

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 3 年 度

令和3年度志布志港(新若浜地区)岸壁ケーソン製作工事 (変更)

九州地方整備局

港 名 志布志港

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 18-20-21-010

積算内訳表

令和3年度志布志港(新若浜地区)岸壁ケーソン製作工事(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					274,023,911	
					278,448,497	4,424,586
岸壁					274,023,911	
					278,448,497	4,424,586
本体工 [ケーソン式]					272,667,549	
					277,023,829	4,356,280
ケーソン製作工					269,043,941	
					273,324,489	4,280,548
ケーソン製作用台船				7,454,159	104,358,226	
		ロット	14.00	7,476,304	104,668,256	310,030
底面				162	387,018	
		m3	2,389.00	167	398,963	11,945
マット				3,117	7,446,513	
		m3	2,389.00	3,148	7,520,572	74,059
足場				4,871	11,636,819	
		m3	2,389.00	5,018	11,988,002	351,183
鉄筋				16,228	38,768,692	
		m3	2,389.00	16,591	39,635,899	867,207
型枠				23,697	56,612,133	
		m3	2,389.00	24,646	58,879,294	2,267,161
コンクリート				20,860	49,834,540	
		m3	2,389.00	21,027	50,233,503	398,963
ケーソン進水据付工					3,623,608	
					3,699,340	75,732
進水				308,574	617,148	
		函	2.00	315,998	631,996	14,848
仮置				1,503,230	3,006,460	
		函	2.00	1,533,672	3,067,344	60,884
仮設工					1,356,362	
					1,424,668	68,306
安全対策					1,356,362	
					1,424,668	68,306
交通誘導警備員				11,398	1,356,362	
		人/日	119.00	11,972	1,424,668	68,306
共通仮設費(積上)					18,155,961	
					18,821,047	665,086

積算内訳表

令和3年度志布志港(新若浜地区)岸壁ケーソン製作工事(変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費					18,155,961	
					18,821,047	665,086
回航・えい航費					17,999,178	
					18,081,226	82,048
回航		回	2.00	8,728,666	17,457,332	
				8,764,101	17,528,202	70,870
えい航		回	2.00	270,923	541,846	
				276,512	553,024	11,178
技術管理費					156,783	
技術管理		式	1.00	156,783	156,783	
現場環境改善費					0	
					583,038	583,038
現場環境改善費			0.00	0	0	
		式	1.00	583,038	583,038	583,038

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和3年度志布志港(新若浜地区)岸壁ケーソン製作工事(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					274,023,911	
					278,448,497	4,424,586
間接工事費	34,159,387 + 67,740,315				101,899,702	
	35,357,787 + 71,008,669				106,366,456	4,466,754
共通仮設	18,155,961 + 14,879,899 + 1,123,527				34,159,387	
	18,821,047 + 15,395,072 + 1,141,668				35,357,787	1,198,400
共通仮設費（積上）					18,155,961	
					18,821,047	665,086
共通仮設費（率）					14,879,899	
	$278,448,497 \times (14,879,899 \div 274,023,911) \times (5.60\% \div 5.50\%)$				15,395,072	515,173
現場環境改善費					1,123,527	
	$278,448,497 \times (1,123,527 \div 274,023,911) \times (0.42\% \div 0.42\%)$				1,141,668	18,141
現場管理費					67,740,315	
	$313,806,284 \times (67,740,315 \div 308,183,298) \times (22.71\% \div 22.06\%)$				71,008,669	3,268,354
工事原価	274,023,911 + 34,159,387 + 67,740,315				375,923,613	
	278,448,497 + 35,357,787 + 71,008,669				384,814,953	8,891,340
一般管理費等					45,976,387	
	$384,814,953 \times (45,976,387 \div 375,923,613) \times (12.37\% \div 12.42\%) - 9,304$				46,865,047	888,660
工事価格	375,923,613 + 45,976,387				421,900,000	
	384,814,953 + 46,865,047				431,680,000	9,780,000
消費税等相当額	421,900,000 × 10.00%				42,190,000	
	431,680,000 × 10.00%				43,168,000	978,000
請負工事費	421,900,000 + 42,190,000				464,090,000	
	431,680,000 + 43,168,000				474,848,000	10,758,000

上段：原金額 下段：変更金額