

三魁镇卢梨村浙南红色体验实践基地二期工程-饮水工程

最 高 投 标 限 价

招 标 人：_____ (单位盖章)

编 制 单 位：_____ (单位盖章)

最高投标限价

工 程 名 称：三魁镇卢梨村浙南红色体验实践基地二期工程-饮水工程

最高投标限价(小写)：1923388元

(大写)：壹佰玖拾贰万叁仟叁佰捌拾捌元整

审 定 人： (签字并盖执业专用章)

审 核 人： (签字并盖执业专用章)

编 制 人： (签字并盖执业专用章)

建筑工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称：三魁镇卢梨村浙南红色体验实践基地二期工程-饮水工程

第1页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目 主要特征	计量 单位	工程 数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术 条款编码	备注
1		壅水堰					553806		
1.1	500101002001	一般土方开挖	1. 土类分级：三类土 2. 运距：暂定3km	m3	127	198.00	25146		
1.2	500102001001	一般石方开挖	1. 岩石级别：V-VI 2. 运距：暂定3km	m3	84	347.97	29229		
1.3	500102001002	一般石方开挖	1. 岩石级别：V-VI 2. 运距：就近堆放	m3	33	49.99	1650		
1.4	500103023001	土方回填	1. 利用开挖料回填	m3	33	7.15	236		
1.5	500109001001	普通混凝土	1. 部位及类型：堰坝砼 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C25 三级配	m3	420	610.91	256582		
1.6	500115022001	其它永久建筑工程	1. 混凝土阀门井 (1.5mX2.0mX1.6m(深))，做法参照图集05S502	座	1	5375.74	5376		
1.7	500115022002	其它永久建筑工程	1. 工程名称：闸阀购安 2. 规格：Z15T-10K闸阀 DN100	个	6	783.38	4700		
1.8	500115022003	其它永久建筑工程	1、种类：可曲挠橡胶管接头 2、材质及规格：KXT-16 DN100	个	6	408.23	2449		
1.9	500115022004	其它永久建筑工程	1. 多功能水泵控制阀 2. 不锈钢DN100	个	6	3738.22	22429		
1.10	500115022005	其它永久建筑工程	1. 水表 DN200	个	3	2595.46	7786		
1.11	500115022006	其它永久建筑工程	1. 压力表 量程0-2.0Mpa	个	8	117.57	941		
1.12	500115022007	其它永久建筑工程	1. 液位计	个	3	537.75	1613		
1.13	500115022008	其它永久建筑工程	1. 碳钢水锤吸纳器 DN100	个	3	898.05	2694		

建筑工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称：三魁镇卢梨村浙南红色体验实践基地二期工程-饮水工程

第2页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目 主要特征	计量 单位	工程 数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术 条款编码	备注
1.14	500201009001	主阀设备安装	1. 型号、规格：一体式手动铸铁闸门 2. 直径：1.0×1.0m 3. 其他：包括预埋及导轴架等	套（台）	1	9003.29	9003		
1.15	500202006001	拦污栅设备制作及安装	1. 1.7m*1.7m拦污栅 +0.7m*0.7m钢格栅盖板，详见图纸	t	0.36	9242.11	3327		
1.16	500115022009	其它永久建筑工程	1. 井用潜水泵，2台（一用一备），含控制柜、液位装置 2. 单泵参数：Q=25立方/h，H=112m，N=13kW	台	2	10000.00	20000		
1.17	500115022010	其它永久建筑工程	1. 集水井液位计，含制作安装	个	1	500.00	500		
1.18	500115022011	其它永久建筑工程	1. 潜水泵电缆，暂按yjv-5*10计入，工程量暂定	m	600	58.08	34848		
1.19	500115022012	其它永久建筑工程	1. 50kw柴油发电机，含相关配件、安装等费用	台	1	30000.00	30000		暂定30000元/台计入
1.20	500115022013	其它永久建筑工程	1. 大坝主要材料（砂石料、水泥、钢筋）转运费，运距暂定3000m、工程量暂定	m3	450	211.77	95297		
2		给水工程					1262361		
2.1		土石方					191857		
2.1.1	500101002002	一般土方开挖	1. 土类分级：三类土 2. 运距：就近堆放	m3	1735	18.30	31751		
2.1.2	500101002003	一般土方开挖	1. 土类分级：三类土 2. 运距：暂定2km	m3	300	141.32	42396		
2.1.3	500102001003	一般石方开挖	1. 岩石级别：V-VI 2. 运距：就近堆放	m3	433	49.99	21646		
2.1.4	500103023002	土方回填	1. 利用开挖料回填	m3	1868	7.15	13356		

建筑工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称：三魁镇卢梨村浙南红色体验实践基地二期工程-饮水工程

