

令和 6 年 度

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

積 算 書

近畿地方整備局

令和 6 年 4 月

総括表

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					780,683,900	
間接工事費	93,777,345 + 208,034,330				301,811,675	
共通仮設費 (計)	30,987,511 + 60,665,366 + 2,124,468				93,777,345	
共通仮設費 (積上)					30,987,511	
共通仮設費 (率)	$786,840,030 \times 7.71\% ((3.31\% \times 1.68 + 2.00\%) \times 1.02)$				60,665,366	
現場環境改善費	$786,840,030 \times 0.27\%$				2,124,468	
現場管理費	$874,461,245 \times 23.79\% ((21.17\% + 1.93\%) \times 1.03)$				208,034,330	
工事原価	780,683,900 + 301,811,675				1,082,495,575	
一般管理費等	$1,082,495,575 \times 11.95\% (11.95\% \times 1.00) - 6,794$				129,351,427	
契約保証費	$1,082,495,575 \times 0.04\%$				432,998	
工事価格	1,082,495,575 + 129,351,427 + 432,998				1,212,280,000	
消費税等相当額	$1,212,280,000 \times 10.00\%$				121,228,000	
請負工事費	1,212,280,000 + 121,228,000				1,333,508,000	

積算内訳表

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					780,683,900	
堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)					780,683,900	
本体工〔鋼杭式〕					706,826,241	
鋼杭工					706,826,241	
先行掘削(1)	φ1,500、平均掘削長L=2.41m				35,586,740	
1 先行掘削(1)	φ1,500、平均掘削長L=2.41m	本	28.00	1,270,955	35,586,740	
先行掘削(2)	φ1,500、平均掘削長L=5.37m				68,700,240	
2 先行掘削(2)	φ1,500、平均掘削長L=5.37m	本	28.00	2,453,580	68,700,240	
土運船運搬					14,814,415	
3 土運船運搬		m ³	385.00	38,479	14,814,415	
石材揚土・仮置					1,047,662	
4 石材揚土		m ³	385.00	2,062	793,870	
5 積込(ルーズ)		m ³	385.00	280.2	107,877	
6 土砂等運搬		m ³	385.00	379	145,915	
鋼管杭工(1)	φ1,000×t16 SKK490 L=23.3m φ1,000×t10 SKK400 L=20.5m				62,756,144	
7 鋼管杭(1)材料費	φ1,000×t16 SKK490 L=23.3m φ1,000×t10 SKK400 L=20.5m	本	8.00	3,695,503	29,564,024	
8 鋼管杭工(1)	φ1,000×t16 SKK490 L=23.3m φ1,000×t10 SKK400 L=20.5m	本	8.00	4,149,015	33,192,120	
鋼管杭工(2)	φ1,000×t10 SKK490 L=23.4m φ1,000×t10 SKK400 L=20.5m				56,625,712	

積算内訳表

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 鋼管杭(2)材料費	φ1,000×t10 SKK490 L=23.4m φ1,000×t10 SKK400 L=20.5m	本	8.00	2,929,199	23,433,592	
10 鋼管杭工(2)	φ1,000×t10 SKK490 L=23.4m φ1,000×t10 SKK400 L=20.5m	本	8.00	4,149,015	33,192,120	
鋼管杭工(3)	φ1,000×t10 SKK490 L=23.5m φ1,000×t10 SKK400 L=20.5m				55,927,480	
11 鋼管杭(3)材料費	φ1,000×t10 SKK490 L=23.5m φ1,000×t10 SKK400 L=20.5m	本	8.00	2,841,920	22,735,360	
12 鋼管杭工(3)	φ1,000×t10 SKK490 L=23.5m φ1,000×t10 SKK400 L=20.5m	本	8.00	4,149,015	33,192,120	
鋼管杭工(4)	φ1,000×t12 SKK490 L=23.1m φ1,000×t10 SKK400 L=21.0m				58,095,392	
13 鋼管杭(4)材料費	φ1,000×t12 SKK490 L=23.1m φ1,000×t10 SKK400 L=21.0m	本	8.00	3,112,909	24,903,272	
14 鋼管杭工(4)	φ1,000×t12 SKK490 L=23.1m φ1,000×t10 SKK400 L=21.0m	本	8.00	4,149,015	33,192,120	
鋼管杭工(5)	φ1,000×t16 SKK490 L=23.3m φ1,000×t10 SKK400 L=22.1m				31,804,928	
15 鋼管杭(5)材料費	φ1,000×t16 SKK490 L=23.3m φ1,000×t10 SKK400 L=22.1m	本	4.00	3,802,217	15,208,868	
16 鋼管杭工(5)	φ1,000×t16 SKK490 L=23.3m φ1,000×t10 SKK400 L=22.1m	本	4.00	4,149,015	16,596,060	
鋼管杭工(6)	φ1,000×t10 SKK490 L=23.4m φ1,000×t10 SKK400 L=22.1m				28,719,720	
17 鋼管杭(6)材料費	φ1,000×t10 SKK490 L=23.4m φ1,000×t10 SKK400 L=22.1m	本	4.00	3,030,915	12,123,660	
18 鋼管杭工(6)	φ1,000×t10 SKK490 L=23.4m φ1,000×t10 SKK400 L=22.1m	本	4.00	4,149,015	16,596,060	
鋼管杭工(7)	φ1,000×t10 SKK490 L=23.5m φ1,000×t10 SKK400 L=22.1m				141,853,760	
19 鋼管杭(7)材料費	φ1,000×t10 SKK490 L=23.5m φ1,000×t10 SKK400 L=22.1m	本	20.00	2,943,673	58,873,460	
20 鋼管杭工(7)	φ1,000×t10 SKK490 L=23.5m φ1,000×t10 SKK400 L=22.1m	本	20.00	4,149,015	82,980,300	
鋼管杭工(8)	φ1,000×t12 SKK490 L=23.1m φ1,000×t10 SKK400 L=22.6m				117,846,032	
21 鋼管杭(8)材料費	φ1,000×t12 SKK490 L=23.1m φ1,000×t10 SKK400 L=22.6m		16.00	3,216,362	51,461,792	

