娄底市中心医院院内

招

标

文

件

# 项目名称：娄底中心医院设备科医疗器械招标文件（院内招标）

二〇二二年九月

# 第一章 投标邀请

设备科医疗设备一批采购项目进行院内挂网招标，将招标事项公告如下：

一、项目信息

项目名称：设备科医疗设备一批采购项目

二、采购方式

1、院内招标，由招标人内部评标。根据投标人的资格性文件、商务标文件，重点参照投标人企业资质、信誉、类似项目情况、技术方案、服务方案以及投标报价，综合评定，综合得分由高到低排序。

2、在同等条件下，有效合理得分高者中标。

三、投标人资格要求

1、具有独立法人地位，营业执照具有相应的经营范围；

2、参加政府采购活动近3年内，在经营活动中没有重大违法记录；

3、投标人近1年内（自2021.08.01之日起签订的合同）有同类销售业绩；

4、投标人未列入经营异常名录和未列入严重违法失信企业名单（黑名单），投标人企业法人代表未被列入失信被执行人名单；

投标人在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等网站，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”；

5、本项目不接受联合体投标，不得分包、转包；

1. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加本次采购活动。
2. 本次项目为三个标段，投标人必须分开制作投标文件、分开投标，评标时单独进行评标，各标段互不影响。

四、投标截止时间、开标时间及地点：

1、投标截止时间、开标时间：

2、开标地点;

五、招标人地址和联系方法：

1、招标人名称：娄底市中心医院

2、联系人及联系方式：廖海星 15873871616

3、招标人地址：娄底市长青中街51号

**第二章采购需求**

一、采购清单、采购项目交付或者实施的时间和地点

1.采购项目

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 数量(台/套) | 预算价格（万元） | 预算单品种总价（万元） | 是否允许进口设备投标 |
| 1 | 床单位消毒机 | 2 | 1/台 | 2 | 否 |
| 2 | 移动护理车 | 9 | 2.3/台 | 20.7 | 否 |
| 3 | 移动查房车 | 2 | 2.3/台 | 4.6 | 否 |

