

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年度鹿児島港(谷山二区)係留施設ケーソン製作工事(変更)

九州地方整備局

港 名	鹿児島港
項 目	船舶交通安全基盤整備事業費
費 目	船舶交通安全基盤整備事業費
目 の 細 分	工事費
積 算 番 号	18-19-21-005

積算内訳表

令和3年度鹿児島港(谷山二区)係留施設ケーソン製作工事(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					104,772,222	
					118,642,253	13,870,031
(谷山二区)係留施設					104,772,222	
					118,642,253	13,870,031
本体工 [ケーソン式]					50,589,477	
					59,120,433	8,530,956
ケーソン製作工 II期ケーソン(2)標準部					50,589,477	
					59,120,433	8,530,956
底面		m 3	873.00	211	184,203	
足場		m 3	873.00	5,302	4,628,646	
鉄筋		m 3	873.00	11,223	9,797,679	
		m 3	873.00	20,995	18,328,635	8,530,956
型枠		m 3	873.00	22,670	19,790,910	
コンクリート		m 3	873.00	18,543	16,188,039	
本体工 [ケーソン式]					54,182,745	
ケーソン製作工 I期ケーソン(2)標準部					54,182,745	
底面		m 3	873.00	211	184,203	
足場		m 3	873.00	5,302	4,628,646	
鉄筋		m 3	873.00	15,339	13,390,947	
型枠		m 3	873.00	22,670	19,790,910	
コンクリート		m 3	873.00	18,543	16,188,039	
本体工 [ブロック式]					0	
					2,421,764	2,421,764

積算内訳表

令和3年度鹿児島港(谷山二区)係留施設ケーソン製作工事(変更)

法止ブロック製作					0	2,421,764	2,421,764
底面			0.00	0	0		
		個	4.00	3,262	13,050		13,050
足場			0.00	0	0		
		個	4.00	75,738	302,952		302,952
型枠			0.00	0	0		
		個	4.00	126,480	505,920		505,920
鉄筋			0.00	0	0		
		個	4.00	22,635	90,542		90,542
コンクリート			0.00	0	0		
		個	4.00	377,325	1,509,300		1,509,300
仮設工					0		
					2,917,311		2,917,311
仮設工					0		
					2,917,311		2,917,311
ケーソン函台製作			0.00	0	0		
		m ³	112.00	26,047	2,917,311		2,917,311
共通仮設費(積上)					904,052		
					940,452		36,400
共通仮設費					904,052		
					940,452		36,400
運搬費							
					904,052		
建設機械器具等運搬							
		回	2.00	452,026	904,052		
技術管理費					0		
					36,400		36,400
技術管理			0.00	0	0		
		式	1.00	36,400	36,400		36,400

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和3年度鹿児島港(谷山二区)係留施設ケーソン製作工事(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					104,772,222	
					118,642,253	13,870,031
間接工事費	7,997,364 + 25,903,969				33,901,333	
	8,810,261 + 29,137,146				37,947,407	4,046,074
共通仮設	904,052 + 6,464,659 + 628,653				7,997,364	
	940,452 + 7,191,833 + 677,976				8,810,261	812,897
共通仮設費(積上)					904,052	
					940,452	36,400
共通仮設費(率)					6,464,659	
	$118,642,253 \times (6,464,659 \div 104,772,222) \times (6.15\% \div 6.26\%)$				7,191,833	727,174
現場環境改善費					628,653	
	$118,642,253 \times (628,653 \div 104,772,222) \times (0.60\% \div 0.63\%)$				677,976	49,323
現場管理費					25,903,969	
	$127,452,514 \times (25,903,969 \div 112,769,586) \times (22.96\% \div 23.07\%)$				29,137,146	3,233,177
工事原価	104,772,222 + 7,997,364 + 25,903,969				138,673,555	
	118,642,253 + 8,810,261 + 29,137,146				156,589,660	17,916,105
一般管理費等					20,236,445	
	$156,589,660 \times (20,236,445 \div 138,673,555) \times (14.51\% \div 14.80\%)$				22,403,163	2,166,718
工事価格	138,673,555 + 20,236,445				158,910,000	
	156,589,660 + 22,403,163				178,992,823	20,082,823
消費税等相当額	$158,910,000 \times 10.00\%$				15,891,000	
	$178,992,823 \times 10.00\%$				17,899,282	2,008,282
請負工事費	158,910,000 + 15,891,000				174,801,000	
	178,992,823 + 17,899,282				196,892,105	22,091,105

上段：原金額 下段：変更金額