

土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目 工程

招 标 控 制 价

招 标 人： 柳州市柳江区农业农村局  
(单位盖章)



造价咨询人： 广西达成咨询有限公司  
(单位盖章)



土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目 工程

## 招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 661532.26元

(大写): 陆拾陆万壹仟伍佰叁拾贰元贰角陆分

招标人:

柳州市柳江区农业农村

局

(单位盖章)

造价咨询人:

广西达成咨询有限公司

(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人:

(签字或盖章)

(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人:

(签字或盖章)

编制人:



复核人:



编制时间: 2026.7.21

复核时间: 2026.7.24

# 总 说 明

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第1页 共1页

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>一、工程概况土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目</div> <div>本项目位于柳州市土博镇长洞村六茶屯，本项目因地制宜，根据村屯地形特点对污水进行处理，设置一座集中式污水处理站规模为20m³ /d。</div> <div>2. 主要施工内容包括：新建管网、污水处理站。</div> <div>3. 工程建设地点：柳州市土博镇。</div> <div>二、编制依据</div> <div>1. 《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013广西壮族自治区实施细则。</div> <div>2. 《建设工程工程量计算规范广西壮族自治区实施细则(修订版)》GB50854~50862-2013。</div> <div>3. 广西壮族自治区建设厅颁布的2024年版《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》及其配套的费用定额。</div> <div>4. 广西壮族自治区建设厅颁布的2023年版《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及其配套的费用定额。</div> <div>5. 广西壮族自治区建设厅颁布的2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额及费用定额》。</div> <div>6. 广西壮族自治区建设厅颁布的2021年版《广西壮族自治区园林绿化及仿古建筑工程消耗量定额》。</div> <div>7. 2016年《广西壮族自治区建设工程费用定额》。</div> <div>8. 《自治区住房城乡建设厅关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》（桂建标〔2023〕7号）。</div> <div>9. 《自治区住房城乡建设厅关于调整建设工程计价增值税税率的通知》（桂建标〔2019〕12号）。</div> <div>10. 广西壮族自治区有关部门发布的其它现行的造价文件。</div> <div>三、材料价格</div> <div>建筑材料及半成品价格按《柳州市建设工程造价信息》2026年第5期的信息价计算；缺项部分按其它地市信息价及市场询价。</div> <div>四、其他需要说明的问题</div> <div>1. 弃土点暂定距离工地地点 5KM。</div> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|





# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第1页 共1页

| 序号            | 汇总内容              | 金额(元)     | 备注 |
|---------------|-------------------|-----------|----|
| <b>管网工程</b>   |                   |           |    |
| 1             | 分部分项工程和单价措施项目费用合计 | 476641.94 |    |
| 1.1           | 其中:暂估价            |           |    |
| 2             | 总价措施项目费用合计        | 24356.47  |    |
| 2.1           | 其中:安全文明施工费        | 18735.75  |    |
| 3             | 其他项目费用合计          | 1002.00   |    |
| 4             | 建筑安装工程费=1+2+3     | 502000.41 |    |
| <b>入户管</b>    |                   |           |    |
| <b>污水处理站</b>  |                   |           |    |
| 1             | 分部分项工程和单价措施项目费用合计 | 60740.74  |    |
| 1.1           | 其中:暂估价            |           |    |
| 2             | 总价措施项目费用合计        | 3354.99   |    |
| 2.1           | 其中:安全文明施工费        | 2580.76   |    |
| 3             | 其他项目费用合计          | 128.19    |    |
| 4             | 建筑安装工程费=1+2+3     | 64223.92  |    |
| <b>围墙及介绍牌</b> |                   |           |    |
| 1             | 分部分项工程和单价措施项目费用合计 | 14875.63  |    |
| 1.1           | 其中:材料暂估价          |           |    |
| 2             | 总价措施项目费用合计        | 780.61    |    |
| 2.1           | 其中:安全文明施工费        | 696.01    |    |
| 3             | 其他项目费用合计          | 31.31     |    |
| 4             | 建筑安装工程费=1+2+3     | 15687.55  |    |
| <b>绿化</b>     |                   |           |    |
| 1             | 分部分项工程和单价措施项目费用合计 | 889.07    |    |
| 1.1           | 其中:暂估价            |           |    |
| 2             | 总价措施项目费用合计        | 31.66     |    |
| 2.1           | 其中:安全文明施工费        | 21.11     |    |
| 3             | 其他项目费用合计          | 1.84      |    |
| 4             | 建筑安装工程费=1+2+3     | 922.57    |    |
| <b>工程项目汇总</b> |                   |           |    |
| 1             | 分部分项工程和单价措施项目费用合计 | 626397.58 |    |
| 1.1           | 其中:暂估价            |           |    |
| 2             | 总价措施项目费用合计        | 33814.26  |    |
| 2.1           | 其中:安全文明施工费        | 25788.20  |    |
| 3             | 其他项目费用合计          | 1320.42   |    |
| 4             | 建筑安装工程费=1+2+3     | 661532.26 |    |

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第1页 共2页

| 序号     | 汇总内容              | 金额(元)     | 备注 |
|--------|-------------------|-----------|----|
| 管网工程   |                   | 502000.41 |    |
| 一      | 2022市政综合工程一般计税法   | 502000.41 |    |
| 1      | 分部分项工程和单价措施项目费用合计 | 476641.94 |    |
| 1.1    | 其中:暂估价            |           |    |
| 2      | 总价措施项目费用合计        | 24356.47  |    |
| 2.1    | 安全文明施工费           | 18735.75  |    |
| 3      | 其他项目费用合计          | 1002.00   |    |
| 4      | 建筑安装工程费           | 502000.41 |    |
|        | 工程总价              | 502000.41 |    |
| 1      | 分部分项工程和单价措施项目费用合计 | 476641.94 |    |
| 1.1    | 其中:暂估价            |           |    |
| 2      | 总价措施项目费用合计        | 24356.47  |    |
| 2.1    | 安全文明施工费           | 18735.75  |    |
| 3      | 其他项目费用合计          | 1002.00   |    |
| 4      | 建筑安装工程费           | 502000.41 |    |
| 入户管    |                   |           |    |
| 污水处理站  |                   | 64223.92  |    |
| 一      | 2022市政综合工程一般计税法   | 64223.92  |    |
| 1      | 分部分项工程和单价措施项目费用合计 | 60740.74  |    |
| 1.1    | 其中:暂估价            |           |    |
| 2      | 总价措施项目费用合计        | 3354.99   |    |
| 2.1    | 安全文明施工费           | 2580.76   |    |
| 3      | 其他项目费用合计          | 128.19    |    |
| 4      | 建筑安装工程费           | 64223.92  |    |
|        | 工程总价              | 64223.92  |    |
| 1      | 分部分项工程和单价措施项目费用合计 | 60740.74  |    |
| 1.1    | 其中:暂估价            |           |    |
| 2      | 总价措施项目费用合计        | 3354.99   |    |
| 2.1    | 安全文明施工费           | 2580.76   |    |
| 3      | 其他项目费用合计          | 128.19    |    |
| 4      | 建筑安装工程费           | 64223.92  |    |
| 围墙及介绍牌 |                   | 15687.55  |    |
| 一      | 2024建筑装饰装修工程一般计税法 | 15687.55  |    |
| 1      | 分部分项工程和单价措施项目费用合计 | 14875.63  |    |
| 1.1    | 其中:暂估价            |           |    |
| 2      | 总价措施项目费用合计        | 780.61    |    |

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第2页 共2页

| 序号            | 汇总内容                 | 金额(元)            | 备注 |
|---------------|----------------------|------------------|----|
| 2.1           | 安全文明施工费              | 696.01           |    |
| 3             | 其他项目费用合计             | 31.31            |    |
| 4             | 建筑安装工程费              | 15687.55         |    |
|               | <b>工程总价</b>          | <b>15687.55</b>  |    |
| 1             | 分部分项工程和单价措施项目费用合计    | 14875.63         |    |
| 1.1           | 其中:暂估价               |                  |    |
| 2             | 总价措施项目费用合计           | 780.61           |    |
| 2.1           | 安全文明施工费              | 696.01           |    |
| 3             | 其他项目费用合计             | 31.31            |    |
| 4             | 建筑安装工程费              | 15687.55         |    |
| <b>绿化</b>     |                      | <b>922.57</b>    |    |
| 一             | <b>2021绿化工程一般计税法</b> | <b>922.57</b>    |    |
| 1             | 分部分项工程和单价措施项目费用合计    | 889.07           |    |
| 1.1           | 其中:暂估价               |                  |    |
| 2             | 总价措施项目费用合计           | 31.66            |    |
| 2.1           | 安全文明施工费              | 21.11            |    |
| 3             | 其他项目费用合计             | 1.84             |    |
| 4             | 建筑安装工程费              | 922.57           |    |
|               | <b>工程总价</b>          | <b>922.57</b>    |    |
| 1             | 分部分项工程和单价措施项目费用合计    | 889.07           |    |
| 1.1           | 其中:暂估价               |                  |    |
| 2             | 总价措施项目费用合计           | 31.66            |    |
| 2.1           | 安全文明施工费              | 21.11            |    |
| 3             | 其他项目费用合计             | 1.84             |    |
| 4             | 建筑安装工程费              | 922.57           |    |
| <b>工程项目汇总</b> |                      | <b>661532.26</b> |    |
| 1             | 分部分项工程和单价措施项目费用合计    | 626397.58        |    |
| 1.1           | 其中:暂估价               |                  |    |
| 2             | 总价措施项目费用合计           | 33814.26         |    |
| 2.1           | 安全文明施工费              | 25788.20         |    |
| 3             | 其他项目费用合计             | 1320.42          |    |
| 4             | 建筑安装工程费              | 661532.26        |    |
|               |                      |                  |    |
|               |                      |                  |    |
|               |                      |                  |    |
|               |                      |                  |    |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第1页 共10页

| 序号   | 项目编码          | 项目名称及<br>项目特征描述                                                       | 计量<br>单位 | 工程量     | 金额(元)     |           |            |
|------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|-----------|------------|
|      |               |                                                                       |          |         | 综合单价      | 合 价       | 其中:<br>暂估价 |
| 管网工程 |               |                                                                       |          |         | 476641.94 |           |            |
|      |               | 分部分项工程                                                                |          |         |           | 472031.68 |            |
|      |               | 土石方工程                                                                 |          |         |           | 143603.75 |            |
| 1    | 040101002001  | 挖沟槽土方（装车）<br>1.土壤类别：三类土<br>2.挖土深度：详见设计图                               | m³       | 397.57  | 9.28      | 3689.45   |            |
| 2    | 040101002002  | 挖沟槽土方（不装车）<br>1.土壤类别：三类土<br>2.挖土深度：详见设计图                              | m³       | 8.19    | 8.48      | 69.45     |            |
| 3    | 040101002003  | 人工挖沟槽土方<br>1.土壤类别：三类土<br>2.挖土深度：详见设计图                                 | m³       | 231.91  | 117.72    | 27300.45  |            |
| 4    | 040103001001  | 回填土方<br>1.土质要求：合格土源<br>2.密实度要求：满足设计要求<br>3.填方来源：原土回填                  | m³       | 8.19    | 24.33     | 199.26    |            |
| 5    | 桂030413009001 | 管道基础垫层<br>1.密实度：符合设计要求<br>2.填方材料品种：石粉<br>3.结算时需分别提供各主管段、支管段等的回填施工影像资料 | m³       | 100.42  | 223.09    | 22402.70  |            |
| 6    | 040103001002  | 沟槽回填石粉<br>1.密实度：符合设计要求<br>2.填方材料品种：石粉<br>3.结算时需分别提供各主管段、支管段等的回填施工影像资料 | m³       | 471.50  | 130.29    | 61431.74  |            |
| 7    | 040103002001  | 余方弃置0.5km以内<br>1.废弃料品种：人工开挖土方                                         | m³       | 231.91  | 40.06     | 9290.31   |            |
| 8    | 040103002002  | 余方弃置1km<br>1.废弃料品种：机械开挖土方                                             | m³       | 397.57  | 12.72     | 5057.09   |            |
| 9    | 桂040103003001 | 土方运输每增1km<br>1.暂按增运5km，结算按各参建单位确认的实际运输路线签证办理                          | m³·km    | 3147.40 | 4.50      | 14163.30  |            |
|      |               | 管网工程                                                                  |          |         |           | 155544.05 |            |
| 10   | 040501004001  | HDPE双壁波纹管DN300，环刚度≥8KN/m²<br>1.连接形式：橡胶圈承插连接<br>2.管道检验及试验要求：管道闭水试验     | m        | 328.20  | 144.43    | 47401.93  |            |
| 11   | 040501004002  | HDPE双壁波纹管DN200，环刚度≥8KN/m²<br>1.连接形式：橡胶圈承插连接<br>2.管道检验及试验要求：管道闭水试验     | m        | 247.00  | 85.84     | 21202.48  |            |
| 12   | 040501004003  | PVC-U塑料排水管 DN160<br>1.连接形式：粘结连接<br>2.管道检验及试验要求：管道闭水试验                 | m        | 116.00  | 53.61     | 6218.76   |            |
| 13   | 030413004001  | 管道包封<br>1.混凝土强度等级：商品混凝土C20<br>2.含模板制作安装拆除<br>3.结算时需提供施工影像资料           | m³       | 7.81    | 938.55    | 7330.08   |            |
| 14   | 040504002001  | Φ700预制混凝土井（井深综合考虑）<br>1.C25商品混凝土垫层<br>2.井室：C40商品混凝土 P8                | 座        | 33      | 1669.83   | 55104.39  |            |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第2页 共10页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及<br>项目特征描述                                                                                                                                                                                            | 计量<br>单位            | 工程量      | 金额(元)    |                   |            |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------|-------------------|------------|
|    |               |                                                                                                                                                                                                            |                     |          | 综合单价     | 合 价               | 其中:<br>暂估价 |
|    |               | 3. 盖板材质、规格:D400球墨铸铁井盖 $\phi$ 700<br>4. 含防坠网装置<br>5. 具体做法详见图纸                                                                                                                                               |                     |          |          |                   |            |
| 15 | 040504001001  | 500X500小方井(井深综合考虑)<br>1. 基础材质及厚度:200厚C25商品混凝土<br>井基<br>2. 井墙:M10水泥砂浆砌MU15烧结普通砖<br>3. 井墙内外采用20厚M10防水水泥砂浆抹<br>面<br>4. C25商品混凝土压顶<br>5. 盖板材质、规格:C250球墨铸铁井盖<br>600*600<br>6. 含模板制作、安装及拆除, 防坠网安装<br>7. 具体做法详见图纸 | 座                   | 7        | 1293. 46 | 9054. 22          |            |
| 16 | 040901001001  | 钢筋制作、安装 $\phi$ 10以内                                                                                                                                                                                        | t                   | 1. 487   | 6208. 60 | 9232. 19          |            |
|    |               | <b>拆除及恢复工程</b>                                                                                                                                                                                             |                     |          |          | <b>172883. 88</b> |            |
| 17 | 040402018001  | 混凝土路面切缝                                                                                                                                                                                                    | m                   | 2630. 40 | 12. 56   | 33037. 82         |            |
| 18 | 041001001001  | 拆除水泥混凝土路面<br>1. 路面类型:C30水泥混凝土路面<br>2. 厚度:22cm<br>3. 部位: 行车道<br>4. 结算时需提供签证单及能够证明拆除厚<br>度和宽度的拉尺相片, 以实际工程量结算                                                                                                 | m <sup>2</sup>      | 490. 80  | 19. 88   | 9757. 10          |            |
| 19 | 041001001002  | 拆除混凝土路面<br>1. 路面类型:C30水泥混凝土路面<br>2. 厚度:10cm<br>3. 部位: 巷道<br>4. 结算时需提供签证单及能够证明拆除厚<br>度和宽度的拉尺相片, 以实际工程量结算                                                                                                    | m <sup>2</sup>      | 398. 60  | 29. 15   | 11619. 19         |            |
| 20 | 041001003001  | 拆除基层<br>1. 基层类型:级配碎石基层15cm                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup>      | 889. 40  | 0. 68    | 604. 79           |            |
| 21 | 040103002003  | 石渣弃置1km<br>1. 含装车                                                                                                                                                                                          | m <sup>3</sup>      | 236. 78  | 24. 00   | 5682. 72          |            |
| 22 | 桂040103003002 | 石方运输每增1km<br>1. 暂按运输5km, 结算按各参建单位确认<br>的实际运输路线签证办理                                                                                                                                                         | m <sup>3</sup> · km | 1183. 90 | 6. 49    | 7683. 51          |            |
| 23 | 040202011001  | 10cm厚级配碎石基层<br>1. 结算需提供施工过程影像资料、提供测<br>量厚度的多路段拉尺相片                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup>      | 889. 40  | 24. 63   | 21905. 92         |            |
| 24 | 040203007001  | 水泥混凝土路面<br>1. 混凝土强度等级:C30混凝土面层<br>2. 厚度:22cm<br>3. 部位: 行车道<br>4. 结算需提供施工过程影像资料、提供测<br>量厚度的多路段拉尺相片<br>5. 含清理路基、放样、安装模板、浇筑、<br>捣固、抹光、养护。                                                                     | m <sup>2</sup>      | 490. 80  | 100. 38  | 49266. 50         |            |
| 25 | 040203007002  | 水泥混凝土路面<br>1. 混凝土强度等级:C30混凝土面层<br>2. 厚度:100mm<br>3. 部位: 巷道                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup>      | 398. 60  | 46. 38   | 18487. 07         |            |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第3页 共10页

| 序号  | 项目编码          | 项目名称及<br>项目特征描述                                                        | 计量<br>单位 | 工程量     | 金额(元)    |            |            |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------|----------|---------|----------|------------|------------|
|     |               |                                                                        |          |         | 综合单价     | 合 价        | 其中:<br>暂估价 |
|     |               | 4. 结算需提供施工过程影像资料、提供测量厚度的多路段拉尺相片<br>5. 含放样、模板制作、安装、拆除、运输、浇筑、找平、养护、清理场地。 |          |         |          |            |            |
| 26  | 040901008001  | 植筋<br>1. 新路面与老路面连接处应采用 <sup>3</sup> 14@500植筋, 钢筋长度60cm, 其中植入深度不小于8cm   | 根        | 2269    | 6. 54    | 14839. 26  |            |
|     |               | 小 计                                                                    |          |         |          | 472031. 68 |            |
|     |               | Σ人工费                                                                   |          |         |          | 90947. 92  |            |
|     |               | Σ材料费                                                                   |          |         |          | 245657. 78 |            |
|     |               | Σ机械费                                                                   |          |         |          | 50238. 39  |            |
|     |               | Σ管理费                                                                   |          |         |          | 31475. 60  |            |
|     |               | Σ利 润                                                                   |          |         |          | 14722. 29  |            |
|     |               | 单价措施项目                                                                 |          |         |          | 4610. 26   |            |
|     | 041106        | 大型机械、设备进出场及安拆、使用                                                       |          |         |          | 2655. 76   |            |
| 27  | 041106001001  | 大型机械场外运输费 履带式挖掘机 0. 4m3                                                | 台·次      | 1       | 1131. 62 | 1131. 62   |            |
| 28  | 041106001002  | 大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1m3 以外                                                | 台·次      | 1       | 1524. 14 | 1524. 14   |            |
|     | 041108        | 其他工程                                                                   |          |         |          | 1954. 50   |            |
| 29  | 桂041109008001 | 移动式施工护栏 彩钢板 型钢 高 1. 76m                                                | m        | 50. 00  | 39. 09   | 1954. 50   |            |
|     |               | 小 计                                                                    |          |         |          | 4610. 26   |            |
|     |               | Σ人工费                                                                   |          |         |          | 657. 50    |            |
|     |               | Σ材料费                                                                   |          |         |          | 1293. 18   |            |
|     |               | Σ机械费                                                                   |          |         |          | 1395. 89   |            |
|     |               | Σ管理费                                                                   |          |         |          | 595. 33    |            |
|     |               | Σ利 润                                                                   |          |         |          | 287. 57    |            |
|     |               | 合 计                                                                    |          |         |          | 476641. 94 |            |
|     |               | Σ人工费                                                                   |          |         |          | 91605. 42  |            |
|     |               | Σ材料费                                                                   |          |         |          | 246950. 96 |            |
|     |               | Σ机械费                                                                   |          |         |          | 51634. 28  |            |
|     |               | Σ管理费                                                                   |          |         |          | 32070. 93  |            |
|     |               | Σ利 润                                                                   |          |         |          | 15009. 86  |            |
| 入户管 |               |                                                                        |          |         |          | 73250. 20  |            |
|     |               | 分部分项工程                                                                 |          |         |          | 73250. 20  |            |
|     | 9.            | B9 给排水、燃气工程                                                            |          |         |          | 73250. 20  |            |
| 30  | 040501004001  | PVC-U塑料排水管 DN110 (含管件)<br>1. 连接形式: 粘结连接                                | m        | 780. 00 | 69. 39   | 54124. 20  |            |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第4页 共10页

