

南康养护所机电设备优化升级和更新

询比采购公告

一、询比采购条件

本次采购项目南康养护所机电设备优化升级和更新，采购人为江西省交通投资集团有限责任公司赣州管理中心南康养护所。项目已具备采购条件，现就该项目（以下简称“本项目”）的实施及完成进行公开询比采购。

二、询比采购范围及合同段划分

2.1 本次询比采购项目：南康养护所机电设备优化升级和更新。

2.2 询比采购范围：赣州管理中心南康养护所所属隧道及养护站。

2.3 本项目投资规模约 540000 元，本次询比采购共分为 1 个标段。

序号	名称	技术参数	单位	数量	备注
1	枪型固定摄像机	图像传感器: 1/1.8" CMOS; 最低照度: 彩色: 0.005lx, 黑白: 0.0005lx, 0Lx with light; 分辨率: 400 万像素; 镜头参考焦距: 12-40mm, C/CS 接口; 具备手动调焦、自动对焦功能; 具备强光抑制、背光补偿、防抖功能; 集成补光灯, 补光强度远程可调, 补光距离: 不低于 50m; 支持走廊模式, 增加纵向狭长环境下监控区域; 帧速: 所有分辨率下不低于 30/25 (NTSC/PAL) fps; 视频流: 多路可单独配置的 H.264 和 H.265 视频流; 至少支持 4 路码流同时输出。高码流: 1Mbps~4Mbps; 低码流: 32Kbps~128Kbps。) 图像采用标准的 H.264/H.265 编码, 不应在标准编码基础上增加私有内容; 支持 RTP/RTSP 协议; 支持单播和组播; 在单播或者组播模式下可同时调阅多种码流 (支持 4 路以上); 支持 ONVIF 2.0 或以上协议; 支持 GB/T 28181-2016 协议; 安全特性符合 GB35114-2017 A 级标准; 具备本地存储卡接口, 并配备至少 64GB 存储容量; 具备过车图片抓拍功能; 摄像机需提供 NTP 校时功能; 支持按照交通运输部和江西省交通运输厅要求进行字符叠加, 可在多个位置进行静态字符叠加, 且叠加位置可调, 可对叠加位置、字体、字体大小、字体颜色等进行设置, 需支持中文; 静态字符叠加后字符一直存在直到下次修改叠加内容; 提供两个网络接口, 支持接入不同的监控业务系统; 配备适应道路监控外场环境的防护罩; 配备适应立柱安装的安装支架; MTBF: $\geq 30000h$; 输入电压: AC24V $\pm 10\%$ 。环境要求工作温度: -30℃~+70℃; 工作湿度: 095%RH。。防护等级: 不低于 IP66; 额定风负荷: 不少于 40m/s。	套	42	
2	一体化球型摄像机	一体化球形遥控红外摄像机; 图像传感器: $\geq 1/1.8"$ CMOS; 分辨率: ≥ 400 万像素; 最低照度: 彩色: 0.005lx, 黑白: 0.0005lx, 0 Lx with IR; 镜头参考焦距: 6-240mm, 光学变倍数 40 倍; 光圈: 不小于 F1.5~F4.8; 镜头应采用光学透雾技术, 提升透雾效果; 镜头应具备电动调焦、自动对焦功能; 具备强光抑制、背光补偿、防抖功能; 红外照射距离: 不低于 200m; 旋转角度: 水平: 0~360°, 垂直: -15°~+90°; 可编辑预置位不少于 100 个; 帧速: 所有分辨率下不低于 30/25 (NTSC/PAL) fps; 视频流: 多路可单独配置的 H.264 和 H.265 视频流; 至少支持 4 路码流同时输出。高码流: 1Mbps~4Mbps; 低码流: 32Kbps~128Kbps。) 图像采用标准的 H.264/H.265 编码, 不应在标准编码基础上增加私有内容; 配置 64G 存储卡支持 ONVIF 2.0 或以上	套	36	



