

合同编号：



UEJCA2505661CGN00

东城区卫生健康委公立医院改革与高质量发展 示范性项目基础软件采购项目合同

根据《中华人民共和国民法典》之规定，本合同当事人在平等、自愿的基础上，经协商一致，签署本合同。

甲方：北京市东城区卫生健康委员会

乙方：中电信数智科技有限公司

(盖章)

(盖章)

法定代表人或授权代表：

(签字或签章)

法定代表人或授权代表：

(签字或签章)

日期：2025年12月17日

日期：2025年12月17日

合同编号：



UEJCA2505661CGN00

甲方：北京市东城区卫生健康委员会

地址：北京市东城区东四十一条 83 号

法定代表人/负责人：曾文军

开户行：北京银行东四支行

银行账号：01090309000120111003658

乙方：中电信数智科技有限公司

地址：北京市海淀区复兴路 33 号

法定代表人/负责人：陆良军

开户行：广发银行股份有限公司北京太阳宫支行

银行账号：9550880244109000130

一、总则

1.“合同”系指甲乙双方签署的、合同格式中载明的甲乙双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

2.“合同总价”系指根据合同约定乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的价格。

3.“货物”系指乙方根据合同约定须向甲方提供的一切硬件、应用软件开发产品以及其它有关技术资料 and 材料。

4.“服务”系指根据合同约定乙方承担与供货有关的服务，如：硬件的供货、软件开发服

合同编号：



UEJCA2505661CGN00

务、安装、调试、培训、系统集成、质保、维护和合同中约定乙方应承担的其它义务。

5.组成本合同的文件包括：

- (1) 本合同全部条款。
- (2) 中标通知书（附件 1）
- (3) 采购清单（附件 2）。
- (4) 项目人员清单（附件 3）。
- (5) 合同保密协议（附件 4）。
- (6) 采购文件，包括：招标文件、投标文件等文件。

二、合同标的

详见附件 2 采购清单。

三、价格与支付

1.合同总价（货物与服务）

本合同金额共计：

人民币小写：¥8673306.68 元，人民币大写：捌佰陆拾柒万叁仟叁佰零陆元陆角捌分。

价格详见附件 2 采购清单。

2. 支付

- (1) 付款进度和条件：

合同编号：

UEJCA2505661CGN00



甲方分期向乙方支付本合同费用：本合同签订且甲方收到财政拨款后15个工作日内，甲方支付乙方人民币7637314.11元。本合同项下项目最终验收合格且甲方收到财政拨款后15个工作日内，甲方支付乙方合同尾款，最终结算金额以结算审计审定金额为准。

乙方应当按照甲方要求支付履约保证金：签订合同后7天内向甲方提交合同总价30%履约保函（有效期至2026年12月31日，作为首付款的保证金）。项目完成初验并合格，且重新向甲方提交合同总价10%履约保函（有效期满足终验合格后服务期满3年，作为3年质保期的履约保证）后，合同总价30%履约保函予以撤销。终验合格后服务期满三年，且甲方对服务无异议，合同总价10%履约保函予以解除。乙方提供的履约保函必须为开户行开立的银行保函，并将保函正本作为本项目的履约保函。

（2）结算付款方式：转账。

（3）每次甲方付款前，乙方需向甲方提供符合甲方要求的正规发票。否则甲方有权拒绝付款且不构成违约。

（4）本合同约定的付款时间及付款金额等以甲方获得经费审批并实际到账为准，经费未及时审批及拨款的，甲方可根据经费批复视情况调整付款时间及比例，且不视为甲方违约。如发生上述情况，乙方承诺仍按本合同约定履行乙方义务，否则视为乙方违约。

