

浉河区 2024-2025 年度国家重点生态功能区 第三方监测单位采购项目委托协议

委托方（甲方）：信阳市生态环境局直属一局



受托方（乙方）：信阳市师源检测技术服务有限公司



签订时间：2024年4月30日

浉河区 2024-2025 年度国家重点生态功能区 第三方监测单位采购项目委托协议

委托方（甲方）：信阳市生态环境局直属一分局

受托方（乙方）：信阳市师源检测技术服务有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律，甲、乙双方就浉河区 2024-2025 年度国家重点生态功能区第三方监测单位采购项目委托协议，经平等协商达成合同如下：

一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，组成合同的各项文件应互相解释、互为说明，解释合同文件的优先顺序如下：

（一）采购文件

（二）中标供应商在评标过程中做出的有关澄清、说明、承若或补充文件。

（三）中标人的投标文件

（四）中标通知书

（五）合同协议书、合同条款、合同附件

同一层次的合同文件规定有矛盾的，以较后时间制定的为准。

二、合同的范围

本合同的范围和条件应与上述合同文件的规定相一致。

三、服务的项目

本合同所提供的服务项目内容：

1、按照国家重点生态功能区检测方案要求（具体检测内容见附件一），根据委托事项的监测项目、频次、分析方式及时监测并出具符合技术规范了的监测报告。

2、应急监测：每次应急监测具体监测任务按甲方下达的“浉河区急监测任务通知单”（见附件二）为准，出具符合技术规范的监测报告。

四、合同金额

本项目服务总金额为：249.8 万元。其中，重点生态功能区监测费用为 219.8 万元；应急监测费用为 30 万。

具体支付金额根据服务期限内国家重点生态功能区监测完成情况和下达应急监测任务中监测因子单价（见附件三）及每个点位 300 元采样费统一核算。以“国家重点生态功能区监测检测报告”和“浉河区应急检测报告”作为支付依据。

五、付款方式

付款内容包含两部分，分别为国家重点生态功能区监测和应急监测。

1、国家重点生态功能区监测：合同签订后甲方支付乙方监测总价的 40%费用；服务期满 1 年后，甲方支付乙方监测总价的 30%费用；服务期结束后，甲方支付乙方监测总价 30%。

2、应急监测：服务期满 1 年后，根据服务期内甲方下达的应急监测任务完成情况支付应急监测费用；服务期结束后，根据服务期内甲方下达的应急监测任务完成情况支付应急监测费用。

3、每次均由乙方开具相应等额发票后，甲方付款。

六、质量控制

甲方每年组织 1 次质控考核(共 2 次)，若乙方质控考核不合格，则不予支付服务费用。

七、服务期限、地点

1、服务期限：贰年。（服务期限以合同签订日期起计算）

2、服务地点：按照信阳市生态环境局直属一分局指定地点。

八、双方权利和义务

1、乙方按照甲方附件中的监测项目、监测点位、时间和相关标准

规范进行采样检测，按照有关环境监测的标准方法进行分析工作，按照相关规定和技术规范出具监测报告/检测报告。

2、乙方应严格遵循各项规定，严谨、正确、客观的进行委托工作。

3、乙方在进行委托工作时，发现存在可能损害或者即将损害甲方利益的情形，应及时将有关情况通知甲方。

4、甲方应向乙方提供进行委托工作所必要的文件、资料；协助乙方进行现场勘察采样，为乙方工作人员开展服务工作提供方便。

5、在乙方服务期限内，甲方有权每年至少开展 1 次质控考核工作。

6、乙方对数据质量负有全部责任。

7、乙方需向甲方提供符合技术标准的正式检测报告。

8、在合同有效期内形成的技术成果归甲方所有。乙方对甲方的一切监测数据和检验技术要求保密，未经甲方书面同意不得泄露给其他第三方，也不得将与样品有关的技术资料用于任何经营及开发活动，本义务在委托事项结束后，仍然有效。如甲方原因变更监测项目、监测时间和点位、采样次数、检测指标等合作项目的，甲乙双方应当签订补充协议，收费标准另行协商确定。

