

工事費積算参考資料

本資料は、入札参加者の適切な見積に資するため、発注者が用いた積算資料を参考として提示するものであり、契約約款第1条の設計図書ではありません。

従いまして、請負契約上の拘束力を生じるものではなく、この資料をもって変更等の協議には応じませんので、あらかじめご承知おきください。

なお、本資料の有効期限は、この工事の入札日までとします。

施工年度	平成30年度
契約番号	2018001125
工事名	平成30年度 社会資本整備総合交付金事業 市道西明寺緑ヶ丘線道路改良工事(H30-2)

単価適用日	平成30年 9月 1日	
積算基準適用版	平成30年 7月制定版	
諸経費情報	諸経費工種	道路改良工事
	施工地域区分	【週休補正なし】×一般交通影響有り(2)
	現場環境改善費計上区分	計上しない
	工種(間接労務費・工場管理費)	計上しない
	前払金支出割合	35%を超える場合
	契約保証補正	金銭的保証
	経費調整区分	経費調整しない

(直接工事費計上分)

スクラップ控除	なし
適用価格	

(共通仮設費積上分)

1. 運搬費

質量20t以上の建設機械の 貨物自動車等による運搬費	なし
機械質量(t)	t
片道運搬距離(km)	km
2t毎割増料運賃計上	なし
地区割増料計上	なし
特大品割増計上	なし
悪路割増計上	なし
深夜早朝割増計上	なし

仮設材運搬費	なし
運搬質量(t)	t
片道運搬距離(km)	km
深夜早朝割増計上	なし
その他諸料金	なし
仮設材等積込み取卸し計上	なし

重建設機械分解組立輸送費	なし
建設機械名・規格	

2. 準備費

伐開、除根等に伴い発生する 建設廃棄物等の 処分費・運搬費の計上	なし

3. 事業損失防止施設費

事業損失防止施設費の計上	なし

4. 安全費

安全費の計上	なし

5. 役務費

役務費の計上	なし

6. 技術管理費

技術管理費の計上	あり
六価クロム試験、セメント安定処理配合試験、室内CBR用試料採取、変状土CBR試験、地盤の平板載荷試験(100kn以内)を計上しています。	

7. 営繕費

営繕費の計上	なし

(諸経費全般)

1. 支給品費の取り扱い

支給品	なし

2. 処分費の取り扱い

処分費の控除	なし

3. スクラップ控除の取り扱い

スクラップ控除	なし

4. その他

諸経費における二次製品の取扱い	なし

交通誘導警備員算出シート

積算参考資料添付用

工種	種別	細別	規格1	規格2	数量	単位	日当たり 施工量	施工 日数	交通誘導警備員						備考
									配置人員		交替要員		計上人員		
									A	B	A	B	A	B	
1期土工		土工(施工パッケージ)掘削	土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 10,000m3未満		460	m3	270.0	1.7		2		1	0.0	5.1	
		床堀工 床掘り	土砂 平均施工幅1m以上2m未満 障害無		420	m3	150.0	2.8		2		1	0.0	8.4	
		埋戻工 埋戻し	最大埋戻幅1m未満		110	m3	33.0	3.3		2		1	0.0	9.9	
		埋戻工 埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満		500	m3	61.0	8.2		2		1	0.0	24.6	
地盤改良工		安定処理工	バックホウ 路床 1m以下		684	m2	180.0	3.8		2		1	0.0	11.4	
排水路工	管渠型側溝	排水構造物工 管(函)渠型側溝	管(函)渠型側溝単体 内径又は内空幅200以上400以下 設置		217	m	33.0	6.6		2		1	0.0	19.8	
		コンクリート工	コンクリート 無筋・鉄筋 人力打設 10m3未満		10	m3	4.0	2.5		2		1	0.0	7.5	
		型枠工	型枠 鉄筋・無筋構造物		41	m2	38.0	1.1		2		1	0.0	3.3	
	暗渠工	排水構造物工 鉄筋コンクリート台付管	鉄筋コンクリート台付管単体 600～800 設置		11	m	25.0	0.4		2		1	0.0	1.2	
		コンクリート工	コンクリート 無筋・鉄筋・小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 10m3		1	m3	8.0	0.1		2		1	0.0	0.3	
		型枠工	型枠 鉄筋・無筋構造物		2	m2	38.0	0.1		2		1	0.0	0.3	
	暗渠取付工	コンクリート工	コンクリート 無筋・鉄筋・小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 10m3		1	m3	8.0	0.1		2		1	0.0	0.3	
		型枠工	型枠 鉄筋・無筋構造物		7	m2	38.0	0.2		2		1	0.0	0.6	
	横断用街渠樹工	排水構造物工 プレキャスト集水樹	集水樹単体 1200kgを超え1600kg以下 設置		2	基	11.0	0.2		2		1	0.0	0.6	
	接続用街渠樹	排水構造物工 プレキャスト集水樹	集水樹単体 400kgを超え800kg以下 設置		2	基	17.0	0.1		2		1	0.0	0.3	
	管理用街渠樹	排水構造物工 プレキャスト集水樹	集水樹単体 400kgを超え800kg以下 設置		3	基	17.0	0.2		2		1	0.0	0.6	
擁壁工	L型擁壁	プレキャスト擁壁工	1.0を超え2.0以下		204	m	26.0	7.8		2		1	0.0	23.4	
		場所打擁壁工(1) 場所打擁壁	重力式擁壁 1m超2m未満		11	m3	5.7	1.9		2		1	0.0	5.7	
附帯工	歩車道境界ブロック	路側工(据付)	歩車道境界ブロック・地先境界ブロック 据付 B・C種 ブロック+基礎砕石		212	m	52.0	4.1		2		1	0.0	12.3	
		路側工(据付)	歩車道境界ブロック・地先境界ブロック据付 B・C種 ブロック+均Lコンクリート		11	m	30.0	0.4		2		1	0.0	1.2	
撤去工	鉄筋Co	構造物とりこわし工	鉄筋構造物 機械施工		2	m3	11.0	0.2		2		1	0.0	0.6	
	無筋Co	構造物とりこわし工	無筋構造物 機械施工		1	m3	19.0	0.1		2		1	0.0	0.3	
	アスファルト	舗装版切断工 アスファルト舗装版	15cm以下		210	m	230.0	0.9		2		1	0.0	2.7	
		舗装版破砕工 アスファルト舗装版	舗装版破砕(障害無し) 騒音振動対策不要 舗装版厚10cm以下 直接掘削・積込		388	m2	810.0	0.5		2		1	0.0	1.5	
仮設工	暫定供用道路工	土工(施工パッケージ)掘削	土砂 現場制約あり		20	m3	4.0	5.0		2		1	0.0	15.0	
		土工(施工パッケージ)路床盛土	2.5m未満		50	m3	43.0	1.2		2		1	0.0	3.6	
		土工(施工パッケージ)路体(築堤)盛土	2.5m未満		20	m3	50.0	0.4		2		1	0.0	1.2	
		法面整形工	盛土部 締固め有り 現場制約有り 砂及び砂質土・粘性土		190	m2	120.0	1.6		2		1	0.0	4.8	
		アスファルト舗装工	舗装工 車道・路肩部(基層・中間層・表層) 厚さ70mm以下 幅員1.4m以上		292	m2	2,300.0	0.1		2		1	0.0	0.3	
		路盤工	車道・路肩部施工 下層路盤		292	m2	1,110.0	0.3		2		1	0.0	0.9	
計												0.0	168		