



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: 安防系统升级改造项目

合同编号:

甲 方: 内蒙古科技大学

乙 方: 内蒙古金海胜科技有限公司

签订时间: 2026.7.7



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）：内蒙古金海胜科技有限公司（供应商）

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: 安防系统升级改造项目

采购项目编号: NMGZCS-G-H-260332

(2) 采购计划编号: _____

(3) 项目内容:

表 1 采购货物信息一览表

编号	货物品名称	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	融合智能服务主机	宇视	浙江宇视科技有限公司	杭州	大型	VS-VDS5600	2	170000	340000	验收合格后 3 年
2	智能分析单元 1	宇视	浙江宇视科技有限公司	杭州	大型	FB-IA5004	2	42000	84000	验收合格后 3 年
3	智能分析单元 2	宇视	浙江宇视科技有限公司	杭州	大型	FB-IA5008	2	83000	166000	验收合格后 3 年
4	地图建模	宇视	浙江宇视科技有限公司	杭州	大型	LIS-3Dmap-DK-2W	1	75000	75000	验收合格后 3 年
5	视图内容解析服务	宇视	浙江宇视科技有限公司	杭州	大型	VS-DMX5300	1	180000	180000	验收合格后 3 年



	主机									
6	视图内容解析单元	宇视	浙江宇视科技有限公司	杭州	大型	FB-DMX5000	1	95000	95000	验收合格后3年
7	门户一体机	宇视	浙江宇视科技有限公司	杭州	大型	VS-BSP9500-Portal	1	45000	45000	验收合格后3年
8	地图数据服务软件	宇视	浙江宇视科技有限公司	杭州	大型	SWP-BSP-MAP	1	18000	18000	验收合格后3年
9	流媒体服务主机	宇视	浙江宇视科技有限公司	杭州	大型	VS-MS9500	4	43000	172000	验收合格后3年
10	核心交换机	H3C	嘉兴东信电子有限公司	浙江省嘉兴市海宁市长安镇	大型	H3CS7506X-G	1	97000	97000	验收合格后3年
总金额		大写：壹佰贰拾柒万贰仟元整； 小写：1272000 元。								

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	融合智能服务主机	1、主机 1.1 国产化 CPU8 核 16 线程，主频 3.6GHz，内存 128GB DDR5。 1.2 系统盘 1*8TB SATA 企业级硬盘，图片数据存储配置 4*8TB SATA 企业级硬盘。 1.3 主机接口 4 个 USB、1 个 VGA 接口；3 个千兆网口，支持 12 个硬盘槽位。 1.4 国产化操作系统。 2、内置 1 张智能解析板卡，GPU8 颗，INT8 峰值算力 144TOPS，显存带宽 3733Mb/s，PCIe 带宽 PCIe2.0*4，速率 20Gb/s。 ▲3、单张智能分析卡最大支持 128 路视频流全结构化解析，或 480 张/s

	人脸小图解析，或 400 张/s 结构化大图解析，或 3456 万/天结构化大图解析，或最大支持 128 路视频流行为分析解析，或 50 倍速的视频浓缩业务，或人脸建模速度 56 万张/小时。（提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告扫描件） ▲4、支持前端设备和存储设备之间进行直接存储，且不生成文件（即不使用文件系统）双直存功能：支持前端设备同时与上下级域的存储设备进行直接存储，且不生成文件（即不使用文件系统）。（提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告扫描件） 5、支持机动车车牌号码、车牌颜色、车牌种类、车辆品牌/车系、行驶方向、车身颜色、车型等属性识别。 6、支持对人员行为分析进行配置及检测，包括区域入侵检测、攀高检测、起身检测、值岗异常检测、人员逗留检测、绊线检测、快速移动检测、逆行检测、物品搬移检测、物品遗留检测、单人独处检测、人员聚集检测、人员发散检测、区域人数统计、绊线人数统计、人群密度估计检测、剧烈运动检测、睡岗检测、未戴口罩检测、打电话检测、玩手机检测、电瓶车禁入检测、消防车通道占用、消防通道阻塞检测、吸烟检测、违规停车检测、烟火检测、未戴安全帽检测、跌倒检测、未穿工服检测等行为分析。 7、支持行人属性检测，行人年龄段、性别、上衣颜色、上衣款式、下衣颜色、下衣款式、鞋子、身姿、携包、发型、移动方向、驾驶类型等属性识别。 8、支持非机动车属性识别，支持非机动车车辆类型、主色、辅色、次色、行驶方向、驾驶员发型、驾驶员上衣颜色、驾驶员下衣颜色、驾驶员上衣款式、驾驶员下衣款式、驾驶员是否戴口罩、驾驶员口罩颜色、驾驶员是否戴帽子、驾驶员帽子颜色、驾驶员鞋子款式、驾驶员发色、驾驶员携包、驾驶员性别、驾驶员年龄段等。 9、支持轨迹刻画，支持选择搜索结果，按时间顺序，在地图上绘制目标人的点位轨迹；地图上支持同时展示≥ 12条轨迹，颜色区分，各点位抓拍信息展示。（提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告扫描件） 10、支持 GIS 地图，最大图元数 50 万，地图响应速度≤ 1秒，地图最大精度 0.5 米；支持地图上显示摄像头点位，根据地图像素距离对摄像头进行聚合展示，可以根据摄像机状态（在线、离线、计算、未计算）进行筛选
--	--



