

積 算 書

令 和 7 年 度

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

九州地方整備局

港 名 指宿港海岸

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 18-19-25-047

合併積算内訳表

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					563,583,605	
突堤					563,583,605	
構造物撤去工					84,161,088	
撤去工					84,161,088	
消波ブロック撤去					74,783,088	
1-1 消波ブロック撤去・仮置(陸上)	六脚ブロックA0.50形 陸上(海上一連方式)	個	644.00	23,757	15,299,508	
1-2 消波ブロック撤去・仮置(陸上)	三柱ブロック2t型 陸上(海上一連方式)	個	998.00	24,366	24,317,268	
1-3 消波ブロック撤去・仮置(水中)	六脚ブロックA0.50形 水中(海上一連方式)	個	550.00	23,757	13,066,350	
1-4 消波ブロック撤去・仮置(水中)	三柱ブロック2t型 水中(海上一連方式)	個	907.00	24,366	22,099,962	
被覆ブロック撤去					9,378,000	
1-5 被覆ブロック撤去・仮置(水中)	和スケ-1t型 水中(海上一連方式)	個	375.00	25,008	9,378,000	
基礎工					226,997,313	
洗掘防止工					155,216,628	
洗掘防止					155,216,628	
1-6 アスファルトマット材料費		式	1.00	142,014,540	142,014,540	
1-7 アスファルトマット敷設		枚	106.00	124,548	13,202,088	

合併積算内訳表

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基礎捨石工					71,780,685	
基礎捨石					37,143,329	
1-8 石材撤去・流用(1)	雑石10~100kg/個程度、雑石200kg内外、既設離岸堤から流用	m ³	450.00	10,449	4,702,050	
1-9 石材撤去・流用(2)	雑石10~100kg/個程度、雑石200kg内外、石材仮置場から流用	m ³	3,881.00	8,359	32,441,279	
捨石荒均し					34,637,356	
1-10 捨石荒均し(陸上)	±50cm 陸上潮待ち	m ²	1,987.00	9,222	18,324,114	
1-11 捨石荒均し(水中)(海岸)	±50cm 水中・水中潮待ち	m ²	3,454.00	4,723	16,313,242	
被覆工					252,332,945	
被覆石工					212,722,657	
被覆石					108,981,792	
1-12 瀬取り投入(自積方式)	雑石300~500kg/個程度	m ³	7,264.00	15,003	108,981,792	
被覆均し					103,740,865	
1-13 被覆均し(陸上)	±30cm 陸上	m ²	1,352.00	23,425	31,670,600	
1-14 被覆均し(陸上)	±30cm 陸上潮待ち	m ²	1,711.00	25,322	43,325,942	
1-15 被覆均し(水中)(海岸)	±30cm 水中・水中潮待ち	m ²	3,651.00	7,873	28,744,323	
被覆ブロック工					39,610,288	

合併積算内訳表

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
被覆ブロック据付					39,610,288	
1-16 被覆ブロック運搬据付(陸上)(ICT)	7t型 陸海一貫方式	個	210.00	61,746	12,966,660	
1-17 被覆ブロック運搬据付(水中)(ICT)	7t型 陸海一貫方式	個	302.00	86,540	26,135,080	
1-18 被覆ブロック運搬据付(陸上)(ICT)	4t型 陸海一貫方式	個	6.00	32,816	196,896	
1-19 被覆ブロック運搬据付(水中)(ICT)	4t型 陸海一貫方式	個	6.00	51,942	311,652	
仮設工					92,259	
安全対策					92,259	
交通誘導警備員					92,259	
1-20 交通誘導整理		式	1.00	92,259	92,259	
共通仮設費(積上)					32,020,758	
共通仮設					32,020,758	
共通仮設費					32,020,758	
準備費					1,506,540	
準備					1,506,540	
1-21 繫船費		式	1.00	1,506,540	1,506,540	
安全費					30,394,218	

