

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第1页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1		大坝加固工程				870504.12		
1.1		大坝防渗工程				773949.73		
1.1.1	500108009001	钻机钻土坝(堤)高喷灌浆孔	m	726.5	151.83	110304.50		
1.1.2	500108009002	高压旋喷灌浆土坝(堤)	m	726.5	656.77	477143.41		
1.1.3	500108009003	钻机钻土坝(堤)高喷灌浆孔(围井实验,8个孔)	m	166	151.83	25203.78		
1.1.4	500108009004	高压旋喷灌浆土坝(堤)(围井实验,8个孔)	m	166	656.77	109023.82		
1.1.5	500108009005	高压旋喷灌浆钻机钻土坝(堤)高喷灌浆检查孔	m	72.7	151.83	11038.04		
1.1.6	500108009006	高压旋喷灌浆检查孔封孔灌浆	m	72.7	32.77	2382.38		
1.1.7	500108009007	压水试验(5m每段试验段)	试段	14	1346.70	18853.80		
1.1.8	500114002001	高喷专用变压器租用(100kva)	项	1	20000.00	20000.00		
1.2		坝顶加固				50068.71		
1.2.1	500101002001	土方开挖(就近堆放)	m ³	67.1	3.52	236.19		
1.2.2	500109001001	新建C25砼路肩	m ³	55.3	465.62	25748.79		
1.2.3	500114001001	硬化C25坝顶路厚200	m ²	142	106.11	15067.62		
1.2.4	500114001002	路面压纹	m ²	142	1.53	217.26		
1.2.5	500114001003	路面锯缝	m	9	8.00	72.00		
1.2.6	500109009001	常态混凝土伸缩缝,沥青砂浆重量比1:2	m ²	4.9	119.32	584.67		
1.2.7	500110001001	普通标准钢模板制作、安装及拆除	m ²	145.5	55.96	8142.18		
1.3		外坡加固工程				32940.68		
1.3.1	500105009001	排水棱体顶部分拆除(弃运1km)	m ³	14.5	60.79	881.46		
1.3.2	500109001002	新建C25砼排水沟	m ³	9.1	465.62	4237.14		
1.3.3	500109009002	路肩常态混凝土伸缩缝,沥青砂浆重量比1:2	m ²	0.5	119.32	59.66		
1.3.4	500110001002	普通标准钢模板制作、安装拆除	m ²	42.4	55.96	2372.70		

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第2页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.3.5	500114001004	拆除原草皮护坡, 平均10cm土层	m ²	861	3.24	2789.64		
1.3.6	500114001005	护坡草皮铺种, 铺草皮, 满铺率100%	m ²	861	19.28	16600.08		
1.3.7	500114001006	大坝字样 (“龙头水库”字体)	项	1	6000.00	6000.00		
1.4		白蚁防治				13545.00		
1.4.1	500114001007	坝区白蚁防治	m ²	3870	3.50	13545.00		
2		溢洪道加固工程				226687.42		
2.1		溢洪道进口底板硬化				11227.68		
2.1.1	500101002002	土方开挖 (弃运1km)	m ³	23	14.16	325.68		
2.1.2	500101002003	C25砼地面硬化	m ³	23	474.00	10902.00		
2.2		溢洪道出口区域新建挡墙 (墙A0+000~墙A0+012.60)				13628.21		
2.2.1	500101002004	挖掘机挖III类土	m ³	39.7	3.52	139.74		
2.2.2	500103001001	回填土石方, 机械夯填土石	m ³	19.6	6.94	136.02		
2.2.3	500109001003	C25砼边墙	m ³	19.7	498.23	9815.13		
2.2.4	500109009003	沥青砂浆伸缩缝 (厚20mm)	m ²	1.6	119.32	190.91		
2.2.5	500110001003	普通标准钢模板制作、安装及拆除	m ²	59.8	55.96	3346.41		
2.3		溢洪道出口区域新建挡墙 (墙B0+000~墙B0+032)				16230.57		
2.3.1	500101002005	挖掘机挖III类土	m ³	23.5	3.52	82.72		
2.3.2	500103001002	回填土石方, 机械夯填土石	m ³	9.1	6.94	63.15		
2.3.3	500109001004	C25砼边墙	m ³	21.1	498.23	10512.65		
2.3.4	500109009004	沥青砂浆伸缩缝 (厚20mm)	m ²	1.3	119.32	155.12		
2.3.5	500110001004	普通标准钢模板制作、安装及拆除	m ²	96.8	55.96	5416.93		
2.4		溢洪道出口区域新建挡墙 (墙C0+000~墙C0+025.20)				28264.36		
2.4.1	500101002006	挖掘机挖III类土	m ³	61.7	3.52	217.18		

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第3页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.4.2	500103001003	回填土石方，机械夯填土石	m ³	25.8	6.94	179.05		
2.4.3	500109001005	C25砼边墙	m ³	39.4	498.23	19630.26		
2.4.4	500109009005	沥青砂浆伸缩缝（厚20mm）	m ²	3.1	119.32	369.89		
2.4.5	500110001005	普通标准钢模板制作、安装及拆除	m ²	140.6	55.96	7867.98		
2.5		新建海漫段				61508.16		
2.5.1	500101002007	土方开挖（弃运1km）	m ³	126	14.16	1784.16		
2.5.2	500109001006	C25砼海漫底板	m ³	126	474.00	59724.00		
2.6		溢洪道出口跌水措施				82036.69		
2.6.1	500109010001	破损砼结构拆除（弃运1km）	m ³	51.8	115.93	6005.17		
2.6.2	500101002008	土方开挖（弃运1km）	m ³	11	14.16	155.76		
2.6.3	500109001007	C20砼垫层	m ³	9.6	471.52	4526.59		
2.6.4	500109001008	C25砼跌水措施	m ³	96.3	465.62	44839.21		
2.6.5	500109001009	C25回填混凝土	m ³	39.1	465.90	18216.69		
2.6.6	500110001006	普通标准钢模板制作、安装及拆除	m ²	148.2	55.96	8293.27		
2.7		溢洪道出口新建路基挡墙				13791.75		
2.7.1	500101002009	挖掘机挖III类土	m ³	23.5	3.52	82.72		
2.7.2	500103001004	回填土石方，机械夯填土石	m ³	9.1	6.94	63.15		
2.7.3	500109001010	C25混凝土挡墙	m ³	21.2	498.23	10562.48		
2.7.4	500110001007	普通标准钢模板制作、安装及拆除	m ²	55.1	55.96	3083.40		
3		放水设施加固工程				26452.68		
3.1		重建灌溉渠道				26452.68		
3.1.1	500101002010	挖掘机挖III类土	m ³	39	3.52	137.28		
3.1.2	500105009002	拆除旧浆砌石渠道（弃运1km）	m ³	32.2	60.79	1957.44		
3.1.3	500103001005	土方回填	m ³	26	6.94	180.44		
3.1.4	500109001011	C25混凝土支墩	m ³	11.8	455.68	5377.02		
3.1.5	500114001008	DN800预制混凝土管埋设	m	32	469.30	15017.60		

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第4页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
3.1.6	500110001008	普通平面标准钢模板制作、安装、拆除	m ²	67.6	55.96	3782.90		
4		管理房工程				407845.26		
4.1		管理房部分				314381.36		
4.1.1	500114001009	新建管理房(建筑、给排水、电力)	m ²	120	2000.00	240000.00		
4.1.2	500114001010	管理房装修(屋面琉璃瓦屋檐、楼地面地砖800×800mm、卫生间防滑地砖300×300mm、外墙涂料、天棚内墙腻子)	m ²	120	500.00	60000.00		
4.1.3	500114001011	C20砼管理场区地面硬化	m ³	30.5	471.52	14381.36		
4.2		大门工程				32217.06		
4.2.1	500101002011	土方开挖	m ³	1	24.01	24.01		
4.2.2	500103001006	土方回填	m ³	0.5	6.94	3.47		
4.2.3	500103007001	人工铺筑碎石垫层厚100mm	m ³	0.2	164.50	32.90		
4.2.4	500109001012	C15砼基础厚500	m ³	0.5	423.38	211.69		
4.2.5	500105006001	多孔页岩砖(240*115*90)大门柱	m ³	1.4	506.32	708.85		
4.2.6	500105006002	多孔页岩砖(240*115*90)压顶	m ³	0.2	506.32	101.26		
4.2.7	500105010001	1:2水泥砂浆抹面,平均厚2cm,立面	m ²	12.1	21.26	257.25		
4.2.8	500105011001	大理石瓷砖(500*500mm)	m ²	12.1	130.00	1573.00		
4.2.9	500114001012	太阳能柱头灯	个	2	350.00	700.00		
4.2.10	500110001009	普通平面钢模板制作、安装及拆除	m ²	2	55.96	111.92		
4.2.11	500114001013	管理区铁艺大门(高2.4米,宽4.0米)(含预埋件)	樘	1	25000.00	25000.00		
4.2.12	500114001014	仿木纹钢方管栏杆	m	14.9	234.41	3492.71		
4.3		围墙工程				61246.84		
4.3.1	500101002012	土方开挖	m ³	41.5	24.01	996.42		
4.3.2	500103001007	回填土石方,机械夯填土石	m ³	13.5	6.94	93.69		
4.3.3	500109001013	C15砼基础厚300	m ³	7.8	423.38	3302.36		

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第5页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
4.3.4	500105006003	多孔页岩砖 (240mm×115mm×90mm)	m ³	20	506.32	10126.40		
4.3.5	500109001014	C25钢筋砼围墙压顶	m ³	6.8	496.12	3373.62		
4.3.6	500105006004	多孔页岩砖 (240*115*90)围墙压顶	m ³	5	506.32	2531.60		
4.3.7	500109001015	C15砼围墙压顶	m ³	5.8	485.50	2815.90		
4.3.8	500114001015	天蓝色琉璃瓦	m ²	52.1	235.00	12243.50		
4.3.9	500105010002	1:2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 立面(围墙内外墙)	m ²	203.1	21.26	4317.91		
4.3.10	500105011002	白色涂料饰面(围墙内外墙)	m ²	157	40.00	6280.00		
4.3.11	500105011003	灰色涂料饰面(围墙内外墙)	m ²	31.3	40.00	1252.00		
4.3.12	500105011004	围墙外墙贴 1000*2000*4.5mm瓷砖 壁画	m ²	14.2	170.00	2414.00		
4.3.13	500111001001	一般钢筋机械制作安装	t	0.8	5980.30	4784.24		
4.3.14	500110001010	普通平面钢模板制作、 安装及拆除	m ²	120	55.96	6715.20		
5		库区清淤工程				90837.37		
5.1		新建拦沙坎				21495.37		
5.1.1	500101002013	挖掘机挖III类土	m ³	107.6	3.52	378.75		
5.1.2	500103001008	回填土石方, 机械夯填 土石	m ³	22.1	6.94	153.37		
5.1.3	500109001016	C25砼拦沙坎	m ³	33.1	465.62	15412.02		
5.1.4	500110001011	普通标准钢模板制作、 安装及拆除	m ²	99.2	55.96	5551.23		
5.2		库区清淤				69342.00		
5.2.1	500101002014	1m ³ 挖掘机挖装淤泥、 流砂, 自卸汽车运10km	m ³	2100	33.02	69342.00		
6		防汛道路加固工程				230927.73		
6.1		距坝首140m处 KA0+000.00~KA0+022.3 0防汛道路加固				24840.47		
6.1.1	500101001001	表土清理	m ²	31.5	3.24	102.06		
6.1.2	500101002015	土方开挖(弃运1km)	m ³	14.1	14.16	199.66		
6.1.3	500101002016	土方开挖(就近堆放)	m ³	17.1	3.52	60.19		

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第6页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
6.1.4	500103001009	土方回填	m ³	2.9	6.94	20.13		
6.1.5	500109001017	C25砼路肩	m ³	25.5	465.62	11873.31		
6.1.6	500109001018	C25砼路基回填	m ³	23.4	449.82	10525.79		
6.1.7	500110001012	普通标准钢模板制作、安装及拆除	m ²	36.8	55.96	2059.33		
6.2		距坝首350m处 KB0+000.00~KB0+023.2 0防汛道路加固				27056.18		
6.2.1	500101001002	表土清理	m ²	407.4	3.24	1319.98		
6.2.2	500101002017	土方开挖(弃运1km)	m ³	14.6	14.16	206.74		
6.2.3	500101002018	土方开挖(就近堆放)	m ³	3	3.52	10.56		
6.2.4	500103001010	土方回填	m ³	2.9	6.94	20.13		
6.2.5	500109001019	C25砼路肩	m ³	26.6	465.62	12385.49		
6.2.6	500109001020	C25砼路基回填	m ³	24.4	449.82	10975.61		
6.2.7	500110001013	普通标准钢模板制作、安装及拆除	m ²	38.2	55.96	2137.67		
6.3		距坝首700m处防汛道路加固				60695.98		
6.3.1	500105009003	破除范围线内岩体	m ³	284.1	115.93	32935.71		
6.3.2	500114001016	C25砼道路加高	m ²	116.1	106.11	12319.37		
6.3.3	500109001021	C25砼路肩墙加高	m ³	16.6	465.62	7729.29		
6.3.4	500114001017	钻插筋孔, V~Ⅷ级岩石	m	22	34.05	749.10		
6.3.5	500114001018	普通砂浆锚杆制作安装, L=0.5m	根	43	32.43	1394.49		
6.3.6	500110001014	普通标准钢模板制作、安装拆除	m ²	99.5	55.96	5568.02		
6.4		距坝首920m处防汛道路重建交通桥				118335.10		
6.4.1	500109010002	拆除旧交通桥	m ³	44.4	115.93	5147.29		
6.4.2	500105009004	拆除渠道内砌石障碍物	m ³	8.4	60.79	510.64		
6.4.3	500101002019	挖掘机挖Ⅲ类土	m ³	548	3.52	1928.96		
6.4.4	500103001011	回填土石方, 机械夯填土石	m ³	210.7	6.94	1462.26		
6.4.5	500109001022	C30钢筋砼桥梁板	m ³	15.4	487.31	7504.57		
6.4.6	500109001023	C30砼磨耗层	m ³	4.2	536.31	2252.50		
6.4.7	500109001024	C30钢筋砼台帽	m ³	6	464.40	2786.40		

