

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州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」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

積 算 書

令 和 5 年 度

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事（第2次）（変更）

九州地方整備局

港 名 長崎空港

項 目 空港整備事業費

費 目 空港整備事業費

目の細分 工事費

積算番号 18-16-23-012

合併積算内訳表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費					592,922,874	
					438,339,896	-154,582,978
【滑走路端安全区域】					592,922,874	
					438,339,896	-154,582,978
地盤改良工					66,668,666	
					123,786,272	57,117,606
床掘工					38,104,567	
					54,750,702	16,646,135
グラブ床掘					38,104,567	
					54,750,702	16,646,135
1-1 グラブ床掘(1)	粘性土 N値10未満 水深15m未満	m <sup>3</sup>	11,939.00	1,962	23,424,318	
			11,584.00	3,056	35,400,704	11,976,386
1-2 グラブ床掘(2)	粘性土 N値10未満 水深15~30m未満	m <sup>3</sup>	6,053.00	2,003	12,124,159	
			6,053.00	3,056	18,497,968	6,373,809
1-3 グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束		式	1.00	2,556,090	2,556,090	
			1.00	852,030	852,030	-1,704,060
土運船運搬工					15,077,296	
					14,656,347	-420,949
土運船運搬					15,077,296	
					14,656,347	-420,949
1-4 土運船運搬		m <sup>3</sup>	17,992.00	838	15,077,296	
			17,637.00	831	14,656,347	-420,949
揚土土捨工					13,486,803	
					54,379,223	40,892,420
クラムシェル揚土					2,015,104	
					0	-2,015,104
1-5 クラムシェル揚土		m <sup>3</sup>	17,992.00	112	2,015,104	
			0.00	112	0	-2,015,104
起重機船揚土					0	
					24,515,430	24,515,430
1-50 起重機船揚土		m <sup>3</sup>	0.00	0	0	
			17,637.00	1,390	24,515,430	24,515,430
土砂積込・運搬					11,471,699	
					29,718,345	18,246,646
1-6 積込(ルーズ)	クレーンヤード	m <sup>3</sup>	17,992.00	222.6	4,005,019	
			0.00	222.6	0	-4,005,019

合併積算内訳表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

1-51 積込(1)(ルーズ)			0.00	0	0	
		m3	17,637.00	204	3,597,948	3,597,948
1-52 積込(2)	バックホウ補助		0.00	0	0	
		m3	17,637.00	394	6,948,978	6,948,978
1-7 土砂等運搬	クレーンヤード～固化処理ヤードC		17,992.00	415	7,466,680	
		m3	0.00	415	0	-7,466,680
1-53 土砂等運搬	バックホウ補助		0.00	0	0	
		m3	17,637.00	1,087	19,171,419	19,171,419
敷鉄板					0	
					145,448	145,448
1-54 敷鉄板賃料			0.00	0	0	
		枚	36.00	2,296	82,656	82,656
1-55 敷鉄板設置			0.00	0	0	
		m2	334.00	188	62,792	62,792
仮設工					40,880,289	
					41,492,806	612,517
仮置土砂改良					40,880,289	
					41,492,806	612,517
仮置土砂改良					28,261,548	
					30,247,455	1,985,907
1-8 仮置土砂改良	セメント系固化材 50kg/m3		19,791.00	1,428	28,261,548	
		m2	0.00	1,428	0	-28,261,548
1-56 仮置土砂改良			0.00	0	0	
		m3	17,637.00	1,715	30,247,455	30,247,455
改良土砂積込・運搬					12,618,741	
					11,245,351	-1,373,390
1-9 積込(ルーズ)	固化処理ヤードC		19,791.00	222.6	4,405,476	
		m3	17,637.00	222.6	3,925,996	-479,480
1-10 土砂等運搬	固化処理ヤードC～仮置ヤードA		19,791.00	415	8,213,265	
		m3	17,637.00	415	7,319,355	-893,910
基礎工					448,949,323	
					272,979,312	-175,970,011
基礎捨石工					382,991,195	
					272,979,312	-110,011,883
基礎捨石					377,364,000	
					272,979,312	-104,384,688
1-11 捨石投入(1)	雑石(5～100kg) 水深10m未満		13,000.00	14,514	188,682,000	
		m3	0.00	14,514	0	-188,682,000

合併積算内訳表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

1-12 捨石投入(2)	雑石(5~100kg) 水深10m~20m未満		13,000.00	14,514	188,682,000	
		m 3	18,808.00	14,514	272,979,312	84,297,312
捨石本均し					1,783,728	
					0	-1,783,728
1-13 本均し(陸上)	±5cm		72.00	24,774	1,783,728	
		m 2	0.00	24,774	0	-1,783,728
捨石荒均し					3,843,467	
					0	-3,843,467
1-14 荒均し(1)(陸上潮待ち)	±50cm		19.00	10,133	192,527	
		m 2	0.00	10,133	0	-192,527
1-15 荒均し(2)(水中潮待ち)	水中(±50cm) 水深10m未満		11.00	9,740	107,140	
		m 2	0.00	9,740	0	-107,140
1-16 荒均し(3)(水中)	水中(±50cm) 水深10m未満		520.00	6,815	3,543,800	
		m 2	0.00	6,815	0	-3,543,800
中仕切護岸工					65,958,128	
					0	-65,958,128
基礎捨石					65,385,755	
					0	-65,385,755
1-17 捨石投入(1)	雑石(5~100kg) 水深10m未満		4,292.00	14,687	63,036,604	
		m 3	0.00	14,687	0	-63,036,604
1-18 捨石投入(2)	雑石(5~100kg) 水深10m~20m未満		161.00	14,591	2,349,151	
		m 3	0.00	14,591	0	-2,349,151
捨石均し					572,373	
					0	-572,373
1-19 荒均し(陸上)	±50cm		129.00	4,437	572,373	
		m 2	0.00	4,437	0	-572,373
被覆工					13,317,151	
					0	-13,317,151
被覆石工					13,317,151	
					0	-13,317,151
被覆石					8,702,070	
					0	-8,702,070
1-20 被覆石投入(水中)	100~300kg/個		530.00	16,419	8,702,070	
		m 3	0.00	16,419	0	-8,702,070
被覆均し					4,615,081	
					0	-4,615,081
1-21 被覆均し(1)(陸上)	±50cm 陸上潮待ち		3.00	23,734	71,202	
		m 2	0.00	23,734	0	-71,202

