二、第一次报价表

（1）报价一表

项目编号：HRC-ZBDL-2026-01395

项目名称	磋商总报价（元）	服务期
智慧追影系统及辅助智能设备建设项目（二期）	999500.00	合同签订之日起 35 天

说明：

1、磋商总报价系指供应商完成磋商文件规定的各项工作产生的所有费用合价；

2、磋商总报价不得超出本项目的最高限价；

3、保留小数点后两位。

供应商名称：联通数字科技有限公司陕西分公司（公章）

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日期：2026年11月4日

（2）投标分项报价表

项目名称：智慧追影系统及辅助智能设备建设 项目（二期） （编号：HRC-ZBDL-2026-01395） **单位：元**

序号	产品名称	型号/规格	品牌	数量	单位	单价	合计
1	视图实时解析研判设备	型号：DH-DSS-C9260S2H-AGIPlus 规格：CPU：Kunpeng 920 高性能处理器，2颗；单处理器物理核32核；主频2.5GHz。 内存：32GB*12个内存共384GB；DDR4内存。 硬盘：960GB 2.5英寸SSD硬盘，5块；3.5英寸 8T SATA数据硬盘，6块；3.5英寸 6T SATA硬盘，5块；8T SATA硬盘，4块；480GB 2.5英寸SSD硬盘，2块。 网口：4个千兆网口、2个万兆光口（满配光模块）。 GPU： 高性能GPU AIX3300-A国产化计算卡，单卡显存24GLPDDR4，单卡算力100TOPSINT8; 4张GPU AIX3300-B国产化计算卡，单卡显存48GLPDDR4，单卡算力140TOPSINT8; 3张国产化高性能AIX5200-A比对卡，单卡算力 140 TOPSINT8; RAID: RAID0/1/10/5/6/50/60，含超级电容。 VGA接口：1个。USB接口：4个。USB端口。RJ45串口：1个。RJ45系统管理端口：1个。	大华	1	套	242500.00	242500.00

		4个热插拔2000W交流电源模块，支持1+1冗余。					
2	解析能力	智能分析一体化平台，型号：DH-DSS-X9260 规格：（1）多模态图搜与识别解析性能 1）文搜图解析性能 设备支持人车非目标图片文搜图并发多模态分析，以下指标性能为或的关系： 200W、400W分辨率图片280张/秒；或800W分辨率图片200张/秒；或900W分辨率图片120张/秒。 2）局部图搜解析 设备支持人体目标图片局部特征搜图并发多模态分析，整机处理性能≥120张/秒。 3）万物识别解析 设备支持图片并发目标识别，整机最大支持200W、400W、800W分辨率图片4张/秒。 4）复杂行为解析性能 支持拉车门、持械检测、打架斗殴、下跪、翻越围栏、持枪检测、拉卷帘门算法识别；任意单一行为算法可同时分析64路200W~800W视频流。 5）复杂事件解析性能 支持拉横幅检测、人群态势分析，满足任一事件算法并发分析≥20张/秒。	大华	1	套	45000.00	45000.00

		（2）▲大模型文字布控能力 设备支持100个布控文本算法并发运行；单条布控文本算法文字布控比对性能100张/秒。（截图） （3）智能解析能力 以下性能为或的关系 1）人脸分析 ①图片建模：对人脸目标图片并发建模分析，整机最大每秒处理200张小图； ②视频流抠图建模：视频人脸抠图建模，最大支持60路200W /30路400W /15路800W视频并发分析。 2）车辆分析 支持车辆目标图片并发建模分析，整机每日可处理200W~900W分辨率图片最大400万张。 3）结构化分析 ①抓拍图片建模：结构化相机抓拍人车非目标同时建模，整机每秒100张（200W） /50张（400W~800W）； ②视频抠图建模：视频人车非目标抠图建模，最大支持80路200W /40路400W /20路800W视频并发分析。					
3	视频基础功	智能分析一体化平台，型号：DH-DSS-X9260	大	1	套	41000.00	41000.00

