

更正说明

一、项目基本情况

原公告的采购项目编号： NMGZC-G-H-260507

原公告的采购项目名称：智慧校园建设采购项目

首次公告日期：2026 年 08 月 06 日

二、更正信息

更正事项：

更正采购包 1：数智化业务中枢及协同保障系统采购包技术参数

更正采购包 2：虚拟化计算与分布式存储采购包技术参数

更正采购包 3：核心网络与安全智能运营系统采购包技术参数

更正第五章 评标 三、评标程序 5 详细评审

附件 《需要现场演示情况》

更正原因：

采购包 1：数智化业务中枢及协同保障系统采购包技术参数错误，需改正。

采购包 2：虚拟化计算与分布式存储采购包技术参数错误，需改正。

采购包 3：核心网络与安全智能运营系统采购包技术参数错误，需改正。

第五章 评标 三、评标程序 5 详细评审错误，需改正。

附件 需要现场演示情况变更，需改正。

更正内容：

采购包 1：数智化业务中枢及协同保障系统采购包

1.标的名称：智能工作台

技术参数第 8 条 AI 办事助手：支持 PC 浏览器端与 H5 移动端，域名共用，自动识别终端转换，支持展示不同终端后台配置内容（如欢迎语）；可嵌入高校移动 APP（如钉钉、企业微信）、微信公众号及微信小程序等；移动端可后台配

置过滤不展示 PC 业务服务内容；移动端需提供语音输入功能，当开启访客内容时，访客可不登录问答，支持当前会话，可点击登录跳转；当不支持访客时，输入地址默认进登录页。

变更为：AI 办事助手：支持 PC 浏览器端与 H5 移动端，域名共用，自动识别终端转换，支持展示不同终端后台配置内容（如欢迎语）；可嵌入高校移动 APP（如钉钉、企业微信）、微信公众号及微信小程序等；移动端可后台配置过滤不展示 PC 业务服务内容；移动端需提供语音输入功能，当开启访客内容时，访客可不登录问答，支持当前会话，可点击登录跳转；当不开启访客时，输入地址默认进登录页。

技术参数第 10 条 AI 办事助手：支持通过标准 API 及知识库 ID 对接外部知识库，仅开放检索权限；提供外部知识库名称、描述与 ID 的录入校验，内置系统召回参数配置，点击“连接”建立只读检索通道。

变更为：AI 办事助手：支持通过标准 API 及知识库 ID 对接外部知识库，仅开放检索权限；提供外部知识库名称、描述与 ID 的录入校验，内置系统召回参数配置，建立只读检索通道。

技术参数第 11 条 AI 办事助手：知识库类型创建新知识库，支持文本、web 站点、FAQ 三种类型的知识库创建，支持配置知识库名称、配置模型、知识库描述、可见权限、访问权限、检索策略（包括向量检索、全文检索和混合检索等）。

变更为：AI 办事助手：支持文本、web 站点、FAQ 三种类型的知识库创建，支持配置知识库名称、配置模型、知识库描述、可见权限、访问权限、检索策略（包括向量检索、全文检索和混合检索等）。

技术参数第 12 条 AI 办事助手：支持 word、excel、pdf、txt 等多种文档格式，单文件≤15MB；提供文本分段与索引配置能力，支持通用、父子、模型智能三种分段模式，可自定义分段标识符、最大长度、重叠长度，内置文本预处理规

则与文档质量检测，支持 Q&A 分段与 English 语言预览；提供高质量索引开关，配套图片 OCR、元素提取及合并识别，全参数生效。

变更为：AI 办事助手：支持 word、excel、pdf、txt 等多种文档格式，单文件 ≤15MB；提供文本分段与索引配置能力，支持通用、父子、智能三种分段模式，可自定义分段标识符、最大长度、重叠长度，内置文本预处理规则与文档质量检测，支持 Q&A 分段与 English 语言预览；提供索引开关，配套图片 OCR、元素提取及合并识别。

技术参数第 23 条 服务建设：为采购人设计、优化并实施业务流程，包括但不限于流程建模、自动化审批、任务分配、数据流转等功能的服务。如我的课表服务、API 调用申请、IP 地址变更申请、VPN 帐号申请、办公 IP 申请、大屏信息发布申请、二级网站改版申请、服务器对外服务申请、服务器托管申请、服务器维护申请、服务器校外管理 VPN 变更、服务器校外管理 VPN 申请、个人网络账号申请、基础平台接入服务、计费账号密码修改、教师群发邮件申请、接诉即办、问卷调查服务，具体服务由采购方根据实际业务需求调整。

变更为：服务建设：为采购人设计、优化并实施业务流程，包括但不限于流程建模、自动化审批、任务分配、数据流转等功能的服务。如我的课表服务、API 调用申请、IP 地址变更申请、VPN 帐号申请、办公 IP 申请、大屏信息发布申请、二级网站改版申请、服务器对外服务申请、服务器托管申请、服务器维护申请、服务器校外管理 VPN 变更、服务器校外管理 VPN 申请、个人网络账号申请、基础平台接入服务、计费账号密码修改、教师群发邮件申请、接诉即办、问卷调查服务，具体服务由采购方根据实际业务需求调整，服务建设数 ≤50 项。

技术参数第 26 条 v技术要求：系统具备日志审计功能，日志信息至少保留 180 天，并支持日志的检索和分析。

变更为：v技术要求：系统具备日志审计功能，日志信息至少保留 180 天，

并支持日志的检索和分析。（需提供真实系统截图或产品说明书，加盖投标人公章）

技术参数第 27 条 安全要求：项目实施完成后，投标人根据采购人的等保备案情况，组织第三方有资质单位进行网络安全等级测评工作，并出具测评报告。

变更为：★安全要求：项目实施完成后，投标人根据采购人提供的等保备案资料，组织第三方有资质单位进行网络安全等级保护（二级）测评工作，并出具测评报告。

技术参数第 28 条 评审现场需要进行产品演示：

演示内容：详见第一包招标参数；

演示要求：现场按演示内容进行功能演示。采购项目中 包 1 带有：进行功能演示（采购标的（1）、采购标的（2）、采购标的（3）、采购标的（4）、采购标的（5））要求的，需要现场演示，如果未演示或者演示内容与技术参数不符则视为响应无效。

演示时间：总时长不超过 15 分钟；

演示设备：需自行携带；

演示地点：内蒙古自治区呼和浩特市敕勒川大街 6 号内蒙古自治区公共资源交易中心 9 楼大厅。

变更为：评审现场需要进行产品演示：

演示内容：详见第一包招标参数；

演示要求：现场按演示内容进行功能演示。采购项目中 包 1 带有：进行功能演示（采购标的（1）、采购标的（2）、采购标的（3）、采购标的（4）、采购标的（5））要求的，需要现场演示，投标人需自行准备演示设备和演示环境，演示过程中由于自身原因造成的相关风险需自行评估且承担。