合併積算内訳表

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
灯浮標					1,632,160	
1-22 灯浮標設置		式	1.00	864,560	864,560	
1-23 灯浮標撤去		式	1.00	767,600	767,600	
安全対策					28,762,058	
1-24 安全監視船		式	1.00	28,762,058	28,762,058	
技術管理費					120,000	
技術管理					120,000	
1-25 技術管理費	諸経費動向調査1工事	式	1.00	120,000	120,000	
直接測量費					4,501,738	
測量業務					4,501,738	
3次元測量					4,501,738	
ICT基礎工					2,030,836	
測量準備					309,342	
2-1 測量準備(ICT)		式	1.00	199,576	199,576	
2-2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	109,766	109,766	
水深測量					1,721,494	

合併積算内訳表

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-3 検潮		日	1.00	11,638	11,638	
2-4 検潮資料整理		日	1.00	12,958	12,958	
2-5 艀装テスト(ICT)		式	1.00	663,841	663,841	
2-6 マルチビーム測深(ICT)		式	1.00	605,045	605,045	
2-7 起工時データ整理(MBC)(ICT)		式	1.00	428,012	428,012	
ICTブロック据付工					2,382,902	
測量準備					610,937	
2-8 測量準備		式	1.00	500,980	500,980	
2-9 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	109,957	109,957	
評定点及び検証点の設置観測					77,400	
2-10 評定点及び検証点の設置観測		式	1.00	77,400	77,400	
水深測量					1,694,565	
2-11 検潮		日	1.00	11,657	11,657	
2-12 検潮資料整理		日	1.00	12,958	12,958	
2-13 艀装テスト(ICT)		式	1.00	663,905	663,905	
2-14 測深(ICT)		式	1.00	605,045	605,045	

合併積算内訳表

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-15 UAVIによる空中撮影		式	1.00	135,100	135,100	
2-16 3次元データ処理		式	1.00	265,900	265,900	
直接経費					88,000	
成果					88,000	
2-17 成果報告		式	1.00	88,000	88,000	
直接原価					333,101	
設計業務					333,101	
ICT基礎工					277,430	
直接人件費					269,350	
成果					269,350	
3-1 3次元設計データ作成 (ICT)		施設	1.00	269,350	269,350	
直接経費					8,080	
事務用品費					8,080	
3-2 事務用品費		式	1.00	8,080	8,080	
ICTブロック据付工					55,671	
直接人件費					54,050	

合併積算内訳表

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
成果					54,050	
3-3 3次元設計データ作成		式	1.00	54,050	54,050	
直接経費					1,621	
事務用品費					1,621	
3-4 事務用品費		式	1.00	1,621	1,621	

合併積算総括表

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					563,583,605	
間接工事費	70,231,725 + 136,397,059				206,628,784	
共通仮設費(計)	32,020,758 + 36,238,425 + 1,972,542				70,231,725	
共通仮設費(積上)					32,020,758	
共通仮設費(率)	$563,583,605 \times 6.43\% ((4.80\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				36,238,425	
現場環境改善費	$563,583,605 \times 0.35\%$				1,972,542	
現場管理費	$633,815,330 \times 21.52\% ((19.54\% + 1.35\%) \times 1.03)$				136,397,059	
工事原価	$563,583,605 + 206,628,784$				770,212,389	
一般管理費等	$770,212,389 \times 12.68\% (12.68\% \times 1.00) - 3,403$				97,659,527	
契約保証費	$770,212,389 \times 0.04\%$				308,084	
工事価格	$770,212,389 + 97,659,527 + 308,084$				868,180,000	
直接測量費					4,501,738	
諸経費	$4,501,738 \times 79.7\% - 9,623$				3,578,262	
測量作業費	$4,501,738 + 3,578,262$				8,080,000	
測量業務価格					8,080,000	
直接原価	$323,400 + 9,701$				333,101	

合併積算総括表

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接人件費					323,400	
直接経費					9,701	
その他原価	$323,400 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				174,150	
業務原価	$333,101 + 174,150$				507,251	
一般管理費等	$507,251 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 405$				272,749	
業務価格	$507,251 + 272,749$				780,000	
合計価格	$868,180,000 + 8,080,000 + 780,000$				877,040,000	
消費税等相当額	$877,040,000 \times 10.00\%$				87,704,000	
請負工事費					964,744,000	

