

一、开标一览表（报价表）

杭州市公安局交通警察支队、杭州市公共资源交易中心（杭州市政府采购中心）：

按你方招标文件要求，我们，本投标文件签字方，谨此向你方发出要约如下：如你方接受本投标，我方承诺按照如下开标一览表（报价表）的价格完成杭州市公安局交通警察支队杭州城市大脑交通治理 V4.0 项目-货运导航及数据服务模块【招标编号：HZZFCG-2022-156】的实施。

开标一览表（报价表）（单位均为人民币元）

序号	名称			服务内容	单价	服务时间	所属企业规模（大型企业、中型企业、小型企业、微型企业）
1	一站式公众服务平台业务 2.0	城市货运通行系统	android 版定制在线导航 sdk	城市货运导航系统 android 定制版在线导航 sdk，是城市货运导航系统应用核心组件。基于组件功能实现路径规划、货车导航、UI 界面定制、导航组件。并且支持导航路径规划与实时交通信息相结合，为用户提供更加合理、准确、人性化的导航服务。	¥150,000.00	8 个月，其中建设工期在合同签订后不多于 5 个月，试运行 3 个月	大型企业

			ios 定制在线导航 sdk	城市货运导航系统 android 定制版在线导航 sdk，是城市货运导航系统应用核心组件。基于组件功能实现路径规划、货车导航、UI 界面定制、导航组件。并且支持导航路径规划与实时交通信息相结合，为用户提供更加合理、准确、人性化的导航服务。	¥150,000.00		大型企业
			驾驶员导航小程序端通行报备及导航服务	驾驶员小程序端通行报备及导航服务主要基于互联网地图小程序能力，为驾驶员提供注册、登录、通行报备及实时在线导航服务。	¥250,000.00		小型企业
			Android 版本警察叔叔 app 驾驶员端导航功能	基于 Android 定制导航 SDK，进行手机端导航功能和偏航路径重算功能开发	¥100,000.00		小型企业
			IOS 版本警察叔叔 app 驾驶员端导航功能	基于 IOS 定制导航 SDK，进行手机端导航功能和偏航路径重算功能开发	¥100,000.00		小型企业

			浙里办适配改造 驾驶员服务端	与浙里办 APP 对接集成，根据浙里办 APP 标准模式下前端技术要求，根据浙里办 APP 适老化模式下前端技术要求，完成本次接入业务的前端页面及模块改造调整。	¥60,000.00		小型企业
			民警钉钉端查询 功能	基于驾驶员信息、车辆信息，依托互联网地图的路径规划能力，针对警察叔叔 app、后台服务器等异常情况，设计开发应急小程序，实现小程序与互联网地图引擎后端的互通，保障引导货车按照限行政策规定的路线行驶。	¥40,000.00		小型企业
			应急小程序	基于钉钉小程序，为民警提供电子通行证查询服务，便于路面核查电子通行证	¥50,000.00		小型企业
			系统后台管理功 能	系统后台管理主要用于支撑移动端定制语音、评价标签、通行规则、禁行措施等的管理维护工作	¥300,000.00		小型企业

			数字运维驾驶舱	数字运维驾驶舱主要基于货运导航过程中产生的人、车、企、路线、右转弯、OD点、轨迹等数据，依托大数据计算组件实现各类业务数据分析展示。	¥300,000.00		小型企业
			城市货运导航系统货车算路引擎服务	货车算路引擎是依托专业互联网地图服务等资源，基于杭州市对于货运车辆通行路权的管理规定，道路分级、车型分类、时间分段的总则，按车型细化分类、匹配车型规则，实现“一车型，一规则”，输出匹配车型规则的路径，以Https接口服务的方式提供对应符合其通行规则要求的货运通行路径的Web API服务。	¥600,000.00		大型企业

			<p>禁令信息剥离功能服务</p>	<p>货车禁令信息剥离功能服务是依托互联网地图服务等资源，基于货运通行路径规划 Web API 服务、禁令信息的剥离服务，对于符合通行条件的车辆，在符合上述安全法规规定时，实现对车辆进行通行资格申请时，为其豁免掉非物理性质的禁令信息，生成合理、符合安全法规规定要求的货运通行路径。</p>	<p>¥200,000.00</p>		<p>大型企业</p>
--	--	--	-------------------	--	--------------------	--	-------------

