**招 标 文 件**

招标编号：JXDYYY-SBK-20200812-02

 招标设备：常规医疗设备

嘉兴市第一医院

2020年8月

**第一章 公开招标采购公告**

**一**、**招标编号：**JXDYYY-SBK-20200812-02

二、**采购方式：**公开招标

**三、招标内容：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标项内容 | 数量 | 单位 | 预算 |
| 2 | 腹膜透析管理信息系统 | 1 | 套 | 9万 |

**四、合格投标人的资格要求**

1.具有独立法人资格的国内生产制造商或其代理商，企业法人营业执照、组织机构代码证、法人身份证、授权委托书及被授权投标人身份证的复印件。

2.有生产或销售符合国家规定的合格产品的能力。

3.参加本省政府采购活动前三年内以及在本院经营活动中没有重大违法、违纪记录。

4.符合政府采购法对供应商参加采购活动的要求。

**五、报名**

1.报名方式：网络报名及现场确认（以现场确认为准）。自制EXCEL表发送邮件至jxyysbkzbzy@163.com，内容包括项目、单位、联系人、电话、邮箱，并至嘉兴市第一医院医学装备部现场确认，现场确认需要携带营业执照、医疗器械注册证、医疗器械生产许可证、医疗器械经营企业许可证、无行贿记录证明、授权等相关证件。无行贿证明自行在中国裁判文书网上拉。

2．地点：嘉兴市第一医院医学装备部 中环南路1882号6号楼3楼 医学装备部

3．联系人：龙老师 电话：0573 82519940

4.报名及现场确认截止时间：8月11日16:00 （请于工作日前往）

**六、投标文件递交要求及开标时间和地点**

1.开标时间：2020年8月12日14点00分

2.地点：行政楼三楼阳光谈判室

3.要求：标书于开标前带到现场。标书要求1正4副，一个项目的标书尽量放置在一个文件袋中，并在文件袋上标明项目名字和单位名字。于开标前10分钟到达现场。

**七、报价及评标方法**

1.报价：一次性报价（无二次报价机会，标书价格即为最终价格）。

2.评标方法：综合评标法，由评标专家投票决定

**八、招标公告发布和招标结果公示**

本项目招标公告发布在嘉兴市第一医院外网，公示期为5个工作日。

**九、采购方联系方式：**

 操作部门：嘉兴市第一医院医学装备部

 联 系 人：龙老师

 联系电话：0573-82519940

**第二章 招标需求**

**一、概 述**

 本次招标采购设备为常规医疗设备，投标方应根据招标文件所提出的设备技术规格和服务要求，综合考虑设备的适应性，选择具有最佳性能价格比的设备前来投标。希望投标方以精良的设备、优良的服务和优惠的价格，充分显示你们的竞争实力。

