令和５年度（２０２３年度）

神戸港臨港道路載荷試験工事(第1工区)

積　　算　　書

近畿地方整備局

令和5年9月

合併積算総括表

神戸港臨港道路載荷試験工事(第1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					782,536,834	
間接工事費	137,022,405 ＋ 204,389,656				341,412,061	
共通仮設費（計）	74,497,713 ＋ 60,333,589 ＋ 2,191,103				137,022,405	
共通仮設費（ 積上 ）					74,497,713	
共通仮設費（ 率 ）	782,536,834 × 7.71%（(3.31% ×1.68 ＋2.00%) × 1.02)				60,333,589	
現場環境改善費	782,536,834 × 0.28%				2,191,103	
現場管理費	919,018,239 × 22.24%（(19.91% ＋1.68%) × 1.03)				204,389,656	
工事原価	782,536,834 ＋ 341,412,061				1,123,948,895	
一般管理費等	1,123,407,895 × 11.87%（11.87% × 1.00）－ 6,775				133,341,742	
契約保証費	1,123,407,895 × 0.04%				449,363	
工事価格	1,123,948,895 ＋ 133,341,742 ＋ 449,363				1,257,740,000	
直接原価	54,932,300 ＋ 23,865,735				78,798,035	
直接人件費					54,932,300	
直接経費					23,865,735	
その他原価	54,932,300 × 53.85%（ 35% ÷（ 1 － 35% ）））				29,581,043	
業務原価	78,798,035 ＋ 29,581,043				108,379,078	
一般管理費等	108,379,078 × 53.85%（ 35% ÷（ 1 － 35% ））） － 1,211				58,360,922	
業務価格	108,379,078 ＋ 58,360,922				166,740,000	

合併積算総括表

神戸港臨港道路載荷試験工事(第1工区)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
合計価格	1,257,740,000 ＋ 166,740,000				1,424,480,000	
消費税等相当額	1,424,480,000 × 10.00%				142,448,000	
請負工事費					1,566,928,000	

合併積算内訳表

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接工事費					782,536,834	
臨港道路					782,536,834	
試験工					782,536,834	
試験工					638,203,509	
鋼管杭(1)	1P　試験杭　SKK490　φ1500　t=21mm　L=70.5m				40,206,135	
1-1 鋼管杭(1)材料	φ1500　t=21mm　L=70.5m	本	1.00	13,318,613	13,318,613	
1-2 鋼管杭打設(バイブロハンマ)(1)	φ1500	本	1.00	17,535,506	17,535,506	
1-3 鋼管杭打設(油圧ハンマ)(1)	φ1500	本	1.00	6,879,010	6,879,010	
1-4 鋼管杭運搬費(海上運搬)	1P分（鋼管杭(1)）1回、2P分（鋼管杭(3)(4)）1回	回	2.00	1,236,503	2,473,006	
鋼管杭(2)	1P　反力杭　SKK490　φ1500　t=16mm　L=72.0m				102,989,316	
1-5 鋼管杭(2)材料	φ1500　t=16mm　L=72.0m	本	4.00	10,100,566	40,402,264	
1-6 鋼管杭打設(バイブロハンマ)(2)	φ1500	本	4.00	8,767,753	35,071,012	
1-7 鋼管杭打設(油圧ハンマ)(2)	φ1500	本	4.00	6,879,010	27,516,040	
鋼管杭(3)	2P　試験杭　SKK490　φ1500　t=20mm　L=72.0m				62,537,612	
1-8 鋼管杭(3)材料	φ1500　t=20mm　L=72.0m	本	1.00	12,971,234	12,971,234	
1-9 鋼管杭打設(バイブロハンマ)(3)	φ1500	本	1.00	35,144,068	35,144,068	
1-10 鋼管杭打設(油圧ハンマ)(3)	φ1500	本	1.00	14,422,310	14,422,310	
鋼管杭(4)	2P　反力杭　SKK490　φ1500　t=16mm　L=73.5m				177,007,724	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
1-11 鋼管杭(4)材料	φ1500 t=16mm L=73.5m	本	4.00	10,305,139	41,220,556	
1-12 鋼管杭打設(バイブロハンマ)(4)	φ1500	本	4.00	19,524,482	78,097,928	
1-13 鋼管杭打設(油圧ハンマ)(4)	φ1500	本	4.00	14,422,310	57,689,240	
計器取付	ひずみ計、変位計				44,595,452	
1-14 鋼製枠組足場賃払		掛ｍ２	994.00	3,445	3,424,330	
1-15 鋼管杭設置･反転		回	6.00	399,165	2,394,990	
1-16 ひずみ計･変位計設置	押込み載荷試験杭	本	2.00	18,093,362	36,186,724	
1-17 ひずみ計･変位計等運搬	押込み載荷試験杭	本	2.00	1,156,000	2,312,000	
1-18 ひずみ計計測継手設置	押込み載荷試験杭	本	2.00	138,704	277,408	
押込み載荷試験	試験杭				210,867,270	
1-19 押込み載荷試験装置費	試験機材	本	2.00	20,753,240	41,506,480	
1-20 設置補助材料費	材料および消耗品等	本	2.00	2,860,471	5,720,942	
1-21 押込み載荷試験装置設置･撤去		本	2.00	81,819,924	163,639,848	
計測管理工					10,399,345	
計器機器設置					10,399,345	
1-22 三軸加速度計等設置	計測管理用反力杭	本	1.00	9,441,641	9,441,641	
1-23 三軸加速度計等運搬	計測管理用反力杭	本	1.00	819,000	819,000	
1-24 三軸加速度計計測継手設置	計測管理用反力杭	本	1.00	138,704	138,704	

合併積算内訳表

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
仮設工					133,933,980	
シンカー製作・設置					13,594,290	
1-25 ルーフィング敷設		ｍ２	89.00	561	49,929	
1-26 吊鉄筋・アンカー筋	φ38mm	本	5.00	18,500	92,500	
1-27 吊鉄筋・アンカー筋	φ70mm	本	5.00	93,600	468,000	
1-28 吊鉄筋・アンカー筋組立	φ38mm	ｋｇ	129.00	77	9,933	
1-29 吊鉄筋・アンカー筋組立	φ70mm	ｋｇ	710.00	67	47,570	
1-30 鋼製型枠組立組外		ｍ２	95.00	4,472	424,840	
1-31 コンクリート打設	18-8-40BB　65%以下	ｍ３	164.00	30,076	4,932,464	
1-32 ｼﾝｶｰﾌﾞﾛｯｸ設置(海上一連方式)	100ｔ/個　設置	個	1.00	184,146	184,146	
1-33 ｼﾝｶｰﾌﾞﾛｯｸ撤去(海上一連方式)	100ｔ/個　撤去	個	1.00	184,146	184,146	
1-34 ｼﾝｶｰﾌﾞﾛｯｸ設置	280ｔ/個　設置	個	1.00	3,600,381	3,600,381	
1-35 ｼﾝｶｰﾌﾞﾛｯｸ撤去	280ｔ/個　撤去	個	1.00	3,600,381	3,600,381	
基準杭	SS400 H-400×400×13×21 L=33m				8,064,624	
1-36 材料費(基準杭)	SS400 H-400×400×13×21 L=33m	本	8.00	776,704	6,213,632	
1-37 鋼矢板(H形鋼杭)打設・引抜(バイブロハンマ単独・海上施工)	1P主塔 SS400 H-400×400×13×21 L=33m	枚・本	4.00	231,374	925,496	
1-38 鋼矢板(H形鋼杭)打設・引抜(バイブロハンマ単独・海上施工)	2P主塔 SS400 H-400×400×13×21 L=33m	枚・本	4.00	231,374	925,496	
作業構台製作・設置・撤去					68,801,257	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
1-39 材料費(作業構台)		式	1.00	10,185,379	10,185,379	
1-40 作業構台架設足場設置・撤去		式	1.00	9,012,972	9,012,972	
1-41 作業構台架設		t	102.00	329,190	33,577,380	
1-42 作業構台撤去		t	102.00	157,113	16,025,526	
覆工板設置・撤去					12,450,564	
1-43 覆工板設置		m2	516.00	10,406	5,369,496	
1-44 覆工板撤去		m2	516.00	10,406	5,369,496	
1-45 覆工板賃料		m2	258.00	6,634	1,711,572	
手摺設置・撤去					496,452	
1-46 高欄設置工		m	250.00	1,109	277,250	
1-47 高欄撤去工		m	250.00	625	156,250	
1-48 高欄賃料		式	1.00	62,952	62,952	
基準梁設置・撤去					13,266,190	
1-49 材料費(基準梁)		基	2.00	1,034,180	2,068,360	
1-50 基準梁製作・組立		基	2.00	1,016,082	2,032,164	
1-51 基準杭切断・基準梁設置		基	2.00	3,055,222	6,110,444	
1-52 基準梁撤去		基	2.00	1,527,611	3,055,222	
基準杭引抜	SS400 H-400×400×13×21 L=17.164m～17.994m				5,178,928	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
1-53 基準杭引抜	SS400 H-400×400×13×21 杭長L=18.264m4本、19.094m4本	本	8.00	647,366	5,178,928	
鋼管杭仮設標識灯設置架台製作・設置					12,081,675	
1-54 仮設標識灯設置架台製作		基	10.00	382,000	3,820,000	
1-55 仮設標識灯設置架台設置		基	10.00	778,040	7,780,400	
1-56 現場発生材運搬	現場発生品海上運搬	個	27.00	17,825	481,275	
共通仮設費(積上)					74,497,713	
共通仮設費					74,497,713	
回航・えい航費					12,979,960	
えい航					12,979,960	
1-57 えい航費(作業船)	起重機船(鋼DE1800t吊)(往復)	回	2.00	6,489,980	12,979,960	
運搬費					27,691,899	
建設機械器具等運搬					4,566,009	
1-58 トラッククレーン分解組立運搬	160ｔ吊	式	1.00	1,821,049	1,821,049	
1-59 トラッククレーン分解組立運搬	100ｔ吊	式	1.00	2,744,960	2,744,960	
仮設材等運搬					628,290	
1-60 仮設材等運搬	覆工板　往路×1回(1式)	式	1.00	314,145	314,145	
1-61 仮設材等運搬	覆工板　復路×1回(1式)	式	1.00	314,145	314,145	
載荷装置運搬費					22,497,600	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
1-62 押込み載荷試験装置運搬	往復（2式）	式	2.00	11,248,300	22,497,600	
安全費					33,014,881	
安全対策					32,970,139	
1-63 安全監視船(1)	昼間配備　就業12H（国際VHF搭載）	式	1.00	2,216,242	2,216,242	
1-64 安全監視船(2)	昼間配備　就業12H	式	1.00	1,973,468	1,973,468	
1-65 安全監視船(3)	夜間配備　就業12H（国際VHF搭載）	式	1.00	2,252,476	2,252,476	
1-66 安全監視船(4)	昼間配備　就業8H（国際VHF搭載）	式	1.00	13,991,430	13,991,430	
1-67 安全監視船(5)	昼間配備　就業8H	式	1.00	5,425,633	5,425,633	
1-68 連絡員	昼間12H、夜間12H、昼間8H	式	1.00	7,110,890	7,110,890	
標識灯設置･管理					44,742	
1-69 標識灯設置・移設		式	1.00	44,742	44,742	
技術管理費					541,000	
騒音・振動調査					541,000	
1-70 騒音・振動調査		式	1.00	541,000	541,000	
技術管理費					184,000	
施工実態調査					84,000	
1-71 技術管理費	モニタリング調査 2工種	式	1.00	84,000	84,000	
間接工事費等諸経費動向調査					100,000	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
1-72 諸経費動向調査	諸経費動向調査	式	1.00	100,000	100,000	
水雷・傷害等保険料					85,973	
水雷保険料					85,973	
1-73 水雷保険料	起重機船　1800t吊	式	1.00	79,131	79,131	
1-74 水雷保険料	起重機船　150t吊	式	1.00	6,842	6,842	
直接原価					78,798,035	
設計等業務					78,798,035	
試験工					67,178,405	
衝撃載荷試験					15,806,945	
現場業務費					6,896,000	
2-1 機材設置費		式	1.00	3,843,600	3,843,600	
2-2 計測費		式	1.00	3,052,400	3,052,400	
技術業務費					8,910,945	
2-3 打合せ		式	1.00	540,040	540,040	
2-4 計画作成		式	1.00	253,920	253,920	
2-5 現地踏査		式	1.00	253,920	253,920	
2-6 解析作業		式	1.00	3,493,700	3,493,700	
2-7 報告書作成		式	1.00	4,369,365	4,369,365	

