

甌皮岩遗址保护展示工程（一期） 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位盖章)

甌皮岩遗址保护展示工程（一期）工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编 制 人：_____
(造价人员签字)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：_____ 复 核 时 间：_____

第一部分

单位工程投标报价汇总表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第1页 共4页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
遗址公园南区（A区）			
一	绿化工程(单价合同) 营改增一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计=1+2+3		
二	园路园桥工程(单价合同) 营改增一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计=1+2+3		
	工程汇总		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计=1+2+3		
甌皮岩遗址洞口前广场			
三	园路园桥工程(单价合同) 营改增一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计=1+2+3		
小平足迹馆			
四	古建筑修缮工程(营改增)一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目清单计价合计		

单位工程投标报价汇总表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第2页 共4页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
4	税前项目清单计价合计		
5	规费		
6	增值税		
7	建筑安装工程费合计=1+2+3		
飞机窝遗址			
五	绿化工程(单价合同) 营改增一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计=1+2+3		
六	园路园桥工程(单价合同) 营改增一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计=1+2+3		
工程汇总			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计=1+2+3		
展览馆后院			
七	园路园桥工程(单价合同) 营改增一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计=1+2+3		
B区绿化			
八	绿化工程(单价合同) 营改增一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		

单位工程投标报价汇总表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第3页 共4页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计=1+2+3		
遗址公园北区（C区）			
九	绿化工程(单价合同) 营改增一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计=1+2+3		
十	园路园桥工程(单价合同) 营改增一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计=1+2+3		
	工程汇总		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计=1+2+3		
遗址公园东侧地块（D区）			
十一	绿化工程(单价合同) 营改增一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计=1+2+3		
甌皮岩遗址保护展示工程（环境整治部分）			
	工程总价汇总		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第1页 共20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
		遗址公园南区（A区）					
		分部分项工程					
	0501	绿化工程					
1	050101007001	整修草地	m ²	1395.18			
2	桂050101018001	整理绿化用地	m2	913.40			
3	桂050102017001	栽植片植九里香 种植密度(25株/m2以内) 冠幅：30-35cm 高：1.3-1.5m 养护：一年	m2	30.00			
4	桂050102017002	片植大叶黄杨 种植密度(25株/m2以内) 冠幅：30-35cm 高：1.3-1.5m 养护：一年	m2	294.40			
5	050101009001	种植土回(换)填	m3	443.83			
6	050102012001	铺种草皮 满铺马尼拉草 养护：12个月内	m2	589.00			
7	050102001001	栽植乔木 珙桐 胸径：30cm 冠幅：400cm 高：8米 树形要求：全冠，树形优美；主枝四杆以上 养护：一年	株	2			
8	050102001002	栽植乔木 水杉 胸径：25cm 冠幅：300cm 高：8米 树形要求：全冠，树形优美；主枝四杆以上 养护：一年	株	12			
9	050102001003	栽植乔木 银杏 胸径：25cm 冠幅：300cm 高：8米 树形要求：全冠，树形优美；株型饱满 养护：一年	株	19			
10	050102001004	栽植乔木 桫欏	株	14			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）第2页 共20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
		胸径：20cm 冠幅：200cm 高：3米 树形要求：全冠，树形优美； 株型饱满 养护：一年					
11	050102001005	栽植小乔木 金花茶 胸径：8-10cm 冠幅：20cm 高：2米 树形要求：全冠，树形优美；株型饱满 养护：一年	株	17			
12	050102001006	造型灌木，整修养护	m2	36.90			
13	050102003001	铲除竹子	丛	19			
14	050102006001	栽植攀缘植物	株	90			
15	桂050102017003	青苔培植	m²	173.00			
	0502	园路、园桥工程					
16	011606001001	木塑板地面拆除	m²	86.00			
17	桂050201017001	嵌草石板路面铺设 60mm自然面青石	m²	86.00			
18	010101002001	砌筑驳岸挖土方 土类别：三类 深度：3米以内	m³	90.29			
19	010501001001	驳岸垫层 混凝土强度：c15 厚度：300mm	m³	12.31			
20	050202001001	石砌驳岸 材质：大青石 砌筑要求：按设计	t	175.703			
21	010103001001	回填方	m³	7.70			
22	010103002001	余方弃置 实际运距：20km	m³	82.59			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第3页 共20页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估价
		Σ 利润					
		单价措施项目					
	050403	树木支撑架、草绳绕树干、 搭设遮阴(防寒)棚工程					
23	050403001001	树木支撑架 钢管支撑 四桩	株	64			
		小 计					
		Σ 人工费					
		Σ 材料费					
		Σ 机械费					
		Σ 管理费					
		Σ 利润					
		合 计					
		Σ 人工费					
		Σ 材料费					
		Σ 机械费					
		Σ 管理费					
		Σ 利润					
		甌皮岩遗址洞口前广场					
		分部分项工程					
	0502	园路、园桥工程					
24	011606001001	木栈道、台阶、无障碍通道 拆除	m ²	325.18			
25	050101007001	清除地被植物(含片植灌木及 花卉)	m ²	1303.47			
26	桂050201017001	毛石路面（按现有规格、样 式铺设） 毛石按厚30mm计算 30厚水泥砂浆结合层 150厚碎石垫层，加7%水泥 减低地平210地坪 素土夯实	m ²	21.60			
27	桂050201017002	青条石板路铺设 平整自然面 石板规格：1200*400*100mm 30厚水泥砂浆结合层	m ²	238.78			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第4页 共20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
		150厚碎石垫层，加7%水泥 降低地坪210mm 素土夯实					
28	020201002001	青条石台阶(平整自然面) 青石规格：320*170mm 150mm厚三合土垫层 降低地坪180mm 素土夯实	m ²	45.52			
29	020201008001	垂带(平整自然面) 材质：青条石 厚：30mm	m ²	10.88			
30	桂050201017003	100厚不规则青石板嵌草地面 (平整自然面、大叶子草) 30厚水泥砂浆结合层 150厚碎石垫层，加7%水泥 降低地坪280mm 素土夯实	m ²	365.21			
31	010101002001	无障碍通道基础挖沟槽土方 土类别：三类 深度：3米以内	m ³	14.62			
32	010501001001	无障碍通道三七灰土垫层 厚：150mm	m ³	3.99			
33	010501001002	无障碍通道基础垫层 混凝土强度：c20 厚度：100mm	m ³	1.73			
34	010401001001	无障碍通道基础砌筑 M7.5水泥砂浆砌MU10标砖	m ³	4.02			
35	桂050201017004	无障碍通道地面铺设 青石板 荔枝面 石板规格：600*300*25mm 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 100厚C25钢筋砼垫层（抗冻 等级D150） （内配Φ10@200单层双向） 150厚3:7灰土密实（密实度 ≥94%） 降低地坪305mm 素土分层夯实（密实度≥ 94%）	m ²	29.70			
36	桂011204005001	无障碍通道石材墙面 石材：600*300*25 青石板荔枝面 20厚1:2.5水泥砂浆结合层	m ²	11.88			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第5页 共20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
37	050307006001	无障碍通道栏杆 柱：50*25*3镀锌钢管 扶手：Φ40*3厚镀锌钢管 围护：Φ15*1.5厚镀锌钢管 面饰深灰色氟碳漆	m	30.90			
38	010101002002	树池基础挖沟槽土方 土类别：三类 深度：3米以内	m³	7.72			
39	010501001003	树池级配碎石垫层 厚：150mm	m³	2.90			
40	010501001004	树池基础垫层 混凝土强度：c15 厚度：100mm	m³	1.33			
41	010401001002	树池砌筑 M5水泥砂浆砌MU10标砖	m³	3.47			
42	桂011204005002	无障碍通道石材墙面 石材：300*300*20 青石板荔枝面 20厚1:2.5水泥砂浆结合层	m²	9.05			
43	桂050201017005	树池顶部铺设 火烧面芝麻黑花岗岩 规格：600*330*50mm 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层	m²	9.95			
44	010903003001	树池墙面砂浆防水(防潮)	m²	7.24			
45	050101009001	树池种植土回填	m³	8.64			
46	010101002003	路牙基础挖沟槽土方 土类别：三类 深度：3米以内	m³	26.05			
47	010501002001	路牙毛石混凝土带形基础 强度：c20	m³	15.63			
48	050201003001	路牙铺设 青石 截面：200*200mm	m	130.25			
49	010103001001	回填方	m³	13.81			
50	050201010001	后期摆砌料石拆除 搬迁砌筑	m³	7.50			
51	011601001001	挡土墙、平台、料石道路拆除	m³	43.52			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甑皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第6页 共20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
52	010403004001	毛石挡土墙拆砌	m³	7.11			
53	010403003001	景观水系旁石墙砌筑 利用拆卸下来的石材	m³	11.45			
54	050201011001	景观水系石桥面铺筑 青石规格：4600*800*200mm	m²	11.04			
55	050201010002	景观水系石墙砌筑 青石	m³	1.65			
56	桂050201017006	景观水系 路面铺设 平整自然面 石板规格：100mm 30厚水泥砂浆结合层	m²	3.12			
57	050202003001	景观水系底面修辑 拆除原卵石地面 减低地坪170mm 直径100mm左右厚卵石满铺 20厚水泥砂浆结合层 厚150三合土垫层 素土夯实	m²	71.49			
58	010604001001	遗址洞口观景台镀锌钢管梁 规格：100*100*6mm 运距：15km	t	0.650			
59	010604001002	遗址洞口观景台镀锌钢管梁 规格：150*100*4mm 运距：15km	t	0.202			
60	010604001003	遗址洞口观景台镀锌钢管梁 规格：50*50*5mm 运距：15km	t	0.120			
61	010603002001	遗址洞口观景台镀锌钢管柱 规格：100*100*6mm 运距：15km	t	0.199			
62	010606013001	遗址洞口观景台零星连接件 材质：Q235B 运距：15km	t	0.229			
63	010606006001	遗址洞口观景台3厚镀锌钢板，面饰深灰色氟碳漆 平台	t	0.312			
64	011503001001	遗址洞口观景台金属扶手 不锈钢管扶手 直形 Φ60 运距：15km	m	8.20			
65	011503008001	遗址洞口观景台玻璃栏板 8+1.52PVB+8夹胶玻璃	m	10.50			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甑皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第7页 共20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
66	010101002004	遗址洞口观景台挖沟槽土方 土类别：三类 深度：3米以内	m³	7.42			
67	010501006001	遗址洞口观景台混凝土设备基础 强度：c25	m³	1.47			
68	010401001003	遗址洞口观景台砌筑 M7.5水泥砂浆砌MU10标砖	m³	0.27			
69	010515001001	遗址洞口观景台现浇构件钢筋	t	0.150			
70	011406001001	遗址洞口观景台混凝土设备基础抹灰及油漆 15厚1:2.5水泥砂浆找平层 灰色真石漆	m²	3.68			
71	010101002005	水钵景观挖沟槽土方 土类别：三类 深度：3米以内	m³	14.21			
72	010401001004	水钵景观砌体砌筑 M5水泥砂浆砌MU10标砖	m³	2.07			
73	010501001005	水钵景观三七灰土垫层 厚：100mm	m³	1.23			
74	010501001006	水钵景观垫层 混凝土强度：c20 厚度：100mm	m³	1.23			
75	010504001001	水钵景观混凝土直形墙 C25P6抗渗钢砼Φ10@150双层双向	m³	1.83			
76	010505003001	水钵景观混凝土平板 C25P6抗渗钢砼Φ10@150双层双向	m³	2.02			
77	010515001002	水钵景观现浇构件钢筋	t	0.400			
78	010903002001	水钵景观底部墙面涂膜防水 20厚1：2.5水泥砂浆找平层 聚氨酯防水2mm厚 20厚1：2.5水泥砂浆保护层	m²	11.06			
79	010904003001	水钵景观底部防水 20厚1：2.5水泥砂浆找平层 聚氨酯防水2mm厚 20厚1：2.5水泥砂浆保护层	m²	8.29			
80	011201001001	水钵景观砖基础抹灰 20厚1：2.5水泥砂浆一般抹灰	m²	7.18			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）第8页 共20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
81	010606013002	水钵景观30*30*3镀锌零星构件 材质：Q235B 运距：15km	t	0.027			
82	010606013003	水钵景观3mm不修钢板构件 材质：Q235B 运距：15km	t	0.021			
83	桂050201017007	水钵景观周围地面 100厚Φ16-8深灰色砾石散置满铺 100厚碎石垫层，加7%水泥 100mm三合土垫层 降低地平300mm 素土夯实	m ²	10.80			
84	010103002001	余方弃置 实际运距：20km	m ³	291.64			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		单价措施项目					
	050402	模板工程					
85	011702011001	直形墙	m ²	12.21			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甑皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第9页 共20页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估价
		Σ管理费					
		Σ利润					
		小平足迹馆					
		分部分项工程					
		建筑修缮分部工程					
86	011601001001	砖砌体拆除	m³	6.05			
87	011607001001	板瓦屋面拆解 清理清洗瓦片 挑选能继续使用的青瓦	m²	120.71			
88	011607002001	隔热层拆除 架空隔热板	m²	170.77			
