**鄂尔多斯市中心医院**

**院内招标采购招标文件**

****

**手术室行为管理系统**

**2024年9月23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 | 手术室行为管理系统 | 套 | 1 | 775800 | 775800 |
|  | 总价合计 | 775800 |
| 2 | 资质要求 | 无 |
| 3 | 付款方式 | 货到验收后付50%，系统全部安装完成验收合格后付剩余50% |
| 4 | 交付使用时间 | 合同签订后40日内到货。 |
| 5 | 质保期 | 三年 |

1. **采购货物清单**

**（一）软件系统与基础设备**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 单位 | 数量 |
| 1 | 手术行为管理系统软件 | 套 | 1 |
| 2 | 手术麻醉管理系统技术开发服务 | 项 | 1 |
| 3 | 医用织物水洗标签（RFID芯片） | 枚 | 1000 |
| 4 | 智能工作台 | 台 | 1 |

1. **手术室设备**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 单位 | 数量 |
| 1 | 智能发鞋机（主机） | 台 | 1 |
| 2 | 智能发鞋机（辅机） | 台 | 1 |
| 3 | 智能发衣机（主机） | 台 | 2 |
| 4 | 智能更鞋柜（主柜） | 台 | 1 |
| 5 | 智能更鞋柜（辅柜36门） | 台 | 2 |
| 6 | 智能更衣柜（主柜） | 台 | 3 |
| 7 | 智能更衣柜（三层9门） | 台 | 4 |
| 8 | 智能更衣柜（双层6门） | 台 | 10 |
| 9 | 智能回收机 | 台 | 2 |
| 10 | 行为监控仪 | 台 | 1 |
| 11 | 智能授权机（台式） | 台 | 1 |
| 12 | 商用液晶监视器 | 台 | 1 |
| 13 | 更鞋/衣凳 | 个 | 4 |

1. **介入室设备**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 单位 | 数量 |
| 1 | 智能发鞋机（主机） | 台 | 1 |
| 2 | 智能发衣机（主机） | 台 | 1 |
| 3 | 智能更鞋柜（主柜） | 台 | 1 |
| 4 | 智能更鞋柜（辅柜36门） | 台 | 1 |
| 5 | 智能更衣柜（主柜） | 台 | 2 |
| 6 | 智能更衣辅柜（三层9门） | 台 | 1 |
| 7 | 智能更衣柜（双层6门） | 台 | 10 |
| 8 | 智能更衣柜（双层2门） | 台 | 3 |
| 9 | 智能更衣柜（三层3门） | 台 | 2 |
| 10 | 智能回收机 | 台 | 2 |
| 11 | 行为监控仪 | 台 | 1 |
| 12 | 更鞋/衣凳 | 个 | 4 |

1. **技术要求**
2. **软件系统技术要求**
3. **基础信息管理**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **指标名称** | **编号** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 基础信息管理 | 1 | 系统需支持设备信息维护，衣鞋数据维护，科室信息维护，手术室信息维护，人员信息维护及权限管理。 |  |
| 人员信息管理 | 2 | 系统对接医院HIS系统获取院区相关人员基本信息，对人员进行分科室分权限管理。 |  |
| 3 | 支持采集身份信息如：人脸信息、指纹信息、IC卡号等，用于各设备识别用户身份以确定使用权限。 |  |
| 4 | 同时支持后台创建用户及微信公众号自行申请注册。 |  |
| 5 | 支持访客管理，查询每日访客人数、访客临时卡借用及归还情况。（需提供实物操作照片证明并做说明，否则该条款视为不满足 | ▲ |
| 人员权限管理 | 6 | 系统需支持人员权限配置，限制人员手术衣鞋领用权限、手术衣鞋领用数量权限；更衣鞋柜的固定、流动柜使用权限等。 |  |
| 衣鞋信息维护 | 7 | 系统需支持对衣鞋信息维护、尺码维护、套装设定、洗涤成本设定等。 |  |
| 设备管理 | 8 | 支持通过系统远程监测设备状态，如：衣鞋发放量、库存量，更衣鞋柜占用量、空闲量，回收机衣鞋回收量等。 |  |
| 9 | 支持对发衣发鞋设备的库存情况进行实时监控，当设备的库存量低于设定阈值时系统可自动报警。 |  |
| 10 | 支持远程开门 |  |

