**东城街道路灯照明及设施养护项目（2025-2027年）采购需求（初稿）**

**一、总则**

1.本采购需求是对东城辖区内道路路灯及照明设施养护进行国内公开招标。项目质量须符合国家或行业相关规范和标准。

2.本次采购范围及服务内容：

采购包1预算金额：2,784,056.94元

采购包2预算金额：2,129,032.14元

采购包3预算金额：2,340,768.73元

采购包4预算金额：2,571,049.99元

采购包5预算金额：2,348,426.90元

采购包6预算金额：2,344,144.15元

采购包7预算金额：3,773,574.16元

采购包1~采购包6：中标人负责东城街道辖区内道路的所有路灯、节能设施、高低压配电设施及相关电线电缆等全部道路照明及配套设施的日常巡查及维修保养,所有路段路灯及照明设施的维护保养包括LED灯、钠灯、景观灯、数码管、灯具线缆、路灯柱、控制箱、箱式变压器及箱式变压器内元器件、箱变内高低压电缆等。

巡查总里程211.03公里，其中中心南区29.9公里、东南区36.77公里、东北区35.77公里、西北区37.52公里、中心北区35公里、西南区36.07公里。具体养护范围详见附件1：《路灯养护工程量清单》（1至6）。

中标人负责路灯电缆保护管的管养，电缆保护管PC50总长度338.91km，其中中心南区50.05km、东南区49.75km，东北区57.36、西北区66.87、中心北区58.91km、西南区55.97km。

采购包7：中标人负责东莞市东城街道辖区内本标段范围内的日常巡查及维修保养。本标段由9个单体构成，分别为鼎峰卡布斯广场、汇业大厦、中信协和大厦、东莞信息大厦、中海莞府、尚书苑、明苑大厦、保利地产、博客公寓的灯具及其配套设施的养护, 包含洗墙灯、线条灯、射灯、电力电缆、线槽配线、配电箱、箱变等。具体养护范围详见附件1：《路灯养护工程量清单》（7）。

实际养护的各种类型灯具、设备与相应数量在中标后由双方现场清点确认。若实际养护数量与招标文件相关内容不符，以实际养护数量为准，双方将按照承包标段东城街道财审中心审定养护单价及中标下浮率计算养护费用。实际养护数量以交接书数量为准，养护期满后，如出现养护不到位导致清单设备缺失的，由中标人负责恢复或按市场价扣减设备费。

**二、东城街道路灯及照明设施养护内容（仅适用于采购包1~采购包6）**

1.日常维护

含承包范围内所有路段路灯及照明设施的维护保养，包括照明用灯具(全部灯具光源已过质保期)、灯具线缆（含电缆保护管）、路灯柱、接线井、控制箱、箱式变压器内元器件、及箱变内高低压电缆等电器设施的维护、损坏更换及被盗修复，所有设施被盗或损坏后12小时之内按原样修复，由此产生的一切安全责任由养护单位负责。灯杆、箱变、控制箱内涝点、积水点须由养护单位做好防水处理，由此产生的一切损失及安全责任由养护单位负责。

2.日常巡查

对养护内容进行日常巡查，保证路灯及照明设施完好、安全运行和夜间亮灯率达到99%以上；对设备的运行情况及时跟踪，有巡查记录和维修记录。及时清除灯柱和箱体设备表面乱张贴、乱拉挂等现象，确保养护设施的整洁、干净。

3.喷漆及清洗

灯杆、箱变、控制箱的设备表面喷漆翻新每年一次；养护过程中因其他情况需要及时喷漆翻新的，应及时处理。灯杆清洗、灯具灯头护罩擦拭、检查每年一次；路名牌养护每年一次；每日清理灯杆、控制箱、箱变的牛皮癣，保证灯容灯貌整洁美观。

4.设施设备维护检测

按供电部门有关要求，春秋两季定期常规检查配电箱、控制箱、灯具、电缆各一次。重大节日（元旦、春节、五一、国庆）前两周之内常规检查电缆、灯具共四次。箱变不考虑油漆，不考虑常规检测，每年做预防性试验检测一次(此项目必须具备有相应资质的企业实施)并出具检测报告，经采购人确认资质后于每年的春季实施。检测报告要及时上报南方电网或市区各级安全部门检查，检测费及检测结果涉及的病害和缺陷所需的维修费、元件更换费均由养护单位承担。（箱变因达到使用年限、整体老化需更换和不可抗拒自然灾害造成的损坏所涉及修复更换费用无需养护单位承担)。电缆每年做绝缘测试一次。

5.落实其他工作

养护期间自觉接受采购人有关部门的监督管理，逢突击性任务、迎检活动及法定节日期间，必须无条件服从采购人组织和安排，按时，按标准，按要求完成采购人分配的其他工作。对在路灯和箱变接电的广告T牌、灯箱、侯车亭、交通信号灯等设施的接电情况要每月排查一次，对有安全隐患，超时用电的情况要及时反馈给采购人。遇其他工程建设需要迁改路灯、箱变等设施，必须严格按照采购人要求完成迁改和修复（迁改所涉及费用另计）。

6.其他要求

（1）中标人必须落实安全生产措施，且应按采购人的要求，为上岗工人配置统一的工作服和反光袖套，自行解决安全作业问题。在进行养护作业时必须认真负责，并注意安全操作，如发生任何意外，中标人负责事故处理及一切费用，概与采购人无关。

（2）中标人应承担的养护内容，及按实际上岗人数自行到有关部门申办有关用工手续、员工劳动保险手续和办理居住证等手续。安排好下属人员的住宿和教育管理工作。

（3）中标人应严格遵守国家法律、法规，做好社会治安综合管理工作和计划生育等工作。中标人员工有违法乱纪的行为，中标人应承担一切经济责任和法律责任。

（4）在合同期内，因国家建设需要征用或者采购人因管理需要调整中标人管养地段时，按调整后的管养工程量计算养护费用，因此造成的经济损失，采购人不负赔偿责任。

（5）在合同期内，中标人因各种原因，造成第三方的损失或经济损失，由中标人独自承担其法律和经济责任，与采购人无关。

（6）中标人无故停止工作,采购人有权按损失程度扣减养护费,并处以中标人合同总额3％的违约金给采购人。若无故停工累计达7天，采购人有权单方面终止合同。

（7）中标人必须积极响应并接受市领导的监督检查，若受到市领导的批评，经调查认定情况属实的，视情节轻重予以罚款；造成恶劣影响的，采购人有权单方面终止合同。中标人必须随时、随地接受广大市民的监督，若受到市民的投诉，经调查认定情况属实的，视情节轻重予以罚款；造成恶劣影响的，采购人有权单方面终止合同。

（8）中标人应设立每日巡灯制度和群众投诉电话，发现问题要及时记录和检修，因各种原因被损坏或被盗的，必须在12小时内修复，重大事故导致大面积路灯不亮的情况，必须在36小时内修复，并将相关情况形成报告报给采购人。

（9）中标人应承诺购买公众责任险，要求承保额度不少于包组预算金额。

**三、东城街道路灯及照明设施养护标准和要求（仅适用于采购包1~采购包6）**

1.人员设备投入情况

（1）投标人须配备具有电力或电气中级或以上职称的及管理能力的项目负责人一名；巡查人员不少于8人（巡查人员同时负责清理牛皮癣相关工作）；上岗操作专职、专业人员不少于3人（拥有三年以上从事路灯照明、高低压设施维护工作经验），其中持有安监或应急管理部门颁发特种作业操作证（高处作业）的不少于1人，持有电工证的不少于2人（一人同时持有上述两证的作一证计算）。所有人员上岗前一定要做好岗位安全技术操作规程及相关安全工作的培训。

（2）投标人须配备16米或以上的高空作业车至少1辆、巡查专用汽车至少2辆；维修工具（电笔、螺丝批、活动扳手、液压钳各二套或以上）、安全用具（安全绳、安全帽、安全护栏、绝缘手套、绝缘鞋各2套或以上、雪糕筒8个或以上）、通信工具（对讲机3台或以上）。

（3）特种作业人员必须持证上岗。

2.中标人应该按照养护单位的管理要求和标准完成养护工作，并接受采购人的指导、监督、检查验收、考评和按章处以罚金等事项。养护单位按中标价包工、包料、包机械设备、包质量、包安全、包巡查、包养护。在东城街道设有固定的项目管理处，项目负责人, 管理人员架构表、管理制度（管理人员岗位职责、文明施工制度等）须上墙。有相应的灯具、灯泡 、镇流器电缆等配件库存。

3.应建立每日巡查制度和接受群众投诉，发现问题要及时处理，每周五向管理方递交巡查记录，每月底向管理方递交工作月度报告（要求说明巡查情况、亮灯情况、保养记录、维修及更换材料元件等记录）；全部路灯照明等配套设施要保持完好（灯杆、灯具、变压器、控制箱、电线、接线井等），因各种原因被损坏或被盗的设施，必须在12小时内恢复（遇台风或暴雨等恶劣天气征得管理方同意可以延后），要求保证路灯及照明设施完好、正常运行和亮灯率达到99%以上。

4.必须落实安全生产措施，且应按管理方的要求，为上岗工人配置统一的工作服和反光袖套，佩戴上岗证，自行解决安全作业问题。

5.所有设施不得发生漏电事故，否则一切后果及损失由养护方负责。

6.箱变外要有清晰明了的危险警示和投诉电话号码标识；箱变安全防护网及箱门要锁好；围网内外的杂草、积水、鼠患、垃圾及乱张贴等现象要定期清理，对遮挡箱体的绿化树枝要定期修剪。

7.必须按管理方和上级部门要求的时间亮灯和灭灯，需变更亮灯或灭灯的时间必须征得管理方的同意，坚决杜绝白天亮灯。

8.在国家法定的四大节假日：元旦、春节、五一、国庆之前的两周对电缆、灯具进行检查和维修，确保节假日100％亮灯。

9.每半年定期对灯杆、灯罩、箱体、设备表面进行一次外观全面清洁；每年对灯杆、灯罩、箱体、设备表面进行防腐及油漆翻新工作一次(要求于每年春季完成)；对遮挡箱变、灯柱存在安全隐患和影响灯头照明的路树每年修剪一次（要求冬季完成）；实施过程中要接受采购人的现场监督和验收考评。

10.保证灯杆、控制箱等设施表面整洁、干净，乱张贴、乱拉挂现象要及时发现及时清除，对安装在灯杆上的路名牌要定期清洁维护。

11.定期进行照明设施安全保护系统检查，检查接地保护及接零保护是否符合规定值；检查控制保护系统是否正常，检查接线端的连接是否可靠，端子标志是否完全、清晰，清除配电箱内及电器元器件表面灰尘。

12.对路灯、照明设施及其他设备进行维修时，必须按国家有关规定做好安全措施，并做到文明施工；定期对路灯及照明等设备进行例行检查及保养，并将每次巡查、检查和保养情况记录做册，并将其汇总后以书面形式每个月底递交管理方。

13.实施过程中必须根据承包合同中的各项条款，履行各项职责。不得出现组织措施不当、计划不落实、管理不严、实施方案中所列人员、机械设备（工具）与现场实际不符等情况。

14.对经许可的在路灯、箱变接电的广告T牌、广告灯箱、侯车亭、交通信号灯等设施的接电情况要定期排查，对有安全隐患，超时用电的情况要及时反馈给采购人。其它用电如广告及其它非用于路灯或景观灯照明设施的用电，未经管理方同意的，养护方不得擅自或允许他人接驳线路；因工程需要经相关部门审批，需要迁改的路灯、线管、箱变等设施，应在采购人现场勘察与指导下，按要求实施。

15.因交通事故造成的灯杆及设施损坏要及时告知管理方，并在12小时内修复，杜绝瞒报，修复后要接受管理方现场验收和确认。

16.所有配件的更换必须按照原品牌或同等级品牌进行更换；确实无法匹配的需经管理方同意。

17.逢突击性任务、迎检活动及法定节日（含元旦、春节、五一、国庆）期间，必须无条件服从采购人组织和安排，按时，按标准，按要求完成采购人分配的其他工作。

**二、夜景灯光养护内容（仅适用于采购包7）**

1.日常维护

含承包范围内洗墙灯、线条灯、射灯、电力电缆、线槽配线、配电箱、箱变等设施的维护、损坏更换及被盗修复，所有设施被盗或损坏后12小时之内按原样修复，由此产生的一切安全责任由养护单位负责。

2.日常巡查

对养护内容进行日常巡查，保证照明设施完好、安全运行和夜间亮灯率达到99%以上；对设施的运行情况及时跟踪，有巡查记录和维修记录。及时清理设施表面乱张贴、乱拉挂等现象，确保养护设施的整洁、干净。

3.设施设备维护检测

按供电部门有关要求，春秋两季定期常规检查配电箱、控制箱、灯具、电缆各一次。重大节日（元旦、春节、五一、国庆）前两周之内常规检查电缆、灯具共四次。箱变不考虑油漆，不考虑常规检测，每年做预防性试验检测一次(此项目必须具备有相应资质的企业实施)并出具检测报告，经采购人确认资质后于每年的春季实施。检测报告要及时上报南方电网或市区各级安全部门检查，检测费及检测结果涉及的病害和缺陷所需的维修费、元件更换费均由养护单位承担。（箱变因达到使用年限、整体老化需更换和不可抗拒自然灾害造成的损坏所涉及修复更换费用无需养护单位承担)。电缆每年做绝缘测试一次。

