



2023年项目支出绩效目标表

项目名称		吴川市滨江污水处理厂及配套管网（一期）工程PPP项目			
项目类型		社会运营PPP项目			
项目等级					
主管部门		吴川市住房和城乡建设局	用款单位	吴川粤海环保有限公司	
实施期限		起始年度	2018年	到期年度	2050年
预算金额		总金额	172187万元	当年度金额	4000万元
项目概述		污水处理厂位于吴川市大山江街道环城快速路和633县道交叉口，总投资53668万元，设计处理能力为2.5万吨/d，污水厂配套管网67.47km，其中主干管道总长27.59km，管径为d800-d1650，支管管道总长39.88km，管径为d300-d600。污水厂厂区建设内容包括：粗格栅及提升泵房、细格栅及曝气砂池、改良A/A/O氧化沟生物池、二沉池配水井、二池、二沉池污泥泵房、纤维转盘滤池、紫外线消毒池、出水计量井、鼓风机房污泥浓缩池、污泥脱水机房、仓库间、综合楼、门卫室、厂区管网、厂区照明及绿化等。项目污水处理采用改良A/AO+纤维转盘滤池工艺，出水标准为一级A，污泥处理采用离心式脱水机工艺脱水后外运的方式进行处置，采用生物滤池工艺对臭气进行处置。污水处理厂服务范围共48.21平方公里。包括：1、博茂分洪河以东的吴川市城区2、海港大道以东、人民东路及人民西路以南区域；3、站前路以东、海港大道以西、创业大道以南区域。项目建成后，在第三年的出水量和处理规模能达到100%。			
总体绩效目标		实施周期总目标（跨年度项目需填写）		当年度目标	
		目标：滨江污水处理厂建成后，保障滨江污水处理厂安全运营，出水稳定达标		目标：保障滨江污水处理厂安全运营，出水稳定达标	
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	实施周期指标值	当年度指标值
	产出指标	数量指标	污水处理量	预计运营期污水处理量27000万吨	本年度处理污水处理量1204.5万吨
		质量指标	出水指标符合《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准和广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准中的较严值	符合	符合
		时效指标	项目运营费用按时支出率	100%	100%
		成本指标	运营成本是否控制在相关规定内	是	是
	效益指标	经济效益指标	设计功能实现率	100%	100%
		社会效益指标	是否增加就业岗位	是	是
		生态效益指标	项目实施是否对水环境治理发挥作用	是	是
		可持续影响指标	是否减少生活污水、工业废水带来的环境污染，实现水的良性社会循环及水资源的可持续利用	是	是
	满意度指标	服务对象满意度指标	群众满意度	100%	100%

备注：本表的填报主体是预算单位，一个项目填报一份表格。