演示时间：总时长不超过 15 分钟；

演示设备：需自行携带；

演示地点：内蒙古自治区呼和浩特市敕勒川大街 6 号内蒙古自治区公共资源交易中心9 楼大厅。

2.标的名称：统一身份认证平台

技术参数第 2 条 v认证中心：提供全景式的安全态势感知与审计，涵盖异常会话、异常登录账号、异常登录 IP、休眠账号、冻结管理、异常应用及全链路日志追踪。

变更为：v认证中心：提供全景式的安全态势感知与审计，涵盖异常会话、异常登录账号、异常登录 IP、休眠账号、冻结管理、异常应用及全链路日志追踪。

（需提供真实系统截图或产品说明书，加盖投标人公章）

技术参数第 3 条 v认证中心：系统需满足系统服务器资源以及服务异常时及时预警，系统满足不低于 5000 并发数和不低于 50000 用户数，系统支持认证节点扩充。

变更为：v认证中心：系统需满足系统服务器资源以及服务异常时及时预警，系统满足不低于 5000 并发数和不低于 50000 用户数，系统支持认证节点扩充。

（需提供真实系统截图或产品说明书，加盖投标人公章）

技术参数第 6 条 协议中心：支持 OAuth、SAML 2.0、Restful、FIDO 认证协议的支持，用于对接校方 VPN、微信小程序、OFFICE 365 的统一认证以及支持生物识别（人脸、指纹）的可信设备统一认证

变更为：协议中心：支持 OAuth 2.0、SAML 2.0、OpenID Connect (OIDC)、FIDO/WebAuthn 等认证协议；同时提供 RESTful API 接口，用于对接校方 VPN、微信小程序、Office 365 的统一认证以及支持生物识别（人脸、指纹）的可信设备统一认证。

技术参数第 10 条 v集成服务：实现认证平台与内蒙古农业大学统一身份认

证平台实现联合认证。

变更为：√集成服务：实现认证平台与内蒙古农业大学统一身份认证平台实现联合认证。（需提供利用 API 接口实现该功能的技术承诺函，加盖投标人公章）

技术参数第 13 条 √技术要求：系统具备日志审计功能，日志信息至少保留 180 天，并支持日志的快速检索和分析。

变更为：√技术要求：系统具备日志审计功能，日志信息至少保留 180 天，并支持日志的快速检索和分析。（需提供真实系统截图或产品说明书，加盖投标人公章）

技术参数第 14 条 ★安全要求：项目实施完成后，投标人根据采购人的等保备案情况，组织第三方有资质单位进行网络安全等级测评工作，并出具测评报告。

变更为：★安全要求：项目实施完成后，投标人根据采购人提供的等保备案资料，组织第三方有资质单位进行网络安全等级保护（二级）测评工作，并出具测评报告。

技术参数第 15 条 评审现场需要进行产品演示：

演示内容：详见第一包招标参数；

演示要求：现场按演示内容进行功能演示。采购项目中包 1 带有：进行功能演示（采购标的（1）、采购标的（2）、采购标的（3）、采购标的（4）、采购标的（5））要求的，需要现场演示，如果未演示或者演示内容与技术参数不符则视为响应无效。

演示时间：总时长不超过 15 分钟；

演示设备：需自行携带；

演示地点：内蒙古自治区呼和浩特市敕勒川大街 6 号内蒙古自治区公共资源交易中心 9 楼大厅。

变更为：评审现场需要进行产品演示：

演示内容：详见第一包招标参数；

演示要求：现场按演示内容进行功能演示。采购项目中包1带有：进行功能演示（采购标的（1）、采购标的（2）、采购标的（3）、采购标的（4）、采购标的（5））要求的，需要现场演示，投标人需自行准备演示设备和演示环境，演示过程中由于自身原因造成的相关风险需自行评估且承担。

演示时间：总时长不超过15分钟；

演示设备：需自行携带；

演示地点：内蒙古自治区呼和浩特市敕勒川大街6号内蒙古自治区公共资源交易中心9楼大厅。

3.标的名称：数据中台

技术参数第2条 √数据基座：提供元数据管理工具，数据命名规范、编码规则、值域标准等管理工具，数据集成管理工具，数据资产交换平台。

变更为：√数据基座：提供元数据管理工具，数据命名规范、编码规则、值域标准等管理工具，数据集成管理工具，数据资产交换平台。（需提供真实系统截图或产品说明书，加盖投标人公章）

技术参数第4条 √数据基座：在系统进行数据处理过程中，每分钟即可完成不少于600万数据的采集，系统进行数据采集过程中，在数据库表写入总数据量为1200万的情况下，事务成功率均大于99.5%。

变更为：√数据基座：在系统进行数据处理过程中，每分钟即可完成不少于600万数据的采集，系统进行数据采集过程中，在数据库表写入总数据量为1200万的情况下，事务成功率均大于99.5%。（需提供真实系统截图或产品说明书，加盖投标人公章）

技术参数第27条 数据可视化及数据决策：数据可视化分析服务须采用C/S+B/S混合架构及Java语言开发，具备跨平台性，支持Windows、Linux等主流

操作系统及 Tomcat、WebLogic 等 Web 服务器；系统需基于 HTML5 技术，兼容 IE9 及以上、Chrome、Firefox 等主流浏览器且无需安装插件；支持 JDBC/ODBC/JNDI 及各类主流关系型与非关系型数据库，并可对接 Excel、API、WebService 等多源数据；须提供报表设计与管理功能，支持自定义分组、层次坐标及服务器/模板数据集管理，支持 LDAP 认证与细粒度权限控制；要求具备组件式报表设计能力，支持 Web 端拖拽布局、图表联动、实时监控刷新及 GIS 地图可视化，并能基于 WebGL 技术提供大屏展示。

变更为：数据可视化及数据决策：数据可视化分析服务须采用 C/S+B/S 混合架构及主流语言开发，具备跨平台性，支持 Windows、Linux 等主流操作系统及 Tomcat、WebLogic 等 Web 服务器；系统需基于 HTML5 技术，兼容 IE9 及以上、Chrome、Firefox 等主流浏览器且无需安装插件；支持 JDBC/ODBC/JNDI 及各类主流关系型与非关系型数据库，并可对接 Excel、API、WebService 等多源数据；须提供报表设计与管理功能，支持自定义分组、层次坐标及服务器/模板数据集管理，支持 LDAP 认证与细粒度权限控制；要求具备组件式报表设计能力，支持 Web 端拖拽布局、图表联动、实时监控刷新及 GIS 地图可视化，并能基于 WebGL 技术提供大屏展示。