2、服务时间：双方签订合同时具体约定。

3、服务地点：娄底市中心医院。

二、项目内容及要求

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 技术要求及商务要求 |
| 一包：床单位消毒机  | 床单位消毒机参数**一、技术参数要求：**1、采用臭氧消毒，杀菌广谱、彻底，消毒完毕后自动还原为氧气，无死角、无残留、无污染；2、床单位消毒器机身采用全金属阻燃材料制作，并且配备内外双保险丝，使用寿命长、安全系数高；3、机身小巧灵活，占用空间小；配备高品质静音脚轮，易于推动；机体带有两个收纳盒，可单独存放消毒管与电源线； 4、消毒效果强力，且整机运行噪音≤55dB，无噪声干扰病人；5、杀菌因子：臭氧；采用新型的沿面放电技术，产生高浓度臭氧，由外至内，深层彻底消毒；6、机器消毒时间0-99min可调，默认时间10min快速消毒；7、臭氧产出量≥4970mg/h，臭氧浓度≥3000mg/m3，臭氧泄漏量≤0.01mg/m3。（可提供省级疾控中心或第三方检测机构检测报告）**二、消毒效果要求：**1、消毒效果要求：（提供省级疾控中心或第三方检测机构检测报告）1）对大肠杆菌杀灭对数值＞3； 2）对金黄色葡萄球菌杀灭对数值＞3； 3）对白色念珠菌的杀灭对数值＞3。**三、功能及技术先进性要求：**1、采用液晶显示屏，按键占比大，操作简单，屏幕显示清晰准确，利于观察操作；2、机器具备抽气、消毒、保持、还原四种功能，且四种功能的作用时间均为0-99min可调；3、可预先设置自动消毒功能，工作流程可预先设置，抽气、消毒、保持、还原等工序一键式全自动完成，操作方便；4、采用新型的沿面放电技术，产生高浓度的臭氧通过“抽真空—充臭氧—快还原”的模式使臭氧完全渗透到被褥、床垫、枕芯中，由外至内深层彻底消毒，并且具有防霉、防虫、除异味的作用；5、双管路设计，可同时对2个床单位、4床被褥进行消毒；多次性消毒袋、消毒罩与一次性消毒袋、消毒罩均可现货选配；6、采用自主知识产权的嵌入式软件，同时具有权威第三方实验室出具的嵌入式软件产品检测报告；7、可选配超静音无油真空泵，工作时噪音低于55dB。8、 床单位消毒器有双保险丝设计，一个内置，一个外置，保证安全。选用具有国家3C认证的高品质电源线、电气元器件，并且采用内置合理化电气工艺布局，线身耐弯曲抗摇摆；**四、多种配置消毒袋/罩：**一次性消毒袋：2.4m×1.2m 一次性消毒罩：2.8m×2m多次性消毒袋：2.5m×1.5m 多次性消毒罩：2.9m×1.7m。**五、配置清单：**1. 主机 1台2. 电源线 1根3. 一次性消毒袋5个（2.4m×1.2m）4. 一次性消毒罩5个（2.8m×2.0m）5. 消毒软管 2根（φ8-13）6. 说明书1本床单位消毒机商务参数\*1、运输、装卸、培训、安装调试：由中标人负责承担，最终通过使用科室、设备科及相关部门确认验收交付使用。\*2、交货时间：按中标公示无异议后15天内送货上门，逾期一个月按合同赔付。\*3、付款方式：设备验收合格后，供应商将发票交到娄底市中心医院后按程序支付货款90%（按医院财务制度一般情况下4个月内支付、特殊情况下最多不超过6个月），甲方在设备验收合格一年后支付10%余款给乙方。 \*4、交货地点：娄底市中心医院。 \*5、质保与售后：出具原厂售后质保承诺书，质保三年，质保期内每年巡检两次。 |
| 二包：移动护理车 | **移动护理车技术参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **子项** | **技术参数要求** |
|  | 一体化设计 | 整车一体化设计，主机、电池等均集成在台面内部，不外挂，不外露 |
|  | 模块化设计 | 整车采用模块化设计，台面、主机、显示器、抽屉等均可模块化安装替换，利于后期升级 |
|  | 整车材质 | 整车采用航空铝合金抗菌材料和ABS工程塑料抗菌材质；通过抗菌测试，抗菌率99.9%，符合GB/T21510-2008标准和GB/T31402-2015标准，抗菌耐腐蚀,持久耐用；（提供带CMA及CNAS标识的车体铝合金抗菌检测报告和ABS工程塑料抗菌报告，委托单位为整车厂商，报告不带CMA/CNAS标识无效） |
|  | 双立柱结构 | 配置高强度铝合金双立柱，预留扩展位置，便于安装抽屉和配件，结构稳定。（提供双立柱结构整车实物照片） |
