

第三章 磋商项目技术、服务、商务及其他要求

(注：带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。)

3.1、采购项目概况

河湖健康评价是河湖管理的重要内容，是检验河长制湖长制“有名”“有实”的重要手段，也是幸福河湖建设的基础。为进一步提升成都水生态环境质量，系统构建现代新型人水和谐关系，全面推动成都市河湖综合治理与管理工作，充分考虑成都市现状河湖水系的水文、环境、生态及人文条件，不断提升人民群众对优美河湖生态环境的获得感、幸福感和安全感为宗旨，以《四川省河流（湖库）健康评价指南》（修订版）为工作依据，开展成都市主要河流（资水河、湔江、沙沟河）的健康评价（2024年度）工作，为全面认识成都市河湖健康状态及针对性治理提供支撑。

3.2、服务内容及服务要求

3.2.1 服务内容

采购包1:

采购包预算金额（元）：1,200,000.00

采购包最高限价（元）：1,200,000.00

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否涉及核心产品	是否涉及采购进口产品	是否涉及采购节能产品	是否涉及采购环境标志产品
1	2024年度成都市河湖健康评价	1.00	1,200,000.00	项	其他未列明行业	否	否	否	否

3.2.2 服务要求

采购包1:

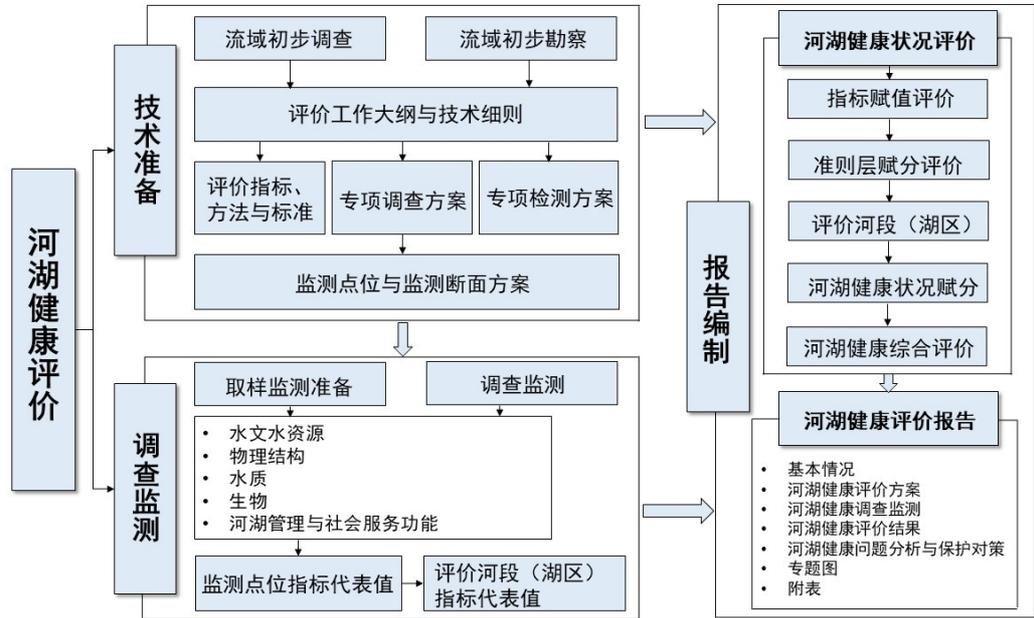
标的名称：2024年度成都市河湖健康评价

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	项目概述：河湖健康评价是河湖管理的重要内容，是检验河长制湖长制“有名”“有实”的重要手段，也是幸福河湖建设的基础。为进一步提升成都水生态环境质量，系统构建现代新型人水和谐关系，全面推动成都市河湖综合治理与管理工作，充分考虑成都市现状河湖水系的水文、环境、生态及人文条件，不断提升人民群众对优美河湖生态环境的获得感、幸福感和安全感为宗旨，以《四川省河流（湖库）健康评价指南》（修订版）为工作依据，开展成都市主要河流（资水河、湔江、沙沟河）的健康评价（2024年度）工作，为全面认识成都市河湖健康状态及针对性治理提供支撑。

技术要求：

(一) 工作流程

河湖健康评价需按图1所示工作流程进行，开展详细的技术准备与基础资料收集、评价分区及调查监测、报告编制等工作。



2

图1 河湖健康评价工作流程图

(二) 评价指标体系

在《四川省河流（湖库）健康评价指南》（修订版）对河流类别与评价指标要求基础上，根据拟评价对象的实际、功能及特点，选择代表性指标进行评价，评价指标应清晰地指示河流健康-环境压力的响应关系，可识别拟评价河流健康状况并揭示受损成因。

(三) 分级标准

河湖健康分为5级：非常健康、健康、亚健康、不健康、病态。其等级根据评估指标综合赋分确定，采用百分制，河湖健康等级、颜色分级和说明见《四川省河流（湖库）健康评价指南》（修订版）。

