

見積参考資料

工事名 R4 波土 小川谷川 海・小川 河川工事（1）（担い手確保型） （着手日指定型）

土木工事設計労務単価及び
設計業務委託等技術単価については
令和5年3月から適用する単価を採用している。

◇経費情報◇

工種区分	河川工事
単価地区	美波2
施工地域・工事場所	山間僻地及び離島
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。

この工事は、「担い手確保モデル工事（発注者指定型）」であり4週8休の経費補正（**担い手確保モデル工事実施要領参照**）を計上している。

設計内訳書 (本01)

工事名	R 4 波土 小川谷川 海・小川 河川工事 (1) (担い手確保型) (着手日指定型)				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				
護岸基礎工		式	1				
作業土工	檜木屋1工区	式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	10				単 1号
床掘り	土質:岩塊・玉石	m3	2				単 2号
埋戻し	土質区分:土砂, 土質:土砂	m3	10				単 3号
整地	作業区分:敷均し(ル-ズ)	m3	5				単 4号
作業土工	檜木屋2工区	式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	30				単 5号
埋戻し	土質区分:土砂, 土質:土砂	m3	2				単 6号
整地	作業区分:敷均し(ル-ズ)	m3	20				単 7号
作業土工	檜木屋3工区	式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	100				単 8号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 4 波土 小川谷川 海・小川 河川工事 (1) (担い手確保型) (着手日指定型)				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
整地	作業区分:敷均し (W-ズ)	m3	100				単 9号
河川構造物工		式	1				
河川構造物工	檜木屋 1 工区	式	1				
根継工		m3	14				単 10号
河川構造物工	檜木屋 2 工区	式	1				
根継工		m3	20				単 11号
1 号根固め工		m3	8				単 12号
2 号根固め工		m3	88				単 13号
すり付け工		式	1				内 1号
捨て石工		式	1				内 2号
河川構造物工	檜木屋 3 工区	式	1				
1 号根固め工		m3	177				単 14号
捨て石工		式	1				内 3号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 4 波土 小川谷川 海・小川 河川工事 (1) (担い手確保型) (着手日指定型)				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
仮設工	檜木屋1工区	式	1				
工事用道路工		式	1				
土のう		袋	25				単 15号
工事用道路工	檜木屋2工区	式	1				
工事用道路盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	50				単 16号
土のう		袋	70				単 17号
工事用道路整地		m3	50				単 18号
工事用道路工	檜木屋3工区	式	1				
工事用道路盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	180				単 19号
工事用道路盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	80				単 20号
土のう		袋	35				単 21号
工事用道路整地		m3	390				単 22号
水替工	檜木屋1工区	式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 4 波土 小川谷川 海・小川 河川工事 (1) (担い手確保型) (着手日指定型)				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
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	4				単 23号
瀬替工		式	1				内 4号
水替工	堰木屋2工区	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	18				単 24号
瀬替工		式	1				内 5号
水替工	堰木屋3工区	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	25				単 25号
瀬替工		式	1				内 6号
仮水路工		式	1				
ヒューム管	管規格:外圧管1種	m	14.4				単 26号
土のう処分		式	1				
土のう処分費		式	1				内 7号
直接工事費		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 4 波土 小川谷川 海・小川 河川工事 (1) (担い手確保型) (着手日指定型)				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
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				

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	すり付け工							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
コンクリート	無筋・鉄筋構造物,パック材(クレーン機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	1					
型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	2					
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	捨て石工							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
捨て石工(捨石材料)	岩石等	m3	4				単 28号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	捨て石工						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
捨て石工(捨て石材料)	岩石等	m3	4				単 28号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	瀬替工						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
掘削	土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5,000m3未満	m3	20				
床掘り	土砂, 上記以外(小規模), 全ての費用	m3	20				
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	30				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	瀬替工							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
床掘り	土砂, 標準, 無し, 無し	m3	40					
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	40					
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	瀬替工							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
床掘り	土砂, 標準, 無し, 無し	m3	320					
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	320					
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	土のう処分費							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	処分費(t)		t	0.3				単 35号
	現場発生品・支給品運搬	クレーン装置付2t積2t吊, 27.0km以下, 0.3t超0.5t以下	回	1				
	合計							

