

广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期
基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

招 标 控 制 价

招 标 人：广西壮族自治区药用植物园

(单位盖章)

造价咨询人：祥浩工程造价咨询有限责任公司

(单位盖章)

2022年11月22日

软件名称及版本号：博奥清单计价软件V17（版本号：17.0.01）
工程计价软件测评合格编号：2016J02

广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础
建设工程）景观建筑与路桥标工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写): 16345843.2元

(大写): 壹仟陆佰叁拾肆万伍仟捌佰肆拾叁元贰角整

招 标 人:

广西壮族自治区药用植
物园
(单位盖章)

工程造价
咨 询 人:

祥浩工程造价咨询有
限责任公司
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人:

江张
印占
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:

叶岚
(签字或盖章)

编 制 人:

中华人民共和国二级注册造价工程师
罗远申
A21214518002569
祥浩工程造价咨询
有限公司
(造价工程师签字)

复 核 人:

中华人民共和国注册造价工程师
许源
A1450002290
祥浩工程造价咨询有限公司
有效期至2023年12月31日
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: 2022年11月22日

复 核 时 间: 2022年11月22日

总 说 明

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

一、项目概况

1. 建设单位：广西壮族自治区药用植物园
2. 建设地点：南宁市兴宁区长堽路189号
3. 施工质量：达到国家施工验收合格标准

二、编制范围

本次编制范围为广西药用植物园诗经植物园一期基础建设工程的园路铺装、景观构筑物、桥台栈道、景观照明、排水工程等。

三、编制依据

1. 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500—2013）及相应的广西壮族自治区实施细则；
2. 《建设工程工程量计算规范》（GB50854~GB50862—2013）及相应的广西壮族自治区实施细则；
3. 2014年版《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》；
4. 2013年版《广西壮族自治区园林绿化及仿古建筑工程消耗量定额》；
5. 2013年版《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》；
6. 2015年版《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》；
7. 2016年版《广西壮族自治区建设工程费用定额》；
8. 2013年版《广西壮族自治区建筑装饰工程人工材料配合比机械台班基期价》；
9. 2015年版《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及其相应配套的费用定额；
10. 《关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》（桂建标[2018]19号）；
11. 《关于调整建设工程计价增值税税率的通知》（桂建标[2019]12号）；
12. 《广西壮族自治区人民政府关于停止统一收取建筑安装工程劳动保险费的通知》（桂政发〔2019〕20号）；
13. 与建设工程相关的标准、规范、技术资料：《建筑工程施工发包与承包计价管理办法》（国家住建部令第16号）、《工程造价咨询业务操作指导规程》（中价协[2002]第016号）、《广西壮族自治区建设工程造价管理办法》广西壮族自治区人民政府令第43号）；
14. 建设工程设计文件及相关资料：建设单位提供的设计图纸、答疑文件及相关资料等。

四、招标控制价组价原则及相关费用计取说明

1. 人工费按桂建标[2018]19号文人工费调整文件执行；
2. 材料价格：材料价格采用工程所在地工程造价管理机构发布的2022年10月上半月《南宁建设工程造价信息》中档产品价格信息；对于工程造价信息没有发布价格信息的，其价格参照市场价；
3. 管理费、利润、总价措施费、规费按配套费用定额的按其规定费率执行，有取费区间的按中值费率计取；
4. 安全文明施工费按《广西安全文明施工费使用管理细则》（桂建质[2015]16号）及《南宁市建设工程安全防护、文明施工措施费用管理规定》（南建质安[2013]22号）规定执行，作为不可竞争费用单列；
5. 本项目采用一般计税法，税率按9%。

五、其它说明

1. 土石方余方场外运输运距按20Km计取；
2. 室外明露木材除特殊说明外均选用俄罗斯进口樟子松防腐木材料。

单项工程招标控制价汇总表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程(一期基础建设工程)景观建筑与路桥标工程

第1页 共1页

[illegible]

单位工程招标控制价汇总表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程 第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程-景观工程			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计	12286909.23	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计	155138.43	
2.1	其中:安全文明施工费	107403.53	
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计	333405.71	
5	规费	657196.36	
6	增值税	1208938.48	
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6	14641588.21	
广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程-景观照明工程			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计	1066379.49	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计	50363.33	
2.1	其中:安全文明施工费	32891.26	
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计	19442.39	
5	规费	47387.69	
6	增值税	106521.56	
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6	1290094.46	
广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程-景观排水工程			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计	343262.15	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计	12077.59	
2.1	其中:安全文明施工费	9154.35	
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计	12903.00	
5	规费	11721.05	
6	增值税	34196.74	
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6	414160.53	
工程项目汇总			
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计	13696550.87	
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计	217579.35	
2.1	其中:安全文明施工费	149449.14	
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计	365751.10	

单位工程招标控制价汇总表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程(一期基础建设工程)景观建筑与路桥标工程

第2页 共2页

[illegible]

