**山东国际会展集团有限公司**

**舜耕馆消防红外对射探测器维修项目招募公告**

**发布时间：2022年9月23日16时**

山东国际会展集团有限公司根据实际情况和经营管理需要，对舜耕馆消防红外对射探测器维修服务商进行询价，现诚邀资质合格的单位参加报价，请按项目列表所列明细给出相应报价。

**注：以下内容请认真阅览！**

1. **项目要素**
2. 项目内容：舜耕馆消防红外对射探测器维修，更换赋安牌（消防主机同品牌）激光对射，共更换9对。（详见项目清单）

 （二）项目控价：37800元（含税）

1. **参与报价企业资质要求**
2. 参与本次项目的企业单位（包含个体户）必须是在中华人民共和国境内注册；具有消防设施、设备建设或改造资质；
3. 参与本次项目的企业单位具有良好的企业信用，以国家企业信用信息公示系统查询结果为准，查询网址：http：//www.gsxt.gov.cn/；
4. 参与本次项目的企业单位的法定代表人、高管或股东不得与会展集团及会展集团股东单位职工存在关联关系，不得存在由同一自然人同时担任投标单位两家或两家以上的法定代表人、高管或股东，且本项目参与单位之间不得存在关联关系。

（四）本项目不接受联合体投标。

**三、招募要求及回传方式**

（一）招募要求

1、按项目询价单准确填报，报价为含税价。

2、明确货品规格型号，**有规格要求注明的请严格按提供规格报价**。

3、相关材料请详细**注明报价时间、项目负责人及其联系方式并盖公章**。

4、参与本次项目的企业单位需具备与本项目有关的各项资质证明（复印件盖公章）。

（二）回传方式

参与报价单位请在接收询价单后5天内（9**月27日16时截止**）将报价单及其他附加材料（提供的所有材料需盖公章）**邮寄至济南市槐荫区日照路一号山东国际会展中心**，**收件人：刘老师 电话17653112600 （注：1、快件外部请写明项目名称，例：舜耕馆消防红外对射探测器维修项目。2、**报价文件外包装开封处请密封并加盖密封章、密封条。3、所有材料均准备三份。4**、参与本项目单位请一并将项目联系人联系方式及营业执照发送至邮箱：sdgjhzzbcg@163.com以便于统计投标单位数量，邮箱主题名称格式：公司名称+项目名称）**

如有疑问请联系，项目技术咨询：0531-81255968；项目流程咨询：0531-81255925。

**四、项目清单**

分部分项工程量清单与计价表

工程名称： 舜耕会展中心消防红外对射

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称项目特征 | 计量单位 | 工程数量 | 金额 (元) |
| 综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 1 | 舜耕路会展中心消防红外对射改造 |  |  |  |  |  |
| 2 | 红外对射探测器JTY-HF-C33 赋安 | 对 | 9 |  |  |  |
| 本页小计 |  |  |
| 合 计 |  |  |

工程量清单综合单价分析表

工程名称：舜耕路会展中心消防红外对射改造项目：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 单位 | 工程量 | 综合单价组成(元) | 综 合单价(元) |
| 人工费 | 材料费 | 机械费 | 计费基础 | 管理费和利润 |
| 1 | 红外对射探测器JTY-HF-C33 赋安 | 对 | 9 |  |  |  |  |  |  |
|  | 点型探测器安装 光束 | 对 | 9 |  |  |  |  |  |  |
|  | 自动报警系统调试≤64 点 | 系统 | 9 |  |  |  |  |  |  |
|  | 点型探测器 | 对 | 9 |  |  |  |  |  |  |
|  | 材料费中：暂估价合计 |  |  |  |  |  |  |  |  |

**五、项目要求**

1 、设备采购

由施工方进行工程施工，签订合同后，依据合同约定按时采购设备并进行安装。

2 、施工方法

采购方提供高升降机械设备，施工方安装人员负责原红外探测器的依次拆除、原线路检查是否正常、新红红外探测器安装及调试工作。

**六、 技术要求**

1 、该工程以全包方式对此次要求的红外对射探测器进行更换施工。

2 、舜耕会展中心更换施工技术要求包括但不限于下列内容：

2.1 开工前应准备好工具及辅助材料，各项防护措施到位，注意成品及环境的保护，且不能影响本单位正常办公。

2.2 在施工维护过程中，高空作业时应做好高空安全防护措施。

2.3 在施工作业时应派专人负责，严密组织、严格检查，确保施 工质量。

2.4 进场施工前，施工单位须到现场详细查看，配备齐全所需全部 工具、辅材。

2.5 施工完毕及时清理现场卫生，清运施工垃圾。

2.6 安全措施：

2.6.1 施工方对其在本项目中的施工人员应购买意外伤害险。

2.6.1 施工方施工人员劳动保护用品穿戴整齐。

2.6.2 施工方施工人员施工前首先检查核对电气线路电源是否切断，是否挂牌和有专人负责看管；

2.6.3 施工方施工人员各种工具使用前应检查并严格按照操作规程执行；

2.6.4 施工方施工人员须持高空作业证书，高空作业配好安全带，升降机作业时要有专人负责监护；

2.6.5 施工方施工人员施工时要有专人负责安全；

2.6.6 施工方应严格按照甲方的安全防范要求执行；