

合同编号：



UEJCA2500774EGN00

政府采购合同协议书

采购人（全称）：茶陵县卫生健康局（甲方）

供应商（全称）：中电信数智科技有限公司（乙方）

根据茶陵县域医疗卫生机构能力提升建设项目（远程心电），政府采购编号：株茶财采计【2024】000182 号的中标通知书，乙方中标，为了保护甲、乙双方合法权益，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律、法规、规章，双方签订本合同协议书。

1. 项目信息

(1) 采购项目名称：茶陵县域医疗卫生机构能力提升建设项目（远程心电）

(2) 采购计划编号：株茶财采计【2024】000182 号

(3) 项目内容：心电云平台定制开发技术服务；心电生理信息管理系统定制开发技术服务；心电中心诊断工作站（中心）；心电远程工作站（基层）；超高清全数字心电图机；医用 X 摄像摄影系统（DR）；基层信息平台接入技术服务、村卫生室健康一体机接入技术服务、湖南省省公卫及数据平台接入技术服务、株洲市数据平台接入技术服务、现有心电图机接入技术服务。服务期为 2 年。

2. 合同金额

(1) 合同金额小写：1031800.00 元（人民币）

大写：壹佰零叁万壹仟捌佰元整（人民币）

备注：此款由甲方下属 18 个卫生院平均支付，详见附表。

(2) 乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其它任何费用。

(3) 合同定价方式：☒ 固定总价 ☐ 固定单价 ☐ 成本补偿 ☐ 绩效激励

(4) 付款方式：合同签订后，项目整体完成调测并试运行正常一周后支付合同总价的 70%；在经甲乙双方验收合格且系统正常运行三个月后免息支付合同总价的



合同编号：



UEJCA2500774EGN00

27%；余款 3%一年后无质量问题、售后服务纠纷，以及其他经济法律纠纷等情况免息予以支付。

(5) 本合同费用总额的所有支付由甲方以[银行转账]方式付至乙方。甲乙双方银行账户信息和纳税人信息：

乙方开票和收款银行账户信息如下：

户名：[中电信数智科技有限公司]

税号：[91110000710928807K]

单位地址：[北京市海淀区复兴路 33 号 13 层东塔 13 层 1308 室]

开户银行：[广发银行股份有限公司北京太阳宫支行]

银行账户：[9550880244109000130]

3. 履行合同的时间、地点及方式

履行时间：自合同签订之日起 35 日历天内完成并交付。

地 点：甲方指定地点

方 式：现场交付

4. 解决合同纠纷方式

首先通过双方协商解决，协商解决不成，则通过以下途径之一解决纠纷：

☐ 提请仲裁

☒ 向甲方所在地人民法院提起诉讼

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

(1) 在采购或合同履行过程中乙方作出的承诺以及双方协商达成的变更或补充协议

(2) 本合同协议书

(3) 中标通知书





- (4) 谈判文件、响应文件
- (5) 政府采购合同专用条款
- (6) 政府采购合同通用条款
- (7) 其他合同文件。

6. 交付

(1) 乙方按照谈判文件中的采购需求进行茶陵县域医疗机构能力提升建设（甲方应给出所投标产品的主要技术数据；主要技术参数及要求，乙方必须满足，并不得有弄虚作假现象）。

(2) 乙方可以根据项目实际情况并经甲方确认后适当调节进度安排，但须按期完成上述所有进度安排工作。若遇不可抗力因素，经双方协商后，按采购人要求进行项目实施。

(3). 验收及标准

1). 项目建设完成后，乙方向甲方提交验收书面申请，甲方在收到乙方书面申请7日内安排相关人员验收。

2). 在验收过程中发现数量不足或有质量、技术等问题，乙方应负责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费用和损失。