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第7页 共8页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
6.4.8	500109001025	C25砼挡土墙厚800mm	m ³	128.2	480.76	61633.43		
6.4.9	500114001019	三毡两油垫层(厚1cm)	m ²	17.6	141.76	2494.98		
6.4.10	500111001002	一般钢筋制作安装	t	2.2	5980.30	13156.66		
6.4.11	500110001015	普通平面标准钢模板制作、安装、拆除	m ²	166.5	55.96	9317.34		
6.4.12	500114001020	dn50排水管(含级配碎石反滤包)	m	7.4	16.50	122.10		
6.4.13	500103007002	人工铺筑碎石垫层	m ³	14.7	164.50	2418.15		
6.4.14	500114001021	C25公路路面,水泥混凝土,压实厚20cm	m ²	70	106.11	7427.70		
6.4.15	500109009006	沥青砂浆伸缩缝(宽20mm)	m ²	0.5	119.32	59.66		
6.4.16	500109011001	混凝土刻纹	m ²	73.5	1.53	112.46		
7		附属工程				11200.00		
7.1		标识牌工程				11200.00		
7.1.1	500114001022	公告牌	个	2	1200.00	2400.00		
7.1.2	500114001023	工程建设永久性责任牌	个	1	1200.00	1200.00		
7.1.3	500114001024	规章制度牌	个	2	1200.00	2400.00		
7.1.4	500114001025	警示牌	个	5	500.00	2500.00		
7.1.5	500114001026	公告牌有机玻璃板(含五金配件)	m ²	15	180.00	2700.00		
8		永久临时结合部分工程				120000.00		
8.1	500114001027	柴油发电机组(施工期使用,竣工后保留管理备用)	套	1	120000.00	120000.00		
9	500114001028	其他建筑工程	%	1	198445.58	19844.55		

工程单价汇总表

招标编号:

工程名称: 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第1页 共10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	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
1		大坝加固工程													
1.1		大坝防渗工程													
1.1.1	500108009001	钻机钻土坝(堤)高喷灌浆孔	m	18.48	26.17	31.38	3.42	5.32	5.59	9.27	6.97	32.69	0.00	12.54	151.83
1.1.2	500108009002	高压旋喷灌浆土坝(堤)	m	26.50	210.89	101.03	15.23	23.69	24.90	16.41	29.31	154.59	0.00	54.23	656.77
1.1.3	500108009003	钻机钻土坝(堤)高喷灌浆孔(围井实验, 8个孔)	m	18.48	26.17	31.38	3.42	5.32	5.59	9.27	6.97	32.69	0.00	12.54	151.83
1.1.4	500108009004	高压旋喷灌浆土坝(堤)(围井实验, 8个孔)	m	26.50	210.89	101.03	15.23	23.69	24.90	16.41	29.31	154.59	0.00	54.23	656.77
1.1.5	500108009005	高压旋喷灌浆钻机钻土坝(堤)高喷灌浆检查孔	m	18.48	26.17	31.38	3.42	5.32	5.59	9.27	6.97	32.69	0.00	12.54	151.83
1.1.6	500108009006	高压旋喷灌浆检查孔封孔灌浆	m	4.50	8.16	2.41	0.68	1.05	1.11	1.65	1.37	9.13	0.00	2.71	32.77
1.1.7	500108009007	压水试验(5m每段试验段)	试段	173.00	57.50	388.14	27.84	43.30	45.53	97.66	58.31	344.22	0.00	111.20	1346.70
1.1.8	500114002001	高喷专用变压器租用(100kva)	项												20000.00
1.2		坝顶加固													
1.2.1	500101002001	土方开挖(就近堆放)	m ³	0.14	0.07	1.35	0.07	0.12	0.14	0.08	0.14	1.12	0.00	0.29	3.52
1.2.2	500109001001	新建C25砼路肩	m ³	22.84	134.35	13.39	7.68	13.65	9.02	7.77	14.61	203.88	0.00	38.45	465.62
1.2.3	500114001001	硬化C25坝顶路厚200	m ²	8.23	26.45	2.97	1.69	2.63	2.85	2.80	3.33	46.40	0.00	8.76	106.11
1.2.4	500114001002	路面压纹	m ²	0.20	0.12	0.55	0.04	0.07	0.05	0.06	0.08	0.23	0.00	0.13	1.53
1.2.5	500114001003	路面锯缝	m												8.00
1.2.6	500109009001	常态混凝土伸缩缝, 沥青砂浆重量比1:2	m ²	7.62	68.06	0.00	3.41	6.05	4.00	2.50	6.42	11.41	0.00	9.85	119.32

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称： 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第2页 共10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	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
1.2.7	500110001001	普通标准钢模板制作、安装及拆除	m ²	7.40	14.21	4.84	1.19	2.12	1.70	2.70	2.39	14.79	0.00	4.62	55.96
1.3		外坡加固工程													
1.3.1	500105009001	排水棱体顶部分拆除（弃运1km）	m ³	1.11	1.32	24.66	1.22	2.44	2.40	1.00	2.39	19.24	0.00	5.02	60.79
1.3.2	500109001002	新建C25砼排水沟	m ³	22.84	134.35	13.39	7.68	13.65	9.02	7.77	14.61	203.88	0.00	38.45	465.62
1.3.3	500109009002	路肩常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	7.62	68.06	0.00	3.41	6.05	4.00	2.50	6.42	11.41	0.00	9.85	119.32
1.3.4	500110001002	普通标准钢模板制作、安装拆除	m ²	7.40	14.21	4.84	1.19	2.12	1.70	2.70	2.39	14.79	0.00	4.62	55.96
1.3.5	500114001004	拆除原草皮护坡，平均10cm土层	m ²	1.00	0.12	0.00	0.05	0.09	0.10	0.33	0.12	1.16	0.00	0.27	3.24
1.3.6	500114001005	护坡草皮铺种，铺草皮，满铺率100%	m ²	1.52	11.25	0.00	0.57	0.51	0.53	0.50	1.04	1.76	0.00	1.59	19.28
1.3.7	500114001006	大坝字样（“龙头水库”字体）	项												6000.00
1.4		白蚁防治													
1.4.1	500114001007	坝区白蚁防治	m ²												3.50
2		溢洪道加固工程													
2.1		溢洪道进口底板硬化													
2.1.1	500101002002	土方开挖（弃运1km）	m ³	0.21	0.24	5.79	0.28	0.50	0.54	0.21	0.54	4.68	0.00	1.17	14.16
2.1.2	500101002003	C25砼地面硬化	m ³	24.22	132.18	18.11	7.85	13.96	9.23	8.36	14.97	205.98	0.00	39.14	474.00
2.2		溢洪道出口区域新建挡墙（墙A0+000~墙A0+012.60）													
2.2.1	500101002004	挖掘机挖III类土	m ³	0.14	0.07	1.35	0.07	0.12	0.14	0.08	0.14	1.12	0.00	0.29	3.52

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称： 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第3页 共10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	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
2.2.2	500103001001	回填土石方，机械夯填土石	m ³	1.37	0.20	0.96	0.11	0.23	0.22	0.58	0.26	2.44	0.00	0.57	6.94
2.2.3	500109001003	C25砼边墙	m ³	31.87	134.04	16.69	8.22	14.61	9.66	10.98	15.82	215.20	0.00	41.14	498.23
2.2.4	500109009003	沥青砂浆伸缩缝（厚20mm）	m ²	7.62	68.06	0.00	3.41	6.05	4.00	2.50	6.42	11.41	0.00	9.85	119.32
2.2.5	500110001003	普通标准钢模板制作、安装及拆除	m ²	7.40	14.21	4.84	1.19	2.12	1.70	2.70	2.39	14.79	0.00	4.62	55.96
2.3		溢洪道出口区域新建挡墙（墙B0+000~墙B0+032）													
2.3.1	500101002005	挖掘机挖III类土	m ³	0.14	0.07	1.35	0.07	0.12	0.14	0.08	0.14	1.12	0.00	0.29	3.52
2.3.2	500103001002	回填土石方，机械夯填土石	m ³	1.37	0.20	0.96	0.11	0.23	0.22	0.58	0.26	2.44	0.00	0.57	6.94
2.3.3	500109001004	C25砼边墙	m ³	31.87	134.04	16.69	8.22	14.61	9.66	10.98	15.82	215.20	0.00	41.14	498.23
2.3.4	500109009004	沥青砂浆伸缩缝（厚20mm）	m ²	7.62	68.06	0.00	3.41	6.05	4.00	2.50	6.42	11.41	0.00	9.85	119.32
2.3.5	500110001004	普通标准钢模板制作、安装及拆除	m ²	7.40	14.21	4.84	1.19	2.12	1.70	2.70	2.39	14.79	0.00	4.62	55.96
2.4		溢洪道出口区域新建挡墙（墙C0+000~墙C0+025.20）													
2.4.1	500101002006	挖掘机挖III类土	m ³	0.14	0.07	1.35	0.07	0.12	0.14	0.08	0.14	1.12	0.00	0.29	3.52
2.4.2	500103001003	回填土石方，机械夯填土石	m ³	1.37	0.20	0.96	0.11	0.23	0.22	0.58	0.26	2.44	0.00	0.57	6.94
2.4.3	500109001005	C25砼边墙	m ³	31.87	134.04	16.69	8.22	14.61	9.66	10.98	15.82	215.20	0.00	41.14	498.23
2.4.4	500109009005	沥青砂浆伸缩缝（厚20mm）	m ²	7.62	68.06	0.00	3.41	6.05	4.00	2.50	6.42	11.41	0.00	9.85	119.32
2.4.5	500110001005	普通标准钢模板制作、安装及拆除	m ²	7.40	14.21	4.84	1.19	2.12	1.70	2.70	2.39	14.79	0.00	4.62	55.96
2.5		新建海漫段													

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称： 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第4页 共10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	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
2.5.1	500101002007	土方开挖（弃运1km）	m ³	0.21	0.24	5.79	0.28	0.50	0.54	0.21	0.54	4.68	0.00	1.17	14.16
2.5.2	500109001006	C25砼海漫底板	m ³	24.22	132.18	18.11	7.85	13.96	9.23	8.36	14.97	205.98	0.00	39.14	474.00
2.6		溢洪道出口跌水措施													
2.6.1	500109010001	破损砼结构拆除（弃运1km）	m ³	0.93	0.25	52.93	2.43	4.33	2.86	1.61	4.57	36.44	0.00	9.57	115.93
2.6.2	500101002008	土方开挖（弃运1km）	m ³	0.21	0.24	5.79	0.28	0.50	0.54	0.21	0.54	4.68	0.00	1.17	14.16
2.6.3	500109001007	C20砼垫层	m ³	26.02	124.31	21.51	7.73	13.75	9.09	8.95	14.80	206.43	0.00	38.93	471.52
2.6.4	500109001008	C25砼跌水措施	m ³	22.84	134.35	13.39	7.68	13.65	9.02	7.77	14.61	203.88	0.00	38.45	465.62
2.6.5	500109001009	C25回填混凝土	m ³	24.09	131.63	12.80	7.58	13.48	8.91	8.39	14.48	206.08	0.00	38.47	465.90
2.6.6	500110001006	普通标准钢模板制作、安装及拆除	m ²	7.40	14.21	4.84	1.19	2.12	1.70	2.70	2.39	14.79	0.00	4.62	55.96
2.7		溢洪道出口新建路基挡墙													
2.7.1	500101002009	挖掘机挖III类土	m ³	0.14	0.07	1.35	0.07	0.12	0.14	0.08	0.14	1.12	0.00	0.29	3.52
2.7.2	500103001004	回填土石方，机械夯填土石	m ³	1.37	0.20	0.96	0.11	0.23	0.22	0.58	0.26	2.44	0.00	0.57	6.94
2.7.3	500109001010	C25混凝土挡墙	m ³	31.87	134.04	16.69	8.22	14.61	9.66	10.98	15.82	215.20	0.00	41.14	498.23
2.7.4	500110001007	普通标准钢模板制作、安装及拆除	m ²	7.40	14.21	4.84	1.19	2.12	1.70	2.70	2.39	14.79	0.00	4.62	55.96
3		放水设施加固工程													
3.1		重建灌溉渠道													
3.1.1	500101002010	挖掘机挖III类土	m ³	0.14	0.07	1.35	0.07	0.12	0.14	0.08	0.14	1.12	0.00	0.29	3.52
3.1.2	500105009002	拆除旧浆砌石渠道（弃运1km）	m ³	1.11	1.32	24.66	1.22	2.44	2.40	1.00	2.39	19.24	0.00	5.02	60.79