			路线定线, 收藏、还原功能	为满足城市货运车辆定线的管理策略, 还原导航场景路线需要相对固定, 减少动态因素影响的场景。在通行证件许可完成基础上, 构建线路收藏与还原功能, 用于实现根据开发者自行定义的路线, 按记录订单进行绑定。支撑客户端根据记录的订单 id 找到预先定义好的唯一路线记录, 通过订单唯一 id 进行路线还原, 从而实现对路线收藏的能力。	¥280,000.00	大型企业
2	交通数据全生命周期运维服务	数据接入及透出	导航实时数据接入	接入导航实时数据	¥80,000.00	小型企业
			地理定位数据接入	接入地理定位数据	¥80,000.00	小型企业
			车辆数据接入	接入车辆数据	¥80,000.00	小型企业
			路网数据接入	接入路网数据	¥80,000.00	小型企业
			其他重点数据接入	接入其他重点数据	¥80,000.00	小型企业
			路网版本升级	接入路网版本	¥80,000.00	小型企业
			细分数据透出	透出细分数据	¥60,000.00	小型企业
			民情数据导入	透出民情数据	¥80,000.00	小型企业

		数据治理	一电动车一档	<p>依托交警城市大脑，通过对电动自行车登记信息、备案自行车登记信息、六合一违法处置、六合一一般程序事故、简易程序事故、万马事故警情打标、电动自行车物联感知违法审核数据、电动自行车物联感知过车数据等数据源进行数据清洗、数据关联、数据分级、数据去重、数据归集、数据打标，最终计算出电动自行车基础、事故、违法、动态标签；</p>	¥220,000.00		大型企业
--	--	------	--------	--	-------------	--	------

		驾驶人交安码数据	<p>依托城市大脑，通过对六合一违法处置、六合一一般程序事故、简易程序事故、万马事故警情打标、宣传教育、一人一档、一车一档等数据源进行数据清洗、数据关联、数据分级、数据去重、数据归集、市局打标、积分计算，以交通事故、违法作为关键维度，根据危害程度的不同对交通行为进行不同程度的积分，最终通过积分运算为交通参与者（机动车驾驶人和电动自行车驾驶人）进行交通安全等级记分，并通过赋色最终生成驾驶人三色码。</p>	¥200,000.00		大型企业
	数据开发	车辆规模及流量数据分析统计模型	车辆规模及流量数据分析统计模型开发	¥70,000.00		小型企业
		锁车率查询统计模型	锁车率查询统计模型开发	¥70,000.00		小型企业

		全市各大队、各区县违法情况数据日清统计模型	全市各大队、各区县违法情况数据日清统计模型开发	¥70,000.00		小型企业
		电动自行车智控预警处理统计模型	电动自行车智控预警处理统计模型开发	¥70,000.00		小型企业
		区县市重点违法每日查处情况通报模型	区县市重点违法每日查处情况通报模型开发	¥70,000.00		小型企业
		重点货运企业车辆违法、事故以及货导使用和宣教情况统计模型	重点货运企业车辆违法、事故以及货导使用和宣教情况统计模型开发	¥70,000.00		小型企业
		货导数据统计分析模型	货导数据统计分析模型开发	¥70,000.00		小型企业
		警情打标数据统计模型	警情打标数据统计模型开发	¥70,000.00		小型企业
		黄牌货车相关统计模型	黄牌货车相关统计模型开发	¥70,000.00		小型企业
		禁限行数据服务	禁限行数据服务开发	¥150,000.00		大型企业
		货导数据服务	货导数据服务开发	¥80,000.00		小型企业

			系统应急服务	为保障系统正常，稳定提供报备服务，根据应急预案要求，安装部署相关应用服务至公有云服务，同时提供3名24小时运维人员，保障系统7x24小时不间断运行。	¥320,000.00		小型企业
			活动保障数据统计分析模型	活动保障数据统计分析模型开发	¥80,000.00		小型企业
			新号牌电动车违法事故情况分析模型	新号牌电动车违法事故情况分析模型开发	¥70,000.00		小型企业
			路口交通数据服务	路口交通数据服务开发	¥280,000.00		大型企业
			态势大屏业务指标监控模型	态势大屏业务指标监控模型开发	¥50,000.00		大型企业
			警情管理业务指标监控模型	警情管理业务指标监控模型开发	¥40,000.00		大型企业
			重点车地理定位信息数据业务指标监控模型	重点车地理定位信息数据业务指标监控模型开发	¥40,000.00		大型企业
			重点车平台业务指标监测模型	重点车平台业务指标监测模型开发	¥40,000.00		大型企业
			视频调用业务指标监控模型	视频调用业务指标监控模型开发	¥40,000.00		大型企业

