

情况说明

致三门峡市陕州区公共资源交易中心：

本单位三门峡市陕州区水利局现有项目三门峡市陕州区张家河智慧灌区整合提升项目（陕州公开采购-2026-10、SZGZ[2026]043-ZC035），由于潜在投标人电话质疑招标采购清单中的问题，经采购人核查需变更采购清单，故需要发布变更公告。

变更内容如下：

一、1. 原招标采购清单中一. 数字孪生设备采购及安装/（一）. 监测感知体系/1. 红旗高位水池监测终端/（4）. 网络 IP 音柱含支架项目的规格参数及安装要求“标配 RJ45 10/100Mbps 自适应网口，支持跨网段、跨路由传输；支持 TCP/IP、UDP、IGMP（组播）、RTSP（流媒体传输）协议；编码格式支持 MP3、G. 711a/u、G. 726；单路音频带宽 4Kbps-320Kbps，支持多码流技术；采样率：.1KHz/48KHz；信噪比：≥90dB；频率响应：20Hz-20KHz（全频覆盖）；失真度：≤0.3%；输出功率不小于 60W；防护等级 IP66；立杆式安装；24VDC 供电；含安装”

变更为 一. 数字孪生设备采购及安装/（一）. 监测感知体系/1. 红旗高位水池监测终端/（4）. 网络 IP 音柱含支架项目的规格参数及安装要求“标配 RJ45 10/100Mbps 自适应网口，支持跨网段、跨路由传输；支持 TCP/IP、UDP、IGMP（组播）、RTSP（流媒体传输）协议；编码格式支持 MP3、G. 711a/u、G. 726；单路音频带宽 64Kbps-320Kbps，支持多码流技术；采样率：44.1KHz/48KHz；信噪比：≥90dB；频率响应：20Hz-20KHz（全频覆盖）；失真度：≤0.3%；输出功率不小于 60W；防护等级 IP66；立杆式安装；24VDC 供电；含安装。”

2. 原招标采购清单中一. 数字孪生设备采购及安装/（一）. 监测感知体系/1. 红旗高位水池监测终端/（5）. 投入式水位计项目的规格参数及安装要求“量程 5m，具有 485 通讯接口；测量精度.1%FS，年变化率为±0.05%FS/年；密封等级 IP68，全不锈钢结构，含安装”

变更为 一. 数字孪生设备采购及安装/（一）. 监测感知体系/1. 红旗高位水池监测终端/（5）. 投入式水位计项目的规格参数及安装要求“量程 5m，具有 485 通讯接口；测量精度±0.1%FS，年变化率为±0.05%FS/年；密封等级 IP68，全不锈钢结构，含安装。”

3. 原招标采购清单中一. 数字孪生设备采购及安装/（一）. 监测感知体系/1. 红旗高位水池监测终端/（14）. 超五类网线项目的规格参数及安装要求“严禁使用铜包铝、铜包钢等非全铜材料，支持 1000BASE-T（千兆以太网）传输”

变更为 一. 数字孪生设备采购及安装/（一）. 监测感知体系/1. 红旗高位水池监测终端/（14）. 超五类网线项目的规格参数及安装要求“严禁使用铜包铝、铜包钢等非全铜材料，支持 1000BASE-T（千

兆以太网)传输,含安装。”

4.原招标采购清单中一.数字孪生设备采购及安装/(一).监测感知体系/4.涧里水库雨水情监测终端/(1).翻斗式雨量计含支架项目的规格参数及安装要求“承雨口径:200mm;分辨率:0.5mm;雨强范围:0.01~4mm/min(允许通过最大雨强8mm/min);测量精度:≤±4%;工作环境:温度:-10~+50℃,空气相对湿度不限;误码率:小于 10^{-4} ;可靠性指标:MTBF≥25000小时。传感器的输出特性为增量输出,即接点通断信号输出,要求接点允许承受的最大电压不小于12V,允许通过电流不小于50mA,输出端绝缘电阻不小于10MΩ,接触电阻不大于10Ω,接点工作寿命应在5万次以上,含安装”

