

見積参考資料

工事名 R 1 波土 伊勢田川 海・浅川 河川工事（着手日選択型）

◇経費情報◇

工種区分	河川工事
単価地区	美波 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 1 波土 伊勢田川 海・浅川 河川工事 (着手日選択型)				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				
河川土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂, 施工方法:片切掘削	m3	90				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	100				単 2号
残土等処分		m3	100				単 3号
護岸基礎工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	140				単 4号
埋戻し 川表側 (整地ルーズ)	土質:土砂	m3	70				単 5号
埋戻し 背面側	土質:土砂	m3	40				単 6号
基面整正		m2	10				単 7号

設計内訳書 (本01)

工事名	R1 波土 伊勢田川 海・浅川 河川工事 (着手日選択型)				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
法覆護岸工		式	1				
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)		式	1				
コンクリートブロック基礎	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 底幅:43cm, 高さ:25cm	m	33				単 8号
コンクリートブロック積	ブロック規格:間知ブロック滑面タイプ	m2	167				単 9号
胴込・裏込材(砕石)	砕石規格:再生砕石 RC-40	m3	90				単 10号
目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	m2	6				単 11号
天端コンクリート	コンクリート規格:18-8-25(高炉)	m3	2				単 12号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物, 工法区分:機械施工	m3	5				単 13号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
工事用道路設置撤去	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	117				単 14号

設計内訳書（本01）

工事名	R1 波土 伊勢田川 海・浅川 河川工事（着手日選択型）				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
水替工		式	1				
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	日	6				単 15号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
準備費		式	1				
伐竹		m2	165				単 16号
運搬		m2	165				単 17号
処分	竹	t	10				単 18号
処分	根株	t	5				単 19号
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				

1 次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
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:片切掘削	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,片切掘削	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
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,5.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
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	
	処分費(t)		t	1			単 20号	
	合計							
	単価						円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4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,標準,無し,無し	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	埋戻し 川表側 (整地ルーズ)	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	
整地		敷均し(ルーズ), 標準	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	埋戻し 背面側	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		最大埋戻幅1m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	基面整正		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	
	基面整正		m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	コンクリートブロック基礎	コンクリート規格:18-8-40(高炉),底幅:43cm,高さ:25cm	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	
	現場打基礎コンクリート	18-8-40(高炉),有り,一般養生・特殊養生(練炭)	m3	1				
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	コンクリートブロック積	ブロック規格:間知ブロック滑面タイプ	単位	m2	単位数量	1	単価
	コンクリートブロック積工	滑面,無し,無し,練積,無(胴込のみ) ,0.19m3/m2,18-8-40(高炉)	m2	1			単 21号
	合計						
	単価						円/m2

1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	胴込・裏込材(砕石)	砕石規格:再生砕石 RC-40	単位	m3	単位数量	1	単価
	胴込・裏込材(砕石)	間知・平・連節・緑化ブロック,再生砕石 RC-40	m3	1			
	合計						
	単価						円/m3

1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11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	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	天端コンクリート	コンクリート規格:18-8-25(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	
	天端コンクリート	18-8-25(高炉),一般養生	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	コンクリート取壊し運搬処理	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・運搬・処分 (複合)		無筋構造物,機械施工+ダンプトラック10t 積級,無し,無し,必要,無し,5.5以下	m3	1			単 22号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	工事用道路設置撤去	施工幅員:2.5m以上4.0m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	
押土(ルース)		土砂	m3	1				
整地		敷均し(ルース),標準	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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	6	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	6			単 24号	
	合計							
	単価						円/日	

1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	伐竹		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	
	伐木・伐竹(複合)	伐竹,有り,機械施工,全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	運搬		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	
運搬(伐木除根)		機械施工,有り,無し,60.0km以下,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	処分	竹	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	
処分費(t)			t	1				単 25号
合計								
単価							円/t	

1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	処分	根株	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
	処分費(t)		t	1			単 26号
	合計						
	単価						円/t

2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	処分費(t)		単位	t	単位数量	金額	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	処分費 土砂		t	100			
	合計						
	単価						円/t

2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	構造物とりこわし・運搬・処分 (複合)	無筋構造物,機械施工+ダンプトラック10t 積級,無し,無し,必要,無し,5.5以下	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,必要	m3	1			単 27号	
	処分費(m3)		m3	1			単 28号	
	殻運搬	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,5.5km以下,全ての費用	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
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					
	バックホ運転		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	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	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	
	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	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	処分費(t)		単位	t	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 竹		t	100			
	合計						
	単価						円/t

2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	処分費(t)		単位	t	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 根株		t	100			
	合計						
	単価						円/t

3次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 必要	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	

3次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
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 コンクリート殻(無筋)			m3	100				
合計								
単価							円/m3	

3次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	名称・規格	条件	単位	日	単位数量	金額	単価	摘要
	バックホリ運転		人		1			
	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	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
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	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
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

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 1 波土 伊勢田川 海・浅川 河川工事（着手日選択型）					
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	11.052	122,662	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1.496	14,952	
L001100005	工事用水中モーターポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径150mm 全揚程10m	日	7.2	2,829	
L001110008	発動発電機[ディーゼルのエンジン駆動]	25kVA	日	7.2	14,040	
L001180001	タンク及びバケツ	質量 60～80kg	日	1.647	1,042	
M000101012	ブルドーザー [普通・排出ガス対策型(1次基準)]	15t級	供用日	0.382	7,534	
M000101028	ブルドーザー [湿地・排出ガス対策型(1次基準)]	20t級	供用日	0.396	9,785	
M000202016	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.45m3	供用日	0.383	4,139	
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	0.943	17,430	
M000202028	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3	供用日	0.629	6,284	
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	0.545	11,592	
M000291001	掘り装置	最大把持外径(開口幅) 0.7m級	供用日	0.382	805	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	2.632	53,760	
	合計額				266,854	

