

## 招标工程量清单

招 标 人：焦作市南水北调资产运营管理有限公司

(单位盖章)

造价咨询人：河南惠德工程咨询有限公司

(单位盖章)

2024年09月24日

## 招标工程量清单

招标人：焦作市南水北调资产运营管理有限公司  
(单位盖章)

造价咨询人：河南惠德工程咨询有限公司  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人：崔凌雨  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人：张志鹏  
(签字或盖章)

编制人：崔建国  
(造价人员签字盖专用章)

复核人：  
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：2024年09月24日

复核时间：年 月 日

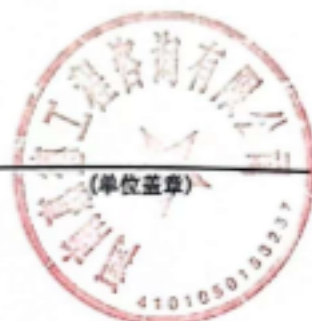
焦作市陶瓷工业文化创意园（一期）  
室外改造工程

招标工程量清单

招标人：



造价咨询人：



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：



复核人：



编制时间：

年 月 日

复核时间：

年 月 日

# 总 说 明

项目名称：焦作市陶瓷工业文化创意园（一期）室外改造

第 1 页 共 1 页

## 一、工程概况

该工程位于河南省焦作市,主要内容为:该项目包含室外景观工程、混凝土道路及沥青道路等、相关附属设施,绿化工程、室外监控及亮化工程。

## 二、编制依据

1、甲方提供的施工图纸。

2、《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013、《通用安装工程工程量计算规范》(GB50856-2013)、《园林绿化工程工程量计算规范》(GB50500-2013)；

3、《河南省房屋建筑与装饰工程预算定额》(HA 01-31-2016)、《河南省通用安装工程预算定额》(HA 02-31-2016)、《河南省市政工程预算定额》(HAA1-31-2016)、《河南省省建设工程工程量清单综合单价定额(2008)》园林绿化工程及定额综合解释。

4、人工费、机械类、管理类指数调整执行豫建消技豫建消技【2024】15号文。

5、建办标函[2019]193号住房和城乡建设部办公厅关于重新调整建设工程计价依据增值税税率的通知,增值税税率按9%计取。

6、措施项目:安全文明施工费足额计取,夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费按照标准计取。

7、材料价格参照《焦作标准造价信息》2024年第3期价格及市场价进行调整。

## 三、其他

1、项目包含暂列金额850000元。

2、砂浆按照成品预拌砂浆计入、商品混凝土、运距自行考虑

3、垃圾清运及消纳由投标单位在报价中自行考虑

表-01

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观工程

序号	项目编码	项目名称	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
		土方工程						
1	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别:根据现场情况自行考虑 2. 挖土深度:详见图纸 3. 土方外运:自行考虑 4. 含高低差开挖 5. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	7587.81			
2	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:根据现场情况自行考虑 2. 运距:垃圾外运, 运距自行考虑 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	7337.81			
3	01B001	房屋拆除	1. 名称:房屋整体拆除 2. 拆除垃圾外运, 运距自行考虑 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m2	137.62			
4	040202001001	路床(槽)整形	1. 路床整形 2. 含杂树清理、地面垃圾等 3. 垃圾外运, 运距自行考虑 4. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m2	1000			
5	041001001001	拆除路面	1. 原有路面拆除至基层 2. 厚度根据现场自行考虑 3. 拆除垃圾外运, 运距自行考虑 4. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	5000			
6	041001001002	拆除构筑物	1. 拆除混凝土构件 2. 拆除垃圾外运, 运距自行考虑 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	50			
7	041001001003	拆除构筑物	1. 拆除钢筋混凝土构件 2. 拆除垃圾外运, 运距自行考虑 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	50			
8	041001001004	拆除构筑物	1. 拆除砖砌构件 2. 拆除垃圾外运, 运距自行考虑 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	50			
9	041001001005	拆除构筑物	1. 拆除毛石构件 2. 拆除垃圾外运, 运距自行考虑 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	50			

序号	项目编码	项目名称	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
10	041001001006	拆除构筑物	1. 拆除预制盖板 2. 保护性拆除, 运至甲方指定地点 3. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	50			
11	040103001001	回填方	1. 密实度要求: 夯填 2. 填方材料品种: 素土 3. 填方来源、运距: 自行考虑 4. 含高低差回填 5. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	250			
		分部小计						
		园路工程						
		路面工程						
12	040203007001	水泥混凝土(基础层A)	1. 素土夯实 2. 300厚天然级配砂石垫层(分两步夯实) 3. 180厚C25混凝土垫层 4. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m2	9634			
13	040203007002	水泥混凝土(基础层B)	1. 素土夯实 2. 150厚C25混凝土垫层 3. 150厚天然级配砂石垫层 4. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m2	2684			
14	040203006001	沥青混凝土	1. 素土夯实 2. 300厚级配碎石(分两步夯实) 3. 180厚C25混凝土垫层 4. 乳状沥青黏结层 5. 50厚AC-13细粒沥青层 6. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m2	2553			
15	040203008001	青石板面层	1. 素土夯实 2. 300厚级配碎石(分两步夯实) 3. 180厚C25混凝土垫层 4. 30厚1:3干性水泥砂浆 5. 50厚青石板铺装 6. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m2	2468			
16	040203008002	甬道青石板面层	1. 素土夯实 2. 300厚级配碎石(分两步夯实) 3. 180厚C25混凝土垫层 4. 30厚1:3干性水泥砂浆 5. 50厚甬道青石板铺装(含铜板二维码) 6. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m2	229			
		分部小计						
		花岗岩道牙						
17	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别: 根据现场情况自行考虑 2. 挖土深度: 详见图纸 3. 土方外运: 自行考虑 4. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	176.36			

