

合同编号：



UEJCA2604208EGN00

政府采购合同

项目名称：北京中医药大学东直门医院洛阳医院（洛阳市中医院）智慧医院建设和设备采购项目（智慧医院建设部分）服务器等部分

政府采购管理部门备案编号：洛采公开-2026-79

招标采购文件编号：洛直集采招标(2026)0010号

甲方合同编号：

甲方：北京中医药大学东直门医院洛阳医院

乙方：中电信数智科技有限公司

甲方合同法律审核部门：

河南中冶律师事务所
法律顾问合同审查专用章

签订时间：2026年10月26日

合同编号：



UEJCA2804208EGN00

北京中医药大学东直门医院洛阳医院 委托 洛阳市公共资源交易中心 进行了政府采购。按照评委会评审推荐、甲方确定乙方为中标单位。现甲乙双方协商同意签订本合同。

第一条 合同文件

下列与本次采购活动有关的文件及附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

1. 招标采购文件
2. 投标文件
3. 乙方在投标时的书面承诺
4. 中标通知书
5. 合同补充条款或说明
6. 保密协议或条款
7. 相关附件、图纸

第二条 合同标的

乙方根据甲方需求提供下列货物，货物名称、规格及数量，备件、易损件和专用工具等（详见《供货明细项目一览表》）。

第三条 合同总金额

大写：贰仟零陆拾捌万玖仟玖佰壹拾肆元零角肆分。

本合同项下货物总金额（含税价）：¥ 20,689,914.04 元。

分项价款在《供货明细项目一览表》中有明确规定。

本合同总价款包括设备的供货、运输、保险、装卸、搬运、安装、检测、调试、屏蔽及装修、试运行、验收交付、培训、技术支持、软件升级、售后保修及相关配套服务等验收合格之前和质保期内的售后服务一切税金和费用。

本合同执行期间合同总价款不变。

第四条 权利和质量保证

1. 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。

2. 乙方保证货物是全新的、未使用过的，完全符合国家规范及甲乙双方确认的投标文件、本合同关于货物数量、质量的要求。货物符合实行国家“三包”规定的，应执行“三包”规定。

本项目质保期 5 年，保修期内保修。

3. 乙方提交的货物应符合投标文件中所记载的详细配置、技术参数、参数及性能，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明文件，涉及外文资料应当提供中文译本。

合同编号：



UEJCA2604208EGN00

4. 乙方提交的货物必须按照招标采购文件的要求和中标人投标文件的承诺，以约定标准进行制造、安装；

5. 乙方应保证将货物按照国家或专业标准包装、确保货物安全无损运抵合同规定的交货地点，并进行安装、试运行。

6. 乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部法律责任。

7. 乙方完全遵守《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

第五条 付款方式

1. 本合同项下所有款项均以人民币支付。

2. 乙方向甲方提交下列文件材料，经甲方审核无误后支付采购资金：

(1) 经甲方确认的发票；

(2) 经甲乙双方确认签署的《验收报告》（或按项目进度阶段性《验收报告》）；

(3) 其他材料。

3. 款项的支付进度以招标采购文件的有关规定为准。如招标采购文件未作特别规定，本项目合同签订生效，则付款进度应符合如下约定：招投标文件中，付款方式为：合同生效、货到安装、调试、验收合格后一次性支付合同总额的 100%。中标人需提供合法有效发票。

第六条 交货和验收

1. 交货时间：自合同签订之日起 45 日内完成供货、安装、调试完毕至正常使用。

交货地点：采购人所在地，具体地点为采购人指定地点。

安装调试时间：自合同签订之日起 45 日内完成供货、安装、调试完毕至正常使用。

2. 乙方应对提供的货物作出全面自查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应随提供的验收资料交给甲方。

3. 乙方提供的货物应包括本合同“第一条 合同文件”规定的全部货物及其附（辅）件、资料。

4. 货物验收时，甲乙双方必须同时在场，双方共同确认货物与本合同规定的产地、生产厂家名称、品牌、规格型号、数量、质量、技术参数和性能等是否一致。乙方所交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收。乙方应及时按本合同规定和甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至验收合格，方视为乙方按本合同规定完成交货。验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

5. 需要乙方对货物（包括软件）或系统进行安装调试的，甲乙双方应在货物安装调试完毕后进行运行效果验收。在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术