3.税金

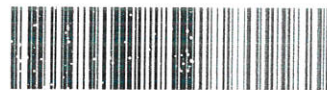
本合同的合同总价为含税价。

四、建设周期

建设周期：本合同项目建设期：乙方应当于签订合同后10个月内完成本合同约定内容并通过验收。非因乙方原因造成乙方不能按期完成工作的，项目建设期相应顺延。

1、合同生效后，1个月内完成云资源池建设部分交付。

2、合同生效后，10个月内完成集成服务部分交付，并通过由甲方组织的项目初验和终验，签署验收意见，形成项目验收报告。



3、经过至少1个月试运行后，且完成了合同约定内容，在乙方提交终验申请且经监理单位审核同意后14个日历日内完成项目终验，系统投入正式运行。

4、终验结束后，进入3年期免费运维阶段，提供专业的运维服务，保障业务系统的使用。

五、安装调试和验收

（1）安装调试

乙方负责提供现场系统安装、集成、调试，并进行操作试验。应派遣技术人员 7天×24小时 到现场进行技术服务，提供安装调试过程中的各种文档资料，以便甲方能够掌握操作方法和维护方法。

（2）项目初验

项目建设完成后，甲乙双方依据技术合同约定的系统功能和性能等要求，组织初验。验收合格后，双方签字认可，出具初验报告。

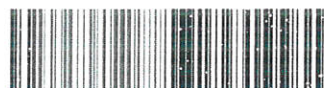
项目通过初验后进入为期至少一个月的试运行期，期间如发生问题，试运行期将延长至乙方解决至甲方验收合格为止。

延长期限内，再次发生问题的，甲方有权根据本合同第九条的规定，解除合同并追究乙方的违约及赔偿责任。

（3）项目最终验收

项目试运行期满，并完成合同约定内容后，甲方组织专家对项目进行验收，经甲方确认后按照技术合同约定的验收标准和甲方管理相关规定进行最终验收。验收应在甲方提供的各类硬件运行环境下进行，通过后出具最终验收报告。

验收不合格的，甲方有权根据本合同第九条的规定，解除合同并追究乙方的违约及赔偿责任。



六、质量保证及售后服务

1.乙方应保证货物是全新的、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。乙方应保证所提供的货物经正确安装、正常运转和维护,使其在使用寿命期内应具有满意的性能。在货物使用寿命期之内,乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

2.乙方为项目提供免费维保,维保期3年,从项目通过最终验收合格之日起开始计算。对于维保期内更换的设备,从设备更换之日起重新计算免费维保期。其中对更换的存储设备提供故障设备不返还服务。

3.根据技术合同约定的,或者在免费维保期内,如果货物的数量、质量、型号和规格与合同不符,或证实货物是有缺陷的,包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料等,甲方有权以书面形式通知乙方,提出索赔。

4.免费维保期内,提供专属运维工程师至少1名,负责上述硬件设备及软件的日常运维、需求对接、问题定位、故障处理、应急响应、变更实施、版本变更、日常巡检、台账更新等,负责撰写月度运营维护报告、故障处理报告等。提供7*24小时热线电话,及时响应技术问题及机房监控人员报告的突发情况。系统故障的服务响应时间要求为30分钟内,故障处理时间为12小时;若12小时内无法解决,须在24小时内提交书面应急预案并确保业务持续运行。处理过程中须优先保证数据完整性,实施必要的备份与恢复措施,并提交故障恢复过程文档。如不能及时采取必要的补救措施,风险和费用将由乙方承担。

5.遇节假日、敏感时期及突发重大事件时,乙方根据甲方要求派相关人员提供现场系统维护保障服务。

6.乙方负责为甲方技术人员免费提供必要的培训服务及现场技术支持。

7.其他服务内容详见本项目招标文件。



七、知识产权

1.乙方应保证甲方在使用该货物或货物的任何一部分时免受第三方提出的侵犯其专利权、著作权、商标权或工业设计权等知识产权的起诉或仲裁。如果任何第三方对此提出起诉,乙方应负责与之交涉并承担由此引起的一切法律责任及经济损失。

八、索赔

甲方向乙方提出货物质量不符和索赔要求时,乙方应根据甲方要求,按以下一个或多个综合的方法来处理该项索赔:

