

乌兰浩特市2024年节日主题景观工程

招标工程量清单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(单位盖章)

年 月 日

乌兰浩特市2024年节日
主题景观工程 工程

招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造 价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编 制 人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：乌兰浩特市2024年节日主题景观工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		红色100米长龙						
1	010606002001	钢檩条	1. 钢材品种、规格:100*100*4mm的镀锌方钢 2. 构件类型:100m的长廊横杆 3. 制作及安装	t	7			
2	010606001002	钢支撑	1. 钢材品种、规格:100*100*4mm的镀锌方钢 2. 构件类型:100米长廊立柱杆 3. 制作及安装	t	3.33			
3	010606001003	钢支撑	1. 钢材品种、规格:100*100*4mm的镀锌方钢 2. 构件类型:100米长廊纵杆 3. 制作及安装	t	3			
4	010606001004	钢支撑	1. 钢材品种、规格:100*100*4mm的镀锌方钢 2. 构件类型:100米长廊斜杆 3. 制作及安装	t	4.5			
5	011405001001	金属面油漆	1. 油漆品种、刷漆遍数:金属面 超薄型防火涂料 耐火时间1h、涂层厚度2mm	m2	800			
6	011405001003	金属面油漆	1. 油漆品种、刷漆遍数:金属面 调和漆 二遍	m2	800			
		分部小计						
		幻彩100米长龙						
7	010606002002	钢檩条	1. 钢材品种、规格:100*100*4mm的镀锌方钢 2. 构件类型:100m的长廊横杆 3. 制作及安装	t	9			
8	010606001005	钢支撑	1. 钢材品种、规格:100*100*4mm的镀锌方钢 2. 构件类型:100米长廊立柱杆 3. 制作及安	t	3.5			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：乌兰浩特市2024年节日主题景观工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			装					
9	010606001006	钢支撑	1. 钢材品种、规格：100*100*4mm的镀锌方钢 2. 构件类型：100米长廊纵杆 3. 制作及安装	t	2			
10	010606001007	钢支撑	1. 钢材品种、规格：100*100*4mm的镀锌方钢 2. 构件类型：100米长廊斜杆 3. 制作及安装	t	4.5			
11	011405001004	金属面油漆	1. 油漆品种、刷漆遍数： 金属面 超薄型防火涂料 耐火时间1h、涂层厚度2mm	m ²	450			
12	011405001005	金属面油漆	1. 油漆品种、刷漆遍数： 金属面 调和漆 二遍	m ²	450			
13	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：直径： Φ8 级别：HRB400 2. 部位：顶部结构加固安 装钢缆	t	2.281			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

总价措施项目清单与计价表

第 1 页 共 1 页

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	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	5.5				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707007001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	01B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.3				
5	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
合 计								

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：乌兰浩特市2024年节日主题景观工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	65000		
2.1	专业工程暂估价	65000		明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计		65000		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：乌兰浩特市2024年节日主题景观工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：乌兰浩特市2024年节日主题景观工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

总承包服务费计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：乌兰浩特市2024年节日主题景观工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：乌兰浩特市2024年节日主题景观工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观亮化工程

标段：乌兰浩特市2024年节日主题景观工程

第 1 页 共 7 页

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
		激光投影灯						
1	030412004023	装饰灯	1. 名称:激光投影灯 2、功率：600W 光源： LED 寿命：≥30000h 色温：全彩色 光通量：≥5000流明 输入电压：AC85-265V 工作温度：-30℃~45℃ 控制方式：可选自动/UDP/DMX512/红外感应/ 雷达扫描 功能特性：互动效果,效果内容可定制替换 防护等级： IP65户外防雨 触电保护：I类，防雷击ESD保护 IEC61000-4（Level4） 灯体材质：铝材压铸一体成型 表面处理：氧化加喷粉。 3、安装形式:原有长廊立杆上面安装 4. 操作高度:≤5m	套	30			
		分部小计						
		红色100米长龙						
2	030412004001	装饰灯	1. 名称:国潮长条灯笼 2. 型号:LED光源 3. 规格:直径300*高度500 4. 制作工艺:钢丝骨架，UV打印羊皮纸裱糊，美工处理 5. 安装方式:吊装 6. 操作高度:≤5m	套	180			
3	030412004002	装饰灯	1. 名称:福字长条灯笼 2. 型号:LED光源 3. 规格:直径300*高度500	套	180			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观亮化工程

