

城市照明景观设施日常维护抢修合同

合同编号：2022C-LW-164

甲方：常州市城市照明管理处

乙方：江苏霖安建设工程有限公司

鉴证方：江苏中冠工程咨询有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及有关法律、法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就景观设施项目巡查、维修、抢修等劳务承包协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概括

1.1 工程名称：常州市城市照明管理处景观设施巡查、维修、抢修等工作

1.2 工程地点：常州市及周边地区

二、承包范围及内容

2.1 承包的范围： B

A、主要针对纳入城市照明管辖范围内的高压设备及线路的抢修、更换、试验，低压设备及线路的抢修、更换等工作的劳务分包。

B、主要针对运行抢修中高架周边和外围各类平面、楼宇景观亮化灯具及线路的日常巡查和维修、抢修等工作的劳务分包。

C、 ——

三、工作具体

3.1 总体要求

1) 在接到甲方指令后，乙方在半小时内到达现场处理故障，一般情况下设备维护及故障排除应在当天完成，如有特殊情况应经甲方同意后方可延期。

2) 乙方应熟悉甲方管养范围内的城市照明设施、配电设施的分布情况。

3) 受甲方委托，乙方全面负责与供电部门协调维修与调试期间停电与送电事宜。

4) 乙方应为参与项目的劳务人员按甲方要求配置智能化设备，保障城市照明巡检系统等相关软件运转。

5) 乙方在合同签订前完成为本项目人员购买安全生产责任险。

6) 本项目配备的其他的特种作业人员须持证上岗。

7) 乙方工程量签证资料须在次月5日前（如遇节假日顺延）提交至甲方。

8) 乙方在合同签订前向甲方交纳伍万元履约保证金，也可委托鉴证方收取。

3.1.1 高压抢修的，乙方还应：

务工资，数额较大，给甲方造成严重的社会负面影响，甲方有权解除本合同，由此产生的损失，均由乙方承担。

4) 经甲方或监理单位考核认为不能胜任的劳务人员，甲方有权要求乙方进行更换。

5) 本合同履行期间，乙方造成自身、甲方或第三方人身、财产、设备损失的，由乙方承担全部责任；甲方因此被追究责任的，有权向乙方追偿，并在应付款项中扣除。

3.4 材料管理要求

1) 由甲方提供的材料。乙方应持有甲方认可审批的领料单领料。乙方应指定相对固定的材料员，并在合同签订后予以书面明确，书面授权委托书由甲方保管。

2) 乙方自行采购的辅助材料。由乙方提供的辅助材料必须符合相关质量要求，因乙方材料原因所引起质量、安全事故或经济责任均由乙方负责。

3) 材料领用后，乙方负责材料的管理工作，确保材料完好。如有遗失、被偷盗或被损坏等情况，甲方可在工程结算时按材料的实际采购价进行扣款。

4) 乙方应在废旧料回收时报甲方确认，如入库废旧物资数量与甲方确认有误，甲方扣除相应结算金额，并按比例追偿遗失物资的采购金额。

3.5 进度质量要求

1) 乙方的作业质量应满足《城市道路照明工程施工及验收规程》、《江苏省城市道路照明技术规范》等标准、规范的要求，并应能满足甲方制订的具体质量标准。

2) 乙方应对未达到质量要求或有缺陷的项目进行无偿返工或修复，并承担由此而发生的全部费用。如返工或修复后仍达不到本次招标约定的质量要求，同时甲方有权自行或委托他人进行返工或修复，由此所发生的一切费用均由甲方从乙方的劳务结算款中扣除。

3) 甲方以派单形式布置具体维修内容，乙方应在规定期限内完成，未经甲方允许，不得擅自延期。若乙方无法按期完成，甲方有权自行或委托他人代为实施，其发生费用由乙方承担。

4) 乙方应具备一定的调配能力，对甲方提出的应急抢修、重大活动运行保障以及设施集中维护等事件充分响应，并按期保质完成。若乙方无法按期完成，甲方有权自行或委托他人代为实施，其发生费用由乙方承担。

3.6 质量要求

劳务作业质量应符合《城市道路照明工程施工及验收规程》(CJJ89-2012)、《江苏省工程建设标准设计-城市照明图集》、《江苏省城市道路照明技术规范》

(DGJ32/TC06-2011)、《城市道路照明设计标准》(CJJ45-2006)、《城市夜景照明设计规范》(JGJ/T 163-2008)、《电力工程电缆设计规范》(GB50217-2007)、《电气装置安装工程电

缆线路施工及验收规范》(GB50168-2006)、《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》(GB50169-2006)、《低压配电设计规范》(GB50054-2011)相关规定,积极配合甲方对施工过程中的每个关键工序进行自检和复检的标准,并符合合同有关质量的约定。

四、合同期限

4.1 合同期限: 2022年11月16日至2023年11月15日。合同期内经甲方对乙方进行考核,满足考核规则中关于合同终止相关约定的,甲方可单方立即解除合同。

4.2 具体每项维修内容及时间以甲方书面要求为准。

五、结算方式

5.1 该工程属于劳务清包工程,计税采用简易计税方法;本合同采用固定单价模式,结算时整体再下浮 27%。国家政策法规对于固定综合单价有相关调整的,可做相关调整。

5.2 乙方作业完成后,乙方应及时将劳务结算申报量交甲方复核,并由甲方报审计单位审定,以此确认劳务结算价格。

六、考核方式

6.1 甲方每月对乙方进行考核,考核初始分值为100分,发现一次违反规定的就相应扣分,根据扣分情况支付每月款项。乙方单月考核得分值低于70分,则立即停工整顿;累计2次则甲方有权单方终止合同。支付款项按 $\frac{\text{实际考核得分}}{100} \times \text{核算金额} \times 100\%$ 计算。

支付款项按月核拨;乙方在审计单位开出审定单后10个工作日内出具普通发票,甲方根据乙方提供的普通发票一次性支付给乙方。

七、承诺

7.1 甲方承诺按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

7.2 乙方承诺,按照法律规定及合同约定组织完成相关工作,确保劳务作业质量和安全,不进行转包及再分包,并按时足额的向劳务作业人员发放工资。

7.3 甲方和乙方通过招投标形式签订合同的,双方理解并承诺不再就同一工作另行签订与合同实质性质内容相背离的协议。

7.4 如双方另行签订《保密协议》的,承包方还应承诺遵守《保密协议》的约定。

八、其他

8.1 双方因履行本合同产生纠纷,应友好协商解决;协商不成,向常州仲裁委员会申请仲裁。

8.2 招标投标文件、中标通知书、考核细则、标准、规范及有关技术文件、技术要求以及各分项工程的劳务协议书等均作为本合同附件。

8.3 本合同一式肆份,均具有同等法律效力,甲方执两份,乙方执一份,鉴证方一份。

8.4 因任何一方违约致使对方采取诉讼/仲裁方式解决纠纷的，违约方须承担另一方为应诉而发生的一切费用（包括但不限于诉讼费、律师费、保全费、调查费、差旅费等）。

甲方：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

委托代理人：

电 话：

传 真：



乙方：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

委托代理人：

电 话：

传 真：



鉴证方：（公章）

法定代表人或负责人：

委托代理人：

附件:

劳务单位_____考核细则

合同编号:

序号	检查内容	扣分标准	扣 分	扣分原因
1	施工区域未按要求设置围挡及警示标志的	一次扣 2 分		
2	文明施工未做到工完场清的	一次扣 2 分		
3	未采取保护措施避免施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物、古树名木受到破坏的	一次 5 分并负责承担相应损失		
4	施工单位在施工区域内施工造成建设方、业主及第三方损失或造成投诉的	违反 1 次扣 5 分		
5	施工现场无证动火、赤膊施工、不戴安全帽进行施工, 穿拖鞋施工、酒后施工等存在不文明现象的	发现一次扣 5 分, 并且停工整改, 造成严重后果的直接解除合同		
6	施工人员私自使用甲方工程车辆	违反 1 次扣 5 分		
7	因施工单位安全文明施工措施不到位, 造成第三方事故或上级部门的处罚的	及时处理扣 10 分, 若未能及时妥善解决扣 30 分		
8	施工单位应为作业人员配备统一的劳动防护用品、劳动工器具以及作业保护设备, 并要求其施工人员穿戴齐全。	查处 1 处扣 1 分		
9	施工人员高空作业时, 必须设置主绳和安全辅绳, 悬挂于主绳作业时未将保险绳固定于辅绳。	违反一次扣 20 分		
10	施工人员在进场施工前, 安全员应对现场使用所有工具进行检查, 并留有书面和影像记录。	遗漏一处扣 1 分		
11	临时用电必须提前向甲方申请备案, 批准后方可送电。临时用电必须符合相关规定, 严禁私拉乱接。	一次扣 5 分, 造成安全事故的从重处罚, 情节严重的解除合同。		
12	因施工扰民、与居民沟通不当引发冲突未及时解决, 或造成二次投诉的。	违反一次扣 5 分, 未及时处理扣 10 分, 造成恶劣影响的解除合同		
13	因施工单位自身原因发生的安全、生产事故	情节轻微的的违反一次扣 20 分, 造成恶劣影响的直接解除合同		
14	施工人员未持证上岗, 未按规定配备各类人员, 或发包方发现人证不一致时。	扣 20 分, 并停工整改。		
15	施工人员调整时未按书面形式至发包方备案, 按招标文件规定各种特殊人员员更换未经甲方书面确认的。	违反一次扣 10 分。		
16	拖欠劳务人员工资, 导致纠纷投诉的	施工单位承担后果并解除合同。		

17	施工单位无理由不服从发包方、监理单位管理要求的	一次扣 5 分		
18	未遵守相关规定，施工人员发生违法违纪行为发生的。	解除合同。		
19	施工单位自行采购的材料，未经提前报验	违反一次扣 10 分。		
20	未合理制定材料领用计划，未分批领用，用量未控制在七天内	违反一次扣 5 分。		
21	发生偷盗、破坏后，未按照明处流程申报执行	违反一次扣 5 分。		
22	材料保管失当，发生失窃、损坏后未采取有效补救措施的	限期仍未完成的扣 5 分。		
23	未及时填写《废旧料回收单》	违反一次扣 2 分，情节严重的扣 10 分		
24	施工单位未按派单日期进行施工，特殊情况未向建设单位反应，擅自更改地点或施工时间或延期的。	违反一次，扣 10 分。屡次延期扣 20 分，直至解除合同。		
25	施工单位未按照相关规范与技术文件进行施工，未达到发包方制定的质量目标，未进行自检与复检的。	违反一次，扣 2 分。		
26	施工单位若未能达到约定的质量等级或有工程缺陷，未能完成重大活动期间设施运行保障，应急抢修，大修等任务的。	及时返工、承担一切损失并一次 20 分，造成严重后果的解除合同。		
27	施工单位未经许可擅自施工的。	一次扣 5 分，停工整改。		
28	施工单位相应人员应未准时参加工作例会，无故缺席的。	一次扣 2 分		
29	施工单位安全资料或计量签证未符合甲方或建设单位要求，延时申报或延时出具工程发票的。	缺项一次扣 1 分；延时申报一次扣 2 分；连续两次资料或签证出现问题或延时申报，扣 5 分并停工整改；审定单开出后延时 10 个工作日出具发票的，甲方可延期付款。		
30	施工单位未与供电部门协调沟通停电送电灯相关抢修事宜的	一次扣 10 分，严重影响抢修的解除合同并承担后果。		
小 计				

乙方：

考核人：

审核人：



单位工程招标控制价汇总表

工程名称：景观照明维修工程

标段：景观照明
维修工程

第 页共 页

序号	项目内容	金额	其中：暂估价
1	分部分项工程量清单费用	8856.88	
1.1	人工费	3240.17	
1.2	材料费	3761.85	
1.3	机械费	143.36	
1.4	管理费	1258.57	
1.5	利润	452.9	
2	措施项目清单费用	390.71	
3	其它项目费用		
4	规费	238.59	
4.1	工程排污费		
4.2	建筑安全监督管理费		
4.3	社会保障费	203.45	
4.4	住房公积金	35.14	
5	税金	318.74	
*6	工程造价	9804.92	



