令和7年度
姫路港
港湾改修費
工事費

姫路港広畑地区岸壁(-14m)築造工事(第6工区)

積算書

国土交通省　近畿地方整備局
神戸港湾事務所

令和7年4月

総括表

姫路港広畑地区岸壁(-14m)築造工事(第6工区)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接工事費					152,230,859	
間接工事費	25,254,664 ＋ 43,856,672				69,111,336	
共通仮設費（計）	9,711,894 ＋ 14,720,724 ＋ 822,046				25,254,664	
共通仮設費（ 積上 ）					9,711,894	
共通仮設費（ 率 ）	152,230,859 × 9.67%（(4.45% ×1.68 ＋2.00%) × 1.02)				14,720,724	
現場環境改善費	152,230,859 × 0.54%				822,046	
現場管理費	177,485,523 × 24.71%（(22.26% ＋1.73%) × 1.03)				43,856,672	
工事原価	152,230,859 ＋ 69,111,336				221,342,195	
一般管理費等	221,342,195 × 15.38%（15.38% × 1.00) － 3,160				34,039,269	
契約保証費	221,342,195 × 0.04%				88,536	
工事価格	221,342,195 ＋ 34,039,269 ＋ 88,536				255,470,000	
消費税等相当額	255,470,000 × 10.00%				25,547,000	
請負工事費	255,470,000 ＋ 25,547,000				281,017,000	

積算内訳表

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接工事費					152,230,859	
岸壁(-14m)					152,230,859	
本体工（鋼管矢板式）					152,230,859	
鋼管矢板工					110,558,919	
鋼管矢板（１）	標準部				73,278,668	
1 鋼管矢板、材料		式	1.00	49,190,905	49,190,905	
2 鋼管矢板打設(バイブロハンマ)	φ1000×t13 SKY490 L=27.0m､P-P型継手L=18.0m	本	19.00	712,141	13,530,679	
3 鋼管矢板打設(油圧ハンマ)	φ1000×t13 SKY490 L=27.0m､P-P型継手L=18.0m	本	19.00	555,636	10,557,084	
鋼管矢板（２）	取付区間（４）				10,901,550	
4 鋼管矢板、材料		式	1.00	7,129,182	7,129,182	
5 鋼管矢板打設(バイブロハンマ)	φ1000×t12 SKY490 L=26.6m､P-P型継手L=18.0m	本	3.00	701,820	2,105,460	
6 鋼管矢板打設(油圧ハンマ)	φ1000×t12 SKY490 L=26.6m､P-P型継手L=18.0m	本	3.00	555,636	1,666,908	
鋼管矢板（３）	取付区間（４）				3,562,067	
7 鋼管矢板、材料		式	1.00	2,304,611	2,304,611	
8 鋼管矢板打設(バイブロハンマ)	φ1000×t12 SKY490 L=26.6m､P-P型継手L=18.0m､LT-75型継手L=18.0m	本	1.00	701,820	701,820	
9 鋼管矢板打設(油圧ハンマ)	φ1000×t12 SKY490 L=26.6m､P-P型継手L=18.0m､LT-75型継手L=18.0m	本	1.00	555,636	555,636	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
鋼管矢板（４）	取付区間（３）				19,286,170	
10 鋼管矢板、材料		式	1.00	10,989,570	10,989,570	
11 鋼管矢板打設(バイブロハンマ)	φ1000×t12 SKY490　L=27.1m､LT-75型継手L=18.0m	本	5.00	722,770	3,613,850	
12 鋼管矢板打設(油圧ハンマ)	φ1000×t12 SKY490　L=27.1m､LT-75型継手L=18.0m	本	5.00	555,636	2,778,180	
13 杭打船拘束(鋼管矢板)		式	1.00	1,904,570	1,904,570	
導材設置撤去					3,530,464	
14 導材設置撤去		m	34.00	98,034	3,333,156	
15 導材賃料	リース材 (H-300×300×10×15)	式	1.00	197,308	197,308	
控工					41,671,940	
腹起（１）	取合部（陸側）				1,325,831	
16 腹起材、材料		式	1.00	671,131	671,131	
17 腹起材取付（１）	2〔-380×100×10.5×16	m	25.00	26,188	654,700	
腹起（２）	取合部（海側）				2,156,641	
18 腹起材、材料		式	1.00	444,091	444,091	
19 腹起材取付（２）	2〔-380×100×10.5×16	m	25.00	68,502	1,712,550	
腹起（３）	標準部				32,333,769	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
20 腹起材、材料		式	1.00	8,152,563	8,152,563	
21 腹起材取付（３）	2〔-380×100×13×20	m	353.00	68,502	24,181,206	
腹起（４）	取付区間				4,706,591	
22 腹起材、材料		式	1.00	938,981	938,981	
23 腹起材取付（４）	2〔-380×100×10.5×16	m	55.00	68,502	3,767,610	
現場鋼材溶接	海上施工				669,552	
24 水中被覆アーク溶接	水中、突き合わせ、レ型横向き、板厚12mm	m	3.00	97,760	293,280	
25 アーク溶接	気中、突き合わせ、レ型横向き、板厚12mm	m	27.00	13,936	376,272	
敷鉄板					479,556	
26 敷鉄板設置･撤去		m２	780.00	413	322,140	
27 敷鉄板賃料	1,524mm×6,096mm、t=22mm	枚	84.00	1,874	157,416	
共通仮設費(積上)					9,711,894	
共通仮設					9,711,894	
共通仮設費					9,711,894	
回航・えい航費					2,247,569	
えい航					2,247,569	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
28 えい航費	杭打船（復路）	回	1.00	2,247,569	2,247,569	
運搬費					4,131,313	
仮設材等運搬	導材、敷鉄板				1,798,320	
29 仮設材等運搬	導材(導杭)、搬入・搬出	式	1.00	115,460	115,460	
30 仮設材等運搬	導材(導梁)、搬入・搬出	式	1.00	22,914	22,914	
31 仮設材等運搬	敷鉄板、搬入・搬出	式	1.00	1,659,946	1,659,946	
建設機械器具等運搬					2,332,993	
32 分解組立運搬	クローラクレーン	式	1.00	2,332,993	2,332,993	
安全費					3,280,287	
安全対策	安全監視船				3,280,287	
33 安全監視船	就業8H	式	1.00	3,280,287	3,280,287	
水雷・傷害等保険料					52,725	
水雷保険料					24,089	
34 水雷保険料	杭打船	式	1.00	24,089	24,089	
傷害保険料					28,636	
35 傷害保険料		式	1.00	28,636	28,636	

