

見積参考資料

工事名 R6徳土 新町川 徳・南田宮2 河川工事（担い手確保型）

◇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	市街地（DID補正）（1）-3
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。

本工事は、「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 6 徳土 新町川 徳・南田宮 2 河川工事 (担い手確保型)				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		式	1				
捨石撤去	石材規格:10~200kg, 水中	m3	20				単 1号
捨石	石材規格:10~200kg	m3	10				単 2号
基面整正		m2	30				単 3号
整地	作業区分:敷均し(ℓ-ズ)	m3	10				単 4号
基礎工		式	1				
現場打基礎	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 底幅:20cm, 高さ:30cm	m	100				単 5号
法覆護岸工		式	1				
修景護岸工		式	1				
護岸清掃	高圧洗浄機	m2	408				単 6号
護岸修景	緑泥片岩, 雑石, 控100-150内外	m2	261				単 7号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 徳土 新町川 徳・南田宮 2 河川工事 (担い手確保型)				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
護岸修景	緑泥片岩, 洗出しパネ	m2	65				単 8号
護岸修景	緑泥片岩, 青平玉石, 控150-200内外	m2	73				単 9号
足場	安全ネット:有り	掛m2	326				単 10号
単管傾斜足場 排水管設置	管径・管種類:VP φ 100, フィルター:無し	箇所	10				単 11号
足場	安全ネット:有り	掛m2	128				単 12号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	30				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				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 6 徳土 新町川 徳・南田宮 2 河川工事（担い手確保型）				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
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				

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	捨石撤去	石材規格:10~200kg, 水中	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(標準以外)	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	捨石	石材規格:10~200kg	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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	基面整正		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	
基面整正			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	現場打基礎	コンクリート規格:18-8-40(高炉),底幅:20cm,高さ:30cm	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	
	現場打基礎	コンクリート	18-8-40(高炉),無し,一般養生・特殊養生(練炭)	m ³	8			
	鉄筋工[市場単価]			kg	47			単 14号
	差筋孔			孔	200			単 15号
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	護岸清掃	高圧洗浄機	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	
護岸清掃			m2	1			単 16号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	護岸修景	緑泥片岩, 雑石, 控100-150内外	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	
護岸修景 緑泥片岩, 雑石, 控100-150内外			m2	1			単 17号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	護岸修景	緑泥片岩, 洗出しパ ^レ _レ	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	
護岸修景 緑泥片岩, 洗出しパ ^レ _レ			m2	1			単 18号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	護岸修景	緑泥片岩, 青平玉石, 控150-200内外	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	
護岸修景 緑泥片岩, 青平玉石, 控150-200内外			m2	1			単 19号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	足場 単管傾斜足場	安全ネット:有り	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, 必要, 標準(1.0)	掛m2	1			単 20号	
合計								
単価							円/掛m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	排水管設置	管径・管種類:VPφ100, フィルター:無し	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	
材料費(m)			m	0.15			単 21号	
合計								
単価							円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	足場 単管傾斜足場	安全ネット:有り	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, 必要, 標準(1.0)	掛m2	1			単 20号	
	合計							
	単価						円/掛m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13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 22号	
	合計							
	単価						円/人日	

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	鉄筋工[市場単価]		単位	kg	単位数量	1,000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16～25		t	1.03				
	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物		t	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/kg	

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	差筋孔	条件	単位	孔	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	200mm以上400mm以下	孔	1				
	樹脂アンカー D16用, 15×L150		本	1				
	合計							
	単価							円/孔

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	護岸清掃	条件	単位	m2	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	工事用高圧洗浄機運転		日	0.5				単 23号
	普通作業員		人	0.5				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	護岸修景 緑泥片岩, 雑石, 控100-150内外		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	
	緑泥片岩 雑石, 控100-150内外		m2	1				
	石工		人	0.6				
	普通作業員		人	1.2				
	モルタル練	高炉, 全ての費用	m3	0.15				
	搬入及び運搬費		m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	護岸修景 緑泥片岩, 洗出しパネ	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
	緑泥片岩 洗出しパネ		m2	1			
	石工		人	0.5			
	普通作業員		人	0.6			
	モルタル練	高炉, 全ての費用	m3	0.12			
	搬入及び運搬費		m2	1			
	合計						
	単価						円/m2

