

水质检测项目合同书

项目名称：2025年凤县农村饮水安全工程水质检验项目

委托方(甲方)：凤县水利工作站

受托方(乙方)：凤县凤水检测服务有限公司

签订日期：2025年10月28日

委托方（甲方）：凤县水利工作站

受委托方（乙方）：凤县凤水检测服务有限公司

甲方委托乙方承担水质检测报告工作，根据《中华人民共和国合同法》，经双方友好协商特签订合同，双方共同遵守。

一、甲方委托乙方进行凤县农村饮水安全工程水质检验（出具检验报告）。

二、合同价款：总费用共计：人民币肆拾捌万叁仟肆佰元伍角伍分（小写：¥483400.55元）。

三、检测内容：对全县9个镇、323处供水工程，开展水质检测工作，并出具检验报告，检验项目及检测方式见附件详细清单。

四、检测服务期限：自合同签订之日起60日历天内，按照甲方委托完成所有检测任务。

五、付款方式：合同生效，由乙方向甲方出具所有检测点位的检测报告，并在复检工作完成后，甲方向乙方一次性拨付检测费。

六、双方责任和义务：

甲方责任：

1、甲方负责提供检测工作所需的基础资料，并配合和协助乙方进行水质检测工作。

2、按合同有关条款规定付款给乙方。

3、各村供水点，采样点联系人由甲方负责提供名单联系方式，提前下发通知，甲方负责完成采样工作。

乙方责任：

1、乙方负责水样的收集、储存和销毁工作。

2、乙方应为甲方所提供的资料以及产品技术、生产工艺等承担保密义务。

3、严格按照合同约定及国家有关标准规定完成检验。

4、按时交付检验报告，确保报告的准确性及时效性。

5、工作中应经常与甲方联系，及时沟通工作中的问题。

七、其他

- 1、本合同未尽事宜，双方协商解决；
- 2、本合同给双方代表签字并加盖公章后生效；
- 3、本合同协议一式四份，双方各二份，均具同等法律效力，传真件有效。
- 4、合同到期后，若双方无异议，合同有效期顺延。

甲方：

甲方代表：

联系电话：

传真：

日期：2025年10月28日



乙方：

乙方代表：

联系电话：

传真：

日期：2025年10月28日



附件 1:

凤县凤水检测服务有限公司检验检测项目表

序号	类别产品项目/ 参数)	产品项目/参数		依据标准(方法)名称及编号(含年号)	说明
		序号	名称		
一					
1	生活饮用水	1.1	色度	生活饮用水标准检验方法第 4 部分: 感官性状和物理指标 (4.1 铂 - 钴标准比色法) GB/T5750.4-2023	
		1.2	浑浊度	生活饮用水标准检验方法第 4 部分: 感官性状和物理指标 (5.1 散射法 - 福尔马肼标准) GB/T5750.4-2023	
		1.3	臭和味	生活饮用水标准检验方法第 4 部分: 感官性状和物理指标 (6.1 嗅气和尝味法) GB/T5750.4-2023	
		1.4	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法第 4 部分: 感官性状和物理指标 (7.1 直接观察法) GB/T5750.4-2023	
		1.5	pH 值	生活饮用水标准检验方法第 4 部分: 感官性状和物理指标 (8.1 玻璃电极法) GB/T5750.4-2023	
		1.6	总硬度	生活饮用水标准检验方法第 4 部分: 感官性状和物理指标 (10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法) GB/T5750.4-2023	
		1.7	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法第 4 部分: 感官性状和物理指标 (11.1 称量法) GB/T5750.4-2023	
		1.8	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法第 5 部分: 无机非金属指标 (4.2 离子色谱法) GB/T5750.5-2023	
		1.9	氯化物	生活饮用水标准检验方法第 5 部分: 无机非金属指标 (5.2 离子色谱法) GB/T5750.5-2023	
		1.10	氟化物	生活饮用水标准检验方法第 5 部分: 无机非金属指标 (6.2 离子色谱法) GB/T5750.5-2023	
		1.11	硝酸盐(以 N 计)	生活饮用水标准检验方法第 5 部分: 无机非金属指标 (8.3 离子色谱法) GB/T5750.5-2023	
		1.12	氰化物	生活饮用水标准检验方法第 5 部分: 无机非金属指标 (7.2 异烟酸 - 巴比妥酸分光光度法) GB/T5750.5-2023	
		1.13	氨(以 N 计)	生活饮用水标准检验方法第 5 部分: 无机非金属指标 (11.1 纳氏试剂分光光度法) GB/T5750.5-2023	
		1.14	铝	生活饮用水标准检验方法第 6 部分: 金属和类金属指标 (4.1 铬天青 S 分光光度法) GB/T5750.6-2023	
		1.15	铁	生活饮用水标准检验方法第 6 部分: 金属和类金属指标 (5.1 火焰原子吸收分光光度法) GB/T5750.6-2023	
		1.16	锰	生活饮用水标准检验方法第 6 部分: 金属和类金属指标 (6.1 火焰原子吸收分光光度法) GB/T5750.6-2023	