分部分项工程量清单

工程名称：景观照明维修工程

标段：景观照明维修工程

第 页共 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额		
					综合单价	合价	其中：暂估价
1	1	管材敷设				957.42	
2	C4-1282	半硬质阻燃管埋地敷设 RVG110mm以内（主材甲供）	100m	0.01	1993.72	19.94	
3	C4-1281	半硬质阻燃管埋地敷设 RVG75MM以内（主材甲供）	100m	0.01	1879.89	18.8	
4	C4-1280	半硬质阻燃管埋地敷设 RVG63MM以内（主材甲供）	100m	0.01	1790.25	17.9	
5	C4-1279	半硬质阻燃管埋地敷设 RVG50MM以内（主材甲供）	100m	0.01	1702.03	17.02	
6	C4-1278	半硬质阻燃管埋地敷设 RVG40MM以内（主材甲供）	100m	0.01	1592.46	15.92	
7	C4-1277	半硬质阻燃管埋地敷设 RVG32MM以内（主材甲供）	100m	0.01	1434.52	14.35	
8	C4-1276	半硬质阻燃管埋地敷设 RVG25MM以内（主材甲供）	100m	0.01	1290.81	12.91	
9	C4-1148	砖、混结构暗配钢管 DN100mm（主材甲供）	100m	0.01	5274.19	52.74	
10	C4-1147	砖、混结构暗配钢管 DN80mm（主材甲供）	100m	0.01	4856.02	48.56	
11	C4-1146	砖、混结构暗配钢管 DN70MM（主材甲供）	100m	0.01	3376.27	33.76	
12	C4-1145	砖、混结构暗配钢管 DN50MM（主材甲供）	100m	0.01	2364.96	23.65	
13	C4-1144	砖、混结构暗配钢管 DN40MM（主材甲供）	100m	0.01	2204.89	22.05	
14	C4-1143	砖、混结构暗配钢管 DN32mm（主材甲供）	100m	0.01	1406.46	14.06	
15	C4-1142	砖、混结构暗配钢管 DN25MM（主材甲供）	100m	0.01	1311.62	13.12	
16	C4-1141	砖、混结构暗配钢管 DN20mm（主材甲供）	100m	0.01	1035.9	10.36	
17	C4-1137	砖、混结构明配钢管 DN100mm（主材甲供）	100m	0.01	5847.57	58.48	
18	C4-1136	砖、混结构明配钢管 DN80MM（主材甲供）	100m	0.01	5256.64	52.57	
19	C4-1135	砖、混结构明配钢管 DN70mm（主材甲供）	100m	0.01	3876.86	38.77	
20	C4-1134	砖、混结构明配钢管 DN50mm（主材甲供）	100m	0.01	2815.82	28.16	
21	C4-1133	砖、混结构明配钢管 DN40mm（主材甲供）	100m	0.01	2531.56	25.32	
22	C4-1132	砖、混结构明配钢管 DN32MM（主材甲供）	100m	0.01	2045.8	20.46	
23	C4-1131	砖、混结构明配钢管 DN25mm（主材甲供）	100m	0.01	1892.6	18.93	

分部分项工程量清单

工程名称：景观照明维修工程

标段：景观照明维修工程

第 页共 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额		
					综合单价	合价	其中：暂估价
24	C4-1130	砖、混结构明配钢管 DN20MM (主材甲供)	100m	0.01	1682.79	16.83	
25	C4-1084	砖、混结构暗配紧定式镀锌电线管 (JDG管) DN50mm (主材甲供)	100m	0.01	1277.99	12.78	
26	C4-1083	砖、混结构暗配紧定式镀锌电线管 (JDG管) DN40MM (主材甲供)	100m	0.01	1175.17	11.75	
27	C4-1082	砖、混结构暗配紧定式镀锌电线管 (JDG管) DN32MM (主材甲供)	100m	0.01	898.59	8.99	
28	C4-1081	砖、混结构暗配紧定式镀锌电线管 (JDG管) DN25MM (主材甲供)	100m	0.01	815.87	8.16	
29	C4-1080	砖、混结构暗配紧定式镀锌电线管 (JDG管) DN20MM (主材甲供)	100m	0.01	553.34	5.53	
30	C4-1079	砖、混结构暗配紧定式镀锌电线管 (JDG管) DN15mm (主材甲供)	100m	0.01	513.49	5.13	
31	C4-1078	砖、混结构明配紧定式镀锌电线管 (JDG管) DN50MM (主材甲供)	100m	0.01	1192.19	11.92	
32	C4-1077	砖、混结构明配紧定式镀锌电线管 (JDG管) DN40MM (主材甲供)	100m	0.01	1106.38	11.06	
33	C4-1076	砖、混结构明配紧定式镀锌电线管 (JDG管) DN32MM (主材甲供)	100m	0.01	995.7	9.96	
34	C4-1075	砖、混结构明配紧定式镀锌电线管 (JDG管) DN25MM (主材甲供)	100m	0.01	905.93	9.06	
35	C4-1074	砖、混结构明配紧定式镀锌电线管 (JDG管) DN20MM (主材甲供)	100m	0.01	889.32	8.89	
36	C4-1073	砖、混结构明配紧定式镀锌电线管 (JDG管) DN15MM (主材甲供)	100m	0.01	848.31	8.48	
37	C4-1255	砖、混结构暗配刚性阻燃管 DN70mm (主材甲供)	100m	0.01	1229.5	12.3	
38	C4-1254	砖、混结构暗配刚性阻燃管 DN50mm (主材甲供)	100m	0.01	1152.04	11.52	
39	C4-1253	砖、混结构暗配刚性阻燃管 DN40mm (主材甲供)	100m	0.01	1112.09	11.12	
40	C4-1252	砖、混结构暗配刚性阻燃管 DN32mm (主材甲供)	100m	0.01	1019.72	10.2	
41	C4-1251	砖、混结构暗配刚性阻燃管 DN25mm (主材甲供)	100m	0.01	965.32	9.65	
42	C4-1250	砖、混结构暗配刚性阻燃管 DN20mm (主材甲供)	100m	0.01	861.67	8.62	
43	C4-1249	砖、混结构暗配刚性阻燃管 DN15mm (主材甲供)	100m	0.01	797.6	7.98	
44	C4-1248	砖、混结构明配刚性阻燃管 DN70mm (主材甲供)	100m	0.01	1514.56	15.15	
45	C4-1247	砖、混结构明配刚性阻燃管 DN50MM (主材甲供)	100m	0.01	1402.03	14.02	