序号	项目编码	项目名称	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
18	040103001002	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:自行考虑 4. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>3</sup>	73.92			
19	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:根据现场情况自行考虑 2. 运距:垃圾外运, 运距自行考虑 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>3</sup>	102.45			
20	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 250*100*1000成品花岗岩道牙 2. 20厚1:3水泥砂浆 3. 100厚C20混凝土层 4. 100厚级配碎石 5. 素土夯实 6. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	1000			
		分部小计						
		树池						
21	040101001003	挖一般土方	1. 土壤类别:根据现场情况自行考虑 2. 挖土深度:详见图纸 3. 土方外运:自行考虑 4. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>3</sup>	17.22			
22	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:根据现场情况自行考虑 2. 运距:垃圾外运, 运距自行考虑 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>3</sup>	17.22			
23	040103001003	种植土	1. 填方材料品种:种植土 2. 填方来源、运距:自行考虑 3. 满足种植要求 4. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>3</sup>	11.02			
24	040204004002	树池	1. 250*100*1000成品花岗岩道牙 2. 20厚1:3水泥砂浆 3. 100厚C20混凝土层 4. 100厚级配碎石 5. 素土夯实 6. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	个	41			
		分部小计						
		静水面						
25	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:详见图纸, 综合考虑 3. 土方运距:自行考虑 4. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>3</sup>	84.35			

序号	项目编码	项目名称	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
26	040103001004	回填方	1. 密实度要求: 夯填 2. 填方材料品种: 素土 3. 填方来源、运距: 自行考虑 4. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>3</sup>	37.98			
27	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种: 根据现场情况自行考虑 2. 运距: 垃圾外运, 运距自行考虑 3. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>3</sup>	46.37			
28	040202011001	碎石	1. 100厚碎石 2. 素土夯实, 夯实系数>0.93 3. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>2</sup>	128.34			
29	040203007003	水泥混凝土基层	1. 100厚C20混凝土 2. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>2</sup>	128.34			
30	010504001001	钢筋混凝土水池	1. C25-P6钢筋混凝土水池 2. 内配钢筋 $\phi 10@150$ , 双层双向 3. 含模板安拆, 钢筋, 水池墙壁, 底部等所有工作内容 4. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>3</sup>	18.84			
31	010402001001	砌块墙	1. 60厚MU7.5水泥砖 2. M5砂浆砌筑 3. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>3</sup>	1.86			
32	010903002001	水池涂膜防水	整个水池 1. 15厚1:3水泥砂浆找平层 2. 1.5厚聚氨酯防水层四遍 3. 15厚水泥砂浆保护层 4. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>2</sup>	162.28			
33	011102001001	黑金沙花岗岩	1. 600*600*30厚黑金沙花岗岩光面 2. 成品万能支撑器 3. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>2</sup>	75.25			
34	011102001002	黑金沙花岗岩	1. 150*300*30厚黑金沙花岗岩光面 2. 5厚成品干挂件 (60cm×80cm不锈钢), L50*50*5厚镀锌角钢, 膨胀螺栓固定 3. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>2</sup>	6.65			
35	010512008001	沟盖板、井盖板、井圈	1. 30厚370*500成品不锈钢排水沟盖板 2. 含底部加固 3. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m	45.29			
36	040202010001	卵石	1. 100厚 $\phi 10-20$ 灰色卵石散置 (搭配25%白色卵石) 2. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>2</sup>	13.61			



序号	项目编码	项目名称	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	010507005001	扶手、压顶	1. 30厚150*300黄锈石花岗岩火烧面压顶 2. 云胶固定 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	46.25			
38	010507005002	扶手、压顶	1. 600*300*80厚黑金沙花岗岩光面压顶 2. 15厚水泥砂浆 3. 按形加工 4. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	44.33			
39	011502001001	金属装饰线	1. 220*120*5厚“L”型不锈钢拉丝面, 香槟色烤漆(成品螺丝件固定) 2. 5厚镀锌钢加肋板 @600 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	46.25			
40	011502001002	金属装饰线	1. 2厚不锈钢折板, 香槟色烤漆(成品螺丝件固定) 2. 25w低压硅胶灯带 LED灯槽柔性防水嵌入式灯条 防水IP65 截面尺寸8*14 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	44.33			
41	011502001003	玉柱喷泉	1. 玉柱喷泉 2. 喷泉高度300mm 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	个	10			
42	031006001001	变频给水设备	变频给水设备 1. QSP10-72/4-4变频潜水泵(220V-55-40) 2. 含控制箱、电缆等相关配套 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	项	1			
43	031001006001	塑料管	1. 喷泉给水排水就近接入, 给水DN50HDPE 2. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	20			
44	031001006002	塑料管	1. 喷泉给水排水就近接入, 排水PVC φ110 2. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	15			
45	030411004001	配线	1. YJV-3X4, 室外地坪下埋深-0.88米, 由门岗引来 2. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	20			
46	030411001001	配管	1. SC20, 室外地坪下埋深-0.88米 2. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	20			
		分部小计						
		涵道						

序号	项目编码	项目名称	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
47	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:详见图纸, 综合考虑 3. 土方运距:自行考虑 4. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>3</sup>	54.02			
48	040103001005	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:自行考虑 4. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>3</sup>	26.22			
49	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种:根据现场情况自行考虑 2. 运距:垃圾外运, 运距自行考虑 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>3</sup>	27.8			
50	050402001001	现浇混凝土垫层	1. 100厚C15混凝土层 2. 满足图纸设计及甲方要求 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>2</sup>	25.26			
51	010501002001	带形基础	挡土墙基础 1. 混凝土强度等级C25 2. 含泵送、模版安拆、钢筋费用 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>3</sup>	6.69			
52	010504004001	挡土墙	砖砌挡土墙 1. 墙体采用MU7.5黏土砖 2. M10砂浆砌筑 3. 含Φ4拉结网片 4. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>3</sup>	18.58			
53	010507005003	扶手、压顶	1. C25混凝土压顶 2. 含模版安拆、钢筋费用 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>3</sup>	0.82			
54	011107001001	石材台阶面(含平台)	30厚600*600芝麻黑花岗岩光面 1. 30厚花岗岩板面层, 1:1水泥砂浆勾缝, 台口加厚 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3. 撒素水泥面(洒适量清水) 4. 素水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 60厚C20混凝土, 台阶面向外坡1% 6. 300厚3:7灰土分两步夯实, 宽出面层100 7. 素土夯实 8. 参图集12J003-B3-11B 9. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>2</sup>	26.39			

