

令和4年度

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

積算書

中国地方整備局

令和5年3月

合併積算総括表

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接製作費					366,206,487	
間接製作費	69,601,635 + 89,708,774				159,310,409	
間接労務費	154,670,300 × 45%				69,601,635	
工場管理費	224,271,935 × 40%				89,708,774	
鋼殻製作原価					525,516,896	
直接工事費					372,085,113	
間接工事費	95,309,277 + 103,387,639				198,696,916	
共通仮設費（計）	64,054,129 + 29,878,434 + 1,376,714				95,309,277	
共通仮設費（積上）					64,054,129	
共通仮設費（率）	372,085,113 × 8.03% ((3.79% × 1.68 + 1.50%) × 1.000 × 1.02)				29,878,434	
現場環境改善費	372,085,113 × 0.37%				1,376,714	
現場管理費	467,394,390 × 22.12% ((20.48% + 1.00%) × 1.000 × 1.03)				103,387,639	
工事原価	525,516,896 + 570,782,029				1,096,298,925	
一般管理費等	1,096,298,925 × 11.92% (11.92% × 1.00) - 6,275				130,672,556	
契約保証費	1,096,298,925 × 0.04%				438,519	
工事価格	1,096,298,925 + 130,672,556 + 438,519				1,227,410,000	
消費税等相当額	1,227,410,000 × 10.00%				122,741,000	
請負工事費					1,350,151,000	

合併積算内訳表

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接製作費					525,516,896	
岸壁(-12m)					525,516,896	
本体工(ケーソン式)					525,516,896	
ハイブリッドケーソン製作工					525,516,896	
鋼殻製作					525,516,896	
1-1 鋼殻製作		函	4.00	131,379,224	525,516,896	
直接工事費					372,085,113	
岸壁(-12m)					372,085,113	
本体工[ケーソン式]					372,085,113	
ハイブリッドケーソン製作工					341,402,244	
底面					307,853	
2-1 敷砂敷設		m ²	1,393.00	221	307,853	
マット	摩擦増大用				16,182,016	
2-2 ゴム系マット(再生)設置		函	4.00	4,045,504	16,182,016	
足場	枠組足場				9,996,252	
2-3 鋼製枠組足場架払	ケーソン製作	m ²	4,034.00	2,478	9,996,252	

合併積算内訳表

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
内足場					3,577,639	
2-4 内足場架払	ケーソン製作	m ²	1,847.00	1,937	3,577,639	
鉄筋①	SD345				66,984,804	
2-5 鉄筋加工組立①-1	D13	k g	34,352.00	198	6,801,696	
2-6 鉄筋加工組立①-2	D16~D25	k g	293,528.00	196	57,531,488	
2-7 鉄筋加工組立①-3	D29	k g	13,460.00	197	2,651,620	
鉄筋②	SD345 エポキシ樹脂塗装				56,912,528	
2-8 鉄筋加工組立②-1	D13 エポキシ樹脂	k g	27,016.00	272	7,348,352	
2-9 鉄筋加工組立②-2	D16 エポキシ樹脂	k g	12,320.00	265	3,264,800	
2-10 鉄筋加工組立②-3	D19 エポキシ樹脂	k g	25,720.00	260	6,687,200	
2-11 鉄筋加工組立②-4	D22 エポキシ樹脂	k g	22,660.00	260	5,891,600	
2-12 鉄筋加工組立②-5	D25 エポキシ樹脂	k g	78,620.00	260	20,441,200	
2-13 鉄筋加工組立②-6	D29 エポキシ樹脂	k g	43,184.00	256	11,055,104	
2-14 鉄筋加工組立②-7	D13 ねじ節鉄筋	k g	7,464.00	298	2,224,272	
機械式継手工	SD345				4,875,776	
2-15 機械式継手	D13+D13 ねじ節鉄筋継手	個所	3,424.00	1,424	4,875,776	

