

## 工程项目预算总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：万元

| 序号   | 工程或费用名称                | 建安工程费  | 设备购置费 | 独立费用 | 合计     |
|------|------------------------|--------|-------|------|--------|
| I    | 工程部分投资                 |        |       |      |        |
| 一    | 建筑工程                   | 124.42 |       |      | 124.42 |
| (一)  | 港南区木梓镇井良村饮水工程          | 10.19  |       |      | 10.19  |
| (二)  | 港南区八塘街道高北社区高北村利屋岭屯饮水工程 | 8.40   |       |      | 8.40   |
| (三)  | 港南区八塘街道高岭村雨雷岭饮水工程      | 10.44  |       |      | 10.44  |
| (四)  | 港南区八塘街道振新村饮水工程         | 8.16   |       |      | 8.16   |
| (五)  | 港南区东津镇狮厦村卢屋屯饮水工程       | 10.14  |       |      | 10.14  |
| (六)  | 港南区东津镇万垌村万两屯饮水工程       | 10.24  |       |      | 10.24  |
| (七)  | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯饮水工程       | 8.58   |       |      | 8.58   |
| (八)  | 港南区新塘镇湖表村饮水工程          | 8.27   |       |      | 8.27   |
| (九)  | 港南区木格镇早礼村烈山屯饮水工程       | 10.09  |       |      | 10.09  |
| (十)  | 港南区木格镇谭冯村饮水工程          | 10.69  |       |      | 10.69  |
| (十一) | 港南区木格镇合岭村饮水工程          | 8.45   |       |      | 8.45   |
| (十二) | 港南区桥圩镇振南村马安屯饮水工程       | 10.45  |       |      | 10.45  |
| (十三) | 港南区桥圩镇振南村马安屯饮水工程       | 10.32  |       |      | 10.32  |
| 二    | 机电设备及安装工程              | 3.07   | 3.56  |      | 6.63   |
| (一)  | 港南区木梓镇井良村饮水工程          | 0.43   | 0.48  |      | 0.91   |
| (二)  | 港南区八塘街道高北社区高北村利屋岭屯饮水工程 | 0.31   | 0.36  |      | 0.66   |
| (三)  | 港南区八塘街道高岭村雨雷岭饮水工程      | 0.30   | 0.35  |      | 0.65   |
| (四)  | 港南区八塘街道振新村饮水工程         | 0.14   | 0.17  |      | 0.32   |
| (五)  | 港南区东津镇狮厦村卢屋屯饮水工程       | 0.22   | 0.23  |      | 0.45   |
| (六)  | 港南区东津镇万垌村万两屯饮水工程       | 0.15   | 0.18  |      | 0.33   |
| (七)  | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯饮水工程       | 0.31   | 0.36  |      | 0.66   |
| (八)  | 港南区新塘镇湖表村饮水工程          | 0.23   | 0.27  |      | 0.50   |
| (九)  | 港南区木格镇早礼村烈山屯饮水工程       | 0.22   | 0.26  |      | 0.48   |
| (十)  | 港南区木格镇谭冯村饮水工程          | 0.22   | 0.26  |      | 0.48   |
| (十一) | 港南区木格镇合岭村饮水工程          | 0.08   | 0.09  |      | 0.17   |
| (十二) | 港南区桥圩镇振南村马安屯饮水工程       | 0.23   | 0.27  |      | 0.50   |
| (十三) | 港南区桥圩镇铜鼓岭村林屋上李下李屯片饮水工程 | 0.23   | 0.27  |      | 0.50   |
| 三    | 金属结构设备及安装工程            | 2.05   | 9.95  |      | 12.00  |
| (一)  | 港南区木梓镇井良村饮水工程          | 0.19   | 0.95  |      | 1.14   |
| (二)  | 港南区八塘街道高北社区高北村利屋岭屯饮水工程 | 0.14   | 0.65  |      | 0.78   |
| (三)  | 港南区八塘街道高岭村雨雷岭饮水工程      | 0.20   | 1.00  |      | 1.19   |

## 工程项目预算总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：万元

| 序号   | 工程或费用名称                | 建安<br>工程费 | 设备<br>购置费 | 独立<br>费用 | 合计     |
|------|------------------------|-----------|-----------|----------|--------|
| (四)  | 港南区八塘街道振新村饮水工程         | 0.06      | 0.17      |          | 0.23   |
| (五)  | 港南区东津镇狮厦村卢屋屯饮水工程       | 0.12      | 0.54      |          | 0.65   |
| (六)  | 港南区东津镇万垌村万两屯饮水工程       | 0.15      | 0.74      |          | 0.90   |
| (七)  | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯饮水工程       | 0.20      | 1.00      |          | 1.19   |
| (八)  | 港南区新塘镇湖表村饮水工程          | 0.10      | 0.39      |          | 0.48   |
| (九)  | 港南区木格镇早礼村烈山屯饮水工程       | 0.11      | 0.45      |          | 0.56   |
| (十)  | 港南区木格镇谭冯村饮水工程          | 0.26      | 1.36      |          | 1.61   |
| (十一) | 港南区木格镇合岭村饮水工程          | 0.18      | 0.93      |          | 1.11   |
| (十二) | 港南区桥圩镇振南村马安屯饮水工程       | 0.18      | 0.91      |          | 1.08   |
| (十三) | 港南区桥圩镇铜鼓岭村林屋上李下李屯片饮水工程 | 0.18      | 0.88      |          | 1.06   |
| 四    | 临时工程                   | 3.01      |           |          | 3.01   |
| (一)  | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯饮水工程       | 0.25      |           |          | 0.25   |
| (二)  | 港南区木格镇早礼村烈山屯饮水工程       | 0.23      |           |          | 0.23   |
| (三)  | 港南区木格镇谭冯村饮水工程          | 0.29      |           |          | 0.29   |
| (四)  | 港南区木格镇合岭村饮水工程          | 0.32      |           |          | 0.32   |
| (五)  | 港南区桥圩镇铜鼓岭村林屋上李下李屯片饮水工程 | 0.59      |           |          | 0.59   |
| (六)  | 其他施工临时工程               | 1.31      |           |          | 1.31   |
| 五    | 独立费用                   |           |           |          |        |
| (一)  | 建设管理费                  |           |           |          |        |
| (二)  | 生产准备费                  |           |           |          |        |
| (三)  | 科研勘察设计费                |           |           |          |        |
| (四)  | 建设及施工场地征用费             |           |           |          |        |
| (五)  | 其他                     |           |           |          |        |
|      | 一至五部分投资合计              | 132.55    | 13.51     |          | 146.06 |
|      | 基本预备费                  |           |           |          |        |
|      | 静态总投资                  |           |           |          | 146.06 |
|      | 价差预备费                  |           |           |          |        |
|      | 建设期融资利息                |           |           |          |        |
|      | 工程部分总投资                |           |           |          | 146.06 |
| II   | 移民与环境投资                |           |           |          |        |
| 一    | 征地移民补偿                 |           |           |          |        |
| 二    | 水土保持工程                 |           |           |          |        |
| 三    | 环境保护工程                 |           |           |          |        |

## 工程项目预算总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：万元

| 序号  | 工程或费用名称  | 建安工程费 | 设备购置费 | 独立费用 | 合计     |
|-----|----------|-------|-------|------|--------|
|     | 移民与环境总投资 |       |       |      |        |
|     |          |       |       |      |        |
| III | 工程投资总计   |       |       |      |        |
|     | 静态总投资    |       |       |      | 146.06 |
|     | 总投资      |       |       |      | 146.06 |

注：本表工程部分投资由五部分预算表汇总生成，如因万元转换四舍五入产生显示偏差，以五部分预算表为准。

## 工程部分总预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：万元

| 编号   | 工程或费用名称                | 建筑<br>工程费 | 安装<br>工程费 | 设备<br>购置费 | 独立<br>费用 | 合计     | 占总投资<br>比例(%) |
|------|------------------------|-----------|-----------|-----------|----------|--------|---------------|
| 一    | 建筑工程                   | 124.42    |           |           |          | 124.42 | 85.18         |
| (一)  | 港南区木梓镇井良村饮水工程          | 10.19     |           |           |          | 10.19  |               |
| (二)  | 港南区八塘街道高北社区高北村利屋岭屯饮水工程 | 8.40      |           |           |          | 8.40   |               |
| (三)  | 港南区八塘街道高岭村雨雷岭饮水工程      | 10.44     |           |           |          | 10.44  |               |
| (四)  | 港南区八塘街道振新村饮水工程         | 8.16      |           |           |          | 8.16   |               |
| (五)  | 港南区东津镇狮厦村卢屋屯饮水工程       | 10.14     |           |           |          | 10.14  |               |
| (六)  | 港南区东津镇万垌村万两屯饮水工程       | 10.24     |           |           |          | 10.24  |               |
| (七)  | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯饮水工程       | 8.58      |           |           |          | 8.58   |               |
| (八)  | 港南区新塘镇湖表村饮水工程          | 8.27      |           |           |          | 8.27   |               |
| (九)  | 港南区木格镇早礼村烈山屯饮水工程       | 10.09     |           |           |          | 10.09  |               |
| (十)  | 港南区木格镇谭冯村饮水工程          | 10.69     |           |           |          | 10.69  |               |
| (十一) | 港南区木格镇合岭村饮水工程          | 8.45      |           |           |          | 8.45   |               |
| (十二) | 港南区桥圩镇振南村马安屯饮水工程       | 10.45     |           |           |          | 10.45  |               |
| (十三) | 港南区桥圩镇振南村马安屯饮水工程       | 10.32     |           |           |          | 10.32  |               |
| 二    | 机电设备及安装工程              |           | 3.07      | 3.56      |          | 6.63   | 4.54          |
| (一)  | 港南区木梓镇井良村饮水工程          |           | 0.43      | 0.48      |          | 0.91   |               |
| (二)  | 港南区八塘街道高北社区高北村利屋岭屯饮水工程 |           | 0.31      | 0.36      |          | 0.66   |               |
| (三)  | 港南区八塘街道高岭村雨雷岭饮水工程      |           | 0.30      | 0.35      |          | 0.65   |               |
| (四)  | 港南区八塘街道振新村饮水工程         |           | 0.14      | 0.17      |          | 0.32   |               |
| (五)  | 港南区东津镇狮厦村卢屋屯饮水工程       |           | 0.22      | 0.23      |          | 0.45   |               |
| (六)  | 港南区东津镇万垌村万两屯饮水工程       |           | 0.15      | 0.18      |          | 0.33   |               |
| (七)  | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯饮水工程       |           | 0.31      | 0.36      |          | 0.66   |               |
| (八)  | 港南区新塘镇湖表村饮水工程          |           | 0.23      | 0.27      |          | 0.50   |               |
| (九)  | 港南区木格镇早礼村烈山屯饮水工程       |           | 0.22      | 0.26      |          | 0.48   |               |
| (十)  | 港南区木格镇谭冯村饮水工程          |           | 0.22      | 0.26      |          | 0.48   |               |
| (十一) | 港南区木格镇合岭村饮水工程          |           | 0.08      | 0.09      |          | 0.17   |               |
| (十二) | 港南区桥圩镇振南村马安屯饮水工程       |           | 0.23      | 0.27      |          | 0.50   |               |

## 工程部分总预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：万元

| 编号   | 工程或费用名称                    | 建筑<br>工程费 | 安装<br>工程费 | 设备<br>购置费 | 独立<br>费用 | 合计     | 占总投资<br>比例(%) |
|------|----------------------------|-----------|-----------|-----------|----------|--------|---------------|
| (十三) | 港南区桥圩镇铜鼓岭村林屋上李<br>下李屯片饮水工程 |           | 0.23      | 0.27      |          | 0.50   |               |
| 三    | 金属结构设备及安装工程                |           | 2.05      | 9.95      |          | 12.00  | 8.22          |
| (一)  | 港南区木梓镇井良村饮水工程              |           | 0.19      | 0.95      |          | 1.14   |               |
| (二)  | 港南区八塘街道高北社区高北村<br>利屋岭屯饮水工程 |           | 0.14      | 0.65      |          | 0.78   |               |
| (三)  | 港南区八塘街道高岭村雨雷岭饮<br>水工程      |           | 0.20      | 1.00      |          | 1.19   |               |
| (四)  | 港南区八塘街道振新村饮水工程             |           | 0.06      | 0.17      |          | 0.23   |               |
| (五)  | 港南区东津镇狮厦村卢屋屯饮水<br>工程       |           | 0.12      | 0.54      |          | 0.65   |               |
| (六)  | 港南区东津镇万垌村万两屯饮水<br>工程       |           | 0.15      | 0.74      |          | 0.90   |               |
| (七)  | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯饮水<br>工程       |           | 0.20      | 1.00      |          | 1.19   |               |
| (八)  | 港南区新塘镇湖表村饮水工程              |           | 0.10      | 0.39      |          | 0.48   |               |
| (九)  | 港南区木格镇早礼村烈山屯饮水<br>工程       |           | 0.11      | 0.45      |          | 0.56   |               |
| (十)  | 港南区木格镇谭冯村饮水工程              |           | 0.26      | 1.36      |          | 1.61   |               |
| (十一) | 港南区木格镇合岭村饮水工程              |           | 0.18      | 0.93      |          | 1.11   |               |
| (十二) | 港南区桥圩镇振南村马安屯饮水<br>工程       |           | 0.18      | 0.91      |          | 1.08   |               |
| (十三) | 港南区桥圩镇铜鼓岭村林屋上李<br>下李屯片饮水工程 |           | 0.18      | 0.88      |          | 1.06   |               |
| 四    | 临时工程                       | 3.01      |           |           |          | 3.01   | 2.06          |
| (一)  | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯饮水<br>工程       | 0.25      |           |           |          | 0.25   |               |
| (二)  | 港南区木格镇早礼村烈山屯饮水<br>工程       | 0.23      |           |           |          | 0.23   |               |
| (三)  | 港南区木格镇谭冯村饮水工程              | 0.29      |           |           |          | 0.29   |               |
| (四)  | 港南区木格镇合岭村饮水工程              | 0.32      |           |           |          | 0.32   |               |
| (五)  | 港南区桥圩镇铜鼓岭村林屋上李<br>下李屯片饮水工程 | 0.59      |           |           |          | 0.59   |               |
| (六)  | 其他施工临时工程                   | 1.31      |           |           |          | 1.31   |               |
| 五    | 独立费用                       |           |           |           |          |        |               |
| (一)  | 建设管理费                      |           |           |           |          |        |               |
| (二)  | 生产准备费                      |           |           |           |          |        |               |
| (三)  | 科研勘察设计费                    |           |           |           |          |        |               |
| (四)  | 建设及施工场地征用费                 |           |           |           |          |        |               |
| (五)  | 其他                         |           |           |           |          |        |               |
|      | 一至五部分投资合计                  | 127.42    | 5.13      | 13.51     |          | 146.06 | 100           |

## 工程部分总预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：万元

| 编号 | 工程或费用名称 | 建筑<br>工程费 | 安装<br>工程费 | 设备<br>购置费 | 独立<br>费用 | 合计     | 占总投资<br>比例(%) |
|----|---------|-----------|-----------|-----------|----------|--------|---------------|
|    | 基本预备费   |           |           |           |          |        |               |
|    | 静态总投资   |           |           |           |          | 146.06 |               |
|    | 价差预备费   |           |           |           |          |        |               |
|    | 建设期融资利息 |           |           |           |          |        |               |
|    | 总投资     |           |           |           |          | 146.06 |               |

注：本表由五部分预算表汇总生成，如因万元转换四舍五入产生显示偏差，以五部分预算表为准。

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号        | 单价编号 | 工程或费用名称  | 单位             | 数量    | 单价       | 合计         |
|-----------|------|--|----------------|-------|----------|------------|
| 第一部分 建筑工程 |      |  |                |       |          | 1244181.57 |
| 一         |      | 港南区木梓镇井良村饮水工程  |                |       |          | 101940.17  |
| (一)       |      | 机井工程   |                |       |          | 77000.00   |
| 1         |      | 新建机井22m <sup>3</sup> /h (潜水泵150J20-124/19 Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW) | 口              | 1     | 75000.00 | 75000.00   |
| 2         |      | 更换水泵开关控制箱(含控制开关)   | 套              | 1     | 2000.00  | 2000.00    |
| (二)       |      | 泵房9m <sup>2</sup>  |                |       |          | 19147.54   |
| 1         | 1    | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m   | m <sup>3</sup> | 4.6   | 20.19    | 92.87      |
| 2         | 6    | M7.5浆砌石基础  | m <sup>3</sup> | 2.7   | 312.68   | 844.24     |
| 3         | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 6.5   | 461.16   | 2997.54    |
| 4         | 11   | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁  | m <sup>3</sup> | 1.334 | 504.28   | 672.71     |
| 5         | 12   | C25砼板(2)   | m <sup>3</sup> | 1.453 | 486.66   | 707.12     |
| 6         | 10   | C25砼拦水墙(2)   | m <sup>3</sup> | 1     | 512.31   | 512.31     |
| 7         | 9    | C20砼地面、散水(随打随光)  | m <sup>3</sup> | 0.475 | 502.01   | 238.45     |
| 8         | 17   | 一般钢筋制作安装, 人工   | t              | 0.31  | 5636.25  | 1747.24    |
| 9         | 18   | 普通平面木模板制作、安装与拆除  | m <sup>2</sup> | 30.8  | 106.55   | 3281.74    |
| 10        |      | 屋面SBS防水卷材  | m <sup>2</sup> | 10.9  | 55.00    | 599.50     |
| 11        | 8    | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面   | m <sup>2</sup> | 77.3  | 20.01    | 1546.77    |
| 12        | 8    | 天棚1:3水泥砂浆抹面  | m <sup>2</sup> | 10.24 | 20.01    | 204.90     |
| 13        |      | 墙面刮腻子  | m <sup>2</sup> | 68.9  | 12.00    | 826.80     |
| 14        |      | 天面刮腻子  | m <sup>2</sup> | 10.24 | 12.00    | 122.88     |
| 15        |      | 水性外墙涂料(一底二涂 平涂 保8年)  | m <sup>2</sup> | 32.5  | 39.00    | 1267.50    |
| 16        |      | 外墙贴面砖(400*200)   | m <sup>2</sup> | 8.4   | 110.00   | 924.00     |
| 17        |      | 防盗安全钢质门(1000×2100)   | 扇              | 1     | 1584.47  | 1584.47    |
| 18        |      | 96系列铝合金推拉窗(含纱)   | m <sup>2</sup> | 0.7   | 295.00   | 206.50     |
| 19        |      | 304#不锈钢防盗网   | m <sup>2</sup> | 0.7   | 100.00   | 70.00      |
| 20        |      | de50PVC排水管   | m              | 2     | 10.00    | 20.00      |
| 21        |      | 室内照明及电器安装  | 项              | 1     | 680.00   | 680.00     |
| (三)       |      | 输配水管道工程  |                |       |          | 5792.63    |
| 1         |      | 输配水管道  |                |       |          | 2930.00    |
| (1)       | 1    | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m   | m <sup>3</sup> | 80    | 20.19    | 1615.20    |
| (2)       | 5    | 回填土石方, 机械夯填土石  | m <sup>3</sup> | 76    | 17.30    | 1314.80    |
| 2         |      | 镇墩(6座)   |                |       |          | 378.48     |
| (1)       | 13   | C20砼镇墩   | m <sup>3</sup> | 0.4   | 436.04   | 174.42     |
| (2)       | 19   | 普通标准钢模板制作、安装拆除   | m <sup>2</sup> | 3.8   | 53.70    | 204.06     |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称  | 单位             | 数量    | 单价       | 合计       |
|-----|------|--|----------------|-------|----------|----------|
| 3   |      | 闸阀井（1座）  |                |       |          | 828.05   |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土  | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21    | 67.31    |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30    | 19.03    |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16   | 415.04   |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面  | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39    | 59.13    |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩  | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26   | 93.65    |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66   | 117.53   |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01  | 5636.25  | 56.36    |
| 4   |      | 排气阀井（1座）   |                |       |          | 828.05   |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土  | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21    | 67.31    |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30    | 19.03    |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16   | 415.04   |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面  | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39    | 59.13    |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩  | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26   | 93.65    |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66   | 117.53   |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01  | 5636.25  | 56.36    |
| 5   |      | 泄水阀井（1座）   |                |       |          | 828.05   |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土  | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21    | 67.31    |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30    | 19.03    |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16   | 415.04   |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面  | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39    | 59.13    |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩  | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26   | 93.65    |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66   | 117.53   |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01  | 5636.25  | 56.36    |
| 二   |      | 港南区八塘街道高北社区高北村利屋岭屯<br>饮水工程   |                |       |          | 84009.91 |
| (一) |      | 机井工程   |                |       |          | 77194.69 |
| 1   |      | 新建机井22m <sup>3</sup> /h（潜水泵150J20-124/19<br>Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW） | 口              | 1     | 75000.00 | 75000.00 |
| 2   |      | 水位控制器  | 套              | 1     | 194.69   | 194.69   |
| 3   |      | 更换水泵开关控制箱（含控制开关）   | 套              | 1     | 2000.00  | 2000.00  |
| (二) |      | 输配水管道工程  |                |       |          | 6815.22  |
| 1   |      | 输配水管道  |                |       |          | 2430.31  |
| (1) | 1    | 人工挖沟槽，III类土，上口宽≤1m，深≤<br>1m  | m <sup>3</sup> | 66.75 | 20.19    | 1347.68  |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 62.58 | 17.30    | 1082.63  |
| 2   |      | 路面恢复（10m）  |                |       |          | 757.44   |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称             | 单位             | 数量    | 单价      | 合计     |
|-----|------|---------------------|----------------|-------|---------|--------|
| (1) |      | 切割混凝土路面             | m              | 20    | 8.00    | 160.00 |
| (2) | 16   | 人工开凿混凝土路面           | m <sup>3</sup> | 0.9   | 127.88  | 115.09 |
| (3) | 21   | C25砼路面恢复，压实厚15cm    | m <sup>2</sup> | 5     | 96.47   | 482.35 |
| 3   |      | 镇墩（5座）              |                |       |         | 315.27 |
| (1) | 13   | C20砼镇墩              | m <sup>3</sup> | 0.333 | 436.04  | 145.20 |
| (2) | 19   | 普通标准钢模板制作、安装拆除      | m <sup>2</sup> | 3.167 | 53.70   | 170.07 |
| 4   |      | 水泵井（1座）             |                |       |         | 828.05 |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土         | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21   | 67.31  |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石        | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30   | 19.03  |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16  | 415.04 |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39   | 59.13  |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩           | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26  | 93.65  |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66  | 117.53 |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工         | t              | 0.01  | 5636.25 | 56.36  |
| 5   |      | 闸阀井（1座）             |                |       |         | 828.05 |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土         | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21   | 67.31  |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石        | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30   | 19.03  |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16  | 415.04 |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39   | 59.13  |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩           | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26  | 93.65  |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66  | 117.53 |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工         | t              | 0.01  | 5636.25 | 56.36  |
| 6   |      | 排气阀井（1座）            |                |       |         | 828.05 |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土         | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21   | 67.31  |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石        | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30   | 19.03  |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16  | 415.04 |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39   | 59.13  |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩           | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26  | 93.65  |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66  | 117.53 |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工         | t              | 0.01  | 5636.25 | 56.36  |
| 7   |      | 泄水阀井（1座）            |                |       |         | 828.05 |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土         | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21   | 67.31  |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石        | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30   | 19.03  |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16  | 415.04 |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39   | 59.13  |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称  | 单位             | 数量     | 单价       | 合计        |
|-----|------|--|----------------|--------|----------|-----------|
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩  | m <sup>3</sup> | 0.2    | 468.26   | 93.65     |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2    | 587.66   | 117.53    |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01   | 5636.25  | 56.36     |
| 三   |      | 港南区八塘街道高岭村雨雷岭饮水工程  |                |        |          | 104405.48 |
| (一) |      | 机井工程   |                |        |          | 77000.00  |
| 1   |      | 新建机井22m <sup>3</sup> /h（潜水泵150J20-124/19<br>Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW） | 口              | 1      | 75000.00 | 75000.00  |
| 2   |      | 更换水泵开关控制箱（含控制开关）   | 套              | 1      | 2000.00  | 2000.00   |
| (二) |      | 泵房9m <sup>2</sup>  |                |        |          | 19613.69  |
| 1   | 1    | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m  | m <sup>3</sup> | 4.6    | 20.19    | 92.87     |
| 2   | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.4    | 17.30    | 24.22     |
| 3   | 6    | M7.5浆砌石基础  | m <sup>3</sup> | 2.7    | 312.68   | 844.24    |
| 4   | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 6.5    | 461.16   | 2997.54   |
| 5   | 11   | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁  | m <sup>3</sup> | 1.7    | 504.28   | 857.28    |
| 6   | 12   | C25砼板（2）   | m <sup>3</sup> | 1.5    | 486.66   | 729.99    |
| 7   | 10   | C25砼拦水墙（2）   | m <sup>3</sup> | 1      | 512.31   | 512.31    |
| 8   | 9    | C20砼地面、散水（随打随光）  | m <sup>3</sup> | 0.9    | 502.01   | 451.81    |
| 9   | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.31   | 5636.25  | 1747.24   |
| 10  | 18   | 普通平面木模板制作、安装与拆除  | m <sup>2</sup> | 30.8   | 106.55   | 3281.74   |
| 11  |      | 屋面SBS防水卷材  | m <sup>2</sup> | 10.9   | 55.00    | 599.50    |
| 12  | 8    | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面   | m <sup>2</sup> | 77.3   | 20.01    | 1546.77   |
| 13  | 8    | 天棚1:3水泥砂浆抹面  | m <sup>2</sup> | 10.9   | 20.01    | 218.11    |
| 14  |      | 墙面刮腻子  | m <sup>2</sup> | 68.9   | 12.00    | 826.80    |
| 15  |      | 天面刮腻子  | m <sup>2</sup> | 10.9   | 12.00    | 130.80    |
| 16  |      | 水性外墙涂料（一底二涂 平涂 保8年）  | m <sup>2</sup> | 32.5   | 39.00    | 1267.50   |
| 17  |      | 外墙贴面砖（400*200）   | m <sup>2</sup> | 8.4    | 110.00   | 924.00    |
| 18  |      | 防盗安全钢质门（1000×2100）   | 扇              | 1      | 1584.47  | 1584.47   |
| 19  |      | 96系列铝合金推拉窗（含纱）   | m <sup>2</sup> | 0.7    | 295.00   | 206.50    |
| 20  |      | 304#不锈钢防盗网   | m <sup>2</sup> | 0.7    | 100.00   | 70.00     |
| 21  |      | de50PVC排水管   | m              | 2      | 10.00    | 20.00     |
| 22  |      | 室内照明及电器安装  | 项              | 1      | 680.00   | 680.00    |
| (三) |      | 输配水管道工程  |                |        |          | 7791.79   |
| 1   |      | 输配水管道  |                |        |          | 4045.69   |
| (1) | 1    | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m  | m <sup>3</sup> | 111.25 | 20.19    | 2246.14   |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 104.02 | 17.30    | 1799.55   |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称  | 单位             | 数量    | 单价       | 合计       |
|-----|------|--|----------------|-------|----------|----------|
| 2   |      | 路面恢复（10m）  |                |       |          | 757.44   |
| (1) |      | 切割混凝土路面  | m              | 20    | 8.00     | 160.00   |
| (2) | 16   | 人工开凿混凝土路面  | m <sup>3</sup> | 0.9   | 127.88   | 115.09   |
| (3) | 21   | C25砼路面恢复，压实厚15cm   | m <sup>2</sup> | 5     | 96.47    | 482.35   |
| 3   |      | 镇墩（8座）   |                |       |          | 504.51   |
| (1) | 13   | C20砼镇墩   | m <sup>3</sup> | 0.533 | 436.04   | 232.41   |
| (2) | 19   | 普通标准钢模板制作、安装拆除   | m <sup>2</sup> | 5.067 | 53.70    | 272.10   |
| 4   |      | 闸阀井（1座）  |                |       |          | 828.05   |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，Ⅲ类土  | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21    | 67.31    |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30    | 19.03    |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16   | 415.04   |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面  | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39    | 59.13    |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩  | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26   | 93.65    |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66   | 117.53   |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01  | 5636.25  | 56.36    |
| 5   |      | 排气阀井（1座）   |                |       |          | 828.05   |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，Ⅲ类土  | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21    | 67.31    |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30    | 19.03    |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16   | 415.04   |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面  | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39    | 59.13    |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩  | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26   | 93.65    |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66   | 117.53   |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01  | 5636.25  | 56.36    |
| 6   |      | 泄水阀井（1座）   |                |       |          | 828.05   |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，Ⅲ类土  | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21    | 67.31    |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30    | 19.03    |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16   | 415.04   |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面  | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39    | 59.13    |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩  | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26   | 93.65    |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66   | 117.53   |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01  | 5636.25  | 56.36    |
| 四   |      | 港南区八塘街道振新村饮水工程   |                |       |          | 81620.53 |
| (一) |      | 机井工程   |                |       |          | 77194.69 |
| 1   |      | 新建机井22m <sup>3</sup> /h（潜水泵150J20-124/19<br>Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW） | 口              | 1     | 75000.00 | 75000.00 |
| 2   |      | 水位控制器  | 套              | 1     | 194.69   | 194.69   |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称               | 单位             | 数量    | 单价      | 合计      |
|-----|------|-----------------------|----------------|-------|---------|---------|
| 3   |      | 更换水泵开关控制箱（含控制开关）      | 套              | 1     | 2000.00 | 2000.00 |
| (二) |      | 输配水管道工程               |                |       |         | 4425.84 |
| 1   |      | 输配水管道                 |                |       |         | 293.00  |
| (1) | 1    | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | m <sup>3</sup> | 8     | 20.19   | 161.52  |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 7.6   | 17.30   | 131.48  |
| 2   |      | 路面恢复（10m）             |                |       |         | 757.44  |
| (1) |      | 切割混凝土路面               | m              | 20    | 8.00    | 160.00  |
| (2) | 16   | 人工开凿混凝土路面             | m <sup>3</sup> | 0.9   | 127.88  | 115.09  |
| (3) | 21   | C25砼路面恢复，压实厚15cm      | m <sup>2</sup> | 5     | 96.47   | 482.35  |
| 3   |      | 镇墩（1座）                |                |       |         | 63.20   |
| (1) | 13   | C20砼镇墩                | m <sup>3</sup> | 0.067 | 436.04  | 29.21   |
| (2) | 19   | 普通标准钢模板制作、安装拆除        | m <sup>2</sup> | 0.633 | 53.70   | 33.99   |
| 4   |      | 水泵井（1座）               |                |       |         | 828.05  |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21   | 67.31   |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30   | 19.03   |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16  | 415.04  |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39   | 59.13   |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26  | 93.65   |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66  | 117.53  |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工           | t              | 0.01  | 5636.25 | 56.36   |
| 5   |      | 闸阀井（1座）               |                |       |         | 828.05  |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21   | 67.31   |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30   | 19.03   |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16  | 415.04  |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39   | 59.13   |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26  | 93.65   |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66  | 117.53  |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工           | t              | 0.01  | 5636.25 | 56.36   |
| 6   |      | 排气阀井（1座）              |                |       |         | 828.05  |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21   | 67.31   |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30   | 19.03   |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16  | 415.04  |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39   | 59.13   |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26  | 93.65   |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66  | 117.53  |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称  | 单位             | 数量   | 单价       | 合计        |
|-----|------|--|----------------|------|----------|-----------|
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01 | 5636.25  | 56.36     |
| 7   |      | 泄水阀井（1座）   |                |      |          | 828.05    |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土  | m <sup>3</sup> | 2.9  | 23.21    | 67.31     |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1  | 17.30    | 19.03     |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 0.9  | 461.16   | 415.04    |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面  | m <sup>2</sup> | 2.9  | 20.39    | 59.13     |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩  | m <sup>3</sup> | 0.2  | 468.26   | 93.65     |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2  | 587.66   | 117.53    |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01 | 5636.25  | 56.36     |
| 五   |      | 港南区东津镇狮厦村卢屋屯饮水工程   |                |      |          | 101355.05 |
| (一) |      | 机井工程   |                |      |          | 77000.00  |
| 1   |      | 新建机井22m <sup>3</sup> /h（潜水泵150J20-124/19<br>Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW） | 口              | 1    | 75000.00 | 75000.00  |
| 2   |      | 更换水泵开关控制箱（含控制开关）   | 套              | 1    | 2000.00  | 2000.00   |
| (二) |      | 泵房9m <sup>2</sup>  |                |      |          | 19613.69  |
| 1   | 1    | 人工挖沟槽，III类土，上口宽≤1m，深≤1m  | m <sup>3</sup> | 4.6  | 20.19    | 92.87     |
| 2   | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.4  | 17.30    | 24.22     |
| 3   | 6    | M7.5浆砌石基础  | m <sup>3</sup> | 2.7  | 312.68   | 844.24    |
| 4   | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 6.5  | 461.16   | 2997.54   |
| 5   | 11   | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁  | m <sup>3</sup> | 1.7  | 504.28   | 857.28    |
| 6   | 12   | C25砼板（2）   | m <sup>3</sup> | 1.5  | 486.66   | 729.99    |
| 7   | 10   | C25砼拦水墙（2）   | m <sup>3</sup> | 1    | 512.31   | 512.31    |
| 8   | 9    | C20砼地面、散水（随打随光）  | m <sup>3</sup> | 0.9  | 502.01   | 451.81    |
| 9   | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.31 | 5636.25  | 1747.24   |
| 10  | 18   | 普通平面木模板制作、安装与拆除  | m <sup>2</sup> | 30.8 | 106.55   | 3281.74   |
| 11  |      | 屋面SBS防水卷材  | m <sup>2</sup> | 10.9 | 55.00    | 599.50    |
| 12  | 8    | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面   | m <sup>2</sup> | 77.3 | 20.01    | 1546.77   |
| 13  | 8    | 天棚1:3水泥砂浆抹面  | m <sup>2</sup> | 10.9 | 20.01    | 218.11    |
| 14  |      | 墙面刮腻子  | m <sup>2</sup> | 68.9 | 12.00    | 826.80    |
| 15  |      | 天面刮腻子  | m <sup>2</sup> | 10.9 | 12.00    | 130.80    |
| 16  |      | 水性外墙涂料（一底二涂 平涂 保8年）  | m <sup>2</sup> | 32.5 | 39.00    | 1267.50   |
| 17  |      | 外墙贴面砖（400*200）   | m <sup>2</sup> | 8.4  | 110.00   | 924.00    |
| 18  |      | 防盗安全钢质门（1000×2100）   | 扇              | 1    | 1584.47  | 1584.47   |
| 19  |      | 96系列铝合金推拉窗（含纱）   | m <sup>2</sup> | 0.7  | 295.00   | 206.50    |
| 20  |      | 304#不锈钢防盗网   | m <sup>2</sup> | 0.7  | 100.00   | 70.00     |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称               | 单位             | 数量    | 单价      | 合计        |
|-----|------|-----------------------|----------------|-------|---------|-----------|
| 21  |      | de50PVC排水管            | m              | 2     | 10.00   | 20.00     |
| 22  |      | 室内照明及电器安装             | 项              | 1     | 680.00  | 680.00    |
| (三) |      | 输配水管道工程               |                |       |         | 4741.36   |
| 1   |      | 输配水管道                 |                |       |         | 1941.94   |
| (1) | 1    | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | m <sup>3</sup> | 53.4  | 20.19   | 1078.15   |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 49.93 | 17.30   | 863.79    |
| 2   |      | 镇墩（5座）                |                |       |         | 315.27    |
| (1) | 13   | C20砼镇墩                | m <sup>3</sup> | 0.333 | 436.04  | 145.20    |
| (2) | 19   | 普通标准钢模板制作、安装拆除        | m <sup>2</sup> | 3.167 | 53.70   | 170.07    |
| 3   |      | 闸阀井（1座）               |                |       |         | 828.05    |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21   | 67.31     |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30   | 19.03     |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16  | 415.04    |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39   | 59.13     |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26  | 93.65     |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66  | 117.53    |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工           | t              | 0.01  | 5636.25 | 56.36     |
| 4   |      | 排气阀井（1座）              |                |       |         | 828.05    |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21   | 67.31     |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30   | 19.03     |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16  | 415.04    |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39   | 59.13     |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26  | 93.65     |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66  | 117.53    |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工           | t              | 0.01  | 5636.25 | 56.36     |
| 5   |      | 泄水阀井（1座）              |                |       |         | 828.05    |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21   | 67.31     |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30   | 19.03     |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16  | 415.04    |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39   | 59.13     |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26  | 93.65     |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66  | 117.53    |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工           | t              | 0.01  | 5636.25 | 56.36     |
| 六   |      | 港南区东津镇万垌村万两屯饮水工程      |                |       |         | 102389.31 |
| (一) |      | 机井工程                  |                |       |         | 77000.00  |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称  | 单位             | 数量   | 单价       | 合计       |
|-----|------|--|----------------|------|----------|----------|
| 1   |      | 新建机井22m <sup>3</sup> /h（潜水泵150J20-124/19<br>Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW） | 口              | 1    | 75000.00 | 75000.00 |
| 2   |      | 更换水泵开关控制箱（含控制开关）   | 套              | 1    | 2000.00  | 2000.00  |
| (二) |      | 泵房9m <sup>2</sup>  |                |      |          | 19613.69 |
| 1   | 1    | 人工挖沟槽，III类土，上口宽≤1m，深≤1m  | m <sup>3</sup> | 4.6  | 20.19    | 92.87    |
| 2   | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.4  | 17.30    | 24.22    |
| 3   | 6    | M7.5浆砌石基础  | m <sup>3</sup> | 2.7  | 312.68   | 844.24   |
| 4   | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 6.5  | 461.16   | 2997.54  |
| 5   | 11   | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁  | m <sup>3</sup> | 1.7  | 504.28   | 857.28   |
| 6   | 12   | C25砼板（2）   | m <sup>3</sup> | 1.5  | 486.66   | 729.99   |
| 7   | 10   | C25砼拦水墙（2）   | m <sup>3</sup> | 1    | 512.31   | 512.31   |
| 8   | 9    | C20砼地面、散水（随打随光）  | m <sup>3</sup> | 0.9  | 502.01   | 451.81   |
| 9   | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.31 | 5636.25  | 1747.24  |
| 10  | 18   | 普通平面木模板制作、安装与拆除  | m <sup>2</sup> | 30.8 | 106.55   | 3281.74  |
| 11  |      | 屋面SBS防水卷材  | m <sup>2</sup> | 10.9 | 55.00    | 599.50   |
| 12  | 8    | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面   | m <sup>2</sup> | 77.3 | 20.01    | 1546.77  |
| 13  | 8    | 天棚1:3水泥砂浆抹面  | m <sup>2</sup> | 10.9 | 20.01    | 218.11   |
| 14  |      | 墙面刮腻子  | m <sup>2</sup> | 68.9 | 12.00    | 826.80   |
| 15  |      | 天面刮腻子  | m <sup>2</sup> | 10.9 | 12.00    | 130.80   |
| 16  |      | 水性外墙涂料（一底二涂 平涂 保8年）  | m <sup>2</sup> | 32.5 | 39.00    | 1267.50  |
| 17  |      | 外墙贴面砖（400*200）   | m <sup>2</sup> | 8.4  | 110.00   | 924.00   |
| 18  |      | 防盗安全钢质门（1000×2100）   | 扇              | 1    | 1584.47  | 1584.47  |
| 19  |      | 96系列铝合金推拉窗（含纱）   | m <sup>2</sup> | 0.7  | 295.00   | 206.50   |
| 20  |      | 304#不锈钢防盗网   | m <sup>2</sup> | 0.7  | 100.00   | 70.00    |
| 21  |      | de50PVC排水管   | m              | 2    | 10.00    | 20.00    |
| 22  |      | 室内照明及电器安装  | 项              | 1    | 680.00   | 680.00   |
| (三) |      | 输配水管道工程  |                |      |          | 5775.62  |
| 1   |      | 输配水管道  |                |      |          | 2912.99  |
| (1) | 1    | 人工挖沟槽，III类土，上口宽≤1m，深≤1m  | m <sup>3</sup> | 80.1 | 20.19    | 1617.22  |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 74.9 | 17.30    | 1295.77  |
| 2   |      | 镇墩（6座）   |                |      |          | 378.48   |
| (1) | 13   | C20砼镇墩   | m <sup>3</sup> | 0.4  | 436.04   | 174.42   |
| (2) | 19   | 普通标准钢模板制作、安装拆除   | m <sup>2</sup> | 3.8  | 53.70    | 204.06   |
| 3   |      | 闸阀井（1座）  |                |      |          | 828.05   |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土  | m <sup>3</sup> | 2.9  | 23.21    | 67.31    |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称  | 单位             | 数量     | 单价       | 合计       |
|-----|------|--|----------------|--------|----------|----------|
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1    | 17.30    | 19.03    |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 0.9    | 461.16   | 415.04   |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面  | m <sup>2</sup> | 2.9    | 20.39    | 59.13    |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩  | m <sup>3</sup> | 0.2    | 468.26   | 93.65    |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2    | 587.66   | 117.53   |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01   | 5636.25  | 56.36    |
| 4   |      | 排气阀井（1座）   |                |        |          | 828.05   |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土  | m <sup>3</sup> | 2.9    | 23.21    | 67.31    |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1    | 17.30    | 19.03    |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 0.9    | 461.16   | 415.04   |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面  | m <sup>2</sup> | 2.9    | 20.39    | 59.13    |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩  | m <sup>3</sup> | 0.2    | 468.26   | 93.65    |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2    | 587.66   | 117.53   |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01   | 5636.25  | 56.36    |
| 5   |      | 泄水阀井（1座）   |                |        |          | 828.05   |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土  | m <sup>3</sup> | 2.9    | 23.21    | 67.31    |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1    | 17.30    | 19.03    |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 0.9    | 461.16   | 415.04   |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面  | m <sup>2</sup> | 2.9    | 20.39    | 59.13    |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩  | m <sup>3</sup> | 0.2    | 468.26   | 93.65    |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2    | 587.66   | 117.53   |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01   | 5636.25  | 56.36    |
| 七   |      | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯饮水工程   |                |        |          | 85814.53 |
| (一) |      | 机井工程   |                |        |          | 77194.69 |
| 1   |      | 新建机井22m <sup>3</sup> /h（潜水泵150J20-124/19<br>Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW） | 口              | 1      | 75000.00 | 75000.00 |
| 2   |      | 水位控制器  | 套              | 1      | 194.69   | 194.69   |
| 3   |      | 更换水泵开关控制箱（含控制开关）   | 套              | 1      | 2000.00  | 2000.00  |
| (二) |      | 输配水管道工程  |                |        |          | 8619.84  |
| 1   |      | 输配水管道  |                |        |          | 4045.69  |
| (1) | 1    | 人工挖沟槽，III类土，上口宽≤1m，深≤1m  | m <sup>3</sup> | 111.25 | 20.19    | 2246.14  |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 104.02 | 17.30    | 1799.55  |
| 2   |      | 路面恢复（10m）  |                |        |          | 757.44   |
| (1) |      | 切割混凝土路面  | m              | 20     | 8.00     | 160.00   |
| (2) | 16   | 人工开凿混凝土路面  | m <sup>3</sup> | 0.9    | 127.88   | 115.09   |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称             | 单位             | 数量    | 单价      | 合计     |
|-----|------|---------------------|----------------|-------|---------|--------|
| (3) | 21   | C25砼路面恢复，压实厚15cm    | m <sup>2</sup> | 5     | 96.47   | 482.35 |
| 3   |      | 镇墩（8座）              |                |       |         | 504.51 |
| (1) | 13   | C20砼镇墩              | m <sup>3</sup> | 0.533 | 436.04  | 232.41 |
| (2) | 19   | 普通标准钢模板制作、安装拆除      | m <sup>2</sup> | 5.067 | 53.70   | 272.10 |
| 4   |      | 水泵井（1座）             |                |       |         | 828.05 |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土         | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21   | 67.31  |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石        | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30   | 19.03  |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16  | 415.04 |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39   | 59.13  |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩           | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26  | 93.65  |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66  | 117.53 |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工         | t              | 0.01  | 5636.25 | 56.36  |
| 5   |      | 闸阀井（1座）             |                |       |         | 828.05 |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土         | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21   | 67.31  |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石        | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30   | 19.03  |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16  | 415.04 |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39   | 59.13  |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩           | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26  | 93.65  |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66  | 117.53 |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工         | t              | 0.01  | 5636.25 | 56.36  |
| 6   |      | 排气阀井（1座）            |                |       |         | 828.05 |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土         | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21   | 67.31  |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石        | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30   | 19.03  |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16  | 415.04 |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39   | 59.13  |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩           | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26  | 93.65  |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66  | 117.53 |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工         | t              | 0.01  | 5636.25 | 56.36  |
| 7   |      | 泄水阀井（1座）            |                |       |         | 828.05 |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土         | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21   | 67.31  |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石        | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30   | 19.03  |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16  | 415.04 |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39   | 59.13  |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩           | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26  | 93.65  |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66  | 117.53 |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称  | 单位             | 数量     | 单价       | 合计       |
|-----|------|--|----------------|--------|----------|----------|
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01   | 5636.25  | 56.36    |
| 八   |      | 港南区新塘镇湖表村饮水工程  |                |        |          | 82684.97 |
| (一) |      | 机井工程   |                |        |          | 77194.69 |
| 1   |      | 新建机井22m <sup>3</sup> /h（潜水泵150J20-124/19<br>Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW） | 口              | 1      | 75000.00 | 75000.00 |
| 2   |      | 水位控制器  | 套              | 1      | 194.69   | 194.69   |
| 3   |      | 更换水泵开关控制箱（含控制开关）   | 套              | 1      | 2000.00  | 2000.00  |
| (二) |      | 输配水管道工程  |                |        |          | 5490.28  |
| 1   |      | 输配水管道  |                |        |          | 1294.61  |
| (1) | 1    | 人工挖沟槽，III类土，上口宽≤1m，深≤1m  | m <sup>3</sup> | 35.6   | 20.19    | 718.76   |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 33.286 | 17.30    | 575.85   |
| 2   |      | 路面恢复（10m）  |                |        |          | 757.44   |
| (1) |      | 切割混凝土路面  | m              | 20     | 8.00     | 160.00   |
| (2) | 16   | 人工开凿混凝土路面  | m <sup>3</sup> | 0.9    | 127.88   | 115.09   |
| (3) | 21   | C25砼路面恢复，压实厚15cm   | m <sup>2</sup> | 5      | 96.47    | 482.35   |
| 3   |      | 镇墩（2座）   |                |        |          | 126.03   |
| (1) | 13   | C20砼镇墩   | m <sup>3</sup> | 0.133  | 436.04   | 57.99    |
| (2) | 19   | 普通标准钢模板制作、安装拆除   | m <sup>2</sup> | 1.267  | 53.70    | 68.04    |
| 4   |      | 水泵井（1座）  |                |        |          | 828.05   |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土  | m <sup>3</sup> | 2.9    | 23.21    | 67.31    |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1    | 17.30    | 19.03    |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 0.9    | 461.16   | 415.04   |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面  | m <sup>2</sup> | 2.9    | 20.39    | 59.13    |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩  | m <sup>3</sup> | 0.2    | 468.26   | 93.65    |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2    | 587.66   | 117.53   |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01   | 5636.25  | 56.36    |
| 5   |      | 闸阀井（1座）  |                |        |          | 828.05   |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土  | m <sup>3</sup> | 2.9    | 23.21    | 67.31    |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1    | 17.30    | 19.03    |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 0.9    | 461.16   | 415.04   |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面  | m <sup>2</sup> | 2.9    | 20.39    | 59.13    |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩  | m <sup>3</sup> | 0.2    | 468.26   | 93.65    |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2    | 587.66   | 117.53   |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01   | 5636.25  | 56.36    |
| 6   |      | 排气阀井（1座）   |                |        |          | 828.05   |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称   | 单位             | 数量   | 单价       | 合计        |
|-----|------|---|----------------|------|----------|-----------|
| (1) | 2    | 人工挖基坑, III类土  | m <sup>3</sup> | 2.9  | 23.21    | 67.31     |
| (2) | 5    | 回填土石方, 机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1  | 17.30    | 19.03     |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm  | m <sup>3</sup> | 0.9  | 461.16   | 415.04    |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面   | m <sup>2</sup> | 2.9  | 20.39    | 59.13     |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩   | m <sup>3</sup> | 0.2  | 468.26   | 93.65     |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板(预制)  | m <sup>3</sup> | 0.2  | 587.66   | 117.53    |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装, 人工  | t              | 0.01 | 5636.25  | 56.36     |
| 7   |      | 泄水阀井(1座)  |                |      |          | 828.05    |
| (1) | 2    | 人工挖基坑, III类土  | m <sup>3</sup> | 2.9  | 23.21    | 67.31     |
| (2) | 5    | 回填土石方, 机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1  | 17.30    | 19.03     |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm  | m <sup>3</sup> | 0.9  | 461.16   | 415.04    |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面   | m <sup>2</sup> | 2.9  | 20.39    | 59.13     |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩   | m <sup>3</sup> | 0.2  | 468.26   | 93.65     |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板(预制)  | m <sup>3</sup> | 0.2  | 587.66   | 117.53    |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装, 人工  | t              | 0.01 | 5636.25  | 56.36     |
| 九   |      | 港南区木格镇早礼村烈山屯饮水工程  |                |      |          | 100905.39 |
| (一) |      | 机井工程  |                |      |          | 77000.00  |
| 1   |      | 新建机井22m <sup>3</sup> /h (潜水泵150J20-124/19<br>Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW) | 口              | 1    | 75000.00 | 75000.00  |
| 2   |      | 更换水泵开关控制箱(含控制开关)  | 套              | 1    | 2000.00  | 2000.00   |
| (二) |      | 泵房9m <sup>2</sup>   |                |      |          | 19613.69  |
| 1   | 1    | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m  | m <sup>3</sup> | 4.6  | 20.19    | 92.87     |
| 2   | 5    | 回填土石方, 机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.4  | 17.30    | 24.22     |
| 3   | 6    | M7.5浆砌石基础   | m <sup>3</sup> | 2.7  | 312.68   | 844.24    |
| 4   | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm  | m <sup>3</sup> | 6.5  | 461.16   | 2997.54   |
| 5   | 11   | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁   | m <sup>3</sup> | 1.7  | 504.28   | 857.28    |
| 6   | 12   | C25砼板(2)  | m <sup>3</sup> | 1.5  | 486.66   | 729.99    |
| 7   | 10   | C25砼拦水墙(2)  | m <sup>3</sup> | 1    | 512.31   | 512.31    |
| 8   | 9    | C20砼地面、散水(随打随光)   | m <sup>3</sup> | 0.9  | 502.01   | 451.81    |
| 9   | 17   | 一般钢筋制作安装, 人工  | t              | 0.31 | 5636.25  | 1747.24   |
| 10  | 18   | 普通平面木模板制作、安装与拆除   | m <sup>2</sup> | 30.8 | 106.55   | 3281.74   |
| 11  |      | 屋面SBS防水卷材   | m <sup>2</sup> | 10.9 | 55.00    | 599.50    |
| 12  | 8    | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面  | m <sup>2</sup> | 77.3 | 20.01    | 1546.77   |
| 13  | 8    | 天棚1:3水泥砂浆抹面   | m <sup>2</sup> | 10.9 | 20.01    | 218.11    |
| 14  |      | 墙面刮腻子   | m <sup>2</sup> | 68.9 | 12.00    | 826.80    |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称                    | 单位             | 数量    | 单价      | 合计      |
|-----|------|----------------------------|----------------|-------|---------|---------|
| 15  |      | 天面刮腻子                      | m <sup>2</sup> | 10.9  | 12.00   | 130.80  |
| 16  |      | 水性外墙涂料(一底二涂 平涂 保8年)        | m <sup>2</sup> | 32.5  | 39.00   | 1267.50 |
| 17  |      | 外墙贴面砖(400*200)             | m <sup>2</sup> | 8.4   | 110.00  | 924.00  |
| 18  |      | 防盗安全钢质门(1000×2100)         | 扇              | 1     | 1584.47 | 1584.47 |
| 19  |      | 96系列铝合金推拉窗(含纱)             | m <sup>2</sup> | 0.7   | 295.00  | 206.50  |
| 20  |      | 304#不锈钢防盗网                 | m <sup>2</sup> | 0.7   | 100.00  | 70.00   |
| 21  |      | de50PVC排水管                 | m              | 2     | 10.00   | 20.00   |
| 22  |      | 室内照明及电器安装                  | 项              | 1     | 680.00  | 680.00  |
| (三) |      | 输配水管道工程                    |                |       |         | 4291.70 |
| 1   |      | 输配水管道                      |                |       |         | 1618.31 |
| (1) | 1    | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | m <sup>3</sup> | 44.5  | 20.19   | 898.46  |
| (2) | 5    | 回填土石方, 机械夯填土石              | m <sup>3</sup> | 41.61 | 17.30   | 719.85  |
| 2   |      | 镇墩(3座)                     |                |       |         | 189.24  |
| (1) | 13   | C20砼镇墩                     | m <sup>3</sup> | 0.2   | 436.04  | 87.21   |
| (2) | 19   | 普通标准钢模板制作、安装拆除             | m <sup>2</sup> | 1.9   | 53.70   | 102.03  |
| 3   |      | 闸阀井(1座)                    |                |       |         | 828.05  |
| (1) | 2    | 人工挖基坑, III类土               | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21   | 67.31   |
| (2) | 5    | 回填土石方, 机械夯填土石              | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30   | 19.03   |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16  | 415.04  |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39   | 59.13   |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩                  | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26  | 93.65   |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板(预制)             | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66  | 117.53  |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装, 人工               | t              | 0.01  | 5636.25 | 56.36   |
| 4   |      | 排气阀井(1座)                   |                |       |         | 828.05  |
| (1) | 2    | 人工挖基坑, III类土               | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21   | 67.31   |
| (2) | 5    | 回填土石方, 机械夯填土石              | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30   | 19.03   |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16  | 415.04  |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      | m <sup>2</sup> | 2.9   | 20.39   | 59.13   |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩                  | m <sup>3</sup> | 0.2   | 468.26  | 93.65   |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板(预制)             | m <sup>3</sup> | 0.2   | 587.66  | 117.53  |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装, 人工               | t              | 0.01  | 5636.25 | 56.36   |
| 5   |      | 泄水阀井(1座)                   |                |       |         | 828.05  |
| (1) | 2    | 人工挖基坑, III类土               | m <sup>3</sup> | 2.9   | 23.21   | 67.31   |
| (2) | 5    | 回填土石方, 机械夯填土石              | m <sup>3</sup> | 1.1   | 17.30   | 19.03   |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           | m <sup>3</sup> | 0.9   | 461.16  | 415.04  |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称   | 单位             | 数量     | 单价       | 合计        |
|-----|------|---|----------------|--------|----------|-----------|
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面   | m <sup>2</sup> | 2.9    | 20.39    | 59.13     |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩   | m <sup>3</sup> | 0.2    | 468.26   | 93.65     |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板(预制)  | m <sup>3</sup> | 0.2    | 587.66   | 117.53    |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装, 人工  | t              | 0.01   | 5636.25  | 56.36     |
| 十   |      | 港南区木格镇谭冯村饮水工程   |                |        |          | 106873.66 |
| (一) |      | 机井工程  |                |        |          | 77000.00  |
| 1   |      | 新建机井22m <sup>3</sup> /h (潜水泵150J20-124/19<br>Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW) | 口              | 1      | 75000.00 | 75000.00  |
| 2   |      | 更换水泵开关控制箱(含控制开关)  | 套              | 1      | 2000.00  | 2000.00   |
| (二) |      | 泵房9m <sup>2</sup>   |                |        |          | 19613.69  |
| 1   | 1    | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m  | m <sup>3</sup> | 4.6    | 20.19    | 92.87     |
| 2   | 5    | 回填土石方, 机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.4    | 17.30    | 24.22     |
| 3   | 6    | M7.5浆砌石基础   | m <sup>3</sup> | 2.7    | 312.68   | 844.24    |
| 4   | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm  | m <sup>3</sup> | 6.5    | 461.16   | 2997.54   |
| 5   | 11   | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁   | m <sup>3</sup> | 1.7    | 504.28   | 857.28    |
| 6   | 12   | C25砼板(2)  | m <sup>3</sup> | 1.5    | 486.66   | 729.99    |
| 7   | 10   | C25砼拦水墙(2)  | m <sup>3</sup> | 1      | 512.31   | 512.31    |
| 8   | 9    | C20砼地面、散水(随打随光)   | m <sup>3</sup> | 0.9    | 502.01   | 451.81    |
| 9   | 17   | 一般钢筋制作安装, 人工  | t              | 0.31   | 5636.25  | 1747.24   |
| 10  | 18   | 普通平面木模板制作、安装与拆除   | m <sup>2</sup> | 30.8   | 106.55   | 3281.74   |
| 11  |      | 屋面SBS防水卷材   | m <sup>2</sup> | 10.9   | 55.00    | 599.50    |
| 12  | 8    | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面  | m <sup>2</sup> | 77.3   | 20.01    | 1546.77   |
| 13  | 8    | 天棚1:3水泥砂浆抹面   | m <sup>2</sup> | 10.9   | 20.01    | 218.11    |
| 14  |      | 墙面刮腻子   | m <sup>2</sup> | 68.9   | 12.00    | 826.80    |
| 15  |      | 天面刮腻子   | m <sup>2</sup> | 10.9   | 12.00    | 130.80    |
| 16  |      | 水性外墙涂料(一底二涂 平涂 保8年)   | m <sup>2</sup> | 32.5   | 39.00    | 1267.50   |
| 17  |      | 外墙贴面砖(400*200)  | m <sup>2</sup> | 8.4    | 110.00   | 924.00    |
| 18  |      | 防盗安全钢质门(1000×2100)  | 扇              | 1      | 1584.47  | 1584.47   |
| 19  |      | 96系列铝合金推拉窗(含纱)  | m <sup>2</sup> | 0.7    | 295.00   | 206.50    |
| 20  |      | 304#不锈钢防盗网  | m <sup>2</sup> | 0.7    | 100.00   | 70.00     |
| 21  |      | de50PVC排水管  | m              | 2      | 10.00    | 20.00     |
| 22  |      | 室内照明及电器安装   | 项              | 1      | 680.00   | 680.00    |
| (三) |      | 输配水管道工程   |                |        |          | 10259.97  |
| 1   |      | 输配水管道   |                |        |          | 5663.99   |
| (1) | 1    | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m  | m <sup>3</sup> | 155.75 | 20.19    | 3144.59   |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称  | 单位             | 数量     | 单价       | 合计       |
|-----|------|--|----------------|--------|----------|----------|
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 145.63 | 17.30    | 2519.40  |
| 2   |      | 镇墩（12座）  |                |        |          | 756.95   |
| (1) | 13   | C20砼镇墩   | m <sup>3</sup> | 0.8    | 436.04   | 348.83   |
| (2) | 19   | 普通标准钢模板制作、安装拆除   | m <sup>2</sup> | 7.6    | 53.70    | 408.12   |
| 3   |      | 闸阀井（1座）  |                |        |          | 828.05   |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土  | m <sup>3</sup> | 2.9    | 23.21    | 67.31    |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1    | 17.30    | 19.03    |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 0.9    | 461.16   | 415.04   |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面  | m <sup>2</sup> | 2.9    | 20.39    | 59.13    |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩  | m <sup>3</sup> | 0.2    | 468.26   | 93.65    |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2    | 587.66   | 117.53   |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01   | 5636.25  | 56.36    |
| 4   |      | 排气阀井（1座）   |                |        |          | 828.05   |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土  | m <sup>3</sup> | 2.9    | 23.21    | 67.31    |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1    | 17.30    | 19.03    |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 0.9    | 461.16   | 415.04   |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面  | m <sup>2</sup> | 2.9    | 20.39    | 59.13    |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩  | m <sup>3</sup> | 0.2    | 468.26   | 93.65    |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2    | 587.66   | 117.53   |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01   | 5636.25  | 56.36    |
| 5   |      | 泄水阀井（1座）   |                |        |          | 828.05   |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土  | m <sup>3</sup> | 2.9    | 23.21    | 67.31    |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1    | 17.30    | 19.03    |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 0.9    | 461.16   | 415.04   |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面  | m <sup>2</sup> | 2.9    | 20.39    | 59.13    |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩  | m <sup>3</sup> | 0.2    | 468.26   | 93.65    |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2    | 587.66   | 117.53   |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01   | 5636.25  | 56.36    |
| 6   |      | 路面恢复（20m）  |                |        |          | 1354.88  |
| (1) |      | 切割混凝土路面  | m              | 20     | 8.00     | 160.00   |
| (2) | 16   | 人工开凿混凝土路面  | m <sup>3</sup> | 1.8    | 127.88   | 230.18   |
| (3) | 21   | C25砼路面恢复，压实厚15cm   | m <sup>2</sup> | 10     | 96.47    | 964.70   |
| 十一  |      | 港南区木格镇合岭村饮水工程  |                |        |          | 84544.22 |
| (一) |      | 机井工程   |                |        |          | 77194.69 |
| 1   |      | 新建机井22m <sup>3</sup> /h（潜水泵150J20-124/19<br>Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW） | 口              | 1      | 75000.00 | 75000.00 |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称               | 单位             | 数量     | 单价      | 合计      |
|-----|------|-----------------------|----------------|--------|---------|---------|
| 2   |      | 水位控制器                 | 套              | 1      | 194.69  | 194.69  |
| 3   |      | 更换水泵开关控制箱（含控制开关）      | 套              | 1      | 2000.00 | 2000.00 |
| (二) |      | 输配水管道工程               |                |        |         | 7349.53 |
| 1   |      | 输配水管道                 |                |        |         | 3722.06 |
| (1) | 1    | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | m <sup>3</sup> | 102.35 | 20.19   | 2066.45 |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 95.7   | 17.30   | 1655.61 |
| 2   |      | 镇墩（5座）                |                |        |         | 315.27  |
| (1) | 13   | C20砼镇墩                | m <sup>3</sup> | 0.333  | 436.04  | 145.20  |
| (2) | 19   | 普通标准钢模板制作、安装拆除        | m <sup>2</sup> | 3.167  | 53.70   | 170.07  |
| 3   |      | 水泵井（1座）               |                |        |         | 828.05  |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | m <sup>3</sup> | 2.9    | 23.21   | 67.31   |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 1.1    | 17.30   | 19.03   |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9    | 461.16  | 415.04  |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | m <sup>2</sup> | 2.9    | 20.39   | 59.13   |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2    | 468.26  | 93.65   |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | m <sup>3</sup> | 0.2    | 587.66  | 117.53  |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工           | t              | 0.01   | 5636.25 | 56.36   |
| 4   |      | 闸阀井（1座）               |                |        |         | 828.05  |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | m <sup>3</sup> | 2.9    | 23.21   | 67.31   |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 1.1    | 17.30   | 19.03   |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9    | 461.16  | 415.04  |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | m <sup>2</sup> | 2.9    | 20.39   | 59.13   |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2    | 468.26  | 93.65   |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | m <sup>3</sup> | 0.2    | 587.66  | 117.53  |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工           | t              | 0.01   | 5636.25 | 56.36   |
| 5   |      | 排气阀井（1座）              |                |        |         | 828.05  |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | m <sup>3</sup> | 2.9    | 23.21   | 67.31   |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 1.1    | 17.30   | 19.03   |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9    | 461.16  | 415.04  |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | m <sup>2</sup> | 2.9    | 20.39   | 59.13   |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2    | 468.26  | 93.65   |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | m <sup>3</sup> | 0.2    | 587.66  | 117.53  |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工           | t              | 0.01   | 5636.25 | 56.36   |
| 6   |      | 泄水阀井（1座）              |                |        |         | 828.05  |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | m <sup>3</sup> | 2.9    | 23.21   | 67.31   |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称  | 单位             | 数量   | 单价       | 合计        |
|-----|------|--|----------------|------|----------|-----------|
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1  | 17.30    | 19.03     |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 0.9  | 461.16   | 415.04    |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面  | m <sup>2</sup> | 2.9  | 20.39    | 59.13     |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩  | m <sup>3</sup> | 0.2  | 468.26   | 93.65     |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2  | 587.66   | 117.53    |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01 | 5636.25  | 56.36     |
| 十二  |      | 港南区桥圩镇振南村马安屯饮水工程   |                |      |          | 104478.18 |
| (一) |      | 机井工程   |                |      |          | 77000.00  |
| 1   |      | 新建机井22m <sup>3</sup> /h（潜水泵150J20-124/19<br>Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW） | 口              | 1    | 75000.00 | 75000.00  |
| 2   |      | 更换水泵开关控制箱（含控制开关）   | 套              | 1    | 2000.00  | 2000.00   |
| (二) |      | 泵房9m <sup>2</sup>  |                |      |          | 19613.69  |
| 1   | 1    | 人工挖沟槽，III类土，上口宽≤1m，深≤1m  | m <sup>3</sup> | 4.6  | 20.19    | 92.87     |
| 2   | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.4  | 17.30    | 24.22     |
| 3   | 6    | M7.5浆砌石基础  | m <sup>3</sup> | 2.7  | 312.68   | 844.24    |
| 4   | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 6.5  | 461.16   | 2997.54   |
| 5   | 11   | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁  | m <sup>3</sup> | 1.7  | 504.28   | 857.28    |
| 6   | 12   | C25砼板（2）   | m <sup>3</sup> | 1.5  | 486.66   | 729.99    |
| 7   | 10   | C25砼拦水墙（2）   | m <sup>3</sup> | 1    | 512.31   | 512.31    |
| 8   | 9    | C20砼地面、散水（随打随光）  | m <sup>3</sup> | 0.9  | 502.01   | 451.81    |
| 9   | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.31 | 5636.25  | 1747.24   |
| 10  | 18   | 普通平面木模板制作、安装与拆除  | m <sup>2</sup> | 30.8 | 106.55   | 3281.74   |
| 11  |      | 屋面SBS防水卷材  | m <sup>2</sup> | 10.9 | 55.00    | 599.50    |
| 12  | 8    | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面   | m <sup>2</sup> | 77.3 | 20.01    | 1546.77   |
| 13  | 8    | 天棚1:3水泥砂浆抹面  | m <sup>2</sup> | 10.9 | 20.01    | 218.11    |
| 14  |      | 墙面刮腻子  | m <sup>2</sup> | 68.9 | 12.00    | 826.80    |
| 15  |      | 天面刮腻子  | m <sup>2</sup> | 10.9 | 12.00    | 130.80    |
| 16  |      | 水性外墙涂料（一底二涂 平涂 保8年）  | m <sup>2</sup> | 32.5 | 39.00    | 1267.50   |
| 17  |      | 外墙贴面砖（400*200）   | m <sup>2</sup> | 8.4  | 110.00   | 924.00    |
| 18  |      | 防盗安全钢质门（1000×2100）   | 扇              | 1    | 1584.47  | 1584.47   |
| 19  |      | 96系列铝合金推拉窗（含纱）   | m <sup>2</sup> | 0.7  | 295.00   | 206.50    |
| 20  |      | 304#不锈钢防盗网   | m <sup>2</sup> | 0.7  | 100.00   | 70.00     |
| 21  |      | de50PVC排水管   | m              | 2    | 10.00    | 20.00     |
| 22  |      | 室内照明及电器安装  | 项              | 1    | 680.00   | 680.00    |
| (三) |      | 输配水管道工程  |                |      |          | 7864.49   |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称                 | 单位             | 数量     | 单价      | 合计        |
|-----|------|-------------------------|----------------|--------|---------|-----------|
| 1   |      | 输配水管道                   |                |        |         | 4045.69   |
| (1) | 1    | 人工挖沟槽，III类土，上口宽≤1m，深≤1m | m <sup>3</sup> | 111.25 | 20.19   | 2246.14   |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石            | m <sup>3</sup> | 104.02 | 17.30   | 1799.55   |
| 2   |      | 镇墩（6座）                  |                |        |         | 378.48    |
| (1) | 13   | C20砼镇墩                  | m <sup>3</sup> | 0.4    | 436.04  | 174.42    |
| (2) | 19   | 普通标准钢模板制作、安装拆除          | m <sup>2</sup> | 3.8    | 53.70   | 204.06    |
| 3   |      | 闸阀井（1座）                 |                |        |         | 828.05    |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土             | m <sup>3</sup> | 2.9    | 23.21   | 67.31     |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石            | m <sup>3</sup> | 1.1    | 17.30   | 19.03     |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm        | m <sup>3</sup> | 0.9    | 461.16  | 415.04    |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面     | m <sup>2</sup> | 2.9    | 20.39   | 59.13     |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩               | m <sup>3</sup> | 0.2    | 468.26  | 93.65     |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）          | m <sup>3</sup> | 0.2    | 587.66  | 117.53    |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工             | t              | 0.01   | 5636.25 | 56.36     |
| 4   |      | 排气阀井（1座）                |                |        |         | 828.05    |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土             | m <sup>3</sup> | 2.9    | 23.21   | 67.31     |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石            | m <sup>3</sup> | 1.1    | 17.30   | 19.03     |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm        | m <sup>3</sup> | 0.9    | 461.16  | 415.04    |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面     | m <sup>2</sup> | 2.9    | 20.39   | 59.13     |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩               | m <sup>3</sup> | 0.2    | 468.26  | 93.65     |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）          | m <sup>3</sup> | 0.2    | 587.66  | 117.53    |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工             | t              | 0.01   | 5636.25 | 56.36     |
| 5   |      | 泄水阀井（1座）                |                |        |         | 828.05    |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土             | m <sup>3</sup> | 2.9    | 23.21   | 67.31     |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石            | m <sup>3</sup> | 1.1    | 17.30   | 19.03     |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm        | m <sup>3</sup> | 0.9    | 461.16  | 415.04    |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面     | m <sup>2</sup> | 2.9    | 20.39   | 59.13     |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩               | m <sup>3</sup> | 0.2    | 468.26  | 93.65     |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）          | m <sup>3</sup> | 0.2    | 587.66  | 117.53    |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工             | t              | 0.01   | 5636.25 | 56.36     |
| 6   |      | 路面恢复（15m）               |                |        |         | 956.17    |
| (1) |      | 切割混凝土路面                 | m              | 7.5    | 8.00    | 60.00     |
| (2) | 16   | 人工开凿混凝土路面               | m <sup>3</sup> | 1.35   | 127.88  | 172.64    |
| (3) | 21   | C25砼路面恢复，压实厚15cm        | m <sup>2</sup> | 7.5    | 96.47   | 723.53    |
| 十三  |      | 港南区桥圩镇振南村马安屯饮水工程        |                |        |         | 103160.17 |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称  | 单位             | 数量    | 单价       | 合计       |
|-----|------|--|----------------|-------|----------|----------|
| (一) |      | 机井工程   |                |       |          | 77000.00 |
| 1   |      | 新建机井22m <sup>3</sup> /h（潜水泵150J20-124/19<br>Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW） | 口              | 1     | 75000.00 | 75000.00 |
| 2   |      | 更换水泵开关控制箱（含控制开关）   | 套              | 1     | 2000.00  | 2000.00  |
| (二) |      | 泵房9m <sup>2</sup>  |                |       |          | 19613.69 |
| 1   | 1    | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m  | m <sup>3</sup> | 4.6   | 20.19    | 92.87    |
| 2   | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.4   | 17.30    | 24.22    |
| 3   | 6    | M7.5浆砌石基础  | m <sup>3</sup> | 2.7   | 312.68   | 844.24   |
| 4   | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 6.5   | 461.16   | 2997.54  |
| 5   | 11   | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁  | m <sup>3</sup> | 1.7   | 504.28   | 857.28   |
| 6   | 12   | C25砼板（2）   | m <sup>3</sup> | 1.5   | 486.66   | 729.99   |
| 7   | 10   | C25砼拦水墙（2）   | m <sup>3</sup> | 1     | 512.31   | 512.31   |
| 8   | 9    | C20砼地面、散水（随打随光）  | m <sup>3</sup> | 0.9   | 502.01   | 451.81   |
| 9   | 17   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.31  | 5636.25  | 1747.24  |
| 10  | 18   | 普通平面木模板制作、安装与拆除  | m <sup>2</sup> | 30.8  | 106.55   | 3281.74  |
| 11  |      | 屋面SBS防水卷材  | m <sup>2</sup> | 10.9  | 55.00    | 599.50   |
| 12  | 8    | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面   | m <sup>2</sup> | 77.3  | 20.01    | 1546.77  |
| 13  | 8    | 天棚1:3水泥砂浆抹面  | m <sup>2</sup> | 10.9  | 20.01    | 218.11   |
| 14  |      | 墙面刮腻子  | m <sup>2</sup> | 68.9  | 12.00    | 826.80   |
| 15  |      | 天面刮腻子  | m <sup>2</sup> | 10.9  | 12.00    | 130.80   |
| 16  |      | 水性外墙涂料（一底二涂 平涂 保8年）  | m <sup>2</sup> | 32.5  | 39.00    | 1267.50  |
| 17  |      | 外墙贴面砖（400*200）   | m <sup>2</sup> | 8.4   | 110.00   | 924.00   |
| 18  |      | 防盗安全钢质门（1000×2100）   | 扇              | 1     | 1584.47  | 1584.47  |
| 19  |      | 96系列铝合金推拉窗（含纱）   | m <sup>2</sup> | 0.7   | 295.00   | 206.50   |
| 20  |      | 304#不锈钢防盗网   | m <sup>2</sup> | 0.7   | 100.00   | 70.00    |
| 21  |      | de50PVC排水管   | m              | 2     | 10.00    | 20.00    |
| 22  |      | 室内照明及电器安装  | 项              | 1     | 680.00   | 680.00   |
| (三) |      | 输配水管道工程  |                |       |          | 6546.48  |
| 1   |      | 输配水管道  |                |       |          | 3557.82  |
| (1) | 1    | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m  | m <sup>3</sup> | 97.9  | 20.19    | 1976.60  |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 91.4  | 17.30    | 1581.22  |
| 2   |      | 镇墩（8座）   |                |       |          | 504.51   |
| (1) | 13   | C20砼镇墩   | m <sup>3</sup> | 0.533 | 436.04   | 232.41   |
| (2) | 19   | 普通标准钢模板制作、安装拆除   | m <sup>2</sup> | 5.067 | 53.70    | 272.10   |
| 3   |      | 闸阀井（1座）  |                |       |          | 828.05   |