89	011602002001	钢筋混凝土构件拆除 混凝土板	m³	40.19			
90	011603001001	椽子拆除	m³	1.81			
91	011609001001	屋面铁艺栏杆拆除 铲除油漆 刷防锈油漆两遍 安装	m²	38.25			
92	011609001002	楼梯铁艺栏杆铲除油漆 刷防锈油漆两遍	m²	43.95			
93	020601003001	小青瓦屋面新作 瓦：190*150*8mm	m²	66.39			
94	020601003002	小青瓦屋面 旧瓦 瓦：190*150*8mm	m²	54.32			
95	020602009001	檐口白灰堵头	个	173			
96	020505002001	矩形椽制作安装（新） 截面：100*30mm@200mm 材质：一等杉木 刷熟桐油三遍 浸泡防虫防腐	m³	1.27			
97	020505002002	可继续使用矩形椽安装 截面：100*30mm@200mm 材质：一等杉木 刷熟桐油三遍 浸泡防虫防腐	m³	0.55			
98	020508017001	小连檐制安	m	34.60			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甑皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第10页 共20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
		截面：40*20mm 材质：一等杉木 刷熟桐油三遍 浸泡防腐防腐					
99	011610001001	木门拆除	m ²	3.24			
100	011610002001	金属门拆除	m ²	21.90			
101	011610001002	木窗框拆除	个	9			
102	020509007001	门框制安 材质：硬木菠萝格 截面：200*80mm 刷油漆三遍 浸泡防腐防腐	m	26.60			
103	020509015001	板门制安 材质：硬木菠萝格 形制：按设计 刷油漆三遍 浸泡防腐防腐	m ²	14.64			
104	010802001001	铁艺推拉门 铝合金推拉门	m ²	9.72			
105	010802001002	铁艺门 铲除油漆后重刷油漆	m ²	4.52			
106	020509007002	窗框制安 材质：硬木菠萝格 截面：200*60mm 刷熟桐油三遍 浸泡防腐防腐	m	79.00			
107	010807005001	金属格栅窗 铲除油漆后重刷油漆	m ²	38.85			
108	010806001001	木质玻璃窗拆安修辑	m ²	38.85			
109	020803009001	屋脊抹灰 石灰砂浆底、纸筋灰浆面	m ²	6.69			
110	010103002001	建筑垃圾清理运输 运距15KM	m ³	86.57			
111	020404003001	混凝土屋面板 强度：c30	m ³	39.28			
112	010515001001	现浇构件钢筋 Φ10钢筋	t	5.500			
113	011301001001	屋面板抹灰 石灰砂浆底纸筋灰面	m ²	394.72			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甑皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第11页 共20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
114	010401012001	屋面架空隔热板砖砌筑 底部青砖砌筑 烧结青砖：240*115*53mm 砌筑砂浆：M7.5水泥砂浆	m³	5.67			
115	011001001001	屋面隔热板铺设 混凝土板规格： 380*380*40mm		170.774			
116	桂050201017001	青条石板路铺设 平整自然面 石板规格：1200*400*100mm 30厚水泥砂浆结合层 150厚碎石垫层，加7%水泥 降低地坪210mm 素土夯实	m²	25.54			
117	020201002001	青条石台阶(平整自然面) 青石规格：320*170mm 150mm厚三合土垫层 降低地坪180mm 素土夯实	m²	4.55			
118	011101001001	台阶清理		8.700			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		单价措施项目					
	021001	脚手架工程					
119	桂011701001001	双排外钢管脚手架 搭设要求：按规范	m²	969.06			
120	011701006001	钢管满堂脚手架 搭设要求：按规范	m²	269.00			
121	011702023001	施工保护棚 风雨篷 一层胶合板、一层编织布	m²	300.00			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甑皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）第12页 共20页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估价
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		飞机窝遗址					
		分部分项工程					
	0501	绿化工程					
122	050101007001	整修草地	m ²	588.74			
	0502	园路、园桥工程					
123	011606001001	无障碍通道拆除	m ²	49.60			
124	010403004001	毛石挡土墙拆砌	m ³	8.50			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		单价措施项目					
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合 计					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甑皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第13页 共20页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估价
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		展览馆后院					
		分部分项工程					
	0502	园路、园桥工程					
125	011201001001	墙面清理	m ²	532.12			
126	010403004001	毛石挡土墙拆处	m ³	5.33			
127	020201002001	料石台阶修辑	m ²	11.60			
128	010103002001	余方弃置 实际运距:20km	m ³	6.00			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		单价措施项目					
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第14页 共20页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
					综合单价	合价	其中：暂估价
		Σ 利润					
		B区绿化					
		分部分项工程					
	0501	绿化工程					
129	桂050101018001	整理绿化用地	m2	940.00			
130	桂050102017001	片植大叶黄杨 种植密度(25株/m2以内) 冠幅：30-35cm 高：1.3-1.5m 养护：一年	m2	150.00			
131	050102003001	栽植竹类 棕竹10杆以上 高：1.8-2米 冠幅：1.6-1.8米 养护：1年	丛	75			
132	桂050102017002	片植龟背竹 种植密度(16株/m2以内) 冠幅：100-120cm 高：1.2-1.5m 养护：一年	m2	30.00			
133	050101009001	种植土回(换)填	m3	398.50			
134	050102012001	铺种草皮 满铺大叶草 养护：12个月内	m2	580.00			
135	050102001001	栽植乔木 榕树 胸径：30cm 冠幅：300cm 高：8米 树形要求：全冠，树形优美 养护：一年	株	8			
136	050102001002	栽植乔木 榆树 胸径：25cm 冠幅：300cm 高：8米 树形要求：全冠，树形优美；主枝四杆以上 养护：一年	株	7			
137	050102001003	栽植小乔木 桂花树 胸径：10cm 冠幅：20cm 高：1.5-1.8米 树形要求：全冠，树形优美；	株	12			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第15页 共20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
		株型饱满 养护：一年					
138	050102006001	栽植攀缘植物 爬山虎	株	750			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		单价措施项目					
	050403	树木支撑架、草绳绕树干、 搭设遮阴(防寒)棚工程					
139	050403001001	树木支撑架 钢管支撑 四桩	株	27			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		遗址公园北区（C区）					
		分部分项工程					
	0501	绿化工程					
140	桂050101018001	整理绿化用地	m2	1507.00			
141	050102002001	苏铁种植 胸径：21-25cm	株	9			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第16页 共20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
		杆高：0.6米 冠幅：1-1.2米 养护：1年					
142	050102004001	江边刺葵 高：2-2.5米 地径：40cm 冠幅：1.5-2米 养护：1年	株	18			
143	050102004002	旅人蕉种植 地径：21-25cm 高：2.5-3米 冠幅：1.5-2米 养护：1年	株	18			
144	050102003001	栽植竹类 棕竹10杆以上 高：1.8-2米 冠幅：1.6-1.8米 养护：1年	丛	32			
145	桂050102017001	片植龟背竹 种植密度(16株/m2以内) 冠幅：100-120cm 高：1.2-1.5m 养护：一年	m2	9.00			
146	桂050102017002	栽植片植凤尾蕨 种植密度(16株/m2以内) 高：45-50cm 冠幅：45-50cm 养护：1年	m ²	1027.00			
147	桂050102017003	栽植片植肾蕨 种植密度(49株/m2以内) 高：40-45cm 冠幅：40-45cm 养护：1年	m ²	20.00			
148	桂050102017004	栽植片植巢蕨 种植密度(9株/m2以内) 高：70-80cm 冠幅：70-80cm 养护：1年	m ²	12.00			
149	桂050102017005	栽植片植芋头 种植密度(16株/m2以内) 高：120-150cm 冠幅：100-120cm 养护：1年	m ²	73.00			
150	桂050102017006	栽植片植叶兰	m ²	19.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第17页 共20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
		种植密度(36株/m ² 以内) 高：20-30cm 冠幅：20-30cm 养护：1年					
151	桂050102017007	栽植片植蓝花草 种植密度(49株/m ² 以内) 高：45-50cm 冠幅：25-30cm 养护：1年	m ²	30.00			
152	桂050102017008	栽植片植沿阶草 种植密度(100株/m ² 以内) 高：10-12cm 冠幅：8-12cm 养护：1年	m ²	152.00			
153	桂050102017009	栽植片植彩色朱瑾 种植密度(64株/m ² 以内) 冠幅：25-30cm 高：55-60cm 养护：一年	m ²	81.00			
154	桂050102017010	栽植片植巴西鸢尾 种植密度(64株/m ² 以内) 冠幅：15-18cm 高：25-30cm 养护：一年	m ²	18.00			
155	050101009001	种植土回(换)填	m ³	778.90			
	0502	园路、园桥工程					
156	011604001001	混凝土地面铲除	m ²	104.00			
157	桂050201017001	毛石路面（按现有规格、样式铺设） 毛石按厚30mm计算 30厚水泥砂浆结合层 150厚碎石垫层，加7%水泥 减低地平110地坪 素土夯实	m ²	104.00			
158	桂050201017002	研学沙地地面 100厚Φ16-8深灰色砾石散置 满铺 100厚碎石垫层，加7%水泥 100mm三合土垫层 降低地平300mm 素土夯实	m ²	451.00			
159	010103002001	余方弃置 实际运距：20km	m ³	146.54			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分） 第18页 共20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
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		单价措施项目					
	050403	树木支撑架、草绳绕树干、 搭设遮阴(防寒)棚工程					
160	050403001001	树木支撑架 钢管支撑 四桩	株	30			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		遗址公园东侧地块（D区）					
		分部分项工程					
	0501	绿化工程					
161	桂050101018001	整理绿化用地	m2	770.00			
162	050102003001	栽植竹类 小琴丝竹 种植密度16株/m2 高：2*2.5米 胸径：3-4cm 养护：1年	m2	240.00			
163	桂050102017001	鹅掌柴种植	m2	220.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）第19页 共20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
		片植种植密度(25株/m2以内) 冠幅：35-40cm 高：35-40cmm 养护：一年					
164	桂050102017002	喜花草种植 片植种植密度(36株/m2以内) 冠幅：25-30cm 高：25-30cmm 养护：一年	m2	310.00			
165	050101009001	种植土回(换)填	m3	385.00			
166	011609002001	广告布拆除	m²	600.00			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		单价措施项目					
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		总 计					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第20页 共20页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%) 或标准	金额(元)	备注
		遗址公园南区（A区）				
	一	绿化工程(单价合同) 营改增一般计税法				
1	桂050501001001	安全文明施工费	Σ分部分项、单价措施(人工费+机械费)			
2	桂050501003001	雨季施工增加费				
	二	园路园桥工程(单价合同) 营改增一般计税法				
1	桂050501001001	安全文明施工费	Σ分部分项、单价措施(人工费+机械费)			
2	桂050501002001	检验试验配合费				
3	桂050501003001	雨季施工增加费				
		甌皮岩遗址洞口前广场				
	三	园路园桥工程(单价合同) 营改增一般计税法				
1	桂050501001001	安全文明施工费	Σ分部分项、单价措施(人工费+机械费)			
2	桂050501002001	检验试验配合费				
3	桂050501003001	雨季施工增加费				
		小平足迹馆				
	四	古建筑修缮工程(营改增)一般计税法				
1	桂021101001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施项目定额 (人工费+机械费)			
2	桂021101002001	检验试验配合费				
3	桂021101003001	雨季施工增加费				
		飞机窝遗址				
	五	绿化工程(单价合同) 营改增一般计税法				
1	桂050501001001	安全文明施工费	Σ分部分项、单价措施(人工费+机械费)			
2	桂050501003001	雨季施工增加费				
	六	园路园桥工程(单价合同) 营改增一般计税法				
1	桂050501001001	安全文明施工费	Σ分部分项、单价措施(人工费+机械费)			
2	桂050501002001	检验试验配合费				
3	桂050501003001	雨季施工增加费				
		展览馆后院				
	七	园路园桥工程(单价合同) 营改增一般计税法				
1	桂050501001001	安全文明施工费	Σ分部分项、单价措施(人工费+机械费)			
2	桂050501002001	检验试验配合费				
3	桂050501003001	雨季施工增加费				

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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）			第1页 共1页
序号	项目名称	金额(元)	备注
遗址公园南区（A区）			
一	绿化工程(单价合同)营改增一般计税法		
二	园路园桥工程(单价合同)营改增一般计税法		
甌皮岩遗址洞口前广场			
三	园路园桥工程(单价合同)营改增一般计税法		
1	专业工程暂估价	545000.00	明细详见表-12-3
小平足迹馆			
四	古建筑修缮工程(营改增)一般计税法		
1	暂列金额	29854.72	明细详见表-12-1
飞机窝遗址			
五	绿化工程(单价合同)营改增一般计税法		
六	园路园桥工程(单价合同)营改增一般计税法		
展览馆后院			
七	园路园桥工程(单价合同)营改增一般计税法		
B区绿化			
八	绿化工程(单价合同)营改增一般计税法		
遗址公园北区（C区）			
九	绿化工程(单价合同)营改增一般计税法		
十	园路园桥工程(单价合同)营改增一般计税法		
1	专业工程暂估价	122080.00	明细详见表-12-3
遗址公园东侧地块（D区）			
十一	绿化工程(单价合同)营改增一般计税法		
	合 计	696934.72	

