**鄂尔多斯市中心医院**

**院内招标采购招标文件**

****

**电气火灾监控系统设备更换项目**

**2024年6月20日**

1. **项目信息**

**一、商务条款 货币单位：元**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 单位 | 数量 | 预算单价 | 预算总价 |
| 1 | 电气火灾监控系统设备更换项目 | 项 | 1 | 453550 | 453550 |
| 2 | 资质要求 | 无 | | | |
| 3 | 交付使用时间 | 合同签订后30日内 | | | |
| 4 | 付款方式 | 设备安装调试验收合格正常使用后支付合同金额的95%；交付使用1年后支付剩余5%。 | | | |
| 5 | 质保期 | 2年（2年质保期满后免费维护3年） | | | |

1. 技术要求

附表1

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 单位 | 数量 | 标准/要求 | 设置位置 | 备注 |
| 1 | 电气火灾监控设备 | 台 | 4 | 1.可以实时显示各监控节点的工作状态：电压、电流、电压/电流谐波畸变率、谐波电压/电流、三相电压/电流不平衡度、剩余电流、功率、电能、温度等参数。  2.具有声、光报警。  3.具有自检、复位、消音、故障信息查询并具备故障提示。  4.内置大容量数据存储器，存储故障报警及开关机记录。  5.具有密码权限操作。  6.上行通讯采用4G网络透传技术。  7.下行通讯具有无极性二总线或RS485通讯方式。 | 消防控制室 | L430mm\*W120mm\*H550mm |
| 2 | 剩余电流式电气火灾监控探测器 | 台 | 450 | 1.电压监测范围AC 1V—400V；  2.电压报警参数欠压60%—100%可设，过压100%-120%可设；  3.电流报警参数10A—630A可设，额定≥120%可设；  4.温度报警参数45℃—140℃可设；  5.剩余电流（漏电流）报警参数80mA-1000mA可设；  6.地址编码独立设置、独立上传；  7.具有声光报警功能，具备本设备和远程双模式显示；  8.内置无源开关量输出触电，可实现远程脱扣探测  9.安装方式 导轨式/固定式 |  | L127mm\*W98mm\*H56mm |
| 3 | 剩余电流互感器 | 台 | 76 | 1.剩余电流互感器是漏电保护器的检测元件，它的主要功能是检测通过互感器铁心的主电路的剩余电流(触电、漏电等接地故障电流)，并将一次回路的剩余电流变换成二次回路的输出电压。  2.匝数比2000/1.剩余电流监测范围：20—1100mA，监测精度高于或优于0.5 级 |  | 160A |
| 4 | 剩余电流互感器 | 台 | 36 | 1.剩余电流互感器是漏电保护器的检测元件，它的主要功能是检测通过互感器铁心的主电路的剩余电流(触电、漏电等接地故障电流)，并将一次回路的剩余电流变换成二次回路的输出电压。  2.匝数比2000/1.剩余电流监测范围：20—1100mA，监测精度高于或优于0.5 级 |  | 250A |
| 5 | 剩余电流互感器 | 台 | 320 | 1.剩余电流互感器是漏电保护器的检测元件，它的主要功能是检测通过互感器铁心的主电路的剩余电流(触电、漏电等接地故障电流)，并将一次回路的剩余电流变换成二次回路的输出电压。  2.匝数比2000/1.剩余电流监测范围：20—1100mA，监测精度高于或优于0.5 级 |  | 400A |
| 6 | 剩余电流互感器 | 台 | 40 | 1.剩余电流互感器是漏电保护器的检测元件，它的主要功能是检测通过互感器铁心的主电路的剩余电流(触电、漏电等接地故障电流)，并将一次回路的剩余电流变换成二次回路的输出电压。  2.匝数比2000/1.剩余电流监测范围：20—1100mA，监测精度高于或优于0.5 级 |  | 630A |
| 7 | 管理平台软件 | 个 | 1 | 具备软件著作权、专利 |  |  |
| 8 | 数据传输模块 | 块 | 4 | 1.探测器监测线路中的各项参数，通过大数据云平台的分析计算，向终端传输信息，发出异常预警，从而避免电气火灾的发生。  2.二总线 DTU。 |  |  |
| 9 | 辅材 | 项 | 1 | WDZNA-RVS-2\*2.5mm平方  低烟无卤耐火电缆、线管、弯头等施工中所需辅材，必须符合国标标准。 |  |  |

