

見積参考資料

工事名 R2三土 加茂谷川 東・加茂 擁壁護岸工事（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 加茂谷川 東・加茂 擁壁護岸工事 (2)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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
築堤・護岸		式	1				
護岸基礎工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	150				単 1号
埋戻し 4m以上	土質区分:土砂,土質:土砂	m3	50				単 2号
埋戻し 1m以上4m未満	土質区分:土砂,土質:土砂	m3	130				単 3号
擁壁護岸工		式	1				
根継工 1号		式	1				
コンクリート		m3	106				単 4号
型枠		m2	200				単 5号
目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	m2	11				単 6号
差し筋	D345 D13	t	0.04				単 7号
樹脂アンカー		本	132				単 8号

設計内訳書（本01）

工事名	R2三土 加茂谷川 東・加茂 擁壁護岸工事（2）				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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
削孔		孔	132				単 9号
構造物撤去工		式	1				
かご撤去工		式	1				
ふとんかご撤去	ふとんかご種別:階段式,ふとんかご規格:高さ50cm×幅120cm	m	68				単 10号
現場発生品・支援品運搬	金属くず	回	1				単 11号
処分費	金属くず	m ³	20				単 12号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
特装车運搬		箇所	1				単 13号
水替工		式	1				
ポンプ排水	排水量:0以上40(m ³ /h)未満,排水方法:作業時排水	日	35				単 14号
仮水路工		式	1				
暗渠排水管		m	90				単 15号

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 三土 加茂谷川 東・加茂 擁壁護岸工事（2）				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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
大型土のう		袋	11				単 16号
土のう		袋	100				単 17号
現場発生品・支給品運搬	廃プラ	回	1				単 18号
処分費	廃プラ	m3	0.1				単 19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				

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 三土 加茂谷川 東・加茂 擁壁護岸工事（2）				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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
工事費計		式	1				

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	埋戻し 4m以上	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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	埋戻し 1m以上4m未満	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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	コンクリート		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	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物,人力打設,18-8-40(高炉),一般養生,有り,全ての費用	m3	1				
生コンクリート 小型車割増 4t車			m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	型枠		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	
	型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	目地板	目地板の種類: 瀝青質目地板t=10	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	
	目地板	瀝青質目地板t=10	m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	差し筋	D345 D13	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	
鉄筋工[市場単価]		SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	t	1			単 20号	
合計								
単価							円/t	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	樹脂アンカー		単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
樹脂アンカー(材料費)			本	1				
合計								
単価							円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	削孔		単位	孔	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート削孔(電動ハンマドリル40mm)	30mm以上200mm未満	孔	1				
	合計							
	単価							円/孔

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	ふとんかご撤去	ふとんかご種別:階段式,ふとんかご 規格:高さ50cm×幅120cm	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	
	ふとんかご	撤去,階段式,高さ50cm×幅120cm	m	1				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	現場発生品・支援品運搬	金属くず	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4t級2.9t吊, 27.0km以下, 2.0t超2.6t以下	回	1				
	合計							
	単価							円/回

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	処分費	金属くず	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 21号
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	特装车運搬		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	不整地運搬車[コーラ型・タンク式] 1t積	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 140日, 交替制を適用しない, 0, しな い, しな, 6.9時間	日	17				単 22号
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	ポンプ排水	排水量:0以上40(m3/h)未満, 排水方 法:作業時排水	単位	日	単位数量	35	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ポンプ設置・撤去		箇所	1				単 23号
	ポンプ運転	0以上40(m3/h)未満, 作業時排水	日	35				単 24号
	合計							
	単価							円/日

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	暗渠排水管		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	
	暗渠排水管	据付・撤去, 波状管及び網状管, 450～600mm, 要, 全ての費用	m	1				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	大型土のう		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	
	大型土のう工	製作・設置, 流用土, 6m以下	袋	1				単 25号
	大型土のう工	撤去, 6m以下	袋	1				単 26号
	合計							
	単価							円/袋