## 建筑工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 工程或费用名称             | 单位             | 数量   | 单价      | 合计     |
|-----|------|---------------------|----------------|------|---------|--------|
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土         | m <sup>3</sup> | 2.9  | 23.21   | 67.31  |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石        | m <sup>3</sup> | 1.1  | 17.30   | 19.03  |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | m <sup>3</sup> | 0.9  | 461.16  | 415.04 |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 20.39   | 59.13  |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩           | m <sup>3</sup> | 0.2  | 468.26  | 93.65  |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | m <sup>3</sup> | 0.2  | 587.66  | 117.53 |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工         | t              | 0.01 | 5636.25 | 56.36  |
| 4   |      | 排气阀井（1座）            |                |      |         | 828.05 |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土         | m <sup>3</sup> | 2.9  | 23.21   | 67.31  |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石        | m <sup>3</sup> | 1.1  | 17.30   | 19.03  |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | m <sup>3</sup> | 0.9  | 461.16  | 415.04 |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 20.39   | 59.13  |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩           | m <sup>3</sup> | 0.2  | 468.26  | 93.65  |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | m <sup>3</sup> | 0.2  | 587.66  | 117.53 |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工         | t              | 0.01 | 5636.25 | 56.36  |
| 5   |      | 泄水阀井（1座）            |                |      |         | 828.05 |
| (1) | 2    | 人工挖基坑，III类土         | m <sup>3</sup> | 2.9  | 23.21   | 67.31  |
| (2) | 5    | 回填土石方，机械夯填土石        | m <sup>3</sup> | 1.1  | 17.30   | 19.03  |
| (3) | 7    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | m <sup>3</sup> | 0.9  | 461.16  | 415.04 |
| (4) | 4    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 20.39   | 59.13  |
| (5) | 14   | C20砼底板及阀墩           | m <sup>3</sup> | 0.2  | 468.26  | 93.65  |
| (6) | 15   | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | m <sup>3</sup> | 0.2  | 587.66  | 117.53 |
| (7) | 17   | 一般钢筋制作安装，人工         | t              | 0.01 | 5636.25 | 56.36  |

## 机电设备及安装工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号             | 单价<br>编号 | 名称及规格                        | 单位        | 数量   | 单价      |         | 合计       |          |
|----------------|----------|------------------------------|-----------|------|---------|---------|----------|----------|
|                |          |                              |           |      | 设备费     | 安装费     | 设备费      | 安装费      |
| 第二部分 机电设备及安装工程 |          |                              |           |      |         |         | 35575.22 | 30737.58 |
| 一              |          | 港南区木梓镇井良村饮水工程                |           |      |         |         | 4835.46  | 4266.69  |
| (一)            |          | 配电线路安装工程（220m）               |           |      |         |         | 4835.46  | 4266.69  |
| 1              | 22       | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | km/<br>单线 | 0.66 | 1320.40 | 1489.45 | 871.46   | 983.04   |
| 2              | 23       | 220V电线杆 φ150×8m组立            | 根         | 5    | 750.00  | 616.66  | 3750.00  | 3083.30  |
| 3              | 24       | 横担安装 2×L50×5                 | 组         | 3    | 34.00   | 40.07   | 102.00   | 120.21   |
| 4              | 24       | 横担安装 2×L63×6                 | 组         | 2    | 56.00   | 40.07   | 112.00   | 80.14    |
| 二              |          | 港南区八塘街道高北社区高北村利屋岭屯饮水工程       |           |      |         |         | 3576.12  | 3073.76  |
| (一)            |          | 配电线路安装工程（100m）               |           |      |         |         | 3576.12  | 3073.76  |
| 1              | 22       | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | km/<br>单线 | 0.3  | 1320.40 | 1489.45 | 396.12   | 446.84   |
| 2              | 23       | 220V电线杆 φ150×8m组立            | 根         | 4    | 750.00  | 616.66  | 3000.00  | 2466.64  |
| 3              | 24       | 横担安装 2×L50×5                 | 组         | 2    | 34.00   | 40.07   | 68.00    | 80.14    |
| 4              | 24       | 横担安装 2×L63×6                 | 组         | 2    | 56.00   | 40.07   | 112.00   | 80.14    |
| 三              |          | 港南区八塘街道高岭村雨雷岭饮水工程            |           |      |         |         | 3496.90  | 2984.39  |
| (一)            |          | 配电线路安装工程（80m）                |           |      |         |         | 3496.90  | 2984.39  |
| 1              | 22       | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | km/<br>单线 | 0.24 | 1320.40 | 1489.45 | 316.90   | 357.47   |
| 2              | 23       | 220V电线杆 φ150×8m组立            | 根         | 4    | 750.00  | 616.66  | 3000.00  | 2466.64  |
| 3              | 24       | 横担安装 2×L50×5                 | 组         | 2    | 34.00   | 40.07   | 68.00    | 80.14    |
| 4              | 24       | 横担安装 2×L63×6                 | 组         | 2    | 56.00   | 40.07   | 112.00   | 80.14    |
| 四              |          | 港南区八塘街道振新村饮水工程               |           |      |         |         | 1730.84  | 1447.51  |
| (一)            |          | 配电线路安装工程（30m）                |           |      |         |         | 1730.84  | 1447.51  |
| 1              | 22       | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | km/<br>单线 | 0.09 | 1320.40 | 1489.45 | 118.84   | 134.05   |
| 2              | 23       | 220V电线杆 φ150×8m组立            | 根         | 2    | 750.00  | 616.66  | 1500.00  | 1233.32  |
| 3              | 24       | 横担安装 2×L63×6                 | 组         | 2    | 56.00   | 40.07   | 112.00   | 80.14    |
| 五              |          | 港南区东津镇狮厦村卢屋屯饮水工程             |           |      |         |         | 2320.06  | 2193.61  |
| (一)            |          | 配电线路安装工程（50m）                |           |      |         |         | 2320.06  | 2193.61  |
| 1              | 22       | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | km/<br>单线 | 0.15 | 1320.40 | 1489.45 | 198.06   | 223.42   |
| 2              | 23       | 220V电线杆 φ150×8m组立            | 根         | 3    | 666.00  | 616.66  | 1998.00  | 1849.98  |
| 3              | 24       | 横担安装 2×L50×5                 | 组         | 2    | 34.00   | 40.07   | 68.00    | 80.14    |

### 机电设备及安装工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价编号 | 名称及规格                        | 单位        | 数量   | 单价      |         | 合计      |         |
|-----|------|------------------------------|-----------|------|---------|---------|---------|---------|
|     |      |                              |           |      | 设备费     | 安装费     | 设备费     | 安装费     |
| 4   | 24   | 横担安装 2×L63×6                 | 组         | 1    | 56.00   | 40.07   | 56.00   | 40.07   |
| 六   |      | 港南区东津镇万垌村万两屯<br>饮水工程         |           |      |         |         | 1810.06 | 1536.88 |
| (一) |      | 配电线路安装工程（50m）                |           |      |         |         | 1810.06 | 1536.88 |
| 1   | 22   | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | km/<br>单线 | 0.15 | 1320.40 | 1489.45 | 198.06  | 223.42  |
| 2   | 23   | 220V电线杆 φ150×8m组立            | 根         | 2    | 750.00  | 616.66  | 1500.00 | 1233.32 |
| 3   | 24   | 横担安装 2×L63×6                 | 组         | 2    | 56.00   | 40.07   | 112.00  | 80.14   |
| 七   |      | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯<br>饮水工程         |           |      |         |         | 3576.12 | 3073.76 |
| (一) |      | 配电线路安装工程（100m）               |           |      |         |         | 3576.12 | 3073.76 |
| 1   | 22   | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | km/<br>单线 | 0.3  | 1320.40 | 1489.45 | 396.12  | 446.84  |
| 2   | 23   | 220V电线杆 φ150×8m组立            | 根         | 4    | 750.00  | 616.66  | 3000.00 | 2466.64 |
| 3   | 24   | 横担安装 2×L50×5                 | 组         | 2    | 34.00   | 40.07   | 68.00   | 80.14   |
| 4   | 24   | 横担安装 2×L63×6                 | 组         | 2    | 56.00   | 40.07   | 112.00  | 80.14   |
| 八   |      | 港南区新塘镇湖表村饮水工程                |           |      |         |         | 2712.90 | 2327.66 |
| (一) |      | 配电线路安装工程（80m）                |           |      |         |         | 2712.90 | 2327.66 |
| 1   | 22   | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | km/<br>单线 | 0.24 | 1320.40 | 1489.45 | 316.90  | 357.47  |
| 2   | 23   | 220V电线杆 φ150×8m组立            | 根         | 3    | 750.00  | 616.66  | 2250.00 | 1849.98 |
| 3   | 24   | 横担安装 2×L50×5                 | 组         | 1    | 34.00   | 40.07   | 34.00   | 40.07   |
| 4   | 24   | 横担安装 2×L63×6                 | 组         | 2    | 56.00   | 40.07   | 112.00  | 80.14   |
| 九   |      | 港南区木格镇早礼村烈山屯<br>饮水工程         |           |      |         |         | 2594.06 | 2193.61 |
| (一) |      | 配电线路安装工程（50m）                |           |      |         |         | 2594.06 | 2193.61 |
| 1   | 22   | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | km/<br>单线 | 0.15 | 1320.40 | 1489.45 | 198.06  | 223.42  |
| 2   | 23   | 220V电线杆 φ150×8m组立            | 根         | 3    | 750.00  | 616.66  | 2250.00 | 1849.98 |
| 3   | 24   | 横担安装 2×L50×5                 | 组         | 1    | 34.00   | 40.07   | 34.00   | 40.07   |
| 4   | 24   | 横担安装 2×L63×6                 | 组         | 2    | 56.00   | 40.07   | 112.00  | 80.14   |
| 十   |      | 港南区木格镇谭冯村饮水工程                |           |      |         |         | 2594.06 | 2193.61 |
| (一) |      | 配电线路安装工程（50m）                |           |      |         |         | 2594.06 | 2193.61 |
| 1   | 22   | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | km/<br>单线 | 0.15 | 1320.40 | 1489.45 | 198.06  | 223.42  |
| 2   | 23   | 220V电线杆 φ150×8m组立            | 根         | 3    | 750.00  | 616.66  | 2250.00 | 1849.98 |
| 3   | 24   | 横担安装 2×L50×5                 | 组         | 1    | 34.00   | 40.07   | 34.00   | 40.07   |

### 机电设备及安装工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价<br>编号 | 名称及规格                        | 单位        | 数量   | 单价      |         | 合计      |         |
|-----|----------|------------------------------|-----------|------|---------|---------|---------|---------|
|     |          |                              |           |      | 设备费     | 安装费     | 设备费     | 安装费     |
| 4   | 24       | 横担安装 2×L63×6                 | 组         | 2    | 56.00   | 40.07   | 112.00  | 80.14   |
| 十一  |          | 港南区木格镇合岭村饮水工程                |           |      |         |         | 902.84  | 790.78  |
| (一) |          | 配电线路安装工程（30m）                |           |      |         |         | 902.84  | 790.78  |
| 1   | 22       | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | km/<br>单线 | 0.09 | 1320.40 | 1489.45 | 118.84  | 134.05  |
| 2   | 23       | 220V电线杆 φ150×8m组立            | 根         | 1    | 750.00  | 616.66  | 750.00  | 616.66  |
| 3   | 24       | 横担安装 2×L50×5                 | 组         | 1    | 34.00   | 40.07   | 34.00   | 40.07   |
| 十二  |          | 港南区桥圩镇振南村马安屯饮水工程             |           |      |         |         | 2712.90 | 2327.66 |
| (一) |          | 配电线路安装工程（80m）                |           |      |         |         | 2712.90 | 2327.66 |
| 1   | 22       | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | km/<br>单线 | 0.24 | 1320.40 | 1489.45 | 316.90  | 357.47  |
| 2   | 23       | 220V电线杆 φ150×8m组立            | 根         | 3    | 750.00  | 616.66  | 2250.00 | 1849.98 |
| 3   | 24       | 横担安装 2×L50×5                 | 组         | 1    | 34.00   | 40.07   | 34.00   | 40.07   |
| 4   | 24       | 横担安装 2×L63×6                 | 组         | 2    | 56.00   | 40.07   | 112.00  | 80.14   |
| 十三  |          | 港南区桥圩镇铜鼓岭村林屋上李下李屯片饮水工程       |           |      |         |         | 2712.90 | 2327.66 |
| (一) |          | 配电线路安装工程（80m）                |           |      |         |         | 2712.90 | 2327.66 |
| 1   | 22       | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | km/<br>单线 | 0.24 | 1320.40 | 1489.45 | 316.90  | 357.47  |
| 2   | 23       | 220V电线杆 φ150×8m组立            | 根         | 3    | 750.00  | 616.66  | 2250.00 | 1849.98 |
| 3   | 24       | 横担安装 2×L50×5                 | 组         | 1    | 34.00   | 40.07   | 34.00   | 40.07   |
| 4   | 24       | 横担安装 2×L63×6                 | 组         | 2    | 56.00   | 40.07   | 112.00  | 80.14   |

### 金属结构设备及安装工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号               | 单价<br>编号 | 名称及规格                       | 单位 | 数量  | 单价     |        | 合计       |          |
|------------------|----------|-----------------------------|----|-----|--------|--------|----------|----------|
|                  |          |                             |    |     | 设备费    | 安装费    | 设备费      | 安装费      |
| 第三部分 金属结构设备及安装工程 |          |                             |    |     |        |        | 99499.86 | 20530.15 |
| —                |          | 港南区木梓镇井良村饮水工程               |    |     |        |        | 9508.54  | 1880.39  |
| (一)              |          | 输配水管道安装工程                   |    |     |        |        | 9508.54  | 1880.39  |
| 1                |          | 输配水管道安装                     |    |     |        |        | 8162.70  | 1370.80  |
| (1)              | 25       | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | m  | 230 | 35.49  | 5.96   | 8162.70  | 1370.80  |
| 2                |          | 管道配件                        |    |     |        |        | 1345.84  | 509.59   |
| (1)              |          | de90 90° 弯头                 | 个  | 2   | 44.97  |        | 89.94    |          |
| (2)              |          | de90 45° 弯头                 | 个  | 3   | 29.60  |        | 88.80    |          |
| (3)              |          | de90正三通                     | 个  | 1   | 56.37  |        | 56.37    |          |
| (4)              |          | 110×90三通                    | 个  | 1   | 80.10  |        | 80.10    |          |
| (5)              |          | 110×90直通                    | 个  | 1   | 34.97  |        | 34.97    |          |
| (6)              | 26       | DN100水表                     | 个  | 1   | 340.00 | 95.96  | 340.00   | 95.96    |
| (7)              | 27       | 铸铁闸阀DN80                    | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59   | 120.24   |
| (8)              | 28       | 铸铁排气阀DN32                   | 个  | 1   | 160.00 | 52.91  | 160.00   | 52.91    |
| (9)              | 27       | 铸铁泄水阀DN80                   | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59   | 120.24   |
| (10)             | 27       | 铸铁止回阀DN80                   | 个  | 1   | 168.14 | 120.24 | 168.14   | 120.24   |
| (11)             |          | DN80法兰片                     | 个  | 6   | 6.59   |        | 39.54    |          |
| (12)             |          | DN32法兰片                     | 个  | 2   | 2.40   |        | 4.80     |          |
| 二                |          | 港南区八塘街道高北社区高北村利屋岭屯饮水工程      |    |     |        |        | 6461.64  | 1370.38  |
| (一)              |          | 输配水管道安装工程                   |    |     |        |        | 6461.64  | 1370.38  |
| 1                |          | 输配水管道安装                     |    |     |        |        | 5323.50  | 894.00   |
| (1)              | 25       | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | m  | 150 | 35.49  | 5.96   | 5323.50  | 894.00   |
| 2                |          | 管道配件                        |    |     |        |        | 1138.14  | 476.38   |
| (1)              |          | de90 90° 弯头                 | 个  | 1   | 44.97  |        | 44.97    |          |
| (2)              |          | de90 45° 弯头                 | 个  | 6   | 29.60  |        | 177.60   |          |
| (3)              |          | de90正三通                     | 个  | 1   | 56.37  |        | 56.37    |          |
| (4)              | 29       | DN50水表                      | 个  | 1   | 203.54 | 62.75  | 203.54   | 62.75    |
| (5)              | 27       | 铸铁闸阀DN80                    | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59   | 120.24   |
| (6)              | 28       | 铸铁排气阀DN32                   | 个  | 1   | 160.00 | 52.91  | 160.00   | 52.91    |
| (7)              | 27       | 铸铁泄水阀DN80                   | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59   | 120.24   |
| (8)              | 27       | 铸铁止回阀DN80                   | 个  | 1   | 168.14 | 120.24 | 168.14   | 120.24   |
| (9)              |          | DN80法兰片                     | 个  | 6   | 6.59   |        | 39.54    |          |

### 金属结构设备及安装工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号   | 单价<br>编号 | 名称及规格                       | 单位 | 数量  | 单价     |        | 合计      |         |
|------|----------|-----------------------------|----|-----|--------|--------|---------|---------|
|      |          |                             |    |     | 设备费    | 安装费    | 设备费     | 安装费     |
| (10) |          | DN32法兰片                     | 个  | 2   | 2.40   |        | 4.80    |         |
| 三    |          | 港南区八塘街道高岭村雨雷岭饮水工程           |    |     |        |        | 9966.81 | 1966.38 |
| (一)  |          | 输配水管道安装工程                   |    |     |        |        | 9966.81 | 1966.38 |
| 1    |          | 输配水管道安装                     |    |     |        |        | 8872.50 | 1490.00 |
| (1)  | 25       | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | m  | 250 | 35.49  | 5.96   | 8872.50 | 1490.00 |
| 2    |          | 管道配件                        |    |     |        |        | 1094.31 | 476.38  |
| (1)  |          | de90 90° 弯头                 | 个  | 2   | 44.97  |        | 89.94   |         |
| (2)  |          | de90 45° 弯头                 | 个  | 3   | 29.60  |        | 88.80   |         |
| (3)  |          | de90正三通                     | 个  | 1   | 56.37  |        | 56.37   |         |
| (4)  | 29       | DN50水表                      | 个  | 1   | 203.54 | 62.75  | 203.54  | 62.75   |
| (5)  | 27       | 铸铁闸阀DN80                    | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59  | 120.24  |
| (6)  | 28       | 铸铁排气阀DN32                   | 个  | 1   | 160.00 | 52.91  | 160.00  | 52.91   |
| (7)  | 27       | 铸铁泄水阀DN80                   | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59  | 120.24  |
| (8)  | 27       | 铸铁止回阀DN80                   | 个  | 1   | 168.14 | 120.24 | 168.14  | 120.24  |
| (9)  |          | DN80法兰片                     | 个  | 6   | 6.59   |        | 39.54   |         |
| (10) |          | DN32法兰片                     | 个  | 2   | 2.40   |        | 4.80    |         |
| 四    |          | 港南区八塘街道振新村饮水工程              |    |     |        |        | 1654.97 | 595.58  |
| (一)  |          | 输配水管道安装工程                   |    |     |        |        | 1654.97 | 595.58  |
| 1    |          | 输配水管道安装                     |    |     |        |        | 709.80  | 119.20  |
| (1)  | 25       | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | m  | 20  | 35.49  | 5.96   | 709.80  | 119.20  |
| 2    |          | 管道配件                        |    |     |        |        | 945.17  | 476.38  |
| (1)  |          | de90 45° 弯头                 | 个  | 1   | 29.60  |        | 29.60   |         |
| (2)  |          | de90正三通                     | 个  | 1   | 56.37  |        | 56.37   |         |
| (3)  | 29       | DN50水表                      | 个  | 1   | 203.54 | 62.75  | 203.54  | 62.75   |
| (4)  | 27       | 铸铁闸阀DN80                    | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59  | 120.24  |
| (5)  | 28       | 铸铁排气阀DN32                   | 个  | 1   | 160.00 | 52.91  | 160.00  | 52.91   |
| (6)  | 27       | 铸铁泄水阀DN80                   | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59  | 120.24  |
| (7)  | 27       | 铸铁止回阀DN80                   | 个  | 1   | 168.14 | 120.24 | 168.14  | 120.24  |
| (8)  |          | DN80法兰片                     | 个  | 6   | 6.59   |        | 39.54   |         |
| (9)  |          | DN32法兰片                     | 个  | 2   | 2.40   |        | 4.80    |         |
| 五    |          | 港南区东津镇狮厦村卢屋屯饮水工程            |    |     |        |        | 5353.11 | 1191.58 |
| (一)  |          | 输配水管道安装工程                   |    |     |        |        | 5353.11 | 1191.58 |

### 金属结构设备及安装工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号   | 单价<br>编号 | 名称及规格                           | 单位 | 数量  | 单价     |        | 合计      |         |
|------|----------|---------------------------------|----|-----|--------|--------|---------|---------|
|      |          |                                 |    |     | 设备费    | 安装费    | 设备费     | 安装费     |
| 1    |          | 输配水管道安装                         |    |     |        |        | 4258.80 | 715.20  |
| (1)  | 25       | de90PE100 1.0MPa塑料管安<br>装(热熔连接) | m  | 120 | 35.49  | 5.96   | 4258.80 | 715.20  |
| 2    |          | 管道配件                            |    |     |        |        | 1094.31 | 476.38  |
| (1)  |          | de90 90° 弯头                     | 个  | 2   | 44.97  |        | 89.94   |         |
| (2)  |          | de90 45° 弯头                     | 个  | 3   | 29.60  |        | 88.80   |         |
| (3)  |          | de90正三通                         | 个  | 1   | 56.37  |        | 56.37   |         |
| (4)  | 29       | DN50水表                          | 个  | 1   | 203.54 | 62.75  | 203.54  | 62.75   |
| (5)  | 27       | 铸铁闸阀DN80                        | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59  | 120.24  |
| (6)  | 28       | 铸铁排气阀DN32                       | 个  | 1   | 160.00 | 52.91  | 160.00  | 52.91   |
| (7)  | 27       | 铸铁泄水阀DN80                       | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59  | 120.24  |
| (8)  | 27       | 铸铁止回阀DN80                       | 个  | 1   | 168.14 | 120.24 | 168.14  | 120.24  |
| (9)  |          | DN80法兰片                         | 个  | 6   | 6.59   |        | 39.54   |         |
| (10) |          | DN32法兰片                         | 个  | 2   | 2.40   |        | 4.80    |         |
| 六    |          | 港南区东津镇万垌村万两屯<br>饮水工程            |    |     |        |        | 7426.14 | 1549.18 |
| (一)  |          | 输配水管道安装工程                       |    |     |        |        | 7426.14 | 1549.18 |
| 1    |          | 输配水管道安装                         |    |     |        |        | 6388.20 | 1072.80 |
| (1)  | 25       | de90PE100 1.0MPa塑料管安<br>装(热熔连接) | m  | 180 | 35.49  | 5.96   | 6388.20 | 1072.80 |
| 2    |          | 管道配件                            |    |     |        |        | 1037.94 | 476.38  |
| (1)  |          | de90 90° 弯头                     | 个  | 2   | 44.97  |        | 89.94   |         |
| (2)  |          | de90 45° 弯头                     | 个  | 3   | 29.60  |        | 88.80   |         |
| (3)  | 29       | DN50水表                          | 个  | 1   | 203.54 | 62.75  | 203.54  | 62.75   |
| (4)  | 27       | 铸铁闸阀DN80                        | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59  | 120.24  |
| (5)  | 28       | 铸铁排气阀DN32                       | 个  | 1   | 160.00 | 52.91  | 160.00  | 52.91   |
| (6)  | 27       | 铸铁泄水阀DN80                       | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59  | 120.24  |
| (7)  | 27       | 铸铁止回阀DN80                       | 个  | 1   | 168.14 | 120.24 | 168.14  | 120.24  |
| (8)  |          | DN80法兰片                         | 个  | 6   | 6.59   |        | 39.54   |         |
| (9)  |          | DN32法兰片                         | 个  | 2   | 2.40   |        | 4.80    |         |
| 七    |          | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯<br>饮水工程            |    |     |        |        | 9951.44 | 1966.38 |
| (一)  |          | 输配水管道安装工程                       |    |     |        |        | 9951.44 | 1966.38 |
| 1    |          | 输配水管道安装                         |    |     |        |        | 8872.50 | 1490.00 |
| (1)  | 25       | de90PE100 1.0MPa塑料管安<br>装(热熔连接) | m  | 250 | 35.49  | 5.96   | 8872.50 | 1490.00 |
| 2    |          | 管道配件                            |    |     |        |        | 1078.94 | 476.38  |

### 金属结构设备及安装工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号   | 单价<br>编号 | 名称及规格                       | 单位 | 数量  | 单价     |        | 合计      |         |
|------|----------|-----------------------------|----|-----|--------|--------|---------|---------|
|      |          |                             |    |     | 设备费    | 安装费    | 设备费     | 安装费     |
| (1)  |          | de90 90° 弯头                 | 个  | 1   | 44.97  |        | 44.97   |         |
| (2)  |          | de90 45° 弯头                 | 个  | 4   | 29.60  |        | 118.40  |         |
| (3)  |          | de90正三通                     | 个  | 1   | 56.37  |        | 56.37   |         |
| (4)  | 29       | DN50水表                      | 个  | 1   | 203.54 | 62.75  | 203.54  | 62.75   |
| (5)  | 27       | 铸铁闸阀DN80                    | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59  | 120.24  |
| (6)  | 28       | 铸铁排气阀DN32                   | 个  | 1   | 160.00 | 52.91  | 160.00  | 52.91   |
| (7)  | 27       | 铸铁泄水阀DN80                   | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59  | 120.24  |
| (8)  | 27       | 铸铁止回阀DN80                   | 个  | 1   | 168.14 | 120.24 | 168.14  | 120.24  |
| (9)  |          | DN80法兰片                     | 个  | 6   | 6.59   |        | 39.54   |         |
| (10) |          | DN32法兰片                     | 个  | 2   | 2.40   |        | 4.80    |         |
| 八    |          | 港南区新塘镇湖表村饮水工程               |    |     |        |        | 3888.54 | 953.18  |
| (一)  |          | 输配水管道安装工程                   |    |     |        |        | 3888.54 | 953.18  |
| 1    |          | 输配水管道安装                     |    |     |        |        | 2839.20 | 476.80  |
| (1)  | 25       | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | m  | 80  | 35.49  | 5.96   | 2839.20 | 476.80  |
| 2    |          | 管道配件                        |    |     |        |        | 1049.34 | 476.38  |
| (1)  |          | de90 90° 弯头                 | 个  | 1   | 44.97  |        | 44.97   |         |
| (2)  |          | de90 45° 弯头                 | 个  | 3   | 29.60  |        | 88.80   |         |
| (3)  |          | de90正三通                     | 个  | 1   | 56.37  |        | 56.37   |         |
| (4)  | 29       | DN50水表                      | 个  | 1   | 203.54 | 62.75  | 203.54  | 62.75   |
| (5)  | 27       | 铸铁闸阀DN80                    | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59  | 120.24  |
| (6)  | 28       | 铸铁排气阀DN32                   | 个  | 1   | 160.00 | 52.91  | 160.00  | 52.91   |
| (7)  | 27       | 铸铁泄水阀DN80                   | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59  | 120.24  |
| (8)  | 27       | 铸铁止回阀DN80                   | 个  | 1   | 168.14 | 120.24 | 168.14  | 120.24  |
| (9)  |          | DN80法兰片                     | 个  | 6   | 6.59   |        | 39.54   |         |
| (10) |          | DN32法兰片                     | 个  | 2   | 2.40   |        | 4.80    |         |
| 九    |          | 港南区木格镇早礼村烈山屯饮水工程            |    |     |        |        | 4546.57 | 1072.38 |
| (一)  |          | 输配水管道安装工程                   |    |     |        |        | 4546.57 | 1072.38 |
| 1    |          | 输配水管道安装                     |    |     |        |        | 3549.00 | 596.00  |
| (1)  | 25       | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | m  | 100 | 35.49  | 5.96   | 3549.00 | 596.00  |
| 2    |          | 管道配件                        |    |     |        |        | 997.57  | 476.38  |
| (1)  |          | de90 90° 弯头                 | 个  | 1   | 44.97  |        | 44.97   |         |
| (2)  |          | de90 45° 弯头                 | 个  | 2   | 29.60  |        | 59.20   |         |

### 金属结构设备及安装工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号   | 单价<br>编号 | 名称及规格                       | 单位 | 数量  | 单价     |        | 合计       |         |
|------|----------|-----------------------------|----|-----|--------|--------|----------|---------|
|      |          |                             |    |     | 设备费    | 安装费    | 设备费      | 安装费     |
| (3)  |          | de90正三通                     | 个  | 1   | 56.37  |        | 56.37    |         |
| (4)  | 29       | DN50水表                      | 个  | 1   | 203.54 | 62.75  | 203.54   | 62.75   |
| (5)  | 27       | 铸铁闸阀DN80                    | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59   | 120.24  |
| (6)  | 28       | 铸铁排气阀DN32                   | 个  | 1   | 160.00 | 52.91  | 160.00   | 52.91   |
| (7)  | 27       | 铸铁泄水阀DN80                   | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59   | 120.24  |
| (8)  | 27       | 铸铁止回阀DN80                   | 个  | 1   | 168.14 | 120.24 | 168.14   | 120.24  |
| (9)  |          | DN80法兰片                     | 个  | 3   | 6.59   |        | 19.77    |         |
| (10) |          | DN32法兰片                     | 个  | 1   | 2.40   |        | 2.40     |         |
| 十    |          | 港南区木格镇谭冯村饮水工程               |    |     |        |        | 13575.01 | 2562.38 |
| (一)  |          | 输配水管道安装工程                   |    |     |        |        | 13575.01 | 2562.38 |
| 1    |          | 输配水管道安装                     |    |     |        |        | 12421.50 | 2086.00 |
| (1)  | 25       | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | m  | 350 | 35.49  | 5.96   | 12421.50 | 2086.00 |
| 2    |          | 管道配件                        |    |     |        |        | 1153.51  | 476.38  |
| (1)  |          | de90 90° 弯头                 | 个  | 2   | 44.97  |        | 89.94    |         |
| (2)  |          | de90 45° 弯头                 | 个  | 5   | 29.60  |        | 148.00   |         |
| (3)  |          | de90正三通                     | 个  | 1   | 56.37  |        | 56.37    |         |
| (4)  | 29       | DN50水表                      | 个  | 1   | 203.54 | 62.75  | 203.54   | 62.75   |
| (5)  | 27       | 铸铁闸阀DN80                    | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59   | 120.24  |
| (6)  | 28       | 铸铁排气阀DN32                   | 个  | 1   | 160.00 | 52.91  | 160.00   | 52.91   |
| (7)  | 27       | 铸铁泄水阀DN80                   | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59   | 120.24  |
| (8)  | 27       | 铸铁止回阀DN80                   | 个  | 1   | 168.14 | 120.24 | 168.14   | 120.24  |
| (9)  |          | DN80法兰片                     | 个  | 6   | 6.59   |        | 39.54    |         |
| (10) |          | DN32法兰片                     | 个  | 2   | 2.40   |        | 4.80     |         |
| 十一   |          | 港南区木格镇合岭村饮水工程               |    |     |        |        | 9300.84  | 1847.18 |
| (一)  |          | 输配水管道安装工程                   |    |     |        |        | 9300.84  | 1847.18 |
| 1    |          | 输配水管道安装                     |    |     |        |        | 8162.70  | 1370.80 |
| (1)  | 25       | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | m  | 230 | 35.49  | 5.96   | 8162.70  | 1370.80 |
| 2    |          | 管道配件                        |    |     |        |        | 1138.14  | 476.38  |
| (1)  |          | de90 90° 弯头                 | 个  | 1   | 44.97  |        | 44.97    |         |
| (2)  |          | de90 45° 弯头                 | 个  | 6   | 29.60  |        | 177.60   |         |
| (3)  |          | de90正三通                     | 个  | 1   | 56.37  |        | 56.37    |         |
| (4)  | 29       | DN50水表                      | 个  | 1   | 203.54 | 62.75  | 203.54   | 62.75   |

### 金属结构设备及安装工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号   | 单价<br>编号 | 名称及规格                           | 单位 | 数量  | 单价     |        | 合计      |         |
|------|----------|---------------------------------|----|-----|--------|--------|---------|---------|
|      |          |                                 |    |     | 设备费    | 安装费    | 设备费     | 安装费     |
| (5)  | 27       | 铸铁闸阀DN80                        | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59  | 120.24  |
| (6)  | 28       | 铸铁排气阀DN32                       | 个  | 1   | 160.00 | 52.91  | 160.00  | 52.91   |
| (7)  | 27       | 铸铁泄水阀DN80                       | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59  | 120.24  |
| (8)  | 27       | 铸铁止回阀DN80                       | 个  | 1   | 168.14 | 120.24 | 168.14  | 120.24  |
| (9)  |          | DN80法兰片                         | 个  | 6   | 6.59   |        | 39.54   |         |
| (10) |          | DN32法兰片                         | 个  | 2   | 2.40   |        | 4.80    |         |
| 十二   |          | 港南区桥圩镇振南村马安屯<br>饮水工程            |    |     |        |        | 9051.25 | 1787.58 |
| (一)  |          | 输配水管道安装工程                       |    |     |        |        | 9051.25 | 1787.58 |
| 1    |          | 输配水管道安装                         |    |     |        |        | 7807.80 | 1311.20 |
| (1)  | 25       | de90PE100 1.0MPa塑料管安<br>装(热熔连接) | m  | 220 | 35.49  | 5.96   | 7807.80 | 1311.20 |
| 2    |          | 管道配件                            |    |     |        |        | 1243.45 | 476.38  |
| (1)  |          | de90 90° 弯头                     | 个  | 4   | 44.97  |        | 179.88  |         |
| (2)  |          | de90 45° 弯头                     | 个  | 5   | 29.60  |        | 148.00  |         |
| (3)  |          | de90正三通                         | 个  | 1   | 56.37  |        | 56.37   |         |
| (4)  | 29       | DN50水表                          | 个  | 1   | 203.54 | 62.75  | 203.54  | 62.75   |
| (5)  | 27       | 铸铁闸阀DN80                        | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59  | 120.24  |
| (6)  | 28       | 铸铁排气阀DN32                       | 个  | 1   | 160.00 | 52.91  | 160.00  | 52.91   |
| (7)  | 27       | 铸铁泄水阀DN80                       | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59  | 120.24  |
| (8)  | 27       | 铸铁止回阀DN80                       | 个  | 1   | 168.14 | 120.24 | 168.14  | 120.24  |
| (9)  |          | DN80法兰片                         | 个  | 6   | 6.59   |        | 39.54   |         |
| (10) |          | DN32法兰片                         | 个  | 2   | 2.40   |        | 4.80    |         |
| 十三   |          | 港南区桥圩镇铜鼓岭村林屋<br>上李下李屯片饮水工程      |    |     |        |        | 8815.00 | 1787.58 |
| (一)  |          | 输配水管道安装工程                       |    |     |        |        | 8815.00 | 1787.58 |
| 1    |          | 输配水管道安装                         |    |     |        |        | 7807.80 | 1311.20 |
| (1)  | 25       | de90PE100 1.0MPa塑料管安<br>装(热熔连接) | m  | 220 | 35.49  | 5.96   | 7807.80 | 1311.20 |
| 2    |          | 管道配件                            |    |     |        |        | 1007.20 | 476.38  |
| (1)  |          | de90 45° 弯头                     | 个  | 5   | 29.60  |        | 148.00  |         |
| (2)  | 29       | DN50水表                          | 个  | 1   | 203.54 | 62.75  | 203.54  | 62.75   |
| (3)  | 27       | 铸铁闸阀DN80                        | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59  | 120.24  |
| (4)  | 28       | 铸铁排气阀DN32                       | 个  | 1   | 160.00 | 52.91  | 160.00  | 52.91   |
| (5)  | 27       | 铸铁泄水阀DN80                       | 个  | 1   | 141.59 | 120.24 | 141.59  | 120.24  |
| (6)  | 27       | 铸铁止回阀DN80                       | 个  | 1   | 168.14 | 120.24 | 168.14  | 120.24  |

### 金属结构设备及安装工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号  | 单价<br>编号 | 名称及规格   | 单位 | 数量 | 单价   |     | 合计    |     |
|-----|----------|---------|----|----|------|-----|-------|-----|
|     |          |         |    |    | 设备费  | 安装费 | 设备费   | 安装费 |
| (7) |          | DN80法兰片 | 个  | 6  | 6.59 |     | 39.54 |     |
| (8) |          | DN32法兰片 | 个  | 2  | 2.40 |     | 4.80  |     |