工程单价汇总表

招标编号:

工程名称: 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第5页 共10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	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
3.1.3	500103001005	土方回填	m ³	1.37	0.20	0.96	0.11	0.23	0.22	0.58	0.26	2.44	0.00	0.57	6.94
3.1.4	500109001011	C25混凝土支墩	m ³	22.22	136.77	5.11	7.38	13.13	8.68	7.56	14.06	203.16	0.00	37.63	455.68
3.1.5	500114001008	DN800预制混凝土管埋设	m	25.92	19.38	7.86	2.76	11.66	12.18	8.91	6.21	34.80	0.00	38.75	469.30
3.1.6	500110001008	普通平面标准钢模板制作、安装、拆除	m ²	7.40	14.21	4.84	1.19	2.12	1.70	2.70	2.39	14.79	0.00	4.62	55.96
4		管理房工程													
4.1		管理房部分													
4.1.1	500114001009	新建管理房(建筑、给排水、电力)	m ²												2000.00
4.1.2	500114001010	管理房装修(屋面琉璃瓦屋檐、楼地面地砖800×800mm、卫生间防滑地砖300×300mm、外墙涂料、天棚内墙腻子)	m ²												500.00
4.1.3	500114001011	C20砼管理场区地面硬化	m ³	26.02	124.31	21.51	7.73	13.75	9.09	8.95	14.80	206.43	0.00	38.93	471.52
4.2		大门工程													
4.2.1	500101002011	土方开挖	m ³	7.79	0.16	0.00	0.36	0.64	0.69	2.55	0.85	9.00	0.00	1.98	24.01
4.2.2	500103001006	土方回填	m ³	1.37	0.20	0.96	0.11	0.23	0.22	0.58	0.26	2.44	0.00	0.57	6.94
4.2.3	500103007001	人工铺筑碎石垫层厚100mm	m ³	12.49	30.91	0.00	1.95	3.91	3.84	4.10	4.00	89.72	0.00	13.58	164.50
4.2.4	500109001012	C15砼基础厚500	m ³	22.84	110.36	13.39	6.60	11.73	7.75	7.77	12.63	195.36	0.00	34.96	423.38
4.2.5	500105006001	多孔页岩砖(240*115*90)大门柱	m ³	20.63	283.85	2.11	13.80	27.59	27.14	6.99	26.75	55.67	0.00	41.81	506.32
4.2.6	500105006002	多孔页岩砖(240*115*90)压顶	m ³	20.63	283.85	2.11	13.80	27.59	27.14	6.99	26.75	55.67	0.00	41.81	506.32
4.2.7	500105010001	1:2水泥砂浆抹面,平均厚2cm,立面	m ²	3.19	4.37	0.09	0.34	0.69	0.68	1.05	0.73	8.35	0.00	1.76	21.26

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称： 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第6页 共10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	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
4.2.8	500105011001	大理石瓷砖(500*500mm)	m ²												130.00
4.2.9	500114001012	太阳能柱头灯	个												350.00
4.2.10	500110001009	普通平面钢模板制作、安装及拆除	m ²	7.40	14.21	4.84	1.19	2.12	1.70	2.70	2.39	14.79	0.00	4.62	55.96
4.2.11	500114001013	管理区铁艺大门(高2.4米,宽4.0米)(含预埋件)	樘												25000.00
4.2.12	500114001014	仿木纹钢方管栏杆	m	16.26	71.30	51.81	6.27	12.54	12.34	7.10	12.43	25.01	0.00	19.36	234.41
4.3		围墙工程													
4.3.1	500101002012	土方开挖	m ³	7.79	0.16	0.00	0.36	0.64	0.69	2.55	0.85	9.00	0.00	1.98	24.01
4.3.2	500103001007	回填土石方,机械夯填土石	m ³	1.37	0.20	0.96	0.11	0.23	0.22	0.58	0.26	2.44	0.00	0.57	6.94
4.3.3	500109001013	C15砼基础厚300	m ³	22.84	110.36	13.39	6.60	11.73	7.75	7.77	12.63	195.36	0.00	34.96	423.38
4.3.4	500105006003	多孔页岩砖(240mm×115mm×90mm),围墙	m ³	20.63	283.85	2.11	13.80	27.59	27.14	6.99	26.75	55.67	0.00	41.81	506.32
4.3.5	500109001014	C25钢筋砼围墙压顶	m ³	34.05	139.39	5.93	8.07	14.35	9.48	11.44	15.59	216.84	0.00	40.96	496.12
4.3.6	500105006004	多孔页岩砖(240*115*90)围墙压顶	m ³	20.63	283.85	2.11	13.80	27.59	27.14	6.99	26.75	55.67	0.00	41.81	506.32
4.3.7	500109001015	C15砼围墙压顶	m ³	45.99	110.36	7.79	7.39	13.13	8.68	15.36	14.61	222.12	0.00	40.09	485.50
4.3.8	500114001015	天蓝色琉璃瓦	m ²												235.00
4.3.9	500105010002	1:2水泥砂浆抹面,平均厚2cm,立面(围墙内外墙)	m ²	3.19	4.37	0.09	0.34	0.69	0.68	1.05	0.73	8.35	0.00	1.76	21.26
4.3.10	500105011002	白色涂料饰面(围墙内外墙)	m ²												40.00
4.3.11	500105011003	灰色涂料饰面(围墙内外墙)	m ²												40.00

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称： 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第7页 共10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	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
4.3.12	500105011004	围墙外墙贴1000*2000*4.5mm瓷砖壁画	m ²												170.00
4.3.13	500111001001	一般钢筋机械制作安装	t	338.73	3300.50	206.21	173.04	115.36	144.68	115.65	307.59	784.75	0.00	493.79	5980.30
4.3.14	500110001010	普通平面钢模板制作、安装及拆除	m ²	7.40	14.21	4.84	1.19	2.12	1.70	2.70	2.39	14.79	0.00	4.62	55.96
5		库区清淤工程													
5.1		新建拦沙坎													
5.1.1	500101002013	挖掘机挖III类土	m ³	0.14	0.07	1.35	0.07	0.12	0.14	0.08	0.14	1.12	0.00	0.29	3.52
5.1.2	500103001008	回填土石方，机械夯填土石	m ³	1.37	0.20	0.96	0.11	0.23	0.22	0.58	0.26	2.44	0.00	0.57	6.94
5.1.3	500109001016	C25砼拦沙坎	m ³	22.84	134.35	13.39	7.68	13.65	9.02	7.77	14.61	203.88	0.00	38.45	465.62
5.1.4	500110001011	普通标准钢模板制作、安装及拆除	m ²	7.40	14.21	4.84	1.19	2.12	1.70	2.70	2.39	14.79	0.00	4.62	55.96
5.2		库区清淤													
5.2.1	500101002014	1m ³ 挖掘机挖装淤泥、流砂，自卸汽车运10km	m ³	0.24	0.93	13.61	0.67	1.18	1.28	0.38	1.28	10.73	0.00	2.73	33.02
6		防汛道路加固工程													
6.1		距坝首140m处 KA0+000.00~KA0+022.30防汛道路加固													
6.1.1	500101001001	表土清理	m ²	1.00	0.12	0.00	0.05	0.09	0.10	0.33	0.12	1.16	0.00	0.27	3.24
6.1.2	500101002015	土方开挖（弃运1km）	m ³	0.21	0.24	5.79	0.28	0.50	0.54	0.21	0.54	4.68	0.00	1.17	14.16
6.1.3	500101002016	土方开挖（就近堆放）	m ³	0.14	0.07	1.35	0.07	0.12	0.14	0.08	0.14	1.12	0.00	0.29	3.52
6.1.4	500103001009	土方回填	m ³	1.37	0.20	0.96	0.11	0.23	0.22	0.58	0.26	2.44	0.00	0.57	6.94

工程单价汇总表

招标编号:

工程名称: 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第8页 共10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	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
6.1.5	500109001017	C25砼路肩	m ³	22.84	134.35	13.39	7.68	13.65	9.02	7.77	14.61	203.88	0.00	38.45	465.62
6.1.6	500109001018	C25砼路基回填	m ³	21.87	131.63	6.74	7.21	12.82	8.47	7.45	13.73	202.76	0.00	37.14	449.82
6.1.7	500110001012	普通标准钢模板制作、安装及拆除	m ²	7.40	14.21	4.84	1.19	2.12	1.70	2.70	2.39	14.79	0.00	4.62	55.96
6.2		距坝首350m处 KB0+000.00~KB0+023.20防汛道路加固													
6.2.1	500101001002	表土清理	m ²	1.00	0.12	0.00	0.05	0.09	0.10	0.33	0.12	1.16	0.00	0.27	3.24
6.2.2	500101002017	土方开挖(弃运1km)	m ³	0.21	0.24	5.79	0.28	0.50	0.54	0.21	0.54	4.68	0.00	1.17	14.16
6.2.3	500101002018	土方开挖(就近堆放)	m ³	0.14	0.07	1.35	0.07	0.12	0.14	0.08	0.14	1.12	0.00	0.29	3.52
6.2.4	500103001010	土方回填	m ³	1.37	0.20	0.96	0.11	0.23	0.22	0.58	0.26	2.44	0.00	0.57	6.94
6.2.5	500109001019	C25砼路肩	m ³	22.84	134.35	13.39	7.68	13.65	9.02	7.77	14.61	203.88	0.00	38.45	465.62
6.2.6	500109001020	C25砼路基回填	m ³	21.87	131.63	6.74	7.21	12.82	8.47	7.45	13.73	202.76	0.00	37.14	449.82
6.2.7	500110001013	普通标准钢模板制作、安装及拆除	m ²	7.40	14.21	4.84	1.19	2.12	1.70	2.70	2.39	14.79	0.00	4.62	55.96
6.3		距坝首700m处防汛道路加固													
6.3.1	500105009003	破除范围线内岩体	m ³	0.93	0.25	52.93	2.43	4.33	2.86	1.61	4.57	36.44	0.00	9.57	115.93
6.3.2	500114001016	C25砼道路加高	m ²	8.23	26.45	2.97	1.69	2.63	2.85	2.80	3.33	46.40	0.00	8.76	106.11
6.3.3	500109001021	C25砼路肩墙加高	m ³	22.84	134.35	13.39	7.68	13.65	9.02	7.77	14.61	203.88	0.00	38.45	465.62
6.3.4	500114001017	钻插筋孔, V~Ⅷ级岩石	m	2.80	9.65	8.01	0.92	1.43	1.51	1.13	1.78	4.00	0.00	2.81	34.05
6.3.5	500114001018	普通砂浆锚杆制作安装, L=0.5m	根	0.90	20.19	0.00	0.95	1.48	1.55	0.30	1.78	2.61	0.00	2.68	32.43

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称： 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第9页 共10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	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
6.3.6	500110001014	普通标准钢模板制作、安装拆除	m ²	7.40	14.21	4.84	1.19	2.12	1.70	2.70	2.39	14.79	0.00	4.62	55.96
6.4		距坝首920m处防汛道路重建交通桥													
6.4.1	500109010002	拆除旧交通桥	m ³	0.93	0.25	52.93	2.43	4.33	2.86	1.61	4.57	36.44	0.00	9.57	115.93
6.4.2	500105009004	拆除渠道内砌石障碍物	m ³	1.11	1.32	24.66	1.22	2.44	2.40	1.00	2.39	19.24	0.00	5.02	60.79
6.4.3	500101002019	挖掘机挖III类土	m ³	0.14	0.07	1.35	0.07	0.12	0.14	0.08	0.14	1.12	0.00	0.29	3.52
6.4.4	500103001011	回填土石方，机械夯填土石	m ³	1.37	0.20	0.96	0.11	0.23	0.22	0.58	0.26	2.44	0.00	0.57	6.94
6.4.5	500109001022	C30钢筋砼桥梁板	m ³	30.00	141.22	6.15	7.98	14.19	9.38	10.11	15.33	212.70	0.00	40.24	487.31
6.4.6	500109001023	C30砼磨耗层	m ³	45.99	140.16	7.79	8.73	15.51	10.25	15.36	17.07	231.18	0.00	44.28	536.31
6.4.7	500109001024	C30钢筋砼台帽	m ³	22.22	142.69	5.11	7.65	13.60	8.99	7.56	14.55	203.70	0.00	38.35	464.40
6.4.8	500109001025	C25砼挡土墙厚800mm	m ³	26.78	134.04	15.28	7.93	14.09	9.31	9.27	15.17	209.18	0.00	39.70	480.76
6.4.9	500114001019	三毡两油垫层（厚1cm）	m ²	5.79	90.46	0.02	4.33	7.70	5.09	1.90	8.07	6.70	0.00	11.71	141.76
6.4.10	500111001002	一般钢筋制作安装	t	338.73	3300.50	206.21	173.04	115.36	144.68	115.65	307.59	784.75	0.00	493.79	5980.30
6.4.11	500110001015	普通平面标准钢模板制作、安装、拆除	m ²	7.40	14.21	4.84	1.19	2.12	1.70	2.70	2.39	14.79	0.00	4.62	55.96
6.4.12	500114001020	dn50排水管（含级配碎石反滤包）	m												16.50
6.4.13	500103007002	人工铺筑碎石垫层	m ³	12.49	30.91	0.00	1.95	3.91	3.84	4.10	4.00	89.72	0.00	13.58	164.50
6.4.14	500114001021	C25公路路面，水泥混凝土，压实厚20cm	m ²	8.23	26.45	2.97	1.69	2.63	2.85	2.80	3.33	46.40	0.00	8.76	106.11
6.4.15	500109009006	沥青砂浆伸缩缝（宽20mm）	m ²	7.62	68.06	0.00	3.41	6.05	4.00	2.50	6.42	11.41	0.00	9.85	119.32
6.4.16	500109011001	混凝土刻纹	m ²	0.20	0.12	0.55	0.04	0.07	0.05	0.06	0.08	0.23	0.00	0.13	1.53

