

东莞市茶山镇污水处理厂改扩建项目施工
总承包

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： 东莞市恒业工程咨询有限公司



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： 2024年5月11日

复 核 时 间： 2024年5月11日

工期相关参数汇总

工程名称： 东莞市茶山镇污水处理厂改扩建项目施工总承包

| 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 | 690 |
| 3 | 工期压缩率 $\mu = ([1 - A / B] \times 100)$ | | % | |
| 4 | 赶工措施费 计算基数 | <input type="checkbox"/> 分部分项工程费 | 元 | 0.00 |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 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： 东莞市茶山镇污水处理厂改扩建项目施工总承包

- 工程概况：本工程位于东莞市茶山镇，包括细格栅及旋流沉砂池、精细格栅、原生化池改造为五段式Bardenpho生物池、原二沉池改造为五段式Bardenpho生物池、新建MBR膜池及配套设备间等
- 1、 工程范围：包含的内容为设计范围内的土建工程、安装工程、室外园建工程等。
 - 2、 工期计算执行《广东省建设工程施工工期定额》，根据本工程建设规模套用相应定额子目，合计标准（定额）工期为690天。

标准（定额）工期计算表

项目名称: 东莞市茶山镇污水处理厂改扩建项目施工总承包

| 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 | 新建项目 | T1=T1.1+T1.2 | | 349 | |
| T1.1 | 污水厂 | 1. 日产量5万m3以内 | C4-6 | 341 | |
| T1.2 | 绿化工程 | 1. 工作量300株以内 | E2-23 | 8 | |
| T2 | 拆除现状细格栅及旋流池及加药间后，新建厌氧池 | 1. 容积：5157.44m3 | A3-39 A3-40 | 192 | 内插法 |
| T3 | 改造及建筑物部分 | T3=T3.1+T3.2*0.3+T3.2*0.2 | | 135 | |
| T3.1 | 改造二组二沉池 | 1. 新建内隔墙、出水堰、进出水管改造、池体开孔、池体加高、新增曝气系统等 | | 90 | |
| T3.2 | 改造提标膜池 | 1. 进水管开孔、新增混合液回流泵及配套设施、新增膜组器等 | | 90 | |
| T3.3 | 改造脱水车间 | 1. 外墙拆除、楼板改造，新增污泥处理设备及配套管路安装 | | 90 | |
| T4 | 竣工验收 | | | 14 | |
| 总工期T(天) | 标准(定额)工期计算式： T=T1+T2+T3+T4=349+192+135+14=690(天) | | | | |