

大桥镇长坝村寮子坑村、金光冲2个
村小组排水渠工程 工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写) : 210,210.35

(大写) : 贰拾壹万零贰佰壹拾元叁角伍分

招 标 人: _____
(单位盖章)

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)

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: _____

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：大桥镇长坝村寮子坑村、金光冲2个村小组排水渠工程

标段：

第 1 页 共 1 页

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大桥镇长坝村寨子坑村、金光冲2个村小组排水渠工程

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		寨子坑村					110511.79	
1	040101005003	挖淤泥、流砂	1. 原有水沟人工清淤 2. 运距:3km	m ³	116.15	115.67	13435.07	
2	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m ³	320.29	8.38	2684.03	
3	040103001004	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m ³	152.94	18.69	2858.45	
4	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:余土 2. 运距:3km	m ³	167.35	16.49	2759.60	
5	040501016008	砌筑方沟	1. 断面规格:400*400 2. 垫层、基础材质及厚度:10cmC20混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10非粘土砖, 壁厚12cm 4. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M7.5 5. 勾缝、抹面要求:20厚1: 2.5水泥砂浆, 内掺5%防水粉	m	103.5	135.42	14015.97	
6	040501016009	砌筑方沟	1. 断面规格:300*300 2. 垫层、基础材质及厚度:10cmC20混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10非粘土砖, 壁厚12cm 4. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M7.5 5. 勾缝、抹面要求:20厚1: 2.5水泥砂浆, 内掺5%防水粉	m	14.2	109.10	1549.22	
7	040501016010	砌筑方沟	1. 断面规格:600*600 2. 垫层、基础材质及厚度:10cmC20混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10非粘土砖, 壁厚12cm 4. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M7.5 5. 勾缝、抹面要求:20厚1: 2.5水泥砂浆, 内掺5%防水粉 6. 盖板材质及规格:成品钢筋混凝土盖板, 外套5厚铸铁方框700*900*80	m	190	320.04	60807.60	
本页小计							98109.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大桥镇长坝村寨子坑村、金光冲2个村小组排水渠工程

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040501016011	砌筑方沟	1. 断面规格:300*300 2. 垫层、基础材质及厚度:10cmC20混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10非粘土砖, 壁厚12cm 4. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M7.5 5. 勾缝、抹面要求:20厚1:2.5水泥砂浆, 内掺5%防水粉 6. 盖板材质及规格:成品钢筋砼盖板600*400*80	m	22.5	190.48	4285.80	
9	041001008001	拆除混凝土结构	1. 拆除原有水沟盖板 2. 拆除废料外运 人工装自卸汽车运 3km内	m3	3.3	333.24	1099.69	
10	040501016012	盖板换新	1. 盖板材质及规格:成品钢筋砼盖板300*500*80	m	103	68.12	7016.36	
		金光冲村					65215.67	
11	040101005002	挖淤泥、流砂	1. 原有水沟人工清淤 2. 运距:3km	m3	20.88	115.67	2415.19	
12	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	180.9	8.38	1515.94	
13	040103001002	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	91.96	18.69	1718.73	
14	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:余土 2. 运距:3km	m3	88.94	16.49	1466.62	
15	040501016006	砌筑方沟	1. 断面规格:400*400 2. 垫层、基础材质及厚度:10cmC20混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10非粘土砖, 壁厚12cm 4. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M7.5 5. 勾缝、抹面要求:20厚1:2.5水泥砂浆, 内掺5%防水粉 6. 盖板材质及规格:成品钢筋砼盖板600*500*80	m	231	236.84	54710.04	
本页小计							74228.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大桥镇长坝村寨子坑村、金光冲2个村小组排水渠工程

