永州市政府采购文件

采购项目名称：	零陵区校车监控设备运维（含流量服务）项目
采购人：	永州市零陵区教育局
采购方式：	竞争性磋商
采购代理机构：	湖南九方项目管理有限公司
委托代理编号：	HNJFCG20260721
代理费收取方式：	采购人支付代理费（按固定费用收取）
代理费支付标准：	固定金额7,000元
专家评审费收取方式：	专家评审费由 采购人 支付
采购计划编号：	永零财采计【2026】00081号
采购项目预算：	487,680元
是否进行资格预审：	否
需求编制时间：	2026年07月29日

采购人签章：

永州市零陵区教育局

需求编制人签章：

周青

编制依据

《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国国家主席令第14号修改）
《中华人民共和国政府采购法实施条例》（中华人民共和国国务院令第658号）
《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）
《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）
《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》（财政部令第110号）
财政部关于印发《政府采购需求管理办法》的通知（财库〔2021〕22号）
财政部关于印发《政府采购进口产品管理办法》的通知（财库[2007]119号）
财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库[2020]46号）
关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知（财库〔2022〕19号）
湖南省财政厅湖南省司法厅关于政府采购支持监狱企业发展的有关通知
财政部关于《推进和完善服务项目政府采购有关问题》的通知（财库〔2014〕37号）
国务院办公厅关于政府向社会力量购买服务的指导意见（国办发〔2013〕96号）
湖南省财政厅关于印发《湖南省政府采购非公开招标采购方式审批管理办法》的通知（湘财购[2025]7号）
其他政府采购法律法规及政策

编制基本要求

采购人在招标公告、采购需求和评审标准中不得按以下不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇：
(一)就同一采购项目向供应商提供有差别的项目信息；
(二)设定的资格、技术、商务条件与采购项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关；
(三)采购需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品；
(四)以特定行政区域或者特定行业的业绩、奖项作为加分条件或者中标、成交条件；
(五)对供应商采取不同的资格审查或者评审标准；
(六)限定或者指定特定的专利、商标、品牌或者供应商；
(七)非法限定供应商的所有制形式、组织形式或者所在地；
(八)以其他不合理条件限制或者排斥潜在供应商。
采购人应对采购标的的市场技术或服务水平、供应、价格等情况进行市场调查，根据调查情况科学、合理确定采购需求和价格测算。
采购需求应符合国家相关法律法规和政府采购政策的规定。
采购人根据价格测算情况，可以在采购预算额度内设定最高限价，但不得设定最低限价。
采购人根据编制依据和基本要求提出采购需求，采购需求中应落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策。
采购人应就采购公告、采购需求和评分标准自行组织征询专家意见（本系统、本单位人员不得作为专家参与征询意见）。
采购需求的内容应当完整、明确，主要包括：
(一)采购需求明细包括：货物或服务名称、技术规格和技术参数、产地类型（国产或进口）、是否接受进口产品、是否为采购节能环保产品、是否为核心产品(必要时需设置同品牌淘汰策略)、技术标准或服务标准、数量、单价（元）、小计（元）、总合计（元）等。
(二)采购标的执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
(三)采购标的所要实现的功能或目标，以及需落实的政府采购政策；
(四)采购标的需满足的质量、安全、节能环保、技术规格、服务标准等性能要求；
(五)采购标的的物理特性，如尺寸、颜色、标志等要求；
(六)采购标的的数量、采购项目交付或执行的时间和地点，以及售后服务要求；
(七)采购标的的验收标准；
(八)采购标的其他技术、服务等要求。

第一章 项目分包

项目简述（本项目不专门面向中小企业采购）：

本项目的供应商来源为公告邀请

编号	包名	采购金额（元）	评审方法
1	第一包	487,680	综合评分法

磋商文件获取方式、时间：

获取时间：详见采购公告　　获取方式： 下载投标工具,安装后联网获取

项目对应的采购意向

意向项目名	涉及的预算金额（元）	采购内容概况	预期采购时间
零陵区校车监控设备运维（含流量服务）项目	600,000	2026年7月17日至2028年7月16日零陵区校车监控设备运维（含流量服务）项目	2026-06

