

大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明
设施建设工程）工程

招标工程量清单

招 标 人：



(单位盖章)

造价咨询人：



(单位盖章)

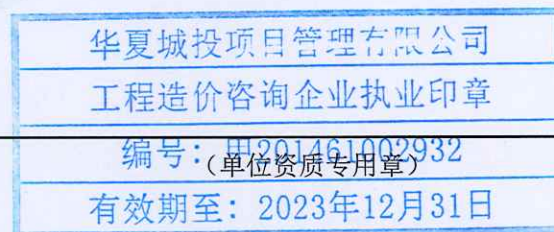
大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）工程

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:

复 核 时 间:

总 说 明

工程名称： 大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）

第1页 共4页

一. 工程概况

1. 本项目为大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程），建设地点位于成都市。主要工程内容包括园区景观照明, 及西大门、科普馆建筑外立面泛光照明等

2. 本工程招标范围（具体分区详见工程量清单明细）：

（1）大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）范围内所包含的全部内容；

（2）工程量清单中包含的全部内容。

二. 招标工程量清单编制依据

2.1 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）及相关配套文件。

2.2 《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）等9本计量规范及相关配套文件、《四川省建设工程工程量清单计价定额》（2020）。

2.3 川建造价发〔2019〕181号《建筑业营业税改征增值税四川省建设工程计价依据调整办法》的通知及相关配套文件。

2.4 人工费执行川建价发〔2021〕4号《关于对各市、州2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》人工费调整的批复》。

2.5 材料价格按成都市《工程造价信息》2021年第5期成都市材料价格及市场价格计取。

2.6 安全文明费按2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》配套文件计取。

2.7 规费按2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》配套文件计取，按 I 档费率计取。

2.8 与建设工程项目有关的现行标准、规范、技术资料等。

2.9 施工现场情况、工程特点及常规施工方案。

2.10 其他相关文件、资料等。

三、其他需要说明的问题

3.1 运距方式：运输至业主指定地点

3.2 工程量清单报价表应与招标文件中投标须知、合同条件、工程技术要求、法律、法规、条例、规定及规范（如：合同法、招投标法、建筑施工安全检查标准、设计施工规范，及在招标公示前颁布实施的，对本项目工程造价、工期、质量、安全、卫生等产生影响的）、施工图等文件结合理解、解释和使用。按有关文件规定执行的非竞争性项目按要求进行报价，不得将非竞争性项目折减参与竞争。凡参加本项目投标的投标人均被认为是具有经验的、有实力的承包商，其完全有能力根据项目进度状况和要求聚集、调动、分配各种资源以供本项目使用。

3.3 投标报价采用综合单价法。工程量清单中分部分项的报价均应包含为实施和完成该项所有工作内容（工程量清单中对工程项目的特征只作重点描述，详细描述见设计、技术说明及相应标准图集、规范）即除措施项目费用、规费和税金以外所需的人工、材料、机械、按设计规定和验收规范要求施工单位应进行的测试试验费用、缺陷修复、管理、各类保险（工程一切险和第三方责任险等）、利润、甲供材料采管及场内运输、材料现场抽样（包括甲供材料）等全部费用，以及合同及图纸明示和暗示的所有责任、义务和风险（除不可抗力及罕见的气候和地质条件）。如果出现清单内的项目特征描述与设计不一致时，以清单描述为准进行报价。

总 说 明

工程名称： 大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）

第2页 共4页

3.4 工程量清单所列工程数量是按施工图计算的预算量，作为投标报价的共同基础，各投标单位不能更改，竣工结算的工程量按合同中约定应予计量且实际完成的工程量确定。

3.5 工程量清单中所列的每一个项目均应填入单价、合价，同时填写定额人工费，若投标人未报价，则其费用视为已包含在其他项目清单报价中，投标人必须按监理工程师指令完成工程量清单中未填入单价或合价的相应工程项目，但不能得到结算与支付。

四、工程质量、材料、施工等的特殊要求

4.1 工程质量要求：工程质量标准为符合现行国家有关工程施工验收规范和标准的要求合格，符合四川省备案制合格要求。

4.2 由承包人提供的材料和工程设备要求为优质优等产品。清单中已给定类似品牌的主要材料和工程设备，投标人可任选一品牌（或同等档次其它品牌），投标人提供的品牌应考虑市场变化及供货等因素必须真实有效，并根据清单要求和施工规范的要求进行报价，清单中没有给出类似品牌要求的主要材料和工程设备，投标人也应根据图纸和规范要求在“承包人提供主要材料和工程设备一览表”中列出并报价，并注明其品牌或厂家、规格型号（砂、石等无品牌的除外）。对材料有特殊要求部分，施工单位必须按业主及监理要求进行相应检测并提供第三方具有相应资质的检测报告，所需费用综合考虑在材料单价中。

