

天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

招标控制价

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位盖章)

天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升 工程

招标控制价

招标控制价(小写): 1220195.44元

(大写): 壹佰贰拾贰万零壹佰玖拾伍元肆角肆分

招标人: _____
(单位盖章)

造价咨询人: _____
(单位盖章)

法定代表人
或其授权人: _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: _____
(签字或盖章)

编制人: _____
(造价人员签字盖专用章)

复核人: _____
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: _____

复核时间: _____

总 说 明

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第1页 共1页

1、工程概况：依据计价内容，应说明建筑规模、工程特征、计划工期、合同工期、实际工期、施工现场及变化情况、施工组织设计的特点、自然地理条件、环境保护要求等。

2、编制依据：

（1）预算控制价（标底）：招标文件要求、工程量清单、使用的计价依据、采用的材料价格信息等。

（2）投标报价：招标文件要求、工程量清单、使用的计价依据、材料价格的采用等。

（3）竣工结算价（用于结算）：施工合同、发包人（监理工程师）确认的实际完成工程量、材料价格等。分析说明清单工程量变化（包括设计变更、招标文件清单工程量错误）情况；分析说明综合单价变化（包括工程量变化和材料价格变化、合同约定的调整因素）情况；

工程费用变化的其它情况分析说明。

（4）其他需要说明的问题

建设项目建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第1页 共1页

[illegible]

单项工程建筑安装工程费汇总表
(适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第1页 共1页

[illegible]

单位工程建筑安装工程费汇总表
(适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
	天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程-建筑工程	29537.25	
一	2024建筑装饰装修工程一般计税法	29537.25	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	28910.99	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	567.30	
2.1	其中:安全文明施工费	509.65	
3	其他项目费用合计	58.96	
4	建筑安装工程费合计	29537.25	
	工程总价	29537.25	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	28910.99	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	567.30	
2.1	其中:安全文明施工费	509.65	
3	其他项目费用合计	58.96	
4	建筑安装工程费合计	29537.25	
	天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程-道路工程	277588.45	
一	2022市政综合工程一般计税法	277588.45	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	266363.92	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	10670.46	
2.1	其中:安全文明施工费	8208.05	
3	其他项目费用合计	554.07	
4	建筑安装工程费合计	277588.45	
	工程总价	277588.45	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	266363.92	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	10670.46	
2.1	其中:安全文明施工费	8208.05	
3	其他项目费用合计	554.07	
4	建筑安装工程费合计	277588.45	
	天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程-排水工程	883377.16	
一	2022市政综合工程一般计税法	883377.16	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	844987.01	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	36626.92	
2.1	其中:安全文明施工费	28174.55	

单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第2页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
3	其他项目费用合计	1763.23	
4	建筑安装工程费合计	883377.16	
	工程总价	883377.16	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	844987.01	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	36626.92	
2.1	其中:安全文明施工费	28174.55	
3	其他项目费用合计	1763.23	
4	建筑安装工程费合计	883377.16	
	天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程-绿化工程	29692.58	
一	2021绿化工程一般计税法	29692.58	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	28968.48	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	664.83	
2.1	其中:安全文明施工费	443.22	
3	其他项目费用合计	59.27	
4	建筑安装工程费合计	29692.58	
	工程总价	29692.58	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	28968.48	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	664.83	
2.1	其中:安全文明施工费	443.22	
3	其他项目费用合计	59.27	
4	建筑安装工程费合计	29692.58	
	工程项目汇总	1220195.44	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	1169230.40	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	48529.51	
2.1	其中:安全文明施工费	37335.47	
3	其他项目费用合计	2435.53	
4	建筑安装工程费合计	1220195.44	

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第1页 共9页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程-建筑工程				28910.99	
		分部分项工程				25170.62	
		竣工标志牌				1218.84	
1	010501001001	垫层 1. 混凝土种类:自拌砼 2. 混凝土强度等级:C15	m³	0.10	463.20	46.32	
2	010501003001	独立基础 1. 混凝土种类:自拌砼 2. 混凝土强度等级:C20	m³	0.66	429.92	283.75	
3	桂011206004001	石材零星项目 1. 安装方式:20厚1:2.5水泥砂浆粘贴 2. 面层材料品种、规格、颜色:20厚黑色花岗石	m²	0.96	244.55	234.77	
4	01A001	刻字	组	1	654.00	654.00	
		围墙				23951.78	
5	01C002	木塑板围墙1.5m高	m	69.00	239.80	16546.20	
6	01C003	木塑板大门1.5m高	扇	1	327.00	327.00	
7	010501002	带形基础 1. 混凝土种类:自拌砼 2. 混凝土强度等级:C25	m³	11.04	490.49	5415.01	
8	010516002	铁件 1. 钢材种类:钢板 2. 规格:400*400*4mm	t	0.181	9163.21	1658.54	
9	011207001	墙面装饰板 1. 面层材料品种、规格、颜色:700*150*15木板	m²	0.11	45.74	5.03	
		小计				25170.62	
		Σ人工费				892.92	
		Σ材料费				21292.70	
		Σ机械费				396.90	
		Σ管理费				379.77	
		Σ利润				130.01	
		Σ增值税				2078.33	
		单价措施项目				3740.37	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第2页 共9页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
	011702	混凝土模板及支架(撑)				3740.37	
10	011702001001	垫层 1. 基础类型:垫层 2. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m²	0.41	37.32	15.30	
11	011702001002	基础 1. 基础类型:独立基础 2. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m²	4.22	63.22	266.79	
12	011702001	基础 1. 基础类型:带形基础 2. 模板、支撑材质:胶合板模板钢支撑	m²	55.20	62.65	3458.28	
		小计				3740.37	
		Σ人工费				1922.21	
		Σ材料费				695.12	
		Σ机械费				32.72	
		Σ管理费				582.48	
		Σ利润				199.16	
		Σ增值税				308.67	
		合计				28910.99	
		Σ人工费				2815.13	
		Σ材料费				21987.82	
		Σ机械费				429.62	
		Σ管理费				962.25	
		Σ利润				329.17	
		Σ增值税				2387.00	
		天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程-道路工程				266363.92	
		分部分项工程				265161.72	
		交通管理设施				4658.61	
13	040205018001	道口桩 1. 类型:道口桩 2. 材料品种:C20混凝土	根	12	111.15	1333.80	
14	040205004001	标志板 1. 类型:单柱式标志牌	块	3	1108.27	3324.81	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表

