南京师范大学进口产品采购

技术协议

甲方（买方）：南京师范大学　　签订地点：南京师范大学

乙方（卖方）：南京巨百生物科技有限公司　　签订时间：2026 年 10 月 26 日

项目编号： JSZC-320000-NJJC-G2026-0135（校内编号：ZB20260310）

项目名称：南师大四极杆飞行时间质谱仪

为了维护甲、乙双方合法权益，甲方与乙方经友好协商，达成如下进口产品采购技术协议：

一、标的物：

（一）概况

产品名称	型号	品牌	生产商	产地	单价	单位	数量	总价
四极杆飞行时间质谱仪	ZenoTOF 7600	SCIEX	ABSCIEX(Distribution)	10BIOPOLIS ROAD #03-06CHROMOS,SINGAPOR（新加坡）	3,087,900.00	套	1	3,087,900.00
	合计金额（大写）币种：人民币 叁佰零捌万柒仟玖佰元整							

（二）技术偏离表：

序号	投标响应（实际参数）	偏离
1	（一）采购标的需实现的功能或者目标 主要用于酶定向进化、新天然产物异源合成、人工小分子生物制造、底盘细胞未知代谢副产物的筛查。	响应
2	（二）采购清单 采购四极杆飞行时间质谱仪 1 套 允许进口设备	响应
3	**系统配置及性能指标**	响应
4	离子源	响应
5	配置独立的电喷雾离子源(ESI)和独立的大气压化学电离源(APCI)，支持快速切换，切换无需放空质谱真空系统；离子源清洗、维护方便。	响应
6	离子源离子化效率高，在不同流速下，可稳定维持离子化效率和稳定性。详见《项目需求响应情况》序号 1	响应

7	离子源加热辅助气设计：辅助加热气最高温度可达 750℃，可在软件中设定并显示运行温度； 详见《项目需求响应情况》序号 2	正偏离
8	离子源接口采用锥孔设计，无需消耗更换。 详见《项目需求响应情况》序号 3	响应
9	预四极杆部分：配置离子聚焦导入部分、碰撞室配置有高气压离子聚焦技术，工作压力达 8.0 mtorr，提升离子聚焦效果和离子传输效率，降低记忆效应、交叉污染”。	响应
10	四极杆：选择性达到≤0.7Da，可在此分辨率下开展样品进样检测。	响应
11	碰撞室	响应
12	设置两套独立碰撞室(CID 和 EAD)，分别实现碰撞活化解离、电子激活解离功能。	响应
13	碰撞活化解离碰撞室：碰撞工作气压条件下具备良好的离子聚焦与离子加速能力，保障离子传输效率；可设置单一碰撞能量，支持单次采集过程施加多档不同碰撞能量，获取丰富的碎裂信息。	响应
14	电子激活解离碰撞室电子能量 0-25 eV 之间可调式，适配不同类型分析物碎裂需求。	响应
15	离子阱	响应
16	具备离子阱装置，可实现 MS/MS 离子富集，提高检测灵敏度	响应
17	离子阱电荷容量可达 7×10^6，抑制电荷空间效应	响应
18	质量分析器类型：四极杆和飞行时间质量分析器	响应
19	质量范围 m/z：20-40,000（TOF），5-2250（Q1） 详见《项目需求响应情况》序号 4	正偏离
20	质量准确度（MS 和 MS/MS）	响应
21	内标模式：≤0.2 ppm （Glu-Fibrinopeptide B 的 m/z 813 碎片离子），≤0.5 ppm（Glu-Fibrinopeptide B 的 m/z 120 碎片离子）。	响应
22	外标模式：≤2.0 ppm。	响应
23	分辨率：质荷比 956 处测量，分辨率 45,000 FWHM，高采集速度条件下，分辨不衰减（TOF MS，25Hz;TOF MS/MS,60Hz） 详见《项目需求响应情况》序号 5	响应

