

阿鲁科尔沁旗西辽河流域取用水监测计量能力提升重点项目设备参数

序号	详细要求	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)
1	远程传输超声波流量计	套	7		
	超声波流量计(低功耗极电路设计, 电池可连续工作 5 年。 测量周期: 1 次/秒 环境温度: -25℃~55℃ 介质温度: 0℃~50℃ 环境湿度: ≤85%RH 压力范围: ≤1.6MPa 工作电源: 含锂亚电池 供电 DC3.6V 4000mAH 平均功耗: <0.1mW 显示分辨率: 瞬时流量 0.001 m³/h 累积流量 0.01m³ 显示内容: 累积流量 (m³), 瞬时流量 (m³/h), 地址, 口径 通信接口: TTL 数据存储: 存储累积流量、超声波采集参数, 口径参数, 断电后数据永久保存) 支持口径调节 管径: DN80-200 (根据现场) 流量远程传输模块 支持 4G 传输: cat1 支持低代码编程; 支持超低功耗, 3.6V 8.5AH 锂亚电 池, 可连续工作 5 年。 支持远程升级 支持 TTL/RS485 协议互转, 自适应 modbus/mbus/T188 协议, 集成 模块支持硬件自动流控及频率扫描匹配功能 支持上传到指定平台				
2	传输卡及安装辅料(含五年数据流量)	个	7		
3	数据传输控制箱 (箱体尺寸: 300mm*400mm*160mm, 材料: 冷轧钢板) 含(断路器、数传电能表、数据传输模块、低压电源系统的电涌保 护器、配套电线、其它电控设备等);电计量要求有功电能 1 级和 无功电能 2 级并支持 RS485 通信; 数据传输模块支持采集上报; 支持上传到指定平台	套	7		
4	传输卡及安装辅料(含五年数据流量)	个	7		