变更为 一.数字孪生设备采购及安装/(一).监测感知体系/4.涧里水库雨水情监测终端/(1).翻斗式雨量计含支架项目的规格参数及安装要求“承雨口径:200mm;分辨率:0.5mm;雨强范围:0.01~4mm/min(允许通过最大雨强8mm/min);测量精度:≤±4%;工作环境:温度:-10~+50℃,空气相对湿度不限;误码率:小于 10^{-4} ;可靠性指标:MTBF≥25000小时。传感器的输出特性为增量输出,即接点通断信号输出,要求接点允许承受的最大电压不小于12V,允许通过电流不小于50mA,输出端绝缘电阻不小于10MΩ,接触电阻不大于10Ω,接点工作寿命应在5万次以上,含安装”

5.原招标采购清单中一.数字孪生设备采购及安装/(一).监测感知体系/4.涧里水库雨水情监测终端/(4).数据采集终端RTU项目的规格参数及安装要求“符合相关规范要求,应具备2个信道的通讯能力,支持有线网络、4G/5G、北斗卫星等通信方式;一般情况下采用主备信道通信模式,特殊情况下可采双信道同步通信模式。具有RS485、RS232、开关量、脉冲量、模拟量接口,每个接口均配有接口保护电路;支持1-2个100Mbps网口,可外接视频摄像头及其他网络设备。防水、防雷、防潮;防水等级IP65;工作温度:-20~+70℃;工作湿度:≤95%(40℃)。含安装”

变更为 一.数字孪生设备采购及安装/(一).监测感知体系/4.涧里水库雨水情监测终端/(4).数据采集终端RTU项目的规格参数及安装要求“符合相关规范要求,应具备2个信道的通讯能力,支持有线网络、4G/5G、北斗卫星等通信方式;一般情况下采用主备信道通信模式,特殊情况下可采双信道同步通信模式。具有RS485、RS232、开关量、脉冲量、模拟量接口,每个接口均配有接口保护电路;支持1~2个100Mbps网口,可外接视频摄像头及其他网络设备。防水、防雷、防潮;防水等级IP65;工作温度:-20~+70℃;工作湿度:≤95%(40℃)。含安装”

6.原招标采购清单中一.数字孪生设备采购及安装/(二).支撑保障体系/3.信息基础环境/(2).机房/10)24电4光千兆核心交换机项目的规格参数及安装要求“支持静态路由、RIP、OSPF,支持VLAN划分;交换容量≥576Gbps,转发速率≥432Mpps,双电源、双风扇,支持热插拔,支持VRRP、堆叠”

变更为 一. 数字孪生设备采购及安装/ (二). 支撑保障体系/3. 信息基础环境/ (2). 机房/10) 24 电 4 光千兆核心交换机项目的规格参数及安装要求“支持静态路由、RIP、OSPF, 支持 VLAN 划分: 交换容量 ≥ 576 Gbps, 转发速率 ≥ 432 Mpps, 双电源、双风扇, 支持热插拔, 支持 VRRP、堆叠, 含安装”

7. 原招标采购清单中一. 数字孪生设备采购及安装/ (二). 支撑保障体系/3. 信息基础环境/ (2). 机房/11) 24 口千兆接入交换机项目的规格参数及安装要求“至少 2 个千兆上行口, 支持 VLAN 划分、端口限速”

变更为 一. 数字孪生设备采购及安装/ (二). 支撑保障体系/3. 信息基础环境/ (2). 机房/11) 24 口千兆接入交换机项目的规格参数及安装要求“至少 2 个千兆上行口, 支持 VLAN 划分、端口限速, 含安装。”

二、原开标时间: 2026 年 05 月 15 日 8 点 20 分开标二室, 评标时间 2026 年 05 月 15 日 9 点 20 分评标三室。

现变更为开标时间: 2026 年 06 月 02 日 8 点 20 分开标一室, 评标时间 2026 年 06 月 02 日 9 点 20 分评标一室。

三、原招标文件本项目对应的中小企业划分标准所属行业为:软件和信息技术服务业。
现变更为:中小企业划分标准所属行业为:工业。

四、原招标文件附件 1《中小企业声明函》格式发生变化, 变更后《中小企业声明函》详见附件。

已报送监督单位三门峡市陕州区财政局政府采购监督管理科并同意, 由于变更后所引发招标工作的任何问题由本单位自行承担。