1.同意拒收货物并用合同规定的相同货币归还拒收货物部分的货款,并承担与此相关的所有直接损失和费用,包括由此产生的利息、银行费用、运费、保险费、检验费、储存费、装卸费、以及其它所有保管和维护被拒收货物所必需的费用。

2.根据货物劣质,损害程度及甲方所受损失的范围降低货物的价格。

3.将不符部分换成与合同规定的规格、质量、性能相符的新部件,乙方应承担甲方所承受的一切费用和损失。

4.由乙方自费派出技术人员对货物的不符合有缺陷部分进行修改,如乙方不能派出技术人员时,甲方有权代为修改,由此产生的费用由乙方承担。

九、违约与解除

1.违约责任

(1)乙方不能按合同规定时间准时交付全部软硬件设备或完成系统建设的,甲方除根据合同约定采取其它补救措施外,有权要求乙方承担违约金。每延误1个日历日的违约金按合同总价的万分之五计收,直至全部软硬件设备到货或完成系统建设完成之日为止。逾期违约金的最高限额为合同总价的20%。



(2) 乙方有其他违约行为的, 每发生一次, 甲方有权要求乙方承担合同总价 5% 的违约金。

(3) 甲方有权对乙方上述的违约行为进行累加计算, 但是累加计算后的违约金总额最高为合同总价的 20%。违约金总额达到 20%, 甲方有权单方解除合同。

(4) 上述违约金不能补偿实际损失的, 甲方有权向乙方继续追偿。乙方应当向甲方赔偿甲方的直接经济损失。

(5) 甲方有权从尚未支付的合同价款及乙方提交的履约保函中自行扣除上述违约金及损失赔偿金。甲方尚未支付的合同价款及乙方提交的履约保函不足以支付上述违约金及损失赔偿金的, 甲方有权向乙方继续主张权利。同时, 乙方还应当在收到甲方书面通知后 5 个工作日内补足履约保函金额。否则每逾期一日, 应按未补足金额的万分之五支付违约金。

(6) 甲方依据本合同约定选择解除合同的, 自甲方的书面通知到达乙方之日合同解除。乙方应当在合同解除后 15 日内, 返还甲方已支付的全部款项及自付款之日起至返还之日止按同期全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率 (LPR) 计算的资金占用费, 并支付合同总价 20% 的违约金, 不足以弥补甲方损失的, 乙方还应继续赔偿。

2. 合同解除

(1) 乙方有下列情形之一的, 在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下, 甲方可向乙方发出书面违约通知书, 提出解除部分或全部合同:

①如果乙方未能在合同规定的期限或甲方同意延长的期限内提供部分或全部货物, 或者乙方提供的货物与服务不能满足合同要求的。

②如果乙方未能履行合同规定的其它任何义务。

(2) 如果甲方根据第九条第 2 款第 (1) 项的规定, 解除了全部或部分合同, 甲方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物, 乙方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。但是, 乙方应继续执行合同中未解除的部分。



(3) 如果甲方根据第九条第 2 款第 (1) 项的规定, 解除了全部或部分合同, 甲方有权根据本合同的履行情况和合同性质, 要求乙方恢复原状 (即双方互相返还货物及货款) 或采取补救措施, 并有权要求乙方赔偿甲方的全部损失。

十、争议的解决

合同履行或与合同有关的一切争端, 应通过双方友好协商解决, 如经友好协商不能解决, 甲、乙双方均有权向甲方所在地东城区人民法院提起诉讼。

十一、不可抗力

(1) 本条所述的“不可抗力”系指那些双方在订立合同时无法控制、不可预见的事件。这些事件包括: 战争、水灾、地震以及双方同意的事件。当不可抗力事件发生时, 执行合同的期限将相应延长, 延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间。