|  | 台面设计 | 显示器支架与台面直接连接位于台面侧方或后方，不占用台面面积，保证台面使用部分为完整方形，提高台面空间利用率（提供台面完整方形的整机实物照片和局部细节照片） |
|  | 台面尺寸 | 操作台面尺寸≤450mm\*500mm（不含把手）（提供台面尺寸真机实测照片） |
|  | 双把手设计 | 车体前后均带有圆弧形闭环式ABS工程塑料把手，方便各角度推动；（提供双把手真机实物演示照片） |
|  | 把手材质 | 前后把手均采用ABS工程塑料材质，抗菌抗压、耐腐蚀  |
|  | 前把手位置 | 台面把手朝下弯曲，抽出键盘操作时，台面把手位于键盘托下方，不影响操作视线（提供台面把手向下弯曲和抽出键盘操作时位于键盘托下方的整机实物照片和局部细节照片） |
|  | 台面把手一体化 | 台面及前把手为塑料无缝一体成型，把手与台面之间无螺丝固定，颜色及材质一致，把手两端直接与台面相连为闭环式设计（提供台面前把手一体化闭环式设计真机实物照片） |
|  | 显示器固定支架 | 显示器支架与台面直接相连，支持单独≥15cm升降；支持横竖屏转换；支持单独≥30°俯仰角调节；支持单独180°旋转（提供显示器支架支持单独≥15cm升降的真机实测照片） |
|  | 键盘托设计 | 键盘托完全隐藏嵌入台面内部，不可直接放置台面下方，使用时可从台面内拉出（提供键盘托完全嵌入隐藏台面及弹出真机实物照片） |
|  | 电量显示 | 台面上配置电池电量LED显示灯，可实时显示电池状态及电量（提供电池LED显示灯位于台面上真机实物照片） |
|  | 抽屉 | 配置≥4层抽屉，安装于双立柱上，确保车体的平衡性，抽屉把手为圆弧形闭环设计，抽屉抽拉方向与台面把手方向一致，抽拉方便，柜体表面采用抗菌ABS材质覆盖，内框架采用铝合金支撑（提供带圆弧形闭环设计的抽屉把手的抽屉安装于双立柱的真机实物照片） |
|  | 抽屉尺寸 | 抽屉规格≥2种，小抽屉≤440mm \*310 mm \*100mm，大抽屉≤440mm \*310mm\*200mm |
|  | 操作易用性 | 台面柜体分离，预留足够的空间，便于主机散热及灵活变更柜体 |
|  | 底座 | 高强度铝合金材料经高压一体成型，无缝无组装设计，承重耐压性能强，双脚避位设计，底座向内弯曲可有效避免推动时撞脚同时方便坐姿使用； |
|  | 脚轮 | 医用静音轮，超静音、防静电、防缠绕，其中2个带刹车锁定 |
|  | 配件 | 可选配多种类型配件，满足临床使用需要PVC台面垫\*1，有线键鼠套装\*1，鼠标盒\*1，小置物盒\*1，6.5L垃圾桶\*2，多功能置物盒\*1，中置物盒\*1 |
|  | 显示终端 | 尺寸≥23.8”，最佳分辨率≥1920x1080，内置音箱 |
|  | 系统配置 | CPU：酷睿I5及以上内存：≥8G固态硬盘：容量≥512G操作系统：支持windows7专业版操作系统及以上Intel 系列网卡：支持2.4G/5G Hz Wi-Fi网络，支持802.11 b/g/n/ac及以上标准接口：USB：7个，RJ45：1个，RS232：2个，VGA：1个，麦克风接口：1个 |
|  | 机箱硬盘支架 | 主机机箱配置防震设计的硬盘支架，固定防护硬盘，适合医护人员高频移动操作设备，保障数据存储安全稳定（提供国家相关部门颁发的机箱硬盘支架硬件结构设计的证书，申请人为整车厂商，提供软件著作权或测试报告无效） |
|  | 电池位置 | 医疗安全电池，内置于操作台面键盘托正下方，保障车体平衡，采用插拔式设计，支持无工具快速更换；  |
|  | 电路保护 | 配置直流马达转动控制模块，防止过压、过流、欠压、过充、过放，保护电路安全（提供国家有关部门颁发的马达转动控制硬件结构设计的证书，申请人为整车厂商，提供软件著作权或测试报告无效） |
|  | 电池性能 | 高性能锂材质，安全稳定，有效循环寿命≥2000次，续航时间≥8小时 |
|  | 医疗电源 | 配置医疗电源控制模板，确保输出电压、电流可调节，提高电源使用效率，避免能源浪费（提供国家相关部门颁发的医疗电源硬件结构设计的证书，申请人为整车厂商，提供软件著作权或测试报告无效） |
|  | 安全认证 | 整车通过3C认证；（提供认证证书） |
|  | 抗菌感控 | 整车使用的粉体涂料抑菌处理，抗菌耐腐蚀，抗菌率≥99%，符合GB/T21866-2008标准，（提供带CMA及CNAS标识的粉体涂料抗菌检测报告，委托单位为整车厂商,报告不带CMA/CNAS标识无效） |

