

仁化县周田镇上道村灌溉泵站 新建工程

招 标 控 制 价

(小写)： 1669474.21

(大写)： 壹佰陆拾陆万玖仟肆佰柒拾肆元贰角壹分



李志宗

(签字或盖章)



造价咨询人：

(单位资质专用章)

法定代表人

或其授权人：

(签字或盖章)



张菲

（造价人员签字盖专用章）
设计有限公司
有效期至：2026年03月29日



复 核 人：

廖孝峰
（造价工程师签字盖专用章）
广东亦丰水利水电勘测设计有限公司
有效期至：2026年04月11日

复 核 时 间：

编制说明

一、工程概况

仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程是为了解决干旱时上道村 500 亩农田的灌溉用水，本工程主要措施为：在浈江右岸新建进水池，进水池为 C20 砼结构，进水池各个侧面新建挡土墙，铺设管道至新建的上道村灌溉泵站，新建上道村灌溉泵站泵房地面高程为 77.50m，泵站厂区高程为 79.00m，泵房尺寸为 5.88*4.98m，内部净高 5m，为框架结构，再由泵站铺设 dn315PE 管将水输送至现状灌渠渠道。

工程主要建筑工程量为：本工程土方开挖工程量为 2450.44m³（自然方，下同）。混凝土 36.00m³，模板 310.04m²，技工总工日约 613.54 工日，普工总工日约 606.94 工日。主要材料消耗量为：水泥 11.99t，碎石 79.11m³，砂 21.78m³，柴油 0.77t。

本工程预算总投资为 166.95 万元，其中分部分项工程量清单计价合计 130.85 万元，措施项目清单计价合计 4.22 万元，设备费 23.93 万元，其他项目合计 7.95 万元。

二、编制内容及依据

（一）编制原则与依据

本工程编制原则按广东省水利厅粤水建管〔2017〕37 号文发布的《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》

编制依据为：

建筑工程：采用广东省水利厅粤水建管〔2017〕37 号文发布的《广东省水利水电建筑工程预算定额》。

设备安装工程：采用广东省水利厅粤水建管〔2017〕37 号文发布的《广东省水利水电设备安装工程预算定额》。

施工机械台班费定额：采用广东省水利厅粤水建管〔2017〕37号文发布的《广东省水利水电建筑工程施工机械台班费定额》。

广东省物价局《关于调整我省建设工程造价咨询服务收费的复函》(粤价函〔2011〕742号)

《广东省水利厅关于公布广东省地方水利水电工程定额次要材料预算价格(2021年)的通知》

《广东省水利厅关于调整《广东省水利水电工程设计概(估)算编制规定》增值税销项税税率的通知》(粤水建管〔2018〕892号)

《广东省水利厅关于做好水利工程施工扬尘污染防治工作有关事项的通知》(粤水建管〔2018〕58号)

《关于我省水利水电工程设计概(估)算编制规定与系列定额的勘误及补充说明》(粤水造价函〔2018〕3号)

(二) 工程预算单价，主要材料，施工用电、用水、用风等基础单价的编制依据

1、人工预算单价

人工工资概算单价根据《广东省水利水电工程设计概(估)算编制规定》(粤水建管〔2017〕37号)，韶关为四类区，普工工资为65.1元/工日计，技工工资为90.9元/工日计。

2、施工用电、风、水等单价

按施工组织设计及参照《广东省水利水电工程设计概(估)算编制规定》(2017.7.1)及仁化县住建局2022年11月20日发布的《关于调整部分建筑材料参考价格的通知》(仁住建字[2022]6号)内公布的价格并结合工程现场施工情况考虑；电0.72元/度，风0.16元/m³，水0.65元/m³。

3、主要材料水泥、钢筋、砂石料单价

主要材料水泥、钢筋、柴油、汽油、木材等参考仁化县住建局 2022 年 11 月 20 日发布的《关于调整部分建筑材料参考价格的通知》（仁住建字[2022]6 号）内公布的不含税单价并加运距计得；根据《广东省水利厅关于公布广东省地方水利水电工程定额次要材料预算价格（2022 年）的通知》，本工程次要材料按《2022 年广东省水利水电工程定额次要材料预算指导价及房屋建筑工程造价指标指导价》公布的次要材料价格计。

（三）费用计算标准

费用计算采用 2017 年《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》标准，建安工程费用由直接费、间接费、利润、主要材料价差、未计价材料费和税金组成。

1、其他直接费

其他直接费以直接费为计算基础：建筑工程费率为 3.4%，安装工程费率为 4.1%。

2、间接费：

本工程建筑工程间接费以直接工程费为计算基础，根据《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》取中值：

建筑工程费率：土方开挖工程 8.0%；

石方开挖工程 11%；

土石方填筑工 9.5%；

混凝土工程 9.5%；

钢筋制安 6%；

模板工程 9.5%；

基础处理及锚固工程 8.5%；

疏浚工程 7%；
管道工程 8.5%；
植物措施工程 7%；
其他工程 10%

3、企业利润：

按直接工程费与间接费之和的 7%计算。

4、税金：

根据广东省水利厅关于调整《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》（粤水建管〔2019〕9号）增值税销项税税率的通知的规定，应计入建筑安装工程费用的增值税销项税税率由 10%调整为 9%。

5、安全生产措施费及其他临时工程费

本工程属于河道治理工程，安全生产措施费根据《广东省水利厅关于做好水利工程施工扬尘污染防治工作有关事项的通知》（粤水建管〔2018〕58号）取中低值，取第一至第四部分建筑安装工程费的 2%；其他临时工程费根据《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》取第一至第四部分建筑安装工程费的 1.2%。

三、预算总投资

本工程预算总投资为 166.95 万元，其中分部分项工程量清单计价合计 130.85 万元，措施项目清单计价合计 4.22 万元，设备费 23.93 万元，其他项目合计 7.95 万元。

工程项目总价表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第1页，共1页

序 号	工程项目名称	金 额 (元)
1	分部分项工程量清单计价合计	1308471.32
2	措施项目清单计价合计	42185.12
3	其他项目合计	79498.77
4	设备费	239319.
5	独立费	
6	总投资	1669474.21
	总投资:壹佰陆拾陆万玖仟肆佰柒拾肆元贰角壹分	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

分类分项工程量清单计价表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第1页，共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
		第一篇 水利建筑工程				1089155.42		
		一 进水口工程				62440.6		
		一)进水口工程				62440.6		
1.	010101001001	土方开挖	m3	47.77	14.09	673.08	1	
2.	010101001002	河床砂卵石开挖	m3	5.31	15.35	81.51	2	
3.	010101003001	开挖料回填(利用开挖料)	m3	1.06	16.86	17.87	3	
4.	010101020001	C20砼拦砂坎	m3	0.68	571.22	388.43	4	
5.	010101020002	C20砼挡墙	m3	40.8	527.69	21529.75	5	
6.	010101027001	Φ75PVC排水管	m	9.2	18.24	167.81	6	
7.	010101012001	土工布	m²	0.9	10.45	9.41	7	
8.	010101022001	双排脚手架制安	m²	40.	19.89	795.6	8	
9.	010101022002	模板制安及拆除	m²	48.96	59.7	2922.91	9	
10.	010101001003	不锈钢爬梯	套	1.	300.	300.	10	
11.	010101001004	拦污栅(包括金属防腐)	t	2.58	12000.	30960.	11	
12.	010101036001	镀锌钢管护栏	t	0.33	12745.54	4206.03	12	
13.	010101020003	C20砼镇墩	m3	0.74	524.6	388.2	13	
		二 泵房厂区防护措施				180097.53		
		一)泵房厂区防护措施				180097.53		
1.	010101001005	土方开挖	m3	338.92	14.09	4775.38	14	
2.	010101002001	石方开挖	m3	12.73	212.69	2707.54	15	
3.	010101003002	开挖料回填(利用开挖料)	m3	79.32	16.86	1337.34	3	
4.	010101020004	C20砼挡墙	m3	222.36	527.69	117337.15	5	
5.	010101020005	沥青木板分缝	m2	12.36	133.67	1652.16	16	
6.	010101027002	Φ75PVC排水管	m	45.28	18.24	825.91	6	
7.	010101012002	土工布	m²	6.66	10.45	69.6	7	
8.	010101022003	双排脚手架制安	m²	193.56	19.89	3849.91	8	
9.	010101022004	模板制安及拆除	m²	246.7	59.7	14727.99	9	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

分类分项工程量清单计价表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第2页，共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
10.	010101035001	C20砼地坪100mm	m ²	159.08	57.53	9151.87	17	
11.	010101020006	C20砼排水沟	m ³	4.71	627.87	2957.27	18	
12.	010101020007	C25砼路面200mm	m ²	134.19	114.87	15414.41	19	
13.	010101006001	碎石垫层100mm	m ³	13.42	211.18	2834.04	20	
14.	500114001001	C20砼护栏（厚200mm）	m ³	3.2	636.11	2035.55	21	
15.	010101031004	钢筋	t	0.06	7023.53	421.41	22	
		三 泵房				128782.38		
		一) 泵房				128782.38		
1.	010101001006	基础开挖	m ³	77.3	14.09	1089.16	23	
2.	010101004001	基础回填	m ³	33.4	16.86	563.12	24	
3.	010101020008	底板C20砼	m ³	13.5	552.56	7459.56	25	
4.	500109001001	C25砼侧墙	m ³	12.	539.27	6471.24	26	
5.	010101022005	底板模板制安及拆除	m ²	7.	59.7	417.9	27	
6.	010101020009	独立基础C15砼垫层	m ³	0.9	525.31	472.78	28	
7.	010101020010	C25砼基础	m ³	3.4	552.83	1879.62	29	
8.	010101022006	基础模板制安及拆除	m ²	12.8	59.7	764.16	30	
9.	010101020011	基础梁C25砼	m ³	2.2	580.12	1276.26	31	
10.	010101022007	基础梁模板制安及拆除	m ²	20.4	59.7	1217.88	32	
11.	010101020012	柱C25砼	m ³	3.6	615.29	2215.04	33	
12.	010101022008	柱模板制安及拆除	m ²	36.5	59.7	2179.05	34	
13.	010101020013	房梁C25砼	m ³	3.2	596.71	1909.47	35	
14.	010101022009	房梁模板制安及拆除	m ²	26.9	59.7	1605.93	36	
15.	010101020014	门梁、窗梁C25砼	m ³	1.7	596.71	1014.41	37	
16.	010101022010	门梁、窗梁制安及拆除	m ²	15.8	59.7	943.26	38	
17.	010101020015	顶板C25砼	m ³	4.5	566.83	2550.74	39	
18.	010101022011	顶板模板制安及拆除	m ²	43.6	59.7	2602.92	40	
19.	010101020016	C20砼外墙	m ³	8.8	571.22	5026.74	41	
20.	010101022012	外墙模板制安及拆除	m ²	147.6	59.7	8811.72	42	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

分类分项工程量清单计价表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第3页，共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
21.	010101047001	满堂红钢管脚手架制安	m ²	33.8	15.63	528.29	43	
22.	010101031001	钢筋	t	6.	7023.53	42141.18	22	
23.	010101020017	铝合金窗1.5*1.5	扇	3.	693.6	2080.8	44	
24.	010101020018	不锈钢防盗网 (1.5*1.5*3)	m ²	6.8	400.	2720.	45	
25.	010101020019	卷帘门2.5*2	套	1.	3000.	3000.	46	
26.	010101012003	屋面装修	m ²	37.4	224.48	8395.55	47	
27.	010101040001	顶棚装修	m ²	33.8	67.49	2281.16	48	
28.	010101040002	楼地面装修	m ²	24.3	48.22	1171.75	49	
29.	010101040003	外墙装修	m ²	95.4	63.61	6068.39	50	
30.	010101040004	内墙装修	m ²	85.8	53.58	4597.16	51	
31.	010101020020	泵基础C25砼	m ³	0.6	552.83	331.7	52	
32.	010101022013	模板制安及拆除	m ²	3.5	59.7	208.95	9	
33.	010101020021	电缆沟C15砼	m ³	0.6	615.57	369.34	53	
34.	010101004002	电缆沟开挖料回填	m ³	5.6	16.86	94.42	54	
35.	010101022014	模板制安及拆除	m ²	2.4	59.7	143.28	9	
36.	010101047002	DN250柔性防水套管	套	2.	1485.42	2970.84	55	
37.	010101020022	C20砼台阶	m ³	1.9	636.11	1208.61	56	
		四 输水管道				684577.3		
		一) 管道土建部分				49143.74		
1.	010101001008	管道土方开挖	m ³	1833.5	7.44	13641.24	57	
2.	010101006002	细土垫层	m ³	96.5	23.54	2271.61	58	
3.	010101003003	开挖料回填夯实	m ³	1679.1	16.86	28309.63	59	
4.	010101020027	砼路面(穿管)凿除	m ³	6.	212.69	1276.14	15	
5.	010101020028	C25砼路面200mm	m ²	20.	114.87	2297.4	19	
6.	010101004004	100mm厚6%水泥石屑稳定层	m ³	2.	29.86	59.72	60	
7.	010101020029	C20砼(镇墩)	m ³	2.	524.6	1049.2	61	
8.	010101022016	普通钢模板	m ²	4.	59.7	238.8	62	
		二) 管道管材部分				621983.19		
1.	010101003004	DN300镀锌钢管	m	18.	512.71	9228.78	63	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

分类分项工程量清单计价表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第4页，共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
2.	010101003005	DN300卡箍	个	2.	450.	900.	64	
3.	010101003006	DN300锁管支撑卡	个	1.	350.	350.	65	
4.	010101003007	DN300底阀	个	1.	5636.38	5636.38	66	
5.	010101003008	DN300底阀支架	个	1.	150.	150.	67	
6.	010101003009	DN300镀锌弯头	个	2.	520.	1040.	68	
7.	010101003010	DN300钢法兰	个	2.	420.	840.	69	
8.	010101003011	DN300×250不锈钢变径直通	个	1.	350.	350.	70	
9.	010101003012	DN315×200PE变径直通	个	1.	420.	420.	71	
10.	010101017001	DN315PE管（1.0Mpa）	m	965.	604.84	583670.6	72	
11.	010101003013	DN315PE弯头	个	20.	350.	7000.	73	
12.	010101003014	DN315PE法兰	个	2.	280.	560.	74	
13.	010101018001	DN315PE闸阀	套	1.	5643.61	5643.61	75	
14.	010101018002	DN90泄水阀	套	1.	332.84	332.84	76	
15.	010101003015	DN40排气阀	个	1.	150.	150.	77	
16.	010101003016	PE三通DN315*40	个	1.	860.	860.	78	
17.	010101003017	PE三通DN315*40	个	1.	860.	860.	78	
18.	010101017002	管道试压dn100以上	m	983.	4.06	3990.98	79	
		三) 闸阀井				13450.37		
1.	010101001007	土方开挖	m3	64.1	14.09	903.17	80	
2.	010101004003	开挖料回填	m3	50.6	16.86	853.12	81	
3.	010101020023	C20砼垫层	m3	1.	545.32	545.32	82	
4.	010101020024	C25钢筋砼底板	m3	1.7	552.56	939.35	83	
5.	010101020025	C25钢筋砼盖板	m3	0.7	566.83	396.78	84	
6.	010101022015	钢模板制安	m²	9.5	59.7	567.15	85	
7.	010101031002	钢筋制安	t	0.31	7023.53	2177.29	86	
8.	010101016001	砖砌井壁（24砖）	m3	4.9	524.12	2568.19	87	
9.	010101020026	铸铁井盖及支座Φ800	个	3.	1500.	4500.	88	
		五 出水池				6257.61		

