

## 見積参考資料

工事名 R2 波土 小川谷川 海・小川 河川工事

### ◇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	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 (1工区)

工事名	R2波土 小川谷川 海・小川 河川工事				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				
擁壁護岸工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:岩塊・玉石	m3	10				単 1号
床掘り(掘削)	土質:軟岩	m3	2				単 2号
埋戻し		m3	10				単 3号
残土処理工		式	1				
敷均し		m3	5				単 4号
場所打擁壁工 (根継ぎ工)		式	1				
コンクリート		m3	14				単 5号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	25				単 6号
目地材		m2	1				単 7号
水抜パイプ		m	3				単 8号

# 設計内訳書 (1工区)

工事名	R2波土 小川谷川 海・小川 河川工事				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		式	1				
土留・仮締切工		式	1				
土のう (大型土のう)		袋	25				単 9号
大型土のう袋処分 (1工区25袋+2工区70袋)		式	1				内 1号
瀬替え工		式	1				
掘削		m3	20				単 10号
床掘り		m3	20				単 11号
埋戻し		m3	30				単 12号
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	4				単 13号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費 (率計上)		式	1				

# 設計内訳書（1工区）

工事名	R 2 波土 小川谷川 海・小川 河川工事				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
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				

# 設計内訳書 (2工区)

工事名	R 2 波土 小川谷川 海・小川 河川工事				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				
擁壁護岸工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:岩塊・玉石	m3	30				単 14号
埋戻し		m3	2				単 15号
残土処理工		式	1				
敷均し		m3	20				単 16号
場所打擁壁工 (根継工)		式	1				
コンクリート		m3	20				単 17号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	29				単 18号
足場	安全ネット:無し	掛m2	24				単 19号
場所打擁壁工 (1号根固め工)		式	1				
コンクリート		m3	8				単 20号

# 設計内訳書 (2工区)

工事名	R 2 波土 小川谷川 海・小川 河川工事				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
玉石又は割石設置		m3	2				単 21号
玉石又は割石材料費		m3	1				単 22号
場所打擁壁工 (2号根固め工)		式	1				
コンクリート		m3	88				単 23号
玉石又は割石設置		m3	14				単 24号
玉石又は割石材料費		m3	10				単 25号
場所打擁壁工 (すり付け工)		式	1				
コンクリート		m3	1				単 26号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	2				単 27号
場所打擁壁工 (捨石工)		式	1				
玉石又は割石設置		m3	4				単 28号
玉石又は割石材料費		m3	4				単 29号
仮設工		式	1				

# 設計内訳書 (2工区)

工事名	R2波土 小川谷川 海・小川 河川工事				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
土留・仮締切工		式	1				
土のう		袋	70				単 30号
瀬替え工		式	1				
掘削		m3	40				単 31号
埋戻し(復旧)		m3	40				単 32号
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	14				単 33号
工事用道路		式	1				
敷砂利 (RC-40)		m3	13				単 34号
盛土設置		m3	50				単 35号
盛土撤去		m3	60				単 36号
客土搬入 (盛土材:土砂)		m3	50				単 37号
客土搬出・処分 (盛土材:土砂)		m3	50				単 38号

## 設計内訳書 (2工区)

工事名	R 2 波土 小川谷川 海・小川 河川工事				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
砕石運搬・処分		m3	13				単 39号
河川維持		式	1				
堤防養生工		式	1				
伐木除根工		式	1				
伐木・伐竹(複合)	樹木・竹の区分 樹木密集度:伐木(粗)	m2	200				単 40号
伐木伐竹運搬		m2	200				単 41号
処分費		t	1				単 42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				



# 一式当り内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	大型土のう袋処分 (1工区25袋+2工区70袋)							
	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級2t吊, 60.0km以下, 0.1t超0.2t以下	回	1				
	処分費(t)		t	0.19				単 45号
	合計							

