

武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： 武宣县桐岭镇人民政府
(单位盖章)

造价咨询人： 广西汇地工程咨询有限责任公司
(单位盖章)

审核单位： 广西冠宁工程咨询有限公司
(单位盖章)

年 月 日

封-1

武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：武宣县桐岭镇人民政府
(单位盖章)

造价咨询人：广西汇地工程咨询有限责任公司
(单位盖章)

审核单位：广西冠宁工程咨询有限公司
(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编 制 人：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

审核单位编制人：_____
(造价人员签字盖专用章)

审核单位复核人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：____年__月__日

核对时间：____年__月__日

编制说明

1.1 工程概况

本工程位于武宣县桐岭镇仁汉村民委，禄当村地处武宣县西南方向，有柳北高速及国道G209连接村级道路到达，项目区距离武宣县县城约27公里，工程涉及人口322户1108人；工程为供水保障工程，项目建设后主要解决项目区现有人口用水困难的问题，按人口增长率取8%计算，设计年限10年，取集中供水工程综合用水定额120L/人·d，设计人口1200人，设计供水规模166m³/d；工程保证率为95%。

1.2 主要建设内容

新建机井1座（配套深井潜水泵1台，型号175QJ20-156/12），新建控制房1座、加压泵房1座，安装恒压变频供水设备1套（含2台加压泵、稳压罐SL1000一个），变频控制柜1台型号：QXK-2BP-3.0，安装1套水泵控制柜；水泵自动抽水装置（远程无线控制）1套；安装50KVA变压器1台，10KV高压电线300m，架空低压电线路（单相三线BLV 3*35mm²）长70m，安装铠装电缆YJV22（4*10mm²）长50m；新建闸阀井9座，安装配水管路总长为11618m，其中聚乙烯（PE）给水管De125长228m，聚乙烯（PE）给水管De110长122m，聚乙烯（PE）给水管De90长1596m，聚乙烯（PE）给水管De75长234m，聚乙烯PE给水管De63长1062m，聚乙烯PE给水管De50长1650m，聚乙烯PE给水管De40长1896m，聚乙烯PE给水管De25长4830m（入户管）。

1.3 控制价编制参考的编制依据和取费标准

(1) 广西水利厅、发改委以桂水建设[2025]26号文联合发布的《广西壮族自治区水利水电工程设计概（预）算编制规定》、《广西壮族自治区水利水电建筑工程概算定额》（上、下册）、《广西壮族自治区水利水电建筑工程预算定额》（上、下册）、《广西壮族自治区水利水电设备安装工程概算定额》、《广西壮族自治区水利水电设备安装工程预算定额》和《广西水利水电工程机械台时费定额》。

(2) (桂水建设[2023]4号)自治区水利厅关于调整水利工程安全文明施工措施费费率的通知。

(3) 本工程设计图纸及工程量。

1.4 工程说明

(1) 按照国家、自治区有关招标投标和工程造价管理的规定；

(2) 主要材料价格按2026年第5期《来宾市建设工程造价信息》武宣县信息价除税价为基础单价，若没有的部分采用来宾市各个县区信息价；

(3) 工程量清单、投标须知、合同条款、技术条款和图纸；

(4) 工程量清单中所填入的单价和合价，包括成本、利润、税金以及应由承包人承担的义务、责任和风险等所发生的其他各项费用；本工程采用的计税方式为一般计税法；

(5) 在分类分项工程量清单表中“暂定报价”为暂定价，投标人不能更改，实施时按业主要求的建设内容施工，结算时再核定单价；

(6) 注：本项目地址位于武宣县桐岭镇，材料运费按规定增加：水泥：5.4元/吨；砂石1.5元/m³。

工程项目总价表

招标编号:

工程名称: 武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第1页 共1页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第1页 共10页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1		控制房及加压泵房共2间						
1.1	500101002001	0.6m³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输，运距3km	m³	32.4				
1.2	500102001001	石方开挖	m³	11.96				
1.3	500103001001	回填土石方，机械填土石，小型机械压实	m³	35.6				
1.4	500105003001	M7.5浆砌石基础	m³	11.32				
1.5	500105006001	M7.5浆砌标准砖墙 砖规格 240X115X53	m³	14.92				
1.6	500109001001	C20砼底板	m³	2.26				
1.7	500109001002	C25砼楼板	m³	4.88				
1.8	500109001003	C25砼圈梁	m³	1.38				
1.9	500110001001	胶合板模板	m²	68.86				
1.10	500111001001	钢筋制作安装，一般钢筋制安	t	0.94				
1.11	500105010001	1:2水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	m²	165.68				
1.12	500105010002	1:2水泥砂浆抹平面，平均厚2cm	m²	54				
1.13	500109001004	C20砼散水	m³	2.7				
1.14	500109001005	C20砼水泵基础	m³	1.54				
1.15		地面600×600防滑瓷砖	m²	20.22				
1.16		墙面140×280暖黄色瓷砖(外墙正立面)	m²	27.6				
1.17		踢脚 05ZJ001 踢18	m²	23.72				
1.18		内墙顶棚白色乳胶漆 05ZJ001 涂23	m²	77.94				
1.19		外墙乳胶漆 05ZJ001 涂03及23	m²	120.52				
1.20		屋面05ZJ001 屋41	m²	25.08				
1.21		不锈钢防盗门	扇	2				
1.22		窗铝合金推玻	m²	5.04				
1.23		不锈钢防盗网	m²	5.04				
1.24		排气扇	个	2				
1.25		照明及供电(含安装费)	项	2				

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第2页 共10页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.26		给排水设备（含安装费）	项	2				
1.27		防雷接地设施	项	2				
2		闸阀井9座						
2.1	500101002002	人工挖沟槽土	m ³	23.18				
2.2	500102001002	石方开挖	m ³	6.12				
2.3	500105006002	M7.5浆砌砖墙（18cm墙）	m ³	10.08				
2.4	500109001006	C20砼底板	m ³	2.3				
2.5	500112001001	C25预制混凝土板	m ³	1.84				
2.6	500105010003	1:2水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	m ²	100.8				
2.7	500110001002	胶合板模板	m ²	5.76				
2.8	500111001002	一般钢筋制安	t	0.35				
2.9	500103003001	人工铺筑碎石垫层	m ³	2.3				
2.10	500103003002	人工铺筑粗砂垫层	m ³	2.3				
2.11		Φ50排水孔	m	9				
3		输配水管路						
3.1		机械破除混凝土路面开挖 L=1358m						
3.1.1		路面切缝单边（预裂）	m	1358				
3.1.2	500109010001	岩石破碎机拆除路(地)面混凝土	m ³	97.75				
3.1.3	500101002003	挖掘机挖沟槽、坑土方，Ⅰ～Ⅱ类土	m ³	336.68				
3.1.4	500103002001	细土回填	m ³	161.61				
3.1.5	500103001002	回填土石方，机械填土石，小型机械压实	m ³	121.21				
3.1.6	500109001007	C25砼地面修复	m ³	0				
3.1.7	500109001008	C25砼地面修复，厚18cm	m ²	543.04				
3.1.8	500113005001	公路基础，碎石，压实厚10cm	m ²	543.04				
3.1.9	500109010002	拆除混凝土项目区内弃运1km回填	m ³	97.75				
3.2		（小巷道）人工破除混凝土路面开挖 L=2565m						

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第3页 共10页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
3.2.1		路面切缝双边（预裂）	m	2565				
3.2.2	500101002004	人工挖沟槽土	m ³	192.38				
3.2.3	500103002002	细土回填	m ³	192.38				
3.2.4	500109010003	岩石破碎机拆除路(地)面混凝土	m ³	0				
3.2.5	500109001009	C25砼地面修复，厚18cm	m ³	0				
3.2.6	500109010004	混凝土拆除，风镐凿除路(地)面混凝土	m ³	115.43				
3.2.7	500109001010	C25砼地面修复，厚18cm	m ²	641.25				
3.2.8	500109010005	拆除混凝土项目区内弃运1km回填	m ³	115.43				
3.3		机械开挖土路（地） L=4752m						
3.3.1	500101002005	挖掘机挖沟槽、坑土方，Ⅰ～Ⅱ类土	m ³	2874.72				
3.3.2	500103002003	细土回填	m ³	718.68				
3.3.3	500103001003	回填土石方，机械填土石，挖掘机压实	m ³	2156.04				
3.4		入户管土路人工开挖 L=1369m						
3.4.1	500101002006	人工挖沟槽土	m ³	0				
3.4.2	500103002004	细土回填	m ³	0				
3.4.3	500103001004	回填土石方，机械填土石，挖掘机压实	m ³	0				
4		打井工程						
4.1		机井（Q=20m ³ /h, 含（配套深井潜水泵1台，型号175QJ20-156/12, 15kw）	座	1				
5		机井维护						
5.1	500101002007	挖掘机挖沟槽、坑土方	m ³	2.87				
5.2	500105006003	M7.5浆砌标准砖墙	m ³	1.12				
5.3	500109001011	C20砼基础	m ³	0.05				
5.4	500109001012	C20砼底板	m ³	0.25				
5.5	500112001002	C25预制混凝土板	m ³	0.2				
5.6	500105010004	1:2水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	m ²	11.2				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第4页 共10页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第5页 共10页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价装置性材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价装置性材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
6		设备安装工程									
6.1		变频控制柜(型号 QXK-2BP-3.0)	套	1							
6.2		恒压变频供水设备1套(含2台加压泵型号2CDL2-30、稳压罐1个型号SL1000/1.6Mpa,管路附件不锈钢蝶阀、不锈钢止回阀、钢制底板、控制柜支架、耐震压力表、压力传感器、包装运输)	套	1							
6.3		三相四线电能表 (3×220V/380V 3×5(30)A 0.5S/2.0级)	只	1							
6.4		三相四线电能表 (3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5S/2.0级)	只	1							
6.5		控制柜 (DFK-S30-1YJ 含设备、安装、税金、蓄电池)	套	1							
6.6		水泵自动抽水装置(远程无线控制)	套	1							
7		50KVA变压器安装工程									
7.1		人力运输 平均运距200m内	10t.km	1							
7.2		变压器角钢接地极 (50×50×5mm)	根	7							
7.3		变压器接地母线制作安装	m	20							
7.4		电杆组立 Y170-8m砼杆	根	3							
7.5		杆上 变压器及台架安装 S13-50kVA	台	1							

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第6页 共10页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价装置性材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价装置性材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
7.6		杆上 复合跌落保险安装 HRW11-10/100A	组	1							
7.7		杆上 氧化锌避雷器安装 YH5WS-17/50	组	1							
7.8		杆上 复合低压隔离刀闸安装 HDJW-0.5/600A	组	1							
7.9		变压器四合一综合配电箱 12kva	台	1							
7.10		杆上 变压器分体防窃箱上体安装（全透明(PC)材料）	台	1							
7.11		配电计量箱	块	1							
7.12		电力变压器系统调试	项	1							
7.13		10kV送配电装置系统调试 负荷隔离开关	项	1							
7.14		接地网调试	项	1							
7.15		汽车起重机	小时	5							
7.16		运输费——载重5吨以内	小时	5							
7.17		其他设备	%	5							
8		高压架空线路工程									
8.1		10KV高压线路（含电杆配件及安装费）	m	300							
9		架空低压电线路（跨距750m）									
9.1		普通锥型混凝土电杆 $\Phi 150/283 \times 10$ （含设备和安装、运输装卸费）	根	1							

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第7页 共10页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价装置性材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价装置性材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
9.2		低压四线横担 $\angle 50 \times 5 \times 1500$ -D154 (含设备及安装)	套	2							
9.3		进户线横担 (四线 π 型墙担 $\angle 63 \times 6 \times 560$) (含设备及安装)	套	1							
9.4		蝶式绝缘子 (含设备及安装)	套	8							
9.5		单头螺栓(配一母一垫) M16 $\times$ 120	套	8							
9.6		普通拉线, 截面35 mm ² (拉线制作安装, 含拉线棒 $\phi 16 \times 2000$)	套	1							
9.7		U型抱箍U16-150	副	1							
9.8		材料运输及工地二次搬运	项	0							
9.9		塑料铝芯线 (BLV3 $\times$ 35mm ²) (含安装)	100m	2.1							
9.10		电缆线YJV22 (4 $\times$ 10mm ²) 铠装	m	50							
10		输配水管道									
10.1	500202008001	聚乙烯 (PE) 给水管De125 1.25MPa (热熔连接)	m	228							
10.2	500202008002	聚乙烯 (PE) 给水管De110 1.25MPa (热熔连接)	m	122							
10.3	500202008003	聚乙烯 (PE) 给水管De90 1.25MPa (热熔连接)	m	1596							
10.4	500202008004	聚乙烯 (PE) 给水管De75 1.25MPa (热熔连接)	m	234							
10.5	500202008005	聚乙烯 (PE) 给水管De63 1.25MPa (热熔连接)	m	1062							