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：487,680元

包概述：校车监控设备运维（含流量服务）项目是保障校车安全运行的重要信息化支撑项目，旨在通过车载智能终端设备、网络通信服务和后台监管平台，实现对校车运行状态、驾驶员行为、学生乘车安全的实时监控与管理，服务周期为两年。具体服务内容包括：全区校车监控平台及车载设备运维（两年）、4G无线流量使用（两年）以及日常监控辅助服务（两年）。覆盖243台校车，服务85所中小学校和幼儿园6000余名中小学生和幼儿。				
评标方法： 综合评分法	采购文件费：0元	资格合格最少供应商数： 3个	是否接受联合体：否	是否完全面向中小企业： 否
是否接受进口产品：否	资格预审后的合格供应商进入下一阶段投标/响应的数量限定： 不进行资格预审	期望成交供应商数：1个	投标有效期：90个自然日	合同履约保证金：无
合同内容是否可变：是	需求是否可变：否	供应商二次报价的时长限制：20分钟		
本包所属行业：软件和信息技术服务业			本包类型：服务类	
是否设置了核心产品：否	核心产品同品牌供应商的确定中标/成交候选人规则：无			
特殊情况下确定成交/中标/入围供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交/入围候选供应商存在得分相同且报价相同的，约定由评委组长采取随机抽取方式来确定最终中标/成交/入围供应商。				
根据《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库〔2014〕214号）第十九条规定：磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。本次评标将有供应商磋商环节，请各供应商一直在开标室中保持在线状态，进入供应商磋商环节后磋商小组将分别与各供应商进行磋商对话；因供应商原因导致未能进行磋商的，由供应商自行承担责任。				

本包基本资格要求	本包基本资格证明材料上传要求
1.具有独立承担民事责任的能力。 2.参加政府采购前三年内，在经营活动中无重大违法记录，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业能力。 3.供应商不得为信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间内）。 4.法律、行政法规规定的其他条件。 5.参加开标的是法定代表人（单位负责人）本人，需上传法定代表人（单位负责人）身份证复印件，若不是法定代表人（单位负责人）本人，需提供授权委托书。	1.提供三证合一或五证合一的营业执照扫描件（加盖供应商公章）和法定代表人（单位负责人）身份证复印件（加盖供应商公章）的扫描件，若投标人是自然人的，提供身份证扫描件。具体见下述： （1）投标人为企业的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件； （2）投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件； （3）投标人为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件； （4）投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。 2.投标人提供湖南省政府采购供应商资格承诺函（下载投标工具后获取），须加盖供应商公章（可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传）。 3.供应商无需上传证明材料，由评委在www.creditchina.gov.cn和www.ccgp.gov.cn现场联网查验。 4.提供承诺函，承诺：（1）投标供应商与采购人或采购代理机构不存在隶属关系或者其他利害关系；（2）投标供应商与参加本项目的其他供应商不存在控股、关联关系，或者与其他供应商法定代表人（或者负责人）为同一人；（3）投标供应商未为本项目提供过整体设计、规范编制、项目管理、监理、检测等服务（单一来源采购项目除外）；（4）投标供应商未为本项目提供过前款第（3）项所列服务之外的其他采购活动。须加盖供应商公章。 5.下载投标工具后获取，须加盖供应商公章，可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传。

