

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 4 年度志布志港（新若浜地区）岸壁ケーソン製作工事（第2次）（変更第2回）

九州地方整備局

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 18-20-22-016

積算内訳表

令和4年度志布志港(新若浜地区)岸壁ケーソン製作工事(第2次)(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					275,024,991	
岸壁					275,024,991	
本体工 [ケーソン式]					275,024,991	
ケーソン製作工 (取付1)					205,099,140	
ケーソン製作用台船					131,755,198	
1 ケーソン製作用台船係留		回	1.00	3,035,567	3,035,567	
2 ケーソン製作用台船運転		式	1.00	128,719,631	128,719,631	
底面					186,022	
3 ルーフィング敷設		m ²	331.00	562	186,022	
足場					4,959,335	
4 鋼製枠組足場架払		m ²	1,069.00	2,352	2,514,288	
5 内足場架払		m ²	1,331.00	1,837	2,445,047	
鉄筋					23,321,210	
6 鉄筋加工組立 (D13)	SD345	k g	26,650.00	187	4,983,550	
7 鉄筋加工組立 (D16)	SD345	k g	29,770.00	185	5,507,450	
8 鉄筋加工組立 (D19)	SD345	k g	23,757.00	185	4,395,045	
9 鉄筋加工組立 (D22)	SD345	k g	29,074.00	185	5,378,690	

積算内訳表

令和4年度志布志港(新若浜地区)岸壁ケーソン製作工事(第2次)(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
10 鉄筋加工組立(D25)	SD345	k g	16,003.00	185	2,960,555	
11 係留筋材料費	SS400 φ46mm L=2,500mm	本	8.00	9,650	77,200	
12 係留筋組立	SS400 φ46mm L=2,500mm	k g	260.00	72	18,720	
型枠					22,926,591	
13 鋼製型枠組立組外		m 2	4,267.00	5,373	22,926,591	
コンクリート					21,950,784	
14 コンクリート打設	30N-12cm-20mm BB W/C=50%	m 3	864.00	25,406	21,950,784	
ケーソン製作工(取付2)					65,549,278	
底面					166,914	
15 ルーフィング敷設		m 2	297.00	562	166,914	
足場					4,512,758	
16 鋼製枠組足場架払		m 2	1,008.00	2,352	2,370,816	
17 内足場架払		m 2	1,166.00	1,837	2,141,942	
鉄筋					19,132,405	
18 鉄筋加工組立(D13)	SD345	k g	29,326.00	187	5,483,962	
19 鉄筋加工組立(D16)	SD345	k g	27,470.00	185	5,081,950	
20 鉄筋加工組立(D19)	SD345	k g	31,077.00	185	5,749,245	

積算内訳表

令和4年度志布志港(新若浜地区)岸壁ケーソン製作工事(第2次)(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
21 鉄筋加工組立(D22)	SD345	k g	4,885.00	185	903,725	
22 鉄筋加工組立(D25)	SD345	k g	9,907.00	185	1,832,795	
23 係留筋材料費	SS400 φ44mm L=2,300mm	本	8.00	8,120	64,960	
24 係留筋組立	SS400 φ44mm L=2,300mm	k g	219.00	72	15,768	
型枠					21,336,183	
25 鋼製型枠組立組外		m 2	3,971.00	5,373	21,336,183	
コンクリート					20,401,018	
26 コンクリート打設	30N-12cm-20mm BB W/C=50%	m 3	803.00	25,406	20,401,018	
ケーソン進水据付工					4,376,573	
進水					809,124	
27 ケーソン進水	2.118t/函,1.966t/函	回	1.00	809,124	809,124	
仮置					3,567,449	
28 ケーソン仮置	2.118t/函(沈設仮置)	函	1.00	2,356,946	2,356,946	
29 ケーソン仮置	1.966t/函(沈設仮置)	函	1.00	1,210,503	1,210,503	
共通仮設費(積上)					43,778,273	
共通仮設					43,778,273	
共通仮設費					43,778,273	

積算内訳表

令和4年度志布志港(新若浜地区)岸壁ケーソン製作工事(第2次)(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全費					443,277	
安全対策					443,277	
33 安全監視船	FD入港時、ケーソン進水仮置時	式	1.00	443,277	443,277	
回航・えい航費					39,135,336	
回航					39,135,336	
30 回航費(1)	FD8900t 鹿児島(谷山)港～志布志港(往路)	回	1.00	12,522,544	12,522,544	
31 回航費(2)	FD8900t 志布志港～鹿児島(谷山)港(復路)	回	1.00	12,522,544	12,522,544	
34 回航費(3)	起重機船200t吊 苅田港～志布志港(往路)	回	1.00	7,045,124	7,045,124	
35 回航費(4)	起重機船200t吊 志布志港～苅田港(復路)	回	1.00	7,045,124	7,045,124	
役務費					3,501,260	
役務費					3,501,260	
32 係船料		式	1.00	3,501,260	3,501,260	
技術管理費					137,400	
技術管理					137,400	
36 技術管理費	モニタリング調査(1工種)、諸経費動向調査(1工事)	式	1.00	137,400	137,400	
現場環境改善費					561,000	
快適トイレ					561,000	

積算内訳表

令和4年度志布志港(新若浜地区)岸壁ケーソン製作工事(第2次)(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
37 快適トイレ		式	1.00	561,000	561,000	

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和4年度志布志港(新若浜地区)岸壁ケーソン製作工事(第2次)(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					275,024,991	
間接工事費	60,334,776 + 76,394,954 60,334,776 + 85,047,236				136,729,730 145,382,012	8,652,282
共通仮設費(計)	43,778,273 + 15,401,399 + 1,155,104				60,334,776	
共通仮設費(積上)					43,778,273	
共通仮設費(率)	275,024,991 × 5.60%				15,401,399	
現場環境改善費	275,024,991 × 0.42%				1,155,104	
現場管理費	335,359,767 × 22.78% 335,359,767 × 25.36%				76,394,954 85,047,236	8,652,282
工事原価	275,024,991 + 136,729,730 275,024,991 + 145,382,012				411,754,721 420,407,003	8,652,282
一般管理費等	411,754,721 × 14.01% - 2,635 420,407,003 × 14.01% - 7,102				57,684,201 58,891,919	1,207,718
契約保証費	402,695,701 × 0.04%				161,078	
工事価格	411,754,721 + 57,684,201 + 161,078 420,407,003 + 58,891,919 + 161,078				469,600,000 479,460,000	9,860,000
消費税等相当額	469,600,000 × 10.00% 479,460,000 × 10.00%				46,960,000 47,946,000	986,000
請負工事費	469,600,000 + 46,960,000 479,460,000 + 47,946,000				516,560,000 527,406,000	10,846,000

上段：原金額 下段：変更金額