

全旗国省干道隐患整改项目汇总表		
序号	项目名称	合价（元）
1	交通标志牌	
2	固定减速带	
3	太阳能爆闪灯	
4	震荡减速带标线	
5	交通道路标线	
6	支路哨兵	
7	太阳能雷达测速显示板	
合计		

国省干道隐患整改项目采购明细表1

序号	设置路段	项目名称	参数	数量	单位	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	G306线	交通标志牌	(国标)路口标志牌,让行标志牌、急弯标志牌、村庄标志牌,警告标志:110*110*110三角形标志牌;禁令标志:70*70*70cm三角形标志牌	339	套			标志牌数量按规格110*110*110cm与70*70*70cm数量各一半计入,价格按两种规格的平均价格计入; 包含运费、安装费、税金
2	S304线	交通标志牌		585	套			
3	S206线	交通标志牌		246	套			
4	G305	交通标志牌		116	套			
5	G306	固定减速带	国标(高硬度)	1010	米			包含运费、安装费、税金
6	G305	固定减速带	国标(高硬度)	400	米			包含运费、安装费、税金
7	S206	固定减速带	国标(高硬度)	550	米			包含运费、安装费、税金
8	S304	固定减速带	国标(高硬度)	4290	米			包含运费、安装费、税金
9	G306	太阳能爆闪灯	每组灯板由20个高亮LED组成,加上真空镀膜的反光板;高亮透明的聚碳酸酯灯罩,使灯夜间照明可视距离超过800米。阴雨天工作时长:6天	50	个			包含运费、安装费、税金
10	S304	太阳能爆闪灯		70	个			包含运费、安装费、税金
11	S206	太阳能爆闪灯		50	个			包含运费、安装费、税金
12	G305	太阳能爆闪灯		30	个			包含运费、安装费、税金

13	G306	震荡减速带标线	国标	300	m²			包含运费、安装费、税金
14	S304	震荡减速带标线	国标	200	m²			包含运费、安装费、税金
15	S206	震荡减速带标线	国标	200	m²			包含运费、安装费、税金
16	G305	震荡减速带标线	国标	100	m²			包含运费、安装费、税金
17	G306	交通道路标线	国标	300	m²			包含运费、安装费、税金
合计								

国省干道隐患整改项目采购明细表2

支路哨兵							
序号	名称	规格参数	数量	单位	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	道路交通安全警示辅助装备	1. 设备整体高度不低于2200mm，应采用具有警示效果的主色调喷涂；为保证设备的实际使用效果，设备可以在已经完成后的地基基础之上进行设备角度朝向调整，调整角度不低于15°。 2. 设备相机外壳防护等级达到IP55，工作环境温度-20° C至+60° C，需提供具有CMA或CNAS认证标志的检测机构出具的有效检验（检测）报告。 3. 设备应具备主路侦测雷达，实现对主路面来车状况进行检测，检测距离不得低于150米，检测夹角不小于30°，不得采用视频、红外、线圈等方式进行检测。 4. 设备应具备支路行人雷达，实现对支路行人和非机动车通行状况进行检测，检测距离不得低于20米，检测夹角不小于40°，不得采用视频、红外、线圈等方式进行检测。 5. 设备应具有2个LED显示屏，分别用于显示文字警示信息和测速值数字，其中文字警示显示屏点阵分辨率不低于32×128，显示面积不低于320mm×1280mm，测速显示屏点阵分辨率不低于32×32，显示面积不低于256mm×256mm。显示屏应使用户外专用防水LED屏幕，且可以根据光线情况自动调整显示亮度。 6. 设备内置语音警示功能，语音警示内容和文字警示内容可编辑，警示音量可以根据使用环境进行设置。 7. 设备需要内置卡口摄像机，卡口摄像机不低于500万像素，输出图片分辨率为不低于2592×1896像素，无需额外安装补光设备。需提供具有CMA或CNAS认证标志的检测机构出具的有效检验（检测）报告。 8. 卡口摄像机需要识别符合“GA36-1992”、“GA36.1-2001”、“GA36-2007”标准的民用车牌照和“2013式”军车牌照、“2013式”武警车牌照，可识别新能源汽车专属号牌。需提供具有CMA或CNAS认证标志的检测机构出具的有效检验（检测）报告。 9. 卡口摄像机日间号牌号码识别准确率不小于95%，卡口摄像机夜间号牌号码识别准确率不小于95%，卡口摄像机日间号牌颜色识别准确率不小于95%，卡口摄像机号牌种类识别准确率不小于95%，卡口摄像机夜间号牌颜色识别准确率不小于90%，卡口摄像机对未悬挂号牌的识别准确率不小于90%，需提供具有CMA或CNAS认证标志的检测机构出具的有效检验（检测）报告。 10. 设备需具备独立的路口全景监控功能（非采用卡口摄像机视频流），监控摄像机不低于500万像素，监控分辨率不低于1080P，视频流支持H.264或者H.265压缩格式，支持GB28181视频接入标准，具有实时检测非机动车驾乘人员是否存在未戴头盔的行为功能，实时提醒非机动车驾乘人员带好头盔，并实时存储监控录像。 11. 设备需要具备灯光警示功能，能够对位于机动车、非机动车和行人提供红蓝警灯闪烁警示，闪烁频率符合行业标准。 12. 设备应具备无线的双机联机检测与工作能力，以适应弯道双机以及十字路口双机联网工作。 13. 设备需使用固态硬盘作为存储介质，硬盘容量不低于200G；不得使用机械硬盘或插卡方式进行数据存储。 14. 设备同时具备无线传输和以太网传输两种传输方式，支持全网通和VPDN专网，可将前端数据传回后端管理平台；设备需要具备RS-422串行接口、无线通信接口、有线网口等接口；以上接口要求已经具备并且同时可用。 15. 设备需具备集中管理能力，能够远程查看设备视频图像、卡口数据。 16. 设备需具备远程故障感知能力，能够通过平台查看设备当前和历史的雷达、摄像机、存储、LED工作状态。 17. 设备采用220V交流和12V直流双供电	10	台			包含运输、安装、税金
2	太阳能雷达测速显示板	系统技术参数*测速范围：1～600km/h*测速精度：99%*违法车辆抓拍率：>98%；*抓拍图片有效率：>95%；*图像分辨率：2048*1536(300万高清)*灰度：256级*照片容量：>2000000张（后端存储500G）*电源功率：100W*系统使用电压：AC220V，50Hz；*工作温度：-40℃～+80℃；LED双面显示屏	10	台			包含运输、安装、税金
合计							