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

分类分项工程量清单计价表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第5页，共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
		一)出水池				6257.61		
1.	010101001009	土方开挖	m ³	6.3	14.09	88.77	14	
2.	010101003018	开挖料回填(利用开挖料)	m ³	2.6	16.86	43.84	3	
3.	010101020030	C25砼	m ³	3.3	582.8	1923.24	89	
4.	010101006003	碎石垫层100mm	m ³	0.6	211.18	126.71	90	
5.	010101031003	钢筋制安	t	0.4	7023.53	2809.41	91	
6.	010101022017	模板制安及拆除	m ²	21.2	59.7	1265.64	9	
		一 临时工程				27000.		
		一)施工工区				27000.		
1.	040402001001	施工工棚	m ²	100.	150.	15000.	92	
2.	040402001002	施工仓库	m ²	100.	120.	12000.	93	
		第二篇 水利安装工程				219315.9		
		一 泵站设备及安装工程				80260.82		
		一)水泵设备及安装工程				15328.5		
1.	020201001001	水泵机组(含电机)设备及安装SLS200-400(I)B	台	2.	7664.25	15328.5	94	
		三)主阀设备及安装工程				1454.		
1.	020203001001	手动闸阀 铸钢 DN250 1.6Mpa	台	2.	660.	1320.	95	
2.	010101018003	手动闸阀 铸钢 DN50 1.6Mpa	套	2.	67.	134.	96	
		五)水力机械辅助设备及安装工程				16755.		
1.	020105005001	dn250 焊接钢管 1.6Mpa 镀锌钢管	m	30.	474.11	14223.3	97	
2.	010101017003	DN50 /1.6Mpa 镀锌钢管	m	10.	31.79	317.9	98	
3.	020105005002	缓闭式止回阀 dn250 1.6Mpa	个	2.	560.9	1121.8	99	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

分类分项工程量清单计价表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第6页，共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
4.	020105005003	铸钢法兰 dn250 1.6Mpa	个	16.	42.	672.	100	
5.	020105005004	压力表 1.6Mpa	个	1.	100.	100.	101	
6.	010101047003	变径管DN200/DN250	个	4.	80.	320.	102	
		六) 电气设备及安装工程				46723.32		
1.	020106014001	软起动控制柜	台	1.	984.29	984.29	103	
2.	020106013001	进线及计量一体柜	台	1.	315.83	315.83	104	
3.	020106014002	配电箱	台	1.	8370.	8370.	105	
4.	020106015001	YJV22-1kV-3×70+1×35	1km	0.05	300300.	15015.	106	
5.	020106015002	YJV22-1kV-3×35+1×16	1km	0.05	151300.	7565.	107	
6.	020106015003	ZR-VV22-5*10	1km	0.1	72732.	7273.2	108	
7.	020106015004	埋地电缆管 HDPE电力 电缆通讯护套管 Φ63	m	160.	45.	7200.	109	
		二 供变电设备及安装工程				123355.08		
		一) 变电站设备及安装工程				123355.08		
1.	010101047004	架空线路 LGJ-50	1km	0.3	216000.	64800.	110	
2.	020301004001	升压站构架	项	1.	10000.	10000.	111	
3.	020301004002	主变压器S13-80, 80/10, 80kVA, 10±5%/0.4kV, DYn11, Ud=4%	台	1.	2173.77	2173.77	112	
4.	020301004003	跌落式熔断器 RW11-10F (W)/200 12.5A	组	1.	1009.48	1009.48	113	
5.	020301004004	避雷器YH5WS-17/50FT	组	1.	371.83	371.83	114	
6.	020301004005	绝缘子串	串	9.	5000.	45000.	115	
		三 公用设备及安装工程				15700.		
		一) 通风空调设备及安装工程				1000.		

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

分类分项工程量清单计价表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第7页，共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
1.	020502001001	通风设备	项	1.	1000.	1000.	116	
		二)全厂接地及保护网				10000.		
1.	020505001001	全厂接地及保护网	项	1.	10000.	10000.	117	
		三)照明设施(灯具等)				2000.		
1.	020801001001	照明设施(含线路)	项	1.	2000.	2000.	118	
		四)消防设备				2700.		
1.	021301001001	MF/ABC4 手提式干粉灭火器	个	4.	350.	1400.	119	
2.	021301001002	MF/ABC4 推车式干粉灭火器(带箱体)	个	1.	800.	800.	120	
3.	021301001003	疏散指示标志	个	2.	50.	100.	121	
4.	021301001004	应急照明灯	个	2.	200.	400.	122	
		合 计	元			1308471.32		

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

建筑工程量清单计价表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第1页，共5页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
		第一篇 水利建筑工程				1089155.42		
		一 进水口工程				62440.6		
		一)进水口工程				62440.6		
1.	010101001001	土方开挖	m3	47.77	14.09	673.08	1	
2.	010101001002	河床砂卵石开挖	m3	5.31	15.35	81.51	2	
3.	010101003001	开挖料回填(利用开挖料)	m3	1.06	16.86	17.87	3	
4.	010101020001	C20砼拦砂坎	m3	0.68	571.22	388.43	4	
5.	010101020002	C20砼挡墙	m3	40.8	527.69	21529.75	5	
6.	010101027001	Φ75PVC排水管	m	9.2	18.24	167.81	6	
7.	010101012001	土工布	m²	0.9	10.45	9.41	7	
8.	010101022001	双排脚手架制安	m²	40.	19.89	795.6	8	
9.	010101022002	模板制安及拆除	m²	48.96	59.7	2922.91	9	
10.	010101001003	不锈钢爬梯	套	1.	300.	300.	10	
11.	010101001004	拦污栅(包括金属防腐)	t	2.58	12000.	30960.	11	
12.	010101036001	镀锌钢管护栏	t	0.33	12745.54	4206.03	12	
13.	010101020003	C20砼镇墩	m3	0.74	524.6	388.2	13	
		二 泵房厂区防护措施				180097.53		
		一)泵房厂区防护措施				180097.53		
1.	010101001005	土方开挖	m3	338.92	14.09	4775.38	14	
2.	010101002001	石方开挖	m3	12.73	212.69	2707.54	15	
3.	010101003002	开挖料回填(利用开挖料)	m3	79.32	16.86	1337.34	3	
4.	010101020004	C20砼挡墙	m3	222.36	527.69	117337.15	5	
5.	010101020005	沥青木板分缝	m2	12.36	133.67	1652.16	16	
6.	010101027002	Φ75PVC排水管	m	45.28	18.24	825.91	6	
7.	010101012002	土工布	m²	6.66	10.45	69.6	7	
8.	010101022003	双排脚手架制安	m²	193.56	19.89	3849.91	8	
9.	010101022004	模板制安及拆除	m²	246.7	59.7	14727.99	9	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

建筑工程量清单计价表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第2页，共5页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
10.	010101035001	C20砼地坪100mm	m ²	159.08	57.53	9151.87	17	
11.	010101020006	C20砼排水沟	m ³	4.71	627.87	2957.27	18	
12.	010101020007	C25砼路面200mm	m ²	134.19	114.87	15414.41	19	
13.	010101006001	碎石垫层100mm	m ³	13.42	211.18	2834.04	20	
14.	500114001001	C20砼护栏（厚200mm）	m ³	3.2	636.11	2035.55	21	
15.	010101031004	钢筋	t	0.06	7023.53	421.41	22	
		三 泵房				128782.38		
		一) 泵房				128782.38		
1.	010101001006	基础开挖	m ³	77.3	14.09	1089.16	23	
2.	010101004001	基础回填	m ³	33.4	16.86	563.12	24	
3.	010101020008	底板C20砼	m ³	13.5	552.56	7459.56	25	
4.	500109001001	C25砼侧墙	m ³	12.	539.27	6471.24	26	
5.	010101022005	底板模板制安及拆除	m ²	7.	59.7	417.9	27	
6.	010101020009	独立基础C15砼垫层	m ³	0.9	525.31	472.78	28	
7.	010101020010	C25砼基础	m ³	3.4	552.83	1879.62	29	
8.	010101022006	基础模板制安及拆除	m ²	12.8	59.7	764.16	30	
9.	010101020011	基础梁C25砼	m ³	2.2	580.12	1276.26	31	
10.	010101022007	基础梁模板制安及拆除	m ²	20.4	59.7	1217.88	32	
11.	010101020012	柱C25砼	m ³	3.6	615.29	2215.04	33	
12.	010101022008	柱模板制安及拆除	m ²	36.5	59.7	2179.05	34	
13.	010101020013	房梁C25砼	m ³	3.2	596.71	1909.47	35	
14.	010101022009	房梁模板制安及拆除	m ²	26.9	59.7	1605.93	36	
15.	010101020014	门梁、窗梁C25砼	m ³	1.7	596.71	1014.41	37	
16.	010101022010	门梁、窗梁制安及拆除	m ²	15.8	59.7	943.26	38	
17.	010101020015	顶板C25砼	m ³	4.5	566.83	2550.74	39	
18.	010101022011	顶板模板制安及拆除	m ²	43.6	59.7	2602.92	40	
19.	010101020016	C20砼外墙	m ³	8.8	571.22	5026.74	41	
20.	010101022012	外墙模板制安及拆除	m ²	147.6	59.7	8811.72	42	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

建筑工程量清单计价表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第3页，共5页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
21.	010101047001	满堂红钢管脚手架制安	m ²	33.8	15.63	528.29	43	
22.	010101031001	钢筋	t	6.	7023.53	42141.18	22	
23.	010101020017	铝合金窗1.5*1.5	扇	3.	693.6	2080.8	44	
24.	010101020018	不锈钢防盗网 (1.5*1.5*3)	m ²	6.8	400.	2720.	45	
25.	010101020019	卷帘门2.5*2	套	1.	3000.	3000.	46	
26.	010101012003	屋面装修	m ²	37.4	224.48	8395.55	47	
27.	010101040001	顶棚装修	m ²	33.8	67.49	2281.16	48	
28.	010101040002	楼地面装修	m ²	24.3	48.22	1171.75	49	
29.	010101040003	外墙装修	m ²	95.4	63.61	6068.39	50	
30.	010101040004	内墙装修	m ²	85.8	53.58	4597.16	51	
31.	010101020020	泵基础C25砼	m ³	0.6	552.83	331.7	52	
32.	010101022013	模板制安及拆除	m ²	3.5	59.7	208.95	9	
33.	010101020021	电缆沟C15砼	m ³	0.6	615.57	369.34	53	
34.	010101004002	电缆沟开挖料回填	m ³	5.6	16.86	94.42	54	
35.	010101022014	模板制安及拆除	m ²	2.4	59.7	143.28	9	
36.	010101047002	DN250柔性防水套管	套	2.	1485.42	2970.84	55	
37.	010101020022	C20砼台阶	m ³	1.9	636.11	1208.61	56	
		四 输水管道				684577.3		
		一) 管道土建部分				49143.74		
1.	010101001008	管道土方开挖	m ³	1833.5	7.44	13641.24	57	
2.	010101006002	细土垫层	m ³	96.5	23.54	2271.61	58	
3.	010101003003	开挖料回填夯实	m ³	1679.1	16.86	28309.63	59	
4.	010101020027	砼路面(穿管)凿除	m ³	6.	212.69	1276.14	15	
5.	010101020028	C25砼路面200mm	m ²	20.	114.87	2297.4	19	
6.	010101004004	100mm厚6%水泥石屑稳定层	m ³	2.	29.86	59.72	60	
7.	010101020029	C20砼(镇墩)	m ³	2.	524.6	1049.2	61	
8.	010101022016	普通钢模板	m ²	4.	59.7	238.8	62	
		二) 管道管材部分				621983.19		
1.	010101003004	DN300镀锌钢管	m	18.	512.71	9228.78	63	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

建筑工程量清单计价表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第4页，共5页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
2.	010101003005	DN300卡箍	个	2.	450.	900.	64	
3.	010101003006	DN300锁管支撑卡	个	1.	350.	350.	65	
4.	010101003007	DN300底阀	个	1.	5636.38	5636.38	66	
5.	010101003008	DN300底阀支架	个	1.	150.	150.	67	
6.	010101003009	DN300镀锌弯头	个	2.	520.	1040.	68	
7.	010101003010	DN300钢法兰	个	2.	420.	840.	69	
8.	010101003011	DN300×250不锈钢变径直通	个	1.	350.	350.	70	
9.	010101003012	DN315×200PE变径直通	个	1.	420.	420.	71	
10.	010101017001	DN315PE管（1.0Mpa）	m	965.	604.84	583670.6	72	
11.	010101003013	DN315PE弯头	个	20.	350.	7000.	73	
12.	010101003014	DN315PE法兰	个	2.	280.	560.	74	
13.	010101018001	DN315PE闸阀	套	1.	5643.61	5643.61	75	
14.	010101018002	DN90泄水阀	套	1.	332.84	332.84	76	
15.	010101003015	DN40排气阀	个	1.	150.	150.	77	
16.	010101003016	PE三通DN315*40	个	1.	860.	860.	78	
17.	010101003017	PE三通DN315*40	个	1.	860.	860.	78	
18.	010101017002	管道试压dn100以上	m	983.	4.06	3990.98	79	
		三) 闸阀井				13450.37		
1.	010101001007	土方开挖	m ³	64.1	14.09	903.17	80	
2.	010101004003	开挖料回填	m ³	50.6	16.86	853.12	81	
3.	010101020023	C20砼垫层	m ³	1.	545.32	545.32	82	
4.	010101020024	C25钢筋砼底板	m ³	1.7	552.56	939.35	83	
5.	010101020025	C25钢筋砼盖板	m ³	0.7	566.83	396.78	84	
6.	010101022015	钢模板制安	m ²	9.5	59.7	567.15	85	
7.	010101031002	钢筋制安	t	0.31	7023.53	2177.29	86	
8.	010101016001	砖砌井壁（24砖）	m ³	4.9	524.12	2568.19	87	
9.	010101020026	铸铁井盖及支座Φ800	个	3.	1500.	4500.	88	
		五 出水池				6257.61		

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

建筑工程量清单计价表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第5页，共5页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
		一)出水池				6257.61		
1.	010101001009	土方开挖	m3	6.3	14.09	88.77	14	
2.	010101003018	开挖料回填(利用开挖料)	m3	2.6	16.86	43.84	3	
3.	010101020030	C25砼	m3	3.3	582.8	1923.24	89	
4.	010101006003	碎石垫层100mm	m3	0.6	211.18	126.71	90	
5.	010101031003	钢筋制安	t	0.4	7023.53	2809.41	91	
6.	010101022017	模板制安及拆除	m²	21.2	59.7	1265.64	9	
		一 临时工程				27000.		
		一)施工工区				27000.		
1.	040402001001	施工工棚	m²	100.	150.	15000.	92	
2.	040402001002	施工仓库	m²	100.	120.	12000.	93	
		合 计	元			1089155.42		

