

見積参考資料

工事名 R 2 吉土 飯尾川 吉・鴨島牛島他 河川維持工事

◇経費情報◇

工種区分	河川工事
単価地区	徳島東部 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 吉土 飯尾川 吉・鴨島牛島他 河川維持工事				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				
河川土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満	m3	1,300				単 1号
土砂等運搬 ～仮置場	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1,100				単 2号
整地 仮置場	作業区分:敷均し(ルース)	m3	1,100				単 3号
法面整形工		式	1				
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:砂質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	550				単 4号
残土処理工		式	1				
土砂等運搬 ～処分場	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1,100				単 5号
残土等処分		m3	1,100				単 6号
河川維持		式	1				
堤防養生工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 吉土 飯尾川 吉・鴨島牛島他 河川維持工事				事業区分 工事区分	河川改修 河川維持	
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
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(密)	m2	3,400				単 7号
伐木伐竹運搬		m2	3,400				単 8号
処分費		t	170				単 9号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
工事用道路盛土 設置	施工幅員:4.0m以上	m3	170				単 10号
敷砂利	碎石規格:RC-40, 敷厚:100mm	m2	279				単 11号
工事用道路盛土 撤去・運搬・処分		m3	200				単 12号
仮水路工		式	1				
ヒューム管	管規格:外圧管1種	m	29				単 13号
現場発生品運搬	ヒューム管	回	3				単 14号
汚濁防止工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 吉土 飯尾川 吉・鴨島牛島他 河川維持工事				事業区分 工事区分	河川改修 河川維持	
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
汚濁防止フェンス	作業区分:設置・撤去	m	35				単 15号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員 B		人日	42				単 16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				
除草		式	1				内 1号
技術管理費		式	1				
土質等試験費		式	1				内 2号
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 吉土 飯尾川 吉・鴨島牛島他 河川維持工事				事業区分 工事区分	河川改修 河川維持	
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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	除草						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬	無し, タンクトラック(オシロート・ディーゼル・2t 積), 14. 5km以下, 全ての費用	m2	715				
処分費(t)		t	1. 4				単 22号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	土質等試験費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
土質等試験費(一式入力)		式	1				単 23号
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
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:オープンカット, 押土:無し, 障害:無し, 施工数量:5, 000m3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	
掘削		土砂, オープンカット, 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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	土砂等運搬 ～仮置場	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		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, 0. 3km以下	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	整地 仮置場	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), 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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	法面整形(切土部)	現場制約:無し, 土質:埴質土、砂及び 砂質土、粘性土	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	
法面整形		切土部, 無し, 埴質土、砂及び砂質土、 粘性土, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月	2021. 02	
						歩掛適用年月	2021. 02	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 5号	土砂等運搬 ～処分場	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		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, 2 2. 5km以下	m3	1				
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	2021. 02	
						歩掛適用年月	2021. 02	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 6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	
残土等処分			m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7号	伐木・伐竹(複合)	樹木・竹の区分 樹木密集度:伐木(密)	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(密)(50本/100m2以上), 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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8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, 有り, 無し, 13. 5km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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号	処分費		単位	t	単位数量	170	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費(t)			t	34			単 17号	
処分費(t)			t	136			単 18号	
合計								
単価							円／t	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号	工事用道路盛土 設置	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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号	敷砂利	碎石規格:RC-40, 敷厚:100mm	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	
敷砂利			m 2	1			単 19号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号	工事用道路盛土 撤去・運搬・処分		単位	m3	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5, 000m3 未満	m3	10				
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, 2 2. 5km以下	m3	10				
残土等処分			m3	10				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13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, 600mm, 外圧管1種, 全ての費用	m	1				
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 14号	現場発生品運搬	ヒューム管	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, 20. 0km以下, 2. 6t超2. 95t以下	回	1				
合計								
単価							円/回	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 15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 20号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 16号	交通誘導警備員 B		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人日	1			単 21号	
合計								
単価							円／人日	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 17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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 18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(根)			t	100				
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 19号	敷砂利		単位	m 2	単位数量	100	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	10				
再生クラッシャーラン RC-40			m3	10				
合計								
単価							円／m 2	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 20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 24号	
汚濁防止フェンス 単独ポート φ 300 1m*20m 1000未満 90日			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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 21号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人					
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／人日	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 22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 草			t	100				
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 23号	土質等試験費(一式入力)		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土質等試験費			式	1				
合計								

