

天水市中医医院甘肃省中医药能力提升（中
医医院老年病科建设项目）（第三包）

采 购 合 同

合同编号：TGZC2024-61303

合同备案号：2024HTBA00264

甲方：天水市中医医院

乙方：西安心源医疗器械有限公司

日期：2024 年 12 月

天水市中医医院甘肃省中医药能力提升（中
医医院老年病科建设项目）（第三包）

采 购 合 同

合同编号：TGZC2024-61303

甲方：天水市中医医院

乙方：西安心源医疗器械有限公司

日期：2024 年 12 月

甲方（以下简称甲方）：天水市中医医院

法定代表人：杨建新 职务：院长

授权代理人：苏亨宇（男，回族，系天水市中医医院招标采购科科长）

地址：天水市秦州区藉河北路6号

联系电话：0938-8237987

乙方（以下简称乙方）：西安心源医疗器械有限公司

法定代表人：李强 职务：总经理

授权代理人：王臻

地址：陕西省西安市经济技术开发区凤城十二路66号首创城富北高
银26幢10710室

联系电话：13659456580

合同编号：TGZC2024-61303

签订地点：天水市中医医院

签订时间：2024年12月9日

根据《中华人民共和国民法典》及天水市中医医院甘肃省中医药能力提升（中医医院老年病科建设项目）第三包（项目编号：TGZC2024-613）的《招标文件》、乙方的《投标文件》及《中标通知书》，甲、乙双方同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的招标文件、投标文件、《中标通知书》等均为本合同不可分割的部分。双方同意共同遵守如下条款：

一、 合同货物

投标人名称	总价（万元）	交付期
西安心源医疗器械有限公司	54.84	30 天

分项报价表

货物名称	品牌	数量	交货期	单价（万元）	总价（万元）	备注
肌少症与跌倒风险测评仪	东华原（DBA210） / 迺宝（KM-Sa500）	1	30天	44.88	44.88	无
中心监护系统	科曼STAR8800	1	30天	9.96	9.96	无

商务响应表

序号	采购要求	应答	偏离说明	备注
（一） 报价要求				
1	投标报价以人民币填列。	我公司投标报价以人民币填列。	无偏离	无
2	投标人的报价应包括：设备主机及附件货款、运输费、运输保险费、装卸费、安装调试费及其他应有的费用。投标人所报价格为货到现场安装调试完成的最终优惠价格。	我公司的投标报价包括：设备主机及附件货款、运输费、运输保险费、装卸费、安装调试费及其他应有的费用。所报价格为货到现场安装调试完成的最终优惠价格。	无偏离	无
3	验收及相关费用由投标人负责。	项目验收及相关费用由我公司负责。	无偏离	无
（二） 服务要求				

1	提供所投产品1年的免费上门保修，终身维修。保修期内免费更换零配件，免费线上线下技术支持服务，在接到正式通知后2小时内响应，48小时内到达现场进行检修，解决问题时间不超过72小时。保修期自验收合格之日起计算。	我公司承诺提供所投产品1年的免费上门保修，终身维修。保修期内免费更换零配件，免费线上线下技术支持服务，在接到正式通知后1小时内响应，2小时内确定维修方案，并提出解决方案。24小时内安排工程师上门维修，在72小时内维修完成。保修期自验收合格之日起计算。	无偏离	无
2	提供所投产品制造商服务机构情况，包括地址、联系方式及技术人员数量等。	我公司提供所投产品制造商服务机构情况，包括地址、联系方式及技术人员数量等。	无偏离	无
3	提供原厂标准的易耗品、消耗材料价格清单及折扣率，保修期后设备维修的价格清单及折扣率。	我公司提供原厂标准的易耗品、消耗材料价格清单及折扣率，保修期后设备维修的价格清单及折扣率。	无偏离	无
4	免费提供2天以上，最终用户3人次专业技术人员的培训，直至对方专业技术人员能够独立操作。	我公司免费提供5天，最终用户3人及3人以上专业技术人员培训，直至对方专业技术人员能够独立操作。	无偏离	无
(三) 交货要求				
1	交货期：合同签订后 30 日历天内	交货期：合同签订后 30 日历天内安装交付甲方	无偏离	无
2	交货地点：采购人指定地点	交货地点：采购人指定地点	无偏离	无
3	提供制造商完整的随机资料，包括完整的使用和维修手册等。	我公司在验收时提供制造商完整的随机资料，包括完整的使用和维修手册等。	无偏离	无
4	特别要求：交货时要求投标	特别要求：交货时要求投标	无偏离	无

