

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年度大分港（大在西地区）岸壁（-9m）築造外1件工事（変更第2回）【単価合意方式】

九州地方整備局

港 名 大分港

項 目 港湾事業費

費 目 港湾改修費

目の細分 工事費

積算番号 18-14-23-020

合併積算内訳表

令和5年度大分港(大在西地区)岸壁(-9m)築造外1件工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					313,559,463	
岸壁 (-9m)					309,826,173	
構造物撤去工					556,972	
構造物撤去工					556,972	
コンクリート取壊し		m 3	42.00	10,115	424,830	
コンクリート舗装版撤去		m 2	35.00	1,511	52,885	
処分費		t	87.00	911	79,257	
海上地盤改良工					65,268,040	
床掘工					65,268,040	
盛上土砂撤去		m 3	11,932.00	5,470	65,268,040	
土捨工					41,583,020	
土運船運搬工					21,071,912	
土運船運搬		m 3	11,932.00	1,766	21,071,912	
揚土土捨工					20,511,108	
土砂投入		m 3	11,932.00	1,719	20,511,108	
基礎工					65,285,402	
基礎捨石工					65,285,402	

合併積算内訳表

令和5年度大分港(大在西地区)岸壁(-9m)築造外1件工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基礎捨石		m 3	3,864.00	6,761	26,124,504	
捨石本均し		m 2	1,834.00	17,975	32,966,150	
捨石荒均し		m 2	552.00	7,786	4,297,872	
作業船と潜水作業との連携費用		式	1.00	1,896,876	1,896,876	
本体工 [ケーソン式]					137,132,739	
ケーソン進水据付工					96,072,350	
上蓋		函	10.00	711,028	7,110,280	
据付		函	10.00	8,896,207	88,962,070	
中詰工					33,498,925	
砂・石材中詰		m 3	8,993.00	3,725	33,498,925	
蓋コンクリート工					7,561,464	
蓋コンクリート		m 3	258.00	29,308	7,561,464	
泊地 (-9m)					3,733,290	
浚渫工					910,440	
グラブ浚渫工					910,440	
グラブ浚渫		m 3	810.00	1,124	910,440	
土捨工					2,822,850	

合併積算内訳表

令和5年度大分港(大在西地区)岸壁(-9m)築造外1件工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土運船運搬工					1,430,460	
土運船運搬		m 3	810.00	1,766	1,430,460	
揚土土捨工					1,392,390	
土砂投入		m 3	810.00	1,719	1,392,390	
共通仮設費(積上)					79,952,988	
共通仮設費					79,952,988	
回航・えい航費					59,530,808	
回航		回	6.00	9,658,202	57,949,212	
えい航		回	2.00	790,798	1,581,596	
事業損失防止施設費					7,917,401	
水質汚濁防止枠		式	1.00	7,872,494	7,872,494	
水質汚濁防止膜(処分費)		式	1.00	44,907	44,907	
安全費					11,641,680	
安全対策		日	148.00	78,660	11,641,680	
水雷・傷害等保険料					20,582	
水雷保険料		式	1.00	20,582	20,582	
技術管理費					556,203	

合併積算内訳表

令和5年度大分港(大在西地区)岸壁(-9m)築造外1件工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技術管理		式	1.00	394,787	394,787	
技術管理		式	1.00	161,416	161,416	
現場環境改善費					286,314	
快適化		式	1.00	286,314	286,314	

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算総括表

令和5年度大分港(大在西地区)岸壁(-9m)築造外1件工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					313,559,463	
間接工事費	106,984,067 + 94,111,187 106,984,067 + 104,414,414				201,095,254 211,398,481	10,303,227
共通仮設	79,952,988 + 25,810,150 + 1,220,929				106,984,067	
共通仮設費 (積上)					79,952,988	
共通仮設費 (率)	321,476,864 × (25,810,150 ÷ 321,476,864) × (8.13% ÷ 8.13%)				25,810,150	
現場環境改善費	321,352,700 × (1,220,929 ÷ 321,352,700) × (0.40% ÷ 0.40%)				1,220,929	
現場管理費	420,382,114 × (94,111,187 ÷ 420,382,114) × (24.93% ÷ 22.47%)				94,111,187 104,414,414	10,303,227
工事原価	313,559,463 + 106,984,067 + 94,111,187 313,559,463 + 106,984,067 + 104,414,414				514,654,717 524,957,944	10,303,227
一般管理費等	524,796,528 × (68,925,356 ÷ 514,493,301) × (13.51% ÷ 13.56%) - 4,357				68,925,356 70,042,056	1,116,700
工事価格	514,654,717 + 68,925,356 524,957,944 + 70,042,056				583,580,073 595,000,000	11,419,927
測量業務価格					5,260,000	
業務価格					530,000	
合計価格	583,580,073 + 5,261,884 + 538,043 595,000,000 + 5,260,000 + 530,000				589,380,000 600,790,000	11,410,000
消費税等相当額	589,380,000 × 10.00% 600,790,000 × 10.00%				58,938,000 60,079,000	1,141,000
請負工事費	589,380,000 + 58,938,000 600,790,000 + 60,079,000				648,318,000 660,869,000	12,551,000

上段：原金額 下段：変更金額