**2、手术室准入管理**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **指标名称** | **编号** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 准入管理 | 1 | 医护人员可通过刷卡、人脸、指纹的方式开启门禁，限制无权限人员进入手术室 |  |
| 2 | 支持对接HIS手术排班系统，可通过是否有手术安排判断有无进入手术室的权限。 |  |
| 3 | 权限管理，可配置手术室白名单，可配置不同角色准入及设备使用权限。 |  |
| 门禁对接 | 4 | 与门禁系统对接对人员进行人脸授权 |  |
| 临时卡授权管理 | 5 | 提供临时卡自助申领及归还功能，授权成功后通过智能授权机领取临时卡，在授权时间内可使用IC卡领取衣鞋及衣柜的使用等。（需提供实物操作照片证明并做说明，否则该条款视为不满足 | ▲ |
| 6 | 记录临时卡的领取信息，可对领用未归还的临时卡进行追溯。 |  |

**3、手术衣鞋管理**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **指标名称** | **编号** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 手术衣鞋发放管理 | 1 | 系统需支持通过刷卡、人脸、指纹、工号、扫码的形式进行身份验证。 |  |
| 2 | 系统需支持多种规格的衣鞋上架领用，如多尺码，多颜色的衣鞋领用。 |  |
| 3 | 领取衣鞋时将衣鞋信息与人员信息绑定，可实现追溯功能。系统需支持限领功能，衣鞋领用后未归还到回收站内，可限制人员的下次领用。 |  |
| 4 | 可配置人员的常用尺码，身份验证成功后自动发放对应尺码衣鞋，可减少医护人员操作时间。 |  |
| 5 | 库存预警功能，可按照尺码预设库存阈值，当库存量低于设定阈值时，系统自动向配送人员发出报警，提醒补货。 |  |
| 手术衣鞋回收管理 | 6 | 支持RFID技术对手术衣/鞋进行识别并自动回收，回收后系统自动解除手术衣/鞋与领用人信息的绑定。 |  |
| 7 | 具备库存超限自动预警功能，系统自动通知配送人员进行污物回收。 |  |
| 衣鞋柜管理 | 8 | 在任意智能更衣柜主柜上识别、刷卡，可提示自己更衣柜的号码。 |  |
| 9 | 固定柜管理，医护人员在智能衣鞋柜身份认证区域进行身份认证，系统自动识别医护人员固定衣柜分配情况，开启固定柜柜门。 |  |
| 10 | 流动柜管理，系统按照就近原则分配临时柜并自动开启柜门，自动记录柜门开启时间，并将更衣柜与人员进行绑定。 |  |
| 11 | 当柜门使用完毕后，可自动释放，供后续人员使用。 |  |
| 12 | 柜门占用超时，支持自动释放柜门及锁定柜门两种解决方案。 |  |
| 13 | 系统可自动对故障柜门进行锁定，或管理员手动对使用异常的箱子进行锁定，待问题解决后再解锁。 |  |
| 14 | 系统支持远程开柜、解除占用等功能。 |  |
| 15 | 应急处理：在支持断网情况下的应急开箱处理 |  |

1. **行为监控管理**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **指标名称** | **编号** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 手术室出入查询 | 1 | 在手术室出入口安装行为监控仪，通过RFID标签实时记录每一位医护人员的出入记录。 |  |
| 2 | 对穿着不合符规定的医护人员进出行为进行追溯 | ▲ |

1. **其他管理**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **指标名称** | **编号** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 微信端管理 | 1 | 系统需支持微信端管理，可通过手机微信查看柜门使用信息、设备运行状态、手术衣鞋领用情况。管理员可通过微信进行更衣鞋柜柜门远程开启管理。 | ▲ |
| 护工管理 | 2 | 根据业务需求对相关护工进行权限配置，系统自动发送智能设备运行状况给对应人员，及时提醒护工进行织物补货、回收清仓等操作。提供产品功能截图加盖厂商/投标人公章 | ▲ |
| 设备监控大屏 | 3 | 设备使用情况展示功能：展示更衣/鞋间各个衣鞋柜的使用情况、发衣发鞋设备库存、衣鞋回收容量等。 |  |

1. **统计监管功能**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **指标名称** | **编号** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 织物收发统计 | 1 | 提供医院织物收发统计报表，显示日期、科室、织物等信息，支持打印导出功能。 |  |
| 织物流转统计 | 2 | 提供织物流转分布信息，支持查看各科室当前存留织物品类及数量，支持打印导出功能。 |  |
| 织物资产管理统计 | 3 | 支持织物查询、新增、报废、写码、质量异常、丢失分析等统计内容，支持按日期/人员对报表内容进行筛选，支持打印导出功能。提供产品功能截图加盖厂商/投标人公章 | ▲ |
| 织物使用分析统计 | 4 | 支持通过织物的使用次数、成本进行使用寿命分析、使用成本分析等，支持打印导出功能。 |  |
| 织物业务使用统计 | 5 | 支持上架统计、领用统计、回收统计、存储柜出入统计、设备异常使用统计等，支持打印导出功能。提供产品功能截图加盖厂商/投标人公章 | ▲ |
| 织物结算统计 | 6 | 支持织物月结算统计、洗涤费用统计等结费报表，支持打印导出功能。 |  |
| 工作量分析统计 | 7 | 支持工作人员对织物的发放/回收统计，设备工作量分析，需可按日期/人员/设备进行多维度展现，支持打印导出功能。提供产品功能截图加盖厂商/投标人公章 | ▲ |