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第8页 共10页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价装置性材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价装置性材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
10.6	500202008006	聚乙烯（PE）给水管De50 1.6MPa（热熔连接）	m	1650							
10.7	500202008007	聚乙烯（PE）给水管De40 1.6MPa（热熔连接）	m	1896							
10.8	500202008008	聚乙烯（PE）给水管De25 1.6MPa（热熔连接）入户管	m	4830							
10.9	500202009001	管路配件（包含三通、直通、弯头、堵头等工程相关管材配件及安装单价，以及入户管接通到用户水表的配件及安装单价）	%	5							
10.10		管路附属设备及安装									
10.10.1	500202009002	法兰阀门 Z41X-16C DN100安装	个	3							
10.10.2	500202009003	法兰阀门 Z41X-16C DN80安装	个	3							
10.10.3	500202009004	法兰阀门 Z41X-16C DN65安装	个	3							
10.10.4	500202009005	螺纹阀门 Z11X-16C DN50安装	个	8							
10.10.5	500202009006	螺纹阀门 Z11X-16C DN40安装	个	15							
10.10.6	500202009007	螺纹闸阀Z11X-16C DN32安装	个	14							
10.10.7	500202009008	螺纹阀门 Z11X-16C DN20安装（入户）	个	322							
10.10.8	500202009009	微阻缓闭止回阀 HH44X-16Q DN80 安装	个	1							
10.10.9	500202009010	泄水阀 Z11X-16C DN50	个	2							
10.10.10	500202009011	自动排气阀-P41X DN20	个	1							

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第9页 共10页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第10页 共10页

[illegible]

措施项目清单

招标编号:

工程名称: 武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第1页 共1页

[illegible]

其他项目清单

招标编号:

工程名称: 武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第1页 共1页

[illegible]

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第1页 共9页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	间接费	利润	价差	装置性材料费	规费	风险金	税金	合计
1		控制房及加压泵房共2间													
1.1	500101002001	0.6m³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输，运距3km	m³												
1.2	500102001001	石方开挖	m³												
1.3	500103001001	回填土石方，机械填土石，小型机械压实	m³												
1.4	500105003001	M7.5浆砌石基础	m³												
1.5	500105006001	M7.5浆砌标准砖墙 砖规格240X115X53	m³												
1.6	500109001001	C20砼底板	m³												
1.7	500109001002	C25砼楼板	m³												
1.8	500109001003	C25砼圈梁	m³												
1.9	500110001001	胶合板模板	m²												
1.10	500111001001	钢筋制作安装，一般钢筋制安	t												
1.11	500105010001	1:2水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	m²												
1.12	500105010002	1:2水泥砂浆抹平面，平均厚2cm	m²												
1.13	500109001004	C20砼散水	m³												
1.14	500109001005	C20砼水泵基础	m³												
1.15		地面600×600防滑瓷砖	m²												
1.16		墙面140×280暖黄色瓷砖(外墙正立面)	m²												
1.17		踢脚 05ZJ001 踢18	m²												

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第2页 共9页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	间接费	利润	价差	装置性材料费	规费	风险金	税金	合计
1. 18		内墙顶棚白色乳胶漆 05ZJ001 涂23	m ²												
1. 19		外墙乳胶漆 05ZJ001 涂03及23	m ²												
1. 20		屋面05ZJ001 屋41	m ²												
1. 21		不锈钢防盗门	扇												
1. 22		窗铝合金推玻	m ²												
1. 23		不锈钢防盗网	m ²												
1. 24		排气扇	个												
1. 25		照明及供电（含安装费）	项												
1. 26		给排水设备（含安装费）	项												
1. 27		防雷接地设施	项												
2		闸阀井9座													
2. 1	500101002002	人工挖沟槽土	m ³												
2. 2	500102001002	石方开挖	m ³												
2. 3	500105006002	M7.5浆砌砖墙（18cm墙）	m ³												
2. 4	500109001006	C20砼底板	m ³												
2. 5	500112001001	C25预制混凝土板	m ³												
2. 6	500105010003	1:2水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	m ²												
2. 7	500110001002	胶合板模板	m ²												
2. 8	500111001002	一般钢筋制安	t												

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第3页 共9页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	间接费	利润	价差	装置性材料费	规费	风险金	税金	合计
2.9	500103003001	人工铺筑碎石垫层	m ³												
2.10	500103003002	人工铺筑粗砂垫层	m ³												
2.11		Φ50排水孔	m												
3		输配水管路													
3.1		机械破除混泥土路面开挖 L=1358m													
3.1.1		路面切缝单边（预裂）	m												
3.1.2	500109010001	岩石破碎机拆除路(地)面混凝土	m ³												
3.1.3	500101002003	挖掘机挖沟槽、坑土方，Ⅰ～Ⅱ类土	m ³												
3.1.4	500103002001	细土回填	m ³												
3.1.5	500103001002	回填土石方，机械填土石，小型机械压实	m ³												
3.1.6	500109001007	C25砼地面修复	m ³												
3.1.7	500109001008	C25砼地面修复，厚18cm	m ²												
3.1.8	500113005001	公路基础，碎石，压实厚10cm	m ²												
3.1.9	500109010002	拆除混凝土项目区内弃运1km回填	m ³												
3.2		（小巷道）人工破除混泥土路面 开挖 L=2565m													
3.2.1		路面切缝双边（预裂）	m												
3.2.2	500101002004	人工挖沟槽土	m ³												

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第4页 共9页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	间接费	利润	价差	装置性材料费	规费	风险金	税金	合计
3.2.3	500103002002	细土回填	m ³												
3.2.4	500109010003	岩石破碎机拆除路(地)面混凝土	m ³												
3.2.5	500109001009	C25砼地面修复，厚18cm	m ²												
3.2.6	500109010004	混凝土拆除，风镐凿除路(地)面混凝土	m ³												
3.2.7	500109001010	C25砼地面修复，厚18cm	m ²												
3.2.8	500109010005	拆除混凝土项目区内弃运1km回填	m ³												
3.3		机械开挖土路（地） L=4752m													
3.3.1	500101002005	挖掘机挖沟槽、坑土方，Ⅰ～Ⅱ类土	m ³												
3.3.2	500103002003	细土回填	m ³												
3.3.3	500103001003	回填土石方，机械填土石，挖掘机压实	m ³												
3.4		入户管土路人工开挖 L=1369m													
3.4.1	500101002006	人工挖沟槽土	m ³												
3.4.2	500103002004	细土回填	m ³												
3.4.3	500103001004	回填土石方，机械填土石，挖掘机压实	m ³												
4		打井工程													
4.1		机井（Q=20m ³ /h, 含（配套深井潜水泵1台，型号175QJ20-156/12，15kw）	座												
5		机井维护													

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第5页 共9页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	间接费	利润	价差	装置性材料费	规费	风险金	税金	合计
5.1	500101002007	挖掘机挖沟槽、坑土方	m ³												
5.2	500105006003	M7.5浆砌标准砖墙	m ³												
5.3	500109001011	C20砼基础	m ³												
5.4	500109001012	C20砼底板	m ³												
5.5	500112001002	C25预制混凝土板	m ³												
5.6	500105010004	1:2水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	m ²												
5.7	500110001003	胶合板模板	m ²												
5.8	500111001003	钢筋制作安装，一般钢筋制安	t												
6		设备安装工程													
6.1		变频控制柜(型号 QXK-2BP-3.0)	套												
6.2		恒压变频供水设备1套（含2台加压泵型号2CDL2-30、稳压罐1个型号SL1000/1.6Mpa，管路附件不锈钢蝶阀、不锈钢止回阀、钢制底板、控制柜支架、耐震压力表、压力传感器、包装运输）	套												
6.3		三相四线电能表（3×220V/380V 3×5(30)A 0.5S/2.0级）	只												
6.4		三相四线电能表（3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5S/2.0级）	只												
6.5		控制柜（DFK-S30-1YJ 含设备、安装、税金、蓄电池）	套												

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第6页 共9页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	间接费	利润	价差	装置性材料费	规费	风险金	税金	合计
6.6		水泵自动抽水装置（远程无线控制）	套												
7		50KVA变压器安装工程													
7.1		人力运输 平均运距200m内	10t.km												
7.2		变压器角钢接地极（50×50×5mm）	根												
7.3		变压器接地母线制作安装	m												
7.4		电杆组立 Y170-8m砼杆	根												
7.5		杆上 变压器及台架安装 S13-50kVA	台												
7.6		杆上 复合跌落保险安装 HRW11-10/100A	组												
7.7		杆上 氧化锌避雷器安装 YH5WS-17/50	组												
7.8		杆上 复合低压隔离刀闸安装 HDJW-0.5/600A	组												
7.9		变压器四合一综合配电箱 12kva	台												
7.10		杆上 变压器分体防窃箱上体安装（全透明(PC)材料）	台												
7.11		配电计量箱	块												
7.12		电力变压器系统调试	项												
7.13		10kV送配电装置系统调试 负荷隔离开关	项												
7.14		接地网调试	项												

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第7页 共9页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	间接费	利润	价差	装置性材料费	规费	风险金	税金	合计
7.15		汽车起重机	小时												
7.16		运输费——载重5吨以内	小时												
7.17		其他设备	%												
8		高压架空线路工程													
8.1		10KV高压线路（含电杆配件及安装费）	m												
9		架空低压电线路（跨距750m）													
9.1		普通锥型混凝土电杆 Φ 150/283 $\times$ 10（含设备和安装、运输装卸费）	根												
9.2		低压四线横担 $\angle$ 50 $\times$ 5 $\times$ 1500-D154（含设备及安装）	套												
9.3		进户线横担（四线 π 型墙担 $\angle$ 63 $\times$ 6 $\times$ 560）（含设备及安装）	套												
9.4		蝶式绝缘子（含设备及安装）	套												
9.5		单头螺栓（配一母一垫） M16 $\times$ 120	套												
9.6		普通拉线，截面35 mm ² （拉线制作安装，含拉线棒 Φ 16 $\times$ 2000）	套												
9.7		U型抱箍U16-150	副												
9.8		材料运输及工地二次搬运	项												
9.9		塑料铝芯线（BLV3 $\times$ 35mm ² ）（含安装）	100m												
9.10		电缆线YJV22（4 $\times$ 10mm ² ）铠装	m												

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第8页 共9页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	间接费	利润	价差	装置性材料费	规费	风险金	税金	合计
10		输配水管道													
10.1	500202008001	聚乙烯（PE）给水管De125 1.25MPa（热熔连接）	m												
10.2	500202008002	聚乙烯（PE）给水管De110 1.25MPa（热熔连接）	m												
10.3	500202008003	聚乙烯（PE）给水管De90 1.25MPa（热熔连接）	m												
10.4	500202008004	聚乙烯（PE）给水管De75 1.25MPa（热熔连接）	m												
10.5	500202008005	聚乙烯（PE）给水管De63 1.25MPa（热熔连接）	m												
10.6	500202008006	聚乙烯（PE）给水管De50 1.6MPa（热熔连接）	m												
10.7	500202008007	聚乙烯（PE）给水管De40 1.6MPa（热熔连接）	m												
10.8	500202008008	聚乙烯（PE）给水管De25 1.6MPa（热熔连接）入户管	m												
10.9	500202009001	管路配件（包含三通、直通、弯头、堵头等工程相关管材配件及安装单价，以及入户管接通到用户水表的配件及安装单价）	%												
10.10		管路附属设备及安装													
10.10.1	500202009002	法兰阀门 Z41X-16C DN100安装	个												
10.10.2	500202009003	法兰阀门 Z41X-16C DN80安装	个												
10.10.3	500202009004	法兰阀门 Z41X-16C DN65安装	个												
10.10.4	500202009005	螺纹阀门 Z11X-16C DN50安装	个												

