

見積参考資料

工事名 R2徳土 山川海南線 神・上分江田 道路修繕工事

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	徳島5
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	R 2 徳土 山川海南線 神・上分江田 道路修繕工事				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				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:片切掘削	m3	30				単 1号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	20				単 2号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:土砂	m3	10				単 3号
埋戻し	土質:土砂	m3	20				単 4号
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
もたれ式擁壁	本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	14				単 5号
場所打擁壁工 (ガードレール基礎)		式	1				
基礎材	基礎材規格:再生クッション40~0,敷厚:0.2m	m2	21				単 6号

設計内訳書 (本01)

工事名	R2徳土 山川海南線 神・上分江田 道路修繕工事				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
コンクリート	擁壁の種類:小型擁壁, 擁壁の平均高さ:0.5m, コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉), 養生費:一般養生, コンクリート夜間割増:無し	m3	12				単 7号
鉄筋	鉄筋材料規格・径:SD345 D13	t	0.77				単 8号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	30				単 9号
石・ブロック積(張)工		式	1				
石積(張)工		式	1				
石積		m2	15				単 10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	30				単 11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	33				単 12号
舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	m2	45				単 13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	6				単 14号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 徳土 山川海南線 神・上分江田 道路修繕工事				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
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:アスファルト殻	m3	2				単 15号
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	2				単 16号
汚泥処分		m3	0.04				単 17号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	20				単 18号
舗装		式	1				
舗装工		式	1				
アスファルト舗装工		式	1				
下層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:再生クラッシュラン RC-30, 仕上り厚:100mm	m2	45				単 19号
表層(車道・路肩部)	材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満), 材料規格:;, 舗装厚:50mm, 平均幅員:1.4m以上3.0m以下	m2	45				単 20号
防護柵工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 徳土 山川海南線 神・上分江田 道路修繕工事				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
路側防護柵工		式	1				
ガードレール設置		m	30				単 21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				
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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
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:片切掘削	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,片切掘削	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2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	標準,ハック材山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	床掘り(掘削)	土質:土砂	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,片切掘削	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	埋戻し	土質:土砂	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		最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	もたれ式擁壁	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	
もたれ式擁壁		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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	基礎材	基礎材規格:再生クラッシュラン40~0,敷厚:0.2m	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	
基礎碎石		17.5cmを超え20.0cm以下,再生クラッシュラン 40~0,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	コンクリート	擁壁の種類:小型擁壁, 擁壁の平均高さ:0.5m, コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉), 養生費:一般養生, コンクリート夜間	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	
コンクリート(場所打擁壁)		24-12-25(20)(高炉), 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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8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, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	t	1			単 22号	
合計								
単価							円/t	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	型枠	型枠の種類:一般型枠	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	
	型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	石積		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	
	拾石積(裏石積)	厚さ20cm, 18- 8-25 (20) 高炉, 割栗石150-200mm	m2	1				単 23号
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11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 24号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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, 49.5以下	m3	1			単 25号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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15cm以下), 無し, 60.0km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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16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 26号
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	汚泥処分		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(m3)		m3	1			単 27号	
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18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 28号	
	合計							
	単価						円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	下層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:再生クラッシュラン RC-30, 仕上り厚: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	
下層路盤(車道・路肩部)		100mm, 1層施工, 再生クラッシュラン RC-30, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	表層(車道・路肩部)	材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満), 材料規格: ; , 舗装厚:50mm, 平均幅員:1.4m以上3.0m以下	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	
表層(車道・路肩部)		1.4m以上3.0m以下, 50mm, 各種(2.30以上2.40t/m3未満), プライムコート PK-3, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	ガードレール設置		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 (材料費を除く手間のみ)	コンクリート建込, Gr-C-2B 塗装品, 21m以上100m未満, 無, 無, 無	m	1			単 29号	
合計							
単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	拾石積(裏石積)	厚さ20cm, 18- 8-25(20) 高炉, 割栗石150-200mm	単位	m2	単位数量	50	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	割栗石 150-200mm		m3	11.4			
	生コンクリート 18-8-25(20) 高炉		m3	1.7			
	土木一般世話役		人				
	普通作業員		人				
	合計						
	単価						円/m2