指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

- a. 重新调试直至合格为止；
- b. 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。

甲方因乙方原因所产生的重新安装调试的所有费用均由乙方负担。

6. 验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

7. 甲方可以视项目规模或复杂情况聘请本项目所涉及产品的售后服务机构参与验收，聘请专业人员参与验收，大型或复杂项目，以及特种货物应当邀请国家认可的第三方质量检测机构参与验收，也可以视项目情况邀请参加本项目投标的落标人参与验收。

8. 货物验收包括：货物包装是否完好，产地、生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置、内在质量，以及调试运行是否达到“第一条合同文件”规定的效果。乙方应将所提供货物的装箱清单、产品合格证、用户手册、原厂保修卡、随机资料及备品备件、易损件、专用工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物、附（辅）件和资料的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

9. 货物达不到本合同“第一条合同文件”规定的数量、质量要求和运行效果，甲方有权拒收，并可以解除合同；由此引起甲方损失及赔偿责任由乙方承担。

10. 如果合同双方对《验收报告》有分歧，双方须于出现分歧后 5 天内给对方书面声明，以陈述己方的理由及要求，并附有关证据。

第七条 项目管理服务

乙方应组建技术熟练、称职的团队全面履行合同，并指定不少于一人全权全程负责本项目的商务服务，以及货物安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名：郭培亚； 联系电话：18937923285。

第八条 售后服务

1. 质量保证期为自货物通过最终验收之日起 60 个月。若国家有明确规定的质量保证期高于此质量保证期的，执行国家规定。

2. 在货物质保期内，乙方应对由于设计、工艺、质量（含环保节能要求）、材料和其它的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并解决存在的问题。

3. 对不符合本合同第四条规定要求的货物应立即进行调换，调换本身并不影响甲方就其损失向乙方索赔的权利。

4. 质保期内，乙方应继续向甲方提供良好的技术支持。应当由专门队伍从事此项工作，并提供全天候的热线技术支持服务，应当对甲方所反映的任何问题在 120 分钟 之内做出及时响应，在 24 小时 之内赶到现场实地解决问题。乙方不能及时响应或者拒绝响应，且经甲方书面通知后无正当理由仍未



履行质保义务的，甲方有权自行组织人员维修，由此产生的后果和费用由乙方承担。

5. 乙方应当建立健全售后服务体系，确保货物正常运行。乙方应当遵守甲方的有关管理制度、操作规程。对于乙方违规操作造成甲方损失的，由乙方按照本合同第十条的约定承担赔偿责任。

6. 乙方应负责货物及主要部件、配件维修更换。质保期内，乙方对货物（人为故意损坏除外）提供全免费保修或免费更换；质保期后，仅收取维修成本费。

第九条 合同的生效

1. 本合同经甲乙双方授权代表签订并加盖公章或合同专用章后生效。

2. 生效后，除《政府采购法》第 49 条、第 50 条第二款规定的情形外，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

第十条 违约责任

1. 乙方所交付的货物不符合本合同规定的，甲方有权拒收，乙方在得到甲方通知之日起 7 个工作日内采取补救措施，逾期仍未采取有效措施的，甲方有权要求乙方赔偿因此造成的损失；同时乙方应向甲方支付合同总价 3 %的违约金。

2. 乙方无正当理由逾期交付货物的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的万分之三的违约金。如乙方无正当理由逾期交货达 7 个工作日导致甲方合同目的不能实现的，甲方有权解除合同，甲方解除合同的通知自到达乙方时生效。在此情况下，乙方给甲方造成的实际损失高于违约金的，对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

3. 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如某货物因同一问题经乙方两次维修，该货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的，甲方有权要求乙方更换为全新合格货物并按本条第 1 款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。或甲方有权委托第三方进行修复或更换全新货物，产生的费用由乙方全部承担。

4. 其它未尽事宜，以《民法典》和《政府采购法》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

第十一条 不可抗力

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在 7 个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门和政府采购管理部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免于承担违约赔偿责任。

第十二条 争议的解决方式

1. 因货物的质量问题发生争议的，可以邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合质量标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 在解释或者执行本合同的过程中发生争议时，双方应通过协商方式解决。

合同编号：



UEJCA2604208EGN00

3. 经协商不能解决的争议，双方可选择以下任何一种方式解决：

①向甲方所在人民法院提起诉讼；

②向洛阳仲裁委员会提出仲裁。

4. 在法院审理和仲裁期间，除有争议部分外，本合同其他部分可以履行的仍应按合同条款继续履行。

第十三条 其他

1. 符合《政府采购法》第 49 条规定的，经双方协商，办理政府采购手续后，可签订补充合同，所签订的补充合同与本合同具有同等法律效力。

2. 本合同一式 陆 份，甲方执 叁 份，乙方执 叁 份。

(以下无正文)