以上所有要求提供的资格证明材料，供应商均需在电子投标工具的指定位置上传，不按指定位置上传的，将被视为无效投标。

本包服务类需求

<table>
<tr><th>服务编号</th><th>服务名</th><th colspan="2">单位</th><th>单价（元）</th><th>数量</th><th>小计（元）</th><th>采购品目</th></tr>
<tr><td rowspan="4">1</td><td rowspan="4">校车监控设备运维</td><td colspan="2">项</td><td>349,920</td><td>1</td><td>349,920</td><td>C16079900-其他运行维护服务</td></tr>
<tr><td>子服务编号</td><td>子服务名</td><td colspan="6">子服务内容</td></tr>
<tr><td rowspan="2">1</td><td rowspan="2">校车监控设备运维</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td colspan="6">
<table>
<tr><th>序号</th><th>品目名称</th><th>服务内容及需求</th><th>数量（台）</th><th>单价（元/台/年）</th><th>小计（元）</th></tr>
<tr><td>1</td><td>校车监控设备运维</td><td>(一)车载终端设备运维服务
1.设备范围:需运维的243台校车车载设备主要包括
车载监控主机(DVR)、摄像头、定位天线、通讯天线、
存储硬盘等。
2.主要工作内容:
春、秋季开学后对校车监控系统所有设备进行现场巡查维护和技术检查服务，发现问题及时予以解决排除。
每日通过系统平台监测各类车载终端设备运行状态。
每日对车载终端视频、音频、定位状态进行测试，确保与管理端实时连通。
对有故障车载终端设备进行及时维修或更换，配件规格需与原系统兼容。建立设备维修更换台账。
3.服务标准:
响应时效:一般要求30分钟内响应、2小时到达现场、4小时内解决故障。
7X24小时不间断响应处理服务
。
(二)监管平台运维服务
1.区级校车监控平台:北斗/GPS</td><td>243</td><td>720</td><td>349920（两年）</td></tr>
</table>
</td></tr>
</table>

						定位监控管理平台实现车辆定位、轨迹回放、超速/越界报警等功能。视频监控系统平台:实现远程视频查看、实时调度、录像回放等功能。 2.日常运维工作: 每日线上巡检系统运行状态，受理故障申报。 定期(每月)现场巡检系统运行状态。 3.对区校车监控平台、16个乡镇办事处、16家校车运营企业校车监控平台进行日常维护，对监控人员进行培训，确保平台正常监管。乡镇办事处、校车运营企业名 称分布情况: 大庆坪乡-永州市零陵区路路顺农村客运有限公司 石岩头镇-永州市零陵区安顺通农村客运有限公司 水口山镇-永州市零陵区鑫瑞安客运有限公司 水口山镇-永州市零陵区鋆鎏客运有限公司 珠山镇-永州市宏鑫校车服务有限公司 梳子铺乡-永州市零陵区星达农村客运有限公司 黄田铺镇-永州市零陵区畅安客运有限公司 石山脚办事处-永州市零陵区宏华校车服务有限公司 富家桥镇-永州市零陵区富鑫校车服务有限公司 富家桥镇-永州市零陵区顺风行农村客运有限公司 幽底乡-永州市零陵区聚鑫校车服务有限公司 菱角塘镇-永州市零陵区通顺农村客运服务有限公司 接履桥办事处-永州市零陵区安平农村客运有限公司 接履桥办事处-永州市零陵区迅			

						安达校车服务有限公司 邮亭圩镇-永州市零陵区梅溪校车服务有限公司 朝阳办事处-永州市城联校车服务有限公司 4.平台对接要求: 平台定位数据和视频数据协议符合交通行业标准协议，能与公安交警、应急、交通运输等多部门实现数据互通。 需与上级教育主管部门平台对接。 需与交通部门“三客一危”平台对接。			

备注：合同履行期限：两年（2026年中标后开始执行）

对于上述项目要求，供应商应在投标文件中进行回应，作出承诺及说明。

服务编号	服务名	单位		单价（元）	数量	小计（元）	采购品目
2	网络流量通信服务	项		77,760	1	77,760	C16079900-其他运行维护服务
		子服务编号	子服务名	子服务内容			
		2	网络流量通信服务	网络流量通信服务	充分保障全区243台校车监控及平台设备所需要的4G无线流量，确保校车监控平台正常运营。	243	160	77760（两年）

备注：合同履行期限：两年（2026年中标后开始执行）

对于上述项目要求，供应商应在投标文件中进行回应，作出承诺及说明。

服务编号	服务名	单位		单价（元）	数量	小计（元）	采购品目
3	日常监控辅助服务	项		60,000	1	60,000	C16079900-其他运行维护服务
		子服务编号	子服务名	子服务内容			
		3	日常监控	日常监控辅助服务（两年）	保障日常监控工作辅助服务。 1.人员配备要求:配备1名有相关资质的监控技术人	2年	30000元/年	60000（两年）

