

## 見積参考資料

工事名 R2徳土 今津坂野海岸（坂野地区） 小・和田島 護岸工事（2）

### ◇経費情報◇

工種区分	海岸工事
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）-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。

# 設計内訳書 (本01 (No. 2坂路工))

工事名	R 2 徳土 今津坂野海岸 (坂野地区) 小・和田島 護岸工事 (2)				事業区分 工事区分	海岸整備 堤防・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
堤防・護岸		式	1				
海岸土工		式	1				
法面整形工		式	1				
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:砂質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	40				単 1号
残土処理工		式	1				
整地	作業区分:残土受入れ地での処理	m3	60				単 2号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	60				単 3号
護岸基礎工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:土砂	m3	30				単 4号
床掘り	土質:土砂	m3	30				単 5号
埋戻し	土質:土砂	m3	10				単 6号
基面整正		m2	10				単 7号

# 設計内訳書 (本01 (No. 2坂路工))

工事名 R 2 徳土 今津坂野海岸 (坂野地区) 小・和田島 護岸工事 (2)	事業区分 工事区分	海岸整備 堤防・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
天端被覆工		式	1				
コンクリート被覆工 天端被覆		式	1				
コンクリート	コンクリート規格: 18-8-40 (高炉)	m3	0.5				単 8号
基礎材	基礎材規格: 各種, 敷厚: 0.3m	m2	2				単 9号
目地板	目地板の種類: 瀝青繊維質目地板 t=10	m2	0.04				単 10号
コンクリート被覆工 平張コンクリート		式	1				
コンクリート	コンクリート規格: 18-8-40 (高炉)	m3	6				単 11号
路盤	RM-30, t=15cm	m2	41				単 12号
目地板	目地板の種類: 瀝青繊維質目地板 t=10	m2	1				単 13号
裏法被覆工		式	1				
コンクリート被覆工		式	1				
コンクリート (目潰しコン含む)	コンクリート規格: 18-8-40 (高炉)	m3	10				単 14号
裏込砕石	砕石規格: 各種	m3	11				単 15号

# 設計内訳書 (本01(No. 2坂路工))

工事名	R 2 徳土 今津坂野海岸 (坂野地区) 小・和田島 護岸工事 (2)				事業区分 工事区分	海岸整備 堤防・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
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	m2	4				単 16号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	34				単 17号
ひび割れ誘発目地 自在式足場含む		m	4				単 18号
基礎コンクリート		式	1				
根留工		m	14				単 19号
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 20号
舗装版等切断汚泥処理		t	0.04				単 21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	10				単 22号
石積取壊し	形状:控え45cm未満(空積)	m2	3				単 23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	3				単 24号
運搬処理工		式	1				

# 設計内訳書 (本01 (No. 2坂路工))

工事名	R 2 徳土 今津坂野海岸 (坂野地区) 小・和田島 護岸工事 (2)	事業区分 工事区分	海岸整備 堤防・護岸	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
工事区分・工種・種別・細別	規格								
殻運搬	殻種別:アスファルト殻			m3	1				単 25号
殻処分	殻種別:アスファルト殻			m3	1				単 26号
付帯道路工				式	1				
アスファルト舗装工				式	1				
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	27				単 27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	2				単 28号
仮設工				式	1				
交通管理工				式	1				
交通誘導警備員	B			人日	10				単 29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(No. 2坂路工)）

工事名	R 2 徳土 今津坂野海岸（坂野地区） 小・和田島 護岸工事（2 ）				事業区分 工事区分	海岸整備 堤防・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	
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					

# 設計内訳書 (本02(No. 4坂路工))

工事名	R 2 徳土 今津坂野海岸 (坂野地区) 小・和田島 護岸工事 (2)				事業区分 工事区分	海岸整備 堤防・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
堤防・護岸		式	1				
海岸土工		式	1				
法面整形工		式	1				
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:粘質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	30				単 30号
残土処理工		式	1				
整地	作業区分:残土受入れ地での処理	m3	17				単 31号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	17				単 32号
護岸基礎工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:土砂	m3	14				単 33号
床掘り	土質:土砂	m3	5				単 34号
埋戻し	土質:土砂	m3	2				単 35号
基面整正		m2	9				単 36号

