

積 算 書

令 和 8 年 度

令和8年度長崎港(松が枝地区)岸壁(-12m)ケーソン製作工事(第2次)

九州地方整備局		
港	名	長崎港
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	181626024	

積算内訳表

令和8年度長崎港(松が枝地区)岸壁(-12m)ケーソン製作工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					167,524,422	
岸壁(-12m)					167,524,422	
本体工 [ケーソン式]					167,524,422	
ケーソン製作工					167,524,422	
底面					235,564	
1 ルーフィング敷設		m 2	329.00	716	235,564	
足場					9,720,342	
2 鋼製枠組足場架払		m 2	1,686.00	3,331	5,616,066	
3 内足場架払		m 2	1,581.00	2,596	4,104,276	
鉄筋					55,547,832	
4 鉄筋加工組立(1)	SD345 D13	k g	24,880.00	225	5,598,000	
5 鉄筋加工組立(2)	SD345 D16	k g	48,304.00	223	10,771,792	
6 鉄筋加工組立(3)	SD345 D19	k g	61,114.00	223	13,628,422	
7 鉄筋加工組立(4)	SD345 D22	k g	14,606.00	223	3,257,138	
8 鉄筋加工組立(5)	SD345 D13(エポキシ樹脂塗装)	k g	4,380.00	317	1,388,460	
9 鉄筋加工組立(6)	SD345 D16(エポキシ樹脂塗装)	k g	4,448.00	309	1,374,432	

積算内訳表

令和8年度長崎港(松が枝地区)岸壁(-12m)ケーソン製作工事(第2次)

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(7)	SD345 D19(エポキシ樹脂塗装)	k g	8,434.00	303	2,555,502	
11 鉄筋加工組立(8)	SD345 D22(エポキシ樹脂塗装)	k g	18,676.00	303	5,658,828	
12 鉄筋加工組立(9)	SD345 D25(エポキシ樹脂塗装)	k g	1,118.00	303	338,754	
13 機械式継手(1)	D13 埋込側のみ 圧着加工 エポキシ塗装 キャップボルト 保護込み	式	1.00	130,200	130,200	
14 機械式継手(2)	D16 埋込側のみ 圧着加工 エポキシ塗装 キャップボルト 保護込み	式	1.00	2,593,280	2,593,280	
15 吊筋材料費	D76 L=4.000m	本	48.00	158,000	7,584,000	
16 吊鉄筋組立	D76	k g	7,272.00	92	669,024	
型枠					62,837,652	
17 鋼製型枠組立組外		m ²	5,604.00	11,213	62,837,652	
コンクリート					37,915,032	
18 コンクリート打設	30N-12cm-20mm(高炉) W/C=50%	m ³	1,292.00	29,346	37,915,032	
係船柱					1,268,000	
19 アンカーボルト	1500kN型 係船柱用	式	1.00	1,268,000	1,268,000	
共通仮設費(積上)					1,445,655	
共通仮設費					1,445,655	
運搬費					1,325,655	

積算内訳表

令和8年度長崎港(松が枝地区)岸壁(-12m)ケーソン製作工事(第2次)

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					1,325,655	
20 分解組立運搬		式	1.00	1,325,655	1,325,655	
技術管理費					120,000	
技術管理					120,000	
21 技術管理費	諸経費動向調査1工事	式	1.00	120,000	120,000	

総括表

令和8年度長崎港(松が枝地区)岸壁(-12m)ケーソン製作工事(第2次)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					167,524,422	
間接工事費	12,351,493 + 43,368,083				55,719,576	
共通仮設費（計）	1,445,655 + 10,034,712 + 871,126				12,351,493	
共通仮設費（積上）					1,445,655	
共通仮設費（率）	$167,524,422 \times 5.99\% ((4.37\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				10,034,712	
現場環境改善費	$167,524,422 \times 0.52\%$				871,126	
現場管理費	$179,875,915 \times 24.11\% ((22.25\% + 1.16\%) \times 1.03)$				43,368,083	
工事原価	167,524,422 + 55,719,576				223,243,998	
一般管理費等	$223,243,998 \times 16.52\% (16.52\% \times 1.00) - 3,203$				36,876,705	
契約保証費	$223,243,998 \times 0.04\%$				89,297	
工事価格	223,243,998 + 36,876,705 + 89,297				260,210,000	
消費税等相当額	$260,210,000 \times 10.00\%$				26,021,000	
請負工事費	260,210,000 + 26,021,000				286,231,000	

