

钟山县公安镇荷塘村委荷塘片供水站管网提升工程、钟山县公安镇廖屋村委大寨村水渠建设工程、钟山县公安镇双元村委宝塘山供水保障工程、钟山县同古镇义安村委地坊村水渠建设工程、钟山县同古镇金鸡村委茶冲山塘灌溉渠道工程

招标工程量清单

招 标 人:		造价咨询人:	
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:		复 核 人:	
编制时间:		复核时间:	

编制说明

一、工程概况

（一）工程名称：钟山县公安镇荷塘村委荷塘片供水站管网提升工程、钟山县公安镇廖屋村委大寨村水渠建设工程、钟山县公安镇双元村委宝塘山供水保障工程、钟山县同古镇义安村委地垌村水渠建设工程、钟山县同古镇金鸡村委茶冲山塘灌溉渠道工程

（二）建设地址：钟山县境内

（三）项目建设规模及内容：本项目为水站管网提升工程、水渠建设工程、供水保障工程、灌溉渠道工程等具体内容详见有关设计资料。

一、 招标预算编制依据、定额和取费标准

（一）国家、自治区有关招标投标和工程造价管理的规定；

（二）材料价格参考《贺州市建设工程造价信息》2026年第6期的信息价，信息价没有的按市场询价加相关费用计取。

（三）定额、取费标准使用如下：

1、桂水建设 号文颁布的《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预算定额（上、下册）》、《广西壮族自治区水利水电设备安装工程预算定额》、《广西壮族自治区水利水电工程机械设备台时费定额》。

2、广西水利厅、广西发展和改革委员会以及广西财政厅联合发布的《关于调整广西水利水电建设工程定额人工预算单价的通知》（桂水基[2016]1 号）。

3、《水利厅关于营业税改征增值税后广西水利水电工程计价依据调整的通知》（桂水基[2016]16 号）。

4、水利厅办公室转发水利部办公厅关于印发《水利工程营业税改征增值税计价依据调整办法》的通知（水办基[2016]31 号）。

5、广西壮族自治区水利厅文件《自治区水利厅关于调整水利工程增值税计算调整的通知》（桂水建设[2019]4 号文）。

6、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》。

7、根据《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税(2016)36号）的相关规定，“营改增”后，本项目增值税的计税方法采用一般计税方法及(桂水基(2018)4号)调整水利工程增值税税率、(桂水基(2019)4号)调整水利工程增值税计算方法，具体的计价依据按行业主管部门规定执行。

9、(桂人社规〔2019〕9号)广西壮族自治区人力资源和社会保障厅广西壮族自治区财政厅关于印发降低社会保险费率实施方案的通知费率调整为32.8%。

10、缺项子目套用相关行业预算定额，但其费用构成及计算标准仍套用桂水基[2007]38号文执行。

建设项目建筑安装工程费汇总表

工程名称：钟山县公安镇荷塘村委荷塘片供水站管网提升工程、钟山县公安镇廖屋村委大寨村水渠建设工程、钟山县公安镇双元村委宝塘山供水保障工程、钟山县同古镇义安村委地垆村水渠建设工程、钟山县同古镇金鸡村委茶冲山塘灌溉渠道工程

第1页 共1页

[illegible]

工程项目总价表

招标编号:

工程名称: 钟山县公安镇荷塘村委荷塘片供水站管网提升工程

第1页 共1页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称:钟山县公安镇荷塘村委荷塘片供水站管网提升工程

第1页 共8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	500201002001	机井工程(出水量15m³/h, 包含水质检测费用)	眼	1				
2		管道开挖回填工程						
2.1	500101002001	挖掘机挖沟槽土方, III类土	m³	282.9				
2.2	500103001001	回填土石方, 机械填土石, 挖掘机压实	m³	241.6				
2.3	500109009001	切割机切缩缝5mm宽180mm深	m	35				
2.4	500109010001	拆除原混凝土路面(村道), 厚18cm	m³	1.6				
2.5	500109001001	恢复C25混凝土路面(村道), 厚18cm	m²	8.8				
2.6	500109009002	切割机切缩缝5mm宽100mm深	m	24				
2.7	500109010002	拆除原混凝土路面(巷道), 厚18cm	m³	0.6				
2.8	500109001002	恢复C25混凝土路面(巷道), 厚10cm	m²	0.6				
3		管理房(长3m*宽3m)1座						
3.1	500101002002	1m³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输, 运距≤0.5km	m³	27				
3.2	500102001001	凿岩机开凿石方, VII级岩石	m³	1.4				
3.3	500103001002	回填土石方, 机械填土石, 小型机械压实	m³	14				
3.4	500109001003	C15(3)毛石砼	m³	5.76				
3.5	500105006001	M7.5浆多孔砖, 墙厚24cm	m³	7.82				
3.6	500105006002	M5浆砌砖散水、排水沟, 标准砖砖墙24cm	m³	0.71				
3.7	500105010001	散水、排水沟1: 2.5水泥砂浆抹平面	m²	13.38				
3.8	500109001004	C20(2)砼地梁	m³	1.44				
3.9	500109001005	C20(2)砼圈梁	m³	0.58				
3.10	500109001006	C20(2)砼现浇屋面板	m³	1.76				
3.11	500109001007	C20(2)砼机墩	m³	0.65				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称:钟山县公安镇荷塘村委荷塘片供水站管网提升工程