附表2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 编号 | 技术参数和性能指标 |
|  |  | **安装规定（参数1至7）** |
|  | 1 | 电气火灾动态监控系统应根据用电量及火灾危险性进行设置，并根据电气线路敷设和用电设备的具体情况，确定电气火灾动态监控系统的监控形式。 |
|  | 2 | 电气火灾动态监控系统各种类型的探测器应安装在配电室或配电箱处，远程监控主机应安装在医院消防控制室内。 |
|  | 3 | 在设置远程监控主机的场所，电气火灾动态监控系统应将报警位置、报警类型及数据信息实时显示在远程监控主机上，并通过手机短信或手机APP或微信公众号同步送达相关管理人员。 |
|  | 4 | 在未设置远程监控主机的场所，电气火灾动态监控系统应将报警位置、报警类型及数据信息通过互联网直接传送到监控网页，并通过手机APP或微信公众号同步送达相关管理人员。 |
|  | 5 | 电气火灾监控的实时数据必须能与消防监管等部门的信息化管理系统对接，消防监管部门可根据实际需要将监控信息整合到智慧安监大屏展示系统内。 |
|  | 6 | 配电箱（柜）内器件安装，布线必须满足GB7251.1-2013《低压成套设备开关设备和控制设备要求》，电压/流回路中间需加装连接端子，电流回路必须安装试验型接线端子。 |
|  | 7 | 电器火灾监控单元采用导轨（35mm）式安装或柜门安装。 |
|  |  | **电气火灾动态监控系统要求（参数8至21）** |
|  | 8 | 需具备可测量参数功能：电流、温度、漏电（剩余电流）、电能、谐波、功率、电压、远程控制、远程复位、数据分析等。 |
|  | 9 | 智慧用电终端管理模块：必须采用可兼容4G物联网、NB-LOT窄带通讯卡、LORA-W通信传输模块，以确保终端通信的稳定性。 |
|  | 10 | 大数据处理方式：平台实时分析历史数据、生成处理方案、实时报警和报表。 |
|  | 11 | 售后服务：提供人员上门服务，做到安全运维，提供客户端监控。 |
|  | 12 | 产品质保要求：在保质期内，如出现设备损坏，须免费维修或更换设备。 |
|  | 13 | 远程断电功能人工复位要求：平台具备远程断电保密级授权处置功能。 |
|  | 14 | 安全巡更功能：有巡更功能，自动巡检记录巡更情况。 |
|  | 15 | 平台兼容性：平台软件须采用SAAS架构方式，可兼容其他智慧用电的产品，以便管理部门在同一个平台管理。 |
|  | 16 | 预警方式：手机APP推送报警、PC端推送报警、设备现场声光报警。 |
|  | 17 | 服务响应速度：应提供7\*24小时服务，系统设备出现问题，服务商应在90分钟内到达现场。非硬件故障，应在4小时内解决；硬件故障，应在24小时内解决。 |
|  | 18 | 软件资质：系统需提供专利证书，需提供该产品计算机软件著作权证书，系统的终端管理模块（电气火灾监控探测器）获得应急部消防产品合格评定中心颁发的自愿性认证证书（参照《GB14287-2014》标准）及国家消防检测中心颁发的消防强制性检验报告。（要求后附佐证材料） |
|  | 19 | 产品质量保险要求：服务商提供的设备，须提供产品质量保险，如由电气火灾安全用电产品质量引起的事故，每次事故的赔偿的限额不得低于壹佰万。 |
|  | 20 | 质量体系要求：需提供与系统研发服务相关的公司质量体系证书。（要求后附佐证材料） |
|  | 21 | 开放端口，配合接入医院现有安防平台 |
|  |  | **系统要求（参数22至28）** |
|  | 22 | 电气火灾监控系统以电气火灾监控设备，通过现场总线连接每台电气火灾监控探测器，对系统内需要探测的各点剩余电流状态及温度状态进行实时监控，且各点状态均能通过网络TCP/IP协议传输至相应平台及手机APP。系统具有声光报警提示、现场地址区域编码、现场设定报警信息、存储和查询记录等功能。 |
|  | 23 | 电气火灾监控设备应对各自所辖范围内的各类探测器的报警信号进行声、光报警，并在显示器上显示报警位置，探测器实测值可通过电气火灾监控设备上传给相关监控系统。监控设备能够按用户级和管理级权限灵活设置，用户级权限具有灵活分配模块操作权限功能且手机APP端应能接收相应推送故障信息。 |
|  | 24 | 系统应采用全数字量传输方式，避免因受到电磁干扰产生信号传输错误，且系统在不增加信号中继器的情况下，传输距离不应小于1000米。 |
|  | 25 | 系统应具有快速响应性能，满载运行时故障信息的报警响应时间不大于20s。系统要求具备报警延时设置功能，且延时时间0-30s范围内连续可调。 |
|  | 26 | 系统要求探测器精度高，误差小于等于1%，剩余电流报警设定1mA为步进连续可调。 |