代価表・施工パッケージ

令和8年度長崎港(松が枝地区)岸壁(-12m)ケーソン製作工事(第2次)

番号：1

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	670.00	67,000		
路盤紙		m ²	120.00	39.00	4,680		
合 計	作業能力：100.00m ²			716.00	71,680		

番号：2

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(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	3,097.00	309,700		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.30	78,320.00	23,496	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			3,331.00	333,196		

番号：3

名称：内足場架払

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
内足場架払(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	2,362.00	236,200		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.30	78,320.00	23,496	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			2,596.00	259,696		

代価表・施工パッケージ

令和8年度長崎港(松が枝地区)岸壁(-12m)ケーソン製作工事(第2次)

番号：4

名称：鉄筋加工組立(1) SD345 D13

1000 k g 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D13	k g	1,030.00	111.00	114,330		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	95.45	95,450		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.20	78,320.00	15,664	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			225.00	225,444		

番号：5

名称：鉄筋加工組立(2) SD345 D16

1000 k g 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D16	k g	1,030.00	109.00	112,270		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	95.45	95,450		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.20	78,320.00	15,664	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			223.00	223,384		

番号：6

名称：鉄筋加工組立(3) SD345 D19

1000 k g 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D19	k g	1,030.00	109.00	112,270		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	95.45	95,450		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.20	78,320.00	15,664	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			223.00	223,384		

代価表・施工パッケージ

令和8年度長崎港(松が枝地区)岸壁(-12m)ケーソン製作工事(第2次)

番号：7

名称：鉄筋加工組立(4) SD345 D22

1000 k g 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋(異形)	SD345 D22	k g	1,030.00	109.00	112,270		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	95.45	95,450		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.20	78,320.00	15,664	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			223.00	223,384		

番号：8

名称：鉄筋加工組立(5) SD345 D13(エポキシ樹脂塗装)

1000 k g 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
エポキシ樹脂鉄筋(異形)	SD345 D13(運搬費含む)	k g	1,030.00	200.00	206,000		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	95.45	95,450		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.20	78,320.00	15,664	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			317.00	317,114		

番号：9

名称：鉄筋加工組立(6) SD345 D16(エポキシ樹脂塗装)

1000 k g 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
エポキシ樹脂鉄筋(異形)	SD345 D16(運搬費含む)	k g	1,030.00	193.00	198,790		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	95.45	95,450		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.20	78,320.00	15,664	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			309.00	309,904		

代価表・施工パッケージ

令和8年度長崎港(松が枝地区)岸壁(-12m)ケーソン製作工事(第2次)

番号：10

名称：鉄筋加工組立(7) SD345 D19(エポキシ樹脂塗装)

1000 k g 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
エポキシ樹脂鉄筋(異形)	SD345 D19(運搬費含む)	k g	1,030.00	187.00	192,610		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	95.45	95,450		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.20	78,320.00	15,664	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			303.00	303,724		

番号：11

名称：鉄筋加工組立(8) SD345 D22(エポキシ樹脂塗装)

1000 k g 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
エポキシ樹脂鉄筋(異形)	SD345 D22(運搬費含む)	k g	1,030.00	187.00	192,610		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	95.45	95,450		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.20	78,320.00	15,664	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			303.00	303,724		

番号：12

名称：鉄筋加工組立(9) SD345 D25(エポキシ樹脂塗装)