注：材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
遗址公园南区（A区）				
一	绿化工程(单价合同)营改增一般计税法			
1	暂列金额	项		
二	园路园桥工程(单价合同)营改增一般计税法			
1	暂列金额	项		
甌皮岩遗址洞口前广场				
三	园路园桥工程(单价合同)营改增一般计税法			
1	暂列金额	项		
小平足迹馆				
四	古建筑修缮工程(营改增)一般计税法			
1	暂列金额	项	29854.72	
飞机窝遗址				
五	绿化工程(单价合同)营改增一般计税法			
1	暂列金额	项		
六	园路园桥工程(单价合同)营改增一般计税法			
1	暂列金额	项		
展览馆后院				
七	园路园桥工程(单价合同)营改增一般计税法			
1	暂列金额	项		
B区绿化				
八	绿化工程(单价合同)营改增一般计税法			
1	暂列金额	项		
遗址公园北区（C区）				
九	绿化工程(单价合同)营改增一般计税法			
1	暂列金额	项		
十	园路园桥工程(单价合同)营改增一般计税法			
1	暂列金额	项		
遗址公园东侧地块（D区）				
十一	绿化工程(单价合同)营改增一般计税法			
1	暂列金额	项		
	合 计		29854.72	

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应当将上述暂列金额计入投标总价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第1页 共2页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	备注
遗址公园南区（A区）					
一	绿化工程(单价合同) 营改增一般计税法				
1	专业工程暂估价				
二	园路园桥工程(单价合同) 营改增一般计税法				
1	专业工程暂估价				
甌皮岩遗址洞口前广场					
三	园路园桥工程(单价合同) 营改增一般计税法				
1	专业工程暂估价		545000.00		
1.1	水钵景观成品中国黑景石水钵、成品树脂盖板、水泵、排空管等设		414200.00		
1.2	水钵景观成品中国黑景石水钵、成品树脂盖板、水泵、排空管等设备		130800.00		
小平足迹馆					
四	古建筑修缮工程(营改增) 一般计税法				
1	专业工程暂估价				
飞机窝遗址					
五	绿化工程(单价合同) 营改增一般计税法				
1	专业工程暂估价				
六	园路园桥工程(单价合同) 营改增一般计税法				
1	专业工程暂估价				
展览馆后院					
七	园路园桥工程(单价合同) 营改增一般计税法				
1	专业工程暂估价				
B区绿化					
八	绿化工程(单价合同) 营改增一般计税法				
1	专业工程暂估价				
遗址公园北区（C区）					
九	绿化工程(单价合同) 营改增一般计税法				
1	专业工程暂估价				
十	园路园桥工程(单价合同) 营改增一般计税法				
1	专业工程暂估价		122080.00		

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

专业工程暂估金额为不含增值税额(可抵扣进项税额)的费用

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第2页 共2页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

去业工租新仕合额为不含增值税额(可抵扣进项税额)的费用

规费、增值税计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（环境整治部分）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额 (元)
	遗址公园南区（A区）			
一	绿化工程(单价合同) 营改增一般计税法			
二	园路园桥工程(单价合同) 营改增一般计税法			
	甌皮岩遗址洞口前广场			
三	园路园桥工程(单价合同) 营改增一般计税法			
	小平足迹馆			
四	古建筑修缮工程(营改增)一般计税法			
1	规费	1.1 + 1.2 + 1.3		
1.1	社会保险费	Σ (分部分项及单价措施项目人工费)		
1.1.1	养老保险费			
1.1.2	失业保险费			
1.1.3	医疗保险费			
1.1.4	生育保险费			
1.1.5	工伤保险费			
1.2	住房公积金	Σ (分部分项及单价措施项目人工费)		
1.3	工程排污费			
2	增值税	Σ (分部分项工程和单价措施项目费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费)		
	飞机窝遗址			
五	绿化工程(单价合同) 营改增一般计税法			
六	园路园桥工程(单价合同) 营改增一般计税法			
	展览馆后院			
七	园路园桥工程(单价合同) 营改增一般计税法			
	B区绿化			
八	绿化工程(单价合同) 营改增一般计税法			
	遗址公园北区（C区）			
九	绿化工程(单价合同) 营改增一般计税法			
十	园路园桥工程(单价合同) 营改增一般计税法			
	遗址公园东侧地块（D区）			
十一	绿化工程(单价合同) 营改增一般计税法			
		合 计		

第二部分

单位工程投标报价汇总表

工程名称：甑皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第1页 共3页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
一	小平足迹馆装饰工程		
1	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计		
2	总价措施项目费用计价合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费计价合计		
4	税前项目费计价合计		
5	规费、增值税计价合计		
5.1	其中：增值税		
6	工程总造价=1+2+3+4+5		
二	小平足迹馆安装工程		
1	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计		
2	总价措施项目费用计价合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费计价合计		
4	税前项目费计价合计		
5	规费、增值税计价合计		
5.1	其中：增值税		
6	工程总造价=1+2+3+4+5		
三	小平足迹馆陈列布展		
1	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计		
2	总价措施项目费用计价合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费计价合计		
4	税前项目费计价合计		
5	规费、增值税计价合计		
5.1	其中：增值税		
6	工程总造价=1+2+3+4+5		
四	小平足迹馆多媒体工程		
1	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计		
2	总价措施项目费用计价合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费计价合计		
4	税前项目费计价合计		
5	规费、增值税计价合计		
5.1	其中：增值税		
6	工程总造价=1+2+3+4+5		
五	综合服务中心装饰工程		
1	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计		
2	总价措施项目费用计价合计		

单位工程投标报价汇总表

工程名称：甑皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第2页 共3页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费计价合计		
4	税前项目费计价合计		
5	规费、增值税计价合计		
5.1	其中：增值税		
6	工程总造价=1+2+3+4+5		
六	综合服务中心安装工程		
1	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计		
2	总价措施项目费用计价合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费计价合计		
4	税前项目费计价合计		
5	规费、增值税计价合计		
5.1	其中：增值税		
6	工程总造价=1+2+3+4+5		
七	综合服务中心陈列布展		
1	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计		
2	总价措施项目费用计价合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费计价合计		
4	税前项目费计价合计		
5	规费、增值税计价合计		
5.1	其中：增值税		
6	工程总造价=1+2+3+4+5		
八	综合服务中心多媒体工程		
1	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计		
2	总价措施项目费用计价合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费计价合计		
4	税前项目费计价合计		
5	规费、增值税计价合计		
5.1	其中：增值税		
6	工程总造价=1+2+3+4+5		
九	室外景观小品		
1	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计		
2	总价措施项目费用计价合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费计价合计		
4	税前项目费计价合计		

单位工程投标报价汇总表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第3页 共3页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
5	规费、增值税计价合计		
5.1	其中：增值税		
6	工程总造价=1+2+3+4+5		
十	线下标识系统		
1	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计		
2	总价措施项目费用计价合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费计价合计		
4	税前项目费计价合计		
5	规费、增值税计价合计		
5.1	其中：增值税		
6	工程总造价=1+2+3+4+5		
十一	线上智慧导览系统		
1	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计		
2	总价措施项目费用计价合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费计价合计		
4	税前项目费计价合计		
5	规费、增值税计价合计		
5.1	其中：增值税		
6	工程总造价=1+2+3+4+5		
十二	电力改造		
1	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计		
2	总价措施项目费用计价合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费计价合计		
4	税前项目费计价合计		
5	规费、增值税计价合计		
5.1	其中：增值税		
6	工程总造价=1+2+3+4+5		
	甌皮岩遗址保护展示工程（保护展示部分）		
	工程总价汇总		
1	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计		
2	总价措施项目费用计价合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目费计价合计		
4	税前项目费计价合计		
5	规费、增值税计价合计		
5.1	其中：增值税		
6	工程总造价=1+2+3+4+5		