3 次単価表

単価使用年月	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 24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					
バックホ運転			日	2. 2			単 25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	2021. 02
歩掛適用年月	2021. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 25号	バックホー運転		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	83				
バックホー(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	R 2 吉土 飯尾川 吉・鴨島牛島他 河川維持工事					
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	0.697	5,047	
L001010004	バックホウ(クロー)〔標準・クレーン機能付き〕	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	0.793	8,803	
L001010007	バックホウ(クロー)〔標準〕	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	10.146	101,434	
L001010011	バックホウ(クロー)〔後方超小旋回型〕	山積0.28m3(平積0.2m3)	日	0.339	2,057	
L001070011	振動ロー(舗装用)〔搭乗・コンバインド式〕	運転質量3～4t	日	0.543	2,309	
L001071001	振動ロー(土工用)フラット・シングルラム型	運転質量11～12t	日	0.235	2,701	
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	12.25	69,575	
M000202016	バックホウ(クロー)〔標準〕	排ガス型(第2次) 山積0.45m3	供用日	7.9	85,306	
M000202019	バックホウ(クロー)〔標準〕	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	供用日	5.188	95,458	
M000202062	バックホウ(クロー)〔標準・クレーン機能付き〕	排ガス型(第1次) 山積0.45m3 2.9t吊	供用日	3.501	37,787	
M000202090	バックホウ(クロー型)〔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	10.444	221,400	
M000291001	掘み装置	開口幅1700～2000爪幅400～750mm	供用日	7.86	17,034	
M000301001	ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕	2t積級	供用日	0.246	1,179	
M000301005	ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕	10t積級	供用日	87.44	1,783,660	
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	1.152	10,923	
M002031005	草刈機〔肩掛式〕	カット径255mm	供用日	2.361	321	
	合計額				2,444,994	

見積単価一覧表

[illegible]

R2吉土 飯尾川 吉・鴨島牛島他 河川維持工事

飯尾川

吉野川市鴨島町牛島他

数量計算書(当初)

東部県土整備局(吉野川庁舎)

(レベル1) 工事区分
築堤・護岸

数量総括表

(レベル2) 工種	(レベル3) 種別	(レベル4) 細別	(レベル5) 規格	単位	数量	備考
河川土工	掘削工	掘削		m3	1300	
		土砂等運搬		m3	1100	仮置
		整地		m3	1100	仮置
		積込(ルーズ)		m3	1100	仮置
	法面整形工	法面整形	切土部	m2	550	
	残土処理工	土砂等運搬 残土等処分		m3	1100	
堤防養生工	伐木除根工	伐木・伐竹 (伐木除根)	伐竹	m2	3400	
		除根(伐木除根)		m2	3400	
		整地(伐木除根)		m2	3400	
		集積積込み(機械施工) (伐木除根)	除根作業有り	m2	3400	
		運搬(伐木除根)	除根作業有り	m2	3400	
		伐竹処分	伐竹	t	34	伐竹 10kg/m2換算
			伐根	t	136	伐根 40kg/m2換算

河川維持

数量総括表

[illegible]

河川土工数量計算書											
測点	距離	掘削		単位 : m3							摘要
		土砂, オープンカット									
	m	断面	平均	数量							
NO. -2 +12.8	0.0	0.0									
NO. -1	7.2	1.3	0.65	4.7							
NO. 0	20.0	9.7	5.50	110.0							
NO. 1	20.0	13.2	11.45	229.0							
NO. 2	20.0	14.0	13.60	272.0							
NO. 3	20.0	20.3	17.15	343.0							
NO. 4	20.0	6.7	13.50	270.0							
+13.1	13.1	0.0	3.35	43.9							
合計	120.3			1272.6							

※距離は、河川中心距離を示す。

掘削工(仮置対象数量：仮設盛土控除)

