

見積参考資料

工事名 R4 波土 伊勢田川 海・浅川 河川工事

◇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 4 波土 伊勢田川 海・浅川 河川工事				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 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	40				単 1号
床掘り (掘削)		m3	10				単 2号
盛土工		式	1				
路床盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	80				単 3号
路床盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	30				単 4号
路床盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	80				単 5号
土砂等運搬 土取場～現場	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	50				単 6号
積込(ルース)	土質:土砂,作業内容:小規模(標準)	m3	50				単 7号
法覆護岸工		式	1				
作業土工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 4 波土 伊勢田川 海・浅川 河川工事				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 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
床掘り	土質:土砂	m3	40				単 8号
埋戻し	土質区分:土砂,土質:土砂	m3	10				単 9号
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	22				単 10号
コンクリートブロック積	ブロック規格:間知ブロック	m2	110				単 11号
胴込・裏込材(砕石)	砕石規格:再生砕石 RC-40	m3	50				単 12号
目地材		m2	4				単 13号
吸出し防止材(全面)設置	材質:合維不織布,種類:9.8kN/m,厚さ:10mm	m2	130				単 14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 15号
目地材		m2	1				単 16号
小口止コンクリート		箇所	2				単 17号
すりつけ工		m2	18				単 18号
根固め工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 4 波土 伊勢田川 海・浅川 河川工事				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 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
根固めブロック工		式	1				
消波根固めブロック製作	ブロック種類(型式):平型,ブロック種類(実質量):1t	個	144				単 19号
根固めブロック据付	ブロック種類(型式):無筋ブロック,ブロック種類(実質量):1t,ブロック購入:無し	個	144				単 20号
間詰工		式	1				
割栗石		m3	2				単 21号
吸出し防止材	材質:合維不織布,種類:9.8kN/m,厚さ:10mm	m2	240				単 22号
構造物撤去工		式	1				
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	51				単 23号
コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物	m3	4				単 24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	10				単 25号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 4 波土 伊勢田川 海・浅川 河川工事				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 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
敷鉄板	鋼材規格:22×1524×3048, 作業区分:設置・撤去	m2	195				単 26号
積込 (ルース)		m3	100				単 27号
土砂等運搬	土取場～現場	m3	100				単 28号
土砂等運搬	現場～処分場	m3	100				単 29号
残土等処分		m3	100				単 30号
大型土のう	設置	袋	100				単 31号
大型土のう	撤去	袋	100				単 32号
安定シート・ネット		枚	1				単 33号
廃プラ運搬処分		式	1				内 1号
水替工		式	1				
ポンプ 排水	排水量:40以上120(m3/h)未満, 排水方法:作業時排水	日	6				単 34号
汚濁防止工		式	1				
汚濁防止フェンス	作業区分:設置・撤去	m	13				単 35号

設計内訳書（本01）

工事名	R 4 波土 伊勢田川 海・浅川 河川工事				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 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
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		t	34				単 36号
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				

一式当り内訳書

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	廃プラ運搬処分							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	現場発生品・支給品運搬	クレーン装置付2t積2t吊, 35.0km以下, 0.1t以下	回	1				
	処分費(t)		t	0.1				単 48号
	合計							

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
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	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	床掘り(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	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	路床盛土	施工幅員:2.5m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	
路床盛土		2.5m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	路床盛土	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	
路床盛土		2.5m以上4.0m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	土砂等運搬 土取場～現場	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		小規模,バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,1.0km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	積込(ル-ス ²)	土質:土砂,作業内容:小規模(標準)	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-ス ²)		土砂,小規模(標準)	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8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	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9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	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10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	22	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	0.083				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11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	m2	1			単 37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工	JIS滑面 150kg/個未満,無し,無し, 練積,無(胴込のみ),0.2m3/m2,18-8- 40(高炉)	m2	1			単 37号
	合計						
	単価						円/m2

