咸阳市中心医院设备采购合同

合同号：[2025]296号

项目名称：脑电图仪采购项目

甲　　方：咸阳市中心医院

乙　　方：陕西朱雀悦荟医疗科技有限公司

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

甲　　方：咸阳市中心医院

乙　　方：陕西朱雀悦荟医疗科技有限公司

甲方根据需求陕西省采购招标有限责任公司对咸阳市中心医院脑电图仪采购项目进行国际招标，项目编号为 SCZD2025-ZB-2481-001，确定乙方陕西朱雀悦荟医疗科技有限公司为中标单位。现依照中华人民共和国《民法典》、《招投标法》、招投标文件相关内容，签定本合同，双方共同信守。

一、经甲方同意按照以下条款购进乙方以下产品：（价格条件 DDP，单位：人民币元）

序号	使用科室	招采名称	注册证名称	规格型号	品牌	数量	质保时间	单价（元）	总价（元）
1	神经内科	脑电图仪	脑电图仪	EEG-1200C	日本光电	1	整机原厂质保 3 年	559000.00	559000.00
合同总价		大写：人民币伍拾伍万玖仟元整，小写：￥559000.00 元							

合同总价包括：完成本项目全部内容所需的全部费用，包括产品的供应费、运杂费（含保险）、转运费、吊安装调试费、培训费及国家按现行税收政策征收的一切税费及其他相关费用。

交货期（包含安装、调试）：合同签订后 90 个日历天内，逾期将按照本合同第六条约定执行。

二、设备运输、安装和验收

2.1 乙方应采取足以保护设备质量的包装方式，并采取适当防潮、防震、防锈等措施，并承担设备的运费、保险费、装卸费等费用。确保设备安全运抵合同约定地点，由于包装不善、运输差错等所致设备损坏或零部件缺失，由乙方负责。

2.2 甲乙双方对设备进行开箱清点检查验收，如果发现数量不足或有质量、技术等问题，乙方应在 7 个日历天内，按照甲方的要求，采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切损失和费用。

2.3 设备到货后，乙方应在接到甲方通知后，在甲方安装场地符合设备安装要求的条件下 10 个日历天内安装调试完成。

2.4 甲、乙双方在符合国家相关技术标准的基础上，根据合同的技术标准(见招标文件)及医院设备验收制度下进行技术验收，验收合格后，参加验收人员在甲方《验收合格单》上签字确认。

2.5 若乙方提供设备在验收前存在功能性故障等问题，甲方有权延长验收期限，待确保设备功能完好、满足验收技术标准后，完成验收。

三、付款方式

3.1 合同总价款：人民币伍拾伍万玖仟元整（大写），￥559000.00 元（小写）。

3.2 支付方式：银行转账。

设备运抵甲方指定地点，完成安装、调试，并最终经甲方出具《验收合格单》确认验收合格后，乙方开具合同全额的发票。甲方在收到乙方发票及本合同第 3.3 条所列的全部结算资料后

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

30 个日历日内，一次性支付合同总价款。

3.3 结算方式：乙方持验收单，全额发票、合同复印件、中标通知书，与甲方结算。

四、设备维修

4.1 设备售后应由生产厂家指定的专业工程师进行维修。

4.2 维修与更换故障部件的期限为：设备出现故障时，接到电话后 0.5 小时内故障响应，2 小时内到达现场，12 小时内修复故障。若不能在规定时间内修复故障，须免费提供备用机供临床使用。

五、质量保证及售后服务

5.1 乙方应保证所供设备是全新的、未使用过的，并符合国家有关标准、制造厂标准及合同技术标准要求。如果设备的质量或规格与合同不符，或证实设备是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，乙方应在接到甲方通知后 7 个日历天内负责采用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件或设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。同时，乙方应按本合同约定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

5.2 乙方承诺该设备质保期为 3 年，整机原厂质保，全部软件终生免费升级，质保期的期限应以甲乙双方的验收合格（由甲方使用部门及医学装备科共同签署意见）之日起计算，质保期内免费更换设备或免费维修、更换零配件，乙方应提供质保期内≥4 次/年巡检，≥2 次/年维保，并提供报告。每次维护保养记录都应在甲方医学装备科进行备案登记。超出质保期后，乙方承诺继续提供设备售后技术服务支持，软件升级服务。

5.3 乙方承诺提供维修指南、维修专用工具、故障代码表、备件清单、零部件、维修密码等维护维修必须的材料和信息。

5.4 乙方承诺提供该设备非标的电源连接线及其他外接转换口。

5.5 如设备故障 20 个日历天内仍无法修复的，需免费更换同规格、同型号原厂全新产品，更换产品所产生的费用由乙方承担。

5.6 质保期内，每次故障维修及保养后，乙方必须提供维修保养记录，经与使用科室双方签字确认无异议后，提交至甲方医学装备科备案登记。乙方维修人员在故障维修期间必须遵守医院院内安全、防盗、停车、周围环境卫生及排放污物等相关规定，否则一切后果自负。

