井电双控水资源数据采集管理系统建设工程量清单

| **序号** | **项目名称** | **清单特征** | **计量单位** | **工程数量** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.1 | 井电双控水资源数据采集管理系统建设 |  |  |  |  |
| 1.1.1 | 水资源数据采集管理系统开发 | 1、水库专题图：水库分布、水库监测数据统计 | 项 | 1 |  |
| 1.1.2 | 水资源数据采集管理系统开发 | 1、城乡供水专题图：水厂分布、区域水厂用水统计 | 项 | 1 |  |
| 1.1.3 | 水资源数据采集管理系统开发 | 1、河湖专题图：河流分布、基础信息展示 | 项 | 1 |  |
| 1.1.4 | 水资源数据采集管理系统开发 | 1、水权交易信息：信息发布、信息公示、信息统计 | 项 | 1 |  |
| 1.1.5 | 基础设备 | 1、视频服务器 2U单路标准机架式服务器 CPU：配置1颗intel至强4510处理器，核数≥12核，主频≥2.4GHz 内存：配置64G DDR5，8根内存插槽，最大支持扩展至1TB内存 硬盘：配置2块1.2T 10K 2.5寸 SAS硬盘，默认支持8个3.5寸/2.5寸硬盘，可选最大支持12个3.5寸/2.5寸硬盘，可选兼容4个NVMe硬盘 网口：板载2个千兆电口； 支持选配10GbE、25GbE SFP+等多种网络接口 其他接口：1个RJ45管理接口，后置2个USB 3.0接口，前置2个USB2.0接口，1个VGA接口 电源：标配550W（1+1）高效白金热插拔冗余电源 操作系统：HIKOS | 台 | 1 |  |
| 1.1.6 | 基础设备 | 1、视频监视软件：支持多种视频格式的接入，包括高清摄像机和网络摄像头等，可实现远程实时观看和录像回放等功能。200路视频；NCG级联。 | 项 | 1 |  |
| 1.1.7 | 基础设备 | 1、物理服务器托管 | 台/3年 | 3 |  |
| 1.1.8 | 基础设备 | 1、互联网专线50M | 条/3年 | 1 |  |
| 1.1.9 | 基础设备 | 1、专线卫士 | 台/3年 | 1 |  |
| 1.1.10 | 基础设备 | 1、计算机：联想启天M650（27寸显示器，i7-12700处理器，16G内存，256G固态+1T硬盘） | 台 | 1 |  |