

# 旬邑县县域医共体“心电一张网”项目 采购合同

(项目编号: MZ2026-ZB1005)

甲方: 旬邑县医院

乙方: 中移系统集成有限公司

时间: 2026 年 4 月

甲方：旬邑县医院

乙方：中移系统集成有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及其它有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，甲、乙双方就旬邑县县域医共体“心电一张网”项目服务范围与相关服务事项协商一致，签署本合同。

### 一、合同内容：

下列文件是构成本合同不可分割的部分，各项文件应互相解释、互为说明，解释合同文件的优先顺序如下：

- (一) 合同条款
- (二) 本合同附件
- (三) 招投标文件

本项目包括采购区域远程心电信息智慧平台、动态心电记录仪、60个重点村卫生室（医疗数据交互网络接入）等。详见附件：采购清单。

### 二、合同价款

1、合同总价：¥1,005,000.00元（人民币大写：壹佰万零伍仟元整）。

2、合同总价一次包死，不受市场价变化的影响，合同总价包括：所有配套硬件供应费、运杂费（含保险）、软硬件安装调试费、配套设施实施费、培训费及国家按现行税收政策征收的一切税费及其它相关的费用。

3、本项目基于中国移动 5G 网络高速率、低时延、大容量优势、云服务能力、AI 大模型和 OneCity 平台、全栈云平台、专线、云电

脑，为客户提供优质服务。

### 三、合同结算

#### 1、付款比例：

1.1 在合同签订后，收到乙方开具的相应金额的、符合国家规定的增值税发票后[ 30 ]日内，甲方向乙方支付本合同费用总额的[ 40 ]%。

2.2 项目验收完成后，且收到乙方开具的相应金额的、符合国家规定的增值税发票后[ 30 ]日内，甲方向乙方支付本合同费用总额的[ 50 ]%；

2.3 项目验收完成1年后，且收到乙方开具的相应金额的、符合国家规定的增值税发票后[ 30 ]日内，甲方向乙方支付本合同费用总额的[ 10 ]%；

2、结算方式：银行转账。

3、结算单位：由甲方负责结算，乙方开具付款相应发票交甲方。

4、开票信息：

甲方名称：【旬邑县医院】

纳税人识别号：【12610429435885557B】

地址：【旬邑县县城西大街】

开户行：【中国农业银行旬邑县支行营业部】

账号：【26455301040001242】

电话：【029-34422407】

乙方名称：【中移系统集成有限公司】

纳税人识别号：【9113010071836660XC】

户名：【中移系统集成有限公司】

开户行：【招商银行股份有限公司北京分行营业部】

账号：【8888015100002818】

地址：【石家庄市青园街 220 号】

电话：【80998630】

#### 四、交货条件：

1、交付地点：旬邑县医共体指定心电设备部署地点。

2、服务期限：合同签订后90个日历日内完成交货安装试运行满足甲方需求后，进行验收。

3、质保服务期限：验收合格之日起硬件5年；软件服务3年。

4、60个重点村卫生室(医疗数据交互网络接入)服务期限：验收合格之日起1年。

#### 五、质量保证

5.1 乙方提供的产品及服务必须保证质量可靠，所供产品应严格按国家最新发布的规范标准执行，如发生质量问题由乙方承担全部责任。

5.2 甲方使用产品过程中因产品质量、技术缺陷等造成财产损失的，由乙方负责解决并承担全部责任。

#### 六、验收

6.1 安装完毕，试运行满足甲方需求后，乙方应以书面形式向甲方发起验收申请，甲方在收到乙方验收申请后，应安排时间组织验收，乙方协助配合，对合同清单中的产品技术指标、性能参数及质量是否达到现行国家有关验收规范“合格”标准、是否按照甲方要求进行调试和提供相关培训、是否在规定时间内实施完毕等进行逐项检查。如验收过程中存在质量等问题，乙方应及时整改，并在整改完后再次