合併積算内訳表

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
吊筋	高張力鋼異形吊筋 D76				17,541,432	
2-16 吊鉄筋①	高張力鋼異形吊筋 D76×3.68m(アンボンド付)	本	16.00	74,400	1,190,400	
2-17 吊鉄筋②	高張力鋼異形吊筋 D76×11.20m(アンボンド付)	本	48.00	306,000	14,688,000	
2-18 吊鉄筋組立	鉄筋径50mm以上80mm以下	kg	21,882.00	76	1,663,032	
型枠					73,411,694	
2-19 鋼製型枠組立組外		m ²	8,435.00	5,626	47,455,310	
2-20 底型枠ユニット(材料費)	SUS304 PL-16 SUS304 φ16	式	1.00	20,640,000	20,640,000	
2-21 捨て型枠設置・撤去		個所	48.00	110,758	5,316,384	
水抜き用パイプ	SGP φ60×3.8×773				6,608	
2-22 水抜き用パイプ(材料費)	継手(ソケット+プラグ)含む	本	4.00	1,652	6,608	
無収縮モルタル					45,017	
2-23 無収縮モルタル	プレミックス	m ³	0.20	225,085	45,017	
コンクリート	30N-12-20BB				91,560,625	
2-24 コンクリート打設		m ³	3,835.00	23,875	91,560,625	
鋼殻吊降し					29,451,064	
鋼殻吊降し(工場岸壁)					13,038,373	

合併積算内訳表

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-25 鋼殻吊降し準備 (積込)	吊枠取付・取外	回	1.00	4,341,137	4,341,137	
2-26 鋼殻吊降し① (積込)	台船 鋼3,000t積	函	2.00	2,086,935	4,173,870	
2-27 鋼殻吊降し② (積込)	台船 鋼5,000t積	函	2.00	2,261,683	4,523,366	
鋼殻吊降し (ケーソン製作ヤード)					16,412,691	
2-28 鋼殻吊降し準備 (据付)	吊枠取付・取外	回	1.00	7,132,179	7,132,179	
2-29 鋼殻吊降し① (据付)	台船 鋼3,000t積	函	2.00	2,232,754	4,465,508	
2-30 鋼殻吊降し② (据付)	台船 鋼5,000t積	函	2.00	2,407,502	4,815,004	
鋼殻輸送					1,231,805	
えい航	台船				1,231,805	
2-31 鋼殻輸送① 宇野港～笠岡港(片道)	台船 鋼 3,000t積	回	1.00	507,535	507,535	
2-32 鋼殻輸送② 宇野港～笠岡港(片道)	台船 鋼 5,000t積	回	1.00	724,270	724,270	
共通仮設費(積上)					64,054,129	
共通仮設費					64,054,129	
回航・えい航費					60,467,054	
回航①	起重機船				54,905,638	
2-33 回航費①-1 八幡浜港～宇野港 (往復)	鋼DE 500t吊	回	2.00	14,241,286	28,482,572	

合併積算内訳表

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-34 回航費①-2 大分港～笠岡港（往復）	鋼DE 550t吊	回	2.00	13,211,533	26,423,066	
回航②	台船				3,264,272	
2-35 回航費②-1 大阪港～宇野港（片道）	台船 鋼 3,000t積	回	1.00	1,390,742	1,390,742	
2-36 回航費②-2 笠岡港～大阪港（片道）	台船 鋼 3,000t積	回	1.00	1,873,530	1,873,530	
えい航	台船				2,297,144	
2-37 えい航費① 常石～宇野港(片道)	台船 鋼 5,000t積	回	1.00	1,261,774	1,261,774	
2-38 えい航費② 笠岡港～常石(片道)	台船 鋼 5,000t積	回	1.00	1,035,370	1,035,370	
運搬費					3,549,675	
建設機械器具等運搬					3,549,675	
2-39 分解組立運搬	クローラクレーン65 t 吊 4台	式	1.00	3,549,675	3,549,675	
技術管理費					37,400	
技術管理					37,400	
2-40 施工実態調査	モニタリング調査	式	1.00	37,400	37,400	