			辅助服务（两年）		员协助日常监控、运维及数据统计工作。 2.值班工作要求:时间、地点:校车运行日早上6:30至9:00.下午15:00至18:00，工作地点:校车监控平台中心。3.工作处置:每日监控全区校车运行情况，分析校车运行数据，及时发现超速、疲劳驾驶、不系安全带、吸烟和接打电话等违规行为，通过语音喊话、电话联系及时制止和纠正校车驾驶员、随车照管人员违规违法行为；在监控中发现卫星定位终端故障、车辆长时间离线等异常情况要及时做好登记并报告，妥善处置。4.统计上报:每日对校车运行情况进行分析梳理，发现故障和异常情况及时上报平台负责人处理;每月将各种登记排查情况进行统计和分析，做好每月统计汇总表。			
					备注：合同履行期限：两年（2026年中标后开始执行） 对于上述项目要求，供应商应在投标文件中进行回应，作出承诺及说明。			

本包服务类需求的实质性评审(标)规则

服务编号	服务名	子服务编号	子服务名	是否需要提供证明材料	证明材料类型	提供证明材料要求
1	校车监控设备运维	1	校车监控设备运维	详见子服务内容	详见子服务内容	详见子服务内容
2	网络流量通信服务	2	网络流量通信服务	详见子服务内容	详见子服务内容	详见子服务内容
3	日常监控辅助服务	3	日常监控辅助服务（两年）	详见子服务内容	详见子服务内容	详见子服务内容

本包其他评审要求

序号	需求名	需求类型	需求描述
1	服务需求	技术	一、项目概况：校车监控设备运维（含流量服务）项目是保障校车安全运行的重要信息化支撑项目，旨在通过车载智能终端

设备、网络通信服务和后台监管平台，实现对校车运行状态、驾驶员行为、学生乘车安全的实时监控与管理，服务周期为两年。具体服务内容包括：全区校车监控平台及车载设备运维（两年）、4G无线流量使用（两年）以及日常监控辅助服务（两年）。覆盖243台校车，服务85所中小学校幼儿园6000余名中小学生和幼儿。

二、项目实施方案：

1.项目总体结构：

项目采用“硬件设备+运维服务+流量通信”一体化模式，通过政府采购竞争性磋商方式确定供应商，提供为期两年的综合服务。

2.系统功能架构：

功能模块	具体内容
实时定位监控	GPS/北斗双模定位，实时追踪校车位置、行驶速度、行驶路线
4路高清视频	车载终端配备4个摄像头，覆盖车内全景、驾驶员、车前路况及车门区域
远程实时视频	通过4G网络可以实时传输监控视频，实时上传抓拍和报警图片
录像存储	采用特殊处理方式处理SD卡文件系统，可以实现同步回放，存储视频转换和导出功能
车辆报警	支持产生超速报警、疲劳驾驶、偏离路线等立即上传到监控中心，还可以通过报警烽鸣器、语音播报等方式提醒驾驶员
数据统计报表	超速、报警、行驶里程等数据统计与分析

3.项目预算及服务需求

序号	品目名称	服务内容及需求	数量（台）	单价（元/台/年）	小计（元）
1	校车监控设备运维	(一)车载终端设备运维服务 1.设备范围:需运维的243台校车车载设备主要包括	243	720	349920（两年）

					车载监控主机(DVR)、摄像头、定位天线、通讯天线、 存储硬盘等。 2.主要工作内容: 春、秋季开学后对校车监控系统所有设备进行现场巡查维护和技术检查服务，发现问题及时予以解决排除。 每日通过系统平台监测各类车载终端设备运行状态。 每日对车载终端视频、音频、定位状态进行测试，确 保与管理端实时连通。 对有故障车载终端设备进行及时维修或更换，配件规 格需与原系统兼容。 建立设备维修更换台账。 3.服务标准: 响应时效:一般要求30分钟内响应、2小时到达现 场、4小时内解决故障。 7X24小时不间断响应处理服务。(二)监管平台运维服务 1.区级校车监控平台:北斗/GPS定位监控管理平台实现车辆定位、轨迹回放、超速/越界报警等功能。 视频监控系统平台:实现远程视频查看、实时调度、 录像回放等功能。 2.日常运维工作: 每日线上巡检系统运行状态，受理故障申报。 定期(每月)现场巡检系统运行状态。 3.对区校车监控平台、16个乡镇办事处、16家校车运营企业校车监控平台进行日常维护，对监控人员进行培训，确保平台正常监管。乡镇办事处、校车运营企业名 称分布情况:			