番号：1
名称：鋼管矢板、材料　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
鋼管矢板	φ1,000×t13 SKY490 L=27.0m P-P型継手 L=18m	本	19.00	2,588,995.00	49,190,905		
合　　計	作業能力：1.00式			49,190,905.00	49,190,905		

番号：2
名称：鋼管矢板打設(バイブロハンマ)　φ1000×t13 SKY490　L=27.0m､P-P型継手L=18.0m　　1日当り（6.8本）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
バイブロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	200kW	日	1.00	148,020.00	148,020	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用バイブロ)	200kW	日	1.00	72,450.00	72,450	6.00H / 8H	
杭打船(油圧ハンマ)	H-125	日	1.00	3,649,640.00	3,649,640	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	160,605.00	160,605	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	199,601.00	199,601	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	259,486.00	259,486	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	600kVA	日	1.00	112,869.00	112,869		
世話役		人	1.00	29,430.00	29,430		
とび工		人	3.00	29,120.00	87,360		
普通作業員		人	3.00	24,440.00	73,320		
特殊作業員		人	1.00	25,690.00	25,690		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,818,471.00	24,092		
合　　計	作業能力：6.80本			712,141.00	4,842,563		

番号：3
名称：鋼管矢板打設(油圧ハンマ)　φ1000×t13 SKY490　L=27.0m,P-P型継手L=18.0m　　1日当り（8.5本）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
杭打船(油圧ハンマ)	H-125	日	1.00	3,657,312.00	3,657,312	6.00H / 8H	
バイブロハンマ休止損料（供用）	200kw	日	1.65	57,600.00	95,040		
鋼管チャック休止損料（供用）	200kw、バイブロ用	日	1.65	28,200.00	46,530		
発動発電機休止賃料	600kVA	日	1.65	34,500.00	56,925	8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	160,605.00	160,605	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	199,601.00	199,601	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	259,486.00	259,486	8H	
世話役		人	1.00	29,430.00	29,430		
とび工		人	5.00	29,120.00	145,600		
普通作業員		人	2.00	24,440.00	48,880		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,699,409.00	23,497		
合　　計	作業能力：8.50本			555,636.00	4,722,906		