(适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第3页 共9页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		2. 材质、规格尺寸: $\phi 76 \times 4.5 \times 3000$ 标杆, 标志牌 $\Delta 700 \times 2.5$					
		道路面层				214107.87	
15	040101001001	清除表土 1. 挖土深度:10cm	m ³	179.80	3.78	679.64	
16	040202011001	碎石 1. 石料规格:综合考虑 2. 厚度:5cm	m ²	1798.00	17.44	31357.12	
17	040203007001	水泥混凝土 1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:18cm	m ²	1798.00	95.74	172140.52	
18	040101001002	挖一般土方 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:满足设计规范及要求	m ³	108.00	2.91	314.28	
19	040103001001	回填方 1. 密实度:符合设计规范及要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源:原土回填	m ³	5.00	4.76	23.80	
20	040101002001	土边沟	m ³	97.10	98.79	9592.51	
		管涵				44760.24	
21	040501001001	混凝土管 1. 垫层、基础材质及厚度:C25涵身基础、翼墙 2. 规格:DN500 3. 接口方式:承插式 4. 铺设深度:满足设计规范及要求	m	12.00	3730.02	44760.24	
		广告牌				1635.00	
22	01C001	广告标志牌 1. 做法详见图纸	座	1	1635.00	1635.00	
		小计				265161.72	
		Σ 人工费				47049.27	
		Σ 材料费				154568.02	
		Σ 机械费				15011.52	
		Σ 管理费				17978.17	
		Σ 利润				8670.05	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第4页 共9页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		Σ 增值税				21884.72	
		单价措施项目				1202.20	
23	011705001	大型机械设备进出场及安拆	台次	1	1202.20	1202.20	
		小计				1202.20	
		Σ 人工费				100.00	
		Σ 材料费				113.54	
		Σ 机械费				591.89	
		Σ 管理费				200.65	
		Σ 利润				96.86	
		Σ 增值税				99.26	
		合计				266363.92	
		Σ 人工费				47149.27	
		Σ 材料费				154681.56	
		Σ 机械费				15603.41	
		Σ 管理费				18178.82	
		Σ 利润				8766.91	
		Σ 增值税				21983.98	
		天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程-排水工程				844987.01	
		分部分项工程				844987.01	
		排水土石方工程				29265.22	
24	040101002	挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:综合考虑	m³	2137.90	4.01	8572.98	
25	040103001	回填方 1. 密实度:符合设计规范及要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源:原土回填	m³	1892.73	4.76	9009.39	
26	040103001	回填方 1. 填方材料品种:中粗砂 2. 部位:三角回填区	m³	67.57	172.90	11682.85	
		管网				574496.05	
27	040504002	圆形污水检查井 1. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15商品砼	座	34	5484.04	186457.36	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第5页 共9页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		2. 混凝土强度等级:C25防水混凝土 3. 盖板材质、规格:Φ 700 铸铁井盖 井座 4. 井盖、井圈材质及规格:详图集 06MS201-3-21 5. 踏步材质、规格:详图集06MS201- 3-21 6. 防渗、防水要求:详图集06MS201- 3-21 7. 平均井深:满足设计规范及要求					
28	040504001	方形污水检查井600*600 1. 垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 垫层 2. 混凝土强度等级:C30 P6 3. 井盖、井圈材质及规格:Φ 500轻型 铸铁井盖	座	21	1880.64	39493.44	
29	040504002	消能井 1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15 垫层, 350厚C20混凝土底板 2. 混凝土强度等级:C30 3. 盖板材质、规格:C20钢筋砼盖板 4. 井盖、井圈材质及规格:铸铁井盖 井座 重型 Φ 600, C30砼砌块 5. 踏步材质、规格:铸铁爬梯	座	15	5592.69	83890.35	
30	桂040501021	管道基础 1. 垫层、基础材质及厚度:100厚中粗 砂垫层	m³	107.27	253.65	27209.04	
31	040501004	塑料管 1. 垫层、基础材质及厚度:100厚中砂 垫层 2. 材质及规格:高密度聚乙烯双壁 波纹管(HDPE)DN300 3. 连接形式:电热熔带接口 4. 铺设深度:符合设计规范及要求 5. 管道检验及试验要求:管道闭水试 验	m	703.00	108.94	76584.82	
32	040501004	塑料管 1. 垫层、基础材质及厚度:100厚中砂 垫层 2. 材质及规格:高密度聚乙烯双壁 波纹管(HDPE)DN200 3. 连接形式:电热熔带接口 4. 铺设深度:符合设计规范及要求	m	313.00	68.90	21565.70	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第6页 共9页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		5. 管道检验及试验要求:管道闭水试验					
33	040501003	铸铁管 1. 垫层、基础材质及厚度:100厚中砂垫层 2. 材质及规格:球墨铸铁管DN300 3. 接口方式:胶圈接口 4. 铺设深度:符合设计规范及要求 5. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	108.00	392.88	42431.04	
34	040501003	铸铁管 1. 垫层、基础材质及厚度:100厚中砂垫层 2. 材质及规格:球墨铸铁管DN200 3. 接口方式:胶圈接口 4. 铺设深度:符合设计规范及要求 5. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	131.00	260.98	34188.38	
35	FA1405001	金属面油漆 1. 油漆品种:防锈漆, 环氧煤沥青漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:2遍	t	0.300	741.36	222.41	
36	040503002	混凝土支墩 1. 混凝土强度等级:C25	m³	21.87	1041.02	22767.11	
37	040501004	塑料管 1. 材质及规格:UPVC排水管DN110 2. 连接形式:粘接连接	m	1170.00	33.92	39686.40	
		路面破除及恢复				123114.59	
38	041001001	拆除路面 1. 路面类型:水泥混凝土路面 2. 厚度:18cm	m²	858.42	14.63	12558.68	
39	041001003	拆除基层 1. 基层类型:碎石 2. 厚度:10cm 3. 部位:基层	m²	858.42	6.29	5399.46	
40	040202011	碎石 1. 石料规格:符合设计规范及要求 2. 厚度:10cm	m²	858.42	26.22	22507.77	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第7页 共9页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
41	040203007	水泥混凝土 1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:18cm	m²	858.42	96.28	82648.68	
		院坝破除及恢复				50076.00	
42	041001001	拆除路面 1. 路面类型:水泥混凝土路面 2. 厚度:10cm	m²	491.23	8.33	4091.95	
43	041001003	拆除基层 1. 基层类型:碎石 2. 厚度:10cm 3. 部位:基层	m²	491.23	6.29	3089.84	
44	040202011	碎石 1. 石料规格:符合设计规范及要求 2. 厚度:10cm	m²	491.23	26.21	12875.14	
45	040203007	水泥混凝土 1. 混凝土强度等级:C20 2. 厚度:10cm	m²	491.23	61.11	30019.07	
		人工湿地				63457.15	
46	040101003	挖基坑土方 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:综合考虑	m³	522.38	4.01	2094.74	
47	040103001	回填方 1. 密实度:符合设计规范及要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源:原土回填	m³	157.61	4.76	750.22	
48	01C001	潜流式人工湿地 1. 做法详见设计图纸	座	1	60612.19	60612.19	
		手提汽油泵				4578.00	
49	01C002	手提汽油泵DN50, 7.5hp	台	1	4578.00	4578.00	
		小计				844987.01	
		Σ人工费				172984.77	
		Σ材料费				472145.41	
		Σ机械费				42416.95	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第8页 共9页

序号	项目编码	项目名称及 项目特征描述	计量 单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中: 暂估价
		Σ管理费				59242.63	
		Σ利润				28432.24	
		Σ增值税				69765.02	
		合计				844987.01	
		Σ人工费				172984.77	
		Σ材料费				472145.41	
		Σ机械费				42416.95	
		Σ管理费				59242.63	
		Σ利润				28432.24	
		Σ增值税				69765.02	
		天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程-绿化工程				28968.48	
		分部分项工程				28968.48	
		绿化				28968.48	
50	050102009	栽植水生植物 1. 植物种类:水生美人蕉 2. 株高或蓬径或芽数/株:H=30cm, D=20cm 3. 养护期:1年	株	3564	6.03	21490.92	
51	050102009	栽植水生植物 1. 植物种类:芦苇 2. 株高或蓬径或芽数/株:H=30cm, D=20cm 3. 养护期:1年	株	990	5.87	5811.30	
52	050102012	铺种草皮 1. 草皮种类:台湾二号草 2. 铺种方式:满铺 3. 养护期:1年	m²	38.34	43.46	1666.26	
		小计				28968.48	
		Σ人工费				9935.16	
		Σ材料费				12453.52	
		Σ机械费				230.42	
		Σ管理费				2752.50	
		Σ利润				1202.03	
		Σ增值税				2394.84	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第9页 共9页

[illegible]