标段：

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
16	040501016007	砌筑方沟	1. 断面规格:400*400 2. 垫层、基础材质及厚度:10cmC20混凝土 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10非粘土砖，壁厚12cm 4. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M7.5 5. 勾缝、抹面要求:20厚1:2.5水泥砂浆，内掺5%防水粉	m	11	135.42	1489.62	
17	040402018001	旧路面切缝	1. 旧路面机械切缝 水泥混凝土路面10cm厚	m	20.2	8.09	163.42	
18	041001001001	拆除路面	1. 材质:混凝土类(无筋) 2. 厚度:20cm 3. 拆除废料外运3km	m2	4.04	28.12	113.60	
19	041001003001	拆除基层	1. 材质:碎石基层 2. 厚度:15cm 3. 拆除废料外运3km	m2	4.04	14.62	59.06	
20	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:20cm 3. 水养生	m2	4.04	110.69	447.19	
21	040202011001	碎石	1. 石料规格:人机配合铺装级配碎石基层 2. 厚度:15cm	m2	4.04	34.80	140.59	
22	040501004001	塑料管	1. 材质及规格:PVC-U排水管Φ200 2. 连接形式:粘接	m	10.1	71.43	721.44	
23	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:中粗砂垫层10cm厚	m3	0.4	192.72	77.09	
24	040103001003	回填方	1. 管(基)坑回填中粗砂	m3	1.1	161.04	177.14	
		混凝土超程运输					1109.00	
25	040203007002	超程运输	1. 混凝土超程运输费 2. 运距: 10km	m3	55.45	20.00	1109.00	
		措施项目					5328.33	
26	041102001001	垫层模板	1. 垫层模板	m2	114.44	46.56	5328.33	
本页小计							9826.48	
合 计							182164.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：大桥镇长坝村寮子坑村、金光冲2个村小组排水渠工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	10688.74			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：大桥镇长坝村寮子坑村、金光冲2个村小组排水渠工程

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1 - \delta) * \text{分部分项的(人工费+施工机具费)} * 0.30$ ($0.8 \leq \delta < 1$) 式中： $\delta = \text{合同工期}/\text{定额工期}$
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					10688.74			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：大桥镇长坝村寮子坑村、金光冲2个村小组排水渠工程 标段：

第 1 页 共 1 页

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：大桥镇长坝村寮子坑村、金光冲2个村小组排水渠工程

标段：

第 1 页 共 1 页

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：大桥镇长坝村寨子坑村、金光冲2个村小组排水渠工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	56512.5623	1.00	56512.56		
2	01030031	镀锌低碳钢丝Φ0.7~1.2	kg	0.206	4.35	0.90		
3	03019001	圆钉综合	kg	22.579	5.66	127.80		
4	03134021	铁砂布0~2#	张	0.1899	1.06	0.20		
5	03139291	钢锯片Φ300	片	0.1293	264.96	34.26		
6	03139531	合金钎头Φ150	个	0.0011	141.03	0.16		
7	03213001	铁件综合	kg	0.2626	4.87	1.28		
8	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	9.1513	292.04	2672.55		
9	04010015@1	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	4.988	292.04	1456.70		
10	04030015	中砂	m³	2.4193	135.92	328.83		
11	04030015@1	机制砂	m³	42.4716	106.88	4539.36		
12	04030015@2	机制砂	m³	1.9246	106.88	205.70		
13	04050005	碎石20~40	m³	0.645	126.31	81.47		
14	04050045	碎石60	m³	0.1843	126.31	23.28		
15	04070045	石屑	m³	0.0916	75.79	6.94		
16	04130001@1	标准砖240×115×53	千块	33.8341	310.92	10519.70		
17	05030060	板枋材综合	m³	0.002	1793.10	3.59		
18	05030060@1	板枋材综合	m³	1.6537	1793.10	2965.25		
19	13350020	防水粉	kg	449.1045	1.82	817.37		
20	14330030	丙酮	kg	0.2	14.68	2.94		
21	14350630	脱模剂	kg	11.4902	5.13	58.94		
22	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	0.1333	13.60	1.81		
23	34110010	水	m³	22.1629	3.93	87.10		
24	34110010@1	水	m³	12.7078	3.93	49.94		
25	35010010	钢模板	kg	0.7671	5.45	4.18		
26	99450760	其他材料费	元	993.3482	1.00	993.35		
27	CLFTZ	材料费调整	元	0.0012	1.00			
28	8021903@1	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m³	54.3246	309.73	16825.96		
29	8021905	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C30	m³	0.8242	327.43	269.87		
30	04290080@1	成品钢筋砼盖板600*400*80	m³	0.7272	2460.93	1789.59		
31	04290080@2	成品混凝土盖板600*500*80	m³	9.3324	2400.00	22397.76		

单位工程人材机汇总表

工程名称：大桥镇长坝村寮子坑村、金光冲2个村小组排水渠工程

第 2 页 共 2 页