内蒙古科技大学

INNER MONGOLIA UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY

政府采购货物买卖合同

（试行）

项目名称：能环学院、生命学院、自电学院专项资金专用设备采购项目(三次)

合同编号：NMGZCS-G-H-260294-2

甲　　方：内蒙古科技大学

乙　　方：赤峰君浩智慧科技有限公司

签订时间：2026 年 9 月 3 日

夸克扫描王
极速扫描，就是高效

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：内蒙古科技大学（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方1（全称）：赤峰君浩智慧科技有限公司（供应商）

乙方2（全称）：/（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

乙方3（全称）/（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关的法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

（1）采购项目名称：能环学院、生命学院、自电学院专项资金专用设备采购项目(三次)

采购项目编号：NMGZCS-G-H-260294-2

（2）采购计划编号：内政采计划[2026]10955

（3）项目内容：

编号	货物品目名称	品牌	制造商名称	制造商所在区域	制造商规模	规格、型号、配置要求	数量	单价	合计	质量保证期
1	生物信息学教学平台系统	序动	深圳雨山信息技术有限公司	深圳	微型	V1.0	2套	47700	95400	1年
2	脉动真空蒸汽灭菌器	索腾	西安索腾医疗科技有限公司	西安	小型	STLM-0.2JSF	1台	161200	161200	1年
3	高压灭菌锅	索腾	西安索腾医疗科技有限公司	西安	小型	STL80F	3台	32700	98100	1年
4	电子分析天平	天马	天津天马衡基仪器有限公司	天津	小型	EB124B	1台	2750	2750	1年
5	分光光度计	美谱达	上海美谱达仪器有限公司	上海	小型	V-1150	1台	2550	2550	1年
总金额	大写：叁拾陆万元整；小写：360000元。									

夸克扫描王 极速扫描，就是高效

表 1 采购货物信息一览表

表 2 采购货物的技术参数、性能指标和相关服务

编号	技术指标名称	技术参数、性能指标和相关服务要求
1	生物信息学教学平台系统	一、生物信息学教学模块 1. 支持课程资源上传、存储、分类管理； 2. 支持资源类型：PPT、PDF、教学视频； 3. 视频格式：MP4、AVI 等主流格式； 4. 视频分辨率：1080P； 5. 课程方向分类不少于：基因组学、转录组学、蛋白质组学、代谢组学 6. 并发访问用户数：150 人； 系统响应时间：3 秒； 并发在线编程/虚拟实验用户数：150 人；编程/实验结果返回时间：10 秒（复杂任务除外，需提示预计时间）；教学资源支持在线扩容，扩容不中断服务； 视频加载时间：3 秒（100 Mbps 网络环境） 7. 操作系统：Windows 10 及以上、macOS 12 及以上、Ubuntu 20.04 及以上等； 8. 浏览器：Chrome 、Firefox 、Edge、Safari 等。 二、生物信息学实验模块 1. 实验流程：提供标准实验流程模板，包含：基因组学分析、转录组学分析、蛋白质组学分析、宏基因组分析（16S/18S/ITS、Kraken2）等； 2. 数据处理：① 支持数据格式：FASTQ、FASTA、CSV、TSV 等；② 支持批量导入与格式校验；③ 集成分析工具包括：FastQC、Trimmomatic、HISAT2、StringTie、DESeq2、BLAST+、PhyML 等；④ 支持参数可视化配置；⑤ 支持任务取消并释放资源； 3. 集成分析工具均为近 3 年内稳定版本。**提供所集成工具的版本清单以及各工具稳定版本的官方发布清单，详见“其他材料-生物信息学教学平台-1.集成分析工具均应为近 3 年内稳定版本证明材料”。** 4. 结果展示与导出：① 支持图形展示：质控报告、火山图、热图、富集分析图、进化树等；② 导出格式：支持 Word、PNG、SVG、PDF、数据（原始数据及中间数据）等； 5. FASTQ 单文件 20GB 质控时间：≤2 小时； 转录组差异分析（≥12 样本）：≤8 小时；并发实验用户数：≥30 人；实验数据存储容量：≥50TB，支持扩容； 存储扩容时间：≤1 个工作日 6. 服务器性能：CPU：32 核，主频≥3.0GHz（或同等性能的 AMD EPYC/Intel Xeon Slcalable 系列）；内存：128GB DDR4 及以上；系统盘/计算临时存储：NVMe SSD，容量 2TB。 7. 数据加密：AES-256； 权限控制粒度：查看 / 修改 / 导出 / 删除；操作日志保存时间：≥3 年；日志内容：用户、时间、操作内容、IP；5. 支持日志查询与导出。 三、生物信息学项目分析模块 1. 支持多组学整合分析；内置分析流程模板：≥10 种，支持自定义流程与参数； 集成分析工具至少包含：SPAdes、Canu、GATK、FreeBayes、Seurat、Scanpy、Bismark、MACS2、XCMS、MetaboAnalyst 等；支持并行计算；支持自定义分析报告结构，报告导出格式：Word、PDF、HTML 等。 2. 支持对接国内外公共数据库：NCBI SRA、GEO、ArrayExpress、国家生物信息中心 CNCB-NGDC 等不少于 6 个。 3. 同时运行项目数：≥5 个； CPU 使用率：≤90%；内存使用率：≤75%；单任务等待时间：≤150 分钟； 项目数据存储容量：≥30TB，支持扩容。 4. 支持数据格式：SAM/BAM、VCF、BED、GFF/GTF、MZML 等； 支持导出至 IGV、Cytoscape 等；提供标准 API 接口；支持与现有系统数据对接，

