

見積参考資料

工事名 R8徳土 撫養港海岸（高島地区） 鳴・鳴門高島 防潮堤修繕工事
事（企育）

◇経費情報◇

工種区分	海岸工事（港湾）
単価地区	徳島東部1
単価使用年月	令和8年5月
施工地域・工事場所	重要港湾・地方港湾（1）
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
週休2日確保工事に係る経費補正	4週8休以上

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 8 徳土 撫養港海岸 (高島地区) 鳴・鳴門高島 防潮堤修繕工				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				
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:18-12-40(高炉)	m3	64				単 1号
基礎材	基礎材規格:再生クラッシュ40~0, 敷厚:0.05m	m2	320				単 2号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	m2	65				単 3号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	7				単 4号
波返工		式	1				
ひび割れ補修工		式	1				
ひび割れ補修工	ポリマーセメント	m	43				単 5号
ひび割れ補修工	エポキシ樹脂	m	5				単 6号
断面修復工		式	1				
断面修復工	左官工法、鉄筋防塵処理有り	m3	4.9				単 7号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 8 徳土 撫養港海岸 (高島地区) 鳴・鳴門高島 防潮堤修繕工 事 (企育)				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
断面修復工	左官工法、鉄筋防塵処理無し	m3	0.2				単 8号
目地充填工		式	1				
目地充填工	ポリサルファイド系	m	19				単 9号
目地充填工	天端被覆コンクリートとの空隙	式	1				
目地充填工	無収縮モルタル	m3	0.6				単 10号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
舗装版破砕	舗装版種別:コンクリート舗装版, 舗装版厚:20cm	m2	320				単 11号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	69				単 12号 断面修復殻含む
殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	69				単 13号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 8 徳土 撫養港海岸 (高島地区) 鳴・鳴門高島 防潮堤修繕工 事 (企育)				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
交通誘導警備員		人日	20				単 14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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 1号	コンクリート	コンクリート規格:18-12-40(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,18-12-40(高炉),10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,全ての費	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 2号	基礎材	基礎材規格:再生クラッシュラン40~0,敷厚:0.05m	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		7.5cm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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 3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		30m2以上,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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 4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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 5号	ひび割れ補修工	ポリマーセメント	単位	m	単位数量	43	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ひび割れ補修工(充てん工法)		20m以上, 43m, 7kg	構造物	1			単 15号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 6号	ひび割れ補修工	エポキシ樹脂	単位	m	単位数量	5	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ひび割れ補修工(充てん工法)		20m未満, 0.8kg	構造物	1			単 16号	
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 7号	断面修復工	左官工法、鉄筋防塵処理有り	単位	m3	単位数量	4.9	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
断面修復工(左官工法)		有り, 0.1m3以上, 4.9m3	構造物	1			単 17号	
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 8号	断面修復工	左官工法、鉄筋防塵処理無し	単位	m3	単位数量	0.2	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
断面修復工(左官工法)		無し, 0.1m3以上, 0.2m3	構造物	1			単 18号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 9号	目地充填工	ポリサルファイド系	単位	m	単位数量	19	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	充填工		m	19			単 19号	
	充てん材		L	12			単 20号	
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 10号	目地充填工	無収縮モルタル	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	
	無収縮モルタル		kg	1,875				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 11号	舗装版破碎	舗装版種別:コンクリート舗装版, 舗装版厚:20cm	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		コンクリート舗装版, 無し, 不要, 15cmを超え35cm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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 12号	殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	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		コンクリート(無筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 5.7km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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 13号	殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	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	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 14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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 15号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ひび割れ補修工(充てん工法)	20m以上, 43m, 7kg	単位	構造物	単位数量	1	単価
	土木一般世話役		人	1.849			
	特殊作業員		人	2.795			
	普通作業員		人	2.451			
	材料費 シーカエマコ		kg	8.4			
	諸雑費(率+まるめ)		式	1			
	合計						
	単価						円/構造物