3). 甲方在乙方按合同规定设备调测、系统调试后，无正当理由而拖延接收、验收或拒绝接收、验收的，应承担因此给乙方造成的直接损失。

4). 甲方进行检查验收合格后，应当收取发票并在《交货验收单》上签署验收意见及加盖单位印章。

5). 乙方提交验收书面申请的同时，向给甲方提供一份详细的验收方案，最后以甲方认可为准。

6). 乙方提供的定制开发的功能模块（心电云平台、心电生理信息管理系统等）须完全符合招标文件及需求文档所述要求，确保功能逻辑正确、操作流程顺畅。

7). 乙方系统接入基层卫生信息平台、株洲市数据平台、湖南省公卫平台，实现数据互联互通为验收合格的必要条件。

8). 乙方系统在高并发（模拟实际使用场景）下应保持稳定，需支持 7×24 小





时不间断运行，无崩溃、死锁或数据丢失现象。

(4) 本合同未尽事宜，供需双方直接协商确定，但必须满足甲方提出的技术要求。

7. 质量标准、及质保服务

(一) 质量标准

(1) 本合同下交付的系统及平台应符合招标文件第五章采购需求所述的标准。如果没有提及适用标准，则应符合中华人民共和国有关机构发布的最新版本的标准。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的设备还应符合国家有关安全、环保、卫生之规定。

(二) 质保服务

(1) 系统维护。要求提交以下内容：

1) 定期维护计划。

2) 对甲方不定期维护要求的响应措施。

3) 对甲方修改设计要求的响应措施。

(2) 质保期内出现任何质量问题（人为破坏或自然灾害等不可抗力除外），由乙方负责全免费（免全部工时费、材料费、管理费、财务费等等）更换或维修。质保期满后，无论甲方是否另行选择维保供应商，乙方应及时优惠提供所需的备品备件。

(3) 乙方成立应急预案处理小组，完善应急预案处理流程，当系统出现重大故障时，能够提供所需更换的任何备件。

(4) 对突发事件如自然灾害、重特大事故、环境公害及人为破坏有相对应的应急管理、指挥、救援等预案。

(5) 故障响应：

1) 30 分钟内作出响应，4 小时内解决相应问题。

2) 提供 7×24 小时的故障服务受理。

3) 对重大故障提供 7×24 小时的现场支援。

4) 备件服务：遇到重大故障，提供所需更换的任何备件。

(6) 项目整体运营服务期2年（项目服务期从验收合格之日起计算），服务期





满后，双方另行协商后续服务内容。

(7) 乙方应保证所供配套设备是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证配套设备在正确调测、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能，或者没有因乙方的行为或疏忽而产生的缺陷。在设备最终交付验收后不少于政府采购合同专用条款规定或乙方承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(8) 乙方需协助甲方制定数据备份策略，确保每日增量备份及每周全量备份，并定期推送安全补丁及功能更新，确保系统兼容最新操作系统、数据库及第三方平台版本。质保期内，乙方需免费修复所有非人为因素导致的系统缺陷（含代码错误、兼容性问题）。

(9) 在质量保证期内，如果系统软件的质量与合同不符，或证实系统及配套设备是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同规定以书面形式向乙方提出补救措施或索赔。

(10) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其他权利不受影响。

8. 双方的责任与义务

(一) 甲方的责任和义务：

- (1) 甲方提供现场实施的基本条件，如临时用电、并配合调试。
- (2) 为确保项目顺利进行，甲方可协助乙方做好调测前的协调、准备工作。
- (3) 甲方有权对乙方提供的系统建设服务质量进行复核检查，对乙方在实施过程中予以监督。

(4) 发生故障时，甲方应及时通知乙方，并提供相关故障现象等信息，以便乙方能迅速分析与处理故障。

(5) 甲方不得随意拆卸及改变连接，不得有第三方介入本合同内的服务。

(6) 未经乙方书面同意，甲方不得将本合同项目部分或全部服务他用、转让第三方使用或外接从事其他电信运营活动。

(7) 甲方在使用乙方服务过程中为乙方的信息保密，不可泄露第三方知道。

(二) 乙方的职责和义务：





- (1) 乙方承接甲方的系统调试及免费升级维护并承担相关技术及质保服务。
- (2) 乙方在服务过程中为甲方的信息保密，不可泄露第三方知道。
- (3) 乙方有义务对甲方提供技术咨询。
- (4) 乙方在服务过程中需满足甲方的正当要求，保障系统的正常运行。
- (5) 乙方所有工作人员进入甲方管理范围必须严格遵守甲方有关规章制度。
- (6) 乙方在接到甲方的故障通知后，必须及时赶到现场处理。
- (7) 乙方在实施过程中必须遵守安全生产法律、法规、标准、安全生产规章制度和操作规程，如发生安全事故由乙方承担全部责任。

