广东省航道局文件

粤航道[2017]531号

广东省航道局关于盐步污水收集系统三期工程 东部片区截污管网工程穿越雅瑶水道涉及 航道通航有关问题的复函

佛山市南海区大沥镇源生水处理有限公司:

你单位盐步污水收集系统三期工程东部片区截污管网工程下穿雅瑶水道的航道行政审批申请书及附件资料收悉。根据航道管理相关法规和标准规范,结合该工程《航道通航条件影响评价报告》和专家评审意见,经研究,函复如下:

一、讨河管道选址

同意你单位采用顶管方式,在西环高速大桥上游约 282 米处水下穿越雅瑶水道,建设 DN1000 过河水管 1 条。

二、过河管道轴线平面位置

以广东正方圆工程咨询有限公司 2016 年 4 月施测的 1:1000 盐步污水收集系统(三期)工程—东部片区截污管网工程下穿雅瑶水道水深地形图为依据,同意图中 A 点、B 点两点连线为水下过河管道穿越雅瑶水道河段轴线平面位置(详见附件 1),管道设计与施工时均不得偏离该条轴线。

三、过河管道的埋设深度

过河管道所穿越的河段航道发展规划技术等级为内河IV级航道,该处设计最低通航水位为-0.31米(1985国家高程,下同)。根据《内河通航标准》的有关规定,水下过河管道宜埋置于河床内,其顶部设置深度,IV级航道不应小于远期规划航道底标高以下2米。同意你单位所报送的管道埋置方案,以盐步污水收集系统(三期)工程—东部片区截污管网工程顶管过河纵断面图为依据,确定过河水管穿越航道水域的直线段 A、B 两点间长度为188.2米,A点高程为-13.28米,B点高程为-13.48米。过河管道顶部上限线高程不得高出以上A、B等2点连线高程(详见附件2所示)。

四、航道安全保障措施

- (一)为确保水下过河管道自身和船舶航行安全,你单位应按国家有关规定,设置管道专用标志,所需费用由你单位承担, 所设专用航标由你单位负责维护管理。根据《广东省航标管理办法》的规定,设置专用航标前,你单位应到佛山航道局办理专用航标审批手续。
 - (二)工程完工后,你单位须委托具有资质的测量单位对水

下过河管道轴线的平面控制点坐标、埋设高程等事项进行测定,并将测量成果报告、专用标志设置等资料报送给佛山航道局,经验收符合批复的标准后,由佛山航道局按规定发布航道通告。

五、其他事项

- (一)水下过河管道建设涉及航道的监督检查工作由佛山航道局负责。根据《广东省航道管理条例》的规定,工程如需在水上施工,须在施工前 20 日到佛山航道局办理通航水域水上、水下施工作业审批,并同时办理航道通告发布手续。水下过河管道施工放线、竣工验收时,应通知佛山航道局派员参加。
- (二)水下过河管道工程自本批文印发之日起3年内未开工建设,文件将自动失效。工程逾期或涉及通航事宜有重大调整的,须按规定重新办理审批手续。
- (三)水下过河管道建设涉及的其他事宜,请到有关部门联系办理。
 - 附件: 1. 盐步污水收集系统(三期)工程—东部片区截污管 网工程下穿雅瑶水道水深地形图
 - 2. 盐步污水收集系统(三期)工程—东部片区截污管 网工程顶管过河纵断面图

17 年 11 F

公开方式: 主动公开

抄送:佛山航道局。

广东省航道局办公室

2017年11月10日印发