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第1页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
		小平足迹馆装饰工程					
		分部分项工程					
一		拆除					
1	借07010089	楼地面面层拆除 面砖	100m²	2.146			
2	借07010122	天棚拆除 金属龙骨 金属面层 保护性拆除	100m²	1.815			
3	借07010124	天棚拆除 金属龙骨 石膏板	100m²	0.458			
4	借07010112	拆除 金属骨架隔墙	100m²	3.102			
5	借07010108	墙柱面拆除 护墙板	100m²	0.736			
6	借07010128	拆除木门窗 整樘门	10樘	0.1			
7	补子目2	保护性拆除现状雕塑	m2	12.74			
8	借07040001 换	自卸汽车运渣土 人工装渣土1km以内 实际运距(km):20	100m³	0.1			
二		地面					
1	GA8-1 换	水泥砂浆找平层 20mm 实际厚度(mm):30	100m²	2.206			
2	GA8-8	普通水泥自流平	100m²	2.206			
3	GA8-55	PVC塑胶地面	100m²	2.206			
4	GA8-86	防静电活动地板 铝质	100m²	0.031			
5	GA8-25	石材零星项目 水泥砂浆 ST-01 深色石材过门石	100m²	0.008			
6	GA8-35	石材 底面、侧面刷养护液 光面石材	100m²	0.008			
7	GA8-38	石材 正面刷保护液 光面石材	100m²	0.008			
三		天棚					
1	GA10-5 换	装配式U型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格 600*600mm以上 平面 单层结构(大、中龙骨底面在同一水平上) 人工*0.85	100m²	0.338			
2	GA10-38	天棚铝板网面层 搁在龙骨上 MT 01 黑色氟碳漆饰面钢网	100m²	0.338			
3	GA10-5	装配式U型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格 600*600mm以上 平面	100m²	0.37			
4	GA10-42	天棚石膏板面层 安在U型轻钢龙骨上	100m²	0.74			
5	GA10-92	天棚面板嵌缝	100m	0.37			
6	GA12-176 换	刮成品腻子粉 内墙面 两遍 梁、柱、天棚面刮腻子 人工*1.18	100m²	0.37			
7	GA12-180 换	乳胶漆 内墙、柱、天棚抹灰面 二遍 实际乳胶漆遍数(遍):3 PT-03 白色无机涂料	100m²	0.37			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第2页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
8	GA12-180 换	乳胶漆 内墙、柱、天棚抹灰面 二遍 实际乳胶漆遍数(遍):3 PT-01 黑色涂料	100m²	2.44			
四		墙面					
1	GA9-128 换	型钢龙骨 钢架墙	100m²	2.085			
2	GA9-122	木龙骨 断面13cm2以内	100m²	0.73			
3	GA9-130	板基层 15mm水泥板	100m²	2.207			
4	GA9-129	板基层 石膏板	100m²	1.938			
5	GA9-31	墙面钉(挂)网 玻璃纤维网	100m²	2.278			
6	GA12-176	刮成品腻子粉 内墙面 两遍	100m²	1.95			
7	GA12-180 换	乳胶漆 内墙、柱、天棚抹灰面 二遍 实际乳胶漆遍数(遍):3 PT-01 黑色涂料	100m²	0.774			
8	GA12-180 换	乳胶漆 内墙、柱、天棚抹灰面 二遍 实际乳胶漆遍数(遍):3 PT-03 白色无机 涂料	100m²	1.176			
9	GA12-189	外墙喷氟碳漆 抹灰面 50 μ m厚 PT 04 哑光氟碳漆	100m²	0.328			
10	GA13-20 换	金属装饰线 镜面不锈钢 100mm外 不锈 钢踢脚	100m	0.499			
11	GA12-183 换	PT-02 白色氟碳漆踢脚线	100m	0.188			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		小平足迹馆安装工程					
		分部分项工程					
一		电气					
1	借B4-1526	吊顶内敷设 扣压式(KBG)、紧定式(JDG) 电气钢导管规格 20	100m	8.629			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第3页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
2	借B4-1527	吊顶内敷设 扣压式(KBG)、紧定式(JDG) 电气钢导管规格 25	100m	2.349			
3	借B4-1528	吊顶内敷设 扣压式(KBG)、紧定式(JDG) 电气钢导管规格 32	100m	0.1			
4	借B4-1437	镀锌钢管敷设 砖、混凝土结构明配 钢管公称口径40mm以内	100m	0.073			
5	借B4-0994 换	铜芯电力电缆普通敷设 电缆截面35mm2以下 实际芯数(芯):5 WDZB-YJY-4*25+1*16	100m	0.095			
6	借B4-0993 换	铜芯电力电缆普通敷设 电缆截面16mm2以下 实际芯数(芯):5 WDZB-YJY-5*16	100m	0.087			
7	借B4-0992 换	铜芯电力电缆普通敷设 电缆截面10mm2以下 实际芯数(芯):5 WDZB-YJY-5*10	100m	0.173			
8	借B4-0992 换	铜芯电力电缆普通敷设 电缆截面10mm2以下 实际芯数(芯):5 WDZB-YJY-5*4	100m	0.838			
9	借B4-1049 换	干包终端头1kV以下截面35mm2以下 实际芯数(芯):5	个	2			
10	借B4-1048 换	干包终端头1kV以下截面16mm2以下 实际芯数(芯):5	个	4			
11	借B4-1166	控制电缆普通敷设 电缆6芯以下 KVV-6*1.5	100m	1.419			
12	借B4-1585	管内穿线 动力线路 铜芯 导线截面10mm2以内 WDZC-BYJ-10	100m单线	1.872			
13	借B4-1565	管内穿线 照明线路 铜芯 导线截面4mm2以内 WDZB-BYJ-4	100m单线	2.038			
14	借B4-1565	管内穿线 照明线路 铜芯 导线截面4mm2以内 WDZC-BYJ-4	100m单线	0.261			
15	借B4-1564	管内穿线 照明线路 铜芯 导线截面2.5mm2以内 WDZC-BYJ-2.5	100m单线	24.904			
16	借B4-1857	点光源艺术装饰灯具 射灯 滑轨式 博物馆专用射灯	10套	1			
17	借B4-1858	点光源艺术装饰灯具 滑轨	10套	1			
18	借B4-1852	点光源艺术装饰灯具 明装筒灯	10套	4.6			
19	借B4-1990	LED光灯带	10m	0.9			
20	借B4-0413	跷板暗开关(单控) 双联	10套	0.2			
21	借B4-0414	跷板暗开关(单控) 三联	10套	0.2			
22	借B4-0436	单相暗插座10A 5孔	10套	0.2			
23	借B4-0478	盘管风机三速开关	10套	0.7			
24	借B4-0368	风机盘管检查接线	台	7			
25	借B4-0303	成套配电箱安装 悬挂嵌入式 半周长1.5m ALZX总照明配电箱	台	1			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第4页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
26	借B4-0303	成套配电箱安装 悬挂嵌入式 半周长1.5m ALKT1空调配电箱	台	1			
27	借B4-0303	成套配电箱安装 悬挂嵌入式 半周长1.5m AL1照明配电箱	台	1			
(二)		空调					
		空调风系统					
1	借B7-0081	风机箱(吊式)安装 风量5000m3/h以内 新风净化换气机XH-D20	台	1			
2	借B7-0127	多联式制冷机组(室外机安装) 冷量50kw以内 全直流变频多联室外机20HP	台	1			
3	借B7-0041	风机盘管安装 吊顶式 风管式室内机 SN80	台	7			
4	借B7-0169	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长4000mm以下 0.75mm	10m²	4.999			
5	借B7-0168	镀锌薄钢板矩形风管(δ=1.2mm以内咬口) 周长2000mm以下 0.6mm	10m²	2.045			
6	借B7-0435	硅玻钛	m²	4.32			
7	借B7-0445	管式消声器安装 周长2400mm以内 600*400*800	个	2			
8	借B7-0342	百叶风口安装 周长2500mm以内 双层百叶风口300*800	个	7			
9	借B7-0341	百叶风口安装 周长1800mm以内 单层百叶风口300*600	个	2			
10	借B7-0342	百叶风口安装 周长2500mm以内 单层百叶风口300*800	个	1			
11	借B7-0341	百叶风口安装 周长1800mm以内 防雨百叶风口400*320	个	2			
12	借B7-0307	对开多叶调节阀周长2800mm以内 电动对开多叶调节阀400*320	个	2			
13	借B11-2110	橡塑保温板通风管道保温 通风管道(厚度) 30mm	m³	70.44			
14	借B7-0498	通风空调管道漏光检测	10m²	7.044			
15	借B7-0499	通风空调管道漏风检测	10m²	7.044			
16	借B7-0213	穿墙风管洞修补 周长2000mm以内	个	2			
17	借B4-2027	砌筑结构打洞(孔)公称直径150mm以内	个	2			
18	借B4-2001	一般铁构件制作安装	100kg	0.5			
(三)		空调水系统					
1	借B9-0074	空调铜管安装 公称外径9.5mm以内	10m	2.789			
2	借B9-0075	空调铜管安装 公称外径12.7mm以内	10m	1.274			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第5页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
3	借B9-0076	空调铜管安装 公称外径15.9mm以内	10m	2.153			
4	借B9-0077	空调铜管安装 公称外径19.05mm以内	10m	0.958			
5	借B9-0077	空调铜管安装 公称外径22.2mm以内	10m	1.174			
6	借B9-0079	空调铜管安装 公称外径35mm以内	10m	0.423			
7	借B9-0298	管道消毒、冲洗 公称直径50mm以内	100m	0.877			
8	借B9-0116	塑料给水管(热熔连接)安装 公称外径40mm以内	10m	0.355			
9	借B9-0115	塑料给水管(热熔连接)安装 公称外径32mm以内	10m	2.161			
10	借B9-0114	塑料给水管(热熔连接)安装 公称外径25mm以内	10m	0.616			
11	借B9-0113	塑料给水管(热熔连接)安装 公称外径20mm以内	10m	1.281			
12	借B4-2001	一般铁构件制作安装	100kg	0.235			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		小平足迹馆陈列布展					
		分部分项工程					
(一)		小平足迹馆（华南洞穴文化体验馆）					
1	补子目1	主题墙雕刻字 1、文字排版，艺术创作 2、立体字雕刻、打样调试 3、专车运输、成品保护、现场安装调试； 4、包含机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等。	项	1			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第6页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	其中：暂估价
2	补子目1	GRC塑形饰面 1、艺术设计，制作小稿，专家审核，优化调整，小稿确认； 2、打样调试，方案确认； 3、厂家制作，专业技术人员现场盯场； 4、专车运输、成品保护、现场安装调试； 5、包含机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等。	m²	63.9			
3	补子目1	定制展台（一） 1、甌皮岩先民雕塑定制展柜； 2、包含专业灯光； 3、人工饰面精细化处理，保护性运输、现场安装、调试。	m	4.03			
4	补子目1	定制展台（二） 1、定制符合新石器时代早中期华南洞穴文化氛围及动物世界展项的展柜（可嵌入屏幕）； 2、人工饰面精细化处理，保护性运输、现场安装、调试。	m	4.41			
5	补子目1	定制展台（三） 1、定制符合新石器时代早中期华南洞穴文化氛围及展项生业经济的展柜（可嵌入屏幕）； 2、人工饰面精细化处理，保护性运输、现场安装、调试。 3、包含机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等。	m	2.1			
6	补子目1	定制展台（四） 1、定制符合新石器时代早中期华南洞穴文化氛围及展项原始农业的展柜。 2、人工饰面精细化处理，保护性运输、现场安装、调试。 3、包含机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等。	m	2.7			
7	补子目1	定制展台（五） 1、定制符合新石器时代早中期华南洞穴文化氛围及展项原始农业展品展示的展台。 2、人工饰面精细化处理，保护性运输、现场安装、调试。 3、包含机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等。	m	2			
8	补子目1	定制展架 1、定制符合新石器时代早中期华南洞穴文化氛围及展项的展架（可嵌入屏幕或展板）； 2、包含专业灯光； 3、人工饰面精细化处理，保护性运输、现场安装、调试。 4、包含机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等。	个	3			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第7页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
9	补子目1	定制地台 1、依据展项定制展示地台； 2、包装、专车运输、成品保护、现场安装调试； 3、包装运输、机具辅料、人工、材料损耗及其他损耗等；”	m	10			
10	补子目1	定制展柜 定制不同玻璃展柜 1、满足文物保管展示要求的规格尺寸； 2、主要构件：壁厚为2.5mm的方钢骨架、1.5mm厚的氟碳烤漆外壳、6+6超白安全玻璃、专业照明、手动开启装置、分离式检修门、暗装锁具、密闭防尘； 4、精密包装、保价运输(玻璃、烤漆漆膜)、现场组装、安装、机具辅料、人工、施工损耗等。	m	2			
11	补子目1	定制模型 1、依据展项辅助展品15项； 2、出土遗物三维数据扫描，或模型设计制作； 3、专家审核确认，三维打印，打磨，烤漆等； 4、包装、专车运输、成品保护、现场安装调试； 5、包含机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等。	项	15			
12	补子目1	展板（包含喷绘工艺） 1、符合文化艺术氛围的玻璃等多种材质展板制作，定制12色UV喷绘； 2、将开模定制金属边框； 3、专用挂件，包装运输、机具辅料、人工、材料损耗及其他损耗等；	m²	53.56			
13	补子目1	图文制作 1、版文撰写、文字审查和校对； 2、图片艺术加工处理和平面设计，效果处理和打样测试； 3、厂家制作，专业技术人员现场盯场。	m²	53.56			
14	补子目1	“动物世界”艺术场景 1、规格：5120*3000，δ400； 2、采集资料及研究； 3、清华美院专家指导制作动物世界场景小稿，专家审核，提出调整意见，多次调整，小稿确认； 4、新石器早中期动物世界艺术场景包含（广西桂林鸟、秀丽漓江鹿等多种特色动物代表），1:5、1:10小样制作 5、包含专业艺术灯光； 6、成品保护、运输、机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等。	m²	15.36			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第8页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
15	补子目1	定制原始植物立体艺术装置 1、采集资料及研究 2、创意设计，局部调整 3、树木造型翻模，1:5、1:10小样制作，喷绘着色 4、包含成品保护、运输、机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等	组	4			
16	补子目1	定制原始自然艺术装置 1、采集资料及研究 2、清华美院专家指导创意设计，局部调整 、拼接成型，背后做穿带防止开裂，3D雕刻文件，打磨上色，调整效果。 4、包含成品保护、运输、机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等 5、包含现场安装	组	2			
17	补子目1	“原始渔猎”艺术场景 1、规格：5120*3000， 2、采集资料及研究 3、清华美院专家指导制作小稿，专家审核，提出调整意见，多次调整，小稿确认； 4、华南洞穴文化代表生业模式的捕鱼经济艺术造型翻模，1:5、1:10小样制作 5、包含成品保护、运输、机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等	m²	16			
18	补子目1	“原始狩猎”艺术场景 1、规格：5120*3000， δ 400 2、采集资料及研究 3、清华美院专家指导制作小稿，专家审核，提出调整意见，多次调整，小稿确认； 4、华南洞穴文化代表生业模式的原始狩猎艺术造型翻模，1:5、1:10小样制作 5、包含成品保护、运输、机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等	m²	16			
19	补子目1	艺术雕塑保护性迁移 1、艺术雕塑保护性拆除。 2、定制木箱、木箱事先填充减震PE板，PE板上垫衬杜邦纸做表面防护。 3、将雕塑包裹杜邦纸，并固定在箱内，使其无法晃动，移位后封外箱盖。防止意外破损。 4、箱外附着易碎、防水、保持直立等国际通用标识。 5、陈列布展时依据展览需求进行保护性安装。	项	1			
20	补子目1	领导关怀主题灯箱 1、规格：5250*2950mm； 2、灯箱框架及结构设计、辅助光设计； 3、图案定制12色UV喷绘； 4、厂家制作，专业技术人员现场盯场； 5、专车运输、安装布展、现场调试；6、包含成品保护、机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等。	m²	15.5			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第9页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		小平足迹馆多媒体工程					
		分部分项工程					
一		“动物世界 ” 多媒体互动展项					
(一)		硬件					
1		32寸触摸屏 分辨率1920*1080 屏类型：LCD 显示尺寸：32” 分辨率：1920（H）×1080（V）	台	1			
2		投影机 1. 三芯片投影技术。芯片面板尺寸≥0.76英寸。物理分辨率≥1920 × 1200。 2. 镜头居中设计。 中心亮度≥7500流明，色彩亮度 ≥7000流明（符合SJ/T11340-2015标准）， 且激光光源寿命≥20000小时光源。 3. 具备4k功能，能完美的匹配4K内容的播放。 4. 支持HDR10和HLG标准，可在宽色调范围内实现动态输出，并有效降低白色或黑色斑点。 5. 采用无机液晶面板和无机荧光轮，从而保障机器具有超高可靠性和长效的明亮绚丽的图像。 6. 亮度调节可以精确到 1%，调节范围 8%—100%。结合亮度恒定模式，可以维持给定的亮度值，用于满足多种投影场景和方案。	台	1			
3		投影吊架 定制	台	1			
4		镜头 投射比：0.65-0.78:1	支	1			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第10页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
5		轨道镜 全景伺服轨道镜系统 SERVO MIRROR 实时渲染 实时预览	套	1			
6		服务器 i7-10700/16G/512G/RTX2080ti	台	1			
7		功放 2通道系列超大容量的开关电源功放 自动限幅输出、短路、过载、过温、开 机延时等保护功能功放配备延时启动系 统，保护音箱不受冲击而损坏后板配备 双通道、平衡输入接口	台	1			
8		音响 声波定向喇叭	台	2			
9		网传器 hdmi转单网线口RJ45传输器高清视 频连接器转换器网传接收发射器 发射端+接收端套装组合	台	1			