| 序号    | 项目编码         | 项目名称及<br>项目特征描述                                              | 计量<br>单位       | 工程量    | 金额(元)  |          |            |
|-------|--------------|--------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------|----------|------------|
|       |              |                                                              |                |        | 综合单价   | 合 价      | 其中:<br>暂估价 |
| 31    | 040501004002 | PVC-U塑料排水管 DN75 (含管件)<br>1. 连接形式: 粘结连接                       | m              | 200.00 | 56.35  | 11270.00 |            |
| 32    | 040501004003 | PVC-U塑料排水管 DN50 (含管件)<br>1. 连接形式: 粘结连接                       | m              | 200.00 | 39.28  | 7856.00  |            |
|       |              | 小 计                                                          |                |        |        | 73250.20 |            |
|       |              | Σ人工费                                                         |                |        |        | 31255.20 |            |
|       |              | Σ材料费                                                         |                |        |        | 21798.80 |            |
|       |              | Σ机械费                                                         |                |        |        | 59.00    |            |
|       |              | Σ管理费                                                         |                |        |        | 10018.40 |            |
|       |              | Σ利 润                                                         |                |        |        | 4071.40  |            |
|       |              | 单价措施项目                                                       |                |        |        |          |            |
|       |              | 小 计                                                          |                |        |        |          |            |
|       |              | Σ人工费                                                         |                |        |        |          |            |
|       |              | Σ材料费                                                         |                |        |        |          |            |
|       |              | Σ机械费                                                         |                |        |        |          |            |
|       |              | Σ管理费                                                         |                |        |        |          |            |
|       |              | Σ利 润                                                         |                |        |        |          |            |
|       |              | 合 计                                                          |                |        |        | 73250.20 |            |
|       |              | Σ人工费                                                         |                |        |        | 31255.20 |            |
|       |              | Σ材料费                                                         |                |        |        | 21798.80 |            |
|       |              | Σ机械费                                                         |                |        |        | 59.00    |            |
|       |              | Σ管理费                                                         |                |        |        | 10018.40 |            |
|       |              | Σ利 润                                                         |                |        |        | 4071.40  |            |
| 污水处理站 |              |                                                              |                |        |        | 60740.74 |            |
|       |              | 分部分项工程                                                       |                |        |        | 60740.74 |            |
|       |              | 20m3/d 一体式污水处理站                                              |                |        |        | 7175.60  |            |
| 33    | 040101002004 | 挖沟槽土方 (装车)<br>1. 土壤类别: 三类土<br>2. 挖土深度: 详见设计图                 | m <sup>3</sup> | 41.03  | 9.28   | 380.76   |            |
| 34    | 040101003001 | 挖基坑土方 (不装车)<br>1. 土壤类别: 三类土<br>2. 挖土深度: 详见设计图                | m <sup>3</sup> | 148.50 | 8.48   | 1259.28  |            |
| 35    | 040103001003 | 回填方<br>1. 土质要求: 合格土源<br>2. 密实度要求: 满足设计要求<br>3. 填方来源、运距: 原土回填 | m <sup>3</sup> | 148.50 | 24.33  | 3613.01  |            |
| 36    | 040103001004 | 回填石屑<br>1. 密实度: 符合设计要求<br>2. 填方材料品种: 石屑                      | m <sup>3</sup> | 3.53   | 135.26 | 477.47   |            |
| 37    | 040103002004 | 余方弃置1km                                                      | m <sup>3</sup> | 41.03  | 12.72  | 521.90   |            |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第5页 共10页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及<br>项目特征描述                                                          | 计量<br>单位           | 工程量    | 金额(元)   |                 |            |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|---------|-----------------|------------|
|    |               |                                                                          |                    |        | 综合单价    | 合 价             | 其中:<br>暂估价 |
| 38 | 桂040103003003 | 土方运输每增1km<br>1. 暂按增运5km, 结算按各参建单位确认<br>的实际运输路线签证办理                       | m <sup>3</sup> ·km | 205.15 | 4.50    | 923.18          |            |
|    |               | <b>组合池</b>                                                               |                    |        |         | <b>32131.78</b> |            |
| 39 | 040303001001  | 混凝土垫层<br>1. 混凝土强度等级:C15<br>3. 含模板制作、安装、拆除<br>4. 浇筑方式: 泵送                 | m <sup>3</sup>     | 2.91   | 635.91  | 1850.50         |            |
| 40 | 040601006001  | 现浇混凝土池底<br>1. 混凝土强度等级:C30<br>3. 含模板制作、安装、拆除<br>4. 浇筑方式: 泵送               | m <sup>3</sup>     | 8.04   | 534.83  | 4300.03         |            |
| 41 | 040601007001  | 现浇混凝土池壁(隔墙)<br>1. 混凝土强度等级:C30<br>3. 含模板制作、安装、拆除<br>4. 浇筑方式: 泵送           | m <sup>3</sup>     | 8.13   | 1089.03 | 8853.81         |            |
| 42 | 040601010001  | 现浇混凝土池盖板<br>1. 混凝土强度等级:C30<br>3. 含模板制作、安装、拆除<br>4. 浇筑方式: 泵送              | m <sup>3</sup>     | 0.46   | 1617.24 | 743.93          |            |
| 43 | 040303001002  | 水泵基础<br>1. 混凝土种类:商品混凝土<br>2. 混凝土强度等级:C25<br>3. 含模板制作、安装、拆除<br>4. 部位: 回水池 | m <sup>3</sup>     | 0.05   | 778.20  | 38.91           |            |
| 44 | 桂040601033001 | 控制柜基础垫层<br>1. 混凝土强度等级:C20<br>2. 基础模板                                     | m <sup>3</sup>     | 0.06   | 691.83  | 41.51           |            |
| 45 | 桂040601033002 | 控制柜底板<br>1. 混凝土强度等级:C30<br>2. 基础模板                                       | m <sup>3</sup>     | 0.07   | 733.43  | 51.34           |            |
| 46 | 桂040601033003 | 控制柜基础<br>1. 混凝土强度等级:C20<br>2. 基础模板                                       | m <sup>3</sup>     | 0.15   | 769.60  | 115.44          |            |
| 47 | 040202011002  | 100厚级配碎石                                                                 | m <sup>2</sup>     | 11.76  | 23.51   | 276.48          |            |
| 48 | 040303001003  | 150厚C25混凝土                                                               | m <sup>3</sup>     | 1.50   | 419.93  | 629.90          |            |
| 49 | 040305004001  | 砖砌体<br>1. MU20烧结标准实心砖<br>2. M10水泥砂浆砌筑<br>3. 部位: 设备口                      | m <sup>3</sup>     | 0.36   | 619.03  | 222.85          |            |
| 50 | 040901001002  | 现浇构件钢筋<br>钢筋种类、规格: HRB400 ▶ 10 以内螺纹钢                                     | t                  | 0.107  | 5421.50 | 580.10          |            |
| 51 | 040901001003  | 现浇构件钢筋<br>钢筋种类、规格: HRB400 ▶ 10 以上螺纹钢                                     | t                  | 1.487  | 5088.45 | 7566.53         |            |
| 52 | 040402018002  | 止水带<br>1. 材料品种、规格: 3mm厚400mm高钢板止水带                                       | m                  | 16.70  | 76.01   | 1269.37         |            |
| 53 | 040701019001  | 防坠网                                                                      | m <sup>2</sup>     | 1.92   | 19.99   | 38.38           |            |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第6页 共10页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及<br>项目特征描述                                                                                                                                               | 计量<br>单位           | 工程量   | 金额(元)  |          |            |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|--------|----------|------------|
|    |               |                                                                                                                                                               |                    |       | 综合单价   | 合 价      | 其中:<br>暂估价 |
|    |               | 1. 含防坠网装置,防坠网网绳为高强度聚乙烯等耐潮防腐材料;网体的网绳直径: 8毫米; 所有网绳由不小于股单绳制成, 单绳拉力大于1600N<br>2. 防坠网挂钩螺栓: 304不锈钢, 螺杆直径8mm, 长度100mm, 沿井壁均匀分布8个<br>3. 部位: 800铸铁井盖下设置防坠网             |                    |       |        |          |            |
| 54 | 040501004007  | HDPE双壁波纹管DN300, 环刚度 $\geq 8\text{KN/m}^2$<br>1. 连接形式: 橡胶圈承插连接<br>2. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验                                                                         | m                  | 6.00  | 151.85 | 911.10   |            |
| 55 | 040502005001  | 止回阀<br>1. 种类: 止回阀<br>2. 材质及规格: DN50, PN1.6Mpa<br>3. 连接形式: 螺纹连接                                                                                                | 个                  | 2     | 216.09 | 432.18   |            |
| 56 | 桂031003018001 | 球阀<br>1. 型号、规格: DN50, PN1.6Mpa                                                                                                                                | 个                  | 2     | 152.11 | 304.22   |            |
| 57 | 040504001002  | 电磁流量计不锈钢托架 200*200mm<br>1. 304不锈钢, 板厚4mm<br>2. 304不锈钢预埋件                                                                                                      | 个                  | 1     | 130.80 | 130.80   |            |
| 58 | 070205001001  | 铸铁盖板<br>1. 盖板规格型号: C250球墨铸铁方盖板 800 $\times$ 800mm<br>2. 带支座                                                                                                   | 套                  | 3     | 701.26 | 2103.78  |            |
| 59 | 070205001002  | 铸铁盖板<br>1. 盖板规格型号: C250球墨铸铁井盖板 $\phi$ 700<br>2. 部位: 设备口盖板                                                                                                     | 套                  | 2     | 626.03 | 1252.06  |            |
| 60 | 040309005001  | 塑钢爬梯<br>1. 规格材质: 380*240mm                                                                                                                                    | 个                  | 24    | 17.44  | 418.56   |            |
|    |               | 挡土墙                                                                                                                                                           |                    |       |        | 16573.89 |            |
| 61 | 040101002005  | 挖沟槽土方(装车)<br>1. 土壤类别: 三类土<br>2. 挖土深度: 详见设计图                                                                                                                   | m <sup>3</sup>     | 14.11 | 9.28   | 130.94   |            |
| 62 | 040101002006  | 挖沟槽土方(不装车)<br>1. 土壤类别: 三类土<br>2. 挖土深度: 详见设计图                                                                                                                  | m <sup>3</sup>     | 4.37  | 8.48   | 37.06    |            |
| 63 | 040103001005  | 回填方<br>1. 土质要求: 合格土源<br>2. 密实度要求: 满足设计要求<br>3. 填方来源、运距: 原土回填                                                                                                  | m <sup>3</sup>     | 4.37  | 24.33  | 106.32   |            |
| 64 | 040103002005  | 余方弃置1km                                                                                                                                                       | m <sup>3</sup>     | 14.11 | 12.72  | 179.48   |            |
| 65 | 桂040103003004 | 土方运输每增1km<br>1. 暂按增运5km, 结算按各参建单位确认的实际运输路线签证办理                                                                                                                | m <sup>3</sup> ·km | 70.55 | 4.50   | 317.48   |            |
| 66 | 010504004001  | 挡土墙<br>1. M7.5混合水泥砂浆砌筑MU30毛石<br>2. 挡土墙每隔10-15m设置一道变形缝, 缝内填满沥青麻筋, 塞入深度不小于150mm<br>3. 墙顶采用M7.5水泥砂浆抹平, 厚20mm<br>4. 墙体外露面用M7.5水泥砂浆勾缝<br>5. 泄水孔采用PVC排水管DN75, 梅花形布置 | m <sup>3</sup>     | 31.78 | 497.25 | 15802.61 |            |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第7页 共10页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及<br>项目特征描述                                                              | 计量<br>单位 | 工程量    | 金额(元)  |          |            |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|----------|------------|
|    |              |                                                                              |          |        | 综合单价   | 合 价      | 其中:<br>暂估价 |
|    |              | 6. 反滤层采用编制袋装砂砾石垒成, 反滤层与墙体之间铺设300g/m²反滤土工布                                    |          |        |        |          |            |
|    |              | 厂区总平                                                                         |          |        |        | 4859.47  |            |
| 67 | 040501004008 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN200、PN1.6Mpa<br>2. 连接形式:对接熔接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗  | m        | 1.00   | 279.64 | 279.64   |            |
| 68 | 040501004009 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN110、PN1.6Mpa<br>2. 连接形式:专用胶粘接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗 | m        | 10.00  | 86.47  | 864.70   |            |
| 69 | 040501004010 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN50、PN1.6Mpa<br>2. 连接形式:专用胶粘接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗  | m        | 1.00   | 28.72  | 28.72    |            |
| 70 | 040501004011 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN40、PN1.6Mpa<br>2. 连接形式:专用胶粘接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗  | m        | 12.00  | 25.63  | 307.56   |            |
| 71 | 040501004012 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN32、PN1.6Mpa<br>2. 连接形式:专用胶粘接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗  | m        | 1.00   | 19.77  | 19.77    |            |
| 72 | 040501004013 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN25、PN1.6Mpa<br>2. 连接形式:专用胶粘接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗  | m        | 12.00  | 17.09  | 205.08   |            |
| 73 | 040501004014 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN25、PN1.0Mpa<br>2. 连接形式:专用胶粘接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗  | m        | 25.00  | 15.64  | 391.00   |            |
| 74 | 030408001001 | 铜芯电力电缆 RVV-3*1.5mm²                                                          | m        | 100.00 | 11.27  | 1127.00  |            |
| 75 | 040205002001 | 电缆保护管 PVC管 DN25<br>埋地敷设                                                      | m        | 100.00 | 16.36  | 1636.00  |            |
|    |              | 小 计                                                                          |          |        |        | 60740.74 |            |
|    |              | Σ人工费                                                                         |          |        |        | 14817.91 |            |
|    |              | Σ材料费                                                                         |          |        |        | 28802.27 |            |
|    |              | Σ机械费                                                                         |          |        |        | 4912.68  |            |
|    |              | Σ管理费                                                                         |          |        |        | 4897.68  |            |
|    |              | Σ利 润                                                                         |          |        |        | 2294.97  |            |
|    |              | 单价措施项目                                                                       |          |        |        |          |            |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第8页 共10页

| 序号     | 项目编码          | 项目名称及<br>项目特征描述                                                       | 计量<br>单位       | 工程量   | 金额(元)   |          |            |
|--------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------|-------|---------|----------|------------|
|        |               |                                                                       |                |       | 综合单价    | 合 价      | 其中:<br>暂估价 |
|        |               | 小 计                                                                   |                |       |         |          |            |
|        |               | Σ人工费                                                                  |                |       |         |          |            |
|        |               | Σ材料费                                                                  |                |       |         |          |            |
|        |               | Σ机械费                                                                  |                |       |         |          |            |
|        |               | Σ管理费                                                                  |                |       |         |          |            |
|        |               | Σ利 润                                                                  |                |       |         |          |            |
|        |               | 合 计                                                                   |                |       |         | 60740.74 |            |
|        |               | Σ人工费                                                                  |                |       |         | 14817.91 |            |
|        |               | Σ材料费                                                                  |                |       |         | 28802.27 |            |
|        |               | Σ机械费                                                                  |                |       |         | 4912.68  |            |
|        |               | Σ管理费                                                                  |                |       |         | 4897.68  |            |
|        |               | Σ利 润                                                                  |                |       |         | 2294.97  |            |
| 围墙及介绍牌 |               |                                                                       |                |       |         | 14875.63 |            |
|        |               | 分部分项工程                                                                |                |       |         | 14875.63 |            |
|        | 4.            | 砌筑工程                                                                  |                |       |         | 1969.59  |            |
| 76     | 010401001001  | 外围墙<br>1、材料品种、规格:MU20标准页岩砖<br>2、砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆                       | m <sup>3</sup> | 2.76  | 713.62  | 1969.59  |            |
|        |               | A.4 混凝土及钢筋混凝土工程                                                       |                |       |         | 4237.87  |            |
| 77     | 010501001001  | 围栏基础垫层<br>1.混凝土强度等级:100mm厚C20商品混凝土垫层<br>2.部位:污水站围栏基础<br>3.含模板制作、安装、拆除 | m <sup>3</sup> | 0.92  | 783.26  | 720.60   |            |
| 78     | 010501002001  | 带形基础<br>1.混凝土种类:商品砼<br>2.混凝土强度等级:C30                                  | m <sup>3</sup> | 2.07  | 981.00  | 2030.67  |            |
| 79     | 010501003001  | C25细石混凝土基础                                                            | m <sup>3</sup> | 0.20  | 1004.50 | 200.90   |            |
| 80     | 010515001001  | 现浇构件钢筋<br>钢筋种类、规格:HRB400▶10 以内螺纹钢                                     | t              | 0.085 | 5545.28 | 471.35   |            |
| 81     | 010515001002  | 现浇构件钢筋<br>钢筋种类、规格:HRB400▶10 以上螺纹钢                                     | t              | 0.164 | 4965.56 | 814.35   |            |
|        |               | A.10 墙、柱面工程                                                           |                |       |         | 1326.35  |            |
| 82     | 桂011204007001 | 块料墙面<br>1.M7.5水泥砂浆20厚<br>2.600*150灰黑色文化石,水泥砂浆擦缝                       | m <sup>2</sup> | 10.35 | 128.15  | 1326.35  |            |
|        |               | A.14 其他装饰工程                                                           |                |       |         | 7341.82  |            |
| 83     | 011503002001  | 镀锌焊接栏杆<br>1.高度:1mm<br>2.栏杆类型:镀锌焊接栏杆                                   | m              | 23.00 | 262.34  | 6033.82  |            |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第9页 共10页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及<br>项目特征描述                                                                                            | 计量<br>单位 | 工程量   | 金额(元)   |          |            |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|---------|----------|------------|
|    |               |                                                                                                            |          |       | 综合单价    | 合 价      | 其中:<br>暂估价 |
|    |               | 3. 栏杆材料种类、规格、颜色:80×80×1.5mm镀锌方管立柱间距<br>2. 1m, 30×30×1.2mm竖杆、<br>40×40×1.2mm面管、拉姆球80mm<br>4. 含栏杆膨胀螺栓安装、活动门等 |          |       |         |          |            |
| 84 | 011507001001  | 定制厂区介绍牌<br>1. 具体做法详:污水站厂区介绍牌详图<br>不含基础部分                                                                   | 块        | 1     | 1308.00 | 1308.00  |            |
|    |               | 小 计                                                                                                        |          |       |         | 14875.63 |            |
|    |               | Σ人工费                                                                                                       |          |       |         | 4490.96  |            |
|    |               | Σ材料费                                                                                                       |          |       |         | 7243.90  |            |
|    |               | Σ机械费                                                                                                       |          |       |         | 270.70   |            |
|    |               | Σ管理费                                                                                                       |          |       |         | 1223.65  |            |
|    |               | Σ利 润                                                                                                       |          |       |         | 418.25   |            |
|    |               | 单价措施项目                                                                                                     |          |       |         |          |            |
|    |               | 小 计                                                                                                        |          |       |         |          |            |
|    |               | Σ人工费                                                                                                       |          |       |         |          |            |
|    |               | Σ材料费                                                                                                       |          |       |         |          |            |
|    |               | Σ机械费                                                                                                       |          |       |         |          |            |
|    |               | Σ管理费                                                                                                       |          |       |         |          |            |
|    |               | Σ利 润                                                                                                       |          |       |         |          |            |
|    |               | 合 计                                                                                                        |          |       |         | 14875.63 |            |
|    |               | Σ人工费                                                                                                       |          |       |         | 4490.96  |            |
|    |               | Σ材料费                                                                                                       |          |       |         | 7243.90  |            |
|    |               | Σ机械费                                                                                                       |          |       |         | 270.70   |            |
|    |               | Σ管理费                                                                                                       |          |       |         | 1223.65  |            |
|    |               | Σ利 润                                                                                                       |          |       |         | 418.25   |            |
| 绿化 |               |                                                                                                            |          |       |         | 889.07   |            |
|    |               | 分部分项工程                                                                                                     |          |       |         | 889.07   |            |
|    |               | 绿化工程                                                                                                       |          |       |         | 889.07   |            |
| 85 | 桂050101018001 | 整理绿化用地                                                                                                     | m²       | 17.20 | 7.91    | 136.05   |            |
| 86 | 050102012001  | 铺种草皮<br>1. 草皮种类:马尼拉草, 22*22cm草块<br>2. 铺种方式:满铺<br>3. 养护期:1年                                                 | m²       | 17.20 | 43.78   | 753.02   |            |
|    |               | 小 计                                                                                                        |          |       |         | 889.07   |            |
|    |               | Σ人工费                                                                                                       |          |       |         | 372.03   |            |
|    |               | Σ材料费                                                                                                       |          |       |         | 142.59   |            |
|    |               | Σ机械费                                                                                                       |          |       |         | 112.14   |            |



# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第1页 共18页

| 序号   | 项目编码          | 项目名称及项目<br>特征描述                                                          | 单位     | 工程量     | 综合单价<br>(元) | 综合单价    |         |         |         |        |            |
|------|---------------|--------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-------------|---------|---------|---------|---------|--------|------------|
|      |               |                                                                          |        |         |             | 人工费     | 材料费     | 机械费     | 管理费     | 利润     | 其中：<br>暂估价 |
| 管网工程 |               |                                                                          |        |         |             |         |         |         |         |        |            |
|      |               | 分部分项工程                                                                   |        |         |             |         |         |         |         |        |            |
|      |               | 土石方工程                                                                    |        |         |             |         |         |         |         |        |            |
| 1    | 040101002001  | 挖沟槽土方（装车）<br>1. 土壤类别：三类土<br>2. 挖土深度：详见设计图                                | m³     | 397.57  | 9.28        | 0.40    |         | 6.69    | 0.99    | 0.43   |            |
|      | C1-0019       | 挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m3 装车 三类土                                               | 1000m³ | 0.39757 | 9273.60     | 400.00  |         | 6689.91 | 992.59  | 425.39 |            |
| 2    | 040101002002  | 挖沟槽土方（不装车）<br>1. 土壤类别：三类土<br>2. 挖土深度：详见设计图                               | m³     | 8.19    | 8.48        | 0.40    |         | 6.08    | 0.91    | 0.39   |            |
|      | C1-0016换      | 挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m3 不装车 三类土                                              | 1000m³ | 0.00819 | 8482.03     | 400.00  |         | 6084.74 | 907.86  | 389.08 |            |
| 3    | 040101002003  | 人工挖沟槽土方<br>1. 土壤类别：三类土<br>2. 挖土深度：详见设计图                                  | m³     | 231.91  | 117.72      | 90.00   |         |         | 12.60   | 5.40   |            |
|      | C1-0002       | 人工挖土方 三类土                                                                | 100m³  | 2.3191  | 11772.01    | 9000.01 |         |         | 1260.00 | 540.00 |            |
| 4    | 040103001001  | 回填土方<br>1. 土质要求：合格土源<br>2. 密实度要求：满足设计要求<br>3. 填方来源：原土回填                  | m³     | 8.19    | 24.33       | 15.12   | 0.06    | 3.43    | 2.60    | 1.11   |            |
|      | C1-0113       | 沟槽（台、井背）手扶振动压实机回填 土                                                      | 100m³  | 0.0819  | 2433.47     | 1512.00 | 6.40    | 343.11  | 259.72  | 111.31 |            |
| 5    | 桂030413009001 | 管道基础垫层<br>1. 密实度：符合设计要求<br>2. 填方材料品种：石粉<br>3. 结算时需分别提供各主管段、支管段等的回填施工影像资料 | m³     | 100.42  | 223.09      | 68.19   | 103.38  | 2.64    | 20.54   | 9.92   |            |
|      | C5-1026换      | 非定型管道垫层 砂砾石                                                              | 10m³   | 10.042  | 2230.95     | 681.90  | 1033.85 | 26.42   | 205.41  | 99.16  |            |
| 6    | 040103001002  | 沟槽回填石粉<br>1. 密实度：符合设计要求                                                  | m³     | 471.50  | 130.29      | 12.60   | 101.00  | 2.84    | 2.16    | 0.93   |            |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第2页 共18页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及项目特征描述                                                          | 单位     | 工程量     | 综合单价(元)  | 综合单价    |          |         |         |        |        |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|---------|----------|---------|---------|--------|--------|
|    |               |                                                                      |        |         |          | 人工费     | 材料费      | 机械费     | 管理费     | 利润     | 其中:暂估价 |
|    |               | 2. 填方材料品种:石粉<br>3. 结算时需分别提供各主管段、支管段等的回填施工影像资料                        |        |         |          |         |          |         |         |        |        |
|    | C1-0112换      | 沟槽(台、井背)手扶振动压实机回填 砂砾石                                                | 100m³  | 4.715   | 13028.87 | 1260.00 | 10100.45 | 283.87  | 216.14  | 92.63  |        |
| 7  | 040103002001  | 余方弃置0.5km以内<br>1. 废弃料品种:人工开挖土方                                       | m³     | 231.91  | 40.06    | 13.89   |          | 16.73   | 4.29    | 1.84   |        |
|    | C1-0132       | 人工装自卸汽车运土 4.5t自卸汽车 运距0.5km以内                                         | 100m³  | 2.3191  | 4004.97  | 1388.77 |          | 1673.13 | 428.67  | 183.71 |        |
| 8  | 040103002002  | 余方弃置1km<br>1. 废弃料品种:机械开挖土方                                           | m³     | 397.57  | 12.72    |         |          | 9.73    | 1.36    | 0.58   |        |
|    | C1-0143       | 自卸汽车运土方(运距1km内) 4.5t                                                 | 1000m³ | 0.39757 | 12729.94 |         |          | 9732.37 | 1362.53 | 583.94 |        |
| 9  | 桂040103003001 | 土方运输每增1km<br>1. 暂按增运5km, 结算按各参建单位确认的实际运输路线签证办理                       | m³·km  | 3147.40 | 4.50     |         |          | 3.44    | 0.48    | 0.21   |        |
|    | C1-0146       | 自卸汽车运土方(每增加1km运距) 4.5t                                               | 1000m³ | 3.14740 | 4493.98  |         |          | 3435.76 | 481.01  | 206.15 |        |
|    |               | 管网工程                                                                 |        |         |          |         |          |         |         |        |        |
| 10 | 040501004001  | HDPE双壁波纹管DN300, 环刚度≥8KN/m²<br>1. 连接形式:橡胶圈承插连接<br>2. 管道检验及试验要求:管道闭水试验 | m      | 328.20  | 144.43   | 12.03   | 115.30   |         | 3.49    | 1.68   |        |
|    | C5-0120换      | 双壁波纹管铺设(承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 315                                        | 100m   | 3.1220  | 14783.01 | 1080.00 | 12017.99 |         | 313.20  | 151.20 |        |
|    | C5-0240       | 管道闭水试验 管径(mm以内) 400{水泥砂浆 1:2}                                        | 100m   | 3.1220  | 401.12   | 185.00  | 103.29   | 0.11    | 53.68   | 25.92  |        |
| 11 | 040501004002  | HDPE双壁波纹管DN200, 环刚度≥8KN/m²<br>1. 连接形式:橡胶圈承插连接<br>2. 管道检验及试验要求:管道闭水试验 | m      | 247.00  | 85.84    | 9.85    | 64.66    |         | 2.86    | 1.38   |        |
|    | C5-0118换      | 双壁波纹管铺设(承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 200                                        | 100m   | 2.4700  | 8182.63  | 800.00  | 6363.00  |         | 232.00  | 112.00 |        |
|    | C5-0240       | 管道闭水试验 管径(mm以内) 400{水泥砂浆 1:2}                                        | 100m   | 2.4700  | 401.12   | 185.00  | 103.29   | 0.11    | 53.68   | 25.92  |        |
| 12 | 040501004003  | PVC-U塑料排水管 DN160                                                     | m      | 116.00  | 53.61    | 12.85   | 30.80    |         | 3.73    | 1.80   |        |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第3页 共18页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及项目特征描述                                                                                                         | 单位    | 工程量    | 综合单价(元) | 综合单价    |         |       |        |        |        |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---------|---------|---------|-------|--------|--------|--------|
|    |              |                                                                                                                     |       |        |         | 人工费     | 材料费     | 机械费   | 管理费    | 利润     | 其中:暂估价 |
|    |              | 1. 连接形式:粘结连接<br>2. 管道检验及试验要求:管道闭水试验                                                                                 |       |        |         |         |         |       |        |        |        |
|    | C5-0150换     | 承插塑料排水管安装(粘结连接) 公称外径(mm以内) 160                                                                                      | 100m  | 1.1600 | 4959.11 | 1100.00 | 2976.64 |       | 319.00 | 154.00 |        |
|    | C5-0240      | 管道闭水试验 管径(mm以内) 400 {水泥砂浆 1:2}                                                                                      | 100m  | 1.1600 | 401.12  | 185.00  | 103.29  | 0.11  | 53.68  | 25.92  |        |
| 13 | 030413004001 | 管道包封<br>1. 混凝土强度等级:商品混凝土C20<br>2. 含模板制作安装拆除<br>3. 结算时需提供施工影像资料                                                      | m³    | 7.81   | 938.55  | 252.01  | 484.52  | 11.29 | 76.36  | 36.87  |        |
|    | C5-1031换     | 渠(管)道基础 混凝土基础 混凝土 {换:预拌普通混凝土 C20}                                                                                   | 10m³  | 0.781  | 5213.94 | 424.50  | 4169.48 | 4.83  | 124.51 | 60.11  |        |
|    | C5-2481      | 现浇混凝土模板 混凝土基础垫层 复合木模                                                                                                | 10m²  | 5.036  | 646.94  | 325.00  | 104.80  | 16.76 | 99.11  | 47.85  |        |
| 14 | 040504002001 | Φ700预制混凝土井(井深综合考虑)<br>1. C25商品混凝土垫层<br>2. 井室: C40商品混凝土 P8<br>3. 盖板材质、规格:D400球墨铸铁井盖 Φ700<br>4. 含防坠网装置<br>5. 具体做法详见图纸 | 座     | 33     | 1669.83 | 342.57  | 1031.13 | 7.66  | 101.56 | 49.03  |        |
|    | C5-0996换     | 非定型井现浇混凝土 现浇混凝土井 井底板 {换:预拌普通混凝土 C25}                                                                                | 10m³  | 0.617  | 4445.10 | 563.90  | 3264.68 | 4.91  | 164.95 | 79.63  |        |
|    | C6-0593      | 现浇混凝土模板 混凝土垫层                                                                                                       | 100m² | 0.1223 | 3689.98 | 1264.50 | 1459.78 | 82.02 | 390.49 | 188.51 |        |
|    | C5-0998换     | 非定型井现浇混凝土 现浇混凝土井 井身 {换:预拌防水混凝土 C40 P8以内}                                                                            | 10m³  | 1.097  | 6323.02 | 663.70  | 4844.95 | 4.83  | 193.87 | 93.59  |        |
|    | C5-2490      | 现浇混凝土模板 矩形井室 木模                                                                                                     | 10m²  | 15.667 | 995.03  | 435.00  | 271.82  | 13.29 | 130.00 | 62.76  |        |
|    | C5-2502      | 预制混凝土模板 井圈 复合木模                                                                                                     | 10m²  | 3.482  | 674.68  | 385.00  | 57.69   | 7.50  | 113.83 | 54.95  |        |
|    | C5-1004换     | 非定型井井盖(算)安装 井盖、井算安装 检查井 铸铁井 盖、座 {换:水泥砂浆 1:2 换:预拌防水混凝土 C40 P8以内}                                                     | 10套   | 3.3    | 8192.55 | 581.30  | 6684.84 |       | 168.58 | 81.38  |        |
| 15 | 040504001001 | 500X500小方井(井深综合考虑)<br>1. 基础材质及厚度:200厚C25商品混凝土井基                                                                     | 座     | 7      | 1293.46 | 339.29  | 696.19  | 2.09  | 100.64 | 48.45  |        |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第4页 共18页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及项目特征描述                                                                                                                                | 单位    | 工程量     | 综合单价(元) | 综合单价    |         |       |        |        |        |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|---------|---------|---------|-------|--------|--------|--------|
|    |              |                                                                                                                                            |       |         |         | 人工费     | 材料费     | 机械费   | 管理费    | 利润     | 其中:暂估价 |
|    |              | 2. 井墙:M10水泥砂浆砌MU15烧结普通砖<br>3. 井墙内外采用20厚M10防水水泥砂浆抹面<br>4. C25商品混凝土压顶<br>5. 盖板材质、规格:C250球墨铸铁井盖600*600<br>6. 含模板制作、安装及拆除,防坠网安装<br>7. 具体做法详见图纸 |       |         |         |         |         |       |        |        |        |
|    | C5-0996换     | 非定型井现浇混凝土 现浇混凝土井 井底板 {换:预拌普通混凝土 C25}                                                                                                       | 10m³  | 0.163   | 4445.10 | 563.90  | 3264.68 | 4.91  | 164.95 | 79.63  |        |
|    | C3-0102      | 混凝土基础 模板                                                                                                                                   | 10m²  | 0.605   | 782.76  | 365.00  | 149.87  | 13.84 | 128.81 | 60.61  |        |
|    | C5-0970换     | 非定型井砌筑 砖砌 矩形                                                                                                                               | 10m³  | 0.313   | 6889.17 | 1931.70 | 3549.59 | 5.89  | 561.90 | 271.26 |        |
|    | C5-0974换     | 非定型井砌筑 井底流槽 石砌 {换:水泥砂浆 1:2}                                                                                                                | 10m³  | 0.035   | 7342.64 | 2237.10 | 3521.09 | 11.35 | 652.05 | 314.78 |        |
|    | C5-0975换     | 非定型井抹灰 砖墙20mm 井内侧 {换:水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5}                                                                                                 | 100m² | 0.2920  | 5732.15 | 3057.30 | 878.90  | 5.60  | 888.24 | 428.81 |        |
|    | C5-2502      | 预制混凝土模板 井圈 复合木模                                                                                                                            | 10m²  | 0.207   | 674.68  | 385.00  | 57.69   | 7.50  | 113.83 | 54.95  |        |
|    | C5-1004换     | 非定型井井盖(算)安装 井盖、井算安装 检查井 铸铁井 盖、座 {换:水泥砂浆 1:2 换:预拌普通混凝土 C25}                                                                                 | 10套   | 0.7     | 5184.57 | 581.30  | 3925.23 |       | 168.58 | 81.38  |        |
| 16 | 040901001001 | 钢筋制作、安装 $\phi$ 10以内                                                                                                                        | t     | 1.487   | 6208.60 | 950.00  | 4223.61 | 31.57 | 333.73 | 157.05 |        |
|    | C3-0358      | 钢筋制作、安装 $\phi$ 10以内                                                                                                                        | t     | 1.487   | 6208.60 | 950.00  | 4223.61 | 31.57 | 333.73 | 157.05 |        |
|    |              | 拆除及恢复工程                                                                                                                                    |       |         |         |         |         |       |        |        |        |
| 17 | 040402018001 | 混凝土路面切缝                                                                                                                                    | m     | 2630.40 | 12.56   | 5.38    | 3.24    | 0.41  | 1.68   | 0.81   |        |
|    | C1-0444      | 旧路面机械切缝 切缝机切缝                                                                                                                              | 100m  | 26.3040 | 1253.97 | 537.60  | 323.59  | 40.61 | 167.68 | 80.95  |        |
| 18 | 041001001001 | 拆除水泥混凝土路面<br>1. 路面类型:C30水泥混凝土路面<br>2. 厚度:22cm<br>3. 部位:行车道<br>4. 结算时需提供签证单及能够证明拆除厚度和宽度的拉尺相片,以实际工程量结算                                       | m²    | 490.80  | 19.88   | 0.82    |         | 11.93 | 3.70   | 1.79   |        |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第5页 共18页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及项目<br>特征描述                                                                                     | 单位     | 工程量     | 综合单价<br>(元) | 综合单价   |         |          |         |        |            |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-------------|--------|---------|----------|---------|--------|------------|
|    |               |                                                                                                     |        |         |             | 人工费    | 材料费     | 机械费      | 管理费     | 利润     | 其中:<br>暂估价 |
|    | C1-0409换      | 拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 厚度15cm[实际厚度=22]                                                                   | 100m²  | 4.9080  | 1987.92     | 81.97  |         | 1193.40  | 369.86  | 178.55 |            |
| 19 | 041001001002  | 拆除混凝土路面<br>1. 路面类型:C30水泥混凝土路面<br>2. 厚度:10cm<br>3. 部位: 巷道<br>4. 结算时需提供签证单及能够证明拆除厚度和宽度的拉尺相片, 以实际工程量结算 | m²     | 398.60  | 29.15       | 8.52   | 0.28    | 9.98     | 5.37    | 2.59   |            |
|    | C1-0407换      | 拆除水泥混凝土路面 风镐拆除 厚度15cm[实际厚度=10]                                                                      | 100m²  | 3.9860  | 2914.63     | 852.20 | 27.72   | 998.33   | 536.65  | 259.07 |            |
| 20 | 041001003001  | 拆除基层<br>1. 基层类型:级配碎石基层15cm                                                                          | m²     | 889.40  | 0.68        | 0.08   |         | 0.44     | 0.07    | 0.03   |            |
|    | C1-0097       | 履带式液压挖掘机挖石碴 装车                                                                                      | 1000m³ | 0.08894 | 6781.71     | 760.00 |         | 4424.79  | 725.87  | 311.09 |            |
| 21 | 040103002003  | 石渣弃置1km<br>1. 含装车                                                                                   | m³     | 236.78  | 24.00       | 0.76   |         | 17.59    | 2.57    | 1.10   |            |
|    | C1-0097       | 履带式液压挖掘机挖石碴 装车                                                                                      | 1000m³ | 0.23678 | 6781.71     | 760.00 |         | 4424.79  | 725.87  | 311.09 |            |
|    | C1-0149       | 自卸汽车运石方（运距1km内） 4.5t                                                                                | 1000m³ | 0.23678 | 17226.62    |        |         | 13170.20 | 1843.83 | 790.21 |            |
| 22 | 桂040103003002 | 石方运输每增1km<br>1. 暂按增运5km, 结算按各参建单位确认的实际运输路线签证办理                                                      | m³·km  | 1183.90 | 6.49        |        |         | 4.96     | 0.69    | 0.30   |            |
|    | C1-0152       | 自卸汽车运石方（每增加1km运距） 4.5t                                                                              | 1000m³ | 1.18390 | 6493.30     |        |         | 4964.30  | 695.00  | 297.86 |            |
| 23 | 040202011001  | 10cm厚级配碎石基层<br>1. 结算需提供施工过程影像资料、提供测量厚度的多路段拉尺相片                                                      | m²     | 889.40  | 24.63       | 1.63   | 12.65   | 5.33     | 2.02    | 0.97   |            |
|    | C2-0021换      | 级配碎石摊铺 厚20cm[实际厚度=10]                                                                               | 100m²  | 8.8940  | 2463.17     | 163.10 | 1265.09 | 532.50   | 201.72  | 97.38  |            |
| 24 | 040203007001  | 水泥混凝土路面<br>1. 混凝土强度等级:C30混凝土面层<br>2. 厚度:22cm<br>3. 部位: 行车道<br>4. 结算需提供施工过程影像资料、提供测量厚度的多路段拉尺相片       | m²     | 490.80  | 100.38      | 7.20   | 80.90   | 0.62     | 2.27    | 1.10   |            |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第6页 共18页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及项目<br>特征描述                                                                                                                             | 单位    | 工程量    | 综合单价<br>(元) | 综合单价   |         |        |        |        |            |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------------|--------|---------|--------|--------|--------|------------|
|    |               |                                                                                                                                             |       |        |             | 人工费    | 材料费     | 机械费    | 管理费    | 利润     | 其中:<br>暂估价 |
|    |               | 5.含清理路基、放样、安装模板、浇筑、捣固、抹光、养护。                                                                                                                |       |        |             |        |         |        |        |        |            |
|    | C2-0115换      | 水泥混凝土路面 厚度22cm{换:预拌普通混凝土 C30}                                                                                                               | 100m² | 4.9080 | 10037.38    | 719.70 | 8090.09 | 62.48  | 226.83 | 109.51 |            |
| 25 | 040203007002  | 水泥混凝土路面<br>1.混凝土强度等级:C30混凝土面层<br>2.厚度:100mm<br>3.部位:巷道<br>4.结算需提供施工过程影像资料、提供测量厚度的多路段拉尺相片<br>5.含放样、模板制作、安装、拆除、运输、浇筑、找平<br><del>养护、清理场地</del> | m²    | 398.60 | 46.38       | 4.53   | 36.03   | 0.03   | 1.32   | 0.64   |            |
|    | C2-0134换      | 人行道块料铺设 混凝土基础 厚度10cm{换:预拌普通混凝土 C30}                                                                                                         | 100m² | 3.9860 | 4639.00     | 453.00 | 3603.29 | 3.41   | 132.36 | 63.90  |            |
| 26 | 040901008001  | 植筋<br>1.新路面与老路面连接处应采用³ 14@500植筋,钢筋长度60cm,其中植入深度不小于8cm                                                                                       | 根     | 2269   | 6.54        | 1.70   | 3.24    | 0.23   | 0.56   | 0.27   |            |
|    | C8-0204换      | 钢筋接头、植筋 钢筋植筋(孔深15d)Φ20以内[实际值=80]                                                                                                            | 根     | 2269   | 6.54        | 1.70   | 3.24    | 0.23   | 0.56   | 0.27   |            |
|    |               | 单价措施项目                                                                                                                                      |       |        |             |        |         |        |        |        |            |
|    | 041106        | 大型机械、设备进出场及安拆、使用                                                                                                                            |       |        |             |        |         |        |        |        |            |
| 27 | 041106001001  | 大型机械场外运输费 履带式挖掘机 0.4m3                                                                                                                      | 台·次   | 1      | 1131.62     | 100.00 | 114.89  | 545.66 | 187.24 | 90.39  |            |
|    | C1-0504       | 大型机械场外运输费 履带式挖掘机 0.4m3                                                                                                                      | 台次    | 1      | 1131.62     | 100.00 | 114.89  | 545.66 | 187.24 | 90.39  |            |
| 28 | 041106001002  | 大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1m3以外                                                                                                                      | 台·次   | 1      | 1524.14     | 100.00 | 150.29  | 772.73 | 253.09 | 122.18 |            |
|    | C1-0506       | 大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1m3以外                                                                                                                      | 台次    | 1      | 1524.14     | 100.00 | 150.29  | 772.73 | 253.09 | 122.18 |            |
|    | 041108        | 其他工程                                                                                                                                        |       |        |             |        |         |        |        |        |            |
| 29 | 桂041109008001 | 移动式施工护栏 彩钢板 型钢 高 1.76m                                                                                                                      | m     | 50.00  | 39.09       | 9.15   | 20.56   | 1.55   | 3.10   | 1.50   |            |
|    | C1-0491       | 移动式彩钢板(高1.8m)                                                                                                                               | 100m  | 0.5000 | 3908.72     | 915.00 | 2056.08 | 154.86 | 310.26 | 149.78 |            |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第7页 共18页

