積算書
令和7年度

--

令和7年度新門司沖土砂処分場(2期)ブロック製作工事

案件番号	18-11-25-027
整備局名等	九州地方整備局
事務所・部・課名	北九州港湾・空港整備
港名	北九州港(重要港湾)
変更回数	0回
予算区分	
予算項目	港湾事業費
予算費目	港湾改修費
目の細分	工事費

積算内訳表

令和7年度新門司沖土砂処分場(2期)ブロック製作工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					84,614,818	
新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)					84,614,818	
消波工					38,884,977	
消波ブロック工					38,884,977	
消波ブロック製作					38,884,977	
1 異形ブロック製作	アドバンス61 12t型	個	198.00	183,091	36,252,018	
2 クレーン拘束	クローラクレーン100t吊	式	1.00	2,632,959	2,632,959	
本体工 [ブロック式]					45,729,841	
本体ブロック製作工					45,729,841	
底面					273,105	
3 ルーフィング敷設		m ²	459.00	595	273,105	
足場					6,215,880	
4 鋼製枠組足場架払		m ²	2,770.00	2,244	6,215,880	
鉄筋					1,698,500	
5 吊鉄筋	SS400、φ25×2,800	本	360.00	3,640	1,310,400	
6 吊鉄筋組立		k g	3,881.00	100	388,100	

積算内訳表

令和7年度新門司沖土砂処分場(2期)ブロック製作工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
型枠					10,992,394	
7 鋼製型枠組立組外		m ²	2,282.00	4,817	10,992,394	
コンクリート					26,549,962	
8 コンクリート打設	18N-8-40BB W/C $\leq$ 65%	m ³	1,114.00	23,833	26,549,962	
共通仮設費(積上)					2,567,078	
共通仮設費(積上)					2,567,078	
共通仮設費					2,567,078	
運搬費					2,398,778	
建設機械器具等運搬					2,398,778	
9 分解組立運搬	クローラクレーン100t吊	式	1.00	2,398,778	2,398,778	
技術管理費					168,300	
技術管理					168,300	
10 技術管理費	諸経費動向調査・モニタリング調査(1工種)	式	1.00	168,300	168,300	

総括表

令和7年度新門司沖土砂処分場(2期)ブロック製作工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					84,614,818	
間接工事費	8,710,113 + 23,088,587				31,798,700	
共通仮設費 (計)	2,567,078 + 5,567,655 + 575,380				8,710,113	
共通仮設費 (積上)					2,567,078	
共通仮設費 (率)	$84,614,818 \times 6.58\% ((4.95\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				5,567,655	
現場環境改善費	$84,614,818 \times 0.68\%$				575,380	
現場管理費	$93,324,931 \times 24.74\% ((22.72\% + 1.30\%) \times 1.03)$				23,088,587	
工事原価	84,614,818 + 31,798,700				116,413,518	
一般管理費等	$116,413,518 \times 16.77\% (16.77\% \times 1.00) - 2,629$				19,519,917	
契約保証費	$116,413,518 \times 0.04\%$				46,565	
工事価格	116,413,518 + 19,519,917 + 46,565				135,980,000	
消費税等相当額	$135,980,000 \times 10.00\%$				13,598,000	
請負工事費	135,980,000 + 13,598,000				149,578,000	

代価表・施工パッケージ

令和7年度新門司沖土砂処分場(2期)ブロック製作工事

番号：1

名称：異形ブロック製作 アドバンス61 12t型

10個当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート	18N-8cm-40mm BB W/C≤65%	m ³	52.81	18,750.00	990,187		
鋼製型枠	異形ブロック 10t以上20t未満	m ²	230.32	1,680.00	386,937		
型枠工	11tを超えて25t以下(クレーン抜き)	m ²	230.32	816.00	187,941		
コンクリート打設工	11tを超えて25t以下(クレーン抜き)	m ³	52.29	2,397.00	125,339		
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	0.92	45,200.00	41,584	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	0.86	115,036.00	98,930	8H	
合 計	作業能力：10.00個			183,091.00	1,830,918		

番号：2

名称：クレーン拘束 クローラクレーン100t吊

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン		式	1.00	2,632,959.00	2,632,959		
合 計	作業能力：1.00式			2,632,959.00	2,632,959		

番号：2.1

名称：クローラクレーン

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン	(油圧駆動式)100t吊	月	2.000	2,150,000.00	4,300,000		
クローラクレーン	(油圧駆動式)100t吊	日	-17.028	97,900.00	-1,667,041		
合 計	作業能力：1.00式			2,632,959.00	2,632,959		

代価表・施工パッケージ

令和7年度新門司沖土砂処分場(2期)ブロック製作工事

番号：3

名称：ルーフィング敷設

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ルーフィング敷設		m ²	100.00	595.00	59,500		
合 計	作業能力：100.00m ²			595.00	59,500		

番号：4

名称：鋼製枠組足場架払

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組足場架払(方塊製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	2,121.00	212,100		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.30	41,200.00	12,360	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			2,244.00	224,460		

番号：5

名称：吊鉄筋 SS400、φ25×2,800

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋・吊バー	SS400、φ25×2,800	本	1.00	3,640.00	3,640		
合 計	作業能力：1.00本			3,640.00	3,640		

番号：6

名称：吊鉄筋組立

1000kg当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊鉄筋・吊バー組立	鉄筋径38mm未満クレーン抜き	kg	1,000.00	95.88	95,880		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.10	41,200.00	4,120	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			100.00	100,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度新門司沖土砂処分場(2期)ブロック製作工事

番号：7

名称：鋼製型枠組立組外

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製型枠組立組外(方塊製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	4,488.00	448,800		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)16t吊	日	0.80	41,200.00	32,960	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			4,817.00	481,760		

番号：8

名称：コンクリート打設 18N-8-40BB W/C≤65%

10m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディーミクストコンクリート	18N-8cm-40mm BB W/C≤65%	m ³	10.10	18,750.00	189,375		
コンクリート打設(方塊製作)	ポンプ車	m ³	10.00	4,896.00	48,960		
合 計	作業能力：10.00m ³			23,833.00	238,335		

番号：9

名称：分解組立運搬 クローラクレーン100t吊

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)60t吊	日	3.10	87,200.00	270,320	8H	
特殊作業員		人	11.30	27,230.00	307,699		
運搬費等率	特定項目の%	%	315.00	578,019.00	1,820,759		
合 計	作業能力：1.00式			2,398,778.00	2,398,778		

代価表・施工パッケージ

令和7年度新門司沖土砂処分場(2期)ブロック製作工事

番号：10

名称：技術管理費 諸経費動向調査・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		式	1.00	120,000.00	120,000		
モニタリング調査		工種	1.00	48,300.00	48,300		
合 計	作業能力：1.00式			168,300.00	168,300		