**二、设备需求一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标项内容 | 数量 | 单位 |
| 2 | 腹膜透析管理信息系统 | 1 | 套 |

**三、设备参数及要求**

|  |  |
| --- | --- |
| 功能点 | 需求 |
| 接收病人 | 接收病人 | 新增病人，录入病人基本信息、转归信息、主管医护人员信息、确认签署知情同意书并保存（身份证号、就诊号、住院号和医保号可以刷卡自动填充录入） |
| 病人列表 | 病人列表 | 显示所有病人(默认显示留治的病人)，可以直观显示姓名、性别等基本信息，显示最近诊断记录、主管护士、透析方式，显示最近血压、血糖等数据；同时点击头像可以跳转到病人详情页面。在搜索栏可以搜索病人 |
| 病人详情 | 患者信息 | 显示某个病人信息并可修改保存 |
| 转归记录 | 查看某个病人转归记录，并可新增、修改、删除和导出 |
| 主管护士 | 查看某个病人的主管医护信息，并可新增、修改、删除和导出 |
| 病人病史 | 查看某个病人的病史信息，并可新增、修改、删除和导出 |
| 手术记录 | 查看某个病人的手术记录，并可新增、修改、删除和导出 |
| 随访记录 | 点击随访记录跳转到随访记录页面 |
| 病人食谱 | 查看某个病人的食谱明细，也可按天统计汇总；可新增一条食谱，录入食谱各类、名称、体重、数量、身高点击计算按钮可以计算食谱成分，录入时间可保存；可修改、删除、导出食谱。 |
| 诊断记录 | 显示病人诊断信息(点击诊断记录显示的是按日期、诊断类型汇总)，点击查看详情可查看当天该类诊断的具体内容，并可修改、删除和导出。 |
| 住院记录 | 查看某个病人的住院记录，并可新增、修改、删除和导出（新增时可识别是入院或是出院，自动填充入院日期或出院日期；可自动计算收费） |
| 评估记录 | 点击评估记录跳转到评估记录页面 |
| 死亡记录 | 显示病人死亡记录，可修改、删除和导出；生成死亡记录是在新增转归记录转归原因为死亡时生成。 |
| 死亡讨论 | 对死亡患者进行总结和讨论 |
| 居家数据 | 查看病人居家数据如血压等(需要C端数据回传) |
| 随访记录 | 一般情况 | 查看某个病人腹透基本情况，并可新增、修改、删除和导出 |
| 透析方案 | 查看某个病人的透析方案，并可新增、修改、删除和导出（可自动计算总剂量、总能量） |
| 系统回顾 | 查看某个病人的系统回顾，并可新增、修改、删除和导出 |
| 常规用药 | 查看某个病人的常规用药信息，可新增或停用用药，可停用并新建用药，也可修改、删除和导出用药 |
| 外接短管更换记录 | 查看某个病人的外接短管更换记录，并可新增、修改、删除和导出 |
| 特殊检查 | 查看某个病人的特殊检查，并可新增、修改、删除和导出 |
| 外出口评估 | 查看某个病人的外出口评估，并可新增、修改、删除和导出 |
| 净超滤量 | 查看某个病人的净超滤量，并可新增、修改、删除和导出 |
| 降压药用药 | 查看某个病人的降压药用药，并可新增、修改、删除和导出 |
| 样本留取 | 查看某个病人的样本留取，并可新增、修改、删除和导出 |
| 腹膜炎 | 查看某个病人的腹膜炎，并可新增、修改、删除和导出 |
| 化验检查 | 腹水常规 | 查看某个病人的腹水常规，并可新增、修改、删除和导出 |
| 腹透液生化 | 查看某个病人的腹透液生化，并可新增、修改、删除和导出 |
| 铁五项 | 查看某个病人的铁五项，并可新增、修改、删除和导出 |
| 甲状旁腺激素 | 查看某个病人的甲状旁腺激素，并可新增、修改、删除和导出 |
| 免疫学指标 | 查看某个病人的免疫学指标，并可新增、修改、删除和导出 |
| 肿瘤标志物 | 查看某个病人的肿瘤标志物，并可新增、修改、删除和导出 |
| β微球蛋白 | 查看某个病人的β微球蛋白，并可新增、修改、删除和导出 |
| 前白蛋白 | 查看某个病人的前白蛋白，并可新增、修改、删除和导出 |
| 糖化血红蛋白 | 查看某个病人的糖化血红蛋白，并可新增、修改、删除和导出 |
| 血糖测定 | 查看某个病人的血糖测定，并可新增、修改、删除和导出 |
| 血常规 | 查看某个病人的血常规，并可新增、修改、删除和导出 |
| 生化全项 | 查看某个病人的生化全项，并可新增、修改、删除和导出 |