五、投标报价要求

5.1 投标报价应由投标人依据招标人提供的招标文件(含工程量清单、图纸、施工现场等),结合施工现场实际情况、自然条件和投标人自身技术、管理水平、经营状况、机械设备以及编制的施工组织设计和招标文件的有关要求,参照建设行政主管部门发布的计价定额或企业定额以及本说明、工程造价管理机构发布的市场价格信息及本企业实际情况自行编制确定。

5.2 投标人的投标报价应是招标文件所确定的招标范围内的全部清单工作内容的价格体现。具体包括分部分项工程费、措施项目费、其他项目费、规费、增值税。投标总价应当与分部分项工程费、措施项目费、其他项目费、规费、增值税的合计金额一致。投标人对招标人的任何优惠（或降价、让利）均应反映在相应清单项目的综合单价中。

5.3 投标人可自行到工地踏勘以充分了解工地位置、情况、道路、装卸限制及任何其他影响报价的情况,任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或工期延长申请将不被批准。施工现场内部道路（含与市政道路接入口）、电力浅沟保护及排污(水)、取水均由投标人自行完成并办理相关手续并承担相应费用（包括临时施工道路在完工后的拆除），报价予以综合考虑，招标人不再另行支付；电源及水源接驳点后的水源及电源费用投标人自行考虑报价，包干使用，结算时不做任何调整，投标人投标报价须综合考虑上述等因素。

5.4 招标文件中的工程量清单，投标人除填入单价或价格外，不得对工程量清单中的项目编码、项目名称、项目特征、计量单位、工程量进行任何修改。

5.5 工程量清单中标价的单价或金额，应包括所需人工费、施工机械使用费、材料费、其他(运杂费、质检费、安装费、缺陷修复费、保险费，以及合同明示或暗示的风险、责任和义务等)，以及管理费、利润等。

5.6安全文明施工费、规费、销项增值税和附加税：

（1）总价措施项目清单计价表安全文明施工费中的“环境保护”、“安全施工费”、“文明施工费”、“临时设施费”为不可竞争费用,投标人按清单给定的费率报价；结算时，按相关文件办理。

（2）规费：规费是指政府和政府有关部门规定必须缴纳的费用，投标人投标报价时按招标人公布的费率计取填写，结算时按照企业资质标准计取

总 说 明

工程名称： 大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）

第3页 共4页

。（3）销项增值税：投标人根据《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号）及《建筑业营业税改征增值税四川省建设工程计价依据调整办法》（川建造价发〔2019〕181号）等相关文件规定填报，销项增值税率按9%计取。

（4）附加税：按照2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》规定，附加税按综合附加税0.313%计取，结算时按照实际情况计算。

5.7其他项目清单

（1）暂列金额：暂列金额是招标人用于施工合同签订时尚未确定或者不可预见的所需材料、设备、服务的采购，施工中可能发生的工程变更、合同约定调整因素出现时的工程价款调整以及发生索赔、现场签证确认等暂列的资金，由招标人掌握并使用，暂列金额按照招标人在其他项目清单中列出的金额填写，计入投标总价中。

（2）计日工：在施工过程中，承包人完成发包人提出的工程合同范围以外的零星项目或工作。投标人投标时对计日工不做报价，实际发生时，计日工的单价按照2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》、相关配套文件公布的计日工单价标准以及合同约定作为结算单价。

5.8 工程量清单报价中各项金额均以人民币元为报价单位。

六、其他需要说明的问题

6.1 本工程量清单的计量单位采用中华人民共和国法定计量单位。

6.2 本工程量清单应与招标文件中的投标人须知、通用合同条款、专用合同条款、技术标准和要求及图纸等一起阅读和理解。

6.3 工程量计算规则执行国家标准《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）和《房屋建筑与装饰工程工程量清单计算规范》

（GB50854-2013）等9本计量规范及其适用的修订版本。除合同另有约定外，承包人实际完成的工程量按约定的工程量计算规则和有合同约束力的图纸进行计量。

6.4 本工程量清单中所列项目的项目特征描述可能存在对附属相关工作的疏漏或不完整，投标人在投标报价时应结合工程施工图纸及现行施工验收规范的各项要求进行报价。

6.5 工程量清单所列明的工程内容及项目特征为完成本项目工程的主要部分，所有单价均应保证本工程设计及现行施工规范规程的各项要求，施工单位中标后，不得以工程量清单描述与图纸及规范内容不完全一致而进行索赔。