24	配置内置外标全自动质量校准系统,支持自动校正。	响应
25	外标法自动校正流路与离子化喷针相互独立,校正液流路、样品流路分离,互不干扰，支持定性、定量分析。	响应
26	定量灵敏度	响应
27	TOF MS(+)灵敏度 1pg 利血平柱上进样 S/N＞2500：1；TOF MS(-)灵敏度 100fg 氯霉素上进样 S/N＞1000：1。 详见《项目需求响应情况》序号 6	响应
28	TOF MS/MS (+)灵敏度： 50 fg 利血平柱上进样， S/N＞400：1（以 m/z 195.0651 子离子计）；TOF MS/MS (-)灵敏度： 100 fg 氯霉素上进样， S/N＞1500：1（以 m/z 152.0350 子离子计）。	响应
29	定性能力	响应
30	小分子代谢物结构鉴定能力：小分子代谢物可获得丰富的碎片结构信息用于结构鉴定，测试地瑞那韦-O-葡萄糖苷酸的二级图谱，可获得母离子 m/z 724.2748，子离子 m/z 69.0351，92.0903,116.1078， 156.0137，202.1595， 241.1021， 283.1675， 292.1409， 392.2036， 436.1921，525.2112， 548.2453， 568.2451， 612.2253 等涵盖小碎片和大碎片的丰富碎裂信息。	响应
31	脂质结构鉴定能力：脂质鉴定可获得头部基团、骨架等丰富的区域异构信息，测试 PC（18:1△9/18:0）可获得母离子 m/z 786.5959，子离子 m/z 184.0778、224.1026、394.3047、491.3331、520.3338、603.5281、730.5406 等涵盖小碎片和大碎片的丰富碎裂信息 详见《项目需求响应情况》序号 7	响应
32	单一化合物（TOF MS 和 MS/MS）定量曲线线性动态范围＞10^5	响应
33	质谱采集速率	响应
34	最大扫描速度 133 张/秒。	正偏离
35	在不损失灵敏度和质量准确度的情况下扫描速度不小于 100 张/秒(MS/MS 采集），维持分辨率≥42000	响应
36	高级扫描分析功能	响应
37	具备 TOF MS 全扫描和靶向 TOF MS/MS 扫描模式	响应
38	信息关联扫描：一级 MS 扫描可接 100 个 MS/MS 扫描，MS 和 MS/MS 分辨率≥42000	响应

39	支持高分辨 MRM 扫描模式，软件具备对应数据采集、数据处理功能，用于定量分析。	响应
40	具备数据非依赖扫描模式，最大采集窗口≥180 个；单次分析可采集全部前体离子、碎片离子谱图，配套对应数据处理软件。	响应
41	采集软件具备背景离子识别/抑制能力，自动识别排除背景离子，采集共流出物弱信号离子 MS/MS 信息 详见《项目需求响应情况》序号 8	响应
42	软件和工作站	响应
43	具备仪器控制、数据采集和处理软件功能。	响应
44	配备最新版色谱质谱数据分析软件，具备同位素模式匹配、精确质量计算、精确二级碎片结构推断。	响应
45	支持 MS 和 MS/MS 切换功能：依据离子强度、质荷比范围等条件，自动对目标离子执行 MS/MS 采集。	响应
46	支持 MS、MS/MS 实时自动切换；依据离子强度、质荷比范围等条件，自动对目标离子执行 MS/MS 采集。	响应
47	AII IN ONE 标准品数据库：覆盖内源性物质、农药、真菌毒素、天然产物等 15 类以上应用方向；包含 20000 个以上已知化合物， 5000000-9000000 张图谱；数据库支持实时更新，支持自建标准品数据库。	响应
48	**产品配置要求：** 详见《项目需求响应情况》序号 9	响应
49	高分辨质谱主机 1 套（内含：ESI 离子源、四极杆、碰撞活化解离碰撞室、电子激活解离碰撞室、离子富集阱、干式机械泵、配套工作站和飞行时间质量分析器等）	响应
50	配套氮气发生器 1 套	响应
51	不间断电源 1 套（不低于 6 小时持续供电）	响应
52	质谱操作软件 1 套	响应
53	品牌数据处理工作站 1 套	响应
54	相关数据库 1 套	响应
55	仪器操作电脑（≥8 核处理器，≥32 GB 内存，≥2 TB 固态硬盘）及激光打印机 1 套	响应

