

積算書
令和7年度

--

令和7年度大分港海岸（津留地区）護岸（改良）工事

案件番号	18-14-25-016
整備局名等	九州地方整備局
事務所・部・課名	別府港湾・空港整備
港名	大分港海岸
変更回数	0回
予算区分	大分港海岸
予算項目	海岸事業費
予算費目	直轄海岸保全施設整備事業費
目の細分	工事費

積算内訳表

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					116,858,722	
護岸(改良)					116,858,722	
上部工					20,033,662	
上部被覆コンクリート工					15,730,136	
下地処理					309,636	
1 素地調整	4種ケレン	m ²	549.00	564	309,636	
底面					1,620	
2 ルーフィング敷設	クラフト紙系	m ²	36.00	45	1,620	
鉄筋					162,024	
3 スタッドジベル溶接	頭付スタッド φ16×70mm	本	168.00	958	160,944	
4 差筋材料費	SD345 D13 L=200mm	kg	10.00	108	1,080	
型枠					11,376,162	
5 型枠	均しコンクリート	m ²	10.00	4,537	45,370	
6 木製型枠組立組外(鋼矢板式)		m ²	29.00	11,406	330,774	
7 ブレキャスト型枠設置(1)	1,800L×1,700H×80t (取付部材含む)	m ²	257.00	27,599	7,092,943	
8 ブレキャスト型枠設置(2)	1,800L×1,300H×80t (取付部材含む)	m ²	131.00	29,825	3,907,075	

積算内訳表

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
足場					683,928	
9 足場(キャットウォーク)設置・撤去		m	252.00	2,714	683,928	
伸縮目地					41,310	
10 伸縮目地	瀝青繊維質目地 t=10mm	m ²	15.00	2,754	41,310	
コンクリート					3,155,456	
11 均しコンクリート打設(ミキサー車)	18-8-40(高炉)	m ³	4.00	22,274	89,096	
12 調整コンクリート打設(ミキサー車)	18-8-40(高炉)W/C=65%	m ³	5.00	22,274	111,370	
13 上部被覆コンクリート打設(ポンプ車)	18-12-25(20)(高炉)W/C=65%	m ³	109.00	27,110	2,954,990	
天端被覆コンクリート工					3,239,492	
中詰め					2,286,600	
14 中詰材材料費	土工用水砕スラグ	m ³	296.00	1,800	532,800	
15 中詰材積込(ルース)		m ³	296.00	1,093	323,528	
16 小型不整地運搬車運転	搬入口~施工箇所	m ³	296.00	1,245	368,520	
17 中詰材埋戻し	小規模	m ³	296.00	3,587	1,061,752	
底面					6,885	
18 ルーフィング敷設	クラフト紙系	m ²	153.00	45	6,885	

積算内訳表

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
型枠					48,462	
19 型枠		m ²	6.00	8,077	48,462	
伸縮目地					71,604	
20 伸縮目地	瀝青繊維質目地 t=10mm	m ²	26.00	2,754	71,604	
コンクリート					825,941	
21 コンクリート打設(ポンプ車)	18-12-25 (20) (高炉) W/C=65%	m ³	31.00	24,352	754,912	
22 鉄網材料費	6×150×150	m ²	139.00	511	71,029	
水叩きコンクリート工					1,064,034	
底面					6,795	
23 ルーフィング敷設	クラフト紙系	m ²	151.00	45	6,795	
型枠					137,309	
24 型枠		m ²	17.00	8,077	137,309	
伸縮目地					46,818	
25 伸縮目地	瀝青繊維質目地 t=10mm	m ²	17.00	2,754	46,818	
コンクリート					873,112	
26 コンクリート打設(ポンプ車)	18-12-25 (20) (高炉) W/C=65%	m ³	33.00	24,352	803,616	

積算内訳表

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
27 鉄網材料費	6×150×150	m ²	136.00	511	69,496	
構造物撤去工					669,693	
撤去工					206,168	
既設排水溝撤去					169,168	
28 構造物取壊し	無筋コンクリート	m ³	16.00	8,352	133,632	
29 コンクリート殻運搬	施工箇所～処分場	m ³	16.00	2,221	35,536	
殻処分					37,000	
30 コンクリート殻処分費	無筋コンクリート	t	37.00	1,000	37,000	
土工					463,525	
作業土工					463,525	
31 床掘り		m ³	60.00	2,102	126,120	
32 積込(ルース)	仮置きヤード	m ³	34.00	245.2	8,336	
33 土砂等運搬	仮置きヤード～施工箇所	m ³	34.00	816.5	27,761	
34 埋戻し		m ³	84.00	3,587	301,308	
基礎工 [鋼管杭式]					72,300,143	
鋼管杭工					72,108,510	