## 临时工程预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号        | 单价编号 | 工程或费用名称                | 单位             | 数量  | 单价         | 合计       |
|-----------|------|------------------------|----------------|-----|------------|----------|
| 第四部分 临时工程 |      |                        |                |     |            | 30056.52 |
| 一         |      | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯饮水工程       |                |     |            | 2546.30  |
| (一)       |      | 临时施工道路（90m）            |                |     |            | 2546.30  |
| 1         | 34   | 振动压路机压实路基土料，10t以内      | m <sup>3</sup> | 50  | 6.76       | 338.00   |
| 2         | 20   | 碎石垫层，厚6cm              | m <sup>2</sup> | 170 | 12.99      | 2208.30  |
| 二         |      | 港南区木格镇早礼村烈山屯饮水工程       |                |     |            | 2348.80  |
| (一)       |      | 临时施工道路（80m）            |                |     |            | 2348.80  |
| 1         | 34   | 振动压路机压实路基土料，10t以内      | m <sup>3</sup> | 40  | 6.76       | 270.40   |
| 2         | 20   | 碎石垫层，厚6cm              | m <sup>2</sup> | 160 | 12.99      | 2078.40  |
| 三         |      | 港南区木格镇谭冯村饮水工程          |                |     |            | 2936.00  |
| (一)       |      | 临时施工道路（100m）           |                |     |            | 2936.00  |
| 1         | 34   | 振动压路机压实路基土料，10t以内      | m <sup>3</sup> | 50  | 6.76       | 338.00   |
| 2         | 20   | 碎石垫层，厚6cm              | m <sup>2</sup> | 200 | 12.99      | 2598.00  |
| 四         |      | 港南区木格镇合岭村饮水工程          |                |     |            | 3229.60  |
| (一)       |      | 临时施工道路（110m）           |                |     |            | 3229.60  |
| 1         | 34   | 振动压路机压实路基土料，10t以内      | m <sup>3</sup> | 55  | 6.76       | 371.80   |
| 2         | 20   | 碎石垫层，厚6cm              | m <sup>2</sup> | 220 | 12.99      | 2857.80  |
| 五         |      | 港南区桥圩镇铜鼓岭村林屋上李下李屯片饮水工程 |                |     |            | 5872.00  |
| (一)       |      | 临时施工道路（200m）           |                |     |            | 5872.00  |
| 1         | 34   | 振动压路机压实路基土料，10t以内      | m <sup>3</sup> | 100 | 6.76       | 676.00   |
| 2         | 20   | 碎石垫层，厚6cm              | m <sup>2</sup> | 400 | 12.99      | 5196.00  |
| 六         |      | 其他施工临时工程               | %              | 1   | 1312382.00 | 13123.82 |

## 独立费用预算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：万元

| 编号        | 工程或费用名称       | 金额 | 计算式 |
|-----------|---------------|----|-----|
| 第五部分 独立费用 |               |    |     |
| 一         | 建设管理费         |    |     |
| (一)       | 项目建设管理费       |    |     |
| 1         | 建设单位开办费       |    |     |
| 2         | 建设单位管理费       |    |     |
| 3         | 工程管理经常费       |    |     |
| (二)       | 工程建设监理费       |    |     |
| (三)       | 联合试运转费        |    |     |
| (四)       | 前期工作咨询服务费     |    |     |
| (五)       | 项目技术经济评审费     |    |     |
| 二         | 生产准备费         |    |     |
| (一)       | 生产及管理单位提前进场费  |    |     |
| (二)       | 生产职工培训费       |    |     |
| (三)       | 管理用具购置费       |    |     |
| (四)       | 备品备件购置费       |    |     |
| (五)       | 工器具及生产家具购置费   |    |     |
| 三         | 科研勘察设计费       |    |     |
| (一)       | 工程勘测费         |    |     |
| (二)       | 工程设计费         |    |     |
| 四         | 建设及施工场地征用费    |    |     |
| 五         | 其他            |    |     |
| (一)       | 工程保险费         |    |     |
| (二)       | 招标业务费         |    |     |
| (三)       | 工程抽检费         |    |     |
| 1         | 工程竣工验收抽检费     |    |     |
| 2         | 工程平行检测费       |    |     |
| (四)       | 其他税费          |    |     |
| 1         | 建筑工程意外伤害保险费   |    |     |
| 2         | 水资源报告评价费      |    |     |
| 3         | 地质灾害及地震安全性评价费 |    |     |
| 4         | 工程安全鉴定费       |    |     |
| 5         | 水利工程确权划界费     |    |     |
| (五)       | 水库安全蓄水鉴定费     |    |     |

## 建筑工程单价汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 单价<br>编号 | 名称                      | 单位             | 单价      | 其中     |         |           |       |           |          |        |          |          |        |
|----------|-------------------------|----------------|---------|--------|---------|-----------|-------|-----------|----------|--------|----------|----------|--------|
|          |                         |                |         | 人工费    | 材料费     | 机械<br>使用费 | 嵌套项   | 其他<br>直接费 | 现场<br>经费 | 间接费    | 企业<br>利润 | 材料<br>价差 | 税金     |
| 1        | 人工挖沟槽，III类土，上口宽≤1m，深≤1m | m <sup>3</sup> | 20.19   | 6.71   | 0.27    |           |       | 0.31      | 0.28     | 2.48   | 0.70     | 7.76     | 1.67   |
| 2        | 人工挖基坑，III类土             | m <sup>3</sup> | 23.21   | 7.79   | 0.16    |           |       | 0.36      | 0.32     | 2.87   | 0.80     | 9.00     | 1.92   |
| 3        | 人工路基开挖                  | m <sup>3</sup> | 21.15   | 7.09   | 0.14    |           |       | 0.33      | 0.29     | 2.62   | 0.73     | 8.20     | 1.75   |
| 4        | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面     | m <sup>2</sup> | 20.39   | 3.19   | 3.97    | 0.09      |       | 0.33      | 0.44     | 1.52   | 0.67     | 8.51     | 1.68   |
| 5        | 回填土石方，机械夯填土石            | m <sup>3</sup> | 17.30   | 4.46   | 0.29    | 1.36      |       | 0.27      | 0.37     | 2.18   | 0.63     | 6.31     | 1.43   |
| 6        | M7.5浆砌石基础               | m <sup>3</sup> | 312.68  | 21.73  | 63.62   | 1.92      |       | 3.93      | 5.24     | 12.81  | 7.65     | 169.97   | 25.82  |
| 7        | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm        | m <sup>3</sup> | 461.16  | 27.04  | 240.00  | 3.53      |       | 12.18     | 16.23    | 26.47  | 22.78    | 74.85    | 38.08  |
| 8        | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面          | m <sup>2</sup> | 20.01   | 3.19   | 3.61    | 0.09      |       | 0.31      | 0.41     | 1.50   | 0.64     | 8.61     | 1.65   |
| 9        | C20砼地面、散水（随打随光）         | m <sup>2</sup> | 502.01  | 15.19  | 134.72  | 24.28     | 15.17 | 8.52      | 11.36    | 16.51  | 15.80    | 219.00   | 41.45  |
| 10       | C25砼拦水墙（2）              | m <sup>3</sup> | 512.31  | 21.38  | 136.38  | 15.87     | 15.17 | 8.50      | 11.33    | 18.69  | 15.91    | 226.78   | 42.30  |
| 11       | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁       | m <sup>3</sup> | 504.28  | 23.22  | 142.10  | 1.24      | 15.17 | 8.18      | 10.90    | 18.69  | 15.36    | 227.78   | 41.64  |
| 12       | C25砼板（2）                | m <sup>3</sup> | 486.66  | 19.17  | 137.71  | 1.46      | 15.17 | 7.81      | 10.41    | 17.02  | 14.61    | 223.10   | 40.18  |
| 13       | C20砼镇墩                  | m <sup>3</sup> | 436.04  | 12.91  | 116.38  | 5.14      | 15.17 | 6.73      | 8.98     | 13.99  | 12.55    | 208.19   | 36.00  |
| 14       | C20砼底板及闸墩               | m <sup>3</sup> | 468.26  | 15.19  | 115.73  | 24.28     | 15.17 | 7.67      | 10.22    | 15.73  | 14.28    | 211.33   | 38.66  |
| 15       | C25钢筋砼预制盖板（预制）          | m <sup>3</sup> | 587.66  | 61.07  | 142.86  | 5.74      |       | 9.44      | 12.58    | 28.89  | 18.24    | 260.32   | 48.52  |
| 16       | 人工开凿混凝土路面               | m <sup>3</sup> | 127.88  | 27.06  | 0.67    | 28.83     |       | 2.55      | 3.39     | 12.73  | 5.27     | 36.83    | 10.56  |
| 17       | 一般钢筋制作安装，人工             | t              | 5636.25 | 384.06 | 3309.56 | 109.47    |       | 171.14    | 114.09   | 269.72 | 305.06   | 507.77   | 465.38 |
| 18       | 普通平面木模板制作、安装与拆除         | m <sup>2</sup> | 106.55  | 8.23   | 45.77   | 8.53      |       | 2.81      | 3.75     | 7.21   | 5.34     | 16.11    | 8.80   |
| 19       | 普通标准钢模板制作、安装拆除          | m <sup>2</sup> | 53.70   | 7.40   | 14.41   | 4.81      |       | 1.20      | 1.60     | 4.37   | 2.37     | 13.11    | 4.43   |
| 20       | 碎石垫层，厚6cm               | m <sup>2</sup> | 12.99   | 0.60   | 2.30    | 0.48      |       | 0.15      | 0.17     | 0.40   | 0.29     | 7.51     | 1.07   |

## 建筑工程单价汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 单价<br>编号 | 名称                              | 单位             | 单价     | 其中    |        |           |     |           |          |       |          |          |       |
|----------|---------------------------------|----------------|--------|-------|--------|-----------|-----|-----------|----------|-------|----------|----------|-------|
|          |                                 |                |        | 人工费   | 材料费    | 机械<br>使用费 | 嵌套项 | 其他<br>直接费 | 现场<br>经费 | 间接费   | 企业<br>利润 | 材料<br>价差 | 税金    |
| 21       | C25砼路面恢复，压实厚15cm                | m <sup>2</sup> | 96.47  | 7.59  | 23.89  | 2.65      |     | 1.54      | 1.71     | 4.37  | 2.92     | 43.83    | 7.97  |
| 30       | 搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m <sup>3</sup> | m <sup>3</sup> | 12.56  | 8.37  | 0.25   | 3.94      |     |           |          |       |          |          |       |
| 31       | 双胶轮车运混凝土，运距≤50m                 | m <sup>3</sup> | 2.17   | 1.59  | 0.12   | 0.45      |     |           |          |       |          |          |       |
| 32       | 浆砌砖，中砖砖墙>24cm（砖砌拦水墙）            | m <sup>3</sup> | 321.66 | 20.63 | 187.48 | 2.11      |     | 9.46      | 12.61    | 20.47 | 17.69    | 24.65    | 26.56 |
| 33       | 人工挖竖井，人工提升，IV类土，井深5m            | m <sup>3</sup> | 107.70 | 34.84 | 1.83   | 1.78      |     | 1.73      | 1.54     | 12.97 | 3.83     | 40.28    | 8.89  |
| 34       | 振动压路机压实路基土料，10t以内               | m <sup>3</sup> | 6.76   | 0.17  | 0.37   | 2.83      |     | 0.15      | 0.20     | 0.37  | 0.29     | 1.81     | 0.56  |
| 35       | 普通平面木模板制作                       | m <sup>2</sup> | 106.55 | 8.23  | 45.77  | 8.53      |     | 2.81      | 3.75     | 7.21  | 5.34     | 16.11    | 8.80  |

### 安装工程单价汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 单价<br>编号 | 名称                            | 单位        | 单价      | 其中     |        |           |     |           |          |        |          |                   |          |        |
|----------|-------------------------------|-----------|---------|--------|--------|-----------|-----|-----------|----------|--------|----------|-------------------|----------|--------|
|          |                               |           |         | 人工费    | 材料费    | 机械<br>使用费 | 嵌套项 | 其他<br>直接费 | 现场<br>经费 | 间接费    | 企业<br>利润 | 未计价<br>装置性<br>材料费 | 材料<br>价差 | 税金     |
| 22       | 低压拉线 (BLV-16mm <sup>2</sup> ) | km/单<br>线 | 1489.45 | 217.98 | 473.62 | 19.98     |     | 37.00     | 98.09    | 174.98 | 71.52    |                   | 273.30   | 122.98 |
| 23       | 220V电线杆 φ150×8m组立             | 根         | 616.66  | 62.28  | 17.45  | 8.53      |     | 4.59      | 28.03    | 49.99  | 11.96    | 301.50            | 81.41    | 50.92  |
| 24       | 1kV以下横担安装, 四线, 单根             | 组         | 40.07   | 9.00   | 3.75   |           |     | 0.66      | 4.05     | 7.18   | 1.72     |                   | 10.40    | 3.31   |
| 25       | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接)   | m         | 5.96    | 1.17   | 0.52   | 0.58      |     | 0.12      | 0.53     | 0.93   | 0.27     |                   | 1.35     | 0.49   |
| 26       | 水表安装, 法兰连接, 公称直径80mm          | 个         | 95.96   | 16.26  | 6.31   | 19.65     |     | 2.20      | 7.32     | 12.97  | 4.53     |                   | 18.80    | 7.92   |
| 27       | 法兰阀门安装, 直径80mm                | 个         | 120.24  | 15.22  | 42.84  | 4.74      |     | 3.27      | 6.85     | 12.51  | 5.98     |                   | 18.90    | 9.93   |
| 28       | 法兰阀门安装, 直径32mm                | 个         | 52.91   | 6.92   | 16.60  | 3.69      |     | 1.41      | 3.11     | 5.67   | 2.62     |                   | 8.52     | 4.37   |
| 29       | DN50水表                        | 个         | 62.75   | 11.07  | 3.78   | 11.79     |     | 1.39      | 4.98     | 8.83   | 2.93     |                   | 12.80    | 5.18   |

### 主要材料预算价格汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号      | 名称及规格      | 单位             | 预算价格    | 其中 |     |     |       |        |
|---------|------------|----------------|---------|----|-----|-----|-------|--------|
|         |            |                |         | 原价 | 包装费 | 运杂费 | 运输保管费 | 采购及保管费 |
| C010049 | 空心钢        | kg             | 5.00    |    |     |     |       |        |
| C011002 | 钢筋         | t              | 3039.82 |    |     |     |       |        |
| C013002 | 型钢         | kg             | 0.27    |    |     |     |       |        |
| C030007 | 水泥 42.5MPa | t              | 382.83  |    |     |     |       |        |
| C05001  | 碎石         | m <sup>3</sup> | 116.50  |    |     |     |       |        |
| C051001 | 柴油         | kg             | 6.98    |    |     |     |       |        |
| C052001 | 汽油         | kg             | 8.81    |    |     |     |       |        |
| C110067 | 锯材         | m <sup>3</sup> | 876.99  |    |     |     |       |        |
| C110096 | 铁件         | kg             | 5.66    |    |     |     |       |        |
| C110109 | 预埋铁件       | kg             | 6.21    |    |     |     |       |        |
| C120038 | 块石         | m <sup>3</sup> | 111.65  |    |     |     |       |        |
| C130002 | 板枋材        | m <sup>3</sup> | 876.99  |    |     |     |       |        |
| C142198 | 砂          | m <sup>3</sup> | 152.43  |    |     |     |       |        |
| C1644   | 电杆         | 根              | 750     |    |     |     |       |        |

## 次要材料预算价格汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号      | 名称及规格          | 单位             | 原价 | 运杂费 | 合计     |
|---------|----------------|----------------|----|-----|--------|
| C010051 | 专用钢模板          | kg             |    |     | 5.04   |
| C010054 | 组合钢模板          | kg             |    |     | 5.22   |
| C040001 | 调合漆            | kg             |    |     | 11.06  |
| C053001 | 煤              | kg             |    |     | 0.20   |
| C062005 | 磁漆(酚醛)         | kg             |    |     | 11.68  |
| C062028 | 防锈漆 C53-1      | kg             |    |     | 9.73   |
| C062066 | 橡胶板 δ 0.8~6    | kg             |    |     | 32.00  |
| C110041 | 镀锌铁丝 8#~12#    | kg             |    |     | 6.50   |
| C110094 | 铁钉             | kg             |    |     | 5.84   |
| C110107 | 铁丝             | kg             |    |     | 6.50   |
| C120001 | 标准砖 240×115×53 | 千块             |    |     | 410.62 |
| C120035 | 混凝土柱           | m <sup>3</sup> |    |     | 400.00 |
| C140054 | 氧气             | m <sup>3</sup> |    |     | 6.19   |
| C140061 | 乙炔气            | m <sup>3</sup> |    |     | 7.96   |
| C142033 | 焊条             | kg             |    |     | 5.65   |
| C142065 | 卡扣件            | kg             |    |     | 6.11   |
| C142111 | 石棉橡胶板          | kg             |    |     | 12.00  |
| C154061 | 螺栓             | kg             |    |     | 11.50  |
| C155007 | 电焊条            | kg             |    |     | 6.50   |
| C159060 | 中砖 240×115×90  | 千块             |    |     | 550.00 |
| C159072 | 自黏性橡胶带 20×5    | 卷              |    |     | 15.00  |
| C1645   | 底盘             | 块              |    |     | 150.00 |
| C1646   | 卡盘             | 块              |    |     | 150.00 |
| C1647   | 镀锌U形抱箍         | 套              |    |     | 15.00  |
| C1665   | 钳接管 JT-95L     | 只              |    |     | 8.50   |
| C1669   | 并沟线 JB-2       | 只              |    |     | 29.00  |
| C1673   | 铝绑线 φ2         | m              |    |     | 0.30   |

## 施工机械台时费汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号     | 名称及规格                          | 台时费    | 其中     |       |       |      |
|--------|--------------------------------|--------|--------|-------|-------|------|
|        |                                |        | 一类费用   | 人工费   | 动力燃料费 | 三类费用 |
| J1043  | 推土机 功率74kW                     | 78.03  | 37.93  | 8.30  | 31.80 |      |
| J1095  | 压路机 内燃 重量12~15t                | 52.17  | 24.37  | 8.30  | 19.50 |      |
| J1096  | 压路机 全液压 重量10t以内                | 71.37  | 43.57  | 8.30  | 19.50 |      |
| J1099  | 蛙式夯实机 功率2.8kW                  | 9.41   | 1.06   | 6.92  | 1.43  |      |
| J1103  | 风镐(铲) 手持式                      | 16.57  | 1.93   | 3.46  | 11.18 |      |
| J1139  | 修钎设备                           | 159.76 | 103.31 | 16.61 | 39.84 |      |
| J1146  | 吊斗(桶) 斗容0.2~0.6m <sup>3</sup>  | 1.09   | 1.09   |       |       |      |
| J2002  | 砂浆搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>      | 10.77  | 4.10   | 4.50  | 2.17  |      |
| J2004  | 混凝土搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>     | 18.14  | 8.74   | 4.50  | 4.90  |      |
| J2034  | 混凝土输送泵 输出量30m <sup>3</sup> /h  | 70.71  | 47.19  | 8.30  | 15.22 |      |
| J2049  | 振动器 插入式 功率1.1kW                | 1.84   | 1.38   |       | 0.46  |      |
| J2050  | 振动器 插入式 功率1.5kW                | 2.69   | 2.06   |       | 0.63  |      |
| J2054  | 振动器 平板式 功率2.2kW                | 2.46   | 1.49   |       | 0.97  |      |
| J2055  | 振动器 变频机组 容量4.5kVA              | 8.10   | 6.16   |       | 1.94  |      |
| J2056  | 振动器 变频机组 容量8.5kVA              | 13.85  | 10.20  |       | 3.65  |      |
| J2088  | 风(砂)水枪 耗风量6m <sup>3</sup> /min | 45.32  | 0.59   |       | 44.73 |      |
| J3002  | 载重汽车 载重量2.5t                   | 27.99  | 10.89  | 4.50  | 12.60 |      |
| J3004  | 载重汽车 载重量5t                     | 42.64  | 16.54  | 4.50  | 21.60 |      |
| J3016  | 自卸汽车 载重量8t                     | 66.95  | 31.85  | 4.50  | 30.60 |      |
| J3056  | 洒水车 容量4m <sup>3</sup>          | 45.96  | 21.06  | 4.50  | 20.40 |      |
| J3077  | 双胶轮车                           | 0.81   | 0.81   |       |       |      |
| J4088  | 汽车起重机 起重量5t                    | 49.16  | 22.42  | 9.34  | 17.40 |      |
| J4166  | 电动卷扬机 带塔(连架) 起重量5t             | 22.46  | 14.77  | 4.50  | 3.19  |      |
| J6032  | 灰浆搅拌机                          | 11.06  | 2.97   | 4.50  | 3.59  |      |
| J9027  | 离心水泵 单级双吸 功率20kW               | 21.60  | 6.10   | 4.50  | 11.00 |      |
| J9050  | 试压泵 2.5MPa                     | 6.34   | 0.98   | 4.50  | 0.86  |      |
| J9126  | 电焊机 直流20kW                     | 12.93  | 1.53   |       | 11.40 |      |
| J9127  | 电焊机 直流30kW                     | 18.80  | 1.70   |       | 17.10 |      |
| J9128  | 电焊机 交流25kVA                    | 8.92   | 0.65   |       | 8.27  |      |
| J9145  | 钢筋弯曲机 直径6~40                   | 9.93   | 2.01   | 4.50  | 3.42  |      |
| J9148  | 钢筋切断机 功率20kW                   | 17.15  | 2.85   | 4.50  | 9.80  |      |
| J9204  | 圆盘锯                            | 13.80  | 1.45   | 8.30  | 4.05  |      |
| J9206  | 双面刨床                           | 11.65  | 2.02   | 4.50  | 5.13  |      |
| JB0907 | 热熔连接机 SHD-160C                 | 10.44  | 9.64   |       | 0.80  |      |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                  | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|-----------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| 合计  |                       | 1222.5                    |                           | 1048.896                   | 62.56                    | 293.902             | 2.92  | 21.6                     |                           | 832.54                    | 91.6                |
| 一   | 港南区木梓镇井良村饮水工程         | 93.3                      |                           | 79.3                       | 5.862                    | 34.6                | 0.34  | 2.7                      |                           | 96.24                     | 9.2                 |
| (二) | 泵房9m <sup>2</sup>     | 4.6                       |                           |                            | 4.262                    | 30.8                | 0.31  | 2.7                      |                           | 87.54                     | 6.5                 |
| 1   | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 4.6                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 2   | M7.5浆砌石基础             |                           |                           |                            |                          |                     |       | 2.7                      |                           |                           |                     |
| 3   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 6.5                 |
| 4   | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁     |                           |                           |                            | 1.334                    |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 5   | C25砼板(2)              |                           |                           |                            | 1.453                    |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 6   | C25砼拦水墙(2)            |                           |                           |                            | 1                        |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 7   | C20砼地面、散水(随打随光)       |                           |                           |                            | 0.475                    |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 8   | 一般钢筋制作安装，人工           |                           |                           |                            |                          |                     | 0.31  |                          |                           |                           |                     |
| 9   | 普通平面木模板制作、安装与拆除       |                           |                           |                            |                          | 30.8                |       |                          |                           |                           |                     |
| 11  | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面        |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 77.3                      |                     |
| 12  | 天棚1:3水泥砂浆抹面           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 10.24                     |                     |
| (三) | 输配水管道工程               | 88.7                      |                           | 79.3                       | 1.6                      | 3.8                 | 0.03  |                          |                           | 8.7                       | 2.7                 |
| 1   | 输配水管道                 | 80                        |                           | 76                         |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 80                        |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方，机械夯填土石          |                           |                           | 76                         |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 2   | 镇墩(6座)                |                           |                           |                            | 0.4                      | 3.8                 |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | C20砼镇墩                |                           |                           |                            | 0.4                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                  | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|-----------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (2) | 普通标准钢模板制作、安装拆除        |                           |                           |                            |                          | 3.8                 |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | 闸阀井(1座)               | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土          | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石         |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)        |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工          |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 4   | 排气阀井(1座)              | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土          | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石         |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)        |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工          |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 5   | 泄水阀井(1座)              | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土          | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石         |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                       | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|----------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩                  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 二   | 港南区八塘街道高北社区高北村利屋岭屯饮水工程     | 78.35                     |                           | 66.98                      | 1.933                    | 3.167               | 0.04  |                          |                           | 11.6                      | 3.6                 |
| (二) | 输配水管道工程                    | 78.35                     |                           | 66.98                      | 1.933                    | 3.167               | 0.04  |                          |                           | 11.6                      | 3.6                 |
| 1   | 输配水管道                      | 66.75                     |                           | 62.58                      |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | 66.75                     |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 62.58                      |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | 镇墩(5座)                     |                           |                           |                            | 0.333                    | 3.167               |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | C20砼镇墩                     |                           |                           |                            | 0.333                    |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 普通标准钢模板制作、安装拆除             |                           |                           |                            |                          | 3.167               |       |                          |                           |                           |                     |
| 4   | 水泵井(1座)                    | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土               | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩                  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                  | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|-----------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| 5   | 闸阀井(1座)               | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土          | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石         |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)        |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工          |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 6   | 排气阀井(1座)              | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土          | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石         |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)        |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工          |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 7   | 泄水阀井(1座)              | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土          | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石         |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                    | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|-------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (5) | C20砼底板及阀墩               |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)          |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装,人工             |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 三   | 港南区八塘街道高岭村雨雷岭饮水工程       | 124.55                    |                           | 108.72                     | 6.833                    | 35.867              | 0.34  | 2.7                      |                           | 96.9                      | 9.2                 |
| (二) | 泵房9m <sup>2</sup>       | 4.6                       |                           | 1.4                        | 5.1                      | 30.8                | 0.31  | 2.7                      |                           | 88.2                      | 6.5                 |
| 1   | 人工挖沟槽,III类土,上口宽≤1m,深≤1m | 4.6                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 2   | 回填土石方,机械夯填土石            |                           |                           | 1.4                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | M7.5浆砌石基础               |                           |                           |                            |                          |                     |       | 2.7                      |                           |                           |                     |
| 4   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm        |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 6.5                 |
| 5   | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁       |                           |                           |                            | 1.7                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 6   | C25砼板(2)                |                           |                           |                            | 1.5                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 7   | C25砼拦水墙(2)              |                           |                           |                            | 1                        |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 8   | C20砼地面、散水(随打随光)         |                           |                           |                            | 0.9                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 9   | 一般钢筋制作安装,人工             |                           |                           |                            |                          |                     | 0.31  |                          |                           |                           |                     |
| 10  | 普通平面木模板制作、安装与拆除         |                           |                           |                            |                          | 30.8                |       |                          |                           |                           |                     |
| 12  | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面          |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 77.3                      |                     |
| 13  | 天棚1:3水泥砂浆抹面             |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 10.9                      |                     |
| 22  | 室内照明及电器安装               |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (三) | 输配水管道工程                 | 119.95                    |                           | 107.32                     | 1.733                    | 5.067               | 0.03  |                          |                           | 8.7                       | 2.7                 |
| 1   | 输配水管道                   | 111.25                    |                           | 104.02                     |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                       | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|----------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (1) | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | 111.25                    |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 104.02                     |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | 镇墩(8座)                     |                           |                           |                            | 0.533                    | 5.067               |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | C20砼镇墩                     |                           |                           |                            | 0.533                    |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 普通标准钢模板制作、安装拆除             |                           |                           |                            |                          | 5.067               |       |                          |                           |                           |                     |
| 4   | 闸阀井(1座)                    | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土               | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩                  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 5   | 排气阀井(1座)                   | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土               | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩                  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                       | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|----------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 6   | 泄水阀井(1座)                   | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土               | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩                  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 四   | 港南区八塘街道振新村饮水工程             | 19.6                      |                           | 12                         | 1.667                    | 0.633               | 0.04  |                          |                           | 11.6                      | 3.6                 |
| (二) | 输配水管道工程                    | 19.6                      |                           | 12                         | 1.667                    | 0.633               | 0.04  |                          |                           | 11.6                      | 3.6                 |
| 1   | 输配水管道                      | 8                         |                           | 7.6                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | 8                         |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 7.6                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | 镇墩(1座)                     |                           |                           |                            | 0.067                    | 0.633               |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | C20砼镇墩                     |                           |                           |                            | 0.067                    |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 普通标准钢模板制作、安装拆除             |                           |                           |                            |                          | 0.633               |       |                          |                           |                           |                     |
| 4   | 水泵井(1座)                    | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土               | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                  | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|-----------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)        |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工          |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 5   | 闸阀井(1座)               | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土          | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石         |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)        |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工          |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 6   | 排气阀井(1座)              | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土          | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石         |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)        |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工          |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                       | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|----------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| 7   | 泄水阀井(1座)                   | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土               | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩                  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 五   | 港南区东津镇狮厦村卢屋屯饮水工程           | 66.7                      |                           | 54.63                      | 6.633                    | 33.967              | 0.34  | 2.7                      |                           | 96.9                      | 9.2                 |
| (二) | 泵房9m <sup>2</sup>          | 4.6                       |                           | 1.4                        | 5.1                      | 30.8                | 0.31  | 2.7                      |                           | 88.2                      | 6.5                 |
| 1   | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | 4.6                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 2   | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.4                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | M7.5浆砌石基础                  |                           |                           |                            |                          |                     |       | 2.7                      |                           |                           |                     |
| 4   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 6.5                 |
| 5   | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁          |                           |                           |                            | 1.7                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 6   | C25砼板(2)                   |                           |                           |                            | 1.5                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 7   | C25砼拦水墙(2)                 |                           |                           |                            | 1                        |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 8   | C20砼地面、散水(随打随光)            |                           |                           |                            | 0.9                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 9   | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.31  |                          |                           |                           |                     |
| 10  | 普通平面木模板制作、安装与拆除            |                           |                           |                            |                          | 30.8                |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                  | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|-----------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| 12  | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面        |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 77.3                      |                     |
| 13  | 天棚1:3水泥砂浆抹面           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 10.9                      |                     |
| (三) | 输配水管道工程               | 62.1                      |                           | 53.23                      | 1.533                    | 3.167               | 0.03  |                          |                           | 8.7                       | 2.7                 |
| 1   | 输配水管道                 | 53.4                      |                           | 49.93                      |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 53.4                      |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方，机械夯填土石          |                           |                           | 49.93                      |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 2   | 镇墩（5座）                |                           |                           |                            | 0.333                    | 3.167               |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | C20砼镇墩                |                           |                           |                            | 0.333                    |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 普通标准钢模板制作、安装拆除        |                           |                           |                            |                          | 3.167               |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | 闸阀井（1座）               | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方，机械夯填土石          |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板（预制）        |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装，人工           |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 4   | 排气阀井（1座）              | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方，机械夯填土石          |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                       | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|----------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩                  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 5   | 泄水阀井(1座)                   | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土               | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩                  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 六   | 港南区东津镇万垌村万两屯饮水工程           | 93.4                      |                           | 79.6                       | 6.7                      | 34.6                | 0.34  | 2.7                      |                           | 96.9                      | 9.2                 |
| (二) | 泵房9m <sup>2</sup>          | 4.6                       |                           | 1.4                        | 5.1                      | 30.8                | 0.31  | 2.7                      |                           | 88.2                      | 6.5                 |
| 1   | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | 4.6                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 2   | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.4                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | M7.5浆砌石基础                  |                           |                           |                            |                          |                     |       | 2.7                      |                           |                           |                     |
| 4   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 6.5                 |
| 5   | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁          |                           |                           |                            | 1.7                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                       | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|----------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| 6   | C25砼板(2)                   |                           |                           |                            | 1.5                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 7   | C25砼拦水墙(2)                 |                           |                           |                            | 1                        |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 8   | C20砼地面、散水(随打随光)            |                           |                           |                            | 0.9                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 9   | 一般钢筋制作安装,人工                |                           |                           |                            |                          |                     | 0.31  |                          |                           |                           |                     |
| 10  | 普通平面木模板制作、安装与拆除            |                           |                           |                            |                          | 30.8                |       |                          |                           |                           |                     |
| 12  | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面             |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 77.3                      |                     |
| 13  | 天棚1:3水泥砂浆抹面                |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 10.9                      |                     |
| (三) | 输配水管道工程                    | 88.8                      |                           | 78.2                       | 1.6                      | 3.8                 | 0.03  |                          |                           | 8.7                       | 2.7                 |
| 1   | 输配水管道                      | 80.1                      |                           | 74.9                       |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | 80.1                      |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 74.9                       |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 2   | 镇墩(6座)                     |                           |                           |                            | 0.4                      | 3.8                 |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | C20砼镇墩                     |                           |                           |                            | 0.4                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 普通标准钢模板制作、安装拆除             |                           |                           |                            |                          | 3.8                 |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | 闸阀井(1座)                    | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土               | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩                  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|---------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (6) | C25钢筋砼预制盖板（预制）      |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装，人工         |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 4   | 排气阀井（1座）            | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑，III类土         | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方，机械夯填土石        |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩           |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板（预制）      |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装，人工         |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 5   | 泄水阀井（1座）            | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑，III类土         | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方，机械夯填土石        |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩           |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板（预制）      |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装，人工         |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 七   | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯饮水工程    | 122.85                    |                           | 108.42                     | 2.133                    | 5.067               | 0.04  |                          |                           | 11.6                      | 3.6                 |
| (二) | 输配水管道工程             | 122.85                    |                           | 108.42                     | 2.133                    | 5.067               | 0.04  |                          |                           | 11.6                      | 3.6                 |
| 1   | 输配水管道               | 111.25                    |                           | 104.02                     |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                       | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|----------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (1) | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | 111.25                    |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 104.02                     |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | 镇墩(8座)                     |                           |                           |                            | 0.533                    | 5.067               |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | C20砼镇墩                     |                           |                           |                            | 0.533                    |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 普通标准钢模板制作、安装拆除             |                           |                           |                            |                          | 5.067               |       |                          |                           |                           |                     |
| 4   | 水泵井(1座)                    | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土               | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩                  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 5   | 闸阀井(1座)                    | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土               | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩                  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                  | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|-----------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工          |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 6   | 排气阀井(1座)              | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土          | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石         |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)        |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工          |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 7   | 泄水阀井(1座)              | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土          | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石         |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)        |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工          |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 八   | 港南区新塘镇湖表村饮水工程         | 47.2                      |                           | 37.686                     | 1.733                    | 1.267               | 0.04  |                          |                           | 11.6                      | 3.6                 |
| 3   | 更换水泵开关控制箱(含控制开关)      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (二) | 输配水管道工程               | 47.2                      |                           | 37.686                     | 1.733                    | 1.267               | 0.04  |                          |                           | 11.6                      | 3.6                 |
| 1   | 输配水管道                 | 35.6                      |                           | 33.286                     |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                       | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|----------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (1) | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | 35.6                      |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 33.286                     |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | 镇墩(2座)                     |                           |                           |                            | 0.133                    | 1.267               |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | C20砼镇墩                     |                           |                           |                            | 0.133                    |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 普通标准钢模板制作、安装拆除             |                           |                           |                            |                          | 1.267               |       |                          |                           |                           |                     |
| 4   | 水泵井(1座)                    | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土               | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩                  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 5   | 闸阀井(1座)                    | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土               | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩                  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目   | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|--|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工   |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 6   | 排气阀井(1座)   | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土   | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石  |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面  |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)   |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工   |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 7   | 泄水阀井(1座)   | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土   | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石  |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面  |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)   |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工   |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 九   | 港南区木格镇早礼村烈山屯饮水工程   | 57.8                      |                           | 46.31                      | 6.5                      | 32.7                | 0.34  | 2.7                      |                           | 96.9                      | 9.2                 |
| (一) | 机井工程   |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 1   | 新建机井22m <sup>3</sup> /h (潜水泵150J20-124/19 Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW) |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                       | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|----------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| 2   | 更换水泵开关控制箱(含控制开关)           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (二) | 泵房9m <sup>2</sup>          | 4.6                       |                           | 1.4                        | 5.1                      | 30.8                | 0.31  | 2.7                      |                           | 88.2                      | 6.5                 |
| 1   | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | 4.6                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 2   | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.4                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | M7.5浆砌石基础                  |                           |                           |                            |                          |                     |       | 2.7                      |                           |                           |                     |
| 4   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 6.5                 |
| 5   | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁          |                           |                           |                            | 1.7                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 6   | C25砼板(2)                   |                           |                           |                            | 1.5                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 7   | C25砼拦水墙(2)                 |                           |                           |                            | 1                        |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 8   | C20砼地面、散水(随打随光)            |                           |                           |                            | 0.9                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 9   | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.31  |                          |                           |                           |                     |
| 10  | 普通平面木模板制作、安装与拆除            |                           |                           |                            |                          | 30.8                |       |                          |                           |                           |                     |
| 12  | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面             |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 77.3                      |                     |
| 13  | 天棚1:3水泥砂浆抹面                |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 10.9                      |                     |
| (三) | 输配水管道工程                    | 53.2                      |                           | 44.91                      | 1.4                      | 1.9                 | 0.03  |                          |                           | 8.7                       | 2.7                 |
| 1   | 输配水管道                      | 44.5                      |                           | 41.61                      |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | 44.5                      |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 41.61                      |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 2   | 镇墩(3座)                     |                           |                           |                            | 0.2                      | 1.9                 |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | C20砼镇墩                     |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                  | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|-----------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (2) | 普通标准钢模板制作、安装拆除        |                           |                           |                            |                          | 1.9                 |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | 闸阀井(1座)               | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土          | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石         |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)        |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工          |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 4   | 排气阀井(1座)              | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土          | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石         |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)        |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工          |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 5   | 泄水阀井(1座)              | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土          | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石         |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                       | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|----------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及闸墩                  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 十   | 港南区木格镇谭冯村饮水工程              | 169.05                    |                           | 150.33                     | 7.1                      | 38.4                | 0.34  | 2.7                      |                           | 96.9                      | 9.2                 |
| (二) | 泵房9m <sup>2</sup>          | 4.6                       |                           | 1.4                        | 5.1                      | 30.8                | 0.31  | 2.7                      |                           | 88.2                      | 6.5                 |
| 1   | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | 4.6                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 2   | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.4                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | M7.5浆砌石基础                  |                           |                           |                            |                          |                     |       | 2.7                      |                           |                           |                     |
| 4   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 6.5                 |
| 5   | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁          |                           |                           |                            | 1.7                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 6   | C25砼板(2)                   |                           |                           |                            | 1.5                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 7   | C25砼拦水墙(2)                 |                           |                           |                            | 1                        |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 8   | C20砼地面、散水(随打随光)            |                           |                           |                            | 0.9                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 9   | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.31  |                          |                           |                           |                     |
| 10  | 普通平面木模板制作、安装与拆除            |                           |                           |                            |                          | 30.8                |       |                          |                           |                           |                     |
| 12  | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面             |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 77.3                      |                     |
| 13  | 天棚1:3水泥砂浆抹面                |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 10.9                      |                     |
| (三) | 输配水管道工程                    | 164.45                    |                           | 148.93                     | 2                        | 7.6                 | 0.03  |                          |                           | 8.7                       | 2.7                 |
| 1   | 输配水管道                      | 155.75                    |                           | 145.63                     |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                       | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|----------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (1) | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | 155.75                    |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 145.63                     |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 2   | 镇墩(12座)                    |                           |                           |                            | 0.8                      | 7.6                 |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | C20砼镇墩                     |                           |                           |                            | 0.8                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 普通标准钢模板制作、安装拆除             |                           |                           |                            |                          | 7.6                 |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | 闸阀井(1座)                    | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土               | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩                  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 4   | 排气阀井(1座)                   | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土               | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩                  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                       | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|----------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 5   | 泄水阀井(1座)                   | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土               | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩                  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 十一  | 港南区木格镇合岭村饮水工程              | 113.95                    |                           | 100.1                      | 1.933                    | 3.167               | 0.04  |                          |                           | 11.6                      | 3.6                 |
| (二) | 输配水管道工程                    | 113.95                    |                           | 100.1                      | 1.933                    | 3.167               | 0.04  |                          |                           | 11.6                      | 3.6                 |
| 1   | 输配水管道                      | 102.35                    |                           | 95.7                       |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | 102.35                    |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 95.7                       |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 2   | 镇墩(5座)                     |                           |                           |                            | 0.333                    | 3.167               |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | C20砼镇墩                     |                           |                           |                            | 0.333                    |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 普通标准钢模板制作、安装拆除             |                           |                           |                            |                          | 3.167               |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | 水泵井(1座)                    | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土               | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                  | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|-----------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)        |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工          |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 4   | 闸阀井(1座)               | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土          | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石         |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)        |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工          |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 5   | 排气阀井(1座)              | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土          | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石         |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)        |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工          |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                       | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|----------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| 6   | 泄水阀井(1座)                   | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土               | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩                  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 十二  | 港南区桥圩镇振南村马安屯饮水工程           | 124.55                    |                           | 108.72                     | 6.7                      | 34.6                | 0.34  | 2.7                      |                           | 96.9                      | 9.2                 |
| (二) | 泵房9m <sup>2</sup>          | 4.6                       |                           | 1.4                        | 5.1                      | 30.8                | 0.31  | 2.7                      |                           | 88.2                      | 6.5                 |
| 1   | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | 4.6                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 2   | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.4                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | M7.5浆砌石基础                  |                           |                           |                            |                          |                     |       | 2.7                      |                           |                           |                     |
| 4   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 6.5                 |
| 5   | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁          |                           |                           |                            | 1.7                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 6   | C25砼板(2)                   |                           |                           |                            | 1.5                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 7   | C25砼拦水墙(2)                 |                           |                           |                            | 1                        |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 8   | C20砼地面、散水(随打随光)            |                           |                           |                            | 0.9                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 9   | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.31  |                          |                           |                           |                     |
| 10  | 普通平面木模板制作、安装与拆除            |                           |                           |                            |                          | 30.8                |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                  | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|-----------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| 12  | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面        |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 77.3                      |                     |
| 13  | 天棚1:3水泥砂浆抹面           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 10.9                      |                     |
| (三) | 输配水管道工程               | 119.95                    |                           | 107.32                     | 1.6                      | 3.8                 | 0.03  |                          |                           | 8.7                       | 2.7                 |
| 1   | 输配水管道                 | 111.25                    |                           | 104.02                     |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 111.25                    |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方，机械夯填土石          |                           |                           | 104.02                     |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 2   | 镇墩（6座）                |                           |                           |                            | 0.4                      | 3.8                 |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | C20砼镇墩                |                           |                           |                            | 0.4                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 普通标准钢模板制作、安装拆除        |                           |                           |                            |                          | 3.8                 |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | 闸阀井（1座）               | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方，机械夯填土石          |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板（预制）        |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装，人工           |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 4   | 排气阀井（1座）              | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方，机械夯填土石          |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目   | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|--|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面  |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)   |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工   |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 5   | 泄水阀井(1座)   | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土   | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石  |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面  |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩  |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)   |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工   |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 十三  | 港南区桥圩镇振南村马安屯饮水工程   | 111.2                     |                           | 96.1                       | 6.833                    | 35.867              | 0.34  | 2.7                      |                           | 96.9                      | 9.2                 |
| (一) | 机井工程   |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 1   | 新建机井22m <sup>3</sup> /h (潜水泵150J20-124/19 Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW) |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 2   | 更换水泵开关控制箱(含控制开关)   |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (二) | 泵房9m <sup>2</sup>  | 4.6                       |                           | 1.4                        | 5.1                      | 30.8                | 0.31  | 2.7                      |                           | 88.2                      | 6.5                 |
| 1   | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m   | 4.6                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                       | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|----------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| 2   | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 1.4                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | M7.5浆砌石基础                  |                           |                           |                            |                          |                     |       | 2.7                      |                           |                           |                     |
| 4   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 6.5                 |
| 5   | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁          |                           |                           |                            | 1.7                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 6   | C25砼板(2)                   |                           |                           |                            | 1.5                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 7   | C25砼拦水墙(2)                 |                           |                           |                            | 1                        |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 8   | C20砼地面、散水(随打随光)            |                           |                           |                            | 0.9                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 9   | 一般钢筋制作安装, 人工               |                           |                           |                            |                          |                     | 0.31  |                          |                           |                           |                     |
| 10  | 普通平面木模板制作、安装与拆除            |                           |                           |                            |                          | 30.8                |       |                          |                           |                           |                     |
| 11  | 屋面SBS防水卷材                  |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 12  | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面             |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 77.3                      |                     |
| 13  | 天棚1:3水泥砂浆抹面                |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 10.9                      |                     |
| (三) | 输配水管道工程                    | 106.6                     |                           | 94.7                       | 1.733                    | 5.067               | 0.03  |                          |                           | 8.7                       | 2.7                 |
| 1   | 输配水管道                      | 97.9                      |                           | 91.4                       |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | 97.9                      |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石              |                           |                           | 91.4                       |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| 2   | 镇墩(8座)                     |                           |                           |                            | 0.533                    | 5.067               |       |                          |                           |                           |                     |
| (1) | C20砼镇墩                     |                           |                           |                            | 0.533                    |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 普通标准钢模板制作、安装拆除             |                           |                           |                            |                          | 5.067               |       |                          |                           |                           |                     |
| 3   | 闸阀井(1座)                    | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                  | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|-----------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (1) | 人工挖基坑, III类土          | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石         |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)        |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工          |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 4   | 排气阀井(1座)              | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土          | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石         |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (6) | C25钢筋砼预制盖板(预制)        |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装, 人工          |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |
| 5   | 泄水阀井(1座)              | 2.9                       |                           | 1.1                        | 0.4                      |                     | 0.01  |                          |                           | 2.9                       | 0.9                 |
| (1) | 人工挖基坑, III类土          | 2.9                       |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石         |                           |                           | 1.1                        |                          |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           |                           | 0.9                 |
| (4) | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 |                           |                           |                            |                          |                     |       |                          |                           | 2.9                       |                     |
| (5) | C20砼底板及阀墩             |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |

### 主要工程量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目           | 土方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 石方明挖<br>(m <sup>3</sup> ) | 土石方填<br>筑(m <sup>3</sup> ) | 混凝土<br>(m <sup>3</sup> ) | 模板(m <sup>2</sup> ) | 钢筋(t) | 浆砌石<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂石反滤<br>(m <sup>3</sup> ) | 砂浆抹面<br>(m <sup>2</sup> ) | 砌砖(m <sup>3</sup> ) |
|-----|----------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| (6) | C25钢筋砼预制盖板（预制） |                           |                           |                            | 0.2                      |                     |       |                          |                           |                           |                     |
| (7) | 一般钢筋制作安装，人工    |                           |                           |                            |                          |                     | 0.01  |                          |                           |                           |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 工程项目                  | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t)  | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|------|-----------------------|--------------|--------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| 合计   |                       | 10012.308    | 37.673 | 3.14  | 0.18                | 23.328              | 93.747              |                          | 49.372      | 146.961             |
| 一    | 建筑工程                  | 7654.032     | 37.673 | 3.14  | 0.1                 | 23.328              | 93.747              |                          | 49.372      | 60.711              |
| (一)  | 港南区木梓镇井良村饮水工程         | 682.45       | 3.553  | 0.365 | 0.01                | 2.916               | 9.352               |                          | 4.959       | 5.076               |
| 2    | 泵房9m <sup>2</sup>     | 322.226      | 2.844  | 0.332 | 0.007               | 2.916               | 7.556               |                          | 3.504       | 3.694               |
| (1)  | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 8.924        |        |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | M7.5浆砌石基础             | 17.174       | 0.206  |       |                     | 2.916               | 1.019               |                          |             |                     |
| (3)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 52.272       | 0.325  |       | 0.007               |                     | 1.609               |                          | 3.504       |                     |
| (4)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁     | 13.23        | 0.467  |       |                     |                     | 0.726               |                          |             | 1.156               |
| (5)  | C25砼板(2)              | 12.71        | 0.509  |       |                     |                     | 0.791               |                          |             | 1.259               |
| (6)  | C25砼拦水墙(2)            | 9.667        | 0.35   |       |                     |                     | 0.544               |                          |             | 0.867               |
| (7)  | C20砼地面、散水(随打随光)       | 3.668        | 0.166  |       |                     |                     | 0.258               |                          |             | 0.412               |
| (8)  | 一般钢筋制作安装，人工           | 34.591       |        | 0.332 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (9)  | 普通平面木模板制作、安装与拆除       | 88.724       |        |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (11) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面        | 71.76        | 0.725  |       |                     |                     | 2.304               |                          |             |                     |
| (12) | 天棚1:3水泥砂浆抹面           | 9.506        | 0.096  |       |                     |                     | 0.305               |                          |             |                     |
| 3    | 输配水管道工程               | 360.224      | 0.709  | 0.033 | 0.003               |                     | 1.796               |                          | 1.455       | 1.382               |
| (1)  | 输配水管道                 | 275.128      |        |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a    | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 155.2        |        |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                      | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|---------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 119.928      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 镇墩(6座)                    | 11.8         | 0.109 |       |                     |                     | 0.227               |                          |             | 0.347               |
| a   | C20砼镇墩                    | 2.775        | 0.109 |       |                     |                     | 0.227               |                          |             | 0.347               |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装<br>拆除        | 9.025        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (3) | 闸阀井(1座)                   | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)        | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工              | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4) | 排气阀井(1座)                  | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)        | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                           | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|--------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工                   | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (5) | 泄水阀井(1座)                       | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土                   | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm               | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面      | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                      | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)             | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工                   | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (二) | 港南区八塘街道高北社区高<br>北村利屋岭屯饮水工程     | 355.415      | 1.203 | 0.044 | 0.004               |                     | 2.766               |                          | 1.94        | 2.441               |
| 2   | 输配水管道工程                        | 355.415      | 1.203 | 0.044 | 0.004               |                     | 2.766               |                          | 1.94        | 2.441               |
| (1) | 输配水管道                          | 228.246      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a   | 人工挖沟槽, III类土, 上口<br>宽≤1m, 深≤1m | 129.495      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 98.751       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 路面恢复(10m)                      | 19.61        | 0.312 |       |                     |                     | 0.485               |                          |             | 0.772               |
| b   | 人工开凿混凝土路面                      | 8.259        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | C25砼路面恢复, 压实厚<br>15cm          | 11.351       | 0.312 |       |                     |                     | 0.485               |                          |             | 0.772               |
| (3) | 镇墩(5座)                         | 9.831        | 0.091 |       |                     |                     | 0.189               |                          |             | 0.289               |
| a   | C20砼镇墩                         | 2.31         | 0.091 |       |                     |                     | 0.189               |                          |             | 0.289               |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                      | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|---------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| b   | 普通标准钢模板制作、安装<br>拆除        | 7.521        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4) | 水泵井(1座)                   | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)        | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工              | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (5) | 闸阀井(1座)                   | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)        | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工              | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (6) | 排气阀井(1座)                  | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                           | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|--------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm               | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面      | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                      | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)             | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工                   | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (7) | 泄水阀井(1座)                       | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土                   | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm               | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面      | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                      | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)             | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工                   | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (三) | 港南区八塘街道高岭村雨雷<br>岭饮水工程          | 820.977      | 4.202 | 0.365 | 0.01                | 2.916               | 10.388              |                          | 4.959       | 6.689               |
| 2   | 泵房9m <sup>2</sup>              | 332.37       | 3.145 | 0.332 | 0.007               | 2.916               | 8.032               |                          | 3.504       | 4.42                |
| (1) | 人工挖沟槽, III类土, 上口<br>宽≤1m, 深≤1m | 8.924        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 2.209        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 工程项目                       | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|------|----------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| (3)  | M7.5浆砌石基础                  | 17.174       | 0.206 |       |                     | 2.916               | 1.019               |                          |             |                     |
| (4)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           | 52.272       | 0.325 |       | 0.007               |                     | 1.609               |                          | 3.504       |                     |
| (5)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁          | 16.86        | 0.596 |       |                     |                     | 0.925               |                          |             | 1.473               |
| (6)  | C25砼板(2)                   | 13.121       | 0.526 |       |                     |                     | 0.816               |                          |             | 1.3                 |
| (7)  | C25砼拦水墙(2)                 | 9.667        | 0.35  |       |                     |                     | 0.544               |                          |             | 0.867               |
| (8)  | C20砼地面、散水(随打随光)            | 6.949        | 0.315 |       |                     |                     | 0.49                |                          |             | 0.78                |
| (9)  | 一般钢筋制作安装,人工                | 34.591       |       | 0.332 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装与拆除            | 88.724       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面             | 71.76        | 0.725 |       |                     |                     | 2.304               |                          |             |                     |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面                | 10.119       | 0.102 |       |                     |                     | 0.325               |                          |             |                     |
| 3    | 输配水管道工程                    | 488.607      | 1.057 | 0.033 | 0.003               |                     | 2.356               |                          | 1.455       | 2.269               |
| (1)  | 输配水管道                      | 379.969      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a    | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | 215.825      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b    | 回填土石方, 机械夯填土石              | 164.144      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 路面恢复(10m)                  | 19.61        | 0.312 |       |                     |                     | 0.485               |                          |             | 0.772               |
| b    | 人工开凿混凝土路面                  | 8.259        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c    | C25砼路面恢复, 压实厚15cm          | 11.351       | 0.312 |       |                     |                     | 0.485               |                          |             | 0.772               |
| (3)  | 镇墩(8座)                     | 15.732       | 0.145 |       |                     |                     | 0.302               |                          |             | 0.462               |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                      | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|---------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| a   | C20砼镇墩                    | 3.698        | 0.145 |       |                     |                     | 0.302               |                          |             | 0.462               |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装<br>拆除        | 12.034       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4) | 闸阀井(1座)                   | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)        | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工              | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (5) | 排气阀井(1座)                  | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)        | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工              | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (6) | 泄水阀井(1座)                  | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                           | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|--------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| a   | 人工挖基坑, III类土                   | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm               | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面      | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                      | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)             | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工                   | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (四) | 港南区八塘街道振新村饮水<br>工程             | 146.819      | 1.13  | 0.044 | 0.004               |                     | 2.615               |                          | 1.94        | 2.21                |
| 2   | 输配水管道工程                        | 146.819      | 1.13  | 0.044 | 0.004               |                     | 2.615               |                          | 1.94        | 2.21                |
| (1) | 输配水管道                          | 27.513       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a   | 人工挖沟槽, III类土, 上口<br>宽≤1m, 深≤1m | 15.52        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 11.993       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 路面恢复(10m)                      | 19.61        | 0.312 |       |                     |                     | 0.485               |                          |             | 0.772               |
| b   | 人工开凿混凝土路面                      | 8.259        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | C25砼路面恢复, 压实厚<br>15cm          | 11.351       | 0.312 |       |                     |                     | 0.485               |                          |             | 0.772               |
| (3) | 镇墩(1座)                         | 1.968        | 0.018 |       |                     |                     | 0.038               |                          |             | 0.058               |
| a   | C20砼镇墩                         | 0.465        | 0.018 |       |                     |                     | 0.038               |                          |             | 0.058               |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装<br>拆除             | 1.503        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                      | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|---------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| (4) | 水泵井(1座)                   | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)        | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工              | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (5) | 闸阀井(1座)                   | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)        | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工              | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (6) | 排气阀井(1座)                  | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                           | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|--------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm               | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面      | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                      | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)             | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工                   | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (7) | 泄水阀井(1座)                       | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土                   | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm               | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面      | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                      | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)             | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工                   | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (五) | 港南区东津镇狮厦村卢屋屯<br>饮水工程           | 597.883      | 3.836 | 0.365 | 0.01                | 2.916               | 9.79                |                          | 4.959       | 5.744               |
| 2   | 泵房9m <sup>2</sup>              | 332.37       | 3.145 | 0.332 | 0.007               | 2.916               | 8.032               |                          | 3.504       | 4.42                |
| (1) | 人工挖沟槽, III类土, 上口<br>宽≤1m, 深≤1m | 8.924        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 2.209        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (3) | M7.5浆砌石基础                      | 17.174       | 0.206 |       |                     | 2.916               | 1.019               |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 工程项目                       | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|------|----------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| (4)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           | 52.272       | 0.325 |       | 0.007               |                     | 1.609               |                          | 3.504       |                     |
| (5)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁          | 16.86        | 0.596 |       |                     |                     | 0.925               |                          |             | 1.473               |
| (6)  | C25砼板(2)                   | 13.121       | 0.526 |       |                     |                     | 0.816               |                          |             | 1.3                 |
| (7)  | C25砼拦水墙(2)                 | 9.667        | 0.35  |       |                     |                     | 0.544               |                          |             | 0.867               |
| (8)  | C20砼地面、散水(随打随光)            | 6.949        | 0.315 |       |                     |                     | 0.49                |                          |             | 0.78                |
| (9)  | 一般钢筋制作安装,人工                | 34.591       |       | 0.332 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装与拆除            | 88.724       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面             | 71.76        | 0.725 |       |                     |                     | 2.304               |                          |             |                     |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面                | 10.119       | 0.102 |       |                     |                     | 0.325               |                          |             |                     |
| 3    | 输配水管道工程                    | 265.513      | 0.691 | 0.033 | 0.003               |                     | 1.758               |                          | 1.455       | 1.324               |
| (1)  | 输配水管道                      | 182.386      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a    | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | 103.596      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b    | 回填土石方, 机械夯填土石              | 78.79        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 镇墩(5座)                     | 9.831        | 0.091 |       |                     |                     | 0.189               |                          |             | 0.289               |
| a    | C20砼镇墩                     | 2.31         | 0.091 |       |                     |                     | 0.189               |                          |             | 0.289               |
| b    | 普通标准钢模板制作、安装拆除             | 7.521        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (3)  | 闸阀井(1座)                    | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a    | 人工挖基坑, III类土               | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                      | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|---------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)        | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工              | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4) | 排气阀井(1座)                  | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)        | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工              | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (5) | 泄水阀井(1座)                  | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 工程项目                           | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|------|--------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| e    | C20砼底板及阀墩                      | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f    | C25钢筋砼预制盖板(预制)                 | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g    | 一般钢筋制作安装,人工                    | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (六)  | 港南区东津镇万垌村万两屯<br>饮水工程           | 691.052      | 3.854 | 0.365 | 0.01                | 2.916               | 9.828               |                          | 4.959       | 5.802               |
| 2    | 泵房9m <sup>2</sup>              | 332.37       | 3.145 | 0.332 | 0.007               | 2.916               | 8.032               |                          | 3.504       | 4.42                |
| (1)  | 人工挖沟槽, III类土, 上口<br>宽≤1m, 深≤1m | 8.924        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 2.209        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (3)  | M7.5浆砌石基础                      | 17.174       | 0.206 |       |                     | 2.916               | 1.019               |                          |             |                     |
| (4)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm               | 52.272       | 0.325 |       | 0.007               |                     | 1.609               |                          | 3.504       |                     |
| (5)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过<br>梁          | 16.86        | 0.596 |       |                     |                     | 0.925               |                          |             | 1.473               |
| (6)  | C25砼板(2)                       | 13.121       | 0.526 |       |                     |                     | 0.816               |                          |             | 1.3                 |
| (7)  | C25砼拦水墙(2)                     | 9.667        | 0.35  |       |                     |                     | 0.544               |                          |             | 0.867               |
| (8)  | C20砼地面、散水(随打随<br>光)            | 6.949        | 0.315 |       |                     |                     | 0.49                |                          |             | 0.78                |
| (9)  | 一般钢筋制作安装,人工                    | 34.591       |       | 0.332 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装<br>与拆除            | 88.724       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹<br>面             | 71.76        | 0.725 |       |                     |                     | 2.304               |                          |             |                     |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面                    | 10.119       | 0.102 |       |                     |                     | 0.325               |                          |             |                     |
| 3    | 输配水管道工程                        | 358.682      | 0.709 | 0.033 | 0.003               |                     | 1.796               |                          | 1.455       | 1.382               |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                           | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|--------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| (1) | 输配水管道                          | 273.586      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a   | 人工挖沟槽, III类土, 上口<br>宽≤1m, 深≤1m | 155.394      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 118.192      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 镇墩(6座)                         | 11.8         | 0.109 |       |                     |                     | 0.227               |                          |             | 0.347               |
| a   | C20砼镇墩                         | 2.775        | 0.109 |       |                     |                     | 0.227               |                          |             | 0.347               |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装<br>拆除             | 9.025        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (3) | 闸阀井(1座)                        | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土                   | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm               | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面      | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                      | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)             | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工                   | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4) | 排气阀井(1座)                       | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土                   | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm               | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面      | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                        | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|-----------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| e   | C20砼底板及阀墩                   | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)              | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装,人工                 | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (5) | 泄水阀井(1座)                    | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑,III类土                 | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方,机械夯填土石                | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm            | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面,平均厚2cm,立面         | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                   | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)              | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装,人工                 | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (七) | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯<br>饮水工程        | 513.039      | 1.257 | 0.044 | 0.004               |                     | 2.879               |                          | 1.94        | 2.614               |
| 2   | 输配水管道工程                     | 513.039      | 1.257 | 0.044 | 0.004               |                     | 2.879               |                          | 1.94        | 2.614               |
| (1) | 输配水管道                       | 379.969      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a   | 人工挖沟槽,III类土,上口<br>宽≤1m,深≤1m | 215.825      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方,机械夯填土石                | 164.144      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 路面恢复(10m)                   | 19.61        | 0.312 |       |                     |                     | 0.485               |                          |             | 0.772               |
| b   | 人工开凿混凝土路面                   | 8.259        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                    | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|-------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| c   | C25砼路面恢复，压实厚<br>15cm    | 11.351       | 0.312 |       |                     |                     | 0.485               |                          |             | 0.772               |
| (3) | 镇墩（8座）                  | 15.732       | 0.145 |       |                     |                     | 0.302               |                          |             | 0.462               |
| a   | C20砼镇墩                  | 3.698        | 0.145 |       |                     |                     | 0.302               |                          |             | 0.462               |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装<br>拆除      | 12.034       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4) | 水泵井（1座）                 | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑，III类土             | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石            | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm        | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚<br>2cm，立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩               | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预<br>制）      | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工             | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (5) | 闸阀井（1座）                 | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑，III类土             | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石            | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm        | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚<br>2cm，立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩               | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                    | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|-------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预<br>制）      | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工             | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (6) | 排气阀井（1座）                | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑，III类土             | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石            | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm        | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚<br>2cm，立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩               | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预<br>制）      | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工             | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (7) | 泄水阀井（1座）                | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑，III类土             | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石            | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm        | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚<br>2cm，立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩               | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预<br>制）      | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工             | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                           | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|--------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| (八) | 港南区新塘镇湖表村饮水工程                  | 242.859      | 1.148 | 0.044 | 0.004               |                     | 2.652               |                          | 1.94        | 2.267               |
| 2   | 输配水管道工程                        | 242.859      | 1.148 | 0.044 | 0.004               |                     | 2.652               |                          | 1.94        | 2.267               |
| (1) | 输配水管道                          | 121.589      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a   | 人工挖沟槽, III类土, 上口<br>宽≤1m, 深≤1m | 69.064       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 52.525       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 路面恢复(10m)                      | 19.61        | 0.312 |       |                     |                     | 0.485               |                          |             | 0.772               |
| b   | 人工开凿混凝土路面                      | 8.259        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | C25砼路面恢复, 压实厚<br>15cm          | 11.351       | 0.312 |       |                     |                     | 0.485               |                          |             | 0.772               |
| (3) | 镇墩(2座)                         | 3.932        | 0.036 |       |                     |                     | 0.075               |                          |             | 0.115               |
| a   | C20砼镇墩                         | 0.923        | 0.036 |       |                     |                     | 0.075               |                          |             | 0.115               |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装<br>拆除             | 3.009        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4) | 水泵井(1座)                        | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土                   | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm               | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面      | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                      | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)             | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                      | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|---------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工              | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (5) | 闸阀井(1座)                   | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)        | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工              | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (6) | 排气阀井(1座)                  | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)        | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工              | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (7) | 泄水阀井(1座)                  | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 工程项目                           | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|------|--------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| b    | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm               | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面      | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e    | C20砼底板及阀墩                      | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f    | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)             | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g    | 一般钢筋制作安装, 人工                   | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (九)  | 港南区木格镇早礼村烈山屯<br>饮水工程           | 563.556      | 3.799 | 0.365 | 0.01                | 2.916               | 9.714               |                          | 4.959       | 5.628               |
| 2    | 泵房9m <sup>2</sup>              | 332.37       | 3.145 | 0.332 | 0.007               | 2.916               | 8.032               |                          | 3.504       | 4.42                |
| (1)  | 人工挖沟槽, III类土, 上口<br>宽≤1m, 深≤1m | 8.924        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 2.209        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (3)  | M7.5浆砌石基础                      | 17.174       | 0.206 |       |                     | 2.916               | 1.019               |                          |             |                     |
| (4)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm               | 52.272       | 0.325 |       | 0.007               |                     | 1.609               |                          | 3.504       |                     |
| (5)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过<br>梁          | 16.86        | 0.596 |       |                     |                     | 0.925               |                          |             | 1.473               |
| (6)  | C25砼板(2)                       | 13.121       | 0.526 |       |                     |                     | 0.816               |                          |             | 1.3                 |
| (7)  | C25砼拦水墙(2)                     | 9.667        | 0.35  |       |                     |                     | 0.544               |                          |             | 0.867               |
| (8)  | C20砼地面、散水(随打随<br>光)            | 6.949        | 0.315 |       |                     |                     | 0.49                |                          |             | 0.78                |
| (9)  | 一般钢筋制作安装, 人工                   | 34.591       |       | 0.332 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装<br>与拆除            | 88.724       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 工程项目                  | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|------|-----------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面        | 71.76        | 0.725 |       |                     |                     | 2.304               |                          |             |                     |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面           | 10.119       | 0.102 |       |                     |                     | 0.325               |                          |             |                     |
| 3    | 输配水管道工程               | 231.186      | 0.654 | 0.033 | 0.003               |                     | 1.682               |                          | 1.455       | 1.208               |
| (1)  | 输配水管道                 | 151.991      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a    | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 86.33        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 65.661       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 镇墩（3座）                | 5.899        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| a    | C20砼镇墩                | 1.387        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| b    | 普通标准钢模板制作、安装拆除        | 4.512        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (3)  | 闸阀井（1座）               | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e    | C20砼底板及阀墩             | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4)  | 排气阀井（1座）              | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                           | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|--------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm               | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面      | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                      | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)             | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工                   | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (5) | 泄水阀井(1座)                       | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土                   | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm               | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面      | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                      | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)             | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工                   | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (十) | 港南区木格镇谭冯村饮水工<br>程              | 1000.446     | 4.588 | 0.365 | 0.01                | 2.916               | 11.024              |                          | 4.959       | 7.693               |
| 2   | 泵房9m <sup>2</sup>              | 332.37       | 3.145 | 0.332 | 0.007               | 2.916               | 8.032               |                          | 3.504       | 4.42                |
| (1) | 人工挖沟槽, III类土, 上口<br>宽≤1m, 深≤1m | 8.924        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 2.209        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 工程项目                       | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|------|----------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| (3)  | M7.5浆砌石基础                  | 17.174       | 0.206 |       |                     | 2.916               | 1.019               |                          |             |                     |
| (4)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           | 52.272       | 0.325 |       | 0.007               |                     | 1.609               |                          | 3.504       |                     |
| (5)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁          | 16.86        | 0.596 |       |                     |                     | 0.925               |                          |             | 1.473               |
| (6)  | C25砼板(2)                   | 13.121       | 0.526 |       |                     |                     | 0.816               |                          |             | 1.3                 |
| (7)  | C25砼拦水墙(2)                 | 9.667        | 0.35  |       |                     |                     | 0.544               |                          |             | 0.867               |
| (8)  | C20砼地面、散水(随打随光)            | 6.949        | 0.315 |       |                     |                     | 0.49                |                          |             | 0.78                |
| (9)  | 一般钢筋制作安装,人工                | 34.591       |       | 0.332 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装与拆除            | 88.724       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面             | 71.76        | 0.725 |       |                     |                     | 2.304               |                          |             |                     |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面                | 10.119       | 0.102 |       |                     |                     | 0.325               |                          |             |                     |
| 3    | 输配水管道工程                    | 668.076      | 1.443 | 0.033 | 0.003               |                     | 2.992               |                          | 1.455       | 3.273               |
| (1)  | 输配水管道                      | 531.959      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a    | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | 302.155      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b    | 回填土石方, 机械夯填土石              | 229.804      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 镇墩(12座)                    | 23.6         | 0.218 |       |                     |                     | 0.453               |                          |             | 0.693               |
| a    | C20砼镇墩                     | 5.55         | 0.218 |       |                     |                     | 0.453               |                          |             | 0.693               |
| b    | 普通标准钢模板制作、安装拆除             | 18.05        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (3)  | 闸阀井(1座)                    | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                      | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|---------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)        | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工              | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4) | 排气阀井(1座)                  | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)        | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工              | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (5) | 泄水阀井(1座)                  | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 工程项目                           | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|------|--------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| d    | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面      | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e    | C20砼底板及闸墩                      | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f    | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)             | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g    | 一般钢筋制作安装, 人工                   | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (6)  | 路面恢复(20m)                      | 39.221       | 0.625 |       |                     |                     | 0.97                |                          |             | 1.545               |
| b    | 人工开凿混凝土路面                      | 16.519       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c    | C25砼路面恢复, 压实厚<br>15cm          | 22.702       | 0.625 |       |                     |                     | 0.97                |                          |             | 1.545               |
| (十一) | 港南区木格镇合岭村饮水工<br>程              | 457.133      | 0.891 | 0.044 | 0.004               |                     | 2.281               |                          | 1.94        | 1.669               |
| 2    | 输配水管道工程                        | 457.133      | 0.891 | 0.044 | 0.004               |                     | 2.281               |                          | 1.94        | 1.669               |
| (1)  | 输配水管道                          | 349.574      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a    | 人工挖沟槽, III类土, 上口<br>宽≤1m, 深≤1m | 198.559      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b    | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 151.015      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 镇墩(5座)                         | 9.831        | 0.091 |       |                     |                     | 0.189               |                          |             | 0.289               |
| a    | C20砼镇墩                         | 2.31         | 0.091 |       |                     |                     | 0.189               |                          |             | 0.289               |
| b    | 普通标准钢模板制作、安装<br>拆除             | 7.521        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (3)  | 水泵井(1座)                        | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a    | 人工挖基坑, III类土                   | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b    | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                      | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|---------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)        | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工              | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4) | 闸阀井(1座)                   | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)        | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工              | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (5) | 排气阀井(1座)                  | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 工程项目                        | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|------|-----------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预<br>制）          | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工                 | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (6)  | 泄水阀井（1座）                    | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a    | 人工挖基坑，III类土                 | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石                | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm            | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚<br>2cm，立面     | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e    | C20砼底板及阀墩                   | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预<br>制）          | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工                 | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (十二) | 港南区桥圩镇振南村马安屯<br>饮水工程        | 826.85       | 4.322 | 0.365 | 0.01                | 2.916               | 10.555              |                          | 4.959       | 6.961               |
| 2    | 泵房9m <sup>2</sup>           | 332.37       | 3.145 | 0.332 | 0.007               | 2.916               | 8.032               |                          | 3.504       | 4.42                |
| (1)  | 人工挖沟槽，III类土，上口<br>宽≤1m，深≤1m | 8.924        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 回填土石方，机械夯填土石                | 2.209        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (3)  | M7.5浆砌石基础                   | 17.174       | 0.206 |       |                     | 2.916               | 1.019               |                          |             |                     |
| (4)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm            | 52.272       | 0.325 |       | 0.007               |                     | 1.609               |                          | 3.504       |                     |
| (5)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过<br>梁       | 16.86        | 0.596 |       |                     |                     | 0.925               |                          |             | 1.473               |
| (6)  | C25砼板（2）                    | 13.121       | 0.526 |       |                     |                     | 0.816               |                          |             | 1.3                 |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 工程项目                           | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|------|--------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| (7)  | C25砼拦水墙(2)                     | 9.667        | 0.35  |       |                     |                     | 0.544               |                          |             | 0.867               |
| (8)  | C20砼地面、散水(随打随<br>光)            | 6.949        | 0.315 |       |                     |                     | 0.49                |                          |             | 0.78                |
| (9)  | 一般钢筋制作安装,人工                    | 34.591       |       | 0.332 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装<br>与拆除            | 88.724       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹<br>面             | 71.76        | 0.725 |       |                     |                     | 2.304               |                          |             |                     |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面                    | 10.119       | 0.102 |       |                     |                     | 0.325               |                          |             |                     |
| 3    | 输配水管道工程                        | 494.48       | 1.177 | 0.033 | 0.003               |                     | 2.523               |                          | 1.455       | 2.541               |
| (1)  | 输配水管道                          | 379.969      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a    | 人工挖沟槽, III类土, 上口<br>宽≤1m, 深≤1m | 215.825      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b    | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 164.144      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 镇墩(6座)                         | 11.8         | 0.109 |       |                     |                     | 0.227               |                          |             | 0.347               |
| a    | C20砼镇墩                         | 2.775        | 0.109 |       |                     |                     | 0.227               |                          |             | 0.347               |
| b    | 普通标准钢模板制作、安装<br>拆除             | 9.025        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (3)  | 闸阀井(1座)                        | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a    | 人工挖基坑, III类土                   | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b    | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm               | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面      | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|---------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| e   | C20砼底板及阀墩           | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)      | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装,人工         | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4) | 排气阀井(1座)            | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑,III类土         | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方,机械夯填土石        | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面,平均厚2cm,立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩           | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)      | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装,人工         | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (5) | 泄水阀井(1座)            | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑,III类土         | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方,机械夯填土石        | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面,平均厚2cm,立面 | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩           | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)      | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装,人工         | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 工程项目                           | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|------|--------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| (6)  | 路面恢复(15m)                      | 29.415       | 0.468 |       |                     |                     | 0.727               |                          |             | 1.159               |
| b    | 人工开凿混凝土路面                      | 12.389       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c    | C25砼路面恢复, 压实厚<br>15cm          | 17.026       | 0.468 |       |                     |                     | 0.727               |                          |             | 1.159               |
| (十三) | 港南区桥圩镇振南村马安屯<br>饮水工程           | 755.553      | 3.89  | 0.365 | 0.01                | 2.916               | 9.903               |                          | 4.959       | 5.917               |
| 2    | 泵房9m <sup>2</sup>              | 332.37       | 3.145 | 0.332 | 0.007               | 2.916               | 8.032               |                          | 3.504       | 4.42                |
| (1)  | 人工挖沟槽, III类土, 上口<br>宽≤1m, 深≤1m | 8.924        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 2.209        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (3)  | M7.5浆砌石基础                      | 17.174       | 0.206 |       |                     | 2.916               | 1.019               |                          |             |                     |
| (4)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm               | 52.272       | 0.325 |       | 0.007               |                     | 1.609               |                          | 3.504       |                     |
| (5)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过<br>梁          | 16.86        | 0.596 |       |                     |                     | 0.925               |                          |             | 1.473               |
| (6)  | C25砼板(2)                       | 13.121       | 0.526 |       |                     |                     | 0.816               |                          |             | 1.3                 |
| (7)  | C25砼拦水墙(2)                     | 9.667        | 0.35  |       |                     |                     | 0.544               |                          |             | 0.867               |
| (8)  | C20砼地面、散水(随打随<br>光)            | 6.949        | 0.315 |       |                     |                     | 0.49                |                          |             | 0.78                |
| (9)  | 一般钢筋制作安装, 人工                   | 34.591       |       | 0.332 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装<br>与拆除            | 88.724       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹<br>面             | 71.76        | 0.725 |       |                     |                     | 2.304               |                          |             |                     |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面                    | 10.119       | 0.102 |       |                     |                     | 0.325               |                          |             |                     |
| 3    | 输配水管道工程                        | 423.183      | 0.745 | 0.033 | 0.003               |                     | 1.871               |                          | 1.455       | 1.497               |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                           | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|--------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| (1) | 输配水管道                          | 334.155      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a   | 人工挖沟槽, III类土, 上口<br>宽≤1m, 深≤1m | 189.926      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 144.229      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 镇墩(8座)                         | 15.732       | 0.145 |       |                     |                     | 0.302               |                          |             | 0.462               |
| a   | C20砼镇墩                         | 3.698        | 0.145 |       |                     |                     | 0.302               |                          |             | 0.462               |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装<br>拆除             | 12.034       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (3) | 闸阀井(1座)                        | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土                   | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm               | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面      | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                      | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预<br>制)             | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工                   | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4) | 排气阀井(1座)                       | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑, III类土                   | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石                  | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm               | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面      | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                         | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| e   | C20砼底板及阀墩                    | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)               | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装,人工                  | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (5) | 泄水阀井(1座)                     | 24.432       | 0.2   | 0.011 | 0.001               |                     | 0.523               |                          | 0.485       | 0.345               |
| a   | 人工挖基坑,III类土                  | 6.525        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | 回填土石方,机械夯填土石                 | 1.736        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm             | 7.238        | 0.045 |       | 0.001               |                     | 0.223               |                          | 0.485       |                     |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面,平均厚2cm,立面          | 2.692        | 0.032 |       |                     |                     | 0.079               |                          |             |                     |
| e   | C20砼底板及阀墩                    | 1.544        | 0.054 |       |                     |                     | 0.113               |                          |             | 0.173               |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)               | 3.581        | 0.069 |       |                     |                     | 0.108               |                          |             | 0.172               |
| g   | 一般钢筋制作安装,人工                  | 1.116        |       | 0.011 |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| 二   | 机电设备及安装工程                    | 1026.131     |       |       | 0.08                |                     |                     |                          |             |                     |
| (一) | 港南区木梓镇井良村饮水工程                | 146.481      |       |       | 0.01                |                     |                     |                          |             |                     |
| 1   | 配电线路安装工程(220m)               | 146.481      |       |       | 0.01                |                     |                     |                          |             |                     |
| (1) | 低压拉线(BLV-16mm <sup>2</sup> ) | 42.181       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 220V电线杆φ150×8m组立             | 91.3         |       |       | 0.01                |                     |                     |                          |             |                     |
| (3) | 横担安装 2×L50×5                 | 7.8          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4) | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (二) | 港南区八塘街道高北社区高北村利屋岭屯饮水工程       | 102.613      |       |       | 0.008               |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                         | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| 1   | 配电线路安装工程(100m)               | 102.613      |       |       | 0.008               |                     |                     |                          |             |                     |
| (1) | 低压拉线(BLV-16mm <sup>2</sup> ) | 19.173       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 220V电线杆φ150×8m组立             | 73.04        |       |       | 0.008               |                     |                     |                          |             |                     |
| (3) | 横担安装 2×L50×5                 | 5.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4) | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (三) | 港南区八塘街道高岭村雨雷岭饮水工程            | 98.778       |       |       | 0.008               |                     |                     |                          |             |                     |
| 1   | 配电线路安装工程(80m)                | 98.778       |       |       | 0.008               |                     |                     |                          |             |                     |
| (1) | 低压拉线(BLV-16mm <sup>2</sup> ) | 15.338       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 220V电线杆φ150×8m组立             | 73.04        |       |       | 0.008               |                     |                     |                          |             |                     |
| (3) | 横担安装 2×L50×5                 | 5.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4) | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (四) | 港南区八塘街道振新村饮水工程               | 47.472       |       |       | 0.004               |                     |                     |                          |             |                     |
| 1   | 配电线路安装工程(30m)                | 47.472       |       |       | 0.004               |                     |                     |                          |             |                     |
| (1) | 低压拉线(BLV-16mm <sup>2</sup> ) | 5.752        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 220V电线杆φ150×8m组立             | 36.52        |       |       | 0.004               |                     |                     |                          |             |                     |
| (3) | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (五) | 港南区东津镇狮厦村卢屋屯饮水工程             | 72.167       |       |       | 0.006               |                     |                     |                          |             |                     |
| 1   | 配电线路安装工程(50m)                | 72.167       |       |       | 0.006               |                     |                     |                          |             |                     |
| (1) | 低压拉线(BLV-16mm <sup>2</sup> ) | 9.587        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                         | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| (2) | 220V电线杆 φ 150×8m组立           | 54.78        |       |       | 0.006               |                     |                     |                          |             |                     |
| (3) | 横担安装 2×L50×5                 | 5.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4) | 横担安装 2×L63×6                 | 2.6          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (六) | 港南区东津镇万垌村万两屯<br>饮水工程         | 51.307       |       |       | 0.004               |                     |                     |                          |             |                     |
| 1   | 配电线路安装工程(50m)                | 51.307       |       |       | 0.004               |                     |                     |                          |             |                     |
| (1) | 低压拉线(BLV-16mm <sup>2</sup> ) | 9.587        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 220V电线杆 φ 150×8m组立           | 36.52        |       |       | 0.004               |                     |                     |                          |             |                     |
| (3) | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (七) | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯<br>饮水工程         | 102.613      |       |       | 0.008               |                     |                     |                          |             |                     |
| 1   | 配电线路安装工程(100m)               | 102.613      |       |       | 0.008               |                     |                     |                          |             |                     |
| (1) | 低压拉线(BLV-16mm <sup>2</sup> ) | 19.173       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 220V电线杆 φ 150×8m组立           | 73.04        |       |       | 0.008               |                     |                     |                          |             |                     |
| (3) | 横担安装 2×L50×5                 | 5.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4) | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (八) | 港南区新塘镇湖表村饮水工<br>程            | 77.918       |       |       | 0.006               |                     |                     |                          |             |                     |
| 1   | 配电线路安装工程(80m)                | 77.918       |       |       | 0.006               |                     |                     |                          |             |                     |
| (1) | 低压拉线(BLV-16mm <sup>2</sup> ) | 15.338       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 220V电线杆 φ 150×8m组立           | 54.78        |       |       | 0.006               |                     |                     |                          |             |                     |
| (3) | 横担安装 2×L50×5                 | 2.6          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 工程项目                         | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|------|------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| (4)  | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (九)  | 港南区木格镇早礼村烈山屯<br>饮水工程         | 72.167       |       |       | 0.006               |                     |                     |                          |             |                     |
| 1    | 配电线路安装工程(50m)                | 72.167       |       |       | 0.006               |                     |                     |                          |             |                     |
| (1)  | 低压拉线(BLV-16mm <sup>2</sup> ) | 9.587        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 220V电线杆φ150×8m组立             | 54.78        |       |       | 0.006               |                     |                     |                          |             |                     |
| (3)  | 横担安装 2×L50×5                 | 2.6          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4)  | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (十)  | 港南区木格镇谭冯村饮水工<br>程            | 72.167       |       |       | 0.006               |                     |                     |                          |             |                     |
| 1    | 配电线路安装工程(50m)                | 72.167       |       |       | 0.006               |                     |                     |                          |             |                     |
| (1)  | 低压拉线(BLV-16mm <sup>2</sup> ) | 9.587        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 220V电线杆φ150×8m组立             | 54.78        |       |       | 0.006               |                     |                     |                          |             |                     |
| (3)  | 横担安装 2×L50×5                 | 2.6          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4)  | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (十一) | 港南区木格镇合岭村饮水工<br>程            | 26.612       |       |       | 0.002               |                     |                     |                          |             |                     |
| 1    | 配电线路安装工程(30m)                | 26.612       |       |       | 0.002               |                     |                     |                          |             |                     |
| (1)  | 低压拉线(BLV-16mm <sup>2</sup> ) | 5.752        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 220V电线杆φ150×8m组立             | 18.26        |       |       | 0.002               |                     |                     |                          |             |                     |
| (3)  | 横担安装 2×L50×5                 | 2.6          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (十二) | 港南区桥圩镇振南村马安屯<br>饮水工程         | 77.918       |       |       | 0.006               |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 工程项目                            | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|------|---------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| 1    | 配电线路安装工程(80m)                   | 77.918       |       |       | 0.006               |                     |                     |                          |             |                     |
| (1)  | 低压拉线(BLV-16mm <sup>2</sup> )    | 15.338       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 220V电线杆φ150×8m组立                | 54.78        |       |       | 0.006               |                     |                     |                          |             |                     |
| (3)  | 横担安装 2×L50×5                    | 2.6          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4)  | 横担安装 2×L63×6                    | 5.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (十三) | 港南区桥圩镇铜鼓岭村林屋<br>上李下李屯片饮水工程      | 77.918       |       |       | 0.006               |                     |                     |                          |             |                     |
| 1    | 配电线路安装工程(80m)                   | 77.918       |       |       | 0.006               |                     |                     |                          |             |                     |
| (1)  | 低压拉线(BLV-16mm <sup>2</sup> )    | 15.338       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 220V电线杆φ150×8m组立                | 54.78        |       |       | 0.006               |                     |                     |                          |             |                     |
| (3)  | 横担安装 2×L50×5                    | 2.6          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (4)  | 横担安装 2×L63×6                    | 5.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| 三    | 金属结构设备及安装工程                     | 1065.305     |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (一)  | 港南区木梓镇井良村饮水工<br>程               | 98.653       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| 1    | 输配水管道安装工程                       | 98.653       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (1)  | 输配水管道安装                         | 77.648       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a    | de90PE100 1.0MPa塑料管安<br>装(热熔连接) | 77.648       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 管道配件                            | 21.005       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| f    | DN100水表                         | 4.7          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| g    | 铸铁闸阀DN80                        | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                        | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|-----------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| h   | 铸铁排气阀DN32                   | 2.13         |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| i   | 铸铁泄水阀DN80                   | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| j   | 铸铁止回阀DN80                   | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (二) | 港南区八塘街道高北社区高北村利屋岭屯饮水工程      | 70.145       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| 1   | 输配水管道安装工程                   | 70.145       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (1) | 输配水管道安装                     | 50.64        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | 50.64        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 管道配件                        | 19.505       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| d   | DN50水表                      | 3.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| e   | 铸铁闸阀DN80                    | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| f   | 铸铁排气阀DN32                   | 2.13         |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| g   | 铸铁泄水阀DN80                   | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| h   | 铸铁止回阀DN80                   | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (三) | 港南区八塘街道高岭村雨雷岭饮水工程           | 103.905      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| 1   | 输配水管道安装工程                   | 103.905      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (1) | 输配水管道安装                     | 84.4         |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | 84.4         |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 管道配件                        | 19.505       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| d   | DN50水表                      | 3.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                        | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|-----------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| e   | 铸铁闸阀DN80                    | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| f   | 铸铁排气阀DN32                   | 2.13         |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| g   | 铸铁泄水阀DN80                   | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| h   | 铸铁止回阀DN80                   | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (四) | 港南区八塘街道振新村饮水工程              | 26.257       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| 1   | 输配水管道安装工程                   | 26.257       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (1) | 输配水管道安装                     | 6.752        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | 6.752        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 管道配件                        | 19.505       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | DN50水表                      | 3.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| d   | 铸铁闸阀DN80                    | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| e   | 铸铁排气阀DN32                   | 2.13         |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| f   | 铸铁泄水阀DN80                   | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| g   | 铸铁止回阀DN80                   | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (五) | 港南区东津镇狮厦村卢屋屯饮水工程            | 60.017       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| 1   | 输配水管道安装工程                   | 60.017       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (1) | 输配水管道安装                     | 40.512       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | 40.512       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 管道配件                        | 19.505       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                            | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|---------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| d   | DN50水表                          | 3.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| e   | 铸铁闸阀DN80                        | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| f   | 铸铁排气阀DN32                       | 2.13         |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| g   | 铸铁泄水阀DN80                       | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| h   | 铸铁止回阀DN80                       | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (六) | 港南区东津镇万垌村万两屯<br>饮水工程            | 80.273       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| 1   | 输配水管道安装工程                       | 80.273       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (1) | 输配水管道安装                         | 60.768       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安<br>装(热熔连接) | 60.768       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 管道配件                            | 19.505       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | DN50水表                          | 3.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| d   | 铸铁闸阀DN80                        | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| e   | 铸铁排气阀DN32                       | 2.13         |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| f   | 铸铁泄水阀DN80                       | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| g   | 铸铁止回阀DN80                       | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (七) | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯<br>饮水工程            | 103.905      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| 1   | 输配水管道安装工程                       | 103.905      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (1) | 输配水管道安装                         | 84.4         |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安<br>装(热熔连接) | 84.4         |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                        | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|-----------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| (2) | 管道配件                        | 19.505       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| d   | DN50水表                      | 3.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| e   | 铸铁闸阀DN80                    | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| f   | 铸铁排气阀DN32                   | 2.13         |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| g   | 铸铁泄水阀DN80                   | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| h   | 铸铁止回阀DN80                   | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (八) | 港南区新塘镇湖表村饮水工程               | 46.513       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| 1   | 输配水管道安装工程                   | 46.513       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (1) | 输配水管道安装                     | 27.008       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | 27.008       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 管道配件                        | 19.505       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| d   | DN50水表                      | 3.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| e   | 铸铁闸阀DN80                    | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| f   | 铸铁排气阀DN32                   | 2.13         |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| g   | 铸铁泄水阀DN80                   | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| h   | 铸铁止回阀DN80                   | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (九) | 港南区木格镇早礼村烈山屯饮水工程            | 53.265       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| 1   | 输配水管道安装工程                   | 53.265       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (1) | 输配水管道安装                     | 33.76        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 工程项目                            | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|------|---------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| a    | de90PE100 1.0MPa塑料管安<br>装(热熔连接) | 33.76        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 管道配件                            | 19.505       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| d    | DN50水表                          | 3.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| e    | 铸铁闸阀DN80                        | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| f    | 铸铁排气阀DN32                       | 2.13         |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| g    | 铸铁泄水阀DN80                       | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| h    | 铸铁止回阀DN80                       | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (十)  | 港南区木格镇谭冯村饮水工<br>程               | 137.665      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| 1    | 输配水管道安装工程                       | 137.665      |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (1)  | 输配水管道安装                         | 118.16       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a    | de90PE100 1.0MPa塑料管安<br>装(热熔连接) | 118.16       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 管道配件                            | 19.505       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| d    | DN50水表                          | 3.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| e    | 铸铁闸阀DN80                        | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| f    | 铸铁排气阀DN32                       | 2.13         |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| g    | 铸铁泄水阀DN80                       | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| h    | 铸铁止回阀DN80                       | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (十一) | 港南区木格镇合岭村饮水工<br>程               | 97.153       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| 1    | 输配水管道安装工程                       | 97.153       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 工程项目                            | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|------|---------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| (1)  | 输配水管道安装                         | 77.648       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a    | de90PE100 1.0MPa塑料管安<br>装(热熔连接) | 77.648       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 管道配件                            | 19.505       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| d    | DN50水表                          | 3.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| e    | 铸铁闸阀DN80                        | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| f    | 铸铁排气阀DN32                       | 2.13         |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| g    | 铸铁泄水阀DN80                       | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| h    | 铸铁止回阀DN80                       | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (十二) | 港南区桥圩镇振南村马安屯<br>饮水工程            | 93.777       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| 1    | 输配水管道安装工程                       | 93.777       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (1)  | 输配水管道安装                         | 74.272       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a    | de90PE100 1.0MPa塑料管安<br>装(热熔连接) | 74.272       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2)  | 管道配件                            | 19.505       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| d    | DN50水表                          | 3.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| e    | 铸铁闸阀DN80                        | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| f    | 铸铁排气阀DN32                       | 2.13         |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| g    | 铸铁泄水阀DN80                       | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| h    | 铸铁止回阀DN80                       | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (十三) | 港南区桥圩镇铜鼓岭村林屋<br>上李下李屯片饮水工程      | 93.777       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                            | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|---------------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| 1   | 输配水管道安装工程                       | 93.777       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (1) | 输配水管道安装                         | 74.272       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安<br>装(热熔连接) | 74.272       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 管道配件                            | 19.505       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| b   | DN50水表                          | 3.2          |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| c   | 铸铁闸阀DN80                        | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| d   | 铸铁排气阀DN32                       | 2.13         |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| e   | 铸铁泄水阀DN80                       | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| f   | 铸铁止回阀DN80                       | 4.725        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| 四   | 临时工程                            | 266.84       |       |       |                     |                     |                     |                          |             | 86.25               |
| (一) | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯<br>饮水工程            | 40.337       |       |       |                     |                     |                     |                          |             | 12.75               |
| 1   | 临时施工道路(90m)                     | 40.337       |       |       |                     |                     |                     |                          |             | 12.75               |
| (1) | 振动压路机压实路基土料,<br>10t以内           | 6.969        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 碎石垫层,厚6cm                       | 33.368       |       |       |                     |                     |                     |                          |             | 12.75               |
| (二) | 港南区木格镇早礼村烈山屯<br>饮水工程            | 36.98        |       |       |                     |                     |                     |                          |             | 12                  |
| 1   | 临时施工道路(80m)                     | 36.98        |       |       |                     |                     |                     |                          |             | 12                  |
| (1) | 振动压路机压实路基土料,<br>10t以内           | 5.575        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 碎石垫层,厚6cm                       | 31.405       |       |       |                     |                     |                     |                          |             | 12                  |

### 主要材料用量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 工程项目                   | 劳动工时<br>(工时) | 水泥(t) | 钢筋(t) | 木材(m <sup>3</sup> ) | 块石(m <sup>3</sup> ) | 河砂(m <sup>3</sup> ) | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) | 标准砖(千<br>块) | 碎石(m <sup>3</sup> ) |
|-----|------------------------|--------------|-------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|-------------|---------------------|
| (三) | 港南区木格镇谭冯村饮水工程          | 46.225       |       |       |                     |                     |                     |                          |             | 15                  |
| 1   | 临时施工道路(100m)           | 46.225       |       |       |                     |                     |                     |                          |             | 15                  |
| (1) | 振动压路机压实路基土料, 10t以内     | 6.969        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 碎石垫层, 厚6cm             | 39.256       |       |       |                     |                     |                     |                          |             | 15                  |
| (四) | 港南区木格镇合岭村饮水工程          | 50.848       |       |       |                     |                     |                     |                          |             | 16.5                |
| 1   | 临时施工道路(110m)           | 50.848       |       |       |                     |                     |                     |                          |             | 16.5                |
| (1) | 振动压路机压实路基土料, 10t以内     | 7.666        |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 碎石垫层, 厚6cm             | 43.182       |       |       |                     |                     |                     |                          |             | 16.5                |
| (五) | 港南区桥圩镇铜鼓岭村林屋上李下李屯片饮水工程 | 92.45        |       |       |                     |                     |                     |                          |             | 30                  |
| 1   | 临时施工道路(200m)           | 92.45        |       |       |                     |                     |                     |                          |             | 30                  |
| (1) | 振动压路机压实路基土料, 10t以内     | 13.938       |       |       |                     |                     |                     |                          |             |                     |
| (2) | 碎石垫层, 厚6cm             | 78.512       |       |       |                     |                     |                     |                          |             | 30                  |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目                    | 工时数量     | 备注 |
|------|-----------------------|----------|----|
| 合计   |                       | 10012.30 |    |
| 一    | 建筑工程                  | 7654.021 |    |
| (一)  | 港南区木梓镇井良村饮水工程         | 682.449  |    |
| 2    | 泵房9m <sup>2</sup>     | 322.225  |    |
| (1)  | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 8.924    |    |
| (2)  | M7.5浆砌石基础             | 17.174   |    |
| (3)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 52.272   |    |
| (4)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁     | 13.23    |    |
| (5)  | C25砼板（2）              | 12.71    |    |
| (6)  | C25砼拦水墙（2）            | 9.667    |    |
| (7)  | C20砼地面、散水（随打随光）       | 3.668    |    |
| (8)  | 一般钢筋制作安装，人工           | 34.591   |    |
| (9)  | 普通平面木模板制作、安装与拆除       | 88.724   |    |
| (11) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面        | 71.76    |    |
| (12) | 天棚1:3水泥砂浆抹面           | 9.506    |    |
| 3    | 输配水管道工程               | 360.223  |    |
| (1)  | 输配水管道                 | 275.128  |    |
| a    | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 155.2    |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 119.928  |    |
| (2)  | 镇墩（6座）                | 11.8     |    |
| a    | C20砼镇墩                | 2.775    |    |
| b    | 普通标准钢模板制作、安装拆除        | 9.025    |    |
| (3)  | 闸阀井（1座）               | 24.432   |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525    |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736    |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238    |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692    |    |
| e    | C20砼底板及阀墩             | 1.544    |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581    |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116    |    |
| (4)  | 排气阀井（1座）              | 24.432   |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525    |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736    |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238    |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692    |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目                     | 工时数量    | 备注 |
|-----|------------------------|---------|----|
| e   | C20砼底板及闸墩              | 1.544   |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）         | 3.581   |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工            | 1.116   |    |
| (5) | 泄水闸井（1座）               | 24.432  |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土              | 6.525   |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石           | 1.736   |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm       | 7.238   |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面    | 2.692   |    |
| e   | C20砼底板及闸墩              | 1.544   |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）         | 3.581   |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工            | 1.116   |    |
| (二) | 港南区八塘街道高北社区高北村利屋岭屯饮水工程 | 355.415 |    |
| 2   | 输配水管道工程                | 355.415 |    |
| (1) | 输配水管道                  | 228.246 |    |
| a   | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m  | 129.495 |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石           | 98.751  |    |
| (2) | 路面恢复（10m）              | 19.61   |    |
| b   | 人工开凿混凝土路面              | 8.259   |    |
| c   | C25砼路面恢复，压实厚15cm       | 11.351  |    |
| (3) | 镇墩（5座）                 | 9.832   |    |
| a   | C20砼镇墩                 | 2.31    |    |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装拆除         | 7.521   |    |
| (4) | 水泵井（1座）                | 24.432  |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土              | 6.525   |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石           | 1.736   |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm       | 7.238   |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面    | 2.692   |    |
| e   | C20砼底板及闸墩              | 1.544   |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）         | 3.581   |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工            | 1.116   |    |
| (5) | 闸阀井（1座）                | 24.432  |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土              | 6.525   |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石           | 1.736   |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm       | 7.238   |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面    | 2.692   |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目                    | 工时数量    | 备注 |
|------|-----------------------|---------|----|
| e    | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (6)  | 排气阀井（1座）              | 24.432  |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e    | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (7)  | 泄水阀井（1座）              | 24.432  |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e    | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (三)  | 港南区八塘街道高岭村雨雷岭饮水工程     | 820.976 |    |
| 2    | 泵房9m <sup>2</sup>     | 332.37  |    |
| (1)  | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 8.924   |    |
| (2)  | 回填土石方，机械夯填土石          | 2.209   |    |
| (3)  | M7.5浆砌石基础             | 17.174  |    |
| (4)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 52.272  |    |
| (5)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁     | 16.86   |    |
| (6)  | C25砼板（2）              | 13.121  |    |
| (7)  | C25砼拦水墙（2）            | 9.667   |    |
| (8)  | C20砼地面、散水（随打随光）       | 6.949   |    |
| (9)  | 一般钢筋制作安装，人工           | 34.591  |    |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装与拆除       | 88.724  |    |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面        | 71.76   |    |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面           | 10.119  |    |
| 3    | 输配水管道工程               | 488.606 |    |
| (1)  | 输配水管道                 | 379.969 |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目                    | 工时数量    | 备注 |
|-----|-----------------------|---------|----|
| a   | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 215.825 |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | 164.144 |    |
| (2) | 路面恢复（10m）             | 19.61   |    |
| b   | 人工开凿混凝土路面             | 8.259   |    |
| c   | C25砼路面恢复，压实厚15cm      | 11.351  |    |
| (3) | 镇墩（8座）                | 15.732  |    |
| a   | C20砼镇墩                | 3.698   |    |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装拆除        | 12.034  |    |
| (4) | 闸阀井（1座）               | 24.432  |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e   | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (5) | 排气阀井（1座）              | 24.432  |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e   | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (6) | 泄水阀井（1座）              | 24.432  |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e   | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (四) | 港南区八塘街道振新村饮水工程        | 146.818 |    |
| 2   | 输配水管道工程               | 146.818 |    |
| (1) | 输配水管道                 | 27.513  |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目                    | 工时数量   | 备注 |
|-----|-----------------------|--------|----|
| a   | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 15.52  |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | 11.993 |    |
| (2) | 路面恢复（10m）             | 19.61  |    |
| b   | 人工开凿混凝土路面             | 8.259  |    |
| c   | C25砼路面恢复，压实厚15cm      | 11.351 |    |
| (3) | 镇墩（1座）                | 1.968  |    |
| a   | C20砼镇墩                | 0.465  |    |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装拆除        | 1.503  |    |
| (4) | 水泵井（1座）               | 24.432 |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525  |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736  |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238  |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692  |    |
| e   | C20砼底板及阀墩             | 1.544  |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581  |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116  |    |
| (5) | 闸阀井（1座）               | 24.432 |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525  |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736  |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238  |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692  |    |
| e   | C20砼底板及阀墩             | 1.544  |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581  |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116  |    |
| (6) | 排气阀井（1座）              | 24.432 |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525  |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736  |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238  |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692  |    |
| e   | C20砼底板及阀墩             | 1.544  |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581  |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116  |    |
| (7) | 泄水阀井（1座）              | 24.432 |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525  |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736  |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目                    | 工时数量    | 备注 |
|------|-----------------------|---------|----|
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e    | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (五)  | 港南区东津镇狮厦村卢屋屯饮水工程      | 597.883 |    |
| 2    | 泵房9m <sup>2</sup>     | 332.37  |    |
| (1)  | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 8.924   |    |
| (2)  | 回填土石方，机械夯填土石          | 2.209   |    |
| (3)  | M7.5浆砌石基础             | 17.174  |    |
| (4)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 52.272  |    |
| (5)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁     | 16.86   |    |
| (6)  | C25砼板（2）              | 13.121  |    |
| (7)  | C25砼拦水墙（2）            | 9.667   |    |
| (8)  | C20砼地面、散水（随打随光）       | 6.949   |    |
| (9)  | 一般钢筋制作安装，人工           | 34.591  |    |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装与拆除       | 88.724  |    |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面        | 71.76   |    |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面           | 10.119  |    |
| 3    | 输配水管道工程               | 265.513 |    |
| (1)  | 输配水管道                 | 182.386 |    |
| a    | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 103.596 |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 78.79   |    |
| (2)  | 镇墩（5座）                | 9.832   |    |
| a    | C20砼镇墩                | 2.31    |    |
| b    | 普通标准钢模板制作、安装拆除        | 7.521   |    |
| (3)  | 闸阀井（1座）               | 24.432  |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e    | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (4)  | 排气阀井（1座）              | 24.432  |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目                    | 工时数量    | 备注 |
|------|-----------------------|---------|----|
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e    | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (5)  | 泄水阀井（1座）              | 24.432  |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e    | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (六)  | 港南区东津镇万垌村万两屯饮水工程      | 691.051 |    |
| 2    | 泵房9m <sup>2</sup>     | 332.37  |    |
| (1)  | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 8.924   |    |
| (2)  | 回填土石方，机械夯填土石          | 2.209   |    |
| (3)  | M7.5浆砌石基础             | 17.174  |    |
| (4)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 52.272  |    |
| (5)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁     | 16.86   |    |
| (6)  | C25砼板（2）              | 13.121  |    |
| (7)  | C25砼拦水墙（2）            | 9.667   |    |
| (8)  | C20砼地面、散水（随打随光）       | 6.949   |    |
| (9)  | 一般钢筋制作安装，人工           | 34.591  |    |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装与拆除       | 88.724  |    |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面        | 71.76   |    |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面           | 10.119  |    |
| 3    | 输配水管道工程               | 358.682 |    |
| (1)  | 输配水管道                 | 273.586 |    |
| a    | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 155.394 |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 118.192 |    |
| (2)  | 镇墩（6座）                | 11.8    |    |
| a    | C20砼镇墩                | 2.775   |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目                    | 工时数量    | 备注 |
|-----|-----------------------|---------|----|
| b   | 普通标准钢模板制作、安装拆除        | 9.025   |    |
| (3) | 闸阀井（1座）               | 24.432  |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e   | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (4) | 排气阀井（1座）              | 24.432  |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e   | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (5) | 泄水阀井（1座）              | 24.432  |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e   | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (七) | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯饮水工程      | 513.038 |    |
| 2   | 输配水管道工程               | 513.038 |    |
| (1) | 输配水管道                 | 379.969 |    |
| a   | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 215.825 |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | 164.144 |    |
| (2) | 路面恢复（10m）             | 19.61   |    |
| b   | 人工开凿混凝土路面             | 8.259   |    |
| c   | C25砼路面恢复，压实厚15cm      | 11.351  |    |
| (3) | 镇墩（8座）                | 15.732  |    |
| a   | C20砼镇墩                | 3.698   |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目                  | 工时数量    | 备注 |
|-----|---------------------|---------|----|
| b   | 普通标准钢模板制作、安装拆除      | 12.034  |    |
| (4) | 水泵井（1座）             | 24.432  |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土           | 6.525   |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石        | 1.736   |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | 7.238   |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | 2.692   |    |
| e   | C20砼底板及阀墩           | 1.544   |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | 3.581   |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工         | 1.116   |    |
| (5) | 闸阀井（1座）             | 24.432  |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土           | 6.525   |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石        | 1.736   |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | 7.238   |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | 2.692   |    |
| e   | C20砼底板及阀墩           | 1.544   |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | 3.581   |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工         | 1.116   |    |
| (6) | 排气阀井（1座）            | 24.432  |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土           | 6.525   |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石        | 1.736   |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | 7.238   |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | 2.692   |    |
| e   | C20砼底板及阀墩           | 1.544   |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | 3.581   |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工         | 1.116   |    |
| (7) | 泄水阀井（1座）            | 24.432  |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土           | 6.525   |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石        | 1.736   |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | 7.238   |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | 2.692   |    |
| e   | C20砼底板及阀墩           | 1.544   |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | 3.581   |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工         | 1.116   |    |
| (八) | 港南区新塘镇湖表村饮水工程       | 242.858 |    |
| 2   | 输配水管道工程             | 242.858 |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目                    | 工时数量    | 备注 |
|-----|-----------------------|---------|----|
| (1) | 输配水管道                 | 121.589 |    |
| a   | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 69.064  |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | 52.525  |    |
| (2) | 路面恢复（10m）             | 19.61   |    |
| b   | 人工开凿混凝土路面             | 8.259   |    |
| c   | C25砼路面恢复，压实厚15cm      | 11.351  |    |
| (3) | 镇墩（2座）                | 3.932   |    |
| a   | C20砼镇墩                | 0.923   |    |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装拆除        | 3.009   |    |
| (4) | 水泵井（1座）               | 24.432  |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e   | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (5) | 闸阀井（1座）               | 24.432  |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e   | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (6) | 排气阀井（1座）              | 24.432  |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e   | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (7) | 泄水阀井（1座）              | 24.432  |    |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目                    | 工时数量    | 备注 |
|------|-----------------------|---------|----|
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e    | C20砼底板及闸墩             | 1.544   |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (九)  | 港南区木格镇早礼村烈山屯饮水工程      | 563.556 |    |
| 2    | 泵房9m <sup>2</sup>     | 332.37  |    |
| (1)  | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 8.924   |    |
| (2)  | 回填土石方，机械夯填土石          | 2.209   |    |
| (3)  | M7.5浆砌石基础             | 17.174  |    |
| (4)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 52.272  |    |
| (5)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁     | 16.86   |    |
| (6)  | C25砼板（2）              | 13.121  |    |
| (7)  | C25砼拦水墙（2）            | 9.667   |    |
| (8)  | C20砼地面、散水（随打随光）       | 6.949   |    |
| (9)  | 一般钢筋制作安装，人工           | 34.591  |    |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装与拆除       | 88.724  |    |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面        | 71.76   |    |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面           | 10.119  |    |
| 3    | 输配水管道工程               | 231.186 |    |
| (1)  | 输配水管道                 | 151.991 |    |
| a    | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 86.33   |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 65.661  |    |
| (2)  | 镇墩（3座）                | 5.9     |    |
| a    | C20砼镇墩                | 1.387   |    |
| b    | 普通标准钢模板制作、安装拆除        | 4.512   |    |
| (3)  | 闸阀井（1座）               | 24.432  |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e    | C20砼底板及闸墩             | 1.544   |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目                    | 工时数量     | 备注 |
|------|-----------------------|----------|----|
| (4)  | 排气阀井（1座）              | 24.432   |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525    |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736    |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238    |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692    |    |
| e    | C20砼底板及阀墩             | 1.544    |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581    |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116    |    |
| (5)  | 泄水阀井（1座）              | 24.432   |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525    |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736    |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238    |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692    |    |
| e    | C20砼底板及阀墩             | 1.544    |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581    |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116    |    |
| (十)  | 港南区木格镇谭冯村饮水工程         | 1000.444 |    |
| 2    | 泵房9m <sup>2</sup>     | 332.37   |    |
| (1)  | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 8.924    |    |
| (2)  | 回填土石方，机械夯填土石          | 2.209    |    |
| (3)  | M7.5浆砌石基础             | 17.174   |    |
| (4)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 52.272   |    |
| (5)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁     | 16.86    |    |
| (6)  | C25砼板（2）              | 13.121   |    |
| (7)  | C25砼拦水墙（2）            | 9.667    |    |
| (8)  | C20砼地面、散水（随打随光）       | 6.949    |    |
| (9)  | 一般钢筋制作安装，人工           | 34.591   |    |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装与拆除       | 88.724   |    |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面        | 71.76    |    |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面           | 10.119   |    |
| 3    | 输配水管道工程               | 668.074  |    |
| (1)  | 输配水管道                 | 531.959  |    |
| a    | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 302.155  |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 229.804  |    |
| (2)  | 镇墩（12座）               | 23.6     |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目                    | 工时数量    | 备注 |
|------|-----------------------|---------|----|
| a    | C20砼镇墩                | 5.55    |    |
| b    | 普通标准钢模板制作、安装拆除        | 18.05   |    |
| (3)  | 闸阀井（1座）               | 24.432  |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e    | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (4)  | 排气阀井（1座）              | 24.432  |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e    | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (5)  | 泄水阀井（1座）              | 24.432  |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e    | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (6)  | 路面恢复（20m）             | 39.22   |    |
| b    | 人工开凿混凝土路面             | 16.519  |    |
| c    | C25砼路面恢复，压实厚15cm      | 22.702  |    |
| (十一) | 港南区木格镇合岭村饮水工程         | 457.133 |    |
| 2    | 输配水管道工程               | 457.133 |    |
| (1)  | 输配水管道                 | 349.574 |    |
| a    | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 198.559 |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 151.015 |    |
| (2)  | 镇墩（5座）                | 9.832   |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目                  | 工时数量    | 备注 |
|------|---------------------|---------|----|
| a    | C20砼镇墩              | 2.31    |    |
| b    | 普通标准钢模板制作、安装拆除      | 7.521   |    |
| (3)  | 水泵井（1座）             | 24.432  |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土           | 6.525   |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石        | 1.736   |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | 7.238   |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | 2.692   |    |
| e    | C20砼底板及阀墩           | 1.544   |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | 3.581   |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工         | 1.116   |    |
| (4)  | 闸阀井（1座）             | 24.432  |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土           | 6.525   |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石        | 1.736   |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | 7.238   |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | 2.692   |    |
| e    | C20砼底板及阀墩           | 1.544   |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | 3.581   |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工         | 1.116   |    |
| (5)  | 排气阀井（1座）            | 24.432  |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土           | 6.525   |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石        | 1.736   |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | 7.238   |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | 2.692   |    |
| e    | C20砼底板及阀墩           | 1.544   |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | 3.581   |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工         | 1.116   |    |
| (6)  | 泄水阀井（1座）            | 24.432  |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土           | 6.525   |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石        | 1.736   |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | 7.238   |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | 2.692   |    |
| e    | C20砼底板及阀墩           | 1.544   |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | 3.581   |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工         | 1.116   |    |
| (十二) | 港南区桥圩镇振南村马安屯饮水工程    | 826.849 |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目                    | 工时数量    | 备注 |
|------|-----------------------|---------|----|
| 2    | 泵房9m <sup>2</sup>     | 332.37  |    |
| (1)  | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 8.924   |    |
| (2)  | 回填土石方，机械夯填土石          | 2.209   |    |
| (3)  | M7.5浆砌石基础             | 17.174  |    |
| (4)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 52.272  |    |
| (5)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁     | 16.86   |    |
| (6)  | C25砼板（2）              | 13.121  |    |
| (7)  | C25砼拦水墙（2）            | 9.667   |    |
| (8)  | C20砼地面、散水（随打随光）       | 6.949   |    |
| (9)  | 一般钢筋制作安装，人工           | 34.591  |    |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装与拆除       | 88.724  |    |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面        | 71.76   |    |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面           | 10.119  |    |
| 3    | 输配水管道工程               | 494.479 |    |
| (1)  | 输配水管道                 | 379.969 |    |
| a    | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 215.825 |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 164.144 |    |
| (2)  | 镇墩（6座）                | 11.8    |    |
| a    | C20砼镇墩                | 2.775   |    |
| b    | 普通标准钢模板制作、安装拆除        | 9.025   |    |
| (3)  | 闸阀井（1座）               | 24.432  |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e    | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (4)  | 排气阀井（1座）              | 24.432  |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e    | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目                    | 工时数量    | 备注 |
|------|-----------------------|---------|----|
| g    | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (5)  | 泄水阀井（1座）              | 24.432  |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 1.736   |    |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 7.238   |    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | 2.692   |    |
| e    | C20砼底板及阀墩             | 1.544   |    |
| f    | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | 3.581   |    |
| g    | 一般钢筋制作安装，人工           | 1.116   |    |
| (6)  | 路面恢复（15m）             | 29.415  |    |
| b    | 人工开凿混凝土路面             | 12.389  |    |
| c    | C25砼路面恢复，压实厚15cm      | 17.026  |    |
| (十三) | 港南区桥圩镇振南村马安屯饮水工程      | 755.552 |    |
| 2    | 泵房9m <sup>2</sup>     | 332.37  |    |
| (1)  | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 8.924   |    |
| (2)  | 回填土石方，机械夯填土石          | 2.209   |    |
| (3)  | M7.5浆砌石基础             | 17.174  |    |
| (4)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | 52.272  |    |
| (5)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁     | 16.86   |    |
| (6)  | C25砼板（2）              | 13.121  |    |
| (7)  | C25砼拦水墙（2）            | 9.667   |    |
| (8)  | C20砼地面、散水（随打随光）       | 6.949   |    |
| (9)  | 一般钢筋制作安装，人工           | 34.591  |    |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装与拆除       | 88.724  |    |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面        | 71.76   |    |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面           | 10.119  |    |
| 3    | 输配水管道工程               | 423.182 |    |
| (1)  | 输配水管道                 | 334.155 |    |
| a    | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | 189.926 |    |
| b    | 回填土石方，机械夯填土石          | 144.229 |    |
| (2)  | 镇墩（8座）                | 15.732  |    |
| a    | C20砼镇墩                | 3.698   |    |
| b    | 普通标准钢模板制作、安装拆除        | 12.034  |    |
| (3)  | 闸阀井（1座）               | 24.432  |    |
| a    | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | 6.525   |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目                           | 工时数量    | 备注 |
|-----|------------------------------|---------|----|
| b   | 回填土石方，机械夯填土石                 | 1.736   |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm             | 7.238   |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面          | 2.692   |    |
| e   | C20砼底板及阀墩                    | 1.544   |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）               | 3.581   |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工                  | 1.116   |    |
| (4) | 排气阀井（1座）                     | 24.432  |    |
| a   | 人工挖基坑，III类土                  | 6.525   |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石                 | 1.736   |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm             | 7.238   |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面          | 2.692   |    |
| e   | C20砼底板及阀墩                    | 1.544   |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）               | 3.581   |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工                  | 1.116   |    |
| (5) | 泄水阀井（1座）                     | 24.432  |    |
| a   | 人工挖基坑，III类土                  | 6.525   |    |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石                 | 1.736   |    |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm             | 7.238   |    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面          | 2.692   |    |
| e   | C20砼底板及阀墩                    | 1.544   |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）               | 3.581   |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工                  | 1.116   |    |
| 二   | 机电设备及安装工程                    | 1026.13 |    |
| (一) | 港南区木梓镇井良村饮水工程                | 146.481 |    |
| 1   | 配电线路安装工程（220m）               | 146.481 |    |
| (1) | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | 42.181  |    |
| (2) | 220V电线杆φ150×8m组立             | 91.3    |    |
| (3) | 横担安装 2×L50×5                 | 7.8     |    |
| (4) | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2     |    |
| (二) | 港南区八塘街道高北社区高北村利屋岭屯饮水工程       | 102.613 |    |
| 1   | 配电线路安装工程（100m）               | 102.613 |    |
| (1) | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | 19.173  |    |
| (2) | 220V电线杆φ150×8m组立             | 73.04   |    |
| (3) | 横担安装 2×L50×5                 | 5.2     |    |
| (4) | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2     |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目                           | 工时数量    | 备注 |
|-----|------------------------------|---------|----|
| (三) | 港南区八塘街道高岭村雨雷岭饮水工程            | 98.778  |    |
| 1   | 配电线路安装工程（80m）                | 98.778  |    |
| (1) | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | 15.338  |    |
| (2) | 220V电线杆 φ 150×8m组立           | 73.04   |    |
| (3) | 横担安装 2×L50×5                 | 5.2     |    |
| (4) | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2     |    |
| (四) | 港南区八塘街道振新村饮水工程               | 47.472  |    |
| 1   | 配电线路安装工程（30m）                | 47.472  |    |
| (1) | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | 5.752   |    |
| (2) | 220V电线杆 φ 150×8m组立           | 36.52   |    |
| (3) | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2     |    |
| (五) | 港南区东津镇狮厦村卢屋屯饮水工程             | 72.167  |    |
| 1   | 配电线路安装工程（50m）                | 72.167  |    |
| (1) | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | 9.587   |    |
| (2) | 220V电线杆 φ 150×8m组立           | 54.78   |    |
| (3) | 横担安装 2×L50×5                 | 5.2     |    |
| (4) | 横担安装 2×L63×6                 | 2.6     |    |
| (六) | 港南区东津镇万垌村万两屯饮水工程             | 51.307  |    |
| 1   | 配电线路安装工程（50m）                | 51.307  |    |
| (1) | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | 9.587   |    |
| (2) | 220V电线杆 φ 150×8m组立           | 36.52   |    |
| (3) | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2     |    |
| (七) | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯饮水工程             | 102.613 |    |
| 1   | 配电线路安装工程（100m）               | 102.613 |    |
| (1) | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | 19.173  |    |
| (2) | 220V电线杆 φ 150×8m组立           | 73.04   |    |
| (3) | 横担安装 2×L50×5                 | 5.2     |    |
| (4) | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2     |    |
| (八) | 港南区新塘镇湖表村饮水工程                | 77.918  |    |
| 1   | 配电线路安装工程（80m）                | 77.918  |    |
| (1) | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | 15.338  |    |
| (2) | 220V电线杆 φ 150×8m组立           | 54.78   |    |
| (3) | 横担安装 2×L50×5                 | 2.6     |    |
| (4) | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2     |    |
| (九) | 港南区木格镇早礼村烈山屯饮水工程             | 72.167  |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目                           | 工时数量     | 备注 |
|------|------------------------------|----------|----|
| 1    | 配电线路安装工程（50m）                | 72.167   |    |
| (1)  | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | 9.587    |    |
| (2)  | 220V电线杆 φ 150×8m组立           | 54.78    |    |
| (3)  | 横担安装 2×L50×5                 | 2.6      |    |
| (4)  | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2      |    |
| (十)  | 港南区木格镇谭冯村饮水工程                | 72.167   |    |
| 1    | 配电线路安装工程（50m）                | 72.167   |    |
| (1)  | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | 9.587    |    |
| (2)  | 220V电线杆 φ 150×8m组立           | 54.78    |    |
| (3)  | 横担安装 2×L50×5                 | 2.6      |    |
| (4)  | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2      |    |
| (十一) | 港南区木格镇合岭村饮水工程                | 26.612   |    |
| 1    | 配电线路安装工程（30m）                | 26.612   |    |
| (1)  | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | 5.752    |    |
| (2)  | 220V电线杆 φ 150×8m组立           | 18.26    |    |
| (3)  | 横担安装 2×L50×5                 | 2.6      |    |
| (十二) | 港南区桥圩镇振南村马安屯饮水工程             | 77.918   |    |
| 1    | 配电线路安装工程（80m）                | 77.918   |    |
| (1)  | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | 15.338   |    |
| (2)  | 220V电线杆 φ 150×8m组立           | 54.78    |    |
| (3)  | 横担安装 2×L50×5                 | 2.6      |    |
| (4)  | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2      |    |
| (十三) | 港南区桥圩镇铜鼓岭村林屋上李下李屯片饮水工程       | 77.918   |    |
| 1    | 配电线路安装工程（80m）                | 77.918   |    |
| (1)  | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | 15.338   |    |
| (2)  | 220V电线杆 φ 150×8m组立           | 54.78    |    |
| (3)  | 横担安装 2×L50×5                 | 2.6      |    |
| (4)  | 横担安装 2×L63×6                 | 5.2      |    |
| 三    | 金属结构设备及安装工程                  | 1065.305 |    |
| (一)  | 港南区木梓镇井良村饮水工程                | 98.653   |    |
| 1    | 输配水管道安装工程                    | 98.653   |    |
| (1)  | 输配水管道安装                      | 77.648   |    |
| a    | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接)  | 77.648   |    |
| (2)  | 管道配件                         | 21.005   |    |
| f    | DN100水表                      | 4.7      |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目                          | 工时数量    | 备注 |
|-----|-----------------------------|---------|----|
| g   | 铸铁闸阀DN80                    | 4.725   |    |
| h   | 铸铁排气阀DN32                   | 2.13    |    |
| i   | 铸铁泄水阀DN80                   | 4.725   |    |
| j   | 铸铁止回阀DN80                   | 4.725   |    |
| (二) | 港南区八塘街道高北社区高北村利屋岭屯饮水工程      | 70.145  |    |
| 1   | 输配水管道安装工程                   | 70.145  |    |
| (1) | 输配水管道安装                     | 50.64   |    |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | 50.64   |    |
| (2) | 管道配件                        | 19.505  |    |
| d   | DN50水表                      | 3.2     |    |
| e   | 铸铁闸阀DN80                    | 4.725   |    |
| f   | 铸铁排气阀DN32                   | 2.13    |    |
| g   | 铸铁泄水阀DN80                   | 4.725   |    |
| h   | 铸铁止回阀DN80                   | 4.725   |    |
| (三) | 港南区八塘街道高岭村雨雷岭饮水工程           | 103.905 |    |
| 1   | 输配水管道安装工程                   | 103.905 |    |
| (1) | 输配水管道安装                     | 84.4    |    |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | 84.4    |    |
| (2) | 管道配件                        | 19.505  |    |
| d   | DN50水表                      | 3.2     |    |
| e   | 铸铁闸阀DN80                    | 4.725   |    |
| f   | 铸铁排气阀DN32                   | 2.13    |    |
| g   | 铸铁泄水阀DN80                   | 4.725   |    |
| h   | 铸铁止回阀DN80                   | 4.725   |    |
| (四) | 港南区八塘街道振新村饮水工程              | 26.257  |    |
| 1   | 输配水管道安装工程                   | 26.257  |    |
| (1) | 输配水管道安装                     | 6.752   |    |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | 6.752   |    |
| (2) | 管道配件                        | 19.505  |    |
| c   | DN50水表                      | 3.2     |    |
| d   | 铸铁闸阀DN80                    | 4.725   |    |
| e   | 铸铁排气阀DN32                   | 2.13    |    |
| f   | 铸铁泄水阀DN80                   | 4.725   |    |
| g   | 铸铁止回阀DN80                   | 4.725   |    |
| (五) | 港南区东津镇狮厦村卢屋屯饮水工程            | 60.017  |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目                          | 工时数量    | 备注 |
|-----|-----------------------------|---------|----|
| 1   | 输配水管道安装工程                   | 60.017  |    |
| (1) | 输配水管道安装                     | 40.512  |    |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | 40.512  |    |
| (2) | 管道配件                        | 19.505  |    |
| d   | DN50水表                      | 3.2     |    |
| e   | 铸铁闸阀DN80                    | 4.725   |    |
| f   | 铸铁排气阀DN32                   | 2.13    |    |
| g   | 铸铁泄水阀DN80                   | 4.725   |    |
| h   | 铸铁止回阀DN80                   | 4.725   |    |
| (六) | 港南区东津镇万垌村万两屯饮水工程            | 80.273  |    |
| 1   | 输配水管道安装工程                   | 80.273  |    |
| (1) | 输配水管道安装                     | 60.768  |    |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | 60.768  |    |
| (2) | 管道配件                        | 19.505  |    |
| c   | DN50水表                      | 3.2     |    |
| d   | 铸铁闸阀DN80                    | 4.725   |    |
| e   | 铸铁排气阀DN32                   | 2.13    |    |
| f   | 铸铁泄水阀DN80                   | 4.725   |    |
| g   | 铸铁止回阀DN80                   | 4.725   |    |
| (七) | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯饮水工程            | 103.905 |    |
| 1   | 输配水管道安装工程                   | 103.905 |    |
| (1) | 输配水管道安装                     | 84.4    |    |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | 84.4    |    |
| (2) | 管道配件                        | 19.505  |    |
| d   | DN50水表                      | 3.2     |    |
| e   | 铸铁闸阀DN80                    | 4.725   |    |
| f   | 铸铁排气阀DN32                   | 2.13    |    |
| g   | 铸铁泄水阀DN80                   | 4.725   |    |
| h   | 铸铁止回阀DN80                   | 4.725   |    |
| (八) | 港南区新塘镇湖表村饮水工程               | 46.513  |    |
| 1   | 输配水管道安装工程                   | 46.513  |    |
| (1) | 输配水管道安装                     | 27.008  |    |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | 27.008  |    |
| (2) | 管道配件                        | 19.505  |    |
| d   | DN50水表                      | 3.2     |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目                          | 工时数量    | 备注 |
|------|-----------------------------|---------|----|
| e    | 铸铁闸阀DN80                    | 4.725   |    |
| f    | 铸铁排气阀DN32                   | 2.13    |    |
| g    | 铸铁泄水阀DN80                   | 4.725   |    |
| h    | 铸铁止回阀DN80                   | 4.725   |    |
| (九)  | 港南区木格镇早礼村烈山屯饮水工程            | 53.265  |    |
| 1    | 输配水管道安装工程                   | 53.265  |    |
| (1)  | 输配水管道安装                     | 33.76   |    |
| a    | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | 33.76   |    |
| (2)  | 管道配件                        | 19.505  |    |
| d    | DN50水表                      | 3.2     |    |
| e    | 铸铁闸阀DN80                    | 4.725   |    |
| f    | 铸铁排气阀DN32                   | 2.13    |    |
| g    | 铸铁泄水阀DN80                   | 4.725   |    |
| h    | 铸铁止回阀DN80                   | 4.725   |    |
| (十)  | 港南区木格镇谭冯村饮水工程               | 137.665 |    |
| 1    | 输配水管道安装工程                   | 137.665 |    |
| (1)  | 输配水管道安装                     | 118.16  |    |
| a    | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | 118.16  |    |
| (2)  | 管道配件                        | 19.505  |    |
| d    | DN50水表                      | 3.2     |    |
| e    | 铸铁闸阀DN80                    | 4.725   |    |
| f    | 铸铁排气阀DN32                   | 2.13    |    |
| g    | 铸铁泄水阀DN80                   | 4.725   |    |
| h    | 铸铁止回阀DN80                   | 4.725   |    |
| (十一) | 港南区木格镇合岭村饮水工程               | 97.153  |    |
| 1    | 输配水管道安装工程                   | 97.153  |    |
| (1)  | 输配水管道安装                     | 77.648  |    |
| a    | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | 77.648  |    |
| (2)  | 管道配件                        | 19.505  |    |
| d    | DN50水表                      | 3.2     |    |
| e    | 铸铁闸阀DN80                    | 4.725   |    |
| f    | 铸铁排气阀DN32                   | 2.13    |    |
| g    | 铸铁泄水阀DN80                   | 4.725   |    |
| h    | 铸铁止回阀DN80                   | 4.725   |    |
| (十二) | 港南区桥圩镇振南村马安屯饮水工程            | 93.777  |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目                          | 工时数量    | 备注 |
|------|-----------------------------|---------|----|
| 1    | 输配水管道安装工程                   | 93.777  |    |
| (1)  | 输配水管道安装                     | 74.272  |    |
| a    | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | 74.272  |    |
| (2)  | 管道配件                        | 19.505  |    |
| d    | DN50水表                      | 3.2     |    |
| e    | 铸铁闸阀DN80                    | 4.725   |    |
| f    | 铸铁排气阀DN32                   | 2.13    |    |
| g    | 铸铁泄水阀DN80                   | 4.725   |    |
| h    | 铸铁止回阀DN80                   | 4.725   |    |
| (十三) | 港南区桥圩镇铜鼓岭村林屋上李下李屯片饮水工程      | 93.777  |    |
| 1    | 输配水管道安装工程                   | 93.777  |    |
| (1)  | 输配水管道安装                     | 74.272  |    |
| a    | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | 74.272  |    |
| (2)  | 管道配件                        | 19.505  |    |
| b    | DN50水表                      | 3.2     |    |
| c    | 铸铁闸阀DN80                    | 4.725   |    |
| d    | 铸铁排气阀DN32                   | 2.13    |    |
| e    | 铸铁泄水阀DN80                   | 4.725   |    |
| f    | 铸铁止回阀DN80                   | 4.725   |    |
| 四    | 临时工程                        | 266.839 |    |
| (一)  | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯饮水工程            | 40.337  |    |
| 1    | 临时施工道路(90m)                 | 40.337  |    |
| (1)  | 振动压路机压实路基土料, 10t以内          | 6.969   |    |
| (2)  | 碎石垫层, 厚6cm                  | 33.368  |    |
| (二)  | 港南区木格镇早礼村烈山屯饮水工程            | 36.98   |    |
| 1    | 临时施工道路(80m)                 | 36.98   |    |
| (1)  | 振动压路机压实路基土料, 10t以内          | 5.575   |    |
| (2)  | 碎石垫层, 厚6cm                  | 31.405  |    |
| (三)  | 港南区木格镇谭冯村饮水工程               | 46.225  |    |
| 1    | 临时施工道路(100m)                | 46.225  |    |
| (1)  | 振动压路机压实路基土料, 10t以内          | 6.969   |    |
| (2)  | 碎石垫层, 厚6cm                  | 39.256  |    |
| (四)  | 港南区木格镇合岭村饮水工程               | 50.848  |    |
| 1    | 临时施工道路(110m)                | 50.848  |    |
| (1)  | 振动压路机压实路基土料, 10t以内          | 7.666   |    |