# 設計内訳書（本02(No. 4坂路工)）

工事名	R 2 徳土 今津坂野海岸（坂野地区） 小・和田島 護岸工事（2）	事業区分 工事区分	海岸整備 堤防・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
天端被覆工		式	1				
コンクリート被覆工		式	1				
コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	1				単 37号
基礎材	基礎材規格:各種,敷厚:0.3m	m2	5				単 38号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.1				単 39号
裏法被覆工		式	1				
コンクリート被覆工 増厚部		式	1				
コンクリート (目潰しコン含む)	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	21				単 40号
鉄筋 (アンカー筋)	鉄筋材料規格・径:SD345 D16~25	t	0.03				単 41号
裏込砕石	砕石規格:各種	m3	10				単 42号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	m2	2				単 43号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	12				単 44号
削孔 (樹脂カブセル含む)		箇所	33				単 45号



# 設計内訳書 (本02 (No. 4坂路工))

工事名	R 2 徳土 今津坂野海岸 (坂野地区) 小・和田島 護岸工事 (2)	事業区分 工事区分	海岸整備 堤防・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
				基礎コンクリート		式	1				
				根留工		m	3.9				単 46号
				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	5				単 47号
				舗装版等切断汚泥処理		t	0.01				単 48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	2				単 49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	18				単 50号
				運搬処理工		式	1				
				殻運搬	殻種別:アスファルト殻	m3	0.1				単 51号
				殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	0.1				単 52号
				付帯道路工		式	1				
				アスファルト舗装工		式	1				

# 設計内訳書 (本02 (No. 4坂路工))

工事名	R 2 徳土 今津坂野海岸 (坂野地区) 小・和田島 護岸工事 (2)	事業区分 工事区分	海岸整備 堤防・護岸	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
工事区分・工種・種別・細別	規格								
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	2				単 53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:1.4m以上3.0m以下			m2	3				単 54号
仮設工				式	1				
交通管理工				式	1				
交通誘導警備員	B			人日	10				単 55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				

## 設計内訳書（本02(No. 4坂路工)）

工事名 R 2 徳土 今津坂野海岸（坂野地区） 小・和田島 護岸工事（2）		事業区分 工事区分	海岸整備 堤防・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
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	法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:埴質土、砂及び砂質土、粘性土	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	
法面整形		切土部,無し,埴質土、砂及び砂質土、粘性土,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 2号	整地	作業区分:残土受入れ地での処理	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		残土受入れ地での処理	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	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,バックホ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,4.0km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 4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,上記以外(小規模),小規模(標準)	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	床掘り	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	
床掘り		土砂, 上記以外(小規模), 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 6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 7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	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	コンクリート	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	
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,18-8-40(高炉),10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,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 9号	基礎材	基礎材規格:各種, 敷厚:0.3m	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		27.5cmを超え30.0cm以下, 碎石(各種), 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 10号	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	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	
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	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 11号	コンクリート	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	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,18-8-40(高炉),10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,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 12号	路盤	RM-30, t=15cm	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, 150mm, 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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	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	
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	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 (目潰しコン含む)	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	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,18-8-40(高炉),10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,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 15号	裏込碎石	碎石規格:各種	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	
	裏込碎石	碎石(各種), 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	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	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	
	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	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 17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, 鉄筋・無筋構造物	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 18号	ひび割れ誘発目地 自在式足場含む		単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	舗装版切断	コンクリート舗装版, 15cm以下, 全ての費用	m	10				
	足場設置・撤去[砂防]		m	10				単 56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 19号	根留工		単位	m	単位数量	14	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 18-8-40(高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, 全ての費用	m3	4				
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	15				
鉄筋工[市場単価]		SD345 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	t	0.02				単 57号
基礎砕石		17.5cmを超え20.0cm以下, 再生クラッシュ 40~0, 全ての費用	m2	11				
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.4				
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 20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 21号	舗装版等切断汚泥処理		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 58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 22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, 必要, 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 23号	石積取壊し	形状:控え45cm未満(空積)	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	
石積とりこわし(人力)		空積 控え45cm未満	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 24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,必要,無し,22.5以 下	m3	1			単 59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 25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(対策不要厚15cm超) 又は必要,無し,19.5km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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26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 60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 27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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29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 61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 30号	法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:埴質土、砂及び砂質土、粘性土	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	
法面整形		切土部,無し,埴質土、砂及び砂質土、粘性土,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 31号	整地	作業区分:残土受入れ地での処理	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		残土受入れ地での処理	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 32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,バックホ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,4.0km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 33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,上記以外(小規模),小規模(標準)	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 34号	床掘り	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	
床掘り		土砂, 上記以外(小規模), 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 35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 36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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	コンクリート	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
コンクリート		無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,18-8-40(高炉),10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,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 38号	基礎材	基礎材規格:各種, 敷厚:0.3m	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		27.5cmを超え30.0cm以下, 碎石(各種), 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 39号	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	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	
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	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 40号	コンクリート (目潰しコン含む)	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	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,18-8-40(高炉),10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,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 41号	鉄筋 (アンカー筋)	鉄筋材料規格・径:SD345 D16~25	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 D16~25,一般構造物,10t未満,無,無,無,無,補正無(鉄筋割合10%未満含む),差筋及び杭頭処理	t	1			単 57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 42号	裏込碎石	碎石規格:各種	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	
裏込碎石		碎石(各種),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 43号	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	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	
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	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 44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, 鉄筋・無筋構造物	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 45号	削孔 (樹脂カフセル含む)		単位	箇所	単位数量	10	単価	
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40mm)	30mm以上200mm未満	孔	10				
	樹脂アンカー(材料費)		本	10				
	合計							
	単価							円/箇所

