

見積参考資料

工事名 R1吉土 宮川内ダム 阿波・土成宮川内 ダム施設改良工事

◇経費情報◇

工種区分	河川・道路構造物工事
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	補正しない
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	R1 吉土 宮川内ダム 阿波・土成宮川内 ダム施設改良工事				河川改修 築堤・護岸	事業区分 工事区分	金額	単価	数量	単位	規格	河川改修 築堤・護岸	
	工事区分・工種・種別・細別	数量	金額増減	摘要									
河川土工									1	式			
掘削工									1	式			
掘削									1	式			
整地									19	m3	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 1号
盛土工									19	m3	作業区分:敷均し(6-7)		単 2号
埋戻し RC-40									1	式			
仮設工									3	m3			単 3号
交通管理工									1	式			
交通誘導警備員									1	式			
ダム施設改良工									4	人日			単 4号
管理施設工									1	式			
平張コンクリート 18N以上 t=200mm									1	式	施工目地有り,表面ほうき仕上げ,基礎砕石 RC-40 t=150mm		単 5号
									34	m2			

設計内訳書 (本01)

工事名	R1 吉土 宮川内ダム 阿波・土成宮川内 ダム施設改良工事					河川改修 築堤・護岸	事業区分 工事区分	金額	単価	数量	単位	規格	数量	単位	金額	摘要		
工事区分・工種・種別・細別													数量・金額増減		摘要			
基礎コンクリート 18N以上	平張コンクリート蓋掛かり有り												4	基			単	6号
車庫 (カーポート) 設置	設置・材料費												1	基			単	7号
防護柵基礎 18N以上	H形鋼150*150 L=2300 4本 建込み												8	m			単	8号
土留め壁 18N以上	平張コンクリート蓋掛かり有り												9.6	m			単	9号
クレーンクックル蓋設置	T-6 溝幅350用												8	枚			単	10号
直接工事費													1	式				
共通仮設													1	式				
共通仮設費 (率計上)													1	式				
純工事費													1	式				
現場管理費													1	式				
工事原価													1	式				
一般管理費等													1	式				
工事価格													1	式				

設計内訳書 (本01)

工事名	R1 吉土 宮川内ダム 阿波・土成宮川内 ダム施設改良工事			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	事業区分 工事区分	金額	数量・金額増減	摘要	
消費税額及び地方消費税額											
工事費計			式	1							
			式	1							

1次単価表

単						2019.12	
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)				歩掛適用年月	2019.12
名称・規格		単位	m3	数量	金額	1	
条件		単位	数量	単位	摘要		
掘削	土砂,上記以外(小規模),小規模(標準)	m3	1			単価	1.000-00000 0.0 0
合計							
単価							
						円/m3	

1次単価表

単						2019.12	
2号	整地	作業区分:敷均し(広さ)				歩掛適用年月	2019.12
名称・規格		単位	m3	数量	金額	1	
条件		単位	数量	単位	摘要		
整地	敷均し(広さ),狭小幅員(幅2.5m以上4m未満)	m3	1			単価	1.000-00000 0.0 0
合計							
単価							
						円/m3	

1次単価表

単 3号	埋戻し RC-40	名称・規格	単位	m3	単位数量	金額	単価	
							単価	摘要
埋戻し		条件 上記以外(小規模),土砂,機械費,労務費のみ	m3	1			1	
再生ガラスカーボン RC-40			m3	1				
合計								
単価								円/m3
								2019.12
								2019.12
								1.000-00000 0.0 0

1次単価表

単 4号	交通誘導警備員	名称・規格	単位	人日	単位数量	金額	単価	
							単価	摘要
交通誘導警備員B		条件	人日	1			1	
合計								
単価								円/人日
								2019.12
								2019.12
								1.000-00000 0.0 0