積算内訳表

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	SKK400 L=22.0m	本				
22 鋼管杭工(8)	φ1,000×t12 SKK490 L=23.1m φ1,000×t10 SKK400 L=22.6m	本	16.00	4,149,015	66,384,240	
鋼管杭工(9)	φ1,000×t13 SKK490 L=23.9m φ1,000×t10 SKK400 L=21.8m				30,193,872	
23 鋼管杭(9)材料費	φ1,000×t13 SKK490 L=23.9m φ1,000×t10 SKK400 L=21.8m	本	4.00	3,399,453	13,597,812	
24 鋼管杭工(9)	φ1,000×t13 SKK490 L=23.9m φ1,000×t10 SKK400 L=21.8m	本	4.00	4,149,015	16,596,060	
重防食防護材					2,854,144	
25 重防食防護材設置・撤去		箇所	56.00	12,447	697,032	
26 重防食防護材、材料費、製作・加工費		個	8.00	269,639	2,157,112	
基礎工					28,363,303	
基礎捨石工					28,363,303	
基礎捨石	10～200kg/個				15,577,542	
27 基礎捨石投入	10～200kg/個	m ³	1,434.00	10,863	15,577,542	
捨石荒均し	±50cm				12,785,761	
28 捨石荒均し	±50cm(水深10m未満)	m ²	823.00	8,041	6,617,743	
29 捨石荒均し	±50cm(水深10～15m未満) 鋼管杭内	m ²	434.00	9,987	4,334,358	
30 捨石荒均し	±50cm(水深10～15m未満) 鋼管杭外	m ²	244.00	7,515	1,833,660	
被覆・根固工					32,747,172	
被覆石工					32,747,172	
被覆石	200kg/個以上				15,099,570	

積算内訳表

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
31 被覆石投入	200kg/個以上	m ³	1,390.00	10,863	15,099,570	
被覆均し	±50cm				14,421,822	
32 被覆均し	±50cm（水深10m未満）	m ²	926.00	9,987	9,247,962	
33 被覆均し	±50cm（水深10～15m未満） 鋼管杭内	m ²	329.00	12,384	4,074,336	
34 被覆均し	±50cm（水深10～15m未満） 鋼管杭外	m ²	118.00	9,318	1,099,524	
被覆均し	±10cm				3,225,780	
35 被覆均し	±10cm（水深10～15m未満）	m ²	180.00	17,921	3,225,780	
雑工					12,747,184	
消波ブロック工					243,740	
消波ブロック据付					243,740	
36 消波ブロック横持ち	4t型	個	13.00	2,064	26,832	
37 消波ブロック据付	4t型	個	13.00	3,641	47,333	
38 消波ブロック据付	4t型	個	25.00	6,783	169,575	
仮置石材仕分け					12,318,852	
仮置石材仕分け					12,318,852	
39 仮置石材仕分け		m ³	2,824.00	3,703	10,457,272	
40 積込（ルーズ）		m ³	2,824.00	280.2	791,284	
41 土砂等運搬		m ³	2,824.00	379	1,070,296	

積算内訳表

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設進入路管理					184,592	
敷鉄板					67,728	
42 敷鉄板賃料	1,524×6,096×t22	枚	4.00	11,288	45,152	
43 敷鉄板賃料	1,524×3,048×t22	枚	4.00	5,644	22,576	
キャストゲート					116,864	
44 キャスターゲート賃料	H=2.0m L=10.0m 両開き	基	2.00	58,432	116,864	
共通仮設費(積上)					30,987,511	
共通仮設					30,987,511	
共通仮設費					30,987,511	
運搬費					2,285,466	
建設機械器具等運搬					2,285,466	
45 分解組立運搬	クローラクレーン50t吊	式	1.00	2,285,466	2,285,466	
事業損失防止施設費					6,156,130	
汚濁防止膜設置・管理・撤去					6,156,130	
46 汚濁防止膜設置		m	140.00	6,136	859,040	
47 汚濁防止膜撤去		m	140.00	5,720	800,800	
48 汚濁防止膜管理	H=3.0m、φ300	式	1.00	744,040	744,040	
49 汚濁防止膜管理	H=8.0m、φ400	式	1.00	3,752,250	3,752,250	

積算内訳表

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水雷・傷害等保険料					70,465	
水雷保険料					21,375	
50 水雷保険料		式	1.00	21,375	21,375	
傷害保険料					49,090	
51 傷害保険料		式	1.00	49,090	49,090	
安全費					22,330,450	
標識	標識灯				5,944,159	
52 標識灯(1)移設		基	2.00	1,768,192	3,536,384	
53 標識灯(2)設置		基	2.00	1,184,363	2,368,726	
54 標識灯(1)管理		式	1.00	38,893	38,893	
55 標識灯(2)管理		式	1.00	156	156	
安全対策	安全監視船配備				16,386,291	
56 安全監視船(1)	国際VHF装備	式	1.00	8,223,385	8,223,385	
57 安全監視船(2)		式	1.00	8,162,906	8,162,906	
技術管理費					145,000	
技術管理					145,000	
58 施工実態調査		式	1.00	45,000	45,000	
59 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：1

名称：先行掘削(1) φ1,500、平均掘削長L=2.41m

1日当り(1.9本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
置換材	砕石(S-40)	m ³	10.51	14,600.00	153,446		
損耗量	ケーシングビット	個	1.69	40,000.00	67,600		
全回転型オールケーシング掘削機(先行掘削海上)	φ1500mm級	日	1.00	419,122.00	419,122	6.00H / 8H	
油圧式スパッド台船(先行掘削用)	鋼800t積～1000t積 昇降能力 220～240t	日	1.00	856,146.00	856,146	8H	
台船	鋼500t積	日	1.00	189,546.00	189,546	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	206,689.00	206,689	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	255,958.00	255,958	8H	
クローラクレーン(先行掘削 海上)(油圧駆動式)	80t吊	日	1.00	120,835.00	120,835	8H	
世話役		人	1.00	28,880.00	28,880		
とび工		人	2.00	29,400.00	58,800		
普通作業員		人	2.00	22,890.00	45,780		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,402,802.00	12,014		
合 計	作業能力：1.90本			1,270,955.00	2,414,816		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：2