| 序号    | 项目编码         | 项目名称及项目<br>特征描述                             | 单位     | 工程量     | 综合单价<br>(元) | 综合单价   |        |         |        |        |            |
|-------|--------------|---------------------------------------------|--------|---------|-------------|--------|--------|---------|--------|--------|------------|
|       |              |                                             |        |         |             | 人工费    | 材料费    | 机械费     | 管理费    | 利润     | 其中：<br>暂估价 |
| 入户管   |              |                                             |        |         |             |        |        |         |        |        |            |
|       |              | 分部分项工程                                      |        |         |             |        |        |         |        |        |            |
|       | 9.           | B9 给排水、燃气工程                                 |        |         |             |        |        |         |        |        |            |
| 30    | 040501004001 | PVC-U塑料排水管 DN110（含管件）<br>1. 连接形式: 粘结连接      | m      | 780.00  | 69.39       | 28.64  | 22.06  | 0.05    | 9.18   | 3.73   |            |
|       | B9-0173换     | 塑料管安装 承插塑料排水管（粘接连接）公称外径（110mm以内）            | 10m    | 78.000  | 693.89      | 286.41 | 220.59 | 0.49    | 91.81  | 37.30  |            |
| 31    | 040501004002 | PVC-U塑料排水管 DN75（含管件）<br>1. 连接形式: 粘结连接       | m      | 200.00  | 56.35       | 25.68  | 14.39  | 0.05    | 8.23   | 3.35   |            |
|       | B9-0172换     | 塑料管安装 承插塑料排水管（粘接连接）公称外径（75mm以内）             | 10m    | 20.000  | 563.45      | 256.81 | 143.83 | 0.50    | 82.34  | 33.45  |            |
| 32    | 040501004003 | PVC-U塑料排水管 DN50（含管件）<br>1. 连接形式: 粘结连接       | m      | 200.00  | 39.28       | 18.90  | 8.57   | 0.05    | 6.06   | 2.46   |            |
|       | B9-0171换     | 塑料管安装 承插塑料排水管（粘接连接）公称外径（50mm以内）             | 10m    | 20.000  | 392.89      | 188.98 | 85.67  | 0.52    | 60.64  | 24.64  |            |
| 污水处理站 |              |                                             |        |         |             |        |        |         |        |        |            |
|       |              | 分部分项工程                                      |        |         |             |        |        |         |        |        |            |
|       |              | 20m³/d 一体式污水处理站                             |        |         |             |        |        |         |        |        |            |
| 33    | 040101002004 | 挖沟槽土方（装车）<br>1. 土壤类别：三类土<br>2. 挖土深度: 详见设计图  | m³     | 41.03   | 9.28        | 0.40   |        | 6.69    | 0.99   | 0.43   |            |
|       | C1-0019      | 挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m³ 装车 三类土                  | 1000m³ | 0.04103 | 9273.60     | 400.00 |        | 6689.91 | 992.59 | 425.39 |            |
| 34    | 040101003001 | 挖基坑土方（不装车）<br>1. 土壤类别：三类土<br>2. 挖土深度: 详见设计图 | m³     | 148.50  | 8.48        | 0.40   |        | 6.08    | 0.91   | 0.39   |            |
|       | C1-0016      | 挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m³ 不装车 三类土                 | 1000m³ | 0.1485  | 8482.03     | 400.00 |        | 6084.74 | 907.86 | 389.08 |            |
| 35    | 040103001003 | 回填方<br>1. 土质要求：合格土源                         | m³     | 148.50  | 24.33       | 15.12  | 0.06   | 3.43    | 2.60   | 1.11   |            |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第8页 共18页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及项目<br>特征描述                                             | 单位     | 工程量     | 综合单价<br>(元) | 综合单价    |          |         |         |        |            |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------|--------|---------|-------------|---------|----------|---------|---------|--------|------------|
|    |               |                                                             |        |         |             | 人工费     | 材料费      | 机械费     | 管理费     | 利润     | 其中:<br>暂估价 |
|    |               | 2. 密实度要求: 满足设计要求<br>3. 填方来源、运距: 原土回填                        |        |         |             |         |          |         |         |        |            |
|    | C1-0113       | 沟槽(台、井背)手扶振动压实机回填 土                                         | 100m³  | 1.4850  | 2433.47     | 1512.00 | 6.40     | 343.11  | 259.72  | 111.31 |            |
| 36 | 040103001004  | 回填石屑<br>1. 密实度: 符合设计要求<br>2. 填方材料品种: 石屑                     | m³     | 3.53    | 135.26      | 12.60   | 105.56   | 2.84    | 2.16    | 0.93   |            |
|    | C1-0110换      | 沟槽(台、井背)手扶振动压实机回填 碎石                                        | 100m³  | 0.0353  | 13525.73    | 1260.00 | 10556.29 | 283.87  | 216.14  | 92.63  |            |
| 37 | 040103002004  | 余方弃置1km                                                     | m³     | 41.03   | 12.72       |         |          | 9.73    | 1.36    | 0.58   |            |
|    | C1-0143       | 自卸汽车运土方(运距1km内) 4.5t                                        | 1000m³ | 0.04103 | 12729.94    |         |          | 9732.37 | 1362.53 | 583.94 |            |
| 38 | 桂040103003003 | 土方运输每增1km<br>1. 暂按增运5km, 结算按各参建单位确认的实际运输路线<br>签证办理          | m³·km  | 205.15  | 4.50        |         |          | 3.44    | 0.48    | 0.21   |            |
|    | C1-0146       | 自卸汽车运土方(每增加1km运距) 4.5t                                      | 1000m³ | 0.20515 | 4493.98     |         |          | 3435.76 | 481.01  | 206.15 |            |
|    |               | 组合池                                                         |        |         |             |         |          |         |         |        |            |
| 39 | 040303001001  | 混凝土垫层<br>1. 混凝土强度等级: C15<br>3. 含模板制作、安装、拆除<br>4. 浇筑方式: 泵送   | m³     | 2.91    | 635.91      | 88.89   | 436.98   | 10.53   | 31.87   | 15.13  |            |
|    | C3-0099换      | 混凝土垫层{换: 预拌普通混凝土 C15}                                       | 10m³   | 0.291   | 5324.80     | 602.00  | 3975.20  | 4.63    | 206.25  | 97.06  |            |
|    | C6-0593       | 现浇混凝土模板 混凝土垫层                                               | 100m²  | 0.0582  | 3882.74     | 1264.50 | 1636.63  | 82.02   | 390.49  | 188.51 |            |
|    | C1-0453       | 混凝土输送 高度60m以内 输送泵车{预拌普通混凝土 C15}{泵车60M}                      | 100m³  | 0.0295  | 2542.75     | 336.00  | 663.48   | 831.36  | 338.53  | 163.43 |            |
| 40 | 040601006001  | 现浇混凝土池底<br>1. 混凝土强度等级: C30<br>3. 含模板制作、安装、拆除<br>4. 浇筑方式: 泵送 | m³     | 8.04    | 534.83      | 86.53   | 350.79   | 11.29   | 28.37   | 13.69  |            |
|    | C6-0040换      | 现浇混凝土池板 半地下室 平池底(厚度) 50cm以内<br>{换: 预拌普通混凝土 C30}             | 10m³   | 0.804   | 4293.15     | 417.30  | 3334.91  | 4.91    | 122.44  | 59.11  |            |

工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第9页 共18页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及项目<br>特征描述                                                     | 单位    | 工程量    | 综合单价<br>(元) | 综合单价    |         |        |         |        |            |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------------|---------|---------|--------|---------|--------|------------|
|    |              |                                                                     |       |        |             | 人工费     | 材料费     | 机械费    | 管理费     | 利润     | 其中:<br>暂估价 |
|    | C6-0601      | 现浇混凝土模板 池底模板 平池底 木模                                                 | 100m² | 0.0681 | 9532.04     | 4884.50 | 1367.85 | 274.34 | 1496.06 | 722.24 |            |
|    | C1-0453      | 混凝土输送 高度60m以内 输送泵车 {预拌普通混凝土 C30} {泵车60M}                            | 100m³ | 0.0820 | 2429.85     | 336.00  | 559.90  | 831.36 | 338.53  | 163.43 |            |
| 41 | 040601007001 | 现浇混凝土池壁(隔墙)<br>1.混凝土强度等级:C30<br>3.含模板制作、安装、拆除<br>4.浇筑方式:泵送          | m³    | 8.13   | 1089.03     | 295.10  | 520.09  | 39.88  | 97.14   | 46.90  |            |
|    | C6-0051换     | 现浇混凝土池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 30cm以内 {换:预拌普通混凝土 C30}                         | 10m³  | 0.813  | 4405.35     | 527.90  | 3279.81 | 4.83   | 154.49  | 74.58  |            |
|    | C6-0604      | 现浇混凝土模板 池壁(隔墙)模板 矩形池壁 木模                                            | 100m² | 0.6500 | 7801.27     | 2987.90 | 2331.43 | 386.71 | 978.64  | 472.45 |            |
|    | C1-0453      | 混凝土输送 高度60m以内 输送泵车 {预拌普通混凝土 C30} {泵车60M}                            | 100m³ | 0.0829 | 2429.85     | 336.00  | 559.90  | 831.36 | 338.53  | 163.43 |            |
| 42 | 040601010001 | 现浇混凝土池盖板<br>1.混凝土强度等级:C30<br>3.含模板制作、安装、拆除<br>4.浇筑方式:泵送             | m³    | 0.46   | 1617.24     | 592.85  | 567.61  | 47.78  | 185.78  | 89.70  |            |
|    | C6-0068换     | 现浇混凝土池盖 肋形盖 {换:预拌普通混凝土 C30}                                         | 10m³  | 0.046  | 4384.21     | 450.20  | 3371.40 | 4.91   | 131.98  | 63.72  |            |
|    | C6-0610      | 现浇混凝土模板 池盖模板 肋形池盖 木模                                                | 100m² | 0.0666 | 7970.39     | 3760.00 | 1552.34 | 267.93 | 1168.10 | 563.91 |            |
|    | C1-0453      | 混凝土输送 高度60m以内 输送泵车 {预拌普通混凝土 C30} {泵车60M}                            | 100m³ | 0.0047 | 2429.85     | 336.00  | 559.90  | 831.36 | 338.53  | 163.43 |            |
| 43 | 040303001002 | 水泵基础<br>1.混凝土种类:商品混凝土<br>2.混凝土强度等级:C25<br>3.含模板制作、安装、拆除<br>4.部位:回水池 | m³    | 0.05   | 778.20      | 164.80  | 452.20  | 15.40  | 55.20   | 26.40  |            |
|    | C3-0099换     | 混凝土垫层 {换:预拌普通混凝土 C25}                                               | 10m³  | 0.005  | 4433.53     | 602.00  | 3157.52 | 4.63   | 206.25  | 97.06  |            |
|    | C6-0593      | 现浇混凝土模板 混凝土垫层                                                       | 100m² | 0.0040 | 3882.74     | 1264.50 | 1636.63 | 82.02  | 390.49  | 188.51 |            |
|    | C1-0453      | 混凝土输送 高度60m以内 输送泵车 {预拌普通混凝土 C25} {泵车60M}                            | 100m³ | 0.0005 | 2411.04     | 336.00  | 542.64  | 831.36 | 338.53  | 163.43 |            |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第10页 共18页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及项目<br>特征描述                          | 单位    | 工程量    | 综合单价<br>(元) | 综合单价    |         |        |        |        |            |
|----|---------------|------------------------------------------|-------|--------|-------------|---------|---------|--------|--------|--------|------------|
|    |               |                                          |       |        |             | 人工费     | 材料费     | 机械费    | 管理费    | 利润     | 其中:<br>暂估价 |
| 44 | 桂040601033001 | 控制柜基础垫层<br>1. 混凝土强度等级:C20<br>2. 基础模板     | m³    | 0.06   | 691.83      | 182.67  | 347.83  | 15.00  | 60.33  | 28.83  |            |
|    | C3-0099换      | 混凝土垫层 {换:预拌普通混凝土 C20}                    | 10m³  | 0.006  | 4306.30     | 602.00  | 3040.79 | 4.63   | 206.25 | 97.06  |            |
|    | C5-2481       | 现浇混凝土模板 混凝土基础垫层 复合木模                     | 10m²  | 0.022  | 646.94      | 325.00  | 104.80  | 16.76  | 99.11  | 47.85  |            |
|    | C1-0453       | 混凝土输送 高度60m以内 输送泵车 {预拌普通混凝土 C20} {泵车60M} | 100m³ | 0.0006 | 2392.23     | 336.00  | 525.39  | 831.36 | 338.53 | 163.43 |            |
| 45 | 桂040601033002 | 控制柜底板<br>1. 混凝土强度等级:C30<br>2. 基础模板       | m³    | 0.07   | 733.43      | 180.43  | 389.43  | 17.86  | 57.57  | 27.57  |            |
|    | C6-0574换      | 独立设备基础 (体积) 2m3以内 {换:预拌普通混凝土 C25}        | 10m³  | 0.007  | 4084.56     | 400.00  | 3171.79 | 2.46   | 116.71 | 56.34  |            |
|    | C6-0597       | 现浇混凝土模板 单体在5m3内设备基础 复合木模                 | 100m² | 0.0030 | 7019.16     | 3197.70 | 1559.25 | 215.13 | 989.72 | 477.80 |            |
|    | C1-0453       | 混凝土输送 高度60m以内 输送泵车 {预拌普通混凝土 C25} {泵车60M} | 100m³ | 0.0007 | 2411.04     | 336.00  | 542.64  | 831.36 | 338.53 | 163.43 |            |
| 46 | 桂040601033003 | 控制柜基础<br>1. 混凝土强度等级:C20<br>2. 基础模板       | m³    | 0.15   | 769.60      | 196.80  | 397.47  | 18.93  | 62.60  | 30.27  |            |
|    | C6-0574换      | 独立设备基础 (体积) 2m3以内 {换:预拌普通混凝土 C25}        | 10m³  | 0.015  | 4084.56     | 400.00  | 3171.79 | 2.46   | 116.71 | 56.34  |            |
|    | C6-0597       | 现浇混凝土模板 单体在5m3内设备基础 复合木模                 | 100m² | 0.0072 | 7019.16     | 3197.70 | 1559.25 | 215.13 | 989.72 | 477.80 |            |
|    | C1-0453       | 混凝土输送 高度60m以内 输送泵车 {预拌普通混凝土 C25} {泵车60M} | 100m³ | 0.0015 | 2411.04     | 336.00  | 542.64  | 831.36 | 338.53 | 163.43 |            |
| 47 | 040202011002  | 100厚级配碎石                                 | m²    | 11.76  | 23.51       | 2.00    | 11.01   | 5.39   | 2.14   | 1.03   |            |
|    | C2-0019换      | 碎石 (砾石) 摊铺 厚20cm [实际厚度=10]               | 100m² | 0.1176 | 2351.44     | 199.90  | 1101.16 | 538.64 | 214.18 | 103.40 |            |
| 48 | 040303001003  | 150厚C25混凝土                               | m³    | 1.50   | 419.93      | 36.41   | 320.44  | 8.92   | 13.15  | 6.34   |            |
|    | C1-0172换      | 垫层 混凝土垫层 {换:预拌普通混凝土 C25}                 | 10m³  | 0.150  | 3954.87     | 330.00  | 3149.40 | 4.91   | 97.12  | 46.89  |            |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第11页 共18页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及项目<br>特征描述                                                                                                                                            | 单位    | 工程量    | 综合单价<br>(元) | 综合单价    |          |        |        |        |            |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------------|---------|----------|--------|--------|--------|------------|
|    |              |                                                                                                                                                            |       |        |             | 人工费     | 材料费      | 机械费    | 管理费    | 利润     | 其中:<br>暂估价 |
|    | C1-0453      | 混凝土输送 高度60m以内 输送泵车 {预拌普通混凝土 C25} {泵车60M}                                                                                                                   | 100m³ | 0.0152 | 2411.04     | 336.00  | 542.64   | 831.36 | 338.53 | 163.43 |            |
| 49 | 040305004001 | 砖砌体<br>1. MU20烧结标准实心砖<br>2. M10水泥砂浆砌筑<br>3. 部位: 设备口                                                                                                        | m³    | 0.36   | 619.03      | 155.50  | 344.53   | 0.72   | 45.31  | 21.86  |            |
|    | C1-0284换     | 砖砌体                                                                                                                                                        | 10m³  | 0.036  | 6190.28     | 1555.00 | 3445.16  | 7.24   | 453.05 | 218.71 |            |
| 50 | 040901001002 | 现浇构件钢筋<br>钢筋种类、规格: HRB400 ▶10 以内螺纹钢                                                                                                                        | t     | 0.107  | 5421.50     | 950.00  | 3501.50  | 31.59  | 333.74 | 157.01 |            |
|    | C3-0358换     | 钢筋制作、安装 ▶10以内                                                                                                                                              | t     | 0.107  | 5421.47     | 950.00  | 3501.48  | 31.57  | 333.73 | 157.05 |            |
| 51 | 040901001003 | 现浇构件钢筋<br>钢筋种类、规格: HRB400 ▶10 以上螺纹钢                                                                                                                        | t     | 1.487  | 5088.45     | 820.00  | 3410.39  | 59.66  | 255.10 | 123.15 |            |
|    | C3-0359换     | 钢筋制作、安装 ▶10以上                                                                                                                                              | t     | 1.487  | 5088.45     | 820.00  | 3410.39  | 59.66  | 255.10 | 123.15 |            |
| 52 | 040402018002 | 止水带<br>1. 材料品种、规格: 3mm厚400mm高钢板止水带                                                                                                                         | m     | 16.70  | 76.01       | 21.16   | 38.57    | 0.63   | 6.32   | 3.05   |            |
|    | C1-0280      | 预埋式止水带 钢板                                                                                                                                                  | 100m  | 0.1670 | 7600.11     | 2116.00 | 3856.85  | 62.83  | 631.86 | 305.04 |            |
| 53 | 040701019001 | 防坠网<br>1. 含防坠网装置, 防坠网网绳为高强度聚乙烯等耐潮防腐材料;网体的网绳直径: 8毫米; 所有网绳由不小于了股单绳制成, 单绳拉力大于1600N<br>2. 防坠网挂钩螺栓: 304不锈钢, 螺杆直径8mm, 长度100mm, 沿井壁均匀分布8个<br>3. 部位: 800镀锌井盖下设置防坠网 | m²    | 1.92   | 19.99       | 1.74    | 15.85    |        | 0.51   | 0.24   |            |
|    | C7-0099换     | 防坠网                                                                                                                                                        | 100m² | 0.0192 | 1999.30     | 174.00  | 1585.40  |        | 50.46  | 24.36  |            |
| 54 | 040501004007 | HDPE双壁波纹管DN300, 环刚度≥8KN/m²<br>1. 连接形式: 橡胶圈承插连接<br>2. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验                                                                                     | m     | 6.00   | 151.85      | 12.65   | 121.22   |        | 3.67   | 1.77   |            |
|    | C5-0120换     | 双壁波纹管铺设 (承插式胶圈接口) 管径 (mm以内) 315                                                                                                                            | 100m  | 0.06   | 14783.01    | 1080.00 | 12017.99 |        | 313.20 | 151.20 |            |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第12页 共18页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及项目<br>特征描述                                             | 单位   | 工程量   | 综合单价<br>(元) | 综合单价   |         |      |        |       |            |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|--------|---------|------|--------|-------|------------|
|    |               |                                                             |      |       |             | 人工费    | 材料费     | 机械费  | 管理费    | 利润    | 其中:<br>暂估价 |
|    | C5-0240       | 管道闭水试验 管径 (mm以内) 400                                        | 100m | 0.06  | 401.70      | 185.00 | 103.82  | 0.11 | 53.68  | 25.92 |            |
| 55 | 040502005001  | 止回阀<br>1. 种类:止回阀<br>2. 材质及规格:DN50, PN1.6Mpa<br>3. 连接形式:螺纹连接 | 个    | 2     | 216.09      | 23.43  | 164.27  |      | 7.50   | 3.05  |            |
|    | B9-0384换      | 螺纹阀门安装 螺纹阀 公称直径(mm以内) 50                                    | 个    | 2     | 216.09      | 23.43  | 164.27  |      | 7.50   | 3.05  |            |
| 56 | 桂031003018001 | 球阀<br>1. 型号、规格:DN50, PN1.6Mpa                               | 个    | 2     | 152.11      | 23.43  | 105.57  |      | 7.50   | 3.05  |            |
|    | B9-0384       | 螺纹阀门安装 螺纹阀 公称直径(50mm以内)                                     | 个    | 2     | 152.11      | 23.43  | 105.57  |      | 7.50   | 3.05  |            |
| 57 | 040504001002  | 电磁流量计不锈钢托架 200*200mm<br>1. 304不锈钢, 板厚4mm<br>2. 8不锈钢预埋件      | 个    | 1     | 130.80      |        | 120.00  |      |        |       |            |
|    | B-换           | 电磁流量计不锈钢托架 200*200mm                                        | 个    | 1     | 130.80      |        | 120.00  |      |        |       |            |
| 58 | 070205001001  | 铸铁盖板<br>1. 盖板规格型号:C250球墨铸铁方盖板 800×800mm<br>2. 带支座           | 套    | 3     | 701.26      | 53.13  | 567.38  |      | 15.41  | 7.44  |            |
|    | C5-1006换      | 非定型井井盖 (算) 安装 井盖、井算安装 雨水井 复合平算 {换:水泥砂浆 1:2}                 | 10套  | 0.3   | 7012.62     | 531.30 | 5673.84 |      | 154.08 | 74.38 |            |
| 59 | 070205001002  | 铸铁盖板<br>1. 盖板规格型号:C250球墨铸铁井盖板 φ700<br>2. : 部位: 设备口盖板        | 套    | 2     | 626.03      | 53.13  | 498.36  |      | 15.41  | 7.44  |            |
|    | C5-1006换      | 非定型井井盖 (算) 安装 井盖、井算安装 雨水井 复合平算 {换:水泥砂浆 1:2}                 | 10套  | 0.2   | 6260.27     | 531.30 | 4983.61 |      | 154.08 | 74.38 |            |
| 60 | 040309005001  | 塑钢爬梯<br>1. 规格材质: 380*240mm                                  | 个    | 24    | 17.44       |        | 16.00   |      |        |       |            |
|    | B-            | 塑钢爬梯                                                        | 个    | 24    | 17.44       |        | 16.00   |      |        |       |            |
|    |               | 挡土墙                                                         |      |       |             |        |         |      |        |       |            |
| 61 | 040101002005  | 挖沟槽土方 (装车)<br>1. 土壤类别: 三类土                                  | m³   | 14.11 | 9.28        | 0.40   |         | 6.69 | 0.99   | 0.43  |            |