番号：4
名称：鋼管矢板、材料　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
鋼管矢板	φ1,000×t12 SKY490 L=26.6m P-P型継手 L=18m	本	3.00	2,376,394.00	7,129,182		
合　　計	作業能力：1.00式			7,129,182.00	7,129,182		

番号：5

名称：鋼管矢板打設(バイブロハンマ)　φ1000×t12 SKY490　L=26.6m､P-P型継手L=18.0m　　1日当り（6.9本）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
バイブロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	200kW	日	1.00	148,020.00	148,020	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用バイブロ)	200kW	日	1.00	72,450.00	72,450	6.00H / 8H	
杭打船(油圧ハンマ)	H-125	日	1.00	3,649,640.00	3,649,640	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	160,605.00	160,605	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	199,601.00	199,601	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	259,486.00	259,486	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	600kVA	日	1.00	112,869.00	112,869		
世話役		人	1.00	29,430.00	29,430		
とび工		人	3.00	29,120.00	87,360		
普通作業員		人	3.00	24,440.00	73,320		
特殊作業員		人	1.00	25,690.00	25,690		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,818,471.00	24,092		
合　　計	作業能力：6.90本			701,820.00	4,842,563		

番号：6
名称：鋼管矢板打設(油圧ハンマ)　φ1000×t12 SKY490　L=26.6m、P-P型継手L=18.0m　　1日当り（8.5本）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
杭打船(油圧ハンマ)	H-125	日	1.00	3,657,312.00	3,657,312	6.00H / 8H	
バイブロハンマ休止損料（供用）	200kw	日	1.65	57,600.00	95,040		
鋼管チャック休止損料（供用）	200kw、バイブロ用	日	1.65	28,200.00	46,530		
発動発電機休止賃料	600kVA	日	1.65	34,500.00	56,925	8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	160,605.00	160,605	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	199,601.00	199,601	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	259,486.00	259,486	8H	
世話役		人	1.00	29,430.00	29,430		
とび工		人	5.00	29,120.00	145,600		
普通作業員		人	2.00	24,440.00	48,880		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,699,409.00	23,497		
合　　計	作業能力：8.50本			555,636.00	4,722,906		

番号：7
名称：鋼管矢板、材料　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
鋼管矢板	φ1000×t12 SKY490　L=26.6m、P-P型継手、LT-75型継手L=18m	本	1.00	2,304,611.00	2,304,611		
合　　計	作業能力：1.00式			2,304,611.00	2,304,611		

番号：8
名称：鋼管矢板打設(バイブロハンマ)　φ1000×t12 SKY490　L=26.6m、P-P型継手L=18.0m、LT-75型継手L=　　1日当り（6.9本）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
バイブロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	200kW	日	1.00	148,020.00	148,020	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用バイブロ)	200kW	日	1.00	72,450.00	72,450	6.00H / 8H	
杭打船(油圧ハンマ)	H-125	日	1.00	3,649,640.00	3,649,640	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	160,605.00	160,605	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	199,601.00	199,601	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	259,486.00	259,486	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	600kVA	日	1.00	112,869.00	112,869		
世話役		人	1.00	29,430.00	29,430		
とび工		人	3.00	29,120.00	87,360		
普通作業員		人	3.00	24,440.00	73,320		
特殊作業員		人	1.00	25,690.00	25,690		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,818,471.00	24,092		
合　　計	作業能力：6.90本			701,820.00	4,842,563		

番号：9
名称：鋼管矢板打設(油圧ハンマ)　φ1000×t12 SKY490　L=26.6m、P-P型継手L=18.0m、LT-75型継手L=　　1日当り（8.5本）

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
杭打船(油圧ハンマ)	H-125	日	1.00	3,657,312.00	3,657,312	6.00H / 8H	
バイブロハンマ休止損料（供用）	200kw	日	1.65	57,600.00	95,040		
鋼管チャック休止損料（供用）	200kw、バイブロ用	日	1.65	28,200.00	46,530		
発動発電機休止賃料	600kVA	日	1.65	34,500.00	56,925	8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	160,605.00	160,605	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	199,601.00	199,601	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	259,486.00	259,486	8H	
世話役		人	1.00	29,430.00	29,430		
とび工		人	5.00	29,120.00	145,600		
普通作業員		人	2.00	24,440.00	48,880		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,699,409.00	23,497		
合　計	作業能力：8.50本			555,636.00	4,722,906		