| 肝功能 | 查看某个病人的肝功能，并可新增、修改、删除和导出 |
| 心肌酶谱 | 查看某个病人的心肌酶谱，并可新增、修改、删除和导出 |
| 甲状腺功能 | 查看某个病人的甲状腺功能，并可新增、修改、删除和导出 |
| 感染疾病筛查 | 查看某个病人的感染疾病筛查，并可新增、修改、删除和导出 |
| 肝炎指标 | 查看某个病人的肝炎指标，并可新增、修改、删除和导出 |
| 尿常规 | 查看某个病人的尿常规，并可新增、修改、删除和导出 |
| 尿生化 | 查看某个病人的尿生化，并可新增、修改、删除和导出 |
| 评估记录 | 每月门诊问卷 | 查看某个病人的每月门诊问卷，并可新增、修改、删除和导出 |
| 主观综合性营养评估 | 查看某个病人的主观综合性营养评估记录，可新增评估记录（可自动计算评估部分），可修改删除和导出 |
| 生物阻抗和握力设定 | 查看某个病人的生物阻抗和握力设定评估，并可新增、修改、删除和导出 |
| 营养状况评估 | 查看某个病人的营养状况评估，并可新增（新增时可自动填充的数据：身高、握力、瘦体重（肌酐法LBM-CK）、瘦体重（生物电阴抗）、肩胛下皮褶厚度、上臂围、上臂肌围、二头肌皮褶厚度、三头肌皮褶厚度、髂骨上皮褶厚度、nPNA、肌酐、尿素氮、胆固醇）、修改、删除和导出 |
| 贫血评估 | 查看某个病人的贫血评估，并可新增（各指标值均取自最新的血常规和铁五项）、修改、删除和导出 |
| 体检评分 | 查看某个病人的体检评分，并可新增、修改、删除和导出（可自动计算评分） |
| 活动指数 | 查看某个病人的活动指数评估，并可新增、修改、删除和导出（可自动计算评分） |
| 大不列颠放映测试 | 查看某个病人的大不列颠放映测试，并可新增、修改、删除和导出（可自动计算评分） |
| 骨代谢及电解质评估 | 查看某个病人的骨代谢及电解质评估，并可新增（各指标值均取自最新的甲状旁腺激素和生化全项）、修改、删除和导出 |
| 密歇根神经病变放映分值 | 查看某个病人的密歇根神经病变放映分值，并可新增、修改、删除和导出（可自动计算评分） |
| Zung焦虑自评量 | 查看某个病人的Zung焦虑自评量评估，并可新增、修改、删除和导出（可自动计算评分） |
| 出院前考核结果记录 | 查看某个病人的出院前考核结果记录，并可新增、修改、删除和导出（可自动计算评分） |
| Zung抑郁自评量 | 查看某个病人的Zung抑郁自评量，并可新增、修改、删除和导出（可自动计算评分） |
| 腹膜功能评估 | 查看某个病人的腹膜功能评估，并可新增、修改、删除和导出 |
| 体液分布评估 | 查看某个病人的体液分布评估，并可新增、修改、删除和导出 |
| 皮下脂肪测量 | 查看某个病人的皮下脂肪测量，并可新增、修改、删除和导出 |
| 坠床跌倒评估 | 查看某个病人的坠床跌倒评估，并可新增、修改、删除和导出(可自动计算评分) |
| 居家腹透操作复评 | 查看某个病人的居家腹透操作复评，并可新增、修改、删除和导出（可自动计算评分总和） |
| 自我管理能力评估 | 查看某个病人的自我管理能力评估，并可新增、修改、删除和导出（可自动计算评分） |
| 生活质量评估 | 查看某个病人的生活质量评估，并可新增、修改、删除和导出 |
| 透析充分性评估 | 查看某个病人的透析充分性评估，并可新增、修改、删除和导出 |
| 病人概览 |  | 以时间轴的形式显示特定病人治疗过程 |
| 质量指标监控 | 总体情况统计 | 统计转归情况，可按日期范围、年份范围、年份三种类型统计，都有图表展示，都有三层结构：第一层医院统计人数，第二层具体的病人、第三层某个病人的信息。按日期范围查询默认显示柱状图，横坐标是统计项目、纵坐标是数目；按年份查询默认为折线图可以选择年份范围，横坐标是时间、纵坐标是数目；按月份查询默认为折线图，可选择某一年，统计各月份的情况 |
| 原发病统计 | 统计原发病，可按日期范围、年份范围、年份三种类型统计，都有图表展示，都有三层结构：第一层医院各类原发病人数，第二层具体的病人、第三层某个病人的诊断信息。按日期范围查询默认显示饼图；按年份查询默认为折线图可以选择年份范围，横坐标是时间、纵坐标是数目；按月份查询默认为折线图，可选择某一年，统计各月份的情况 |
