積　　算　　書

令 和 8 年 度

令和8年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)上部工工事

九州地方整備局

港　　名	大分港海岸
項　　目	海岸事業費
費　　目	海岸保全施設整備事業費
目の細分	工事費
積算番号	18-14-26-042

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接工事費					117,745,743	
護岸（改良）【F工区】					117,745,743	
構造物撤去工					422,825	
鋼矢板工					422,825	
鋼矢板切断					422,825	
1 現場切断	SP-25型　t=13.2㎜	m	92.00	4,250	391,000	
2 スクラップ積込・運搬	SP-25型(SYW295)	式	1.00	31,825	31,825	
上部工					113,829,652	
上部被覆コンクリート工					90,052,428	
下地処理					1,392,580	
3 素地調整	4種ケレン	ｍ２	2,401.00	580	1,392,580	
底面					10,120	
4 ルーフィング敷設	クラフト紙系	ｍ２	220.00	46	10,120	
鉄筋					985,105	
5 スタッドジベル溶接	頭付スタッドφ16×70㎜	本	949.00	1,012	960,388	
6 差筋材料費	SD345 D13 L=200㎜	ｋｇ	135.00	120	16,200	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
7 鉄筋加工組立	SD345 D13	ｋｇ	25.00	216	5,400	
8 現場溶接	鉄筋D13+鋼矢板t15（下向）	ｍ	1.00	3,117	3,117	
型枠					67,221,842	
9 型枠	均しコンクリート	ｍ２	62.00	4,615	286,130	
10 木製型枠組立組外(鋼矢板式)		ｍ２	214.00	12,010	2,570,140	
11 プレキャスト型枠設置(1)	1,800L×1,700H×80t（組立部材含む）	ｍ２	964.00	35,067	33,804,588	
12 プレキャスト型枠設置(2)	1,800L×1,300H×80t（組立部材含む）	ｍ２	808.00	37,823	30,560,984	
足場					2,995,587	
13 足場(キャットウォーク)設置・撤去		ｍ	1,071.00	2,797	2,995,587	
伸縮目地					221,100	
14 伸縮目地	瀝青質系目地 t=10㎜	ｍ２	67.00	3,300	221,100	
コンクリート					17,226,094	
15 均しコンクリート打設(ミキサー車)	18-8-40(高炉)W/C指定無し	ｍ３	25.00	25,457	636,425	
16 調整コンクリート打設(ミキサー車)	18-8-40(高炉)W/C=65%	ｍ３	57.00	25,457	1,451,049	
17 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%	ｍ３	497.00	30,460	15,138,620	
天端被覆コンクリート工					23,777,224	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
中詰め					14,263,695	
18 中詰材材料費	土工用水砕スラグ	ｍ３	2,577.00	1,800	4,638,600	
19 中詰材埋戻し	小規模	ｍ３	2,577.00	3,735	9,625,095	
底面					65,320	
20 ルーフィング敷設	クラフト紙系	ｍ２	1,420.00	46	65,320	
型枠					429,884	
21 型枠		ｍ２	52.00	8,267	429,884	
伸縮目地					452,100	
22 伸縮目地	瀝青質系目地 t=10㎜	ｍ２	137.00	3,300	452,100	
コンクリート					8,566,225	
23 コンクリート打設(ポンプ車)	18-12-25(20)(高炉)W/C=65%	ｍ３	286.00	27,563	7,883,018	
24 鉄網材料費	6×150×150	ｍ２	1,337.00	511	683,207	
舗装工					1,741,250	
アスファルト舗装工					331,792	
表層					331,792	
25 アスファルト舗装	再生密粒度As(20)　t=5㎝	ｍ２	89.00	3,728	331,792	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
コンクリート舗装工					1,409,458	
底面					3,680	
26 ルーフィング敷設	クラフト紙系	ｍ２	80.00	46	3,680	
伸縮目地					683,100	
27 伸縮目地	瀝青質系目地 t=10㎜	ｍ２	207.00	3,300	683,100	
表層					722,678	
28 鉄網材料費	6×150×150	ｍ２	62.00	511	31,682	
29 コンクリート舗装	t=15㎝	ｍ２	89.00	7,764	690,996	
仮設工					1,752,016	
安全対策					1,752,016	
交通誘導警備員					1,752,016	
30 交通誘導整理	1名/日(施工期間中)	式	1.00	1,752,016	1,752,016	
共通仮設費(積上)					120,000	
共通仮設					120,000	
共通仮設費					120,000	
技術管理費					120,000	

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					120,000	
31 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8年度大分港海岸(津留地区)護岸(改良)上部工工事