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 16号	ひび割れ補修工(充てん工法)	20m未満, 0.8kg	単位	構造物	単位数量	1	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	0.85				
	特殊作業員		人	1.3				
	普通作業員		人	1.1				
	材料費 ジョリシールJB-9		kg	0.96				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/構造物

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 17号	断面修復工(左官工法)	有り, 0.1m3以上, 4.9m3	単位	構造物	単位数量	1	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	137.2				
	特殊作業員		人	259.7				
	普通作業員		人	137.2				
	材料費 左官用		m3	5.782				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/構造物

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 18号	断面修復工(左官工法)	無し, 0.1m3以上, 0.2m3	単位	構造物	単位数量	1	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	4.8				
	特殊作業員		人	9				
	普通作業員		人	4.6				
	材料費 左官用		m3	0.236				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/構造物

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 19号	充填工		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	
	土木一般世話役		人	1.5				
	特殊作業員		人	5.8				
	普通作業員		人	2.2				
	雑材料 労務費の%		式	1				
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 20号	充てん材	条件	単位	L	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	充てん材		L	1				
	合計							
	単価						円/L	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 21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		m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 22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	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/人日

工事数量総括表

工事名	R8徳土 撫養港海岸(高島地区) 鳴・鳴門高島 防潮堤修繕工事(企育)				
工事区分・工程・種別・細別	規 格	単位	数量(今回)	摘 要	
ひび割れ充填工	充填工法				
充填延長	ひびわれ充填工より		43.15	m	43.0
充填材	ポリマーセメント				単重:1350kg/m3 ロス率:1.20
充填延長	ひびわれ充填工より		6.991	kg	7.0
充填延長	エポキシ樹脂系(3種)				
充填材	ひびわれ充填工より		4.7	m	5.0
充填材	エポキシ樹脂系(3種)				
	ひびわれ充填工より		0.761	kg	0.8
断面修復工	左官工法				
断面修復材	ポリマーセメント				鉄筋防錆処理 無
	断面修復工より		0.195	m3	0.2
殻運搬	無筋Co・人力積込				
	断面修復工より		0.2	m3	0.2
断面修復材	ポリマーセメント				鉄筋防錆処理 有
	断面修復工より		4.946	m3	4.9
殻運搬	無筋Co・人力積込				
	断面修復工より		4.96	m3	5.0
モルタル充填工	モルタル充填工				
モルタル充填	無収縮モルタル				
	モルタル充填工より		0.579	m3	0.6
目地補修工	シール工				
施工延長	目地補修工より		18.85	m	18.9
目地充填材	ポリサルファイド系				
	目地補修工より		12.3	L	12.3
天端被覆復旧工					
コンクリート	63.94				
	天端被覆復旧工より		63.94	m3	63.9
型枠	6.72				
	天端被覆復旧工より		6.72	m2	6.7
目地	64.7				
	天端被覆復旧工より		64.7	m2	64.7
不陸整正	319.62				
	天端被覆復旧工より		319.6	m2	319.6
Co構造物取壊し	63.94				
	天端被覆復旧工より		63.94	m3	63.9
殻運搬					
	天端被覆復旧工より		63.94	m3	63.9

高島南工区

数量集計表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
目地補修工(モルタル充填工)				
TMNo. 1				
モルタル充填	無収縮モルタル	m3	0.008	
モルタル充填	無収縮モルタル	m3	0.359	潮待ち施工
TMNo. 2				
モルタル充填	無収縮モルタル	m3	0.088	
TMNo. 5				
モルタル充填	無収縮モルタル	m3	0.008	
TMNo. 6				
モルタル充填	無収縮モルタル	m3	0.070	
TMNo. 7				
モルタル充填	無収縮モルタル	m3	0.046	
合 計				
モルタル充填	無収縮モルタル	m3	0.220	
モルタル充填	無収縮モルタル	m3	0.359	潮待ち施工
目地補修工(シール工)				
TMNo. 2				
施工延長		m	7.65	波返工
モルタル充填	ポリサルファイド系	L	6.00	
施工延長		m	2.10	潮待ち施工(基礎工)
モルタル充填	ポリサルファイド系	L	0.30	
TMNo. 7				
施工延長		m	9.10	波返+表法被覆工
モルタル充填	ポリサルファイド系	L	6.00	
合 計				
施工延長		m	16.75	
モルタル充填	ポリサルファイド系	L	12.00	
施工延長		m	2.10	潮待ち施工
モルタル充填	ポリサルファイド系	L	0.30	

