

马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步
道提升改造项目) 工程

招 标 控 制 价

招 标 人: 马山县文化广电体育和旅游局
(单位盖章)

造价咨询人: 广西盛元华工程咨询有限公司
(单位盖章)

2026年7月6日

马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇
步道提升改造项目) 工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 895280.32元

(大写): 捌拾玖万伍仟贰佰捌拾元叁角贰分

招标人: 马山县文化广电体育和
旅游局
(单位盖章)



造价咨询人: 广西盛元华工程咨询有限
公司
(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)

复核人:



(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 2026年7月6日

复核时间: 2026年7月6日

总 说 明

工程名称:马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

第1页 共1页

一、工程概况:

工程名称: 马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

本工程地点位于南宁市马山县, 建筑内容为: ①新建钢筋混凝土护栏长共237m;②新建透水混凝土步道长530m;③新建护栏总长405m;④拆除原混凝土立柱196根;⑤景观平台更换不锈钢护栏长39.4m、塑木板81.5m²、2座钢结构楼梯及栏杆等。

二、编制依据:

- 1、中联合创设计有限公司设计的施工图;
- 2、《建设工程工程量清单计价规范》(GB50854-2013);
- 3、《建设工程工程量计价规范(GB50854~50862—2013)广西壮族自治区实施细则(修订本)》桂建标〔2015〕46号文;
- 4、2024年《广西建筑装饰装修工程消耗量定额》;
- 5、2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及其配套的费用定额;
- 6、2021《广西壮族自治区园林绿化及仿古建筑工程消耗量定额》;
- 7、2016年《广西壮族自治区建筑装饰装修安装园林绿化工程费用定额》;
- 8、2023年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及其配套的费用定额;
- 9、人工费及有关费率按《关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》(桂建标[2023]7号)文件执行;
- 10、《关于建设工程工伤保险费计算规定的通知》(桂建管〔2008〕37号);
- 11、根据《转发财政部国家发展改革委关于公布取消和停止增收100项行政事业性收费项目的通知》(桂财综〔2008〕84号文)规定,取消工程定额测定费;
- 12、《关于调整2005部分机械台班参考基价的通知》(桂造价[2009]15号文);
- 13、《关于印发广西壮族自治区建筑安装工程劳动保险费管理办法的通知》(桂政发[2012]42号);
- 14、《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36号);
- 15、《广西壮族自治区建设工程费用定额》的通知(桂建标〔2016〕16号);
- 16、“建筑业实施营业税改征增值税后广西壮族自治区建设工程计价依据调整的通知”(桂建标〔2016〕17号);
- 17、“关于调整除税价计算适用增值税税率的通知”(桂造价[2019]10号);
- 18、主要材料价格参考《南宁市建设工程造价信息》2025年第12期(下半月)马山县信息价以及市场询价。

三、其他需要说明的问题

- 1、本工程采用商品混凝土,粗骨料为碎石。
- 2、模板采用胶合板,木支撑,脚手架采用钢管脚手架。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称:马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)-步道及其他			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	506845.41	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	11287.62	
2.1	其中:安全文明施工费	8682.79	
3	其他项目费用合计	1036.27	
4	建筑安装工程费=1+2+3	519169.30	
马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)-下护栏及步道			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	139361.85	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	4486.15	
2.1	其中:安全文明施工费	3450.89	
3	其他项目费用合计	287.70	
4	建筑安装工程费=1+2+3	144135.70	
马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)-上护栏及观景平台			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	214027.61	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	3848.37	
2.1	其中:安全文明施工费	2960.28	
3	其他项目费用合计	435.75	
4	建筑安装工程费=1+2+3	218311.73	
马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)-凉亭刷漆			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	13174.96	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	461.36	
2.1	其中:安全文明施工费	307.57	
3	其他项目费用合计	27.27	
4	建筑安装工程费=1+2+3	13663.59	
工程项目汇总			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	873409.83	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目费用合计	20083.50	
2.1	其中:安全文明施工费	15401.53	
3	其他项目费用合计	1786.99	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