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

安装工程量清单计价表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第1页，共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)		合计(元)		单价编号	主要技术条款编码
					设备费	安装费	设备费	安装费		
		第二篇 水利安装工程					239319.	219315.9		
		一 泵站设备及安装工程					192229.	80260.82		
		一)水泵设备及安装工程					92730.	15328.5		
1.	020201001001	水泵机组(含电机)设备及安装SLS200-400(I)B	台	2.	46365.	7664.25	92730.	15328.5	94	
		三)主阀设备及安装工程					14534.	1454.		
1.	020203001001	手动闸阀 铸钢 DN250 1.6Mpa	台	2.	6600.	660.	13200.	1320.	95	
2.	010101018003	手动闸阀 铸钢 DN50 1.6Mpa	套	2.	667.	67.	1334.	134.	96	
		五)水力机械辅助设备及安装工程					18938.	16755.		
1.	020105005001	dn250 焊接钢管 1.6Mpa 镀锌钢管	m	30.		474.11		14223.3	97	
2.	010101017003	DN50 /1.6Mpa 镀锌钢管	m	10.		31.79		317.9	98	
3.	020105005002	缓闭式止回阀 dn250 1.6Mpa	个	2.	5609.	560.9	11218.	1121.8	99	
4.	020105005003	铸钢法兰 dn250 1.6Mpa	个	16.	420.	42.	6720.	672.	100	
5.	020105005004	压力表 1.6Mpa	个	1.	1000.	100.	1000.	100.	101	
6.	010101047003	变径管DN200/DN250	个	4.		80.		320.	102	
		六)电气设备及安装工程					66027.	46723.32		
1.	020106014001	软起动控制柜	台	1.	29982.	984.29	29982.	984.29	103	
2.	020106013001	进线及计量一体柜	台	1.	36045.	315.83	36045.	315.83	104	
3.	020106014002	配电箱	台	1.		8370.		8370.	105	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

安装工程量清单计价表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第2页，共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)		合计(元)		单价编号	主要技术条款编码
					设备费	安装费	设备费	安装费		
4.	020106015001	YJV22-1kV-3×70+1×35	1km	0.05		300300.		15015.	106	
5.	020106015002	YJV22-1kV-3×35+1×16	1km	0.05		151300.		7565.	107	
6.	020106015003	ZR-VV22-5*10	1km	0.1		72732.		7273.2	108	
7.	020106015004	埋地电缆管 HDPE电力电缆通讯护套管Φ63	m	160.		45.		7200.	109	
		二 供变电设备及安装工程						47090.	123355.08	
		一) 变电站设备及安装工程						47090.	123355.08	
1.	010101047004	架空线路 LGJ-50	1km	0.3		216000.		64800.	110	
2.	020301004001	升压站构架	项	1.		10000.		10000.	111	
3.	020301004002	主变压器S13-80, 80/10, 80kVA, 10±5%/0.4kV, DYn11, Ud=4%	台	1.	36600.	2173.77	36600.	2173.77	112	
4.	020301004003	跌落式熔断器 RW11-10F(W)/200 12.5A	组	1.	5490.	1009.48	5490.	1009.48	113	
5.	020301004004	避雷器YH5WS-17/50FT	组	1.	5000.	371.83	5000.	371.83	114	
6.	020301004005	绝缘子串	串	9.		5000.		45000.	115	
		三 公用设备及安装工程						15700.		
		一) 通风空调设备及安装工程						1000.		
1.	020502001001	通风设备	项	1.		1000.		1000.	116	
		二) 全厂接地及保护网						10000.		
1.	020505001001	全厂接地及保护网	项	1.		10000.		10000.	117	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

安装工程量清单计价表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第3页，共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)		合计(元)		单价编号	主要技术条款编码
					设备费	安装费	设备费	安装费		
		三)照明设施(灯具等)						2000.		
1.	020801001001	照明设施(含线路)	项	1.		2000.		2000.	118	
		四)消防设备						2700.		
1.	021301001001	MF/ABC4 手提式干粉灭火器	个	4.		350.		1400.	119	
2.	021301001002	MF/ABC4 推车式干粉灭火器(带箱体)	个	1.		800.		800.	120	
3.	021301001003	疏散指示标志	个	2.		50.		100.	121	
4.	021301001004	应急照明灯	个	2.		200.		400.	122	
		合 计	元					239319.	219315.9	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

措施项目清单计价表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第1页，共1页

序号	项目名称	金额(元)
1	安全生产措施费	26169.43
2	其他临时工程费	16015.69
3	施工企业进退场费	
4	大型施工设备安拆费	
0	合 计	42185.12

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

其他项目清单计价表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第1页，共1页

编号	项目名称	金额(元)	备注
1.1	预留金	79498.77	
1.2	零星工作项目费		
	合 计	79498.77	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

工程单价汇总表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第1页，共7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	施工管理费	利润	税金	合计
		第一篇 水利建筑工程								
		一 进水口工程								
		一) 进水口工程								
1	010101001001	土方开挖	m3	0.46	0.32	10.5	0.98	0.66	1.16	14.09
2	010101001002	河床砂卵石开挖	m3	0.5	0.35	11.45	1.07	0.72	1.27	15.35
3	010101003001	开挖料回填(利用开挖料)	m3	6.45	0.61	5.71	1.69	1.01	1.39	16.86
4	010101020001	C20砼拦砂坎	m3	98.19	353.28	9.	39.77	23.83	47.17	571.22
5	010101020002	C20砼挡墙	m3	66.42	352.92	8.16	35.41	21.22	43.57	527.69
6	010101027001	Φ75PVC排水管	m	5.23	10.38	0.02	0.66	0.43	1.51	18.24
7	010101012001	土工布	m²	2.15	5.76		1.05	0.63	0.86	10.45
8	010101022001	双排脚手架制安	m²	5.14	9.25	0.7	1.97	1.18	1.64	19.89
9	010101022002	模板制安及拆除	m²	23.43	15.01	6.99	5.84	3.5	4.93	59.7
10	010101001003	不锈钢爬梯	套							300.
11	010101001004	拦污栅(包括金属防腐)	t							12000.
12	010101036001	镀锌钢管护栏	t	2076.52	7286.96	293.27	1273.25	763.16	1052.38	12745.54
13	010101020003	C20砼镇墩	m3	64.13	352.55	8.47	35.1	21.04	43.32	524.6
		二 泵房厂区防护措施								
		一) 泵房厂区防护措施								
14	010101001005	土方开挖	m3	0.46	0.32	10.5	0.98	0.66	1.16	14.09
15	010101002001	石方开挖	m3	94.61	4.22	61.57	22.5	12.24	17.56	212.69
16	010101003002	开挖料回填(利用开挖料)	m3	6.45	0.61	5.71	1.69	1.01	1.39	16.86
17	010101020004	C20砼挡墙	m3	66.42	352.92	8.16	35.41	21.22	43.57	527.69
18	010101020005	沥青木板分缝	m2	23.88	77.32	0.03	13.38	8.02	11.04	133.67
19	010101027002	Φ75PVC排水管	m	5.23	10.38	0.02	0.66	0.43	1.51	18.24
20	010101012002	土工布	m²	2.15	5.76		1.05	0.63	0.86	10.45
21	010101022003	双排脚手架制安	m²	5.14	9.25	0.7	1.97	1.18	1.64	19.89
22	010101022004	模板制安及拆除	m²	23.43	15.01	6.99	5.84	3.5	4.93	59.7
23	010101035001	C20砼地坪100mm	m²	9.35	36.36	0.62	4.03	2.42	4.75	57.53

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

工程单价汇总表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第2页，共7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	施工管理费	利润	税金	合计
24	010101020006	C20砼排水沟	m3	134.82	358.83	9.71	45.44	27.23	51.84	627.87
25	010101020007	C25砼路面200mm	m²	18.66	72.66	1.19	8.05	4.82	9.48	114.87
26	010101006001	碎石垫层100mm	m3	1.66	164.86	8.51	11.7	7.01	17.44	211.18
27	500114001001	C20砼护栏（厚200mm）	m3	141.43	358.83	9.33	46.26	27.73	52.52	636.11
28	010101031004	钢筋	t	1014.87	4568.94	119.35	411.62	328.83	579.92	7023.53
		三 泵房								
		一) 泵房								
29	010101001006	基础开挖	m3	0.46	0.32	10.5	0.98	0.66	1.16	14.09
30	010101004001	基础回填	m3	6.45	0.61	5.71	1.69	1.01	1.39	16.86
31	010101020008	底板C20砼	m3	80.07	360.95	5.66	37.67	22.58	45.62	552.56
32	500109001001	C25砼侧墙	m3	66.42	362.05	8.16	36.34	21.78	44.53	539.27
33	010101022005	底板模板制安及拆除	m²	23.43	15.01	6.99	5.84	3.5	4.93	59.7
34	010101020009	独立基础C15砼垫层	m3	83.19	335.98	5.78	35.64	21.36	43.37	525.31
35	010101020010	C25砼基础	m3	74.49	363.74	8.65	37.7	22.6	45.65	552.83
36	010101022006	基础模板制安及拆除	m²	23.43	15.01	6.99	5.84	3.5	4.93	59.7
37	010101020011	基础梁C25砼	m3	91.79	365.93	9.84	40.43	24.23	47.9	580.12
38	010101022007	基础梁模板制安及拆除	m²	23.43	15.01	6.99	5.84	3.5	4.93	59.7
39	010101020012	柱C25砼	m3	127.05	360.85	6.28	43.95	26.34	50.8	615.29
40	010101022008	柱模板制安及拆除	m²	23.43	15.01	6.99	5.84	3.5	4.93	59.7
41	010101020013	房梁C25砼	m3	107.91	365.91	6.29	42.09	25.23	49.27	596.71
42	010101022009	房梁模板制安及拆除	m²	23.43	15.01	6.99	5.84	3.5	4.93	59.7
43	010101020014	门梁、窗梁C25砼	m3	107.91	365.91	6.29	42.09	25.23	49.27	596.71
44	010101022010	门梁、窗梁制安及拆除	m²	23.43	15.01	6.99	5.84	3.5	4.93	59.7
45	010101020015	顶板C25砼	m3	85.1	362.2	10.18	39.1	23.44	46.8	566.83
46	010101022011	顶板模板制安及拆除	m²	23.43	15.01	6.99	5.84	3.5	4.93	59.7
47	010101020016	C20砼外墙	m3	98.19	353.28	9.	39.77	23.83	47.17	571.22
48	010101022012	外墙模板制安及拆除	m²	23.43	15.01	6.99	5.84	3.5	4.93	59.7

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

工程单价汇总表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第3页，共7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	施工管理费	利润	税金	合计
49	010101047001	满堂红钢管脚手架制安	m ²	5.04	5.95	0.88	1.54	0.92	1.29	15.63
50	010101031001	钢筋	t	1014.87	4568.94	119.35	411.62	328.83	579.92	7023.53
51	010101020017	铝合金窗1.5*1.5	扇							693.6
52	010101020018	不锈钢防盗网 (1.5*1.5*3)	m ²							400.
53	010101020019	卷帘门2.5*2	套							3000.
54	010101012003	屋面装修	m ²	31.4	151.91			13.47	18.54	224.48
55	010101040001	顶棚装修	m ²	36.9	18.21			4.05	5.57	67.49
56	010101040002	楼地面装修	m ²	20.16	19.21			2.89	3.98	48.22
57	010101040003	外墙装修	m ²	31.87	20.07			3.82	5.25	63.61
58	010101040004	内墙装修	m ²	26.95	16.8			3.22	4.42	53.58
59	010101020020	泵基础C25砼	m ³	74.49	363.74	8.65	37.7	22.6	45.65	552.83
60	010101022013	模板制安及拆除	m ²	23.43	15.01	6.99	5.84	3.5	4.93	59.7
61	010101020021	电缆沟C15砼	m ³	141.43	342.53	9.33	44.68	26.78	50.83	615.57
62	010101004002	电缆沟开挖料回填	m ³	6.45	0.61	5.71	1.69	1.01	1.39	16.86
63	010101022014	模板制安及拆除	m ²	23.43	15.01	6.99	5.84	3.5	4.93	59.7
64	010101047002	DN250柔性防水套管	套	393.31	143.54	88.		65.5	122.65	1485.42
65	010101020022	C20砼台阶	m ³	141.43	358.83	9.33	46.26	27.73	52.52	636.11
		四 输水管道								
		一) 管道土建部分								
66	010101001008	管道土方开挖	m ³	1.41	0.37	4.06	0.59	0.39	0.61	7.44
67	010101006002	细土垫层	m ³	6.45	6.73	5.71	1.69	1.01	1.94	23.54
68	010101003003	开挖料回填夯实	m ³	6.45	0.61	5.71	1.69	1.01	1.39	16.86
69	010101020027	砼路面(穿管)凿除	m ³	94.61	4.22	61.57	22.5	12.24	17.56	212.69
70	010101020028	C25砼路面200mm	m ²	18.66	72.66	1.19	8.05	4.82	9.48	114.87
71	010101004004	100mm厚6%水泥石屑稳定层	m ³	5.54	14.87	1.9		1.64	2.47	29.86
72	010101020029	C20砼(镇墩)	m ³	64.13	352.55	8.47	35.1	21.04	43.32	524.6
73	010101022016	普通钢模板	m ²	23.43	15.01	6.99	5.84	3.5	4.93	59.7

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

工程单价汇总表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第4页，共7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	施工管理费	利润	税金	合计
		二) 管道管材部分								
74	010101003004	DN300镀锌钢管	m	20.97	3.39	8.42		2.57	42.33	512.71
75	010101003005	DN300卡箍	个							450.
76	010101003006	DN300锁管支撑卡	个							350.
77	010101003007	DN300底阀	个	269.69	82.29	5.02		28.04	465.39	5636.38
78	010101003008	DN300底阀支架	个							150.
79	010101003009	DN300镀锌弯头	个							520.
80	010101003010	DN300钢法兰	个							420.
81	010101003011	DN300×250不锈钢变径直通	个							350.
82	010101003012	DN315×200PE变径直通	个							420.
83	010101017001	DN315PE管(1.0Mpa)	m	27.13	3.84	4.85		2.86	49.94	604.84
84	010101003013	DN315PE弯头	个							350.
85	010101003014	DN315PE法兰	个							280.
86	010101018001	DN315PE闸阀	套	269.69	82.29	5.02		28.47	465.99	5643.61
87	010101018002	DN90泄水阀	套	56.64	7.32	5.02		5.5	27.48	332.84
88	010101003015	DN40排气阀	个							150.
89	010101003016	PE三通DN315*40	个							860.
90	010101003017	PE三通DN315*40	个							860.
91	010101017002	管道试压dn100以上	m	1.97	0.75	0.33		0.24	0.34	4.06
		三) 闸阀井								
92	010101001007	土方开挖	m ³	0.46	0.32	10.5	0.98	0.66	1.16	14.09
93	010101004003	开挖料回填	m ³	6.45	0.61	5.71	1.69	1.01	1.39	16.86
94	010101020023	C20砼垫层	m ³	83.19	351.88	5.78	37.17	22.28	45.03	545.32
95	010101020024	C25钢筋砼底板	m ³	80.07	360.95	5.66	37.67	22.58	45.62	552.56
96	010101020025	C25钢筋砼盖板	m ³	85.1	362.2	10.18	39.1	23.44	46.8	566.83
97	010101022015	钢模板制安	m ²	23.43	15.01	6.99	5.84	3.5	4.93	59.7
98	010101031002	钢筋制安	t	1014.87	4568.94	119.35	411.62	328.83	579.92	7023.53