技术参数第 31 条 v技术要求：系统具备日志审计功能，日志信息至少保留 180 天，并支持日志的快速检索和分析。

变更为：v技术要求：系统具备日志审计功能，日志信息至少保留 180 天，并支持日志的快速检索和分析。（需提供真实系统截图或产品说明书，加盖投标人公章）

技术参数第 32 条 ★安全要求：项目实施完成后，投标人根据采购人的等保备案情况，组织第三方有资质单位进行网络安全等级测评工作，并出具测评报告。

变更为：★安全要求：项目实施完成后，投标人根据采购人提供的等保备案

资料，组织第三方有资质单位进行网络安全等级保护（二级）测评工作，并出具测评报告。

技术参数第 34 条 评审现场需要进行产品演示：

演示内容：详见第一包招标参数；

演示要求：现场按演示内容进行功能演示。采购项目中 包 1 带有：进行功能演示（采购标的（1）、采购标的（2）、采购标的（3）、采购标的（4）、采购标的（5））要求的，需要现场演示，如果未演示或者演示内容与技术参数不符则视为响应无效。

演示时间：总时长不超过 15 分钟；

演示设备：需自行携带；

演示地点：内蒙古自治区呼和浩特市敕勒川大街 6 号内蒙古自治区公共资源交易中心9 楼大厅。

变更为：评审现场需要进行产品演示：

演示内容：详见第一包招标参数；

演示要求：现场按演示内容进行功能演示。采购项目中 包 1 带有：进行功能演示（采购标的（1）、采购标的（2）、采购标的（3）、采购标的（4）、采购标的（5））要求的，需要现场演示，投标人需自行准备演示设备和演示环境，演示过程中由于自身原因造成的相关风险需自行评估且承担。

演示时间：总时长不超过 15 分钟；

演示设备：需自行携带；

演示地点：内蒙古自治区呼和浩特市敕勒川大街 6 号内蒙古自治区公共资源交易中心9 楼大厅。

4.标的名称：AI 一表通

技术参数第 4 条 v师生填报一表通：结合 AIGC 大语言模型的能力，提供基

于文档内容的高级 AI 问答、用户可通过指定文档、空间、数据服务进行 AI 多轮问答，支持深度思考,使用 AI 对话生成各类图表，包括但不限于：饼图、柱状图、折线图、思维导图等。

变更为：√师生填报一表通：结合 AIGC 大语言模型的能力，提供基于文档内容的高级 AI 问答、用户可通过指定文档、空间、数据服务进行 AI 多轮问答，支持深度思考,使用 AI 对话生成各类图表，包括但不限于：饼图、柱状图、折线图、思维导图等。（需提供真实系统截图或产品说明书，加盖投标人公章）

技术参数第 10 条 ★安全要求：项目实施完成后，投标人根据采购人的等保备案情况，组织第三方有资质单位进行网络安全等级测评工作，并出具测评报告。

变更为：★安全要求：项目实施完成后，投标人根据采购人提供的等保备案资料，组织第三方有资质单位进行网络安全等级保护（二级）测评工作，并出具测评报告。

技术参数第 11 条 评审现场需要进行产品演示：

演示内容：详见第一包招标参数；

演示要求：现场按演示内容进行功能演示。采购项目中 包 1 带有：进行功能演示（采购标的（1）、采购标的（2）、采购标的（3）、采购标的（4）、采购标的（5））要求的，需要现场演示，如果未演示或者演示内容与技术参数不符则视为响应无效。

演示时间：总时长不超过 15 分钟；

演示设备：需自行携带；

演示地点：内蒙古自治区呼和浩特市敕勒川大街 6 号内蒙古自治区公共资源交易中心9 楼大厅。

变更为：评审现场需要进行产品演示：

演示内容：详见第一包招标参数；

演示要求： 现场按演示内容进行功能演示。 采购项目中 包 1 带有：进行功能演示（采购标的（1）、采购标的（2）、采购标的（3）、采购标的（4）、采购标的（5））要求的，需要现场演示，投标人需自行准备演示设备和演示环境，演示过程中由于自身原因造成的相关风险需自行评估且承担。

演示时间：总时长不超过 15 分钟；

演示设备：需自行携带；

演示地点：内蒙古自治区呼和浩特市敕勒川大街 6 号内蒙古自治区公共资源交易中心9 楼大厅。

5.标的名称：业务保障系统

技术参数第 2 条 ✓提供监测常见数据库的监测，其中包括 PostgreSQL、Oracle、Mysql、SQLserver、达梦数据库（DM8）、南大通用 GBase8s、MongoDB、RavenDB 文档数据库、Redis 内存数据库、HBase、CouchDB 文档数据库、Druid 时序数据库、ElasticSearch、物联网数据库 IoTDB、Memcached、OpenTSDB，提供数据库连接数、表空间、慢查询、每秒操作数、缓存命中率、数据库锁、回滚速率、事务提交速率、数据库活动会话等指标。

变更为：✓提供监测常见数据库的监测，其中包括 PostgreSQL、Oracle、Mysql、SQLserver、达梦数据库（DM8）、南大通用 GBase8s、MongoDB、RavenDB 文档数据库、Redis 内存数据库、HBase、CouchDB 文档数据库、Druid 时序数据库、ElasticSearch、物联网数据库 IoTDB、Memcached、OpenTSDB，提供数据库连接数、表空间、慢查询、每秒操作数、缓存命中率、数据库锁、回滚速率、事务提交速率、数据库活动会话等指标。（需提供真实系统截图或产品说明书，加盖投标人公章）

技术参数第 3 条：✓提供常见中间件的监测，需要包括 WebLogic、Resin、Passenger、Nginx、Tomcat、Apache、webSphere、Jetty、Glassfish、Haproxy、EMQ、

VerneMQ、RabbitMQ、IBM MQ、Kafka、NATS、RocketMQ、Consul、TongWeb、宝兰德等，必须提供 GC 耗时比率、GC 频率、GC 平均耗时、GC 延迟、堆内存使用率、线程数、加载类数量、吞吐量、供连接数量、服务器错误率、请求处理时间、每秒请求数、提供消息生产量、消费量，消息延迟，消息堆积等指标。

变更为：√ 提供常见中间件的监测，需要包括 WebLogic、Resin、Passenger、Nginx、Tomcat、Apache、webSphere、Jetty、Glassfish、Haproxy、EMQ、VerneMQ、RabbitMQ、IBM MQ、Kafka、NATS、RocketMQ、Consul、TongWeb、宝兰德等，必须提供 GC 耗时比率、GC 频率、GC 平均耗时、GC 延迟、堆内存使用率、线程数、加载类数量、吞吐量、供连接数量、服务器错误率、请求处理时间、每秒请求数、提供消息生产量、消费量，消息延迟，消息堆积等指标。（需提供真实系统截图或产品说明书，加盖投标人公章）