	人就所投产品提供产品说明书,同时采购人有权要求投标人对产品的合法供货渠道进行说明,经核实如投标人提供非法渠道的商品,视为欺诈,为维护采购人合法权益,投标人要承担商品价值双倍的赔偿;同时,依据现行的国家法律法规追究其他责任,并连带追究所投产品制造商的责任。	人就所投产品提供产品说明书,同时采购人有权要求我对产品的合法供货渠道进行说明,经核实如我公司提供非法渠道的商品,视为欺诈,为维护采购人合法权益,我公司承担商品价值双倍的赔偿;同时,依据现行的国家法律法规追究其他责任,并连带追究所投产品制造商的责任。		
(四) 付款方式				
1	合同签订后预付30%的合同款项,货到验收合格后支付65%的合同款项,剩余5%作为质保金,质保期满后付清。	合同签订后预付30%的合同款项,货到验收合格后支付65%的合同款项,剩余5%作为质保金,质保期满后付清。	无偏离	无
(五) 履约保证金				
1	是否收取:不收取。	是否收取:不收取。	无偏离	无
(六) 验收方法及标准				
1	按照采购合同的约定和现行国家标准、行业标准以及企业标准对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。采购人有权根据需要设置出厂检验、到货检验、安装调试检验、配套服务检验等多重验收环节。必要时,采购人有权邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参	按照采购合同的约定和现行国家标准、行业标准以及企业标准对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。采购人有权根据需要设置出厂检验、到货检验、安装调试检验、配套服务检验等多重验收环节。必要时,采购人有权邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与	无偏离	无

	与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。	验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。		
(七) 投标有效				
1	投标有效：开标后90天	投标有效：开标后90天	无偏离	无

技术响应表

序号	☆1 招标文件技术要求	☆2 投标文件实际参数	响应/偏离
一	肌少症与跌倒风险测评仪		
一)	功能要求：		
1	根据亚洲肌少症工作组以及中华医学会老年医学分会等权威学术机构出台的专家共识制定测试方案。	根据亚洲肌少症工作组以及中华医学会老年医学分会等权威学术机构出台的专家共识制定测试方案。	响应
2	整个系统由人体成分分析仪、小腿围测量、握力测试、步速测试仪、坐起测试仪、平衡测试仪以及测试系统工作站组成。	整个系统由人体成分分析仪、小腿围测量、握力测试、步速测试仪、坐起测试仪、平衡测试仪以及测试系统工作站组成。	响应
3	所有躯体功能测试项目无需重复输入个人信息。	所有躯体功能测试项目无需重复输入个人信息。	响应
4	测试过程中软件实时显示各测试模块连接情况，保证数据上传的稳定性。	测试过程中软件实时显示各测试模块连接情况，保证数据上传的稳定性。	响应

5	在每个检测项检测完成时，实时显示每个项目的检测数据；检测完成后能即时生成肌少症与跌倒风险测试评估报告。	在每个检测项检测完成时，实时显示每个项目的检测数据；检测完成后能即时生成肌少症与跌倒风险测试评估报告。	响应
6	检测软件具备用户管理功能，包括建档、测试、查询历史纪录、档案对比、导出检测结果等多个功能。	检测软件具备用户管理功能，包括建档、测试、查询历史纪录、档案对比、导出检测结果等多个功能。	响应
7	系统的评价标准基于《中国老年人肌少症诊疗专家共识(2021)》制定，对中国老年人群进行客观真实准确的评价。	系统的评价标准基于《中国老年人肌少症诊疗专家共识(2021)》制定，对中国老年人群进行客观真实准确的评价。	响应
8	软件可配合用户与云平台、数据上报平台对接。	软件可配合用户与云平台、数据上报平台对接。	响应
9	检测高集成要求：设备不少于8个测试功能：人体成分分析，小腿围测量、握力测试、六米步速、五次坐起测试、三姿平衡测试、四米定时行走、起立行走计时、跌倒风险评估等，可通过模块集成或接口集成等方式实现功能的集成整合，内置检测模块必须形成一个整体，一键开关机，便于日常维护管理。	检测高集成要求：设备不少于8个测试功能：人体成分分析，小腿围测量、握力测试、六米步速、五次坐起测试、三姿平衡测试、四米定时行走、起立行走计时、跌倒风险评估等，可通过模块集成或接口集成等方式实现功能的集成整合，内置检测模块必须形成一个整体，一键开关机，便于日常维护管理。	响应
10	知识产权：提供肌少症测评系统软件著作权登记证书。	知识产权：提供肌少症测评系统软件著作权登记证书。	响应
11	支持匹配不同品牌、型号的人体成分分析仪。	支持匹配不同品牌、型号的人体成分分析仪。	响应
二)	主要技术参数：		
1	人体成分分析仪		
1.1	提供医疗器械注册证；	已提供医疗器械注册证；	响应