夸克扫描王
极速扫描，就是高效

		数据同步延迟：≤10 分钟。 四、平台数据库系统 1. 采用分布式存储架构（如 Ceph、HDFS 或同类技术）：支持数据分类、检索： 数据记录量：≥1000 万；检索响应时间：2 秒。并发用户数（同时在线访问）80 人。 2. 三级权限体系：支持 RBAC 权限控制；数据传输：HTTPS； 数据存储：透明加密； 敏感字段：字段级加密。 3. 支持实时与定时同步： 实时同步延迟：10 秒； 支持一致性校验与异常修复。 4. 单表查询：精确查询≤1 秒、组合查询 3 秒；关联查询（3 表）：5 秒； 数据导出：100 万条，30 秒；写入性能：1000 条/秒，成功率 99.9%。 5. 系统可用性：99.95%；MTTR：1 小时； 最大存储容量：≥500TB，支持不停机扩容；支持计算节点扩展，支持对接云计算平台。 6、我公司已在投标文件中明确满足使用需求的云服务器提供商、服务器规格配置、与本地端性能要求相当的等效算力指标、资源计量方式及续费方案，承诺在验收后不以任何理由要求采购人支付服务器费用，**佐证材料详见“其他材料-生物信息学教学平台-2.生物信息学教学实验平台系统技术响应方案”**。
2	脉动真空蒸汽灭菌器	1. 用途：适用于科研单位对垫料饲料、塑料物品、金属物品、织物、液体、橡胶手套等耐高温物品的灭菌。 ★2. 容积：200 升，**详见“其他材料--脉动真空蒸汽灭菌器--1. 产品彩页”**。 3. 主体结构：卧式灭菌腔，矩形截面，欧式（GETINGE）环形加强筋夹套结构，容器疲劳寿命更长。 4. 筒体材质：内筒体材质 SUS304 不锈钢，内胆、门板等与蒸汽接触的材料均为 304 不锈钢，夹套采用 Q345R 钢板。 5. 压力：0.3Mpa。 6. 温度：144° C。 7. 主体保温：采用优质硅酸铝纤维棉，非岩棉材料进行保温，保温棉厚度达到 5 厘米，确保在 20℃的环境温度下，其表面温度不高于环境温度+25℃，外表面覆 304 不锈钢或轧花铝板保温罩。 8. 双门，采用门齿旋转啮合功能，材质 SUS304 不锈钢，采用门齿旋转啮合功能，充气压力驱动密封圈实现自动密封。 9. 具备压力安全联锁装置。 10. 阀门数量：5 个角座式气动阀，无故障动作寿命≥400 万次。 11. 疏水装置：气动阀控制。 12. 采用水环真空泵。 ▲13. 配备降温水箱，**提供安装后的实物照片，详见“其他材料--脉动真空蒸汽灭菌器--2. 降温水箱安装后实物照片”**。 ▲14. 空压机安装在设备整机框架内，**详见“其他材料--脉动真空蒸汽灭菌器--1. 产品彩页”**。 15. 具有密封装置。 16. 密封装置材质：密封装置材质 SUS304 不锈钢。 ▲17. 蒸汽发生器与设备主体无缝焊接，与内室联通的管路为 304 不锈钢，卡箍连接，采用水环真空泵、带真空泵消音。**提供安装后的实物照片，详见“其他材料--脉动真空蒸汽灭菌器--3. 蒸汽发生器与设备主体无缝焊接安装后实物照片”**。 18. 具有超压保护 、超温保护 、门关位检测保护等。

