



编号: GZC2023-CS-003

## 政府采购合同书

采购人: 甘泉县中医院 (以下简称甲方)  
成交人: 江西莘庄医疗器械有限公司 (以下简称乙方)

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》的有关规定, 经甘泉县财政局批准, 甘泉县政府采购中心通过政府集中竞争性磋商采购, 确定乙方江西莘庄医疗器械有限公司为甘泉县中医院医疗设备(二次)项目(编号: GZC2023-CS-003), 政府采购项目成交供应商, 为了增强甲、乙双方责任感, 依据《中华人民共和国合同法》和相关政策规定, 经甲、乙双方充分协商, 特订立本合同, 以便共同遵守。

### 一、采购货物具体情况(后附合同附表)

### 二、供货及安装期限和地点

1. 全部设备要求在合同签订后 15 日内完成安装、调试交付甲方。

2. 安装地点: 甘泉县中医院指定地点

### 三、合同价款

包括全部设备供应价、安装调试、培训、~~运输费~~ (含保险费)、售后服务、税金等达到正常使用的一切费用。

合同总价 人民币(大写): 伍拾柒万捌仟元  
人民币(小写): ¥578,000.00 元

### 四、质保期和售后服务承诺

1. 全部设备质保 1 年。

2. 质保期内若所安装设备发生质量问题, 乙方接到通知后应在 2 小时内响应。1 日内至现场进行免费维修或更换, 或者在三日内给出最终解决方案。

3. 免费提供每周 7×24 小时不间断电话支持服务。

### 五、对设备提出异议的时间和办法

1. 甲方在验收中, 如果发现乙方所安装的设备品牌、技术参数、数量、生产厂家和质量要求不符合本合同规定, 可立即拒收,

也可验收后三日内向乙方书面提出异议。若甲方未在规定期限提出书面异议，视为乙方所供设备符合合同规定。

2. 乙方在接到甲方书面异议后，应在三日内负责处理，否则，视为默认甲方提出的异议和处理意见。

## 六、付款方式

1. 合同款的支付：合同签订支付合同总金额的 30%，全部设备送到采购人指定地点，安装、调试、培训完毕验收合格后支付合同总金额的 65%，剩余 5%一年后付清。

2. 结算方式：由乙方与甲方直接结算。

## 七、甲乙方责任

1. 乙方提供所供设备的强制认证、质量检测报告；

2. 全部设备包装均要求为原厂标准包装、乙方应对所安装的设备质量负责，确因所供设备质量而造成的损失，乙方应全部承担。

3. 乙方不能按时送货或安装的，应向甲方偿付不能按时安装部分货款的 5%的违约金。

4. 乙方所安装的设备不符合合同规定的，由乙方负责包换或退货。

5. 如果乙方没有按照规定的时间完成安装调试，应向甲方支付违约金，违约金从成交总价中扣除，按每周迟交货或未按时交货价的 0.5%计收。但违约金的最高限额为迟交货或未按时交货合同价的 5%。一周按 7 天计算，不是 7 天按一周计算，如果达到最高限额，甲方考虑终止合同，由此给甲方造成的损失由乙方承担。

6. 乙方应对其所安装的设备承担所有权担保责任，并应保证甲方在该设备的使用中不侵犯第三人的知识产权。否则乙方应承担由此引起的一切法律责任及费用。

7. 甲方提供必要的场地条件，并协助乙方完成全部设备的装卸及安装工作。

8. 乙方安装完毕后，甲方应立即验收，验收时间最长不能超过 3 天。超过验收时间甲方应负责保管或支付保管费用。

9. 甲方无正当理由中途退货，应向乙方偿付退货部分款 5%违约金。

10. 任何一方未经对方同意而单方面终止合同的，应向对方赔偿相当于本合同总价款 30%违约金。

## 八、验收

验收由甲方负责。全部设备送到后，由甲方从外观进行初验，验收内容包括的品牌、型号、数量、生产厂家、技术参数和质量



等，初验合格后方能安装。在运输过程中产生设备破损、残缺或发生质量问题时乙方必须无条件更换保证其质量，凡不符合要求或质量标准的一律退货，造成的一切后果由乙方负责。安装调试完毕后，由甲方组织相关部门对全部设备的运行情况及质量等进行最终验收，这时的验收结果为最终的质量认可，验收依据为双方所签合同，招投标文件及国家相关标准和规范。验收合格并出具验收单后，成交商开具全额供货发票，双方按照合同规定办理合同价款结算手续。