数 量 総 括 表

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	備 考	
河 川 土 工	盛 土 工	盛土	W<1.0m	m3	0	0.0	
		盛土	1.0m≤W<2.5m	m3	0	0.0	
	掘 削 工	掘削	土 砂		m3	90	88.8
		作業土工	床掘	土 砂	m3	140	139.0
			埋戻(C)	川表側	m3	70	69.3
			埋戻(D)	背面側	m3	40	42.2
			基面整正		m2	10	13.2
		残土処理工	残土処理	土 砂	m3	100	103.9
	撤 去 工	拾石積撤去	拾石積撤去	t=200	m2	24	24.7
護 岸 工	ブロック積工	ブロック積	控え35cm	m2	167	166.7 間知ブロック	
		裏込材	RC-40	m3	90	92.4	
	基礎コンクリート	(延長)		m	33	33.0	
		コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	3	2.7	
	天端コンクリート	(延長)		m	33	33.0	
		コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	2	2.4	
準 備 工	伐木除根工			m2	165	165.0	
	運搬処理工	木根等運搬処理	竹	t	10		
		木根等運搬処理	根株	t	5		
仮 設 工	工事用道路工	敷き均し	土砂・現地材利用	m	390	V=117m3 設置撤去	
		排水工		式	1		

(河川土工) 左岸 土 積 計 算 書												
測 点 基準点間距離20.0m	点 間 距 離	平 均 距 離	掘削 (土砂)			盛土 (W<1.0m)			盛土 (1.0≦W<2.5m)			
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	
1 工区												
No. 0 + 0.000												
+ 1.600												
No. 0 + 1.600												
No. 1 + 0.000'												
No. 1 + 7.000'			3.0			0.0			0.0			
No. 2 + 0.000	13.000m	13.000m	2.5	2.75	35.8	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0
No. 3 + 0.000	20.000m	20.000m	2.8	2.65	53.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0
1 工区 計	33.000m	33.000m			88.8			0.0				0.0
合 計	33.000m	33.000m			88.8			0				0

(作業土工) 左岸 土 積 計 算 書												
測 点 基準点間距離20.0m	点 間 距 離	平 均 距 離	床掘(土砂)			埋戻(C)			埋戻(D)			
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	
1 工区												
No. 0 + 0.000												
+ 1.600												
No. 0 + 1.600												
No. 1 + 0.000'												
No. 1 + 7.000'			4.1			2.1			1.6			
No. 2 + 0.000	13.000m	13.000m	4.2	4.15	54.0	2.1	2.10	27.3	1.2	1.40	18.2	
No. 3 + 0.000	20.000m	20.000m	4.3	4.25	85.0	2.1	2.10	42.0	1.2	1.20	24.0	
1 工区 計	33.000m	33.000m			139.0			69.3			42.2	
合 計	33.000m	33.000m			139			69.3			42.2	

ブロック積工		2工区		土 積 計 算 書								
測 点 基準点間距離20.0m		点 間 距 離	平 均 距 離	ブロック積			裏込材			断面積	平 均	数 量
				断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量			
No.	0 + 1.600											
No.	1 + 0.000'											
No.	1 + 7.000	7.000m	7.000m	5.0			2.8					
No.	2 + 0.000	13.000m	13.000m	5.1	5.05	65.7	2.8	2.80	36.4			
No.	3 + 0.000	20.000m	20.000m	5.0	5.05	101.0	2.8	2.80	56.0			
合 計		33.000m	33.000m			166.7m2			92.4m3			

水替土工		左岸		土 積 計 算 書								
測 点 基準点間距離20.0m	点 間 離 距 離	平 均 距 離	床掘(土砂)			埋戻(C)			埋戻(D)			
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	
1 工区												
No. 0 + 0.000												
No. 0 + 1.600												
No. 0 + 1.600												
No. 1 + 0.000'												
No. 1 + 7.000'	0.000m		2.2			1.0			0.1			
No. 2 + 0.000	13.000m	13.000m	2.2	1.10	14.3	1.0	0.50	6.5	0.1	0.05	0.7	
No. 3 + 0.000	20.000m	20.000m	2.2	2.20	44.0	1.0	1.00	20.0	0.1	0.10	2.0	
1 工区 計	33.000m	33.000m			58.3			26.5			2.7	
合 計	33.000m	33.000m			58.3			26.5			2.7	

水替土工		左岸		土 積 計 算 書								
測 点 基準点間距離20.0m	点 間 離 距 離	平 均 距 離	基面整正									
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	
1 工区												
No. 0 + 0.000												
+ 1.600												
No. 0 + 1.600												
No. 1 + 0.000'												
No. 1 + 7.000'	0.000m		0.4									
No. 2 + 0.000	13.000m	13.000m	0.4	0.20	2.6							
No. 3 + 0.000	20.000m	20.000m	0.4	0.40	8.0							
1 工区 計	33.000m	33.000m			10.6							
合 計	33.000m	33.000m			10.6							