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称： 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第10页 共10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	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
7		附属工程													
7.1		标识牌工程													
7.1.1	500114001022	广告牌	个												1200.00
7.1.2	500114001023	工程建设永久性责任牌	个												1200.00
7.1.3	500114001024	规章制度牌	个												1200.00
7.1.4	500114001025	警示牌	个												500.00
7.1.5	500114001026	广告牌有机玻璃板（含五金配件）	m ²												180.00
8		永久临时结合部分工程													
8.1	500114001027	柴油发电机组（施工期使用，竣工后保留管理备用）	套												120000.00
9	500114001028	其他建筑工程	%												
10		施工导流工程													
10.1	500114002002	袋装土围堰	m ³	12.46	24.62	0.00	1.67	2.60	2.81	4.09	3.38	14.40	0.00	5.94	71.96
10.2	500114002003	围堰拆除（弃运1km）	m ³	0.21	0.24	5.79	0.28	0.50	0.54	0.21	0.54	4.68	0.00	1.17	14.16
10.3	500114002004	dn600聚氯乙烯波纹管	m	16.50	9.31	1.98	1.45	7.43	7.76	5.54	3.50	20.63	0.00	43.09	521.82
11	500114002005	施工临时房屋建筑	%												
12	500114002006	其他施工临时工程	%												

工程单价费(税)率汇总表

招标编号：

工程名称： 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第1页 共1页

序号	工程类别	工程单价费(税)率(%)							备注
		其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	风险金	税金	
一	建筑工程								
1	土方工程	4.5	8	7.7	32.8	7	0	9	
2	石方工程	4.5	9	8.7	32.8	7	0	9	
3	土石填筑工程	4.5	9	7.8	32.8	7	0	9	
4	混凝土工程	4.5	8	4.7	32.8	7	0	9	
5	钢筋制安工程	4.5	3	3.5	32.8	7	0	9	
6	模板工程	4.5	8	5.7	32.8	7	0	9	
7	钻孔灌浆锚固工程	4.5	7	6.6	32.8	7	0	9	
8	自采砂石料工程	4.5	2	0	0	0	0	0	
9	植物措施	4.5	4	3.8	32.8	7	0	9	
10	疏浚工程	4.5	5	4.6	32.8	7	0	9	
11	其他建筑工程	4.5	7	6.8	32.8	7	0	9	
二	安装工程								
1	安装工程	5.2	45	47	32.8	7	0	9	

混凝土配合比材料表

招标编号:

工程名称: 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第1页 共1页

序号	工程部位	混凝土强度等级	水泥强度等级	级配	水灰比	预算材料量 (kg/m³)						单价 (元/m³)	备注
						水泥 (kg)	砂 (m³)	石 (m³)	水 (m³)				
1		C15	42.5	2	0.65	245	0.561	0.841	0.177			266.57	
2		C20	42.5	2	0.6	307	0.55	0.841	0.177			288.51	
3		C25	42.5	2	0.55	340	0.528	0.841	0.177			297.68	
4		C30	42.5	2	0.5	365	0.507	0.841	0.177			303.73	
5		M5水泥砂浆	32.5			211	1.13		0.127			247.56	
6		M7.5水泥砂浆	32.5			261	1.11		0.157			261.97	
7		1:2抹灰水泥砂浆	32.5			557	1.183		0.3			376.64	

施工机械台时(班)费汇总表

招标编号:

工程名称: 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第1页 共3页

单位: 元/台时(班)

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用						其他费用	合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	汽油	其他	小计		
1	单斗挖掘机	液压 斗容1m ³	32.16	23.83	2.22	58.21	9.34	44.70	0.00	0.00	0.00	54.04	0.00	112.25
2	推土机	功率55kW	6.32	11.47	0.44	18.23	8.30	23.70	0.00	0.00	0.00	32.00	0.00	50.23
3	推土机	功率59kW	9.56	11.94	0.49	21.99	8.30	25.20	0.00	0.00	0.00	33.50	0.00	55.49
4	推土机	功率88kW	23.65	26.67	1.06	51.38	8.30	37.80	0.00	0.00	0.00	46.10	0.00	97.48
5	蛙式夯实机	功率2.8kW	0.15	0.93	0.00	1.08	6.92	0.00	1.38	0.00	0.00	8.30	0.00	9.38
6	风钻	气腿式	0.73	2.26	0.00	2.99	3.46	0.00	0.00	0.00	30.21	33.67	0.00	36.66
7	砂浆搅拌机	出料0.4m ³	1.47	2.06	0.63	4.16	4.50	0.00	2.09	0.00	0.00	6.59	0.00	10.75
8	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	2.91	4.90	1.07	8.88	4.50	0.00	4.73	0.00	0.00	9.23	0.00	18.11
9	混凝土输送泵	输出量30m ³ /h	26.97	18.93	2.10	48.00	8.30	0.00	14.69	0.00	0.00	22.99	0.00	70.99
10	振动器	插入式 功率 1.1kW	0.28	1.12	0.00	1.40	0.00	0.00	0.44	0.00	0.00	0.44	0.00	1.84
11	振动器	平板式 功率 2.2kW	0.38	1.14	0.00	1.52	0.00	0.00	0.94	0.00	0.00	0.94	0.00	2.46
12	振动器	变频机组 容量 4.5kVA	1.85	4.42	0.00	6.27	0.00	0.00	1.87	0.00	0.00	1.87	0.00	8.14
13	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	0.21	0.39	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	28.40	28.40	0.00	29.00
14	刻纹机		6.31	4.36	0.00	10.67	0.00	0.00	2.92	0.00	0.00	2.92	0.00	13.59
15	载重汽车	载重量5t	6.88	9.96	0.00	16.84	4.50	0.00	0.00	21.60	0.00	26.10	0.00	42.94
16	自卸汽车	载重量8t	19.99	12.43	0.00	32.42	4.50	30.60	0.00	0.00	0.00	35.10	0.00	67.52
17	双胶轮车		0.23	0.59	0.00	0.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.82

施工机械台时(班)费汇总表

招标编号:

工程名称: 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第2页 共3页

单位: 元/台时(班)

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用						其他费用	合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	汽油	其他	小计		
18	螺旋输送机	螺旋(直径×长度)168mm×5m	0.38	0.60	0.03	1.01	2.42	0.00	0.61	0.00	0.00	3.03	0.00	4.04
19	塔式起重机	起重量6t	22.07	8.41	2.29	32.77	8.30	0.00	11.61	0.00	0.00	19.91	0.00	52.68
20	汽车起重机	起重量5t	11.43	11.39	0.00	22.82	9.34	0.00	0.00	17.40	0.00	26.74	0.00	49.56
21	汽车起重机	起重量8t	18.50	13.45	0.00	31.95	9.34	23.10	0.00	0.00	0.00	32.44	0.00	64.39
22	电动卷扬机	单筒慢速 起重量5t	2.63	1.06	0.05	3.74	4.50	0.00	4.35	0.00	0.00	8.85	0.00	12.59
23	电动卷扬机	双筒慢速 起重量5t	5.21	2.11	0.09	7.41	4.50	0.00	5.56	0.00	0.00	10.06	0.00	17.47
24	电动卷扬机	带塔(连架) 起重量5t	6.19	5.19	3.58	14.96	4.50	0.00	3.08	0.00	0.00	7.58	0.00	22.54
25	地质钻机	100型	2.65	6.71	1.83	11.19	9.69	0.00	3.69	0.00	0.00	13.38	0.00	24.57
26	地质钻机	150型	3.36	7.85	2.37	13.58	10.03	0.00	5.89	0.00	0.00	15.92	0.00	29.50
27	地质钻机	300型	3.99	8.59	2.76	15.34	10.03	0.00	8.25	0.00	0.00	18.28	0.00	33.62
28	泥浆搅拌机		2.84	5.97	0.58	9.39	4.50	0.00	7.10	0.00	0.00	11.60	0.00	20.99
29	灰浆搅拌机		0.73	2.09	0.20	3.02	4.50	0.00	3.47	0.00	0.00	7.97	0.00	10.99
30	泥浆泵	HB80/10型3PN	0.40	1.06	0.23	1.69	4.50	0.00	1.60	0.00	0.00	6.10	0.00	7.79
31	灌浆泵	中低压 泥浆	2.11	6.38	0.57	9.06	8.30	0.00	7.26	0.00	0.00	15.56	0.00	24.62
32	高压水泵	功率75kW	3.16	11.12	1.78	16.06	4.50	0.00	39.88	0.00	0.00	44.38	0.00	60.44
33	搅灌机	WJG-80	2.95	7.46	0.59	11.00	12.80	0.00	4.95	0.00	0.00	17.75	0.00	28.75

施工机械台时(班)费汇总表

招标编号:

工程名称: 柳州市融安县龙头水库除险加固工程

第3页 共3页

单位: 元/台时(班)

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用						其他费用	合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	汽油	其他	小计		
34	旋定摆提升装置		1.89	7.84	0.33	10.06	9.34	0.00	3.30	0.00	0.00	12.64	0.00	22.70
35	高喷台车		5.31	8.44	2.51	16.26	4.50	0.00	1.65	0.00	0.00	6.15	0.00	22.41
36	空压机	电动移动式 排气量6m ³ /min	1.98	4.21	0.67	6.86	4.50	0.00	16.61	0.00	0.00	21.11	0.00	27.97
37	离心水泵	单级双吸 功率20kW	0.95	4.01	1.23	6.19	4.50	0.00	10.62	0.00	0.00	15.12	0.00	21.31
38	试压泵	2.5MPa	0.38	0.36	0.26	1.00	4.50	0.00	0.83	0.00	0.00	5.33	0.00	6.33
39	电焊机	交流25kVA	0.29	0.28	0.09	0.66	0.00	0.00	7.98	0.00	0.00	7.98	0.00	8.64
40	对焊机	电弧型150kVA	1.50	2.35	0.76	4.61	4.50	0.00	44.06	0.00	4.17	52.73	0.00	57.34
41	钢筋弯曲机	直径6~40	0.47	1.33	0.24	2.04	4.50	0.00	3.30	0.00	0.00	7.80	0.00	9.84
42	钢筋切断机	功率20kW	1.04	1.57	0.28	2.89	4.50	0.00	9.46	0.00	0.00	13.96	0.00	16.85
43	钢筋调直机	功率4~14kW	1.42	2.47	0.44	4.33	4.50	0.00	3.96	0.00	0.00	8.46	0.00	12.79
44	切管机	9A151	5.42	4.24	0.62	10.28	4.84	0.00	4.95	0.00	0.00	9.79	0.00	20.07
45	抛光机	综合	3.19	8.26	1.88	13.33	0.00	0.00	2.59	0.00	0.00	2.59	0.00	15.92

工程单价计算表

挖掘机挖III类土 工程

单价编号：1

定额单位：100m³

施工方法：		定额编号：01212。 挖松、堆放。				
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			175.47
1.1	人工费		元			13.84
	人工		工时	4	3.46	13.84
1.2	材料费		元			7.43
	零星材料费		%	5	148.54	7.43
1.3	机械使用费		元			134.70
	单斗挖掘机	液压 斗容1m ³	台时	1.2	112.25	134.70
1.4	其他直接费		元	4.5%	155.97	7.02
1.5	现场经费		元	8%	155.97	12.48
2	施工管理费		元	7.7%	175.47	13.51
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	25.05	8.22
4	企业利润		元	7%	197.20	13.80
5	价差		元			111.57
	人工		工时	4	4.00	16.00
	机械工		工时	3.24	4.00	12.96
	柴油	0#	kg	17.88	4.62	82.61
6	风险金		元	0%	322.57	0.00
7	税金		元	9%	322.57	29.03
	合计		元			351.60
	单价		元			3.52

工程单价计算表

人工挖柱坑，Ⅲ类土，上口面积1.25~2.5m²，深≤1.5m 工程

单价编号：2

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:01079。 挖土、修底、就近将土倒运至坑边两侧。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			893.33
1.1	人工费		元			778.50
	人工		工时	225	3.46	778.50
1.2	材料费		元			15.57
	零星材料费		%	2	778.50	15.57
1.3	机械使用费		元			0.00
1.4	其他直接费		元	4.5%	794.07	35.73
1.5	现场经费		元	8%	794.07	63.53
2	施工管理费		元	7.7%	893.33	68.79
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	778.50	255.35
4	企业利润		元	7%	1217.47	85.22
5	价差		元			900.00
	人工		工时	225	4.00	900.00
6	风险金		元	0%	2202.69	0.00
7	税金		元	9%	2202.69	198.24
	合计		元			2400.93
	单价		元			24.01