代価表・施工パッケージ

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

番号：1-1	施工数量：4							4函当り
名称：鋼殻製作								
名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考	
鋼板	SM490YA t16	t	7.108	213,404.00	1,516,875			
鋼板	SM490YA t12	t	58.232	213,404.00	12,426,941			
鋼板	SM490YA t8	t	2.156	213,404.00	460,099			
鋼板	SM490A t19	t	26.440	212,284.00	5,612,788			
鋼板	SS400 t16	t	49.052	200,300.00	9,825,115			
鋼板	SS400 t12	t	218.148	200,300.00	43,695,044			
鋼板	SS400 t9	t	1.136	200,300.00	227,540			
鋼板	SS400 t8	t	56.988	200,300.00	11,414,696			
鋼板	SS400 t7	t	199.076	200,300.00	39,874,922			
鋼板	SS400 t6	t	0.004	200,300.00	801			
鋼板	SS400 200× t12	t	2.840	160,316.00	455,297			
鋼板	SS400 125× t9	t	1.832	153,462.00	281,142			
鋼板	SS400 75× t9	t	0.024	151,177.00	3,628			
鋼板	SS400 100× t8	t	21.288	218,579.00	4,653,109			
鋼板	SS400 50× t6	t	1.200	151,177.00	181,412			
等辺山形鋼	SS400 150×150×12	t	55.528	149,000.00	8,273,672			
不等辺山形鋼	SS400 150×90×9	t	40.860	156,700.00	6,402,762			
等辺山形鋼	SS400 75×75×9	t	1.544	132,500.00	204,580			
等辺山形鋼	SS400 75×75×6	t	37.380	132,500.00	4,952,850			
等辺山形鋼	SS400 50×50×6	t	0.268	132,500.00	35,510			
溝形鋼	SS400 250×90×9×13	t	53.976	133,600.00	7,211,193			
丸鋼	SS400 径25	t	0.016	139,000.00	2,224			
丸鋼	SS400 径19	t	0.280	143,000.00	40,040			

代価表・施工パッケージ

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
丸鋼	SS400 径16	t	0.024	139,000.00	3,336		
スタッド鉄筋(異形)	SD345 D25×1250	本	32.000	2,040.00	65,280		
スタッド鉄筋(異形)	SD345 D22×950	本	32.000	1,270.00	40,640		
スタッド鉄筋(異形)	SD345 D16×550	本	88.000	703.00	61,864		
スタッド鉄筋(異形)	SD345 D13×900	本	44.000	708.00	31,152		
スタッド鉄筋(異形)	SD345 D13×450	本	44.000	434.00	19,096		
鉄筋(異形)	SD345 D13×880	t	0.408	109,500.00	44,676		
鉄筋(異形)	SD345 D13×860	t	0.208	109,500.00	22,776		
鉄筋(異形)	SD345 D13×980	t	1.144	109,500.00	125,268		
鉄筋(異形)	SD345 D13×970	t	2.560	109,500.00	280,320		
鉄筋(異形)	SD345 D13×940	t	0.056	109,500.00	6,132		
全ネジボルト	SUS304 M12×35	本	24.000	50.80	1,219		
六角ナット	M12 (SUS304)	個	24.000	23.60	566		
六角ボルト	M20×50 (SS400)	本	448.000	41.60	18,636		
六角ナット	M20 (SS400)	個	448.000	14.60	6,540		
頭つきスタッド	径19×330	本	7,848.000	434.00	3,406,032		
頭つきスタッド	径19×220	本	5,232.000	289.00	1,512,048		
頭つきスタッド	径19×100	本	11,376.000	201.00	2,286,576		
頭つきスタッド	径16×100	本	93,032.000	163.00	15,164,216		
ネジつきスタッド	SS400 W5/8×45	組	2,888.000	346.00	999,248		
アンボンド	天然ゴム70×8×800	本	64.000	483.00	30,912		
鋼殻支持材	90×90×180	個	100.000	18,745.00	1,874,500		
ガスケット	天然ゴム670×4×970	本	28.000	6,830.00	191,240		

代価表・施工パッケージ

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
補助材料	材料費の%	%	15.000	183,944,513.00	27,591,676		
船舶製作工		人	5,881.000	26,300.00	154,670,300		
間接労務費	労務費の%	%	45.000	154,670,300.00	69,601,635		
工場管理費	労務費+間接労務費の%	%	40.000	224,271,935.00	89,708,774		
合 計				131,379,224.00	525,516,898		

