**广州交投集团营运道路 2023-2026 年度机电养护综合管养项目-广东省连平（赣粤界）至从化公路工程摄像机采购意向征集公告**

1. **项目概况**

1.1项目名称：广州交投集团营运道路 2023-2026 年度机电养护综合管养项目-广东省连平（赣粤界）至从化公路工程

1.2项目地点：广州市

1. **具体工程量清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 品牌型号 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 409-2-6-1-1 | 隧道定焦高清网络摄像机（200万像素，含镜头、防护罩） |  | 套 | 10 |  |
| 409-2-2-1-1-1-13 | 场区高清球型摄像机（200万像素） |  | 套 | 3 |  |
| 409-2-2-1-1-1-14 | 场区红外夜视摄像机 |  | 套 | 15 |  |
| 409-2-2-1-1-1-15 | 摄像机（200万像素） |  | 套 | 30 |  |
| 508-42-1 | 路面摄像枪 |  | 套 | 4 |  |
| 508-42-10 | 摄像枪支架 |  | 套 | 7 |  |

清单说明：

1. 包括运输、指导安装调试费、保险费、税费、试运行及缺陷的维护等一切费用；
2. 最高限价：115161.31元。
3. **技术参数**

409-2-6-1-1 隧道定焦高清网络摄像机（200万像素，含镜头、防护罩）

传感器有效像素：1920×1080，最低照度：0.01Lux@F1.2(彩色模式);0.001Lux@F1.2(黑白模式);0Lux（红外灯开启）；焦距：8mm～50mm。

409-2-2-1-1-1-13场区高清球型摄像机（200万像素）

球形摄像机，图像传感器：1/2.8”逐行扫描CMOS

-分辨率：不低于1920×1080dpi，最低照度：彩色：0.005Lux@F1.5、黑白：0.0005Lux@F1.5、0Lux（红外灯开启），数字变焦：16倍，焦距4.7～94mm（20倍）

自动光圈， F1.6～3.5，水平转动角度：360°，转速：0.5～160°/s，垂直转动角度：180°，转速：0.5～60°/s，预置位：至少250个，含壁挂支架，兼容大华录像机

409-2-2-1-1-1-14场区红外夜视摄像机

筒式摄像机，星光级，像素:200万像素，图像传感器:1/2.8英寸 CMOS，光学变倍:23倍,数字变倍:16倍

-最低照度:彩色：0.005Lux@F1.6黑白：0.0005Lux@F1.60Lux（红外灯开启），焦距:5.0mm～115mm，光圈值:F1.6～F3.5，补光距离:≥150m，含壁挂支架，兼容大华录像机

409-2-2-1-1-1-15摄像机（200万像素）

壁挂半球形摄像机，有效像素：1920×1080，最低照度：0.01Lux@F1.2(彩色模式);0.001Lux@F1.2(黑白模式);0Lux（红外灯开启）；变焦类型：手动；焦距：8mm～50mm，兼容大华录像机

508-42-1 路面摄像枪

传感器类型：1/1.8英寸CMOS；

像素：800万；

最大分辨率：2560×1440；

最低照度：彩色：0.001Lux@F1.4，黑白：0.0001Lux@F1.4，0Lux（红外灯开启）；

最大补光距离：250m（红外）；

补光类型：红外；

镜头焦距：5.5mm~220mm；

光学变倍：40倍；

视频结构化：支持机动车、非机动车、人脸、人体检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的抓图机动车属性（车牌，车牌颜色 ，车辆类型，车身颜色，车标，车系/年款，遮阳板，安全带，抽烟，打电话，车内饰品，年检标志）；

周界防范：支持区域入侵；支持穿越围栏；支持徘徊检测；支持物品遗留；支持物品搬移；支持快速移动；支持停车检测；支持人员聚集；支持人车分类报警；支持联动跟踪；

人脸检测：支持人脸检测；支持人脸轨迹框；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强；支持人脸属性提取，支持6种属性14种表情：性别，年龄，眼镜，表情（愤怒，悲伤，厌恶，害怕，惊讶，平静，高兴，困惑），口罩，胡子；支持人脸抠图区域可设：人脸，单寸照；支持实时抓拍，优选抓拍，支持质量优先三种抓拍策略；

防抖功能：电子防抖；

透雾功能：光学透雾；

音频输入：1路（LINE IN；裸线）；

音频输出：1路（LINE OUT；裸线）；

语音对讲：支持；

报警输入：2路，开关量输入（0~5V DC）；

报警输出：1路；

供电方式：DC24V /2.5A±30%（标配）；

球机尺寸：8寸；

接口类型：RJ45接口

1. **供应商资格条件**

信用信誉良好，所供设备符合本工程量清单设备技术要求。

1. **响应回执的递交**

凡有意参加本次采购且具备履行本项目能力的供应商，请将附于本公告后的响应回执及营业执照盖章件在2024年5月31日17：00之前发送至采购人邮箱：1204355776@qq.com，逾期无效。采购人在收到响应回执后根据供应商信用信誉等情况进行讨论提议，不再另行发布采购公告。

1. **联系方式**

采购人：广东诚泰交通科技发展有限公司

采购人地址：广州市番禺区洛浦街道北环路87号道路研究院有限公司二号楼

联 系 人：刘工

电 话：020-39185344

广东诚泰交通科技发展有限公司

2024年5月29日