5.7 乙方应承诺所提供的设备、备件、零配件的来源为原厂全新（即未使用过的、与原厂一致，保障整机运行达到原厂标准），并根据甲方要求提供相关证明材料，否则甲方有权拒绝接收。

5.8 应用培训：设备安装后，设备厂家安排专业临床应用工程师到现场进行设备调试及临床应用培训等服务，直到临床科室能够熟练操作设备为止；此外，提供定期常态化培训服务。

六、索赔条款

6.1 如经国家食品药品监督管理局检验确认货物不符合本合同约定，甲方有权选择下列方式之一要求乙方进行处理：

6.1.1 同意甲方退货，并将全额货款偿还甲方，并负担因退货而发生的一切直接损失和费用。

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

6.1.2 按照货物的疵劣程度、损坏的范围和甲方所遭受的损失，将货物贬值。

6.1.3 调换有瑕疵的货物，换货必须全新并符合本合同约定的规格，质量和性能，乙方承担因此而产生的一切费用和甲方的一切直接损失。

6.2 在履行合同过程中，若乙方遇到可能妨碍按时交货或提供服务的情况，应及时以书面形式将拖延的事实、可能拖延的期限和理由通知甲方。甲方在收到通知后，可酌情延长交货时间或对乙方加收误期赔偿金（每延误一周，赔偿费按延迟交货物交货价或未提供服务的服务费用的0.5%计收，依次递增，直至交货或提供服务为止，误期时间最高限额为10周，误期赔偿费的最高限额为合同价的5%，超过此最高限额，甲方有权终止合同并要求乙方支付违约金）；若乙方未事先征得甲方同意并得到甲方的谅解而单方面延迟交货，甲方有权按违约终止合同。

6.3 乙方人员应严格遵守附件中廉洁承诺内容，若出现违反该承诺书内所述行为，甲方有权终止服务协议，乙方应同时承担由此给甲方带来的实际损失。

6.4 乙方应保证甲方和使用单位在使用该设备或其任何一部分时免受第三方提出侵犯其专利权、商标权或工业产权等的起诉，若第三方提出侵权指控，乙方应承担由此引起的一切法律责任和费用。

七、到货地点：咸阳市人民东路78号，甲方指定地点。

八、争议解决：

本合同在执行中，双方本着友好协商的原则解决争议，若不能协商解决，可提交至咸阳市渭城区人民法院进行处理。

九、本合同壹式肆份，以中文书就，甲方叁份，乙方壹份。具同等法律效力，经双方签字盖章，加盖骑缝章后生效。

十、合同附件是合同的不可分割的组成部分，与合同具有同等法律效力。

以下为空白页面

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

商务签署部分

甲方	合同专用章 6104040043399 法定代表人/委托代理人 （签名）： 2025 年 11 月 17 日	单位名称	咸阳市中心医院
		开票地址及电话	咸阳市人民东路 78 号 029-33288883
		纳税人识别号	126104004356319288
		开户行	工行咸阳市人民东路支行
		账号	2604020409026406316
		地址	
		电话	
		传真	
		邮编	
		联系人姓名	
		联系人手机	
		联系人 Email	
乙方	（公章） 6101130568105 法定代表人/委托代理人 （签名）： 2025 年 11 月 17 日	单位名称	陕西朱雀悦荟医疗科技有限公司
		地址	陕西省西安市雁塔区朱雀南路南飞鸿广场 3 号楼 1304 室
		纳税人识别号	91610113MAB0Y6UXXU
		电话	/
		传真	/
		户名	陕西朱雀悦荟医疗科技有限公司
		开户银行 1	中国农业银行股份有限公司西安长安区西部大道支行
		帐　号 1	2615 6601 0400 1172 5
		联系人姓名	王浪
		联系人电话	13891811381
		联系人 Email	1181848712@qq.com

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

附件一、货物说明一览表

货物说明一览表

报价人名称：陕西朱雀悦荟医疗科技有限公司　　项目编号：SCZD2025-ZB-2481-001

项目编号：SCZD2025-ZB-2481-001

项目名称：咸阳市中心医院脑电图仪采购项目

序号	产品名称	规格型号	制造厂家	数量	单价	小计	备注
1	脑电图仪	EEG-1200C	日本光电工业株式会社	1台	559000.00元	559000.00元	/
……							
合计：559000.00 元（大写：伍拾伍万玖仟元整）							