56	尾气净化装置 1 套	响应

（三）分项报价表：

分项报价表

序号	分项内容	规格/参数	数量	单位	单价(元)	总价(元)	制造商	品牌
1	高分辨质谱主机1套（内含：ESI离子源、四极杆、碰撞活化解离碰撞室、电子激活解离碰撞室、离子富集阱、干式机械泵、配套工作站和飞行时间质量分析器等）	Zeno TOF 7600	1	套	3087900	3087900	SCIEX	SCIEX
2	质谱操作软件	OS	1	套	包含于主机	包含于主机	SCIEX	SCIEX
3	品牌数据处理工作站	OS-QE-License	1	套	包含于主机	包含于主机	SCIEX	SCIEX
4	相关数据库	All In ONE	1	套	包含于主机	包含于主机	SCIEX	SCIEX
5	尾气净化装置	Big Universal Trap, 1/4L FTTGS	1	套	包含于主机	包含于主机	SCIEX	SCIEX
投标报价总计 3,087,900 （元）								

（四）商务偏离表

序号	招标文件条目号	投标响应	偏离
1	第四章采购项目投标币种，付款，交付或者实施的时间和地点	采购项目投标币种，付款，交付或者实施的时间和地点	响应
2	第四章四、1.投标币种	人民币包干价	响应
3	第四章四、2	履约保证金：若我司中标，我司交纳中标金额 5% 的履约保证金，质保期满验收确认无质量服务问题后不计息退还。	响应
4	第四章四 3.付款方式	付款方式	响应
5	第四章四、3.1/3.2	付款方式：国产产品货到验收合格付清全部货款；进口免税产品开立 100% 信用证，验收合格后解付。	响应
6	第四章四、4.供货期	供货期	响应
7	第四章四、5	满足最低免费质保 1 年要求，承诺增加 6 个月的免费质保。具体质保期限详见我方《免费质保期承诺函》，质保期自设备验收合格之日起计算。	正偏离
8	第四章四、6	我方承诺提供原厂技术工程师上门培训，培训人数 4 人，包含仪器操作、日常维护、基础数据处理等内容。	正偏离
9	第四章四、7.配件及耗材要求	氮气发生器，不间断电源，高纯氮气钢瓶，激光打印机各一台；（不得索要免费赠品，其价格应列入报价总额）	响应
10	第四章六、1	保修期内原厂工程师整机维修维护，不收取任何费用；终生免费应用支持，免费上门协助方法开发（不可抗力除外）。	响应
11	第四章六、2	全部货物为原厂工程师上门保修；质保期满后维修保养不收取工程师上门费。	响应
12	第五章 5.1、进口技术协议三	交货地点：南京师范大学仙林校区；中标人全权负责运输。	响应
13	第五章一	本项目不得转包；如需分包，仅限非主体非关键工作，必须经甲方书面同意。	响应
14	第二章 26.1	我司自中标通知书发出之日起三十日内与采购人签订政府采购合同，不得做实质性修改。	响应

15	第四章七、违约赔偿	逾期交货、验收不合格等违约情形按招标文件约定承担违约金及相应责任。	响应
16	第四章八	我司承诺服务响应时间要求：发生故障后，应于24小时内到现场，提出解决方案并进行修复。	正偏离

（五）培训方案

提供现场实操培训，内容包含设备原理、日常操作、软件使用、样品前处理要点、基础维护保养、常见故障识别、数据保存与合规管理；培训对象包含操作员、管理员，提供纸质/电子版操作手册，确保使用人员可独立操作。培训时间持续三天，由资深应用工程师负责培训。

（六）配置清单

序号	品名	数量
1	高分辨质谱主机（内含：ESI离子源、四极杆、碰撞活化解离碰撞室、电子激活解离碰撞室、离子富集阱、干式机械泵、配套工作站和飞行时间质量分析器等）	1套
2	质谱操作软件	1套
3	品牌数据处理工作站	1套
4	相关数据库	1套