## （二）硬件设备技术要求

**1.医用织物水洗标签**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **指标名称** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 1 | 设备尺寸 | 70（长）\*15（宽）\*1.7（厚）mm±2mm |  |
| 2 | 封装材料 | 需采用耐高温耐水洗特种布料封装 |  |
| 3 | 固定方式 | 需支持直接缝制织物表面固定方式 |  |
| 4 | 耐化学性 | 需耐各种洗涤剂、柔顺剂，漂白剂，碱性洗涤剂 |  |
| 5 | 洗消方式 | 需支持水洗 |  |
| 6 | 耐压值 | 60bar ≥80秒 |  |
| 7 | 耐洗涤温度 | 90℃ ≥60分钟 |  |
| 8 | 耐烘干温度 | 140℃ ≥30分钟 |  |
| 9 | 耐熨烫温度 | 200℃ ≥15秒 |  |
| 10 | 耐洗涤次数 | ≥200次洗涤 |  |
| 11 | 写入能力 | 需支持不少于10万次反复写入 |  |
| 12 | 读写距离 | ≥5米 |  |
| 13 | 支持协议 | 需支持ISO18000-6C、EPC Classl Gen2协议 |  |
| 14 | 支持频段 | 860~960Mhz |  |

**2.智能工作台**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **指标名称** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 1 | 设备尺寸 | 570(高)\*650(宽)\*525(深)mm±50mm |  |
| 2 | 感应区 | 615(长)\*420(宽)mm±5mm |  |
| 3 | 身份识别 | 需支持IC卡、账号、指纹 |  |
| 4 | 显示屏 | ≥18.5英寸触摸显示屏 |  |
| 5 | 整体设计 | 主机、感应区和显示屏一体化集成 | ▲ |
| 6 | 控制主机 | 需配备工业级控制主机，CPU≥4核心，内存≥2GB，硬盘≥8GB |  |
| 7 | 支持协议 | 需支持ISO18000-6C、EPC Classl Gen2协议 |  |
| 8 | 感应频率 | 920.5-924.5MHZ |  |
| 9 | 网络 | 需支持RJ45以太网络、IEEE 802.11n WIFI网络、可扩展4G移动网络 |  |
| 10 | 设备电源 | 12V DC  |  |
| 11 | 功能说明 | 1.登记织物的尺码、类型等信息。2.可显示科室的配送单，方便工作人员进行织物的配包分拣操作。3.可显示工作服所属的科室、人员等信息，方便工作人员进行分拣。 |  |

**3.智能发鞋机（主机）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **指标名称** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 1 | 设备尺寸 | 1980(高)\*1000(宽)\*600(深)mm±50mm |  |
| 2 | 容量 | ≥50双手术鞋 |  |
| 3 | 身份识别 | 需支持在设备端就可以采用IC卡识别、指纹识别、人脸识别不少于三种方式识别医护人员身份信息（需提供实物操作照片证明并做说明，否则该条款视为不满足） |  |
| 4 | 物品识别 | 需支持超高频射频识别（RFID） |  |
| 5 | 外显示屏 | ≥21.5英寸触摸显示屏 |  |
| 6 | 内显示屏 | ≥13.3英寸触摸显示屏 |  |
| 7 | 发鞋口 | ≥1个发鞋口 |  |
| 8 | 消毒装置 | 需内置紫外灯消毒装置 |  |
| 9 | 板材 | ≥1.0mm厚度冷轧钢板 |  |
| 10 | 发衣速度 | ≤5秒 |  |
| 11 | 一体化权限管理 | 需支持在设备端就可以采用IC卡注册、指纹注册、人脸注册不少于三种方式注册人员身份信息，注册的信息与系统后台实时同步实现一体化权限管理。（需提供实物操作照片与软件系统界面截图并做说明，否则该条款视为不满足） | ▲ |
| 12 | 支持协议 | 需支持ISO18000-6C、EPC Classl Gen2协议 |  |
| 13 | 感应频率 | 920.5-924.5MHZ |  |
| 14 | 网络 | 需支持RJ45以太网络、IEEE 802.11n WIFI网络 |  |
| 15 | 应急功能 | 需支持应急装置打开设备 |  |
| 16 | 功能 | 支持多种尺码、颜色的拖鞋发放自动绑定领用人与发放织物的信息库存不足预警故障提醒 |  |

