

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29年度
契約番号	4291000023
工事名	平成29年度 防災・安全交付金事業 市道阿保青山線舗装修繕工事

単価適用日	平成29年4月1日	
積算基準適用版	平成28年7月	
諸経費情報	諸経費工種	舗装工事
	施行地域区分	地方部影響（有）
	イメージアップ計上区分	計上しない
	前払い率	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)	
片道運搬距離(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
骨材ふるい分け試験(JIS A 1102)、土の含水比試験(JIS A 1203)、土の液性限界試験(JIS A 1205)、土の塑性限界試験(JIS A 1205)、道路の平板載荷試験(JIS A 1215)	

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	あり
「積算基準(共通編)平成28年7月制定」の取り扱いに基づき、建設廃棄物受入料金の「処分費」の金額について、所定の金額を諸経費対象から控除しています。	

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

交通誘導員算出シート(直接工事費分)

工種	種別	細別	規格1	規格2	数量	単位	日当たり 施行量	施工 日数	誘導員配置人員		誘導員計上人員		備考
									誘導員A	誘導員B	誘導員A	誘導員B	
土工													
	床掘				110	m ³	220	0.500		2.0		1.000	積算基準 1-12-④-10
舗装工													
	表層工	再密As13	T=5cm		1090	m ²	2300	0.474		2.0		0.948	積算基準 1-12-④-55
	上層路盤工				1070	m ²	1110	0.964		2.0		1.928	積算基準 1-12-④-54
	不陸整正工	補足材	T=3cm		20	m ²	1580	0.012		2.0		0.024	積算基準 1-12-④-54
	不陸整正工	補足材無し			1070	m ²	1580	0.667		2.0		1.334	積算基準 1-12-④-54
区画線工													
	外側線	実線	W=15cm		280	m	1500	0.186		2.0		0.372	積算基準 1-12-⑤-3
	中央線	破線	W=15cm		67	m	1200	0.055		2.0		0.110	積算基準 1-12-⑤-3
	停止線	実線	W=30cm		3	m	1000	0.003		2.0		0.006	積算基準 1-12-⑤-3
	横断歩道	実線	W=45cm		47	m	600	0.078		2.0		0.156	積算基準 1-12-⑤-3
	横断歩道予告マーク	矢印・記号・文字	W=15cm換算		66	m	500	0.132		2.0		0.264	積算基準 1-12-⑤-3
	交差点マーク	矢印・記号・文字	W=15cm換算		7	m	500	0.014		2.0		0.028	積算基準 1-12-⑤-3
取壊工													
	舗装版切断		T=5cm		161	m	240	0.670		2.0		1.340	積算基準 1-12-④-65
	舗装版破碎		T=5cm		1090	m ²	810	1.346		2.0		2.692	積算基準 1-12-④-64
							計	5.10			0.0	10.20	

誘導員計上人員計		誘導員A	誘導員B
		0.0	10.20
区分			1.20
交通誘導員(1式当たり)		0.0	12.24

区分	現場条件	係数	
		誘導員A	誘導員B
1	昼間(8:00~17:00)実働8時間(交代要員無し)	1.0	1.0
2	昼間(8:00~17:00)実働9時間(交代要員有り)	1.2	1.2
3	夜間(20:00~5:00)実働8時間(交代要員無し)	1.5	1.5
4	夜間(20:00~5:00)実働9時間(交代要員有り)	1.8	1.8
5	24時間 実働22時間(交代要員無し)	3.0	3.0
6	24時間 実働22時間(交代要員有り)	3.4	3.5