工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第13页 共18页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及项目<br>特征描述                                                                                                                                                                                                       | 单位      | 工程量      | 综合单价<br>(元) | 综合单价     |          |          |          |         |            |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-------------|----------|----------|----------|----------|---------|------------|
|    |               |                                                                                                                                                                                                                       |         |          |             | 人工费      | 材料费      | 机械费      | 管理费      | 利润      | 其中:<br>暂估价 |
|    |               | 2. 挖土深度:详见设计图                                                                                                                                                                                                         |         |          |             |          |          |          |          |         |            |
|    | C1-0019       | 挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0. 4m3 装车 三类土                                                                                                                                                                                           | 1000m³  | 0. 01411 | 9273. 60    | 400. 00  |          | 6689. 91 | 992. 59  | 425. 39 |            |
| 62 | 040101002006  | 挖沟槽土方(不装车)<br>1. 土壤类别: 三类土<br>2. 挖土深度:详见设计图                                                                                                                                                                           | m³      | 4. 37    | 8. 48       | 0. 40    |          | 6. 08    | 0. 91    | 0. 39   |            |
|    | C1-0016换      | 挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0. 4m3 不装车 三类土                                                                                                                                                                                          | 1000m³  | 0. 00437 | 8482. 03    | 400. 00  |          | 6084. 74 | 907. 86  | 389. 08 |            |
| 63 | 040103001005  | 回填方<br>1. 土质要求: 合格土源<br>2. 密实度要求: 满足设计要求<br>3. 填方来源、运距: 原土回填                                                                                                                                                          | m³      | 4. 37    | 24. 33      | 15. 12   | 0. 06    | 3. 43    | 2. 60    | 1. 11   |            |
|    | C1-0113       | 沟槽(台、井背)手扶振动压实机回填 土                                                                                                                                                                                                   | 100m³   | 0. 0437  | 2433. 47    | 1512. 00 | 6. 40    | 343. 11  | 259. 72  | 111. 31 |            |
| 64 | 040103002005  | 余方弃置1km                                                                                                                                                                                                               | m³      | 14. 11   | 12. 72      |          |          | 9. 73    | 1. 36    | 0. 58   |            |
|    | C1-0143       | 自卸汽车运土方(运距1km内) 4. 5t                                                                                                                                                                                                 | 1000m³  | 0. 01411 | 12729. 94   |          |          | 9732. 37 | 1362. 53 | 583. 94 |            |
| 65 | 桂040103003004 | 土方运输每增1km<br>1. 暂按增运5km, 结算按各参建单位确认的实际运输路线<br>签证办理                                                                                                                                                                    | m³ • km | 70. 55   | 4. 50       |          |          | 3. 44    | 0. 48    | 0. 21   |            |
|    | C1-0146       | 自卸汽车运土方(每增加1km运距) 4. 5t                                                                                                                                                                                               | 1000m³  | 0. 07055 | 4493. 98    |          |          | 3435. 76 | 481. 01  | 206. 15 |            |
| 66 | 010504004001  | 挡土墙<br>1. M7. 5混合水泥砂浆砌筑MU30毛石<br>2. 挡土墙每隔10~15m设置一道变形缝, 缝内填满沥青麻<br>筋, 塞入深度不小于150mm<br>3. 墙顶采用M7. 5水泥砂浆抹平, 厚20mm<br>4. 墙体外露面用M7. 5水泥砂浆勾缝<br>5. 泄水孔采用PVC排水管DN75, 梅花形布置<br>6. 反滤层采用编制袋装砂砾石垒成, 反滤层与墙体之间<br>铺设200g/m²反滤土工布 | m³      | 31. 78   | 497. 25     | 159. 35  | 189. 19  | 27. 56   | 54. 03   | 26. 06  |            |
|    | C1-0161换      | 挡土墙 块石{换:混合砂浆 1: 0. 5: 3 换:混合砂浆 1: 0. 5: 3}                                                                                                                                                                           | 10m³    | 3. 178   | 4239. 75    | 1280. 00 | 1725. 15 | 233. 66  | 438. 96  | 211. 91 |            |
|    | C2-0120       | 伸缝 沥青木板                                                                                                                                                                                                               | 10m²    | 0. 014   | 1401. 81    | 638. 80  | 372. 58  |          | 185. 25  | 89. 43  |            |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第14页 共18页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及项目<br>特征描述                                                              | 单位    | 工程量    | 综合单价<br>(元) | 综合单价    |         |        |         |        |            |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------------|---------|---------|--------|---------|--------|------------|
|    |              |                                                                              |       |        |             | 人工费     | 材料费     | 机械费    | 管理费     | 利润     | 其中:<br>暂估价 |
|    | C1-0287换     | 抹灰 石墙墙面 {换:水泥石灰砂浆中砂M7.5}                                                     | 100m² | 0.1037 | 6245.62     | 3586.00 | 593.95  | 5.60   | 1041.56 | 502.82 |            |
|    | C6-0128换     | 滤料铺设 砂砾石                                                                     | 10m³  | 0.437  | 3104.90     | 1157.80 | 758.35  | 303.87 | 423.88  | 204.63 |            |
|    | C1-0316      | 铺土工布                                                                         | 100m² | 0.1936 | 1573.39     | 565.80  | 679.65  |        | 135.79  | 62.24  |            |
|    |              | 厂区总平                                                                         |       |        |             |         |         |        |         |        |            |
| 67 | 040501004008 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN200、PN1.6Mpa<br>2. 连接形式:对接熔接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗  | m     | 1.00   | 279.64      | 19.01   | 228.50  | 0.60   | 5.69    | 2.75   |            |
|    | C5-1420换     | 塑料管安装 (对接熔接) 公称管外径 (mm以内) 225                                                | 10m   | 0.100  | 2712.51     | 146.60  | 2271.78 | 4.98   | 43.96   | 21.22  |            |
|    | C5-1628      | 给水管道试压 公称直径 (mm以内) 200                                                       | 100m  | 0.0100 | 482.58      | 251.60  | 69.16   | 9.64   | 75.76   | 36.57  |            |
|    | C5-1646      | 给水管道消毒冲洗 公称直径 (mm以内) 200                                                     | 100m  | 0.0100 | 354.48      | 183.40  | 62.94   |        | 53.19   | 25.68  |            |
| 68 | 040501004009 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN110、PN1.6Mpa<br>2. 连接形式:专用胶粘接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗 | m     | 10.00  | 86.47       | 14.75   | 58.09   | 0.10   | 4.31    | 2.08   |            |
|    | C5-1434换     | 塑料管安装 (粘接) 公称管外径 (mm以内) 110                                                  | 10m   | 1.000  | 780.94      | 104.00  | 567.64  | 0.07   | 30.18   | 14.57  |            |
|    | C5-1628      | 给水管道试压 公称直径 (mm以内) 200                                                       | 100m  | 0.1000 | 482.58      | 251.60  | 69.16   | 9.64   | 75.76   | 36.57  |            |
|    | C5-1646      | 给水管道消毒冲洗 公称直径 (mm以内) 200                                                     | 100m  | 0.1000 | 354.48      | 183.40  | 62.94   |        | 53.19   | 25.68  |            |
| 69 | 040501004010 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN50、PN1.6Mpa<br>2. 连接形式:专用胶粘接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗  | m     | 1.00   | 28.72       | 8.91    | 13.51   | 0.07   | 2.60    | 1.26   |            |
|    | C5-1432换     | 塑料管安装 (粘接) 公称管外径 (mm以内) 50                                                   | 10m   | 0.100  | 231.46      | 59.00   | 127.98  |        | 17.11   | 8.26   |            |
|    | C5-1627      | 给水管道试压 公称直径 (mm以内) 100                                                       | 100m  | 0.0100 | 317.88      | 162.90  | 48.13   | 7.38   | 49.38   | 23.84  |            |
|    | C5-1645      | 给水管道消毒冲洗 公称直径 (mm以内) 100                                                     | 100m  | 0.0100 | 240.11      | 138.10  | 22.80   |        | 40.05   | 19.33  |            |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第15页 共18页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及项目<br>特征描述                                                             | 单位   | 工程量    | 综合单价<br>(元) | 综合单价   |       |      |       |       |            |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|--------|-------|------|-------|-------|------------|
|    |              |                                                                             |      |        |             | 人工费    | 材料费   | 机械费  | 管理费   | 利润    | 其中:<br>暂估价 |
| 70 | 040501004011 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN40、PN1.6Mpa<br>2. 连接形式:专用胶粘接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗 | m    | 12.00  | 25.63       | 8.91   | 10.66 | 0.07 | 2.61  | 1.26  |            |
|    | C5-1432换     | 塑料管安装(粘接) 公称管外径(mm以内) 50                                                    | 10m  | 1.200  | 200.40      | 59.00  | 99.48 |      | 17.11 | 8.26  |            |
|    | C5-1627      | 给水管道试压 公称直径(mm以内) 100                                                       | 100m | 0.1200 | 317.88      | 162.90 | 48.13 | 7.38 | 49.38 | 23.84 |            |
|    | C5-1645      | 给水管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 100                                                     | 100m | 0.1200 | 240.11      | 138.10 | 22.80 |      | 40.05 | 19.33 |            |
| 71 | 040501004012 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN32、PN1.6Mpa<br>2. 连接形式:专用胶粘接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗 | m    | 1.00   | 19.77       | 7.31   | 7.59  | 0.07 | 2.14  | 1.03  |            |
|    | C5-1431换     | 塑料管安装(粘接) 公称管外径(mm以内) 32                                                    | 10m  | 0.100  | 142.01      | 43.00  | 68.79 |      | 12.47 | 6.02  |            |
|    | C5-1627      | 给水管道试压 公称直径(mm以内) 100                                                       | 100m | 0.0100 | 317.88      | 162.90 | 48.13 | 7.38 | 49.38 | 23.84 |            |
|    | C5-1645      | 给水管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 100                                                     | 100m | 0.0100 | 240.11      | 138.10 | 22.80 |      | 40.05 | 19.33 |            |
| 72 | 040501004013 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN25、PN1.6Mpa<br>2. 连接形式:专用胶粘接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗 | m    | 12.00  | 17.09       | 7.01   | 5.55  | 0.07 | 2.06  | 0.99  |            |
|    | C5-1430换     | 塑料管安装(粘接) 公称管外径(mm以内) 25                                                    | 10m  | 1.200  | 115.15      | 40.00  | 48.44 |      | 11.60 | 5.60  |            |
|    | C5-1627      | 给水管道试压 公称直径(mm以内) 100                                                       | 100m | 0.1200 | 317.88      | 162.90 | 48.13 | 7.38 | 49.38 | 23.84 |            |
|    | C5-1645      | 给水管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 100                                                     | 100m | 0.1200 | 240.11      | 138.10 | 22.80 |      | 40.05 | 19.33 |            |
| 73 | 040501004014 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN25、PN1.0Mpa<br>2. 连接形式:专用胶粘接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗 | m    | 25.00  | 15.64       | 7.01   | 4.23  | 0.07 | 2.05  | 0.99  |            |
|    | C5-1430换     | 塑料管安装(粘接) 公称管外径(mm以内) 25                                                    | 10m  | 2.500  | 100.76      | 40.00  | 35.24 |      | 11.60 | 5.60  |            |
|    | C5-1627      | 给水管道试压 公称直径(mm以内) 100                                                       | 100m | 0.2500 | 317.88      | 162.90 | 48.13 | 7.38 | 49.38 | 23.84 |            |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第16页 共18页

| 序号     | 项目编码         | 项目名称及项目<br>特征描述                                                       | 单位    | 工程量    | 综合单价<br>(元) | 综合单价    |         |       |        |        |            |
|--------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------------|---------|---------|-------|--------|--------|------------|
|        |              |                                                                       |       |        |             | 人工费     | 材料费     | 机械费   | 管理费    | 利润     | 其中:<br>暂估价 |
|        | C5-1645      | 给水管道消毒冲洗 公称直径 (mm以内) 100                                              | 100m  | 0.2500 | 240.11      | 138.10  | 22.80   |       | 40.05  | 19.33  |            |
| 74     | 030408001001 | 铜芯电力电缆 RVV-3*1.5mm²                                                   | m     | 100.00 | 11.27       | 3.40    | 5.41    |       | 1.09   | 0.44   |            |
|        | B4-1089      | 控制电缆敷设 普通敷设 电缆芯数 (≤6芯)                                                | 100m  | 1.0000 | 1126.46     | 339.99  | 540.46  |       | 108.80 | 44.20  |            |
| 75     | 040205002001 | 电缆保护管 PVC管 DN25<br>埋地敷设                                               | m     | 100.00 | 16.36       | 4.91    | 7.00    | 0.61  | 1.77   | 0.72   |            |
|        | B4-0778换     | 塑料管埋地敷设 外径(mm)≤32                                                     | 100m  | 1.0000 | 1635.34     | 491.46  | 699.94  | 60.52 | 176.63 | 71.76  |            |
| 围墙及介绍牌 |              |                                                                       |       |        |             |         |         |       |        |        |            |
|        |              | 分部分项工程                                                                |       |        |             |         |         |       |        |        |            |
|        | 4.           | 砌筑工程                                                                  |       |        |             |         |         |       |        |        |            |
| 76     | 010401001001 | 外围墙<br>1、材料品种、规格:MU20标准页岩砖<br>2、砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆                       | m³    | 2.76   | 713.62      | 237.93  | 321.06  | 0.38  | 71.02  | 24.31  |            |
|        | A-4-6换       | 混水砖墙 标准砖 240×115×53 墙体厚度(240mm){换:<br>水泥砂浆中砂M7.5}                     | 10m³  | 0.276  | 7136.34     | 2379.34 | 3210.63 | 3.85  | 710.19 | 243.09 |            |
|        |              | A.4 混凝土及钢筋混凝土工程                                                       |       |        |             |         |         |       |        |        |            |
| 77     | 010501001001 | 围栏基础垫层<br>1.混凝土强度等级:100mm厚C20商品混凝土垫层<br>2.部位:污水站围栏基础<br>3.含模板制作、安装、拆除 | m³    | 0.92   | 783.26      | 183.34  | 471.09  | 0.85  | 47.16  | 16.16  |            |
|        | A-5-3换       | 混凝土垫层{换:预拌普通混凝土 C20[商品砼]}                                             | 10m³  | 0.092  | 5568.60     | 735.20  | 4068.20 | 8.09  | 221.50 | 75.82  |            |
|        | A-5-169      | 混凝土基础垫层 胶合板模板 木支撑                                                     | 100m² | 0.0460 | 3479.08     | 1360.69 | 1285.50 | 0.97  | 405.77 | 138.89 |            |
|        | A-18-13      | 非泵送混凝土浇捣增加费                                                           | 100m³ | 0.0093 | 5189.48     | 4132.80 |         |       | 467.01 | 161.18 |            |
| 78     | 010501002001 | 带形基础<br>1.混凝土种类:商品砼<br>2.混凝土强度等级:C30                                  | m³    | 2.07   | 981.00      | 296.90  | 487.96  | 4.84  | 82.16  | 28.14  |            |
|        | A-5-5换       | 带形基础 混凝土{换:预拌普通混凝土 C30[商品砼]}                                          | 10m³  | 0.207  | 5278.27     | 400.47  | 4270.94 | 7.75  | 121.65 | 41.64  |            |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第17页 共18页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及项目特征描述                                                                                                                                    | 单位    | 工程量    | 综合单价(元)  | 综合单价    |         |        |         |        |        |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|---------|---------|--------|---------|--------|--------|
|    |               |                                                                                                                                                |       |        |          | 人工费     | 材料费     | 机械费    | 管理费     | 利润     | 其中:暂估价 |
|    | A-5-170       | 带形基础 胶合板模板钢支撑                                                                                                                                  | 100m² | 0.1380 | 6007.89  | 3223.94 | 913.02  | 60.92  | 978.89  | 335.06 |        |
|    | A-18-13       | 非泵送混凝土浇捣增加费                                                                                                                                    | 100m³ | 0.0210 | 5189.48  | 4132.80 |         |        | 467.01  | 161.18 |        |
| 79 | 010501003001  | C25细石混凝土基础                                                                                                                                     | m³    | 0.20   | 1004.50  | 300.35  | 493.10  | 5.75   | 91.20   | 31.20  |        |
|    | A-5-7换        | 独立基础 混凝土 {换:预拌普通混凝土 C25细石}                                                                                                                     | 10m³  | 0.020  | 5180.46  | 406.32  | 4173.02 | 7.75   | 123.39  | 42.24  |        |
|    | A-5-174       | 独立基础 胶合板模板 木支撑                                                                                                                                 | 100m² | 0.0160 | 6081.58  | 3246.37 | 947.63  | 62.06  | 985.91  | 337.46 |        |
| 80 | 010515001001  | 现浇构件钢筋<br>钢筋种类、规格:HRB400▶10 以内螺纹钢                                                                                                              | t     | 0.085  | 5545.28  | 1065.53 | 3565.88 | 21.29  | 323.88  | 110.82 |        |
|    | A-5-291       | 现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ▶10以内                                                                                                                      | t     | 0.085  | 5545.24  | 1065.55 | 3565.88 | 21.24  | 323.86  | 110.85 |        |
| 81 | 010515001002  | 现浇构件钢筋<br>钢筋种类、规格:HRB400▶10 以上螺纹钢                                                                                                              | t     | 0.164  | 4965.56  | 807.32  | 3352.20 | 52.20  | 256.16  | 87.68  |        |
|    | A-5-292       | 现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ▶10以上                                                                                                                      | t     | 0.164  | 4965.46  | 807.33  | 3352.17 | 52.17  | 256.13  | 87.67  |        |
|    |               | A.10 墙、柱面工程                                                                                                                                    |       |        |          |         |         |        |         |        |        |
| 82 | 桂011204007001 | 块料墙面<br>1. M7.5水泥砂浆20厚<br>2. 600*150灰黑色文化石,水泥砂浆擦缝                                                                                              | m²    | 10.35  | 128.15   | 52.46   | 47.96   | 0.03   | 12.76   | 4.36   |        |
|    | A-11-65换      | 墙面块料面层 面砖 预拌砂浆 每块面积 (≤0.20m²)<br>{换:素水泥浆 换:水泥砂浆中砂M7.5}                                                                                         | 100m² | 0.1035 | 12815.38 | 5246.22 | 4796.32 | 3.34   | 1275.64 | 435.71 |        |
|    |               | A.14 其他装饰工程                                                                                                                                    |       |        |          |         |         |        |         |        |        |
| 83 | 011503002001  | 镀锌焊接栏杆<br>1. 高度:1mm<br>2. 栏杆类型:镀锌焊接栏杆<br>3. 栏杆材料种类、规格、颜色:80×80×1.5mm镀锌方管<br>立柱间距2.1m, 30×30×1.2mm竖杆、40×40×1.2mm面管、拉姆球80mm<br>4. 含栏杆膨胀螺栓安装、活动门等 | m     | 23.00  | 262.34   | 96.74   | 98.54   | 10.74  | 25.84   | 8.82   |        |
|    | A-15-134换     | 普通型钢栏杆 方钢                                                                                                                                      | 10m   | 2.300  | 1233.80  | 605.28  | 186.89  | 107.42 | 173.19  | 59.15  |        |
|    | A-13-10换      | 塑钢门安装 平开                                                                                                                                       | 100m² | 0.2300 | 8405.50  | 4135.84 | 2227.35 |        | 1005.01 | 343.27 |        |