#### 九、解决合同纠纷的方式

执行本合同发生争议时，由当事人双方协商解决，并将协商结果报甘泉县政府采购中心。

#### 十、其他

合同中其他未尽事宜由甲乙双方协商解决，并作出补充规定，补充规定与本合同具有同等效力。竞争性磋商文件是本合同重要组成部分，有关技术参数和质量标准以竞争性磋商文件、磋商响应文件为准。

本合同从签订之日起生效，合同规定的全部事宜和程序结束后终止。本合同一式五份，合同经甲方（二份）、乙方（一份）、确认方（二份）签字盖章后生效。

甲方：甘泉县中医医院

法人代表或法人授权委托人：

联系电话：

乙方：江西莘庄医疗器械有限公司

法人代表或法人授权委托人：

联系电话：

确认方：甘泉县政府采购中心

法人代表或法人授权委托人：

单位盖章

（后附合同附表）

2023年3月30日



## 甘泉县中医院医疗设备项目合同（附表）

序号	名称	品牌	型号	规格和参数说明	单位/数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	800 速全自动生化分析仪	深圳迈瑞	BS-830	1. 仪器类型：全自动随机任选分立式；急诊优先检测 2. 分析速度：化学比色恒速800T/H;选配 ISE 达 1200T/H 3. 测试原理：比色法、比浊法（均相免疫法）、离子选择电极法（ISE） 4. 分析方法：终点法、固定时间法（两点法）、动力学法（速率法）；支持单/双波长；线性和非线性校准 5. 同时分析项目：185 个项目 6. 支持自动重测：具备 7. 支持急诊插入：具备 8. 系统接口：TCP/IP 网络接口、标准 RS-232C、USB2.0 接口 9. HbA1c 功能：支持 HbA1c 全血测试功能	1 台	541000	541000	



更换	3. 试剂冷藏：2--8℃ 4. 支持多试剂检测：可支持3-4种试剂项目检测 5. 试剂扩容技术：支持多个位置放置同一种试剂 6. 试剂针：具有液面探测、随量跟踪、立体防撞等功能 7. 最小试剂加样量：10μl, 0.5μl一步进 8. 溯源性：具有经SFDA认证的原厂配套的校准品和质控品，提供注册证及溯源性文件
四、反应单元	1. 比色杯：165个 2. 比色杯使用：比色杯温水清洗，重复使用，支持单个比色杯更换 3. 最小反应液总体积：70μL 4. 反应温度： $37^{\circ}\text{C} \pm 0.1^{\circ}\text{C}$
五、光学系统	5. 反应盘恒温：固体直热，日常免维护保养后投入 6. 搅拌针：样本和试剂搅拌独立分开，多步清洗
六、校准与质控	1. 光源：卤素灯 2. 单色器：全息光栅 3. 分光光路：后分光 4. 波长(nm)：340-850nm, 16个波长 5. 吸光度线性范围：0~3.4Abs 6. 光源灯自动休眠功能：具备，节省消耗
	1. 校准方式：单点线性、两点线性、多点线性、Logit-Log5P、Exponential5P、polynomial5P、parabola、spline 2. 质控规则：Westgard多规则质控、Twinplot 3. 紧急插入功能：具备