6.6 若投标人的材料价格表中的材料价格与分部分项工程量清单综合单价分析中的相应材料单价不一致时，工程结算以较低的材料价格进行结算。

6.7 因本工程有多个单位工程，投标人在投标报价时不同单位工程中的相同项目报价应一致，若不同单位出现相同项目综合单价不一致，结算时按所有单位工程相同项目均按最低综合单价执行。

6.8 投标人投标总价应是所有清单报价的单位工程费汇总，不允许采用汇总后优惠、打折的形式，否则其投标报价无效作废标处理。

6.9 工程量清单报价中各项金额均以人民币元为报价单位。投标人的投标总价应与工程项目总价表的合计金额一致。投标人的投标报价不得高于招标控制价。投标文件中工程量清单的投标总价应与投标书的投标价保持一致。

6.10 主要材料要求为优质优等产品，投标人应根据清单要求和施工规范的要求进行报价，投标人应根据图纸和规范要求，在“承包人提供主要材料和工程设备一览”表中列出并报。

6.11 建筑垃圾、生活垃圾及淤泥不得滞留现场，应随生产清运，该费用投标人在投标报价时自行考虑进入投标报价中，中标后不调整，施工过程中

总 说 明

工程名称： 大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）

第4页 共4页

中不签证，且不另行结算支付。

6.12 本工程实施范围内如涉及与园区旧有设施冲突的，需进行拆除（包含设备、管线等）并运送至园方指定地点。

6.13 本项目实施范围内涉及高空作业、围挡等措施费由施工方综合考虑在报价中。

6.14 工程量清单所列明的工程内容及项目特征为完成本项目工程的主要部分，所有单价均应保证本工程设计及现行施工规范规程的各项要求，施工单位中标后，不得以工程量清单描述与图纸及规范内容不完全一致而进行索赔。