二、协议总金额：

1.本合同总额为设备到买方指定地点，包括实验室装卸调试等费用。

2.合同总额为免税价（含进口外贸代理费），外贸代理费由南京巨百生物科技有限公司支付。外贸代理服务费见下附表：

段号	合同金额（人民币：元）	代理服务包干费率
1	合同价≤7万元	1.7%
2	7万元＜合同价≤35万元	1.2%
3	35万元＜合同价≤70万元	1.0%
4	70万元＜合同价≤140万元	0.6%

注：合同价为140万元以上，外贸代理服务费由外贸代理商与南京师范大学洽谈确定，但不得高于上表中代理费率最低一档的报价。

三、交货时间、交货地点及联系人：

供货期：合同生效后 90 日内；

交货方式：由中标供应商负责全权运输；

交货地点：南京师范大学仙林校区；

四、免费质保期：乙方承诺本项目整体免费质保期为 18 个月（1 年 +6 个月）。

五、付款：

开立 100%信用证（校方将中标金额作为开证保证金汇入指定外贸代理公司），验收合格后解付。

2.乙方缴纳 159750.00 元作为履约保证金，履约保证金在免费质保期满后，经用户确认质量及服务无误的情况下退还（不计息）。

六、验收标准、方法及买方提出异议期限：

1.设备到货后，甲、乙双方共同开箱验收。在检查设备原产地、规格、型号、配置符合合同要求后，由乙方负责安装调试，甲方负责技术验收（乙方协助），验收标准以国际、国内或招标文件中的仪器设备详细配置清单、功能描述等的有关技术要求为准。

2.乙方安装调试完毕、正常运行 30 天后向甲方提出书面验收申请，甲方将组织人员对采购物品进行验收，验收时需出具经甲方确认的开箱验收报告。当所有的采购物品都通过甲方的验收后，双方责任人签字认可，采购物品正式交付给甲方。

七、售后服务承诺：

（7.2）售后服务承诺书

可提供的优惠条件	1. 技术支持优惠：终身免费提供应用技术咨询、方法优化等相关技术支持。 2. 备件储备优惠：为本项目建立专项备件库，预留关键核心备件；质保期内更换备件全部采用原厂全新配件；项目交付后承诺≥15 年原厂备件供应保障. 3. 优先服务优惠：本项目设备报修列为最高优先级；远程无法解决故障时，工程师优先调度，缩短现场到达时限；发生重大故障，可协调设备免费为采购人检测样品（按约定条件）
售后服务内容	1. 到货安装调试服务：设备到货后，我方安排专业工程师到场，会同采购人完成开箱验收、清点核对；负责设备就位、管路 / 电路连接、整机安装、硬件调试、软件安装与方法验证，直至设备达到技术指标、正常稳定运行，完成现场验收。 2. 现场培训服务： 提供现场实操培训，内容包含设备原理、日常操作、软件使用、样品前处理要点、基础维护保养、常见故障识别、数据保存与合规管理；

	培训对象包含操作员、管理员，提供纸质 / 电子版操作手册，确保使用人员可独立操作。培训时间持续三天，由资深应用工程师负责培训。 3. 质保期服务：质保期自项目最终验收合格之日起计算。质保范围内，凡属设备本身质量问题、原厂配件故障，我方免费提供维修、更换备件、上门服务，不收取人工费、差旅费、配件费；人为损坏、耗材、易损件不在免费质保范围。 4. 故障响应与维修服务： 建立 7×24 小时技术支持热线，接收故障报修。接到报修后，先远程排查指导；远程无法解决，承诺 24 小时内工程师到达现场，完成故障修复。若故障无法短期修复，提供备用机方案（如有要求），保障检测工作不间断。 5. 质保期后技术支持：质保期满后，提供终身技术咨询服务；如需维修，仅收取原厂配件成本费及合理上门服务费，提供优惠备件报价；保证原厂配件持续供应，不中断备件支持。
售后服务承诺	1. 我方将按采购文件规定和投标文件承诺的性能、技术要求、质量标准等向甲方提供产品。 2. 我方提供的产品在免费质保期内出现质量问题（非人为因素导致），根据实际情况，经双方协商，由我方负责免费维修、更换原厂备件，免人工费与差旅费。 3. 在使用过程中发生质量问题，我方在接到甲方通知 24 小时内到达现场。 4. 在免费质保期内，我方对产品出现的质量及安全问题（非人为因素导致）负责解决并承担一切费用。