申请甲方验收，直至经过甲方验收合格并填写验收单，双方签字生效。

6.2 为使合同产品能正常安装和运行，乙方有责任提供相应的技术培训。培训内容应满足项目要求，乙方负责在现场对甲方管理人员进行技术培训，培训的时间、人数、地点等具体内容双方商定。

## 七、保密

乙方应对项目实施过程中了解到的甲方技术、机密等进行严格保密，不得向他人泄漏。本合同的解除或终止不免除乙方应承担的保密义务。

## 八、知识产权

乙方应对所供产品具有或已取得合法知识产权，乙方应保证所供产品及服务不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引发法律或经济纠纷，否则由乙方负责解决并承担全部责任；如因此影响到甲方的正常使用，甲方有权单方解除本合同，乙方无条件向甲方退回已收取的全部合同价款，给甲方造成损失的，由乙方一并赔偿。

## 九、违约责任

9.1 双方中任何一方违反本合同保密条款的，应当向对方支付违约金。

9.2 合同成立后，在任何一方无实质违约的情况下，未经相对方书面允许，任何一方不得单方撤销、中止、终止履行合同。

9.3 乙方遇到可能妨碍按时交货和提供服务的情况，应当及时以书面形式通知甲方，说明原由、拖延的期限等；甲方在收到通知后，尽快进行情况评估并确定是否通过修改合同，酌情延长交货时间或者通过协商加收误期赔偿金。

9.4 甲方未按照约定期限付款的，乙方有权要求甲方更正，乙方

向甲方发出书面改正通知后 10 日内，甲方仍未支付合同款的，乙方有权中止提供服务，且不承担由此产生的违约责任，因服务中止提供产生的不利后果由甲方承担。

## 十、不可抗力

10.1 合同任一方由于受诸如洪水、地震等不可抗力事件的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。不可抗力事件是指甲乙双方在缔结合同时不能预见的，且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。

10.2 遭受不可抗力一方应在不可抗力事故发生后尽快以书面形式通知对方，并于事故发生后 14 天内将有关部门出具的证明文件、详细情况报告以及不可抗力对履行合同影响程度的说明进行沟通。

10.3 发生不可抗力时，任何一方均不对因不可抗力无法履行或延迟履行本合同义务而使另一方蒙受损失承担责任，但遭受不可抗力一方有责任尽可能及时采取适当或必要措施减少或消除不可抗力的影响。遭受不可抗力的一方对因未尽本项义务而造成的损失承担赔偿责任。

10.4 一旦不可抗力事故的影响持续 120 天以上，根据《中华人民共和国政府采购法》及《中华人民共和国民法典》相关规定，在合理的时间内达成进一步履行合同或终止合同的协议。

## 十一、争议的解决方式

11.1 合同执行中发生争议的，当事人双方应协商解决。协商达不成一致时，双方均可向甲方所在地人民法院提请诉讼。

11.2 本合同联系方式和联系信息适用于双方往来联系、书面文件送达及争议解决时法律文书送达。因联系方式和联系信息错误而无法直接送达的自交邮后第 7 日视为送达。双方指定联系地址与联系方

式如下：

甲方联系人：文正楷，联系电话：13259017925，联系地址：陕西省咸阳市旬邑县县城西大街，邮编：711305，电子邮箱：13259017925@wo.cn。

乙方联系人：尚刚，联系电话：18292006373，联系地址：河北省石家庄市青园街220号，邮编：050011，电子邮箱：18292006373@139.com。