(2) 乙方应在不可抗力发生后, 以最快的方式在最短的时间内通知甲方, 并在不可抗力发生后 15 个日历日内, 将有关证明文件直接送达甲方。

(3) 如果不可抗力影响延续 90 日以上的, 甲乙双方应通过友好协商, 在合理时间内达成进一步履行本合同的协议。

十二、其它

1. 转让与分包。本合同乙方不得转让或分包。否则, 乙方应当向甲方支付合同总金额 20% 的违约金, 并且于此情形下, 甲方还有权解除合同。

2. 破产终止合同。如果乙方破产或无清偿能力, 甲方可在任何时候以书面形式通知乙方, 终止合同而不给乙方补偿, 该终止合同将不损害或影响甲方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权利。

3. 合同修改。任何对合同条件的变更或修改均须双方签订书面的修改书。

合同编号：



UEJCA2505661CGN00

4.通知。本合同任何一方给另一方的通知，都应以书面形式发送，而另一方应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

5.与本合同配套签订的技术合同内容与本合同不一致的，以本合同约定为准。

6.法律适用。本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

7.其它约定条款：_____ / _____。

十三、附则

1.本合同自双方法定代表人或授权代表签字（或签章）并加盖单位公章（或合同专用章）之日起生效。

2.本合同未尽事宜，经双方协商一致，可签订变更或补充协议，变更或补充协议与本合同具有同等法律效力。

3.本合同一式肆份，甲方贰份，乙方贰份，具同等法律效力。

合同编号：



UEJCA2505661CGN00

附件 1:

北京市东城区政府采购中心

中标通知书

SZYGCG11010125210200018654-XM001-142395

中电信数智科技有限公司：

东城区卫生健康委公立医院改革与高质量发展示范性项目基础软件采购项目(标段编号：11010125210200018654-XM001-1)评标工作已结束。根据招标文件的规定及评标委员会的评审结果，经北京市东城区卫生健康委员会本级确认，贵公司为该项目中标人。

中标金额：人民币8673306.68元。

请贵公司接到通知后，及时与招标人联系办理签订合同等事宜。

特此通知。

北京市东城区政府采购中心

2025-12-03 20:56:09

合同编号:



UEJCA2505661CGN00

附件 2:

采购清单

序号	货物名称	设备厂家	品牌	规格型号	单价 (元)	数量	总价 (元)
1	业务交换机	新华三技术有限公司	H3C	S6850-56HF-G L3以太网交换机主机 (支持48个10/25GE端口, 6个40/100GE端口, 双电源, 5风扇 (光模块25G 26个; 100G 2个))	161952.58	2台	323905.16
2	管理交换机	新华三技术有限公司	H3C	S5590-48T4XC-EI L3以太网交换机主机 (支持48个10/100/1000Base-T端口, 4个1G/10GBase-X SFP Plus端口, 支持1个Slot, 双电源 (光模块10G 4个))	15882.47	2台	31764.94
3	信创云服务器	中兴通讯股份有限公司	中兴	R5330 G3 (CPU: H7493 (56核, 2.9GHz) *2 内存: DDR5 32G*16 系统盘: 2*960 GB SATA SSD NVMe SSD盘: 10*7.68 TB NVMe SSD 网卡: 4*25GE; 2*GE电口网卡一块 Raid卡: 1*4G cache, 8端口 Raid卡)	194291.05	12台	2331492.60
4	备份一体机	广州鼎鼎信息科技有限公司	鼎鼎科技	亿备EB-50000一体机 (cpu: 8核; 内存: 256GB; 硬盘: 252TB; 2*GE+2*10GE, 备份软件容量授权200TB)	408247.42	1台	408247.42
5	前置机	中兴通讯股份有限公司	中兴	R5330 G3 (CPU: H7493 (56核, 2.9GHz) *2 内存总容量 (GB) 128GB RAID卡缓存 (GB) 2GB 1块8 TB (SATA HDD) 2块480GB (SATA SSD) 4*1GE网口)	86139.25	10台	861392.50
6	操作系统1	华为技术有限公司	华为	欧拉V2.0	1030.93	22套	22680.46

