

采购清单

采购单位		陕西省高速公路收费中心			备案函号		ZCBN-省本级-2024-02251	
项目名称		省级视频云联网监测系统公有云资源及传输网络租用（2024-2025年度）						
财政拨款		¥ 0.00			财政专户管理资金		¥ 0.00	
其他财政资金		¥ 1,600,000.00			保障性资金		¥ 0.00	
序号	品名	采购标的	单价	数量	单位	总价	技术参数	
1	其他电信和信息传输服务	省级视频云联网监测系统公有云资源及传输网络租用（2024-2025年度）	1,600,000.00	1	项	1,600,000.00	租用云平台资源、云上网络安全保障、以太网云专线8个月：1.云平台资源包括：（1）云主机：省级云平台部署25台云主机实现平台对接、流媒体发布、客户端应用和运行监测管理功能，省级云平台同时部署5台云主机实现宏观事件分析及其他服务应用，省级云平台另部署8台云主机实现基于高码流视频的微观交通识别功能，省级云平台另部署1台云主机执行系统升级维护、系统巡检、数据备份等操作。（2）面向对象存储：采用云供应商提供的对象存储服务对截图单独进行存储，存储应采用多副本保存技术，存储可用性不低于99.99%。存储容量不低于10TB。（3）文件存储：不低于2TB。（4）数据库服务器：数据库服务器2台，应采用主流硬件设备，硬件指标不低于CPU和内存：16核64GB；存储：SAS 500GB，含软件。提供REDIS 8G主备实例，实例采用主备架构，两个实例位于不同服务器。（5）互联网弹性出口带宽：省级云平台互联网弹性出口带宽租用云供应商提供的服务，上、下行带宽对等，不可与其他业务共用，且具备30个及以上独立互联网固定IP地址，至少有4个EIP配置弹性负载均衡功能。网络带宽不低于4Gbps。（6）CDN加速服务：CDN流量在流媒体服务上通过动态调度算法，高并发情况下调度CDN启用分发功能，提供至	

							少10万级并发能力，CDN流量包不低于1PB。（7）VPN服务：传输带宽为5Mbps，对接部级云平台，不少于50连接数，满足全省全量摄像机同时控制。（8）NAT网关：NAT网关要求连接数≥10000。 2. 云上网络安全保障：至少包括云堡垒机1台、云防火墙1套、日志审计1套、漏洞扫描41台、DDOS流量防护服务1项、威胁感知41套、WAF1套、云硬盘备份5TB、服务器安全卫士41套； 3. 以太网专线：省中心至省级云平台以太网专线，双线路负载均衡，2Gbps带宽。 4. 部署测试迁移：提供资源开通部署、对接调试、性能测试、应用及数据迁移、安全保障以及日常维护巡查等服务。
2							
3							
4							
5							