桃江县消防救援大队

关于开展特困人员家庭安装无线感烟火灾探测报警器项目采购需求文件

1. 采购执行周期

50个自然日。

1. 预算总价

肆拾陆万陆仟陆佰贰拾肆元整（466624.00元）。

三、参数要求

1、工作电源：DC 3.0 V；（2节AA电池）

2、工作电流：≤10μA；

3、报警指示：声光报警，红色LED；蜂鸣器，声压等级>80dB（正前方3米）；

4、复位方式：自动复位，烟雾浓度低于报警阈值后会自动复位；

5、通讯方式：4G或5G物联网卡，六年；

6、保护面积：≥20㎡具体参数参考《火灾自动报警系统设计规范》（GB50116-98）；

7、工作环境：环境温度-10℃～50℃、环境湿度≤95%RH，不结露；

8、电池续航：不小于6年(可更换）；

9、壳体材质：ABS白色；

10、产品重量：约150g左右（带电池）；

11、执行标准：GB 20517-2006。

12、采用光电式感烟探测技术，性能稳定，工作可靠；

13、通过指示状态灯的提示，及时判断探测器的工作状态（连网、上电和报警）；

14、通过LED指示灯、蜂鸣器报警提示，及时判断现场有无烟雾情况，及早发现实现预警；

15、全天候检测状态，24小时自动上报设备状态（电池电量、心跳数据、报警状态）；

16、优选阻燃PVC高强度环保材料，耐高温不易燃烧，电气性能优良，美观实用；

17、超低功耗，省电，待机时间长不小于6年。(视报警频率及信号强度而定)；

18、支持自检功能；

19、支持电池低电阀值设置功能；

20、支持电池电量、信号强度等信号数据远程查询；

21、4G通信，支持PC软件、微信公众号、电话、短信报警推送。

四、安装数量及要求

1、安装方式：3M胶贴、自攻螺钉、磁吸安装（根据现场实际情况选择）；

2、安装数量5072个（具体数量以实际安装数量为准）；

3、安装期间产生食宿费、运输费、安全等问题由中标方自行承担。

五、产品资质证书

1、具备中国国家强制性产品认证证书（投标人须在投标文件中提供有效证书的复印件）；

2、具备无线电发射电子设备型号核准证；

3、电信设备进网许可证；

4、实用新型专利证书；

5、外观设计专利证书；

6、计算机软件著作权登记证书。

六、投标单位要求

1、商家资质要求。具备合法有效的营业执照、税务登记证、组织机构代码证（或三证合一），且经营范围涵盖本次采购项目相关内容，具有良好的商业信用，无重大违法违规记录，符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

2、本项目不接受联合体投标，不得分包、转包。

3、成交规则。以符合采购需求且报价最低者成交，若出现相同最低报价情况，优先考虑供应商竞价响应的先后顺序。

4、结果评审要求。供应商响应附件须齐全且满足所有技术和商务要求，所有附件需加盖单位公章扫描上传，扫描件为彩色扫描且内容清晰。凡资料不齐全、不满足技术要求或商务要求以及上传资料不清晰皆评定为无效竞价商。

5、验收标准。满足采购需求全部要求，严格进行验收。第一次验收不合格，由供应商3日内完成整改，整改后仍不合格的，甲方有权解除合同并追究中标方相关责任。

6、付款方式及程序。双方根据合同内容，约定付款方式及流程。

七、响应附件组成（必须上传）

1、投标报价一览表（需附件填报，盖公章）；

2、企业营业执照和法人身份证等资质文件复印件（盖公章）；

3、提供企业信用查询平台验证的信用报告（盖公章）。

八、声明

1、本次采购需求报价最高报价不得超过项目预算，成本包括、税费、利润、运输、安装等。

2、中标方报价清单内各产品单价在合作期内不予调整；

2、合同文本将严格按照本采购需求内提出的相关要求制定，请供应商仔细研读本文件；

3、中标方所有响应的文件必须真实有效，不得将本项目的产品拆改分包或转包给任何单位和个人。否则，采购人有权即刻终止合同，并要求中标商赔偿影响损失；

4、投标人应据以上要求逐条响应，供应商一旦响应，即视作知晓和同意上述声明事项。