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接工事費					117,745,743	
間接工事費	11,046,804 ＋ 31,090,520				42,137,324	
共通仮設費（計）	120,000 ＋ 9,961,289 ＋ 965,515				11,046,804	
共通仮設費（ 積上 ）					120,000	
共通仮設費（ 率 ）	117,745,743 × 8.46% ((6.79% ×1.00 ＋1.50%) × 1.02)				9,961,289	
現場環境改善費	117,745,743 × 0.82%				965,515	
現場管理費	128,792,547 × 24.14% ((22.22% ＋1.22%) × 1.03)				31,090,520	
工事原価	117,745,743 ＋ 42,137,324				159,883,067	
一般管理費等	159,883,067 × 17.27% (17.27% × 1.00) － 8,455				27,603,350	
契約保証費	159,883,067 × 0.04%				63,953	
スクラップ					-310,370	
工事価格	159,883,067 ＋ 27,603,350 ＋ 63,953 － 310,370				187,240,000	
消費税等相当額	187,240,000 × 10.00%				18,724,000	
請負工事費	187,240,000 ＋ 18,724,000				205,964,000	

番号：1
名称：現場切断　SP-25型　t=13.2㎜　　1日当り（30m）

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)	自動・半自動 10㎜以上20㎜未満	m	30.00	2,200.00	66,000		
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	61,500.00	61,500	8H	
合　　計	作業能力：30.00m			4,250.00	127,500		

番号：2
名称：スクラップ積込・運搬　SP-25型(SYW295)　　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	10t車（片道）	台	1.00	20,470.00	20,470		
取卸し・積込み費用		式	1.00	11,355.00	11,355		
合　　計	作業能力：1.00式			31,825.00	31,825		

番号：3
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	ｍ２	100.000	580.00	58,000		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	58,000.00	0		
合　　計	作業能力：100.00ｍ２			580.00	58,000		

番号：4
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		ｍ２	120.00	39.00	4,680		
合　　計	作業能力：100.00ｍ２			46.00	4,680		

番号：5
名称：スタッドジベル溶接　頭付スタッドφ16×70㎜　　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	φ16×70㎜	本	1,000.00	153.00	153,000		
溶接工		人	10.00	30,000.00	300,000		
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	40,970.00	409,700	8H	
諸雑費	労務費の%	%	50.00	300,000.00	150,000		
合　　計	作業能力：1,000.00本			1,012.00	1,012,700		

番号：6
名称：差筋材料費　SD345 D13 L=200㎜　　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	117.00	120,510		
合　　計	作業能力：1,000.00ｋｇ			120.00	120,510		

番号：7
名称：鉄筋加工組立　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	117.00	120,510		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き	ｋｇ	1,000.00	91.00	91,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	4.9t吊	日	0.10	51,092.00	5,109	8H	
合　　計	作業能力：1,000.00ｋｇ			216.00	216,619		

番号：8
名称：現場溶接　鉄筋D13+鋼矢板t15（下向）　　1日当り（16.4m）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 3㎜以上 8㎜未満	m	16.40	3,118.00	51,135		
合　　計	作業能力：16.40m			3,117.00	51,135		

番号：9
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	m２	1.000	4,615	4,615		
合　　計	作業能力：1.00m２			4,615	4,615		

番号：10
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	m２	100.00	11,500.00	1,150,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	4.9t吊	日	1.00	51,092.00	51,092	8H	
合　　計	作業能力：100.00m２			12,010.00	1,201,092		

番号：11
名称：プレキャスト型枠設置(1)　1,800L×1,700H×80t（組立部材含む）　　1ｍ２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	0.029	33,100.00	959		
特殊作業員		人	0.029	26,300.00	762		
型わく工		人	0.057	27,400.00	1,561		
普通作業員		人	0.029	21,000.00	609		
溶接工		人	0.029	30,000.00	870		
クローラクレーン	（油）4.9t吊	日	0.029	50,636.00	1,468	8H	
電気溶接機[ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動]	直流ｱｰｸ式・排出ｶﾞｽ対策型(第2次)200A	日	0.029	3,940.00	114	8H	
プレキャスト型枠	1,800L×1,700H×80t（組立部材含む）	ｍ２	1.060	26,200.00	27,772		
雑材料	労務費の%	%	20.000	4,761.00	952		
合　　計	作業能力：1.00ｍ２			35,067.00	35,067		

番号：12
名称：プレキャスト型枠設置(2)　1,800L×1,300H×80t（組立部材含む）　　1m２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	0.029	33,100.00	959		
特殊作業員		人	0.029	26,300.00	762		
型わく工		人	0.057	27,400.00	1,561		
普通作業員		人	0.029	21,000.00	609		
溶接工		人	0.029	30,000.00	870		
クローラクレーン	（油）4.9t吊	日	0.029	50,636.00	1,468	8H	
電気溶接機[ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動]	直流ｱｰｸ式・排出ｶﾞｽ対策型(第2次)200A	日	0.029	3,940.00	114	8H	
プレキャスト型枠	1,800L×1,300H×80t（組立部材含む）	ｍ２	1.060	28,800.00	30,528		
雑材料	労務費の%	%	20.000	4,761.00	952		
合　　計	作業能力：1.00ｍ２			37,823.00	37,823		

番号：13
名称：足場(キャットウォーク)設置・撤去　　10m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	0.10	33,100.00	3,310		
とび工		人	0.40	29,000.00	11,600		
普通作業員		人	0.40	21,000.00	8,400		
諸雑費（率＋まるめ）	労務費の%	%	20.00	23,310.00	4,660		
合　　計	作業能力：10.00m			2,797.00	27,970		