甲方：北京中医药大学东直门医院洛阳
医院

名称：（盖章）

地址： 河南省洛阳市涧西区九都西路
169 号

法定代表人或授权代表（签字）：

项目联系人：

联系电话：

开户银行： 中原银行洛阳西工小街支行

银行账号： 7150102011100450

合同法律审核（盖章）：

时 间： 2026 年 10 月 26 日

乙方：中电信数智科技有限公司

名称：（盖章）

地址：北京市海淀区复兴路 33 号 13 层东塔 13
层 1308 室

法定代表人或授权代表（签字）：

项目联系人：

联系电话： 18937923285

开户银行（基本账户）： 广发银行股份有限公
司北京太阳宫支行

银行账号（基本账户）： 9550880244109000130

河南中冶律师事务所
法律顾问合同审查专用章

附件1

合同编号:



UEJCA2604208EGN00

供货明细项目一览表

序号	货物名称	品牌型号规格及 主要技术参数	计量 单位	数量	单 价 (元)	总 价 (元)	税 率	产地生产 厂商名称
1	虚拟化服 务器 1	KunLun、2280 V2 1、机架式服务器，配置 2 颗鲲鹏 920 处理器，主频 2.6GHz，单颗处理器 32 核，单颗处理器 64 线程； 2、配置内存 1024GB，频率 5600MT/s，配置 2 块 960GB SSD 硬盘，配置热插拔电源 2 个，配置独立 RAID 卡，缓存 4GB； 3、配置单端口 32G FC HBA 卡（含模块）2 块，25GE 网口（含模块）4 个，GE 千兆网口 4 个。	台	8	399500	3196000	13%	河南、河南 昆仑技术 有限公司
2	虚拟化服 务器 2	H3C、UIS 3000 G6 1、机架式服务器，配置 2 颗处理器，主频 2.1GHz，单颗处理器 32 核，单颗处理器 64 线程； 2、内存 1024GB，频率 5600MT/s，2 块 960GB SSD 硬盘，热插拔电源 2 个，独立 RAID 卡，缓存 4GB； 3、单端口 32G FC HBA 卡（含模块）2 块，25GE 网口（含模块）4 个，GE 千兆网口 4 个。	台	10	353600	3536000	13%	杭州、新华 三技术有 限公司

合同编号：



UEJCA2604208EGN00

3	数据库服务器	H3C、UIS 6000 G7 1、机架式服务器，配置 4 颗处理器，主频 3.6GHz，单颗处理器 16 核，单颗处理器 32 线程； 2、配置内存 1024GB，频率 5600MT/s，2 块 960GB SSD 硬盘，4 块 3.84TB SSD 硬盘，热插拔电源 2 个，独立 RAID 卡，缓存 4GB； 3、单端口 32G FC HBA 卡（含模块）2 块，25GE 网口（含模块）4 个，GE 千兆网口 2 个。	台	2	527000	1054000	13%	杭州、新华三技术有限公司
4	国产化数据库服务器	KunLun、2280 V2 1、机架式服务器，配置 2 颗鲲鹏 920 处理器，处理器符合国家信创要求，主频 2.6GHz，单颗处理器 32 核，单颗处理器 64 线程； 2、配置内存 1024GB，频率 5600MT/s，配置 2 块 960GB SSD 硬盘，配置 2000W 热插拔电源 2 个，配置独立 RAID 卡，缓存 4GB 3、配置单端口 32G FC HBA 卡（含模块）2 块，25GE 网口（含模块）4 个，GE 千兆网口 4 个。	台	2	399500	799000	13%	河南、河南昆仑技术有限公司
5	算力服务器	KunLun、G5680 V2 1、机架式服务器，配置 4 颗鲲鹏 920 处理器，主频 2.6GHz，	台	2	1003000	2006000	13%	河南、河南昆仑技术

合同编号:



UEJCA2604208EGN00

		单颗处理器 48 核, 单颗处理器 48 线程; 2、配置内存 1024GB, 配置 2 块 960GB-SSD 硬盘, 2 块 3.2TB NVMe SSD 硬盘, 配置电源 4 个, 配置独立 RAID 卡, 缓存 4GB; 3、配置 200GE 光口 (含光模块) 8 个, 25GE 网口 (含模块) 4 个, GE 千兆网口 4 个; 4、配置 8 张昇腾 910B4 算力卡, 单卡显存 64GB, 整机算力 2.24P FLOPS FP16, 整机 512GB 高带宽显存。						有限公司
6	LED 条屏	海康威视、DS-D4147SA-1PM 1、净屏参考尺寸 11650mm×600mm; 2、分辨率 2496*128; 3、物理点间距 4.75mm; 4、像素点密度 44321 点/m² ; 5、支持通过 LED 显示屏控制系统软件实现远程开关电箱、远程通讯、电源监视、温度监控、消防监控等操作。	m ²	6.99	1200	8388	13%	杭州、杭州 海康威视 数字技术 股份有限 公司
7	LED 屏	海康威视、DS-D4120CA-1PM 1、净屏参考尺寸 4450mm×7220mm; 2、分辨率 3680*2240; 3、像素点间距 2.0mm; 4、像素点密度 250000 点/m² ;	m ²	32.13	2400	77112	13%	杭州、杭州 海康威视 数字技术 股份有限 公司



		5、LED 显示屏像素中心距相对偏差 1%； 6、对比度 10000:1； 7、像素失控率 1/100000； 8、水平/垂直视角 175°； 9、平整度 0.1mm； 10、刷新率 3840Hz； 11、色温 1000K-20000K 连续可调； 12、亮度均匀性 99%； 13、色度均匀性±0.001Cx, Cy 之内； 14、各色光的波长误差在±2nm 之内； 15、屏前 1 米噪音值 1dB； 16、支持通过 LED 显示屏控制系统软件实现远程开关电箱、 远程通讯、电源监视、温度监控、消防监控等操作。						
8	LED 显示 屏	海康威视、DS-D4112CA-1PM 1、采用 SMD 表贴三合一封装； 2、点间距 1.25mm，像素密度 640000 点/平方； 3、白平衡亮度：正视角条件下，0-1000cd/m² 可调； 4、色温调节范围：2000—15000K 可调，可设冷色、暖色、 标准等多档白场调节；	m²	47.196	5210	245891.16	13%	杭州、杭州 海康威视 数字技术 股份有限 公司



		5、可视角度：水平视角：170° 垂直视角：170° ； 6、发光点中心偏差：0.9%，白场色坐标：X:0.27-0.37 Y:0.25-0.37； 7、亮度均匀性：99.2%。						
9	拼接屏	海康威视、DS-D2055RL-0A/D 1、尺寸55寸； 2、分辨率 1920x1080； 3、亮度：500cd/m² ； 4、响应时间：8ms； 5、拼缝 0.88mm； 6、含液晶拼接液压支架，可前维护。	块	9	7500	67500	13%	杭州、杭州 海康威视 数字技术 股份有限 公司
10	视频控制 器	海康威视、DS-DT90V-08HDPI16N0/U 1、单台带载能力 1040 万像素、最宽 16384 像素、满足最高 8192 像素，集视频处理、视频控制以及 LED 屏体配置等功 能于一体，具备多种类的视频信号接收能力、超高清全 4K ×2K@60Hz 的图像处理能力和发送能力； 2、拥有完备的视频输入接口 1 路 HDMI 2.0, 4 路 DVI, 1 路 3G-SDI； 3、多输出，大带载 支持 16 路网口和 4 路光纤输出，带载	台	4	11985	47940	13%	杭州、杭州 海康威视 数字技术 股份有限 公司



		1040 万像素; 4、支持 HDR 输出; 5、支持个性化的画质缩放,支持三种画面缩放模式,包括点对点模式、全屏缩放、自定义缩放。						
11	大屏综合 管理器	海康威视、DS-B33-12H24H (定制) 我公司承诺且响应,所投产品满足: 1 双电源冗余支持板卡的热插拔,槽位 12 个; 2、支持≥320 路 (1080P 分辨率、30 英/S, 8Mbps 码流) 接收和≥320 路 (1080P 分辨率、30 帧/s, 8Mbps 码流) 转发; 3、最大支持采集分辨率为 16384×8640 的数字信号; 4、拼接屏可采用 4、9、16、25、36、49、64 分割方式显示; 5、24 路输出 (HDMI), 12 路输入 (HDMI); 6、视频输出上墙的延时小于 50ms; 7、具有解码和拼控功能。	套	1	31100	31100	13%	杭州、杭州 海康威视 数字技术 股份有限 公司
12	硬盘录像 机	海康威视、DS-8632N-E8-V3 1、32 路硬盘录像机; 2、单机支持盘位 8 个。	台	7	1740	12180	13%	杭州、杭州 海康威视 数字技术 股份有限 公司