番号：10
名称：鋼管矢板、材料　　1式当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
鋼管矢板	φ1000×t12 SKY490　L=27.1m、LT-75型継手L=18.0m	本	5.00	2,197,914.00	10,989,570		
合　計	作業能力：1.00式			10,989,570.00	10,989,570		

番号：11
名称：鋼管矢板打設(バイブロハンマ)　φ1000×t12 SKY490　L=27.1m､LT-75型継手L=18.0m　　1日当り（6.7本）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
バイブロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	200kW	日	1.00	148,020.00	148,020	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用バイブロ)	200kW	日	1.00	72,450.00	72,450	6.00H / 8H	
杭打船(油圧ハンマ)	H-125	日	1.00	3,649,640.00	3,649,640	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	1.00	160,605.00	160,605	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	199,601.00	199,601	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	259,486.00	259,486	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	600kVA	日	1.00	112,869.00	112,869		
世話役		人	1.00	29,430.00	29,430		
とび工		人	3.00	29,120.00	87,360		
普通作業員		人	3.00	24,440.00	73,320		
特殊作業員		人	1.00	25,690.00	25,690		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,818,471.00	24,092		
合　　計	作業能力：6.70本			722,770.00	4,842,563		

番号：12
名称：鋼管矢板打設(油圧ハンマ)　φ1000×t12 SKY490　L=27.1m,LT-75型継手L=18.0m　　1日当り（8.5本）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
杭打船(油圧ハンマ)	H-125	日	1.00	3,657,312.00	3,657,312	6.00H / 8H	
バイブロハンマ休止損料（供用）	200kw	日	1.65	57,600.00	95,040		
発動発電機休止賃料	600kVA	日	1.65	34,500.00	56,925	8H	
鋼管チャック休止損料（供用）	200kw、バイブロ用	日	1.65	28,200.00	46,530		
台船	鋼300t積	日	1.00	160,605.00	160,605	8H	
引船	鋼D 450PS型	日	1.00	199,601.00	199,601	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	259,486.00	259,486	8H	
世話役		人	1.00	29,430.00	29,430		
とび工		人	5.00	29,120.00	145,600		
普通作業員		人	2.00	24,440.00	48,880		
雑材料	全体の%	%	0.50	4,699,409.00	23,497		
合　　計	作業能力：8.50本			555,636.00	4,722,906		

番号：13
名称：杭打船拘束(鋼管矢板)　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
杭打船(油圧ハンマ)	H-125	日	1.00	1,640,290.00	1,640,290	供用	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	143,980.00	143,980	供用	
バイブロハンマ休止損料（供用）	200kw	日	1.00	57,600.00	57,600		
鋼管チャック休止損料（供用）	200kw、バイブロ用	日	1.00	28,200.00	28,200		
発動発電機休止賃料	600kVA	日	1.00	34,500.00	34,500	8H	
合　　計	作業能力：1.00式			1,904,570.00	1,904,570		

番号：14
名称：導材設置撤去　　1組当り（10m）

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)	鋼D 70t吊	日	0.70	717,089.00	501,962	6.00H / 8H	
台船	鋼300t積	日	0.70	160,605.00	112,423	8H	
引船	鋼D 550PS型	日	0.70	217,820.00	152,474	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	0.30	259,486.00	77,845	8H	
バイブロハンマ	60kW(クレーン付台船、起重機船)	日	0.70	34,830.00	24,381	6.00H	
溶接機	手動 D300A	日	0.70	4,641.00	3,248		
発動発電機(本体工：鋼矢板式・鋼杭式、仮設工：導材設置撤去)	(排出ガス対策型)150kVA	日	0.70	22,243.00	15,570		
世話役		人	0.80	29,430.00	23,544		
とび工		人	1.30	29,120.00	37,856		
溶接工		人	0.20	33,070.00	6,614		
普通作業員		人	0.80	24,440.00	19,552		
雑材料	全体の%	%	0.50	975,469.00	4,877		
合　計	作業能力：10.00m			98,034.00	980,346		

番号：15
名称：導材賃料　リース材（H-300×300×10×15）　　1式当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
導杭	H300×300×10×15mm	本	4.00	38,267.00	153,068		
導梁	H300×300×10×15mm×10m	本	2.00	22,120.00	44,240		
合　計	作業能力：1.00式			197,308.00	197,308		

