

农村人饮（西吉县、原州区）管网末端水质在线监测 安装工程设备采购及安装变更公告（二）

一、项目名称：农村人饮（西吉县、原州区）管网末端水质在线监测安装工程设备采购及安装

二、招标编号：LPS-XSCG-009

三、首次公告日期：2025年6月10日

四、变更事项：

1、本项目响应文件递交的截止时间变更为：2025年6月20日9:00。

2、现将2标段：水质在线监测设备采购及安装采购需求变更为：

二标段：水质在线监测设备采购及安装

一、采购清单

序号	名称	规格型号	单位	数量	备注
1	多参数水质分析仪 (四参数(余氯+浊度+ph+温度))	浊度：量程 0-20NTU，精确度：±2%或±0.02NTU， 取绝对值较大者 余氯：三电极法，量程 0-2mg/L，精确度：± 5%读数或±0.03mg/L 取绝对值较大者 PH：量程 0-14pH；精确度：±0.1pH 温度：测量原理：热敏电阻，量程：-5-60℃， 精确度：±0.2℃ 信号输出：RS485 接口 MODBUS RTU 协议； 交流供电：85-265VAC 带远传模块	套	20	每套设备配 套取样泵 1 台及进、出 水管道

二、技术参数及依据标准

1、主要标准

产品必须符合《城镇供水水质在线监测技术标准》CJJ/T271-2017 的标准。

2、主要技术参数

技术参数				
测量参数	浊度	余氯/二氧化氯	pH	温度
测量原理	90 散射法	三电极测量系统	电极法	NTC10K
量程	0-20NTU 可定制 100NTU 量程	0-2mg/L 可定制 0-5mg/L	0-14pH	-5-60℃

分辨率	0.001NTU	0.001mg/L	0.01pH	0.01C
示值误差	±2% 读数或 ±0.02NTU 取绝对值较大者	0-2mg/L: ±5%或 0.03mg/L 取绝对值较大者 2-5mg/L ±10%	±0.1pH	±0.2C
响应时间	≤0.5min	≤2min	≤0.5min	≤0.5min
物理参数	材质	PC 塑料	仪器供电	85-264VAC 50/60 HZ 平均功耗 9W, 最大功率 35W
	显示屏	7 寸触摸彩屏		
	外形尺寸	30cm X 40cm x 18cm 宽 X 高 X 厚	串口输出	一个 RS485 接口支持 Modbus RTU 协议
	仪器重量	10KG	无线传输	可选 4G 模块
环境性能	安装方式	壁挂式	存储温度	-15-55℃
	工作温度	-10-50℃	样品温度	4-40℃
	样品流量	320~1000mL/min	样品压力	1-4bar
	湿度	<90%, 无冷凝		

三、服务要求

- 1、供应商提供的所有设备、材料符合国家标准。
- 2、供应商对采购方提出的问题进行快速解决，确保问题不超过 48 小时得到解决。
- 3、供应商严格按照采购方约定的交货时间交付产品，确保采购方生产计划顺利实施。
- 4、供应商提供优质快捷的流程服务，满足采购方的需求。
- 5、设备运输过程中的质量保证措施，包装箱中放有装箱单、明细表、合格证、质量保证书（检测报告）、保固承诺书、随设备技术文件及图纸。这些文件、清单及资料将装在置于包装箱表面的专用盒内。
- 6、设备在安装时提供与本合同货物有关的技术指导、技术配合等全过程的服务。
- 7、合同签订后 20 日历天，质保期为 2 年。

其他事项不变，如有疑问请致电招标代理公司。

五、发布媒介：宁夏水投国采云电子采购交易平台、中国招标投标公共服务平台

六、联系方式：

采购人：宁夏六盘山水务有限公司

联系人：韩素英

电 话：13649520246

地 址：固原市原州区西南新区南雁街

采购代理机构：宁夏宏禹检测技术有限公司

地址：宁夏银川市金凤区泰康街隆基大厦 20 楼 2013 室

邮编：750000

联系人：金博

电话：15309507927

电子邮件：nxhyjczb@163.com



宁夏宏禹检测技术有限公司

2025年6月16日