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第9页 共9页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	间接费	利润	价差	装置性材料费	规费	风险金	税金	合计
10.10.5	500202009006	螺纹阀门 Z11X-16C DN40安装	个												
10.10.6	500202009007	螺纹闸阀Z11X-16C DN32安装	个												
10.10.7	500202009008	螺纹阀门 Z11X-16C DN20安装 (入户)	个												
10.10.8	500202009009	微阻缓闭止回阀 HH44X-16Q DN80 安装	个												
10.10.9	500202009010	泄水阀 Z11X-16C DN50	个												
10.10.10	500202009011	自动排气阀-P41X DN20	个												
10.10.11	500202009012	水表法兰安装 LXLG-E DN100	组												
10.10.12	500202009013	水表法兰安装 LXLG-E DN65	组												
11	500114002001	其他施工临时工程	%												
12		施工安全生产费	%												

工程单价费(税)率汇总表

招标编号:

工程名称: 武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第1页 共1页

[illegible]

电、风、水、砂石基础单价汇总表

招标编号:

工程名称: 武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第1页 共1页

单位：元

[illegible]

混凝土配合比材料表

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第1页 共1页

序号	工程 部位	混凝土 强度等级	水泥 强度等级	级配	水灰比	预算材料量(kg/m³)						单价 (元/m³)	备注
						水泥 (kg)	砂 (m³)	石 (m³)	水 (m³)				
1		混凝土											
2		C25											
3		C20	42.5	2		267	0.55	0.84	0.167				
4		C25	42.5	2		274	0.55	0.83	0.172				
5		M7.5砌筑 砂浆	42.5			253	1.12		0.28				
6		1:2抹灰水 泥砂浆	42.5			479	1.183		0.3				

主要材料预算价格汇总表

招标编号:

工程名称: 武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第1页 共1页

[illegible]

施工机械台时(班)费汇总表

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第1页 共3页

单位：元/台时(班)

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用						其他费用	合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	汽油	其他	小计		
1	单斗挖掘机	液压 斗容0.25m³												
2	单斗挖掘机	液压 斗容0.6m³												
3	单斗挖掘机	液压 斗容1m³												
4	推土机	功率59kW												
5	推土机	功率74kW												
6	推土机	功率88kW												
7	压路机	内燃 重量12~15t												
8	蛙式夯实机	功率2.8kW												
9	风镐(铲)	手持式												
10	修钎设备													
11	砂浆搅拌机	出料0.4m³												
12	混凝土搅拌机	出料0.4m³												
13	振动器	插入式 功率1.1kW												
14	振动器	平板式 功率2.2kW												
15	风(砂)水枪	耗风量6m³/min												
16	载重汽车	载重量5t												
17	自卸汽车	载重量5t												

施工机械台时(班)费汇总表

招标编号：

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第2页 共3页

单位：元/台时(班)

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用						其他费用	合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	汽油	其他	小计		
18	自卸汽车	载重量8t												
19	双胶轮车													
20	塔式起重机	起重量6t												
21	汽车起重机	起重量5t												
22	电动卷扬机	带塔 起重量5t												
23	灰浆搅拌机													
24	试压泵	规格2.5MPa												
25	电焊机	直流16kW												
26	电焊机	直流20kW												
27	电焊机	交流25kVA												
28	对焊机	电弧型150kVA												
29	钢筋弯曲机	Φ6~40												
30	钢筋切断机	功率20kW												
31	钢筋调直机	功率4~14kW												
32	圆盘锯													
33	切管机	9A151												
34	电动套丝机													
35	热熔连接机	Φ63												

施工机械台时(班)费汇总表

招标编号:

工程名称：武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

第3页 共3页

单位：元/台时(班)

[illegible]

工程单价计算表

挖掘机挖沟槽、坑土方, I~II类土 工程

单价编号: 1

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

回填土石方，机械填土石，小型机械压实 工程

单价编号: 2

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

M7.5浆砌石基础 工程

单价编号：3

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:04017。 选石、修石、洗石、拌浆、砌筑、勾缝。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	628		
(2)	材料费					
C1224	块石		m ³	108		
C8192	M7.5砌筑砂浆		m ³	34		
C9001	其他材料费		%	0.5		
(3)	机械使用费					
J2002	砂浆搅拌机	出料0.4m ³	台时	6.12		
J3060	双胶轮车		台时	155.52		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	6		
二	间接费=直接费×间接费率		%	7		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
C1006	水泥	42.5MPa	t	8.597		
C1204	机制砂(中砂)		m ³	38.08		
C1224	块石		m ³	108		
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
六	税金=(一~五)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

工程单价计算表

M7.5浆砌标准砖墙 工程

单价编号：4

定额单位：100m³

定额编号:04079。 施工方法: 砌砖包括艺术形式、墙垛、平石旋、砖过梁、安拆模板、梁头、梁板、留楼梯踏步、斜槽、压顶、山墙汛水槽、窗台虎头砖、木砖、铁件及60kg以下的混凝土预制门窗过梁,安门窗框、运砖、渗砖、调运砂浆等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	782		
(2)	材料费					
C0105	水		m ³	24.3		
C1302	标准砖	240×115×53	千块	53.9		
C1708	板枋材		m ³	0.1		
C5438	铁钉		kg	4		
C8192	M7.5砌筑砂浆		m ³	22.3		
C9001	其他材料费		%	1		
(3)	机械使用费					
J3060	双胶轮车		台时	149.35		
J4144	电动卷扬机	带塔 起重量5t	台时	3.45		
J6037	灰浆搅拌机		台时	14		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	6		
二	间接费=直接费×间接费率		%	7		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
C1006	水泥	42.5MPa	t	5.638		
C1204	机制砂(中砂)		m ³	24.976		
C1708	板枋材		m ³	0.1		
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
六	税金=(一~五)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

工程单价计算表

C20砼底板 工程

单价编号：5

定额单位：100m³

定额编号:05035+05278*1.03+05295*1.03。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、浇筑、养护等。 装、运、卸、空回、清洗。 场内配运水泥、骨料,投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	512		
A0001	人工		工时	236.9		
A0001	人工		工时	193.64		
(2)	材料费					
C0105	水		m ³	167		
C8006	C20纯混凝土	42.5MPa 水胶比0.55 2级配 最大粒径40mm	m ³	103		
C9001	其他材料费		%	0.5		
C9003	零星材料费		%	2		
C9003	零星材料费		%	3		
(3)	机械使用费					
J2058	振动器	平板式 功率2.2kW	台时	18.73		
J2092	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	31.61		
J9999	其他机械费		%	10		
J2004	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54		
J3060	双胶轮车		台时	85.49		
2	其他直接费=基本直接 费×其他直接费费率之 和		%	5.3		
二	间接费=直接费×间接 费费率		%	5		
三	利润=(一+二)×利润 率		%	7		
四	价差					
C1006	水泥	42.5MPa	t	27.46		
C1204	机制砂(中砂)		m ³	56.65		
C1215	碎石		m ³	86.52		
五	规费=人工费(含机上 人工)×规费费率		%	28.5		

工程单价计算表

C20砼底板 工程

单价编号: 5

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

C25砼楼板 工程

单价编号：6

定额单位：100m³

定额编号:05083+05278*1.03+05295*1.03。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、浇筑、养护等。 装、运、卸、空回、清洗。 场内配运水泥、骨料,投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	554		
A0001	人工		工时	236.9		
A0001	人工		工时	193.64		
(2)	材料费					
C0105	水		m ³	90		
C8014	C25纯混凝土	42.5MPa 水胶比0.55 2级配 最大粒径40mm	m ³	103		
C9001	其他材料费		%	3		
C9003	零星材料费		%	2		
C9003	零星材料费		%	3		
(3)	机械使用费					
J2053	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	28.35		
J2058	振动器	平板式 功率2.2kW	台时	28.35		
J9999	其他机械费		%	20		
J2004	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54		
J3060	双胶轮车		台时	85.49		
2	其他直接费=基本直接 费×其他直接费费率之 和		%	5.3		
二	间接费=直接费×间接 费费率		%	5		
三	利润=(一+二)×利润 率		%	7		
四	价差					
C1006	水泥	42.5MPa	t	28.257		
C1204	机制砂(中砂)		m ³	56.65		
C1215	碎石		m ³	85.49		
五	规费=人工费(含机上 人工)×规费费率		%	28.5		

工程单价计算表

C25砼楼板 工程

单价编号: 6

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

C25砼圈梁 工程

单价编号：7

定额单位：100m³

定额编号:05084+05278*1.03+05295*1.03。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、浇筑、养护等。 装、运、卸、空回、清洗。 场内配运水泥、骨料,投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	671		
A0001	人工		工时	236.9		
A0001	人工		工时	193.64		
(2)	材料费					
C0105	水		m ³	100		
C8014	C25纯混凝土	42.5MPa 水胶比0.55 2级配 最大粒径40mm	m ³	103		
C9001	其他材料费		%	6		
C9003	零星材料费		%	2		
C9003	零星材料费		%	3		
(3)	机械使用费					
J2053	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	56.25		
J9999	其他机械费		%	20		
J2004	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54		
J3060	双胶轮车		台时	85.49		
2	其他直接费=基本直接 费×其他直接费费率之 和		%	5.3		
二	间接费=直接费×间接 费费率		%	5		
三	利润=(一+二)×利润 率		%	7		
四	价差					
C1006	水泥	42.5MPa	t	28.257		
C1204	机制砂(中砂)		m ³	56.65		
C1215	碎石		m ³	85.49		
五	规费=人工费(含机上 人工)×规费费率		%	28.5		
六	税金=(一~五)×税 率		%	9		

工程单价计算表

C25砼圈梁 工程

单价编号：7

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

胶合板模板 工程

单价编号：8

定额单位：100m²

定额编号:06008*1.05。 施工方法: 模板制作, 立柱、围檩制作, 预埋铁件制作, 模板运输, 模板安装、拆除、除灰、刷脱模剂, 维修、倒仓, 拉筋割断。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	211.05		
(2)	材料费					
C1708	板枋材		m ³	0.095		
C1723	胶合板模板	厚18mm	m ²	18.018		
C2002	型钢		kg	102.386		
C2601	铁丝		kg	55.598		
C5438	铁钉		kg	0.819		
C9001	其他材料费		%	5		
(3)	机械使用费					
J3004	载重汽车	载重量5t	台时	0.305		
J4063	汽车起重机	起重量5t	台时	2.677		
J9209	圆盘锯		台时	1.071		
J9999	其他机械费		%	0.5		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	3.8		
二	间接费=直接费×间接费率		%	5		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
C0101	汽油		kg	17.723		
C1708	板枋材		m ³	0.095		
C2002	型钢		kg	102.386		
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
六	税金=(一~五)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

工程单价计算表

钢筋制作安装，一般钢筋制安 工程

单价编号：9

定额单位：1t

定额编号:05460。 施工方法: 回直、除锈、切断、弯制、焊接、绑扎、加工场到施工场地运输；灌注桩钢筋包括吊装入孔。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	69		
(2)	材料费					
C2019	钢筋		t	1.02		
C2601	铁丝		kg	4		
C5421	电焊条		kg	7.22		
C9001	其他材料费		%	1		
(3)	机械使用费					
J3004	载重汽车	载重量5t	台时	0.32		
J4005	塔式起重机	起重量6t	台时	0.07		
J9130	电焊机	交流25kVA	台时	7		
J9142	对焊机	电弧型150kVA	台时	0.28		
J9149	钢筋弯曲机	Φ6~40	台时	0.74		
J9153	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.28		
J9154	钢筋调直机	功率4~14kW	台时	0.42		
J9999	其他机械费		%	2		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	3.3		
二	间接费=直接费×间接费费率		%	2.5		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
C0101	汽油		kg	2.304		
C2019	钢筋		t	1.02		
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
六	税金=(一~五)×税率		%	9		
	合计		元			

工程单价计算表

钢筋制作安装，一般钢筋制安工程

单价编号: 9

定额单位: 1t

[illegible]