積算内訳表

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管杭					72,103,702	
35 鋼管杭材料		式	1.00	24,968,000	24,968,000	
36 鋼杭荷卸し		本	12.00	3,190	38,280	
37 鋼管杭打設	φ1,200×22t L=32.6m (継施工あり)	本	4.00	4,861,000	19,444,000	
38 反力鋼管杭打設	φ1,200×14t L=7.0m (継施工なし)	本	4.00	1,538,000	6,152,000	
39 反力鋼管杭引抜	φ1,200×14t L=7.0m	本	4.00	1,149,000	4,596,000	
40 鋼管杭切断	t=22mm	m	7.00	4,346	30,422	
41 施工機械組立解体	施工機械本体及び下部	回	3.00	5,625,000	16,875,000	
スクラップ運搬					4,808	
42 スクラップ材積込・運搬	大分県大分市～スクラップ処理施設	t	0.80	6,011	4,808	
土工					191,633	
作業土工					191,633	
43 積込(ルース)	仮置きヤード	m ³	25.00	1,093	27,325	
44 土砂等運搬	仮置きヤード～施工箇所	m ³	25.00	1,678	41,950	
45 埋戻し	鋼管杭内	m ³	25.00	3,587	89,675	
46 タンバ締固め	鋼管杭内	m ³	23.00	1,421	32,683	

積算内訳表

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本体工 [鋼矢板式]					22,142,324	
本体工					22,142,324	
先行掘削					2,983,360	
47 オーガ掘削	φ600mm L=5.0m	本	80.00	37,292	2,983,360	
鋼矢板					19,158,964	
48 鋼矢板材料		式	1.00	15,288,000	15,288,000	
49 鋼矢板荷卸		枚・本	34.00	1,151	39,134	
50 鋼矢板打設(1)	45H型 SYW390 L=15.0m (高天端圧入施工)	枚	4.00	35,445	141,780	
51 鋼矢板打設(2)	45H型 SYW390 L=34.5m 継手1箇所 (高天端圧入施工)	枚	2.00	452,933	905,866	
52 鋼矢板打設(3)	45H型 SYW295 L=14.5m (高天端圧入施工)	枚	16.00	35,445	567,120	
53 鋼矢板打設(4)	45H型 SYW295 L=27.5m 継手1箇所 (高天端圧入施工)	枚	5.00	302,416	1,512,080	
54 圧入引抜機据付	ウォータージェット併用圧入箇所	回	4.00	88,123	352,492	
55 圧入引抜機解体	ウォータージェット併用圧入箇所	回	4.00	88,123	352,492	
雑工					536,086	
撤去工					409,738	
仮排水撤去					219,240	

積算内訳表

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
56 掘削	フィルター材	m ³	58.00	2,102	121,916	
57 土砂等運搬	施工箇所～仮置きヤード	m ³	58.00	1,678	97,324	
既設無孔管撤去					4,438	
58 暗渠排水管撤去	無孔管 φ500	m	16.00	277.4	4,438	
排水構造物工					186,060	
59 暗渠排水管据付	無孔管 φ500	m	14.00	13,290	186,060	
大型土のう工					71,573	
大型土のう					71,573	
60 積込(ルース)	仮置きヤード	m ³	8.00	245.2	1,961	
61 土砂等運搬	仮置きヤード～施工箇所	m ³	8.00	816.5	6,532	
62 大型土のう製作	耐候性大型土のう 長期仮設(3年)対応	袋	8.00	6,137	49,096	
63 大型土のう設置	耐候性大型土のう 長期仮設(3年)対応	袋	8.00	1,748	13,984	
仮盛土工					54,775	
仮盛土					54,775	
64 盛土材料費	再生クラッシュラン (RC-40)	m ³	25.00	1,950	48,750	
65 路体(築堤)盛土		m ³	25.00	241	6,025	

積算内訳表

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設工					1,176,814	
安全対策					1,176,814	
交通誘導警備員					1,176,814	
66 交通誘導整理	1名/日	式	1.00	1,176,814	1,176,814	
共通仮設費(積上)					12,782,417	
共通仮設					12,782,417	
共通仮設費					12,782,417	
運搬費					12,662,417	
建設機械器具等運搬					12,662,417	
67 分解組立運搬(1)	オールテレーンクレーン 220t吊	式	1.00	4,605,081	4,605,081	
68 分解組立運搬(2)	先行削孔機(クローラ式アースオーガ)	式	1.00	1,175,336	1,175,336	
69 施工機等運搬	(往復)兵庫県丹波市~大分県大分市	式	1.00	6,882,000	6,882,000	
技術管理費					120,000	
技術管理					120,000	
70 技術管理費	諸経費動向調査費	式	1.00	120,000	120,000	