	能	规格：1、支持最多4个预览业务视窗并行活动，支持1、4、6、8、9、13、16 、20、25、36、64或自定义等多种视窗分割选择，预览画面可展示智能规则线，支持窗口预览无分割、1＋3模式、1＋5模式3种分割模式选择 ，支持在分割子画面拖移，实现视频局部放大的功能； 2、支持实时优先、流畅优先、均衡优先、或自定义等4种视频预览模式调节，支持窗口预览亮度、对比度、饱和度及色调等4类视频画面调节 ，支持视频画面默认恢复； 3、支持即定分割，在当前选定通道下保存视图，启动恢复上次视图， 支持窗口预览通道或所有通道等自定义收藏，预览过的通道可自动加入历史记录，支持通道自定义轮巡、收藏夹轮巡、视图轮巡，支持以30秒 、1分钟、2分钟、5分钟或10分钟等5种可选轮巡间隔； 4、支持窗口预览下打开音频、抓图和连续抓图，支持抓图JPEG或BMP等2种图片格式，支持窗口预览手动切换主码流或辅码流1或辅码流2，支持窗口预览下开启本地PC录像存储和远程中心录像存储。 5、支持录像播放、暂停或停止，回放时间精度可定位到秒，支持同步播放控制多通道录像，支持最高64倍、最小1/64倍、单帧的正倒放，正倒放切换画面流畅不跳帧； 6、支持录像分段回放功能，可以将录像文件等分成多个片段同时回放 ，通过分割点的图像差异，可确定回放关键录像时段；	华				

		7、支持针对录像时间点或一段时间内的录像进行标签标注，并能搜索录像标签，播放打标的录像					
4	人像基础检索系统	智能分析一体化平台，型号：DH-DSS-X9260 规格：1、支持根据任务类型、抓拍地点、时间、关联条件等特征属性查询 2、支持根据性别、年龄段、是否提取、是否戴眼镜、眼镜款式、是否戴口罩等查询及重置查询条件，支持收起或展开查询条件。 3、支持根据性别、年龄段、朝向、包、包款式、发型、伞、上衣纹理 、是否骑行、上身服饰、上身颜色、下身服饰、下身颜色、是否戴帽子 、帽子颜色、帽子款式、鞋子类型、鞋子颜色、是否提取等查询及重置查询条件，支持收起或展开查询条件。 4、支持通过本地导入人体图片或属性查询跳转图搜，选择相应的时间段、抓拍范围以及相似度范围、是否关联搜索出符合条件的人脸图片；	大华	1	套	47000.00	47000.00
5	车辆基础检索系统	智能分析一体化平台，型号：DH-DSS-X9260 规格：1、支持根据任务类型、抓拍地点、时间等特征属性查询； 2、支持根据性别、年龄段、包、车上人数、发型、朝向、头盔、载人 、雨衣、是否提取特征、车辆类型、车身颜色、上身服饰、上身颜色、后备箱、车篮等查询及重置查询条件，支持收起或展开查询条件。	大华	1	套	45000.00	45000.00

		3、支持根据有无车牌、车牌号、车辆类型、品牌车标、车辆特征、车牌类型、朝向、打电话、安全带、是否提取、车牌颜色、车身颜色等查询及重置查询条件；支持收起或展开查询条件。 4、支持通过本地导入非机动车图片或属性查询跳转图搜，选择相应的时间段、抓拍范围以及相似度范围； 5、支持通过本地导入机动车图片或属性查询跳转图搜，选择相应的时间段、抓拍范围以及相似度范围、是否关联搜索出符合条件的人体图片					
6	布控预警系统	智能分析一体化平台，型号：DH-DSS-X9260 规格：1、支持一键生成自定义文本算法，并且对文本算法进行相似度以及文本效果联动大模型文搜图功能进行验证 2、支持创建布控任务时上传封面图，支持对封面图进行编辑，支持鼠标悬浮查看封面图大图 支持通过以下布控要素进行布控任务调整，包括如下配置内容：布控时间、布控级别、周期时段、处置措施、 目标类型、布控范围、布控原因 、报警短信、是否公开 3、支持以人脸、人体、机动车、非机动车、物品特征描述为布控目标的文本算法布控 4、支持按照资源库（人员库）、证件编号、姓名查询库成员信息，并以卡片方式进行展示，展示的内容包含证件照片，证件编号，姓名，人员库；	大华	1	套	60000.00	60000.00

