

積算の内訳
令和7年度

松山港吉田浜地区防波堤工事

※ 知り得た情報は、四国地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わない

総括表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					129,344,185	
間接工事費	11,960,788 + 34,506,674				46,467,462	
共通仮設費(計)	3,204,188 + 8,019,339 + 737,261				11,960,788	
共通仮設費(積上)					3,204,188	
共通仮設費(率)	$129,344,185 \times 6.20\% ((4.58\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				8,019,339	
現場環境改善費	$129,344,185 \times 0.57\%$				737,261	
現場管理費	$141,304,973 \times 24.42\% ((22.42\% + 1.29\%) \times 1.03)$				34,506,674	
工事原価	129,344,185 + 46,467,462				175,811,647	
一般管理費等	$175,811,647 \times 15.88\% (15.88\% \times 1.00) - 860$				27,918,029	
契約保証費	$175,811,647 \times 0.04\%$				70,324	
工事価格	175,811,647 + 27,918,029 + 70,324				203,800,000	
消費税等相当額	$203,800,000 \times 10.00\%$				20,380,000	
請負工事費	203,800,000 + 20,380,000				224,180,000	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					129,344,185	
防波堤					129,344,185	
本体工（ケーソン式）					128,311,055	
ケーソン製作工					128,311,055	
底面					212,160	
1 ルーフィング敷設		m ²	255.00	832	212,160	
支保					2,710,782	
2 くさび結合支保		空m ³	657.00	4,126	2,710,782	
足場					7,626,804	
3 鋼製枠組足場架払①	外足場	m ²	1,534.00	3,228	4,951,752	
4 鋼製枠組足場架払②	内足場	m ²	1,054.00	2,538	2,675,052	
鉄筋					38,186,703	
5 鉄筋加工組立①	SD345 D13	kg	30,271.00	222	6,720,162	
6 鉄筋加工組立②	SD345 D16~D25	kg	127,218.00	220	27,987,960	
7 鉄筋加工組立③	SD345 D29	kg	10,479.00	221	2,315,859	
8 鉄筋加工組立④	SD345 D35	kg	5,214.00	223	1,162,722	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
圧接継手					481,496	
9 圧接継手①	SD345 D29	箇所	260.00	838	217,880	
10 圧接継手②	SD345 D35	箇所	192.00	1,373	263,616	
機械式継手					3,620,860	
11 機械式継手(材料費)		式	1.00	3,072,760	3,072,760	
12 機械式継手①	D13用(スリーブAタイプ)	箇所	836.00	331	276,716	
13 機械式継手②	D16用(スリーブAタイプ)	箇所	244.00	364	88,816	
14 機械式継手③	D19用(スリーブAタイプ)	箇所	312.00	399	124,488	
15 機械式継手④	D22用(スリーブAタイプ)	箇所	132.00	440	58,080	
吊鉄筋					4,495,300	
16 吊鉄筋	HT690 D57, L=2,900	本	64.00	64,000	4,096,000	
17 吊鉄筋組立		kg	3,993.00	100	399,300	
型枠					35,838,045	
18 鋼製型枠組立組外		m ²	4,815.00	7,443	35,838,045	
コンクリート					35,135,567	
19 コンクリート打設	30N-12-20(25) W/C≦50	m ³	1,223.00	28,729	35,135,567	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
通水孔					2,960	
20 通水孔	VP75 L=200mm	箇所	16.00	185	2,960	
排水孔					378	
21 排水孔	VP50 L=400mm	箇所	2.00	189	378	
雑工					1,033,130	
函台製作工					1,033,130	
函台製作					1,033,130	
22 函台製作（材料費）	クラッシュラン (C-40)	m ³	224.00	3,600	806,400	
23 函台製作①	クラッシュラン (C-40)	m ³	170.00	231.4	39,338	
24 函台製作②	クラッシュラン (C-40)	m ³	32.00	5,856	187,392	
共通仮設費(積上)					3,204,188	
共通仮設					3,204,188	
共通仮設					3,204,188	
運搬費					2,892,188	
建設機械器具等運搬					2,892,188	
25 分解組立運搬	クローラクレーン100t吊、往復	式	1.00	2,892,188	2,892,188	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技術管理費					312,000	
平板載荷試験					192,000	
26 平板載荷試験		箇所	1.00	192,000	192,000	
間接工事費等諸経費動向調査					120,000	
27 間接工事費等諸経費動向調査		式	1.00	120,000	120,000	