|  | 27 | 电气火灾监控设备（全系统）基本技术参数应满足以下要求：  1.供电电源：主电源采用AC220V(-15~+10%)，备用电源容量应保证在AC电源中断后，连续工作3个小时以上。  2.环境温度： -10℃~+50℃  3.相对湿度：25%～90%（需考虑运营初期的结露情况）  4.安装方式：壁挂式安装。 |
|  | 28 | 本项目中使用的电气火灾监控系统产品涉及专有技术国家发明专利的方面不应产生知识产权纠纷，若因此产生的一切纠纷均由投标人负责。 |
|  |  | **电气火灾监控设备要求（参数29至38）** |
|  | 29 | 监控设备全部为中文显示功能，能编辑、查询和显示电气火灾监控系统状态、记录各监控设备点的剩余电流值且对超标剩余电流值及温度进行报警，当现场监控设备发生剩余电流及温度等超越限定故障阈值时设备在声光报警的同时应能显示相应故障点的部位和报警具体数值。 |
|  | 30 | 监控设备采用嵌入式操作系统，应具有中文显示屏，具备中文显示界面，通过显示界面，应能对电气火灾监控设备的状态、报警信息、历史信息、故障信息等进行查询。具备全中文7寸以上彩色液晶触摸操作屏。通过触摸显示屏可以进行操作、参数设置和数据查看，参数的设置应具有分级密码保护功能，便于运行人员操作。 |
|  | 31 | 发生报警时应有声、光信息提示，报警声应能通过手动消音，再次发生报警时，应自动再次报警；光信号应保持至故障排除。 |
|  | 32 | 电气火灾监控设备应可存储不低于10000条报警事件，并可通过内置打印机打印报警事件，应具有但不限于以下内容：时间、故障地址编码、剩余电流值。 |
|  | 33 | 设备可直接连接不少于256个探测器，主机所带回路不少于4路。 |
|  | 34 | 输出脱扣干接点接口：每组探测器至少有1路干接点远程控制输出，提供常闭或常开接点，脱口开关量状态由远程指挥权限协议控制。 |
|  | 35 | 电气火灾监控设备应具有主电源和备用电源转换装置，该装置内设置对220V电源和电池回路的独立分断开关。当主电源断电时，能自动转换到备用电源；当主电源恢复时，能自动切换到主电源；主、备电源的工作状态应有指示，主电源应有过流保护措施。主、备电源的转换不应使监控设备误动作，当主电、备电欠压时应能发出故障信号。电气火灾监控设备内置蓄电池，配置后备电源保障3小时以上连续供电。 |
|  | 36 | 具备自检功能。 |
|  | 37 | 具备固有剩余漏电补偿功能，即：根据实际工况，提前预设泄漏电流基础值，可通过判断其增加的泄露电流值确定其是否超过设定的故障值。电气火灾设备固有剩余漏电补偿值现场连续可调，可调至2A。 |
|  | 38 | 设备应具有标准的TCP/IP协议接口，接口形式为RS232/485。保证系统的开放性，主机与现场设备间采用通信线路连接，通信协议采用标准现场总线协议，如MODBUS协议。 |
|  |  | **电气火灾监控探测器（包含剩余电流式电气火灾监控探测器和组合式电气火灾监控探测器）要求（参数39至50）** |
|  | 39 | 探测器可现场设置地址，亦可由监控设备自获取编码地址。 |
|  | 40 | 电气火灾监控探测器供电电源从现场取得AC220V(-15~+10%)电源。 |
|  | 41 | 应具有正确辨识线路两段式的预警保护功能，能克服常规剩余电流电气火灾探测器固有的误报警、漏报警的缺陷。 |
|  | 42 | 电气火灾监控探测器应采用数字化形式，即剩余电流传感器采集到的模拟信号直接转化为数字信号，探测器能够精确测量漏电流的具体值。 |
|  | 43 | 具有自检功能、远程控制功能。 |
|  | 44 | 可设定修改动作报警时间。 |
|  | 45 | 可存储历史报警记录。 |
|  | 46 | 剩余电流探测器应具有固有正常泄漏值的补偿功能。 |
|  | 47 | 剩余电流探测器应支持导轨式安装方式，方便于安装各类开关柜中。 |
|  | 48 | 剩余电流传感器需能提供最大值1000A。 |
|  | 49 | 电气火灾监控探测器应具备声光报警功能，声光报警信号能手动解除，解除时应能自动复原。 |
|  | 50 | 电气火灾监控探测器接入系统网络后，单点探测器出现任意故障时，不应影响整个系统总线上其他探测器的正常工作。 |
|  | 51 | 产品必须为国家标准GB14287-2014颁布后经“国家消防电子产品质量监督检验中心”检验合格。（要求后附佐证材料） |
|  |  | **考评及验收要求（参数52至55）** |
|  | 52 | 我院按相关的国家标准和行业规范要求对本方案施工方采用的技术措施和手段，采用的工具和材料，完成项目的内容，完成项目的质量进行考评。 |
|  | 53 | 中标人所提供的项目过程资料完整、真实、可靠，报告文字简洁、表达准确，图像清晰无误，附件齐全以保证顺利通过满足消防复检。 |
|  | 54 | 中标人应确保施工完毕后通过消防验收。 |
|  | 55 | 项目完成后，中标人按我院要求将形成的过程资料、相关文件全部移交甲方方，协助甲方进行资料归档，并对甲方方负有技术培训责任。 |