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

工程单价汇总表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第5页，共7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	施工管理费	利润	税金	合计
99	010101016001	砖砌井壁（24砖）	m3	112.92	286.23	3.19	49.08	29.42	43.28	524.12
100	010101020026	铸铁井盖及支座Φ800	个							1500.
		五 出水池								
		一)出水池								
101	010101001009	土方开挖	m3	0.46	0.32	10.5	0.98	0.66	1.16	14.09
102	010101003018	开挖料回填(利用开挖料)	m3	6.45	0.61	5.71	1.69	1.01	1.39	16.86
103	010101020030	C25砼	m3	98.19	362.4	9.	40.7	24.4	48.12	582.8
104	010101006003	碎石垫层100mm	m3	1.66	164.86	8.51	11.7	7.01	17.44	211.18
105	010101031003	钢筋制安	t	1014.87	4568.94	119.35	411.62	328.83	579.92	7023.53
106	010101022017	模板制安及拆除	m²	23.43	15.01	6.99	5.84	3.5	4.93	59.7
		一 临时工程								
		一)施工工区								
107	040402001001	施工工棚	m²							150.
108	040402001002	施工仓库	m²							120.
		第二篇 水利安装工程								
		一 泵站设备及安装工程								
		一)水泵设备及安装工程								
109	020201001001	水泵机组（含电机）设备及安装SLS200-400(I)B	台	2874.04	564.62	942.97	2190.83	458.96	632.83	7664.25
		三)主阀设备及安装工程								
110	020203001001	手动闸阀 铸钢 DN250 1.6Mpa	台							660.
111	010101018003	手动闸阀 铸钢 DN50 1.6Mpa	套							67.
		五)水力机械辅助设备及安装工程								
112	020105005001	dn250 焊接钢管 1.6Mpa 镀锌钢管	m	16.4	407.65	6.04	2.97	1.91	39.15	474.11
113	010101017003	DN50 /1.6Mpa 镀锌钢管	m	4.84	22.91	0.35	0.65	0.42	2.63	31.79

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

工程单价汇总表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第6页，共7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	施工管理费	利润	税金	合计
114	020105005002	缓闭式止回阀 dn250 1.6Mpa	个							560.9
115	020105005003	铸钢法兰 dn250 1.6Mpa	个							42.
116	020105005004	压力表 1.6Mpa	个							100.
117	010101047003	变径管DN200/DN250	个							80.
		六) 电气设备及安装工程								
118	020106014001	软起动控制柜	台	353.96	118.33	102.33	270.56	57.84	81.27	984.29
119	020106013001	进线及计量一体柜	台	111.71	73.29		85.79	18.96	26.08	315.83
120	020106014002	配电箱	台							8370.
121	020106015001	YJV22-1kV-3×70+1×35	1km							300300.
122	020106015002	YJV22-1kV-3×35+1×16	1km							151300.
123	020106015003	ZR-VV22-5*10	1km							72732.
124	020106015004	埋地电缆管 HDPE电力电 缆通讯护套管 Φ63	m							45.
		二 供变电设备及安装工程								
		一) 变电站设备及安装工程								
125	010101047004	架空线路 LGJ-50	1km							216000.
126	020301004001	升压站构架	项							10000.
127	020301004002	主变压器S13-80, 80/10 , 80kVA, 10±5%/0.4kV, DYn11, Ud=4%	台	710.64	378.19	225.9	550.48	129.07	179.49	2173.77
128	020301004003	跌落式熔断器 RW11-10F (W)/200 12.5A	组	271.63	324.67	52.5	216.74	60.59	83.35	1009.48
129	020301004004	避雷器YH5WS-17/50FT	组	62.75	78.92	122.39	54.75	22.32	30.7	371.83
130	020301004005	绝缘子串	串							5000.
		三 公用设备及安装工程								

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

工程单价汇总表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第7页，共7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	施工管理费	利润	税金	合计
		一)通风空调设备及安装工程								
131	020502001001	通风设备	项							1000.
		二)全厂接地及保护网								
132	020505001001	全厂接地及保护网	项							10000.
		三)照明设施(灯具等)								
133	020801001001	照明设施(含线路)	项							2000.
		四)消防设备								
134	021301001001	MF/ABC4 手提式干粉灭火器	个							350.
135	021301001002	MF/ABC4 推车式干粉灭火器(带箱体)	个							800.
136	021301001003	疏散指示标志	个							50.
137	021301001004	应急照明灯	个							200.

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

投标人生产电、风、水、砂石基础单价汇总表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第1页，共1页

序号	名称	型号规格	计量单位	单价(元)	备注
1	砂		m3	154.78	
2	碎石		m3	154.78	
3	水		m3	0.65	
4	电		kw. h	0.72	
5	风		m3	0.16	
6	电	(机械用)	kw. h	0.72	
7	水	(机械用)	m3	0.65	

投标人自行采购主要材料预算价格汇总表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第1页，共4页

序号	材料名称及型号规格	计量单位	预算价（元）	备注
1	零星材料费	%		
2	水	m ³	0.65	
3	其他材料费	%		
4	砂	m ³	154.78	
5	碎石	m ³	154.78	
6	水泥 42.5R	kg	0.44	
7	丙酮	kg	7.1	
8	粘合剂	kg	38.	
9	水砂纸	张	1.2	
10	PVC管 DN75	m	10.	
11	土工布	m ²	5.	
12	酚醛红丹防锈漆	kg	17.49	
13	脚手架钢管 $\phi 51 \times 3.5$	m	25.	
14	脚手架扣件	kg	6.	
15	镀锌低碳钢丝	kg	6.	
16	脚手架钢管底座	个	7.	
17	钢丝绳	kg	7.8	
18	铁钉	kg	5.2	
19	板枋材	m ³	1100.	
20	标准钢模板	kg	5.1	
21	型钢	kg	4.	
22	卡扣件	kg	5.4	
23	铁件	kg	5.2	
24	预埋铁件	kg	5.2	
25	电焊条	kg	6.2	
26	镀锌钢管	t	6500.	
27	钢板 厚8	kg	5.	
28	钢筋（综合）	t	4384.43	
29	氧气	m ³	6.	
30	乙炔气	m ³	10.	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

投标人自行采购主要材料预算价格汇总表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第2页，共4页

序号	材料名称及型号规格	计量单位	预算价（元）	备注
31	沥青	t	4000.	
32	木柴	t	655.	
33	脚手架接驳管 $\phi 43 \times 350$	支	6.	
34	铁丝	kg	5.2	
35	水泥珍珠岩浆	m ³	353.41	
36	其他材料费	元	1.	
37	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	300.	
38	聚氨酯防水涂料 双组份 I型	kg	9.46	
39	橡胶沥青防水涂料 溶剂型	kg	13.5	
40	SBS聚酯胎改性沥青卷材 3mm厚 I型	m ²	26.72	
41	改性沥青卷材基层处理剂 水性	kg	6.	
42	液化石油气	kg	6.13	
43	预拌水泥砂浆 1:2.5	m ³	450.	
44	预拌水泥石灰砂浆 1:1:6	m ³	450.	
45	腻子粉 成品(一般型)	kg	3.03	
46	内墙乳胶漆 底漆	kg	17.5	
47	内墙乳胶漆 面漆	kg	23.24	
48	预拌水泥砂浆 1:3	m ³	450.	
49	腻子膏 防水型	kg	5.15	
50	预拌水泥砂浆 1:2	m ³	420.	
51	钢板	kg	4.5	
52	焊接钢管	kg	4.5	
53	橡胶条 $\phi 20$	个	0.75	
54	双头螺栓	kg	5.44	
55	尼龙砂轮片 $\phi 100 \times 16 \times 3$	片	3.04	
56	低碳钢焊条 结422 $\phi 3.2$	kg	5.96	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

投标人自行采购主要材料预算价格汇总表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第3页，共4页

序号	材料名称及型号规格	计量单位	预算价（元）	备注
57	橡胶石棉盘根 编织 $\phi 11\sim 25(250^{\circ}\text{C})$	kg	22.46	
58	乙炔气	kg	13.3	
59	机油 综合	kg	8.	
60	黄甘油	kg	6.46	
61	标准砖 240×115×53	千块	407.77	
62	细土	m ³	6.	
63	石屑	m ³	63.11	
64	尼龙砂轮片 $\phi 100$	片	6.	
65	镀锌钢管 DN300	m	421.46	
66	角钢	kg	4.37	
67	闸阀 DN300	个	4741.17	
68	松杂原木	m ³	905.31	
69	PE管 DN315	m	501.22	
70	法兰闸阀 DN300	个	4741.17	
71	泄水阀 DN90	个	220.	
72	钢板	kg	4.5	
73	石棉橡胶板	kg	14.5	
74	镀锌螺栓 M10~16×70~140	套	2.2	
75	镀锌钢管 DN50	m	30.19	
76	法兰截止阀 DN50	个	95.	
77	平焊法兰 DN50	片	56.	
78	汽油 92#	kg	10.39	
79	油漆	kg	12.6	
80	橡胶板	kg	12.8	
81	电	kw. h	0.72	
82	镀锌钢管 DN250	m	397.	
83	镀锌钢管 DN50	m	22.28	
84	镀锌扁钢	kg	6.	
85	垫铁	kg	4.4	
86	棉纱头	kg	11.	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

投标人自行采购主要材料预算价格汇总表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第4页，共4页

序号	材料名称及型号规格	计量单位	预算价（元）	备注
87	镀锌螺栓 M10×70	套	1.9	
88	焊锡丝	kg	55.	
89	焊锡膏	kg	36.	
90	调合漆	kg	15.	
91	电力复合脂	kg	17.5	
92	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	2.2	
93	塑料软管 φ5	m	0.2	
94	塑料异形管 φ5	m	1.	
95	裸铜线 10mm ²	m	8.4	
96	铜接线端子	个	14.5	
97	胶木线夹	个	0.2	
98	铁砂布	张	1.	
99	磁漆	kg	14.3	
100	裸铜线 6mm ²	m	4.6	
101	白布	kg	34.5	
102	镀锌铁丝	kg	6.	
103	变压器油	kg	13.6	
104	滤油纸 300×300	张	0.6	
105	镀锌螺栓 M18×95	套	2.7	
106	天那水	kg	10.	
107	塑料布 2mm	m ²	25.	
108	钢管	kg	5.5	
109	铝排 LMY-100×10	kg	23.	
110	母线金具 JNP1	套	16.5	
111	镀锌螺栓	kg	7.5	
112	紫铜棒 φ6	kg	70.	
113	混凝土拌制	m ³	23.68	
114	混凝土运输	m ³	7.86	
115	混凝土拌制	m ³	23.68	
116	混凝土运输	m ³	7.86	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

投标人自备施工机械台时（班）费汇总表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第1页，共4页

单位：元/台时（班）

序号	机械名称及型号规格	一类费用				二类费用						合计	
		折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	风	水	电	柴油	汽油		小计
1	挖掘机 液压 斗容1m3	236.21	150.13	16.35	402.69	181.8				671.99		853.79	1256.48
2	推土机 功率59kW	85.44	110.81	5.3	201.55	181.8				378.84		560.64	762.19
3	自卸汽车 载重量5t	56.57	31.64		88.21	90.9				369.82		460.72	548.93
4	蛙式夯实机 功率2.8kW	0.93	6.54		7.47	181.8			9.			190.8	198.27
5	振动器 插入式 功率1.1KW	1.75	7.19		8.94				1.73			1.73	10.67
6	风(砂)水枪 耗风量6m3/min	1.3	2.43		3.73		129.6	10.66				140.26	143.99
7	混凝土搅拌机 出料0.8m3	17.43	27.18	7.41	52.02	90.9			64.8			155.7	207.72
8	胶轮车	1.27	4.15		5.42								5.42
9	木工园锯机 直径500mm	3.11	1.29	2.56	6.96				17.28			17.28	24.24
10	载重汽车 载重量5t	44.98	70.32		115.3	90.9					292.25	383.15	498.45
11	汽车起重机 起重量5t	61.15	65.1		126.25	181.8					235.42	417.22	543.47
12	电焊机 交流 25~30kVA	1.72	1.77	0.68	4.17				41.76			41.76	45.93
13	钢筋切断机 功率20kW	6.16	11.08	2.1	19.34	90.9			61.92			152.82	172.16
14	振动器 插入式 功率1.5KW	2.8	10.61		13.41				2.38			2.38	15.79
15	振动器 变频机组 容量8.5KVA	15.13	37.23		52.36				13.82			13.82	66.18
16	风镐	2.29	9.46		11.75		50.08					50.08	61.83

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

投标人自备施工机械台时（班）费汇总表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第2页，共4页

单位：元/台时（班）

序 号	机械名称及型号规格	一类费用				二类费用						合计	
		折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	风	水	电	柴油	汽油		小计
17	推土机 功率88kW	152.44	178.43	8.28	339.15	181.8				568.26		750.06	1089.21
18	振动器 平板式 功率2.2KW	1.81	5.61		7.42				3.67			3.67	11.09
19	推土机 功率74kW	104.14	134.51	6.45	245.1	181.8				478.06		659.86	904.96
20	挖掘机 液压 斗容0.6m3	196.37	123.1	13.39	332.86	181.8				428.45		610.25	943.11
21	钢筋调直机 功率4~14kW	8.35	17.43	3.3	29.08	90.9			25.92			116.82	145.9
22	钢筋弯曲机 直径6~40mm	2.77	9.4	1.8	13.97	90.9			21.6			112.5	126.47
23	对焊机 电阻型 150kVA	6.04	16.17	4.18	26.39	90.9			230.69			321.59	347.98
24	塔式起重机 起重量10t	220.27	99.6	23.25	343.12	181.8			132.12			313.92	657.04
25	普通车床 工件直径×长度 630×2000(mm)	45.13	17.43		80.86				21.72			21.72	102.58
26	立式钻床 钻孔管径25(mm)	4.72	0.75		6.16				2.9			2.9	9.06
27	交流弧焊机 容量21(kV·A)	2.99	0.62	12.75	18.42				43.39			43.39	61.81
28	电焊条烘干箱 容量 600×500×750(cm3)	9.8	1.58	7.03	21.15				10.01			10.01	31.16
29	混凝土搅拌机 出料0.25m3	6.7	12.6	3.21	22.51	90.9			15.48			106.38	128.89
30	钢轮内燃压路机 工作质量8(t)	64.6	19.4		146.27	90.9				178.51		269.41	415.68