4.落实其他工作

养护期间自觉接受采购人有关部门的监督管理，逢突击性任务、迎检活动及法定节日期间，必须无条件服从采购人组织和安排，按时，按标准，按要求完成采购人分配的其他工作。对设施的接电情况要每月排查一次，对有安全隐患，超时用电的情况要及时反馈给采购人。

5.其他要求

（1）中标人必须落实安全生产措施，且应按采购人的要求，为上岗工人配置统一的工作服和反光袖套，自行解决安全作业问题。在进行养护作业时必须认真负责，并注意安全操作，如发生任何意外，中标人负责事故处理及一切费用，概与采购人无关。

（2）中标人应承担的养护内容，及按实际上岗人数自行到有关部门申办有关用工手续、员工劳动保险手续和办理居住证等手续。安排好下属人员的住宿和教育管理工作。

（3）中标人应严格遵守国家法律、法规，做好社会治安综合管理工作和计划生育等工作。中标人员工有违法乱纪的行为，中标人应承担一切经济责任和法律责任。

（4）在合同期内，因国家建设需要征用或者采购人因管理需要调整中标人管养地段时，按调整后的管养工程量计算养护费用，因此造成的经济损失，采购人不负赔偿责任。

（5）在合同期内，中标人因各种原因，造成第三方的损失或经济损失，由中标人独自承担其法律和经济责任，与采购人无关。

（6）中标人无故停止工作,采购人有权按损失程度扣减养护费,并处以中标人合同总额3％的违约金给采购人。若无故停工累计达7天，采购人有权单方面终止合同。

（7）中标人必须积极响应并接受市领导的监督检查，若受到市领导的批评，经调查认定情况属实的，视情节轻重予以罚款；造成恶劣影响的，采购人有权单方面终止合同。中标人必须随时、随地接受广大市民的监督，若受到市民的投诉，经调查认定情况属实的，视情节轻重予以罚款；造成恶劣影响的，采购人有权单方面终止合同。

（8）中标人应设立每日巡灯制度和群众投诉电话，发现问题要及时记录和检修。

（9）中标人应承诺购买公众责任险，要求承保额度不少于包组预算金额。

**三、夜景灯光养护标准和要求（仅适用于采购包7）**

1.人员设备投入情况

（1）投标人须配备具有电力或电气中级或以上职称的及管理能力的项目负责人一名（具备软件编程能力）；巡查人员不少于11人（每个单体1人）；上岗操作专职、专业人员不少于3人（拥有三年以上从事照明设施维护工作经验），其中持有安监或应急管理部门颁发特种作业操作证（高处作业）的不少于1人，持有电工证的不少于2人（一人同时持有上述两证的作一证计算）。所有人员上岗前一定要做好岗位安全技术操作规程及相关安全工作的培训。

（2）投标人须配备16米或以上的高空作业车至少1辆、巡查专用汽车至少2辆；维修工具（电笔、螺丝批、活动扳手、液压钳各二套或以上）、安全用具（安全绳、安全帽、安全护栏、绝缘手套、绝缘鞋各2套或以上、雪糕筒8个或以上）、通信工具（对讲机3台或以上）。

（3）特种作业人员必须持证上岗。

2.中标人应该按照养护单位的管理要求和标准完成养护工作，并接受采购人的指导、监督、检查验收、考评和按章处以罚金等事项。养护单位按中标价包工、包料、包机械设备、包质量、包安全、包巡查、包养护。在东城街道设有固定的项目管理处，项目负责人, 管理人员架构表、管理制度（管理人员岗位职责、文明施工制度等）须上墙。有相应的灯具、灯泡 、镇流器电缆等配件库存。

3.应建立每日巡查制度和接受群众投诉，发现问题要及时处理，每周五向管理方递交巡查记录，每月底向管理方递交工作月度报告（要求说明巡查情况、亮灯情况、保养记录、维修及更换材料元件等记录）；全部照明设施要保持完好，因各种原因被损坏或被盗的设施，必须在12小时内恢复（遇台风或暴雨等恶劣天气征得管理方同意可以延后），要求保证照明设施完好、正常运行和亮灯率达到99%以上。

4.必须落实安全生产措施，且应按管理方的要求，为上岗工人配置统一的工作服和反光袖套，佩戴上岗证，自行解决安全作业问题。

5.所有设施不得发生漏电事故，否则一切后果及损失由养护方负责。

6.箱变外要有清晰明了的危险警示和投诉电话号码标识；箱变安全防护网及箱门要锁好。

7.必须按管理方和上级部门要求的时间亮灯和灭灯，需变更亮灯或灭灯的时间必须征得管理方的同意，坚决杜绝白天亮灯。

8.在国家法定的四大节假日：元旦、春节、五一、国庆之前的两周对电缆、灯具进行检查和维修，确保节假日100％亮灯。

9.定期进行照明设施安全保护系统检查，检查接地保护及接零保护是否符合规定值；检查控制保护系统是否正常，检查接线端的连接是否可靠，端子标志是否完全、清晰，清除配电箱内及电器元器件表面灰尘。

10.对照明设施及其他设备进行维修时，必须按国家有关规定做好安全措施，并做到文明施工；定期对照明设施进行例行检查及保养，并将每次巡查、检查和保养情况记录做册，并将其汇总后以书面形式每个月底递交管理方。

11.实施过程中必须根据承包合同中的各项条款，履行各项职责。不得出现组织措施不当、计划不落实、管理不严、实施方案中所列人员、机械设备（工具）与现场实际不符等情况。

12.所有配件的更换必须按照原品牌或同等级品牌进行更换；确实无法匹配的需经管理方同意。

13.逢突击性任务、迎检活动及法定节日（含元旦、春节、五一、国庆）期间，必须无条件服从采购人组织和安排，按时，按标准，按要求完成采购人分配的其他工作。

**四、高处作业安全要求**

1.从事高处作业的人员必须持证上岗，落实安全防护措施后方可进行高处作业。养护单位应对从事高处作业人员开展经常性安全宣传教育和安全技术培训，，做到严格执行安全法规，因作业人员未按相关安全防护规范进行高空作业而导致的一切责任由养护单位承担。

2.高处作业必须设有现场安全监护人。高处作业前，作业人员、安全监护人应先认真检查和清理好现场使其符合安全要求，通道要保持通畅，不得堆放与作业无关的物料。要设警标或围蔽，禁止无关人员通行。

3.高处作业人员必须经安全教育，熟悉现场环境和安全要求，按照规定穿戴劳保用品，作业前要检查，作业中应正确使用防坠落用品与登高器具、设备。

4.在六级以上强风或其他恶劣气候条件下，禁止高处作业，室外雷雨天气禁止高处作业。

**附件1：**

### **1.路灯养护工程量清单-中心南区标段**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 道路 | 箱变 数量 | 箱变 容量 | 照明控制箱（台） | 挂墙灯/景观灯 | | 灯杆4米 | | 灯杆6米 | | 灯杆8米 | | 灯杆10米 | | 灯杆12米 | | 灯杆15米 | | 路名牌 | 灯具 规格 | 电缆线 | | 电线 | | | | 配管 | | 路面长度 | 备注 |
| 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） |  |  | 规格 | 长度 （M) | 规格 | 长度 （M) | 规格 | 长度 （M) | 规格 | 长度 （M) | （KM） |  |
| 1 | 东城中路 | 3 | 160/400/400 |  |  |  |  |  | 45 | 80 |  |  |  |  | 191 | 130 | 4 | 2\*130 | 20 | LED | 4\*35+1\*16 | 9270 | RVV3\*2.5 | 2622 |  |  | PC50 | 8343 | 3.6 | 7.5KM |
| 2 | 东城路 | 1 | 160 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 82 | 196 | 6 | 2\*196 | 15 | LED | 4\*25+1\*16 | 4060 | RVV3\*2.5 | 1074 |  |  | PC50 | 3654 | 2.1 |  |
| 3 | 翠峰路 | 1 | 160 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 86 | 130 | 2 | 2\*196 | 13 | LED | 4\*25+1\*16 | 2700 | RVV3\*2.5 | 1062 |  |  | PC50 | 2430 | 1.5 |  |
| 4 | 东城东路 | 1 | 160 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 94 | 196 |  |  | 14 | LED | 4\*25+1\*16 | 3290 | RVV3\*2.5 | 1128 |  |  | PC50 | 2961 | 1.6 |  |
| 5 | 迎宾路 | 1 | 250 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 94 | 196 |  |  | 14 | LED | 4\*35+1\*16 | 2820 | RVV3\*2.5 | 1128 |  |  | PC50 | 2538 | 1.8KM |  |
| 6 | 东升路 | 2 | 160/160 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 98 | 196 |  |  | 13 | LED | 4\*25+1\*16 | 3430 | RVV3\*2.5 | 1176 |  |  | PC50 | 3087 | 2.4 |  |
| 7 | 石井大道 | 1 | 250 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 100 | 80 | 2 | 2\*80 | 13 | LED | 4\*25+1\*16 | 3060 | RVV3\*2.5 | 1230 |  |  | PC50 | 2754 | 1.6 |  |
| 8 | 石井支路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 70 | 80 |  |  |  |  | 5 | LED | 4\*25+1\*16 | 2300 | RVV3\*2.5 | 700 |  |  | PC50 | 2070 | 1.1 |  |
| 9 | 东辉路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 51 | 80 |  |  |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1530 | RVV3\*2.5 | 408 |  |  | PC50 | 1377 | 0.69 |  |
| 10 | 东城南路 | 1 | 250 | 1 | 164 |  |  |  | 117 | 80 |  |  |  |  | 17 | 130 |  |  | 17 | LED | 4\*25+1\*16 | 3350 | RVV3\*2.5 | 906 |  |  | PC50 | 3015 | 2 |  |
| 11 | 涡岭 工业路 | 1 | 400 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 12 | 130 |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 360 | RVV3\*2.5 | 144 |  |  | PC50 | 324 | 0.39 |  |
| 12 | 东城支路 |  |  |  |  |  |  |  | 43 | 80 |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | LED | 4\*25+1\*16 | 1500 | RVV3\*2.5 | 258 |  |  | PC50 | 1350 | 0.74 |  |
| 13 | 东源路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 33 | 80 |  |  | 5 | LED | 4\*25+1\*16 | 1150 | RVV3\*2.5 | 396 |  |  | PC50 | 1035 | 0.58 |  |
| 14 | 莞樟路 | 4 | 400\*3/ 100 | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 169 | 120 196 | 8 | 2\*196 | 6 | LED | 4\*25+1\*16 | 5910 | RVV3\*2.5 | 2148 |  |  | PC50 | 5319 | 2.9 |  |
| 15 | 东翠路 |  |  | 1 |  |  |  |  | 40 | 250 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 钠灯 | 4\*25+1\*16 | 1300 | RVV3\*2.5 | 240 |  |  | PC50 | 1170 | 0.56 |  |
| 16 | 东苑小区 |  |  | 1 |  |  | 25 | 36 |  |  | 12 | 80 |  |  |  |  | 4 | 2\*250 |  | 钠灯（新） | 4\*25+1\*16 | 580 | RVV3\*2.5 | 256 |  |  | PC50 | 522 | 1 |  |
| 17 | 东盛路 |  |  | 1 |  |  |  |  | 25 | 80 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1380 | RVV3\*2.5 | 150 |  |  | PC50 | 1242 | 0.29 |  |
| 18 | 乌石岗 工业路 |  |  | 1 |  |  |  |  | 71 | 60/40 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1780 | RVV3\*2.5 | 426 |  |  | PC50 | 1602 | 0.95 |  |
| 19 | 世博北路 | 1 | 160 | 1 |  |  |  |  | 92 | 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LED | 5\*16 | 2200 | RVV3\*2.5 | 552 |  |  | PC50 | 1980 | 0.8 |  |
| 20 | 鸿怡路 | 1 | 160 |  |  |  |  |  |  |  | 16 | 60/40 |  |  | 38 | 200/60 | 6 | 2\*200 |  | LED | 5\*16 | 1460 | RVV3\*2.5 | 674 |  |  | PC50 | 1314 | 0.9 |  |
| 21 | 石福路/石井校园路 东街 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7 | 100 |  |  | 10 | 150 |  |  |  | LED | 4\*16 | 400 | RVV3\*2.5 | 176 |  |  | PC50 | 360 | 0.35 |  |
| 22 | 万达附近（东升路） |  |  |  |  |  |  |  | 31 | 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 100 | RVV3\*2.5 | 186 |  |  | PC50 | 90 | 2.87 |  |
| 23 | 东平街 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 44 | 150 |  |  |  |  |  |  |  | LED | 5\*16 | 1680 | RVV3\*2.5 | 352 |  |  | PC50 | 1512 | 0.98 |  |
|  | 小计 | 18 | 1950 | 24 | 164 |  | 25 |  | 464 |  | 130 |  | 70 |  | 1024 |  | 32 |  | 139 |  |  | 55610 |  | 17392 |  |  |  | 50049 | 29.9 |  |
| 备注1：共路灯1745座，控制箱24，箱变18座、路名牌139块，电缆线长55610米。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 文化广场 景观灯 | 1 | 160 | 照明 控制箱 | LED50W投光灯（套） | | LED70W投光灯（套） | | LED100W投光灯（套） | | LED120W投光灯（套） | | LED36W线型投光灯（套） | | LED数码管（米） | 景观灯柱 （套）80W | 3W台 阶灯（套） | LED水底灯 | | 高杆灯(400w\*8) | 广告灯箱80W | 旗杆灯50w |  |  |  |  |  |  | 1 |  |
|  |  | 4 | 0 | | 90 |  | 66 |  | 80 |  | 102 |  | 662 | 36 | 440 | 58 |  | 2 | 174 | 58 |  |  | RVV5\*16 | 60 |  |  |  |  |
| 2 | 翠峰路至东城东路景观灯 |  |  | 照明 控制箱 | 庭院灯 （灯笼造型） | | 庭院灯 （６头造型） | | 100W投光灯 | | 72W投光灯 | | 54W投光灯 | | 54W路崖灯 | | 灯光小品 | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 |  |
|  |  | 8 | 267 | | 94 | | 151 | | 268 | | 725 | | 94 |  | 57 | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 东城大道景观灯 |  |  | 照明 控制箱 | 庭院灯 （莞香花造型） | | 120W投光灯 | | 100W投光灯 | | 72W投光灯 | | 54W投光灯 | | LED12W线型投光灯（套） | | LED36W线型投光灯（套） | | 小品灯 | |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  |
|  |  | 7 | 198 | | 10 | | 24 | | 88 | | 48 | | 952 |  | 98 | | 23 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 备注2：共灯具2553套（含路灯749杆），控制箱19，箱变1座。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