八、违约责任：

1.乙方违约的约定：卖方提供的标的物不符合约定的质量要求，应在合理的期限内双方书面确认供货期限及违约责任，负责更换直至符合质量要求，否则买方有权解除合同，并要求卖方按合同总价款的 5%向买方支付违约金，如给买方造成经济损失，还应如数赔偿；卖方未按约定期限交付标的物，每迟延一天按合同总价的 1%向买方支付违约金。如果卖方迟延履行合同超过合理期限，买方有权解除合同，并且要求卖方赔偿由此给买方造成的经济损失。

2.甲方违约的约定：买方未能按双方约定的方式和期限支付货款，按有关法律规定向卖方承担相关的违约责任。

3.双方其他违约责任按《中华人民共和国民法典》的有关规定处理。

4.乙方应对其提供的货物承担所有权担保责任，并应保证甲方使用该货物时不侵犯第三人的知识产权。否则乙方应承担由此引起的一切法律责任及费用。

九、争议解决方式

如有纠纷双方先行协商解决;达不成协议的向甲方所在地人民法院提起诉讼。

十、其它事项

1.本合同经双方签字盖章后生效。本合同一式六份，甲方执四份，乙方执二份，具有同等法律效力，执行完毕后自行失效。

2.在本合同执行过程中，甲、乙双方对投标文件及承诺为本合同不可分割的补充内容，且具有同等法律效力。

3.未尽事宜，双方协商解决。

甲　　方 南京师范大学	乙　　方 南京巨百生物科技有限公司
单位名称（盖章）：南京师范大学	单位名称（盖章）：
地　　址：南京市栖霞区仙林街道大学城文苑路 1 号	地　　址：南京市玄武区黄埔路 2 号黄埔大厦 7 楼 C 座
签名：	法定代表人或被授权代表签名：诸荣平
	开户行：农业银行南京卫岗支行
	账　　号：10110801040007476
	联系手机：18013368886
日期：2026 年 11 月 6 日	日期：2026 年 10 月 26 日

南京师范大学四极杆-飞行时间质谱仪配置清单

SCIEX ZenoTOF 7600 System		
NOS.	**Description**	**Qty**
1	ZenoTOF 7600 System 多重碎裂高分辨质谱仪主机	1
	包含： Turbo V 离子源 ESI 离子源探针 四极杆 碰撞活化解离碰撞室 电子激活解离碰撞室 离子富集阱 干式机械泵 飞行时间质量分析器 质谱操作软件 标准配件 品牌数据处理工作站（电脑）	
2	MS Office 2021 Professional	1
3	CABLE* POWER CORD 16A 250V IEC320-C19 TO CHINA PLUG 2.5m LG 中国制式电源线 16A	2
4	Power Cord CABLE* CHINESE POWER C13 10A/250V 电源线	5
5	Triazine Standard Mixture 系统测试试剂	1
6	FG, SYNERGI 4U FUSION RP80A 50X2	1
7	TUBE* 1 16 OD X .005 BORE 管路	200
8	FITTING* PEEK 10 32 X 1 16 INCH 接头	10
9	PTO* ESI POSITIVE CALIBRATION SOLUTION X500B 5 PACK ESI+校正试剂	1
10	PTO* ESI NEGATIVE CALIBRATION SOLUTION X500 5 PACK ESI-校正试剂	1
11	Big Universal Trap, 1/4L FTTGS,Nitrogen 过滤器	1
12	仪器培训	1