**4.智能发鞋机（辅机）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **指标名称** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 1 | 设备尺寸 | 1980(高)\*1000(宽)\*600(深)mm±50mm |  |
| 2 | 容量 | ≥50双手术鞋 |  |
| 3 | 发鞋口 | ≥1个发鞋口 |  |
| 4 | 消毒装置 | 需内置紫外灯消毒装置 |  |
| 5 | 板材 | ≥1.0mm厚度冷轧钢板 |  |
| 6 | 发衣速度 | ≤5秒 |  |
| 7 | 支持协议 | 需支持ISO18000-6C、EPC Classl Gen2协议 |  |
| 8 | 感应频率 | 920.5-924.5MHZ |  |
| 9 | 网络 | 需支持RJ45以太网络、IEEE 802.11n WIFI网络 |  |
| 10 | 应急功能 | 需支持应急装置打开设备 |  |

**5.智能发衣机（主机）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **指标名称** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 1 | 设备尺寸 | 1980(高)\*800(宽)\*600(深)mm±50mm |  |
| 2 | 容量 | ≥60套洗手衣 |  |
| 3 | 身份识别 | 需支持在设备端就可以采用IC卡识别、指纹识别、人脸识别不少于三种方式识别医护人员身份信息（需提供实物操作照片证明并做说明，否则该条款视为不满足） |  |
| 4 | 物品识别 | 需支持超高频射频识别（RFID） |  |
| 5 | 外显示屏 | ≥21.5英寸触摸显示屏 |  |
| 6 | 内显示屏 | ≥13.3英寸触摸显示屏 |  |
| 7 | 发衣口 | ≥1个发衣口 |  |
| 8 | 发衣高度 | 发衣口下沿距离地面高度≥40cm |  |
| 9 | 消毒装置 | 需内置紫外灯消毒装置 |  |
| 10 | 板材 | ≥1.0mm厚度冷轧钢板 |  |
| 11 | 发衣速度 | ≤5秒 |  |
| 12 | 一体化权限管理 | 需支持在设备端就可以采用IC卡注册、指纹注册、人脸注册不少于三种方式注册人员身份信息，注册的信息与系统后台实时同步实现一体化权限管理。（需提供实物操作照片与软件系统界面截图并做说明，否则该条款视为不满足） | ▲ |
| 13 | 支持协议 | 需支持ISO18000-6C、EPC Classl Gen2协议 |  |
| 14 | 感应频率 | 920.5-924.5MHZ |  |
| 15 | 网络 | 需支持RJ45以太网络、IEEE 802.11n WIFI网络 |  |
| 16 | 应急功能 | 需支持应急装置打开设备 |  |
| 17 | 功能 | 支持多种尺码、颜色的衣服发放自动绑定领用人与发放织物的信息支持尺码记忆库存不足预警故障提醒 |  |

**6.智能更鞋柜（主柜）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **指标名称** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 1 | 设备尺寸 | 1980(高)\*990(宽)\*450(深)mm±50mm |  |
| 2 | 柜门数 | ≥33柜门 |  |
| 3 | 柜体级联 | 支持最大控制≥210柜门 |  |
| 4 | 身份识别 | 需支持在设备端就可以采用IC卡识别、指纹识别、人脸识别不少于三种方式识别医护人员身份信息（需提供实物操作照片证明并做说明，否则该条款视为不满足） |  |
| 5 | 显示屏 | ≥10.1英寸触摸显示屏 |  |
| 6 | 板材 | ≥1.0mm厚度冷轧钢板 |  |
| 7 | 开门速度 | ≤5秒 |  |
| 8 | 一体化权限管理 | 需支持在设备端就可以采用IC卡注册、指纹注册、人脸注册不少于三种方式注册人员身份信息，注册的信息与系统后台实时同步实现一体化权限管理。（需提供实物操作照片与软件系统界面截图并做说明，否则该条款视为不满足） | ▲ |
| 9 | 安全性 | 电控锁需360度防撬、防软片插入，寿命不低于30万次 |  |
| 10 | 应急功能 | 需支持应急装置打开设备 |  |
| 11 | 网络 | 需支持RJ45以太网络、IEEE 802.11n WIFI网络 |  |
| 12 | 设备电源 | 12V DC  |  |
| 13 | 功能 | 自动绑定使用人与柜门信息功能柜门数不足提醒功能断网离线工作功能故障提醒功能应急开锁功能远程开柜功能 |  |