表-04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第1页 共17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
广西药用植物园诗经植物园建设工程 （一期基础建设工程）景观建筑与路桥 标工程-景观工程					12286909.23		
		分部分项工程				11919063.80	
		土方工程				324019.85	
1	010101003001	挖沟槽土方 土壤类别:按现场实际情况 挖土深度:2m以内 弃土运距: 1km以内		203.20	11.13	2261.62	
2	010101004001	挖基坑土方 土壤类别:按现场实际情况 挖土深度:2m以内 弃土运距: 1km以内		2208.05	11.13	24575.60	
3	010103001001	基础回填方 土质要求:回填土质符合设计要求 密实度要求:压实系数满足设计要求		2067.30	3.69	7628.34	
4	010101002001	挖土方 部位: 总平土方平衡 土壤类别:按现场实际情况 弃土运距: 1km以内		10222.04	10.23	104571.47	
5	010103001002	回填方 部位: 总平土方平衡 土质要求:回填土质符合设计要求 密实度要求:压实系数满足设计要求		6247.17	3.62	22614.76	
6	010103001003	回填方 部位: 国学堂挡土墙回填土 土质要求:回填土质符合设计要求 密实度要求:压实系数满足设计要求		528.00	33.99	17946.72	
7	桂010103003001	土（石）方运输增（减）m3•km 余方场外运输 弃土运距投标人自行考虑 包含场内土方运至装车地点集中、装车、运输、卸车及场地、车厢的清理等	• km	82057.58	1.76	144421.34	
		园路园桥				3219474.92	
8	桂050201017001	沥青混凝土路面 40厚RAC-13红色沥青混凝土 改性乳化沥青粘层	m²	2814.00	300.77	846366.78	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第2页 共17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
		60厚AC-25沥青混凝土 10厚沥青碎石封层+透层 150厚5%水泥稳定碎石垫层 200厚级配碎石垫层 素土夯实、压实系数≥0.95 图纸详见：LAD-01/5					
9	桂050201017002	深斧凿面青石板园路 800*400*40深斧凿面青石板，边缘抛光 30厚干混地面砂浆 GD15结合层 150厚C15混凝土垫层 150厚级配碎石垫层 素土夯实、压实系数≥0.95 图纸详见：LAD-1/3、11	m²	2546.00	432.38	1100839.48	
10	桂050201017003	自然面青石板园路 自然面青石板，规格：800*500*40、 500*400*40、400*200*40、600*400*40 30厚干混地面砂浆 GD15结合层 150厚C15混凝土垫层 150厚级配碎石垫层 素土夯实、压实系数≥0.93 图纸详见：LAD-01/3、12	m²	316.00	259.83	82106.28	
11	桂050201017004	自然面福鼎黑花岗岩切片拼贴（人行道） 40厚自然面福鼎黑花岗岩切片，直径Φ 300-800mm椭圆形 150*150*40青灰色花岗岩小料石 灰黑色卵石嵌缝（密铺） 30厚干混地面砂浆 GD15结合层 100厚C15混凝土垫层 150厚级配碎石垫层 素土夯实、压实系数≥0.93 图纸详见：LAD-01/1、10	m²	1836.00	406.50	746334.00	
12	050201003001	平缘石 600*150*150厚自然面芝麻灰花岗岩 30厚干混地面砂浆 GD15找平层 C15混凝土护脚 100厚C15混凝土	m	2140.00	107.00	228980.00	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第3页 共17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厚级配碎石垫层 素土夯实、压实系数≥0.93 图纸详见：LAD-01/4					
13	050201003002	平缘石 部位：主园路路侧排水沟、绿道路侧排水沟、临湖侧坝顶收边 100*100*300自然面芝麻灰花岗岩路平石 图纸详见：LAD-01/15、16、17	m	595.00	49.88	29678.60	
14	050201002001	花岗岩台阶面层 900*400*150厚自然面福鼎黑花岗岩条石 30厚干混地面砂浆 GD15结合层 图纸详见：LAD-01/8	m²	115.00	979.84	112681.60	
15	050201002002	青石板台阶面层 600*370(330)*40青石板踏面，8宽5深防滑槽 600*150*20青石板踢面 30厚干混地面砂浆 GD15结合层 图纸详见：LAD-01/9	m²	20.00	310.22	6204.40	
16	桂050201018001	汀步路 800*400*40蘑菇面青石板 30厚干混地面砂浆 GD15 素土夯实、压实系数≥0.93 图纸详见：LAD-01/14	m²	259.84	211.39	54927.58	
17	050201002003	混凝土台阶 部位：总平花岗岩台阶、总平青石板台阶 100厚C15混凝土 150厚级配碎石垫层 素土夯实、压实系数≥0.93 图纸详见：LAD-01/8、9	m²	135.00	84.12	11356.20	
		混凝土及钢筋混凝土工程				394852.48	
18	010501001001	垫层 部位：七曲游龙桥、君子桥、伊人桥、玉斐桥、禽鸟舍、鹿舍、柴扉、鹿舍围墙基础垫层 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级：C15		60.69	382.95	23241.24	
19	010501002001	带形基础		10.80	398.57	4304.56	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程第4页 共17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
		部位：鹿舍围墙 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级:C25					
20	010501003001	独立基础 部位：七曲游龙桥、君子桥、伊人桥、 玉斐桥、禽鸟舍、鹿舍、柴扉 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级:C30		148.39	431.43	64019.90	
21	010502001001	矩形柱 部位：七曲游龙桥、禽鸟舍、鹿舍、柴 扉 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级:C30		46.34	442.29	20495.72	
22	010502002001	构造柱 部位：鹿舍围墙 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级:C20		3.14	485.35	1524.00	
23	010503001001	基础梁 部位：禽鸟舍、鹿舍、柴扉 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级:C30		17.60	395.37	6958.51	
24	010504001001	直形墙 部位：玉斐桥、君子桥、伊人桥 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级:C30		18.84	414.60	7811.06	
25	010505001001	有梁板 部位：七曲游龙桥 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级:C30		60.35	421.76	25453.22	
26	010505004001	拱板 部位：玉斐桥、君子桥、伊人桥 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级:C30		20.54	505.55	10384.00	
27	010504004001	护坡 部位：玉斐桥 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级:C20		16.21	394.89	6401.17	
28	010503004001	圈梁		5.45	474.48	2585.92	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程第5页 共17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
		部位：玉斐桥反边、鹿舍围墙 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级:C20					
29	050201002004	混凝土台阶 部位：玉斐桥 C20素混凝土 图纸详见：LAJ-03/8	m²	16.80	48.49	814.63	
30	桂010507008001	地坪 部位：七曲游龙桥人工岛园路铺装 150厚C30混凝土	m²	130.00	63.26	8223.80	
31	010515001001	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以内	t	9.849	5802.89	57152.66	
32	010515001002	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格:HRB400 10以上	t	26.802	5350.36	143400.35	
33	桂010516004001	电渣压力焊接	个	100	4.17	417.00	
34	010516002001	铁件	t	1.401	8326.01	11664.74	
	0104	排水沟				85215.38	
35	010401014001	主园路路侧排水沟 粒径30~40卵石满铺 60厚500*600预制混凝土篦子 直径4mm钢丝网，网格10*10，目数1.8 20厚干混地面砂浆 GD20,内掺5%防水粉 干混砌筑砂浆 GQ7.5砌筑MU10标准砖砌体 100厚C20素混凝土基础 100厚级配碎石垫层(压实) 素土夯实，压实系数≥0.93 图纸详见：LAD-01/15	m	118.00	199.46	23536.28	
36	010401014002	绿道路侧排水沟 粒径30~40卵石满铺 60厚400*600预制混凝土篦子 直径4mm钢丝网，网格10*10，目数1.8 20厚干混地面砂浆 GD20,内掺5%防水粉 干混砌筑砂浆 GQ7.5砌筑MU10标准砖砌体 100厚C20素混凝土基础 100厚级配碎石垫层(压实)	m	345.00	178.78	61679.10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第6页 共17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
		素土夯实, 压实系数 ≥ 0.93 图纸详见: LAD-01/16					
		七曲游龙桥、玉斐桥、君子桥、伊人桥				161437.62	
37	010404001001	褥垫层 部位: 玉斐桥、君子桥、伊人桥 厚度: 300mm 垫层材料种类:中砂、粗砂、级配砂石或碎石等, 碎石粒径宜为8~20mm, 最大粒径不宜大于20mm		30.99	182.39	5652.27	
38	010404001002	级配碎石垫层 部位: 七曲游龙桥、玉斐桥 150厚级配碎石垫层		20.90	244.74	5115.07	
39	010904004001	地面伸缩缝 部位: 七曲游龙桥 100宽伸缩缝 图纸详见: JG-YLQ-B-02	m	9.60	92.22	885.31	
40	050201011001	青石板桥面铺筑 部位: 七曲游龙桥 900*500*40荔枝面青石板对缝铺 30厚干混地面砂浆 GD15 图纸详见: LAD-10/5	m ²	400.00	235.39	94156.00	
41	050201012001	花岗岩贴面 部位: 七曲游龙桥 450*190*20厚细凿面芝麻白花岗岩贴面 30厚干混地面砂浆 GD15 图纸详见: LAD-10/4	m ²	67.30	165.19	11117.29	
42	050201011002	花岗岩桥面铺筑 部位: 君子桥、伊人桥 30厚细凿面芝麻白花岗岩 30厚干混地面砂浆 GD15 图纸详见: LAJ-01	m ²	63.88	216.06	13801.91	
43	050201011003	青石板桥面铺筑 部位: 君子桥、伊人桥 600*200*40光面青石板 1200*600*40光面青石板 1200*200*40光面青石板 30厚干混地面砂浆 GD15	m ²	4.32	195.81	845.90	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第7页 共17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
		图纸详见: LAJ-01					
44	050201012002	花岗岩桥面檐板 部位: 君子桥、伊人桥 20厚细凿面芝麻白花岗岩 30厚干混地面砂浆 GD15 图纸详见: LAJ-01	m²	68.20	165.19	11265.96	
45	050201002005	花岗岩台阶面层 部位: 玉斐桥 370*600*60厚细凿面芝麻白花岗岩, 8mm 宽防滑槽 600*120*30厚细凿面青石板踢面 30厚干混地面砂浆 GD15 图纸详见: LAJ-03/8	m²	16.80	576.35	9682.68	
46	桂050201020001	花岗岩贴面 部位: 玉斐桥 600*300*30厚荔枝面芝麻灰花岗岩贴面 30厚干混外墙抹灰砂浆 GMw15	m²	26.00	250.79	6520.54	
47	桂050201020002	白色拱眉镶面石 部位: 玉斐桥 335.58*200*80白色拱眉镶面石 30厚干混地面砂浆 GD15 图纸详见: LAJ-03/10	m²	0.86	556.13	478.27	
48	011301001001	天棚抹灰 部位: 君子桥、伊人桥 30厚干混地面砂浆 GD15 图纸详见: LAJ-01/3	m²	68.20	28.10	1916.42	
		驳岸				5376290.00	
49	050202001001	置石 部位: 一般挡墙驳岸、种植挡墙驳岸 长宽高为400-700柳州墨石, 不需沿线满布, 宜错落有致、自然布置 干混砌筑砂浆 GQ7.5坐浆卧牢 素土夯实、压实系数>0.93 图纸详见: LAD-12/1、2	t	3142.000	1075.49	3379189.58	
50	050101009001	种植挡墙驳岸 400厚黏土层分层碾压 素土夯实、压实系数>0.93		975.60	235.70	229948.92	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第8页 共17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
		图纸详见: LAD-12/2					
51	010504004002	素混凝土挡土墙 部位: 一般挡墙驳岸、种植挡墙驳岸 C20素混凝土挡墙 变形缝宽20-30mm, 缝内填充沥青麻丝, 塞入深度不小于200mm Φ 100泄水孔, 间距水平竖向2m, 梅花布置 反滤包: 300~400g/m²土工布 反滤包: 粒径1~4mm砂砾或石屑 反滤包: 200厚粒径20mm粗砂或碎石 反滤包: 夯实粘土 图纸详见: JG-BA1-01、JG-BA2-01		4232.09	417.56	1767151.50	
		叠石花瀑				1545733.15	
52	010404001003	混凝土垫层 部位: 叠石花瀑 150厚C15混凝土垫层 图纸详见: LAD-09/4		55.20	382.95	21138.84	
53	010404001004	级配碎石垫层 部位: 叠石花瀑 200厚级配碎石垫层 素土夯实、压实系数>0.93 图纸详见: LAD-09/4		73.61	244.74	18015.31	
54	050301005001	叠石花瀑景石 部位: 叠石花瀑 长宽高为500-2500mm柳州墨石 图纸详见: LAD-09/4	t	1450.000	1039.02	1506579.00	
		叠瀑				236696.41	
55	010504004003	悬臂式挡土墙 部位: 叠瀑 C30钢筋混凝土悬臂式挡土墙 100厚C15混凝土垫层 变形缝宽20-30mm, 缝内填充沥青麻丝, 塞入深度不小于200mm Φ 100泄水孔, 间距水平竖向2m, 梅花布置 反滤包: 300~400g/m²土工布 反滤包: 粒径1~4mm砂砾或石屑 反滤包: 200厚粒径20mm粗砂或碎石		19.22	2064.87	39686.80	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第9页 共17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
		反滤包：夯实粘土 图纸详见：JG-BA-01					
56	010904001001	叠瀑地面 部位：叠瀑 40厚干混地面砂浆 GD20平嵌22~35黑色卵石 150厚C30钢筋混凝土结构内配Φ10@150 双层双向钢筋 土工布一层 EPDM复合防水卷材 30厚干混地面砂浆 GD15找平层 150厚C15混凝土垫层 150厚级配碎石垫层 素土夯实、压实系数≥0.93 图纸详见：LAD-02/2	m²	131.70	432.92	57015.56	
57	桂050201018002	青石板汀步 部位：叠瀑 800*400*400青石板 图纸详见：LAD-02/3		3.46	3149.97	10898.90	
58	050301002001	堆砌石假山 部位：叠瀑 不规则山石（溪坑石）与人工塑石结合艺术堆砌 30厚干混地面砂浆 GD15结合层 图纸详见：LAD-02/2	t	116.500	1089.50	126926.75	
59	010904004002	挡土墙钢板止水带 部位：叠瀑 3mm厚钢板止水带	m	30.00	72.28	2168.40	
		国学堂挡土墙				308068.77	
60	010504004004	素混凝土挡土墙 部位：国学堂 C20素混凝土挡土墙 300厚C20素混凝土压顶 变形缝宽20-30mm，缝内填充沥青麻丝，塞入深度不小于200mm Φ100泄水孔，间距水平竖向2m，梅花布置 反滤包：300~400g/m²土工布 反滤包：粒径1~4mm砂砾或石屑 反滤包：200厚粒径20mm粗砂或碎石		648.12	420.60	272599.27	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程第10页 共17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
		反滤包：夯实粘土 图纸详见：JG-BA-01					
61	010504004005	悬臂式挡土墙 部位：国学堂 C30钢筋混凝土悬臂式挡土墙 100厚C15混凝土垫层 变形缝宽20-30mm，缝内填充沥青麻丝， 塞入深度不小于200mm Φ 100泄水孔，间距水平竖向2m，梅花布 置 反滤包：300~400g/m²土工布 反滤包：粒径1~4mm砂砾或石屑 反滤包：200厚粒径20mm粗砂或碎石 反滤包：夯实粘土 图纸详见：JG-BA-01		14.40	2463.16	35469.50	
		柴扉、鹿舍、禽鸟舍				198658.53	
62	010507007001	小型构件 部位：柴扉、鹿舍、禽鸟舍 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级:C20 图纸详见：LAJ-04、05、06		0.22	631.18	138.86	
63	桂010507008002	混凝土地面 部位：鹿舍 200厚C25混凝土地面 150厚水稳层 100厚碎石垫层（压实系数0.93） 8%生石灰处理素土面层，并夯实（压实 系数0.90） 图纸详见：LAJ-05	m²	80.81	153.14	12375.24	
64	050303001001	草屋面 部位：柴扉、鹿舍、禽鸟舍 80厚稻黄色仿真生态茅草 木材、稻黄色仿真生态茅草均做防腐、 防水、防虫处理 图纸详见：LAJ-04、05、06	m²	192.04	60.04	11530.08	
65	050303009001	木(防腐木)屋面 部位：鹿舍、禽鸟舍 20厚木望板底油一道桐油两道 木材、稻黄色仿真生态茅草均做防腐、 防水、防虫处理	m²	183.94	89.01	16372.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程第11页 共17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
		图纸详见：LAJ-05、06					
66	010902001001	屋面卷材防水 部位：鹿舍 3mm厚SBS自粘式防水卷材 图纸详见：LAJ-05、06	m²	143.33	40.68	5830.66	
67	010902002001	屋面涂膜防水 部位：鹿舍、禽鸟舍 满刷底涂一层0.8厚聚氨脂防水涂膜两道 图纸详见：LAJ-05、06	m²	183.94	19.96	3671.44	
68	桂050302007001	原木桂、梁、檩、椽 部位：鹿舍、禽鸟舍 原木直(梢)径:综合考虑 木材、稻黄色仿真生态茅草均做防腐、 防水、防虫处理 图纸详见：LAJ-04、05、06		14.32	2652.27	37980.51	
69	050302002001	防腐木板 部位：鹿舍、禽鸟舍墙面及地面、鹿舍 喂食槽 原木直(梢)径:综合考虑 木材、稻黄色仿真生态茅草均做防腐、 防水、防虫处理 图纸详见：LAJ-04、05、06	m²	146.30	306.00	44767.80	
70	010804005001	金属格栅门 部位：鹿舍 镀锌方通门，防锈底漆2遍，刷仿木纹漆 2遍 图纸详见：LAJ-05	m²	10.65	493.23	5252.90	
71	010401003001	乱型页岩片石贴面围墙 部位：鹿舍 20厚乱型页岩片石贴面 20厚干混外墙抹灰砂浆 GMw15结合层 干混砌筑砂浆 GQ7.5砌MU10砖墙 图纸详见：LAJ-05		14.15	1533.83	21703.69	
72	010401003002	板岩文化石围墙 部位：鹿舍围墙 10mm厚板岩文化石贴面，5-8边，边长 100-250mm，留缝<3mm 20mm厚干混外墙抹灰砂浆 GMw20 240mm厚MU15页岩实心砖墙，干混砌筑砂 浆 GQ7.5		24.15	1616.35	39034.85	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第12页 共17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
		图纸详见：LAD-02/4~7					
		田埂				68616.69	
73	010403004001	田埂 卵石装饰，不勾缝 浆砌毛石混凝土 素土夯实≥95% 图纸详见：LAD-02/8		180.48	380.19	68616.69	
		单价措施项目				367845.43	
	011701	脚手架工程				6601.64	
74	桂011701001001	外脚手架 扣件式钢管外脚手架 单排 10m以内	m²	309.42	10.52	3255.10	
75	桂011701003001	外装修脚手架 外装修钢管脚手架高度(h) 10m以	m²	240.24	13.93	3346.54	
	011702	混凝土模板及支架(撑)				260431.86	
76	011702001001	混凝土基础垫层 模板、支撑材质:木模板木支撑	m²	5514.63	23.92	131909.95	
77	011702001002	独立基础 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m²	321.66	40.84	13136.59	
78	011702001003	条形基础 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m²	87.00	40.45	3519.15	
79	011702005001	基础梁 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m²	84.52	46.22	3906.51	
80	011702002001	矩形柱 模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支模高度:综合考虑	m²	565.48	41.54	23490.04	
81	011702003001	构造柱 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 支模高度:综合考虑	m²	3.14	53.90	169.25	
82	011702008001	圈梁 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 支模高度:综合考虑	m²	72.43	40.44	2929.07	
83	011702011001	直形墙 模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支模高度:综合考虑	m²	1029.68	35.69	36749.28	
84	011702014001	有梁板 模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支模高度:综合考虑	m²	578.20	52.32	30251.42	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程第13页 共17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
85	011702017001	拱板 模板、支撑材质:木模板 木支撑 支模高度:综合考虑	m²	92.33	93.16	8601.46	
86	011702025001	其他现浇构件 模板、支撑材质:木模板 木支撑	m²	3.01	76.40	229.96	
87	011702027001	台阶 模板、支撑材质:木模板 木支撑	m²	151.80	36.49	5539.18	
	011705	大型机械设备进出场及安拆				2695.74	
88	011705001001	大型机械设备进出场及安拆 履带式液压单斗挖掘机 斗容量1	台次	1	896.36	896.36	
89	011705001002	大型机械设备进出场及安拆 履带式推土机 功率75kW	台次	1	920.36	920.36	
90	011705001003	大型机械设备进出场及安拆 振动压路机 工作质量10t	台次	1	879.02	879.02	
	011708	混凝土运输及泵送工程				98116.19	
91	桂011708002001	混凝土泵送		5469.13	17.94	98116.19	
广西药用植物园诗经植物园建设工程 （一期基础建设工程）景观建筑与路桥 标工程-景观照明工程						1066379.49	
		分部分项工程				1066379.49	
		一、电气设备安装工程				1066379.49	
92	030404017001	AL. SJY1景观照明配电箱 箱体材质:室外防水防尘型,防护等级 不低于IP54 安装方式:落地式安装 含500mm高混凝土基础	台	1	3577.26	3577.26	
93	030404017002	AL. SJY2景观照明配电箱 箱体材质:室外防水防尘型,防护等级 不低于IP54 安装方式:落地式安装 含500mm高混凝土基础	台	1	4122.21	4122.21	
94	030404017003	AL. SJY3景观照明配电箱 箱体材质:室外防水防尘型,防护等级 不低于IP54 安装方式:落地式安装 含500mm高混凝土基础	台	1	4059.08	4059.08	
95	030404017004	1AC. QSB1潜水泵控制箱 仅计安装费 安装方式:落地式安装	台	1	691.63	691.63	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第14页 共17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
		含500mm高混凝土基础					