1. **评标方法及细则要求：最低价法**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 资格性审查 | 具有独立承担民事责任的能力 | 审查有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。 |
| 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度 | 审查投标人2022年或2023年度经会计事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明。 |
| 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录 | 1.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准）  2.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证。（以社保机构出具的专用收据或社会保险缴纳清单为准）  注：依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。 |
| 参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录 | 1.审查“参加本采购活动前3年内”投标人书面声明函；  2.到提交投标文件的截止时间，投标人未被列入失信被执行人、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。（以投标人通过“信用中国”网站和“中国政府采购网”网站的**以上三项**信用记录截图或评标现场核实情况为准） |
| 其他资质要求 | （如有） |
| 投标承诺书及法人授权委托书 | 符合招标文件要求。（格式、填写要求、签署、盖章、委托人身份等） |
| 开标一览表 | 符合招标文件要求。（格式、填写要求、签署、盖章等） |
| 投标文件规范性、符合性 | 投标文件的编制、密封、装订、签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件的格式、文字、目录、页码等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。 |
| 主要商务条款 | 满足招标文件关于交付使用时间、质保期、付款方式要求。 |
| 附加条件 | 投标文件中不含采购人不能接受的附加条件。 |
| 联合体投标 | 本项目不接受联合体投标。（如要求联合体投标，符合本招标文件对联合体投标的相关要求） |
| 技术部分实质性内容 | 明确所投全部货物的产品品牌、型号。 |
| 主要技术参数指标（加“\*”项）完全满足或优于招标文件要求。 |
| 技术参数明确响应程度，逐一对应并作出响应说明。 |
| 投标报价 | 只能有一个有效报价且不超过采购预算。 |
| 其他要求 | 招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。 |

