

最高投标限价扉页

工程名称： 花石崖镇花石崖村人居环境整治工程

最高投标限价

最高投标限价（小写）： 1186488.06
（大写）： 壹佰壹拾捌万陆仟肆佰捌拾捌元零陆分

编制人： (注册造价工程师签字及盖章)

审核人： (一级注册造价工程师签字及盖章)

编（审）单位： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

编制时间：

招标人： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

工程项目总造价表

项目名称：花石崖镇花石崖村人居环境整治工程

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	金额	其中：（元）							
			分部分项合计	措施项目合计	其他项目合计	规费	增值税销项税额	附加税	劳保费用	安全文明施工费
1	花石崖镇花石崖村人居环境整治工程	1,186,488.06	654,103.67	41,091.62						31,509.72
1.1	花石崖镇花石崖村人居环境整治工程	1,144,110.22	654,103.67	41,091.62						31,509.72
1.2	项目前期费	42,377.84								
合计		1,186,488.06	654,103.67	41,091.62						31,509.72

最高投标限价扉页

工程名称： 花石崖镇花石崖村人居环境整治工程

最高投标限价

最高投标限价（小写）： 1,144,110.22
（大写）： 壹佰壹拾肆万肆仟壹佰壹拾元贰角贰分

编制人： (注册造价工程师签字及盖章)

审核人： (一级注册造价工程师签字及盖章)

编（审）单位： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

编制时间：

招标人： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

单位工程清单费用汇总表

工程名称:花石崖镇花石崖村人居环境整治工程

专业/标段: 市政工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目名称	显示基数说明	金额(元)
1	分部分项工程项目费	分部分项合计	654103.67
1.1	其中:建筑工人社保费用	分部分项建筑工人社保费用	32386.57
2	措施项目费	措施项目合计	41091.62
2.1	专业措施项目费	技术措施项目合计	
2.1.1	其中:建筑工人社保费用	技术措施项目建筑工人社保费用	
2.2	通用措施费	组织措施项目合计	41091.62
2.2.1	安全文明施工措施费	安全文明施工措施费	31509.72
2.2.2	冬雨季施工增加费	冬雨季施工增加费	4647.63
2.2.3	夜间施工增加费	夜间施工增加费	1556.04
2.2.4	二次搬运费	二次搬运费	2026.94
2.2.5	测量放线定位复测费	测量放线定位复测费	1351.29
3	其他项目费	其他项目合计	
3.1	暂列金额	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价	
3.3	计日工	计日工	
3.4	总承包服务费	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	发包人供应材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	分部分项工程项目费+措施项目费+其他项目费-甲供材料费市场价合计_含主设	695195.29
5	增值税	税前工程造价	62567.58
6	单位工程造价	税前工程造价+增值税+拆除挡墙+浆砌片石挡墙+挖基土方+回填土方+15cm砂砾石垫层+土地平整+回填土方+拆除混凝土面层及基层	1144110.22
	拆除挡墙	77*4.23*42+75.2*2.59*42+51.2*0.24*1*42+51.2*0.9*0.24*42+80.5*1.78*24+80.1*1.78*24	29701.49
	浆砌片石挡墙	77*3.36*420+72.2*3.36*420+80.5*3.36*420	324152.64
	挖基土方	101*.84*6.5+158.4*6.63*6.5	7377.71
	回填土方	101*.5*7.8+158.4*4.53*7.8	5990.81
	15cm砂砾石垫层	101*0.66*0.15*110+51.2*1.12*0.15*110+40.2*0.66*0.15*110+158.4*3*0.15*110+117.3*0.66*0.15*110	11602.04