番号：14
名称：伸縮目地　瀝青質系目地 t=10㎜　　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＝10㎜	ｍ２	100.00	3,300.00	330,000		
合　　計	作業能力：100.00ｍ２			3,300.00	330,000		

番号：15
名称：均しコンクリート打設(ミキサー車)　18-8-40(高炉)W/C指定無し　　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指定無し	ｍ３	10.30	21,900.00	225,570		
コンクリート打設(上部工製作)	コンクリートミキサー車	ｍ３	10.00	2,900.00	29,000		
合　　計	作業能力：10.00ｍ３			25,457.00	254,570		

番号：16
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%	ｍ３	10.30	21,900.00	225,570		
コンクリート打設(上部工製作)	コンクリートミキサー車	ｍ３	10.00	2,900.00	29,000		
合　　計	作業能力：10.00ｍ３			25,457.00	254,570		

番号：17
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

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	33,100.00	7,613		
特殊作業員		人	0.65	26,300.00	17,095		
普通作業員		人	1.03	21,000.00	21,630		
コンクリートポンプ車運転	ブーム式 90～110m3/h	日	0.24	104,800.00	25,152		
レディーミクストコンクリート	18-12-25(20)(高炉)W/C=65%	ｍ３	10.30	22,100.00	227,630		
諸雑費（率＋まるめ）	労務費の%	%	12.00	46,338.00	5,480		
合　　計	作業能力：10.00ｍ３			30,460.00	304,600		

番号：18
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40㎜以下	ｍ３	1,200.00	1,500.00	1,800,000		
合　　計	作業能力：1,000.00ｍ３			1,800.00	1,800,000		

番号：19
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	ｍ３	1.00	3,735	3,735		
合　　計	作業能力：1.00ｍ３			3,735	3,735		

番号：20
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		ｍ２	120.00	39.00	4,680		
合　　計	作業能力：100.00ｍ２			46.00	4,680		

番号：21
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		ｍ２	1.000	8,267	8,267		
合　　計	作業能力：1.00ｍ２			8,267	8,267		

番号：22
名称：伸縮目地　瀝青質系目地 t=10㎜　　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＝10㎜	ｍ２	100.00	3,300.00	330,000		
合　　計	作業能力：100.00ｍ２			3,300.00	330,000		

番号：23
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%	ｍ３	10.30	22,100.00	227,630		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	ｍ３	10.00	4,800.00	48,000		
合　　計	作業能力：10.00ｍ３			27,563.00	275,630		

番号：24
名称：鉄網材料費　6×150×150　　1m２当り

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6㎜×網目150㎜×150㎜	ｍ２	1.05	487.00	511		
合　　計	作業能力：1.00ｍ２			511.00	511		

番号：25
名称：アスファルト舗装　再生密粒度As(20)　t=5㎝　　1日当り（100ｍ２）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
再生アスファルト混合物	密粒度（20）	ｔ	12.18	15,400.00	187,572		
アスファルト乳剤	PK-4	L	31.00	148.00	4,588		
タンパ	60～80kg	日	2.00	49,176.00	98,352	8H	
世話役		人	0.40	33,100.00	13,240		
特殊作業員		人	1.20	26,300.00	31,560		
普通作業員		人	1.30	21,000.00	27,300		
雑材料	特定項目の%	%	6.00	170,452.00	10,227		
合　　計	作業能力：100.00ｍ２			3,728.00	372,839		

番号：26
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		ｍ２	120.00	39.00	4,680		
合　　計	作業能力：100.00ｍ２			46.00	4,680		

番号：27
名称：伸縮目地　瀝青質系目地 t=10㎜　　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＝10㎜	ｍ２	100.00	3,300.00	330,000		
合　　計	作業能力：100.00ｍ２			3,300.00	330,000		

番号：28
名称：鉄網材料費　6×150×150　　1ｍ２当り

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6㎜×網目150㎜×150㎜	ｍ２	1.05	487.00	511		
合　　計	作業能力：1.00ｍ２			511.00	511		

番号：29
名称：コンクリート舗装　t=15㎝　　1日当り（75ｍ２）

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	曲げ4.5-2.5-40(高炉)W/C指定無し	ｍ３	11.70	24,800.00	290,160		
アスファルト乳剤	PK-3	L	76.50	148.00	11,322		
世話役		人	1.00	33,100.00	33,100		
特殊作業員		人	3.00	26,300.00	78,900		
普通作業員		人	6.00	21,000.00	126,000		
雑材料	労務費の%	%	18.00	238,000.00	42,840		
合　　計	作業能力：75.00ｍ２			7,764.00	582,322		

番号：30
名称：交通誘導整理　1名/日(施工期間中)　　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	117.00	14,900.00	1,743,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,743,300.00	8,716		
合　　計	作業能力：1.00式			1,752,016.00	1,752,016		

番号：31
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		