## 工时数量汇总表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目                     | 工时数量   | 备注 |
|-----|------------------------|--------|----|
| (2) | 碎石垫层，厚6cm              | 43.182 |    |
| (五) | 港南区桥圩镇铜鼓岭村林屋上李下李屯片饮水工程 | 92.45  |    |
| 1   | 临时施工道路（200m）           | 92.45  |    |
| (1) | 振动压路机压实路基土料，10t以内      | 13.938 |    |
| (2) | 碎石垫层，厚6cm              | 78.512 |    |

### 主要材料价格计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

单位：元

| 编号      | 名称及规格      | 单位             | 原价依据 | 单位毛重(t) | 每吨运费 | 价格      | 其中 |     |     |       |        |
|---------|------------|----------------|------|---------|------|---------|----|-----|-----|-------|--------|
|         |            |                |      |         |      |         | 原价 | 包装费 | 运杂费 | 运输保险费 | 采购及保管费 |
| C010049 | 空心钢        | kg             |      |         |      | 5.00    |    |     |     |       |        |
| C011002 | 钢筋         | t              |      |         |      | 3039.82 |    |     |     |       |        |
| C013002 | 型钢         | kg             |      |         |      | 0.27    |    |     |     |       |        |
| C030007 | 水泥 42.5MPa | t              |      |         |      | 382.83  |    |     |     |       |        |
| C05001  | 碎石         | m <sup>3</sup> |      |         |      | 116.50  |    |     |     |       |        |
| C051001 | 柴油         | kg             |      |         |      | 6.98    |    |     |     |       |        |
| C052001 | 汽油         | kg             |      |         |      | 8.81    |    |     |     |       |        |
| C110067 | 锯材         | m <sup>3</sup> |      |         |      | 876.99  |    |     |     |       |        |
| C110096 | 铁件         | kg             |      |         |      | 5.66    |    |     |     |       |        |
| C110109 | 预埋铁件       | kg             |      |         |      | 6.21    |    |     |     |       |        |
| C120038 | 块石         | m <sup>3</sup> |      |         |      | 111.65  |    |     |     |       |        |
| C130002 | 板枋材        | m <sup>3</sup> |      |         |      | 876.99  |    |     |     |       |        |
| C142198 | 砂          | m <sup>3</sup> |      |         |      | 152.43  |    |     |     |       |        |
| C1644   | 电杆         | 根              |      |         |      |         |    |     |     |       |        |

### 混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8014

名称：C20纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm

定额单位：m<sup>3</sup>

| 编号      | 材料名称及规格    | 单位             | 数量      | 单价(元) | 合价(元)  |
|---------|------------|----------------|---------|-------|--------|
| C0002   | 水          | m <sup>3</sup> | 0.177   | 3.50  | 0.62   |
| C030007 | 水泥 42.5MPa | kg             | 264.189 | 0.25  | 66.05  |
| C05001  | 碎石         | m <sup>3</sup> | 0.841   | 30.00 | 25.24  |
| C142198 | 中砂         | m <sup>3</sup> | 0.55    | 30.00 | 16.49  |
|         | 合计         |                |         |       | 108.40 |

### 混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8022

名称：C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm

定额单位：m<sup>3</sup>

| 编号      | 材料名称及规格    | 单位             | 数量      | 单价(元) | 合价(元)  |
|---------|------------|----------------|---------|-------|--------|
| C0002   | 水          | m <sup>3</sup> | 0.177   | 3.50  | 0.62   |
| C030007 | 水泥 42.5MPa | kg             | 340.153 | 0.25  | 85.04  |
| C05001  | 碎石         | m <sup>3</sup> | 0.841   | 30.00 | 25.24  |
| C142198 | 砂          | m <sup>3</sup> | 0.528   | 30.00 | 15.85  |
|         | 合计         |                |         |       | 126.75 |

### 混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8146

名称：M7.5水泥砂浆

定额单位：m<sup>3</sup>

| 编号      | 材料名称及规格    | 单位             | 数量     | 单价(元) | 合价(元) |
|---------|------------|----------------|--------|-------|-------|
| C0002   | 水          | m <sup>3</sup> | 0.157  | 3.50  | 0.55  |
| C030007 | 水泥 42.5MPa | kg             | 224.46 | 0.25  | 56.12 |
| C142198 | 砂          | m <sup>3</sup> | 1.11   | 30.00 | 33.30 |
|         | 合计         |                |        |       | 89.97 |

### 混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8163

名称：1:2抹灰水泥砂浆

定额单位：m<sup>3</sup>

| 编号      | 材料名称及规格    | 单位             | 数量     | 单价(元) | 合价(元)  |
|---------|------------|----------------|--------|-------|--------|
| C0002   | 水          | m <sup>3</sup> | 0.3    | 3.50  | 1.05   |
| C030007 | 水泥 42.5MPa | kg             | 479.02 | 0.25  | 119.76 |
| C142198 | 砂          | m <sup>3</sup> | 1.183  | 30.00 | 35.49  |
|         | 合计         |                |        |       | 156.30 |

### 混凝土、砂浆单价计算表

基础单价编号：C8165

名称：1:3抹灰水泥砂浆

定额单位：m<sup>3</sup>

| 编号      | 材料名称及规格    | 单位             | 数量    | 单价(元) | 合价(元)  |
|---------|------------|----------------|-------|-------|--------|
| C0002   | 水          | m <sup>3</sup> | 0.3   | 3.50  | 1.05   |
| C030007 | 水泥 42.5MPa | kg             | 408   | 0.25  | 102.00 |
| C142198 | 中砂         | m <sup>3</sup> | 1.296 | 30.00 | 38.88  |
|         | 合计         |                |       |       | 141.93 |

## 建筑工程单价计算表

人工挖沟槽，III类土，上口宽≤1m，深≤1m工程

建筑单价编号：1

定额编号：01031

定额单位：100m<sup>3</sup>

| 施工方法：挖土、修底、将土倒运至槽边两侧0.5m以外。 |                   |    |       |         |         |
|-----------------------------|-------------------|----|-------|---------|---------|
| 编号                          | 名称及规格             | 单位 | 数量    | 单价(元)   | 合价(元)   |
| 一                           | 直接工程费             | 元  |       |         | 757.42  |
| 1                           | 直接费               | 元  |       |         | 698.09  |
| (1)                         | 人工费               | 元  |       |         | 671.24  |
| A0001                       | 人工                | 工时 | 194   | 3.46    | 671.24  |
| (2)                         | 材料费               | 元  |       |         | 26.85   |
| C9003                       | 零星材料费             | %  | 4     | 671.24  | 26.85   |
| (3)                         | 机械使用费             | 元  |       |         | 0.00    |
| (4)                         | 嵌套项               | 元  |       |         | 0.00    |
| 2                           | 其他直接费=直接费*费率      | 元  | 4.5%  | 698.09  | 31.41   |
| 3                           | 现场经费=直接费*费率       | 元  | 4%    | 698.09  | 27.92   |
| 二                           | 间接费               | 元  |       |         | 248.19  |
| 1                           | 管理费=直接工程费*费率      | 元  | 3.7%  | 757.42  | 28.02   |
| 2                           | 社会保障及企业计提费=人工费*费率 | 元  | 32.8% | 671.24  | 220.17  |
| 三                           | 企业利润=(一+二)*费率     | 元  | 7%    | 1005.61 | 70.39   |
| 四                           | 价差                | 元  |       |         | 776.00  |
| A0001                       | 人工                | 工时 | 194   | 4.00    | 776.00  |
| 五                           | 税金=(一+二+三+四)*税率   | 元  | 9%    | 1852.00 | 166.68  |
|                             |                   |    |       |         |         |
|                             | 合计                | 元  |       |         | 2018.68 |
|                             | 单价                | 元  |       |         | 20.19   |

## 建筑工程单价计算表

人工挖基坑，III类土工程

建筑单价编号：2

定额编号：01079

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：挖土、修底、就近将土倒运至坑边两侧。

| 编号    | 名称及规格             | 单位 | 数量    | 单价(元)   | 合价(元)   |
|-------|-------------------|----|-------|---------|---------|
| 一     | 直接工程费             | 元  |       |         | 861.56  |
| 1     | 直接费               | 元  |       |         | 794.07  |
| (1)   | 人工费               | 元  |       |         | 778.50  |
| A0001 | 人工                | 工时 | 225   | 3.46    | 778.50  |
| (2)   | 材料费               | 元  |       |         | 15.57   |
| C9003 | 零星材料费             | %  | 2     | 778.50  | 15.57   |
| (3)   | 机械使用费             | 元  |       |         | 0.00    |
| (4)   | 嵌套项               | 元  |       |         | 0.00    |
| 2     | 其他直接费=直接费*费率      | 元  | 4.5%  | 794.07  | 35.73   |
| 3     | 现场经费=直接费*费率       | 元  | 4%    | 794.07  | 31.76   |
| 二     | 间接费               | 元  |       |         | 287.23  |
| 1     | 管理费=直接工程费*费率      | 元  | 3.7%  | 861.56  | 31.88   |
| 2     | 社会保障及企业计提费=人工费*费率 | 元  | 32.8% | 778.50  | 255.35  |
| 三     | 企业利润=(一+二)*费率     | 元  | 7%    | 1148.79 | 80.42   |
| 四     | 价差                | 元  |       |         | 900.00  |
| A0001 | 人工                | 工时 | 225   | 4.00    | 900.00  |
| 五     | 税金=(一+二+三+四)*税率   | 元  | 9%    | 2129.21 | 191.63  |
|       |                   |    |       |         |         |
|       | 合计                | 元  |       |         | 2320.84 |
|       | 单价                | 元  |       |         | 23.21   |

## 建筑工程单价计算表

人工路基开挖工程

建筑单价编号：3

定额编号：01080

定额单位：100m<sup>3</sup>

| 施工方法：挖土、修底、就近将土倒运至坑边两侧。 |                   |    |       |         |         |
|-------------------------|-------------------|----|-------|---------|---------|
| 编号                      | 名称及规格             | 单位 | 数量    | 单价(元)   | 合价(元)   |
| 一                       | 直接工程费             | 元  |       |         | 784.99  |
| 1                       | 直接费               | 元  |       |         | 723.49  |
| (1)                     | 人工费               | 元  |       |         | 709.30  |
| A0001                   | 人工                | 工时 | 205   | 3.46    | 709.30  |
| (2)                     | 材料费               | 元  |       |         | 14.19   |
| C9003                   | 零星材料费             | %  | 2     | 709.30  | 14.19   |
| (3)                     | 机械使用费             | 元  |       |         | 0.00    |
| (4)                     | 嵌套项               | 元  |       |         | 0.00    |
| 2                       | 其他直接费=直接费*费率      | 元  | 4.5%  | 723.49  | 32.56   |
| 3                       | 现场经费=直接费*费率       | 元  | 4%    | 723.49  | 28.94   |
| 二                       | 间接费               | 元  |       |         | 261.69  |
| 1                       | 管理费=直接工程费*费率      | 元  | 3.7%  | 784.99  | 29.04   |
| 2                       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率 | 元  | 32.8% | 709.30  | 232.65  |
| 三                       | 企业利润=(一+二)*费率     | 元  | 7%    | 1046.68 | 73.27   |
| 四                       | 价差                | 元  |       |         | 820.00  |
| A0001                   | 人工                | 工时 | 205   | 4.00    | 820.00  |
| 五                       | 税金=(一+二+三+四)*税率   | 元  | 9%    | 1939.95 | 174.60  |
|                         |                   |    |       |         |         |
|                         | 合计                | 元  |       |         | 2114.55 |
|                         | 单价                | 元  |       |         | 21.15   |

### 建筑工程单价计算表

1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面工程

建筑单价编号: 4

定额编号: 03159

定额单位: 100m<sup>2</sup>

施工方法: 冲洗、抹灰、罩面、压光等。

| 编号      | 名称及规格                     | 单位             | 数量       | 单价(元)   | 合价(元)   |
|---------|---------------------------|----------------|----------|---------|---------|
| 一       | 直接工程费                     | 元              |          |         | 801.41  |
| 1       | 直接费                       | 元              |          |         | 725.25  |
| (1)     | 人工费                       | 元              |          |         | 319.36  |
| A0001   | 人工                        | 工时             | 92.3     | 3.46    | 319.36  |
| (2)     | 材料费                       | 元              |          |         | 396.94  |
| C0002   | 水                         | m <sup>3</sup> | 2.3      | 3.50    | 8.05    |
| C8163   | 1:2抹灰水泥砂浆                 | m <sup>3</sup> | 2.3      | 156.30  | 359.49  |
| C9001   | 其他材料费                     | %              | 8        | 367.54  | 29.40   |
| (3)     | 机械使用费                     | 元              |          |         | 8.95    |
| J2002   | 砂浆搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup> | 台时             | 0.41     | 10.77   | 4.42    |
| J3077   | 双胶轮车                      | 台时             | 5.59     | 0.81    | 4.53    |
| (4)     | 嵌套项                       | 元              |          |         | 0.00    |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率              | 元              | 4.5%     | 725.25  | 32.64   |
| 3       | 现场经费=直接费*费率               | 元              | 6%       | 725.25  | 43.52   |
| 二       | 间接费                       | 元              |          |         | 151.83  |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率              | 元              | 5.8%     | 801.41  | 46.48   |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率         | 元              | 32.8%    | 321.20  | 105.35  |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率             | 元              | 7%       | 953.24  | 66.73   |
| 四       | 价差                        | 元              |          |         | 850.79  |
| A0001   | 人工                        | 工时             | 92.3     | 4.00    | 369.20  |
| A0002   | 机械工                       | 工时             | 0.533    | 4.00    | 2.13    |
| C030007 | 水泥 42.5MPa                | t              | 1.101746 | 132.83  | 146.34  |
| C142198 | 砂                         | m <sup>3</sup> | 2.7209   | 122.43  | 333.12  |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率           | 元              | 9%       | 1870.76 | 168.37  |
|         |                           |                |          |         |         |
|         | 合计                        | 元              |          |         | 2039.13 |
|         | 单价                        | 元              |          |         | 20.39   |

## 建筑工程单价计算表

回填土石方，机械夯填土石工程

建筑单价编号：5

定额编号：03003

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：包括5m内取土（石渣）回填、平土、简单压实。

| 编号    | 名称及规格             | 单位 | 数量    | 单价(元)   | 合价(元)   |
|-------|-------------------|----|-------|---------|---------|
| 一     | 直接工程费             | 元  |       |         | 675.08  |
| 1     | 直接费               | 元  |       |         | 610.93  |
| (1)   | 人工费               | 元  |       |         | 446.34  |
| A0001 | 人工                | 工时 | 129   | 3.46    | 446.34  |
| (2)   | 材料费               | 元  |       |         | 29.09   |
| C9003 | 零星材料费             | %  | 5     | 581.84  | 29.09   |
| (3)   | 机械使用费             | 元  |       |         | 135.50  |
| J1099 | 蛙式夯实机 功率2.8kW     | 台时 | 14.4  | 9.41    | 135.50  |
| (4)   | 嵌套项               | 元  |       |         | 0.00    |
| 2     | 其他直接费=直接费*费率      | 元  | 4.5%  | 610.93  | 27.49   |
| 3     | 现场经费=直接费*费率       | 元  | 6%    | 610.93  | 36.66   |
| 二     | 间接费               | 元  |       |         | 218.23  |
| 1     | 管理费=直接工程费*费率      | 元  | 5.8%  | 675.08  | 39.15   |
| 2     | 社会保障及企业计提费=人工费*费率 | 元  | 32.8% | 545.99  | 179.08  |
| 三     | 企业利润=(一+二)*费率     | 元  | 7%    | 893.31  | 62.53   |
| 四     | 价差                | 元  |       |         | 631.20  |
| A0001 | 人工                | 工时 | 129   | 4.00    | 516.00  |
| A0002 | 机械工               | 工时 | 28.8  | 4.00    | 115.20  |
| 五     | 税金=(一+二+三+四)*税率   | 元  | 9%    | 1587.04 | 142.83  |
|       |                   |    |       |         |         |
|       | 合计                | 元  |       |         | 1729.87 |
|       | 单价                | 元  |       |         | 17.30   |

## 建筑工程单价计算表

M7.5浆砌石基础工程

建筑单价编号：6

定额编号：03090

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：选石、修石、冲洗、拌浆、砌筑、勾缝。

| 编号      | 名称及规格                     | 单位             | 数量      | 单价(元)    | 合价(元)    |
|---------|---------------------------|----------------|---------|----------|----------|
| 一       | 直接工程费                     | 元              |         |          | 9643.42  |
| 1       | 直接费                       | 元              |         |          | 8727.08  |
| (1)     | 人工费                       | 元              |         |          | 2173.23  |
| A0001   | 人工                        | 工时             | 628.1   | 3.46     | 2173.23  |
| (2)     | 材料费                       | 元              |         |          | 6361.97  |
| C120038 | 块石                        | m <sup>3</sup> | 108     | 30.00    | 3240.00  |
| C8146   | M7.5水泥砂浆                  | m <sup>3</sup> | 34      | 89.97    | 3058.98  |
| C9001   | 其他材料费                     | %              | 1       | 6298.98  | 62.99    |
| (3)     | 机械使用费                     | 元              |         |          | 191.88   |
| J2002   | 砂浆搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup> | 台时             | 6.12    | 10.77    | 65.91    |
| J3077   | 双胶轮车                      | 台时             | 155.52  | 0.81     | 125.97   |
| (4)     | 嵌套项                       | 元              |         |          | 0.00     |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率              | 元              | 4.5%    | 8727.08  | 392.72   |
| 3       | 现场经费=直接费*费率               | 元              | 6%      | 8727.08  | 523.62   |
| 二       | 间接费                       | 元              |         |          | 1281.17  |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率              | 元              | 5.8%    | 9643.42  | 559.32   |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率         | 元              | 32.8%   | 2200.76  | 721.85   |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率             | 元              | 7%      | 10924.59 | 764.72   |
| 四       | 价差                        | 元              |         |          | 16996.64 |
| A0001   | 人工                        | 工时             | 628.1   | 4.00     | 2512.40  |
| A0002   | 机械工                       | 工时             | 7.956   | 4.00     | 31.82    |
| C030007 | 水泥 42.5MPa                | t              | 7.63164 | 132.83   | 1013.71  |
| C120038 | 块石                        | m <sup>3</sup> | 108     | 81.65    | 8818.20  |
| C142198 | 砂                         | m <sup>3</sup> | 37.74   | 122.43   | 4620.51  |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率           | 元              | 9%      | 28685.95 | 2581.74  |
|         |                           |                |         |          |          |
|         | 合计                        | 元              |         |          | 31267.69 |
|         | 单价                        | 元              |         |          | 312.68   |

## 建筑工程单价计算表

M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm工程

建筑单价编号：7

定额编号：03152

定额单位：100m<sup>3</sup>

| 施工方法：砌砖 |                    |                |          |          |          |
|---------|--------------------|----------------|----------|----------|----------|
| 编号      | 名称及规格              | 单位             | 数量       | 单价(元)    | 合价(元)    |
| 一       | 直接工程费              | 元              |          |          | 29898.37 |
| 1       | 直接费                | 元              |          |          | 27057.35 |
| (1)     | 人工费                | 元              |          |          | 2703.99  |
| A0001   | 人工                 | 工时             | 781.5    | 3.46     | 2703.99  |
| (2)     | 材料费                | 元              |          |          | 24000.06 |
| C0002   | 水                  | m <sup>3</sup> | 24.3     | 3.50     | 85.05    |
| C110094 | 铁钉                 | kg             | 4        | 5.84     | 23.36    |
| C120001 | 标准砖 240×115×53     | 千块             | 53.9     | 400.00   | 21560.00 |
| C130002 | 板枋材                | m <sup>3</sup> | 0.1      | 876.99   | 87.70    |
| C8146   | M7.5水泥砂浆           | m <sup>3</sup> | 22.3     | 89.97    | 2006.33  |
| C9001   | 其他材料费              | %              | 1        | 23762.44 | 237.62   |
| (3)     | 机械使用费              | 元              |          |          | 353.30   |
| J3077   | 双胶轮车               | 台时             | 149.35   | 0.81     | 120.97   |
| J4166   | 电动卷扬机 带塔(连架) 起重量5t | 台时             | 3.45     | 22.46    | 77.49    |
| J6032   | 灰浆搅拌机              | 台时             | 14       | 11.06    | 154.84   |
| (4)     | 嵌套项                | 元              |          |          | 0.00     |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率       | 元              | 4.5%     | 27057.35 | 1217.58  |
| 3       | 现场经费=直接费*费率        | 元              | 6%       | 27057.35 | 1623.44  |
| 二       | 间接费                | 元              |          |          | 2646.76  |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率       | 元              | 5.8%     | 29898.37 | 1734.11  |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率  | 元              | 32.8%    | 2782.48  | 912.65   |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率      | 元              | 7%       | 32545.13 | 2278.16  |
| 四       | 价差                 | 元              |          |          | 7484.54  |
| A0001   | 人工                 | 工时             | 781.5    | 4.00     | 3126.00  |
| A0002   | 机械工                | 工时             | 22.685   | 4.00     | 90.74    |
| C030007 | 水泥 42.5MPa         | t              | 5.005458 | 132.83   | 664.87   |
| C120001 | 标准砖 240×115×53     | 千块             | 53.9     | 10.62    | 572.42   |
| C142198 | 砂                  | m <sup>3</sup> | 24.753   | 122.43   | 3030.51  |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率    | 元              | 9%       | 42307.83 | 3807.70  |
|         |                    |                |          |          |          |
|         | 合计                 | 元              |          |          | 46115.53 |
|         | 单价                 | 元              |          |          | 461.16   |

## 建筑工程单价计算表

内、外墙面1:3水泥砂浆抹面工程

建筑单价编号：8

定额编号：03159

定额单位：100m<sup>2</sup>

施工方法：冲洗、抹灰、罩面、压光等。

| 编号      | 名称及规格                     | 单位             | 数量     | 单价(元)   | 合价(元)   |
|---------|---------------------------|----------------|--------|---------|---------|
| 一       | 直接工程费                     | 元              |        |         | 761.96  |
| 1       | 直接费                       | 元              |        |         | 689.56  |
| (1)     | 人工费                       | 元              |        |         | 319.36  |
| A0001   | 人工                        | 工时             | 92.3   | 3.46    | 319.36  |
| (2)     | 材料费                       | 元              |        |         | 361.25  |
| C0002   | 水                         | m <sup>3</sup> | 2.3    | 3.50    | 8.05    |
| C8165   | 1:3抹灰水泥砂浆                 | m <sup>3</sup> | 2.3    | 141.93  | 326.44  |
| C9001   | 其他材料费                     | %              | 8      | 334.49  | 26.76   |
| (3)     | 机械使用费                     | 元              |        |         | 8.95    |
| J2002   | 砂浆搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup> | 台时             | 0.41   | 10.77   | 4.42    |
| J3077   | 双胶轮车                      | 台时             | 5.59   | 0.81    | 4.53    |
| (4)     | 嵌套项                       | 元              |        |         | 0.00    |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率              | 元              | 4.5%   | 689.56  | 31.03   |
| 3       | 现场经费=直接费*费率               | 元              | 6%     | 689.56  | 41.37   |
| 二       | 间接费                       | 元              |        |         | 149.54  |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率              | 元              | 5.8%   | 761.96  | 44.19   |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率         | 元              | 32.8%  | 321.20  | 105.35  |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率             | 元              | 7%     | 911.50  | 63.81   |
| 四       | 价差                        | 元              |        |         | 860.92  |
| A0001   | 人工                        | 工时             | 92.3   | 4.00    | 369.20  |
| A0002   | 机械工                       | 工时             | 0.533  | 4.00    | 2.13    |
| C030007 | 水泥 42.5MPa                | t              | 0.9384 | 132.83  | 124.65  |
| C142198 | 砂                         | m <sup>3</sup> | 2.9808 | 122.43  | 364.94  |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率           | 元              | 9%     | 1836.23 | 165.26  |
|         |                           |                |        |         |         |
|         | 合计                        | 元              |        |         | 2001.49 |
|         | 单价                        | 元              |        |         | 20.01   |

## 建筑工程单价计算表

C20砼地面、散水（随打随光）工程

建筑单价编号：9

定额编号：04035

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

| 编号      | 名称及规格                                   | 单位             | 数量        | 单价(元)    | 合价(元)    |
|---------|---|----------------|-----------|----------|----------|
| 一       | 直接工程费                                   | 元              |           |          | 20924.99 |
| 1       | 直接费                                     | 元              |           |          | 18936.64 |
| (1)     | 人工费                                     | 元              |           |          | 1518.94  |
| A0001   | 人工                                      | 工时             | 439       | 3.46     | 1518.94  |
| (2)     | 材料费                                     | 元              |           |          | 13472.28 |
| C0002   | 水                                       | m <sup>3</sup> | 100       | 3.50     | 350.00   |
| C120015 | 混凝土垂直运输                                 | m <sup>3</sup> | 103       | 0.00     | 0.00     |
| C8022   | C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55<br>最大粒径40mm | m <sup>3</sup> | 103       | 126.75   | 13055.25 |
| C9001   | 其他材料费                                   | %              | 0.5       | 13405.25 | 67.03    |
| (3)     | 机械使用费                                   | 元              |           |          | 2428.23  |
| J2055   | 振动器 变频机组 容量4.5kVA                       | 台时             | 18.73     | 8.10     | 151.71   |
| J2088   | 风(砂)水枪 耗风量6m <sup>3</sup> /min          | 台时             | 45.15     | 45.32    | 2046.20  |
| J9027   | 离心水泵 单级双吸 功率20kW                        | 台时             | 9.55      | 21.60    | 206.28   |
| J9999   | 其他机械费                                   | %              | 1         | 2404.19  | 24.04    |
| (4)     | 嵌套项                                     | 元              |           |          | 1517.19  |
| 子30     | 搅拌机拌制混凝土, 搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>        | m <sup>3</sup> | 103       | 12.56    | 1293.68  |
| 子31     | 双胶轮车运混凝土, 运距≤50m                        | m <sup>3</sup> | 103       | 2.17     | 223.51   |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率                            | 元              | 4.5%      | 18936.64 | 852.15   |
| 3       | 现场经费=直接费*费率                             | 元              | 6%        | 18936.64 | 1136.20  |
| 二       | 间接费                                     | 元              |           |          | 1650.52  |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率                            | 元              | 3.7%      | 20924.99 | 774.22   |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率                       | 元              | 32.8%     | 2671.66  | 876.30   |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率                           | 元              | 7%        | 22575.51 | 1580.29  |
| 四       | 价差                                      | 元              |           |          | 21900.14 |
| A0001   | 人工                                      | 工时             | 735.64    | 4.00     | 2942.56  |
| A0002   | 机械工                                     | 工时             | 36.517    | 4.00     | 146.07   |
| C030007 | 水泥 42.5MPa                              | t              | 35.035759 | 132.83   | 4653.80  |
| C05001  | 碎石                                      | m <sup>3</sup> | 86.667084 | 86.50    | 7496.70  |
| C142198 | 砂                                       | m <sup>3</sup> | 54.40666  | 122.43   | 6661.01  |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率                         | 元              | 9%        | 46055.94 | 4145.03  |
|         | 合计                                      | 元              |           |          | 50200.97 |
|         | 单价                                      | 元              |           |          | 502.01   |

## 建筑工程单价计算表

C25砼拦水墙（2）工程

建筑单价编号：10

定额编号：04071

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

| 编号      | 名称及规格                                   | 单位             | 数量        | 单价(元)    | 合价(元)    |
|---------|---|----------------|-----------|----------|----------|
| 一       | 直接工程费                                   | 元              |           |          | 20862.59 |
| 1       | 直接费                                     | 元              |           |          | 18880.17 |
| (1)     | 人工费                                     | 元              |           |          | 2138.28  |
| A0001   | 人工                                      | 工时             | 618       | 3.46     | 2138.28  |
| (2)     | 材料费                                     | 元              |           |          | 13637.66 |
| C0002   | 水                                       | m <sup>3</sup> | 90        | 3.50     | 315.00   |
| C120015 | 混凝土垂直运输                                 | m <sup>3</sup> | 103       | 0.00     | 0.00     |
| C8022   | C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55<br>最大粒径40mm | m <sup>3</sup> | 103       | 126.75   | 13055.25 |
| C9001   | 其他材料费                                   | %              | 2         | 13370.25 | 267.41   |
| (3)     | 机械使用费                                   | 元              |           |          | 1587.04  |
| J2034   | 混凝土输送泵 输出量30m <sup>3</sup> /h           | 台时             | 11.63     | 70.71    | 822.36   |
| J2049   | 振动器 插入式 功率1.1kW                         | 台时             | 40.5      | 1.84     | 74.52    |
| J2088   | 风(砂)水枪 耗风量6m <sup>3</sup> /min          | 台时             | 11.2      | 45.32    | 507.58   |
| J9999   | 其他机械费                                   | %              | 13        | 1404.46  | 182.58   |
| (4)     | 嵌套项                                     | 元              |           |          | 1517.19  |
| 子30     | 搅拌机拌制混凝土, 搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>        | m <sup>3</sup> | 103       | 12.56    | 1293.68  |
| 子31     | 双胶轮车运混凝土, 运距≤50m                        | m <sup>3</sup> | 103       | 2.17     | 223.51   |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率                            | 元              | 4.5%      | 18880.17 | 849.61   |
| 3       | 现场经费=直接费*费率                             | 元              | 6%        | 18880.17 | 1132.81  |
| 二       | 间接费                                     | 元              |           |          | 1868.96  |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率                            | 元              | 3.7%      | 20862.59 | 771.92   |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率                       | 元              | 32.8%     | 3344.62  | 1097.04  |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率                           | 元              | 7%        | 22731.55 | 1591.21  |
| 四       | 价差                                      | 元              |           |          | 22678.13 |
| A0001   | 人工                                      | 工时             | 914.64    | 4.00     | 3658.56  |
| A0002   | 机械工                                     | 工时             | 52.014    | 4.00     | 208.06   |
| C030007 | 水泥 42.5MPa                              | t              | 35.035759 | 132.83   | 4653.80  |
| C05001  | 碎石                                      | m <sup>3</sup> | 86.667084 | 86.50    | 7496.70  |
| C142198 | 砂                                       | m <sup>3</sup> | 54.40666  | 122.43   | 6661.01  |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率                         | 元              | 9%        | 47000.89 | 4230.08  |
|         | 合计                                      | 元              |           |          | 51230.97 |
|         | 单价                                      | 元              |           |          | 512.31   |

## 建筑工程单价计算表

C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁工程

建筑单价编号：11

定额编号：04096

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

| 编号      | 名称及规格                                   | 单位             | 数量        | 单价(元)    | 合价(元)    |
|---------|---|----------------|-----------|----------|----------|
| 一       | 直接工程费                                   | 元              |           |          | 20080.75 |
| 1       | 直接费                                     | 元              |           |          | 18172.62 |
| (1)     | 人工费                                     | 元              |           |          | 2321.66  |
| A0001   | 人工                                      | 工时             | 671       | 3.46     | 2321.66  |
| (2)     | 材料费                                     | 元              |           |          | 14209.57 |
| C0002   | 水                                       | m <sup>3</sup> | 100       | 3.50     | 350.00   |
| C120015 | 混凝土垂直运输                                 | m <sup>3</sup> | 103       | 0.00     | 0.00     |
| C8022   | C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55<br>最大粒径40mm | m <sup>3</sup> | 103       | 126.75   | 13055.25 |
| C9001   | 其他材料费                                   | %              | 6         | 13405.25 | 804.32   |
| (3)     | 机械使用费                                   | 元              |           |          | 124.20   |
| J2049   | 振动器 插入式 功率1.1kW                         | 台时             | 56.25     | 1.84     | 103.50   |
| J9999   | 其他机械费                                   | %              | 20        | 103.50   | 20.70    |
| (4)     | 嵌套项                                     | 元              |           |          | 1517.19  |
| 子30     | 搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>         | m <sup>3</sup> | 103       | 12.56    | 1293.68  |
| 子31     | 双胶轮车运混凝土，运距≤50m                         | m <sup>3</sup> | 103       | 2.17     | 223.51   |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率                            | 元              | 4.5%      | 18172.62 | 817.77   |
| 3       | 现场经费=直接费*费率                             | 元              | 6%        | 18172.62 | 1090.36  |
| 二       | 间接费                                     | 元              |           |          | 1868.50  |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率                            | 元              | 3.7%      | 20080.75 | 742.99   |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率                       | 元              | 32.8%     | 3431.42  | 1125.51  |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率                           | 元              | 7%        | 21949.25 | 1536.45  |
| 四       | 价差                                      | 元              |           |          | 22778.48 |
| A0001   | 人工                                      | 工时             | 967.64    | 4.00     | 3870.56  |
| A0002   | 机械工                                     | 工时             | 24.102    | 4.00     | 96.41    |
| C030007 | 水泥 42.5MPa                              | t              | 35.035759 | 132.83   | 4653.80  |
| C05001  | 碎石                                      | m <sup>3</sup> | 86.667084 | 86.50    | 7496.70  |
| C142198 | 砂                                       | m <sup>3</sup> | 54.40666  | 122.43   | 6661.01  |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率                         | 元              | 9%        | 46264.18 | 4163.78  |
|         | 合计                                      | 元              |           |          | 50427.96 |
|         | 单价                                      | 元              |           |          | 504.28   |

## 建筑工程单价计算表

C25砼板（2）工程

建筑单价编号：12

定额编号：04095

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

| 编号      | 名称及规格                                   | 单位             | 数量        | 单价(元)    | 合价(元)    |
|---------|---|----------------|-----------|----------|----------|
| 一       | 直接工程费                                   | 元              |           |          | 19173.60 |
| 1       | 直接费                                     | 元              |           |          | 17351.67 |
| (1)     | 人工费                                     | 元              |           |          | 1916.84  |
| A0001   | 人工                                      | 工时             | 554       | 3.46     | 1916.84  |
| (2)     | 材料费                                     | 元              |           |          | 13771.36 |
| C0002   | 水                                       | m <sup>3</sup> | 90        | 3.50     | 315.00   |
| C120015 | 混凝土垂直运输                                 | m <sup>3</sup> | 103       | 0.00     | 0.00     |
| C8022   | C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55<br>最大粒径40mm | m <sup>3</sup> | 103       | 126.75   | 13055.25 |
| C9001   | 其他材料费                                   | %              | 3         | 13370.25 | 401.11   |
| (3)     | 机械使用费                                   | 元              |           |          | 146.28   |
| J2049   | 振动器 插入式 功率1.1kW                         | 台时             | 28.35     | 1.84     | 52.16    |
| J2054   | 振动器 平板式 功率2.2kW                         | 台时             | 28.35     | 2.46     | 69.74    |
| J9999   | 其他机械费                                   | %              | 20        | 121.90   | 24.38    |
| (4)     | 嵌套项                                     | 元              |           |          | 1517.19  |
| 子30     | 搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>         | m <sup>3</sup> | 103       | 12.56    | 1293.68  |
| 子31     | 双胶轮车运混凝土，运距≤50m                         | m <sup>3</sup> | 103       | 2.17     | 223.51   |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率                            | 元              | 4.5%      | 17351.67 | 780.83   |
| 3       | 现场经费=直接费*费率                             | 元              | 6%        | 17351.67 | 1041.10  |
| 二       | 间接费                                     | 元              |           |          | 1702.14  |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率                            | 元              | 3.7%      | 19173.60 | 709.42   |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率                       | 元              | 32.8%     | 3026.60  | 992.72   |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率                           | 元              | 7%        | 20875.74 | 1461.30  |
| 四       | 价差                                      | 元              |           |          | 22310.48 |
| A0001   | 人工                                      | 工时             | 850.64    | 4.00     | 3402.56  |
| A0002   | 机械工                                     | 工时             | 24.102    | 4.00     | 96.41    |
| C030007 | 水泥 42.5MPa                              | t              | 35.035759 | 132.83   | 4653.80  |
| C05001  | 碎石                                      | m <sup>3</sup> | 86.667084 | 86.50    | 7496.70  |
| C142198 | 砂                                       | m <sup>3</sup> | 54.40666  | 122.43   | 6661.01  |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率                         | 元              | 9%        | 44647.52 | 4018.28  |
|         | 合计                                      | 元              |           |          | 48665.80 |
|         | 单价                                      | 元              |           |          | 486.66   |