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	名称・規格	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	
	掘削	岩塊・玉石, オブカット, 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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	名称・規格	土質:軟岩	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	軟岩, オブカット, 無し, 1,000m3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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	埋戻し		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)		岩塊・玉石, 平均施工幅1m以上2m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	敷均し		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-ス)		岩塊・玉石	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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		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, 無し, 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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	型枠	型枠の種類: 一般型枠	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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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	瀝青繊維質目地板t=10	m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	水抜パイプ		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	
	硬質塩化ビニル管(一般管) VP-65		m	1				
	合計							
	単価						円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	土のう (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 43号
	大型土のう工	撤去, 6m以下	袋	1			単 44号
	合計						
	単価						円/袋

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	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	岩塊・玉石, ホﾟソカット, 無し, 無し, 5, 0 00m3未満	m3	1			
	合計						
	単価						円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	床掘り		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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	埋戻し		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)	岩塊・玉石, 平均施工幅1m以上2m未満	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13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 46号	
ポンプ運転		0以上40(m3/h)未満,作業時排水	日	4			単 47号	
合計								
単価							円/日	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	床掘り(掘削)	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	
掘削		岩塊・玉石,ホフノカット,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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	埋戻し		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)		岩塊・玉石, 平均施工幅1m以上2m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	敷均し		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-ス)		岩塊・玉石	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17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, 無し, 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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	型枠	型枠の種類: 一般型枠	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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	足場	安全ネット:無し	単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管傾斜足場, 不要, 標準(1.0)	掛m2	1			単 48号	
合計								
単価							円/掛m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20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, ハックホウ(クレーン機能付)打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 全ての費用	m3	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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	玉石又は割石設置		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	9m以下	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	玉石又は割石材料費		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	
	玉石又は割石材料費		m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23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,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	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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	玉石又は割石設置		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		9m以下	m3	1				
合計								
単価								円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	玉石又は割石材料費		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	
	玉石又は割石材料費		m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26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, 無し, 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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	型枠	型枠の種類:一般型枠	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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	玉石又は割石設置		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		9m以下	m3	1				
合計								
単価								円/m3

# 1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	玉石又は割石材料費		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	
	玉石又は割石材料費		m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30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 43号
	大型土のう工	撤去, 6m以下	袋	1				単 44号
	合計							
	単価						円/袋	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	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	岩塊・玉石, オブカット, 無し, 無し, 5, 0 00m3未満	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	埋戻し(復旧)		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)	岩塊・玉石, 平均施工幅1m以上2m未満	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33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	14	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 46号	
ポンプ運転		0以上40(m3/h)未満,作業時排水	日	14			単 47号	
合計								
単価							円/日	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	敷砂利(RC-40)		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	
再生クラッシュヤーン RC-40			m3	1				
整地		敷均し(ルース),狭小幅員(幅2.5m以上4m未満)	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	盛土設置		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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	盛土撤去		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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	客土搬入 (盛土材：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
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,35.0km以下		m3	1			
合計								
単価								円/m3

# 1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	客土搬出・処分 (盛土材：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
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,35.0km以下		m3	1			
処分費(m3)				m3	1			単 49号
合計								
単価								円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	砕石運搬・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
	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,35.0km以下		m3	1			
	処分費(m3)			m3	1			単 50号
	合計							
	単価							円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	伐木・伐竹(複合)	樹木・竹の区分 樹木密集度:伐木(粗)	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)	伐木(粗)(10本/100m2未満),無し,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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	伐木伐竹運搬		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,無し,無し,26.0km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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	処分費		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	
	処分費(t)		t	1				単 51号
	合計							
	単価						円/t	

## 2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43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 52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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44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 53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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	処分費(t)	単位	t	単価	金額	単価
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
			100			
処分費 大型土のう袋		t	100			
合計						
単価						円/t

# 2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46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 54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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47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	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 55号
	発動発電機運転	0以上40(m3/h)未満, 作業時排水	日	1				単 56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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	処分費(m3)	条件	単位	m3	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格		単位	数量	単価			
	処分費 残土処分		m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	

## 2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	処分費(m3)	条件	単位	m3	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格		単位	数量	単価			
	処分費 再生碎石		m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	

## 2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51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 竹処分費		t	100			
合計						
単価						円/t

