417 2023 495 1 6

上海市水务局文件

沪水务[2023]946号

上海市水务局关于《ES4 单元前滩初期雨水 调蓄池建设工程可行性研究报告》 行业意见的通知

浦东新区水务局:

你局《关于上报 ES4 单元前滩初期雨水调蓄池建设工程方案 行业审查的请示》(浦水务 [2023] 138 号)已收悉。经研究, 现将有关行业意见通知如下:

一、关于建设标准

(一)前滩 ES4 初期雨水调蓄池建设工程服务于前滩 ES4 排水系统,排水体制为分流制,采用强排模式。

原则同意前滩 ES4 初期雨水调蓄池建设工程初期雨水截流标准采用 5 毫米,初雨调蓄池规模为 9800 立方米,服务面积约 2.82 平方公里。

(二)原则同意臭气排放满足《恶臭(异味)污染物排放标

准》(DB31/1025-2016)的相关要求。

二、关于排水方案

- (一)原则同意前滩 ES4 初雨调蓄池选址于前滩大道、园照路交叉口北侧,现状雨水泵站北侧公共绿地内。调蓄设施进水采用重力流进水,本工程服务范围内的初期雨水经本工程配套建设的初雨截流管道接入前滩 ES4 初雨调蓄池。
- (二)原则同意调蓄池放空出路,即通过本工程新建 DN500-DN600放空管提升至下游前滩大道现状 DN600市政污水管 道,接入华夏西路前滩支线,最终经污水二期南线总管纳入白龙 港污水厂进行处理。建议梳理下游污水管道、泵站等设施现状和 规划规模,合理确定放空时间。
 - 三、下阶段工作建议
 - (一)应进一步核实溢流污染负荷控制率。
- (二)建议在设计阶段充分与泵站运行单位对接,进一步优化和完善调蓄池建设方案及施工配合方案,并加强投资控制。
- (三)建议调蓄池设计采用无人值守、远程控制运行模式, 配置运行水位、工况、水质等相关监控、监测设备,满足运行调 度控制需要。

特此通知。



(此件主动公开)

抄送:上海市发展和改革委员会

上海市水务局办公室

2023年11月22日印发