第1页 共4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
		马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目 (攀岩小镇步道提升改造项目)-步道及其他	506845.41				
		分部分项工程				495879.62	
		桥面木板更换工程				28631.98	
1	011606001001	楼地面龙骨及饰面拆除 拆除方式:人工拆除 弃渣运距:由投标人自行考虑	m²	32.50	11.97	389.03	
2	050201014001	木制平台 平台面方条为塑木板,宽140mm,高40mm 含防腐,面罩调和漆二道	m²	32.50	379.94	12348.05	
3	040308005001	栏杆重新喷漆 除锈处理再刷防锈漆二道,面罩调和漆二道	m²	522.00	30.45	15894.90	
		硬化景观平台工程				3883.53	
4	040204003001	100mm厚C25混凝土面层(含模板)	m²	51.00	47.32	2413.32	
5	010507004001	C25砼台阶(含模板)	m³	2.16	636.64	1375.14	
6	050201002001	踏道、蹬道、台阶 M7.5水泥砂浆砌毛石	m²	0.90	105.63	95.07	
		步道工程				434775.55	
7	060104001001	清理原有步道残破面层	m³	27.78	4.12	114.45	
8	050101007001	清除地被植物(含片植灌木及花卉)	m²	1000.00	6.46	6460.00	
9	040204003002	50mm厚C15无砂大孔混凝土面层(含模板)	m²	555.60	23.52	13067.71	
10	050201002002	踏道、蹬道、台阶 做法施工图详见大样 面层喷涂两道红丹漆	m²	2645.60	21.32	56404.19	
11	010606006001	钢平台 具体做法详见施工图 含制作、运输、安装、弯头及五金配件	t	3.580	5659.63	20261.48	
12	040308005002	钢平台重新喷漆 除锈处理再刷防锈漆二道,面罩调和漆二道	m²	57.00	30.45	1735.65	
13	040309002001	定制混凝土仿藤护栏(含二次运费) 具体做法:详见施工图 含构件的制作、安装、运输等	m	943.00	324.49	305994.07	
14	050305006001	条形石凳(含二次运费) 具体做法:详见施工图 含构件的制作、安装、运输等	个	6	5123.00	30738.00	
		拆除混凝土葡萄架工程				5457.29	
15	桂011616001001	混凝土葡萄架拆除 拆除方式:机械拆除 弃渣运距:由投标人自行考虑	m²	72.90	74.86	5457.29	
		干娘山工程				23131.27	
16	010606006002	钢平台 具体做法详见施工图 含制作、运输、安装、弯头及五金配件	t	1.373	5659.63	7770.67	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

第2页 共4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
17	040308005003	钢平台及护栏重新喷漆 除锈处理再刷防锈漆二道,面罩调和漆二道	m²	158.66	30.45	4831.20	
18	050305006002	石桌石凳(含二次运费) 一桌四凳 具体做法:详见施工图 含构件的制作、安装、运输等	套	1	5079.40	5079.40	
19	080802013001	标识牌 具体做法:详见施工图 含构件的制作、安装、运输等	项	1.00	5450.00	5450.00	
		单价措施项目				10965.79	
	050406	二次搬运费				10965.79	
20	桂050406001001	二次搬运费 钢材运距200米	t	4.953	129.92	643.49	
21	桂050406001001	二次搬运费 水泥、干混凝土运距200米	t	71.558	138.71	9925.81	
22	桂050406001002	二次搬运费 砂、石运距200米	m³	1.91	163.06	311.44	
23	桂050406001003	二次搬运费 胶合板运距200米	m²	52.50	1.62	85.05	
马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目 (攀岩小镇步道提升改造项目)-下护栏及 步道						139361.85	
		分部分项工程				135191.07	
		拆除工程				4838.90	
24	011603001001	木步道人工拆除	m²	530.00	9.13	4838.90	
	0401	土石方工程				3486.72	
25	040101001001	挖一般土方(含装车) 土壤类别:根据地质报告自行考虑 挖土深度:详见施工设计图	m³	111.30	19.55	2175.92	
26	040101003001	挖基坑土方(含装车) 土壤类别:根据地质报告自行考虑 挖土深度:详见施工设计图	m³	51.52	20.48	1055.13	
27	040103001001	回填方 土壤类别:合格土源,满足设计要求 夯填(碾压):素土夯实,夯实度≥95%	m³	48.24	5.30	255.67	
	040204	人行道及其他				126865.45	
28	040204001001	人行道整形碾压	m²	530.00	4.14	2194.20	
29	040202011002	150mm厚天然级配砂石垫层	m²	530.00	30.00	15900.00	
30	040303002001	C25混凝土基础(含模板)	m³	3.28	1419.13	4654.75	
31	040204003003	100mm厚C15无砂大孔混凝土路面(含模 板)	m²	530.00	29.06	15401.80	
32	040308005004	路面油漆	m²	530.00	30.91	16382.30	
33	040309002002	定制混凝土仿木扶手 具体做法:详见施工图 含构件的制作、安装、运输等	m	237.00	305.20	72332.40	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