夸克扫描王
极速扫描，就是高效

		19、具备 121℃饲料灭菌、121℃塑料物品灭菌、134℃金属物品灭菌、134℃织物灭菌、121℃开口容器液体灭菌、121℃固体废弃物灭菌、134℃垫料灭菌、134℃塑料物品灭菌、121℃快速液体程序、BD 测试、真空测试，自定义程序等。整个过程自动控制、有低温、高温报警和误操作保护提示。 20. 脉动次数：1 至 99 次，参数可调。 21. 灭菌温度：105℃至 134℃，参数可调。 22. 灭菌时间：121℃ 30 分钟，134℃ 6 分钟，参数可调。 23. 干燥时间：1 至 9999 秒，参数可调。 24. 设备总功率 18KW。 25. 标准循环时间 55 分钟。 26. 温控系统：两套温控系统。 ★27. 设备生产厂家具有中华人民共和国特种设备生产许可证，**详见“其他材料—脉动真空蒸汽灭菌器—4. 设备生产厂家特种设备生产许可证。**
3	高压灭菌锅	★1、灭菌室容积、尺寸：88L，**详见“其他材料—高压灭菌锅—1. 技术参数佐证材料/2. 产品彩页”** 2、使用寿命：≥10 年/20000 次灭菌循环 3、最大压力：0.3Mpa 4、额定工作压力：0.23Mpa 5、最高温度：150℃ 6、额定工作温度：139℃ 7、热均匀度：≤1℃ 8、灭菌时间选择范围：0～9999 小时 59 分钟 9、灭菌温度选择范围：40～139℃ 10、固体融化、保温时间选择范围：0～9999 小时 59 分钟 11、固体融化、保温温度选择范围：40～100℃ 12、解锁开盖温度：40～99℃可设（默认温度 80℃） 13、功率/电源电压：4KW/220V 50HZ 14、提篮数量、尺寸：≥Φ360×245mm 3 个 ▲15、脚踏开关：脚踏式操作设备的自动开关门，无需手触开关门，自动锁止门盖，防止操作员二次接触灭菌物品，**详见“其他材料--高压灭菌锅--1. 技术参数佐证材料/2. 产品彩页”**。 16、多爪均分式机械门盖锁止机构。 17、灭菌室材质：采用 3mm 厚度 SUS30408 不锈钢材质，一体成型法兰腔口，内表面电解抛光，耐锈。 18、自胀式医用硅胶模压密封圈。 19、丰富的程序内容：具有实验、医疗、液体、固体和自定义五大程序类目，其中实验和医疗两大类程序里均有 50 条自定义程序供用户自主创建，可创建程序名称和灭菌参数值，共计创建 160 条程序。 20、人性化操作界面：采用 7 寸真彩触摸屏，屏界面可同时显示：灭菌温度、灭菌时间、排气温度、灭菌模式、压力、水位、门动态、解锁状态、运行进程状态、灭菌过程曲线图和报警状态等。 21、操作权限管理：具有 21 级权限管理，启用设备需输入权限密码方可使用。 22、自动进水：电磁泵和电磁阀控制自动进水，进水口装有高效滤网，有效保证灭菌效果。 ▲23、内置 304 不锈钢冷却水箱和集水箱，无蒸汽外排现象。采用高效冷凝器+双空气对流风扇和耳机水冷等四重冷却装置。**详见“其他材料--高压灭菌锅--1. 技术参数佐证材料/2. 产品彩页”**。 24、采用 15 级以上排气方式，排气次数和速率任意调整，优于传统的固