合併積算内訳表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

1-22 被覆均し(2)(水中)	±50cm 水中潮待ち		11.00	12,176	133,936	
		m <sup>2</sup>	0.00	12,176	0	-133,936
1-23 被覆均し(3)(水中)	水中(±50cm)		519.00	8,497	4,409,943	
		m <sup>2</sup>	0.00	8,497	0	-4,409,943
埋立工					19,644,953	
					0	-19,644,953
裏込工					16,562,790	
					0	-16,562,790
裏込均し(防砂シート部)					5,955,933	
					0	-5,955,933
1-24 捨石均し(1)(陸上)	±20cm 陸上潮待ち		24.00	9,218	221,232	
		m <sup>2</sup>	0.00	9,218	0	-221,232
1-25 捨石均し(2)(水中)	±20cm 水中潮待ち 水深10m未満		15.00	11,155	167,325	
		m <sup>2</sup>	0.00	11,155	0	-167,325
1-26 捨石均し(3)(水中)	±20cm 水中潮待ち部以外 水深10m未満		674.00	7,800	5,257,200	
		m <sup>2</sup>	0.00	7,800	0	-5,257,200
1-27 捨石均し(4)(水中)	±20cm 水中潮待ち部以外 水深10~15m未満		32.00	9,693	310,176	
		m <sup>2</sup>	0.00	9,693	0	-310,176
裏込均し(既設部)					10,606,857	
					0	-10,606,857
1-28 既設裏込石均し(1)(陸上)	±20cm 陸上潮待ち		166.00	9,218	1,530,188	
		m <sup>2</sup>	0.00	9,218	0	-1,530,188
1-29 既設裏込石均し(2)(水中)	±20cm 水中潮待ち 水深10m未満		19.00	11,155	211,945	
		m <sup>2</sup>	0.00	11,155	0	-211,945
1-30 既設裏込石均し(3)(水中)	±20cm 水中潮待ち部以外 水深10m未満		1,052.00	7,800	8,205,600	
		m <sup>2</sup>	0.00	7,800	0	-8,205,600
1-31 既設裏込石均し(4)(水中)	±20cm 水中潮待ち部以外 水深10~15m未満		68.00	9,693	659,124	
		m <sup>2</sup>	0.00	9,693	0	-659,124
中仕切護岸工					3,082,163	
					0	-3,082,163
裏込均し(防砂シート部)					3,082,163	
					0	-3,082,163
1-32 捨石均し(1)(陸上)	±20cm 陸上潮待ち		37.00	9,218	341,066	
		m <sup>2</sup>	0.00	9,218	0	-341,066
1-33 捨石均し(2)(水中)	±20cm 水中潮待ち 水深10m未満		15.00	11,155	167,325	
		m <sup>2</sup>	0.00	11,155	0	-167,325
1-34 捨石均し(3)(水中)	±20cm 水中潮待ち部以外 水深10m未満		325.00	7,800	2,535,000	
		m <sup>2</sup>	0.00	7,800	0	-2,535,000

合併積算内訳表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

1-35 捨石均し(4)(水中)	±20cm 水中潮待ち部以外 水深10~15m未満		4.00	9,693	38,772	
		m <sup>2</sup>	0.00	9,693	0	-38,772
仮設工					3,462,492	
					0	-3,462,492
土留・仮締切工					3,462,492	
					0	-3,462,492
大型土のう					3,462,492	
					0	-3,462,492
1-36 大型土のう製作			132.00	4,713	622,116	
		袋	0.00	4,713	0	-622,116
1-37 大型土のう運搬据付	海上一連方式		132.00	21,518	2,840,376	
		個	0.00	21,518	0	-2,840,376
本體工					0	
					81,506	81,506
アンカーブロック製作工					0	
					81,506	81,506
底面					0	
					2,120	2,120
1-57 ルーフィング敷設			0.00	0	0	
		m <sup>2</sup>	4.00	530	2,120	2,120
鉄筋					0	
					2,080	2,080
1-58 吊鉄筋材料費			0.00	0	0	
		本	4.00	435	1,740	1,740
1-59 吊鉄筋・吊バー組立			0.00	0	0	
		k g	4.00	85	340	340
型枠					0	
					42,710	42,710
1-60 鋼製型枠組立組外			0.00	0	0	
		m <sup>2</sup>	10.00	4,271	42,710	42,710
コンクリート					0	
					34,596	34,596
1-61 コンクリート打設			0.00	0	0	
		m <sup>3</sup>	2.00	17,298	34,596	34,596
共通仮設費(積上)					38,324,323	
					53,849,142	15,524,819
共通仮設					38,324,323	
					53,849,142	15,524,819

合併積算内訳表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

共通仮設費					38,324,323	
					53,849,142	15,524,819
回航・えい航費					15,178,615	
					13,667,186	-1,511,429
回航					15,178,615	
					10,687,038	-4,491,577
1-38 回航費(1)	グラブ浚渫船 鋼D 15m3 (往路)		1.00	9,277,662	9,277,662	
		回	0.00	9,277,662	0	-9,277,662
1-39 回航費(2)	押航土運船 鋼 1,300m3 1隻引 (往路)		1.00	5,900,953	5,900,953	
		回	0.00	3,929,415	0	-5,900,953
1-62 回航費(3)	起重機船非航旋回 200t吊 (往路)		0.00	0	0	
		回	1.00	10,687,038	10,687,038	10,687,038
えい航					0	
					2,980,148	2,980,148
1-63 えい航費 (1)	グラブ浚渫船 鋼D 15m3 (復路)		0.00	0	0	
		回	1.00	2,065,682	2,065,682	2,065,682
1-64 えい航費 (2)	押航土運船 鋼 1,300m3 1隻引 (復路)		0.00	0	0	
		回	1.00	914,466	914,466	914,466
事業損失防止施設費					12,067,934	
					29,345,100	17,277,166
水質汚濁防止膜					10,023,234	
					20,831,300	10,808,066
1-65 材料費(汚濁防止膜)			0.00	0	0	
		式	1.00	3,368,000	3,368,000	3,368,000
1-66 汚濁防止膜設置	固定式垂下型汚濁防止膜		0.00	0	0	
		m	40.00	21,542	861,680	861,680
1-67 汚濁防止膜移設	固定式垂下型汚濁防止膜		0.00	0	0	
		m	176.00	19,328	3,401,728	3,401,728
1-68 汚濁防止膜保守管理(1)	海上目視点検(作業船あり)		0.00	0	0	
		式	1.00	3,375,117	3,375,117	3,375,117
1-69 汚濁防止膜保守管理(2)	水中目視点検		0.00	0	0	
		式	1.00	769,216	769,216	769,216
1-70 汚濁防止膜清掃			0.00	0	0	
		m2	4,240.00	143	606,320	606,320
1-40 汚濁防止膜開閉作業			51.00	196,534	10,023,234	
		日	41.00	206,079	8,449,239	-1,573,995
水質汚濁防止枠					2,044,700	
					8,513,800	6,469,100