1.2	测量方法：生物电阻抗测量方法(BIA)，8 点接触式电极；	测量方法：生物电阻抗测量方法(BIA)，8 点接触式电极；	响应
1.3	测试部位：5 个节段部分测量(右上肢、左上肢、躯干、右下肢、左下肢)；	测试部位：5 个节段部分测量(右上肢、左上肢、躯干、右下肢、左下肢)；	响应
1.4	测量频率：大于或等于 3 个频率；	测量频率：3 个频率；	响应
1.5	测量电流：350 μ A；	测量电流：350 μ A；	响应
1.6	测量时间：约 1 分钟；	测量时间：约 1 分钟；	响应
1.7	输出值：总水分、蛋白质、无机盐、体脂肪量、体重、肌肉量、去脂体重、骨骼肌肉量、身体质量指数、体脂肪率、腰臀比、内脏脂肪阶段、体重控制、体型判定、营养评估、肌肉评估等；	输出值：总水分、蛋白质、无机盐、体脂肪量、体重、肌肉量、去脂体重、骨骼肌肉量、身体质量指数、体脂肪率、腰臀比、内脏脂肪阶段、体重控制、体型判定、营养评估、肌肉评估等；	响应
1.8	显示屏：7 寸液晶触摸屏；	显示屏：7 寸液晶触摸屏；	响应
1.9	通信接口：USB 2EA(master,slave), RS-232, Ethernet 2EA, VGA；	通信接口：USB 2EA(master,slave), RS-232, Ethernet 2EA, VGA；	响应
1.10	阻抗测量范围：20-1200 Ω ，误差 $\leq$ 3%；	阻抗测量范围：20-1200 Ω ，误差小于 3%；	响应
1.11	体重测量范围：5-250kg；	体重测量范围：5-250kg；	响应
1.12	身高输入范围：90-220cm；	身高输入范围：90-220cm；	响应
1.13	电源： AC110/220V, 50/60Hz, 60VA；	电源： AC110/220V, 50/60Hz, 60VA；	响应
1.14	储存环境：温度 0℃-40℃, 湿度 $\leq$ 90%；	储存环境：温度 0℃-40℃, 湿度小于 90%；	响应
1.15	操作环境：温度 5℃-40℃, 湿度 $\leq$ 80%；	操作环境：温度 5℃-40℃, 湿度小于 80%；	响应
2	小腿围测量		

2.1	测试传感器采用智能电子软尺；	测试传感器采用智能电子软尺；	响应
2.2	可进行维度及直线测量，一按数据即刻上传；	可进行维度及直线测量，一按数据即刻上传；	响应
2.3	量程：0-1500mm；分度值：1mm；误差：±0.2%；	量程：0-1500mm；分度值：1mm；误差：±0.2%；	响应
3	握力测试仪		
3.1	可根据手掌大小自由调节握距，测试精准度高；	可根据手掌大小自由调节握距，测试精准度高；	响应
3.2	测试仪内外握把均内置不锈钢片，加强牢固度，防止握把变形；	测试仪内外握把均内置不锈钢片，加强牢固度，防止握把变形；	响应
3.3	量程：5kg-100kg；分度值：0.1kg；误差：±0.3%；	量程：5kg-100kg；分度值：0.1kg；误差：±0.3%；	响应
4	步速测试垫		
4.1	测试传感器采用压力感应检测计时；	测试传感器采用压力感应检测计时；	响应
4.2	固定距离，收纳再展开后无需重新测量距离；	固定距离，收纳再展开后无需重新测量距离；	响应
4.3	第二次测试可更改起点、终点位置，方便测试；	第二次测试可更改起点、终点位置，方便测试；	响应
4.4	设备自带电池，支持30天续航，可充电重复使用；	设备自带电池，支持30天续航，可充电重复使用；	响应
4.5	量程：0~9999.99S；分度值：0.01s；误差：±0.1%；	量程：0~9999.99S；分度值：0.01s；误差：±0.1%；	响应
5	坐起测试仪		
5.1	采用物理测试传感器；	采用物理测试传感器；	响应
5.2	支持计数、计时多种测试模式，可用于5次坐起测试和起立行走计时测试；	支持计数、计时多种测试模式，可用于5次坐起测试和起立行走计时测试；	响应
5.3	有保护扶手，承重150kg；	有保护扶手，承重150kg；	响应

