

見積参考資料

工事名 R2徳土 小松島佐那河内線 徳・八多 舗装工事（2）

◇経費情報◇

工種区分	舗装工事
単価地区	徳島東部1
施工地域・工事場所	一般交通影響有り(2)
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。

現場管理費に係る積算は令和2年5月1日から適用する積算基準に基づくものとする。

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 徳土 小松島佐那河内線 徳・八多 舗装工事 (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
舗装		式	1				
道路土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満	m3	290				単 1号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	290				単 2号
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-40,仕上り厚:200mm	m2	892				単 3号
上層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:再生粒度調整碎石 RM-30,仕上り厚:100mm	m2	1,040				単 4号
上層路盤(車道・路肩部) (不陸整正)	補足材種類:再生粒度調整碎石 RM-30,補足材整正厚:61mm以上67mm未満	m2	376				単 5号
表層(車道・路肩部)	材料種類:再生密粒度アスファルト混合物(13),舗装厚:50mm,平均幅員:3.0m超	m2	1,410				単 6号
区画線工		式	1				
区画線工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 徳土 小松島佐那河内線 徳・八多 舗装工事 (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
溶融式区画線 外側線	施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:実線 1 5cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	m	383				単 7号
溶融式区画線 中央線	施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:破線 1 5cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	m	55				単 8号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	B	人日	30				単 9号
道路修繕		式	1				
構造物撤去工		式	1				
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	13				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:5cm	m2	1,220				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	m3	1				単 12号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:アスファルト殻	m3	61				単 13号

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 徳土 小松島佐那河内線 徳・八多 舗装工事（2）				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路修繕	
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
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	61				単 14号
汚泥処分		m3	0.02				単 15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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
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:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3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	
	掘削	土砂,オープンカット,無し,無し,5,000m3未満	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
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,バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,11.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	下層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:再生クラッシュ RC-40, 仕上り厚:200mm	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)	200mm, 1層施工, 再生クラッシュ RC-40, 全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	上層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:再生粒度調整砕石 RM-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	
	上層路盤(車道・路肩部)	再生粒度調整砕石 RM-30, 100mm, 1層施工, 全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	上層路盤(車道・路肩部) (不陸整正)	補足材種類:再生粒度調整碎石 RM-30, 補足材整正厚:61mm以上67mm未満	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	
不陸整正		有り, 61mm以上67mm未満, 再生粒度調整碎石 RM-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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	表層(車道・路肩部)	材料種類:再生密粒度アスファルト混合物(13), 舗装厚:50mm, 平均幅員:3.0m超	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)		3.0m超, 50mm, 再生密粒度アスファルト混合物(13), 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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	溶融式区画線 外側線	施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:実線 15cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装: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	
区画線設置		無し,溶融式手動,無し,実線 15cm,無し,1.5mm,無し,無し,含有量15~18%,白,アスファルト舗装,全ての費用	m	1			単 16号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	溶融式区画線 中央線	施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:破線 15cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装: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	
区画線設置		無し,溶融式手動,無し,破線 15cm,無し,1.5mm,無し,無し,含有量15~18%,白,アスファルト舗装,全ての費用	m	1			単 17号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9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 18号	
	合計							
	単価						円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12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 19号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13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,6.5km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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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 20号
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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 21号
	合計						
	単価						円/m3

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	区画線設置	無し, 溶融式手動, 無し, 実線 15cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有量15~18%, 白, アスファルト舗装, 全ての費用	単位	m	単位数量	1,000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	区画線設置(溶融式) 昼間 豪雪無 実線15cm 制約無		m	1,000				
	トラフィックペイント 溶融型 3種1号 ビーズ 15~18 白		kg	570				
	ガラスビーズ 0.106~0.850mm		kg	25				
	接着用プライマー 区画線用		kg	25				
	軽油 1.2号		L	44				
	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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	区画線設置	無し, 溶融式手動, 無し, 破線 15cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有量15~18%, 白, アスファルト舗装, 全ての費用	単位	m	単位数量	1,000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	区画線設置(溶融式) 昼間 豪雪無 破線15cm 制約無		m	1,000				
	トラフィックペイント 溶融型 3種1号 ビーズ 15~18 白		kg	570				
	ガラスビーズ 0.106~0.850mm		kg	25				
	接着用プライマー 区画線用		kg	25				
	軽油 1.2号		L	49				
	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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18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					
	合計							
	単価							円／人日

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	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	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	無筋構造物,機械施工,無し,無し,不要	m3	1				単 22号
	処分費(m3)		m3	1				単 23号
	殻運搬	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,4.0km以下,全ての費用	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20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 As殻		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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 汚泥		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