総括表

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					116,858,722	
間接工事費	23,638,288 + 33,845,729				57,484,017	
共通仮設費(計)	12,782,417 + 9,897,933 + 957,938				23,638,288	
共通仮設費(積上)					12,782,417	
共通仮設費(率)	$116,858,722 \times 8.47\% ((6.80\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				9,897,933	
現場環境改善費	$116,821,722 \times 0.82\%$				957,938	
現場管理費	$140,497,010 \times 24.09\% ((22.07\% + 1.32\%) \times 1.03)$				33,845,729	
工事原価	116,858,722 + 57,484,017				174,342,739	
一般管理費等	$174,342,739 \times 15.90\% (15.90\% \times 1.00) - 7,891$				27,712,604	
契約保証費	$174,342,739 \times 0.04\%$				69,737	
スクラップ					-25,080	
工事価格	174,342,739 + 27,712,604 + 69,737 - 25,080				202,100,000	
消費税等相当額	$202,100,000 \times 10.00\%$				20,210,000	
請負工事費	202,100,000 + 20,210,000				222,310,000	

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：1

名称：素地調整 4種ケレン

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋梁塗装工 塗替塗装 昼間	素地調整 4種ケレン 無	m ²	100.000	564.00	56,400		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	56,400.00	0		
合 計	作業能力：100.00m ²			564.00	56,400		

番号：2

名称：ルーフィング敷設 クラフト紙系

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路盤紙		m ²	120.00	37.50	4,500		
合 計	作業能力：100.00m ²			45.00	4,500		

番号：3

名称：スタッドジベル溶接 頭付スタッド φ16×70mm

1000本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
頭付スタッド	φ16×70mm	本	1,000.00	153.00	153,000		
溶接工		人	10.00	29,740.00	297,400		
高所作業車運転	自走式リフト(クローラ、屈伸ブーム型)作業床高6.8m	日	10.00	35,900.00	359,000	8H	
雑材料	労務費の%	%	50.00	297,400.00	148,700		
合 計	作業能力：1,000.00本			958.00	958,100		

番号：4

名称：差筋材料費 SD345 D13 L=200mm

1000kg当り(1000kg)

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	105.00	108,150		
合 計	作業能力：1,000.00kg			108.00	108,150		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：5

名称：型枠 均しコンクリート

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
型枠	均しコンクリート	m ²	1.000	4,537	4,537		
合 計	作業能力：1.00m ²			4,537	4,537		

番号：6

名称：木製型枠組立組外(鋼矢板式)

100m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木製型枠組立組外(鋼矢板式)	クレーン抜き	m ²	100.00	10,815.00	1,081,500		
クローラクレーン運転	油圧伸縮ジブ型 4.9t吊	日	1.00	59,119.00	59,119	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			11,406.00	1,140,619		

番号：7

名称：プレキャスト型枠設置(1) 1,800L×1,700H×80t(取付部材含む)

100m2当り(100m²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	2.10	30,680.00	64,428		
型わく工		人	4.80	27,140.00	130,272		
普通作業員		人	3.70	20,590.00	76,183		
溶接工		人	2.50	29,740.00	74,350		
クローラクレーン運転	油圧伸縮ジブ型 4.9t吊	日	1.90	59,119.00	112,326	8H	
プレキャスト型枠	1,800L×1,700H×80t(組立部材含む)	m ²	106.00	21,200.00	2,247,200		
諸雑費	労務費の%	%	16.00	345,233.00	55,237		
合 計	作業能力：100.00m ²			27,599.00	2,759,996		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：8

名称：プレキャスト型枠設置（2） 1,800L×1,300H×80 t（取付部材含む）

100m2当り（100m2）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	2.10	30,680.00	64,428		
型わく工		人	4.80	27,140.00	130,272		
普通作業員		人	3.70	20,590.00	76,183		
溶接工		人	2.50	29,740.00	74,350		
クローラクレーン運転	油圧伸縮ジブ型 4.9t吊	日	1.90	59,119.00	112,326	8H	
プレキャスト型枠	1,800L×1,300H×80t（組立部材含む）	m ²	106.00	23,300.00	2,469,800		
諸雑費	労務費の%	%	16.00	345,233.00	55,237		
合 計	作業能力：100.00m ²			29,825.00	2,982,596		

番号：9

名称：足場（キャットウォーク）設置・撤去

10m当り（10m）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.10	30,680.00	3,068		
とび工		人	0.40	28,290.00	11,316		
普通作業員		人	0.40	20,590.00	8,236		
諸雑費（率+まるめ）	労務費の%	%	20.00	22,620.00	4,520		
合 計	作業能力：10.00m			2,714.00	27,140		