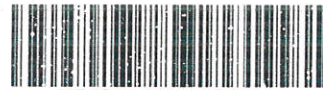
合同编号:

UEJCA2505661CGN00



7	操作系统2	麒麟软件有限公司	银河麒麟	麒麟V10	5154.64	3套	15463.92
8	数据库1	中电科金仓(北京)科技股份有限公司	人大金仓	金仓数据库管理系统KingbaseES V8	72164.95	2套	144329.90
9	数据库2	北京海量数据科技股份有限公司	海量	G100V2.2	72164.95	1套	72164.95
10	数据库3	平凯星辰(北京)科技有限公司	平凯	平凯数据库V7.1	1332531.50	1套	1332531.50
11	云平台软件	天翼云科技有限公司	天翼云	天翼云软件(计算虚拟化提供虚拟机全生命周期管理、备份、快照;存储虚拟化提供云硬盘、对象存储和文件存储能力;网络虚拟化提供虚拟私有云、子网、弹性IP等功能;云管平台提供多租户、监控运维、运营管理等功能包含云平台使用的操作系统)	700000.00	1套	700000.00
12	云租户安全软件	天翼云科技有限公司	天翼云	天翼云软件(包含租户漏洞扫描、主机安全、网页防篡改、数据库审计、云堡垒机、日志审计、数据库审计、WAF、防火墙)	280000.00	1套	280000.00
13	智算云服务	天翼云科技有限公司	天翼云	天翼云服务 智算云建设在符合等保三级要求的数据中心机房内 专属智算云资源,独立使用智算、网络、安全等设备 单台智算服务器要求 端口: 8*200G, 1块100G双口, 1块25G双口智能网卡, 1块4口GE, 4个25GE网口 CPU: 4*48C 内存: 1535G 硬盘: 2*480G SSD, 2*3.2T Nvme 阵列卡: 1块独立RAID卡 单卡算力376TFlops, ≥16张卡 智算服务器通过25G速率的端口互联	582000.00	3年	1746000.00
14	专线服务	天翼云科技有	天翼云	天翼云专线	90000.00	3年	270000.00

合同编号:



UEJCA2505661CGN00

		限公司		专线带宽2*150M 端口带宽支持 10G/40G/100G 支持端口聚合 支持端口限速、端口带宽升降配 支持IPRAN、PON、OTN、CN2、MSTP、 IP虚拟专网等多种专线类型接入 支持IPV4单栈通信、IPV6单栈通信、 IPV4/IPV6双栈通信 支持BGP MD5配置 支持双栈静态路由及BFD探测；支持 BGP协议 支持多条物理专线接入，可选择主 备、负载方式，支持配置优先级 专线可用性不低于99.95%			
15	集成实施服 务	中电信数智科 技有限公司	中电信数 智科技有 限公司	1、专属云部分：根据云平台及智算 云要求，进行信息收集、需求分析、 兼容性确认、规划设计、硬件部署、 设备连线、配置规划与调试、系统初 始化、功能测试、试运行问题处理、 验收等，提供专属云平台软件、云安 全软件、操作系统软件、数据库软件 的安装、调试、功能测试、试运行问 题处理、验收等集成实施服务，使软 硬件实现功能。 2、大数据、大模型平台及应用：负 责东城区智慧健康大数据平台中软 件部分（大数据平台、大模型平台及 4个应用系统）的相关集成服务，负 责需求调研，明确技术需求，负责系 统架构、接口与部署方案设计；负责 统筹软件安装、配置、优化、功能测 试等工作；负责硬软件联调的技术保 障，及试运行阶段的问题处理； 3、整体服务：负责项目交付文档撰 写，包含操作手册、运维文档；负责 项目中软件使用的培训工作。	133333.33	1项	133333.33
16	合计						8673306.68