1000 k g 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
エポキシ樹脂鉄筋(異形)	SD345 D25(運搬費含む)	k g	1,030.00	187.00	192,610		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	95.45	95,450		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	0.20	78,320.00	15,664	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			303.00	303,724		

代価表・施工パッケージ

令和8年度長崎港(松が枝地区)岸壁(-12m)ケーソン製作工事(第2次)

番号：13

名称：機械式継手(1) D13 埋込側のみ 圧着加工 エポキシ塗装 キャップボルト保護込み

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
スリーブ圧着ネジ継手	D13 L=650 埋込側のみ 圧着加工 エポキシ塗装 キャップボルト 込み	個	84.00	1,550.00	130,200		
合 計	作業能力：1.00式			130,200.00	130,200		

番号：14

名称：機械式継手(2) D16 埋込側のみ 圧着加工 エポキシ塗装 キャップボルト保護込み

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
スリーブ圧着ネジ継手	D16 L=720 埋込側のみ 圧着加工 エポキシ塗装 キャップボルト 込み	個	156.00	1,980.00	308,880		
スリーブ圧着ネジ継手	D16 L=800 埋込側のみ 圧着加工 エポキシ塗装 キャップボルト 込み	個	780.00	2,090.00	1,630,200		
スリーブ圧着ネジ継手	D16 L=1290 埋込側のみ 圧着加工 エポキシ塗装 キャップボルト 込み	個	156.00	2,610.00	407,160		
スリーブ圧着ネジ継手	D16 L=2000 埋込側のみ 圧着加工 エポキシ塗装 キャップボルト 込み	個	64.00	3,860.00	247,040		
合 計	作業能力：1.00式			2,593,280.00	2,593,280		

番号：15

名称：吊筋材料費 D76 L=4.000m

1本当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊筋（高張力異形鉄筋）	D76 L=4.000m	本	1.00	158,000.00	158,000		
合 計	作業能力：1.00本			158,000.00	158,000		

番号：16

名称：吊鉄筋組立 D76

1000k g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50mm～80mm未満クレーン抜き	k g	1,000.00	77.00	77,000		
クローラクレーン（油圧駆動式）	50t吊	日	0.20	78,320.00	15,664	8H	
合 計	作業能力：1,000.00k g			92.00	92,664		

代価表・施工パッケージ

令和8年度長崎港(松が枝地区)岸壁(-12m)ケーソン製作工事(第2次)

番号：17

名称：鋼製型枠組立組外

m² (100m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	2. 20	31, 500. 00	69, 300		
型わく工		人	11. 00	28, 000. 00	308, 000		
普通作業員		人	15. 80	21, 900. 00	346, 020		
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	4. 40	78, 320. 00	344, 608	8H	
雑材料	全体の%	%	5. 00	1, 067, 928. 00	53, 396		
合 計	作業能力：100. 00m ²			11, 213. 00	1, 121, 324		

番号：18

名称：コンクリート打設 30N-12cm-20mm (高炉) W/C=50%

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	各種	m ³	10. 10	24, 600. 00	248, 460		
コンクリート打設(ケーソン製作)	ポンプ車	m ³	10. 00	4, 500. 00	45, 000		
合 計	作業能力：10. 00m ³			29, 346. 00	293, 460		

番号：19

名称：アンカーボルト 1500kN型 係船柱用

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アンカーボルト	1500kN 係船柱用	組	2. 00	634, 000. 00	1, 268, 000		
合 計	作業能力：1. 00式			1, 268, 000. 00	1, 268, 000		

代価表・施工パッケージ

令和8年度長崎港(松が枝地区)岸壁(-12m)ケーソン製作工事(第2次)

番号：20

名称：分解組立運搬

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	66,500.00	99,750	8H	
特殊作業員		人	5.50	27,000.00	148,500		
運搬費等率	特定項目の%	%	434.00	248,250.00	1,077,405		
合 計	作業能力：1.00式			1,325,655.00	1,325,655		

番号：21

名称：技術管理費 諸経費動向調査1工事

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		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		