序号	项目编码	项目名称	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
55	011209002001	玻璃幕墙(含玻璃顶屋面)	1. 12+12夹胶钢化玻璃 2. 5厚铝塑板板材连接处玻璃j胶粘贴(18厚木工板基层)、 3. 立柱用300*300厚5mm钢板、4*M14膨胀丝固定 L=0.12 4. 5厚φ150不锈钢钢管、次钢架4厚60*80方管、外饰白色氟碳漆 5. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m2	64.95			
56	010805005001	全玻自由门	1. 成品不锈钢全玻门 2. 8+8夹胶钢化玻璃 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m2	3.9			
		分部小计						
		挡土墙						
57	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:根据现场情况自行考虑 2. 挖土深度:详见图纸 3. 土方外运:自行考虑 4. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	394.95			
58	040103002006	余方弃置	1. 废弃料品种:根据现场情况自行考虑 2. 运距:垃圾外运,运距自行考虑 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	209.32			
59	040103001006	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:自行考虑 4. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	185.63			
60	040202011002	碎石	1. 200厚级配碎石 2. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m2	236.97			
61	040305001001	垫层	1. 150厚C20垫层 2. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m2	184.31			
62	010401003001	实心砖墙	1. 500厚M5水泥砌筑标准砖墙体 2. 含DN50PVC滤水管道、100*100土工布砾石滤水包 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	223.81			
63	011204001001	石材墙面	1. 1.2*0.6PU仿石材面层 2. 30厚1:3水泥砂浆 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m2	87.88			
64	011201001001	墙面一般抹灰	1. 30厚1:3水泥砂浆 2. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m2	203.07			

序号	项目编码	项目名称	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
65	011503001001	成品不锈钢栏杆	1. 成品不锈钢栏杆高度1100mm, 厚度6mm 2. 宽度80mm, 间距100mm 3. 外饰深灰色氟碳漆 4. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	45			
		分部小计						
		防腐木坐凳						
66	040101003003	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:详见图纸, 综合考虑 3. 土方运距:自行考虑 4. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	7.44			
67	040103001007	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:自行考虑 4. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	4.16			
68	040103002007	余方弃置	1. 废弃料品种:根据现场情况自行考虑 2. 运距:垃圾外运, 运距自行考虑 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	3.28			
69	050402001002	现浇混凝土垫层	1. 100厚C20混凝土层 2. 素土夯实, 夯实系数>0.93 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m2	8.58			
70	010401001001	砖基础	1. 砖砌体 2. 采用MU7.5黏土砖, M5水泥砂浆 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	4			
71	010507005004	扶手、压顶	1. C25混凝土压顶 2. 含模板安拆 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	0.44			
72	011204001002	石材墙面	1. 30厚350*600芝麻灰花岗岩, 光面 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m2	4.48			
73	011201001002	墙面一般抹灰	坐凳内侧 1. 20厚1:3干硬性水泥砂浆 2. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m2	4.68			

序号	项目编码	项目名称	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
74	011104002001	木面层	1. 面层为截面95*50厚樟子松防腐木外刷栗色漆, 留缝2mm 2. 木龙骨为截面40*40防腐木龙骨, L40*40*3角钢固定, φ5不锈钢自攻螺钉固定 3. 含水率不大于18%, 需经过防腐处理后方可使用, 木构件必须先刷两遍桐油, 后刷聚氨酯清漆两遍防腐 4. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m2	3.84			
		分部小计						
		附属设施						
75	040201022001	排水沟、截水沟	1. 50厚石材雨水沟盖板 2. 砖砌排水沟(标准砖) 20厚1:2.5防水砂浆抹面 3. 沟底100厚C15混凝土 4. 沟底300厚3:7灰土 5. 素土夯实 6. 含地面切割、土方开挖、回填等所有工作内容 7. 参图集15J012-1-P6中1-1做法 8. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	35			
76	011508004001	成品座椅	1. 规格: 1.5*0.5 2. 材质: 不锈钢+塑木+靠背 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	个	8			
77	011503001002	造型铁艺蔷薇墙	1. 规格: 高1.5m, 60mm孔低碳冷拔丝拦网黑色 2. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	44.17			
78	011508004002	景石	1. 规格: 1-3t 2. 普通太行青石 3. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	个	3			
79	011503001003	青砖立铺	1. 青砖立铺 2. 其它:须满足甲方要求	m2	100			
80	010402001002	花墙	1. 三七花墙, 1.2米高, 30米长 2. 红砖甲方提供 3. 含垫层、基础、模板等所有工作内容 4. 其它:须满足甲方要求	m3	13.32			
81	011503001004	混凝土造型坐凳	1. 混凝土造型坐凳 2. 2组, 每组1桌4凳, 粘贴碎瓷片, 甲方提供 3. 瓷片加工及贴面 4. 其它:须满足甲方要求	组	2			
82	011503001005	外墙文化主题彩绘	1. 外墙文化主题彩绘创意及施工 2. 含墙体基层处理 3. 彩绘涂料采用耐久、耐受 4. 其它:须满足甲方要求	m2	100			

序号	项目编码	项目名称	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	
		分部小计							
83	041106001001	大型机械设备进 出场及安拆	1. 大型机械设备费 2. 根据现场自行考虑 3. 满足施工要求	台 · 次	1				
合计									

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：景观工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费 (费率类)						
2.1	041109002001	夜间施工增加费						
2.2	041109003001	二次搬运费						
2.3	041109004001	冬雨季施工增加费						
3	02	其他 (费率类)						
合计								

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：景观工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	850000		
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
	合计			



# 暂列金额明细表

工程名称：景观工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	850000	
	合计		850000	



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：景观工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
		合计				

# 计日工表

工程名称：景观工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：景观工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
	合计					

# 规费、税金项目计价表

工程名称：景观工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他		100	
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费		100	
1.2	工程排污费			100	
1.3	其他			100	
2	增值税	不含税工程造价合计		9	
		合计			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：景观工程