# 3次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	ハックホリ運転	製作・設置, 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	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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	バックホ運転		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(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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	工事用水中ポンプ運転	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	
	工事用水中ポンプ [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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56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	R2波土 小川谷川 海・小川 河川工事					
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	17.451	193,639	
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	0.608	3,689	
L001070011	振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式]	運転質量3~4t	日	0.883	3,752	
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	21.6	8,488	
L001110008	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	日	21.6	42,120	
L001130006	ラフテレンクレーン [油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	0.192	8,217	
M000101008	ブルドーザー [普通・排出ガス対策型(1次基準)]	3t級	供用日	0.145	822	
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	0.131	3,165	
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	0.219	2,366	
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	0.679	12,474	
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	1.12	11,189	
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	0.937	19,857	
M000291001	掘み装置	開口幅1700~2000爪幅400~750mm	供用日	0.218	472	
M000301002	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	19.829	143,058	
M000301005	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	0.143	2,922	
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	0.749	4,518	
M000604006	大型ブレーカ(ベースマシン含まず) [油圧式]	質量1300kg級	供用日	0.045	507	



## 見積単価一覧表

工 事 名	R2波土 小川谷川 海・小川 河川工事			
名称	規格	単位	単価	備考
石材(巨石)	40cm内外(35cmから55cmまで)	m <sup>3</sup>	20,800	単位体積重量2.6t/m <sup>3</sup>
処分費	廃プラ(大型土のう袋)	t	45,000	運搬距離L≤60.0km
処分費	再生碎石RC-40(工事用道路)	m <sup>3</sup>	3,600	運搬距離L≤35.0km
処分費	残土(工事用道路)	m <sup>3</sup>	909	運搬距離L≤35.0km
処分費	竹(工事用道路)	t	60,000	運搬距離L≤26.0km

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	
	敷均し	残土	m3	5	
河川構造物工					
根継ぎ工	L=10.50m, 高さ2.20m, 基礎碎石・均しコン無, 普通養生		式	1	
	コンクリート	無筋構造物 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	
瀬替え工		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	
水替え工			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	



測点	点間距離 (m)	床掘り (土石)			床掘り (硬岩)			埋戻し		
		断面	平均	数量 (m3)	断面	平均	数量 (m3)	断面	平均	数量 (m3)
NO. 0		0.1			0.3			0.1		
NO. 0 +5.00	5.9	1.4	0.75	4.4	0.2	0.25	1.5	1.2	0.65	3.8
NO. 0 +9.10	4.6	2.4	1.90	8.7	0.0	0.10	0.5	1.5	1.35	6.2
(構造物の延長)										
合計	10.5	13.1			2.0			10.0		





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	
	敷均し	残土	m3	23	
河川構造物工					
根継ぎ工	L=8.26m, 高さ3.20m, 基礎砕石・均し コン無, 普通養生		式	1	
	コンクリート	無筋構造物 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		式	1	
	コンクリート	無筋構造物 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		式	1	
	コンクリート	無筋構造物 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, 基礎砕石・均し コン無, 普通養生		式	1	
	コンクリート	無筋構造物 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





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			1式当たり	
コンクリート				
無筋構造物, $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$				
・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	
		m2		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	
		m3	93.44	
・10m2当りのコンクリート控除量 0.31m3				
※上数量は設計図面「標準断面図」参照				
	$160.57/10*-0.31$		-4.98	
		m3		88.46
玉石又は割石設置				
径350~450mm 平均400mm				
・10m2当りの玉石又は割石の施工量 0.90m3				
※上数量は設計図面「標準断面図」参照				
	$160.57/10*0.90$	m3	14.45	14.45
石材数量				
径350~450mm 平均400mm				
・10m2当りの玉石又は割石の体積 0.61m3				
※上数量は設計図面「標準断面図」参照				
	$160.57/10*0.61$	m3	9.79	9.79





## 仮設工

## 数量計算書

種別・細別・規格	算式	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
瀬替え工	延長52.5m		1式当たり	
掘削				
土石				
別紙土工計算書より		m3	38.50	39
埋戻し（復旧）				
締固め無・1m以上4m未満				
掘削数量		m3		39
水替え工			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40m <sup>3</sup> /h以下		式		1.00
工事用道路工	延長44.5m		1式当たり	
敷砂利	L=44.5m			
RC-40				
0.3*44.5		m3	13.35	13
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				
13+47		m3		60



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 (m <sup>3</sup> )						
		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						