番号：16
名称：腹起材、材料　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
溝形鋼	2[-380×100×10.5×16	kg	2,857.00	123.00	351,411		
鋼板	PL-600×330×19	枚	4.00	8,020.00	32,080		
鋼板	PL-400×200×19	枚	4.00	3,900.00	15,600		
鋼板	PL-290/435×400×120	枚	48.00	4,730.00	227,040		
ボルト・ナット	M30×90	組	32.00	312.00	9,984		
ボルト・ナット	M27×115 高力ﾎﾞﾙﾄ	組	48.00	729.50	35,016		
合　　計	作業能力：1.00式			671,131.00	671,131		

番号：17
名称：腹起材取付（1）　2 [-380×100×10.5×16　　10m当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
器材費	労務費の%	%	42.00	126,140.00	52,978		
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	0.50	44,900.00	22,450	8H	
クローラクレーン	(油圧駆動式)150t吊	日	0.50	102,000.00	51,000		
溶接機	手動 D300A	日	1.50	5,343.00	8,014		
溶接工		人	0.80	33,070.00	26,456		
とび工		人	2.50	29,120.00	72,800		
普通作業員		人	1.10	24,440.00	26,884		
雑材料	全体の%	%	0.50	260,582.00	1,302		
合　　計	作業能力：10.00m			26,188.00	261,884		

番号：18
名称：腹起材、材料　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
溝形鋼	2[-380×100×10.5×16	kg	2,857.00	123.00	351,411		
鋼板	PL-600×330×19	枚	4.00	8,020.00	32,080		
鋼板	PL-400×200×19	枚	4.00	3,900.00	15,600		
ボルト・ナット	M27×115 高力ﾎﾞﾙﾄ	組	48.00	729.50	35,016		
ボルト・ナット	M30×90	組	32.00	312.00	9,984		
合　　計	作業能力：1.00式			444,091.00	444,091		

番号：19
名称：腹起材取付（２）　2〔-380×100×10.5×16　　10m当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
器材費	労務費の%	%	40.00	131,964.00	52,785		
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	0.50	44,900.00	22,450	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 70t吊	日	0.50	717,089.00	358,544	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	0.50	217,820.00	108,910	2.00H / 8H	
溶接機	手動 D300A	日	1.50	4,641.00	6,961		
溶接工		人	0.80	33,070.00	26,456		
とび工		人	2.70	29,120.00	78,624		
普通作業員		人	1.10	24,440.00	26,884		
雑材料	全体の%	%	0.50	681,614.00	3,408		
合　　計	作業能力：10.00m			68,502.00	685,022		

番号：20
名称：腹起材、材料　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
溝形鋼	2[-380×100×13×20	kg	49,001.00	123.00	6,027,123		
鋼板	PL-600×340×19	枚	72.00	8,780.00	632,160		
鋼板	PL-400×200×22	枚	72.00	4,340.00	312,480		
ボルト・ナット	M30×115 高力ﾎﾞﾙﾄ	組	864.00	950.00	820,800		
ボルト・ナット	M33×90	組	576.00	625.00	360,000		
合　　計	作業能力：1.00式			8,152,563.00	8,152,563		

番号：21
名称：腹起材取付（３）　2〔-380×100×13×20　　10m当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
器材費	労務費の%	%	40.00	131,964.00	52,785		
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	0.50	44,900.00	22,450	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 70t吊	日	0.50	717,089.00	358,544	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	0.50	217,820.00	108,910	2.00H / 8H	
溶接機	手動 D300A	日	1.50	4,641.00	6,961		
溶接工		人	0.80	33,070.00	26,456		
とび工		人	2.70	29,120.00	78,624		
普通作業員		人	1.10	24,440.00	26,884		
雑材料	全体の%	%	0.50	681,614.00	3,408		
合　　計	作業能力：10.00m			68,502.00	685,022		

番号：22
名称：腹起材、材料　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
溝形鋼	2[-380×100×10.5×16	kg	6,127.00	123.00	753,621		
鋼板	PL-600×330×19	枚	8.00	8,020.00	64,160		
鋼板	PL-400×200×19	枚	8.00	3,900.00	31,200		
ボルト・ナット	M27×115 高力ﾎﾞﾙﾄ	組	96.00	729.50	70,032		
ボルト・ナット	M30×90	組	64.00	312.00	19,968		
合　　計	作業能力：1.00式			938,981.00	938,981		