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注





# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：景观工程

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	备注
	定值权重A	1			
	合计	1			

# 主要材料价格表

工程名称：景观工程

序号	编码	材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价（元）	合价（元）

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

序号	项目编码	项目名称	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
1	050301001001	堆筑土山丘	1. 回填土质要求：满足图纸要求 2. 取土运距：自行考虑 3. 微地形堆置高差：60cm以内 4. 其它：须满足相关设计、规范及图纸要求	m3	60			
2	050101010001	整理绿化用地	1. 整理绿化用地 2. 取、弃土及回填厚度按设计要求 3. 含种植土换填、土壤改良 4. 取土运距：自行考虑 5. 其它：须满足相关设计、规范及图纸要求	m2	1443.4			
3	050102001001	栽植乔木	1. 种类：油松 2. 胸径或干径：15cm 3. 株高、冠径：6m, 冠幅3.5-4m, 全冠, 树形优美 4. 养护期：1年 5. 含脚桩、草绳等, 满足图纸设计及甲方要求	株	5			
4	050102001002	栽植乔木	1. 种类：广玉兰 2. 胸径或干径：15cm 3. 株高、冠径：7m, 冠幅3.5-4m, 全冠, 树形优美 4. 养护期：1年 5. 含脚桩、草绳等, 满足图纸设计及甲方要求	株	3			
5	050102001003	栽植乔木	1. 种类：云杉 2. 胸径或干径：12cm 3. 株高、冠径：5m, 冠幅3-3.5m, 全冠, 树形优美 4. 养护期：1年 5. 含脚桩、草绳等, 满足图纸设计及甲方要求	株	3			
6	050102001004	栽植乔木	1. 种类：楝树 2. 胸径或干径：15cm 3. 株高、冠径：5m, 冠幅3-3.5m, 全冠, 树形优美 4. 养护期：1年 5. 含脚桩、草绳等, 满足图纸设计及甲方要求	株	2			
7	050102001005	栽植乔木	1. 种类：白腊 2. 胸径或干径：15cm 3. 株高、冠径：6m, 冠幅3.5-4m, 全冠, 树形优美 4. 养护期：1年 5. 含脚桩、草绳等, 满足图纸设计及甲方要求	株	5			
8	050102001006	栽植乔木	1. 种类：元宝枫 2. 胸径或干径：15cm 3. 株高、冠径：7m, 冠幅4-4.5m, 全冠, 树形优美 4. 养护期：1年 5. 含脚桩、草绳等, 满足图纸设计及甲方要求	株	3			

序号	项目编码	项目名称	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
9	050102001007	栽植乔木	1. 种类:国槐 2. 胸径或干径:15cm 3. 株高、冠径:7m,冠幅3.5-4m,全冠,树形优美 4. 养护期:1年 5. 含脚桩、草绳等,满足图纸设计及甲方要求	株	49			
10	050102001008	栽植乔木	1. 种类:丛生朴树 2. 胸径或干径:25-27cm 3. 株高、冠径:7.5m以上,冠幅4-4.5m,丛生三分枝以上,分直径8-12cm,全冠,树形优美 4. 养护期:1年 5. 含脚桩、草绳等,满足图纸设计及甲方要求	株	2			
11	050102001009	栽植乔木	1. 种类:金枝槐 2. 胸径或干径:15cm 3. 株高、冠径:5m,冠幅3-3.5m,全冠,树形优美 4. 养护期:1年 5. 含脚桩、草绳等,满足图纸设计及甲方要求	株	2			
12	050102001010	栽植乔木	1. 种类:乌桕 2. 胸径或干径:15cm 3. 株高、冠径:6m,冠幅4-4.5m,假植苗,形态优美饱满 4. 养护期:1年 5. 含脚桩、草绳等,满足图纸设计及甲方要求	株	3			
13	050102001011	栽植乔木	1. 种类:碧桃 2. 胸径或干径:D12cm 3. 株高、冠径:3-3.2m,冠幅3-3.2m,分枝点低于150,树形优美 4. 养护期:1年 5. 含脚桩、草绳等,满足图纸设计及甲方要求	株	7			
14	050102001012	栽植乔木	1. 种类:西府海棠 2. 胸径或干径:D12cm 3. 株高、冠径:3-3.2m,冠幅2-2.2m,全冠,树形优美 4. 养护期:1年 5. 含脚桩、草绳等,满足图纸设计及甲方要求	株	10			
15	050102001013	栽植乔木	1. 种类:紫叶李 2. 胸径或干径:D12cm 3. 株高、冠径:3-3.2m,冠幅2-2.5m,全冠,树形优美 4. 养护期:1年 5. 含脚桩、草绳等,满足图纸设计及甲方要求	株	8			
16	050102001014	栽植乔木	1. 种类:紫玉兰 2. 胸径或干径:D15cm 3. 株高、冠径:3-3.5m,冠幅2.5-3m,全冠,树形优美 4. 养护期:1年 5. 含脚桩、草绳等,满足图纸设计及甲方要求	株	9			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
17	050102002001	栽植灌木	1. 种类:紫荆 2. 株高、冠径:2.5-3m,冠幅1.8-2m,分叉10枝以上 3. 养护期:1年 4. 含脚桩、草绳等,满足图纸设计及甲方要求	株	13			
18	050102001015	栽植乔木	1. 种类:樱花 2. 胸径或干径:D15cm 3. 株高、冠径:3-3.5m,冠幅2.5-3m,全冠,树形优美 4. 养护期:1年 5. 含脚桩、草绳等,满足图纸设计及甲方要求	株	13			
19	050102003001	栽植竹类	1. 竹种类:竹子 2. 竹胸径或根盘丛径:2cm 3. 株高:3-3.5m 4. 单位面积株数:9株/平米,备用 5. 养护期:1年 6. 满足图纸设计及甲方要求	株	1000			
20	050102001016	栽植乔木	1. 种类:枇杷 2. 胸径或干径:15cm 3. 株高、冠径:4.5-5m,冠幅3-3.5m,全冠,树形优美,备用 4. 养护期:1年 5. 含脚桩、草绳等,满足图纸设计及甲方要求	株	100			
21	050102001017	栽植乔木	1. 种类:银杏 2. 胸径或干径:15cm 3. 株高、冠径:6-7m,冠幅2.5-3m,全冠,树形优美,备用 4. 养护期:1年 5. 含脚桩、草绳等,满足图纸设计及甲方要求	株	100			
22	050102001018	栽植乔木	1. 种类:桂花 2. 胸径或干径:D12 3. 株高、冠径:2-2.5m,冠幅1.5-2m,全冠,树形优美,备用 4. 养护期:1年 5. 含脚桩、草绳等,满足图纸设计及甲方要求	株	50			
23	050102006001	栽植攀缘植物	1. 种类:蔷薇 2. 株高:1.5m 3. 单位长度株数:10-12株/m 4. 养护期:1年 5. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	103			
24	050102006002	栽植攀缘植物	1. 植物种类:凌霄 2. 株高:1.5m 3. 单位长度株数:10-12株/m 4. 养护期:1年 5. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	64			
25	050102007001	栽植色带	1. 苗木、花卉种类:金森女贞 2. 株高或蓬径:0.3-0.4m,冠幅0.2-0.25m 3. 单位面积株数:36株/m <sup>2</sup> ,3-4分枝,不脱脚 4. 养护期:1年 5. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>2</sup>	51.47			

