

# 平凉市公安局交通警察支队高速公路安防体系 服务采购项目（二次）中标结果公告



一、项目编号：138001JH6208013-002

二、项目名称：平凉市公安局交通警察支队高速公路安防体系服务采购项目  
(二次)

### 三、中标信息

中标人名称	中标人地址	中标金额 (万元)
中国联合网络通信有限公司平凉市分公司	甘肃省平凉市解放路15号	106.82

### 四、主要标的信息

服务类								
序号	服务名称	一级模块	二级模块	功能概述	单位	数量	单价(元)	总价(元)
1	平凉市公安局交通警察支队高速公路数据分析服务	数据接入服务	过车行为数据接入服务	本次提供的过车过车行为数据接入服务主要包含以下8项服务内容： 1. 提供过车及车辆过车行为数据的接入服务，用于数据应用及数据交换共享。 2. 提供过车及车辆过车行为数据的图片存储服务。 3. 提供过车特征接入服务，如车牌号码、车牌	项	1	72500.00	72500.00



				<p>类型、车辆类型、车身颜色、车辆品牌等属性，以及人脸、车辆的关联信息。</p> <p>4. 提供过车及车辆过车行为图片预览、下载服务，支持根据点位信息以及时间段对过车行为图片和过车图片批量下载。提供按URL 下载单张指定图片服务；提供 http 和 https 协议下载图片服务。</p> <p>5. 提供过车及车辆过车行为图片分池存储服务。</p> <p>6. 提供流式数据存储，实现前端设备视频流、图片数据直写磁盘阵列。提供 7×24 小时高清、大码流视频数据离散存储，支持高速下载/回放；提供系统内视频数据存储业务实时动态负载均衡，提升资源利用率；提供多种 N+M 冗余容错机制，保障数据完整、安全、稳定可靠。</p>				
2	平凉市公安局交通警察支队高速公路数据	数据接入服务	视频接入服务	<p>本次提供的视频接入服务主要包含以下 4 项服务内容：</p> <p>1. 前端视频监控设备及过车行为取证设备的接入服务，提供监控点位资源同</p>	项	1	57500.00	57500.00



分析服务			<p>步能力。</p> <p>2. 前端视频监控设备及过车行为取证设备基于视频通用标准协议</p> <p>(GB/T28181-2011, GB/T28181-2016) 与其他平台</p> <p>(如公安系统其他平台、上级平台、其他委办局平台) 视频的互联互通, 实现上级平台对下级平台视频资源点位的操作控制。</p> <p>500 万像素卡口抓拍机支持 H. 264, H. 265, MJPEG 视频压缩标准, 视频分辨率不低于 2448(H) × 2048(V)。900 万卡口抓拍机支持 H. 264, H. 265, MJPEG 视频压缩标准, 视频分辨率不低于 4096(H) × 2160(V)。</p> <p>3. 前端视频监控设备及过车行为取证设备级联视频点位实时预览、录像回放、录像下载、语音对讲能力。</p> <p>4. 前端视频监控设备及过车行为取证设备的统一校时服务, 提供 GPS、北斗、NTP、CDMA 等时间源获取模式, 保障数据时效性。</p>			
------	--	--	--	--	--	--



3	平凉市公安局交通警察支队高速公路数据分析服务	数据汇聚服务	数据汇聚服务	提供标准化接入的技术支撑。提供前端感知数据汇聚、业务数据汇聚、其他数据汇聚等。	项	1	47000.00	47000.00
4	平凉市公安局交通警察支队高速公路数据分析服务	数据分析服务	数据分析服务	<p>提供前端视频监控设备及过车行为取证设备信息数据分析服务，主要有：</p> <p>1. 前端视频监控及过车行为取证设备的经纬度、关联关系、场所类型、地名和地理区域、时间差等修正。</p> <p>2. 提供 400 路前端视频监控及过车行为取证设备与系统录入信息不完整、不准确、不一致的问题。前端视频监控及过车行为取证设备打标签服务，标签的基本信息包含设备数量及设备信息，设备信息包含设备名称、设备编码、设备类型、安装地址和标签数。</p> <p>3. 前端视频监控及过车行为取证设备可视域生成和展示，根据设备的抓拍图位置信息，结合地图空间</p>	项	1	73000.00	73000.00



				位置信息，对抓拍图和地图进行位置校对打点，设备自动生成可视域面数据范围。				
5	平凉市公安局交通警察支队高速公路数据分析服务	数据共享交换服务	数据共享交换服务	<p>本次提供的数据共享交换服务主要包含以下 5 项服务内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 提供日均过车数据，日均车辆过车行为数据上传：支持根据卡口、过车行为类型条件过滤配置对过车行为数据上传集成指挥平台或六合一，以及对过车行为数据上传过车行为处罚平台进行异常检测。</li> <li>2. 提供日均过车数据，日均过车行为数据提供通过 GA/T 1400《公安视频图像信息应用系统技术要求》及扩展协议级联人脸、车辆、设备、车辆过车行为、非机动车等数据。</li> <li>3. 提供多个下级视图库的联网接入服务。支持联网接入多个上级视图库，支持与其他委办局平台通过标准协议进行数据对接及上传服务。</li> <li>4. 提供符合视图库标准协</li> </ol>	项	1	65700.00	65700.00