番号：10

名称：伸縮目地 瀝青繊維質目地 t=10mm

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
伸縮目地工（瀝青質系）	t=10mm	m ²	100.00	2,754.00	275,400		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,754.00	275,400		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：11

名称：均しコンクリート打設(ミキサー車) 18-8-40 (高炉)

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	18-8-40 高炉	m ³	10.30	19,000.00	195,700		
コンクリート打設(上部工製作)	コンクリートミキサー車	m ³	10.00	2,704.00	27,040		
合 計	作業能力：10.00m ³			22,274.00	222,740		

番号：12

名称：調整コンクリート打設(ミキサー車) 18-8-40 (高炉) W/C=65%

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	18-8-40 (高炉) W/C=65%	m ³	10.30	19,000.00	195,700		
コンクリート打設(上部工製作)	コンクリートミキサー車	m ³	10.00	2,704.00	27,040		
合 計	作業能力：10.00m ³			22,274.00	222,740		

番号：13

名称：上部被覆コンクリート打設(ポンプ車) 18-12-25 (20) (高炉) W/C=65%

10m³当り (10m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.23	30,680.00	7,056		
特殊作業員		人	0.65	24,860.00	16,159		
普通作業員		人	1.03	20,590.00	21,207		
コンクリートポンプ車運転	ブーム式90~110m ³ /h	日	0.24	98,440.00	23,625		
レディーミクストコンクリート	18-12-25 (20) (高炉) W/C=65%	m ³	10.30	19,200.00	197,760		
諸雑費(率+まるめ)	労務費の%	%	12.00	44,422.00	5,293		
合 計	作業能力：10.00m ³			27,110.00	271,100		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：14

名称：中詰材材料費 土工用水砕スラグ

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土工用水砕スラグ	粒径40mm以下	m ³	1,200.00	1,500.00	1,800,000		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			1,800.00	1,800,000		

番号：15

名称：中詰材積込(ルース)

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
中詰材積込(ルース)		m ³	1.000	1,093	1,093		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,093	1,093		

番号：16

名称：小型不整地運搬車運転 搬入口～施工箇所

100m³当り (100m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
不整地運搬車運転	キャリアダンプ(クローラ型油圧式)積載質量2.5t	日	3.00	41,530.00	124,590	8H	
合 計	作業能力：100.00m ³			1,245.00	124,590		

番号：17

名称：中詰材埋戻し 小規模

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
中詰材埋戻し	小規模	m ³	1.000	3,587	3,587		
合 計	作業能力：1.00m ³			3,587	3,587		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：18

名称：ルーフィング敷設 クラフト紙系

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路盤紙		m ²	120.00	37.50	4,500		
合 計	作業能力：100.00m ²			45.00	4,500		

番号：19

名称：型枠

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
型枠		m ²	1.000	8,077	8,077		
合 計	作業能力：1.00m ²			8,077	8,077		

番号：20

名称：伸縮目地 瀝青繊維質目地 t=10mm

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
伸縮目地工(瀝青質系)	t=10mm	m ²	100.00	2,754.00	275,400		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,754.00	275,400		

番号：21

名称：コンクリート打設(ポンプ車) 18-12-25 (20) (高炉) W/C=65%

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	18-12-25 (20) (高炉) W/C=65%	m ³	10.30	19,200.00	197,760		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m ³	10.00	4,576.00	45,760		
合 計	作業能力：10.00m ³			24,352.00	243,520		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：22

名称：鉄網材料費 6×150×150

1m2当り (1m2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
溶接金網	線径6mm×網目150mm×150mm	m 2	1.05	487.00	511		
合 計	作業能力：1.00m 2			511.00	511		

番号：23

名称：ルーフィング敷設 クラフト紙系

100m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路盤紙		m 2	120.00	37.50	4,500		
合 計	作業能力：100.00m 2			45.00	4,500		

番号：24

名称：型枠

1m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
型枠		m 2	1.000	8,077	8,077		
合 計	作業能力：1.00m 2			8,077	8,077		

番号：25

名称：伸縮目地 瀝青繊維質目地 t=10mm

100m2当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
伸縮目地工(瀝青質系)	t=10mm	m 2	100.00	2,754.00	275,400		
合 計	作業能力：100.00m 2			2,754.00	275,400		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：26

名称：コンクリート打設(ポンプ車) 18-12-25 (20) (高炉) W/C=65%

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	18-12-25 (20) (高炉) W/C=65%	m 3	10.30	19,200.00	197,760		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m 3	10.00	4,576.00	45,760		
合 計	作業能力：10.00m3			24,352.00	243,520		

