**一、采购需求**

（1）、项目概况

第一包：庐江县路灯零星采购灯杆、灯具供应商项目库，本项目拟招1家定点供货单位，供货期限1年，自合同签订之日起计算。承担庐江县市政设施管理所估算价七十六万元人民币以下的灯杆灯具以及电器设备供货任务。

第二包：庐江县路灯零星采购电缆供应商项目库，本项目拟招1家定点供货单位，供货期限1年，自合同签订之日起计算。承担庐江县市政设施管理所估算价三十三万元人民币以下的电缆供货任务。

（2）、服务要求

中标人收到采购人通知3天内，必须按采购人要求将指定的灯杆灯具及电器设备（或电缆）运输至采购人指定地点。

（3）、报价要求

本项目按照综合单价进行报价，为最终结算价，结算时不因市场价格变化等任何因素而调整，投标人的报价应含所投产品税费、包装、运至最终目的地的运输、保险、卸车、损耗、垃圾清运等工作所发生的一切费用，投标人应充分勘察现场，相关费用均应考虑在投标报价中。

（4）、具体项目分配原则及处罚

1、在服务期内，定点中标单位不得以任何理由拒绝服务，当定点中标单位拒绝服务或所灯杆灯具电器的质量、供货工期不能满足招标及合同要求时，将视同其违约，采购人有权解除合同，并没收其履约保证金，我局还将报请相关主管部门限制其参与合肥市场投标。

2、未按要求完成工作任务的，延期在3天之内，每延期一天，中标人须支付采购人5000元的违约金；超过3天的，采购人有权没收履约保证金。

（5）、技术资料

1、灯具电器必须具有省级及以上技术监督部门认可的检测机构出具的检测报告，出具的检验报告封面须有“CMA认证”标识。检测报告中标注的灯具效率必须达到75%以上，同时应有等光强曲线测试、光通量测试等参数且检测结果合格。检测报告中的灯具电器品牌型号必须与所供应的产品品牌型号一致。

2、灯杆必须具有市级及以上技术监督部门出具的检测报告。

（6）、其他

1、中标后签订合同前，采购人有权要求预中标人提供部分样品送至采购人处，如发现样品与其投标产品或投标承诺不符，采购人有权取消其中标资格，由此产生的一切相关责任均由预中标人承担。

2、供货验收时，成立三人以上（采购中心、采购人、供货单位）验收小组，明确责任，严格依照招标文件及相关验收规范进行核对、验收，对供货量进行现场确认，并作为最终结算的依据。

3、中标人所供灯杆灯具电器等必须符合质量参数及相关规范要求，供货时必须按规定提供相应的检测报告。采购人认为质量不满足质量参数要求，中标人所供产品须向采购人和采购中心共同认可的具有相关检测资质的单位送检，检测费用由中标人承担。

4、中标人货物经现场比对验收或抽样检测不合格的，采购人有权退货或要求更换合格货物，并在3日内更换合格货物，延期未供货时，将视同其违约，采购人有权解除合同，并没收其履约保证金，还将报请相关主管部门限制其参与合肥市场投标。