### 2.路灯养护工程量清单-东南区标段

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 道路 | 箱变 数量 | 箱变容量 | 照明控制箱（台） | 灯杆4米 | | 灯杆6米 | | 灯杆8米 | | 灯杆10米 | | 灯杆12米 | | 灯杆15米 | | 路名牌 | 灯具 规格 | 电缆线 | | 电线 | | | | 配管 | | 路面长度 | 备注 |
| 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） |  |  | 规格 | 长度（M) | 规格 | 长度 （M) | 规格 | 长度 （M) | 规格 | 长度 （M) | （KM） |  |
| 1 | 钟屋围路 | 1 | 100 |  |  |  |  |  |  |  | 18 | 80 |  |  |  |  | 7 | LED | 4\*25+1\*16 | 700 | RVV3\*2.5 | 180 |  |  | PC50 | 630 | 0.43 |  |
| 2 | 伟业路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 34 | 80 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1400 | RVV3\*2.5 | 340 |  |  | PC50 | 1260 | 0.52 |  |
| 3 | 景顺路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 | 80 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 700 | RVV3\*2.5 | 200 |  |  | PC50 | 630 | 1.17 |  |
| 4 | 黄沙河南路 | 1 | 125 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 86 | 130 | 8 | 2\*130 |  | LED | 4\*25+1\*16 | 2670 | RVV3\*2.5 | 1152 |  |  | PC50 | 2403 | 1.2 |  |
| 5 | 东科路 | 1 | 125 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 124 | 130 | 14 | 130 130 |  | LED | 4\*25+1\*16 | 5250 | RVV3\*2.5 | 1698 |  |  | PC50 | 4725 | 2.5 |  |
| 6 | 同沙路 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  | 76 | 80 |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 2280 | RVV3\*2.5 | 912 |  |  | PC50 | 2052 | 0.91 |  |
| 7 | 粤华学校路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 41 | 112 |  |  |  |  |  | LED | 4\*35+1\*16 | 1534 | RVV3\*2.5 | 410 |  |  | PC50 | 1380.6 | 1.5 | 铝线 |
| 8 | 山湖路 | 1 | 160 | 1 |  |  |  |  |  |  | 132 | 98 | 9 | 168 |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 4300 | RVV3\*2.5 | 1428 |  |  | PC50 | 3870 | 2.3 |  |
| 9 | 景晖路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 28 | 98 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 890 | RVV3\*2.5 | 280 |  |  | PC50 | 801 | 0.39 |  |
| 10 | 景盛路 | 1 | 160 | 1 |  |  |  |  |  |  | 52 | 98 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1610 | RVV3\*2.5 | 520 |  |  | PC50 | 1449 | 1 |  |
| 11 | 景怡路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 36 | 98 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 870 | RVV3\*2.5 | 360 |  |  | PC50 | 783 | 0.82 |  |
| 12 | 景观路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 18 | 98 | 16 | 168 |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1000 | RVV3\*2.5 | 372 |  |  | PC50 | 900 | 0.96 |  |
| 13 | 景祥路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 11 | 98 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 300 | RVV3\*2.5 | 110 |  |  | PC50 | 270 | 0.3 |  |
| 14 | 景荣路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 14 | 98 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 440 | RVV3\*2.5 | 140 |  |  | PC50 | 396 | 0.3 |  |
| 15 | 景昌路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 21 | 98 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 680 | RVV3\*2.5 | 210 |  |  | PC50 | 612 | 0.67 |  |
| 16 | 伟兴路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 50 | 98 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1800 | RVV3\*2.5 | 500 |  |  | PC50 | 1620 | 1.8 |  |
| 17 | 伟祥路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 39 | 98 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 840 | RVV3\*2.5 | 390 |  |  | PC50 | 756 | 0.82 |  |
| 18 | 伟丰路 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  | 26 | 98 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 840 | RVV3\*2.5 | 260 |  |  | PC50 | 756 | 1.2 |  |
| 19 | 伟民路 | 1 | 80 |  |  |  |  |  |  |  | 41 | 98 | 6 | 168 |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1760 | RVV3\*2.5 | 482 |  |  | PC50 | 1584 | 0.88 |  |
| 20 | 同欣路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 | 70 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 860 | RVV3\*2.5 | 200 |  |  | PC50 | 774 | 0.52 |  |
| 21 | 沙朗路 | 1 | 80 |  |  |  |  |  |  |  | 52 | 112 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1650 | RVV3\*2.5 | 520 |  |  | PC50 | 1485 | 1.5 |  |
| 22 | 同辉路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 29 | 70 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 650 | RVV3\*2.5 | 290 |  |  | PC50 | 585 | 0.65 |  |
| 23 | 沙平路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 31 | 70 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1050 | RVV3\*2.5 | 310 |  |  | PC50 | 945 | 0.9 |  |
| 24 | 雪花路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 17 | 70 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 860 | RVV3\*2.5 | 170 |  |  | PC50 | 774 | 0.5 |  |
| 25 | 同欢路 | 1 | 80 |  |  |  |  |  |  |  | 45 | 70 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 860 | RVV3\*2.5 | 450 |  |  | PC50 | 774 | 0.51 |  |
| 26 | 同跃路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 19 | 98 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 900 | RVV3\*2.5 | 190 |  |  | PC50 | 810 | 0.7 |  |
| 27 | 同凯路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 9 | 98 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 650 | RVV3\*2.5 | 90 |  |  | PC50 | 585 | 0.08 |  |
| 28 | 科技园一路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 9 | 98 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 325 | RVV3\*2.5 | 90 |  |  | PC50 | 292.5 | 0.27 |  |
| 29 | 科技园二路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8 | 98 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 325 | RVV3\*2.5 | 80 |  |  | PC50 | 292.5 | 0.27 |  |
| 30 | 科技园三路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 15 | 98 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 325 | RVV3\*2.5 | 150 |  |  | PC50 | 292.5 | 0.26 |  |
| 31 | 科技园四路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 15 | 98 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 325 | RVV3\*2.5 | 150 |  |  | PC50 | 292.5 | 0.27 |  |
| 32 | 科技园五路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7 | 98 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 325 | RVV3\*2.5 | 70 |  |  | PC50 | 292.5 | 0.26 |  |
| 33 | 汇京路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 172 | 98/180 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 5000 | RVV3\*2.5 | 1720 |  |  | PC50 | 4500 | 2.5 |  |
| 34 | 伟恒路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 34 | 150 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1300 | RVV3\*2.5 | 340 |  |  | PC50 | 1170 | 1.2 |  |
| 35 | 同振路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 26 | 80 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 650 | RVV3\*2.5 | 260 |  |  | PC50 | 585 | 0.51 |  |
| 36 | 经五路 （同康路） |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 15 | 100 |  |  |  |  |  | LED | 4\*10+1\*1\*6 | 300 | RVV3\*2.5 | 150 |  |  | PC50 | 270 | 0.23 |  |
| 37 | 同欢路延长线 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 26 | 100 |  |  |  |  |  | LED | 4\*10+1\*1\*6 | 300 | RVV3\*2.5 | 260 |  |  | PC50 | 270 | 0.3 |  |
| 38 | 同振路延长线 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 12 | 100 |  |  |  |  |  | LED | 4\*10+1\*1\*6 | 250 | RVV3\*2.5 | 120 |  |  | PC50 | 225 | 0.26 |  |
| 39 | 东科北路 |  |  |  |  |  |  |  | 23 | 100、50 |  |  |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 300 | RVV3\*2.5 | 184 |  |  | PC50 | 270 | 0.25 | 铝线 |
| 40 | 景顺路延长线 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 44 | 100 |  |  |  |  |  | LED | 4\*10+1\*1\*6 | 530 | RVV3\*2.5 | 440 |  |  | PC50 | 477 | 0.52 |  |
| 41 | 伟民路延长线 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 13 | 100 |  |  |  | LED | 4\*10+1\*1\*6 | 310 | RVV3\*2.5 | 156 |  |  | PC50 | 279 | 0.25 |  |
| 42 | 新圣路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 28 | 100 |  |  |  |  |  | LED | 4\*10+1\*1\*6 | 330 | RVV3\*2.5 | 280 |  |  | PC50 | 297 | 0.34 |  |
| 43 | 三兴路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 35 | 90 |  |  |  |  |  | LED | 4\*16+1\*10 | 900 | RVV3\*2.5 | 350 |  |  | PC50 | 810 | 0.89 | 铝线 |
| 44 | 三兴路延长线 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 14 | 90 |  |  |  |  |  | LED | 4\*16+1\*10 | 400 | RVV3\*2.5 | 140 |  |  | PC50 | 360 | 0.46 | 铝线 |
| 45 | 虎英路 （中心区） | 1 | 200 | 2 |  |  | 193 | 60 |  |  |  |  |  |  | 2 | 2\*250 |  | LED | 5\*16 | 4940 | RVV3\*2.5 | 1188 |  |  | PC50 | 4446 | 2.2 |  |
| 46 | 同顺路、林荫路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 22 | 100 |  |  |  |  |  | LED | 5\*16 | 800 | RVV3\*2.5 | 220 |  |  | PC50 | 720 | 0.5 |  |
| 47 | 小计 | 9 |  | 10 | 0 |  | 193 |  | 23 |  | 1285 |  | 330 |  | 24 |  | 7 |  |  | 55279 |  | 18512 |  |  |  |  | 36.77 |  |
| 备注：共路灯1855座，控制箱10台，路名牌7块，箱式变压器9台，电缆线长55279米。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

