长兴县城市周边道路路灯LED改造灯具采购项目

公开招标采购文件

项目编号：HZJNCG-2018-25

项目名称：长兴县城市周边道路路灯LED改造灯具采购项目

采购单位：长兴县路灯管理处

代理机构：湖州建宁工程咨询有限公司

二〇一八年六月

**目录**

第一章公开招标采购公告 2

第二章采购需求 4

第三章供应商须知 16

第四章评标办法及评分标准 30

第五章合同格式 32

第六章投标文件格式 36

第一章公开招标采购公告

根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》等规定，经浙江省长兴县财政局批准，现就长兴县城市周边道路路灯LED改造灯具采购项目进行公开招标采购，欢迎中华人民共和国境内合格的供应商前来投标：

1. 项目编号：HZJN-2018-25

二、**采购组织类型：分散采购委托代理**

**三、采购方式：**公开招标

**四、采购内容及数量**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格(见6.7页） | 单挑路灯（杆） | 双挑路(杆) | 灯头数量（盏） | 功率（瓦） | 单价（瓦/元） | 总价（元） |
| 1 | 雉洲大桥及周边道路LED改造 | P1 | 92 | 80 | 252 | 120 | 13.8 | 417312 |
| 2 | 长吕路（明珠路—红绿灯） | P1 |  | 54 | 108 | 120 | 13.8 | 178848 |
| 3 | 长吕路（红绿灯—雉洲大道） | P1 |  | 58 | 116 | 120 | 13.8 | 192096 |
| 4 | 画溪大道延伸（忻湖路—合溪新港路） | P2 |  | 53 | 106 | 120 | 13.8 | 175536 |
| 5 | 合计 |  |  |  | 582 |  |  | 963792 |

**五**、**合格供应商的资格要求**

1.符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的投标人资格条件；

2.具有独立法人资格的灯具制造商或销售商，销售商须提供制造商针对本招标项目的唯一授权书；

3.本项目不接受联合体投标，且中标后不得以任何方式进行转包。

**六、报名时间及方式等**：

1、发售时间：2018年7月3日至2018年7月9日(双休日及法定节假日除外)。

上午：8:30-11:30；下午：14:00-17:00。

2.报名方式：只受理现场报名，不接受邮寄及传真。

3、地点：浙江省长兴县国际商务大厦6楼（妇保院对面）湖州建宁工程咨询咨询有限公司2科室）联系人：严莹

4、售价：招标文件工本费300元，售后不退。

**七、购买招标文件时必须提供以下材料（均须加盖单位公章）**：

1、有效的企业营业执照（原件、复印件加盖公章）；

2、法定代表人授权委托书及被授权人身份证；

3、投标单位名称、地址、联系人、联系电话、传真、邮箱。

4、销售商须提供制造商针对本招标项目的唯一授权书（复印件加盖公章）；

以上资料需装订成册。复印件均需加盖单位公章，并提供原件核查，未提供原件核查的，不予认可。

资格认定由招标代理机构进行初审，最终由评标委员会根据投标文件认定。

**八、投标保证金：**

投标保证金：人民币18000元；

供应商应于2018年7月22日17：00前将投标保证金以电汇/网上银行转帐(其他方式无效)交至下列帐户（为确保投标保证金及时到帐，各投标单位应提前从开户行汇出）：

**户名：湖州建宁工程咨询有限公司**

**开户行：中国建设银行长兴支行**

**账号：33001647237050000650**

**九、投标截止时间和地点：**

供应商应于2018年7月23日14：30时前将投标文件密封送交到浙江省长兴县龙山街道锦绣路8号4楼长兴县公共资源交易中心4楼开标室，逾期送达、未送达指定地点或未密封的投标文件将予以拒收（或作无效投标文件处理）。

**十、开标时间及地点：**

本次采购将于2018年7月23日14：30时在浙江省长兴县龙山街道锦绣路8号4楼长兴县公共资源交易中心开标室开标，供应商可以派授权代表出席开标会议（授权代表应当携带投标单位法定代表人的授权委托书，并携带身份证等有效证明出席）。

**十一、本项目采购有关信息刊登在：**

浙江省政府采购网http://www.zjzfcg.gov.cn/

长兴县公共资源交易中心http://www.cxztb.gov.cn:8081/cxweb/

**十二、业务咨询：**

1、采购人：长兴县路灯管理处

联系人：陶工 联系电话：0572-6229280

2、代理机构：湖州建宁工程咨询有限公司

联系人：敖工 联系电话/传真：0572-6025510 0572-6025520

4、政府采购投诉受理部门：长兴县财政局联系电话：0572-6036050

长兴县路灯管理处

湖州建宁工程咨询有限公司

2018年7月3日

第二章采购需求

本工程项目的材料、设备、施工必须达到现行中华人民共和国及省、市、行业的一切有关法规、规范的要求。

**1．说明**

本工程主要内容为长兴县城市周边道路路灯LED改造灯具采购项目。具体数目参照公告清单。

**2．技术标准和规程规范**

（一）总体要求

1.1．灯具要求：需提供灯具的国家权威机构出具的灯具检测报告或CQC认证书。提供的灯具检测报告或CQC认证书必须为同尺寸外壳或配光的灯具，灯具检测报告应提供：配光曲线，防护等级，电气安全等内容。

权威机构为：国家级检测中心。

1.2提供灯具安装说明书；

1.3按规定提供灯具实样；

1.4灯具效果需经目视检验后最终确认；

1.5灯具主要技术指标，结构设计及产品特性详见灯具资料。

（二）安全要求

应符合GB 7000. 1-2002的要求。

（三）外形尺寸和外观质量

3.1常规灯具尺寸见附图。▲灯具外壳净重：≥3.80Kg ；整灯净重：≥9.2Kg；

3.2．灯具的表面应光滑，以防污物堆积和便于清洗；无损伤、变形、涂层剥落、明显划痕和裂纹等缺陷。

（四）技术要求

4.1、单颗芯片的功率必须大于1W小于2W

4.2、灯具引出线线径不小于1.5平方毫米，相线零线的颜色必须有明显区别，出线长度不低于0.6米；  
 4.3、灯具内部导线要求采用耐高温导线；  
 4.4、灯具内应有电源接线端子，外部接线和内部接线穿过硬质材料时应有保护措施。  
 4.5、灯具安装口径必须与采购单位提供的灯杆相匹配，并配备304不锈钢防坠落装置（不锈钢钢丝绳直径不小于3mm，并有PE管保护），防坠落装置必须装在LED灯具前端防模块掉落。

4.6、模组这里要求每个模组30瓦，整灯4个模组配驱动电源一套

（五）材料要求

1．灯具所采用的电线（缆），LED和其他电子部件均应符合相应的国家标准或行业标准的规定要求。

2．灯具的插销、铰链、螺丝、螺帽和其他外部构件应采用不绣钢材料制成，其安装构件应不受混凝土的化学反应腐蚀。

3．灯具密封件应耐温、耐老化和耐道路上可能出现的腐蚀性气体，并应方便更换。

（六）灯功率

灯在额定电压和额定频率下工作时，其实际消耗的功率与额定功率之差不得大于10%。

（七）功率因数

灯在额定电压和额定频率下工作时，其实际功率不得比制造商的标值低0.05。

（八）电磁兼容要求

1．投标人的LED灯具的无线电骚扰特性应符合GB17743—1999的要求。

2．投标人的LED灯具电磁兼容抗扰度应符合GB/T 18595—2001的要求。

3．投标人的LED灯具的输入电流谐波应符合GB17625.1的要求。

（九）耐腐蚀性

灯具应具有良好的耐腐蚀性功能；灯具上的油漆部件，涂层应符合QB/T 1551-1992中Ⅱ类使用条件的要求；灯具上的电镀或化学覆盖件，覆盖层应符合QB/T3741-1999中Ⅲ类使用条件的要求。