合併積算内訳表

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
押込み載荷試験					51,371,460	
計器設置					24,774,860	
2-8 ひずみ計等設置費		本	2.00	12,070,410	24,140,820	
2-9 ひずみ計計測継手作業費		本	2.00	317,020	634,040	
打合せ・計画					1,224,000	
2-10 打合せ・計画		回	8.00	153,000	1,224,000	
現地調査					754,400	
2-11 現地調査		式	1.00	754,400	754,400	
押込み載荷試験					12,895,600	
2-12 押込み載荷試験		本	2.00	6,447,300	12,895,600	
データ整理					11,722,600	
2-13 データ整理		本	2.00	5,861,300	11,722,600	
計測管理工					11,619,630	
計器機器設置					6,440,500	
挿入式傾斜計設置					2,420,990	
2-14 挿入式傾斜計設置費		本	1.00	2,262,480	2,262,480	
2-15 挿入式傾斜計計測継手作業費		本	1.00	158,510	158,510	
三軸加速度計設置					4,019,510	

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
2-16 三軸加速度計等設置費		本	1.00	3,809,300	3,809,300	
2-17 三軸加速度計計測継手作業費		本	1.00	210,210	210,210	
計測管理					5,179,130	
挿入式傾斜計					1,096,920	
2-18 挿入式傾斜計機材設置費		式	1.00	838,640	838,640	
2-19 挿入式傾斜計計測費		式	1.00	258,280	258,280	
加速度計					1,964,160	
2-20 三軸加速度計機材設置費		式	1.00	1,705,380	1,705,880	
2-21 三軸加速度計計測費		式	1.00	258,280	258,280	
データ整理					2,118,050	
2-22 計測管理工データ整理		本	1.00	2,118,050	2,118,050	

番号：1-1
名称：鋼管杭(1)材料　φ1500 t=21mm L=70.5m　　1本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
鋼管杭	SKK400　ベース価格	kg	18,001.00	198.00	3,564,198		
規格エキストラ	SKK490	kg	18,001.00	14.00	252,014		
外径エキストラ	φ1500mm　1200mm以上1600mm未満	kg	18,156.00	3.00	54,468		
肉厚エキストラ	20mm以上22mm以下	kg	18,001.00	9.00	162,009		
長さエキストラ	22m超30m以下	kg	18,190.00	4.00	72,760		
地域エキストラ	海上30m以下 兵庫（近畿）	kg	18,190.00	4.20	76,398		
吊金具		kg	34.00	1,040.00	35,360		
頭部補強バンド		kg	155.00	480.00	74,400		
鋼管杭	SKK400　ベース価格	kg	36,002.00	198.00	7,128,396		
規格エキストラ	SKK490	kg	36,002.00	14.00	504,028		
外径エキストラ	φ1500mm　1200mm以上1600mm未満	kg	36,117.00	3.00	108,351		
肉厚エキストラ	20mm以上22mm以下	kg	36,002.00	9.00	324,018		
長さエキストラ	45m超50m以下	kg	36,176.00	10.50	379,848		
工場溶接エキストラ	φ1500、t=21mm	箇所	1.00	63,900.00	63,900		
地域エキストラ	海上30m超50m以下 兵庫（近畿）	kg	36,191.00	10.50	380,005		
吊金具		kg	74.00	1,040.00	76,960		
現場円周溶接用部材	裏当てリング及びストッパー	kg	15.00	900.00	13,500		
先端補強バンド		kg	100.00	480.00	48,000		
合　　計	作業能力：1.00本			13,318,613.00	13,318,613		

番号：1-2
名称：鋼管杭打設(バイブロハンマ)(1)　φ1500　　1本当り (0.5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 (海上)	480kw　ZERO-320ⅡMR	日	1.00	1,236,150.00	1,236,150	6.00H / 8H	
鋼管チャック (海上)	480kw　ZERO-320ⅡMR	日	1.00	261,960.00	261,960	6.00H / 8H	
発動発電機	800kVA(海上)	日	2.00	154,725.00	309,450		
油圧ハンマ休止損料 (供用)	S-280	日	1.00	628,650.00	628,650		
起重機船(非航旋回)	鋼DE 550t吊 (運転6H/就業8H)	日	1.00	4,438,654.00	4,438,654	6.00H / 8H	
台船	3000t積 (就業8H)	日	1.00	503,598.00	503,598	8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	447,414.00	447,414	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	1.00	571,052.00	571,052	8H	
電気溶接機 (半自動アーク)	500A	日	2.00	936.00	1,872	8H	
発動発電機(本体工：鋼矢板式・鋼杭式、仮設工：継手溶接)	(排出ガス対策型)125kVA	日	1.00	19,123.00	19,123		
世話役		人	1.00	26,360.00	26,360		
とび工		人	5.00	26,570.00	132,850		
普通作業員		人	3.00	22,260.00	66,780		
特殊作業員		人	1.00	23,100.00	23,100		
溶接工		人	2.00	28,560.00	57,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	8,724,133.00	43,620		
合　　計	作業能力：0.50本			17,535,506.00	8,767,753		

番号：1-3
名称：鋼管杭打設(油圧ハンマ)(1)　φ1500　　1本当り（1.2本）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
油圧ハンマ（海上）	S-280	日	1.00	984,896.00	984,896	6.00H / 8H	
バイブロハンマ休止損料（供用）	480kw　ZERO-320ⅡMR	日	1.00	724,350.00	724,350		
鋼管チャック休止損料（供用）	480kw　ZERO-320ⅡMR　バイブロ用	日	1.00	155,760.00	155,760		
発動発電機休止	800kVA(海上)	日	2.00	69,465.00	138,930	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼DE 550t吊（運転6H/就業8H)	日	1.00	4,438,654.00	4,438,654	6.00H / 8H	
台船	3000t積（就業8H)	日	1.00	503,598.00	503,598	8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	447,414.00	447,414	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	1.00	571,052.00	571,052	8H	
世話役		人	1.00	26,360.00	26,360		
とび工		人	5.00	26,570.00	132,850		
普通作業員		人	3.00	22,260.00	66,780		
特殊作業員		人	1.00	23,100.00	23,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	8,213,744.00	41,068		
合　　計	作業能力：1.20本			6,879,010.00	8,254,812		

番号：1-4
名称：鋼管杭運搬費(海上運搬)　1P分（鋼管杭(1)）1回、2P分（鋼管杭(3)(4)）1回　　1回当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
台船	3000t積（就業8H）	日	1.00	503,598.00	503,598	8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	602,934.00	602,934	6.00H / 8H	
とび工		人	1.00	26,570.00	26,570		
普通作業員		人	2.00	22,260.00	44,520		
雑材料	全体の%	%	5.00	1,177,622.00	58,881		
合　　計	作業能力：1.00回			1,236,503.00	1,236,503		

番号：1-5
名称：鋼管杭(2)材料　φ1500 t=16mm L=72.0m　　1本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
鋼管杭	SKK400　ベース価格	kg	14,650.00	198.00	2,900,700		
規格エキストラ	SKK490	kg	14,650.00	14.00	205,100		
外径エキストラ	φ1500mm　1200mm以上1600mm未満	kg	14,805.00	3.00	44,415		
肉厚エキストラ	t=16mm	kg	14,650.00	1.00	14,650		
長さエキストラ	22m超30m以下	kg	14,839.00	4.00	59,356		
地域エキストラ	海上30m以下 兵庫（近畿）	kg	14,839.00	4.20	62,323		
吊金具		kg	34.00	1,040.00	35,360		
頭部補強バンド		kg	155.00	480.00	74,400		
鋼管杭	SKK400　ベース価格	kg	27,542.00	198.00	5,453,316		
規格エキストラ	SKK490	kg	27,542.00	14.00	385,588		
外径エキストラ	φ1500mm　1200mm以上1600mm未満	kg	27,657.00	3.00	82,971		
肉厚エキストラ	t=16mm	kg	27,542.00	1.00	27,542		
長さエキストラ	45m超50m以下	kg	27,688.00	10.50	290,724		
工場溶接エキストラ	φ1500、t=20mm以下	箇所	1.00	63,900.00	63,900		
地域エキストラ	海上30m超50m以下 兵庫（近畿）	kg	27,703.00	10.50	290,881		
吊金具		kg	46.00	1,040.00	47,840		
現場円周溶接用部材	裏当てリング及びストッパー	kg	15.00	900.00	13,500		
先端補強バンド		kg	100.00	480.00	48,000		
合　　計	作業能力：1.00本			10,100,566.00	10,100,566		

番号：1-6
名称：鋼管杭打設(バイブロハンマ)(2)　φ1500　　1本当り

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（海上）	480kw　ZERO-320ⅡMR	日	1.00	1,236,150.00	1,236,150	6.00H / 8H	
鋼管チャック（海上）	480kw　ZERO-320ⅡMR	日	1.00	261,960.00	261,960	6.00H / 8H	
発動発電機	800kVA(海上)	日	2.00	154,725.00	309,450		
油圧ハンマ休止損料（供用）	S-280	日	1.00	628,650.00	628,650		
起重機船(非航旋回)	鋼DE 550t吊（運転6H/就業8H)	日	1.00	4,438,654.00	4,438,654	6.00H / 8H	
台船	3000t積（就業8H)	日	1.00	503,598.00	503,598	8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	447,414.00	447,414	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	1.00	571,052.00	571,052	8H	
電気溶接機（半自動アーク）	500A	日	2.00	936.00	1,872	8H	
発動発電機(本体工：鋼矢板式・鋼杭式、仮設工：継手溶接)	(排出ガス対策型)125kVA	日	1.00	19,123.00	19,123		
世話役		人	1.00	26,360.00	26,360		
とび工		人	5.00	26,570.00	132,850		
普通作業員		人	3.00	22,260.00	66,780		
特殊作業員		人	1.00	23,100.00	23,100		
溶接工		人	2.00	28,560.00	57,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	8,724,133.00	43,620		
合　　計	作業能力：1.00本			8,767,753.00	8,767,753		

番号：1-7
名称：鋼管杭打設(油圧ハンマ)(2)　φ1500　　1本当り（1.2本）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
油圧ハンマ（海上）	S-280	日	1.00	984,896.00	984,896	6.00H / 8H	
バイブロハンマ休止損料（供用）	480kw　ZERO-320ⅡMR	日	1.00	724,350.00	724,350		
鋼管チャック休止損料（供用）	480kw　ZERO-320ⅡMR　バイブロ用	日	1.00	155,760.00	155,760		
発動発電機休止	800kVA(海上)	日	2.00	69,465.00	138,930	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼DE 550t吊（運転6H/就業8H)	日	1.00	4,438,654.00	4,438,654	6.00H / 8H	
台船	3000t積（就業8H)	日	1.00	503,598.00	503,598	8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	447,414.00	447,414	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	1.00	571,052.00	571,052	8H	
世話役		人	1.00	26,360.00	26,360		
とび工		人	5.00	26,570.00	132,850		
普通作業員		人	3.00	22,260.00	66,780		
特殊作業員		人	1.00	23,100.00	23,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	8,213,744.00	41,068		
合　　計	作業能力：1.20本			6,879,010.00	8,254,812		