9. 违约责任

(1) 如果乙方提供的产品不符合质量标准或存在产品质量缺陷，根据法定质量检测部门出具的检验证书向乙方提出了索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或几种方式结合起来解决索赔事宜：

①乙方同意退还产品并将合同款退还给甲方，由此发生的一切费用和损失由乙方承担。

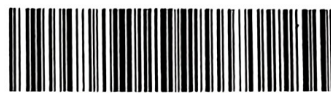
②乙方应在接到甲方通知后七日内负责采用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。同时，乙方应在约定的质量保证期基础上相应延长修补和更换件的质量保证期。

(2) 如果在甲方发出索赔通知后十日内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如果乙方未能在甲方发出索赔通知后十日内或甲方同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法采取补救措施，甲方有权从应付货款中扣除索赔金额或者没收质量保证金，如不足以弥补甲方损失的，甲方有权进一步要求乙方赔偿。

(3) 甲方未能按照本合同约定支付相关费用的，每逾期[1]日，甲方应当按照合同总费用 1%向乙方支付违约金，最多不超过合同金额的 5%。甲方逾期付费累计达[30]日的，乙方有权终止本合同并不承担任何责任，并要求甲方承担乙方因追讨欠费支出的各项费用（包括但不限于律师费、诉讼费、保全费、财产保全担保费等）。

(4) 服务期内，如乙方未能按合同规定及时提供服务，除本合同规定的不可抗力原因外，每迟延一次，乙方应当支付合同总价的 1%的违约金，最多不超过合同金额的 5%。





(5) 乙方对因本合同项下行为而导致的甲方或用户可得利益损失、商业信誉损失、数据丢失或损坏以及间接损失或后果性经济损失等其他损失不承担责任。甲方数据属甲方所有，甲方应负责数据备份。

(6) 甲方承诺遵守国家相关法律法规，不进行危害网络安全的活动，若乙方发现甲方有危害网络安全的事项等活动，乙方有权停止技术支持，并解除本合同不负违约责任，本合同项下所有款项不予退还。

(7) 本合同履行过程中，如甲方发生以下任一情形的，乙方有权视情节严重程度采取中止或终止履行合同、解除合同等措施并不承担违约责任。如该情形导致第三方向乙方提出法律或行政程序，甲方应负责解决。如该情形给乙方造成损失的，甲方应全额赔偿：

- ① 被行政机关纳入“严重违法失信”名单；
- ② 被人民法院纳入“失信被执行人”名单；
- ③ 被乙方（含乙方上级单位）纳入违规失信合作商名单；

如存在网络和信息安全违法、违规行为的，包括但不限于因网络和信息安全问题承担刑事责任或受到行政处罚，被列入各级公安机关的涉通讯信息诈骗违法犯罪高危自然人或法人名单、电信业务经营不良名单、失信名单等；

(8) 其他相关法律法规规定或有权机关认定的违法失信情形，以及可能导致合同履行风险或侵害甲方合法权益或声誉的违规失信情形。

10. 合同的变更

(1) 在合同履行过程中，甲、乙双方可就合同履行的时间、地点和方式等协商进行变更。协商一致后，双方应签订书面的补充协议。

(2) 除双方签署书面协议，并成为合同不可分割的一部分外，本合同约定的供货货物质量数量标准等条件不得有任何变更。

11. 合同中止与终止

(1) 合同在履行过程中，因采购计划调整，甲方可以要求中止履行，待计划确定后继续履行；

(2) 合同履行过程中因供应商就采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要或财政部门责令中止的，应当中止合同的履行。





(3) 合同因有效期限届满而终止；

(4) 乙方未能依照本合同约定条件履行合同，已构成根本性违约的，甲方有权终止本合同，并追究乙方的违约责任。

(5) 如果乙方丧失履约能力或被宣告破产，甲方可在任何时候均可以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。

(6) 如果乙方在履行合同过程中有不正当竞争行为，甲方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》规定由有关部门追究其法律责任。

12. 合同转让和分包

(1) 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免、不能克服的自然灾害和社会事件。

(2) 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

(3) 遇有不可抗力的一方，应在三日内将事件的情况以书面形式通知另一方，并在事件发生后十日内，向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行理由的报告。

