



蒸湘区成品油税控云监控平台项目 采购合同

采购人：蒸湘区商务局（甲方）

供应商：中国移动通信集团湖南有限公司衡阳分公司（乙方）

【2025】年【4】月





为了保护甲、乙双方合法权益，依据《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、行政法规，遵循平等合作、互利互惠、共赢发展的原则，经协商一致，签订本协议。

第一条 项目信息

1.1 采购项目名称：蒸湘区成品油税控云监控平台项目

1.2 采购计划编号：蒸湘采计 2025-A010

1.3 项目内容：为了加强行业税收管理，填完管理漏洞，抓好成品油疏通领域的清理整顿，进一步规范成品油市场的税收秩序，为税务、市场监管、商务等部门提供更加丰富的监管依据，营造公平竞争的市场环境。针对以上建设需求，需建设成品油税控云监控系统，包括加油机数据采集仪、油罐液位仪采集器、AI视频分析监测设备等，并提供系统集成、调试等配套服务。具体服务内容见附件《项目服务清单》。

第二条 合同价款

2.1 本合同含税总金额上限为 856944 元（大写：人民币 捌拾伍万陆仟玖佰肆拾肆元整），该费用包含设备、服务、税费等全部费用，最终合同支付金额以实际发生为准。

第三条 合同实施交付、地点

3.1 起始日期：乙方应在合同签署生效后的 1 个月内完成项目施工并验收，甲方应在乙方提出验收申请的 5 日内完成项目验收，在验收期间甲方未提出异议，视为验收合格。

3.2 地点：采购人指定地点。

第四条 合同服务期限及产权归属

4.1 服务期限：项目服务期自甲方验收合格之日起 1 年。

4.2 产权归属：本合同内的设备产权归属甲方。

第五条 违约及免责





5.1 任何一方迟延履行或不按约定履行协议，守约方可要求违约方在赔偿守约方的实际损失后继续履行协议。

5.2 因不可抗力导致双方或一方不能履行或不能完全履行本协议时，双方相互不承担违约责任。但应及时告知对方，并提供有关部门的证明。在不可抗力影响消除后的合理时间内，各方均存在履约能力时，应当继续履行该协议。

5.3 乙方未经甲方同意，不得将甲方的数据信息泄露给他人，否则由此产生的经济、法律责任由乙方承担。

第六条 支付方式

6.1 该项目合同金额甲方分三笔支付给乙方

第一笔付款：自合同签订生效后，10个工作日内甲方支付合同总金额的30%给乙方，即257083.20元（含税，大写：人民币贰拾伍万柒仟零捌拾叁元贰角）；

第二笔付款：项目完工及安装、调试验收合格后10个工作日内甲方支付合同总金额的65%给乙方，即557013.60元（含税，大写人：民币伍拾伍万柒仟零壹拾叁元陆角）；

第三笔付款：剩余合同总价款的5%作为质保金，待项目验收合格满1年之后七个工作日内甲方支付给乙方，即42847.20元（含税，大写：人民币肆万贰仟捌佰肆拾柒元贰角）。

6.2 银行账户信息

乙方银行账号：

户 名：【中国移动通信集团湖南有限公司衡阳分公司】

税 号：【914304007170123242】

开户行：【招商银行北京分行营业部】

帐 号：【8888014900003866】

地 址：【湖南省衡阳市雁峰区蒸湘南路158号】

第七条 争议解决

7.1 首先通过双方协商解决，协商解决不成，则通过以下途径之一解决纠纷：

☐ 提请仲裁

☒ 向人民法院提起诉讼

第八条 合同份数

8.1 本协议一式6份，采购人执2份，供应商执2份，政府采购办执1份，



43040007170123242





招标代理公司执 1 份，均具有同等法律效力。

附件：服务清单

(以下无正文)





【签字页】

甲方：蒸湘区商务局

(盖章)

法定代表人或授权代表人：

签署日期：

乙方：中国移动通信集团湖南有限公司

衡阳分公司 (盖章)

法定代表人或授权代表人：

签署日期：2018.04.30

共 4 页 第 1 页





附件：

项目服务清单

序号	货物名称	品牌	型号	性能参数	单位	数量	备注
1	加油机数据采集仪	双迈	SM-JKY	1、数据接口:1 台设备能够同时支持不少于 4 个报税口数据采集接口、不少于 4 个编码器信号采集接口、不少于 4 个油枪提挂枪信号采集接口； 2、环境温度: -30℃≤Ta≤+70℃； 3、处理器:工业级处理器； 4、数据传输:采用 4G 或 5G 物联网模式，直接将采集的数据端对端直传到云服务器，实现端对端直传，不经过油站中间环节周转； 5、安全性要求:设备符合防爆要求，并获得检验机构的防爆合格证和检验报告； 6、设备完成电磁兼容测试，取得电磁兼容测试报告，包括静电放电抗扰度、射频电磁场辐射抗扰度、电快速瞬变脉冲群抗扰度、浪涌（冲击）抗扰度、电压暂降抗扰度。其中静电实验、快速脉冲群实验、电磁场辐射、浪涌实验至少满足等级 3； 7、至少支持 4 个独立状态指示灯，包括电源状态、网络信号状态、正常运行状态、信号采集状态； 8、采用数据加密传输，支持国密加密算法； 9、具备通过报税口采集加油明细数据功能，采集的数据与加油机屏幕显示数据一致； 10、具备通过编码器采集加油明细数据功能； 11、能够采集加油机监控微处	台	72	