					大庆坪乡-永州市零陵区路路顺农村客运有限公司石岩头镇-永州市零陵区安顺通农村客运有限公司水口山镇-永州市零陵区鑫瑞安客运有限公司水口山镇-永州市零陵区鋆銮客运有限公司珠山镇-永州市宏鑫校车服务有限公司梳子铺乡-永州市零陵区星达农村客运有限公司黄田铺镇-永州市零陵区畅安客运有限公司石山脚办事处-永州市零陵区宏华校车服务有限公司富家桥镇-永州市零陵区富鑫校车服务有限公司富家桥镇-永州市零陵区顺风行农村客运有限公司凼底乡-永州市零陵区聚鑫校车服务有限公司菱角塘镇-永州市零陵区通顺农村客运服务有限公司接履桥办事处-永州市零陵区安平农村客运有限公司接履桥办事处-永州市零陵区迅安达校车服务有限公司邮亭圩镇-永州市零陵区梅溪校车服务有限公司朝阳办事处-永州市城联校车服务有限公司 4.平台对接要求: 平台定位数据和视频数据协议符合交通行业标准协 议，能与公安交警、应急、交通运输等多部门实现数据互 通。 需与上级教育主管部门平台对接。 需与交通部门“三客一危”平台对接。			
			2	网络流量通信服务	充分保障全区243台校车监控及平台设备所需要的 4G无线流量，确保校车监控平台正常运营。	243	160	77760（两年）
			3	日常监控辅助服务（两年）	保障日常监控工作辅助服务。 1.人员配备要求:配备1名有相关资质的监控技术人 员协助日常监控、运维及数据统计工作。 2.值班工作要求:时间、地点:校车运行日早上6:30至9:00.下午15:00至18:00，工作地点:校车监控平台中心。 3.工作处置:每日监控全区校车运行情况，分析校车运行数据，及时发现超速、疲劳驾驶、不系安全带、吸烟和接打电话等违规行为，通过语音喊话、电话	2年	30000元/年	60000（两年）

<table>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>
<table>
<tr><td></td><td></td><td>联系及时制止和纠正校车驾驶员、随车照管人员违规违法行为；在监控中发现卫星定位终端故障、车辆长时间离线等异常情况要及时做好登记并报告，妥善处置。4.统计上报:每日对校车运行情况进行分析梳理，发现故障和异常情况及时上报平台负责人处理;每月将各种登记排查情况进行统计和分析，做好每月统计汇总表。</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>4</td><td>合计</td><td>/</td><td>/</td><td>/</td><td>487680元</td></tr>
</table>
备注：合同履行期限：两年（2026年中标后开始执行）
</td></tr>
<tr><td>2</td><td>视频监控平台具备的管理功能</td><td>商务</td><td>详见评分细则</td></tr>
<tr><td>3</td><td>软件平台符合性要求</td><td>技术</td><td>详见评分细则</td></tr>
<tr><td>4</td><td>运维服务要求</td><td>商务</td><td>详见评分细则</td></tr>
<tr><td>5</td><td>运维服务能力</td><td>商务</td><td>详见评分细则</td></tr>
<tr><td>6</td><td>服务方案</td><td>技术</td><td>详见评分细则</td></tr>
<tr><td>7</td><td>合同</td><td>商务</td><td>政府采购合同
政府采购编号：永零财采计【2026】00081号
委托代理编号：HNJFCG20260721
采购人（全称）：永州市零陵区教育局（以下简称甲方）</td></tr>
</table>

供应商（全称）：_（以下简称乙方）

为了保护甲、乙双方合法权益，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律、法规、规章，双方签订本合同协议书。

1.项目信息

（1）采购项目名称： 零陵区校车监控设备运维（含流量服务）项目

（2）采购计划编号： 永零财采计【2026】00081号 ，委托代理编号：HNJFCG20260721

（3）项目内容：

序号	品目名称	服务内容及要求	数量（台）
1	校车监控设备运维	(一)车载终端设备运维服务 1.设备范围:需运维的243台校车车载设备主要包括 车载监控主机(DVR)、摄像头、定位天线、通讯天线、 存储硬盘等。 2.主要工作内容: 春、秋季开学后对校车监控系统所有设备进行现场巡查维护和技术检查服务，发现问题及时予以解决排除。 每日通过系统平台监测各类车载终端设备运行状态。 每日对车载终端视频、音频、定位状态进行测试，确 保与管理端实时连通。 对有故障车载终端设备进行及时维修或更换，配件规 格需与原系统兼容。 建立设备维修更换台账。 3.服务标准: 响应时效:一般要求30分钟内响应、2小时到达现 场、4小时内解决故障。 7X24小时不间断响应处理服务。(二)监管平台运维服务 1.区级校车监控平台:北斗/GPS定位监控管理	243