## 建筑工程单价计算表

C20砼镇墩工程

建筑单价编号：13

定额编号：04066

定额单位：100m<sup>3</sup>

| 施工方法：墩  |  |                |                 |          |          |
|---------|--|----------------|-----------------|----------|----------|
| 编号      | 名称及规格                                  | 单位             | 数量              | 单价(元)    | 合价(元)    |
| 一       | 直接工程费                                  | 元              |                 |          | 16530.50 |
| 1       | 直接费                                    | 元              |                 |          | 14959.73 |
| (1)     | 人工费                                    | 元              |                 |          | 1290.58  |
| A0001   | 人工                                     | 工时             | 373             | 3.46     | 1290.58  |
| (2)     | 材料费                                    | 元              |                 |          | 11638.40 |
| C0002   | 水                                      | m <sup>3</sup> | 70              | 3.50     | 245.00   |
| C8014   | C20纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.6<br>最大粒径40mm | m <sup>3</sup> | 103             | 108.40   | 11165.20 |
| C9001   | 其他材料费                                  | %              | 2               | 11410.20 | 228.20   |
| (3)     | 机械使用费                                  | 元              |                 |          | 513.56   |
| J2050   | 振动器 插入式 功率1.5kW                        | 台时             | 20              | 2.69     | 53.80    |
| J2056   | 振动器 变频机组 容量8.5kVA                      | 台时             | 10              | 13.85    | 138.50   |
| J2088   | 风(砂)水枪 耗风量6m <sup>3</sup> /min         | 台时             | 5.36            | 45.32    | 242.92   |
| J9999   | 其他机械费                                  | %              | 18              | 435.22   | 78.34    |
| (4)     | 嵌套项                                    | 元              |                 |          | 1517.19  |
| 子30     | 搅拌机拌制混凝土, 搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>       | m <sup>3</sup> | 103             | 12.56    | 1293.68  |
| 子31     | 双胶轮车运混凝土, 运距≤50m                       | m <sup>3</sup> | 103             | 2.17     | 223.51   |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率                           | 元              | 4.5%            | 14959.73 | 673.19   |
| 3       | 现场经费=直接费*费率                            | 元              | 6%              | 14959.73 | 897.58   |
| 二       | 间接费                                    | 元              |                 |          | 1398.94  |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率                           | 元              | 3.7%            | 16530.50 | 611.63   |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率                      | 元              | 32.8%           | 2400.34  | 787.31   |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率                          | 元              | 7%              | 17929.44 | 1255.06  |
| 四       | 价差                                     | 元              |                 |          | 20819.06 |
| A0001   | 人工                                     | 工时             | 669.64          | 4.00     | 2678.56  |
| A0002   | 机械工                                    | 工时             | 24.102          | 4.00     | 96.41    |
| C030007 | 水泥 42.5MPa                             | t              | 27.211510<br>26 | 132.83   | 3614.50  |
| C05001  | 碎石                                     | m <sup>3</sup> | 86.667084       | 86.50    | 7496.70  |
| C142198 | 砂                                      | m <sup>3</sup> | 56.62734        | 122.43   | 6932.89  |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率                        | 元              | 9%              | 40003.56 | 3600.32  |
|         | 合计                                     | 元              |                 |          | 43603.88 |
|         | 单价                                     | 元              |                 |          | 436.04   |

## 建筑工程单价计算表

C20砼底板及阅墩工程

建筑单价编号：14

定额编号：04035

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。

| 编号      | 名称及规格                                  | 单位             | 数量              | 单价(元)    | 合价(元)    |
|---------|--|----------------|-----------------|----------|----------|
| 一       | 直接工程费                                  | 元              |                 |          | 18826.04 |
| 1       | 直接费                                    | 元              |                 |          | 17037.14 |
| (1)     | 人工费                                    | 元              |                 |          | 1518.94  |
| A0001   | 人工                                     | 工时             | 439             | 3.46     | 1518.94  |
| (2)     | 材料费                                    | 元              |                 |          | 11572.78 |
| C0002   | 水                                      | m <sup>3</sup> | 100             | 3.50     | 350.00   |
| C120015 | 混凝土垂直运输                                | m <sup>3</sup> | 103             | 0.00     | 0.00     |
| C8014   | C20纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.6<br>最大粒径40mm | m <sup>3</sup> | 103             | 108.40   | 11165.20 |
| C9001   | 其他材料费                                  | %              | 0.5             | 11515.20 | 57.58    |
| (3)     | 机械使用费                                  | 元              |                 |          | 2428.23  |
| J2055   | 振动器 变频机组 容量4.5kVA                      | 台时             | 18.73           | 8.10     | 151.71   |
| J2088   | 风(砂)水枪 耗风量6m <sup>3</sup> /min         | 台时             | 45.15           | 45.32    | 2046.20  |
| J9027   | 离心水泵 单级双吸 功率20kW                       | 台时             | 9.55            | 21.60    | 206.28   |
| J9999   | 其他机械费                                  | %              | 1               | 2404.19  | 24.04    |
| (4)     | 嵌套项                                    | 元              |                 |          | 1517.19  |
| 子30     | 搅拌机拌制混凝土, 搅拌机出料0.4m <sup>3</sup>       | m <sup>3</sup> | 103             | 12.56    | 1293.68  |
| 子31     | 双胶轮车运混凝土, 运距≤50m                       | m <sup>3</sup> | 103             | 2.17     | 223.51   |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率                           | 元              | 4.5%            | 17037.14 | 766.67   |
| 3       | 现场经费=直接费*费率                            | 元              | 6%              | 17037.14 | 1022.23  |
| 二       | 间接费                                    | 元              |                 |          | 1572.86  |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率                           | 元              | 3.7%            | 18826.04 | 696.56   |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率                      | 元              | 32.8%           | 2671.66  | 876.30   |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率                          | 元              | 7%              | 20398.90 | 1427.92  |
| 四       | 价差                                     | 元              |                 |          | 21132.72 |
| A0001   | 人工                                     | 工时             | 735.64          | 4.00     | 2942.56  |
| A0002   | 机械工                                    | 工时             | 36.517          | 4.00     | 146.07   |
| C030007 | 水泥 42.5MPa                             | t              | 27.211510<br>26 | 132.83   | 3614.50  |
| C05001  | 碎石                                     | m <sup>3</sup> | 86.667084       | 86.50    | 7496.70  |
| C142198 | 砂                                      | m <sup>3</sup> | 56.62734        | 122.43   | 6932.89  |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率                        | 元              | 9%              | 42959.54 | 3866.36  |
|         | 合计                                     | 元              |                 |          | 46825.90 |
|         | 单价                                     | 元              |                 |          | 468.26   |

## 建筑工程单价计算表

C25钢筋砼预制盖板（预制）工程

建筑单价编号：15

定额编号：04182

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：模板制作、拆除、修理、混凝土拌和、场内运输、浇筑、养护、堆放。

| 编号      | 名称及规格                                   | 单位             | 数量        | 单价(元)    | 合价(元)    |
|---------|---|----------------|-----------|----------|----------|
| 一       | 直接工程费                                   | 元              |           |          | 23168.82 |
| 1       | 直接费                                     | 元              |           |          | 20967.25 |
| (1)     | 人工费                                     | 元              |           |          | 6106.90  |
| A0001   | 人工                                      | 工时             | 1765      | 3.46     | 6106.90  |
| (2)     | 材料费                                     | 元              |           |          | 14286.40 |
| C0002   | 水                                       | m <sup>3</sup> | 240       | 3.50     | 840.00   |
| C010051 | 专用钢模板                                   | kg             | 91.9      | 3.00     | 275.70   |
| C110096 | 铁件                                      | kg             | 17.8      | 5.66     | 100.75   |
| C8022   | C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55<br>最大粒径40mm | m <sup>3</sup> | 102       | 126.75   | 12928.50 |
| C9001   | 其他材料费                                   | %              | 1         | 14144.95 | 141.45   |
| (3)     | 机械使用费                                   | 元              |           |          | 573.95   |
| J2004   | 混凝土搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>              | 台时             | 18.36     | 18.14    | 333.05   |
| J2054   | 振动器 平板式 功率2.2kW                         | 台时             | 29.92     | 2.46     | 73.60    |
| J3004   | 载重汽车 载重量5t                              | 台时             | 1.28      | 42.64    | 54.58    |
| J3077   | 双胶轮车                                    | 台时             | 92.8      | 0.81     | 75.17    |
| J9999   | 其他机械费                                   | %              | 7         | 536.40   | 37.55    |
| (4)     | 嵌套项                                     | 元              |           |          | 0.00     |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率                            | 元              | 4.5%      | 20967.25 | 943.53   |
| 3       | 现场经费=直接费*费率                             | 元              | 6%        | 20967.25 | 1258.04  |
| 二       | 间接费                                     | 元              |           |          | 2889.29  |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率                            | 元              | 3.7%      | 23168.82 | 857.25   |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率                       | 元              | 32.8%     | 6195.24  | 2032.04  |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率                           | 元              | 7%        | 26058.11 | 1824.07  |
| 四       | 价差                                      | 元              |           |          | 26032.03 |
| A0001   | 人工                                      | 工时             | 1765      | 4.00     | 7060.00  |
| A0002   | 机械工                                     | 工时             | 25.532    | 4.00     | 102.13   |
| C010051 | 专用钢模板                                   | kg             | 91.9      | 2.04     | 187.48   |
| C030007 | 水泥 42.5MPa                              | t              | 34.695606 | 132.83   | 4608.62  |
| C05001  | 碎石                                      | m <sup>3</sup> | 85.825656 | 86.50    | 7423.92  |
| C052001 | 汽油                                      | kg             | 9.216     | 5.81     | 53.54    |
| C142198 | 砂                                       | m <sup>3</sup> | 53.87844  | 122.43   | 6596.34  |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率                         | 元              | 9%        | 53914.21 | 4852.28  |
|         | 合计                                      | 元              |           |          | 58766.49 |
|         | 单价                                      | 元              |           |          | 587.66   |

## 建筑工程单价计算表

人工开凿混凝土路面工程

建筑单价编号：16

定额编号：04442

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：风镐凿除、清渣堆方等。

| 编号      | 名称及规格             | 单位 | 数量      | 单价(元)    | 合价(元)    |
|---------|-------------------|----|---------|----------|----------|
| 一       | 直接工程费             | 元  |         |          | 6249.82  |
| 1       | 直接费               | 元  |         |          | 5655.94  |
| (1)     | 人工费               | 元  |         |          | 2705.72  |
| A0001   | 人工                | 工时 | 782     | 3.46     | 2705.72  |
| (2)     | 材料费               | 元  |         |          | 67.21    |
| C010049 | 空心钢               | kg | 6.27    | 3.00     | 18.81    |
| C053001 | 煤                 | kg | 186     | 0.20     | 37.20    |
| C9001   | 其他材料费             | %  | 20      | 56.01    | 11.20    |
| (3)     | 机械使用费             | 元  |         |          | 2883.01  |
| J1103   | 风镐(铲) 手持式         | 台时 | 126.48  | 16.57    | 2095.77  |
| J1139   | 修钎设备              | 台时 | 1.92    | 159.76   | 306.74   |
| J9999   | 其他机械费             | %  | 20      | 2402.51  | 480.50   |
| (4)     | 嵌套项               | 元  |         |          | 0.00     |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率      | 元  | 4.5%    | 5655.94  | 254.52   |
| 3       | 现场经费=直接费*费率       | 元  | 6%      | 5655.94  | 339.36   |
| 二       | 间接费               | 元  |         |          | 1272.72  |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率      | 元  | 3.7%    | 6249.82  | 231.24   |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率 | 元  | 32.8%   | 3175.23  | 1041.48  |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率     | 元  | 7%      | 7522.54  | 526.58   |
| 四       | 价差                | 元  |         |          | 3683.32  |
| A0001   | 人工                | 工时 | 782     | 4.00     | 3128.00  |
| A0002   | 机械工               | 工时 | 135.696 | 4.00     | 542.78   |
| C010049 | 空心钢               | kg | 6.27    | 2.00     | 12.54    |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率   | 元  | 9%      | 11732.44 | 1055.92  |
|         | 合计                | 元  |         |          | 12788.36 |
|         | 单价                | 元  |         |          | 127.88   |

## 建筑工程单价计算表

一般钢筋制作安装，人工工程

建筑单价编号：17

定额编号：04430

定额单位：t

施工方法：回直、除锈、切断、弯制、焊接、绑扎、加工场到施工场地运输。

| 编号      | 名称及规格             | 单位 | 数量    | 单价(元)   | 合价(元)   |
|---------|-------------------|----|-------|---------|---------|
| 一       | 直接工程费             | 元  |       |         | 4088.32 |
| 1       | 直接费               | 元  |       |         | 3803.09 |
| (1)     | 人工费               | 元  |       |         | 384.06  |
| A0001   | 人工                | 工时 | 111   | 3.46    | 384.06  |
| (2)     | 材料费               | 元  |       |         | 3309.56 |
| C011002 | 钢筋                | t  | 1.07  | 3000.00 | 3210.00 |
| C110107 | 铁丝                | kg | 4     | 6.50    | 26.00   |
| C142033 | 焊条                | kg | 7.22  | 5.65    | 40.79   |
| C9001   | 其他材料费             | %  | 1     | 3276.79 | 32.77   |
| (3)     | 机械使用费             | 元  |       |         | 109.47  |
| J3004   | 载重汽车 载重量5t        | 台时 | 0.45  | 42.64   | 19.19   |
| J9128   | 电焊机 交流25kVA       | 台时 | 10    | 8.92    | 89.20   |
| J9999   | 其他机械费             | %  | 1     | 108.39  | 1.08    |
| (4)     | 嵌套项               | 元  |       |         | 0.00    |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率      | 元  | 4.5%  | 3803.09 | 171.14  |
| 3       | 现场经费=直接费*费率       | 元  | 3%    | 3803.09 | 114.09  |
| 二       | 间接费               | 元  |       |         | 269.72  |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率      | 元  | 3.5%  | 4088.32 | 143.09  |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率 | 元  | 32.8% | 386.08  | 126.63  |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率     | 元  | 7%    | 4358.04 | 305.06  |
| 四       | 价差                | 元  |       |         | 507.77  |
| A0001   | 人工                | 工时 | 111   | 4.00    | 444.00  |
| A0002   | 机械工               | 工时 | 0.585 | 4.00    | 2.34    |
| C011002 | 钢筋                | t  | 1.07  | 39.82   | 42.61   |
| C052001 | 汽油                | kg | 3.24  | 5.81    | 18.82   |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率   | 元  | 9%    | 5170.87 | 465.38  |
|         | 合计                | 元  |       |         | 5636.25 |
|         | 单价                | 元  |       |         | 5636.25 |

## 建筑工程单价计算表

普通平面木模板制作、安装与拆除工程

建筑单价编号：18

定额编号：05006+05007

定额单位：100m<sup>2</sup>

施工方法：模板制作，立柱、围令制作，预埋铁件制作，模板运输；模板安装、拆除、除灰、刷脱模剂，维修、倒拉筋割断。

| 编号      | 名称及规格             | 单位             | 数量     | 单价(元)   | 合价(元)   |
|---------|-------------------|----------------|--------|---------|---------|
| 一       | 直接工程费             | 元              |        |         | 6909.45 |
| 1       | 直接费               | 元              |        |         | 6252.90 |
| (1)     | 人工费               | 元              |        |         | 823.48  |
| A0001   | 人工                | 工时             | 67     | 3.46    | 231.82  |
| A0001   | 人工                | 工时             | 171    | 3.46    | 591.66  |
| (2)     | 材料费               | 元              |        |         | 4576.92 |
| C110067 | 锯材                | m <sup>3</sup> | 2.24   | 876.99  | 1964.46 |
| C110094 | 铁钉                | kg             | 4.23   | 5.84    | 24.70   |
| C110096 | 铁件                | kg             | 20.69  | 5.66    | 117.11  |
| C9001   | 其他材料费             | %              | 2      | 2106.27 | 42.13   |
| C110094 | 铁钉                | kg             | 1.17   | 5.84    | 6.83    |
| C110107 | 铁丝                | kg             | 1.04   | 6.50    | 6.76    |
| C110109 | 预埋铁件              | kg             | 312.82 | 6.21    | 1942.61 |
| C120035 | 混凝土柱              | m <sup>3</sup> | 0.99   | 400.00  | 396.00  |
| C142033 | 焊条                | kg             | 5.08   | 5.65    | 28.70   |
| C9001   | 其他材料费             | %              | 2      | 2380.90 | 47.62   |
| (3)     | 机械使用费             | 元              |        |         | 852.50  |
| J3004   | 载重汽车 载重量5t        | 台时             | 1.63   | 42.64   | 69.50   |
| J9145   | 钢筋弯曲机 直径6~40      | 台时             | 0.43   | 9.93    | 4.27    |
| J9148   | 钢筋切断机 功率20kW      | 台时             | 0.16   | 17.15   | 2.74    |
| J9204   | 圆盘锯               | 台时             | 4.55   | 13.80   | 62.79   |
| J9206   | 双面刨床              | 台时             | 3.8    | 11.65   | 44.27   |
| J9999   | 其他机械费             | %              | 5      | 183.57  | 9.18    |
| J4088   | 汽车起重机 起重量5t       | 台时             | 11.6   | 49.16   | 570.26  |
| J9128   | 电焊机 交流25kVA       | 台时             | 6.51   | 8.92    | 58.07   |
| J9999   | 其他机械费             | %              | 5      | 628.33  | 31.42   |
| (4)     | 嵌套项               | 元              |        |         | 0.00    |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率      | 元              | 4.5%   | 6252.90 | 281.38  |
| 3       | 现场经费=直接费*费率       | 元              | 6%     | 6252.90 | 375.17  |
| 二       | 间接费               | 元              |        |         | 720.76  |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率      | 元              | 5.7%   | 6909.45 | 393.84  |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率 | 元              | 32.8%  | 996.70  | 326.92  |

|         |                 |    |        |         |          |
|---------|-----------------|----|--------|---------|----------|
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率   | 元  | 7%     | 7630.21 | 534.11   |
| 四       | 价差              | 元  |        |         | 1611.34  |
| A0001   | 人工              | 工时 | 238    | 4.00    | 952.00   |
| A0002   | 机械工             | 工时 | 50.066 | 4.00    | 200.26   |
| C052001 | 汽油              | kg | 79.016 | 5.81    | 459.08   |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率 | 元  | 9%     | 9775.66 | 879.81   |
|         | 合计              | 元  |        |         | 10655.47 |
|         | 单价              | 元  |        |         | 106.55   |

## 建筑工程单价计算表

普通标准钢模板制作、安装拆除工程

建筑单价编号：19

定额编号：05001+05002

定额单位：100m<sup>2</sup>

施工方法：预埋铁件制作，模板运输，模板安装、拆除、除灰、刷脱模剂，维修、倒仓，拉筋割断。

| 编号      | 名称及规格             | 单位             | 数量     | 单价(元)   | 合价(元)   |
|---------|-------------------|----------------|--------|---------|---------|
| 一       | 直接工程费             | 元              |        |         | 2942.02 |
| 1       | 直接费               | 元              |        |         | 2662.46 |
| (1)     | 人工费               | 元              |        |         | 740.44  |
| A0001   | 人工                | 工时             | 12     | 3.46    | 41.52   |
| A0001   | 人工                | 工时             | 202    | 3.46    | 698.92  |
| (2)     | 材料费               | 元              |        |         | 1440.78 |
| C010054 | 组合钢模板             | kg             | 79.57  | 3.00    | 238.71  |
| C013002 | 型钢                | kg             | 42.97  | 3.00    | 128.91  |
| C110096 | 铁件                | kg             | 1.5    | 5.66    | 8.49    |
| C142033 | 焊条                | kg             | 0.5    | 5.65    | 2.83    |
| C142065 | 卡扣件               | kg             | 25.33  | 6.11    | 154.77  |
| C9001   | 其他材料费             | %              | 2      | 533.71  | 10.67   |
| C110109 | 预埋铁件              | kg             | 121.68 | 6.21    | 755.63  |
| C120035 | 混凝土柱              | m <sup>3</sup> | 0.28   | 400.00  | 112.00  |
| C142033 | 焊条                | kg             | 1.98   | 5.65    | 11.19   |
| C9001   | 其他材料费             | %              | 2      | 878.82  | 17.58   |
| (3)     | 机械使用费             | 元              |        |         | 481.24  |
| J3004   | 载重汽车 载重量5t        | 台时             | 0.36   | 42.64   | 15.35   |
| J9128   | 电焊机 交流25kVA       | 台时             | 0.7    | 8.92    | 6.24    |
| J9148   | 钢筋切断机 功率20kW      | 台时             | 0.06   | 17.15   | 1.03    |
| J9999   | 其他机械费             | %              | 5      | 22.62   | 1.13    |
| J4088   | 汽车起重机 起重量5t       | 台时             | 8.5    | 49.16   | 417.86  |
| J9128   | 电焊机 交流25kVA       | 台时             | 2      | 8.92    | 17.84   |
| J9999   | 其他机械费             | %              | 5      | 435.70  | 21.79   |
| (4)     | 嵌套项               | 元              |        |         | 0.00    |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率      | 元              | 4.5%   | 2662.46 | 119.81  |
| 3       | 现场经费=直接费*费率       | 元              | 6%     | 2662.46 | 159.75  |
| 二       | 间接费               | 元              |        |         | 437.23  |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率      | 元              | 5.7%   | 2942.02 | 167.70  |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率 | 元              | 32.8%  | 821.74  | 269.53  |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率     | 元              | 7%     | 3379.25 | 236.55  |
| 四       | 价差                | 元              |        |         | 1310.81 |

|         |                 |    |        |         |         |
|---------|-----------------|----|--------|---------|---------|
| A0001   | 人工              | 工时 | 214    | 4.00    | 856.00  |
| A0002   | 机械工             | 工时 | 23.496 | 4.00    | 93.98   |
| C010054 | 组合钢模板           | kg | 79.57  | 2.22    | 176.65  |
| C013002 | 型钢              | kg | 42.97  | -2.73   | -117.31 |
| C052001 | 汽油              | kg | 51.892 | 5.81    | 301.49  |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率 | 元  | 9%     | 4926.61 | 443.39  |
|         | 合计              | 元  |        |         | 5370.00 |
|         | 单价              | 元  |        |         | 53.70   |

## 建筑工程单价计算表

碎石垫层，厚6cm工程

建筑单价编号：20

定额编号：11120-11121\*8

定额单位：1000m<sup>2</sup>

施工方法：挖路槽、培路基、基础材料的铺压等。

| 编号      | 名称及规格             | 单位             | 数量     | 单价(元)    | 合价(元)    |
|---------|-------------------|----------------|--------|----------|----------|
| 一       | 直接工程费             | 元              |        |          | 3713.36  |
| 1       | 直接费               | 元              |        |          | 3391.20  |
| (1)     | 人工费               | 元              |        |          | 602.74   |
| A0001   | 人工                | 工时             | 524.6  | 3.46     | 1815.12  |
| A0001   | 人工                | 工时             | -350.4 | 3.46     | -1212.38 |
| (2)     | 材料费               | 元              |        |          | 2303.70  |
| C05001  | 碎石                | m <sup>3</sup> | 179    | 30.00    | 5370.00  |
| C9001   | 其他材料费             | %              | 1      | 5370.00  | 53.70    |
| C05001  | 碎石                | m <sup>3</sup> | -104   | 30.00    | -3120.00 |
| (3)     | 机械使用费             | 元              |        |          | 484.76   |
| J1095   | 压路机 内燃 重量12~15t   | 台时             | 9.2    | 52.17    | 479.96   |
| J9999   | 其他机械费             | %              | 1      | 479.96   | 4.80     |
| (4)     | 嵌套项               | 元              |        |          | 0.00     |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率      | 元              | 4.5%   | 3391.20  | 152.60   |
| 3       | 现场经费=直接费*费率       | 元              | 5%     | 3391.20  | 169.56   |
| 二       | 间接费               | 元              |        |          | 401.00   |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率      | 元              | 4.8%   | 3713.36  | 178.24   |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率 | 元              | 32.8%  | 679.14   | 222.76   |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率     | 元              | 7%     | 4114.36  | 288.01   |
| 四       | 价差                | 元              |        |          | 7510.62  |
| A0001   | 人工                | 工时             | 174.2  | 4.00     | 696.80   |
| A0002   | 机械工               | 工时             | 22.08  | 4.00     | 88.32    |
| C05001  | 碎石                | m <sup>3</sup> | 75     | 86.50    | 6487.50  |
| C051001 | 柴油                | kg             | 59.8   | 3.98     | 238.00   |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率   | 元              | 9%     | 11912.99 | 1072.17  |
|         | 合计                | 元              |        |          | 12985.16 |
|         | 单价                | 元              |        |          | 12.99    |

## 建筑工程单价计算表

C25砼路面恢复，压实厚15cm工程

建筑单价编号：21

定额编号：11132+11133\*3

定额单位：1000m<sup>2</sup>

施工方法：包括模板制安、混凝土配料、拌和、运输、浇筑、振捣、养护等。

| 编号      | 名称及规格                                   | 单位             | 数量              | 单价(元)    | 合价(元)    |
|---------|---|----------------|-----------------|----------|----------|
| 一       | 直接工程费                                   | 元              |                 |          | 37374.84 |
| 1       | 直接费                                     | 元              |                 |          | 34132.28 |
| (1)     | 人工费                                     | 元              |                 |          | 7587.09  |
| A0001   | 人工                                      | 工时             | 1914.7          | 3.46     | 6624.86  |
| A0001   | 人工                                      | 工时             | 278.1           | 3.46     | 962.23   |
| (2)     | 材料费                                     | 元              |                 |          | 23891.21 |
| C110067 | 锯材                                      | m <sup>3</sup> | 0.23            | 876.99   | 201.71   |
| C8022   | C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55<br>最大粒径40mm | m <sup>3</sup> | 153             | 126.75   | 19392.75 |
| C9001   | 其他材料费                                   | %              | 2               | 19594.46 | 391.89   |
| C110067 | 锯材                                      | m <sup>3</sup> | 0.03            | 876.99   | 26.31    |
| C8022   | C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55<br>最大粒径40mm | m <sup>3</sup> | 30.6            | 126.75   | 3878.55  |
| (3)     | 机械使用费                                   | 元              |                 |          | 2653.98  |
| J2004   | 混凝土搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>              | 台时             | 24              | 18.14    | 435.36   |
| J3016   | 自卸汽车 载重量8t                              | 台时             | 25              | 66.95    | 1673.75  |
| J9999   | 其他机械费                                   | %              | 5               | 2109.11  | 105.46   |
| J2004   | 混凝土搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup>              | 台时             | 5.4             | 18.14    | 97.96    |
| J3016   | 自卸汽车 载重量8t                              | 台时             | 5.1             | 66.95    | 341.45   |
| (4)     | 嵌套项                                     | 元              |                 |          | 0.00     |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率                            | 元              | 4.5%            | 34132.28 | 1535.95  |
| 3       | 现场经费=直接费*费率                             | 元              | 5%              | 34132.28 | 1706.61  |
| 二       | 间接费                                     | 元              |                 |          | 4370.34  |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率                            | 元              | 4.8%            | 37374.84 | 1793.99  |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率                       | 元              | 32.8%           | 7587.09  | 2576.35  |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率                           | 元              | 7%              | 41745.18 | 2922.16  |
| 四       | 价差                                      | 元              |                 |          | 43834.51 |
| A0001   | 人工                                      | 工时             | 2192.8          | 4.00     | 8771.20  |
| A0002   | 机械工                                     | 工时             | 77.35           | 4.00     | 309.40   |
| C030007 | 水泥 42.5MPa                              | t              | 62.452090<br>8  | 132.83   | 8295.51  |
| C05001  | 碎石                                      | m <sup>3</sup> | 154.48618<br>08 | 86.50    | 13363.05 |
| C051001 | 柴油                                      | kg             | 307.02          | 3.98     | 1221.94  |

|         |                 |                |           |          |          |
|---------|-----------------|----------------|-----------|----------|----------|
| C142198 | 砂               | m <sup>3</sup> | 96.981192 | 122.43   | 11873.41 |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率 | 元              | 9%        | 88501.85 | 7965.17  |
|         | 合计              | 元              |           |          | 96467.02 |
|         | 单价              | 元              |           |          | 96.47    |

## 建筑工程单价计算表

搅拌机拌制混凝土，搅拌机出料0.4m<sup>3</sup>工程

建筑单价编号：30

定额编号：04264

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。

| 编号    | 名称及规格                      | 单位 | 数量  | 单价(元)   | 合价(元)   |
|-------|----------------------------|----|-----|---------|---------|
| 一     | 直接工程费                      | 元  |     |         | 1255.69 |
| 1     | 直接费                        | 元  |     |         | 1255.69 |
| (1)   | 人工费                        | 元  |     |         | 837.32  |
| A0001 | 人工                         | 工时 | 242 | 3.46    | 837.32  |
| (2)   | 材料费                        | 元  |     |         | 24.62   |
| C9003 | 零星材料费                      | %  | 2   | 1231.07 | 24.62   |
| (3)   | 机械使用费                      | 元  |     |         | 393.75  |
| J2004 | 混凝土搅拌机 出料0.4m <sup>3</sup> | 台时 | 18  | 18.14   | 326.52  |
| J3077 | 双胶轮车                       | 台时 | 83  | 0.81    | 67.23   |
|       | 合计                         | 元  |     |         | 1255.69 |
|       | 单价                         | 元  |     |         | 12.56   |

## 建筑工程单价计算表

双胶轮车运混凝土，运距≤50m工程

建筑单价编号：31

定额编号：04278

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：装、运、卸、清洗。

| 编号    | 名称及规格 | 单位 | 数量 | 单价(元)  | 合价(元)  |
|-------|-------|----|----|--------|--------|
| 一     | 直接工程费 | 元  |    |        | 216.79 |
| 1     | 直接费   | 元  |    |        | 216.79 |
| (1)   | 人工费   | 元  |    |        | 159.16 |
| A0001 | 人工    | 工时 | 46 | 3.46   | 159.16 |
| (2)   | 材料费   | 元  |    |        | 12.27  |
| C9003 | 零星材料费 | %  | 6  | 204.52 | 12.27  |
| (3)   | 机械使用费 | 元  |    |        | 45.36  |
| J3077 | 双胶轮车  | 台时 | 56 | 0.81   | 45.36  |
|       | 合计    | 元  |    |        | 216.79 |
|       | 单价    | 元  |    |        | 2.17   |

## 建筑工程单价计算表

浆砌砖，中砖砖墙>24cm（砖砌拦水墙）工程

建筑单价编号：32

定额编号：03156

定额单位：100m<sup>3</sup>

| 施工方法：砌砖 |                    |                |       |          |          |
|---------|--------------------|----------------|-------|----------|----------|
| 编号      | 名称及规格              | 单位             | 数量    | 单价(元)    | 合价(元)    |
| 一       | 直接工程费              | 元              |       |          | 23228.76 |
| 1       | 直接费                | 元              |       |          | 21021.50 |
| (1)     | 人工费                | 元              |       |          | 2062.51  |
| A0001   | 人工                 | 工时             | 596.1 | 3.46     | 2062.51  |
| (2)     | 材料费                | 元              |       |          | 18747.66 |
| C0002   | 水                  | m <sup>3</sup> | 22.3  | 3.50     | 78.05    |
| C040005 | 砂浆                 | m <sup>3</sup> | 19    | 0.00     | 0.00     |
| C110094 | 铁钉                 | kg             | 3     | 5.84     | 17.52    |
| C130002 | 板枋材                | m <sup>3</sup> | 0.11  | 876.99   | 96.47    |
| C159060 | 中砖 240×115×90      | 千块             | 33.4  | 550.00   | 18370.00 |
| C9001   | 其他材料费              | %              | 1     | 18562.04 | 185.62   |
| (3)     | 机械使用费              | 元              |       |          | 211.33   |
| J4166   | 电动卷扬机 带塔(连架) 起重量5t | 台时             | 3.5   | 22.46    | 78.61    |
| J6032   | 灰浆搅拌机              | 台时             | 12    | 11.06    | 132.72   |
| (4)     | 嵌套项                | 元              |       |          | 0.00     |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率       | 元              | 4.5%  | 21021.50 | 945.97   |
| 3       | 现场经费=直接费*费率        | 元              | 6%    | 21021.50 | 1261.29  |
| 二       | 间接费                | 元              |       |          | 2046.64  |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率       | 元              | 5.8%  | 23228.76 | 1347.27  |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率  | 元              | 32.8% | 2132.23  | 699.37   |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率      | 元              | 7%    | 25275.40 | 1769.28  |
| 四       | 价差                 | 元              |       |          | 2465.00  |
| A0001   | 人工                 | 工时             | 596.1 | 4.00     | 2384.40  |
| A0002   | 机械工                | 工时             | 20.15 | 4.00     | 80.60    |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率    | 元              | 9%    | 29509.68 | 2655.87  |
|         | 合计                 | 元              |       |          | 32165.55 |
|         | 单价                 | 元              |       |          | 321.66   |

## 建筑工程单价计算表

人工挖竖井，人工提升，IV类土，井深5m工程

建筑单价编号：33

定额编号：01111

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：挖土、修整断面、装斗（筐）、人工滑车提升至井口5m以外堆放。

| 编号    | 名称及规格                         | 单位 | 数量    | 单价(元)   | 合价(元)    |
|-------|-------------------------------|----|-------|---------|----------|
| 一     | 直接工程费                         | 元  |       |         | 4172.43  |
| 1     | 直接费                           | 元  |       |         | 3845.56  |
| (1)   | 人工费                           | 元  |       |         | 3484.22  |
| A0001 | 人工                            | 工时 | 1007  | 3.46    | 3484.22  |
| (2)   | 材料费                           | 元  |       |         | 183.12   |
| C9003 | 零星材料费                         | %  | 5     | 3662.44 | 183.12   |
| (3)   | 机械使用费                         | 元  |       |         | 178.22   |
| J1146 | 吊斗(桶) 斗容0.2~0.6m <sup>3</sup> | 台时 | 163.5 | 1.09    | 178.22   |
| (4)   | 嵌套项                           | 元  |       |         | 0.00     |
| 2     | 其他直接费=直接费*费率                  | 元  | 4.5%  | 3845.56 | 173.05   |
| 3     | 现场经费=直接费*费率                   | 元  | 4%    | 3845.56 | 153.82   |
| 二     | 间接费                           | 元  |       |         | 1297.20  |
| 1     | 管理费=直接工程费*费率                  | 元  | 3.7%  | 4172.43 | 154.38   |
| 2     | 社会保障及企业计提费=人工费*费率             | 元  | 32.8% | 3484.22 | 1142.82  |
| 三     | 企业利润=(一+二)*费率                 | 元  | 7%    | 5469.63 | 382.87   |
| 四     | 价差                            | 元  |       |         | 4028.00  |
| A0001 | 人工                            | 工时 | 1007  | 4.00    | 4028.00  |
| 五     | 税金=(一+二+三+四)*税率               | 元  | 9%    | 9880.50 | 889.25   |
|       | 合计                            | 元  |       |         | 10769.75 |
|       | 单价                            | 元  |       |         | 107.70   |

## 建筑工程单价计算表

振动压路机压实路基土料，10t以内工程

建筑单价编号：34

定额编号：03034+03012

定额单位：100m<sup>3</sup>

施工方法：推平、刨毛、压实、削坡、洒水、辅助工作。

| 编号      | 名称及规格                 | 单位 | 数量     | 单价(元)  | 合价(元)  |
|---------|-----------------------|----|--------|--------|--------|
| 一       | 直接工程费                 | 元  |        |        | 372.97 |
| 1       | 直接费                   | 元  |        |        | 337.53 |
| (1)     | 人工费                   | 元  |        |        | 16.95  |
| A0001   | 人工                    | 工时 | 3.7    | 3.46   | 12.80  |
| A0001   | 人工                    | 工时 | 1.2    | 3.46   | 4.15   |
| (2)     | 材料费                   | 元  |        |        | 37.30  |
| C9003   | 零星材料费                 | %  | 10     | 227.41 | 22.74  |
| C9003   | 零星材料费                 | %  | 20     | 72.82  | 14.56  |
| (3)     | 机械使用费                 | 元  |        |        | 283.28 |
| J1043   | 推土机 功率74kW            | 台时 | 0.25   | 78.03  | 19.51  |
| J1096   | 压路机 全液压 重量10t以内       | 台时 | 2.43   | 71.37  | 173.43 |
| J3056   | 洒水车 容量4m <sup>3</sup> | 台时 | 0.38   | 45.96  | 17.46  |
| J9999   | 其他机械费                 | %  | 2      | 210.40 | 4.21   |
| J1043   | 推土机 功率74kW            | 台时 | 0.88   | 78.03  | 68.67  |
| (4)     | 嵌套项                   | 元  |        |        | 0.00   |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率          | 元  | 4.5%   | 337.53 | 15.19  |
| 3       | 现场经费=直接费*费率           | 元  | 6%     | 337.53 | 20.25  |
| 二       | 间接费                   | 元  |        |        | 37.45  |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率          | 元  | 5.8%   | 372.97 | 21.63  |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率     | 元  | 32.8%  | 48.23  | 15.82  |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率         | 元  | 7%     | 410.42 | 28.73  |
| 四       | 价差                    | 元  |        |        | 181.30 |
| A0001   | 人工                    | 工时 | 4.9    | 4.00   | 19.60  |
| A0002   | 机械工                   | 工时 | 9.038  | 4.00   | 36.15  |
| C051001 | 柴油                    | kg | 27.773 | 3.98   | 110.54 |
| C052001 | 汽油                    | kg | 2.584  | 5.81   | 15.01  |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率       | 元  | 9%     | 620.45 | 55.84  |
|         | 合计                    | 元  |        |        | 676.29 |
|         | 单价                    | 元  |        |        | 6.76   |

## 建筑工程单价计算表

普通平面木模板制作工程

建筑单价编号：35

定额编号：05006+05007

定额单位：100m<sup>2</sup>

施工方法：模板制作，立柱、围令制作，预埋铁件制作，模板运输；模板安装、拆除、除灰、刷脱模剂，维修、倒拉筋割断。

| 编号      | 名称及规格             | 单位             | 数量     | 单价(元)   | 合价(元)   |
|---------|-------------------|----------------|--------|---------|---------|
| 一       | 直接工程费             | 元              |        |         | 6909.45 |
| 1       | 直接费               | 元              |        |         | 6252.90 |
| (1)     | 人工费               | 元              |        |         | 823.48  |
| A0001   | 人工                | 工时             | 67     | 3.46    | 231.82  |
| A0001   | 人工                | 工时             | 171    | 3.46    | 591.66  |
| (2)     | 材料费               | 元              |        |         | 4576.92 |
| C110067 | 锯材                | m <sup>3</sup> | 2.24   | 876.99  | 1964.46 |
| C110094 | 铁钉                | kg             | 4.23   | 5.84    | 24.70   |
| C110096 | 铁件                | kg             | 20.69  | 5.66    | 117.11  |
| C9001   | 其他材料费             | %              | 2      | 2106.27 | 42.13   |
| C110094 | 铁钉                | kg             | 1.17   | 5.84    | 6.83    |
| C110107 | 铁丝                | kg             | 1.04   | 6.50    | 6.76    |
| C110109 | 预埋铁件              | kg             | 312.82 | 6.21    | 1942.61 |
| C120035 | 混凝土柱              | m <sup>3</sup> | 0.99   | 400.00  | 396.00  |
| C142033 | 焊条                | kg             | 5.08   | 5.65    | 28.70   |
| C9001   | 其他材料费             | %              | 2      | 2380.90 | 47.62   |
| (3)     | 机械使用费             | 元              |        |         | 852.50  |
| J3004   | 载重汽车 载重量5t        | 台时             | 1.63   | 42.64   | 69.50   |
| J9145   | 钢筋弯曲机 直径6~40      | 台时             | 0.43   | 9.93    | 4.27    |
| J9148   | 钢筋切断机 功率20kW      | 台时             | 0.16   | 17.15   | 2.74    |
| J9204   | 圆盘锯               | 台时             | 4.55   | 13.80   | 62.79   |
| J9206   | 双面刨床              | 台时             | 3.8    | 11.65   | 44.27   |
| J9999   | 其他机械费             | %              | 5      | 183.57  | 9.18    |
| J4088   | 汽车起重机 起重量5t       | 台时             | 11.6   | 49.16   | 570.26  |
| J9128   | 电焊机 交流25kVA       | 台时             | 6.51   | 8.92    | 58.07   |
| J9999   | 其他机械费             | %              | 5      | 628.33  | 31.42   |
| (4)     | 嵌套项               | 元              |        |         | 0.00    |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率      | 元              | 4.5%   | 6252.90 | 281.38  |
| 3       | 现场经费=直接费*费率       | 元              | 6%     | 6252.90 | 375.17  |
| 二       | 间接费               | 元              |        |         | 720.76  |
| 1       | 管理费=直接工程费*费率      | 元              | 5.7%   | 6909.45 | 393.84  |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率 | 元              | 32.8%  | 996.70  | 326.92  |

|         |                 |    |        |         |          |
|---------|-----------------|----|--------|---------|----------|
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率   | 元  | 7%     | 7630.21 | 534.11   |
| 四       | 价差              | 元  |        |         | 1611.34  |
| A0001   | 人工              | 工时 | 238    | 4.00    | 952.00   |
| A0002   | 机械工             | 工时 | 50.066 | 4.00    | 200.26   |
| C052001 | 汽油              | kg | 79.016 | 5.81    | 459.08   |
| 五       | 税金=(一+二+三+四)*税率 | 元  | 9%     | 9775.66 | 879.81   |
|         | 合计              | 元  |        |         | 10655.47 |
|         | 单价              | 元  |        |         | 106.55   |

## 安装工程单价计算表

低压拉线 (BLV-16mm<sup>2</sup>) 工程

安装单价编号: 22

定额编号: YB1131

定额单位: 1km/单线

施工方法: 挂卸滑车、放线、架线、紧线、驰度观测绑线, 耐张终端头制作等。

| 编号      | 名称及规格             | 单位 | 数量    | 单价(元)   | 合价(元)   |
|---------|-------------------|----|-------|---------|---------|
| 一       | 直接工程费             | 元  |       |         | 846.67  |
| 1       | 直接费               | 元  |       |         | 711.58  |
| (1)     | 人工费               | 元  |       |         | 217.98  |
| A0001   | 人工                | 工时 | 63    | 3.46    | 217.98  |
| (2)     | 材料费               | 元  |       |         | 473.62  |
| C052001 | 汽油                | kg | 0.1   | 3.00    | 0.30    |
| C062028 | 防锈漆 C53-1         | kg | 0.1   | 9.73    | 0.97    |
| C159072 | 自黏性橡胶带 20×5       | 卷  | 16    | 15.00   | 240.00  |
| C1665   | 钳接管 JT-95L        | 只  | 6.06  | 8.50    | 51.51   |
| C1669   | 并沟线 JB-2          | 只  | 5.05  | 29.00   | 146.45  |
| C1673   | 铝绑线 φ2            | m  | 99    | 0.30    | 29.70   |
| C9001   | 其他材料费             | %  | 1     | 468.93  | 4.69    |
| (3)     | 机械使用费             | 元  |       |         | 19.98   |
| J3002   | 载重汽车 载重量2.5t      | 台时 | 0.7   | 27.99   | 19.59   |
| J9999   | 其他机械费             | %  | 2     | 19.59   | 0.39    |
| (4)     | 嵌套项               | 元  |       |         | 0.00    |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率      | 元  | 5.2%  | 711.58  | 37.00   |
| 3       | 现场经费=人工费*费率       | 元  | 45%   | 217.98  | 98.09   |
| 二       | 间接费               | 元  |       |         | 174.98  |
| 1       | 管理费=人工费*费率        | 元  | 47%   | 217.98  | 102.45  |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率 | 元  | 32.8% | 221.13  | 72.53   |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率     | 元  | 7%    | 1021.65 | 71.52   |
| 四       | 未计价装置性材料费         | 元  |       |         | 0.00    |
| 五       | 价差                | 元  |       |         | 273.30  |
| A0001   | 人工                | 工时 | 63    | 4.00    | 252.00  |
| A0002   | 机械工               | 工时 | 0.91  | 4.00    | 3.64    |
| C052001 | 汽油                | kg | 3.04  | 5.81    | 17.66   |
| 六       | 税金=(一+二+三+四+五)*税率 | 元  | 9%    | 1366.47 | 122.98  |
|         | 合计                | 元  |       |         | 1489.45 |
|         | 单价                | 元  |       |         | 1489.45 |

## 安装工程单价计算表

220V电线杆  $\phi 150 \times 8m$  组立工程

安装单价编号：23

定额编号：YB1106

定额单位：根

施工方法：安装底盘、卡盘，立杆找正，装抱箍等。

| 编号      | 名称及规格             | 单位             | 数量    | 单价(元)  | 合价(元)  |
|---------|-------------------|----------------|-------|--------|--------|
| 一       | 直接工程费             | 元              |       |        | 120.88 |
| 1       | 直接费               | 元              |       |        | 88.26  |
| (1)     | 人工费               | 元              |       |        | 62.28  |
| A0001   | 人工                | 工时             | 18    | 3.46   | 62.28  |
| (2)     | 材料费               | 元              |       |        | 17.45  |
| C062005 | 磁漆(酚醛)            | kg             | 0.02  | 11.68  | 0.23   |
| C130002 | 板枋材               | m <sup>3</sup> | 0.002 | 876.99 | 1.75   |
| C1647   | 镀锌U形抱箍            | 套              | 1.02  | 15.00  | 15.30  |
| C9001   | 其他材料费             | %              | 1     | 17.28  | 0.17   |
| (3)     | 机械使用费             | 元              |       |        | 8.53   |
| J3004   | 载重汽车 载重量5t        | 台时             | 0.2   | 42.64  | 8.53   |
| (4)     | 嵌套项               | 元              |       |        | 0.00   |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率      | 元              | 5.2%  | 88.26  | 4.59   |
| 3       | 现场经费=人工费*费率       | 元              | 45%   | 62.28  | 28.03  |
| 二       | 间接费               | 元              |       |        | 49.99  |
| 1       | 管理费=人工费*费率        | 元              | 47%   | 62.28  | 29.27  |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率 | 元              | 32.8% | 63.18  | 20.72  |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率     | 元              | 7%    | 170.87 | 11.96  |
| 四       | 未计价装置性材料费         | 元              |       |        | 301.50 |
| C1646   | 卡盘                | 块              | 1.005 | 150.00 | 150.75 |
| C1644   | 电杆                | 根              | 1.005 | 0.00   | 0.00   |
| C1645   | 底盘                | 块              | 1.005 | 150.00 | 150.75 |
| 五       | 价差                | 元              |       |        | 81.41  |
| A0001   | 人工                | 工时             | 18    | 4.00   | 72.00  |
| A0002   | 机械工               | 工时             | 0.26  | 4.00   | 1.04   |
| C052001 | 汽油                | kg             | 1.44  | 5.81   | 8.37   |
| 六       | 税金=(一+二+三+四+五)*税率 | 元              | 9%    | 565.74 | 50.92  |
|         | 合计                | 元              |       |        | 616.66 |
|         | 单价                | 元              |       |        | 616.66 |

## 安装工程单价计算表

1kV以下横担安装，四线，单根工程

安装单价编号：24

定额编号：YB1118

定额单位：组

施工方法：量尺寸、定位、上抱箍、装横担、支撑及顶支座等。

| 编号      | 名称及规格             | 单位 | 数量    | 单价(元) | 合价(元) |
|---------|-------------------|----|-------|-------|-------|
| 一       | 直接工程费             | 元  |       |       | 17.46 |
| 1       | 直接费               | 元  |       |       | 12.75 |
| (1)     | 人工费               | 元  |       |       | 9.00  |
| A0001   | 人工                | 工时 | 2.6   | 3.46  | 9.00  |
| (2)     | 材料费               | 元  |       |       | 3.75  |
| C040001 | 调合漆               | kg | 0.02  | 11.06 | 0.22  |
| C110041 | 镀锌铁丝 8#~12#       | kg | 0.5   | 6.50  | 3.25  |
| C9001   | 其他材料费             | %  | 8     | 3.47  | 0.28  |
| (3)     | 机械使用费             | 元  |       |       | 0.00  |
| (4)     | 嵌套项               | 元  |       |       | 0.00  |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率      | 元  | 5.2%  | 12.75 | 0.66  |
| 3       | 现场经费=人工费*费率       | 元  | 45%   | 9.00  | 4.05  |
| 二       | 间接费               | 元  |       |       | 7.18  |
| 1       | 管理费=人工费*费率        | 元  | 47%   | 9.00  | 4.23  |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率 | 元  | 32.8% | 9.00  | 2.95  |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率     | 元  | 7%    | 24.64 | 1.72  |
| 四       | 未计价装置性材料费         | 元  |       |       | 0.00  |
| C1656   | 镀锌角铁横担            | 套  | 1.2   | 0.00  | 0.00  |
| 五       | 价差                | 元  |       |       | 10.40 |
| A0001   | 人工                | 工时 | 2.6   | 4.00  | 10.40 |
| 六       | 税金=(一+二+三+四+五)*税率 | 元  | 9%    | 36.76 | 3.31  |
|         | 合计                | 元  |       |       | 40.07 |
|         | 单价                | 元  |       |       | 40.07 |

## 安装工程单价计算表

de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接)工程

安装单价编号：25

定额编号：YB1008

定额单位：100m

施工方法：外观检查及清扫管材、管口切削、对口、升温、熔接、管道试压、管道冲洗及消毒等。

| 编号      | 名称及规格             | 单位 | 数量    | 单价(元)  | 合价(元)  |
|---------|-------------------|----|-------|--------|--------|
| 一       | 直接工程费             | 元  |       |        | 291.55 |
| 1       | 直接费               | 元  |       |        | 227.18 |
| (1)     | 人工费               | 元  |       |        | 116.81 |
| A0001   | 人工                | 工时 | 33.76 | 3.46   | 116.81 |
| (2)     | 材料费               | 元  |       |        | 52.43  |
| C9003   | 零星材料费             | %  | 30    | 174.75 | 52.43  |
| (3)     | 机械使用费             | 元  |       |        | 57.94  |
| JB0907  | 热熔连接机 SHD-160C    | 台时 | 5.55  | 10.44  | 57.94  |
| (4)     | 嵌套项               | 元  |       |        | 0.00   |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率      | 元  | 5.2%  | 227.18 | 11.81  |
| 3       | 现场经费=人工费*费率       | 元  | 45%   | 116.81 | 52.56  |
| 二       | 间接费               | 元  |       |        | 93.21  |
| 1       | 管理费=人工费*费率        | 元  | 47%   | 116.81 | 54.90  |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率 | 元  | 32.8% | 116.81 | 38.31  |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率     | 元  | 7%    | 384.76 | 26.93  |
| 四       | 未计价装置性材料费         | 元  |       |        | 0.00   |
| C142126 | 塑料管               | m  | 102   | 0.00   | 0.00   |
| 五       | 价差                | 元  |       |        | 135.04 |
| A0001   | 人工                | 工时 | 33.76 | 4.00   | 135.04 |
| 六       | 税金=(一+二+三+四+五)*税率 | 元  | 9%    | 546.73 | 49.21  |
|         | 合计                | 元  |       |        | 595.94 |
|         | 单价                | 元  |       |        | 5.96   |

## 安装工程单价计算表

水表安装，法兰连接，公称直径80mm工程

安装单价编号：26

定额编号：YB1037

定额单位：个

施工方法：外表检查、切管、安装内接、制垫、加垫、水表阀门、止回阀安装、法兰连接、通水试验。

| 编号      | 名称及规格             | 单位             | 数量    | 单价(元) | 合价(元) |
|---------|-------------------|----------------|-------|-------|-------|
| 一       | 直接工程费             | 元              |       |       | 51.74 |
| 1       | 直接费               | 元              |       |       | 42.22 |
| (1)     | 人工费               | 元              |       |       | 16.26 |
| A0001   | 人工                | 工时             | 4.7   | 3.46  | 16.26 |
| (2)     | 材料费               | 元              |       |       | 6.31  |
| C140054 | 氧气                | m <sup>3</sup> | 0.08  | 6.19  | 0.50  |
| C140061 | 乙炔气               | m <sup>3</sup> | 0.03  | 7.96  | 0.24  |
| C142111 | 石棉橡胶板             | kg             | 0.26  | 12.00 | 3.12  |
| C155007 | 电焊条               | kg             | 0.25  | 6.50  | 1.63  |
| C1640   | 带帽螺栓 M16×50~80    | 套              | 8     | 0.00  | 0.00  |
| C9001   | 其他材料费             | %              | 15    | 5.49  | 0.82  |
| (3)     | 机械使用费             | 元              |       |       | 19.65 |
| J9127   | 电焊机 直流30kW        | 台时             | 0.95  | 18.80 | 17.86 |
| J9999   | 其他机械费             | %              | 10    | 17.86 | 1.79  |
| (4)     | 嵌套项               | 元              |       |       | 0.00  |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率      | 元              | 5.2%  | 42.22 | 2.20  |
| 3       | 现场经费=人工费*费率       | 元              | 45%   | 16.26 | 7.32  |
| 二       | 间接费               | 元              |       |       | 12.97 |
| 1       | 管理费=人工费*费率        | 元              | 47%   | 16.26 | 7.64  |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率 | 元              | 32.8% | 16.26 | 5.33  |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率     | 元              | 7%    | 64.71 | 4.53  |
| 四       | 未计价装置性材料费         | 元              |       |       | 0.00  |
| C1637   | 法兰水表              | 个              | 1     | 0.00  | 0.00  |
| C1638   | 平焊法兰              | 副              | 1     | 0.00  | 0.00  |
| C1639   | 法兰阀门              | 个              | 1     | 0.00  | 0.00  |
| 五       | 价差                | 元              |       |       | 18.80 |
| A0001   | 人工                | 工时             | 4.7   | 4.00  | 18.80 |
| 六       | 税金=(一+二+三+四+五)*税率 | 元              | 9%    | 88.04 | 7.92  |
|         | 合计                | 元              |       |       | 95.96 |
|         | 单价                | 元              |       |       | 95.96 |

## 安装工程单价计算表

法兰阀门安装，直径80mm工程

安装单价编号：27

定额编号：06037

定额单位：个

施工方法：阀门壳体压力试验，阀门解体检查及研磨、阀门吊装就位、制垫、加垫、紧螺栓。

| 编号      | 名称及规格             | 单位 | 数量    | 单价(元)  | 合价(元)  |
|---------|-------------------|----|-------|--------|--------|
| 一       | 直接工程费             | 元  |       |        | 72.92  |
| 1       | 直接费               | 元  |       |        | 62.80  |
| (1)     | 人工费               | 元  |       |        | 15.22  |
| A0001   | 人工                | 工时 | 4.4   | 3.46   | 15.22  |
| (2)     | 材料费               | 元  |       |        | 42.84  |
| C062066 | 橡胶板 δ 0.8~6       | kg | 0.28  | 32.00  | 8.96   |
| C142033 | 焊条                | kg | 0.17  | 5.65   | 0.96   |
| C154061 | 螺栓                | kg | 1     | 11.50  | 11.50  |
| C9001   | 其他材料费             | %  | 100   | 21.42  | 21.42  |
| (3)     | 机械使用费             | 元  |       |        | 4.74   |
| J9050   | 试压泵 2.5MPa        | 台时 | 0.25  | 6.34   | 1.59   |
| J9126   | 电焊机 直流20kW        | 台时 | 0.21  | 12.93  | 2.72   |
| J9999   | 其他机械费             | %  | 10    | 4.31   | 0.43   |
| (4)     | 嵌套项               | 元  |       |        | 0.00   |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率      | 元  | 5.2%  | 62.80  | 3.27   |
| 3       | 现场经费=人工费*费率       | 元  | 45%   | 15.22  | 6.85   |
| 二       | 间接费               | 元  |       |        | 12.51  |
| 1       | 管理费=人工费*费率        | 元  | 47%   | 15.22  | 7.15   |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率 | 元  | 32.8% | 16.34  | 5.36   |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率     | 元  | 7%    | 85.43  | 5.98   |
| 四       | 未计价装置性材料费         | 元  |       |        | 0.00   |
| 五       | 价差                | 元  |       |        | 18.90  |
| A0001   | 人工                | 工时 | 4.4   | 4.00   | 17.60  |
| A0002   | 机械工               | 工时 | 0.325 | 4.00   | 1.30   |
| 六       | 税金=(一+二+三+四+五)*税率 | 元  | 9%    | 110.31 | 9.93   |
|         | 合计                | 元  |       |        | 120.24 |
|         | 单价                | 元  |       |        | 120.24 |