（十）平均寿命

灯的平均寿命可由制造商标称，但其实测值不得低于标称值的90%。

二、LED灯具要求

A、结构特点

①、灯具设计符合GB7003《灯具电镀化学覆盖层》的规定；

②、灯壳整体由铝合金压铸成型（材质标准ADC12），（注：提供灯具壳体的检测报告）铝纯度高，耐腐蚀性强，外观简洁，结构牢固，灯壳最薄处大于2毫米；

③、灯具表面喷塑处理，具有耐高温、性能稳定、美观耐用的特点，质量稳定附着力好，不褪色、不脱落，寿命大于20年；

④、光源采用采用模块化的模组结构；

⑤、灯具要求安全可靠并方便安装、维修：

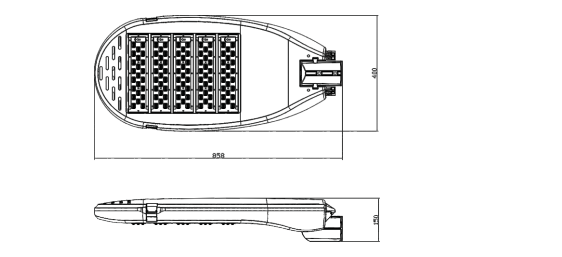
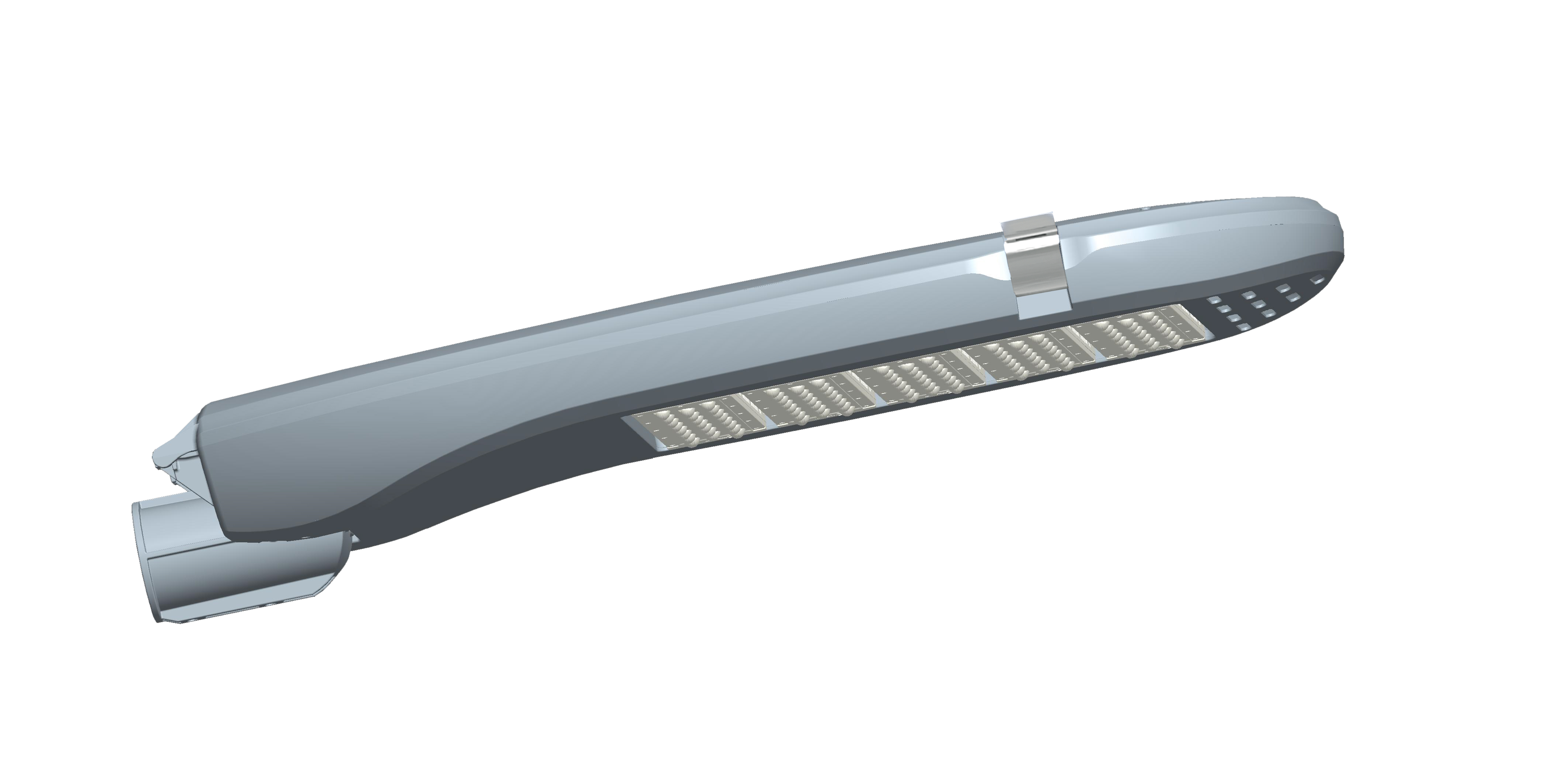
灯具抗风灯具需要满足国家标准（52m/S），灯具自带防坠落装置。（注：提供检测报告原件）；

整灯防雷大于10KV （注：提供国家级检测报告原件）

⑥、灯具通过国家节能认证和CQC认证。（开标时带原件审查）

6000小时光通维持率大于95%

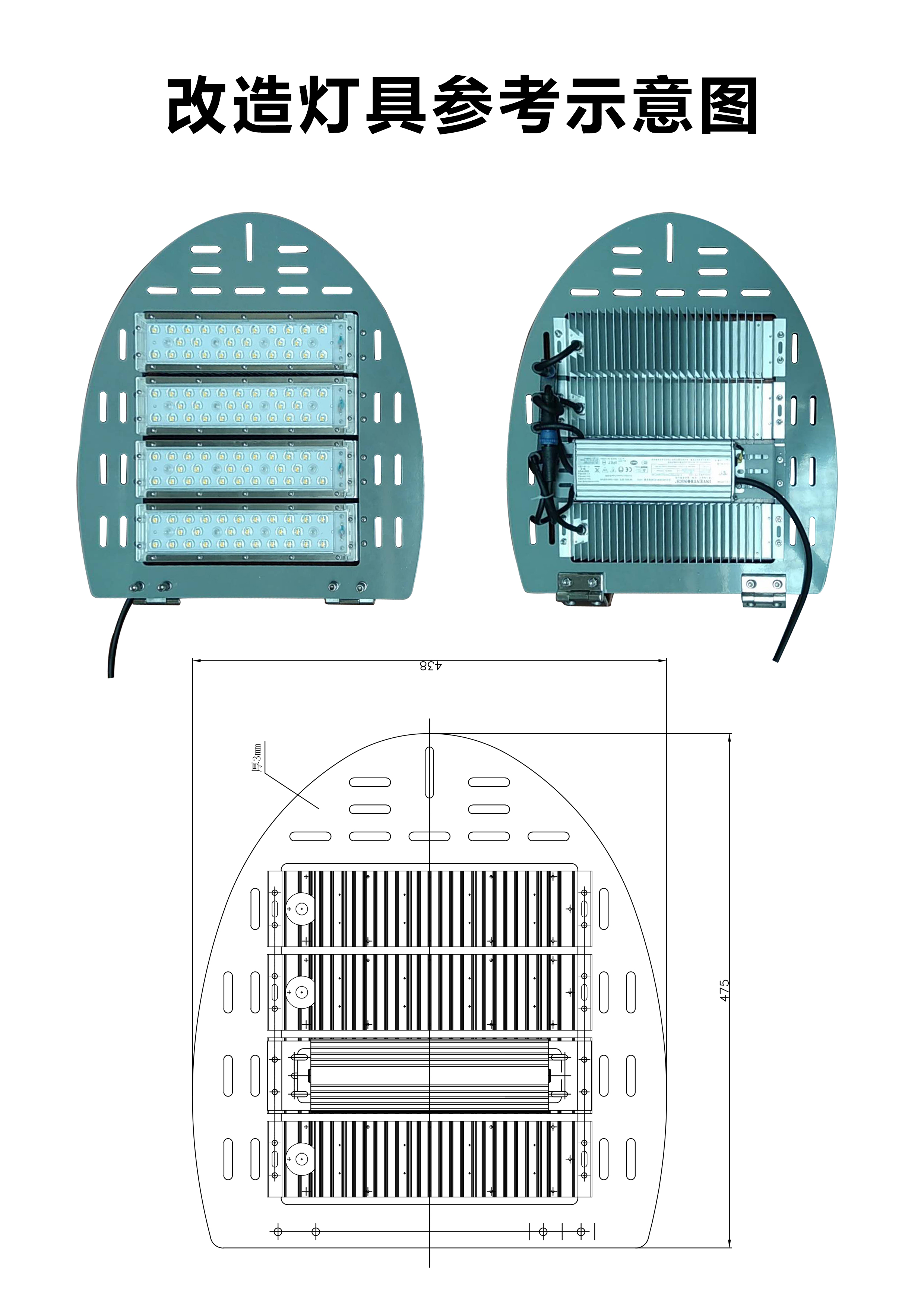
⑦、LED灯具必须符合国标GB/T35269-2017LED照明应用与接口要求：非集成式LED模块的道路灯具要求（原CSA016标准）,且不接受改装型灯壳；（开标时带原件审查）