番号：1-8
名称：鋼管杭(3)材料　φ1500 t=20mm L=72.0m　　1本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
鋼管杭	SKK400　ベース価格	kg	17,520.00	198.00	3,468,960		
規格エキストラ	SKK490	kg	17,520.00	14.00	245,280		
外径エキストラ	φ1500mm　1200mm以上1600mm未満	kg	17,675.00	3.00	53,025		
肉厚エキストラ	20mm以上22mm以下	kg	17,520.00	9.00	157,680		
長さエキストラ	22m超30m以下	kg	17,709.00	4.00	70,836		
地域エキストラ	海上30m以下 兵庫（近畿）	kg	17,709.00	4.20	74,377		
吊金具		kg	34.00	1,040.00	35,360		
頭部補強バンド		kg	155.00	480.00	74,400		
鋼管杭	SKK400　ベース価格	kg	35,040.00	198.00	6,937,920		
規格エキストラ	SKK490	kg	35,040.00	14.00	490,560		
外径エキストラ	φ1500mm　1200mm以上1600mm未満	kg	35,155.00	3.00	105,465		
肉厚エキストラ	20mm以上22mm以下	kg	35,040.00	9.00	315,360		
長さエキストラ	45m超50m以下	kg	35,214.00	10.50	369,747		
工場溶接エキストラ	φ1500、t=20mm以下	箇所	1.00	63,900.00	63,900		
地域エキストラ	海上30m超50m以下 兵庫（近畿）	kg	35,229.00	10.50	369,904		
吊金具		kg	74.00	1,040.00	76,960		
現場円周溶接用部材	裏当てリング及びストッパー	kg	15.00	900.00	13,500		
先端補強バンド		kg	100.00	480.00	48,000		
合　　計	作業能力：1.00本			12,971,234.00	12,971,234		

番号：1-9
名称：鋼管杭打設(バイブロハンマ)(3)　φ1500　　1本当り (0.5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 (海上)	480kw　ZERO-320ⅡMR	日	1.00	1,236,150.00	1,236,150	6.00H / 8H	
鋼管チャック (海上)	480kw　ZERO-320ⅡMR	日	1.00	261,960.00	261,960	6.00H / 8H	
発動発電機	800kVA(海上)	日	2.00	154,725.00	309,450		
油圧ハンマ休止損料 (供用)	S-500	日	1.00	1,027,950.00	1,027,950		
起重機船(非航旋回)	鋼DE 1800t吊 (運転6H/就業8H)	日	1.00	12,799,832.00	12,799,832	6.00H / 8H	
台船	3000t積 (就業8H)	日	1.00	503,598.00	503,598	8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	447,414.00	447,414	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	1.00	571,052.00	571,052	8H	
電気溶接機 (半自動アーク)	500A	日	2.00	936.00	1,872	8H	
発動発電機(本体工：鋼矢板式・鋼杭式、仮設工：継手溶接)	(排出ガス対策型)125kVA	日	1.00	19,123.00	19,123		
世話役		人	1.00	26,360.00	26,360		
とび工		人	5.00	26,570.00	132,850		
普通作業員		人	3.00	22,260.00	66,780		
特殊作業員		人	1.00	23,100.00	23,100		
溶接工		人	2.00	28,560.00	57,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	17,484,611.00	87,423		
合　　計	作業能力：0.50本			35,144,068.00	17,572,034		

番号：1-10
名称：鋼管杭打設(油圧ハンマ)(3)　φ1500　　1本当り（1.2本）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
油圧ハンマ（海上）	S-500	日	1.00	1,630,643.00	1,630,643	6.00H / 8H	
バイブロハンマ休止損料（供用）	480kw　ZERO-320ⅡMR	日	1.00	724,350.00	724,350		
鋼管チャック休止損料（供用）	480kw　ZERO-320ⅡMR　バイブロ用	日	1.00	155,760.00	155,760		
発動発電機休止	800kVA(海上)	日	2.00	69,465.00	138,930	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼DE 1800t吊（運転6H/就業8H)	日	1.00	12,799,832.00	12,799,832	6.00H / 8H	
台船	3000t積（就業8H)	日	1.00	503,598.00	503,598	8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	447,414.00	447,414	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	1.00	571,052.00	571,052	8H	
世話役		人	1.00	26,360.00	26,360		
とび工		人	5.00	26,570.00	132,850		
普通作業員		人	3.00	22,260.00	66,780		
特殊作業員		人	1.00	23,100.00	23,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	17,220,669.00	86,103		
合　　計	作業能力：1.20本			14,422,310.00	17,306,772		

番号：1-11
名称：鋼管杭(4)材料　φ1500 t=16mm L=73.5m　　1本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
鋼管杭	SKK400　ベース価格	kg	14,943.00	198.00	2,958,714		
規格エキストラ	SKK490	kg	14,943.00	14.00	209,202		
外径エキストラ	φ1500mm　1200mm以上1600mm未満	kg	15,098.00	3.00	45,294		
肉厚エキストラ	t=16mm	kg	14,943.00	1.00	14,943		
長さエキストラ	22m超30m以下	kg	15,132.00	4.00	60,528		
地域エキストラ	海上30m以下 兵庫（近畿）	kg	15,132.00	4.20	63,554		
吊金具		kg	34.00	1,040.00	35,360		
頭部補強バンド		kg	155.00	480.00	74,400		
鋼管杭	SKK400　ベース価格	kg	28,128.00	198.00	5,569,344		
規格エキストラ	SKK490	kg	28,128.00	14.00	393,792		
外径エキストラ	φ1500mm　1200mm以上1600mm未満	kg	28,243.00	3.00	84,729		
肉厚エキストラ	t=16mm	kg	28,128.00	1.00	28,128		
長さエキストラ	45m超50m以下	kg	28,274.00	10.50	296,877		
工場溶接エキストラ	φ1500、t=20mm以下	箇所	1.00	63,900.00	63,900		
地域エキストラ	海上30m超50m以下 兵庫（近畿）	kg	28,289.00	10.50	297,034		
吊金具		kg	46.00	1,040.00	47,840		
現場円周溶接用部材	裏当てリング及びストッパー	kg	15.00	900.00	13,500		
先端補強バンド		kg	100.00	480.00	48,000		
合　　計	作業能力：1.00本			10,305,139.00	10,305,139		

番号：1-12
名称：鋼管杭打設(バイブロハンマ)(4)　φ1500　　1本当り (0.9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 (海上)	480kw　ZERO-320ⅡMR	日	1.00	1,236,150.00	1,236,150	6.00H / 8H	
鋼管チャック (海上)	480kw　ZERO-320ⅡMR	日	1.00	261,960.00	261,960	6.00H / 8H	
発動発電機	800kVA(海上)	日	2.00	154,725.00	309,450		
油圧ハンマ休止損料 (供用)	S-500	日	1.00	1,027,950.00	1,027,950		
起重機船(非航旋回)	鋼DE 1800t吊 (運転6H/就業8H)	日	1.00	12,799,832.00	12,799,832	6.00H / 8H	
台船	3000t積 (就業8H)	日	1.00	503,598.00	503,598	8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	447,414.00	447,414	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	1.00	571,052.00	571,052	8H	
電気溶接機 (半自動アーク)	500A	日	2.00	936.00	1,872	8H	
発動発電機(本体工：鋼矢板式・鋼杭式、仮設工：継手溶接)	(排出ガス対策型)125kVA	日	1.00	19,123.00	19,123		
世話役		人	1.00	26,360.00	26,360		
とび工		人	5.00	26,570.00	132,850		
普通作業員		人	3.00	22,260.00	66,780		
特殊作業員		人	1.00	23,100.00	23,100		
溶接工		人	2.00	28,560.00	57,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	17,484,611.00	87,423		
合　　計	作業能力：0.90本			19,524,482.00	17,572,034		

番号：1-13
名称：鋼管杭打設(油圧ハンマ)(4)　φ1500　　1本当り（1.2本）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
油圧ハンマ（海上）	S-500	日	1.00	1,630,643.00	1,630,643	6.00H / 8H	
バイブロハンマ休止損料（供用）	480kw　ZERO-320ⅡMR	日	1.00	724,350.00	724,350		
鋼管チャック休止損料（供用）	480kw　ZERO-320ⅡMR　バイブロ用	日	1.00	155,760.00	155,760		
発動発電機休止	800kVA(海上)	日	2.00	69,465.00	138,930	8H	
起重機船(非航旋回)	鋼DE 1800t吊（運転6H/就業8H)	日	1.00	12,799,832.00	12,799,832	6.00H / 8H	
台船	3000t積（就業8H)	日	1.00	503,598.00	503,598	8H	
引船	鋼D 2000PS型	日	1.00	447,414.00	447,414	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 15t吊	日	1.00	571,052.00	571,052	8H	
世話役		人	1.00	26,360.00	26,360		
とび工		人	5.00	26,570.00	132,850		
普通作業員		人	3.00	22,260.00	66,780		
特殊作業員		人	1.00	23,100.00	23,100		
雑材料	全体の%	%	0.50	17,220,669.00	86,103		
合　　計	作業能力：1.20本			14,422,310.00	17,306,772		

番号：1-14
名称：鋼製枠組足場袈払　　100掛ｍ２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	1.600	26,360.00	42,176		
とび工		人	7.000	26,570.00	185,990		
普通作業員		人	1.300	22,260.00	28,938		
雑材料	全体の%	%	34.000	257,104.00	87,415		
合　　計	作業能力：100.00掛ｍ２			3,445.00	344,519		

番号：1-15
名称：鋼管杭設置・反転　　1回当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
トラッククレーン	(油圧伸縮ジブ型)160t吊	日	1.00	255,000.00	255,000	8H	
とび工		人	2.00	26,570.00	53,140		
普通作業員		人	4.00	22,260.00	89,040		
雑材料	全体の%	%	0.50	397,180.00	1,985		
合　　計	作業能力：1.00回			399,165.00	399,165		

番号：1-16
名称：ひずみ計・変位計設置　押込み載荷試験杭　　2本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
発動発電機(排出ガス対策型)	125kVA	日	150.00	19,651.00	2,947,650		
溶接機(陸上)	300A　手動	日	300.00	3,852.00	1,155,600	8H	
炭酸ガス溶接機	350A　陸上	日	300.00	13,500.00	4,050,000	8H	
ターニングローラー	40t型　駆動式	月	6.00	250,000.00	1,500,000		
ターニングローラー	40t型　従動式	月	12.00	200,000.00	2,400,000		
溶接工		人	300.00	28,560.00	8,568,000		
溶接型ひずみゲージ	KCW-5-350-G14S-11	点	104.00	40,000.00	4,160,000		
変位計(ひずみ計)	CDP-100	台	8.00	1,800.00	14,400		
ケーブル	シールド有	m	6,418.80	700.00	4,493,160		
溝形鋼（ケーブル保護）	150×75×6.5×10	kg	10,282.10	150.00	1,542,315		
配線金具PL	加工品 PL-12*30*100	kg	610.00	650.00	396,500		
配線金具 φ13	加工品 φ13*5500	kg	204.00	650.00	132,600		
ケーブル保護防炎テープ	W100*1.8*30	巻	64.00	18,000.00	1,152,000		
先端補強金具	加工品 PL-22*300-400*2枚/本	kg	188.40	150.00	28,260		
変位計測定ロッド	丸鋼 φ19	kg	765.00	150.00	114,750		
変位計鞘管	SGP25A	kg	822.00	250.00	205,500		
等辺山形鋼（変位計先端保護）	L-100×100×7	kg	256.00	150.00	38,400		
変位計先端保護鞘管固定	丸鋼 φ13	kg	35.40	150.00	5,310		
ひずみ計カバー	ゴムプロテクター(小)	個	96.00	4,000.00	384,000		
コーティング剤	エポキシ樹脂	ｾｯﾄ	22.00	9,500.00	209,000		
酸素(ボンベ)	7m3/本	本	8.00	4,200.00	33,600		
アセチレン(ボンベ)	7kg/本	本	4.00	15,120.00	60,480		
CO2ワイヤー（炭酸ガスワイヤー）	1.6mm	kg	1,200.00	780.00	936,000		

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
炭酸ガス		kg	900.00	360.00	324,000		
電気溶接棒	軟鋼用 4.0mm	kg	100.00	500.00	50,000		
雑材料	労務費の%	%	15.00	8,568,000.00	1,285,200		
合　　計	作業能力：2.00本			18,093,362.00	36,186,725		

番号：1-17
名称：ひずみ計・変位計等運搬　押込み載荷試験杭　　2本当り

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	16.00	43,700.00	699,200	8H	
低床トレーラ	12t積	台	12.00	96,000.00	1,152,000		
トラック	4t積	台	16.00	28,800.00	460,800		
合　　計	作業能力：2.00本			1,156,000.00	2,312,000		