高島南工区

数量集計表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
天端被覆復旧工				
TMNo. 2				
コンクリート	無筋構造物 $\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	28.49	
型 枠	一般型枠 無筋構造物	m2	2.80	
目地材	瀝青繊維質板 t=10mm	m2	30.98	
不陸整正	補足材有 平均厚5cm	m2	142.38	
Co構造物取壊し	無筋構造物	m3	28.49	
殻運搬	無筋Co・機械積込	m3	28.49	
TMNo. 4				
コンクリート	無筋構造物 $\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	4.48	
型 枠	一般型枠 無筋構造物	m2		
目地材	瀝青繊維質板 t=10mm	m2	4.32	
不陸整正	補足材有 平均厚5cm	m2	22.40	
Co構造物取壊し	無筋構造物	m3	4.48	
殻運搬	無筋Co・機械積込	m3	4.48	
TMNo. 5				
コンクリート	無筋構造物 $\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	4.48	
型 枠	一般型枠 無筋構造物	m2		
目地材	瀝青繊維質板 t=10mm	m2	3.76	
不陸整正	補足材有 平均厚5cm	m2	22.40	
Co構造物取壊し	無筋構造物	m3	4.48	
殻運搬	無筋Co・機械積込	m3	4.48	
TMNo. 7				
コンクリート	無筋構造物 $\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	26.49	
型 枠	一般型枠 無筋構造物	m2	3.92	
目地材	瀝青繊維質板 t=10mm	m2	25.64	
不陸整正	補足材有 平均厚5cm	m2	132.44	
Co構造物取壊し	無筋構造物	m3	26.49	
殻運搬	無筋Co・機械積込	m3	26.49	
合 計				
コンクリート	無筋構造物 $\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	63.94	
型 枠	一般型枠 無筋構造物	m2	6.72	
目地材	瀝青繊維質板 t=10mm	m2	64.70	
不陸整正	補足材有 平均厚5cm	m2	319.62	
Co構造物取壊し	無筋構造物	m3	63.94	
殻運搬	無筋Co・機械積込	m3	63.94	

第 1 号計算書

海岸保全施設 補修 修繕工 計算書

名 称	規 格	算 式	数 量	摘 要
ひびわれ補修工	(充填工法)			
TMNo. 1 1スパン	上部工			
充填延長		0.50+0.80	1.30 m	
充填材	ポリマーセメント	$1.30 \times 0.01 \times 0.01 \times 1350 \times 1.20$	0.211 kg	単重：1350kg/m ³ ロス率：1.20
TMNo. 2 12スパン	波返+表法被覆工			
充填延長		1.45+0.40+0.95+0.35+1.40	4.55 m	
充填材	ポリマーセメント	$4.55 \times 0.01 \times 0.01 \times 1350 \times 1.20$	0.737 kg	単重：1350kg/m ³ ロス率：1.20
TMNo. 2 39スパン	波返工			
充填延長		1.60+0.70+0.30+0.30	2.90 m	
充填材	ポリマーセメント	$2.90 \times 0.01 \times 0.01 \times 1350 \times 1.20$	0.470 kg	単重：1350kg/m ³ ロス率：1.20
TMNo. 2 68スパン	波返工			
充填延長		0.50+0.90+1.85	3.25 m	
充填材	ポリマーセメント	$3.25 \times 0.01 \times 0.01 \times 1350 \times 1.20$	0.527 kg	単重：1350kg/m ³ ロス率：1.20
TMNo. 2 69スパン	波返+表法被覆工			
充填延長		1.30+1.50+1.50+2.10	6.40 m	
充填材	ポリマーセメント	$6.40 \times 0.01 \times 0.01 \times 1350 \times 1.20$	1.037 kg	単重：1350kg/m ³ ロス率：1.20
TMNo. 4 3スパン	波返工			
充填延長		1.60+1.60+1.40	4.60 m	
充填材	ポリマーセメント	$4.60 \times 0.01 \times 0.01 \times 1350 \times 1.20$	0.745 kg	単重：1350kg/m ³ ロス率：1.20
TMNo. 4 19スパン	波返+表法被覆工			
充填延長		2.40+1.80	4.20 m	
充填材	ポリマーセメント	$4.20 \times 0.01 \times 0.01 \times 1350 \times 1.20$	0.680 kg	単重：1350kg/m ³ ロス率：1.20