P1,

⑧、▲灯具自身结构具备仰角可调整功能。

⑨、P1灯具参考图形，尺寸偏差范围±5%



注：P2（参数不能有偏差）铰链要求不锈钢，厚度1.5mm



P3

▲光源模块要求严格采用机械式固定，透镜与散热器保持永久密封性状态；不得采用卡扣式固定（见图如P3）。

B、基本性能

1.1、额定电压：AC 220V

1.2、电源效率≥90%

1.3、功率因数0.95

1.4、灯具功率≥120W

1.5、灯具光效 120 lm/W及以上

1.6、结温（TJ）＜60℃

1.7、配光曲线蝙蝠翼型；峰值出光角 130°

1.8、要有国家检测单位提供的LED光源6000小时及以上光衰检测报告，6000小时光通维持率≥95%。

1.9、色温为 2400±200K

1.10、光源芯片要求：Osram、美国普瑞、美国cree、飞利浦及以上品牌

1.11、工作环境 -40℃—+50℃，10%—90%RH

1.12、贮存温度 -40℃—+80℃

1.13、LED寿命＞50，000小时

1.14、防浪涌保护≥10KV

1.15、灯体与灯壳材料铝合金（灯壳材料 ADC12）

1.16、防护等级 LED灯具IP65及以上，防触电保护I类；电源IP67及以上。

1.17、驱动电源要求：恒流源；采用英飞特、台湾明纬、茂硕。

1.18、LED灯具质保期为五年。

C、灯具的颜色在签订合同时由采购人确定

三、电缆技术要求

（1）电力电缆及附件应符合设计要求和国家标准，材料采用YJV铜芯聚乙烯绝缘软电力电缆。

（2）使用环境条件：海拔高度不大于1000m，环境温度：-20℃～+40℃。

（3）电缆导体的最高额定温度为70℃，短路时（最大持续时间不超过5秒）电缆导体的最高温度不超过160℃。

（4）电缆表面应光洁、无油污、无损伤屏蔽及绝缘的毛刺锐边，无凸起或断裂的单线。导体应采用胶合圆形紧压系数不大于0.9。

（5）绝缘标称厚度1.0mm，绝缘厚度平均值应小于标称值，任一点最小测量厚度应不小于标称值当90%。任一断面的偏心率[（最大测量宽度—最小测量宽度）/最大测量厚度]应不大于10%。

（6）电缆应有明确的相色标志。

四、路灯规格及技术要求

(1)灯具、

a．灯具选型见货物需求一览表，灯具外形尺寸参见附图，尺寸偏差不得大于5%，投标注明灯具重量。

b．灯具外壳采用全铝压铸、外表光滑、强度高、重量轻。

▲c．灯具采用上掀盖开启方式，支撑结构简洁，采用不锈钢弹性扣紧器脱卸，安装维护方便；所有灯具具有防坠落装置

d．所有紧固件均采用不锈钢材料。

e．防护等级：IP65及以上

f．外表耐腐蚀性能：II类

g．工作环境温度：-35℃～+45℃

h．防触电保护等级：I类

第三章供应商须知

**前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **内容、要求** |
| 1 | 项目名称 | 长兴县城市周边道路路灯LED改造灯具采购项目 |
| 2 | 采购数量及单位 | 详见公告所附清单。 |
| 3 | 投标报价及费用 | 1、本项目投标应以人民币报价；2、不论投标结果如何，供应商均应自行承担所有与投标有关的全部费用3、本项目招标代理服务费由采购单位支付。 |
| 4 | 投标保证金 | 人民币18000元； |
| 5 | 现场踏勘 | 不组织。 |
| 6 | 采购预算 | 963792元 |
| 7 | 答疑与澄清 | **供应商对招标文件有异议的，应当在**2018年7月15日下午16:00**前以书面（含传真）形式向招标代理机构一次性提出，招标采购单位将在规定的时间内统一进行澄清和修改，并以书面（含传真）通知所有认购招标文件的供应商。供应商未按规定要求提出的，则视同认可招标文件，但法律法规及规范性文件有明确规定的除外。**。 |
| 8 | 投标文件组成 | **“**技术文件、商务文件、资信及其他部分文件**”与“报价文件”正本一份，副本肆份；**技术文件、商务文件、资信及其他部分文件可合并装订，报价文件必须单独装订、密封。 |
| 9 | 投标截止时间及标书递交地点 | 投标截止时间：2018年7月23日14：30时  投标文件递交地点：浙江省长兴县雉城街道锦绣路8号4楼长兴县公共资源交易中心本工程开标室。 |
| 10 | 开标时间及地点 | 开标时间：2018年7月23日14：30时  开标地点：浙江省长兴县雉城街道锦绣路8号4楼长兴县公共资源交易中心开标室 |
| 11 | 评标办法及评分标准 | 综合评分法，具体标准见本采购文件第四章评标办法及评分标准 |
| 12 | 评标结果公示 | 评标结束后2天内，评标结果公示于浙江省政府采购网(http://www.zjzfcg.gov.cn/)、长兴县公共资源交易中心网（http://www.cxztb.gov.cn:8081/cxweb/）等网站或媒体。 |
| 13 | 中标公告及中标通知书 | 评标结束后5个工作日内，中标公告发布于上述媒体。 |
| 14 | 投标保证金退还（不计息） | **投标保证金退还（不计息）：**除招标文件规定不予退还保证金的情形外，中标通知书发出后7个工作日内退还。请供应商在中标公示结束后7个工作日内提供退还保证金的收据（加盖财务专用章）和本单位开户银行及帐号，采购代理机构在收到退还保证金收据后以电汇或转帐方式将其退还。 |
| 15 | 签订合同时间 | 中标通知书发出后30日内。 |
| 16 | 履约保证金 | 中标供应商签订合同前必须向采购人提交合同价款的10%作为履约保证金，合同履行完毕后7天内无息归还。 |
| 17 | 采购资金来源 | 财政预算资金 |
| 18 | 付款方式 | 采购单位自付。 |
| 19 | 投标文件有效期 | 60天 |
| 20 | 解释 | 本采购文件的解释权属于招标采购单位。 |
| 21 | 样品 | 120W LED灯具模组1套，样品有关规定如下：灯具参考图形，尺寸偏差范围±5%，P1样品接口要供应商自行测量测试，详情参考第6页P1，  提供P1样灯一套 |
| 22 | 演示时间及地点 | 开标现场点亮，不亮的直接废标 |

**一总则**

**（一）适用范围**

本采购文件适用于长兴县路灯管理处长兴县城市周边道路路灯LED改造灯具采购项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履约、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

**（二）定义**

1.招标采购单位系指组织本次招标的采购代理机构和采购单位。

2.“供应商”系指向投标方提交采购文件的单位或个人。

3.“产品”系指供方按采购文件规定，须向采购人提供的一切设备、保险、税金、备品备件、工具、手册及其它有关技术资料和材料。

4.“服务”系指采购文件规定供应商须承担的安装、调试、技术协助、校准、培训、技术指导以及其他类似的义务。

5.“项目”系指供应商按采购文件规定向采购人提供的产品和服务。

6.“书面形式”包括信函、传真、电报等。

7.标有“▲”记号的条款系指实质性要求条款。

**（三）采购方式**

本次采购采用公开招标方式进行。

**（四）投标委托**

供应商代表须携带有效身份证件。如供应商代表不是法定代表人，须有法定代表人出具的授权委托书（正本用原件，副本用复印件，格式见第四部分）。

**（五）投标费用**

不论投标结果如何，供应商均应自行承担所有与投标有关的全部费用（采购文件有相关规定除外）。

**（六）联合体投标**

本项目不接受联合体投标。

**（七）转包与分包**

1.本项目不允许转包。

2.本项目不可以分包。

▲**（八）供应商开标时应当提交的资格、资信证明文件**

1.有效的企业法人营业执照；

2.国家级的检验机构出具的关于本次招标样品灯具的有效检测报告（报告中须提供国家级检验机构的相关资质资格证书复印件）、CSA测试报告原件；

3.法定代表人身份证或授权代理人的法定代表人授权书（如密封在标书里，经查验符合要求也可）与本人身份证（或身份有效证明）。

4.如供应商为灯具销售商须提供制造商针对本招标项目的唯一授权书。

**备注: 1、上述材料除明确允许采用复印件外必须提供原件。**

**2、为方便开标时的资格审查，请供应商不要将上述材料与投标文件密封在一起，开标时现场提交给招标代理机构，并在每本投标文件（资信/商务部分）中提供加盖公章的复印件一份。**

**3、本采购文件中未要求供应商提交资格、资信证明文件的，除确有证据证明供应商不符合上述资格要求外，可认为供应商符合有关资格要求**

**(九) 特别说明：**

▲1.**多家制造商参加同一标项投标的，如其中两家或两家以上制造商的法定代表人为同一人或相互之间存在投资关系且达到控股的，同时提供的是同一品牌产品的，应当按一个制造商认定。评审时，其投标都将被否决。**

▲2.供应商投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为供应商或供应产品所拥有。供应商投标所使用的采购项目实施人员必须为本法人员工（或必须为本法人或控股公司正式员工）。

▲3.供应商应仔细阅读采购文件的所有内容，按照采购文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

▲4.供应商在投标活动中提供任何虚假材料,其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的,中标供应商须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》第49条之规定双倍赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法供应商的行政与刑事责任。

**▲5.投标人应提供国家级检验机构出具的关于本次招标样品灯具的有效检测报告（原件现场备查）；评标委员会将对送样检测灯具检测报告中的色温、显色指数、整灯光效、防护等级、整灯功率、功率因数等要求的数据，和招标文件“技术质量标准”要求进行比对，如有上述指标中的任一项指标不符合招标文件要求的，样品灯具视作不合格，其投标将作废标处理。**