九、合同解除与违约责任

1.出现下列情形的，甲方有权解除本合同：

(1) 甲方有证据证明，乙方因自身过错，无法完成委托工作；

(2) 乙方未能按时完成委托工作；

(3) 乙方质控考核不合格；

(4) 因乙方在进行委托工作时有不当或违法行为，导致甲方遭受损失。

十、不可抗力的条款

1、甲乙双方的任何一方由于法定不可抗力因素不能履行本合同时，应在 24 小时内向对方通知。

2、受不可抗力影响的一方或双方有义务采取措施，将因不可抗力造成的损失降低到最低限度。

十一、争议的解决方式

本合同如发生争议或纠纷，甲、乙双方应协商解决，解决不了时，按以下第2项处理：

- 1、提交合同签订地的仲裁委员会仲裁。
- 2、依法向浉河区人民法院起诉。

十二、补充协议

本合同未尽事宜，甲乙双方协商签订补充协议。本合同的附件及补充协议是本合同组成部分，与本合同具有同等法律效力。

十三、合同保存

本合同自双方签字并盖章之日起生效。本合同一式4份，乙方执2份，甲方执2份。

（以下无正文）

甲方：

单位名称（公章）信阳市生态环境局直属一分局

法定代表人/授权代表人（签字或盖章）：刘红军

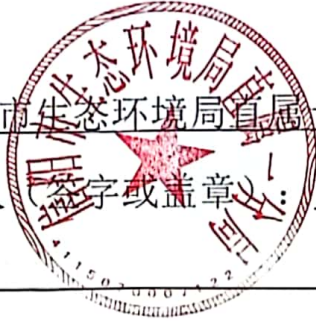
开户行：_____

账号：_____

联系电话：_____

地址：_____

签订日期：_____



乙方：

单位名称（公章）_____

法定代表人/授权代表人（签字或盖章）：张永红

开户行：信阳市浉河区农村信用合作联社谭山包信用社

账号：5610 9011 1000 00023

联系电话：15565563332

地址：_____

签订日期：_____



附件一：

国家重点生态功能区检测明细

检测点位	检测因子	检测频次	合计次数
琴桥断面	水温、pH、溶解氧、高锰酸盐指数、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、铜、锌、氟化物、硒、砷、汞、镉、铬（六价）、铅、氰化物、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂、硫化物、电导率、流量	每月一次	24
华新水泥（河南信阳）有限公司窑头排气筒重点污染源检测	颗粒物	一季度一次，每次三个样品	24
华新水泥（河南信阳）有限公司窑尾排气筒重点污染源检测	颗粒物 二氧化硫 氮氧化物		
农村环境质量环境空气检测（河口村）	PM2.5 PM10 二氧化硫 二氧化氮 一氧化碳 臭氧	一季度一次，每次连续检测5天	40

<p>农村环境质量环境空气 检测（马家畝村）</p>	<p>PM2.5 PM10 二氧化硫 二氧化氮 一氧化碳 臭氧</p>		<p>40</p>
<p>农村环境质量地表水 检测（河口村）</p>	<p>水温、pH、溶解氧、 高锰酸盐指数、化学需 氧量、五日生化需氧量、 氨氮、总磷、总氮、铜、 锌、氟化物、硒、砷、 汞、镉 、铬（六价）、铅、氰 化物、挥发酚、石油类、 阴离子表面活性剂、硫 化物、粪大肠菌群、流 量、硝酸盐</p>	<p>一季度一 次</p>	<p>8</p>
<p>农村环境质量地表水 检测（马家畝村）</p>	<p>水温、pH、溶解氧、 高锰酸盐指数、化学需 氧量、五日生化需氧量、 氨氮、总磷、总氮、铜、 锌、氟化物、硒、砷、 汞、镉 、铬（六价）、铅、氰 化物、挥发酚、石油类、 阴离子表面活性剂、硫 化物、粪大肠菌群、流 量、硝酸盐</p>	<p>一季度一 次</p>	<p>8</p>