第2页 共8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
3.12	500105010002	1:2水泥砂浆抹面厚2cm(平面)	m ²	17.64				
3.13	500105010003	1:2水泥砂浆抹面厚2cm(立面)	m ²	70.45				
3.14	500111001001	钢筋制作安装,一般钢筋制安	t	0.38				
3.15	500110001001	胶合板模板	m ²	46.44				
3.16	500105010004	内墙、房顶白色墙面漆	m ²	46.62				
3.17	500105010005	土黄色外墙面粉	m ²	37.85				
3.18	500105010006	防盗门(1500*2000)	樘	1				
3.19	500105010007	铝合金窗制安(含Φ16@120圆钢窗栅)	扇	1				
4		附属建筑物工程						
4.1		闸阀井工程(8个)						
4.1.1	500101002003	挖掘机挖Ⅲ类土,可利用方,就近堆放	m ³	9.46				
4.1.2	500102001002	凿岩机开凿石方,Ⅶ级岩石	m ³	0				
4.1.3	500103001003	回填土石方,机械填土石,小型机械压实	m ³	2.69				
4.1.4	500109001008	C25(2)砼底板	m ³	2.7				
4.1.5	500105006003	M7.5水泥砂浆砌砼空心砖390×190×190	m ³	4.03				
4.1.6	500102001003	C25(2)砼闸座	m ³	0.07				
4.1.7	500109001009	C25(2)预制钢筋砼盖板	m ³	0.39				
4.1.8	500105010008	1:2水泥砂浆抹面厚2cm(立面)	m ²	40.32				
4.1.9	500105010009	1:2水泥砂浆抹面厚2cm(平面)	m ²	3.92				
4.1.10	500110001002	胶合板模板	m ²	9.04				
4.1.11	500111001002	钢筋制作安装,一般钢筋制安	t	0.08				
4.2		过混凝土路管道(DN80)(1处)						
4.2.1	500109010003	拆除原混凝土路面	m ³	0.4				
4.2.2	500101002004	挖掘机挖Ⅲ类土,可利用方,就近堆放	m ³	1.1				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称:钟山县公安镇荷塘村委荷塘片供水站管网提升工程

第3页 共8页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：钟山县公安镇荷塘村委荷塘片供水站管网提升工程

第4页 共8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		泵房机电									
7.1	500201018001	0.4KV架空线路(BLV-4×25) (包含安装费)	km	0.25							
7.2	500201018002	0.4KV架空线路(BLV-4×35) (包含安装费)	km	0.05							
7.3	500201018003	电线杆(包含配件) (包含安装费)	根	8							
7.4	500201034001	开关	个	1							
7.5	500201018004	电线BL-2.5	m单线	10							
7.6	500201034002	不锈钢电表箱500×600×180mm	台	1							
7.7	500201034003	漏电开关3P	个	1							
7.8	500201034004	断路开关NDM2-63	个	1							
7.9	500201034005	配电柜(XL-21)变频7.5kw	台	1							
7.10	500201034006	出线柜600*800*170	台	1							
7.11	500201002002	水泵远程无线控制系统(投入式液位探头(水位采集) IYB-K0-Y2投入式液位变送器；水池端无线发射系统SK-RTU-L433LoRa无线采集发射终端；泵房端无线接收及水泵自控系统7.5kW一体化接收控制柜；太阳能独立供电系统(水池端)光伏成套供电组件；机云端远程监控系统云平台监控模块+小程序 APP)	套	1							
7.12	500201030001	二氧化氯消毒设备50g/h (智能化)	套	1							

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：钟山县公安镇荷塘村委荷塘片供水站管网提升工程

第5页 共8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
7.13	500201018005	2. 3*4电缆线	m	20							
7.14	500201034007	手提式磷酸铵盐干粉灭火器（MF/ABC4型）	具	2							
7.15	500201034008	落地式灭火器箱（XMDDG32型，可装2具MF/ABC4灭火器）	个	1							
7.16	500201034009	避雷器	组	1							
8		新建机井机电									
8.1	500201034010	手动葫芦（1T）	套	1							
8.2	500201002003	不锈钢潜水泵（130QJ15-130/22）7.5kw	台	1							
8.3	500201002004	水泵控制柜1200*600*600	套	1							
8.4	500201018006	电缆3×6mm²	km/单线	0.26							
8.5	500201018007	电缆套管Φ32	m	110							
8.6	500201030002	一体化净化水设备15t（压力式），结算时要求提供厂家采购合同及发票及支付凭证。	套	1							
9		已建机井机电									
9.1	500201018008	电缆3×2.5mm²	m	57							
9.2	500201034011	胶布（大）	卷	0							
9.3	500201034012	防水胶布J-20	个	0							
9.4	500201034013	生料带	卷	0							

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：钟山县公安镇荷塘村委荷塘片供水站管网提升工程

第6页 共8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
9.5	500201002005	深井泵（232-13/7.5-A/D/380V）	台	1							
9.6	500201002006	G209拱形卸扣（4.75t）	个	1							
9.7	500201002007	钢丝扎头8#	个	0							
10		管网金属结构设备及安装工程									
10.1		管材(镀锌钢管)									
10.1.1	500109008001	DN80镀锌钢管，壁厚4mm	m	1161							
10.1.2	500109008002	DN65镀锌钢管，壁厚4mm	m	294							
10.1.3	500109008003	DN40镀锌钢管，壁厚3.5mm	m	110							
10.1.4	500109008004	DN25镀锌钢管，壁厚3.2mm	m	250							
10.1.5	500109008005	管件	%	3							
10.2		阀门									
10.2.1		闸阀									
10.2.1.1	500109008006	闸阀（Z41H-10, DN25）	个	1							
10.2.1.2	500109008007	闸阀（Z41H-10, DN65）	个	2							
10.2.1.3	500109008008	闸阀（Z41H-10, DN80）	个	3							
10.2.1.4	500109008009	铜质闸阀DN25	个	29							
10.2.2	500109008010	标志桩	个	10							
10.2.3		水表									
10.2.3.1	500201009001	智能水表DN25	组	11							