番号：1-18
名称：ひずみ計計測継手設置　押込み載荷試験杭　　1本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
溶接機(海上)	300A　手動	日	4.00	3,260.00	13,040	8H	
溶接工		人	4.00	28,560.00	114,240		
雑材料	労務費の%	%	10.00	114,240.00	11,424		
合　　計	作業能力：1.00本			138,704.00	138,704		

番号：1-19
名称：押込み載荷試験装置費　試験機材　　1本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
主桁	Ⅰ-2150×450×450×32/175 L=13m(本・日)	日	60.00	72,720.00	4,363,200		
第1副桁	Ⅱ-1800×500×19×2/150 L=11m (本・日)	日	80.00	57,600.00	4,608,000		
上反力梁(1)	Ⅳ-864×750×25×4/82 L=3.3m(本・日)	日	60.00	14,400.00	864,000		
上反力梁(2)	Ⅳ-1070×500×94/75 L=3.0m(本・日)	日	60.00	13,200.00	792,000		
下反力梁(1)	Ⅳ-1070×500×94/75 L=4.0m(本・日)	日	60.00	13,200.00	792,000		
下反力梁(2)	Ⅳ-1070×500×94/75 L=3.3m(本・日)	日	30.00	13,200.00	396,000		
下反力梁(3)	Ⅳ-1070×500×94/75 L=3.0m(本・日)	日	30.00	13,200.00	396,000		
下部台座	□-200×2160×2140 (本・日)	日	20.00	14,400.00	288,000		
上部台座	□-450×2400×2400 (本・日)	日	20.00	17,400.00	348,000		
油圧ジャッキ	10000kN st=320mm 4セット (Set・日)	日	20.00	138,720.00	2,774,400		
ロードセル	10000kN 4セット (Set・日)	日	20.00	96,000.00	1,920,000		
引張材	ゲビンディスターブφ36	日	1,440.00	300.00	432,000		
変位計MGスタンド１	FDP-100,MB-5B(海底) (Set・試験)	日	10.00	216,000.00	2,160,000		
変位計MGスタンド２	CDP-100,MB-5B (Set・日)	日	80.00	1,800.00	144,000		
圧力変換機・指示器	PWH-700 (Set・日)	日	20.00	4,800.00	96,000		
データーロガー	TDS-602 (台・日)	日	7.00	14,400.00	100,800		
スイッチボックス	ASW-50 (台・日)	日	14.00	6,360.00	89,040		
管理PC	ソフト含む (Set・日)	日	7.00	11,400.00	79,800		
計測ハウス	(棟・月)	月	2.00	55,000.00	110,000		
合　　計	作業能力：1.00本			20,753,240.00	20,753,240		

番号：1-20
名称：設置補助材料費　材料および消耗品等　　1本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
装置組立用鋼材	H-400×400、H-300×300	kg	9,300.00	180.00	1,674,000		
井桁リブ、ブラケット他	PL-22	kg	1,000.00	180.00	180,000		
酸素(ボンベ)	7m3/本	本	22.00	4,200.00	92,400		
アセチレン(ボンベ)	7kg/本	本	7.00	15,120.00	105,840		
CO2ワイヤー（炭酸ガスワイヤー）	1.6mm	kg	650.00	780.00	507,000		
炭酸ガス		kg	450.00	360.00	162,000		
電気溶接棒	軟鋼用 4.0mm	kg	250.00	500.00	125,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,846,240.00	14,231		
合　　計	作業能力：1.00本			2,860,471.00	2,860,471		

番号：1-21
名称：押込み載荷試験装置設置・撤去　　1本当り

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)	鋼D 150t吊	日	50.00	1,014,730.00	50,736,500	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	50.00	218,749.00	10,937,450	2.00H / 8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3～5t吊	日	20.00	232,021.00	4,640,420	8H	
発動発電機(排出ガス対策型)	200kVA(海上)	日	30.00	31,388.00	941,640		
炭酸ガス溶接機	350A　海上	日	60.00	14,580.00	874,800	8H	
溶接機(海上)	300A　手動	日	60.00	3,260.00	195,600	8H	
溶接工		人	60.00	28,560.00	1,713,600		
とび工		人	120.00	26,570.00	3,188,400		
普通作業員		人	120.00	22,260.00	2,671,200		
高所作業車	プラットフォーム型 19.7m	日	50.00	110,265.00	5,513,250	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	81,412,860.00	407,064		
合　　計	作業能力：1.00本			81,819,924.00	81,819,924		

番号：1-22
名称：三軸加速度計等設置　計測管理用反力杭　　1本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
発動発電機(排出ガス対策型)	125kVA	日	32.00	19,651.00	628,832		
溶接機(陸上)	300A　手動	日	64.00	3,852.00	246,528	8H	
炭酸ガス溶接機	350A　陸上	日	64.00	13,500.00	864,000	8H	
ターニングローラー	40t型　駆動式	月	2.00	250,000.00	500,000		
ターニングローラー	40t型　従動式	月	4.00	200,000.00	800,000		
溶接工		人	64.00	28,560.00	1,827,840		
加速度計	AMA-A-2	点	2.00	850,000.00	1,700,000		
ケーブル(三軸加速度計用)	シールド有	m	1,023.00	780.00	797,940		
電池ボックス	耐水圧・耐衝撃加工	台	2.00	360,000.00	720,000		
架空配線用ワイヤ	φ8	m	100.00	300.00	30,000		
溝形鋼（ケーブル保護）	150×75×6.5×10	kg	2,669.20	150.00	400,380		
配線金具PL	加工品 PL-12*30*100	kg	40.00	650.00	26,000		
配線金具 φ13	加工品 φ13*5500	kg	14.00	650.00	9,100		
ケーブル保護防炎テープ	W100*1.8*30	巻	3.00	18,000.00	54,000		
先端補強金具	加工品 PL-22*300-400*2枚/本	kg	31.40	150.00	4,710		
角形鋼管	□-50×50×3.2	kg	322.90	350.00	113,015		
加速度計カバー	ゴムプロテクター(大)	個	2.00	10,800.00	21,600		
コーティング剤	エポキシ樹脂	ｾｯﾄ	2.00	9,500.00	19,000		
酸素(ボンベ)	7m3/本	本	1.00	4,200.00	4,200		
アセチレン(ボンベ)	7kg/本	本	1.00	15,120.00	15,120		
CO2ワイヤー（炭酸ガスワイヤー）	1.6mm	kg	350.00	780.00	273,000		
炭酸ガス		kg	270.00	360.00	97,200		
電気溶接棒	軟鋼用 4.0mm	kg	30.00	500.00	15,000		

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
雑材料	労務費の%	%	15.00	1,827,840.00	274,176		
合　　計	作業能力：1.00本			9,441,641.00	9,441,641		

番号：1-23
名称：三軸加速度計等運搬　計測管理用反力杭　　1本当り

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	
低床トレーラ	12t積	台	4.00	96,000.00	384,000		
トラック	4t積	台	6.00	28,800.00	172,800		
合　　計	作業能力：1.00本			819,000.00	819,000		

番号：1-24
名称：三軸加速度計計測継手設置　計測管理用反力杭　　1本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
溶接機(海上)	300A　手動	日	4.00	3,260.00	13,040	8H	
溶接工		人	4.00	28,560.00	114,240		
雑材料	労務費の%	%	10.00	114,240.00	11,424		
合　　計	作業能力：1.00本			138,704.00	138,704		

番号：1-25
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		ｍ２	100.00	561.00	56,100		
合　　計	作業能力：100.00ｍ２			561.00	56,100		

番号：1-26
名称：吊鉄筋・アンカー筋　φ38mm　　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	φ38mm、L=2.9m	本	1.00	18,500.00	18,500		
合　計	作業能力：1.00本			18,500.00	18,500		

番号：1-27
名称：吊鉄筋・アンカー筋　φ70mm　　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	φ70mm、L=4.7m	本	1.00	93,600.00	93,600		
合　計	作業能力：1.00本			93,600.00	93,600		

番号：1-28
名称：吊鉄筋・アンカー筋組立　φ38mm　　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～50mm未満クレーン抜き	ｋｇ	1,000.00	73.50	73,500		
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	39,100.00	3,910	8H	
合　計	作業能力：1,000.00ｋｇ			77.00	77,410		

番号：1-29
名称：吊鉄筋・アンカー筋組立　φ70mm　　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	64.05	64,050		
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	39,100.00	3,910	8H	
合　計	作業能力：1,000.00ｋｇ			67.00	67,960		

番号：1-30
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	ｍ２	100.00	4,160.00	416,000		
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	39,100.00	31,280	8H	
合　計	作業能力：100.00ｍ２			4,472.00	447,280		

番号：1-31
名称：コンクリート打設　18-8-40BB　65%以下　　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	18-8-40BB 65%以下	ｍ３	10.10	25,100.00	253,510		
コンクリート打設(方塊製作)	ポンプ車	ｍ３	10.00	4,725.00	47,250		
合　計	作業能力：10.00ｍ３			30,076.00	300,760		

番号：1-32
名称：ｼﾝｶｰﾌﾞﾛｯｸ設置(海上一連方式)　100ｔ/個　設置　　1日当り（14個）

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 300t吊	日	1.00	1,957,184.00	1,957,184	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	370,324.00	370,324	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	180,462.00	144,369	8H	
とび工		人	1.00	26,570.00	26,570		
普通作業員		人	3.00	22,260.00	66,780		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,565,227.00	12,826		
合　計	作業能力：14.00個			184,146.00	2,578,053		

番号：1-33
名称：ｼﾝｶｰﾌﾞﾛｯｸ撤去(海上一連方式)　100ｔ/個　撤去　　1日当り（14個）

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 300t吊	日	1.00	1,957,184.00	1,957,184	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	370,324.00	370,324	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	0.80	180,462.00	144,369	8H	
とび工		人	1.00	26,570.00	26,570		
普通作業員		人	3.00	22,260.00	66,780		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,565,227.00	12,826		
合　　計	作業能力：14.00個			184,146.00	2,578,053		

番号：1-34
名称：ｼﾝｶｰﾌﾞﾛｯｸ設置　280ｔ/個　設置　　1個当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
起重機船(非航固定)	鋼DE 500t吊	日	1.00	2,038,532.00	2,038,532	4.00H / 8H	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	727,278.00	727,278	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	1.00	437,772.00	437,772	8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	180,462.00	180,462	8H	
とび工		人	3.00	26,570.00	79,710		
普通作業員		人	3.00	22,260.00	66,780		
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　φ120mm	日	4.00	8,550.00	34,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	3,564,734.00	35,647		
合　　計	作業能力：1.00個			3,600,381.00	3,600,381		

番号：1-35
名称：ｼﾝｶｰﾌﾞﾛｯｸ撤去　280ｔ/個　撤去　　1個当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
起重機船(非航固定)	鋼DE 500t吊	日	1.00	2,038,532.00	2,038,532	4.00H / 8H	
引船	鋼D 3000PS型	日	1.00	727,278.00	727,278	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 10t吊	日	1.00	437,772.00	437,772	8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	180,462.00	180,462	8H	
とび工		人	3.00	26,570.00	79,710		
普通作業員		人	3.00	22,260.00	66,780		
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　φ120mm	日	4.00	8,550.00	34,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	3,564,734.00	35,647		
合　　計	作業能力：1.00個			3,600,381.00	3,600,381		

番号：1-36
名称：材料費(基準杭)　SS400 H-400×400×13×21 L=33m　　1本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
基準杭	SS400　H-400×400×13×21　L=33.0m	本	1.00	749,232.00	749,232		
長さエキストラ(H形鋼)（基準杭）	18m<L(500mmﾋﾟｯﾁ)	ｋｇ	5,676.00	1.00	5,676		
規格エキストラ(H形鋼)（基準杭）	SS400　ｔ≦38mm	ｋｇ	5,676.00	1.00	5,676		
吊金具		ｋｇ	15.50	1,040.00	16,120		
合　　計	作業能力：1.00本			776,704.00	776,704		