番号：23
名称：腹起材取付（４）　2〔-380×100×10.5×16　　10m当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
器材費	労務費の%	%	40.00	131,964.00	52,785		
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	0.50	44,900.00	22,450	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 70t吊	日	0.50	717,089.00	358,544	6.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	0.50	217,820.00	108,910	2.00H / 8H	
溶接機	手動 D300A	日	1.50	4,641.00	6,961		
溶接工		人	0.80	33,070.00	26,456		
とび工		人	2.70	29,120.00	78,624		
普通作業員		人	1.10	24,440.00	26,884		
雑材料	全体の%	%	0.50	681,614.00	3,408		
合　　計	作業能力：10.00m			68,502.00	685,022		

番号：24
名称：水中被覆アーク溶接　水中、突き合わせ、レ型横向き、板厚12mm　　1日当り（2m）

名　称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水中被覆アーク溶接(海上施工)	レ型、突き合わせ、横向き、板厚12mm	m	2.00	97,760.00	195,520		
合　計	作業能力：2.00m			97,760.00	195,520		

番号：25
名称：アーク溶接　気中、突き合わせ、レ型横向き、板厚12mm　　1日当り（5m）

名　称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
半自動アーク溶接(海上施工)	V型 11mm以上20mm未満	m	5.00	13,936.00	69,680		
合　計	作業能力：5.00m			13,936.00	69,680		

番号：26
名称：敷鉄板設置･撤去　　100m２当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.295	29,430.00	8,681		
とび工		人	0.295	29,120.00	8,590		
普通作業員		人	0.295	24,440.00	7,209		
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)運転		日	0.295	55,690.00	16,428		
諸雑費（率＋まるめ）		%	1.000	40,908.00	402		
合　計	作業能力：100.00m２			413.00	41,310		

番号：27
名称：敷鉄板賃料　1.524mm×6,096mm、t=22mm　　1枚当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板賃料		枚・日	9.000	86.00	774		
整備費（敷鉄板）	1.524mm×6,096mm、t=22mm	枚	1.000	1,100.00	1,100		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	1,874.00	0		
合　計	作業能力：1.00枚			1,874.00	1,874		

番号：28
名称：えい航費　杭打船（復路）　　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	727,209.00	727,209		
損料		式	1.00	1,520,360.00	1,520,360		
合　計	作業能力：1.00回			2,247,569.00	2,247,569		

番号：29
名称：仮設材等運搬　導材(導杭)、搬入・搬出　　1式当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	96,152.00	96,152		
取卸し・積込み費用		式	1.00	19,308.00	19,308		
合　計	作業能力：1.00式			115,460.00	115,460		

番号：30
名称：仮設材等運搬　導材(導梁)、搬入・搬出　　1式当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	17,334.00	17,334		
取卸し・積込み費用		式	1.00	5,580.00	5,580		
合　計	作業能力：1.00式			22,914.00	22,914		

番号：31
名称：仮設材等運搬　敷鉄板、搬入・搬出　　1式当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	1,255,738.00	1,255,738		
取卸し・積込み費用		式	1.00	404,208.00	404,208		
合　計	作業能力：1.00式			1,659,946.00	1,659,946		

番号：32
名称：分解組立運搬　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
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	87,700.00	271,870	8H	
特殊作業員		人	11.30	25,690.00	290,297		
運搬費等率	特定項目の%	%	315.00	562,167.00	1,770,826		
合　計	作業能力：1.00式			2,332,993.00	2,332,993		

番号：33
名称：安全監視船　就業8H　　1式当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	32.00	101,999.00	3,263,968	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,263,968.00	16,319		
合　計	作業能力：1.00式			3,280,287.00	3,280,287		

番号：34
名称：水雷保険料　杭打船　　1式当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	24,089.00	24,089		
合　計	作業能力：1.00式			24,089.00	24,089		

番号：35
名称：傷害保険料　　1式当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	28,636.00	28,636		
合　計	作業能力：1.00式			28,636.00	28,636		

単価表

単価表番号：1
単価表名称：バイブロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)　200kW　　1日当り 6.00H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
損料（バイブロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)）	200kW	時間	6.00	8,830.00	52,980		運転時間
損料（バイブロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)）	200kW	日	1.65	57,600.00	95,040	α=1.65	供用日
合　　計					148,020		