番号：27

名称：鉄網材料費 6×150×150

1m2当り (1m2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
溶接金網	線径6mm×網目150mm×150mm	m 2	1.05	487.00	511		
合 計	作業能力：1.00m2			511.00	511		

番号：28

名称：構造物取壊し 無筋コンクリート

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m 3	1.000	8,352.00	8,352		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	8,352.00	0		
合 計	作業能力：1.00m3			8,352.00	8,352		

番号：29

名称：コンクリート殻運搬 施工箇所～処分場

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻運搬	施工箇所～処分場	m 3	1.00	2,221	2,221		
合 計	作業能力：1.00m3			2,221	2,221		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：30

名称：コンクリート殻処分費 無筋コンクリート

100t当り (100 t)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	無筋コンクリート殻	t	100.00	1,000.00	100,000		
合 計	作業能力：100.00 t			1,000.00	100,000		

番号：31

名称：床掘り

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り		m3	1.000	2,102	2,102		
合 計	作業能力：1.00m3			2,102	2,102		

番号：32

名称：積込(ル-ス) 仮置きヤード

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ル-ス)	仮置きヤード	m3	1.000	245.2	245.2		
合 計	作業能力：1.00m3			245.2	245.2		

番号：33

名称：土砂等運搬 仮置きヤード～施工箇所

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬	仮置きヤード～施工箇所	m3	1.00	816.5	816.5		
合 計	作業能力：1.00m3			816.5	816.5		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：34

名称：埋戻し

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し		m ³	1.000	3,587	3,587		
合 計	作業能力：1.00m ³			3,587	3,587		

番号：35

名称：鋼管杭材料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼管杭（上杭）	SM570 φ1,200×22t L=11.15m	本	4.00	2,010,000.00	8,040,000		
鋼管杭（中間杭）	SM570 φ1,200×22t L=11.15m	本	4.00	2,020,000.00	8,080,000		
鋼管杭（下杭①）	SM570 φ1,200×22t L=6.0m	本	4.00	1,250,000.00	5,000,000		
鋼管杭（下杭②）	SKK400 φ1,200×22t L=4.3m	本	4.00	735,000.00	2,940,000		
先端リングビット	φ1,200用 5個/杭・本	本	4.00	227,000.00	908,000		
合 計	作業能力：1.00式			24,968,000.00	24,968,000		

番号：36

名称：鋼杭荷卸し

1日当り（60本）

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)35t吊	日	1.00	82,600.00	82,600	8H	
世話役		人	1.00	30,680.00	30,680		
とび工		人	2.00	28,290.00	56,580		
普通作業員		人	1.00	20,590.00	20,590		
雑材料	全体の%	%	0.50	190,450.00	952		
合 計	作業能力：60.00本			3,190.00	191,402		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：37

名称：鋼管杭打設 φ1,200×22t L=32.6m (継施工あり)

10本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	20.32	30,680.00	623,417		
特殊作業員		人	20.32	24,860.00	505,155		
とび工		人	40.64	28,290.00	1,149,705		
溶接工		人	40.64	29,740.00	1,208,633		
普通作業員		人	20.32	20,590.00	418,388		
ジャイロパイラー	圧入力800~4,000kN, 引抜き力850~4,500kN	日	20.32	972,053.00	19,752,116		
単杭パイラー下部		日	20.32	153,000.00	3,108,960		
水潤滑システム	60kg/cm ² , 60L/min, 23kW	日	40.64	40,800.00	1,658,112		
トラックレン[油圧伸縮ジブ型]	オールテレーンクレーン 220t吊	日	20.32	592,795.00	12,045,594		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型 (第1次基準値) 125/150KVA	日	20.32	28,701.00	583,204		
電気溶接機[半自動アーク溶接機]	定格電流500A	日	40.64	852.00	34,625		
溶接ワイヤ	ノンガス (フラックス入り) φ3.2mm	k g	324.00	762.00	246,888		
諸雑費 (率+まるめ)	発電機、溶接機、溶接ワイヤを除く	%	18.00	40,470,080.00	7,275,203		
合 計	作業能力：10.00本			4,861,000.00	48,610,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号 : 38

名称 : 反力鋼管杭打設 φ1,200×14t L=7.0m (継施工なし)