名称：先行掘削(2) φ1,500、平均掘削長L=5.37m

1日当り(1本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
置換材	砕石(S-40)	m ³	12.33	14,600.00	180,018		
損耗量	ケーシングビット	個	1.99	40,000.00	79,600		
全回転型オールケーシング掘削機(先行掘削海上)	φ1500mm級	日	1.00	419,122.00	419,122	6.00H / 8H	
油圧式スパッド台船(先行掘削用)	鋼800t積～1000t積 昇降能力 220～240t	日	1.00	856,146.00	856,146	8H	
台船	鋼500t積	日	1.00	189,546.00	189,546	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	206,689.00	206,689	2.00H / 8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	255,958.00	255,958	8H	
クローラクレーン(先行掘削 海上)(油圧駆動式)	80t吊	日	1.00	120,835.00	120,835	8H	
世話役		人	1.00	28,880.00	28,880		
とび工		人	2.00	29,400.00	58,800		
普通作業員		人	2.00	22,890.00	45,780		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,441,374.00	12,206		
合 計	作業能力：1.00本			2,453,580.00	2,453,580		

番号：3

名称：土運船運搬

1日当り(9m³)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(曳航)	鋼300m ³ 積(密閉式)	日	1.00	137,901.00	137,901	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	206,689.00	206,689	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	344,590.00	1,722		
合 計	作業能力：9.00m ³			38,479.00	346,312		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：4

名称：石材揚土

385m³ 当り

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	100t吊	日	1.00	575,056.00	575,056	4.00H / 8H	
引船	鋼D 550PS型	日	1.00	215,120.00	215,120	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	790,176.00	3,950		
合 計	作業能力：385.00m ³			2,062.00	794,126		

番号：5

名称：積込(ルーズ)

1m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ルーズ)		m ³	1.00	280.2	280.2		
合 計	作業能力：1.00m ³			280.2	280.2		

番号：6

名称：土砂等運搬

1m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬		m ³	1.00	379	379		
合 計	作業能力：1.00m ³			379	379		

番号：7

名称：鋼管杭(1) 材料費 φ1,000×t16 SKK490 L=23.3m φ1,000×t10 SKK400 L=20.5m

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(1)	φ1,000×t16 SKK490 L=23.3m φ1,000×t10 SKK400 L=20.5m A列	本	1.00	3,695,503.00	3,695,503		
合 計	作業能力：1.00本			3,695,503.00	3,695,503		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：8

名称：鋼管杭工(1) φ1,000×t16 SKK490 L=23.3m φ1,000×t10 SKK400 L=20.5m

1日当り (1.5本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	240kW	日	1.00	160,890.00	160,890	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用パイプロ)	240kW	日	1.00	80,955.00	80,955	6.00H / 8H	
クレーン付台船(スパッド式)(運6/就8)	450t吊	日	1.00	3,202,826.00	3,202,826	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	407,100.00	407,100	2.00H / 8H	
台船(就8H)	2,000t積	日	1.00	479,946.00	479,946	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	206,689.00	206,689	2.00H / 8H	
パイルキーパー	PK-450	日	1.00	104,000.00	104,000	8H	
油圧ハンマ(フライングハンマ)	ラム重量10～12.5t	日	1.00	832,000.00	832,000	8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	255,958.00	255,958	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	800kVA	日	1.00	139,185.00	139,185		
世話役		人	1.00	28,880.00	28,880		
とび工		人	2.00	29,400.00	58,800		
普通作業員		人	1.00	22,890.00	22,890		
特殊作業員		人	1.00	26,990.00	26,990		
雑材料	労務費及び機械運転経費の%	%	0.50	6,192,561.00	30,962		
合 計	作業能力：1.50本			4,149,015.00	6,223,523		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：9

名称：鋼管杭(2) 材料費 $\phi 1,000 \times t10$ SKK490 L=23.4m $\phi 1,000 \times t10$ SKK400 L=20.5m

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(2)	$\phi 1,000 \times t10$ SKK490 L=23.4m $\phi 1,000 \times t10$ SKK400 L=20.5m B列	本	1.00	2,929,199.00	2,929,199		
合 計	作業能力：1.00本			2,929,199.00	2,929,199		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：10

名称：鋼管杭工(2) φ1,000×t10 SKK490 L=23.4m φ1,000×t10 SKK400 L=20.5m

1日当り (1.5本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	240kW	日	1.00	160,890.00	160,890	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用パイプロ)	240kW	日	1.00	80,955.00	80,955	6.00H / 8H	
クレーン付台船(スパッド式)(運6/就8)	450t吊	日	1.00	3,202,826.00	3,202,826	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	407,100.00	407,100	2.00H / 8H	
台船(就8H)	2,000t積	日	1.00	479,946.00	479,946	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	206,689.00	206,689	2.00H / 8H	
パイルキーパー	PK-450	日	1.00	104,000.00	104,000	8H	
油圧ハンマ(フライングハンマ)	ラム重量10~12.5t	日	1.00	832,000.00	832,000	8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	255,958.00	255,958	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	800kVA	日	1.00	139,185.00	139,185		
世話役		人	1.00	28,880.00	28,880		
とび工		人	2.00	29,400.00	58,800		
普通作業員		人	1.00	22,890.00	22,890		
特殊作業員		人	1.00	26,990.00	26,990		
雑材料	労務費及び機械運転経費の%	%	0.50	6,192,561.00	30,962		
合 計	作業能力：1.50本			4,149,015.00	6,223,523		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：11

名称：鋼管杭(3) 材料費 $\phi 1,000 \times t10$ SKK490 L=23.5m $\phi 1,000 \times t10$ SKK400 L=20.5m

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(3)	$\phi 1,000 \times t10$ SKK490 L=23.5m $\phi 1,000 \times t10$ SKK400 L=20.5m C列	本	1.00	2,841,920.00	2,841,920		
合 計	作業能力：1.00本			2,841,920.00	2,841,920		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：12