技术参数第 4 条：√ 提供常见存储系统的监测，包括 GPFS、Hadoop、HPE MSA Storage、提供总文件数量、总 block 数量、存储空间使用率占比、存活实例数量等指标、服务器存储总容量、剩余容量、存储类型（FS 或 Erasure）、在线磁盘数量、输入总字节数、输出总字节数等指标。

变更为：√ 提供常见存储系统的监测，包括 GPFS、Hadoop、HPE MSA Storage、提供总文件数量、总 block 数量、存储空间使用率占比、存活实例数量等指标、服务器存储总容量、剩余容量、存储类型（FS 或 Erasure）、在线磁盘数量、输入总字节数、输出总字节数等指标。（需提供真实系统截图或产品说明书，加盖投标人公章）

技术参数第 18 条 ★安全要求：项目实施完成后，投标人根据采购人的等保备案情况，组织第三方有资质单位进行网络安全等级测评工作，并出具测评报告。

变更为：★安全要求：项目实施完成后，投标人根据采购人提供的等保备案资料，组织第三方有资质单位进行网络安全等级保护（二级）测评工作，并出具

测评报告。

技术参数第 19 条 评审现场需要进行产品演示：

演示内容：详见第一包招标参数；

演示要求：现场按演示内容进行功能演示。采购项目中 包 1 带有：进行功能演示（采购标的（1）、采购标的（2）、采购标的（3）、采购标的（4）、采购标的（5））要求的，需要现场演示，如果未演示或者演示内容与技术参数不符则视为响应无效。

演示时间：总时长不超过 15 分钟；

演示设备：需自行携带；

演示地点：内蒙古自治区呼和浩特市敕勒川大街 6 号内蒙古自治区公共资源交易中心9 楼大厅。

变更为：评审现场需要进行产品演示：

演示内容：详见第一包招标参数；

演示要求：现场按演示内容进行功能演示。采购项目中 包 1 带有：进行功能演示（采购标的（1）、采购标的（2）、采购标的（3）、采购标的（4）、采购标的（5））要求的，需要现场演示，投标人需自行准备演示设备和演示环境，演示过程中由于自身原因造成的相关风险需自行评估且承担。

演示时间：总时长不超过 15 分钟；

演示设备：需自行携带；

演示地点：内蒙古自治区呼和浩特市敕勒川大街 6 号内蒙古自治区公共资源交易中心9 楼大厅。

采购包 2：虚拟化计算与分布式存储采购包

1. 标的名称：虚拟化服务器

技术参数第 50 条 服务响应：

1)提供电话、电子邮件、远程连接等多种形式服务；

2)提供同城 2h、异地 4h 到场技术服务，2 个工作日解决问题，对于未能解决的问题和故障应提供可行的升级方案，并提供周转设备；

3)建立全国技术服务体系和服务团体，符合专业服务体系标准要求，提供原厂中文服务；

4)服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务；

变更为：服务响应：

1)提供电话、电子邮件、远程连接等多种形式服务；

2)提供同城 2h、异地 4h 到场技术服务，2 个工作日解决问题，对于未能解决的问题和故障应提供可行的升级方案，并提供周转设备；

3)建立全国技术服务体系和服务团体，符合专业服务体系标准要求；

4)服务周期内提供产品的维修、换件和升级服务。

采购包 3：核心网络与安全智能运营系统采购包

1. 标的名称：网络流量分析回溯控制系统

技术参数第 3 条 部署模式：支持透明网桥模式、支持旁路分析模式部署。

变更为：★部署模式：支持透明网桥模式、支持旁路分析模式部署。

2. 标的名称：防火墙 WAF 使用权

技术参数第 1 条 ★兼容性要求：开通 F5000-AI-160 设备的 WAF 功能授权。

变更为：√兼容性要求：开通 F5000-AI-160 设备的 WAF 功能授权。

技术参数第 2 条 √售后服务：配置≥3 年 WAF 特征库升级许可。

变更为：售后服务：配置≥3 年 WAF 特征库升级许可。

第五章 评标 三、评标程序 5 详细评审

采购包 1 技术评审

1. 技术要求(25 分)1. 服务要求满足或优于招标技术要求的得 25 分；（1）

每一个“√”号项（共计 12 项，不含演示项）满足或优于招标技术要求得 1 分，负偏离或未响应指标不得分；（2）每一个非“√”号项（共计 50 项，不含演示项和★）满足或优于招标技术要求得 0.26 分，负偏离或未响应指标不得分。此项最高累计得分 25 分。标注“√”的技术参数须提供技术支撑材料（依法有相应资质的机构出具的证书或者参数中明确要求的证明材料），否则视为负偏离。

变更为：1. 服务要求满足或优于招标技术要求的得 25 分；（1）每一个“√”号项（共计 12 项）满足或优于招标技术要求得 1 分，负偏离或未响应指标不得分；（2）每一个非“√”号项（共计 50 项，不含演示项、标★项及每个标的参数项的最后一项）满足或优于招标技术要求得 0.26 分，负偏离或未响应指标得 0 分。此项最高累计得分 25 分。标注“√”的技术参数须提供技术支撑材料（依法有相应资质的机构出具的证书或者参数中明确要求的证明材料），否则视为负偏离。

2. 内容演示（12 分） 2. 系统演示，满分 12 分，投标人须使用真实系统环境进行系统现场演示，总时长不超过 15 分钟。从演示流畅度、系统操作便捷性、界面设计合理性、功能完整性等方面进行综合评价。演示内容为参数中标记“（进行功能演示）”的参数，每有一项加 0.8 分，共 15 项，未提供演示或演示功能不完善不计分。按以下顺序逐项演示：（1）门户构建中心：通过在后台配置启用门户公告弹窗功能后，在前端门户呈现弹窗提醒功能，支持选择生效时间并可显示倒计时状态，支持富文本形式的呈现，并允许设置是否忽略。（2）智能化运行基座：平台需提供统一运行基座集中管理配置能力，包括但不限于学院标识、外部数据库连接管理、敏感词管理、图标库、管控台授权、域管理、插件管理、产品版本管理、多语言翻译管理等功能。（3）低代码工具：表单设计过程可以提供 AI 生成表单能力，支持通过一句话或者 Excel 文档解析自动生成表单页面，并支持通过对话交互更改如必填、只读、隐藏等字段状态。提供两种不同风格流程设计