10本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	6.75	30,680.00	207,090		
特殊作業員		人	6.75	24,860.00	167,805		
普通作業員		人	6.75	20,590.00	138,982		
とび工		人	13.50	28,290.00	381,915		
ジャイロパイラー	圧入力800~4,000kN, 引抜き850~4,500kN	日	6.75	972,053.00	6,561,357		
単杭パイラー下部		日	6.75	153,000.00	1,032,750		
水潤滑システム	60kg/cm ² , 60L/min, 23kW	日	13.50	40,800.00	550,800		
トラックレン[油圧伸縮ジブ型]	オールテレーンクレーン 220t吊	日	6.75	592,795.00	4,001,366		
諸雑費 (率+まるめ)	全体の%	%	18.00	13,042,065.00	2,337,935		
合 計	作業能力 : 10.00本			1,538,000.00	15,380,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：39

名称：反力鋼管杭引抜 φ1,200×14t L=7.0m

10本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	5.53	30,680.00	169,660		
特殊作業員		人	5.53	24,860.00	137,475		
普通作業員		人	5.53	20,590.00	113,862		
とび工		人	11.05	28,290.00	312,604		
ジャイロパイラー	圧入力800~4,000kN, 引抜力850~4,500kN	日	5.53	972,053.00	5,375,453		
単杭パイラー下部		日	5.53	153,000.00	846,090		
杭打ち用ウォータージェット [エンジン式]	排出ガス対策型 (第1次基準値) 14.7MPa 325L/min	日	5.53	75,780.00	419,063		
トラックレン[油圧伸縮ジブ型]	オールテレールクレーン 220t吊	日	5.53	592,795.00	3,278,156		
諸雑費 (率+まるめ)	全体の%	%	7.90	10,652,363.00	837,637		
合 計	作業能力：10.00本			1,149,000.00	11,490,000		

番号：40

名称：鋼管杭切断 t=22mm

1日当り (12.9m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス切断(陸上施工)	手動 20mm以上30mmまで	m	12.90	4,347.00	56,076		
合 計	作業能力：12.90m			4,346.00	56,076		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：41

名称：施工機械組立解体 施工機械本体及び下部

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	6.00	30,680.00	184,080		
特殊作業員		人	6.00	24,860.00	149,160		
とび工		人	18.00	28,290.00	509,220		
ジャイロパイラー	圧入力800~4,000kN, 引抜力850~4,500kN	日	1.26	972,053.00	1,224,786		
トラックレン[油圧伸縮ゾブ型]	オールテレーンクレーン 220t吊	日	6.00	592,795.00	3,556,770		
諸雑費(まるめ)		式	1.00	5,624,016.00	984		
合 計	作業能力：1.00回			5,625,000.00	5,625,000		

番号：42

名称：スクラップ材積込・運搬 大分県大分市～スクラップ処理施設

1t当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
スクラップ材積込・運搬	大分県大分市～スクラップ処理施設	t	1.000	6,011	6,011		
合 計	作業能力：1.00 t			6,011	6,011		

番号：43

名称：積込(ルズ) 仮置きヤード

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ルズ)	仮置きヤード	m3	1.000	1,093	1,093		
合 計	作業能力：1.00m3			1,093	1,093		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：44

名称：土砂等運搬 仮置きヤード～施工箇所

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬	仮置きヤード～施工箇所	m3	1.00	1,678	1,678		
合 計	作業能力：1.00m3			1,678	1,678		

番号：45

名称：埋戻し 鋼管杭内

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し	鋼管杭内	m3	1.000	3,587	3,587		
合 計	作業能力：1.00m3			3,587	3,587		

番号：46

名称：タンバ締固め 鋼管杭内

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
タンバ締固め	鋼管杭内	m3	1.00	1,421	1,421		
合 計	作業能力：1.00m3			1,421	1,421		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：47

名称：オーガ掘削 φ600mm L=5.0m

10本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.90	30,680.00	27,612		
特殊作業員		人	0.90	24,860.00	22,374		
普通作業員		人	0.90	20,590.00	18,531		
クローラ式アースオーガ [単軸・直結三点支持式]	オーガ出力45kW 掘削径350~800mm リーダ長18~21m	日	0.90	215,408.00	193,867		
バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型・超低騒音型]	排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0.5m3(平積0.4m3)	日	0.90	62,616.00	56,354		
諸雑費(率)	全体の%	%	17.00	318,738.00	54,185		
合 計	作業能力：10.00本			37,292.00	372,923		

番号：48

名称：鋼矢板材料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
短尺鋼矢板(a)	SP-45H型 SYW390 L=15.00m	枚	4.00	458,000.00	1,832,000		
長尺鋼矢板(A)	SP-45H型 SYW390 L=34.50m 継手1箇所	枚	2.00	1,250,000.00	2,500,000		
短尺鋼矢板(b)	SP-45H型 SYW295 L=14.50m	枚	16.00	426,000.00	6,816,000		
長尺鋼矢板(B)	SP-45H型 SYW295 L=27.50m 継手1箇所	枚	5.00	828,000.00	4,140,000		
合 計	作業能力：1.00式			15,288,000.00	15,288,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：49