番号：1-37
名称：鋼矢板(H形鋼杭)打設・引抜(バイブロハンマ単独・海上施工)　1P主塔 SS400 H-400×400×13×21 L=33m　　1日当り (9枚・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	90kW(クレーン付台船、起重機船)	日	1.00	36,570.00	36,570	6.00H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	1,014,730.00	1,014,730	6.00H / 8H	
台船	鋼500t積	日	1.00	148,023.00	148,023	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	187,169.00	187,169	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	180,462.00	180,462	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	240,693.00	240,693	8H	
世話役		人	1.00	26,360.00	26,360		
とび工		人	2.00	26,570.00	53,140		
普通作業員		人	1.00	22,260.00	22,260		
雑材料	特定項目の%	%	15.00	1,153,060.00	172,959		
合　　計	作業能力：9.00枚・本			231,374.00	2,082,366		

番号：1-38
名称：鋼矢板(H形鋼杭)打設・引抜(バイブロハンマ単独・海上施工)　2P主塔 SS400 H-400×400×13×21 L=33m　　1日当り (9枚・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	90kW(クレーン付台船、起重機船)	日	1.00	36,570.00	36,570	6.00H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	1,014,730.00	1,014,730	6.00H / 8H	
台船	鋼500t積	日	1.00	148,023.00	148,023	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	187,169.00	187,169	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	180,462.00	180,462	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	240,693.00	240,693	8H	
世話役		人	1.00	26,360.00	26,360		
とび工		人	2.00	26,570.00	53,140		
普通作業員		人	1.00	22,260.00	22,260		
雑材料	特定項目の%	%	15.00	1,153,060.00	172,959		
合　　計	作業能力：9.00枚・本			231,374.00	2,082,366		

番号：1-39
名称：材料費(作業構台)　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
H形鋼	無規格　H-400×400×13×21 (作業構台、基準梁)	t	24.77	132,000.00	3,269,640		
規格エキストラ(H形鋼)	SS400(t≦38mm)	t	24.77	1,000.00	24,770		
H形鋼	無規格　中幅 700～900	t	17.39	142,000.00	2,469,380		
規格エキストラ(H形鋼)	SS400(t≦38mm)	t	17.39	1,000.00	17,390		
長さエキストラ(H形鋼)	18m<L(500mmﾋﾟｯﾁ)	t	17.39	1,000.00	17,390		
サイズエキストラ(H形鋼)	800×300	t	17.39	4,000.00	69,560		
溝形鋼	SS400　[-300×90×9×13	t	0.18	124,000.00	22,320		
溝形鋼	SS400　[-180×75×7×10.5	t	2.71	121,000.00	327,910		
溝形鋼	SS400　[-100×50×5×7.5	t	0.25	122,000.00	30,500		
溝形鋼	SS400　[-200×80×7.5×11	t	0.02	121,000.00	2,420		
溝形鋼	SS400　[-180×75×7×10.5	t	0.02	121,000.00	2,420		
鉄筋(異形)	SD345 D19	kｇ	22.00	105.00	2,310		
摩擦接合用高力ボルト(六角)	F10t M22×65	組	24.00	218.70	5,248		
摩擦接合用高力ボルト(六角)	F10t M24×90	組	128.00	331.50	42,432		
摩擦接合用高力ボルト(六角)	F10t M24×95	組	288.00	339.20	97,689		
主桁スチフナー N=72枚(加工費込み)	SS400　192×12×356	t	0.46	300,000.00	138,000		
桁受スチフナー N=108枚+4枚(加工費込み)	SS400　143×12×746	t	1.13	320,000.00	361,600		
桁受トッププレート N=16枚(加工費込み)	SS400　870×16×1800	t	2.55	420,000.00	1,071,000		
桁受リブプレート(1) N=32枚(加工費込み)	SS400　600×16×950	t	1.68	370,000.00	621,600		
桁受リブプレート(2) N=32枚(加工費込み)	SS400　850×16×950	t	2.26	390,000.00	881,400		
桁受リブプレート(3) N=32枚(加工費込み)	SS400　700×16×950	t	1.92	370,000.00	710,400		
合　　計	作業能力：1.00式			10,185,379.00	10,185,379		

番号：1-40
名称：作業構台架設足場設置・撤去　　1式当り

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)	鋼D 150t吊	日	4.00	1,014,730.00	4,058,920	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	4.00	218,749.00	874,996	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	4.00	180,462.00	721,848	8H	
世話役		人	4.00	26,360.00	105,440		
とび工		人	12.00	26,570.00	318,840		
普通作業員		人	12.00	22,260.00	267,120		
雑材料	全体の%	%	42.00	6,347,164.00	2,665,808		
合　　計	作業能力：1.00式			9,012,972.00	9,012,972		

番号：1-41
名称：作業構台架設　　1t当り（10ｔ）

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 150t吊	日	2.00	1,014,730.00	2,029,460	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	2.00	218,749.00	437,498	2.00H / 8H	
世話役		人	2.00	26,360.00	52,720		
とび工		人	8.00	26,570.00	212,560		
溶接工		人	6.00	28,560.00	171,360		
普通作業員		人	4.00	22,260.00	89,040		
雑材料	全体の%	%	10.00	2,992,638.00	299,263		
合　　計	作業能力：10.00ｔ			329,190.00	3,291,901		

番号：1-42
名称：作業構台撤去　　1t当り（10ｔ）

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 150t吊	日	1.00	1,014,730.00	1,014,730	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	218,749.00	218,749	2.00H / 8H	
世話役		人	1.00	26,360.00	26,360		
とび工		人	4.00	26,570.00	106,280		
溶接工		人	3.00	28,560.00	85,680		
普通作業員		人	2.00	22,260.00	44,520		
雑材料	全体の%	%	5.00	1,496,319.00	74,815		
合　　計	作業能力：10.00ｔ			157,113.00	1,571,134		

番号：1-43
名称：覆工板設置　　1m2当り（200ｍ２）

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 150t吊	日	1.50	1,014,730.00	1,522,095	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.50	218,749.00	328,123	2.00H / 8H	
世話役		人	1.50	26,360.00	39,540		
とび工		人	4.00	26,570.00	106,280		
普通作業員		人	2.00	22,260.00	44,520		
雑材料	全体の%	%	2.00	2,040,558.00	40,811		
合　　計	作業能力：200.00ｍ２			10,406.00	2,081,369		

番号：1-44
名称：覆工板撤去　　1m2当り（200ｍ２）

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 150t吊	日	1.50	1,014,730.00	1,522,095	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.50	218,749.00	328,123	2.00H / 8H	
世話役		人	1.50	26,360.00	39,540		
とび工		人	4.00	26,570.00	106,280		
普通作業員		人	2.00	22,260.00	44,520		
雑材料	全体の%	%	2.00	2,040,558.00	40,811		
合　　計	作業能力：200.00ｍ２			10,406.00	2,081,369		

番号：1-45
名称：覆工板賃料　　1ｍ２当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
覆工板　賃料		ｍ２	1.000	4,768.90	4,768		
覆工板　修理費及び損耗費		ｍ２	1.000	1,866.60	1,866		
合　　計	作業能力：1.00ｍ２			6,634.00	6,634		

番号：1-46
名称：高欄設置工　　100ｍ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	1.000	26,360.00	26,360		
普通作業員		人	3.800	22,260.00	84,588		
合　　計	作業能力：100.00ｍ			1,109.00	110,948		

番号：1-47
名称：高欄撤去工

100m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	0.600	26,360.00	15,816		
普通作業員		人	2.100	22,260.00	46,746		
合　　計	作業能力：100.00m			625.00	62,562		

番号：1-48
名称：高欄賃料　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
H鋼クランプ（リース料）	φ48.6mm用	個	93.00	180.60	16,795		
直交クランプ（リース料）	φ48.6mm用	個	234.00	62.78	14,690		
単管ジョイント（リース料）	φ48.6mm用	個	35.00	55.90	1,956		
単管（リース料）	L=1.0m φ48.6mm	本	2.00	49.88	99		
単管（リース料）	L=1.5m φ48.6mm	本	93.00	74.82	6,958		
単管（リース料）	L=2.0m φ48.6mm	本	8.00	99.76	798		
単管（リース料）	L=2.5m φ48.6mm	本	6.00	124.70	748		
単管（リース料）	L=3.0m φ48.6mm	本	47.00	149.64	7,033		
単管（リース料）	L=3.5m φ48.6mm	本	4.00	173.72	694		
単管（リース料）	L=4.0m φ48.6mm	本	14.00	199.52	2,793		
単管（リース料）	L=4.5m φ48.6mm	本	4.00	223.60	894		
H鋼クランプ（基本料）	φ48.6mm用	個	93.00	24.00	2,232		
直交クランプ（基本料）	φ48.6mm用	個	234.00	13.50	3,159		
単管ジョイント（基本料）	φ48.6mm用	個	35.00	14.00	490		
単管（基本料）	L=1.0m φ48.6mm	本	2.00	9.00	18		
単管（基本料）	L=1.5m φ48.6mm	本	93.00	13.50	1,255		
単管（基本料）	L=2.0m φ48.6mm	本	8.00	18.00	144		
単管（基本料）	L=2.5m φ48.6mm	本	6.00	22.50	135		
単管（基本料）	L=3.0m φ48.6mm	本	47.00	27.00	1,269		
単管（基本料）	L=3.5m φ48.6mm	本	4.00	31.50	126		
単管（基本料）	L=4.0m φ48.6mm	本	14.00	36.00	504		
単管（基本料）	L=4.5m φ48.6mm	本	4.00	40.50	162		
合　　計	作業能力：1.00式			62,952.00	62,952		

番号：1-49
名称：材料費(基準梁)　　1基当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
H形鋼	無規格　H-400×400×13×21 (作業構台、基準梁)	t	5.85	132,000.00	772,200		
規格エキストラ(H形鋼)	SS400(t≦38mm)	t	5.85	1,000.00	5,850		
吊金具(基準梁)	SS400 PL-144×152×32	t	0.02	1,040,000.00	20,800		
溝形鋼	SS400　[-150×75×6.5×10	t	0.26	121,000.00	31,460		
H形鋼	SS400　H-300×300×10×15	t	1.12	121,000.00	135,520		
等辺山形鋼	SS400　L-90×90×7	t	0.17	125,000.00	21,250		
等辺山形鋼	SS400　L-90×90×7	t	0.28	125,000.00	35,000		
等辺山形鋼	SS400　L-75×75×6	t	0.04	121,000.00	4,840		
溝形鋼	SS400　[-150×75×6.5×10	t	0.04	121,000.00	4,840		
溝形鋼	SS400　[-150×75×6.5×10	t	0.02	121,000.00	2,420		
合　　計	作業能力：1.00基			1,034,180.00	1,034,180		

番号：1-50
名称：基準梁製作・組立　　1基当り

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］	25t吊	日	1.00	43,700.00	43,700		
継手加工費(基準梁製作)		基	1.00	780,000.00	780,000		
世話役		人	1.00	26,360.00	26,360		
とび工		人	2.00	26,570.00	53,140		
溶接工		人	2.00	28,560.00	57,120		
普通作業員		人	2.00	22,260.00	44,520		
雑材料	特定項目の%	%	5.00	224,840.00	11,242		
合　　計	作業能力：1.00基			1,016,082.00	1,016,082		

番号：1-51
名称：基準杭切断・基準梁設置　　1基当り

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)	鋼D 150t吊	日	2.00	1,014,730.00	2,029,460	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	2.00	218,749.00	437,498	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	2.00	180,462.00	360,924	8H	
世話役		人	2.00	26,360.00	52,720		
とび工		人	6.00	26,570.00	159,420		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,040,022.00	15,200		
合　　計	作業能力：1.00基			3,055,222.00	3,055,222		

番号：1-52
名称：基準梁撤去　　1基当り

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)	鋼D 150t吊	日	1.00	1,014,730.00	1,014,730	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	218,749.00	218,749	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	180,462.00	180,462	8H	
世話役		人	1.00	26,360.00	26,360		
とび工		人	3.00	26,570.00	79,710		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,520,011.00	7,600		
合　　計	作業能力：1.00基			1,527,611.00	1,527,611		