分部分项工程量清单

工程名称：景观照明维修工程

标段：景观照明维修工程

第 页共 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额		
					综合单价	合价	其中：暂估价
46	C4-1246	砖、混结构明配刚性阻燃管 DN40mm (主材甲供)	100m	0.01	1317.2	13.17	
47	C4-1245	砖、混结构明配刚性阻燃管 DN32MM (主材甲供)	100m	0.01	1355.56	13.56	
48	C4-1244	砖、混结构明配刚性阻燃管 DN25MM (主材甲供)	100m	0.01	1222.14	12.22	
49	C4-1243	砖、混结构明配刚性阻燃管 DN20MM (主材甲供)	100m	0.01	1180.77	11.81	
50	C4-1242	砖、混结构明配刚性阻燃管 DN15MM (主材甲供)	100m	0.01	1104.48	11.04	
51	C4-1291	金属软管敷设DN25mm管长1000mm以 内 (主材甲供)	10m	0.1	462.56	46.26	
52	C4-1286	金属软管敷设DN20mm管长1000mm以 内 (主材甲供)	10m	0.1	424.28	42.43	
53	2	箱盒安装				2426.69	
54	C4-266	落地式成套配电箱安装 (主材甲 供)	台	1	495.67	495.67	
55	C4-267	悬挂嵌入式成套配电箱安装 (半周长 0.5m) (主材甲供)	台	1	198.42	198.42	
56	C4-268	悬挂嵌入式成套配电箱安装 (半周长 1.0m) (主材甲供)	台	1	236.47	236.47	
57	C4-269	悬挂嵌入式成套配电箱安装 (半周长 1.5m) (主材甲供)	台	1	294.65	294.65	
58	C4-270	悬挂嵌入式成套配电箱安装 (半周长 2.5m) (主材甲供)	台	1	345.48	345.48	
59	C4-963	总等电位联结端子箱 (主材甲供)	个	1	253.81	253.81	
60	C4-962	分等电位联结端子箱 (主材甲供)	10个	0.1	180.07	18.01	
61	C4-1541	明装接线箱 (半周长700mm以内) (主 材甲供)	10个	0.1	1088.94	108.89	
62	C4-1542	明装接线箱 (半周长1500mm以内) (主材甲供)	10个	0.1	1470.94	147.09	
63	C4-1543	暗装接线箱 (半周长700mm以内) (主 材甲供)	10个	0.1	1163.05	116.31	
64	C4-1544	暗装接线箱 (半周长1500mm以内) (主材甲供)	10个	0.1	1779.31	177.93	
65	C4-1545	暗装接线盒 (主材甲供)	10个	0.1	54.8	5.48	
66	C4-1546	暗装开关盒 (主材甲供)	10个	0.1	55.62	5.56	
67	C4-1547	明装普通接线盒 (主材甲供)	10个	0.1	91.11	9.11	
68	C4-1548	明装防爆接线盒 (主材甲供)	10个	0.1	138.07	13.81	
69	3	电线、电缆、桥架				1168.35	
70	C4-721	四铜芯电力电缆敷设1.5mm2以下 (主材甲供)	100m	0.01	251.2	2.51	
71	C4-722	四铜芯电力电缆敷设2.5mm2以下 (主材甲供)	100m	0.01	272.54	2.73	

分部分项工程量清单

工程名称：景观照明维修工程

标段：景观照明维修工程

第 页共 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额		
					综合单价	合价	其中：暂估价
72	C4-723	四铜芯电力电缆敷设4mm2以下（主材甲供）	100m	0.01	319.5	3.2	
73	C4-724	四铜芯电力电缆敷设6mm2以下（主材甲供）	100m	0.01	397.29	3.97	
74	C4-725	四铜芯电力电缆敷设10mm2以下（主材甲供）	100m	0.01	496.89	4.97	
75	C4-726	四铜芯电力电缆敷设16mm2以下（主材甲供）	100m	0.01	510.62	5.11	
76	C4-727	四铜芯电力电缆敷设35mm2以下（主材甲供）	100m	0.01	960.87	9.61	
77	C4-728	四铜芯电力电缆敷设120mm2以下（主材甲供）	100m	0.01	1735.48	17.35	
78	C4-735	五铜芯电力电缆敷设1.5mm2以下（主材甲供）	100m	0.01	326.93	3.27	
79	C4-736	五铜芯电力电缆敷设2.5mm2以下（主材甲供）	100m	0.01	355.39	3.55	
80	C4-737	五铜芯电力电缆敷设4mm2以下（主材甲供）	100m	0.01	415.15	4.15	
81	C4-738	五铜芯电力电缆敷设6mm2以下（主材甲供）	100m	0.01	517.49	5.17	
82	C4-739	五铜芯电力电缆敷设10mm2以下（主材甲供）	100m	0.01	645.55	6.46	
83	C4-740	五铜芯电力电缆敷设16mm2以下（主材甲供）	100m	0.01	662.8	6.63	
84	C4-741	五铜芯电力电缆敷设35mm2以下（主材甲供）	100m	0.01	1249.28	12.49	
85	C4-742	五铜芯电力电缆敷设120mm2以下（主材甲供）	100m	0.01	2256.5	22.57	
86	C4-800	控制电缆(6芯以下)（主材甲供）	100m	0.01	531.64	5.32	
87	C4-801	控制电缆(14芯以下)（主材甲供）	100m	0.01	594.47	5.94	
88	C4-802	控制电缆(24芯以下)（主材甲供）	100m	0.01	620.84	6.21	
89	C4-828	户内干包式电力电缆头35mm2以下（主材甲供）	个	1	133.82	133.82	
90	C4-829	户内干包式电力电缆头120mm2以下（主材甲供）	个	1	225.06	225.06	
91	C4-878	控制电缆终端头(6芯以下)	个	1	101.26	101.26	
92	C4-879	控制电缆终端头(14芯以下)	个	1	150.67	150.67	
93	C4-880	控制电缆终端头(24芯以下)	个	1	197.77	197.77	
94	C4-412	无端子外部接线2.5mm2	10个	0.1	41.03	4.1	
95	C4-413	无端子外部接线6mm2	10个	0.1	49.56	4.96	
96	C4-414	有端子外部接线2.5mm2	10个	0.1	59.93	5.99	
97	C4-415	有端子外部接线6mm2	10个	0.1	90.8	9.08	
98	C4-424	压铜接线端子16mm2以内	10个	0.1	93.54	9.35	
99	C4-425	压铜接线端子35mm2以内	10个	0.1	134.15	13.42	

分部分项工程量清单

工程名称：景观照明维修工程

标段：景观照明维修工程

第 页共 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额		
					综合单价	合价	其中：暂估价
100	C4-1359	管内穿照明线 铜芯2.5mm ² （主材甲供）	100m单 线	0.01	127.46	1.27	
101	C4-1360	管内穿照明线 铜芯4mm ² （主材甲供）	100m单 线	0.01	94.81	0.95	
102	C4-1387	管内穿动力线 铜芯6mm ² （主材甲供）	100m单 线	0.01	104.08	1.04	
103	C4-1388	管内穿动力线 铜芯10mm ² （主材甲供）	100m单 线	0.01	124.43	1.24	
104	C4-1389	管内穿动力线 铜芯16mm ² （主材甲供）	100m单 线	0.01	140.33	1.4	
105	C4-1390	管内穿动力线 铜芯25mm ² （主材甲供）	100m单 线	0.01	173.32	1.73	
106	C4-1391	管内穿动力线 铜芯35mm ² （主材甲供）	100m单 线	0.01	182.54	1.83	
107	C4-1393	管内穿动力线 铜芯70mm ² （主材甲供）	100m单 线	0.01	358.82	3.59	
108	C4-1305*1.1	不锈钢桥架(宽+高)150MM以下（主材甲供）	10m	0.1	314.34	31.43	
109	C4-1306*1.1	不锈钢桥架(宽+高)400mm以下（主材甲供）	10m	0.1	471.78	47.18	
110	C4-1307*1.1	不锈钢桥架(宽+高)600mm以下（主材甲供）	10m	0.1	710.94	71.09	
111	C4-1811	一般铁构件制作（主材甲供）	100kg	0.01	1004.22	10.04	
112	C4-1812	一般铁构件安装（主材甲供）	100kg	0.01	596.5	5.97	
113	C4-1508	塑料护套线穿管 2芯（主材甲供）	100m/ 根	0.01	127.98	1.28	
114	C4-1509	塑料护套线穿管 3芯（主材甲供）	100m/ 根	0.01	161.65	1.62	
115	4	土方				49.99	
116	A1-3	人工挖三类土	m ³	1	30.48	30.48	
117	A1-103	基(槽)坑松填回填土	m ³	1	19.51	19.51	
118	5	灯具				1003.26	
119	C4-1758换	立柱式草坪灯（主材甲供）	10套	0.1	503.79	50.38	
120	C4-1582换	安装投光灯（主材甲供）	10套	0.1	374.64	37.46	
121	C4-1788换	LED线型灯（投光灯）安装（主材甲供）	10套	0.1	263.06	26.31	
122	.独立费	高架LED线型灯安装（主材甲供）	套	1	40	40	
123	.独立费	遮光板板拆除、安装	米	1	18	18	
124	C4-1788换	吸顶式单管荧光灯安装（主材甲供）	10套	0.1	263.06	26.31	
125	C4-1781换	蛇光管（主材甲供）	10m	0.1	106.22	10.62	
126	C4-1566换	安装一般壁灯（主材甲供）	10套	0.1	231.15	23.12	
127	.独立费	庭院灯安装（主材甲供）	套	1	80	80	
128	.独立费	庭院灯拆除	套	1	40	40	