			<p>议 GA/T 1400 《公安视频图像信息应用系统技术要求》中的车辆检索接口服务。</p> <p>5. 提供名单库级联，支持提供标准协议对接三方名单库和名单数据，支持上下级名单库级联服务。</p>					
6	平凉市公安局交通警察支队高速公路数据分析服务	数据存储服务	数据存储服务	<p>本次提供的数据存储服务主要包含以下 4 项服务内容,满足《GB/T 38676-2020 信息技术 大数据存储与处理系统功能测试要求》：</p> <p>1. 提供日均人脸、车辆等感知数据应用场景的数据存算。提供关系型存储、NoSQL 存储、列式存储、Key-Value 存储等分布式存储系统。提供统一 SQL 分析引擎，兼容多数据源、多分析引擎，支持交互式分析、全文检索、统计分析、查询、协同计算等分析场景。</p> <p>2. 提供日均人脸、车辆数据库存储服务，支持数据存储（结构化信息，比如车辆号牌、车身颜色、车型、车标以及目标属性信</p>	项	1	246400.00	246400.00



				<p>息), 数据存储保证 2 年存储量。支持前端抓拍设备抓取图片后主动写入云存储系统中, 写入完成后将云存储返回的 URL 地址上传至平台的接入服务器后写入数据库中保存。</p> <p>3. 提供日均人脸、车辆数据库存储存取、检索、分析、挖掘等服务, 提供数据的技战法 (快速查询、以图搜图、时空分析、区域碰撞等技战法) 提供基础数据支撑服务。</p> <p>4. 提供分布式 SQL 查询服务, 包括全文检索、精确查询、模糊查询服务。</p>				
7	平凉市公安局交通警察支队高速公路数据分析服务	数据运维服务	数据运维服务	<p>本次提供的数据运维服务主要包含以下 5 项服务内容, 满足 GA/T 2017-2023 《公安视频图像信息系统运维管理平台技术要求》:</p> <p>1. 针对前端视频监控设备及监测取证设备巡检服务, 主要针对信号丢失、图像模糊、对比度、图像过亮、图像偏色、噪声干扰、条纹干扰、视频抖动、视频遮挡等故障告警; 提供诊断结果统计服务。</p>	项	1	36900.00	36900.00



			<p>2. 针对前端视频监控设备及过车行为取证设备过车行为数据骤升、持续上涨、占比过高、空转的异常设备预警服务。</p> <p>3. 针对前端视频监控设备及过车行为取证设备车辆抓拍机运行状态、业务状态的统一采集，包括在线状态、抓拍数、近7日抓拍趋势图等关键指标服务。</p> <p>4. 针对前端视频监控设备及过车行为取证设备运行状态的采集服务，提供在线状态、录像情况、设备运行信息。</p> <p>5. 提供基础服务能力，包括运维首页、权限管理、人员管理、故障告警及配置、巡检配置、资源管理以及在线率、录像完好率、视频完好率统计服务等。</p>					
8	平凉市公安局交通警察支队高速公路数据分析服务	数据分析服务	数据分析服务	提供集成平台数据交互、数据通信服务；支持驾驶证，行驶证，身份证件信息在线识别录入；提供北斗/GPS定位实时信息，支持实时打印出单、执法数据存储写入等服	项	1	219200.00	219200.00



	务			务，输出的图片采用不低于 1300 万物理像素，文件、图像无畸变，录像采用不低于 500 万物理像素。				
9	数据传输服务	数据传输服务	数据传输服务	主要为数据分析服务提供数据传输、通信网络的互联，满足组网需求，提供点到点、点到多点及点到网的语音、数据及图像传输网络，实现高质量的宽带交互式多媒体信息服务和资源共享，要求每条传输链路至少提供 1000M 的互联网专线的传输服务。	项	1	250000.00	250000.00
总价（小写）：		1068200.00						
总价（大写）：		壹佰零陆万捌仟贰佰元整						

**五、评审专家名单：**李超、王海荣、李安平、赵育民、朱晓虹

**六、代理服务收费标准及金额：**

参照国家发改委（2015）299 号文件规定和招标人与招标代理机构签署的委托招标代理合同相关条款约定收取，本项目招标代理服务费为中标金额的 2.0%，由中标人支付招标代理服务费。

招标代理服务费：21364.00 元。

**七、公告期限**

自本公告发布之日起 1 个工作日。

**八、其他补充事宜：**无。



九、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名称：平凉市公安局交通警察支队

地址：甘肃省平凉市崆峒区崆峒西路 278 号

联系方式：15095527575

2. 采购代理机构信息

名称：甘肃众拓项目咨询有限公司

地址：平凉市崆峒区定北大厦 14 层 1415 室

联系方式：18709336267

3. 项目联系方式

项目联系人：马女士

电话：18709336267