NJMU2242025068

送审部门名称：信息化建设与管理处

经济合同编号：NJMU2242025068

南京医科大学

合同封面

合同名称：南京医科大学机房升级项目

合同金额：￥ 1,174,715.00

对方单位：江苏深合智能网络科技有限公司

签订时间：2025-12-01

Quark 夸克
高清扫描 还原文档

南京医科大学机房升级项目合同

甲方：（买方）南京医科大学　　乙方：（卖方）江苏深合智能网络科技有限公司

地址：南京市江宁区龙眠大道 101 号　　地址：南京市龙蟠路 155 号

联系方式：　　联系方式：15895909219

甲、乙双方根据南京医科大学机房升级项目公开招标的结果，本着自愿及平等互利的原则，就甲方向乙方购买本合同约定的货物事宜，签署本合同。

一、货物内容、数量及金额

编号	货物名称	规格型号（品牌）	数量	单价（元）	总价（元）
1	南京医科大学机房升级项目	详见合同附件清单	1	1174715.00	1174715.00
总价（人民币大写）：壹佰壹拾柒万肆仟柒佰壹拾伍元整 合计（小写）：1174715.00 元 本项目总价款是货物设计、制造、包装、仓储、运输、安装及验收合格、消防系统检测及系统验收以及保修期内备品备件发生的所有含税费用以及供应商应当提供的伴随服务/售后服务费用。					

二、结算方式

2.1 结算方式：

全部货物、设备到齐并经甲方验收合格后一个月内（遇节假日及寒暑假）支付至合同价的 90%；验收合格当天开始计算，一年后支付剩余 10%尾款。

2.2 乙方指定账户信息：

开户行：中国银行股份有限公司高淳支行

户名：　江苏深合智能网络科技有限公司

账号：　489775303664

三、交付方式、时间及地点

3.1 交付方式：乙方在甲方指定地点交货，并完成安装、调试。

3.2 交付时间（交货期）：合同签订后 45 日历天完成。

3.3 交付地点：南京医科大学指定地点，由乙方负责办理运输和装卸等，费用由乙方负责，由甲方组织验收，检验不合格或不符合质量要求，乙方除无条件退货、返工外，还应承担甲方的一切损失。

3.4 为本项目拟定的项目管理团队（项目经理、技术负责人）在实施期间需到场，每发现 1 人不到现场，处以项目金额的 1%的罚款。

Quark 夸克
高清扫描　还原文档

四、货物包装、发运及运输

4.1 乙方应在货物发运前根据运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求进行相应的包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

4.2 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

4.3 乙方在货物发运手续办理完毕后 24 小时内或货到甲方 48 小时前通知甲方，以准备接货。

4.4 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

五、质量保证及售后服务

5.1 乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供全新货物，乙方所供货物应符合国家相关的法律规定、技术规格和质量标准。

5.2 按照国家现行行业规范标准进行安装，符合国家或行业质量检验评定标准，没有行业标准的产品，乙方应提供相关制造商标准。

5.3 乙方提供的货物在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换，并承担所发生的全部费用。更换后仍达不到技术要求的，乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

5.4 上述货物的质保期 5 年，自验收合格次日起算。质保期内发生任何设备损坏，所需要的维修费用（包括零部件费用、维修费用）均由乙方承担（人为操作不当造成的损坏除外）。

5.5 售后技术服务要求：乙方为甲方提供免费的电话咨询及技术服务。乙方为甲方提供 7×24 小时服务（每周 7 天，每天 24 小时）。设备或软件发生故障，需紧急维修时，在接到甲方电话通知后，应 4 小时内派专业技术人员携带工器具及备件无条件到达现场进行抢修，一般故障，当天修理完毕；如遇重大故障，到场后 12 小时内修复。对于例行维护过程中发现的问题及故障，参照上述条目，按时修复。

