

中国市政工程西北设计研究院有限公司

工作联系单

JL-C-6-2 (2017)

总号 (2024) 预 04 号

项目名称	东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造二期工程（石碣、高埗、望牛墩标段）		工程编号	35-2023-0013
送交单位	东莞市水务集团建设管理有限公司	交接签字		
		日期		2024. 05. 09
主题内容	关于东莞市供水管网更新改造工程-高埗镇支墩选型、路面结构层等调整的情况说明			
<p>东莞市水务集团建设管理有限公司：</p> <p>我公司于 2024 年 4 月提交给贵公司《东莞市供水设施更新改造项目-东莞市供水管网更新改造二期工程（石碣、高埗、望牛墩标段）-高埗镇部分》施工图设计文件，并由预算公司对该版图纸编制预算。根据与各部门对接的结果，对原施工图中局部内容进行补充和修改，具体内容如下：</p> <p>一、工艺专业</p> <p>1、调整朱礐村、三联村和冼沙村管道支墩材质为混凝土支墩，支墩选型参照图集 10S505(有地下水、1.1mpa，$\phi d=28^{\circ}$)，137-148 页。具体详见三个村工艺专业《工程数量表》中云线标识部分。</p> <p>2、工艺工程数量表中，将原描述“DMA 流量计（兼压力检测）”更新为“DMA 超声波水表（通径设计，兼具压力检测）；</p> <p>3、工艺设计说明第四点，管道试压的相关内容，调整为：本次设计管道水压试验按《给水排水管道工程施工及验收规范》(CB50268-2008)标准，管道根据管材及工作压力分段进行，管道安装后应进行水压试验。试验方法及验收标准按照《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)的要求，当不同管材联合试压时，按高标准者执行；</p> <p>4、不迁表（原位换表）的表后管管长按照 1 米，迁移水表的居住区表后管管长按照 12 米一个明装，迁移水表的工厂内表后管按原施工图埋地表后管保持不变。</p> <p>二、道路专业</p> <p>1、《路面结构设计图》中，将原次干路、厂区道路复合路面拆除结构一和二中的 36cm 现状水泥稳定碎石基层和 40cm 现状水泥稳定碎石基层，分别调整为 20cm 现状水泥稳定碎石基层和 18cm 现状水泥稳定碎石基层，将原次干路、厂区道路混凝土路面拆除结构图中的 40cm 现状水泥稳定碎石基层调整为 18cm 现状水泥稳定碎石基层，并同步更新《路面工程数量汇总表》中的相关内容，修改部分详见图中云线标识部分。</p> <p>2、更新《路面结构设计图》第 4 页，具体统一细化传力杆和拉杆的设置，并同步更新《路面工程数量汇总表》中的次干路和支路相应传力杆工程量，修改部分详见图中云线标识部分。</p>				
填 写 人	夏志军	专业负责人	蔡雁	项目负责人

(公章) 2024 年 05 月 09 日