**第二章 投标人须知**

**一、报名须知**

（一）报名方式

1.报名方式采用**现场报名**

市中心医院北门西侧人行道路北，好加汇胡同内向北走50米，路东院内办公楼（原工商所办公楼）三楼307室

资料携带齐全，填写报名登记表后视为本次投标报名成功

2.开标地点：

市中心医院北门西侧人行道路北，好加汇胡同内向北走50米，路东院内办公楼（原工商所办公楼）三楼会议室

**二、响应文件**

（一）响应文件的构成及编制要求

响应文件应按照“响应文件格式”进行编写（可以增加附页），作为响应文件的组成部分。

（二）编制要求

投标文件统一使用A4规格书写、打印，提供封面，并编写目录，页码必须连续（不能打印的材料可手写页码），所有页面均需加盖公章。投标文件装订应采用胶订方式牢固装订成册，不可插页抽页，不可采用活页纸装订。正本和副本的封面上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。当正本和副本不一致时，以正本为准。每一页均需加盖公章。开标时供应商需将投标所需资料胶印3份（一正两副），并密封携带。

（三）投标报价

1.供应商进行报价时，按“开标一览表”规定的格式报出总价。

2.投标报价不得有选择性报价和附有条件的报价，不得缺项、漏项、不得高于预算价，否则按无效投标处理。

3.对报价的计算错误按以下原则修正：

3.1响应文件中开标一览表（报价表）内容与响应文件中响应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

3.2大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3.3单价金额之和与总价不符的，应以总价为准。

**三、开标**

1.开标异议

供应商对开标有异议的，应当在开标现场提出，开标结束后，不再受理对开标过程的异议。

2.投标无效情形

评委将对各位投标人的资质、参数及响应程度、标书制作规范等进行审核，凡其中有一项不合格的，按无效投标处理。

3.有下列情形之一的，视为供应商串通投标：

（1）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制，表现为制作格式等相同；

（2）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同供应商的响应文件载明的项目管理或联系人为同一人；

（4）不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

**说明：在项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该项目下的投标活动。**

4.中标通知书发放

我院招标办以书面形式向成交供应商发出中标书，中标通知书是合同的重要组成部分，对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

成交供应商需在规定时间内到指定地点领取中标通知书，须持中标通知书签订成交合同。

**四、质疑**

（一）供应商认为采购过程和中标、成交结果使自己权益受到损害的，可以在中标结果告知后2日内，以书面形式一次性向我单位提出质疑，质疑采用实名制。我单位将在7个工作日内以书面形式针对质疑内容作出答复。

（二）供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

1.供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

2.质疑项目名称；

3.具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

4.事实依据及必要的法律依据；

5.质疑日期

（三）供应商在提出质疑时，请严格按照相关法律法规及质疑函范本要求提出和制作，否则，自行承担相关不利后果。

对捏造事实，提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行恶意质疑的，一经查实，将上报监督部门，并不得再参与我院的任何采购项目。

