

广州市建设工程造价管理站文件

穗建造价〔2023〕36号

广州市建设工程造价管理站关于发布 广州市市政工程 2022 年参考造价的通知

各有关单位：

为便于社会各界了解我市的工程造价水平，我站现发布广州市市政工程 2022 年参考造价，该造价为建安工程费完税造价（不含暂列金额），不包括设备工具购置费用、工程建设其他费用、预备费用、固定资产投资方向调节税、建设期贷款利息和铺底流动资金等。该参考造价大致反映 2022 年我市在建市政工程预算阶段的造价水平，仅供参考使用。

广州市建设工程造价管理站

2023 年 3 月 28 日



广州市市政工程 2022 年参考造价

序号	类型	参考造价 (元/m ²)	备注
1	道路		
1.1	综合沥青混凝土道路	1361~2142	包括沥青混凝土道路及附属排水、照明、交通设施、电力工程、绿化工程，不包括软基处理和大型土石方。
其中	沥青混凝土道路	821~959	综合考虑不同道路等级、不同断面尺寸、不同路面结构等特征，并包括挡土墙、排水沟等附属设施。不包括软基处理和大型土石方。绿化带占比越小，造价越高。
	附属排水	271~652	综合考虑不同管径不同材质及开挖方式，包括顶管及箱涵。管径大小、管道材质不同造价差异较大，顶管、箱涵比例越大，指标越高
	附属交通设施	48~106	包括交通设施、信号灯、交通监控及电子警察。设置密度及交叉路口不同造价差异较大，交叉路口越多指标越高。
	附属照明	46~86	不包括外电。材质品牌、标准不同造价差异较大。
	电力工程	140~272	包括电力埋管及电缆沟，电缆沟越大，指标越高。
	附属绿化	36~68	包括行道树、绿化带种植。苗木品种、规格不同造价差异较大。
2	立交、高架桥		
2.1	钢筋混凝土结构	5107~7324	综合考虑钢筋混凝土桥梁各类型结构、不同桥高、不同跨径等特征。不包括照明、交通、绿化。桥梁跨径越大、高度越大，引道越短，造价越高。

序号	类型	参考造价 (元/m ²)	备注
3	天桥		
3.1	主桥钢箱梁和梯道钢筋混凝土组合式结构	8070~9796	综合考虑钢、钢筋混凝土桥梁各类型结构、不同桥高、不同跨径等特征。包含基础工程、下部结构、上部结构、桥面系、绿化花槽等工程内容，不包括桥梁艺术装饰、照明、交通设施、绿化等内容。桥梁钢结构比例越大、跨径越大、高度越大，造价越高。
3.2	主桥梯道钢结构	12368~14223	以钢箱梁结构为主，综合考虑不同桥高、不同跨径等特征。包含基础工程、下部结构、上部结构、桥面系、绿化花槽等工程内容，不包括桥梁艺术装饰、照明、交通设施、绿化等内容。
4	明挖暗埋法隧道		
4.1	敞开段	8863~12705	包含基坑、结构及装饰及大型临时工程、隧道工艺及设备等内容。综合考虑车道数，敞开段平均埋深 5.3m、暗埋段平均埋深 10m 考虑，基坑支护按钢板桩、SMW 桩支护、钻孔灌注桩+支撑考虑。不含坑底处理、周边建（构）筑物保护、涉轨道交通工程及溶洞处理等费用。
4.2	暗埋段	17377~20906	

附注：1. 道路面积按车行道、人行道和绿化带面积之和计算。立交高架桥面积按水平投影面积计算，包括主桥和引道面积。天桥按水平投影面积计算，包括主桥和梯道面积。隧道面积按水平投影面积计算。

2. 本参考造价编制期价格按广州地区 2022 年 9 月份价格取定。

3. 本参考造价为预算造价，不包含暂列金额。

抄送：广东省建设工程标准定额站。

广州市建设工程造价管理站办公室

2023年3月28日印发