合併積算内訳表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

1-41 汚濁防止枠撤去	20m×20m		1.00	1,019,700	1,019,700	
		基	0.00	1,019,700	0	-1,019,700
1-71 汚濁防止枠設置	20m×20m		0.00	0	0	
		基	1.00	1,194,800	1,194,800	1,194,800
1-42 汚濁防止枠損料等	20m×20m H=18m		1.00	1,025,000	1,025,000	
		式	1.00	7,319,000	7,319,000	6,294,000
運搬費					1,022,576	
					2,461,188	1,438,612
建設機械器具等運搬					1,022,576	
					2,176,408	1,153,832
1-43 分解組立運搬(1)	クローラー(油)100t吊(クラムシェル揚土時)		1.00	511,288	511,288	
		式	1.00	1,088,204	1,088,204	576,916
1-44 分解組立運搬(2)	クローラー(油)100t吊(クラムシェル揚土時)		1.00	511,288	511,288	
		式	1.00	1,088,204	1,088,204	576,916
仮設材等運搬					0	
					284,780	284,780
1-72 敷鉄板運搬・積み込み			0.00	0	0	
		式	1.00	284,780	284,780	284,780
安全費					9,917,448	
					8,244,668	-1,672,780
安全対策					9,741,372	
					6,472,744	-3,268,628
1-45 安全監視船(1)	FRP D 180PS型 就業10時間 1隻/日		1.00	2,582,580	2,582,580	
		式	1.00	1,995,630	1,995,630	-586,950
1-46 安全監視船(2)	FRP D 180PS型 就業8時間 1隻/日		1.00	6,100,862	6,100,862	
		式	1.00	2,842,131	2,842,131	-3,258,731
1-47 安全監視船(3)	FRP D 180PS型 就業8時間 1隻/日		1.00	1,057,930	1,057,930	
		式	1.00	1,634,983	1,634,983	577,053
交通誘導員					176,076	
					249,441	73,365
1-48 保安要員	昼間		1.00	176,076	176,076	
		式	1.00	249,441	249,441	73,365
標識					0	
					1,522,483	1,522,483
1-73 灯浮標維持管理			0.00	0	0	
		式	1.00	1,522,483	1,522,483	1,522,483
技術管理費					137,750	
					131,000	-6,750

合併積算内訳表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

技術管理					137,750	
					131,000	-6,750
1-49 技術管理費	六価カドミ溶出試験、タンクリーク試験		1.00	137,750	137,750	
		式	1.00	131,000	131,000	-6,750
直接測量費					3,188,191	
測量業務					3,188,191	
マルチビーム測深					3,188,191	
マルチビーム測深					3,108,191	
測量準備					331,850	
2-1 測量準備						
		式	1.00	169,074	169,074	
2-2 機材運搬(1)	起工時測量(2往復当り)					
		式	1.00	81,388	81,388	
2-3 機材運搬(2)	竣工時測量(2往復当り)					
		式	1.00	81,388	81,388	
水深測量					1,256,870	
2-4 艀装テスト(1)	起工時測量					
		式	1.00	622,081	622,081	
2-5 艀装テスト(2)	竣工時測量					
		式	1.00	622,081	622,081	
2-6 マルチビーム測深(1)	起工時測量					
		km <sup>2</sup>	0.01	635,427	6,354	
2-7 マルチビーム測深(2)	竣工時測量					
		km <sup>2</sup>	0.01	635,427	6,354	
成果					1,519,471	
2-8 測深データ整理(1)	起工時測量					
		式	1.00	524,087	524,087	
2-9 測深データ整理(2)	竣工時測量					
		式	1.00	995,384	995,384	
直接経費					80,000	

合併積算内訳表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

成果					80,000	
2-10 業務成果品		式	1.00	80,000	80,000	
直接原価					256,006	
設計業務					256,006	
基本設計					256,006	
基本設計					248,550	
成果					248,550	
3-1 三次元設計 <sup>ア</sup> の作成		施設	1.00	248,550	248,550	
直接経費					7,456	
事務用品費					7,456	
3-2 事務用品費		式	1.00	7,456	7,456	

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算総括表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					592,922,874	
					438,339,896	-154,582,978
間接工事費	85,150,611 + 147,722,196				232,872,807	
	91,451,014 + 116,578,146				208,029,160	-24,843,647
共通仮設費(計)	38,324,323 + 44,950,817 + 1,875,471				85,150,611	
	53,849,142 + 36,011,744 + 1,590,128				91,451,014	6,300,403
共通仮設費(積上)					38,324,323	
					53,849,142	15,524,819
共通仮設費(率)	604,990,808 × 7.43% ((3.44% × 1.68 + 1.50%) × 1.02)				44,950,817	
	467,684,996 × 7.70% ((3.60% × 1.68 + 1.50%) × 1.02)				36,011,744	-8,939,073
現場環境改善費	604,990,808 × 0.31%				1,875,471	
	467,684,996 × 0.34%				1,590,128	-285,343
現場管理費	677,935,735 × 21.79% ((20.16% + 1.00%) × 1.03)				147,722,196	
	529,659,910 × 22.01% ((20.37% + 1.00%) × 1.03)				116,578,146	-31,144,050
工事原価	592,922,874 + 232,872,807				825,795,681	
	438,339,896 + 208,029,160				646,369,056	-179,426,625
一般管理費等	825,657,931 × 12.53% (12.53% × 1.00) - 882				103,454,056	
	646,238,056 × 13.06% (13.06% × 1.00) - 8,009				84,390,681	-19,063,375
契約保証費	825,657,931 × 0.04%				330,263	
工事価格	825,795,681 + 103,454,056 + 330,263				929,580,000	
	646,369,056 + 84,390,681 + 330,263				731,090,000	-198,490,000
直接測量費						
					3,188,191	
諸経費						
	3,188,191 × 74.8% - 2,957				2,381,809	
測量作業費						
	3,188,191 + 2,381,809				5,570,000	
測量業務価格						
					5,570,000	
直接原価						
	248,550 + 7,456				256,006	
直接人件費						
					248,550	

合併積算総括表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

直接経費					7,456	
その他原価	$248,550 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				133,844	
業務原価	$256,006 + 133,844$				389,850	
一般管理費等	$389,850 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 9,784$				200,150	
業務価格	$389,850 + 200,150$				590,000	
合計価格	$929,580,000 + 5,570,000 + 590,000$ $731,090,000 + 5,570,000 + 590,000$				935,740,000 737,250,000	-198,490,000
消費税等相当額	$935,740,000 \times 10.00\%$ $737,250,000 \times 10.00\%$				93,574,000 73,725,000	-19,849,000
請負工事費					1,029,314,000 810,975,000	-218,339,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-1  
 名称：グラブ床掘(1) 粘性土 N値10未満 水深15m未満 1日当り (1060m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 15.0m <sup>3</sup>	日	1.00	2,876,054.00	2,876,054	3.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	347,237.00	347,237	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,223,291.00	16,116		
合 計	作業能力：1,060.00m <sup>3</sup>			3,056.00	3,239,407		

番号：1-2  
 名称：グラブ床掘(2) 粘性土 N値10未満 水深15~30m未満 1日当り (1060m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 15.0m <sup>3</sup>	日	1.00	2,876,054.00	2,876,054	3.00H / 8H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	347,237.00	347,237	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,223,291.00	16,116		
合 計	作業能力：1,060.00m <sup>3</sup>			3,056.00	3,239,407		

番号：1-3  
 名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 15.0m <sup>3</sup>	日	0.50	1,510,060.00	755,030	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	0.50	194,000.00	97,000	供用	
合 計	作業能力：1.00式			852,030.00	852,030		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-4

名称：土運船運搬

1日当り (1060m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)	鋼1300m <sup>3</sup> 積(密閉式)	日	1.00	386,100.00	386,100	10H	
押船	鋼D 2000PS型	日	1.00	490,433.00	490,433	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	876,533.00	4,382		
合 計	作業能力：1,060.00m <sup>3</sup>			831.00	880,915		

番号：1-5

名称：クラムシェル揚土

1600m<sup>3</sup>当り (1600m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	80t吊	日	2.00	89,772.00	179,544	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	179,544.00	897		
合 計	作業能力：1,600.00m <sup>3</sup>			112.00	180,441		