第3页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目 主要特征	计量 单位	工程 数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术 条款编码	备注
2.1.5	500103017001	砂石垫层	1. 碎石垫层	m3	142	201.64	28633		
2.1.6	500103017002	砂石垫层	1. 中粗砂基础	m3	158	184.56	29160		
2.1.7	500115022014	其它永久建筑工程	1. 碎石垫层材料转运费，运距 暂定1000m	m3	142	85.43	12131		
2.1.8	500115022015	其它永久建筑工程	1. 中粗砂基础材料转运费，运 距暂定1000m	m3	158	80.91	12784		
2.2		200m3蓄水池					143386		
2.2.1	500109001002	普通混凝土	1. 部位及类型：砼垫层 2. 设计龄期、强度等级及配 合比：C15 二级配	m3	7	632.23	4426		
2.2.2	500109001003	普通混凝土	1. 部位及类型：蓄水池底板 2. 设计龄期、强度等级及配 合比：C25 二级配	m3	17	689.84	11727		
2.2.3	500109001004	普通混凝土	1. 部位及类型：蓄水池砼池 壁 2. 设计龄期、强度等级及配 合比：C25 二级配	m3	33	984.79	32498		
2.2.4	500109001005	普通混凝土	1. 部位及类型：蓄水池砼柱 2. 设计龄期、强度等级及配 合比：C25 二级配	m3	1	1193.29	1193		
2.2.5	500109001006	普通混凝土	1. 部位及类型：蓄水池砼池 盖板 2. 设计龄期、强度等级及配 合比：C25 二级配	m3	12	1069.11	12829		
2.2.6	500105013001	砌体砂浆抹面	20mm厚水泥砂浆池底抹灰	m2	61	19.44	1186		
2.2.7	500105013002	砌体砂浆抹面	20mm厚水泥砂浆池壁抹灰	m2	109	23.73	2587		
2.2.8	500111001001	钢筋加工与安装	1. 工程部位：蓄水池 2. 型号及规格：按施工图执 行	t	7.466	6653.87	49678		

建筑工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称：三魁镇卢梨村浙南红色体验实践基地二期工程-饮水工程

第4页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目 主要特征	计量 单位	工程 数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术 条款编码	备注
2.2.9	500115022016	其它永久建筑工程	1. 蓄水池细部构件（盖板、爬梯、套管等配件）	项	1	2000.00	2000		
2.2.10	500115022017	其它永久建筑工程	1. 蓄水池主要材料(砂石料、水泥、钢筋) 转运费，运距暂定2000m	m3	170	148.60	25262		
2.3		供水管道					647118		
2.3.1	500115004001	塑料管铺设	1. 管道材料名称：钢骨架聚乙烯塑料复合管购安（含试压、消毒、冲洗等）及水管相关配件费用 2. 管材规格：DN100 1.6Mpa	m	1668	81.33	135658		
2.3.2	500115022018	其它永久建筑工程	1. 减压阀阀门井(3500x2000x1400(深))，做法参照图集05S502第44页	座	3	14673.35	44020		
2.3.3	500115022019	其它永久建筑工程	1. 工程名称：可调式减压阀购安 2. 规格：DN100 200X-16	个	6	4326.80	25961		
2.3.4	500115022020	其它永久建筑工程	1. 工程名称：过滤器购安 2. 规格：DN100 GL41H-16C	个	6	519.09	3115		
2.3.5	500115022021	其它永久建筑工程	1. 砖砌圆形立式闸阀门井D1400，做法参照图集05S502	座	31	4923.22	152620		
2.3.6	500115022022	其它永久建筑工程	1. 工程名称：闸阀购安 2. 规格：Z15T-10K闸阀DN100	个	31	783.38	24285		
2.3.7	500115022023	其它永久建筑工程	1. 工程名称：管道伸缩节购安 2. 规格：VSSJA-2 DN100	个	31	886.88	27493		
2.3.8	500115022024	其它永久建筑工程	1. 砖砌圆形排气阀井D2000，做法参照图集05S502	座	6	8177.34	49064		

建筑工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称：三魁镇卢梨村浙南红色体验实践基地二期工程-饮水工程

第5页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目 主要特征	计量 单位	工程 数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术 条款编码	备注
2.3.9	500115022025	其它永久建筑工程	1. 项目名称：DN25 自动排气阀 2. 工程内容：包含自动排气阀及其所有相关配件的购安	个	6	276.21	1657		
2.3.10	500115022026	其它永久建筑工程	1. 砖砌排泥阀井D1400，做法参照图集05S502	座	6	8063.10	48379		
2.3.11	500115022027	其它永久建筑工程	1. 工程名称：球墨铸铁排泥阀购安 2. 规格：DN200	个	6	1835.92	11016		
2.3.12	500109001007	普通混凝土	1. 部位及类型：砼支墩 2. 级配、拌制要求：C15 二级配	m3	152	814.80	123850		
2.4		其它					280000		
2.4.1	500115022028	其它永久建筑工程	1. 超滤膜一体化设备，10m3/h，详见设计图纸	项	1	200000.00	200000		暂定200000元/项计入
2.4.2	500115022029	其它永久建筑工程	1. 50m2柴油发电机房，设计不详	项	1	80000.00	80000		暂定80000元/项计入
		合计					1816167		

机电设备及安装工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称：三魁镇卢梨村浙南红色体验实践基地二期工程-饮水工程

第1页 共1页

[illegible]

金属结构设备及安装工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称：三魁镇卢梨村浙南红色体验实践基地二期工程-饮水工程

第1页 共1页

[illegible]

施工临时工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称：三魁镇卢梨村浙南红色体验实践基地二期工程-饮水工程