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12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	m3	1			単価
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	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			単価
	合計						
	単価						円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	目地材		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	
	瀝青質目地板 厚10mm		m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	吸出し防止材(全面)設置	材質:合維不織布,種類:9.8kN/m,厚さ:10mm	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	
	吸出し防止材(全面)設置		m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	目地材		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	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	小口止コンクリート		単位	箇所	単価数量	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		無筋・鉄筋構造物,バックホウ(クレーン機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	3				
型枠		一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	20				
足場工		単管傾斜足場,不要,標準(1.0)	掛m2	3				単 38号
合計								
単価								円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	すりつけ工		単位	m2	単位数量	18	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	拾石積(裏石積)	厚さ20cm, 18- 8-40 高炉, 割栗石150-200mm	m2	18				単 39号
	裏込砕石	再生クワッシュラン 40~0, 全ての費用	m3	4				
	吸出し防止材		m2	18				
	足場工	単管傾斜足場, 不要, 標準(1.0)	掛m2	18				単 38号
	合計							
	単価							円/m2

1 次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	消波根固めブロック製作	ブロック種類(型式):平型,ブロック種類(実質量):1t	単位	個	単位数量	144	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	消波根固めブロック製作	2.5t以下,鋼製型枠 異形ブロック10t未満,18-8-40(高炉),0.39m3を超え0.45m3以下,3.16m2を超え3.51m2以下,	個	144				
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25,一般構造物,10t未満,無,無,無,無,補正無(鉄筋割合10%未満含む),差筋及び杭頭処理	t	0.3			単 40号	
	合計							
	単価							円/個

1 次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	根固めブロック据付	ブロック種類(型式):無筋ブロック,ブロック種類(実質量):1t,ブロック購入:無し	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	消波根固めブロック横取り	2.5t以下,ラフレックレン(油圧伸縮シブ)25t吊,標準	個	1				
	消波根固めブロック据付け	2.5t以下,陸上,25個,層積,ラフレックレン(油圧伸縮シブ)25t吊,標準	個	1				
	合計							
	単価							円/個

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	割栗石		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	
割栗石 50-150mm			m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	吸出し防止材	材質:合維不織布,種類:9.8kN/m,厚さ:10mm	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	
吸出し防止材設置			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23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 41号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物	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,無し,無し,不要,無し,5 .7以下	m3	1			単 42号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25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-ス)	土砂,小規模(標準)	m3	1				
	土砂等運搬	小規模,バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,1.0km以下	m3	1				
	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	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	敷鉄板	鋼材規格:22×1524×3048,作業区分: 設置・撤去	単位	m2	単位数量	195	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	195			単 43号	
敷鉄板賃料		22×1524×3048,無,120日,無,無	枚	42			単 44号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	積込 (ルース)		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,小規模(標準)	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	土砂等運搬	土取場～現場	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	小規模,バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,1.0km以下	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	土砂等運搬	現場～処分場	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	小規模,バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,19.0km以下	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30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(m3)			m3	1			単 45号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	大型土のう	設置	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 46号	
合計								
単価							円/袋	

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	大型土のう	撤去	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	撤去, 6m以下	袋	1				単 47号
	合計							
	単価							円/袋

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	安定シート・ネット		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	
	養生シート ホリエレン 3.6×5.4m		枚	1				
	合計							
	単価							円/枚

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	ポンプ排水	排水量:40以上120(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 49号	
ポンプ運転		40以上120(m3/h)未満,作業時排水	日	6			単 50号	
合計								
単価							円/日	

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	汚濁防止フェンス	作業区分:設置・撤去	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	
汚濁防止フェンス		設置・撤去	m	1			単 51号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	仮設材運搬費		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, 4.4km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	t	1			単 52号	
	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	t	1			単 53号	
	合計							
	単価						円/t	

2次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	コンクリートブロック積工	JIS滑面 150kg/個未満, 無し, 無し, 練積, 無(胴込のみ), 0.2m ³ /m ² , 18-8-40(高炉)	単位	m ²	単位数量	100	単価	
	ブロック積工 昼間 制約無		m ²	100				
	コンクリート積ブロック JIS滑面 150kg/個未満		m ²	100				
	生コンクリート 18-8-40 高炉		m ³	22.4				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m ²	

