

郑东新区新型智慧城市运行中心郑东新区视频联网 基础数据服务（二期）项目合同

甲方（采购单位）：郑东新区新型智慧城市运行中心

乙方（中标单位）：河南数字郑东信息科技有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》及国家有关其他法律、法规的规定。郑东新区新型智慧城市运行中心（甲方）所需郑东新区新型智慧城市运行中心郑东新区视频联网基础数据服务(二期)项目（项目名称）以公开招标方式进行采购确定河南数字郑东信息科技有限公司（乙方名称）为乙方。并按照公正、平等、自愿、诚实信用的原则，同意按照以下条款和条件，签署本合同。

一、合同组成（如有）

- 招标文件或采购文件
- 投标文件或响应文件
- 中标通知书
- 乙方在评审过程中作出的澄清或承诺
- 本合同附件
- 合同补充条款或说明
- 相关附件、图纸及电子资料

二、合同金额

合同金额（人民币）：9658100元/年（大写：玖佰陆拾伍万捌仟壹佰元/年）

合同金额包含本项目的所有服务内容的年度费用及含税价格。

三、服务内容

详见附件一。

四、服务期限

自合同签订之日起两年

五、考核

1. 考核标准：按照甲方要求提供交通要道、路口、重点公共场所等相应点位3000路（不低于3000路，以中标单位投标文件内容为准）的视频联网基础数据服务，原则

上在线率需要保证在 95%以上，且提供数据资源需逐步接入指定管理平台进行使用。

2. 考核周期：服务期内每月度结束后30日内，乙方向甲方提交服务考核确认单。甲方签字盖章后，视为认可本期服务内容。

3. 合同未尽约定事项，经双方商定为准。具体详见附件二。

六、支付方式

1. 第一年度服务费的支付：

甲乙双方签订合同后，甲方向乙方支付第一年度服务费的 50%；服务期满半年，甲方对乙方服务成果考核确认后支付至第一年度服务费的 100%。

2. 第二年度服务费的支付：

甲方按季度向乙方支付相应服务期限的服务费。

3. 收款账户及开票信息

乙方收款账号信息如下：

开户名：河南数字郑东信息科技有限公司

开户行：交通银行股份有限公司郑州经济技术开发区支行

账 号：411116999011002938421

甲方开票信息如下：

名 称：郑东新区新型智慧城市运行中心

税 号：12410100MB1Q997041

账 号：999156010560000092

开户行：郑州银行会展支行

地址及电话：河南省郑州市郑东新区龙翔四街如意河东七街交叉口东侧场馆

七、双方的权利和义务

1. 甲方的权利和义务

(1) 在服务期间，甲方应指派人员指导乙方工作，在条件允许的情况下提供必要的场地、资料、人员上的帮助，保证项目的顺利实施。

(2) 在合同实施期间，甲乙双方可就合同的未尽事宜签订补充协议，但不得签订背离原合同实质内容的协议。

(3) 甲方有权对不称职的乙方人员要求乙方进行调整。

2. 乙方的权利和义务

(1) 乙方应按合同约定和甲方的要求，向甲方移交与项目有关的技术资料。不得违反国家强制性标准、规范的规定。

(2) 在合同实施期间，如甲方需变更合同或更改具体标准要求，则应在充分协商沟通的情况下签订补充合同，并合理增加或减少乙方费用。

(3) 乙方为履行本合同购买相关设备的，设备的所有权归乙方所有。乙方为履行本合同研发、购买或投入使用相关软件的，知识产权等相关权利，甲乙双方共同所有。合同实施期间乙方向甲方提供数据分析报告及运维服务。为了向甲方提供服务以及实现产品功能，甲方授权乙方收集和使用统计数据。得到甲方授权后，乙方可对数据进行使用、加工。

(4) 乙方在由于客户或其他方原因终止合同的情况下，有权就已完成的工作收取款项，并且收取的金额能够补偿已发生成本和合理利润。

3. 双方应共同致力于环境、职业健康安全建设

(1) 双方对于合作中所发现的任何一方存在污染环境、违章、冒险作业等安全生产违法行为均有义务予以纠正或要求限期改正。

(2) 双方均有义务告知对方重大环境因素及风险因素。

(3) 双方合作应基于《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国安全生产法》。依法自主行使环境、职业健康安全管理。