**移动护理车商务参数**\*1、运输、装卸、培训、安装调试：由中标人负责承担，最终通过使用科室、设备科及相关部门确认验收交付使用。\*2、交货时间：按中标公示无异议后15天内送货上门，逾期一个月按合同赔付。\*3、付款方式：设备验收合格后，供应商将发票交到娄底市中心医院后按程序支付货款90%（按医院财务制度一般情况下4个月内支付、特殊情况下最多不超过6个月），甲方在设备验收合格一年后支付10%余款给乙方。\*4、交货地点：娄底市中心医院。\*5、质保与售后：出具原厂售后质保承诺书，质保三年，质保期内每年巡检两次。 |
| 三包：移动查房车 | **移动查房车技术参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **子项** | **技术参数要求** |
|  | 一体化设计 | 含电池的一体化结构设计，主机采用内嵌式设计保护在一体化工作台面内，电池固定在车体底座内保障车体平衡 |
|  | 整车材质 | 整车采用航空铝合金抗菌材料和ABS工程塑料抗菌材质；通过抗菌测试，抗菌率99.9%，符合GB/T21510-2008标准和GB/T31402-2015标准，抗菌耐腐蚀,持久耐用；  |
|  | 台面设计 | 显示器支架后移或侧移，不占用台面面积，保证台面使用部分为完整方形，提高台面空间利用率（提供台面完整方形的整机实物照片和局部细节照片） |
|  | 台面把手材质及设计 | 采用ABS工程塑料材质，抗菌抗压、耐腐蚀，与台面一体成型，不可拆卸 |
|  | 台面把手位置 | 台面把手朝下弯曲，抽出键盘操作时，台面把手位于键盘托下方，不影响操作视线（提供台面把手向下弯曲和抽出键盘操作时位于键盘托下方的整机实物照片和局部细节照片） |
|  | 键盘托设计 | 键盘托完全隐藏嵌入台面内部，不可直接放置台面下方，使用时可从台面内拉出（提供键盘托完全嵌入隐藏台面及弹出真机实物照片） |
|  | 扩展台面 | 配置完全隐藏式无把手设计扩展台面，支持按压弹出，优化台面操作空间，保障车体窄道通过率（提供无把手拓展台面的真机实物照片） |
|  | 台面把手一体化 | 台面及把手为塑料无缝一体成型，把手与台面之间无螺丝固定，颜色及材质一致，把手两端直接与台面相连为闭环式设计；（提供台面把手一体化闭环设计真机实物照片） |
|  | 显示器固定支架 | 显示器支架支持单独≥15cm升降；支持横竖屏转换，便于床旁阅片，支持左旋转≥360度，支持右旋转≥360度（提供显示器支架左右各旋转≥360度的真机演示照片） |
|  | 电量显示 | 键盘托配置电池电量LED显示灯，可实时显示电池状态及电量（提供键盘托抽出时，电池电量LED显示灯位于键盘托真机实物照片） |
|  | 立柱结构 | 配置高强度上宽下窄铝合金升降立柱，预留扩展位置，便于安装抽屉和配件。 |
|  | 车体升降 | 气动升降方式，支持台面单独升降≥30cm；  |
|  | 脚轮 | 医用静音轮，超静音、防静电、防缠绕，其中2个带刹车锁定 |
|  | 显示终端 | LED IPS屏，尺寸≥23.8”，最佳分辨率≥1920x1080，内置音箱 |
|  | 系统配置 | CPU：酷睿I5及以上内存：≥8GB 内存固态硬盘：容量≥512GB操作系统：支持windows 7专业版及以上Intel系列网卡：支持2.4G/5G Hz Wifi网络，支持802.11 b/g/n/ac以上标准接口：≥4个USB |
|  | 电池性能 | 磷酸铁锂材质，安全稳定，电池容量≥320wh，有效循环寿命≥2000次，续航时间≥8小时（提供电池GB 31241-2014测试报告，证明电池容量≥320wh，委托人为整车厂商） |
|  | 电源线 | 采用螺旋弹簧电源线，方便不同距离充电，固定在车体上，防盗失 |
|  | 安全认证 | 整车通过3C认证；（提供认证证书） |

