**附件1**

天津职业技术师范大学消防应急灯采购项目要求

一、附加商务需求

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **需求条款** |
| **1** | ★投标人严格遵守《中华人民共和国公司法》及相关法律、行业和地方法规等；无销售伪劣产品等不良记录，具有良好的社会信誉和商业道德。按照《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，根据开标当日17:00前“信用中国”网（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的信息，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，拒绝参投标活动。 |
| **2** | ★投标人所投产品须符合《建筑设计防火规范》GB50016—2014（2018版）、《消防应急照明和疏散指示系统》GB17945等相关法律规定，投标人应在投标文件中提供承诺函并加盖公章，与此有关一切问题由投标人解决并承担相应责任。 |
| **3** | ★投标人拥有固定的经营场所，能够按照招标人指定的时间和地点配送、安装应急灯，并在产品质保期内能够及时提供更换和调试服务，投标人应在投标文件中提供承诺函并加盖公章。 |
| **4** | ★投标人应具有国内专业技术人员组成的服务团队，投标文件中须提供身份证、在职证明、职称证明等加以佐证。 |
| **5** | ★投标人须进行现场实地勘察，勘察时间为2020年11月5日。 |

二、技术需求

|  |
| --- |
| **技术需求** |
| **1、供货范围：**  内容详见附件2中的消防应急灯具体采购目录。  **2、报价要求**：  （1）投标人的报价应包括：货款、税费、运输费、运输保险费、装卸费、人工费、调试费、辅助材料及其他全部的费用。投标人所报价格为全部应急灯交付及完成本项目的最终价格。中标后采购人不再另外支付其他费用。  （2）项目实施过程中如需要其他资源，在方案中没有说明的，实施中所产生的费用由供应商承担。  （3）保证到货率100%。在合同签订之日起30日内，所有产品必须配送、安装、调试到位，出现影响到货率的不可抗因素，双方共同协商解决。  （4）供应商须按附件2所列目录整包报价，最接近平均价位者中标。  **3、产品质量要求：**  ★（1）产品质量验证：投标人提供的消防应急照明灯须全部通过国家消防检验报告，产品身份识别可在国家消防产品合格评定中心查询；投标人须提供产品的国家消防强制性3C认证和产品检验报告。  （2）应急灯技术参数要求：  光源类型：LED芯片  额定电压：DC36V  额定功率：3W  通信模式：二总线  应急时间：≥90min  应急光效：＞150LM  防护等级：IP30  应急转换: ＜0.2s  使用环境温度：-15℃——55℃  材质：阻燃灯箱、灯头  （3）应急电源技术参数要求：  额定功率：1000W  额定电压：36V  应急工作时间：90min  电池类别：锂电池  防护等级：IP33  应急电源需带LCD显示屏，工作状态时需显示电池电压，负载电流信息等  （4）安装及配套材料要求：应急灯安装须符合《民用建筑设计统一标准》GB50352-2019等相关建筑规范要求。配套敷设电线、电缆应具备耐火且满足允许长期工作的最高额定温度；明敷配电线管应使用金属管道，并且刷防涂料保护；暗敷配电线使用金属管道所需保护层不小于30mm;使用隐蔽塑料管时，应使用阻燃型材料，且塑料管的氧指数≥27；每套应急灯配1套5孔插座及86明装盒。  4、投标人开标当天可以携带样品参加投标。  5、服务要求：  （1）中标供应商应按采购人规定的时间要求及时免费送货，放置到指定地点并供电子发货清单。  （2）送货时应搬运到采购人指定地点，分批码放，并能根据要求协商送货时间。  （3）配送及调试过程中出现应急灯破损、故障或经调试不符合消防安全要求等情况，由中标供应商更换或退货。  （4）以上情况中，退、换货过程中产生的费用，由中标供应商承担。  （5）中标方按照质保时间1年内须免费上门保修，保修期内免费更换零配件。7×24小时技术响应，24小时内维修工程师到达维修现场。  **6、结算：**  （1）最终消防应急灯采购清单经过双方确认之后，依照中标供应商中标价格结款。本项目的实施过程中，采购方除本款项外，不再支付其他费用。  （2）付款方式：采购人与中标供应商按有关程序对货物验收合格，且经调试达到100%完好率后，以采购人最后验收的金额为基数，按实际发生金额进行一次性付款。结算币种均为人民币。如因采购人原因不能及时结算的，双方协商为准。  （3）中标供应商须向采购方开具本项目等额的正式发票。收款方、出具发票方、合同乙方均必须与中标供应商名称一致。  （4）中标供应商应保证结款过程信息交流渠道畅通，有专人负责收发订单、结付发票、应急灯使用反馈及其他相关事宜。 |

说明： 本文件中， 带“★” 标记的内容为实质性条款， 投标人对标“★”内容不得有负偏离。

**附件2**

天津职业技术师范大学消防应急灯订购目录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **位 置** | **楼 层** | **规 格** | **数 量** |
| 教学A楼 | 一层 | 充电式LED双头消防应急照明灯 | 34 |
| 二层 | 30 |
| 三层 | 30 |
| 四层 | 30 |
| 五层 | 30 |
| 六层 | 30 |
| 七层 | 30 |
| 八层 | 30 |
| 九层 | 30 |
| 十层 | 30 |
| 十一层 | 30 |
| 地下一层 | 27 |
| （东南）楼梯走道-1-11层 | 23 |
| （西南）楼梯走道-1-11层 | 23 |
| （西北）楼梯走道-1-5层 | 11 |
| （东北）楼梯走道-1-5层 | 11 |
| （中厅1）楼梯走道-1-楼顶水箱间 | 31 |
| （中厅2）楼梯走道-1-楼顶水箱间 | 31 |
| （东南）楼梯间1-11层 | 11 |
| （西南）楼梯间1-11层 | 11 |
| （西北）楼梯间1-5层 | 5 |
| （东北）楼梯间1-5层 | 5 |
| （中厅1）楼梯间1-12层 | 12 |
| （中厅2）楼梯间1-12层 | 12 |
| （中厅1）电梯间1-11层 | 11 |
| （中厅2）电梯间1-11层 | 11 |
| 教学B楼 | 一层 | 充电式LED双头消防应急照明灯 | 15 |
| 二层 | 13 |
| 三层 | 13 |
| 四层 | 13 |
| 五层 | 13 |
| 楼梯走道（左） | 18 |
| 楼梯走道（中） | 18 |
| 楼梯走道（右） | 18 |
| 教学C楼 | 一层 | 充电式LED双头消防应急照明灯 | 15 |
| 二层 | 13 |
| 三层 | 13 |
| 四层 | 13 |
| 五层 | 13 |
| 楼梯走道（左） | 18 |
| 楼梯走道（中） | 18 |
| 楼梯走道（右） | 18 |
| **合 计** | | 充电式LED双头消防应急照明灯 | **811** |