			<p>理器（税控芯片）序列号信息，并上传到系统平台，系统平台显示的信息与使用专用 POS 机读取的监控微处理器（税控芯片）序列号信息一致；</p> <p>12、能够采集加油机编码器序列号信息，并上传到系统平台，系统平台显示的信息与使用专用 POS 机读取的编码器序列号信息一致；</p> <p>13、能够采集加油机“异常记录”信息，并上传到系统平台，系统平台显示的异常记录信息（包括真实数据、显示数据）与使用专用 POS 机读取的“异常记录”信息一致；</p> <p>14、能够监控加油机的在线状态信息，并上传到系统平台，系统平台能显示加油机的在线/离线状态信息；</p> <p>15、当采集设备或服务器网络中断期间，加油机新产生的加油明细数据能够存储在采集设备本地存储器中，当网络恢复正常后，采集设备能够将网络中断期间的加油明细数据，自动续传到系统平台中；</p> <p>16、制式支持： GSM/TD-SCDMA/WCDMA/cdma2000/TD-LTE/LTE FDD，射频功率：$\leq 2W$；</p> <p>17、天线接口：标准 SMA 天线接口；</p> <p>18、兼容市面在用的所有厂家加油机，包括 2019 年后生产的新型加密加油机；</p> <p>19、供电范围：DC 5V-12V；</p> <p>20、设备升级：支持本地升级和远程在线升级。</p>			
--	--	--	--	--	--	--





2	油罐液位仪采集器	双迈	SM-JKY	<p>1、具备多路通信用三线 RS-232 通信口；</p> <p>2、供电方式：额定电压：DC 5V-12V，工作温度：-30℃ -70℃；</p> <p>3、SMA 天线接口，支持断网重连，支持安全加密传输，发射功率≤2W，接口数量：4 路；</p> <p>4、数据传输：采用 4G 或 5G 物联网模式，直接将采集的数据端对端直传到云服务器，实现端对端直传，不经过油站中间环节周转；</p> <p>5、工业级通信处理器，内置嵌入式操作系统；</p> <p>6、接口标准：DB9 接口，支持 232 电平；</p> <p>7、支持液位仪通用协议，可扩展支持各液位仪厂家私有协议，支持主流液位仪品牌；</p> <p>8、环境温度：-30℃≤Ta≤+70℃；</p> <p>9、兼容市面主流型号的液位仪控制台的数据采集；</p> <p>10、数据采集：油罐液位数据采集，包括油罐液体高度、液体体积等数据采集；</p> <p>11、支持固件远程在线安全升级功能。</p>	台	16	
3	物联网卡	移动	国产优质	流量卡，每月 1G 流量，含 1 年费用。	张/年	88	





4	AI 视频 分析监 测设备	大华	DH-IVD 301-V2 -CYJD	<p>集成加油站现有摄像头视频流通, 基于 AI 视频分析算法, 提供加油区烟雾火焰监测预警、加油区抽烟/打电话检测预警、工作人员离岗检测预警、工作人员安全帽/工作服佩戴检测预警、重点区域入侵检测预警、卸油车辆车牌记录、区域入侵监测等功能, 一旦发生相关违规违法行为, 系统可自动进行提示。</p> <p>1、智能分析盒子, 单盘位; 2、1 路 HDMI 输出, 1 路 VGA 输出; 3、支持 2 个 10/100/1000Mbps 自适应以太网口; 4、支持 16 路 H. 264/H. 265 混合接入, 网络带宽 96Mbps 接入、96Mbps 存储、96Mbps 转发; 5、支持 9 个 1080p 解码显示输出, 支持 Smart H. 265;H. 265;Smart H. 264;H. 264 混合解码; 6、支持 8 路 1080p 人脸检测和人脸识别; 7、支持 8 路 1080p 通用行为分析检测; 8、支持 8 路 1080p 视频结构化分析; 9、支持识别吸烟、打电话、未戴安全帽、未穿工作服等违规操作人员, 可联动录像、抓图、蜂鸣报警、邮件、本地报警输出、前端报警输出、门禁、音频以及日志记录; 支持按姓名检索违规人员的具体个人信息; 支持数据存储和按事件类型检索; 支持查看违规操作人员的姓名; 10、可配合平台接入多台设备实现智能分析集群化管理, 可通过平台上传人脸图片、关联多台设备人脸库, 并发进行搜图, 展示结果;</p>	台	16	
---	---------------------	----	---------------------------	---	---	----	--





				11、支持 12 种检测项：视频遮挡、场景变化、视频抖动、视频噪声、条纹检测、视频丢失、画面冻结、高亮度、视频模糊、视频偏色、低对比度、雪花噪点。			
5	辅料	国产	国产优质	电源线、PVC 管等辅材	台	88	
6	集成服务	移动	国产优质	软硬件安装部署、调试等集成服务。	台	88	