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：钟山县公安镇荷塘村委荷塘片供水站管网提升工程

第7页 共8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
10.2.3.2	500201009002	水表DN80	组	1							
11		管理房金结									
11.1	500109008011	DN50热镀锌钢管	m	10							
11.2	500201002008	橡胶接头DN50	个	4							
11.3	500201002009	缓闭止回阀（HC300X DN50）	个	1							
11.4	500201009003	闸阀（Z45T-16 DN50）	个	1							
11.5	500201002010	钢制弯头DN50	个	4							
11.6	500201002011	变头DN50~DN30	个	1							
11.7	500201002012	压力表Y100, 0~1.6MPa	个	1							
11.8	500201002013	防雷接地装置	t	0							
12		已建机井金结									
12.1	500109008012	DN63PE管，1.6MPa, 热熔连接	m	57							
12.2	500109008013	管件	%	3							

措施项目清单

招标编号:

工程名称：钟山县公安镇荷塘村委荷塘片供水站管网提升工程

第1页 共1页

[illegible]

其他项目清单

招标编号:

工程名称：钟山县公安镇荷塘村委荷塘片供水站管网提升工程

第1页 共1页

[illegible]

零星工作(计日工)项目清单

招标编号:

工程名称: 钟山县公安镇荷塘村委荷塘片供水站管网提升工程

第1页 共1页

[illegible]

工程单价费(税)率汇总表

招标编号:

工程名称: 钟山县公安镇荷塘村委荷塘片供水站管网提升工程

第1页 共1页

[illegible]

工程项目总价表

招标编号:

工程名称：钟山县公安镇廖屋村委大寨村水渠建设工程

第1页 共1页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：钟山县公安镇廖屋村委大寨村水渠建设工程

第1页 共5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		渠道1						
1.1	500101002001	挖掘机挖渠道土方（弃运0.5km）	m ³	411.6				
1.2	500103001001	挖掘机挖渠道土方（素土回填）	m ³	0				
1.3	500101002002	挖掘机挖渠道土方（就近堆放）	m ³	328.3				
1.4	500103001002	土方回填（利用开挖土）	m ³	328.3				
1.5	500101002003	挖掘机挖装淤泥（弃运0.5km）	m ³	88.2				
1.6	500109001001	C20埋石砼挡墙（埋石率20%，厚66cm）	m ³	168.17				
1.7	500109001002	C20埋石砼基础（埋石率20%）	m ³	70.56				
1.8	500109001003	C20砼底板（厚15cm）	m ³	22.05				
1.9	500110001001	普通标准钢模板制安	m ²	646.8				
1.10	500103001003	素土回填（利用开挖土）	m ³	66.15				
1.11	500103008001	块石换填	m ³	193.06				
1.12	500109008001	DN50塑料排水管	m	110.74				
1.13	500103009001	砂碎石反滤包	m ³	5.29				
1.14	500109009001	沥青木板分缝	m ²	23.57				
1.15		人行盖板(2块)						
1.15.1	500109001004	现浇C25钢筋砼盖板	m ³	1.04				
1.15.2	500110001002	普通标准钢模板制安	m ²	6.78				
1.15.3	500111001001	钢筋制作安装	t	0.08				
1.16		下田坡道（1座）						
1.16.1	500101002004	土方开挖（弃运0.5km）	m ³	1.59				
1.16.2	500101002005	土方开挖（就近堆放）	m ³	2.26				
1.16.3	500103001004	土方回填（利用开挖土）	m ³	1.92				
1.16.4	500109001005	C20砼边墙	m ³	1.14				
1.16.5	500103007001	碎石垫层（厚15cm）	m ³	3.28				
1.16.6	500109001006	C25砼路面（厚10cm）	m ²	3.28				
1.16.7	500103001005	路床压实	m ³	0.49				

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：钟山县公安镇廖屋村委大寨村水渠建设工程

第2页 共5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
2		渠道2						
2.1	500101002006	挖掘机挖渠道土方（弃运0.5km）	m ³	139.66				
2.2	500101002007	挖掘机挖渠道土方（就近堆放）	m ³	80.51				
2.3	500103001006	土方回填（利用开挖土）	m ³	80.51				
2.4	500101002008	挖掘机挖装淤泥（弃运0.5km）	m ³	7.69				
2.5	500109001007	C20砼挡墙（厚40cm）	m ³	114.5				
2.6	500109001008	C20砼底板（厚15cm）	m ³	48.6				
2.7	500110001003	普通标准钢模板制安	m ²	626.15				
2.8	500103008002	块石换填	m ³	13.82				
2.9	500109009002	沥青木板分缝	m ²	14.56				
2.10		人行盖板(2块)						
2.10.1	500109001009	现浇C25钢筋砼盖板	m ³	0.81				
2.10.2	500110001004	普通标准钢模板制安	m ²	3.98				
2.10.3	500111001002	钢筋制作安装	t	0.06				
2.11		下田坡道（2座）						
2.11.1	500101002009	土方开挖（弃运0.5km）	m ³	3.18				
2.11.2	500101002010	土方开挖（就近堆放）	m ³	4.52				
2.11.3	500103001007	土方回填（利用开挖土）	m ³	3.84				
2.11.4	500109001010	C20砼边墙	m ³	2.28				
2.11.5	500103007002	碎石垫层（厚15cm）	m ³	6.56				
2.11.6	500109001011	C25砼路面（厚10cm）	m ²	6.56				
2.11.7	500103001008	路床压实	m ³	0.98				
3		便桥						
3.1	500101002011	土方开挖（弃运0.5km）	m ³	16.25				
3.2	500101002012	土方开挖（就近堆放）	m ³	9.74				
3.3	500103001009	土方回填（利用开挖土）	m ³	8.28				
3.4	500109001012	C25砼硬化路面（厚18cm）	m ³	2.32				