96	030404017005	1AC. QSB2潜水泵控制箱 仅计安装费 安装方式：落地式安装 含500mm高混凝土基础	台	1	691.63	691.63	
97	030412007001	照树灯 24W ~220V 光源：LED，3000K，暖白光 防护等级：IP65	套	63	339.30	21375.90	
98	030412007002	投光灯 24W ~220V 光源：LED，3000K，暖白光 防护等级：IP65	套	32	359.52	11504.64	
99	030412007003	壁灯 12W 光源：LED，3000K，暖白光 安装高度：距地2.2m壁装 防护等级：IP65	套	56	235.67	13197.52	
100	030412007004	草坪灯 16W ~220V 光源：LED，3000K，暖白光 防护等级：IP65	套	241	315.05	75927.05	
101	030412007005	镶嵌式投射灯 12W ~220V 光源：LED，3000K，暖白光 防护等级：IP65	套	38	174.94	6647.72	
102	030412007006	侧光埋地灯 12W ~220V 光源：LED，3000K，暖白光 防护等级：IP65	套	53	162.65	8620.45	
103	030412007007	水下灯 9W ~12V 光源：LED，3000K，暖白光 防护等级：IP65	套	135	235.61	31807.35	
104	030412007008	瓦楞灯 5W ~12V 光源：LED，3000K，暖白光 防护等级：IP65	套	117	65.69	7685.73	
105	030404031001	开关电源 100W ~24V	台	11	110.53	1215.83	
106	030411001001	硬质塑料管 CPVC110 敷设方式：埋地敷设	m	150.00	26.13	3919.50	
107	030411001002	硬质塑料管 CPVC75 敷设方式：埋地敷设	m	1000.10	17.79	17791.78	
108	030411001003	硬质塑料管 CPVC40 敷设方式：埋地敷设	m	342.23	12.23	4185.47	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第15页 共17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
109	030411001004	硬质塑料管 CPVC32 敷设方式：埋地敷设	m	5960.15	9.84	58647.88	
110	030411001005	钢管 SC32 敷设方式：埋地敷设	m	40.00	26.16	1046.40	
111	030408001001	电力电缆YJV-0.6/1KV-3x4mm2 敷设方式：穿管敷设	m	6439.23	17.51	112750.92	
112	030408001002	电力电缆YJV-0.6/1KV-4x4mm2 敷设方式：穿管敷设	m	20.00	21.89	437.80	
113	030408001003	电力电缆YJV-0.6/1KV-4x6mm2 敷设方式：穿管敷设	m	20.00	34.85	697.00	
114	030408001004	电力电缆YJV-0.6/1KV-4x10mm2 敷设方式：穿管敷设	m	756.87	41.70	31561.48	
115	030408001005	电力电缆YJV-0.6/1KV-4x16mm2 敷设方式：穿管敷设	m	288.23	60.04	17305.33	
116	030408001006	电力电缆YJV-0.6/1KV-4x70mm2 敷设方式：穿管敷设	m	162.15	218.46	35423.29	
117	030408001007	电力电缆YJV-0.6/1KV-5x6mm2 敷设方式：穿管敷设	m	367.70	37.85	13917.45	
118	030408006001	电力电缆头 YJV-0.6/1KV-4x70mm2	个	2	500.41	1000.82	
119	030411004001	铜芯电线 BVV-0.45/0.75kV-3x2.5mm2	m	3532.20	3.06	10808.53	
120	桂030413011001	投光灯基础 C20混凝土基础尺寸：长300x宽300x高200mm 地脚螺栓安装:4xΦ16x600	座	32	12.52	400.64	
121	桂030413011002	草坪灯基础 混凝土基础尺寸：长400x宽400x高500mm 膨胀螺栓4-M14	座	241	55.22	13308.02	
122	桂030413009001	管道垫层 C10混凝土垫层		181.09	407.41	73777.88	
123	桂030413007001	手孔井 740x740x900mm 垫层材料种类、厚度:100mm厚砂垫层 砌体材料:C10砂浆砖砌体 砂浆强度等级:内壁M7.5水泥砂浆抹面厚10mm 井盖材质、规格:复合材料井盖 600*600mm	座	7	631.91	4423.37	
124	030409002001	接地母线 材质:镀锌扁钢	m	81.04	15.06	1220.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第16页 共17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
		规格:4# 由景观配电箱至供电回路灯具设置PE线					
125	030409001001	接地极 材质:镀锌角钢 规格:L50*5 (L=2500mm)	根	276	88.19	24340.44	
126	030414002001	接地装置调试 接地网 电压等级:1kv以下	系统	1	837.83	837.83	
127	040101002001	挖沟槽土方 土壤类别:按现场实际情况 挖土深度:≥0.7M 含开挖、弃土处置、运距自行考虑		4387.36	22.38	98189.12	
128	040103001001	沟槽回填(中沙) 密实度要求:夯实		926.76	254.14	235526.79	
129	040103001002	沟槽回填方(利用方) 密实度要求:夯实		3243.69	19.48	63187.08	
130	桂010103003002	土(石)方运输增(减)m ³ ·km 余方场外运输 弃土运距、消纳费投标人自行考虑 包含场内土方运至装车地点集中、装车、运输、卸车及场地、车厢的清理、消纳费等	·km	22873.40	2.21	50550.21	
广西药用植物园诗经植物园建设工程 (一期基础建设工程)景观建筑与路桥 标工程-景观排水工程						343262.15	
		分部分项工程				343262.15	
		二、排水工程				166138.04	
131	040201022001	传输型植草沟 1500*300mm	m	1045.00	16.32	17054.40	
132	040501004001	增强聚丙烯(FRPP)中空缠绕管 DN200 连接方式:密封圈承插连接 刚环度:SN=8KN/m ² 含管件、闭水试验	m	91.17	63.58	5796.59	
133	040501004002	增强聚丙烯(FRPP)中空缠绕管 DN300 连接方式:密封圈承插连接 刚环度:SN=8KN/m ² 含管件、闭水试验	m	133.64	121.61	16251.96	
134	040501004003	增强聚丙烯(FRPP)中空缠绕管 DN400 连接方式:密封圈承插连接 刚环度:SN=8KN/m ²	m	14.01	227.37	3185.45	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程第17页 共17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
		含管件、闭水试验					
135	040501004004	增强聚丙烯(FRPP)中空缠绕管 DN1200 连接方式：密封圈承插连接 刚环度：SN=8KN/m² 含管件、闭水试验	m	49.93	1691.48	84455.60	
136	040504009001	平算式单算雨水口 800*400mm 雨水口深≥1m	座	13	761.48	9899.24	
137	040504001001	圆形混凝土雨水检查井 φ1000 含防坠网及无盖警示装置	座	6	2532.66	15195.96	
138	040504001002	圆形混凝土雨水检查井 1700*1000 含防坠网及无盖警示装置	座	4	3574.71	14298.84	
		三、土石方工程				177124.11	
139	040101002002	挖沟槽土方 土壤类别：按现场实际情况 挖土深度：≥1.5M 部位：景观给水排水、基坑等土方		1629.94	9.52	15517.03	
140	040305001001	回填砂 回填材料：砂		481.78	250.39	120632.89	
141	040103001003	沟槽回填方（利用方） 密实度要求：夯实		759.00	14.97	11362.23	
142	桂010103003003	土（石）方运输增（减）m3·km 余方场外运输 弃土运距、消纳费投标人自行考虑 包含场内土方运至装车地点集中、装车、运输、卸车及场地、车厢的清理、消纳费等	· km	17418.80	1.70	29611.96	
		合 计				13696550.87	
		Σ人工费				2266788.29	
		Σ材料费				9928797.45	
		Σ机械费				567712.00	
		Σ管理费				640466.03	
		Σ利 润				292787.12	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第1页 共36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
广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程-景观工程											
		分部分项工程									
		土方工程									
1	010101003001	挖沟槽土方 土壤类别:按现场实际情况 挖土深度:2m以内 弃土运距: 1km以内		203.20	11.13	1.95		8.00	0.94	0.24	
	A1-6	人工挖沟槽(基坑) 一、二类土 深 2m以内	100	0.2032	1807.25	1610.54		3.80	153.36	39.55	
	A1-156	液压挖掘机挖土 斗容量1 自卸汽车运土(运距1km以内) 10t	1000	0.18288	10360.98	374.40		8880.60	879.23	226.75	
2	010101004001	挖基坑土方 土壤类别:按现场实际情况 挖土深度:2m以内 弃土运距: 1km以内		2208.05	11.13	1.95		8.00	0.94	0.24	
	A1-6	人工挖沟槽(基坑) 一、二类土 深 2m以内	100	2.2081	1807.25	1610.54		3.80	153.36	39.55	
	A1-156	液压挖掘机挖土 斗容量1 自卸汽车运土(运距1km以内) 10t	1000	1.98725	10360.98	374.40		8880.60	879.23	226.75	
3	010103001001	基础回填方 土质要求:回填土质符合设计要求 密实度要求:压实系数满足设计要求		2067.30	3.69	0.37		2.93	0.31	0.08	
	A1-105	挖掘机回填 土	100	20.6730	369.81	37.44		292.90	31.38	8.09	
4	010101002001	挖土方 部位: 总平土方平衡 土壤类别:按现场实际情况 弃土运距: 1km以内		10222.04	10.23	0.37		8.77	0.87	0.22	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第2页 共36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
	A1-157	液压挖掘机挖土 斗容量1 自卸汽车运土(运距1km以内) 12t	1000	10.22204	10234.34	374.40		8767.48	868.48	223.98	
5	010103001002	回填方 部位：总平土方平衡 土质要求：回填土质符合设计要求 密实度要求：压实系数满足设计要求		6247.17	3.62	0.37	0.05	2.82	0.30	0.08	
	A1-97换	填土碾压 振动压路机10t以内 碾压三遍[实际6]	1000	6.24717	3630.02	374.40	50.10	2823.38	303.79	78.35	
6	010103001003	回填方 部位：国学堂挡土墙回填土 土质要求：回填土质符合设计要求 密实度要求：压实系数满足设计要求		528.00	33.99	0.37	30.14	3.07	0.33	0.08	
	A1-104	挖掘机回填 三合土(天然级配)	100	5.2800	3400.25	37.44	3014.15	307.45	32.76	8.45	
7	桂010103003001	土(石)方运输增(减) m ³ • km 余方场外运输 弃土运距投标人自行考虑 包含场内土方运至装车地点集中、装车、运输、卸车及场地、车厢的清理等	• km	82057.58	1.76			1.57	0.15	0.04	
	A1-174	自卸汽车运土方(每增加1km运距) 12t	1000	82.05758	1753.38			1566.22	148.79	38.37	
		园路园桥									
8	桂050201017001	沥青混凝土路面 40厚RAC-13红色沥青混凝土 改性乳化沥青粘层 60厚AC-25沥青混凝土 10厚沥青碎石封层+透层 150厚5%水泥稳定碎石垫层 200厚级配碎石垫层	m ²	2814.00	300.77	17.86	266.21	7.63	6.12	2.95	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第3页 共36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
		素土夯实、压实系数 ≥ 0.95 图纸详见：LAD-01/5									
	C2-0107换	彩色沥青混凝土路面 人工摊铺 厚2cm[实际4] {换:RAC-13红色沥青混凝土 换:RAC-13红色沥青混凝土}	100m²	28.1400	14102.71	294.02	13385.47	228.56	135.56	59.10	
	C2-0076	喷洒乳化沥青粘油层(0.5kg/m²)	100m²	28.1400	234.32	5.79	189.73	26.70	8.43	3.67	
	C2-0093换	中粒式沥青混凝土路面 人工摊铺 厚6cm{换:AC-25中粒式沥青混凝土}	100m²	28.1400	6116.32	212.40	5492.94	241.79	117.82	51.37	
	C2-0082	喷洒乳化沥青下封层	100m²	28.1400	549.26	35.84	438.74	44.68	20.89	9.11	
	C2-0075	喷洒乳化沥青透油层(1kg/m²)	100m²	28.1400	441.27	10.32	383.13	32.04	10.99	4.79	
	C2-0043	水泥稳定碎(砾)石摊铺 集中拌制 水泥稳定碎石基层 水泥含量5% 厚15cm	100m²	28.1400	3559.18	71.39	3245.04	157.49	59.37	25.89	
	D1-459	人工操作 碎石干铺		562.80	253.67	57.80	174.28	1.58	12.97	7.04	
9	桂050201017002	深斧凿面青石板园路 800*400*40深斧凿面青石板，边缘抛光 30厚干混地面砂浆 GD15结合层 150厚C15混凝土垫层 150厚级配碎石垫层 素土夯实、压实系数 ≥ 0.95 图纸详见：LAD-1/3、11	m²	2546.00	432.38	56.55	353.04	2.80	12.96	7.03	
	D1-494换	石质块料面层 水泥砂浆 厚度4cm内 {换:干混地面砂浆 GD15}	10m²	254.600	3172.24	286.36	2755.13	25.64	68.14	36.97	
	D1-463	人工操作 混凝土 {碎石 GD20 商品普通砼 C15}		381.90	514.02	128.27	342.54		28.01	15.20	
	D1-459	人工操作 碎石干铺		381.90	253.67	57.80	174.28	1.58	12.97	7.04	
10	桂050201017003	自然面青石板园路 自然面青石板，规格：800*500*40、500*400*40、400*200*40、600*400*40	m²	316.00	259.83	56.55	180.49	2.80	12.96	7.03	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第4页 共36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
		30厚干混地面砂浆 GD15结合层 150厚C15混凝土垫层 150厚级配碎石垫层 素土夯实、压实系数 ≥ 0.93 图纸详见：LAD-01/3、12									
	D1-494换	石质块料面层 水泥砂浆 厚度4cm内 {换:干混地面砂浆 GD15}	10m²	31.600	1446.74	286.36	1029.63	25.64	68.14	36.97	
	D1-463	人工操作 混凝土 {碎石 GD20 商品普通砼 C15}		47.40	514.02	128.27	342.54		28.01	15.20	
	D1-459	人工操作 碎石干铺		47.40	253.67	57.80	174.28	1.58	12.97	7.04	
11	桂050201017004	自然面福鼎黑花岗岩切片拼贴（人行道） 40厚自然面福鼎黑花岗岩切片，直径 ϕ 300-800mm椭圆形 150*150*40青灰色花岗岩小料石 灰黑色卵石嵌缝（密铺） 30厚干混地面砂浆 GD15结合层 100厚C15混凝土垫层 150厚级配碎石垫层 素土夯实、压实系数 ≥ 0.93 图纸详见：LAD-01/1、10	m²	1836.00	406.50	69.25	310.94	2.23	15.61	8.47	
	D1-494换	石质块料面层 水泥砂浆 厚度4cm内 {换:干混地面砂浆 GD15}	10m²	104.652	4136.49	286.36	3719.38	25.64	68.14	36.97	
	D1-494换	石质块料面层 水泥砂浆 厚度4cm内 {换:干混地面砂浆 GD15}	10m²	31.212	2116.64	286.36	1699.53	25.64	68.14	36.97	
	D1-481换	卵石面层 平铺 不拼花 {换:干混地面砂浆 GD15}	10m²	47.736	1741.78	1021.60	371.22	3.58	223.90	121.48	
	D1-463	人工操作 混凝土 {碎石 GD20 商品普通砼 C15}		183.60	514.02	128.27	342.54		28.01	15.20	
	D1-459	人工操作 碎石干铺		275.40	253.67	57.80	174.28	1.58	12.97	7.04	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第5页 共36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
12	050201003001	平缘石 600*150*150厚自然面芝麻灰花岗岩 30厚干混地面砂浆 GD15找平层 C15混凝土护脚 100厚C15混凝土 150厚级配碎石垫层 素土夯实、压实系数≥0.93 图纸详见：LAD-01/4	m	2140.00	107.00	17.93	82.88	0.11	3.94	2.14	
	D1-528换	道路侧缘石 石质路缘石 {换:干混地面砂浆 GD15}	10m	214.000	830.90	121.67	667.52	0.54	26.69	14.48	
	D1-463	人工操作 混凝土 {碎石 GD20 商品普通砼 C15}		59.92	514.02	128.27	342.54		28.01	15.20	
	D1-459	人工操作 碎石干铺		80.25	253.67	57.80	174.28	1.58	12.97	7.04	
13	050201003002	平缘石 部位：主园路路侧排水沟、绿道路侧排水沟、临湖侧坝顶收边 100*100*300自然面芝麻灰花岗岩路平石 图纸详见：LAD-01/15、16、17	m	595.00	49.88	12.17	33.54	0.05	2.67	1.45	
	D1-528换	道路侧缘石 石质路缘石 {换:干混地面砂浆 GD15 换:干混地面砂浆 GD15}	10m	59.500	498.79	121.67	335.41	0.54	26.69	14.48	
14	050201002001	花岗岩台阶面层 900*400*150厚自然面福鼎黑花岗岩条石 30厚干混地面砂浆 GD15结合层 图纸详见：LAD-01/8	m²	115.00	979.84	25.07	942.91	2.56	6.03	3.27	
	D1-496换	石质块料面层 水泥砂浆 厚度15cm内 {换:干混地面砂浆 GD15}	10m²	11.500	9798.42	250.66	9429.04	25.64	60.34	32.74	
15	050201002002	青石板台阶面层	m²	20.00	310.22	42.15	237.27	12.41	11.92	6.47	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第6页 共36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
		600*370(330)*40青石板路面，8宽5深防滑槽 600*150*20青石板踢面 30厚干混地面砂浆 GD15结合层 图纸详见：LAD-01/9									
	D1-501换	石质台阶面层 直形 水泥砂浆 {换:干混地面砂浆 GD15}	10m²	2.000	3102.06	421.45	2372.70	124.11	119.15	64.65	
16	桂050201018001	汀步路 800*400*40蘑菇面青石板 30厚干混地面砂浆 GD15 素土夯实、压实系数≥0.93 图纸详见：LAD-01/14	m²	259.84	211.39	14.26	192.33		3.11	1.69	
	D1-504换	汀步 方整石 厚150mm以内 {换:干混地面砂浆 GD15}	10m²	25.984	2113.92	142.56	1923.33		31.14	16.89	
17	050201002003	混凝土台阶 部位：总平花岗岩台阶、总平青石板台阶 100厚C15混凝土 150厚级配碎石垫层 素土夯实、压实系数≥0.93 图纸详见：LAD-01/8、9	m²	135.00	84.12	16.25	60.70	0.29	5.48	1.40	
	A4-58换	混凝土 台阶 {换:碎石 GD20 商品普通砼 C15}	10	1.350	4741.26	878.05	3468.93	20.30	297.98	76.00	
	A3-98换	砾(碎)石垫层 干铺	10	2.025	2447.28	497.95	1734.26	5.49	166.99	42.59	
		混凝土及钢筋混凝土工程									
18	010501001001	垫层 部位：七曲游龙桥、君子桥、伊人桥、玉斐桥、禽鸟舍、鹿舍、柴扉、鹿舍围墙基础垫层		60.69	382.95	30.97	338.01	0.76	10.53	2.68	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第7页 共36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
		混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级：C15									
	A4-3换	混凝土垫层 {换：碎石 GD40 商品普通砼 C15}	10	6.069	3829.50	309.74	3380.10	7.57	105.25	26.84	
19	010501002001	带形基础 部位：鹿舍围墙 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级：C25		10.80	398.57	26.45	360.01	0.78	9.03	2.30	
	A4-5换	带形基础 混凝土 {换：碎石 GD40 商品普通砼 C25}	10	1.080	3985.82	264.54	3600.08	7.82	90.34	23.04	
20	010501003001	独立基础 部位：七曲游龙桥、君子桥、伊人桥、玉斐桥、禽鸟舍、鹿舍、柴扉 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级：C30		148.39	431.43	42.46	370.19	0.78	14.34	3.66	
	A4-7换	独立基础 混凝土 {换：碎石 GD40 商品普通砼 C30}	10	14.839	4314.31	424.59	3701.89	7.82	143.43	36.58	
21	010502001001	矩形柱 部位：七曲游龙桥、禽鸟舍、鹿舍、柴扉 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级：C30		46.34	442.29	50.31	369.25	1.26	17.11	4.36	
	A4-18换	混凝土柱 矩形 {换：碎石 GD40 商品普通砼 C30}	10	4.634	4422.89	503.14	3692.46	12.59	171.07	43.63	
22	010502002001	构造柱 部位：鹿舍围墙 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级：C20		3.14	485.35	94.70	349.44	1.26	31.83	8.12	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第8页 共36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
	A4-20换	混凝土柱 构造柱{换:碎石 GD40 商品普通砼 C20}	10	0.314	4853.43	946.96	3494.42	12.59	318.28	81.18	
23	010503001001	基础梁 部位：禽鸟舍、鹿舍、柴庖 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级:C30		17.60	395.37	15.56	371.54	1.27	5.58	1.42	
	A4-21换	混凝土 基础梁{换:碎石 GD40 商品普通砼 C30}	10	1.760	3953.74	155.61	3715.37	12.69	55.83	14.24	
24	010504001001	直形墙 部位：玉斐桥、君子桥、伊人桥 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级:C30		18.84	414.60	30.90	369.08	1.24	10.66	2.72	
	A4-28换	墙 混凝土{换:碎石 GD40 商品普通砼 C30}	10	1.884	4146.00	309.00	3690.83	12.38	106.60	27.19	
25	010505001001	有梁板 部位：七曲游龙桥 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级:C30		60.35	421.76	32.53	373.93	1.24	11.20	2.86	
	A4-31换	混凝土 有梁板{换:碎石 GD40 商品普通砼 C30}	10	6.035	4217.63	325.30	3739.30	12.43	112.03	28.57	
26	010505004001	拱板 部位：玉斐桥、君子桥、伊人桥 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级:C30		20.54	505.55	93.81	370.93	1.24	31.53	8.04	
	A4-34换	混凝土 拱板{换:碎石 GD40 商品普通砼 C30}	10	2.054	5055.50	938.11	3709.25	12.43	315.29	80.42	
27	010504004001	护坡 部位：玉斐桥		16.21	394.89	30.90	349.37	1.24	10.66	2.72	