		钱江新城区域大型活动在途量业务监控模型	钱江新城区域大型活动在途量业务监控模型开发	¥40,000.00		大型企业
		应用服务层业务指标监控模型	应用服务层业务指标监控模型开发	¥40,000.00		大型企业
		存储分析层业务指标监控模型	存储分析层业务指标监控模型开发	¥50,000.00		大型企业
		清洗加工层业务指标监控模型	清洗加工层业务指标监控模型开发	¥48,000.00		大型企业
		NC 性能业务指标监控模型	NC 性能业务指标监控模型开发	¥40,000.00		大型企业
		MINIRDS 业务指标监控模型	MINIRDS 业务指标监控模型开发	¥40,000.00		大型企业
		专业运输驾驶员预测分析系统	专业运输驾驶员预测分析模型开发	¥50,000.00		大型企业
		高风险驾驶员预测分析系统	高风险驾驶员预测分析模型开发	¥50,000.00		大型企业
		高风险车辆预测查处拦截系统	高风险车辆预测查处拦截模型开发	¥50,000.00		大型企业
		隐性违法研判打击预测分析系统	隐性违法研判打击预测分析模型开发	¥50,000.00		大型企业
		摩托车非法上路预警系统	摩托车非法上路预警系统开发	¥50,000.00		大型企业
		源头数据深度分析研判及对数据模型	源头数据深度分析研判及对数据模型开发	¥50,000.00		大型企业
		业务数据监测	业务数据监测模型开发	¥50,000.00		大型企业

			查处库管理	查处库管理模型开发	¥50,000.00		大型企业
			AI 警情分炼	AI 警情分炼模型开发	¥50,000.00		大型企业
3	数据集成平台软件产品升级	ELT 企业版扩容	提供 8core 软件 license 授权。提供离线数据的 E (Extract 抽取) T (Transform 转换) L (Load 加载) 功能。	提供 8core 软件 license 授权。提供离线数据的 E (Extract 抽取) T (Transform 转换) L (Load 加载) 功能。	¥280,000.00		大型企业
		数据异构增量同步软件扩容	提供 8Core 软件 license 授权。提供对 Oracle、SqlServer、MySQL 数据库类型实时日志增量同步功能。	提供 8Core 软件 license 授权。提供对 Oracle、SqlServer、MySQL 数据库类型实时日志增量同步功能。	¥260,000.00		大型企业
		文件同步软件扩容	提供 8Core 软件 license 授权，提供文件解析和传输功能，FileServer 支持 SMB、OSS、SFTP、FTP、Loca 等文件共享协议	提供 8Core 软件 license 授权，提供文件解析和传输功能，FileServer 支持 SMB、OSS、SFTP、FTP、Loca 等文件共享协议	¥150,000.00		大型企业
4	驻点	驻场运维	对项目提供质保期内的驻点服务	对项目提供质保期内的驻点服务	¥350,000.00		1 人，终验结束后 5 年驻点服务
投标报价（小写）					7,188,000.00 元		
投标报价（大写）					人民币柒佰壹拾捌万捌仟元整		

备注：其中面向小微企业分包金额达到 3,000,000.00 元（大写：叁佰万元整），占投标报价的 41.7%；

注：

- 1、投标人需按本表格式填写，否则视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件，投标无效；。
- 2、有关本项目实施所涉及的一切费用均计入报价。采购人将以合同形式有偿取得货物或服务，不接受投标人给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务，不得出现“0元”“免费赠送”等形式的无偿报价，否则视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件，投标无效；采购内容未包含在《开标一览表（报价表）》名称栏中，投标人不能作出合理解释的，视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件的，投标无效。
- 3、特别提示：采购机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的名称、服务范围、服务要求、服务时间、服务标准等予以公示。
- 4、符合招标文件中列明的可享受中小企业扶持政策的投标人，请填写中小企业声明函。注：投标人提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任