七、本工程招标控制价为1980856.10元（其中暂列金额85031.03元），投标人的投标报价不得高于招标控制价，否则投标报价为无效报价。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第1页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
1	030412001001	LED埋地洗墙灯1	1. 名称：LED埋地洗墙灯1 2. 型号、规格：综合 长度1000mm 3. 色温、功率：3000K 36W 初始光通量≥2500Lm 4. 防护等级：IP67 5. 输入电压：DC24V 6. 光束角：10° 7. 灯体材质、颜色：6063 T5 铝型材灯体及预埋件, 304不 锈钢面盖, 6mm钢化安全玻璃 透光罩, 内置防眩格栅 8. 其他：满足招标文件、《 技术标准及要求》、设计、 施工规范、合同的要求	套	2					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第2页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
2	030412001002	LED埋地洗墙灯1a	1. 名称：LED埋地洗墙灯1a 2. 型号、规格：综合 长度500mm 3. 色温、功率：3000K 18W 初始光通量≥1200Lm 4. 防护等级：IP67 5. 输入电压：DC24V 6. 光束角：10° 7. 灯体材质、颜色：6063 T5 铝型材灯体及预埋件, 304不锈钢面盖, 6mm钢化安全玻璃透光罩, 内置防眩格栅 8. 其他：满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	套	1					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第3页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
3	030412001003	LED埋地洗墙灯1b	1. 名称：LED埋地洗墙灯1b 2. 型号、规格：综合 长度300mm 3. 色温、功率：3000K 12W 初始光通量≥840Lm 4. 防护等级：IP67 5. 输入电压：DC24V 6. 光束角：10° 7. 灯体材质、颜色：6063 T5 铝型材灯体及预埋件, 304不锈钢面盖, 6mm钢化安全玻璃透光罩, 内置防眩格栅 8. 其他：满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	套	1					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第4页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
4	030412002004	LED洗墙灯2	1. 名称：LED洗墙灯2 2. 型号、规格：综合 长度1000mm 3. 色温、功率：3000K 36W 初始光通量≥3240Lm 4. 防护等级：IP65 5. 输入电压：DC24V 6. 光束角：10°，角度可调 7. 灯体材质、颜色：与环境色相同的6063铝型材灯体，4mm钢化安全玻璃透光罩，带一体化铝合金遮光板 8. 其他：满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	套	4					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第5页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
5	030412002005	LED洗墙灯2a	1. 名称：LED洗墙灯2a 2. 型号、规格：综合 长度500mm 3. 色温、功率：3000K 18W 初始光通量≥1620Lm 4. 防护等级：IP65 5. 输入电压：DC24V 6. 光束角：10°，角度可调 7. 灯体材质、颜色：与环境色相同的6063铝型材灯体，4mm钢化安全玻璃透光罩，带一体化铝合金遮光板 8. 其他：满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	套	2					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第6页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
6	030412002006	LED洗墙灯2b	1. 名称：LED洗墙灯2b 2. 型号、规格：综合 长度300mm 3. 色温、功率：3000K 12W 初始光通量≥1080Lm 4. 防护等级：IP65 5. 输入电压：DC24V 6. 光束角：10°，角度可调 7. 灯体材质、颜色：与环境色相同的6063铝型材灯体，4mm钢化安全玻璃透光罩，带一体化铝合金遮光板 8. 其他：满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	套	2					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第7页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
7	030412004007	LED灯带	1. 名称：LED灯带 2. 型号、规格：综合 3. 色温、功率：3000K 12W/m 初始光通量≥900Lm 4. 防护等级：IP65 5. 输入电压：DC24V 6. 光束角：120° 7. 灯体材质、颜色：PU套管，具有优异的耐候性和耐紫外线性能 8. 其他：满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	m	101.5					
8	030412004008	LED线条灯	1. 名称：LED线条灯 2. 型号、规格：综合 3. 色温、功率：4000K 12W/m 初始光通量≥800Lm 4. 防护等级：IP65 5. 输入电压：DC24V 6. 光束角：120° 7. 灯体材质、颜色：6063铝型材灯体，4mm钢化安全玻璃透光罩 8. 其他：满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	m	153					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第8页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
9	030412002009	LED图案灯	1. 名称：LED图案灯 2. 型号、规格：综合 3. 色温、功率：标准8000K，内置共4个定制图案可切换，常规为多种手绘植物、手绘花卉、手绘叶片、抽象植物；150W，初始光通量≥9000LM 4. 防护等级：IP65 5. 输入电压：AC220V 6. 光场（10%）角：标准70°，光斑拼接设计按55°计算，配收光筒，根据现场照射面切光图案 7. 灯体材质、颜色：压铸铝和阻燃工程塑料外壳，标准哑光喷粉黑色，配防眩光挡板 8. 控制信号及模式：DMX512，自走/主从模式，亮度、效果速度可调 9. 其他：满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	套	5					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第9页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
10	040805004010	LED草坪灯1	1. 名称：LED草坪灯1 2. 型号、规格：综合、H=400mm 3. 色温、功率：2500K 15W 初始光通量≥1125Lm 4. 防护等级：IP65 5. 输入电压：AC220V 6. 灯体材质、颜色：≥5mm铸铝件，灯体深咖色或灰蓝色（以现场实际打样为准） 7. 其他：满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	套	149					
11	040805004011	LED草坪灯2	1. 名称：LED草坪灯2 2. 型号、规格：综合、H=700mm 3. 色温、功率：2500K 15W 初始光通量≥1125Lm 4. 防护等级：IP65 5. 输入电压：AC220V 6. 灯体材质、颜色：≥5mm铸铝件，灯体深咖色或灰蓝色（以现场实际打样为准） 7. 其他：满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	套	36					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第10页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
12	030412002012	LED投光灯1	1. 名称：LED投光灯1 2. 型号、规格：综合 3. 色温、功率：R+G+B+W（W=4000K） 80W 初始光通量：[全白≥3500LM R≥1800LM G≥2500LM B≥800LM], 显色指数：白光Ra≥85 4. 防护等级：IP65 5. 输入电压：AC220V 6. 光束角：60° 7. 灯体材质、颜色：与环境色相同的压铸铝灯体，4mm厚钢化玻璃 8. 控制信号：DMX512，控制段落1D 9. 位置：科普馆 10. 其他：满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	套	56					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第11页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
13	030412002013	LED投光灯2	1. 名称：LED投光灯2 2. 型号、规格：综合 3. 色温、功率：4000K 48W 初始光通量≥3800Lm 4. 防护等级：IP65 5. 输入电压：AC220V 6. 光束角：45° 7. 灯体材质、颜色：与环境色相同的压铸铝灯体，10mm厚钢化玻璃，配遮光罩 8. 位置：西大门 9. 其他：满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	套	4					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第12页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
14	030412002014	LED投光灯2a	1. 名称：LED投光灯2a 2. 型号、规格：综合 3. 色温、功率：4000K 48W 初始光通量≥3800Lm 4. 防护等级：IP65 5. 输入电压：AC220V 6. 光束角：5° 7. 灯体材质、颜色：与环境色相同的压铸铝灯体，10mm厚钢化玻璃，配遮光罩 8. 位置：西大门雕塑 9. 其他：满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	套	2					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第13页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
15	030412002015	LED投光灯3	1. 名称：LED投光灯3 2. 型号、规格：综合 3. 色温、功率：4000K 200W 初始光通量≥19980Lm 4. 防护等级：IP65 5. 输入电压：AC220V 6. 光束角：45° 7. 灯体材质、颜色：与环境色相同的压铸铝灯体，5mm厚钢化玻璃 8. 要求：立杆投射，杆高12m(另计)，三套灯为一组 9. 其他：满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	套	15					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第14页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
16	030412002016	LED全彩染色灯	1. 名称：LED全彩染色灯 2. 型号、规格：综合 3. 色温、功率：RGBW（W=3000K） 54W 初始光通量：[全白≥3400LM R≥1450LM G≥2000LM B≥800LM]，显色指数：白光Ra≥80 4. 防护等级：IP65 5. 输入电压：DC24V 6. 光束角：60° 7. 灯体材质、颜色：与环境色相同的压铸铝灯体，4mm厚钢化玻璃 8. 其他：满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	套	30					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第15页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
17	030404017017	泛光照明配电箱	1. 名称：泛光照明配电箱 2. 材质：非标定制，304不锈钢，箱体壁厚1.2mm，箱门壁厚1.5mm；含防盗锁； 3. 外形尺寸：据系统图及设计要求非标定制，室外防雨型； 4. 安装方式：室外落地安装，自指定点取电 5. 配置形式、箱内元器件：详配电箱系统图 6. 其他：含智能照明模块、基础、箱内元器件、箱体安装、开孔、盘内配线、盘柜防火、防火堵洞、焊压接线端子、接地等相关内容及所有附件成套安装，满足设计要求及施工规范	台	5					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第16页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
18	030408001018	电力电缆 YJV-5*10mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJV-5*10mm ² 3. 材质：铜芯 4. 工作内容：穿引线、扫管、涂滑石粉、穿线、编号、接焊包头、制作插接电缆头。 5. 敷设方式：综合考虑 6. 其他详见设计及相关规范 7. 其他：以现场实际使用量为准	m	170					
19	030408001019	电力电缆 YJV-5*4mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJV-5*4mm ² 3. 材质：铜芯 4. 工作内容：穿引线、扫管、涂滑石粉、穿线、编号、接焊包头、制作插接电缆头。 5. 敷设方式：综合考虑 6. 其他详见设计及相关规范 7. 其他：以现场实际使用量为准	m	12695					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第17页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
20	030408001020	电力电缆 YJV-3*4mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJV-3*4mm ² 3. 材质：铜芯 4. 工作内容：穿引线、扫管、涂滑石粉、穿线、编号、接焊包头、制作插接电缆头。 5. 敷设方式：综合考虑 6. 其他详见设计及相关规范 7. 其他：以现场实际使用量为准	m	1290					
21	030411004021	低压电源线 RVV-2*4mm ²	1. 名称：低压电源线 2. 配线形式：管内、线槽内、灯具内综合考虑 3. 型号、规格：护套线 RVV-2*4mm ² 4. 材质：铜芯 5. 其他：满足设计要求及施工规范 7. 其他：以现场实际使用量为准	m	50					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第18页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
22	030411004022	设备分支引线 RVV-3*2.5mm ²	1. 名称：设备分支引线 2. 配线形式：管内、线槽内、灯具内综合考虑 3. 型号、规格：护套线 RVV-3*2.5mm ² 4. 材质：铜芯 5. 其他：满足设计要求及施工规范 6. 总平景观高压灯具、电源设备及灯杆内使用，以现场实际使用量为准	m	854					
23	030408001023	电力电缆 ZR-YJV-3*4mm ²	1. 名称：电力电缆 2. 型号：YJV-3*4mm ² 3. 材质：铜芯 4. 工作内容：穿引线、扫管、涂滑石粉、穿线、编号、接焊包头、制作插接电缆头。 5. 敷设方式：综合考虑 6. 其他详见设计及相关规范 7. 其他：以现场实际使用量为准	m	120					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第19页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
24	030411004024	低压电源线 ZR-RVV-2*4mm ²	1. 名称：低压电源线 2. 配线形式：管内、线槽内、灯具内综合考虑 3. 型号、规格： 护套线 RVV-2*4mm ² 4. 材质：铜芯 5. 其他：满足设计要求及施工规范 7. 其他：以现场实际使用量为准	m	170					
25	030411004025	设备分支引线 ZR-RVV-3*2.5mm ²	1. 名称：设备分支引线 2. 配线形式：管内、线槽内、灯具内综合考虑 3. 型号、规格： 护套线 RVV-3*2.5mm ² 4. 材质：铜芯 5. 其他：满足设计要求及施工规范 6. 总平景观高压灯具、电源设备及灯杆内使用，以现场实际使用量为准	m	10					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】 标段：