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

投标人自备施工机械台时（班）费汇总表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第3页，共4页

单位：元/台时（班）

序 号	机械名称及型号规格	一类费用				二类费用							合计
		折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	风	水	电	柴油	汽油	小计	
31	钢轮内燃压路机 工作质量15(t)	100.61	30.22		227.84	90.9				387.41		478.31	706.15
32	稳定土拌合机 功率105(kW)	120.18	46.42		284.51	181.8				535.88		717.68	1002.19
33	电焊条烘干箱 60cm×50cm×75cm	9.71	7.84		17.55				8.28			8.28	25.83
34	汽车起重机 起重量8t	95.72	74.43		170.15	181.8				312.99		494.79	664.94
35	全自动热熔对接焊接机	72.78	73.45	2.56	148.79				43.92			43.92	192.71
36	立式钻床 直径13mm	2.24	3.89		6.13	90.9			7.2			98.1	104.23
37	电焊机 直流 20kW	4.62	3.33	1.2	9.15				57.6			57.6	66.75
38	试压泵 2.5Mpa	2.24	2.3	1.95	6.49	90.9			5.4			96.3	102.79
39	牛头刨床 B=650mm	17.76	20.39	1.69	39.84	90.9			8.28			99.18	139.02
40	普通车床 直径400~600mm	39.33	37.1	0.48	76.91	90.9			28.8			119.7	196.61
41	摇臂钻床 直径35~50mm	23.23	15.98	0.23	39.44	90.9			16.92			107.82	147.26
42	桥式起重机	46.61	24.28	2.97	73.86	90.9			38.88			129.78	203.64
43	压力滤油机 150型	6.15	2.27	0.85	9.27	90.9			3.24			94.14	103.41
44	液压母线平弯机 12mm×125mm	5.74	3.06		8.8	81.81			3.96			85.77	94.57

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

投标人自备施工机械台时（班）费汇总表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第4页，共4页

单位：元/台时（班）

序 号	机械名称及型号规格	一类费用				二类费用						合计	
		折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	风	水	电	柴油	汽油		小计
45	卷扬机 单筒慢速 起重量3t	9.56	4.11	0.23	13.9	90.9			17.5			108.4	122.3
46	手提砂轮机 直径150mm	3.06			3.06	90.9			3.74			94.64	97.7
47	电钻 功率1.5kW	2.97	2.85		5.82			4.32				4.32	10.14
48	吹风机 4m ³ /min	4.31	1.68	3.	8.99			36.				36.	44.99
49	双头切割机	6.44	6.57		13.01			4.32				4.32	17.33

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

总价项目分类分项工程分解表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第1页，共16页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
		第一篇 水利建筑工程				1089155.42	
		一 进水口工程				62440.6	
		一) 进水口工程				62440.6	
1.	010101001001	土方开挖	m ³	47.77	14.09	673.08	
	Y01176	挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m ³ 挖掘机 运距≤0.5km	100m ³	0.478	1408.57	672.87	
2.	010101001002	河床砂卵石开挖	m ³	5.31	15.35	81.51	
	Y01176调	挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m ³ 挖掘机 运距≤0.5km//改: 挖装IV类土	100m ³	0.053	1535.36	81.53	
3.	010101003001	开挖料回填(利用开挖料)	m ³	1.06	16.86	17.87	
	Y03142	建筑物土料回填 夯填 蛙式打夯机	100m ³ 实方	0.011	1686.43	17.88	
4.	010101020001	C20砼拦砂坎	m ³	0.68	571.22	388.43	
	Y04073	墙 平面墙 墙厚 20cm	100m ³	0.007	57122.31	388.43	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m ³	100m ³	0.007	2367.55	16.58	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m ³	0.007	785.63	5.5	
5.	010101020002	C20砼挡墙	m ³	40.8	527.69	21529.75	
	Y04076	墙 平面墙 墙厚 90cm	100m ³	0.408	52769.36	21529.9	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m ³	100m ³	0.42	2367.55	994.94	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m ³	0.42	785.63	330.15	
6.	010101027001	Φ75PVC排水管	m	9.2	18.24	167.81	
	Y08086换	塑料管管道铺设 黏结 公称外径 75mm//换:PVC管DN75	100m	0.092	1823.59	167.77	
7.	010101012001	土工布	m ²	0.9	10.45	9.41	
	Y10013	土工布铺设 斜铺 边坡 1:1.5	100m ²	0.009	1045.18	9.41	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

总价项目分类分项工程分解表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第2页，共16页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
8.	010101022001	双排脚手架制安	m ²	40.	19.89	795.6	
	Y10065	钢管脚手架 单排、双排脚手架 双排脚手架 15m以内	100m ²	0.4	1988.81	795.52	
9.	010101022002	模板制安及拆除	m ²	48.96	59.7	2922.91	
	Y05001	普通标准钢模板	100m ²	0.49	5970.42	2923.12	
10.	010101001003	不锈钢爬梯	套	1.	300.	300.	
11.	010101001004	拦污栅（包括金属防腐）	t	2.58	12000.	30960.	
12.	010101036001	镀锌钢管护栏	t	0.33	12745.54	4206.03	
	Y04249	钢管栏杆加工及安装 镀锌钢管栏杆	t	0.33	12745.54	4206.03	
13.	010101020003	C20砼镇墩	m ³	0.74	524.6	388.2	
	Y04069	墩 平均厚度 100cm	100m ³	0.007	52460.22	388.21	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m ³	100m ³	0.008	2367.55	18.05	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m ³	0.008	785.63	5.99	
		二 泵房厂区防护措施				180097.53	
		一) 泵房厂区防护措施				180097.53	
1.	010101001005	土方开挖	m ³	338.92	14.09	4775.38	
	Y01176	挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m ³ 挖掘机 运距≤0.5km	100m ³	3.389	1408.57	4773.93	
2.	010101002001	石方开挖	m ³	12.73	212.69	2707.54	
	Y02363	混凝土拆除 一般拆除 风镐拆除	100m ³	0.127	17309.16	2203.46	
	Y02398	1m ³ 挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距3km	100m ³	0.127	3959.97	504.1	
3.	010101003002	开挖料回填(利用开挖料)	m ³	79.32	16.86	1337.34	
	Y03142	建筑物土料回填 夯填 蛙式打夯机	100m ³ 实方	0.793	1686.43	1337.68	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

总价项目分类分项工程分解表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第3页，共16页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
4.	010101020004	C20砼挡墙	m3	222.36	527.69	117337.15	
	Y04076	墙 平面墙 墙厚 90cm	100m3	2.224	52769.36	117337.95	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m3	100m3	2.29	2367.55	5422.42	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	2.29	785.63	1799.33	
5.	010101020005	沥青木板分缝	m2	12.36	133.67	1652.16	
	Y04395	伸缩缝 沥青木板	100m²	0.124	13366.76	1652.13	
6.	010101027002	Φ75PVC排水管	m	45.28	18.24	825.91	
	Y08086换	塑料管管道铺设 黏结 公称外径 75mm//换:PVC管DN75	100m	0.453	1823.59	825.72	
7.	010101012002	土工布	m²	6.66	10.45	69.6	
	Y10013	土工布铺设 斜铺 边坡 1:1.5	100m²	0.067	1045.18	69.61	
8.	010101022003	双排脚手架制安	m²	193.56	19.89	3849.91	
	Y10065	钢管脚手架 单排、双排脚手架 双排脚手架 15m以内	100m²	1.936	1988.81	3849.54	
9.	010101022004	模板制安及拆除	m²	246.7	59.7	14727.99	
	Y05001	普通标准钢模板	100m²	2.467	5970.42	14729.03	
10.	010101035001	C20砼地坪100mm	m²	159.08	57.53	9151.87	
	Y10053扩	公路路面 混凝土 压实厚度 10cm	100m²	1.591	5753.	9151.87	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m3	100m3	0.162	2367.55	384.16	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.162	785.63	127.48	
11.	010101020006	C20砼排水沟	m3	4.71	627.87	2957.27	
	Y04121	护坡框格、水沟、其他小体积混凝土 水沟	100m3	0.047	62786.94	2957.26	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m3	100m3	0.049	2367.55	114.86	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

总价项目分类分项工程分解表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第4页，共16页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m ³	0.049	785.63	38.11	
12.	010101020007	C25砼路面200mm	m ²	134.19	114.87	15414.41	
	Y10053扩	公路路面 混凝土 压实厚度20cm	100m ²	1.342	11487.	15414.41	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m ³	100m ³	0.274	2367.55	648.11	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m ³	0.274	785.63	215.06	
13.	010101006001	碎石垫层100mm	m ³	13.42	211.18	2834.04	
	Y03009	机械铺筑砂石垫层、反滤层碎石垫层	100m ³	0.134	21118.38	2834.09	
14.	500114001001	C20砼护栏（厚200mm）	m ³	3.2	636.11	2035.55	
	Y04122	护坡框格、水沟、其他小体积混凝土 其他小体积	100m ³	0.032	63610.83	2035.55	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m ³	100m ³	0.033	2367.55	78.03	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m ³	0.033	785.63	25.89	
15.	010101031004	钢筋	t	0.06	7023.53	421.41	
	Y04234	钢筋加工与安装 一般钢筋	t	0.06	7023.53	421.41	
		三 泵房				128782.38	
		一) 泵房				128782.38	
1.	010101001006	基础开挖	m ³	77.3	14.09	1089.16	
	Y01176	挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m ³ 挖掘机 运距≤0.5km	100m ³	0.773	1408.57	1088.82	
2.	010101004001	基础回填	m ³	33.4	16.86	563.12	
	Y03142	建筑物土料回填 夯填 蛙式打夯机	100m ³ 实方	0.334	1686.43	563.27	
3.	010101020008	底板C20砼	m ³	13.5	552.56	7459.56	
	Y04021调	底板 平均厚度 20cm//改:非岩石基础	100m ³	0.135	55255.52	7459.5	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

总价项目分类分项工程分解表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第5页，共16页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m3	100m3	0.139	2367.55	329.21	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.139	785.63	109.24	
4.	500109001001	C25砼侧墙	m3	12.	539.27	6471.24	
	Y04076	墙 平面墙 墙厚 90cm	100m3	0.12	53926.91	6471.23	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m3	100m3	0.124	2367.55	292.63	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.124	785.63	97.1	
5.	010101022005	底板模板制安及拆除	m²	7.	59.7	417.9	
	Y05001	普通标准钢模板	100m²	0.07	5970.42	417.93	
6.	010101020009	独立基础C15砼垫层	m3	0.9	525.31	472.78	
	Y04111调	垫层混凝土 平均厚度10cm//改:非岩基垫层	100m3	0.009	52531.39	472.78	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m3	100m3	0.009	2367.55	21.95	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.009	785.63	7.28	
7.	010101020010	C25砼基础	m3	3.4	552.83	1879.62	
	Y04114	基础混凝土 独立基础	100m3	0.034	55282.88	1879.62	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m3	100m3	0.035	2367.55	82.91	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.035	785.63	27.51	
8.	010101022006	基础模板制安及拆除	m²	12.8	59.7	764.16	
	Y05001	普通标准钢模板	100m²	0.128	5970.42	764.21	
9.	010101020011	基础梁C25砼	m3	2.2	580.12	1276.26	
	Y04099	梁、板、柱 基础梁	100m3	0.022	58011.74	1276.26	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m3	100m3	0.023	2367.55	53.65	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.023	785.63	17.8	
10.	010101022007	基础梁模板制安及拆除	m²	20.4	59.7	1217.88	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

总价项目分类分项工程分解表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第6页，共16页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
	Y05001	普通标准钢模板	100m ²	0.204	5970.42	1217.97	
11.	010101020012	柱C25砼	m ³	3.6	615.29	2215.04	
	Y04102	梁、板、柱 柱	100m ³	0.036	61528.67	2215.03	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m ³	100m ³	0.037	2367.55	87.79	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m ³	0.037	785.63	29.13	
12.	010101022008	柱模板制安及拆除	m ²	36.5	59.7	2179.05	
	Y05001	普通标准钢模板	100m ²	0.365	5970.42	2179.2	
13.	010101020013	房梁C25砼	m ³	3.2	596.71	1909.47	
	Y04100	梁、板、柱 单梁、连续梁	100m ³	0.032	59670.63	1909.46	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m ³	100m ³	0.033	2367.55	78.03	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m ³	0.033	785.63	25.89	
14.	010101022009	房梁模板制安及拆除	m ²	26.9	59.7	1605.93	
	Y05001	普通标准钢模板	100m ²	0.269	5970.42	1606.04	
15.	010101020014	门梁、窗梁C25砼	m ³	1.7	596.71	1014.41	
	Y04100	梁、板、柱 单梁、连续梁	100m ³	0.017	59670.63	1014.4	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m ³	100m ³	0.018	2367.55	41.46	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m ³	0.018	785.63	13.76	
16.	010101022010	门梁、窗梁制安及拆除	m ²	15.8	59.7	943.26	
	Y05001	普通标准钢模板	100m ²	0.158	5970.42	943.33	
17.	010101020015	顶板C25砼	m ³	4.5	566.83	2550.74	
	Y04031	顶板、水平隔板 平均厚度20cm	100m ³	0.045	56682.98	2550.73	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m ³	100m ³	0.046	2367.55	109.74	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m ³	0.046	785.63	36.41	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

总价项目分类分项工程分解表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第7页，共16页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
18.	010101022011	顶板模板制安及拆除	m ²	43.6	59.7	2602.92	
	Y05001	普通标准钢模板	100m ²	0.436	5970.42	2603.1	
19.	010101020016	C20砼外墙	m ³	8.8	571.22	5026.74	
	Y04073	墙 平面墙 墙厚 20cm	100m ³	0.088	57122.31	5026.76	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m ³	100m ³	0.091	2367.55	214.59	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m ³	0.091	785.63	71.21	
20.	010101022012	外墙模板制安及拆除	m ²	147.6	59.7	8811.72	
	Y05001	普通标准钢模板	100m ²	1.476	5970.42	8812.34	
21.	010101047001	满堂红钢管脚手架制安	m ²	33.8	15.63	528.29	
	Y10058	钢管脚手架 综合钢管脚手架 高度 4.5m以内	100m ²	0.338	1563.29	528.39	
22.	010101031001	钢筋	t	6.	7023.53	42141.18	
	Y04234	钢筋加工与安装 一般钢筋	t	6.	7023.53	42141.18	
23.	010101020017	铝合金窗1.5*1.5	扇	3.	693.6	2080.8	
24.	010101020018	不锈钢防盗网 (1.5*1.5*3)	m ²	6.8	400.	2720.	
25.	010101020019	卷帘门2.5*2	套	1.	3000.	3000.	
26.	010101012003	屋面装修	m ²	37.4	224.48	8395.55	
	A1-11-116扩	屋面保温 现浇水泥珍珠岩 200mm厚	100m ²	0.374	11376.53	4254.82	
	80010430	现场搅拌 水泥砂浆 1:2.5	m ³	0.748	324.54	242.76	
	A1-10-135	双组份聚氨酯涂膜防水 2mm厚 平面	100m ²	0.374	4832.71	1807.43	
	A1-10-53	屋面改性沥青防水卷材 热熔、满铺 单层	100m ²	0.374	5590.08	2090.69	
27.	010101040001	顶棚装修	m ²	33.8	67.49	2281.16	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

