

合同登记编号:

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--

--	--	--	--	--	--

技 术 服 务 合 同

(含技术培训、技术中介)

项目名称: 龙口市泳汶河、黄水河水环境问题诊断及综合治理
方案编制项目

委托人:

(甲方)

烟台市生态环境局龙口分局

受托人:

(乙方)

中国环境科学研究院

签订地点: 北京市 龙口市

签订日期: 2024 年 12 月 6 日

有效期限: 2024 年 12 月 6 日 至 2025 年 12 月 6 日

北京技术市场管理办公室

填写说明

一、“合同登记编号”由技术合同登记处填写。

二、技术服务合同是指当事人一方以技术知识为另一方解决特定技术问题所订立的合同。

技术培训合同是指当事人一方委托另一方对指定的专业技术人员进行特定项目的技术指导和专业训练所订立的合同。

技术中介合同是指当事人一方以知识、技术、经验和信息为另一方与第三方订立技术合同进行联系、介绍、组织工业化开发并对履行合同提供服务所订立的合同。

三、计划内项目应填写国务院部委、省、自治区、直辖市、计划单列市、地、市(县)级计划,不属于上述计划的项目此栏划(/)表示。

四、服务内容、方式和要求

属技术服务,此条款填写特定技术问题的难度和范围,主要技术经济指标及效益情况,具体的做法、手段、程序以及交付成果的形式。

属技术培训,此条款填写培训内容和要求,以及培训计划、进度。

属技术中介,此条款填写中介内容和要求。

五、工作条件和协作事项

包括甲方为乙方提供的资料、文件及其它条件,双方协作的具体事项。

六、本合同书中,凡是当事人约定认为无需填写的条款,在该条款填写的空白处划(/)表示。

烟台市生态环境局龙口分局（以下简称甲方）的由龙口市华龙工程招标代理有限公司以 SDGP370681000202402000199 号磋商文件在国内以竞争性磋商的方式进行采购。经磋商小组确定中国环境科学研究院（乙方）为成交单位。甲乙双方同意按照下面的条款和条件签署本合同。

一、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分：

- （1）磋商文件
- （2）响应文件
- （3）乙方在招标时的书面承诺
- （4）成交通知书
- （5）合同补充条款或说明
- （6）附件

二、合同范围和条件

本合同的范围和条件应与上述规定的合同文件内容一致。

三、委托服务事项：执行竞争性磋商文件相关规定。

四、合同金额：人民币 ¥1504,000.00 元。

（大写）：壹佰伍拾万肆仟元整。

五、付款方式：乙方完成全部服务内容，对后续工作无相关性的事项并经甲方验收通过三个月后一次性支付合同价款 ¥1504,000.00 元（大写：人民币壹佰伍拾万肆仟元整）。

六、资金来源： 财政性资金。

七、服务期限及服务地点

(1) 服务期限：收到采购人提供的资料齐全后 1 年内完成报告编制。

(2) 服务地点：采购人指定地点。

八、主要工作内容：

1. 服务内容

(1) 泳汶河水环境问题诊断与综合治理方案

①流域水环境问题调查评估

开展泳汶河流域水环境、水资源资料收集与分析，诊断和识别主要水环境问题，确定主要污染物，查找与水质目标要求的差距。开展流域范围内工业企业、城镇生活、农村面源等各类污染源调查与评估，核算、估算其污染负荷贡献。针对当前氟化物超标问题，开展氟化物来源分析，提出科学合理的治理措施，为后田断面氟化物稳定达标提供基础支撑。

②污水/尾水处理设施效能评估

诊断流域范围内污水/尾水处理设施工艺流程设计与运行管理是否存在问题，各构筑物设计能力是否满足使用要求，评估污水/尾水处理设施是否可以提高负荷运行。

③泳汶河综合治理方案

在上述监测评估和工程试验的基础上，以水质稳定达到Ⅳ类水质目标为核心，从“污染物控源减排”“水资源调度”“水生态保护修复”