					平台实现车辆定位、轨迹回放、超速/越界报警等功能。 视频监控系统平台:实现远程视频查看、实时调度、 录像回放等功能。 2.日常运维工作: 每日线上巡检系统运行状态，受理故障申报。定期(每月)现场巡检系统运行状态。 3.对区校车监控平台、16个乡镇办事处、16家校车运营企业校车监控平台进行日常维护，对监控人员进行培训，确保平台正常监管。乡镇办事处、校车运营企业名 称分布情况: 大庆坪乡-永州市零陵区路路顺农村客运有限公司石岩头镇-永州市零陵区安顺通农村客运有限公司水口山镇-永州市零陵区鑫瑞安客运有限公司水口山镇-永州市零陵区鋆銮客运有限公司珠山镇-永州市宏鑫校车服务有限公司梳子铺乡-永州市零陵区星达农村客运有限公司黄田铺镇-永州市零陵区畅安客运有限公司石山脚办事处-永州市零陵区宏华校车服务有限公司富家桥镇-永州市零陵区富鑫校车服务有限公司富家桥镇-永州市零陵区顺风行农村客运有限公司凼底乡-永州市零陵区聚鑫校车服务有限公司菱角塘镇-永州市零陵区通顺农村客运服务有限公司接履桥办事处-永州市零陵区安平农村客运有限公司接履桥办事处-永州市零陵区迅安达校车服务有限公司邮亭圩镇-永州市零陵区梅溪校车服务有限公司朝阳办事处-永州市城联校车服务有限公司 4.平台对接要求: 平台定位数据和视频数据协议符合交通行业标准协 议，能与公安交警、应急、交通运输等多部门实现数据互 通。 需与上级教育主管部门平台对接。 需与交通部门“三客一危”平台对接。	
			2	网络流量通信服务	充分保障全区243台校车监控及平台设备所需要的 4G无线流量，确保校车监控平台正常运营。	243

			3	日常监控辅助服务（两年）	保障日常监控工作辅助服务。 1.人员配备要求:配备1名有相关资质的监控技术人 员协助日常监控、运维及数据统计工作。 2.值班工作要求:时间、地点:校车运行日早上6:30至9:00.下午15:00至18:00，工作地点:校车监控平台中心。3.工作处置:每日监控全区校车运行情况，分析校车运行数据，及时发现超速、疲劳驾驶、不系安全带、吸烟和接打电话等违规行为，通过语音喊话、电话联系及时制止和纠正校车驾驶员、随车照管人员违规违法行为；在监控中发现卫星定位终端故障、车辆长时间离线等异常情况要及时做好登记并报告，妥善处置。4.统计上报:每日对校车运行情况进行分析梳理，发现故障和异常情况及时上报平台负责人处理;每月将各种登记排查情况进行统计和分析，做好每月统计汇总表。	2年

2.合同金额

（1）合同金额小写(人民币)：

大写(人民币)：

（2）合同价格形式：采取固定单价形式，校车监控设备运维费用为720元/台/年，网络流量通信服务费用为160元/台/年，上述两项具体费用以双方书面确认的实际运行的校车数量为准 。

3.服务细则

(1)乙方至签定合同后应及时开展工作,确保监控系统正常运营。运维服务时间从 年 月 日至 年 月 日止。

(2)乙方必须保障区校车监控平台、各乡镇、各校车公司校车监控平台能与公安交警、应急、交通运输以及上级教育行政主管部门平台对台，保障北斗定位实时监控系统的正常使用及运行。