### 3.路灯养护工程量清单-东北区标段

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 道路 | 箱变 数量 | 箱变 容量 | 照明控制箱（台） | 挂墙灯 | | 灯杆4米 | | 灯杆6米 | | 灯杆8米 | | 灯杆10米 | | 灯杆12米 | | 灯杆15米 | | 路名牌 | 灯具 规格 | 电缆线 | | 电线 | | | | 配管 | | 路面长度 | 备注 |
| 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） |  |  | 规格 | 长度 （M) | 规格 | 长度 （M) | 规格 | 长度 （M) | 规格 | 长度 （M) | （KM） |  |
| 1 | 莞温路 | 1 | 160 | 2 | 2 | 50 |  |  |  |  |  |  | 395 | 80 |  |  |  |  | 8 | LED | 4\*25+1\*16 | 13830 | RVV3\*2.5 | 3950 |  |  | PC50 | 12447 | 6.8 |  |
| 2 | 圃园路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 105 | 120 |  |  |  |  | 17 | LED | 4\*25+1\*16 | 2530 | RVV3\*2.5 | 1050 |  |  | PC50 | 2277 | 1.5 |  |
| 3 | 银贵路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 152 | 200 |  |  |  |  | 16 | LED | 4\*25+1\*16 | 2000 | RVV3\*2.5 | 1520 |  |  | PC50 | 1800 | 1.3 |  |
| 4 | 桑园工业路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 57 | 200 |  |  |  |  | 10 | LED | 4\*25+1\*16 | 1880 | RVV3\*2.5 | 570 |  |  | PC50 | 1692 | 0.98 |  |
| 5 | 狮龙路 | 1 | 100 |  | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 78 | 120 |  |  | 11 | LED | 4\*25+1\*16 | 2500 | RVV3\*2.5 | 936 |  |  | PC50 | 2250 | 2.6 |  |
| 6 | 狮长路 | 1 | 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 99 | 98 | 6 | 168 |  |  | 13 | LED | 4\*25+1\*16 | 2900 | RVV3\*2.5 | 1062 |  |  | PC50 | 2610 | 1.7 |  |
| 7 | 狮环路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 27 | 98 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1600 | RVV3\*2.5 | 270 |  |  | PC50 | 1440 | 0.76 |  |
| 8 | 周屋路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 100 | 120 |  |  |  |  | 16 | LED | 4\*25+1\*16 | 2940 | RVV3\*2.5 | 1000 |  |  | PC50 | 2646 | 1.9 |  |
| 9 | 余屋路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 57 | 120 |  |  |  |  |  | LED | 5\*25 | 1650 | RVV3\*2.5 | 570 |  |  | PC50 | 1485 | 1.1 |  |
| 10 | 余屋商业街 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 44 | 98 98 | 6 | 168 | 17 | 98 98 |  |  | 12 | LED | 4\*25+1\*16 | 2520 | RVV3\*2.5 | 616 |  |  | PC50 | 2268 | 1.5 |  |
| 11 | 温周路 |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  | 314 | 120 |  |  |  |  | 34 | LED | 4\*25+1\*16 | 6880 | RVV3\*2.5 | 3140 |  |  | PC50 | 6192 | 3.5 |  |
| 12 | 长恩路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 96 | 98 |  |  |  |  | 9 | LED | 4\*25+1\*16 | 2780 | RVV3\*2.5 | 960 |  |  | PC50 | 2502 | 1.3 |  |
| 13 | 龙华路 | 1 | 80 | 1 |  |  |  |  |  |  | 107 | 98 | 44 | 168 |  |  | 4 | 2\*168 | 8 | LED | 4\*25+1\*16 | 2800 | RVV3\*2.5 | 1356 |  |  | PC50 | 2520 | 1.4 |  |
| 14 | 金龙路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 28 | 98 |  |  |  |  | 6 | LED | 4\*25+1\*16 | 650 | RVV3\*2.5 | 280 |  |  | PC50 | 585 | 0.65 |  |
| 15 | 锦园周边 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 54 | 150 |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1800 | RVV3\*2.5 | 648 |  |  | PC50 | 1620 | 0.72 |  |
| 16 | 银湖路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 37 | 80 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1300 | RVV3\*2.5 | 370 |  |  | PC50 | 1170 | 0.52 |  |
| 17 | 庵元路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 131 | 98 |  |  |  |  |  |  | 10 | LED | 4\*25+1\*16 | 3400 | RVV3\*2.5 | 1048 |  |  | PC50 | 3060 | 1.7 |  |
| 18 | 桑园光阳路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8 | 98 |  |  |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 440 | RVV3\*2.5 | 64 |  |  | PC50 | 396 | 0.22 |  |
| 19 | 龙华支路 | 1 | 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 24 | 120 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1600 | RVV3\*2.5 | 240 |  |  | PC50 | 1440 | 0.79 |  |
| 20 | 余屋桥 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 15 | 120 |  |  |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 300 | RVV3\*2.5 | 120 |  |  | PC50 | 270 | 0.47 |  |
| 21 | 方中路延长线 | 1 | 100 |  |  |  | 79 | 20 |  |  | 13 | 140 |  |  | 62 | 240 | 7 | 2\*240 |  | LED/节能灯 | 铝线4\*25+1\*16 | 2550 | RVV3\*2.5 | 1269 |  |  | PC50 | 2295 | 1.2 |  |
| 22 | 榴花节点 跨线桥 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 96 | 150 | 6 | 2\*200 |  | LED | 4\*25+1\*16 | 2550 | RVV3\*2.5 | 1242 |  |  | PC50 | 2295 | 1.31 |  |
| 23 | 周屋银珠路（新增9.28） |  |  |  |  |  |  |  | 21 | 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LED | 4\*16+1\*10 | 700 | RVV3\*2.5 | 126 |  |  | PC50 | 630 | 0.75 |  |
| 24 | 温周路延长线 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 68 | 100 |  |  |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1640 | RVV3\*2.5 | 544 |  |  | PC50 | 1476 | 1.1 |  |
| 25 | 合计 | 6 |  | 14 | 2 |  | 79 |  | 21 |  | 386 |  | 1541 |  | 313 |  | 17 |  | 170 |  |  | 63740 |  |  |  |  |  |  | 35.77 |  |
| 备注:共路灯2357座，控制箱14台，路名牌170台，箱式变压器6台，电缆线长63740米。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

### 4.路灯养护工程量清单-西北区标段

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 道路 | 箱变 数量 | 箱变 容量 | 照明控制箱（台） | 挂墙灯/护栏灯/景观灯 | | 灯杆4米 | | 灯杆6米 | | 灯杆8米 | | 灯杆10米 | | 灯杆12米 | | 灯杆15米 | | 路名牌 | 灯具 规格 | 电缆线 | | 电线 | | | | 配管 | | 路面长度 | 备注 |
| 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） |  |  | 规格 | 长度 （M) | 规格 | 长度 （M) | 规格 | 长度 （M) | 规格 | 长度 （M) | （KM） |  |
| 1 | 育兴路 | 1 | 160 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 56 | 200 | 4 | 200 200 | 10 | LED | 4\*25+1\*16 | 1950 | RVV3\*2.5 | 732 |  |  | PC50 | 1755 | 0.93 |  |
| 2 | 汉塘街 |  |  |  | 20 | 120 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LED | 3\*10 | 600 | RVV3\*2.5 | 0 |  |  | PC50 | 540 | 0.55 |  |
| 3 | 红荔路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 47 | 200 | 4 | 200 200 | 8 | LED | 4\*25+1\*16 | 1780 | RVV3\*2.5 | 624 |  |  | PC50 | 1602 | 0.9 |  |
| 4 | 育华路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 34 | 120 200 | 5 | 200 |  |  | 3 | LED | 4\*25+1\*16 | 1480 | RVV3\*2.5 | 400 |  |  | PC50 | 1332 | 0.65 |  |
| 5 | 文华路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 62 | 200 | 1 | 200 200 | 9 | LED | 4\*25+1\*16 | 1940 | RVV3\*2.5 | 759 |  |  | PC50 | 1746 | 0.95 |  |
| 6 | 新桥路 |  |  | 2 | 10 | 120 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 220 | RVV3\*2.5 | 0 |  |  | PC50 | 198 | 0.32 |  |
| 7 | 红川路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 32 | 120 |  |  | 5 | LED | 4\*25+1\*16 | 130 | RVV3\*2.5 | 384 |  |  | PC50 | 117 | 0.5 |  |
| 8 | 堑头路 |  |  | 1 |  |  | 25 | 150 | 38 | 56 |  |  |  |  |  |  |  |  | 13 | LED | 4\*25+1\*16 | 1050 | RVV3\*2.5 | 328 |  |  | PC50 | 945 | 1 |  |
| 9 | 瑞龙路 |  |  | 1 |  |  |  |  | 42 | 150 |  |  |  |  |  |  |  |  | 8 | LED | 4\*25+1\*16 | 2010 | RVV3\*2.5 | 252 |  |  | PC50 | 1809 | 0.77 |  |
| 10 | 花园路 |  |  | 9 | 164 | 36 50 | 110 | 150 | 24 | 45 |  |  | 2 | 80 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 2200 | RVV3\*2.5 | 604 |  |  | PC50 | 1980 | 1.1 |  |
| 11 | 长宁路 |  |  |  |  |  |  |  | 33 | 80 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 800 | RVV3\*2.5 | 198 |  |  | PC50 | 720 | 0.4 |  |
| 12 | 市场路 |  |  |  | 34 | 50 |  |  | 19 | 80 |  |  |  |  |  |  | 4 | 2\*220 |  | LED | 5\*25 | 380 | RVV3\*2.5 | 174 |  |  | PC50 | 342 | 0.2 |  |
| 13 | 黎屋围路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 33 | 150 |  |  | 2 | 2\*220 |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1830 | RVV3\*2.5 | 360 |  |  | PC50 | 1647 | 0.52 |  |
| 14 | 运河两岸 （含红荔桥、护栏灯） | 2 | 160/ 160 |  | 473 | 9 | 234 | 40 |  |  |  |  | 6 | 150 | 114 | 180 | 6 | 2\*220 |  | LED | 4\*25+1\*16 | 12080 | RVV3\*2.5 | 2454 |  |  | PC50 | 10872 | 2.5 |  |
| 15 | 榴花路 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 89 | 120 |  |  | 16 | LED | 4\*25+1\*16 | 2930 | RVV3\*2.5 | 1068 |  |  | PC50 | 2637 | 1.4 |  |
| 16 | 莞碣路 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 200 | 39 | 200 |  |  | 8 | LED | 4\*25+1\*16 | 2200 | RVV3\*2.5 | 488 |  |  | PC50 | 1980 | 1.3 |  |
| 17 | 许仙岩路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 32 | 120 |  |  |  |  | 8 | LED | 4\*25+1\*16 | 1720 | RVV3\*2.5 | 320 |  |  | PC50 | 1548 | 0.76 |  |
| 18 | 峡口路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 24 | 154 | 1 | 154 |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 630 | RVV3\*2.5 | 252 |  |  | PC50 | 567 | 0.64 |  |
| 19 | 银岭街 银竹路 | 1 | 200 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 182 | 98 | 1 | 98 98 98 |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 5220 | RVV3\*2.5 | 1832 |  |  | PC50 | 4698 | 2.62 |  |
| 20 | 下桥路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 26 | 100 | 2 | 100 100 |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 760 | RVV3\*2.5 | 284 |  |  | PC50 | 684 | 0.34 |  |
| 21 | 桥浪路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 | 150 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 600 | RVV3\*2.5 | 200 |  |  | PC50 | 540 | 0.28 |  |
| 22 | 桥石路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 43 | 150 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1290 | RVV3\*2.5 | 430 |  |  | PC50 | 1161 | 0.75 |  |
| 23 | 松浪街 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 51 | 150 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1530 | RVV3\*2.5 | 510 |  |  | PC50 | 1377 | 0.74 |  |
| 24 | 东江大堤 东江绿道 | 2 | 160 | 7 |  |  | 161 | 80 | 2 | 80 |  |  | 94 | 98 | 346 | 154 | 5 | 2\*220 | 44 | LED/节能灯 | 4\*25+1\*16 | 16560 | RVV3\*2.5 | 5823 |  |  | PC50 | 14904 | 8.3 |  |
| 25 | 东江大道 | 2 | 315 315 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 154 | 154 | 4 | 150 150 150 |  | LED | 4\*25+1\*16 | 5850 | RVV3\*2.5 | 1908 |  |  | PC50 | 5265 | 2.5 |  |
| 26 | 运河路 （一二三标） | 3 | 100 |  | 4 | 250 |  |  |  |  |  |  | 292 | 150 |  |  | 7 | 2\*400 |  | 钠灯 | 4\*25+1\*16 | 5800 | RVV3\*2.5 | 3025 |  |  | PC50 | 5220 | 5 |  |
| 27 | 黎川大桥底 | 1 | 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 27 | 100 | 3 | 6\*150 |  | LED | 4\*25+1\*16 | 756 | RVV3\*2.5 | 324 | RVV\*5\*16 | 45 | PC50 | 680.4 | 1.6 |  |
| 28 | 小计 | 12 |  | 32 | 705 |  | 530 |  | 158 |  | 0 |  | 841 |  | 975 |  | 40 |  | 132 |  |  | 74296 |  |  |  |  |  |  | 37.52 |  |
| 备注:共路灯2544座，控制箱32台，路名牌132台，箱式变压器12台，电缆线长74296米。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