**五、投标失信行为黑名单制度**

见下页

**投标失信行为黑名单制度**

为规范院内招标采购活动，约束投标供应商行为，保障医院的合法权益，现制定院内招标采购黑名单制度。

一、投标供应商有如下行为的之一的，纳入黑名单目录。

黑名单记录内容：投标厂家名称、法人名称（身份证号）、项目经办人（身份证号）、联系电话等。

（一）提供、采用虚假材料进行报名、投标、开标的；

（二）报名成功后无故不参加开标或开标迟到；

（三）在投标过程中存在陪标、串标、扰乱秩序等不良行为；

（四）中标后10个工作日内无正当理由未签订采购合同或拒绝签订采购合同；如有正当理由的，需提供经管理科室负责人签字的情况说明交招标办备案后解除。

（五）开标后经采购小组审查招标文件，有虚假应标、串标、陪标或者围标行为的（例如呈现规律性报价、等差或者等比排列；报价绑定、建立攻守联盟等）；投标资料格式、内容等雷同的。

（六）中标后不履行招标公告要求，例如不按时完工或交货、不履行质保条款、将项目私自转包等；

（七）所供货物低于参数要求、工程项目未按要求施工，未能通过验收，存在欺诈行为等；

（八）无故弃标，无故弃标的厂家不予退还投标保证金或者履约保证金（对在规定时间内不供货、不弃标的厂家在合同条款中要设置院方强制解除合同条款）。

（九）经我院认定的其他投标不良行为。

二、处罚措施

1.违反第1项、第2项、第3项、第4项条款的，自确定之日起，一年内不允许再次参加医院的招标采购活动。

2.违反第5项、第6项、第7项条款的，自确定之日起，三年内不允许再次参加医院的招标采购活动。

3.违反第8项及其他行为造成不良影响的，自确定之日起，永久不允许参加医院的招标采购活动。

以上条款需要管理科室及使用科室共同加强监管，发现问题由管理科室及时报送招标办备案。

三、本制度自下发之日起实施**。**

**六、合同签订**

中标单位持中标通知书及合同模板（一式六份，其中管理科室1份、审计科1份、财务科1份、招标办1份、中标供应商2份）同管理科室及分管院领导签订采购合同；合同签订后由招标办审核盖章。

招标办地址：好加汇巷内医院办公楼三楼 联系电话：0477-8367192

**第三章 投标文件格式**

# 投标文件格式与要求

1. 报名人应按照以下格式与要求编制报名文件，**且应不少于目录中要求的内容。**
2. 报名文件应按目录的顺序，编制报名文件。
3. 报名文件统一使用A4规格打印，页码必须连续（不能打印的材料可手写页码），所有页面均需加盖公章。报名文件装订应采用胶订方式牢固装订成册，不可插页抽页，不可采用活页纸装订。
4. 报名材料的齐全程度，是医院确定最终选择的一个重要因素。
5. 报名单位在报名文件中提供的所有资料必须真实有效，如若提供虚假材料将依法追究其法律责任。

## （封面）

**鄂尔多斯市中心医院院内采购项目投标文件**

**投标货物名称**

**（正本/副本）**

**报名单位：**

**联系人:**

**联系电话:**

**年 月 日**

目录

一、投标承诺书.......................................................

二、开标一览表.......................................................

三、报名产品详细情况表...............................................

四、法定代表人身份证明...............................................

五、授权委托书.......................................................

六、投标人基本情况表.................................................

七、主要商务要求承书 .................................................

八、提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料.............

九、提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录........................ .

十、参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录书面声明...........

十一、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明....................

十二、技术标准响应表.................................................

十三、佐证材料.......................................................

十四、售后方案.......................................................

十五、其他...........................................................