**▲同时，评标委员会将对送样灯具进行现场亮灯。如灯具制作不符合投标须知前附表要求的或不能点亮的，样品灯具也将视作不合格，其投标将作废标处理。投标文件中芯片、电源必须与投标时样品一致，否则视为废标。**

**（十）质疑和投诉**

1.供应商认为采购文件、采购过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。供应商对招标采购单位的质疑答复不满意或者招标采购单位未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级采购监管部门投诉。

2.质疑、投诉应当采用书面形式，质疑书、投诉书均应明确阐述采购文件、采购过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

**二、采购文件**

**（一）采购文件的构成。本采购文件由以下部份组成：**

1.采购公告

2.采购需求

3.供应商须知

4.评标办法及标准

5.合同主要条款

6.投标文件格式

7.本项目采购文件的澄清、答复、修改、补充的内容

供应商获取采购文件后，应仔细检查采购文件的所有内容，如有残缺等问题，应在获得采购文件后3日内向招标代理机构书面提出，否则，由此引起的损失由供应商自行承担。

**（二）供应商的风险**

供应商没有按照采购文件要求提供全部资料，或者供应商没有对采购文件在各方面作出实质性响应是供应商的风险，并可能导致其投标被拒绝。

**（三）采购文件的澄清与修改**

1.供应商应认真阅读本采购文件，发现其中有误或有不合理要求的，供应商必须在2018年7月15日16：00前以书面形式要求招标代理机构澄清**（传真号码：0572-6025520，供应商应把握所提疑问是否确需澄清或质疑，相关非实质性问题可以沟通解决的请及时电话联系，以免答疑后影响用户的正常采购进程）**，会员供应商报名后可通过“长兴县公共资源交易网系统”提出网上质疑，或将该书面文件的电子文档发送至261598275@qq.com。招标代理机构对已发出的采购文件进行必要澄清、答复、修改或补充的，将在采购文件要求提交投标文件截止时间五日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有采购文件收受人。

2.招标代理机构将以书面形式答复供应商要求澄清的问题，并将不包含问题来源的答复书面通知所有购买采购文件的供应商；除书面答复以外的其他澄清方式及澄清内容均无效。

3.采购文件澄清、答复、修改、补充的内容为采购文件的组成部分。当采购文件与采购文件的答复、澄清、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。

4.采购文件的澄清、答复、修改或补充都应该通过本招标代理机构以法定形式发布，采购人非通过本机构，不得擅自澄清、答复、修改或补充采购文件。

5.因供应商提供联系资料错误等原因导致招标代理机构未能将有关澄清、答复、修改或补充通知送达供应商或通知供应商前来领取的，责任由供应商自负。

**三、投标文件的编制**

**（一）投标文件的组成**

投标文件由资信及商务文件、技术文件、投标报价文件等部份组成。

**1、商务资信及其他部分文件**：

（1）投标声明书；

（2）投标人基本情况表；

（3）投标保证金凭证（复印件加盖公章）；

（4）法定代表人身份证明或法定代表人授权委托书；

（5）投标人廉洁守信承诺书；

（6）资格审查资料；

（7）投标人近三年（2015年7月1日至今），具有生产销售LED路灯、LED路灯光源的类似工程案例**（注：须提供合同原件，未提供原件的不得分。）**；

（8）国家级的检验机构出具的关于本次招标样品灯具的有效检测报告（报告中须提供国家级检验机构的相关资质资格证书复印件）、CSA测试报告（报告中须提供复印件）；

**可作为投标人资信评分的资质证明材料（可选）**：

（9）自主创新、节能环保等方面的资质证书；

（10）自主品牌投标人的信誉、荣誉证书；

（11）投标人质量管理和质量保证体系、职业健康安全管理体系等方面的认证证书；

（12）投标人关于产品生产时间、升级或者更新淘汰计划、配件供应以及本单位债务纠纷、违法违规记录等方面的情况（内容见投标声明书）；

（13）商务响应表（格式见附件）；

**2.技术文件：**

（1）对本项目系统总体要求的理解。包括： LED灯头芯片与电源品牌、功能说明、性能指标及设备选型说明（质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由及过程）；

（2）投标人拥有主要装备和检测设施的情况及现状；

（3）LED路灯实施方案（包括工作计划、工艺流程、技术参数、安全措施及生产技术解决方案等）；

（4）产品出厂标准、质量检测要求；

（5）原厂出厂配置表及原厂中文使用说明书；

（6）技术响应表；

（7）技术服务、技术培训、售后服务的内容和措施；

（8）项目实施人员一览表

（9）优惠条件：投标人承诺给予采购人的各种优惠条件，包括售后服务、备品备件、专用耗材等方面的优惠；

（10）投标人对本项目的合理化建议和改进措施；

（11）投标人需要说明的其他文件和说明（格式略）。

**3.报价文件：**

（1）投标函（格式见附件）；

（2）投标报价明细表（格式见附件）；

（3）投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

（4）开标一览表（格式见附件）；

**▲注：法定代表人授权委托书、投标声明书、投标函、开标一览表应按格式签名并加盖单位公章。**

**（二）投标文件的语言及计量**

▲1.投标文件以及投标人与招标采购单位就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

▲2.投标计量单位，采购文件已有明确规定的，使用采购文件规定的计量单位；采购文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元），否则视同未响应。

**（三）投标报价**

1.投标报价应按采购文件中相关附表格式填写。

▲2.投标报价是履行合同的最终价格，应包括为完成本合同所发生的人工费、材料费、装卸运输费、税款、保管费、LED光源及改造LED灯头1套的备货费、质保金在质保期内所产生的财务成本费，质保期内售后服务及与该项目有关的项目措施费以及培训、技术服务、验收等一切税金和费用。投标报价的市场风险由投标人承担，结算时，不得以任何理由调整单价。

▲3.投标文件只允许有一个报价（单价和总价），有选择的或有条件的报价将不予接受。

（四）投标文件的有效期

▲1.自投标截止日起60天投标文件应保持有效。有效期不足的投标文件将被拒绝。

2.在特殊情况下，招标人可与供应商协商延长投标文件的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

3.供应商可拒绝接受延期要求而不会导致投标保证金被没收。同意延长有效期的供应商需要相应延长投标保证金的有效期，但不能修改投标文件。

4.中标供应商的投标文件自开标之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

**（五）投标保证金**

▲1.供应商须按规定提交投标保证金。否则，其投标将被拒绝。

▲2.投标保证金形式：**电汇/网上银行转帐**（其他方式无效）。对于未能按要求提交投标保证金的投标人，采购人可以视为不响应投标而予以拒绝。

3.未中标供应商的投标保证金在中标通知书发出后5个工作日内退还。

4.中标供应商应在中标通知书发出后7个工作日内与采购人签订合同并交纳本采购文件规定的履约保证金给采购人，中标供应商的投标保证金在合同签订并按规定缴纳了履约保证金(提交采购人收取履约保证金的收据)后5个工作日内退还。

5.监管部门因供应商有违法违规行为或因处理投诉需要，要求扣留投标保证金的，招标代理机构将予以协助暂扣，在监管部门处理完毕后五个工作日内退还。

6.投标保证金符合退还条件时，招标代理机构将以电汇或银行转账方式退还至供应商原帐户。

7.提交投标保证金的主体与投标主体必须完全一致，任何以其他名称提交的投标保证金都将被拒绝，投标保证金必须为针对本次采购专门提交，任何前期因其他项目缴纳的保证金都不得转作本项目的投标保证金（以财务开出的暂收凭证为准）；对于未按要求提交保证金的供应商将视为不响应投标文件而予以拒绝。

8.保证金不计息。

**9.供应商有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：**

**（1）**供应商在投标有效期内撤回投标文件的；

**（2）**未按规定提交履约保证金的；

**（3）**供应商在投标过程中弄虚作假，提供虚假材料的；

**（4）**中标供应商无正当理由不与采购人签订合同的；

**（5）**将中标项目转让给他人或者在投标文件中未说明且未经招标采购单位同意，将中标项目分包给他人的；

**（6）**拒绝履行合同义务的；

**（7）**其他严重扰乱招投标程序的；

**（六）投标文件的签署和份数**

1.供应商应按本采购文件规定的格式和顺序编制、装订投标文件并标注页码，投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是供应商的责任。

▲2.供应商应按“资信及商务、技术文件”和“投标报价文件”正本1份，副本4份分别编制并单独装订成册，投标文件的封面应注明“正本”、“副本”字样。

▲3.活页装订的投标文件将被拒绝。

4.投标文件的正本需打印或用不褪色的墨水填写，投标文件正本除本《供应商须知》中规定的可提供复印件外均须提供原件。副本为正本的复印件。

▲5.投标文件须由供应商在规定位置盖章并由法定代表人或法定代表人的授权委托人签署，供应商应写全称。

▲6.投标文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位公章或者法定代表人或授权委托人签字或盖章。