| 血红蛋白统计 | 统计血红蛋白，可按日期范围、年份范围、年份三种类型统计，都有图表展示，都有三层结构：第一层医院血红蛋白值各范围人数，第二层具体的病人、第三层某个病人血红蛋白信息。按日期范围查询默认显示饼图；按年份查询默认为折线图可以选择年份范围，横坐标是时间、纵坐标是数目；按月份查询默认为折线图，可选择某一年，统计各月份的情况 |
| 血清白蛋白统计 | 统计血清白蛋白，可按日期范围、年份范围、年份三种类型统计，都有图表展示，都有三层结构：第一层医院血清白蛋白值各范围人数，第二层具体的病人、第三层某个病人的信息。按日期范围查询默认显示饼图；按年份查询默认为折线图可以选择年份范围，横坐标是时间、纵坐标是数目；按月份查询默认为折线图，可选择某一年，统计各月份的情况 |
| 血磷统计 | 统计血磷信息，可按日期范围、年份范围、年份三种类型统计，都有图表展示，都有三层结构：第一层医院血磷各范围值人数，第二层具体的病人、第三层某个病人的信息。按日期范围查询默认显示饼图；按年份查询默认为折线图可以选择年份范围，横坐标是时间、纵坐标是数目；按月份查询默认为折线图，可选择某一年，统计各月份的情况 |
| 血钙统计 | 统计血钙信息，可按日期范围、年份范围、年份三种类型统计，都有图表展示，都有三层结构：第一层医院血钙各范围值人数，第二层具体的病人、第三层某个病人的信息。按日期范围查询默认显示饼图；按年份查询默认为折线图可以选择年份范围，横坐标是时间、纵坐标是数目；按月份查询默认为折线图，可选择某一年，统计各月份的情况 |
| ipth统计 | 统计IPTH信息，可按日期范围、年份范围、年份三种类型统计，都有图表展示，都有三层结构：第一层医院IPTH各范围值人数，第二层具体的病人、第三层某个病人的信息。按日期范围查询默认显示饼图；按年份查询默认为折线图可以选择年份范围，横坐标是时间、纵坐标是数目；按月份查询默认为折线图，可选择某一年，统计各月份的情况 |
| 腹膜炎统计 | 统计腹膜炎治疗结果，可按日期范围、年份范围、年份三种类型统计，都有图表展示，都有三层结构：第一层统计医院各类别人数，第二层具体的病人、第三层某个病人的信息。按日期范围查询默认显示饼图；按年份查询默认为折线图可以选择年份范围，横坐标是时间、纵坐标是数目；按月份查询默认为折线图，可选择某一年，统计各月份的情况 |
| 腹膜炎感染率统计 | 统计腹膜炎感染率，可按月份查询图表展示，三层结构：第一层统计医院在透月人次和腹膜炎人次，第二层具体的病人、第三层某个病人的信息。 |
| 透析充分性统计 | 统计透析充分性(KT/V)，可按日期范围、年份范围、年份三种类型统计，都有图表展示，都有三层结构：第一层统计医院KT/V各范围值人数，第二层具体的病人、第三层某个病人的信息。按日期范围查询默认显示饼图；按年份查询默认为折线图可以选择年份范围，横坐标是时间、纵坐标是数目；按月份查询默认为折线图，可选择某一年，统计各月份的情况 |
| 年存活率 | 统计腹透病人年存活率，按年份统计。三层结构：第一层医院各类别人数，第二层具体的病人、第三层某个病人的信息。 |
| 年退出率 | 统计腹透病人年退出率，按年份统计。三层结构：第一层医院各类别人数，第二层具体的病人、第三层某个病人的信息。 |
| 腹透治疗时间 | 统计腹透治疗时间，可按日期范围、年份范围、年份三种类型统计，都有三层结构：第一层统计治疗总月数、人数、平均治疗时间，第二层具体的病人、第三层某个病人的信息。按日期范围统计无图，按年份范围和年份有图显示，默认为折线图。 |
| 存活率 | 统计腹透病人存活率，可按年份统计，三层结构：第一层统计满一年在透人数、转血透人数、死亡人数；第二层统计具体病人；第三层显示某个病人信息 |
| 上报完整性统计 | 一次性上报 | 一次性上报数据按月份查询和手动更新完整性。 |
| 每三月上报 | 每三月上报数据按月份查询和手动更新完整性。 |
| 每半年上报 | 每半月上报数据按月份查询和手动更新完整性。 |
| 每年上报 | 每年上报数据按月份查询和手动更新完整性。 |
| 食谱字典 | 食谱类别 | 页面左侧展示所有食谱类别，可新增、修改和删除类别 |
| 食谱成分 | 页面右侧展示对应类型的食谱和具体成分，可新增对应食谱，也可修改、删除和导出 |
| 数据交换 | 导出文件上报 | 选择时间段导出，生成需要上报的文件。 |
|  | 手机APP | 医护患者透析助手，帮助病人时时掌握状态；查看排班、化验、检查、等清单；以及医患互动交流等； |