2次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	足場工	単管傾斜足場, 不要, 標準(1.0)	単位	掛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					
	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	0.8				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/掛m2

2次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	拾石積(裏石積)	厚さ20cm, 18- 8-40 高炉, 割栗石150-200mm	単位	m2	単位数量	50	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	割栗石 150-200mm		m3	11.4				
	生コンクリート 18-8-40 高炉		m3	1.7				
	土木一般世話役		人					
	普通作業員		人					
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41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	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43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					
	ハックホリ(クローラ型)運転		日	0.295				単 55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	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	敷鉄板賃料	22×1524×3048, 無, 120日, 無, 無	単位	枚	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
		供用日数:120日	枚	1			
	敷き鉄板賃料 22×1524×3048						
	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	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
			m3	100			
	処分費						
	合計						
	単価						円/m3

2次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46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 56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	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47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 57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	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48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	摘要	
	処分費		t	100			
	合計						
	単価						円/t

2次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49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 58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	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	名称・規格	条件	単位	日	単価	金額	単価	摘要
	ポンプ運転	40以上120 (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					
	工事用水中ポンプ運転	40以上120 (m3/h) 未満, 作業時排水	日	1				単 59号
	発動発電機運転	40以上120 (m3/h) 未満, 作業時排水	日	1				単 60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	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	汚濁防止フェンス	設置・撤去	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	汚濁防止フェンス設置・撤去	設置・撤去	m	100			単 61号	
	汚濁防止フェンス		m	100				
	アンカー工		式	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	2022. 08
歩掛適用年月	2022. 08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52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, 4.4km, 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	2022. 08
歩掛適用年月	2022. 08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	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	1				
	合計							
	単価							円/t

3次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54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		m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	

3次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	ハックホウ(クローラ)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				
	ハックホウ(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

3次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56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	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57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

3次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58号	バックホリ運転		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	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	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59号	工事中水中ポンプ運転	40以上120(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200mm 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	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60号	発動発電機運転	40以上120(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	38				
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 35kVA		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	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61号	汚濁防止フェンス設置・撤去	設置・撤去	単位	m	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					
	普通作業員		人					
	バックホリ運転		日	2.2				単 62号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

4次単価表

単価使用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 62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	83				
	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	1.03				
	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	R4波土 伊勢田川 海・浅川 河川工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001005006	ブルドーザー[湿地]	7t級	日	0.475	3,439	
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	10.322	114,573	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.13	1,297	
L001010011	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回型]	山積0.28m3(平積0.2m3)	日	0.364	2,211	
L001070002	振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式]	運転質量0.8~1.1t	日	2.659	5,184	
L001070011	振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンパインド式]	運転質量3~4t	日	0.584	2,483	
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	0.233	2,678	
L001100007	工事用水中モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径200mm 全揚程10m	日	7.2	3,715	
L001110009	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	35kVA	日	7.2	16,560	
L001130006	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	8.692	371,899	
L001170007	消波・根固めブロック 型枠賃料	鋼製 異形ブロック 10t未満	m2	480.955	480,816	
M000202015	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.28m3	供用日	5.978	46,016	
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	0.303	6,230	
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	2.357	20,438	
M000301002	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	17.545	128,476	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	0.102	2,108	
M000302009	トラック[クレーン装置付]	ベーストラック2t積 吊能力2.0t	供用日	0.438	2,660	