7.投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由供应商负责。

**（七）投标文件的包装、递交、修改和撤回**

1.供应商应按“资信及商务、技术文件”和“投标报价文件”两部分密封封装投标文件，投标文件的包装封面上应注明供应商名称、供应商地址、投标文件名称（“资信/商务、技术文件”、“报价文件”等）、投标项目名称、项目编号、标项及“开标时启封”字样，并加盖供应商公章。

2. 投标文件未按规定密封或标记而造成被误投或提前拆封的风险由供应商承担。

3.供应商在投标截止时间之前，可以对已提交的投标文件进行修改或撤回，并书面通知招标代理机构；投标截止时间后，供应商不得撤回、修改投标文件。修改后重新递交的投标文件应当按本采购文件的要求签署、盖章和密封。

**（八）投标无效的情形**

实质上没有响应采购文件要求的投标将被视为无效投标。供应商不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标，但经评标委员会认定属于供应商疏忽、笔误所造成的差错，应当允许其在评标结束之前进行修改或者补正（可以是复印件、传真件并加盖单位公章）。修改或者补正投标文件必须以书面形式进行，并应在中标结果公告之前查核原件。限期内不补正或经补正后仍不符合采购文件要求的，应认定其投标无效。供应商修改、补正投标文件后，不影响评标委员会对其投标文件所作的评价和评分结果。

**1.在符合性审查和商务评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：**

（1）超出经营范围投标的；

（2）开标时要求递交的资格、资信文件不全的，或者不符合采购文件标明的资格要求的；

（3）投标文件无法定代表人签字,或未提供法定代表人授权委托书、投标声明书或者填写项目不齐全的；

（4）供应商代表未能出具身份证明或与法定代表人授权委托人身份不符的；

（5）投标文件格式不规范、项目不齐全或者内容虚假的，严重影响评标，且询标后仍无法说明的；

（6）投标文件的实质性内容未使用中文表述、意思表述不明确、前后矛盾或者使用计量单位不符合采购文件要求的（经评标委员会认定并允许其当场更正的笔误除外）

（7）未响应采购文件中投标有效期、交货时间、质保期、售后技术服务要求的；

（8）未实质性响应采购文件要求或者投标文件有采购人不能接受的附加条件的；

**2.在技术评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：**

（1）未提供或未如实提供投标货物的技术参数，或者投标文件标明的响应或偏离与事实不符或虚假投标的；

（2）明显不符合采购文件要求的规格型号、质量标准，或者与采购文件中标“▲”的技术指标、主要功能项目发生实质性偏离的；

（3）投标技术方案不明确，存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的；

（4）与其他参加本次投标供应商的投标文件（技术文件）的文字表述内容相同连续20行以上或者差错相同2处以上的；

（5）由于供应商密封不当原因造成拆封时暴露投标报价或与报价同一性质的内容（优惠率、优惠系数等）的。

（6）在技术评审时，除报价文件外的其他投标文件中出现投标报价或与报价同一性质的内容（优惠率、优惠系数等）的。

**3.在报价评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：**

**（**1）未采用人民币报价或者未按照采购文件标明的币种报价的；

**（**2）报价超出采购预算金额，采购人不能支付的；

（3）投标报价具有选择性，或者开标价格与投标文件承诺的优惠（折扣）价格不一致的；

（4）投标报价明细表总额与开标一览表总价不一致，且高于总价5％的；

**4.被拒绝的投标文件为无效。**

**四、开标**

**（一）开标准备**

招标代理机构将在规定的时间和地点进行开标，供应商的法定代表人或其授权代表应参加开标会并签到。供应商的法定代表人或其授权代表未按时签到的，视同放弃开标监督权利、认可开标结果。

**（二）开标程序：**

1.开标会由招标代理机构主持，主持人宣布开标会议开始，并宣读会场纪律；

2.主持人介绍参加开标会的人员名单；

3.主持人宣布评标期间的有关事项；告知应当回避的情形,提请有关人员回避；

4.宣布开标人、唱标人、监标人、记录人名单；

5.供应商或其推荐的代表和长兴县公证处委派的公证员检查投标文件密封的完整性并签字确认；

6.由长兴县公证处公证员依据法律法规和采购文件的规定，审查确认供应商的法定代表人或授权委托代理人的身份，并由主持人宣布审查结果。

7.资信/商务、技术评分结束后，由主持人宣读《开标一览表》中的供应商名称及在其投标文件中承诺的投标报价、投标内容（投标设备名称、规格型号或者服务项目名称），以及招标代理机构认为有必要宣读的其他内容。

8.招标代理机构做开标记录, 供应商代表对开标记录进行当场校核及勘误，并签字确认；同时由记录人、监督人当场签字确认。供应商代表未到场签字确认或者拒绝签字确认的，不影响评标过程。

**五、评标**

**（一）组建评标委员会**

本项目评标委员会由政府采购评审专家4人和采购人代表1人(共5人)组成。

**（二）评标的方式**

本项目采用不公开方式评标，评标的依据为采购文件和投标文件。

**（三）评标程序**

**1.形式审查**

采购人代表和招标代理机构工作人员协助评标委员会对供应商的资格和投标文件的完整性、合法性等进行审查。

**2.实质审查与比较**

（1）评标委员会审查投标文件的实质性内容是否符合采购文件的实质性要求。

（2）评标委员会将根据供应商的投标文件进行审查、核对,如有疑问,将对供应商进行询标,供应商要向评标委员会澄清有关问题,并最终以书面形式进行答复。

**（3）经评标委员会认定若投标产品的技术参数优于采购文件中规定的“▲”的参数指标，将视为有效。**

供应商代表未到场或者拒绝澄清或者澄清的内容改变了投标文件的实质性内容的，评标委员会有权对该投标文件作出不利于供应商的评判。

（4）各供应商的技术得分为所有评委的有效评分的算术平均数，由指定专人进行计算复核。

（5）招标代理机构工作人员协助评标委员会根据本项目的评分标准计算各供应商的商务报价得分。

（6）评标委员会完成评标后,评委对各部分得分汇总,计算出本项目最终得分、性价比、评标价等。评标委员会按评标原则推荐中标候选人同时起草评标报告。

**（四）澄清问题的形式**

对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可要求供应商作出必要的澄清、说明或者纠正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权代表签字或盖章确认，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

**（五）错误修正**

投标文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

1.开标一览表总价与投标报价明细表汇总数不一致的，以开标一览表为准；

2.投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3.总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；

4.对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

**按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，供应商同意并签字确认后，调整后的投标报价对供应商具有约束作用。如果供应商不接受修正后的报价，则其投标将作为无效投标处理。**

**（六）评标原则和评标办法**

1.评标原则。评标委员会必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与供应商接触。

2.评标办法。本项目评标办法是综合评分法，具体评标内容及评分标准等详见《第四章：评标办法及评分标准》。

**（七）评标过程的监控**

本项目评标过程实行全程录音、录像监控并聘请长兴县公证处公证员以及长兴县政府采购督导员进行现场监督，供应商在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝。

**六、定标**

**（一）确定中标供应商。本项目由采购人确定中标供应商。**

1.采购代理机构在评标结束后2个工作日内将评标报告交采购人确认，同时在发布采购公告的网站上对评标结果进行公示。

2.供应商对评标结果无异议的，采购人应在收到评标报告后5个工作日内按照评标报告中推荐的中标侯选供应商顺序确定中标供应商，并将确认意见书面形式回复招标代理机构，逾期末复视为同意。如有供应商对评标结果提出质疑的，采购人可在质疑处理完毕后确定中标供应商。

出现下列情形之一的，采购人可以直接确定排名第二的中标候选供应商为中标供应商：

（1）排名第一的中标候选供应商因自身原因放弃中标或不可抗力不能履行政府采购合同的；

（2）经质疑，招标代理机构审查确认因排名第一的中标候选供应商在本次采购活动中存在违法违规行为或其他原因使质疑成立的。

3.采购人确定排名第一以外的中标候选供应商为中标供应商，应当在确定前向同级财政部门报告说明。

4.中标供应商因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，采购人可以与排位在中标供应商之后第一位的中标侯选供应商签订政府采购合同，以此类推。

5.采购人依法确定中标供应商后2个工作日内，采购代理机构在相关网站上发布中标公告, 同时以书面形式发出《中标通知书》,通知成交的供应商其投标被接受**。**

**七、合同授予**

**（一）签订合同**

1.采购人与中标供应商应当在《中标通知书》发出之日起30日内签订政府采购合同。同时，采购代理机构对合同内容进行审查，如发现与采购结果和投标承诺内容不一致的，应予以纠正。

