合同编号：SYHZ-2026-007

政 府 采 购 合 同

采购项目名称：绥德县第二净水厂化验设备采购

采　购　人：绥德县城市管理执法局

供　应　商：陕西鑫达通源建设工程有限公司

签署日期：2026年9月20日

绥德县第二净水厂水质净化试剂采购合同

采购方(以下简称“甲方”)：绥德县城市管理执法局

地址：陕西省榆林市绥德县杏树圪崂1号

电话：0912-5779517

供货方(以下简称“乙方”)：陕西鑫达通源建设工程有限公司

地址：陕陕西省西安市长安区绿地城DK1商业区电话：18158408409

根据《中华人民共和国民法典》的要求，本着平等互利的原则，经双方协商同意签订本合同。

一、合同标的:

1、商品名称：净水厂化验设备

2、化验设备：附（水质化验设备清单）

4、总金额：630800.00 （大写陆拾叁万零捌佰元整）

二、货品质量要求

二、货品质量要求及乙方对质量负责的条件和期限

1、乙方提供的货品必须符合中华人民共和国国家安全环保标准以及该产品的出厂标准。

2、乙方提供的货品必须是全新的机器(含零部件、配件、随机工具等)。

3、乙方对所供设备提供 2 年的保修。在保修期内，如货品非因甲方的人为原因而出现的质量或故障问题由乙方负责包修、包换或包退，并承担修理、调换或退货的所有费用。乙方不能修理或不能调换，均按违反售后服务承诺处理。

三、交货及验收

1、交付使用时间：2026 年 10 月 30 日前。

2、乙方应将所供货品的产品使用说明书、有关资料及配件、随机工具等交付给甲方。

3、交货地点：绥德县城市管理执法局指定地点 。

4、货物的验收：净水化验 设备现场安装过程，如发生与供货合同条款不符的设备，用户提出异议，供货商应无条件更换。

四、付款方式

乙方完成甲方要求的各项软硬件设备到指定地点，经甲方验收通过后一次性付款。

五、违约责任

1、甲方无正当理由拒收货物，甲方向乙方偿付货款总值的 1 %的违约金。

2、甲方逾期支付设备款的，每逾期 1 天，甲方向乙方偿付欠款总额的 1 ‰的滞纳金，累计滞纳金总额不超过欠款总额的 5 %(因乙方原因造成甲方逾期支付的，由乙方承担违约责任)。

3、乙方所交的设备品种、型号、规格不符合合同规定的，甲方有权拒收设备，乙方应向甲方支付货款总额 1 %的违约金。

4、乙方逾期交货的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额 1 ‰的滞纳金，累计滞纳金额不超过逾期交货部分货款总额的 5 %(逾期交货超过 15 天，甲方有权终止合同)。

5、乙方如没有按合同规定履行售后服务承诺，甲方可另行由第三方单位进行修复，其费用全部由乙方支付，并追究乙方的违约责任。

六、售后服务

1、所有设备均由乙方送货上门并安装调试。

2、所有设备均由乙方提供终身保修服务。从验收合格之日起 1 年内，由乙方提供的设备，如发生非人为故障，乙方上门维修或更换性能指标不低于原规格型号的新部件。

3、乙方接到报修通知后，在 48 小时内派技术人员上门现场维护，并在 72 小时内解决问题。如乙方不能及时到现场解决问题，甲方可委托其他单位维修，其相关费用由乙方负责。

七、不可抗力

任何一方由于诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震或其他不可抗力的事件使合同执行受阻，则合同执行由双方协商后相应延长。受阻方应随时采取所有合理步骤以减少因不可抗力事件所导致合同执行的任何延迟。