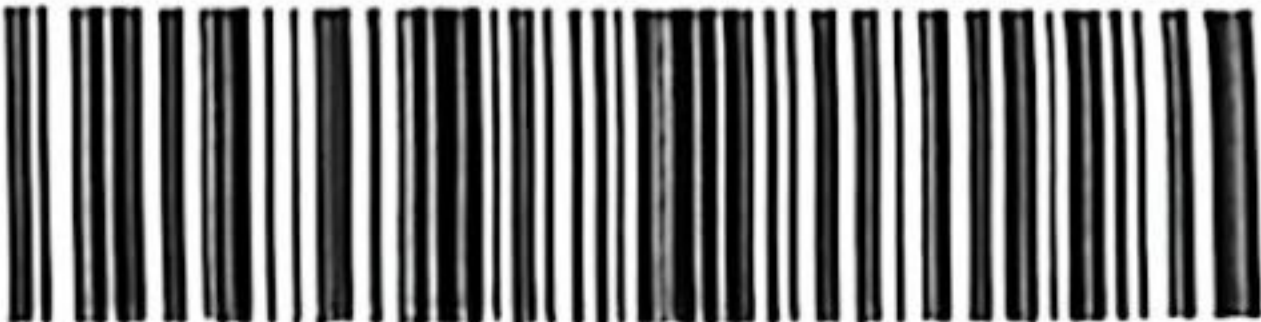
13	硬盘	海康威视、8T 1、企业级硬盘; 2、单盘容量: 8TB。	个	42	2930	123060	13%	杭州、杭州 海康威视 数字技术 股份有限 公司
14	智慧电源 管理中心	真成、ZC-115PC 1、输入: 三相五线制 AC380V±10%, 50/60Hz; 2、输出: 单台设备带 15 路独立输出, 每路带载功率 4KW; 3、单台设备带 15 路一键式开关顺序, 可以选择输出通道及其开启顺序, 同时可以每路独立开关; 4、每路输出通道都具有电流电压测量、漏电报警; 5、手机和平板 APP 上可以远程实时监控每路输出通道的电流、功率、温度、设备运行时长和三相平衡等参数; 6、显示: 3.5 寸触摸显示屏, 可以显示设备状态。	台	4	5950	23800	13%	广州、广州 真成电子 科技有限 公司
15	LED 屏支 架	海康威视、定制 精准定位钢结构、黑色铝型材包边、主材全部采用 Q235B 镀锌钢构件。	m²	47.676	1380	65792.88	13%	杭州、杭州 海康威视 数字技术 股份有限 公司

合同编号:



UEJCA2604208EGN00

16	高频塔式 UPS	德塔森特、DT03-UH33040B 1、40KVA\36KW、三进三出; 2、直流电压: ±192VDC; 3、输入功率因数: 0.99, 输出功率因数: 0.9; 4、通讯接口 RS232。	台	1	14870	14870	13%	浙江、浙江 德塔森特 数据技术 有限公司
17	15KVA UPS	德塔森特、DT03-UH31015B 1、UPS 单机功率为 15KVA; 2、UPS 带满载后备 1 小时以上。	套	1	19000	19000	13%	浙江、浙江 德塔森特 数据技术 有限公司
18	蓄电池	德塔森特、DT03-UB200 1、密封反应率 98%、充电过程中遇明火, 不引燃, 不引爆; 2、容量: 12V/200AH; 3、含电池柜, 支持安装 40 节电池, 含 DC125A 直流空开箱; 4、含电池连接电缆, BVR-16 平方电缆。	节	40	1120	44800	13%	浙江、浙江 德塔森特 数据技术 有限公司
19	铅酸电池	德塔森特、DT03-UB200 1、铅酸电池, 12V, 20HR 1.75V/C 200Ah, 含电池架, 可安装 32-40 节 200AH 电池; 2、房间尺寸: 2900*4700mm, 电池尺寸: 1200*1350*1450mm (W*D*H), 含配套承重架 L50 角钢现场焊接, 打磨焊点, 刷	节	80	1215	97200	13%	浙江、浙江 德塔森特 数据技术 有限公司



