


五常市拉林镇污水处理厂运营服务费 事前绩效评估报告

政策（项目）名称：五常市拉林镇污水处理厂运营服务费

政策（项目）申请单位（盖章）：五常市住建局

主管部门（盖章）：五常市住房和城乡建设局

评估主体（盖章）：_____

政策（项目）负责人：付景辉

评估时间：2022年11月21日



五常市拉林镇污水处理厂运营服务费 事前绩效评估报告

一、政策（项目）基本情况。

五常市拉林镇污水处理厂位于拉林镇西黄旗村，日处理能力 0.5 万吨，处采用 EBIS 工艺（一体化高效、节能生物处理系统），其主要工作流程为：粗格栅提升泵--细格栅池--沉砂池--生化池--终沉池--滤池--消毒--出水达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）中一级 A 标准水质要求。

2021 年 11 月 20 日委托哈尔滨泽能环保技术有限公司第三方运营。

二、事前绩效评估有关情况。

2018 年，五常市市委、市政府从拉林镇发展的实际需要出发，决定在拉林镇西黄旗村建设一座日处理 0.5 万吨的污水处理厂和覆盖拉林镇建城区共 15848 延长米的雨水及污水管线。2020 年 6 月组织专家对前期可研进行修改、完善，并重新进行选址、勘察、测量、设计、招投标等工作；7 月完成对征地事宜的协调；7 月 23 日，五常市发展和改革局发文《关于五常市拉林镇污水处理厂建设项目初步设计的批复》（五发行审字【2020】95 号）；8 月 6 日管线开始施工；8 月 19 日污水处理厂完成土地征用，开始进行“三



通一平”工作，9月11日厂区开工建设。2021年5月土建工程、设备安装工程全部完工，管线全部贯通。

三、事前绩效评估内容及结论。

（一）立项必要性。

拉林镇位于五常市北部，一直以来，生产生活产生的污水未经处理直接排放。《黑龙江省水污染防治工作方案》要求，将国家规定的所有重点镇到2020年应具备污水收集处理能力。

（二）投入经济性。

五常市是以种植业为主的农业县市，五常大米已获得美国绿色营养食品认证，以拉林河为主的地面水是农作物灌溉的重要水系，拉林河水质的好坏直接影响到农产品的质量，高质量的五常大米，给五常农业生产带来巨大经济效益。项目建设改善饮马湖周边环境，减轻拉林镇城区环境污染。

（三）绩效目标合理性。

1、数量指标

指标一：日处理污水能力，目标值为0.5万吨，权重20%。

2、质量指标

指标一：履约率，目标值100%，权重10%。

3、时效指标

指标一：付款及时率，目标值100%，权重10%。

4、成本指标



指标一：年运营服务费，目标值 260 万元，权重 20%。

5、社会效益指标

指标一：保护水质不受污染，目标值优良中低差，权重 20%。

6、服务对象满意度指标

指标一：社会群众满意度指标，目标值 90%，权重 10%。

上述指标设计合理，可量化考核，符合实际。

（四）筹资合规性。

根据《预算法》和相关规定要求，2023 年预算安排五常市污水处理厂污水处理运营服务费 260 万元。

（五）实施可行性和可持续性。

1、随着人们环保意识的普遍增强，进行城市污水处理得民心，顺民意，广大市民一定会理解和支持。

2、污水处理是国家环保督察的重要内容，各级政府对污水处理工程非常重视，无论是建设还是运行都会给与一定的政策支持，确保污水处理项目的顺利开展。

（六）评估的其他有关内容。

2023 年拉林镇污水处理厂处理污水总量 182.5 万吨，平均进水 COD 为 340mg/L，出水 COD 为 50mg/L，COD 消减量 529.25 吨；平均进水氨氮 30mg/L，出水氨氮 8mg/L；平均进水总氮 40mg/L，出水总氮 15mg/L；平均进水总磷 4mg/L，出水总磷 0.5mg/L。出水合格率达 98%以上。产生剩余污泥 1460



吨,污泥全部实现无害化处理。

四、总体结论。

污水处理项目属于公益事业,对改善环境和保障人民健康起到非常重要的作用,实施生活污水处理,减少水污染物排放,才能保护水环境,改善我们的生活环境。



项目支出绩效目标申报表

(2023年度)

填报时间: 2022年 11月20日

填表人: 付景辉

项目名称		五常市拉林镇污水处理厂运营服务费					
项目单位		五常市住房和城乡建设局	项目负责人	付景辉	联系电话	15114629777	
地方主管部门		五常市住房和城乡建设局					
地方财政部门		五常市财政局					
项目资金 (万元)		年度资金总额:	260.00				
		其中: 上级财政资金(中央、省、市)					
		地方财政资金	260.00				
		其他资金					
总体目标		通过委托第三方运营, 改善环境, 保障人民身体健康, 保护水质不受污染, 使污水排放达到标准。					
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标类型 (定性/定量)	计量 单位	指标值	
	产出指标	数量指标	日处理污水能力	定量	万吨	0.5	
			履约率	定量	%	100	
		质量指标	付款及时率	定量	%	100	
			成本指标				
		效益指标	经济效益指标				
			社会效益指标	保护水质不受污染	定性	优良中差	优
	生态效益指标						
	可持续影响指标						
	满意度指标	服务对象满意度指标	社会群众满意度	定量	%	90	
	说明 请在此处简要说明中央巡视、各级审计和财政监督中发现的问题及其所涉及的金额, 如没有请填写无。						