代価表・施工パッケージ

松山港吉田浜地区防波堤工事

番号：1

名称：ルーフィング敷設

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ルーフィング敷設		m ²	100.00	626.00	62,600		
路盤紙	クラフト紙系	m ²	120.00	39.00	4,680		
敷砂	t=5cm	m ³	5.00	3,200.00	16,000		
合 計	作業能力：100.00m ²			832.00	83,280		

番号：2

名称：くさび結合支保

100空m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.400	30,290.00	42,406		
型わく工		人	1.300	29,680.00	38,584		
とび工		人	3.300	29,070.00	95,931		
普通作業員		人	3.300	21,930.00	72,369		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.500	121,896.00	60,948	8H	
諸雑費(率)		%	33.000	310,238.00	102,378		
合 計	作業能力：100.00空m ³			4,126.00	412,616		

番号：3

名称：鋼製枠組足場架① 外足場

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	2,863.00	286,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.30	121,896.00	36,568	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			3,228.00	322,868		

代価表・施工パッケージ

松山港吉田浜地区防波堤工事

番号：4

名称：鋼製枠組足場架② 内足場

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
内足場架括(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	2,173.00	217,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.30	121,896.00	36,568	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			2,538.00	253,868		

番号：5

名称：鉄筋加工組立① SD345 D13

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D13	kg	1,030.00	100.00	103,000		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	95.01	95,010		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.20	121,896.00	24,379	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			222.00	222,389		

番号：6

名称：鉄筋加工組立② SD345 D16~D25

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D16~D25	kg	1,030.00	98.50	101,455		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	95.01	95,010		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.20	121,896.00	24,379	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			220.00	220,844		

代価表・施工パッケージ

松山港吉田浜地区防波堤工事

番号：7

名称：鉄筋加工組立③ SD345 D29

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D29	kg	1,030.00	99.50	102,485		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	95.01	95,010		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.20	121,896.00	24,379	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			221.00	221,874		

番号：8

名称：鉄筋加工組立④ SD345 D35

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D35	kg	1,030.00	101.00	104,030		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	95.01	95,010		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.20	121,896.00	24,379	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			223.00	223,419		

番号：9

名称：圧接継手① SD345 D29

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス圧接工 手動(半自動)・自動	D29+D29	箇所	1.000	838.00	838		
合 計	作業能力：1.00箇所			838.00	838		

番号：10

名称：圧接継手② SD345 D35

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス圧接工 手動(半自動)・自動	D35+D35	箇所	1.000	1,373.00	1,373		
合 計	作業能力：1.00箇所			1,373.00	1,373		

代価表・施工パッケージ

松山港吉田浜地区防波堤工事

番号：11

名称：機械式継手（材料費）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機械式継手①	スリーブ圧着継手 D13 Aタイプ	組	836.00	1,640.00	1,371,040		
機械式継手②	スリーブ圧着継手 D16 Aタイプ	組	244.00	2,070.00	505,080		
機械式継手③	スリーブ圧着継手 D19 Aタイプ	組	312.00	2,490.00	776,880		
機械式継手④	スリーブ圧着継手 D22 Aタイプ	組	132.00	3,180.00	419,760		
合 計	作業能力：1.00式			3,072,760.00	3,072,760		

番号：12

名称：機械式継手① D13用（スリーブAタイプ）

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機械式継手工 スリーブ圧着	D13×D13 制約無 昼間	箇所	1.00	331.00	331		
合 計	作業能力：1.00箇所			331.00	331		