名称：鋼矢板荷卸

1日当り（140枚・本）

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)16t吊	日	1.00	52,500.00	52,500	8H	
世話役		人	1.00	30,680.00	30,680		
とび工		人	2.00	28,290.00	56,580		
普通作業員		人	1.00	20,590.00	20,590		
雑材料	全体の%	%	0.50	160,350.00	801		
合 計	作業能力：140.00枚・本			1,151.00	161,151		

番号：50

名称：鋼矢板打設（1） 45H型 SYW390 L=15.0m（高天端圧入施工）

10枚当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.74	30,680.00	22,703		
特殊作業員		人	0.74	24,860.00	18,396		
とび工		人	1.47	28,290.00	41,586		
油圧式圧入引抜機 [排出ガス対策型（第2次基準値）]	圧入/引抜力 1000/1100 kN ハット形900用	日	0.74	217,718.00	161,111		
ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型 50～51t吊	日	0.74	135,586.00	100,333		
諸雑費（率）	全体の%	%	3.00	344,129.00	10,323		
合 計	作業能力：10.00枚			35,445.00	354,452		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：51

名称：鋼矢板打設(2) 45H型 SYW390 L=34.5m 継手1箇所(高天端圧入施工)

10枚当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	5.26	30,680.00	161,376		
特殊作業員		人	5.26	24,860.00	130,763		
とび工		人	10.53	28,290.00	297,893		
溶接工		人	10.53	29,740.00	313,162		
油圧式圧入引抜機〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕	圧入/引抜力 1000/1100kN ハット形900用	日	5.26	217,718.00	1,145,196		
ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型 50~51t吊	日	5.26	135,586.00	713,182		
杭打ち用ウォータージェット	14.7MPa 325L/min	日	10.53	75,775.00	797,910		
継施工費	45H型	箇所	10.00	64,950.00	649,500		
諸雑費(率)	継施工費を除く合計の%	%	9.00	3,559,482.00	320,353		
合 計	作業能力：10.00枚			452,933.00	4,529,335		

番号：52

名称：鋼矢板打設(3) 45H型 SYW295 L=14.5m(高天端圧入施工)

10枚当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.74	30,680.00	22,703		
特殊作業員		人	0.74	24,860.00	18,396		
とび工		人	1.47	28,290.00	41,586		
油圧式圧入引抜機〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕	圧入/引抜力 1000/1100kN ハット形900用	日	0.74	217,718.00	161,111		
ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型 50~51t吊	日	0.74	135,586.00	100,333		
諸雑費(率)	全体の%	%	3.00	344,129.00	10,323		
合 計	作業能力：10.00枚			35,445.00	354,452		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号 : 53

名称 : 鋼矢板打設 (4) 45H型 SYW295 L=27.5m 継手1箇所 (高天端圧入施工)

10枚当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	4.35	30,680.00	133,458		
特殊作業員		人	4.35	24,860.00	108,141		
とび工		人	8.70	28,290.00	246,123		
溶接工		人	8.70	29,740.00	258,738		
油圧式圧入引抜機 [排出ガス対策型 (第2次基準値)]	圧入/引抜力 1000/1100 kN ハット形900用	日	4.35	217,718.00	947,073		
ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型 50~51t吊	日	4.35	135,586.00	589,799		
継施工費	45H型	箇所	10.00	64,950.00	649,500		
諸雑費 (率)	継施工費を除く合計の%	%	4.00	2,283,332.00	91,333		
合 計	作業能力 : 10.00枚			302,416.00	3,024,165		

番号 : 54

名称 : 圧入引抜機据付 ウォータージェット併用圧入箇所

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
油圧式圧入引抜機 [排出ガス対策型 (第2次基準値)]	圧入/引抜力 1000/1100 kN ハット形900用	日	0.145	217,718.00	31,569		
クローラクレーン [排出ガス対策型 (第3次基準値)]	油圧駆動ウインチ・ラチスジブ型・50~55t吊	日	0.225	126,776.00	28,524		
世話役		人	0.250	30,680.00	7,670		
特殊作業員		人	0.250	24,860.00	6,215		
とび工		人	0.500	28,290.00	14,145		
合 計	作業能力 : 1.00回			88,123.00	88,123		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：55

名称：圧入引抜機解体 ウォータージェット併用圧入箇所

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
油圧式圧入引抜機 [排出ガス対策型 (第2次基準値)]	圧入/引抜力 1000/1100 kN ハット形900用	日	0.145	217,718.00	31,569		
クローラクレーン [排出ガス対策型 (第3次基準値)]	油圧駆動インチ・ラチスジブ型・50~55t吊	日	0.225	126,776.00	28,524		
世話役		人	0.250	30,680.00	7,670		
特殊作業員		人	0.250	24,860.00	6,215		
とび工		人	0.500	28,290.00	14,145		
合 計	作業能力：1.00回			88,123.00	88,123		