			(3)乙方必须保障全区所有校车车载终端、车内监控摄像头及监控中心设备的正常运行。 （3.1）针对车载监控设备故障问题：如发现有故障的车载终端和监控摄像头，应及时予以维修排除故障，提供免费上门维修。各乡镇校车公司应积极配合检修人员，确保车辆能通电检测调试，避免维护人员因车辆不能通电而多次来回奔跑造成不必要的经济损失。如遇监控设备人为故意破坏等情况,可合理收取更换设备的费用和工时费后将其维修或更换。 （3.2）针对校车监控中心的大屏监控设备故障问题：监控中心相关设备出现故障问题,及时安排专业技术人员上门检查维修。如检修后确实是大屏显示单元硬件故障需更换，可合理收取设备成本价及工时费，价格可参照对比当时同类产品价格。 (4)乙方提供7天×24小时服务电话，响应时间在两小时内。遇到重大故障确保48小时内到达现场解决故障；如不能及时排除故障，须提供备件,尽可能不影响到正常监控。 (5)每个学期应对校车监控系统设备进行现场巡查维护和技术检查服务，发现问题及时予以解决，将系统故障时间降至最低。 (6)服务对象应积极配合乙方上门维护,不得故意推脱或拖延时间,避免乙方产生过多的差旅费用。 （7）日常监控辅助服务人员工作地点暂定为零陵区校车办监控中心，如工作需要变更地点，在取得甲方同意后才可变更，变更后的地点确保不影响辅助服务工作。积极配合校车办工作人员日常动态监控工作和监控记录、报表等制作。 4.付款方式及时间： 项目款由甲方向乙方分两次拨付，具体金额以双方确认的金额为准。 5.解决合同纠纷方式 尽可能通过双方协商解决，协商解决不成，可通过项目所在地人民法院诉讼解决。 6.合同份数及生效时间

			本合同一式贰份，甲、乙双方各执壹份。本合同自签定之日起生效。 合同签定时间：_年_月_日 合同签定地点：永州市零陵区教育局 甲 方（公章）：永州市零陵区教育局 乙 方（公章）： 法定代表或委托人签字：_法定代表或委托人签字： 电 话：_电 话： 传 真：_/_开户银行： 帐 户 名： 帐 号：

本包其他评审要求的实质性评审(标)规则

序号	需求名	需求类型	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	上传证明材料要求
1	服务需求	技术	是	图片	本章内容全部属于实质性响应条款，对于上述项目要求，供应商应在投标文件中进行回应，作出承诺及说明。
2	合同	商务	否	无	无

本包的评分规则

序号	分数性质	分数类型	分值	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	评分规则描述和上传证明材料要求
1	客观分	报价分	30	否	无	【报价】的评分规则：报价得分=(评标基准价/投标报价)*报价分（超出预算视为无效投标，评审小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在磋商现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料，供应商不能证明其报价合理性的，评审小组应当将其作为无效响应处理。）