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第1页 共19页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中: 暂估价
		天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程- 建筑工程										
		分部分项工程										
		竣工标志牌										
1	010501001001	垫层 1. 混凝土种类:自拌砼 2. 混凝土强度等级:C15	m³	0.10	463.20	80.20	271.90	29.10	32.50	11.20	38.30	
	A-5-3换	混凝土垫层 {换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15}	10m³	0.010	4088.72	735.20	2710.86	7.84	221.43	75.79	337.60	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.01	542.61	67.31	7.74	282.74	104.31	35.71	44.80	
2	010501003001	独立基础 1. 混凝土种类:自拌砼 2. 混凝土强度等级:C20	m³	0.66	429.92	47.47	286.73	29.45	22.92	7.85	35.50	
	A-5-7换	独立基础 混凝土 {换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C20}	10m³	0.066	3748.20	406.32	2859.37	7.50	123.32	42.21	309.48	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.067	542.61	67.31	7.74	282.74	104.31	35.71	44.80	
3	桂011206004001	石材零星项目 1. 安装方式:20厚1:2.5水泥砂浆粘贴 2. 面层材料品种、规格、颜色:20厚黑色花岗石	m²	0.96	244.55	84.73	111.86	0.11	20.61	7.04	20.20	
	A-11-104换	零星块料面层 粘贴石材 预拌砂浆 {换:素水泥浆}	100m²	0.0096	24457.65	8473.16	11186.95	11.96	2061.88	704.26	2019.44	
4	01A001	刻字	组	1	654.00		600.00				54.00	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第2页 共19页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中: 暂估价
	B-	刻字	组	1	654.00		600.00				54.00	
		围墙										
5	01C002	木塑板围墙1.5m高	m	69.00	239.80		220.00				19.80	
	B-	木塑板围墙1.5m高	m	69.00	239.80		220.00				19.80	
6	01C003	木塑板大门1.5m高	扇	1	327.00		300.00				27.00	
	B-换	木塑板大门1.5m高	扇	1	327.00		300.00				27.00	
7	010501002	带形基础 1. 混凝土种类:自拌砼 2. 混凝土强度等级:C25	m³	11.04	490.49	46.88	343.11	29.46	22.75	7.79	40.50	
	A-5-5换	带形基础 混凝土 {换:碎石 GD40 中砂水泥 32.5 C25}	10m³	1.104	4353.92	400.47	3423.26	7.50	121.58	41.61	359.50	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	1.121	542.61	67.31	7.74	282.74	104.31	35.71	44.80	
8	010516002	铁件 1. 钢材种类:钢板 2. 规格:400*400*4mm	t	0.181	9163.21	1396.52	6072.27	270.88	496.91	170.06	756.57	
	A-5-357	铁件 一般铁件	t	0.181	9163.26	1396.50	6072.28	270.91	496.89	170.08	756.60	
9	011207001	墙面装饰板 1. 面层材料品种、规格、颜色:700*150*15木板	m²	0.11	45.74	17.27	17.00	1.55	4.55	1.55	3.82	
	A-11-151换	墙饰面 面层 墙面、墙裙 木质饰面板 不拼花	100m²	0.0011	4578.40	1731.51	1702.37	152.35	457.78	156.36	378.03	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第3页 共19页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中: 暂估价
		单价措施项目										
	011702	混凝土模板及支架(撑)										
10	011702001001	垫层 1. 基础类型:垫层 2. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m²	0.41	37.32	13.61	15.20		4.05	1.39	3.07	
	A-5-169	混凝土基础垫层 胶合板模板 木支撑	100m²	0.0041	3734.05	1360.69	1519.51	0.90	405.75	138.88	308.32	
11	011702001002	基础 1. 基础类型:独立基础 2. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m²	4.22	63.22	32.46	11.77	0.56	9.84	3.37	5.22	
	A-5-174	独立基础 胶合板模板 木支撑	100m²	0.0422	6321.92	3246.37	1176.75	55.90	984.08	336.83	521.99	
12	011702001	基础 1. 基础类型:带形基础 2. 模板、支撑材质:胶合板模板钢支撑	m²	55.20	62.65	32.24	11.58	0.55	9.77	3.34	5.17	
	A-5-170	带形基础 胶合板模板钢支撑	100m²	0.5520	6266.07	3223.94	1158.04	55.10	977.15	334.46	517.38	
		天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程- 道路工程										
		分部分项工程										
		交通管理设施										
13	040205018001	道口桩 1. 类型:道口桩	根	12	111.15	23.39	66.49	0.99	7.51	3.59	9.18	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第4页 共19页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税税率9%	其中:暂估价
		2. 材料品种:C20混凝土										
	C3-0101换	混凝土基础 混凝土 {换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C20}	10m³	0.027	4141.32	422.00	2862.93	202.30	212.26	99.89	341.94	
	C3-0102	混凝土基础 模板	10m²	0.160	796.27	365.00	163.64	12.92	128.49	60.47	65.75	
	C2-0175	标志牌贴膜	m²	3.01	300.76	59.80	190.42		17.34	8.37	24.83	
	C3-0359	钢筋制作、安装 Φ10以上	t	0.032	5551.27	820.00	3781.63	54.19	297.22	139.87	458.36	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	0.027	427.79	173.00	7.74	96.04	78.02	37.67	35.32	
14	040205004001	标志板 1. 类型:单柱式标志牌 2. 材质、规格尺寸:Φ76*4.5*3000标杆,标志牌△700*2.5	块	3	1108.27	160.35	654.32	88.00	77.23	36.86	91.51	
	C2-0176	单柱式标杆 杆高3500毫米以内	套	3	615.95	39.90	468.70	27.50	19.55	9.44	50.86	
	C2-0188	标志牌安装 0.36m2以内	块	3	205.68	19.90	87.46	50.90	20.53	9.91	16.98	
	C3-0101换	混凝土基础 混凝土 {换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15}	10m³	0.065	3974.49	422.00	2709.87	202.30	212.26	99.89	328.17	
	C3-0102	混凝土基础 模板	10m²	0.720	796.27	365.00	163.64	12.92	128.49	60.47	65.75	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	0.066	427.79	173.00	7.74	96.04	78.02	37.67	35.32	
		道路面层										
15	040101001001	清除表土 1. 挖土深度:10cm	m³	179.80	3.78	0.42		2.47	0.41	0.17	0.31	
	C1-0044	清除表土	100m³	1.7980	378.46	42.00		247.34	40.51	17.36	31.25	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第5页 共19页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税税率9%	其中:暂估价
16	040202011001	碎石 1. 石料规格:综合考虑 2. 厚度:5cm	m³	1798.00	17.44	1.39	7.13	4.81	1.80	0.87	1.44	
	C2-0019换	碎石(砾石)摊铺 厚20cm[实际厚度=5]	100m²	17.9800	1742.98	138.90	713.09	480.66	179.67	86.74	143.92	
17	040203007001	水泥混凝土 1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:18cm	m³	1798.00	95.74	14.31	64.07	2.31	4.82	2.33	7.90	
	C2-0115换	水泥混凝土路面 厚度22cm[实际厚度=18]{换:碎石GD40 中砂水泥 42.5 C25}	100m²	17.9800	7944.54	678.50	6281.11	26.02	204.31	98.63	655.97	
	C2-0128	刻防滑条	100m²	17.9800	624.24	295.00	110.07	28.52	93.82	45.29	51.54	
	C2-0129	清扫洗刷(扫刷)路面	100m²	17.9800	219.13	139.50	1.55		40.46	19.53	18.09	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	33.011	427.79	173.00	7.74	96.04	78.02	37.67	35.32	
18	040101001002	挖一般土方 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:满足设计规范及要求	m³	108.00	2.91	0.40		1.83	0.31	0.13	0.24	
	C1-0010	挖掘机挖土方 不装车 三类土	1000m³	0.10800	2914.51	400.00		1828.22	311.95	133.69	240.65	
19	040103001001	回填方 1. 密实度:符合设计规范及要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源:原土回填	m³	5.00	4.76	0.50	0.06	3.09	0.50	0.22	0.39	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第6页 共19页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中: 暂估价
	C1-0105	机械填土碾压	1000m³	0.00500	4759.95	504.00	58.05	3086.74	502.70	215.44	393.02	
20	040101002001	土边沟	m³	97.10	98.79	63.38			18.38	8.87	8.16	
	C2-0002	路床整形 土边沟成型	10m³	9.710	987.90	633.80			183.80	88.73	81.57	
		管涵										
21	040501001001	混凝土管 1. 垫层、基础材质及厚度:C25涵身基础、翼墙 2. 规格:DN500 3. 接口方式:承插式 4. 铺设深度:满足设计规范及要求	m	12.00	3730.02	981.96	1857.44	106.39	321.60	154.65	307.98	
	C5-0047换	承插式混凝土管道基础(180°) 管径(mm以内) 500{换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C25}	100m	0.1200	13438.42	3417.20	7262.24	125.87	1027.49	496.03	1109.59	
	C5-0101	承插式混凝土管道铺设 人机配合下管管径(mm以 内) 500	100m	0.1200	15847.87	1268.20	11797.81	648.95	555.97	268.40	1308.54	
	C1-0164换	混凝土挡土墙 现浇混凝土{换:碎石 GD40 中砂水泥 32.5 C25}	10m³	2.050	4214.20	550.00	3073.04	4.68	160.86	77.66	347.96	
	C1-0165	混凝土挡土墙 现浇模板	10m²	4.512	519.00	192.00	177.99	16.50	60.47	29.19	42.85	
	C5-1047换	渠道砌筑墙帽 砌筑墙帽 混凝土{换:碎石 GD40 中 砂水泥 32.5 C30}	10m³	0.130	4561.28	586.80	3342.19	2.34	170.85	82.48	376.62	
	C3-0124换	台帽 混凝土{换:碎石 GD40 中砂水泥 32.5 C30}	10m³	1.200	4990.82	636.00	3270.54	236.13	296.52	139.54	412.09	
	C3-0125	台帽 模板	10m²	1.200	970.55	405.00	206.11	51.20	155.11	72.99	80.14	
	C5-2489	现浇混凝土模板 渠涵墙帽 复合木模	10m²	0.300	787.72	386.00	151.28	13.58	115.88	55.94	65.04	
	C1-0271	沉降缝 油浸麻丝 立面	10m²	2.450	2076.93	746.00	838.66		216.34	104.44	171.49	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第7页 共19页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中: 暂估价