# 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 46号	根留工		単位	m	単位数量	3.9	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 18-8-40(高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, 全ての費用	m3	2				
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	7				
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.2				
基礎材		17.5cmを超え20.0cm以下, 再生クラッシュ 40~0	m2	4				
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 47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 48号	舗装版等切断汚泥処理		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 58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 49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, 必要, 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 50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, 必要, 無し, 22.5以下	m3	1			単 59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 51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(対策不要厚15cm超)又は必要, 無し, 19.5km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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52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 60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 53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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54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: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, 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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55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 61号	
	合計							
	単価						円／人日	



# 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 56号	足場設置・撤去[砂防]		単位	m	単位数量	10	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					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	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	
	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16~25		t	1.03				
	鉄筋工 加工・組立共 差筋及び杭頭処理		t	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/t	

## 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 58号	処分費(t)		単位	t	単位数量	金額	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	摘要	
	処分費 折口組		t	100			
	合計						
	単価						円/t

## 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 59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,必要,無し,22.5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,必 要	m3	1			単 62号	
	処分費(m3)		m3	1			単 60号	
	殻運搬	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし,機 械積込,無し,22.5km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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60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 青藍		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 61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 62号	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 必要	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

## 機労材集計リスト（機械）

工事名	R 2 徳土 今津坂野海岸（坂野地区） 小・和田島 護岸工事（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0.45m3(平積0.35m3)	日	0.114	706	
L001010006	バックホウ(クローラ) [超小旋回型]	山積0.28m3	日	0.045	331	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1.743	17,414	
L001050002	ロードローラ[マカダム]	運転質量10～12t	日	0.001	5	
L001060001	タイヤローラ[普通型]	運転質量3～4t	日	0.003	13	
L001060003	タイヤローラ[普通型]	運転質量8～20t	日	0.092	464	
L001070011	振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式]	運転質量3～4t	日	0.003	14	
L001110001	発動発電機[カソリンエンジン駆動]	2kVA	日	0.511	295	
L001180001	タンク及びバケツ	質量 60～80kg	日	0.494	312	
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	0.004	64	
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	0.001	33	
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	1.865	14,788	
M000202028	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3	供用日	0.188	1,881	
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	1.72	15,333	
M000301002	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	0.895	6,446	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	2.791	56,908	
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	0.087	1,598	