番号：1-50

名称：起重機船揚土

1060m<sup>3</sup>当り (1060m<sup>3</sup>)

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 200t吊	日	1.00	1,318,518.00	1,318,518	5.00H / 8H	
揚錨船(船員を伴わない場合)	鋼D 5t吊	日	1.00	147,710.00	147,710	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,466,228.00	7,331		
合 計	作業能力：1,060.00m <sup>3</sup>			1,390.00	1,473,559		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-6  
 名称：積込(ルーズ) クレーヤード<sup>△</sup> 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(ルーズ)	クレーヤード <sup>△</sup>	m3	1.00	222.6	222.6		
合 計	作業能力：1.00m3			222.6	222.6		

番号：1-51  
 名称：積込(1)(ルーズ) 530m3当り (530m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	1.00	107,816.00	107,816	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	107,816.00	539		
合 計	作業能力：530.00m3			204.00	108,355		

番号：1-52  
 名称：積込(2) バックホウ補助 1m3当り (364m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	2.00	71,450.00	142,900	8.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	142,900.00	714		
合 計	作業能力：364.00m3			394.00	143,614		

番号：1-7  
 名称：土砂等運搬 クレーヤード<sup>△</sup>～固化処理ヤード<sup>△</sup>C 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	クレーヤード <sup>△</sup> ～固化処理ヤード <sup>△</sup> C	m3	1.00	415	415		
合 計	作業能力：1.00m3			415	415		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-53

名称：土砂等運搬 バックホウ補助

1m3当り (364m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック	10t積級	日	7.00	56,568.00	395,976	5.90H / 8H	
合 計	作業能力：364.00m <sup>3</sup>			1,087.00	395,976		

番号：1-54

名称：敷鉄板賃料

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板賃料		枚・日	28.000	82.00	2,296		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	2,296.00	0		
合 計	作業能力：1.00枚			2,296.00	2,296		

番号：1-55

名称：敷鉄板設置

100m<sup>2</sup>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	0.152	25,730.00	3,910		
とび工		人	0.152	24,680.00	3,751		
普通作業員		人	0.152	19,640.00	2,985		
バックホウ(クロー型)運転		日	0.152	52,530.00	7,984		
諸雑費（率+まるめ）		%	1.000	18,630.00	180		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			188.00	18,810		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-8  
 名称：仮置土砂改良 セメント系固化材 50kg/m<sup>3</sup> 1m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮置土砂改良	セメント系固化材 50kg/m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	1.000	1,428	1,428		
合 計	作業能力：1.00m <sup>2</sup>			1,428	1,428		

番号：1-56  
 名称：仮置土砂改良 1060m<sup>3</sup>

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	日	6.000	73,154.00	438,924	8.00H / 8H	
トラック	4t積	日	2.000	47,035.00	94,070	8.00H / 8H	
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)10t吊	日	1.000	74,455.00	74,455	8H	
世話役		人	2.000	25,730.00	51,460		
普通作業員		人	16.000	19,640.00	314,240		
セメント系固化材	一般軟弱土用 フロン(1トンパック)	t	56.180	15,000.00	842,700		
諸雑費	機械の%	%	0.500	607,449.00	3,037		
合 計	作業能力：1,060.00m <sup>3</sup>			1,715.00	1,818,886		

番号：1-9  
 名称：積込(ルーズ) 固化処理ヤトC 1m<sup>3</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ルーズ)	固化処理ヤトC	m <sup>3</sup>	1.00	222.6	222.6		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			222.6	222.6		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-10  
 名称：土砂等運搬 固化処理ヤト<sup>°</sup>C～仮置ヤト<sup>°</sup>A 1m<sup>3</sup>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	固化処理ヤト <sup>°</sup> C～仮置ヤト <sup>°</sup> A	m <sup>3</sup>	1.00	415	415		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			415	415		

番号：1-11  
 名称：捨石投入(1) 雑石(5～100kg) 水深10m未満 800m<sup>3</sup>当り (800m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石(海上投入渡し)	5～100kg/個程度	m <sup>3</sup>	1,040.00	10,800.00	11,232,000		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.50	198,696.00	298,044	8H	
諸雑費		式	1.00	81,950.00	81,950		
合 計	作業能力：800.00m <sup>3</sup>			14,514.00	11,611,994		

番号：1-12  
 名称：捨石投入(2) 雑石(5～100kg) 水深10m～20m未満 800m<sup>3</sup>当り (800m<sup>3</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石(海上投入渡し)	5～100kg/個程度	m <sup>3</sup>	1,040.00	10,800.00	11,232,000		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.50	198,696.00	298,044	8H	
諸雑費		式	1.00	81,950.00	81,950		
合 計	作業能力：800.00m <sup>3</sup>			14,514.00	11,611,994		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-13  
 名称：本均し(陸上) ±5cm 100m<sup>2</sup>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	3.20	344,588.00	1,102,681	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	3.20	128,702.00	411,846	2.00H / 8H	
石工	【夜間単価】4週8休なし	人	4.00	32,390.00	129,560		
普通作業員	【夜間単価】4週8休なし	人	36.20	22,680.00	821,016		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,465,103.00	12,325		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			24,774.00	2,477,428		

番号：1-14  
 名称：荒均し(1)(陸上潮待ち) ±50cm 100m<sup>2</sup>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	1.30	344,588.00	447,964	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.30	128,702.00	167,312	2.00H / 8H	
石工	【夜間単価】4週8休なし	人	1.70	32,390.00	55,063		
普通作業員	【夜間単価】4週8休なし	人	14.90	22,680.00	337,932		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,008,271.00	5,041		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			10,133.00	1,013,312		

番号：1-15  
 名称：荒均し(2)(水中潮待ち) 水中(±50cm) 水深10m未満 1日当り(20.5m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	198,696.00	198,696	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,696.00	993		
合 計	作業能力：20.50m <sup>2</sup>			9,740.00	199,689		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-16

名称：荒均し(3)(水中) 水中(±50cm) 水深10m未満

1日当り(29.3m<sup>2</sup>)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	198,696.00	198,696	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,696.00	993		
合計	作業能力：29.30m <sup>2</sup>			6,815.00	199,689		

番号：1-17

名称：捨石投入(1) 雑石(5~100kg) 水深10m未満

700m<sup>3</sup>当り(700m<sup>3</sup>)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
捨石(海上投入渡し)	5~100kg/個程度	m <sup>3</sup>	910.00	10,800.00	9,828,000		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.20	198,696.00	238,435	8H	
引船	鋼D 350PS型	日	1.20	136,616.00	163,939	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	10,230,374.00	51,151		
合計	作業能力：700.00m <sup>3</sup>			14,687.00	10,281,525		

番号：1-18

名称：捨石投入(2) 雑石(5~100kg) 水深10m~20m未満

700m<sup>3</sup>当り(700m<sup>3</sup>)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
捨石(海上投入渡し)	5~100kg/個程度	m <sup>3</sup>	910.00	10,800.00	9,828,000		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	198,696.00	198,696	8H	
引船	鋼D 350PS型	日	1.00	136,616.00	136,616	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	10,163,312.00	50,816		
合計	作業能力：700.00m <sup>3</sup>			14,591.00	10,214,128		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-19  
 名称：荒均し(陸上) ±50cm 100m<sup>2</sup>当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	日	1.20	72,341.00	86,809	6.30H / 8H	
石工	【夜間単価】4週8休なし	人	1.50	32,390.00	48,585		
普通作業員	【夜間単価】4週8休なし	人	13.50	22,680.00	306,180		
雑材料	全体の%	%	0.50	441,574.00	2,207		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			4,437.00	443,781		