工程单价计算表

1:2水泥砂浆抹立面，平均厚2cm 工程

单价编号：10

定额单位：100m²

施工方法：定额编号:04100。 冲洗、抹灰、罩面、压光等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	106		
(2)	材料费					
C0105	水		m ³	2.3		
C8207	1:2抹灰水泥砂浆		m ³	2.3		
C9001	其他材料费		%	8		
(3)	机械使用费					
J2002	砂浆搅拌机	出料0.4m ³	台时	0.41		
J3060	双胶轮车		台时	5.59		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	6		
二	间接费=直接费×间接费率		%	7		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
C1006	水泥	42.5MPa	t	1.102		
C1204	机制砂(中砂)		m ³	2.721		
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
六	税金=(一~五)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

工程单价计算表

1:2水泥砂浆抹平面, 平均厚2cm 工程

单价编号: 11

定额单位: 100m²

施工方法: 定额编号:04099。 冲洗、抹灰、罩面、压光等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	75		
(2)	材料费					
C0105	水		m ³	2		
C8207	1:2抹灰水泥砂浆		m ³	2.1		
C9001	其他材料费		%	8		
(3)	机械使用费					
J2002	砂浆搅拌机	出料0.4m ³	台时	0.38		
J3060	双胶轮车		台时	5.1		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	6		
二	间接费=直接费×间接费率		%	7		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
C1006	水泥	42.5MPa	t	1.006		
C1204	机制砂(中砂)		m ³	2.484		
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
六	税金=(一~五)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

人工挖沟槽土 工程

定额单位: 100m³

定额编号:01037。
施工方法:挖土、修底、将土倒运至槽边两侧0.5m以外。

[illegible]

工程单价计算表

C25预制混凝土板 工程

单价编号：13

定额单位：100m³

定额编号:05195。 施工方法: 模板制作、安装、拆除，混凝土拌制、场内运输、浇筑、养护、堆放。 装、运、卸、空回、清洗。 场内配运水泥、骨料，投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	1793		
(2)	材料费					
C0105	水		m ³	240		
C2507	专用钢模板		kg	116.41		
C2615	铁件		kg	24.59		
C8014	C25纯混凝土	42.5MPa 水胶比0.55 2级配 最大粒径40mm	m ³	102		
C9001	其他材料费		%	1		
(3)	机械使用费					
J2004	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.36		
J2058	振动器	平板式 功率2.2kW	台时	35.56		
J3004	载重汽车	载重量5t	台时	1.6		
J3060	双胶轮车		台时	92.8		
J9999	其他机械费		%	7		
2	其他直接费=基本直接 费×其他直接费费率之 和		%	5.3		
二	间接费=直接费×间接 费费率		%	5		
三	利润=(一+二)×利润 率		%	7		
四	价差					
C0101	汽油		kg	11.52		
C1006	水泥	42.5MPa	t	27.983		
C1204	机制砂(中砂)		m ³	56.1		
C1215	碎石		m ³	84.66		
五	规费=人工费(含机上 人工)×规费费率		%	28.5		
六	税金=(一~五)×税 率		%	9		

工程单价计算表

C25预制混凝板 工程

单价编号: 13

定额单位: 100m³

[illegible]

人工铺筑碎石垫层 工程

定额单位: 100m³

定额编号:03032。

[illegible]

人工铺筑粗砂垫层 工程

定额单位: 100m³

定额编号:03031。

[illegible]

工程单价计算表

岩石破碎机拆除路(地)面混凝土 工程

单价编号: 16

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

C25砼地面修复 工程

单价编号：17

定额单位：100m³

定额编号:05036+05278*1.03+05295*1.03。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、浇筑、养护等。 装、运、卸、空回、清洗。 场内配运水泥、骨料,投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	428		
A0001	人工		工时	236.9		
A0001	人工		工时	193.64		
(2)	材料费					
C0105	水		m ³	156		
C8014	C25纯混凝土	42.5MPa 水胶比0.55 2级配 最大粒径40mm	m ³	103		
C9001	其他材料费		%	0.5		
C9003	零星材料费		%	2		
C9003	零星材料费		%	3		
(3)	机械使用费					
J2058	振动器	平板式 功率2.2kW	台时	18.73		
J2092	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	25.57		
J9999	其他机械费		%	10		
J2004	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54		
J3060	双胶轮车		台时	85.49		
2	其他直接费=基本直接 费×其他直接费费率之 和		%	5.3		
二	间接费=直接费×间接 费费率		%	5		
三	利润=(一+二)×利润 率		%	7		
四	价差					
C1006	水泥	42.5MPa	t	28.257		
C1204	机制砂(中砂)		m ³	56.65		
C1215	碎石		m ³	85.49		
五	规费=人工费(含机上 人工)×规费费率		%	28.5		

C25砼地面修复 工程

定额单位: 100m³

施工方法:	定额编号:05036+05278*1.03+05295*1.03。 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、浇筑、养护等。 装、运、卸、空回、清洗。 场内配运水泥、骨料,投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。
-------	---

工程单价计算表

挖掘机装石渣汽车运输, 0.6m³挖掘机, 露天作业, 运距1km 工程

单价编号: 18

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

公路基础，碎石，压实厚10cm 工程

单价编号：19

定额单位：1000m²

施工方法：定额编号：12117-12118*4。 挖路槽、培路基、基础材料的铺压等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	524.6		
A0001	人工		工时	-175.2		
(2)	材料费					
C1215	碎石		m ³	179		
C9001	其他材料费		%	1		
C1215	碎石		m ³	-52		
(3)	机械使用费					
J1065	压路机	内燃 重量12~15t	台时	9.2		
J9999	其他机械费		%	1		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	4.8		
二	间接费=直接费×间接费率		%	6		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
C0102	柴油		kg	59.8		
C1215	碎石		m ³	127		
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
六	税金=(一~五)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

工程单价计算表

回填土石方, 机械填土石, 挖掘机压实 工程

单价编号: 20

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

聚乙烯 (PE) 给水管De110 1.25MPa (热熔连接) 工程

单价编号: 21

定额单位: 100m

[illegible]

工程单价计算表

聚乙烯 (PE) 给水管De90 1.25MPa (热熔连接) 工程

单价编号: 22

定额单位: 100m

[illegible]

工程单价计算表

聚乙烯 (PE) 给水管De75 1.25MPa (热熔连接) 工程

单价编号: 23

定额单位: 100m

[illegible]

工程单价计算表

聚乙烯 (PE) 给水管De63 1.25MPa (热熔连接) 工程

单价编号: 24

定额单位: 100m

[illegible]

工程单价计算表

聚乙烯 (PE) 给水管De50 1.6MPa (热熔连接) 工程

单价编号: 25

定额单位: 100m

[illegible]

工程单价计算表

聚乙烯 (PE) 给水管De40 1.6MPa (热熔连接) 工程

单价编号: 26

定额单位: 100m

[illegible]

工程单价计算表

聚乙烯 (PE) 给水管De25 1.6MPa (热熔连接) 入户管 工程

单价编号: 27

定额单位: 100m

[illegible]

工程单价计算表

法兰阀门 Z41H-16C DN100安装 工程

单价编号：28

定额单位：个

施工方法：		定额编号:06038。 阀门壳体压力试验，阀门解体检查及研磨，阀门吊装就位、制垫、加垫、紧螺栓。				
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	5.9		
(2)	材料费					
C5145	螺栓		kg	1.41		
C5421	电焊条		kg	0.17		
C5720	橡胶板		kg	0.34		
C9001	其他材料费		%	100		
(3)	机械使用费					
J9050	试压泵	规格2.5MPa	台时	0.29		
J9128	电焊机	直流20kW	台时	0.21		
J9999	其他机械费		%	10		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	5		
二	间接费=直接费×间接费率		%	8		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
五	装置性材料费					
六	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
七	税金=(一~六)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

工程单价计算表

法兰阀门 Z41X-16C DN80安装 工程

单价编号：29

定额单位：个

施工方法：		定额编号:06037。 阀门壳体压力试验，阀门解体检查及研磨、阀门吊装就位、阀门锁紧固定，阀门调试。				
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	4.4		
(2)	材料费					
C5145	螺栓		kg	1		
C5421	电焊条		kg	0.17		
C5720	橡胶板		kg	0.28		
C9001	其他材料费		%	100		
(3)	机械使用费					
J9050	试压泵	规格2.5MPa	台时	0.25		
J9128	电焊机	直流20kW	台时	0.21		
J9999	其他机械费		%	10		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	5		
二	间接费=直接费×间接费率		%	8		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
五	装置性材料费					
六	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
七	税金=(一~六)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

工程单价计算表

法兰阀门 Z41H-16C DN80安装 工程

单价编号：30

定额单位：个

施工方法：		定额编号:06037。 阀门壳体压力试验，阀门解体检查及研磨、阀门吊装就位、阀门锁紧固定，阀门调试。				
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	4.4		
(2)	材料费					
C5145	螺栓		kg	1		
C5421	电焊条		kg	0.17		
C5720	橡胶板		kg	0.28		
C9001	其他材料费		%	100		
(3)	机械使用费					
J9050	试压泵	规格2.5MPa	台时	0.25		
J9128	电焊机	直流20kW	台时	0.21		
J9999	其他机械费		%	10		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	5		
二	间接费=直接费×间接费率		%	8		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
五	装置性材料费					
六	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
七	税金=(一~六)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

工程单价计算表

螺纹阀门Z41H-16C DN50安装 工程

单价编号：31

定额单位：个

施工方法：定额编号:06022。 阀门壳体压力试验，阀门解体检查及研磨，管子切口、套丝、上阀门。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	6.8		
(2)	材料费					
C4274	活接头	直径50mm	个	1		
C9001	其他材料费		%	30		
(3)	机械使用费					
J9050	试压泵	规格2.5MPa	台时	0.15		
J9237	切管机	9A151	台时	0.08		
J9238	电动套丝机		台时	0.16		
J9999	其他机械费		%	15		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	5		
二	间接费=直接费×间接费率		%	8		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
五	装置性材料费					
六	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
七	税金=(一~六)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

工程单价计算表

螺纹阀门Z41H-16C DN40安装 工程

单价编号：32

定额单位：个

施工方法：定额编号:06021。 阀门壳体压力试验，阀门解体检查及研磨，管子切口、套丝、上阀门。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	5.2		
(2)	材料费					
C4273	活接头	直径40mm	个	1		
C9001	其他材料费		%	30		
(3)	机械使用费					
J9050	试压泵	规格2.5MPa	台时	0.15		
J9237	切管机	9A151	台时	0.08		
J9238	电动套丝机		台时	0.16		
J9999	其他机械费		%	15		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	5		
二	间接费=直接费×间接费率		%	8		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
五	装置性材料费					
六	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
七	税金=(一~六)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

工程单价计算表

螺纹阀门 Z41H-16C DN20安装 工程

单价编号：33

定额单位：个

施工方法：定额编号:06018。 阀门壳体压力试验，阀门解体检查及研磨，管子切口、套丝、上阀门。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	1.6		
(2)	材料费					
C4270	活接头	直径20mm	个	1		
C9001	其他材料费		%	30		
(3)	机械使用费					
J9050	试压泵	规格2.5MPa	台时	0.08		
J9237	切管机	9A151	台时	0.01		
J9238	电动套丝机		台时	0.08		
J9999	其他机械费		%	15		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	5		
二	间接费=直接费×间接费率		%	8		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
五	装置性材料费					
六	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
七	税金=(一~六)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

工程单价计算表

水表法兰安装 LXLG-E DN100 工程

单价编号：34

定额单位：组

定额编号:10444。 施工方法: 外表检查、切管、安装内接、制垫、水表和阀门安装、止回阀安装、法兰连接、通水试验。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	20		
(2)	材料费					
C5115	带帽螺栓	M16×(50~80)	套	8		
C5421	电焊条		kg	0.34		
C5720	橡胶板		kg	0.34		
C6305	乙炔气		m³	0.04		
C6403	氧气		m³	0.12		
C9001	其他材料费		%	15		
(3)	机械使用费					
J9127	电焊机	直流16kW	台时	1.06		
J9999	其他机械费		%	10		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	5		
二	间接费=直接费×间接费率		%	8		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
五	装置性材料费					
六	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
七	税金=(一~六)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