第1页 共1页

序号	清单编号	项目名称	项目 主要特征	计量 单位	工程 数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术 条款编码	备注
1		施工导流工程					18627		
	Ab001	施工导流工程	1. 施工导流工程	项	1	18626. 90	18627		费用包干
2		施工交通工程					27803		
	Ab002	施工交通工程	1. 施工交通工程	项	1	27802. 71	27803		费用包干
3		施工场外供电工程					9360		
	Ab003	施工场外供电工程	1. 施工场外供电工程	项	1	9359. 79	9360		费用包干
4		施工房屋建筑工程					9360		
	Ab004	施工房屋建筑工程	1. 施工房屋建筑工程	项	1	9359. 79	9360		费用包干
5		安全文明施工费					41389		
	Ab005	安全施工费	1. 安全施工费	项	1	33863. 71	33864		
	Ab006	文明标化工地建设费	1. 文明标化工地建设费	项	1	7525. 27	7525		
6		其他临时工程					19227		
	Ab007	其他临时工程	1. 其他临时工程	项	1	19227. 06	19227		
		合计					125766		

工程量清单单价组合表

项目及标段名称：三魁镇卢梨村浙南红色体验实践基地二期工程-饮水工程

第1页 共3页

序号	清单编号	项目名称	计量单位	单价(元)	单价组合
一		建筑工程			
1		壅水堰			
1.1	500101002001	一般土方开挖	m3	198.00	(1)
1.2	500102001001	一般石方开挖	m3	347.97	(2)+(3)
1.3	500102001002	一般石方开挖	m3	49.99	(2)+(4)
1.4	500103023001	土方回填	m3	7.15	(5)
1.5	500109001001	普通混凝土	m3	610.91	(6)
1.6	500115022001	其它永久建筑工程	座	5375.74	(7)*0.58424+(8)*1.2276+(9)*2.388+(10)*10.5+(11)*0.49104+(12)*0.1+(13)
1.7	500115022002	其它永久建筑工程	个	783.38	(14)
1.8	500115022003	其它永久建筑工程	个	408.23	(15)
1.9	500115022004	其它永久建筑工程	个	3738.22	(16)
1.10	500115022005	其它永久建筑工程	个	2595.46	(17)
1.11	500115022006	其它永久建筑工程	个	117.57	(18)
1.12	500115022007	其它永久建筑工程	个	537.75	(19)
1.13	500115022008	其它永久建筑工程	个	898.05	(20)
1.14	500201009001	主阀设备安装	套(台)	9003.29	(21)*0.85
1.15	500202006001	拦污栅设备制作及安装	t	9242.11	(22)
1.16	500115022009	其它永久建筑工程	台	10000.00	10000
1.17	500115022010	其它永久建筑工程	个	500.00	500
1.18	500115022011	其它永久建筑工程	m	58.08	(23)
1.19	500115022012	其它永久建筑工程	台	30000.00	30000
1.20	500115022013	其它永久建筑工程	m3	211.77	(24)
2		给水工程			
2.1		土石方			
2.1.1	500101002002	一般土方开挖	m3	18.30	(25)
2.1.2	500101002003	一般土方开挖	m3	141.32	(26)
2.1.3	500102001003	一般石方开挖	m3	49.99	(2)+(4)
2.1.4	500103023002	土方回填	m3	7.15	(5)
2.1.5	500103017001	砂石垫层	m3	201.64	(27)

工程量清单单价组合表

项目及标段名称：三魁镇卢梨村浙南红色体验实践基地二期工程-饮水工程

第2页 共3页

序号	清单编号	项目名称	计量单位	单价(元)	单价组合
2.1.6	500103017002	砂石垫层	m3	184.56	(28)
2.1.7	500115022014	其它永久建筑工程	m3	85.43	(29)
2.1.8	500115022015	其它永久建筑工程	m3	80.91	(30)
2.2		200m3蓄水池			
2.2.1	500109001002	普通混凝土	m3	632.23	(31)
2.2.2	500109001003	普通混凝土	m3	689.84	(8)
2.2.3	500109001004	普通混凝土	m3	984.79	(9)
2.2.4	500109001005	普通混凝土	m3	1193.29	(32)
2.2.5	500109001006	普通混凝土	m3	1069.11	(33)
2.2.6	500105013001	砌体砂浆抹面	m2	19.44	(34)
2.2.7	500105013002	砌体砂浆抹面	m2	23.73	(35)
2.2.8	500111001001	钢筋加工与安装	t	6653.87	(12)
2.2.9	500115022016	其它永久建筑工程	项	2000.00	2000
2.2.10	500115022017	其它永久建筑工程	m3	148.60	(36)
2.3		供水管道			
2.3.1	500115004001	塑料管铺设	m	81.33	(37)+(38)+(39)
2.3.2	500115022018	其它永久建筑工程	座	14673.35	(7)*1.65+(8)*2.98+(40)*8.9+(10)*37.08+(11)*2.4+(12)*0.319+(13)
2.3.3	500115022019	其它永久建筑工程	个	4326.80	(41)
2.3.4	500115022020	其它永久建筑工程	个	519.09	(42)
2.3.5	500115022021	其它永久建筑工程	座	4923.22	(7)*0.41+(8)*0.68+(40)*3.48+(10)*14.5+(11)*0.3+(12)*0.131+(13)
2.3.6	500115022022	其它永久建筑工程	个	783.38	(14)
2.3.7	500115022023	其它永久建筑工程	个	886.88	(43)
2.3.8	500115022024	其它永久建筑工程	座	8177.34	(7)*0.65+(8)*1.13+(40)*5.44+(10)*22.67+(11)*0.79+(12)*0.257+(13)
2.3.9	500115022025	其它永久建筑工程	个	276.21	(44)
2.3.10	500115022026	其它永久建筑工程	座	8063.10	(7)*0.41+(8)*0.68+(40)*6.88+(10)*28.67+(11)*0.52+(12)*0.186+(13)
2.3.11	500115022027	其它永久建筑工程	个	1835.92	(45)