		防锈漆两遍，含直流空开箱，DC400A直流空开，含黑色箱子； 3、电池箱子尺寸：400*500*200mm，含适配 40 节 12V 200AH 铅酸蓄电池的 BVR 120mm² 电池连接线。							
20	配电柜	利亚德、定制 1、额定功率：30KW； 2、输出路数：9 路； 3、配电柜输入电压为交流 380V±15%，工频 50Hz； 4、具有过压、浪涌、短路、过流、过载、漏电等保护功能； 5、支持通过 LED 显示屏智慧控制系统软件实现远程开关电箱、远程通讯、电源监视、温度监控、消防监控等操作。	台	2	1530	3060	13%	北京、利亚德光电股份有限公司	
21	UPS 综合配电柜	德塔森特、定制 1、机柜尺寸：600*1200*2000mm； 2、板材厚度 1.2 毫米； 3、支持 4 个机架式 UPS 插槽； 4、63A 以上断路器采用塑壳断路器，63A 以下断路器采用微型断路器； 5、配电柜正面采用 10 寸彩色触摸屏； 6、监控支持 MODBUS 或 SNMP 协议，并通过 RS485,FE 接口上报，支持主回路过压欠压告警，过流告警，频率异常告警，	台	1	43670	43670	13%	浙江、浙江德塔森特数据技术有限公司	



		单路掉电告警，三相不平衡告警， 7、具有完善的故障告警和事件自诊断、分析功能，可保存历史记录信息，配电柜内设置 B+C 级防雷器，含配套承重架 L50 角钢现场焊接，包含（电池到 UPS 综合柜电缆） ZC-BVR120mm 所需线缆。						
22	UPS 功率 模块	德塔森特、DT06-UR33M40 1、40KVA/36KW; 2、机架式模块化 UPS; 3、三进三出，支持并机，共用电池，直流电压：±192VDC~±240VDC，通讯接口 RS485，高度 3U。	台	4	14870	59480	13%	浙江、浙江 德塔森特 数据技术 有限公司
23	风冷精密 空调	依米康室内机：SCA121UAMYNMRHGE，室外机：RCL16A 1、5P 基站式精密空调; 2、总冷量 12.5KW，显冷量 11.5KW; 3、风量 3900m³ /h; 4、配备 4.3 寸液晶显示器; 5、机组具备 RS485 通信接口; 6、R410A（未冲）、风帽一体; 7、空调产品符合能效标识二级及以上节能要求。	台	4	29000	116000	13%	成都、依米 康科技集 团股份有 限公司
24	房间级精	德塔森特、室内机：DT02-RID100，室外机：DT02-RON070*2	台	2	13000	26000	13%	浙江、浙江



	密空调 1	1、机组采用双风机设计，下沉式风机，下送风上回风，总冷量100.2KW，显冷量91.6KW，风量25600m³/h(回风温度24℃，回风湿度50%)； 2、输入电压允许波动范围：380V±15%，频率：50HZ±2HZ； 3、温度调节范围：+18℃~+35℃，温度调节精度：±1℃，温度变化率<5℃/小时； 4、湿度调节范围：20%~80%RH，湿度调节精度：±5%RH，加热量12KW，加湿量10kg/h，机房列间空调系统配置环保制冷剂R410a； 5、含配套承重架L50角钢现场焊接，打磨焊点，刷防锈漆两遍； 6、含配套外机、室外机支架、铜管、排水管等安装辅材； 7、含精密空调室外机基础，水泥砖沙砌筑； 8、空调产品符合能效标识二级及以上节能要求。						德塔森特 数据技术 有限公司
25	房间级精密空调 2	依米康、室内机：SCA81UAMYNMRHGE，室外机：RCL13A 1、3P精密空调，室内机采用上前送风，制冷量8.1KW，风量2400m³/h，采用铜管套冲缝型亲水铝翅片式“/”型蒸发器盘管； 2、压缩机，加热加湿，整体机组采用380V/50Hz供电，配备	台	1	23870	23870	13%	成都、依米 康科技集 团股份有 限公司