番号：13

名称：機械式継手② D16用（スリーブAタイプ）

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機械式継手工 スリーブ圧着	D16×D16 制約無 昼間	箇所	1.00	364.00	364		
合 計	作業能力：1.00箇所			364.00	364		

番号：14

名称：機械式継手③ D19用（スリーブAタイプ）

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機械式継手工 スリーブ圧着	D19×D19 制約無 昼間	箇所	1.00	399.00	399		
合 計	作業能力：1.00箇所			399.00	399		

代価表・施工パッケージ

番号：15

名称：機械式継手④ D22用（スリーブAタイプ）

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機械式継手工 スリーブ圧着	D22×D22 制約無 屋間	箇所	1.00	440.00	440		
合 計	作業能力：1.00箇所			440.00	440		

番号：16

名称：吊鉄筋 HT690 D57、L=2,900

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋	HT690 D57 L=2,900	本	1.00	64,000.00	64,000		
合 計	作業能力：1.00本			64,000.00	64,000		

番号：17

名称：吊鉄筋組立

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋・吊バー組立	鉄筋径50mm～80mm未満クレーン抜き	kg	1,000.00	76.50	76,500		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.20	121,896.00	24,379	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			100.00	100,879		

番号：18

名称：鋼製型枠組立組外

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	6,956.00	695,600		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.40	121,896.00	48,758	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			7,443.00	744,358		

代価表・施工パッケージ

松山港吉田浜地区防波堤工事

番号：19

名称：コンクリート打設 30N-12-20(25) W/C≤50

10m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート	30N-12-20(25) W/C≤50	m ³	10.10	23,900.00	241,390		
コンクリート打設(ケーソン製作)	ポンプ車	m ³	10.00	4,590.00	45,900		
合 計	作業能力：10.00m ³			28,729.00	287,290		

番号：20

名称：通水孔 VP75 L=200mm

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塩化ビニル管	VP-φ75	m	0.20	925.00	185		
合 計	作業能力：1.00箇所			185.00	185		

番号：21

名称：排水孔 VP50 L=400mm

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塩化ビニル管	VP-φ50	m	0.40	472.50	189		
合 計	作業能力：1.00箇所			189.00	189		

番号：22

名称：函台製作(材料費) クラッシャラン (C-40)

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
函台製作(材料費)	クラッシャラン (C-40)	m ³	1.00	3,600	3,600		
合 計	作業能力：1.00m ³			3,600	3,600		

代価表・施工パッケージ

番号：23

名称：函台製作① クラッシュラン (C-40)

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
函台製作①	クラッシュラン (C-40)	m ³	1.00	231.4	231.4		
合 計	作業能力：1.00m ³			231.4	231.4		

番号：24

名称：函台製作② クラッシュラン (C-40)

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
函台製作②	クラッシュラン (C-40)	m ³	1.00	5,856	5,856		
合 計	作業能力：1.00m ³			5,856	5,856		

番号：25

名称：分解組立運搬 クローラクレーン100t吊、往復

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)60t吊	日	3.10	130,000.00	403,000	8H	
特殊作業員		人	11.30	26,010.00	293,913		
運搬費等率	特定項目の%	%	315.00	696,913.00	2,195,275		
合 計	作業能力：1.00式			2,892,188.00	2,892,188		

番号：26

名称：平板載荷試験

1箇所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
平板載荷試験	120kN/m ² 以内	箇所	1.00	192,000.00	192,000		
合 計	作業能力：1.00箇所			192,000.00	192,000		

代価表・施工パッケージ

松山港吉田浜地区防波堤工事

番号：27

名称：間接工事費等諸経費動向調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査		式	1.00	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

単価表

単価表番号：1

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 100t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	112.00	133.00	14,896		
賃料 (クローラクレーン)	(油圧駆動式)100t吊	日	1.00	107,000.00	107,000		
合 計					121,896		

単価表番号：2

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)60t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料 (ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型])	(長期割なし)60t吊	日	1.00	130,000.00	130,000		
合 計					130,000		