## 機労材集計リスト (機械)

工事名	R 2 徳土 今津坂野海岸 (坂野地区) 小・和田島 護岸工事 (2)					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
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	0.091	1,239	
M000903010	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]	圧送能力 90~110m <sup>3</sup> /h	供用日	0.888	45,923	
M000907002	コンクリート圧砕装置(大割機)	開口幅735~850mm破砕力550~980kN	供用日	0.086	1,537	
M001161010	コンクリートカッタ[バキューム式・湿式]	切削深20cm級 ブレード径φ56cm	供用日	0.105	572	
M007500147	電動ハンマドリル	穴あけ能力 φ40mm	供用日	0.689	203	
	合計額				166,079	









構造物撤去工数量計算書							
測点	距離 L(m)	構造物取壊し			断面	平均	数量
		断面	平均	数量			
				既設平張コン取壊し			
				$V=0.8 \times 0.15(\text{厚})$ $=0.1\text{m}^3$			
既設堤防の取壊し							
NO. 2	+ 22.010		1.4				
NO. 2	+ 23.960	1.95	1.4	1.40	2.7		
NO. 2	+ 24.790	0.83	0.0	0.70	0.6		
合計	m 2.78				$\text{m}^3$ 3.4		$\text{m}^3$





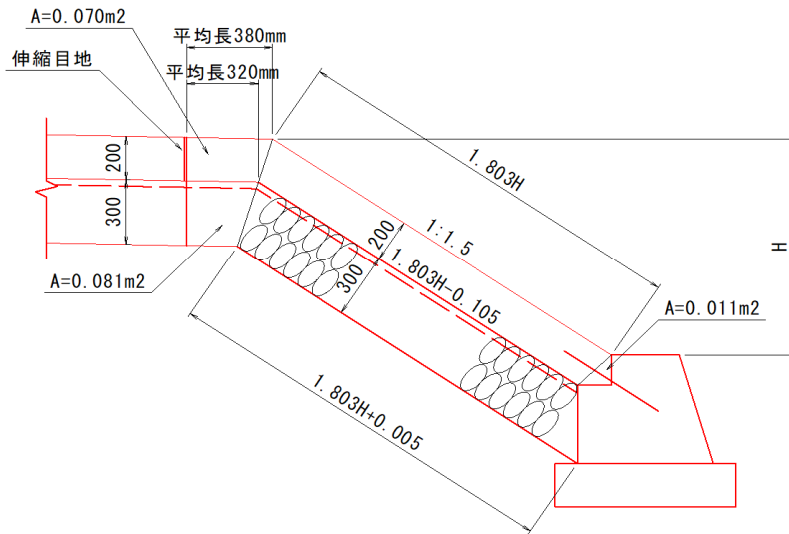
土 工 数 量 計 算 書							
測 点	距 離 L(m)	床 掘			掘 削		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
NO. 2 + 12.260		0.9			0.0		
NO. 2 + 20.000	7.74	1.7	1.30	10.1	3.1	1.55	12.0
NO. 2 + 22.010	2.01	2.0	1.85	3.7	4.5	3.80	7.6
NO. 2 + 23.960	1.95	2.0	2.00	3.9	4.5	4.50	8.8
NO. 2 + 24.790	0.83	2.0	2.00	1.7	0.0	2.25	1.9
合 計	m 12.53	m <sup>3</sup> 19.4			m <sup>3</sup> 30.3		

土 工 数 量 計 算 書							
測 点	距 離 L(m)	埋 戻 ( W < 1.0 )			断 面	平 均	数 量
		断 面	平 均	数 量			
NO. 2 + 12.260		0.3					
NO. 2 + 20.000	7.74	0.5	0.40	3.1			
NO. 2 + 22.010	2.01	0.5	0.50	1.0			
NO. 2 + 23.960	1.95	0.5	0.50	1.0			
NO. 2 + 24.790	0.83	0.5	0.50	0.4			
合 計	m 12.53	m <sup>3</sup> 5.5					