第3页 共4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
		单价措施项目				4170.78	
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用				4170.78	
34	041106001001	大型机械设备进出场及安拆 机械设备名称:压路机	台·次	1	1270.87	1270.87	
35	041106001002	大型机械设备进出场及安拆 履带式推土机 90kw以内	台·次	1	1392.28	1392.28	
36	041106001003	大型机械设备进出场及安拆 履带式挖掘机 1m³外	台·次	1	1507.63	1507.63	
马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目 (攀岩小镇步道提升改造项目)-上护栏及 观景平台						214027.61	
		分部分项工程				213402.31	
		拆除工程				14091.68	
37	011609001003	混凝土立柱拆除 拆除方式:人工拆除 弃渣运距:由投标人自行考虑	m	242.50	58.11	14091.68	
	0401	土石方工程				2228.29	
38	040101003002	挖基坑土方(含装车) 土壤类别:根据地质报告自行考虑 挖土深度:详见施工设计图	m³	87.58	20.48	1793.64	
39	040103001002	回填方 土壤类别:合格土源,满足设计要求 夯填(碾压):素土夯实,夯实度≥95%	m³	82.01	5.30	434.65	
	040204	人行道及其他				131418.45	
40	040309002003	定制混凝土仿藤护栏(含二次运费) 具体做法:详见施工图 含构件的制作、安装、运输等	m	405.00	324.49	131418.45	
		景观工程				65663.89	
41	050201014002	木制平台 平台面方条为塑木板,宽140mm,高40mm 含防腐,面罩调和漆二道	m²	81.50	379.93	30964.30	
42	040309001001	不锈钢栏杆 具体做法详见施工图 栏杆高度:1050mm 含制作、运输、安装、弯头及五金配件	m	39.40	259.78	10235.33	
43	040309001002	方钢管栏杆 具体做法详见施工图 栏杆高度:1200mm 含制作、运输、安装、弯头及五金配件	m	16.80	284.21	4774.73	
44	桂040307012001	钢楼梯 具体做法详见施工图 含制作、运输、安装、弯头及五金配件	t	2.644	7036.83	18605.38	
45	040308005005	栏杆及楼梯重新喷漆 除锈处理再刷防锈漆二道,面罩调和漆二道	m²	35.28	30.73	1084.15	
		单价措施项目				625.30	
	050406	二次搬运费				625.30	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

第4页 共4页

[illegible]

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

第1页 共9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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中： 暂估价
马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)-步道及其他											
		分部分项工程									
		桥面木板更换工程									
1	011606001001	楼地面龙骨及饰面拆除 拆除方式:人工拆除 弃渣运距:由投标人自行考虑	m²	32.50	11.97	5.86		2.17	2.00	0.95	
	AC-1-87	拆除地板 带龙骨 木地板	100m²	0.3250	913.52	586.08			169.96	82.05	
	C1-0150换	自卸汽车运石方（运距1km内） 12t[实际运距=5]	1000m³	0.00390	23671.18			18097.24	2533.61	1085.83	
2	050201014001	木制平台 平台面方条为塑木板,宽140mm,高40mm 含防腐,面罩调和漆二道	m²	32.50	379.94	16.94	324.06	0.20	4.97	2.40	
	D1-779	桥面板安装 塑木地板	10m²	3.250	3799.27	169.36	3240.55	1.98	49.69	23.99	
3	040308005001	栏杆重新喷漆 除锈处理再刷防锈漆二道,面罩调和漆二道	m²	522.00	30.45	16.58	4.23		4.81	2.32	
	A-14-135	金属面除锈 一般钢结构 手工除锈	100m²	5.2200	1026.32	584.38	105.92		169.47	81.81	
	A-14-174	金属面其他油漆 金属面 红丹防锈漆一遍	100m²	5.2200	733.98	379.40	130.83		110.03	53.12	
	A-14-175	金属面其他油漆 金属面 调和漆二遍	100m²	5.2200	1285.62	694.58	186.22		201.43	97.24	
		硬化景观平台工程									
4	040204003001	100mm厚C25混凝土面层（含模板）	m²	51.00	47.32	6.09	34.65	0.03	1.78	0.86	
	C2-0149	现浇混凝土 斜坡 厚度10cm{预拌普通混凝土 C25}	100m²	0.5100	4730.77	609.00	3464.56	3.31	177.57	85.72	
5	010507004001	C25砼台阶（含模板）	m³	2.16	636.64	167.10	339.38	4.01	49.63	23.96	
	C1-0208换	现浇混凝土台阶{换:预拌普通混凝土 C25}	10m³	0.216	4747.67	811.00	3167.96	19.56	240.86	116.28	
	C1-0209	现浇混凝土台阶模板	10m²投影面积	0.720	485.63	258.00	67.75	6.18	76.61	36.99	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