分部分项工程量清单

工程名称：景观照明维修工程

标段：景观照明维修工程

第 页共 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额		
					综合单价	合价	其中：暂估价
129	C4-1743	吸顶式标志、诱导装饰灯具（主材甲供）	10套	0.1	312.04	31.2	
130	C4-1744	吊杆式标志、诱导装饰灯具（主材甲供）	10套	0.1	371.86	37.19	
131	C4-1745	墙壁式标志、诱导装饰灯具（主材甲供）	10套	0.1	301.53	30.15	
132	C4-1746	嵌入式标志、诱导装饰灯具（主材甲供）	10套	0.1	339.05	33.91	
133	C4-1750	水下幻光型灯（主材甲供）	10套	0.1	325.61	32.56	
134	C4-1749	喷水池灯（主材甲供）	10套	0.1	321.85	32.19	
135	C4-1752	嵌入式点光源艺术装饰灯具（ ϕ 150）（主材甲供）	10套	0.1	407.38	40.74	
136	C4-1753	嵌入式点光源艺术装饰灯具（ ϕ 200）（主材甲供）	10套	0.1	441.53	44.15	
137	独立费	地埋灯、洗墙灯、泛光灯、地砖灯、龟壳灯、隧道灯、柱顶灯、柱头灯（主材甲供）	套	1	42.21	42.21	
138	独立费	地埋灯、洗墙灯、泛光灯、地砖灯、龟壳灯、隧道灯、柱顶灯、柱头灯拆除	套	1	16.68	16.68	
139	独立费	匝道灯安装（主材甲供）	套	1	55	55	
140	独立费	匝道灯拆除	套	1	25	25	
141	C4-1809换	光柱灯安装（主材甲供）	10套	0.1	1464.34	146.43	
142	独立费	和平鸽、水滴灯灯管安装（主材甲供）	套	1	15	15	
143	独立费	和平鸽、水滴灯灯管拆除	套	1	7.5	7.5	
144	独立费	庭院灯、草坪灯灯头安装（主材甲供）	套	1	20	20	
145	独立费	庭院灯、草坪灯灯头安装拆除	套	1	6.65	6.65	
146	独立费	火树银花灯安装	米	1	3	3	
147	独立费	火树银花灯拆除	米	1	1.5	1.5	
148	独立费	单独小变压器安装（主材甲供）	套	1	20	20	
149	独立费	单独电器安装（主材甲供）	套	1	5	5	
150	独立费	单独触发器安装（主材甲供）	套	1	5	5	
151	6	基础				587.32	
152	独立费	防盗框拆除	套	1	10	10	
153	独立费	防盗框安装（主材甲供）	套	1	20	20	
154	独立费	投光灯基础表面混凝土防盗包封	只	1	20	20	
155	C4-905	户内接地母线敷设（主材甲供）	10m	0.1	190.4	19.04	
156	C4-906	户外接地母线敷设200mm ² 以内（主材甲供）	10m	0.1	340.46	34.05	
157	C4-899	角钢接地极 普通土（主材甲供）	根	1	88.23	88.23	
158	独立费	C20无筋混凝土基础（主材甲供）	m ³	1	80	80	
159	独立费	C20无筋混凝土（混凝土价格按施工期间信息价）	m ³	1	316	316	

分部分项工程量清单

工程名称：景观照明维修工程

标段：景观照明维修工程

第 页共 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额		
					综合单价	合价	其中：暂估价
160	7	台班				1360.13	
161	独立费	小型汽车运甲供材料（一趟为进出甲方仓库各一次）	趟	1	184	184	
162	独立费	载货汽车2.0T	台班	1	300	300	
163	独立费	载货汽车2.5T	台班	1	341.18	341.18	
164	独立费	发电机组10KW	台班	1	334.95	334.95	
165	独立费	租船 2T以下	台班	1	200	200	
166	8	其他				1303.72	
167	独立费	点工	工日	1	111	111	
168	独立费	蜘蛛人人工	工日	1	450	450	
169	独立费	灯具镀锌钢板门板（含人工、材料、安装）	块	1	60	60	
170	C4-1550	动力配管混凝土地面刨沟管径20mm以下	10m	0.1	286.8	28.68	
171	C4-1551	动力配管混凝土地面刨沟管径32mm以下	10m	0.1	380.54	38.05	
172	C4-1552	动力配管混凝土地面刨沟管径50mm以下	10m	0.1	535.85	53.59	
173	C4-1553	动力配管混凝土地面刨沟管径70mm以下	10m	0.1	734.49	73.45	
174	C4-1554	动力配管混凝土地面刨沟管径100mm以下	10m	0.1	1009.81	100.98	
175	C10-971	配管混凝土刨沟 DN20mm	10m	0.1	169.22	16.92	
176	C10-972	配管混凝土刨沟 DN32mm	10m	0.1	253.19	25.32	
177	C10-973	配管混凝土刨沟 DN50mm	10m	0.1	337.93	33.79	
178	C10-974	配管混凝土刨沟 DN70mm	10m	0.1	492.35	49.24	
179	C10-975	配管混凝土刨沟 DN100mm	10m	0.1	679.43	67.94	
180	C10-977	砖墙打孔 孔径50mm	个	1	27.23	27.23	
181	C10-979	砖墙打孔 孔径150mm	个	1	31.8	31.8	
182	C10-983	混凝土墙、楼板打孔 孔径50mm	个	1	36.62	36.62	
183	C10-984	混凝土墙、楼板打孔 孔径100mm	个	1	42.27	42.27	
184	C10-985	混凝土墙、楼板打孔 孔径150mm	个	1	56.84	56.84	
		合 计				8856.88	