	展示。支持调用相关 GIS 地图引擎，可对地图进行放大或者缩小，可进行拖拽操作，可隐藏轨迹和删除对应图片结果。 11、支持融合搜索、人脸人体关联搜索、渐进式搜索、同行伴随搜索、周期时段搜索等。（提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告扫描件） 11.1 融合搜索支持对上传图片与人脸或人体的同时搜索，搜索结果同时呈现。 11.2 人脸人体关联搜索支持在人脸比对的时候，将目标人脸特征，人体特征关联起来，摄像机未拍到目标人脸，只拍到人体的时候，可用人体特征判断，用人体的搜索结果补充人脸的搜索的结果。 11.3 渐进式搜索可基于研判结果进行多次检索，通过识别系统的视图结果，不断给系统更多确定信息，系统输出更多有效线索。 11.4 同行伴随搜索支持对照片/视频中多人图像进行同行搜索，多人轨迹进行交叉研判、相互验证，分析出行为规律和行为特征，识别同行人员、路径等；支持 30 天内周期时段的搜索。 11.5 支持对搜索结果的身份信息进行确认，并在界面展示人像库中的身份信息；支持背影寻人，支持上传目标人员背影图片，系统根据体态特征搜索出人脸图片。 12、支持创建是否戴口罩、年龄、性别、上衣颜色、发型、上衣长度特征属性下，发布控任务。 13、客户端配置至少包含实况播放、录像回放、电视墙业务、组织管理、用户管理、设备管理、告警业务、域间管理、视图库管理等功能。 ▲14、支持数据分级存储，支持热、温、冷数据分级存储到内存、SSD 硬盘、HDD 硬盘中。（提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告扫描件）。 ▲15、同一台服务器可同时支持各类结构化数据（过车、过人等记录）和半结构化数据（人脸、车脸图像以及视频-人图像对应的特征值）的数据融合存储。（提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告扫描件） ▲16、单节点支持人脸静态大库库容 800 万、支持过人库（过人特征数据）库容 2400 万、支持过车库（过车特征数据）库容 500 万、支持视频-人（视频-人特征数据）库容不小于 1500 万、支持结构化数据库容 3 亿。（提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告扫描件）
--	---



		▲17、支持战果感知，可实时统计战果总数，并实时显示最新不少于 4 条战果信息，可将所有战果点位实时显示在地图上，点击战果信息或者地图上战果点位时展示战果详情。（提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告扫描件） ▲18、支持按相机、时间段进行人脸抓拍及告警数量统计，并支持以折线图、数据表来呈现结果，以及结果导出。（提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告扫描件） ▲19、支持界面水印开启、关闭功能；支持配置水印的透明度，以及是否显示用户名和手机号码；支持设置水印不生效用户。（提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告扫描件） ★20、已提供对接承诺和对接方式，并保证可完成无缝对接及其对应业务功能
2	智能分析单元 1	1、单板卡包含不低于 4 个高性能国产化计算单元。 2、主频 1.6GHz；显存频率 3733Mb/s；智能算法算力 72Tops@int8。 3、支持接入 48 路视频流并发智能分析（分辨率≤300W）。 4、支持年龄、性别、是否戴眼镜等属性检测。 5、支持实时白名单身份报警和匹配功能。 6、支持按时间段、按点位、按属性进行检索。 7、结构化支持机动车、非机动车、行人的分类检测和特征属性信息提取。 8、结构化支持多种机动车特征识别：车身颜色、车型等。 9、结构化支持多种非机动车特征识别。 10、结构化支持多种行人特征识别：性别、年龄段、上下身衣服颜色、款式等。 11、行为分析支持多种类型的行为分析检测和告警。 12、支持集群部署，可以实现多计算单元之间的资源管理、调度及负载均衡。
3	智能分析单元 2	1、单板卡包含 8 个高性能国产化计算单元。 2、主频 1.6GHz；显存频率 3733Mb/s；智能算法算力 144Tops@int8。 3、支持接入 128 路视频流并发智能分析（分辨率≤300W）。 4、支持年龄、性别、是否戴眼镜等属性检测。 5、支持实时白名单身份报警和匹配功能。