表—09

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第9页 共36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
		混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级：C20									
	A4-28	墙 混凝土{碎石 GD40 商品普通砼 C20}	10	1.621	3948.88	309.00	3493.71	12.38	106.60	27.19	
28	010503004001	圈梁 部位：玉斐桥反边、鹿舍围墙 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级：C20		5.45	474.48	85.29	352.58	0.78	28.55	7.28	
	A4-24换	混凝土 圈梁{换：碎石 GD40 商品普通砼 C20}	10	0.545	4744.79	852.85	3525.83	7.82	285.48	72.81	
29	050201002004	混凝土台阶 部位：玉斐桥 C20素混凝土 图纸详见：LAJ-03/8	m²	16.80	48.49	8.78	35.77	0.20	2.98	0.76	
	A4-58换	混凝土 台阶{换：碎石 GD20 商品普通砼 C20}	10	0.168	4849.66	878.05	3577.33	20.30	297.98	76.00	
30	桂010507008001	地坪 部位：七曲游龙桥人工岛园路铺装 150厚C30混凝土	m²	130.00	63.26	4.73	56.40	0.11	1.61	0.41	
	A4-70换	混凝土地面 20cm[实际15]{换：碎石 GD20 商品普通砼 C30 换：碎石 GD20 商品普通砼 C30}	100m²	1.3000	6325.68	472.76	5640.34	11.13	160.51	40.94	
31	010515001001	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格：HRB400 10以内	t	9.849	5802.89	878.83	4534.46	16.76	297.07	75.77	
	A4-240	现浇构件螺纹钢制安 10以内	t	9.849	5802.89	878.83	4534.46	16.76	297.07	75.77	
32	010515001002	现浇构件钢筋 钢筋种类、规格：HRB400 10以上	t	26.802	5350.36	520.92	4471.51	99.60	205.83	52.50	
	A4-241	现浇构件螺纹钢制安 10以上	t	26.802	5350.36	520.92	4471.51	99.60	205.83	52.50	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第10页 共36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
33	桂010516004001	电渣压力焊接	个	100	4.17	0.74	0.83	1.62	0.78	0.20	
	A4-319	钢筋电渣压力焊接	10个	10	41.70	7.41	8.32	16.16	7.82	1.99	
34	010516002001	铁件	t	1.401	8326.01	1963.65	5544.90		651.34	166.12	
	A4-326	铁件 预埋铁件	t	1.401	8326.01	1963.65	5544.90		651.34	166.12	
	0104	排水沟									
35	010401014001	主园路路侧排水沟 粒径30~40卵石满铺 60厚500*600预制混凝土篦子 直径4mm钢丝网，网格10*10，目数1.8 20厚干混地面砂浆 GD20，内掺5%防水粉 干混砌筑砂浆 GQ7.5砌筑MU10标准砖砌体 100厚C20素混凝土基础 100厚级配碎石垫层(压实) 素土夯实，压实系数≥0.93 图纸详见：LAD-01/15	m	118.00	199.46	39.95	141.90	1.80	11.61	4.20	
	D1-20	滤水层 回填天然砂卵石		3.54	128.28	19.27	102.52		4.21	2.28	
	A4-148	预制混凝土 地沟盖板 制作{碎石 GD20 中砂水泥 32.5 C20}	10	0.354	4891.95	746.93	3596.70	167.60	303.35	77.37	
	A4-215换	地沟盖板 安装{换:干混砌筑砂浆 GQ7.5}	10	0.354	1176.28	620.96	287.60	6.51	208.13	53.08	
	A4-269	钢筋网片制安 间距(cm) 10×10	100m²	0.5900	1720.09	589.10	874.53	7.92	198.03	50.51	
	A7-176换	防水砂浆防水 20mm厚 平面{换:干混地面砂浆 GD20}	100m²	1.2201	2391.46	637.85	1435.83	36.89	223.81	57.08	
	D1-524换	砖砌边沟 砌筑{换:干混砌筑砂浆 GQ7.5}	10	2.124	4812.43	1025.52	3386.29	41.23	232.98	126.41	
	A4-3换	混凝土垫层{碎石 GD40 商品普通砼 C20}	10	1.062	3937.37	309.74	3487.97	7.57	105.25	26.84	
	A3-98换	砾(碎)石垫层 干铺	10	1.062	2447.28	497.95	1734.26	5.49	166.99	42.59	
36	010401014002	绿道路侧排水沟	m	345.00	178.78	35.75	127.36	1.59	10.30	3.78	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第11页 共36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
		粒径30~40卵石满铺 60厚400*600预制混凝土篦子 直径4mm钢丝网，网格10*10，目数1.8 20厚干混地面砂浆 GD20，内掺5%防水粉 干混砌筑砂浆 GQ7.5砌筑MU10标准砖砌体 100厚C20素混凝土基础 100厚级配碎石垫层(压实) 素土夯实，压实系数≥0.93 图纸详见：LAD-01/16									
	D1-20	滤水层 回填天然砂卵石		8.28	128.28	19.27	102.52		4.21	2.28	
	A4-148	预制混凝土 地沟盖板 制作{碎石 GD20 中砂水泥 32.5 C20}	10	0.828	4891.95	746.93	3596.70	167.60	303.35	77.37	
	A4-215换	地沟盖板 安装{换:干混砌筑砂浆 GQ7.5}	10	0.828	1176.28	620.96	287.60	6.51	208.13	53.08	
	A4-269	钢筋网片制安 间距(cm) 10×10	100m²	1.3800	1720.09	589.10	874.53	7.92	198.03	50.51	
	A7-176换	防水砂浆防水 20mm厚 平面{换:干混地面砂浆 GD20}	100m²	3.2223	2391.46	637.85	1435.83	36.89	223.81	57.08	
	D1-524换	砖砌边沟 砌筑{换:干混砌筑砂浆 GQ7.5}	10	5.796	4812.43	1025.52	3386.29	41.23	232.98	126.41	
	A4-3换	混凝土垫层{碎石 GD40 商品普通砼 C20}	10	2.760	3937.37	309.74	3487.97	7.57	105.25	26.84	
	A3-98换	砾(碎)石垫层 干铺	10	2.760	2447.28	497.95	1734.26	5.49	166.99	42.59	
		七曲游龙桥、玉斐桥、君子桥、伊人桥									
37	010404001001	褥垫层 部位：玉斐桥、君子桥、伊人桥 厚度：300mm 垫层材料种类:中砂、粗砂、级配砂石或碎石等，碎石粒径宜为8~20mm，最大粒径不宜大于20mm		30.99	182.39	49.65	111.35	0.51	16.64	4.24	
	A3-93	砂石垫层 天然级配	10	3.099	1823.83	496.47	1113.50	5.07	166.36	42.43	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第12页 共36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
38	010404001002	级配碎石垫层 部位：七曲游龙桥、玉斐桥 150厚级配碎石垫层		20.90	244.74	49.80	173.43	0.55	16.70	4.26	
	A3-98换	砾(碎)石垫层 干铺	10	2.090	2447.28	497.95	1734.26	5.49	166.99	42.59	
39	010904004001	地面伸缩缝 部位：七曲游龙桥 100宽伸缩缝 图纸详见：JG-YLQ-B-02	m	9.60	92.22	10.00	78.05		3.32	0.85	
	A7-217换	楼面变形缝盖缝 塑料硬板 缝宽150mm{换:干混地面砂浆 GD20}	100m	0.0960	9221.42	999.83	7805.36		331.64	84.59	
40	050201011001	青石板桥面铺筑 部位：七曲游龙桥 900*500*40荔枝面青石板对缝铺 30厚干混地面砂浆 GD15 图纸详见：LAD-10/5	m²	400.00	235.39	28.64	193.68	2.56	6.81	3.70	
	D1-494换	石质块料面层 水泥砂浆 厚度4cm内{换:干混地面砂浆 GD15}	10m²	40.000	2353.95	286.36	1936.84	25.64	68.14	36.97	
41	050201012001	花岗岩贴面 部位：七曲游龙桥 450*190*20厚细凿面芝麻白花岗岩贴面 30厚干混地面砂浆 GD15 图纸详见：LAD-10/4	m²	67.30	165.19	28.64	123.48	2.56	6.81	3.70	
	D1-494换	石质块料面层 水泥砂浆 厚度4cm内{换:干混地面砂浆 GD15}	10m²	6.730	1651.97	286.36	1234.86	25.64	68.14	36.97	
42	050201011002	花岗岩桥面铺筑 部位：君子桥、伊人桥 30厚细凿面芝麻白花岗岩	m²	63.88	216.06	28.64	174.35	2.56	6.81	3.70	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第13页 共36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
		30厚干混地面砂浆 GD15 图纸详见：LAJ-01									
	D1-494换	石质块料面层 水泥砂浆 厚度4cm内 {换:干混地面砂浆 GD15}	10m²	6.388	2160.59	286.36	1743.48	25.64	68.14	36.97	
43	050201011003	青石板桥面铺筑 部位：君子桥、伊人桥 600*200*40光面青石板 1200*600*40光面青石板 1200*200*40光面青石板 30厚干混地面砂浆 GD15 图纸详见：LAJ-01	m²	4.32	195.81	28.64	154.10	2.56	6.81	3.70	
	D1-494换	石质块料面层 水泥砂浆 厚度4cm内 {换:干混地面砂浆 GD15}	10m²	0.432	1958.10	286.36	1540.99	25.64	68.14	36.97	
44	050201012002	花岗岩桥面檐板 部位：君子桥、伊人桥 20厚细凿面芝麻白花岗岩 30厚干混地面砂浆 GD15 图纸详见：LAJ-01	m²	68.20	165.19	28.64	123.48	2.56	6.81	3.70	
	D1-494换	石质块料面层 水泥砂浆 厚度4cm内 {换:干混地面砂浆 GD15}	10m²	6.820	1651.97	286.36	1234.86	25.64	68.14	36.97	
45	050201002005	花岗岩台阶面层 部位：玉斐桥 370*600*60厚细凿面芝麻白花岗岩，8mm宽防滑槽 600*120*30厚细凿面青石板踢面 30厚干混地面砂浆 GD15 图纸详见：LAJ-03/8	m²	16.80	576.35	42.15	503.40	12.41	11.92	6.47	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第14页 共36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
	D1-501换	石质台阶面层 直形 水泥砂浆 {换:干混地面砂浆 GD15}	10m²	1.680	5763.40	421.45	5034.04	124.11	119.15	64.65	
46	桂050201020001	花岗岩贴面 部位：玉斐桥 600*300*30厚荔枝面芝麻灰花岗岩贴面 30厚干混外墙抹灰砂浆 GMw15	m²	26.00	250.79	54.37	168.53	7.16	13.44	7.29	
	D1-723换	石材、陶瓷面砖立面装饰 粘贴石材面 {换:干混外墙抹灰砂浆 GMw15 换:干混外墙抹灰砂浆 GMw15}	10m²	2.600	2507.87	543.72	1685.27	71.59	134.38	72.91	
47	桂050201020002	白色拱眉镶面石 部位：玉斐桥 335.58*200*80白色拱眉镶面石 30厚干混地面砂浆 GD15 图纸详见：LAJ-03/10	m²	0.86	556.13	77.42	432.92	14.74	20.13	10.92	
	D1-549换	粘贴内券石面 {换:干混地面砂浆 GD15}	10m²	0.086	5561.27	774.21	4329.16	147.41	201.28	109.21	
48	011301001001	天棚抹灰 部位：君子桥、伊人桥 30厚干混地面砂浆 GD15 图纸详见：LAJ-01/3	m²	68.20	28.10	13.53	9.59	0.25	3.76	0.97	
	A11-7换	混凝土面天棚 水泥砂浆 现浇 (5+5)mm {换:干混地面砂浆 GD15}	100m²	0.6820	2809.95	1352.83	958.75	24.96	376.14	97.27	
		驳岸									
49	050202001001	置石 部位：一般挡墙驳岸、种植挡墙驳岸 长宽高为400-700柳州墨石，不需沿线满布，宜错落有致、自然布置 干混砌筑砂浆 GQ7.5坐浆卧牢 素土夯实、压实系数>0.93	t	3142.000	1075.49	221.11	768.92	8.21	50.08	27.17	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第15页 共36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
		图纸详见：LAD-12/1、2									
	D1-567换	自然式驳岸 山石 {换:干混砌筑砂浆 GQ7.5}	t	3142.000	1075.49	221.11	768.92	8.21	50.08	27.17	
50	050101009001	种植挡墙驳岸 400厚黏土层分层碾压 素土夯实、压实系数>0.93 图纸详见：LAD-12/2		975.60	235.70	142.27	40.25	3.93	31.93	17.32	
	D1-454换	人工操作 黏土		975.60	235.70	142.27	40.25	3.93	31.93	17.32	
51	010504004002	素混凝土挡土墙 部位：一般挡墙驳岸、种植挡墙驳岸 C20素混凝土挡墙 变形缝宽20-30mm，缝内填充沥青麻丝，塞入深度不小于200mm Φ100泄水孔，间距水平竖向2m，梅花布置 反滤包：300~400g/m²土工布 反滤包：粒径1~4mm砂砾或石屑 反滤包：200厚粒径20mm粗砂或碎石 反滤包：夯实粘土 图纸详见：JG-BA1-01、JG-BA2-01		4232.09	417.56	34.86	366.63	1.24	11.70	3.13	
	A4-28换	墙 混凝土 {碎石 GD40 商品普通砼 C20}	10	423.209	3948.88	309.00	3493.71	12.38	106.60	27.19	
	A7-188	油浸麻丝填缝 立面	100m	1.2735	2567.24	829.18	1392.87		275.04	70.15	
	A3-78	挡土墙泄水孔	10m	85.698	243.13	46.68	177.02		15.48	3.95	
	A7-36	干铺土工布	100m²	15.6840	1065.29	102.26	920.46		33.92	8.65	
	D1-20换	滤水层 回填石屑		182.98	100.56	19.27	74.80		4.21	2.28	
	D1-20换	滤水层 回填碎石		169.91	153.91	19.27	128.15		4.21	2.28	
	D1-22换	滤水层 回填轻质土壤		222.19	47.82	14.82	28.00		3.24	1.76	
		叠石花瀑									

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第16页 共36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
52	010404001003	混凝土垫层 部位：叠石花瀑 150厚C15混凝土垫层 图纸详见：LAD-09/4		55.20	382.95	30.97	338.01	0.76	10.53	2.68	
	A4-3换	混凝土垫层 {换:碎石 GD40 商品普通砼 C15}	10	5.520	3829.50	309.74	3380.10	7.57	105.25	26.84	
53	010404001004	级配碎石垫层 部位：叠石花瀑 200厚级配碎石垫层 素土夯实、压实系数>0.93 图纸详见：LAD-09/4		73.61	244.74	49.80	173.43	0.55	16.70	4.26	
	A3-98换	砾(碎)石垫层 干铺	10	7.361	2447.28	497.95	1734.26	5.49	166.99	42.59	
54	050301005001	叠石花瀑景石 部位：叠石花瀑 长宽高为500-2500mm柳州墨石 图纸详见：LAD-09/4	t	1450.000	1039.02	235.73	711.80	9.03	53.46	29.00	
	D1-603换	土山点石 土山高度在(2m以内) {换:干混地面砂浆 GD20}	t	1450.000	1039.02	235.73	711.80	9.03	53.46	29.00	
		叠瀑									
55	010504004003	悬臂式挡土墙 部位：叠瀑 C30钢筋混凝土悬臂式挡土墙 100厚C15混凝土垫层 变形缝宽20-30mm，缝内填充沥青麻丝，塞入深度不小于200mm φ100泄水孔，间距水平竖向2m，梅花布置 反滤包：300~400g/m²土工布		19.22	2064.87	186.72	1787.82	10.95	61.41	17.97	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第17页 共36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
		反滤包：粒径1~4mm砂砾或石屑 反滤包：200厚粒径20mm粗砂或碎石 反滤包：夯实粘土 图纸详见：JG-BA-01									
	A4-28换	墙 混凝土{换:碎石 GD40 商品普通砼 C30}	10	1.922	4146.00	309.00	3690.83	12.38	106.60	27.19	
	A4-5换	带形基础 混凝土{换:碎石 GD40 商品普通砼 C30}	10	3.660	4084.38	264.54	3698.64	7.82	90.34	23.04	
	A4-3换	混凝土垫层{换:碎石 GD40 商品普通砼 C15}	10	0.793	3829.50	309.74	3380.10	7.57	105.25	26.84	
	A4-240	现浇构件螺纹钢制安 10以内	t	0.160	5802.89	878.83	4534.46	16.76	297.07	75.77	
	A4-241	现浇构件螺纹钢制安 10以上	t	1.500	5350.36	520.92	4471.51	99.60	205.83	52.50	
	A7-188	油浸麻丝填缝 立面	100m	0.0420	2567.24	829.18	1392.87		275.04	70.15	
	A3-78	挡土墙泄水孔	10m	1.715	243.13	46.68	177.02		15.48	3.95	
	A7-36	干铺土工布	100m²	0.3660	1065.29	102.26	920.46		33.92	8.65	
	D1-20换	滤水层 回填石屑		12.81	100.56	19.27	74.80		4.21	2.28	
	D1-20换	滤水层 回填碎石		11.90	153.91	19.27	128.15		4.21	2.28	
	D1-22换	滤水层 回填轻质土壤		15.56	47.82	14.82	28.00		3.24	1.76	
56	010904001001	叠瀑地面 部位：叠瀑 40厚干混地面砂浆 GD20平嵌22~35黑色卵石 150厚C30钢筋混凝土结构内配Φ10@150双层双向钢筋 土工布一层 EPDM复合防水卷材 30厚干混地面砂浆 GD15找平层 150厚C15混凝土垫层	m²	131.70	432.92	137.74	244.80	1.28	33.99	15.11	