(四) 成果要求

(1) 以成都市资水河、湞江、沙沟河为健康评价对象，分别形成健康评价报告；

(2) 评价成果应能够帮助了解河湖真实健康状况，有效服务于河湖长制工作，为河长及相关主管部门履行河湖管理保护职责提供参考；

(3) 应在本次评价基础上，提出适合成都市特点的河湖健康评价指标体系，并形成成都市河湖健康评价技术导则框架，为技术导则编制做准备。

(4) 项目最终成果需提供 Word 文档电子版和纸质版；纸质版由供应商统一装订成册（不少于6套，数量需满足审查、报批、存档等相关环节的要求）；项目成果归采购人所有，成交供应商不得擅自对外发表、出版。

3

其他要求:

(一) 供应商应依据采购文件编制服务方案, 方案内容至少包含:

(1) 工作方案 (包含: ①工作目标; ②工作内容; ③工作思路; ④技术路线; ⑤工作方法等)。其中①工作目标: 工作目标应反映本项目实际能够达到的目的, 至少包括对本项目的认识、总体目标及具体目标等内容; ②工作内容: 工作内容应涵盖本项目完成所需的全部内容, 至少包括河湖健康资料收集、建立河湖健康评价方案、开展河健康调查监测、形成河湖健康评价结果、给出河湖健康问题分析与保护对策、提出成都市河湖健康评价指标框架等内容; ③工作思路: 工作思路应结合工作内容进行设计, 至少包括总体工作思路、评价河流类别划分、评价指标选取等内容; ④技术路线: 技术路线应结合评价河流特点给出, 至少包括采用的工作流程、现场工作的主要技术方案 (监测范围确定、监测点位确定、评价河段划分、监测断面确定)、各评价指标权重分配; ⑤工作方法: 工作方法应围绕评价指标开展, 至少包括各指标数据获取方案、调查勘测的主要方法、指标评价方法与赋分标准, 健康评价结果评定等内容。

(2) 管理方案 (包含①项目人员计划安排; ②项目进度计划及保障措施; ③项目质量承诺及保障措施; ④项目安全文明保障措施等)。其中①项目人员计划安排: 应满足项目完成所需, 至少包括组织机构、岗位设置、职责分工等内容; ②项目进度计划及保障措施: 应满足项目工作内容与成果所需, 至少包括项目进度计划 (根据项目内容与技术路线所形成的重要时间节点)、保障措施 (管理制度、进度控制、人员保障、风险控制) 等内容; ③项目质量承诺及保障措施: 应至少包括质量管理体系、质量管理措施 (实施管理、质量控制、控制方法) 等内容; ④项目安全文明保障措施: 应至少包括安全文明保障体系、安全保证措施 (人员安全、设备安全、运输安全)、文明保障措施等内容。

(二) 人员要求:

序号	人员要求	数量 (不少于)	备注
1	项目负责人	1人	
2	技术负责人	1人	
3	水文相关专业 负责人	1人	
4	环境相关专业 负责人	1人	
5	主要编制人员	4人	

注: 供应商针对本项目所配置的人员可优于人员配置要求。

3.2.3 人员配置要求

采购包1:

内容详见第五章5.4.2评分标准。

3.2.4 设施设备要求

采购包1:

内容详见第五章5.4.2评分标准。

3.2.5 其他要求

采购包1:

内容详见本章 3.2.2服务要求。

3.3、商务要求

3.3.1服务期限

采购包1:

自合同签订之日起180日

3.3.2服务地点

采购包1:

成都市，具体以采购人指定地点为准。服务期限：自合同签订之日起180日历天

3.3.3考核（验收）标准和方法

采购包1:

验收主体：成都市河湖保护和智慧水务中心；验收时间：供应商提出验收申请之日起7日内组织验收；验收方式：自行验收；验收程序：一次性验收；技术履约验收内容：严格按照国家现行有关行业规定、技术规范和要求、《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号、采购文件、成交单位的响应文件及政府采购合同约定标准进行验收。商务履约验收内容：严格按照国家现行有关行业规定、技术规范和要求、《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号、采购文件、成交单位的响应文件及政府采购合同约定标准进行验收；履约验收标准：严格按照国家现行有关行业规定、技术规范和要求、《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》财库（2016）205号、采购文件、成交单位的响应文件及政府采购合同约定标准进行验收。履约验收其他事项：按照采购文件、成交单位的响应文件及政府采购合同约定标准进行。

3.3.4支付方式

采购包1:

分期付款

3.3.5支付约定

采购包1：付款条件说明：合同签订并开具发票之日起，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 60.00%。

采购包1：付款条件说明：提交正式编制成果并通过专家审核后，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 40.00%。

3.3.6违约责任及解决争议的方法

采购包1:

按照采购文件、成交供应商的响应文件及政府采购合同约定标准进行。如有未尽事宜，由双方依法订立补充合同。

3.4其他要求

无