	C3-0532	沉降缝安装 油毡 一毡	10m²	0.820	115.78	60.00	16.22		20.40	9.60	9.56	
	C1-0161换	挡土墙 块石	10m³	1.480	4717.24	1280.00	2184.03	219.10	434.74	209.87	389.50	
	C5-0972	非定型井砌筑 石砌 矩形	10m³	1.650	5124.59	2042.00	1768.46	9.05	594.80	287.15	423.13	
	C1-0010	挖掘机挖土方 不装车 三类土	1000m³	0.01200	2914.51	400.00		1828.22	311.95	133.69	240.65	
	C1-0105	机械填土碾压	1000m³	0.01200	4759.95	504.00	58.05	3086.74	502.70	215.44	393.02	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	3.669	427.79	173.00	7.74	96.04	78.02	37.67	35.32	
		广告牌										
22	01C001	广告标志牌 1. 做法详见图纸	座	1	1635.00		1500.00				135.00	
	B-	广告标志牌	座	1	1635.00		1500.00				135.00	
		单价措施项目										
23	011705001	大型机械设备进出场及安拆	台次	1	1202.20	100.00	113.54	591.89	200.65	96.86	99.26	
	C1-0505	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1.0m³以内	台次	1	1202.20	100.00	113.54	591.89	200.65	96.86	99.26	
		天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程- 排水工程										
		分部分项工程										
		排水土石方工程										
24	040101002	挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:综合考虑	m³	2137.90	4.01	0.40		2.67	0.43	0.18	0.33	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第8页 共19页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税税率9%	其中:暂估价
	C1-0025	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量 1.25m3 装车 三类土	1000m³	2.13790	4018.55	400.00		2672.28	430.12	184.34	331.81	
25	040103001	回填方 1. 密实度:符合设计规范及要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源:原土回填	m³	1892.73	4.76	0.50	0.06	3.09	0.50	0.22	0.39	
	C1-0105	机械填土碾压	1000m³	1.89273	4759.95	504.00	58.05	3086.74	502.70	215.44	393.02	
26	040103001	回填方 1. 填方材料品种:中粗砂 2. 部位:三角回填区	m³	67.57	172.90	0.66	153.43	3.19	0.92	0.42	14.28	
	C1-0305	机械换填 砂	10m³	6.757	1729.01	6.60	1534.32	31.87	9.23	4.23	142.76	
		管网										
27	040504002	圆形污水检查井 1. 垫层、基础材质及厚度:10cm厚C15商品砼 2. 混凝土强度等级:C25防水混凝土 3. 盖板材质、规格:Φ700 铸铁井盖井座 4. 井盖、井圈材质及规格:详图集06MS201-3-21 5. 踏步材质、规格:详图集06MS201-3-21 6. 防渗、防水要求:详图集06MS201-3-21	座	34	5484.04	1925.80	2242.26	24.53	565.59	273.05	452.81	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第9页 共19页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中: 暂估价
		7. 平均井深:满足设计规范及要求										
	C5-0664换	混凝土圆形污水检查井 井径 (mm), 适用管径 (mm), 井深 (m以内) 1000 200-600 2.75 {换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C10 换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C25 换:碎石 GD40 中砂水泥 32.5 C30}	座	34	5199.16	1748.10	2235.01	24.53	514.06	248.17	429.29	
	C5-2511	井字架钢管井深 (m以内) 4	座	34	284.88	177.70	7.25		51.53	24.88	23.52	
28	040504001	方形污水检查井600*600 1. 垫层、基础材质及厚度:C20混凝土垫层 2. 混凝土强度等级:C30 P6 3. 井盖、井圈材质及规格: φ 500轻型铸铁井盖	座	21	1880.64	336.04	1232.43	8.31	100.23	48.35	155.28	
	C5-0968换	非定型井垫层 混凝土 {换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C20}	10m³	0.127	3761.26	362.20	2925.79	4.87	106.45	51.39	310.56	
	C5-0973换	非定型井砌筑 井底流槽 混凝土 {换:碎石 GD40 中砂水泥 32.5 C30}	10m³	0.210	4344.85	415.20	3385.67	4.68	121.77	58.78	358.75	
	C5-2481	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层 复合木模	10m²	1.302	679.68	325.00	136.77	15.41	98.72	47.66	56.12	
	C3-0651换	井壁混凝土 普通混凝土 {换:碎石 GD40 中砂水泥 32.5 C30}	10m³	0.567	4153.62	160.00	3411.12	106.36	90.56	42.62	342.96	
	C5-2490	现浇混凝土模板 矩形井室 木模	10m²	7.560	1021.82	435.00	297.91	12.23	129.70	62.61	84.37	
	C5-1004换	非定型井井盖 (算) 安装 井盖、井算安装 检查井 铸铁井 盖、座 {换:水泥砂浆 1:2 换:碎石 GD40 中砂水泥 32.5 C30}	10套	2.1	4916.47	581.30	3679.26		168.58	81.38	405.95	
	B-	防水套管制作、安装	个	21	654.00		600.00				54.00	
	C5-2510	井字架钢管井深 (m以内) 2	座	21	146.66	90.50	5.13		26.25	12.67	12.11	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第10页 共19页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中: 暂估价
29	040504002	消能井 1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15垫层, 350厚C20混凝土底板 2. 混凝土强度等级:C30 3. 盖板材质、规格:C20钢筋砼盖板 4. 井盖、井圈材质及规格:铸铁井盖井座 重型 Φ600, C30砼砌块 5. 踏步材质、规格:铸铁爬梯	座	15	5592.69	1389.25	3063.90	54.59	420.37	202.80	461.78	
	C5-0968换	非定型井垫层 混凝土{换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15}	10m³	0.750	3593.60	362.20	2771.97	4.87	106.45	51.39	296.72	
	C5-0973换	非定型井砌筑 井底流槽 混凝土{换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C20}	10m³	2.174	3904.58	415.20	2981.75	4.68	121.77	58.78	322.40	
	C5-2481	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层 复合木模	10m²	4.395	679.68	325.00	136.77	15.41	98.72	47.66	56.12	
	C3-0651换	井壁混凝土 普通混凝土{换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C30}	10m³	1.860	4153.62	160.00	3411.12	106.36	90.56	42.62	342.96	
	C5-2490	现浇混凝土模板 矩形井室 木模	10m²	12.390	1021.82	435.00	297.91	12.23	129.70	62.61	84.37	
	C5-0987换	非定型井盖板制作 盖板(板厚cm以内) 30{换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C20}	10m³	2.592	4025.42	504.00	2965.63	4.68	147.52	71.22	332.37	
	C5-2495	现浇混凝土模板 顶(盖)板 复合木模	10m²	3.060	899.85	443.00	167.22	17.37	133.51	64.45	74.30	
	C5-0970	非定型井砌筑 砖砌 矩形	10m³	1.944	7041.73	1931.70	3689.91	5.63	561.83	271.23	581.43	
	C5-1004换	非定型井井盖(算)安装 井盖、井算安装 检查井 铸铁井 盖、座{换:水泥砂浆中砂M10 换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C20}	10套	1.5	7377.62	581.30	5937.20		168.58	81.38	609.16	
	C8-0277	地下工程钢梯、爬梯制安 爬梯制作安装	t	0.750	9489.56	3459.00	3165.40	415.56	1123.62	542.44	783.54	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第11页 共19页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中: 暂估价
	C5-2511	井字架钢管井深 (m以内) 4	座	15	284.88	177.70	7.25		51.53	24.88	23.52	
30	桂040501021	管道基础 1. 垫层、基础材质及厚度:100厚中粗砂垫层	m³	107.27	253.65	51.99	155.79	1.80	15.60	7.53	20.94	
	C5-1027	非定型管道垫层 砂	10m³	10.727	2536.50	519.90	1557.89	17.98	155.99	75.30	209.44	
31	040501004	塑料管 1. 垫层、基础材质及厚度:100厚中砂垫层 2. 材质及规格:高密度聚氯乙烯双壁波纹管 (HDPE) DN300 3. 连接形式:电热熔带接口 4. 铺设深度:符合设计规范及要求 5. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	703.00	108.94	12.19	81.80	0.50	3.68	1.78	8.99	
	C5-0137	高密度聚乙烯 (HDPE) 缠绕管铺设 (电热熔带接口) 管径 (mm以内) 300	100m	7.0300	10467.01	1034.00	8052.73	49.94	314.34	151.75	864.25	
	C5-0240换	管道闭水试验 管径 (mm以内) 400 {换:水泥砂浆中砂M7.5}	100m	7.0300	426.71	185.00	126.79	0.10	53.68	25.91	35.23	
32	040501004	塑料管 1. 垫层、基础材质及厚度:100厚中砂垫层 2. 材质及规格:高密度聚氯乙烯双壁波纹管 (HDPE) DN200 3. 连接形式:电热熔带接口 4. 铺设深度:符合设计规范及要求 5. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	313.00	68.90	10.65	47.31	0.47	3.22	1.56	5.69	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第12页 共19页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中: 暂估价
	C5-0136	高密度聚乙烯(HDPE)缠绕管铺设(电热熔带接口) 管径(mm以内) 200	100m	3.1300	6462.53	880.00	4603.58	46.82	268.78	129.75	533.60	
	C5-0240换	管道闭水试验 管径(mm以内) 400{换:水泥砂浆中砂M7.5}	100m	3.1300	426.71	185.00	126.79	0.10	53.68	25.91	35.23	
33	040501003	铸铁管 1. 垫层、基础材质及厚度:100厚中砂垫层 2. 材质及规格:球墨铸铁管DN300 3. 接口方式:胶圈接口 4. 铺设深度:符合设计规范及要求 5. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	108.00	392.88	18.59	323.99	6.90	7.39	3.57	32.44	
	C5-1243	球墨铸铁管安装(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 300	10m	10.800	3886.14	167.40	3227.20	69.01	68.56	33.10	320.87	
	C5-0240换	管道闭水试验 管径(mm以内) 400{换:水泥砂浆中砂M7.5}	100m	1.0800	426.71	185.00	126.79	0.10	53.68	25.91	35.23	
34	040501003	铸铁管 1. 垫层、基础材质及厚度:100厚中砂垫层 2. 材质及规格:球墨铸铁管DN200 3. 接口方式:胶圈接口 4. 铺设深度:符合设计规范及要求 5. 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	131.00	260.98	16.04	216.42	0.05	4.67	2.25	21.55	
	C5-1242	球墨铸铁管安装(胶圈接口) 公称直径(mm以内) 200	10m	13.100	2567.14	141.90	2151.56	0.49	41.29	19.93	211.97	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第13页 共19页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中: 暂估价