表—09

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第18页 共36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
		150厚级配碎石垫层 素土夯实、压实系数≥0.93 图纸详见：LAD-02/2									
	D1-481换	卵石面层 平铺 不拼花 {换:干混地面砂浆 GD20}	10m²	13.170	1752.49	1021.60	381.93	3.58	223.90	121.48	
	A4-70换	混凝土地面 20cm[实际15] {换:碎石 GD20 商品普通砼 C30 换:碎石 GD20 商品普通砼 C30}	100m²	1.3170	6325.68	472.76	5640.34	11.13	160.51	40.94	
	A4-270换	钢筋网片制安 间距(cm) 15×15	100m²	1.3170	1808.03	399.40	1234.88	5.28	134.23	34.24	
	A7-36	干铺土工布	100m²	1.3170	1065.29	102.26	920.46		33.92	8.65	
	A7-61换	三元乙丙橡胶卷材冷贴屋面 满铺 {建筑胶素水泥浆}	100m²	1.3170	3878.03	555.75	3090.92		184.34	47.02	
	A9-1换	水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm[实际30] {换:干混地面砂浆 GD15}	100m²	1.3170	3273.88	816.43	2101.11	56.43	238.29	61.62	
	A4-3换	混凝土垫层 {换:碎石 GD40 商品普通砼 C15}	10	1.976	3829.50	309.74	3380.10	7.57	105.25	26.84	
	A3-98换	砾(碎)石垫层 干铺	10	1.976	2447.28	497.95	1734.26	5.49	166.99	42.59	
57	桂050201018002	青石板汀步 部位：叠瀑 800*400*400青石板 图纸详见：LAD-02/3		3.46	3149.97	557.18	2405.07		121.69	66.03	
	D1-506换	汀步 自然石 {换:干混地面砂浆 GD15}	t	9.677	1126.27	199.22	859.93		43.51	23.61	
58	050301002001	堆砌石假山 部位：叠瀑 不规则山石(溪坑石)与人工塑石结合艺术堆砌 30厚干混地面砂浆 GD15结合层 图纸详见：LAD-02/2	t	116.500	1089.50	221.11	782.93	8.21	50.08	27.17	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第19页 共36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
	D1-567换	自然式驳岸 山石{换:干混地面砂浆 GD15}	t	116.500	1089.50	221.11	782.93	8.21	50.08	27.17	
59	010904004002	挡土墙钢板止水带 部位：叠瀑 3mm厚钢板止水带	m	30.00	72.28	15.68	48.20	1.32	5.64	1.44	
	A7-202	钢板止水带	100m	0.3000	7228.02	1567.96	4819.68	132.48	564.04	143.86	
		国学堂挡土墙									
60	010504004004	素混凝土挡土墙 部位：国学堂 C20素混凝土挡土墙 300厚C20素混凝土压顶 变形缝宽20-30mm，缝内填充沥青麻丝，塞入深度不小于200mm Φ100泄水孔，间距水平竖向2m，梅花布置 反滤包：300~400g/m²土工布 反滤包：粒径1~4mm砂砾或石屑 反滤包：200厚粒径20mm粗砂或碎石 反滤包：夯实粘土 图纸详见：JG-BA-01		648.12	420.60	36.06	367.87	1.23	12.25	3.19	
	A4-28	墙 混凝土{碎石 GD40 商品普通砼 C20}	10	63.184	3948.88	309.00	3493.71	12.38	106.60	27.19	
	A4-24	混凝土 圈梁{碎石 GD40 商品普通砼 C20}	10	1.584	4352.35	575.76	3525.83	7.82	193.57	49.37	
	A7-188	油浸麻丝填缝 立面	100m	0.1740	2567.24	829.18	1392.87		275.04	70.15	
	A3-78	挡土墙泄水孔	10m	43.968	243.13	46.68	177.02		15.48	3.95	
	A7-36	干铺土工布	100m²	0.5280	1065.29	102.26	920.46		33.92	8.65	
	D1-20换	滤水层 回填石屑		18.48	100.56	19.27	74.80		4.21	2.28	
	D1-20换	滤水层 回填碎石		17.16	153.91	19.27	128.15		4.21	2.28	
61	010504004005	悬臂式挡土墙		14.40	2463.16	245.58	2098.31	14.73	80.88	23.66	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第20页 共36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
		部位：国学堂 C30钢筋混凝土悬臂式挡土墙 100厚C15混凝土垫层 变形缝宽20~30mm，缝内填充沥青麻丝，塞入深度不小于200mm Φ100泄水孔，间距水平竖向2m，梅花布置 反滤包：300~400g/m²土工布 反滤包：粒径1~4mm砂砾或石屑 反滤包：200厚粒径20mm粗砂或碎石 反滤包：夯实粘土 图纸详见：JG-BA-01									
	A4-28换	墙 混凝土{换:碎石 GD40 商品普通砼 C30}	10	1.440	4146.00	309.00	3690.83	12.38	106.60	27.19	
	A4-5换	带形基础 混凝土{换:碎石 GD40 商品普通砼 C30}	10	2.440	4084.38	264.54	3698.64	7.82	90.34	23.04	
	A4-3换	混凝土垫层{换:碎石 GD40 商品普通砼 C15}	10	0.660	3829.50	309.74	3380.10	7.57	105.25	26.84	
	A4-240	现浇构件螺纹钢制安 10以内	t	0.650	5802.89	878.83	4534.46	16.76	297.07	75.77	
	A4-241	现浇构件螺纹钢制安 10以上	t	1.600	5350.36	520.92	4471.51	99.60	205.83	52.50	
	A7-188	油浸麻丝填缝 立面	100m	0.0320	2567.24	829.18	1392.87		275.04	70.15	
	A3-78	挡土墙泄水孔	10m	1.680	243.13	46.68	177.02		15.48	3.95	
	A7-36	干铺土工布	100m²	0.3600	1065.29	102.26	920.46		33.92	8.65	
	D1-20换	滤水层 回填石屑		12.60	100.56	19.27	74.80		4.21	2.28	
	D1-20换	滤水层 回填碎石		11.70	153.91	19.27	128.15		4.21	2.28	
	D1-22换	滤水层 回填轻质土壤		15.30	47.82	14.82	28.00		3.24	1.76	
		柴扉、鹿舍、禽鸟舍									
62	010507007001	小型构件		0.22	631.18	179.76	376.58		59.63	15.21	

表—09

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第21页 共36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
		部位：柴扉、鹿舍、禽鸟舍 混凝土种类：商品混凝土 混凝土强度等级：C20 图纸详见：LAJ-04、05、06									
	A4-55换	混凝土 小型构件{换:碎石 GD20 商品普通砼 C20}	10	0.022	6311.75	1797.63	3765.77		596.27	152.08	
63	桂010507008002	混凝土地面 部位：鹿舍 200厚C25混凝土地面 150厚水稳层 100厚碎石垫层（压实系数0.93） 8%生石灰处理素土面层，并夯实（压实系数0.90） 图纸详见：LAJ-05	m²	80.81	153.14	22.74	121.19	0.57	6.22	2.42	
	A4-70	混凝土地面 20cm{碎石 GD20 商品普通砼 C25}	100m²	0.8081	7987.26	480.17	7286.01	14.96	164.23	41.89	
	D1-473	垫层 机械碾压 水泥稳定碎石(水泥含量5%)		12.12	325.45	86.40	206.64	2.47	19.41	10.53	
	A3-98换	砾(碎)石垫层 干铺	10	0.808	2447.28	497.95	1734.26	5.49	166.99	42.59	
64	050303001001	草屋面 部位：柴扉、鹿舍、禽鸟舍 80厚稻黄色仿真生态茅草 木材、稻黄色仿真生态茅草均做防腐、防水、防虫处理 图纸详见：LAJ-04、05、06	m²	192.04	60.04	30.21	19.65		6.60	3.58	
	D1-628换	草皮屋面 茅草 铺设厚度15cm	m²	192.04	60.04	30.21	19.65		6.60	3.58	
65	050303009001	木(防腐木)屋面 部位：鹿舍、禽鸟舍	m²	183.94	89.01	24.18	56.62		5.79	2.42	

表—09

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第22页 共36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
		20厚木望板底油一道桐油两道 木材、稻黄色仿真生态茅草均做防腐、防水、防虫处理 图纸详见：LAJ-05、06									
	D2-411	刨光望板 厚2.2cm	10m²	18.394	740.53	149.24	541.02		32.59	17.68	
	A13-92	底油、熟桐油二遍 其他木材面	100m²	1.8394	1495.21	925.78	251.33		252.74	65.36	
66	010902001001	屋面卷材防水 部位：鹿舍 3mm厚SBS自粘式防水卷材 图纸详见：LAJ-05、06	m²	143.33	40.68	3.79	35.31		1.26	0.32	
	A7-41换	自粘防水卷材屋面 干铺法 {冷底子油 30：70}	100m²	1.4333	4068.70	379.39	3531.37		125.84	32.10	
67	010902002001	屋面涂膜防水 部位：鹿舍、禽鸟舍 满刷底涂一层0.8厚聚氨酯防水涂膜两道 图纸详见：LAJ-05、06	m²	183.94	19.96	3.76	14.93		0.82	0.45	
	D2-890换	858焦油聚氨酯防水层 厚1.5mm	100m²	1.8394	1995.59	375.69	1493.33		82.05	44.52	
68	桂050302007001	原木柱、梁、檩、椽 部位：鹿舍、禽鸟舍 原木直(梢)径:综合考虑 木材、稻黄色仿真生态茅草均做防腐、防水、防虫处理 图纸详见：LAJ-04、05、06		14.32	2652.27	272.48	2287.99		59.51	32.29	
	D1-613换	原木柱、梁、檩 梢径(10cm) 以内		4.23	2853.87	424.06	2286.95		92.61	50.25	
	D1-614换	原木柱、梁、檩 梢径(20cm) 以内		6.88	2591.53	226.59	2288.60		49.49	26.85	
	D1-615换	原木柱、梁、檩 梢径(30cm) 以内		2.96	2441.33	114.66	2288.04		25.04	13.59	
	D1-617换	原木椽 梢径(7cm) 以内		0.25	3410.03	839.02	2288.35		183.24	99.42	