		▲17、支持战果感知，可实时统计战果总数，并实时显示最新不少于 4 条战果信息，可将所有战果点位实时显示在地图上，点击战果信息或者地图上战果点位时展示战果详情。（提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告扫描件） ▲18、支持按相机、时间段进行人脸抓拍及告警数量统计，并支持以折线图、数据表来呈现结果，以及结果导出。（提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告扫描件） ▲19、支持界面水印开启、关闭功能；支持配置水印的透明度，以及是否显示用户名和手机号码；支持设置水印不生效用户。（提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告扫描件） ★20、已提供对接承诺和对接方式，并保证可完成无缝对接及其对应业务功能
2	智能分析单元 1	1、单板卡包含不低于 4 个高性能国产化计算单元。 2、主频 1.6GHz；显存频率 3733Mb/s；智能算法算力 72Tops@int8。 3、支持接入 48 路视频流并发智能分析（分辨率≤300W）。 4、支持年龄、性别、是否戴眼镜等属性检测。 5、支持实时白名单身份报警和匹配功能。 6、支持按时间段、按点位、按属性进行检索。 7、结构化支持机动车、非机动车、行人的分类检测和特征属性信息提取。 8、结构化支持多种机动车特征识别：车身颜色、车型等。 9、结构化支持多种非机动车特征识别。 10、结构化支持多种行人特征识别：性别、年龄段、上下身衣服颜色、款式等。 11、行为分析支持多种类型的行为分析检测和告警。 12、支持集群部署，可以实现多计算单元之间的资源管理、调度及负载均衡。
	智能分析单元 2	1、单板卡包含 8 个高性能国产化计算单元。 2、主频 1.6GHz；显存频率 3733Mb/s；智能算法算力 144Tops@int8。 3、支持接入 128 路视频流并发智能分析（分辨率≤300W）。 4、支持年龄、性别、是否戴眼镜等属性检测。 5、支持实时白名单身份报警和匹配功能。

		6、支持按时间段、按点位、按属性进行检索。 7、结构化支持机动车、非机动车、行人的分类检测和特征属性信息提取。 8、结构化支持多种机动车特征识别：车身颜色、车型等。 9、结构化支持多种非机动车特征识别。 10、结构化支持多种行人特征识别：性别、年龄段、上下身衣服颜色、款式等。 11、行为分析支持多种类型的行为分析检测和告警。 12、支持集群部署，可以实现多计算单元之间的资源管理、调度及负载均衡。
4	地图建模	1、中标后将按照要求进行，2. 5D 室外地图定制，并需满足智能使用业务需求。
5	视图内容解析服务主机	1、国产化 CPU8 核 16 线程，主频 3.6Ghz，内存 128GB DDR5 ，系统盘 1*8TB SATA 企业级硬盘，图片数据存储配置$\geq 3*10TB$ SATA 企业级硬盘。 2、设备内置一张智能分析板卡，单卡支持接入≥ 96 路视频流视频解析（分辨率$\leq 300W$）。 3、支持≥ 400 万库容，结构化库容≥ 1.5 亿，支持热、温、冷数据分级存储到内存、SSD 硬盘、HDD 硬盘中。 4、支持调用 GIS 地图引擎，可以框选摄像头，支持框选，圈选，多边形选择和取消框选。 ▲5、支持查看实况分析、录像分析、图片流分析、离线视频分析等多类任务，并支持根据任务名称检索；系统支持查看任务下的全量分析结果，包括分析趋势、分析数据；系统支持查看任务下单个相机的分析结果，包括分析趋势、分析数据。（提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告扫描件） 6、支持输入任意自然语言，系统可返回符合文字描述的分析结果。 7、批量上传多张图片，对目标做框选操作，系统可返回符合图片特征的分析结果。 8、系统支持对同一目标多次检索功能。 9、具有智能研判功能。 10、单卡实时性能≥ 10 个点位/秒，支持标签、点位编码、点位名称、场所等全局搜索。



