

合同编号：



UEJCA2500143BGN00

## 政府采购合同协议书

政府采购编号：邵财采计[2024]000408 号

采购人（全称）：邵阳市卫生健康委员会（甲方）

供应商（全称）：中电信数智科技有限公司（乙方）

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：邵阳市部署实施国家传染病智能监测预警前置软件服务采购项目

(2) 采购计划编号：邵财采计[2024]000408 号

(3) 项目内容：

#### （一）调研整理

协同邵阳市卫健委开展针对各医疗机构的综合调研活动，内容涵盖其网络架构、硬件设施及信息化现状，全面把握技术路线。编制《国家传染病智能监测预警系统前置软件服务器软硬件环境配置的详细调研规划》，设计针对性的《调研问卷》，汇总分析形成《调研总结分析报告》以及《实施部署机构清单》，报告内容详实准确，为后续项目的顺利实施奠定坚实的信息基础。

#### （二）部署指导

1. 针对前置软件数据采集内容、值域代码及数据采集频率，根据医院实际情况调研，形成《医院前置软件适配环境改造评估报告》。

2. 确认医院符合部署联调基础后，出具《医院传染病前置软件部署环境符合



合同编号：



UEJCA2500143BGN00

性报告》，根据对应的服务器品牌、操作系统等启动部署前置软件。

### （三）网络配置

根据部署实施医疗机构的网络实际情况，服务医疗机构完成医院网络配置及网络联通验证工作，具体要求及工作内容如下：

#### 1. 前置服务器对外开放端口（入方向）配置工作：

端口对应服务	用途	端口号	调用方	是否需要对外 IP	网络环境
数据操作 API	院内系统通过数据操作 API 接口方式同步 EMR 数据使用	8881	院内系统	是	医疗机构内网环境
数据库访问	院内系统通过数据库连接方式同步 EMR 数据使用	5432	院内系统	是	医疗机构内网环境
前置软件配置更新	国家平台下发配置数据使用	8882	国家平台	是	国家疾控虚拟专网 VPN/政务外网
前置软件监控管理	国家平台进行前置软件监控使用	8883	国家平台	是	国家疾控虚拟专网 VPN/政务外网
前置软件 PC 端 web 服务	防保科医生、临床医生使用系统功能时使用	8884	防保科医生、临床医生 PC 端	是	医疗机构 VPN/政务外网/医疗机构内网环境
前置软件移动端 web 服务	防保科医生、临床医生使用系统功能时使用	8885	防保科医生、临床医生移动端	是	医疗机构 VPN

\*说明：指定开放端口号如已被占用，可更换为其他端口，并进行说明。

#### 2. 前置服务器对外访问端口（出方向）配置工作：

源服务器	目标服务器	目标服务器 IP 地址	协议/端口
------	-------	-------------	-------



合同编号：



UEJCA2500143BGN00

前置软件	国家平台	待定	HTTPS/8888
前置软件	省市平台	待定	HTTPS/8888

#### （四）安装调试

1. 协助完成医院前置软件管理员注册工作。
2. 完成基础软件安装以及验证，包括但不限于 OpenJDK\_1.8.0\_181、OpenGauss 5.0.0。
3. 完成前置软件 Server 的安装、启动、是否安装成功验证等工作。
4. 完成临床医生、公卫医生、医院管理的前置软件客户端安装以及相关培训  
工作。

#### （五）软件初始化

完成前置软件初始化工作，包括但不限于新建用户、配置信息、编码映射、API 管理等。

#### （六）协助医疗机构转码

基于各个医疗机构内部系统所用编码不统一情况，前置软件提供统一的编码匹配功能，中标方服务商需协助医疗机构完成匹配工作，编码内容包括但不限于以下内容：

1. 身份证件类别代码
2. 性别代码
3. 民族代码
4. 婚姻状况代码
5. 地区/机构代码
6. 药品代码



7. 传染病相关检验项目代码
8. 传染病诊断 ICD10 代码
9. 常用放射诊断检查技术代码
10. 检测类别代码
11. 检测方法代码
12. 检测结果代码
13. 检测结果计量单位代码
14. 严重程度代码
15. 感染地点代码
16. 血源及性传播/感染途径代码
17. 接触方式代码
18. 国籍代码
19. 文化程度代码
20. 户籍代码
21. 现住址类别
22. 人群分类代码
23. 病例分类代码
24. 诊断状态代码
25. 直接死亡诊断代码
26. 实验室检测结论代码
27. 性病史代码
28. 发现方式代码





