南京中医药大学
Nanjing University of Chinese Medicine

南京中医药大学物资采购合同

甲方（需方）：南京中医药大学

乙方（供方）：南京金普达电子科技有限公司

合同编号：NZYJJHT2026HW055-NZYZB2026-058

签订时间：_____

经招标（项目编号：NZYZB2026-058），双方同意按照以下条款就国教楼教室信息化改造建设货物的买卖签订本合同：

1. 甲方向乙方购买的货物清单及金额

序号	产品名称	品牌	规格	型号	单位	数量	单价	总价	质保期
1	桌面系统主机	希沃	详见附件所列技术参数	D1530-7B32X00	台	22	[redacted]		五年
2	桌面虚拟化客户端软件接入	江波	详见附件所列技术参数	PNS Quick Desktop	个	25			五年
3	高清信号自适应模块	Kramer	详见附件所列技术参数	K-SPIDER	个	25			五年
4	触控书写显示器	华璨	详见技术参数	HC-DT240	台	22			五年
5	激光投影机	爱普生	详见附件所列技术参数	CB-L690SU	台	22			五年
6	电动拉线幕	美视	详见附件所列技术参数	LF-DI100W	幅	22			五年
7	触控智慧屏	希沃	详见附件所列技术参	FH86EB	台	3			五年

			数						
8	返看屏	TCL	详见附件所列技术参数	PID55P20M	台	3	[redacted]		五年
9	搪瓷书写黑板及一体化外包框	鑫一凡	详见附件所列技术参数	YF-510A	套	3			五年
10	书写白板	鑫一凡	详见附件所列技术参数	YF510B	套	4			五年
11	书写黑板	鑫一凡	详见附件所列技术参数	YF510	套	22			五年
12	音频处理器	艾力特	详见附件所列技术参数	OS-1288A	台	25			五年
13	吸顶麦克风	艾力特	详见附件所列技术参数	MS-8500	台	25			五年
14	鹅颈与无线话筒	艾力特	详见附件所列技术参数	WMU-650M	套	25			五年
15	线性阵列扬声器	爱思创	详见附件所列技术参数	CA 43T	只	70			五年
16	智能管控系统	艾迪思特	详见附件所列技术参数	NC-02H	台	25	[redacted]		五年
17	壁挂控制面板	艾迪思特	详见附件所列技术参数	CP-10P	台	3			五年

18	桌面控制面板	艾迪思特	详见附件所列技术参数	CP-03	台	22	[redacted]		五年
19	网络型电源管理器	创思特	详见附件所列技术参数	KPX-12W/D	台	30			五年
20	录播主机	KEDACOM	详见附件所列技术参数	SVR1740-DZ	台	25			五年
21	教师摄像机	KEDACOM	详见附件所列技术参数	E30-i303	台	25			五年
22	学生摄像机	KEDACOM	详见附件所列技术参数	E30-i401	台	25			五年
23	全向阵列麦	KEDACOM	详见附件所列技术参数	WIND702	台	25			五年
24	固定升降讲桌	迈杰	详见附件所列技术参数	ELCP-122C	张	22			五年
25	移动讲桌	迈杰	详见附件所列技术参数	MECP-B	张	3			五年
26	木质机柜	迈杰	详见附件所列技术参数	WEC-B20	台	3			五年
27	电子班牌	图德	详见附件所列技术参数	TD-15.6	台	25	[redacted]		五年
28	教室静音交换	锐捷	详见附	RG-	台	26			五年

	机		件所列技术参数	SF2920 16GT2MG2XS-P					
29	电子时钟	艾迪思特	详见附件所列技术参数	LC-04	台	50	[redacted]		五年
30	走廊吸顶扬声器	爱思创	详见附件所列技术参数	SF 26X	只	10			五年
31	功放	RLS	详见附件所列技术参数	DSP-NL6000R	台	1			五年
32	接入交换机	锐捷	详见附件所列技术参数	RG-S5000-48GT4XS	台	2			五年
33	网络机柜式广播终端	艾迪思特	详见附件所列技术参数	BC-01	台	1			五年
34	楼层显示屏	TCL	详见附件所列技术参数	IFP86X60M	台	1			五年
35	通道枪式摄像机	佳发	详见附件所列技术参数	JF-NC102RP-K	台	29			五年
36	高清半球摄像机	佳发	详见附件所列技术参数	JF-NC302RP-K	台	29	[redacted]		五年
37	侦测引导阻断式高科技屏蔽终端	佳发	详见附件所列技术参	JF-RSST0600	台	29			五年