代価表・施工パッケージ

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

番号：2-1
 名称：敷砂敷設 100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路盤紙		m ²	120.00	26.00	3,120		
敷砂		m ³	5.00	3,800.00	19,000		
合 計	作業能力：100.00m ²			221.00	22,120		

番号：2-2
 名称：ゴム系マット(再生)設置 1函当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ゴム系マット(再生)設置		函	1.00	4,045,504.00	4,045,504		
合 計	作業能力：1.00函			4,045,504.00	4,045,504		

番号：2-3
 名称：鋼製枠組足場架払 ケーソン製作 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	2,271.00	227,100		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.30	69,157.00	20,747	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			2,478.00	247,847		

番号：2-4
 名称：内足場架払 ケーソン製作 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	1,730.00	173,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.30	69,157.00	20,747	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			1,937.00	193,747		

代価表・施工パッケージ

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

番号：2-5
 名称：鉄筋加工組立①-1 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	109.50	112,785		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	71.66	71,660		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	69,157.00	13,831	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			198.00	198,276		

番号：2-6
 名称：鉄筋加工組立①-2 D16~D25 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~D25	k g	1,030.00	107.50	110,725		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	71.66	71,660		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	69,157.00	13,831	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			196.00	196,216		

番号：2-7
 名称：鉄筋加工組立①-3 D29 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 D29	k g	1,030.00	108.50	111,755		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	71.66	71,660		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	69,157.00	13,831	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			197.00	197,246		

代価表・施工パッケージ

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

番号：2-8
 名称：鉄筋加工組立②-1 D13 エポキシ樹脂 1000kg 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 1本 [※] 杉樹脂	kg	1,030.00	182.00	187,460		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	71.66	71,660		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	69,157.00	13,831	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			272.00	272,951		

番号：2-9
 名称：鉄筋加工組立②-2 D16 エポキシ樹脂 1000kg 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 1本 [※] 杉樹脂	kg	1,030.00	175.00	180,250		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	71.66	71,660		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	69,157.00	13,831	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			265.00	265,741		

番号：2-10
 名称：鉄筋加工組立②-3 D19 エポキシ樹脂 1000kg 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~D25 1本 [※] 杉樹脂	kg	1,030.00	170.00	175,100		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	71.66	71,660		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	69,157.00	13,831	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			260.00	260,591		

代価表・施工パッケージ

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

番号：2-11
 名称：鉄筋加工組立②-4 D22 エポキシ樹脂 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~D25 珪 [®] 杉樹脂	k g	1,030.00	170.00	175,100		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	71.66	71,660		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	69,157.00	13,831	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			260.00	260,591		

番号：2-12
 名称：鉄筋加工組立②-5 D25 エポキシ樹脂 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~D25 珪 [®] 杉樹脂	k g	1,030.00	170.00	175,100		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	71.66	71,660		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	69,157.00	13,831	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			260.00	260,591		

番号：2-13
 名称：鉄筋加工組立②-6 D29 エポキシ樹脂 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 D29 珪 [®] 杉樹脂	k g	1,030.00	166.00	170,980		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	k g	1,000.00	71.66	71,660		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	69,157.00	13,831	8H	
合 計	作業能力：1,000.00 k g			256.00	256,471		

代価表・施工パッケージ

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

番号：2-14
 名称：鉄筋加工組立②-7 D13 ねじ鉄筋 1000kg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 ねじ鉄筋	kg	1,030.00	207.00	213,210		
鉄筋加工組立(ケーソン製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	71.66	71,660		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	69,157.00	13,831	8H	
合 計	作業能力：1,000.00kg			298.00	298,701		

番号：2-15
 名称：機械式継手 D13+D13 ねじ鉄筋継手 1個所当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ねじ鉄筋継手	D13 SA級	組	1.00	1,100.00	1,100		
機械式継手工	D13+D13	箇所	1.00	324.00	324		
合 計	作業能力：1.00個所			1,424.00	1,424		