**移动查房车、移动护理车商务参数**\*1、运输、装卸、培训、安装调试：由中标人负责承担，最终通过使用科室、设备科及相关部门确认验收交付使用。\*2、交货时间：按中标公示无异议后15天内送货上门，逾期一个月按合同赔付。\*3、付款方式：设备验收合格后，供应商将发票交到娄底市中心医院后按程序支付货款90%（按医院财务制度一般情况下4个月内支付、特殊情况下最多不超过6个月），甲方在设备验收合格一年后支付10%余款给乙方。\*4、交货地点：娄底市中心医院。\*5、质保与售后：出具原厂售后质保承诺书，质保三年，质保期内每年巡检两次。 |

三、标书要求

1、封面：需注明标的名称、投标文件、单位、时间；

2、“三证合一”或“五证合一”营业执照，医疗器械经营许可证、生产厂家营业执照、生产许可证（如按法律规定需提供）、产品注册证（如按法律规定需提供）；

3、投标人身份证复印件；

4、如投标人不是法定代表人，须持法定代表人亲笔签名的授权委托书,并提供法定代表人身份证明和法定代表人身份证复印件，同时要求法定代表人在身份证复印件上注明用途及签全名。

5、履行本项目所必需的资质证明；

6、针对此项目的技术、服务方案；

7、投标人认为需提供的其他和评审有关的资料；

8、投标文件的每一页都必须加盖投标单位的公章；

9、投标文件必须胶装并用纸质文件袋封好（一正贰副），封口加盖单位公章，在开标现场验证时打开，采用现场开标的方式。

# 第三章评标方法及标准

**投标人综合评分表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审项目 | 评审标准 | 分值 |
| 1 | 价格（40分） | 满足招标文件要求且最终投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分，其他有效投标人的价格分按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价 ／最终投标报价）×40。“评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料;投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。” | 0-40 |
| 2 | 招标文件响应程度及服务方案（10分） | 对招标文件的响应程度 | 以招标文件格式为基础，根据投标文件制作的优劣，专家酌情打分，每有一处细微偏差扣1分，扣分最多不超过2分。 | 0-2 |
| 服务方案 | 1、能提供投标人近五年同类型合作业绩，每个业绩计2分，最多计4分（提供合作清单及联系人，并附合同或中标通知书复印件加盖投标人公章）。2、在上述技术及商务参数中要求的质保年限上，每增加一年计2分，最多计4分。 | 0-8 |
| 3 | 技术要求及商务要求（50分） | 技术要求及商务要求 | 1、技术参数完全符合招标文件要求的，计50分，任何一条技术参数负偏离扣2分，扣完为止。2、带“ ★”“\*”号参数为重要条款不允许偏离，否则视同无效投标。3、其它技术条款偏离项数之和大于5项将导致无效投标。说明：a、偏离：不满足招标参数要求，配置不详，缺漏项，技术参数表述不清的。b、条款数计算：招标文件中，凡编排有单独的中文序数或阿拉伯数字或英文字母序列号等字符的条款算一项技术要求项数。 | 0-50 |

注：（1）全体评标委员会对投标人评分的算数平均值即为该投标人的最终评标得分（不得去评分项目的最高得分和最低得分），评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

1. 评标结果按评审后得分由高到低顺序排列；综合得分相同的，按投标报价得分由低到高顺序排列；综合得分且投标报价得分相同的，按技术得分由高到低顺序排列。

#  投标文件的格式

# （必须按以下标题和顺序进行编制）

**第一部分、开标一览表**

**第二部分、资格证明文件**

**一、法定代表人授权委托书**

本人（姓名、职务）系 （投标人名称）的法定代表人，现授权（姓名、职务）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改（项目名称）（采购编号： ）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限： 。

