

見積参考資料

工事名 R2馬土 国道438号 つ・貞光別所 排水構造物工事

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	美馬1
施工地域・工事場所	一般交通影響有り(2)
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

現場管理費に係る積算は令和2年5月1日から適用する積算基準に基づくものとする。

設計内訳書 (本01)

工事名	R2馬土 国道438号 つ・貞光別所 排水構造物工事				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路修繕	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
道路修繕		式	1				
道路土工		式	1				
路体盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	30				単 1号
路床盛土工		式	1				
路床盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	20				単 2号
舗装工		式	1				
舗装復旧		式	1				
表層		m2	37				単 3号
上層路盤		m2	37				単 4号
下層路盤		m2	37				単 5号
排水構造物工		式	1				
場所打水路工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R2馬土 国道438号 つ・貞光別所 排水構造物工事				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路修繕	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場打水路	内幅(複単不使用の場合):500,内高(複単不使用の場合):500,コンクリート規格:18-8-25(高炉)	m	1				単 6号
防護柵工		式	1				
路側防護柵工		式	1				
ガードレール	ガードレール規格(標準型・Co用):塗装品 Gr-B-2B,施工規模:21m未満,曲線部補正:無	m	5				単 7号
擁壁工		式	1				
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
重力式擁壁	本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m ³	9				単 8号
場所打擁壁工		式	1				
止壁	基礎材有	m ³	0.2				単 9号
止壁	基礎材無	m ³	0.2				単 10号
カルバート工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m ³	70				単 11号

設計内訳書 (本01)

工事名	R2馬土 国道438号 つ・貞光別所 排水構造物工事				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路修繕	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
埋戻し	土質区分:土砂,土質:土砂	m3	1				単 12号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	30				単 13号
フレキストカルバート工		式	1				
フレキストボックス	内幅:2m,内高:1.3m	m	8				単 14号
構造物撤去工		式	1				
防護柵撤去工		式	1				
防護柵撤去(カートレール)		m	5				単 15号
構造物取壊し工		式	1				
コンクリート構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物,工法区分:機械施工	m3	25				単 16号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	25				単 17号
殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	25				単 18号
現場発生品運搬	発生材種類:カートレール	回	1				単 19号

設計内訳書（本01）

工事名	R 2馬土 国道438号 つ・貞光別所 排水構造物工事				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路修繕	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	20				単 20号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

1 次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	路体(築堤)盛土	施工幅員:4.0m以上	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路体(築堤)盛土	4.0m以上, 10,000m3未満, 無し	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	路床盛土	施工幅員:4.0m以上	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路床盛土	4.0m以上, 10,000m3未満, 無し	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	表層	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
表層(車道・路肩部)		3.0m超, 50mm, 再生密粒度アスファルト混合物(13), プライムコート PK-3, 全ての費用	m2	1			
合計							
単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	上層路盤	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤(車道・路肩部)		再生粒度調整砕石 RM-30, 100mm, 1層施工, 全ての費用	m2	1			
合計							
単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	下層路盤		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	下層路盤(車道・路肩部)	100mm, 1層施工, 再生クラッシュラン RC-30, 全ての費用		m2	1			
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	現場打水路	内幅(複単不使用の場合):500, 内高(複単不使用の場合):500, コンクリート規格:18-8-25(高炉)	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	現場打ち水路(本体)	18-8-25(高炉), 無し, 3.0m3/10m以上 3.3m3/10m以下, 人力打設, 一般養生・特殊養生(練炭)		m	1			
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	ガードレール	ガードレール規格(標準型・Co用):塗装品 Gr-B-2B, 施工規模:21m未満, 曲線部 補正:無	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵設置工(ガードレール設置工)		コンクリート建込, Gr-B-2B 塗装品, 21m未 満, 無, 無, 無, 加算無し	m	1			単 21号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	重力式擁壁	本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
重力式擁壁		1mを超え2m未満, 18-8-40(高炉), 無 し, 無し, 一般養生, 延長無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	止壁	基礎材有	単位	m3	単位数量	0.2	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート	小型構造物, 人力打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	0.2				
	型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	1				
	基礎碎石	12.5cmを超え17.5cm以下, 再生クラッシュ 40~0, 全ての費用	m2	0.5				
	基面整正		m2	0.5				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	止壁	基礎材無	単位	m3	単位数量	0.2	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物, 人力打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	0.2				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	1.5				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	床掘り	土質: 土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂, 上記以外(小規模), 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	埋戻し	土質区分:土砂,土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		上記以外(小規模),土砂,全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費(m3)			m3	1			単 22号	
土砂等運搬		小規模,バックホ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,5.0km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	プレキャストボックス	内幅:2m,内高:1.3m	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ボックスカルハート		据付,2.0m/個,1.25<B<=2.5 0<H<=1.25,基礎砕石+均シコンクリート,有り,標準,全ての費用	m	1				
材料費(m)			m	1			単 23号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	防護柵撤去(カートレール)		単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵撤去工(カートレール撤去工)		コンクリート建込・標準型,Gr-C-2B,無,無	m	1			単 24号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	コンクリート構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物,工法区分: 機械施工	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物,機械施工,無し,無し,不要	m3	1			単 25号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,22.5km以下,全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費(m3)			m3	1			単 26号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	現場発生品運搬	発生材種類:カーゴトレール	単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生品・支給品運搬		クレーン装置付2t級2t吊, 14.0km以下, 0.1t以下	回	1				
合計								
単価							円/回	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	交通誘導警備員		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人日	1			単 27号	
	合計							
	単価						円／人日	