**7.智能更鞋柜（辅柜36门）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **指标名称** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 1 | 设备尺寸 | 1980(高)\*990(宽)\*450(深)mm±50mm |  |
| 2 | 柜门数 | 36柜门 |  |
| 3 | 板材 | ≥1.0mm厚度冷轧钢板 |  |
| 4 | 存放速度 | ≤5秒 |  |
| 5 | 安全性 | 电控锁需360度防撬、防软片插入，寿命不低于30万次 |  |
| 6 | 应急功能 | 需支持应急装置打开设备 |  |
| 7 | 电源接入 | 需支持主控柜接入 |  |

**8.智能更衣柜（主柜）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **指标名称** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 1 | 设备尺寸 | 1980(高)\*300(宽)\*450(深)mm±50mm |  |
| 2 | 柜门数 | ≥1柜门 |  |
| 3 | 身份识别 | 需支持在设备端就可以采用IC卡识别、指纹识别、人脸识别不少于三种方式识别医护人员身份信息（需提供实物操作照片证明并做说明，否则该条款视为不满足） |  |
| 4 | 显示屏 | ≥10.1英寸触摸显示屏 |  |
| 5 | 柜门分配 | 需支持固定柜或共享柜分配 |  |
| 6 | 提示方式 | 需支持语音、屏幕显示两种提示柜门位置信息 |  |
| 7 | 隔板 | 需柜门内置2片高度可调节隔板 |  |
| 8 | 板材 | ≥1.0mm厚度冷轧钢板 |  |
| 9 | 开门速度 | ≤5秒 |  |
| 10 | 一体化权限管理 | 需支持在设备端就可以采用IC卡注册、指纹注册、人脸注册不少于三种方式注册人员身份信息，注册的信息与系统后台实时同步实现一体化权限管理。（需提供实物操作照片与软件系统界面截图并做说明，否则该条款视为不满足） | ▲ |
| 11 | 安全性 | 电控锁需360度防撬、防软片插入，寿命不低于30万次 |  |
| 12 | 应急功能 | 需支持应急装置打开设备 |  |
| 13 | 网络 | 需支持RJ45以太网络、IEEE 802.11n WIFI网络 |  |
| 14 | 设备电源 | 12V DC  |  |
| 15 | 功能 | 自动绑定使用人与柜门信息功能柜门数不足提醒功能断网离线工作功能故障提醒功能应急开锁功能远程开柜功能 |  |

**9.智能更衣柜(三层9门)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **指标名称** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 1 | 设备尺寸 | 1980(高)\*900(宽)\*450(深)mm±50mm |  |
| 2 | 柜门数 | 9柜门 |  |
| 3 | 柜门分配 | 需支持固定柜或共享柜分配 |  |
| 4 | 隔板 | 需每柜门内置1片高度可调节隔板 |  |
| 5 | 板材 | ≥1.0mm厚度冷轧钢板 |  |
| 6 | 存放速度 | ≤5秒 |  |
| 7 | 安全性 | 电控锁需360度防撬、防软片插入，寿命不低于30万次 |  |
| 8 | 应急功能 | 需支持应急装置打开设备 |  |
| 9 | 电源接入 | 需支持主控柜接入 |  |

**10.智能更衣柜(双层6门)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **指标名称** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 1 | 设备尺寸 | 1980(高)\*900(宽)\*450(深)mm±50mm |  |
| 2 | 柜门数 | 6柜门 |  |
| 3 | 面容镜 | 需每柜门内嵌1面不锈钢材质面容镜（需提供实物照片证明并做说明，否则该条款视为不满足） | ▲ |
| 4 | 隔板 | 需每柜门内置2片高度可调节隔板 |  |
| 5 | 板材 | ≥1.0mm厚度冷轧钢板 |  |
| 6 | 存放速度 | ≤5秒 |  |
| 7 | 安全性 | 电控锁需360度防撬、防软片插入，寿命不低于30万次 |  |
| 8 | 应急功能 | 需支持应急装置打开设备 |  |
| 9 | 电源接入 | 需有主控柜接入 |  |

**11.智能更衣柜(双层2门)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **指标名称** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 1 | 设备尺寸 | 1980(高)\*300(宽)\*450(深)mm±50mm |  |
| 2 | 柜门分配 | 需支持固定柜或共享柜分配 |  |
| 3 | 面容镜 | 需每柜门内嵌1面不锈钢材质面容镜 |  |
| 4 | 隔板 | 需每柜门内置2片高度可调节隔板 |  |
| 5 | 板材 | ≥1.0mm厚度冷轧钢板 |  |
| 6 | 存放速度 | ≤5秒 |  |
| 7 | 安全性 | 电控锁需360度防撬、防软片插入，寿命不低于30万次 |  |
| 8 | 应急功能 | 需支持应急装置打开设备 |  |
| 9 | 电源接入 | 需有主控柜接入 |  |