(二)		程序制作					
1		系统开发 unity3D开发引擎，软件框架搭 架，互动系统搭建，计算机C++语 言代码编辑	套	1			
2		触摸捕捉开发 用户捕捉系统开发，数据上传	套	1			
3		主框架开发 前端后台内容框架搭建， 自定义显 示内容、 同步大屏	套	1			
4		数据通讯开发 图形化界面操作，硬件数据通讯同 步，支持为每块区域设定好灵敏 度，支持为每块区域设置好通信模 式（USB\UART\SPI\I2C）； 支持把 设定好的参数存储到控制卡中。	套	1			
5		播控开发 感应播放软件，支持不同的感应点 实时感应播放，能提供互动投影软 件著作权授权	套	1			
6		源代码开发及对接 针对于TCP/UDP网络协议对接	套	1			
(三)		视频内容制作					
8		脚本方案设计 定制交互程序内容脚本，详见《甌 皮岩保护展示设计方案》	套	1			
10		文字内容编排 文案知识内容整理， 内容校稿排版	项	1			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第11页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
11		二维动画制作 将二维制作并渲染输出序列，抓帧合成，加入后期效果，并保证最终输出序列能完美匹配相机系统。	秒	80			
12		影片配乐制作 专业音效加工制作	秒	80			
15		后期剪辑包装 动画剪辑、动画渲染、动画包装	秒	80			
16		渲染实时校正 根据处理的静态或动画效果图，进行前期素材的整理以及渲染过程中的实时校正	秒	80			
17		定制配音 1、根据影片调性，选择符合影片气质的声音和语调 2、专业配音人员，制作专属配音 3、每个版本的配音字数累计	秒	80			
18		字幕制作 对脚本文字内容进行字幕时间线的划分，制作中文字幕，匹配视频画面节奏	秒	80			
二		“生业经济 ”多媒体互动展项					
(一)		硬件					
1		32寸触摸屏 分辨率1920*1080 屏类型：LCD 显示尺寸：32” 分辨率： 1920（H） × 1080（V）	台	1			
2		LED显示屏 P1.53 1：LED灯种类SMD1212 2：点间距1.53mm 3：像素点组成1R1G1B 4：模组分辨率(宽×高)208像素×104像素 5：模组尺寸(宽×高) 320mm×160mm	平米	3			
3		全彩电源5V40-200W（CJ-5V40A-200W） 输出：直流电压 5V 额定电流 40A； 电流范围 0~40A 额定功率200W； 纹波与噪声 150mVp-p； 电压调节范围 4.05	台	9			
4		接收卡 单卡最大带载 512×512 像素，支持 24组 RGB 并行数据。采用 12个HUB75接口，具有高稳定性和高可靠性，适用于多种环境的搭建。	台	9			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第12页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
5		视频服务渲染器 支持常见的视频接口，包括1路3G-SDI，2路HDMI1.3， 1路DVI， 1路USB播放。支持3个窗口和1路OSD。 支持快捷配屏和高级配屏功能。 支持HDMI、DVI输入分辨率自定义调节。 支持设备间备份设置。 视频输出最大带载高达390万像素。	套	1			
6		钢结构及装饰定制 根据用户方提供的图纸及现场勘测,按设计图进行施工 按照《钢结构施工质量验收规范》GB50205-2001进行制作 设计标准：《钢结构设计规范》GB50017-2003 施工标准：《钢结构施工规范》GB50755-2012 验收规范：《钢结构工程施工质量验收规范》GB 50205	平米	3			
7		服务器 i7-10700/16G/512G/RTX2080ti	台	1			
8		吸顶音箱 声波定向喇叭	台	1			
9		功放 2通道系列超大容量的开关电源功放自动限幅输出、短路、过载、过温、开机延时等保护功能功放配备延时启动系统，保护音箱不受冲击而损坏后板配备双通道、平衡输入接口	台	1			
(二)		程序开发					
1		系统开发 unity3D开发引擎，软件框架搭建，互动系统搭建，计算机C++语言代码编辑	套	1			
2		触摸捕捉开发 用户捕捉系统开发，数据上传	套	1			
3		主框架开发 前端后台内容框架搭建， 自定义显示内容、 同步大屏	套	1			
4		数据通讯开发 图形化界面操作，硬件数据通讯同步，支持为每块区域设定好灵敏度，支持为每块区域设置好通信模式（USB\UART\SPI\I2C）： 支持把设定好的参数存储到控制卡中。	套	1			
5		播控开发 感应播放软件，支持不同的感应点实时感应播放，能提供互动投影软件著作权授权	套	1			
6		源代码开发及对接 针对于TCP/UDP网络协议对接	套	1			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第13页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
(三)		视频内容制作					
7		脚本方案设计	套	1			
8		文字内容编排 文案知识内容整理， 内容校稿排版	项	1			
9		二维动画制作 将二维制作并渲染输出序列，抓帧合成，加入后期效果，并保证最终输出序列能完美匹配相机系统。	秒	60			
10		影片配乐制作 专业音效加工制作	秒	60			
11		后期剪辑包装 动画剪辑、动画渲染、动画包装	秒	60			
12		渲染实时校正 根据处理的静态或动画效果图，进行前期素材的整理以及渲染过程中的实时校正	秒	60			
13		定制配音 1、根据影片调性，选择符合影片气质的声音和语调 2、专业配音人员，制作专属配音 3、每个版本的配音字数累计	秒	60			
14		字幕制作 对脚本文字内容进行字幕时间线的划分，制作中文字幕，匹配视频画面节奏	秒	60			
三		“原始农业 ”多媒体互动展现					
(一)		硬件					
1		32寸触摸屏 分辨率1920*1080 屏类型：LCD 显示尺寸：32” 分辨率： 1920（H） × 1080（V）	台	1			
2		LED显示屏 P1.53 1：LED灯种类 SMD1212 2：点间距 1.53mm 3：像素点组成 1R1G1B 4：模组分辨率(宽×高) 208像素×104像素 5：模组尺寸(宽×高) 320mm×160mm	平米	4.8			
3		全彩电源5V40-200（CJ-5V40A-200W） 输出：直流电压 5V； 额定电流 40A 电流范围 0~40A； 额定功率200W	台	20			
4		接收卡 单卡最大带载 512×512 像素，支持 24组 RGB 并行数据。采用 12个HUB75接口，具有高稳定性和高可靠性，适用于多种环境的搭建。	台	20			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第14页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
5		视频服务渲染器 支持常见的视频接口，包括1路3G-SDI，2路HDMI1.3， 1路DVI， 1路USB播放。 支持3个窗口和1路OSD。 支持快捷配屏和高级配屏功能。 支持HDMI、DVI输入分辨率自定义调节。 支持设备间备份设置。 视频输出最大带载高达390万像素。	套	1			
6		钢结构及装饰定制 根据用户方提供的图纸及现场勘测, 按设计图进行施工 按照《钢结构施工质量验收规范》GB50205-2001进行制作 设计标准：《钢结构设计规范》GB50017-2003 施工标准：《钢结构施工规范》GB50755-2012 验收规范：《钢结构工程施工质量验收规范》GB 50205	平米	4.8			
7		服务器 i7-10700/16G/512G/RTX2080ti	台	1			
8		吸顶音箱 声波定向喇叭	台	1			
9		功放 2通道系列 超大容量的开关电源功放自动限幅输出、短路、过载、过温、开机延时等保护功能 功放配备延时启动系统，保护音箱不受冲击而损坏后板配备双通道、平衡输入接口	台	1			
(二)		程序开发					
1		系统开发 unity3D开发引擎，软件框架搭建，互动系统搭建，计算机C++语言代码编辑	套	1			
3		触摸捕捉开发 用户捕捉系统开发，数据上传	套	1			
4		主框架开发 前端后台内容框架搭建， 自定义显示内容、 同步大屏	套	1			
5		数据通讯开发 图形化界面操作，硬件数据通讯同步，支持为每块区域设定好灵敏度，支持为每块区域设置好通信模式（USB\UART\SPI\I2C）； 支持把设定好的参数存储到控制卡中。	套	1			
6		播控开发 感应播放软件，支持不同的感应点实时感应播放，能提供互动投影软件著作权授权	套	1			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第15页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
7		源代码开发及对接 针对于TCP/UDP网络协议对接	套	1			
(三)		数字内容制作					
8		脚本方案设计	套	1			
9		文字内容编排 文案知识内容整理， 内容校稿排版	项	1			
10		二维动画制作 将二维制作并渲染输出序列，抓帧合成，加入后期效果，并保证最终输出序列能完美匹配相机系统。	秒	60			
11		影片配乐制作 专业音效加工制作	秒	60			
12		后期剪辑包装 动画剪辑、动画渲染、动画包装	秒	60			
13		渲染实时校正 根据处理的静态或动画效果图，进行前期素材的整理以及渲染过程中的实时校正	秒	60			
14		定制配音 1、根据影片调性，选择符合影片气质的声音和语调 2、专业配音人员，制作专属配音 3、每个版本的配音字数累计	秒	60			
15		字幕制作 对脚本文字内容进行字幕时间线的划分，制作中文字幕，匹配视频画面节奏	秒	60			
四		新时期早中期华南原始环境复原					
(一)		硬件					
1		LED显示屏 P1.53 1：LED灯种类 SMD1212 2：点间距 1.53mm 3：像素点组成 1R1G1B 4：模组分辨率(宽×高) 208像素×104像素 5：模组尺寸(宽×高) 320mm×160mm	平米	4.15			
2		全彩电源5V40-200（CJ-5V40A-200W） 输出：直流电压 5V； 额定电流 40A 电流范围 0~40A； 额定功率200W	台	12			
3		接收卡 单卡最大带载 512×512 像素，支持 24组 RGB 并行数据。采用 12个HUB75接口，具有高稳定性和高可靠性，适用于多种环境的搭建。	台	12			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第16页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
4		视频服务渲染器 支持常见的视频接口，包括1路3G-SDI，2路HDMI1.3， 1路DVI， 1路USB播放。 支持3个窗口和1路OSD。 支持快捷配屏和高级配屏功能。 支持HDMI、DVI输入分辨率自定义调节。 支持设备间备份设置。 视频输出最大带载高达390万像素。	套	1			
5		钢结构及装饰定制 根据用户方提供的图纸及现场勘测,按设计图进行施工 按照《钢结构施工质量验收规范》GB50205-2001进行制作 设计标准：《钢结构设计规范》GB50017-2003 施工标准：《钢结构施工规范》GB50755-2012 验收规范：《钢结构工程施工质量验收规范》GB 50205	平米	4.15			
6		服务器 i7-10700/16G/512G/RTX2080ti	台	1			
7		吸顶音箱 声波定向喇叭	台	1			
8		功放 2通道系列 超大容量的开关电源功放 自动限幅输出、短路、过载、过温、开机延时等保护功能 功放配备延时启动系统，保护音箱不受冲击而损坏 后板配备双通道、平衡输入接口	台	1			
(二)		视频内容制作					
1		文字内容编排 文案知识内容整理， 内容校稿排版	项	1			
2		二维动画制作 将二维制作并渲染输出序列，抓帧合成，加入后期效果，并保证最终输出序列能完美匹配相机系统。	秒	60			
3		影片配乐制作 专业音效加工制作	秒	60			
6		后期剪辑包装 动画剪辑、动画渲染、动画包装	秒	60			
7		渲染实时校正 根据处理的静态或动画效果图，进行前期素材的整理以及渲染过程中的实时校正	秒	60			
8		定制配音 1、根据影片调性，选择符合影片气质的声音和语调 2、专业配音人员，制作专属配音 3、每个版本的配音字数累计	秒	60			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第17页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
9		字幕制作 对脚本文字内容进行字幕时间线的划分，制作中文字幕，匹配视频画面节奏	秒	60			
五		洞穴生活沉浸式隧道					
(一)		硬件					
1		投影机 激光光源，20000小时光源寿命 ⑤3LCD投影技术 ⑤液晶面板尺寸 0.67英寸含微透镜 ⑤亮度6200流明（符合ISO21118标准），分辨率：WUXGA（1920*1200），对比度2500000:1（符合ISO21118标准） ⑤色彩亮度 6200流明 ⑤支持恒定亮度输出模式，用户可以在亮度100%~70%之间，以1%为单位进行亮度调节 ⑤投射比： 1.35-2.20； ⑤大范围镜头位移：垂直±50%，水平±20%	台	13			
2		镜头 0.5:1透射比	个	13			
3		投影吊架 定制	台	13			
4		主机工作站 处理器：I9 9900K 内存：32G SSD：250G 显卡：P4000	台	4			
5		显示设备 直面屏60HZ专用超清画质 显示器 23.8英寸	台	1			
6		网传器 hdmi转单网线口RJ45传输器高清视频连接器转换器网传接收发射器 发射端+接收端套装组合	台	13			
7		吸顶音箱 最大功率： 100W 额定功率：50W 定阻输入：4 Ω 灵敏度：93dB	台	8			
8		功放 2通道系列 超大容量的开关电源功放自动限幅输出、短路、过载、过温、开机延时等保护功能功放配备延时启动系统，保护音箱不受冲击而损坏后板配备双通道、平衡输入接口	台	4			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第18页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
9		融合系统 1、支持任意分辨率投影机，几行几列任意排列自由组合 2、 同时支持视频融合和桌面融合 3、纯GPU运算，支持win xp以上所有系统 4、 同时支持偏振式和主动式3d融合 5、 自由定义融合带，可设置部分区域采用硬拼或者是使用融合带 6、支持256阶颜色校正 7、支持动态黑屏补偿，根据不同亮度黑屏补偿 8、支持3种网格调试模式 9、融合带支持红绿蓝18阶独立调整，支持曲线调节和自由调节 10、支持多机同步融合，分布式部署。 11、支持360度头尾融合 12、支持3种桌面融合方式。	套	13			
10		灯光	台	4			
(二)		数字内容制作					
1		题材策划 1、策划以“甌皮岩 ”为主题的内容梗概 2、筛选具有历史依据的参考素材 3、研究并撰写文字脚本	秒	360			
2		导演脚本制作 1、影视级导演架构影片框架，确定视觉风格定位，构思视觉语言 2、分幕场景草稿，包括时间轴、镜号、各幕主视觉、转场、音乐气氛、音效、旁白等整体架构	秒	360			
3		分镜设计 根据导演的构思，绘制出景别、角度、声画形式和镜头关系，包括大致场景、重要表现物的位置、光源阴影、主体轮廓及各景层次， 以及素材清单	秒	360			
4		三维素材处理及制作 将三维制作并渲染输出序列，抓帧合成，加入后期效果，并保证最终输出序列能完美匹配相机系统。	秒	360			
5		镜头预演 动画制作前进行多次多方案镜头设计，并输出demo	秒	360			
6		超高清分辨率画面后期合成 多个投影面超高分辨率画面剪辑合成、现场立体空间匹配、调试、输出、封装	秒	360			
7		渲染实时校正 根据处理的静态或动画效果图，进行前期素材的整理以及渲染过程中的实时校正	秒	360			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第19页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
8		定制配音 1、根据影片调性，选择符合影片气质的声音和语调 2、专业配音人员，制作专属配音 3、每个版本的配音字数累计	秒	360			
9		影片配乐制作 旋律创作、编曲、midi制作、录音师、修音师、混音师协同工作、声道制作，包括确定旋律、编配和声、确定乐章结构、编配乐器、制作小样、调试音色等	秒	360			
10		字幕制作 对脚本文字内容进行字幕时间线的划分，制作中文字幕，匹配视频画面节奏	秒	360			
六		基建+网络					
(一)		硬件					
1		中控服务器 处理器：硬件嵌入式、支持多线程指令发送接收	台	1			
2		交换机 24千兆网络口	台	2			
3		无线AP 网络标准802.11b 802.11g 802.11n 802.11ac 有线传输率无 无线传输速率1800Mbps 无线网络支持频率2.4G&5G 适用对象中小企业办公大户型 基本参数 颜色分类TL-HDAP1800GC-POE/DC四频高密度无线吸顶AP 配置参数 是否无线无线 无线传输速度1750Mbps	台	6			
4		显示设备 直面屏60HZ专用超清画质 显示器 23.8英寸	台	1			
5		AC控制器TP-LINK 网络标准802.11b 802.11g 802.11n 有线传输率千兆端口 无线传输速率无 无线网络支持频率不支持	台	1			
6		POE交换机 8口千兆POE交换机	台	1			
7		串口设备+红外+弱电信号切换器 静态电流 26mA 静态功耗 0.85W 工作环境 -10℃-60℃	台	1			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第20页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	其中：暂估价
8		串口设备 串口分配器 支持8路串口分配蓄输出，通过RS-232与王机通信，将王机发送过来的数据转换成指定的波特率并从相应的COM1-COM8输出输出	台	2			
9		串口服务器 电源：9~24V DC 工作模式：TCP server、TCP client、UDP 串口参数： 波特率：1200~115200bps 验位：奇校验、偶校验、Mark、Space 数据位：5~9位 流控：RTS/CTS、XON/XOFF、NONE	台	6			
10		继电器箱 1. 采用国际通用RS-232，RS485控制方式 2. 机器内置220V电源供电，不需要另配电源； 3. 内置DIP地址码开关，采用485控制方式可以最多级连到255台； 4. 内置八路16A大功率继电器模块，单路最大20A； 5. 电源接口端有常开和常闭端，可以和其他控制模块做联动功能； 6. 发送查询码并自动接收当前状态反馈代码，清楚知道设备开关状态； 7. 有强制开功能，在通讯或主电路板失效情况下，可以采用此方法开启电源； 8. 有时序开、时序关功能，按一下该键将间隔0.5秒顺序开启或关闭。	台	2			
11		电源管理器 8路16A电源；1路不间断电源，设备可级联，可232串口控制。支持串口、网络控制	台	1			
12		主机控制器 定制网络集成控制 可编程硬件控制器，支持TCP/UDP/RS232, 带状态反馈	台	8			
13		手持控制器 Pad平板	台	1			
14		网线 超六类网线	箱	8			
15		机柜 42U机柜	台	2			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第21页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
16		现场辅料 布线施工，管件耗材，水晶头、卡 龙头、转接头、 串口头、扎带	项	1			
七		中央控制系统					
(一)		数字媒体库序开发					
1		数字媒体库序开发 通过控制程序，实现现场更新，及 时对展项内容进行更新。播放内容 云端储存	项	1			
2		数字展示系统 云端大数据储存、实时数据共享， 实时共享云平台，云端存储与本地 存储，双备份智能物联,高效维护 与运维，可本地与异地实时操控。 主控制系统开发程序。	项	1			
3		后台编辑系统开发 可根据客户需求后台快速调取播放 内容，将播放系统、显示系统。控 制系统集成于一体。	项	1			
(二)		一键控制控制软件开发					
4		中控基本版	项	1			
5		中控手持设备 控制模块	项	1			
6		多方案控制模块	项	1			
7		灯光控制模块	项	1			
8		时间轴场景编控制开发及调试	项	1			
9		多媒体播放控制模块	项	1			
八		集成服务内容					
1		系统集成费：含以下内容： 1、弱电布线：AV信号线；HMDI线 、 DVI线、6类网线、音频线、弱电 控制线等， 2：多维度融合调试系统：进行视 频播放系统，投影同步拼接系统的 综合调试，达到最终使用要求； 3、网络布置：无线AP、AC管理器 、 路由器、交换机安装、测试、对 接控制等。 4、 中控系统：对接全部硬件控制 端口，接线、代码生成等；对接全 部播控软件，代码生成等； 取费标准按照中间取值，即 C=B*15%	项	1			
		小 计					
		Σ人工费					