器，在同一个流程设置页面里相互切换的能力。至少需提供不少于 2 种类似钉钉风格的简单流程设计器，支持点击选择的方式生成相关流程，以及专业的 BPM 流程设计风格，支持在流程节点输入复杂流程变量实现更为复杂的业务流程。(4) 低代码工具：提供构建 PC 端、移动端 H5 数据列表页面，根据不同需求构建不同列表页面，如我的申请列表页、审核列表页、查询列表页、数据管理页面等。实现按照添加的表单字段、流程字段配置查询条件，并支持高级参数查询。系统可以提供数据列表的操作功能按钮，如删除（按钮颜色类型、名称）、查看（按钮颜色类型、名称、作用的表单）。(5) 认证中心：支持自动进行多账号用户自动绑定关联，无需管理员手工干预；支持自定义中英文翻译能力；(6) 协议中心：支持自定义多因子认证策略，包括设置多因子认证顺序，基于设备、账号、网络环境及应用维度设置策略，支持策略启用、停用、优先级排序，支持策略模拟验证，输入学工号等信息模拟验证是否触发策略。(7) 安全中心：针对用户敏感信息的数据加密功能，当查看用户的敏感信息（手机号、邮箱号、证件号码）字段时，需要重新进行身份校验，校验完毕后才能查阅相关信息，演示在批量导出用户数据时，用户可手工勾选不需要加密的相关字段并完成身份认证后才可导出相关数据。(8) 数据基座：数据治理过程中，可以根据 AI 的能力完成指定数据库中指定数据表的数据安全分类分级和数据质检规则推荐。在选择数据表时可以表示重要性，辅助用户进行选择。分类分级可以按照字段推荐分类、标识可信度以及列出推荐依据；质检规则可以按照字段名称推荐质检规则类型。(9) 数据基座：提供消息管理能力，对用户订阅、数据审核、数据资源收藏等不同行为设置消息提醒；支持预置消息模版；设置短信、邮件等消息通道能力。需实现数据中台与融合门户的集成能力，可设置集成现有消息中心和待办中心。并支持一键启用/停用实时或定时任务。(10) 数据基座：提供重点任务监控能力，可从系统已创建的所有任务中选择部分任务作为重点任务对其进行监控，当重点任务运行失败，

可通过邮箱、短信等方式接收失败提醒。 (11) 师生填报一表通：支持三种数据收集形式，包括：通过 Word 填报收集数据、通过 Excel 表格填报收集数据、通过表单填报收集数据，业务人员可直接将本地 Word、Excel 上传至平台发起数据填报任务，满足业务部门日常数据收集需要。支持通过 AI 大模型将 Excel 表头自动生成填报单，一键识别并插入业务控件，无需建模、无需配置控件属性及相关数据源，快速发布面向个人及部门的数据收集任务。 (12) 师生填报一表通：支持流程辅助审批，审批人员在审批过程中可使用 AI 辅助功能进行辅助审批，支持将发起人历史流程数据、符合条件流程数据、空间文档、数据服务等作为语料，生成 AI 辅助决策依据，支持使用智能体，支持多轮问答，支持辅助记录分享。 (13) 提供应用拓扑图，允许用户自行修改，必须支持将中间件、数据库、网络设备、服务器设备、用户体验感知设备、外部接口等涉及应用系统相关元素通过配置整合到应用拓扑中，并可以为每个元素自定义指标，同时指标支持纯文本、进度条，连接线支持实线、虚线、动画，动画速度可根据线条属性数值进行动态变化。 (14) 业务保障系统：超级终端和录像：提供基于 WEB 技术的超级终端，将文件传输、多文档在线编辑、多 Shell 窗口、监控看板、知识库融合为一个桌面。 (15) 必须提供表单数据采集，系统能够在流程处理中任意环节配置采集规则、执行数据采集。支持将表单数据采集到关系型数据库或 NOSQL 中，支持插入式采集、更新式采集（根据关键字更新部分数据字段）或插入更新式采集（存在则更新，不存在则插入），支持将同一个表单数据同时采集到多张表（支持主从表）中。

变更为：2. 系统演示，满分 12 分，投标人须使用真实系统环境进行演示，总时长不超过 15 分钟，每项 0.8 分，共 15 项。演示流畅、系统操作便捷、界面设计合理、功能完整则该项得 0.8 分，未提供演示或演示功能不完善该项得 0 分。演示内容为参数中标记“（进行功能演示）”的参数，按以下顺序逐项演示： (1)

门户构建中心：通过在后台配置启用门户公告弹窗功能后，在前端门户呈现弹窗提醒功能，支持选择生效时间并可显示倒计时状态，支持富文本形式的呈现，并允许设置是否忽略。

(2) 智能化运行基座：平台需提供统一运行基座集中管理配置能力，包括但不限于学院标识、外部数据库连接管理、敏感词管理、图标库、管控台授权、域管理、插件管理、产品版本管理、多语言翻译管理等功能。

(3) 低代码工具：表单设计过程可以提供 AI 生成表单能力，支持通过一句话或者 Excel 文档解析自动生成表单页面，并支持通过对话交互更改如必填、只读、隐藏等字段状态。提供两种不同风格流程设计器，在同一个流程设置页面里相互切换的能力。至少需提供不少于 2 种类类似钉钉风格的简单流程设计器，支持点击选择的方式生成相关流程，以及专业的 BPM 流程设计风格，支持在流程节点输入复杂流程变量实现更为复杂的业务流程。

(4) 低代码工具：提供构建 PC 端、移动端 H5 数据列表页面，根据不同需求构建不同列表页面，如我的申请列表页、审核列表页、查询列表页、数据管理页面等。实现按照添加的表单字段、流程字段配置查询条件，并支持高级参数查询。系统可以提供数据列表的操作功能按钮，如删除（按钮颜色类型、名称）、查看（按钮颜色类型、名称、作用的表单）。

(5) 认证中心：支持自动进行多账号用户自动绑定关联，无需管理员手工干预；支持自定义中英文翻译能力；

(6) 协议中心：支持自定义多因子认证策略，包括设置多因子认证顺序，基于设备、账号、网络环境及应用维度设置策略，支持策略启用、停用、优先级排序，支持策略模拟验证，输入学工号等信息模拟验证是否触发策略。

(7) 安全中心：针对用户敏感信息的数据加密功能，当查看用户的敏感信息（手机号、邮箱号、证件号码）字段时，需要重新进行身份校验，校验完毕后才能查阅相关信息，演示在批量导出用户数据时，用户可手工勾选不需要加密的相关字段并完成身份认证后才可导出相关数据。