番号：1-20  
 名称：被覆石投入(水中) 100~300kg/個 1000m<sup>3</sup>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	雑石100~300kg/個	m <sup>3</sup>	1,300.00	12,100.00	15,730,000		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	3.06	198,696.00	608,009	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	16,338,009.00	81,690		
合 計	作業能力：1,000.00m <sup>3</sup>			16,419.00	16,419,699		

番号：1-21  
 名称：被覆均し(1)(陸上) ±50cm 陸上潮待ち 100m<sup>2</sup>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	4.00	344,588.00	1,378,352	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	4.00	128,702.00	514,808	2.00H / 8H	
石工	【夜間単価】4週8休なし	人	2.00	32,390.00	64,780		
普通作業員	【夜間単価】4週8休なし	人	17.80	22,680.00	403,704		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,361,644.00	11,808		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			23,734.00	2,373,452		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-22

名称：被覆均し(2)(水中) ±50cm 水中潮待ち

1日当り (16.4m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	198,696.00	198,696	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,696.00	993		
合 計	作業能力：16.40m <sup>2</sup>			12,176.00	199,689		

番号：1-23

名称：被覆均し(3)(水中) 水中(±50cm)

1日当り (23.5m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	198,696.00	198,696	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,696.00	993		
合 計	作業能力：23.50m <sup>2</sup>			8,497.00	199,689		

番号：1-24

名称：捨石均し(1)(陸上) ±20cm 陸上潮待ち

100m<sup>2</sup>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	344,588.00	413,505	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.20	128,702.00	154,442	2.00H / 8H	
普通作業員	【夜間単価】4週8休なし	人	15.40	22,680.00	349,272		
雑材料	全体の%	%	0.50	917,219.00	4,586		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			9,218.00	921,805		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-25

名称：捨石均し(2)(水中) ±20cm 水中潮待ち 水深10m未満

1日当り(17.9m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	198,696.00	198,696	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,696.00	993		
合 計	作業能力：17.90m <sup>2</sup>			11,155.00	199,689		

番号：1-26

名称：捨石均し(3)(水中) ±20cm 水中潮待ち部以外 水深10m未満

1日当り(25.6m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	198,696.00	198,696	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,696.00	993		
合 計	作業能力：25.60m <sup>2</sup>			7,800.00	199,689		

番号：1-27

名称：捨石均し(4)(水中) ±20cm 水中潮待ち部以外 水深10~15m未満

1日当り(20.6m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	198,696.00	198,696	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,696.00	993		
合 計	作業能力：20.60m <sup>2</sup>			9,693.00	199,689		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-28  
 名称：既設裏込石均し(1)(陸上) ±20cm 陸上潮待ち 100m<sup>2</sup> 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	344,588.00	413,505	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.20	128,702.00	154,442	2.00H / 8H	
普通作業員	【夜間単価】4週8休なし	人	15.40	22,680.00	349,272		
雑材料	全体の%	%	0.50	917,219.00	4,586		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			9,218.00	921,805		

番号：1-29  
 名称：既設裏込石均し(2)(水中) ±20cm 水中潮待ち 水深10m未満 1日当り (17.9m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	198,696.00	198,696	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,696.00	993		
合 計	作業能力：17.90m <sup>2</sup>			11,155.00	199,689		

番号：1-30  
 名称：既設裏込石均し(3)(水中) ±20cm 水中潮待ち部以外 水深10m未満 1日当り (25.6m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	198,696.00	198,696	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,696.00	993		
合 計	作業能力：25.60m <sup>2</sup>			7,800.00	199,689		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-31

名称：既設裏込石均し(4)(水中) ±20cm 水中潮待ち部以外 水深10~15m未満

1日当り (20.6m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	198,696.00	198,696	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,696.00	993		
合 計	作業能力：20.60m <sup>2</sup>			9,693.00	199,689		

番号：1-32

名称：捨石均し(1)(陸上) ±20cm 陸上潮待ち

100m<sup>2</sup>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	344,588.00	413,505	6.00H / 8H	
引船	鋼D 300PS型	日	1.20	128,702.00	154,442	2.00H / 8H	
普通作業員	【夜間単価】4週8休なし	人	15.40	22,680.00	349,272		
雑材料	全体の%	%	0.50	917,219.00	4,586		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			9,218.00	921,805		

番号：1-33

名称：捨石均し(2)(水中) ±20cm 水中潮待ち 水深10m未満

1日当り (17.9m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	198,696.00	198,696	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,696.00	993		
合 計	作業能力：17.90m <sup>2</sup>			11,155.00	199,689		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-34

名称：捨石均し(3)(水中) ±20cm 水中潮待ち部以外 水深10m未満

1日当り(25.6m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	198,696.00	198,696	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,696.00	993		
合 計	作業能力：25.60m <sup>2</sup>			7,800.00	199,689		

番号：1-35

名称：捨石均し(4)(水中) ±20cm 水中潮待ち部以外 水深10~15m未満

1日当り(20.6m<sup>2</sup>)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	198,696.00	198,696	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	198,696.00	993		
合 計	作業能力：20.60m <sup>2</sup>			9,693.00	199,689		

番号：1-36

名称：大型土のう製作

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	0.161	25,730.00	4,142		
特殊作業員		人	0.161	22,790.00	3,669		
普通作業員		人	0.161	19,640.00	3,162		
大型土のう袋材	H=1.08m W=1.1m耐候性大型土のう	袋	10.000	2,620.00	26,200		
バックホ運転		日	0.161	57,090.00	9,191		
諸雑費(率+まるめ)		%	7.000	10,973.00	766		
合 計	作業能力：10.00袋			4,713.00	47,130		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-37

名称：大型土の運搬据付 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	464,138.00	464,138	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	201,750.00	201,750	2.00H / 8H	
とび工	【夜間単価】4週8休なし	人	2.00	28,510.00	57,020		
普通作業員	【夜間単価】4週8休なし	人	4.00	22,680.00	90,720		
雑材料	全体の%	%	0.50	813,628.00	4,068		
合 計	作業能力：38.00個			21,518.00	817,696		

番号：1-57

名称：ルーフィング敷設

100m<sup>2</sup>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 <sup>2</sup>	100.00	530.00	53,000		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			530.00	53,000		

番号：1-58

名称：吊鉄筋材料費

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・固定環	SS400 φ13 L=1,010mm	本	1.00	435.00	435		
合 計	作業能力：1.00本			435.00	435		

番号：1-59

名称：吊鉄筋・吊バー組立

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38mm未満クレーン抜き	kg	1,000.00	85.05	85,050		
合 計	作業能力：1,000.00kg			85.00	85,050		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-60  
 名称：鋼製型枠組立組外 100m<sup>2</sup>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(方塊製作)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	3,952.00	395,200		
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	0.80	39,900.00	31,920	8H	
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			4,271.00	427,120		