分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：景观照明维修工程

标段：景观照明维修工程

第 页共 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价							项目合价
					人工费	材料费	机械费	主材费	管理费	利润	小计	
1	1	管材敷设										957.42
2	C4-1282	半硬质阻燃管理地敷设 RVG110mm以内 (主材甲供)	100m	0.01	1302.93	0.24				508.14	182.41	1993.72
3	C4-1281	半硬质阻燃管理地敷设 RVG75MM以内 (主材甲供)	100m	0.01	1228.53	0.24				479.13	171.99	1879.89
4	C4-1280	半硬质阻燃管理地敷设 RVG63MM以内 (主材甲供)	100m	0.01	1169.94	0.24				456.28	163.79	1790.25
5	C4-1279	半硬质阻燃管理地敷设 RVG50MM以内 (主材甲供)	100m	0.01	1112.28	0.24				433.79	155.72	1702.03
6	C4-1278	半硬质阻燃管理地敷设 RVG40MM以内 (主材甲供)	100m	0.01	1040.67	0.24				405.86	145.69	1592.46
7	C4-1277	半硬质阻燃管理地敷设 RVG32MM以内 (主材甲供)	100m	0.01	937.44	0.24				365.6	131.24	1434.52
8	C4-1276	半硬质阻燃管理地敷设 RVG25MM以内 (主材甲供)	100m	0.01	843.51	0.24				328.97	118.09	1290.81
9	C4-1148	砖、混结构暗配钢管 DN100mm (主材甲供)	100m	0.01	3053.19	548.9				1190.74	427.45	5274.19
10	C4-1147	砖、混结构暗配钢管 DN80mm (主材甲供)	100m	0.01	2875.56	402.5				1121.47	402.58	4856.02
11	C4-1146	砖、混结构暗配钢管 DN70MM (主材甲供)	100m	0.01	1930.68	370.55				752.97	270.3	3376.27
12	C4-1145	砖、混结构暗配钢管 DN50MM (主材甲供)	100m	0.01	1330.83	292.28				519.02	186.32	2364.96
13	C4-1144	砖、混结构暗配钢管 DN40MM (主材甲供)	100m	0.01	1248.06	258.85				486.74	174.73	2204.89
14	C4-1143	砖、混结构暗配钢管 DN32mm (主材甲供)	100m	0.01	777.48	190.23				303.22	108.85	1406.46
15	C4-1142	砖、混结构暗配钢管 DN25MM (主材甲供)	100m	0.01	730.98	166.54				285.08	102.34	1311.62
16	C4-1141	砖、混结构暗配钢管 DN20mm (主材甲供)	100m	0.01	602.64	96.44				235.03	84.37	1035.9

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 景观照明维修工程

标段: 景观照明维修工程

第 页共 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价						项目合价	
					人工费	材料费	机械费	主材费	管理费	利润		小计
17	C4-1137	砖、混结构明配钢管 DN100mm (主材甲供)	100m	0.01	3155.49	965.76	53.91		1230.64	441.77	5847.57	58.48
18	C4-1136	砖、混结构明配钢管 DN80MM (主材甲供)	100m	0.01	2971.35	656.56	53.91		1158.83	415.99	5256.64	52.57
19	C4-1135	砖、混结构明配钢管 DN70mm (主材甲供)	100m	0.01	2121.33	579.45	51.77		827.32	296.99	3876.86	38.77
20	C4-1134	砖、混结构明配钢管 DN50mm (主材甲供)	100m	0.01	1424.76	599.42	36.51		555.66	199.47	2815.82	28.16
21	C4-1133	砖、混结构明配钢管 DN40mm (主材甲供)	100m	0.01	1341.99	441.8	36.51		523.38	187.88	2531.56	25.32
22	C4-1132	砖、混结构明配钢管 DN32MM (主材甲供)	100m	0.01	1094.61	344.36	26.68		426.9	153.25	2045.8	20.46
23	C4-1131	砖、混结构明配钢管 DN25mm (主材甲供)	100m	0.01	1030.44	289.35	26.68		401.87	144.26	1892.6	18.93
24	C4-1130	砖、混结构明配钢管 DN20MM (主材甲供)	100m	0.01	894.66	296.54	17.42		348.92	125.25	1682.79	16.83
25	C4-1084	砖、混结构暗配紧定式镀锌电线管(JDG管) DN50mm (主材甲供)	100m	0.01	624.03	323.23			243.37	87.36	1277.99	12.78
26	C4-1083	砖、混结构暗配紧定式镀锌电线管(JDG管) DN40MM (主材甲供)	100m	0.01	584.04	281.58			227.78	81.77	1175.17	11.75
27	C4-1082	砖、混结构暗配紧定式镀锌电线管(JDG管) DN32MM (主材甲供)	100m	0.01	457.56	198.52			178.45	64.06	898.59	8.99
28	C4-1081	砖、混结构暗配紧定式镀锌电线管(JDG管) DN25MM (主材甲供)	100m	0.01	428.73	159.92			167.2	60.02	815.87	8.16
29	C4-1080	砖、混结构暗配紧定式镀锌电线管(JDG管) DN20MM (主材甲供)	100m	0.01	293.88	103.71			114.61	41.14	553.34	5.53

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：景观照明维修工程

标段：景观照明维修工程

第 页 共 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价							项目合价	
					人工费	材料费	机械费	主材费	管理费	利润	小计		
30	C4-1079	砖、混结构暗配紧定式镀锌 电线管(JDG管) DN15mm (主 材甲供)	100m	0.01	274.35	93.73				107	38.41	513.49	5.13
31	C4-1078	砖、混结构明配紧定式镀锌 电线管(JDG管) DN50MM (主 材甲供)	100m	0.01	617.52	247.39				240.83	86.45	1192.19	11.92
32	C4-1077	砖、混结构明配紧定式镀锌 电线管(JDG管) DN40MM (主 材甲供)	100m	0.01	583.11	214.22				227.41	81.64	1106.38	11.06
33	C4-1076	砖、混结构明配紧定式镀锌 电线管(JDG管) DN32MM (主 材甲供)	100m	0.01	551.49	151.92				215.08	77.21	995.7	9.96
34	C4-1075	砖、混结构明配紧定式镀锌 电线管(JDG管) DN25MM (主 材甲供)	100m	0.01	519.87	110.53				202.75	72.78	905.93	9.06
35	C4-1074	砖、混结构明配紧定式镀锌 电线管(JDG管) DN20MM (主 材甲供)	100m	0.01	502.2	120.95				195.86	70.31	889.32	8.89
36	C4-1073	砖、混结构明配紧定式镀锌 电线管(JDG管) DN15MM (主 材甲供)	100m	0.01	483.6	108.41				188.6	67.7	848.31	8.48
37	C4-1255	砖、混结构暗配刚性阻燃管 DN70mm (主材甲供)	100m	0.01	681.69	186.51				265.86	95.44	1229.5	12.3
38	C4-1254	砖、混结构暗配刚性阻燃管 DN50mm (主材甲供)	100m	0.01	650.07	157.43				253.53	91.01	1152.04	11.52
39	C4-1253	砖、混结构暗配刚性阻燃管 DN40mm (主材甲供)	100m	0.01	624.03	157.33				243.37	87.36	1112.09	11.12
40	C4-1252	砖、混结构暗配刚性阻燃管 DN32mm (主材甲供)	100m	0.01	593.34	111.91				231.4	83.07	1019.72	10.2
41	C4-1251	砖、混结构暗配刚性阻燃管 DN25mm (主材甲供)	100m	0.01	560.79	107.31				218.71	78.51	965.32	9.65