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第22页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		综合服务中心装饰工程					
一		拆除					
(一)	借 07010124	天棚拆除 金属龙骨 石膏板	100m2	3.02			
1	借 07010032	拆除砌体 砖墙	10m3	0.24			
2	借 07010115	清理涂料层 内墙	100m2	5.26			
3	借 07010149	拆除 装饰线 踢脚线	100m	1.19			
4	借 07010128	拆除木门窗 整樘门	10樘	0.1			
5	借 07010152	拆除 服务台	10座	0.1			
6	借 07010152	拆除 置物架	10座	0.1			
7	借 07040001 换	自卸汽车运渣土 人工装渣土1km以内 实际运距(km):20	100m3	0.1			
二		地面					
9	GA8-1 换	水泥砂浆找平层 20mm 实际厚度(mm):30	100m2	3.1			
(二)	GA8-8	普通水泥自流平	100m2	3.4			
1	GA8-55	PVC塑胶地面	100m2	3.1			
3	GA8-25	石材零星项目 水泥砂浆 ST-01 深色石材过门石	100m2	0.01			
4	GA8-35	石材 底面、侧面刷养护液 光面石材	100m2	0.01			
5	GA8-38	石材 正面刷保护液 光面石材	100m2	0.01			
三		天棚					

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第23页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
7	GA10-6	装配式U型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格 600*600mm以上 跌级	100m2	3.18			
(三)	GA10-31	天棚胶合板 基层 15mm水泥板	100m2	3.18			
8	GA10-42 换	天棚石膏板面层 安在U型轻钢龙骨上 跌级天棚 人工*1.1	100m2	3.18			
10	GA10-92	天棚面板嵌缝	100m	3.18			
11	GA12-176 换	刮成品腻子粉 内墙面 两遍 梁、柱、天棚面刮腻子 人工*1.18	100m2	3.56			
12	GA12-180 换	乳胶漆 内墙、柱、天棚抹灰面 二遍 实际乳胶漆遍数(遍):3 PT-03 白色无机涂料	100m2	3.56			
15	GA10-85	悬挑式灯槽 直型 15mm水泥板	100m2	0.38			
16	GA10-42	天棚石膏板面层 安在U型轻钢龙骨上 灯槽	100m2	0.38			
四		墙面					
18	GA9-128 换	型钢龙骨 钢架墙	100m2	2.11			
二	GA9-130	板基层 15mm水泥板	100m2	2.98			
(一)	GA9-122	木龙骨 断面13cm2以内	100m2	0.41			
1	GA9-129	板基层 石膏板	100m2	1.09			
2	GA12-176	刮成品腻子粉 内墙面 两遍	100m2	1.77			
3	GA9-31	墙面钉(挂)网 玻璃纤维网	100m2	1.77			
4	GA12-180 换	乳胶漆 内墙、柱、天棚抹灰面 二遍 实际乳胶漆遍数(遍):3 PT-03 白色无机涂料	100m2	1.77			
5	GA9-163	金属格栅	100m2	0.05			
6	GA9-137	不锈钢面板 墙面 MT-01 黑钛金不锈钢	100m2	0.02			
7	GA13-20 换	金属装饰线 镜面不锈钢 100mm外 MT-01 黑钛金不锈钢踢脚	100m	0.57			
8	GA13-20 换	金属装饰线 镜面不锈钢 100mm外 MT-01 钛黑金不锈钢包边 290+30+260	100m	0.06			
9	GA13-20 换	金属装饰线 镜面不锈钢 100mm外 MT-01 钛黑金不锈钢包边 50+20+220+20+50	100m	0.09			
(二)	GA13-20 换	金属装饰线 镜面不锈钢 100mm外 MT-01 钛黑金不锈钢装饰线	100m	0.06			
1	GA11-28	装饰成品门 安装 900*2100	100m2	0.04			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第24页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		综合服务中心安装工程					
		分部分项工程					
		电气					
1	借B4-1526	吊顶内敷设 扣压式(KBG)、紧定式(JDG) 电气钢导管规格 20	100m	4.14			
2	借B4-1527	吊顶内敷设 扣压式(KBG)、紧定式(JDG) 电气钢导管规格 25	100m	0.79			
3	借B4-0992 换	铜芯电力电缆普通敷设 电缆截面10mm2 以下 实际芯数(芯):5 WDZB-YJY-5*4	100m	0.955			
4	借B4-1565	管内穿线 照明线路 铜芯 导线截面4mm2 以内 WDZC-BYJ-4	100m单线	3.655			
5	借B4-1564	管内穿线 照明线路 铜芯 导线截面 2.5mm2以内 WDZC-BYJ-2.5	100m单线	9.782			
6	借B4-1852	点光源艺术装饰灯具 筒灯	10套	7.1			
7	借B4-1990	LED光灯带	10m	9.274			
8	借B4-0413	跷板暗开关(单控) 双联	10套	0.2			
9	借B4-0414	跷板暗开关(单控) 三联	10套	0.5			
10	借B4-0436	单相暗插座10A 5孔	10套	1			
11	借B4-0444	埋地单相安全插座 10A	10套	0.3			
12	借B4-0440	单相暗插座 16A以下 3孔	10套	0.5			
13	借B4-0368	风机盘管检查接线	台	7			
14	借B4-0303	成套配电箱安装 悬挂嵌入式 半周长 1.5m 二层AL1照明配电箱	台	1			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第25页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		综合服务中心陈列布展					
		分部分项工程					
1	补子目1	艺术展架（1） 1、甌皮岩洞穴文化文创陈列定制艺术展架，规格详见图纸； 2、展架样式设计、出小样、异形加工制作、稳定性测试； 3、饰面精细化打磨、校准、上色； 4、专业设计人员现场盯场； 5、包含成品保护、运输、机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等。	套	1			
2	补子目1	艺术展架（2） 1、甌皮岩洞穴文化文创陈列定制艺术展架，规格详见图纸； 2、展架样式设计、出小样、异形加工制作、稳定性测试； 3、饰面精细化打磨、校准、上色； 4、专业设计人员现场盯场； 5、包含成品保护、运输、机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等。	套	1			
3	补子目1	艺术展示装置 1、甌皮岩洞穴文化文创陈列定制艺术展示装置，规格详见图纸； 2、展示装置样式设计、出小样、异形加工制作、稳定性测试； 3、饰面精细化打磨、校准、上色； 4、专业设计人员现场盯场； 5、包含成品保护、运输、机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等。	m²	6			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第26页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
4	补子目1	定制座椅（一） 1、根据人体工学进行定制化设计， H=650mm 2、样式设计、出小样、优化调整、 稳定性测试、确定方案； 3、饰面层打磨、上色、封包； 4、包含成品保护、运输、机具辅料、 人工、施工损耗、其他损耗等。	m²	6.3			
5	补子目1	定制座椅（二） 1、根据人体工学进行定制化设计， H=650mm 2、样式设计、出小样、优化调整、 稳定性测试、确定方案； 3、饰面层打磨、上色、封包； 4、包含成品保护、运输、机具辅料、 人工、施工损耗、其他损耗等。 。	m2	12.5			
6	补子目1	艺术地台 1、多层弧形地台样式设计，规格： 3600*12250mm，H=800mm； 2、定制钢结构骨架、加密处理、场外加工 预搭建、稳定性测试、确定方案； 3、定制环保饰面、精细化打磨、专业技术 采用定制颜料上色至少3遍； 4、包含机具辅料、人工、施工损耗、其 他损耗等。	m2	36			
7	补子目1	定制服务台 1、定制符合甌皮岩遗址文化氛围的 服务台，规格：500*1200mm， H=900m； 2、样式设计、出小样、优化调整、 稳定性测试、确定方案； 3、饰面层打磨、上色、封包； 4、包含成品保护、运输、机具辅料、 人工、施工损耗、其他损耗等。 。	m2	1			
8	补子目1	定制导台 1、定制符合甌皮岩遗址文化氛围的 圆弧导台，规格：1600*3000mm， H=850m； 2、样式设计、出小样、优化调整、 稳定性测试、确定方案； 3、饰面层打磨、上色、封包； 4、包含成品保护、运输、机具辅料、 人工、施工损耗、其他损耗等。 。	个	1			
9	补子目1	展板（包含喷绘工艺） 1、符合文化艺术氛围的玻璃等多种材 质展板制作，定制12色UV喷绘； 2、将开模定制金属边框； 3、专用挂件，包装运输、机具辅料、 人工、材料损耗及其他损耗等； 4、详见图纸设计	个	21.25			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第27页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
10	补子目1	图文制作 1、版文撰写、文字审查和校对； 2、 图片艺术加工处理和平面设计，效果处理和打样测试； 3、厂家制作，专业技术人员现场盯。	m²	21.25			
11	补子目1	仿真文化石饰面 1、资料搜集、采风、加工处理； 2、艺术设计， 出小稿，修改构思，确定方案； 3、厂家制作，专业技术人员现场盯场； 4、专车运输、安装布展、现场调试； 5、包含成品保护、机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等。	m²	93.55			
12	补子目1	吉祥物艺术雕塑 1、规格（约）： 1700*1000*1000； 2、资料搜集、采风、加工处理； 3、制作小稿，专家审核，优化调整，小稿确认； 4、制作模型，根据小稿1:1粗略制作图案，细部调整图案， 自检后经专家审核，提出调整意见，多次调整修改，模型确认； 5、3D建模打印，玻璃钢放置等比例雕塑； 6、打磨烤漆，彩色颜料上色，防尘防潮防反光处理，20%材料损耗； 7、木架包装、专车运输、成品保护、现场安装调试； 8、包含机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等。	m²	2			
13	补子目1	吉祥物艺术造型墙 1、规格： 1700*1000 2、资料搜集、采风、加工处理； 3、艺术设计， 出小稿，修改构思，确定方案； 4、吉祥物“甌甌 ”、“皮皮 ”造型制作，喷绘着色。 5、包含成品保护、运输、机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等。	个	3			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第28页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		综合服务中心多媒体工程					
一		游客服务中心					
1		触摸一体机 显示屏尺寸：55英寸（16：9） 显示屏类型：LED 液晶显示屏 画面显示尺寸：1213（H）x684（V） 物理分辨率：1920（H）×1080（V） 显示色彩：10bit，1.07B刷新率：60HZ 亮度：300cd/m2 对比度：5000：1 视角（度）：178° 显示屏防护：4mm 全钢化高防爆玻璃 背光灯寿命：50000 小时	台	1			
2		伸缩支架 55寸专用伸缩支架	台	1			
3		线材辅料 各种视频线、传输线	批	1			
二		研学教室					
4		触摸一体机 屏幕尺寸98" 屏幕供应商BOE 背光类型D-LED 分辨率3840*2160 亮度320cd/m² 屏对比度1200:1 响应时间8ms 像素点距0.5622 mm x 0.5622 mm 帧频60 Hz 视角178°（H）/ 178°（V） 色彩饱和度(x% NTSC)72 % 可视面积2158.85（H） *1214.35（V） 色彩度1.07G（8bits+FRC）	台	1			
5		伸缩支架 98寸专用伸缩支架	台	1			
6		线材辅料 各种视频线、传输线	批	1			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第29页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
		Σ机械费				.	
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		室外景观小品					
		分部分项工程					
1	001	万年古道卧碑 1、规格（整体）：1500×4800×350 2、材料：花岗岩 3、清华美院专家指导艺术设计，出小稿，修改构思，专家审核，确定方案； 4、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 5、厂家制作，专业技术人员现场盯场； 6、专车运输、安装布展、现场调试； 7、包含成品保护、机具辅料、人工、施工损耗、其 他损耗等。	个	1			
2	002	吉祥物艺术装置 1、规格：21000×1000×300 2、资料搜集、采风、加工处理； 3、艺术设计， 出小稿，修改构思，确定方案； 4、吉祥物“甌甌 ”、“皮皮 ”造型制作，喷绘着色。 5、包含成品保护、运输、机具辅料、人工、施工损耗、其他损耗等。	个	2			
3	003	叠石造景 1、规格（整体）： 2000×10000 2、材料：青石 3、清华美院专家指导艺术设计，出小稿，修改构思，专家审核，确定方案； 4、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 5、厂家制作，专业技术人员现场盯场； 6、专车运输、安装布展、现场调试； 7、包含成品保护、机具辅料、人工、施工损耗、其 他损耗等。	m2	20			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第30页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
4	004	“人类黎明 ” 艺术装置 1、规格（单个）： 约3000×2000×500 2、材料：不锈钢做旧 3、资料搜集、采风、加工处理； 4、清华美院专家指导艺术设计，出小稿，修改构思，专家审核，确定方案； 5、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 6、厂家制作，专业技术人员现场盯场； 7、专车运输、安装布展、现场调试 ； 8、包含成品保护、机具辅料、人工、施工损耗、其 他损耗等。	个	4			
5	005	“文明初生 “艺术装置 1、规格（单个）： 约3000×2000×500 2、材料：不锈钢做旧 3、资料搜集、采风、加工处理； 4、清华美院专家指导艺术设计，出小稿，修改构思，专家审核，确定方案； 5、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 6、厂家制作，专业技术人员现场盯场； 7、专车运输、安装布展、现场调试 ； 8、包含成品保护、机具辅料、人工、施工损耗、其 他损耗等。	个	4			
6	006	“史前记忆 ” 雕塑迁移 1、艺术雕塑保护性拆除（包含部分水下拆除）。 2、定制木箱、木箱事先填充减震PE板，PE板上垫衬杜邦纸做表面防护。 3、将雕塑包裹杜邦纸，并固定在箱内，使其无法晃动，移位后封外箱盖。防止意外破损。 4、箱外附着易碎、防水、保持直立等国际通用标识。 5、依据展示策划，专人运输至相应位置进行保护性安装（包含部分水下安装）。	个	20			
7	007	“纹明交汇 ” 沙地艺术装置 1、规格（单个）： 约1320×1000×400 2、材料：青石 3、资料搜集、采风、加工处理； 4、清华美院专家指导艺术设计，结构设计， 出小稿，修改构思，专家审核，确定方案； 5、小样制作、修改调整、成品制作； 6、厂家制作，专业技术人员现场盯场； 7、专车运输、安装布展、现场调试 ； 8、包含成品保护、机具辅料、人工、施工损耗、其 他损耗等。	个	5			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第31页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
		Σ机械费				.	
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		线下标识系统					
		分部分项工程					
1	001	空间定位标识牌 1、规格： 1600×980× 130 2、材料：青石+不锈钢做旧 3、方向引导标识设计 4、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 5、底板仿古， 内容纯色丝印，彩色UV打印 6、辅料、机具、运输、现场安装及其他。	项	1			
2	002	方向引导标识牌（一） 1、规格： 1900×650× 180 2、材料：青石+不锈钢做旧 3、方向引导标识设计 4、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 5、 图案浮雕，文字仿古，不锈钢内容丝印 6、辅料、机具、运输、现场安装及其他。	项	6			
3	003	方向引导标识牌（二） 1、规格： 1900×500× 106 2、材料：青石+不锈钢做旧 3、方向引导标识设计 4、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 5、 内容丝印 6、辅料、机具、运输、现场安装及其他。	项	4			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第32页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
4	004	方向引导标识牌（三） 1、规格：400×900× 100 2、材料：不锈钢 3、方向引导标识设计 4、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 5、下部楼层标识阴刻发光， 图案三维标识 6、辅料、机具、运输、现场安装及其他。	项	2			
5	005	方向引导标识牌（四） 1、规格：600×400×25 2、材料：青石+不锈钢做旧 3、方向引导标识设计 4、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 5、 内容丝印，箭头3mm仿古 6、辅料、机具、运输、现场安装及其他。	项	2			
6	006	阐释说明牌（一） 1、规格：500×2300×3 2、材料：不锈钢做旧 3、阐释说明标识设计 4、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 5、 内容丝印 6、辅料、机具、运输、现场安装及其他。	项	1			
7	007	阐释说明牌（二） 1、规格：255×300×3 2、材料：不锈钢做旧 3、阐释说明标识设计 4、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 5、 内容丝印 6、辅料、机具、运输、现场安装及其他。	项	15			
8	008	阐释说明牌（三） 1、规格： 1300×500×50 2、材料：青石+不锈钢做旧 3、阐释说明标识设计 4、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 5、 内容丝印 6、辅料、机具、运输、现场安装及其他。	项	6			
9	009	阐释说明牌（四） 1、规格：200×300×3 2、材料：青石+不锈钢做旧 3、阐释说明标识设计 4、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 5、 内容丝印 6、辅料、机具、运输、现场安装及其他。	项	6			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第33页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
10	010	阐释说明牌（五） 1、规格：200×300×3 2、材料：不锈钢做旧 3、阐释说明标识设计 4、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 5、 内容丝印 6、辅料、机具、运输、现场安装及其他。	项	30			
11	011	警示标识牌（一） 1、规格：600×280×50 2、材料：青石+不锈钢做旧 3、景观标识设计 4、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 5、底板内容丝印，石材内容仿古 6、辅料、机具、运输、现场安装及其他。	项	10			
12	012	警示标识牌（二） 1、规格： 1250×280×50 2、材料：不锈钢做旧 3、警示标识设计 4、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 5、 内容丝印 6、辅料、机具、运输、现场安装及其他。	项	6			
13	013	警示标识牌（三） 1、规格：300×300×30 2、材料：不锈钢 3、警示标识设计 4、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 5、底板内容丝印，石材内容仿古 6、辅料、机具、运输、现场安装及其他。	项	40			
14	014	警示标识牌（四） 1、规格：800×350×200 2、材料：不锈钢做旧 3、警示标识设计 4、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 5、 内容丝印 6、辅料、机具、运输、现场安装及其他；	项	10			
15	015	景观标识——万年坐标 1、规格：250×1300×600 2、材料：青石+不锈钢做旧 3、景观标识设计 4、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 5、底板内容丝印，石材内容仿古 6、辅料、机具、运输、现场安装及其他；	项	4			

