

第七章 采购需求

一、项目概况

为适应兰州市城关区现代化发展需要，全面提升城市综合管理水平，积极探索城市综合管理新模式，进一步提升城市综合管理能力和水平，实现城市现代化长效管理目标；以数字城管视频监控系统已经成为现代城市管理的重要组成部分，提升城市管理能力，强化社会治安管控、维护社会稳定、提升市民安全感、创新城市管理的有效手段。

本次项目为兰州市城关区数字化城市管理中心 500 个视频探头租赁服务

二、租赁设备技术要求

租赁货物名称	数量	单位	技术参数
视频监控探头	500	个	1. 1080P 红外高清网络球机主要特性： 2. 支持高达 1920x1080@25fps 的高清视频编码； 3. 内置 12 倍光学变倍机芯，支持宽动态、透雾等先进功能； 4. 支持图像参数和编码参数动态配置； 5. 支持 3D 定位、方向指示、断电记忆等功能； 6. 支持抓拍； 7. 支持报警输入和报警输出； 8. 旋转范围：水平 0° -360° 连续转动，垂直-15° - 90° ； 9. 自动翻转 180° 后连续监视； 10. 旋转速度：键控：水平 0.1° -160° /秒，垂直 0.1° - 120° /秒；预置位：水平 240° /秒，垂直 200° /秒

三、相关服务要求

1、报价人提供的租赁货物需达到所需设备技术参数要求。

★2、服务期：自合同签订生效之日起 1 年。

★3、根据对本项目需求的理解，制定满足采购人使用的详细运维保障方案和提供 7*24 小时售后服务热线。

★4、如遇普通故障一般要求在 6 小时内修复；如遇设备被第三方损坏，应

在 24 小时内对损坏的设备进行修复，确保使用正常。

5、确保监控点位与采购人视频监控中心的对接，实现视频实时监控。

6、所提供的线路、设备应符合国家电信主管部门和质监部门的质量标准和技术要求，满足采购人通讯需求。

7、存储系统技术要求

本项目所涉及的 500 个高清视频监控点位的视频图像全部采用分布式集中存储方式，即采用视频流直写存储设备，视频存储时间 10 天。

8、视频承载网络要求

数字城管视频监控系统基于 IP 网络方式传输，为保障视频流畅清晰稳定，前端监控点位传输带宽不低于 20M。

带★参数为重要技术指标参数，有一项不满足者，作废标处理。