		5、支持上传图片检测出该图片中的全部人脸，并选定其中一张人脸照片后检索出最符合条件的结果，并按照相似度倒序展示； 6、支持展示当天预警总数量、支持按照对象类型分别展示当日的预警数量、支持对象类型的筛选、支持根据预警信息的实时刷新、支持查看预警信息的详细信息，包括人脸相似度、拍摄地点等、支持地图模式展示预警信息。 7、支持地图模式、视图模式两种方式查看预警数据，支持分别查看实时预警、历史预警数据。					
7	数据采集/接入/级联功能	智能分析一体化平台，型号：DH-DSS-X9260 规格：1、支持采集视频案事件、视频片段、图片、文件、人员、人脸、机动车、非机动车、物品、场景、视频图像标签等多维数据。 2、支持接入人脸、人体、车辆、RFID等物联感知数据，实现物联感知数据统一汇聚整合。 3、支持分发级联人脸、人体、车辆、RFID等物联感知数据共享给上级视图库，实现物联感知数据统一汇聚整合。	大华	1	套	48000.00	48000.00
8	行为事件解析系统	智能分析一体化平台，型号：DH-DSS-X9260 规格：▲基于多模态大模型能力，支持下列复杂行为分析预警： 肢体冲突、持械检测、拉横幅检测、人群态势分析、手拉车门、拉卷帘门	大华	1	套	52000.00	52000.00

		吸烟行为检测、散发广告、单人奔跑、多人奔跑					
9	文搜图片系统	智能分析一体化平台，型号：DH-DSS-X9260 规格：1、支持录入检索文字，通过输入文字进行图片检索 2、支持对检索文字进行校验，包含超出最大字符错误提示以及必填校验 支持录入检索时间选择，可以快捷选择天、近3天，近7天时间，也可以自定义，选择开始和结束日期 3、支持筛选地点范围，可以基于地图进行点位检索、点位框选、点位圈选等方式，快捷选择目标搜索点位 ▲4、基于多模态大模型能力，输入文字搜索“背黑色双肩包 ”搜索图片，搜索结果中具备符合文字描述的图片 ▲ 5、基于多模态大模型能力，输入文字搜索“抽烟的人 ”搜索图片，搜索结果中具备符合文字描述的图片 ▲6、基于多模态大模型能力，输入文字搜索“遮挡面部的人 ”搜索图片，搜索结果中具备符合文字描述的图片 ▲7、支持根据语义相似度自动判断当前检索文本是否命中了某个训练过的微模型，如果命中则采用训练过的微模型进行结果检索。并且在检索界面页面上展示命中的微模型。如果没有自动命中，可以下拉选择训练过的相似语义的微模型 ▲8、支持对微模型匹配进行开关，默认是打开状态。如果打开则代表检索	大华	1	套	48000.00	48000.00