番号：2-16
 名称：吊鉄筋① 高張力鋼異形吊筋 D76×3.68m(アンボンド付) 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	D76、L=3.68m	本	1.00	74,400.00	74,400		
合 計	作業能力：1.00本			74,400.00	74,400		

番号：2-17
 名称：吊鉄筋② 高張力鋼異形吊筋 D76×11.20m(アンボンド付) 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	D76、L=11.20m	本	1.00	306,000.00	306,000		
合 計	作業能力：1.00本			306,000.00	306,000		

代価表・施工パッケージ

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

番号：2-18
 名称：吊鉄筋組立 鉄筋径50mm以上80mm以下 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50mm～80mm未満クレーン抜き	kg	1,000.00	62.47	62,470		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.20	69,157.00	13,831	8H	
合計	作業能力：1,000.00kg			76.00	76,301		

番号：2-19
 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(ケーソン製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	5,350.00	535,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	65t吊	日	0.40	69,157.00	27,662	8H	
合計	作業能力：100.00m ²			5,626.00	562,662		

番号：2-20
 名称：底型枠ユニット(材料費) SUS304 PL-16 SUS304 φ16 1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
底型枠ユニット	SUS304 PL-16 φ16	箇所	48.00	430,000.00	20,640,000		
合計	作業能力：1.00式			20,640,000.00	20,640,000		

代価表・施工パッケージ

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

番号：2-21
 名称：捨て型枠設置・撤去 1個所当り

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 [油圧伸縮ジブ型]	45t吊	日	0.50	70,300.00	35,150		
世話役		人	0.50	24,260.00	12,130		
普通作業員		人	1.00	19,010.00	19,010		
とび工		人	1.00	24,890.00	24,890		
溶接工		人	0.50	25,410.00	12,705		
雑材料	労務費の%	%	10.00	68,735.00	6,873		
合 計	作業能力：1.00個所			110,758.00	110,758		

番号：2-22
 名称：水抜き用パイプ（材料費） 継手（ソケット+プラグ）含む 1本当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水抜き用パイプ	SGP φ60.5×3.8×773	本	1.00	907.00	907		
継手（ソケット）	JIS B2301 50A 2B	個	1.00	423.00	423		
継手（プラグ）	JIS B2301 50A 2B	個	1.00	322.00	322		
合 計	作業能力：1.00本			1,652.00	1,652		

番号：2-23
 名称：無収縮モルタル プレミックス 1m3当り（1m3）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無収縮モルタル	プレミックス	k g	1,875.00	120.00	225,000		
水		m 3	0.34	250.00	85		
合 計	作業能力：1.00m3			225,085.00	225,085		

代価表・施工パッケージ

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

番号：2-24
 名称：コンクリート打設 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	30-12-20 50%以下	m ³	10.10	20,000.00	202,000		
コンクリート打設(ケーソン製作)	ポンプ車	m ³	10.00	3,675.00	36,750		
合 計	作業能力：10.00m ³			23,875.00	238,750		

番号：2-25
 名称：鋼殻吊降し準備（積込） 吊枠取付・取外 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)運転4h	鋼DE 500t吊	日	1.00	3,430,374.00	3,430,374	4.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	825,606.00	825,606	8H	
吊金具(1函当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	ケーソン質量1,000t用	日	1.00	29,600.00	29,600		
吊ワイヤーロープ(1点当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	径 φ80mm	日	1.00	29,040.00	29,040		
平衡滑車(1基当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	100t型	日	1.00	4,920.00	4,920		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,319,540.00	21,597		
合 計	作業能力：1.00回			4,341,137.00	4,341,137		