第 3 号計算書

海岸保全施設 補修 修繕工 計算書

名 称	規 格	算 式	数 量	摘 要
断面補修工	(左官工法)			
TMNo. 1 1スパン	上部工			
断面補修材	ポリマーセメント	0.0480+0.0360	0.084 m3	鉄筋防錆処理 無
殻運搬	無筋Co・人力積込	0.0480+0.0360	0.08 m3	
TMNo. 2 12スパン	基礎工			潮待ち施工
断面補修材	ポリマーセメント	0.3713	0.371 m3	鉄筋防錆処理 有
殻運搬	無筋Co・人力積込	0.3713	0.37 m3	
TMNo. 2 41スパン	基礎工			潮待ち施工
断面補修材	ポリマーセメント	0.3200+0.1760+0.4900	0.986 m3	鉄筋防錆処理 有
殻運搬	無筋Co・人力積込	0.3200+0.1760+0.4900	0.99 m3	
TMNo. 2 44スパン	基礎工			潮待ち施工
断面補修材	ポリマーセメント	0.0813+0.1188+0.0813	0.281 m3	鉄筋防錆処理 有
殻運搬	無筋Co・人力積込	0.0813+0.1188+0.0813	0.28 m3	
TMNo. 2 48スパン	表法被覆工			
断面補修材	ポリマーセメント	0.0450+0.0200	0.065 m3	鉄筋防錆処理 無
殻運搬	無筋Co・人力積込	0.0450+0.0200	0.07 m3	
TMNo. 2 49スパン	波返工			
断面補修材	ポリマーセメント	0.0180+0.0120	0.030 m3	鉄筋防錆処理 無
殻運搬	無筋Co・人力積込	0.0180+0.0120	0.03 m3	
TMNo. 2 56スパン	基礎工			潮待ち施工
断面補修材	ポリマーセメント	0.2500	0.250 m3	鉄筋防錆処理 有
殻運搬	無筋Co・人力積込	0.2500	0.25 m3	
TMNo. 2 60スパン	基礎工			潮待ち施工
断面補修材	ポリマーセメント	0.8026	0.803 m3	鉄筋防錆処理 有
殻運搬	無筋Co・人力積込	0.8026	0.80 m3	