番号：1-53
名称：基準杭引抜　SS400 H-400×400×13×21 杭長L=18.264m4本、19.094m4本　　1日当り（4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)	150kW	日	1.00	109,410.00	109,410	6.00H	
ヤットコ賃料	L=11.0m ZERO-150VR用	日	1.00	305,250.00	305,250		
鋼管チャック(ジェット併用バイブロ)	150kW	日	1.00	55,215.00	55,215	6.00H / 8H	
起重機船(非航旋回)	鋼D 150t吊	日	1.00	1,014,730.00	1,014,730	6.00H / 8H	
台船	鋼400t積	日	1.00	136,143.00	136,143	8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	218,749.00	218,749	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	240,693.00	240,693	8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	180,462.00	180,462	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	500kVA	日	1.00	88,590.00	88,590		
世話役		人	1.00	26,360.00	26,360		
とび工		人	2.00	26,570.00	53,140		
普通作業員		人	2.00	22,260.00	44,520		
特殊作業員		人	2.00	23,100.00	46,200		
溶接工		人	2.00	28,560.00	57,120		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,576,582.00	12,882		
合　　計	作業能力：4.00本			647,366.00	2,589,464		

番号：1-54
名称：仮設標識灯設置架台製作　　1基当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
仮設標識灯設置架台製作	手摺・タラップ付	基	1.00	382,000.00	382,000		
合　　計	作業能力：1.00基			382,000.00	382,000		

番号：1-55
名称：仮設標識灯設置架台設置　　1基当り（2基）

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 150t吊	日	1.00	1,014,730.00	1,014,730	6.00H / 8H	
引船	鋼D 700PS型	日	1.00	218,749.00	218,749	2.00H / 8H	
世話役		人	1.00	26,360.00	26,360		
とび工		人	2.00	26,570.00	53,140		
溶接工		人	2.00	28,560.00	57,120		
普通作業員		人	2.00	22,260.00	44,520		
雑材料	全体の%	%	10.00	1,414,619.00	141,461		
合　　計	作業能力：2.00基			778,040.00	1,556,080		

番号：1-56
名称：現場発生材運搬　現場発生品海上運搬　　1日当り（43個）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	433,346.00	433,346	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	187,169.00	187,169	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	26,570.00	53,140		
普通作業員		人	4.00	22,260.00	89,040		
雑材料	全体の%	%	0.50	762,695.00	3,813		
合　　計	作業能力：43.00個			17,825.00	766,508		

番号：1-57
名称：えい航費(作業船)　起重機船(鋼DE1800t吊)（往復）　　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	1,135,180.00	1,135,180		
損料(船舶)	起重機船+引船	式	1.00	5,354,800.00	5,354,800		
合　　計	作業能力：1.00回			6,489,980.00	6,489,980		

番号：1-58
名称：トラッククレーン分解組立運搬　160ｔ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)70t吊	日	1.90	119,000.00	226,100	8H	
特殊作業員		人	5.70	23,100.00	131,670		
運搬費等率	特定項目の%	%	409.00	357,770.00	1,463,279		
合　　計	作業能力：1.00式			1,821,049.00	1,821,049		

番号：1-59
名称：トラッククレーン分解組立運搬　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)70t吊	日	3.00	119,000.00	357,000	8H	
特殊作業員		人	8.60	23,100.00	198,660		
運搬費等率	特定項目の%	%	394.00	555,660.00	2,189,300		
合　　計	作業能力：1.00式			2,744,960.00	2,744,960		

番号：1-60
名称：仮設材等運搬　覆工板　往路×1回（1式）　　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	233,595.00	233,595		
取卸し・積込み費用		式	1.00	80,550.00	80,550		
合　　計	作業能力：1.00式			314,145.00	314,145		

番号：1-61
名称：仮設材等運搬　覆工板　復路×1回（1式）　　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	233,595.00	233,595		
取卸し・積込み費用		式	1.00	80,550.00	80,550		
合　　計	作業能力：1.00式			314,145.00	314,145		

番号：1-62
名称：押込み載荷試験装置運搬　往復（2式）　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
トラッククレーン	(油圧伸縮ジブ型)100t吊	日	4.00	166,000.00	664,000	8H	
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	8.00	75,700.00	605,600	8H	
高床トレーラ	20t積	台	26.00	352,800.00	9,172,800		
低床トレーラ	12t積	台	6.00	96,000.00	576,000		
トラック	4t積	台	8.00	28,800.00	230,400		
合　　計	作業能力：1.00式			11,248,800.00	11,248,800		

番号：1-63
名称：安全監視船(1)　昼間配備　就業12H（国際VHF搭載）　　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 260PS型	日	19.00	115,690.00	2,198,110	10.00H / 12H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	19.00	374.00	7,106		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,205,216.00	11,026		
合　　計	作業能力：1.00式			2,216,242.00	2,216,242		

番号：1-64
名称：安全監視船(2)　昼間配備　就業12H　　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	19.00	103,350.00	1,963,650	10.00H / 12H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,963,650.00	9,818		
合　　計	作業能力：1.00式			1,973,468.00	1,973,468		

番号：1-65
名称：安全監視船(3)　夜間配備　就業12H（国際VHF搭載）　　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 260PS型	日	18.00	124,141.00	2,234,538	10.00H / 12H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	18.00	374.00	6,732		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,241,270.00	11,206		
合　　計	作業能力：1.00式			2,252,476.00	2,252,476		

番号：1-66
名称：安全監視船(4)　昼間配備　就業8H（国際VHF搭載）　　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 260PS型	日	129.00	107,304.00	13,842,216	6.00H / 8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	129.00	617.10	79,605		
雑材料	全体の%	%	0.50	13,921,821.00	69,609		
合　　計	作業能力：1.00式			13,991,430.00	13,991,430		

番号：1-67
名称：安全監視船(5)　昼間配備　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	58.00	93,080.00	5,398,640	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,398,640.00	26,993		
合　　計	作業能力：1.00式			5,425,633.00	5,425,633		

番号：1-68
名称：連絡員　昼間12H、夜間12H、昼間8H　　式（1式）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
連絡員(昼間12H)	12ｈ	人	35.00	44,590.00	1,560,650		
連絡員（夜間12H)	12ｈ	人	33.00	48,540.00	1,601,820		
連絡員（昼間8H)	8ｈ	人	119.00	33,180.00	3,948,420		
合　　計	作業能力：1.00式			7,110,890.00	7,110,890		

番号：1-69
名称：標識灯設置・移設　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
普通作業員		人	2.00	22,260.00	44,520		
雑材料	労務費の%	%	0.50	44,520.00	222		
合　　計	作業能力：1.00式			44,742.00	44,742		

番号：1-70
名称：騒音・振動調査　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
騒音調査	1発生源	式	1.00	265,000.00	265,000		
振動調査	1側線	式	1.00	276,000.00	276,000		
合　　計	作業能力：1.00式			541,000.00	541,000		

番号：1-71
名称：技術管理費　モニタリング調査 2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
技術管理費	モニタリング調査(全工種)	工種	2.00	42,000.00	84,000		
合　　計	作業能力：1.00式			84,000.00	84,000		

番号：1-72
名称：諸経費動向調査　諸経費動向調査　　1式当り

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

番号：1-73
名称：水雷保険料　起重機船　1800t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
水雷保険料		式	1.00	79,131.00	79,131		
合　　計	作業能力：1.00式			79,131.00	79,131		

番号：1-74
名称：水雷保険料　起重機船　150t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
水雷保険料		式	1.00	6,842.00	6,842		
合　　計	作業能力：1.00式			6,842.00	6,842		

番号：2-1
名称：機材設置費　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
計器機材		日	10.00	275,000.00	2,750,000		
技師（Ｂ）		人	10.00	45,300.00	453,000		
雑材料	全体の%	%	20.00	3,203,000.00	640,600		
合　　計	作業能力：1.00式			3,843,600.00	3,843,600		

番号：2-2
名称：計測費　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	20.00	62,200.00	1,244,000		
技師（Ａ）		人	20.00	55,200.00	1,104,000		
雑材料	労務費の%	%	30.00	2,348,000.00	704,400		
合　　計	作業能力：1.00式			3,052,400.00	3,052,400		

番号：2-3
名称：打合せ　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	4.00	62,200.00	248,800		
技師（Ａ）		人	4.00	55,200.00	220,800		
雑材料	労務費の%	%	15.00	469,600.00	70,440		
合　　計	作業能力：1.00式			540,040.00	540,040		

番号：2-4
名称：計画作成　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
技師（Ａ）		人	4.00	55,200.00	220,800		
雑材料	労務費の%	%	15.00	220,800.00	33,120		
合　　計	作業能力：1.00式			253,920.00	253,920		

番号：2-5
名称：現地踏査　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
技師（Ａ）		人	4.00	55,200.00	220,800		
雑材料	労務費の%	%	15.00	220,800.00	33,120		
合　　計	作業能力：1.00式			253,920.00	253,920		

番号：2-6
名称：解析作業　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
解析プログラム使用料		日	10.00	56,000.00	560,000		
主任技師(設計)		人	10.00	62,200.00	622,000		
技師（Ａ）		人	20.00	55,200.00	1,104,000		
技師（Ｃ）		人	30.00	35,600.00	1,068,000		
雑材料	労務費の%	%	5.00	2,794,000.00	139,700		
合　　計	作業能力：1.00式			3,493,700.00	3,493,700		

番号：2-7
名称：報告書作成　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
主任技術者		人	2.00	74,900.00	149,800		
技師長		人	5.00	70,900.00	354,500		
主任技師(設計)		人	15.00	62,200.00	933,000		
技師（Ａ）		人	30.00	55,200.00	1,656,000		
技師（Ｃ）		人	30.00	35,600.00	1,068,000		
雑材料	労務費の%	%	5.00	4,161,300.00	208,065		
合　　計	作業能力：1.00式			4,369,365.00	4,369,365		

番号：2-8
名称：ひずみ計等設置費　　2本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
技師（A）		人	6.00	55,200.00	331,200		
技師（B）		人	150.00	45,300.00	6,795,000		
技師（C）		人	150.00	35,600.00	5,340,000		
技術員		人	300.00	31,600.00	9,480,000		
雑材料	労務費の%	%	10.00	21,946,200.00	2,194,620		
合　　計	作業能力：2.00本			12,070,410.00	24,140,820		

番号：2-9
名称：ひずみ計計測継手作業費　　2本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
技師（B）		人	4.00	45,300.00	181,200		
技師（C）		人	4.00	35,600.00	142,400		
技術員		人	8.00	31,600.00	252,800		
雑材料	労務費の%	%	10.00	576,400.00	57,640		
合　　計	作業能力：2.00本			317,020.00	634,040		

番号：2-10
名称：打合せ・計画　　1回当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師（C）		人	1.00	35,600.00	35,600		
合　　計	作業能力：1.00回			153,000.00	153,000		

番号：2-11
名称：現地調査　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	4.00	62,200.00	248,800		
技師（A）		人	4.00	55,200.00	220,800		
技師（C）		人	8.00	35,600.00	284,800		
合　　計	作業能力：1.00式			754,400.00	754,400		

番号：2-12
名称：押込み載荷試験　　1本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
技師（A）	現場打合せ費	人	2.00	55,200.00	110,400		
技師（C）	現場打合せ費	人	2.00	35,600.00	71,200		
技術員	現場打合せ費	人	2.00	31,600.00	63,200		
技師（B）	機器準備費	人	4.00	45,300.00	181,200		
技師（C）	機器準備費	人	4.00	35,600.00	142,400		
技術員	機器準備費	人	16.00	31,600.00	505,600		
主任技師(設計)	装置組立試験費	人	3.00	62,200.00	186,600		
技師（A）	装置組立試験費	人	7.00	55,200.00	386,400		
技師（B）	装置組立試験費	人	32.00	45,300.00	1,449,600		
技師（C）	装置組立試験費	人	32.00	35,600.00	1,139,200		
技術員	装置組立試験費	人	70.00	31,600.00	2,212,000		
合　　計	作業能力：1.00本			6,447,800.00	6,447,800		

番号：2-13
名称：データ整理

1本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
技師長	押込み試験	人	3.00	70,900.00	212,700		
主任技師(設計)	押込み試験	人	5.00	62,200.00	311,000		
技師（Ａ）	押込み試験	人	14.00	55,200.00	772,800		
技師（Ｃ）	押込み試験	人	25.00	35,600.00	890,000		
技術員	押込み試験	人	30.00	31,600.00	948,000		
主任技術者	解析・報告費	人	2.00	74,900.00	149,800		
技師長	解析・報告費	人	4.00	70,900.00	283,600		
主任技師(設計)	解析・報告費	人	7.00	62,200.00	435,400		
技師（Ａ）	解析・報告費	人	16.00	55,200.00	883,200		
技師（Ｂ）	解析・報告費	人	16.00	45,300.00	724,800		
成果品作成費(押込み載荷試験)		式	1.00	250,000.00	250,000		
合　　計	作業能力：1.00本			5,861,300.00	5,861,300		