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：1-1

名称：消波ブロック撤去・仮置(陸上) 六脚ブロックA0.50形 陸上(海上一連方式)

1日当り(40個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	490,056.00	490,056	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	208,621.00	208,621	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	193,483.00	154,786	8H	
とび工		人	1.00	28,460.00	28,460		
普通作業員		人	3.00	21,220.00	63,660		
雑材料	全体の%	%	0.50	945,583.00	4,727		
合 計	作業能力：40.00個			23,757.00	950,310		

番号：1-2

名称：消波ブロック撤去・仮置(陸上) 三柱ブロック2t型 陸上(海上一連方式)

1日当り(39個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	490,056.00	490,056	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	208,621.00	208,621	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	193,483.00	154,786	8H	
とび工		人	1.00	28,460.00	28,460		
普通作業員		人	3.00	21,220.00	63,660		
雑材料	全体の%	%	0.50	945,583.00	4,727		
合 計	作業能力：39.00個			24,366.00	950,310		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：1-3

名称：消波ブロック撤去・仮置(水中) 六脚ブロックA0.50形 水中(海上一連方式)

1日当り(40個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	490,056.00	490,056	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	208,621.00	208,621	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	193,483.00	154,786	8H	
とび工		人	1.00	28,460.00	28,460		
普通作業員		人	3.00	21,220.00	63,660		
雑材料	全体の%	%	0.50	945,583.00	4,727		
合 計	作業能力：40.00個			23,757.00	950,310		

番号：1-4

名称：消波ブロック撤去・仮置(水中) 三柱ブロック2t型 水中(海上一連方式)

1日当り(39個)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	490,056.00	490,056	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	208,621.00	208,621	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	193,483.00	154,786	8H	
とび工		人	1.00	28,460.00	28,460		
普通作業員		人	3.00	21,220.00	63,660		
雑材料	全体の%	%	0.50	945,583.00	4,727		
合 計	作業能力：39.00個			24,366.00	950,310		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：1-5

名称：被覆ブロック撤去・仮置(水中) 和-ｽﾌﾟｰ-1t型 水中(海上一連方式)

1日当り(38個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	490,056.00	490,056	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	208,621.00	208,621	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	193,483.00	154,786	8H	
とび工		人	1.00	28,460.00	28,460		
普通作業員		人	3.00	21,220.00	63,660		
雑材料	全体の%	%	0.50	945,583.00	4,727		
合 計	作業能力：38.00個			25,008.00	950,310		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：1-6

名称：アスファルトマット材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルトマットA	15.3×5.5×0.05	枚	5.00	1,550,000.00	7,750,000		
アスファルトマットB	14.6×5.5×0.05	枚	19.00	1,480,000.00	28,120,000		
アスファルトマットC	14.2×5.5×0.05	枚	17.00	1,440,000.00	24,480,000		
アスファルトマットD	14.2×3.3×0.05	枚	2.00	865,000.00	1,730,000		
アスファルトマットE	13.1×5.5×0.05	枚	33.00	1,330,000.00	43,890,000		
アスファルトマットF	13.1×3.8×0.05	枚	2.00	919,000.00	1,838,000		
アスファルトマットG	12.9×5.5×0.05	枚	12.00	1,310,000.00	15,720,000		
アスファルトマットH	12.2×5.5×0.05	枚	1.00	1,230,000.00	1,230,000		
アスファルトマットI	11.0×5.5×0.05	枚	14.00	1,110,000.00	15,540,000		
アスファルトマットJ	10.0×5.5×0.05	枚	1.00	1,010,000.00	1,010,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	141,308,000.00	706,540		
合 計	作業能力：1.00式			142,014,540.00	142,014,540		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：1-7