			数						
38	流媒体存储平台（32路NVR）	佳发	详见附件所列技术参数	JF-VER016KB	台	1	[redacted]		五年
39	业务计算单元	KEDACOM	详见附件所列技术参数	KProServer-3000	个	1			五年
40	大模型一体机	KEDACOM	详见附件所列技术参数	DeepEngine-2000	台	2			五年
41	运维工作站	联想	详见附件所列技术参数	ThinkStation P2	台	2			五年
合计		人民币：大写叁佰贰拾贰万贰仟玖佰伍拾元整 （￥ 3,222,950.00元）							
备注	本合同总价款是全部设备（含软件系统执行文件、软件产品及其配套的相关内容、资料和安装光盘等）、配套辅材（未单独列明的辅材及费用视为已包含在设备费用中）、材料、随设备提供的备品配件及专用工具的价格、全部税金（含增值税等）、包装费、运杂费（运抵甲方指点交货安装地点）、保险费、安装费、调试费、甲方操作维护人员培训费、验收检测费、鉴定费和甲方最终验收合格之前乙方认为需要的其他费用及质保期内备品备件发生的所有含税费用。即除甲方应付合同款项外，甲方取得本合同项下全部货物无需再支付任何费用，所有设备安装实施完毕后就能正常使用。本合同总价款还包含乙方应当提供的伴随服务/售后服务费用。								

1.1 乙方对其所提供货物应当拥有完整物权，并且乙方负有保证第三人不得向甲方主张任何权利（包括知识产权）的义务，且乙方所提供的货物必须符合招标文件要求，符合国家有关规定和行业通行标准并能够提供货物合格证书；乙方应保证货物中的软件产品或货物中所载有的软件系统具有计算机软件著作权登记证书，符合《中华人民共和国网络安全法》、《软件产品管理办法》等相关法律法规要求，且不会侵犯任何第三方权利，否则由此引起的所有责任由乙方单方承担，甲方不承担任何责任。除非事先另有说明，乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，并保证货物在正常使用和保养条件下，符合其产品的质量保证要求。在使用过程中，甲方一旦发现乙方所提供的货物不是原装合格正品，并经查实后，乙方必须无条件接受退货，并按本合同约定价格将货款全额退还甲方，除此以外，甲方还保留按有关规定进一步索赔的权利。

1.2 乙方应根据甲方的要求（包括招标文件和本合同约定的要求），严格按照经甲方认可的设计图纸、布局图或作法说明安装调试货物和配套装饰装修，并应在安装和配套装饰装修过程中严格执行施工规范、安全操作规程、防火安全规定、环境保护规定和乙方投标响应文件承诺的项目实施方案等。乙方

在作业过程中出现的安全事故，由乙方承担全部责任。安装调试过程中，乙方应无条件负责对现场的一切设施和工程成品进行保护，在不影响安装进度的前提下，无条件配合甲方关于安装时间等安排，在约定时间内文明规范施工，避免对施工区域内正常教学、工作、生活秩序等的不良影响，如因乙方安装、施工不规范或其他违反法律法规的行为造成甲方、甲方师生或其他方财产损失或人身伤害的，则由乙方承担全部损失赔偿责任及其他相关法律责任。安装调试结束后，乙方必须及时完成安装现场及周边环境的恢复清理，确保完工后安装现场及周边环境的整洁美观且无安全隐患，相关费用已包含在本合同总价款中，甲方不再额外支付费用。

1.3 如因乙方运输、安装、后期维保或产品质量问题而发生事故造成甲方或第三方的人身伤害或财产损失，包括出现质量责任事故导致甲方被第三方索赔或遭受国家有关部门处罚情形的，凡经国家认可的技术监督部门或专业检测机构认定是乙方责任的，乙方均应承担全部赔偿责任，包括对甲方及第三方因此蒙受的所有直接或者间接的损失给予赔偿；同时，造成本合同项下及甲方物品损毁的，乙方负责恢复原样，如无法复原则按被损坏物品市场价格1倍向甲方进行赔偿，并向甲方支付合同价0.5%违约金。