代価表・施工パッケージ

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

番号：2-26
 名称：鋼殻吊降し①（積込） 台船 鋼3,000t積 3函当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)運転6h	鋼DE 500t吊	日	1.00	3,846,294.00	3,846,294	6.00H / 8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	430,458.00	430,458	2.00H / 8H	
台船	鋼 3000t積	日	1.00	501,582.00	501,582		
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	430,458.00	430,458	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	825,606.00	825,606	8H	
とび工		人	3.00	24,890.00	74,670		
普通作業員		人	3.00	19,010.00	57,030		
吊金具(1函当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	ケーソン質量1,000t用	日	1.00	29,600.00	29,600		
吊ワイヤーロープ(1点当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	径 φ80mm	日	1.00	29,040.00	29,040		
平衡滑車(1基当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	100t型	日	1.00	4,920.00	4,920		
雑材料	全体の%	%	0.50	6,229,658.00	31,148		
合 計	作業能力：3.00函			2,086,935.00	6,260,806		

代価表・施工パッケージ

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

番号：2-27
 名称：鋼殻吊降し②（積込） 台船 鋼5,000t積 3函当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)運転6h	鋼DE 500t吊	日	1.00	3,846,294.00	3,846,294	6.00H / 8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	430,458.00	430,458	2.00H / 8H	
台船	鋼 5000t積	日	1.00	922,332.00	922,332		
引船	鋼D 2500PS型	日	1.00	531,344.00	531,344	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	825,606.00	825,606	8H	
とび工		人	3.00	24,890.00	74,670		
普通作業員		人	3.00	19,010.00	57,030		
吊金具(1函当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	ケーソン質量1,000t用	日	1.00	29,600.00	29,600		
吊ワイヤーロープ(1点当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	径 φ80mm	日	1.00	29,040.00	29,040		
平衡滑車(1基当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	100t型	日	1.00	4,920.00	4,920		
雑材料	全体の%	%	0.50	6,751,294.00	33,756		
合 計	作業能力：3.00函			2,261,683.00	6,785,050		

代価表・施工パッケージ

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

番号：2-28
 名称：鋼殻吊降し準備（据付） 吊枠取付・取外 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)運転4h	鋼DE 550t吊	日	1.00	3,821,814.00	3,821,814	4.00H / 8H	
台船	鋼 3000t積	日	1.00	501,582.00	501,582		
台船	鋼 5000t積	日	1.00	922,332.00	922,332		
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	430,458.00	430,458	2.00H / 8H	
引船	鋼D 2500PS型	日	1.00	531,344.00	531,344	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	825,606.00	825,606	8H	
吊金具(1函当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	ケーソン質量1,000t用	日	1.00	29,600.00	29,600		
吊ワイヤーロープ(1点当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	径 φ80mm	日	1.00	29,040.00	29,040		
平衡滑車(1基当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	100t型	日	1.00	4,920.00	4,920		
雑材料	全体の%	%	0.50	7,096,696.00	35,483		
合 計	作業能力：1.00回			7,132,179.00	7,132,179		

代価表・施工パッケージ

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

番号：2-29
 名称：鋼殻吊降し①（据付） 台船 鋼3,000t積 3函当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)運転6h	鋼DE 550t吊	日	1.00	4,281,574.00	4,281,574	6.00H / 8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	430,458.00	430,458	2.00H / 8H	
台船	鋼 3000t積	日	1.00	501,582.00	501,582		
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	430,458.00	430,458	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	825,606.00	825,606	8H	
とび工		人	3.00	24,890.00	74,670		
普通作業員		人	3.00	19,010.00	57,030		
吊金具(1函当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	ケーソン質量1,000t用	日	1.00	29,600.00	29,600		
吊ワイヤーロープ(1点当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	径 φ80mm	日	1.00	29,040.00	29,040		
平衡滑車(1基当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	100t型	日	1.00	4,920.00	4,920		
雑材料	全体の%	%	0.50	6,664,938.00	33,324		
合 計	作業能力：3.00函			2,232,754.00	6,698,262		

