

# 哈尔滨市生态环境局松花江大顶子山及摆渡镇断面水质污染成因分析中标（成交）明细

哈尔滨市政府采购中心受哈尔滨市生态环境局委托，采用竞争性磋商进行采购松花江大顶子山及摆渡镇断面水质污染成因分析（项目编号：[230101]HC[CS]20220184）项目，中标（成交）供应商名称及中标（成交）结果如下：

## 一、合同包1（松花江大顶子山及摆渡镇断面水质污染成因分析）

1.1、中标（成交）供应商：长春科霖水环境与资源技术开发咨询有限公司

1.2、中标（成交）总价：487,200.00 元

1.3、中标（成交）标的明细：

服务类

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-1	湖治理服务	松花江大顶子山及摆渡镇断面水质污染成因分析	1.收集资料：收集哈尔滨市2005年以来的基础数据、水文水资源数据、气象数据、水环境质量数据、工业、农业、城镇生活及其它污染源数据、水生态环境资料、环境管理规划及资料等。2.现场踏勘调研：现场踏勘调研4次数。3.据整理分析：开展区域污染负荷调查评价，分析污染源分布特征及污染贡献。开展地表水水质现状评价，分析各监测断面水质现状及变化，重点分析问题断面上游各主要支流水质情况。开展水资源现状评价，分析水资源现状及水量变化情况，重点分析大顶子山航电枢纽建成后水文情势变化。4.补充监测：为分析断面上游污染物浓度变化情况 & 水文情势变化对水质可能造成的影响，需在大顶子山、摆渡镇断面上游附近、部分支流入干流口及干流下游（原有国控点位不再监测）等处布设监测断面，共计监测40个点位，监测项目为地表水环境质量标准中除水温、粪大肠菌群之外的22项指标。5.区域模拟分析：在大顶子山断面处建立水文水质模型，分析因大坝拦截造成流态改变对区域水质的影响，通过补充监测数据进行模型边界输入及拟合。6.综合研判：根据污染源、水质、水文气象分析结果，在区域水质预测分析的基础上，开展影响因子识别，归纳总结主要影响因子，组织必要的专家咨询，准确研判污染成因。7.报告编制：对基本情况、水生态环境现状及变化、污染源情况、水文情势、污染成因等进行归纳，提出针对性的对策措施，给出相关的意见和建议，编制完成污染成因分析报告，组织专家咨询论证。	1.收集资料：收集哈尔滨市2005年以来的基础数据、水文水资源数据、气象数据、水环境质量数据、工业、农业、城镇生活及其它污染源数据、水生态环境资料、环境管理规划及资料等。2.现场踏勘调研：现场踏勘调研4次数。3.据整理分析：开展区域污染负荷调查评价，分析污染源分布特征及污染贡献。开展地表水水质现状评价，分析各监测断面水质现状及变化，重点分析问题断面上游各主要支流水质情况。开展水资源现状评价，分析水资源现状及水量变化情况，重点分析大顶子山航电枢纽建成后水文情势变化。4.补充监测：为分析断面上游污染物浓度变化情况 & 水文情势变化对水质可能造成的影响，需在大顶子山、摆渡镇断面上游附近、部分支流入干流口及干流下游（原有国控点位不再监测）等处布设监测断面，共计监测40个点位，监测项目为地表水环境质量标准中除水温、粪大肠菌群之外的22项指标。5.区域模拟分析：在大顶子山断面处建立水文水质模型，分析因大坝拦截造成流态改变对区域水质的影响，通过补充监测数据进行模型边界输入及拟合。6.综合研判：根据污染源、水质、水文气象分析结果，在区域水质预测分析的基础上，开展影响因子识别，归纳总结主要影响因子，组织必要的专家咨询，准确研判污染成因。7.报告编制：对基本情况、水生态环境现状及变化、污染源情况、水文情势、污染成因等进行归纳，提出针对性的对策措施，给出相关的意见和建议，编制完成污染成因分析报告，组织专家咨询论证。	1年 最长365天	1 期： 符合 现行 国家、 行业 及地 方质 量验 收标 准以 及相 关专 业验 收规 范的 合格 标准。	487,200.00	1.00	包	487,200.00

哈尔滨市政府采购中心  
2022年10月10日