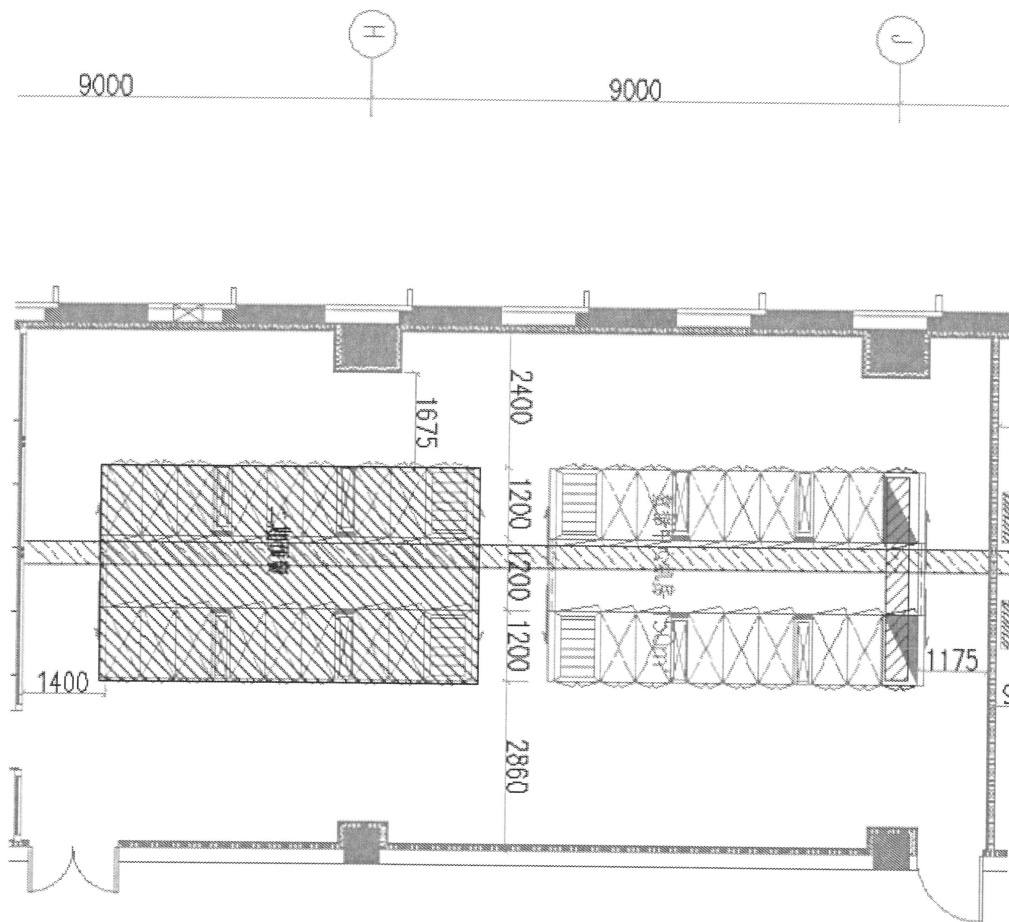


招标文件澄清

有关上海市医疗器械检验研究院数据机房智能微模块系统等设备项目(项目编号: 310000000260210176619-00316182, 代理机构内部编号: 0613-267123122442), 现对各潜在投标人提出的疑问进行如下澄清, 该澄清为招标文件的组成部分。

1、以下是本项目相关的参考图纸, 供参考



2、提问: 请明确机房现有基础装饰现状, 包括机房实际面积、层高尺寸、是否铺设架空地板、是否需要吊顶施工等相关参数信息。

回答: 现机房内有一套微模块机柜, 需在机房预留区域增加一套微模块; 机房已装修, 已铺设架空地板, 无需吊顶施工。

3、提问: 招标文件未明确 UPS 主机的具体规格、设备尺寸及后备续航时间等, 请予以明确。

回答：现有配电间配置 2 台 200KVA UPS 主机，2 组 150Ah 铅酸蓄电池，后备时间 30min。

4、提问：招标文件未明确各机柜 PDU 的插座位数量、各插座的规格参数标准，以及机柜内市电与 UPS 供电的具体配电分配方式，请予以明确

回答：输入 32A，输出不少于 16 位国标 10A+4 位国标 16A；IT 侧采用 2N 架构，2 路 UPS 供电。

5、提问：招标文件中列头柜配置要求为“单路 250A/3P 输入，输出 6 路 32A/3P+6 路 40A/1P 开关”，请问该配置是否可对应满足 12 个机柜的单路 UPS 供电需求？请予以确认。

回答：满足

6、提问：各机柜是否需要配置市电供电回路？若需要，请明确市电供电的具体配置标准、技术参数及使用要求。

回答：IT 侧采用 2N 架构，2 路 UPS 供电。

7、提问：本次招标清单中未包含市电输入配电柜，该设备为 UPS 主机、精密空调、机柜市电 PDU（如有）、消防、机房照明等核心设备的供电基础设备。请明确该市电输入配电柜的供货责任主体，若需投标人供货，请提供详细的技术参数及配置要求。

回答：配电间已有市电输入配电柜、动力柜、UPS 输入输出柜，

8、提问：请明确机房市电总输入电缆的供货及施工责任主体、电缆规格型号；同时确认机房市电是否为双路供电模式。若为双路供电，请明确市电总配电柜是否需要配置 ATS 双电源切换开关。

回答：电缆由机房改造单位负责供货及实施。

9、提问：请明确配电系统中，精密空调线缆、UPS 输入输出线缆及配套的桥架、连接线缆、接插件等全套辅材的供货及施工责任主体。

回答：电缆、桥架由机房改造单位负责供货及实施。

10、提问：请明确机柜之间的综合布线系统的供货及施工责任主体；若需投标人来实施请提供详细的技术参数及配置要求。

回答：不需要

11、提问：请明确精密空调室外机的具体安装位置，以及精密空调室内机与室外机之间的大致安装距离、管路敷设范围。

回答：室外机安装在本楼层的室外露台；室内机与室外机大概距离 60 米。

12、提问：请明确精密空调加湿进水接口、排水点位的具体位置，以及进出水点位与空调设备的大致距离，以便精准核算管路耗材及施工工程量。

回答：与现有机房内空调共用给排水管道，需驳接至本次空调位置。

13、提问：招标文件要求“提供集群部署、应用上传/管理/配置/预览、应用版本管理、资源监控、云渲染插件等配套服务，且需提供系统截图证明。”本次招标仅采购单台服务器，特此咨询：本次所需集群部署服务，是否需要与贵单位现有存量设备进行集群联动配置？或本次仅需预留集群服务能力，待后续服务器架构升级后再落地集群部署服务？请予以明确。

回答：不需要联动，但需要预留集群服务能力

14、提问：请明确本次采购的云渲染服务器是否为单颗 CPU 配置，如需多颗 CPU，请明确具体配置参数。

回答：2 颗 CPU

15、关于现场考察：招标人不组织统一的现场考察，各投标人可自行前往现场考察。6 月 16 日（含）之前，投标人可以与招标人联系预约现场考察的相关事宜。联系电话：021-38019900 转 120510，联系人：罗老师。

16、本项目的投标截止时间和开标时间延期至 2026 年 6 月 29 日 13:30（北京时间）