番号：1-61  
 名称：コンクリート打設 10m<sup>3</sup>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%以下	m <sup>3</sup>	10.10	13,800.00	139,380		
コンクリート打設(方塊製作)	コンクリートミキサー車	m <sup>3</sup>	10.00	3,360.00	33,600		
合 計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			17,298.00	172,980		

番号：1-38  
 名称：回航費(1) クラフ浚渫船 鋼D 15m<sup>3</sup> (往路) 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	3,500,000.00	3,500,000		
運転費		式	1.00	750,453.00	750,453		
損料		式	1.00	4,794,200.00	4,794,200		
回航保険料		式	1.00	209,745.00	209,745		
旅費等		式	1.00	23,264.00	23,264		
合 計	作業能力：1.00回			9,277,662.00	9,277,662		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-39  
 名称：回航費(2) 押航土運船 鋼 1,300m<sup>3</sup> 1隻引(往路) 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	289,500.00	289,500		
運転費		式	1.00	1,519,958.00	1,519,958		
損料		式	1.00	2,105,500.00	2,105,500		
回航保険料		式	1.00	14,457.00	14,457		
合 計	作業能力：1.00回			3,929,415.00	3,929,415		

番号：1-62  
 名称：回航費(3) 起重機船非航旋回 200t吊(往路) 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	1,657,500.00	1,657,500		
運転費		式	1.00	3,606,020.00	3,606,020		
損料		式	1.00	4,949,600.00	4,949,600		
回航保険料		式	1.00	270,051.00	270,051		
旅費等		式	1.00	203,867.00	203,867		
合 計	作業能力：1.00回			10,687,038.00	10,687,038		

番号：1-63  
 名称：えい航費(1) グラブ浚渫船 鋼D 15m<sup>3</sup>(復路) 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	550,482.00	550,482		
損料		式	1.00	1,515,200.00	1,515,200		
合 計	作業能力：1.00回			2,065,682.00	2,065,682		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-64  
 名称：えい航費(2) 押航土運船 鋼 1,300m3 1隻引(復路) 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	355,566.00	355,566		
損料		式	1.00	558,900.00	558,900		
合 計	作業能力：1.00回			914,466.00	914,466		

番号：1-65  
 名称：材料費(汚濁防止膜) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜	シルトローカ(懸垂式・8m×L20m)φ300連続・ #300(紫外線対策仕様)	m	40.00	76,000.00	3,040,000		
メインワイヤー	φ12mm両コース加工, L=22m, 衝撃プイ1個	本	4.00	63,000.00	252,000		
サブワイヤー	φ12mm両コース加工, L=2m, S-22(3個)	本	4.00	19,000.00	76,000		
合 計	作業能力：1.00式			3,368,000.00	3,368,000		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-66  
 名称：汚濁防止膜設置 固定式垂下型汚濁防止膜 120m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	80t吊	日	2.00	464,138.00	928,276	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	2.00	220,976.00	441,952	4.00H / 8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	254,694.00	509,388	8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	198,696.00	397,392	8H	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	1.00	44,100.00	44,100		
土木一般世話役	【夜間単価】4週8休なし	人	2.00	29,280.00	58,560		
普通作業員	【夜間単価】4週8休なし	人	9.00	22,680.00	204,120		
雑材料	全体の%	%	0.05	2,583,788.00	1,291		
合 計	作業能力：120.00m			21,542.00	2,585,079		

番号：1-67  
 名称：汚濁防止膜移設 固定式垂下型汚濁防止膜 120m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	80t吊	日	2.00	464,138.00	928,276	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	2.00	220,976.00	441,952	4.00H / 8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	2.00	254,694.00	509,388	8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	198,696.00	198,696	8H	
土木一般世話役	【夜間単価】4週8休なし	人	2.00	29,280.00	58,560		
普通作業員	【夜間単価】4週8休なし	人	8.00	22,680.00	181,440		
雑材料	全体の%	%	0.05	2,318,312.00	1,159		
合 計	作業能力：120.00m			19,328.00	2,319,471		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-68  
 名称：汚濁防止膜保守管理(1) 海上目視点検(作業船あり) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜点検	海上目視点検(作業船あり) 500~1000m未満	回	79.00	42,723.00	3,375,117		
合 計	作業能力：1.00式			3,375,117.00	3,375,117		

番号：1-69  
 名称：汚濁防止膜保守管理(2) 水中目視点検 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜点検	水中目視点検(作業船の有無を問わず) 100~500m未満	回	8.00	96,152.00	769,216		
合 計	作業能力：1.00式			769,216.00	769,216		

番号：1-70  
 名称：汚濁防止膜清掃 100m<sup>2</sup>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)25t吊	日	0.10	44,100.00	4,410	8H	
普通作業員		人	0.50	19,640.00	9,820		
雑材料	全体の%	%	0.50	14,230.00	71		
合 計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			143.00	14,301		

番号：1-40  
 名称：汚濁防止膜開閉作業 1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
引船	鋼D 350PS型	日	1.00	159,694.00	159,694	4.00H / 8H	
普通作業員	【夜間単価】4週8休なし	人	2.00	22,680.00	45,360		
雑材料	全体の%	%	0.50	205,054.00	1,025		
合 計	作業能力：1.00日			206,079.00	206,079		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-41  
 名称：汚濁防止柵撤去 20m×20m 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵撤去	陸上クレーン込み(枠寸20×20m級)	基	1.00	1,019,700.00	1,019,700		
合 計	作業能力：1.00基			1,019,700.00	1,019,700		

番号：1-71  
 名称：汚濁防止柵設置 20m×20m 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵設置	陸上クレーン込み(枠寸20×20m級)	基	1.00	1,194,800.00	1,194,800		
合 計	作業能力：1.00基			1,194,800.00	1,194,800		

番号：1-42  
 名称：汚濁防止柵損料等 20m×20m H=18m 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵	20m×20m	式	1.00	1,271,000.00	1,271,000		
汚濁防止膜費用	20m×20m H=18m	式	1.00	6,048,000.00	6,048,000		
合 計	作業能力：1.00式			7,319,000.00	7,319,000		

番号：1-43  
 名称：分解組立運搬(1) クローラークレーン(油)100t吊(ラムシエル揚土時) 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	1.55	86,100.00	133,455	8H	
特殊作業員		人	5.65	22,790.00	128,763		
運搬費等率	全体の%	%	315.00	262,218.00	825,986		
合 計	作業能力：1.00式			1,088,204.00	1,088,204		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-44  
 名称：分解組立運搬(2) クローレーン(油)100t吊(カムシール揚土時) 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	1.55	86,100.00	133,455	8H	
特殊作業員		人	5.65	22,790.00	128,763		
運搬費等率	全体の%	%	315.00	262,218.00	825,986		
合 計	作業能力：1.00式			1,088,204.00	1,088,204		

番号：1-72  
 名称：敷鉄板運搬・積み 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		式	1.00	197,780.00	197,780		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	87,000.00	87,000		
合 計	作業能力：1.00式			284,780.00	284,780		