序号	项目编码	项目名称	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
26	050102007002	栽植色带	1. 苗木、花卉种类:红叶石楠 2. 株高或蓬径:0.3-0.4m, 冠幅0.2-0.25m 3. 单位面积株数:36株/m <sup>2</sup> , 3-4分枝, 不脱脚 4. 养护期:1年 5. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>2</sup>	16.82			
27	050102008001	栽植花卉	1. 花卉种类:三叶草 2. 株高或蓬径:0.2m, 冠幅0.25m 3. 单位面积数量:分栽, 81堆/m <sup>2</sup> 4. 养护期:1年 5. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>2</sup>	382.07			
28	050102012001	铺种草皮	1. 花卉种类:麦冬 2. 株高或蓬径:0.2m, 冠幅0.25m 3. 单位面积数量:分栽, 81堆/m <sup>2</sup> 4. 养护期:1年 5. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>2</sup>	449.62			
29	050102008002	栽植花卉	1. 花卉种类:红花酢浆草 2. 株高或蓬径:0.2m, 冠幅0.25m 3. 单位面积数量:分栽, 81堆/m <sup>2</sup> 4. 养护期:1年 5. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>2</sup>	80.64			
30	050102012002	铺种草皮	1. 草皮种类:长青草 2. 铺种方式:早熟禾, 黑麦草混播草卷无缝铺栽 3. 养护期:1年 4. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>2</sup>	362.79			
31	050102013001	喷播植草(灌木)籽	1. 草籽种类:大花金鸡菊 2. 单位面积数量:播籽, 30克/m <sup>2</sup> 3. 养护期:1年 4. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>2</sup>	32.46			
32	050102013002	喷播植草(灌木)籽	1. 草籽种类:大花萱草 2. 单位面积数量:播籽, 30克/m <sup>2</sup> 3. 养护期:1年 4. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>2</sup>	16.23			
33	050102008003	栽植花卉	1. 花卉种类:南天竹 2. 株高或蓬径:0.4-0.5m, 冠幅0.25-0.3m 3. 单位面积株数:36株/m <sup>2</sup> , 3-4分枝 4. 养护期:1年 5. 其它:须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>2</sup>	22.99			

序号	项目编码	项目名称	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
34	050102008004	栽植花卉	1. 花卉种类: 丰花月季 2. 株高或蓬径: 0.3-0.4m, 冠幅0.25-0.3m 3. 单位面积株数: 36株/m <sup>2</sup> , 3-4分枝 4. 养护期: 1年 5. 其它: 须满足相关设计、规范及图纸要求	m <sup>2</sup>	28.31			
合计								

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	050405001001	安全文明施工费						不可竞争费，安全生产文明施工措施费费率根据豫建标【2014】57号文“取定”，扬尘污染防治费费率根据豫建标【2016】47号文“取定”。
1.1	1.1	安全生产费	(综合工日合计+技术措施项目综合工日合计)*34*1.66*(1-10.08%)					
1.2	1.2	文明施工措施费	(综合工日合计+技术措施项目综合工日合计)*34*1.66*(1-10.08%)					
1.3	1.3	扬尘污染防治费	(综合工日合计+技术措施项目综合工日合计)*34*1.66*(1-10.08%)					
2	050405002001	夜间施工增加费	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计					
3	050405004001	二次搬运费	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计					
4	050405005001	冬雨季施工增加费	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计					
5	050405006001	反季节栽植影响措施	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计					
6	050405007001	地上、地下设施的临时保护设施	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计					
7	050405008001	已完工程及设备保护费	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计					
合计								



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：绿化工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
	合计			

# 暂列金额明细表

工程名称：绿化工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：绿化工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

# 计日工表

工程名称：绿化工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：绿化工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
	合计					

# 规费、税金项目计价表

工程名称：绿化工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	规费	其中：1)工程排污费+2)社会保障费+3)住房公积金+4)工伤保险		100	
1.1	其中：1)工程排污费			100	
1.2	2)社会保障费	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计		808	
1.3	3)住房公积金	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计		170	
1.4	4)工伤保险	综合工日合计+技术措施项目综合工日合计		100	
2	增值税~销项税额	不含税工程造价合计		9	
合计					

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：绿化工程

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注





# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：绿化工程

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	备注
	定值权重A	1			
	合计	1			

# 主要材料价格表

工程名称：绿化工程

序号	编码	材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价（元）	合价（元）

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外监控工程

序号	项目编码	项目名称	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
1	030507008001	监控摄像设备	1. 名称:400万双光枪式摄像机 2. 分辨率: 2560(H)*1440(V) 支持星光/全彩/智能补光等丰富补光模式可选; 支持移动人形检测, 实现人来灯亮、人走灯灭的效果; 采用F1.6大光圈镜头, 图像清晰、通透, 夜视效果更加突出; 采用1/2.9" CMOS, 镜头焦距3.6mm/6mm可选; 支持背光自适应、透雾自适应 内置MIC、喇叭, 支持双向对讲功能; 支持内置SD卡, 支持最大容量256GB内存卡, 支持录像本地存储功能 3. 含支架、电源适配器、调试等工作内容 4. 其它说明:须满足相关设计、规范、图纸及甲方要求	台	24			