八、合同的终止和中止

在发生合同终止情况时，任何一方均有责任将已执行中的合同部分执行完毕。

九、本合同正本一式 2 份，甲乙双方各执 1 份。

甲方(盖章)：　　　　乙方(盖章)：

甲方(签字)：　　　　乙方(签字)：

名称：绥德县城市管理执法局　　　　名称：陕西鑫达通源建设工程有限公司

税号：11610826MB2A017354　　　　税号：91610116MAEY0F0M41

地址：绥德县名州镇杏树圪崂1号　　　　地址：陕西省西安市长安区绿地城DK1商业区

账号：26025101040001916　　　　开户行：中国建设银行股份有限公司西安锦湖街支行

账号：61050127299800000222

2026年9月20日　　　　2026年9月20日

附：

项目名称：绥德县第二净水厂化验设备采购清单

项目编号：SYHZ-2026-07

序号	名称	技术参数	单位	数量	备注
（一）理化、微生物专业精密检测仪器					
1	紫外可见分光光度计	波长范围190-1100nm；光谱带宽≤2nm；波长精度±0.5nm；透射比精度±0.3%T；氘灯、钨灯双光源；自动波长扫描；RS232/USB接口；含比色皿4只、配套软件	台	1	
2	CODmn测定仪	测量范围0-10mg/L；示值误差±5%；消解模块温度100℃±1℃；自动定时；含专用反应瓶、滴定装置	台	1	
3	便携式溶解氧测定仪	测量范围0-20mg/L；分辨率0.01mg/L；精度±0.1mg/L；极谱法传感器；自动温度补偿0-50℃；防水IP67；含保护套、校准液	台	1	
4	配套pH电极	测量范围0-14pH；分辨率0.01pH；精度±0.01pH；复合玻璃电极；温度补偿0-60℃；BNC接口；含保护液、校准缓冲液	支	1	
5	三目显微镜	观察头：铰链式双目，30°倾斜，360°旋转；瞳距调节：55-75 mm；总放大倍数：40×－1600×	台	1	
6	配套ORP电极	测量范围±1999mV；分辨率1mV；精度±1mV；铂金电极；响应时间≤30s；BNC接口；含保护液	支	1	
7	电热鼓风干燥箱	容积≥80L；温度RT+10-300℃；波动度±1℃；不锈钢内胆；鼓风循环；定时0-999min；超温保护；含搁板2块	台	2	
8	电子天平(220g/0.1mg)	最大称量220g；可读性0.1mg；重复性≤0.1mg；线性误差≤0.2mg；RS232接口；含防风罩、校准砝码、防尘罩	台	1	
9	电子天平(500g/1mg)	最大称量500g；可读性1mg；重复性≤1mg；线性误差≤2mg；RS232接口；含防风罩、校准砝码	台	1	
10	超纯水机	产水量≥15L/h；电阻率≥18.2MΩ·cm；TOC≤5ppb；0.22μm滤膜；紫外杀菌185/254nm双波长；自动冲洗；水质在线监测；含预过滤柱、纯化柱、超纯化柱	台	1	
11	程控定量封口机	定量范围1-100mL；精度±1%；封口温度50-200℃可调；自动进样定量封口；批量处理；触控屏；含定量管路、封口膜卷	台	1	
12	电导率仪	测量范围0.01-200μS/cm；分辨率0.01μS/cm；精度±1%FS；自动温度补偿；电极常数0.01/0.1/1.0可选；含电极、校准液	台	1	
13	台式pH计	测量范围0-14pH；分辨率0.01pH；精度±0.01pH；自动温度补偿；三点校准；含复合电极、支架、校准缓冲液	台	1	
14	浊度快速测定仪	测量范围0-1000NTU；分辨率0.01NTU；精度±2%；90°散射光原理；自动量程切换；含比色皿4只、校准液	台	1	
15	二氧化氯余氯测定仪	测量范围0-5mg/L；分辨率0.01mg/L；精度±3%；DPD比色法；自动零点校准；含比色瓶、试剂、校准液	台	1	
16	混凝试验搅拌器	6联可编程；转速20-1000rpm；精度±1%；定时0-999min；梯度转速设定；自动投药；同步搅拌；含搅拌浆6支、投药杯6只	套	1	
（二）便携式水质应急快速检测设备					
序号	名称	技术参数	单位	数量	
17	便携式常规9项检测箱	集成检测：浊度、余氯、色度、臭和味、pH、耗氧量、菌落总数(快速法)、总大肠菌群(快速法)、温度；浊度0-1000NTU/余氯0-5mg/L/pH0-14/色度0-70度；防护箱IP65防水防尘；含全套试剂、比色皿、取样器、校准液、操作手册	套	1	
（三）实验室数字化管理系统					
序号	名称	技术参数	单位	数量	