(8) 数据基座：数据治理过程中，可以根据 AI 的能力完成指定数据库中指定数据表的数据安全分类分级和数据质

检规则推荐。在选择数据表时可以表示重要性，辅助用户进行选择。分类分级可以按照字段推荐分类、标识可信度以及列出推荐依据；质检规则可以按照字段名称推荐质检规则类型。

(9) 数据基座：提供消息管理能力，对用户订阅、数据审核、数据资源收藏等不同行为设置消息提醒；支持预置消息模版；设置短信、邮件等消息通道能力。需实现数据中台与融合门户的集成能力，可设置集成现有消息中心和待办中心。并支持一键启用/停用实时或定时任务。

(10) 数据基座：提供重点任务监控能力，可从系统已创建的所有任务中选择部分任务作为重点任务对其进行监控，当重点任务运行失败，可通过邮箱、短信等方式接收失败提醒。

(11) 师生填报一表通：支持三种数据收集形式，包括：通过 Word 填报收集数据、通过 Excel 表格填报收集数据、通过表单填报收集数据，业务人员可直接将本地 Word、Excel 上传至平台发起数据填报任务，满足业务部门日常数据收集需要。支持通过 AI 大模型将 Excel 表头自动生成填报单，一键识别并插入业务控件，无需建模、无需配置控件属性及相关数据源，快速发布面向个人及部门的数据收集任务。

(12) 师生填报一表通：支持流程辅助审批，审批人员在审批过程中可使用 AI 辅助功能进行辅助审批，支持将发起人历史流程数据、符合条件流程数据、空间文档、数据服务等作为语料，生成 AI 辅助决策依据，支持使用智能体，支持多轮问答，支持辅助记录分享。

(13) 提供应用拓扑图，允许用户自行修改，必须支持将中间件、数据库、网络设备、服务器设备、用户体验感知设备、外部接口等涉及应用系统相关元素通过配置整合到应用拓扑中，并可以为每个元素自定义指标，同时指标支持纯文本、进度条，连接线支持实线、虚线、动画，动画速度可根据线条属性数值进行动态变化。

(14) 业务保障系统：超级终端和录像：提供基于 WEB 技术的超级终端，将文件传输、多文档在线编辑、多 Shell 窗口、监控看板、知识库融合为一个桌面。

(15) 必须提供表单数据采集，系统能够在流程处理中任意环节配置采集规则、执行数据采集。支持将表单数据采集到关系型

数据库或 NOSQL 中，支持插入式采集、更新式采集（根据关键字更新部分数据字段）或插入更新式采集（存在则更新，不存在则插入），支持将同一个表单数据同时采集到多张表（支持主从表）中。

3. 项目整体设计方案（6 分）根据投标人针对本项目的项目服务方案进行评审，内容包括：（1）对项目的理解；（2）总体建设目标及功能设计方案；（3）系统部署方案及进度保障措施（需提供进度保障计划表）；（4）技术架构；（5）重点、难点分析并给出相应的解决方案；（6）安装、调试方案；上述 6 项内容中每有 1 项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得 1 分，每项方案内容中每有一处存在缺陷或不足的得 0.5 分；每缺少一项方案内容或仅有框架或标题，内容过于简略，供应商在该项方案内容不得分，最高得 6 分。注：缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际，不符合国家法规政策；或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差或存在与项目无关的文字内容；或内容逻辑漏洞或原理错误等。

变更为：根据投标人针对本项目的项目服务方案进行评审，内容包括：（1）对项目的理解；（2）总体建设目标及功能设计方案；（3）系统部署方案及进度保障措施（需提供进度保障计划表）；（4）技术架构；（5）重点、难点分析并给出相应的解决方案；（6）安装、调试方案；上述 6 项内容中每有 1 项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得 1 分，每项方案内容中存在缺陷或不足的得 0.5 分；每缺少一项方案内容或仅有框架或标题，内容过于简略，该项方案内容得 0 分，最高得 6 分。注：缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际，不符合国家法规政策；或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差或存在与项目无关的文字内容；或内容逻辑漏洞或原理错误等。

4. 项目团队人员配置（一）（3 分）根据投标人针对本项目的项目组成员配

备方案进行评审,内容包括:(1)人员配备(包括项目经理、团队人员);(2)人员分工;(3)人员管理方案;上述3项内容中每有1项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化,有具体详细的阐述且符合项目要求的得1分,每项方案内容中每有一处存在缺陷或不足的得0.5分;每缺少一项方案内容或仅有框架或标题,内容过于简略,供应商在该项方案内容不得分,最高得3分。注:缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际,不符合国家法规政策;或方案内容生搬硬造,与实际情况不符,存在偏差或存在与项目无关的文字内容;或内容逻辑漏洞或原理错误等。

变更为:根据投标人针对本项目的项目组成员配备方案进行评审,内容包括:

(1)人员配备(包括项目经理、团队人员);(2)人员分工;(3)人员管理方案;上述3项内容中每有1项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化,有具体详细的阐述且符合项目要求的得1分,每项方案内容中存在缺陷或不足的得0.5分;每缺少一项方案内容或仅有框架或标题,内容过于简略,该项方案内容得0分,最高得3分。注:缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际,不符合国家法规政策;或方案内容生搬硬造,与实际情况不符,存在偏差或存在与项目无关的文字内容;或内容逻辑漏洞或原理错误等。

商务评审

1. 售后服务方案(5分)根据投标人针对本项目提供的售后服务方案进行评审,内容包括:(1)售后服务人员配置方案;(2)售后响应时间(售后服务时限、缺陷及故障处理时限);(3)后续质量保证能力方案(质保承诺及保修期内质量保证方案);(4)现场服务及应急措施;(5)培训方案(培训内容、培训计划、效果评估);上述5项内容中每有1项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化,有具体详细的阐述且符合项目要求的得1分,每项方案内容中每有一处存在缺陷或不足的得0.5分;每缺少一项方案内容或仅有框架

或标题，内容过于简略，供应商在该项方案内容不得分，最高得 5 分。 注:缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际，不符合国家法规政策;或方案内容生搬硬造，与实际情况不符,存在偏差或存在与项目无关的文字内容;或内容逻辑漏洞或原理错误等。

变更为：根据投标人针对本项目提供的售后服务方案进行评审，内容包括：

(1) 售后服务人员配置方案；(2) 售后响应时间（售后服务时限、缺陷及故障处理时限）；(3) 后续质量保证能力方案（质保承诺及保修期内保证质量方案）；(4) 现场服务及应急措施；(5) 培训方案（培训内容、培训计划、效果评估）；上述 5 项内容中每有 1 项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得 1 分，每项方案内容中存在缺陷或不足的得 0.5 分；每缺少一项方案内容或仅有框架或标题，内容过于简略，该项方案内容得 0 分，最高得 5 分。 注:缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际，不符合国家法规政策;或方案内容生搬硬造，与实际情况不符,存在偏差或存在与项目无关的文字内容;或内容逻辑漏洞或原理错误等。