	C5-0240换	管道闭水试验 管径 (mm以内) 400 {换:水泥砂浆中砂M7.5}	100m	1.3100	426.71	185.00	126.79	0.10	53.68	25.91	35.23	
35	FA1405001	金属面油漆 1. 油漆品种:防锈漆, 环氧煤沥青漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:2遍	t	0.300	741.36	334.90	201.23		97.13	46.87	61.23	
	C2-0173	红丹防锈漆一遍	t	0.300	225.96	97.70	67.59		28.33	13.68	18.66	
	C2-0206换	金属面油漆 醇酸磁漆 二遍	t	0.300	515.37	237.20	133.62		68.79	33.21	42.55	
36	040503002	混凝土支墩 1. 混凝土强度等级:C25	m³	21.87	1041.02	245.06	569.93	23.58	78.60	37.89	85.96	
	C5-2476换	管道支墩 (挡墩) 每处 (m³内) 1 {换:碎石 GD40中砂水泥 32.5 C25}	10m³	2.187	4782.78	615.00	3501.72	4.68	179.71	86.76	394.91	
	C9-0030	管道支墩 模板	10m²	16.281	637.61	229.10	214.60	29.89	75.11	36.26	52.65	
	C3-0359	钢筋制作、安装 Φ10以上	t	0.347	5551.27	820.00	3781.63	54.19	297.22	139.87	458.36	
37	040501004	塑料管 1. 材质及规格:UPVC排水管DN110 2. 连接形式:粘接连接	m	1170.00	33.92	10.40	16.23	0.01	3.02	1.46	2.80	
	C5-1434	塑料管安装 (粘接) 公称管外径 (mm以内) 110	10m	117.000	339.16	104.00	162.34	0.07	30.18	14.57	28.00	
		路面破除及恢复										
38	041001001	拆除路面 1. 路面类型:水泥混凝土路面	m²	858.42	14.63	0.68		8.71	2.72	1.31	1.21	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数 (各项费用) 不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数 (各项费用) 包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第14页 共19页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中: 暂估价
		2. 厚度:18cm										
	C1-0409换	拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 厚度15cm[实际厚度=18]	100m²	8.5842	1462.71	67.53		870.89	272.14	131.38	120.77	
39	041001003	拆除基层 1. 基层类型:碎石 2. 厚度:10cm 3. 部位:基层	m²	858.42	6.29	0.76		4.05	0.67	0.29	0.52	
	C1-0097	履带式液压挖掘机挖石碴 装车	1000m³	0.85842	6297.30	760.00		4054.45	674.02	288.87	519.96	
40	040202011	碎石 1. 石料规格:符合设计规范及要求 2. 厚度:10cm	m²	858.42	26.22	2.00	14.32	4.81	1.97	0.95	2.17	
	C2-0019换	碎石(砾石)摊铺 厚20cm[实际厚度=10]	100m²	8.5842	2622.02	199.90	1432.32	480.66	197.36	95.28	216.50	
41	040203007	水泥混凝土 1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:18cm	m²	858.42	96.28	14.31	64.56	2.31	4.82	2.33	7.95	
	C2-0115换	水泥混凝土路面 厚度22cm[实际厚度=18]{换:碎石GD40 中砂水泥32.5 C25}	100m²	8.5842	7997.97	678.50	6330.13	26.02	204.31	98.63	660.38	
	C2-0128	刻防滑条	100m²	8.5842	624.24	295.00	110.07	28.52	93.82	45.29	51.54	
	C2-0129	清扫洗刷(扫刷)路面	100m²	8.5842	219.13	139.50	1.55		40.46	19.53	18.09	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	15.761	427.79	173.00	7.74	96.04	78.02	37.67	35.32	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第15页 共19页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中: 暂估价
		院坝破除及恢复										
42	041001001	拆除路面 1. 路面类型:水泥混凝土路面 2. 厚度:10cm	m²	491.23	8.33	0.39		4.95	1.55	0.75	0.69	
	C1-0409换	拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 厚度15cm[实际厚度=10]	100m²	4.9123	831.23	38.65		494.64	154.65	74.66	68.63	
43	041001003	拆除基层 1. 基层类型:碎石 2. 厚度:10cm 3. 部位:基层	m²	491.23	6.29	0.76		4.05	0.67	0.29	0.52	
	C1-0097	履带式液压挖掘机挖石碴 装车	1000m³	0.49123	6297.30	760.00		4054.45	674.02	288.87	519.96	
44	040202011	碎石 1. 石料规格:符合设计规范及要求 2. 厚度:10cm	m²	491.23	26.21	2.00	14.32	4.81	1.97	0.95	2.16	
	C2-0019换	碎石(砾石)摊铺 厚20cm[实际厚度=10]	100m²	4.9123	2622.02	199.90	1432.32	480.66	197.36	95.28	216.50	
45	040203007	水泥混凝土 1. 混凝土强度等级:C20 2. 厚度:10cm	m²	491.23	61.11	12.07	37.56	0.87	3.75	1.81	5.05	
	C2-0115换	水泥混凝土路面 厚度22cm[实际厚度=10]{换:碎石GD40 中砂水泥32.5 C20}	100m²	4.9123	4831.50	596.10	3636.32	-39.28	161.48	77.95	398.93	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第16页 共19页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中: 暂估价
	C2-0128	刻防滑条	100m²	4.9123	624.24	295.00	110.07	28.52	93.82	45.29	51.54	
	C2-0129	清扫洗刷（扫刷）路面	100m²	4.9123	219.13	139.50	1.55		40.46	19.53	18.09	
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	5.011	427.79	173.00	7.74	96.04	78.02	37.67	35.32	
		人工湿地										
46	040101003	挖基坑土方 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:综合考虑	m³	522.38	4.01	0.40		2.67	0.43	0.18	0.33	
	C1-0025	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量 1.25m3 装车 三类土	1000m³	0.52238	4018.55	400.00		2672.28	430.12	184.34	331.81	
47	040103001	回填方 1. 密实度:符合设计规范及要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方来源:原土回填	m³	157.61	4.76	0.50	0.06	3.09	0.50	0.22	0.39	
	C1-0105	机械填土碾压	1000m³	0.15761	4759.95	504.00	58.05	3086.74	502.70	215.44	393.02	
48	01C001	潜流式人工湿地 1. 做法详见设计图纸	座	1	60612.19	15547.73	32300.77	688.04	4772.14	2298.54	5004.97	
	C7-0033	库区防渗、排水土工材料敷设 高密度聚乙烯（HDPE）膜 库区HDPE膜敷设 平铺	100m²	1.1809	4563.43	237.00	3648.91	139.03	109.05	52.64	376.80	
	C6-0129	滤料铺设 碎石	10m³	0.100	3492.68	1169.30	1101.45	301.22	426.45	205.87	288.39	
	B-	组合填料	m³	12.40	52.32		48.00				4.32	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第17页 共19页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中: 暂估价
	C3-0373	后张法预应力钢筋、钢丝束 螺栓锚	t	0.030	8600.30	1785.00	4919.85	195.22	673.27	316.84	710.12	
	B-	Φ8尼龙绳	m	96.00	0.93		0.85				0.08	
	C6-0117	滤板制作安装 不锈钢滤板 安装	100m²	0.1000	23027.73	4427.90	14016.26	544.20	1441.91	696.09	1901.37	
	C5-1456	塑料管安装（电熔连接） 公称管外径（mm以内） 225	10m	1.000	680.31	71.00	522.61		20.59	9.94	56.17	
	C5-1435	塑料管安装（粘接） 公称管外径（mm以内） 160	10m	1.000	501.52	150.00	245.48	0.09	43.53	21.01	41.41	
	C5-1432	塑料管安装（粘接） 公称管外径（mm以内） 50	10m	10.100	201.81	59.00	100.78		17.11	8.26	16.66	
	C5-2067	焊接法兰阀门安装 公称直径（mm以内） 50	个	10	56.55	15.00	30.43		4.35	2.10	4.67	
	C5-1024换	非定型管道垫层 混凝土{换:碎石 GD40 中砂水泥 32.5 C15}	10m³	1.558	3564.88	342.80	2773.63	4.68	100.77	48.65	294.35	
	C6-0040换	现浇混凝土池板 半地下室 平池底（厚度） 50cm以 内{换:碎石 GD40 中砂水泥32.5 C25}	10m³	1.165	4042.13	417.30	3104.83	4.76	122.40	59.09	333.75	
	C6-0062换	现浇混凝土池柱 矩（方）形柱{换:碎石 GD40 中砂 水泥32.5 C25}	10m³	0.017	4193.24	553.40	3048.96	4.68	161.84	78.13	346.23	
	C5-2481	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层 复合木模	10m²	0.905	679.68	325.00	136.77	15.41	98.72	47.66	56.12	
	C6-0601	现浇混凝土模板 池底模板 平池底 木模	100m²	0.1684	9416.89	4884.50	1299.33	248.38	1488.54	718.60	777.54	
	C6-0616	现浇混凝土模板 柱、梁模板 矩形柱 复合木模	100m²	0.0288	7256.28	3425.20	1381.12	264.33	1069.96	516.53	599.14	
	C5-0970	非定型井砌筑 砖砌 矩形	10m³	2.177	7041.73	1931.70	3689.91	5.63	561.83	271.23	581.43	
	C5-0975换	非定型井抹灰 砖墙20mm 井内侧{换:水泥防水砂浆 (加防水粉5%) 1:2}	100m²	1.8332	6004.59	3057.30	1129.21	5.35	888.17	428.77	495.79	
	C3-0358	钢筋制作、安装 Φ10以内	t	0.287	5497.08	950.00	3573.09	30.07	333.22	156.81	453.89	
	C3-0359	钢筋制作、安装 Φ10以上	t	1.069	5551.27	820.00	3781.63	54.19	297.22	139.87	458.36	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第18页 共19页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税税率9%	其中:暂估价
	C1-0445	混凝土拌制 现场搅拌	10m³	2.795	427.79	173.00	7.74	96.04	78.02	37.67	35.32	
		手提汽油泵										
49	01C002	手提汽油泵DN50, 7.5hp	台	1	4578.00		4200.00				378.00	
	B-	手提汽油泵DN50, 7.5hp	台	1	4578.00		4200.00				378.00	
		天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程-绿化工程										
		分部分项工程										
		绿化										
50	050102009	栽植水生植物 1. 植物种类:水生美人蕉 2. 株高或蓬径或芽数/株:H=30cm, D=20cm 3. 养护期:1年	株	3564	6.03	1.70	3.17		0.46	0.20	0.50	
	D1-357	栽植挺水植物 根盘直径≤15cm 芽数≤5	10丛	356.4	50.96	10.97	31.50		2.96	1.32	4.21	
	D1-508	水生植物 塘植	10m²	9.954	338.58	217.11	8.84		58.62	26.05	27.96	
51	050102009	栽植水生植物 1. 植物种类:芦苇 2. 株高或蓬径或芽数/株:H=30cm, D=20cm 3. 养护期:1年	株	990	5.87	3.28	0.83		0.89	0.39	0.48	
	D1-357	栽植挺水植物 根盘直径≤15cm 芽数≤5	10丛	99.0	24.63	10.97	7.35		2.96	1.32	2.03	
	D1-508	水生植物 塘植	10m²	9.954	338.58	217.11	8.84		58.62	26.05	27.96	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