番号：1-45  
 名称：安全監視船(1) FRP D 180PS型 就業10時間 1隻/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
安全監視船	FRP D 180PS型	日	17.00	116,806.00	1,985,702	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,985,702.00	9,928		
合 計	作業能力：1.00式			1,995,630.00	1,995,630		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-46  
 名称：安全監視船(2) FRP D 180PS型 就業8時間 1隻/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
安全監視船	FRP D 180PS型	日	24.00	117,833.00	2,827,992	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,827,992.00	14,139		
合 計	作業能力：1.00式			2,842,131.00	2,842,131		

番号：1-47  
 名称：安全監視船(3) FRP D 180PS型 就業8時間 1隻/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
安全監視船	FRP D 180PS型	日	17.00	95,697.00	1,626,849	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,626,849.00	8,134		
合 計	作業能力：1.00式			1,634,983.00	1,634,983		

番号：1-48  
 名称：保安要員 昼間 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	17.00	14,600.00	248,200		
雑材料	全体の%	%	0.50	248,200.00	1,241		
合 計	作業能力：1.00式			249,441.00	249,441		

番号：1-73  
 名称：灯浮標維持管理 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標	光度12cd 10-P型、CB-100型	式	1.00	1,449,984.00	1,449,984		
消耗品費	損料の%	%	5.00	1,449,984.00	72,499		
合 計	作業能力：1.00式			1,522,483.00	1,522,483		

代価表・施工パッケージ

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

番号：1-49

名称：技術管理費 六価カド溶出試験、タンクリーフing試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
六価カド溶出試験		検体	18.00	6,750.00	121,500		
タンクリーフing試験		検体	1.00	9,500.00	9,500		
合 計	作業能力：1.00式			131,000.00	131,000		

単価表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-1

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式) 鋼D 15.0m3

1日当り 3.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	738.00	99.00	73,062		
船団長		人	1.56	30,660.00	47,829	$\beta=1.56$	
高級船員		人	3.12	30,660.00	95,659	$\beta=1.56$	
普通船員		人	9.36	24,680.00	231,004	$\beta=1.56$	
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方)	D 15.0m3	時間	3.00	111,000.00	333,000		運転時間
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方)	D 15.0m3	日	1.65	1,270,000.00	2,095,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					2,876,054		

単価表番号：1-2

単価表名称：引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 鋼D 1500PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	342.00	99.00	33,858		
高級船員		人	2.66	30,660.00	81,555		
普通船員		人	1.33	24,680.00	32,824		
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	時間	2.00	10,400.00	20,800		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.65	108,000.00	178,200	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					347,237		

単価表

単価表番号：1-3

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式) 鋼D 15.0m3

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船団長		人	1.00	30,660.00	30,660		
高級船員		人	2.00	30,660.00	61,320		
普通船員		人	6.00	24,680.00	148,080		
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方)	D 15.0m3	日	1.00	1,270,000.00	1,270,000		供用日
合 計					1,510,060		

単価表番号：1-4

単価表名称：引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 鋼D 1500PS型

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	2.00	30,660.00	61,320		
普通船員		人	1.00	24,680.00	24,680		
損料(引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.00	108,000.00	108,000		供用日
合 計					194,000		

単価表番号：1-5

単価表名称：土運船(押航) 鋼1300m3積(密閉式)

1日当り 10H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(押航土運船[密閉式])	1,300m3積	日	1.65	234,000.00	386,100	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					386,100		

単価表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-6

単価表名称：押船 鋼D 2000PS型

1日当り 2.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	456.00	99.00	45,144		
高級船員		人	4.68	30,660.00	143,488	$\beta=1.56$	
普通船員		人	3.12	24,680.00	77,001	$\beta=1.56$	
損料(押船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	2.00	13,400.00	26,800		運転時間
損料(押船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.65	120,000.00	198,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					490,433		

単価表番号：1-7

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 80t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	104.00	143.00	14,872		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式) 80t吊	日	1.00	74,900.00	74,900		
合 計					89,772		

単価表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-8

単価表名称：起重機船(非航旋回) 鋼D 200t吊

1日当り 5.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	562.00	99.00	55,638		
船団長		人	1.20	30,660.00	36,792	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	30,660.00	36,792	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	24,680.00	177,696	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	時間	5.00	55,800.00	279,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式])	D 200t吊	日	1.65	444,000.00	732,600	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,318,518		

単価表番号：1-9

単価表名称：揚錨船(船員を伴わない場合) 鋼D 5t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
重油A		L	125.00	99.00	12,375		
損料(揚錨船)	D 5t吊	日	1.00	46,400.00	46,400		運転日
損料(揚錨船)	D 5t吊	日	1.65	53,900.00	88,935	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					147,710		

単価表番号：1-10

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	143.00	16,016		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式)100t吊	日	1.00	91,800.00	91,800		
合 計					107,816		

単価表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-11

単価表名称：バックホウ(排出ガス対策型) 山積0.8m3(平積0.6m3)

1日当り 8.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	128.00	143.00	18,304		
運転手(特殊)		人	1.00	22,790.00	22,790		
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m3/平積0.6m3	時間	8.00	1,560.00	12,480		運転時間
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m3/平積0.6m3	日	1.64	10,900.00	17,876		供用日
合 計					71,450		

単価表番号：1-12

単価表名称：ダンプトラック 10t積級

1日当り 5.90H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	65.00	143.00	9,295		
運転手(一般)		人	1.00	20,690.00	20,690		
損料(ダンプトラック[オンロード・ディーゼル])	10t積級	時間	5.90	1,430.00	8,437		運転時間
損料(ダンプトラック[オンロード・ディーゼル])	10t積級	日	1.29	13,400.00	17,286		供用日
タイヤ損耗費及び補修費	10t積級 良好 供用日	日	1.29	667.00	860		
合 計					56,568		

単価表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-13

単価表名称：バックホウ(クローラ型)運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)		人	1.000	22,790.00	22,790		
軽油		L	119.000	143.00	17,017		
賃料(バックホウ(クローラ) [標準・ク レ 吊	山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )2.9t	日	1.060	12,000.00	12,720		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	52,527.00	3		
合 計					52,530		

単価表番号：1-14

単価表名称：バックホウ(排出ガス対策型) 山積0.8m<sup>3</sup>(平積0.6m<sup>3</sup>)

1日当り 8.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	128.00	143.00	18,304		
運転手(特殊)		人	1.00	22,790.00	22,790		
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排 出ガス対策型(第2次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m <sup>3</sup> /平積0.6m <sup>3</sup>	時間	8.00	1,650.00	13,200		運転時間
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排 出ガス対策型(第2次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m <sup>3</sup> /平積0.6m <sup>3</sup>	日	1.64	11,500.00	18,860		供用日
合 計					73,154		

単価表番号：1-15

単価表名称：トラック 4t積

1日当り 8.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	43.20	143.00	6,177		
運転手(一般)		人	1.36	20,690.00	28,138		
損料(トラック[普通型])	2t積	時間	8.00	1,540.00	12,320		運転時間
タイヤ損耗費		時間	8.00	50.00	400		
合 計					47,035		

単価表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-16

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)10t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	ドラム	L	71.20	143.00	10,181		
運転手(特殊)		人	1.36	22,790.00	30,994		
損料		時間	8.00	4,160.00	33,280		
合 計					74,455		