采购包 2：

技术评审

1. 实施方案（6 分）根据投标人针对本项目的实施方案进行内容的完整性、合理性、可行性评审，内容包括但不限于：(1) 供货安装调试方案及进度计划；(2) 交付方案；(3) 人员团队安排；(4) 进度保证措施；(5) 质量保障措施；(6) 突发事件的应急方案，上述 6 项内容中每有 1 项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得 1 分，每项方案内容中每有一处存在缺陷或不足的得 0.5 分；每缺少一项方案内容或仅有框架或标题，内容过于简略，投标人在该项方案内容不得分，最高得 6 分。 注:缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际，不符合国家法规政策;或方案内容生

搬硬造，与实际情况不符，存在偏差或存在与项目无关的文字内容;或内容逻辑漏洞或原理错误等。

变更为：根据投标人针对本项目的实施方案进行内容的完整性、合理性、可行性评审，内容包括但不限于：（1）供货安装调试方案及进度计划；（2）交付方案；（3）人员团队安排；（4）进度保证措施；（5）质量保障措施；（6）突发事件的应急方案，上述 6 项内容中每有 1 项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得 1 分，每项方案内容中存在缺陷或不足的得 0.5 分；每缺少一项方案内容或仅有框架或标题，内容过于简略，该项方案内容得 0 分，最高得 6 分。 注:缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际，不符合国家法规政策;或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差或存在与项目无关的文字内容;或内容逻辑漏洞或原理错误等。

2. 安全管理体系与措施（2 分）根据投标人针对本项目制订的安全管理体系及措施进行内容的完整性、合理性、快速性、准确性评审，内容包括但不限于：

（1）安全管理体系；（2）安全预防措施，上述 2 项内容中每有 1 项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得 1 分，每项方案内容中每有一处存在缺陷或不足的得 0.5 分；每缺少一项方案内容或仅有框架或标题，内容过于简略，投标人在该项方案内容不得分，最高得 2 分。 注:缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际，不符合国家法规政策;或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差或存在与项目无关的文字内容;或内容逻辑漏洞或原理错误等。

变更为：根据投标人针对本项目制订的安全管理体系及措施进行内容的完整性、合理性、快速性、准确性评审，内容包括但不限于：（1）安全管理体系；（2）安全预防措施，上述 2 项内容中每有 1 项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得 1 分，每项方案内

容中存在缺陷或不足的得 0.5 分；每缺少一项方案内容或仅有框架或标题，内容过于简略，该项方案内容得 0 分，最高得 2 分。 注:缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际，不符合国家法规政策;或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差或存在与项目无关的文字内容;或内容逻辑漏洞或原理错误等。

3. 培训方案（3 分）根据投标人针对本项目制订的培训方案进行内容的完整性、合理性、可行性进行评审，内容包括但不限于：（1）培训计划；（2）培训方式及人员安排（3）内容及效果，上述 3 项内容中每有 1 项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得 1 分，每项方案内容中每有一处存在缺陷或不足的得 0.5 分；每缺少一项方案内容或仅有框架或标题，内容过于简略，投标人在该项方案内容不得分，最高得 3 分。 注:缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际，不符合国家法规政策;或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差或存在与项目无关的文字内容;或内容逻辑漏洞或原理错误等。

变更为:根据投标人针对本项目制订的培训方案进行内容的完整性、合理性、可行性进行评审，内容包括但不限于：（1）培训计划；（2）培训方式及人员安排（3）内容及效果，上述 3 项内容中每有 1 项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得 1 分，每项方案内容中存在缺陷或不足的得 0.5 分；每缺少一项方案内容或仅有框架或标题，内容过于简略，该项方案内容得 0 分，最高得 3 分。 注:缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际，不符合国家法规政策;或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差或存在与项目无关的文字内容;或内容逻辑漏洞或原理错误等。

商务评审

1. 售后服务方案（4 分）根据投标人针对本项目制订的售后服务方案进行内容的完整性、合理性、可行性进行评审，内容包括但不限于：（1）根据投标

人针对本项目提供的售后服务人员配置进行评审，内容包括：售后服务人员配置方案（包含：人员工作计划，提供 1 年不少于 1 人的 5×8 驻场服务（即每周工作 5 天，每天 8 小时），服务人员驻场管理方案，人员稳定性承诺等）；（2）售后响应时间（售后服务时限、缺陷及故障处理时限）；（3）后续质量保证能力方案（三年质保承诺及保修期内升级方案）；（4）现场服务及应急措施；上述 4 项内容中每有 1 项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得 1 分，每项方案内容中每有一处存在缺陷或不足的得 0.5 分；每缺少一项方案内容或仅有框架或标题，内容过于简略，供应商在该项方案内容不得分，最高得 4 分。注：缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际，不符合国家法规政策；或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差或存在与项目无关的文字内容；或内容逻辑漏洞或原理错误等。

变更为：根据投标人针对本项目制订的售后服务方案进行内容的完整性、合理性、可行性进行评审，内容包括但不限于：（1）根据投标人针对本项目提供的售后服务人员配置进行评审，内容包括：售后服务人员配置方案（包含：人员工作计划，提供 1 年不少于 1 人的 5×8 驻场服务（即每周工作 5 天，每天 8 小时），服务人员驻场管理方案，人员稳定性承诺等）；（2）售后响应时间（售后服务时限、缺陷及故障处理时限）；（3）后续质量保证能力方案（三年质保承诺及保修期内升级方案）；（4）现场服务及应急措施；上述 4 项内容中每有 1 项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得 1 分，每项方案内容中存在缺陷或不足的得 0.5 分；每缺少一项方案内容或仅有框架或标题，内容过于简略，该项方案内容得 0 分，最高得 4 分。注：缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际，不符合国家法规政策；或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差或存在与项目无关的文字内容；或内容逻辑漏洞或原理错误等。

采购包 3:

技术评审

1. 实施方案（6 分）根据投标人针对本项目的实施方案进行内容的完整性、合理性、可行性评审，内容包括但不限于：（1）供货安装调试方案及进度计划；（2）交付方案；（3）人员团队安排；（4）进度保证措施；（5）质量保障措施；（6）突发事件的应急方案，上述 6 项内容中每有 1 项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得 1 分，每项方案内容中每有一处存在缺陷或不足的得 0.5 分；每缺少一项方案内容或仅有框架或标题，内容过于简略，投标人在该项方案内容不得分，最高得 6 分。注：缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际，不符合国家法规政策;或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差或存在与项目无关的文字内容;或内容逻辑漏洞或原理错误等。