代価表・施工パッケージ

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

番号：2-30
 名称：鋼殻吊降し②（据付） 台船 鋼5,000t積 3函当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
起重機船(非航旋回)運転6h	鋼DE 550t吊	日	1.00	4,281,574.00	4,281,574	6.00H / 8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	430,458.00	430,458	2.00H / 8H	
台船	鋼 5000t積	日	1.00	922,332.00	922,332		
引船	鋼D 2500PS型	日	1.00	531,344.00	531,344	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 25t吊	日	1.00	825,606.00	825,606	8H	
とび工		人	3.00	24,890.00	74,670		
普通作業員		人	3.00	19,010.00	57,030		
吊金具(1函当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	ケーソン質量1,000t用	日	1.00	29,600.00	29,600		
吊ワイヤーロープ(1点当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	径 φ80mm	日	1.00	29,040.00	29,040		
平衡滑車(1基当り)[鋼製・ケーソン吊降し起重機船用]	100t型	日	1.00	4,920.00	4,920		
雑材料	全体の%	%	0.50	7,186,574.00	35,932		
合 計	作業能力：3.00函			2,407,502.00	7,222,506		

番号：2-31
 名称：鋼殻輸送① 宇野港～笠岡港(片道) 台船 鋼 3,000t積 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	203,935.00	203,935		
損料		式	1.00	303,600.00	303,600		
合 計	作業能力：1.00回			507,535.00	507,535		

代価表・施工パッケージ

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

番号：2-32
 名称：鋼殻輸送② 宇野港～笠岡港(片道) 台船 鋼 5,000t積 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	251,870.00	251,870		
損料		式	1.00	472,400.00	472,400		
合 計	作業能力：1.00回			724,270.00	724,270		

番号：2-33
 名称：回航費①-1 八幡浜港～宇野港(往復) 鋼DE 500t吊 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	4,190,550.00	4,190,550		
運転費		式	1.00	1,427,382.00	1,427,382		
損料		式	1.00	8,055,400.00	8,055,400		
回航保険料		式	1.00	408,082.00	408,082		
旅費等		式	1.00	159,872.00	159,872		
合 計	作業能力：1.00回			14,241,286.00	14,241,286		

番号：2-34
 名称：回航費①-2 大分港～笠岡港(往復) 鋼DE 550t吊 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	4,622,500.00	4,622,500		
運転費		式	1.00	1,006,308.00	1,006,308		
損料		式	1.00	6,955,000.00	6,955,000		
回航保険料		式	1.00	354,923.00	354,923		
旅費等		式	1.00	272,802.00	272,802		
合 計	作業能力：1.00回			13,211,533.00	13,211,533		

代価表・施工パッケージ

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

番号：2-35
 名称：回航費②-1 大阪港～宇野港（片道） 台船 鋼 3,000t積 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	536,952.00	536,952		
損料		式	1.00	841,800.00	841,800		
回航保険料		式	1.00	11,990.00	11,990		
合 計	作業能力：1.00回			1,390,742.00	1,390,742		

番号：2-36
 名称：回航費②-2 笠岡港～大阪港（片道） 台船 鋼 3,000t積 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	728,096.00	728,096		
損料		式	1.00	1,131,600.00	1,131,600		
回航保険料		式	1.00	13,834.00	13,834		
合 計	作業能力：1.00回			1,873,530.00	1,873,530		

番号：2-37
 名称：えい航費① 常石～宇野港（片道） 台船 鋼 5,000t積 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	402,974.00	402,974		
損料		式	1.00	858,800.00	858,800		
合 計	作業能力：1.00回			1,261,774.00	1,261,774		

代価表・施工パッケージ

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

番号：2-38
 名称：えい航費② 笠岡港～常石(片道) 台船 鋼 5,000t積 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	245,370.00	245,370		
損料		式	1.00	790,000.00	790,000		
合 計	作業能力：1.00回			1,035,370.00	1,035,370		

番号：2-39
 名称：分解組立運搬 クローラクレーン65t吊 4台 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	6.00	43,700.00	262,200	8H	
特殊作業員		人	22.00	22,050.00	485,100		
運搬費等率	特定項目の%	%	375.00	747,300.00	2,802,375		
合 計	作業能力：1.00式			3,549,675.00	3,549,675		

番号：2-40
 名称：施工実態調査 モニタリング調査 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工実態調査		式	1.00	37,400.00	37,400		
合 計	作業能力：1.00式			37,400.00	37,400		