**12.智能更衣柜(三层3门)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **指标名称** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 1 | 设备尺寸 | 1980(高)\*300(宽)\*450(深)mm±50mm |  |
| 2 | 柜门数 | 3柜门 |  |
| 3 | 隔板 | 需每柜门内置1片高度可调节隔板 |  |
| 4 | 板材 | ≥1.0mm厚度冷轧钢板 |  |
| 5 | 存放速度 | ≤5秒 |  |
| 6 | 安全性 | 电控锁需360度防撬、防软片插入，寿命不低于30万次 |  |
| 7 | 应急功能 | 需支持应急装置打开设备 |  |
| 8 | 电源接入 | 需支持主控柜接入 |  |

**13.智能回收机**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **指标名称** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 1 | 设备尺寸 | 1980(高)\*1000(宽)\*650(深)mm±50mm |  |
| 2 | 回收口尺寸 | 920(长)× 300(宽)mm±50mm |  |
| 3 | 容量 | 不少于50双手术鞋或不少于100件洗手衣 |  |
| 4 | 身份识别 | 需支持IC卡、账号 |  |
| 5 | 显示屏 | ≥10.1英寸触摸显示屏 |  |
| 6 | 开启方式 | 需支持自动开启与关闭回收口 |  |
| 7 | 防夹功能 | 需支持智能检测防夹手功能 |  |
| 8 | 提示方式 | 需支持语音、屏幕显示两种提示回收信息 |  |
| 9 | 消毒装置 | 需内置紫外灯消毒装置 |  |
| 10 | 板材 | ≥1.0mm厚度冷镀锌板 |  |
| 11 | 回收速度 | ≤5秒 |  |
| 12 | 安全性 | 电控锁需360度防撬、防软片插入，寿命不低于30万次 |  |
| 13 | 支持协议 | 需支持ISO18000-6C、EPC Classl Gen2协议 |  |
| 14 | 感应频率 | 920.5-924.5MHZ |  |
| 15 | 网络 | 需支持RJ45以太网络、IEEE 802.11n WIFI网络、可扩展4G移动网络 |  |
| 16 | 应急功能 | 需支持应急装置打开设备 |  |
| 17 | 回收小车 | 需内置回收小车，污染织物下收时，可拉出回收小车进行织物回收（需提供实物照片证明并做说明，否则该条款视为不满足） | ▲ |
| 18 | 设备电源 | 12V DC  |  |
| 19 | 功能说明 | 1.设备可自动清点织物，自动清点织物的类型和数量；2.设备必须具有装满报警、故障预警等功能；3.设备必须具有防取出设计；4.设备必须具有转运轮，支持短距离移动，同时还必须配备支撑杆，用于固定设备。 |  |

**14.行为监控仪**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **指标名称** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 1 | 设备尺寸 | 400(长)\* 200(宽)\*60(高)mm±50mm |  |
| 2 | 支持协议 | ISO18000-6C、EPC Classl Gen2 |  |
| 3 | 感应频率 | 920.5-924.5MHZ |  |
| 4 | 感应距离 | 20~300cm（可调） |  |
| 5 | 网络 | 需支持RJ45以太网络、IEEE 802.11n WIFI网络 |  |
| 6 | 设备电源 | 12V DC |  |
| 7 | 设备用途 | 通过读取洗手衣上裤的RFID芯片数据，获取人员经过或停留信息 |  |

**15.智能授权机（台式）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **指标名称** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 1 | 设备尺寸 | 248mm（高）\*330mm（宽）\*465mm（深） |  |
| 2 | 显示屏 | 7寸摸屏 |  |
| 3 | 识别方式 | 默工号登录、身份认证(IC/ID刷卡） |  |
| 4 | 发卡数量 | 100张0.76mm厚度卡片 |  |
| 5 | 收卡数量 | 50张0.76m厚度卡片 |  |
| 6 | IC卡标准 | IS014443A标准 |  |
| 7 | 设备用途 | 用于临时人员准入权限的授权，及临时卡的自助领用、归还 |  |
| 8 | 功能 | 临时人员登记个人信息，获取准入权限 |  |
| 临时卡自助领用、归还，及使用追溯 |  |
| 特殊人群一键发卡功能（需提供实物照片证明并做说明，否则该条款视为不满足） | ▲ |

**16.商用液晶监视器**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **指标名称** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 1 | 屏幕尺寸 | ≥55寸 |  |
| 2 | 屏幕比例 | 16:9 |  |
| 3 | 分辨率 | 3840×2000 |  |
| 4 | 可视角度 | 178° |  |
| 5 | 亮度 | 350cd/m2 |  |
| 6 | 网络 | 需支持RJ45以太网络、IEEE 802.11n WIFI网络、可扩展4G移动网络 |  |
| 7 | 节能认证 | 需满足中国节能产品认证，且有相应的认证报告 |  |
| 8 | 设备用途 | 用于展示设备监控数据或数据驾驶舱 |  |