名称：鋼管杭工(3) φ1,000×t10 SKK490 L=23.5m φ1,000×t10 SKK400 L=20.5m

1日当り(1.5本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	240kW	日	1.00	160,890.00	160,890	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用パイプロ)	240kW	日	1.00	80,955.00	80,955	6.00H / 8H	
クレーン付台船(スパッド式)(運6/就8)	450t吊	日	1.00	3,202,826.00	3,202,826	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	407,100.00	407,100	2.00H / 8H	
台船(就8H)	2,000t積	日	1.00	479,946.00	479,946	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	206,689.00	206,689	2.00H / 8H	
パイルキーパー	PK-450	日	1.00	104,000.00	104,000	8H	
油圧ハンマ(フライングハンマ)	ラム重量10～12.5t	日	1.00	832,000.00	832,000	8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	255,958.00	255,958	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	800kVA	日	1.00	139,185.00	139,185		
世話役		人	1.00	28,880.00	28,880		
とび工		人	2.00	29,400.00	58,800		
普通作業員		人	1.00	22,890.00	22,890		
特殊作業員		人	1.00	26,990.00	26,990		
雑材料	労務費及び機械運転経費の%	%	0.50	6,192,561.00	30,962		
合 計	作業能力：1.50本			4,149,015.00	6,223,523		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：13

名称：鋼管杭(4) 材料費 $\phi 1,000 \times t12$ SKK490 L=23.1m $\phi 1,000 \times t10$ SKK400 L=21.0m

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(4)	$\phi 1,000 \times t12$ SKK490 L=23.1m $\phi 1,000 \times t10$ SKK400 L=21.0m D列	本	1.00	3,112,909.00	3,112,909		
合 計	作業能力：1.00本			3,112,909.00	3,112,909		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：14

名称：鋼管杭工(4) φ1,000×t12 SKK490 L=23.1m φ1,000×t10 SKK400 L=21.0m

1日当り(1.5本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	240kW	日	1.00	160,890.00	160,890	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用パイプロ)	240kW	日	1.00	80,955.00	80,955	6.00H / 8H	
クレーン付台船(スパッド式)(運6/就8)	450t吊	日	1.00	3,202,826.00	3,202,826	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	407,100.00	407,100	2.00H / 8H	
台船(就8H)	2,000t積	日	1.00	479,946.00	479,946	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	206,689.00	206,689	2.00H / 8H	
パイルキーパー	PK-450	日	1.00	104,000.00	104,000	8H	
油圧ハンマ(フライングハンマ)	ラム重量10~12.5t	日	1.00	832,000.00	832,000	8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	255,958.00	255,958	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	800kVA	日	1.00	139,185.00	139,185		
世話役		人	1.00	28,880.00	28,880		
とび工		人	2.00	29,400.00	58,800		
普通作業員		人	1.00	22,890.00	22,890		
特殊作業員		人	1.00	26,990.00	26,990		
雑材料	労務費及び機械運転経費の%	%	0.50	6,192,561.00	30,962		
合 計	作業能力：1.50本			4,149,015.00	6,223,523		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：15

名称：鋼管杭(5) 材料費 $\phi 1,000 \times t16$ SKK490 L=23.3m $\phi 1,000 \times t10$ SKK400 L=22.1m

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(5)	$\phi 1,000 \times t16$ SKK490 L=23.3m $\phi 1,000 \times t10$ SKK400 L=22.1m A列	本	1.00	3,802,217.00	3,802,217		
合 計	作業能力：1.00本			3,802,217.00	3,802,217		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：16

名称：鋼管杭工(5) φ1,000×t16 SKK490 L=23.3m φ1,000×t10 SKK400 L=22.1m

1日当り(1.5本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	240kW	日	1.00	160,890.00	160,890	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用パイプロ)	240kW	日	1.00	80,955.00	80,955	6.00H / 8H	
クレーン付台船(スパッド式)(運6/就8)	450t吊	日	1.00	3,202,826.00	3,202,826	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	407,100.00	407,100	2.00H / 8H	
台船(就8H)	2,000t積	日	1.00	479,946.00	479,946	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	206,689.00	206,689	2.00H / 8H	
パイルキーパー	PK-450	日	1.00	104,000.00	104,000	8H	
油圧ハンマ(フライングハンマ)	ラム重量10~12.5t	日	1.00	832,000.00	832,000	8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	255,958.00	255,958	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	800kVA	日	1.00	139,185.00	139,185		
世話役		人	1.00	28,880.00	28,880		
とび工		人	2.00	29,400.00	58,800		
普通作業員		人	1.00	22,890.00	22,890		
特殊作業員		人	1.00	26,990.00	26,990		
雑材料	労務費及び機械運転経費の%	%	0.50	6,192,561.00	30,962		
合 計	作業能力：1.50本			4,149,015.00	6,223,523		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：17

名称：鋼管杭(6) 材料費 $\phi 1,000 \times t10$ SKK490 L=23.4m $\phi 1,000 \times t10$ SKK400 L=22.1m

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(6)	$\phi 1,000 \times t10$ SKK490 L=23.4m $\phi 1,000 \times t10$ SKK400 L=22.1m B列	本	1.00	3,030,915.00	3,030,915		
合 計	作業能力：1.00本			3,030,915.00	3,030,915		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：18

名称：鋼管杭工(6) φ1,000×t10 SKK490 L=23.4m φ1,000×t10 SKK400 L=22.1m

1日当り(1.5本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	240kW	日	1.00	160,890.00	160,890	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用パイプロ)	240kW	日	1.00	80,955.00	80,955	6.00H / 8H	
クレーン付台船(スパッド式)(運6/就8)	450t吊	日	1.00	3,202,826.00	3,202,826	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	407,100.00	407,100	2.00H / 8H	
台船(就8H)	2,000t積	日	1.00	479,946.00	479,946	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	206,689.00	206,689	2.00H / 8H	
パイルキーパー	PK-450	日	1.00	104,000.00	104,000	8H	
油圧ハンマ(フライングハンマ)	ラム重量10~12.5t	日	1.00	832,000.00	832,000	8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	255,958.00	255,958	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	800kVA	日	1.00	139,185.00	139,185		
世話役		人	1.00	28,880.00	28,880		
とび工		人	2.00	29,400.00	58,800		
普通作業員		人	1.00	22,890.00	22,890		
特殊作業員		人	1.00	26,990.00	26,990		
雑材料	労務費及び機械運転経費の%	%	0.50	6,192,561.00	30,962		
合 計	作業能力：1.50本			4,149,015.00	6,223,523		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：19