裏法被覆工数量計算書



※目潰しコンクリート  $v=0.05\text{m}^3/\text{m}^2$

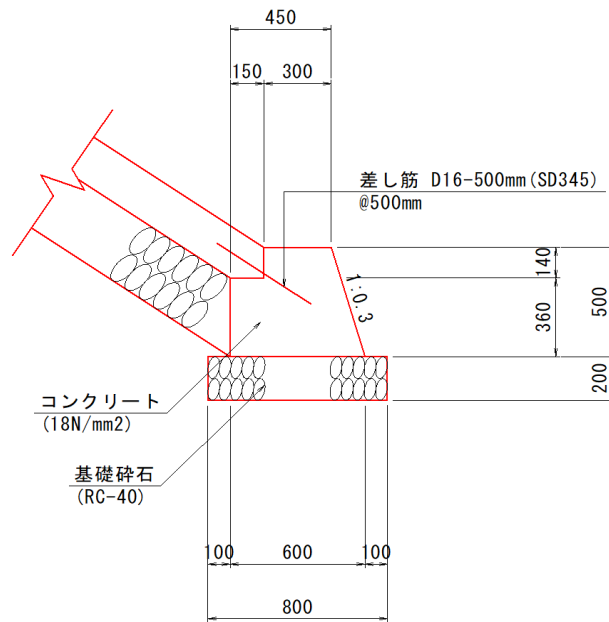
※裏法被覆工と天端被覆工の間に設置する目地の延長  $l=16.07\text{m}$

名称	規格	計 算 式	単 位	数 量
延 長	裏法工	NO. 2+12.26~NO. 2+24.79	m	12.53
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N}/\text{mm}^2$	第 B-8 号より	$\text{m}^3$	7.8
型 枠	無筋構造物	第 B-8 号より	$\text{m}^2$	34.3
裏 込 材	栗石 $t=30\text{cm}$	第 B-9 号より	$\text{m}^3$	11.1
目潰しコン	$\sigma_{ck}=18\text{N}/\text{mm}^2$	第 B-9 号より	$\text{m}^3$	1.8
目 地 材	$t=10\text{mm}$	コンクリートVol. $\times 1/10 + 0.2 \times 16.07$	$\text{m}^2$	4.0
法面整正	土 砂	裏込材Vol. / 0.30	$\text{m}^2$	37.0
ひび割れ誘発目地	$t=10\text{cm}$	コンクリートVol. $\times 1/10 / 0.2$	m	3.9
自在式足場			m	3.9

裏 法 被 覆 工 数 量 計 算 書								
測 点	距離 L(m)	高さ H(m)	コ ン ク リ ー ト			型 枠		
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
NO. 2 + 12.260		0.00	0.07			0.00		
NO. 2 + 15.970	3.71	1.03	0.44	0.255	0.95	1.86	0.930	3.45
NO. 2 + 19.790	3.82	2.15	0.85	0.645	2.46	3.88	2.870	10.96
NO. 2 + 20.000	0.21	2.18	0.86	0.855	0.18	3.93	3.905	0.82
NO. 2 + 22.010	2.01	2.49	0.97	0.915	1.84	4.49	4.210	8.46
NO. 2 + 23.960	1.95	2.49	0.97	0.970	1.89	4.49	4.490	8.76
NO. 2 + 24.790	0.83	0.00	0.07	0.520	0.43	0.00	2.245	1.86
			断面算式： (1.803H+1.803H- 0.105) × 0.2/2+0.07+0.011 =0.3606H+0.0705			断面算式：1.803H		
合 計	m 12.53		m <sup>3</sup> 7.75			m <sup>2</sup> 34.31		