夸克扫描王
极速扫描，就是高效

		定级别排气模式。 25、具备超冷内循环系统。 26、具备电磁冷却锁，解锁温度和压力可设，只有当压力和温度冷却至设置的参数值时，方可解锁开盖，防止误操作。 27、具备多重安全保护措施，具备安全联锁保护、具有液胀式、过热温控感应式和离子浓度式三重防干烧保护装置、超温超压保护、漏电过流及短路保护，全启式安全阀过压保护、在线故障监测、系统安全测试等。 28、具有预约启动功能，按公历预约任意时间 29、具备记忆存储、导出，具备打印功能，：可打印灭菌过程中的温度、时间、压力、F0 值、进水、排气、冷却、灭菌起始时间、结束时间和操作员信息，方便用户记录保存和追溯。 ▲30、具有饱和蒸汽监测功能，系统实时监测蒸汽饱和度，并实时显示蒸汽饱和度数值，确保纯蒸汽的灭菌环境，保证最佳灭菌效果。**详见“其他材料—高压灭菌锅—1.技术参数佐证材料/2.产品彩页”**。 ★31、我公司承诺压力容器部分与整机装配制造商一致，且生产厂家具有特种设备（压力容器）生产许可证，**详见“其他材料--高压灭菌锅-3.生产厂家特种设备（压力容器）生产许可证”**。
4	电子分析天平	1. 准确度等级：不低于Ⅰ级； 2. 校准：内校； 3. 最大秤量：≥100g； 4. 最小秤量：≤0.1mg； 5. 实际分度值 d：0.0001g； 6. 检定分度值 e：0.001g； 7. 重复性误差：≤±0.0003g； 8. 最大允许误差：载荷 m 以检定分度值 e 表示≤±0.5e 0≤m≤50000 ≤±1.0e 50000＜m≤200000≤±1.5e 200000＜m 9. 稳定时间：≤8 秒； 10. 称盘尺寸：Φ80mm±5mm； 11. 工作温度：15℃～30℃； 12. 液晶显示屏：可时间显示，打印功能显示，故障检测功能，超载保护显示、百分比显示，单位转换功能等。
5	分光光度计	1. 波长范围：320～1050nm 2. 波长准确度：≤±1.5nm 3. 光谱带宽：4nm 4. 波长重复性：≤0.5nm 5. 波长移动速度：≥10000nm/min ▲6. 显示方式：3.5 英寸 TFT 彩色液晶屏，像素 400×240，**佐证材料详见“其他材料--分光光度计--产品彩页”** 7. C 模式下建立 C=K*A+B 标准曲线 ▲8. 波长调节：旋钮编码器，20nm/0.5nm 切换；**佐证材料详见“其他材料--分光光度计--产品彩页”** 9. 杂散光：≤0.2%T@360nm 10. 光度准确度：≤±0.5%T 或≤±0.006A @1A 11. 光度重复性：≤0.3%T 或≤0.003A @1A 12. 光度范围：-0.3～3A，0～200%T，0～9999.9C 13. 噪声：≤0.002A @500nm 14. 漂移：≤0.004A/h @500nm 15. 波长移动方式：自动 16. 具备配联机操作软件，实现全波长扫描功能

夸克扫描王
极速扫描，就是高效

		▲17.具备波长驱动功能。**佐证材料详见“其他材料—分光光度计—产品彩页”** 18.自动校零。

采购标的的技术要求：详见招标文件及投标文件

商务要求：详见招标文件及投标文件

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：/

关键部件：/ 品牌：/ 型号：/

关键部件：/ 品牌：/ 型号：/

关键部件：/ 品牌：/ 型号：/

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 数量：_____ 金额：_____

☑否

（4）政府采购组织形式：☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☑分散采购

（5）政府采购方式：☑公开招标 ☐邀请招标 ☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商

☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他：_____

（注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本）

（6）中标（成交）采购标的的制造商是否为中小企业：☑是 ☐否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☑是 ☐否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☑是 ☐否