名称：アスファルトマット敷設

1日当り（10枚）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	100t吊	日	1.00	585,494.00	585,494	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	217,148.00	217,148	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	193,483.00	386,966	8H	
とび工		人	1.00	28,460.00	28,460		
普通作業員		人	1.00	21,220.00	21,220		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,239,288.00	6,196		
合 計	作業能力：10.00枚			124,548.00	1,245,484		

番号：1-8

名称：石材撤去・流用(1) 雑石10~100kg/個程度、雑石200kg内外、既設離岸堤から流用

140m3当り（140m3）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	1,002,624.00	1,002,624	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	243,227.00	243,227	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	193,483.00	193,483	8H	
施工管理システム		日	1.00	16,302.00	16,302	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,455,636.00	7,278		
合 計	作業能力：140.00m3			10,449.00	1,462,914		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：1-9

名称：石材撤去・流用(2) 雑石10~100kg/個程度、雑石200kg内外、石材仮置場から流用

175m³当り (175m³)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	1,002,624.00	1,002,624	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	243,227.00	243,227	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	193,483.00	193,483	8H	
施工管理システム		日	1.00	16,302.00	16,302	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,455,636.00	7,278		
合 計	作業能力：175.00m ³			8,359.00	1,462,914		

番号：1-10

名称：捨石荒均し(陸上) ±50cm 陸上潮待ち

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	35~40t吊	日	1.20	354,537.00	425,444	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.20	132,656.00	159,187	2.00H / 8H	
石工		人	1.50	32,440.00	48,660		
普通作業員		人	13.40	21,220.00	284,348		
雑材料	全体の%	%	0.50	917,639.00	4,588		
合 計	作業能力：100.00m ²			9,222.00	922,227		

番号：1-11

名称：捨石荒均し(水中)(海岸) ±50cm 水中・水中潮待ち

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船(海岸関連)	D 180PS型 3~5t吊(捨石本均し 捨石荒均し被覆均し)	日	0.03	156,680.00	4,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,700.00	23		
合 計	作業能力：1.00m ²			4,723.00	4,723		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：1-12
 名称：瀬取り投入(自積方式) 雑石300~500kg/個程度 1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
被覆石	300~500kg/個	m ³	1,300.00	8,600.00	11,180,000		
クレーン付台船	80t吊	日	4.81	484,338.00	2,329,665	4.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	4.81	208,621.00	1,003,467	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.15	193,483.00	415,988	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	14,929,120.00	74,645		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			15,003.00	15,003,765		

番号：1-13
 名称：被覆均し(陸上) ±30cm 陸上 100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	35~40t吊	日	3.90	354,537.00	1,382,694	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	3.90	132,656.00	517,358	2.00H / 8H	
石工		人	1.90	32,440.00	61,636		
普通作業員		人	17.40	21,220.00	369,228		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,330,916.00	11,654		
合 計	作業能力：100.00m ²			23,425.00	2,342,570		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：1-14
 名称：被覆均し(陸上) ±30cm 陸上潮待ち 100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	35~40t吊	日	4.20	354,537.00	1,489,055	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	4.20	132,656.00	557,155	2.00H / 8H	
石工		人	2.10	32,440.00	68,124		
普通作業員		人	19.10	21,220.00	405,302		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,519,636.00	12,598		
合 計	作業能力：100.00m ²			25,322.00	2,532,234		

番号：1-15
 名称：被覆均し(水中)(海岸) ±30cm 水中・水中潮待ち 1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船(海岸関連)	D 180PS型 3~5t吊(捨石本均し 捨石荒均し 被覆均し)	日	0.05	156,680.00	7,834		
雑材料	全体の%	%	0.50	7,834.00	39		
合 計	作業能力：1.00m ²			7,873.00	7,873		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：1-16
 名称：被覆ブロック運搬据付(陸上)(ICT) ライス6t型 陸海一貫方式 1日当り(27個)