工程单价计算表

水表法兰安装 LXLG-E DN65 工程

单价编号：35

定额单位：组

定额编号:10442。 施工方法: 外表检查、切管、安装内接、制垫、水表和阀门安装、止回阀安装、法兰连接、通水试验。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	14		
(2)	材料费					
C5115	带帽螺栓	M16×(50~80)	套	8		
C5421	电焊条		kg	0.19		
C5720	橡胶板		kg	0.22		
C6305	乙炔气		m³	0.02		
C6403	氧气		m³	0.07		
C9001	其他材料费		%	15		
(3)	机械使用费					
J9127	电焊机	直流16kW	台时	0.69		
J9999	其他机械费		%	10		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	5		
二	间接费=直接费×间接费率		%	8		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
五	装置性材料费					
六	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
七	税金=(一~六)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

工程单价计算表

0.6m³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输，运距3km 工程

单价编号: 36

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

石方开挖 工程

单价编号: 37

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

C20砼基础 工程

单价编号：38

定额单位：100m³

定额编号:05107+05278*1.03+05299*1.03。 施工方法: 其他混凝土, 基础 场内配运水泥、骨料, 投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	347		
A0001	人工		工时	236.9		
A0001	人工		工时	47.38		
(2)	材料费					
C0105	水		m ³	120		
C8006	C20纯混凝土	42.5MPa 水胶比0.55 2级配 最大粒径40mm	m ³	103		
C9001	其他材料费		%	2		
C9003	零星材料费		%	2		
C9003	零星材料费		%	6		
(3)	机械使用费					
J2053	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	20		
J2092	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	26		
J9999	其他机械费		%	10		
J2004	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54		
J3060	双胶轮车		台时	85.49		
J3060	双胶轮车		台时	57.68		
2	其他直接费=基本直接 费×其他直接费费率之 和		%	5.3		
二	间接费=直接费×间接 费费率		%	5		
三	利润=(一+二)×利润 率		%	7		
四	价差					
C1006	水泥	42.5MPa	t	27.46		
C1204	机制砂(中砂)		m ³	56.65		
C1215	碎石		m ³	86.52		

工程单价计算表

C20砼基础 工程

单价编号: 38

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

细土回填 工程

单价编号: 39

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

变压器角钢接地极（50×50×5mm）工程

单价编号：40

定额单位：根

施工方法：定额编号：15002。 角钢接地极制作安装						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	2		
(2)	材料费					
C2002	型钢		kg	0.3		
C2506	锯条		根	1		
C5421	电焊条		kg	0.1		
C9001	其他材料费		%	15		
(3)	机械使用费					
J9130	电焊机	交流25kVA	台时	0.6		
J9999	其他机械费		%	5		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	5		
二	间接费=直接费×间接费率		%	8		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
C2002	型钢		kg	0.3		
五	装置性材料费					
六	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
七	税金=(一~六)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

工程单价计算表

变压器接地母线制作安装 工程

单价编号：41

定额单位：10m

施工方法：定额编号：15003。 接地母线制作安装						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	13		
(2)	材料费					
C2002	型钢		kg	0.5		
C2506	锯条		根	1		
C5421	电焊条		kg	0.2		
C9001	其他材料费		%	15		
(3)	机械使用费					
J9130	电焊机	交流25kVA	台时	1.4		
J9999	其他机械费		%	5		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	5		
二	间接费=直接费×间接费率		%	8		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
C2002	型钢		kg	0.5		
五	装置性材料费					
六	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
七	税金=(一~六)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

工程单价计算表

电杆组立 Y170-8m砼杆 工程

单价编号：42

定额单位：根

施工方法：定额编号:21001。 安装底盘、卡盘，立杆找正，装抱箍等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	18		
(2)	材料费					
C1708	板枋材		m ³	0.01		
C5154	镀锌U形抱箍		套	1.02		
C6603	酚醛磁漆		kg	0.02		
C9001	其他材料费		%	1		
(3)	机械使用费					
J3004	载重汽车	载重量5t	台时	0.2		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	5		
二	间接费=直接费×间接费率		%	8		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
C0101	汽油		kg	1.44		
C1708	板枋材		m ³	0.01		
五	装置性材料费					
六	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
七	税金=(一~六)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

工程单价计算表

聚乙烯 (PE) 给水管De125 1.25MPa (热熔连接) 工程

单价编号: 43

定额单位: 100m

[illegible]

工程单价计算表

螺纹闸阀Z11X-16C DN32安装 工程

单价编号：44

定额单位：个

施工方法：定额编号:06020。 阀门壳体压力试验，阀门解体检查及研磨，管子切口、套丝、上阀门。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	3.4		
(2)	材料费					
C4268	活接头	直径32mm	个	1		
C9001	其他材料费		%	30		
(3)	机械使用费					
J9050	试压泵	规格2.5MPa	台时	0.08		
J9237	切管机	9A151	台时	0.05		
J9238	电动套丝机		台时	0.16		
J9999	其他机械费		%	15		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	5		
二	间接费=直接费×间接费率		%	8		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
五	装置性材料费					
六	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
七	税金=(一~六)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

工程单价计算表

C25砼地面修复, 厚18cm 工程

单价编号: 45

定额单位: 1000m²

施工方法:		定额编号:12133+12134*3。 包括模板制安、混凝土配料、拌和、运输、浇筑、振捣、养护等。				
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	1914.7		
A0001	人工		工时	278.1		
(2)	材料费					
C1408	C25商品混凝土		m ³	153		
C1710	锯材		m ³	0.23		
C9001	其他材料费		%	2		
C1408	C25商品混凝土		m ³	30.6		
C1710	锯材		m ³	0.03		
(3)	机械使用费					
J2004	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	24		
J3016	自卸汽车	载重量8t	台时	25		
J9999	其他机械费		%	5		
J2004	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	5.4		
J3016	自卸汽车	载重量8t	台时	5.1		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	4.8		
二	间接费=直接费×间接费费率		%	6		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
C0102	柴油		kg	307.02		
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
六	税金=(一~五)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

工程单价计算表

混凝土拆除，风镐凿除路(地)面混凝土 工程

单价编号：46

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:05480。 人工或风镐凿除、清渣堆方等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费					
1	基本直接费					
(1)	人工费					
A0001	人工		工时	782		
(2)	材料费					
C0106	煤		kg	186		
C2017	空心钢		kg	6.27		
C9001	其他材料费		%	20		
(3)	机械使用费					
J1071	风镐(铲)	手持式	台时	126.48		
J1109	修钎设备		台时	1.92		
J9999	其他机械费		%	20		
2	其他直接费=基本直接费×其他直接费费率之和		%	5.3		
二	间接费=直接费×间接费率		%	5		
三	利润=(一+二)×利润率		%	7		
四	价差					
五	规费=人工费(含机上人工)×规费费率		%	28.5		
六	税金=(一~五)×税率		%	9		
	合计		元			
	单价		元			

人工费单价汇总表

招标编号:

工程名称: 武宣县桐岭镇仁汉村禄仁屯供水保障工程

[illegible]

主要工程量汇总表

序号	项目名称	土方明挖 (m³)	石方明挖 (m³)	土石方填 筑(m³)	混凝土 (m³)	浆砌石 (m³)	浆砌砖 (m³)	钢筋(t)	模板(m²)	抹面(m²)	混凝土拆 除(m³)
1	控制房及加压泵房共2间	32.4	11.96	35.6	12.76	11.32	14.92	0.94	68.86	219.68	
1.1	0.6m³ 挖掘机挖装土自卸汽车运 输，运距3km	32.4									
1.2	石方开挖		11.96								
1.3	回填土石方，机械填土石，小型 机械压实			35.6							
1.4	M7.5浆砌石基础					11.32					
1.5	M7.5浆砌标准砖墙 砖规格 240X115X53						14.92				
1.6	C20砼底板				2.26						
1.7	C25砼楼板				4.88						
1.8	C25砼圈梁				1.38						
1.9	胶合板模板								68.86		
1.10	钢筋制作安装，一般钢筋制安							0.94			
1.11	1:2水泥砂浆抹立面，平均厚 2cm									165.68	
1.12	1:2水泥砂浆抹平面，平均厚 2cm									54	
1.13	C20砼散水				2.7						
1.14	C20砼水泵基础				1.54						
1.15	地面600×600防滑瓷砖										
1.16	墙面140×280暖黄色瓷砖(外墙 正立面)										
1.17	踢脚 05ZJ001 踢18										

主要工程量汇总表

序号	项目名称	土方明挖 (m³)	石方明挖 (m³)	土石方填 筑(m³)	混凝土 (m³)	浆砌石 (m³)	浆砌砖 (m³)	钢筋(t)	模板(m²)	抹面(m²)	混凝土拆 除(m³)
1. 18	内墙顶棚白色乳胶漆 05ZJ001 涂23										
1. 19	外墙乳胶漆 05ZJ001 涂03及23										
1. 20	屋面05ZJ001 屋41										
1. 21	不锈钢防盗门										
1. 22	窗铝合金推玻										
1. 23	不锈钢防盗网										
1. 24	排气扇										
1. 25	照明及供电(含安装费)										
1. 26	给排水设备(含安装费)										
1. 27	防雷接地设施										
2	闸阀井9座	23. 18	6. 12		4. 14		10. 08	0. 35	5. 76	100. 8	
2. 1	人工挖沟槽土	23. 18									
2. 2	石方开挖		6. 12								
2. 3	M7. 5浆砌砖墙(18cm墙)						10. 08				
2. 4	C20砼底板				2. 3						
2. 5	C25预制混凝板				1. 84						
2. 6	1:2水泥砂浆抹立面, 平均厚 2cm									100. 8	
2. 7	胶合板模板								5. 76		
2. 8	一般钢筋制安							0. 35			
2. 9	人工铺筑碎石垫层										
2. 10	人工铺筑粗砂垫层										

主要工程量汇总表

序号	项目名称	土方明挖 (m³)	石方明挖 (m³)	土石方填 筑(m³)	混凝土 (m³)	浆砌石 (m³)	浆砌砖 (m³)	钢筋(t)	模板(m²)	抹面(m²)	混凝土拆 除(m³)
2. 11	Φ 50排水孔										
3	输配水管路	3403. 78		3349. 92							213. 18
3. 1	机械破除混凝土路面开挖 L=1358m	336. 68		282. 82							97. 75
3. 1. 1	路面切缝单边（预裂）										
3. 1. 2	岩石破碎机拆除路(地)面混凝土										97. 75
3. 1. 3	挖掘机挖沟槽、坑土方，Ⅰ～Ⅱ 类土	336. 68									
3. 1. 4	细土回填			161. 61							
3. 1. 5	回填土石方，机械填土石，小型 机械压实			121. 21							
3. 1. 6	C25砼地面修复										
3. 1. 7	C25砼地面修复，厚18cm										
3. 1. 8	公路基础，碎石，压实厚10cm										
3. 1. 9	拆除混凝土项目区内弃运1km回 填										
3. 2	（小巷道）人工破除混凝土路面 开挖 L=2565m	192. 38		192. 38							115. 43
3. 2. 1	路面切缝双边（预裂）										
3. 2. 2	人工挖沟槽土	192. 38									
3. 2. 3	细土回填			192. 38							
3. 2. 4	岩石破碎机拆除路(地)面混凝土										
3. 2. 5	C25砼地面修复，厚18cm										

主要工程量汇总表

序号	项目名称	土方明挖 (m³)	石方明挖 (m³)	土石方填 筑(m³)	混凝土 (m³)	浆砌石 (m³)	浆砌砖 (m³)	钢筋(t)	模板(m²)	抹面(m²)	混凝土拆 除(m³)
3.2.6	混凝土拆除, 风镐凿除路(地)面 混凝土										115.43
3.2.7	C25砼地面修复, 厚18cm										
3.2.8	拆除混凝土项目区内弃运1km回 填										
3.3	机械开挖土路(地) L=4752m	2874.72		2874.72							
3.3.1	挖掘机挖沟槽、坑土方, I~II 类土	2874.72									
3.3.2	细土回填			718.68							
3.3.3	回填土石方, 机械填土石, 挖掘 机压实			2156.04							
3.4	入户管土路人工开挖 L=1369m										
3.4.1	人工挖沟槽土										
3.4.2	细土回填										
3.4.3	回填土石方, 机械填土石, 挖掘 机压实										
4	打井工程										
4.1	机井(Q=20m³/h, 含(配套深井 潜水泵1台, 型号175QJ20- 156/12, 15kw)										
5	机井维护	2.87			0.5		1.12	0.04	1.04	11.2	
5.1	挖掘机挖沟槽、坑土方	2.87									
5.2	M7.5浆砌标准砖墙						1.12				
5.3	C20砼基础				0.05						
5.4	C20砼底板				0.25						

