# 调研需求书

**项目名称：中山大学附属仁济医院电视机采购项目**

**2024年9月**

第一章 投标人资格

1. 具备《政府采购法》第二十二条规定的条件

①2021年至2023年度内任意一年的财务报表(新成立公司提供成立至今的月或季度财务报表复印件)或银行出具的资信证明；

②税收部门出具的至投标截止时间前六个月内任意一个月的缴纳税收证明；

③至投标截止时间前六个月任意一个月内开具的缴纳社会保险凭据。

1. 投标人必须是来自中华人民共和国的独立法人或其他组织。
2. 投标人只允许为独立法人或其他组织，不接受联合投标体投标。
3. 投标人必须具备履行合同所必需的设备和专业技术能力(投标人出具有效的声明函加盖公章)。
4. 投标人没有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及其他不符合规定条件的供应商。[根据信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）主体信用记录信息进行查询]。
5. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动(投标人出具有效的声明函加盖公章)。

第二章 采购需求

说明：

1. 本次遴选不接受联合体响应，供应商不得转包、分包、外包各标的主体。
2. 用户需求书中标注有“★”号的条款必须实质性响应，负偏离（不满足要求）将导致投标无效；标有“▲”的为重要技术指标，负偏离（不满足要求）将在技术评分中按照评分细则进行扣分，但不会导致投标无效。
3. 若所投产品属于政府强制采购节能产品的，则投标人必须提供国家强制性节能产品进行响应，并提供该产品强制性节能产品认证证书，否则视为无效投标。
4. 投标人提供的货物应不低于用户需求中“技术与实施要求”、“技术参数及要求”。

### 一、项目一览表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格 | 最高单价限价（元） | 数量 | 金额（元） |
| 1 | 病房电视机、宿舍电视机 | 43寸 | 955 | 475 | 453625.00 |
| 2 | 医生办公室电视机 | 50寸 | 2299 | 21 | 48279.00 |

### 二、技术与实施要求

#### 具体采购内容清单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 规格 |
| 1 | 病房电视机、宿舍电视机 | 1. 电视类别：高清智能电视，创维酷开电视43寸43P31
2. 所投产品证书：
3. ▲具备节能产品认证证书。
4. ▲具备环境标志产品认证证书。
5. ▲具备3C认证证书。（提供该产品的证书复印件以及在全国认证认可信息公共服务平台上http://cx.cnca.cn查询结果的截图，证书状态必须为“有效”）
6. 显示特性：
7. ★屏幕尺寸：43寸；
8. 屏幕分辨率：大于或等于1920x1080；
9. 色域值：色域（sRGB）≥100%或NTSC≥72%或具备同等级别色域标准；
10. 屏幕比例：16:9
11. 屏占比：不低于95%；
12. 对比度：不低于1200:1；
13. 亮度：不低于200nit
14. 主机信息：
15. ▲操作系统：具备基于Android 的智能、多功能操作系统、允许安装第三方软件；
16. CPU：不低于双核；
17. GPU：核心数不低于四核；
18. 运行存储容量：不低于1GB；
19. 内部存储空间：不低于8GB。
20. 接口明细：
21. USB：不少于1个USB2.0接口
22. HDMI：不少于2个HDMI1.4接口
23. 其他接口（不少于）：AV 输入\*1、RF接口\*1
24. WIFI频段：至少支持2.4G频段
25. 支持格式
26. 视频：包括但不限于H264、H265、MPEG1、MPEG2、MPEG4
27. 图片：包括但不限于png、jpeg、bmp、gif
28. 音乐：包括但不限于FLAC、LPCM、APE、ogg、MP3
29. 技术方面
30. ▲支持替换开机画面、动画、视频；搭载第三方运用，支持远程控制开关机；上电开机；支持锁定频道。

