

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	令和2年度
契約番号	2020000447
工事名	令和2年度 農業集落排水施設整備事業 山田南地区 真泥舗装復旧工事(その4)

単価適用日	令和2年4月1日	
積算基準適用版	平成31年度 土地改良工事積算基準	
諸経費情報	諸経費工種	農道工事
	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	
	工種(間接労務費・工場管理費)	
	前払金支出割合	35%を超える場合
	契約保証補正	金銭的保障
	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	なし

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

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 施工量	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				6	m3	220	0.027		2.0		0.055	積算基準 I-14-④-16
舗装工	表層工	アスファルト舗装	t=5cm	1.4≤w≤3.0	0	m2	1300	0.000		2.0		0.000	積算基準 I-14-④-104
	表層工	アスファルト舗装	t=5cm	3.0<w	1820	m2	2300	0.791		2.0		1.583	積算基準 I-14-④-104
	表層工	アスファルト舗装	t=3cm	歩道	0	m2	940	0.000		2.0		0.000	積算基準 I-14-④-104
	表層工	コンクリート	t=10cm		0	m2	111	0.000		2.0		0.000	積算基準 I-14-④-105
	不陸整正	補足材なし			1820	m2	1510	1.205		2.0		2.411	積算基準 I-14-④-103
	路盤工	RM-30	t=10cm		0	m2	940	0.000		2.0		0.000	積算基準 I-14-④-103
	路盤工	RC-40	t=10cm		0	m2	268	0.000		2.0		0.000	積算基準 I-14-④-103
撤去工	舗装版切断	アスファルト舗装	t=5cm		550	m	230	2.391		2.0		4.783	積算基準 I-14-④-116
	舗装版破碎	アスファルト舗装			1820	m2	510	3.569		2.0		7.137	積算基準 I-14-④-115
	舗装版破碎	コンクリート			0	m2	510	0.000		2.0		0.000	積算基準 I-14-④-115
雑工	区画線工	実線	15cm		520	m	1000	0.520		2.0		1.040	積算基準 VI-1-①-2
	区画線工	破線	15cm		260	m	925	0.281		2.0		0.562	積算基準 VI-1-①-2
	区画線工	記号	15cm		0	m	400	0.000		2.0		0.000	積算基準 VI-1-①-2
	区画線工	実線	30cm		0	m	625	0.000		2.0		0.000	積算基準 VI-1-①-2
	区画線工	実線	45cm		0	m	550	0.000		2.0		0.000	積算基準 VI-1-①-2
							計	8.8				0.0	17.6

下補

誘導員計上人員計		誘導員A	誘導員B
		0.0	17.6
区分	2		1.2
交通誘導員(1式当たり)		0.0	21.1

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

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 施工量	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				5	m3	220	0.023		2.0		0.045	土地改良工事積算基準P1075
舗装工													
	表層工	アスファルト舗装	t=5cm	1.4≤w≤3.0	922	m2	1300	0.709		2.0		1.418	積算基準 I-14-④-104
	表層工	アスファルト舗装	t=5cm	3.0<w	285	m2	2300	0.124		2.0		0.248	積算基準 I-14-④-104
	表層工	コンクリート	t=10cm		0	m2	111	0.000		2.0		0.000	積算基準 I-14-④-105
	不陸整正	補足材なし			1210	m2	1510	0.801		2.0		1.603	積算基準 I-14-④-103
	路盤工	RM-30	t=10cm		0	m2	940	0.000		2.0		0.000	積算基準 I-14-④-103
撤去工													
	舗装版切断	アスファルト舗装	t=5cm		320	m	230	1.391		2.0		2.783	積算基準 I-14-④-116
	舗装版破碎	アスファルト舗装			1200	m2	510	2.353		2.0		4.706	積算基準 I-14-④-115
	舗装版破碎	コンクリート			0	m2	510	0.000		2.0		0.000	積算基準 I-14-④-115
雑工													
	区画線工	実線	15cm		310	m	1000	0.310		2.0		0.620	積算基準 VI-1-①-2
	区画線工	破線	15cm		0	m	925	0.000		2.0		0.000	積算基準 VI-1-①-2
	区画線工	記号	15cm		19	m	400	0.048		2.0		0.095	積算基準 VI-1-①-2
	区画線工	実線	30cm		7	m	625	0.011		2.0		0.022	積算基準 VI-1-①-2
							計	5.8				0.0	11.5

下单

誘導員計上人員計		誘導員A	誘導員B
		0.0	11.5
区分	2		1.2
交通誘導員(1式当たり)		0.0	13.8

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