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	護岸修景 緑泥片岩, 青平玉石, 控150-200内外		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	
	緑泥片岩 青平玉石, 厚30-50, 控150-200内外		m2	1				
	石工		人	0.6				
	普通作業員		人	1.2				
	モルタル練	高炉, 全ての費用	m3	0.15				
	搬入及び運搬費		m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	足場工	単管傾斜足場, 必要, 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	1.5				
	とび工		人	6.1				
	普通作業員		人	2.7				
	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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	材料費(m)	条件	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	
	材料費 VP管 φ100		m	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	交通誘導警備員B	条件	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	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/人日

3次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	工事中用高压洗净機運転		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	
	カソリン レギュラー		L	28				
	高压洗净機[工事中用・カソリンエンジン駆動] 吐出量35~70L/min 圧力14.7MPa	機械条件: 供用 持込	供用日	1.61				
	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 6 徳土 新町川 徳・南田宮 2 河川工事 (担い手確保型)					
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	0.977	11,232	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.033	341	
L001110001	発動発電機[ガソリンエンジン駆動]	2kVA	日	4.15	2,492	
L001130006	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	3.632	164,529	
M000201034	小型バックホウ(クローラ) [標準]	排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.13m3	供用日	1.76	10,702	
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	0.198	3,532	
M002071003	高圧洗浄機[工事用・ガソリンエンジン駆動]	吐出量35~70L/min 圧力14.7MPa	供用日	3.284	19,509	
M002083002	電動ハンマドリル	穴あけ能力 φ38~40mm	供用日	4.964	1,324	
	合計額				213,661	

見積単価一覧表

工事名	R6徳土 新町川 徳・南田宮2 河川工事（担い手確保型）			
名称	規格	単位	単価	備考
緑泥片岩	雑石、控100-150内外	m2	10,500	
緑泥片岩	洗出しパネル	m2	30,000	
緑泥片岩	青平玉石、控150-200内外	m2	10,500	
護岸修景（搬入及び運搬費）	緑泥片岩、雑石	m2	5,221	
護岸修景（搬入及び運搬費）	緑泥片岩、洗出しパネル	m2	5,500	
護岸修景（搬入及び運搬費）	緑泥片岩、青平玉石	m2	5,221	
※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	1,146,546	
共通仮設費分	4週8休経費補正	式	0	

護岸基礎工						
種 別	細 別	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
護岸基礎工						
基礎コンクリート	延長調書		護岸工展開図・構造図より			
			No. 11～No. 16	m		100.0
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	水中				
		①	0.08*20.000	m ³	1.6	
		②	0.08*20.000	m ³	1.6	
		③	0.08*20.000	m ³	1.6	
		④	0.08*20.000	m ³	1.6	
		⑤	(0.08+0.07)/2*20.000	m ³	1.5	
						7.9
型枠	小型構造物	水中	0.30*100	m ²		30.0
基面整正	土砂	水中	0.30*100	m ²		30.0
差し筋	D16×150@500		0.15* (100/0.50) *1.56	kg		46.8
削孔	Φ19		100/0.5	孔		200.0

護岸基礎工

土 積 計 算 書

測 点	点 間 離	平 均 離	捨石撤去・陸上			捨石撤去・水中			断面積	平 均	数 量	摘 要
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量				
	展開図参照											
No. 11			0.0			0.2						
No. 12	20.000m		0.0	0.00	0.0	0.2	0.20	4.0				
No. 13	20.000m		0.0	0.00	0.0	0.2	0.20	4.0				
No. 14	20.000m		0.0	0.00	0.0	0.2	0.20	4.0				
No. 15	20.000m		0.0	0.00	0.0	0.2	0.20	4.0				
No. 16	20.000m		0.0	0.00	0.0	0.2	0.20	4.0				
合 計	100.000m				0.0m3			20.0m3				

護岸基礎工

土 積 計 算 書

測 点	点 間 離	平 均 離	捨石復旧 水中						摘 要
			断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	
	展開図参照								
No. 11			0.1						
No. 12	20.000m		0.1	0.10	2.0				
No. 13	20.000m		0.1	0.10	2.0				
No. 14	20.000m		0.1	0.10	2.0				
No. 15	20.000m		0.1	0.10	2.0				
No. 16	20.000m		0.1	0.10	2.0				
計	100.000m				10.0m3				