工程单价计算表

1m³ 挖掘机挖装淤泥、流砂自卸汽车运输，运距10km 工程

单价编号：3

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:01319*0.75+01320*6*0.75。 挖装、运输、卸除、空回。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			1662.50
1.1	人工费		元			23.87
	人工		工时	6.9	3.46	23.87
1.2	材料费		元			92.91
	零星材料费		%	10	929.11	92.91
1.3	机械使用费		元			1361.00
	单斗挖掘机	液压 斗容1m³	台时	1.32	112.25	148.17
	自卸汽车	载重量8t	台时	11.2125	67.52	757.07
	自卸汽车	载重量8t	台时	6.75	67.52	455.76
1.4	其他直接费		元	4.5%	1477.78	66.50
1.5	现场经费		元	8%	1477.78	118.22
2	施工管理费		元	7.7%	1662.50	128.01
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	116.99	38.37
4	企业利润		元	7%	1828.88	128.02
5	价差		元			1072.59
	人工		工时	6.9	4.00	27.60
	机械工		工时	26.91525	4.00	107.66
	柴油	0#	kg	202.8855	4.62	937.33
6	风险金		元	0%	3029.49	0.00
7	税金		元	9%	3029.49	272.65
	合计		元			3302.14
	单价		元			33.02

工程单价计算表

1m³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输，运距1km 工程

单价编号：5

定额单位：100m³

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
施工方法：定额编号:01226。 挖装、运输、卸除、空回。						
1	直接费		元			701.58
1.1	人工费		元			20.76
	人工		工时	6	3.46	20.76
1.2	材料费		元			23.99
	零星材料费		%	4	599.64	23.99
1.3	机械使用费		元			578.88
	单斗挖掘机	液压 斗容1m ³	台时	1	112.25	112.25
	推土机	功率59kW	台时	0.5	55.49	27.75
	自卸汽车	载重量8t	台时	6.5	67.52	438.88
1.4	其他直接费		元	4.5%	623.63	28.06
1.5	现场经费		元	8%	623.63	49.89
2	施工管理费		元	7.7%	701.58	54.02
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	63.49	20.82
4	企业利润		元	7%	776.42	54.35
5	价差		元			467.95
	人工		工时	6	4.00	24.00
	机械工		工时	12.35	4.00	49.40
	柴油	0#	kg	85.4	4.62	394.55
6	风险金		元	0%	1298.72	0.00
7	税金		元	9%	1298.72	116.88
	合计		元			1415.60
	单价		元			14.16

工程单价计算表

回填土石方, 机械夯填土石 工程

单价编号: 6

定额单位: 100m³

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号:03003*0.3+03011*0.7。 施工方法: 包括5m内取土(石渣)回填、平土、简单压实。 推平土料						
1	直接费		元			287.49
1.1	人工费		元			136.81
	人工		工时	38.7	3.46	133.90
	人工		工时	0.84	3.46	2.91
1.2	材料费		元			20.41
	零星材料费		%	5	174.42	8.72
	零星材料费		%	20	58.46	11.69
1.3	机械使用费		元			96.07
	蛙式夯实机	功率2.8kW	台时	4.32	9.38	40.52
	推土机	功率55kW	台时	1.106	50.23	55.55
1.4	其他直接费		元	4.5%	253.29	11.40
1.5	现场经费		元	9%	253.29	22.80
2	施工管理费		元	7.8%	287.49	22.42
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	175.88	57.69
4	企业利润		元	7%	367.60	25.73
5	价差		元			243.71
	人工		工时	39.54	4.00	158.16
	机械工		工时	11.2944	4.00	45.18
	柴油	0#	kg	8.7374	4.62	40.37
6	风险金		元	0%	637.04	0.00
7	税金		元	9%	637.04	57.33
	合计		元			694.37
	单价		元			6.94

工程单价计算表

挖掘机拆除砌体，浆砌石，水泥浆 工程

单价编号：7

定额单位：100m³

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号:YB0308+02532。 施工方法: 挖掘机拆除、清理、堆放 挖装、运输、卸除、空回。						
1	直接费		元			3074.68
1.1	人工费		元			110.72
	人工		工时	16	3.46	55.36
	人工		工时	16	3.46	55.36
1.2	材料费		元			132.31
	零星材料费		%	8	1346.24	107.70
	零星材料费		%	2	1230.42	24.61
1.3	机械使用费		元			2465.94
	单斗挖掘机	液压 斗容1m ³	台时	11.5	112.25	1290.88
	单斗挖掘机	液压 斗容1m ³	台时	2.74	112.25	307.57
	推土机	功率88kW	台时	1.37	97.48	133.55
	自卸汽车	载重量8t	台时	10.87	67.52	733.94
1.4	其他直接费		元	4.5%	2708.97	121.90
1.5	现场经费		元	9%	2708.97	243.81
2	施工管理费		元	7.8%	3074.68	239.83
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	304.02	99.72
4	企业利润		元	7%	3414.23	239.00
5	价差		元			1923.71
	人工		工时	32	4.00	128.00
	机械工		工时	55.867	4.00	223.47
	柴油	0#	kg	340.312	4.62	1572.24
6	风险金		元	0%	5576.94	0.00
7	税金		元	9%	5576.94	501.92
	合计		元			6078.86
	单价		元			60.79

工程单价计算表

人工铺筑碎石垫层 工程

单价编号：8

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:03062。 运料、分层铺筑、压实、整平与修坡，基本运距30m。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			4925.51
1.1	人工费		元			1249.06
	人工		工时	361	3.46	1249.06
1.2	材料费		元			3090.60
	碎石		m ³	102	30.00	3060.00
	其他材料费		%	1	3060.00	30.60
1.3	机械使用费		元			0.00
1.4	其他直接费		元	4.5%	4339.66	195.28
1.5	现场经费		元	9%	4339.66	390.57
2	施工管理费		元	7.8%	4925.51	384.19
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1249.06	409.69
4	企业利润		元	7%	5719.39	400.36
5	价差		元			8971.60
	人工		工时	361	4.00	1444.00
	碎石		m ³	102	73.80	7527.60
6	风险金		元	0%	15091.35	0.00
7	税金		元	9%	15091.35	1358.22
	合计		元			16449.57
	单价		元			164.50

工程单价计算表

M7.5浆砌砖，中砖砖墙>24cm 工程

单价编号：9

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:03156。 砌砖						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			34796.71
1.1	人工费		元			2062.51
	人工		工时	596.1	3.46	2062.51
1.2	材料费		元			28384.61
	水		m ³	22.3	1.00	22.30
	铁钉		kg	3	4.25	12.75
	板枋材		m ³	0.11	1282.05	141.03
	中砖	240×115×90	千块	33.4	780.00	26052.00
	M7.5水泥砂浆		m ³	19	98.71	1875.49
	其他材料费		%	1	28103.57	281.04
1.3	机械使用费		元			210.77
	电动卷扬机	带塔(连架) 起重量5t	台时	3.5	22.54	78.89
	灰浆搅拌机		台时	12	10.99	131.88
1.4	其他直接费		元	4.5%	30657.89	1379.61
1.5	现场经费		元	9%	30657.89	2759.21
2	施工管理费		元	7.8%	34796.71	2714.14
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2132.23	699.37
4	企业利润		元	7%	38210.22	2674.72
5	价差		元			5566.88
	人工		工时	596.1	4.00	2384.40
	机械工		工时	20.15	4.00	80.60
	水泥	32.5MPa	t	4.959	99.00	490.94
	中砂		m ³	21.09	123.80	2610.94
6	风险金		元	0%	46451.82	0.00
7	税金		元	9%	46451.82	4180.66
	合计		元			50632.48
	单价		元			506.32

工程单价计算表

1:2砌体砂浆抹立面，平均厚2cm 工程

单价编号：10

定额单位：100m²

施工方法：定额编号:03159。 冲洗、抹灰、罩面、压光等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			868.99
1.1	人工费		元			319.36
	人工		工时	92.3	3.46	319.36
1.2	材料费		元			437.28
	水		m ³	2.3	1.00	2.30
	1:2抹灰水泥砂浆		m ³	2.3	175.04	402.59
	其他材料费		%	8	404.89	32.39
1.3	机械使用费		元			8.99
	砂浆搅拌机	出料0.4m ³	台时	0.41	10.75	4.41
	双胶轮车		台时	5.59	0.82	4.58
1.4	其他直接费		元	4.5%	765.63	34.45
1.5	现场经费		元	9%	765.63	68.91
2	施工管理费		元	7.8%	868.99	67.78
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	321.20	105.35
4	企业利润		元	7%	1042.12	72.95
5	价差		元			835.01
	人工		工时	92.3	4.00	369.20
	机械工		工时	0.533	4.00	2.13
	水泥	32.5MPa	t	1.2811	99.00	126.83
	中砂		m ³	2.7209	123.80	336.85
6	风险金		元	0%	1950.08	0.00
7	税金		元	9%	1950.08	175.51
	合计		元			2125.59
	单价		元			21.26

工程单价计算表

不锈钢管栏杆 工程

单价编号：11

定额单位：10m

施工方法：定额编号：YB0306。 制作、放样、下料、焊接、安装、清理。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			1581.82
1.1	人工费		元			162.55
	人工		工时	46.98	3.46	162.55
1.2	材料费		元			712.98
	氧气		m ³	4.67	4.50	21.02
	氩气		m ³	4.67	12.14	56.69
	钨棒		kg	0.08	23.55	1.88
	不锈钢管	φ 25×0.5	m	56.93	3.95	224.87
	不锈钢管	φ 16×0.6	m	6.85	4.46	30.55
	不锈钢管	φ 60×1	m	9.39	19.50	183.11
	不锈钢管弯头	φ 60	个	3.3	22.00	72.60
	不锈钢焊丝		kg	1.67	17.52	29.26
	其他材料费		%	15	619.98	93.00
1.3	机械使用费		元			518.14
	电焊机	交流25kVA	台时	9.78	8.64	84.50
	切管机	9A151	台时	11.1	20.07	222.78
	其他机械费		%	15	450.56	67.58
	抛光机	综合	台时	9	15.92	143.28
1.4	其他直接费		元	4.5%	1393.67	62.72
1.5	现场经费		元	9%	1393.67	125.43
2	施工管理费		元	7.8%	1581.82	123.38
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	216.32	70.95
4	企业利润		元	7%	1776.15	124.33
5	价差		元			250.08
	人工		工时	46.98	4.00	187.92
	机械工		工时	15.54	4.00	62.16
6	风险金		元	0%	2150.56	0.00
7	税金		元	9%	2150.56	193.55
	合计		元			2344.11
	单价		元			234.41

工程单价计算表

常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2 工程

单价编号：12

定额单位：100m²

施工方法：定额编号:04455。 熔化沥青、烤砂拌和、清洗表面、洗模安装、拆模。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			8514.36
1.1	人工费		元			762.24
	人工		工时	220.3	3.46	762.24
1.2	材料费		元			6806.08
	铁钉		kg	4.1	4.25	17.43
	铁丝		kg	10.3	4.87	50.16
	木柴		t	1.01	750.00	757.50
	沥青		t	1.47	3980.00	5850.60
	中砂		m ³	2.1	30.00	63.00
	其他材料费		%	1	6738.69	67.39
1.3	机械使用费		元			0.00
1.4	其他直接费		元	4.5%	7568.32	340.57
1.5	现场经费		元	8%	7568.32	605.47
2	施工管理费		元	4.7%	8514.36	400.17
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	762.24	250.01
4	企业利润		元	7%	9164.54	641.52
5	价差		元			1141.18
	人工		工时	220.3	4.00	881.20
	中砂		m ³	2.1	123.80	259.98
6	风险金		元	0%	10947.24	0.00
7	税金		元	9%	10947.24	985.25
	合计		元			11932.49
	单价		元			119.32

工程单价计算表

混凝土刻纹 工程

单价编号：13

定额单位：100m²

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
施工方法：定额编号:04487。 刻纹机在水泥混凝土路面刻纹，洗冲及路面清理等。						
1	直接费		元			98.30
1.1	人工费		元			19.79
	人工		工时	5.72	3.46	19.79
1.2	材料费		元			12.28
	水		m ³	4.52	1.00	4.52
	刀片		片	0.05	80.00	4.00
	零星材料费		%	5	75.10	3.76
1.3	机械使用费		元			55.31
	刻纹机		台时	4.07	13.59	55.31
1.4	其他直接费		元	4.5%	87.38	3.93
1.5	现场经费		元	8%	87.38	6.99
2	施工管理费		元	4.7%	98.30	4.62
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	19.79	6.49
4	企业利润		元	7%	109.41	7.66
5	价差		元			22.88
	人工		工时	5.72	4.00	22.88
6	风险金		元	0%	139.95	0.00
7	税金		元	9%	139.95	12.60
	合计		元			152.55
	单价		元			1.53

工程单价计算表

C25砼梁 工程

单价编号：14

定额单位：100m³

定额编号:04096+04264*1.03+04279*1.03。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			20179.60
1.1	人工费		元			3405.06
	人工		工时	671	3.46	2321.66
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	63.86	3.46	220.96
1.2	材料费		元			13938.96
	水		m ³	100	1.00	100.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	126.31	13009.93
	其他材料费		%	6	13109.93	786.60
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
	零星材料费		%	6	284.31	17.06
1.3	机械使用费		元			593.41
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	56.25	1.84	103.50
	其他机械费		%	20	103.50	20.70
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	77.25	0.82	63.35
1.4	其他直接费		元	4.5%	17937.43	807.18
1.5	现场经费		元	8%	17937.43	1434.99
2	施工管理费		元	4.7%	20179.60	948.44
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	3488.45	1144.21
4	企业利润		元	7%	22272.25	1559.06
5	价差		元			21684.07
	人工		工时	984.12	4.00	3936.48
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	水泥	42.5MPa	t	35.035759	129.00	4519.61
	碎石		m ³	86.667084	73.80	6396.03