综合单价分析表
(适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第19页 共19页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中: 暂估价
52	050102012	铺种草皮 1. 草皮种类:台湾二号草 2. 铺种方式:满铺 3. 养护期:1年	m²	38.34	43.46	16.41	8.71	6.01	6.05	2.69	3.59	
	D1-439	草坪 满铺草坪	10m²	3.834	164.27	36.15	71.15	21.09	15.45	6.87	13.56	
	D1-526	草坪	10m²	3.834	270.42	127.99	15.97	39.00	45.09	20.04	22.33	

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，其计算基数（各项费用）不含增值税进项税；在简易计税法中为应纳增值税，其计算基数（各项费用）包含增值税进项税。

总价措施项目费用表

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算过程	金额 (元)	增值税(元) 税率9%	含税金额 (元)
		天峨县三堡乡顶茂村水库 移民人居环境提升工程- 建筑工程		520.46	46.84	567.30
一		2024建筑装饰装修工程一 般计税法		520.46	46.84	567.30
1	桂011801001	安全文明施工费	Σ(分部分项人机+单价措施 人机)	467.57	42.08	509.65
2	桂011801002	检验试验配合费		8.11	0.73	8.84
3	桂011801003	雨季施工增加费		40.56	3.65	44.21
4	桂011801004	工程定位复测费		4.22	0.38	4.60
		合计		520.46	46.84	567.30
		天峨县三堡乡顶茂村水库 移民人居环境提升工程- 道路工程		9789.42	881.04	10670.46
一		2022市政综合工程一般计 税法		9789.42	881.04	10670.46
1	桂041201001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定 额(人工费+机械费)	7530.32	677.73	8208.05
2	桂041201002	检验试验配合费		188.26	16.94	205.20
3	桂041201003	雨季施工增加费		1882.58	169.43	2052.01
4	桂041201004	工程定位复测费		188.26	16.94	205.20
		合计		9789.42	881.04	10670.46
		天峨县三堡乡顶茂村水库 移民人居环境提升工程- 排水工程		33602.68	3024.24	36626.92
一		2022市政综合工程一般计 税法		33602.68	3024.24	36626.92
1	桂041201001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定 额(人工费+机械费)	25848.21	2326.34	28174.55
2	桂041201002	检验试验配合费		646.21	58.16	704.37
3	桂041201003	雨季施工增加费		6462.05	581.58	7043.63
4	桂041201004	工程定位复测费		646.21	58.16	704.37
		合计		33602.68	3024.24	36626.92
		天峨县三堡乡顶茂村水库 移民人居环境提升工程- 绿化工程		609.93	54.90	664.83
一		2021绿化工程一般计税法		609.93	54.90	664.83
1	桂050501001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定 额(人工费+机械费)	406.62	36.60	443.22
3	桂050501003	雨季施工增加费		203.31	18.30	221.61
		合计		609.93	54.90	664.83
		合计		44522.49	4007.02	48529.51

