**鱼峰院区一键报警系统安装采购项目需求**

**一、项目名称**

鱼峰院区一键报警系统安装采购项目

1. **项目概况**

鱼峰山院区一键式报警系统共计100个点位，目前已损坏42个，剩余58个状态也不稳定，因原系统相关配件现在市场无法购置，现需采购安装一套一键式报警系统。

1. **资质要求**
2. 投标人需为国内注册（指按国家有关规定要求注册的）生产或经营本次招标采购货物及·服务，具备法人资格的供应商。
3. 投标人三年内在经营活动中没有重大违法记录和不良信用记录。
4. 投标人有效的“营业执照”副本复印件。
5. 投标人有效的“税务登记证”副本复印件。
6. **具体要求及报价表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **说明** | **单位** | **数量** | **单价** | **合计** | **品牌** | **备注** |
| 1 | 报警主机 | 1、通讯方式：4G+TCP/IP  2、报警防区：16个基本防区，支持扩展  3、报告方式：同时报告到4个中心，支持主、备及同时报告  4、主机分区：支持独立用户编号的分区  5、操作便捷：锁机密码关闭/开启主机，支持遥控布撤防  6、事件记录可保存 | 台 | 1 |  |  |  | 部署在监控室 |
| 2 | 多功能中继器 | 1、同时转发无线探测器和自身的无线信号(包括有线探测器开关量输入、防拆开关、注册按钮、后备电池信号)。  2、通过信号转发的方式增加无线探测器与主机之间的无线传输距离。  3、同时支持8路有线探测器开关量输入信号的转发  4、采用无条件转发模式，预留有授权转发及级联协议  5、预留有8个防区输入，2个12V输出，用于防区扩展及输出扩展  6、可通过OTG配置程序，实现无线设备监测，进入监测模式  7、适合安装在无线探测器因地形复杂被影响发射的场所  8、变压器：输入电压220VAC，输出电压：14~18VAC@20VA，50Hz | 个 | 10 |  |  |  | 按实际情况部署 |
| 3 | 一键式紧急报警终端 | 1、一键触发紧急报警，自带防拆开关、测试按钮、外接输入。传输距离长，空旷环境达2KM；适用于医院、学校、地铁等要求长距离无线传输的紧急报警项目。  2、可兼容不间断电源，应对特殊状态  3、多种监测：低电量检测，拆动监测  4、多种指示：LED灯指示信号发送、发送成功、电池低压 | 个 | 50 |  |  |  | 按实际情况部署 |
| 4 | 液晶报警键盘 | 1. 显示方式： 触屏显示主机状态和事件，界面显示直观、操作简单   2、状态显示： 分区灯显示分区布撤防状态，电源灯显示电池、交流电状态，系统状态灯提示有系统信息需要查看  3、视频功能： 有线网络接口，可查看主机视频通道的视频、报警联动视频弹出、视频轮巡显示  4、对讲功能： 内置麦克风，可实现与视频通道对讲、监听，自带语音播报  5、指纹识别：内置指纹采集、指标比对模块 | 个 | 1 |  |  |  | 键盘部署在监控室，用于布撤防 |
| 5 | 软件 | 接警软件 | 套 | 1 |  |  |  |  |
| 合计金额（元）： | | | | | | | | |
| 1. 报价包含：材料费、安装费、人工费、运输费、管理费、保险、维护、利润、税金等为完成本项目所需的所有费用，在实施期间不因市场因素而变动。其中第3、第4项按实际情况部署，不超合同10%按合同数量结算，超10%部分按合同单价结算。 2. 投标人请注明品牌及质保期。 3. 招标项目要求产品适用于中大型医院，市场一线品牌优先考虑。（参考品牌：霍尼韦尔安防、‌海康威视HIKVISION、‌绿米Aqara、‌豪恩iHORN、‌科立信KARASSN、‌柯泰KETAI、‌刻锐Kerui、‌乔安JOOAN。‌） 4. 适用于中大型医院，预计15层，没有外网情况，大监控室可以接受到sos 一键报警，通过lora传输信号。 | | | | | | | | |

1. **质量和供货要求**
2. 所提供的产品型号、技术规格、技术参数等质量必须与等于或优于招投需求。
3. 所提供的产品必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。质保期2年。
4. 保证所提供产品在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。
5. 提供的产品均应按招投标文件要求的包装材料、标准、方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。
6. 不符合招投标文件和本合同规定的产品，甲方有权拒绝接受。
7. **供应商遴选方式**

对供应商商品质量、服务及时性及价格进行综合评价，遴选1家供货商。

总务科经办人： 保卫科：

总务科主任：

2024年7月 日 2024年7月 日