1次単価表

単 5号		平張コンクリート 18N以上 t=200mm	名称・規格				単価使用年月		2019.12	
			単位	数量	単価	金額	歩掛適用年月	2019.12	労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
コンクリート		条件				単位	数量	単価	金額	摘要
		施工目地有り, 表面ほうき仕上げ, 基礎砕石 RC-40 t=150mm	m3	0.2				1		
	型枠	無筋, 鉄筋構造物, パックリ(クレーン機能付)打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 全ての費用 一般型枠, 均しコンクリート	m2	0.01						
	溶接金網 (C3551) 径6.0×150×150		m2	0.94						
	基礎砕石	12.5cmを超え17.5cm以下, 再生クラックヤ ン 40~0, 全ての費用	m2	0.99						
	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.18						
合計										
単価										円/m2

1次単価表

		名称・規格				単価使用年月			2019.12			
						単位	基	金額	歩掛適用年月		2019.12	
									単位数量	単価	労務調整係数	
単	6号	基礎コンクリート 18N以上	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要			
	コンクリート		平張コンクリート蓋掛かり有り 小型構造物、バック材(クレン機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	0.5							
	型枠		一般型枠,小型構造物	m2	4							
	基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下,再生グラックヤ ン 40~0,全ての費用	m2	1							
		合計										
		単価						円/基				

1次単価表

単 7号	車庫 (カボ-ト) 設置	設置・材料費		単価使用年月		2019.12		
		名称・規格	条件	単位	基 数量	単位数量	歩掛適用年月	2019.12
				基	金額	1	単価	1.000-00000 0.0 0
				枚	数量	摘要		
	車庫 材料費 W=3085 D=5454			基	1			
	屋根材 材料費			枚	5			
	車庫 取付工事費 W=3085 D=5454			基	1			
	屋根材 運搬費 W=3085 D=5454			回	1			
	合計							
	単価						円/基	

1次単価表

単 8号		防護柵基礎 18N以上	H形鋼150*150 L=2300 4本 建込 み	単位 m	単位数量	金額 1	単価 1.000-00000 0.0 0	単価使用年月 2019.12	歩掛適用年月 2019.12	労務調整係数 1.000-00000 0.0 0
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要		
コンクリート		小型構造物,バック材(クレーン機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	0.42						
型枠		一般型枠,小型構造物	m2	0.3						
H形鋼(広幅) 150×150	SS400		t	0.036						円/m
合計										
単価										

1次単価表

単 9号		名称・規格	条件	単位	m	単位数量	金額	1	単価	摘要
土留め壁 18N以上	平張コンクリート蓋掛かり有り									
コンクリート			小型構造物,バック材(クレン機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	0.09					
型枠			一般型枠,小型構造物	m2	1					
基礎碎石			12.5cmを超え17.5cm以下,再生クワックヤ 70 40~0,全ての費用	m2	0.4					
目地板			瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.09				円/m	
		合計								
		単価								

単価使用年月 2019.12
 歩掛適用年月 2019.12
 労務調整係数 1.000-00000 0.0 0

1次単価表

単 10号		名称・規格		単位	枚	単位数量	単価		単価使用年月	2019.12
ケレチンカ 蓋設置		T-6 溝幅350用		枚	枚	枚	1		歩掛適用年月	2019.12
蓋版		条件		単位	数量	単価	金額		労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
			据付け,無し,蓋版(各種),40kg/枚以下,無し,無し	枚	1					
			合計							
			単価							円/枚

2次単価表

		単価使用年月		2019.12			
		歩掛適用年月		2019.12			
		労務調整係数		1.000-00000 0.0 0			
単 11号	交通誘導警備員B	単位	人日	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格	単位	数量	単価			
	交通誘導警備員B	人					
	合計						
	単価					円/人日	