工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第18页 共18页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及项目<br>特征描述                                            | 单位   | 工程量    | 综合单价<br>(元) | 综合单价    |         |       |         |        |            |
|----|---------------|------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|---------|---------|-------|---------|--------|------------|
|    |               |                                                            |      |        |             | 人工费     | 材料费     | 机械费   | 管理费     | 利润     | 其中:<br>暂估价 |
|    | A12-167换      | 门窗周边塞缝 发泡剂                                                 | 100m | 0.2300 | -785.58     | -514.80 |         |       | -153.41 | -52.51 |            |
|    | B-            | 镀锌钢管                                                       | t    | 0.289  | 4995.04     |         | 4582.61 |       |         |        |            |
| 84 | 011507001001  | 定制厂区介绍牌<br>1. 具体做法详:污水站厂区介绍牌详图<br>不含基础部分                   | 块    | 1      | 1308.00     |         | 1200.00 |       |         |        |            |
|    | B-            | 定制厂区介绍牌                                                    | 块    | 1      | 1308.00     |         | 1200.00 |       |         |        |            |
| 绿化 |               |                                                            |      |        |             |         |         |       |         |        |            |
|    |               | 分部分项工程                                                     |      |        |             |         |         |       |         |        |            |
|    |               | 绿化工程                                                       |      |        |             |         |         |       |         |        |            |
| 85 | 桂050101018001 | 整理绿化用地                                                     | m²   | 17.20  | 7.91        | 5.22    |         |       | 1.41    | 0.63   |            |
|    | D1-65         | 整理绿化种植地                                                    | 10m² | 1.720  | 79.14       | 52.24   |         |       | 14.10   | 6.27   |            |
| 86 | 050102012001  | 铺种草皮<br>1. 草皮种类:马尼拉草, 22*22cm草块<br>2. 铺种方式:满铺<br>3. 养护期:1年 | m²   | 17.20  | 43.78       | 16.41   | 8.29    | 6.52  | 6.19    | 2.75   |            |
|    | D1-439换       | 草坪 满铺草坪                                                    | 10m² | 1.720  | 165.41      | 36.15   | 69.99   | 22.67 | 15.88   | 7.06   |            |
|    | D1-526        | 草坪                                                         | 10m² | 1.720  | 272.43      | 127.99  | 12.93   | 42.52 | 46.04   | 20.46  |            |
|    |               |                                                            |      |        |             |         |         |       |         |        |            |
|    |               |                                                            |      |        |             |         |         |       |         |        |            |
|    |               |                                                            |      |        |             |         |         |       |         |        |            |
|    |               |                                                            |      |        |             |         |         |       |         |        |            |
|    |               |                                                            |      |        |             |         |         |       |         |        |            |
|    |               |                                                            |      |        |             |         |         |       |         |        |            |
|    |               |                                                            |      |        |             |         |         |       |         |        |            |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第1页 共19页

| 序号   | 项目编码          | 项目名称及项目<br>特征描述                                                       | 单位     | 工程量     | 综合单价<br>(元) | 综合单价    |         |     |         |         |        |            |
|------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|--------|---------|-------------|---------|---------|-----|---------|---------|--------|------------|
|      |               |                                                                       |        |         |             | 人工费     | 材料费     |     | 机械费     | 管理费     | 利润     | 其中：<br>暂估价 |
|      |               |                                                                       |        |         |             |         | 附材费     | 主材费 |         |         |        |            |
| 管网工程 |               |                                                                       |        |         |             |         |         |     |         |         |        |            |
|      |               | 分部分项工程                                                                |        |         |             |         |         |     |         |         |        |            |
|      |               | 土石方工程                                                                 |        |         |             |         |         |     |         |         |        |            |
| 1    | 040101002001  | 挖沟槽土方（装车）<br>1.土壤类别：三类土<br>2.挖土深度:详见设计图                               | m³     | 397.57  | 9.28        | 0.40    |         |     | 6.69    | 0.99    | 0.43   |            |
|      | C1-0019       | 挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m3 装车 三类土                                            | 1000m³ | 0.39757 | 9273.60     | 400.00  |         |     | 6689.91 | 992.59  | 425.39 |            |
| 2    | 040101002002  | 挖沟槽土方（不装车）<br>1.土壤类别：三类土<br>2.挖土深度:详见设计图                              | m³     | 8.19    | 8.48        | 0.40    |         |     | 6.08    | 0.91    | 0.39   |            |
|      | C1-0016换      | 挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m3 不装车 三类土                                           | 1000m³ | 0.00819 | 8482.03     | 400.00  |         |     | 6084.74 | 907.86  | 389.08 |            |
| 3    | 040101002003  | 人工挖沟槽土方<br>1.土壤类别：三类土<br>2.挖土深度:详见设计图                                 | m³     | 231.91  | 117.72      | 90.00   |         |     |         | 12.60   | 5.40   |            |
|      | C1-0002       | 人工挖土方 三类土                                                             | 100m³  | 2.3191  | 11772.01    | 9000.01 |         |     |         | 1260.00 | 540.00 |            |
| 4    | 040103001001  | 回填土方<br>1.土质要求：合格土源<br>2.密实度要求：满足设计要求<br>3.填方来源：原土回填                  | m³     | 8.19    | 24.33       | 15.12   | 0.06    |     | 3.43    | 2.60    | 1.11   |            |
|      | C1-0113       | 沟槽（台、井背）手扶振动压实机回填 土                                                   | 100m³  | 0.0819  | 2433.47     | 1512.00 | 6.40    |     | 343.11  | 259.72  | 111.31 |            |
| 5    | 桂030413009001 | 管道基础垫层<br>1.密实度:符合设计要求<br>2.填方材料品种:石粉<br>3.结算时需分别提供各主管段、支管段等的回填施工影像资料 | m³     | 100.42  | 223.09      | 68.19   | 103.38  |     | 2.64    | 20.54   | 9.92   |            |
|      | C5-1026换      | 非定型管道垫层 砂砾石                                                           | 10m³   | 10.042  | 2230.95     | 681.90  | 1033.85 |     | 26.42   | 205.41  | 99.16  |            |
| 6    | 040103001002  | 沟槽回填石粉<br>1.密实度:符合设计要求                                                | m³     | 471.50  | 130.29      | 12.60   | 101.00  |     | 2.84    | 2.16    | 0.93   |            |

工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第2页 共19页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及项目<br>特征描述                                                      | 单位     | 工程量     | 综合单价<br>(元) | 综合单价    |          |          |         |         |        |            |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------|--------|---------|-------------|---------|----------|----------|---------|---------|--------|------------|
|    |               |                                                                      |        |         |             | 人工费     | 材料费      |          | 机械费     | 管理费     | 利润     | 其中:<br>暂估价 |
|    |               |                                                                      |        |         |             |         | 附材费      | 主材费      |         |         |        |            |
|    |               | 2. 填方材料品种:石粉<br>3. 结算时需分别提供各主管段、支管段等的回填施工影像资料                        |        |         |             |         |          |          |         |         |        |            |
|    | C1-0112换      | 沟槽(台、井背)手扶振动压实机回填 砂砾石                                                | 100m³  | 4.715   | 13028.87    | 1260.00 | 10100.45 |          | 283.87  | 216.14  | 92.63  |            |
| 7  | 040103002001  | 余方弃置0.5km以内<br>1. 废弃料品种:人工开挖土方                                       | m³     | 231.91  | 40.06       | 13.89   |          |          | 16.73   | 4.29    | 1.84   |            |
|    | C1-0132       | 人工装自卸汽车运土 4.5t自卸汽车 运距0.5km以内                                         | 100m³  | 2.3191  | 4004.97     | 1388.77 |          |          | 1673.13 | 428.67  | 183.71 |            |
| 8  | 040103002002  | 余方弃置1km<br>1. 废弃料品种:机械开挖土方                                           | m³     | 397.57  | 12.72       |         |          |          | 9.73    | 1.36    | 0.58   |            |
|    | C1-0143       | 自卸汽车运土方(运距1km内) 4.5t                                                 | 1000m³ | 0.39757 | 12729.94    |         |          |          | 9732.37 | 1362.53 | 583.94 |            |
| 9  | 桂040103003001 | 土方运输每增1km<br>1. 暂按增运5km, 结算按各参建单位确认的实际运输路线签证办理                       | m³·km  | 3147.40 | 4.50        |         |          |          | 3.44    | 0.48    | 0.21   |            |
|    | C1-0146       | 自卸汽车运土方(每增加1km运距) 4.5t                                               | 1000m³ | 3.14740 | 4493.98     |         |          |          | 3435.76 | 481.01  | 206.15 |            |
|    |               | 管网工程                                                                 |        |         |             |         |          |          |         |         |        |            |
| 10 | 040501004001  | HDPE双壁波纹管DN300, 环刚度≥8KN/m²<br>1. 连接形式:橡胶圈承插连接<br>2. 管道检验及试验要求:管道闭水试验 | m      | 328.20  | 144.43      | 12.03   | 0.98     | 114.32   |         | 3.49    | 1.68   |            |
|    | C5-0120换      | 双壁波纹管铺设(承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 315                                        | 100m   | 3.1220  | 14783.01    | 1080.00 |          | 12017.99 |         | 313.20  | 151.20 |            |
|    | C5-0240       | 管道闭水试验 管径(mm以内) 400{水泥砂浆 1:2}                                        | 100m   | 3.1220  | 401.12      | 185.00  | 103.29   |          | 0.11    | 53.68   | 25.92  |            |
| 11 | 040501004002  | HDPE双壁波纹管DN200, 环刚度≥8KN/m²<br>1. 连接形式:橡胶圈承插连接<br>2. 管道检验及试验要求:管道闭水试验 | m      | 247.00  | 85.84       | 9.85    | 1.03     | 63.63    |         | 2.86    | 1.38   |            |
|    | C5-0118换      | 双壁波纹管铺设(承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 200                                        | 100m   | 2.4700  | 8182.63     | 800.00  |          | 6363.00  |         | 232.00  | 112.00 |            |
|    | C5-0240       | 管道闭水试验 管径(mm以内) 400{水泥砂浆 1:2}                                        | 100m   | 2.4700  | 401.12      | 185.00  | 103.29   |          | 0.11    | 53.68   | 25.92  |            |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第3页 共19页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及项目特征描述                                                                                                         | 单位    | 工程量    | 综合单价(元) | 综合单价    |         |         |       |        |        |        |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|--------|--------|--------|
|    |              |                                                                                                                     |       |        |         | 人工费     | 材料费     |         | 机械费   | 管理费    | 利润     | 其中:暂估价 |
|    |              |                                                                                                                     |       |        |         |         | 附材费     | 主材费     |       |        |        |        |
| 12 | 040501004003 | PVC-U塑料排水管 DN160<br>1. 连接形式:粘结连接<br>2. 管道检验及试验要求:管道闭水试验                                                             | m     | 116.00 | 53.61   | 12.85   | 1.60    | 29.20   |       | 3.73   | 1.80   |        |
|    | C5-0150换     | 承插塑料排水管安装(粘结连接) 公称外径(mm以内) 160                                                                                      | 100m  | 1.1600 | 4959.11 | 1100.00 | 56.64   | 2920.00 |       | 319.00 | 154.00 |        |
|    | C5-0240      | 管道闭水试验 管径(mm以内) 400{水泥砂浆 1:2}                                                                                       | 100m  | 1.1600 | 401.12  | 185.00  | 103.29  |         | 0.11  | 53.68  | 25.92  |        |
| 13 | 030413004001 | 管道包封<br>1. 混凝土强度等级:商品混凝土C20<br>2. 含模板制作安装拆除<br>3. 结算时需提供施工影像资料                                                      | m³    | 7.81   | 938.55  | 252.01  | 484.52  |         | 11.29 | 76.36  | 36.87  |        |
|    | C5-1031换     | 渠(管)道基础 混凝土基础 混凝土{换:预拌普通混凝土 C20}                                                                                    | 10m³  | 0.781  | 5213.94 | 424.50  | 4169.48 |         | 4.83  | 124.51 | 60.11  |        |
|    | C5-2481      | 现浇混凝土模板 混凝土基础垫层 复合木模                                                                                                | 10m²  | 5.036  | 646.94  | 325.00  | 104.80  |         | 16.76 | 99.11  | 47.85  |        |
| 14 | 040504002001 | Φ700预制混凝土井(井深综合考虑)<br>1. C25商品混凝土垫层<br>2. 井室: C40商品混凝土 P8<br>3. 盖板材质、规格:D400球墨铸铁井盖 Φ700<br>4. 含防坠网装置<br>5. 具体做法详见图纸 | 座     | 33     | 1669.83 | 342.57  | 1031.13 |         | 7.66  | 101.56 | 49.03  |        |
|    | C5-0996换     | 非定型井现浇混凝土 现浇混凝土井 井底板{换:预拌普通混凝土 C25}                                                                                 | 10m³  | 0.617  | 4445.10 | 563.90  | 3264.68 |         | 4.91  | 164.95 | 79.63  |        |
|    | C6-0593      | 现浇混凝土模板 混凝土垫层                                                                                                       | 100m² | 0.1223 | 3689.98 | 1264.50 | 1459.78 |         | 82.02 | 390.49 | 188.51 |        |
|    | C5-0998换     | 非定型井现浇混凝土 现浇混凝土井 井身{换:预拌防水混凝土 C40 P8以内}                                                                             | 10m³  | 1.097  | 6323.02 | 663.70  | 4844.95 |         | 4.83  | 193.87 | 93.59  |        |
|    | C5-2490      | 现浇混凝土模板 矩形井室 木模                                                                                                     | 10m²  | 15.667 | 995.03  | 435.00  | 271.82  |         | 13.29 | 130.00 | 62.76  |        |
|    | C5-2502      | 预制混凝土模板 井圈 复合木模                                                                                                     | 10m²  | 3.482  | 674.68  | 385.00  | 57.69   |         | 7.50  | 113.83 | 54.95  |        |
|    | C5-1004换     | 非定型井井盖(算)安装 井盖、井箅安装 检查井 铸铁井 盖、座{换:水泥砂浆 1:2 换:预拌防水混凝土 C40 P8以内}                                                      | 10套   | 3.3    | 8192.55 | 581.30  | 6684.84 |         |       | 168.58 | 81.38  |        |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第4页 共19页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及项目特征描述                                                                                                                                                                            | 单位    | 工程量     | 综合单价(元) | 综合单价    |         |     |       |        |        |        |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|---------|---------|---------|-----|-------|--------|--------|--------|
|    |              |                                                                                                                                                                                        |       |         |         | 人工费     | 材料费     |     | 机械费   | 管理费    | 利润     | 其中:暂估价 |
|    |              |                                                                                                                                                                                        |       |         |         |         | 附材费     | 主材费 |       |        |        |        |
| 15 | 040504001001 | 500X500小方井(井深综合考虑)<br>1.基础材质及厚度:200厚C25商品混凝土井基<br>2.井墙:M10水泥砂浆砌MU15烧结普通砖<br>3.井墙内外采用20厚M10防水水泥砂浆抹面<br>4.C25商品混凝土压顶<br>5.盖板材质、规格:C250球墨铸铁井盖600*600<br>6.含模板制作、安装及拆除,防坠网安装<br>7.具体做法详见图纸 | 座     | 7       | 1293.46 | 339.29  | 696.19  |     | 2.09  | 100.64 | 48.45  |        |
|    | C5-0996换     | 非定型井现浇混凝土 现浇混凝土井 井底板{换:预拌普通混凝土 C25}                                                                                                                                                    | 10m³  | 0.163   | 4445.10 | 563.90  | 3264.68 |     | 4.91  | 164.95 | 79.63  |        |
|    | C3-0102      | 混凝土基础 模板                                                                                                                                                                               | 10m²  | 0.605   | 782.76  | 365.00  | 149.87  |     | 13.84 | 128.81 | 60.61  |        |
|    | C5-0970换     | 非定型井砌筑 砖砌 矩形                                                                                                                                                                           | 10m³  | 0.313   | 6889.17 | 1931.70 | 3549.59 |     | 5.89  | 561.90 | 271.26 |        |
|    | C5-0974换     | 非定型井砌筑 井底流槽 石砌{换:水泥砂浆 1:2}                                                                                                                                                             | 10m³  | 0.035   | 7342.64 | 2237.10 | 3521.09 |     | 11.35 | 652.05 | 314.78 |        |
|    | C5-0975换     | 非定型井抹灰 砖墙20mm 井内侧{换:水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5}                                                                                                                                              | 100m² | 0.2920  | 5732.15 | 3057.30 | 878.90  |     | 5.60  | 888.24 | 428.81 |        |
|    | C5-2502      | 预制混凝土模板 井圈 复合木模                                                                                                                                                                        | 10m²  | 0.207   | 674.68  | 385.00  | 57.69   |     | 7.50  | 113.83 | 54.95  |        |
|    | C5-1004换     | 非定型井井盖(算)安装 井盖、井算安装 检查井 铸铁井 盖、座{换:水泥砂浆 1:2 换:预拌普通混凝土 C25}                                                                                                                              | 10套   | 0.7     | 5184.57 | 581.30  | 3925.23 |     |       | 168.58 | 81.38  |        |
| 16 | 040901001001 | 钢筋制作、安装 Φ10以内                                                                                                                                                                          | t     | 1.487   | 6208.60 | 950.00  | 4223.61 |     | 31.57 | 333.73 | 157.05 |        |
|    | C3-0358      | 钢筋制作、安装 Φ10以内                                                                                                                                                                          | t     | 1.487   | 6208.60 | 950.00  | 4223.61 |     | 31.57 | 333.73 | 157.05 |        |
|    |              | 拆除及恢复工程                                                                                                                                                                                |       |         |         |         |         |     |       |        |        |        |
| 17 | 040402018001 | 混凝土路面切缝                                                                                                                                                                                | m     | 2630.40 | 12.56   | 5.38    | 3.24    |     | 0.41  | 1.68   | 0.81   |        |
|    | C1-0444      | 旧路面机械切缝 切缝机切缝                                                                                                                                                                          | 100m  | 26.3040 | 1253.97 | 537.60  | 323.59  |     | 40.61 | 167.68 | 80.95  |        |
| 18 | 041001001001 | 拆除水泥混凝土路面<br>1.路面类型:C30水泥混凝土路面<br>2.厚度:22cm                                                                                                                                            | m²    | 490.80  | 19.88   | 0.82    |         |     | 11.93 | 3.70   | 1.79   |        |

工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第5页 共19页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及项目特征描述                                                                                         | 单位      | 工程量      | 综合单价(元)   | 综合单价    |          |     |           |          |         |            |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|---------|----------|-----|-----------|----------|---------|------------|
|    |               |                                                                                                     |         |          |           | 人工费     | 材料费      |     | 机械费       | 管理费      | 利润      | 其中:<br>暂估价 |
|    |               |                                                                                                     |         |          |           |         | 附材费      | 主材费 |           |          |         |            |
|    |               | 3. 部位: 行车道<br>4. 结算时需提供签证单及能够证明拆除厚度和宽度的拉尺相片, 以实际工程量结算                                               |         |          |           |         |          |     |           |          |         |            |
|    | C1-0409换      | 拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 厚度15cm[实际厚度=22]                                                                   | 100m²   | 4. 9080  | 1987. 92  | 81. 97  |          |     | 1193. 40  | 369. 86  | 178. 55 |            |
| 19 | 041001001002  | 拆除混凝土路面<br>1. 路面类型:C30水泥混凝土路面<br>2. 厚度:10cm<br>3. 部位: 巷道<br>4. 结算时需提供签证单及能够证明拆除厚度和宽度的拉尺相片, 以实际工程量结算 | m²      | 398. 60  | 29. 15    | 8. 52   | 0. 28    |     | 9. 98     | 5. 37    | 2. 59   |            |
|    | C1-0407换      | 拆除水泥混凝土路面 风镐拆除 厚度15cm[实际厚度=10]                                                                      | 100m²   | 3. 9860  | 2914. 63  | 852. 20 | 27. 72   |     | 998. 33   | 536. 65  | 259. 07 |            |
| 20 | 041001003001  | 拆除基层<br>1. 基层类型:级配碎石基层15cm                                                                          | m²      | 889. 40  | 0. 68     | 0. 08   |          |     | 0. 44     | 0. 07    | 0. 03   |            |
|    | C1-0097       | 履带式液压挖掘机挖石碴 装车                                                                                      | 1000m³  | 0. 08894 | 6781. 71  | 760. 00 |          |     | 4424. 79  | 725. 87  | 311. 09 |            |
| 21 | 040103002003  | 石渣弃置1km<br>1. 含装车                                                                                   | m³      | 236. 78  | 24. 00    | 0. 76   |          |     | 17. 59    | 2. 57    | 1. 10   |            |
|    | C1-0097       | 履带式液压挖掘机挖石碴 装车                                                                                      | 1000m³  | 0. 23678 | 6781. 71  | 760. 00 |          |     | 4424. 79  | 725. 87  | 311. 09 |            |
|    | C1-0149       | 自卸汽车运石方(运距1km内) 4. 5t                                                                               | 1000m³  | 0. 23678 | 17226. 62 |         |          |     | 13170. 20 | 1843. 83 | 790. 21 |            |
| 22 | 桂040103003002 | 石方运输每增1km<br>1. 暂按增运5km, 结算按各参建单位确认的实际运输路线签证办理                                                      | m³ • km | 1183. 90 | 6. 49     |         |          |     | 4. 96     | 0. 69    | 0. 30   |            |
|    | C1-0152       | 自卸汽车运石方(每增加1km运距) 4. 5t                                                                             | 1000m³  | 1. 18390 | 6493. 30  |         |          |     | 4964. 30  | 695. 00  | 297. 86 |            |
| 23 | 040202011001  | 10cm厚级配碎石基层<br>1. 结算需提供施工过程影像资料、提供测量厚度的多路段拉尺相片                                                      | m²      | 889. 40  | 24. 63    | 1. 63   | 12. 65   |     | 5. 33     | 2. 02    | 0. 97   |            |
|    | C2-0021换      | 级配碎石摊铺 厚20cm[实际厚度=10]                                                                               | 100m²   | 8. 8940  | 2463. 17  | 163. 10 | 1265. 09 |     | 532. 50   | 201. 72  | 97. 38  |            |
| 24 | 040203007001  | 水泥混凝土路面                                                                                             | m²      | 490. 80  | 100. 38   | 7. 20   | 80. 90   |     | 0. 62     | 2. 27    | 1. 10   |            |

工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第6页 共19页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及项目特征描述                                                                                                                         | 单位    | 工程量    | 综合单价<br>(元) | 综合单价   |         |     |        |        |        |            |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------------|--------|---------|-----|--------|--------|--------|------------|
|    |              |                                                                                                                                     |       |        |             | 人工费    | 材料费     |     | 机械费    | 管理费    | 利润     | 其中:<br>暂估价 |
|    |              |                                                                                                                                     |       |        |             |        | 附材费     | 主材费 |        |        |        |            |
|    |              | 1. 混凝土强度等级:C30混凝土面层<br>2. 厚度:22cm<br>3. 部位: 行车道<br>4. 结算需提供施工过程影像资料、提供测量厚度的多路段拉尺相片<br>5. 含清理路基、放样、安装模板、浇筑、捣固、抹光、养护。                 |       |        |             |        |         |     |        |        |        |            |
|    | C2-0115换     | 水泥混凝土路面 厚度22cm{换:预拌普通混凝土 C30}                                                                                                       | 100m² | 4.9080 | 10037.38    | 719.70 | 8090.09 |     | 62.48  | 226.83 | 109.51 |            |
| 25 | 040203007002 | 水泥混凝土路面<br>1. 混凝土强度等级:C30混凝土面层<br>2. 厚度:100mm<br>3. 部位: 巷道<br>4. 结算需提供施工过程影像资料、提供测量厚度的多路段拉尺相片<br>5. 含放样、模板制作、安装、拆除、运输、浇筑、找平、养护、清理场地 | m²    | 398.60 | 46.38       | 4.53   | 36.03   |     | 0.03   | 1.32   | 0.64   |            |
|    | C2-0134换     | 人行道块料铺设 混凝土基础 厚度10cm{换:预拌普通混凝土 C30}                                                                                                 | 100m² | 3.9860 | 4639.00     | 453.00 | 3603.29 |     | 3.41   | 132.36 | 63.90  |            |
| 26 | 040901008001 | 植筋<br>1. 新路面与老路面连接处应采用 <sup>Φ</sup> 14@500植筋, 钢筋长度60cm, 其中植入深度不小于8cm                                                                | 根     | 2269   | 6.54        | 1.70   | 3.24    |     | 0.23   | 0.56   | 0.27   |            |
|    | C8-0204换     | 钢筋接头、植筋 钢筋植筋(孔深15d) Φ20以内[实际值=80]                                                                                                   | 根     | 2269   | 6.54        | 1.70   | 3.24    |     | 0.23   | 0.56   | 0.27   |            |
|    |              | 单价措施项目                                                                                                                              |       |        |             |        |         |     |        |        |        |            |
|    | 041106       | 大型机械、设备进出场及安拆、使用                                                                                                                    |       |        |             |        |         |     |        |        |        |            |
| 27 | 041106001001 | 大型机械场外运输费 履带式挖掘机 0.4m3                                                                                                              | 台·次   | 1      | 1131.62     | 100.00 | 114.89  |     | 545.66 | 187.24 | 90.39  |            |
|    | C1-0504      | 大型机械场外运输费 履带式挖掘机 0.4m3                                                                                                              | 台次    | 1      | 1131.62     | 100.00 | 114.89  |     | 545.66 | 187.24 | 90.39  |            |
| 28 | 041106001002 | 大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1m3以外                                                                                                              | 台·次   | 1      | 1524.14     | 100.00 | 150.29  |     | 772.73 | 253.09 | 122.18 |            |
|    | C1-0506      | 大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1m3以外                                                                                                              | 台次    | 1      | 1524.14     | 100.00 | 150.29  |     | 772.73 | 253.09 | 122.18 |            |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第7页 共19页

| 序号    | 项目编码          | 项目名称及项目特征描述                                | 单位     | 工程量     | 综合单价(元) | 综合单价   |         |        |         |        |        |        |
|-------|---------------|--------------------------------------------|--------|---------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|--------|--------|
|       |               |                                            |        |         |         | 人工费    | 材料费     |        | 机械费     | 管理费    | 利润     | 其中:暂估价 |
|       |               |                                            |        |         |         |        | 附材费     | 主材费    |         |        |        |        |
|       | 041108        | 其他工程                                       |        |         |         |        |         |        |         |        |        |        |
| 29    | 桂041109008001 | 移动式施工护栏 彩钢板 型钢 高 1.76m                     | m      | 50.00   | 39.09   | 9.15   | 20.56   |        | 1.55    | 3.10   | 1.50   |        |
|       | C1-0491       | 移动式彩钢板 (高1.8m)                             | 100m   | 0.5000  | 3908.72 | 915.00 | 2056.08 |        | 154.86  | 310.26 | 149.78 |        |
| 入户管   |               |                                            |        |         |         |        |         |        |         |        |        |        |
|       |               | 分部分项工程                                     |        |         |         |        |         |        |         |        |        |        |
|       | 9.            | B9 给排水、燃气工程                                |        |         |         |        |         |        |         |        |        |        |
| 30    | 040501004001  | PVC-U塑料排水管 DN110 (含管件)<br>1. 连接形式:粘结连接     | m      | 780.00  | 69.39   | 28.64  | 3.60    | 18.46  | 0.05    | 9.18   | 3.73   |        |
|       | B9-0173换      | 塑料管安装 承插塑料排水管 (粘接连接) 公称外径 (110mm以内)        | 10m    | 78.000  | 693.89  | 286.41 | 35.96   | 184.63 | 0.49    | 91.81  | 37.30  |        |
| 31    | 040501004002  | PVC-U塑料排水管 DN75 (含管件)<br>1. 连接形式:粘结连接      | m      | 200.00  | 56.35   | 25.68  | 2.53    | 11.86  | 0.05    | 8.23   | 3.35   |        |
|       | B9-0172换      | 塑料管安装 承插塑料排水管 (粘接连接) 公称外径 (75mm以内)         | 10m    | 20.000  | 563.45  | 256.81 | 25.28   | 118.55 | 0.50    | 82.34  | 33.45  |        |
| 32    | 040501004003  | PVC-U塑料排水管 DN50 (含管件)<br>1. 连接形式:粘结连接      | m      | 200.00  | 39.28   | 18.90  | 1.74    | 6.83   | 0.05    | 6.06   | 2.46   |        |
|       | B9-0171换      | 塑料管安装 承插塑料排水管 (粘接连接) 公称外径 (50mm以内)         | 10m    | 20.000  | 392.89  | 188.98 | 17.40   | 68.27  | 0.52    | 60.64  | 24.64  |        |
| 污水处理站 |               |                                            |        |         |         |        |         |        |         |        |        |        |
|       |               | 分部分项工程                                     |        |         |         |        |         |        |         |        |        |        |
|       |               | 20m3/d 一体式污水处理站                            |        |         |         |        |         |        |         |        |        |        |
| 33    | 040101002004  | 挖沟槽土方 (装车)<br>1. 土壤类别:三类土<br>2. 挖土深度:详见设计图 | m³     | 41.03   | 9.28    | 0.40   |         |        | 6.69    | 0.99   | 0.43   |        |
|       | C1-0019       | 挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m3 装车 三类土                 | 1000m³ | 0.04103 | 9273.60 | 400.00 |         |        | 6689.91 | 992.59 | 425.39 |        |