- 29. 接触方式代码
- 30. 最有可能感染途径代码
- 31. 手足口病实验室结果代码
- 32. 抗-HBcIgM1: 1000 检测结果代码
- 33. 肝穿结果代码
- 34. 临床严重程度代码
- 35. 样本来源代码
- 36. 科室代码表
- 37. 诊断活动类型代码
- 38. 实验室检测结论代码
- 39. 中医病证分类与代码
- 40. 中医临床诊疗术语代码
- 41. 家庭关系代码
- 42. 是否代码

#### (七) 数据联调测试

负责对医疗机构进行前置软件采集数据表结构培训服务、与医院内部系统联调测试、与国家疾控局前置软件数据集成服务平台联调。

(4) 项目负责人： 冯强。

## 2. 合同金额

(1) 合同金额小写： 900000.00 元

大写： 玖拾万元整

(2) 具体标的见附件。

(3) 合同价格形式： 总价包干 。



合同编号：



UEJCA2500143BGN00

### 3. 履行合同的时间、地点及方式

#### (1) 时间要求

本项目采取分阶段建设方式：

第一阶段：签订中标协议后 20 日内完成第一批 26 家医疗机构上线使用。具体名单如下：

序号	地区	医疗机构名称
1	双清区	邵阳市中医医院
2	双清区	邵阳市第二人民医院
3	双清区	邵阳学院附属第一医院
4	双清区	邵阳市妇幼保健医院
5	大祥区	邵阳市中心医院
6	大祥区	邵阳学院附属第二医院
7	大祥区	邵阳市中西医结合医院
8	大祥区	邵阳市脑科医院
9	大祥区	邵阳市宝庆精神病医院
10	新邵县	新邵县人民医院
11	新邵县	邵阳正骨医院
12	邵阳县	邵阳县人民医院
13	隆回县	隆回县人民医院
14	隆回县	隆回县中医医院
15	洞口县	洞口县人民医院
16	洞口县	洞口县中医医院
17	绥宁县	绥宁县人民医院
18	绥宁县	绥宁县中医医院
19	新宁县	新宁县人民医院
20	新宁县	新宁县中医医院
21	城步县	城步苗族自治县人民医院
22	城步县	城步苗族自治县中医医院
23	武冈市	武冈市人民医院
24	武冈市	武冈市中医医院
25	邵东市	邵东市人民医院
26	邵东市	邵东市中医医院

第二阶段：收到市卫健委书面通知 30 日内完成第二阶段 10 家医疗机构上线使用；具体名单如下：

序号	地区	医疗机构名称
1	新宁县	新宁县妇幼保健计划生育服务中心
2	新邵县	新邵县妇幼保健计划生育服务中心
3	武冈市	武冈市妇幼保健和计划生育服务中心



合同编号：



UEJCA2500143BGN00

4	武冈市	邓家铺镇中心卫生院
5	洞口县	洞口县妇幼保健计划生育服务中心
6	邵东市	邵东市妇幼保健计划生育服务中心
7	邵阳县	邵阳县中医院
8	邵阳县	邵阳县妇幼保健计划生育服务中心
9	隆回县	隆回县第二人民医院
10	隆回县	隆回县妇计中心

(2) 地点：以上《实施部署机构清单》中的所有医疗机构，后续如果根据国家 and 省工作要求，另有小幅增加（5-10 家），总价格不变。

(3) 方式：技术服务

(4) 人员要求：1) 团队成员中有项目负责人 1 人，选派有丰富经验和组织能力的人员担当，并且项目负责人未得到甲方同意的情况下不得随意调换。

2) 技术负责人 1 人。

3) 为确保本项目交付后，业务系统安全稳定运行，培养运维及使用人员相关运维及安全意识。

4) 确保每家医院至少有 1 名专业技术人员负责实施。

#### 4. 付款

(1) 合同签订后，采购人通知中标人，中标人开具合同金额全额发票至采购人指定联系人，采购人向中标人支付合同额的 50%。

(2) 中标人提出验收申请，经验收合格，向中标人支付合同额的 45%，余款 5% 在合同签订满 12 个月后（无质量问题、售后服务纠纷以及其他经济法律纠纷等）无息支付。

