

凉州区金沙镇郭家庄村民委员会于郭庄社区监控  
设备采购项目采购需求

| 商品名称    | 规格型号、技术参数及要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 单位 | 数量 |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| 摄像头     | 1/2.7英寸400万像素CMOS传感器，最高分辨率支持2560x1440@20fps<br>4mm/6mm高清定焦镜头可选，ICR双滤切换<br>6颗红外灯+6颗白光灯，50m红外有效补光距离，30m白光有效补光距离<br>内置MIC，环向拾音高保真抗干扰<br>支持电子放大、水平翻转、垂直翻转、视频翻转、强光抑制、背光补偿、透雾、日夜模式切换、彩转黑、白平衡、宽动态、电子透雾、3D数字降噪、Smart IR<br>支持HTTP，TCP/IP，ICMP，FTP，DHCP，DNS，RTSP，CGI，NTP，UDP<br>支持Onvif Profile S/T（主码流）、阿里云支持云升级<br>IP67级防尘防水设计，支持POE供电，支持DC12V供电<br>工作温度：-30℃~60℃（不开红外） | 台  | 30 |
| 监控电源    | DC12V-2.0A 通用DC5.5*2.1MM标准接口<br>输入200-240V 0.3A<br>输出12V2A（额定1.5A）<br>效率>82%工作温度-20~45° ABS+PC塑胶阻燃                                                                                                                                                                                                                                                               | 个  | 30 |
| 监控立杆    | 4米<br>镀锌钢管喷塑壁厚1.5MM<br>底柱直径114MM高1M 对角螺丝孔距200MM<br>中柱直径76MM高1.5M<br>上柱直径76MM高1.5M                                                                                                                                                                                                                                                                                | 套  | 10 |
| 监控立杆防雨箱 | 尺寸：外部300*230*160<br>款式：推拉式<br>颜色：白色<br>内部275*225*155<br>材料：镀锌钢板喷塑                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 个  | 10 |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 硬盘录像机 | 支持IPC分辨率<br>16MP/12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/UXGA/720P/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF<br>支持最大32路高清IPC网络视频接入<br>支持最大1路16MP/1路12MP/2路4K/3路6MP/4路5MP/5路4MP/6路3MP/10路1080P/20路720P/32路4CIF同时预览<br>支持最大1路16MP/1路12MP/2路4K/3路6MP/4路5MP/5路4MP/6路3MP/10路1080P/16路720P/16路4CIF同步回放，1/16到512倍速<br>支持<br>1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/12/13/16/20A/20B/25/32画面预览<br>支持4个硬盘接口，单块最大10TB<br>支持2个100M/1000M以太网接口<br>支持1个HDMI/1个VGA视频输出（同源），HDMI最高分辨率可达4K<br>支持S+265、H. 265、H. 264压缩标准<br>带宽：接入带宽160Mbps；转发带宽80Mbps<br>支持驳接Onvif、RTSP协议网络前端、GB/T28181标准对接平台（2016版和2022版）<br>支持H. 265 Onvif | 台 | 1 |
| 监控大屏  | 屏幕尺寸：65英寸，含边框整屏尺寸453X75X841mm<br>分辨率3840x2160 HDR 显示支持播放格式MP4<br>电视类型：平面，含底座尺寸1453X298X865mm<br>接口类型：HDMI，USB，天线，网口<br>操作系统：JUUI<br>运行内存：2GB<br>存储内存：37<br>提取图中文字<br>网络连接方式：有线+无线                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 台 | 1 |
| 监控硬盘  | 容量（T）8<br>接口 SATA<br>转速（rpm）5900<br>传输速率 6Gb/s<br>缓存 256MB<br>环境条件<br>工作温度 0-60℃<br>存储温度 -40-70℃<br>产品特性<br>产品特性1 磁密度：1333<br>R/V（旋转振动）传感器：有<br>支持的硬盘盘位：8个以上                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 块 | 4 |
| 立杆横臂  | 尺寸：1000*80*80MM<br>材料：镀锌钢管喷塑适用于50-60MM立杆<br>管径厚度：1.5MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 根 | 5 |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |      |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
| 监控复合缆 | GYXTZW33-6B*1.0通信用室外光缆<br><br>缆中心管（被覆）结构<br>阻燃<br>夹带钢丝的钢带——聚乙烯粘结护层<br>双细圆钢丝<br>6芯+1.0电线                                                                                                                                                                                                              | 米 | 1200 |
| 监控网线  | 超五类网线DS-1LN5E-E/E<br>DS-1LN5E-E/E是我公司推出的一款超五类监控专用网络线。该线缆采用无氧铜芯，直流电阻小，传输损耗小；护套采用环保阻燃聚氯乙烯（PVC）材质，抗拉强度高，安全系数强；线缆采用高密度双绞结构，线对之间串扰小。<br>• 支持千兆以太网信号传输。<br>• 无氧铜芯，直流电阻小，信号衰减小。<br>• PVC护套，耐磨、抗拉强度高。<br>• 阻燃线缆，有国缆检验中心测试报告。<br>• 均匀双绞结构，有效降低干扰，确保信号传输质量。<br>• 符合RoHS 2.0 和Reach认证。<br>• 产品性能稳定，有国缆检验中心测试报告。 | 箱 | 2    |
| 5口交换机 | 硬件参数<br>电源是否标配<br>是<br>是否支持PoE<br>否<br>接入电口<br>5个<br>电口速率<br>10/100/1000Mbps<br>业务端口/槽位描述<br>Port 1-5: 5 × RJ-45 10/100/1000Mbps<br>供电方式                                                                                                                                                             | 台 | 12   |
| 8口交换机 | 硬件参数<br>电源是否标配<br>是<br>是否支持PoE<br>否<br>接入电口<br>8个<br>电口速率<br>10/100/1000Mbps<br>业务端口/槽位描述<br>Port 1-8: 8× RJ-45 10/100/1000Mbps<br>供电方式                                                                                                                                                              | 台 | 6    |
| 光电收发器 | 千兆一光一电                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 对 | 15   |
| PE管   | Φ 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 卷 | 4    |
| 水泥    | 国标                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 袋 | 10   |
| 沙子    | 国标                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 袋 | 20   |