1.4 因产品质量问题、产品故障或可归责于乙方的其他原因给甲方的使用造成不便的，包括厂家不能及时进行维修或服务等方面存在欠缺等情形，则由乙方根据甲方的具体要求对相关产品进行免费维修或更换，甲方因此蒙受损失的，乙方还须做出相应赔偿，赔偿范围包括甲方的直接损失和间接损失。

1.5 本合同货物及相关伴随/售后服务由乙方负责直接向甲方供应，乙方不得分包或转包给他人供应，如存在未经甲方同意的分包或转包行为，甲方有权单方面解除合同，并没收履约保证金，届时乙方还须向甲方支付本合同价款的5%的违约金。若乙方支付的违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还须继续承担损失赔偿责任。

以上条款中乙方的责任承担期限不受甲方已收货且出具验收确认书的限制。

1.6 乙方指定【王军（电话：18051080111）】为项目经理，由其全面负责本合同履行过程中与甲方确认到货情况、安排货物安装调试、参与验收、售后服务等事宜，乙方对其项目经理在本合同履行过程中向甲方出具的任何签名文件或材料均予以认可。若乙方前述项目经理发生变化，应及时以书面方式通知甲方。

若甲方需追加采购与本合同标的相同的货物的，在不改变本合同约定的其他条款前提下，可以与乙方协商签订书面补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过本合同总金额的10%，且本合同和补充合同采购金额的合计总额不得超过本项目的采购预算。

2. 交货时间

乙方应在本合同签订生效后15个日历日内向甲方交付合同条款 1 中所列的全部货物（具体时间以甲方通知为准）。

同时，乙方应于2026年08月30日前完成合同条款1中所列的全部货物的安装调试并可以达到本合同约定的验收要求。

3. 交货地点

3.1 南京中医药大学仙林校区国教楼

4. 履约保证金

甲方指定的履约保证金汇款银行、帐号及户名如下：

账号为：430101010900l027264

开户行：工行汉中门支行

收款人：南京中医药大学

汇款必须从乙方的基本账户转出，在备注、用途或附加说明中写明是本项目的履约保证金。

乙方于本合同签订前向甲方交纳人民币257,836.00元（合同价的【8】%）作为本合同的履约保证金。

自甲方最终书面确认验收合格之日起算【12】个月后，甲方确认无质量问题且乙方无违约情形后将履约保证金无息退还给乙方。乙方若有违约情形的或产品存在质量问题，甲方有权依据合同约定在履约保证金中先行扣除相应金额的违约金或质量赔偿金。履约保证金不足扣除的，乙方应在接到甲方通知后及时补足。

5. 其它费用

5.1 货物的运输、拆卸、安装过程中以及质保期内所有货物维修产生的全部费用均由乙方承担。

6. 调试和验收

6.1 甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术要求、本合同约定和国家有关质量标准进行现场清点、初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，予以签收，初步验收不合格的不予签收。货到甲方指定地点后，乙方须在5个工作日内配合甲方予以初步验收，初步验收时乙方项目经理须在场。

6.2 乙方交货前应对产品做出全面检查和对初步验收文件进行整理，提供与货物有关的清晰、正确、完整的技术资料，并列出清单，如：可运行的系统（安装光盘，如有）、产品合格证书、质量保证书、产品说明书、操作手册、维修指南及相应的检测合格证书等，作为甲方交货验收和使用的技术条件依据，但不能作为有关标的物质量、规格、数量或性能的最终检验结果。乙方应确保所供货物及安装均能满足甲方和相关主管部门的验收合格要求，清点、核查的结果应随货物一并移交甲方。