### 5.路灯养护工程量清单-中心北区标段

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 道路 | 箱变 数量 | 箱变 容量 | 照明控制箱（台） | 挂墙灯/景观灯 | | 灯杆4米 | | 灯杆6米 | | 灯杆8米 | | 灯杆10米 | | 灯杆12米 | | 灯杆15米 | | 路名牌 | 灯具 规格 | 电缆线 | | 电线 | | | | 配管 | | 路面长度 | 备注 |
| 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） |  |  | 规格 | 长度 （M) | 规格 | 长度 （M) | 规格 | 长度 （M) | 规格 | 长度 （M) | （KM） |  |
| 1 | 东宝路 | 2 | 160/ 160 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 145 | 196 | 12 | 2\*196 | 22 | LED | 5\*25 | 5490 | RVV3\*2.5 | 1920 |  |  | PC50 | 4941 | 2.5 |  |
| 2 | 金宝路 （芳桂路） |  |  | 1 |  |  | 7 | 100 |  |  | 40 | 100 |  |  |  |  |  |  |  | LED | 5\*16 | 950 | RVV3\*2.5 | 348 |  |  | PC50 | 855 | 0.7 |  |
| 3 | 槌子街/银山大街/高田坊大街 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 87 | 250 |  |  |  |  |  | 钠灯 | 4\*25+1\*16 | 2900 | RVV3\*2.5 | 870 |  |  | PC50 | 2610 | 1.4 |  |
| 4 | 塘中路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 16 | 100 |  |  |  |  | 2 | LED | 5\*35 | 450 | RVV3\*2.5 | 160 |  |  | PC50 | 405 | 0.45 |  |
| 5 | 塘兴路 |  |  | 0 |  |  |  |  |  |  | 46 | 100 |  |  |  |  |  |  | 2 | LED | 4\*25+1\*16 | 1140 | RVV3\*2.5 | 368 |  |  | PC50 | 1026 | 1.1 |  |
| 6 | 塘东路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 | 100 |  |  | 27 | 150 | 5 | 2\*150 | 5 | LED | 4\*25+1\*16 | 1198 | RVV3\*2.5 | 479 |  |  | PC50 | 1078.2 | 0.6 |  |
| 7 | 锦园北侧 |  |  | 0 |  |  |  |  |  |  | 32 | 100 |  |  |  |  |  |  | 4 | LED | 5\*10 | 1100 | RVV3\*2.5 | 256 |  |  | PC50 | 990 | 0.42 |  |
| 8 | 锦园西侧 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 19 | 180/80 | 4 | 3\*150 | 2 | LED | 4\*25+1\*16 | 810 | RVV3\*2.5 | 288 |  |  | PC50 | 729 | 0.41 |  |
| 9 | 东兴街 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 20 | 100 | 16 | 100 |  |  |  |  |  | LED | 5\*16 | 900 | RVV3\*2.5 | 320 |  |  | PC50 | 810 | 0.78 |  |
| 10 | 银珠路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 76 | 120 60 |  |  |  |  | 11 | LED | 4\*25+1\*16 | 2200 | RVV3\*2.5 | 760 |  |  | PC50 | 1980 | 1.1 |  |
| 11 | 桥山路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 27 | 80 80 |  |  |  |  | 7 | LED | 4\*25+1\*16 | 940 | RVV3\*2.5 | 270 |  |  | PC50 | 846 | 0.76 |  |
| 12 | 学星路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 48 | 80 |  |  |  |  | 8 | LED | 4\*25+1\*16 | 1440 | RVV3\*2.5 | 480 |  |  | PC50 | 1296 | 0.89 |  |
| 13 | 学前路新街 | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 50 | 80 |  |  |  |  | 6 | LED | 4\*25+1\*16 | 1140 | RVV3\*2.5 | 500 |  |  | PC50 | 1026 | 0.58 |  |
| 14 | 学前路 | 1 | 200 | 1 |  |  |  |  | 108 | 80 |  |  |  |  | 16 | 120 |  |  | 8 | LED | 4\*25+1\*16 | 3780 | RVV3\*2.5 | 840 |  |  | PC50 | 3402 | 1.65 |  |
| 15 | 振兴路 |  |  | 1 |  |  |  |  | 102 | 150 |  |  | 105 | 120 | 1 | 98 |  |  | 30 | LED | 4\*25+1\*16 | 8360 | RVV3\*2.5 | 1674 |  |  | PC50 | 7524 | 3.3 |  |
| 16 | 蓢基湖一路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 33 | 80 |  |  |  |  | 5 | LED | 4\*25+1\*16 | 1150 | RVV3\*2.5 | 330 |  |  | PC50 | 1035 | 0.7 |  |
| 17 | 松毛岭路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 65 | 98 |  |  |  |  | 7 | LED | 4\*25+1\*16 | 2270 | RVV3\*2.5 | 650 |  |  | PC50 | 2043 | 1.15 |  |
| 18 | 大井头路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 80 | 150 |  |  | 4 | 2\*220 |  | LED | 4\*25+1\*16 | 2120 | RVV3\*2.5 | 860 |  |  | PC50 | 1908 | 0.81 |  |
| 19 | 莞龙路 | 6 | 160\*6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 383 | 196 130 |  |  | 12 | 200 | 43 | LED | 4\*25+1\*16 | 15260 | RVV3\*2.5 | 4010 |  |  | PC50 | 13734 | 7.9 |  |
| 20 | 华兴路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 18 | 120 |  |  |  |  | 3 | LED | 4\*25+1\*16 | 580 | RVV3\*2.5 | 180 |  |  | PC50 | 522 | 0.29 |  |
| 21 | 下桥绿化路 | 1 | 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 56 | 120 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 863 | RVV3\*2.5 | 560 |  |  | PC50 | 776.7 | 0.86 |  |
| 22 | 庆星路 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  | 65 | 130 | 2 | 168 168 |  |  | 7 | LED | 4\*25+1\*16 | 1460 | RVV3\*2.5 | 674 |  |  | PC50 | 1314 | 0.83 |  |
| 23 | 大塘头西街 |  |  |  |  |  |  |  | 26 | 80 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LED | 5\*16 | 630 | RVV3\*2.5 | 156 |  |  | PC50 | 567 | 0.36 |  |
| 24 | 温南路 |  |  | 1 |  |  | 51 | 80 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 9 | LED | 4\*25+1\*16 | 1780 | RVV3\*2.5 | 204 |  |  | PC50 | 1602 | 0.85 |  |
| 25 | 下桥水果街 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 44 | 120 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 660 | RVV3\*2.5 | 440 |  |  | PC50 | 594 | 0.61 |  |
| 26 | 禾仓岭 一二街 |  |  | 2 | 33 | 80 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LED | 3\*4 | 1155 | RVV3\*2.5 | 0 |  |  | PC50 | 1039.5 | 0.56 |  |
| 27 | 禾仓岭 北路 |  |  | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 | 250 |  |  |  |  | 4 | 钠灯 | 5\*25 | 180 | RVV3\*2.5 | 60 |  |  | PC50 | 162 | 0.15 |  |
| 28 | 南城路 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  | 32 | 150 |  |  |  |  |  | LED | 5\*25 | 1100 | RVV3\*2.5 | 320 |  |  | PC50 | 990 | 0.45 |  |
| 29 | 学前东路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 39 | 150 |  |  |  |  |  |  |  | LED | BVV-2\*8 | 1200 | RVV3\*2.5 | 312 |  |  | PC50 | 1080 | 0.66 |  |
| 30 | 大塘头东兴街横岗 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8 | 28 |  |  |  |  |  |  |  | LED | 4\*10 | 32 | RVV3\*2.5 | 64 |  |  | PC50 | 28.8 | 0.03 |  |
| 31 | 大塘头东兴街（1） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 22 | 28 |  |  |  |  |  | LED | 4\*10 | 700 | RVV3\*2.5 | 220 |  |  | PC50 | 630 | 0.7 |  |
| 32 | 大塘头东兴街（2） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 100 |  |  |  |  |  | LED | 4\*10 | 130 | RVV3\*2.5 | 40 |  |  | PC50 | 117 | 0.13 |  |
| 33 | 圃锦路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 16 | 100 |  |  |  |  |  |  |  | LED | BVV-2\*8 | 500 | RVV3\*2.5 | 128 |  |  | PC50 | 450 | 0.5 |  |
| 34 | 圃锦北路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 19 | 100 |  |  |  |  |  |  |  | LED | BVV-2\*8 | 620 | RVV3\*2.5 | 152 |  |  | PC50 | 558 | 0.62 |  |
| 35 | 建龙路 |  |  | 1 |  |  | 16 | 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LED | 5\*16 | 270 | RVV3\*2.5 | 64 |  |  | PC50 | 243 | 0.2 |  |
| 36 | 小计 | 11 |  | 24 | 33 |  | 74 |  | 236 |  | 230 |  | 1233 |  | 210 |  | 37 |  | 185 |  |  | 65458 |  |  |  |  |  |  | 35 |  |
| 备注1：共路灯2020座，控制箱24，箱变11座、路名牌185块，电缆线长65458米。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

### 6.路灯养护工程量清单-西南区标段

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 道路 | 箱变 数量 | 箱变容量 | 照明 控制箱（台） | 泛光灯 | | 筒灯 | | 草坪灯 | | LED线等 | | 灯杆3.5米 | | 灯杆4米 | | 灯杆6米 | | 灯杆8米 | | 灯杆9米 | | 灯杆10米 | | 灯杆12米 | | 灯杆15米 | | 路名牌 | 灯具 规格 | 电缆线 | | 电线 | | | | 配管 | | 路面长度 | 备注 |
| 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 | 功率（w） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） | 数量 （座） | 功率 （W） |  |  | 规格 | 长度（M) | 规格 | 长度 （M) | 规格 | 长度 （M) | 规格 | 长度 （M) | （KM） |  |
| 1 | 莞长路 | 4 | 160/ 200 100/100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 332 | 196 | 7 | 196 196 | 12 | LED | 4\*25+1\*16 | 15200 | RVV3\*2.5 | 4089 |  |  | PC50 | 13680 | 8.3 |  |
| 2 | 新源路 | 1 | 100 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 72 | 196 | 5 | 2\*196 | 12 | LED | 4\*25+1\*16 | 3200 | RVV3\*2.5 | 939 |  |  | PC50 | 2880 | 1.64 |  |
| 4 | 春天路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 52 | 80 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1560 | RVV3\*2.5 | 312 |  |  | PC50 | 1404 | 0.62 |  |
| 5 | 长泰路 | 2 | 100/160 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 136 | 130 80 | 3 | 2\*196 | 18 | LED | 4\*25+1\*16 | 5620 | RVV3\*2.5 | 1632 | RVV5\*16 | 45 | PC50 | 5058 | 2.5 |  |
| 6 | 泰和路 | 1 | 160 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 77 | 80 |  |  |  |  |  |  | 2 | 80 |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 2790 | RVV3\*2.5 | 486 |  |  | PC50 | 2511 | 1.1 |  |
| 7 | 金树路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 40 | 80 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1280 | RVV3\*2.5 | 240 |  |  | PC50 | 1152 | 0.52 |  |
| 8 | 台心路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 38 | 130 | 2 | 130 130 |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1430 | RVV3\*2.5 | 404 |  |  | PC50 | 1287 | 0.66 |  |
| 9 | 雅园二路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 49 | 130/250 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1720 | RVV3\*2.5 | 490 |  |  | PC50 | 1548 | 0.81 |  |
| 10 | 光明路 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 221 | 130 | 6 | 2\*130 |  | LED | 4\*25+1\*16 | 6810 | RVV3\*2.5 | 2742 |  |  | PC50 | 6129 | 1.8 |  |
| 11 | 明新街 | 1 | 100 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 68 | 150 |  |  | 2 | 2\*220 |  | LED | 4\*25+1\*16 | 2040 | RVV3\*2.5 | 710 |  |  | PC50 | 1836 | 0.94 |  |
| 12 | 东骏路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 40 | 168 |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1200 | RVV3\*2.5 | 480 |  |  | PC50 | 1080 | 0.64 |  |
| 13 | 东五路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 13 | 168 |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 390 | RVV3\*2.5 | 156 |  |  | PC50 | 351 | 2.3 |  |
| 14 | 光明二路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 25 | 150 |  |  |  |  |  | 钠灯 | 4\*25+1\*16 | 1100 | RVV3\*2.5 | 250 |  |  | PC50 | 990 | 0.95 |  |
| 15 | 怡丰路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8 | 80 |  |  |  |  | 62 | 80 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1920 | RVV3\*2.5 | 668 |  |  | PC50 | 1728 | 0.94 |  |
| 16 | 光大路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 65 | 120 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1780 | RVV3\*2.5 | 650 |  |  | PC50 | 1602 | 0.84 |  |
| 17 | 九龙路 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 77 | 100 |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1950 | RVV3\*2.5 | 924 |  |  | PC50 | 1755 | 1.1 |  |
| 18 | 九龙支路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 48 | 196 | 3 | 2\*196W |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1600 | RVV3\*2.5 | 621 |  |  | PC50 | 1440 | 0.79 |  |
| 19 | 德康路 | 1 | 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 32 | 45 |  |  | 23 | 98 |  |  |  |  | 4 | 154 154 |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 1200 | RVV3\*2.5 | 360 |  |  | PC50 | 1080 | 0.57 |  |
| 20 | 银树路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 25 | 98 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 800 | RVV3\*2.5 | 200 |  |  | PC50 | 720 | 0.51 |  |
| 25 | 荔园南路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 61 | 98 |  |  | 30 | 90 |  |  |  |  |  | LED | 4\*25+1\*16 | 700 | RVV3\*2.5 | 788 |  |  | PC50 | 630 | 0.38 |  |
| 27 | 银树路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 24 | 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LED | 4\*16+1\*10 | 500 | RVV3\*2.5 | 192 |  |  | PC50 | 450 | 0.5 |  |
| 28 | 旗峰路 （中心区） | 1 | 160 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 24 | 60 |  |  |  |  |  |  |  |  | 82 | 196 | 6 | 2\*196 | 11 | LED | 4\*25+1\*16 | 2820 | RVV3\*2.5 | 1170 |  |  | PC50 | 2538 | 1.3 |  |
| 29 | 银树西街/银树北街 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 23 | 30\*2 | 64 | 100w37盏、50+30w19盏、50w8盏 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LED | 5\*16，1085米；4\*25+1\*16，1265米 | 2350 | RVV3\*2.5 | 650 |  |  | PC50 | 2115 | 1.04 |  |
| 30 | 莞长路立新段景观提升及口袋公园 |  |  | 1 | 4 | 30 | 24 | 9 | 10 | 20 | 254.78 | 10 | 30 | 40+10 |  |  |  |  |  |  | 11 | 60 | 6 | 90 |  |  |  |  |  | LED | 5\*10,54.47米：3\*4,843.39米;3\*2.5,67.5米;2\*2.5,405.36米 | 1370.72 | RVV3\*2.5 | 0 |  |  | PC50/32/25 | 1233.648 |  |  |
| 31 | 海德花园市政路 |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 11 | 60 | 6 | 90 |  |  |  |  |  | LED | 4\*16+1\*10 | 404 | RVV3\*2.5 | 159 |  |  | PC50 | 363.6 | 0.4 |  |
| 32 | 林政路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 | 90 |  |  |  |  |  | LED | 4\*10 | 206 | RVV3\*2.5 | 60 |  |  | PC50 | 185.4 | 0.2 |  |
| 33 | 东城第八小路 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8 | 150W |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LED | 5\*16 | 250 | RVV3\*2.5 | 64 |  |  | PC50 | 225 | 0.25 |  |
| 34 | 小计 | 11 |  | 16 |  |  |  |  |  |  |  |  | 30 |  | 56 |  | 200 |  | 281 |  | 22 |  | 395 |  | 1108 |  | 32 |  | 53 | 0 | 0 | 68020.72 |  |  |  |  |  |  | 36.07 |  |
| 备注：共路灯2124座，控制箱16台，路名牌53块，箱式变压器11台，电缆线长68021米。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