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：钟山县公安镇廖屋村委大寨村水渠建设工程

第3页 共5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
3.5	500109001013	C25钢筋砼桥台	m ³	3.13				
3.6	500109001014	C20埋石砼挡墙（厚106cm，埋石率20%）	m ³	11.32				
3.7	500109001015	C20埋石砼基础（埋石率20%）	m ³	6.64				
3.8	500109001016	C20砼垫层（厚10cm）	m ³	1.31				
3.9	500109001017	C20砼底板（厚15cm）	m ³	1.23				
3.10	500109001018	C25钢筋砼板桥（厚25cm）	m ³	2.55				
3.11	500109001019	C25砼栏杆（厚20cm）	m ³	0.72				
3.12	500109001020	C30砼桥面铺装层（厚5cm）	m ³	0.69				
3.13	500111001003	钢筋制作安装	t	0.92				
3.14	500109009003	沥青木板分缝	m ²	0.08				
3.15	500103009002	砂石反滤包	m ³	0.22				
3.16	500109008002	DN50塑料排水管	m ³	9.02				
3.17	500111001004	普通标准钢模板制安（桥台基础和桥台）	m ²	50.76				
3.18	500113009001	304不锈钢管栏杆	m	6	340.14			暂估价，结算按实际发生计算
3.19	500113009002	沥青油毛毡，二毡三油	m ²	3.4				
4		涵管						
4.1	500101002013	土方开挖（弃运0.5km）	m ³	9.28				
4.2	500101002014	土方开挖（就近堆放）	m ³	17.62				
4.3	500103001010	土方回填（利用开挖土）	m ³	14.98				
4.4	500109001021	C20砼基础	m ³	3.55				
4.5	500109001022	C20砼回填	m ³	2.7				
4.6	500111001005	普通标准钢模板制安	m ²	14.5				
4.7	500113009003	DN1000钢筋砼预制涵管（Ⅱ级无压管）	m	5				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称：钟山县公安镇廖屋村委大寨村水渠建设工程

第4页 共5页

[illegible]

其他项目清单

招标编号:

工程名称: 钟山县公安镇廖屋村委大寨村水渠建设工程

第1页 共1页

[illegible]

零星工作(计日工)项目清单

招标编号:

工程名称: 钟山县公安镇廖屋村委大寨村水渠建设工程

第1页 共1页

[illegible]

工程单价费(税)率汇总表

招标编号:

工程名称: 钟山县公安镇廖屋村委大寨村水渠建设工程

第1页 共1页

[illegible]

工程项目总价表

招标编号:

工程名称: 钟山县公安镇双元村委宝塘山供水保障工程

第1页 共1页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：钟山县公安镇双元村委宝塘山供水保障工程

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	500201002001	机井工程(出水量15m³/h，包含水质检测费用)	眼	1				
2		50m³ 高位水池						
2.1	500102013001	人工砍伐树木，树身直径≤10cm	棵	12				
2.2	500102013002	人工挖树根，树身直径≤10cm	棵	12				
2.3	500102013003	人工砍挖灌木丛杂草，砍伐面积占场地面积71%以上	m²	34.2				
2.4	500101002001	1m³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输，运距≤0.5km	m³	36.5				
2.5	500102001001	凿岩机开凿石方，Ⅶ级岩石	m³	16				
2.6	500103001001	回填土石方，机械填土石，小型机械压实	m³	19.4				
2.7	500109001001	C15（2）混凝土垫层，厚10cm	m³	2.6				
2.8	500109001002	C25（2）顶板砼	m³	3.45				
2.9	500109001003	C25（2）砼底板	m³	5.15				
2.10	500109001004	C25（2）池壁砼	m³	14.4				
2.11	500109001005	C25（2）吸水坑砼	m³	1.2				
2.12	500105010001	1：2水泥防水砂浆抹水箱内壁顶面，厚2cm	m²	18.84				
2.13	500105010002	1：2水泥防水砂浆抹水箱内壁立面，厚2cm	m²	54.6				
2.14	500110001001	矩形水池模板，矩形水池壁组合钢模板，制作、安装、拆除	m²	138.92				
2.15	500111001001	钢筋制作安装，一般钢筋制安	t	3.2				
3		管理房（长3m*宽3m）1座						
3.1	500101002002	1m³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输，运距≤0.5km	m³	27				
3.2	500102001002	凿岩机开凿石方，Ⅶ级岩石	m³	1.4				
3.3	500103001002	回填土石方，机械填土石，小型机械压实	m³	14				