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17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 27号
	合計							
	単価							円/袋

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	現場発生品・支給品運搬	廃プラ	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, 0.1t以下	回	1				
	合計							
	単価							円/回

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	処分費	廃プラ	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 28号	
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	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	
	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13		t	1.03				
	鉄筋工 加工・組立共 差筋及び杭頭処理		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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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 金属くず		m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	不整地運搬車[クローラ型・ダンプ式] 1t積	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 140日, 交替制を適用しない, 0, しな い, しな, 6.9時間	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	5.52				
	不整地運搬車[クローラ型・ダンプ式] 1t積	供用日当り運転日数:140日, 運転日 当り運転時間:6.9h	日	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	ポンプ設置・撤去		単位	箇所	単位数量	1	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					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	ハックホリ運転		日	0.5				単 29号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	名称・規格	条件	単位	日	単価	金額	単価	摘要
	ポンプ運転	0以上40(m3/h)未満, 作業時排水	単位	日	単価数量	1		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	特殊作業員		人					
	工事中水中ポンプ運転	0以上40(m3/h)未満, 作業時排水	日	1				単 30号
	発動発電機運転	0以上40(m3/h)未満, 作業時排水	日	1				単 31号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	大型土のう工	製作・設置, 流用土, 6m以下	単位	袋	単位数量	10	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					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	大型土のう袋材 H=1.08m W=1.1m		袋	10				
	バックホ運転	製作・設置, 6m以下	日	0.278				単 32号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/袋

2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	大型土のう工	撤去, 6m以下	単位	袋	単位数量	10	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					
	特殊作業員		人					
	バックホリ運転	撤去, 6m以下	日	0.069				単 33号
	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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	土のう工	仕捧・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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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	

3次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	バックホリ運転		単位	日	単価数量	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	69				
	バックホリ(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	1.16				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	工事中水中ポンプ運転	0以上40(m3/h)未満, 作業時排水	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	
	工事中水中ポンプ [普通型] 潜水ポンプ 口径150mm 全揚程10m		日	1.2				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	発動発電機運転	0以上40(m3/h)未満, 作業時排水	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	
	軽油 1.2号		L	26				
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 25kVA		日	1.2				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	ハックホリ運転	製作・設置, 6m以下	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	98				
	ハックホリ(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	1.39				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	ハックホリ運転	撤去, 6m以下	単位	日	単価数量	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	74				
	ハックホリ(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	1.26				
	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 加茂谷川 東・加茂 擁壁護岸工事（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	1.1	12,217	
L001100005	工事用水中モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径150mm 全揚程10m	日	42	16,506	
L001110001	発動発電機[ガソリンエンジン駆動]	2kVA	日	2.045	1,181	
L001110008	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	日	42	81,900	
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	1.591	29,267	
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	14.428	128,679	
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	
M000302013	トラック[クレーン装置付]	ベーストラック4t級 吊能力2.9t	供用日	0.45	4,268	
M000308001	不整地運搬車[クローラ型・ダンプ式]	1t積	日	17	21,080	
M000806001	ランマ	質量60～80kg	供用日	8.004	4,122	
M007500147	電動ハンマドリル	穴あけ能力 φ40mm	供用日	2.757	815	
	合計額				300,346	

延長(箇所)調書

1号根継工

測 点	延 長 (m)	備 考
No. 0 + 3.10 ~ No. 3 + 10.70	66.30	右岸
合 計	66.30	

ふとんかご撤去(H=0.5m、2段、1列)

測 点	延 長 (m)	備 考
No. 0 + 1.50 ~ No. 3 + 10.70	68.00	右岸
合 計	68.00	

断 面 計 算 書 (1)