番号：2-14
名称：挿入式傾斜計設置費　　1本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
主任技術者		人	1.00	74,900.00	74,900		
技師（A）		人	0.50	55,200.00	27,600		
技師（B）		人	13.00	45,300.00	588,900		
技師（C）		人	13.50	35,600.00	480,600		
技術員		人	28.00	31,600.00	884,800		
雑材料	労務費の%	%	10.00	2,056,800.00	205,680		
合　　計	作業能力：1.00本			2,262,480.00	2,262,480		

番号：2-15
名称：挿入式傾斜計計測継手作業費　　1本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
技師（B）		人	1.00	45,300.00	45,300		
技師（C）		人	1.00	35,600.00	35,600		
技術員		人	2.00	31,600.00	63,200		
雑材料	労務費の%	%	10.00	144,100.00	14,410		
合　　計	作業能力：1.00本			158,510.00	158,510		

番号：2-16
名称：三軸加速度計等設置費　　1本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
主任技術者		人	1.00	74,900.00	74,900		
技師（A）		人	17.00	55,200.00	938,400		
技師（B）		人	17.00	45,300.00	770,100		
技師（C）		人	17.00	35,600.00	605,200		
技術員		人	34.00	31,600.00	1,074,400		
雑材料	労務費の%	%	10.00	3,463,000.00	346,300		
合　　計	作業能力：1.00本			3,809,300.00	3,809,300		

番号：2-17
名称：三軸加速度計計測継手作業費　　1本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
技師（A）		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師（B）		人	3.00	45,300.00	135,900		
雑材料	労務費の%	%	10.00	191,100.00	19,110		
合　　計	作業能力：1.00本			210,210.00	210,210		

番号：2-18
名称：挿入式傾斜計機材設置費　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
計器機材(傾斜計)		日	1.00	400,000.00	400,000		
技師（B）		人	8.00	45,300.00	362,400		
雑材料	全体の%	%	10.00	762,400.00	76,240		
合　　計	作業能力：1.00式			838,640.00	838,640		

番号：2-19
名称：挿入式傾斜計計測費　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	2.00	62,200.00	124,400		
技師（Ａ）		人	2.00	55,200.00	110,400		
雑材料	労務費の%	%	10.00	234,800.00	23,480		
合　　計	作業能力：1.00式			258,280.00	258,280		

番号：2-20
名称：三軸加速度計機材設置費　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
計器機材(加速度計)		日	2.00	684,800.00	1,369,600		
技師（Ｂ）		人	4.00	45,300.00	181,200		
雑材料	全体の%	%	10.00	1,550,800.00	155,080		
合　　計	作業能力：1.00式			1,705,880.00	1,705,880		

番号：2-21
名称：三軸加速度計計測費　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	2.00	62,200.00	124,400		
技師（Ａ）		人	2.00	55,200.00	110,400		
雑材料	労務費の%	%	10.00	234,800.00	23,480		
合　　計	作業能力：1.00式			258,280.00	258,280		

番号：2-22
名称：計測管理工データ整理　　1本当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)	加速度計	人	0.50	62,200.00	31,100		
技師（A）	加速度計	人	6.00	55,200.00	331,200		
技師（C）	加速度計	人	10.00	35,600.00	356,000		
主任技師(設計)	挿入式傾斜計	人	0.50	62,200.00	31,100		
技師（A）	挿入式傾斜計	人	3.00	55,200.00	165,600		
技師（C）	挿入式傾斜計	人	5.00	35,600.00	178,000		
技師長	解析・報告費	人	0.50	70,900.00	35,450		
主任技師(設計)	解析・報告費	人	3.00	62,200.00	186,600		
技師（A）	解析・報告費	人	6.00	55,200.00	331,200		
技師（B）	解析・報告費	人	6.00	45,300.00	271,800		
成果品作成費		式	1.00	200,000.00	200,000		
合　　計	作業能力：1.00本			2,118,050.00	2,118,050		

単価表

神戸港臨港道路載荷試験工事(第1工区)

単価表番号：1-1
単価表名称：バイブロハンマ（海上）　480kw　ZERO-320ⅡMR　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（バイブロハンマ（海上）　）	480kw　ZERO-320ⅡMR連動	時間	6.00	85,300.00	511,800		運転時間
損料（バイブロハンマ（海上）　）	480kw　ZERO-320ⅡMR連動	日	1.65	439,000.00	724,350		供用日
合　　計					1,236,150		

単価表番号：1-2
単価表名称：鋼管チャック（海上）　480kw　ZERO-320ⅡMR　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（鋼管チャック（海上）　）	480kw　ZERO-320ⅡMR　バイブロ用	時間	6.00	17,700.00	106,200		運転時間
損料（鋼管チャック（海上）　）	480kw　ZERO-320ⅡMR　バイブロ用	日	1.65	94,400.00	155,760		供用日
合　　計					261,960		

単価表番号：1-3
単価表名称：発動発電機　800kVA(海上)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
軽油		L	588.00	145.00	85,260		
賃料（発動発電機）	800kVA	日	1.65	42,100.00	69,465		
合　　計					154,725		

単価表番号：1-4
単価表名称：油圧ハンマ休止損料（供用）　S-280

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
損料（油圧ハンマ）	S-280	日	1.65	381,000.00	628,650		供用日
合　　計					628,650		

単価表番号：1-5
単価表名称：起重機船(非航旋回)　鋼DE 550t吊 (運転6H/就業8H)　　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	1,517.00	110.00	166,870		
船団長		人	1.20	29,300.00	35,160	β=1.20	
高級船員		人	1.20	29,300.00	35,160	β=1.20	
普通船員		人	13.20	23,520.00	310,464	β=1.20	
損料 (起重機船)	DE 550t吊(第八十八大栄号)	時間	6.00	214,000.00	1,284,000		運転時間
損料 (起重機船)	DE 550t吊(第八十八大栄号)	日	1.65	1,580,000.00	2,607,000	α=1.65	供用日
合　　計					4,438,654		

単価表番号：1-6
単価表名称：台船　3000t積 (就業8H)　　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	23,520.00	56,448	β=1.20	
損料 (台船)	3000t積	日	1.65	271,000.00	447,150	α=1.65	供用日
合　　計					503,598		

単価表番号：1-7
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	110.00	50,160		
高級船員		人	3.60	29,300.00	105,480	β=1.20	
普通船員		人	1.20	23,520.00	28,224	β=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	α=1.65	供用日
合　　計					447,414		

単価表番号：1-8
単価表名称：揚錨船　鋼D 15t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	176.00	110.00	19,360		
高級船員		人	2.40	29,300.00	70,320	β=1.20	
普通船員		人	3.60	23,520.00	84,672	β=1.20	
損料（揚錨船）	D 15t吊	日	1.00	136,000.00	136,000		運転日
損料（揚錨船）	D 15t吊	日	1.65	158,000.00	260,700	α=1.65	供用日
合　　計					571,052		

単価表番号：1-9
単価表名称：電気溶接機（半自動アーク）　500A　　8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
損料（電気溶接機（半自動アーク））	500A	日	1.00	366.00	366		運転日
損料（電気溶接機（半自動アーク））	500A	日	1.65	346.00	570	α=1.65	供用日
合　　計					936		

単価表番号：1-10
単価表名称：発動発電機(本体工：鋼矢板式・鋼杭式、仮設工：継手溶接)　(排出ガス対策型)125kVA　　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	85.00	145.00	12,325		
賃料（発動発電機(排出ガス対策型)）	125kVA	日	1.65	4,120.00	6,798	α=1.65	
合　計					19,123		

単価表番号：1-11
単価表名称：油圧ハンマ（海上）　S-280　　6.00H / 8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
軽油 免税		L	559.00	97.40	54,446		
損料（油圧ハンマ）	S-280	時間	6.00	50,300.00	301,800		運転時間
損料（油圧ハンマ）	S-280	日	1.65	381,000.00	628,650		供用日
合　計					984,896		

単価表番号：1-12
単価表名称：バイブロハンマ休止損料（供用）　480kw　ZERO-320ⅡMR

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（海上）　）	480kw　ZERO-320ⅡMR連動	日	1.65	439,000.00	724,350		供用日
合　計					724,350		

単価表番号：1-13
単価表名称：鋼管チャック休止損料（供用）　480kw　ZERO-320ⅡMR　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）　）	480kw　ZERO-320ⅡMR　バイブロ用	日	1.65	94,400.00	155,760		供用日
合　計					155,760		

単価表番号：1-14
単価表名称：発動発電機休止　800kVA(海上)　　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）	800kVA	日	1.65	42,100.00	69,465		
合　　計					69,465		

単価表番号：1-15
単価表名称：引船　鋼D 2000PS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	1,368.00	110.00	150,480		
高級船員		人	3.60	29,300.00	105,480	β=1.20	
普通船員		人	1.20	23,520.00	28,224	β=1.20	
損料（引船[鋼製]）	D 2,000PS型	時間	6.00	13,800.00	82,800		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 2,000PS型	日	1.65	143,000.00	235,950	α=1.65	供用日
合　　計					602,934		

単価表番号：1-16
単価表名称：油圧ハンマ休止損料（供用）　S-500

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
損料（油圧ハンマ）	S-500	日	1.65	623,000.00	1,027,950		供用日
合　　計					1,027,950		

単価表番号：1-17
単価表名称：起重機船(非航旋回)　鋼DE 1800t吊 (運転6H/就業8H)　　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	8,092.00	110.00	890,120		
船団長		人	1.20	29,300.00	35,160	β=1.20	
高級船員		人	4.80	29,300.00	140,640	β=1.20	
普通船員		人	15.60	23,520.00	366,912	β=1.20	
損料（起重機船）	DE 1800t吊(第一豊号)	時間	6.00	624,000.00	3,744,000		運転時間
損料（起重機船）	DE 1800t吊(第一豊号)	日	1.65	4,620,000.00	7,623,000	α=1.65	供用日
合　　計					12,799,832		

単価表番号：1-18
単価表名称：油圧ハンマ（海上）　S-500　　6.00H / 8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
軽油 免税		L	1,118.00	97.40	108,893		
損料（油圧ハンマ）	S-500	時間	6.00	82,300.00	493,800		運転時間
損料（油圧ハンマ）	S-500	日	1.65	623,000.00	1,027,950		供用日
合　　計					1,630,643		

単価表番号：1-19
単価表名称：トラッククレーン　(油圧伸縮ジブ型)160t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（トラッククレーン）	(油圧伸縮ジブ型)160t吊	日	1.00	255,000.00	255,000		
合　　計					255,000		

単価表番号：1-20
単価表名称：発動発電機(排出ガス対策型)　125kVA　　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	102.00	145.00	14,790		
賃料（発動発電機(排出ガス対策型)）	125kVA	日	1.18	4,120.00	4,861		
合　　計					19,651		

単価表番号：1-21
単価表名称：溶接機(陸上)　300A　手動　　8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
軽油	パトロール給油	L	25.00	145.00	3,625		
損料（電気溶接機［交流アーク式（手動）］	電撃防止器内蔵型　定格電流３００Ａ	日	1.00	83.00	83		運転日
損料（電気溶接機［交流アーク式（手動）］	電撃防止器内蔵型　定格電流３００Ａ	日	1.80	80.00	144		供用日
合　　計					3,852		

単価表番号：1-22
単価表名称：炭酸ガス溶接機　350A　陸上　　8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
損料（炭酸ガス溶接機　）	350A	日	1.00	5,670.00	5,670		運転日
損料（炭酸ガス溶接機　）	350A	日	1.45	5,400.00	7,830		供用日
合　　計					13,500		

単価表番号：1-23
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		

単価表番号：1-24
単価表名称：溶接機(海上)　300A　手動　　8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
軽油	パトロール給油	L	21.00	145.00	3,045		
損料（電気溶接機［交流アーク式（手動）］	電撃防止器内蔵型　定格電流３００Ａ	日	1.00	83.00	83		運転日
損料（電気溶接機［交流アーク式（手動）］	電撃防止器内蔵型　定格電流３００Ａ	日	1.65	80.00	132		供用日
合　　計					3,260		