分部分项工程和单价措施项目费用表

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
16	016	AR智能导览标识牌（一） 1、规格：1300×550×180 2、材料：青石+不锈钢做旧 3、定点扫描数据化处理 4、AR扫描标识设计 5、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 6、图案工艺需根据内容可实现性确定，文字仿古，不锈钢内容丝印 7、辅料、机具、运输、现场安装及其他；	项	10			
17	017	AR智能导览标识牌（二） 1、规格：400×400×3 2、材料：不锈钢做旧 3、定点扫描数据化处理 4、AR扫描标识设计 5、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 6、内容丝印或UV打印 7、辅料、机具、运输、现场安装及其他；	项	3			
18	018	服务标识牌 1、规格：250×400×25 2、材料：不锈钢做旧 3、服务标识设计 4、小样制作、颜色校正、修改调整、成品制作； 5、板内容丝印，石材内容仿古 6、辅料、机具、运输、现场安装及其他；	项	20			
19	019	现场安装费	项	1			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		线上智慧导览系统					

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第35页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
一		系统开发					
1	001	系统架构设计 1、前端：IOS、安卓2套系统架构与交互功能设计； 2、后端：后端管理平台架构与支撑性功能设计	套	2			
2	002	前端应用功能单元模块开发与集成 1、虚拟地图 2、自动定位 3、摄像头特征识别 4、路线导航 5、步行移动实时跟踪 6、AR场景触发 7、热点交互（点击、拖拽等） 8、虚拟信息提取展示（虚拟模型、视频、图文、音频等）	项	8			
3	003	前端测试 1、8项功能单元测试 2、集成测试、调整	项	8			
4	004	管理后台单元模块开发与集成 1、数字信息管理系统 2、精准地图定位管理系统 3、游览线路管理系统	项	3			
5	005	后台测试 1、3个子系统单元测试 2、集成测试、调整	项	3			
6	006	系统封装 前后端连调及测试	项	1			
7	007	系统部署 完成生产环境上的系统部署	项	1			
8	008	云平台 1、ECS云服务器计算平衡增强型 c6e，8核 16G 系统盘：100G ESSD 云盘 数据盘：300G高效云盘； 2、CDN：国内流量包1000TB；动/静态请求2亿次； 3、OSS对象存储1TB；回源流量包50TB 4、VPN网关，用于运维人员远程访问阿里云ECS服务器，对服务器进行运维。带宽规格：10Mbps，支持IPSEC，SSL-VPN，最大SSL连接数10，内网型SLB，标准型II，可以支持连接数：100000，新建连接数(CPS)：10000，每秒查询数(QPS)：10000 5、MongoDB：五节点副本集；8核64G（独享规格）；磁盘空间1000G(最小值) 6、云安全中心（安全态势感知）	套年	1			
二		艺术设计					