5、在履行合同的过程中，如中标人发生财产损失、人身伤亡等，由中标人自行负责。

6、所投电缆应严格执行国家标准，供货前须向采购人提供国家权威部门出具的检测报告。

7、验收时的检测费用应包含在投标报价中。

8、提供产品的品牌、规格、型号和详细技术参数。

**第一包项目明细表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 型号 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 8米单臂 | 上口径≧90㎜，下口径≧180㎜，壁厚≧4mm(含杆内线、熔丝保险盒)，内外热镀锌 | 柱 | 3 |  |
| 8米双臂 | 上口径≧90㎜，下口径≧180㎜，壁厚≧4mm(含杆内线、熔丝保险盒)，内外热镀锌 | 柱 | 2 |  |
| 9米单臂 | 上口径≧100㎜，下口径≧200㎜，壁厚≧4mm(含杆内线、熔丝保险盒)，内外热镀锌 | 柱 | 2 |  |
| 9米双臂 | 上口径≧100㎜，下口径≧200㎜，壁厚≧4mm(含杆内线、熔丝保险盒)，内外热镀锌 | 柱 | 2 |  |
| 11米单臂 | 上口径≧110㎜，下口径≧220㎜，壁厚不小于4.5mm(含杆内线、熔丝保险盒)，内外热镀锌 | 柱 | 2 |  |
| 11米双臂 | 上口径≧110㎜，下口径≧220㎜，壁厚≧4.5mm(含杆内线、熔丝保险盒)，内外热镀锌 | 柱 | 2 |  |
| 13米中杆灯 | 上口径≧135㎜，下口径≧260㎜，壁厚≧5mm(含杆内线、熔丝保险盒)，内外热镀锌 | 柱 | 2 |  |
| 14米中杆灯 | 上口径≧140㎜，下口径≧280㎜，壁厚≧5mm(含杆内线、熔丝保险盒)，内外热镀锌 | 柱 | 3 |  |
| 灯具 | 单光源（含熔丝保险盒，空灯净重≧7kg） | 只 | 25 | 列名灯具型号与外观专利一致，规格型号根据各道路实际确定 |
| 灯具 | 双光源（含熔丝保险盒，空灯净重≧7kg） | 只 | 25 |
| 灯具 | 投光灯（含熔丝保险盒，空灯净重≧7kg） | 只 | 40 |
| 150W灯泡 |  | 只 | 480 | 参考品牌:GE、飞利浦、欧司朗 |
| 150W镇流器 | 铜芯绕阻 | 只 | 360 |
| 250W灯泡 |  | 只 | 720 |
| 250W镇流器 | 铜芯绕阻 | 只 | 600 |
| 400W灯泡 |  | 只 | 660 |
| 400W镇流器 | 铜芯绕阻 | 只 | 540 |
| 触发器 |  | 只 | 2000 |
| 熔断器 | 10A/圆筒形帽 | 套 | 2000 | 参考品牌:正泰、德力西、施耐德 |
| 交流接触器 | 220v线圈/CJX2-60A | 只 | 50 |
| 交流接触器 | 220v线圈/CJX2-40A | 只 | 50 |
| 漏电保护器 | 100毫安/4p-100A | 只 | 50 |
| 漏电保护器 | 100毫安/4p-60A | 只 | 50 |
| 3P | 60A | 只 | 100 |
| 3P | 100A | 只 | 100 |
| RTO保险 | 60A | 套 | 100 |
| RTO保险 | 100A | 套 | 100 |
| NTOO保险 | 63A | 套 | 100 |
| NTOO保险 | 100A | 套 | 100 |
| 防漏电  连接器 | BY-B1-3 | 只 | 600 |  |
| 胶布 | J-10绝缘自粘带/100卷/箱 | 箱 | 4 |  |
| 胶布 | TM绝缘自粘带/100卷/箱 | 箱 | 4 |  |
| 钠灯瓷灯头 | E40 | 只 | 200 |  |
| 铜鼻 | 16m㎡ | 只 | 100 |  |
| 铜鼻 | 10m㎡ | 只 | 100 |  |
| 自动控制器 | SL-603C/智能型/4路以上控制 | 只 | 35 |  |
| led节能灯 | 64w/螺口/暖光 | 只 | 200 |  |
| led节能灯 | 36w/螺口/暖光 | 只 | 100 |  |
| 中华灯罩 | Φ400mm/卡口/95加厚/口径150mm | 只 | 200 |  |
| Led线条灯 | 12w/DC24V/彩色/0.05米×0.045米×1米/铝合金/防水型 | 只 | 450 |  |
| Led洗墙灯 | 12w/DC24V/彩色/0.05米×0.045米×1米/铝合金/防水型 | 只 | 300 |  |
| Led投光灯 | 150w/AC220V/彩色/铝合金 | 只 | 50 |  |
| Led模块灯 | 15w/DC24V/彩色/铝合金/防水型 | 只 | 80 |  |
| Led开关  电源 | 400w/DC24V/AC220V | 只 | 30 |  |
| PE管 | Ф50/壁厚≧3.5㎜ | 米 | 2000 |  |
| 塑料管 | DN32/壁厚≧2㎜ | 米 | 800 |  |
| 检查孔盖板 | 热镀锌/壁厚≧3㎜ | 只 | 200 | 规格型号根据各道路实际确定 |
| 镀锌钢管 | 热镀锌/Ф100/壁厚≧5㎜ | 米 | 400 |  |
| 成套电工  工具 |  | 套 | 6 |  |
| 断线钳 |  | 只 | 2 |  |
| 液压线钳 |  | 只 | 2 |  |
| 高压接地线 | JDX-NL-XKV/JDX-NS-XKV | 组 | 4 |  |
| 接地电阻测试仪 |  | 只 | 2 |  |
| 钳形万用表 |  | 只 | 2 |  |
| 高压克令棒 |  | 只 | 2 |  |
| 金属电力表箱专用锁 |  | 只 | 100 |  |
| 控制柜 | XLW/不锈钢/双门/4回路以上  /规范配置 | 台 | 10 |  |
| 合计总价 |  |  |  |  |

**第二包项目预算明细表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 型号 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 铜芯电缆 | vv-0.6/1kv-4×10 | 米 | 1000 |  |
| 铜芯电缆 | vv-0.6/1kv-4×16 | 米 | 1000 |  |
| 铜芯电缆 | vv-0.6/1kv-5×16 | 米 | 800 |  |
| 铜芯电缆 | vv-0.6/1kv-4×25+1×16 | 米 | 500 |  |
| 铜芯电缆 | vv-0.6/1kv-5×25+1×16 | 米 | 300 |  |
| 铜芯电缆 | vv-0.6/1kv-5×10 | 米 | 500 |  |
| 铜芯电缆 | vv-0.6/1kv-5×6 | 米 | 200 |  |
| 铜芯电缆 | vv-0.6/1kv-4×6 | 米 | 300 |  |
| 铜芯电缆 | vv-0.6/1kv-3×6 | 米 | 300 |  |
| 铜芯电缆 | vv-0.6/1kv-2×6 | 米 | 100 |  |
| 铜芯电缆 | vv-0.6/1kv-2×4 | 米 | 100 |  |
| 铜芯电缆 | vvR-0.6/1kv-2×1.5 | 米 | 1200 |  |
| 铝合金电缆 | VHLV-1KV-5×16 | 米 | 800 |  |
| 铝合金电缆 | VHLV-1KV-4×25 | 米 | 1000 |  |
| 铝合金电缆 | VHLV-1KV-4×25+1×16 | 米 | 1000 |  |
| 铝合金电缆 | VHLV-1KV-4×35+1×25 | 米 | 500 |  |
| 铝合金电缆 | VHLV-1KV-2×25 | 米 | 200 |  |
| 铝合金电缆 | VHLV-1KV-2×16 | 米 | 200 |  |
| 铝合金电缆 | VHLV-1KV-5×10 | 米 | 200 |  |
| 合计总价 |  |  |  |  |

备注：1.表中所列货物为对应本项目需求的全部货物及所需附件购置费、包装费、运输费、人工费、保险费、各种税费、资料费、售后服务费及完成项目应有的全部费用。如有漏项或缺项，投标人承担全部责任。2.表中所列数量为暂定数量，最终根据采购人需求，以实际供货量为准。