变更为：根据投标人针对本项目的实施方案进行内容的完整性、合理性、可行性评审，内容包括但不限于：（1）供货安装调试方案及进度计划；（2）交付方案；（3）人员团队安排；（4）进度保证措施；（5）质量保障措施；（6）突发事件的应急方案，上述 6 项内容中每有 1 项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得 1 分，每项方案内容中存在缺陷或不足的得 0.5 分；每缺少一项方案内容或仅有框架或标题，内容过于简略，该项方案内容得 0 分，最高得 6 分。注：缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际，不符合国家法规政策;或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差或存在与项目无关的文字内容;或内容逻辑漏洞或原理错误等。

2. 安全管理体系与措施（2 分）根据投标人针对本项目制订的安全管理体系及措施进行内容的完整性、合理性、快速性、准确性评审，内容包括但不限于：（1）安全管理体系；（2）安全预防措施，上述 2 项内容中每有 1 项方案内容完

整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得 1 分，每项方案内容中每有一处存在缺陷或不足的得 0.5 分；每缺少一项方案内容或仅有框架或标题，内容过于简略，投标人在该项方案内容不得分，最高得 2 分。注:缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际，不符合国家法规政策;或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差或存在与项目无关的文字内容;或内容逻辑漏洞或原理错误等。

变更为:根据投标人针对本项目制订的安全管理体系及措施进行内容的完整性、合理性、快速性、准确性评审，内容包括但不限于：（1）安全管理体系；（2）安全预防措施，上述 2 项内容中每有 1 项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得 1 分，每项方案内容中存在缺陷或不足的得 0.5 分；每缺少一项方案内容或仅有框架或标题，内容过于简略，该项方案内容得 0 分，最高得 2 分。注:缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际，不符合国家法规政策;或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差或存在与项目无关的文字内容;或内容逻辑漏洞或原理错误等。

3. 培训方案（3 分）根据投标人针对本项目制订的培训方案进行内容的完整性、合理性、可行性进行评审，内容包括但不限于：（1）培训计划；（2）培训方式及人员安排（3）内容及效果，上述 3 项内容中每有 1 项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得 1 分，每项方案内容中每有一处存在缺陷或不足的得 0.5 分；每缺少一项方案内容或仅有框架或标题，内容过于简略，投标人在该项方案内容不得分，最高得 3 分。注:缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际，不符合国家法规政策;或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差或存在与项目无关的文字内容;或内容逻辑漏洞或原理错误等。

变更为:根据投标人针对本项目制订的培训方案进行内容的完整性、合理性、

可行性进行评审，内容包括但不限于：（1）培训计划；（2）培训方式及人员安排（3）内容及效果，上述 3 项内容中每有 1 项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得 1 分，每项方案内容中存在缺陷或不足的得 0.5 分；每缺少一项方案内容或仅有框架或标题，内容过于简略，该项方案内容得 0 分，最高得 3 分。注:缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际，不符合国家法规政策;或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差或存在与项目无关的文字内容;或内容逻辑漏洞或原理错误等。

商务评审

1. 售后服务方案（4 分）根据投标人针对本项目制订的售后服务方案进行内容的完整性、合理性、可行性进行评审，内容包括但不限于：（1）根据投标人针对本项目提供的售后服务人员配置进行评审，内容包括：售后服务人员配置方案（包含：人员工作计划，提供 1 年不少于 1 人的 5×8 驻场服务（即每周工作 5 天，每天 8 小时），服务人员驻场管理方案，人员稳定性承诺等）；（2）售后响应时间（售后服务时限、缺陷及故障处理时限）；（3）后续质量保证能力方案（三年质保承诺及保修期内升级方案）；（4）现场服务及应急措施；上述 4 项内容中每有 1 项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得 1 分，每项方案内容中每有一处存在缺陷或不足的得 0.5 分；每缺少一项方案内容或仅有框架或标题，内容过于简略，供应商在该项方案内容不得分，最高得 4 分。注:缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际，不符合国家法规政策;或方案内容生搬硬造，与实际情况不符,存在偏差或存在与项目无关的文字内容;或内容逻辑漏洞或原理错误等。

变更为：根据投标人针对本项目制订的售后服务方案进行内容的完整性、合理性、可行性进行评审，内容包括但不限于：（1）根据投标人针对本项目提供的售后服务人员配置进行评审，内容包括：售后服务人员配置方案（包含：人员

工作计划,提供 1 年不少于 1 人的 5×8 驻场服务(即每周工作 5 天,每天 8 小时),服务人员驻场管理方案,人员稳定性承诺等);(2)售后响应时间(售后服务时限、缺陷及故障处理时限);(3)后续质量保证能力方案(三年质保承诺及保修期内升级方案);(4)现场服务及应急措施;上述 4 项内容中每有 1 项方案内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化,有具体详细的阐述且符合项目要求的得 1 分,每项方案内容中存在缺陷或不足的得 0.5 分;每缺少一项方案内容或仅有框架或标题,内容过于简略,该项方案内容得 0 分,最高得 4 分。
注:缺陷或不足是指方案内容不切合行业实际,不符合国家法规政策;或方案内容生搬硬造,与实际情况不符,存在偏差或存在与项目无关的文字内容;或内容逻辑漏洞或原理错误等。

附件 需要现场演示情况

评审现场需要进行产品演示

演示时长: 15 分钟;

演示内容: 详见第一包招标参数。

演示要求: 现场按演示内容进行功能演示。

采购项目中 包 1 带有: 进行功能演示(拟采购标的(1)、拟采购标的(2)、拟采购标的(3)、拟采购标的(4)、拟采购标的(5))要求的,需要现场演示,如果未演示或者演示内容与技术参数不符则视为响应无效。

演示时间: 总时间不超过 15 分钟;

演示设备: 需自行携带;

演示地点: 内蒙古自治区呼和浩特市敕勒川大街 6 号内蒙古自治区公共资源交易中心。

变更为: 评审需要进行产品演示

演示时长: 15 分钟;

演示内容：详见第一包招标参数。

演示要求：现场按演示内容进行功能演示。

采购项目中包 1 带有：进行功能演示（采购标的（1）、采购标的（2）、采购标的（3）、采购标的（4）、采购标的（5））要求的，需要现场演示，投标人需自行准备演示设备和演示环境，演示过程中由于自身原因造成的相关风险需自行评估且承担。

演示设备：需自行携带；

现场演示地点：内蒙古自治区呼和浩特市敕勒川大街 6 号内蒙古自治区公共资源交易中心 9 楼大厅。

更正日期：2026 年 8 月 25 日

内蒙古农业大学职业技术学院

国有资产处

2026 年 8 月 25 日

