

建設常任委員会資料

令和 4 年 6 月 29 日

(2022 年)

まちづくり活性部新名神推進課

「東部丘陵線の事業費について」の追加資料の提出について

令和 4 年第 2 回定例会建設常任委員会において、委員から依頼があつた下記のことについて、資料を提出します。

記

東部丘陵線の算出経過に係る費目別増加要因の内訳について  
(別紙のとおり)

東部丘陵線の算出経過に係る費目別増加要因の内訳について

<当初> 概算による算出		平成28年度（事業着手時点）	
費目	金額	備考	前回との差
測量試験費	2.0億円		
用地費	5.3億円		
補償費	0円		
工事費	32.7億円		
合計	40.0億円		

<第1回変更> 概算による算出+追加分		平成29年度（事業再評価時点）	
費目	金額	備考（増加要因）	前回との差
測量試験費	2.2億円	インターフェース追加 (0.2)	+0.2億円
用地費	18.0億円	インターフェース追加 (2.2)、調整池 (2.0)、自衛隊用地 (5.5)、買収単価上昇 (2.7)、その他面積増分 (0.3)	+12.7億円
補償費	1.0億円	プラント他 (1.0)	+1.0億円
工事費	43.8億円	インターフェース追加 (2.2)、旧自衛隊区域土工 (6.9)、調整池 (1.4)、木津川運動公園前先行工事変更増分 (0.6)	+11.1億円
合計	65.0億円		+25.0億円

<第2回変更> 詳細設計による算出		令和3年度末時点	
費目	金額	備考（増加要因）	前回との差
測量試験費	5.9億円	修正設計 (2.4)、軟弱地盤調査設計 (0.3)、物件調査 (0.8)、用地測量等 (0.2)	+3.7億円
用地費	19.3億円	城陽井手木津川バイパス交差部の三角地 (1.3)	+1.3億円
補償費	2.4億円	移転費用 (1.2)、特殊物件 (閑電等) (0.2)	+1.4億円
工事費	69.4億円	次のとおり①～④	+25.6億円
合計	97.0億円		+32.0億円

●工事費25.6億円の増額内訳

工種	金額	増加要因
①土工	9.3億円	・現況測量に基づく施工土量の増加 (5.2)、残土処分 (約16万m <sup>3</sup> ) (3.3) ・場内道路の機能復旧に伴う土量の追加 (0.8)
②構造物工	5.9億円	・ボックスカルバート工 (市道) (2.6)、排水施設等の構造変更 (3.3)
③地盤改良工	2.6億円	・軟弱地盤の対策費の追加 (2.6)
④その他	7.8億円	・安全対策の追加 (1.0)、NEXCO委託経費 (2.0)、消費税増税 (0.9)、物価上昇 (3.9)
合計	25.6億円	