第2页 共9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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
6	050201002001	踏道、蹬道、台阶 M7.5水泥砂浆砌毛石	m²	0.90	105.63	44.18	33.47	0.18	12.87	6.21	
	C1-0204	台阶 浆砌块石	10m³	0.018	5281.36	2209.00	1673.44	9.07	643.24	310.53	
		步道工程									
7	060104001001	清理原有步道残破面层	m³	27.78	4.12	0.42		2.73	0.44	0.19	
	C1-0044	清除表土	100m³	0.2778	412.37	42.00		273.26	44.14	18.92	
8	050101007001	清除地被植物(含片植灌木及花卉)	m²	1000.00	6.46	3.02		1.13	1.20	0.58	
	D1-61	人工清除草皮、露地花卉 运距1km以内	100m²	10.0000	646.85	302.37		112.62	120.35	58.10	
9	040204003002	50mm厚C15无砂大孔混凝土面层(含模板)	m²	555.60	23.52	2.51	17.97	0.02	0.73	0.35	
	C2-0149换	现浇混凝土 斜坡 厚度10cm[实际厚度=5]{换:无砂大孔商品混凝土碎石C15}	100m²	5.5560	2352.95	251.50	1796.64	1.67	73.42	35.44	
10	050201002002	踏道、蹬道、台阶 做法施工图详见大样 面层喷涂两道红丹漆	m²	2645.60	21.32	11.70	2.83		3.39	1.64	
	D2-1010换	抹灰面乳胶漆 二遍	10m²	264.560	213.20	117.02	28.26		33.94	16.38	
11	010606006001	钢平台 具体做法详见施工图 含制作、运输、安装、弯头及五金配件	t	3.580	5659.63	715.80	3674.29	345.76	307.85	148.62	
	A-6-30	预制钢材构件安装 厂(库)房钢结构 钢平台(钢走道)	t	3.580	5659.63	715.80	3674.29	345.76	307.85	148.62	
12	040308005002	钢平台重新喷漆 除锈处理再刷防锈漆二道,面罩调和漆二道	m²	57.00	30.45	16.58	4.23		4.81	2.32	
	A-14-135	金属面除锈 一般钢结构 手工除锈	100m²	0.5700	1026.32	584.38	105.92		169.47	81.81	
	A-14-174	金属面其他油漆 金属面 红丹防锈漆一遍	100m²	0.5700	733.98	379.40	130.83		110.03	53.12	
	A-14-175	金属面其他油漆 金属面 调和漆二遍	100m²	0.5700	1285.62	694.58	186.22		201.43	97.24	
13	040309002001	定制混凝土仿藤护栏(含二次运费)	m	943.00	324.49		297.70				