工程单价计算表

岩石破碎机拆除混凝土 工程

单价编号：15

定额单位：100m³

定额编号:04445+02532。 施工方法: 岩石破碎机拆除混凝土。 挖装、运输、卸除、空回。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			6087.35
1.1	人工费		元			93.42
	人工		工时	11	3.46	38.06
	人工		工时	16	3.46	55.36
1.2	材料费		元			24.61
	零星材料费		%	2	1230.42	24.61
1.3	机械使用费		元			5292.95
	单斗挖掘机	液压 斗容1m ³	台时	33.35	112.25	3743.54
	其他机械费		%	10	3743.54	374.35
	单斗挖掘机	液压 斗容1m ³	台时	2.74	112.25	307.57
	推土机	功率88kW	台时	1.37	97.48	133.55
	自卸汽车	载重量8t	台时	10.87	67.52	733.94
1.4	其他直接费		元	4.5%	5410.98	243.49
1.5	现场经费		元	8%	5410.98	432.88
2	施工管理费		元	4.7%	6087.35	286.11
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	490.85	161.00
4	企业利润		元	7%	6534.46	457.41
5	价差		元			3643.80
	人工		工时	27	4.00	108.00
	机械工		工时	114.862	4.00	459.45
	柴油	0#	kg	665.877	4.62	3076.35
6	风险金		元	0%	10635.67	0.00
7	税金		元	9%	10635.67	957.21
	合计		元			11592.88
	单价		元			115.93

工程单价计算表

C25墙混凝土，墙厚60cm 工程

单价编号：16

定额单位：100m³

定额编号:04075+04264*1.03+04279*1.03。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			20543.33
1.1	人工费		元			3187.08
	人工		工时	608	3.46	2103.68
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	63.86	3.46	220.96
1.2	材料费		元			13404.36
	水		m ³	90	1.00	90.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	126.31	13009.93
	其他材料费		%	2	13099.93	262.00
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
	零星材料费		%	6	284.31	17.06
1.3	机械使用费		元			1669.30
	混凝土输送泵	输出量30m ³ /h	台时	9.2	70.99	653.11
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	45.72	1.84	84.12
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	11.2	29.00	324.80
	其他机械费		%	13	1062.03	138.06
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	77.25	0.82	63.35
1.4	其他直接费		元	4.5%	18260.74	821.73
1.5	现场经费		元	8%	18260.74	1460.86
2	施工管理费		元	4.7%	20543.33	965.54
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	3346.87	1097.77
4	企业利润		元	7%	22606.64	1582.46
5	价差		元			21520.39
	人工		工时	921.12	4.00	3684.48
	机械工		工时	46.182	4.00	184.73
	水泥	42.5MPa	t	35.035759	129.00	4519.61

工程单价计算表

C25墙混凝土，墙厚60cm 工程

单价编号：16

定额单位：100m³

施工方法：	定额编号：04075+04264*1.03+04279*1.03。 施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。					
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
	碎石		m ³	86.66708 4	73.80	6396.03
	中砂		m ³	54.40666	123.80	6735.54
6	风险金		元	0%	45709.49	0.00
7	税金		元	9%	45709.49	4113.85
	合计		元			49823.34
	单价		元			498.23

工程单价计算表

C20露天底板，土地基，厚≤15cm 工程

单价编号：17

定额单位：100m³

定额编号:04035+04264*1.03+04279*1.03。 施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			19332.81
1.1	人工费		元			2602.34
	人工		工时	439	3.46	1518.94
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	63.86	3.46	220.96
1.2	材料费		元			12431.20
	水		m ³	100	1.00	100.00
	C20纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m ³	103	118.71	12227.13
	其他材料费		%	0.5	12327.13	61.64
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
	零星材料费		%	6	284.31	17.06
1.3	机械使用费		元			2151.18
	振动器	变频机组 容量4.5kVA	台时	18.73	8.14	152.46
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	45.15	29.00	1309.35
	离心水泵	单级双吸 功率20kW	台时	9.55	21.31	203.51
	其他机械费		%	1	1665.32	16.65
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	77.25	0.82	63.35
1.4	其他直接费		元	4.5%	17184.72	773.31
1.5	现场经费		元	8%	17184.72	1374.78
2	施工管理费		元	4.7%	19332.81	908.64
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2728.69	895.01
4	企业利润		元	7%	21136.46	1479.55
5	价差		元			20642.77
	人工		工时	752.12	4.00	3008.48
	机械工		工时	36.517	4.00	146.07
	水泥	42.5MPa	t	31.64129 1	129.00	4081.73

工程单价计算表

C20露天底板，土地基，厚≤15cm 工程

单价编号：17

定额单位：100m³

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号:04035+04264*1.03+04279*1.03。 施工方法： 施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
	碎石		m ³	86.66708 4	73.80	6396.03
	中砂		m ³	56.62734	123.80	7010.46
6	风险金		元	0%	43258.78	0.00
7	税金		元	9%	43258.78	3893.29
	合计		元			47152.07
	单价		元			471.52

工程单价计算表

C25其他混凝土，基础 工程

单价编号：18

定额单位：100m³

定额编号:04113+04264*1.03+04279*1.03。 其他混凝土，基础 施工方法：场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			19190.33
1.1	人工费		元			2284.02
	人工		工时	347	3.46	1200.62
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	63.86	3.46	220.96
1.2	材料费		元			13434.96
	水		m ³	120	1.00	120.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	126.31	13009.93
	其他材料费		%	2	13129.93	262.60
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
	零星材料费		%	6	284.31	17.06
1.3	机械使用费		元			1339.09
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	20	1.84	36.80
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	26	29.00	754.00
	其他机械费		%	10	790.80	79.08
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	77.25	0.82	63.35
1.4	其他直接费		元	4.5%	17058.07	767.61
1.5	现场经费		元	8%	17058.07	1364.65
2	施工管理费		元	4.7%	19190.33	901.95
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2367.41	776.51
4	企业利润		元	7%	20868.79	1460.82
5	价差		元			20388.07
	人工		工时	660.12	4.00	2640.48
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	水泥	42.5MPa	t	35.035759	129.00	4519.61

工程单价计算表

C25其他混凝土，基础 工程

单价编号：18

定额单位：100m³

定额编号:04113+04264*1.03+04279*1.03。 其他混凝土，基础 施工方法：场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
	碎石		m ³	86.66708 4	73.80	6396.03
	中砂		m ³	54.40666	123.80	6735.54
6	风险金		元	0%	42717.68	0.00
7	税金		元	9%	42717.68	3844.59
	合计		元			46562.27
	单价		元			465.62

工程单价计算表

C25其他混凝土, 镇(支)墩 工程

单价编号: 19

定额单位: 100m³

定额编号:04114+04264*1.03+04279*1.03。 其他混凝土, 镇(支)墩 施工方法: 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			18460.15
1.1	人工费		元			2221.74
	人工		工时	329	3.46	1138.34
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	63.86	3.46	220.96
1.2	材料费		元			13676.76
	水		m ³	100	1.00	100.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	126.31	13009.93
	其他材料费		%	4	13109.93	524.40
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
	零星材料费		%	6	284.31	17.06
1.3	机械使用费		元			510.52
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	20.41	1.84	37.55
	其他机械费		%	10	37.55	3.76
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	77.25	0.82	63.35
1.4	其他直接费		元	4.5%	16409.02	738.41
1.5	现场经费		元	8%	16409.02	1312.72
2	施工管理费		元	4.7%	18460.15	867.63
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2305.13	756.08
4	企业利润		元	7%	20083.86	1405.87
5	价差		元			20316.07
	人工		工时	642.12	4.00	2568.48
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	水泥	42.5MPa	t	35.035759	129.00	4519.61
	碎石		m ³	86.667084	73.80	6396.03

工程单价计算表

C25隧洞回填混凝土 工程

单价编号：20

定额单位：100m³

定额编号:04111+04264*1.03+04279*1.03。 施工方法: 回填混凝土, 隧洞回填 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			18957.34
1.1	人工费		元			2408.58
	人工		工时	383	3.46	1325.18
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	63.86	3.46	220.96
1.2	材料费		元			13162.63
	水		m ³	45	1.00	45.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	126.31	13009.93
	其他材料费		%	0.5	13054.93	65.27
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
	零星材料费		%	6	284.31	17.06
1.3	机械使用费		元			1279.76
	混凝土输送泵	输出量30m ³ /h	台时	7.9	70.99	560.82
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	40.05	1.84	73.69
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	4	29.00	116.00
	其他机械费		%	8	750.51	60.04
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	77.25	0.82	63.35
1.4	其他直接费		元	4.5%	16850.97	758.29
1.5	现场经费		元	8%	16850.97	1348.08
2	施工管理费		元	4.7%	18957.34	890.99
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2557.57	838.88
4	企业利润		元	7%	20687.21	1448.10
5	价差		元			20607.91
	人工		工时	696.12	4.00	2784.48
	机械工		工时	43.062	4.00	172.25
	水泥	42.5MPa	t	35.035759	129.00	4519.61

工程单价计算表

C25隧洞回填混凝土 工程

单价编号：20

定额单位：100m³

定额编号:04111+04264*1.03+04279*1.03。 回填混凝土，隧洞回填 施工方法：场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
	碎石		m ³	86.66708 4	73.80	6396.03
	中砂		m ³	54.40666	123.80	6735.54
6	风险金		元	0%	42743.22	0.00
7	税金		元	9%	42743.22	3846.89
	合计		元			46590.11
	单价		元			465.90

工程单价计算表

C15基础砼 工程

单价编号：21

定额单位：100m³

定额编号:04113+04264*1.03+04279*1.03。 其他混凝土，基础 施工方法：场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			16491.99
1.1	人工费		元			2284.02
	人工		工时	347	3.46	1200.62
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	63.86	3.46	220.96
1.2	材料费		元			11036.44
	水		m ³	120	1.00	120.00
	C15纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.65 最大粒径40mm	m ³	103	103.48	10658.44
	其他材料费		%	2	10778.44	215.57
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
	零星材料费		%	6	284.31	17.06
1.3	机械使用费		元			1339.09
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	20	1.84	36.80
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	26	29.00	754.00
	其他机械费		%	10	790.80	79.08
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	77.25	0.82	63.35
1.4	其他直接费		元	4.5%	14659.55	659.68
1.5	现场经费		元	8%	14659.55	1172.76
2	施工管理费		元	4.7%	16491.99	775.12
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2367.41	776.51
4	企业利润		元	7%	18043.62	1263.05
5	价差		元			19535.59
	人工		工时	660.12	4.00	2640.48
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	水泥	42.5MPa	t	25.23059 572	129.00	3254.75

工程单价计算表

C15其他混凝土，零星结构混凝土 工程

单价编号：22

定额单位：100m³

定额编号:04115+04264*1.03+04279*1.03。 其他混凝土，零星结构 施工方法：场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			18465.52
1.1	人工费		元			4598.76
	人工		工时	1016	3.46	3515.36
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	63.86	3.46	220.96
1.2	材料费		元			11036.44
	水		m ³	120	1.00	120.00
	C15纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.65 最大粒径40mm	m ³	103	103.48	10658.44
	其他材料费		%	2	10778.44	215.57
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
	零星材料费		%	6	284.31	17.06
1.3	机械使用费		元			778.60
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	35.6	1.84	65.50
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	7.44	29.00	215.76
	其他机械费		%	10	281.26	28.13
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	77.25	0.82	63.35
1.4	其他直接费		元	4.5%	16413.80	738.62
1.5	现场经费		元	8%	16413.80	1313.10
2	施工管理费		元	4.7%	18465.52	867.88
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	4682.15	1535.75
4	企业利润		元	7%	20869.15	1460.84
5	价差		元			22211.59
	人工		工时	1329.12	4.00	5316.48
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	水泥	42.5MPa	t	25.23059 572	129.00	3254.75

工程单价计算表

C25露天底板，土地基，厚25cm 工程

单价编号：23

定额单位：100m³

定额编号:04036+04264*1.03+04279*1.03。 施工方法：施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			19632.55
1.1	人工费		元			2422.42
	人工		工时	387	3.46	1339.02
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	63.86	3.46	220.96
1.2	材料费		元			13217.91
	水		m ³	100	1.00	100.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	126.31	13009.93
	其他材料费		%	0.5	13109.93	65.55
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
	零星材料费		%	6	284.31	17.06
1.3	机械使用费		元			1810.83
	振动器	变频机组 容量4.5kVA	台时	18.73	8.14	152.46
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	33.53	29.00	972.37
	离心水泵	单级双吸 功率20kW	台时	9.55	21.31	203.51
	其他机械费		%	1	1328.34	13.28
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	77.25	0.82	63.35
1.4	其他直接费		元	4.5%	17451.16	785.30
1.5	现场经费		元	8%	17451.16	1396.09
2	施工管理费		元	4.7%	19632.55	922.73
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2548.77	836.00
4	企业利润		元	7%	21391.28	1497.39
5	价差		元			20597.73
	人工		工时	700.12	4.00	2800.48
	机械工		工时	36.517	4.00	146.07