表一09

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第23页 共36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
69	050302002001	防腐木板 部位：鹿舍、禽鸟舍墙面及地面、鹿舍喂食槽 原木直(梢)径:综合考虑 木材、稻黄色仿真生态茅草均做防腐、防水、防虫处理 图纸详见：LAJ-04、05、06	m²	146.30	306.00	55.51	231.79		12.12	6.58	
	D1-622换	原木墙 梢径(10cm) 以内	m²	146.30	306.00	55.51	231.79		12.12	6.58	
70	010804005001	金属格栅门 部位：鹿舍 镀锌方通门，防锈底漆2遍，刷仿木纹漆2遍 图纸详见：LAJ-05	m²	10.65	493.23	27.30	456.32	0.17	7.50	1.94	
	A12-49换	不锈钢格栅门	100m²	0.1065	49321.99	2730.16	45631.51	16.55	749.85	193.92	
71	010401003001	乱型页岩片石贴面围墙 部位：鹿舍 20厚乱型页岩片石贴面 20厚干混外墙抹灰砂浆 GMw15结合层 干混砌筑砂浆 GQ7.5砌MU10砖墙 图纸详见：LAJ-05		14.15	1533.83	445.95	900.96	19.35	133.24	34.33	
	A10-208换	文化石 水泥砂浆粘贴 墙面{换:干混外墙抹灰砂浆 GMw15 换:干混外墙抹灰砂浆 GMw15 换:干混外墙抹灰砂浆 GMw15}	100m²	1.2019	12011.88	4047.16	6326.35	184.40	1155.22	298.75	
	A3-13换	混水砖墙 多孔砖 240×115×90 墙体厚度 ≥49cm{换:干混砌筑砂浆 GQ7.5}	10	1.415	5135.52	1021.84	3636.04	36.89	351.18	89.57	
72	010401003002	板岩文化石围墙 部位：鹿舍围墙 10mm厚板岩文化石贴面，5-8边，边长100-250mm，留缝<3mm		24.15	1616.35	444.47	984.45	18.45	134.39	34.59	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第24页 共36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
		20mm厚干混外墙抹灰砂浆 GMw20 240mm厚MU15页岩实心砖墙，干混砌筑砂浆 GQ7.5 图纸详见：LAD-02/4~7									
	A10-208换	文化石 水泥砂浆粘贴 墙面{换:干混外墙抹灰砂浆 GMw20 换:干混外墙抹灰砂浆 GMw20 换:干混外墙抹灰砂浆 GMw20}	100m²	1.8626	12548.44	4047.16	6862.91	184.40	1155.22	298.75	
	A3-6换	混水砖墙 标准砖240×115×53 墙体厚度 24cm{换:干混砌筑砂浆 GQ7.5}	10	2.415	6485.42	1323.24	4551.37	42.32	452.96	115.53	
		田埂									
73	010403004001	田埂 卵石装饰，不勾缝 浆砌毛石混凝土 素土夯实≥95% 图纸详见：LAD-02/8		180.48	380.19	63.62	281.28	6.22	23.16	5.91	
	A3-99换	砾(碎)石垫层 灌浆{换:干混砌筑砂浆 GQ5}	10	11.280	3425.60	540.78	2579.69	56.49	198.11	50.53	
	A3-76换	毛石挡土墙{换:干混砌筑砂浆 GQ5}	10	6.768	4429.03	795.17	3201.40	71.62	287.51	73.33	
		单价措施项目									
	011701	脚手架工程									
74	桂011701001001	外脚手架 扣件式钢管外脚手架 单排 10m以内	m²	309.42	10.52	5.52	2.45	0.18	1.89	0.48	
	A15-3	扣件式钢管外脚手架 单排 10m以内	100m²	3.0942	1053.05	552.05	245.41	18.20	189.15	48.24	
75	桂011701003001	外装修脚手架 外装修钢管脚手架高度(h) 10m以	m²	240.24	13.93	8.52	1.55	0.22	2.90	0.74	
	A15-61	外装修钢管脚手架高度(h) 10m以内	100m²	2.4024	1393.03	852.15	154.62	22.25	290.04	73.97	
	011702	混凝土模板及支架(撑)									
76	011702001001	混凝土基础垫层	m³	5514.63	23.92	8.99	10.72	0.33	3.09	0.79	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第25页 共36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
		模板、支撑材质:木模板木支撑									
	A17-1换	混凝土基础垫层 木模板木支撑	100m²	55.1463	2391.49	898.83	1072.01	32.81	309.02	78.82	
77	011702001002	独立基础 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m³	321.66	40.84	21.44	9.89	0.41	7.25	1.85	
	A17-14换	独立基础 胶合板模板 木支撑	100m²	3.2166	4084.03	2144.45	988.79	40.99	724.91	184.89	
78	011702001003	条形基础 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m³	87.00	40.45	21.30	9.70	0.41	7.20	1.84	
	A17-4	带形基础 无筋混凝土 胶合板模板 木支撑	100m²	0.8700	4044.05	2129.63	969.81	40.99	719.99	183.63	
79	011702005001	基础梁 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m³	84.52	46.22	21.30	15.36	0.49	7.23	1.84	
	A17-63	基础梁 胶合板模板 木支撑	100m²	0.8452	4622.44	2129.63	1536.41	49.31	722.75	184.34	
80	011702002001	矩形柱 模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支模高度:综合考虑	m³	565.48	41.54	22.44	8.78	0.69	7.67	1.96	
	A17-50	矩形柱 胶合板模板 钢支撑	100m²	5.6548	4154.81	2244.49	878.18	69.03	767.39	195.72	
81	011702003001	构造柱 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 支模高度:综合考虑	m³	3.14	53.90	27.50	14.58	0.26	9.21	2.35	
	A17-58	构造柱 胶合板模板 木支撑	100m²	0.0314	5388.82	2749.85	1457.86	25.66	920.64	234.81	
82	011702008001	圈梁 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑 支模高度:综合考虑	m³	72.43	40.44	22.05	8.81	0.28	7.41	1.89	
	A17-72	圈梁 直形 胶合板模板 木支撑	100m²	0.7243	4045.04	2205.22	881.47	28.47	740.91	188.97	
83	011702011001	直形墙 模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支模高度:综合考虑	m³	1029.68	35.69	16.15	11.87	0.67	5.58	1.42	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第26页 共36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
	A17-83	直形墙 胶合板模板 钢支撑	100m²	10.2968	3569.53	1615.38	1187.40	66.56	557.90	142.29	
84	011702014001	有梁板 模板、支撑材质:胶合板模板 钢支撑 支模高度:综合考虑	m³	578.20	52.32	25.64	14.39	1.14	8.88	2.27	
	A17-91	有梁板 胶合板模板 钢支撑	100m²	5.7820	5231.58	2563.86	1438.90	114.02	888.25	226.55	
85	011702017001	拱板 模板、支撑材质:木模板 木支撑 支模高度:综合考虑	m³	92.33	93.16	48.92	22.46	1.00	16.56	4.22	
	A17-102	拱板 木模板 木支撑	100m²	0.9233	9316.37	4892.08	2245.75	100.24	1655.95	422.35	
86	011702025001	其他现浇构件 模板、支撑材质:木模板 木支撑	m³	3.01	76.40	33.74	27.44	0.83	11.47	2.92	
	A17-120	小型构件 木模板木支撑	100m²	0.0301	7639.72	3373.77	2744.04	82.90	1146.58	292.43	
87	011702027001	台阶 模板、支撑材质:木模板 木支撑	m³	151.80	36.49	19.12	8.81	0.43	6.48	1.65	
	A17-122	台阶 木模板木支撑	10m²投影面积	15.180	364.90	191.18	88.10	4.26	64.83	16.53	
	011705	大型机械设备进出场及安拆									
88	011705001001	大型机械设备进出场及安拆 履带式液压单斗挖掘机 斗容量1	台次	1	896.36	74.10	128.74	611.58	65.14	16.80	
	A20-20	履带式挖掘机 1 内 场外运输费	台次	1	896.36	74.10	128.74	611.58	65.14	16.80	
89	011705001002	大型机械设备进出场及安拆 履带式推土机 功率75kW	台次	1	920.36	74.10	152.74	611.58	65.14	16.80	
	A20-35	履带式推土机 90kW以内 场外运输费	台次	1	920.36	74.10	152.74	611.58	65.14	16.80	
90	011705001003	大型机械设备进出场及安拆 振动压路机 工作质量10t	台次	1	879.02	74.10	111.40	611.58	65.14	16.80	
	A20-43	压路机 场外运输费	台次	1	879.02	74.10	111.40	611.58	65.14	16.80	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第27页 共36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
	011708	混凝土运输及泵送工程									
91	桂011708002001	混凝土泵送		5469.13	17.94	2.50	6.02	8.15	1.01	0.26	
	A18-3	混凝土泵送 输送泵车 檐高 60m以内 {碎石 GD40 商品普通砼 C15} {泵车60M}	100	0.7597	1775.57	249.60	583.94	814.83	101.12	26.08	
	A18-3	混凝土泵送 输送泵车 檐高 60m以内 {碎石 GD40 商品普通砼 C20} {泵车60M}	100	49.6942	1791.59	249.60	599.96	814.83	101.12	26.08	
	A18-3	混凝土泵送 输送泵车 檐高 60m以内 {碎石 GD40 商品普通砼 C25} {泵车60M}	100	0.1096	1806.15	249.60	614.52	814.83	101.12	26.08	
	A18-3	混凝土泵送 输送泵车 檐高 60m以内 {碎石 GD40 商品普通砼 C30} {泵车60M}	100	4.1278	1820.72	249.60	629.09	814.83	101.12	26.08	
广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程-景观照明工程											
		分部分项工程									
		一、电气设备安装工程									
92	030404017001	AL. SJY1景观照明配电箱 箱体材质：室外防水防尘型，防护等级不低于IP54 安装方式：落地式安装 含500mm高混凝土基础	台	1	3577.26	232.81	3045.21	133.69	112.81	52.74	
	B4-0300换	成套配电箱安装 落地式	台	1	3404.67	210.43	2918.04	124.78	103.18	48.24	
	B4-2063换	路灯基础、接线井 现浇基础 C20混凝土基础		0.25	690.40	89.53	508.68	35.65	38.53	18.01	
93	030404017002	AL. SJY2景观照明配电箱 箱体材质：室外防水防尘型，防护等级不低于IP54 安装方式：落地式安装 含500mm高混凝土基础	台	1	4122.21	232.81	3590.16	133.69	112.81	52.74	
	B4-0300换	成套配电箱安装 落地式	台	1	3949.62	210.43	3462.99	124.78	103.18	48.24	
	B4-2063换	路灯基础、接线井 现浇基础 C20混凝土基础		0.25	690.40	89.53	508.68	35.65	38.53	18.01	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第28页 共36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
94	030404017003	AL. SJY3景观照明配电箱 箱体材质：室外防水防尘型，防护等级不低于IP54 安装方式：落地式安装 含500mm高混凝土基础	台	1	4059.08	232.81	3527.03	133.69	112.81	52.74	
	B4-0300换	成套配电箱安装 落地式	台	1	3886.49	210.43	3399.86	124.78	103.18	48.24	
	B4-2063换	路灯基础、接线井 现浇基础 C20混凝土基础		0.25	690.40	89.53	508.68	35.65	38.53	18.01	
95	030404017004	1AC. QSB1潜水泵控制箱 仅计安装费 安装方式：落地式安装 含500mm高混凝土基础	台	1	691.63	232.81	159.58	133.69	112.81	52.74	
	B4-0300换	成套配电箱安装 落地式	台	1	519.04	210.43	32.41	124.78	103.18	48.24	
	B4-2063换	路灯基础、接线井 现浇基础 C20混凝土基础		0.25	690.40	89.53	508.68	35.65	38.53	18.01	
96	030404017005	1AC. QSB2潜水泵控制箱 仅计安装费 安装方式：落地式安装 含500mm高混凝土基础	台	1	691.63	232.81	159.58	133.69	112.81	52.74	
	B4-0300换	成套配电箱安装 落地式	台	1	519.04	210.43	32.41	124.78	103.18	48.24	
	B4-2063换	路灯基础、接线井 现浇基础 C20混凝土基础		0.25	690.40	89.53	508.68	35.65	38.53	18.01	
97	030412007001	照树灯 24W ~220V 光源：LED，3000K，暖白光 防护等级：IP65	套	63	339.30	18.29	312.04	0.49	5.78	2.70	
	B4-1991换	楼宇亮化灯安装 地面射灯 固定式	10套	6.3	3393.04	182.92	3120.33	4.94	57.82	27.03	
98	030412007002	投光灯 24W ~220V 光源：LED，3000K，暖白光 防护等级：IP65	套	32	359.52	18.29	332.26	0.49	5.78	2.70	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第29页 共36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
	B4-1991换	楼宇亮化灯安装 地面射灯 固定式	10套	3.2	3595.24	182.92	3322.53	4.94	57.82	27.03	
99	030412007003	壁灯 12W 光源：LED，3000K，暖白光 安装高度：距地2.2m壁装 防护等级：IP65	套	56	235.67	14.32	214.67	0.15	4.45	2.08	
	B4-1753换	其他普通灯具 一般壁灯 单罩	10套	5.6	2356.69	143.18	2146.68	1.48	44.53	20.82	
100	030412007004	草坪灯 16W ~220V 光源：LED，3000K，暖白光 防护等级：IP65	套	241	315.05	52.34	239.07		16.11	7.53	
	B4-1859换	装饰灯具安装 草坪灯具 立柱式	10套	24.1	3150.49	523.39	2390.68		161.10	75.32	
101	030412007005	镶嵌式投射灯 12W ~220V 光源：LED，3000K，暖白光 防护等级：IP65	套	38	174.94	21.96	142.35	0.49	6.91	3.23	
	B4-1992换	楼宇亮化灯安装 地面射灯 嵌入式	10套	3.8	1749.56	219.64	1423.53	4.94	69.13	32.32	
102	030412007006	侧光埋地灯 12W ~220V 光源：LED，3000K，暖白光 防护等级：IP65	套	53	162.65	21.42	131.56		6.59	3.08	
	B4-1987换	其他照明灯具安装 地埋灯	10套	5.3	1626.54	214.17	1315.63		65.92	30.82	
103	030412007007	水下灯 9W ~12V 光源：LED，3000K，暖白光 防护等级：IP65	套	135	235.61	16.37	211.45	0.27	5.12	2.40	
	B4-1850换	装饰灯具安装 水下艺术装饰灯具 喷水池灯	10套	13.5	2356.11	163.73	2114.48	2.72	51.23	23.95	
104	030412007008	瓦楞灯 5W ~12V 光源：LED，3000K，暖白光 防护等级：IP65	套	117	65.69	20.58	32.00	2.63	7.14	3.34	
	B4-1900换	工厂灯 工厂其他灯具 投光灯	10套	11.7	656.93	205.80	320.04	26.27	71.43	33.39	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第30页 共36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
105	030404031001	开关电源 100W ~24V	台	11	110.53	20.87	80.24		6.42	3.00	
	B4-0463换	安全变压器 变压器容量（500VA以下）	台	11	110.53	20.87	80.24		6.42	3.00	
106	030411001001	硬质塑料管 CPVC110 敷设方式：埋地敷设	m	150.00	26.13	4.94	17.14	1.25	1.91	0.89	
	B4-0816换	塑料管埋地敷设公称直径(mm以内) 100	100m	1.5000	2612.20	493.83	1713.44	125.28	190.56	89.09	
107	030411001002	硬质塑料管 CPVC75 敷设方式：埋地敷设	m	1000.10	17.79	4.35	10.26	0.83	1.60	0.75	
	B4-0815换	塑料管埋地敷设公称直径(mm以内) 70	100m	10.0010	1779.79	435.41	1026.82	83.27	159.65	74.64	
108	030411001003	硬质塑料管 CPVC40 敷设方式：埋地敷设	m	342.23	12.23	3.91	5.35	0.83	1.46	0.68	
	B4-0814换	塑料管埋地敷设公称直径(mm以内) 50	100m	3.4223	1223.20	390.78	535.02	83.27	145.91	68.22	
109	030411001004	硬质塑料管 CPVC32 敷设方式：埋地敷设	m	5960.15	9.84	3.49	4.17	0.42	1.20	0.56	
	B4-0813换	塑料管埋地敷设公称直径(mm以内) 32	100m	59.6015	983.49	348.58	416.49	42.00	120.22	56.20	
110	030411001005	钢管 SC32 敷设方式：埋地敷设	m	40.00	26.16	4.59	18.71	0.54	1.58	0.74	
	B4-0805换	镀锌钢管埋地敷设(公称直径mm以内) 32	100m	0.4000	2615.60	459.12	1870.87	53.89	157.90	73.82	
111	030408001001	电力电缆YJV-0.6/1KV-3x4mm2 敷设方式：穿管敷设	m	6439.23	17.51	2.32	13.94	0.14	0.76	0.35	
	B4-0992换	铜芯电力电缆敷设 普通敷设 电缆(截面mm²以下)10	100m	64.3923	1751.00	232.17	1394.24	13.59	75.64	35.36	
112	030408001002	电力电缆YJV-0.6/1KV-4x4mm2 敷设方式：穿管敷设	m	20.00	21.89	2.32	18.32	0.14	0.76	0.35	
	B4-0992换	铜芯电力电缆敷设 普通敷设 电缆(截面mm²以下)10	100m	0.2000	2188.33	232.17	1831.57	13.59	75.64	35.36	
113	030408001003	电力电缆YJV-0.6/1KV-4x6mm2	m	20.00	34.85	2.32	31.28	0.14	0.76	0.35	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第31页 共36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
		敷设方式：穿管敷设									
	B4-0992换	铜芯电力电缆敷设 普通敷设 电缆(截面mm²以下)10	100m	0.2000	3484.16	232.17	3127.40	13.59	75.64	35.36	
114	030408001004	电力电缆YJV-0.6/1KV-4x10mm2 敷设方式：穿管敷设	m	756.87	41.70	2.32	38.13	0.14	0.76	0.35	
	B4-0992换	铜芯电力电缆敷设 普通敷设 电缆(截面mm²以下)10	100m	7.5687	4169.95	232.17	3813.19	13.59	75.64	35.36	
115	030408001005	电力电缆YJV-0.6/1KV-4x16mm2 敷设方式：穿管敷设	m	288.23	60.04	2.55	56.13	0.14	0.83	0.39	
	B4-0993换	铜芯电力电缆敷设 普通敷设 电缆(截面mm²以下)16	100m	2.8823	6003.43	255.36	5613.00	13.59	82.78	38.70	
116	030408001006	电力电缆YJV-0.6/1KV-4x70mm2 敷设方式：穿管敷设	m	162.15	218.46	5.26	209.92	0.62	1.81	0.85	
	B4-0995换	铜芯电力电缆敷设 普通敷设 电缆(截面mm²以下)70	100m	1.6215	21846.26	526.42	20992.78	61.50	180.96	84.60	
117	030408001007	电力电缆YJV-0.6/1KV-5x6mm2 敷设方式：穿管敷设	m	367.70	37.85	3.10	33.09	0.18	1.01	0.47	
	B4-0992换	铜芯电力电缆敷设 普通敷设 电缆(截面mm²以下)10	100m	3.6770	3785.37	309.56	3309.68	18.12	100.86	47.15	
118	030408006001	电力电缆头 YJV-0.6/1KV-4x70mm2	个	2	500.41	163.53	253.00	6.90	52.46	24.52	
	B4-1112换	户外电力电缆终端头制作、安装10kV以下热缩式(截面mm²以下)70	个	2	500.41	163.53	253.00	6.90	52.46	24.52	
119	030411004001	铜芯电线 BVV-0.45/0.75kV-3x2.5mm2	m	3532.20	3.06	0.50	2.34		0.15	0.07	
	B4-1564换	管内穿线 照明线路 铜芯 导线截面(mm²以内)2.5	100m单 线	35.322	306.80	50.24	233.87		15.46	7.23	
120	桂030413011001	投光灯基础 C20混凝土基础尺寸：长300x宽300x高200mm 地脚螺栓安装：4xΦ16x600	座	32	12.52	1.62	9.22	0.65	0.70	0.33	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第32页 共36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
	B4-2063换	路灯基础、接线井 现浇基础 C20混凝土基础		0.58	690.40	89.53	508.68	35.65	38.53	18.01	
121	桂030413011002	草坪灯基础 混凝土基础尺寸：长400x宽400x高500mm 膨胀螺栓4-M14	座	241	55.22	7.16	40.69	2.85	3.08	1.44	
	B4-2063换	路灯基础、接线井 现浇基础 C20混凝土基础		19.28	690.40	89.53	508.68	35.65	38.53	18.01	
122	桂030413009001	管道垫层 C10混凝土垫层		181.09	407.41	108.85	228.76	14.21	37.88	17.71	
	B4-2056换	路灯基础、接线井 砌筑式基础 垫层	10	18.109	4074.08	1088.53	2287.55	142.12	378.79	177.09	
123	桂030413007001	手孔井 740x740x900mm 垫层材料种类、厚度:100mm厚砂垫层 砌体材料:C10砂浆砖砌体 砂浆强度等级:内壁M7.5水泥砂浆抹面厚10mm 井盖材质、规格:复合材料井盖 600*600mm	座	7	631.91	170.22	377.25	5.20	53.99	25.25	
	B4-2056换	路灯基础、接线井 砌筑式基础 垫层	10	0.049	3687.91	1088.53	1901.38	142.12	378.79	177.09	
	B4-2058	路灯基础、接线井 砌筑式基础 矩形砖砌	10	0.448	6138.33	1244.40	4236.41	65.73	403.26	188.53	
	B4-2059换	路灯基础、接线井 砌筑式基础 井墙水泥砂浆中砂 M7.5厚10CM	100m³	0.1865	3225.49	1518.14	1021.61		467.28	218.46	
	B4-2061换	路灯基础、接线井 砌筑式基础 复合材料井盖、座安装	套	7	127.30	42.51	65.59		13.08	6.12	
124	030409002001	接地母线 材质:镀锌扁钢 规格:4# 由景观配电箱至供电回路灯具设置PE线	m	81.04	15.06	6.36	5.26	0.39	2.08	0.97	
	B4-1201换	钢接地母线敷设 户外钢接地母线敷设	10m	8.104	150.53	63.57	52.53	3.94	20.78	9.71	
125	030409001001	接地极 材质:镀锌角钢	根	276	88.19	27.82	36.36	7.88	10.99	5.14	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第33页 共36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
		规格:L50*5 (L=2500mm)									
	B4-1188换	接地极(板)制作、安装 角钢接地极 普通土	根	276	88.19	27.82	36.36	7.88	10.99	5.14	
126	030414002001	接地装置调试 接地网 电压等级：1kv以下	系统	1	837.83	447.48	4.07	126.85	176.78	82.65	
	B4-2123	接地装置调试 接地网	系统	1	837.83	447.48	4.07	126.85	176.78	82.65	
127	040101002001	挖沟槽土方 土壤类别：按现场实际情况 挖土深度：≥0.7M 含开挖、弃土处置、运距自行考虑		4387.36	22.38	0.79		14.63	4.74	2.22	
	C1-0025	小型机械挖填沟槽 小型机械挖沟槽 一般土	10	394.862	119.75	4.77		77.72	25.39	11.87	
	C1-0022	挖掘机挖沟槽、基坑土方（斗容量0.4 ）不装车 四类土	1000	4.38736	11601.68	357.12		7634.67	2459.87	1150.02	
128	040103001001	沟槽回填(中沙) 密实度要求：夯实		926.76	254.14	8.93	237.98	2.20	3.43	1.60	
	C1-0099换	沟槽回填机械碾压 振动压路机1t 沟槽回填（槽底宽≤2.8m）砂	100	9.2676	25413.13	892.80	23797.73	219.96	342.51	160.13	
129	040103001002	沟槽回填方(利用方) 密实度要求：夯实		3243.69	19.48	10.71	0.07	2.66	4.12	1.92	
	C1-0101换	沟槽回填机械碾压 振动压路机1t 沟槽回填（槽底宽≤2.8m）土	100	32.4369	1947.83	1071.36	6.58	265.86	411.60	192.43	
130	桂010103003002	土（石）方运输增（减）m3 • km 余方场外运输 弃土运距、消纳费投标人自行考虑 包含场内土方运至装车地点集中、装车、运输、卸车及场地、车厢的清理、消纳费等	• km	22873.40	2.21			1.52	0.47	0.22	
	A1-174	自卸汽车运土方(每增加1km运距) 12t	1000	22.87340	2205.96			1519.57	467.72	218.67	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第34页 共36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
广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程-景观排水工程											
		分部分项工程									
		二、排水工程									
131	040201022001	传输型植草沟 1500*300mm	m	1045.00	16.32	6.29	7.69		1.63	0.71	
	D1-289	人工换种植肥土 种植土		313.50	54.42	20.97	25.64		5.44	2.37	
132	040501004001	增强聚丙烯 (FRPP) 中空缠绕管 DN200 连接方式：密封圈承插连接 刚环度：SN=8KN/m³ 含管件、闭水试验	m	91.17	63.58	7.53	52.68	0.41	2.06	0.90	
	C5-0133换	高密度聚乙烯（HDPE）缠绕管敷设（电热熔带接口）公称直径（200mm以内）	100m	0.9117	6059.85	621.98	5151.00	40.21	171.77	74.89	
	C5-0255换	管道闭水试验 管径（mm以内）400 {水泥砂浆中砂M7.5}	100m	0.9117	297.94	130.76	117.43	0.76	34.12	14.87	
133	040501004002	增强聚丙烯 (FRPP) 中空缠绕管 DN300 连接方式：密封圈承插连接 刚环度：SN=8KN/m³ 含管件、闭水试验	m	133.64	121.61	8.62	109.18	0.44	2.35	1.02	
	C5-0134换	高密度聚乙烯（HDPE）缠绕管敷设（电热熔带接口）公称直径（300mm以内）	100m	1.3364	11862.87	730.83	10800.94	42.89	200.70	87.51	
	C5-0255换	管道闭水试验 管径（mm以内）400 {水泥砂浆中砂M7.5}	100m	1.3364	297.94	130.76	117.43	0.76	34.12	14.87	
134	040501004003	增强聚丙烯 (FRPP) 中空缠绕管 DN400 连接方式：密封圈承插连接 刚环度：SN=8KN/m³ 含管件、闭水试验	m	14.01	227.37	9.76	207.63	4.62	3.73	1.63	