工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第8页 共19页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及项目<br>特征描述                                        | 单位     | 工程量     | 综合单价<br>(元) | 综合单价    |          |     |         |         |        |            |
|----|---------------|--------------------------------------------------------|--------|---------|-------------|---------|----------|-----|---------|---------|--------|------------|
|    |               |                                                        |        |         |             | 人工费     | 材料费      |     | 机械费     | 管理费     | 利润     | 其中:<br>暂估价 |
|    |               |                                                        |        |         |             |         | 附材费      | 主材费 |         |         |        |            |
| 34 | 040101003001  | 挖基坑土方(不装车)<br>1.土壤类别:三类土<br>2.挖土深度:详见设计图               | m³     | 148.50  | 8.48        | 0.40    |          |     | 6.08    | 0.91    | 0.39   |            |
|    | C1-0016       | 挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m³ 不装车 三类土                            | 1000m³ | 0.1485  | 8482.03     | 400.00  |          |     | 6084.74 | 907.86  | 389.08 |            |
| 35 | 040103001003  | 回填方<br>1.土质要求:合格土源<br>2.密实度要求:满足设计要求<br>3.填方来源、运距:原土回填 | m³     | 148.50  | 24.33       | 15.12   | 0.06     |     | 3.43    | 2.60    | 1.11   |            |
|    | C1-0113       | 沟槽(台、井背)手扶振动压实机回填 土                                    | 100m³  | 1.4850  | 2433.47     | 1512.00 | 6.40     |     | 343.11  | 259.72  | 111.31 |            |
| 36 | 040103001004  | 回填石屑<br>1.密实度:符合设计要求<br>2.填方材料品种:石屑                    | m³     | 3.53    | 135.26      | 12.60   | 105.56   |     | 2.84    | 2.16    | 0.93   |            |
|    | C1-0110换      | 沟槽(台、井背)手扶振动压实机回填 碎石                                   | 100m³  | 0.0353  | 13525.73    | 1260.00 | 10556.29 |     | 283.87  | 216.14  | 92.63  |            |
| 37 | 040103002004  | 余方弃置1km                                                | m³     | 41.03   | 12.72       |         |          |     | 9.73    | 1.36    | 0.58   |            |
|    | C1-0143       | 自卸汽车运土方(运距1km内) 4.5t                                   | 1000m³ | 0.04103 | 12729.94    |         |          |     | 9732.37 | 1362.53 | 583.94 |            |
| 38 | 桂040103003003 | 土方运输每增1km<br>1.暂按增运5km,结算按各参建单位确认的实际运输路线签证办理           | m³·km  | 205.15  | 4.50        |         |          |     | 3.44    | 0.48    | 0.21   |            |
|    | C1-0146       | 自卸汽车运土方(每增加1km运距) 4.5t                                 | 1000m³ | 0.20515 | 4493.98     |         |          |     | 3435.76 | 481.01  | 206.15 |            |
|    |               | 组合池                                                    |        |         |             |         |          |     |         |         |        |            |
| 39 | 040303001001  | 混凝土垫层<br>1.混凝土强度等级:C15<br>3.含模板制作、安装、拆除<br>4.浇筑方式:泵送   | m³     | 2.91    | 635.91      | 88.89   | 436.98   |     | 10.53   | 31.87   | 15.13  |            |
|    | C3-0099换      | 混凝土垫层{换:预拌普通混凝土 C15}                                   | 10m³   | 0.291   | 5324.80     | 602.00  | 3975.20  |     | 4.63    | 206.25  | 97.06  |            |
|    | C6-0593       | 现浇混凝土模板 混凝土垫层                                          | 100m²  | 0.0582  | 3882.74     | 1264.50 | 1636.63  |     | 82.02   | 390.49  | 188.51 |            |

工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第9页 共19页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及项目<br>特征描述                                                | 单位    | 工程量    | 综合单价<br>(元) | 综合单价    |         |     |        |         |        |            |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------|-------|--------|-------------|---------|---------|-----|--------|---------|--------|------------|
|    |              |                                                                |       |        |             | 人工费     | 材料费     |     | 机械费    | 管理费     | 利润     | 其中:<br>暂估价 |
|    |              |                                                                |       |        |             |         | 附材费     | 主材费 |        |         |        |            |
|    | C1-0453      | 混凝土输送 高度60m以内 输送泵车 {预拌普通混凝土 C15} {泵车60M}                       | 100m³ | 0.0295 | 2542.75     | 336.00  | 663.48  |     | 831.36 | 338.53  | 163.43 |            |
| 40 | 040601006001 | 现浇混凝土池底<br>1. 混凝土强度等级:C30<br>3. 含模板制作、安装、拆除<br>4. 浇筑方式: 泵送     | m³    | 8.04   | 534.83      | 86.53   | 350.79  |     | 11.29  | 28.37   | 13.69  |            |
|    | C6-0040换     | 现浇混凝土池板 半地下室 平池底 (厚度) 50cm以内<br>{换: 预拌普通混凝土 C30}               | 10m³  | 0.804  | 4293.15     | 417.30  | 3334.91 |     | 4.91   | 122.44  | 59.11  |            |
|    | C6-0601      | 现浇混凝土模板 池底模板 平池底 木模                                            | 100m² | 0.0681 | 9532.04     | 4884.50 | 1367.85 |     | 274.34 | 1496.06 | 722.24 |            |
|    | C1-0453      | 混凝土输送 高度60m以内 输送泵车 {预拌普通混凝土 C30} {泵车60M}                       | 100m³ | 0.0820 | 2429.85     | 336.00  | 559.90  |     | 831.36 | 338.53  | 163.43 |            |
| 41 | 040601007001 | 现浇混凝土池壁(隔墙)<br>1. 混凝土强度等级:C30<br>3. 含模板制作、安装、拆除<br>4. 浇筑方式: 泵送 | m³    | 8.13   | 1089.03     | 295.10  | 520.09  |     | 39.88  | 97.14   | 46.90  |            |
|    | C6-0051换     | 现浇混凝土池壁 (隔墙) 直、矩形 (厚度) 30cm以内<br>{换: 预拌普通混凝土 C30}              | 10m³  | 0.813  | 4405.35     | 527.90  | 3279.81 |     | 4.83   | 154.49  | 74.58  |            |
|    | C6-0604      | 现浇混凝土模板 池壁 (隔墙) 模板 矩形池壁 木模                                     | 100m² | 0.6500 | 7801.27     | 2987.90 | 2331.43 |     | 386.71 | 978.64  | 472.45 |            |
|    | C1-0453      | 混凝土输送 高度60m以内 输送泵车 {预拌普通混凝土 C30} {泵车60M}                       | 100m³ | 0.0829 | 2429.85     | 336.00  | 559.90  |     | 831.36 | 338.53  | 163.43 |            |
| 42 | 040601010001 | 现浇混凝土池盖板<br>1. 混凝土强度等级:C30<br>3. 含模板制作、安装、拆除<br>4. 浇筑方式: 泵送    | m³    | 0.46   | 1617.24     | 592.85  | 567.61  |     | 47.78  | 185.78  | 89.70  |            |
|    | C6-0068换     | 现浇混凝土池盖 肋形盖 {换: 预拌普通混凝土 C30}                                   | 10m³  | 0.046  | 4384.21     | 450.20  | 3371.40 |     | 4.91   | 131.98  | 63.72  |            |
|    | C6-0610      | 现浇混凝土模板 池盖模板 肋形池盖 木模                                           | 100m² | 0.0666 | 7970.39     | 3760.00 | 1552.34 |     | 267.93 | 1168.10 | 563.91 |            |
|    | C1-0453      | 混凝土输送 高度60m以内 输送泵车 {预拌普通混凝土 C30} {泵车60M}                       | 100m³ | 0.0047 | 2429.85     | 336.00  | 559.90  |     | 831.36 | 338.53  | 163.43 |            |
| 43 | 040303001002 | 水泵基础                                                           | m³    | 0.05   | 778.20      | 164.80  | 452.20  |     | 15.40  | 55.20   | 26.40  |            |

工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第10页 共19页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及项目特征描述                                                      | 单位    | 工程量    | 综合单价(元) | 综合单价    |         |     |        |        |        |        |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------|-------|--------|---------|---------|---------|-----|--------|--------|--------|--------|
|    |               |                                                                  |       |        |         | 人工费     | 材料费     |     | 机械费    | 管理费    | 利润     | 其中:暂估价 |
|    |               |                                                                  |       |        |         |         | 附材费     | 主材费 |        |        |        |        |
|    |               | 1. 混凝土种类:商品混凝土<br>2. 混凝土强度等级:C25<br>3. 含模板制作、安装、拆除<br>4. 部位: 回水池 |       |        |         |         |         |     |        |        |        |        |
|    | C3-0099换      | 混凝土垫层 {换:预拌普通混凝土 C25}                                            | 10m³  | 0.005  | 4433.53 | 602.00  | 3157.52 |     | 4.63   | 206.25 | 97.06  |        |
|    | C6-0593       | 现浇混凝土模板 混凝土垫层                                                    | 100m² | 0.0040 | 3882.74 | 1264.50 | 1636.63 |     | 82.02  | 390.49 | 188.51 |        |
|    | C1-0453       | 混凝土输送 高度60m以内 输送泵车 {预拌普通混凝土 C25} {泵车60M}                         | 100m³ | 0.0005 | 2411.04 | 336.00  | 542.64  |     | 831.36 | 338.53 | 163.43 |        |
| 44 | 桂040601033001 | 控制柜基础垫层<br>1. 混凝土强度等级:C20<br>2. 基础模板                             | m³    | 0.06   | 691.83  | 182.67  | 347.83  |     | 15.00  | 60.33  | 28.83  |        |
|    | C3-0099换      | 混凝土垫层 {换:预拌普通混凝土 C20}                                            | 10m³  | 0.006  | 4306.30 | 602.00  | 3040.79 |     | 4.63   | 206.25 | 97.06  |        |
|    | C5-2481       | 现浇混凝土模板 混凝土基础垫层 复合木模                                             | 10m²  | 0.022  | 646.94  | 325.00  | 104.80  |     | 16.76  | 99.11  | 47.85  |        |
|    | C1-0453       | 混凝土输送 高度60m以内 输送泵车 {预拌普通混凝土 C20} {泵车60M}                         | 100m³ | 0.0006 | 2392.23 | 336.00  | 525.39  |     | 831.36 | 338.53 | 163.43 |        |
| 45 | 桂040601033002 | 控制柜底板<br>1. 混凝土强度等级:C30<br>2. 基础模板                               | m³    | 0.07   | 733.43  | 180.43  | 389.43  |     | 17.86  | 57.57  | 27.57  |        |
|    | C6-0574换      | 独立设备基础 (体积) 2m3以内 {换:预拌普通混凝土 C25}                                | 10m³  | 0.007  | 4084.56 | 400.00  | 3171.79 |     | 2.46   | 116.71 | 56.34  |        |
|    | C6-0597       | 现浇混凝土模板 单体在5m3内设备基础 复合木模                                         | 100m² | 0.0030 | 7019.16 | 3197.70 | 1559.25 |     | 215.13 | 989.72 | 477.80 |        |
|    | C1-0453       | 混凝土输送 高度60m以内 输送泵车 {预拌普通混凝土 C25} {泵车60M}                         | 100m³ | 0.0007 | 2411.04 | 336.00  | 542.64  |     | 831.36 | 338.53 | 163.43 |        |
| 46 | 桂040601033003 | 控制柜基础<br>1. 混凝土强度等级:C20<br>2. 基础模板                               | m³    | 0.15   | 769.60  | 196.80  | 397.47  |     | 18.93  | 62.60  | 30.27  |        |
|    | C6-0574换      | 独立设备基础 (体积) 2m3以内 {换:预拌普通混凝土 C25}                                | 10m³  | 0.015  | 4084.56 | 400.00  | 3171.79 |     | 2.46   | 116.71 | 56.34  |        |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第11页 共19页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及项目特征描述                                                                      | 单位    | 工程量    | 综合单价(元) | 综合单价    |         |     |        |        |        |        |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---------|---------|---------|-----|--------|--------|--------|--------|
|    |              |                                                                                  |       |        |         | 人工费     | 材料费     |     | 机械费    | 管理费    | 利润     | 其中:暂估价 |
|    |              |                                                                                  |       |        |         |         | 附材费     | 主材费 |        |        |        |        |
|    | C6-0597      | 现浇混凝土模板 单体在5m3内设备基础 复合木模                                                         | 100m² | 0.0072 | 7019.16 | 3197.70 | 1559.25 |     | 215.13 | 989.72 | 477.80 |        |
|    | C1-0453      | 混凝土输送 高度60m以内 输送泵车{预拌普通混凝土 C25}{泵车60M}                                           | 100m³ | 0.0015 | 2411.04 | 336.00  | 542.64  |     | 831.36 | 338.53 | 163.43 |        |
| 47 | 040202011002 | 100厚级配碎石                                                                         | m²    | 11.76  | 23.51   | 2.00    | 11.01   |     | 5.39   | 2.14   | 1.03   |        |
|    | C2-0019换     | 碎石(砾石)摊铺 厚20cm[实际厚度=10]                                                          | 100m² | 0.1176 | 2351.44 | 199.90  | 1101.16 |     | 538.64 | 214.18 | 103.40 |        |
| 48 | 040303001003 | 150厚C25混凝土                                                                       | m³    | 1.50   | 419.93  | 36.41   | 320.44  |     | 8.92   | 13.15  | 6.34   |        |
|    | C1-0172换     | 垫层 混凝土垫层{换:预拌普通混凝土 C25}                                                          | 10m³  | 0.150  | 3954.87 | 330.00  | 3149.40 |     | 4.91   | 97.12  | 46.89  |        |
|    | C1-0453      | 混凝土输送 高度60m以内 输送泵车{预拌普通混凝土 C25}{泵车60M}                                           | 100m³ | 0.0152 | 2411.04 | 336.00  | 542.64  |     | 831.36 | 338.53 | 163.43 |        |
| 49 | 040305004001 | 砖砌体<br>1. MU20烧结标准实心砖<br>2. M10水泥砂浆砌筑<br>3. 部位: 设备口                              | m³    | 0.36   | 619.03  | 155.50  | 344.53  |     | 0.72   | 45.31  | 21.86  |        |
|    | C1-0284换     | 砖砌体                                                                              | 10m³  | 0.036  | 6190.28 | 1555.00 | 3445.16 |     | 7.24   | 453.05 | 218.71 |        |
| 50 | 040901001002 | 现浇构件钢筋<br>钢筋种类、规格: HRB400 ▶10 以内螺纹钢                                              | t     | 0.107  | 5421.50 | 950.00  | 3501.50 |     | 31.59  | 333.74 | 157.01 |        |
|    | C3-0358换     | 钢筋制作、安装 ▶10以内                                                                    | t     | 0.107  | 5421.47 | 950.00  | 3501.48 |     | 31.57  | 333.73 | 157.05 |        |
| 51 | 040901001003 | 现浇构件钢筋<br>钢筋种类、规格: HRB400 ▶10 以上螺纹钢                                              | t     | 1.487  | 5088.45 | 820.00  | 3410.39 |     | 59.66  | 255.10 | 123.15 |        |
|    | C3-0359换     | 钢筋制作、安装 ▶10以上                                                                    | t     | 1.487  | 5088.45 | 820.00  | 3410.39 |     | 59.66  | 255.10 | 123.15 |        |
| 52 | 040402018002 | 止水带<br>1. 材料品种、规格: 3mm厚400mm高钢板止水带                                               | m     | 16.70  | 76.01   | 21.16   | 38.57   |     | 0.63   | 6.32   | 3.05   |        |
|    | C1-0280      | 预埋式止水带 钢板                                                                        | 100m  | 0.1670 | 7600.11 | 2116.00 | 3856.85 |     | 62.83  | 631.86 | 305.04 |        |
| 53 | 040701019001 | 防坠网<br>1. 含防坠网装置, 防坠网网绳为高强度聚乙烯等耐潮防腐材料; 网体的网绳直径: 8毫米; 所有网绳由不小于了股单绳制成, 单绳拉力大于1600N | m²    | 1.92   | 19.99   | 1.74    | 15.85   |     |        | 0.51   | 0.24   |        |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第12页 共19页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及项目<br>特征描述                                                         | 单位    | 工程量    | 综合单价<br>(元) | 综合单价    |         |          |      |        |        |            |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------------|---------|---------|----------|------|--------|--------|------------|
|    |               |                                                                         |       |        |             | 人工费     | 材料费     |          | 机械费  | 管理费    | 利润     | 其中:<br>暂估价 |
|    |               |                                                                         |       |        |             |         | 附材费     | 主材费      |      |        |        |            |
|    |               | 2. 防坠网挂钩螺栓: 304不锈钢, 螺杆直径8mm, 长度100mm, 沿井壁均匀分布8个<br>3. 部位: 800铸铁井盖下设置防坠网 |       |        |             |         |         |          |      |        |        |            |
|    | C7-0099换      | 防坠网                                                                     | 100m² | 0.0192 | 1999.30     | 174.00  | 1585.40 |          |      | 50.46  | 24.36  |            |
| 54 | 040501004007  | HDPE双壁波纹管DN300, 环刚度≥8KN/m²<br>1. 连接形式: 橡胶圈承插连接<br>2. 管道检验及试验要求: 管道闭水试验  | m     | 6.00   | 151.85      | 12.65   | 1.04    | 120.18   |      | 3.67   | 1.77   |            |
|    | C5-0120换      | 双壁波纹管铺设 (承插式胶圈接口) 管径 (mm以内) 315                                         | 100m  | 0.06   | 14783.01    | 1080.00 |         | 12017.99 |      | 313.20 | 151.20 |            |
|    | C5-0240       | 管道闭水试验 管径 (mm以内) 400                                                    | 100m  | 0.06   | 401.70      | 185.00  | 103.82  |          | 0.11 | 53.68  | 25.92  |            |
| 55 | 040502005001  | 止回阀<br>1. 种类: 止回阀<br>2. 材质及规格: DN50, PN1.6Mpa<br>3. 连接形式: 螺纹连接          | 个     | 2      | 216.09      | 23.43   | 10.61   | 153.66   |      | 7.50   | 3.05   |            |
|    | B9-0384换      | 螺纹阀门安装 螺纹阀 公称直径 (mm以内) 50                                               | 个     | 2      | 216.09      | 23.43   | 10.61   | 153.66   |      | 7.50   | 3.05   |            |
| 56 | 桂031003018001 | 球阀<br>1. 型号、规格: DN50, PN1.6Mpa                                          | 个     | 2      | 152.11      | 23.43   | 10.61   | 94.96    |      | 7.50   | 3.05   |            |
|    | B9-0384       | 螺纹阀门安装 螺纹阀 公称直径 (50mm以内)                                                | 个     | 2      | 152.11      | 23.43   | 10.61   | 94.96    |      | 7.50   | 3.05   |            |
| 57 | 040504001002  | 电磁流量计不锈钢托架 200*200mm<br>1. 304不锈钢, 板厚4mm<br>2. ³ 8不锈钢预埋件                | 个     | 1      | 130.80      |         | 120.00  |          |      |        |        |            |
|    | B-换           | 电磁流量计不锈钢托架 200*200mm                                                    | 个     | 1      | 130.80      |         | 120.00  |          |      |        |        |            |
| 58 | 070205001001  | 铸铁盖板<br>1. 盖板规格型号: C250球墨铸铁方盖板 800×800mm<br>2. 带支座                      | 套     | 3      | 701.26      | 53.13   | 567.38  |          |      | 15.41  | 7.44   |            |
|    | C5-1006换      | 非定型井井盖 (算) 安装 井盖、井算安装 雨水井 复合平算 {换: 水泥砂浆 1:2}                            | 10套   | 0.3    | 7012.62     | 531.30  | 5673.84 |          |      | 154.08 | 74.38  |            |
| 59 | 070205001002  | 铸铁盖板                                                                    | 套     | 2      | 626.03      | 53.13   | 498.36  |          |      | 15.41  | 7.44   |            |

工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第13页 共19页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及项目<br>特征描述                                              | 单位     | 工程量     | 综合单价<br>(元) | 综合单价    |         |       |         |         |        |            |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------|--------|---------|-------------|---------|---------|-------|---------|---------|--------|------------|
|    |               |                                                              |        |         |             | 人工费     | 材料费     |       | 机械费     | 管理费     | 利润     | 其中:<br>暂估价 |
|    |               |                                                              |        |         |             |         | 附材费     | 主材费   |         |         |        |            |
|    |               | 1. 盖板规格型号:C250球墨铸铁井盖板 φ700<br>2. : 部位: 设备口盖板                 |        |         |             |         |         |       |         |         |        |            |
|    | C5-1006换      | 非定型井井盖(算)安装 井盖、井箅安装 雨水井 复合平箅{换:水泥砂浆 1:2}                     | 10套    | 0.2     | 6260.27     | 531.30  | 4983.61 |       |         | 154.08  | 74.38  |            |
| 60 | 040309005001  | 塑钢爬梯<br>1. 规格材质: 380*240mm                                   | 个      | 24      | 17.44       |         |         | 16.00 |         |         |        |            |
|    | B-            | 塑钢爬梯                                                         | 个      | 24      | 17.44       |         |         | 16.00 |         |         |        |            |
|    |               | 挡土墙                                                          |        |         |             |         |         |       |         |         |        |            |
| 61 | 040101002005  | 挖沟槽土方(装车)<br>1. 土壤类别: 三类土<br>2. 挖土深度: 详见设计图                  | m³     | 14.11   | 9.28        | 0.40    |         |       | 6.69    | 0.99    | 0.43   |            |
|    | C1-0019       | 挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m³ 装车 三类土                                   | 1000m³ | 0.01411 | 9273.60     | 400.00  |         |       | 6689.91 | 992.59  | 425.39 |            |
| 62 | 040101002006  | 挖沟槽土方(不装车)<br>1. 土壤类别: 三类土<br>2. 挖土深度: 详见设计图                 | m³     | 4.37    | 8.48        | 0.40    |         |       | 6.08    | 0.91    | 0.39   |            |
|    | C1-0016换      | 挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m³ 不装车 三类土                                  | 1000m³ | 0.00437 | 8482.03     | 400.00  |         |       | 6084.74 | 907.86  | 389.08 |            |
| 63 | 040103001005  | 回填方<br>1. 土质要求: 合格土源<br>2. 密实度要求: 满足设计要求<br>3. 填方来源、运距: 原土回填 | m³     | 4.37    | 24.33       | 15.12   | 0.06    |       | 3.43    | 2.60    | 1.11   |            |
|    | C1-0113       | 沟槽(台、井背) 手扶振动压实机回填 土                                         | 100m³  | 0.0437  | 2433.47     | 1512.00 | 6.40    |       | 343.11  | 259.72  | 111.31 |            |
| 64 | 040103002005  | 余方弃置1km                                                      | m³     | 14.11   | 12.72       |         |         |       | 9.73    | 1.36    | 0.58   |            |
|    | C1-0143       | 自卸汽车运土方(运距1km内) 4.5t                                         | 1000m³ | 0.01411 | 12729.94    |         |         |       | 9732.37 | 1362.53 | 583.94 |            |
| 65 | 桂040103003004 | 土方运输每增1km<br>1. 暂按增运5km, 结算按各参建单位确认的实际运输路线签证办理               | m³·km  | 70.55   | 4.50        |         |         |       | 3.44    | 0.48    | 0.21   |            |
|    | C1-0146       | 自卸汽车运土方(每增加1km运距) 4.5t                                       | 1000m³ | 0.07055 | 4493.98     |         |         |       | 3435.76 | 481.01  | 206.15 |            |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第14页 共19页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及项目特征描述                                                                                                                                                                                                | 单位    | 工程量    | 综合单价(元) | 综合单价    |         |         |        |         |        |        |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|--------|
|    |              |                                                                                                                                                                                                            |       |        |         | 人工费     | 材料费     |         | 机械费    | 管理费     | 利润     | 其中:暂估价 |
|    |              |                                                                                                                                                                                                            |       |        |         |         | 附材费     | 主材费     |        |         |        |        |
| 66 | 010504004001 | 挡土墙<br>1. M7.5混合水泥砂浆砌筑MU30毛石<br>2. 挡土墙每隔10-15m设置一道变形缝,缝内填满沥青麻筋,塞入深度不小于150mm<br>3. 墙顶采用M7.5水泥砂浆抹平,厚20mm<br>4. 墙体外露面用M7.5水泥砂浆勾缝<br>5. 泄水孔采用PVC排水管DN75,梅花形布置<br>6. 反滤层采用编制袋装砂砾石垒成,反滤层与墙体之间<br>缝设200mm/m²反滤土工布 | m³    | 31.78  | 497.25  | 159.35  | 189.19  |         | 27.56  | 54.03   | 26.06  |        |
|    | C1-0161换     | 挡土墙 块石{换:混合砂浆 1:0.5:3 换:混合砂浆 1:0.5:3}                                                                                                                                                                      | 10m³  | 3.178  | 4239.75 | 1280.00 | 1725.15 |         | 233.66 | 438.96  | 211.91 |        |
|    | C2-0120      | 伸缝 沥青木板                                                                                                                                                                                                    | 10m²  | 0.014  | 1401.81 | 638.80  | 372.58  |         |        | 185.25  | 89.43  |        |
|    | C1-0287换     | 抹灰 石墙墙面{换:水泥石灰砂浆中砂M7.5}                                                                                                                                                                                    | 100m² | 0.1037 | 6245.62 | 3586.00 | 593.95  |         | 5.60   | 1041.56 | 502.82 |        |
|    | C6-0128换     | 滤料铺设 砂砾石                                                                                                                                                                                                   | 10m³  | 0.437  | 3104.90 | 1157.80 | 758.35  |         | 303.87 | 423.88  | 204.63 |        |
|    | C1-0316      | 铺土工布                                                                                                                                                                                                       | 100m² | 0.1936 | 1573.39 | 565.80  | 679.65  |         |        | 135.79  | 62.24  |        |
|    |              | 厂区总平                                                                                                                                                                                                       |       |        |         |         |         |         |        |         |        |        |
| 67 | 040501004008 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN200、PN1.6Mpa<br>2. 连接形式:对接熔接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗                                                                                                                                | m     | 1.00   | 279.64  | 19.01   | 1.35    | 227.15  | 0.60   | 5.69    | 2.75   |        |
|    | C5-1420换     | 塑料管安装(对接熔接) 公称管外径(mm以内) 225                                                                                                                                                                                | 10m   | 0.100  | 2712.51 | 146.60  | 0.29    | 2271.49 | 4.98   | 43.96   | 21.22  |        |
|    | C5-1628      | 给水管道试压 公称直径(mm以内) 200                                                                                                                                                                                      | 100m  | 0.0100 | 482.58  | 251.60  | 69.16   |         | 9.64   | 75.76   | 36.57  |        |
|    | C5-1646      | 给水管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 200                                                                                                                                                                                    | 100m  | 0.0100 | 354.48  | 183.40  | 62.94   |         |        | 53.19   | 25.68  |        |
| 68 | 040501004009 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN110、PN1.6Mpa<br>2. 连接形式:专用胶粘接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗                                                                                                                               | m     | 10.00  | 86.47   | 14.75   | 1.52    | 56.57   | 0.10   | 4.31    | 2.08   |        |
|    | C5-1434换     | 塑料管安装(粘接) 公称管外径(mm以内) 110                                                                                                                                                                                  | 10m   | 1.000  | 780.94  | 104.00  | 1.94    | 565.70  | 0.07   | 30.18   | 14.57  |        |