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：钟山县公安镇双元村委宝塘山供水保障工程

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
3.4	500109001006	C15（3）毛石砼	m ³	5.76				
3.5	500105006001	M7.5浆多孔砖，墙厚24cm	m ³	7.82				
3.6	500105006002	M5浆砌砖散水、排水沟，标准砖砖墙24cm	m ³	0.71				
3.7	500105010003	散水、排水沟1：2.5水泥砂浆抹平面	m ²	13.38				
3.8	500109001007	C20（2）砼地梁	m ³	1.44				
3.9	500109001008	C20（2）砼圈梁	m ³	0.58				
3.10	500109001009	C20（2）砼现浇屋面板	m ³	1.76				
3.11	500109001010	C20（2）砼机墩	m ³	0.65				
3.12	500105010004	1:2水泥砂浆抹面厚2cm（平面）	m ²	17.64				
3.13	500105010005	1:2水泥砂浆抹面厚2cm（立面）	m ²	70.45				
3.14	500111001002	钢筋制作安装，一般钢筋制安	t	0.38				
3.15	500110001002	胶合板模板	m ²	46.44				
3.16	500105010006	内墙、房顶白色墙面漆	m ²	46.62				
3.17	500105010007	土黄色外墙面粉	m ²	37.85				
3.18	500105010008	防盗门(1500*2000)	樘	1				
3.19	500105010009	铝合金窗制安（含Φ16@120圆钢窗栅）	扇	1				
4		厂区围墙、地坪						
4.1	500101002003	挖掘机挖III类土，可利用方，就近堆放	m ³	126				
4.2	500102001003	凿岩机开凿石方，Ⅶ级岩石	m ³	14				
4.3	500103001003	回填土石方，机械填土石，小型机械压实	m ³	175.8				
4.4	500105003001	M7.5浆砌块石基础	m ³	9.8				
4.5	500105006003	M7.5浆砌标准砖围墙	m ³	16.5				
4.6	500109001011	C15（2）砼压顶	m ³	0.8				
4.7	500110001003	胶合板模板	m ²	16.2				
4.8	500105010010	1：2水泥砂浆抹立面，厚2cm	m ²	173.6				
4.9	500109001012	C15（2）砼地坪，厚15cm	m ³	17.48				

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：钟山县公安镇双元村委宝塘山供水保障工程

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
4.10	500109001013	C15钢筋砼门柱	m ³	1.1				
4.11	500105010011	3*2.1双开铁门	樘	1				
5		管道开挖回填工程						
5.1	500102013004	人工砍挖灌木丛杂草，砍伐面积占场地面积80%	m ²	300				
5.2	500101002004	挖掘机挖沟槽土方，Ⅲ类土	m ³	2311.2				
5.3	500102001004	凿岩机开凿石方，Ⅶ级岩石	m ³	115.6				
5.4	500103001004	回填土石方，机械填土石，挖掘机压实	m ³	2218.8				
5.5	500109001014	C15（2）砼镇墩	m ³	6.4				
5.6	500110001004	胶合板模板	m ²	51				
5.7	500109001015	M5水泥砂浆覆盖管道	m ³	23.8				
5.8	500109009001	切割机切伸缩缝5mm宽180mm深	m	600				
5.9	500109010001	拆除原混凝土路面（村道），厚18cm	m ³	27				
5.10	500109001016	恢复C25混凝土路面（村道），厚18cm	m ²	150				
5.11	500109009002	切割机切伸缩缝5mm宽100mm深	m	1430				
5.12	500109010002	拆除原混凝土路面（巷道），厚18cm	m ³	21.5				
5.13	500109001017	恢复C25混凝土路面（巷道），厚10cm	m ²	214.5				
6		附属建筑物工程						
6.1		闸阀井工程（10个）						
6.1.1	500101002005	挖掘机挖Ⅲ类土，可利用方，就近堆放	m ³	11.83				
6.1.2	500102001005	凿岩机开凿石方，Ⅶ级岩石	m ³	0				
6.1.3	500103001005	回填土石方，机械填土石，小型机械压实	m ³	3.36				
6.1.4	500109001018	C25（2）砼底板	m ³	3.38				
6.1.5	500105006004	M7.5水泥砂浆砌砼空心砖390×190×190	m ³	5.04				
6.1.6	500102001006	C25（2）砼闸座	m ³	0.09				

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：钟山县公安镇双元村委宝塘山供水保障工程

第4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
6.1.7	500109001019	C25 (2) 预制钢筋砼盖板	m ³	0.49				
6.1.8	500105010012	1:2水泥砂浆抹面厚2cm (立面)	m ²	50.4				
6.1.9	500105010013	1:2水泥砂浆抹面厚2cm (平面)	m ²	4.9				
6.1.10	500110001005	胶合板模板	m ²	11.3				
6.1.11	500111001003	钢筋制作安装, 一般钢筋制安	t	0.1				
6.2		排气阀井工程 (1个)						
6.2.1	500101002006	挖掘机挖III类土, 可利用方, 就近堆放	m ³	1.4				
6.2.2	500102001007	凿岩机开凿石方, VII级岩石	m ³	0.1				
6.2.3	500103001006	回填土石方, 机械填土石, 小型机械压实	m ³	0.5				
6.2.4	500109001020	C25 (2) 砼底板	m ³	0.3				
6.2.5	500105006005	M7.5水泥砂浆砌砼空心砖 390×190×190	m ³	0.5				
6.2.6	500102001008	C25 (2) 砼闸座	m ³	0.2				
6.2.7	500109001021	C25 (2) 预制钢筋砼盖板	m ³	0.01				
6.2.8	500105010014	1:2水泥砂浆抹面厚2cm (立面)	m ²	5				
6.2.9	500105010015	1:2水泥砂浆抹面厚2cm (平面)	m ²	0.9				
6.2.10	500110001006	胶合板模板	m ²	1.1				
6.2.11	500111001004	钢筋制作安装, 一般钢筋制安	t	0.01				
6.3		泄水阀井工程 (1个)						
6.3.1	500101002007	挖掘机挖III类土, 可利用方, 就近堆放	m ³	1.38				
6.3.2	500102001009	凿岩机开凿石方, VII级岩石	m ³	0.07				
6.3.3	500103001007	回填土石方, 机械填土石, 小型机械压实	m ³	0.48				
6.3.4	500109001022	C25 (2) 砼底板	m ³	0.34				
6.3.5	500105006006	M7.5水泥砂浆砌砼空心砖 390×190×190	m ³	0.5				
6.3.6	500102001010	C25 (2) 砼闸座	m ³	0.15				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称：钟山县公安镇双元村委宝塘山供水保障工程