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	床掘り	土質:岩塊・玉石	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	
床掘り		岩塊・玉石, 平均施工幅1m以上2m未満, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	整地	作業区分:敷均し(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	
整地		敷均し(ルース),標準(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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	整地	作業区分:敷均し(ル-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	
整地		敷均し(ル-ス),標準(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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	整地	作業区分:敷均し(ル-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	
	整地	敷均し(ル-ス), 標準(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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	根継工		単位	m3	単位数量	14	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	14				
	型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	25				
	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	1				
	硬質塩化ビニル管(一般管) VP-65		m	3				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	根継工		単位	m3	単位数量	20	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	20				
	型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	29				
	足場工	単管傾斜足場,不要,標準(1.0)	掛m2	24				単 27号
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	1号根固め工		単位	m3	単位数量	8	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	8			
捨石工(捨石材料)		岩石等		m3	2			単 28号
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	2号根固め工		単位	m3	単位数量	88	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	88			
捨石工(捨石材料)		岩石等		m3	14			単 28号
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	1号根固め工		単位	m3	単位数量	177	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	177			
型枠		一般型枠,鉄筋・無筋構造物		m2	35			
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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
大型土のう工		製作・設置,流用土,6m以下		袋	1			単 29号
大型土のう工		撤去,6m以下		袋	1			単 30号
合計								
単価								円/袋

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	工事用道路盛土	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	
土砂等運搬		標準,バックホ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,9.5km以下	m3	1				
路体(築堤)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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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	
大型土のう工		製作・設置,流用土,6m以下	袋	1			単 29号	
大型土のう工		撤去,6m以下	袋	1			単 30号	
合計								
単価							円/袋	

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	工事用道路整地		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(ルース), 標準(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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	0.000-00000 0.0 0

単 19号	工事用道路盛土	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	
路体(築堤)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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	0.000-00000 0.0 0

単 20号	工事用道路盛土	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	
	路体(築堤)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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	0.000-00000 0.0 0

単 21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	
	大型土のう工	製作・設置, 流用土, 6m以下	袋	1				単 31号
	大型土のう工	撤去, 6m以下	袋	1				単 32号
	合計							
	単価							円/袋

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	0.000-00000 0.0 0

単 22号	工事用道路整地		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(ルース), 標準(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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23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	4	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 33号	
ポンプ運転		0以上40(m3/h)未満, 作業時排水	日	4			単 34号	
合計								
単価							円/日	

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24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	18	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 33号	
ポンプ運転		0以上40(m3/h)未満,作業時排水	日	18			単 34号	
合計								
単価							円/日	

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25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	25	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 33号	
ポンプ運転		0以上40(m3/h)未満,作業時排水	日	25			単 34号	
合計								
単価							円/日	

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	ヒューム管	管規格:外圧管1種	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
ヒューム管(B形管)		据付・撤去, 800mm, 外圧管1種, 全ての費用	m	1			
合計							
単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	捨石工(捨石材料)	岩石等	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
	捨石 割石		m3	1.1			
	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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29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 36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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30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 37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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	0.000-00000 0.0 0

単 31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 38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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	0.000-00000 0.0 0

単 32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 39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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33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					
	バックホリ運転		日	0.5				単 40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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34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					
	工事用水中ポンプ運転	0以上40 (m3/h) 未満, 作業時排水	日	1				単 41号
	発動発電機運転	0以上40 (m3/h) 未満, 作業時排水	日	1				単 42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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35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 土のう処分費			t	100				
合計								
単価							円/t	

3次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	ハックホリ運転	撤去, 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	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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	0.000-00000 0.0 0

単 38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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	0.000-00000 0.0 0

単 39号	ハックホリ運転	撤去, 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	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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	ハックホリ運転		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				
	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	1.16				
	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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42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

工種			単位	数量	摘要
種別	細別	規格			
土工					
作業土工	床掘り	土石	m3	13	
	床掘り	硬岩：中硬岩	m3	2	
	埋戻し	締固め無 1m以上4m未満	m3	10	
	整地工		m3	5	
河川構造物工					
根継工	L=10.50m, 高さ2.20m, 基礎碎石・均しコン無, 普通養生		m3	14	
	コンクリート	18N/mm2	m3	14	14.04
	型枠	無筋構造物	m2	25	24.73
	目地材	瀝青繊維質目地板 t=10mm	m2	1	1.40
	水抜き管	VP-65	m	3	3.00
仮設工					
土のう工		L=27.5m	式	1	
	大型土のう	1t	袋	25	
瀬替工		L=19.0m	式	1	
	掘削	土石	m3	17	
	床掘り	土石	m3	15	
	埋戻し(復旧)	締固め無 1m以上4m未満	m3	32	
水替工			式	1	
	ポンプ排水 常時・普通型	口径150mm, 全揚程15m 以下, 40m3/h以下	式	1	

