

# 东海县府苑路片区排水工程控制价编制说明

## 一、工程概况：

本工程为东海县府苑路片区排水工程，本工程范围为府苑路(晶都大道~复兴路)、复兴路(晶都大道~府苑路)，府苑路桩号起点 K0+519(中华路桩号)，桩号终点 KF+300，总长约 300m；复兴路桩号起点 KX+0，桩号终点 KF+300(府苑路桩号)，总长约 311m；。府苑路(中华路~富兴路)设计 2.5×1.8 方沟，起点与中华路设计 2.5×1.8 方沟、DN800 雨水管相接，终点接入富兴路设计方沟，复兴路(晶都大道~府苑路)东侧设计 DN1500 钢筋混凝土管，起点与复兴路(晶都大道以南)现状雨水管相接，将晶都大道以南的雨水转输至本次设计管道，终点与府苑路设计方沟相接；过晶都大道管道采用 1 根 DN1500 顶管施工，顶管管道施工选用 1 根 DN1500 玻璃纤维增强塑料夹砂管，顶管工作井、接收井均采用沉井施工，设计采用方形沉井，顶管工作井、接收井外围尺寸 4.6m\*6.8m；本次清单主要编制范围包括管网、方沟、顶管、土方等工程。

## 二、编制依据：

- 1、南京万通城市建设设计咨询有限公司出具的施工图纸；
- 2、《市政工程工程量计算规范》(GB50857-2013)；
- 3、《江苏省市政工程计价定额》(2014 版)及国家现行的有关工程造价管理方面的规定；
- 4、有关技术规范、标准图集；
- 5、费率标准执行《江苏省建设工程费用定额》(2014)营改增后调整内容；
- 6、税率按苏建函价[2018]298 号文执行；
- 7、人工费按苏建函价[2018]156 号文执行；
- 8、材料价格执行《东海县工程建设经济》指导价 2018 年第四期，缺项材料价按照市场价格记取；

## 三、其它相关说明

- 1、编制控制价时工程范围内砟全部采用商品砟；
- 2、开挖段管道及方沟回填采用石屑；回填做法为：钢筋混凝土管管顶 25cm 及管道两侧回填，方沟盖板顶 30cm 及两侧回填，做法、密实度详见图纸并满足设计要求；
- 3、施工范围内地下水位情况及排水措施，顶管井采用井点降水，管沟排水采用污水泵集水明排；
- 4、大型机械设备进出场及安拆费用已按机械型号及发生次数考虑；
- 5、暂列金额详见清单；
- 6、专业工程暂估价详见清单；
- 7、土方弃置中土方外运存放地点投标人自行考虑、运距按 8T 自卸汽车，运距 5Km 内考虑；
- 8、顶管施工中泥浆外运按 5Km 考虑；