

見積参考資料

工事名 R3吉土 九頭宇谷川 阿波・土成成当 河川工事

◇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 3 吉土 九頭宇谷川 阿波・土成成当 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				
河川土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂, 施工方法:上記以外(小規模), 施工数量: 小規模(標準)	m3	10				単 1号
法面整形工		式	1				
法面整形(切土部)	現場制約:無し, 土質:液質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	30				単 2号
残土処理工		式	1				
整地	作業区分:残土受入れ地での処理	m3	10				単 3号 残土置き場
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	10				単 4号
護岸基礎工		式	1				
作業土工		式	1				
掘削補助機械搬入搬出		回	1				単 5号
法覆護岸工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R3吉土 九頭宇谷川 阿波・土成成当 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
石積(張)工		式	1				
石積(張)工		m2	24				単 6号
擁壁護岸工		式	1				
場所打擁壁工		式	1				
護岸コンクリート		m3	70				単 7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	66				単 8号
舗装版切断	舗装版種別:コンクリート舗装版,コンクリート舗装版厚:15cm を超え30cm以下	m	30				単 9号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	30				単 10号
殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	30				単 11号
栗石運搬		m3	36				単 12号 残土置き場

設計内訳書 (本01)

工事名	R3吉土 九頭宇谷川 阿波・土成成当 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				
工事用道路工		式	1				
敷鉄板	鋼材規格:22×1524×3048, 作業区分:設置・撤去	m2	93				単 13号 20枚
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	5				単 14号
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	16				単 15号
準備費		式	1				
伐木・除根		式	1				内 1号
共通仮設費 (率計上)		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 3 吉土 九頭宇谷川 阿波・土成成当 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				

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	伐木・除根							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
運搬(伐木除根)	機械施工,無し,無し,6.5km以下,全ての費用	m2	240					
処分費(t)		t	3				単 24号	
処分費(t)		t	1				単 25号	
合計								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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:上記以外(小規模),施工数量: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	
	掘削	土砂,上記以外(小規模),小規模(標準)	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:ㄥ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,ㄥ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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	整地	作業区分:残土受入れ地での処理	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		残土受入れ地での処理	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4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		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,7.5km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	掘削補助機械搬入搬出		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	
	掘削補助機械搬入搬出	標準	回	1				
	合計							
	単価						円/回	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	石積(張)工		単位	m2	単位数量	24	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	石積(張)	張工, 練石, 玉石	m2	24				
	石積(張)(材料費)	玉石	m2	24				
	胴込・裏込コンクリート	張工, 18-8-40(高炉)	m3	3.2				
	目地板	瀝青質目地板t=10	m2	0.9				
	天端コンクリート	18-8-40(高炉), 一般養生	m3	0.45				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	護岸コンクリート		単位	m3	単位数量	70	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート(場所打擁壁)	18-8-40(高炉), 一般養生, 180m以上280m以下	m3	70				
	型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	134				
	足場(キャットウォーク)設置・撤去		m	30				単 16号
	止水板	CF 200*5	m	8.8				
	目地板	瀝青質目地板t=10	m2	7.9				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	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		概要
	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 17号
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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	単価	概要
	舗装版切断	舗装版種別:コンクリート舗装版,コンクリート舗装版厚:15cmを超え30cm以下	単位	m	単位数量	1	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		概要
	舗装版切断	コンクリート舗装版,15cmを超え30cm以下,全ての費用	m	1				
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	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	
	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,3.3km以下,全ての費用	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	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	2.35				単 18号
	合計							
	単価						円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	栗石運搬		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,ﾊﾞｯｸﾙ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,7.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13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	1	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	1				単 19号
	敷鉄板賃料	22×1524×3048,無,60日,無,無	枚	0.22				単 20号
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	交通誘導警備員		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

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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, 4.3km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	t	1				単 22号
	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	t	1				単 23号
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	足場(キャットウォーク)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					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17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

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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 コンクリート殻(無筋)		t	100				
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19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					
	ハックホド(クローラ型)運転		日	0.295				単 26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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	敷鉄板賃料	22×1524×3048, 無, 60日, 無, 無	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	
	敷き鉄板賃料 22×1524×3048	供用日数:60日	枚	1				
	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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22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, 4.3km, 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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	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	2				
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24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 生木		t	100				
	合計							
	単価						円/t	

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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 木根		t	100				
	合計							
	単価						円/t	

3次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26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

機労材集計リスト (機械)