5.4	量程：0 次~999 次；分度值：1 次；误差：±1 次；	量程：0 次~999 次；分度值：1 次；误差：±1 次；	响应
6	平衡测试仪		
6.1	采用柔性阵列传感器；	采用柔性阵列传感器；	响应
6.2	支持自动判断及计时模式；	支持自动判断及计时模式；	响应
6.3	测试面为防滑材质，有测试动作引导标志，承重 150kg；	测试面为防滑材质，有测试动作引导标志，承重 150kg；	响应
6.4	量程：0~9999.99S；分度值：0.1s；误差：±1%；	量程：0~9999.99S；分度值：0.1s；误差：±1%；	响应
7	系统工作站		
7.1	电脑端软件		
7.1.1	用户管理：支持姓名、手机号码、身份证号码搜索/支持模糊搜索；可通过状态(全部、未检测、已检测、检测中)对已有用户进行筛选；支持批量开户；支持刷身份证或手工输入身份证号码进行个人开户；支持已有用户的管理(可编辑、可删除)；	用户管理：支持姓名、手机号码、身份证号码搜索/支持模糊搜索；可通过状态(全部、未检测、已检测、检测中)对已有用户进行筛选；支持批量开户；支持刷身份证或手工输入身份证号码进行个人开户；支持已有用户的管理(可编辑、可删除)；	响应
7.1.2	待测试清单：支持姓名、手机号码搜索/支持模糊搜索；可通过所有测试项目的不同的状态(全部、已检测、未检测)进行筛选；完成全部检测后自动移出待测试清单，亦支持手动移出；	待测试清单：支持姓名、手机号码搜索/支持模糊搜索；可通过所有测试项目的不同的状态(全部、已检测、未检测)进行筛选；完成全部检测后自动移出待测试清单，亦支持手动移出；	响应
7.1.3	检测数据：支持查看用户的检测结果及检测过程中的状态。支持将所有检测数据导出，检测数据清单以Excel 表格形式存储，展示包括但不限于各测	检测数据：支持查看用户的检测结果及检测过程中的状态。支持将所有检测数据导出，检测数据清单以Excel 表格形式存储，展示包括但不限于各测	响应

	试项的测试结果、平均值、最大值及备注(检测过程中的状态);	试项的测试结果、平均值、最大值及备注(检测过程中的状态);	
7.1.4	档案管理:		
7.1.4.1	个人报告:全部测试完成后,报告自动生成;个人报告由功能测试结果、正常范围及评价,肌肉量详细评价,总评等部分组成;	个人报告:全部测试完成后,报告自动生成;个人报告由功能测试结果、正常范围及评价,肌肉量详细评价,总评等部分组成;	响应
7.1.4.2	功能测试:功能测试结果部分展示包括但不限于各项测试结果、正常范围值及评价、维度分析结果等;维度分析评价包括但不限于肌肉量、肌肉力量、躯体功能(SPPB 测试评价)等;肌肉量详细报告部分展示四肢各节段肌肉量及评价;	功能测试:功能测试结果部分展示包括但不限于各项测试结果、正常范围值及评价、维度分析结果等;维度分析评价包括但不限于肌肉量、肌肉力量、躯体功能(SPPB 测试评价)等;肌肉量详细报告部分展示四肢各节段肌肉量及评价;	响应
7.1.4.3	评价:总评对低肌少症风险、肌少症可能、肌少症、严重肌少症、低跌倒风险、跌倒风险和高跌倒风险等进行分析评价;	评价:总评对低肌少症风险、肌少症可能、肌少症、严重肌少症、低跌倒风险、跌倒风险和高跌倒风险等进行分析评价;	响应
7.1.4.4	档案对比:可选择同一用户多份报告进行对比;可对各测试项目测试结果及肌少症风险发展史进行比较分析。	档案对比:可选择同一用户多份报告进行对比;可对各测试项目测试结果及肌少症风险发展史进行比较分析。	响应
7.2	平板端软件		
7.2.1	首页:支持管理员对上传数据的服务器、采集器配置地址、测试方式等进行设置;	首页:支持管理员对上传数据的服务器、采集器配置地址、测试方式等进行设置;	响应
7.2.2	待测试清单:支持按姓名、待测试项目搜索用户,支持模糊搜索;登录系统后,展示近测	待测试清单:支持按姓名、待测试项目搜索用户,支持模糊搜索;登录系统后,展示最近	响应