中标（成交）采购标的的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是 ☑否

中标（成交）采购标的的制造商是否为监狱企业：☐是 ☑否

（7）合同是否分包：☐是 ☑否

分包主要内容：/

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

/

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

☐大型企业 ☐中型企业 ☐小微型企业 ☐残疾人福利性单位 ☐监狱企业 ☐其他

（8）中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐是 ☑否

外商投资企业类型：☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

（9）是否涉及进口产品：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 金额：_____

夸克扫描王
极速扫描，就是高效

国别：_____ 品牌：_____ 规格型号：_____

☑否

（10）是否涉及节能产品：

☐是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☑否

是否涉及环境标志产品：

☐是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☑否

是否涉及绿色产品：

☐是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☑否

（11）涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

☑是 ☐否 ☐不涉及

2. 合同金额

（1）合同金额小写：360000 元

大写：叁拾陆万元整

分包金额（如有）小写：/

大写：/

（注：固定单价合同应填写单价和最高限价）

（2）合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

☑固定总价 ☐固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他_____

（3）付款方式（按项目实际勾选填写）：

☑全额付款：货物验收合格后 30 日内一次性支付。

☐分期付款：按下表条件支付，其中涉及预付款的：（应明确预付款的支付比例和支付条件）

支付期数	支付条件	计划支付时间	支付比例(%)	支付金额(元)
第一期	合同签订后支付	20 年 月 日		
第二期	货物验收合格后支付	20 年 月 日		

☐成本补偿：/

☐绩效激励：/

夸克扫描王
极速扫描，就是高效

3. 合同履行

（1）起始日期：____年___月___日，完成日期：____年___月___日。

（2）履约地点：___内蒙古科技大学___

（3）履约担保：是否收取履约保证金：☑是　　□否

收取履约保证金形式：_支票、汇票、本票、保函、现金等形式。_

收取履约保证金金额：_合同价款的3%。_

履约担保期限：_合同签订之日起至保修期结束之日止。_

（4）分期履行要求：_____/_____

（5）风险处置措施和替代方案：_____/_____

（6）乙方在供货前必须向采购与招标中心提供详细供货计划，如果是分批供货需要明确每批次供货时间，实际供货时间不得晚于计划供货时间，每批次供货前需要通知采购与招标中心，在供货期内完成全部供货。

4. 售后服务承诺

乙方对所提供货物的售后服务除投标（响应）文件中作出的承诺外，还作如下承诺：

（1）保证所提供货物必须符合国家、行业有关标准、技术质量规范和合同约定的品牌、规格、型号、质量、数量、配置、性能和技术要求等。保证货物是全新、未使用过的原装合格正品，且是近期生产的。

（2）保证货物在经正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命周期内具有等于或优于合同文件技术参数指标条款及响应表规定的性能，如果采购文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准，乙方对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并承担弥补这些货物本身不足和缺陷的相关费用。

（3）质量保证期为从货物安装调试，达到正常使用要求，验收合格之日起 12 个月，质量保证期内货物或零配件出现任何质量问题，乙方无条件免费更换，质量保证期内“三包”责任所产生的费用由乙方承担。保修期自质量保证期结束之日起计算共 2 年。质量保证期和保修期内因货物质量问题导致货物维修、更换耽误的时间，质量保证期和保修期终止时间向后顺延。保修期及保修服务的内容严格遵守国家法律及合同文件规定，保修期内乙方提供长期优质维护、维修服务、技术支持、软件升级及零配件更换等服务仅收取成本费用。对制造商提供货物的硬件或软件的升级改进服务，有及时告知甲方的义务，在甲方同意接受这些服务的情况下提供便利条件。

（4）为保证甲方对售后服务要求的及时响应，对需上门服务的情况，甲方所在地之内的应在____小时内派技术人员赶到现场；甲方所在地之外或需外地厂家协助的，应在____小时内派技术人员赶到现场；若需返回厂家修理，应提供备用设备或提供保证不耽误工作的服务。

（5）如果货物在使用中出现质量问题，而乙方在收到通知后没有维修或 3 日内没有弥补缺陷，甲方有权用其他渠道和方式对乙方货物进行维护、维修或更换，由此产生的费用无需经过乙方的认可即可直接自乙方未付货款或乙方缴纳的履约保证金中扣除，不足部分由乙方另行支付甲方。对此，乙方予以无条件承认并执行；且该等费用扣除后，并不等于免除乙方应负的任何责任。

夸克扫描王
极速扫描，就是高效

（6）生产厂家到甲方指定现场安装调试，达到正常使用要求后验收。现场为甲方提供货物使用、操作、日常维护等方面的技术培训，包括设备原理、使用方法和维护方法等方面。在用户对设备使用一段时间后，如用户需要中标人对用户进行进一步操作和技术培训，中标人必须满足用户要求。