第 4 号計算書

海岸保全施設 補修 修繕工 計算書

名 称	規 格	算 式	数 量	摘 要
断面補修工	(左官工法)			
TMNo. 2 68スパン	波返工			
断面補修材	ポリマーセメント	0.0106	0.011 m3	鉄筋防錆処理 無
殻運搬	無筋Co・人力積込	0.0106	0.01 m3	
TMNo. 4 13スパン	基礎工			潮待ち施工
断面補修材	ポリマーセメント	0.5970+0.0413	0.638 m3	鉄筋防錆処理 有
殻運搬	無筋Co・人力積込	0.5970+0.0413	0.64 m3	
TMNo. 4 14スパン	基礎工			潮待ち施工
断面補修材	ポリマーセメント	0.1280	0.128 m3	鉄筋防錆処理 有
殻運搬	無筋Co・人力積込	0.1280	0.13 m3	
TMNo. 4 15スパン	基礎工			潮待ち施工
断面補修材	ポリマーセメント	0.2280+0.0275	0.256 m3	鉄筋防錆処理 有
殻運搬	無筋Co・人力積込	0.2280+0.0275	0.26 m3	
TMNo. 4 19スパン	基礎工			潮待ち施工
断面補修材	ポリマーセメント	0.2080	0.208 m3	鉄筋防錆処理 有
殻運搬	無筋Co・人力積込	0.2080	0.21 m3	
TMNo. 5 1スパン	基礎工			潮待ち施工
断面補修材	ポリマーセメント	0.0032+0.3690+0.3240+0.0210	0.717 m3	鉄筋防錆処理 有
殻運搬	無筋Co・人力積込	0.0032+0.3690+0.3240+0.0210	0.72 m3	
TMNo. 7 17スパン	波返し			
断面補修材	ポリマーセメント	0.0045	0.005 m3	鉄筋防錆処理 無
殻運搬	無筋Co・人力積込	0.0045	0.01 m3	

第 6 号計算書

海岸保全施設 補修 修繕工 計算書

名 称	規 格	算 式	数 量	摘 要
目地補修工	(モルタル充填工)			
TMNo. 1 1スパン				
モルタル充填	無収縮モルタル	0.0084	0.008 m3	
		0.1515+0.2070	0.359 m3	海側(潮待ち施工)
			0.367 m3	合 計
TMNo. 2 46スパン				
モルタル充填	無収縮モルタル	0.0124	0.012 m3	
TMNo. 2 48スパン				
モルタル充填	無収縮モルタル	0.0400	0.040 m3	
TMNo. 2 49スパン				
モルタル充填	無収縮モルタル	0.0048	0.005 m3	
TMNo. 2 66スパン				
モルタル充填	無収縮モルタル	0.0200	0.020 m3	
TMNo. 2 68スパン				
モルタル充填	無収縮モルタル	0.0112	0.011 m3	
TMNo. 5 10スパン				
モルタル充填	無収縮モルタル	0.0080	0.008 m3	
TMNo. 6 1スパン				
モルタル充填	無収縮モルタル	0.0328+0.0088	0.042 m3	
TMNo. 6 2スパン				
モルタル充填	無収縮モルタル	0.0280	0.028 m3	