		启用微模型匹配，如果关闭，微模型匹配处灰置，不可操作也不可以选择，查询的时候则不再匹配微模型，按照原始输入语料查询 ▲9、支持对命中的训练后的语料，删除后则按照原始输入语料进行检索					
10	局部特征搜图片系统	智能分析一体化平台，型号：DH-DSS-X9260 规格：1、支持选取本地图片，框选局部特征进行图片检索，支持多个局部特 征检索一次进行检索 2、支持对检索局部特征进行校验，包含超出最大检索局部特征提示以及必填校验， 3、支持录入检索时间选择，可以快捷选择天、近3天，近7天时间，也可以自定义，选择开始和结束日期 4、支持筛选地点范围，可以基于地图进行点位检索、点位框选、点位圈选等方式，快捷选择目标搜索点位 5、支持图片类型筛选条件，包含 全部、人脸、人体、非机动车、机动车 目标类型，选择具体目标类型后，展示所有检索出来的对应目标的图片 6、支持解析任务作为筛选条件，针对已经创建的解析任务，可以通过任务名称快速筛选，选择后会将该任务的结果进行展示 7、支持对输入的局部特征进行去勾选，只选取其中几张进行二次检索	大华	1	套	45000.00	45000.00

		筛选，支持删除输入的局部特征 ▲8、支持上传本地图片后，自动对其中的人体目标进行局部特征识别 ▲9、支持同时选择多个局部图片一起进行检索 ▲10、支持对选择的局部图片进行目标概览 ▲11、支持对选择的局部图片进行删除					
11	物品以图搜图系统	智能分析一体化平台，型号：DH-DSS-X9260 规格：1、支持快速选择最近搜索目标进行检索或上传本地图片万物识别后选择目标进行检索，单次最多支持选择一个检索目标 2、支持相似度筛选条件，可以手动输入相似度数值调整相似度，按照调整后的相似度进行图片过滤检索 3、支持根据上传的本地图片，自动进行万物识别，展示所有识别到的目标标签	大华	1	套	48000.00	48000.00
12	文搜视频系统	智能分析一体化平台，型号：DH-DSS-X9260 规格：1、支持录入检索文字，通过输入文字进行录像或本地视频检索 2、支持对检索文字进行校验，包含超出最大字符错误提示以及必填校 验 3、支持录入检索时间选择，支持自定义选择开始和结束日期 支持筛选地点范围，可以基于地图进行点位检索、点位框选、点位圈选 等方式，快捷选择目标搜索点位	大华	1	套	45000.00	45000.00

		4、支持上传本地视频文件，对视频文件内容进行解析检索 5、支持重置，可以点击重置快速将条件恢复到默认值 6、支持热门搜索，默认展示3个热搜词汇，支持换一批功能，每次点击换一批则给出新的3个热搜词汇，热搜词汇根据检索词条自动更新 7、支持图片类型筛选条件，包含 不限、人体、非机动车、机动车 目标类型，选择具体目标类型后，展示所有检索出来的对应目标的图片 8、支持上传图片，然后选取人脸、人体、非机动车、机动车进行AI以图搜图 9、支持对人脸目标进行特征属性过滤，支持的属性包含：性别、年龄段、是否戴眼镜、口罩、眼镜款式 10、支持展示命中的目标所在的场景大图，以及命中小图的坐标框 11、支持在地图上展示点位信息，支持一键放大地图查看点位信息 12、支持相关检索结果列表，其中选中某一张可以切换为某一张的比对信息，也支持点击左右按钮，进行相邻图片预览 13、支持下载目标小图以及场景大图 14、支持对场景大图进行放大、缩小 15、支持进行人、车、非目标框选					
13	局部特征搜视频系统	智能分析一体化平台，型号：DH-DSS-X9260 规格：1、支持选取本地图片，框选局部特征进行录像或本地视频检索	大华	1	套	48000.00	48000.00

		2、支持对检索局部特征进行校验，包含超出最大检索局部特征提示以 及必填校验 3、支持筛选地点范围，可以基于地图进行点位检索、点位框选、点位圈选等方式，快捷选择目标搜索点位 3、支持展示检索的局部特征图，点击切换到目标大图后，展示局部特 征的来源图 4、支持对局部特征图以及目标大图进行放大、缩小、下载 5、支持在展示命中图，支持对命中图进行放大、缩小，下载 6、支持在地图上展示点位信息，支持一键放大地图查看点位信息 7、支持相关检索结果列表，其中选中某一张可以切换为某一张的比对信息，也支持点击左右按钮，进行相邻图片预览。 检索条件： 1、支持上传图片后自动识别图片中的人脸、人体、非机动车和机动车目标，可选择任意人脸、人体、非机动车或机动车目标后以图搜图 2、支持上传图片，然后选取人脸、人体、非机动车、机动车进行AI以图搜图 任务管理： 1、支持展示任务的解析进度条和预计剩余解析时间，支持任务进度以及剩余解析时间自动刷新					