“水环境综合治理”等方面提出任务措施，研究提出泳汶河水环境达标综合方案。

（2）黄水河水质达标治理方案

①水生态环境问题诊断

开展黄水河流域历史资料和现场监测，通过对流域土地利用和水网连通及其变化情况、污染源分布及排污情况、识别水质定类指标的潜在驱动因素，诊断黄水河主要水生态环境问题。

②黄水河治理方案

以水质稳定达到Ⅲ类水质目标为核心，从“水资源调度”“水生态保护修复”“水环境综合治理”等方面提出任务措施，提出黄水河水质达标治理方案。

2. 成果要求

1、项目成果为《龙口市泳汶河水环境问题诊断及综合治理方案》《黄水河水质达标治理方案》。

2、所有成果资料均需按采购人要求向采购人提交电子文档和纸质文档。纸质文档 3 份，电子文档 1 份。

3、如果采购人要求增加文件份数或改变文件格式，成交供应商应无条件提供，采购人不再另行支付费用。

九、履约验收方案

根据《龙口市财政局转发《山东省财政厅关于印发山东省政府采购履约验收管理办法的通知》的通知》（龙财采[2022]12 号）及其他国家法律、法规、政策性、规范性文件要求进行验收。

违反本合同约定，违约方应当按照下列约定承担违约责任。

(1) 乙方未能按照合同规定提供方案的，甲方有权要求乙方立即更正、采取补救措施，并根据实际情况相应扣减乙方费用，给甲方造成损失的，乙方应当赔偿甲方损失。

(2) 未经甲方书面同意，乙方将全部或者部分工作任务转包给其他第三方承担的，甲方有权要求乙方立即更正，并要求乙方向甲方支付违约金。

(3) 乙方在进行方案编制过程中具有故意不当行为或者疏忽行为，给甲方造成损失的，乙方应当赔偿甲方损失。

(4) 因甲方未及时向乙方提供项目实施所必需的基础资料（包括但不限于水质监测历史数据、水文监测数据、企业排污监测数据等），未及时出面协调水务、农业、住建、乡镇（街道）及相关排水户等相关部門配合项目开展必要的事务，而造成项目质量或进度受影响的，乙方免责。

(5) 其它未尽事宜，以《中华人民共和国民法典》和其它有关法律、法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

十五、不可抗力

甲、乙双方中任何一方，因不可抗力不能及时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在不可抗力发生之日起5天内提供相应证明。未履行完部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方协商解决，但确定为不可抗力原因造成的损失，免予承担责任。

十六、争议的解决方式


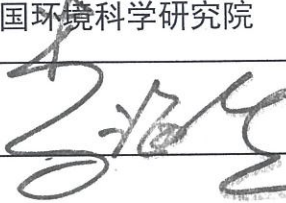
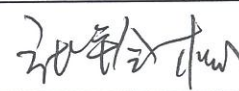
(1) 在解释或者执行本合同的过程中出现疑问或发生争议时，双方应通过协商方式解决。

(2) 经协商不能解决的争议，可向龙口市人民法院提起诉讼。

(3) 除有争议部分外，本合同其他部分仍应按合同条款继续履行。

十七、本合同未尽事宜，经双方协商可签订补充协议，所签订的补充协议与本合同具有同等的法律效力。

十八、本合同一式九份，甲、乙双方各执两份，财政部门四份，招标代理公司一份。

委托人 (甲方)	名称(或姓名)	烟台市生态环境局龙口分局(签章)			技术合同专用章 或 单位公章 2024年12月8日
	法定代表人	 (签章)			
	委托代理人	(签章)			
	联系(经办人)	(签章)			
	住所 (通讯地址)	山东省烟台市龙口市港城大道1001号	邮政编码		
	电话	0535-8517351	传真		
	开户银行				
	帐号				
受托人 (乙方)	名称(或姓名)	中国环境科学研究院(签章)			技术合同专用章 或 单位公章 (技术) 1100602148960 2024年12月8日
	法定代表人	李海生  (签章)			
	委托代理人	孟凡生 (签章)			
	联系(经办人)	张铃松  (签章)			
	住所 (通讯地址)	北京朝阳区北苑路大羊坊8号	邮政编码	100012	
	电话	010-84915215	传真	010-84915215	
	开户银行	交通银行北京亚运村支行			
	帐号	110060210010149012054			

印花税票粘贴处

登记机关审查登记栏：

经办人：

技术合同登记处机关（专用章）

年 月 日