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	74,400.00	74,400	8H	
トラック	11t積	日	2.00	52,350.00	104,700	4.70H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	1,002,624.00	1,002,624	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	243,227.00	243,227	2.00H / 8H	
とび工		人	3.00	28,460.00	85,380		
普通作業員		人	7.00	21,220.00	148,540		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,658,871.00	8,294		
合 計	作業能力：27.00個			61,746.00	1,667,165		

番号：1-17
 名称：被覆ブロック運搬据付(水中)(ICT) ライス6t型 陸海一貫方式 1日当り(27個)

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	74,400.00	74,400	8H	
トラック	11t積	日	2.00	52,350.00	104,700	4.70H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 120t吊	日	1.00	1,002,624.00	1,002,624	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	243,227.00	243,227	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	193,483.00	154,786	8H	
とび工		人	2.00	28,460.00	56,920		
普通作業員		人	6.00	21,220.00	127,320		
施工管理システム		日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,324,977.00	11,624		
合 計	作業能力：27.00個			86,540.00	2,336,601		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：1-18
 名称：被覆ブロック運搬据付(陸上)(ICT) ｽﾀﾝﾄﾞ4t型 陸海一貫方式 1日当り (35個)

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)25t吊	日	1.00	53,200.00	53,200	8H	
トラック	11t積	日	3.00	52,350.00	157,050	4.70H / 8H	
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	490,056.00	490,056	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	208,621.00	208,621	2.00H / 8H	
とび工		人	3.00	28,460.00	85,380		
普通作業員		人	7.00	21,220.00	148,540		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,142,847.00	5,714		
合 計	作業能力：35.00個			32,816.00	1,148,561		

番号：1-19
 名称：被覆ブロック運搬据付(水中)(ICT) ｽﾀﾝﾄﾞ4t型 陸海一貫方式 1日当り (35個)

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)25t吊	日	1.00	53,200.00	53,200	8H	
トラック	11t積	日	3.00	52,350.00	157,050	4.70H / 8H	
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	490,056.00	490,056	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	208,621.00	208,621	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	193,483.00	154,786	8H	
とび工		人	2.00	28,460.00	56,920		
普通作業員		人	6.00	21,220.00	127,320		
施工管理システム		日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,808,953.00	9,044		
合 計	作業能力：35.00個			51,942.00	1,817,997		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：1-20
 名称：交通誘導整理 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	6.00	15,300.00	91,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	91,800.00	459		
合 計	作業能力：1.00式			92,259.00	92,259		

番号：1-21
 名称：繫船費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
繫船費(潜水土船)(海岸関連)	D 180PS型 3~5t吊	日	14.00	107,610.00	1,506,540	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,506,540.00	1,506,540		

番号：1-22
 名称：灯浮標設置 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標設置	クレーン抜き	個	4.00	216,140.00	864,560		
合 計	作業能力：1.00式			864,560.00	864,560		

番号：1-23
 名称：灯浮標撤去 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標撤去	クレーン抜き	個	4.00	191,900.00	767,600		
合 計	作業能力：1.00式			767,600.00	767,600		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：1-24
 名称：安全監視船 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	284.00	100,771.00	28,618,964	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	28,618,964.00	143,094		
合 計	作業能力：1.00式			28,762,058.00	28,762,058		

番号：1-25
 名称：技術管理費 諸経費動向調査1工事 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		

番号：2-1
 名称：測量準備(ICT) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
雑材料	全体の%	%	1.00	197,600.00	1,976		
合 計	作業能力：1.00式			199,576.00	199,576		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：2-2
 名称：機材運搬(2往復当り) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	28,700.00	57,400		
トラック	2t積	日	1.50	34,187.00	51,280	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	108,680.00	1,086		
合 計	作業能力：1.00式			109,766.00	109,766		

番号：2-3
 名称：検潮 1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	0.30	3,511.00	1,053	2.00H / 8H	
測量助手		人	0.30	34,900.00	10,470		
雑材料	全体の%	%	1.00	11,523.00	115		
合 計	作業能力：1.00日			11,638.00	11,638		