### 7.路灯养护工程量清单-夜景灯光养护项目标段

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **备注** |
| 1 | 夜景灯光养护项目-鼎峰卡布斯广场 | 详见后附表格 |
| 2 | 夜景灯光养护项目-汇业大厦 | 详见后附表格 |
| 3 | 夜景灯光养护项目-中信协和大厦 | 详见后附表格 |
| 4 | 夜景灯光养护项目-东莞信息大厦项目 | 详见后附表格 |
| 5 | 夜景灯光养护项目-中海莞府 | 详见后附表格 |
| 6 | 夜景灯光养护项目-尚书苑 | 详见后附表格 |
| 7 | 夜景灯光养护项目-明苑大厦 | 详见后附表格 |
| 8 | 夜景灯光养护项目-保利地产 | 详见后附表格 |
| 9 | 夜景灯光养护项目-博客公寓 | 详见后附表格 |
| 10 | 夜景灯光养护项目-东城锦绣旗峰 | 详见后附表格 |
| 11 | 夜景灯光养护项目-黄旗印象 | 详见后附表格 |

### （1）鼎峰卡布斯广场

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量 单位 | 工程量 |
|
| 1 | 智能控制终端设备 AL1 | 1.名称:智能控制终端设备 AL1 2.规格:定制产品,含智能控制终端模块,电流检测模块,地理复眼光感器, 4G天线,远程抄表模块,开关控制模块,设备与照明控制柜配套 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 1 |
| 2 | 智能控制终端设备 AL2 | 1.名称:智能控制终端设备 AL2 2.规格:定制产品,含智能控制终端模块,电流检测模块,地理复眼光感器, 4G天线,远程抄表模块,开关控制模块,设备与照明控制柜配套 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 1 |
| 3 | 电力电缆 WDZB-YJY-4\*70+1\*35 | 1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZB-YJY-4\*70+1\*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:按实考虑 5.电压等级(kV):1kV以下 6.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 3 |
| 4 | 电力电缆 WDZB-YJY-4\*25+1\*16 | 1.名称:电力电缆 2.型号规格:WDZB-YJY-4\*25+1\*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:按实考虑 5.电压等级(kV):1kV以下 6.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 3 |
| 5 | 智能控制柜 | 1.名称:智能控制柜 2.材质:304不锈钢恒温恒湿箱 3.规格:1400\*750\*650mm 4.配套设备:含DMX灯光服务器，鼠标，键盘，显示器，24口千兆交换机，GPS无线接收器、4G无线路由器、BTS授时器、服务器、交换机 5.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 1 |
| 6 | 洗墙灯 05C-1j | 1.名称:洗墙灯 05C-1j 2.规格:48W/LED/24V/3000K/15\*60度/1000mm/IP65 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 302 |
| 7 | 洗墙灯 05C-2j | 1.名称:洗墙灯 05C-2j 2.规格:24W/LED/24V/3000K/15\*60度/500mm/IP65 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 8 |
| 8 | 洗墙灯 05C-3j | 1.名称:洗墙灯 05C-3j 2.规格:16W/LED/24V/3000K/15\*60度/300mm/IP65 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 2 |
| 9 | 洗墙灯 03E-1j | 1.名称:洗墙灯 03E-1j 2.规格:24W/LED/24V/5000K/15\*60度/1000mm/IP65 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 256 |
| 10 | 洗墙灯 03E-2j | 1.名称:洗墙灯 03E-2j 2.规格:12W/LED/24V/5000K/15\*60度/500mm/IP65 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 32 |
| 11 | 洗墙灯 03E-3j | 1.名称:洗墙灯 03E-3j 2.规格:8W/LED/24V/5000K/15\*60度/300mm/IP65 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 32 |
| 12 | 洗墙灯 03C-1j | 1.名称:洗墙灯 03C-1j 2.规格:24W/LED/24V/3000K/15\*60度/1000mm/IP65 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 96 |
| 13 | 洗墙灯 03C-2j | 1.名称:洗墙灯 03C-2j 2.规格:12W/LED/24V/3000K/15\*60度/500mm/IP65 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 64 |
| 14 | 洗墙灯 03C-3j | 1.名称:洗墙灯 03C-3j 2.规格:8W/LED/24V/3000K/15\*60度/300mm/IP65 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 96 |
| 15 | 射灯 03C-a | 1.名称:射灯 03C-a 2.规格:24W/LED/220V/3000K/3度/IP65 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 168 |
| 16 | 开关电源 DC24V/350W | 1.名称:开关电源 2.规格:DC24V/350W 3.其他:含不锈钢防雨盒 4.符合设计图纸及施工规范要求 | 个 | 92 |
| 17 | 配电箱 B-AL1 | 1.名称:配电箱 B-AL1 2.规格:施耐德电气元件,SUS304不锈钢箱体 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 1 |
| 18 | 配电箱 C-AL1 | 1.名称:配电箱 C-AL1 2.规格:施耐德电气元件,SUS304不锈钢箱体 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 1 |
| 19 | 智能控制终端设备 B-AL1 | 1.名称:智能控制终端设备 B-AL1 2.规格:定制产品,含智能控制终端模块,电流检测模块,地理复眼光感器, 4G天线,远程抄表模块,开关控制模块,设备与照明控制柜配套 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 1 |
| 20 | 智能控制终端设备 C-AL1 | 1.名称:智能控制终端设备 C-AL1 2.规格:定制产品,含智能控制终端模块,电流检测模块,地理复眼光感器, 4G天线,远程抄表模块,开关控制模块,设备与照明控制柜配套 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 1 |
| 21 | 电力电缆 ZR-YJV-5\*10（暂定） | 1.名称:电力电缆 2.型号规格:ZR-YJV-5\*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:按实考虑 5.电压等级(kV):1kV以下 6.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 530 |
| 22 | 电力电缆 ZR-YJV-3\*4 | 1.名称:电力电缆 2.型号规格:ZR-YJV-3\*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:按实考虑 5.电压等级(kV):1kV以下 6.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 2518.42 |
| 23 | 线槽配线 RVV-2\*4 | 1.名称:电气配线 2.配线形式:线槽配线 3.型号规格:RVV-2\*4 4.材质:铜芯 5.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 674.92 |
| 24 | 管内穿线 RVV-2\*4 | 1.名称:电气配线 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:RVV-2\*4 4.材质:铜芯 5.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 348.8 |
| 25 | 镀锌线槽 MR100\*100\*1 | 1.名称:镀锌线槽 2.规格:MR100\*100\*1 3.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 278.1 |
| 26 | 配管（明配）JDG25\*1.6 | 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌电线管 3.规格:JDG25\*1.6 4.配置形式:明配 5.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 1712.46 |
| 27 | 配管（明配）SC50\*1.8（暂定） | 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50\*1.8 4.配置形式:明配 5.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 530 |
| 28 | 接线盒 | 1.名称:接线盒 2.规格:86盒 3.安装形式:明配 4.符合设计图纸及施工规范要求 | 个 | 300 |
| 29 | 金属软管 | 1.名称:金属软管 2.规格:φ20 3.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 500 |

### （2）汇业大厦

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量 单位 | 工程量 |
|
| 1 | 洗墙灯 03C-1j | 1.名称:洗墙灯 03C-1j 2.规格:24W/LED/24V/3000K/15\*60度/1000mm 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 188 |
| 2 | 洗墙灯 03C-2j | 1.名称:洗墙灯 03C-2j 2.规格:12W/LED/24V/3000K/15\*60度/500mm 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 6 |
| 3 | 洗墙灯 03C-3j | 1.名称:洗墙灯 03C-3j 2.规格:8W/LED/24V/3000K/15\*60度/300mm 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 16 |
| 4 | 双向射灯 SSD01 | 1.名称:双向射灯 SSD01 2.规格:2\*16W/LED/220V/3000K/10度 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 171 |
| 5 | 线条灯 03R-1h | 1.名称:线条灯 03R-1h 2.规格:12W/LED/24V/RGBW/120度/1000mm 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 1496 |
| 6 | 线条灯 03R-2h | 1.名称:线条灯 03R-2h 2.规格:6W/LED/24V/RGBW/120度/500mm 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 7 |
| 7 | 线条灯 03R-3h | 1.名称:线条灯 03R-3h 2.规格:4W/LED/24V/RGBW/120度/300mm 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 8 |
| 8 | 开关电源 DC24V/400W | 1.名称:开关电源 2.规格:DC24V/400W 3.其他:含不锈钢防雨盒 4.符合设计图纸及施工规范要求 | 个 | 104 |
| 9 | 配电箱 3AL-hyds | 1.名称:配电箱 3AL-hyds 2.规格:落地箱体暂定尺寸:800x2000x350mm 箱体304不锈钢,壁厚2mm,具体以厂家深化尺寸为准,详见系统图。 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 1 |
| 10 | 配电箱 AL-hyds | 1.名称:配电箱 AL-hyds 2.规格:落地箱体暂定尺寸:800x2000x350mm 箱体304不锈钢,壁厚2mm,具体以厂家深化尺寸为准,详见系统图。 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 1 |
| 11 | 智能控制终端设备 3AL-hyds | 1.名称:智能控制终端设备 3AL-hyds 2.规格:定制产品,含智能控制终端模块,电流检测模块,地理复眼光感器, 4G天线,远程抄表模块,开关控制模块,设备与照明控制柜配套 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 1 |
| 12 | 智能控制终端设备 AL-hyds | 1.名称:智能控制终端设备 AL-hyds 2.规格:定制产品,含智能控制终端模块,电流检测模块,地理复眼光感器, 4G天线,远程抄表模块,开关控制模块,设备与照明控制柜配套 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 1 |
| 13 | 电力电缆 ZR-YJV-5\*10 （暂定） | 1.名称:电力电缆 2.型号规格:ZR-YJV-5\*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:按实考虑 5.电压等级(kV):1kV以下 6.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 200 |
| 14 | 电力电缆 ZR-YJV-5\*16 （暂定） | 1.名称:电力电缆 2.型号规格:ZR-YJV-5\*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:按实考虑 5.电压等级(kV):1kV以下 6.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 200 |
| 15 | 电力电缆 ZR-YJV-3\*4 | 1.名称:电力电缆 2.型号规格:ZR-YJV-3\*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:按实考虑 5.电压等级(kV):1kV以下 6.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 2251.86 |
| 16 | 线槽配线 RVV-2\*4 | 1.名称:电气配线 2.配线形式:线槽配线 3.型号规格:RVV-2\*4 4.材质:铜芯 5.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 2397 |
| 17 | 定制铝合金灯槽 | 1.名称:定制铝合金灯槽 2.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 1501.9 |
| 18 | 镀锌线槽 MR100\*100\*1 | 1.名称:镀锌线槽 2.规格:MR100\*100\*1 3.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 155.16 |
| 19 | 配管（明配）JDG25\*1.6 | 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌电线管 3.规格:JDG25\*1.6 4.配置形式:明配 5.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 1805.15 |
| 20 | 配管（明配）SC50\*1.8 （暂定） | 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50\*1.8 4.配置形式:明配 5.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 400 |
| 21 | 接线盒 | 1.名称:接线盒 2.规格:86盒 3.安装形式:明配 4.符合设计图纸及施工规范要求 | 个 | 500 |
| 22 | 金属软管 | 1.名称:金属软管 2.规格:φ20 3.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 300 |
| 23 | 智能控制箱空箱 | 1.名称:智能控制箱空箱 2.规格:箱体尺寸500\*400\*250,内置一套DC24V/350W电源 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 个 | 8 |
| 24 | DMX分控制器 | 1.名称:DMX分控制器 2.规格:八口分控制器 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 15 |
| 25 | 超五类网线 | 1.名称:超五类网线 2.规格:UTP-CAT-5 3.敷设方式:线槽配线 4.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 3909.95 |
| 26 | 智能控制柜 | 1.名称:智能控制柜 2.材质:304不锈钢恒温恒湿箱 3.规格:1400\*750\*650mm 4.配套设备:含DMX灯光服务器，鼠标，键盘，显示器，24口千兆交换机，GPS无线接收器、4G无线路由器、BTS授时器、服务器、交换机 5.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 1 |