#### 5. 验收

乙方须按照《实施部署机构清单》完成全部机构的服务内容，试运行 1 个月并达到国家考核标准，实施部署机构提出的经评估合理的系统需求得到解决，然后实施部署机构和甲方出具《试运行报告》，乙方可向采购人书面申请项目终验，经采购单位组织的专家组评审通过后，视为项目最终验收通过。终验的费用（含评审费、专家组验收差旅费等）包含在本合同金额中。

#### 6. 培训

双方确定，乙方在向甲方提供服务过程中，根据招标文件要求，为甲方指定的人员提供技术指导和培训。





## 7. 质保及售后

服务期限 1 年, 自每批次验收后开始计算。服务期间, 提供免费的技术支持和服务, 服务内容应包括但不限于下述内容: 技术协助、调优(功能、性能等)、故障排除等。方式应包括但不限于: 电话技术服务、远程支持服务、定期巡查服务、性能调优、故障排除等。服务期间, 乙方须明确专人负责本项目驻点邵阳, 提供法定工作日和法定工作时间内的技术支持和服务, 在突发或重大故障期间提供 7\*24 小时的维护及咨询服务, 如出现技术故障, 乙方的工程师应在 2 个小时内使系统得以正常运行。如在 8 小时内(含节假日)未解决故障和问题, 乙方应采取紧急预案, 使系统得以正常运行。

## 8. 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 ☒ 向人民法院提起诉讼

## 9. 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) 成交通知书

(4) 响应文件

(5) 本项目的竞争性磋商文件

(6) 政府采购合同及其附件

(7) 标准、规范及有关技术文件, 图纸(如果有)

(8) 其他合同文件。

## 10. 合同生效

本合同自 甲乙双方签字盖章后 生效。

## 11. 合同份数

本合同一式 六 份, 采购人执 三 份, 供应商执 三 份, 均具有同等法律效



合同编号：



UEJCA2500143BGN00

力。

合同订立时间： 2025 年 01 月 14 日

合同订立地点： 邵阳市卫生健康委员会

UEJCA2500143BGN00



合同编号:



UEJCA2500143BGN00

(本页以下无正文)

甲方(盖章):邵阳市卫生健康委员会

授权代表(签字):

联系电话:15574924039

单位地址:邵阳市大祥区南门口外沙子坡163号

乙方(盖章):中电信数智科技有限公司

授权代表(签字):

联系电话:18973912420

单位地址:北京市海淀区复兴路83号13层东塔13层1308室

开户银行:中国工商银行股份有限公司邵阳北塔支行

账号:1906021009200142501

收款账户户名:中电信数智科技有限公司邵阳分公司



合同编号：



UEJCA2500143BGN00

## 附件 服务清单

序号	分项内容	服务内容	数量	单位
1	调研整理	协同邵阳市卫健委开展针对各医疗机构的综合调研活动，内容涵盖其网络架构、硬件设施及信息化现状，全面把握技术路线。编制《国家传染病智能监测预警系统前置软件服务器软硬件环境配置的详细调研规划》，设计针对性的《调研问卷》，汇总分析形成《调研总结分析报告》以及《实施部署机构清单》，报告内容详实准确，为后续项目的顺利实施奠定坚实的信息基础。	1	项
2	部署指导	1. 针对前置软件数据采集内容、值域代码及数据采集频率，根据医院实际情况调研，形成《医院前置软件适配环境改造评估报告》。 2. 确认医院符合部署联调基础后，出具《医院传染病前置软件部署环境符合性报告》，根据对应的服务器品牌、操作系统等启动部署前置软件。	1	项
3	网络配置	根据部署实施医疗机构的网络实际情况，服务医疗机构完成医院网络配置及网络联通验证工作	1	项
4	安装调试	1. 协助完成医院前置软件管理员注册工作。 2. 完成基础软件安装以及验证，包括但不限于 OpenJDK_1.8.0_181、OpenGauss 5.0.0。 3. 完成前置软件 Server 的安装、启动、是否安装成功验证等工作。 4. 完成临床医生、公卫医生、医院管理的前置软件客户端安装以及相关培训工作。	1	项
5	软件初始化	完成前置软件初始化工作，包括但不限于新建用户、配置信息、编码映射、API管理等。	1	项
6	协助医疗机构转码	基于各个医疗机构内部系统所用编码不统一情况，前置软件提供统一的编码匹配功能，中标方服务商需协助医疗机构完成匹配工作。	1	项
7	数据联调测试	负责对医疗机构进行前置软件采集数据表结构培训服务、与医院内部系统联调测试、与国家疾控局前置软件数据集成服务平台联调。	1	项