5.6 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

5.7 质保期满后，如设备出现故障，乙方在接到甲方通知后，仍应在上述时间内响应，派人赶到甲方现场，免费帮助甲方排除故障、修复或者更换零部件；若需购买零部件，乙方可酌情收取成本费，但需免收上门费、人工费等费用。

5.8 备品备件：乙方应提供备品备件方案，在本地设立备件库，备品备件的种类能满足甲方日常维修及紧急故障处理需要。

5.9 乙方应至少提供每季度一次设备健康检查；甲方有权根据系统实际运行状况调整系统维护频率，对于调整后的系统维护频率，乙方应予以配合。

5.10 在产品的设计使用寿命期内，乙方应保证甲方更换到原厂正宗的零部件，确保产品

Quark 夸克 高清扫描 还原文档

的正常使用。

六、调试和验收

6.1 乙方交货前应对货物全面检查并对验收文件进行整理，列出清单提交甲方，检验的结果亦应随货物交甲方。

6.2 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求。

6.3 设备安装调试：设备到货后，乙方在接到通知的 3 个工作日内派人前往负责该设备的安装、调试和操作培训，直至各项验收指标合格。

6.4 在安装、调试和验收过程中，如发现有漏件、缺件，乙方应无条件、无偿补齐，所发生的一切费用，视为已包含在投标时的投标报价中，且并不因此影响交付甲方使用的时间。

6.5 甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收。外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方需在 10 个工作日内完成初步验收。

6.6 设备、材料安装、调试结束，甲、乙双方派员共同验收，达到验收标准则验收合格。验收完毕后出具验收结果报告并经双方签字确认；验收相关费用由乙方承担。

6.7 对技术复杂的货物，甲方可聘请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，专业检测机构出具的质量检测报告作为甲方判断乙方的货物能否通过验收的条件之一，无论是否通过验收，相关检测费用均由乙方承担。

6.8 乙方须保证本次投标产品系优质材料和先进工艺制成新出厂的产品，且完全与投标响应文件所述相符。

6.9 交付使用前发生的产品硬件损坏或不合格，一律退换新品。在质保期开始的前三个月内，若发生产品损坏或性能不合格（非使用不当原因造成），除甲方同意修理之外，亦应退换新品。

6.10 为保障设备安装验收流程，配合相关工程建设进度，乙方需根据实际情况免费提供设备移机服务（移机区域：同一校区内）。

6.11 验收要求：参照项目清单进行逐项验收，并满足甲方提出的相关功能要求和技术参数要求。

七、培训

7.1 安装调试合格后，由乙方工程师为甲方操作人员做现场基本操作培训；乙方除了向甲方补充完善整个设备的技术说明、操作说明和相关文档之外，还应负责组织对现场设备使用人员进行全面高质量的培训。

Quark 夸克
高清扫描 还原文档

7.2 乙方提供设备的现场安装调试，使其达到投标书指标要求的技术性能，并在现场对甲方进行相关设备操作培训。

八、技术资料

8.1 乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

8.2 未经甲方书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何人。即使向与履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

九、知识产权

乙方应保证甲方在使用、处置本合同项下的货物时不会侵犯任何第三方的知识产权，包括但不限于专利权、著作权、商标权。若涉嫌侵权，甲方因此而产生的全部损失均由乙方承担，甲方的损失包括但不限于甲方支付的赔偿费用，为提起或应付诉讼或仲裁而支出的诉讼费/仲裁费、律师费、调查费、差旅费。

十、违约责任

10.1 甲方无正当理由拒收货物的，应向乙方偿付拒收货款总值的万分之五违约金。甲方未按合同规定的时间和要求向乙方提供相关安装条件，乙方交付时间顺延。

10.2 乙方逾期交付货物的，应按逾期交货总额每日万分之五向甲方支付违约金。逾期超过约定日期 10 个工作日不能交货的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值 5%的违约金；如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

10.3 乙方供给甲方的设备、材料及乙方自己的施工用具，进入甲方工地现场后的保管，由乙方负责，乙方在甲方工地现场安装、调试、验收人员的安全、保险、食宿和交通由乙方全权负责。