标段：乌兰浩特市2024年节日主题景观工程

第 2 页 共 7 页

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
			4. 制作工艺:钢丝骨架,UV打印羊皮纸裱糊,美工处理 5. 安装方式:吊装 6. 操作高度:≤5m					
4	030412004003	装饰灯	1. 名称:非遗文字方形灯笼 2. 型号:LED光源 3. 规格:400*400*500高度 4. 制作工艺:钢丝骨架,UV打印羊皮纸裱糊,美工处理 5. 安装方式:吊装 6. 操作高度:≤5m	套	180			
5	030412004004	装饰灯	1. 名称:异形灯笼 2. 型号:LED光源 3. 规格:直径300*高度500 4. 制作工艺:钢丝骨架,UV打印羊皮纸裱糊,美工处理 5. 安装方式:吊装 6. 操作高度:≤5m	套	360			
6	030412004005	装饰灯	1. 名称:鼓（大号） 2. 规格:直径1800*厚度300 3. 制作工艺:非遗花灯工艺,钢架结构,丝架造型,手工制作,美工处理。	套	10			
7	030412004006	装饰灯	1. 名称:鼓（小号） 2. 规格:直径800*厚度300 3. 制作工艺:非遗花灯工艺,钢架结构,丝架造型,手工制作,美工处理。	套	30			
8	030412004007	装饰灯	1. 名称:球形黄灯笼 2. 规格:直径800 3. 制作工艺:非遗花灯工艺,钢架结构,丝架造型,手工制作,美工处理, 4. 安装方式:吊装 5. 操作高度:≤5m	套	200			
9	030412004022	装饰灯	1. 名称:异形灯笼 2. 规格:直径300*高度500 3. 制作工艺:钢丝骨架,	套	500			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观亮化工程

标段：乌兰浩特市2024年节日主题景观工程

第 3 页 共 7 页

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
			UV打印羊皮纸裱糊，美工处理 4. 安装方式: 吊装 5. 操作高度: ≤5m					
10	030412004008	装饰灯	1. 名称: 小米灯 2. 规格: Led灯珠滴胶防水 3. 安装间距: 每条灯串间距为500毫米 4. 安装形式: 吊装 5. 操作高度: ≤5m	m	5250			
11	030412004009	装饰灯	1. 名称: 龙头、龙尾 2. 规格: 龙头2米高，龙尾长3m长 3. 制作工艺: 非遗花灯工艺，钢架结构，丝架造型，手工制作，美工处理，龙头2米高，龙尾长3m长，内透led光。 具体施工做法详见设计图纸	套	1			
12	040805005001	LED线条灯	1. 名称: 柔性灯带 2. 型号: LED型 3. 功率: 5W/m 4. 固定方式: 硅酮耐候胶满粘 5. 操作高度: ≤5m	m	95			
13	030412004011	装饰灯	1. 名称: 长条红灯笼 2. 型号: LED光源 3. 规格: 直径400*800 4. 安装方式: 吊装 5. 操作高度: ≤5m	套	26			
14	03B003	钢缆	1. 规格: 8毫米直径 钢缆	m	3277.5			
15	040803001001	电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WJLV-5*35 3. 材质: 铝芯 4. 敷设方式: 架空电缆 5. 电压 (kV): 1.0kV以下	m	212			
16	040804002001	配线	1. 名称: 配线 2. 规格: BVER 2*4mm2 3. 材质: 铜芯	m	1540			
17	040804002002	配线	1. 名称: 配线 2. 规格: BVER 2*2.5mm2 3. 材质: 铜芯	m	4500			
18	030404017001	配电箱	1. 名称: 控制箱	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观亮化工程

标段：乌兰浩特市2024年节日主题景观工程

第 4 页 共 7 页

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. 规格:半周长1.5m 3. 安装方式:悬挂、嵌入式					
		分部小计						
		幻彩100米长龙						
19	030412004012	装饰灯	1. 名称:呼吸灯 2. 型号:LED光源 3. 规格:直径300*高度500 4. 制作工艺:钢丝骨架,UV打印羊皮纸裱糊,美工处理 5. 安装方式:吊装 6. 操作高度:≤5m	套	520			
20	030412004013	装饰灯	1. 名称:12生肖 2. 规格:直径1000*高度1700 3. 制作工艺:钢丝骨架,UV打印羊皮纸裱糊,美工处理 4. 安装方式:落地安装	套	12			
21	030412004014	装饰灯	1. 名称:水母灯 2. 规格:直径800*厚度300 3. 制作工艺:钢丝骨架,UV打印羊皮纸裱糊,美工处理 4. 安装方式:吊装 5. 操作高度:≤5m	套	70			
22	030507014001	显示设备	1. 名称:网格屏 2. 规格:宽度4米*长度60米, P30网格全彩图案屏 3. 安装方式:吊装 4. 参数:P30网格屏: 灯珠品牌LED晶元; 色温: RGB; 光束角: 120度; 光源寿命: ≥30000h; 显指: >80; 功率因数: ≥0.9; 防护指数: IP67; 配光曲线: 对称; 反射器: N/A; 规格尺寸: P30; 重量: N/4kg; 控制方式: DMX 512外控(单点单控); 调光: 控制调光; 灯具电压: 12V; 电器防护系数: III 5. 操作高度:≤5m	m2	240			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观亮化工程