	试者的卡片详情，包括但不限于最近一次测试结果、最近一次测试时间等；用户卡片可进行测试、查看已测试项等操作；	测试者的卡片详情，包括但不限于最近一次测试结果、最近一次测试时间等；用户卡片可进行测试、查看已测试项等操作；	
7.2.3	测试全程监控测试硬件设备连接状态并进行提示，测试过程值实时显示；所有测试项支持异常情况选择及备注填写；	测试全程监控测试硬件设备连接状态并进行提示，测试过程值实时显示；所有测试项支持异常情况选择及备注填写；	响应
7.2.4	在测试过程中有语音提示功能，并可以随时关闭；	在测试过程中有语音提示功能，并可以随时关闭；	响应
7.3	电脑		
7.3.1	显卡：集成显卡；	显卡：集成显卡；	响应
7.3.2	内存：不小于 16G 硬盘容量：不小于 1TB；	内存：16G 硬盘容量：1TB；	响应
7.3.3	CPU：不小于 i5 处理器；	CPU：i5 处理器；	响应
7.3.4	显示器：不小于 27 英寸；分辨率：1920*1080dpi；	显示器：27 英寸；分辨率：1920*1080dpi；	响应
7.4	平板		
7.4.1	尺寸：10.1 寸；	尺寸：10.1 寸；	响应
7.4.2	运行内存：4G 内存容量：128G；	运行内存：4G 内存容量：128G；	响应
7.4.3	系统：Android；	系统：Android；	响应
7.5	身份证刷卡机		
7.5.1	支持卡型：符合 ISO/IEC14443 TYPE B 标准；	支持卡型：符合 ISO/IEC14443 TYPE B 标准；	响应
7.5.2	天线谐振频率：13.56MHz；	天线谐振频率：13.56MHz；	响应
7.5.3	有效读卡距离：0~3cm；	有效读卡距离：0~3cm；	响应
7.5.4	读取速度：≤1s；	读取速度：1s；	响应
7.5.5	可靠性：平均无故障工作时间	可靠性：平均无故障工作时间	响应

	(MTBF) ≥ 5000 小时;	(MTBF) ≥ 5000 小时;	
7.5.6	安全性: 内嵌国密安全芯片, 密钥硬件保存维护。支持多级密钥管理功能。支持客户信息加密无线传输。	安全性: 内嵌国密安全芯片, 密钥硬件保存维护。支持多级密钥管理功能。支持客户信息加密无线传输。	响应
二	中心监护系统		
1	中央监护系统可支持包括: 心电(ECG), 呼吸(RESPIR), 无创血压(NIBP), 血氧(SpO ₂), 脉率(PR), 体温(TEMP), 有创血压(IBM), 呼末二氧化碳(ETCO ₂), 麻醉气体(AG), 无创心排(ICG), 有创心输出量(C.O.), 麻醉深度(BIS)、胎心率(FHR)、胎动(FM)、宫缩压(TOCO)等参数的显示和数据存储。	中央监护系统可支持包括: 心电(ECG), 呼吸(RESPIR), 无创血压(NIBP), 血氧(SpO ₂), 脉率(PR), 体温(TEMP), 有创血压(IBM), 呼末二氧化碳(ETCO ₂), 麻醉气体(AG), 无创心排(ICG), 有创心输出量(C.O.), 麻醉深度(BIS)、胎心率(FHR)、胎动(FM)、宫缩压(TOCO)等参数的显示和数据存储。	响应
2	具有混合联网功能, 支持同时连接病人监护仪、遥测监护仪。	具有混合联网功能, 支持同时连接病人监护仪、遥测监护仪。	响应
3	多屏显示: 单屏、双屏可选, 最多可支持四屏显示。	多屏显示: 单屏、双屏可选, 最多可支持四屏显示。	响应
4	一套中央监护系统可满足科室不同病床数量的集中监护需要。	一套中央监护系统可满足科室不同病床数量的集中监护需要。	响应
5	中央监护系统与床旁机双向遥控, 可实现病人信息、血压参数、心电参数以及参数报警范围等设置的双向控制, 使操作更省时、更有效、更方便。	中央监护系统与床旁机双向遥控, 可实现病人信息、血压参数、心电参数以及参数报警范围等设置的双向控制, 使操作更省时、更有效、更方便。	响应
6	可显示床旁机的所有报警功能, 并可根据报警优先级进行提示。	可显示床旁机的所有报警功能, 并可根据报警优先级进行提示。	响应
7	具有病人管理功能, 支持查询、编辑、删除操作。	具有病人管理功能, 支持查询、编辑、删除操作。	响应

