

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-2024-02077	
项目名称		高速公路监控、GIS、大屏幕投影系统运维						
财政拨款		¥ 0.00			财政专户管理资金		¥ 0.00	
其他财政资金		¥ 1,170,000.00			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	其他运行维护服务	高速公路监控、GIS、大屏幕投影系统运维	1,170,000.00	1	项	1,170,000.00	（一）监控系统平台软件维护：①监控软件日常维护。对视频管理、交通监视、事件管理、指挥调度、一键发布 5 套客户端软件及视频业务管理、SIP 信令管理、流媒体发布、数字系统业务、一键发布系统 5 套核心后台服务进行日常检查与维护。②应用支撑软件日常维护。对 28 套操作系统、3 套数据库系统进行日常检查与维护。 （二）监控系统硬件维护：①监控系统服务器及计算机的定期检查与维护。对 21 台服务器、7 台计算机进行日常检查与维护。每天两次对服务器及计算机的面板指示灯状态进行巡检，对发现的故障进行排查和处理，并记录于月维护报告中。②网络设备的定期检查与维护。对 1 台核心路由器、2 台核心交换机、8 台业务交换机进行日常检查与维护。③根据网络使用需要，更新网络配置。④网络设备配置文件定期备份。⑤检查并完善接地系统。 （三）大屏幕投影系统基本维护：①网络设备的定期检查与维护（路由器 1 台、交换机 6 台）。对路由器 1 台、核心交换机2 台、上云交换机 1 台、服务器汇聚交换机 1 台、安全业务接入交换机 1 台、终端管理交换机1 台进行日常检查与维护。②根据网络使用需要，更新网络配置。③网络设备配置文件定期备份。④检查并完善接地系统。每月检查设备接地线连接处是	

							否紧固、接地引线有无锈蚀，如果发现问题应及时处理并将检查及处理结果记录在月巡检表中。（四）大屏幕投影系统精密维护：①每天两次对大屏幕投影系统 3 块 LED 屏幕、48 块 DLP 投影拼接屏的显示情况进行检查，对 48 块 DLP 投影拼接屏发现的故障进行排查和处理，并记录于月维护报告中。②每周对大屏幕投影系统控制器电源、风扇、硬盘、CPU、内存、网卡运行状态进行检查与记录，发现问题及时通知厂商处理；对 2 台计算机发现的异常故障进行排查和处理，并将检查及处理结果记录在周巡检表中。③故障件维修或更换期间，提供良品备件临时应急使用。避免因维修或更换故障件而导致硬件设备长时间停机对业务正常使用造成影响。（五）省级视频云联网系统硬件维护：①服务期内对大屏幕投影系统进行光学校正 2 次，每 5 个月 1 次。②服务期内对大屏幕投影系统进行清洁除尘 4 次，前 9 个月每 3 个月 1 次，最后 2 个月 1 次。
2							
3							
4							
5							