6.3 甲方人员在清点核查、初步验收时若发现货物有明显缺漏、损坏、包装破损、遗失等情形，甲方有权拒绝接收该批次货物，乙方应按照甲方的要求及时整改，免费更换直至符合招标文件及本合同约定要求，因此产生的相关费用全部由乙方自行承担。甲方人员在验收时发现货物无法正常使用或不符合招标文件及本合同约定要求的，应立即向乙方提出整改意见，乙方应及时整改，因此产生的相关费用全部由乙方自行承担；经乙方整改后货物仍不能正常使用或无法满足甲方招标文件及本合同约定要求的，甲方有权单方解除本合同并没收乙方的履约保证金，乙方必须无条件接受退货。

6.4 设备到货后，乙方应派专业工程师前往甲方指定的安装地点负责设备的安装调试，且甲方在设备使用前进行调试时，乙方应免费培训甲方的使用操作人员，提供相关的技术咨询，并协助甲方一起调试，直到符合招标文件及本合同约定的技术要求并被甲方所能应用，甲方才做最终验收。最终验收时乙方项目经理须在场。

6.5 对于本合同约定的货物，乙方同意甲方有权单方聘请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告，相关检测费用由乙方承担。对于国家有环保要求的货物，必须符合国家相关产品的环保要求标准。如货物质量检测、环保检测不合格或不符合招标文件、本合同约定要求时，乙方应无条件接受甲方的退货，造成甲方损失的，甲方有权向乙方索赔。

7. 付款方式

7.1 付款方式

乙方将全部货物运到甲方指定的交货地点，并按照招标文件、本合同约定及甲方的要求安装调试结束，经甲方最终书面确认验收合格无误后，乙方向甲方提供合法有效的正规增值税发票，甲方在收到发票后30个工作日内向乙方付清应付款项。

7.2 每次甲方付款前，乙方应向甲方提供符合甲方财务要求的正规合法有效，发票开具方与乙方相一致、且金额与应付款金额相一致的增值税发票，否则甲方有权拒绝付款。

7.3 **如遇甲方高校寒暑假期等财务封帐特殊原因或不可抗拒事件等情形不受此时间限制，付款时间相应顺延。对此乙方表示：遇此情况下甲方可以推迟付款且不构成违约，且乙方不主张顺延期间的利息。**

7.4 **乙方指定的收取本合同项下所有应收款项的账户如下：**

开户名称：【南京金普达电子科技有限公司】

开 户 行：【建设银行南京市珠江路支行】

银行账户：【32001596538052501512】

因乙方提供银行账户信息有误，或银行账户自身问题（包括但不限于被查封、冻结），导致甲方未能按照本合同约定付款的，所造成的法律后果由乙方自行承担，甲方不承担任何责任。

8. 乙方的其他义务

8.1 技术培训：乙方负责派专业技术人员到甲方免费进行设备使用集中培训，并提供相关培训资料，使甲方相关老师能熟练掌握设备的各项性能（包括硬件和软件），时间不少于一天，具体时间以甲方要求为准。在设备使用集中培训以后，若甲方仍有技术问题，乙方在任何时候，都应在24小时以内提供详细技术方案并予以解决。

8.2 质保和售后服务：乙方保证按本合同约定以及投标响应文件的服务承诺履行质保和售后服务义务，其中免费质保期为【60】个月，自甲方最终书面确认验收合格之日起算。免费质保期内，乙方应对货物出现的任何损坏、质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用，免费为甲方提供维修维保服务，所需要的维修维保费用（包括零部件费用、维修费用、人工费用等）均由乙方承担（非乙方人为操作不当造成的损坏除外）。如货物中包含的系统软件发生改进，增加新功能以及适应新建议所做实质性修改的最新版本，乙方应向甲方提供免费升级，并对软件系统安全漏洞或bug负责终身免费解决。本合同项下所有采购货物超出免费质保期后，乙方须按甲方要求继续提供维修维保服务，维修时只收取部件成本费，人工费由乙方自行承担。

