

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	2020001138
工事名	令和2年度 市道荒木木興線他1線側溝改修工事

単価適用日	令和2年 8月 1日	
積算基準適用版	令和2年8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)-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)	なし
片道運搬距離(km)	なし
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	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

交通誘導警備員

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		
道路改良	土工	床堀工 床掘り	土砂 上記以外(小規模)		148	m3	32.0	4.6	0	2	0	1	0.0	13.8		
		埋戻工 埋戻し	上記以外(小規模) 土砂	流用+砂	90	m3	40.0	2.3	0	2	0	1	0.0	6.9		
	床堀工 床掘り	土砂 上記以外(小規模)		17	m3	32.0	0.5	0	3	0	1	0.0	2.0			
	埋戻工 埋戻し	上記以外(小規模) 土砂		10	m3	40.0	0.3	0	3	0	1	0.0	1.2			
排水工	排水構造物工	ヒューム管	ヒューム管単体 管径400~600 設置	φ400	2	m	25.0	0.1	0	2	0	1	0.0	0.3		
		鉄筋コンクリート台付管	鉄筋コンクリート台付管+基礎砕石 350~500	φ400	12	m	29.0	0.4	0	3	0	1	0.0	1.6		
	鉄筋コンクリート台付管	鉄筋コンクリート台付管+基礎砕石 600~800	φ600	21	m	23.0	0.9	0	2	0	1	0.0	2.7			
	排水構造物工	U型側溝 L=2000mm 1000kg/個以下	落ちふた500A	53	m	43.0	1.2	0	2	0	1	0.0	3.6			
	排水構造物工	自由勾配側溝 L=2000mm 1000kg/個以下	B500×H600~700	7	m	27.0	0.3	0	2	0	1	0.0	0.9			
	集水樹工	排水構造物	現場打ち集水樹・街渠樹(本体)	Conバックホウ(クレーン機能付)打設 0.22m3超0.38m3以下	Ⅱ、Ⅲ型	2	箇所	3.0	0.7	0	3	0	1	0.0	2.8	
現場打ち集水樹・街渠樹(本体)			Conバックホウ(クレーン機能付)打設 0.22m3超0.38m3以下	Ⅰ、Ⅳ型	2	箇所	3.0	0.7	0	2	0	1	0.0	2.1		
現場打ち集水樹・街渠樹(本体)			Conバックホウ(クレーン機能付)打設 0.38m3超0.77m3以下	V型	1	箇所	2.0	0.5	0	2	0	1	0.0	1.5		
現場打ち集水樹・街渠樹(本体)			Conバックホウ(クレーン機能付)打設 1.03m3超1.80m3以下	Ⅵ型	1	箇所	2.0	0.5	0	2	0	1	0.0	1.5		
鉄筋工		一般構造物		0	t	3.5	0.0	0	2	0	1	0.0	0.0			
排水構造物工		蓋版 コンクリート・鋼製 40kg/枚以下	I型	1	枚	200.0	0.0	0	2	0	1	0.0	0.0			
排水構造物工		蓋版 コンクリート・鋼製 40を超え170kg/枚以下	Ⅱ、Ⅲ型	2	枚	120.0	0.0	0	3	0	1	0.0	0.0			
排水構造物工		蓋版 コンクリート・鋼製 40を超え170kg/枚以下	Ⅳ~Ⅵ型	3	枚	120.0	0.0	0	2	0	1	0.0	0.0			
舗装工		アスファルト舗装工	舗装工 歩道部(基層・中間層・表層) 厚さ50mm以下 幅員1.4m未満	表層 3cm	5	m2	250.0	0.0	0	2	0	1	0.0	0.0		
			路盤工	歩道施工 下層路盤及び上層路盤	5	m2	268.0	0.0	0	2	0	1	0.0	0.0		
	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50mm以下 幅員1.4m未満	表層 5cm	18	m2	250.0	0.1	0	3	0	1	0.0	0.4			
		舗装工 車道・路肩部(基層・中間層・表層) 厚さ50mm以下 幅員1.4m未満	基層 5cm	18	m2	250.0	0.1	0	3	0	1	0.0	0.4			
	路盤工	車道・路肩部施工 下層路盤	18	m2	940.0	0.0	0	3	0	1	0.0	0.0				
		舗装工 車道・路肩部(基層・中間層・表層) 厚さ50mm以下 幅員1.4m未満	表層 5cm	102	m2	250.0	0.4	0	2	0	1	0.0	1.2			
	路盤工	車道・路肩部施工 下層路盤	102	m2	940.0	0.1	0	2	0	1	0.0	0.3				
		撤去工	舗装版切断工 アスファルト舗装版	15cm以下	29	m	230.0	0.1	0	3	0	1	0.0	0.4		
舗装版切断工 アスファルト舗装版	15cm以下		127	m	230.0	0.6	0	2	0	1	0.0	1.8				
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15cm以下 直接掘削・積込		20	m2	510.0	0.0	0	3	0	1	0.0	0.0				
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15cm以下 直接掘削・積込		125	m2	510.0	0.2	0	2	0	1	0.0	0.6				
舗装版切断工 コンクリート舗装版	15cm以下		60	m	150.0	0.4	0	2	0	1	0.0	1.2				
舗装版破砕工 コンクリート舗装版	舗装版破砕(障害無し) 騒音振動対策不要 舗装版厚15cm以下 直接掘削・積込		8	m2	510.0	0.0	0	2	0	1	0.0	0.0				
復旧工	排水構造物工	U型側溝 L=2000mm 1000kg/個以下	落ちふた300C	4	m	43.0	0.1	0	2	0	1	0.0	0.3			
		蓋版 コンクリート・鋼製 40kg/枚以下	1種ふた 300	4	枚	200.0	0.0	0	2	0	1	0.0	0.0			
	排水構造物工	蓋版 コンクリート・鋼製 40を超え170kg/枚以下	3種ふた 300	4	枚	120.0	0.0	0	2	0	1	0.0	0.0			
	路側工(据付)	歩車道境界ブロック据付 B・C種 ブロック単体	L型街渠	2	m	43.0	0.0	0	2	0	1	0.0	0.0			
コンクリート工	コンクリート舗装工	人力舗設(舗設厚20cm未満)		8	m2	69.0	0.1	0	2	0	1	0.0	0.3			
		路盤工	車道・路肩部施工 下層路盤	8	m2	940.0	0.0	0	2	0	1	0.0	0.0			
	コンクリート工	無筋・鉄筋・小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 10m3	基礎Con・均LCon 枰・台付管・街渠分	2	m3	8.0	0.3	0	2	0	1	0.0	0.9			
		型枠 鉄筋・無筋構造物	基礎・均L型枰 枰・台付管・街渠分	8	m2	38.0	0.2	0	2	0	1	0.0	0.6			
	基礎砕石	基礎砕石	基礎砕石	ヒューム管・街渠分	3	m2	155.0	0.0	0	2	0	1	0.0	0.0		
					計	16.5				0.0	51.7					