序号	项目编码	项目名称	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
2	030507008002	监控摄像设备	<p>1.名称:200万红外球机摄像机 2.行为分析 快速移动检测,越线检测,入侵检测,区域进入/离开检测,徘徊检测 人群态势分析 排队长度统计,区域人数统计,人流量统计 目标 目标检测,目标属性检测 人体 人体检测 芯片 Hi3516AV300 算力 1 TOPS 内存 DDR3 0.5 GB Flash SPI NAND FLASH 256.0 MB 分辨率 2MP 1960(H)*1080(V) Sensor感光面尺寸 1/2.7" CMOS 最低照度 彩色 :0.005Lux (F1.2, AGC ON, 1/30快门), 黑白 :0.0005Lux (F1.2, AGC ON, 1/30快门), 0Lux (红外开启) 镜头 焦距 5-115mm 镜头视角 水平56.9° (W) ~2.8° (T); 垂直 32.1° (W) 1.6° (T); 视场角公差≤5% 红外灯补光距离 150m 白光灯补光距离 30m 视频编码格式 MJPEG/H.264/H.265 视频帧率 60/50/30/25fps可设置 音频编码格式 G.711a/G.711u/G.726/OPUS/AAC 云台旋转角度 水平0°~360° 垂直-15°~90° 以太网接口 1个 电源类型 DC12V 电源功耗 最大功耗:21.6W, 典型功耗: 5.4W 工作温度 -30℃~60℃ (补光灯不开启) -30℃~40℃ (补光灯开启) 工作湿度 5%~95%(无冷凝) 防护等级 IP66 设备防腐 C类防腐 3.含支架、电源适配器、调试等工作内容 4.其它说明:须满足相关设计、规范、图纸及甲方要求</p>	台	23			

序号	项目编码	项目名称	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
3	030507013001	录像设备	<p>1. 名称:16盘位64路网络视频录像机 2. 规格:视频转发 转发能力320Mbps 网络视频输入64路, 接入能力320Mbps 行为分析 支持华为SDC智能事件联动: 移动侦测、区域入侵、绊线检测、音频异常、视频遮挡、进入/离开区域、快速移动、徘徊检测、过线计数、排队长度、区域人数统计、口罩识别检测 录像回放 多路同步回放: 支持16路 多倍速回放: 支持x1/16、1x/8、x1/4、x1/2速度慢进回放操作, 支持x2、x4、x8、x16速度快进回放操作, 帧进播放 录像方式 支持手动录像、计划录像、移动侦测、IO告警联动触发的录像 磁盘数量 16盘位 预览模式 1/4/6/8/9/10/12/13/14/16/17/19/20/22/25/32/36/64画面 解码性能 8MP (4K): 4路 @30帧/秒 5MP: 9路 @20帧/秒 4MP: 8路 @30帧/秒 2MP (1080P): 16路 @30帧/秒 720P: 32路 @30帧/秒 回放下载 回放能力128Mbps 网络接口 2*100/1000M以太网口 告警接口 16路告警输入, 4路告警输出 音频输出 1路, RCA接口 音频输入 1路, RCA接口 串行接口 1*RS485半双工 USB接口 3*USB接口 (前置1*USB2.0, 后置1*USB2.0, 后置1*USB3.0) 3. 其它说明: 须满足相关设计、规范、图纸及甲方要求</p>	台	2			
4	030501012001	交换机	<p>1. 名称:24口核心交换机 2. 含调试等工作内容 3. 其它说明: 须满足相关设计、规范、图纸及甲方要求</p>	台	1			
5	030506007001	监控专用硬盘	<p>1. 名称:硬盘8T 2. 规格:8T监控级硬盘 3. 其它说明: 须满足相关设计、规范、图纸及甲方要求</p>	台	16			

序号	项目编码	项目名称	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
6	030506007002	监控专用显示器	1.名称:32寸监控专用显示器 2.规格:32寸,屏幕比例16:9,分辨率1920*1080;接口VGA+HDMI;面板类型IPS,响应时间2MS 3.其它说明:须满足相关设计、规范、图纸及甲方要求	台	16			
7	080607003001	监控专用主机	1.名称:监控专用主机 2.规格:满足设计及甲方要求 3.其它说明:须满足相关设计、规范、图纸及甲方要求	套	1			
8	030501017001	软件	1.名称:视频管理软件 2.面向中小企业园区、小型网点等边缘应用场景推出的一套集视频基础和智能应用,以及门禁、考勤、防疫综合应用等业务为一体的管理系统。客户端可以对IVS1800、NVR800中接入的摄像机进行管理和视频业务的操作;系统也包含了人事系统、门禁系统、考勤系统、防疫系统等。 3.其它说明:须满足相关设计、规范、图纸及甲方要求	套	1			
9	030502003001	弱电箱	1.名称:室外弱电防水箱 2.规格、参数:满足设计及甲方要求 3.含箱体、光纤接续包、光纤收发器、交换机、空开、插排、终端盒、调试等所有工作内容 4.其它说明:须满足相关设计、规范、图纸及甲方要求	个	8			
10	030411004001	配线	1.名称:配线 2.型号:RVV-2*2.5mm <sup>2</sup> 3.含电线端子制作安装 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	3073.22			
11	030411004002	配线	1.名称:配线 2.型号:RVV-3*4mm <sup>2</sup> 3.含电线端子制作安装 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	926.71			
12	030502005001	双绞线缆	1.名称:网线 2.型号:CAT.6a 3.含链路测试 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	3073.22			
13	030502007001	光缆	1.名称:光缆 2.型号:12芯单模光缆 3.含链路测试、布放尾纤等 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	926.71			
合计								

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外监控工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费 (费率类)						
2.1	031302002001	夜间施工增加费						
2.2	031302004001	二次搬运费						
2.3	031302005001	冬雨季施工增加费						
3	02	其他 (费率类)						
合计								



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外监控工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
	合计			

# 暂列金额明细表

工程名称：室外监控工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外监控工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
		合计				

# 计日工表

工程名称：室外监控工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
施工机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：室外监控工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
	合计					

# 规费、税金项目计价表

工程名称：室外监控工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他		100	
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费		100	
1.2	工程排污费			100	
1.3	其他			100	
2	增值税	不含税工程造价合计		9	
		合计			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：室外监控工程