単価表番号：1-17

単価表名称：潜水士船 D 270PS型 3~5t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 免税		L	129.00	110.90	14,306		
潜水世話役		人	0.27	41,480.00	11,199	$\beta=1.35$	
潜水士		人	1.35	41,480.00	55,998	$\beta=1.35$	
潜水連絡員		人	1.36	26,780.00	36,420	$\beta=1.36$	
潜水送気員		人	1.36	27,510.00	37,413	$\beta=1.37$	
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		運転日
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					198,696		

単価表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-18

単価表名称：クレーン付台船 35～40t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	94.00	110.90	10,424		
船団長		人	1.33	30,660.00	40,777		
普通船員		人	6.65	24,680.00	164,122		
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン35～40t吊 台船300t積	日	1.00	13,600.00	13,600		運転日
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン35～40t吊 台船300t積	日	1.65	70,100.00	115,665	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					344,588		

単価表番号：1-19

単価表名称：引船 鋼D 300PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	69.00	99.00	6,831		
高級船員		人	1.33	30,660.00	40,777		
普通船員		人	1.33	24,680.00	32,824		
損料(引船[鋼製])	D 300PS型	時間	2.00	2,520.00	5,040		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 300PS型	日	1.65	26,200.00	43,230	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					128,702		

単価表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-20

単価表名称：潜水士船 D 270PS型 3~5t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 免税		L	129.00	110.90	14,306		
潜水世話役		人	0.27	41,480.00	11,199	$\beta=1.35$	
潜水士		人	1.35	41,480.00	55,998	$\beta=1.35$	
潜水連絡員		人	1.36	26,780.00	36,420	$\beta=1.36$	
潜水送気員		人	1.36	27,510.00	37,413		
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		運転日
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					198,696		

単価表番号：1-21

単価表名称：引船 鋼D 350PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	80.00	99.00	7,920		
高級船員		人	1.33	30,660.00	40,777	$\beta=1.34$	
普通船員		人	1.33	24,680.00	32,824	$\beta=1.34$	
損料(引船[鋼製])	D 350PS型	時間	2.00	2,880.00	5,760		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 350PS型	日	1.65	29,900.00	49,335	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					136,616		

単価表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-22

単価表名称：バックホウ(排出ガス対策型) 山積0.8m3(平積0.6m3)

1日当り 6.30H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	101.00	143.00	14,443		
運転手(特殊)	【夜間単価】4週8休なし	人	1.00	26,060.00	26,060		
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m3/平積0.6m3	時間	6.30	2,060.00	12,978		運転時間
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m3/平積0.6m3	日	1.64	11,500.00	18,860		供用日
合 計					72,341		

単価表番号：1-23

単価表名称：バックホウ運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)		人	1.000	22,790.00	22,790		
軽油	1.2号	L	119.000	143.00	17,017		
賃料(バックホウ(クローラ)[標準・クレー])	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	1.440	12,000.00	17,280		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	57,087.00	3		
合 計					57,090		

単価表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-24

単価表名称：クレーン付台船 80t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	161.00	110.90	17,854		
船団長		人	1.33	30,660.00	40,777		
普通船員		人	6.65	24,680.00	164,122		
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン80t吊 台船700t積	日	1.00	32,000.00	32,000		運転日
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン80t吊 台船700t積	日	1.65	126,900.00	209,385	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					464,138		

単価表番号：1-25

単価表名称：引船 鋼D 500PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	114.00	99.00	11,286		
高級船員		人	2.66	30,660.00	81,555		
普通船員		人	1.33	24,680.00	32,824		
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	時間	2.00	3,970.00	7,940		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	日	1.65	41,300.00	68,145	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					201,750		

単価表番号：1-26

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) 16t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])	16t吊	日	1.00	39,900.00	39,900		
合 計					39,900		

単価表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-27

単価表名称：クレーン付台船 80t吊

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 免税		L	161.00	110.90	17,854		
船団長		人	1.33	30,660.00	40,777	$\beta=1.33$	
普通船員		人	6.65	24,680.00	164,122	$\beta=1.33$	
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン80t吊 台船700t積	日	1.00	32,000.00	32,000		運転日
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン80t吊 台船700t積	日	1.65	126,900.00	209,385	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					464,138		

単価表番号：1-28

単価表名称：引船 鋼D 500PS型

1日当り 4.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	228.00	99.00	22,572		
高級船員		人	2.66	30,660.00	81,555	$\beta=1.33$	
普通船員		人	1.33	24,680.00	32,824	$\beta=1.33$	
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	時間	4.00	3,970.00	15,880		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 500PS型	日	1.65	41,300.00	68,145	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					220,976		

単価表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-29

単価表名称：潜水士船(2人潜水方式(交互)) D 270PS型 3~5t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 免税		L	129.00	110.90	14,306		
潜水世話役		人	0.27	41,480.00	11,199	$\beta=1.35$	
潜水士		人	2.70	41,480.00	111,996	$\beta=1.35$	
潜水連絡員		人	1.36	26,780.00	36,420	$\beta=1.35$	
潜水送気員		人	1.36	27,510.00	37,413	$\beta=1.35$	
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		運転日
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					254,694		

単価表番号：1-30

単価表名称：潜水士船 D 270PS型 3~5t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 免税		L	129.00	110.90	14,306		
潜水世話役		人	0.27	41,480.00	11,199	$\beta=1.35$	
潜水士		人	1.35	41,480.00	55,998	$\beta=1.35$	
潜水連絡員		人	1.36	26,780.00	36,420	$\beta=1.35$	
潜水送気員		人	1.36	27,510.00	37,413	$\beta=1.35$	
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		運転日
損料(潜水士船)	D 270PS型 3~5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					198,696		

単価表

単価表番号：1-31

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) 25t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])	25t吊	日	1.00	44,100.00	44,100		
合 計					44,100		

単価表番号：1-32

単価表名称：引船 鋼D 350PS型

1日当り 4.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	159.00	99.00	15,741		
高級船員		人	1.33	34,540.00	45,938	$\beta=1.34$	
普通船員		人	1.33	27,940.00	37,160	$\beta=1.34$	
損料(引船[鋼製])	D 350PS型	時間	4.00	2,880.00	11,520		運転時間
損料(引船[鋼製])	D 350PS型	日	1.65	29,900.00	49,335	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					159,694		

単価表番号：1-33

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])	60t吊	日	1.00	86,100.00	86,100		
合 計					86,100		

単価表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-34

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 8.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	49.00	99.00	4,851		
高級船員		人	1.56	30,660.00	47,829	$\beta=1.56$	
普通船員		人	1.56	24,680.00	38,500	$\beta=1.56$	
損料(交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料(交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,840.00	16,236	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					116,806		

単価表番号：1-35

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	99.00	3,663		
高級船員		人	1.60	30,660.00	49,056	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.60	24,680.00	39,488	$\beta=1.20$	
損料(交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料(交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,840.00	16,236	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					117,833		

単価表

令和5年度長崎空港滑走路端安全区域用地造成工事(第2次)(変更)

単価表番号：1-36

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	37.00	99.00	3,663		
高級船員		人	1.20	30,660.00	36,792	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,680.00	29,616	$\beta=1.20$	
損料 (交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料 (交通船[FRP製])	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,840.00	16,236	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					95,697		