工種			単位	数量	摘要
種別	細別	規格			
土工					
作業土工	床掘り	土石	m3	25	
	埋戻し	締固め無 1m未満	m3	2	
	整地工		m3	23	
河川構造物工					
根継工	L=8.26m, 高さ3.20m, 基礎碎石・均し コン無, 普通養生		m3	20	
	コンクリート	18N/mm2	m3	20	19.58
	型枠	無筋構造物	m2	29	29.49
	足場工	単管傾斜足場	掛m2	24	24.02
1号根固め工		L=7.85m	m3	8	
	コンクリート	18N/mm2	m3	8	7.73
	玉石又は割石 設置	径350~450mm 平均400mm	m3	2	1.84
	石材	径350~450mm 平均400mm	m3	1	1.25
2号根固め工		L=40.75m	m3	88	
	コンクリート	18N/mm2	m3	88	88.46
	玉石又は割石 設置	径350~450mm 平均400mm	m3	14	14.45
	石材	径350~450mm 平均400mm	m3	10	9.79
すり付け工	L=2.00m, 高さ1.10m, 基礎碎石・均し コン無, 普通養生		式	1	
	コンクリート	18N/mm2	m3	1	0.94
	型枠	無筋構造物	m2	2	1.96
捨石工			式	1	
	捨石	径350~450mm 平均400mm	m3	4	3.60

工 種			単位	数 量	摘 要
種 別	細 別	規 格			
土工					
	作業土工	床掘り	土石	m3	95
		整地工		m3	95
河川構造物工					
	根固め工		L=106.3m	m3	177
		コンクリート	18N/mm2	m3	177
		玉石又は割石 設置	径350~450mm 平均400mm	m3	35
		石材	径350~450mm 平均400mm	m3	24
	捨石工			式	1
		捨石	径350~450mm 平均400mm	m3	4
仮設工					
	土のう工		L=38.5m	式	1
		大型土のう	1t	袋	35
	瀬替工		L=130.0m	式	1
		床掘り	土石	m3	322
		埋戻し(復旧)	締固め無 1m以上4m未満	m3	322
	水替工			式	1
		ポンプ排水 常時・普通型	口径150mm, 全揚程15m 以下, 40m3/h以下	式	1
	工事用道路工		L=168.5m	式	1
		掘削	土石	m3	597
		盛土	2.5m以下	m3	176
		盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	82
		掘削(盛土撤去)	土石	m3	258
		整地工	597-176-(82-50)	m3	389
	仮排水工			式	1
		暗渠排水	ヒューム管φ800 L=2430mm 1170kg	m	14.4

計算書参照

測点	点間距離 (m)	床掘り (土石)			断面	平均	数量	断面	平均	数量
		断面	平均	数量 (m3)						
NO. 3 +19.60		0.1								
NO. 4 +13.00	15.7	0.2	0.15	2.4						
NO. 5 +7.00	16.6	0.5	0.35	5.8						
NO. 6 +0.80	16.4	1.6	1.05	17.2						
(構造物の延長)										
合計	48.7			25.4						

種別・細別・規格	算式	単位	数量	
			小計	合計
2号根固め工 延長40.75m				
コンクリート				
$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$				
・施工面積				
Ⓐ	$(3.74+3.74)/2*7.80$		29.17	
Ⓑ	$(3.74+3.74)/2*16.60$		62.08	
Ⓒ	$(3.74+4.74)/2*16.35$		69.32	
		m ²		160.57
・コンクリート数量				
Ⓐ	$2.487*7.80$		19.40	
Ⓑ	$(2.487+2.120)/2*16.60$		38.24	
Ⓒ	$(2.120+2.259)/2*16.35$		35.80	
		m ³	93.44	
・10m ² 当りのコンクリート控除量 0.31m ³				
※上数量は設計図面「標準断面図」参照				
	$160.57/10*-0.31$		-4.98	
		m ³		88.46
玉石又は割石設置				
径350~450mm 平均400mm				
・10m ² 当たりの玉石又は割石の施工量 0.90m ³				
※上数量は設計図面「標準断面図」参照				
	$160.57/10*0.90$	m ³	14.45	14.45
石材数量				
径350~450mm 平均400mm				
・10m ² 当たりの玉石又は割石の体積 0.61m ³				
※上数量は設計図面「標準断面図」参照				
	$160.57/10*0.61$	m ³	9.79	9.79