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

第3页 共9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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
		具体做法: 详见施工图 含构件的制作、安装、运输等									
	B-	定制混凝土仿藤护栏	m	943.00	269.99		247.70				
	B-	二次运费	m	943.00	54.50		50.00				
14	050305006001	条形石凳(含二次运费) 具体做法: 详见施工图 含构件的制作、安装、运输等	个	6	5123.00		4700.00				
	B-	条形石凳	个	6	4905.00		4500.00				
	B-	二次运费	个	6	218.00		200.00				
		拆除混凝土葡萄架工程									
15	桂011616001001	混凝土葡萄架拆除 拆除方式:机械拆除 弃渣运距:由投标人自行考虑	m²	72.90	74.86	6.41		44.65	11.98	5.64	
	AC-2-5	框架结构房屋整体机械拆除 框架结构	100m²	0.4750	7703.32	888.89		4053.26	1433.22	691.90	
	C1-0097	履带式液压挖掘机挖石碴 装车	1000m³	0.05905	6776.75	760.00		4421.00	725.34	310.86	
	C1-0150换	自卸汽车运石方(运距1km内) 12t[实际运距=5]	1000m³	0.05905	23671.18			18097.24	2533.61	1085.83	
		干娘山工程									
16	010606006002	钢平台 具体做法详见施工图 含制作、运输、安装、弯头及五金配件	t	1.373	5659.63	715.80	3674.29	345.76	307.85	148.62	
	A-6-30	预制钢材构件安装 厂(库)房钢结构 钢平台(钢走道)	t	1.373	5659.63	715.80	3674.29	345.76	307.85	148.62	
17	040308005003	钢平台及护栏重新喷漆 除锈处理再刷防锈漆二道,面罩调和漆二道	m²	158.66	30.45	16.58	4.23		4.81	2.32	
	A-14-135	金属面除锈 一般钢结构 手工除锈	100m²	1.5866	1026.32	584.38	105.92		169.47	81.81	
	A-14-174	金属面其他油漆 金属面 红丹防锈漆一遍	100m²	1.5866	733.98	379.40	130.83		110.03	53.12	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

第4页 共9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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
	A-14-175	金属面其他油漆 金属面 调和漆二遍	100m²	1.5866	1285.62	694.58	186.22		201.43	97.24	
18	050305006002	石桌石凳(含二次运费) 一桌四凳 具体做法:详见施工图 含构件的制作、安装、运输等	套	1	5079.40		4660.00				
	B-	石桌石凳	套	1	4752.40		4360.00				
	B-	二次运费	套	1	327.00		300.00				
19	080802013001	标识牌 具体做法:详见施工图 含构件的制作、安装、运输等	项	1.00	5450.00		5000.00				
	B-	标识牌	项	1.00	5450.00		5000.00				
		单价措施项目									
	050406	二次搬运费									
20	桂050406001001	二次搬运费 钢材运距200米	t	4.953	129.92	83.35			24.17	11.67	
	A-22-1换	金属材料(各种规格)第二次运输 运距50m内[实际运距=200]	t	4.953	129.92	83.35			24.17	11.67	
21	桂050406001001	二次搬运费 水泥、干混凝土运距200米	t	71.558	138.71	88.99			25.81	12.46	
	A-22-3换	水泥、干混凝土 二次运输 运距50m内[实际运距=200]	t	71.558	138.71	88.99			25.81	12.46	
22	桂050406001002	二次搬运费 砂、石运距200米	m³	1.91	163.06	104.61			30.34	14.65	
	A-22-9换	砂、石 第二次运输 运距50m内[实际运距=200]	m³	1.91	163.06	104.61			30.34	14.65	
23	桂050406001003	二次搬运费 胶合板运距200米	m²	52.50	1.62	1.04			0.30	0.15	
	A-22-19换	胶合板 δ=8mm内 二次运输 运距50m内[实际运距=200]	100m²	0.5250	162.20	104.06			30.18	14.57	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

第5页 共9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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中： 暂估价
马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道 提升改造项目)-下护栏及步道											
		分部分项工程									
		拆除工程									
24	011603001001	木步道人工拆除	m²	530.00	9.13	5.86			1.70	0.82	
	AC-1-87	拆除地板 带龙骨 木地板	100m²	5.3000	913.52	586.08			169.96	82.05	
	0401	土石方工程									
25	040101001001	挖一般土方(含装车) 土壤类别:根据地质报告自行考虑 挖土深度:详见施工设计图	m³	111.30	19.55	0.40		14.55	2.09	0.90	
	C1-0013	挖掘机挖土方 装车 三类土	1000m³	0.11130	3407.50	400.00		2205.12	364.72	156.31	
	C1-0144换	自卸汽车运土方（运距1km内） 12t[实际运距=5]	1000m³	0.11130	16141.07			12340.26	1727.64	740.42	
26	040101003001	挖基坑土方(含装车) 土壤类别:根据地质报告自行考虑 挖土深度:详见施工设计图	m³	51.52	20.48	0.40		15.26	2.19	0.94	
	C1-0025	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量 1.25m3 装车 三类土	1000m³	0.05152	4339.22	400.00		2917.45	464.44	199.05	
	C1-0144换	自卸汽车运土方（运距1km内） 12t[实际运距=5]	1000m³	0.05152	16141.07			12340.26	1727.64	740.42	
27	040103001001	回填方 土壤类别:合格土源，满足设计要求 夯填（碾压）:素土夯实，夯实度≥95%	m³	48.24	5.30	0.50	0.05	3.51	0.56	0.24	
	C1-0105	机械填土碾压	1000m³	0.04824	5311.16	504.00	52.50	3512.76	562.35	241.01	
	040204	人行道及其他									
28	040204001001	人行道整形碾压	m²	530.00	4.14	0.36		2.30	0.77	0.37	
	C2-0001	路床整形 路床碾压	100m²	5.3000	415.04	35.90		230.37	77.22	37.28	
29	040202011002	150mm厚天然级配砂石垫层	m²	530.00	30.00	2.13	16.87	5.32	2.16	1.04	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

