

諸経費計算【順算・逆算】 一般土木工事編 第13版 計算結果

工事名 ○○維持修繕工事

工事区分 道路維持工事 【大都市(1), 大都市(2), 市街地(DID) 対象工事】

計算方法 直接工事費から算出

計算金額 8,766,226 円

備考

共通仮設費積上分	無償貸付機械等評価額	0 円
	PC桁購入費	0 円
	鋼橋門扉等工場原価	0 円
	直工に含まれる処分費	100,000 円
	準備費に含まれる処分費	0 円
	その他諸経費計算除外金額	0 円
	現場,一般管理費対象額除外金額	0 円
	発生材売却費	-2,000 円
	契約保証費	0 円
	その他	0 円

共通仮設費積上分	運搬費	0 円
	準備費	0 円
	事業損失防止施設費	0 円
	安全費	0 円
	役務費	0 円
	技術管理費	0 円
	営繕費	0 円
	その他	0 円
	合計	0 円

支給品費	桁等購入費	0 円
	一般材料費	0 円
	別途製作の制作費	0 円
	電力	0 円
	合計	0 円

砂防地すべり工事の補正: -

東日本大震災被災三県の共通仮設費、現場管理費の補正: -

熊本県地震被災地の共通仮設費、現場管理費の補正: -

補正条件	共通仮設費	施工地域、工事場所による補正	市街地(DID) (補正係数 1.3)	
	現場環境改善費	率計上	率計上しない	
		改善率	-	
	現場管理費	1) 施工地域、工事場所による補正		市街地(DID) (補正係数 1.1)
		2) 施工時期、工事期間等による補正	施工期間と地域	-
			積雪寒冷地域区分	-
			工事期間	-
			工期	-
	緊急工事による補正		補正しない	
	一般管理費	前払金支出割合補正		35%を超え40%以下(補正しない)
契約保証に係る補正		補正	補正する	
		補正率	0.04 %	
		保証方法	金銭的保証	

諸経費計算【順算・逆算】 一般土木工事編 第13版 計算結果

工事名	〇〇維持修繕工事		
工事区分	道路維持工事	【大都市(1), 大都市(2), 市街地(DID) 対象工事】	
計算方法	直接工事費から算出		
計算金額	8,766,226 円		

■結果表

費目名	金額(円)	丸め単位	費率	対象額(円)
直接工事費	8,766,226	1円		
共通仮設費	1,614,000	千円		
共通仮設費率分	1,614,738	1円	18.42	8,766,226
共通仮設費積上分	0			
現場環境改善費	0	千円	0.00	0
純工事費	10,380,226	1円		
現場管理費	5,135,000	千円	49.47	10,380,226
工事原価	15,515,226	1円		
一般管理費	2,799,774		18.05	15,515,226
<工事費計>	18,315,000			
発生材売却費	-2,000			
契約保証費	0			
その他	0			
工事価格	18,313,000	千円		
消費税(8.0%)	1,465,040			
請負工事費	19,778,040			

<費率内訳>

共通仮設費【1,614,738円 = 18.42 * 8,766,226円 / 100 + 0】

費率: 18.42 = (14.17 * 1.30) * 1.0 (標準値 * 市街地(DID)補正係数) * 震災補正係数

現場環境改善費【0円 = 0.00 * 8,666,226円 / 100 + 0】 費率: 0.00 = {現場環境改善費率}

現場管理費【5,135,000円 = 49.47 * 10,380,226円 / 100 + (-97)】

費率: 49.47 = {(44.97 * 1.10) + 0.00} * 1.0 {(標準値 * 市街地(DID)補正係数) + 施工時期補正率} * 震災補正係数

一般管理費【2,799,774円 = 18.05 * 15,515,226円 / 100 + (-724)】

費率: 18.05 = {18.01 * 1.00 + 0.04} {標準値 * 前払金支出割合補正係数 + 契約保証補正}