名称：鋼管杭(7) 材料費 $\phi 1,000 \times t10$ SKK490 L=23.5m $\phi 1,000 \times t10$ SKK400 L=22.1m

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(7)	$\phi 1,000 \times t10$ SKK490 L=23.5m $\phi 1,000 \times t10$ SKK400 L=22.1m C列	本	1.00	2,943,673.00	2,943,673		
合 計	作業能力：1.00本			2,943,673.00	2,943,673		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：20

名称：鋼管杭工(7) φ1,000×t10 SKK490 L=23.5m φ1,000×t10 SKK400 L=22.1m

1日当り (1.5本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	240kW	日	1.00	160,890.00	160,890	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用パイプロ)	240kW	日	1.00	80,955.00	80,955	6.00H / 8H	
クレーン付台船(スパッド式)(運6/就8)	450t吊	日	1.00	3,202,826.00	3,202,826	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	407,100.00	407,100	2.00H / 8H	
台船(就8H)	2,000t積	日	1.00	479,946.00	479,946	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	206,689.00	206,689	2.00H / 8H	
パイルキーパー	PK-450	日	1.00	104,000.00	104,000	8H	
油圧ハンマ(フライングハンマ)	ラム重量10～12.5t	日	1.00	832,000.00	832,000	8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	255,958.00	255,958	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	800kVA	日	1.00	139,185.00	139,185		
世話役		人	1.00	28,880.00	28,880		
とび工		人	2.00	29,400.00	58,800		
普通作業員		人	1.00	22,890.00	22,890		
特殊作業員		人	1.00	26,990.00	26,990		
雑材料	労務費及び機械運転経費の%	%	0.50	6,192,561.00	30,962		
合 計	作業能力：1.50本			4,149,015.00	6,223,523		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：21

名称：鋼管杭(8) 材料費 $\phi 1,000 \times t12$ SKK490 L=23.1m $\phi 1,000 \times t10$ SKK400 L=22.6m

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(8)	$\phi 1,000 \times t12$ SKK490 L=23.1m $\phi 1,000 \times t10$ SKK400 L=22.6m D列	本	1.00	3,216,362.00	3,216,362		
合 計	作業能力：1.00本			3,216,362.00	3,216,362		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：22

名称：鋼管杭工(8) φ1,000×t12 SKK490 L=23.1m φ1,000×t10 SKK400 L=22.6m

1日当り(1.5本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	240kW	日	1.00	160,890.00	160,890	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用パイプロ)	240kW	日	1.00	80,955.00	80,955	6.00H / 8H	
クレーン付台船(スパッド式)(運6/就8)	450t吊	日	1.00	3,202,826.00	3,202,826	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	407,100.00	407,100	2.00H / 8H	
台船(就8H)	2,000t積	日	1.00	479,946.00	479,946	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	206,689.00	206,689	2.00H / 8H	
パイルキーパー	PK-450	日	1.00	104,000.00	104,000	8H	
油圧ハンマ(フライングハンマ)	ラム重量10～12.5t	日	1.00	832,000.00	832,000	8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	255,958.00	255,958	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	800kVA	日	1.00	139,185.00	139,185		
世話役		人	1.00	28,880.00	28,880		
とび工		人	2.00	29,400.00	58,800		
普通作業員		人	1.00	22,890.00	22,890		
特殊作業員		人	1.00	26,990.00	26,990		
雑材料	労務費及び機械運転経費の%	%	0.50	6,192,561.00	30,962		
合 計	作業能力：1.50本			4,149,015.00	6,223,523		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：23

名称：鋼管杭(9) 材料費 $\phi 1,000 \times t13$ SKK490 L=23.9m $\phi 1,000 \times t10$ SKK400 L=21.8m

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(9)	$\phi 1,000 \times t13$ SKK490 L=23.9m $\phi 1,000 \times t10$ SKK400 L=21.8m D列	本	1.00	3,399,453.00	3,399,453		
合 計	作業能力：1.00本			3,399,453.00	3,399,453		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：24

名称：鋼管杭工(9) φ1,000×t13 SKK490 L=23.9m φ1,000×t10 SKK400 L=21.8m

1日当り(1.5本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイプロハンマ(鋼管杭・鋼管矢板打設工)	240kW	日	1.00	160,890.00	160,890	6.00H	
鋼管チャック(ジェット併用パイプロ)	240kW	日	1.00	80,955.00	80,955	6.00H / 8H	
クレーン付台船(スパッド式)(運6/就8)	450t吊	日	1.00	3,202,826.00	3,202,826	6.00H / 8H	
引船	鋼D 1500PS型	日	1.00	407,100.00	407,100	2.00H / 8H	
台船(就8H)	2,000t積	日	1.00	479,946.00	479,946	8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	206,689.00	206,689	2.00H / 8H	
パイルキーパー	PK-450	日	1.00	104,000.00	104,000	8H	
油圧ハンマ(フライングハンマ)	ラム重量10～12.5t	日	1.00	832,000.00	832,000	8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
揚錨船	鋼D 5t吊	日	1.00	255,958.00	255,958	8H	
発動発電機(仮設工：鋼管杭・鋼管矢板打設工による場合)	800kVA	日	1.00	139,185.00	139,185		
世話役		人	1.00	28,880.00	28,880		
とび工		人	2.00	29,400.00	58,800		
普通作業員		人	1.00	22,890.00	22,890		
特殊作業員		人	1.00	26,990.00	26,990		
雑材料	労務費及び機械運転経費の%	%	0.50	6,192,561.00	30,962		
合 計	作業能力：1.50本			4,149,015.00	6,223,523		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：25

名称：重防食防護材設置・撤去

1日当り（30箇所）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	1.00	61,000.00	61,000	8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
とび工		人	1.00	29,400.00	29,400		
普通作業員		人	1.00	22,890.00	22,890		
雑材料	全体の%	%	25.00	298,742.00	74,685		
合 計	作業能力：30.00箇所			12,447.00	373,427		