工程量清单单价组合表

项目及标段名称：三魁镇卢梨村浙南红色体验实践基地二期工程-饮水工程

第3页 共3页

[illegible]

电、风、水、砂石基础单价汇总表

项目及标段名称：三魁镇卢梨村浙南红色体验实践基地二期工程-饮水工程

第1页 共1页

[illegible]

主要材料用量及预算价格汇总表

项目及标段名称：三魁镇卢梨村浙南红色体验实践基地二期工程-饮水工程

第1页 共2页

序号	材料名称	型号规格	计量单位	数量	预算价(元)	材料补差(元)	备注
1	钢筋	综合	t	16.23	4127.00	1127.00	
2	板枋材		m3	8.06	1289.00		
3	柴油		kg	165.33	8.04	5.04	
4	汽油		kg	77.53	9.56		
5	砂	毛砂	m3	181.70	105.00	75.00	
6	碎石	骨料	m3	598.79	118.40	58.40	
7	碎石	垫层料或回填料	m3	160.46	118.40	88.40	
8	电		kWh	3637.45	0.71		
9	风		m3	23157.60	0.13		
10	水		m3	1296.27	3.98		
11	汽油		kg	9.52	9.56		
12	柴油		kg	5.40	8.04	5.04	
13	水泥 32.5级		kg	48637.89	0.47	0.17	
14	水泥 42.5级		kg	183729.76	0.52	0.22	
15	中砂		m3	475.61	247.80	187.80	
16	混凝土标准砖	240×115×53mm	块	113215.50	0.45		
17	普通硅酸盐水泥	P0 42.5综合	kg	452.50	0.52		
18	法兰阀门	DN50	个	0.12	172.00		
19	球墨铸铁排泥阀	DN200	个	6.00	1200.00		
20	螺纹阀门	Z15T-10K闸阀 DN100	个	37.37	504.00		
21	可调式减压阀	DN100 200X-16	个	6.06	3306.00		
22	多功能水泵控制阀	DN100	个	6.06	2840.58		
23	碳钢水锤吸纳器	DN100	个	3.03	594.69		
24	过滤器	DN100 GL41H-16C	个	6.06	295.00		
25	螺纹阀门	VSSJA-2 DN100	个	31.31	585.84		
26	自动排气阀	DN25	个	6.00	200.00		
27	可拆卸螺翼干式水表	DN200	只	3.00	1294.00		
28	铜芯电缆	yjv-5*10	m	606.00	38.97		
29	混凝土井盖	700	套	47.00	265.49		
30	液位计		个/支	3.00	400.00		

主要材料用量及预算价格汇总表

项目及标段名称：三魁镇卢梨村浙南红色体验实践基地二期工程-饮水工程

第2页 共2页

[illegible]

施工机械台班费汇总表

项目及标段名称： 三魁镇卢梨村浙南红色体验实践基地二期工程-饮水工程

第1页 共3页

序号	机械名称	型号规格	一类 费用	二类费用							合计	补差
				人工 (工日)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kwh)	风 (m3)	水 (t)	小计		
				128. 00	9. 56	3. 00	0. 71	0. 13	3. 98			
1030	推土机 功率74kW		215. 12	192. 00		156. 00				348. 00	563. 12	262. 29
1080	蛙式夯实机 功率2. 8kW		6. 69	128. 00			10. 65			138. 65	145. 34	
1081	风钻 手持式		10. 52					98. 28	5. 17	103. 45	113. 97	
1108	双胶轮车		4. 14								4. 14	
2065	砂浆搅拌机		18. 17	102. 40			24. 14			126. 54	144. 71	
4040	振捣器 插入式 功率2. 2kW		10. 18				7. 10			7. 10	17. 28	
4042	振捣器 平板式 功率2. 2kW		8. 45				7. 10			7. 10	15. 55	
4043	振捣器 变频机组 功率4. 5kW		23. 07				14. 91			14. 91	37. 98	
4054	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min		3. 65					156. 00	95. 52	251. 52	255. 17	
5003	载重汽车 汽油型 载重量5t		81. 80	128. 00	305. 86					433. 86	515. 66	
6024	塔式起重机 起重量10t		314. 36	192. 00			129. 93			321. 93	636. 29	
6029	龙门式起重机 起重量10t		108. 11	192. 00			61. 06			253. 06	361. 17	
6039	桥式起重机 双梁 起重量10t		71. 22	128. 00			58. 22			186. 22	257. 44	
6044	桥式起重机 机电设备安装用 起重量30t		41. 13	128. 00			91. 59			219. 59	260. 72	
6057	汽车起重机 柴油型 起重量8t		204. 38	192. 00		84. 00				276. 00	480. 38	141. 23
6058	汽车起重机 柴油型 起重量10t		261. 01	192. 00		87. 00				279. 00	540. 01	146. 28
6060	汽车起重机 柴油型 起重量16t		337. 73	192. 00		108. 00				300. 00	637. 73	181. 58

