

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 □□道路改良工事

工事区分 道路改良工事

計算方法 予定(工事)価格から算出

計算金額 21,253,000 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	0 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	-0 円
	契約保証費	0 円
	その他	0 円

共通仮設費積上分	運搬費	400,000 円
	準備費	80,000 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	480,000 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	全地域 一般交通等の影響有り②(補正係数 1.2) (「一般交通等影響有り①」以外で車道規制を伴う場合)	
	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		全地域 一般交通等影響有り②(補正係数 1.1) (「一般交通等影響有り①」以外で車道規制を伴う場合)
		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 □□道路改良工事

工事区分 道路改良工事

計算方法 予定(工事)価格から算出

計算金額 21,253,000 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	11,290,009	1円		
共通仮設費	2,110,000	1円		
共通仮設費率分	1,630,000	千円	14.44	11,290,009
共通仮設費積上分	480,000			
現場環境改善費	0	千円	0.00	0
純工事費	13,400,009	1円		
現場管理費	4,651,000	千円	34.71	13,400,009
工事原価	18,051,009	1円		
一般管理費	3,201,991		17.74	18,051,009
<工事費計>	21,253,000			
発生材売却費	0			
契約保証費	0			
その他	0			
工事価格	21,253,000	千円		
消費税(8.0%)	1,700,240			
請負工事費	22,953,240			

<費率内訳>

共通仮設費【1,630,000円 = 14.44 * 11,290,009円 / 100 + (-277)】
 費率: 14.44 = (12.03 * 1.20) * 1.0 (標準値 * 施工地域補正係数) * 震災補正係数

現場環境改善費【0円 = 0.00 * 11,290,009円 / 100 + 0】 費率: 0.00 = {現場環境改善費率}

現場管理費【4,651,000円 = 34.71 * 13,400,009円 / 100 + (-143)】
 費率: 34.71 = (31.55 * 1.10 + 0.00 + 0.00) * 1.0 (標準値 * 施工地域補正係数 + 施工時期補正率 + 砂防補正率) * 震災補正係数

一般管理費【3,201,991円 = 17.74 * 18,051,009円 / 100 + (-257)】
 費率: 17.74 = {17.70 * 1.00 + 0.04} {標準値 * 前払金支出割合補正係数 + 契約保証補正}