2	客观分	商务分	13	是	图片	【视频监控平台具备的管理功能】的评分规则：1、实时视频监控、行驶轨迹查询、录相回放、超速报警等。提供监控平台相关基础功能截图。（共2分） 2、驾驶员抽烟及打电话等防碍安全驾驶的行为以拍照和小视频的方式自动存储功能。提供查询统计此项功能的相关截图。（共3分） 3.平台支持驾驶员身份识别功能，通过现有设备的人脸识别功能，将驾驶员与平台对应录入的驾驶员进行比对识别功能。提供驾驶员资料录入及相片比对失败报警的功能界面截图。（共2分） 4.支持道路等级分段限速功能，并且支持自定义道路限速阈值或者根据实际道路限速阈值进行超速报警判断的功能。提供分段超速限制的配置界面截图。（共3分） 5、车辆报警统计查询功能。提供车辆超速、打电话、抽烟等报警查询且平台可以使用AI大模型查询功能的界面截图。(共3分) 【视频监控平台具备的管理功能】的上传证明材料要求：按评分规则描述内容提供。（证明资料均为扫描件）
3	客观分	技术分	20	是	图片	【软件平台符合性要求】的评分规则：1、投标人须具备道路运输车辆卫星定位系统平台且所属平台必须符合交通部JT/T809道路运输车辆卫星定位系统平台数据交换、GB/T35658道路运输车辆卫星定位系统平台技术要求。提供有关国家通信导航与北斗卫星应用产品质量检测的第三方检测机构出具的检测报告。(共4分） 2、投标人所属道路运输车辆卫星定位系统平台视频协议必须符合交通部JT/T1077-2016道路运输车辆卫星定位系统视频平台技术要求、JT/T1078-2016道路运输车辆卫星定位系统视频通信协议。提供有关国家通信导航与北斗卫星应用产品质量检测的第三方检测机构出具的检测报告。(共4分） 3、根据《道路运输车辆卫星定位系统车载终端和平台标准符合性技术审查工作规范》及《道路运输车辆卫星定位系统车载终端技术要求》(JT/T 794)、《道路运输车辆卫星定位系统平台技术要求》(JT/T 796)、《道路运输车辆卫星定位系统终端通讯协议及数据格式》(JT/T 808)、《道路运输车辆卫星定位系统平台数据交换》(JT/T 809)及相关技术规范的系统平台相关要求，提供投标人所属的卫星定位系统平台在交通运输部信息网站上的符合性公告或者在湖南省交通运输厅关于车辆动态监控社会化服务备案的行政审批登记。(共4分） 4、投标人所属的道路运输车辆卫星定位系统平台必须在公安网络安全等级保护备案平台备案。提供不低于三级及以上备案证明。（共4分） 5、软件平台所涉及车辆定位的地图必须具备合法性。投标人提供正版地图厂家的商用授权书。（共4分） 【软件平台符合性要求】的上传证明材料要求：按评分规则描述内容提供。（证明资料均为扫描件）
4	客观分	商务分	8	是	图片	【运维服务要求】的评分规则：1、自运维工作开始，所有校车的视频监控必须在10个工作日内要能在监控中心及各校车公司的电脑上能正常监控，确保管理部门安全监管不脱节。提供施工计划并做出相应承诺书。（共3分） 2、保障全区校车接入“三客一危”监管平台（原“两客一危”监管平台），投标人须具备开展“两客一危”业务的经验。提供湖南省任意一个市州开展“两客一危”业务备案的证明资料。(共5分) 【运维服务要求】的上传证明材料要求：按评分规则描述内容提供。（证明资料均为扫描件）
5	客观分	商务分	21	是	图片	【运维服务能力】的评分规则：1、为确保运维工作有一定服务保障，投标人必须具备一定的人员配置。提供不低于5人的近三个月（2026年5月-7月）社保记录。（共3分）。 2、投标人具备良好的软件服务能力。提供与车辆相关的计算机软件著作权登记证书，每提供一份，计2分（共4分） 3、投标人是否获取过省市级荣誉，获取过省级荣誉的得3分，获取过市级荣誉的得1分。（共3分） 4、为确保目前所使用的校车监控主机设备得到技术支持及售后维修保障，提供车载视频主机设备生产厂家争对本项目的售后服务承诺书。（共5分） 5、提供有效的所属投标人增值电信业务经营许可证。(共3分） 6、投标人须具备车辆动态监控相关的人员，提供湖南省道路运输

						联网联控平台技术人员证书及卫星定位动态监控相关人员培训证书，每提供一份计1分。（共3分） 【运维服务能力】的上传证明材料要求：按评分规则描述内容提供。（证明资料均为扫描件）
6	主观分	技术分	8	否	无	【服务方案】的评分规则：根据供应商对本项目目标、范围和任务的理解。服务方案完整、科学性强、认识全面、针对性明确的记8分； 服务方案一般、科学性一般、认识不够全面、针对性不够明确的计5分； 服务方案不完整、不科学、认识不全面、针对性不明确的计2分。

本包执行的优惠政策

优惠政策	优惠方式	供应商所需出示材料	优惠比例(或分数)	备注
小型、微型企业优惠	总报价减免优惠	提供财政部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）中规定格式的《中小企业声明函（工程、服务）》	10%	服务由小型、微型企业承接，即提供服务的人员为小型、微型企业按照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员的，享受此优惠；监狱企业、残疾人福利性单位视为小型、微型企业，享受此优惠政策，服务由监狱企业/残疾人福利性单位承接的，需提供监狱企业/残疾人企业声明函。

本包偏离无效投标设置

除已设置评分项和实质性需求外，本包【货物技术参数】和【其他评审设置】中的偏离检查项最多偏离5项，超过将导致无效投标