番号：56

名称：掘削 フィルター材

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削	フィルター材	m3	1.000	2,102	2,102		
合 計	作業能力：1.00m3			2,102	2,102		

番号：57

名称：土砂等運搬 施工箇所～仮置きヤード

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬	施工箇所～仮置きヤード	m3	1.00	1,678	1,678		
合 計	作業能力：1.00m3			1,678	1,678		

番号：58

名称：暗渠排水管撤去 無孔管 φ500

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
暗渠排水管撤去	無孔管 φ500	m	1.000	277.4	277.4		
合 計	作業能力：1.00m			277.4	277.4		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：59

名称：暗渠排水管据付 無孔管 φ500

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
暗渠排水管据付	無孔管 φ500	m	1.000	13,290	13,290		
合 計	作業能力：1.00m			13,290	13,290		

番号：60

名称：積込(ル-ス) 仮置きヤード

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ル-ス)	仮置きヤード	m3	1.000	245.2	245.2		
合 計	作業能力：1.00m3			245.2	245.2		

番号：61

名称：土砂等運搬 仮置きヤード～施工箇所

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬	仮置きヤード～施工箇所	m3	1.00	816.5	816.5		
合 計	作業能力：1.00m3			816.5	816.5		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：62

名称：大型土のう製作 耐候性大型土のう 長期仮設（3年）対応

10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.145	30,680.00	4,448		
特殊作業員		人	0.145	24,860.00	3,604		
普通作業員		人	0.145	20,590.00	2,985		
耐候性大型土のう袋材	φ110（丸型）×高110cm 長期仮設（3年）対応	袋	10.000	4,300.00	43,000		
バックホウ（クローラ型）運転	後方超小旋回型・超低騒音・クレーン機能付・山積0.45m ³ 2.9t吊	日	0.145	49,091.00	7,118		
諸雑費（率）	労務費の%	%	2.000	11,037.00	220		
合 計	作業能力：10.00袋			6,137.00	61,375		

番号：63

名称：大型土のう設置 耐候性大型土のう 長期仮設（3年）対応

10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.130	30,680.00	3,988		
特殊作業員		人	0.130	24,860.00	3,231		
普通作業員		人	0.130	20,590.00	2,676		
バックホウ（クローラ型）運転	標準型・超低騒音・クレーン機能付・山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ） 2.9t吊	日	0.130	58,212.00	7,567		
諸雑費（率）	労務費の%	%	0.200	9,895.00	19		
合 計	作業能力：10.00袋			1,748.00	17,481		

番号：64

名称：盛土材料費 再生クラッシュラン (RC-40)

1m³当り (1m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
再生クラッシュラン	40~0mm	m ³	1.00	1,950.00	1,950		
合 計	作業能力：1.00m ³			1,950.00	1,950		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：65

名称：路体(築堤)盛土

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路体(築堤)盛土		m3	1.000	241	241		
合 計	作業能力：1.00m3			241	241		

番号：66

名称：交通誘導整理 1名/日

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員B		人	84.00	13,940.00	1,170,960		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,170,960.00	5,854		
合 計	作業能力：1.00式			1,176,814.00	1,176,814		

番号：67

名称：分解組立運搬(1) オールテレーンクレーン 220t吊

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)70t吊	日	4.00	158,000.00	632,000	8H	
特殊作業員		人	11.70	24,860.00	290,862		
運搬費等率	特定項目の%	%	399.00	922,862.00	3,682,219		
合 計	作業能力：1.00式			4,605,081.00	4,605,081		

代価表・施工パッケージ

令和7年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)工事

番号：68

名称：分解組立運搬（2） 先行削孔機（クローラ式アースオーガ）

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	2.10	111,000.00	233,100	8H	
特殊作業員		人	8.60	24,860.00	213,796		
運搬費等率	特定項目の%	%	163.00	446,896.00	728,440		
合 計	作業能力：1.00式			1,175,336.00	1,175,336		

番号：69

名称：施工機等運搬（往復）兵庫県丹波市～大分県大分市

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃（大型車）	15t積（施工機械等）	台	14.00	341,000.00	4,774,000		
貨物自動車運賃（大型車）	11t積（施工機械クローラ、水システム等）	台	8.00	263,500.00	2,108,000		
合 計	作業能力：1.00式			6,882,000.00	6,882,000		

番号：70

名称：技術管理費 諸経費動向調査費

1式当り

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