投标人（盖公章）：陕西朱雀悦荟医疗科技有限公司

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：赵玉景

日　　期：2025 年 10 月 15 日

设备相关信息

注册证名称	生产厂家国别	是否节能	是否节水	是否环保	供应商法人性别
脑电图仪	日本	是	否	是	女

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

附件二、设备技术参数文件和配置清单

无线64导脑电图仪技术参数

1、软件系统功能描述

1.1 中英文采集回放分析软件，可根据需求自由选择

1.2 ECG 滤波功能：在脑电图采集及回放时均可使用 ECG 滤波功能，排除 ECG 对脑电图的干扰，并有自动和手动滤除功能

1.3 专用参考电极：多种专用参考电极可随时切换，方式最少包括：平均参考法（AV），Aav，顶参考法（Vx），源参考法（SD），系统参考（Org），双 A1→A2，A1←A2，A1←→A2，A1+A2 等模式

1.4 8 导 DSA：采集和回放时快速显示脑电的频率分布和振幅值趋势，可自定导联、振幅范围

1.5 动态地形图:在采集过程中实时分析各部位振幅的变化，并以图形形式表现，直观提示脑功能的变化情况。

1.6 三维地形图:三维电压地形图快速分析，显示尖刺波最早出现的部位和方向，病灶源定侧定位

1.7 自动剪辑：可预置剪辑条件（包括目标、间隔、前后时间等），计算机自动对感兴趣部份脑电及其同步视频进行剪辑，并生成新文件

※1.8 连续记录：当发生停电或者移动到信号覆盖范围外时，脑电图自动就到放大器的储存卡上，可连续存储 24 小时以上脑电图。

※1.9 自动上传： 软件可以自动检测到放大器，并自动连接，将记录在放大器上的数据自动上传到计算机

1.10 断电自启：当发生断电时脑电图数据自动存入放大器，来电时计算机自动启动，软件自动启动，并检测自动连接放大器自动上传数据。

1.14 视频窗口透明度可调：在记录回放过程中可调整视频窗口透明度，即可同时关注波形和视频，也可以避免视频窗口覆盖波形

1.15 宽频分析软件，可自动提取分析高频振荡，自动全导联数据时频分析，也用于不同频段波形提取分析

2、放大器技术参数

※2.1 放大器接口：采用无线技术与主机相连，也可以切换为有线连接方式，根据需求

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

※2.2 放大器供电模式：充电电池，不需要独立供电，减少交流干扰

2.3 放大器输入孔≥64 个，可升级 256 通道放大器

2.4 输入漏电流：< 5nA

2.5 输入阻抗：200MΩ

2.6 峰峰值噪声 ：<1.5μVp-p

2.7 共模抑制比：>110dB

2.8 低频滤波：0.016~300HZ

2.9 高频滤波： 15-3000HZ ，分频斜率:-18dB/oct

2.10 采样频率： 100，200，500，1000，2000，4000Hz 可调。

2.11 存储卡：可连续记录脑电图 24 小时以上。

3、脑电同步视频参数

3.1 网络视频采集摄像机及云台

3.2 高清晰度视频图像高分辨率≥1920×1080 像素

4、原装进口气体强闪光刺激器

4.1 闪光强度：4.0 lx

4.2 闪光模式：自动，手动可调

6. 癫痫数据管理系统

6.1 内置标准化电子报告系统，可实现电子病历

6.2 具有姓名、年龄、检查项目等多维度筛选功能；

6.3 同步匹配每项检查对应的脑电数据，报告系统可链接读图软件；

6.4 支持填写患者相关病史信息，包括病史资料、既往史、家族史、辅助检查内容；

6.5 内置癫痫疾病相关字段。

无线 64 通道脑电配置清单

编号	项目	数量	备注
1	DELL 专业级高速计算机（CPU:Intel i7、RAM：16GB DDR4、ROM：1TB SSD、系统 Windows 10））	1 台	
2	24 寸液晶显示器	1 台	
3	隔离净化电源装置	1 个	
4	无线脑电图装置主机 64 导	1 个	
5	微型电极输入盒	1 个	
7	火棉胶电极	3 包	12 根/包
8	脑电采集回放系统软件（内置脑电回放系统软件）	1 套	可终身免费升级
9	脑电膏	1 盒	
10	磨砂膏	1 支	
11	激光打印机	1 台	
12	移动台车	台	
13	高清晰视频采集系统	套	1920×1080
14	闪光刺激器	套	含闪光灯及光刺激控制单元
15	移动电源	1 套	
16	电池	1 块	
17	连接电缆	1 条	

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

附件三、售后服务承诺

售后服务承诺

一、保修期：

免费修理期：

1) 保修期：

按非人为故障免费修理规定：保修期为从开票发货之日起进入保修期，保修期为36个月。（注：收到机器请将保修卡寄回公司登记备案；未进行保修卡登记的机器保修期仅为 12 个月）