工程单价计算表

C25露天回填混凝土 工程

单价编号：24

定额单位：100m³

定额编号:04112+04264*1.03+04279*1.03。 施工方法: 回填混凝土, 露天回填 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			18026.83
1.1	人工费		元			2187.14
	人工		工时	319	3.46	1103.74
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	63.86	3.46	220.96
1.2	材料费		元			13162.63
	水		m ³	45	1.00	45.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	126.31	13009.93
	其他材料费		%	0.5	13054.93	65.27
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
	零星材料费		%	6	284.31	17.06
1.3	机械使用费		元			674.08
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	40.05	1.84	73.69
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	4	29.00	116.00
	其他机械费		%	8	189.69	15.18
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	77.25	0.82	63.35
1.4	其他直接费		元	4.5%	16023.85	721.07
1.5	现场经费		元	8%	16023.85	1281.91
2	施工管理费		元	4.7%	18026.83	847.26
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2270.53	744.73
4	企业利润		元	7%	19618.82	1373.32
5	价差		元			20276.07
	人工		工时	632.12	4.00	2528.48
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	水泥	42.5MPa	t	35.035759	129.00	4519.61

工程单价计算表

C30其他混凝土，零星结构混凝土 工程

单价编号：26

定额单位：100m³

定额编号:04115+04264*1.03+04279*1.03。 其他混凝土，零星结构 施工方法：场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			21817.46
1.1	人工费		元			4598.76
	人工		工时	1016	3.46	3515.36
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	63.86	3.46	220.96
1.2	材料费		元			14015.94
	水		m ³	120	1.00	120.00
	C30纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.5 最大粒径40mm	m ³	103	131.84	13579.52
	其他材料费		%	2	13699.52	273.99
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
	零星材料费		%	6	284.31	17.06
1.3	机械使用费		元			778.60
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	35.6	1.84	65.50
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	7.44	29.00	215.76
	其他机械费		%	10	281.26	28.13
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	77.25	0.82	63.35
1.4	其他直接费		元	4.5%	19393.30	872.70
1.5	现场经费		元	8%	19393.30	1551.46
2	施工管理费		元	4.7%	21817.46	1025.42
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	4682.15	1535.75
4	企业利润		元	7%	24378.63	1706.50
5	价差		元			23117.57
	人工		工时	1329.12	4.00	5316.48
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	水泥	42.5MPa	t	37.58161	129.00	4848.03
	碎石		m ³	86.66708 4	73.80	6396.03

工程单价计算表

C30其他混凝土, 零星结构混凝土 工程

单价编号: 26

定额单位: 100m³

定额编号:04115+04264*1.03+04279*1.03。 其他混凝土, 零星结构 施工方法: 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
	中砂		m ³	52.18598	123.80	6460.62
6	风险金		元	0%	49202.70	0.00
7	税金		元	9%	49202.70	4428.24
	合计		元			53630.94
	单价		元			536.31

工程单价计算表

C30板 工程

单价编号：27

定额单位：100m³

定额编号:04095+04264*1.03+04279*1.03。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			19954.99
1.1	人工费		元			3000.24
	人工		工时	554	3.46	1916.84
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	63.86	3.46	220.96
1.2	材料费		元			14122.04
	水		m ³	90	1.00	90.00
	C30纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.5 最大粒径40mm	m ³	103	131.84	13579.52
	其他材料费		%	3	13669.52	410.09
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
	零星材料费		%	6	284.31	17.06
1.3	机械使用费		元			615.49
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	28.35	1.84	52.16
	振动器	平板式 功率2.2kW	台时	28.35	2.46	69.74
	其他机械费		%	20	121.90	24.38
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	77.25	0.82	63.35
1.4	其他直接费		元	4.5%	17737.77	798.20
1.5	现场经费		元	8%	17737.77	1419.02
2	施工管理费		元	4.7%	19954.99	937.88
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	3083.63	1011.43
4	企业利润		元	7%	21904.30	1533.30
5	价差		元			21269.57
	人工		工时	867.12	4.00	3468.48
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	水泥	42.5MPa	t	37.58161	129.00	4848.03
	碎石		m ³	86.66708 4	73.80	6396.03

工程单价计算表

C30板 工程

单价编号：27

定额单位：100m³

定额编号:04095+04264*1.03+04279*1.03。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
	中砂		m ³	52.18598	123.80	6460.62
6	风险金		元	0%	44707.17	0.00
7	税金		元	9%	44707.17	4023.65
	合计		元			48730.82
	单价		元			487.31

工程单价计算表

C30钢筋砼桥帽 工程

单价编号：28

定额单位：100m³

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
定额编号:04114+04264*1.03+04279*1.03。 其他混凝土, 镇(支)墩 施工方法: 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
1	直接费		元			19126.56
1.1	人工费		元			2221.74
	人工		工时	329	3.46	1138.34
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	63.86	3.46	220.96
1.2	材料费		元			14269.13
	水		m ³	100	1.00	100.00
	C30纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.5 最大粒径40mm	m ³	103	131.84	13579.52
	其他材料费		%	4	13679.52	547.18
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
	零星材料费		%	6	284.31	17.06
1.3	机械使用费		元			510.52
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	20.41	1.84	37.55
	其他机械费		%	10	37.55	3.76
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	77.25	0.82	63.35
1.4	其他直接费		元	4.5%	17001.39	765.06
1.5	现场经费		元	8%	17001.39	1360.11
2	施工管理费		元	4.7%	19126.56	898.95
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2305.13	756.08
4	企业利润		元	7%	20781.59	1454.71
5	价差		元			20369.57
	人工		工时	642.12	4.00	2568.48
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	水泥	42.5MPa	t	37.58161	129.00	4848.03
	碎石		m ³	86.66708 4	73.80	6396.03
	中砂		m ³	52.18598	123.80	6460.62

工程单价计算表

C25墙混凝土，墙厚80cm 工程

单价编号：29

定额单位：100m³

定额编号:04074*0.4+04077*0.6+04264*1.03+04279*1.03。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			19812.55
1.1	人工费		元			2678.46
	人工		工时	191.6	3.46	662.94
	人工		工时	269.4	3.46	932.12
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	63.86	3.46	220.96
1.2	材料费		元			13404.36
	水		m ³	36	1.00	36.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	41.2	126.31	5203.97
	其他材料费		%	2	5239.97	104.80
	水		m ³	54	1.00	54.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	61.8	126.31	7805.96
	其他材料费		%	2	7859.96	157.20
	零星材料费		%	2	1268.30	25.37
	零星材料费		%	6	284.31	17.06
1.3	机械使用费		元			1528.34
	混凝土输送泵	输出量30m ³ /h	台时	3.648	70.99	258.97
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	14.58	1.84	26.83
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	4.48	29.00	129.92
	其他机械费		%	13	415.72	54.04
	混凝土输送泵	输出量30m ³ /h	台时	4.098	70.99	290.92
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	19.44	1.84	35.77
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	6.72	29.00	194.88
	其他机械费		%	13	521.57	67.80
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	18.11	335.76
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	77.25	0.82	63.35

工程单价计算表

C25墙混凝土，墙厚80cm 工程

单价编号：29

定额单位：100m³

定额编号:04074*0.4+04077*0.6+04264*1.03+04279*1.03。 施工方法： 施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1.4	其他直接费		元	4.5%	17611.16	792.50
1.5	现场经费		元	8%	17611.16	1408.89
2	施工管理费		元	4.7%	19812.55	931.19
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2826.17	926.98
4	企业利润		元	7%	21670.72	1516.95
5	价差		元			20918.43
	人工		工时	774.12	4.00	3096.48
	机械工		工时	42.6924	4.00	170.77
	水泥	42.5MPa	t	35.03575 9	129.00	4519.61
	碎石		m ³	86.66708 4	73.80	6396.03
	中砂		m ³	54.40666	123.80	6735.54
6	风险金		元	0%	44106.10	0.00
7	税金		元	9%	44106.10	3969.55
	合计		元			48075.65
	单价		元			480.76

工程单价计算表

一般钢筋制作安装 工程

单价编号：30

定额单位：t

施工方法：定额编号:04431。 回直、除锈、切断、弯制、焊接、绑扎、加工场到施工场地运输。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			4133.84
1.1	人工费		元			338.73
	人工		工时	97.9	3.46	338.73
1.2	材料费		元			3300.50
	钢筋		t	1.07	3000.00	3210.00
	铁丝		kg	4	4.87	19.48
	焊条		kg	7.22	5.31	38.34
	其他材料费		%	1	3267.82	32.68
1.3	机械使用费		元			206.21
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	1.5	29.00	43.50
	载重汽车	载重量5t	台时	0.45	42.94	19.32
	塔式起重机	起重量6t	台时	0.1	52.68	5.27
	电焊机	交流25kVA	台时	10	8.64	86.40
	对焊机	电弧型150kVA	台时	0.4	57.34	22.94
	钢筋弯曲机	直径6~40	台时	1.05	9.84	10.33
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.4	16.85	6.74
	钢筋调直机	功率4~14kW	台时	0.6	12.79	7.67
	其他机械费		%	2	202.17	4.04
1.4	其他直接费		元	4.5%	3845.44	173.04
1.5	现场经费		元	3%	3845.44	115.36
2	施工管理费		元	3.5%	4133.84	144.68
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	352.60	115.65
4	企业利润		元	7%	4394.17	307.59
5	价差		元			784.75
	人工		工时	97.9	4.00	391.60
	机械工		工时	4.01	4.00	16.04
	钢筋		t	1.07	333.81	357.18
	汽油	92#	kg	3.24	6.15	19.93
6	风险金		元	0%	5486.51	0.00
7	税金		元	9%	5486.51	493.79
	合计		元			5980.30

工程单价计算表

普通标准钢模板制作、安装及拆除 工程

单价编号：31

定额单位：100m²

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
施工方法：定额编号：05001+05002。 预埋铁件制作，模板运输，模板安装、拆除、除灰、刷脱模剂，维修、倒仓，拉筋割断。						
1	直接费		元			2976.70
1.1	人工费		元			740.44
	人工		工时	12	3.46	41.52
	人工		工时	202	3.46	698.92
1.2	材料费		元			1421.39
	组合钢模板		kg	79.57	3.00	238.71
	型钢		kg	42.97	3.00	128.91
	铁件		kg	1.5	5.71	8.57
	焊条		kg	0.5	5.31	2.66
	卡扣件		kg	25.33	5.75	145.65
	其他材料费		%	2	524.50	10.49
	预埋铁件		kg	121.68	6.02	732.51
	混凝土柱		m ³	0.28	450.00	126.00
	焊条		kg	1.98	5.31	10.51
	其他材料费		%	2	869.02	17.38
1.3	机械使用费		元			484.12
	载重汽车	载重量5t	台时	0.36	42.94	15.46
	电焊机	交流25kVA	台时	0.7	8.64	6.05
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.06	16.85	1.01
	其他机械费		%	5	22.52	1.13
	汽车起重机	起重量5t	台时	8.5	49.56	421.26
	电焊机	交流25kVA	台时	2	8.64	17.28
	其他机械费		%	5	438.54	21.93
1.4	其他直接费		元	4.5%	2645.95	119.07
1.5	现场经费		元	8%	2645.95	211.68
2	施工管理费		元	5.7%	2976.70	169.67
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	821.74	269.53
4	企业利润		元	7%	3415.90	239.11
5	价差		元			1478.77
	人工		工时	214	4.00	856.00
	机械工		工时	23.496	4.00	93.98

工程单价计算表

高压旋喷灌浆，粘土地层 工程

单价编号：32

定额单位：100m

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
施工方法：定额编号:06040。 高喷台车就位、安装孔口、安管路、喷射灌浆、管路冲洗、台车移开、回灌。						
1	直接费		元			37733.44
1.1	人工费		元			2650.36
	人工		工时	766	3.46	2650.36
1.2	材料费		元			21088.53
	水		m ³	750	1.00	750.00
	水泥	42.5MPa	t	75	250.00	18750.00
	喷射管		m	2.25	13.00	29.25
	普通胶管		m	10	7.50	75.00
	高压胶管		m	10	25.20	252.00
	锯材		m ³	0.19	1025.64	194.87
	焊条		kg	6.25	5.31	33.19
	其他材料费		%	5	20084.31	1004.22
1.3	机械使用费		元			10102.76
	双胶轮车		台时	420	0.82	344.40
	螺旋输送机	螺旋(直径×长度)168mm×5m	台时	50	4.04	202.00
	电动卷扬机	单筒慢速 起重量5t	台时	50	12.59	629.50
	泥浆泵	HB80/10型3PN	台时	50	7.79	389.50
	高压水泵	功率75kW	台时	50	60.44	3022.00
	搅灌机	WJG-80	台时	50	28.75	1437.50
	旋定摆提升装置		台时	50	22.70	1135.00
	高喷台车		台时	50	22.41	1120.50
	空压机	电动移动式 排气量6m ³ /min	台时	50	27.97	1398.50
	电焊机	交流25kVA	台时	15	8.64	129.60
	其他机械费		%	3	9808.50	294.26
1.4	其他直接费		元	4.5%	33841.65	1522.87
1.5	现场经费		元	7%	33841.65	2368.92
2	施工管理费		元	6.6%	37733.44	2490.41
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	5003.16	1641.04
4	企业利润		元	7%	41864.89	2930.54
5	价差		元			15459.00