工事名	R 3 吉土 九頭宇谷川 阿波・土成成当 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	3.335	37,028	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.322	3,219	
L001130004	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	16t吊	日	0.3	11,396	
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	0.424	3,361	
M000301002	ダンプトラック[オンロード・タイヤセトル]	4t積級	供用日	3.228	23,257	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・タイヤセトル]	10t積級	供用日	0.711	14,493	
M000903010	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]	圧送能力 90~110m3/h	供用日	0.855	44,268	
M001161011	コンクリートカッター[バキューム式・湿式]	超低騒音型 切削深30cm級プレート径φ75cm	供用日	0.428	6,081	
	合計額				143,103	

数量計算書

工事区分：築堤・護岸

数 量 総 括 表						
工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
河川土工				式	1	
	掘削工	掘削		m3	10.0	
	法面整形工	法面整形		m2	30.0	
	残土処理工	整地		m3	10.0	
		土砂等運搬		m3	10.0	
法覆護岸工				式	1	
	石積（張）工	練石積	t=200mm	m2	24.0	
			割栗石 150～200mm			
擁壁護岸工				式	1	
	護岸コンクリート	コンクリート擁壁	18-8-40BB	m3	70.0	
構造物撤去工				式	1	
	構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	m3	66.0	
		底版コンクリート切断		m	30.0	
	運搬処理工	殻運搬	無筋	m3	30.0	
		殻処分	無筋	t	71.0	
		栗石運搬	既設石積護岸	m3	36.0	
仮設工				式	1.0	
	工事用道路	敷鉄板	22×1524×3048	m2	93	20枚

計算書

種別：構造物撤去工
 ブロック：コンクリート構造物取壊し
 区分：

細別／規格	算式／図	数量																								
	<p>護岸コンクリート取壊し図1/50</p> <p style="color: red;">取壊し延長 L=30.0m</p>																									
	<table border="1" style="font-size: small;"> <caption>取壊し数量 30m当り</caption> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>規格</th> <th>単位</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>コンクリート取壊し</td> <td>無筋</td> <td>m³</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>石積み取壊し</td> <td></td> <td>m³</td> <td>36</td> </tr> <tr> <td>底版コンクリート取壊し</td> <td>無筋</td> <td>m³</td> <td>7.2</td> </tr> <tr> <td>コンクリート殻運搬・処分</td> <td>無筋</td> <td>m³</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>栗石運搬</td> <td></td> <td>m³</td> <td>36</td> </tr> </tbody> </table>	項目	規格	単位	数量	コンクリート取壊し	無筋	m ³	30	石積み取壊し		m ³	36	底版コンクリート取壊し	無筋	m ³	7.2	コンクリート殻運搬・処分	無筋	m ³	30	栗石運搬		m ³	36	
項目	規格	単位	数量																							
コンクリート取壊し	無筋	m ³	30																							
石積み取壊し		m ³	36																							
底版コンクリート取壊し	無筋	m ³	7.2																							
コンクリート殻運搬・処分	無筋	m ³	30																							
栗石運搬		m ³	36																							
無筋構造物	2.2m ³ *30.0m	66.0 m ³																								
底版コンクリート切断	t=30cm	30.0 m																								
殻運搬	66m ³ -36m ³	30.0 m ³																								
殻処分	30.0m ³ *2.35t	70.5 t																								
栗石運搬	1.2m ³ *30.0m ※栗石平均厚 t=270mm	36.0 m ³																								

計算書

種別：石積（張）工
 ブロック：練石積
 区分：

細別／規格	算式／図	数量
練石積	$0.79\text{m} \times 30\text{m}$	23.7 m ²
胴込・裏込コンクリート	$0.2\text{m}/3 \times 0.79\text{m} \times 30\text{m} + 0.07\text{m} \times 0.79\text{m} \times 30\text{m}$	3.2 m ³
目地材	$0.85\text{m} \times 0.27\text{m} \times 4$ (10m当り 1箇所)	0.9 m ²
天端コンクリート	$0.30\text{m} \times 0.05\text{m} \times 30\text{m}$	0.45 m ³

計算書

種別：護岸コンクリート
 ブロック：
 区分：

細別／規格	算式／図	数量
コンクリート 18-8-40BB	$4.4\text{m} \times 0.45\text{m} \times 30\text{m} + (0.95\text{m} + 0.45\text{m}) / 2 \times 0.5\text{m} \times 30\text{m}$	69.9 m ³
型枠（無筋）	$4.4\text{m} \times 30\text{m} + 1.98\text{m}^2$	134.0 m ²
足場工 キャットウォーク		30.0 m
止水板 CF-200*5	10m当り 1箇所	8.8 m
目地板 t=10mm	$4.4\text{m} \times 0.45\text{m} \times 4$ (10m当り1箇所)	7.9 m ²