

东莞市供水管网更新改造一期工程-莞城
、南城标段

标准（定额）工期封面

赶工措施费（小写）：0.00元

赶工措施费（大写）：零元整

额外增加的赶工措施费（小写）：0.00元

额外增加的赶工措施费（大写）：零元整

招 标 人：



造价咨询人：



法定代表人
或其授权人：



法定代表人
或其授权人：



编 制 人：



复 核 人：



编 制 时 间：2023年4月20日

复 核 时 间：2023年4月20日

工期相关参数汇总

工程名称： 东莞市供水管网更新改造一期工程-莞城、南城标段

第1页，共1页

序号	参数名称		单位	数量
1	合同工期 (A)		天	
2	标准 (定额) 工期 (B)		天	180天
3	工期压缩率 $\mu = ([1 - A / B] \times 100)$		%	
4	赶工措施费 计算基数	☒ 分部分项工程费	元	0.00
		☐ 人工费		
5	赶工措施费总金额		元	0.00
	其中， μ	$\leq 20\%$ 赶工措施费金额	元	0.00
		$> 20\%$ 额外增加的赶工措施费用金额	元	0.00

注：1、“赶工措施费计算基数”在相应的方框内打√；

2、总承包工程赶工措施费计算基数为各专业工程（如：土建+水电安装）分部分项工程费之和。

编制说明

工程名称： 东莞市供水管网更新改造一期工程-莞城、南城标段 第1页，共1页

一、项目概况

- 1、 本项目为东莞市供水管网更新改造一期工程-莞城、南城标段，项目建设内容为改造莞城、南城街道漏损较为严重的社区供水次干管后至入户水表前的支管以及部分供水次干管（改造管径范围为DN25~DN600，改造管道总长度约20.1km），并配套建设DMA分区、在线水量、水质和压力监测设备以及阀门井等附属设施。
- 2、 工程范围：管道敷设、顶管、及相关的井类，现状管线保护及拆除，路面拆除及恢复等。
- 3、 工期计算执行《广东省建设工程施工工期定额》，根据工程建设规模套用相应定额子目，标准（定额）工期为180天。不包括“三通一平”、打试验桩、地下障碍物处理、基础施工前的降水等开工日期前的准备。

二、编制依据

- 1、 执行2022年《广东省建设工程施工工期定额》。
- 2、 执行广东省住房和城乡建设厅关于印发《广东省建设工程施工工期定额》的通知（粤建标[2021]193号）。
- 3、 关于调整我省建设工程赶工措施费的通知（粤建造发[2011]007号）。
- 4、 关于实施《广东省住房和城乡建设厅建设工程施工工期的管理办法》的若干意见书（粤建造发[2012]004号）。

标准（定额）工期计算表

项目名称:东莞市供水管网更新改造一期工程-莞城、南城标段

单项工程 编号	单项工程名称	标准（定额）工期（天）			备注 (调整系数)
		特征描述	定额编号	工期	
T1	给水工程	长度:14001.01m 管材:塑料管/钢管 管径:DN400mm以内 槽深:2m以内	C3-13	64	1、内插
T2	给水工程	长度:4499.57m 管材:球墨铸铁 管径:DN400mm以内 槽深:2m以内	C3-1	56	1、内插
T3	破除旧路	1000m ² 以外		7	
T4	恢复路面	1000m ² 以外		11	
T5	混凝土包封			18	
T6	沟槽支撑	1000m ² 以外		10	
T7	竣工验收			14	
总工期 T(天)	标准(定额)工期计算 式:	T=T1+T2+T3+T4+T5+T6+T7=64+56+7+11+18+10+14=180天			

注：“特征描述”、“备注（调整系数）”分别按定额子目的内容对工程实际情况进行描述、说明，如：

- 1、道路工程描述道路结构类型、车道长度、车道宽度、结构层厚度等特征。
- 2、人行天桥工程描述其基础、桥长、单跨长度、上部结构形式等特征。
- 3、地下人行通道工程描述通道长度、宽度等特征；备注（调整系数）说明同第1条。
- 4、给排水工程描述管长、用途、管道材质、管径、槽深等特征。
- 5、沟槽工程描述沟槽长度、结构类型、沟槽净深等特征。
- 6、顶管工程描述结构类型、管径、槽深待特征。
- 7、其余工程如此类推。

备注（调整系数）说明定额子目数值的确定，如用内插法确定工期天数、因某种原因（道路工程不封路施工）增加天数（增加系数0.1）等。

特征描述、备注（调整系数）要求：言简意赅，不生歧义。