		协议：支持 GB/T 28181-2016 协议；安全特性符合 GB35114-2017 A 级标准；摄像机需提供 NTP 校时功能；支持自定义字符叠加和修改；整机采用一体化防护罩，配备适应立柱安装的支架；MTBF：≥30000h；输入电压：DC12V±10%。环境要求工作温度：-20℃~+70℃；工作湿度：0~95%RH；防护等级：不低于 IP66；额定风负荷：不少于 40m/s。			
3	便携式汽油发电机	3KW 发电机，4.5 米自动杆，4*500W LED 灯	台	1	
4	可移动式监控摄像机	移动箱体+2 米立杆,3 寸双摄球机，400 万像素，人行跟踪、日夜全彩、声音报警、语音对讲。内置 4G 流量卡，卡预充值 5 年	套	1	
5	业务工作站	27 寸显示屏，CPU6 核 12 线程，显卡 8GB，内存 16GB，固态硬盘 512GB 及以上。	套	3	
6	交通信号灯	绿箭头、红、黄、绿四显信号灯，光源：LED；功率：≤25W；额定电压：220V；可视距离>30 米；显示面积均为φ300mm，光强均≥5000cd/m²；工作环境温度均为-50℃~+60℃，相对湿度 10%~95%，可抵抗 30m/s 的风力；平均无故障时间（MTBF）≥100000 小时，防护等级均为 IP65。箱体材质均为户外型冷轧钢板，具备适应高低温、潮湿、盐雾、防雷、防腐蚀、防水、防尘的特性。	套	12	
7	隧道内紧急电话	双按键设计，一个紧急通话按键，一个手动报警按键，可一键发起与监控中心的双向通话，自动接听挂断来电，免提通话，大功率喇叭；定向超强拾音，智能降噪，在线、离线状态指示灯；对于紧急事件来不及呼叫通话，可一键向监控中心发出报警求助信号，监控中心可根据报警信息采取应急措施；手柄、免提两种通话方式。手柄摘机即可与紧急电话主机实现全双工通话，并可接听来自紧急电话主机的呼叫。支持协议：SIP2.0, TCP/IP, RTP/RTCP, RSTP/STP/HRSR, HTTP, ICMP, ARP/RARP, DNS, DHCP, NTP/SNTP, TFTP；音频特性：G.711a/u, G.723.1, G.726-32K, G.729AB, G.722, AEC、VAD、CNG、BNE、NR、PLC、DTMF、(RFC2833)/SIP INFO；	台	10	
8	发电机控制面板	HM1211	套	1	适配现有发电机组
9	发电机控制面板	GM631	套	1	适配现有发电机组

三、服务范围及周期

3.1 服务周期：本项目服务周期预计 20 个日历天，具体开始时间由发包单位通知。

3.2 质保期：2 年

3.3 本次询比项目为南康养护所机电设备优化升级和更新，采购设施送至接收单位指定地点（拆卸的设施运输至指定地点）完成验收后，由专业持证电工按规范安装调试。

四、应价人资格要求

4.1 本次招标要求应价人须具备的资质条件、财务要求、业绩要求、信誉要求详见附录一、附录二、附录三、附录四。

4.2 在“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）中被列入失信被执行人名单的应价人，不得参加应价。



4.3 本次询比采购不接受联合体响应，严禁转包及非法分包。

4.4 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位（即关联企业），不得参加应价，否则其应价无效。

五、询比文件的获取

5.1 凡有意参加应价者，请于 2025 年 11 月 7 日 16 时 00 分至 2025 年 11 月 10 日 17 时 00 分（节假日不休，北京时间，下同）将应价报名表、企业营业执照、安全生产许可证、资质证书、单位介绍信、经办人身份证等彩色扫描件发送至电子邮箱：448703256@qq.com。发送电子邮件时，请注明“应价人名称+南康养护所机电设备优化升级和更新+联系人姓名+联系电话”。采购人核实应价人递交的材料后，询比采购文件将统一以邮件形式发至应价人报名邮箱内。应价人收到询比采购文件后请及时回复确认。

5.2 询比文件售价0元，逾期不售。

六、应价文件的递交及相关事宜

6.1 采购人统一组织现场考察，也不召开应价预备会。如应价人认为需要进入现场考察，考察期间，采购人将予以配合，费用由应价人自理；在现场考察过程中，应价人如果发生人身伤亡、财物或其它损失，不论何种原因所造成，采购人均不负责。如应价人有任何疑问均可以书面方式通知采购人。

6.2 应价人应于 2025 年 11 月 17 日上午 14:20 前，将密封包装的应价文件递交至唐江收费站院内南康养护所，逾期将不被接受。应价文件的开启将于上述文件递交同一地点举行。（邮寄可选择顺丰，选择其他快递公司递交的文件视为未送达，邮寄方式递交的以文件送达时间为准）。

6.3 逾期到达或者未送达指定地点的或者不按照询比文件要求密封的应价文件，采购人将不予受理。

七、发布公告的媒介

本次询比公告在《江西省交通投资集团有限责任公司赣州管理中心》（<http://www.jxgsgl.com/gzglzx/Index.shtml>）、江西省国有企业采购交易服务平台（<https://www.jxgqcg.com/>）网站上发布。

八、联系方式

采购人：江西省交通投资集团有限责任公司赣州管理中心南康养护所

地址：江西省赣州市南康区厦蓉高速公路南康养护所（唐江镇）

联系人：刘先生

电话：13870631629



网址：《江西省国有企业采购交易服务平台》（<https://www.jxgqcg.com>）《江西省交通投资集团有限责任公司赣州管理中心》（<http://www.jxgsgl.com/gzglzx/Index.shtml>）（有关补遗、澄清等公告将在此网站发布）

赣州管理中心南康养护所

2025年11月7日



应价报名登记表

项目名称：南康养护所机电设备优化升级和更新

应价人名称	(加盖应价人单位公章)	所应价标段	
法定代表人姓名 及身份证号码		电话	
授权委托人姓名 及身份证号码		电话	
接收文件 电子邮箱			
附：经办人（法定代表人或其授权的代理人）身份证扫描件、企业营业执照、安全生产许可证、资质证书、单位介绍信			

注：此表由应价人填写，并留采购人存档。