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第36页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
1	001	前端UI设计 1、应用界面：主界面、跳转界面、操作界面、交互界面等 2、交互热点：操作按钮、操作引导标识、热点动态特效、点击特效等 3、虚拟标识：增强现实虚拟路引、虚拟路标、虚拟特效等 4、提示文字等：字体、字号、排版、艺术效果、动效等	项	4			
2	002	后台UI设计 操作界面、分区、排版等	项	1			
3	003	ICON设计 手机APP ICON设计	项	1			
4	004	主IP形象设计 甌甌、皮皮卡通人物形象设计	项	2			
5	005	其他形象设计 桂花树、桂花种子、桂木、土料、碎石粒、蚌壳碎、芋头、烤肉、打击石器、螺蛳、陶器、磨制石器、小鹿、野猪、鱼、干栏式建筑等	项	16			
6	006	交互场景设计 16个交互展项场景设计	项	16			
三		内容制作					
1	001	平面电子地图 1、地图信息测绘与采集（面积约29930m²） 2、数据化制作 3、效果处理	m2	29			
2	002	虚拟交互重点区域3D地图制作 1、16个虚拟交互重点区域精细化三维制作 2、地理位置信息校对 3、艺术化处理	项	16			
3	003	虚拟3D地图合成制作 1、非重点区域地图三维制作 2、地理位置信息校对 3、整体合成 4、艺术化处理	项	1			
4	004	三维场景制作 1、16套交互场景三维建模 2、材质贴图 3、渲染输出 4、质检与修改	套	2			
5	005	三维特效制作 16套交互场景虚拟特效	套	2			

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第37页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
6	006	主IP形象三维模型制作 1、甌甌、皮皮三维建模 2、材质贴图 3、骨骼绑定 4、渲染输出 5、质检与修改	项	2			
7	007	其他形象三维模型制作 1、桂花树、桂花种子、桂木、土料、碎石粒、蚌壳碎、芋头、烤肉、打击石器、螺蛳、陶器、磨制石器、小鹿、野猪、鱼、干栏式建筑等三维建模 2、材质贴图 3、渲染输出 4、质检与修改	项	5			
8	008	二维动画制作 1、脚本策划、编写； 2、环境氛围设计、搭建； 3、二维素材制作、信息采集； 4、视频制作、画面校色、渲染输出；	秒	100			
9	009	三维动画制作 1、脚本策划、编写； 2、环境氛围设计、搭建； 3、信息采集、三维素材合成制作； 5、视频制作、画面校色、渲染输出；	秒	66			
10	010	视频剪辑 16个交互展项的二维/三维视频剪辑	秒	50			
11	011	音乐编曲制作 整套交互展项背景音乐编曲制作	套	1			
12	012	混音制作 16个交互展项音乐、音效混音制作	项	1			
13	013	解说词字幕制作 16个交互展项解说词设计编排与字幕制作	项	1			
14	014	配音制作 专业配音导演执导，录音棚真人配音录制	项	1			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合计					

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第38页 共39页

序号	定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价（元）	其中：暂估价
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		电力改造					
		分部分项工程					
1	借C1-0004	人工挖沟槽、基坑土方 一、二类土	100m3	0.69			
2	借C1-0090	人工 填土夯实	100m3	0.69			
3	借C1-0348 换	拆除沥青混凝土路面 岩石破碎机 拆除 厚度10cm 实际厚度(cm):23	100m2	0.3			
4	借C1-0356 换	岩石破碎机拆除 水泥稳定碎(砾) 石基层、水泥稳定土基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):17	100m2	0.3			
5	借C5-0049	平接(企口)式全包混凝土管道基础 管径300mm以内	100m	1.66			
6	借B4-0816	塑料管埋地敷设公称直径100mm以内	100m	1.66			
7	借B4-0995 换	铜芯电力电缆普通敷设 电缆截面 70mm2以下 实际芯数(芯):5 YJY- 4*70+1*35	100m	1.66			
8	借B4-1112 换	户外电力电缆终端头制作、安装 10kV以下热缩式截面70mm2以下 实际芯数(芯):5	个	2			
9	借B4-1152 换	1kV以下热缩式中间头截面70mm2以下 实际芯数(芯):5	个	1			
10	借C1-0124 换	自卸汽车运土方(运距1km内) 12t 实际运距(km):5	1000m 3	0.01			
11	借C2-0177	砌筑树池 石质条石	100m	0.4			
12	借C1-0387	人工伐树,挖掘机挖树根 离地10cm 处树干直径15cm以内	10棵	1			
13	借D1-1	人工砍挖灌木林 灌丛高在2.5m以下 疏	10m2	1			
14	借B4-2060	砼电缆井安装	座	2			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第39页 共39页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第 1 页 共 2 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%) 或标准	金额(元)	备注
	一	小平足迹馆装饰工程			
	建筑装饰装修工程				
1	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施项目人工费+材料费+机械费 (43329.04)+(77426.49)+(2160.54)			
2	检验试验配合费				
3	雨季施工增加费				
4	工程定位复测费				
	二	小平足迹馆安装工程			
	建筑装饰装修工程				
1	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施项目人工费+材料费+机械费 (57191.94)+(342885.84)+(482.98)			
2	检验试验配合费				
3	雨季施工增加费				
4	工程定位复测费				
	三	小平足迹馆陈列布展			
	建筑装饰装修工程				
1	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施项目人工费+材料费+机械费 (57191.94)+(342885.84)+(482.98)			
2	检验试验配合费				
3	雨季施工增加费				
4	工程定位复测费				
	四	小平足迹馆多媒体工程			
	建筑装饰装修工程				
1	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施项目人工费+材料费+机械费 (0)+(4879504.5)+(0)			
2	检验试验配合费				
3	雨季施工增加费				
4	工程定位复测费				
	五	综合服务中心装饰工程			
	建筑装饰装修工程				
1	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施项目人工费+材料费+机械费 (53856.45)+(119429.4)+(2295.91)			
2	检验试验配合费				
3	雨季施工增加费				
4	工程定位复测费				
	六	综合服务中心安装工程			
	建筑装饰装修工程				
1	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施项目人工费+材料费+机械费 (5459.74)+(37564.36)+(162.99)			
2	检验试验配合费				
3	雨季施工增加费				
4	工程定位复测费				

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法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第 2 页 共 2 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%) 或标准	金额(元)	备注
	七	综合服务中心陈列布展			
	建筑装饰装修工程				
1	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施项目人工费+材料费+机械费 (0)+(437005)+(0)			
2	检验试验配合费				
3	雨季施工增加费				
4	工程定位复测费				
	八	综合服务中心多媒体工程			
	建筑装饰装修工程				
1	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施项目人工费+材料费+机械费 (0)+(32500)+(0)			
2	检验试验配合费				
3	雨季施工增加费				
4	工程定位复测费				
	九	室外景观小品			
	建筑装饰装修工程				
1	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施项目人工费+材料费+机械费 (0)+(796800)+(0)			
2	检验试验配合费				
3	雨季施工增加费				
4	工程定位复测费				
	十	线下标识系统			
	建筑装饰装修工程				
1	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施项目人工费+材料费+机械费 (127800)+(292429.98)+(0)			
2	检验试验配合费				
3	雨季施工增加费				
4	工程定位复测费				
	十一	线下标识系统			
	建筑装饰装修工程				
1	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施项目人工费+材料费+机械费 (0)+(901105)+(0)			
2	检验试验配合费				
3	雨季施工增加费				
4	工程定位复测费				
	十二	电力改造			
	建筑装饰装修工程				
1	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施项目人工费+材料费+机械费 (10618.19)+(74334.23)+(1477.5)			
2	检验试验配合费				
3	雨季施工增加费				
4	工程定位复测费				
	合 计				

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法。

规费、增值税计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第 1 页 共 5 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	一	小平足迹馆装饰工程		
1	规费	社会保险费+住房公积金+工程排污费		
1.1	社会保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.1	养老保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.2	失业保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.3	医疗保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.4	生育保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.5	工伤保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.2	住房公积金	人工费+单价措施项目人工费		
1.3	工程排污费	直接费+主材费+单价措施项目直接费+单价措施项目主材费		
2	增值税	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计+总价措施项目费用计价合计+其他项目费计价合计+税前项目合计+规费计价合计		
	二	小平足迹馆安装工程		
1	规费	社会保险费+住房公积金+工程排污费		
1.1	社会保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.1	养老保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.2	失业保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.3	医疗保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.4	生育保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.5	工伤保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.2	住房公积金	人工费+单价措施项目人工费		
1.3	工程排污费	直接费+主材费+单价措施项目直接费+单价措施项目主材费		
2	增值税	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计+总价措施项目费用计价合计+其他项目费计价合计+税前项目合计+规费计价合计		
	三	小平足迹馆陈列布展		
1	规费	社会保险费+住房公积金+工程排污费		
1.1	社会保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.1	养老保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.2	失业保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.3	医疗保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.4	生育保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.5	工伤保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.2	住房公积金	人工费+单价措施项目人工费		

规费、增值税计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第 2 页 共 5 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1.3	工程排污费	直接费+主材费+单价措施项目直接费+单价措施项目主材费		
2	增值税	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计+总价措施项目费用计价合计+其他项目费计价合计+税前项目合计+规费计价合计		
	四	小平足迹馆多媒体工程		
1	规费	社会保险费+住房公积金+工程排污费		
1.1	社会保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.1	养老保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.2	失业保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.3	医疗保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.4	生育保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.5	工伤保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.2	住房公积金	人工费+单价措施项目人工费		
1.3	工程排污费	直接费+主材费+单价措施项目直接费+单价措施项目主材费		
2	增值税	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计+总价措施项目费用计价合计+其他项目费计价合计+税前项目合计+规费计价合计		
	五	综合服务中心装饰工程		
1	规费	社会保险费+住房公积金+工程排污费		
1.1	社会保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.1	养老保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.2	失业保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.3	医疗保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.4	生育保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.5	工伤保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.2	住房公积金	人工费+单价措施项目人工费		
1.3	工程排污费	直接费+主材费+单价措施项目直接费+单价措施项目主材费		
2	增值税	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计+总价措施项目费用计价合计+其他项目费计价合计+税前项目合计+规费计价合计		
	六	综合服务中心安装工程		
1	规费	社会保险费+住房公积金+工程排污费		
1.1	社会保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.1	养老保险费	人工费+单价措施项目人工费		

规费、增值税计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第 3 页 共 5 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1.1.2	失业保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.3	医疗保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.4	生育保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.5	工伤保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.2	住房公积金	人工费+单价措施项目人工费		
1.3	工程排污费	直接费+主材费+单价措施项目直接费+单价措施项目主材费		
2	增值税	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计+总价措施项目费用计价合计+其他项目费计价合计+税前项目合计+规费计价合计		
	七	综合服务中心安装工程		
1	规费	社会保险费+住房公积金+工程排污费		
1.1	社会保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.1	养老保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.2	失业保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.3	医疗保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.4	生育保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.5	工伤保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.2	住房公积金	人工费+单价措施项目人工费		
1.3	工程排污费	直接费+主材费+单价措施项目直接费+单价措施项目主材费		
2	增值税	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计+总价措施项目费用计价合计+其他项目费计价合计+税前项目合计+规费计价合计		
	八	综合服务中心多媒体工程		
1	规费	社会保险费+住房公积金+工程排污费		
1.1	社会保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.1	养老保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.2	失业保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.3	医疗保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.4	生育保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.5	工伤保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.2	住房公积金	人工费+单价措施项目人工费		
1.3	工程排污费	直接费+主材费+单价措施项目直接费+单价措施项目主材费		
2	增值税	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计+总价措施项目费用计价合计+其他项目费计价合计+税前项目合计+规费计价合计		

规费、增值税计价表

工程名称：甌皮岩遗址保护展示工程（一期）（保护展示部分）

第4 页 共 5 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
	九	室外景观小品		
1	规费	社会保险费+住房公积金+工程排污费		
1.1	社会保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.1	养老保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.2	失业保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.3	医疗保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.4	生育保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.5	工伤保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.2	住房公积金	人工费+单价措施项目人工费		
1.3	工程排污费	直接费+主材费+单价措施项目直接费+单价措施项目主材费		
2	增值税	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计+总价措施项目费用计价合计+其他项目费计价合计+税前项目合计+规费计价合计		
	十	线下标识系统		
1	规费	社会保险费+住房公积金+工程排污费		
1.1	社会保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.1	养老保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.2	失业保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.3	医疗保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.4	生育保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.5	工伤保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.2	住房公积金	人工费+单价措施项目人工费		
1.3	工程排污费	直接费+主材费+单价措施项目直接费+单价措施项目主材费		
2	增值税	分部分项工程和单价措施项目费用计价合计+总价措施项目费用计价合计+其他项目费计价合计+税前项目合计+规费计价合计		
	十一	线上智慧导览系统		
1	规费	社会保险费+住房公积金+工程排污费		
1.1	社会保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.1	养老保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.2	失业保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.3	医疗保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.4	生育保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.1.5	工伤保险费	人工费+单价措施项目人工费		
1.2	住房公积金	人工费+单价措施项目人工费		

