**巴中市产品质量检验检测中心**

采购安装视频监控系统

**技**

**术**

**文**

**件**

**2021年4月**

**采购安装视频监控系统技术要求**

**第一部分 ：需求明细**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名 称** | **单位** | **数量** |
| 1 | 400万全彩网络摄像机 | 个 | 19 |
| 2 | 录像机 | 台 | 1 |
| 3 | 硬盘 | 个 | 8 |
| 4 | POE交换机 | 台 | 2 |
| 5 | 监控箱 | 个 | 2 |
| 6 | 电源适配器 | 个 | 19 |
| 7 | 评分标准 |

**第二部分：技术参数**

一、400万全彩网络摄像机：采用高性能400万像素1/3英寸CMOS图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高可输出400万(2560×1440)@25fps，最大可输出400万(2688×1520)@20fps 支持H.265编码，压缩比高，超低码流内置高效暖光补光灯，最大补光监控距离30米支持ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境支持走廊模式，宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境支持智能侦测：区域入侵，绊线入侵支持多种异常检测：动态检测，视频遮挡，场景变更，网络断开，IP冲突，非法访问，电压检测支持DC12V/POE供电方式支持IP67防护等级。

二、录像机：HDMI1路；HDMI1 (画面分割)1、4、8、9、16、36分割；IPC分辨率4K/6M/5M/4M/3M/1080P/1.3M/720P；USB接口2个前置USB2.0接口/1个后置USB3.0接口；VGA1路；报警接口16进4出，其中3路继电器输出，1路12V1Actrl输出；操作界面WEB、本地GUI；操作系统嵌入式Linux实时操作系统；多路回放最大支持16路回放；后智能不支持；解码能力2×4K/4×4M/8×1080P/16×720P；盘位8；前智能接入支持客流量统计，热度图，人脸检测，绊线入侵，区域入侵，物品遗留，物品搬移，快速移动，人员聚集，徘徊检测等前智能2.0功能；视频输出1路VGA，1路HDMI，支持VGA/HDMI视频同源输出；网络带宽接入200Mbps,储存128Mbps,转发128Mbps；网络接口2个RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口；网络视频接入32路；网络协议IPv4、IPv6、HTTP、NTP、DNS、ONVIF；音频接口1路,支持IPC音频输入/1路,支持语音对讲输出；硬盘接口8个内置SATA接口，支持10T、SSD；主处理器工业级嵌入式微控制器。

三、硬盘：4T， SATA 6Gb/s 7200转 128MB缓存，高清存储30天。

四、POE交换机：24口 POE交换机。

五、电源适配器：12V、2A。

**第三部分：评分办法**

| 条款号 | 评分因素及分值 | 评分标准 |
| --- | --- | --- |
| 报价部分评分标准F1（满分40分） | 报价（满分40分） | 有效报价是指低于或等于预算价且满足文件要求的所有报价，其中最低有效报价为评标基准价，其价格分为满分，其他供应商的价格分统一计算公式：报价得分 =（评标基准价/报价）× 40。注：供应商的报价若高于预算价的，则不进入详细评分阶段。 |
| 技术服务部分评分标准F2（满分55分） | 配置及性能指标（45分） | 技术指标（参数）评审将以供应商提供的响应文件（性能参数响应和偏离说明）作为参考，各供应商须对应文件项目内容和要求部分的技术参数要求作出全面、真实的反应，供应商除如实填写（性能参数响应和偏离说明）外，响应文件中须提供最新技术支持材料，若响应文件中最新技术支持材料与（性能参数响应和偏离说明）不符合或无技术支持材料的，而供应商又未在磋商响应文件中作出说明和解释的，视为不响应该条技术参数要求。技术指标的吻合程度和偏离情况，每项不满足项扣5分。不能负责提供将室外公共区域的监控图像传输到巴中市市委政法委公共视频联网平台的证明材料扣5分（公司写出书面承诺书，并加盖公司公章）。投标人或归属集团公司具有“中华人民共和国境内基础电信业务经营许可证”或“广播电视节目传送业务经营许可证”不具备的扣5分。 |
| 售后服务（满分3分） | 有本地运维机构和运维经验的，针对该项目须有详尽的组织配送、验收、售后等方面的服务能力、措施及相关承诺。1.售后服务机构设置所投产品制造商（或投标人）在巴中有授权服务机构或设立办事处的得2分，没有的不得分。 2.售后服务方式售后承诺在1小时内响应，2小时内到达现场维修得1分（提供响应能力的证明），其他方式的得0.5分。 |
| 质保年限（满分4分） | 质保期限为一年，高于招标文件规定的质保年限，每增加一年加1分，此项最高不超过4分。 |
| 投标书规范性（满分3分） | 根据投标文件目录、页码指向准确，内容无涂改、错页、漏页现象，装订规范，等情况进行综合评定，优秀的得3分，较好的得2分，一般的得1分。 |
| 商务部分评分标准F3（满分5分） | 相关项目业绩及其它有利投标资料（5分） | 根据投标文件所提供的投标截止日前两年内同类项目销售业绩进行比较：（附合同或中标通知书复印件，每一份合同或中标通知书加1分，直至满4分）。其它有利投标资料1分。 |
| 评标总得分F = F1 + F2 + F3 |