8.3 售后服务响应时间：乙方应在国内有专门负责的维修工程师或技术支持工程师。质保期内，如在使用过程中发生问题等，则乙方在接到甲方提出的维修维保要求通知后，应于2小时电话响应，对甲方的服务要求提出解决方案，经确认如有需要，技术人员须在24小时内到达甲方现场，并于【3】日内完成维修维保工作；重大问题或其他无法迅速解决的问题应在一周内解决或提出明确解决方案，否则乙方应赔偿甲方相应损失。如未能及时解决问题，则须向甲方支付【2000】元违约金/次，甲方有权从履约保证金中直接扣除前述违约金，若履约保证金已退还乙方或不足扣除的，甲方有权要求乙方继续履行质保义务的同时向甲方支付前述违约金；若乙方在质保期内不能及时完成维修维保工作累计达【3】次，甲方有权扣除履约保证金作为违约金，若履约保证金不足扣除的或已退还乙方的，甲方有权要求乙方继续履行质保义务的同时向甲方支付本合同总价5%的违约金，且有权将乙方列入黑名单，取消其以后投标资格。

8.4 乙方在维修维保过程中应确保按正确的检修规程进行专业操作，并承担全部安全责任。

8.5 其他：保密义务 （1）乙方对在履行本合同过程中知悉的甲方所有信息（包括但不限于教室布局图纸、网络拓扑结构、业务系统接口文档、学生信息、教学资料、技术方案、采购预算、内部管理文件等）承担严格保密义务，未经甲方事先书面同意，不得以任何形式向任何第三方披露、使用或允许第

三方使用上述信息。（2）乙方应建立完善的保密管理制度，对其工作人员进行保密教育，确保其工作人员知悉并遵守本保密条款。因乙方或其工作人员（包括离职人员）违反保密义务给甲方造成损失的，由乙方承担全部赔偿责任。（3）即使本合同终止或解除，乙方的保密义务仍持续有效，不因合同终止而免除。（4）乙方违反保密义务的，每发现一次，甲方有权按人民币20,000元扣收违约金，并有权要求乙方立即采取有效措施消除影响。违约金不足以弥补甲方损失的，乙方应继续承担赔偿责任。情节严重的，甲方有权单方解除本合同。甲方有权从乙方履约保证金中或待付合同款项中直接扣除前述违约金，不足扣除的，乙方应继续向甲方支付。

9. 违约责任

9.1 乙方因故需要延迟交货（包括迟延履行安装调试或培训义务）的，应提前向甲方说明缘由并征得甲方同意。若未事先说明且取得甲方书面同意的，每延迟一天，则应按照迟延交货部分合同金额的1%向甲方支付违约金，甲方有权从**履约保证金**中直接扣除前述违约金，不足扣除的，乙方应继续向甲方支付。乙方迟延交货达10日的，甲方有权单方解除合同并追究乙方的违约责任，乙方须按未能交货部分合同金额或不合格货物对应合同金额的10%向甲方支付违约金，违约金不足以补偿甲方损失的，甲方有权要求乙方补足。

9.2 乙方必须遵守甲方有关管理制度和规定，在货物运输、安装调试、维修维保等过程中须服从甲方管理，禁止非乙方单位人员、车辆进出甲方，给甲方造成安全隐患，如因乙方违反此约定给甲方或第三人造成伤害或财产损失的，乙方承担全部赔偿责任。

9.3 因不可抗力或国家法律、法规或其他相关文件规定造成合同不能履行的，双方互不追究违约责任。

9.4 其他：（1）乙方未按本合同约定对原有设备进行拆除，或拆除过程中因操作不当造成甲方建筑物、设施设备损坏的，乙方应在甲方要求的期限内免费修复或照价赔偿，并按每次人民币【2000】元向甲方支付违约金。乙方未按约定将拆除后的废弃物清运至甲方指定位置的，甲方有权委托第三方清运，所产生费用由乙方承担，并按每次人民币【2000】元向甲方支付违约金。甲方有权从乙方履约保证金中或待付合同款项中直接扣除前述违约金，不足扣除的，乙方应继续向甲方支付。（2）同一事项经两次整改仍不合格的，甲方有权按每次人民币【5000】扣收违约金，并继续要求乙方整改。同一事项经三次整改仍不合格的，视为乙方根本违约，甲方有权单方解除合同，没收全部履约保证金，并按合同总价的【5】%向甲方支付违约金。甲方有权从乙方履约保证金中或待付合同款项中直接扣除前述违约金，不足扣除的，乙方应继续向甲方支付。因乙方原因导致验收次数超过两次的，每次复验所产生的检测费、人工费等全部费用由乙方承担。（3）乙方在承担违约责任后，仍应继续履行合同规定的义务（甲方解除合同的除外）。甲方未能及时追究乙方的任何一项违约责任并不表明甲方放弃追究乙方该项或其他违约责任。本合同约定的违约金不足以弥补甲方损失的，甲方有权要求乙方继续承担损失赔偿责任，损失范围包括但不限于：甲方实际经济损失、第三方维修费用、律师费、诉讼费、鉴定费、差旅费等。