		4、支持刷新结果，点击后获取最新的解析结果 3、支持重新分析任务，点击后可重新解析该任务中所选通道及时间段的视频，任务完成后支持按最新解析结果检索 视频播放区域： 1、支持点击左侧缩略图后，在右侧视频区域展示大图，可一键联动定位到该缩略图目标所在的录像视频位置，可再次对视频进行正放、倒放、逐帧播放等视频操作 2、支持通过多通道时间轴来展示各个通道的录像状态、目标活跃密度图 1）时间轴：支持展示不同通道不同时间段的录像状态（是否有录像、目标活跃情况（是否有目标出现） 2）时间轴操作：支持鼠标滚轮操作时间轴放大或缩小，支持拖拽时间轴进行往前或者往后滚动 3）录像定位：支持双击对应通道对应时间点的位置进行录像视频定位播放，支持点击通道名称后切换定位的视频窗口。 当有多个视频通道时，支持在通道区域鼠标上下滚动查看多个通道的时间轴。 4）收藏标签：支持在对应通道对应时间点上展示收藏的标签，双击标签可定位到录像视频或删除标签。 5）鼠标悬浮通道名称后，会展示地图点位入口，点击后跳转到电子地图功能界面，展示点位信息					

		印 支持录像剪切，单帧回退，倒放，停止，正放，单帧前进，倍速播放，时间定位，全屏					
14	文字布控	智能分析一体化平台，型号：DH-DSS-X9260 规格：支持一键生成自定义文本算法，并且对文本算法进行相似度以及文本效果联动大模型文搜图功能进行验证； 2、支持对生成的文本算法进行误报过滤文本编排，误报过滤文本支持不低于5个； 3、支持同一个布控任务关联多个文本算法，一个布控任务关联文本算法不低于5个； 4、支持通过以下布控要素进行布控任务调整，包括如下配置内容：布控时间、布控级别、周期时段、处置措施、 目标类型、布控范围、布控原因、报警短信、是否公开 5、支持上传文字布控任务封面图，作为布控任务封面 6、支持通过上传本地图片的方式，对误报过滤文本进行校验 7、支持逐张或批量删除已上传的图片 8、支持分析每张图片与提示词的匹配度 9、支持逐张展示每张图片与提示词的匹配情况 ▲10、支持逐张上传本地图片，最多支持10张，单次只支持上传一张图片， 自动识别人车非目标框，用户可以选择某一个目标，点击确认对该目标	大华	1	套	48000.00	48000.00

		进行分析验证。 ▲11、支持对上传验证的本地图片进行切换，查看验证结果 12、支持展示使用指南，指导用户如何使用本地图片验证算法准确性 13、支持上传本地图片，点击提示词验证按钮后触发验证 14、支持对验证的图片和提示词，调用视觉多模态大模型算法，实现快速验证，并展示图片是否满足提示词要求结果 15、支持该文本布控算法确认配置了提示词，所有该文本布控算法产生的预警都会经过视觉多模态大模型算法二次过滤 ▲16、多模态提示验证支持文搜图检索结果快捷点击验证按钮，将该图片上传至提示词验证区，也可以拖拽图片到验证区。 ▲17、支持展示使用指南，指导用户如何应用该功能实现文字布控预警 ▲18、支持配置预警过滤提示词，可以根据预警结果手动输入过滤提示 ，校验是否可以完成误报过滤 ▲19、支持提示词模板，可以快速选择预设好的提示词模版，也可以自己新增提示词模版。预设提示词模版包含：下跪的人、躺卧的人、手持刀辊的人、手里拿着白纸的人、手里举牌子的人、拉横幅、摩托车翘头					
15	算法训练	大华智能大模型应用软件V1.0 规格：1、支持进入训练模式后，对文搜图检索结果进行正负样本标注，标注好的样本支持进行修改标注结果；	大华	1	套	46000.00	46000.00