2次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	防護柵設置工(ガードレール設置工)	コンクリート建込, Gr-B-2B 塗装品, 21m未満, 無, 無, 無, 加算無し	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ガードレール設置工 CO建込用 Gr-B-2B 塗装		m	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費 残土処分費		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	材料費(m)	条件	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	材料費 PC鋼より線 Φ12.7 定着金具共		m	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	防護柵撤去工(ガードレール撤去工)	コンクリート建込・標準型, Gr-C-2B, 無, 無	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ガードレール撤去工 CO建込用 Gr-A、B、C-2B		m	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	無筋構造物 昼間 機械施工 制約無		m3	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費 Co殻処分		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人					
	合計							
	単価						円／人日	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R2馬土 国道438号 つ・貞光別所 排水構造物工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001005006	ブルドーザ〔湿地〕	7t級	日	0.231	1,676	
L001010007	バックホウ(クローラ)〔標準〕	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.008	76	
L001050002	ロードローラ〔マカダム〕	運転質量10～12t	日	0.021	104	
L001060003	タイヤローラ〔普通型〕	運転質量8～20t	日	0.117	587	
L001071001	振動ローラ(土工用)フラット・シングルドラム型	運転質量11～12t	日	0.096	1,106	
L001130006	ラフテレンクレーン〔油圧伸縮シブ型〕	25t吊	日	0.32	13,688	
L001210002	アスファルトフィニッシャ	〔ホイール型〕舗装幅2.3～6.0m	日	0.02	625	
M000202096	バックホウ(クローラ)〔後方超小旋回型〕	排ガス型(第2次) 山積0.28m3	供用日	3.479	31,200	
M000301002	ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕	4t積級	供用日	1.755	12,660	
M000301005	ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕	10t積級	供用日	1.895	38,700	
M000302009	トラック〔クレーン装置付〕	ヘーストラック2t級 吊能力2.0t	供用日	0.163	988	
M000701015	モーターレーダ〔土工用・排ガス対策型(第2次)〕	ブレード幅3.1m	供用日	0.092	1,689	
M000801009	ロードローラ〔マカダム・排ガス対策型(第2次)〕	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	0.096	1,309	
M000806001	ランマ	質量60～80kg	供用日	0.045	23	
M000903010	コンクリートポンプ車〔トラック架装・フォーム式〕	圧送能力 90～110m3/h	供用日	0.109	5,669	
	合計額				110,100	