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注





# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：室外监控工程

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	备注
	定值权重A	1			
	合计	1			

# 主要材料价格表

工程名称：室外监控工程

序号	编码	材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价（元）	合价（元）

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外亮化工程

序号	项目编码	项目名称	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
		园区照明工程						
1	030404017001	配电箱	1. 名称:ALD1 2. 规格、参数:满足设计及甲方要求 3. 含箱体及箱内端子、电子元件、定时控制器等 4. 其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	台	1			
2	030412007001	一般路灯	1. 名称:定制造型灯(陶瓷文化元素) 2. 规格:LED光源 40W IP65 H=3.5m 3. 包含:路灯相关的全部元器件及功能、路灯基础、接地等 4. 其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	套	33			
3	030412007002	一般路灯	1. 名称:LED路灯 2. 规格:LED光源 60W IP65 H=8.0m 3. 包含:路灯相关的全部元器件及功能、路灯基础、接地等 4. 其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	套	10			
4	030412009001	高杆灯	1. 名称:18米高杆灯(双侧灯) 2. 规格:单个灯具功率400W H=18.0m 3. 包含:路灯相关的全部元器件及功能、路灯基础、避雷针、接地等 4. 其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	套	4			
5	030412004001	装饰灯	1. 名称:LED射树灯 2. 型号:LED光源 24W IP65 3. 包含:LED射树灯相关的全部元器件及功能、射树灯基础、接地等 4. 其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	套	15			
6	030412007003	LED草坪灯	1. 名称:LED草坪灯 2. 规格:LED光源 10W IP65 3. 包含:草坪灯相关的全部元器件及功能、草坪灯基础、接地等 4. 其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	套	39			

序号	项目编码	项目名称	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
7	030412007004	LED埋地灯	1.名称:LED埋地灯 2.规格:LED光源 30W IP65 3.包含:埋地灯相关的全部元器件及功能、埋地灯固定架、接地等 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	套	19			
8	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-3*4 3.敷设方式、部位:室外管内敷设 4.含电缆头制作安装 5.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	976.63			
9	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-3*6 3.敷设方式、部位:室外管内敷设 4.含电缆头制作安装 5.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	1531.3			
10	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-4*6 3.敷设方式、部位:室外管内敷设 4.含电缆头制作安装 5.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	285.93			
11	030411004001	配线	1.名称:配线 2.型号:BV-2.5mm <sup>2</sup> 3.含电线端子制作安装 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	193.5			
12	030411004002	配线	1.名称:配线 2.型号:FVL-2.5mm <sup>2</sup> 3.含电线端子制作安装 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	1084.5			
		分部小计						
		小吃街亮化工程						
13	030404017002	配电箱	1.名称:夜景照明配电箱AL1 2.规格、参数:满足设计及甲方要求 3.含箱体及箱内端子、定时器、电子元件等 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	台	1			
14	030404031001	防水开关电源	1.名称:防水开关电源 2.规格、参数:400W AC220V/DC24V 防水型 3.屋檐下隐蔽安装 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	台	17			

序号	项目编码	项目名称	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
15	030412004002	装饰灯	1.名称:线条洗墙灯 2.规格、参数:LED 24W/m DC24V 长度1000mm 4000K 3.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	399.46			
16	030411001001	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:20 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	436.79			
17	030411001002	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:25 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	414.28			
18	030411001003	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:50 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	16			
19	030408001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJY-5*16 3.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	16			
20	030408006001	电力电缆头	1.名称:电力电缆终端头制作安装 2.型号:10mm <sup>2</sup> <电缆截面≤16mm <sup>2</sup> 3.材质:铜芯 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	个	2			
21	030411004003	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZC-RYY-2*4.0mm <sup>2</sup> 3.含接线端子 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	498.71			
22	030411004004	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZC-YJY-3*4.0mm <sup>2</sup> 3.含接线端子 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	476.85			
		分部小计						
		博物馆亮化工程						
23	030404017003	配电箱	1.名称:夜景照明配电箱AL1 2.规格、参数:满足设计及甲方要求 3.含箱体及箱内端子、定时器、电子元件等 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	台	1			

序号	项目编码	项目名称	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
24	030404031002	防水开关电源	1.名称:防水开关电源 2.规格、参数:400W AC220/DC24V 防水型 3.屋檐下隐蔽安装 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	台	14			
25	030412004003	装饰灯	1.名称:线条洗墙灯 2.规格、参数:LED 24W/m DC24V 长度1000mm 4000K 3.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	433.19			
26	030411001004	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:20 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	443.47			
27	030411001005	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:25 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	426.07			
28	030411001006	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:50 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	12			
29	030408001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJY-5*16 3.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	15			
30	030408006002	电力电缆头	1.名称:电力电缆终端头制作安装 2.型号:10mm <sup>2</sup> <电缆截面≤16mm <sup>2</sup> 3.材质:铜芯 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	个	2			
31	030411004005	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZC-RYY-2*4.0mm <sup>2</sup> 3.含接线端子 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	507.06			
32	030411004006	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZC-YJY-3*4.0mm <sup>2</sup> 3.含接线端子 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	484.32			
		分部小计						
		古玩城亮化工程						

序号	项目编码	项目名称	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
33	030404017004	配电箱	1.名称:夜景照明配电箱AL1 2.规格、参数:满足设计及甲方要求 3.含箱体及箱内端子、定时器、电子元件等 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	台	2			
34	030404031003	防水开关电源	1.名称:防水开关电源 2.规格、参数:400W AC220/DC24V 防水型 3.屋檐下隐蔽安装 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	台	38			
35	030412004004	装饰灯	1.名称:线条洗墙灯 2.规格、参数:LED 24W/m DC24V 长度1000mm 4000K 3.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	818.38			
36	030411001007	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:20 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	797.98			
37	030411001008	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:25 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	740.16			
38	030411001009	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:50 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	13			
39	030408001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJY-5*16 3.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	16			
40	030408006003	电力电缆头	1.名称:电力电缆终端头制作安装 2.型号:10mm <sup>2</sup> <电缆截面≤16mm <sup>2</sup> 3.材质:铜芯 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	个	2			
41	030411004007	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZC-RYY-2*4.0mm <sup>2</sup> 3.含接线端子 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	907.92			