2次単価表

単 12号	蓋版	名称・規格	条件	単位	枚	単位数量	単価使用年月	
							金額	2019.12
								単価
							100	2019.12
							金額	1.000-00000 0.0 0
								摘要
		据付け,無し,蓋版(各種),40kg/枚以下,無し,無し						
		蓋版コウリ-ト・鋼製 昼間 40kg以下 制約無		枚	100			
		側溝蓋 グレイチング蓋 T-6 溝幅350用		枚	100			
		諸雑費(まるめ)		式	1			
		合計						
		単価						円/枚

機勞材集計リスト (機械)

R 1 吉土 宮川内ダム 阿波・土成宮川内 ダム施設改良工事							
工事名	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	1.416	15,725	
	L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.196	1,961	
	M000101008	ブルドーザ [普通・排出ガス対策型(1次基準)]	3t級	供用日	0.212	1,201	
	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	0.805	6,416	
	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	0.118	1,055	
	M000806001	ランマ	質量60～80kg	供用日	0.134	69	
		合計額				26,427	

数量内訳表

工種	名称	細別	算式	単位	小計	改め
土工						
	掘削	土砂	別紙計算書による	m3	18.6	19
	埋戻	RC-40	別紙計算書による	m3	3.4	3
	残土 敷均し	土砂		m3	18.6	19
ダム施設工						
	平張コンクリート	t=200mm	施工目地有り 表面ほうき仕上げ	m2	34.1	
	コンクリート	18-8-40	W/C≦60% 34.1m2*0.2m	m3	6.8	7
	型枠		2.24*0.2	m2	0.4	0.4
	目地材			m2	6.0	6
	基礎材	RC-40 150mm		m2	33.6	34
	溶接金網	6×150×150		m2	32	32
	基礎コンクリート		H=687, H=572 計4基	基	4	
	コンクリート	18-8-40	W/C≦60%	m3	0.5	0.5
	型枠			m2	4.4	4
	基礎材	RC-40 150mm		m2	0.9	1

土工					
種別	細別	計算式	単位	小計	合計
掘削(土砂)	平張コンクリート部	36.9×0.2	m3	7.4	
	基礎砕石部	36.4×0.15	m3	5.5	
	基礎部	$1.08 \times 1.08 \times 0.322 + 1.08 \times 0.78 \times 0.322 + 1.08 \times 0.78 \times 0.437 \times 2$	m3	1.4	
	土留め壁部	$0.34 \times 10\text{m}$	m3	3.4	
	防護柵基礎	$0.12 \times 8\text{m}$	m3	0.96	
				m3	
埋戻し(RC-40)	基礎部	$1.4 - (0.48 \times 0.48 \times 0.322 + 0.48 \times 0.43 \times 0.322 + 0.48 \times 0.43 \times 0.437)$	m3	1.1	
	土留め壁部	$(0.16 + 0.07) \times 10\text{m}$	m3	2.3	
					3.4

土工					
種別	細別	計算式	単位	小計	合計
車庫基礎 H572 (道路側)	コンクリート 18N	$0.38*0.38*0.2+0.48*0.43*0.372$	m3	0.1	
	型枠	$0.38*0.2*4+0.48*0.372 * 2+0.43*0.372*2$	m2	1.0	
	基礎碎石 RC-40 t=100mm	$0.48*0.48$	m2	0.2	
車庫基礎 H572 (貯水池側)	コンクリート 18N	$0.38*0.38*0.2+0.48*0.43*0.372$	m3	0.1	
	型枠	$0.38*0.2*4+0.48*0.372*4$	m2	1.0	
	基礎碎石 RC-40 t=100mm	$0.48*0.48$	m2	0.2	
車庫基礎 H687(共通)	コンクリート 18N	$(0.38*0.38*0.2+0.48*0.43*0.487)*2$	m3	0.3	
	型枠	$(0.38*0.2*4+0.48*0.487 * 2+0.43*0.487*2)*2$	m2	2.4	
	基礎碎石 RC-40 t=100mm	$0.48*0.48*2$	m2	0.4	
車庫基礎 合計	コンクリート 18N		m3	0.5	0.5