## 安装工程单价计算表

法兰阀门安装，直径32mm工程

安装单价编号：28

定额编号：06033

定额单位：个

施工方法：阀门壳体压力试验，阀门解体检查及研磨、阀门吊装就位、制垫、加垫、紧螺栓。

| 编号      | 名称及规格             | 单位 | 数量    | 单价(元) | 合价(元) |
|---------|-------------------|----|-------|-------|-------|
| 一       | 直接工程费             | 元  |       |       | 31.73 |
| 1       | 直接费               | 元  |       |       | 27.21 |
| (1)     | 人工费               | 元  |       |       | 6.92  |
| A0001   | 人工                | 工时 | 2     | 3.46  | 6.92  |
| (2)     | 材料费               | 元  |       |       | 16.60 |
| C062066 | 橡胶板 δ 0.8~6       | kg | 0.1   | 32.00 | 3.20  |
| C142033 | 焊条                | kg | 0.17  | 5.65  | 0.96  |
| C154061 | 螺栓                | kg | 0.36  | 11.50 | 4.14  |
| C9001   | 其他材料费             | %  | 100   | 8.30  | 8.30  |
| (3)     | 机械使用费             | 元  |       |       | 3.69  |
| J9050   | 试压泵 2.5MPa        | 台时 | 0.1   | 6.34  | 0.63  |
| J9126   | 电焊机 直流20kW        | 台时 | 0.21  | 12.93 | 2.72  |
| J9999   | 其他机械费             | %  | 10    | 3.35  | 0.34  |
| (4)     | 嵌套项               | 元  |       |       | 0.00  |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率      | 元  | 5.2%  | 27.21 | 1.41  |
| 3       | 现场经费=人工费*费率       | 元  | 45%   | 6.92  | 3.11  |
| 二       | 间接费               | 元  |       |       | 5.67  |
| 1       | 管理费=人工费*费率        | 元  | 47%   | 6.92  | 3.25  |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率 | 元  | 32.8% | 7.37  | 2.42  |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率     | 元  | 7%    | 37.40 | 2.62  |
| 四       | 未计价装置性材料费         | 元  |       |       | 0.00  |
| 五       | 价差                | 元  |       |       | 8.52  |
| A0001   | 人工                | 工时 | 2     | 4.00  | 8.00  |
| A0002   | 机械工               | 工时 | 0.13  | 4.00  | 0.52  |
| 六       | 税金=(一+二+三+四+五)*税率 | 元  | 9%    | 48.54 | 4.37  |
|         | 合计                | 元  |       |       | 52.91 |
|         | 单价                | 元  |       |       | 52.91 |

## 安装工程单价计算表

DN50水表工程

安装单价编号：29

定额编号：YB1035

定额单位：个

施工方法：外表检查、切管、安装内接、制垫、加垫、水表阀门、止回阀安装、法兰连接、通水试验。

| 编号      | 名称及规格             | 单位             | 数量    | 单价(元) | 合价(元) |
|---------|-------------------|----------------|-------|-------|-------|
| 一       | 直接工程费             | 元              |       |       | 33.01 |
| 1       | 直接费               | 元              |       |       | 26.64 |
| (1)     | 人工费               | 元              |       |       | 11.07 |
| A0001   | 人工                | 工时             | 3.2   | 3.46  | 11.07 |
| (2)     | 材料费               | 元              |       |       | 3.78  |
| C140054 | 氧气                | m <sup>3</sup> | 0.05  | 6.19  | 0.31  |
| C140061 | 乙炔气               | m <sup>3</sup> | 0.02  | 7.96  | 0.16  |
| C142111 | 石棉橡胶板             | kg             | 0.17  | 12.00 | 2.04  |
| C155007 | 电焊条               | kg             | 0.12  | 6.50  | 0.78  |
| C1640   | 带帽螺栓 M16×50~80    | 套              | 8     | 0.00  | 0.00  |
| C9001   | 其他材料费             | %              | 15    | 3.29  | 0.49  |
| (3)     | 机械使用费             | 元              |       |       | 11.79 |
| J9127   | 电焊机 直流30kW        | 台时             | 0.57  | 18.80 | 10.72 |
| J9999   | 其他机械费             | %              | 10    | 10.72 | 1.07  |
| (4)     | 嵌套项               | 元              |       |       | 0.00  |
| 2       | 其他直接费=直接费*费率      | 元              | 5.2%  | 26.64 | 1.39  |
| 3       | 现场经费=人工费*费率       | 元              | 45%   | 11.07 | 4.98  |
| 二       | 间接费               | 元              |       |       | 8.83  |
| 1       | 管理费=人工费*费率        | 元              | 47%   | 11.07 | 5.20  |
| 2       | 社会保障及企业计提费=人工费*费率 | 元              | 32.8% | 11.07 | 3.63  |
| 三       | 企业利润=(一+二)*费率     | 元              | 7%    | 41.84 | 2.93  |
| 四       | 未计价装置性材料费         | 元              |       |       | 0.00  |
| C1639   | 法兰阀门              | 个              | 1     | 0.00  | 0.00  |
| C1638   | 平焊法兰              | 副              | 1     | 0.00  | 0.00  |
| C1637   | 法兰水表              | 个              | 1     | 0.00  | 0.00  |
| 五       | 价差                | 元              |       |       | 12.80 |
| A0001   | 人工                | 工时             | 3.2   | 4.00  | 12.80 |
| 六       | 税金=(一+二+三+四+五)*税率 | 元              | 9%    | 57.57 | 5.18  |
|         | 合计                | 元              |       |       | 62.75 |
|         | 单价                | 元              |       |       | 62.75 |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称   | 单位             | 数量    | 劳动工时<br>(工时) |           | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |        | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |        | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |        |
|-----|--|----------------|-------|--------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|--------|-------------------------|--------|--------------------------|----|-------------|-------|--------|
|     |  |                |       | 定额           | 用量        | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量     | 定额                      | 用量     | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |        |
| 合计  |  |                |       |              | 10012.308 |            | 37.673    |            | 3.14      |                         | 0.18  |                         | 23.328 |                         | 93.747 |                          |    |             |       | 49.372 |
| 一   | 建筑工程   |                |       |              | 7654.032  |            | 37.673    |            | 3.14      |                         | 0.1   |                         | 23.328 |                         | 93.747 |                          |    |             |       | 49.372 |
| (一) | 港南区木梓镇井良村饮水工程  |                |       |              | 682.45    |            | 3.553     |            | 0.365     |                         | 0.01  |                         | 2.916  |                         | 9.352  |                          |    |             |       | 4.959  |
| 1   | 机井工程   |                |       |              |           |            |           |            |           |                         |       |                         |        |                         |        |                          |    |             |       |        |
| (1) | 新建机井22m <sup>3</sup> /h (潜水泵150J20-124/19 Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW) | 口              | 1     |              |           |            |           |            |           |                         |       |                         |        |                         |        |                          |    |             |       |        |
| (2) | 更换水泵开关控制箱(含控制开关)   | 套              | 1     |              |           |            |           |            |           |                         |       |                         |        |                         |        |                          |    |             |       |        |
| 2   | 泵房9m <sup>2</sup>  |                |       |              | 322.226   |            | 2.844     |            | 0.332     |                         | 0.007 |                         | 2.916  |                         | 7.556  |                          |    |             |       | 3.504  |
| (1) | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m   | m <sup>3</sup> | 4.6   | 1.94         | 8.924     |            |           |            |           |                         |       |                         |        |                         |        |                          |    |             |       |        |
| (2) | M7.5浆砌石基础  | m <sup>3</sup> | 2.7   | 6.361        | 17.174    | 76.316     | 0.206     |            |           |                         |       | 1.08                    | 2.916  | 0.377                   | 1.019  |                          |    |             |       |        |
| (3) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 6.5   | 8.042        | 52.272    | 50.055     | 0.325     |            |           | 0.001                   | 0.007 |                         |        | 0.248                   | 1.609  |                          |    | 0.539       | 3.504 |        |
| (4) | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁  | m <sup>3</sup> | 1.334 | 9.917        | 13.23     | 350.358    | 0.467     |            |           |                         |       |                         |        | 0.544                   | 0.726  |                          |    |             |       |        |
| (5) | C25砼板(2)   | m <sup>3</sup> | 1.453 | 8.747        | 12.71     | 350.358    | 0.509     |            |           |                         |       |                         |        | 0.544                   | 0.791  |                          |    |             |       |        |
| (6) | C25砼拦水墙(2)   | m <sup>3</sup> | 1     | 9.667        | 9.667     | 350.358    | 0.35      |            |           |                         |       |                         |        | 0.544                   | 0.544  |                          |    |             |       |        |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目名称                | 单位             | 数量    | 劳动工时<br>(工时) |         | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |
|------|---------------------|----------------|-------|--------------|---------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|
|      |                     |                |       | 定额           | 用量      | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |
| (7)  | C20砼地面、散水(随打随光)     | m <sup>3</sup> | 0.475 | 7.722        | 3.668   | 350.358    | 0.166     |            |           |                         |       |                         |    | 0.544                   | 0.258 |                          |    |             |       |
| (8)  | 一般钢筋制作安装,人工         | t              | 0.31  | 111.585      | 34.591  |            |           | 1070       | 0.332     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (9)  | 普通平面木模板制作、安装与拆除     | m <sup>2</sup> | 30.8  | 2.881        | 88.724  |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (10) | 屋面SBS防水卷材           | m <sup>2</sup> | 10.9  |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (11) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面      | m <sup>2</sup> | 77.3  | 0.928        | 71.76   | 9.384      | 0.725     |            |           |                         |       |                         |    | 0.03                    | 2.304 |                          |    |             |       |
| (12) | 天棚1:3水泥砂浆抹面         | m <sup>2</sup> | 10.24 | 0.928        | 9.506   | 9.384      | 0.096     |            |           |                         |       |                         |    | 0.03                    | 0.305 |                          |    |             |       |
| (13) | 墙面刮腻子               | m <sup>2</sup> | 68.9  |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (14) | 天面刮腻子               | m <sup>2</sup> | 10.24 |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (15) | 水性外墙涂料(一底二涂 平涂 保8年) | m <sup>2</sup> | 32.5  |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (16) | 外墙贴面砖(400*200)      | m <sup>2</sup> | 8.4   |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (17) | 防盗安全钢质门(1000×2100)  | 扇              | 1     |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (18) | 96系列铝合金推拉窗(含纱)      | m <sup>2</sup> | 0.7   |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (19) | 304#不锈钢防盗网          | m <sup>2</sup> | 0.7   |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (20) | de50PVC排水管          | m              | 2     |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (21) | 室内照明及电器安装           | 项              | 1     |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| 3    | 输配水管道工程             |                |       |              | 360.224 |            | 0.709     |            | 0.033     |                         | 0.003 |                         |    |                         | 1.796 |                          |    |             | 1.455 |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                  | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |             | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|-----|-----------------------|----------------|------|--------------|-------------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|     |                       |                |      | 定额           | 用量          | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| (1) | 输配水管道                 |                |      |              | 275.12<br>8 |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| a   | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | m <sup>3</sup> | 80   | 1.94         | 155.2       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 76   | 1.578        | 119.92<br>8 |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (2) | 镇墩（6座）                |                |      |              | 11.8        |             | 0.109     |            |           |                         |       |                         |       | 0.227                   |       |                          |    |             |       |       |
| a   | C20砼镇墩                | m <sup>3</sup> | 0.4  | 6.937        | 2.775       | 272.11<br>5 | 0.109     |            |           |                         |       |                         | 0.566 | 0.227                   |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装拆除        | m <sup>2</sup> | 3.8  | 2.375        | 9.025       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (3) | 闸阀井（1座）               |                |      |              | 24.432      |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |       | 0.523                   |       |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238       | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |       | 0.248                   | 0.223 |                          |    |             | 0.539 | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692       | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |       | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544       | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |       | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581       | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |       | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |       |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工           | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116       |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (4) | 排气阀井（1座）              |                |      |              | 24.432      |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |       | 0.523                   |       |                          |    |             |       | 0.485 |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                  | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|-----|-----------------------|----------------|------|--------------|--------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|     |                       |                |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| a   | 人工挖基坑, III类土          | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |       |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)        | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (5) | 泄水阀井(1座)              |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土          | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |       |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)        | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称   | 单位             | 数量    | 劳动工时<br>(工时) |         | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |      |
|-----|--|----------------|-------|--------------|---------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|----|--------------------------|----|-------------|------|
|     |  |                |       | 定额           | 用量      | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量   |
| (二) | 港南区八塘街道高北社区高北村利屋岭屯饮水工程   |                |       |              | 355.415 |            | 1.203     |            | 0.044     |                         | 0.004 |                         |       | 2.766                   |    |                          |    |             | 1.94 |
| 1   | 机井工程   |                |       |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |      |
| (1) | 新建机井22m <sup>3</sup> /h (潜水泵150J20-124/19 Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW) | 口              | 1     |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |      |
| (2) | 水位控制器  | 套              | 1     |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |      |
| (3) | 更换水泵开关控制箱(含控制开关)   | 套              | 1     |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |      |
| 2   | 输配水管道工程  |                |       |              | 355.415 |            | 1.203     |            | 0.044     |                         | 0.004 |                         |       | 2.766                   |    |                          |    |             | 1.94 |
| (1) | 输配水管道  |                |       |              | 228.246 |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |      |
| a   | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m   | m <sup>3</sup> | 66.75 | 1.94         | 129.495 |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |      |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石  | m <sup>3</sup> | 62.58 | 1.578        | 98.751  |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |      |
| (2) | 路面恢复(10m)  |                |       |              | 19.61   |            | 0.312     |            |           |                         |       |                         |       | 0.485                   |    |                          |    |             |      |
| a   | 切割混凝土路面  | m              | 20    |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |      |
| b   | 人工开凿混凝土路面  | m <sup>3</sup> | 0.9   | 9.177        | 8.259   |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |      |
| c   | C25砼路面恢复, 压实厚15cm  | m <sup>2</sup> | 5     | 2.27         | 11.351  | 62.452     | 0.312     |            |           |                         |       |                         | 0.097 | 0.485                   |    |                          |    |             |      |
| (3) | 镇墩(5座)   |                |       |              | 9.831   |            | 0.091     |            |           |                         |       |                         |       | 0.189                   |    |                          |    |             |      |
| a   | C20砼镇墩   | m <sup>3</sup> | 0.333 | 6.937        | 2.31    | 272.115    | 0.091     |            |           |                         |       |                         | 0.566 | 0.189                   |    |                          |    |             |      |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                    | 单位             | 数量    | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|-----|-------------------------|----------------|-------|--------------|--------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|     |                         |                |       | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装<br>拆除      | m <sup>2</sup> | 3.167 | 2.375        | 7.521  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (4) | 水泵井（1座）                 |                |       |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑，III类土             | m <sup>3</sup> | 2.9   | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石            | m <sup>3</sup> | 1.1   | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm        | m <sup>3</sup> | 0.9   | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    |             | 0.539 | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚<br>2cm，立面 | m <sup>2</sup> | 2.9   | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩               | m <sup>3</sup> | 0.2   | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）          | m <sup>3</sup> | 0.2   | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |       |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工             | t              | 0.01  | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (5) | 闸阀井（1座）                 |                |       |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑，III类土             | m <sup>3</sup> | 2.9   | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石            | m <sup>3</sup> | 1.1   | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm        | m <sup>3</sup> | 0.9   | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    |             | 0.539 | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚<br>2cm，立面 | m <sup>2</sup> | 2.9   | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩               | m <sup>3</sup> | 0.2   | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）          | m <sup>3</sup> | 0.2   | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                  | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|-----|-----------------------|----------------|------|--------------|--------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|     |                       |                |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (6) | 排气阀井 (1座)             |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    | 0.523                   |       |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土          | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |       |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板 (预制)       | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (7) | 泄水阀井 (1座)             |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    | 0.523                   |       |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土          | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |       |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板 (预制)       | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称  | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |             | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |        | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|-----|---|----------------|------|--------------|-------------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|--------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|     |   |                |      | 定额           | 用量          | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量     | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工  | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116       |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |       |                         |        |                          |    |             |       |       |
| (三) | 港南区八塘街道高岭村雷雨<br>岭饮水工程   |                |      |              | 820.97<br>7 |             | 4.202     |            | 0.365     |                         | 0.01  |                         | 2.916 |                         | 10.388 |                          |    |             |       | 4.959 |
| 1   | 机井工程  |                |      |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |        |                          |    |             |       |       |
| (1) | 新建机井22m <sup>3</sup> /h (潜水泵<br>150J20-124/19 Q=20m <sup>3</sup> /h<br>H=124m P=13kW) | 口              | 1    |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |        |                          |    |             |       |       |
| (2) | 更换水泵开关控制箱(含控<br>制开关)  | 套              | 1    |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |        |                          |    |             |       |       |
| 2   | 泵房9m <sup>2</sup>   |                |      |              | 332.37      |             | 3.145     |            | 0.332     |                         | 0.007 |                         | 2.916 |                         | 8.032  |                          |    |             |       | 3.504 |
| (1) | 人工挖沟槽, III类土, 上口<br>宽≤1m, 深≤1m  | m <sup>3</sup> | 4.6  | 1.94         | 8.924       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |        |                          |    |             |       |       |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.4  | 1.578        | 2.209       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |        |                          |    |             |       |       |
| (3) | M7.5浆砌石基础   | m <sup>3</sup> | 2.7  | 6.361        | 17.174      | 76.316      | 0.206     |            |           |                         |       | 1.08                    | 2.916 | 0.377                   | 1.019  |                          |    |             |       |       |
| (4) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm  | m <sup>3</sup> | 6.5  | 8.042        | 52.272      | 50.055      | 0.325     |            |           | 0.001                   | 0.007 |                         |       | 0.248                   | 1.609  |                          |    | 0.539       | 3.504 |       |
| (5) | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过<br>梁   | m <sup>3</sup> | 1.7  | 9.917        | 16.86       | 350.35<br>8 | 0.596     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.925  |                          |    |             |       |       |
| (6) | C25砼板(2)  | m <sup>3</sup> | 1.5  | 8.747        | 13.121      | 350.35<br>8 | 0.526     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.816  |                          |    |             |       |       |
| (7) | C25砼拦水墙(2)  | m <sup>3</sup> | 1    | 9.667        | 9.667       | 350.35<br>8 | 0.35      |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.544  |                          |    |             |       |       |
| (8) | C20砼地面、散水(随打随<br>光)   | m <sup>3</sup> | 0.9  | 7.722        | 6.949       | 350.35<br>8 | 0.315     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.49   |                          |    |             |       |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目名称                     | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |             | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |      | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |       |
|------|--------------------------|----------------|------|--------------|-------------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|------|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|----|-------|
|      |                          |                |      | 定额           | 用量          | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量   | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |       |
| (9)  | 一般钢筋制作安装, 人工             | t              | 0.31 | 111.58<br>5  | 34.591      |            |           | 1070       | 0.332     |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装<br>)与拆除     | m <sup>2</sup> | 30.8 | 2.881        | 88.724      |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (11) | 屋面SBS防水卷材                | m <sup>2</sup> | 10.9 |              |             |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面           | m <sup>2</sup> | 77.3 | 0.928        | 71.76       | 9.384      | 0.725     |            |           |                         |       |                         | 0.03 | 2.304                   |       |                          |    |             |    |       |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面              | m <sup>2</sup> | 10.9 | 0.928        | 10.119      | 9.384      | 0.102     |            |           |                         |       |                         | 0.03 | 0.325                   |       |                          |    |             |    |       |
| (14) | 墙面刮腻子                    | m <sup>2</sup> | 68.9 |              |             |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (15) | 天面刮腻子                    | m <sup>2</sup> | 10.9 |              |             |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (16) | 水性外墙涂料(一底二涂 平<br>)涂 保8年) | m <sup>2</sup> | 32.5 |              |             |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (17) | 外墙贴面砖(400*200)           | m <sup>2</sup> | 8.4  |              |             |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (18) | 防盗安全钢质门<br>) (1000×2100) | 扇              | 1    |              |             |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (19) | 96系列铝合金推拉窗(含纱)           | m <sup>2</sup> | 0.7  |              |             |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (20) | 304#不锈钢防盗网               | m <sup>2</sup> | 0.7  |              |             |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (21) | de50PVC排水管               | m              | 2    |              |             |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (22) | 室内照明及电器安装                | 项              | 1    |              |             |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| 3    | 输配水管道工程                  |                |      |              | 488.60<br>7 |            | 1.057     |            | 0.033     |                         | 0.003 |                         |      |                         | 2.356 |                          |    |             |    | 1.455 |
| (1)  | 输配水管道                    |                |      |              | 379.96<br>9 |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                       | 单位             | 数量     | 劳动工时<br>(工时) |             | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|-----|----------------------------|----------------|--------|--------------|-------------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|----|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|     |                            |                |        | 定额           | 用量          | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| a   | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | m <sup>3</sup> | 111.25 | 1.94         | 215.82<br>5 |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石              | m <sup>3</sup> | 104.02 | 1.578        | 164.14<br>4 |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |       |       |
| (2) | 路面恢复 (10m)                 |                |        |              | 19.61       |             | 0.312     |            |           |                         |       |                         |       | 0.485                   |    |                          |    |             |       |       |
| a   | 切割混凝土路面                    | m              | 20     |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |       |       |
| b   | 人工开凿混凝土路面                  | m <sup>3</sup> | 0.9    | 9.177        | 8.259       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |       |       |
| c   | C25砼路面恢复, 压实厚15cm          | m <sup>2</sup> | 5      | 2.27         | 11.351      | 62.452      | 0.312     |            |           |                         |       |                         | 0.097 | 0.485                   |    |                          |    |             |       |       |
| (3) | 镇墩 (8座)                    |                |        |              | 15.732      |             | 0.145     |            |           |                         |       |                         |       | 0.302                   |    |                          |    |             |       |       |
| a   | C20砼镇墩                     | m <sup>3</sup> | 0.533  | 6.937        | 3.698       | 272.11<br>5 | 0.145     |            |           |                         |       |                         | 0.566 | 0.302                   |    |                          |    |             |       |       |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装拆除             | m <sup>2</sup> | 5.067  | 2.375        | 12.034      |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |       |       |
| (4) | 闸阀井 (1座)                   |                |        |              | 24.432      |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |       | 0.523                   |    |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土               | m <sup>3</sup> | 2.9    | 2.25         | 6.525       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石              | m <sup>3</sup> | 1.1    | 1.578        | 1.736       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           | m <sup>3</sup> | 0.9    | 8.042        | 7.238       | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         | 0.248 | 0.223                   |    |                          |    |             | 0.539 | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      | m <sup>2</sup> | 2.9    | 0.928        | 2.692       | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         | 0.027 | 0.079                   |    |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩                  | m <sup>3</sup> | 0.2    | 7.722        | 1.544       | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         | 0.566 | 0.113                   |    |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板 (预制)            | m <sup>3</sup> | 0.2    | 17.905       | 3.581       | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         | 0.539 | 0.108                   |    |                          |    |             |       |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                  | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|-----|-----------------------|----------------|------|--------------|--------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|     |                       |                |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (5) | 排气阀井 (1座)             |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    | 0.523                   |       |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土          | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |       |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板 (预制)       | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (6) | 泄水阀井 (1座)             |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    | 0.523                   |       |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土          | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |       |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板 (预制)       | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称   | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |             | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |      |
|-----|--|----------------|------|--------------|-------------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|----|--------------------------|----|-------------|----|------|
|     |  |                |      | 定额           | 用量          | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |      |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工   | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116       |            |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |    |      |
| (四) | 港南区八塘街道振新村饮水工程   |                |      |              | 146.81<br>9 |            | 1.13      |            | 0.044     |                         | 0.004 |                         |       | 2.615                   |    |                          |    |             |    | 1.94 |
| 1   | 机井工程   |                |      |              |             |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |    |      |
| (1) | 新建机井22m <sup>3</sup> /h (潜水泵150J20-124/19 Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW) | 口              | 1    |              |             |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |    |      |
| (2) | 水位控制器  | 套              | 1    |              |             |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |    |      |
| (3) | 更换水泵开关控制箱(含控制开关)   | 套              | 1    |              |             |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |    |      |
| 2   | 输配水管道工程  |                |      |              | 146.81<br>9 |            | 1.13      |            | 0.044     |                         | 0.004 |                         |       | 2.615                   |    |                          |    |             |    | 1.94 |
| (1) | 输配水管道  |                |      |              | 27.513      |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |    |      |
| a   | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m   | m <sup>3</sup> | 8    | 1.94         | 15.52       |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |    |      |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石  | m <sup>3</sup> | 7.6  | 1.578        | 11.993      |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |    |      |
| (2) | 路面恢复(10m)  |                |      |              | 19.61       |            | 0.312     |            |           |                         |       |                         |       | 0.485                   |    |                          |    |             |    |      |
| a   | 切割混凝土路面  | m              | 20   |              |             |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |    |      |
| b   | 人工开凿混凝土路面  | m <sup>3</sup> | 0.9  | 9.177        | 8.259       |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |    |                          |    |             |    |      |
| c   | C25砼路面恢复, 压实厚15cm  | m <sup>2</sup> | 5    | 2.27         | 11.351      | 62.452     | 0.312     |            |           |                         |       |                         | 0.097 | 0.485                   |    |                          |    |             |    |      |
| (3) | 镇墩(1座)   |                |      |              | 1.968       |            | 0.018     |            |           |                         |       |                         |       | 0.038                   |    |                          |    |             |    |      |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                      | 单位             | 数量    | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |
|-----|---------------------------|----------------|-------|--------------|--------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|
|     |                           |                |       | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |
| a   | C20砼镇墩                    | m <sup>3</sup> | 0.067 | 6.937        | 0.465  | 272.11<br>5 | 0.018     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.038 |                          |    |             |       |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装<br>拆除        | m <sup>2</sup> | 0.633 | 2.375        | 1.503  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (4) | 水泵井(1座)                   |                |       |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | m <sup>3</sup> | 2.9   | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | m <sup>3</sup> | 1.1   | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | m <sup>3</sup> | 0.9   | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9   | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | m <sup>3</sup> | 0.2   | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)            | m <sup>3</sup> | 0.2   | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工              | t              | 0.01  | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (5) | 闸阀井(1座)                   |                |       |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | m <sup>3</sup> | 2.9   | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | m <sup>3</sup> | 1.1   | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | m <sup>3</sup> | 0.9   | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9   | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | m <sup>3</sup> | 0.2   | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |

劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |
|-----|---------------------|----------------|------|--------------|--------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|
|     |                     |                |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工         | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (6) | 排气阀井（1座）            |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑，III类土         | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石        | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |
| e   | C20砼底板及阀墩           | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工         | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (7) | 泄水阀井（1座）            |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑，III类土         | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石        | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |
| e   | C20砼底板及阀墩           | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称   | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |         | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |
|-----|--|----------------|------|--------------|---------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|
|     |  |                |      | 定额           | 用量      | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581   | 346.956    | 0.069     |            |           |                         |       |                         |       | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01 | 111.585      | 1.116   |            |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| (五) | 港南区东津镇狮厦村卢屋屯<br>饮水工程   |                |      |              | 597.883 |            | 3.836     |            | 0.365     |                         | 0.01  |                         | 2.916 |                         | 9.79  |                          |    |             | 4.959 |
| 1   | 机井工程   |                |      |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| (1) | 新建机井22m <sup>3</sup> /h（潜水泵<br>150J20-124/19 Q=20m <sup>3</sup> /h<br>H=124m P=13kW） | 口              | 1    |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| (2) | 更换水泵开关控制箱（含控制<br>开关）   | 套              | 1    |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| 2   | 泵房9m <sup>2</sup>  |                |      |              | 332.37  |            | 3.145     |            | 0.332     |                         | 0.007 |                         | 2.916 |                         | 8.032 |                          |    |             | 3.504 |
| (1) | 人工挖沟槽，III类土，上口<br>宽≤1m，深≤1m  | m <sup>3</sup> | 4.6  | 1.94         | 8.924   |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| (2) | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.4  | 1.578        | 2.209   |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| (3) | M7.5浆砌石基础  | m <sup>3</sup> | 2.7  | 6.361        | 17.174  | 76.316     | 0.206     |            |           |                         |       | 1.08                    | 2.916 | 0.377                   | 1.019 |                          |    |             |       |
| (4) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 6.5  | 8.042        | 52.272  | 50.055     | 0.325     |            |           | 0.001                   | 0.007 |                         |       | 0.248                   | 1.609 |                          |    | 0.539       | 3.504 |
| (5) | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过<br>梁  | m <sup>3</sup> | 1.7  | 9.917        | 16.86   | 350.358    | 0.596     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.925 |                          |    |             |       |
| (6) | C25砼板（2）   | m <sup>3</sup> | 1.5  | 8.747        | 13.121  | 350.358    | 0.526     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.816 |                          |    |             |       |
| (7) | C25砼拦水墙（2）   | m <sup>3</sup> | 1    | 9.667        | 9.667   | 350.358    | 0.35      |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.544 |                          |    |             |       |

劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目名称                | 单位 | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |         | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m³) |       | 块石<br>(m³) |      | 河砂<br>(m³) |       | 碎卵石<br>(m³) |    | 标准砖<br>(千块) |       |
|------|---------------------|----|------|--------------|---------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-------|------------|------|------------|-------|-------------|----|-------------|-------|
|      |                     |    |      | 定额           | 用量      | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额         | 用量    | 定额         | 用量   | 定额         | 用量    | 定额          | 用量 | 定额          | 用量    |
| (8)  | C20砼地面、散水(随打随光)     | m³ | 0.9  | 7.722        | 6.949   | 350.358    | 0.315     |            |           |            |       |            |      | 0.544      | 0.49  |             |    |             |       |
| (9)  | 一般钢筋制作安装,人工         | t  | 0.31 | 111.585      | 34.591  |            |           | 1070       | 0.332     |            |       |            |      |            |       |             |    |             |       |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装与拆除     | m² | 30.8 | 2.881        | 88.724  |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |       |
| (11) | 屋面SBS防水卷材           | m² | 10.9 |              |         |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |       |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面      | m² | 77.3 | 0.928        | 71.76   | 9.384      | 0.725     |            |           |            |       |            | 0.03 | 2.304      |       |             |    |             |       |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面         | m² | 10.9 | 0.928        | 10.119  | 9.384      | 0.102     |            |           |            |       |            | 0.03 | 0.325      |       |             |    |             |       |
| (14) | 墙面刮腻子               | m² | 68.9 |              |         |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |       |
| (15) | 天面刮腻子               | m² | 10.9 |              |         |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |       |
| (16) | 水性外墙涂料(一底二涂 平涂 保8年) | m² | 32.5 |              |         |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |       |
| (17) | 外墙贴面砖(400*200)      | m² | 8.4  |              |         |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |       |
| (18) | 防盗安全钢质门(1000×2100)  | 扇  | 1    |              |         |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |       |
| (19) | 96系列铝合金推拉窗(含纱)      | m² | 0.7  |              |         |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |       |
| (20) | 304#不锈钢防盗网          | m² | 0.7  |              |         |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |       |
| (21) | de50PVC排水管          | m  | 2    |              |         |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |       |
| (22) | 室内照明及电器安装           | 项  | 1    |              |         |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |       |
| 3    | 输配水管道工程             |    |      |              | 265.513 |            | 0.691     |            | 0.033     |            | 0.003 |            |      |            | 1.758 |             |    |             | 1.455 |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                  | 单位             | 数量    | 劳动工时<br>(工时) |             | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|-----|-----------------------|----------------|-------|--------------|-------------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|     |                       |                |       | 定额           | 用量          | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| (1) | 输配水管道                 |                |       |              | 182.38<br>6 |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| a   | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | m <sup>3</sup> | 53.4  | 1.94         | 103.59<br>6 |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 49.93 | 1.578        | 78.79       |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (2) | 镇墩（5座）                |                |       |              | 9.831       |             | 0.091     |            |           |                         |       |                         |    |                         | 0.189 |                          |    |             |       |       |
| a   | C20砼镇墩                | m <sup>3</sup> | 0.333 | 6.937        | 2.31        | 272.11<br>5 | 0.091     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.189 |                          |    |             |       |       |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装拆除        | m <sup>2</sup> | 3.167 | 2.375        | 7.521       |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (3) | 闸阀井（1座）               |                |       |              | 24.432      |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | m <sup>3</sup> | 2.9   | 2.25         | 6.525       |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 1.1   | 1.578        | 1.736       |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9   | 8.042        | 7.238       | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    |             | 0.539 | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | m <sup>2</sup> | 2.9   | 0.928        | 2.692       | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2   | 7.722        | 1.544       | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | m <sup>3</sup> | 0.2   | 17.905       | 3.581       | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |       |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工           | t              | 0.01  | 111.58<br>5  | 1.116       |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (4) | 排气阀井（1座）              |                |       |              | 24.432      |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | m <sup>3</sup> | 2.9   | 2.25         | 6.525       |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |

劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                 | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |             | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |  |
|-----|----------------------|----------------|------|--------------|-------------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|--|
|     |                      |                |      | 定额           | 用量          | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |  |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |  |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm     | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238       | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |       | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |  |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面  | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692       | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |       | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |  |
| e   | C20砼底板及阀墩            | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544       | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |       | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |  |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）       | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581       | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |       | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |  |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工          | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116       |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |  |
| (5) | 泄水阀井（1座）             |                |      |              | 24.432      |             | 0.2       |            | 0.011     |                         |       |                         |       |                         | 0.523 |                          |    |             | 0.485 |  |
| a   | 人工挖基坑，III类土          | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |  |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |  |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm     | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238       | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |       | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |  |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面  | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692       | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |       | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |  |
| e   | C20砼底板及阀墩            | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544       | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |       | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |  |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）       | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581       | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |       | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |  |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工          | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116       |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |  |
| (六) | 港南区东津镇万垌村万两屯<br>饮水工程 |                |      |              | 691.05<br>2 |             | 3.854     |            | 0.365     |                         | 0.01  |                         | 2.916 |                         | 9.828 |                          |    |             | 4.959 |  |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目名称  | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|------|---|----------------|------|--------------|--------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|      |   |                |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| 1    | 机井工程  |                |      |              |        |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (1)  | 新建机井22m <sup>3</sup> /h (潜水泵<br>150J20-124/19 Q=20m <sup>3</sup> /h<br>H=124m P=13kW) | 口              | 1    |              |        |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (2)  | 更换水泵开关控制箱(含控制<br>开关)  | 套              | 1    |              |        |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| 2    | 泵房9m <sup>2</sup>   |                |      |              | 332.37 |             | 3.145     |            | 0.332     |                         | 0.007 |                         | 2.916 |                         | 8.032 |                          |    |             |       | 3.504 |
| (1)  | 人工挖沟槽, III类土, 上口<br>宽≤1m, 深≤1m  | m <sup>3</sup> | 4.6  | 1.94         | 8.924  |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (2)  | 回填土石方, 机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.4  | 1.578        | 2.209  |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (3)  | M7.5浆砌石基础   | m <sup>3</sup> | 2.7  | 6.361        | 17.174 | 76.316      | 0.206     |            |           |                         |       | 1.08                    | 2.916 | 0.377                   | 1.019 |                          |    |             |       |       |
| (4)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm  | m <sup>3</sup> | 6.5  | 8.042        | 52.272 | 50.055      | 0.325     |            |           | 0.001                   | 0.007 |                         |       | 0.248                   | 1.609 |                          |    | 0.539       | 3.504 |       |
| (5)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过<br>梁   | m <sup>3</sup> | 1.7  | 9.917        | 16.86  | 350.35<br>8 | 0.596     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.925 |                          |    |             |       |       |
| (6)  | C25砼板(2)  | m <sup>3</sup> | 1.5  | 8.747        | 13.121 | 350.35<br>8 | 0.526     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.816 |                          |    |             |       |       |
| (7)  | C25砼拦水墙(2)  | m <sup>3</sup> | 1    | 9.667        | 9.667  | 350.35<br>8 | 0.35      |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.544 |                          |    |             |       |       |
| (8)  | C20砼地面、散水(随打随<br>光)   | m <sup>3</sup> | 0.9  | 7.722        | 6.949  | 350.35<br>8 | 0.315     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.49  |                          |    |             |       |       |
| (9)  | 一般钢筋制作安装, 人工  | t              | 0.31 | 111.58<br>5  | 34.591 |             |           | 1070       | 0.332     |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装<br>)与拆除  | m <sup>2</sup> | 30.8 | 2.881        | 88.724 |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目名称                       | 单位 | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |             | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m³) |       | 块石<br>(m³) |      | 河砂<br>(m³) |       | 碎卵石<br>(m³) |    | 标准砖<br>(千块) |    |       |
|------|----------------------------|----|------|--------------|-------------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-------|------------|------|------------|-------|-------------|----|-------------|----|-------|
|      |                            |    |      | 定额           | 用量          | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额         | 用量    | 定额         | 用量   | 定额         | 用量    | 定额          | 用量 | 定额          | 用量 |       |
| (11) | 屋面SBS防水卷材                  | m² | 10.9 |              |             |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |    |       |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面             | m² | 77.3 | 0.928        | 71.76       | 9.384      | 0.725     |            |           |            |       |            | 0.03 | 2.304      |       |             |    |             |    |       |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面                | m² | 10.9 | 0.928        | 10.119      | 9.384      | 0.102     |            |           |            |       |            | 0.03 | 0.325      |       |             |    |             |    |       |
| (14) | 墙面刮腻子                      | m² | 68.9 |              |             |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |    |       |
| (15) | 天面刮腻子                      | m² | 10.9 |              |             |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |    |       |
| (16) | 水性外墙涂料(一底二涂 平涂 保8年)        | m² | 32.5 |              |             |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |    |       |
| (17) | 外墙贴面砖(400*200)             | m² | 8.4  |              |             |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |    |       |
| (18) | 防盗安全钢质门<br>(1000×2100)     | 扇  | 1    |              |             |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |    |       |
| (19) | 96系列铝合金推拉窗(含纱)             | m² | 0.7  |              |             |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |    |       |
| (20) | 304#不锈钢防盗网                 | m² | 0.7  |              |             |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |    |       |
| (21) | de50PVC排水管                 | m  | 2    |              |             |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |    |       |
| (22) | 室内照明及电器安装                  | 项  | 1    |              |             |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |    |       |
| 3    | 输配水管道工程                    |    |      |              | 358.68<br>2 |            | 0.709     |            | 0.033     |            | 0.003 |            |      |            | 1.796 |             |    |             |    | 1.455 |
| (1)  | 输配水管道                      |    |      |              | 273.58<br>6 |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |    |       |
| a    | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | m³ | 80.1 | 1.94         | 155.39<br>4 |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |    |       |
| b    | 回填土石方, 机械夯填土石              | m³ | 74.9 | 1.578        | 118.19<br>2 |            |           |            |           |            |       |            |      |            |       |             |    |             |    |       |
| (2)  | 镇墩(6座)                     |    |      |              | 11.8        |            | 0.109     |            |           |            |       |            |      | 0.227      |       |             |    |             |    |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                      | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|-----|---------------------------|----------------|------|--------------|--------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|     |                           |                |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| a   | C20砼镇墩                    | m <sup>3</sup> | 0.4  | 6.937        | 2.775  | 272.11<br>5 | 0.109     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.227 |                          |    |             |       |       |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装<br>拆除        | m <sup>2</sup> | 3.8  | 2.375        | 9.025  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (3) | 闸阀井(1座)                   |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    |             | 0.539 | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)            | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工              | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (4) | 排气阀井(1座)                  |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    |             | 0.539 | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称   | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |         | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |
|-----|--|----------------|------|--------------|---------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|
|     |  |                |      | 定额           | 用量      | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581   | 346.956    | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01 | 111.585      | 1.116   |            |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (5) | 泄水阀井（1座）   |                |      |              | 24.432  |            | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑，III类土  | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525   |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736   |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238   | 50.055     | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面  | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692   | 11.017     | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |
| e   | C20砼底板及阀墩  | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544   | 272.115    | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）   | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581   | 346.956    | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工  | t              | 0.01 | 111.585      | 1.116   |            |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (七) | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯<br>饮水工程   |                |      |              | 513.039 |            | 1.257     |            | 0.044     |                         | 0.004 |                         |    |                         | 2.879 |                          |    |             | 1.94  |
| 1   | 机井工程   |                |      |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (1) | 新建机井22m <sup>3</sup> /h（潜水泵<br>150J20-124/19 Q=20m <sup>3</sup> /h<br>H=124m P=13kW） | 口              | 1    |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (2) | 水位控制器  | 套              | 1    |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                  | 单位             | 数量     | 劳动工时<br>(工时) |             | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|-----|-----------------------|----------------|--------|--------------|-------------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|     |                       |                |        | 定额           | 用量          | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| (3) | 更换水泵开关控制箱（含控制开关）      | 套              | 1      |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| 2   | 输配水管道工程               |                |        |              | 513.03<br>9 |             | 1.257     |            | 0.044     |                         | 0.004 |                         |       |                         | 2.879 |                          |    |             |       | 1.94  |
| (1) | 输配水管道                 |                |        |              | 379.96<br>9 |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| a   | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | m <sup>3</sup> | 111.25 | 1.94         | 215.82<br>5 |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 104.02 | 1.578        | 164.14<br>4 |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (2) | 路面恢复（10m）             |                |        |              | 19.61       |             | 0.312     |            |           |                         |       |                         |       | 0.485                   |       |                          |    |             |       |       |
| a   | 切割混凝土路面               | m              | 20     |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 人工开凿混凝土路面             | m <sup>3</sup> | 0.9    | 9.177        | 8.259       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | C25砼路面恢复，压实厚15cm      | m <sup>2</sup> | 5      | 2.27         | 11.351      | 62.452      | 0.312     |            |           |                         |       |                         | 0.097 | 0.485                   |       |                          |    |             |       |       |
| (3) | 镇墩（8座）                |                |        |              | 15.732      |             | 0.145     |            |           |                         |       |                         |       |                         | 0.302 |                          |    |             |       |       |
| a   | C20砼镇墩                | m <sup>3</sup> | 0.533  | 6.937        | 3.698       | 272.11<br>5 | 0.145     |            |           |                         |       |                         | 0.566 | 0.302                   |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装拆除        | m <sup>2</sup> | 5.067  | 2.375        | 12.034      |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (4) | 水泵井（1座）               |                |        |              | 24.432      |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |       |                         | 0.523 |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | m <sup>3</sup> | 2.9    | 2.25         | 6.525       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 1.1    | 1.578        | 1.736       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9    | 8.042        | 7.238       | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |       | 0.248                   | 0.223 |                          |    |             | 0.539 | 0.485 |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                  | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |
|-----|-----------------------|----------------|------|--------------|--------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|
|     |                       |                |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017     | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.115    | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)        | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.956    | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t              | 0.01 | 111.585      | 1.116  |            |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (5) | 闸阀井(1座)               |                |      |              | 24.432 |            | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土          | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055     | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017     | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.115    | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)        | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.956    | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t              | 0.01 | 111.585      | 1.116  |            |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (6) | 排气阀井(1座)              |                |      |              | 24.432 |            | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土          | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055     | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |

劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                  | 单位 | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |         | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m³) |       | 块石<br>(m³) |    | 河砂<br>(m³) |       | 碎卵石<br>(m³) |    | 标准砖<br>(千块) |       |
|-----|-----------------------|----|------|--------------|---------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-------|------------|----|------------|-------|-------------|----|-------------|-------|
|     |                       |    |      | 定额           | 用量      | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额         | 用量    | 定额         | 用量 | 定额         | 用量    | 定额          | 用量 | 定额          | 用量    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m² | 2.9  | 0.928        | 2.692   | 11.017     | 0.032     |            |           |            |       |            |    | 0.027      | 0.079 |             |    |             |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m³ | 0.2  | 7.722        | 1.544   | 272.115    | 0.054     |            |           |            |       |            |    | 0.566      | 0.113 |             |    |             |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)        | m³ | 0.2  | 17.905       | 3.581   | 346.956    | 0.069     |            |           |            |       |            |    | 0.539      | 0.108 |             |    |             |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t  | 0.01 | 111.585      | 1.116   |            |           | 1070       | 0.011     |            |       |            |    |            |       |             |    |             |       |
| (7) | 泄水阀井(1座)              |    |      |              | 24.432  |            | 0.2       |            | 0.011     |            | 0.001 |            |    |            | 0.523 |             |    |             | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土          | m³ | 2.9  | 2.25         | 6.525   |            |           |            |           |            |       |            |    |            |       |             |    |             |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石         | m³ | 1.1  | 1.578        | 1.736   |            |           |            |           |            |       |            |    |            |       |             |    |             |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m³ | 0.9  | 8.042        | 7.238   | 50.055     | 0.045     |            |           | 0.001      | 0.001 |            |    | 0.248      | 0.223 |             |    | 0.539       | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m² | 2.9  | 0.928        | 2.692   | 11.017     | 0.032     |            |           |            |       |            |    | 0.027      | 0.079 |             |    |             |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m³ | 0.2  | 7.722        | 1.544   | 272.115    | 0.054     |            |           |            |       |            |    | 0.566      | 0.113 |             |    |             |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)        | m³ | 0.2  | 17.905       | 3.581   | 346.956    | 0.069     |            |           |            |       |            |    | 0.539      | 0.108 |             |    |             |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t  | 0.01 | 111.585      | 1.116   |            |           | 1070       | 0.011     |            |       |            |    |            |       |             |    |             |       |
| (八) | 港南区新塘镇湖表村饮水工程         |    |      |              | 242.859 |            | 1.148     |            | 0.044     |            | 0.004 |            |    |            | 2.652 |             |    |             | 1.94  |
| 1   | 机井工程                  |    |      |              |         |            |           |            |           |            |       |            |    |            |       |             |    |             |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称  | 单位             | 数量     | 劳动工时<br>(工时) |             | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |       |
|-----|---|----------------|--------|--------------|-------------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|----|-------|
|     |   |                |        | 定额           | 用量          | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |       |
| (1) | 新建机井22m <sup>3</sup> /h (潜水泵<br>150J20-124/19 Q=20m <sup>3</sup> /h<br>H=124m P=13kW) | 口              | 1      |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (2) | 水位控制器   | 套              | 1      |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (3) | 更换水泵开关控制箱(含控制<br>开关)  | 套              | 1      |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |    |       |
| 2   | 输配水管道工程   |                |        |              | 242.85<br>9 |             | 1.148     |            | 0.044     |                         | 0.004 |                         |       |                         | 2.652 |                          |    |             |    | 1.94  |
| (1) | 输配水管道   |                |        |              | 121.58<br>9 |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |    |       |
| a   | 人工挖沟槽, III类土, 上口<br>宽≤1m, 深≤1m  | m <sup>3</sup> | 35.6   | 1.94         | 69.064      |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |    |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 33.286 | 1.578        | 52.525      |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (2) | 路面恢复(10m)   |                |        |              | 19.61       |             | 0.312     |            |           |                         |       |                         |       |                         | 0.485 |                          |    |             |    |       |
| a   | 切割混凝土路面   | m              | 20     |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |    |       |
| b   | 人工开凿混凝土路面   | m <sup>3</sup> | 0.9    | 9.177        | 8.259       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |    |       |
| c   | C25砼路面恢复, 压实厚15cm   | m <sup>2</sup> | 5      | 2.27         | 11.351      | 62.452      | 0.312     |            |           |                         |       |                         | 0.097 | 0.485                   |       |                          |    |             |    |       |
| (3) | 镇墩(2座)  |                |        |              | 3.932       |             | 0.036     |            |           |                         |       |                         |       |                         | 0.075 |                          |    |             |    |       |
| a   | C20砼镇墩  | m <sup>3</sup> | 0.133  | 6.937        | 0.923       | 272.11<br>5 | 0.036     |            |           |                         |       |                         | 0.566 | 0.075                   |       |                          |    |             |    |       |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装<br>拆除  | m <sup>2</sup> | 1.267  | 2.375        | 3.009       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (4) | 水泵井(1座)   |                |        |              | 24.432      |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |       |                         | 0.523 |                          |    |             |    | 0.485 |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                  | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|-----|-----------------------|----------------|------|--------------|--------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|     |                       |                |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| a   | 人工挖基坑, III类土          | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |       |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)        | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (5) | 闸阀井(1座)               |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土          | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |       |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)        | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (6) | 排气阀井(1座)              |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             |       | 0.485 |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                  | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |  |
|-----|-----------------------|----------------|------|--------------|--------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|--|
|     |                       |                |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |  |
| a   | 人工挖基坑, III类土          | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |  |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |  |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |  |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |  |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |  |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)        | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |  |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |  |
| (7) | 泄水阀井(1座)              |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             | 0.485 |  |
| a   | 人工挖基坑, III类土          | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |  |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |  |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |  |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |  |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |  |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)        | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |  |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |  |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称  | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |             | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|-----|---|----------------|------|--------------|-------------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|     |   |                |      | 定额           | 用量          | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| (九) | 港南区木格镇早礼村烈山屯<br>饮水工程  |                |      |              | 563.55<br>6 |             | 3.799     |            | 0.365     |                         | 0.01  |                         | 2.916 |                         | 9.714 |                          |    |             |       | 4.959 |
| 1   | 机井工程  |                |      |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (1) | 新建机井22m <sup>3</sup> /h (潜水泵<br>150J20-124/19 Q=20m <sup>3</sup> /h<br>H=124m P=13kW) | 口              | 1    |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (2) | 更换水泵开关控制箱(含控制<br>开关)  | 套              | 1    |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| 2   | 泵房9m <sup>2</sup>   |                |      |              | 332.37      |             | 3.145     |            | 0.332     |                         | 0.007 |                         | 2.916 |                         | 8.032 |                          |    |             |       | 3.504 |
| (1) | 人工挖沟槽, III类土, 上口<br>宽≤1m, 深≤1m  | m <sup>3</sup> | 4.6  | 1.94         | 8.924       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (2) | 回填土石方, 机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.4  | 1.578        | 2.209       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (3) | M7.5浆砌石基础   | m <sup>3</sup> | 2.7  | 6.361        | 17.174      | 76.316      | 0.206     |            |           |                         |       | 1.08                    | 2.916 | 0.377                   | 1.019 |                          |    |             |       |       |
| (4) | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm  | m <sup>3</sup> | 6.5  | 8.042        | 52.272      | 50.055      | 0.325     |            |           | 0.001                   | 0.007 |                         |       | 0.248                   | 1.609 |                          |    | 0.539       | 3.504 |       |
| (5) | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过<br>梁   | m <sup>3</sup> | 1.7  | 9.917        | 16.86       | 350.35<br>8 | 0.596     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.925 |                          |    |             |       |       |
| (6) | C25砼板(2)  | m <sup>3</sup> | 1.5  | 8.747        | 13.121      | 350.35<br>8 | 0.526     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.816 |                          |    |             |       |       |
| (7) | C25砼拦水墙(2)  | m <sup>3</sup> | 1    | 9.667        | 9.667       | 350.35<br>8 | 0.35      |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.544 |                          |    |             |       |       |
| (8) | C20砼地面、散水(随打随<br>光)   | m <sup>3</sup> | 0.9  | 7.722        | 6.949       | 350.35<br>8 | 0.315     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.49  |                          |    |             |       |       |
| (9) | 一般钢筋制作安装, 人工  | t              | 0.31 | 111.58<br>5  | 34.591      |             |           | 1070       | 0.332     |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目名称                       | 单位             | 数量    | 劳动工时<br>(工时) |         | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |      | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |       |
|------|----------------------------|----------------|-------|--------------|---------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|------|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|----|-------|
|      |                            |                |       | 定额           | 用量      | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量   | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |       |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装与拆除            | m <sup>2</sup> | 30.8  | 2.881        | 88.724  |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (11) | 屋面SBS防水卷材                  | m <sup>2</sup> | 10.9  |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面             | m <sup>2</sup> | 77.3  | 0.928        | 71.76   | 9.384      | 0.725     |            |           |                         |       |                         | 0.03 | 2.304                   |       |                          |    |             |    |       |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面                | m <sup>2</sup> | 10.9  | 0.928        | 10.119  | 9.384      | 0.102     |            |           |                         |       |                         | 0.03 | 0.325                   |       |                          |    |             |    |       |
| (14) | 墙面刮腻子                      | m <sup>2</sup> | 68.9  |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (15) | 天面刮腻子                      | m <sup>2</sup> | 10.9  |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (16) | 水性外墙涂料(一底二涂 平涂 保8年)        | m <sup>2</sup> | 32.5  |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (17) | 外墙贴面砖(400*200)             | m <sup>2</sup> | 8.4   |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (18) | 防盗安全钢质门(1000×2100)         | 扇              | 1     |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (19) | 96系列铝合金推拉窗(含纱)             | m <sup>2</sup> | 0.7   |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (20) | 304#不锈钢防盗网                 | m <sup>2</sup> | 0.7   |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (21) | de50PVC排水管                 | m              | 2     |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (22) | 室内照明及电器安装                  | 项              | 1     |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| 3    | 输配水管道工程                    |                |       |              | 231.186 |            | 0.654     |            | 0.033     |                         | 0.003 |                         |      |                         | 1.682 |                          |    |             |    | 1.455 |
| (1)  | 输配水管道                      |                |       |              | 151.991 |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| a    | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | m <sup>3</sup> | 44.5  | 1.94         | 86.33   |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |
| b    | 回填土石方, 机械夯填土石              | m <sup>3</sup> | 41.61 | 1.578        | 65.661  |            |           |            |           |                         |       |                         |      |                         |       |                          |    |             |    |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                      | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|-----|---------------------------|----------------|------|--------------|--------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|     |                           |                |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| (2) | 镇墩 (3座)                   |                |      |              | 5.899  |             | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    |                         | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| a   | C20砼镇墩                    | m <sup>3</sup> | 0.2  | 6.937        | 1.387  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装<br>拆除        | m <sup>2</sup> | 1.9  | 2.375        | 4.512  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (3) | 闸阀井 (1座)                  |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    |             | 0.539 | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩                 | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板 (预制)           | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工              | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (4) | 排气阀井 (1座)                 |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土              | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石             | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm          | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    |             | 0.539 | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚<br>2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |

劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称  | 单位 | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |              | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m³) |       | 块石<br>(m³) |       | 河砂<br>(m³) |        | 碎卵石<br>(m³) |    | 标准砖<br>(千块) |       |
|-----|---|----|------|--------------|--------------|-------------|-----------|------------|-----------|------------|-------|------------|-------|------------|--------|-------------|----|-------------|-------|
|     |   |    |      | 定额           | 用量           | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额         | 用量    | 定额         | 用量    | 定额         | 用量     | 定额          | 用量 | 定额          | 用量    |
| e   | C20砼底板及阀墩   | m³ | 0.2  | 7.722        | 1.544        | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |            |       |            |       | 0.566      | 0.113  |             |    |             |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）                                      | m³ | 0.2  | 17.905       | 3.581        | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |            |       |            |       | 0.539      | 0.108  |             |    |             |       |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工   | t  | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116        |             |           | 1070       | 0.011     |            |       |            |       |            |        |             |    |             |       |
| (5) | 泄水阀井（1座）  |    |      |              | 24.432       |             | 0.2       |            | 0.011     |            | 0.001 |            |       |            | 0.523  |             |    |             | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑，III类土   | m³ | 2.9  | 2.25         | 6.525        |             |           |            |           |            |       |            |       |            |        |             |    |             |       |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石  | m³ | 1.1  | 1.578        | 1.736        |             |           |            |           |            |       |            |       |            |        |             |    |             |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm                                    | m³ | 0.9  | 8.042        | 7.238        | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001      | 0.001 |            |       | 0.248      | 0.223  |             |    | 0.539       | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面                                 | m² | 2.9  | 0.928        | 2.692        | 11.017      | 0.032     |            |           |            |       |            |       | 0.027      | 0.079  |             |    |             |       |
| e   | C20砼底板及阀墩   | m³ | 0.2  | 7.722        | 1.544        | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |            |       |            |       | 0.566      | 0.113  |             |    |             |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）                                      | m³ | 0.2  | 17.905       | 3.581        | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |            |       |            |       | 0.539      | 0.108  |             |    |             |       |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工   | t  | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116        |             |           | 1070       | 0.011     |            |       |            |       |            |        |             |    |             |       |
| (十) | 港南区木格镇谭冯村饮水工程                                       |    |      |              | 1000.4<br>46 |             | 4.588     |            | 0.365     |            | 0.01  |            | 2.916 |            | 11.024 |             |    |             | 4.959 |
| 1   | 机井工程  |    |      |              |              |             |           |            |           |            |       |            |       |            |        |             |    |             |       |
| (1) | 新建机井22m³/h（潜水泵150J20-124/19 Q=20m³/h H=124m P=13kW） | 口  | 1    |              |              |             |           |            |           |            |       |            |       |            |        |             |    |             |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目名称                  | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|------|-----------------------|----------------|------|--------------|--------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|      |                       |                |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| (2)  | 更换水泵开关控制箱（含控制开关）      | 套              | 1    |              |        |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| 2    | 泵房9m <sup>2</sup>     |                |      |              | 332.37 |             | 3.145     |            | 0.332     |                         | 0.007 |                         | 2.916 |                         | 8.032 |                          |    |             |       | 3.504 |
| (1)  | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | m <sup>3</sup> | 4.6  | 1.94         | 8.924  |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (2)  | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 1.4  | 1.578        | 2.209  |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (3)  | M7.5浆砌石基础             | m <sup>3</sup> | 2.7  | 6.361        | 17.174 | 76.316      | 0.206     |            |           |                         |       | 1.08                    | 2.916 | 0.377                   | 1.019 |                          |    |             |       |       |
| (4)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 6.5  | 8.042        | 52.272 | 50.055      | 0.325     |            |           | 0.001                   | 0.007 |                         |       | 0.248                   | 1.609 |                          |    | 0.539       | 3.504 |       |
| (5)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁     | m <sup>3</sup> | 1.7  | 9.917        | 16.86  | 350.35<br>8 | 0.596     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.925 |                          |    |             |       |       |
| (6)  | C25砼板（2）              | m <sup>3</sup> | 1.5  | 8.747        | 13.121 | 350.35<br>8 | 0.526     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.816 |                          |    |             |       |       |
| (7)  | C25砼拦水墙（2）            | m <sup>3</sup> | 1    | 9.667        | 9.667  | 350.35<br>8 | 0.35      |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.544 |                          |    |             |       |       |
| (8)  | C20砼地面、散水（随打随光）       | m <sup>3</sup> | 0.9  | 7.722        | 6.949  | 350.35<br>8 | 0.315     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.49  |                          |    |             |       |       |
| (9)  | 一般钢筋制作安装，人工           | t              | 0.31 | 111.58<br>5  | 34.591 |             |           | 1070       | 0.332     |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装与拆除       | m <sup>2</sup> | 30.8 | 2.881        | 88.724 |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (11) | 屋面SBS防水卷材             | m <sup>2</sup> | 10.9 |              |        |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面        | m <sup>2</sup> | 77.3 | 0.928        | 71.76  | 9.384       | 0.725     |            |           |                         |       |                         |       | 0.03                    | 2.304 |                          |    |             |       |       |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面           | m <sup>2</sup> | 10.9 | 0.928        | 10.119 | 9.384       | 0.102     |            |           |                         |       |                         |       | 0.03                    | 0.325 |                          |    |             |       |       |
| (14) | 墙面刮腻子                 | m <sup>2</sup> | 68.9 |              |        |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目名称                       | 单位             | 数量     | 劳动工时<br>(工时) |             | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |       |
|------|----------------------------|----------------|--------|--------------|-------------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|----|-------|
|      |                            |                |        | 定额           | 用量          | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |       |
| (15) | 天面刮腻子                      | m <sup>2</sup> | 10.9   |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (16) | 水性外墙涂料(一底二涂 平涂 保8年)        | m <sup>2</sup> | 32.5   |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (17) | 外墙贴面砖(400*200)             | m <sup>2</sup> | 8.4    |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (18) | 防盗安全钢质门<br>(1000×2100)     | 扇              | 1      |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (19) | 96系列铝合金推拉窗(含纱)             | m <sup>2</sup> | 0.7    |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (20) | 304#不锈钢防盗网                 | m <sup>2</sup> | 0.7    |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (21) | de50PVC排水管                 | m              | 2      |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (22) | 室内照明及电器安装                  | 项              | 1      |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |       |
| 3    | 输配水管道工程                    |                |        |              | 668.07<br>6 |             | 1.443     |            | 0.033     |                         | 0.003 |                         |    |                         | 2.992 |                          |    |             |    | 1.455 |
| (1)  | 输配水管道                      |                |        |              | 531.95<br>9 |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |       |
| a    | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | m <sup>3</sup> | 155.75 | 1.94         | 302.15<br>5 |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |       |
| b    | 回填土石方, 机械夯填土石              | m <sup>3</sup> | 145.63 | 1.578        | 229.80<br>4 |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (2)  | 镇墩(12座)                    |                |        |              | 23.6        |             | 0.218     |            |           |                         |       |                         |    |                         | 0.453 |                          |    |             |    |       |
| a    | C20砼镇墩                     | m <sup>3</sup> | 0.8    | 6.937        | 5.55        | 272.11<br>5 | 0.218     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.453 |                          |    |             |    |       |
| b    | 普通标准钢模板制作、安装拆除             | m <sup>2</sup> | 7.6    | 2.375        | 18.05       |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |       |
| (3)  | 闸阀井(1座)                    |                |        |              | 24.432      |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             |    | 0.485 |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                  | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|-----|-----------------------|----------------|------|--------------|--------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|     |                       |                |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| a   | 人工挖基坑, III类土          | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |       |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)        | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (4) | 排气阀井(1座)              |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土          | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |       |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)        | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (5) | 泄水阀井(1座)              |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             |       | 0.485 |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目名称   | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |             | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |      |
|------|--|----------------|------|--------------|-------------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|------|
|      |  |                |      | 定额           | 用量          | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |      |
| a    | 人工挖基坑, III类土   | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |      |
| b    | 回填土石方, 机械夯填土石  | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |      |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm   | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238       | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |       | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |      |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面  | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692       | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |       | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |      |
| e    | C20砼底板及闸墩  | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544       | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |       | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |      |
| f    | C25钢筋砼预制盖板(预制)   | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581       | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |       | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |      |
| g    | 一般钢筋制作安装, 人工   | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116       |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |      |
| (6)  | 路面恢复(20m)  |                |      |              | 39.221      |             | 0.625     |            |           |                         |       |                         |       | 0.97                    |       |                          |    |             |       |      |
| a    | 切割混凝土路面  | m              | 20   |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |      |
| b    | 人工开凿混凝土路面  | m <sup>3</sup> | 1.8  | 9.177        | 16.519      |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |      |
| c    | C25砼路面恢复, 压实厚15cm  | m <sup>2</sup> | 10   | 2.27         | 22.702      | 62.452      | 0.625     |            |           |                         |       |                         | 0.097 | 0.97                    |       |                          |    |             |       |      |
| (十一) | 港南区木格镇合岭村饮水工程  |                |      |              | 457.13<br>3 |             | 0.891     |            | 0.044     |                         | 0.004 |                         |       | 2.281                   |       |                          |    |             |       | 1.94 |
| 1    | 机井工程   |                |      |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |      |
| (1)  | 新建机井22m <sup>3</sup> /h (潜水泵150J20-124/19 Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW) | 口              | 1    |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |      |
| (2)  | 水位控制器  | 套              | 1    |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |      |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                  | 单位             | 数量     | 劳动工时<br>(工时) |             | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|-----|-----------------------|----------------|--------|--------------|-------------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|     |                       |                |        | 定额           | 用量          | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| (3) | 更换水泵开关控制箱（含控制开关）      | 套              | 1      |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| 2   | 输配水管道工程               |                |        |              | 457.13<br>3 |             | 0.891     |            | 0.044     |                         | 0.004 |                         |       |                         | 2.281 |                          |    |             |       | 1.94  |
| (1) | 输配水管道                 |                |        |              | 349.57<br>4 |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| a   | 人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m | m <sup>3</sup> | 102.35 | 1.94         | 198.55<br>9 |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 95.7   | 1.578        | 151.01<br>5 |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (2) | 镇墩（5座）                |                |        |              | 9.831       |             | 0.091     |            |           |                         |       |                         |       | 0.189                   |       |                          |    |             |       |       |
| a   | C20砼镇墩                | m <sup>3</sup> | 0.333  | 6.937        | 2.31        | 272.11<br>5 | 0.091     |            |           |                         |       |                         | 0.566 | 0.189                   |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 普通标准钢模板制作、安装拆除        | m <sup>2</sup> | 3.167  | 2.375        | 7.521       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (3) | 水泵井（1座）               |                |        |              | 24.432      |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |       | 0.523                   |       |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑，Ⅲ类土             | m <sup>3</sup> | 2.9    | 2.25         | 6.525       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石          | m <sup>3</sup> | 1.1    | 1.578        | 1.736       |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9    | 8.042        | 7.238       | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |       | 0.248                   | 0.223 |                          |    |             | 0.539 | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面   | m <sup>2</sup> | 2.9    | 0.928        | 2.692       | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |       | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2    | 7.722        | 1.544       | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |       | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）        | m <sup>3</sup> | 0.2    | 17.905       | 3.581       | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |       | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                  | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|-----|-----------------------|----------------|------|--------------|--------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|     |                       |                |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (4) | 闸阀井 (1座)              |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    | 0.523                   |       |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土          | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |       |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板 (预制)       | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (5) | 排气阀井 (1座)             |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    | 0.523                   |       |                          |    |             |       | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土          | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |       |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板 (预制)       | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目名称  | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |        | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|------|---|----------------|------|--------------|--------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|--------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|      |   |                |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量     | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| g    | 一般钢筋制作安装, 人工  | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |       |                         |        |                          |    |             |       |       |
| (6)  | 泄水阀井 (1座)   |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |       | 0.523                   |        |                          |    |             |       | 0.485 |
| a    | 人工挖基坑, III类土  | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |        |                          |    |             |       |       |
| b    | 回填土石方, 机械夯填土石   | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |        |                          |    |             |       |       |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm  | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |       | 0.248                   | 0.223  |                          |    | 0.539       | 0.485 |       |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面   | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |       | 0.027                   | 0.079  |                          |    |             |       |       |
| e    | C20砼底板及阀墩   | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |       | 0.566                   | 0.113  |                          |    |             |       |       |
| f    | C25钢筋砼预制盖板 (预制)   | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |       | 0.539                   | 0.108  |                          |    |             |       |       |
| g    | 一般钢筋制作安装, 人工  | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |       |                         |        |                          |    |             |       |       |
| (十二) | 港南区桥圩镇振南村马安屯<br>饮水工程  |                |      |              | 826.85 |             | 4.322     |            | 0.365     |                         | 0.01  |                         | 2.916 |                         | 10.555 |                          |    |             |       | 4.959 |
| 1    | 机井工程  |                |      |              |        |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |        |                          |    |             |       |       |
| (1)  | 新建机井22m <sup>3</sup> /h (潜水泵<br>150J20-124/19 Q=20m <sup>3</sup> /h<br>H=124m P=13kW) | 口              | 1    |              |        |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |        |                          |    |             |       |       |
| (2)  | 更换水泵开关控制箱 (含控制<br>开关)   | 套              | 1    |              |        |             |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |        |                          |    |             |       |       |
| 2    | 泵房9m <sup>2</sup>   |                |      |              | 332.37 |             | 3.145     |            | 0.332     |                         | 0.007 |                         | 2.916 |                         | 8.032  |                          |    |             |       | 3.504 |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目名称                       | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |  |
|------|----------------------------|----------------|------|--------------|--------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|--|
|      |                            |                |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |  |
| (1)  | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | m <sup>3</sup> | 4.6  | 1.94         | 8.924  |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |  |
| (2)  | 回填土石方, 机械夯填土石              | m <sup>3</sup> | 1.4  | 1.578        | 2.209  |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |  |
| (3)  | M7.5浆砌石基础                  | m <sup>3</sup> | 2.7  | 6.361        | 17.174 | 76.316     | 0.206     |            |           |                         |       | 1.08                    | 2.916 | 0.377                   | 1.019 |                          |    |             |       |  |
| (4)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           | m <sup>3</sup> | 6.5  | 8.042        | 52.272 | 50.055     | 0.325     |            |           | 0.001                   | 0.007 |                         |       | 0.248                   | 1.609 |                          |    | 0.539       | 3.504 |  |
| (5)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁          | m <sup>3</sup> | 1.7  | 9.917        | 16.86  | 350.358    | 0.596     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.925 |                          |    |             |       |  |
| (6)  | C25砼板(2)                   | m <sup>3</sup> | 1.5  | 8.747        | 13.121 | 350.358    | 0.526     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.816 |                          |    |             |       |  |
| (7)  | C25砼拦水墙(2)                 | m <sup>3</sup> | 1    | 9.667        | 9.667  | 350.358    | 0.35      |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.544 |                          |    |             |       |  |
| (8)  | C20砼地面、散水(随打随光)            | m <sup>3</sup> | 0.9  | 7.722        | 6.949  | 350.358    | 0.315     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.49  |                          |    |             |       |  |
| (9)  | 一般钢筋制作安装, 人工               | t              | 0.31 | 111.585      | 34.591 |            |           | 1070       | 0.332     |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |  |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装与拆除            | m <sup>2</sup> | 30.8 | 2.881        | 88.724 |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |  |
| (11) | 屋面SBS防水卷材                  | m <sup>2</sup> | 10.9 |              |        |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |  |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面             | m <sup>2</sup> | 77.3 | 0.928        | 71.76  | 9.384      | 0.725     |            |           |                         |       |                         |       | 0.03                    | 2.304 |                          |    |             |       |  |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面                | m <sup>2</sup> | 10.9 | 0.928        | 10.119 | 9.384      | 0.102     |            |           |                         |       |                         |       | 0.03                    | 0.325 |                          |    |             |       |  |
| (14) | 墙面刮腻子                      | m <sup>2</sup> | 68.9 |              |        |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |  |
| (15) | 天面刮腻子                      | m <sup>2</sup> | 10.9 |              |        |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |  |
| (16) | 水性外墙涂料(一底二涂 平涂 保8年)        | m <sup>2</sup> | 32.5 |              |        |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |  |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目名称                           | 单位             | 数量     | 劳动工时<br>(工时) |             | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|------|--------------------------------|----------------|--------|--------------|-------------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|      |                                |                |        | 定额           | 用量          | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| (17) | 外墙贴面砖(400*200)                 | m <sup>2</sup> | 8.4    |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (18) | 防盗安全钢质门<br>(1000×2100)         | 扇              | 1      |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (19) | 96系列铝合金推拉窗(含纱)                 | m <sup>2</sup> | 0.7    |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (20) | 304#不锈钢防盗网                     | m <sup>2</sup> | 0.7    |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (21) | de50PVC排水管                     | m              | 2      |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (22) | 室内照明及电器安装                      | 项              | 1      |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| 3    | 输配水管道工程                        |                |        |              | 494.48      |             | 1.177     |            | 0.033     |                         | 0.003 |                         |    |                         | 2.523 |                          |    |             |       | 1.455 |
| (1)  | 输配水管道                          |                |        |              | 379.96<br>9 |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| a    | 人工挖沟槽, III类土, 上口<br>宽≤1m, 深≤1m | m <sup>3</sup> | 111.25 | 1.94         | 215.82<br>5 |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b    | 回填土石方, 机械夯填土石                  | m <sup>3</sup> | 104.02 | 1.578        | 164.14<br>4 |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (2)  | 镇墩(6座)                         |                |        |              | 11.8        |             | 0.109     |            |           |                         |       |                         |    |                         | 0.227 |                          |    |             |       |       |
| a    | C20砼镇墩                         | m <sup>3</sup> | 0.4    | 6.937        | 2.775       | 272.11<br>5 | 0.109     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.227 |                          |    |             |       |       |
| b    | 普通标准钢模板制作、安装<br>拆除             | m <sup>2</sup> | 3.8    | 2.375        | 9.025       |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (3)  | 闸阀井(1座)                        |                |        |              | 24.432      |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             |       | 0.485 |
| a    | 人工挖基坑, III类土                   | m <sup>3</sup> | 2.9    | 2.25         | 6.525       |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b    | 回填土石方, 机械夯填土石                  | m <sup>3</sup> | 1.1    | 1.578        | 1.736       |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm               | m <sup>3</sup> | 0.9    | 8.042        | 7.238       | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    |             | 0.539 | 0.485 |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                  | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |
|-----|-----------------------|----------------|------|--------------|--------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|
|     |                       |                |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017     | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.115    | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)        | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.956    | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t              | 0.01 | 111.585      | 1.116  |            |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (4) | 排气阀井(1座)              |                |      |              | 24.432 |            | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土          | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055     | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017     | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |
| e   | C20砼底板及阀墩             | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.115    | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板(预制)        | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.956    | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |
| g   | 一般钢筋制作安装, 人工          | t              | 0.01 | 111.585      | 1.116  |            |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (5) | 泄水阀井(1座)              |                |      |              | 24.432 |            | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑, III类土          | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| b   | 回填土石方, 机械夯填土石         | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm      | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055     | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目名称   | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |         | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |
|------|--|----------------|------|--------------|---------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|
|      |  |                |      | 定额           | 用量      | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面  | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692   | 11.017     | 0.032     |            |           |                         |       |                         |       | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |
| e    | C20砼底板及阀墩  | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544   | 272.115    | 0.054     |            |           |                         |       |                         |       | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |
| f    | C25钢筋砼预制盖板(预制)   | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581   | 346.956    | 0.069     |            |           |                         |       |                         |       | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |
| g    | 一般钢筋制作安装, 人工   | t              | 0.01 | 111.585      | 1.116   |            |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| (6)  | 路面恢复(15m)  |                |      |              | 29.415  |            | 0.468     |            |           |                         |       |                         |       |                         | 0.727 |                          |    |             |       |
| a    | 切割混凝土路面  | m              | 7.5  |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| b    | 人工开凿混凝土路面  | m <sup>3</sup> | 1.35 | 9.177        | 12.389  |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| c    | C25砼路面恢复, 压实厚15cm  | m <sup>2</sup> | 7.5  | 2.27         | 17.026  | 62.452     | 0.468     |            |           |                         |       |                         | 0.097 | 0.727                   |       |                          |    |             |       |
| (十三) | 港南区桥圩镇振南村马安屯饮水工程   |                |      |              | 755.553 |            | 3.89      |            | 0.365     |                         | 0.01  |                         | 2.916 |                         | 9.903 |                          |    |             | 4.959 |
| 1    | 机井工程   |                |      |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| (1)  | 新建机井22m <sup>3</sup> /h (潜水泵150J20-124/19 Q=20m <sup>3</sup> /h H=124m P=13kW) | 口              | 1    |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| (2)  | 更换水泵开关控制箱(含控制开关)   | 套              | 1    |              |         |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| 2    | 泵房9m <sup>2</sup>  |                |      |              | 332.37  |            | 3.145     |            | 0.332     |                         | 0.007 |                         | 2.916 |                         | 8.032 |                          |    |             | 3.504 |
| (1)  | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m   | m <sup>3</sup> | 4.6  | 1.94         | 8.924   |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| (2)  | 回填土石方, 机械夯填土石  | m <sup>3</sup> | 1.4  | 1.578        | 2.209   |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目名称                | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |
|------|---------------------|----------------|------|--------------|--------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|
|      |                     |                |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |
| (3)  | M7.5浆砌石基础           | m <sup>3</sup> | 2.7  | 6.361        | 17.174 | 76.316     | 0.206     |            |           |                         |       | 1.08                    | 2.916 | 0.377                   | 1.019 |                          |    |             |       |
| (4)  | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | m <sup>3</sup> | 6.5  | 8.042        | 52.272 | 50.055     | 0.325     |            |           | 0.001                   | 0.007 |                         |       | 0.248                   | 1.609 |                          |    | 0.539       | 3.504 |
| (5)  | C25砼地梁JQL、圈梁QL、过梁   | m <sup>3</sup> | 1.7  | 9.917        | 16.86  | 350.358    | 0.596     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.925 |                          |    |             |       |
| (6)  | C25砼板(2)            | m <sup>3</sup> | 1.5  | 8.747        | 13.121 | 350.358    | 0.526     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.816 |                          |    |             |       |
| (7)  | C25砼拦水墙(2)          | m <sup>3</sup> | 1    | 9.667        | 9.667  | 350.358    | 0.35      |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.544 |                          |    |             |       |
| (8)  | C20砼地面、散水(随打随光)     | m <sup>3</sup> | 0.9  | 7.722        | 6.949  | 350.358    | 0.315     |            |           |                         |       |                         |       | 0.544                   | 0.49  |                          |    |             |       |
| (9)  | 一般钢筋制作安装,人工         | t              | 0.31 | 111.585      | 34.591 |            |           | 1070       | 0.332     |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| (10) | 普通平面木模板制作、安装与拆除     | m <sup>2</sup> | 30.8 | 2.881        | 88.724 |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| (11) | 屋面SBS防水卷材           | m <sup>2</sup> | 10.9 |              |        |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| (12) | 内、外墙面1:3水泥砂浆抹面      | m <sup>2</sup> | 77.3 | 0.928        | 71.76  | 9.384      | 0.725     |            |           |                         |       |                         |       | 0.03                    | 2.304 |                          |    |             |       |
| (13) | 天棚1:3水泥砂浆抹面         | m <sup>2</sup> | 10.9 | 0.928        | 10.119 | 9.384      | 0.102     |            |           |                         |       |                         |       | 0.03                    | 0.325 |                          |    |             |       |
| (14) | 墙面刮腻子               | m <sup>2</sup> | 68.9 |              |        |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| (15) | 天面刮腻子               | m <sup>2</sup> | 10.9 |              |        |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| (16) | 水性外墙涂料(一底二涂 平涂 保8年) | m <sup>2</sup> | 32.5 |              |        |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| (17) | 外墙贴面砖(400*200)      | m <sup>2</sup> | 8.4  |              |        |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |
| (18) | 防盗安全钢质门(1000×2100)  | 扇              | 1    |              |        |            |           |            |           |                         |       |                         |       |                         |       |                          |    |             |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目名称                       | 单位             | 数量    | 劳动工时<br>(工时) |             | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |       |
|------|----------------------------|----------------|-------|--------------|-------------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|-------|
|      |                            |                |       | 定额           | 用量          | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |       |
| (19) | 96系列铝合金推拉窗(含纱)             | m <sup>2</sup> | 0.7   |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (20) | 304#不锈钢防盗网                 | m <sup>2</sup> | 0.7   |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (21) | de50PVC排水管                 | m              | 2     |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (22) | 室内照明及电器安装                  | 项              | 1     |              |             |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| 3    | 输配水管道工程                    |                |       |              | 423.18<br>3 |             | 0.745     |            | 0.033     |                         | 0.003 |                         |    |                         | 1.871 |                          |    |             |       | 1.455 |
| (1)  | 输配水管道                      |                |       |              | 334.15<br>5 |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| a    | 人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m | m <sup>3</sup> | 97.9  | 1.94         | 189.92<br>6 |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b    | 回填土石方, 机械夯填土石              | m <sup>3</sup> | 91.4  | 1.578        | 144.22<br>9 |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (2)  | 镇墩(8座)                     |                |       |              | 15.732      |             | 0.145     |            |           |                         |       |                         |    |                         | 0.302 |                          |    |             |       |       |
| a    | C20砼镇墩                     | m <sup>3</sup> | 0.533 | 6.937        | 3.698       | 272.11<br>5 | 0.145     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.302 |                          |    |             |       |       |
| b    | 普通标准钢模板制作、安装拆除             | m <sup>2</sup> | 5.067 | 2.375        | 12.034      |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| (3)  | 闸阀井(1座)                    |                |       |              | 24.432      |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             |       | 0.485 |
| a    | 人工挖基坑, III类土               | m <sup>3</sup> | 2.9   | 2.25         | 6.525       |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| b    | 回填土石方, 机械夯填土石              | m <sup>3</sup> | 1.1   | 1.578        | 1.736       |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |       |
| c    | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm           | m <sup>3</sup> | 0.9   | 8.042        | 7.238       | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    |             | 0.539 | 0.485 |
| d    | 1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面      | m <sup>2</sup> | 2.9   | 0.928        | 2.692       | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |       |

劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |       |
|-----|---------------------|----------------|------|--------------|--------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|-------|
|     |                     |                |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量    |
| e   | C20砼底板及阀墩           | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工         | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (4) | 排气阀井（1座）            |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑，III类土         | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石        | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |
| e   | C20砼底板及阀墩           | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544  | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |       |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）      | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581  | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |       |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工         | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116  |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| (5) | 泄水阀井（1座）            |                |      |              | 24.432 |             | 0.2       |            | 0.011     |                         | 0.001 |                         |    |                         | 0.523 |                          |    |             | 0.485 |
| a   | 人工挖基坑，III类土         | m <sup>3</sup> | 2.9  | 2.25         | 6.525  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| b   | 回填土石方，机械夯填土石        | m <sup>3</sup> | 1.1  | 1.578        | 1.736  |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |       |
| c   | M7.5水泥浆砌标准砖墙18cm    | m <sup>3</sup> | 0.9  | 8.042        | 7.238  | 50.055      | 0.045     |            |           | 0.001                   | 0.001 |                         |    | 0.248                   | 0.223 |                          |    | 0.539       | 0.485 |
| d   | 1:2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，立面 | m <sup>2</sup> | 2.9  | 0.928        | 2.692  | 11.017      | 0.032     |            |           |                         |       |                         |    | 0.027                   | 0.079 |                          |    |             |       |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                         | 单位             | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |              | 水泥          |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |
|-----|------------------------------|----------------|------|--------------|--------------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|-------|--------------------------|----|-------------|----|
|     |                              |                |      | 定额           | 用量           | 定额<br>(kg)  | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量    | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |
| e   | C20砼底板及闸墩                    | m <sup>3</sup> | 0.2  | 7.722        | 1.544        | 272.11<br>5 | 0.054     |            |           |                         |       |                         |    | 0.566                   | 0.113 |                          |    |             |    |
| f   | C25钢筋砼预制盖板（预制）               | m <sup>3</sup> | 0.2  | 17.905       | 3.581        | 346.95<br>6 | 0.069     |            |           |                         |       |                         |    | 0.539                   | 0.108 |                          |    |             |    |
| g   | 一般钢筋制作安装，人工                  | t              | 0.01 | 111.58<br>5  | 1.116        |             |           | 1070       | 0.011     |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |
| 二   | 机电设备及安装工程                    |                |      |              | 1026.1<br>31 |             |           |            |           |                         | 0.08  |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |
| (一) | 港南区木梓镇井良村饮水工程                |                |      |              | 146.48<br>1  |             |           |            |           |                         | 0.01  |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |
| 1   | 配电线路安装工程（220m）               |                |      |              | 146.48<br>1  |             |           |            |           |                         | 0.01  |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |
| (1) | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | km/<br>单       | 0.66 | 63.91        | 42.181       |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |
| (2) | 220V电线杆 φ150×8m组立            | 根              | 5    | 18.26        | 91.3         |             |           |            |           | 0.002                   | 0.01  |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |
| (3) | 横担安装 2×L50×5                 | 组              | 3    | 2.6          | 7.8          |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |
| (4) | 横担安装 2×L63×6                 | 组              | 2    | 2.6          | 5.2          |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |
| (二) | 港南区八塘街道高北社区高北村利屋岭屯饮水工程       |                |      |              | 102.61<br>3  |             |           |            |           |                         | 0.008 |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |
| 1   | 配电线路安装工程（100m）               |                |      |              | 102.61<br>3  |             |           |            |           |                         | 0.008 |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |
| (1) | 低压拉线（BLV-16mm <sup>2</sup> ） | km/<br>单       | 0.3  | 63.91        | 19.173       |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |
| (2) | 220V电线杆 φ150×8m组立            | 根              | 4    | 18.26        | 73.04        |             |           |            |           | 0.002                   | 0.008 |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |
| (3) | 横担安装 2×L50×5                 | 组              | 2    | 2.6          | 5.2          |             |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |       |                          |    |             |    |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                          | 单位   | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |  |
|-----|-------------------------------|------|------|--------------|--------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|----|--------------------------|----|-------------|----|--|
|     |                               |      |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |  |
| (4) | 横担安装 2×L63×6                  | 组    | 2    | 2.6          | 5.2    |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (三) | 港南区八塘街道高岭村雨雷岭饮水工程             |      |      |              | 98.778 |            |           |            |           |                         | 0.008 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 配电线路安装工程 (80m)                |      |      |              | 98.778 |            |           |            |           |                         | 0.008 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 低压拉线 (BLV-16mm <sup>2</sup> ) | km/单 | 0.24 | 63.91        | 15.338 |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 220V电线杆 φ150×8m组立             | 根    | 4    | 18.26        | 73.04  |            |           |            |           | 0.002                   | 0.008 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (3) | 横担安装 2×L50×5                  | 组    | 2    | 2.6          | 5.2    |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (4) | 横担安装 2×L63×6                  | 组    | 2    | 2.6          | 5.2    |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (四) | 港南区八塘街道振新村饮水工程                |      |      |              | 47.472 |            |           |            |           |                         | 0.004 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 配电线路安装工程 (30m)                |      |      |              | 47.472 |            |           |            |           |                         | 0.004 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 低压拉线 (BLV-16mm <sup>2</sup> ) | km/单 | 0.09 | 63.91        | 5.752  |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 220V电线杆 φ150×8m组立             | 根    | 2    | 18.26        | 36.52  |            |           |            |           | 0.002                   | 0.004 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (3) | 横担安装 2×L63×6                  | 组    | 2    | 2.6          | 5.2    |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (五) | 港南区东津镇狮厦村卢屋屯饮水工程              |      |      |              | 72.167 |            |           |            |           |                         | 0.006 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 配电线路安装工程 (50m)                |      |      |              | 72.167 |            |           |            |           |                         | 0.006 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 低压拉线 (BLV-16mm <sup>2</sup> ) | km/单 | 0.15 | 63.91        | 9.587  |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 220V电线杆 φ150×8m组立             | 根    | 3    | 18.26        | 54.78  |            |           |            |           | 0.002                   | 0.006 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (3) | 横担安装 2×L50×5                  | 组    | 2    | 2.6          | 5.2    |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                          | 单位       | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |             | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |  |
|-----|-------------------------------|----------|------|--------------|-------------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|----|--------------------------|----|-------------|----|--|
|     |                               |          |      | 定额           | 用量          | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |  |
| (4) | 横担安装 2×L63×6                  | 组        | 1    | 2.6          | 2.6         |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (六) | 港南区东津镇万垌村万两屯<br>饮水工程          |          |      |              | 51.307      |            |           |            |           |                         | 0.004 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 配电线路安装工程 (50m)                |          |      |              | 51.307      |            |           |            |           |                         | 0.004 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 低压拉线 (BLV-16mm <sup>2</sup> ) | km/<br>单 | 0.15 | 63.91        | 9.587       |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 220V电线杆 φ150×8m组立             | 根        | 2    | 18.26        | 36.52       |            |           |            |           | 0.002                   | 0.004 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (3) | 横担安装 2×L63×6                  | 组        | 2    | 2.6          | 5.2         |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (七) | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯<br>饮水工程          |          |      |              | 102.61<br>3 |            |           |            |           |                         | 0.008 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 配电线路安装工程 (100m)               |          |      |              | 102.61<br>3 |            |           |            |           |                         | 0.008 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 低压拉线 (BLV-16mm <sup>2</sup> ) | km/<br>单 | 0.3  | 63.91        | 19.173      |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 220V电线杆 φ150×8m组立             | 根        | 4    | 18.26        | 73.04       |            |           |            |           | 0.002                   | 0.008 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (3) | 横担安装 2×L50×5                  | 组        | 2    | 2.6          | 5.2         |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (4) | 横担安装 2×L63×6                  | 组        | 2    | 2.6          | 5.2         |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (八) | 港南区新塘镇湖表村饮水工<br>程             |          |      |              | 77.918      |            |           |            |           |                         | 0.006 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 配电线路安装工程 (80m)                |          |      |              | 77.918      |            |           |            |           |                         | 0.006 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 低压拉线 (BLV-16mm <sup>2</sup> ) | km/<br>单 | 0.24 | 63.91        | 15.338      |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 220V电线杆 φ150×8m组立             | 根        | 3    | 18.26        | 54.78       |            |           |            |           | 0.002                   | 0.006 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目名称                          | 单位       | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |  |
|------|-------------------------------|----------|------|--------------|--------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|----|--------------------------|----|-------------|----|--|
|      |                               |          |      | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |  |
| (3)  | 横担安装 2×L50×5                  | 组        | 1    | 2.6          | 2.6    |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (4)  | 横担安装 2×L63×6                  | 组        | 2    | 2.6          | 5.2    |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (九)  | 港南区木格镇早礼村烈山屯<br>饮水工程          |          |      |              | 72.167 |            |           |            |           |                         | 0.006 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1    | 配电线路安装工程 (50m)                |          |      |              | 72.167 |            |           |            |           |                         | 0.006 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1)  | 低压拉线 (BLV-16mm <sup>2</sup> ) | km/<br>单 | 0.15 | 63.91        | 9.587  |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2)  | 220V电线杆 φ150×8m组立             | 根        | 3    | 18.26        | 54.78  |            |           |            |           | 0.002                   | 0.006 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (3)  | 横担安装 2×L50×5                  | 组        | 1    | 2.6          | 2.6    |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (4)  | 横担安装 2×L63×6                  | 组        | 2    | 2.6          | 5.2    |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (十)  | 港南区木格镇谭冯村饮水工<br>程             |          |      |              | 72.167 |            |           |            |           |                         | 0.006 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1    | 配电线路安装工程 (50m)                |          |      |              | 72.167 |            |           |            |           |                         | 0.006 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1)  | 低压拉线 (BLV-16mm <sup>2</sup> ) | km/<br>单 | 0.15 | 63.91        | 9.587  |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2)  | 220V电线杆 φ150×8m组立             | 根        | 3    | 18.26        | 54.78  |            |           |            |           | 0.002                   | 0.006 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (3)  | 横担安装 2×L50×5                  | 组        | 1    | 2.6          | 2.6    |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (4)  | 横担安装 2×L63×6                  | 组        | 2    | 2.6          | 5.2    |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (十一) | 港南区木格镇合岭村饮水工<br>程             |          |      |              | 26.612 |            |           |            |           |                         | 0.002 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1    | 配电线路安装工程 (30m)                |          |      |              | 26.612 |            |           |            |           |                         | 0.002 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1)  | 低压拉线 (BLV-16mm <sup>2</sup> ) | km/<br>单 | 0.09 | 63.91        | 5.752  |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目名称                          | 单位       | 数量   | 劳动工时<br>(工时) |              | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |       | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |
|------|-------------------------------|----------|------|--------------|--------------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|-------|-------------------------|----|-------------------------|----|--------------------------|----|-------------|----|
|      |                               |          |      | 定额           | 用量           | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量    | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |
| (2)  | 220V电线杆 φ150×8m组立             | 根        | 1    | 18.26        | 18.26        |            |           |            |           | 0.002                   | 0.002 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |
| (3)  | 横担安装 2×L50×5                  | 组        | 1    | 2.6          | 2.6          |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |
| (十二) | 港南区桥圩镇振南村马安屯<br>饮水工程          |          |      |              | 77.918       |            |           |            |           |                         | 0.006 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |
| 1    | 配电线路安装工程 (80m)                |          |      |              | 77.918       |            |           |            |           |                         | 0.006 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |
| (1)  | 低压拉线 (BLV-16mm <sup>2</sup> ) | km/<br>单 | 0.24 | 63.91        | 15.338       |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |
| (2)  | 220V电线杆 φ150×8m组立             | 根        | 3    | 18.26        | 54.78        |            |           |            |           | 0.002                   | 0.006 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |
| (3)  | 横担安装 2×L50×5                  | 组        | 1    | 2.6          | 2.6          |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |
| (4)  | 横担安装 2×L63×6                  | 组        | 2    | 2.6          | 5.2          |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |
| (十三) | 港南区桥圩镇铜鼓岭村林屋<br>上李下李屯片饮水工程    |          |      |              | 77.918       |            |           |            |           |                         | 0.006 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |
| 1    | 配电线路安装工程 (80m)                |          |      |              | 77.918       |            |           |            |           |                         | 0.006 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |
| (1)  | 低压拉线 (BLV-16mm <sup>2</sup> ) | km/<br>单 | 0.24 | 63.91        | 15.338       |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |
| (2)  | 220V电线杆 φ150×8m组立             | 根        | 3    | 18.26        | 54.78        |            |           |            |           | 0.002                   | 0.006 |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |
| (3)  | 横担安装 2×L50×5                  | 组        | 1    | 2.6          | 2.6          |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |
| (4)  | 横担安装 2×L63×6                  | 组        | 2    | 2.6          | 5.2          |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |
| 三    | 金属结构设备及安装工程                   |          |      |              | 1065.3<br>05 |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |
| (一)  | 港南区木梓镇井良村饮水工<br>程             |          |      |              | 98.653       |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |
| 1    | 输配水管道安装工程                     |          |      |              | 98.653       |            |           |            |           |                         |       |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                        | 单位 | 数量  | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |  |
|-----|-----------------------------|----|-----|--------------|--------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|----|-------------------------|----|-------------------------|----|--------------------------|----|-------------|----|--|
|     |                             |    |     | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |  |
| (1) | 输配水管道安装                     |    |     |              | 77.648 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | m  | 230 | 0.338        | 77.648 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 管道配件                        |    |     |              | 21.005 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a   | de90 90° 弯头                 | 个  | 2   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| b   | de90 45° 弯头                 | 个  | 3   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| c   | de90正三通                     | 个  | 1   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| d   | 110×90三通                    | 个  | 1   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| e   | 110×90直通                    | 个  | 1   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| f   | DN100水表                     | 个  | 1   | 4.7          | 4.7    |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| g   | 铸铁闸阀DN80                    | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| h   | 铸铁排气阀DN32                   | 个  | 1   | 2.13         | 2.13   |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| i   | 铸铁泄水阀DN80                   | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| j   | 铸铁止回阀DN80                   | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| k   | DN80法兰片                     | 个  | 6   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| l   | DN32法兰片                     | 个  | 2   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (二) | 港南区八塘街道高北社区高北村利屋岭屯饮水工程      |    |     |              | 70.145 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 输配水管道安装工程                   |    |     |              | 70.145 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 输配水管道安装                     |    |     |              | 50.64  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                        | 单位 | 数量  | 劳动工时<br>(工时) |         | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |  |
|-----|-----------------------------|----|-----|--------------|---------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|----|-------------------------|----|-------------------------|----|--------------------------|----|-------------|----|--|
|     |                             |    |     | 定额           | 用量      | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |  |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | m  | 150 | 0.338        | 50.64   |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 管道配件                        |    |     |              | 19.505  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a   | de90 90° 弯头                 | 个  | 1   |              |         |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| b   | de90 45° 弯头                 | 个  | 6   |              |         |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| c   | de90正三通                     | 个  | 1   |              |         |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| d   | DN50水表                      | 个  | 1   | 3.2          | 3.2     |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| e   | 铸铁闸阀DN80                    | 个  | 1   | 4.725        | 4.725   |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| f   | 铸铁排气阀DN32                   | 个  | 1   | 2.13         | 2.13    |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| g   | 铸铁泄水阀DN80                   | 个  | 1   | 4.725        | 4.725   |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| h   | 铸铁止回阀DN80                   | 个  | 1   | 4.725        | 4.725   |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| i   | DN80法兰片                     | 个  | 6   |              |         |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| j   | DN32法兰片                     | 个  | 2   |              |         |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (三) | 港南区八塘街道高岭村雨雷岭饮水工程           |    |     |              | 103.905 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 输配水管道安装工程                   |    |     |              | 103.905 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 输配水管道安装                     |    |     |              | 84.4    |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | m  | 250 | 0.338        | 84.4    |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 管道配件                        |    |     |              | 19.505  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a   | de90 90° 弯头                 | 个  | 2   |              |         |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                        | 单位 | 数量 | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |  |
|-----|-----------------------------|----|----|--------------|--------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|----|-------------------------|----|-------------------------|----|--------------------------|----|-------------|----|--|
|     |                             |    |    | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |  |
| b   | de90 45° 弯头                 | 个  | 3  |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| c   | de90正三通                     | 个  | 1  |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| d   | DN50水表                      | 个  | 1  | 3.2          | 3.2    |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| e   | 铸铁闸阀DN80                    | 个  | 1  | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| f   | 铸铁排气阀DN32                   | 个  | 1  | 2.13         | 2.13   |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| g   | 铸铁泄水阀DN80                   | 个  | 1  | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| h   | 铸铁止回阀DN80                   | 个  | 1  | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| i   | DN80法兰片                     | 个  | 6  |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| j   | DN32法兰片                     | 个  | 2  |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (四) | 港南区八塘街道振新村饮水工程              |    |    |              | 26.257 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 输配水管道安装工程                   |    |    |              | 26.257 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 输配水管道安装                     |    |    |              | 6.752  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | m  | 20 | 0.338        | 6.752  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 管道配件                        |    |    |              | 19.505 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a   | de90 45° 弯头                 | 个  | 1  |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| b   | de90正三通                     | 个  | 1  |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| c   | DN50水表                      | 个  | 1  | 3.2          | 3.2    |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| d   | 铸铁闸阀DN80                    | 个  | 1  | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| e   | 铸铁排气阀DN32                   | 个  | 1  | 2.13         | 2.13   |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                            | 单位 | 数量  | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |  |
|-----|---------------------------------|----|-----|--------------|--------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|----|-------------------------|----|-------------------------|----|--------------------------|----|-------------|----|--|
|     |                                 |    |     | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |  |
| f   | 铸铁泄水阀DN80                       | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| g   | 铸铁止回阀DN80                       | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| h   | DN80法兰片                         | 个  | 6   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| i   | DN32法兰片                         | 个  | 2   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (五) | 港南区东津镇狮厦村卢屋屯<br>饮水工程            |    |     |              | 60.017 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 输配水管道安装工程                       |    |     |              | 60.017 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 输配水管道安装                         |    |     |              | 40.512 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安<br>装(热熔连接) | m  | 120 | 0.338        | 40.512 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 管道配件                            |    |     |              | 19.505 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a   | de90 90° 弯头                     | 个  | 2   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| b   | de90 45° 弯头                     | 个  | 3   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| c   | de90正三通                         | 个  | 1   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| d   | DN50水表                          | 个  | 1   | 3.2          | 3.2    |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| e   | 铸铁闸阀DN80                        | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| f   | 铸铁排气阀DN32                       | 个  | 1   | 2.13         | 2.13   |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| g   | 铸铁泄水阀DN80                       | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| h   | 铸铁止回阀DN80                       | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| i   | DN80法兰片                         | 个  | 6   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| j   | DN32法兰片                         | 个  | 2   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                            | 单位 | 数量  | 劳动工时<br>(工时) |             | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |  |
|-----|---------------------------------|----|-----|--------------|-------------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|----|-------------------------|----|-------------------------|----|--------------------------|----|-------------|----|--|
|     |                                 |    |     | 定额           | 用量          | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |  |
| (六) | 港南区东津镇万垌村万两屯<br>饮水工程            |    |     |              | 80.273      |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 输配水管道安装工程                       |    |     |              | 80.273      |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 输配水管道安装                         |    |     |              | 60.768      |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安<br>装(热熔连接) | m  | 180 | 0.338        | 60.768      |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 管道配件                            |    |     |              | 19.505      |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a   | de90 90° 弯头                     | 个  | 2   |              |             |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| b   | de90 45° 弯头                     | 个  | 3   |              |             |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| c   | DN50水表                          | 个  | 1   | 3.2          | 3.2         |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| d   | 铸铁闸阀DN80                        | 个  | 1   | 4.725        | 4.725       |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| e   | 铸铁排气阀DN32                       | 个  | 1   | 2.13         | 2.13        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| f   | 铸铁泄水阀DN80                       | 个  | 1   | 4.725        | 4.725       |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| g   | 铸铁止回阀DN80                       | 个  | 1   | 4.725        | 4.725       |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| h   | DN80法兰片                         | 个  | 6   |              |             |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| i   | DN32法兰片                         | 个  | 2   |              |             |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (七) | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯<br>饮水工程            |    |     |              | 103.90<br>5 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 输配水管道安装工程                       |    |     |              | 103.90<br>5 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 输配水管道安装                         |    |     |              | 84.4        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                        | 单位 | 数量  | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |  |
|-----|-----------------------------|----|-----|--------------|--------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|----|-------------------------|----|-------------------------|----|--------------------------|----|-------------|----|--|
|     |                             |    |     | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |  |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | m  | 250 | 0.338        | 84.4   |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 管道配件                        |    |     |              | 19.505 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a   | de90 90° 弯头                 | 个  | 1   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| b   | de90 45° 弯头                 | 个  | 4   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| c   | de90正三通                     | 个  | 1   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| d   | DN50水表                      | 个  | 1   | 3.2          | 3.2    |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| e   | 铸铁闸阀DN80                    | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| f   | 铸铁排气阀DN32                   | 个  | 1   | 2.13         | 2.13   |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| g   | 铸铁泄水阀DN80                   | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| h   | 铸铁止回阀DN80                   | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| i   | DN80法兰片                     | 个  | 6   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| j   | DN32法兰片                     | 个  | 2   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (八) | 港南区新塘镇湖表村饮水工程               |    |     |              | 46.513 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 输配水管道安装工程                   |    |     |              | 46.513 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 输配水管道安装                     |    |     |              | 27.008 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | m  | 80  | 0.338        | 27.008 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 管道配件                        |    |     |              | 19.505 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a   | de90 90° 弯头                 | 个  | 1   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                            | 单位 | 数量  | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |  |
|-----|---------------------------------|----|-----|--------------|--------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|----|-------------------------|----|-------------------------|----|--------------------------|----|-------------|----|--|
|     |                                 |    |     | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |  |
| b   | de90 45° 弯头                     | 个  | 3   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| c   | de90正三通                         | 个  | 1   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| d   | DN50水表                          | 个  | 1   | 3.2          | 3.2    |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| e   | 铸铁闸阀DN80                        | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| f   | 铸铁排气阀DN32                       | 个  | 1   | 2.13         | 2.13   |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| g   | 铸铁泄水阀DN80                       | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| h   | 铸铁止回阀DN80                       | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| i   | DN80法兰片                         | 个  | 6   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| j   | DN32法兰片                         | 个  | 2   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (九) | 港南区木格镇早礼村烈山屯<br>饮水工程            |    |     |              | 53.265 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 输配水管道安装工程                       |    |     |              | 53.265 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 输配水管道安装                         |    |     |              | 33.76  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安<br>装(热熔连接) | m  | 100 | 0.338        | 33.76  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 管道配件                            |    |     |              | 19.505 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a   | de90 90° 弯头                     | 个  | 1   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| b   | de90 45° 弯头                     | 个  | 2   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| c   | de90正三通                         | 个  | 1   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| d   | DN50水表                          | 个  | 1   | 3.2          | 3.2    |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| e   | 铸铁闸阀DN80                        | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                        | 单位 | 数量  | 劳动工时<br>(工时) |             | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |  |
|-----|-----------------------------|----|-----|--------------|-------------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|----|-------------------------|----|-------------------------|----|--------------------------|----|-------------|----|--|
|     |                             |    |     | 定额           | 用量          | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |  |
| f   | 铸铁排气阀DN32                   | 个  | 1   | 2.13         | 2.13        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| g   | 铸铁泄水阀DN80                   | 个  | 1   | 4.725        | 4.725       |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| h   | 铸铁止回阀DN80                   | 个  | 1   | 4.725        | 4.725       |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| i   | DN80法兰片                     | 个  | 3   |              |             |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| j   | DN32法兰片                     | 个  | 1   |              |             |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (十) | 港南区木格镇谭冯村饮水工程               |    |     |              | 137.66<br>5 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 输配水管道安装工程                   |    |     |              | 137.66<br>5 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 输配水管道安装                     |    |     |              | 118.16      |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a   | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | m  | 350 | 0.338        | 118.16      |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 管道配件                        |    |     |              | 19.505      |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a   | de90 90° 弯头                 | 个  | 2   |              |             |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| b   | de90 45° 弯头                 | 个  | 5   |              |             |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| c   | de90正三通                     | 个  | 1   |              |             |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| d   | DN50水表                      | 个  | 1   | 3.2          | 3.2         |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| e   | 铸铁闸阀DN80                    | 个  | 1   | 4.725        | 4.725       |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| f   | 铸铁排气阀DN32                   | 个  | 1   | 2.13         | 2.13        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| g   | 铸铁泄水阀DN80                   | 个  | 1   | 4.725        | 4.725       |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| h   | 铸铁止回阀DN80                   | 个  | 1   | 4.725        | 4.725       |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目名称                        | 单位 | 数量  | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |  |
|------|-----------------------------|----|-----|--------------|--------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|----|-------------------------|----|-------------------------|----|--------------------------|----|-------------|----|--|
|      |                             |    |     | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |  |
| i    | DN80法兰片                     | 个  | 6   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| j    | DN32法兰片                     | 个  | 2   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (十一) | 港南区木格镇合岭村饮水工程               |    |     |              | 97.153 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1    | 输配水管道安装工程                   |    |     |              | 97.153 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1)  | 输配水管道安装                     |    |     |              | 77.648 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a    | de90PE100 1.0MPa塑料管安装(热熔连接) | m  | 230 | 0.338        | 77.648 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2)  | 管道配件                        |    |     |              | 19.505 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a    | de90 90° 弯头                 | 个  | 1   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| b    | de90 45° 弯头                 | 个  | 6   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| c    | de90正三通                     | 个  | 1   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| d    | DN50水表                      | 个  | 1   | 3.2          | 3.2    |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| e    | 铸铁闸阀DN80                    | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| f    | 铸铁排气阀DN32                   | 个  | 1   | 2.13         | 2.13   |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| g    | 铸铁泄水阀DN80                   | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| h    | 铸铁止回阀DN80                   | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| i    | DN80法兰片                     | 个  | 6   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| j    | DN32法兰片                     | 个  | 2   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (十二) | 港南区桥圩镇振南村马安屯饮水工程            |    |     |              | 93.777 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号   | 项目名称                            | 单位 | 数量  | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |  |
|------|---------------------------------|----|-----|--------------|--------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|----|-------------------------|----|-------------------------|----|--------------------------|----|-------------|----|--|
|      |                                 |    |     | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |  |
| 1    | 输配水管道安装工程                       |    |     |              | 93.777 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1)  | 输配水管道安装                         |    |     |              | 74.272 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a    | de90PE100 1.0MPa塑料管安<br>装(热熔连接) | m  | 220 | 0.338        | 74.272 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2)  | 管道配件                            |    |     |              | 19.505 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a    | de90 90° 弯头                     | 个  | 4   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| b    | de90 45° 弯头                     | 个  | 5   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| c    | de90正三通                         | 个  | 1   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| d    | DN50水表                          | 个  | 1   | 3.2          | 3.2    |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| e    | 铸铁闸阀DN80                        | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| f    | 铸铁排气阀DN32                       | 个  | 1   | 2.13         | 2.13   |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| g    | 铸铁泄水阀DN80                       | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| h    | 铸铁止回阀DN80                       | 个  | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| i    | DN80法兰片                         | 个  | 6   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| j    | DN32法兰片                         | 个  | 2   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (十三) | 港南区桥圩镇铜鼓岭村林屋<br>上李下李屯片饮水工程      |    |     |              | 93.777 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1    | 输配水管道安装工程                       |    |     |              | 93.777 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1)  | 输配水管道安装                         |    |     |              | 74.272 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a    | de90PE100 1.0MPa塑料管安<br>装(热熔连接) | m  | 220 | 0.338        | 74.272 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                  | 单位             | 数量  | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |  |
|-----|-----------------------|----------------|-----|--------------|--------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|----|-------------------------|----|-------------------------|----|--------------------------|----|-------------|----|--|
|     |                       |                |     | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |  |
| (2) | 管道配件                  |                |     |              | 19.505 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| a   | de90 45° 弯头           | 个              | 5   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| b   | DN50水表                | 个              | 1   | 3.2          | 3.2    |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| c   | 铸铁闸阀DN80              | 个              | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| d   | 铸铁排气阀DN32             | 个              | 1   | 2.13         | 2.13   |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| e   | 铸铁泄水阀DN80             | 个              | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| f   | 铸铁止回阀DN80             | 个              | 1   | 4.725        | 4.725  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| g   | DN80法兰片               | 个              | 6   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| h   | DN32法兰片               | 个              | 2   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 四   | 临时工程                  |                |     |              | 266.84 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (一) | 港南区新塘镇岭尾村岭尾屯<br>饮水工程  |                |     |              | 40.337 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 临时施工道路(90m)           |                |     |              | 40.337 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 振动压路机压实路基土料,<br>10t以内 | m <sup>3</sup> | 50  | 0.139        | 6.969  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 碎石垫层,厚6cm             | m <sup>2</sup> | 170 | 0.196        | 33.368 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (二) | 港南区木格镇早礼村烈山屯<br>饮水工程  |                |     |              | 36.98  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 临时施工道路(80m)           |                |     |              | 36.98  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 振动压路机压实路基土料,<br>10t以内 | m <sup>3</sup> | 40  | 0.139        | 5.575  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 碎石垫层,厚6cm             | m <sup>2</sup> | 160 | 0.196        | 31.405 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |

### 劳动工时、材料用量计算表

工程名称：港南区抗旱应急水源工程

| 编号  | 项目名称                   | 单位             | 数量  | 劳动工时<br>(工时) |        | 水泥         |           | 钢筋         |           | 木材<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 块石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 河砂<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 碎卵石<br>(m <sup>3</sup> ) |    | 标准砖<br>(千块) |    |  |
|-----|------------------------|----------------|-----|--------------|--------|------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|----|-------------------------|----|-------------------------|----|--------------------------|----|-------------|----|--|
|     |                        |                |     | 定额           | 用量     | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额<br>(kg) | 用量<br>(t) | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                      | 用量 | 定额                       | 用量 | 定额          | 用量 |  |
| (三) | 港南区木格镇谭冯村饮水工程          |                |     |              | 46.225 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 临时施工道路(100m)           |                |     |              | 46.225 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 振动压路机压实路基土料, 10t以内     | m <sup>3</sup> | 50  | 0.139        | 6.969  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 碎石垫层, 厚6cm             | m <sup>2</sup> | 200 | 0.196        | 39.256 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (四) | 港南区木格镇合岭村饮水工程          |                |     |              | 50.848 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 临时施工道路(110m)           |                |     |              | 50.848 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 振动压路机压实路基土料, 10t以内     | m <sup>3</sup> | 55  | 0.139        | 7.666  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 碎石垫层, 厚6cm             | m <sup>2</sup> | 220 | 0.196        | 43.182 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (五) | 港南区桥圩镇铜鼓岭村林屋上李下李屯片饮水工程 |                |     |              | 92.45  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| 1   | 临时施工道路(200m)           |                |     |              | 92.45  |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (1) | 振动压路机压实路基土料, 10t以内     | m <sup>3</sup> | 100 | 0.139        | 13.938 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (2) | 碎石垫层, 厚6cm             | m <sup>2</sup> | 400 | 0.196        | 78.512 |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |
| (六) | 其他施工临时工程               | %              | 1   |              |        |            |           |            |           |                         |    |                         |    |                         |    |                          |    |             |    |  |