18	实验室数字化管理系统(LIMS)	模块：样品管理、检测任务分配、数据采集、质量控制、报告生成、历史追溯、设备管理、试剂耗材管理、人员权限管理；支持GB5749-2022标准限值自动比对；数据备份与恢复；审计追踪；网络版部署；含服务器端软件、客户端授权(≥5个)、数据库授权、接口预留；含安装调试、数据迁移、培训	套	1	
（四）实验室基础设施					
序号	名称	技术参数	单位	数量	
19	通风柜	1500*850*2350mm(含风机、弯管、管道、卡箍等)	台	1	
20	高温台	尺寸≥1500×750×800mm；全钢框架；台面实芯理化板≥12.7mm厚，耐酸碱耐高温≥200℃；承重≥300kg/m²；含试剂架、滴水架、洗眼器接口	组	1	
21	实验边台(4200×750×800mm)	全钢框架；台面实芯理化板≥12.7mm厚；承重≥300kg/m²；含试剂架、滴水架、洗眼器接口；柜体钢木结构，可调脚	组	1	
22	前处理装置	前置过滤、活性炭、软化预处理，适配超纯水主机	台	1	
23	医用冷藏箱	容积330L，控温2－8℃，数显温控，低温报警，内胆防腐	台	1	
24	高压蒸汽灭菌器	04不锈钢台面≥1.5mm厚；全不锈钢框架；220v-3300w 121℃，50 L	台	1	
25	隔水式培养箱	细菌培养，BS不锈钢内胆、数显，控温范围：室温+5°C-65°C，容积：42L。	台	1	
26	药品柜	尺寸≥900×450×1800mm；全钢结构；层板可调≥3层；耐腐蚀涂层；带锁；通风接口预留	个	1	
27	玻皿柜	尺寸≥900×450×1800mm；全钢结构；玻璃门可视；层板可调≥4层；防尘设计；带锁	个	1	
28	超净工作台	不锈钢单人单面，垂直送风。微生检测平台。304不锈钢台面≥1.5mm厚；全不锈钢框架；承重≥500kg/m²；含下层置物架	台	1	
29	实验边台(3500×750×800mm)	全钢框架；台面实芯理化板≥12.7mm厚；承重≥300kg/m²；含试剂架、滴水架；柜体钢木结构，可调脚	组	1	
30	实验边台(2000×750×800mm)	全钢框架；台面实芯理化板≥12.7mm厚；承重≥300kg/m²；含滴水架；柜体钢木结构，可调脚	组	1	
31	不锈钢操作台	尺寸≥1500×750×800mm；304不锈钢台面≥1.5mm厚；全不锈钢框架；承重≥500kg/m²；含下层置物架	组	1	
（五）辅助配套设施					
序号	名称	技术参数	单位	数量	
32	实验凳	升降范围400-600mm；PU发泡座面；五爪不锈钢底座；带脚轮；承重≥120kg	把	6	
33	专用防水插座	10A/250V；防水IP66；86型面板；阻燃PC材质；含底盒	个	20	
34	滴水架	304不锈钢；直径≥25mm；高度≥400mm；含底座	个	8	
35	紧急冲淋洗眼器	不锈钢材质；冲淋流量≥11.4L/min；洗眼流量≥1.5L/min；踏板操作；含防尘盖	台	1	
36	试剂架	全钢材质；长度≥1200mm；层板可调≥2层；承重≥50kg/层；含固定支架	组	4	
37	废液收集桶	HDPE材质；容量≥25L；耐腐蚀；带盖密封；含废液标识	个	4	
38	样品架	304不锈钢；50孔位；可调节孔径；含底座	个	4	
39	计时器	电子数显；最大计时99h59min；磁吸底座；含电池	个	4	
40	温度计	测量范围-50-300℃；精度±1℃；探头长度≥150mm；不锈钢	支	4	
41	量筒	高硼硅玻璃；100/250/500/1000mL各2只；A级精度	套	1	
42	烧杯	高硼硅玻璃；50/100/250/500/1000mL各4只；A级精度	套	1	
43	容量瓶	高硼硅玻璃；50/100/250/500/1000mL各2只；A级；含瓶塞	套	1	
44	移液管	高硼硅玻璃；1/2/5/10/25mL各4支；A级精度	套	1	
45	滴定管	高硼硅玻璃；25/50mL各2支；A级精度；含滴定架	套	1	
46	比色管	高硼硅玻璃；10/25/50mL各4支；纳氏比色管；含塞	套	1	
47	试剂瓶	高硼硅玻璃/棕色；100/250/500/1000mL各4只；含磨口塞	套	1	
48	洗瓶	PE材质；250/500mL各4只；耐酸碱	套	1	
49	药匙	不锈钢；大/中/小各2把；双面设计	套	1	
50	玻璃棒	高硼硅玻璃；200/300mm各10支	套	1	
51	滤纸	定性/定量各2盒；中速/慢速；Φ90/110mm	套	1	
52	称量纸	防静电；60×60/100×100mm各2包	套	1	
53	实验室专用垃圾桶	不锈钢；脚踏式；容量≥15L；带盖密封	个	4	
54	安全防护用品套装	含防护眼镜4副、防护手套(乳胶/丁腈)各2盒、实验服4件、口罩2盒、急救箱1个	套	1	

扫描全能王