3次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22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	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23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 Co殻(無筋)		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 小松島佐那河内線 徳・八多 舗装工事（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	3.658	22,557	
L001050002	ロードローラ[マカダム]	運転質量10～12t	日	0.785	3,976	
L001060003	タイヤローラ[普通型]	運転質量8～20t	日	3.577	18,117	
L001210002	アスファルトフィニッシャ	[ホイール型]舗装幅2.3～6.0m	日	0.745	23,843	
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	2.019	42,978	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	14.913	304,629	
M000701015	モータグレーダ [土工用・排ガス対策型(第2次)]	ブレード幅3.1m	供用日	2.704	49,467	
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	2.819	38,333	
M001161010	コンクリートカッタ[ハキューム式・湿式]	切削深20cm級	供用日	0.057	308	
	合計額				504,208	

(レベル1) 工事区分
道路改良

数量総括表

(レベル2) 工種	(レベル3) 種別	(レベル4) 細別	(レベル5) 規格	単位	数量	備考
道路土工	掘削工	掘削	土砂	m3	290	
			土砂等運搬	m3	290	
舗装工	アスファルト舗装工	表層	再生密粒度As混合物 t=5cm	m2	1410	
		上層路盤	再生粒度調整碎石(RM-30) t=10cm	m2	1040	
		上層路盤	再生粒度調整碎石(RM-30) 補足材t=6.2cm	m2	376	(不陸整正)
		下層路盤	再生クラッシャーラン(RC-40) t=20cm	m2	892	
区画線工	区画線工	溶融式区画線				
		白実線	W=15cm	m	383	外側線・中央線
		白破線	W=15cm	m	55	中央線
構造物撤去工	構造物取壊し工	Co構造物取壊し	無筋	m3	1	
		舗装板破碎	t=5cm	m2	1220	
		舗装板切断	t=5cm	m	13	
	運搬処理工	殻運搬	As殻	m3	61	
		殻処分	As殻	m3	61	
		汚泥処分		m3	0.02	

第 号 計算書		舗 装 工 計 算 書			
名 称	規 格	算 式	単 位	小 計	合 計
【舗装工集計表】					
〔県道 車道舗装〕					
表 層	t=5cm	657.80+610.05	m2	1267.85	
上層路盤	RM-30 t=10cm	675.75+215.50	m2	891.25	
下層路盤	RC-40 t=20cm	676.35+215.50	m2	891.85	
上層路盤(右)	RM-30	62.60+313.35	m2	375.95	
(不陸整正)	補足材 t=6cm	$(4.70+18.7)/375.95=0.062$			
(市道舗装)					
表 層	t=5cm	52.1+92.3	下図参照	m2	144.40
路 盤	t=10cm	52.1+92.3	下図参照	m2	144.40
表 層	t=5cm	1267.85+144.4	m2		1412.25
上層路盤	RM-30 t=10cm	891.25+144.4	m2		1035.65
不陸整正	RM-30 t=6cm		m2		375.95
下層路盤	RC-40 t=20cm		m2		891.85

舗装工（車道・右側）数量計算書

測点	距離 m	表層 単位：			上層路盤 単位：m ²			下層路盤 単位：m ³			摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 15		3.50									
No. 16	20.0	3.50	3.500	70.00	3.50			3.50			
No. 17	20.0	3.50	3.500	70.00	3.50	3.500	70.00	3.50	3.500	70.00	
No. 18	20.0	3.50	3.500	70.00	3.50	3.500	70.00	3.50	3.500	70.00	
No. 19	20.0	4.05	3.775	75.50	4.05	3.775	75.50	4.05	3.775	75.50	
No. 20	20.0	3.78	3.915	78.30							
+ 10.0	10.0	3.50	3.640	36.40							
No. 21	10.0	3.49	3.495	34.95							
No. 22	20.0	3.50	3.495	69.90							
No. 23	20.0	3.50	3.500	70.00							
+ 10.0	10.0	3.50	3.500	35.00							
計	170.0			610.05			215.50			215.50	

舗装工（車道・右側）数量計算書

測点	距離 m	0 単位：m ²			上層路盤 (A) 単位：m ²			上層路盤 (V) 単位：m ²			摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 15					2.76			0.12			
No. 16	20.0				3.50	3.130	62.60	0.35	0.235	4.70	
計	20.0			0.00			62.60			4.70	
No. 19					4.05			0.41			
No. 20	20.0				2.42	3.235	64.70	0.19	0.300	6.00	
+ 10.0	10.0				3.61	3.015	30.15	0.20	0.195	1.95	
No. 21	10.0				3.72	3.665	36.65	0.22	0.210	2.10	
No. 22	20.0				3.68	3.700	74.00	0.19	0.205	4.10	
No. 23	20.0				3.63	3.655	73.10	0.15	0.170	3.40	
+ 10.0	10.0				3.30	3.465	34.65	0.08	0.115	1.15	
計	90.0			0.00			313.25			18.70	