第20页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
26	030502005026	超五类网线	1. 名称：超五类网线 2. 导线型号、材质：UTP-5e 室外型 3. 敷设方式：综合考虑，工作内容不限于穿引线、扫管、涂滑石粉、穿线、编号、接焊包头。 4. 其他：满足设计要求及施工规范 5. 以现场实际使用量为准	m	482					
27	030502007027	光纤	1. 名称：光纤 2. 规格：四芯单模铠装 3. 其他：满足设计要求及施工规范 4. 以现场实际使用量为准	m	1355					
28	030408003028	碳素波纹管 HDPE100	1. 名称：碳素波纹管 2. 规格：HDPE100 3. 安装形式：详图及现场情况综合考虑 4. 其他：满足设计要求及施工规范	m	1624					
29	030408003029	碳素波纹管 HDPE50	1. 名称：碳素波纹管 2. 规格：HDPE50 3. 安装形式：详图及现场情况综合考虑 4. 其他：满足设计要求及施工规范	m	5718					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第21页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
30	030408003030	碳素波纹管 HDPE32	1. 名称：碳素波纹管 2. 规格：HDPE32 3. 安装形式：详图及现场情况综合考虑 4. 其他：满足设计要求及施工规范	m	14028					
31	030411001031	硬质电线管 PVC25	1. 名称：硬质电线管 2. 规格：PVC25 3. 安装形式：详图及现场情况综合考虑 4. 其他：满足设计要求及施工规范	m	247					
32	030411001032	硬质电线管 PVC20	1. 名称：硬质电线管 2. 规格：PVC20 3. 安装形式：详图及现场情况综合考虑 4. 其他：满足设计要求及施工规范	m	507					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第22页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
33	030411001033	热镀锌钢管 DN100	1. 名称：热镀锌钢管 2. 材质：Q235 3. 规格：DN100 4. 配置形式及部位：综合考虑 5. 含支架制作安装、转接盒、管件、接地（含跨接线）、设计要求刷漆设计要求刷漆外观颜色处理与建筑外观材质颜色接近、预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽、考虑原已完成的装面拆除及恢复装饰面、清理等相关内容 6. 外观颜色处理：如有需要时，表面与周边同色处理 7. 防火防腐要求：按规范要求 8. 其他：满足设计要求及施工规范	m	150					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第23页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
34	030411001034	不锈钢金属软管 Φ20	1. 名称：不锈钢金属软管 2. 材质：不锈钢金属 3. 规格：Φ20，含双端锁扣 4. 外观颜色处理：表面同色处理 5. 防火防腐要求：按规范要求 6. 其它：用于管、直流电源、控制设备等的分支引出线路保护，不锈钢软管进入桥架、灯具线槽、接线盒等处需加PG型防水接头；符合规范和设计要求	m	20					
35	030411001035	仿真树藤软管 Φ25	1. 名称：仿真树藤线管 2. 材质：阻燃PVC 3. 规格：Φ25 4. 配置形式：综合考虑 5. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	m	100					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】 标段：