番号：26

名称：重防食防護材、材料費、製作・加工費

1個当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
等辺山形鋼	L-4×50×50	k g	82.10	121.00	9,934		
角形鋼管	STKR-75×45 t=2.3	k g	40.90	180.00	7,362		
平鋼	FB-9×100	k g	4.20	130.00	546		
鋼板	PL-6	k g	70.10	113.00	7,921		
吊ピース（鋼板）	PL-12	k g	0.90	138.00	124		
エキスパンドメタル	XS-62	m 2	22.70	1,360.00	30,872		
ガイドローラー		個	8.00	1,360.00	10,880		
製作・加工費		式	1.00	202,000.00	202,000		
合 計	作業能力：1.00個			269,639.00	269,639		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：27

名称：基礎捨石投入 10～200kg/個

1日当り (188m³)

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	1,143,716.00	1,143,716	6.00H / 8H	
押船	鋼D 1300PS型	日	1.00	351,382.00	351,382	2.00H / 8H	
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	1.00	65,068.00	65,068	5.80H / 8H	
雑材料	全体の%	%	17.00	1,745,618.00	296,755		
合 計	作業能力：188.00m ³			10,863.00	2,042,373		

番号：28

名称：捨石荒均し ±50cm(水深10m未満)

1日当り (30.8m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	1.00	61,000.00	61,000	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	246,452.00	1,232		
合 計	作業能力：30.80m ²			8,041.00	247,684		

番号：29

名称：捨石荒均し ±50cm(水深10～15m未満) 鋼管杭内

1日当り (24.8m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水土船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	1.00	61,000.00	61,000	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	246,452.00	1,232		
合 計	作業能力：24.80m ²			9,987.00	247,684		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：30

名称：捨石荒均し ±50cm（水深10～15m未満） 鋼管杭外

1日当り（24.8m²）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	185,452.00	927		
合 計	作業能力：24.80m ²			7,515.00	186,379		

番号：31

名称：被覆石投入 200kg/個以上

1日当り（188m³）

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	1,143,716.00	1,143,716	6.00H / 8H	
押船	鋼D 1300PS型	日	1.00	351,382.00	351,382	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	1.00	65,068.00	65,068	5.80H / 8H	
雑材料	全体の%	%	17.00	1,745,618.00	296,755		
合 計	作業能力：188.00m ³			10,863.00	2,042,373		

番号：32

名称：被覆均し ±50cm（水深10m未満）

1日当り（24.8m²）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	50t吊	日	1.00	61,000.00	61,000	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	246,452.00	1,232		
合 計	作業能力：24.80m ²			9,987.00	247,684		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：33

名称：被覆均し ±50cm（水深10～15m未満） 鋼管杭内

1日当り（20m²）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
クローラクレーン（油圧駆動式）	50t吊	日	1.00	61,000.00	61,000	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	246,452.00	1,232		
合 計	作業能力：20.00m ²			12,384.00	247,684		

番号：34

名称：被覆均し ±50cm（水深10～15m未満） 鋼管杭外

1日当り（20m²）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	185,452.00	927		
合 計	作業能力：20.00m ²			9,318.00	186,379		

番号：35

名称：被覆均し ±10cm（水深10～15m未満）

1日当り（10.4m²）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	185,452.00	927		
合 計	作業能力：10.40m ²			17,921.00	186,379		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：36

名称：消波ブロック横持ち 4t型

1日当り（69個）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	43,700.00	43,700	8H	
とび工		人	1.00	29,400.00	29,400		
普通作業員		人	3.00	22,890.00	68,670		
雑材料	全体の%	%	0.50	141,770.00	708		
合 計	作業能力：69.00個			2,064.00	142,478		

番号：37

名称：消波ブロック据付 4t型

1日当り（84個）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	43,700.00	43,700	8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
とび工		人	1.00	29,400.00	29,400		
普通作業員		人	2.00	22,890.00	45,780		
雑材料	全体の%	%	0.50	304,332.00	1,521		
合 計	作業能力：84.00個			3,641.00	305,853		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：38

名称：消波ブロック据付 4t型

1日当り (84個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	1.00	43,700.00	43,700	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)25t吊	日	1.00	43,700.00	43,700	8H	
トラック	11t積	日	3.00	47,920.00	143,760	4.70H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	185,452.00	185,452	8H	
とび工		人	2.00	29,400.00	58,800		
普通作業員		人	4.00	22,890.00	91,560		
雑材料	全体の%	%	0.50	566,972.00	2,834		
合 計	作業能力：84.00個			6,783.00	569,806		

番号：39

名称：仮置石材仕分け

1日当り (30m3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1.10	65,068.00	71,574	5.80H / 8H	
スケルトンバケット		日	1.00	28,400.00	28,400		
ダンプトラック	10t積級	日	0.10	58,318.00	5,831	5.90H / 8H	
雑材料	全体の%	%	5.00	105,805.00	5,290		
合 計	作業能力：30.00m3			3,703.00	111,095		

番号：40

名称：積込(ルーズ)

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ルーズ)		m3	1.00	280.2	280.2		
合 計	作業能力：1.00m3			280.2	280.2		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：41

名称：土砂等運搬

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬		m ³	1.00	379	379		
合 計	作業能力：1.00m ³			379	379		

番号：42

名称：敷鉄板賃料 1,524×6,096×t22

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（720日以内）	1,524×6,096×t22	枚・日	166.000	68.00	11,288		
合 計	作業能力：1.00枚			11,288.00	11,288		

番号：43

名称：敷鉄板賃料 1,524×3,048×t22

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（720日以内）	1,524×3,048×t22	枚・日	166.000	34.00	5,644		
合 計	作業能力：1.00枚			5,644.00	5,644		

番号：44

名称：キャストゲート賃料 H=2.0m L=10.0m 両開き

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
キャストゲート賃料		日	166.00	352.00	58,432		
合 計	作業能力：1.00基			58,432.00	58,432		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：45

名称：分解組立運搬 クローラクレーン50t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)25t吊	日	3.00	43,700.00	131,100	8H	
特殊作業員		人	11.00	26,990.00	296,890		
運搬費等率	特定項目の%	%	434.00	427,990.00	1,857,476		
合 計	作業能力：1.00式			2,285,466.00	2,285,466		

番号：46

名称：汚濁防止膜設置

120m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜設置	陸上クレーン込み	m	120.00	6,136.00	736,320		
合 計	作業能力：120.00m			6,136.00	736,320		