**17.更鞋凳/更衣凳**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **指标名称** | **技术参数和性能指标要求** | **参数性质** |
| 1 | 设备尺寸 | 1500（长）\*400（宽）\*430mm（高）±50mm |  |
| 2 | 开门方式 | 机械式对开门 |  |
| 3 | 主体材质 | 实木板材加工，顶部采用皮质软包 |  |

**四、评标方法及细则要求（综合评分法）**

**表1：资格审查表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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基本开户银行证明及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。 |

**表2：综合评审表**

|  |  |
| --- | --- |
| 评审因素 | 评审标准 |
| 分值构成 | 技术部分55分；商务部分30分；报价得分15分 |
| 投标报价(15分) | 评标价格(15分) | 投标报价得分＝（评标基准价/投标报价） ×价格分值【注：满足招标文件 要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯 一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标 基准价和投标报价。 |
| 商务部分(30分) | 企业认证（7分） | 投标厂商人/投标人具有有效的： |
| （1）ISO9001质量管理体系认证证书； |
| （2）ISO20000信息技术服务管理体系认证证书； |
| （3）ISO27001信息安全管理体系认证证书； |
| （4）ISO45001职业健康管理体系认证证书； |
| 全部具有的得4分，每缺少一个扣1分，扣完为止。（以上要求的相关资质证书都必须提供资质证书复印件加盖厂商/投标人公章） |
| 投标厂商人/投标人具有信息系统建设和服务能力（CS）三级及以上认证证书的得3分。 |
| 投标文件中提供相关认证证书复印件并加盖厂商/投标人公章。 |
| 项目业绩(6分） | 投标人提供近三年(2021年6月至今)在实施的同类项目业绩，每提供一份得2分，满分6分。 |
| 注：以上证明文件，在投标文件中附中标通知书及合同复印件并加盖厂商/投标人单位公章，未提供或提供不符合的证明材料不得分。 |
| 软件著作权（7分） | 投标人具备软件著作权证书（证书需为同一厂商）： |
| 1、手术行为管理相关 |
| 2、手机终端管理相关 |
| 3、一体化权限管理相关 |
| 4、智能衣鞋柜管理相关 |
| 5、授权管理相关 |
| 6、手术室出入控制管理相关 |
| 7、护工管理相关 |
| 全部提供得7分，不满足一项扣1分，扣完为止； |
| 注：投标文件中须提供以上证书复印件并加盖厂商/投标人公章， |
| 未提供或提供不符合的证明材料不得分。 |
| 项目组织实施技术能力保证（10分） | 投标厂商人/投标人拟投入项目人员，具备以下资质： |
| 1.项目经理具备高级信息系统项目管理师证书的得3分。 |
| 2.项目组团队人员中具有系统架构师、软件设计师、系统集成项目管理工程师等水平资格证书，每提供1人得0.5分，满分3分。（同一人员获得多项证书不累计得分） |
| 为体现投标厂商人/投标人针对本系统信息化建设服务能力，指导实施标准化和可信赖的信息技术服务，提升服务质量并确保服务可信，投标厂商人/投标人具有ITSS信息技术服务标准符合性证书（三级或以上）得4分，其他不得分。 |
| 技术部分(55分) | 技术指标响应情况(30分) | 根据投标厂商人/投标人对招标文件技术指标要求的满足程度进行评分，全部满足要求得30分。 |
| 标注“▲”条款均为重要技术指标，存在不满足项即做废标处理； |
| 其余无标识的均为一般技术指标，每一项不满足扣1分，扣完为止。提供证明性材料，并加盖厂商/投标人公章，不提供不得分。 |
| 系统演示（15分） | 演示时间为 20 分钟： |
| 一、软件系统演示（5分） |
| 1 智能更衣设备根据人员权限进行柜门分配，支持固定柜与流动柜的配置管理（2 分） |
| 2）按日期、人员、设备多维度统计手术衣手术鞋的发放、 回收工作量统计及设备的工作量分析（2 分） |
| 3）手术医手术鞋上架统计、领用统计、回收统计、存储柜 出入统计、设备异常使用统计等，支持打印导出功能（1 分） |
| 注：软件系统须系统原型演示，静态页面演示或 PPT 演示 不得分。 |
| 二、硬件设备演示（5分） |
| 1）智能发衣鞋站的取手术衣鞋、补充手术衣鞋操作过程（2 分） |
| 2）智能回收柜的衣、鞋回收及满仓回收操作过程（2 分） |
| 3）智能更衣鞋柜用户存、取衣操作过程及应急开锁功能（1 分） |
| 三、3D 效果演示（5分） |
| 1）演示设计方案得 2 分；不提供不得分。 |
| 2）演示硬件摆放位置及区域划分得 2 分；不提供不得分。 |
| 3）演示布局及使用功能得 1 分；不提供不得分。 |
| 注：投标人应根据本次项目现场实际，设计手术室摆放智能柜的3D空间效果图，并进行演示。可预先录制视频，视频应拷贝在 U 盘内作为投标文件的一部分送达，在评标时启用 U 盘，若 U 盘无效可进行远程演示或现场演示。 |
| 项目实施方案(5分) | 项目实施方案 |
| （一）评分内容： |
| 投标人在投标文件中详细说明项目实施方案，包含以下内容： |
| 1、工期安排 |
| 2、安装调试计划 |
| 3、3D设计效果图 |
| 4、保障措施 |
| 5、培训计划 |
| （二）评分依据： |
| 1）投标文件响应内容全面； |
| 2）投标文件响应内容具体； |
| 3）投标文件响应内容针对性强； |
| 4）投标文件响应内容科学合理； |
| 5）投标文件响应内容可操作性强； |
| 满足以上五项要求，得5分； |
| 满足以上四项要求，得3分； |
| 满足以上三项要求，得2分； |
| 其它情况的评价不得分； |
| 售后服务方案(5分) | 售后服务方案 |
| （一）评分内容： |
| 投标人提供售后服务方案，包含以下内容： |
| （1）维护人员配置； |
| （2）故障响应时间； |
| （3）质保期满后的服务计划和承诺； |
| （4）备品备件支持计划。 |
| （二）评分依据： |
| 1）投标文件响应内容全面； |
| 2）投标文件响应内容具体； |
| 3）投标文件响应内容针对性强； |
| 4）投标文件响应内容科学合理； |
| 5）投标文件响应内容可操作性强； |
| 满足以上五项要求，得5分； |
| 满足以上四项要求，得3分； |
| 满足以上三项要求，得2分； |
| 其它情况的评价不得分； |