工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第15页 共19页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及项目<br>特征描述                                                             | 单位   | 工程量    | 综合单价<br>(元) | 综合单价   |       |        |      |       |       |            |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|--------|-------|--------|------|-------|-------|------------|
|    |              |                                                                             |      |        |             | 人工费    | 材料费   |        | 机械费  | 管理费   | 利润    | 其中：<br>暂估价 |
|    |              |                                                                             |      |        |             |        | 附材费   | 主材费    |      |       |       |            |
|    | C5-1628      | 给水管道试压 公称直径（mm以内） 200                                                       | 100m | 0.1000 | 482.58      | 251.60 | 69.16 |        | 9.64 | 75.76 | 36.57 |            |
|    | C5-1646      | 给水管道消毒冲洗 公称直径（mm以内） 200                                                     | 100m | 0.1000 | 354.48      | 183.40 | 62.94 |        |      | 53.19 | 25.68 |            |
| 69 | 040501004010 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN50、PN1.6Mpa<br>2. 连接形式:专用胶粘接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗 | m    | 1.00   | 28.72       | 8.91   | 0.82  | 12.69  | 0.07 | 2.60  | 1.26  |            |
|    | C5-1432换     | 塑料管安装（粘接） 公称管外径（mm以内） 50                                                    | 10m  | 0.100  | 231.46      | 59.00  | 1.08  | 126.90 |      | 17.11 | 8.26  |            |
|    | C5-1627      | 给水管道试压 公称直径（mm以内） 100                                                       | 100m | 0.0100 | 317.88      | 162.90 | 48.13 |        | 7.38 | 49.38 | 23.84 |            |
|    | C5-1645      | 给水管道消毒冲洗 公称直径（mm以内） 100                                                     | 100m | 0.0100 | 240.11      | 138.10 | 22.80 |        |      | 40.05 | 19.33 |            |
| 70 | 040501004011 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN40、PN1.6Mpa<br>2. 连接形式:专用胶粘接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗 | m    | 12.00  | 25.63       | 8.91   | 0.82  | 9.84   | 0.07 | 2.61  | 1.26  |            |
|    | C5-1432换     | 塑料管安装（粘接） 公称管外径（mm以内） 50                                                    | 10m  | 1.200  | 200.40      | 59.00  | 1.08  | 98.40  |      | 17.11 | 8.26  |            |
|    | C5-1627      | 给水管道试压 公称直径（mm以内） 100                                                       | 100m | 0.1200 | 317.88      | 162.90 | 48.13 |        | 7.38 | 49.38 | 23.84 |            |
|    | C5-1645      | 给水管道消毒冲洗 公称直径（mm以内） 100                                                     | 100m | 0.1200 | 240.11      | 138.10 | 22.80 |        |      | 40.05 | 19.33 |            |
| 71 | 040501004012 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN32、PN1.6Mpa<br>2. 连接形式:专用胶粘接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗 | m    | 1.00   | 19.77       | 7.31   | 0.79  | 6.80   | 0.07 | 2.14  | 1.03  |            |
|    | C5-1431换     | 塑料管安装（粘接） 公称管外径（mm以内） 32                                                    | 10m  | 0.100  | 142.01      | 43.00  | 0.79  | 68.00  |      | 12.47 | 6.02  |            |
|    | C5-1627      | 给水管道试压 公称直径（mm以内） 100                                                       | 100m | 0.0100 | 317.88      | 162.90 | 48.13 |        | 7.38 | 49.38 | 23.84 |            |
|    | C5-1645      | 给水管道消毒冲洗 公称直径（mm以内） 100                                                     | 100m | 0.0100 | 240.11      | 138.10 | 22.80 |        |      | 40.05 | 19.33 |            |
| 72 | 040501004013 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN25、PN1.6Mpa<br>2. 连接形式:专用胶粘接                           | m    | 12.00  | 17.09       | 7.01   | 0.76  | 4.79   | 0.07 | 2.06  | 0.99  |            |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第16页 共19页

| 序号     | 项目编码         | 项目名称及项目特征描述                                                                 | 单位   | 工程量    | 综合单价(元) | 综合单价    |         |        |       |        |        |        |
|--------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|------|--------|---------|---------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|        |              |                                                                             |      |        |         | 人工费     | 材料费     |        | 机械费   | 管理费    | 利润     | 其中:暂估价 |
|        |              |                                                                             |      |        |         |         | 附材费     | 主材费    |       |        |        |        |
|        |              | 3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗                                                      |      |        |         |         |         |        |       |        |        |        |
|        | C5-1430换     | 塑料管安装(粘接) 公称管外径(mm以内) 25                                                    | 10m  | 1.200  | 115.15  | 40.00   | 0.54    | 47.90  |       | 11.60  | 5.60   |        |
|        | C5-1627      | 给水管道试压 公称直径(mm以内) 100                                                       | 100m | 0.1200 | 317.88  | 162.90  | 48.13   |        | 7.38  | 49.38  | 23.84  |        |
|        | C5-1645      | 给水管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 100                                                     | 100m | 0.1200 | 240.11  | 138.10  | 22.80   |        |       | 40.05  | 19.33  |        |
| 73     | 040501004014 | UPVC塑料给水管<br>1. 规格:DN25、PN1.0Mpa<br>2. 连接形式:专用胶粘接<br>3. 管道检验及试验要求:压力试验、消毒冲洗 | m    | 25.00  | 15.64   | 7.01    | 0.76    | 3.47   | 0.07  | 2.05   | 0.99   |        |
|        | C5-1430换     | 塑料管安装(粘接) 公称管外径(mm以内) 25                                                    | 10m  | 2.500  | 100.76  | 40.00   | 0.54    | 34.70  |       | 11.60  | 5.60   |        |
|        | C5-1627      | 给水管道试压 公称直径(mm以内) 100                                                       | 100m | 0.2500 | 317.88  | 162.90  | 48.13   |        | 7.38  | 49.38  | 23.84  |        |
|        | C5-1645      | 给水管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 100                                                     | 100m | 0.2500 | 240.11  | 138.10  | 22.80   |        |       | 40.05  | 19.33  |        |
| 74     | 030408001001 | 铜芯电力电缆 RVV-3*1.5mm²                                                         | m    | 100.00 | 11.27   | 3.40    | 0.23    | 5.18   |       | 1.09   | 0.44   |        |
|        | B4-1089      | 控制电缆敷设 普通敷设 电缆芯数(≤6芯)                                                       | 100m | 1.0000 | 1126.46 | 339.99  | 22.81   | 517.65 |       | 108.80 | 44.20  |        |
| 75     | 040205002001 | 电缆保护管 PVC管 DN25<br>埋地敷设                                                     | m    | 100.00 | 16.36   | 4.91    | 0.11    | 6.89   | 0.61  | 1.77   | 0.72   |        |
|        | B4-0778换     | 塑料管埋地敷设 外径(mm)≤32                                                           | 100m | 1.0000 | 1635.34 | 491.46  | 10.94   | 689.00 | 60.52 | 176.63 | 71.76  |        |
| 围墙及介绍牌 |              |                                                                             |      |        |         |         |         |        |       |        |        |        |
|        |              | 分部分项工程                                                                      |      |        |         |         |         |        |       |        |        |        |
|        | 4.           | 砌筑工程                                                                        |      |        |         |         |         |        |       |        |        |        |
| 76     | 010401001001 | 外围墙<br>1、材料品种、规格:MU20标准页岩砖<br>2、砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆                             | m³   | 2.76   | 713.62  | 237.93  | 321.06  |        | 0.38  | 71.02  | 24.31  |        |
|        | A-4-6换       | 混水砖墙 标准砖 240×115×53 墙体厚度(240mm){换:水泥砂浆中砂M7.5}                               | 10m³ | 0.276  | 7136.34 | 2379.34 | 3210.63 |        | 3.85  | 710.19 | 243.09 |        |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第17页 共19页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及项目特征描述                                                               | 单位    | 工程量    | 综合单价(元) | 综合单价    |         |     |       |        |        |        |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---------|---------|---------|-----|-------|--------|--------|--------|
|    |              |                                                                           |       |        |         | 人工费     | 材料费     |     | 机械费   | 管理费    | 利润     | 其中:暂估价 |
|    |              |                                                                           |       |        |         |         | 附材费     | 主材费 |       |        |        |        |
|    |              | A. 4 混凝土及钢筋混凝土工程                                                          |       |        |         |         |         |     |       |        |        |        |
| 77 | 010501001001 | 围栏基础垫层<br>1. 混凝土强度等级:100mm厚C20商品混凝土垫层<br>2. 部位: 污水站围栏基础<br>3. 含模板制作、安装、拆除 | m³    | 0.92   | 783.26  | 183.34  | 471.09  |     | 0.85  | 47.16  | 16.16  |        |
|    | A-5-3换       | 混凝土垫层 {换:预拌普通混凝土 C20[商品砼]}                                                | 10m³  | 0.092  | 5568.60 | 735.20  | 4068.20 |     | 8.09  | 221.50 | 75.82  |        |
|    | A-5-169      | 混凝土基础垫层 胶合板模板 木支撑                                                         | 100m² | 0.0460 | 3479.08 | 1360.69 | 1285.50 |     | 0.97  | 405.77 | 138.89 |        |
|    | A-18-13      | 非泵送混凝土浇捣增加费                                                               | 100m³ | 0.0093 | 5189.48 | 4132.80 |         |     |       | 467.01 | 161.18 |        |
| 78 | 010501002001 | 带形基础<br>1. 混凝土种类:商品砼<br>2. 混凝土强度等级:C30                                    | m³    | 2.07   | 981.00  | 296.90  | 487.96  |     | 4.84  | 82.16  | 28.14  |        |
|    | A-5-5换       | 带形基础 混凝土 {换:预拌普通混凝土 C30[商品砼]}                                             | 10m³  | 0.207  | 5278.27 | 400.47  | 4270.94 |     | 7.75  | 121.65 | 41.64  |        |
|    | A-5-170      | 带形基础 胶合板模板钢支撑                                                             | 100m² | 0.1380 | 6007.89 | 3223.94 | 913.02  |     | 60.92 | 978.89 | 335.06 |        |
|    | A-18-13      | 非泵送混凝土浇捣增加费                                                               | 100m³ | 0.0210 | 5189.48 | 4132.80 |         |     |       | 467.01 | 161.18 |        |
| 79 | 010501003001 | C25细石混凝土基础                                                                | m³    | 0.20   | 1004.50 | 300.35  | 493.10  |     | 5.75  | 91.20  | 31.20  |        |
|    | A-5-7换       | 独立基础 混凝土 {换:预拌普通混凝土 C25细石}                                                | 10m³  | 0.020  | 5180.46 | 406.32  | 4173.02 |     | 7.75  | 123.39 | 42.24  |        |
|    | A-5-174      | 独立基础 胶合板模板 木支撑                                                            | 100m² | 0.0160 | 6081.58 | 3246.37 | 947.63  |     | 62.06 | 985.91 | 337.46 |        |
| 80 | 010515001001 | 现浇构件钢筋<br>钢筋种类、规格: HRB400 ▶ 10 以内螺纹钢                                      | t     | 0.085  | 5545.28 | 1065.53 | 3565.88 |     | 21.29 | 323.88 | 110.82 |        |
|    | A-5-291      | 现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ▶ 10以内                                                | t     | 0.085  | 5545.24 | 1065.55 | 3565.88 |     | 21.24 | 323.86 | 110.85 |        |
| 81 | 010515001002 | 现浇构件钢筋<br>钢筋种类、规格: HRB400 ▶ 10 以上螺纹钢                                      | t     | 0.164  | 4965.56 | 807.32  | 3352.20 |     | 52.20 | 256.16 | 87.68  |        |
|    | A-5-292      | 现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ▶ 10以上                                                | t     | 0.164  | 4965.46 | 807.33  | 3352.17 |     | 52.17 | 256.13 | 87.67  |        |
|    |              | A. 10 墙、柱面工程                                                              |       |        |         |         |         |     |       |        |        |        |

# 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第18页 共19页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及项目特征描述                                                                                                                                        | 单位    | 工程量    | 综合单价(元)  | 综合单价    |         |         |        |         |        |        |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|--------|
|    |               |                                                                                                                                                    |       |        |          | 人工费     | 材料费     |         | 机械费    | 管理费     | 利润     | 其中:暂估价 |
|    |               |                                                                                                                                                    |       |        |          |         | 附材费     | 主材费     |        |         |        |        |
| 82 | 桂011204007001 | 块料墙面<br>1. M7.5水泥砂浆20厚<br>2. 600*150灰黑色文化石,水泥砂浆擦缝                                                                                                  | m²    | 10.35  | 128.15   | 52.46   | 47.96   |         | 0.03   | 12.76   | 4.36   |        |
|    | A-11-65换      | 墙面块料面层 面砖 预拌砂浆 每块面积 (≤0.20m²)<br>{换:素水泥浆 换:水泥砂浆中砂M7.5}                                                                                             | 100m² | 0.1035 | 12815.38 | 5246.22 | 4796.32 |         | 3.34   | 1275.64 | 435.71 |        |
|    |               | A.14 其他装饰工程                                                                                                                                        |       |        |          |         |         |         |        |         |        |        |
| 83 | 011503002001  | 镀锌焊接栏杆<br>1. 高度:1mm<br>2. 栏杆类型:镀锌焊接栏杆<br>3. 栏杆材料种类、规格、颜色:80×80×1.5mm镀锌方管<br>立柱间距2.1m, 30×30×1.2mm竖杆、40×40×1.2mm<br>面管、拉姆球80mm<br>4. 含栏杆膨胀螺栓安装、活动门等 | m     | 23.00  | 262.34   | 96.74   | 98.54   |         | 10.74  | 25.84   | 8.82   |        |
|    | A-15-134换     | 普通型钢栏杆 方钢                                                                                                                                          | 10m   | 2.300  | 1233.80  | 605.28  | 186.89  |         | 107.42 | 173.19  | 59.15  |        |
|    | A-13-10换      | 塑钢门安装 平开                                                                                                                                           | 100m² | 0.2300 | 8405.50  | 4135.84 | 2227.35 |         |        | 1005.01 | 343.27 |        |
|    | A12-167换      | 门窗周边塞缝 发泡剂                                                                                                                                         | 100m  | 0.2300 | -785.58  | -514.80 |         |         |        | -153.41 | -52.51 |        |
|    | B-            | 镀锌钢管                                                                                                                                               | t     | 0.289  | 4995.04  |         | 4582.61 |         |        |         |        |        |
| 84 | 011507001001  | 定制厂区介绍牌<br>1. 具体做法详:污水站厂区介绍牌详图<br>不含基础部分                                                                                                           | 块     | 1      | 1308.00  |         |         | 1200.00 |        |         |        |        |
|    | B-            | 定制厂区介绍牌                                                                                                                                            | 块     | 1      | 1308.00  |         |         | 1200.00 |        |         |        |        |
| 绿化 |               |                                                                                                                                                    |       |        |          |         |         |         |        |         |        |        |
|    |               | 分部分项工程                                                                                                                                             |       |        |          |         |         |         |        |         |        |        |
|    |               | 绿化工程                                                                                                                                               |       |        |          |         |         |         |        |         |        |        |
| 85 | 桂050101018001 | 整理绿化用地                                                                                                                                             | m²    | 17.20  | 7.91     | 5.22    |         |         |        | 1.41    | 0.63   |        |
|    | D1-65         | 整理绿化种植地                                                                                                                                            | 10m²  | 1.720  | 79.14    | 52.24   |         |         |        | 14.10   | 6.27   |        |

## 工程量清单综合单价分析表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第19页 共19页

[illegible]

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第1页 共2页

| 序号     | 项目编码          | 项 目 名 称           | 计 算 基 础                                                                     | 费 率(%)<br>或标准 | 金 额(元)   | 备注 |
|--------|---------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|----|
| 管网工程   |               |                   |                                                                             |               | 24356.47 |    |
| 一      |               | 2022市政综合工程一般计税法   |                                                                             |               | 24356.47 |    |
| 1      | 桂041201001002 | 安全文明施工费           | Σ分部分项及单价措施费定额<br>(人工费+机械费)<br>(90947.92+50238.39+657.50<br>+1395.89)*12.00% | 12.00         | 18735.75 |    |
| 2      | 桂041201002002 | 检验试验配合费           | Σ分部分项及单价措施费定额<br>(人工费+机械费)<br>(90947.92+50238.39+657.50<br>+1395.89)*0.30%  | 0.30          | 468.39   |    |
| 3      | 桂041201003002 | 雨季施工增加费           | Σ分部分项及单价措施费定额<br>(人工费+机械费)<br>(90947.92+50238.39+657.50<br>+1395.89)*3.00%  | 3.00          | 4683.94  |    |
| 4      | 桂041201004002 | 工程定位复测费           | Σ分部分项及单价措施费定额<br>(人工费+机械费)<br>(90947.92+50238.39+657.50<br>+1395.89)*0.30%  | 0.30          | 468.39   |    |
| 入户管    |               |                   |                                                                             |               | 5290.53  |    |
| 污水处理站  |               |                   |                                                                             |               | 3354.99  |    |
| 一      |               | 2022市政综合工程一般计税法   |                                                                             |               | 3354.99  |    |
| 1      | 桂041201001002 | 安全文明施工费           | Σ分部分项及单价措施费定额<br>(人工费+机械费)<br>(14817.91+4912.68)*12%                        | 12.00         | 2580.76  |    |
| 2      | 桂041201002002 | 检验试验配合费           | Σ分部分项及单价措施费定额<br>(人工费+机械费)<br>(14817.91+4912.68)*0.30%                      | 0.30          | 64.52    |    |
| 3      | 桂041201003002 | 雨季施工增加费           | Σ分部分项及单价措施费定额<br>(人工费+机械费)<br>(14817.91+4912.68)*3.00%                      | 3.00          | 645.19   |    |
| 4      | 桂041201004002 | 工程定位复测费           | Σ分部分项及单价措施费定额<br>(人工费+机械费)<br>(14817.91+4912.68)*0.30%                      | 0.30          | 64.52    |    |
| 围墙及介绍牌 |               |                   |                                                                             |               | 780.61   |    |
| 一      |               | 2024建筑装饰装修工程一般计税法 |                                                                             |               | 780.61   |    |
| 1      | 桂011801001001 | 安全文明施工费           | Σ(分部分项人机+单价措施人机)<br>(4490.96+270.70)*13.41%                                 | 13.41         | 696.01   |    |
| 2      | 桂011801002001 | 检验试验配合费           | Σ(分部分项人机+单价措施人机)<br>(4490.96+270.70)*0.25%                                  | 0.25          | 12.97    |    |
| 3      | 桂011801003001 | 雨季施工增加费           | Σ(分部分项人机+单价措施人机)<br>(4490.96+270.70)*1.25%                                  | 1.25          | 64.88    |    |
| 4      | 桂011801004001 | 工程定位复测费           | Σ(分部分项人机+单价措施人机)<br>(4490.96+270.70)*0.13%                                  | 0.13          | 6.75     |    |

注：以项计算的总价措施，无“计算基础”和“费率”的数值，可只填“金额”数值，

但应在备注栏说明施工方案出处或计算方式。



# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第1页 共1页

| 序号     | 项目名称              | 金额（元）   | 备注            |
|--------|-------------------|---------|---------------|
| 管网工程   |                   | 1002.00 |               |
| 一      | 2022市政综合工程一般计税法   | 1002.00 |               |
| 1      | 暂列金额              |         | 明细详见表-11-1    |
| 2      | 材料暂估价             |         | 明细详见表-11-2    |
| 3      | 专业工程暂估价           |         | 明细详见表-11-3    |
| 4      | 计日工               |         | 明细详见表-11-4    |
| 5      | 总承包服务费            |         | 明细详见表-11-5    |
| 6      | 安全生产责任保险费暂估价      | 1002.00 | 分部分项工程费及措施项目费 |
| 入户管    |                   | 157.08  |               |
| 污水处理站  |                   | 128.19  |               |
| 一      | 2022市政综合工程一般计税法   | 128.19  |               |
| 1      | 暂列金额              |         | 明细详见表-11-1    |
| 2      | 材料暂估价             |         | 明细详见表-11-2    |
| 3      | 专业工程暂估价           |         | 明细详见表-11-3    |
| 4      | 计日工               |         | 明细详见表-11-4    |
| 5      | 总承包服务费            |         | 明细详见表-11-5    |
| 6      | 安全生产责任保险费暂估价      | 128.19  | 分部分项工程费及措施项目费 |
| 围墙及介绍牌 |                   | 31.31   |               |
| 一      | 2024建筑装饰装修工程一般计税法 | 31.31   |               |
| 1      | 暂列金额              |         | 明细详见表-12-1    |
| 2      | 材料暂估价             |         | 明细详见表-12-2    |
| 3      | 专业工程暂估价           |         | 明细详见表-12-3    |
| 4      | 计日工               |         | 明细详见表-12-4    |
| 5      | 总承包服务费            |         | 明细详见表-12-5    |
| 6      | 安全生产责任保险费暂估价      | 31.31   | 分部分项工程费及措施项目费 |
| 绿化     |                   | 1.84    |               |
| 一      | 2021绿化工程一般计税法     | 1.84    |               |
| 1      | 暂列金额              |         | 明细详见表-12-1    |
| 2      | 材料暂估价             |         | 明细详见表-12-2    |
| 3      | 专业工程暂估价           |         | 明细详见表-12-3    |
| 4      | 计日工               |         | 明细详见表-12-4    |
| 5      | 总承包服务费            |         | 明细详见表-12-5    |
| 6      | 安全生产责任保险费暂估价      | 1.84    | 分部分项工程费及措施项目费 |
| 合 计    |                   | 1320.42 |               |

注:材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。









### 允许调整主要材料和工程设备一览表 (适用于造价信息差额调整法)

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

编号:

[illegible]

注:1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容,投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基础单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

### 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用于造价信息差额调整法)

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

编号:

[illegible]

注:1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容,投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基础单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