単価表番号：2
単価表名称：鋼管チャック(ジェット併用バイブロ)　200kW　　1日当り 6.00H / 8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
損料（バイブロ用鋼管チャック[寸法可変式]）	200kW用　ϕ700～1,700　質量6.5t	時間	6.00	4,320.00	25,920		運転時間
損料（バイブロ用鋼管チャック[寸法可変式]）	200kW用　ϕ700～1,700　質量6.5t	日	1.65	28,200.00	46,530	α=1.65	供用日
合　　計					72,450		

単価表番号：3
単価表名称：杭打船(油圧ハンマ)　H-125　　1日当り 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	464.00	103.00	47,792		
船団長		人	1.20	33,180.00	39,816	β=1.20	
高級船員		人	2.40	33,180.00	79,632	β=1.20	
普通船員		人	8.40	27,250.00	228,900	β=1.20	
損料（杭打船[油圧ハンマ式]）	H-125	時間	6.00	171,000.00	1,026,000		運転時間
損料（杭打船[油圧ハンマ式]）	H-125	日	1.65	1,350,000.00	2,227,500	α=1.65	供用日
合　　計					3,649,640		

単価表番号：4
単価表名称：台船　鋼300t積　　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
普通船員		人	2.40	27,250.00	65,400	β=1.20	
損料（台船）	300t積	日	1.65	57,700.00	95,205	α=1.65	供用日
合　計					160,605		

単価表番号：5
単価表名称：引船　鋼D 450PS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	103.00	103.00	10,609		
高級船員		人	2.40	33,180.00	79,632	β=1.20	
普通船員		人	1.20	27,250.00	32,700	β=1.20	
損料（引船[鋼製]）	D 450PS型	時間	2.00	4,010.00	8,020		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 450PS型	日	1.65	41,600.00	68,640	α=1.65	供用日
合　計					199,601		

単価表番号：6
単価表名称：揚錨船　鋼D 5t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	125.00	103.00	12,875		
高級船員		人	1.20	33,180.00	39,816	β=1.20	
普通船員		人	2.40	27,250.00	65,400	β=1.20	
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.00	48,500.00	48,500		運転日
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.65	56,300.00	92,895	α=1.65	供用日
合　計					259,486		

単価表番号：7
単価表名称：発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)　600kVA　　1日当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	378.00	148.00	55,944		
賃料（発動発電機）	600kVA	日	1.65	34,500.00	56,925	α=1.65	
合　計					112,869		

単価表番号：8
単価表名称：杭打船(油圧ハンマ)　H-125　　1日当り 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	464.00	103.00	47,792		
軽油 免税		L	80.00	95.90	7,672		
船団長		人	1.20	33,180.00	39,816	β=1.20	
高級船員		人	2.40	33,180.00	79,632	β=1.20	
普通船員		人	8.40	27,250.00	228,900	β=1.20	
損料（杭打船[油圧ハンマ式]）	H-125	時間	6.00	171,000.00	1,026,000		運転時間
損料（杭打船[油圧ハンマ式]）	H-125	日	1.65	1,350,000.00	2,227,500	α=1.65	供用日
合　計					3,657,312		

単価表番号：9
単価表名称：バイブロハンマ休止損料（供用）　200kw

名　称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（バイブロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)）	200kW	日	1.00	57,600.00	57,600		供用日
合　計					57,600		

単価表番号：10
単価表名称：鋼管チャック休止損料（供用）　200kw、バイブロ用

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
損料（鋼管チャック（海上）　）	200kw、バイブロ用	日	1.00	28,200.00	28,200		供用日
合　　計					28,200		

単価表番号：11
単価表名称：発動発電機休止賃料　600kVA　　8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
賃料（発動発電機）	600kVA	日	1.00	34,500.00	34,500		
合　　計					34,500		

単価表番号：12
単価表名称：バイブロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)　200kW　　1日当り 6.00H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
損料（バイブロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)）	200kW	時間	6.00	8,830.00	52,980		運転時間
損料（バイブロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)）	200kW	日	1.65	57,600.00	95,040	α=1.65	供用日
合　　計					148,020		

単価表番号：13
単価表名称：バイブロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)　200kW　　1日当り 6.00H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
損料（バイブロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)）	200kW	時間	6.00	8,830.00	52,980		運転時間
損料（バイブロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)）	200kW	日	1.65	57,600.00	95,040	α=1.65	供用日
合　　計					148,020		