南师大合同编号：100803-2026-XB-01872

南京师范大学货物采购合同

项目名称：南师大四极杆飞行时间质谱仪　　南师大项目采购编号：ZB20260310

甲方：（买方）南京师范大学

乙方：（卖方）南京巨百生物科技有限公司

甲、乙双方根据南京师范大学 南师大四极杆飞行时间质谱仪 项目的采购结果，签署本合同。

一、采购标的

标的名称	品　牌	厂　家	产　地
配套氮气发生器	普敦	普敦	中国
不间断电源 1 套	奥兰德	奥兰德	中国
激光打印机	惠普	惠普	中国
仪器操作电脑	DELL	DELL	中国

型 号 规 格	数　量	单　价	总　价
NG ECO 60A-3C	1	68000.00	68000.00
10KVA/续航 6 小时	1	26000.00	26000.00
HPM 1005	1	1100.00	1100.00
XE5/8 核处理器，32 GB 内存，2 TB 固态硬盘	1	12000.00	12000.00

本项目不得转包；确需分包的，须为非主体性、非关键性工作，且需经甲方书面同意或在投标文件中载明，否则甲方视同乙方违约并由乙方承担全责，乙方就采购项目和分包项目向甲方负责，分包供应商就分包项目承担责任。

二、合同金额

本合同总金额为（大写）：壹拾万零柒仟壹佰元整（￥107,100 元）人民币。

本合同价款包含所有乙方提供合同约定产品的报酬及乙方提供合同中产品所支出的必要的税、及上下力资费、运输费、安装费用等，甲方在上述合同价款

之外不再向乙方支付其他任何费用。

乙方应先行向甲方开具与拟交付货物的全额合规税务增值税【13%】专用发票，由甲方审核确认无误后支付合同价款，否则甲方有权拒绝或迟延支付应付款项，且不影响乙方履行本合同项下的义务。

三、技术资料及保密

3.1 乙方应按采购文件规定的时间向甲方提供有关技术资料。

3.2 没有甲方事先书面同意，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其他人。接触本合同的任何人员，均应注意保密。乙方应对上述人员保密行为进行有效监督管理，因上述人员行为泄露保密信息的，由乙方及泄密人员承担无限连带责任。

四、产权

乙方保证所交付标的无任何抵押、查封等产权瑕疵。乙方应保证甲方在使用、接受本合同中产品（或其任何一部分）时不得侵犯第三方的专利权、版权、商标权和工业设计权等知识产权。出现侵权行为的，由乙方负全部责任并赔偿因此给甲方造成的一切损失（包括但不限于因此产生的诉讼费、律师费、保全费、差旅费等）。

五、交付及免保

5.1 交付期：合同生效后 90 日。

5.2 乙方免费、安全送达甲方指定地点 南京师范大学仙林 校区。

5.3 免费质保期：乙方承诺本项目整体免费质保期为 18 个月。

（具体自项目验收合格之日起计）

六、合同款支付

6.1 付款方式：

☑国产产品：货到并经验收合格后，付清全部货款；

☐进口免税产品：开立 100%信用证（校方将中标金额作为开证保证金汇入指定外贸代理公司），验收合格后解付。

6.2 乙方交纳合同金额 5%的履约保证金（乙方因自身原因未能完全履行合同的，履约保证金不予退回），在验收合格后且乙方提供合法票据后 30 个工作日内，无息退还。