序号	项目编码	项目名称	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
42	030411004008	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZC-YJY-3*4.0mm <sup>2</sup> 3.含接线端子 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	862.87			
		分部小计						
		东成型房亮化工程						
43	030404017005	配电箱	1.名称:夜景照明配电箱AL1 2.规格、参数:满足设计及甲方要求 3.含箱体及箱内端子、定时器、电子元件等 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	台	1			
44	030404031004	防水开关电源	1.名称:防水开关电源 2.规格、参数:400W AC220/DC24V 防水型 3.屋檐下隐蔽安装 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	台	8			
45	030412004005	装饰灯	1.名称:线条洗墙灯 2.规格、参数:LED 24W/m DC24V 长度1000mm 4000K 3.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	150.81			
46	030411001010	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:20 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	176.99			
47	030411001011	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:25 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	54.92			
48	030411001012	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:50 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	11			
49	030408001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJY-5*16 3.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	14			

序号	项目编码	项目名称	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
50	030408006004	电力电缆头	1.名称:电力电缆终端头制作安装 2.型号:10mm <sup>2</sup> <电缆截面≤16mm <sup>2</sup> 3.材质:铜芯 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	个	2			
51	030411004009	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZC-RYY-2*4.0mm <sup>2</sup> 3.含接线端子 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	205.42			
52	030411004010	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZC-YJY-3*4.0mm <sup>2</sup> 3.含接线端子 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	69.69			
		分部小计						
		企业基地配套三层工程						
53	030404017006	配电箱	1.名称:夜景照明配电箱AL1 2.规格、参数:满足设计及甲方要求 3.含箱体及箱内端子、定时器、电子元件等 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	台	1			
54	030404031005	防水开关电源	1.名称:防水开关电源 2.规格、参数:400W AC220/DC24V 防水型 3.屋檐下隐蔽安装 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	台	13			
55	030412004006	装饰灯	1.名称:线条洗墙灯 2.规格、参数:LED 24W/m DC24V 长度1000mm 4000K 3.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	279.83			
56	030411001013	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:20 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	268.12			
57	030411001014	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:25 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	149.37			

序号	项目编码	项目名称	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
58	030411001015	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:50 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	12			
59	030408001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJY-5*16 3.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	15			
60	030408006005	电力电缆头	1.名称:电力电缆终端头制作安装 2.型号:10mm <sup>2</sup> <电缆截面≤16mm <sup>2</sup> 3.材质:铜芯 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	个	2			
61	030411004011	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZC-RYY-2*4.0mm <sup>2</sup> 3.含接线端子 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	313.83			
62	030411004012	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZC-YJY-3*4.0mm <sup>2</sup> 3.含接线端子 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	185.89			
		分部小计						
		黑瓷大师工坊亮化工程						
63	030404017007	配电箱	1.名称:夜景照明配电箱AL1 2.规格、参数:满足设计及甲方要求 3.含箱体及箱内端子、定时器、电子元件等 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	台	1			
64	030404031006	防水开关电源	1.名称:防水开关电源 2.规格、参数:400W AC220V/DC24V 防水型 3.屋檐下隐蔽安装 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	台	16			
65	030412004007	装饰灯	1.名称:线条洗墙灯 2.规格、参数:LED 24W/m DC24V 长度1000mm 4000K 3.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	294.7			
66	030411001016	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:20 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	348.73			

序号	项目编码	项目名称	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
67	030411001017	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:25 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	188.42			
68	030411001018	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:50 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	8			
69	030408001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJY-5*16 3.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	11			
70	030408006006	电力电缆头	1.名称:电力电缆终端头制作安装 2.型号:10mm <sup>2</sup> <电缆截面≤16mm <sup>2</sup> 3.材质:铜芯 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	个	2			
71	030411004013	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZC-RYY-2*4.0mm <sup>2</sup> 3.含接线端子 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	409.95			
72	030411004014	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZC-YJY-3*4.0mm <sup>2</sup> 3.含接线端子 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	236.23			
		分部小计						
		天目瓷大师工坊亮化工程						
73	030404017008	配电箱	1.名称:夜景照明配电箱AL1 2.规格、参数:满足设计及甲方要求 3.含箱体及箱内端子、定时器、电子元件等 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	台	1			
74	030404031007	防水开关电源	1.名称:防水开关电源 2.规格、参数:400W AC220/DC24V 防水型 3.屋檐下隐蔽安装 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	台	12			
75	030412004008	装饰灯	1.名称:线条洗墙灯 2.规格、参数:LED 24W/m DC24V 长度1000mm 4000K 3.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	198.85			

序号	项目编码	项目名称	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
76	030411001019	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:20 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	227.66			
77	030411001020	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:25 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	236.19			
78	030411001021	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:50 4.配置形式:沿屋檐、墙面敷设 5.管线外观喷涂墙面颜色 6.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	8			
79	030408001010	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZB-YJY-5*16 3.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	11			
80	030408006007	电力电缆头	1.名称:电力电缆终端头制作安装 2.型号:10mm <sup>2</sup> <电缆截面≤16mm <sup>2</sup> 3.材质:铜芯 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	个	2			
81	030411004015	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZC-RYY-2*4.0mm <sup>2</sup> 3.含接线端子 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	257.36			
82	030411004016	配线	1.名称:配线 2.型号:WDZC-YJY-3*4.0mm <sup>2</sup> 3.含接线端子 4.其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求	m	283.69			
		分部小计						
83	031301017001	脚手架搭拆	1.脚手架搭拆 2.满足施工要求	项	1			
合计								

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外亮化工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费 (费率类)						
2.1	031302002001	夜间施工增加费						
2.2	031302004001	二次搬运费						
2.3	031302005001	冬雨季施工增加费						
3	02	其他 (费率类)						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外亮化工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
	合计			

# 暂列金额明细表

工程名称：室外亮化工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			





# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外亮化工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

# 计日工表

工程名称：室外亮化工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
施工机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：室外亮化工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
	合计					

# 规费、税金项目计价表

工程名称：室外亮化工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	规费	定额规费+工程排污费+其他		100	
1.1	定额规费	分部分项规费+单价措施规费		100	
1.2	工程排污费			100	
1.3	其他			100	
2	增值税	不含税工程造价合计		9	
		合计			

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：室外亮化工程

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注



# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：室外亮化工程

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	备注
	定值权重A	1			
	合计	1			



# 主要材料价格表

工程名称：室外亮化工程

序号	编码	材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价（元）	合价（元）