		11、支持通过输入自然语言用于自定义配置文字布控任务类型，支持文字布控自定义业务增删查；支持文字布控自定义业务隐藏、显示；可配置灵敏度和报警触发时间、报警间隔以及布控时间。 12、支持展示历史报警记录，单个预警记录支持查看详情、下载、查看录像操作；支持通过可视化图表形式对报警记录进行统计，报警结果可按照分析类型、报警点位、报警时间等进行查询。 ▲13、支持 1000 种物品属性自定义检索。 可根据场景检索和 IPC 命名下发搜索任务。（提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告扫描件） ▲14、支持图片检索、语音检索。（提供具有检测资质的第三方机构出具的检测报告扫描件） 15、支持抽帧和轮巡功能。 16、本次投标含 1 路语音转文字模块。 ★17、已提供对接承诺和对接方式，并保证可完成无缝对接及其对应业务功能
6	视图内容解析单元	1、对视图库大小图和视频流分析结果大小图进行大模型解析，支持结合 REID 及语义搜和图搜进行快速搜索目标。 2、支持按照文字语义设置 BK 任务，选择对应摄像机，进行 BK，设置阈值，触发条件进行告警。 3、支持报警复核，可过滤行为类误报。 4、支持点位治理和视频标签业务，可对摄像机点位进行 AI 治理，内容至少包括自动标注场景标签、对用户点位搜索进行语义分析查找点位等功能。 5、主频 1.6GHz；显存频率 3733Mb/s；智能算法算力 144Tops@int8。 6、单卡支持接入 96 路视频流视频解析（分辨率≤300W）。
7	门户一体机	1、支持 CPU8 核 16 线程，主频 3.0GHz，内置国产化操作系统，支持内存 32GB*1；硬盘 4TB；支持管理网口 1 个，业务网口 2 个。 2、支持更换门户界面，支持配置名称、LOGO、登录页背景的展示。 3、支持配置用户对业务模块的访问权限，支持查看系统的服务数量及状态。 4、支持集中展示最新报警、最新案件、公告等信息，支持添加常用应用业务模型、常用应用界面等。



		5、支持查询回放、分段回放录像、录像切片等。 6、支持配置并启动电视墙业务，包括 DC 电视墙、A8 电视墙、解码拼控电视墙、多设备解码拼控电视墙。 7、支持以组轮巡的方式对摄像机实况配置巡逻检查任务。 8、支持录像下载审批，可审核通过或驳回申请。仅当审批通过后用户才可进行本次录像下载任务。 9、支持系统内的各类报警数据汇总和地图展示；支持地图上展示最新告警，列表展示最新上报的不少于 20 条告警；支持筛选自定义界面需要展示的告警类别；支持跳转到各类告警的历史查询功能界面；支持告警弹窗与告警处理。
8	地图数据服务软件	1、支持搜索地图上的摄像机资源，支持实况、回放、批量实况、批量回放、网格追踪、录像下载、收藏、视频巡逻、批量备份、批量实况上墙等。 2、支持新增收藏夹、可进行视频巡逻、批量实况、添加子收藏夹、修改收藏夹名称、删除收藏夹等。 3、支持可选择实况、实况上墙、录像下载、定位到地图、修改摄像机名称、删除摄像机等。 4、支持实况和回放网格追踪。 5、支持设置防区名称、所属图层、防区样式。 6、支持图层筛选，支持组织树防区定位地图位置；支持视频巡逻、批量实况。 7、支持按区域创建子地图，并上传或绑定对应地图文件。 8、支持地图上标注设备资源点位（摄像机、门禁、报警主机、对讲机、开关量设备、温度/湿度/PM2.5 传感器等）、绘制热区、绘制路网、同步点位数据批量操作、图层管理等。 9、支持平面地图和 2.5D 地图切换单层显示/多层显示。 10、支持对地图设置默认视角，视角在预警中心及人脸轨迹界面生效。 11、支持在系统中可显示接入的第三方设备图标。 12、支持接入系统的第三方设备查看列表、分配防区组织、绑定摄像机等。 13、支持用户订阅、报警聚合、预案步骤、报警声音等配置。 ★14、已提供对接承诺和对接方式，并保证可完成无缝对接及其对应业务功能。