		4. 3 寸可编程液晶显示器，具备 RS485 通信接口，采用 R410A（未冲）、风帽一体； 3、常温（-20℃~45℃）侧吹型室外机； 4、含配套承重架 L50 角钢现场焊接，打磨焊点，刷防锈漆两遍，含配套外机、室外机支架、铜管、排水管等安装辅材； 5、含精密空调室外机基础，水泥砖沙砌筑； 6、空调产品符合能效标识二级及以上节能要求。						
26	云桌面管理服务器	超聚变 X 2288H V5 1、配置 2 颗处理器，主频 2.6GHz，单颗处理器性能 18 核心 36 线程，配置内存容量 128GB； 2、系统盘：2 块 480GB SSD 固态硬盘，数据盘：2 块 960GB SSD 固态硬盘； 3、接口：2 个万兆光口，4 个千兆口。	台	1	40200	40200	13%	河南、超聚变数字技术股份有限公司
27	云桌面软件点位	锐捷、定制 1、软件点位授权属于云桌面服务器与终端连接的软件点位授权服务。其功能能将医院现有 PC 机云桌面化，支持兼容不同品牌设备，并永久授权使用； 2、满足医院正版化软件统一管理需求； 3、其中 1000 套点位授权对应本次 1000 套云桌面办公终端。	套	1400	3350	4690000	6%	福建、锐捷网络股份有限公司



		400 套点位授权用于原有 400 套终端的更新维护。							
28	云桌面办公终端	锐捷、RG-CT5540H 1、CPU 核数 14 核, 20 线程, 最大频率 4.7GHz, 内存容量 16GB, 本地存储 512 GB SSD; 2、具有 8 个后置 USB 接口, 具有千兆网口、VGA 接口、HDMI、音频输入输出接口等; 3、配置符合医院正版化及业务系统的正版操作系统授权、键鼠、21.5 英寸显示器。	套	1000	3230	3230000	13%	福建、锐捷网络股份有限公司	
29	流式办公软件	金山办公、定制 1、软件兼容物理机、云桌面环境, 支持主流操作系统; 2、包含文字处理、电子表格、演示文稿及 PDF 阅读器功能模块, 支持窗口多组件/整合模式, 功能模块可在同一窗口下访问, 也可独立拆分使用。	套	200	380	76000	6%	北京、北京金山办公软件股份有限公司	
30	统一办公平台操作终端	锐捷、RG-CT5540H 1、CPU 核数 14 核, 20 线程, 内存容量 16GB DDR4 (支持拓展至 32GB), 本地存储 512 GB SSD (支持加装机械硬盘拓展); 2、具有 8 个 USB 接口, 具有 1 个千兆网口、1 个 VGA 接口、1 个 HDMI 接口、独立音频输入+输出接口;	套	100	3230	323000	13%	福建、锐捷网络股份有限公司	



		3、配置桌面级正版操作系统授权、21.5 英寸高清液晶显示器。							
31	统一办公 平台入网 规范管理系统	盈高、ASM6519-Z 1、提供 6 个 10/100/1000M 自适应以太网电口； 2、设备的事务处理能力为 6000TPS； 3、设备的数据吞吐量为 2.3Gbps，支持 5000 条并发连接； 4、提供 2000 点的基础接入终端管控授权，并具备后期授权点数平滑扩容能力。	套	1	220000	220000	13%	杭州、杭州 盈高科技 有限公司	
32	虚拟化软件	天翼云、定制 1、虚拟化管理平台内置在线 p2v、v2v 迁移工具，支持业界主流的操作系统、公有云平台、虚拟化平台等的迁移功能； 2、支持一键僵尸虚拟机功能，用于检测关机时间较长的虚拟机，并对其进行相应的操作； 3、支持动态资源调度功能，可以持续不断地监控集群内计算资源池和存储资源池的利用率，并能够根据数据中心的实际需要，为虚拟机智能地分配其所需的资源； 4、虚拟化平台提供统一的虚拟化管理界面，提供虚拟机启动、配置、关闭、重启、休眠、删除等生命周期管理，提供虚拟机及主机性能监控、告警管理等；	套	1	289000	289000	6%	北京、天翼 云科技有 限公司	



合同编号: UEJCA2804208EGN00

		5、配置虚拟化软件（含管理平台）一套，含 36 颗物理处理器授权许可。						
33	/	项目整体架构规划			20000	6%	北京、中电信数智科技有限公 司	
34		云桌面交付			60000	6%	北京、中电信数智科技有限公 司	
大写:		贰仟零陆拾捌万玖仟玖佰壹拾肆元零角肆分	合同价:	20,689,914.04	元			