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：花石崖镇花石崖村人居环境整治工程

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
		SS-04					66296.3
1	04B004	C25混凝土沉砂池	1. 尺寸:5*5*2	座	1	7240.25	7240.25
2	04B001	新建长城墙	1. 高0.9米, 做法见详图	m	101	168.16	16984.16
3	040202002001	水泥稳定土	1. 180厚5%水泥稳定土基层	m2	144.5	19.63	2836.54
4	040203007001	水泥混凝土	1. 250厚C30混凝土分块现浇, 振捣密实, 每块长、宽≤6m, 缝宽10~15mm, 用沥青木条板嵌缝	m2	144.5	105.69	15272.21
5	04B002	1m高砖砌墙	1. 高1.0米, 做法见详图 2. 15cm级配碎石 3. 15cmC20混凝土垫层	m	51.2	468.03	23963.14
		SS-05					587807.37
6	040303015001	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:C20毛石混凝土挡墙	m3	207.46	738.77	153265.22
7	050201012001	排水沟	1. 排水沟材料:新做排水渠 2. 排水沟截面尺寸:尺寸: 2*1.4m, 做法见详图	m	158.4	2393.21	379084.46
8	010401002001	实心砖墙(围墙)	1. 砖品种、规格、强度等级:新建砖墙 2. 墙体类型:2米高, 做法见详图 3. 墙体厚度:240	m	40.2	387.50	15577.50
9	040501001001	混凝土管	1. 管道规格、等级:钢筋混凝土管DN1.5m 2. 拆除原有	m	9	1173.06	10557.54
10	040202002002	水泥稳定土	1. 180厚5%水泥稳定土基层	m2	76.2	19.63	1495.81
11	040203007002	水泥混凝土	1. 250厚C30混凝土分块现浇, 振捣密实, 每块长、宽≤6m, 缝宽10~15mm, 用沥青木条板嵌缝	m2	76.2	105.69	8053.58

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：花石崖镇花石崖村人居环境整治工程

专业：市政工程

第 1 页 共 6 页

序号	编码	名称	项目特征描述	单位	工程量	其中：						综合单价
						人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		SS-04										
1	04B004	C25混凝土沉砂池	1. 尺寸:5*5*2	座	1	878.97	7073.61	245.71		245.74	164.77	7240.25
	3-3-4 换	混凝土基础 混凝土 换为【预拌混凝土C25】		10m3	1.922	878.97	7073.61	245.71		245.75	164.77	
2	04B001	新建长城墙	1. 高0.9米，做法见详图	m	101	63.5	125.34	2.68		14.46	9.7	168.16
	借4-1 换	实心砖基础 240×115×53 换为【标准砖(综合)】		10m3	1.616	26.91	58.96	1.29		6.16	4.13	
	借4-6 换	实心砖实砌墙 240×115×53 1砖 换为【标准砖(综合)】		10m3	1.818	36.59	66.38	1.39		8.30	5.57	
3	040202002001	水泥稳定土	1. 180厚5%水泥稳定土基层	m2	144.5	6.28	7.26	4.28		2.31	1.55	19.63
	2-2-9 换	水泥稳定土摊铺 水泥含量:5% 厚度(cm)20 实际厚度(cm):18		100m2	1.445	6.28	7.26	4.28		2.31	1.55	
	040901003	黄土		m3	37.5411							

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：花石崖镇花石崖村人居环境整治工程

专业：市政工程

第 2 页 共 6 页

序号	编码	名称	项目特征描述	单位	工程量	其中：						综合单价
						人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
4	04020300700 1	水泥混凝土	1. 250厚C30混凝土分块现浇，振捣密实，每块长、宽≤6m，缝宽10~15mm，用沥青木条板嵌缝	m2	144.5	19.96	94.87			4.36	2.92	105.69
	2-3-47 换	水泥混凝土路面 预拌混凝土厚度(cm) 22 实际厚度(cm):25 换为【预拌混凝土C25】		100m2	1.445	19.96	94.87			4.36	2.92	
5	04B002	1m高砖砌墙	1. 高1.0米，做法见详图 2. 15cm级配碎石 3. 15cmC20混凝土垫层	m	51.2	163.93	361.09	6.41		37.22	24.95	468.03
	3-3-2	现浇混凝土构件 垫层 混凝土		10m3	0.8602	9.14	60.26			2.00	1.34	
	借4-1 换	实心砖基础 240×115×53 换为【标准砖(综合)】		10m3	1.6179	53.15	116.45	2.54		12.17	8.16	
	借4-6 换	实心砖实砌墙 240×115×53 1砖 换为【标准砖(综合)】		10m3	2.56	101.65	184.38	3.87		23.06	15.46	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：花石崖镇花石崖村人居环境整治工程