注：此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。

其他项目费用汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第1页 共1页

序号	项目名称	不含税金额(元)	增值税(元) 税率9%	含税金额(元)
	天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程- 建筑工程	54.09	4.87	58.96
一	2024建筑装饰装修工程一般计税法	54.09	4.87	58.96
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	54.09	4.87	58.96
	天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程- 道路工程	508.32	45.75	554.07
一	2022市政综合工程一般计税法	508.32	45.75	554.07
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	508.32	45.75	554.07
	天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程- 排水工程	1617.64	145.59	1763.23
一	2022市政综合工程一般计税法	1617.64	145.59	1763.23
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	1617.64	145.59	1763.23
	天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程- 绿化工程	54.38	4.89	59.27
一	2021绿化工程一般计税法	54.38	4.89	59.27
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	54.38	4.89	59.27
	合计	2234.43	201.10	2435.53

注：1. 此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。

2. 材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第1页 共6页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
1		◆材料◆			
2	010000102	型钢（综合）	t	0.007	4061.95
3	010103002	热轧带肋钢筋HRB400 C10以上（综合）	t	1.627	3570.78
4	010105001	预应力钢筋（综合）	t	0.032	4635.13
5	010310001	镀锌铁丝（综合）	kg	86.849	5.75
6	010310002	镀锌铁丝 Φ4	kg	14.500	4.42
7	010902001	圆钢HPB300 Φ10以内（综合）	t	0.293	3453.08
8	011901001	槽钢（综合）	t	0.045	3479.63
9	012101001	角钢（综合）	t	0.039	3528.30
10	012901001	钢板（综合）	t	0.352	3727.42
11	012912004	不锈钢板AISI304 4~8mm	kg	3.180	26.55
12	020102006	石棉橡胶板 中压 0.8~6mm	kg	0.700	16.26
13	020901006	塑料薄膜	m²	3462.415	2.56
14	020901009	塑料薄膜（养护）	m²	15.428	0.09
15	022706004	白布 0.9m	m²	0.009	3.90
16	022903001	麻丝	kg	89.964	3.72
17	023102021	高强度、耐腐蚀聚乙烯尼龙绳	m	1260.000	0.88
18	023301002	草袋	条	10.000	1.06
19	030125001	螺栓（综合）	kg	1.305	7.30
20	030126030	螺栓 M10×45	套	12.240	0.40
21	030126060	螺栓 M16×45	套	41.200	0.69
22	030131013	不锈钢螺栓 M10×150	套	0.208	9.12
23	030132021	不锈钢膨胀螺栓M8×120	套	588.000	3.54
24	030143001	对拉螺栓	kg	13.463	5.58
25	030172010	地脚螺母、垫圈（综合）	套	12.240	8.75
26	030183001	铁钉（综合）	kg	194.354	5.31
27	030188004	射钉（枪钉）	盒	0.001	21.24
28	031311001	电焊条（综合）	kg	39.249	5.75
29	031345001	钢锯条	根	0.242	0.33
30	031345008	刻纹机刀片	组	5.036	575.22
31	031347002	砂纸（木）	张	0.900	0.50
32	031347004	铁砂布	张	67.685	2.47
33	032116001	铁件（综合）	kg	1116.033	5.75
34	040102001	砌筑水泥 M32.5	t	162.521	413.13
35	040102003	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	t	104.790	430.83
36	040301001	砂（综合）	m³	5.138	165.36

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第2页 共6页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
37	040301004	中砂	m³	579.784	120.02
38	040301005	粗砂	m³	86.152	120.02
39	040502001	碎石（综合）	m³	1.020	107.40
40	040502004	碎石（5~40）mm	m³	975.014	107.40
41	040905001	粘土	m³	0.266	28.16
42	041101001	毛石（块石）	m³	36.275	94.54
43	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块	29.321	589.32
44	043013003	干混普通抹灰砂浆 DP-G M10	t	0.035	252.21
45	050102006	周转圆木（支撑）	m³	1.279	871.68
46	050306001	周转板枋材	m³	16.861	1004.42
47	050306002	周转枋材	m³	0.235	1004.42
48	050308008	板枋材	m³	0.060	1004.42
49	080301002.1	20厚黑色花岗石	m²	1.018	93.78
50	090301002.1	胶合板 15mm	m²	0.121	13.38
51	130503002	环氧煤沥青漆	kg	1.980	20.00
52	130507001	防锈漆	kg	8.700	11.33
53	130507002	红丹防锈漆	kg	1.395	9.73
54	133101003	石油沥青 30#	kg	353.192	4.87
55	133308003	油毛毡	m²	8.364	1.59
56	133504001	防水粉	kg	109.598	2.92
57	133508010	模板嵌缝料	kg	1.040	1.46
58	134101001	嵌缝料	kg	23.907	2.48
59	140501003	油漆溶剂油	kg	0.144	5.40
60	140701001	润滑油	kg	2.851	5.22
61	143309001	丙酮	kg	5.721	9.73
62	143503004	高效减水剂（粉）	kg	71.751	5.46
63	143520001	隔离剂	kg	5.983	1.33
64	143901002	乙炔气	kg	2.992	5.93
65	143906001	氧气	m³	9.007	3.98
66	144101005	建筑胶	kg	0.308	1.06
67	144102001	粘结剂	kg	3.893	5.93
68	144108001	乳白胶	kg	0.046	4.87
69	144114002	密封胶KS型	kg	15.708	4.73
70	170103005	焊接钢管 DN40	m	9.588	18.38
71	172508021	塑料管 Φ160	m	6.354	14.20
72	172703000	橡胶管	m	18.825	6.02

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第3页 共6页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
73	292117001	标志板抱箍	副	6.120	5.31
74	322701002	化肥【复合肥、尿素等】	kg	39.668	3.85
75	322703001	农药	kg	1.437	28.90
76	330114001	高稀钢爬梯	个	238.000	12.81
77	341101001	水	m³	1086.742	3.87
78	341508001	其他材料费	元	6786.709	0.90
79	350102001	钢模板	kg	1723.229	6.07
80	350102003	组合钢模板	kg	43.409	5.31
81	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²	257.891	45.13
82	350103001	胶合板模板1830×915×18	m²	8.640	45.13
83	350201001	模板钢支撑	kg	13.051	6.19
84	350202001	模板支撑钢管及扣件	kg	96.972	6.19
85	350203001	零星卡具	kg	10.739	4.07
86	350203003	卡具及扣件（综合）	kg	18.139	6.19
87	350204001	钢模扣件	个	9.170	6.19
88	350306001	木脚手板（松杂）	m³	0.140	824.78
89	360104002	铸铁井盖井座轻型 φ500	套	21.000	281.64
90	360104006	铸铁井盖井座 重型 Φ700	套	34.000	600.00
91	360104006.1	铸铁井盖井座 重型 Φ600	套	15.000	514.29
92	360303002	HDPE防渗膜	m²	124.231	34.51
93	362105001	反光膜 三级膜	m²	3.311	168.14
94	370501003	枕木	m³	0.080	927.43
95	B-C.1	刻字 材料费	组	1.000	600.00
96	B-C.1	广告标志牌 材料费	座	1.000	1500.00
97	B-C.1	防水套管制作、安装 材料费	个	21.000	600.00
98	B-C.2	木塑板大门1.5m高 材料费	扇	1.000	300.00
99	B-C.2	组合填料 材料费	m³	12.400	48.00
100	B-C.3	φ8尼龙绳 材料费	m	96.000	0.85
101	B-C.4	木塑板围墙1.5m高 材料费	m	69.000	220.00
102	B-C.4	手提汽油泵DN50, 7.5hp 材料费	台	1.000	4200.00
103	S143508001	脱模剂	kg	51.241	3.98
104	S800101006	水泥砂浆中砂M7.5	m³	19.635	170.57
105	S800101016	水泥砂浆中砂M10	m³	4.055	380.47
106	S800702002	水泥防水砂浆（加防水粉5%）1:2	m³	1.224	552.12
107		◆配合比◆			
108	800101015	水泥砂浆中砂M7.5	m³	0.075	247.00