10. 其他约定事项

10.1 乙方应确保所供货物能够与甲方现有PNS系统、中控系统、铃声系统、空间管理系统、教室视频应用管理系统、电子时钟系统、国家标准化考点网上巡查平台、作弊信号侦测服务器及作弊防控管理平台等业务系统无缝对接。乙方完成所供货物的安装调试，对接PNS系统、中控系统、铃声系统、空间管理系统、教室视频应用管理系统、电子时钟系统等业务系统运行正常，且教室内考试专用设备通过标准

化考试专网成功接入国家标准化考点网上巡查平台、作弊信号侦测服务器及作弊防控管理平台后，由甲方组织最终验收。因乙方所供货物的兼容性问题导致无法对接的，由乙方承担全部责任。乙方交付的货物未能成功对接PNS系统、中控系统、铃声系统、空间管理系统、教室视频应用管理系统、电子时钟系统等业务系统，或教室内考试专用设备未能通过标准化考试专网接入国家标准化考点相关业务系统的，视为乙方交付的货物不符合合同约定，甲方有权要求乙方在【7】个工作日内免费整改。逾期未整改或整改后仍不合格的，甲方有权按合同总价的【1%】扣收违约金，并继续要求乙方整改。甲方有权从乙方履约保证金中或待付合同款项中直接扣除前述违约金，不足扣除的，乙方应继续向甲方支付。

10.2乙方应提供教室统一管理平台的接口文档和技术支持，确保甲方后续可自主进行系统扩展和维护。

10.3乙方应负责对改造教室原有设备进行拆除，拆除的原有设备应妥善保管，并堆放到甲方指定位置，与甲方共同清点并办理书面交接手续。在完成交接前，拆除设备发生丢失、被盗、损毁等情形的，由乙方承担全部赔偿责任，按设备原值或重置成本向甲方进行赔偿。乙方在拆除原有设备过程中，应严格遵守安全操作规程，做好现场安全防护措施，确保拆除作业安全。因乙方拆除作业不当导致原有设备损坏、建筑物结构受损、人员伤亡或第三方财产损失的，由乙方承担全部赔偿责任。拆除过程中产生的废弃物、建筑垃圾等，乙方应按照环保要求分类处理并及时清运，不得随意堆放或遗留现场。设备拆除相关的所有费用已包含在合同总价款中，甲方不再另行支付。

11. 争议解决

本合同的订立、效力、解释、履行、争议的解决均适用中华人民共和国法律。本合同执行中引起的争议及未尽事宜，双方应本着友好合作的精神协商解决。如协商不成，任何一方均可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

12. 合同生效和其他

12.1 本合同附件、相关的招投标资料/谈判纪要以及与本合同相关的其他文件均为本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力；若存在不一致之处或不明确之处，甲乙双方同意以最有利于甲方利益的文件或文意进行解释。

12.2 本合同一式伍份，自甲、乙双方法定代表人或其授权代表签名并加盖单位印章（注：甲方加盖单位印章为甲方单位经济合同专用章）之日起生效，甲方持有肆份，乙方持有壹份。

附件：

货物技术参数

（以下无正文）

甲方(盖章)：南京中医药大学 年 月 日	乙方(盖章)：南京金普达电子科技有限公司 年 月 日
单位地址：南京仙林大学城仙林大道138号	单位地址：南京市高淳区高淳经济开发区双高路86-1号2292室
法定代表人（或授权代表） （签字）： 2026年8月10日	法定代表人（或授权代表） （签字）： 2026年8月10日
联系人：仇云龙	联系人：南京金普达电子科技有限公司
电话：025-85811579	电话：18652056496
邮政编码：210023	邮政编码：210000