

見積参考資料

工事名 R2徳土 徳島上那賀線 徳・飯谷 道路改良工事（2）

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
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 徳土 徳島上那賀線 徳・飯谷 道路改良工事 (2)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
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
道路改良		式	1				
道路土工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘	土質：土砂, 施工方法：標準	m3	120				単 1号
埋戻	土質：土砂, 施工方法：小規模	m3	30				単 2号
路床盛土工		式	1				
路床盛土	施工幅員：2.5m未満	m3	40				単 3号
残土処理工		式	1				
土砂等運搬	土質：土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	50				単 4号
残土処分		m3	50				単 5号
擁壁工		式	1				
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
重力式擁壁 1-2号	擁壁平均高さ：1mを超え2m未満, 本体コンクリート規格：18-8-40(高炉)	m3	52				単 6号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 徳土 徳島上那賀線 徳・飯谷 道路改良工事 (2)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
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
重力式擁壁 2-2号	擁壁平均高さ:1mを超え2m未満, 本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	16				単 7号
構造物撤去工		式	1				
防護柵撤去工		式	1				
防護柵撤去(ガードレール)		m	20				単 8号
構造物取壊し工		式	1				
舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版, アスファルト舗装版厚:15cm以下	m	20				単 9号
舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:10cm	m2	10				単 10号
コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物, 工法区分:機械施工	m3	12				単 11号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:アスファルト殻	m3	1				単 12号
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	1				単 13号
汚泥処分		t	0.02				単 14号
仮設工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 徳土 徳島上那賀線 徳・飯谷 道路改良工事 (2)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
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
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	A	人日	40				単 15号
交通誘導警備員	B	人日	40				単 16号
舗装		式	1				
防護柵工		式	1				
路側防護柵工		式	1				
ガードレール	ガードレール規格(標準型・Co用):塗装品 Gr-C-2B, 施工規模:21m以上100m未満, 曲線部補正:無	m	73				単 17号
防護柵基礎工		式	1				
鉄筋	鉄筋材料規格・径:SD345 D13	t	0.3				単 18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				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 徳土 徳島上那賀線 徳・飯谷 道路改良工事 (2)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装	
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
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				

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	床掘	土質：土砂, 施工方法：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	
床掘り		土砂, 標準, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	埋戻	土質：土砂, 施工方法：小規模	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	
埋戻し		上記以外(小規模), 土砂, 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	路床盛土	施工幅員:2.5m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	
路床盛土		2.5m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
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),有り,27.0km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	残土処分		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	
	処分費(t)		t	1.74			単 19号	
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	重力式擁壁 1-2号	擁壁平均高さ:1mを超え2m未満, 本体 コンクリート規格:18-8-40(高炉)	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	
	重力式擁壁	1mを超え2m未満, 18-8-40(高炉), 有 り, 無し, 一般養生, 延長無し	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	重力式擁壁 2-2号	擁壁平均高さ:1mを超え2m未満, 本体 コンクリート規格:18-8-40(高炉)	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	
重力式擁壁		1mを超え2m未満, 18-8-40(高炉), 有 り, 無し, 一般養生, 延長無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	防護柵撤去(ガードレール)		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	
防護柵撤去工(ガードレール撤去工)		コンクリート建込・標準型, Gr-C-2B, 無, 無	m	1			単 20号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版,アスファルト舗装版厚:15cm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	摘要	
舗装版切断		アスファルト舗装版,15cm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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版,舗装版厚:10cm	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	
舗装版破碎		アスファルト舗装版,無し,不要,15cm以下,有り,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	コンクリート取壊し運搬処理	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	摘要	
構造物とりこわし・運搬・処分 (複合)		無筋構造物,機械施工+ダンプトラック10t 積級,無し,無し,不要,無し,4.0以下	m3	1			単 21号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	殻運搬	殻種別:アスファルト殻	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		舗装版破碎,機械(騒音対策不要、厚1 5cm以下),無し,3.5km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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	殻処分	殻種別:アスファルト殻	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(m3)			m3	1			単 22号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	汚泥処分		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	
処分費(t)			t	1			単 23号	
合計								
単価							円/t	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	交通誘導警備員	A	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A		人日	1			単 24号	
	合計							
	単価						円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
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 25号	
	合計							
	単価						円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	カートのレール	カートのレール規格(標準型・Co用):塗装品 Gr-C-2B, 施工規模:21m以上100m未 満, 曲線部補正:無	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	
防護柵設置工(カートのレール設置工)		コンクリート建込, Gr-C-2B 塗装品, 21m以 上100m未満, 無, 無, 無, 加算無し	m	1			単 26号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	鉄筋	鉄筋材料規格・径:SD345 D13	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	
鉄筋工[市場単価]		SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満 含む), 補正無(一般構造物)	t	1			単 27号	
合計								
単価							円/t	