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	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	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	
	ガードレール撤去工 CO建込用 Gr-A、B、C-2B		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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26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		m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27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		m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31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		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 山川海南線 神・上分江田 道路修繕工事					
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	0.135	831	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	0.16	1,597	
L001060001	タイヤローラ [普通型]	運転質量3～4t	日	0.05	198	
L001060003	タイヤローラ [普通型]	運転質量8～20t	日	0.057	289	
L001070002	振動ローラ(舗装用) [ハッド・カブ式]	運転質量0.8～1.1t	日	0.388	756	
L001070011	振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンパインド式]	運転質量3～4t	日	0.052	220	
L001180001	タンク及びバケツ	質量 60～80kg	日	0.083	52	
L001210001	アスファルトフィニッシャ	[ホイール型] 舗装幅1.4～3.0m	日	0.06	962	
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	0.208	3,824	
M000202090	バックホウ(クローラ型) [標準型・超低騒音型]	排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0.8m ³	供用日	0.243	5,128	
M000301005	タンクトラック [オンロード・ティール]	10t積級	供用日	2.475	50,468	
M000701015	モーターレーダ [土工用・排ガス対策型(第2次)]	プレート幅3.1m	供用日	0.056	1,025	
M000801009	ロードローラ [マカダム・排ガス対策型(第2次)]	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	0.058	792	
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	0.318	16,462	
M001161010	コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]	切削深20cm級 プレート径 φ56cm	供用日	0.143	782	
	合計額				83,386	

数 量 内 訳 表

第 1 号計算書

工 種	名 称	規 格	算 式	単 位	小 計	合 計
掘削工						
	掘削	片切り	5.2 * 4.0	m3	20.8	
	掘削	ガードレール基礎部 片切り	0.5 *(30.0 - 4.0)	m3	13.0	30
残土処理工						
	土砂等運搬		(19.0 + 12.0 + 5.0 - 16.0) / 0.9	m3	22.2	20
作業土工						
	床掘り	土砂	1.5 * 4.0	m3	6.0	10
	埋戻し	流用土	4.0 * 4.0	m3	16.0	20
場所打擁壁工			H=4.0m			
	基礎材	RC-40 t=200mm	1.50 * 4.0	m2	6.00	6
	コンクリート	18-8-40 BBorN W/C ≤ 60%	3.60 * 4.0	m3	14.400	14
	型枠		8.64 * 4.0	m2	34.56	35

数 量 内 訳 表

第 2 号計算書

工 種	名 称	規 格	算 式	単 位	小 計	合 計
	足場	単管傾斜足場	$4.47 * 4.0$	掛m2	17.88	20
	水抜パイプ	VP-65	$14.400 / 3$	m	4.80	5
石・ブロック積工						
	石積	厚さ20cm 割栗石	$(2.6+0.5)/2 * 4.200 * 1.118 * 2$	m2	14.56	15
防護柵工	ガードレール設置	Gr-C-2B		m	30.0	転用 30
基礎	コンクリート	18-8-25 BBorN W/C ≤ 60%	$0.4 * 30.0$	m3	12.0	12
	型枠	小型	$1.0 * 30.0$	m2	30.0	30
	鉄筋	SD345,D13	$0.0215 * 30.0 + 0.008 * 30 / 2$	t	0.77	0.77
	ガードレール基礎材	RC-40 t=200mm	$1.0 * (30.0 - 9.2)$	m2	20.8	21
	ガードレール撤去	Gr-C-2B		m	30.0	30.0
舗装打換え工						
	表層	t=50mm 再生密粒度AS	$1.5 * 30.0$	m2	45.0	45
	路盤	再生クラッシャーラン RC-30 t=10cm		m2	45.0	45

数 量 内 訳 表

第 3 号計算書

工 種	名 称	規 格	算 式	単 位	小 計	合 計
構造物 取壊し工						
	舗装版切断		1.50 + 1.50 + 30.0	m	33.0	33
	舗装版破碎		1.50 * 30.0	m ²	45.0	45
	コンクリート取壊 運搬処理		0.2 * 30.0	m ³	6.0	6
運搬処理工						
	殻運搬	アスファルト殻	45.0 * 0.05	m ³	2.25	2
	殻処分	アスファルト殻	45.0 * 0.05	m ³	2.25	2
	汚泥運搬処理	建設汚泥	2.3 * 0.01 * 0.05 * 33.0	m ³	0.04	0.04
交通管理工						
	交通誘導警備員	交通誘導警備員B		人	20	20