2.中标供应商拖延、拒签合同的,将被扣罚投标保证金并取消中标资格。

**（二）履约保证金及质量保金**

1.签订合同前，中标供应商应按采购代理机构根据采购文件确定的履约保证金的金额，向采购人交纳履约保证金，否则，采购代理机构将没收中标供应商的全部投标保证金。

2.签订合同后，如中标供应商不按双方合同约定履约，则没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

3.履约保证金在中标供应商按合同约定交货验收合格后自行转为质保金，在质保期内中标供应商提供的货物质量和服务符合合同约定，经验收合格，质保期满后该款无息退还。

第四章评标办法及评分标准

为公正、公平、科学地选择中标供应商，根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规的规定，并结合本项目的实际，制定本办法。

本办法适用于长兴县路灯管理处长兴县城市周边道路路灯LED改造灯具采购项目的评标。

**一、总则**

本次评标采用综合评分法，总分为100分，其中价格分35分、资信/商务、技术分合计65分。合格供应商的评标得分为各项目汇总得分，评标委员会根据评标综合得分从高到低推荐 1 名中标侯选供应商。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按技术得分由高到低顺序排列。排名第一的的供应商为中标候选人,评分过程中采用四舍五入法，并保留小数2位。

供应商评标综合得分=价格分+(资信/商务、技术分)

**二、评标内容及标准**

**（一）价格分（35分）**

价格分采用低价优先法计算，即满足采购文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其他供应商的价格分按照下列公式计算：

价格分=（评标基准价/投标报价）×35

**（二）资信/商务、技术分（65分）**

资信/商务、技术分按照评标委员会成员的独立评分结果汇总数后的算术平均分计算，计算公式为：技术商务资信及其他分=评标委员会评分合计数/评标委员会组成人员数。

**资信/商务、技术分评分细则**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审分项 | | | |
| 评定项目 | 满分值 | 备注 | |
| 品质管理安全体系 | 0-3 | 灯具制造企业通过ISO9001质量体系认证、ISO14001环境管理体体系认证、OHSAS 18001职业健康安全管理体系认证，每提供一项得1分，最高3分（证书必须是国内的专业机构颁发，投标时需提供原件查验，未能提供的不得分） | |
| 科研创新能力 | 0-6 | 灯具制造企业具有与道路路灯产品相关的国家发明专利技术，每提供一项得2分，。实用新型专利每提供1项得1分，最多得6分（以提供的国家发明专利证书为准） | |
| 质量评估 | 0-6分 | 投标产品是否具有国家CQC认证和国家节能认证，每1项得2分；投标产品具有保险公司承保的得2分；最多得6分。 |
| 成功工程案列 | 0-8分 | 投标人LED路灯产品单个项目具有20公里以上成功案列提供一个得1分。最多得2分  LED路灯产品单个项目安装3年以上并且具有500盏以上成功案例的提供一个得2分，最多得6分  （需提供业主出具的用户使用报告，联系方式和合同原件，必须是中国国内的合同。） |
| 灯具效能（lm/W） | 0-6 | 150 lm/W及以上得6分；  130 lm/W≤灯具效能<150 lm/W得3分；  120lm/W<灯具效能<130 lm/W得1分；  (投标时需提供国家级检测机构出具的检测报告原件查验，检测报告灯形需和提供样品一致，不一致及未能提供的不得分) |
| 节能环保 | 0-5分 | 灯具制造企业产品在2015年7月1日至今入围国家三部委采购清单的得3分，列入浙江省节能技术产品导向目录的得2分。（需提供有效证明文件，缺项不得分。） |
| 光衰维持率指标 | 0-5 | 投标人的LED路灯产品具有国家级国家质量认证中心出具的节能检测报告，其中有6000小时光通维持率大于97的得5分；有6000小时高通维持率大于95的得3分，有节能认证但未符合上述情况的得2分，没有节能认证的不得分.(投标时需提供报告原件查验，未能提供的不得分)； |
| 安全和材质 | 0-8分 | 灯壳材质为ADC12的得2分；  整灯防雷≥10KV的得2分；  整灯抗风＞52m/s的得2分；  投标产品通过振动测试并符合国家要求的得2分。（投标时需提供国家级检测机构出具的检测报告原件查验，未提供不得分。） |
| 根据样品外观评定 | 1-11 | 投标人的LED路灯外观喷塑质量、灯具牢固度（结实度）最高得8分，最低得1分；（根据投标时提供的样品，从材质、结构、外观等方面横向比较评分）  投标人的LED路灯安装矫正是否方便，路灯外壳和光源模组及路灯控制装置的连接的整体性和科学性，更换维护是否方便进行打分；最高得3分（根据投标人提供的LED路灯实样测试评分） |
|  | 质保期延长加分 | 4 | 质保期要求为5年，每延长一年加2分，最多4分。 |
|  | 投标文件质量 | 3 | 投标文件编制完整，格式规范、装订整齐、符合招标文件要求的，得3分；投标文件有关内容前后矛盾、与招标文件要求不一致等，评标委员会允许且需要通过询标等程序进行澄清的，该项不得分；磋商文件存在其他错漏的，每项（次）扣 0.5 分，扣完该项得分为止。 |

第五章合同格式

合同主要条款

项目名称：长兴县城市周边道路路灯LED改造灯具采购项目

项目编号：HZJNCG-2018-25

使用方（以下简称甲方）：

供应方（以下简称乙方）：

第一条目的和背景条款

1．1根据招标文件及结果并依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律法规和本项建设工程的具体要求，甲乙双方在协商一致基础上，本着自愿、公平和诚信的原则，就\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_工程所需的\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_供应事宜签订本合同，以资共同遵守。

第二条材料交货地点、供货期限

2．1交货地址：\_

2．2供货起止时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日至\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日（必须满足工程进度，根据总包单位要求逐批供货、到货）。一次性供货，合同签订后15日历天

2. 3乙方应在合同签订后2个工作日内与总承包单位碰头协商和书面确定逐批产品尺寸、数量、加工时间、供货到场时间要求。乙方应及时作好准备，办妥一切交货手续等工作。

第三条供应要求及价格

3．1数量（套或只）；单价（元）；货款金额（万元）；合同数量暂按投标须知3.2数量，最终结算以实际供应数量为准。

3．2上述价格为到货价，且是材料综合单价，综合了材料出厂单价、包装费、运杂费（包括装车，卸车）、运输保险费、技术服务费、现场可能发生的临时设施费、总包保管费、其他费用（包括第三方检验费，即：货到工地时，招标人将委托有关专家进行现场验收所发生的费用等）等费用。

第四条结算和资金支付条款

4．1结算方式：

4．2约定的结算期限：

4．3送到工地，安装单位应指定专人在发货单上签字作为收货确认。但签字不视为乙方材料合格，有关材料质量应按本合同第五条约定办理。

4．4每月\_\_\_\_\_\_\_\_\_日前，供需双方对上月供应量进行核对，并办理有效签字手续。删除

4．5付款方式和期限：工程通电亮灯验收合格后付至合同总价的80%；并退还无违约部分履约保证金；剩余20%作为质量保证金，质保期满后经长兴县路灯管理处证明无质量问题后7天内无息付清。

第五条质量标准和验收

5．1乙方应对供应材料的质量负责，灯具整体质保期为竣工验收合格后的 年，若质保期内故障率总量未超过30%，由乙方提供维修材料，甲方自行维护修理，超过30%由乙方派遣人员进行整体更换，超过30%，甲方将对整批次产品进行退货处理,由乙方承担拆装运输费用。

5. 2若由于乙方供应的材料存在质量、色差等材料缺陷问题而不能满足建设单位、总包单位要求引起返工，以及未通过竣工验收，乙方应对由此产生的一切损失负全责。

5．3材料应符合现行国家质量要求和行业有关标准，符合业主要求。产品制造单位在制造过程中和出厂前，应按其现行质量技术标准和规范对材料进行检查和试验，并提供检验报告。招标人可根据材料制造情况进行中间检查。

5．5乙方货到后甲方应组织总包单位、监理单位人员初验，初验合格的，甲方签收；初验不合格的，甲方退回乙方，由此引起的损失由乙方自担；如果本项工程对材料验收有特殊要求的，应按此规定办理；甲方、监理方初验合格，不意味材料最终完全合格，甲方、监理方将在实际使用过程中进行进一步检验和验收，如发现质量不合格或不能满足施工要求，甲方、监理方应立即通知乙方更换或作退货处理，乙方应立即作出处理，且必须在7个工作日内将不合格货物等量调换成合格货物，并承担相关损失和费用，否则甲方有权从未付材料款中扣除相关款项

