**柳州市工人医院西院更换监控设备采购需求**

**一、项目名称**

柳州市工人医院西院更换监控设备采购。

**二、项目概况**

项目为柳州市工人医院西院更换监控设备采购,包括45块硬盘，3台监控主机。

**三、投标人/供应商资格条件**

1、投标人需为国内注册（指按国家有关规定要求注册的），具备法人资格；

2、参与单位三年内在经营活动中没有重大违法记录和不良信用记录；

3、参与单位有效的“营业执照”副本复印件（三证合一）；

**四、项目内容**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 物品名称 | 参考品牌/型号 | 配置 | 数量 | 单位 | 单价  （元） | 合价(元） |
| 企业级  硬盘 | 大华/希捷/  西部  数据 | 银河系列7200-9000转 产品容量：8TB，尺寸规格：3.5英寸 产品接口：SATA，高速缓存：256MB，MTBF:200万小时。支持官网查询序列号。 | **45** | 块 |  |  |
| 监控主机 | 大华/海康/柯达 | 主处理器：工业级微控制器；  操作系统：嵌入式Linux操作系统；  后智能分析：支持后智能人脸检测、人脸识别、视频结构化、周界防范、智能动检、车牌比对；  前智能分析：支持前智能人脸检测、人脸识别、视频结构化、周界防范、智能动检、立体行为分析、工装检测、人群分布、人数统计、热度图、车牌识别、声音检测、视频质量诊断、车辆密度、物品监控；  周界后智能性能（路数）：同源模式：32路，每路绘制10规则线异源模式：24路，每路绘制10规则线；  周界前智能性能（路数）：全通道（最大处理64个事件/秒）；  人脸检测后智能性能（1080P）(路数)：同源模式：8路，单路同时最多检测12张人脸异源模式：5路，单路同时最多检测12张人脸；  人脸识别后智能性能（1080P）(路数)：同源模式：1. 前端人脸检测+后端人脸比对支持32路图片流，最多同时处理32张/秒人脸；2. 后端人脸检测+后端人脸比对支持8路视频流，最多同时处理16张/秒人脸 异源模式：1. 前端人脸检测+后端人脸比对支持16路图片流，最多同时处理16张/秒人脸；2. 后端人脸检测+后端人脸比对支持5路视频流，最多同时处理10张/秒人脸；  人脸识别前智能性能（路数）：全通道（最大处理64个事件/秒）；  结构化后智能性能（1080P）（路数）：8路；  接入路数：128路；分辨率：32MP；24MP；16MP；12MP；8MP；6MP；5MP；4MP；3MP；1080p；720p；960p；D1；CIF；  解码能力：不开智能：2路32MP@30fps; 2路24MP@30fps; 4路16MP@30fps; 5路12MP@30fps; 8路8MP@30fps; 11路6MP@30fps; 12路5MP@30fps; 16路4MP@30fps; 开智能：1路32MP@30fps; 1路24MP@30fps; 2路16MP@30fps; 2路12MP@30fps; 3路8MP@30fps; 5路6MP@30fps; 6路5MP@30fps; 7路4MP@30fps；  RAID：RAID0/1/5/6/10；  报警输入：32路；报警输出：16路；硬盘接口：24个SATA，单盘最大20T；  RS-485接口：2个（1个半双工串行AB接口，1个全双工串行接口）；  网络接口：4个（10M/100M/1000M/2500M以太网口，RJ-45） | 3 | 台 |  |  |
| 合计 |  |  |  |  |  |  |

**注：以上内容包含运输、拆除、搬运、安装人工和所有税费等所有费用。**

**五、招标要求**

1. ★应标方负责项目所有设备的采购及安装，设备保证全新正品，并且提供的设备能和医院相关系统兼容。
2. 要求硬盘设备质量保证期至少5年，监控主机质量保证期至少3年。
3. 主要设备到场后经院方验收合格后才能进行安装。
4. 应标单位负责项目清单内所有设备的运输以及搬运至院方指定安装位置。
5. 安装过程中确保安全施工，不能影响医院业务正常运行。
6. 主要设备材料提供检验报告跟合格证。

**六、现场踏勘要求：**

各投标人可按采购单位统一组织安排，到柳州市工人医院西院进行实地勘察（逾期不到不再单独组织踏勘）对现场进行了解。因中标人勘察有误造成无法按采购单位要求实施的将被拒绝验收，引起的一切后果，均由中标人承担全部赔付责任。踏勘时间另行通知。

**七、合同工期及结算方式**

1.签订合同后，30天内完成货物采购及安装；

2.项目双方签订合同，设备安装调试完毕并验收合格交付甲方使用，乙方开具全额发票，甲方收到发票后按甲方财务流程向乙方支付合同总价百分之百（100%）的款项。