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
36	030404031036	开关电源	1. 名称：开关电源 2. 规格、型号：DC24V/320W/cosΦ>0.9/Typ>0.9 3. 防护等级：IP67 4. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	台	26					
37	030413005037	拉线手孔井 700*700*1000	1. 垫层、基础材质及厚度：C20 120mm 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：M7.5水泥砂浆砖砌 3. 勾缝、抹面要求：井内1：2.5防水砂浆抹面 4. 井盖、井圈材质及规格：详设计 5. 含预埋钢管、垫层模板、土方等相关内容 6. 绿化带内的井盖需做美化处理，平面彩绘工艺，具体内容按采购人及园方要求实施 7. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	座	43					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第25页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
38	030404018038	防雨箱	1. 名称：防雨箱 2. 规格：户外防雨箱（含基础） 3. 材质：304不锈钢材质, 尺寸根据箱内电气设备数量、尺寸由供应商深化，箱体表面与环境同色处理 3. 安装方式：落地及壁挂安装，用于个别地方开关电源或控制设备的安置 4. 其它：符合规范和设计要求	个	45					
39	030411006039	防水分线盒	1. 名称：防水分线盒 2. 规格、型号：86*86*50 3. 安装形式：综合考虑 4. 其它：符合规范和设计要求	个	10					
40	050101006040	绿化带破除及恢复	1. 植物种类：草坪及灌木 2. 开挖宽度：≥0.5m 3. 按现状草坪及种植情况恢复、养护 4. 其他：以现场实际情况为准	m²	3562.5					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第26页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
41	040101003041	挖沟槽土石方	1. 土壤类别：投标人报价综合考虑 2. 挖土深度：0.5*0.7米 3. 开挖方式：投标人报价综合考虑 4. 场内运距：投标人报价综合考虑 5. 其它：工程量为暂估量，只作为各投标人报价共同基础，结算以实际收方为准。	m³	2493.8					
42	040103001042	沟槽原土石回填	1. 密实度要求：满足设计规范要求 2. 填方材料品种：满足设计规范要求 3. 填方粒径要求：满足设计规范要求 4. 填方来源、运距：投标人报价综合考虑 5. 其它：工程量为暂估量，只作为各投标人报价共同基础，结算以实际收方为准。	m³	2493.8					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第27页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
43	010103002043	废弃物清运	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 运距：由投标人自行考虑 3. 余方弃置符合成都市相关文件的规定 4. 其它：工程量为暂估量，只作为各投标人报价共同基础，结算以实际收方为准。	m³	24					
44	041001001044	拆除人行道混凝土路面	1. 机械切缝、拆除现有硬化路面及基层，宽度0.5m 2. 破除前应与公园部门对接地下管网情况 3. 工程量为暂估量，只作为各投标人报价共同基础，结算以实际收方为准。	m²	120					
45	040203007045	恢复人行路面C30混凝土	1. 混凝土强度等级：C30商品混凝土 2. 厚度：投标人综合考虑 3. 配合比：按规范要求 4. 工程量为暂估量，只作为各投标人报价共同基础，结算以实际收方为准。	m²	120					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第28页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
46	030412007046	灯杆1	1. 名称：灯杆1 2. 材质：Q235钢制，壁厚4mm，表面喷塑 3. 规格：H=4m，直径150mm，详大样图 4. 类型：单杆 5. 地形：平地 6. 含灯杆本体安装、灯杆法兰盘、套接、门模、接地端子、防盗链及灯杆防腐等； 7. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	套	2					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第29页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
47	030412007047	灯杆2	1. 名称：灯杆2 2. 材质：Q235钢制圆锥杆，热镀锌，表面喷塑 3. 规格：H≥15m，灯杆上口直径130mm，灯杆下口直径350mm，二节壁厚：4、6mm，详大样图 4. 等离子400*125门模离地400开门，门内焊接地端子及防盗链 5. 地形：平地及坡地 6. 含灯杆本体安装、灯杆法兰盘、套接、门模、接地端子、防盗链及灯杆防腐等； 7. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	套	7					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第30页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
48	030412007048	灯杆3	1. 名称：灯杆3 2. 材质：Q235钢制圆锥杆，热镀锌，表面喷塑 3. 规格：H=12m，灯杆上口直径130mm，灯杆下口直径350mm，二节壁厚：4、6mm，详大样图 4. 等离子400*125门模离地400开门，门内焊接地端子及防盗链 5. 地形：平地及坡地 6. 含灯杆本体安装、灯杆法兰盘、套接、门模、接地端子、防盗链及灯杆防腐等； 7. 其他：投标人应充分考虑满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	套	5					
49	040805001049	灯杆1基础	1. C20现浇砼基础：0.5*0.5*0.8米 2. 配套钢筋预埋件，含基础预埋件及法兰 3. 表面提浆和路面找平 4. 其他：详设计及规范要求	座	2					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第31页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
50	040805001050	灯杆2基础	1. C20现浇砼基础：1*1*2米 2. 配套钢筋预埋件，含基础预埋件及法兰 3. 表面提浆和路面找平 4. 其他：详设计及规范要求	座	7					
51	040805001051	灯杆3基础	1. C20现浇砼基础： 0.8*0.8*1.5米 2. 配套钢筋预埋件，含基础预埋件及法兰 3. 表面提浆和路面找平 4. 其他：详设计及规范要求	座	5					
52	040805001052	草坪灯基础	1. C25现浇砼基础： 0.3*0.3*0.3米 2. 表面提浆和路面找平 3. 其他：详设计及规范要求	套	185					
53	030412003053	仿真鸟巢	1. 名称：仿真鸟巢 2. 要求：鸟巢内径≥200mm，用于照树灯，尺寸由施工方根据所选产品特性深化， 3. 防腐刷漆同色处理 4. 其他：满足招标文件、《技术标准及要求》、设计、施工规范、合同的要求	套	30					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】 标段：