施工机械台班费汇总表

项目及标段名称：三魁镇卢梨村浙南红色体验实践基地二期工程-饮水工程

第2页 共3页

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

单价序号			6		
项目名称			混凝土坝 重力坝~纯混凝土 C25 42.5 3		
定额编号			40001换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	46.50	5952.00
2	板枋材	m3	1289.00	0.24	309.36
3	钢模板	kg	5.20	28.80	149.76
4	型钢	kg	3.00	48.00	144.00
5	卡扣件	kg	5.20	19.20	99.84
6	铁件	kg	3.00	76.00	228.00
7	电焊条	kg	6.00	3.00	18.00
8	纯混凝土 C25 42.5 3	m3	164.32	102.00	16760.64
9	水	m3	3.98	70.00	278.60
10	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	515.66	0.20	103.13
11	汽车起重机 柴油型 起重量16t	台班	637.73	0.34	216.83
12	电焊机 交流20~25kVA	台班	55.00	0.36	19.80
13	振捣器 插入式 功率2.2kW	台班	17.28	4.00	69.12
14	振捣器 变频机组 功率4.5kW	台班	37.98	2.40	91.15
15	离心式水泵 单级 功率7kW	台班	96.92	1.50	145.38
16	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min	台班	255.17	1.50	382.76
17	其他机材费	%	19016.37	2.00	380.33
18	混凝土拌制	m3	25.52	102.00	2603.04
19	混凝土运输	m3	17.07	102.00	1741.14
	直接工程费小计	元			29692.88
	措施费	元	3.5%		1039.25
	间接费	元	9.5%		2919.55
	利润	元	5%		1682.58
	材料补差	元			20712.18
	铁件	kg	3.00	76	228
	纯混凝土 C25 42.5 3	m3	200.22	102	20422.44
	柴油	kg	5.04	12.24	61.73856
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		5044.18
	合计	元			61090.62
	单价	元			610.91

单价计算表

单价序号			7		
项目名称			素混凝土底板、基础、垫层及压顶 底板、基础、垫层≤15cm~纯混凝土 C10 32.5 2		
定额编号			40129换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	73.40	9395.20
2	板枋材	m3	1289.00	0.47	605.83
3	铁件	kg	3.00	50.00	150.00
4	纯混凝土 C10 32.5 2	m3	150.87	102.00	15388.74
5	水	m3	3.98	70.00	278.60
6	振捣器 平板式 功率2.2kW	台班	15.55	5.20	80.86
7	离心式水泵 单级 功率7kW	台班	96.92	1.00	96.92
8	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min	台班	255.17	2.00	510.34
9	其他机材费	%	17111.29	2.00	342.23
10	混凝土拌制	m3	25.52	102.00	2603.04
11	混凝土运输	m3	17.07	102.00	1741.14
	直接工程费小计	元			31192.90
	措施费	元	3.5%		1091.75
	间接费	元	9.5%		3067.04
	利润	元	5%		1767.58
	材料补差	元			20385.78
	铁件	kg	3.00	50	150
	纯混凝土 C10 32.5 2	m3	198.39	102	20235.78
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		5175.45
	合计	元			62680.50
	单价	元			626.81

单价计算表

单价序号			8		
项目名称			钢筋混凝土底板、基础 底板厚度≤40cm`纯混凝土 C25 42.5 2		
定额编号			40125换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	71.10	9100.80
2	板枋材	m3	1289.00	0.56	721.84
3	钢模板	kg	5.20	26.00	135.20
4	型钢	kg	3.00	33.00	99.00
5	卡扣件	kg	5.20	13.00	67.60
6	铁件	kg	3.00	98.00	294.00
7	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	173.65	102.00	17712.30
8	水	m3	3.98	90.00	358.20
9	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	515.66	0.30	154.70
10	振捣器 插入式 功率2.2kW	台班	17.28	8.00	138.24
11	离心式水泵 单级 功率7kW	台班	96.92	1.00	96.92
12	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min	台班	255.17	4.30	1097.23
13	其他机材费	%	20875.23	1.00	208.75
14	混凝土拌制	m3	25.52	102.00	2603.04
15	混凝土运输	m3	17.07	102.00	1741.14
	直接工程费小计	元			34528.96
	措施费	元	3.5%		1208.51
	间接费	元	9.5%		3395.06
	利润	元	5%		1956.63
	材料补差	元			22198.50
	铁件	kg	3.00	98	294
	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	214.75	102	21904.5
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		5695.89
	合计	元			68983.55
	单价	元			689.84

单价计算表

单价序号			9		
项目名称			沉井 方形`纯混凝土 C25 42.5 2		
定额编号			40215换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128. 00	193. 50	24768. 00
2	板枋材	m3	1289. 00	2. 22	2861. 58
3	钢模板	kg	5. 20	270. 00	1404. 00
4	型钢	kg	3. 00	450. 00	1350. 00
5	卡扣件	kg	5. 20	180. 00	936. 00
6	铁件	kg	3. 00	350. 00	1050. 00
7	电焊条	kg	6. 00	30. 00	180. 00
8	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	173. 65	102. 00	17712. 30
9	水	m3	3. 98	90. 00	358. 20
10	振捣器 插入式 功率2. 2kW	台班	17. 28	10. 80	186. 62
11	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	515. 66	0. 40	206. 26
12	汽车起重机 柴油型 起重量10t	台班	540. 01	0. 52	280. 81
13	电焊机 交流20~25kVA	台班	55. 00	2. 40	132. 00
14	其他机材费	%	26657. 77	3. 00	799. 73
15	混凝土拌制	m3	25. 52	102. 00	2603. 04
16	混凝土运输	m3	17. 07	102. 00	1741. 14
	直接工程费小计	元			56569. 68
	措施费	元	3. 5%		1979. 94
	间接费	元	9. 5%		5562. 21
	利润	元	5%		3205. 59
	材料补差	元			23030. 57
	铁件	kg	3. 00	350	1050
	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	214. 75	102	21904. 5
	柴油	kg	5. 04	15. 08	76. 06352
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		8131. 32
	合计	元			98479. 31
	单价	元			984. 79