# 主要材料及价格表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第1页 共8页

| 序号 | 材料编码      | 项目名称及规格、型号等特殊要求       | 单位 | 数量         | 单价(元)   |
|----|-----------|-----------------------|----|------------|---------|
| 1  | 1         | 人工合计                  |    |            |         |
| 2  | 000301000 | 建筑装饰人工                | 元  | -78.936    | 1.50    |
| 3  | 000502000 | 2023安装人工费             | 元  | 32180.950  | 1.00    |
| 4  | 000701001 | 市政人工                  | 元  | 105485.042 | 1.00    |
| 5  | 000901001 | 园林绿化人工                | 元  | 372.174    | 1.00    |
| 6  | 002401000 | 建筑装饰人工                | 元  | 4609.365   | 1.00    |
| 7  | 2         | 材料合计                  |    |            |         |
| 8  | 010103001 | 热轧带肋钢筋HRB400 10以内(综合) | t  | 0.087      | 3469.03 |
| 9  | 010103002 | 螺纹钢HRB400 ▶10以上(综合)   | t  | 1.546      | 3216.81 |
| 10 | 010103002 | 热轧带肋钢筋HRB400 10以上(综合) | t  | 0.168      | 3216.81 |
| 11 | 010310001 | 镀锌铁丝(综合)              | kg | 87.173     | 6.02    |
| 12 | 010310001 | 镀锌铁丝(综合)              | kg | 0.200      | 6.02    |
| 13 | 010310002 | 镀锌铁丝Φ4                | kg | 3.916      | 4.42    |
| 14 | 010310013 | 镀锌铁丝Φ0.7              | kg | 0.840      | 4.87    |
| 15 | 010902001 | 圆钢HPB300 Φ10以内(综合)    | t  | 1.517      | 4088.50 |
| 16 | 010902001 | 螺纹钢HRB400 ▶10以内(综合)   | t  | 0.109      | 3380.53 |
| 17 | 010903002 | 圆钢HPB300 Φ10以上(综合)    | kg | 1843.858   | 3.36    |
| 18 | 012901001 | 钢板(综合)                | t  | 0.175      | 3575.22 |
| 19 | 012901030 | 薄钢板(0.5~4)mm          | t  | 0.023      | 4088.50 |
| 20 | 012902027 | 钢板 3~10mm             | kg | 0.687      | 3.50    |
| 21 | 020101009 | 橡胶板 1~3mm             | kg | 0.040      | 7.81    |
| 22 | 020102004 | 石棉橡胶板 1~6mm           | kg | 0.405      | 16.26   |
| 23 | 020901006 | 塑料薄膜                  | m² | 978.340    | 2.56    |
| 24 | 020901009 | 塑料薄膜(养护)              | m² | 7.320      | 0.09    |
| 25 | 021303001 | 聚四氟乙烯生料带 宽20mm        | m  | 31.680     | 0.13    |
| 26 | 022705003 | 棉丝                    | kg | 0.120      | 23.01   |
| 27 | 022705004 | 棉纱头                   | kg | 1.276      | 7.02    |
| 28 | 022705004 | 棉纱头                   | kg | 33.400     | 7.03    |
| 29 | 022706002 | 棉布                    | kg | 0.005      | 3.10    |
| 30 | 022706010 | 破布                    | kg | 0.200      | 1.77    |
| 31 | 023102021 | 高强度、耐腐蚀聚乙烯尼龙绳         | m  | 720.000    | 0.88    |
| 32 | 023301002 | 草袋                    | 条  | 25.000     | 1.06    |
| 33 | 030125001 | 螺栓(综合)                | kg | 0.104      | 7.96    |
| 34 | 030126007 | 螺栓 M6~12×12~50        | 套  | 758.000    | 0.28    |
| 35 | 030127023 | 镀锌螺栓 M8×100           | 套  | 9.360      | 0.87    |
| 36 | 030132021 | 不锈钢膨胀螺栓M8×120         | 套  | 336.000    | 3.54    |
| 37 | 030143001 | 对拉螺栓                  | kg | 3.366      | 5.49    |

# 主要材料及价格表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第2页 共8页

| 序号 | 材料编码        | 项目名称及规格、型号等特殊要求      | 单位 | 数量      | 单价(元)   |
|----|-------------|----------------------|----|---------|---------|
| 38 | 030156011   | 膨胀螺栓 M6×85           | 套  | 132.250 | 0.71    |
| 39 | 030156026   | 膨胀螺栓 M12             | 套  | 11.800  | 1.58    |
| 40 | 030156034   | 膨胀螺栓 M16             | 套  | 33.696  | 2.19    |
| 41 | 030173003   | 镀锌垫圈 M8              | 个  | 9.360   | 0.18    |
| 42 | 030174002   | 镀锌弹簧垫圈 M8            | 个  | 9.360   | 0.10    |
| 43 | 030183001   | 铁钉(综合)               | kg | 64.125  | 4.25    |
| 44 | 030183001.2 | 铁钉(综合)               | kg | 0.284   | 4.25    |
| 45 | 031311001   | 电焊条(综合)              | kg | 34.306  | 5.31    |
| 46 | 031345001   | 钢锯条                  | 根  | 395.321 | 0.33    |
| 47 | 031345011   | 切缝机刀片                | 片  | 34.195  | 234.69  |
| 48 | 031347001   | 砂纸                   | 张  | 1.200   | 0.44    |
| 49 | 031347004   | 铁砂布                  | 张  | 104.717 | 2.47    |
| 50 | 031349001   | 风镐凿子                 | 根  | 2.081   | 53.10   |
| 51 | 032116001   | 铁件(综合)               | kg | 169.778 | 5.71    |
| 52 | 032116017   | 门窗固定连接铁件(地脚)3×30×300 | 个  | 131.100 | 3.10    |
| 53 | 040102001   | 砌筑水泥 M32.5           | t  | 4.576   | 338.05  |
| 54 | 040102004   | 普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa  | kg | 590.000 | 0.35    |
| 55 | 040301001   | 砂(综合)                | m³ | 1.396   | 116.50  |
| 56 | 040301001   | 砂(综合)                | m³ | 12.041  | 116.50  |
| 57 | 040301004   | 中砂                   | m³ | 0.266   | 126.21  |
| 58 | 040301004   | 中砂                   | m³ | 1.042   | 148.54  |
| 59 | 040301004.2 | 石粉                   | m³ | 700.030 | 82.52   |
| 60 | 040502003   | 碎石(5~20)mm           | m³ | 41.268  | 82.52   |
| 61 | 040502004   | 碎石(5~40)mm           | m³ | 35.932  | 82.52   |
| 62 | 040502011.1 | 石屑                   | m³ | 4.681   | 79.61   |
| 63 | 040506001   | 砂砾石                  | m³ | 4.457   | 73.79   |
| 64 | 040701006   | 石屑                   | m³ | 61.902  | 79.61   |
| 65 | 040902004   | 石灰膏                  | m³ | 1.330   | 332.05  |
| 66 | 040905001   | 粘土                   | m³ | 0.572   | 13.70   |
| 67 | 041101001   | 毛石(块石)               | m³ | 37.055  | 72.82   |
| 68 | 041301001   | 页岩标准砖 240×115×53     | 千块 | 4.083   | 475.73  |
| 69 | 050102006   | 周转圆木(支撑)             | m³ | 0.238   | 1076.92 |
| 70 | 050102006   | 周转圆木(支撑)             | m³ | 0.420   | 1076.92 |
| 71 | 050304002   | 二等杉木板材               | m³ | 0.003   | 1061.06 |
| 72 | 050306001   | 周转板枋材                | m³ |         | 1042.74 |
| 73 | 050306001   | 周转板枋材                | m³ | 2.735   | 1042.74 |
| 74 | 050306001.2 | 周转板枋材                | m³ | 0.010   | 1042.74 |

# 主要材料及价格表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第3页 共8页

| 序号  | 材料编码        | 项目名称及规格、型号等特殊要求 | 单位             | 数量      | 单价(元)   |
|-----|-------------|-----------------|----------------|---------|---------|
| 75  | 050306002   | 周转枋材            | m <sup>3</sup> | 0.626   | 1042.74 |
| 76  | 050306002   | 周转枋材            | m <sup>3</sup> | 0.058   | 1042.74 |
| 77  | 050306002   | 周转枋材            | m <sup>3</sup> | 0.177   | 920.35  |
| 78  | 070103014.1 | 600*150灰黑色文化石   | m <sup>2</sup> | 10.764  | 38.94   |
| 79  | 133101003   | 石油沥青 30#        | kg             | 0.462   | 3.98    |
| 80  | 133504001   | 防水粉             | kg             | 15.394  | 2.92    |
| 81  | 133508010   | 模板嵌缝料           | kg             | 0.303   | 1.46    |
| 82  | 134101001   | 嵌缝料             | kg             | 9.387   | 2.48    |
| 83  | 140702001   | 机油(综合)          | kg             | 0.064   | 5.31    |
| 84  | 143124002   | 漂白粉 32%         | kg             | 0.129   | 1.69    |
| 85  | 143304005   | 三氯乙烯            | kg             | 0.002   | 6.86    |
| 86  | 143309001   | 丙酮              | kg             | 36.926  | 9.73    |
| 87  | 143508001   | 脱模剂             | kg             | 9.198   | 3.98    |
| 88  | 143520001   | 隔离剂             | kg             | 2.000   | 1.11    |
| 89  | 143901001   | 乙炔气             | m <sup>3</sup> | 15.847  | 6.64    |
| 90  | 143901002   | 乙炔气             | kg             | 0.060   | 5.93    |
| 91  | 143906001   | 氧气              | m <sup>3</sup> | 36.455  | 3.98    |
| 92  | 143906001   | 氧气              | m <sup>3</sup> | 0.179   | 3.56    |
| 93  | 144101001   | 植筋结构胶           | kg             | 38.573  | 39.82   |
| 94  | 144101005   | 建筑胶             | kg             | 3.325   | 1.81    |
| 95  | 144102001   | 粘结剂             | kg             | 0.065   | 5.93    |
| 96  | 144114006   | 聚氯乙烯热熔密封胶       | kg             | 23.160  | 13.58   |
| 97  | 144116005   | 粘合剂             | kg             | 0.110   | 11.75   |
| 98  | 144116007   | 粘合剂507          | kg             | 1.392   | 12.18   |
| 99  | 144301005   | 自粘性塑料带 20mm×20m | 卷              | 0.010   | 11.15   |
| 100 | 170103005   | 焊接钢管 DN40       | m              | 0.205   | 15.58   |
| 101 | 172508021.1 | PVC塑料管 Φ75      | m              | 5.720   | 14.20   |
| 102 | 172703000   | 橡胶管             | m              | 10.218  | 6.02    |
| 103 | 172801006   | 钢塑复合管 DN50      | m              | 0.631   | 24.95   |
| 104 | 181515006   | 钢制活接头 DN50      | 个              | 4.040   | 8.41    |
| 105 | 182501005   | 塑料管卡 de50       | 个              | 54.800  | 1.33    |
| 106 | 182501007   | 塑料管卡 de75       | 个              | 63.200  | 2.15    |
| 107 | 182501008   | 塑料管卡 de110      | 个              | 336.960 | 2.87    |
| 108 | 213327001   | 透气帽(铅丝球) DN50   | 个              | 5.200   | 0.67    |
| 109 | 213327002   | 透气帽(铅丝球) DN75   | 个              | 10.000  | 1.50    |
| 110 | 213327003   | 透气帽(铅丝球) DN100  | 个              | 39.000  | 2.45    |
| 111 | 290624003   | 硬塑料管接头D32       | 个              | 16.000  | 0.53    |

# 主要材料及价格表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第4页 共8页

| 序号  | 材料编码        | 项目名称及规格、型号等特殊要求          | 单位 | 数量       | 单价(元)   |
|-----|-------------|--------------------------|----|----------|---------|
| 112 | 290632004   | 镀锌电缆卡子 2×35              | 套  | 4.680    | 1.11    |
| 113 | 322701002   | 化肥【复合肥、尿素等】              | kg | 1.720    | 3.85    |
| 114 | 322703001   | 农药                       | kg | 0.055    | 28.90   |
| 115 | 341101001   | 水                        | m³ | 238.967  | 2.82    |
| 116 | 341101001.1 | 水                        | m³ | 33.172   | 2.82    |
| 117 | 341101001.2 | 水                        | m³ | 1.276    | 2.82    |
| 118 | 341104001   | 煤                        | t  |          | 541.59  |
| 119 | 341105003   | 木柴                       | kg | 0.011    | 0.60    |
| 120 | 341301011   | 标志牌 塑料扁形                 | 个  | 6.000    | 0.13    |
| 121 | 341508001   | 其他材料费                    | 元  | 2124.013 | 0.90    |
| 122 | 341508006   | 其他材料费                    | 元  | 2.300    | 0.90    |
| 123 | 350102001   | 钢模板                      | kg | 290.514  | 6.07    |
| 124 | 350102003   | 组合钢模板                    | kg | 4.193    | 5.30    |
| 125 | 350103001   | 胶合板模板1830×915×18         | m² | 2.970    | 29.06   |
| 126 | 350103001   | 胶合板模板 1830×915×18        | m² | 46.314   | 29.06   |
| 127 | 350103001   | 胶合板模板 1830×915×18        | m² | 0.205    | 29.06   |
| 128 | 350103001.2 | 胶合板模板 1830×915×18        | m² | 0.303    | 29.06   |
| 129 | 350104002   | 复合木模板面板                  | m² | 12.160   | 28.32   |
| 130 | 350201001   | 模板钢支撑                    | kg | 3.340    | 5.75    |
| 131 | 350202001   | 模板支撑钢管及扣件                | kg | 1.536    | 4.87    |
| 132 | 350203001   | 零星卡具                     | kg | 3.168    | 4.07    |
| 133 | 350203003   | 卡具及扣件(综合)                | kg | 4.592    | 5.75    |
| 134 | 350501004   | 防坠网                      | m² | 2.016    | 15.00   |
| 135 | 360104006   | 铸铁井盖井座 重型Φ700            | 套  | 33.000   | 575.22  |
| 136 | 360104006.1 | C250球墨铸铁井盖600*600        | 套  | 7.000    | 309.73  |
| 137 | 360108001.1 | C250球墨铸铁方盖板 800×800mm    | 个  | 3.030    | 550.64  |
| 138 | 360108001.2 | C250球墨铸铁方盖板 800×800mm    | 个  | 2.020    | 482.30  |
| 139 | 360302001   | 土工布400g                  | m² | 21.586   | 6.02    |
| 140 | 362701001   | 彩色钢板护栏 1.8×1.5m          | 个  | 5.025    | 194.69  |
| 141 | 370501003   | 枕木                       | m³ | 0.160    | 927.43  |
| 142 | 800101006   | 水泥砂浆中砂M7.5               | m³ | 0.002    | 170.57  |
| 143 | 800102003   | 水泥砂浆1:2                  | m³ |          | 408.57  |
| 144 | B-C.1       | 镀锌钢管 材料费                 | t  | 0.289    | 4582.61 |
| 145 | B-C.1       | 电磁流量计不锈钢托架 200*200mm 材料费 | 个  | 1.000    | 120.00  |
| 146 | S143508001  | 脱模剂                      | kg | 25.615   | 3.98    |
| 147 | S800101006  | 水泥砂浆中砂M7.5               | m³ | 0.243    | 170.57  |
| 148 | S800101016  | 水泥砂浆中砂M10                | m³ | 0.872    | 380.47  |

# 主要材料及价格表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第5页 共8页

| 序号  | 材料编码         | 项目名称及规格、型号等特殊要求                       | 单位             | 数量      | 单价(元)  |
|-----|--------------|---------------------------------------|----------------|---------|--------|
| 149 | 3            | 商品砼合计                                 |                |         |        |
| 150 | 043104002    | 预拌普通混凝土 C15                           | m <sup>3</sup> | 2.998   | 390.29 |
| 151 | 043104003    | 预拌普通混凝土 C20                           | m <sup>3</sup> | 0.062   | 298.23 |
| 152 | 043104003    | 预拌普通混凝土 C20                           | m <sup>3</sup> | 7.966   | 400.97 |
| 153 | 043104003.1  | 预拌普通混凝土 C20[商品砼]                      | m <sup>3</sup> | 0.929   | 400.97 |
| 154 | 043104004    | 预拌普通混凝土 C25                           | m <sup>3</sup> | 10.250  | 309.73 |
| 155 | 043104004.1  | 预拌普通混凝土 C25细石                         | m <sup>3</sup> | 0.203   | 410.68 |
| 156 | 043104005    | 预拌普通混凝土 C30                           | m <sup>3</sup> | 167.811 | 321.24 |
| 157 | 043104005.1  | 预拌普通混凝土 C30[商品砼]                      | m <sup>3</sup> | 2.101   | 420.39 |
| 158 | 043111005    | 预拌防水混凝土 C40 P8以内                      | m <sup>3</sup> | 13.400  | 466.02 |
| 159 | 4            | 配合比合计                                 |                |         |        |
| 160 | 800101006    | 水泥砂浆中砂M7.5                            | m <sup>3</sup> | 0.884   | 265.01 |
| 161 | 800102003    | 水泥砂浆 1:2                              | m <sup>3</sup> | 1.319   | 319.97 |
| 162 | 800301005    | 水泥石灰砂浆中砂M7.5                          | m <sup>3</sup> | 0.225   | 267.37 |
| 163 | 800501008    | 混合砂浆 1:0.5:3                          | m <sup>3</sup> | 8.708   | 306.91 |
| 164 | 800702003    | 水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5                  | m <sup>3</sup> | 0.635   | 378.91 |
| 165 | 801101001    | 素水泥浆                                  | m <sup>3</sup> | 0.010   | 514.29 |
| 166 | 5            | 主材合计                                  |                |         |        |
| 167 | 040907001Z   | 三合土(天然级配)                             | m <sup>3</sup> | 185.220 |        |
| 168 | 172500000.1  | PVC-U塑料排水管 DN110(含管件)                 | m              | 664.560 | 21.67  |
| 169 | 172500000.1  | 电缆保护管 PVC管 dn25                       | m              | 106.000 | 6.50   |
| 170 | 172500000.2  | PVC-U塑料排水管 DN75(含管件)                  | m              | 192.600 | 12.31  |
| 171 | 172500000.3  | PVC-U塑料排水管 DN50(含管件)                  | m              | 193.400 | 7.06   |
| 172 | 172500000Z.1 | UPVC塑料给水管 DN200 PN1.6Mpa(含管件)         | m              | 1.010   | 224.90 |
| 173 | 172500000Z.2 | UPVC塑料给水管 DN25 PN1.0Mpa(含管件)          | m              | 25.000  | 3.47   |
| 174 | 172500000Z.3 | UPVC塑料给水管 DN110 PN1.6Mpa(含管件)         | m              | 10.000  | 56.57  |
| 175 | 172500000Z.4 | UPVC塑料给水管 DN50 PN1.6Mpa(含管件)          | m              | 1.000   | 12.69  |
| 176 | 172500000Z.5 | UPVC塑料排水管 DN160(含管件)                  | m              | 116.000 | 29.20  |
| 177 | 172500000Z.5 | UPVC塑料给水管 DN40 PN1.6Mpa(含管件)          | m              | 12.000  | 9.84   |
| 178 | 172500000Z.6 | UPVC塑料给水管 DN25 PN1.6Mpa(含管件)          | m              | 12.000  | 4.79   |
| 179 | 172500000Z.7 | UPVC塑料给水管 DN32 PN1.6Mpa(含管件)          | m              | 1.000   | 6.80   |
| 180 | 172506000    | HDPE双壁波纹管DN300,环刚度≥8KN/m <sup>2</sup> | m              | 321.382 | 118.99 |
| 181 | 172506000.1  | HDPE双壁波纹管DN200,环刚度≥8KN/m <sup>2</sup> | m              | 249.470 | 63.00  |
| 182 | 194103000.1  | 止回阀DN50,PN1.6Mpa                      | 个              | 2.020   | 152.14 |
| 183 | 194103000.2  | 球阀 DN50 PN1.6Mpa                      | 个              | 2.020   | 94.02  |
| 184 | 320701000.1  | 草皮 马尼拉草                               | m <sup>2</sup> | 18.060  | 6.37   |
| 185 | B-Z.1        | 塑钢爬梯 主材费                              | 元              | 24.000  | 16.00  |

# 主要材料及价格表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第6页 共8页

| 序号  | 材料编码          | 项目名称及规格、型号等特殊要求      | 单位   | 数量        | 单价(元)   |
|-----|---------------|----------------------|------|-----------|---------|
| 186 | B-Z.1         | 定制厂区介绍牌 主材费          | 元    | 1.000     | 1200.00 |
| 187 | Z281128000.1  | 铜芯电力电缆 RVV-3*1.5mm²  | m    | 101.500   | 5.10    |
| 188 | 6             | 机械台班组成合计             |      |           |         |
| 189 | 000502001     | 2023安装机械台班人工费        | 元    | 25.000    | 1.00    |
| 190 | 000701002     | 市政机械台班人工费            | 元    | 4182.960  | 1.00    |
| 191 | 000701003     | 市政机械第一类费用            | 元    | 5893.034  | 1.00    |
| 192 | 000903001     | 机械台班人工费              | 元    | 4.300     | 1.00    |
| 193 | 000903002     | 机械第一类费用              | 元    | 42.524    | 1.00    |
| 194 | 002401001     | 机械台班人工费              | 元    | 10808.573 | 1.00    |
| 195 | 140301004     | 国V汽油 92#             | kg   | 2.848     | 10.62   |
| 196 | 140301004     | 汽油 92#               | kg   | 895.608   | 10.62   |
| 197 | 140301004     | 汽油92#                | kg   | 0.064     | 10.62   |
| 198 | 140301004.1   | 汽油 92#               | kg   | 260.602   | 10.62   |
| 199 | 140301004.2   | 汽油 92#               | kg   | 172.049   | 10.62   |
| 200 | 140301004.4   | 国V汽油 92#             | kg   | 6.024     | 10.02   |
| 201 | 140304001     | 轻柴油0#                | kg   | 0.389     | 8.95    |
| 202 | 140304001     | 轻柴油 0#               | kg   | 955.282   | 8.95    |
| 203 | 140304001.1.1 | 轻柴油 0#               | kg   | 44.961    | 8.95    |
| 204 | 140304001.1   | 轻柴油 0#               | kg   | 0.554     | 8.95    |
| 205 | 140304001.2.1 | 轻柴油 0#               | kg   | 344.901   | 8.95    |
| 206 | 341103001     | 电                    | kW.h | 813.852   | 0.66    |
| 207 | 341103001     | 电                    | kW·h | 307.210   | 0.66    |
| 208 | 341103001.1   | 电                    | kW.h | 1244.837  | 0.66    |
| 209 | 341103001.2.1 | 电                    | kW.h | 1.452     | 0.66    |
| 210 | 341103001.4   | 电                    | kW.h | 0.313     | 0.66    |
| 211 | 994701004     | 折旧费                  | 元    | 3878.413  | 1.00    |
| 212 | 994701005     | 检修费                  | 元    | 783.187   | 1.00    |
| 213 | 994701006     | 维护费                  | 元    | 2791.030  | 1.00    |
| 214 | 994701007     | 安拆及场外运输费             | 元    | 321.726   | 1.00    |
| 215 | 994701008     | 其他费                  | 元    | 392.166   | 1.00    |
| 216 | 7             | 机械合计                 |      |           |         |
| 217 | 341509003     | 其他机械费                | 元    | 64.920    | 0.90    |
| 218 | 990101002     | 履带式单斗液压挖掘机斗容量 0.4m³  | 台班   | 1.137     | 1001.65 |
| 219 | 990101002     | 履带式单斗液压挖掘机 斗容量0.4m³  | 台班   | 2.495     | 1001.65 |
| 220 | 990101006     | 履带式单斗液压挖掘机斗容量 1.25m³ | 台班   | 0.572     | 1832.21 |
| 221 | 990506001     | 混凝土振捣器 平板式           | 台班   | 0.073     | 10.24   |
| 222 | 990506001     | 混凝土振捣器平板式            | 台班   | 0.028     | 10.23   |

# 主要材料及价格表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第7页 共8页

| 序号  | 材料编码        | 项目名称及规格、型号等特殊要求      | 单位 | 数量     | 单价（元）   |
|-----|-------------|----------------------|----|--------|---------|
| 223 | 990506002   | 混凝土振捣器插入式            | 台班 | 0.003  | 10.06   |
| 224 | 990506002   | 混凝土振捣器 插入式           | 台班 | 8.473  | 10.06   |
| 225 | 990506004   | 三滚轴整平机功率 75kW        | 台班 | 6.871  | 34.57   |
| 226 | 990508004   | 混凝土输送泵车 输送量60m³/h    | 台班 | 0.114  | 1568.60 |
| 227 | 990509001   | 灰浆搅拌机输送量 200m³/h     | 台班 |        | 15.47   |
| 228 | 990509001   | 灰浆搅拌机 拌筒容量200L       | 台班 | 2.383  | 15.47   |
| 229 | 990701004   | 履带式推土机功率 75kW        | 台班 | 0.114  | 1022.96 |
| 230 | 990701004   | 履带式推土机 功率75kW        | 台班 | 0.250  | 1022.96 |
| 231 | 990701005   | 履带式推土机 功率90kW        | 台班 | 0.451  | 1124.93 |
| 232 | 990704004   | 载重汽车 装载质量4t          | 台班 | 0.100  | 597.91  |
| 233 | 990704005   | 载重汽车装载质量5t           | 台班 | 0.326  | 619.43  |
| 234 | 990704005.1 | 载重汽车 装载质量5t          | 台班 | 0.017  | 619.43  |
| 235 | 990704006   | 载重汽车 装载质量6t          | 台班 | 0.011  | 638.38  |
| 236 | 990704007   | 载重汽车装载质量8t           | 台班 | 0.364  | 710.18  |
| 237 | 990704007   | 载重汽车 装载质量8t          | 台班 | 0.013  | 710.18  |
| 238 | 990705003   | 自卸汽车装载质量4.5t         | 台班 | 14.171 | 688.53  |
| 239 | 990705003   | 自卸汽车 装载质量4.5t        | 台班 | 28.010 | 688.53  |
| 240 | 990707002   | 平板拖车组 装载质量10t        | 台班 | 0.630  | 866.12  |
| 241 | 990707006   | 平板拖车组 装载质量30t        | 台班 | 0.630  | 1226.55 |
| 242 | 990712002   | 平地机功率 120kW          | 台班 | 1.317  | 1144.87 |
| 243 | 990902001   | 门式起重机提升质量5t          | 台班 | 0.018  | 380.43  |
| 244 | 990903001   | 汽车式起重机 提升质量5t        | 台班 | 0.003  | 615.66  |
| 245 | 990903002   | 汽车式起重机提升质量8t         | 台班 | 0.001  | 815.77  |
| 246 | 990903004   | 汽车式起重机提升质量12t        | 台班 | 0.912  | 950.07  |
| 247 | 990916003   | 电动单筒慢速卷扬机牵引力 30kN    | 台班 | 0.459  | 289.40  |
| 248 | 991302002   | 钢轮振动压路机工作质量8t        | 台班 | 0.306  | 727.33  |
| 249 | 991302005   | 钢轮振动压路机工作质量15t       | 台班 | 1.631  | 1358.59 |
| 250 | 991305001   | 电动夯实机 夯击能量 250N.m    | 台班 | 11.147 | 23.80   |
| 251 | 991308001   | 手扶式振动压实机工作质量1t       | 台班 | 24.711 | 76.93   |
| 252 | 991316001   | 混凝土切缝机功率 7.5kW       | 台班 | 39.456 | 27.07   |
| 253 | 991701001   | 钢筋调直机直径 14mm         | 台班 | 0.231  | 30.90   |
| 254 | 991701001   | 钢筋调直机 直径14mm         | 台班 | 0.591  | 30.90   |
| 255 | 991702001   | 钢筋切断机直径 40mm         | 台班 | 0.175  | 37.01   |
| 256 | 991702001   | 钢筋切断机 直径40mm         | 台班 | 0.392  | 37.01   |
| 257 | 991703001   | 钢筋弯曲机直径 40mm         | 台班 | 0.297  | 21.87   |
| 258 | 991703001   | 钢筋弯曲机 直径40mm         | 台班 | 0.794  | 21.87   |
| 259 | 991906006   | 剪板机厚度 20mm×宽度 2500mm | 台班 | 0.018  | 134.09  |

## 主要材料及价格表

工程名称:土博镇长洞村六茶屯生活污水处理建设项目

第8页 共8页

[illegible]