主要工程量汇总表

序号	项目名称	土方明挖 (m³)	石方明挖 (m³)	土石方填 筑(m³)	混凝土 (m³)	浆砌石 (m³)	浆砌砖 (m³)	钢筋(t)	模板(m²)	抹面(m²)	混凝土拆 除(m³)
5.5	C25预制混凝板				0.2						
5.6	1:2水泥砂浆抹立面, 平均厚 2cm									11.2	
5.7	胶合板模板								1.04		
5.8	钢筋制作安装, 一般钢筋制安							0.04			
6	设备安装工程										
6.1	变频控制柜(型号 QXK-2BP- 3.0)										
6.2	恒压变频供水设备1套(含2台加 压泵型号2CDL2-30 、稳压罐1个型号 SL1000/1.6Mpa, 管路附件不锈 钢蝶阀、不锈钢止回阀、钢制底 板、控制柜支架、耐震压力表、 压力传感器、包装运输)										
6.3	三相四线电能表 (3×220V/380V 3×5(30)A 0.5S/2.0级)										
6.4	三相四线电能表 (3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5S/2.0级)										
6.5	控制柜 (DFK-S30-1YJ 含设备 、安装、税金、蓄电池)										
6.6	水泵自动抽水装置(远程无线控 制)										
7	50KVA变压器安装工程										
7.1	人力运输 平均运距200m内										

主要工程量汇总表

序号	项目名称	土方明挖 (m³)	石方明挖 (m³)	土石方填 筑(m³)	混凝土 (m³)	浆砌石 (m³)	浆砌砖 (m³)	钢筋(t)	模板(m²)	抹面(m²)	混凝土拆 除(m³)
7.2	变压器角钢接地极 (50×50×5mm)										
7.3	变压器接地母线制作安装										
7.4	电杆组立 Y170-8m砼杆										
7.5	杆上 变压器及台架安装 S13- 50kVA										
7.6	杆上 复合跌落保险安装 HRW11-10/100A										
7.7	杆上 氧化锌避雷器安装 YH5WS-17/50										
7.8	杆上 复合低压隔离刀闸安装 HDJW-0.5/600A										
7.9	变压器四合一综合配电箱 12kva										
7.10	杆上 变压器分体防窃箱上体安 装(全透明(PC)材料)										
7.11	配电计量箱										
7.12	电力变压器系统调试										
7.13	10kV送配电装置系统调试 负荷 隔离开关										
7.14	接地网调试										
7.15	汽车起重机										
7.16	运输费---载重5吨以内										
7.17	其他设备										
8	高压架空线路工程										

主要工程量汇总表

序号	项目名称	土方明挖 (m³)	石方明挖 (m³)	土石方填 筑(m³)	混凝土 (m³)	浆砌石 (m³)	浆砌砖 (m³)	钢筋(t)	模板(m²)	抹面(m²)	混凝土拆 除(m³)
8.1	10KV高压线路（含电杆配件及 安装费）										
9	架空低压电线路（跨距750m）										
9.1	普通锥型混凝土电杆 Φ 150/283×10（含设备和安装、 运输装卸费）										
9.2	低压四线横担∠50×5×1500- D154（含设备及安装）										
9.3	进户线横担（四线π型墙担 ∠ 63×6×560）（含设备及安 装）										
9.4	蝶式绝缘子（含设备及安装）										
9.5	单头螺栓（配一母一垫） M16×120										
9.6	普通拉线,截面35 mm²（拉线制 作安装,含拉线棒 Φ 16×2000）										
9.7	U型抱箍U16-150										
9.8	材料运输及工地二次搬运										
9.9	塑料铝芯线（BLV3×35mm²） （含安装）										
9.10	电缆线YJV22（4×10mm²）铠装										
10	输配水管道										
10.1	聚乙烯（PE）给水管De125 1.25MPa（热熔连接）										
10.2	聚乙烯（PE）给水管De110 1.25MPa（热熔连接）										

主要工程量汇总表

序号	项目名称	土方明挖 (m³)	石方明挖 (m³)	土石方填 筑(m³)	混凝土 (m³)	浆砌石 (m³)	浆砌砖 (m³)	钢筋(t)	模板(m²)	抹面(m²)	混凝土拆 除(m³)
10.3	聚乙烯(PE)给水管De90 1.25MPa (热熔连接)										
10.4	聚乙烯(PE)给水管De75 1.25MPa (热熔连接)										
10.5	聚乙烯(PE)给水管De63 1.25MPa (热熔连接)										
10.6	聚乙烯(PE)给水管De50 1.6MPa (热熔连接)										
10.7	聚乙烯(PE)给水管De40 1.6MPa (热熔连接)										
10.8	聚乙烯(PE)给水管De25 1.6MPa (热熔连接)入户管										
10.9	管路配件(包含三通、直通、弯 头、堵头等工程相关管材配件及 安装单价,以及入户管接通到用 户水表的配件及安装单价)										
10.10	管路附属设备及安装										
10.10.1	法兰阀门 Z41X-16C DN100安装										
10.10.2	法兰阀门 Z41X-16C DN80安装										
10.10.3	法兰阀门 Z41X-16C DN65安装										
10.10.4	螺纹阀门 Z11X-16C DN50安装										
10.10.5	螺纹阀门 Z11X-16C DN40安装										
10.10.6	螺纹闸阀Z11X-16C DN32安装										
10.10.7	螺纹阀门 Z11X-16C DN20安装 (入户)										

主要工程量汇总表

[illegible]

主要工程量汇总表

序号	项目名称	碎石、砂 垫层(m³)									
1	控制房及加压泵房共2间										
1.1	0.6m³ 挖掘机挖装土自卸汽车运 输，运距3km										
1.2	石方开挖										
1.3	回填土石方，机械填土石，小型 机械压实										
1.4	M7.5浆砌石基础										
1.5	M7.5浆砌标准砖墙 砖规格 240X115X53										
1.6	C20砼底板										
1.7	C25砼楼板										
1.8	C25砼圈梁										
1.9	胶合板模板										
1.10	钢筋制作安装，一般钢筋制安										
1.11	1:2水泥砂浆抹立面，平均厚 2cm										
1.12	1:2水泥砂浆抹平面，平均厚 2cm										
1.13	C20砼散水										
1.14	C20砼水泵基础										
1.15	地面600×600防滑瓷砖										
1.16	墙面140×280暖黄色瓷砖(外墙 正立面)										
1.17	踢脚 05ZJ001 踢18										

主要工程量汇总表

序号	项目名称	碎石、砂 垫层(m³)									
1. 18	内墙顶棚白色乳胶漆 05ZJ001 涂23										
1. 19	外墙乳胶漆 05ZJ001 涂03及23										
1. 20	屋面05ZJ001 屋41										
1. 21	不锈钢防盗门										
1. 22	窗铝合金推玻										
1. 23	不锈钢防盗网										
1. 24	排气扇										
1. 25	照明及供电（含安装费）										
1. 26	给排水设备（含安装费）										
1. 27	防雷接地设施										
2	闸阀井9座	4. 6									
2. 1	人工挖沟槽土										
2. 2	石方开挖										
2. 3	M7. 5浆砌砖墙（18cm墙）										
2. 4	C20砼底板										
2. 5	C25预制混凝板										
2. 6	1:2水泥砂浆抹立面，平均厚 2cm										
2. 7	胶合板模板										
2. 8	一般钢筋制安										
2. 9	人工铺筑碎石垫层	2. 3									
2. 10	人工铺筑粗砂垫层	2. 3									

主要工程量汇总表

序号	项目名称	碎石、砂 垫层(m³)										
2.11	Φ 50排水孔											
3	输配水管路											
3.1	机械破除混凝土路面开挖 L=1358m											
3.1.1	路面切缝单边（预裂）											
3.1.2	岩石破碎机拆除路(地)面混凝土											
3.1.3	挖掘机挖沟槽、坑土方，Ⅰ～Ⅱ 类土											
3.1.4	细土回填											
3.1.5	回填土石方，机械填土石，小型 机械压实											
3.1.6	C25砼地面修复											
3.1.7	C25砼地面修复，厚18cm											
3.1.8	公路基础，碎石，压实厚10cm											
3.1.9	拆除混凝土项目区内弃运1km回 填											
3.2	（小巷道）人工破除混凝土路面 开挖 L=2565m											
3.2.1	路面切缝双边（预裂）											
3.2.2	人工挖沟槽土											
3.2.3	细土回填											
3.2.4	岩石破碎机拆除路(地)面混凝土											
3.2.5	C25砼地面修复，厚18cm											

主要工程量汇总表

序号	项目名称	碎石、砂 垫层(m³)									
3.2.6	混凝土拆除，风镐凿除路(地)面 混凝土										
3.2.7	C25砼地面修复，厚18cm										
3.2.8	拆除混凝土项目区内弃运1km回 填										
3.3	机械开挖土路（地） L=4752m										
3.3.1	挖掘机挖沟槽、坑土方，Ⅰ～Ⅱ 类土										
3.3.2	细土回填										
3.3.3	回填土石方，机械填土石，挖掘 机压实										
3.4	入户管土路人工开挖 L=1369m										
3.4.1	人工挖沟槽土										
3.4.2	细土回填										
3.4.3	回填土石方，机械填土石，挖掘 机压实										
4	打井工程										
4.1	机井（Q=20m³/h, 含（配套深井 潜水泵1台，型号175QJ20- 156/12, 15kw）										
5	机井维护										
5.1	挖掘机挖沟槽、坑土方										
5.2	M7.5浆砌标准砖墙										
5.3	C20砼基础										
5.4	C20砼底板										

主要工程量汇总表

序号	项目名称	碎石、砂 垫层(m³)									
5.5	C25预制混凝板										
5.6	1:2水泥砂浆抹立面, 平均厚 2cm										
5.7	胶合板模板										
5.8	钢筋制作安装, 一般钢筋制安										
6	设备安装工程										
6.1	变频控制柜(型号 QXK-2BP- 3.0)										
6.2	恒压变频供水设备1套(含2台加 压泵型号2CDL2-30 、稳压罐1个型号 SL1000/1.6Mpa, 管路附件不锈 钢蝶阀、不锈钢止回阀、钢制底 板、控制柜支架、耐震压力表、 压力传感器、包装运输)										
6.3	三相四线电能表 (3×220V/380V 3×5(30)A 0.5S/2.0级)										
6.4	三相四线电能表 (3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5S/2.0级)										
6.5	控制柜 (DFK-S30-1YJ 含设备 、安装、税金、蓄电池)										
6.6	水泵自动抽水装置(远程无线控 制)										
7	50KVA变压器安装工程										
7.1	人力运输 平均运距200m内										

主要工程量汇总表

序号	项目名称	碎石、砂 垫层(m³)									
7.2	变压器角钢接地极 (50×50×5mm)										
7.3	变压器接地母线制作安装										
7.4	电杆组立 Y170-8m砼杆										
7.5	杆上 变压器及台架安装 S13- 50kVA										
7.6	杆上 复合跌落保险安装 HRW11-10/100A										
7.7	杆上 氧化锌避雷器安装 YH5WS-17/50										
7.8	杆上 复合低压隔离刀闸安装 HDJW-0.5/600A										
7.9	变压器四合一综合配电箱 12kva										
7.10	杆上 变压器分体防窃箱上体安 装(全透明(PC)材料)										
7.11	配电计量箱										
7.12	电力变压器系统调试										
7.13	10kV送配电装置系统调试 负荷 隔离开关										
7.14	接地网调试										
7.15	汽车起重机										
7.16	运输费---载重5吨以内										
7.17	其他设备										
8	高压架空线路工程										