单价计算表

[illegible]

单价计算表

单价序号			11		
项目名称			预制混凝土板 实心板~纯混凝土 C25 42.5 2		
定额编号			40492换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	204.30	26150.40
2	板枋材	m3	1289.00	2.80	3609.20
3	铁件	kg	3.00	110.00	330.00
4	铁钉	kg	5.20	13.00	67.60
5	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	173.65	101.50	17625.48
6	水	m3	3.98	120.00	477.60
7	塔式起重机 起重量10t	台班	636.29	5.00	3181.45
8	振捣器 插入式 功率2.2kW	台班	17.28	12.00	207.36
9	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	515.66	0.36	185.64
10	其他机材费	%	25684.32	3.00	770.53
11	混凝土拌制	m3	25.52	101.50	2590.28
12	混凝土运输	m3	17.07	101.50	1732.61
	直接工程费小计	元			56928.14
	措施费	元	3.5%		1992.48
	间接费	元	9.5%		5597.46
	利润	元	5%		3225.90
	材料补差	元			22127.13
	铁件	kg	3.00	110	330
	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	214.75	101.5	21797.125
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		8088.40
	合计	元			97959.51
	单价	元			979.60

单价计算表

单价序号			12		
项目名称			钢筋制作安装 一般钢筋		
定额编号			40332		
施工措施					
定额单位			t		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	5.80	742.40
2	钢筋	t	3000.00	1.07	3195.00
3	铁丝	kg	5.92	5.00	29.60
4	电焊条	kg	6.00	7.50	45.00
5	钢筋调直机 功率4~14kW	台班	139.48	0.10	13.95
6	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min	台班	255.17	0.23	58.69
7	钢筋切断机 功率20kW	台班	181.71	0.06	10.90
8	钢筋弯曲机 Φ6~40	台班	128.51	0.16	20.56
9	电焊机 交流20~25kVA	台班	55.00	0.77	42.35
10	对焊机 电弧型150kVA	台班	464.34	0.06	27.86
11	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	515.66	0.07	36.10
12	汽车起重机 柴油型 起重量8t	台班	480.38	0.02	9.61
13	其他机材费	%	3489.62	1.00	34.90
	直接工程费小计	元			4266.92
	措施费	元	3.5%		149.34
	间接费	元	5.7%		251.73
	利润	元	5%		233.40
	材料补差	元			1203.08
	钢筋	t	1127.00	1.065	1200.255
	柴油	kg	5.04	0.56	2.82464
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		549.40
	合计	元			6653.87
	单价	元			6653.87

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

单价序号			17		
项目名称			法兰水表组成安装 （无旁通管） 公称直径（mm以内）200		
定额编号			[安装]10-2-228		
施工措施					
定额单位			组		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	二类人工	工日	128.00	3.30	422.91
2	石棉橡胶板	kg	5.26	2.12	11.14
3	六角带帽螺栓	套	2.22	74.61	165.63
4	低碳钢焊条	kg	4.74	1.58	7.49
5	尼龙砂轮片	片	1.29	0.30	0.39
6	白铅油	kg	8.34	0.17	1.42
7	机油	kg	2.91	0.22	0.64
8	清油	kg	14.22	0.03	0.43
9	乙炔气	kg	7.60	0.48	3.64
10	氧气	m3	3.00	1.44	4.31
11	可拆卸螺翼干式水表	只	1294.00	1.00	1294.00
12	水	m3	3.98	0.01	0.03
13	其他材料费	元	1.00	3.92	3.92
14	吊装机械(综合)	台班	532.00	0.16	82.99
15	电焊机 （综合）	台班	115.00	0.51	58.77
16	载货汽车	台班	470.39	0.02	8.00
17	电焊条烘干箱	台班	15.87	0.04	0.68
18	试压泵	台班	17.88	0.23	4.08
	直接工程费小计	元			2070.45
	措施费	元	3.5%		72.47
	间接费	元	5.7%		122.15
	利润	元	5%		113.25
	材料补差	元			2.84
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		214.30
	合计	元			2595.46
	单价	元			2595.46