工程单价计算表

高压喷射钻机钻灌浆孔，粘土、砂地层 工程

单价编号：33

定额单位：100m

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
施工方法：定额编号:06013。 固定孔位、准备，泥浆制备、运送、固壁，钻孔，记录，孔位转移。						
1	直接费		元			8476.28
1.1	人工费		元			1847.64
	人工		工时	534	3.46	1847.64
1.2	材料费		元			2616.63
	水		m ³	800	1.00	800.00
	合金片		kg	0.5	80.00	40.00
	合金钻头		个	2	400.00	800.00
	钻杆		m	2.5	100.00	250.00
	钻杆接头		个	2.4	27.00	64.80
	岩芯管		m	2	85.00	170.00
	粘土		t	18	10.60	190.80
	其他材料费		%	13	2315.60	301.03
1.3	机械使用费		元			3137.78
	地质钻机	300型	台时	60	33.62	2017.20
	泥浆搅拌机		台时	24	20.99	503.76
	泥浆泵	HB80/10型3PN	台时	60	7.79	467.40
	其他机械费		%	5	2988.36	149.42
1.4	其他直接费		元	4.5%	7602.05	342.09
1.5	现场经费		元	7%	7602.05	532.14
2	施工管理费		元	6.6%	8476.28	559.43
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2827.51	927.42
4	企业利润		元	7%	9963.13	697.42
5	价差		元			3268.80
	人工		工时	534	4.00	2136.00
	机械工		工时	283.2	4.00	1132.80
6	风险金		元	0%	13929.35	0.00
7	税金		元	9%	13929.35	1253.64
	合计		元			15182.99
	单价		元			151.83

工程单价计算表

压水试验（5m每段试验段） 工程

单价编号：34

定额单位：试段

施工方法： 定额编号:06115。 冲洗孔内岩粉、稳定水位、起下试验栓塞、观测压水试验、填写记录等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			689.78
1.1	人工费		元			173.00
	人工		工时	50	3.46	173.00
1.2	材料费		元			57.50
	水		m ³	50	1.00	50.00
	其他材料费		%	15	50.00	7.50
1.3	机械使用费		元			388.14
	地质钻机	100型	台时	4.1	24.57	100.74
	灌浆泵	中低压 泥浆	台时	10.24	24.62	252.11
	其他机械费		%	10	352.85	35.29
1.4	其他直接费		元	4.5%	618.64	27.84
1.5	现场经费		元	7%	618.64	43.30
2	施工管理费		元	6.6%	689.78	45.53
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	297.75	97.66
4	企业利润		元	7%	832.97	58.31
5	价差		元			344.22
	人工		工时	50	4.00	200.00
	机械工		工时	36.056	4.00	144.22
6	风险金		元	0%	1235.50	0.00
7	税金		元	9%	1235.50	111.20
	合计		元			1346.70
	单价		元			1346.70

工程单价计算表

风钻钻防震孔插筋孔锚筋孔锚索孔，V~Ⅷ级岩石 工程

单价编号：35

定额单位：100m

施工方法：定额编号:07001。 选孔位、清孔面、钻孔、清孔等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			2281.38
1.1	人工费		元			280.26
	人工		工时	81	3.46	280.26
1.2	材料费		元			964.80
	合金钻头		个	2.01	400.00	804.00
	其他材料费		%	20	804.00	160.80
1.3	机械使用费		元			801.02
	风钻	气腿式	台时	19	36.66	696.54
	其他机械费		%	15	696.54	104.48
1.4	其他直接费		元	4.5%	2046.08	92.07
1.5	现场经费		元	7%	2046.08	143.23
2	施工管理费		元	6.6%	2281.38	150.57
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	346.00	113.49
4	企业利润		元	7%	2545.44	178.18
5	价差		元			400.00
	人工		工时	81	4.00	324.00
	机械工		工时	19	4.00	76.00
6	风险金		元	0%	3123.62	0.00
7	税金		元	9%	3123.62	281.13
	合计		元			3404.75
	单价		元			34.05

工程单价计算表

普通砂浆锚杆制作安装, L=0.5m 工程

单价编号: 36

定额单位: 100根

施工方法: 定额编号:07033。 锚杆制作、安装、制浆、注浆、锚定等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			2351.94
1.1	人工费		元			89.96
	人工		工时	26	3.46	89.96
1.2	材料费		元			2019.40
	钢筋	直径18	kg	441	3.00	1323.00
	锚杆附件		kg	144	4.27	614.88
	M7.5水泥砂浆		m ³	0.23	98.71	22.70
	其他材料费		%	3	1960.58	58.82
1.3	机械使用费		元			0.00
1.4	其他直接费		元	4.5%	2109.36	94.92
1.5	现场经费		元	7%	2109.36	147.66
2	施工管理费		元	6.6%	2351.94	155.23
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	89.96	29.51
4	企业利润		元	7%	2536.68	177.57
5	价差		元			260.62
	人工		工时	26	4.00	104.00
	钢筋	直径18	kg	441	0.27	119.07
	水泥	32.5MPa	t	0.06003	99.00	5.94
	中砂		m ³	0.2553	123.80	31.61
6	风险金		元	0%	2974.87	0.00
7	税金		元	9%	2974.87	267.74
	合计		元			3242.61
	单价		元			32.43

工程单价计算表

灌浆孔口砂浆封孔 工程

单价编号：37

定额单位：100m

施工方法：定额编号：YB0603。 制浆、灌浆，封孔，孔位转移。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			1680.08
1.1	人工费		元			449.80
	人工		工时	130	3.46	449.80
1.2	材料费		元			816.17
	钻杆		m	6.7	100.00	670.00
	M5水泥砂浆		m ³	1.5	86.78	130.17
	其他材料费		%	2	800.17	16.00
1.3	机械使用费		元			240.82
	载重汽车	载重量5t	台时	2	42.94	85.88
	地质钻机	150型	台时	2	29.50	59.00
	泥浆搅拌机		台时	2	20.99	41.98
	灌浆泵	中低压 泥浆	台时	2	24.62	49.24
	其他机械费		%	2	236.10	4.72
1.4	其他直接费		元	4.5%	1506.79	67.81
1.5	现场经费		元	7%	1506.79	105.48
2	施工管理费		元	6.6%	1680.08	110.89
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	504.48	165.47
4	企业利润		元	7%	1956.44	136.95
5	价差		元			912.93
	人工		工时	130	4.00	520.00
	机械工		工时	15.8	4.00	63.20
	水泥	32.5MPa	t	0.3165	99.00	31.33
	汽油	92#	kg	14.4	6.15	88.56
	中砂		m ³	1.695	123.80	209.84
6	风险金		元	0%	3006.32	0.00
7	税金		元	9%	3006.32	270.57
	合计		元			3276.89
	单价		元			32.77

工程单价计算表

护坡铺草皮，满铺率100% 工程

单价编号：38

定额单位：100m²

施工方法：定额编号:09060。 清理边坡、搬运草皮、铺草皮、拍紧、钉木橛子、浇水、清理。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			1385.67
1.1	人工费		元			152.24
	人工		工时	44	3.46	152.24
1.2	材料费		元			1124.88
	水		m ³	1.4	1.00	1.40
	草皮		m ²	104	9.00	936.00
	其他材料费		%	20	937.40	187.48
1.3	机械使用费		元			0.00
1.4	其他直接费		元	4.5%	1277.12	57.47
1.5	现场经费		元	4%	1277.12	51.08
2	施工管理费		元	3.8%	1385.67	52.66
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	152.24	49.93
4	企业利润		元	7%	1488.26	104.18
5	价差		元			176.00
	人工		工时	44	4.00	176.00
6	风险金		元	0%	1768.44	0.00
7	税金		元	9%	1768.44	159.16
	合计		元			1927.60
	单价		元			19.28

工程单价计算表

C25公路路面，水泥混凝土，压实厚20cm 工程

单价编号：39

定额单位：1000m²

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
施工方法：定额编号:11132+11133*5。 包括模板制安、混凝土配料、拌和、运输、浇筑、振捣、养护等。						
1	直接费		元			41968.49
1.1	人工费		元			8228.57
	人工		工时	1914.7	3.46	6624.86
	人工		工时	463.5	3.46	1603.71
1.2	材料费		元			26445.65
	锯材		m ³	0.23	1025.64	235.90
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	153	126.31	19325.43
	其他材料费		%	2	19561.33	391.23
	锯材		m ³	0.05	1025.64	51.28
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	51	126.31	6441.81
1.3	机械使用费		元			2965.68
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	24	18.11	434.64
	自卸汽车	载重量8t	台时	25	67.52	1688.00
	其他机械费		%	5	2122.64	106.13
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	9	18.11	162.99
	自卸汽车	载重量8t	台时	8.5	67.52	573.92
1.4	其他直接费		元	4.5%	37639.90	1693.80
1.5	现场经费		元	7%	37639.90	2634.79
2	施工管理费		元	6.8%	41968.49	2853.86
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	8527.68	2797.08
4	企业利润		元	7%	47619.43	3333.36
5	价差		元			46396.89
	人工		工时	2378.2	4.00	9512.80
	机械工		工时	86.45	4.00	345.80
	水泥	42.5MPa	t	69.39121 2	129.00	8951.47
	碎石		m ³	171.6513 12	73.80	12667.87
	柴油	0#	kg	341.7	4.62	1578.65

工程单价计算表

预制混凝土管安装，承插混凝土管柔性接口，公称直径800mm 工程

单价编号：41

定额单位：100m

序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
施工方法：定额编号:10307。 检查及清理管材、管道和管件安装、上胶圈、对口、调直；管道试压等。						
1	直接费		元			6757.65
1.1	人工费		元			2591.54
	人工		工时	749	3.46	2591.54
1.2	材料费		元			1937.65
	润滑油		kg	3.5	3.00	10.50
	橡胶圈		个	20.6	85.00	1751.00
	其他材料费		%	10	1761.50	176.15
1.3	机械使用费		元			785.89
	汽车起重机	起重量8t	台时	9.24	64.39	594.96
	电动卷扬机	双筒慢速 起重量5t	台时	7.14	17.47	124.74
	试压泵	2.5MPa	台时	1.26	6.33	7.98
	其他机械费		%	8	727.68	58.21
1.4	其他直接费		元	5.2%	5315.08	276.38
1.5	现场经费		元	45%	2591.54	1166.19
2	施工管理费		元	47%	2591.54	1218.02
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2715.65	890.73
4	企业利润		元	7%	8866.40	620.65
5	装置性材料费		元			30088.00
	预制混凝土管		m	100	300.88	30088.00
6	价差		元			3480.42
	人工		工时	749	4.00	2996.00
	机械工		工时	35.868	4.00	143.47
	柴油	0#	kg	71.148	4.62	328.70
	润滑油		kg	3.5	3.50	12.25
7	风险金		元	0%	43055.47	0.00
8	税金		元	9%	43055.47	3874.99
	合计		元			46930.46
	单价		元			469.30

工程单价计算表

玻璃钢管安装，承插式，公称直径600mm 工程

单价编号：42

定额单位：100m

施工方法：定额编号:10363。 检查及清理管材、管道及管件安装、上胶圈、对口、调直；管道试压。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			3666.75
1.1	人工费		元			1650.42
	人工		工时	477	3.46	1650.42
1.2	材料费		元			930.75
	润滑油		kg	1.3	3.00	3.90
	橡胶止水圈		个	17	50.00	850.00
	其他材料费		%	9	853.90	76.85
1.3	机械使用费		元			198.35
	汽车起重机	起重量5t	台时	3	49.56	148.68
	电动卷扬机	双筒慢速 起重量5t	台时	2.1	17.47	36.69
	其他机械费		%	7	185.37	12.98
1.4	其他直接费		元	5.2%	2779.52	144.54
1.5	现场经费		元	45%	1650.42	742.69
2	施工管理费		元	47%	1650.42	775.70
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1687.90	553.63
4	企业利润		元	7%	4996.08	349.73
5	装置性材料费		元			40464.42
	dn600聚氯乙烯波纹管		m	102	396.71	40464.42
6	价差		元			2062.88
	人工		工时	477	4.00	1908.00
	机械工		工时	10.83	4.00	43.32
	汽油	92#	kg	17.4	6.15	107.01
	润滑油		kg	1.3	3.50	4.55
7	风险金		元	0%	47873.11	0.00
8	税金		元	9%	47873.11	4308.58
	合计		元			52181.69
	单价		元			521.82

主要材料总消耗量统计表

工程名称：柳州市融安县龙头水库除险加固工程

名称	单位	总消耗量	单价(元)	合计(元)
电	kW. h	81121.449	0.55	44616.80
水	m ³	16837.253	1.00	16837.25
风	m ³	36061.912	0.12	4327.43
组合钢模板	kg	1048.892	5.30	5559.13
钢筋	t	3.21	3333.81	10701.53
水泥 32.5MPa	t	4.332	349.00	1511.87
水泥 42.5MPa	t	979.586	379.00	371263.09
碎石	m ³	787.734	103.80	81766.79
柴油 0#	kg	7741.696	7.62	58991.72
汽油 92#	kg	708.057	9.15	6478.72
预埋铁件	kg	1603.986	6.02	9656.00
中砂	m ³	498.821	153.80	76718.67
C15纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.65 最大粒径40mm	m ³	14.523	266.57	3871.40
C20纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m ³	41.303	288.51	11916.33
C25纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	835.93	297.68	248839.64
C30纯混凝土 42.5MPa 2级配 水灰比0.5 最大粒径40mm	m ³	26.368	303.73	8008.75
M5水泥砂浆	m ³	1.091	247.56	270.09
M7.5水泥砂浆	m ³	5.153	261.97	1349.93
1:2抹灰水泥砂浆	m ³	4.95	376.64	1864.37
合计：				964549.51