八、知识产权

乙方应保证本项目的投标技术、运维服务或其任何一部分不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其他知识产权而引起的法律和经济纠纷。

九、涉密保密

在项目实施过程中，除双方另有约定，一方对对方所提供的所有相关资料、数据，未经提供方书面同意不得向任何第三人泄露，亦不得挪作他用，且保密责任不因合同的终止或解除而失效。乙方参与项目的工作人员签订工作保密责任书，承担保密义务。

十、违约与赔偿责任

1. 乙方服务质量不符合有关规定标准及要求的，甲方有权要求整改或不认可其服

务内容并拒签考核确认单，造成甲方损失的，可以根据损失程度向甲方赔偿。

2. 甲方应保证按时向乙方支付费用，未按期支付的，每逾期一日按照应付未付金额的千分之二向乙方支付违约金；延期支付超过 6 个月的，乙方可中止合同的履行，延期支付超过 9 个月的，乙方可解除本合同。

十一、不可抗力

由于不可抗力，直接影响本合同的履行或者不能按照合同的约定履行时，遇有上述不可抗力的一方可以免除相关合同责任，但应立即书面通知对方，并在 15 天之内提供不可抗力的详细情况及合同不能履行，或者部分不能履行，或者需要延期履行的理由和有效的证明文件。

十二、争议解决

1. 凡与本合同有关而引起的一切争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如经协商后仍不能达成协议时，任何一方可以向项目所在地法院提出诉讼。

2. 在进行法院审理期间，除提交法院审理的事项外，合同其他部分仍应继续履行。

十三、送达

本合同项下任何一方发出的通知、信件等，应以书面形式发送至本合同下列约定的送达地址。

甲方地址：河南省郑州市郑东新区龙翔四街如意河东七街交叉口东侧场馆，邮编:450000，联系人:宋纬纬，联系电话:037166676177。

乙方地址：河南省郑州市自贸试验区郑州片区(郑东)东风南路东康宁街北新发展大厦 12 层 1203，邮编:450000，联系人:刘雅阁，联系电话:13093727266。

十四、其他

本合同正本一式捌份，经甲乙双方盖章后生效。甲、乙双方各执肆份。具有同等法律效力。



(以下无正文，为本合同签署页)

甲 方：郑东新区新型智慧城市运行中心

名称（盖章）：

经办人：曹原

签订日期：2025年5月29日

乙 方：河南数字郑东信息科技有限公司

名称（盖章）：

经办人：

签订日期：2025年5月29日



附件一：服务清单

序号	服务内容	规格型号	服务期 (年)	数量	单位	单价	总价	备注
1	200W 像素 高清视频 流服务	1、视频流参数要求：视 频输出支持 1920×1080 像素；红外补光距离 ≥ 80 米，支持多码流技术；支 持 H.265/H.264/MJPEG 等多种视频编码格式；支 持 SDK、onvif、 GB/T28181、RTSP 等行业 通用协议接入平台。 2、存储期限要求：具备 接入视频全天 24 小时存 储，录像保存 60 天。 3、网络带宽要求：视频 设备接入线路满足视频 流数据传输需求，每路提 供不小于 10Mbps 的接入 带宽。 4、其他要求：满足本次 采购涉及使用场景需求 的相关配套服务。		2	210	路	2880	604800
2	400W 像素 高清视频 流服务	1、视频流参数要求：视 频输出支持 2560×1440 像素；红外补光距离 \geq 100 米，支持多码流技 术；支持 H.265/H.264/MJPEG 等 多种视频编码格式；支持 SDK、onvif、GB/T28181、 RTSP 等行业通用协议接 入平台。 2、存储期限要求：具备 接入视频全天 24 小时存 储，录像保存 60 天。 3、网络带宽要求：视频 设备接入线路满足视频 流数据传输需求，每路提 供不小于 20Mbps 的接入 带宽。 4、其他要求：满足本次 采购涉及使用场景需求		10	路	5660	56600	

