**附件1：**

**前提：本章中标注“★”号的条款为本项目的实质性要求，供应商应全部满足，否则其投标文件作无效处理。**

# 交互式电子教学办公一体机及移动会议电视

# 采购参数

1. **预算及采购清单**
2. 最高限价：7.2万
3. 采购清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **采购清单** | **单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 交互式电子教学办公一体机 | 套 | 3 | 限价2.2万/台 |
| 2 | 移动会议电视 | 套 | 1 | 限价0.6万/台 |

1. **技术和服务要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产品 | 技术要求 | 备注 |
| 交互式电子教学办公一体机 | 1 ★产品符合强制性产品认证制度，需具备CCC认证；（提供证书复印件）  2 需具备节能认证证书（提供证书复印件）  3 ▲整机屏幕：尺寸≥75英寸，类型：超高清LED液晶屏；显示比例支持16:9等，屏幕分辨率≥3840\*2160  4 窄边框设计，整机屏占比≥85%以上  5 ▲系统内置视频会议软件，视频会议软件与整机为同一厂家（需提供软件著作权证书）  6 ▲整机内置高清摄像头，有效像素≥1000万像素，支持4K视频  7 ▲内置麦克风：数量≥5个，有效拾音距离≥8米；内置扬声器：数量≥2个，功率≥10W/个  8 整机I/O接口：≥1路HDMI输入；≥2路 USB 2.0；≥1路AUDIO输出；≥1路RS232  9 支持触摸操作，触摸点数：≥10点  10 智能笔支持书写、演示翻页等功能  11 ▲会议投屏：支持手机、电脑等演示设备投屏展示，支持多设备分屏投屏，分屏数量≥4  12 ▲会议投屏：支持对每个投屏内容进行独立反向操作。  13 ▲会议投屏：支持有线传屏、支持无线传屏  14 文件传输：支持手机、电脑和会议平板间互相传输文件，包括图片、word、PPT、PDF等常见文件格式  15 ▲支持宣教演示：会议平板本地存储的word、ppt、excel、图片、视频等常用文件可以直接打开，并支持预览、翻页、全屏、批注、截屏等操作  16 ▲支持会议讨论书写：可快捷调出书写板，满足用户临时快速书写需求  17 通用功能：支持快捷调出功能菜单，可实现设置、计时、截图、拍照、快传、录屏、投票器、多屏联动功能  18 ▲会议主机模块： CPU：Intel i5或以上型号；内存≥8G DDR4；固态硬盘≥128G；预装Win7或Win10正版系统，支持安装第三方应用程序。  19 ▲兼容性要求：整机及主要模块需为同一品牌，主要模块包括：会议主机模块、无线传屏器  20 ▲支持挂墙和移动支架安装，并提供相关安装支架和结构件。 |  |
| 移动会议电视 | 1 ★产品符合强制性产品认证制度，需具备CCC认证；（提供证书复印件）  2 需具备节能认证证书（提供证书复印件）  3 ▲屏幕尺寸：≥65英寸；支持显示比例16:9， 分辨率≥3840\*2160  4 整机I/O接口：≥1路HDMI输入；≥2路USB 2.0  5 ▲整机内置高清摄像头，有效像素≥1000万像素，支持1080P视频  6 ▲内置麦克风：数量≥5个，有效拾音距离≥8米；内置扬声器：数量≥2个，功率≥10W/个  7 支持触摸操作，触摸点数：≥10点  8 ▲会议投屏：支持手机、电脑等演示设备投屏展示；支持对每个投屏内容进行独立反向操作；支持有线、无线传屏  9 会议主机模块： CPU：Intel i5或以上型号；内存≥8G DDR4；固态硬盘≥128G；预装Win7或Win10正版系统，支持安装第三方应用程序。  10 ▲支持宣教演示：支持打开显示本地存储的word、ppt、excel、图片、视频等常见文件格式  11 灯箱模式：支持观看物理医学胶片  12 放大镜功能：支持对屏幕的局部区域进行放大、背景显示，聚集病灶，降低屏幕其他区域对视觉感知的影响，让参会者更精准定焦重点区域，提高会诊效率  13 ▲支持挂墙和移动支架安装，并提供相关安装支架和结构件。 |  |

## **★**商务要求

### **交货期及地点**

1. 交货期：合同签订生效后，30日内设备送到采购人指定地点并完成安装调测。
2. 交货地点: 四川省妇幼保健院

### **付款方法和条件**

货物安装验收合格后支付90%，质保期结束支付10%。

### **质保期**

整机生产厂商提供不少于2年免费质保，从验收合格日起计算，包括软硬件故障处理，系统升级。

### **报价要求**

1. 本次报价包含完成本项目的所有费用，包含项目调研、咨询服务、方案制定、开发测试、部署实施、税费及对接现有业务系统等费用，采购人不再额外支付任何费用。

### **验收标准**

1. 中标单位与采购人将严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205 号)的要求进行验收。
2. 以招标文件技术参数及要求、相关国家或行业标准为准。

### **售后服务**

1. 投标人及制造厂家负责设备安装、调试。 所需的费用包括在投标总价格中。
2. 投标人应就设备的安装、调试、操作、维修、保养等对采购人维修技术人员进行培训。设备安装调试完毕后，投标人应对采购人操作人员进行现场培训，直至采购人的技术人员能独立操作，同时能完成一般常见故障的维修工作。
3. **综合评分明细表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分因素  及权重 | 分值 | 评分标准 | 备注 |
| 1 | 报价 | 40分 | 满足磋商文件要求且响应价格最低的响应报价为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：磋商报价得分=(磋商基准价／最后磋商报价)\* 40%\*100。 | / |
| 2 | 技术服务要求 | 40分 | 1. 完全符合技术参数要求没有负偏离得40分. 2. 带“**★**”号条款为实质性条款，不响应或负偏离则投标文件无效；“**▲**”号条款每条负偏离或不满足扣2分，无符号条款每条负偏离或不满足扣1分，扣完为止。 | / |
| 3 | 售后服务 | 15分 | 1. 免费质保期：3年得1分，4年得3分，5年得5分，6年及以上得7分。 2. 根据供应商提供的针对本项目的实施方案进行综合评审，包含：①进度保障措施；②安装实施方案；③培训方案；④售后维护服务（含巡检）。上述方案内容完整的得8分；每缺少一项方案内容的扣2分；每有一项方案内容存在缺陷的扣1分。 | / |
| 4 | 业绩 | 5分 | 具有2020年1月1日之后同类产品在医疗行业的业绩，每提供一份合同复印件得1分，最高5分。  注：需提供合同复印件和中标通知书复印件或验收报告复印件，加盖投标人公章，不提供不得分。 | / |