番号：47

名称：汚濁防止膜撤去

120m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜撤去	陸上クレーン込み	m	120.00	5,720.00	686,400		
合 計	作業能力：120.00m			5,720.00	686,400		

番号：48

名称：汚濁防止膜管理 H=3.0m、φ300

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜賃料	H=3m、φ300	式	1.00	744,040.00	744,040		
合 計	作業能力：1.00式			744,040.00	744,040		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：49

名称：汚濁防止膜管理 H=8.0m、φ400

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜賃料	H=8m、φ400	式	1.00	3,752,250.00	3,752,250		
合 計	作業能力：1.00式			3,752,250.00	3,752,250		

番号：50

名称：水雷保険料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	21,375.00	21,375		
合 計	作業能力：1.00式			21,375.00	21,375		

番号：51

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	49,090.00	49,090		
合 計	作業能力：1.00式			49,090.00	49,090		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：52

名称：標識灯(1)移設

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	1,143,716.00	1,143,716	6.00H / 8H	
押船	鋼D 1300PS型	日	1.00	351,382.00	351,382	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	29,400.00	58,800		
普通作業員		人	1.00	22,890.00	22,890		
溶接工		人	1.00	30,660.00	30,660		
雑材料	全体の%	%	10.00	1,607,448.00	160,744		
合 計	作業能力：1.00基			1,768,192.00	1,768,192		

番号：53

名称：標識灯(2)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	0.67	1,143,716.00	766,289	6.00H / 8H	
押船	鋼D 1300PS型	日	0.67	351,382.00	235,425	2.00H / 8H	
とび工		人	1.33	29,400.00	39,102		
普通作業員		人	0.67	22,890.00	15,336		
溶接工		人	0.67	30,660.00	20,542		
雑材料	全体の%	%	10.00	1,076,694.00	107,669		
合 計	作業能力：1.00基			1,184,363.00	1,184,363		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：54

名称：標識灯(1)管理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
消耗品費	標識灯(1)	式	1.00	38,893.00	38,893		
合 計	作業能力：1.00式			38,893.00	38,893		

番号：55

名称：標識灯(2)管理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
消耗品費	標識灯(2)	式	1.00	156.00	156		
合 計	作業能力：1.00式			156.00	156		

番号：56

名称：安全監視船(1) 国際VHF装備

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	4.9GT級	日	97.00	83,735.00	8,122,295	8H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	97.00	620.40	60,178		
雑材料	全体の%	%	0.50	8,182,473.00	40,912		
合 計	作業能力：1.00式			8,223,385.00	8,223,385		

番号：57

名称：安全監視船(2)

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	4.9GT級	日	97.00	83,735.00	8,122,295	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	8,122,295.00	40,611		
合 計	作業能力：1.00式			8,162,906.00	8,162,906		

代価表・施工パッケージ

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

番号：58

名称：施工実態調査

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	モニタリング調査	式	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			45,000.00	45,000		

番号：59

名称：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		式	1.00	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

単価表

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

単価表番号：1

単価表名称：全回転型オールケーシング掘削機(先行掘削 海上) φ1500mm級

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		L	84.00	140.00	11,760		
運転手(特殊)		人	1.00	26,880.00	26,880		
損料(全回転型オールケーシング掘削機[ケーシングドライバ])	[スキッド式・ディーゼル/油圧駆動] 最大掘削径φ1,500mm	時間	6.00	11,700.00	70,200		運転時間
損料(全回転型オールケーシング掘削機[ケーシングドライバ])	[スキッド式・ディーゼル/油圧駆動] 最大掘削径φ1,500mm	日	1.65	108,000.00	178,200	α=1.65	供用日
損料(ハンマグラブ損料)	径1,500mm	日	1.65	32,400.00	53,460	α=1.65	供用日
損料(ハンマクラウン損料)	径1,300mm以上	日	1.65	6,230.00	10,279	α=1.65	供用日
ケーシング損料		日	1.65	41,420.00	68,343	α=1.65	
合 計					419,122		

単価表番号：2

単価表名称：ケーシング損料

1日当り α=1.65

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(ケーシングチューブ損料)	径1500m×L3~5m	日	3.00	9,540.00	28,620		
損料(ファーストチューブ損料)	径1500mm×L1.5~1.8m	日	1.00	12,800.00	12,800		
合 計					41,420		

単価表番号：3

単価表名称：油圧式スパッド台船(先行掘削用) 鋼800t積~1000t積 昇降能力220~240t

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	26,040.00	62,496	β=1.20	
損料(スパッド台船(油圧式))	鋼800t積~1,000t積 昇降能力220~240t	日	1.65	481,000.00	793,650	α=1.65	供用日
合 計					856,146		

単価表

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

単価表番号：4

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	26,040.00	62,496	$\beta=1.20$	
損料（台船）	500t積	日	1.65	77,000.00	127,050	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					189,546		

単価表番号：5

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	103.00	11,742		
高級船員		人	2.40	32,660.00	78,384	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,040.00	31,248	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 500PS型	時間	2.00	4,460.00	8,920		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 500PS型	日	1.65	46,300.00	76,395	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					206,689		

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	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	2.40	26,040.00	62,496	$\beta=1.20$	
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	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					255,958		

単価表

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

単価表番号：7

単価表名称：クローラクレーン(先行掘削 海上)(油圧駆動式) 80t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	77.00	140.00	10,780		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式) 80t吊	日	1.65	66,700.00	110,055	$\alpha=1.65$	
合 計					120,835		

単価表番号：8

単価表名称：土運船(曳航) 鋼300m3積(密閉式)

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	26,040.00	62,496	$\beta=1.20$	
損料(土運船[密閉式])	300m3積	日	1.65	45,700.00	75,405	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					137,901		

単価表番号：9

単価表名称：クレーン付台船 100t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
軽油 免税		L	129.00	87.40	11,274		
船団長		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	26,040.00	156,240	$\beta=1.20$	
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン100t吊 台船1,000t積	日	1.00	43,300.00	43,300		運転日
損料(クレーン付台船)	クローラクレーン100t吊 台船1,000t積	日	1.65	197,000.00	325,050	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					575,056		