说明：鉴于本合同的签订系基于已获批准的立项文件及招标文件，甲乙双方
 在此确认并约定：上述采购清单中列明的第1项至第12项的采购类别为货物，

合同编号：



UEJCA2505661CGN00

第 13 项至第 15 项的采购类别为服务。

UEJCA2505661CGN00

合同编号：



UEJCA2505661CGN00

附件 3：

项目人员清单

序号	姓名	岗位
1	冯强	项目经理
2	岳静波	技术总监
3	何朝晖	技术经理
4	苏江苏	技术经理
5	郑玉乾	技术经理
6	张颖	技术经理
7	李新龙	系统架构师
8	苏循礼	数据库工程师
9	张璟华	网络工程师
10	王颖	操作系统工程师
11	董晓余	操作系统工程师
12	刘德宁	运营服务经理
13	苏杰荣	运维工程师
14	李子安	系统安全工程师
15	林焕涛	网络安全工程师

附件 4:

保密协议

甲方：北京市东城区卫生健康委员会

乙方：中电信数智科技有限公司

为保守国家秘密，维护国家安全和利益，加强甲乙双方在相关建设项目、履行相关合同中的安全保密管理和安全工作，根据《中华人民共和国保守国家秘密法》和《中华人民共和国国家安全法》，签订本保密协议书，作为甲乙双方所签订的相关合同的附件。

第一条 乙方对为甲方进行建设项目及履行相关合同期间所获取的甲方的涉密资料信息，负有严格遵守执行国家保密法律、法规和相关保密规定，维护国家安全和利益的责任。

第二条 乙方对甲方的下列涉密资料信息负有保密和安全责任：

1. 甲方向乙方提供的用于建设项目及合同履行的包括但不限于各种文件、技术资料、图纸、图片、影像资料等（含纸介质、电子版和任何载体）；
2. 乙方在为甲方进行项目建设过程及履行合同中所形成的包括但不限于各种文件、技术资料、图纸、图片、影像资料、数据信息等（含纸介质、电子版和任何载体）；
3. 甲方提供的其他信息资料。
4. 甲方认为需要保密的其他信息。

第三条 保密期限为永久，不因本协议的终止、解除、无效而改变。

第四条 涉密资料只限于甲乙双方直接从事该项目工作的人员知悉，不得擅自扩大知悉范围。乙方承诺保证对参加该项目的各员工进行安全保密教育，并且与员工签订保密承诺书，乙方员工违反本保密协议，乙方应承担相应责任。

第五条 甲方提供给乙方用于建设项目及合同履行的涉密载体，乙方不得擅自复制（复印），确因工作需要的，必须经甲方书面同意。

第六条 乙方应对甲方提供的涉密载体及其有关信息采取严格的安全保密措施，加强管理，并且接受甲方的监督与检查，对不符合安全保密的行为，乙方应立即纠正和进行查处。

第七条 在保密协议期限内，未经甲方书面许可不得将有关资料以任何方式向外界宣传报道、将项目内容向第三方透露或用于与本项目无关的其他项目。如果国家或地方政府要求乙方提供涉密资料，在透露前乙方应遵循以下原则：

1. 书面通知甲方向该政府部门透露的原因；
2. 在透露前须获得甲方对上述透露内容的批准。

第八条 建设项目及合同履行终止时，乙方应将甲方提供的用于建设项目及合同履行的涉密载体全部如数交还给甲方。

第九条 在保密协议期限内，乙方违反上述规定或未尽到安全保密责任造成建设项目及合同履行所涉秘密资料泄露或涉密载体丢失和被盗，要及时通知甲方，并积极配合甲方和国家有关部门进行调查工作。由此给国家安全和利益造成危害和损害或给甲方造成经济损失的应承担法律责任。

第十条 本协议自双方签字盖章之日起生效。

甲方单位：（签章）

北京市东城区卫生健康委员会

法定代表人或授权代表：



2025 年 12 月 17 日

乙方单位：（签章）

中电信数智科技有限公司

法定代表人或授权代表：



2025 年 12 月 17 日