

# 争议案例分享 ( 162 ) 一下穿隧道套用定额的争议

原创 省标定站 广东省建设工程标准定额站订阅号 2024年08月05日 07:40 广东



## 下穿隧道套用定额的争议

某市政升级改造工程，发包人采用公开招标的方式，确定由六家公司组成联合体作为投资合作方和勘察、设计、施工总承包人。2020年11月签订的工程总承包合同显示，工程采用工程量清单计价方式，综合单价依据《广东省建设工程计价依据2018》编制的施工图预算组价确定，预算编审时发生计价争议。

### 一、争议事项

本工程升级改造工程K2+600-K3+800为下穿隧道开敞段，采用明挖基坑、支护桩基坑支护，钢筋混凝土U槽车道。预算编审时发承包双方就基坑支护结构及车道主体结构套用定额问题产生争议。

### 二、双方观点

发包人认为，围护结构的冠梁及支撑梁的混凝土套用《广东省房屋建筑和装饰工程综合定额（2018）》（以下简称“2018房建定额”）相应定额子目，冠梁及支撑梁钢筋、主体结构U槽段的钢筋混凝土、模板套用《广东省市政工程综合定额（2018）》（以下简称“2018市政定额”）第三册“桥涵工程”相应定额子目。

承包人认为，2018市政定额有下穿隧道相关章节定额子目，且该章节说明适用于下穿隧道工程的引道段及暗埋段，该工程的冠梁、支撑梁、底板、侧墙及顶板的相关清单组价应优先选用该章节子目，发包人将围护的支撑梁借用房建定额，缺少了水平及垂直运输机械费用，U槽段的底板、侧墙相关清单组价套用桥涵工程章节的定额子目与设计内容不符，且下穿隧道是一个整体，不应将暗埋段和U槽段分开套用不同册章节的定额子目（泵送费单独计算），所以围护结构的冠梁、支撑梁及主体结构U槽段的钢筋混凝土模板应该套用2018市政定额第七册“隧道工程”相应定额子目。

### 三、我站观点

本工程属于市政工程，应优先采用2018市政定额为依据编制预算。根据K2+600-K3+800施工图及来函资料，下穿隧道开敞段采用明挖法施工，其围护结构冠梁及支撑梁可套用2018市政定额D.7.5“下穿隧道与人行地道”的D.7.5.2“地下混凝土结构”相应定额子目，模板工程可套用D.7.7“临时工程”D.7.7.1“明挖隧道混凝土模板”相应定额子目。

（本案例信息来源于粤标定复函〔2024〕21号文。如有不同观点，欢迎留言分享。）

争议案例 460

争议案例 · 目录

上一篇 · 争议案例分享 ( 161 ) 一旋挖桩入岩增加费定额选用的争议

阅读 610

---

写留言