**第三章 商务条款**

1. 保质期
	1. 设备验收合格后1年，终身维修。
	2. 保质期内故障率不得超过14天，如达不到要求，每超过一天，质保期相应延长10天。保质期内因设备本身缺陷造成各种故障应由卖方免费技术服务和维修，严重故障免费更换。
	3. 投标商在投标文件中说明在保质期内提供的服务计划。
2. 付款方式
	1. 付款方式：安装调试验收合格后三月内付款90%，余款壹年后付清。
3. 售后服务
	1. 在设备整个使用期内，卖方应确保设备的正常使用。在接到用户维修要求后应立即作出回应，并在24小时内派员到达买方现场实施维修。零配件在该设备停产后仍需保证八年的供应。维修过程中所需零配件卖方在接到通知后最长不超过7天必须送达买方。

4. 随机资料：

4.1提供中文版使用操作手册2份，维修手册1份

5. 培训

* 1. 卖方应对用户的维修人员提供培训，使其能对设备进行日常的维护保养及能对一般故障进行维修，并向培训人员提供维修图纸及维修手册、维修密码。
	2. 卖方应对用户的操作人员进行操作培训
	3. 上述二种培训的培训方式、地点、时间、人次及费用（包含在投标总价中）投标商应在投标文件中详细说明。

6．安装调试

6.1 安装地点：嘉兴市第一医院

6.2 安装完成时间：接到用户通知后1周内完成安装和调试，如在规定的时间内由于卖方的原因不能完成安装和调试，投标方应承担由此给用户造成的损失

* 1. 安装标准：符合我国国家有关技术规范要求和技术标准。
	2. 安装过程中发生的费用由卖方负责。
	3. 投标商应在投标文件中提供其安装调试过程中医院需配合的内容。
1. 验收
	1. 供货方应提供设备的有效检验文件，经买方认可后，与设备性能指标、合同内容一起作为设备验收标准。买方对设备验收合格后，双方共同签署验收合格证书。验收中发现设备达不到验收标准或合同规定的性能指标，卖方必须更换相关零部件。并且赔偿由此给用户造成的损失。
	2. 验收费用由产品投标商负担
2. 交货

8.1 交货期：提供最短交货期（在投标文件中明确最早交货的时间）

8.2 交货地点：嘉兴市第一医院

1. 备注

9.1 如有冲突，以招标参数（要求）为准