专业：市政工程

第 3 页 共 6 页

序号	编码	名称	项目特征描述	单位	工程量	其中：						综合单价
						人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		SS-05										
6	040303015001	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:C20 毛石混凝土挡墙	m3	207.46	216.81	523.86	0.03		47.38	31.77	738.77
	借5-30	现浇混凝土直形墙 毛石混凝土		10m3	20.746	85.12	356.38			18.60	12.47	
	借5-200	现浇混凝土复合模板 挡土墙 复合模板		100m2	8.9472	131.69	167.49	0.03		28.78	19.30	
7	050201012001	排水沟	1. 排水沟材料:新做排水渠 2. 排水沟截面尺寸:尺寸: 2*1.4m, 做法见详图	m	158.4	755.91	1436.96	8.69		167.07	112.01	2393.21
	3-3-2 换	现浇混凝土构件 垫层 混凝土 换为【预拌混凝土C15】		10m3	6.1776	21.21	136.41			4.63	3.11	
	5-1-605 换	现浇混凝土方沟 壁 换为【预拌混凝土C30】		10m3	27.0864	419.99	665.86			91.77	61.53	
	5-4-7	现浇混凝土模板工程 渠(涵)直墙 复合模板		100m2	4.4352	60.84	73.34	3.33		14.02	9.40	

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：花石崖镇花石崖村人居环境整治工程

专业：市政工程

第 4 页 共 6 页

序号	编码	名称	项目特征描述	单位	工程量	其中：						综合单价
						人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
	9-1-1	圆钢直径(mm以内) 10		t	25.2376	253.88	561.36	5.36		56.64	37.98	
8	010401002001	实心砖墙(围墙)	1. 砖品种、规格、强度等级:新建砖墙 2. 墙体类型:2米高,做法见详图 3. 墙体厚度:240	m	40.2	140.21	294.49	5.5		31.6	19.23	387.5
	借5-1	现浇混凝土垫层		10m3	0.398	5.29	35.67			1.15	0.70	
	借4-1 换	实心砖基础 240×115×53 换为【标准砖(综合)】		10m3	0.8924	37.34	81.81	1.78		8.49	5.16	
	借4-6 换	实心砖实砌墙 240×115×53 1砖 换为【标准砖(综合)】		10m3	1.9296	97.58	177.00	3.71		21.97	13.37	
9	040501001001	混凝土管	1. 管道规格、等级:钢筋混凝土管DN1.5m 2. 拆除原有	m	9	85.06		110.14		42.65	28.6	1173.06
	5-1-96	承插式混凝土管 人机配合 下管 管径(mm以内) 1500		100m	0.09	55.71		37.83		20.44	13.70	
	172901002@1	钢筋混凝土管		m	9.09		884					

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：花石崖镇花石崖村人居环境整治工程

专业：市政工程

第 5 页 共 6 页

序号	编码	名称	项目特征描述	单位	工程量	其中：						综合单价
						人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
		DN1.5m										
	10-1-41	拆除混凝土管道 管径(mm以内) ϕ 1500		100m	0.09	29.34		72.30		22.21	14.89	
10	04020200202	水泥稳定土	1.180厚5%水泥稳定土基层	m ²	76.2	6.28	7.26	4.28		2.31	1.55	19.63
	2-2-9 换	水泥稳定土摊铺 水泥含量：5% 厚度(cm)20 实际厚度(cm):18		100m ²	0.762	6.28	7.26	4.28		2.31	1.55	
	040901003	黄土		m ³	19.7968							
11	040203007002	水泥混凝土	1.250厚C30混凝土分块现浇，振捣密实，每块长、宽 \leq 6m，缝宽10~15mm，用沥青木条板嵌缝	m ²	76.2	19.96	94.87			4.36	2.92	105.69
	2-3-47 换	水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度(cm)22 实际厚度(cm):25 换为【预拌混凝土C25】		100m ²	0.762	19.96	94.87			4.36	2.92	
12	04B005	新做长城墙	1.长城墙高0.9米，做法见详图 2.15cm级配碎石 3.砖砌	m	117.3	63.5	125.34	2.68		14.46	9.7	168.57

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：花石崖镇花石崖村人居环境整治工程

专业：市政工程

第 6 页 共 6 页

序号	编码	名称	项目特征描述	单位	工程量	其中：						综合单价
						人工费	材料费	机械费	风险	管理费	利润	
	借4-1 换	实心砖基础 240×115×53 换为【标准砖(综合)】		10m3	1.8768	26.91	58.96	1.29		6.16	4.13	
	借4-6 换	实心砖实砌墙 240×115×53 1砖 换为【标准砖(综合)】		10m3	2.1114	36.59	66.38	1.39		8.30	5.57	