根継工、河床等

測点間距離： 20 m

測 点	点間距離	床掘 (土砂)			埋戻 (1~4m)			備考
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 0 + 3.100		1.0			0.6			No. 0+2.5参照
No. 0 + 10.000	6.900	2.7	1.85	12.8	1.8	1.20	8.3	
No. 0 + 15.000	5.000	2.9	2.80	14.0	1.7	1.75	8.8	
No. 1	5.000	3.1	3.00	15.0	1.9	1.80	9.0	
No. 1 + 10.000	10.000	2.7	2.90	29.0	1.9	1.90	19.0	
No. 2	10.000	2.0	2.35	23.5	1.3	1.60	16.0	
No. 2 + 10.000	10.000	1.8	1.90	19.0	1.3	1.30	13.0	
No. 3	10.000	1.8	1.80	18.0	1.3	1.30	13.0	
No. 3 + 10.000	10.000	1.9	1.85	18.5	1.6	1.45	14.5	
No. 3 + 10.700	0.700	1.9	1.90	1.3	1.6	1.60	1.1	No. 3+11(上流)参照
合 計	67.600			151.1			102.7	

※延長は中心線延長とする

断面計算書 (2)

根継工、河床等

測点間距離： 20 m

測点	点間距離	河床埋戻 (最大4m以上)			河床埋戻 (1~4m)			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 0 - 5.000		0.0			0.0			
No. 0	5.000	0.0	0.00	0.0	2.5	1.25	6.3	
No. 0 + 3.100	3.100	0.0	0.00	0.0	1.1	1.80	5.6	No. 0+2.5参照
No. 0 + 10.000	6.900	0.0	0.00	0.0	0.1	0.60	4.1	
No. 0 + 15.000	5.000	0.0	0.00	0.0	0.5	0.30	1.5	
No. 1	5.000	0.0	0.00	0.0	0.4	0.45	2.3	
No. 1 + 10.000	10.000	0.0	0.00	0.0	0.2	0.30	3.0	
No. 2	10.000	1.4	0.70	7.0	0.0	0.10	1.0	
No. 2 + 10.000	10.000	1.6	1.50	15.0	0.0	0.00	0.0	
No. 3	10.000	1.4	1.50	15.0	0.0	0.00	0.0	
No. 3 + 10.000	10.000	1.5	1.45	14.5	0.0	0.00	0.0	
No. 3 + 10.700	0.700	1.5	1.50	1.1	0.0	0.00	0.0	No. 3+11(上流)参照
合計	75.700			52.6			23.8	

※延長は中心線延長とする

断面計算書 (3)

根継工、河床等

測点間距離： 20 m

測 点	点間距離	ふとんかご撤去 (河床)			ふとんかご撤去 (両岸)			備考
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 0 + 1.500		0.0			1.3			No.0+2.5参照
No. 0 + 10.000	6.900	0.0	0.00	0.0	1.4	1.35	9.3	
No. 0 + 15.000	5.000	0.0	0.00	0.0	1.1	1.25	6.3	
No. 1	5.000	0.0	0.00	0.0	1.1	1.10	5.5	
No. 1 + 10.000	10.000	0.0	0.00	0.0	1.1	1.10	11.0	
No. 2	10.000	0.0	0.00	0.0	1.1	1.10	11.0	
No. 2 + 10.000	10.000	0.0	0.00	0.0	1.1	1.10	11.0	
No. 3	10.000	0.0	0.00	0.0	1.2	1.15	11.5	
No. 3 + 10.000	10.000	0.0	0.00	0.0	2.2	1.70	17.0	
No. 3 + 10.700	0.700	0.0	0.00	0.0	2.2	2.20	1.5	No.3+11(上流)参照
合 計	67.600			0.0			84.1	

※延長は中心線延長とする

数量内訳

第 A-2 号

数量計算書

仮 設 工

(1式当り)

名 称	品質・規格・形状・寸法	算 式	数 量	単 位	摘 要
大型土のう	新設	11	11	袋	
土のう	新設	100	100	袋	
仮設管	新設 ポリエチレン管 φ800	90.0	90.0	m	