6.3 其他具体支付条件：_____/_____

七、质量保证及售后服务承诺

7.1 乙方应按采购文件规定和投标文件承诺的性能、技术要求、质量标准等向甲方提供产品。

7.2 乙方提供的产品在免费质保期内出现质量问题，根据实际情况，经双方协商，可按以下第__（3）__种办法处理（处理办法可按货物特性另行约定）：

（1）更　　换：由乙方承担所发生的全部费用。

（2）合同终止：合同终止，并退还甲方支付的合同款，同时应承担由此产生的所有费用，甲方不承担发生任何费用。

（3）其他处理办法：不收取上门费用，只收取产品配件费用。

7.3 在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后__24__小时内到达现场。

7.4 在免费质保期内，乙方应对产品出现的质量及安全问题负责解决并承担一切费用。

7.5 供应商响应的承诺（7.1—7.4 中与本条承诺不一致的，以本条为准）

1.我方将按采购文件规定和投标文件承诺的性能、技术要求、质量标准等向甲方提供产品。

2. 我方提供的产品在免费质保期内出现质量问题（非人为因素导致），根据实际情况，经双方协商，由我方负责免费维修、更换原厂备件，免人工费与差旅费。

3. 在使用过程中发生质量问题，我方在接到甲方通知 24 小时内到达现场。

4. 在免费质保期内，我方对产品出现的质量及安全问题（非人为因素导致）负责解决并承担一切费用。

八、合同内容的交付

8.1 提交使用说明书、质量检验证明书等资料。

8.2 乙方在合同标的交付甲方 48 小时（工作日）前通知甲方准备接收。

8.3 合同标的验收合格视为交付，交付前发生的风险均由乙方负责。

九、验收

9.1 甲方对乙方提交的产品，依据采购文件上的项目需求、乙方投标文件及

国家有关标准及学校有关文件规定进行验收。

9.2 乙方交付前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方验收依据。

9.3 甲方对乙方提供的产品在使用前，乙方需负责培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起试用，直到符合技术规范后，甲方才实施验收。

9.4 需对技术复杂的产品进行第三方检测时，如检测合格，费用由甲方承担，如检测不合格（部分不合格）时，乙方承担所有的检测、验收等相关费用。

9.5 验收涉及宣传甲方或甲方所属（含挂靠）各单位的图、音视频、文字等形式资料前，需提交甲方宣传部审核、初验，通过后方可实施项目验收。

9.6 验收时乙方相关人员必须到场，验收完毕后出具验收结果报告。

9.7 其他验收要求：_____/_____

十、违约责任

10.1 甲方无正当理由拒收的，向乙方支付拒收货款总值百分之一的违约金。

10.2 甲方无故逾期验收和办理合同款支付手续的（节假日除外），按逾期付款总额的每日万分之一向乙方支付违约金。

10.3 乙方无故逾期（节假日除外）交付货物的，按逾期付款总额的每日万分之一向甲方支付违约金。

10.4 乙方交付的货物有质量或产权瑕疵等问题时，愿意更换/整改的，按逾期交付处理；乙方拒绝更换/整改的，甲方可解除合同，没收履约保证金并追回全部已付款项，由此造成的损失由乙方全责承担。

10.5 出现但不限于下列情形之一的，即视为乙方违约：

①未按合同约定时间交付的；②交付的标的不符合合同要求的；③交付后经验收不合格的；④违反有关采购规定的；⑤因乙方原因导致甲方不能取得所有权的。

10.6 乙方违约的，甲方有权没收乙方交纳的履约保证金、停止支付剩余应付款，并采取包括但不限于下列一种或数种措施维护权益：

①拒收因乙方违约所交付的产品，终止合同，并向乙方索赔，另行组织采购；

②没收乙方交纳的履约保证金；

③将乙方录入学校不良行为供应商名录，视情节轻重决定是否上报江苏省财

政厅，涉嫌犯罪的，移送司法机关处理。

④向乙方索赔，索赔通知发出后三十天内，乙方未按照甲方要求赔偿或答复的，视为乙方接受甲方索赔，甲方可按下列标准从应付款中扣除违约赔偿费，赔偿费按如下方式计算：延迟交付期自索赔通知发出之日起计算；每延迟交付一周的，赔偿应付款总额的百分之一，不足一周按一周计算，应付款不足以补偿索赔费用，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

10.7 任何一方违反本合同约定，除承担违约金外，还承担守约方向违约方追责所支付的一切费用，包括但不限于律师费、诉讼费、保全费、公告费、鉴定费、交通费、食宿费、保函费等。

10.8 供应商响应的违约责任（10.1—10.7 中与本条承诺不一致的，以本条为准）

/

十一、不可抗力事件处理

11.1 本合同不可抗力事件及影响按《民法典》等相关法律法规相关规定执行和处理。

11.2 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，则合同履行期延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