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

单价序号			21		
项目名称			其他阀门安装≤5t		
定额编号			04016		
施工措施					
定额单位			t		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	安装人工	工日	128.00	22.00	2816.00
2	钢板	kg	4.00	20.00	80.00
3	型钢	kg	4.00	40.00	160.00
4	电焊条	kg	6.00	8.00	48.00
5	油漆	kg	8.70	3.00	26.10
6	香蕉水	kg	8.70	1.00	8.70
7	汽油	kg	9.56	4.00	38.23
8	煤 油	kg	3.00	1.00	3.00
9	透平油	kg	4.50	2.00	9.00
10	氧气	m3	3.00	4.00	12.00
11	乙炔气	m3	13.00	2.00	26.00
12	其他材料费	%	411.03	18.00	73.99
13	桥式起重机 机电设备安装用 起重量30t	台班	260.72	0.82	213.79
14	电焊机 直流30kVA	台班	108.47	1.14	123.66
15	普通车床 规格Φ400～Φ600mm	台班	169.20	0.33	55.84
16	牛头刨床 B=650mm	台班	166.67	0.33	55.00
17	摇臂钻床 规格Φ35～Φ50mm	台班	148.31	0.64	94.92
18	汽车起重机 柴油型 起重量16t	台班	637.73	0.04	25.51
19	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	515.66	0.09	46.41
20	其他机械费	%	615.12	14.00	86.12
21	铸铁闸门	套	950.00	1.00	950.00
	直接工程费小计	元			4952.25
	措施费	元	3.5%		173.33
	间接费	元	50%		1408.00
	利润	元	5%		326.68
	材料补差	元			2857.26
	铸铁闸门	套	2850.00	1	2850
	柴油	kg	5.04	1.44	7.26336
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		874.58
	合计	元			10592.10
	单价	元			10592.10

单价计算表

单价序号			22		
项目名称			拦污栅 栅体制作		
定额编号			13043		
施工措施					
定额单位			t		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	安装人工	工日	128. 00	15. 00	1920. 00
2	氧气	m3	3. 00	8. 00	24. 00
3	乙炔气	m3	13. 00	4. 00	52. 00
4	电焊条	kg	6. 00	16. 00	96. 00
5	汽油	kg	9. 56	17. 00	162. 49
6	柴油	kg	3. 00	15. 00	45. 00
7	木 材	m3	1045. 00	0. 11	114. 95
8	其他材料费	%	494. 44	15. 00	74. 17
9	桥式起重机 双梁 起重量10t	台班	257. 44	0. 21	54. 06
10	龙门式起重机 起重量10t	台班	361. 17	0. 04	14. 45
11	电焊机 直流30kVA	台班	108. 47	1. 70	184. 40
12	数控火焰等离子切割机	台班	379. 93	0. 19	72. 19
13	摇臂钻床 规格Φ35～Φ50mm	台班	148. 31	0. 85	126. 06
14	其他机械费	%	451. 16	15. 00	67. 67
	直接工程费小计	元			3007. 44
	措施费	元	3. 5%		105. 26
	间接费	元	50%		960. 00
	利润	元	5%		203. 64
	材料补差	元			75. 66
	柴油	kg	5. 04	15	75. 66
	装置性材料	元			4127. 00
	税金	元	9%		763. 11
	合计	元			9242. 11
	单价	元			9242. 11

单价计算表

单价序号			23		
项目名称			铜芯电力电缆敷设 水平电缆（截面mm2以内）35~在一般山地地区直埋敷设时		
定额编号			[市政]8-196换		
施工措施					
定额单位			100m		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	二类人工	工日	128.00	5.05	646.35
2	橡皮垫	m2	17.67	0.06	0.99
3	破布	kg	6.90	0.40	2.76
4	镀锌六角螺栓带帽	套	0.52	24.48	12.73
5	合金钢钻头	个	5.60	0.13	0.72
6	镀锌铁丝	kg	6.80	0.26	1.74
7	汽油	kg	9.56	0.60	5.73
8	铜芯电缆	m	38.97	101.00	3935.67
9	镀锌电缆卡子	套	0.97	18.72	18.16
10	其他材料费	元	1.00	0.54	0.54
11	标志牌	个	0.26	4.80	1.25
12	汽车式起重机	台班	718.46	0.01	7.18
13	载货汽车	台班	470.39	0.01	4.70
	直接工程费小计	元			4638.52
	措施费	元	3.5%		162.35
	间接费	元	5.7%		273.65
	利润	元	5%		253.73
	材料补差	元			
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		479.54
	合计	元			5807.79
	单价	元			58.08

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

单价序号			31		
项目名称			素混凝土底板、基础、垫层及压顶 底板、基础、垫层≤15cm~纯混凝土 C15 42.5 2		
定额编号			40129换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	73.40	9395.20
2	板枋材	m3	1289.00	0.47	605.83
3	铁件	kg	3.00	50.00	150.00
4	纯混凝土 C15 42.5 2	m3	150.50	102.00	15351.00
5	水	m3	3.98	70.00	278.60
6	振捣器 平板式 功率2.2kW	台班	15.55	5.20	80.86
7	离心式水泵 单级 功率7kW	台班	96.92	1.00	96.92
8	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min	台班	255.17	2.00	510.34
9	其他机材费	%	17073.55	2.00	341.47
10	混凝土拌制	m3	25.52	102.00	2603.04
11	混凝土运输	m3	17.07	102.00	1741.14
	直接工程费小计	元			31154.40
	措施费	元	3.5%		1090.40
	间接费	元	9.5%		3063.26
	利润	元	5%		1765.40
	材料补差	元			20929.44
	铁件	kg	3.00	50	150
	纯混凝土 C15 42.5 2	m3	203.72	102	20779.44
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		5220.26
	合计	元			63223.16
	单价	元			632.23

