合同号： 合同号：2026-3498-XX-0079

《【北京天坛医院神经系统疾病大数据平台二期第2包】合同》之补充协议

买方：首都医科大学附属北京天坛医院

卖方：北京中天云图科技有限公司

买卖双方于【2026】年【9】月签订《【北京天坛医院神经系统疾病大数据平台二期第2包】》 合同编号【2026-3167-XX-0069】（以下简称“原合同”），因业务增加，为提升桌面云平台服务能力，现双方以公平公正为原则，经协商一致，就原合同达成如 下补充协议，以资共同遵守。

1、本项目由于业务增加，为提升桌面云平台服务能力。根据原合同条款规定现将原合同部分条款内容进行补充：

增补设备品牌型号及后续详细配置与原合同约定的设备完全一致。

设备明细：

桌面云一体机：品牌型号（天融信桌面云系统V3）

首都医科大学附属北京天坛医院

合同号： 合同号：2026-3498-XX-0079

序号	分项名称	制造商	产地/国别	制造商统一信用代码	制造商规模	品牌	规格描述	单价（元）	数量（台/套）	合价（元）
1	天融信桌面云系统V3	北京天融信网络安全技术有限公司	北京/中国	91110108101909571P	大型企业	天融信	桌面云硬件TopDC（TDC-B2107G）：机架式2U服务器，2颗X86CPU，单颗核心数16，主频3.1GHz，节点支持线程数64； 内存：标配DDR4内存256GB， 系统盘：出厂配置2块480GB企业级SSD硬盘，且配置为RAID-1模式， 缓存盘：出厂配置4块2.5寸960GB（读密集型）SSD固态硬盘， 数据盘：2块3.5寸 8TB 7200转SATA硬盘/企业级； 网络接口:4个千兆电口，4个万兆光口(含多模光模块)； 预留2个单宽GPU槽位或1个双宽GPU槽位； 冗余电源风扇； 含三年质保服务。 桌面云软件TopDC-aStor-PRO： 含存储虚拟化专业版，采用SSD+HDD混闪模式将服务器硬盘组成分布式存储资源池，可为桌面云提供高性能存储，并提供精简部署、存储在线扩容、存储多副本、副本优先级、存储数据在线可视、存储数据加密、存储卷备份、磁盘健康状态检查等功能。含三年软件远程技术支持服务 桌面云接入授权：含60面云VDI接入授权，提供用户认证管理、细粒度的策略控制、桌面/云终端统一监控及管理等功能。 安全接入功能模块：含120全接入并发授权许可，构建加密远程传输隧道，用于隔离互联网与桌面登录	220867.55	2	441735.1

							入口，必须登录安全接入平台，方可访问桌面资源； 数据摆渡/跨网交换模块：提供统一存储管理、文件安全管理、内容分类管理以及文件协同应用，以软件定义存储和分布式计算为基础的企业非结构化数据管理和协作应用平台。 服务器物理CPU授权4个。			

2、本协议货物的交货时间

2.1交货时间：本协议增补设备在协议签订后【5】个工作日内全部到货。

3、付 款

3.1合同签订后【7】个工作日内，卖方应向买方提供由银行开具的履约保函，保函金额为合同总价的【5%】，即人民币（大写）【贰万贰仟零捌拾陆元柒角陆分】整（¥【22,086.76】）。该保函用于担保卖方全面履行本合同项下义务（包括质保期内的质量保证责任）。履约保函有效期应至质保期届满后【1】个月，共计至少【37】个月。买方有权在保函到期前【1】个月书面要求卖方续开保函。卖方未按要求续开的，视为违约，买方有权按合同约定索赔。

3.2在卖方已提供符合上述要求的履约保函、开具合法有效的等额增值税发票，且项目货物全部到货并经买方签署《到货验收报告》后，买方应于【15】个工作日内向卖方支付合同全款，即人民币（大写）【肆拾肆万壹仟柒佰叁拾伍元壹角】整（¥【441,735.10】）。

3.3卖方系统集成、安装调试完成的时间为：签订合同后【90】日内，买方接到卖方书面验收申请通知后【3】个工作日内进行初步验收，项目初验合格后，系统进入为期【3】个月的试运行。试运行合格且通过后，由卖方发起终验申请，买方在收到卖方申请后【3】个工作日内进行项目终验，卖方需在买方组织终验开始的两个月内配合完成最终验收。

3.4待质量保证期届满时，买卖双方出具《请款单》后，卖方收回质量保函。

3.5卖方应确保质量保函的有效性，若出现质量保函期限不满足上述约定情况时， 则卖方需在保函到期前1月，向买方提供新的等额保函，期限需符合上述约定； 逾期未提供有效保函的，买方按照合同约定条款向银行申请索赔。

3.6卖方理解并接受，如因买方预算批复、财政支付系统调整等原因造成支付不 及时。如发生上述情况，买方不构成违约，付款时间由买卖双方协商后另行确定。

4、本补充协议是原合同不可分割的一部分，与原合同具有同等法律效力。本协 议为原合同之补充协议，与原合同具有同等法律效力。任何未尽事宜，按照原合 同约定执行。

5、本补充协议双方签字盖章后生效，一式肆份，买方贰份，卖方贰份。

首都医科大学附属北京天坛医院

合同号： 合同号：2026-3498-XX-0079

甲方名称（盖章）：首都医科大学附属北京天坛医院

甲方法定代表人或委托代理人（签字）：

签订日期：2026 年 10 月 9 日

乙方名称（盖章）：北京中天云图科技有限公司

乙方法定代表人或委托代理人（签字）：

签订日期：2026 年 10 月 9 日

首都医科大学附属北京天坛医院