5．6在建设单位工地的存放地点由甲方负责提供，但投标人应预先提出材料存放保管要求。

第六条甲方的责任和义务

6．1甲方应根据施工进度，提前二天向乙方提供货要求通知，通知包括但不限于书面、口头、传真、电话、电子邮件方式。

6．2乙方按时送达材料后，甲方应及时组织初验，初验合格的，及时签收确认，初验不合格的，通知乙方退货或作换货处理。

第七条乙方的责任和义务

7．1乙方应按合同要求及时保质保量供应材料，如不能按时供应，或供应的材料不合格，由此给甲方造成的损失，乙方应负责赔偿。

7．2乙方应按国家有关规定及时向甲方提供相关资料。

7．3乙方应遵守施工工地有关的规章制度，并负责乙方人员及设备的安全。

第八条甲乙双方其他约定条款

8．1供应商应免费为总包单位培训值班人员，使他们对材料有一定的认识，并掌握材料的常规知识。

8．2包装应坚固可靠，箱外有标记，箱内有完整的装箱单，要适合陆运与吊装，具有防潮、防震、防腐蚀措施，保证材料在运输途中不损坏。

8．3材料厂家在没有取得招标人的书面授权的情况下，不得将合同材料的生产制造转交其他生产厂商或其他厂商的产品替代。

8．4材料使用后甲方若发现质量问题，应在24小时内书面通知乙方，甲乙双方应及时协商解决。

8．5乙方保证材料在供应之前所有权确为自己所有，不存在权利瑕疵，如若引发侵权责任由甲方承担。

8．6双方约定由材料在运到乙方指定的地点前，产品毁损、灭失风险由乙方承担。

第九条违约责任

9．1非因质量原因甲方中途退货的，应当承担退货价金1%的违约金，不能继续履行合同的，乙方有权单方面解除合同。

9．2乙方不能按期交货的，应当承担合同总价的1%的违约金，并继续履行合同。乙方提供的产品质量、规格型号不符合双方约定的质量标准，应当承担合同总造价的1%的违约金，如不能继续履行合同的，甲方有权单方面解除合同。

9．3因不可抗力造成本合同不能履行的，任何一方均可解除合同，并互不承担违约责任。

第十条争议解决条款

10．1因履行本合同发生的争议，由当事人双方协商解决

10．2如仍未解决，依法向长兴县人民法院提起诉讼。

第十一条合同生效及其他

11．1合同经甲乙双方签字盖章后生效。本合同一式八份，甲乙双方各执四份，每份具有同等法律效力。

11．2本合同未尽事项，可由双方约定后签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

11．3本合同附以下附件：招标文件

甲方（签章）：\_\_\_\_\_\_\_\_乙方（签章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_法定代表人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_委托代理人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

单位地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_单位地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_开户银行：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

帐号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_帐号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

第六章　投标文件格式

**一、投标文件外层包装封面格式**

**1.投标文件的外包装封面格式：(可选用)**

**投标文件**

项目名称：长兴县城市周边道路路灯LED改造灯具采购项目

项目编号：HZJNCG-2018-25

投标文件名称：资信/商务文件、技术文件、报价文件

供应商名称：

供应商地址：

在年月日时分之前不得启封

年月日

**二、资信/商务、技术文件格式**

**2.资信/商务、技术文件的外包装封面格式（不可缺）：**

**资信/商务、技术文件**

项目名称：长兴县城市周边道路路灯LED改造灯具采购项目

项目编号：HZJNCG-2018-25

供应商名称：

供应商地址：

在年月日时分之前不得启封

年月日

**3.资信/商务、技术文件封面格式：**

**正本/或副本**

**资信/商务、技术文件**

项目名称：长兴县城市周边道路路灯LED改造灯具采购项目

项目编号：HZJNCG-2018-25

供应商名称：

供应商地址：

年月日4.**资信/商务、技术文件目录**

1. ．商务资信及其他部分文件：

1.投标声明书；

2.投标人基本情况表；

3.投标保证金凭证（复印件加盖公章）；

4.法定代表人身份证明或法定代表人授权委托书；

5.投标人廉洁守信承诺书；

6.供应商企业营业执照、最近一个季度依法纳税的完税凭证及社保缴纳证明；

7.投标人近三年（2016年1月1日至今）同类项目业绩一览表（后附合同复印件加盖公章）；

8.国家级的检验机构出具的关于本次招标样品灯具的有效检测报告、csa检测报告；

9.自主创新、节能环保等方面的资质证书；

10.自主品牌投标人的信誉、荣誉证书；

11.投标人质量管理和质量保证体系、职业健康安全管理体系等方面的认证证书；

12.投标人关于产品生产时间、升级或者更新淘汰计划、配件供应以及本单位债务纠纷、违法违规记录等方面的情况（内容见投标声明书）

13.商务响应表（格式见附件）；

（二）．技术部分：

14.对本项目系统总体要求的理解。包括： LED灯头芯片与电源品牌、功能说明、性能指标及设备选型说明（质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由及过程）；投标文件中必须标明灯头电源和芯片品牌，提供的样品与投标文件标明品牌必须一致。

15.投标人拥有主要装备和检测设施的情况及现状；

16.路灯实施方案（包括工作计划、工艺流程、技术参数、安全措施及生产技术解决方案等）；

17.产品出厂标准、质量检测要求；

18.原厂出厂配置表及原厂中文使用说明书；

19.技术响应表；

20.技术服务、技术培训、售后服务的内容和措施；

21.项目实施人员一览表

22.优惠条件：投标人承诺给予采购人的各种优惠条件，包括售后服务、备品备件、专用耗材等方面的优惠；

23.投标人对本项目的合理化建议和改进措施；

24.投标人需要说明的其他文件和说明（格式略）。

**5.投标声明书格式：**

投标声明书

致：

\_\_\_\_\_\_\_ \_\_（供应商名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址：。

我\_\_\_ \_\_（姓名）系\_\_\_\_\_\_\_ \_\_（供应商名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的\_\_\_\_\_\_ \_ \_\_项目的投标，为便于贵方公正、择优地确定中标供应商及其投标产品和服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1.我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

2.我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3.我方坚决杜绝以收取管理费等形式的一切挂靠、违法转包、分包行为；并选派有丰富经验的项目负责人和其他技术管理人员组成相应的项目部，严格按招标文件及合同等要求保证拟派人员的到岗率。

4.我方承诺不与其他投标人相互串通投标报价，不排挤其他投标人的公平竞争，不损害采购单位或其他投标人的合法权益。

5.我方承诺不向采购单位或者评标委员会成员行贿以牟取中标。

6.我方承诺不以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标。

7.我方及由本人担任法定代表人的其他机构最近三年内被通报或者被处罚等违法行为有：

8. 我方已全面细致的解读招标文件，对招标文件没有任何疑异。

9.以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

法定代表人签字：

供应商公章：年月日

**6.法定代表人授权委托书格式：**

**法定代表人授权委托书**

致：长兴县路灯管理处：

我\_\_\_\_\_\_\_ \_\_（姓名）系\_\_\_\_\_\_\_ \_\_（供应商名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工（姓名）以我方的名义参加长兴县城市周边道路路灯LED改造灯具采购项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

被授权人无转委托权，特此委托。

被授权人签名：法定代表人签名：

职务：职务：

被授权人身份证号码：

供应商公章：

年月日

附法定代表人及授权委托人身份证复印件

### 7.政府采购廉洁承诺书格式：

**政府采购廉洁承诺书**

长兴县路灯管理处：

我方决定参加长兴县城市周边道路路灯LED改造灯具采购项目（项目名称）的投标,向贵方自愿作出如下承诺:

第一条廉洁承诺

我方在参与政府采购项目的过程中严格遵守国家有关反腐倡廉方面的规定，遵守我方在本廉洁承诺书中的承诺，与贵方保持正常的业务交往，按照有关法律法规和程序开展业务活动，若我方发生违反本廉洁承诺书约定的行为，在依法承担法律责任的同时，愿承担本承诺书规定的相应责任。

我方保证：

（一）不违反廉洁从业的相关规定，严格遵守国家法律法规；

（二）不以任何理由向贵方及其工作人员行贿或赠送礼金、有价证券、贵重物品等；

（三）不为贵方及其工作人员购置或提供通讯工具、交通工具、高档办公用品和装修住房等；

（四）不以任何名义为贵方及其工作人员报销应由贵方或贵方工作人员个人支付的费用；

（五）不以任何理由安排贵方工作人员参加宴请及娱乐休闲和旅游等消费活动；

（六）不从事其他违反国家有关法律法规规章以及廉洁从业有关规定的行为。

第二条廉洁保证金

为履行廉洁承诺，我方同意将本次政府采购项目的廉洁保证金确定为**伍万元整**（大写）。

我方按以下方式提交廉洁保证金：

在发生违反本廉洁承诺书规定的行为时，由贵方在投标保证金、履约保证金、质量保证金或其他保证金中先行扣除相应数额的廉洁保证金，我方在7个工作日内补足扣除部分。

第三条违诺责任

我方如发生违反本廉洁承诺书第一条第二款的规定，无论我方是否中标，在依法承担法定责任的同时，我方自愿承担如下廉洁承诺违诺责任：

（一）导致贵方相关工作人员受到问责、通报批评或诫勉谈话等处理的（尚未达到党政纪处分），贵方有权要求我方交纳或直接扣除本廉洁承诺书第二条第一款确定金额的廉洁保证金的30%；

（二）导致贵方相关工作人员受到党内警告、严重警告处分或受到行政警告、记过处分的，贵方有权要求我方交纳或直接扣除本廉洁承诺书第二条第一款确定金额的廉洁保证金的50%；

