

見積参考資料

工事名 R 2 三土 小川谷川 東・昼間 河道掘削工事（2）

◇経費情報◇

工種区分	河川工事
単価地区	三好 1
施工地域・工事場所	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
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。

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 三土 小川谷川 東・昼間 河道掘削工事（2）				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川修繕	
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
河川修繕		式	1				
河川土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満	m3	1,300				単 1号
残土処理工		式	1				
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1,320				単 2号
残土等処分		m3	1,320				単 3号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
工事用道路盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	40				単 4号
敷鉄板	鋼材規格:22×1524×6096,作業区分:設置・撤去	m2	135				単 5号
土のう		袋	54				単 6号
現場発生品・支給品運搬	土のう	回	1				単 7号

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 三土 小川谷川 東・昼間 河道掘削工事（2）				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川修繕	
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
処分費	土のう	m3	0.3				単 8号
河川維持		式	1				
除草工		式	1				
堤防除草工		式	1				
処分費	刈草	m3	10				単 9号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
運搬費		式	1				
仮設材運搬費	敷鉄板	t	24				単 10号
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 三土 小川谷川 東・昼間 河道掘削工事（2）				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持	
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
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	2021. 01
歩掛適用年月	2021. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	掘削	土質:土砂, 施工方法:オープンカット, 押土:無し, 障害:無し, 施工数量:5,000m3未満	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	
掘削		土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5,000m3未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 01
歩掛適用年月	2021. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2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	
土砂等運搬		標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 22.5km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 01
歩掛適用年月	2021. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	残土等処分		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	
残土等処分			m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 01
歩掛適用年月	2021. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	工事用道路盛土	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	
積込(ルース)		土砂, 土量50,000m3未満	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月	2021. 01	
						歩掛適用年月	2021. 01	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 5号	敷鉄板	鋼材規格:22×1524×6096, 作業区分: :設置・撤去	単位	m2	単位数量	135	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷鉄板設置・撤去		設置・撤去	m2	135			単 11号	
敷鉄板賃料		22×1524×6096, 無, 120日, 無, 無	枚	15			単 12号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月	2021. 01	
						歩掛適用年月	2021. 01	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 6号	土のう		単位	袋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土のう工		仕拵・積立・撤去	袋	1			単 13号	
合計								
単価							円／袋	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 01
歩掛適用年月	2021. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7号	現場発生品・支給品運搬	土のう	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, 5. 0km以下, 0. 1 t以下	回	1				
合計								
単価							円／回	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 01
歩掛適用年月	2021. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号	処分費	土のう	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 14号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 01
歩掛適用年月	2021. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号	処分費	刈草	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 15号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 01
歩掛適用年月	2021. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号	仮設材運搬費	敷鉄板	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)		北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 4k m, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	t	1			単 16号	
仮設材等の積込み取卸し費		積込み、取卸し(往復分)	t	1			単 17号	
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 01
歩掛適用年月	2021. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人					
とび工			人					
普通作業員			人					
バックホウ(クローラ型)運転			日	0. 295			単 18号	
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 01
歩掛適用年月	2021. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号	敷鉄板賃料	22×1524×6096, 無, 120日, 無, 無	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷き鉄板賃料 22×1524×6096		供用日数:120日	枚	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／枚	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 01
歩掛適用年月	2021. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13号	土のう工	仕捨・積立・撤去	単位	袋	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
購入土 流用土			m3	2				
普通作業員			人					
土のう 62×48cm			枚	100				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／袋	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 01
歩掛適用年月	2021. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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 廃プラ			m3	100				
合計								
単価							円／m3	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 01
歩掛適用年月	2021. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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 刈草			m3	100				
合計								
単価							円／m3	

2 次単価表

						単価使用年月	2021. 01	
						歩掛適用年月	2021. 01	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 16号	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 4km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基本運賃区分B 製品長12m以内 10kmまで			t	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/t	

2 次単価表

						単価使用年月	2021. 01	
						歩掛適用年月	2021. 01	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 17号	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込み、取卸し費(仮設材等)			t	2				
合計								
単価							円/t	

3 次単価表

単価使用年月	2021. 01
歩掛適用年月	2021. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 18号	バックホウ(クローラ型)運転		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)			人					
軽油 1. 2号			L	112				
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0. 8m3(平積0. 6m3)2. 9t吊			日	1. 06				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／日	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 2 三土 小川谷川 東・昼間 河道掘削工事（2）					
単価コード	名 称	規 格	単位	数量	金額	摘要
L001010004	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	0.422	4,685	
M000202019	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	供用日	0.189	3,471	
M000202090	バックホウ(クローラ型) [標準型・超低騒音型]	排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0.8m3	供用日	9.051	191,880	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	76.938	1,569,480	
M000302009	トラック[クレーン装置付]	ベーストラック2t級 吊能力2.0t	供用日	0.052	311	
	合計額				1,769,827	

見積単価一覧表

[illegible]

数量総括表

[illegible]

土 工 計 算 書 (NO.16+15.50' ~ NO.25 区 間)

備考:

測点	点間距離	土砂掘削(左側) (m ³)			土砂掘削(右側) (m ³)								
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
NO.16+15.50'													
NO.17	4.500												
NO.18	20.000												
NO.19	20.000	13.5			2.6								
NO.20	20.000	11.4	12.45	249.0	0.3	1.45	29.0						
NO.21	20.000	10.8	11.10	222.0	0.5	0.40	8.0						
NO.22	20.000	2.5	6.65	133.0	0.1	0.30	6.0						
NO.23	20.000	3.9	3.20	64.0	9.8	4.95	99.0						
NO.24	20.000	2.8	3.35	67.0	18.3	14.05	281.0						
NO.24'		0.0			14.3								
NO.25	20.000	0.0	0.00	0.0	1.8	8.05	161.0						
小計	164.500			735.0			584.0						

構造物延長:L= 20.00 m

位置: 右岸側

備考: NO.24+10.00付近の堤防の段差で区間分け

NO.25付近

箇所	延長	計算式等	数量
NO.24～NO.24+10.00区間	10.00	$1/2(0.0 + 3.5) \times 10.00 \text{ m}$	17.5
NO.24+10.00～NO.25区間	10.00	$1/2(0.0 + 3.5) \times 10.00 \text{ m}$	17.5
合計	20.00		35.0 m ³

構造物延長:L= 24.40 m

位置: 右岸側

備考:

NO.21～NO.22右岸 根固ブロック上敷設用			
名 称	規格	計算式等	数量
鉄板	22*1524*6096	施工計画図参照 1列当り3枚 × 4列	12 枚
土のう	620*480	施工計画図参照 1m当り2個 × 24.00m + 6個	54 個

構造物延長:L= 6.10 m

位置: 右側

備考:

NO.24付近 渡河用			
名 称	規格	計算式等	数量
鉄板	22*1524*6096	施工計画図参照 1列当り3枚 × 1列	3 枚