裹 法 被 覆 工 数 量 計 算 書								
測 点	距離 L(m)	高さ H(m)	裹 込 材			目 潰 し コ ン		
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
NO. 2 + 12.260		0.00	0.07			0.01		
NO. 2 + 15.970	3.71	1.03	0.62	0.345	1.28	0.10	0.055	0.20
NO. 2 + 19.790	3.82	2.15	1.23	0.925	3.53	0.20	0.150	0.57
NO. 2 + 20.000	0.21	2.18	1.25	1.240	0.26	0.21	0.205	0.04
NO. 2 + 22.010	2.01	2.49	1.41	1.330	2.67	0.24	0.225	0.45
NO. 2 + 23.960	1.95	2.49	1.41	1.410	2.75	0.24	0.240	0.47
NO. 2 + 24.790	0.83	0.00	0.07	0.740	0.61	0.01	0.125	0.10
			断面算式： $(1.803H - 0.105 + 1.803H + 0.005) \times 0.3 / 2 + 0.081 = 0.5409H + 0.066$			断面算式： $(1.803H - 0.105 + 0.32) \times 0.05 = (1.803H + 0.215) \times 0.05$		
合 計	m 12.53		m <sup>3</sup> 11.10			m <sup>3</sup> 1.83		

根 留 工 数 量 計 算 書



名 称	規 格	計 算 式	単 位	数 量
延 長	天端肩	$3.88+4.18+3.62+2.63 = 14.31$	m	14.31
	法尻	$3.89+4.23+3.59+2.56 = 14.27$	m	14.27
		(平均延長)	m	14.29
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$\{(0.45+0.6) \times 0.5/2 - 0.14 \times 0.15\} \times 14.29$	m <sup>3</sup>	3.5
型 枠	無筋構造物	$\{0.5+0.5 \times \sqrt{(1^2+0.3^2)}\} \times 14.29$	m <sup>2</sup>	14.6
差 し 筋	SD345 D16	$14.31/0.5$	本	29
		$29 \times 0.5 \times 1.56$	kg	22.6
目 地 材	t=10mm	コンクリートVol. $\times 1/10$	m <sup>2</sup>	0.4
基 礎 材	RC-40 t=20cm	$0.800 \times 14.27$	m <sup>2</sup>	11.4
基 面 整 正	土 砂	基礎材数量と同一	m <sup>2</sup>	11.4









坂路部 (No. 4付近)		数 量 総 括 表					第 A-1 号
工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	計上数量	備 考
構造物撤去工	構造物取壊し工	Co構造物取壊し	コンクリート	m <sup>3</sup>	17.7	18	第 B-1 号
		舗装版切断	t=5cm	m	5.1	5	第 B-11 号
		舗装版取壊し	アスファルト	m <sup>2</sup>	2.3	2	舗装工と同等
		舗装版等切断汚泥処理		t	0.01	0.01	
		殻処分・運搬	Co殻	m <sup>3</sup>	17.7	18	
		殻処分・運搬	As殻	m <sup>3</sup>	0.1	0.1	舗装版取壊量 ×0.05m
土 工	作業土工	床掘	土 砂	m <sup>3</sup>	4.6	5	第 B-2 号
		掘削	土 砂	m <sup>3</sup>	14.1	14	第 B-2 号
		埋戻(W<1.0)	流用土	m <sup>3</sup>	1.9	2	第 B-3 号
残土処理				m <sup>3</sup>	16.8	17	
構造物工	被覆工(増厚部)	コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m <sup>3</sup>	19.0	19	第 B-4 号
		型 枠	無筋構造物	m <sup>2</sup>	11.6	12	第 B-4 号
		裏込材	栗石 t=30cm	m <sup>3</sup>	10.0	10	第 B-4 号
		目潰しコン	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m <sup>3</sup>	1.7	2	第 B-4 号
		目地材	t=10mm	m <sup>2</sup>	1.9	2	第 B-4 号
		差し筋	SD345 D16	kg(t)	25.7	0.03	第 B-4 号
		アンカー工	樹脂カプセルD16用	個	33	33	第 B-4 号
		アンカー削孔	φ 19 L=130mm	孔	33	33	第 B-4 号
		法面整正	土 砂	m <sup>2</sup>	33.3	30	第 B-4 号
根留工		コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m <sup>3</sup>	2.2	2	第 B-7 号
		型 枠	無筋構造物	m <sup>2</sup>	7.2	7	第 B-7 号
		目地材	t=10mm	m <sup>2</sup>	0.2	0.2	第 B-7 号
		基礎材	RC-40 t=20cm	m <sup>2</sup>	4.0	4	第 B-7 号
		基面整正	土 砂	m <sup>2</sup>	4.0	4	第 B-7 号