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第35页 共36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
	C5-0135换	高密度聚乙烯（HDPE）缠绕管敷设（电热熔带接口）公称直径（400mm以内）	100m	0.1401	22439.46	845.33	20646.42	461.08	338.88	147.75	
	C5-0255换	管道闭水试验 管径（mm以内）400 {水泥砂浆中砂M7.5}	100m	0.1401	297.94	130.76	117.43	0.76	34.12	14.87	
135	040501004004	增强聚丙烯（FRPP）中空缠绕管 DN1200 连接方式：密封圈承插连接 刚环度：SN=8KN/m² 含管件、闭水试验	m	49.93	1691.48	39.41	1615.00	16.31	14.46	6.30	
	C5-0140换	高密度聚乙烯（HDPE）缠绕管敷设（电热熔带接口）公称直径（1200mm以内）	100m	0.4993	167446.89	3370.73	160590.00	1625.18	1295.94	565.04	
	C5-0259	管道闭水试验 管径（mm以内）1200 {水泥砂浆中砂M7.5}	100m	0.4993	1701.29	570.52	909.91	6.08	149.57	65.21	
136	040504009001	平算式单算雨水口 800*400mm 雨水口深≥1m	座	13	761.48	222.43	451.54	3.39	58.58	25.54	
	C5-0525换	砖砌雨水口 砖砌算式雨水口 单平算 （680x380）井深1.0m {碎石 GD20 商品普通砼 C15}	座	13	761.48	222.43	451.54	3.39	58.58	25.54	
137	040504001001	圆形混凝土雨水检查井 φ1000 含防坠网及无盖警示装置	座	6	2532.66	530.73	1779.21	18.23	142.40	62.09	
	C5-0372换	砖砌定型井 砌砖圆形雨水检查井 井径(1000mm) 管径(200~600mm) 井深(3.1m以内) 收口式 {碎石 GD20 商品普通砼 C15}	座	6	2499.03	530.73	1745.58	18.23	142.40	62.09	
	B-换	无盖警示装置	套	6	33.63		33.63				
138	040504001002	圆形混凝土雨水检查井 1700*1000 含防坠网及无盖警示装置	座	4	3574.71	749.91	2516.16	21.35	200.06	87.23	
	C5-0389	砖砌矩形直线雨水检查井 规格(1100×1800mm) 管径(1500mm) 井深(2.7m以内) {碎石 GD20 商品普通砼 C15}	座	4	3541.08	749.91	2482.53	21.35	200.06	87.23	
	B-换	无盖警示装置	套	4	33.63		33.63				

工程量清单综合单价分析表

工程名称：广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第36页 共36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
		三、土石方工程									
139	040101002002	挖沟槽土方 土壤类别：按现场实际情况 挖土深度：≥1.5M 部位：景观给水排水、基坑等土方		1629.94	9.52	3.11		5.44	0.62	0.35	
	C1-0025换	挖掘机挖沟槽、基坑土方（斗容量0.4 ）装车三类土	1000	1.46695	7120.12	357.12		6041.84	462.64	258.52	
	C1-0002	人工挖一般土方 三类土	100	1.6299	3103.44	2789.11			201.65	112.68	
140	040305001001	回填砂 回填材料：砂		481.78	250.39	8.93	237.98	2.22	0.81	0.45	
	C1-0099换	沟槽回填机械碾压 振动压路机1t 沟槽回填（槽底宽≤2.8m）砂	100	4.8178	25037.74	892.80	23797.73	221.62	80.57	45.02	
141	040103001003	沟槽回填方（利用方） 密实度要求：夯实		759.00	14.97	10.71	0.07	2.68	0.97	0.54	
	C1-0101换	沟槽回填机械碾压 振动压路机1t 沟槽回填（槽底宽≤2.8m）土	100	7.5900	1496.74	1071.36	6.58	267.87	96.83	54.10	
142	桂010103003003	土（石）方运输增（减）m3 • km 余方场外运输 弃土运距、消纳费投标人自行考虑 包含场内土方运至装车地点集中、装车、运输、卸车及场地、车厢的清理、消纳费等	• km	17418.80	1.70			1.53	0.11	0.06	
	A1-174	自卸汽车运土方(每增加1km运距) 12t	1000	17.41880	1699.32			1527.20	110.42	61.70	

表—09

总价措施项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程(一期基础建设工程)景观建筑与路桥标工程

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

税前项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第1页 共2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)	
					单价	合 价
广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程-景观工程						333405.71
1	011614004001	土石方消纳费 废弃料品种:综合考虑 包含完成该项清单的各工序费用		4318.82	17.00	73419.94
2	011407002001	天棚喷（刷）涂料 部位：君子桥、伊人桥 灰白色水性真石漆 图纸详见：LAJ-01/3	m²	68.20	61.83	4216.81
3	020207002001	石材面雕刻 部位：七曲游龙桥、君子桥、伊人桥 阴刻文字，深3mm、深5mm 阴刻诗经植物图案，深5mm 图纸详见：LAD-11、LAJ-01	m²	20.70	2300.00	47610.00
4	020207002002	鹤鸣地雕 部位：玉斐桥 阳刻，凸5mm 图纸详见：LAJ-03/7	m²	2.25	3000.00	6750.00
5	050307008001	钢筋混凝土仿木栏杆 部位：七曲游龙桥 围栏高度:1150mm Φ100mm钢筋混凝土仿木横杆，棕褐色 Φ150mm钢筋混凝土仿木立柱，黄褐色 图纸详见：LAD-11/1、2、4	m	354.22	265.00	93868.30
6	040309002001	花岗岩栏杆 部位：君子桥、伊人桥 90*170mm细凿面芝麻白花岗岩扶手 150*150mm细凿面芝麻灰花岗岩立柱 80*530mm细凿面芝麻白花岗岩栏板，栏板内侧雕刻文字 图纸详见：LAJ-01	m	44.00	1250.00	55000.00
7	040309002002	花岗岩栏杆 部位：玉斐桥 150*150芝麻白细凿面花岗岩立柱，20mm宽凹槽，立柱榫头处环氧树脂填塞，柱面凹5mm，含立柱阳刻文字 400*400*100厚细凿面芝麻白压顶石，预留立柱空洞 120*100芝麻白细凿面花岗岩扶手 70*50芝麻白点凿面花岗岩立柱	m	18.80	1061.95	19964.66

税前项目清单与计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程(一期基础建设工程)景观建筑与路桥
标工程

第2页 共2页

[illegible]

注：税前项目包含除增值税以外的所有费用。

表-14

规费、增值税计价表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第1页 共2页

序号	项目名称	计算基础	计算费率(%)	金额(元)
广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程-景观工程				1866134.84
1	规费	1.1+1.2+1.3		657196.36
1.1	社会保险费	Σ（分部分项人工费+单价措施人工费） (1948611.12+131124.2)	29.35	610402.32
1.1.1	养老保险费		17.22	358130.42
1.1.2	失业保险费		0.34	7071.10
1.1.3	医疗保险费		10.25	213172.87
1.1.4	生育保险费		0.64	13310.31
1.1.5	工伤保险费		0.90	18717.62
1.2	住房公积金		1.85	38475.10
1.3	工程排污费		0.40	8318.94
2	增值税	Σ（分部分项工程费及单价措施项目费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费）	9.00	1208938.48
广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程-景观照明工程				153909.25
1	规费	1.1+1.2+1.3		47387.69
1.1	社会保险费	Σ（分部分项人工费+单价措施人工费） (149961.04+0)	29.35	44013.57
1.1.1	养老保险费		17.22	25823.29
1.1.2	失业保险费		0.34	509.87
1.1.3	医疗保险费		10.25	15371.01
1.1.4	生育保险费		0.64	959.75
1.1.5	工伤保险费		0.90	1349.65
1.2	住房公积金		1.85	2774.28
1.3	工程排污费		0.40	599.84
2	增值税	Σ（分部分项工程费及单价措施项目费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费）	9.00	106521.56
广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程-景观排水工程				45917.79
1	规费	1.1+1.2+1.3		11721.05
1.1	社会保险费	Σ（分部分项人工费+单价措施人工费） (37091.93+0)	29.35	10886.48
1.1.1	养老保险费		17.22	6387.23
1.1.2	失业保险费		0.34	126.11
1.1.3	医疗保险费		10.25	3801.92

主要材料及价格表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第1页 共10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		◆人工◆			
2	000301000	建筑装饰人工	元	314385.016	1.30
3	000501000	安装人工	元	93241.319	1.13
4	000701000	市政人工	元	74866.425	1.24
5	000901000	园林绿化人工	元	1274203.838	1.30
6	001101000	古建筑人工费	元	2643.199	1.30
7		◆材料◆			
8	010103001	螺纹钢HRB400 10以内(综合)	t	11.138	4308.00
9	010103002	螺纹钢HRB400 10以上(综合)	t	31.248	4215.00
10	010304001	冷拔低碳钢丝 4	t	0.411	4081.20
11	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg	7.000	5.78
12	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg	20.936	6.19
13	010310002	镀锌铁丝 Φ4	kg	443.800	5.78
14	010310013	镀锌铁丝 Φ0.7	kg	137.651	5.78
15	010902001	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	t	0.371	4373.00
16	011303002	镀锌扁钢 -25×4	kg	7.500	4.82
17	012901030	薄钢板 0.5~4mm	t	0.314	4452.33
18	012902023	钢板 2.6~3.2mm	kg	115.830	4.06
19	015303002	封铅 含铅 65% 含锡 35%	kg	39.905	10.15
20	020101002	橡胶板 2mm	m²	5.933	30.77
21	020508001	防水胶圈 Φ63	个	202.500	1.99
22	021101001	塑料板	m²	2.923	22.22
23	021304002	聚四氟乙烯生料带 宽30mm	kg	0.400	21.37
24	022705004	棉纱头	kg	10.129	4.62
25	022706004	白布 0.9m	m²	0.276	2.56
26	022706010	破布	kg	24.070	1.71
27	022903001	麻丝	kg	83.804	3.59
28	023102021	高强度、耐腐蚀聚乙烯尼龙绳	m	180.000	0.85
29	023301001	草袋	m²	671.667	3.85
30	023301003	草袋片	片	30.000	1.28
31	023304002	茅草	kg	3840.800	0.94
32	030110003	镀锌自攻螺钉 M4~6×20~35	个	232.960	0.07
33	030116002	沉头螺钉 M6×55~65	个	44.880	0.14
34	030127034	镀锌螺栓 M10×100	套	38.700	1.08
35	030132021	不锈钢膨胀螺栓M8×120	套	84.000	3.42
36	030143001	对拉螺栓	kg	275.882	5.58
37	030148009	地脚螺栓 M12×160	套	983.280	1.31
38	030156001	膨胀螺栓	套	28.542	0.53

主要材料及价格表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第2页 共10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）
39	030156005	膨胀螺栓 M6	套	573.420	0.68
40	030156016	膨胀螺栓 M8×80	套	65.280	0.53
41	030156026	膨胀螺栓 M12	套	413.100	1.37
42	030168004	镀锌锁紧螺母 20	个	634.480	0.26
43	030182005	塑料胀管 Φ6~8	颗	232.960	0.05
44	030183001	铁钉(综合)	kg	1542.833	5.58
45	031301006	砂轮片 400	片	0.120	24.26
46	031311001	电焊条(综合)	kg	253.266	6.50
47	031311002	电焊条 结422 2.5~3.2	kg	56.686	5.73
48	031321001	焊锡丝 综合	kg	0.750	39.02
49	031321001	焊锡丝 综合	kg	0.200	64.66
50	031321003	焊锡	kg	7.463	60.34
51	031324001	不锈钢焊丝	kg	0.639	15.81
52	031330001	焊剂	kg	20.500	3.42
53	031332002	焊锡膏 瓶装50g	kg	0.383	46.15
54	031337001	冲击钻头(综合)	根	16.050	2.56
55	031338001	合金钢钻头(综合)	个	0.179	3.25
56	031345001	钢锯条	根	284.104	0.31
57	031345004	石料切割锯片	片	24.944	34.19
58	031347002	砂纸(木)	张	22.073	0.27
59	031347004	铁砂布	张	5.000	1.34
60	031901002	铁钉(圆钉)	kg	51.503	5.58
61	032116001	铁件(综合)	kg	10.661	5.65
62	032116004	预埋铁件	kg	1415.010	5.49
63	040101001	水泥(综合)	t	1.297	459.29
64	040102001	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t	60.695	459.29
65	040102001	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t	3.613	551.33
66	040301001	砂(综合)		1.148	135.92
67	040301004	中砂		7.210	179.61
68	040301004	中砂		1809.596	186.41
69	040301005	粗砂		443.286	169.90
70	040502001	碎石(综合)		231.737	116.50
71	040502003	碎石 5~20mm		9.262	111.65
72	040502004	碎石 5~40mm		2312.910	111.65
73	040503002	卵石		138.436	93.20
74	040503003	800*400*400青石板	t	9.677	850.00
75	040503005	本色卵石 40-60mm	t	35.326	171.21
76	040503007	彩色卵石 40-60mm	t	8.527	200.34

主要材料及价格表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第3页 共10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）
77	040506001	砂砾石		37.932	90.29
78	040701006	石屑		272.519	68.00
79	040905001	粘土		1521.330	28.00
80	041101001	毛石(块石)		75.937	95.15
81	041102002	800*400*40蘑菇面青石板	m²	263.738	169.38
82	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块	21.066	582.52
83	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块	13.036	589.00
84	041302001	多孔页岩砖 240×115×90	千块	29.916	722.33
85	042903001	C20钢筋混凝土块		0.050	299.15
86	043001001	干混砌筑砂浆 GQ5	t	102.612	309.30
87	043001002	干混砌筑砂浆 GQ7.5	t	318.856	328.69
88	043002009	干混外墙抹灰砂浆 GMw15	t	6.407	389.00
89	043002010	干混外墙抹灰砂浆 GMw20	t	8.184	407.00
90	043003002	干混地面砂浆 GD15	t	347.908	381.00
91	043003003	干混地面砂浆 GD20	t	50.306	398.00
92	050102005	周转圆木		0.243	875.58
93	050102006	周转圆木(支撑)		0.027	1076.92
94	050103005	樟子松防腐木 梢径7cm		0.263	2168.00
95	050103007	樟子松防腐木 梢径10cm		19.804	2168.00
96	050103008	樟子松防腐木 梢径20cm		7.224	2168.00
97	050103009	樟子松防腐木 梢径30cm		3.108	2168.00
98	050301002	一等杉木板材		8.057	1197.82
99	050306001	周转板枋材		0.095	1013.68
100	050306001	周转板枋材		0.022	828.21
101	050306002	周转枋材		13.366	1013.68
102	050306002	周转枋材		0.117	993.98
103	050306003	周转板材		46.063	1094.02
104	053101021	毛竹	kg	45.321	0.85
105	053501002	竹箴	百根	2.497	3.08
106	053501004	棚箴	kg	45.321	2.14
107	080701001	10mm厚板岩文化石	m²	192.779	48.67
108	080701001	20厚页岩片石	m²	124.397	44.25
109	110702001	镀锌方通格栅门(成品)	m²	10.245	470.00
110	130102001	调和漆(综合)	kg	0.250	10.62
111	130109001	酚醛磁漆(各种颜色)	kg	0.100	11.06
112	130308001	聚氨酯甲料	kg	21.349	10.62
113	130503001	沥青漆	kg	6.330	9.29
114	130519001	沥青绝缘漆	kg	3.842	7.39