农村环境质量土壤检测 (河口村)	pH值、阳离子交换量、镉、汞、砷、铅、铬、铜、锌、镍	两年一次	1
农村环境质量土壤检测 (马家畈村)	pH值、阳离子交换量、镉、汞、砷、铅、铬、铜、锌、镍	两年一次	1
南湾水库	水温、pH值、溶解氧、高锰酸盐指数、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、铜、锌、氟化物、硒、砷、汞、镉、铬(六价)、铅、氰化物、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂、硫化物、粪大肠菌群、硫酸盐、氯化物、硝酸盐、铁、锰、三氯甲烷、四氯化碳、三氯乙烯、四氯乙烯、甲醛、苯、甲苯、乙苯、二甲苯、苯乙烯、异丙苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、三氯苯、硝基苯、二硝基苯、硝基氯苯、邻苯二甲酸二丁酯、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯、滴滴涕、林丹、阿特拉津、苯并(a)芘、钼、钴、铍、硼、铋、镍、钡、	每年的 1.2.4季度 每季度一次	6

11.12.20

	钒、铊、取水量、透明度、叶绿素a		
十八口水库	水温、pH值、溶解氧、高锰酸盐指数、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、铜、锌、氟化物、硒、砷、汞、镉、铬（六价）、铅、氰化物、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂、硫化物、粪大肠菌群、硫酸盐、氯化物、硝酸盐、铁、锰、三氯甲烷、四氯化碳、三氯乙烯、四氯乙烯、甲醛、苯、甲苯、乙苯、二甲苯、苯乙烯、异丙苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、三氯苯、硝基苯、二硝基苯、硝基氯苯、邻苯二甲酸二丁酯、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯、滴滴涕、林丹、阿特拉津、苯并(a)芘、钼、钴、铍、硼、铋、镍、钡、钒、铊、取水量、透明度、叶绿素a	两年测7次	7

<p>南湾水库</p>	<p>pH、水温、溶解氧、高锰酸盐指数、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、铜、锌、硒、砷、汞、镉、六价铬、铅、铁、锰、钼、钴、铍、硼、锑、镍、钡、钒、钛、铊、氟化物、氰化物、硫化物、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂、粪大肠菌群、硫酸盐、氯化物、硝酸盐 (以N计)、三氯甲烷、四氯化碳、三溴甲烷、二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、环氧氯丙烷、氯乙烷、1,1-二氯乙烯、1,2-二氯乙烯、三氯乙烯、四氯乙烯、氯丁二烯、六氯丁二烯、苯乙烯、甲醛、乙醛、丙烯醛、三氯乙醛、苯、甲苯、乙苯、二甲苯、异丙苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、三氯苯、四氯苯、六氯苯、硝基苯、二硝基苯、2,4-二硝基甲苯、2,4,6-三硝基甲苯、硝基氯苯、2,4-二硝基氯</p>	<p>每年的第三个季度 监测</p>	<p>2</p>
-------------	--	------------------------	----------



南湾水库	苯、2,4-二氯苯酚、2,4,6-三氯苯酚、五氯酚、苯胺、联苯胺、丙烯酰胺、丙烯腈、邻苯二甲酸二丁酯、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯、水合肼、四乙基铅、吡啶、松节油、苦味酸、丁基黄原酸、游离余氯(活性氯)、滴滴涕、林丹、环氧七氯、对硫磷、甲基对硫磷、马拉硫磷、乐果、敌敌畏、敌百虫、内吸磷、百菌清、甲萘威、溴氰菊酯、阿特拉津、苯并(a)芘、甲基汞、多氯联苯、微囊藻毒素-LR*、黄磷、取水量、透明度、叶绿素a		
十八口水库	pH、水温、溶解氧、高锰酸盐指数、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、铜、锌、硒、砷、汞、镉、六价铬、铅、铁、锰、钼、钴、铍、硼、锑、镍、钡、钒、钛、铊、氟化物、氰化物、硫化物、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂、粪	每两年检测一次	1

附件二：

浉河区水生态应急监测任务通知单

委托单位：信阳市生态环境局直属一分局

任务编号：YJJC-

监测时间		监测地点	
监测内容			

签收单位：

签收人：

年 月

附件三:

水生态应急监测监测因子价目表

表1 地表水和废水中监测因子及单价

序号	监测因子	单价 (样品/元)
1	水温(°C)	50
2	PH值 (无量纲)	80
3	溶解氧	160
4	高锰酸盐指数	260
5	化学需氧量 (COD)	260
6	五日生化需氧量 (BOD5)	300
7	氨氮 (NH ₃ -N)	260
8	总磷 (以P计)	260
9	总氮 (湖、库, 以N计)	300
10	铜	430
11	锌	430
12	氟化物 (以F ⁻ 计)	350
13	硒	430
14	砷	430
15	汞	430
16	镉	430
17	铬 (六价)	430

18	铅	430
19	氰化物	300
20	挥发酚	300
21	石油类	450
22	阴离子表面活性剂	350
23	硫化物	350
24	粪大肠菌群 (个/L)	500
25	硫酸盐	300
26	氯化物 (以Cl ⁻ 计)	300
27	硝酸盐 (以N计)	300
28	铁	400
29	锰	400
30	三氯甲烷	400
31	四氯化碳	400
32	三溴甲烷	400
33	二氯甲烷	400
34	1,2-二氯乙烷	400
35	环氧氯丙烷	400
36	氯乙烯	400
37	1,1-二氯乙烯	400
38	1,2-二氯乙烯	400
39	三氯乙烯	380



40	四氯乙炔	380
41	氯丁二烯	380
42	六氯丁二烯	380
43	苯乙烯	320
44	甲醛	320
45	乙醛	320
46	丙烯醛	400
47	三氯乙醛	400
48	苯	350
49	甲苯	350
50	乙苯	350
51	二甲苯①	350
52	异丙苯	350
53	氯苯	350
54	1,2-二氯苯	400
55	1,4-二氯苯	450
56	三氯苯②	400
57	四氯苯③	400
58	六氯苯	400
59	硝基苯	450
60	二硝基苯④	480
61	2,4-二硝基甲苯	480

62	2,4,6-三硝基甲苯	480
63	硝基氯苯⑤	480
64	2,4-二硝基氯苯	480
65	2,4-二氯苯酚	480
66	2,4,6-三氯苯酚	480
67	五氯酚	480
68	苯胺	380
69	联苯胺	380
70	丙烯酰胺	500
71	丙烯腈	380
72	邻苯二甲酸二丁酯	400
73	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	400
74	水合肼	380
75	四乙基铅	380
76	吡啶	380
77	松节油	500
78	苦味酸	500
79	丁基黄原酸	500
80	活性氯	500
81	滴滴涕	500
82	林丹	500
83	环氧七氯	400

84	对硫磷	450
85	甲基对硫磷	400
86	马拉硫磷	400
87	乐果	400
88	敌敌畏	400
89	敌百虫	400
90	内吸磷	400
91	百菌清	400
92	甲萘威	500
93	溴氰菊酯	500
94	阿特拉津	500
95	苯并(a)芘	400
96	甲基汞	400
97	多氯联苯⑥	500
98	微囊藻毒素-LR	500
99	叶绿素a	500
100	黄磷	500
101	钼	450
102	钴	450
103	铍	450
104	硼	450
105	铋	450



106	镍	500
107	钡	450
108	钒	450
109	钛	450
110	铊	450
111	悬浮物	300
112	流量	150
113	动植物油	500
114	烷基汞	600
115	电导率	200
116	透明度	150
117	取水量	50

表2 地下水监测因子及单价

序号	监测因子	单价 (样品/元)
1	pH	80
2	色度	150
3	浑浊度	150
4	肉眼可见物	150
5	臭和味	150
6	溶解性总固体	230
7	总硬度	320
8	高锰酸盐指数	320
9	氨氮	260
10	挥发性酚类	350
11	阴离子合成洗涤剂	350
12	硫化物	350
13	氯化物	350
14	氟化物	350
15	氰化物	350
16	硝酸盐	350
17	硫酸盐	350
18	亚硝酸盐	350
19	碘化物	350

20	铝	430
21	铁	430
22	锰	430
23	铜	430
24	锌	430
25	砷	430
26	硒	430
27	汞	430
28	镉	430
29	铬（六价）	430
30	铅	430
31	钠	430
32	苯	350
33	甲苯	350
34	总大肠菌群	500
35	菌落总数	500
36	三氯甲烷	400
37	四氯化碳	400
38	总 α 放射性	500
39	总 β 放射性	500
40	水位	100