8	支持多条件查询，可通过病历号、病人姓名等信息进行查询。	支持多条件查询，可通过病历号、病人姓名等信息进行查询。	响应
9	支持病人数据回顾，包括：所有病人、病人信息、波形回顾、报警回顾、趋势回顾、支持数据的导入、导出。	支持病人数据回顾，包括：所有病人、病人信息、波形回顾、报警回顾、趋势回顾、支持数据的导入、导出。	响应
10	海量数据存储，支持 20,000 个历史病人监护数据的存储与回顾。	海量数据存储，支持 20,000 个历史病人监护数据的存储与回顾。	响应
11	具有五种计算功能：药物计算、血液动力学计算、通气计算、氧合计算、肾功能计算。	具有五种计算功能：药物计算、血液动力学计算、通气计算、氧合计算、肾功能计算。	响应
12	使用权限管理，数据的导入导出、报警静音设置、用户设置、系统修改设置等敏感问题需得到密码授权才能操作，充分保证数据安全。	使用权限管理，数据的导入导出、报警静音设置、用户设置、系统修改设置等敏感问题需得到密码授权才能操作，充分保证数据安全。	响应
13	病区现配置心电监护仪为科曼多参数心电监护仪，故中央监护系统需配置与之相匹配的中央监护系统。	病区现配置心电监护仪为科曼多参数心电监护仪，故中央监护系统需配置与之相匹配的中央监护系统。	响应

二、合同总价

合同总价为人民币大写：伍拾肆万捌仟肆佰元整，即 RMB ¥548400.00 元；该合同总价已包括货物设计、材料、制造、包装、运输、安装、调试、检测、验收合格交付使用之前及保修期内保修服务与备用物件等以及其他所有有关各项的含税费用。

三、质量要求

1、乙方须提供全新的货物（含零部件、配件等），表面无划伤、

无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。

2、货物必须符合或优于国家（行业）医疗设备标准以及本项目招标文件的质量要求和技术指标与出厂标准。

3、货物制造质量出现问题，乙方应负责三包（包修、包换、包退），费用由乙方负担，甲方有权要求乙方带领甲方到生产场地检查货物质量和生产进度，乙方负责与生产厂家沟通并保证甲方能够及时去做相关检查。

四、交货及验收

1、医院场地具备安装条件 30 日内交货到甲方指定地点，随即在 3 日内全部完成初步安装调试验收合格交付使用。

2、验收由甲方组织，乙方配合进行：

(1) 货物在乙方通知安装调试完毕后3日内验收。

(2) 验收标准：按国家有关规定以及甲方招标文件的质量要求和技术指标、乙方的投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收；甲乙双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由甲方在招标与投标文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项目的约定标准进行验收；

(3) 验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担，验收期限相应顺延；

(4) 如质量验收合格，双方签署质量验收报告。

3、乙方应将所提供货物的装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册、原厂保修卡等资料交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定交货。

4、如货物经乙方1次维修仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，并视作乙方不能交付货物而须支付违约赔偿金给甲方，甲方还可依法追究乙方的违约责任。

5、合同中约定的标的物在安装前毁损、灭失的风险由乙方承担。

五、付款方式

合同签订后预付 30%的合同款项，货到验收合格后支付 65%的合同款项，剩余 5% 作为质保金，质保期限为 1 年，期满后付清。如有质量问题，甲方有权拒绝付款，待乙方维修合格后方可向甲方主张合同价款。乙方未提供发票或发票不合格，甲方有权拒付款项，待乙方提供合格发票后方可向甲方主张合同价款。