10.4 乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同。

10.5 如未能通过验收，乙方所供货物应在验收后一周内运离安装地点，所需费用由乙方承担，如乙方未在验收后一个月内运离，视为乙方放弃该货物，甲方有权自行处置（包括废物处理），同时，乙方还需支付甲方总货款的 10%作为违约金。

10.6 本合同所有货物的制造及安装，都必须由乙方自己或投标文件中明确的单位承担，不得分包或者转包给其他单位，否则，甲方有权解除本合同，合同解除后，乙方还应向甲方支付合同总值 5%的违约金。

10.7 乙方履行义务不符合合同约定时，甲方有权扣减本合同总金额的 10%的货款，尾款

Quark 夸克
高清扫描 还原文档

不足 10%的，乙方应当补足。

十一、不可抗力事件处理

11.1 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

11.2 不可抗力事件发生后，责任方应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

11.3 不可抗力事件延续 30 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十二、诉讼

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，双方均应向甲方所在地人民法院提起诉讼。

十三、合同生效及其它

13.1 招投标文件作为合同的附件，与本合同具有同等法律效力。合同经双方法定代表人或授权委托代表人签字、盖章后生效。

13.2 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

13.3 本合同正本一式陆份，甲方伍份，乙方壹份，具有同等法律效力。

13.4 合同签订地点：江苏省南京市。

甲方： 南京医科大学

地址：南京市江宁区龙眠大道 101 号

法定代表人或授权代表：

联系电话：

签订日期： 年 月 日

乙方： 江苏深合智能网络科技有限公司

地址： 南京市龙蟠路 155 号

法定代表人或授权代表：

联系电话：

签订日期： 年 月 日

Quark 夸克 高清扫描 还原文档

合同附件清单：

序号	名称	品牌	规格型号	产地	数量	单价（元）	总价（元）
01-UPS 电源系统							
1	UPS 主机（核心产品）	华为	UPS5000-E-300K	广东	1	49000.00	49000.00
2	UPS 功率模块	华为	PM50K-V4S	广东	5	32000.00	160000.00
3	蓄电池	维谛	12V200AH	广东	80	1950.00	156000.00
4	电池架	国产优质	定制	中国	2	5200.00	10400.00
5	电池开关箱	国产优质	定制	中国	1	14500.00	14500.00
6	电池连接线	国产优质	定制	中国	2	10400.00	20800.00
7	UPS 工程安装辅材	国产优质	定制	中国	1	6000.00	6000.00
02-空调系统							
1	行间制冷精密空调机组	维谛	CR066	广东	2	138000.00	276000.00
2	行间空调配套安装配件	国产优质	定制	中国	2	12000.00	24000.00
3	基站空调	维谛	DME12	广东	2	37500.00	75000.00
4	基站空调配套安装配件	国产优质	定制	中国	2	3500.00	7000.00
5	设备辅材	国产优质	定制	中国	4	1700.00	6800.00
03-动力环境监控系统							
1	动环监控系统平台及软件二次开发定制	中宜通信	V8.0	江苏	1	6000.00	6000.00
2	机房 3D 建模	中宜通信	ZY-3D	江苏	1	1700.00	1700.00
3	列头柜综合管控系统软件	中宜通信	ZY9800-LTG	江苏	1	1700.00	1700.00
4	智能电表嵌入式软件	中宜通信	ZY-ZNDB	江苏	3	1370.00	4110.00
5	UPS 监控嵌入式软件	中宜通信	ZY9800-UPS	江苏	1	1700.00	1700.00
6	空调监控嵌入式软件	中宜通信	ZY9800-PAC	江苏	7	1700.00	11900.00
7	视频综合监控管理软件	中宜通信	ZY-SP	江苏	1	1700.00	1700.00
8	蓄电池综合监控管理软件	中宜通信	ZY-XDCV7.0	江苏	1	1700.00	1700.00
9	WEB 嵌入式采集服务器	中宜通信	ZY-9800S-68A	江苏	1	12000.00	12000.00
10	温湿度传感器	中宜通信	ZY-TH4L	江苏	7	510.00	3570.00