### （3）中信协和大厦

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量 单位 | 工程量 |
|
| 1 | 洗墙灯 02C-1f | 1.名称:洗墙灯 02C-1f 2.规格:18W/LED/24V/3000K/15\*60度/1000mm 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 484 |
| 2 | 洗墙灯 02C-2f | 1.名称:洗墙灯 02C-2f 2.规格:9W/LED/24V/3000K/15\*60度/500mm 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 68 |
| 3 | 洗墙灯 02C-3f | 1.名称:洗墙灯 02C-3f 2.规格:6W/LED/24V/3000K/15\*60度/300mm 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 68 |
| 4 | 洗墙灯 03C-1f | 1.名称:洗墙灯 03C-1f 2.规格:24W/LED/24V/3000K/15\*60度/1000mm 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 96 |
| 5 | 洗墙灯 03C-3f | 1.名称:洗墙灯 03C-3f 2.规格:8W/LED/24V/3000K/15\*60度/300mm 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 32 |
| 6 | 洗墙灯 05C-1f | 1.名称:洗墙灯 05C-1f 2.规格:54W/LED/24V/6000K/15\*60度/1000mm 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 100 |
| 7 | 洗墙灯 05C-2f | 1.名称:洗墙灯 05C-2f 2.规格:27W/LED/24V/6000K/15\*60度/500mm 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 8 |
| 8 | 洗墙灯 05C-3f | 1.名称:洗墙灯 05C-3f 2.规格:18W/LED/24V/6000K/15\*60度/300mm 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 8 |
| 9 | 埋地灯 2C-e | 1.名称:埋地灯 2C-e 2.规格:36W/LED/220V/3000K/120度 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 29 |
| 10 | 泛光灯 02C-c | 1.名称:泛光灯 02C-c 2.型号:50W/LED/220V/3000K/45度 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 96 |
| 11 | 泛光灯 04E-c | 1.名称:泛光灯 04E-c 2.型号:120W/LED/220V/6000K/30度 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 32 |
| 12 | 投光灯 01C-a | 1.名称:投光灯 01C-a 2.型号:120W/LED/220V/3000K/5度 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 40 |
| 13 | 点光源 05E-e | 1.名称:点光源 05E-e 2.规格:30W/LED/220V/6000K/180度 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 16 |
| 14 | 开关电源 DC24V/350W | 1.名称:开关电源 2.规格:DC24V/350W 3.其他:含不锈钢防雨盒 4.符合设计图纸及施工规范要求 | 个 | 88 |
| 15 | 配电箱 ALzx1、ALzx2 | 1.名称:配电箱 ALzx1、ALzx2 2.规格:落地箱体暂定尺寸:800x2000x350mm 箱体304不锈钢,壁厚2mm,具体以厂家深化尺寸为准,详见系统图。 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 2 |
| 16 | 智能控制终端设备 ALzx1、ALzx2 | 1.名称:智能控制终端设备 ALzx1、ALzx2 2.规格:定制产品,含智能控制终端模块,电流检测模块,地理复眼光感器, 4G天线,远程抄表模块,开关控制模块,设备与照明控制柜配套 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 2 |
| 17 | 电力电缆 ZR-YJV-5\*10（暂定） | 1.名称:电力电缆 2.型号规格:ZR-YJV-5\*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:按实考虑 5.电压等级(kV):1kV以下 6.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 400 |
| 18 | 电力电缆 ZR-YJV-3\*4 | 1.名称:电力电缆 2.型号规格:ZR-YJV-3\*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:按实考虑 5.电压等级(kV):1kV以下 6.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 2661.42 |
| 19 | 管内穿线 RVV-2\*4 | 1.名称:电气配线 2.配线形式:管内穿线 3.型号规格:RVV-2\*4 4.材质:铜芯 5.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 706.36 |
| 20 | 配管（明配）JDG25\*1.6 | 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌电线管 3.规格:JDG25\*1.6 4.配置形式:明配 5.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 3316.78 |
| 21 | 配管（明配）SC50\*1.8（暂定） | 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50\*1.8 4.配置形式:明配 5.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 400 |
| 22 | 接线盒 | 1.名称:接线盒 2.规格:86盒 3.安装形式:明配 4.符合设计图纸及施工规范要求 | 个 | 300 |
| 23 | 金属软管 | 1.名称:金属软管 2.规格:φ20 3.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 300 |

### （4）东莞信息大厦项目

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量 单位 | 工程量 |
|
| 1 | 投光灯 01C-b | 1.名称:投光灯 01C-b 2.型号:120W/LED/220V/3000K/5度 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 8 |
| 2 | 投光灯 01C-e | 1.名称:投光灯 01C-e 2.型号:120W/LED/220V/3000K/45度 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 22 |
| 3 | 射灯 02C-a | 1.名称:射灯 02C-a 2.型号:36W/LED/220V/3000K/3度 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 12 |
| 4 | 线条灯 03R-1h | 1.名称:线条灯 03R-1h 2.规格:12W/LED/24V/RGBW/120度/1000mm 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 6417 |
| 5 | 线条灯 03R-2h | 1.名称:线条灯 03R-2h 2.规格:6W/LED/24V/RGBW/120度/500mm 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 1674 |
| 6 | 线条灯 03R-3h | 1.名称:线条灯 03R-3h 2.规格:4W/LED/24V/RGBW/120度/300mm 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 套 | 1860 |
| 7 | 开关电源 DC24V/350W | 1.名称:开关电源 2.规格:DC24V/350W 3.其他:含不锈钢防雨盒  4.符合设计图纸及施工规范要求 | 个 | 434 |
| 8 | 配电箱 ALxxlh1 | 1.名称:配电箱 ALxxlh1 2.规格:落地箱体尺寸:800\*2000\*350mm 箱体304不锈钢,壁厚2mm 3.备注:含基础 4.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 1 |
| 9 | 配电箱 ALxxlh2 | 1.名称:配电箱 ALxxlh2 2.规格:落地箱体尺寸:800\*2000\*350mm 箱体304不锈钢,壁厚2mm 3.备注:含基础 4.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 1 |
| 10 | 智能控制终端设备 ALxxlh1 | 1.名称:智能控制终端设备 ALxxlh1 2.规格:定制产品,含智能控制终端模块,电流检测模块,地理复眼光感器, 4G天线,远程抄表模块,开关控制模块,设备与照明控制柜配套 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 1 |
| 11 | 智能控制终端设备 ALxxlh2 | 1.名称:智能控制终端设备 ALxxlh2 2.规格:定制产品,含智能控制终端模块,电流检测模块,地理复眼光感器, 4G天线,远程抄表模块,开关控制模块,设备与照明控制柜配套 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 1 |
| 12 | 电力电缆 ZR-YJV-4\*50+1\*25（暂定） | 1.名称:电力电缆 2.型号规格:ZR-YJV-4\*50+1\*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:按实考虑 5.电压等级(kV):1kV以下 6.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 400 |
| 13 | 电力电缆 ZR-YJV-3\*6 | 1.名称:电力电缆 2.型号规格:ZR-YJV-3\*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:按实考虑 5.电压等级(kV):1kV以下 6.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 3244.36 |
| 14 | 电力电缆 ZR-YJV-3\*4 | 1.名称:电力电缆 2.型号规格:ZR-YJV-3\*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:按实考虑 5.电压等级(kV):1kV以下 6.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 220.43 |
| 15 | 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头（70mm2以下） | 1.名称:电力终端头 2.规格:70mm2以下 3.材质、类型:铜芯、干包式 4.安装部位:户内 5.电压等级(kV):1kV以下 6.符合设计图纸、施工规范要求 | 个 | 4 |
| 16 | 线槽配线 RVV-2\*6 | 1.名称:电气配线 2.配线形式:线槽配线 3.型号规格:RVV-2\*6 4.材质:铜芯 5.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 27625.96 |
| 17 | 线槽配线 RVV-2\*4 | 1.名称:电气配线 2.配线形式:线槽配线 3.型号规格:RVV-2\*4 4.材质:铜芯 5.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 9532.08 |
| 18 | 定制铝合金灯槽 | 1.名称:定制铝合金灯槽 2.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 7812 |
| 19 | 铝合金线槽 MR300\*100\*2 | 1.名称:铝合金线槽 2.规格:MR300\*100\*2 3.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 177.5 |
| 20 | 铝合金线槽 MR200\*100\*2 | 1.名称:铝合金线槽 2.规格:MR200\*100\*2 3.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 190.66 |
| 21 | 铝合金线槽 MR80\*50\*1.5 | 1.名称:铝合金线槽 2.规格:MR80\*50\*1.5 3.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 2471.9 |
| 22 | 镀锌线槽 MR200\*100\*1 | 1.名称:镀锌线槽 2.规格:MR200\*100\*1 3.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 83.66 |
| 23 | 镀锌线槽 MR100\*100\*1 | 1.名称:镀锌线槽 2.规格:MR100\*100\*1 3.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 143.53 |
| 24 | 镀锌线槽 MR50\*50\*1 | 1.名称:镀锌线槽 2.规格:MR50\*50\*1 3.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 271.18 |
| 25 | 线槽支架 | 1.名称:线槽支架 2.材质:型钢 3.规格:综合 4.符合设计图纸、施工规范要求 | kg | 1060.88 |
| 26 | 金属结构刷油 | 1.除锈级别:轻锈 2.防锈要求:一遍防锈漆、两遍调和漆 3.符合设计图纸、施工规范要求 | kg | 1060.88 |
| 27 | 配管（明配）SC100\*4（暂定） | 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管  3.规格:SC100\*4 4.配置形式:明配 5.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 400 |
| 28 | 配管（明配）JDG25\*1.6 | 1.名称:电气配管 2.材质:镀锌电线管 3.规格:JDG25\*1.6 4.配置形式:明配 5.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 214.43 |
| 29 | 接线盒 | 1.名称:接线盒 2.规格:86盒 3.安装形式:明配 4.符合设计图纸及施工规范要求 | 个 | 800 |
| 30 | 金属软管 φ20 | 1.名称:金属软管 2.规格:φ20 3.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 1500 |
| 31 | 开关电源箱 | 1.名称:开关电源箱 2.规格:箱体尺寸800\*800\*250,304不锈钢材质 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 个 | 43 |
| 32 | 智能控制箱空箱 | 1.名称:智能控制箱空箱 2.规格:箱体尺寸500\*400\*250,内置一套DC24V/350W电源 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 个 | 35 |
| 33 | DMX分控制器 | 1.名称:DMX分控制器 2.规格:八口分控制器 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 68 |
| 34 | 超五类网线 | 1.名称:超五类网线 2.规格:UTP-CAT-5 3.敷设方式:线槽配线 4.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 38987.57 |
| 35 | 四芯单模光纤 | 1.名称:四芯单模光纤 2.敷设方式:线槽配线 3.符合设计图纸及施工规范要求 | m | 440.77 |
| 36 | 光纤模块 | 1.名称:光纤模块 2.符合设计图纸及施工规范要求 | 个 | 10 |
| 37 | 光纤终端盒 | 1.名称:光纤终端盒 2.备注:含耦合器 3.符合设计图纸及施工规范要求 | 个 | 10 |
| 38 | 智能控制柜 | 1.名称:智能控制柜 2.材质:304不锈钢恒温恒湿箱 3.规格:1400\*750\*650mm 4.配套设备:含DMX灯光服务器，鼠标，键盘，显示器，24口千兆交换机，GPS无线接收器、4G无线路由器、BTS授时器、服务器、交换机 5.符合设计图纸及施工规范要求 | 台 | 1 |

### （5）中海莞府

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **项目特征描述** | **单位** | **数量** |
| **1** | LED线形灯 | 12W/m | 套 | 398 |
| **2** | LED线形灯 | 6W/0.5m | 套 | 2 |
| **3** | LED线形灯 | 4W/0.3m | 套 | 6 |
| **4** | LED洗墙灯 | 48W/m | 套 | 128 |
| **5** | LED洗墙灯 | 24W/0.5m | 套 | 8 |
| **6** | LED洗墙灯 | 12W/m | 套 | 110 |
| **7** | LED洗墙灯 | 6W/0.5m | 套 | 55 |
| **8** | LED洗墙灯 | 4W/0.3m | 套 | 55 |
| **9** | LED洗墙灯 | 24W/m | 套 | 44 |
| **10** | LED洗墙灯 | 12W/0.5m | 套 | 2 |
| **11** | LED投光灯 | 120W | 套 | 6 |
| **12** | 照明配电箱 | 按系统制作,IP54 | 台 | 2 |
| **13** | LED开关电源 | AC220V/DC24V 320W 漏电流＜2mA IP65 | 台 | 55 |
| **14** | 电缆 | YJV-5\*10 | 米 | 210 |
| **15** | 电缆 | YJV-5\*6 | 米 | 400 |
| **16** | 电缆 | YJV-3\*4 | 米 | 2100 |
| **17** | 电缆 | RVV-2\*4 | 米 | 810 |
| **18** | SC管 | φ50 | 米 | 210 |
| **19** | SC管 | φ40 | 米 | 400 |
| **20** | JDG管 | φ25 | 米 | 2100 |
| **21** | JDG管 | φ20 | 米 | 810 |
| **22** | CP管 | 金属软管φ20 | 米 | 53 |
| **23** | 防水接线盒 | 86型 | 个 | 53 |

### （6）尚书苑

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量 单位 | 数量 |
| 1 | 点光源 | 3W点光源 4000K | 套 | 624 |
| 2 | 线条灯1 | 12W、1米、3000K、24V | 套 | 1255 |
| 3 | 线条灯2 | 6W、0.5米、3000K、24V | 套 | 117 |
| 4 | 洗墙灯1 | 48W、1米、3000K、24V | 套 | 295 |
| 5 | 洗墙灯2 | 24W、0.5米、3000K、24V | 套 | 28 |
| 6 | 开关电源 | 350W | 套 | 194 |
| 7 | 电力电缆 | YJV 5\*16 | 米 | 80 |
| 8 | 电力电缆 | RVV 3\*6 | 米 | 1598 |
| 9 | 电力电缆 | RVV 2\*6 | 米 | 1783 |
| 10 | 电力电缆头 | (截面mm2以下)35 | 个 | 8 |
| 11 | 点光源延长线 | 5芯 2.0米 | 条 | 624 |
| 12 | 电缆配管 | PVC50 | 米 | 80 |
| 13 | 电缆配管 | PVC32 | 米 | 3175 |
| 14 | 金属软管 | DN32 | 米 | 853 |
| 15 | 线槽 | 线槽100\*50\*1.5 | 米 | 1265 |
| 16 | 成套主配电箱 | 防水户外箱 | 套 | 1 |
| 17 | 成套分配电箱 | 防水户外箱 | 套 | 4 |