（7）严格遵守投标（响应）文件中售后服务承诺以及双方议定的售后服务承诺。

（8）（上述为共性条款，以下针对具体货物情况可填写具体售后服务承诺条款）：

无

5. 合同验收

（1）验收组织方式：☑自行组织 □委托第三方组织

验收主体：内蒙古科技大学

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：□是 ☑否

是否邀请专家参加验收：☑是 □否

是否邀请服务对象参加验收：□是 ☑否

是否邀请第三方检测机构参加验收：□是 ☑否

是否进行抽查检测：□是，抽查比例：_____ ☑否

是否存在破坏性检测：□是，（应明确对被破坏的检测产品的处理方式）

☑否

验收组织的其他事项：无

（2）履约验收时间：全部货物到达指定地点，安装、调试、稳定运行后验收。

（3）履约验收方式：☑一次性验收

□分期/分项验收：（应明确分期/分项验收的工作安排）

（4）履约验收程序：乙方在到货交货时，必须同时出具符合国家规定的货物合格证书、采购文件和投标（响应）文件中约定的检测报告等。货物到达甲方指定地点后，由采购单位一般在到货后 30 日内依据内蒙古科技大学采购招标内控制度及相关货物履约验收规定并按照采购文件和采购合同规定的技术、服务、商务等要求，对采购标的、乙方履约情况进行全面组织验收。验收内容为分为实物验收和技术验收。

（5）履约验收的内容：实物验收内容包括：按照合同、货物清单、到货时间和到货实物对货物外观、数量、质量、规格、型号、材质、配置、资料（如产品说明书、操作规程、检修手册、出厂检验合格证、保修卡、软件、图表）等实物内容的核对及检查。技术验收内容包括：检查货物是否按要求运到指定地点，按规范进行安装；通过运行调试（包括功能调试、技术指标调试、整机统调等）对性能指标、技术质量、安全稳定运行、物理特性等进行检测。乙方是否按照合同要求提供人员培训、完成服务承诺和履约任务。验收合格后填写验收报告，验收合格时间以通过技术验收时间为准。

（6）履约验收标准：产品必须有符合国家规定的产品合格证书，有的产品必须符合国家强制标准、安全标准，一般产品符合国家一般标准和行业主管部门制定的标准、规范等。实物验收

夸克扫描王
极速扫描，就是高效

内容必须符合合同中约定的数量、型号、材质等要求。技术验收必须达到国家、行业规定的技术、质量、规范等要求和标准，

（7）是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：□是 ☑否

（8）履约验收其他事项：无 （产权过户登记等）

6. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

（1）政府采购合同协议书及其变更、补充协议

（2）政府采购合同专用条款

（3）政府采购合同通用条款

（4）中标（成交）通知书

（5）投标（响应）文件

（6）采购文件

（7）有关技术文件，图纸

（8）国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

7. 合同生效

本合同自签订之日起生效。

8. 合同份数

本合同一式 八 份，甲方执 四 份，乙方执 三 份，代理机构 一 份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：2026 年 9 月 3 日

合同订立地点：内蒙古科技大学

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或合同章）	内蒙古科技大学	单位名称（公章或合同章）	赤峰君浩智慧科技有限公司
法定代表人 或其委托代理人 （签章）		法定代表人 或其委托代理人 （签章）	郭妮
		拥有者性别	女
住　所	内蒙古科技大学	住　所	赤峰市松山区铁东街道帝景华苑小区 1 号公寓楼 1-707 室
联 系 人	吕老师	联 系 人	郭妮

夸克扫描王
极速扫描，就是高效

联系电话	0472-5955227	联系电话	15093106962
通信地址	内蒙古包头市昆都仑区阿尔丁大街 7 号	通信地址	赤峰市松山区铁东街道帝景华苑小区 1 号公寓楼 1-707 室
邮政编码	014010	邮政编码	024000
电子邮箱		电子邮箱	15093106962@163.com
统一社会信用代码	12150000460029904X	统一社会信用代码	91150402MACUGBCU5E
		开户名称	赤峰君浩智慧科技有限公司
		开户银行	中国银行股份有限公司赤峰市跃进桥支行
		银行账号	154081341322
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

夸克扫描王
极速扫描，就是高效

中 标 通 知 书

项目编号：XMGZCS-G-H-260294-2

赤峰君盛智慧科技有限公司：

内蒙古医科大学于2026年03月12日对基础医学院、生命学院、自由学院专用医学实验设备采购项目（三次）（项目编号：XMGZCS-G-H-260294-2）进行公开招标采购，根据加盖公司印章，同意确定贵单位为采购人签订采购合同。

中标合同包号	合同包1
中标合同包名称	生命学院专用设备采购
中标金额（元）	388,000.00
合计金额（大写）：叁拾捌万元整	

内蒙古医科大学采购管理中心
2026年03月17日

夸克扫描王
极速扫描，就是高效