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

11.4 不可抗力事件延续 120 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，可向甲方所在地人民法院。

十三、合同生效及其它

13.1 合同经双方法定代表人或授权委托代表人签字并加盖公章后生效。

13.2 本合同未尽事宜，遵照与合同相关的现行法律规定执行。

13.3 本合同正本一式六份，具有同等法律效力，甲方执四份、乙方执二份。

附件一：技术参数或规格型号；

附件二：售后服务承诺。

甲方：南京师范大学　　乙方：南京巨百生物科技有限公司

地址：南京市栖霞区仙林街道大学城文苑路 1 号　地址：南京市玄武区黄埔路 2 号黄埔大厦 7 楼 C 座

法定代表人或授权代表：　　法定代表人或授权代表：诸荣平

联系电话：　　联系电话：18013368886

统一社会信用代码：　　统一社会信用代码：

开户银行：　　开户银行：农业银行南京卫岗支行

户名：　　户名：南京巨百生物科技有限公司

账号：　　账号：10110801040007476

日期：　　日期：2026 年 10 月 26 日

附件一：技术参数或规格型号

序号	分项内容	规格/参数	数量	单位	制造商	品牌
1	配套氮气发生器	NG ECO 60A-3C	1	套	普敦	普敦
2	不间断电源 1 套	10KVA/续航 6 小时	1	套	山特	奥兰德
3	激光打印机	HPM 1005	1	套	惠普	惠普
4	仪器操作电脑	XE5/8 核处理器， 32 GB 内存，2 TB 固态硬盘	1	套	DELL	DELL

附件二：售后服务承诺

可提供的优惠条件	1. 技术支持优惠：终身免费提供应用技术咨询、方法优化等相关技术支持。 2. 备件储备优惠：为本项目建立专项备件库，预留关键核心备件；质保期内更换备件全部采用原厂全新配件；项目交付后承诺≥15 年原厂备件供应保障. 3. 优先服务优惠：本项目设备报修列为最高优先级；远程无法解决故障时，工程师优先调度，缩短现场到达时限；发生重大故障，可协调设备免费为采购人检测样品（按约定条件）
售后服务内容	1. 到货安装调试服务：设备到货后，我方安排专业工程师到场，会同采购人完成开箱验收、清点核对；负责设备就位、管路 / 电路连接、整机安装、硬件调试、软件安装与方法验证，直至设备达到技术指标、正常稳定运行，完成现场验收。 2. 现场培训服务： 提供现场实操培训，内容包含设备原理、日常操作、软件使用、样品前处理要点、基础维护保养、常见故障识别、数据保存与合规管理；培训对象包含操作员、管理员，提供纸质 / 电子版操作手册，确保使用人员可独立操作。培训时间持续三天，由资深应用工程师负责培训。 3. 质保期服务：质保期自项目最终验收合格之日起计算。质保范围内，凡属设备本身质量问题、原厂配件故障，我方免费提供维修、更换备件、上门服务，不收取人工费、差旅费、配件费；人为损坏、耗材、易损件不在免费质保范围。 4. 故障响应与维修服务： 建立 7×24 小时技术支持热线，接收故障报修。接到报修后，先远程排查指导；远程无法解决，承诺 24 小时内工程师到达现场，完成故障修复。若故障无法短期修复，提供备用机方案（如有要求），保障检测工作不间断。 5. 质保期后技术支持：质保期满后，提供终身技术咨询服务；如需维修，仅收取原厂配件成本费及合理上门服务费，提供优惠备件报价；保证原厂配件持续供应，不中断备件支持。

售后服务承诺	1. 我方将按采购文件规定和投标文件承诺的性能、技术要求、质量标准等向甲方提供产品。 2. 我方提供的产品在免费质保期内出现质量问题（非人为因素导致），根据实际情况，经双方协商，由我方负责免费维修、更换原厂备件，免人工费与差旅费。 3. 在使用过程中发生质量问题，我方在接到甲方通知 24 小时内到达现场。 4. 在免费质保期内，我方对产品出现的质量及安全问题（非人为因素导致）负责解决并承担一切费用。