単価表

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

単価表番号：2-1

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 65t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	91.00	127.00	11,557		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式) 65t吊	日	1.00	57,600.00	57,600		
合 計					69,157		

単価表番号：2-2

単価表名称：起重機船(非航旋回)運転4h 鋼DE 500t吊

4.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	708.00	80.00	56,640		
船団長		人	1.20	28,670.00	34,404	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	28,670.00	34,404	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	22,680.00	163,296	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式]運転)	DE 500t吊	時間	4.00	193,800.00	775,200		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式]運転)	DE 500t吊	日	1.65	1,434,200.00	2,366,430	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					3,430,374		

単価表

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

単価表番号：2-3

単価表名称：揚錨船 鋼D 25t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	190.00	80.00	15,200		
高級船員		人	2.40	28,670.00	68,808	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	22,680.00	81,648	$\beta=1.20$	
損料（揚錨船）	D 25t吊	日	1.00	226,000.00	226,000		運転日
損料（揚錨船）	D 25t吊	日	1.65	263,000.00	433,950	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					825,606		

単価表番号：2-4

単価表名称：起重機船(非航旋回)運転6h 鋼DE 500t吊

6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	1,062.00	80.00	84,960		
船団長		人	1.20	28,670.00	34,404	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	28,670.00	34,404	$\beta=1.20$	
普通船員		人	7.20	22,680.00	163,296	$\beta=1.20$	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]運転）	DE 500t吊	時間	6.00	193,800.00	1,162,800		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]運転）	DE 500t吊	日	1.65	1,434,200.00	2,366,430	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					3,846,294		

単価表

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

単価表番号：2-5

単価表名称：引船 鋼D 2000PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	456.00	80.00	36,480		
高級船員		人	3.60	28,670.00	103,212	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,680.00	27,216	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 2,000PS型	時間	2.00	13,800.00	27,600		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 2,000PS型	日	1.65	143,000.00	235,950	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					430,458		

単価表番号：2-6

単価表名称：台船 鋼 3000t積

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通船員		人	2.40	22,680.00	54,432		
損料（台船）	3,000t積	日	1.65	271,000.00	447,150		供用日
合 計					501,582		

単価表番号：2-7

単価表名称：台船 鋼 5000t積

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通船員		人	2.40	22,680.00	54,432		
損料（台船）	5,000t積	日	1.65	526,000.00	867,900		供用日
合 計					922,332		

単価表

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

単価表番号：2-8

単価表名称：引船 鋼D 2500PS型

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	570.00	80.00	45,600		
高級船員		人	3.60	28,670.00	103,212	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	22,680.00	54,432	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 2,500PS型	時間	2.00	17,200.00	34,400		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 2,500PS型	日	1.65	178,000.00	293,700	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					531,344		

単価表番号：2-9

単価表名称：起重機船(非航旋回)運転4h 鋼DE 550t吊

4.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	843.00	80.00	67,440		
船団長		人	1.20	28,670.00	34,404	$\beta=1.20$	
高級船員		人	2.40	28,670.00	68,808	$\beta=1.20$	
普通船員		人	8.40	22,680.00	190,512	$\beta=1.20$	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式運転]）	DE 550t吊	時間	4.00	213,000.00	852,000		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式運転]）	DE 550t吊	日	1.65	1,581,000.00	2,608,650	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					3,821,814		

単価表

広島港出島地区岸壁(-12m)工事

単価表番号：2-10

単価表名称：起重機船(非航旋回)運転6h 鋼DE 550t吊

6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	1,265.00	80.00	101,200		
船団長		人	1.20	28,670.00	34,404	$\beta=1.20$	
高級船員		人	2.40	28,670.00	68,808	$\beta=1.20$	
普通船員		人	8.40	22,680.00	190,512	$\beta=1.20$	
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式運転])	DE 550t吊	時間	6.00	213,000.00	1,278,000		運転時間
損料(起重機船[旋回・ディーゼル式運転])	DE 550t吊	日	1.65	1,581,000.00	2,608,650	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					4,281,574		

単価表番号：2-11

単価表名称：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

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ])	25t吊	日	1.00	43,700.00	43,700		
合 計					43,700		