工程量清单综合单价分析表（费率计价）

工程名称：花石崖镇花石崖村人居环境整治工程

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	综合单价构成明细 (元)				
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润
1	041201001001	安全文明施工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施项目人工费+技术措施项目机械费	15.39	31509.72					
2	041201004001	冬雨季施工增加费	分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施项目人工费+技术措施项目机械费	2.27	4647.63					
3	041201003001	夜间施工增加费	分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施项目人工费+技术措施项目机械费	0.76	1556.04					
4	041201002001	二次搬运费	分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施项目人工费+技术措施项目机械费	0.99	2026.94					
5	041201005001	测量放线定位复测费	分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施项目人工费+技术措施项目机械费	0.66	1351.29					

注：采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值。

单位工程人材机汇总表

工程名称：花石崖镇花石崖村人居环境整治工程

专业：市政工程

第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	预算价	市场价	预算价合计	市场价合计
一	人工类别						
1	综合二类工	工日	381.0753	190	190	72404.31	72404.31
2	综合二类工	工日	688.5231	185	185	127376.77	127376.77
3	综合一类工	工日	1.7039	155	155	264.1	264.1
	小计					200045.18	200045.18
二	材料类别						
1	热轧光圆钢筋HPB300 φ10以内	kg	25742.352	3.37	3.18	86751.73	81860.68
2	塑料薄膜	m ²	763.5239	1.96	0.8	1496.51	610.82
3	塑料薄膜	m ²	19.0145	1.96	0.8	37.27	15.21
4	无纺土工布	m ²	2.4582	2.54	2.54	6.24	6.24
5	镀锌铁丝φ0.7	kg	279.0207	7.79	7.79	2173.57	2173.57
6	铁件(综合)	kg	89.9461	4.82	4.82	433.54	433.54
7	水泥42.5	t	3.4076	452	253	1540.24	862.12
8	标准砖(综合)	千块	76.8954	480	262	36909.79	20146.59
9	脱模剂	kg	47.5058	3.66	3.66	173.87	173.87
10	水	m ³	296.566	5.63	5.63	1669.67	1669.67
11	电	kW·h	299.8392	0.71	0.71	212.89	212.89
12	钢模板	kg	48.0222	4.98	4.98	239.15	239.15
13	其他材料费(占材料费)	元	2862.8803	1	1	2862.88	2862.88
14	材料费调整	元	-0.0221	1	1	-0.02	-0.02
15	预拌混凝土C15	m ³	66.4136	345.13	265	22921.33	17599.6
16	预拌混凝土C20	m ³	186.7924	353.98	275	66120.77	51367.91
17	预拌混凝土C25	m ³	75.139	362.83	285	27262.68	21414.62
18	干混砌筑砂浆DM M10	m ³	22.3868	477.88	249	10698.2	5574.31
19	干混砌筑砂浆DM M10	m ³	11.4878	477.88	259	5489.79	2975.34
20	毛石(综合)	m ³	57.1345	174.37	95	9962.54	5427.78
21	复合模板	m ²	387.9291	48	30	18620.6	11637.87
22	板枋材	m ³	7.1969	2065	2065	14861.6	14861.6
23	圆钉	kg	254.7372	7.01	7.01	1785.71	1785.71
24	隔离剂	kg	89.472	4.87	4.87	435.73	435.73
25	塑料粘胶带20mm×10m	卷	196.8384	3.56	3.56	700.74	700.74
26	硬塑料管φ20	m	567.6372	2.65	2.65	1504.24	1504.24
27	对拉螺栓	kg	121.1988	8.08	8.08	979.29	979.29
28	钢管D48×3.5	kg	148.7472	3.45	3.45	513.18	513.18
29	扣件	kg	18.9502	7.88	7.88	149.33	149.33
30	水泥支撑	个	894.72	0.5	0.5	447.36	447.36

工程名称： 项目前期费

最高投标限价

最高投标限价（小写）： 42,377.84

（大写）： 肆万贰仟叁佰柒拾柒元捌角肆分

编制人： (注册造价工程师签字及盖章)

审核人： (一级注册造价工程师签字及盖章)

编（审）单位： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

编制时间：

招标人： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