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 景观照明维修工程

标段: 景观照明维修工程

第 页共 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价						项目合价		
					人工费	材料费	机械费	主材费	管理费	利润		小计	
42	C4-1250	砖、混结构暗配刚性阻燃管DN20mm (主材甲供)	100m	0.01	525.45	57.73				204.93	73.56	861.67	8.62
43	C4-1249	砖、混结构暗配刚性阻燃管DN15mm (主材甲供)	100m	0.01	483.6	57.7				188.6	67.7	797.6	7.98
44	C4-1248	砖、混结构明配刚性阻燃管DN70mm (主材甲供)	100m	0.01	804.45	280.62	3.13			313.74	112.62	1514.56	15.15
45	C4-1247	砖、混结构明配刚性阻燃管DN50MM (主材甲供)	100m	0.01	757.02	235.42	8.37			295.24	105.98	1402.03	14.02
46	C4-1246	砖、混结构明配刚性阻燃管DN40mm (主材甲供)	100m	0.01	714.24	216.05	8.37			278.55	99.99	1317.2	13.17
47	C4-1245	砖、混结构明配刚性阻燃管DN32MM (主材甲供)	100m	0.01	713.31	252.21	11.99			278.19	99.86	1355.56	13.56
48	C4-1244	砖、混结构明配刚性阻燃管DN25MM (主材甲供)	100m	0.01	672.39	181.4	11.99			262.23	94.13	1222.14	12.22
49	C4-1243	砖、混结构明配刚性阻燃管DN20MM (主材甲供)	100m	0.01	652.86	165.3	16.59			254.62	91.4	1180.77	11.81
50	C4-1242	砖、混结构明配刚性阻燃管DN15MM (主材甲供)	100m	0.01	614.73	147.36	16.59			239.74	86.06	1104.48	11.04
51	C4-1291	金属软管敷设DN25mm管长1000mm以内 (主材甲供)	10m	0.1	239.01	96.88				93.21	33.46	462.56	46.26
52	C4-1286	金属软管敷设DN20mm管长1000mm以内 (主材甲供)	10m	0.1	225.99	78.51				88.14	31.64	424.28	42.43
53	2	箱盒安装											2426.69
54	C4-266	落地式成套配电箱安装 (主材甲供)	台	1	258.54	37.41	62.69			100.83	36.2	495.67	495.67
55	C4-267	悬挂嵌入式成套配电箱安装 (半周长0.5m) (主材甲供)	台	1	106.95	34.79				41.71	14.97	198.42	198.42
56	C4-268	悬挂嵌入式成套配电箱安装 (半周长1.0m) (主材甲供)	台	1	128.34	40.11				50.05	17.97	236.47	236.47

分部分项工程清单综合单价分析表

工程名称：景观照明维修工程

标段：景观照明维修工程

第 页 共 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价							项目合价	
					人工费	材料费	机械费	主材费	管理费	利润	小计		
57	C4-269	悬挂嵌入式成套配电箱安装 (半周长1.5m) (主材甲供)	台	1	163.68	44.21				63.84	22.92	294.65	294.65
58	C4-270	悬挂嵌入式成套配电箱安装 (半周长2.5m) (主材甲供)	台	1	199.02	35.97	5.01			77.62	27.86	345.48	345.48
59	C4-963	总等电位联结端子箱 (主材甲供)	个	1	131.13	46.68	6.5			51.14	18.36	253.81	253.81
60	C4-962	分等电位联结端子箱 (主材甲供)	10个	0.1	80.91	56.28				31.55	11.33	180.07	180.07
61	C4-1541	明装接线箱(半周长700mm以内) (主材甲供)	10个	0.1	678.9	50.22				264.77	95.05	1088.94	1088.94
62	C4-1542	明装接线箱(半周长1500mm以内) (主材甲供)	10个	0.1	917.91	66.54				357.98	128.51	1470.94	1470.94
63	C4-1543	暗装接线箱(半周长700mm以内) (主材甲供)	10个	0.1	754.23	9.08				294.15	105.59	1163.05	1163.05
64	C4-1544	暗装接线箱(半周长1500mm以内) (主材甲供)	10个	0.1	1152.27	16.33				449.39	161.32	1779.31	1779.31
65	C4-1545	暗装接线盒 (主材甲供)	10个	0.1	31.62	6.42				12.33	4.43	54.8	54.8
66	C4-1546	暗装开关盒 (主材甲供)	10个	0.1	34.41	2.97				13.42	4.82	55.62	55.62
67	C4-1547	明装普通接线盒 (主材甲供)	10个	0.1	56.73	4.32				22.12	7.94	91.11	91.11
68	C4-1548	明装防爆接线盒 (主材甲供)	10个	0.1	87.42	4.32				34.09	12.24	138.07	138.07
69	3	电线、电缆、桥架											1168.35
70	C4-721	四铜芯电力电缆敷设1.5mm2以下 (主材甲供)	100m	0.01	132.99	39.18	8.54			51.87	18.62	251.2	251.2
71	C4-722	四铜芯电力电缆敷设2.5mm2以下 (主材甲供)	100m	0.01	146.94	39.18	8.54			57.31	20.57	272.54	272.54
72	C4-723	四铜芯电力电缆敷设4mm2以下 (主材甲供)	100m	0.01	177.63	39.18	8.54			69.28	24.87	319.5	319.5