第 9 号計算書

海岸保全施設 補修 修繕工 計算書

名 称	規 格	算 式	数 量	摘 要
天端被覆復旧工				
TMNo. 2 2スパン				
コンクリート	無筋 $\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$1.50 \times 2.80 \times 0.20$	0.84 m ³	
型 枠	一般 無筋構造物	0箇所	m ²	
目 地	瀝青繊維質板 t=10mm	2箇所+両側 $2.80 \times 0.20 \times 2 + 1.50 \times 0.20 \times 2$	1.72 m ²	
不陸整正	補足材有 平均厚5cm	1.50×2.80	4.20 m ²	
Co構造物取壊し	無筋構造物	$1.50 \times 2.80 \times 0.20$	0.84 m ³	
殻運搬	無筋Co・機械積込	$1.50 \times 2.80 \times 0.20$	0.84 m ³	
TMNo. 2 17スパン				
コンクリート	無筋 $\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$5.00 \times 2.80 \times 0.20$	2.80 m ³	
型 枠	一般 無筋構造物	0箇所	m ²	
目 地	瀝青繊維質板 t=10mm	2箇所+両側 $2.80 \times 0.20 \times 2 + 5.00 \times 0.20 \times 2$	3.12 m ²	
不陸整正	補足材有 平均厚5cm	5.00×2.80	14.00 m ²	
Co構造物取壊し	無筋構造物	$5.00 \times 2.80 \times 0.20$	2.80 m ³	
殻運搬	無筋Co・機械積込	$5.00 \times 2.80 \times 0.20$	2.80 m ³	
TMNo. 2 30スパン				
コンクリート	無筋 $\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$4.35 \times 2.80 \times 0.20$	2.44 m ³	
型 枠	一般 無筋構造物	1箇所 2.80×0.20	0.56 m ²	
目 地	瀝青繊維質板 t=10mm	2箇所+両側 $2.80 \times 0.20 \times 2 + 4.35 \times 0.20 \times 2$	2.86 m ²	
不陸整正	補足材有 平均厚5cm	4.35×2.80	12.18 m ²	
Co構造物取壊し	無筋構造物	$4.35 \times 2.80 \times 0.20$	2.44 m ³	
殻運搬	無筋Co・機械積込	$4.35 \times 2.80 \times 0.20$	2.44 m ³	
TMNo. 2 31スパン				
コンクリート	無筋 $\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$6.85 \times 2.80 \times 0.20$	3.84 m ³	
型 枠	一般 無筋構造物	0箇所	m ²	
目 地	瀝青繊維質板 t=10mm	1箇所+両側 $2.80 \times 0.20 \times 1 + 6.85 \times 0.20 \times 2$	3.30 m ²	
不陸整正	補足材有 平均厚5cm	6.85×2.80	19.18 m ²	
Co構造物取壊し	無筋構造物	$6.85 \times 2.80 \times 0.20$	3.84 m ³	
殻運搬	無筋Co・機械積込	$6.85 \times 2.80 \times 0.20$	3.84 m ³	

第 10 号計算書

海岸保全施設 補修 修繕工 計算書

名 称	規 格	算 式	数 量	摘 要
天端被覆復旧工				
TMNo.2 50スパン				
コンクリート	無筋 $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$6.05 \times 2.80 \times 0.20$	3.39 m ³	
型 枠	一般 無筋構造物	1箇所 2.80×0.20	0.56 m ²	
目 地	瀝青繊維質板 $t=10\text{mm}$	2箇所+両側 $2.80 \times 0.20 \times 2 + 6.05 \times 0.20 \times 2$	3.54 m ²	
不陸整正	補足材有 平均厚5cm	6.05×2.80	16.94 m ²	
Co構造物取壊し	無筋構造物	$6.05 \times 2.80 \times 0.20$	3.39 m ³	
殻運搬	無筋Co・機械積込	$6.05 \times 2.80 \times 0.20$	3.39 m ³	
TMNo.2 51スパン				
コンクリート	無筋 $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$9.30 \times 2.80 \times 0.20$	5.21 m ³	
型 枠	一般 無筋構造物	2箇所 $2.80 \times 0.20 \times 2$	1.12 m ²	
目 地	瀝青繊維質板 $t=10\text{mm}$	2箇所+両側 $2.80 \times 0.20 \times 2 + 9.30 \times 0.20 \times 2$	4.84 m ²	
不陸整正	補足材有 平均厚5cm	9.30×2.80	26.04 m ²	
Co構造物取壊し	無筋構造物	$9.30 \times 2.80 \times 0.20$	5.21 m ³	
殻運搬	無筋Co・機械積込	$9.30 \times 2.80 \times 0.20$	5.21 m ³	
TMNo.2 52スパン				
コンクリート	無筋 $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$10.00 \times 2.80 \times 0.20$	5.60 m ³	
型 枠	一般 無筋構造物	1箇所 2.80×0.20	0.56 m ²	
目 地	瀝青繊維質板 $t=10\text{mm}$	2箇所+両側 $2.80 \times 0.20 \times 2 + 10.00 \times 0.20 \times 2$	5.12 m ²	
不陸整正	補足材有 平均厚5cm	10.00×2.80	28.00 m ²	
Co構造物取壊し	無筋構造物	$10.00 \times 2.80 \times 0.20$	5.60 m ³	
殻運搬	無筋Co・機械積込	$10.00 \times 2.80 \times 0.20$	5.60 m ³	
TMNo.2 68スパン				
コンクリート	無筋 $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$3.60 \times 2.80 \times 0.20$	2.02 m ³	
型 枠	一般 無筋構造物	0箇所	m ²	
目 地	瀝青繊維質板 $t=10\text{mm}$	2箇所+両側 $2.80 \times 0.20 \times 2 + 3.60 \times 0.20 \times 2$	2.56 m ²	
不陸整正	補足材有 平均厚5cm	3.60×2.80	10.08 m ²	
Co構造物取壊し	無筋構造物	$3.60 \times 2.80 \times 0.20$	2.02 m ³	
殻運搬	無筋Co・機械積込	$3.60 \times 2.80 \times 0.20$	2.02 m ³	