9	流媒体服务主机	1、支持国产化 CPU8 核 16 线程，主频 3.6GHz；支持内存 8GB DDR5；硬盘 1TB。支持 GE 网口 5 个，USB 接口 4 个，VGA 口 1 个。 2、媒体流入口带宽 1024Mbps，媒体流出口带宽 2048Mbps。 3、支持音视频单播流的复制分发，支持音视频组播流转单播复制分发。 ★4、已提供对接承诺和对接方式，并保证可完成无缝对接及其对应业务功能。
10	核心交换机	1、▲本项目投标使用 H3C S7506X-G，国产化框式交换机，采用国产化芯片。可提供检测报告。 2、▲本项目投标使用 H3C S7506X-G，交换容量 100Tbps，包转发率 76800Mpps。可提供官网截图及链接。 3、本项目投标使用 H3C S7506X-G，业务槽位数≥6 个。 4、本项目投标使用 H3C S7506X-G，配置双主控、双电源。 5、▲本项目投标使用 H3C S7506X-G，设备支持单槽位 40G 端口密度 16。可提供官网截图。 6、▲本项目投标使用 H3C S7506X-G，支持 FW 防火墙和 IPS 防火墙业务卡。可提供检测报告。 7、本项目投标使用 H3C S7506X-G，支持 10G EPPON 功能，支持 10G 对称和非对称 ONU。 8、本项目投标使用 H3C S7506X-G，MAC 表 1M，ARP 表 256K，路由表 256K。 9、本项目投标使用 H3C S7506X-G，支持融合 AC 功能，无需额外配置单独硬件，在交换机上实现对 AP 的接入控制和管理，有线无线用户可实现统一认证。 10、本项目投标使用 H3C S7506X-G，支持不少于 256 位全端口 MACSEC 加密。 11、本项目投标使用 H3C S7506X-G，配置≥48 个 GE 电口，≥24 个 10GE 光口。 12、★本项目投标使用 H3C S7506X-G，支持接入校园网网管平台进行统一管理。可提供承诺书。

采购标的的技术要求： 见表 2 采购货物的技术参数、性能指标和相关服务

商务要求： 标的提供时间： 签订合同后 30 天内交货、安装、调试完毕

标的提供地点： 内蒙古科技大学内



合同履行期限：签订合同后 30 天内交货、安装、调试完毕

合同履行地点：内蒙古科技大学内

验收要求：1 期：验收将根据内蒙古科技大学相关规定组织验收。货物：由采购单位一般在到货交货时，必须同时出具符合国家规定的货物合格证书。货物到达采购人要求地点后，由采购人依据内蒙古科技大学采购招标内控制度及相关规定并按照招标文件和采购合同规定的技术、服务等要求进行验收。由采购单位一般在到货后或服务完成 30 日内对采购标的、供应商履约情况进行全面组织验收。验收方式为分阶段验收。具体分为实物验收和技术验收两个阶段，由采购人使用单位组织。实物验收内容包括：按照合同、到货清单和到货实物对货物外观、数量、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、技术质量等进行检测，供应商是否按照合同要求提供人员培训、完成履约任务。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。

合同支付方式：1 期：支付比例 100%，货到安装、调试、运行稳定、验收合格后一次性付款，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 100.0%

履约保证金：需要缴纳履约保证金：缴纳；缴纳比例（%）：3；缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险；缴纳说明：供应商在签订合同后 5 个工作日内向采购单位交纳履约保证金，履约保证金交纳数额为中标（成交）总金额的 3%。项目履约完成且经核验无质量问题、无履约违约情形的，采购人需无息全额退还履约保证金。若中标人不能按期交货并安装、验收完毕，采购人将不退还履约保证金。

其他：

- 1、质保期：验收合格后 3 年。
- 2、投标报价：投标人的投标报价为总价报价。报价包括完成本项目的所有费用。
- 3、报价不得超出招标文件中规定的最高限价以及采购预算，所有超出最高限价的投标报价均为无效报价。
- 4、由于招标文件中《合同与验收》为固定模板，无法修改。具体以实际签订合同为准。
- 5、本项目为电子投标，制作投标文件时请到自治区采购网首页自行学习操作方法（网站上有操作视频），如遇问题无法解决可直接联系软件公司咨询，技术支持



400-0471-010。

6、本项目为远程开标，投标人需开标时远程解锁、确认。各投标人必须保证电脑可正常登陆、解密及签章。本项目设置解密、签章、确认时间均为 30 分钟，如投标人在规定时间内无法解密或签章、确认等，造成废标的，招标人及招标代理机构不承担任何责任。