（三）导致贵方相关工作人员受到撤销党内职务、留党察看或受到行政记大过、降级处分的，贵方有权要求我方交纳或直接扣除本廉洁承诺书第二条第一款确定金额的廉洁保证金的70%；

（四）导致贵方相关工作人员受到开除党籍处分、行政撤职、开除处分或被依法追究刑事责任的，贵方有权要求我方交纳或直接扣除本廉洁承诺书第二条第一款确定金额的廉洁保证金的100%。

第四条承诺书的效力

（一）时间效力。如我方未中标，本廉洁承诺书的效力及于整个项目招投标活动；如我方中标，则本廉洁承诺书的效力及于项目招投标活动开始直至质保期结束。

（二）在招投标阶段，本廉洁承诺书是我方投标文件的组成部分，经我方签字盖章后生效，无论我方是否中标或中标后是否签订合同，对我方均具有法律约束力。

（三）如我方中标，本廉洁承诺书将成为我方与贵方签订的合同的组成部分，如遇合同无效或效力终止的，本廉洁承诺书仍独立有效。

第五条其他

（一）本廉洁承诺书作为投标文件、合同的组成部分时，凡因本廉洁承诺书产生的或与本廉洁承诺书有关的任何纠纷均应按照投标文件、合同约定的争议解决方式予以解决；投标文件、合同对争议解决方式没有约定、约定不明确或者本廉洁承诺书独立生效的，我方同意有关纠纷由贵方住所地人民法院管辖。

（二）本廉洁承诺书一式三份，由贵我双方、主管部门各执一份，具有同等法律效力。

承诺人：（单位公章）

法定代表人（或授权代表）：

签署时间：

8、企业法人营业执照；

**注：以上证书（均应在有效期内，已在有效期外尚在办理延期过程中的视为无效）、资料应在投标文件中附复印件，并加盖投标人公章，相应原件携带至开标现场。若投标文件中未附上述资料或未携带资料原件至开标现场的，评标委员会将按相关证明资料缺少或无效处理。**

9.供应商最近一个季度依法纳税的完税凭证（复印件，格式略），无纳税记录的，应提供由供应商所在地主管国税、地税部门出具的《依法纳税或依法免税证明》（格式自拟，复印件，原件备查），《依法纳税或依法免税证明》原件一年内均保持有效。

10.供应商最近一个季度依法缴纳社保费的凭证（复印件，格式略），无缴费记录的，应提供由供应商所在地社保部门出具的《依法缴纳或依法免缴社保费证明》（格式自拟，复印件，原件备查），《依法缴纳或依法免缴社保费证明》原件一年内均保持有效。

**11.投标人近三年（2016年1月1日至今）同类项目业绩一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 合同名称 | |  |  |  |  |  |  |
| 项目地点 | |  |  |  |  |  |  |
| 合同范围 | |  |  |  |  |  |  |
| 合同总价 | |  |  |  |  |  |  |
| 合同日期 | |  |  |  |  |  |  |
| 项目负责人 | |  |  |  |  |  |  |
| 技术负责人 | |  |  |  |  |  |  |
| 奖罚情况 | |  |  |  |  |  |  |
| 采购单位 | 名称 |  |  |  |  |  |  |
| 地址 |  |  |  |  |  |  |
| 传真 |  |  |  |  |  |  |
| 电话 |  |  |  |  |  |  |

注：1.本表后附合同复印件加盖公章，相应原件请随身携带，以备核验，未提供相应原件的，该部分评分时不予认可。

2.此表仅提供了表格形式，投标人应根据需要准备足够数量的表格来填写。

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

投标人公章：

年月日

12.国家级的检验机构出具的关于本次招标样品灯具的有效检测报告复印件、CSA测试报告

13.自主创新、节能环保等方面的资质证书

14. 自主品牌投标人的信誉、荣誉证书

15.投标人质量管理和质量保证体系、职业健康安全管理体系等方面的认证证书、

16.投标人关于产品生产时间、升级或者更新淘汰计划、配件供应以及本单位债务纠纷、违法违规记录等方面的情况（内容见投标声明书）

17.商务响应表格式：（按各标项分别填写）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 采购文件要求 | 是否响应 | 投标人的承诺或说明 |
| 质保期 |  |  |  |
| 售后技术服务要求 |  |  |  |
| 交货时间 |  |  |  |
| 付款条件 |  |  |  |

18.对本项目系统总体要求的理解。包括：**芯片与电源品牌、**功能说明、性能指标及设备选型说明（质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由及过程）

19.投标人拥有主要装备和检测设施的情况及现状；

20.路灯实施方案（包括工作计划、工艺流程、技术参数、安全措施及生产技术解决方案等）；(格式自拟)

21.产品出厂标准、质量检测要求；

22. 原厂出厂配置表及原厂中文使用说明书；

23.技术响应表格式：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 采购文件要求 | | 投标文件响应 | 偏离情况 |
| 项目 | 要求 | 功能、性能及指标 |
| 功能要求 |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 性能及技术指标 |  |  |  |
|  |  |  |
| 质量标准 |  |  |  |
| 验收条件及标准 |  |  |  |
| 验收方法及方案 |  |  |  |

**注：投标人应根据投标产品的功能、性能指标、对照采购文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。**

授权代表签名：

投标人盖章：

日期：

24.技术服务、技术培训、售后服务的内容和措施

**25.项目实施人员一览表格式：**

**项目实施人员（主要从业人员及其技术资格）一览表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 专业技术资格 | 证书编号 | 参加本单位工作时间 | 劳动合同编号 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行划表填写。

授权代表签名：

投标人盖章：

日期：

26. 优惠条件：投标人承诺给予采购人的各种优惠条件，包括售后服务、备品备件、专用耗材等方面的优惠（格式自拟）

27.投标人对本项目的合理化建议和改进措施（格式自拟）

28.投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）

**三、报价文件格式**

**29.报价文件的外包装封面格式（不可缺）：**

**报价文件**

项目名称：长兴县城市周边道路路灯LED改造灯具采购项目

项目编号：HZJNCG-2018-25

供应商名称：

供应商地址：

在年月日时分之前不得启封

年月日

**30.报价文件封面格式：**

**正本/或副本**

**报价文件**

项目名称：长兴县城市周边道路路灯LED改造灯具采购项目

项目编号：HZJNCG-2018-25

供应商名称：

供应商地址：

年月日

目录

（1）投标函（格式见附件）；

（2）投标报价明细表（格式见附件）；

（3）投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

（4）开标一览表（格式见附件）；

**31.投标函格式：**

### 1. 投标函

致：（采购单位名称）

（投标人全称）授权（授权代表名称）（职务、职称）为授权代表，参加贵方组织的（采购项目名称）采购的有关活动，并对本项目全部进行报价。为此：

1、提供投标人须知规定的全部报价文件：报价文件正本一份，副本四份。

2、保证遵守采购文件中的有关规定和收费标准。

3、保证诚信地执行采购单位、中标人双方所签的合同，并承担合同规定的责任义务。

4、我方已详细审核全部招标文件，包括修改文件（如果有的话），及有关附件，我方完全知道必须放弃提出含糊不清或误解的权力。

5、利益冲突：近三年内直至目前，我公司与本项目的采购单位、采购机构没有任何的隶属关系。

6、我方没有被本项目所在地的政府采购管理部门限制参加报价。

7、愿意向贵方提供任何与该项报价有关的数据、情况和技术资料，完全理解贵方不一定接受最低价的报价或收到的任何报价。

8、我方同意所递交的投标文件在“投标人须知前附表”规定的投标有效期内有效，在此期间内我方的投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回投标，投标保证金将全部被没收。

9、除非另外达成协议并生效，贵方的中标通知书和本投标文件将成为约束我们双方的合同文件组成部分。

10、兹证明上述声明是真实的、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

投标人公章：

年月日

**32.投标报价明细表格式**

投标报价明细表金额单位：人民币（元）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 品牌 | | | 规格型号 | 单位 | 数量 | 单价 | 金额 |
| 灯具 | 芯片 | 电源 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 投标总价（大写）： | | | | | | | | |  |

**注：芯片、电源必须与投标时样品一致，否则视为废标。**

供应商名称（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：年月日

**33.开标一览表**

**开标一览表**

采购编号：标项：供应商名称：单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 招标内容 | 长兴县城市周边道路路灯LED改造灯具采购项目 |
| 投标报价 | 大写：  小写： |
| 质保期 |  |

注: 1、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人或授权委托人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

2、凡需用专用耗材的专用设备类采购项目，应按采购文件规定的耗材量或按耗材的常规试用量提供报价。

3、投标费用包括项目实施所需的人工费、材料费、装卸运输费、税款、保管费、LED光源及改造LED路灯灯头1套的备货费、质保金在质保期内所产生的财务成本费，质保期内售后服务及与该项目有关的项目措施费以及培训、技术服务、验收等一切税金和费用。。

4、以上报价应与“投标设备报价明细表”中的“投标总价”相一致。

供应商名称（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：年月日

**四、其他文书、文件格式(自拟)**