

積 算 書

令 和 6 年 度

令和 6 年度志布志港(新若浜地区)岸壁裏込工事

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 18-20-24-023

積算内訳表

令和6年度志布志港(新若浜地区)岸壁裏込工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					94,251,260	
岸壁					94,251,260	
仮設工					11,949,054	
仮設道路工					11,949,054	
仮設道路					11,949,054	
1 捨石投入(陸上投入)		m ³	1,115.00	9,360	10,436,400	
2 捨石均し(Ⅰ)(陸上)	±5cm	m ²	286.00	5,289	1,512,654	
裏込・裏理工					82,302,206	
裏込工					82,302,206	
裏込材					82,302,206	
3 雑石投入(陸上投入)		m ³	8,660.00	9,360	81,057,600	
4 防砂目地板取付(陸上)	B=1.0m, t=5mm	m	6.00	15,425	92,550	
5 防砂目地板取付(水中)	B=1.0m, t=5mm	m	43.00	26,792	1,152,056	
共通仮設費(積上)					1,447,773	
共通仮設					1,447,773	
共通仮設費					1,447,773	
運搬費					1,302,773	

積算内訳表

令和6年度志布志港(新若浜地区)岸壁裏込工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
建設機械器具等運搬					1,302,773	
6 分解組立運搬	コラムシェル平積1.0m3	式	1.00	1,302,773	1,302,773	
技術管理費					145,000	
技術管理					145,000	
7 技術管理費	諸経費動向調査(1工事), モニタリング調査(1工種)	式	1.00	145,000	145,000	

総括表

令和6年度志布志港(新若浜地区)岸壁裏込工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					94,251,260	
間接工事費	8,167,887 + 24,990,271				33,158,158	
共通仮設費（計）	1,447,773 + 6,107,481 + 612,633				8,167,887	
共通仮設費（積上）					1,447,773	
共通仮設費（率）	$94,251,260 \times 6.48\% ((4.85\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				6,107,481	
現場環境改善費	$94,251,260 \times 0.65\%$				612,633	
現場管理費	$102,419,147 \times 24.40\% ((22.65\% + 1.04\%) \times 1.03)$				24,990,271	
工事原価	$94,251,260 + 33,158,158$				127,409,418	
一般管理費等	$127,409,418 \times 16.57\% (16.57\% \times 1.00) - 2,121$				21,109,619	
契約保証費	$127,409,418 \times 0.04\%$				50,963	
工事価格	$127,409,418 + 21,109,619 + 50,963$				148,570,000	
消費税等相当額	$148,570,000 \times 10.00\%$				14,857,000	
請負工事費	$148,570,000 + 14,857,000$				163,427,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度志布志港(新若浜地区)岸壁裏込工事

番号：1

名称：捨石投入(陸上投入)

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石、雑石	5～100kg/個、硬質または準硬質	m ³	1,250.00	7,000.00	8,750,000		
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.74	189,330.00	140,104	8H	
クラムシェル(油圧ロープ式)	平積1.0m ³	日	4.01	105,758.00	424,089	6.30H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	9,314,193.00	46,570		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			9,360.00	9,360,763		

番号：2

名称：捨石均し(Ⅰ)(陸上) ±5cm

100m² 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 ³ (平積0.6m ³)	日	1.60	68,921.00	110,273	5.80H / 8H	
普通作業員		人	20.10	20,700.00	416,070		
雑材料	全体の%	%	0.50	526,343.00	2,631		
合 計	作業能力：100.00m ²			5,289.00	528,974		

番号：3

名称：雑石投入(陸上投入)

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石、雑石	5～100kg/個、硬質または準硬質	m ³	1,250.00	7,000.00	8,750,000		
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.74	189,330.00	140,104	8H	
クラムシェル(油圧ロープ式)	平積1.0m ³	日	4.01	105,758.00	424,089	6.30H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	9,314,193.00	46,570		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			9,360.00	9,360,763		

代価表・施工パッケージ

令和6年度志布志港(新若浜地区)岸壁裏込工事

番号：4

名称：防砂目地板取付(陸上) B=1.0m, t=5mm

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂目地板	t=5～6mm	m	103.00	7,460.00	768,380		
鋼板	T=6.0mm B=65mm	k g	660.00	133.00	87,780		
防砂目地板取付	(陸上施工)	m	100.00	6,864.00	686,400		
合 計	作業能力：100.00m			15,425.00	1,542,560		

番号：5

名称：防砂目地板取付(水中) B=1.0m, t=5mm

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防砂目地板	t=5～6mm	m	103.00	7,460.00	768,380		
鋼板	T=6.0mm B=65mm	k g	660.00	133.00	87,780		
防砂目地板取付	(水中施工)	m	100.00	18,231.00	1,823,100		
合 計	作業能力：100.00m			26,792.00	2,679,260		

番号：6

名称：分解組立運搬 クラムシェル平積1.0m3

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)25t吊	日	1.50	55,100.00	82,650	8H	
特殊作業員		人	5.50	29,330.00	161,315		
運搬費等率	特定項目の%	%	434.00	243,965.00	1,058,808		
合 計	作業能力：1.00式			1,302,773.00	1,302,773		

代価表・施工パッケージ

令和6年度志布志港(新若浜地区)岸壁裏込工事

番号：7

名称：技術管理費 諸経費動向調査(1工事)，モニタリング調査(1工種)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査		工事	1.00	100,000.00	100,000		
モニタリング調査		工種	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			145,000.00	145,000		