13. 其他

(1) 若因国家相关政策变动等原因，导致采购需求发生变化的，乙方须无条件接受采购方的调整。

(2) 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】及本项目谈判文件。

(3) 合同订立地点：茶陵县卫生健康局

14. 合同生效

本合同在合同双方法定代表人签字并加盖公章后生效。

15. 合同份数

本合同（含一个附件）一式肆份，甲方执贰份，乙方执贰份，均具有同等法律效力。

甲

法定代表人：



乙

法定代表人：



李忠



合同编号：



UEJCA2500774EGN00

附件：项目清单

序号	名称	规格型号 (或项目特征描述)	单位	数量	金额（元）		税率
					单价	小计	
1	心电云平台定制开发技术服务	定制开发	项	1	10000	10000	6%
2	心电生理信息管理系统定制开发技术服务	定制开发	项	1	50000	50000	6%
3	心电中心诊断工作站(中心)	GINKO Centricity	项	2	15000	30000	13%
4	心电远程工作站(基层)	GINKO Centricity	项	18	4000	72000	13%
5	超高清全数字心电图机	Plum E8 1. 全新一代十二导全数字心电图机,性能优异,设计先进,运行稳定,具备独立的操作系统和应用层软件,一体式全面屏设计,非平板电脑式,配备标准底座和隐藏式提手,全触摸显示屏10.1寸,具备完善的数据后处理能力和网络交互能力,具有信号质量分析算法和指示功能等心电图质控能力。 2. 标准 12 导联心电信息同步采集. 显示. 输出.。 3. 导联选择: 手动/自动可选。 4. 输入阻抗: 50MΩ。 5. 频率响应: 0.04-150Hz (-3dB)。 6. 定标电压: 1mV。 7. 抗极化电压: ±600mV。 ★8. 采样率: 常规采样率 500000 点/秒/通道,并具有独立的起搏器采样通道,起搏器采样率	台	20	31500	630000	13%





合同编号：

UEJCA2500774EGN00

		70000 点/秒/通道。 9. 时间常数：3.2s。 10. 内部噪声：15μVp-p。 11. 共模抑制比：100dB。 12. 除颤保护：具有抗除颤电击保护功能。 13. 灵敏度选择： 5. 10. 20mm/mV。					
6	医用 X 摄像摄影系统(DR)	DigiEye 330T	台	1	225800	225800	13%
7	基层信息平台接入技术服务	基卫 3.0、医疗 3.0 的接入等	项	1	2500	2500	6%
8	村卫生室健康一体机接入技术服务	健康一体机心电报告的接入、传输、存储和显示等	项	1	2000	2000	6%
9	湖南省省公卫及数据平台接入技术服务	对接省公卫 3.0、医疗 3.0、省卫健委数据中台等	项	1	2500	2500	6%
10	株洲市数据平台接入技术服务	对接株洲市数据中台	项	1	3000	3000	6%
11	现有心电图机接入技术服务	需对可传输格式化数据的现有心电图机进行接入	项	1	4000	4000	6%
合计：人民币壹佰零叁万壹仟捌佰元整						1031800	



合同编号：



UEJCA2500774EGN00

附表：

茶陵县乡镇卫生院远程心电项目费用明细表

序号	茶陵县各乡镇卫生院名称	项目费用（元）	备注
1	茶陵县下东街道社区卫生服 务中心	57322	
2	茶陵县虎踞卫生院	57322	
3	茶陵县舂舂卫生院	57322	
4	茶陵县桃坑卫生院	57322	
5	茶陵县秩堂卫生院	57322	
6	茶陵县高陇中心卫生院	57322	
7	茶陵县马江卫生院	57322	
8	茶陵县湖口中心卫生院	57322	
9	茶陵县平水卫生院	57322	
10	茶陵县严塘中心卫生院	57322	
11	茶陵县火田卫生院	57322	
12	茶陵县潞水卫生院	57322	
13	茶陵县洙江街道社区卫生服 务中心	57322	
14	茶陵县思聪街道社区卫生服 务中心	57322	
15	茶陵县界首卫生院	57323	
16	茶陵县腰陂中心卫生院	57323	
17	茶陵县枣市中心卫生院	57323	
18	茶陵县浣溪卫生院	57323	
合计：		1031800	