2) 响应

维修站接到维修通知后 2 小时内答复；12 小时 为用户提供详细解决方案；5 天未能修复则提供备用机 。

3) 进行定期巡回检修，每年不少于 2 次巡访，保修期后服务：

1） 终身维修，修理费按成本计算

2） 响应：与保修期内响应一样

二、备品备件供应：

1. 备有对所购仪器设备及时维修所需的常用关键零部件和消耗品。

2. 投标产品保证备品备件供应按国际惯例，该机在停产后5年内保证供应。

三、验收培训：

送货方式 ：免费送货 、免费安装、调试

培训日期地点内容：接到通知 一周内，派专业技术人员到买方指定的地点对买方的技术人员进行安装、检验和调试，操作使用，设备维修，保养等技术的现场培训直到该产品的技术指标完全符合要求，使用者能独立熟练操作为止；同时能掌握常规故障的判断与常规处理及日常维护保养的方法。

资料：提供使用操作手册1份，维修手册1份

费用：培训资料费，授课费 ，器 材费 。

四、维修服务网络

光电公司在全国设立多家维修站和特约维修站，由光电公司直接管理，范围覆盖全国，能最大限度的保证光电公司的产品维修及服务工作，光电公司将以雄厚的技术力量，完善的服务网络，为用户提供优质满意的服务。

工作范围：维修，售后服务，产品使用咨询

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

附件四、 耗材报价单

耗材报价单

序号	名称	型号	单位	单价
1	火棉胶电极	NE-134A	包	2400.00 元
2	导电膏	ZV-401E	盒	400.00 元

投标人（盖公章）：陕西朱雀悦荟医疗科技有限公司

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日　　期：2025 年 10 月 15 日

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

附件五、中标通知书

陕西省采购招标有限责任公司

中标通知书

陕西朱雀悦荟医疗科技有限公司：

受采购人咸阳市中心医院委托，我公司代理的咸阳市中心医院脑电图仪采购项目（项目编号：SCZD2025-ZB-2481-001）采用公开招标采购方式，按照法律法规规定的程序，经评标委员会评标，采购人确定贵单位为中标人。中标金额为：¥559000.00 元（大写：伍拾伍万玖仟元整）。

请贵单位务必于本《中标通知书》发出之日起 25 日内，按照本项目招标文件确定的事项与采购人签订政府采购合同。

陕西省采购招标有限责任公司

2025 年 10 月 20 日

温馨提示：

根据《陕西省财政厅关于印发<陕西省中小企业政府采购信用融资办法>的通知》（陕财办采〔2018〕23 号）相关规定，有融资需求的供应商可根据自身情况，在陕西省政府采购信用融资平台（http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/）自主选择金融机构及其融资产品，凭政府采购中标（成交）通知书或政府采购合同提出融资申请。（政府采购监管部门业务咨询电话：029-33213484）。

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

附件六

廉洁承诺书

咸阳市中心医院：

我公司向贵院郑重承诺依法经营，诚信经营，保证所供产品质量，保障流通秩序，杜绝医药购销中的商业贿赂。具体承诺内容如下：

1、保证做到经销的合法性。凡在贵院经销的医用产品保证做到符合国家相关法律法规的规定，保证质量，保证供应，保证优质服务，及时积极协助医院退货，防积压。

2、保证产品的资质证件、信息良好一致，符合医院要求。

3、所供耗材由意愿耗材采购员、库管员同时验收，再送到使用科室使用。

4、保证自觉遵守医院相关规定。

5、保证不私自邀请医务人员参加以产品宣传、学术讲座、会议、外出学习和参观等名义的各种商业活动；如有宣传活动、学术讲座、会议、外出学习和参观等活动均报医院医务处备案审批。

6、公司保证在医院规定的时间、地点报送产品资料。不在非接待时间、地点递交产品资料、介绍产品情况。

7、公司保证拒绝医院工作人员索要回扣、劳务费、差旅费、赞助费、新药推荐费等不正当要求，并立即向医院进行举报。

8、保证经销人员不以任何借口向医院工作人员赠送现金、有价证券和其他物品等或给予其他不正当利益。不向医院有关科室和个人提供任何形式的回扣或“统方费”、宣传费、开单提成等。

9、保证不干预、影响医院的购销工作及诊疗秩序。

10、保证积极配合医院对购销中有无商业贿赂的审查。

11、若医院发现我公司有以上行为，可终止购销协议并拒绝支付货款。

承诺单位（盖章）：陕西朱雀悦泰医疗科技有限公司

代　表　签　字：

日　　期：2022.11.17

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App