总价项目分类分项工程分解表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第8页，共16页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
	A1-14-4	混凝土天棚 水泥石灰砂浆底 水泥砂浆面 10+5mm	100m ²	0.338	3345.23	1130.69	
	A1-15-151	成品腻子粉(一般型)Y型 天棚 面 满刮一遍	100m ²	0.338	818.45	276.64	
	A1-15-161扩	乳胶漆底油二遍面油二遍 抹 灰面 天棚面//改:1	100m ²	0.338	2585.32	873.84	
28.	010101040002	楼地面装修	m ²	24.3	48.22	1171.75	
	A1-12-1	楼地面水泥砂浆找平层 混凝 土或硬基层上 20mm	100m ²	0.243	2017.34	490.21	
	A1-12-11	水泥砂浆整体面层 楼地面 20mm	100m ²	0.243	2804.31	681.45	
29.	010101040003	外墙装修	m ²	95.4	63.61	6068.39	
	A1-15-156	成品腻子膏(耐水型)N型 墙面 满刮一遍	100m ²	0.954	1115.7	1064.38	
	A1-13-2换	底层抹灰15mm 各种墙面 外墙 //换:预拌水泥砂浆 1:2	100m ²	0.954	3026.28	2887.07	
	A1-15-160扩	乳胶漆底油二遍面油二遍 抹 灰面 墙柱面//改:1	100m ²	0.954	2218.62	2116.56	
30.	010101040004	内墙装修	m ²	85.8	53.58	4597.16	
	A1-15-150	成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍	100m ²	0.858	692.66	594.3	
	A1-13-1换	底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 //换:预拌水泥砂浆 1:2	100m ²	0.858	2080.5	1785.07	
	A1-15-161扩	乳胶漆底油二遍面油二遍 抹 灰面 天棚面//改:1	100m ²	0.858	2585.32	2218.2	
31.	010101020020	泵基础C25砼	m ³	0.6	552.83	331.7	
	Y04114	基础混凝土 独立基础	100m ³	0.006	55282.88	331.7	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出 料0.8m ³	100m ³	0.006	2367.55	14.63	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m ³	0.006	785.63	4.86	
32.	010101022013	模板制安及拆除	m ²	3.5	59.7	208.95	
	Y05001	普通标准钢模板	100m ²	0.035	5970.42	208.96	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

总价项目分类分项工程分解表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第9页，共16页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
33.	010101020021	电缆沟C15砼	m3	0.6	615.57	369.34	
	Y04122	护坡框格、水沟、其他小体积混凝土 其他小体积	100m3	0.006	61557.24	369.34	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m3	100m3	0.006	2367.55	14.63	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.006	785.63	4.86	
34.	010101004002	电缆沟开挖料回填	m3	5.6	16.86	94.42	
	Y03142	建筑物土料回填 夯填 蛙式打夯机	100m3实方	0.056	1686.43	94.44	
35.	010101022014	模板制安及拆除	m²	2.4	59.7	143.28	
	Y05001	普通标准钢模板	100m²	0.024	5970.42	143.29	
36.	010101047002	DN250柔性防水套管	套	2.	1485.42	2970.84	
	C8-17-77	柔性防水套管制作 公称直径(mm以内) 250	个	2.	1359.08	2718.16	
	C8-17-91	柔性防水套管安装 公称直径(mm以内) 300	个	2.	126.34	252.68	
37.	010101020022	C20砼台阶	m3	1.9	636.11	1208.61	
	Y04122	护坡框格、水沟、其他小体积混凝土 其他小体积	100m3	0.019	63610.83	1208.61	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m3	100m3	0.02	2367.55	46.33	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.02	785.63	15.37	
		四 输水管道				684577.3	
		一) 管道土建部分				49143.74	
1.	010101001008	管道土方开挖	m3	1833.5	7.44	13641.24	
	Y01162	挖掘机挖沟槽、坑土方 土类级别 III	100m3	18.335	743.81	13637.76	
2.	010101006002	细土垫层	m3	96.5	23.54	2271.61	
	Y03142换	建筑物土料回填 夯填 蛙式打夯机	100m3实方	0.965	2353.51	2271.14	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

总价项目分类分项工程分解表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第10页，共16页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
3.	010101003003	开挖料回填夯实	m3	1679.1	16.86	28309.63	
	Y03142	建筑物土料回填 夯填 蛙式打夯机	100m3实方	16.791	1686.43	28316.85	
4.	010101020027	砼路面(穿管)凿除	m3	6.	212.69	1276.14	
	Y02363	混凝土拆除 一般拆除 风镐拆除	100m3	0.06	17309.16	1038.55	
	Y02398	1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 运距3km	100m3	0.06	3959.97	237.6	
5.	010101020028	C25砼路面200mm	m²	20.	114.87	2297.4	
	Y10053扩	公路路面 混凝土 压实厚度 20cm	100m²	0.2	11487.	2297.4	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m3	100m3	0.041	2367.55	96.6	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.041	785.63	32.05	
6.	010101004004	100mm厚6%水泥石屑稳定层	m3	2.	29.86	59.72	
	D2-2-1扩	路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 10cm//换:水泥42.5R	100m2	0.02	2986.46	59.73	
7.	010101020029	C20砼(镇墩)	m3	2.	524.6	1049.2	
	Y04069	墩 平均厚度 100cm	100m3	0.02	52460.22	1049.2	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m3	100m3	0.021	2367.55	48.77	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.021	785.63	16.18	
8.	010101022016	普通钢模板	m²	4.	59.7	238.8	
	Y05001	普通标准钢模板	100m²	0.04	5970.42	238.82	
		二) 管道管材部分				621983.19	
1.	010101003004	DN300镀锌钢管	m	18.	512.71	9228.78	
	G08015换	钢管管道铺设 焊接连接 公称直径 300mm//换:镀锌钢管 DN300	100m	0.18	51270.68	9228.72	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

总价项目分类分项工程分解表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第11页，共16页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
2.	010101003005	DN300卡箍	个	2.	450.	900.	
3.	010101003006	DN300锁管支撑卡	个	1.	350.	350.	
4.	010101003007	DN300底阀	个	1.	5636.38	5636.38	
	G08163换	阀门安装 公称直径 300mm//换:闸阀DN300	10个	0.1	56363.8	5636.38	
5.	010101003008	DN300底阀支架	个	1.	150.	150.	
6.	010101003009	DN300镀锌弯头	个	2.	520.	1040.	
7.	010101003010	DN300钢法兰	个	2.	420.	840.	
8.	010101003011	DN300×250不锈钢变径直通	个	1.	350.	350.	
9.	010101003012	DN315×200PE变径直通	个	1.	420.	420.	
10.	010101017001	DN315PE管(1.0Mpa)	m	965.	604.84	583670.6	
	G08100换	塑料管管道铺设 热熔接 公称直径 400mm//换:PE管DN315	100m	9.65	60483.52	583665.97	
11.	010101003013	DN315PE弯头	个	20.	350.	7000.	
12.	010101003014	DN315PE法兰	个	2.	280.	560.	
13.	010101018001	DN315PE闸阀	套	1.	5643.61	5643.61	
	G08163换	阀门安装 公称直径 300mm//换:法兰闸阀DN300	10个	0.1	56436.08	5643.61	
14.	010101018002	DN90泄水阀	套	1.	332.84	332.84	
	G08159换	阀门安装 公称直径 100mm//换:泄水阀DN90	10个	0.1	3328.35	332.84	
15.	010101003015	DN40排气阀	个	1.	150.	150.	
16.	010101003016	PE三通DN315*40	个	1.	860.	860.	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

总价项目分类分项工程分解表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第12页，共16页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
17.	010101003017	PE三通DN315*40	个	1.	860.	860.	
18.	010101017002	管道试压dn100以上	m	983.	4.06	3990.98	
	G08183	管道试压 公称直径 300mm	100m	9.83	405.73	3988.33	
		三) 闸阀井				13450.37	
1.	010101001007	土方开挖	m ³	64.1	14.09	903.17	
	Y01176	挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m ³ 挖掘机 运距≤0.5km	100m ³	0.641	1408.57	902.89	
2.	010101004003	开挖料回填	m ³	50.6	16.86	853.12	
	Y03142	建筑物土料回填 夯填 蛙式打夯机	100m ³ 实方	0.506	1686.43	853.33	
3.	010101020023	C20砼垫层	m ³	1.	545.32	545.32	
	Y04111调	垫层混凝土 平均厚度10cm// 改:非岩基垫层	100m ³	0.01	54531.65	545.32	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m ³	100m ³	0.01	2367.55	24.39	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m ³	0.01	785.63	8.09	
4.	010101020024	C25钢筋砼底板	m ³	1.7	552.56	939.35	
	Y04021调	底板 平均厚度 20cm//改:非 岩石基础	100m ³	0.017	55255.52	939.34	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m ³	100m ³	0.018	2367.55	41.46	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m ³	0.018	785.63	13.76	
5.	010101020025	C25钢筋砼盖板	m ³	0.7	566.83	396.78	
	Y04031	顶板、水平隔板 平均厚度 20cm	100m ³	0.007	56682.98	396.78	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m ³	100m ³	0.007	2367.55	17.07	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m ³	0.007	785.63	5.66	
6.	010101022015	钢模板制安	m ²	9.5	59.7	567.15	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

总价项目分类分项工程分解表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第13页，共16页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
	Y05001	普通标准钢模板	100m ²	0.095	5970.42	567.19	
7.	010101031002	钢筋制安	t	0.31	7023.53	2177.29	
	Y04234	钢筋加工与安装 一般钢筋	t	0.31	7023.53	2177.29	
8.	010101016001	砖砌井壁（24砖）	m ³	4.9	524.12	2568.19	
	Y03106	砖砌墙体 砖外墙	100m ³	0.049	52411.51	2568.16	
9.	010101020026	铸铁井盖及支座Φ800	个	3.	1500.	4500.	
		五 出水池				6257.61	
		一) 出水池				6257.61	
1.	010101001009	土方开挖	m ³	6.3	14.09	88.77	
	Y01176	挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m ³ 挖掘机 运距≤0.5km	100m ³	0.063	1408.57	88.74	
2.	010101003018	开挖料回填(利用开挖料)	m ³	2.6	16.86	43.84	
	Y03142	建筑物土料回填 夯填 蛙式打夯机	100m ³ 实方	0.026	1686.43	43.85	
3.	010101020030	C25砼	m ³	3.3	582.8	1923.24	
	Y04073	墙 平面墙 墙厚 20cm	100m ³	0.033	58279.86	1923.24	
	Y04252	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m ³	100m ³	0.034	2367.55	80.47	
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m ³	0.034	785.63	26.7	
4.	010101006003	碎石垫层100mm	m ³	0.6	211.18	126.71	
	Y03009	机械铺筑砂石垫层、反滤层 碎石垫层	100m ³	0.006	21118.38	126.71	
5.	010101031003	钢筋制安	t	0.4	7023.53	2809.41	
	Y04234	钢筋加工与安装 一般钢筋	t	0.4	7023.53	2809.41	
6.	010101022017	模板制安及拆除	m ²	21.2	59.7	1265.64	
	Y05001	普通标准钢模板	100m ²	0.212	5970.42	1265.73	
		一 临时工程				27000.	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

总价项目分类分项工程分解表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第14页，共16页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
		一)施工工区				27000.	
1.	040402001001	施工工棚	m ²	100.	150.	15000.	
2.	040402001002	施工仓库	m ²	100.	120.	12000.	
		第二篇 水利安装工程				219315.9	
		一 泵站设备及安装工程				80260.82	
		一)水泵设备及安装工程				15328.5	
1.	020201001001	水泵机组(含电机)设备及安装SLS200-400(I)B	台	2.	7664.25	15328.5	
	Y03001	水泵安装 设备自重0.6t	1台	2.	7664.25	15328.5	
		三)主阀设备及安装工程				1454.	
1.	020203001001	手动闸阀 铸钢 DN250 1.6Mpa	台	2.	660.	1320.	
2.	010101018003	手动闸阀 铸钢 DN50 1.6Mpa	套	2.	67.	134.	
		五)水力机械辅助设备及安装工程				16755.	
1.	020105005001	dn250 焊接钢管 1.6Mpa 镀锌钢管	m	30.	474.11	14223.3	
	Y08014换	钢管管道铺设 焊接连接 公称直径 250mm//换:镀锌钢管 DN250	100m	0.3	47411.48	14223.44	
2.	010101017003	DN50 /1.6Mpa 镀锌钢管	m	10.	31.79	317.9	
	Y08009换	钢管管道铺设 焊接连接 公称直径 50mm//换:镀锌钢管DN50	100m	0.1	3179.31	317.93	
3.	020105005002	缓闭式止回阀 dn250 1.6Mpa	个	2.	560.9	1121.8	
4.	020105005003	铸钢法兰 dn250 1.6Mpa	个	16.	42.	672.	
5.	020105005004	压力表 1.6Mpa	个	1.	100.	100.	
6.	010101047003	变径管DN200/DN250	个	4.	80.	320.	
		六)电气设备及安装工程				46723.32	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

总价项目分类分项工程分解表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第15页，共16页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
1.	020106014001	软起动控制柜	台	1.	984.29	984.29	
	Y07004	配电装置设备安装 0.4kV以下户内成套低压配电装置 成套低压开关柜、配电柜	1台	1.	984.29	984.29	
2.	020106013001	进线及计量一体柜	台	1.	315.83	315.83	
	Y07001	配电装置设备安装 0.4kV以下户内成套低压配电装置 照明配电箱	1台	1.	315.83	315.83	
3.	020106014002	配电箱	台	1.	8370.	8370.	
4.	020106015001	YJV22-1kV-3×70+1×35	1km	0.05	300300.	15015.	
5.	020106015002	YJV22-1kV-3×35+1×16	1km	0.05	151300.	7565.	
6.	020106015003	ZR-VV22-5*10	1km	0.1	72732.	7273.2	
7.	020106015004	埋地电缆管 HDPE电力电缆通讯护套管 Φ63	m	160.	45.	7200.	
		二 供变电设备及安装工程				123355.08	
		一)变电站设备及安装工程				123355.08	
1.	010101047004	架空线路 LGJ-50	1km	0.3	216000.	64800.	
2.	020301004001	升压站构架	项	1.	10000.	10000.	
3.	020301004002	主变压器S13-80, 80/10 , 80kVA, 10±5%/0.4kV, DYn11, Ud=4%	台	1.	2173.77	2173.77	
	Y06001	三相电力变压器安装 10kV三相电力变压器 容量≤150kVA	1台	1.	2173.77	2173.77	
4.	020301004003	跌落式熔断器 RW11-10F (W) /200 12.5A	组	1.	1009.48	1009.48	
	Y07023	配电装置设备安装 隔离开关 户内隔离开关 10kV 600A	1组	1.	1009.48	1009.48	
5.	020301004004	避雷器YH5WS-17/50FT	组	1.	371.83	371.83	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