		2、支持批量标注模式和单张标注模式，快速对检索结果进行标注； 3、支持对标注的结果进行筛选查看，包含正例以及负例的单独筛选查看； 4、支持对满足标注数量要求的样本一键开启训练微调，针对微模型训练结果进行提示，训练状态包含成功、失败、进行中、排队中； 5、支持对训练的失败的任务进行重试； 6、支持从训练模式进入微模型效果测评，对微模型训练前后效果进行比对 7、支持页面两侧同时展示训练前后搜索结果，左侧展示训练前搜索结果，右侧展示训练后搜索结果 8、支持分页展示结果列表卡片，卡片包括抓拍图、相似度、时间、地点 9、支持查看详情，详情包括抓拍场景图及目标坐标					
16	AI多模态搜索系统	大华智能大模型应用软件V1.0 规格：整合统一检索入口，实现文搜图、局部特征搜图、文搜视频、局部特征搜视频、文搜物品、物品以图搜图、特征搜人、以图搜人、特征搜车、以图搜车、特征搜非机动车、以图搜非机动车在一个页面实现融合检索1、支持跨类型同时图搜，即支持同时上传人脸、人体、非机动车、机动车、局部图搜、万物同时以图搜图，检索结果融合不同类型结果展示 ， 并支持按照目标类型过滤展示不同目标的结果 检索结果支持导出、收藏、生成轨迹，支持查看详情，支持弹窗或者侧边预览两种详情查看模式	大华	1	套	46000.00	46000.00

		7、支持搜图片和搜视频，支持输入图片或者文本检索图片，支持输入图片或者文本搜视频，支持创建搜索解析任务，包括文本搜图片、局部特征搜图片、文本搜视频、局部特征搜视频					
17	AI场景标签系统	大华智能大模型应用软件V1.0 规格：▲1、支持对视频画面的场景进行AI标签打标，场景类型包括时间标签 、场景标签2种维度标签类型； 2、支持按照智能标注任务名称、智能标注模型、创建起止时间、任务状态查询智能标注任务； 查询的结果包含智能标注任务名称、智能标注模型集合、创建日期、任务进度、未识别点位数量、任务状态、核验状态（待核验、已核验） 3、支持智能标注任务的查看任务详情，包含任务名称，所选的模型，所选的通道列表等； 4、支持智能标注任务的修改； 5、支持智能标注任务的复制； 6、支持输入智能标注任务名称、智能标注模型、是否开启实时抓图、 批量选择设备列表（支持地图、所属组织、标签、设备名称等查询后选定）等内容，可发起智能标注任务； 7、支持从【智能标注模型】页面跳转创建智能标注任务； 8、支持按照智能标注任务名称、通道名称、核验状态（待核验、已核验）	大华	1	套	45000.00	45000.00

		查询已识别出标签的结果记录； 9、支持封面图的放大查看，放大状态后，支持图片的缩放、拖动、下载； 10、支持点击封面图的播放视频按钮用轻客户端播放实时视频； 11、支持选择单条结果进行核验； 12、支持按照任务名称、通道名称、核验状态（待核验、已核验）查询未识别出标签的结果记录； 13、支持封面图的放大查看，放大状态后，支持图片的缩放、拖动、下载； 14、支持点击封面图的播放视频按钮，可调用轻客户端播放实时视频； 15、支持针对未识别出智能标签的数据，可进行追加标签功能；					
合计：大写： 人民币玖拾玖万玖仟伍佰元整。						小写：¥ 999500.00 元	

供应商名称（公章）：联通数字科技有限公司陕西分公司

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日期：2026 年 11 月 4 日