第6页 共9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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
	C2-0021换	级配碎石摊铺 厚20cm[实际厚度=15]	100m²	5.3000	2998.58	212.60	1686.57	531.75	215.86	104.21	
30	040303002001	C25混凝土基础(含模板)	m³	3.28	1419.13	498.01	497.04	38.60	182.44	85.87	
	C3-0101换	混凝土基础 混凝土{换:预拌普通混凝土 C25}	10m³	0.328	4469.05	422.00	3143.84	215.47	216.74	102.00	
	C3-0102	混凝土基础 模板	10m²	4.096	778.54	365.00	146.27	13.66	128.74	60.59	
31	040204003003	100mm厚C15无砂大孔混凝土路面(含模板)	m²	530.00	29.06	3.92	21.00	0.04	1.15	0.55	
	C2-0147换	现捣划格混凝土 厚6cm 随打随抹{换:无砂大孔商品混凝土碎石C15}	100m²	5.3000	2905.35	391.80	2099.63	3.88	114.75	55.40	
32	040308005004	路面油漆	m²	530.00	30.91	16.91	4.17		4.91	2.37	
	A-14-207	抹灰面油漆 地面漆 耐磨漆 地面 三遍	100m²	5.3000	3090.87	1691.49	416.83		490.53	236.81	
33	040309002002	定制混凝土仿木扶手 具体做法:详见施工图 含构件的制作、安装、运输等	m	237.00	305.20		280.00				
	B-	定制混凝土仿木扶手	m	237.00	305.20		280.00				
		单价措施项目									
	041106	大型机械、设备进出场及安拆、使用									
34	041106001001	大型机械设备进出场及安拆 机械设备名称:压路机	台·次	1	1270.87	100.00	93.99	649.61	217.39	104.95	
	C1-0514	大型机械场外运输费 压路机	台次	1	1270.87	100.00	93.99	649.61	217.39	104.95	
35	041106001002	大型机械设备进出场及安拆 履带式推土机 90kw以内	台·次	1	1392.28	100.00	116.49	711.77	235.41	113.65	
	C1-0512	大型机械场外运输费 履带式推土机 90kw以内	台次	1	1392.28	100.00	116.49	711.77	235.41	113.65	
36	041106001003	大型机械设备进出场及安拆 履带式挖掘机 1m³外	台·次	1	1507.63	100.00	136.09	772.07	252.90	122.09	
	C1-0506	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1m³以外	台次	1	1507.63	100.00	136.09	772.07	252.90	122.09	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