Quark 夸克
高清扫描 还原文档

序号	名称	品牌	规格型号	产地	数量	单价（元）	总价（元）
11	氢气检测传感器	中宜通信	ZY-H2	江苏	1	2570.00	2570.00
12	漏水检测	中宜通信	ZY-WS98	江苏	5	420.00	2100.00
13	漏水绳	中宜通信	ZY-5M	江苏	5	420.00	2100.00
14	蓄电池采集器	中宜通信	LC-BU	江苏	1	3000.00	3000.00
15	单电池内阻监控模块	中宜通信	DC-BU	江苏	80	100.00	8000.00
16	电池监控采集线	中宜通信	配套	江苏	80	8.00	640.00
17	电池电流互感器	中宜通信	配套	江苏	2	170.00	340.00
18	电池温度电流采集模块	中宜通信	配套	江苏	2	600.00	1200.00
19	红外双鉴探测器	中宜通信	ZY-HW	江苏	2	340.00	680.00
20	16 路网络硬盘录像机	海康	DS-7816N	浙江	1	2060.00	2060.00
21	硬盘	希捷	8T	中国	4	2100.00	8400.00
22	半球摄像机	海康	DS-2CD1345V2	浙江	7	771.00	5397.00
23	POE 交换机	锐捷	RG-S2910-24GT4 SFP-UP-H(V3.0)	福州	1	4300.00	4300.00
24	光纤配线架	大唐电信	DTT-ZPZJ-24LC	成都	2	740.00	1480.00
25	室外 24 芯单模光缆	大唐电信	DTT-GYTA-24B1.3	成都	100	12.00	1200.00
26	光纤熔接	国产优质	人工	中国	48	13.00	624.00
27	光纤跳线	大唐电信	DTT-DOW-LC/LC-B1.3-3	成都	2	40.00	80.00
28	安装辅材	国产优质	定制	中国	1	2500.00	2500.00
04-供配电系统							
1	UPS 输入柜（UP）	海德森	定制（施耐德断路器）	广东	1	58000.00	58000.00
2	UPS 输出柜（UPC）	海德森	定制（施耐德断路器）	广东	1	27000.00	27000.00
3	动力柜（AP）	施耐德断路器	定制	中国	1	1600.00	1600.00
4	精密配电柜	海德森	定制（施耐德断路器）	广东	1	35000.00	35000.00
5	PDU	国产优质	63A	中国	38	800.00	30400.00

Quark 夸克
高清扫描 还原文档

序号	名称	品牌	规格型号	产地	数量	单价（元）	总价（元）
6	电力电缆	远东	ZA-YJV-4*150+1*70mm²	江苏	14	760.00	10640.00
7	电力电缆	远东	ZA-YJV-4*120+1*70mm²	江苏	78	550.00	42900.00
8	行间空调电缆	远东	ZA-YJV-5*10mm²	江苏	41	80.00	3280.00
9	基站空调电缆	远东	ZA-YJV-5*6mm²	江苏	11	50.00	550.00
10	机柜电缆	远东	ZA-YJV-3*16mm²	江苏	460	65.00	29900.00
11	桥架 400*100	国产优质	400*100mm	中国	9	166.00	1494.00
12	桥架 200*100	国产优质	200*100mm	中国	10	70.00	700.00
13	配套材料	国产优质	定制	中国	1	4000.00	4000.00
05-系统检测及整改							
1	七氟丙烷气瓶检测		定制	江苏	1	18000.00	18000.00
2	火灾自动报警系统整改		定制	江苏	1	5000.00	5000.00
3	新风排风系统整改		定制	江苏	1	5000.00	5000.00
4	原空调维护及整改		定制	江苏	1	3000.00	3000.00
总价小计：1174715.00 元							

Quark 夸克
高清扫描 还原文档