第5页 共10页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 钟山县公安镇双元村委宝塘山供水保障工程

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
8		管理房机电									
8.1	500201018001	0.4KV架空线路(BLV-4×25) (包含安装费)	km	0.3							
8.2	500201018002	电线杆 (包含配件) (包含安装费)	根	6							
8.3	500201034001	低压配电柜(XL21, 含计量及测量表)	套	1							
8.4	500201002002	水泵远程无线控制系统(投入式液位探头(水位采集)IYB-K0-Y2投入式液位变送器; 水池端无线发射系统SK-RTU-L433LoRa无线采集发射终端; 泵房端无线接收及水泵自控系统7.5kW一体化接收控制柜; 太阳能独立供电系统(水池端)光伏成套供电组件; 机云端远程监控系统云平台监控模块+小程序 APP)	套	1							
8.5	500201030001	简易消毒设备	套	1							
8.6	500201018003	管理房照明系统(漏电、线槽)	套	1							
8.7	500201034002	手提式磷酸铵盐干粉灭火器(MF/ABC4型)	个	1							
8.8	500201034003	防雷接地装置	项	1							
9		机井机电									
9.1	500201034004	手动葫芦(1T)	套	1							
9.2	500201002003	不锈钢潜水泵(150QJ10-128/18) (流量Q=10m³/h, 扬程H=125m, 功率7.5w)	台	1							

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 钟山县公安镇双元村委宝塘山供水保障工程

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
9.3	500201018004	电缆 (DZ15-40-3×6+1×4)	km/单线	0.28							
9.4	500201018005	电缆套管 Φ32	m	280							
10		水池机电 (50m³、100m)									
10.1	500201018006	水位仪信号电缆 (KV-2*1.5)	m	20							
10.2	500201018007	电缆套pvc管 Φ25	m	20							
11		50m³ 高位水池 (1座)									
11.1	500201034005	检修孔DN1000	只	1							
11.2	500201034006	通风帽DN1100	只	2							
11.3	500201034007	通风管DN200	根	2							
11.4	500201034008	爬梯 (钢梯)	座	1							
11.5	500201034009	水管吊架 (钢)	副	1							
11.6	500201034010	喇叭口支架 (钢)	只	1							
11.7	500201034011	喇叭口DN150×225 (钢)	只	2							
11.8	500201034012	溢流管DN150 (普通镀锌钢管)	m	3							
11.9	500201034013	进水管DN50 (普通镀锌钢管)	m	3							
11.10	500201034014	出水管DN50 (普通钢管)	m	3							
11.11	500201034015	泄水管DN100 (普通镀锌钢管)	m	3							
11.12	500201034016	刚性防水套管DN150	只	1							

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 钟山县公安镇双元村委宝塘山供水保障工程

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
11.13	500201034017	刚性防水套管DN100	只	1							
11.14	500201034018	刚性防水套管DN50	只	2							
11.15	500201034019	钢制弯头DN150×90°	只	1							
11.16	500201034020	钢制弯头DN50×90°	只	1							
11.17	500201034021	DN150溢流闸阀（铸铁）	个	1							
11.18	500201034022	DN100泄水闸阀（铸铁）	个	1							
11.19	500109008001	其他管件	%	3							
12		管网金属结构设备及安装工程									
12.1		管材									
12.1.1	500109008002	De90PE管，1.0MPa	m	880							
12.1.2	500109008003	De75PE管，1.0MPa	m	1480							
12.1.3	500109008004	DN80镀锌钢管，壁厚4mm（上水管）	m	330							
12.1.4	500109008005	De50PE管，1.6MPa	m	690							
12.1.5	500109008006	De40PE管，1.6MPa	m	2460							
12.1.6	500109008007	De32PE管，1.6MPa（到户管）	m	3600							
12.1.7	500109008008	DN25镀锌钢管，壁厚3.2mm竖管	m	180							
12.1.8	500109008009	管件	%	3							
12.2	500109008010	标志桩									
12.2.1	500103003002	标志桩混凝土，C15基础	m³	0.75							

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 钟山县公安镇双元村委宝塘山供水保障工程

第9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
12.2.2	500112006001	标志桩黄色玻璃钢材质高0.8m	个	15							
12.3		阀门									
12.3.1		闸阀									
12.3.1.1	500201009001	闸阀 (Z15T-10, DN40)	个	5							
12.3.1.2	500201009002	闸阀 (Z41H-10, DN65)	个	4							
12.3.1.3	500201009003	闸阀 (Z41H-10, DN80)	个	1							
12.3.1.4	500201009004	铜质闸阀DN25	个	180							
12.3.2		泄水阀									
12.3.2.1	500201009005	DN25	个	1							
12.3.3		排气阀									
12.3.3.1	500201009006	DN25	个	1							
12.3.4		水表									
12.3.4.1	500201009007	水表DN80	组	1							

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称：钟山县公安镇双元村委宝塘山供水保障工程

第10页 共10页

[illegible]