第7页 共9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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中： 暂估价
马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)-上护栏及观景平台											
		分部分项工程									
		拆除工程									
37	011609001003	混凝土立柱拆除 拆除方式:人工拆除 弃渣运距:由投标人自行考虑	m	242.50	58.11	15.86	0.52	21.50	10.42	5.01	
	C1-0436	拆除混凝土构筑物 风镐拆除 钢筋混凝土	10m³	1.639	5004.05	1464.12	47.47	1713.08	921.39	444.81	
	C1-0420	风镐拆除 混凝土管道及基础	10m³	1.242	4035.92	1146.60	39.19	1415.28	742.95	358.66	
	C1-0097	履带式液压挖掘机挖石碴 装车	1000m³	0.02881	6776.75	760.00		4421.00	725.34	310.86	
	C1-0150换	自卸汽车运石方（运距1km内） 12t[实际运距=5]	1000m³	0.02881	23671.18			18097.24	2533.61	1085.83	
	0401	土石方工程									
38	040101003002	挖基坑土方(含装车) 土壤类别:根据地质报告自行考虑 挖土深度:详见施工设计图	m³	87.58	20.48	0.40		15.26	2.19	0.94	
	C1-0025	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量 1.25m3 装车 三类土	1000m³	0.08758	4339.22	400.00		2917.45	464.44	199.05	
	C1-0144换	自卸汽车运土方（运距1km内） 12t[实际运距=5]	1000m³	0.08758	16141.07			12340.26	1727.64	740.42	
39	040103001002	回填方 土壤类别:合格土源，满足设计要求 夯填（碾压）:素土夯实，夯实度≥95%	m³	82.01	5.30	0.50	0.05	3.51	0.56	0.24	
	C1-0105	机械填土碾压	1000m³	0.08201	5311.16	504.00	52.50	3512.76	562.35	241.01	
	040204	人行道及其他									
40	040309002003	定制混凝土仿藤护栏(含二次运费) 具体做法:详见施工图 含构件的制作、安装、运输等	m	405.00	324.49		297.70				
	B-	定制混凝土仿藤护栏	m	405.00	269.99		247.70				

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

第8页 共9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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
	B-	二次运费	m	405.00	54.50		50.00				
		景观工程									
41	050201014002	木制平台 平台面方条为塑木板,宽140mm,高40mm 含防腐,面罩调和漆二道	m²	81.50	379.93	16.94	324.05	0.20	4.97	2.40	
	D1-779	桥面板安装 塑木地板	10m²	8.150	3799.27	169.36	3240.55	1.98	49.69	23.99	
42	040309001001	不锈钢栏杆 具体做法详见施工图 栏杆高度:1050mm 含制作、运输、安装、弯头及五金配件	m	39.40	259.78	62.34	133.01	7.88	23.87	11.23	
	C3-0496	不锈钢栏杆 制作、安装	t	0.350	29243.99	7017.80	14972.68	886.65	2687.51	1264.71	
43	040309001002	方钢管栏杆 具体做法详见施工图 栏杆高度:1200mm 含制作、运输、安装、弯头及五金配件	m	16.80	284.21	94.83	107.96	7.02	34.63	16.30	
	C3-0495	钢管栏杆 制作、安装	t	0.449	10633.57	3548.10	4039.63	262.53	1295.61	609.70	
44	桂040307012001	钢楼梯 具体做法详见施工图 含制作、运输、安装、弯头及五金配件	t	2.644	7036.83	1021.00	3612.89	874.28	644.40	303.24	
	C3-0494	钢梯道安装	t	2.644	7036.83	1021.00	3612.89	874.28	644.40	303.24	
45	040308005005	栏杆及楼梯重新喷漆 除锈处理再刷防锈漆二道,面罩调和漆二道	m²	35.28	30.73	16.58	4.48		4.81	2.32	
	A-14-135	金属面除锈 一般钢结构 手工除锈	100m²	0.3528	1026.32	584.38	105.92		169.47	81.81	
	A-14-174	金属面其他油漆 金属面 红丹防锈漆一遍	100m²	0.3528	733.98	379.40	130.83		110.03	53.12	
	A-14-175	金属面其他油漆 金属面 调和漆二遍	100m²	0.3528	1312.69	694.58	211.05		201.43	97.24	
		单价措施项目									
	050406	二次搬运费									

工程量清单综合单价分析表

工程名称:马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

第9页 共9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					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
46	桂050406001001	二次搬运费 钢材运距200米	t	4.813	129.92	83.35			24.17	11.67	
	A-22-1换	金属材料(各种规格)第二次运输 运距50m内[实际运距=200]	t	4.813	129.92	83.35			24.17	11.67	
马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)-凉亭刷漆											
		分部分项工程									
		饰面工程									
47	020903001001	油漆 油漆品种、刷漆遍数:润粉刮腻子油色清漆三遍	m²	40.00	86.99	54.96	3.41		14.84	6.60	
	D2-999	润粉刮腻子油色清漆三遍 其他木材面	10m²	4.000	869.79	549.56	34.08		148.38	65.95	
		单价措施项目									
	021001	脚手架工程									
48	021001005001	苦背铺瓦用双排齐檐脚手架(钢管) 檐高 6m以下	m²	110.12	54.31	24.73	12.80	1.91	7.19	3.20	
	D2-1035	双排外脚手架 檐高(m以内) 10	100m²	1.1012	5431.37	2472.63	1280.04	191.31	719.26	319.67	
49	011701004001	悬挑式脚手架	m²	29.44	126.18	62.23	24.99	3.07	17.63	7.84	
	D2-1052	悬挑式脚手架	100m²	0.2944	12618.01	6222.94	2499.01	307.38	1763.19	783.64	