護 岸 工 数 量 総 括 表

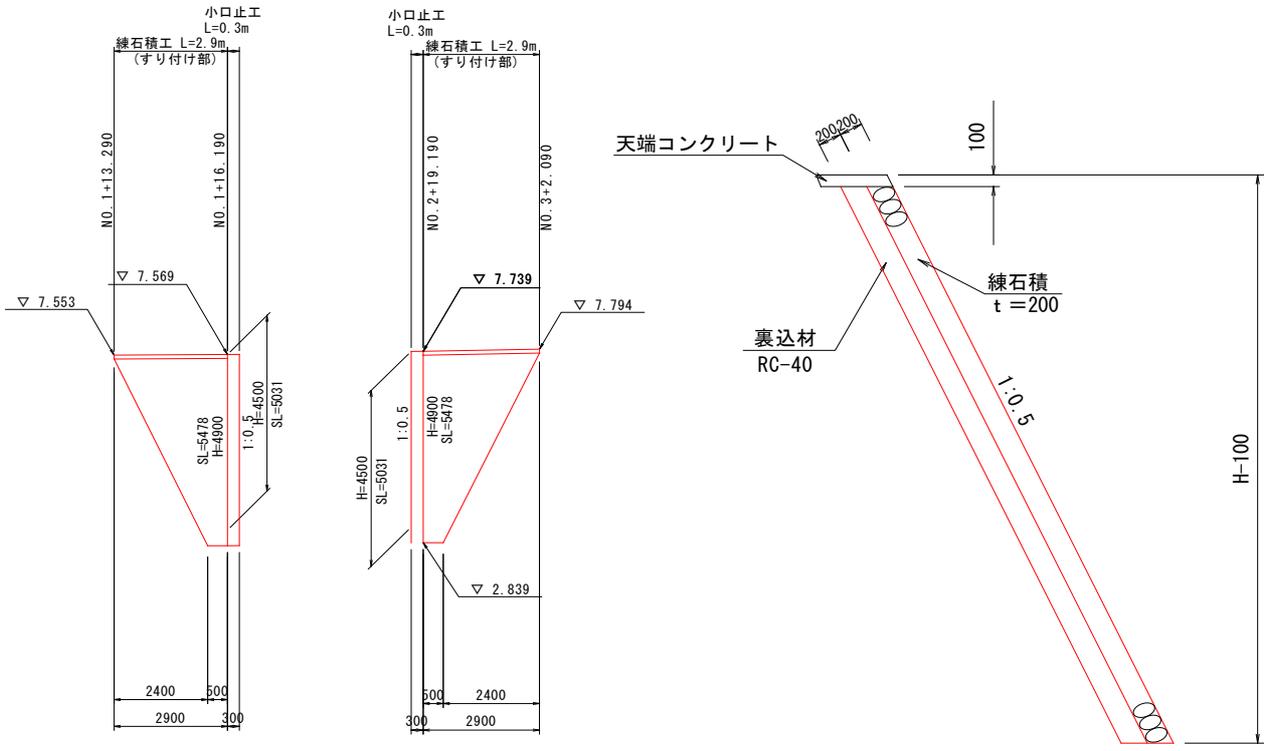
種 別	細 別	規格・区分	単位	数量	計上数量	備考
(土工)						
掘削工	掘 削	片 切	m ³	44.1	40	
	床 掘	土 砂	m ³	10.0	10	
盛土工	盛 土	W<2.5m	m ³	75.8	80	
		2.5m≤W<4.0m	m ³	30.6	30	
		4.0m≤W	m ³	76.9	80	
		(盛土合計)		183.3	180	
不足土	不足土	土砂	m ³	50	50	
(石・ブロック積工)						
(作業土工)	床 掘	土砂	m ³	42.3	40	
	埋 戻	最大埋戻し幅、W<1.0m	m ³	7.4	10	
	基面整正	土砂	m ²	14.1	14	
ブロック積擁壁	ブロック積	控え35cm	m ²	110.2	110	
	裏込材	RC-40	m ³	50.2	50	
	目地材	t=10mm	m ²	3.9	4	
	吸出防止材	t=10mm	m ²	131.5	130	
天端コンクリート						
	コンクリート	σ _{ck} ≥18N/mm ²	m ³	1.7	2	
	型枠	一般	m ²	6.2	6	
	目地材	t=10mm	m ²	0.2	0.1	
基礎コンクリート						
	コンクリート	σ _{ck} ≥18N/mm ²	m ³	1.9	2	
	型枠	一般	m ²	7.8	8	
	基礎碎石	RC-40	m ²	14.1	14	
	目地材	t=10mm	m ²	0.2	0.2	
小口止め			箇所	2	2	