土砂等運搬(標準, 土砂): $V = 1272.6 - 170.0 = 1102.6\text{m}^3$

整地(敷均し(ルーズ), 標準): $V = 1272.6 - 170.0 = 1102.6\text{m}^3$

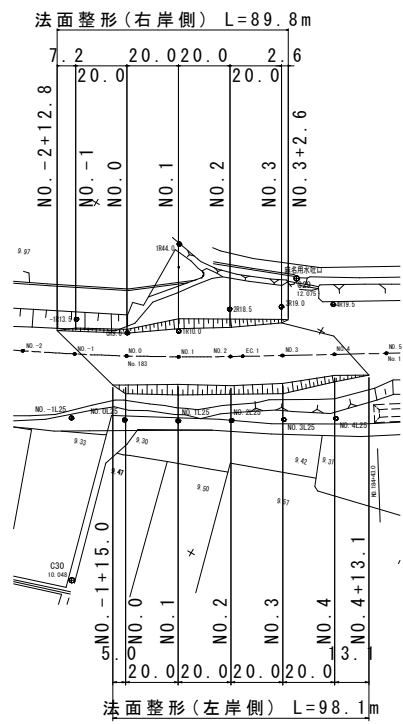
積込(ルーズ)(土砂): $V=1273\text{m}^3$ $V = 1272.6 - 170.0 = 1102.6\text{m}^3$

残土処理工(仮置対象数量：仮設盛土控除)

土砂等運搬(標準, 土砂): $V = 1272.6 - 170.0 = 1102.6\text{m}^3$

残土等処分: $V = 1272.6 - 170.0 = 1102.6\text{m}^3$

河川土工数量計算書											
測点	距離 m	法面整形		単位：m2							摘要
		切土部, レキ質土									
		幅	平均	数量							
右岸側											
NO. -2 +12.8	0.0	0.0									
NO. -1	7.2	1.3	0.65	4.7							
NO. 0	20.0	1.5	1.40	28.0							
NO. 1	20.0	4.2	2.85	57.0							
NO. 2	20.0	3.5	3.85	77.0							
NO. 3	20.0	1.5	2.50	50.0							
+2.6	2.6	0.0	0.75	2.0							
小計	89.8			218.7							
左岸側											
NO. -1 +15.0	0.0	0.0									
NO. 0	5.0	3.6	1.80	9.0							
NO. 1	20.0	4.3	3.95	79.0							
NO. 2	20.0	3.5	3.90	78.0							
NO. 3	20.0	4.2	3.85	77.0							
NO. 4	20.0	2.7	3.45	69.0							
+13.1	13.1	0.0	1.35	17.7							
小計	98.1			329.7							
合計	187.9			548.4							



[illegible]

[illegible]

仮設工数量計算書											
測点	距離 m	工事用道路工盛土		単位：m3	敷砂利		単位：m2			摘要	
		4.0m以上、障害無し			t=10cm						
		断面	平均	数量	断面	平均	数量				
NO.0 +7.2	0.0	0.0			3.0						
+11.9	4.5	6.4	3.20	14.4	3.0	3.00	13.5			No.1参照	
NO.1	8.0	6.4	6.40	51.2	3.0	3.00	24.0			〃	
+8.2	8.0	0.8	3.60	28.8	3.0	3.00	24.0			No.2参照	
NO.2 +1.3	12.8	0.8	0.80	10.2	3.0	3.00	38.4			〃	
+6.8	5.5	1.0	0.90	5.0	3.5	3.25	17.9			No.2+6.8参照	
+17.0	12.7	0.0	0.50	6.4	3.5	3.50	44.5				
+19.4	6.0	2.6	1.30	7.8	3.5	3.50	21.0			A-A断面参照	
NO.3	5.5	5.8	4.20	23.1	3.0	3.25	17.9			B-B断面参照	
	2.1	5.5	5.65	11.9	3.0	3.00	6.3			〃	
	4.2	0.0	2.75	11.6	3.0	3.00	12.6				
	13.5	0.0			3.0	3.00	40.5				
	4.2	2.6	1.30	5.5	3.0	3.00	12.6			C-C断面参照	
	1.8	0.0	1.30	2.3	3.0	3.00	5.4				
合計	88.8			178.2			278.6				

[illegible]

試験項目等
溶出液作成料
カドミウム
全シアン
有機リン
鉛
六価クロム
ヒ素
総水銀
アルキル水銀
PCB
ジクロロメタン
四塩化炭素
1,2-ジクロロエタン
1,1-ジクロロエチレン
シス-1,2-ジクロロエチレン
1,1,1-トリクロロエタン
1,1,2-トリクロロエタン
トリクロロエチレン
テトラクロロエチレン
1,3-ジクロロプロペン
ベンゼン
クロロエチレン
チウラム
シマジン
チオベンカルブ
セレン
ふっ素
ほう素
1,4-ジオキサン