単価表

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

単価表番号：10

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	32,660.00	78,384	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,040.00	31,248	$\beta=1.20$	
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	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					215,120		

単価表番号：11

単価表名称：パイプロハンマ（鋼管杭・鋼管矢板打設工） 240kW

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（パイプロハンマ（鋼管杭工用））	240kw	時間	6.00	9,600.00	57,600		運転時間
損料（パイプロハンマ（鋼管杭工用））	240kw	日	1.65	62,600.00	103,290	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					160,890		

単価表番号：12

単価表名称：鋼管チャック（ジェット併用パイプロ） 240kW

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（パイプロ用鋼管チャック〔寸法可変式〕）	240kW用 $\phi 1,000 \sim 2,000$ 質量10.2t	時間	6.00	4,830.00	28,980		運転時間
損料（パイプロ用鋼管チャック〔寸法可変式〕）	240kW用 $\phi 1,000 \sim 2,000$ 質量10.2t	日	1.65	31,500.00	51,975	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					80,955		

単価表

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

単価表番号：13

単価表名称：クレーン付台船（スパッド式）（運6/就8） 450t吊

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	860.00	87.40	75,164		
船団長		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
高級船員		人	3.60	32,660.00	117,576	$\beta=1.20$	
普通船員		人	3.60	26,040.00	93,744	$\beta=1.20$	
損料（クローラクレーン（クレーン付台船用）	450t吊	時間	6.00	56,300.00	337,800		運転時間
損料（クローラクレーン（クレーン付台船用）	450t吊	日	1.65	499,000.00	823,350	$\alpha=1.65$	供用日
損料（台船（クレーン付台船用））	4,500t積 スパッド式	日	1.65	1,040,000.00	1,716,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					3,202,826		

単価表番号：14

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	103.00	35,226		
高級船員		人	3.60	32,660.00	117,576	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,040.00	31,248	$\beta=1.20$	
損料（引船[鋼製]）	D 1,500PS型	時間	2.00	11,700.00	23,400		運転時間
損料（引船[鋼製]）	D 1,500PS型	日	1.65	121,000.00	199,650	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					407,100		

単価表

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

単価表番号：15

単価表名称：台船(就8H) 2,000t積

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	26,040.00	62,496	$\beta=1.20$	
損料(台船)	2,000t積	日	1.65	253,000.00	417,450	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					479,946		

単価表番号：16

単価表名称：パイルキーパー PK-450

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(パイルキーパー)	PK-450	日	1.00	104,000.00	104,000		
合 計					104,000		

単価表番号：17

単価表名称：油圧ハンマ(フライングハンマ) ラム重量10~12.5t

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(油圧ハンマ(フライングハンマ))	ラム重量10~12.5t	日	1.00	832,000.00	832,000		
合 計					832,000		

単価表

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

単価表番号：18

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	87.40	11,274		
潜水世話役		人	0.24	40,110.00	9,626	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	40,110.00	48,132	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	29,610.00	35,532	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	31,190.00	37,428	$\beta=1.20$	
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	13,100.00	13,100		運転日
損料（潜水士船）	D 270PS型 3～5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					185,452		

単価表番号：19

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） 800kVA

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	498.00	140.00	69,720		
賃料（発動発電機）	800kVA	日	1.65	42,100.00	69,465	$\alpha=1.65$	
合 計					139,185		

単価表番号：20

単価表名称：クローラクレーン（油圧駆動式） 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
軽油		L	70.00	140.00	9,800		
賃料（クローラクレーン）	（油圧駆動式）50t吊	日	1.00	51,200.00	51,200		
合 計					61,000		

単価表

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

単価表番号：21

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	103.00	47,792		
船団長		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
高級船員		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	6.00	26,040.00	156,240	$\beta=1.20$	
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 150t吊	時間	6.00	45,100.00	270,600		運転時間
損料（起重機船[旋回・ディーゼル式]）	D 150t吊	日	1.65	358,000.00	590,700	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,143,716		

単価表番号：22

単価表名称：押船 鋼D 1300PS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	296.00	103.00	30,488		
高級船員		人	3.60	32,660.00	117,576	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,040.00	31,248	$\beta=1.20$	
損料（押船[鋼製]）	D 1,300PS型	時間	2.00	10,300.00	20,600		運転時間
損料（押船[鋼製]）	D 1,300PS型	日	1.65	91,800.00	151,470	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					351,382		

単価表

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

単価表番号：23

単価表名称：バックホウ(排出ガス対策型) 山積0.8m3(平積0.6m3)

1日当り 5.80H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	87.00	140.00	12,180		
運転手(特殊)		人	1.00	26,880.00	26,880		
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m3／平積0.6m3	時間	5.80	1,510.00	8,758		運転時間
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m3／平積0.6m3	日	1.50	11,500.00	17,250		供用日
合 計					65,068		

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)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：25

単価表名称：トラック 11t積

1日当り 4.70H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	47.00	140.00	6,580		
運転手(一般)		人	1.00	23,420.00	23,420		
損料(トラック[普通型])	10～11t積	時間	4.70	1,120.00	5,264		運転時間
損料(トラック[普通型])	10～11t積	日	1.13	11,200.00	12,656		供用日
合 計					47,920		

単価表

堺泉北港汐見沖地区岸壁(-12m)築造工事

単価表番号：26

単価表名称：ダンプトラック 10t積級

1日当り 5.90H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	58.00	140.00	8,120		
運転手（一般）		人	1.00	23,420.00	23,420		
損料（ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	時間	5.90	1,380.00	8,142		運転時間
損料（ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	日	1.29	13,700.00	17,673		供用日
タイヤ損耗費及び補修費	10t積級 良好 供用日	日	1.29	747.00	963		
合 計					58,318		

単価表番号：27

単価表名称：安全監視船 4.9GT級

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	10.00	103.00	1,030		
高級船員		人	1.20	32,660.00	39,192	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	26,040.00	31,248	$\beta=1.20$	
損料（安全監視船）	鋼D 50PS型 4.9GT	日	1.00	4,560.00	4,560		運転日
損料（安全監視船）	鋼D 50PS型 4.9GT	日	1.65	4,670.00	7,705	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					83,735		