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
54	030502001054	LED灯光控制系统机柜	落地式标准网络机柜。含图形图像工作站、千兆交换机、路由器、供电电源等全部内容，具体由系统供应商深化	台	1					
55	030404022055	LED工控机	1. 名称：LED工控机DMX512 2. 主要技术参数： （1）DMX512控制协议的LED灯光控制核心设备 （2）可用于任意基于DMX512协议的灯具灯光控制，可同时兼容控制多种灯具 （3）支持脱机模式 （4）处理数据量大，可拓展下位机多 （5）电气防护等级：CLASSI （6）工作环境温度-20° C-45° C （7）输入、输出端采用接口类型RJ-45接口，采用以太网接口和CTP/IP网络协议，可适应各种应用环境，传输距离最大为100米 3. 其他：装设于LED灯光控制系统机柜；满足规范、设计、技术标准	台	1					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第33页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
56	030404022056	LED分控器	1. 名称：分控器 DMX512 2. 主要技术参数： （1）DMX512控制协议的LED灯光控制设备 （2）可用于任意基于DMX512协议的灯具灯光控制，可同时兼容控制多种灯具 （3）最大控制数据量：≥4096个全彩像素点 （4）电气防护等级：CLASSI （5）工作环境温度-20° C-45° C （6）输入、输出端采用接口类型RJ-45接口，采用以太网接口和CTP/IP网络协议，可适应各种应用环境，至首套灯具的传输距离最大为100米 3. 其他：装设于室外防雨箱内；满足规范、设计、技术标准	台	3					
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
57	030501017057	LED灯光控制系统软件	1. 名称：LED灯光控制系统 2. 用于园区动态LED灯具的集中控制 3. 含灯光控制软件、灯光动态程序编辑等，具备独立的场景模式编辑及控制功能，具备对协议转换网关，状态管理功能，含设备之间的连接线、软件调试等相关内容	项	1					
58	030501017058	智能远程控制系统软件	1. 名称：智能远程控制系统软件 2. 用于园区照明配电箱的远程集中控制 3. 含设备之间的连接线、具备三遥功能、防盗功能，含软件调试、云平台授权使用费等相关内容，具体由供应商深化	项	1					
59	030501002059	液晶显示器	1. 名称:液晶显示器 2. 规格:≥21英寸 3. 安装方式:摆放 4. 其他:灯光控制配套使用，放置于灯光控制系统机柜内	台	1					
		单价措施项目清单								
		专业措施项目								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】 标段:

第35页共35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		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
60	041102002	基础模板	1. 名称：基础模板 2. 材质：复合模板	m²	150					
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计										

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 大运会氛围营造-城市公园品质提升项目(植物园照明设施建设工程)\单项工程 标段:
1【照明工程】

第1页共1页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【

标段：

第1页共2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
			定额(人工费+机械费)					
1	031302001001	安全文明施工费		项				
	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1				
	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	2.5				
	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.9				
	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6.4				
2	031302002001	夜间施工增加费		项				
	①	夜间施工	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	0.48				
3	031302003001	非夜间施工增加		项				
4	031302004001	二次搬运费		项				
	①	二次搬运	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	0.23				
5	031302005001	冬雨季施工增加费		项				

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【

照明工程】

标段：

第2页共2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
			定额(人工费+机械费)					
	①	冬雨季施工	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	0.36				
6	031302006001	已完工程及设备保护费		项				
7	031302007001	高层施工增加费		项				
8	031302008001	工程定位复测费		项				
	①	工程定位复测	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	0.09				
合计								

注：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。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 大运会氛围营造-城市公园品质提升项目(植物园照明设施建设工程)\单项工程1【照明工程】

标段:

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	85031.03		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备) 暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
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
合 计		85031.03	-	-

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

暂列金额明细表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	85031.03	
合 计			85031.03	-

规费、税金项目计价表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费		9.34	
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		9	
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		0.313	
合 计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：大运会氛围营造-城市公园品质提升项目（植物园照明设施建设工程）\单项工程1【照明工程】

标段：

第1页共1页

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

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考。

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 大运会氛围营造-城市公园品质提升项目(植物园照明设施建设工程)\单项工程1【照明工程】

标段:

第1页共1页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。