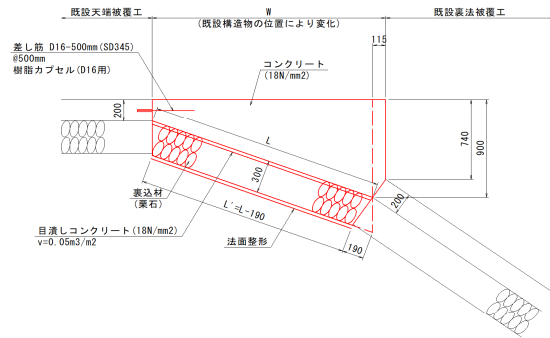
構 造 物 撤 去 工 数 量 計 算 書							
測 点	距 離 (m)	構 造 物 取 壊 し			舗 装 版 取 壊 し		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
NO. 4 + 21.400		0.9			0.0		
NO. 4 + 23.350	1.95	0.9	0.90	1.8	0.0	0.00	0.0
NO. 4 + 38.000	14.65	0.9	0.90	13.2	0.0	0.00	0.0
NO. 4 + 38.000		0.7			0.5		
NO. 4 + 40.000	2.00	0.7	0.70	1.4	0.5	0.50	1.0
NO. 4 + 41.820	1.82	0.7	0.70	1.3	0.5	0.50	0.9
合 計	m 20.42			m <sup>3</sup> 17.7			m <sup>2</sup> 1.9

土 工 数 量 計 算 書							
測 点	距 離 (m)	床 掘			掘 削		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
NO. 4 + 21.400		0.0			0.8		
NO. 4 + 23.350	1.95	0.0	0.00	0.0	0.8	0.80	1.6
NO. 4 + 38.000	14.65	0.0	0.00	0.0	0.8	0.80	11.7
NO. 4 + 38.000		1.2			0.2		
NO. 4 + 40.000	2.00	1.2	1.20	2.4	0.2	0.20	0.4
NO. 4 + 41.820	1.82	1.2	1.20	2.2	0.2	0.20	0.4
合 計	m 20.42	m <sup>3</sup> 4.6			m <sup>3</sup> 14.1		

土 工 数 量 計 算 書							
測 点	距 離 (m)	埋 戻 ( W < 1.0 )			断 面	平 均	数 量
		断 面	平 均	数 量			
NO. 4 + 21.400		0.0					
NO. 4 + 23.350	1.95	0.0	0.00	0.0			
NO. 4 + 38.000	14.65	0.0	0.00	0.0			
NO. 4 + 38.000		0.5					
NO. 4 + 40.000	2.00	0.5	0.50	1.0			
NO. 4 + 41.820	1.82	0.5	0.50	0.9			
合 計	m 20.42	m <sup>3</sup> 1.9					

被覆工 ( 増厚部 ) 数量 計 算 書

被覆工 ( 増厚部 ) 標準部  
S=1:25



<標準部>

コンクリート量

$$v = (0.20 + 0.90) \times (w - 0.115) / 2 + (0.90 - 0.74) \times 0.115 / 2 = 0.55w + 0.031$$