六、售后服务

1、质保期为验收合格后 1 年，质保期内出现质量问题，乙方在接到通知后 3 小时内响应到场，1 小时内完成维修或更换，并承担修理调换的费用；如货物经乙方1次维修仍不能达到本合同约定的质量标准，或乙方未按约定时间完成维修、更换等义务视作乙方未能按时交货，甲方有权退货并追究乙方的违约责任。

2、乙方须指派专人负责与甲方联系售后服务事宜，乙方须以书面形式向甲方告知指派人员的姓名、职务、联系方式等情况；如指派

人员须变更，则在变更前书面通知甲方。

七、违约责任

乙方违约责任

(1) 乙方交付的货物质量不符合合同规定的，乙方应向甲方支付合同总价的百分之5的违约金，并须在合同规定的交货时间内更换合格的货物给甲方，否则，视作乙方不能交付货物而违约，按本条本款下述第“(2)”项规定由乙方偿付违约赔偿金给甲方。

(2) 乙方不能交付货物或逾期交付货物而违约的，除应及时交足货物外，应向甲方偿付逾期交货部分货款总额的千分之5/天的违约金；逾期交货超过10天，甲方有权终止合同，乙方则应按合总价的百分之5的款额向甲方偿付赔偿金，并须全额退还甲方已经付给乙方的货款和货款的资金占用损失，利息按一年期LIP利率的三倍计算资金占用损失。

(3) 乙方货物经甲方送交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测后，如检测结果认定货物质量不符合本合同规定标准的，则视为乙方没有按时交货而违约，乙方须在3天内无条件更换合格的货物，如逾期不能更换合格的货物，甲方有权终止本合同，乙方应另付合同总价的百分之5的赔偿金给甲方。

(4) 乙方保证本合同货物的权利无瑕疵，包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院（或仲裁机构）裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处或责令停止使用的，乙方除应向甲方返还已收款项外，还应另按合同总价的百

分之5向甲方支付违约金并赔偿因此给甲方造成的一切损失。

(5) 乙方偿付的违约金不足以弥补甲方损失的，还应按甲方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给甲方。

(6) 设备在质保期过后出现故障，如需乙方维修，乙方须免除人工费，更换的配件按照配件市场价格的80%为甲方提供，最终价格以甲方议价结果为准。

八、争议解决办法

1、因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2、合同履行期间，若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，双方均有权向甲方所在地人民法院起诉。

九、其他

1、如有未尽事宜，由双方依法订立补充合同。

2、本合同一式七份，自双方签章之日起生效。甲方四份，乙方、政府采购管理部门、天水市公共资源交易中心各一份，每份具有同等法律效力。

甲方（章）：天水市中医医院 地址：天水市秦州区藉河北路6号 法定代表人：新杨印建 6205020059608 委托代理人：	乙方（章）：西安心源医疗器械有限公司 地址：陕西省西安市经济技术开发区凤城十二路66号首创城富北高银26幢10710室 法定代表人：李佩 委托代理人：王臻
招标代理机构（章）：甘肃安华工程管理咨询有限公司 地址： 法定代表人：之石印秀 委托代理人：	
签约日期：2024.12.9	

中标通知书

政采-公开招标

Page 1 of 1



中标通知书

中标编号: D01-126205003950307723-20241113-008417-8/003

西安心源医疗器械有限公司:

贵单位于2024年12月05日所递交的天水市中医医院甘肃省中医药能力提升(中医医院老年病科建设项目)公开招标003标段的投标文件(报价文件)经评标委员会评定,确定贵单位为中标供应商,请于中标(成交)通知书发出之日起30日内与项目业主单位签订合同。具体中标内容如下:

中标金额	大写:伍拾肆万捌仟肆佰元整 小写:¥548400.00元整	
项目业主单位:(盖章)	招标代理机构:(盖章)	天水市公共资源交易中心:(盖章)
负责人: 新杨 2024年12月9日	负责人: 2024年12月9日	负责人: 2024年12月9日

1. 本中标通知书一式四份,项目业主单位、中标单位、招标代理机构、天水公共资源交易中心各壹份。
2. 此件涂改无效。
3. 请据此办理有关手续。