2	半自动体外除颤器 tC1	深圳迈瑞 BeneHear	<p>4. 试剂余量检测：具备支持定时开机和休眠唤醒功能；具备七、设备基本配置要求</p> <p>1. 800 速生化仪主机 1 台 2. 数据报告工作电脑 1 台 3. 激光打印机 1 台 4. 内置试剂条码扫描仪 5. 80L/H 纯水机 1 台</p>	<p>1. 1 物理规格/性能</p> <p>1.1.1 具备便携把手，整机重量（含电池）3.0kg，方便携带。</p> <p>1.1.2 防尘防水级别：设备具有良好的防尘防水设计，防尘防水级别为 IP55</p> <p>1.2. 主机及除颤功能要求</p> <p>1.2.1 采用双相波技术，双相指数组断（BTE）波形，波形参数可根据病人阻抗进行自动补偿</p> <p>1.2.2 输出能量：成人最大能量可支持 360J</p> <p>1.2.3 从开机到 200J 放电准备就绪用时 7s</p> <p>1.2.4 开始 AED 分析到 200J 放电准备就绪时间 5s</p> <p>1.3. 除颤电极片要求</p> <p>1.3.1 电极片类型：提供与机器配套的电极片，有明显的指示粘贴部位标记，防止粘贴错误；电极片有效期：5 年。</p> <p>1.3.2 电极片的有效面积 75cm<sup>2</sup></p> <p>1.3.3 具有电极片有效期自检功能和电极片过期语音提示</p> <p>1.3.4 可自动识别成人、小儿电极片并根据电极片类型自动选择对应的除颤能量</p> <p>1.4. 电池要求</p>	<p>1 台</p> <p>23000</p> <p>23000</p>	



			<p>1.4.1 采用一次性锂电池，正常待机寿命 5 年。</p> <p>1.4.2 电池至少可支持 300 次 200J 除颤治疗或 200 次 360J 除颤治疗。</p> <p>1.4.3 可检测电池低电量并给出报警提示，低电量报警后至少 10 次 200J 除颤充电。</p>	
3	尿液分析仪	桂林优利特	<p>1.5.1 提供中英文双语支持，可一键快速切换中英文，成人/小儿患者类型快速一键切换，符合公共领域使用要求</p> <p>1.5.2CPR 按压模式支持配置 30:2, 15:2 和仅按压模式</p> <p>1.5.3 在 CPR 仅按压过程中持续提供操作指导和剩余按压次数提示</p> <p>1.6.1 存储量：设备的内部存储容量 1Gbit，可存储 800 份自检报告</p> <p>1.6.2 具备录音功能，可保存 60 分钟抢救现场录音</p> <p>1.7.1 设备具有用户自检和设备自检功能。</p> <p>1.7.2 支持每日、每周、每月、每季度的设备自检</p> <p>1.7.3 提供设备状态指示灯：根据自检结果，红灯/绿灯显示设备状态，在无灯光黑暗环境下能看见设备状态灯显示。</p> <p>1.7.4 支持设备使用时实时自检和开机自检，检测主控模块、治疗模块、电源模块的状态</p> <p>1、测定原理：反射光电比色法 2、测定速度：520 条/小时 3、试纸项目选择：兼容 14 项、13 项、11 项、10 项 4、可测项目：白细胞、酮体、亚硝酸盐、尿胆原、胆红素、尿蛋白、葡萄糖、比重、隐血、pH、维生素 C、</p>	<p>1台</p> <p>14000</p> <p>14000</p>



				肌酐、尿钙、微白蛋白
5、工作方式:	可选择单条测试或连续测试			
6、显示:	5.7 英寸触摸液晶显示屏			
7、仪器能准确感应尿试纸条的数量				
8、自动卸条功能:	能自动将测试过的试纸条卸到废料盒内			
9、重复性:	分析仪反射率测试结果的变异系数 0.8%			
10、稳定性:	分析仪开机 8h 内，反射率测试结果的变异系数 0.8%			
11、携带污染:	检测除比重和 PH 外各测试项目最高浓度结果的阳性样本，随后检测阴性样本，阴性样本的结果不得出阳性			
12、打印:	内置热敏打印机打印测试结果			
13、故障识别功能:	能自动识别打印机错误、测试项目不正确等故障			
14、仪器能自动感应试纸条，将感应到得试纸条送入仪器内部				
15、条形码识别:	可选配条形码扫描器识别条形码			
16、存储功能:	9000 个测量结果			
17、校准功能:	仪器配有试纸条校准功能			
18、输出接口:	仪器有串口，并口、USB 端口			
<b>总计: 人民币(大写): 伍拾柒万捌仟元整 ￥: 578,000.00 元</b>				