标段：乌兰浩特市2024年节日主题景观工程

第 5 页 共 7 页

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
23	011507003001	灯箱	1. 名称:幻彩灯箱 2. 规格:宽度800*长度2400, 高度, 100 3. 光源:LED光源 4. 制作工艺: 铝型材骨架, UV打印PET 5. 安装方式: 吊装 6. 操作高度: ≤5m	个	50			
24	030412004015	装饰灯	1. 名称:小米灯 2. 规格:Led灯珠滴胶防水 3. 安装间距:每条灯串间距为500毫米 4. 安装形式: 吊装 5. 操作高度: ≤5m	m	3050			
25	030412004019	装饰灯	1. 名称:异形灯笼 2. 规格:直径300*高度500 3. 制作工艺: 钢丝骨架, UV打印羊皮纸裱糊, 美工处理 4. 安装方式: 吊装 5. 操作高度: ≤5m	套	500			
26	030412004016	装饰灯	1. 名称:龙头、门头灯箱, 门头龙门架造型, 龙尾 2. 规格:龙头2米高, 龙尾长3m长 。龙门架5.5米*13米 3. 制作工艺:非遗花灯工艺, 钢架结构、丝架造型, 手工制作, 美工处理; 门头幻彩灯箱为铝型材骨架, UV打印PET, LED光源 4. 安装形式: 吊装 5. 操作高度: ≤5m	套	1			
27	03B004	钢缆	1. 规格:8毫米直径	m	3277.5			
28	030412004020	装饰灯	1. 名称:球形灯笼 2. 规格:直径800 3. 制作工艺: 钢丝骨架, UV打印羊皮纸裱糊, 美工处理 4. 安装方式: 吊装 5. 操作高度: ≤5m	套	80			
29	030412004021	装饰灯	1. 名称:北斗星灯 2. 规格:直径300*高度400 3. 制作工艺: 钢丝骨架,	套	180			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观亮化工程

标段：乌兰浩特市2024年节日主题景观工程

第 6 页 共 7 页

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
			UV打印羊皮纸裱糊，美工处理 4. 安装方式：吊装 5. 操作高度：≤5m					
30	040803001002	电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格：WJLV-5*35 3. 材质：铝芯 4. 敷设方式：架空电缆 5. 电压（kV）：1.0kV以下	m	212			
31	040804002003	配线	1. 名称：配线 2. 规格：BVER 2*4mm ² 3. 材质：铜芯	m	2510			
32	040804002004	配线	1. 名称：配线 2. 规格：BVER 2*2.5mm ² 3. 材质：铜芯	m	4470			
33	030506007001	视频系统设备	1. 名称：显示屏控制器 2. 规格：网屏专用	台	1			
34	030502005001	双绞线缆	1. 名称：网络控制线 2. 规格：超六类网线	m	812			
35	030404017002	配电箱	1. 名称：控制箱 2. 规格：半周长1.5m 3. 安装方式：悬挂、嵌入式	台	1			
36	031101001001	开关电源设备	1. 名称：电源 2. 型号：全防水、防冻 3. 规格：400-24V 4. 类型：LED变压器	台	105			
		分部小计						
		全彩激光灯						
		15米长好彩龙						
37	030412004018	装饰灯	1. 名称：15米长好彩龙 2. 规格：直径1M，非遗花灯工艺，钢架结构，丝架造型，手工制作，美工处理，内设LED光源 3. 制作工艺：定制 4. 安装形式：落地安装	套	1			
		分部小计						
		措施项目						
38	041106001001	拆除配合机械	1. 机械设备名称：汽车式高空作业车 2. 机械设备规格型号：提	台班	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：景观亮化工程

标段：乌兰浩特市2024年节日主题景观工程

第 7 页 共 7 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：景观亮化工程

标段：乌兰浩特市2024年节日主题景观工程

第 1 页 共 1 页

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	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
合 计								

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2.按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	户外全彩激光灯	套			66371 .6814						
2	鼓（小号）	套	30.3		1284	38905 .2					
3	鼓（大号）	套	10.1		3630	36663					
4	幻彩灯箱	个	50		865	43250					
5	P30网格全彩图案屏	m2	240		1495	35880 0					
6	激光投影灯	套	30.3		9329. 41	28268 1.12					
7	15米长好彩龙	套	1		50000	50000					
8	龙头、龙尾		1		56000	56000					
9	龙头、门头灯箱，门头龙门架造型， 龙尾		1		66371	66371					
10	显示屏控制器	套	1		7611	7611					
合计						94028 1.32					
总合计						94028 1.32					

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在哪些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：景观亮化工程

标段：乌兰浩特市2024年节日主题景观工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—3

总承包服务费计价表

工程名称：景观亮化工程

标段：乌兰浩特市2024年节日主题景观工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