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第4页 共6页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
109	800101016	水泥砂浆中砂M10	m³	0.426	269.01
110	800102003	水泥砂浆 1:2	m³	0.596	416.97
111	800702002	水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2	m³	3.985	494.05
112	801101001	素水泥浆	m³	0.001	628.73
113	802102022	碎石 GD40 中砂水泥32.5 C10	m³	7.854	257.70
114	802102023	碎石 GD40 中砂水泥32.5 C15	m³	24.303	266.06
115	802102024	碎石 GD40 中砂水泥32.5 C20	m³	101.833	281.14
116	802102025	碎石 GD40 中砂水泥32.5 C25	m³	257.922	298.52
117	802102026	碎石 GD40 中砂水泥 32.5 C30	m³	46.716	320.74
118	802104044	碎石 GD40 中砂水泥 42.5 C25	m³	330.113	295.85
119	802118005	碎石 GD40 中砂水泥 32.5 C25	m³	33.513	336.77
120		◆主材◆			
121	171108000.1	球墨铸铁管DN300	m	108.000	322.52
122	171108000.2	球墨铸铁管DN200	m	131.000	215.01
123	172500000Z.1	UPVC排水管DN110	m	1170.000	16.04
124	172500000Z.2	塑料管UPVC φ 200	m	10.000	52.04
125	172500000Z.3	塑料管UPVC φ 160	m	10.000	24.28
126	172500000Z.4	塑料管UPVC φ 50	m	101.000	9.97
127	172507000.1	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)DN300	m	710.030	79.73
128	172507000.2	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)DN200	m	316.130	45.58
129	172902000.1	钢筋混凝土排水管DN500	m	12.120	116.81
130	194110000Z.1	UPVC球阀De50	个	10.000	26.45
131	320701000.1	台湾二号草	m²	40.257	6.37
132	321501000.1	水生美人蕉	丛	3742.200	3.00
133	321501000.2	芦苇	丛	1039.500	0.70
134	330104009Z	杆高3500mm以内直杆	套	3.000	433.00
135	334102201Z.1	钢板4mm	m²	10.100	122.68
136	341301009Z.1	标志牌△700*2.5	个	3.000	75.00
137		◆机械台班组成◆			
138	000701003	市政机械第一类费用	元	13820.402	1.00
139	000903001	机械台班人工费	元	9.585	1.00
140	000903002	机械第一类费用	元	94.789	1.00
141	002401001	机械台班人工费	元	16042.366	1.00
142	140301004	汽油92#	kg	13.687	8.74
143	140301004	汽油 92#	kg	66.003	8.74
144	140304001	轻柴油0#	kg	19.517	6.99

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第5页 共6页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
145	140304001	轻柴油 0#	kg	2787.411	6.99
146	341103001	电	kW.h	4092.863	0.58
147	341103001	电	kW·h	94.044	0.58
148	994701004	折旧费	元	3680.467	1.00
149	994701005	检修费	元	546.400	1.00
150	994701006	维护费	元	1460.453	1.00
151	994701007	安拆及场外运输费	元	200.393	1.00
152	994701008	其他费	元	35.510	1.00
153		◆机械◆			
154	990502003	双锥反转出料混凝土搅拌机 出料容量500L	台班	18.461	320.13
155	990506001	混凝土振捣器 平板式	台班	0.008	9.92
156	990506002	混凝土振捣器 插入式	台班	-50.915	9.74
157	990506004	三滚轴整平机功率 75kW	台班	33.660	32.17
158	990509001	灰浆搅拌机 拌筒容量200L	台班	5.051	14.78
159	990516001	干混砂浆罐式搅拌机 公称储量20000L	台班	0.002	57.51
160	990701004	履带式推土机 功率75kW	台班	1.293	912.22
161	990701005	履带式推土机 功率90kW	台班	1.574	1009.27
162	990701007	履带式推土机 功率135kW	台班	0.495	1236.72
163	990703001	轮胎式装载机 斗容量0.5m³	台班	0.359	622.33
164	990703006	轮胎式装载机 斗容量3m³	台班	0.119	1162.81
165	990704004	载重汽车 装载质量4t	台班	0.435	550.01
166	990704005	载重汽车 装载质量5t	台班	0.038	556.34
167	990704005	载重汽车装载质量5t	台班	0.797	556.34
168	990704006	载重汽车 装载质量6t	台班	0.615	573.23
169	990704007	载重汽车 装载质量8t	台班	0.453	640.62
170	990707004	平板拖车组 装载质量20t	台班	0.630	939.50
171	990708003	轨道平车 装载质量10t	台班	0.210	80.33
172	990712002	平地机功率 120kW	台班	4.785	1037.13
173	990903001	汽车式起重机 提升质量5t	台班	0.011	571.85
174	990903002	汽车式起重机 提升质量8t	台班	0.075	760.05
175	990903004	汽车式起重机提升质量12t	台班	2.257	890.19
176	990916003	电动单筒慢速卷扬机牵引力 30kN	台班	0.105	286.88
177	990916004	电动单筒慢速卷扬机牵引力 50kN	台班	0.194	292.01
178	990920001	倒链手动葫芦最大起重量 1t	台班	4.518	2.74
179	991302002	钢轮振动压路机工作质量8t	台班	1.038	664.90
180	991302005	钢轮振动压路机工作质量15t	台班	10.390	1189.44

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:天峨县三堡乡顶茂村水库移民人居环境提升工程

第6页 共6页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
181	991305001	电动夯实机 夯击能量 250N.m	台班	8.582	22.47
182	991317001	刻纹机	台班	23.292	38.54
183	991701001	钢筋调直机 直径14mm	台班	0.294	29.95
184	991702001	钢筋切断机 直径40mm	台班	0.231	34.44
185	991703001	钢筋弯曲机 直径40mm	台班	0.378	20.84
186	991706004	预应力钢筋拉伸机 拉伸力900kN	台班	0.042	36.64
187	991902001	型钢校正机 厚度×宽度 60×800mm	台班	0.083	74.24
188	991904001	板料校平机厚度 16mm×宽度 2500mm	台班	0.015	951.25
189	991906007	剪板机厚度 20mm×宽度 4000mm	台班	0.015	234.28
190	991909001	摇臂钻床钻孔直径 25mm	台班	0.105	8.30
191	991918001	刨边机加工长度 9000mm	台班	0.023	301.51
192	991921001	型钢剪断机 剪断宽度500mm	台班	0.083	82.50
193	992101001	木工圆锯机 直径500mm	台班	8.417	22.44
194	992103002	木工双面压刨床刨削宽度 600mm	台班	0.091	44.80
195	992501002	交流电弧焊机 容量30kV·A	台班	0.795	61.71
196	992501003	交流电弧焊机 容量32kV·A	台班	4.286	67.23
197	992509003	对焊机 容量75kV·A	台班	0.145	92.11
198	992514001	双轨焊接机	台班	0.119	114.01
199	992514002	单轨焊接机	台班	0.119	55.19
200	992525001	电熔管件熔接机	台班	20.726	24.01
201	993101003	洒水车罐容量 10000L	台班	1.574	706.50
202	993101003	洒水车 罐容量 10000L	台班	0.299	569.91
203	993301001	履带式液压岩石破碎机	台班	6.108	1621.77
204	993701001	高架车 9m	台班	0.150	468.09
205	993705001	打药车(汽车式) 2t	台班	0.015	442.95
206	993707001	背式打草机	台班	0.092	41.49
207	993708001	推式打草机	台班	0.383	73.03
208	994301005	电动空气压缩机 排气量10m³/min	台班	0.060	298.66
209	994301031	电动空气压缩机 排气量0.6m³/min	台班	0.006	30.47
210	994401004	电动单级离心清水泵出口直径 150mm	台班	0.849	47.91
211	994406001	高压油泵压力 50MPa	台班	0.042	90.92
212	994701001	其他机械费	元	20.224	0.90
213	S990101006	履带式单斗液压挖掘机斗容量 1.25m³	台班	7.427	1678.86
214	S990506001	混凝土振捣器平板式	台班	0.559	9.91
215	S990507007	混凝土输送泵输送量 60m³/h	台班	0.194	761.50
216		合 计			