単価表番号：14
単価表名称：杭打船(油圧ハンマ)　H-125　　1日当り 供用

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
船団長		人	1.00	33,180.00	33,180		
高級船員		人	2.00	33,180.00	66,360		
普通船員		人	7.00	27,250.00	190,750		
損料（杭打船[油圧ハンマ式]）	H-125	日	1.00	1,350,000.00	1,350,000		供用日
合　　計					1,640,290		

単価表番号：15
単価表名称：揚錨船　鋼D 5t吊　　1日当り 供用

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
高級船員		人	1.00	33,180.00	33,180		
普通船員		人	2.00	27,250.00	54,500		
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.00	56,300.00	56,300		供用日
合　　計					143,980		

単価表番号：16
単価表名称：起重機船(非航旋回)　鋼D 70t吊　　1日当り 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	269.00	103.00	27,707		
船団長		人	1.20	33,180.00	39,816	β=1.20	
高級船員		人	1.20	33,180.00	39,816	β=1.20	
普通船員		人	4.80	27,250.00	130,800	β=1.20	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 70t吊	時間	6.00	25,100.00	150,600		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 70t吊	日	1.65	199,000.00	328,350	α=1.65	供用日
合　　計					717,089		

単価表番号：17
単価表名称：引船　鋼D 550PS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	126.00	103.00	12,978		
高級船員		人	2.40	33,180.00	79,632	β=1.20	
普通船員		人	1.20	27,250.00	32,700	β=1.20	
損料（引船[鋼製]）	D 550PS型	時間	2.00	4,840.00	9,680		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 550PS型	日	1.65	50,200.00	82,830	α=1.65	供用日
合　　計					217,820		

単価表番号：18
単価表名称：バイブロハンマ　60kW(クレーン付台船、起重機船)　　1日当り 6.00H

名　称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（バイブロハンマ）	60kW(クレーン付台船、起重機船)	時間	6.00	2,120.00	12,720		運転時間
損料（バイブロハンマ）	60kW(クレーン付台船、起重機船)	日	1.65	13,400.00	22,110	α=1.65	供用日
合　計					34,830		

単価表番号：19
単価表名称：溶接機　手動 D300A　　1日当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	18.00	148.00	2,664		
損料（電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式]）	最大溶接電流300A	日	1.00	775.00	775		運転日
損料（電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式]）	最大溶接電流300A	日	1.65	729.00	1,202	α=1.65	供用日
合　計					4,641		

単価表番号：20
単価表名称：発動発電機(本体工：鋼矢板式・鋼杭式、仮設工：導材設置撤去)　(排出ガス対策型)150kVA　　1日当り

名　称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	96.00	148.00	14,208		
賃料（発動発電機(排出ガス対策型)）	150kVA	日	1.65	4,870.00	8,035	α=1.65	
合　計					22,243		

単価表番号：21
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［油圧伸縮ジブ型］）	25t吊	日	1.00	44,900.00	44,900		
合　計					44,900		

単価表番号：22
単価表名称：溶接機　手動 D300A　　1日当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
軽油		L	22.00	148.00	3,256		
損料（電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式]）	最大溶接電流300A	日	1.00	775.00	775		運転日
損料（電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式]）	最大溶接電流300A	日	1.80	729.00	1,312		供用日
合　　計					5,343		

単価表番号：23
単価表名称：ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)運転　　1日当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
運転手（特殊）		人	1.000	26,730.00	26,730		
軽油		L	119.000	148.00	17,612		
賃料（バックホウ（クローラ）［標準・クレーン機能付き］）	山積０．８ｍ３（平積０．６ｍ３）２．９ｔ吊	日	1.060	10,700.00	11,342		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	55,684.00	6		
合　　計					55,690		

単価表番号：24
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)60t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［油圧伸縮ジブ型］）	60t吊	日	1.00	87,700.00	87,700		
合　　計					87,700		

単価表

単価表番号：25

単価表名称：安全監視船　FRP D 180PS型

1日当り 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	37.00	103.00	3,811		
高級船員		人	1.20	33,180.00	39,816	β=1.20	
普通船員		人	1.20	27,250.00	32,700	β=1.20	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型　10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型　10.0GT	日	1.65	9,850.00	16,252	α=1.65	供用日
合　　計					101,999		