代理人无转委托权。

本授权书于日期： 年 月 日签字生效，特此声明。

|  |
| --- |
| 委托代理人身份证（正面、反面）复印件 |

|  |
| --- |
| 法定代表人身份证（正面、反面）复印件 |

投标人名称（盖单位章）：

法定代表人（签字）：

委托代理人（签字）：

日期： 年 月 日

**二、投标人资格声明**

致( )：

按照招标文件的规定，我单位郑重声明如下：

一、我单位是按照中华人民共和国法律规定登记注册的，注册地点为 ，全称为 ，统一社会信用代码为 ，法定代表人为 ，具有独立承担民事责任的能力。

二、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

三、我单位具有履行本项目采购合同所必需的设备和专业技术能力。

四、我单位在参加本招标项目前三年内，在经营活动中，未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。其中较大数额罚款是指：对公民处罚款在1000元及以上；对法人或者其他组织处罚款在2万元及以上；法律法规另有规定的，从其规定。

五、我单位具备法律、行政法规规定的其他条件。

六、与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人单位信息如下（如无，填写“无”）：

1、与我单位的法定代表人（单位负责人）为同一人的其他法人单位如下：

2、我单位直接控股的其他法人单位如下：

3、与我单位存在管理关系的其他法人单位如下：

我单位保证上述声明的事项都是真实的，如有虚假，我单位愿意承担相应的法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

我单位保证随时按照要求提供能够证明上述声明事项真实性的任何有效文件。

投标人名称（盖单位公章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

日期： 年 月 日

**三、符合基本资格条件证明材料复印件或者情况说明**

### 注：投标公司的营业执照及资格要求的证明材料，并加盖单位公章（按顺序装订）。附件 湖南省政府采购供应商资格承诺函

本公司具有独立承担民事责任、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，依法缴纳税收和社会保障资金，在前三年的经营活动中无重大违法记录，未列入严重失信行为名单，符合政府采购供应商的基本资格要求。

按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)规定，

本公司企业规模为： （大型、中型、小型、微型 ）

统一社会信用代码： 、注册登记机构： 、 注册日期： 、有效期： 、注册资本： 、地址： 、经济行业： 、经济性质：

法定代表人姓名 (签字)： 、身份证号： 、

手机号： ；

授权代表人姓名 (签字)： 、身份证号：

手机号： 。

 供应商名称（盖公章）：

2022年 月 日

注、企业规模划分标准：《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）

**第三部分、采购需求响应程度**

**采购需求响应/偏离表**

项目编号： 项目名称： 包号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招标文件章节条款号 | 招标文件要求 | 投标文件应答 | 响应/偏离 | 偏离说明 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **投标人保证：我单位对招标文件的其他采购需求条款完全响应，无偏离。** |

**备注**：

（1）投标人应根据招标文件第二章中采购需求填写本表，逐条应答；

（2）采购需求必须全部满足，不得有偏离，否则投标无效；

（3）如不提供此表，则视为投标人不满足招标文件第三章的所有条款要求，其投标无效；

（4）在招标人与中标人签订合同时，如中标人未在投标文件“采购需求偏离表”中列出偏离说明，无论已发生或即将发生任何情形，均视为完全符合招标文件要求，并写入合同。若中标人在合同签订前，以上述事项为借口而不履行合同签订手续及执行合同，则视作拒绝与招标人签订合同。

**第四部分、同类项目业绩**

备注：根据第三章《评标方法及标准》—综合评分表—记分因素要求，提供材料，

 **第五部分、技术及服务方案**

备注：根据第三章《评标方法及标准》—综合评分表—记分因素要求，提供材料，

1. **质保及维护方案**

备注：根据第三章《评标方法及标准》—综合评分表—记分因素要求，提供材料，