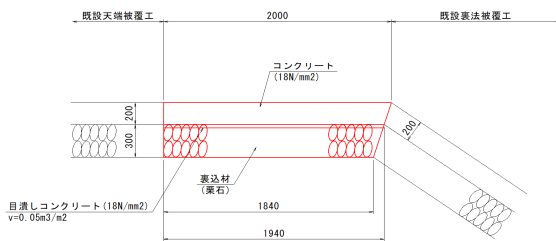
裏込材量

$$v = (L + L') \times 0.30 / 2$$

$$\ast L = \sqrt{\{(w - 0.115)^2 + (0.9 - 0.2)^2\}}$$

$$L' = L - 0.19$$

被覆工 ( 増厚部 ) No. 4+21.40  
S=1:25



<No. 4+21.40>

コンクリート量

$$v = (2.00 + 1.94) \times 0.20 / 2 = 0.39$$

裏込材量

$$v = (1.94 + 1.84) \times 0.30 / 2 = 0.57$$

名 称	規 格	計 算 式	単 位	数 量
延 長	裏法工	NO. 4+21.40 ~ NO. 4+38.00	m	16.60
コンクリート	$\sigma_{ck} = 18N/mm^2$	第 B-5 号より	m <sup>3</sup>	19.0
型 枠	無筋構造物	第 B-5 号より	m <sup>2</sup>	11.6
裏 込 材	栗石 t=30cm	第 B-6 号より	m <sup>3</sup>	10.0
目潰しコン	$\sigma_{ck} = 18N/mm^2$	第 B-6 号より	m <sup>3</sup>	1.7
目 地 材	t=10mm	コンクリートVol. × 1/10	m <sup>2</sup>	1.9
差 し 筋	SD345 D16 L=0.5m	N=16.6 / 0.50 33 × 0.50 × 1.56	本 kg	33 25.7
ア ン カ ー 工	樹脂カプセルD16用		個	33
ア ン カ ー 削 孔	φ 19 L=130mm		孔	33
法 面 整 正	土 砂	裏込材Vol. / 0.30	m <sup>2</sup>	33.3

被覆工 ( 増厚部 ) 数量計算書								
測 点	距離 (m)	幅 W(m)	コンクリート			型 枠		
			断面	平均	数量	断面	平均	数量
NO. 4 + 21.400		2.00	0.39			0.00		
NO. 4 + 23.350	1.95	2.00	1.13	0.760	1.48	0.74	0.370	0.72
NO. 4 + 38.000	14.65	2.23	1.26	1.195	17.51	0.74	0.740	10.84
合 計	m 16.60				m <sup>3</sup> 18.99			m <sup>2</sup> 11.56

被覆工 ( 増厚部 ) 数量計算書								
測 点	距離 (m)	幅 W(m)	裏 込 材			目 潰 し コ ン		
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
NO. 4 + 21. 400		2. 00	0. 57			0. 10		
NO. 4 + 23. 350	1. 95	2. 00	0. 57	0. 570	1. 11	0. 10	0. 100	0. 20
NO. 4 + 38. 000	14. 65	2. 23	0. 64	0. 605	8. 86	0. 11	0. 105	1. 54
						断面算式 : L × 0. 05		
合 計	m 16. 60				m <sup>3</sup> 9. 97			m <sup>3</sup> 1. 74





根 留 工 数 量 計 算 書								
測 点	距離 (m)	高 H(m)	コ ン ク リ ー ト			型 枠		
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
NO. 4 + 38.000		1.24	0.88			2.63		
NO. 4 + 40.000	2.04	0.85	0.52	0.700	1.43	1.80	2.215	4.52
NO. 4 + 41.820	1.85	0.50	0.26	0.390	0.72	1.06	1.430	2.65
			断面算式： $v = (0.4 + 0.5H + 0.4) \times H / 2$			断面算式： $A = H + H \times \sqrt{1^2 + 0.5^2}$ $= 2.118H$		
合 計	m 3.89		m <sup>3</sup> 2.15			m <sup>2</sup> 7.17		

根 留 工 数 量 計 算 書								
測 点	距離 (m)	高 H(m)	基 礎 材			断面	平均	数量
			断 面	平 均	数 量			
NO. 4 + 38.000		1.24	1.22					
NO. 4 + 40.000	2.04	0.85	1.03	1.125	2.30			
NO. 4 + 41.820	1.85	0.50	0.85	0.940	1.74			
			断面算式 : 0.5H+0.6					
合 計	m 3.89		m <sup>2</sup> 4.04			m <sup>2</sup>		





# 位置図

工事名：R2徳土 今津坂野海岸（坂野地区） 小・和田島 護岸工事（2）

工事箇所：小松島市和田島町浜田他（第2分割）



「出典：国土地理院発行2.5万分1地形図 電子地形図25000(国土地理院)を加工して作成」