**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。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、主要商务要求承诺书 ...............................................

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、评审细则各项要求...............................................

十四、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**

**（一）软件系统与基础设备**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **合计金额（元）** |
| 1 |  手术行为管理系统软件 | 套 | 1 |  |  |
| 2 | 手术麻醉管理系统技术开发服务 | 项 | 1 |  |  |
| 3 | 医用织物水洗标签（RFID芯片） | 枚 | 1000 |  |  |
| 4 |  智能工作台 | 台 | 1 |  |  |
|  **合计：**  |

**（二）手术室设备**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **合计金额（元）** |
| 1 | 智能发鞋机（主机） | 台 | 1 |  |  |
| 2 | 智能发鞋机（辅机） | 台 | 1 |  |  |
| 3 | 智能发衣机（主机） | 台 | 2 |  |  |
| 4 | 智能更鞋柜（主柜） | 台 | 1 |  |  |
| 5 | 智能更鞋柜（辅柜36门） | 台 | 2 |  |  |
| 6 | 智能更衣柜（主柜） | 台 | 3 |  |  |
| 7 | 智能更衣柜（三层9门） | 台 | 4 |  |  |
| 8 | 智能更衣柜（双层6门） | 台 | 10 |  |  |
| 9 | 智能回收机 | 台 | 2 |  |  |
| 10 | 行为监控仪 | 台 | 1 |  |  |
| 11 | 智能授权机（台式） | 台 | 1 |  |  |
| 12 | 商用液晶监视器 | 台 | 1 |  |  |
| 13 | 更鞋/衣凳 | 个 | 4 |  |  |
|  **合计：**  |

**(三）介入室设备**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **合计金额（元）** |
| 1 | 智能发鞋机（主机） | 台 | 1 |  |  |
| 2 | 智能发衣机（主机） | 台 | 1 |  |  |
| 3 | 智能更鞋柜（主柜） | 台 | 1 |  |  |
| 4 | 智能更鞋柜（辅柜36门） | 台 | 1 |  |  |
| 5 | 智能更衣柜（主柜） | 台 | 2 |  |  |
| 6 | 智能更衣辅柜（三层9门） | 台 | 1 |  |  |
| 7 | 智能更衣柜（双层6门） | 台 | 10 |  |  |
| 8 | 智能更衣柜（双层2门） | 台 | 3 |  |  |
| 9 | 智能更衣柜（三层3门） | 台 | 2 |  |  |
| 10 | 智能回收机 | 台 | 2 |  |  |
| 11 | 行为监控仪 | 台 | 1 |  |  |
| 12 | 更鞋/衣凳 | 个 | 4 |  |  |
|  **合计：**  |

**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

**十二、技术要求响应表（响应“技术要求”里的表格内容）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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. **评审细则各项要求**
2. **其他**