措施项目清单

招标编号:

工程名称: 钟山县公安镇双元村委宝塘山供水保障工程

第1页 共1页

[illegible]

其他项目清单

招标编号:

工程名称: 钟山县公安镇双元村委宝塘山供水保障工程

第1页 共1页

[illegible]

零星工作(计日工)项目清单

招标编号:

工程名称: 钟山县公安镇双元村委宝塘山供水保障工程

第1页 共1页

[illegible]

工程单价费(税)率汇总表

招标编号:

工程名称: 钟山县公安镇双元村委宝塘山供水保障工程

第1页 共1页

[illegible]

工程项目总价表

招标编号:

工程名称: 钟山县同古镇义安村委地垆村水渠建设工程

第1页 共1页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：钟山县同古镇义安村委地垌村水渠建设工程

第1页 共4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		渠道1(长443m, 宽×高=400×400)						
1.1		渠道						
1.1.1	500101010001	人工砍挖灌木丛杂草, 砍伐面积占场地面积40%	m ²	54				
1.1.2	500101002001	挖掘机挖渠道, I~II类土	m ³	73.83				
1.1.3	500101002002	1m ³ 挖掘机挖装渠道土方, 自卸汽车运1km	m ³	103.37				
1.1.4	500103001001	回填土石方, 机械填土石, 小型机械压实	m ³	59.07				
1.1.5	500109001001	C20商品砼小型沟渠边墙, 厚20cm	m ³	70.88				
1.1.6	500109001002	C20商品砼小型沟渠底板, 厚10cm	m ³	35.44				
1.1.7	500109001003	C20商品砼挡墙, 厚60cm	m ³	7.56				
1.1.8	500109008001	50PVC排水管	m	2.5				
1.1.9	500103007001	人工铺筑碎石垫层	m ³	0.014				
1.1.10	500103016001	土工布铺设, 零星土工布铺设	m ²	1.6				
1.1.11	500110001001	胶合板模板	m ²	732.08				
1.1.12	500109009001	常态混凝土伸缩缝, 沥青木板	m ²	10.63				
1.2		水闸0.4m×0.4m, 2座						
1.2.1	500110001002	松木闸板2cm厚	m ²	0.38				
1.2.2	500110001003	胶合板模板	m ²	0.24				
1.2.3	500110001004	门槽槽钢	t	0.01				
1.3		灌排口16个						
1.3.1	500110001005	木制闸板2cm厚	m ²	0.92				
1.3.2	500110001006	胶合板模板	m ²	0.15				
1.3.3	500110001007	钢槽	t	0.07				
1.4		通车盖板4座						
1.4.1	500109001004	C25商品砼现浇通车盖板, 厚200mm	m ³	1.6				
1.4.2	500109001005	C20商品砼下地斜坡道	m ³	3.75				
1.4.3	500110001008	胶合板模板	m ²	9.28				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 钟山县同古镇义安村委地垆村水渠建设工程

第2页 共4页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 钟山县同古镇义安村委地垆村水渠建设工程

第3页 共4页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 钟山县同古镇义安村委地垆村水渠建设工程

第4页 共4页

[illegible]

措施项目清单

招标编号:

工程名称: 钟山县同古镇义安村委地垆村水渠建设工程

第1页 共1页

[illegible]

其他项目清单

招标编号:

工程名称: 钟山县同古镇义安村委地垌村水渠建设工程

第1页 共1页

[illegible]

零星工作(计日工)项目清单

招标编号:

工程名称: 钟山县同古镇义安村委地垆村水渠建设工程

第1页 共1页

[illegible]

工程单价费(税)率汇总表

招标编号:

工程名称: 钟山县同古镇义安村委地垆村水渠建设工程

第1页 共1页

[illegible]

工程项目总价表

招标编号:

工程名称: 钟山县同古镇金鸡村委茶冲山塘灌溉渠道工程

第1页 共1页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称:钟山县同古镇金鸡村委茶冲山塘灌溉渠道工程

第1页 共6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		大坝贴坡排水						
1.1	500101002001	挖掘机挖Ⅲ类土，可利用方，就近堆放	m ³	26.9				
1.2	500103001001	回填土石方，机械填土石，小型机械压实	m ³	20.9				
1.3	500101002002	1m ³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输，运距1km	m ³	6				
1.4	500109001001	C20商品砼挡墙	m ³	15.15				
1.5	500109001002	C20商品砼底板，厚10cm	m ³	2.62				
1.6	500109001003	C20商品砼边墙，厚25cm	m ³	2.8				
1.7	500109001004	C20商品砼压顶，厚100	m ³	1.6				
1.8	500105003001	干砌块石贴坡排水厚400	m ³	40.9				
1.9	500103007001	机械铺筑碎石垫层	m ³	21.04				
1.10	500103007002	机械铺筑砂垫层	m ³	21.04				
1.11	500110001001	胶合板模板	m ²	70				
1.12	500109009001	常态混凝土伸缩缝，沥青木板	m ²	1.98				
1.13	500109008001	100PVC排水管	m	7				
1.14	500103007003	人工铺筑粗砂垫层	m ³	0.2				
2		溢洪道（1000×1000，长140m）						
2.1	500101002003	挖掘机挖渠道，Ⅰ～Ⅱ类土	m ³	611.52				
2.2	500103001002	回填土石方，机械填土石，小型机械压实	m ³	297.76				
2.3	500101002004	1m ³ 挖掘机挖装渠道土方，自卸汽车运1km	m ³	333.76				
2.4	500109001005	C25商品砼渠道底板，厚12cm	m ³	32.51				
2.5	500109001006	C25商品砼边墙均厚55cm	m ³	158.97				
2.6	500109001007	C25商品砼渠基础，厚50cm	m ³	140.96				
2.7	500110001002	胶合板模板	m ²	1050.4				
2.8	500109009002	常态混凝土伸缩缝，沥青木板	m ²	20.24				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称:钟山县同古镇金鸡村委茶冲山塘灌溉渠道工程