1.17	铜	生活饮用水标准检验方法第6部分：金属和类金属指标（7.2火焰原子吸收分光光度法）GB/T5750.6-2023	
1.18	锌	生活饮用水标准检验方法第6部分：金属和类金属指标（8.1火焰原子吸收分光光度法）GB/T5750.6-2023	
1.19	砷	生活饮用水标准检验方法第6部分：金属和类金属指标（9.1氢化物原子荧光法）GB/T5750.6-2023	
1.20	硒	生活饮用水标准检验方法第6部分：金属和类金属指标（10.1氢化物原子荧光法）GB/T5750.6-2023	
1.21	汞	生活饮用水标准检验方法第6部分：金属和类金属指标（11.1原子荧光法）GB/T5750.6-2023	
1.22	镉	生活饮用水标准检验方法第6部分：金属和类金属指标（12.1无火焰原子吸收分光光度法）GB/T5750.6-2023	
1.23	铬(六价)	生活饮用水标准检验方法第6部分：金属和类金属指标（13.1二苯碳酰二肼分光光度法）GB/T5750.6-2023	
1.24	铅	生活饮用水标准检验方法第6部分：金属和类金属指标（14.1无火焰原子吸收分光光度法）GB/T5750.6-2023	
1.25	镭	生活饮用水标准检验方法第6部分：金属和类金属指标（22.1氢化物原子荧光法）GB/T5750.6-2023	
1.26	高锰酸盐指数 (以O ₂ 计)	生活饮用水标准检验方法第7部分：有机物综合指标（4.1酸性高锰酸钾滴定法）GB/T5750.7-2023	
1.27	四氯化碳	生活饮用水标准检验方法第8部分：有机物指标（4.3顶空毛细管柱气相色谱法）GB/T5750.8-2023	
1.28	三氯甲烷	生活饮用水标准检验方法第10部分：消毒副产物指标（4.3顶空毛细管柱气相色谱法）GB/T5750.10-2023	
1.29	三溴甲烷	生活饮用水标准检验方法第10部分：消毒副产物指标（5.2顶空毛细管柱气相色谱法）GB/T5750.10-2023	
1.30	二氯一溴甲烷	生活饮用水标准检验方法第10部分：消毒副产物指标（6.2顶空毛细管柱气相色谱法）GB/T5750.10-2023	
1.31	一氯二溴甲烷	生活饮用水标准检验方法第10部分：消毒副产物指标（7.2顶空毛细管柱气相色谱法）GB/T5750.10-2023	
1.32	1,2-二氯乙烷	生活饮用水标准检验方法第8部分：有机物指标（5.3顶空毛细管柱气相色谱法（电子捕获检测器））GB/T5750.8-2023	
1.33	三氯乙烯	生活饮用水标准检验方法第8部分：有机物指标（10.2顶空毛细管柱气相色谱法）GB/T5750.8-2023	
1.34	四氯乙烯	生活饮用水标准检验方法第8部分：有机物指标（11.2顶空毛细管柱气相色谱法）GB/T5750.8-2023	
1.35	亚硝酸盐	生活饮用水标准检验方法第10部分：消毒副产物指标（20.2离子色谱法）GB/T5750.10-2023	
1.36	硝酸盐	生活饮用水标准检验方法第10部分：消毒副产物指标（21.2离子色谱法）GB/T5750.10-2023	

产品项目/参数		依据标准(方法)名称及编号(含年号)	说明
序号	名称		
1.37	溴酸盐	生活饮用水标准检验方法第10部分: 消毒副产物 (22.2 离子色谱法碳酸盐系统淋洗液)GB/T5750.10-2023	
1.38	三氯乙酸	生活饮用水标准检验方法第10部分: 消毒副产物指 标(16.2 离子色谱电导检测法)GB/T5750.10-2023	
1.39	二氯乙酸	生活饮用水标准检验方法第10部分: 消毒副产物指 标(15.2 离子色谱电导检测法)GB/T5750.10-2023	
1.40	游离氯	生活饮用水标准检验方法第11部分: 消毒剂指标 (4.3 现场 N,N-二乙基对苯二胺(DPD)法)GB/T5750.11-2023	
1.41	总氯	生活饮用水标准检验方法第11部分: 消毒剂指标 (5.1 现场 N,N-二乙基对苯二胺(DPD)法)GB/T5750.11-2023	
1.42	二氧化氯	生活饮用水标准检验方法第11部分: 消毒剂指标 (8.4 现场 N,N-二乙基对苯二胺(DPD)法)GB/T5750.11-2023	
1.43	臭氧	生活饮用水标准检验方法第11部分: 消毒剂指 标(9.3 靛蓝现场测定法)GB/T5750.11-2023	
1.44	菌落总数	生活饮用水标准检验方法第12部分: 微生物指 标(4.2 酶底物法)GB/T5750.12-2023	
1.45	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法第12部分: 微生物指 标(5.3 酶底物法)GB/T5750.12-2023	
1.46	大肠埃希氏菌	生活饮用水标准检验方法第12部分: 微生物指 标(7.3 酶底物法)GB/T5750.12-2023	
1.47	总 α 放射性	生活饮用水标准检验方法第13部分: 放射性指标 (4.1 低本底总检测法)GB/T5750.13-2023	
1.48	总 β 放射性	生活饮用水标准检验方法第13部分: 放射性指标 (5.1 低本底总检测法)GB/T 5750.13-2023	
以下空白			