8.扬声器输出：内置扬声器≥2\*10W9.电源及功耗1. 电视功率：不高于75W
2. ▲能效指数 不高于2级
3. 待机功率：不高于0.5W

10.★开机无广告 |
| 2 | 医生办公室电视机 | 1. 电视类别：全面屏高清智能电视，创维电视50寸50BC20
2. 所投产品证书：
3. ▲具备节能产品认证证书。
4. ▲具备环境标志产品认证证书。
5. ▲具备3C认证证书。（提供该产品的证书复印件以及在全国认证认可信息公共服务平台上http://cx.cnca.cn查询结果的截图，证书状态必须为“有效”）
6. 显示特性：
7. ★屏幕尺寸：50寸
8. 屏幕分辨率：大于或等于3840x2160
9. 色域值：色域（sRGB）≥100%或NTSC≥72%或具备同等级别色域标准；
10. 屏幕比例:16:9
11. 屏占比:不低于 95%;
12. 亮度：不低于200nit
13. 对比度：不低于1200:1
14. 主机信息：
15. ▲操作系统：具备基于Android 的智能、多功能操作系统、允许安装第三方软件；
16. CPU：不低于四核64位架构
17. GPU：核心数不低于双核。
18. 运行存储容量：不低于2GB
19. 内部存储空间：不低于8GB
20. 接口明细：
21. USB：不少于2个USB2.0接口
22. HDMI：不少于2个HDMI2.0接口
23. 其他接口（不少于）：AV 输入\*1、RF接口\*1、RS232端子\*1
24. 网口：支持RJ45网口
25. WIFI频段：支持2.4G和5G频段
26. 支持格式
27. 视频：H264、H265、MPEG1、MPEG2、MPEG4
28. 图片：支持图片格式png、jpeg、bmp、gif
29. 音乐：支持音频格式FLAC、LPCM、APE、ogg、MP3
30. 技术方面
31. ▲支持替换开机画面、动画、视频；搭载第三方运用，支持远程控制开关机；上电开机；支持锁定频道。
32. 画质处理技术：至少支持HDR10
33. 扬声器输出：内置扬声器≥2\*10W
34. 电源及功耗
35. 电视功率：不高于130W
36. ▲能效指数 不高于3级
37. 待机功率：不高于0.5W

10.★开机无广告 |

#### 交货和安装要求

1. ▲交货及安装时间：合同签订后，待接到甲方订单通知后5个工作日内完成现场勘察和测量，20个工作日内完成配送和安装完毕。
2. 交货及安装地点：中山大学附属仁济医院
3. 中标人在安装过程中，应采取足够防护措施，保证采购人设施、设备完好无缺，并不得干扰和影响采购人正常工作。
4. ▲中标人须安排有1年以上安装经验的施工人员负责合同项下产品的安装。所有小型家电设备必须保证安装牢固，且不能破坏原有装饰项目，支架的安装须牢固，不得出现脱落和掉落现象。

#### 验收要求及质量保证

1. 中标人应保证所提供的货物是全新、未使用过的，完全符合国家相关质量标准，其质量、规格及技术特征不低于招标样板要求，并应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。
2. 货物验收前，中标人须提供供货清单等一式二份的验收资料送采购人。验收由采购人组织，按合同、经甲方确认的乙方提供的样板、厂家货物技术标准说明进行验收。同时，双方派出专人对数量、规格尺寸进行现场确认。验收合格后，双方在《货物验收单》、《供货明细清单》签署验收意见及加盖单位印章。
3. ▲采购人在货物验收过程中发现产品的品种和质量不合规定，中标人应在接到通知的2个工作日内免费进行更换。
4. 采购人可委托第三方检测机构进行货物检测，如检测合格，费用由采购人承担。如经检测不合格的，检测费用由中标人承担，采购人可拒收货物，待中标人整改完成再委托第三方进行检测合格后，采购人才予以验收确认，但因此引起的所有费用由中标人承担。
5. 中标人应保证提供给招标人的货物是通过出厂检测合格，如采购人有需求，中标人应配合提供相关检测报告（含原材料和成品）。