三光一体化高速云台夜视仪 技术要求

**设备需求数量：1台**

1.主要功能

夜视仪包含角度可控的云台，同时具备可见光和红外波段成像功能，并有激光探照辅助可见光成像。镜头光学变焦倍数≥38

2.监控距离

可见光，白天≥3KM，夜间≥1.5KM，

热成像，夜间≥2KM，

3.成像指标

热成像：感应波段约8~14UM，或更加宽泛。

激光器：功率≥12W，波长800nm~100nm，可自动同步变焦

4.操作指标

转动角度：水平、俯仰均无无盲区

预制功能：可预制100个或更多预制位，精度为百分之一度

5.环境指标

外部环境：温度耐受-40°~70°或更宽，湿度耐受95%RH

防护等级IP66或更高