

大公报 TLH5029XKC2 勘察车

一、功能及用途描述

大公报 TLH5029XKC2 勘察车（半厢版），是在日产纳瓦拉皮卡基础上改制的特种车辆。整车主要改装有：警用外观、警灯、轻量化工具箱、车载云台、后显示屏加装、线路改制等。实现车辆高机动性和信息技术的完美融合，满足警示警报、信息传输、跟踪监控、指挥调度等多警种执法需求。适用于治安、刑侦、交通等的路面执勤巡逻、交通事故勘察、现场警示警戒、指挥等用途。

二、车辆改装配置表：

序号	功能分类	设备名称/型号	数量	单价 (万元)	小计	说 明
1	底盘	ZN1035U5K6D	1 台	13.88	13.88	尼桑纳瓦拉皮卡，手动档两驱，5 座。标准型，增加不锈钢轮毂。国六排放
2	外观	警用外观、徽标、喷字	1 套	0.4	0.4	定制
3	警灯	车顶警灯警报	1 套	0.45	0.45	星际
4	车体改装	车后厢体	1 套	3.6	3.6	在原车货厢体基础上根据车体造形，前半部改装成封闭式厢体,并与车头协调为一体，两侧设有盲窗；车厢后部保留原货厢体结构。厢体外壳体采用 1mm 厚冷轧钢板，内设加强筋加固，厢顶内饰采用软包装饰；
		车厢后双开门	1 套			双开门为双层结构,门体主要采用 1mm 厚冷轧钢板，内设加强筋加固。含门锁及门胶条；
5	其他改装	后车厢地板铺设	1 套	0.6	0.6	后车厢地板铺设 3mm 厚花纹铝板。
		车辆外观喷涂	1 套			改装部位及后箱体腻子，打磨，面漆；
6	改装调试费		1 项	0.5	0.5	该费用包含特种改装车设备安装调试、工信部技术检测报告办理、公告申领、合格证办理、车辆质保维保，改装应缴税费等费用
7	售后服务		1 项	0.5	0.5	
8	总价		19.93			

选装部分

序号	功能分类	设备名称型号	数量	单价	合计	说明
				万 元		
1	车载监控	高清车载云台	1 套		3.0	海康,iDS-TCC215-I/30/Z 柱形云台, 210 万像素 逐行扫描 1/2.8” CMOS; 30 倍光学变倍, 焦距为 4.5-135mm; 最低照度: 彩色 0.05lux@F1.6; 支持 ICR 红外滤片式自动切换, 自动彩转黑功能, 实现昼夜监控, 红外夜视距离可达 100 米; 标配抗震垫。
		车载专用控制键盘 (手控器)	1 套			海康,DS-1013K(国内中性) 支持取证主机 GUI 操作: 录像、事件抓取、事件回放、参数设置、程序升级等 支持车载云台控制: 变焦、聚焦、亮度、快门、补光、云台预置位等 四维摇杆设计, 操作方便 19 个按键, 支持背光显示 车载防震设计
		车载 7 寸高清触摸屏	1 套			海康,DS-MP1308(国内标配) 分辨率: 1024*600 RGB 材质: TFT 背光模式: LED 背光 屏幕尺寸: 7 寸 功耗: ≤ 5W 支持触摸屏操作, 支持多点触控;
						显示屏和主机连接线: 取证主机高清屏延长线,16M-10A 转 16M-10B,7000mm,黑

		车载硬盘录像主机	1 台			海康,DS-TP50-09H/YD/4G/BD/1T 视频压缩标准: H. 264;H. 265; 多码流: 支持多码流通道, 可支持双码流、三码流; 支持协议: 支持 TCP/IP、HTTP、HTTPS、SFTP、FTP、DNS、RTP、RTSP、UDP、NTP、DHCP、802.1X 等网络协议设置选项; 接入路数: 硬件接口 5 路, 通过交换机可扩展至 9 路; 网络视频输入: 目标通道 1 路: 航空插头, 对接云台; 其他通道 4 路: 航空插头 对讲: 1 个, 4 芯航空头接口 (需扩展线); 视频输出: CVBS 输出: 1 路, 4 芯航空插头 (电平: 1.0Vp-p, 阻抗: 75Ω) VGA 输出: 1 路, 10 芯航空插头 (需转接线), 分辨率: 1920×1080\1280×800\1024×768 HDMI 输出: 1 路, 分辨率: 1920×1080\1280×800\1024×768 串口: rs232 接口 1 个, rs485 接口 1 个 天线个数: 4G 天线 1 个, 罗森博格接口; WIFI 天线 1 个, SMA 接口; 定位天线 1 个, 罗森博格接口; 硬盘: 标配 1 块 1T2.5 寸固态硬盘 SSD; 3G/4G 拨号: 支持 4G 全网通;
		配套线束	1 套			其中 4G 天线线束长度要求为 5 米
		车载网络摄像机 (行车记录)	1 套			海康, AE-VC281I-IF (2.8MM);
2	显示系统	信息显示屏	1 套		1	蓝海研制, LXP-0416FZA; 安装于车辆顶部, 户外 P8 四扫全彩表贴三合一显示屏: 单元板分辨率: 32*16=512Dots, 显示屏整屏像素 128*32, 显示面积为 1024mm*256mm; 含车顶固定及倒伏支架, 频闪红蓝小方灯。
		平板电脑	1 个			中柏 JPG09 (8G+128G), 10.1 英寸平板电脑, 安装信息显示屏 APP 专用软件; 另配车载充电器 1 个。
3	通讯系统	350MHZ 集群车载电台	1 套		0.6	东方通信 D5335, 支持数字, 兼容模拟机。含吸盘天线等配件
4	其它改装	倒车雷达	1 套		0.1	铁将军, 3109-4 车尾后保险杠上安装 4 个探头, 颜色为黑色; 具有显示和语音报警功能
		中控大屏	1 套		0.3	中控安装屏, wifi 版, 配 32G 内存卡, 含记录仪+倒车后视。

5	总价	24.93
---	----	-------

三、样车照片







四、工信部公告参数页

大公牌TLH5029XKC2型勘察车



整车技术参数				
公告批次	375			
产品名称	TLH5029XKC2型勘察车			
外形尺寸	5266×1850×1865,1905,2175,2255			
货厢尺寸	xx			
总质量	2165			
额定载质量				
整备质量	1840			
额定载客				
前排乘客	2+3			
底盘与发动机				
底盘型号	ZN1035U5K6D			
生产企业	郑州日产汽车有限公司			
轴数	2			
轴距	3150			
轮胎数	4			
轮胎规格	255/70R16,255/60R18			
燃油种类	汽油			
排放标准	GB18352.6-2016国VI			
发动机型号	生产企业	排量	功率	马力
QR25	东风汽车有限公司	2488	140	190
其它				
该车安装装备箱,选装车载式道路交通信息显示屏、云台摄像机,配置警用装备用于现场勘察、信息传输。车顶不选装专用装置时高度为1865mm,选装车载式道路交通信息显示屏时车辆高度为1905mm,选装1字型车载云台摄像机时车辆高为2175mm,选装T型车载云台摄像机时车辆高为2255mm.该车可选装ETC车载装置.ABS型号/生产厂家:5JGC,5JGE/大陆泰密克汽车系统(上海)有限公司.发动机最大净功率为127kW.				

四、设计图