单价计算表

单价序号			32		
项目名称			排架、柱 单根横断面积≤0. 2m2~纯混凝土 C25 42. 5 2		
定额编号			40234换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128. 00	309. 40	39603. 20
2	板枋材	m3	1289. 00	3. 00	3867. 00
3	钢模板	kg	5. 20	558. 00	2901. 60
4	型钢	kg	3. 00	464. 00	1392. 00
5	卡扣件	kg	5. 20	186. 00	967. 20
6	铁件	kg	3. 00	60. 00	180. 00
7	纯混凝土 C25 42. 5 2	m3	173. 65	102. 00	17712. 30
8	水	m3	3. 98	100. 00	398. 00
9	振捣器 插入式 功率2. 2kW	台班	17. 28	15. 00	259. 20
10	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min	台班	255. 17	0. 50	127. 59
11	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	515. 66	0. 39	201. 11
12	卷扬机 起重量5t	台班	152. 77	4. 10	626. 36
13	其他机材费	%	28632. 35	3. 00	858. 97
14	混凝土拌制	m3	25. 52	102. 00	2603. 04
15	混凝土运输	m3	17. 07	102. 00	1741. 14
	直接工程费小计	元			73438. 70
	措施费	元	3. 5%		2570. 35
	间接费	元	9. 5%		7220. 86
	利润	元	5%		4161. 50
	材料补差	元			22084. 50
	铁件	kg	3. 00	60	180
	纯混凝土 C25 42. 5 2	m3	214. 75	102	21904. 5
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		9852. 83
	合计	元			119328. 74
	单价	元			1193. 29

单价计算表

单价序号			33		
项目名称			板 拱、平板~纯混凝土 C20 42.5 2		
定额编号			40232换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	252.00	32256.00
2	板枋材	m3	1289.00	3.20	4124.80
3	钢模板	kg	5.20	433.00	2251.60
4	型钢	kg	3.00	358.00	1074.00
5	卡扣件	kg	5.20	145.00	754.00
6	铁件	kg	3.00	90.00	270.00
7	纯混凝土 C20 42.5 2	m3	163.98	102.00	16725.96
8	水	m3	3.98	100.00	398.00
9	振捣器 插入式 功率2.2kW	台班	17.28	15.00	259.20
10	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min	台班	255.17	0.50	127.59
11	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	515.66	0.22	113.45
12	卷扬机 起重量5t	台班	152.77	3.40	519.42
13	其他机材费	%	26618.01	3.00	798.54
14	混凝土拌制	m3	25.52	102.00	2603.04
15	混凝土运输	m3	17.07	102.00	1741.14
	直接工程费小计	元			64016.73
	措施费	元	3.5%		2240.59
	间接费	元	9.5%		6294.45
	利润	元	5%		3627.59
	材料补差	元			21904.20
	铁件	kg	3.00	90	270
	纯混凝土 C20 42.5 2	m3	212.10	102	21634.2
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		8827.52
	合计	元			106911.08
	单价	元			1069.11

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

单价序号			39		
项目名称			管道试压 公称直径（mm以内）100		
定额编号			[市政]5-155		
施工措施					
定额单位			100m		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	二类人工	工日	128.00	0.98	125.06
2	中厚钢板	kg	3.71	0.82	3.03
3	石棉橡胶板	kg	5.26	0.60	3.16
4	六角带帽螺栓	kg	5.47	0.15	0.82
5	电焊条	kg	6.00	0.30	1.80
6	氧气	m3	3.00	0.26	0.79
7	乙炔气	m3	13.00	0.09	1.14
8	碳素结构钢镀锌焊接钢管	m	22.12	1.02	22.56
9	法兰阀门	个	172.00	0.01	1.20
10	平焊法兰	片	28.79	0.01	0.37
11	其他材料费	元	1.00	0.49	0.49
12	水	m3	3.98	0.86	3.44
13	立式钻床	台班	5.52	0.02	0.11
14	试压泵	台班	20.12	0.10	2.01
15	直流弧焊机	台班	73.65	0.10	7.37
16	电焊条烘干箱	台班	15.87	0.01	0.16
	直接工程费小计	元			173.52
	措施费	元	3.5%		6.07
	间接费	元	5.7%		10.24
	利润	元	5%		9.49
	材料补差	元			
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		17.94
	合计	元			217.26
	单价	元			2.17

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

单价序号			46		
项目名称			支墩~纯混凝土 C15 32.5 2		
定额编号			40219换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	135.20	17305.60
2	板枋材	m3	1289.00	3.08	3970.12
3	铁件	kg	3.00	330.00	990.00
4	纯混凝土 C15 32.5 2	m3	162.10	102.00	16534.20
5	水	m3	3.98	90.00	358.20
6	振捣器 插入式 功率2.2kW	台班	17.28	7.80	134.78
7	卷扬机 起重量5t	台班	152.77	1.59	242.90
8	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min	台班	255.17	2.50	637.93
9	其他机材费	%	22868.13	2.00	457.36
10	混凝土拌制	m3	25.52	102.00	2603.04
11	混凝土运输	m3	17.07	102.00	1741.14
	直接工程费小计	元			44975.27
	措施费	元	3.5%		1574.13
	间接费	元	9.5%		4422.19
	利润	元	5%		2548.58
	材料补差	元			21231.90
	铁件	kg	3.00	330	990
	纯混凝土 C15 32.5 2	m3	198.45	102	20241.9
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		6727.69
	合计	元			81479.76
	单价	元			814.80