法覆護岸工						
種 別	細 別	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計
護岸修景工						
修景護岸	延長調書		護岸工展開図・構造図より			
			No. 11～No. 16	m		100.0
緑泥片岩	青平玉石 厚30～50, 径150～200	陸上				
		①	$((0.21+0.17)/2+0.45)*20.00$	m ²	12.8	
		②	$((0.17+0.32)/2+0.45)*20.00$	m ²	13.9	
		③	$((0.32+0.36)/2+0.45)*20.00$	m ²	15.8	
		④	$((0.36+0.31)/2+0.45)*20.00$	m ²	15.7	
		⑤	$((0.31+0.28)/2+0.45)*20.00$	m ²	14.9	
						73.1
モルタル	1:3	陸上	73.1*0.11	m ³		8.0
			※モルタル厚=修景厚(150)-石材厚(1/2*(30+50))=110			

法覆護岸工						
種 別	細 別	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
護岸修景工						
緑泥片岩	雑石 控50~150内外	陸上				
		①	$((1.06+1.05)/2+(2.22+2.25)/2)*0.8*20.00$	m ²	52.6	
		②	$((1.05+1.03)/2+(2.25+2.18)/2)*0.8*20.00$	m ²	52.1	
		③	$((1.03+1.05)/2+(2.18+2.27)/2)*0.8*20.00$	m ²	52.2	
		④	$((1.05+1.03)/2+(2.27+2.24)/2)*0.8*20.00$	m ²	52.7	
		⑤	$(1.03+(2.24+2.13)/2)*0.8*20.00$	m ²	51.4	
						261.0
			※雑石面積：パネル面積=8:2			
モルタル	1:3	陸上	261*0.05	m ³		13.1
			※モルタル厚=修景厚(150)-石材厚(1/2*(50+150))=50			

法覆護岸工						
種 別	細 別	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
護岸修景工						
緑泥片岩	緑泥片岩洗出しパネル 厚50+コブ10 200*400基本	陸上				
		①	$((1.06+1.05)/2+(2.22+2.25)/2)*0.2*20.00$	m ²	13.2	
		②	$((1.05+1.03)/2+(2.25+2.18)/2)*0.2*20.00$	m ²	13.0	
		③	$((1.03+1.05)/2+(2.18+2.27)/2)*0.2*20.00$	m ²	13.1	
		④	$((1.05+1.03)/2+(2.27+2.24)/2)*0.2*20.00$	m ²	13.2	
		⑤	$(1.03+(2.24+2.13)/2)*0.2*20.00$	m ²	12.9	
						65.4
			※雑石面積：パネル面積=8:2			
モルタル	1:3	陸上	65.4*0.10	m ³		6.5
			※モルタル厚=修景厚(150)-石材厚(50)=100			

法覆護岸工						
種 別	細 別	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
足場工	単管足場（修景用）	陸上				
		①	$((1.06+1.05)/2+(2.22+2.25)/2)*20.00$	掛 m^2	65.8	
		②	$((1.05+1.03)/2+(2.25+2.18)/2)*20.00$	掛 m^2	65.1	
		③	$((1.03+1.05)/2+(2.18+2.27)/2)*20.00$	掛 m^2	65.3	
		④	$((1.05+1.03)/2+(2.27+2.24)/2)*20.00$	掛 m^2	65.9	
		⑤	$(1.03+(2.24+2.13)/2)*20.00$	掛 m^2	64.3	
						326.4
	単管足場（進入用）	陸上				
		⑥	$((1.03+1.05)/2+(2.13+2.19)/2)*20.00$	掛 m^2	64.0	
		⑦	$((1.05+1.04)/2+(2.19+2.13)/2)*20.00$	掛 m^2	64.1	
						128.1

法覆護岸工						
種 別	細 別	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
		水中				
		①	0.4*20.00	m ²	8.0	
		②	(0.4+0.3)/2*20.00	m ²	7.0	
		③	(0.3+0.4)/2*20.00	m ²	7.0	
		④	0.4*20.00	m ²	8.0	
		⑤	(0.4+0.3)/2*20.00	m ²	7.0	
						37.0
排水管設置						
	VPΦ100	①~⑩		箇所		10
			0.150*10	m		1.5