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称: 景观照明维修工程

标段: 景观照明维修工程

第 页共 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价						项目合价	
					人工费	材料费	机械费	主材费	管理费	利润		小计
73	C4-724	四铜芯电力电缆敷6mm2以下 (主材甲供)	100m	0.01	227.85	40.14	8.54		88.86	31.9	397.29	3.97
74	C4-725	四铜芯电力电缆敷10mm2以下 (主材甲供)	100m	0.01	292.95	40.14	8.54		114.25	41.01	496.89	4.97
75	C4-726	四铜芯电力电缆敷16mm2以下 (主材甲供)	100m	0.01	300.39	42.49	8.54		117.15	42.05	510.62	5.11
76	C4-727	四铜芯电力电缆敷35mm2以下 (主材甲供)	100m	0.01	500.34	187.76	7.59		195.13	70.05	960.87	9.61
77	C4-728	四铜芯电力电缆敷120mm2以下 (主材甲供)	100m	0.01	901.17	305.43	51.26		351.46	126.16	1735.48	17.35
78	C4-735	五铜芯电力电缆敷1.5mm2以下 (主材甲供)	100m	0.01	172.98	50.88	11.39		67.46	24.22	326.93	3.27
79	C4-736	五铜芯电力电缆敷2.5mm2以下 (主材甲供)	100m	0.01	191.58	50.88	11.39		74.72	26.82	355.39	3.55
80	C4-737	五铜芯电力电缆敷4mm2以下 (主材甲供)	100m	0.01	230.64	50.88	11.39		89.95	32.29	415.15	4.15
81	C4-738	五铜芯电力电缆敷6mm2以下 (主材甲供)	100m	0.01	296.67	52.2	11.39		115.7	41.53	517.49	5.17
82	C4-739	五铜芯电力电缆敷10mm2以下 (主材甲供)	100m	0.01	380.37	52.2	11.39		148.34	53.25	645.55	6.46
83	C4-740	五铜芯电力电缆敷16mm2以下 (主材甲供)	100m	0.01	389.67	55.22	11.39		151.97	54.55	662.8	6.63
84	C4-741	五铜芯电力电缆敷35mm2以下 (主材甲供)	100m	0.01	650.07	244.23	10.44		253.53	91.01	1249.28	12.49
85	C4-742	五铜芯电力电缆敷120mm2以下 (主材甲供)	100m	0.01	1171.8	397.2	66.45		457	164.05	2256.5	22.57
86	C4-800	控制电缆(6芯以下) (主材甲供)	100m	0.01	295.74	79.16			115.34	41.4	531.64	5.32
87	C4-801	控制电缆(14芯以下) (主材甲供)	100m	0.01	328.29	84.85	7.34		128.03	45.96	594.47	5.94
88	C4-802	控制电缆(24芯以下) (主材甲供)	100m	0.01	344.1	87.03	7.34		134.2	48.17	620.84	6.21

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：景观照明维修工程

标段：景观照明维修工程

第 页共 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价						项目合价	
					人工费	材料费	机械费	主材费	管理费	利润		小计
89	C4-828	户内干包式电力电缆头 35mm ² 以下（主材甲供）	个	1	39.06	74.06				15.23	5.47	133.82
90	C4-829	户内干包式电力电缆头 120mm ² 以下（主材甲供）	个	1	64.17	126.88				25.03	8.98	225.06
91	C4-878	控制电缆终端头(6芯以下)	个	1	37.2	44.34				14.51	5.21	101.26
92	C4-879	控制电缆终端头(14芯以下)	个	1	59.52	59.61				23.21	8.33	150.67
93	C4-880	控制电缆终端头(24芯以下)	个	1	80.91	73.98				31.55	11.33	197.77
94	C4-412	无端子外部接线2.5mm ²	10个	0.1	15.81	16.84				6.17	2.21	41.03
95	C4-413	无端子外部接线6mm ²	10个	0.1	21.39	16.84				8.34	2.99	49.56
96	C4-414	有端子外部接线2.5mm ²	10个	0.1	23.25	24.35				9.07	3.26	59.93
97	C4-415	有端子外部接线6mm ²	10个	0.1	31.62	42.42				12.33	4.43	90.8
98	C4-424	压铜接线端子16mm ² 以内	10个	0.1	31.62	45.16				12.33	4.43	93.54
99	C4-425	压铜接线端子35mm ² 以内	10个	0.1	47.43	61.58				18.5	6.64	134.15
100	C4-1359	管内穿照明线 铜芯2.5mm ² (主材甲供)	100m单 线	0.01	71.61	17.89				27.93	10.03	127.46
101	C4-1360	管内穿照明线 铜芯4mm ² (主材甲供)	100m单 线	0.01	50.22	17.97				19.59	7.03	94.81
102	C4-1387	管内穿动力线 铜芯6mm ² (主材甲供)	100m单 线	0.01	56.73	17.29				22.12	7.94	104.08
103	C4-1388	管内穿动力线 铜芯10mm ² (主材甲供)	100m单 线	0.01	67.89	20.56				26.48	9.5	124.43
104	C4-1389	管内穿动力线 铜芯16mm ² (主材甲供)	100m单 线	0.01	78.12	20.8				30.47	10.94	140.33
105	C4-1390	管内穿动力线 铜芯25mm ² (主材甲供)	100m单 线	0.01	97.65	23.92				38.08	13.67	173.32
106	C4-1391	管内穿动力线 铜芯35mm ² (主材甲供)	100m单 线	0.01	103.23	24.6				40.26	14.45	182.54
107	C4-1393	管内穿动力线 铜芯70mm ² (主材甲供)	100m单 线	0.01	214.83	30.13				83.78	30.08	358.82



总价措施项目清单与计价表

工程名称：景观照明维修工程
标段：景观照明维修工程

第 页 共 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	031302001001	安全文明施工		100%	144.07			
	1	基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-甲供工程设备费	1.4%	126.06			
	2	扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-甲供工程设备费	0.2%	18.01			
2	031302002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-甲供工程设备费	0.05%	4.5			
3	031302003001	非夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-甲供工程设备费	0				
4	031302005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-甲供工程设备费	0				
5	031302006001	已完工程及设备保护	分部分项工程费+单价措施项目费-甲供工程设备费	0				
6	031302008001	临时设施	分部分项工程费+单价措施项目费-甲供工程设备费	1.05%	94.55			
7	031302009001	赶工措施	分部分项工程费+单价措施项目费-甲供工程设备费	0%				
8	031302010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-甲供工程设备费	0%				
9	031302011001	住宅分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-甲供工程设备费	0%				
		合 计			243.12			

规费、税金项目计价表

工程名称：景观照明维修工程

标段：景观照明维修工程

第 页共 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	[1.1]+[1.2]+[1.3]	238.59	100%	238.59
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-甲供工程设备费	9247.59	2.2%	203.45
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-甲供工程设备费	9247.59	0.38%	35.14
1.3	工程排污费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-甲供工程设备费	9247.59		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-甲供工程设备费	9486.18	3.36%	318.74
	合计				557.33