总价措施项目清单与计价表

工程名称:马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

第1页 共1页

[illegible]

注：以项计算的总价措施，无“计算基础”和“费率”的数值，可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方式。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

第1页 共2页

序号	项目名称	金额(元)	备注
马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)-步道及其他		1036.27	
一	2022市政综合工程一般计税法	1036.27	
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	1036.27	分部分项工程费及措施项目费
马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)-下护栏及步道		287.70	
一	2022市政综合工程一般计税法	287.70	
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	287.70	分部分项工程费及措施项目费
马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)-上护栏及观景平台		435.75	
一	2022市政综合工程一般计税法	435.75	
1	暂列金额		明细详见表-11-1
2	材料暂估价		明细详见表-11-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-11-3
4	计日工		明细详见表-11-4
5	总承包服务费		明细详见表-11-5
6	安全生产责任保险费暂估价	435.75	分部分项工程费及措施项目费
马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)-凉亭刷漆		27.27	
一	2021绿化工程一般计税法	27.27	
1	暂列金额		明细详见表-12-1
2	材料暂估价		明细详见表-12-2
3	专业工程暂估价		明细详见表-12-3
4	计日工		明细详见表-12-4
5	总承包服务费		明细详见表-12-5
6	安全生产责任保险费暂估价	27.27	分部分项工程费及措施项目费

注:材料暂估单价进入清单项目综合单价,此处不汇总。

表-12

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

第2页 共2页

[illegible]

注:材料暂估单价进入清单项目综合单价,此处不汇总。

主要材料及价格表

工程名称:马山环弄拉运动休闲旅游度假区提升项目(攀岩小镇步道提升改造项目)

第1页 共1页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
1	010902002	圆钢HPB300 Φ10以上(综合)	t	0.011	3780.00
2	010903001	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	kg	19.319	3.78
3	011701007	工字钢 18#	t	0.038	3291.00
4	012902001	钢板(综合)	kg	17.073	3.41
5	040101002	水泥(综合)	kg	318.000	0.37
6	040502003	碎石(5~20)mm	m³	36.888	90.00
7	040502004	碎石(5~40)mm	m³	30.740	90.00
8	041101001	毛石(块石)	m³	0.208	87.38
9	050102005	周转圆木	m³	0.245	725.66
10	050306001	周转板枋材	m³	0.482	805.31
11	050306002	周转枋材	m³	0.007	805.31
12	050306003	周转板材	m³	0.045	805.31
13	072301001	塑木地板	m²	119.700	307.00
14	112701003	钢梯道	t	2.644	3325.00
15	130102002	有色调和漆	kg	0.680	10.62
16	130105001	酚醛调和漆(各色)	kg	122.083	10.62
17	140101001	清油	kg	0.560	12.74
18	140103002	熟桐油	kg	1.200	15.71
19	140501003	油漆溶剂油	kg	2.720	8.05
20	170101000	焊接钢管(综合)	t	0.448	3673.00
21	170501001	不锈钢管(综合)	kg	371.000	12.75
22	330106010	钢平台	t	4.953	3407.00
23	341101001	水	m³	65.486	3.50
24	350302001	回转扣件	个	14.938	5.93
25	350302003	直角扣件	个	32.787	6.37
26	350303001	脚手架焊接钢管 Φ48.3×3.6	t	0.205	4891.06
27	043104004	预拌普通混凝土 C25	m³	10.698	308.85
28	043116002	无砂大孔商品混凝土碎石C15	m³	60.633	290.27
29	140301004	汽油 92#	kg	9.050	10.50
30	140304001	轻柴油 0#	kg	1131.790	8.93
31	140304001	轻柴油0#	kg	216.983	8.93
32	341103001	电	kW·h	662.797	0.59
33	341103001	电	kW·h	179.116	0.59