总价项目分类分项工程分解表

合同编号： 001

工程名称： 仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

第16页，共16页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	主要技术条款编码
	Y07038	配电装置设备安装 户外避雷器 电压 10kV	1组	1.	371.83	371.83	
6.	020301004005	绝缘子串	串	9.	5000.	45000.	
		三 公用设备及安装工程				15700.	
		一)通风空调设备及安装工程				1000.	
1.	020502001001	通风设备	项	1.	1000.	1000.	
		二)全厂接地及保护网				10000.	
1.	020505001001	全厂接地及保护网	项	1.	10000.	10000.	
		三)照明设施(灯具等)				2000.	
1.	020801001001	照明设施(含线路)	项	1.	2000.	2000.	
		四)消防设备				2700.	
1.	021301001001	MF/ABC4 手提式干粉灭火器	个	4.	350.	1400.	
2.	021301001002	MF/ABC4 推车式干粉灭火器(带箱体)	个	1.	800.	800.	
3.	021301001003	疏散指示标志	个	2.	50.	100.	
4.	021301001004	应急照明灯	个	2.	200.	400.	
		合 计	元			1308471.32	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)

工程单价计算表

土方开挖

工程

单价编号: 1

单位: m³

施工工艺: 挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m³挖掘机 运距≤0.5km

序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				11.29
1.1	人工费	元			0.46
00010006	普工	工日	0.007	65.1	0.46
1.2	材料费	元			0.32
81010001	零星材料费	%	4.		0.44
1.3	机械使用费	元			10.5
99021003	挖掘机	台班	0.002	1256.48	2.26
99021016	推土机	台班	0.001	762.19	0.61
99063009	自卸汽车	台班	0.014	548.93	7.63
2	施工管理费	元			0.98
3	利润	%	7.	9.38	0.66
4	税金	%	9.	12.92	1.16
	合计	元			14.09

法定代表人
(或委托代理人): _____ (签字)

工程单价计算表

河床砂卵石开挖

工程

单价编号: 2

单位: m³

施工工艺: 挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m³挖掘机 运距≤0.5km//改:挖装IV类土

序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				12.3
1.1	人工费	元			0.5
00010006	普工	工日	0.008	65.1	0.5
1.2	材料费	元			0.35
81010001	零星材料费	%	4.		0.48
1.3	机械使用费	元			11.45
99021003	挖掘机	台班	0.002	1256.48	2.47
99021016	推土机	台班	0.001	762.19	0.66
99063009	自卸汽车	台班	0.015	548.93	8.32
2	施工管理费	元			1.07
3	利润	%	7.	10.22	0.72
4	税金	%	9.	14.09	1.27
	合计	元			15.35

法定代表人
(或委托代理人): _____ (签字)

工程单价计算表

开挖料回填(利用开挖料) 工程

单价编号: 3

单位: m³

施工工艺: 建筑物土料回填 夯填 蛙式打夯机

序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				12.77
1.1	人工费	元			6.45
00010005	技工	工日		90.9	0.03
00010006	普工	工日	0.099	65.1	6.43
1.2	材料费	元			0.61
81010001	零星材料费	%	5.		0.61
1.3	机械使用费	元			5.71
99021040	蛙式夯实机	台班	0.029	198.27	5.71
2	施工管理费	元			1.69
3	利润	%	7.	14.46	1.01
4	税金	%	9.	15.47	1.39
	合计	元			16.86

法定代表人
(或委托代理人): _____ (签字)

工程单价计算表

C20砼拦砂坎

工程

单价编号: 4

单位: m³

施工工艺:	1. 墙 平面墙 墙厚 20cm 2. 搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m ³ 3. 胶轮车运混凝土 运距≤50m				
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				460.46
1.1	人工费	元			98.19
00010005	技工	工日	0.458	90.9	41.6
00010006	普工	工日	0.454	65.1	29.57
	子定额折算人工费	元			27.02
1.2	材料费	元			353.28
34110010	水	m ³	1.8	0.65	1.17
80210485T002	纯混凝土C20 二级配 42.5R	m ³	1.03	339.09	349.26
81010015	其他材料费	%	1.		3.5
	子定额折算材料费	元			0.94
1.3	机械使用费	元			9.
99042025	振动器	台班	0.083	10.67	0.88
99042045	风(砂)水枪	台班	0.021	143.99	3.08
99451170	其他机械费	%	13.		0.52
	子定额折算机械费	元			4.52
2	施工管理费	元			39.77
3	利润	%	7.	340.49	23.83
4	税金	%	9.	524.06	47.17
	合计	元			571.22

法定代表人
 (或委托代理人): _____ (签字)

工程单价计算表

C20砼挡墙

工程

单价编号: 5

单位: m³

施工工艺:	1. 墙 平面墙 墙厚 90cm 2. 搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料0.8m ³ 3. 胶轮车运混凝土 运距≤50m				
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1	直接费				427.49
1.1	人工费	元			66.42
00010005	技工	工日	0.216	90.9	19.6
00010006	普工	工日	0.304	65.1	19.8
	子定额折算人工费	元			27.02
1.2	材料费	元			352.92
34110010	水	m ³	1.26	0.65	0.82
80210485T002	纯混凝土C20 二级配 42.5R	m ³	1.03	339.09	349.26
81010015	其他材料费	%	1.		3.5
	子定额折算材料费	元			0.94
1.3	机械使用费	元			8.16
99042025	振动器	台班	0.067	10.67	0.71
99042045	风(砂)水枪	台班	0.017	143.99	2.51
99451170	其他机械费	%	13.		0.42
	子定额折算机械费	元			4.52
2	施工管理费	元			35.41
3	利润	%	7.	303.17	21.22
4	税金	%	9.	484.12	43.57
	合计	元			527.69

法定代表人
 (或委托代理人): _____ (签字)

仁化县住房和城乡建设管理局文件

仁住建字[2022]6号

关于调整部分建筑材料参考价格的通知

各有关单位：

根据我县近期建筑材料市场价格的实际变化情况，现对部分建筑材料市场参考价格进行调整（见附页），本文调整的建筑材料参考价格从2022年11月20日起执行，已办理竣工结算的工程不再调整。凡本文没有调整的建筑材料市场参考价格仍按仁住建字[2022]5号文执行。施工过程中经设计单位、建设单位及有关部门同意，选用新型材料或高级优质装饰材料时，材料价格按双方签订价格进行结算。

仁化县住房和城乡建设管理局

2022年11月20日



人工、材料、机械台班参考价格表

编码	材料名称	型号规格	单位	含税单价 (元)	不含税单 价(元)	综合折 税率	备注
1	螺纹钢Ⅲ级	Φ 10以内	吨	4950	4380.53	13.00%	
2	螺纹钢Ⅲ级	Φ 10-25	吨	4765	4216.81	13.00%	
3	螺纹钢Ⅲ级	Φ 25以外	吨	4975	4402.65	13.00%	
4	圆 钢	Φ 10以内	吨	4960	4389.38	13.00%	
5	圆 钢	Φ 12-25	吨	4940	4371.68	13.00%	
6	复合普通硅酸盐水泥	P·C32.5	吨	410	362.83	13.00%	
7	复合普通硅酸盐水泥	P·C42.5	吨	480	424.78	13.00%	
8	中砂		m ³	140	136.03	2.92%	
9	机制砂		m ³	125	121.45	2.92%	
10	碎石	(综合)	m ³	140	136.03	2.92%	
11	毛石	(综合)	m ³	95	92.30	2.92%	
12	标准砖	240×115×53	千块	320	310.92	2.92%	
13	石屑		m ³	75	72.87	2.92%	
14	生石灰		T	390	378.94	2.92%	
15	柴油		Kg	10.19	9.02	13.00%	
16	汽油		Kg	11.75	10.39	13.00%	
17	水		m ³	4.04	3.93	2.92%	
18	电		Kw·h	0.81	0.72	13.00%	
19	砂卵石		m ³	105	102.02	2.92%	
20	沥青混凝土		m ³	1282.02	1134.53	13.00%	
21	粗粒式沥青混凝土	AC-25 I	m ³	1177.94	1042.42	13.00%	
22	中粒式沥青混凝土	AC-20 I	m ³	1287.21	1139.12	13.00%	
23	中粒式沥青混凝土	AC-16 I	m ³	1333.23	1179.85	13.00%	

24	细粒式沥青混凝土	AC-13 I	m ³	1338.74	1184.73	13.00%	
25	改性细粒式沥青混凝土	AC-13 I	m ³	1516.08	1341.66	13.00%	
26	普通商品混凝土	C15	m ³	500	485.81	2.92%	仁化产
27	普通商品混凝土	C20	m ³	510	495.53	2.92%	仁化产
28	普通商品混凝土	C25	m ³	520	505.25	2.92%	仁化产
29	普通商品混凝土	C30	m ³	535	519.82	2.92%	仁化产
30	普通商品混凝土	C35	m ³	550	534.40	2.92%	仁化产
31	普通商品混凝土	C40	m ³	565	548.97	2.92%	仁化产
32	普通商品混凝土	C45	m ³	580	563.54	2.92%	仁化产
33	普通商品混凝土	C50	m ³	595	578.12	2.92%	仁化产

注:

1. ①以上单价骨料采用破碎卵石。②骨料采用石灰石, 在原品种强度等级混凝土基础上增加20元/m³; 细石(1-2)、瓜米石(0-05), 单价在原品种强度等级混凝土基础上增加30元/m³;
2. ①以上单价未含过路、桥及其它费用。②以上单价含运输费(半径20公里以内), 每超过一公里, 在原品种强度等级混凝土单价基础上增加2.00元/m³;
3. 抗混凝土在原品种强度等级混凝土基础上, 其中:P6等级增加10元/m³, P8等级增加20元/m³, P10等级增加30元/m³, P12等级增加40元/m³;
4. 掺膨胀剂UEA或AEA混凝土, 掺量6%加收35元/m³, 掺量8%加收40元/m³, 掺量10%加收45元/m³, 掺量12%加收50元/m³, 掺量14%加收55元/m³;
5. 掺防水剂混凝土, 单价在原品种强度等级混凝土单价基础上增加40元/m³;
6. ①水下桩混凝土, 单价在原品种强度等级混凝土单价基础上增加20元/m³. :②自密实, 单价在原品种强度等级混凝土单价基础上增加40元/m³. :③预应力混凝土、公路混凝土(非泵送), 单价在原品种强度等级混凝土单价基础上增加20元/m³. 公路混凝土(泵送), 单价在原品种强度等级混凝土单价基础上增加40元/m³. ④地面混凝土(地坪球场车库、地下室), 单价在原品种强度等级混凝土单价基础上增加10元/m³;
7. 抗折混凝土Z4.0对应C35; Z4.5对应C40; Z5.0对应C45强度等级混凝土单价基础上增加20.00元/m³;
8. 早强型混凝土: 三天的, 单价在原品种强度等级混凝土单价基础上增加50元/m³; 七天的, 单价在原品种强度等级混凝土单价基础上增加40元/m³; 十四天的, 单价在原品种强度等级混凝土单价基础上增加20元/m³;
9. 添加纤维等特殊材料的混凝土, 需方须补足实际发生的成本价差;
10. 其它特殊要求的混凝土, 双方另行商议;
11. 以上混凝土单价已含国家规定税率(若国家税率有变动, 按国家规定执行), 不含泵送费

- 说明：1. 本版中的“含税单价”是指运至仁化县城工地的市场综合价格，包括材料供应价、运杂费、运输损耗费、采保费；运输距离为10公里内；“含税单价”服务于选择简易计税方法的建设工程项目；其它未登材料参照韶关建筑造价信息。
2. “不含税单价”是指按财税部门相关规定的除税价格，不含进项税额，“不含税单价”服务于一般计税方法的建设工程项目。
3. “不含税单价”是以采购可以开具“增值税专用发票”的材料（设备）为依据的；
4. 本版中所涵盖的建筑产品适用增值税税率见附表《各类材料综合折税率表》；
5. 本版人工、材料、机械台班综合价格只是反映市场的价格情况，并非“政府定价”或“政府指导价”，只作为建设工程材料价格变动的参考数据使用；
6. 本版中未包含的建筑产品，可通过市场询价按财税部门的相关规定进行处理并形成不含税单价。



上海连成（集团）有限公司
SHANGHAI LIANCHENG (GROUP) CO., LTD.

报 价 单

TO: 张工

联系人: 罗艳 13751709395

电话:

邮箱: 298095218@qq.com

单位: 广东亦丰水利水电勘测设计有限公司

地址: 韶关市武江区惠民南路58栋A座901房

日期: 2022. 11. 22

中国驰名商标, 国家级创新型企业, 承蒙关照, 现将您处所需的产品技术参数提供如后, 供选择参考

序号	名称	型号和规格	流量 m ³ /h	扬程 m	功率 kw	单位	数量	单价 (元)	总价 (元)	备注
1	立式离心泵	SLS200-400(I)B	374	28	45	台	2	46365	92730	立式单级泵
2	控制柜	LEC-2P-Y-55-D	一控二			台	1	29982	29982	一控二, 星三角降压启动, 主要元器件国产, 双电源开关
合计		壹拾贰万贰仟柒佰壹拾贰							122712	
1、以上报价含税, 含运费, 负责调试。2、保修壹年(以到货现场2个月开始计算), 终身维护。 3、报价有效期30天。供货期30天。4、付款方式: 预付全款。										
5、保证所提供的水泵与设备(含配件与零部件)均为上海连成(集团)有限公司生产的全新的未使用过的合格正品。										



仁化县周田镇上道村灌溉泵站新建工程

序号	名称	单位	计算式	计算量	系数	工程量	备注
一	进水口工程						
1	土方开挖	m ³	$(21.23*2.5)*0.9$	47.77	1.00	47.77	
2	河床砂卵石开挖	m ³	$(21.23*2.5)*0.1$	5.31	1.00	5.31	
3	开挖料回填压实	m ³	$1.56*0.85*0.8$	1.06	1.00	1.06	
4	C20砼拦砂坎	m ³	$0.235*2.9$	0.68	1.00	0.68	
5	C20砼挡墙	m ³	$4.08*2.5*2+4.08*5$	40.80	1.00	40.80	
6	Φ75PVC排水管	m	$(1.03+0.81)*10/2$	9.20	1.00	9.20	
7	土工布	m ²	$0.3*0.3*2*10/2$	0.90	1.00	0.90	
8	双排脚手架制安	m ²	$4*(2.5+2.5+5)$	40.00	1.00	40.00	
9	模板制安及拆除	m ²	$(3.39+0.8)*10+1*2.9+1.3*1*2+1.3*0.6*2$	48.96	1.00	48.96	
10	不锈钢爬梯	套	1.00	1.00	1.00	1.00	
11	拦污栅	t	$(1171.85+1407.61) /1000$	2.58	1.00	2.58	包括金属防腐
12	镀锌钢管护栏	t	$((10.5+1.2*8) *9.15+21*7.03) /1000$	0.33	1.00	0.33	
13	C20砼镇墩	m ³	$1.3*0.6*1-0.15*0.15*3.14*0.6$	0.74	1.00	0.74	
二	泵房厂区防护措施						
1	土方开挖	m ³	$12.31*14.4+31.4*0.48+0.55*10+0.4*13.2+6.79*20$	338.92	1.00	338.92	
2	石方开挖	m ³	$12.31*14.4*0.05+77.3*0.05$	12.73	1.00	12.73	
3	土方回填	m ³	$31.4*0.24+0.55*10+0.4*13.2+50+0.55*2$	79.32	1.00	79.32	
4	C20砼挡墙	m ³	$6.18*10+2.8*6.3+2.8*6.9+6.18*20$	222.36	1.00	222.36	
5	沥青木板分缝	m ²	$6.18*20/10$	12.36	1.00	12.36	
6	Φ75PVC排水管	m	$(1.25+1.05) *30/2+ (0.86+0.68)$	45.28	1.00	45.28	
7	土工布	m ²	$0.3*0.3*4*15+0.3*0.3*2*7$	6.66	1.00	6.66	
8	双排脚手架制安	m ²	$5*30+3.3*13.2$	193.56	1.00	193.56	
9	模板制安及拆除	m ²	$30*4.24+1*30+2.65*13.2+0.8*13.2+1.4*$	246.70	1.00	246.70	
10	C20砼地坪100mm	m ²	$188.36-4.98*5.88$	159.08	1.00	159.08	
11	C20砼排水沟	m ³	$0.15*31.4$	4.71	1.00	4.71	