主要材料及价格表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第4页 共10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）
115	130528001	聚氨酯防水涂料	kg	211.899	12.70
116	130701001	漆片(各种规格)	kg	0.074	33.43
117	133101005	石油沥青 60#~100#	kg	351.133	5.33
118	133102001	普通乳化沥青(水乳型)	kg	7302.330	3.67
119	133307001	三元乙丙橡胶卷材 1.2mm	m²	145.594	15.80
120	133321001	改性沥青防水卷材SBS-I型3厚 玻纤胎	m²	169.846	26.00
121	133504001	防水粉	kg	24.035	2.88
122	133504001	防水粉	kg	0.453	2.99
123	133510002	密封油膏	kg	7.810	6.67
124	134101001	嵌缝料	kg	291.335	2.39
125	140101001	清油	kg	1.619	5.55
126	140103002	熟桐油	kg	22.459	15.71
127	140501003	油漆溶剂油	kg	16.499	5.21
128	140901002	电力复合酯 一级	kg	0.310	17.09
129	142110001	乙酸乙脂	kg	6.651	7.26
130	143303001	硬酯酸 一级	kg	1.577	7.26
131	143305003	二甲苯	kg	35.559	7.26
132	143306006	酒精	kg	0.313	3.25
133	143504015	聚氨酯乙料	kg	40.998	10.62
134	143506001	催干剂	kg	0.662	6.64
135	143520001	隔离剂	kg	842.798	1.33
136	143522001	银色着色剂	kg	26.603	7.52
137	144101005	建筑胶	kg	4.574	1.06
138	144103001	108胶	kg	10.156	1.95
139	144103008	CX-404胶	kg	53.207	7.26
140	144116005	粘合剂	kg	8.801	11.35
141	144116016	丁基粘结剂	kg	12.591	10.26
142	144301004	自粘性橡胶带 20mm×5m	卷	2.600	7.69
143	144306001	防水胶布	卷	17.290	30.34
144	144309004	塑料胶布带 25mm×10m	卷	8.831	7.09
145	170103005	焊接钢管 DN40	m	0.086	18.46
146	172504003	硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 De110	m	1357.223	16.65
147	172513000	塑料软管	kg	1.500	10.26
148	172703000	橡胶管	m	4.332	5.81
149	181512004	镀锌管箍 DN32	个	6.592	2.82
150	182511000	接地卡子(综合)	个	19.364	1.37
151	182519002	固定卡子 3×80	套	4.120	1.79
152	243301001	色带20mm×20m	卷	0.280	3.25

主要材料及价格表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第5页 共10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）
153	270101004	飞保险(羊角熔断器) 5A	个	248.230	1.97
154	271702001	绝缘黑胶布 20mm×20m	卷	1.400	3.25
155	280101001	裸铜线 TY-2 ⁴	m	5.610	1.15
156	280104002	镀锡裸铜绞线 TJX-16	kg	0.400	28.21
157	280304003	塑料软铜绝缘导线 BVR-4	m	2.524	2.70
158	290624003	硬塑料管接头D32	个	953.624	0.64
159	290624004	硬塑料管接头D50	个	54.757	1.74
160	290624005	硬塑料管接头D70	个	160.016	1.79
161	290624006	硬塑料管接头D100	个	24.000	3.29
162	290628002	塑料护口 15~20	个	634.480	0.11
163	290631007	电缆吊挂 3×50	套	523.230	2.56
164	290632012	灯具卡子	个	269.990	1.54
165	290901002	瓷接头（双）	个	248.230	0.51
166	290905002	铜接线端子 DT-4mm ²	个	22.440	0.51
167	290905005	铜接线端子 DT-16mm ²	个	2.040	2.56
168	290905009	铜接线端子 DT-70mm ²	个	6.120	6.41
169	291112001	接线盒	个	311.080	1.11
170	292702006	尼龙扎带(综合)	个	344.082	0.17
171	322901001	种植土		313.500	25.64
172	330114001	高稀钢爬梯	个	60.000	11.11
173	332101002	铝合金板变形缝盖板 1.0mm	m ²	4.314	71.32
174	332101003	铝合金板变形缝盖板 2.0mm	m ²	2.054	155.20
175	341101001	水		363.230	2.90
176	341101001	水		2475.478	3.34
177	341104001	煤	t	1.013	541.59
178	341105003	木柴	kg	150.629	0.43
179	341301011	标志牌 塑料扁形	个	441.543	0.13
180	341508001.1	其他材料费	元	217.092	0.88
181	341508001	其他材料费	元	43221.613	0.88
182	341508002.1	其他材料费	元	245.190	0.88
183	341508002.2	其他材料费	元	5.517	0.88
184	341508002	其他材料费	元	2241.575	0.88
185	341509001	校验材料费	元	4.640	0.88
186	350102003	组合钢模板	kg	21.954	5.42
187	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m ²	414.202	28.32
188	350201001	模板钢支撑	kg	19.213	5.56
189	350202001	模板支撑钢管及扣件	kg	774.742	4.97
190	350203001	零星卡具	kg	7.616	4.16

主要材料及价格表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第6页 共10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）
191	350302001	回转扣件	个	0.686	5.93
192	350302002	对接扣件	个	2.007	5.75
193	350302003	直角扣件	个	8.874	6.37
194	350303001	脚手架焊接钢管 Φ48.3×3.6	t	0.087	4891.06
195	350307002	竹脚手板	m²	25.249	18.58
196	360105001	复合材料井盖(含井座)	套	10.000	273.50
197	360108001	复合材料雨水平算	个	13.130	68.38
198	360302001	土工布400g	m²	2182.202	7.70
199	360701001	100*100*300自然面芝麻灰花岗岩 路缘石	m	603.925	30.00
200	360701001	600*150*150厚自然面芝麻灰花岗岩 路缘石	m	2172.100	62.72
201	370501001	油浸枕木		0.240	1088.03
202	370905001	钢垫板	kg	1.500	3.59
203		◆商品砼◆			
204	043102001	砾石 GD40 商品普通砼 C10		184.712	224.27
205	043102003	砾石 GD40 商品普通砼 C20		22.168	467.96
206	043103002	碎石 GD20 商品普通砼 C15		13.703	333.01
207	043103002	碎石 GD20 商品普通砼 C15		686.276	333.01
208	043103002	碎石 GD20 商品普通砼 C15		8.453	448.54
209	043103003	碎石 GD20 商品普通砼 C20		1.928	343.69
210	043103004	碎石 GD20 商品普通砼 C25		1.264	264.08
211	043103004	碎石 GD20 商品普通砼 C25		16.404	353.40
212	043103005	碎石 GD20 商品普通砼 C30		39.844	363.11
213	043103005	碎石 GD20 商品普通砼 C30		0.300	500.97
214	043104002	碎石 GD40 商品普通砼 C15		152.822	333.01
215	043104003	碎石 GD40 商品普通砼 C20		5082.563	343.69
216	043104003	碎石 GD40 商品普通砼 C20		8.719	343.69
217	043104004	碎石 GD40 商品普通砼 C25		11.126	353.40
218	043104005	碎石 GD40 商品普通砼 C30		418.972	363.11
219	043117002	AC-25中粒式沥青混凝土		170.528	896.49
220	043118001	RAC-13红色沥青混凝土		125.673	2971.00
221		◆配合比◆			
222	800101006	水泥砂浆中砂M7.5		8.878	170.57
223	800101007	水泥砂浆中砂M10		2.314	183.67
224	800102003	水泥砂浆 1：2		0.092	243.71
225	800102005	水泥砂浆 1：3		0.052	213.98
226	800702002	水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1：2		0.874	312.11
227	801101001	素水泥浆		5.153	398.48
228	801104001	建筑胶素水泥浆		0.013	416.92

主要材料及价格表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第7页 共10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）
229	801504006	冷底子油 30：70	kg	70.232	7.79
230	802122008	碎石 GD20 中砂水泥 32.5 C20		11.997	184.39
231		◆主材◆			
232	040907001	三合土（天然级配）		607.200	26.21
233	040907001	三合土（天然级配）		4603.094	
234	041104010	150*150*40青灰色花岗岩小料石	m²	316.802	146.00
235	041104010	20厚细凿面芝麻白花岗岩	m²	137.533	100.22
236	041104010	30厚细凿面芝麻白花岗岩	m²	64.838	150.33
237	041104010	370*600*60厚细凿面芝麻白花岗岩，8mm宽防滑槽	m²	26.359	300.00
238	041104010	40厚光面青石板	m²	4.385	130.38
239	041104010	40厚自然面福鼎黑花岗岩切片，直径Φ300-800mm椭圆形	m²	1062.218	345.00
240	041104010	40厚自然面青石板	m²	320.740	80.00
241	041104010	600*300*30厚荔枝面芝麻灰花岗岩贴面	m²	29.437	131.24
242	041104010	600*370(330)*40青石板路面，8宽5深防滑槽	m²	31.380	130.38
243	041104010	800*400*40深斧凿面青石板，边缘抛光	m²	2584.190	250.00
244	041104010	900*400*150厚自然面福鼎黑花岗岩条石	m²	116.725	907.00
245	041104010	900*500*40荔枝面青石板	m²	406.000	169.38
246	081703005	400-700mm柳州墨石	t	3299.100	700.00
247	081703005	溪坑石	t	122.325	708.95
248	081703005	长宽高为500-2500mm柳州墨石	t	1450.000	700.00
249	081703015	335.58*200*80白色拱眉镶面石	m²	0.877	400.00
250	172500000.1	硬质塑料管 CPVC32	m	6317.759	3.81
251	172500000.2	硬质塑料管 CPVC40	m	362.764	4.76
252	172500000	硬质塑料管 CPVC110	m	159.000	15.63
253	172500000	硬质塑料管 CPVC75	m	1060.106	9.39
254	172507000.1	增强聚丙烯(FRPP)中空缠绕管 DN200	m	92.082	51.00
255	172507000.2	增强聚丙烯(FRPP)中空缠绕管 DN300	m	134.976	106.94
256	172507000.3	增强聚丙烯(FRPP)中空缠绕管 DN400	m	14.150	204.42
257	172507000	增强聚丙烯(FRPP)中空缠绕管 DN1200	m	50.429	1590.00
258	181540000	电热带	个	47.644	
259	252701001	侧光埋地灯 12W ~220V	套	53.530	130.00
260	270606000	接地极	根	276.000	35.00
261	290701000	电力电缆头 YJV-0.6/1KV-4x70mm²	套	2.040	183.50
262	550108001	开关电源 100W ~24V	台	11.000	78.00
263	550117001.1	室外配电箱2AL	台	1.000	2885.63
264	550117001.2	1AC.QSB1潜水泵控制箱	台	2.000	
265	550117001.2	室外配电箱2AL	台	1.000	3367.45
266	550117001.3	室外配电箱2AL	台	1.000	3430.58

主要材料及价格表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第8页 共10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）
267	B-补. 4	无盖警示装置	套	10.000	33.63
268	Z041301002	页岩标准砖 240×115×53	块	2441.152	0.58
269	Z170303000	钢管 SC32	m	41.200	16.77
270	Z250001001.1	LED壁灯 12W	套	56.560	210.00
271	Z250001001.2	LED草坪灯 16W ~220V	套	243.410	228.32
272	Z250001001.3.1	LED投光灯 24W ~220V	套	32.320	318.58
273	Z250001001.3.2	LED照树灯 24W ~220V	套	63.630	298.56
274	Z250001001.4	LED水下灯 9W ~12V	套	136.350	200.00
275	Z250001001.5	LED镶嵌式投射灯 12W ~220V	套	38.380	130.00
276	Z250001001.6	瓦楞灯 5W ~12V	套	118.170	25.00
277	Z270603001	接地母线40*4	m	85.092	4.69
278	Z280301000	铜芯电线 BVV-0.45/0.75kV-3x2.5mm2	m	3814.776	1.97
279	Z281100000.1	电力电缆YJV-0.6/1KV-3x4mm2	m	6503.622	13.49
280	Z281100000.1	电力电缆YJV-0.6/1KV-4x4mm2	m	20.200	17.82
281	Z281100000.1	电力电缆YJV-0.6/1KV-4x6mm2	m	20.200	30.65
282	Z281100000.3.3	电力电缆YJV-0.6/1KV-5x6mm2	m	371.377	32.35
283	Z281100000.3	电力电缆YJV-0.6/1KV-5x4mm2	m	764.439	37.44
284	Z281100000	电力电缆YJV-0.6/1KV-4x16mm2	m	291.112	55.24
285	Z281100000	电力电缆YJV-0.6/1KV-4x70mm2	m	163.772	207.38
286	Z360106001	600*600*50复合盖板	套	7.000	63.84
287	Z800101006	水泥砂浆中砂 M7.5		1.429	469.92
288	Z800102003	水泥砂浆 1:2		0.196	
289		◆机械台班组成◆			
290	000301001A	机械台班人工费	元	6854.607	1.30
291	000301001	机械台班人工费	元	82164.682	1.30
292	140301004.2	国V汽油 92#	kg	112.352	9.67
293	140301004	国V汽油 92#	kg	397.974	9.67
294	140301004	国V汽油 92#	kg	294.413	9.99
295	140304001	轻柴油 0#	kg	4968.118	7.63
296	140304001	轻柴油 0#	kg	2055.448	7.72
297	140304001	轻柴油 0#	kg	18871.291	8.18
298	341103001.1	电	kW. h	183.524	0.59
299	341103001	电	kW. h	15996.687	0.59
300	994701001	其他机械费	元	1009.313	0.90
301	994701003	停滞费	元	235852.037	
302	994701004.1	折旧费	元	5347.980	0.85
303	994701004.2	折旧费	元	0.050	0.85
304	994701004	折旧费	元	139331.522	0.85

主要材料及价格表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程（一期基础建设工程）景观建筑与路桥标工程

第9页 共10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）
305	994701005.1	大修理费	元	1378.003	0.85
306	994701005.2	大修理费	元	0.011	0.85
307	994701005	大修理费	元	25506.882	0.85
308	994701006.1	经常修理费	元	4090.860	0.90
309	994701006.2	经常修理费	元	0.042	0.90
310	994701006	经常修理费	元	67606.537	0.90
311	994701007	安拆及场外运输费	元	3715.954	1.00
312	994701008	其他费用	元	12863.600	1.00
313		◆机械◆			
314	981101003	接地电阻测试仪 DET-3/2	台班	5.000	25.37
315	981110002	绝缘电阻测试仪 ZC-8	台班	39.296	30.20
316	990101002	履带式液压单斗挖掘机[斗容量0.4]	台班	76.148	878.35
317	990101005	履带式液压单斗挖掘机[斗容量1]	台班	30.264	1392.90
318	990504001	单卧轴式混凝土搅拌机 出料容量250L	台班	0.825	130.24
319	990506001	混凝土振捣器[平板式]	台班	24.873	10.34
320	990506002	混凝土振捣器[插入式]	台班	637.078	10.91
321	990508004	混凝土输送泵车[输送量60 /h]	台班	28.987	1446.39
322	990509001	灰浆搅拌机[拌筒容量200L]	台班	48.908	88.77
323	990514003	稳定土厂拌设备50t/h以内	台班	4.024	462.22
324	990701004	履带式推土机[功率75kW]	台班	13.907	767.92
325	990703002	轮胎式装载机[斗容量1]	台班	3.996	615.86
326	990704004	载货汽车[装载质量4t]	台班	17.180	369.65
327	990704005	载货汽车[装载质量5t]	台班	0.102	419.02
328	990705006	自卸汽车[装载质量10t]	台班	14.930	742.50
329	990705007	自卸汽车[装载质量12t]	台班	286.565	803.83
330	990706001	机动翻斗车[装载质量1t]	台班	18.159	157.78
331	990707004	平板拖车组[装载质量20t]	台班	1.890	914.39
332	990902002	门式起重机[提升质量10t]	台班	0.154	349.44
333	990903001	汽车式起重机[提升质量5t]	台班	1.043	535.49
334	990903002	汽车式起重机[提升质量8t]	台班	50.195	769.71
335	990919003	电动葫芦[单速 提升质量5t]	台班	0.260	44.57
336	991301003	内燃光轮压路机[工作质量12t]	台班	0.048	585.98
337	991302002	振动压路机[工作质量8t]	台班	0.929	513.97
338	991302003	振动压路机[工作质量10t]	台班	18.742	647.84
339	991303001	双钢轮振动压路机 工作质量 12t	台班	6.135	1031.52
340	991303002	双钢轮振动压路机 工作质量 15t	台班	4.221	1338.69
341	991304001	胶轮压路机 工作质量9~16t	台班	1.266	649.96
342	991305001	夯实机电动[夯击能力200~620Nm]	台班	291.357	24.28

主要材料及价格表

工程名称:广西药用植物园诗经植物园建设工程(一期基础建设工程)景观建筑与路桥标工程

第10页 共10页

[illegible]