7、关于纸质投标文件的说明：投标人中标后，须于中标结果公告后提供与电子投标文件内容完全一致的纸质投标文件 3 份（用于备案存档）。纸质投标文件要求由投标文件制作工具直接打印（内容必须完整）、装订后并加盖单位公章，如与电子版投标文件内容不一致所引起一切法律责任及不良后果，由投标人自行承担，并记入诚信档案。纸质投标文件中所有要求盖章、签字的地方都按“招标文件”中“签字、盖章要求”执行。打印注意事项：纸质投标文件要双面打印以胶装形式牢固装订。按招标文件中“投标文件格式”的顺序装订成册，牢固装订是指装订好的投标文件不至于在翻阅时散开或用简单的方式将其中一项取出或将其他文件插入各种活页装订打孔式塑料方便式书脊插入装订的不认为是牢固装订。

8、合同融资：为支持和促进中小企业发展，切实解决企业融资难问题，包头市政府采购项目已开通合同融资渠道，供应商中标后可通过中标合同向相关银行发起无抵押无担保融资申请，银行根据企业中标信息发放贷款，帮助企业解决融资问题，<http://39.104.85.103/zcdservice/zcd/neimen>。

9、电子保函：供应商中标后可以通过内蒙古自治区政府采购云平台电子保函系统申请电子保函。

10、商品包装和快递包装：①政府采购货物、工程和服务项目中涉及商品包装和快递包装的，提供产品及相关快递服务的具体包装要求参照财办库（2020）123 号关于印发《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）》的通知等相关国家、行业最新标准进行包装。该包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗略装卸，确保设备安全无损运抵现场。保证产品到达用户所在地并完成安装后完好无损。②中标人负责安排运输，并承担设备在途运输过程中毁损、灭失的风险，运输费由中标人承担。

11、售后服务要求：①保证所提供货物必须符合国家、行业有关标准；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，中标人对由于设计、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质保期服务的内容严格遵守国家法律及合同文件规定。质保期限从验收合格之日起计算，质保期内“三包”责任所产生的费用由供应商承担。质保期过后，中标人提供的维修服务、技术支持、软件升级和零配件更换等仅收取成本费用，中标人应提供长期优质维护、维修服务。④对制造商提供的货物的硬件或软件的升级改进服务，有及时告知用户的义务，在用户同意接受这些服务的情况下提供便利条件。⑤如果货物在使用中出现质量问题，而中标人在收到通知后没有维修或3日内没有弥补缺陷，采购人有权用其他渠道和方式对中标人货物进行维护、维修或更换，由此产生的费用无需经过中标人的认可即可直接自中标人未付货款或中标人缴纳的履约保证金中扣除，不足部分由中标人另行支付采购人。对此，中标人予以无条件承认并执行；且该等费用扣除后，并不等于免除中标人应负的任何责任。⑥在内蒙古科技大学要求地点对用户进行设备操作和日常维护现场培训，包括设备原理、使用方法和维护方法等。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。

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)采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是 ☒否

中标(成交)采购标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：

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：1272000 元
大写：壹佰贰拾柒万贰仟元整
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：1 期：支付比例 100%，货到安装、调试、运行稳定、验收合格后一次性付款，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 100.0%
☐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： /

3. 合同履行

(1) 起始日期：2026 年 7 月 7 日，完成日期：2029 年 12 月 31 日，
（签订合同后 30 天内交货、安装、调试完毕）。
(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：详见投标文件



(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 36 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 0 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 2 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 6 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。

(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）：
详见投标文件。

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： \

- (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: \ (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 7 月 7 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)	单位名称(公章 或合同章)
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)
住 所	住 所
联 系 人	联 系 人
联系电话	联系电话



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	内蒙古自治区包头市包头稀土高新技术产业开发 区黄河大街时代广场G区B2013
邮政编码	014010	邮政编码	014010
电子邮箱		电子邮箱	1832902345@qq.com
统一社会信用代码	12150000460029904X	统一社会信用代码	91150291MACXFKN446
		开户名称	内蒙古金海胜科技有限公司
		开户银行	中国银行股份有限公司包头市青东路支行
		银行账号	149281361452
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			



中 标 通 知 书

项目编号：NM67CS-G-H-2E0332



内蒙古金海航科技有限公司：

内蒙古卫生健康于2026年06月22日政府采购系统开评标结果公示（项目编号：NM67CS-G-H-2E0332）贵单位中标，现通知贵公司中标，请按规定时间和程序与采购人签订合同。

中标合同包号	合同包1
中标合同包名称	合同包一
中标金额(元)	1,272,000.00
合计金额(大写):壹佰贰拾柒万贰仟元整	