護 岸 工 数 量 総 括 表

種 別	細 別	規 格・区 分	単 位	数 量	計 上 数 量	備 考
	コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m^3	2.5	3	
	型枠	一般	m^2	19.9	20	
	足場工	単管傾斜	掛 m^2	3.3	3	
練石積工	(すり付け部)		m	5.8	6	
	練石積	t=20cm	m^2	18.2	18	
	裏込材	RC-40	m^3	3.7	4	
	吸出防止材	t=10mm	m^3	18.2	18	
	足場工	単管傾斜	掛 m^2	18.2	18	
(護岸工)						
根固め工	コンクリートブロック	1.0t用	個	144.0	144	
	吊り込み鉄筋	D16	t	0.28	0.3	
	挿入鉄筋	$\phi 16$	t	0.66	0.7	
	連結金具		箇所	248.0	248	
	間詰め石	1.0~200(kg/個)	m^3	1.7	2	
	吸出防止材	t=10mm	m^2	236.5	240	
(撤去工)						
構造物取壊し工	石積取壊し	t=40cm	m^2	128.2	128	
	コンクリート取壊し	無筋	m^3	4.3	4	
	殻運搬処理	Co殻(無筋)	m^3	4.3	4	
(仮設工)						
仮設土工	仮設道路盛土	土砂(4.0m \leq W)	m^3	7.0	10	
	敷鉄板	22×1524×3048	枚	42.2	42	
	土木シート		m^2	23.0	23	
土のう工	大型土のう	1.0×1.0	袋	99.5	100	

数量計算書

工種 護岸工
種別 練石積工(すり付け部)



1.0箇所当り

名称	規格	算式	単位	数量
練り石積み	t=20cm	$A1 = 1/2 \times (0.50 + 2.90) \times 4.80 \times 1.118 =$		9.12
		$A2 = 1/2 \times (0.50 + 2.90) \times 4.80 \times 1.118 =$		9.12
		合計	m ²	18.24
裏込材	RC-40	18.24×0.2	m ³	3.65
吸出防止材	t=10mm		m ²	18.24
足場工	単管傾斜足場		掛m ²	18.24

数 量 計 算 書

工 種	根固めブロック工			
種 別	コンクリートブロック			
1.0式当り				
名 称	規 格	算 式	単 位	数 量
コンクリート ブ ロ ッ ク	1.0t用	$N = 36 \times 4$	個	144
吊り込み鉄筋	D16	$W = 1.56\text{kg/m} \times 1.228 \times 144 = 275.9\text{kg}$	t	0.28
挿 入 鉄 筋	φ 16	$W = 1.56\text{kg/m} \times 0.84 \times (35 \times 4 + 36 \times 3) \times 2 = 658.3\text{kg}$	t	0.66
連結箇所数		$N = 35 \times 4 + 36 \times 3$	箇所	248

構造物撤去工数量計算書

測 点	点 間 距 離	石積取壊し			コンクリート取壊し(無筋)			断 面	平 均	数 量
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量			
NO. 1 + 16.900		4.8			0.2					
NO. 2	3.810	4.8	4.80	18.3	0.2	0.20	0.8			
NO. 2 + 7.000	7.000	4.9	4.85	34.0	0.2	0.20	1.4			
NO. 2 + 14.000	7.000	5.2	5.05	35.4	0.1	0.15	1.1			
NO. 2 + 19.190	5.190	4.1	4.65	24.1	0.1	0.10	0.5			
合 計	23.000 m			111.8 m ²			3.8 m ³			

仮設工数量計算書

測 点	点 間 距 離	仮設盛土(4.0m≦W)			敷鉄板			断 面	平 均	数 量
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量			
NO. 0	10.000	2.8			3.0					
NO. 0 +	13.000	5.00	0.0	1.40	7.0	3.0	3.00	15.0		
NO. 3 +	8.000	59.70				3.0	3.00	179.1		
合 計	64.70 m				7.0 m ³			194.1 m ³		0.0 m ²