第2页 共6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
2.9	500109008002	50PVC排水管	m	102.67				
2.10	500103007004	人工铺筑粗砂垫层	m ³	3.73				
3		灌溉渠道(长410m)						
3.1		B渠道(600×600,长410m)						
3.1.1	500101002005	挖掘机挖渠道, I~II类土	m ³	200.08				
3.1.2	500103001003	回填土石方, 机械填土石, 小型机械压实	m ³	95.78				
3.1.3	500101002006	1m ³ 挖掘机挖装渠道土方, 自卸汽车运1km	m ³	104.3				
3.1.4	500109001008	C20商品砼基础挡墙, 均厚60cm	m ³	8.97				
3.1.5	500109001009	C20商品砼底板, 厚10cm	m ³	47.15				
3.1.6	500109001010	C20商品砼边墙, 厚25cm	m ³	123				
3.1.7	500110001003	胶合板模板	m ²	947.12				
3.1.8	500109009003	常态混凝土伸缩缝, 沥青木板	m ²	18.66				
4		附属工程						
4.1		水闸0.6m×0.6m, 3座						
4.1.1	500201034001	松木闸板3cm厚	m ²	1.23				
4.1.2	500201034002	门槽槽钢	t	0.03				
4.1.3	500110001004	胶合板模板	m ²	2.34				
4.2		灌排口10个						
4.2.1	500201034003	木制闸板2cm厚	m ²	0.58				
4.2.2	500110001005	胶合板模板	m ²	2.24				
4.2.3	500201034004	钢槽	t	0.07				
4.3		人行盖板6座						
4.3.1	500109001011	C25(2)商品砼预制人行盖板, 厚100mm	m ³	0.4				
4.3.2	500109001012	预制砼人行盖板安装, 单个体积≤0.2m ³	m ³	0.4				
4.3.3	500111001001	钢筋制作安装, 一般钢筋制安	t	0.06				
4.4		农机盖板2座						

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称:钟山县同古镇金鸡村委茶冲山塘灌溉渠道工程

第3页 共6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
4.4.1	500109001013	C25商品砼现浇通车盖板, 厚200mm	m ³	1.68				
4.4.2	500109001014	C25商品砼台帽	m ³	1.44				
4.4.3	500109009004	常态混凝土伸缩缝, 沥青油毛毡, 二毡三油	m ²	4.8				
4.4.4	500110001006	胶合板模板	m ²	6.4				
4.4.5	500111001002	钢筋制作安装, 一般钢筋制安	t	0.29				
4.5		渡槽1座						
4.5.1		渡槽, 长6m						
4.5.1.1	500109001015	C20商品砼槽台基础	m ³	2.464				
4.5.1.2	500109001016	C25商品砼槽身	m ³	3.221				
4.5.1.3	500111001003	钢筋制作安装, 一般钢筋制安	t	0.16				
4.5.1.4	500110001007	胶合板模板	m ²	31.76				
4.5.1.5	500109009005	常态混凝土伸缩缝, 沥青油毛毡, 二毡三油	m ²	0.8				
4.5.1.6	500109009006	常态混凝土伸缩缝, 沥青木板	m ²	0.88				
4.5.1.7	500109009007	石油沥青聚氨醋填缝材料	m ²	0.04				
4.5.1.8	500109008003	橡胶止水带CB300×6-20	m	2.2				
4.6		跌水1座						
4.6.1	500109001017	C20商品砼底板	m ³	1.28				
4.6.2	500109001018	C20商品砼边墙	m ³	3.36				
4.6.3	500109009008	常态混凝土伸缩缝, 沥青木板	m ²	1.92				
4.6.4	500110001008	胶合板模板	m ²	16.5				
5		项目公示牌						
5.1	500101004001	人工挖一般土方, III类土	m ³	0.16				
5.2	500103001004	回填土石方, 机械填土石, 小型机械压实	m ³	0.1				
5.3	500103003001	C20商品砼公示牌墙身	m ³	0.22				
5.4	500110001009	胶合板模板	m ²	2.4				
5.5	500111001004	钢筋制作安装, 一般钢筋制安	t	0.004				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称:钟山县同古镇金鸡村委茶冲山塘灌溉渠道工程

第4页 共6页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 钟山县同古镇金鸡村委茶冲山塘灌溉渠道工程

第5页 共6页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 钟山县同古镇金鸡村委茶冲山塘灌溉渠道工程

第6页 共6页

[illegible]

措施项目清单

招标编号:

工程名称: 钟山县同古镇金鸡村委茶冲山塘灌溉渠道工程

第1页 共1页

[illegible]

其他项目清单

招标编号:

工程名称: 钟山县同古镇金鸡村委茶冲山塘灌溉渠道工程

第1页 共1页

[illegible]

零星工作(计日工)项目清单

招标编号：

工程名称: 钟山县同古镇金鸡村委茶冲山塘灌溉渠道工程

第1页 共1页

[illegible]

工程单价费(税)率汇总表

招标编号:

工程名称: 钟山县同古镇金鸡村委茶冲山塘灌溉渠道工程

第1页 共1页

[illegible]