2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	処分費(t)	条件	単位	t	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	
	処分費 残土処分費		t	100				
	合計							
	単価						円/t	

2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	防護柵撤去工(ガードレール撤去工)	条件	単位	m	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	
	ガードレール撤去工 CO建込用 Gr-A、B、C-2B	コンクリート建込・標準型, Gr-C-2B, 無, 無	m	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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	処分費(m3)	条件	単位	m3	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 アスファルト殻処分費		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	処分費(t)	条件	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 建設汚泥処分費		t	100				
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	交通誘導警備員A		単位	人日	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員A		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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量		
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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	防護柵設置工(ガードレール設置工)	コンクリート建込, Gr-C-2B 塗装品, 21m以上100m未満, 無, 無, 無, 加算無し	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	
	ガードレール設置工 CO建込用 Gr-C-2B 塗装		m	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

3次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	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	

3次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	処分費(m3)		単位	m3	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 コンクリート殻処分費			m3	100				
合計								
単価							円/m3	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 2 徳土 徳島上那賀線 徳・飯谷 道路改良工事（2）					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010003	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	日	0.03	184	
L001070002	振動ローラ(舗装用) [ハンドガイト式]	運転質量0.8~1.1t	日	1.329	2,590	
M000202019	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.8m ³	供用日	0.808	14,868	
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0.28m ³	供用日	1.177	10,494	
M000301002	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	8.774	63,300	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	0.34	6,949	
M000806001	ランマ	質量60~80kg	供用日	1.334	687	
M000903010	コンクリートポンプ車[トラック架装・フォーム式]	圧送能力 90~110m ³ /h	供用日	0.832	43,064	
M001161010	コンクリートカッター[ハキューム式・湿式]	切削深20cm級 プレート径φ56cm	供用日	0.087	474	
	合計額				142,610	

川側作業土工土積計算書

測 点	距 離 (m)	埋戻1.0m≦W<4.0m(流用土)			埋戻W<1.0m(流用土)									備考
		(m3)			(m3)									
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
NO. 12 + 15.50	0.000				0.4									
NO. 13	4.500				0.4	0.40	1.8							
NO. 14	20.000				0.4	0.40	8.0							
NO. 15	20.000				0.4	0.40	8.0							
NO. 15 + 9.00	9.000				0.4	0.40	3.6							
NO. 16	11.000				0.4	0.40	4.4							
NO. 16 + 8.50	8.500				0.4	0.40	3.4							
合 計	73.000						29.2							

第 号 計 算 書

1-2号重力式擁壁擁壁

測 点	距 離 (m)	コンクリート			型 枠			基礎材			摘 要
		0.250*H ² +0.400H			2.0638*H			0.5*H+0.600			
		断 面 (m ²)	平均断面 (m ²)	数 量 (m ³)	断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m ²)	断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m ²)	
12 + 15.50	0.00	0.65			2.06			1.10			H=1.00m
13	4.40	0.73	0.690	3.04	2.25	2.155	9.48	1.15	1.125	4.95	H=1.09m
13 + 5.50	5.60	0.84	0.785	4.40	2.48	2.365	13.24	1.20	1.175	6.58	H=1.20m
13 + 14.50	0.00	0.94	0.890	0.00	2.68	2.580	0.00	1.25	1.225	0.00	H=1.30m
14	5.40	1.02	0.980	5.29	2.83	2.755	14.88	1.29	1.270	6.86	H=1.37m
14 + 3.50	3.60	1.05	1.035	3.73	2.89	2.860	10.30	1.30	1.295	4.66	H=1.40m
14 + 12.40	9.00	1.05	1.050	9.45	2.89	2.890	26.01	1.30	1.300	11.70	H=1.40m
15	7.60	1.05	1.050	7.98	2.89	2.890	21.96	1.30	1.300	9.88	H=1.40m
15 + 1.30	1.40	1.05	1.050	1.47	2.89	2.890	4.05	1.30	1.300	1.82	H=1.40m
15 + 9.00	7.70	0.96	1.005	7.74	2.72	2.805	21.60	1.26	1.280	9.86	H=1.32m
15 + 10.20	1.30	0.94	0.950	1.24	2.68	2.700	3.51	1.25	1.255	1.63	H=1.30m
15 + 18.70	0.00	0.84	0.890	0.00	2.48	2.580	0.00	1.20	1.225	0.00	H=1.20m
16	1.40	0.83	0.835	1.17	2.46	2.470	3.46	1.20	1.200	1.68	H=1.19m
16 + 8.50	8.60	0.74	0.785	6.75	2.27	2.365	20.34	1.15	1.175	10.11	H=1.10m
合 計	56.00			52.26			148.83			69.73	