## 十二、补充协议

合同未尽事宜，经双方协商可签订补充协议，所签订的补充协议与本合同具有同等的法律效力，补充协议的生效应符合本合同的有关规定。

## 十三、合同订立

13.1 合同一经签订，不得擅自变更、中止或者终止合同。对确需变更、调整或者中止、终止合同的，应按规定履行相应的手续，

13.2 合同签订地点：陕西省咸阳市旬邑县。

13.3 合同一式肆份，甲方贰份，乙方贰份，双方盖章签字后生效，合同执行完毕自动失效。

甲方名称（盖章）：旬邑县医院



乙方名称（盖章）：中移系统集成有限公司 合同专用章



法定代表人（签字或盖章）：

法定代表人（签字或盖章）

王昀

日期：

2020.4.13

文正楷

日期：

2020.4.13

附件：采购清单

序号	名称	规格型号	品牌	技术参数	单位	数量	单价 (元)	税率	总价 (元)	备注
1	区域远程心电图智慧平台	定制	国产	<p><b>技术参数</b></p> <p>1、院外监测医生端/患者端 app: 支持患者在院外自主采集、上传心电图数据, 患者可实时接收心电图报</p> <p>2、心电图诊断: 患者基本信息: 可以便捷填写姓名、性别、年龄、联系电话等信息;</p> <p>3、患者管理: 支持手工录入、OCR 扫描身份证、社保卡, 准确快速采集患者信息, 有效管理基层患者, 自定义患者标签分类管理;</p> <p>4、症状记录: 患者身体症状、病史, 支持模板与手动录入;</p> <p>5、历史数据对比: 静息心电图判读软件支持对比分析: 可与同患者的历史心电图进行对比, 同步滑动对比分析;</p> <p>6、特征参数: 心率、QRS 宽度、QRS 电轴、PR 间期、QT/QTc、RV5/SV1、RV5+SV1;</p> <p>7、导联反接智能识别、修正: 支持智能识别导联反接情况; 评估、审核、质控时提醒可能的导联反接, 根据临床需要, 可自动修正导联反接数据;</p> <p>8、诊断流程: 心电图数据可分评估、审核两步完成诊断, 并支持质控功能;</p> <p>9、心电图诊断资源共享机制: 心电图诊断任务在非工作时间段内或心电图疑难时, 转交至心电图一张网资源共享中心诊断, 由诊断医生完成审核, 并签发报告。超时未接单时可通过短信、人工智能电话方式提醒指定人员, 具备心电图诊断资源共享、诊断任务协同保障机制;</p> <p>10、危机处置: 心电图危险分级管理: 按普通、预警、危急分类管理心电图危急值;</p>	项	1	61500 0.00	6%	615000 .00	本项目基于中国移动5G网络高速、低速率、低时延、大容量优势、云服务能力和AI大模型和OneCity平台、全栈云平台、专线、云电脑, 为客户提供优质供

	<p>11、危急值处置管理系统：心电报告被判定为危急时，通过短信、人工智能电话或 APP 消息等方式通知参与危急值抢救的医生团队及时响应，并具有超时提醒功能；</p> <p>12、预警提醒系统：支持心电预警提醒设置，心电报告被判定为预警时，可通过短信、人工智能电话或 APP 消息等方式通知相关医生团队及时关注；</p> <p>13、查询统计：支持查看本院上传的所有心电记录，同时可按医生、按科室统计心电上传数量以及进行患者管理、查看质控历史、查看患者体质数据、治疗历史等；</p> <p>14、数据大屏看板：可按照用户角色、组织结构等授权情况，展示图形化心电数量、质量、地图等看板数据；</p> <p>15、提供全国心电一张网专家团队读图服务 1000 次；（数量 3 套）</p> <p>16、支持基层卫生机构医生通过移动端 APP 可主动发起会诊请求，医生主动加入会诊，可邀请多人在线视频会诊，支持会诊结果记录，查询会诊记录；</p> <p>17、胸痛中心总部数据对接：已与中国胸痛中心总部达成战略合作协议，实现静息心电数据直接上报胸痛中心总部；</p> <p>18、对新建的心电网络结构进行适配性改造，接入现用的心电诊断中心平台，使得村卫生室能够和乡镇卫生院一样实时传检内容至县医院心电诊断中心，心电诊断中心及时出具诊断报告并通过系统自动传输，区域心电平台能够查看相关检查报告，并进行统计】；</p> <p>19、设备管理功能：支持扫码快速分发设备，登记设备流向，分配使用权限，可形成设备管理电子档案；</p> <p>20、抽检质控：支持自定义时段、比例抽取心电诊断记录，对诊断准确性进行评价；</p> <p>21、诊断任务优先级：配置影响心电图优先级的因素，根据配置对心</p>
服务。	