12	C25砼路面200mm	m ²	3.5*38.34	134.19	1.00	134.19	
13	碎石垫层100mm	m ³	0.1*3.5*38.34	13.42	1.00	13.42	
三	泵房						
1	土方开挖	m ³	77.3	77.3	1	77.3	
2	土方回填	m ³	77.3-5.88*4.98*1.5	33.4	1	33.4	
3	底板C20砼	m ³	6.28*5.38*0.3	10.1	1	10.1	
4	底板模板制安及拆除	m ²	(6.28+5.38)*2*0.3	7.0	1	7.0	
5	独立基础C15砼垫层	m ³	1.5*1.5*0.1*4	0.9	1	0.9	
6	独立基础C25砼	m ³	1.3*1.3*0.5*4	3.4	1	3.4	
7	独立基础模板制安及拆除	m ²	(1.5*4*0.1+1.3*4*0.5)*4	12.8	1	12.8	
8	基础梁C25砼	m ³	(4.18*2+5.08*2)*0.3*0.4	2.2	1	2.2	
9	基础梁模板制安及拆除	m ²	(4.18*2+5.08*2)*1.1	20.4	1	20.4	
10	柱C25砼	m ³	0.4*0.4*5.7*4	3.6	1	3.6	
11	柱模板制安及拆除	m ²	0.4*4*5.7*4	36.5	1	36.5	
12	房梁C25砼	m ³	(4.18*2+5.08*2)*0.5*0.3+4.5*0.4*0.25	3.2	1	3.2	
13	房梁模板制安及拆除	m ²	(4.18*2+5.08*2)*1.06+4.5*2*0.81	26.9	1	26.9	
14	门梁C25砼	m ³	0.94	0.9	1	0.9	
15	窗梁C25砼	m ³	2.1*7*0.24*0.24	0.8	1	0.8	
16	门梁、窗梁模板制安及拆	m ²	1.2*2.7+0.36*2.7*2+0.24*3*2.1*7	15.8	1	15.8	
17	顶板C25砼	m ³	5.38*6.28*0.12+ (5.38+6.28)	4.5	1	4.5	
18	顶板模板制安及拆除	m ²	(6.28+5.38)*2*0.27+6.28*5.38+(6.28+5.38)*2*0.15	43.6	1	43.6	
19	C20砼外墙	m ³	(4.18*2*4.62+5.08*2*4.62-1.5*3*1.5-3*2-1.5*0.9*4)*0.24	16.2	1	16.2	
20	外墙模板制安及拆除	m ²	(4.18*2*4.62+5.08*2*4.62-1.5*3*1.5-3*2-1.5*0.9*4)*2	134.8	1	134.8	
21	满堂红脚手架(4m高)	m ²	6.28*5.38	33.8	1	33.8	
22	钢筋	t	平均含钢量150kg/m ³	2.8	1	2.8	

23	铝合金窗1.5*1.5	扇	3	3.0	1	3.0	
24	不锈钢防盗网(1.5*1.5)	m ²	1.5*1.5*3	6.8	1	6.8	
25	卷帘门2.5*2	扇	1	1.0	1	1.0	
26	屋面装修	m ²	6.58*5.68	37.4	1	37.4	
27	顶棚装修	m ²	6.28*5.38	33.8	1	33.8	
28	楼地面装修	m ²	5.4*4.5	24.3	1	24.3	
29	外墙装修	m ²	5*(4.98*2+5.88*2)-1.6*1.5*3-3*2	95.4	1	95.4	
30	内墙装修	m ²	5*(4.5*2+5.4*2)-1.6*1.5*3-3*2	85.8	1	85.8	
31	泵基础C25砼	m ³	0.8*0.8*0.88	0.6	1	0.6	
32	泵基础模板制安及拆除	m ²	0.88*4	3.5	1	3.5	
33	电缆沟C15砼	m ³	0.05*12	0.6	1	0.6	
34	电缆沟开挖料回填	m ³	0.47*12	5.6	1	5.6	
35	模板制安及拆除	m ²	0.2*12	2.4	1	2.4	
36	DN250柔性防水套管	套	2.00	2.0	1	2.0	
37	C20砼台阶	m ³	0.94*2	1.9	1	1.9	
四	输水管道						
	管道土建部分						
1	管道土方开挖	m ³	1.9*965	1833.50	1	1833.5	
2	细土回填(人工)	m ³	0.10*965	96.50	1	96.5	
3	开挖料回填(机械)	m ³	1.74*965	1679.10	1	1679.1	
4	砼路面(穿管)凿除	m ³	0.3*10*2	6.00	1	6.0	
5	C25砼路面200mm厚	m ²	2*1*10	20.00	1	20.0	
6	100mm厚6%水泥石屑稳	m ³	0.1*2*10	2.00	1	2.0	
7	C20砼(镇墩)	m ³	1*1*1*2	2.00	1	2.0	
8	普通钢模板	m ²	1*1*4*1	4.00	1	4.0	
	管道管材部分						
1	DN300镀锌钢管	m	18	18.0	1	18.0	
2	DN300卡箍	个	2	2.0	1	2.0	

3	DN300锁管支撑卡	个	1.00	1.0	1	1.0	
4	DN300底阀	个	1	1.0	1	1.0	
5	DN300底阀支架	个	1	1.0	1	1.0	
6	DN300镀锌弯头	个	2.00	2.0	1	2.0	
7	DN300钢法兰	个	2.00	2.0	1	2.0	
8	DN300×250不锈钢变径直	个	1.00	1.0	1	1.0	
9	DN315×200PE变径直通	个	1.00	1.0	1	1.0	
10	PE管dn315/1.0MPA	m	965	965.0	1	965.0	
11	DN315PE弯头	个	20	20.0	1	20.0	
12	DN315PE法兰	个	2.00	2.0	1	2.0	
13	DN315PE闸阀	个	1.00	1.0	1	1.0	
14	DN90泄水阀	个	1.00	1.0	1	1.0	
15	DN40排气阀	个	1.00	1.0	1	1.0	
16	PE三通DN315×40	个	1.00	1.0	1	1.0	
17	PE三通DN315×90	个	1.00	1.0	1	1.0	
18	管道试压dn100以上	m	983	983.00	1	983.0	
	闸阀井						
1	土方开挖	m ³	21.36*3	64.1	1.00	64.1	
2	土方回填	m ³	16.86*3	50.6	1.00	50.6	
3	C20砼垫层	m ³	0.34*3	1.0	1.00	1.0	
4	C25钢筋砼底板	m ³	0.56*3	1.7	1.00	1.7	
5	C25钢筋砼盖板	m ³	0.22*3	0.7	1.00	0.7	
6	钢模板	m ²	(2.08*3.14*0.1+1.88*3.14*0.2+1.58*3.14*0.15+0.8*3.14*0.15+1.28*3.14*0.05)	9.5	1.00	9.5	
7	钢筋	t	(61+41)/1000*3	0.3	1.00	0.31	
8	砖砌井壁（24砖）	m ³	6.86*0.24*3	4.9	1.00	4.9	
9	铸铁井盖及支座Φ800	个	1*3	3.0	1.00	3.0	
	出水池						
1	土方开挖	m3	(0.7*(3.05*2.3+3.75*3+(3.05*2.3*3.75*3)^0.5)/3)	6.3	1.00	6.3	

2	土方回填夯实	m ³	(6.33-1.97*1.9)	2.6	1.00	2.6	
3	C25砼	m ³	(1.07*1.5+4.26*0.2*2)	3.3	1.00	3.3	
4	碎石垫层100mm	m ³	(3.3*0.1*1.9)	0.6	1.00	0.6	
5	钢筋制安	t	0.37	0.4	1.00	0.4	
6	模板制安及拆除	m ²	1.4*1.9+1.2*1.5+3.19*2+4.06*2+2.2*1	21.2	1.00	21.2	
五	临时工程						
(一)	施工工区						
1	施工工棚	m ²	100	100.0	1.00	100.0	
2	施工仓库	m ²	100	100.0	1.00	100.0	

机电工程相关清单(不含安装费)					
序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	第二部分 机电设备及安装工程				
	一 泵站设备及安装工程				
	一)水泵设备及安装工程				
1.	水泵机组(含电机)设备及安装SLS200-400(I)B	台	2.	46365.	92730.
	三)主阀设备及安装工程				
1.	手动闸阀 铸钢 DN250 1.6Mpa	台	2.	6600.	13200.
2.	手动闸阀 铸钢 DN50 1.6Mpa	台	2.	667.	1334.
	五)水力机械辅助设备及安装工程				
1.	dn250 焊接钢管 1.6Mpa 镀锌钢管	m	30.	395.	11850.
2.	dn50 焊接钢管 1.6Mpa 镀锌钢管	m	10.	57.	570.
3.	缓闭式止回阀 dn250 1.6Mpa	个	2.	5609.	11218.
4.	铸钢法兰 dn250 1.6Mpa	个	16.	420.	6720.
5.	压力表 1.6Mpa	个	1.	1000.	1000.
6.	变径管DN200/DN250	个	4.	80.	320.
	六)电气设备及安装工程				
1.	软起动控制柜 LEC-2P-Y-55-D	台	1.	29982.	29982.
2.	进线及计量一体柜	台	1.	36045.	36045.
3.	配电箱	台	1.	8370.	8370.
4.	YJV22-1kV-3×95+1×50	km	0.05	300300.	15015.
5.	YJV22-1kV-3×50+1×25	km	0.05	151300.	7565.
7.	ZR-VV22-5*10	km	0.1	72732.	7273.2
8.	埋地电缆管 HDPE电力电缆通讯护套管 Φ63	m	160.	45.	7200.
	四 供变电设备及安装工程				
	一)变电站设备及安装工程				
1.	架空线路 LGJ-50	km	0.3	216000.	64800.
2.	升压站构架(含跳线)	项	1.	10000.	10000.
3.	主变压器S13-80, 80/10, 80kVA, 10±5%/0.4kV, DYn11,	台	1.	36600.	36600.
4.	跌落式熔断器 RW11-10F(W)/200 12.5A	组	1.	5490.	5490.

5.	避雷器YH5WS-17/50FT	组	1.	5000.	5000.
6.	绝缘子串	串	9.	600.	5400.
	六 公用设备及安装工程				
	二)通风空调设备及安装工程				
1.	通风设备 (含线路)	项	1.	1000.	1000.
	五)全厂接地及保护网				
1.	全厂接地及保护网	项	1.	10000.	10000.
	七)照明设施(灯具等)				
1.	照明设施 (含线路及配电箱)	项	1.	2000.	2000.
	十二)消防设备				
1.	MF/ABC4 手提式干粉灭火器	套	4.	350.	1400.
2.	MF/ABC4 推车式干粉灭火器 (带箱体)	个	1.	800.	800.
3.	疏散指示标志	个	2.	50.	100.
4.	应急照明灯	个	2.	200.	400.
合计				393382.2	

环保投资						
序号	防治项目或名称	单位	数量	单价(元)	费用(元)	备注
一	水环境保护措施费				6900	
(一)	生活污水处理措施费				4400	
1	隔油池	个	1	1000	1000	
2	化粪池	个	1	1200	1200	
3	沉淀池	个	1	800	800	
4	碎石过滤池	个	1	600	600	
5	砂滤石层	个	1	300	300	
6	设施运行管理维护费	项	1	500	500	
(二)	生产污水处理措施费				2500	
1	沉淀池	个	1	900	900	
2	防护池	个	1	600	600	
3	药剂费	项	1	500	500	
4	设施运行管理维护费	项	1	500	500	
二	大气环境保护措施费				1400	
(一)	施工扬尘控制措施				1400	
1	设施工围挡	项	1	600	600	
2	洒水抑尘及遮盖	项	1	800	800	
三	固体废物处理费				2400	
1	垃圾清理及消毒	项	1	800	800	
2	垃圾外运	项	1	600	600	
3	消毒药剂	项	1	500	500	
4	道路清扫	项	1	500	500	
四	独立费用				2481.5	
1	建设管理费	项	1	481.5	481.5	(一+二+三)*4.5%
2	环境影响评价及评估费	项	1	600	600	
3	环境保护勘测设计费	项	1	800	800	
4	环境监测、监理费	项	1	600	600	
五	基本预备费		1	659.075	659.075	(一+二+三+四)*5%
	合计				13840.575	

水保					
项目	防治措施	单位	主体工程区	施工工区	合计
工程措施	表土剥离	m³	0	60	60
	表土回覆	m³	0	60	60
	土地整治	hm²	0	0.02	0.02
临时措施	编织土袋拦挡墙	m³	15.75	12	27.75
	拆除编织土袋挡墙	m³	15.75	12	27.75
	排水沟土方开挖	m³	0	24	24
	塑料薄膜覆盖	m²	200	200	400
植物措施	撒播草籽	hm²	0	0.02	0.02

10700

13181.5

序号	项目	单位	单价	数量 (亩)	投资	备注
			(元/亩)		(万元)	
一	农村移民安置补偿费				1.03	
(一)	征用土地补偿费				1.03	
一)	永久征地补偿费				1.01	
1	灌木林地	亩	19755	0.51	1.01	
二)	临时用地补偿费				0.02	
1	耕地	亩			0.00	
(1)	旱地	亩			0.00	
2	林地	亩			0.00	
3	其他土地	亩		0.3	0.02	
(1)	荒草地	亩	756	0.3	0.02	
(二)	其他补偿费				0.00	
1	青苗补偿费				0.00	
(1)	耕地	亩			0.00	
二	直接费小计	万元			1.03	一
三	其他费用	万元			0.0649	
(一)	前期工作费	万元			0.0083	二×1.5%
(二)	综合勘测设计费	万元			0.0165	二×3%
(三)	实施管理费	万元			0.0253	二×4.6%
(四)	监督评估费	万元			0.0083	二×1.5%
(五)	咨询服务费	万元			0.0011	二×0.2%
(六)	征地勘测定界费	万元			0.0055	二×1%
四	预备费	万元			0.11	二~三之和×10%
五	有关税费	万元			0.06	
(一)	森林植被恢复费	万元			0.06	
1	疏林地、灌木林地	亩	2000	0.3	0.06	
六	静态投资	万元			1.26	二~五之和