### （7）明苑大厦

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量 单位 | 工程数量 |
|
| 1 | 防水镀锌线槽 200\*100 | 1.名称:防水镀锌线槽  2.规格:200\*100 | m | 252.8 |
| 2 | 配电箱 AL-MYAB | 1.名称:配电箱  2.型号:AL-MYAB | 台 | 1 |
| 3 | 配电箱 AL-MYCD | 1.名称:配电箱 2.型号:AL-MYCD | 台 | 1 |
| 4 | 配管 | 1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN25 4.配置形式:明敷 | m | 1534.7 |
| 5 | 电力电缆 | 1.名称:电力电缆 2.规格:ZR-YJV-3\*4 3.材质:铜芯 | m | 1399.13 |
| 6 | 配线 | 1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格:RVV-2\*4 | m | 3257.3 |
| 7 | 超五类网线 | 1.名称:超五类网线 | m | 1097.3 |
| 8 | DMX512主控制器 | 1.名称:主控制器 2.型号:DMX512 | 台 | 2 |
| 9 | DMX512分控制器 | 1.名称:分控制器 2.型号:DMX512 | 台 | 11 |
| 10 | 开关电源 | 1.名称:开关电源 2.规格:24V | 个 | 76 |
| 11 | LED 24W七彩洗墙灯 | 1.名称:七彩洗墙灯 2.型号:LED 3.规格:24W | 套 | 210 |
| 12 | LED 9W七彩洗墙灯 | 1.名称:七彩洗墙灯 2.型号:LED 3.规格:9W | 套 | 38 |
| 13 | LED 50W七彩投光灯 | 1.名称:七彩投光灯 2.型号:LED  3.规格:50W | 套 | 31 |
| 14 | LED 12W七彩线条灯 | 1.名称:七彩线条灯 2.型号:LED  3.规格:12W | 套 | 1075 |
| 15 | LED 18W七彩洗墙灯 | 1.名称:七彩洗墙灯 2.型号:LED 3.规格:18W | 套 | 120 |

### （8）保利地产

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量 单位 | 工程数量 |
|
| 1 | 防水镀锌线槽 200\*100 | 1.名称:防水镀锌线槽  2.规格:200\*100 | m | 46.6 |
| 2 | 配管 | 1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN25 4.配置形式:明敷 | m | 750.5 |
| 3 | 电力电缆 | 1.名称:电力电缆 2.规格:ZR-YJV-3\*4 3.材质:铜芯 | m | 476.42 |
| 4 | 配线 | 1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格:RVV-2\*4 | m | 60 |
| 5 | 超五类网线 | 1.名称:超五类网线 | m | 432.7 |
| 6 | DMX512主控制器 | 1.名称:主控制器 2.型号:DMX512 | 台 | 1 |
| 7 | DMX512分控制器 | 1.名称:分控制器 2.型号:DMX512 | 台 | 8 |
| 8 | 开关电源 | 1.名称:开关电源 2.规格:24V | 个 | 23 |
| 9 | LED 18W七彩洗墙灯 | 1.名称:七彩洗墙灯 2.型号:LED  3.规格:18W | 套 | 136 |
| 10 | LED 50W七彩投光灯 | 1.名称:七彩投光灯 2.型号:LED  3.规格:50W | 套 | 5 |
| 11 | LED 200W七彩射灯 | 1.名称:七彩射灯 2.型号:LED  3.规格:200W | 套 | 9 |
| 12 | LED 120W七彩射灯 | 1.名称:七彩射灯 2.型号:LED 3.规格:120W | 套 | 4 |
| 13 | LED 12W七彩线条灯 | 1.名称:七彩线条灯 2.型号:LED  3.规格:12W | 套 | 294 |
| 14 | 高压电缆 | 1.名称:高压电缆 2.规格:YJV-3\*120 3.材质:铜芯 4.电压等级(kV):10KV | m | 213.98 |
| 15 | 组合式箱式变压器 | 1.名称:组合式箱式变压器 2.容量（kV·A):160 | 台 | 1 |
| 16 | 配电箱 AL-BL | 1.名称:配电箱  2.型号:AL-BL | 台 | 1 |
| 17 | 配电箱 AL-MY | 1.名称:配电箱 2.型号:AL-MY | 台 | 1 |
| 18 | 配电箱 AL-BK | 1.名称:配电箱 2.型号:AL-BK | 台 | 1 |
| 19 | 电缆保护管 C-PVC160\*11 | 1.名称:电缆保护管  2.材质:C-PVC 3.规格:160\*11 4.敷设方式:埋地敷设 | m | 90.46 |
| 20 | 电缆保护管 C-PVC110\*9 | 1.名称:电缆保护管 2.材质:C-PVC 3.规格:110\*9 4.敷设方式:埋地敷设 | m | 326.74 |
| 21 | 配管 | 1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:DN50 4.配置形式:明敷 | m | 424.7 |
| 22 | 电力电缆 | 1.名称:电力电缆 2.规格:YJV-4\*50+1\*25 3.材质:铜芯 | m | 129.87 |
| 23 | 电力电缆 | 1.名称:电力电缆 2.规格:YJV-4\*25+1\*16 3.材质:铜芯 | m | 299.51 |
| 24 | 电力电缆 | 1.名称:电力电缆 2.规格:YJV-5\*16 3.材质:铜芯 | m | 436.77 |

### （9）博客公寓

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量 单位 | 工程数量 |
|
| 1 | 防水镀锌线槽 200\*100 | 1.名称:防水镀锌线槽  2.规格:200\*100 | m | 263.6 |
| 2 | 配电箱 AL-BA | 1.名称:配电箱 2.型号:AL-BA | 台 | 1 |
| 3 | 配电箱 AL-BB | 1.名称:配电箱 2.型号:AL-BB | 台 | 1 |
| 4 | 配管 | 1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN25 4.配置形式:明敷 | m | 3022.9 |
| 5 | 电力电缆 | 1.名称:电力电缆 2.规格:ZR-YJV-3\*4 3.材质:铜芯 | m | 1962.57 |
| 6 | 配线 | 1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格:RVV-2\*4 | m | 309.1 |
| 7 | 超五类网线 | 1.名称:超五类网线 | m | 1908.4 |
| 8 | DMX512主控制器 | 1.名称:主控制器 2.型号:DMX512 | 台 | 2 |
| 9 | DMX512分控制器 | 1.名称:分控制器 2.型号:DMX512 | 台 | 25 |
| 10 | 开关电源 | 1.名称:开关电源 2.规格:24V | 个 | 77 |
| 11 | 开关电源 | 1.名称:开关电源 2.规格:12V | 个 | 35 |
| 12 | LED 12W七彩线条灯 | 1.名称:七彩线条灯 2.型号:LED  3.规格:12W | 套 | 1453 |
| 13 | LED 18W七彩洗墙灯 | 1.名称:七彩洗墙灯 2.型号:LED 3.规格:18W | 套 | 296 |
| 14 | LED D30\*20全彩点光源 | 1.名称:D30\*20全彩点光源  2.型号:LED  3.规格:5W 4.安装形式:铝槽支架 | 套 | 786 |
| 15 | LED 12W星型灯 | 1.名称:星型灯 2.型号:LED  3.规格:24W | 套 | 21 |
| 16 | LED 9W七彩洗墙灯 | 1.名称:七彩洗墙灯 2.型号:LED 3.规格:9W | 套 | 60 |
| 17 | LED 网状点阵光源 | 1.名称:LED 网状点阵光源 2.规格:513m² 3.其他:每平方米10W | 套 | 1 |

### （10）东城锦绣旗峰

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量 单位 | 数量 |
| 1 | LED投光灯 | 12W/LED/24V/3000K/6度 | 套 | 186 |
| 2 | LED投光灯 | 120W/LED/24V/3000K/6度 | 套 | 8 |
| 3 | LED洗墙灯 | 18W/LED/24V/3000K/10\*60度/1000mm | 套 | 285 |
| 4 | LED洗墙灯 | 9W/LED/24V/3000K/10\*60度/500mm | 套 | 21 |
| 5 | LED洗墙灯 | 6W/LED/24V/3000K/10\*60度/300mm | 套 | 35 |
| 6 | LED洗墙灯 | 36W/LED/24V/3000K/10\*60度/1000mm | 套 | 97 |
| 7 | LED洗墙灯 | 18W/LED/24V/3000K/10\*60度/500mm | 套 | 34 |
| 8 | LED洗墙灯 | 12W/LED/24V/3000K/10\*60度/300mm | 套 | 44 |
| 9 | LED开关电源 | AC220V/DC24V 200W 漏电流＜0.75mA IP65 | 套 | 41 |
| 10 | LED开关电源 | AC220V/DC24V 320W 漏电流＜2mA IP65 | 套 | 13 |
| 11 | 低压电缆 | YJV-5\*6 | m | 150.00 |
| 12 | 低压电缆 | YJV-3\*4 | m | 2244.00 |
| 13 | 低压电缆 | YJV-2\*4 | m | 355.00 |
| 14 | 配管 | SC40 | m | 150.00 |
| 15 | 配管 | JDG25 | m | 1371.00 |
| 16 | 配管 | JDG20 | m | 355.00 |
| 17 | 配管 | 金属软管φ20 | m | 54.00 |
| 18 | 防水接线盒 | 86型 | 个 | 54.00 |
| 19 | 铝合金线槽 | 50\*50\*1.0 | m | 211.00 |
| 20 | 铝合金线槽 | 80\*50\*1.2 | m | 22.00 |
| 21 | 防坠链 | 304不锈钢，直径1.5mm | 根 | 710.00 |
| 22 | 照明配电箱 | 按系统制作,IP54 | 台 | 5 |

### （11）黄旗印象

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量 单位 | 数量 |
| 1 | LED投光灯 | 120W/LED/24V/3000K/6度 | 套 | 12 |
| 2 | LED投光灯 | 12W/LED/24V/3000K/25度 | 套 | 112 |
| 3 | LED投光灯 | 24W/LED/24V/3000K/25度 | 套 | 22 |
| 4 | LED洗墙灯 | 12W/LED/24V/3000K/10\*60度/1000mm | 套 | 879 |
| 5 | LED洗墙灯 | 24W/LED/24V/3000K/10\*60度/1000mm | 套 | 602 |
| 6 | LED洗墙灯 | 12W/LED/24V/3000K/10\*60度/500mm | 套 | 74 |
| 7 | LED洗墙灯 | 8W/LED/24V/3000K/10\*60度/300mm | 套 | 82 |
| 8 | LED洗墙灯 | 36W/LED/24V/3000K/10\*60度/1000mm | 套 | 155 |
| 9 | LED洗墙灯 | 18W/LED/24V/3000K/10\*60度/500mm | 套 | 26 |
| 10 | LED洗墙灯 | 18W/LED/24V/3000K/10\*60度/1000mm | 套 | 118 |
| 11 | LED洗墙灯 | 42W/LED/24V/3000K/10\*60度/500mm | 套 | 2 |
| 12 | LED洗墙灯 | 12W/LED/24V/3000K/10\*60度/300mm | 套 | 14 |
| 13 | LED洗墙灯 | 84W/LED/24V/3000K/10\*60度/1000mm | 套 | 48 |
| 14 | LED洗墙灯 | 28W/LED/24V/3000K/10\*60度/300mm | 套 | 4 |
| 15 | LED洗墙灯 | 9W/LED/24V/3000K/10\*60度/500mm | 套 | 6 |
| 16 | LED洗墙灯 | 6W/LED/24V/3000K/10\*60度/500mm | 套 | 82 |
| 17 | LED洗墙灯 | 6W/LED/24V/3000K/10\*60度/300mm | 套 | 7 |
| 18 | LED洗墙灯 | 4W/LED/24V/3000K/10\*60度/300mm | 套 | 171 |
| 19 | LED开关电源 | AC220V/DC24V 200W 漏电流＜0.75mA IP65 | 套 | 156 |
| 20 | LED开关电源 | AC220V/DC24V 320W 漏电流＜2mA IP65 | 套 | 115 |
| 21 | 低压电缆 | YJV-5\*6 | m | 250.00 |
| 22 | 低压电缆 | YJV-3\*4 | m | 5747.00 |
| 23 | 低压电缆 | YJV-2\*4 | m | 790.00 |
| 24 | 配管 | SC40 | m | 250.00 |
| 25 | 配管 | JDG25 | m | 5137.00 |
| 26 | 配管 | JDG20 | m | 790.00 |
| 27 | 配管 | 金属软管φ20 | m | 452.00 |
| 28 | 防水接线盒 | 86型 | 个 | 452.00 |
| 29 | 铝合金线槽 | 30\*30\*1.0 | m | 58.00 |
| 30 | 铝合金线槽 | 80\*50\*1.2 | m | 80.00 |
| 31 | 防坠链 | 304不锈钢，直径1.5mm | 根 | 2085.00 |
| 32 | 照明配电箱 | 按系统制作,IP54 | 台 | 8 |