単価表番号：1-25
単価表名称：起重機船(非航旋回)　鋼D 150t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	464.00	110.00	51,040		
船団長		人	1.20	29,300.00	35,160	β=1.20	
高級船員		人	1.20	29,300.00	35,160	β=1.20	
普通船員		人	6.00	23,520.00	141,120	β=1.20	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 150t吊	時間	6.00	39,300.00	235,800		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 150t吊	日	1.65	313,000.00	516,450	α=1.65	供用日
合　　計					1,014,730		

単価表番号：1-26
単価表名称：引船　鋼D 700PS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	160.00	110.00	17,600		
高級船員		人	2.40	29,300.00	70,320	β=1.20	
普通船員		人	1.20	23,520.00	28,224	β=1.20	
損料（引船[鋼製]）	D 700PS型	時間	2.00	5,350.00	10,700		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 700PS型	日	1.65	55,700.00	91,905	α=1.65	供用日
合　　計					218,749		

単価表番号：1-27
単価表名称：潜水士船(2人潜水方式(交互))　D 270PS型 3～5t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
軽油 免税		L	129.00	97.40	12,564		
潜水世話役		人	0.24	39,060.00	9,374	β=1.20	
潜水士		人	2.52	39,060.00	98,431	β=1.20	
潜水連絡員		人	1.20	28,140.00	33,768	β=1.20	
潜水送気員		人	1.20	28,770.00	34,524	β=1.20	
損料（潜水士船）	D 270PS型　3～5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		運転日
損料（潜水士船）	D 270PS型　3～5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	α=1.65	供用日
合　　計					232,021		

単価表番号：1-28
単価表名称：発動発電機(排出ガス対策型)　200kVA(海上)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
軽油		L	140.00	145.00	20,300		
賃料（発動発電機(排出ガス対策型)）	200kVA	日	1.65	6,720.00	11,088		
合　　計					31,388		

単価表番号：1-29
単価表名称：炭酸ガス溶接機　350A　海上　　8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
損料（炭酸ガス溶接機　）	350A	日	1.00	5,670.00	5,670		運転日
損料（炭酸ガス溶接機　）	350A	日	1.65	5,400.00	8,910		供用日
合　　計					14,580		

単価表番号：1-30
単価表名称：高所作業車　プラットフォーム型 19.7m　　8H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
軽油	パトロール給油	L	23.00	145.00	3,335		
運転手（特殊）		人	1.00	23,630.00	23,630		
賃料（高所作業車）	[ﾄﾗｯｸ架装･伸縮ﾌﾞｰﾑ･ﾌﾟﾗｯﾄﾌｫｰﾑ型]19.7m	日	1.40	59,500.00	83,300		
合　　計					110,265		

単価表番号：1-31
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)16t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	16t吊	日	1.00	39,100.00	39,100		
合　　計					39,100		

単価表番号：1-32
単価表名称：起重機船(非航旋回)　鋼D 300t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	1,012.00	110.00	111,320		
船団長		人	1.20	29,300.00	35,160	β=1.20	
高級船員		人	1.20	29,300.00	35,160	β=1.20	
普通船員		人	7.20	23,520.00	169,344	β=1.20	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 300t吊	時間	6.00	84,000.00	504,000		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 300t吊	日	1.65	668,000.00	1,102,200	α=1.65	供用日
合　　計					1,957,184		

単価表番号：1-33
単価表名称：引船　鋼D 1500PS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	342.00	110.00	37,620		
高級船員		人	3.60	29,300.00	105,480	β=1.20	
普通船員		人	1.20	23,520.00	28,224	β=1.20	
損料（引船[鋼製]）	D 1,500PS型	時間	2.00	10,400.00	20,800		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 1,500PS型	日	1.65	108,000.00	178,200	α=1.65	供用日
合　　計					370,324		

単価表番号：1-34
単価表名称：潜水士船　D 270PS型 3～5t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
軽油 免税		L	129.00	97.40	12,564		
潜水世話役		人	0.24	39,060.00	9,374	β=1.20	
潜水士		人	1.20	39,060.00	46,872	β=1.20	
潜水連絡員		人	1.20	28,140.00	33,768	β=1.20	
潜水送気員		人	1.20	28,770.00	34,524	β=1.20	
損料（潜水士船）	D 270PS型　3～5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		逼転日
損料（潜水士船）	D 270PS型　3～5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	α=1.65	供用日
合　　計					180,462		

単価表番号：1-35
単価表名称：起重機船(非航固定)　鋼DE 500t吊　　1日当り 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	337.00	110.00	37,070		
船団長		人	1.20	29,300.00	35,160	β=1.20	
高級船員		人	1.20	29,300.00	35,160	β=1.20	
普通船員		人	9.60	23,520.00	225,792	β=1.20	
損料（起重機船[固定・ディーゼル発電式]）	DE 500t吊	時間	4.00	105,000.00	420,000		逼転時間
損料（起重機船[固定・ディーゼル発電式]）	DE 500t吊	日	1.65	779,000.00	1,285,350	α=1.65	供用日
合　　計					2,038,532		

単価表番号：1-36
単価表名称：引船　鋼D 3000PS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	684.00	110.00	75,240		
高級船員		人	4.80	29,300.00	140,640	β=1.20	
普通船員		人	2.40	23,520.00	56,448	β=1.20	
損料（引船[鋼製]）	D 3,000PS型	時間	2.00	23,700.00	47,400		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 3,000PS型	日	1.65	247,000.00	407,550	α=1.65	供用日
合　　計					727,278		

単価表番号：1-37
単価表名称：揚錨船　鋼D 10t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	148.00	110.00	16,280		
高級船員		人	2.40	29,300.00	70,320	β=1.20	
普通船員		人	3.60	23,520.00	84,672	β=1.20	
損料（揚錨船）	D 10t吊	日	1.00	91,600.00	91,600		運転日
損料（揚錨船）	D 10t吊	日	1.65	106,000.00	174,900	α=1.65	供用日
合　　計					437,772		

単価表番号：1-38
単価表名称：バイブコハンマ　90kW(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(単体)[電動式･普通型	起振力667～725kN　振動周波数17～21Hz　90kW	時間	6.00	2,300.00	13,800		運転時間
損料（バイブロハンマ(単体)[電動式･普通型	起振力667～725kN　振動周波数17～21Hz　90kW	日	1.65	13,800.00	22,770	α=1.65	供用日
合　　計					36,570		

単価表番号：1-39
単価表名称：台船　鋼500t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	23,520.00	56,448	β=1.20	
損料（台船）	500t積	日	1.65	55,500.00	91,575	α=1.65	供用日
合　　計					148,023		

単価表番号：1-40
単価表名称：引船　鋼D 500PS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	114.00	110.00	12,540		
高級船員		人	2.40	29,300.00	70,320	β=1.20	
普通船員		人	1.20	23,520.00	28,224	β=1.20	
損料（引船[鋼製]）	D 500PS型	時間	2.00	3,970.00	7,940		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 500PS型	日	1.65	41,300.00	68,145	α=1.65	供用日
合　　計					187,169		

単価表番号：1-41
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	110.00	13,750		
高級船員		人	1.20	29,300.00	35,160	β=1.20	
普通船員		人	2.40	23,520.00	56,448	β=1.20	
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.00	46,400.00	46,400		運転日
損料（揚錨船）	D 5t吊	日	1.65	53,900.00	88,935	α=1.65	供用日
合　　計					240,693		

単価表番号：1-42
単価表名称：バイブコハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)　150kW　　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)）	150kW	時間	6.00	6,520.00	39,120		運転時間
損料（バイブロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)）	150kW	日	1.65	42,600.00	70,290	α=1.65	供用日
合　計					109,410		

単価表番号：1-43
単価表名称：ヤットコ賃料　L=11.0m ZERO-160VR用

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
賃料（ヤットコ賃料　）	L=11.0m ZERO-160VR用	日	1.65	185,000.00	305,250	α=1.65	
合　計					305,250		

単価表番号：1-44
単価表名称：鋼管チャック(ジェット併用バイブロ)　150kW　　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]	150kW用　φ600～1,500　質量4.5t	時間	6.00	3,290.00	19,740		運転時間
損料（バイブロ用鋼管チャック[寸法可変式]	150kW用　φ600～1,500　質量4.5t	日	1.65	21,500.00	35,475	α=1.65	供用日
合　計					55,215		

単価表番号：1-45
単価表名称：台船　鋼400t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	23,520.00	56,448	β=1.20	
損料（台船）	400t積	日	1.65	48,300.00	79,695	α=1.65	供用日
合　計					136,143		

単価表番号：1-46
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)　500kVA　　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	372.00	145.00	53,940		
賃料（発動発電機）	500kVA	日	1.65	21,000.00	34,650	α=1.65	
合　　計					88,590		

単価表番号：1-47
単価表名称：クレーン付台船　80t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
軽油 免税		L	161.00	97.40	15,681		
船団長		人	1.20	29,300.00	35,160	β=1.20	
普通船員		人	6.00	23,520.00	141,120	β=1.20	
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン80t吊　台船700t積	日	1.00	32,000.00	32,000		運転日
損料（クレーン付台船）	クローラクレーン80t吊　台船700t積	日	1.65	126,900.00	209,385	α=1.65	供用日
合　　計					433,346		

単価表番号：1-48
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)70t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	70t吊	日	1.00	119,000.00	119,000		
合　　計					119,000		

単価表番号：1-49
単価表名称：トラッククレーン　(油圧伸縮ジブ型)100t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（トラッククレーン）	(油圧伸縮ジブ型)100t吊	日	1.00	166,000.00	166,000		
合　　計					166,000		

単価表番号：1-50
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)50t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	50t吊	日	1.00	75,700.00	75,700		
合　　計					75,700		

単価表番号：1-51
単価表名称：安全監視船　FRP D 260PS型　　1日当り 10.00H / 12H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
重油A		L	88.00	110.00	9,680		
高級船員		人	1.47	29,300.00	43,071	β=1.47	
普通船員		人	1.46	23,520.00	34,339	β=1.46	
損料（交通船[FRP製]）	D 260PS型　15.0GT	日	1.00	14,000.00	14,000		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 260PS型　15.0GT	日	1.00	14,600.00	14,600	α=1.00	供用日
合　　計					115,690		

単価表番号：1-52
単価表名称：安全監視船　FRP D 180PS型　　1日当り 10.00H / 12H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
重油A		L	61.00	110.00	6,710		
高級船員		人	1.47	29,300.00	43,071	β=1.47	
普通船員		人	1.46	23,520.00	34,339	β=1.46	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型　10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型　10.0GT	日	1.00	9,840.00	9,840	α=1.00	供用日
合　　計					103,350		

単価表番号：1-53
単価表名称：安全監視船　FRP D 260PS型　　1日当り 10.00H / 12H

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
重油A		L	88.00	110.00	9,680		
高級船員		人	1.63	29,300.00	47,759	β=1.63	
普通船員		人	1.62	23,520.00	38,102	β=1.62	
損料（交通船[FRP製]）	D 260PS型　15.0GT	日	1.00	14,000.00	14,000		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 260PS型　15.0GT	日	1.00	14,600.00	14,600	α=1.00	供用日
合　　計					124,141		

単価表番号：1-54
単価表名称：安全監視船　FRP D 260PS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	53.00	110.00	5,830		
高級船員		人	1.20	29,300.00	35,160	β=1.20	
普通船員		人	1.20	23,520.00	28,224	β=1.20	
損料（交通船[FRP製]）	D 260PS型　15.0GT	日	1.00	14,000.00	14,000		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 260PS型　15.0GT	日	1.65	14,600.00	24,090	α=1.65	供用日
合　　計					107,304		

単価表番号：1-55
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	110.00	4,070		
高級船員		人	1.20	29,300.00	35,160	β=1.20	
普通船員		人	1.20	23,520.00	28,224	β=1.20	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型　10.0GT	日	1.00	9,390.00	9,390		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型　10.0GT	日	1.65	9,840.00	16,236	α=1.65	供用日
合　　計					93,080		