主要工程量汇总表

序号	项目名称	碎石、砂 垫层(m³)									
8.1	10KV高压线路（含电杆配件及 安装费）										
9	架空低压电线路（跨距750m）										
9.1	普通锥型混凝土电杆 Φ 150/283×10（含设备和安装、 运输装卸费）										
9.2	低压四线横担∠50×5×1500- D154（含设备及安装）										
9.3	进户线横担（四线π型墙担 ∠ 63×6×560）（含设备及安 装）										
9.4	蝶式绝缘子（含设备及安装）										
9.5	单头螺栓（配一母一垫） M16×120										
9.6	普通拉线,截面35 mm²（拉线制 作安装,含拉线棒 Φ 16×2000）										
9.7	U型抱箍U16-150										
9.8	材料运输及工地二次搬运										
9.9	塑料铝芯线（BLV3×35mm²） （含安装）										
9.10	电缆线YJV22（4×10mm²）铠装										
10	输配水管道										
10.1	聚乙烯（PE）给水管De125 1.25MPa（热熔连接）										
10.2	聚乙烯（PE）给水管De110 1.25MPa（热熔连接）										

主要工程量汇总表

序号	项目名称	碎石、砂 垫层(m³)									
10.3	聚乙烯 (PE) 给水管De90 1.25MPa (热熔连接)										
10.4	聚乙烯 (PE) 给水管De75 1.25MPa (热熔连接)										
10.5	聚乙烯 (PE) 给水管De63 1.25MPa (热熔连接)										
10.6	聚乙烯 (PE) 给水管De50 1.6MPa (热熔连接)										
10.7	聚乙烯 (PE) 给水管De40 1.6MPa (热熔连接)										
10.8	聚乙烯 (PE) 给水管De25 1.6MPa (热熔连接) 入户管										
10.9	管路配件 (包含三通、直通、弯头、堵头等工程相关管材配件及安装单价, 以及入户管接通到用户水表的配件及安装单价)										
10.10	管路附属设备及安装										
10.10.1	法兰阀门 Z41X-16C DN100安装										
10.10.2	法兰阀门 Z41X-16C DN80安装										
10.10.3	法兰阀门 Z41X-16C DN65安装										
10.10.4	螺纹阀门 Z11X-16C DN50安装										
10.10.5	螺纹阀门 Z11X-16C DN40安装										
10.10.6	螺纹闸阀Z11X-16C DN32安装										
10.10.7	螺纹阀门 Z11X-16C DN20安装 (入户)										

主要工程量汇总表

[illegible]

工程用量汇总表

序号	项目名称	劳动工时 (工时)	水泥(t)	钢材(t)	木材(m³)	块石(m³)	砂(m³)	碎卵石 (m³)	水(m³)	风(m³)	汽油(t)
1	控制房及加压泵房共2间	832.109	7.736	1.03	12.488	12.226	21.116	10.975	39.052	910.724	0.014
1.1	0.6m³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输, 运距3km	9.302									
1.2	石方开挖	34.564								510.02	
1.3	回填土石方, 机械填土石, 小型机械压实	36.269									
1.4	M7.5浆砌石基础	71.99	0.973			12.226	4.311		1.078		
1.5	M7.5浆砌标准砖墙 砖规格240X115X53	120.059	0.841		0.015		3.726		4.557		
1.6	C20砼底板	21.846	0.621				1.28	1.955	7.092	144.663	
1.7	C25砼楼板	49.222	1.379				2.765	4.172	5.257		
1.8	C25砼圈梁	15.534	0.39				0.782	1.18	1.624		
1.9	胶合板模板	152.349		0.071	12.473						0.012
1.10	钢筋制作安装, 一般钢筋制安	67.511		0.959					0.842	2.132	0.002
1.11	1:2水泥砂浆抹立面, 平均厚2cm	176.504	1.825				4.508		4.954		
1.12	1:2水泥砂浆抹平面, 平均厚2cm	40.767	0.543				1.342		1.42		
1.13	C20砼散水	26.099	0.741				1.53	2.336	8.473	172.828	
1.14	C20砼水泵基础	10.093	0.423				0.872	1.332	3.755	81.081	
1.15	地面600×600防滑瓷砖										
1.16	墙面140×280暖黄色瓷砖(外墙正立面)										
1.17	踢脚 05ZJ001 踢18										
1.18	内墙顶棚白色乳胶漆 05ZJ001 涂23										

工程用量汇总表

序号	项目名称	劳动工时 (工时)	水泥(t)	钢材(t)	木材(m³)	块石(m³)	砂(m³)	碎卵石 (m³)	水(m³)	风(m³)	汽油(t)
1. 19	外墙乳胶漆 05ZJ001 涂03及23										
1. 20	屋面05ZJ001 屋41										
1. 21	不锈钢防盗门										
1. 22	窗铝合金推玻										
1. 23	不锈钢防盗网										
1. 24	排气扇										
1. 25	照明及供电（含安装费）										
1. 26	给排水设备（含安装费）										
1. 27	防雷接地设施										
2	闸阀井9座	346. 672	2. 826	0. 363	1. 053		10. 241	5. 894	18. 363	408. 998	0. 002
2. 1	人工挖沟槽土	31. 293									
2. 2	石方开挖	17. 687								260. 98	
2. 3	M7. 5浆砌砖墙（18cm墙）	81. 112	0. 568		0. 01		2. 518		3. 079		
2. 4	C20砼底板	22. 233	0. 632				1. 303	1. 99	7. 217	147. 224	
2. 5	C25预制混凝土板	33. 469	0. 515				1. 032	1. 558	4. 739		
2. 6	1:2水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	107. 385	1. 111				2. 743		3. 014		
2. 7	胶合板模板	12. 744		0. 006	1. 043						0. 001
2. 8	一般钢筋制安	25. 137		0. 357					0. 314	0. 794	0. 001
2. 9	人工铺筑碎石垫层	8. 303						2. 346			
2. 10	人工铺筑粗砂垫层	7. 309					2. 645				
2. 11	Φ 50排水孔										

工程用量汇总表

序号	项目名称	劳动工时 (工时)	水泥(t)	钢材(t)	木材(m³)	块石(m³)	砂(m³)	碎卵石 (m³)	水(m³)	风(m³)	汽油(t)
3	输配水管路	5942.578						68.966		11319.94 3	
3.1	机械破除混泥土路面开挖 L=1358m	1915.168						68.966			
3.1.1	路面切缝单边（预裂）										
3.1.2	岩石破碎机拆除路(地)面混凝土	131.683									
3.1.3	挖掘机挖沟槽、坑土方，Ⅰ～Ⅱ 类土	60.572									
3.1.4	细土回填	107.147									
3.1.5	回填土石方，机械填土石，小型 机械压实	123.489									
3.1.6	C25砼地面修复										
3.1.7	C25砼地面修复，厚18cm	1232.782									
3.1.8	公路基础，碎石，压实厚10cm	201.728						68.966			
3.1.9	拆除混凝土项目区内弃运1km回 填	57.767									
3.2	（小巷道）人工破除混泥土路面 开挖 L=2565m	2824.512								11319.94 3	
3.2.1	路面切缝双边（预裂）										
3.2.2	人工挖沟槽土	259.713									
3.2.3	细土回填	127.548									
3.2.4	岩石破碎机拆除路(地)面混凝土										
3.2.5	C25砼地面修复，厚18cm										
3.2.6	混凝土拆除，风镐凿除路(地)面 混凝土	913.301								11319.94 3	

工程用量汇总表

序号	项目名称	劳动工时 (工时)	水泥(t)	钢材(t)	木材(m³)	块石(m³)	砂(m³)	碎卵石 (m³)	水(m³)	风(m³)	汽油(t)
3.2.7	C25砼地面修复, 厚18cm	1455.734									
3.2.8	拆除混凝土项目区内弃运1km回填	68.216									
3.3	机械开挖土路(地) L=4752m	1202.898									
3.3.1	挖掘机挖沟槽、坑土方, I~II类土	517.191									
3.3.2	细土回填	476.485									
3.3.3	回填土石方, 机械填土石, 挖掘机压实	209.222									
3.4	入户管土路人工开挖 L=1369m										
3.4.1	人工挖沟槽土										
3.4.2	细土回填										
3.4.3	回填土石方, 机械填土石, 挖掘机压实										
4	打井工程										
4.1	机井(Q=20m³/h, 含(配套深井潜水泵1台, 型号175QJ20-156/12, 15kw)										
5	机井维护	33.017	0.325	0.042	0.189		0.867	0.428	2.135	18.727	
5.1	挖掘机挖沟槽、坑土方	0.516									
5.2	M7.5浆砌标准砖墙	9.012	0.063		0.001		0.28		0.342		
5.3	C20砼基础	0.328	0.014				0.028	0.043	0.122	2.633	
5.4	C20砼底板	2.417	0.069				0.142	0.216	0.785	16.003	
5.5	C25预制混凝土板	3.638	0.056				0.112	0.169	0.515		

工程用量汇总表

序号	项目名称	劳动工时 (工时)	水泥(t)	钢材(t)	木材(m³)	块石(m³)	砂(m³)	碎卵石 (m³)	水(m³)	风(m³)	汽油(t)
5.6	1:2水泥砂浆抹立面, 平均厚2cm	11.932	0.123				0.305		0.335		
5.7	胶合板模板	2.301		0.001	0.188						
5.8	钢筋制作安装, 一般钢筋制安	2.873		0.041					0.036	0.091	
6	设备安装工程										
6.1	变频控制柜(型号 QXK-2BP-3.0)										
6.2	恒压变频供水设备1套(含2台加压泵型号2CDL2-30、稳压罐1个型号SL1000/1.6Mpa, 管路附件不锈钢蝶阀、不锈钢止回阀、钢制底板、控制柜支架、耐震压力表、压力传感器、包装运输)										
6.3	三相四线电能表 (3×220V/380V 3×5(30)A 0.5S/2.0级)										
6.4	三相四线电能表 (3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5S/2.0级)										
6.5	控制柜 (DFK-S30-1YJ 含设备、安装、税金、蓄电池)										
6.6	水泵自动抽水装置(远程无线控制)										
7	50KVA变压器安装工程	94.78		0.003	0.03						0.004
7.1	人力运输 平均运距200m内										
7.2	变压器角钢接地极 (50×50×5mm)	14		0.002							
7.3	变压器接地母线制作安装	26		0.001							

工程用量汇总表

序号	项目名称	劳动工时 (工时)	水泥(t)	钢材(t)	木材(m³)	块石(m³)	砂(m³)	碎卵石 (m³)	水(m³)	风(m³)	汽油(t)
7.4	电杆组立 Y170-8m砼杆	54.78			0.03						0.004
7.5	杆上 变压器及台架安装 S13-50kVA										
7.6	杆上 复合跌落保险安装 HRW11-10/100A										
7.7	杆上 氧化锌避雷器安装 YH5WS-17/50										
7.8	杆上 复合低压隔离刀闸安装 HDJW-0.5/600A										
7.9	变压器四合一综合配电箱 12kva										
7.10	杆上 变压器分体防窃箱上体安装 (全透明(PC)材料)										
7.11	配电计量箱										
7.12	电力变压器系统调试										
7.13	10kV送配电装置系统调试 负荷隔离开关										
7.14	接地网调试										
7.15	汽车起重机										
7.16	运输费——载重5吨以内										
7.17	其他设备										
8	高压架空线路工程										
8.1	10KV高压线路 (含电杆配件及安装费)										
9	架空低压电线路 (跨距750m)										

工程用量汇总表

序号	项目名称	劳动工时 (工时)	水泥(t)	钢材(t)	木材(m³)	块石(m³)	砂(m³)	碎卵石 (m³)	水(m³)	风(m³)	汽油(t)
9.1	普通锥型混凝土电杆 Φ 150/283×10 (含设备和安装、 运输装卸费)										
9.2	低压四线横担∠50×5×1500- D154 (含设备及安装)										
9.3	进户线横担 (四线π型墙担 ∠ 63×6×560) (含设备及安装)										
9.4	蝶式绝缘子 (含设备及安装)										
9.5	单头螺栓(配一母一垫) M16×120										
9.6	普通拉线, 截面35 mm² (拉线制 作安装, 含拉线棒 Φ 16×2000)										
9.7	U型抱箍U16-150										
9.8	材料运输及工地二次搬运										
9.9	塑料铝芯线 (BLV3×35mm²) (含安装)										
9.10	电缆线YJV22 (4×10mm²) 铠装										
10	输配水管道	5352.152									
10.1	聚乙烯 (PE) 给水管De125 1.25MPa (热熔连接)	175.651									
10.2	聚乙烯 (PE) 给水管De110 1.25MPa (热熔连接)	89.109									
10.3	聚乙烯 (PE) 给水管De90 1.25MPa (热熔连接)	1035.964									
10.4	聚乙烯 (PE) 给水管De75 1.25MPa (热熔连接)	135.509									