仮設工

数量計算書

種 別 ・ 細 別 ・ 規 格		単 位	数 量	
			小 計	合 計
土のう工 延長77.0m			1 式当たり	
大型土のう				
1t				
77.0/1.10		袋	70.00	70
瀬替工 延長52.5m			1 式当たり	
掘削				
土石				
別紙土工計算書より		m3		39
埋戻し (復旧)				
締固め無・1m以上4m未満				
掘削数量		m3		39
水替工			1 式当たり	
ポンプ排水				
常時・普通型 (潜水ポンプ)				
口径150mm, 全揚程15m以下, 排水量40m3/h以下		式		1.00
工事用道路工 延長44.5m			1 式当たり	
盛土 L=36.5m				
2.5m以上4.0m未満				
1.3*36.5		m3	47.45	47
掘削 (盛土撤去)				
土石				
整地工		m3		47

測点	点間距離 (m)	掘削 (土石)			断面	平均	数量	断面	平均	数量
		断面	平均	数量 (m3)						
		0.4								
NO. 3 +19.60	7.7	0.4	0.40	3.1						
NO. 4 +13.00	14.3	1.8	1.10	15.7						
NO. 5 +7.00	15.0	0.3	1.05	15.8						
NO. 6 +0.80	15.5	0.2	0.25	3.9						
(施工延長)										
合計	52.5	38.5								

測点	点間距離 (m)	床掘り (土石)			断面	平均	数量	断面	平均	数量
		断面	平均	数量 (m ³)						
NO. 7 +14.00		0.7								
NO. 8	6.3	0.5	0.60	3.8						
NO. 9	22.1	1.1	0.80	17.7						
NO. 10	22.0	1.0	1.05	23.1						
NO. 11	21.9	1.2	1.10	24.1						
NO. 12	21.8	0.5	0.85	18.5						
NO. 12 +9.70	10.4	0.7	0.60	6.2						
NO. 12 +11.7	2.0	0.7	0.70	1.4						
		(構造物の延長)								
合計	106.5			94.8						

仮設工

数量計算書

種 別 ・ 細 別 ・ 規 格		単位	数 量	
			小 計	合 計
土のう工 延長29.7+8.8=38.5m			1式当たり	
大型土のう				
1t				
38.5/1.10		袋	35.00	35
瀬替工 延長130.0m			1式当たり	
床掘り				
土石				
別紙土工計算書より		m3		322
埋戻し(復旧)				
締固め無・1m以上4m未満				
床掘り数量		m3		322
水替工			1式当たり	
ポンプ排水				
常時・普通型(潜水ポンプ)				
口径150mm, 全揚程15m以下, 排水量40m3/h以下		式		1.00
工事用道路工 延長168.5m			1式当たり	
掘削				
土石				
別紙土工計算書より		m3		597
盛土				
2.5m以下				
別紙土工計算書より		m3		176

仮設工

数量計算書

種別・細別・規格 算式		単位	数量	
			小計	合計
盛土				
2.5m以上4.0m未満				
別紙土工計算書より		m3		82
掘削（盛土撤去）				
土石				
176+82		m3		258
盛土材（土砂）				
土工計算書■の部分		m3		50
土砂等運搬				
土砂				
整地工		m3		50
○仮置き（発生土）の土量				
・瀬替え工			322	
・工事用道路工 597-176-(82-50)			389	
		m3		711
整地工		m3		389

見積単価一覧表

工事名	R4波土 小川谷川 海・小川 河川工事(1)(担い手確保型)(着手日指定型)			
名称	規格	単位	単価	備考
割石		m3	16,000	
処分費	廃プラスチック	t	57,000	60.0km以下
※以下は、週休2日補正として計上している金額の合計額を参考値として示したものです。				
直接工事費分	4週8休経費補正	式	313,684	
共通仮設費分	4週8休経費補正	式	121,000	