		的相关配套服务。						
3	200W 像素 红外高清 球机视频 流服务	<p>1、视频流参数要求：视频输出支持 1920×1080 像素；红外补光距离 ≥ 150 米，支持多码流技术；支持 H.265/H.264/MJPEG 等多种视频编码格式；支持水平手控速度 $\geq 480^\circ /S$, 垂直手控速度 $\geq 120^\circ /S$, 水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为 $-30^\circ \sim 90^\circ$；支持 SDK、onvif、GB/T28181、RTSP 等行业通用协议接入平台。</p> <p>2、存储期限要求：具备接入视频全天 24 小时存储，录像保存 60 天。</p> <p>3、网络带宽要求：视频设备接入线路满足视频流数据传输需求，每路提供不小于 10Mbps 的接入带宽。</p> <p>4、其他要求：满足本次采购涉及使用场景需求的相关配套服务。</p>	2	200	路	3150	630000	
4	240W 像素 红外高清 球机视频 流服务	<p>1、视频流参数要求：有效像素 240W，视频输出支持 1920×1080 像素；红外补光距离 ≥ 150 米，支持多码流技术；支持 H.265/H.264/MJPEG 等多种视频编码格式；支持水平手控速度 $\geq 480^\circ /S$, 垂直手控速度 $\geq 120^\circ /S$, 水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为 $-30^\circ \sim 90^\circ$；支持 SDK、onvif、GB/T28181、RTSP 等行业通用协议接入平台。</p> <p>2、存储期限要求：具备接入视频全天 24 小时存</p>	2	240	路	3150	756000	

		储, 录像保存 60 天。 3、网络带宽要求: 视频设备接入线路满足视频流数据传输需求, 每路提供不小于 10Mbps 的接入带宽。 4、其他要求: 满足本次采购涉及使用场景需求的相关配套服务。						
5	微卡口抓拍单元视频流和图片流服务	1、视频流参数要求: 支持多码流, 主码流最高可配置分辨率为 1920×1200 像素; 支持 H.265/H.264/MJPEG 等多种视频编码格式; 支持 SDK、onvif、GB/T28181、RTSP 等行业通用协议接入平台。 2、抓拍参数要求: 支持车牌号码识别、车牌颜色识别、车身颜色识别、车型识别, 准确率 $\geq 90\%$; 3、存储期限要求: 具备接入视频全天 24 小时存储, 录像保存 60 天。 4、网络带宽要求: 视频设备接入线路满足视频流数据传输需求, 每路提供不小于 10Mbps 的接入带宽。 5、其他要求: 满足本次采购涉及使用场景需求的相关配套服务。	2	140	路	3800	532000	
6	标准卡口抓拍视频流和图片流服务	1、视频流参数要求: 最大图像尺寸 $\geq 3392\times 2008$ 像素; 支持多码流技术; 支持 H.265/H.264/MJPEG 等多种视频编码格式; 支持 SDK、onvif、GB/T28181、RTSP 等行业通用协议接入平台。 2、抓拍参数要求: 支持遮阳板检测功能, 主驾驶	2	20	路	5150	103000	

		<p>打开遮阳板检出率≥85%，副驾驶打开遮阳板检出率≥80%；支持车辆品牌识别功能，可识别常见车辆品牌种类达2100种，识别准确率白天≥95%，晚上≥90%；具备车牌识别功能，白天识别准确率≥98%，晚上识别准确率≥95%；</p> <p>3、存储期限要求：具备接入视频全天24小时存储，录像保存60天。</p> <p>4、网络带宽要求：视频设备接入线路满足视频流数据和图片流数据传输需求，每路提供不小于20Mbps的接入带宽。</p> <p>5、其他要求：满足本次采购涉及使用场景需求的相关配套服务。</p>					
7	人像卡口 视频流和 图片流服 务	<p>1、视频流参数要求：有效像素200万像素，显示分辨率为1920x1080；支持多码流技术；支持H.265/H.264/MJPEG等多种视频编码格式；支持SDK、onvif、GB/T28181、RTSP等行业通用协议接入平台。</p> <p>2、抓拍参数要求：支持人脸抓拍功能(可检出两眼瞳距20像素点以上或脸部60*60像素点以上的人脸)；</p> <p>3、存储期限要求：具备接入视频全天24小时存储，录像保存60天。</p> <p>4、网络带宽要求：视频设备接入线路满足视频流数据和图片流数据传输需求，每路提供不小于20Mbps的接入带宽。</p> <p>5、其他要求：满足本次</p>	2	170	路	3860	656200