**投标承诺书**

致：鄂尔多斯市中心医院

本投标人已详细阅读了 项目招标公告及供应商须知等内容，自愿参加上述项目投标，现就有关事项向招标人郑重承诺如下：

1、自愿遵守有关政府采购、招标投标的法律法规规定，自觉维护市场秩序。如有违反，无条件接受相关部门的处罚；

2、我方在此声明，本次招标投标活动中申报的所有资料都是真实、准确完整的，如发现提供虚假资料，或与事实不符而导致投标无效，甚至造成任何法律和经济职责，完全由我方负责；

3、我方在本次投标活动中绝无资质挂靠、串标、围标情形，若经贵方查出，立即取消我方投标资格并承担响应的法律职责；

4、我方承诺在中标后不将招标项目转包、分包。否则，同意被取消中标资格，并愿意承担任何处罚。

5、我方服从招标文件规定的时间安排，遵守招标有关会议现场纪律。否则，同意被废除投标资格并理解处罚。

6、保证投标文件不存在低于成本的恶意报价行为，也不存在恶意抬高报价行为。

7.我方一旦中标，将按规定及时与贵单位签订合同。

投标人名称：(盖公章)

法定代表人(或授权代理人)：(签字)

日期： 年 月 日

1. 开标一览表

开标一览表

投标人名称：

项目名称：

|  |  |
| --- | --- |
| 投标总报价（元） | 质保期（年） |
| 大写： |  |
| 小写： |

说明：1.所有价格均系用人民币表示，单位为元。

2.价格应按照“响应文件投标人报价”的要求报价。

3.格式、内容和签署、盖章必须完整。

4.《开标一览表》中所填写内容与投标文件中内容不一致的，以开标一览表为准。

法定代表人或法人授权代表（签字、盖公章）：

年 月 日

**分项报价表(如有）**

**三、报名产品情况介绍表（维保服务除外）**

报名产品情况介绍表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 品牌 | 型号 | 生产厂家 | 产地 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

**四、法定代表人身份证明**

供应商名称：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

系 （供应商名称）的法定代表人。

特此证明

附：法定代表人身份证复印件

注：本身份证明需由供应商加盖单位公章。

|  |  |
| --- | --- |
| 身份证正面 | 身份证反面 |

供应商： （单位公章）

年 月 日

1. **授权委托书**

授权委托人身份证明

鄂尔多斯市中心医院：

兹委托我单位 姓名 参加贵单位组织的 项目名称,委托人全权代表我单位处理本项目的报名、投标等工作。我单位对委托代理人签署的内容负全部责任。签署的文件等内容不因授权的撤销而失效，委托人无转委托权。特此委托。

委托人身份证正面

授权人身份证正面

委托人身份证反面

授权人身份证反面

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人签字：

委托代理人签字：

\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

**六、投标人基本情况表**

（营业执照及相关资质复印件）

**七、主要商务要求承诺书**

我公司承诺可以完全满足本次采购项目的所有主要商务条款要求（如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、 采购资金支付、验收要求、履约保证金等）。若有不符合或未按承诺履行的，后果和责任自负。

如有优于招标文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容 （如标的提供的时间、地点，质保期等） 。

特此承诺。

投标人名称： （加盖公章）

年 月 日

1. **提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料**

1. **提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录**

**十、参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录书面声明(后附信用记录截图）**

参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录

书面声明函

致：＿＿＿＿＿＿＿＿（采购人名称）

我单位＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿（投标人名称）近三年内，在参加政府采购活动中无重大违法记录，特此声明。