工程用量汇总表

序号	项目名称	劳动工时 (工时)	水泥(t)	钢材(t)	木材(m³)	块石(m³)	砂(m³)	碎卵石 (m³)	水(m³)	风(m³)	汽油(t)
10.5	聚乙烯(PE)给水管De63 1.25MPa (热熔连接)	487.564									
10.6	聚乙烯(PE)给水管De50 1.6MPa (热熔连接)	609.015									
10.7	聚乙烯(PE)给水管De40 1.6MPa (热熔连接)	605.014									
10.8	聚乙烯(PE)给水管De25 1.6MPa (热熔连接)入户管	1383.795									
10.9	管路配件(包含三通、直通、弯头、堵头等工程相关管材配件及安装单价,以及入户管接通到用户水表的配件及安装单价)										
10.10	管路附属设备及安装	830.531									
10.10.1	法兰阀门 Z41X-16C DN100安装	18.831									
10.10.2	法兰阀门 Z41X-16C DN80安装	14.175									
10.10.3	法兰阀门 Z41X-16C DN65安装	14.175									
10.10.4	螺纹阀门 Z11X-16C DN50安装	56.856									
10.10.5	螺纹阀门 Z11X-16C DN40安装	82.605									
10.10.6	螺纹闸阀Z11X-16C DN32安装	50.036									
10.10.7	螺纹阀门 Z11X-16C DN20安装 (入户)	553.196									
10.10.8	微阻缓闭止回阀 HH44X-16Q DN80 安装	4.725									
10.10.9	泄水阀 Z11X-16C DN50	14.214									
10.10.10	自动排气阀-P41X DN20	1.718									
10.10.11	水表法兰安装 LXLG-E DN100	20									

工程用量汇总表

[illegible]

工程用量汇总表

序号	项目名称	柴油 (t)	电 (kW. h)	浆砌砖 (千块)							
1	控制房及加压泵房共2间	0.043	193.841	8.042							
1.1	0.6m³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输, 运距3km	0.043									
1.2	石方开挖										
1.3	回填土石方, 机械填土石, 小型机械压实		10.894								
1.4	M7.5浆砌石基础		2.633								
1.5	M7.5浆砌标准砖墙 砖规格240X115X53		16.042	8.042							
1.6	C20砼底板		4.323								
1.7	C25砼楼板		11.24								
1.8	C25砼圈梁		2.821								
1.9	胶合板模板		5.236								
1.10	钢筋制作安装, 一般钢筋制安		129.424								
1.11	1:2水泥砂浆抹立面, 平均厚2cm		2.581								
1.12	1:2水泥砂浆抹平面, 平均厚2cm		0.78								
1.13	C20砼散水		5.165								
1.14	C20砼水泵基础		2.702								
1.15	地面600×600防滑瓷砖										
1.16	墙面140×280暖黄色瓷砖(外墙正立面)										
1.17	踢脚 05ZJ001 踢18										
1.18	内墙顶棚白色乳胶漆 05ZJ001 涂23										

工程用量汇总表

序号	项目名称	柴油 (t)	电 (kW. h)	浆砌砖 (千块)							
1. 19	外墙乳胶漆 05ZJ001 涂03及23										
1. 20	屋面05ZJ001 屋41										
1. 21	不锈钢防盗门										
1. 22	窗铝合金推玻										
1. 23	不锈钢防盗网										
1. 24	排气扇										
1. 25	照明及供电 (含安装费)										
1. 26	给排水设备 (含安装费)										
1. 27	防雷接地设施										
2	闸阀井9座		69. 454	5. 433							
2. 1	人工挖沟槽土										
2. 2	石方开挖										
2. 3	M7. 5浆砌砖墙 (18cm墙)		10. 838	5. 433							
2. 4	C20砼底板		4. 4								
2. 5	C25预制混凝土板		4. 018								
2. 6	1:2水泥砂浆抹立面, 平均厚2cm		1. 57								
2. 7	胶合板模板		0. 438								
2. 8	一般钢筋制安		48. 19								
2. 9	人工铺筑碎石垫层										
2. 10	人工铺筑粗砂垫层										
2. 11	Φ 50排水孔										
3	输配水管路	2. 273	363. 121								

工程用量汇总表

序号	项目名称	柴油(t)	电(kW. h)	浆砌砖 (千块)							
3.1	机械破除混凝土路面开挖 L=1358m	0.871	174.392								
3.1.1	路面切缝单边（预裂）										
3.1.2	岩石破碎机拆除路(地)面混凝土	0.425									
3.1.3	挖掘机挖沟槽、坑土方，Ⅰ～Ⅱ 类土	0.049									
3.1.4	细土回填										
3.1.5	回填土石方，机械填土石，小型 机械压实		37.09								
3.1.6	C25砼地面修复										
3.1.7	C25砼地面修复，厚18cm	0.167	137.302								
3.1.8	公路基础，碎石，压实厚10cm	0.032									
3.1.9	拆除混凝土项目区内弃运1km回 填	0.198									
3.2	（小巷道）人工破除混凝土路面 开挖 L=2565m	0.43	188.729								
3.2.1	路面切缝双边（预裂）										
3.2.2	人工挖沟槽土										
3.2.3	细土回填										
3.2.4	岩石破碎机拆除路(地)面混凝土										
3.2.5	C25砼地面修复，厚18cm										
3.2.6	混凝土拆除，风镐凿除路(地)面 混凝土		26.595								
3.2.7	C25砼地面修复，厚18cm	0.197	162.134								

工程用量汇总表

序号	项目名称	柴油(t)	电(kW. h)	浆砌砖 (千块)							
3.2.8	拆除混凝土项目区内弃运1km回填	0.233									
3.3	机械开挖土路(地) L=4752m	0.972									
3.3.1	挖掘机挖沟槽、坑土方, I~II类土	0.421									
3.3.2	细土回填										
3.3.3	回填土石方, 机械填土石, 挖掘机压实	0.551									
3.4	入户管土路人工开挖 L=1369m										
3.4.1	人工挖沟槽土										
3.4.2	细土回填										
3.4.3	回填土石方, 机械填土石, 挖掘机压实										
4	打井工程										
4.1	机井(Q=20m³/h, 含(配套深井潜水泵1台, 型号175QJ20-156/12, 15kw)										
5	机井维护		7.967	0.604							
5.1	挖掘机挖沟槽、坑土方										
5.2	M7.5浆砌标准砖墙		1.204	0.604							
5.3	C20砼基础		0.088								
5.4	C20砼底板		0.478								
5.5	C25预制混凝土板		0.437								
5.6	1:2水泥砂浆抹立面, 平均厚2cm		0.174								

工程用量汇总表

序号	项目名称	柴油 (t)	电 (kW. h)	浆砌砖 (千块)							
5.7	胶合板模板		0.079								
5.8	钢筋制作安装, 一般钢筋制安		5.507								
6	设备安装工程										
6.1	变频控制柜 (型号 QXK-2BP-3.0)										
6.2	恒压变频供水设备1套 (含2台加压泵型号2CDL2-30、稳压罐1个型号SL1000/1.6Mpa, 管路附件不锈钢蝶阀、不锈钢止回阀、钢制底板、控制柜支架、耐震压力表、压力传感器、包装运输)										
6.3	三相四线电能表 (3×220V/380V 3×5(30)A 0.5S/2.0级)										
6.4	三相四线电能表 (3×220V/380V 3×1.5(6)A 0.5S/2.0级)										
6.5	控制柜 (DFK-S30-1YJ 含设备、安装、税金、蓄电池)										
6.6	水泵自动抽水装置 (远程无线控制)										
7	50KVA变压器安装工程		101.5								
7.1	人力运输 平均运距200m内										
7.2	变压器角钢接地极 (50×50×5mm)		60.9								
7.3	变压器接地母线制作安装		40.6								
7.4	电杆组立 Y170-8m砼杆										

工程用量汇总表

序号	项目名称	柴油 (t)	电 (kW. h)	浆砌砖 (千块)							
7.5	杆上 变压器及台架安装 S13-50kVA										
7.6	杆上 复合跌落保险安装 HRW11-10/100A										
7.7	杆上 氧化锌避雷器安装 YH5WS-17/50										
7.8	杆上 复合低压隔离刀闸安装 HDJW-0.5/600A										
7.9	变压器四合一综合配电箱 12kva										
7.10	杆上 变压器分体防窃箱上体安装 (全透明(PC)材料)										
7.11	配电计量箱										
7.12	电力变压器系统调试										
7.13	10kV送配电装置系统调试 负荷隔离开关										
7.14	接地网调试										
7.15	汽车起重机										
7.16	运输费——载重5吨以内										
7.17	其他设备										
8	高压架空线路工程										
8.1	10KV高压线路 (含电杆配件及安装费)										
9	架空低压电线路 (跨距750m)										
9.1	普通锥型混凝土电杆 Φ 150/283×10 (含设备和安装、运输装卸费)										

工程用量汇总表

序号	项目名称	柴油(t)	电(kW. h)	浆砌砖 (千块)							
9.2	低压四线横担 $\angle 50 \times 5 \times 1500$ - D154 (含设备及安装)										
9.3	进户线横担 (四线 π 型墙担 $\angle$ $63 \times 6 \times 560$) (含设备及安装)										
9.4	蝶式绝缘子 (含设备及安装)										
9.5	单头螺栓(配一母一垫) M16 $\times$ 120										
9.6	普通拉线, 截面35 mm ² (拉线制 作安装, 含拉线棒 ϕ 16 $\times$ 2000)										
9.7	U型抱箍U16-150										
9.8	材料运输及工地二次搬运										
9.9	塑料铝芯线 (BLV3 $\times$ 35mm ²) (含安装)										
9.10	电缆线YJV22 (4 $\times$ 10mm ²) 铠装										
10	输配水管道		872.808								
10.1	聚乙烯 (PE) 给水管De125 1.25MPa (热熔连接)		25.655								
10.2	聚乙烯 (PE) 给水管De110 1.25MPa (热熔连接)		12.822								
10.3	聚乙烯 (PE) 给水管De90 1.25MPa (热熔连接)		140.767								
10.4	聚乙烯 (PE) 给水管De75 1.25MPa (热熔连接)		16.38								
10.5	聚乙烯 (PE) 给水管De63 1.25MPa (热熔连接)		64.973								
10.6	聚乙烯 (PE) 给水管De50 1.6MPa (热熔连接)		86.163								

工程用量汇总表

序号	项目名称	柴油(t)	电(kW. h)	浆砌砖 (千块)							
10.7	聚乙烯(PE)给水管De40 1.6MPa (热熔连接)		56.615								
10.8	聚乙烯(PE)给水管De25 1.6MPa (热熔连接)入户管		105.004								
10.9	管路配件(包含三通、直通、弯头、堵头等工程相关管材配件及安装单价,以及入户管接通到用户水表的配件及安装单价)										
10.10	管路附属设备及安装		364.429								
10.10.1	法兰阀门 Z41X-16C DN100安装		13.905								
10.10.2	法兰阀门 Z41X-16C DN80安装		13.725								
10.10.3	法兰阀门 Z41X-16C DN65安装		13.725								
10.10.4	螺纹阀门 Z11X-16C DN50安装		15.624								
10.10.5	螺纹阀门 Z11X-16C DN40安装		29.295								
10.10.6	螺纹闸阀Z11X-16C DN32安装		22.092								
10.10.7	螺纹阀门 Z11X-16C DN20安装 (入户)		229.908								
10.10.8	微阻缓闭止回阀 HH44X-16Q DN80 安装		4.575								
10.10.9	泄水阀 Z11X-16C DN50		3.906								
10.10.10	自动排气阀-P41X DN20		0.714								
10.10.11	水表法兰安装 LXLG-E DN100		16.96								
10.10.12	水表法兰安装 LXLG-E DN65										
11	其他施工临时工程										
12	施工安全生产费										