測 点	距 離 (m)	基面修正									摘 要
		0.5*H+0.600									
		断 面 (m ²)	平均断面 (m ²)	数 量 (m ³)	断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m ²)	断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m ²)	
12 + 15.50	0.00	1.10									H=1.00m
13	4.40	1.15	1.125	4.95							H=1.09m
13 + 5.50	5.60	1.20	1.175	6.58							H=1.20m
13 + 14.50	0.00	1.25	1.225	0.00							H=1.30m
14	5.40	1.29	1.270	6.86							H=1.37m
14 + 3.50	3.60	1.30	1.295	4.66							H=1.40m
14 + 12.40	9.00	1.30	1.300	11.70							H=1.40m
15	7.60	1.30	1.300	9.88							H=1.40m
15 + 1.30	1.40	1.30	1.300	1.82							H=1.40m
15 + 9.00	7.70	1.26	1.280	9.86							H=1.32m
15 + 10.20	1.30	1.25	1.255	1.63							H=1.30m
15 + 18.70	0.00	1.20	1.225	0.00							H=1.20m
16	1.40	1.20	1.200	1.68							H=1.19m
16 + 8.50	8.60	1.15	1.175	10.11							H=1.10m
合 計	56.00			69.73							

測 点	距 離 (m)	コンクリート			型 枠			基礎材			摘 要
		0.275*H ² +0.400H			2.0793*H			0.55*H+0.600			
		断 面 (m ²)	平均断面 (m ²)	数 量 (m ³)	断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m ²)	断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m ²)	
13 + 5.50	0.00	0.88			2.50			1.26			H=1.20m
13 + 10.13	4.50	0.94	0.910	4.10	2.62	2.560	11.52	1.29	1.275	5.74	H=1.26m
13 10.81	0.70	0.95	0.945	0.66	2.64	2.630	1.84	1.30	1.295	0.91	H=1.27m
13 + 14.50	3.80	0.98	0.965	3.67	2.70	2.670	10.15	1.32	1.310	4.98	H=1.30m
15 + 10.20	0.00	0.98	0.980	0.00	2.70	2.700	0.00	1.32	1.320	0.00	H=1.30m
15 + 14.30	4.00	0.93	0.955	3.82	2.60	2.650	10.60	1.29	1.305	5.22	H=1.25m
15 + 18.70	4.50	0.88	0.905	4.07	2.50	2.550	11.48	1.26	1.275	5.74	H=1.20m
合 計	17.50			16.32			45.59			22.59	

測 点	距 離 (m)	基面整正									摘 要
		0.55*H+0.600									
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m2)	断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m2)	
13 + 5.50	0.00	1.26									H=1.20m
13 + 10.13	4.50	1.29	1.275	5.74							H=1.26m
13 10.81	0.70	1.30	1.295	0.91							H=1.27m
13 + 14.50	3.80	1.32	1.310	4.98							H=1.30m
15 + 10.20	0.00	1.32	1.320	0.00							H=1.30m
15 + 14.30	4.00	1.29	1.305	5.22							H=1.25m
15 + 18.70	4.50	1.26	1.275	5.74							H=1.20m
合 計	17.50			22.59							