若招标采购单位在本项目采购过程中发现我单位近三年内在政府采购活动中有重大违法记录，我单位将无条件地退出本项目的招标，并承担因此引起的一切后果。

供应商名称(单位公章）：＿＿＿＿＿＿

法定代表人（印章或签字）：＿＿＿＿＿

日 期：＿＿年＿＿月＿＿日

**十一、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明**

我公司具备履行本次投标项目合同所必须的设备和专业技术能力。

特此声明。

投标人名称：＿＿＿＿＿＿（加盖公章）

年 月 日

1. **技术要求响应表（响应“技术要求”里的表格内容）**

**附表1**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 单位 | 数量 | 标准/要求 | 设置位置 | 备注 | 是否满足 |
| 1 | 电气火灾监控设备 | 台 | 4 | 1.可以实时显示各监控节点的工作状态：电压、电流、电压/电流谐波畸变率、谐波电压/电流、三相电压/电流不平衡度、剩余电流、功率、电能、温度等参数。  2.具有声、光报警。  3.具有自检、复位、消音、故障信息查询并具备故障提示。  4.内置大容量数据存储器，存储故障报警及开关机记录。  5.具有密码权限操作。  6.上行通讯采用4G网络透传技术。  7.下行通讯具有无极性二总线或RS485通讯方式。 | 消防控制室 | L430mm\*W120mm\*H550mm |  |
| 2 | 剩余电流式电气火灾监控探测器 | 台 | 450 | 1.电压监测范围AC 1V—400V；  2.电压报警参数欠压60%—100%可设，过压100%-120%可设；  3.电流报警参数10A—630A可设，额定≥120%可设；  4.温度报警参数45℃—140℃可设；  5.剩余电流（漏电流）报警参数80mA-1000mA可设；  6.地址编码独立设置、独立上传；  7.具有声光报警功能，具备本设备和远程双模式显示；  8.内置无源开关量输出触电，可实现远程脱扣探测  9.安装方式 导轨式/固定式 |  | L127mm\*W98mm\*H56mm |  |
| 3 | 剩余电流互感器 | 台 | 76 | 1.剩余电流互感器是漏电保护器的检测元件，它的主要功能是检测通过互感器铁心的主电路的剩余电流(触电、漏电等接地故障电流)，并将一次回路的剩余电流变换成二次回路的输出电压。  2.匝数比2000/1.剩余电流监测范围：20—1100mA，监测精度高于或优于0.5 级 |  | 160A |  |
| 4 | 剩余电流互感器 | 台 | 36 | 1.剩余电流互感器是漏电保护器的检测元件，它的主要功能是检测通过互感器铁心的主电路的剩余电流(触电、漏电等接地故障电流)，并将一次回路的剩余电流变换成二次回路的输出电压。  2.匝数比2000/1.剩余电流监测范围：20—1100mA，监测精度高于或优于0.5 级 |  | 250A |  |
| 5 | 剩余电流互感器 | 台 | 320 | 1.剩余电流互感器是漏电保护器的检测元件，它的主要功能是检测通过互感器铁心的主电路的剩余电流(触电、漏电等接地故障电流)，并将一次回路的剩余电流变换成二次回路的输出电压。  2.匝数比2000/1.剩余电流监测范围：20—1100mA，监测精度高于或优于0.5 级 |  | 400A |  |
| 6 | 剩余电流互感器 | 台 | 40 | 1.剩余电流互感器是漏电保护器的检测元件，它的主要功能是检测通过互感器铁心的主电路的剩余电流(触电、漏电等接地故障电流)，并将一次回路的剩余电流变换成二次回路的输出电压。  2.匝数比2000/1.剩余电流监测范围：20—1100mA，监测精度高于或优于0.5 级 |  | 630A |  |
| 7 | 管理平台软件 | 个 | 1 | 具备软件著作权、专利 |  |  |  |
| 8 | 数据传输模块 | 块 | 4 | 1.探测器监测线路中的各项参数，通过大数据云平台的分析计算，向终端传输信息，发出异常预警，从而避免电气火灾的发生。  2.二总线 DTU。 |  |  |  |
| 9 | 辅材 | 项 | 1 | WDZNA-RVS-2\*2.5mm平方  低烟无卤耐火电缆、线管、弯头等施工中所需辅材，必须符合国标标准。 |  |  |  |

**附表2**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标技术参数要求 | 投标人提供相应内容 | 偏离程度 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| ...... |  |  |  |  |

说明：

1.投标人应当如实填写上表“投标人提供响应内容”处内容，对招标文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。

2.“偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。

3.“备注”处可填写偏离情况的具体说明。

1. **佐证材料**
2. **售后服务方案（格式自拟）**

**十五、其他（其他投标人认为应该提供的材料）**