		采购涉及使用场景需求的相关配套服务。					
8	结构化卡口视频流和图片流服务	<p>1、视频流参数要求：视频输出分辨率≥1920x1200；支持多码流技术；支持H.265/H.264/MJPEG等多种视频编码格式；支持SDK、onvif、GB/T28181、RTSP等行业通用协议接入平台。</p> <p>2、抓拍参数要求：支持机动车，非机动车，行人分类和捕获，捕获率≥99%；系统能将捕获到的目标进行分类，支持自动区分机动车（不含摩托车）、二轮车（摩托车、自行车，电动二轮车）、三轮车和行人，分类准确率≥92%；</p> <p>3、存储期限要求：具备接入视频全天24小时存储，录像保存60天。</p> <p>4、网络带宽要求：视频设备接入线路满足视频流数据和图片流数据传输需求，每路提供不小于20Mbps的接入带宽。</p> <p>5、其他要求：满足本次采购涉及使用场景需求的相关配套服务。</p>	2	280	路	2960	828800
9	高清视频流服务	<p>1、视频流参数要求：视频输出支持1920×1080像素；红外补光距离≥80米，支持多码流技术；支持H.265/H.264/MJPEG等多种视频编码格式；支持SDK、onvif、GB/T28181、RTSP等行业通用协议接入平台。</p> <p>2、存储期限要求：具备接入视频全天24小时存储，录像保存30天。</p>	2	80	路	2870	229600

		3、网络带宽要求：视频设备接入线路满足视频流数据传输需求，每路提供不小于 10Mbps 的接入带宽。 4、其他要求：满足本次采购涉及使用场景需求的相关配套服务。						
10	红外高清 网络视频 流服务	1、视频流参数要求：视频输出支持 1920×1080 像素；红外补光距离 ≥ 150 米，支持多码流技术；支持 H. 265/H. 264/MJPEG 等多种视频编码格式；支持水平手控速度 $\geq 480^{\circ} / S$ ，垂直手控速度 $\geq 120^{\circ} / S$ ，水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为 $-30^{\circ} \sim 90^{\circ}$ ；支持 SDK、onvif、GB/T28181、RTSP 等行业通用协议接入平台。 2、存储期限要求：具备接入视频全天 24 小时存储，录像保存 30 天。 3、网络带宽要求：视频设备接入线路满足视频流数据传输需求，每路提供不小于 10Mbps 的接入带宽。 4、其他要求：满足本次采购涉及使用场景需求的相关配套服务。	2	50	路	3150	157500	
11	200W 高清 视频流服 务	1、视频流参数要求：视频输出支持 1920×1080 像素；红外补光距离 ≥ 80 米，支持多码流技术；支持 H. 265/H. 264/MJPEG 等多种视频编码格式；支持 SDK、onvif、GB/T28181、RTSP 等行业通用协议接入平台。 2、存储期限要求：具备	2	1600	路	3120	4992000	

		<p>接入视频全天 24 小时存储，录像保存 60 天。</p> <p>3、网络带宽要求：视频设备接入线路满足视频流数据传输需求，每路提供不小于 10Mbps 的接入带宽。</p> <p>4、其他要求：满足本次采购涉及使用场景需求的相关配套服务。</p>					
12	暂列金额	<p>1、可能会遇到不可预见的安装条件、环境变化等，用于支付由此产生的额外费用；</p> <p>2、当项目需要扩展监控系统，如增加监控点位、扩容存储期限等。</p>	2	1	项	11160 0	111600