番号：2-4
 名称：検潮資料整理 10日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	128,300.00	1,283		
合 計	作業能力：10.00日			12,958.00	129,583		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：2-5
 名称：艀装テスト(ICT) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,511.00	3,511	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.50	41,100.00	61,650		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	52,518.00	52,518	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	657,269.00	6,572		
合 計	作業能力：1.00式			663,841.00	663,841		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：2-6
 名称：マルチビーム測深(ICT) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,574.00	3,574	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	52,518.00	52,518	8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	593,182.00	11,863		
合 計	作業能力：1.00式			605,045.00	605,045		

番号：2-7
 名称：起工時データ整理(MBC) (ICT) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	3.00	60,600.00	181,800		
測量技師		人	4.00	52,300.00	209,200		
測量技師補		人	0.50	41,100.00	20,550		
雑材料	全体の%	%	4.00	411,550.00	16,462		
合 計	作業能力：1.00式			428,012.00	428,012		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：2-8
 名称：測量準備 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	2.50	60,600.00	151,500		
測量技師		人	3.30	52,300.00	172,590		
測量技師補		人	3.20	41,100.00	131,520		
測量助手		人	1.30	34,900.00	45,370		
合 計	作業能力：1.00式			500,980.00	500,980		

番号：2-9
 名称：機材運搬(2往復当り) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	28,700.00	57,400		
トラック	2t積	日	1.50	34,313.00	51,469	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	108,869.00	1,088		
合 計	作業能力：1.00式			109,957.00	109,957		

番号：2-10
 名称：評定点及び検証点の設置観測 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補		人	0.80	41,100.00	32,880		
測量助手		人	0.70	34,900.00	24,430		
測量補助員		人	0.70	28,700.00	20,090		
合 計	作業能力：1.00式			77,400.00	77,400		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：2-11
 名称：検潮 1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	0.30	3,574.00	1,072	2.00H / 8H	
測量助手		人	0.30	34,900.00	10,470		
雑材料	全体の%	%	1.00	11,542.00	115		
合 計	作業能力：1.00日			11,657.00	11,657		

番号：2-12
 名称：検潮資料整理 10日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	128,300.00	1,283		
合 計	作業能力：10.00日			12,958.00	129,583		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：2-13
 名称：艀装テスト(ICT) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,574.00	3,574	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.50	41,100.00	61,650		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	52,518.00	52,518	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	657,332.00	6,573		
合 計	作業能力：1.00式			663,905.00	663,905		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：2-14
 名称：測深(1CT) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,574.00	3,574	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	52,518.00	52,518	8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	593,182.00	11,863		
合 計	作業能力：1.00式			605,045.00	605,045		

番号：2-15
 名称：UAVによる空中撮影 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補		人	1.50	41,100.00	61,650		
測量助手		人	1.20	34,900.00	41,880		
測量補助員		人	1.10	28,700.00	31,570		
合 計	作業能力：1.00式			135,100.00	135,100		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：2-16
 名称：3次元データ処理 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	2.00	52,300.00	104,600		
測量技師補		人	3.50	41,100.00	143,850		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
合 計	作業能力：1.00式			265,900.00	265,900		

番号：2-17
 名称：成果報告 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	88,000.00	88,000		
合 計	作業能力：1.00式			88,000.00	88,000		

番号：3-1
 名称：3次元設計データ作成(ICT) 1施設当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師(B)		人	1.50	48,500.00	72,750		
技師(C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
合 計	作業能力：1.00施設			269,350.00	269,350		

代価表・施工パッケージ

令和7年度指宿港海岸(湯の浜地区)突堤(摺ヶ浜)築造工事

番号：3-2
 名称：事務用品費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	8,080.00	8,080		
合 計	作業能力：1.00式			8,080.00	8,080		

番号：3-3
 名称：3次元設計データ作成 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（A）		人	0.50	59,600.00	29,800		
技師（B）		人	0.50	48,500.00	24,250		
合 計	作業能力：1.00式			54,050.00	54,050		

番号：3-4
 名称：事務用品費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	1,621.00	1,621		
合 計	作業能力：1.00式			1,621.00	1,621		