第 12 号計算書

海岸保全施設 補修 修繕工 計算書

名 称	規 格	算 式	数 量	摘 要
天端被覆復旧工				
TMNo. 7 35スパン				
コンクリート	無筋 $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$4.80 \times 2.80 \times 0.20$	2.69 m ³	
型 枠	一般 無筋構造物	0箇所	m ²	
目 地	瀝青繊維質板 t=10mm	2箇所+両側 $2.80 \times 0.20 \times 2 + 4.80 \times 0.20 \times 2$	3.04 m ²	
不陸整正	補足材有 平均厚5cm	4.80×2.80	13.44 m ²	
Co構造物取壊し	無筋構造物	$4.80 \times 2.80 \times 0.20$	2.69 m ³	
殻運搬	無筋Co・機械積込	$4.80 \times 2.80 \times 0.20$	2.69 m ³	
TMNo. 7 48スパン				
コンクリート	無筋 $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$5.10 \times 2.80 \times 0.20$	2.86 m ³	
型 枠	一般 無筋構造物	1箇所 2.80×0.20	0.56 m ²	
目 地	瀝青繊維質板 t=10mm	2箇所+両側 $2.80 \times 0.20 \times 2 + 5.10 \times 0.20 \times 2$	3.16 m ²	
不陸整正	補足材有 平均厚5cm	5.10×2.80	14.28 m ²	
Co構造物取壊し	無筋構造物	$5.10 \times 2.80 \times 0.20$	2.86 m ³	
殻運搬	無筋Co・機械積込	$5.10 \times 2.80 \times 0.20$	2.86 m ³	
TMNo. 7 49スパン				
コンクリート	無筋 $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$5.00 \times 2.80 \times 0.20$	2.80 m ³	
型 枠	一般 無筋構造物	0箇所	m ²	
目 地	瀝青繊維質板 t=10mm	1箇所+両側 $2.80 \times 0.20 \times 1 + 5.00 \times 0.20 \times 2$	2.56 m ²	
不陸整正	補足材有 平均厚5cm	5.00×2.80	14.00 m ²	
Co構造物取壊し	無筋構造物	$5.00 \times 2.80 \times 0.20$	2.80 m ³	
殻運搬	無筋Co・機械積込	$5.00 \times 2.80 \times 0.20$	2.80 m ³	
TMNo. 7 55スパン				
コンクリート	無筋 $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$9.80 \times 2.80 \times 0.20$	5.49 m ³	
型 枠	一般 無筋構造物	2箇所 $2.80 \times 0.20 \times 2$	1.12 m ²	
目 地	瀝青繊維質板 t=10mm	2箇所+両側 $2.80 \times 0.20 \times 2 + 9.80 \times 0.20 \times 2$	5.04 m ²	
不陸整正	補足材有 平均厚5cm	9.80×2.80	27.44 m ²	
Co構造物取壊し	無筋構造物	$9.80 \times 2.80 \times 0.20$	5.49 m ³	
殻運搬	無筋Co・機械積込	$9.80 \times 2.80 \times 0.20$	5.49 m ³	

