

令和4年度(2022年度)

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

積 算 書

近畿地方整備局

令和4年7月

合併積算総括表

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18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					261,819,493	
間接工事費	54,066,254 + 51,007,302				105,073,556	
共通仮設費(計)	36,233,767 + 17,213,684 + 618,803				54,066,254	
共通仮設費(積上)					36,233,767	
共通仮設費(率)	229,210,183 × 7.51% ((4.58% × 1.28 + 1.50%) × 1.02)				17,213,684	
現場環境改善費	221,001,100 × 0.28%				618,803	
現場管理費	271,459,830 × 18.79% ((17.01% + 1.23%) × 1.03)				51,007,302	
工事原価	261,819,493 + 105,073,556				366,893,049	
一般管理費等	322,467,132 × 14.57% (14.57% × 1.00) - 2,096				46,981,365	
契約保証費	322,467,132 × 0.04%				128,986	
土壌検査					806,600	
工事価格	366,893,049 + 46,981,365 + 128,986 + 806,600				414,810,000	
直接測量費					6,136,015	
諸経費	6,136,015 × 69.7% - 2,817				4,273,985	
測量作業費	6,136,015 + 4,273,985				10,410,000	
直接原価	230,600 + 6,918				237,518	
直接人件費					230,600	
直接経費					6,918	

合併積算総括表

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

その他原価	$230,600 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				124,178
業務原価	$237,518 + 124,178$				361,696
一般管理費等	$361,696 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 6,469$				188,304
測量調査費	$361,696 + 188,304$				550,000
測量業務価格	$10,410,000 + 550,000$				10,960,000
合計価格	$414,810,000 + 10,960,000$				425,770,000
消費税等相当額	$425,770,000 \times 10.00\%$				42,577,000
請負工事費					468,347,000

合併積算内訳表

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18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					261,819,493	
泊地 (-12m)					261,819,493	
浚渫工					122,863,913	
浚渫工					122,863,913	
グラブ浚渫					43,626,400	
1-1 グラブ浚渫	粘性土・砂質土 (N値10未満)、礫質土 (N値30未満)	m ³	9,200.00	4,742	43,626,400	
硬土盤浚渫					27,971,553	
1-2 硬土浚渫	岩盤 (軟質)	m ³	341.00	6,884	2,347,444	
1-3 硬土浚渫	岩盤 (中質)	m ³	1,861.00	13,769	25,624,109	
砕岩浚渫					51,265,960	
1-4 砕岩	岩盤 (硬質)	m ³	1,835.00	22,390	41,085,650	
1-5 砕岩後浚渫	岩盤 (硬質)	m ³	1,351.00	6,620	8,943,620	
1-6 グラブ浚渫船(岩盤用)拘束		式	1.00	1,236,690	1,236,690	
土捨工					138,955,580	
土運船運搬工					30,482,775	
土運船運搬					30,482,775	
1-7 土運船運搬	粘性土・砂質土 (N値10未満)、礫質土 (N値30未満)	m ³	9,200.00	1,974	18,160,800	
1-8 土運船運搬	岩盤 (軟質)	m ³	341.00	2,290	780,890	

合併積算内訳表

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

1-9 土運船運搬	岩盤 (中質)	m ³	1,861.00	4,603	8,566,183
1-10 土運船運搬	岩盤 (硬質)	m ³	1,351.00	2,202	2,974,902
揚土土捨工					17,665,340
クレーン付台船揚土					17,665,340
1-11 クレーン付台船揚土	粘性土・砂質土 (N値10未満)、礫質土 (N値30未満)	m ³	9,200.00	1,147	10,552,400
1-12 クレーン付台船揚土	岩盤 (軟質)	m ³	341.00	1,331	453,871
1-13 クレーン付台船揚土	岩盤 (中質)	m ³	1,861.00	2,649	4,929,789
1-14 クレーン付台船揚土	岩盤 (硬質)	m ³	1,351.00	1,280	1,729,280
セメント改良					5,759,200
セメント改良	セメント系固化材30kg/m ³				5,759,200
1-15 セメント改良		m ³	9,200.00	626	5,759,200
土砂等運搬					31,986,140
土砂等運搬					31,986,140
1-16 積込(ルーズ)	粘性土・砂質土・礫質土 (セメント改良)	m ³	9,200.00	196.1	1,804,120
1-17 土砂等運搬	粘性土・砂質土・礫質土 (セメント改良)	m ³	9,200.00	2,068	19,025,600
1-18 積込(ルーズ)	岩盤 (軟質・中質・硬質)	m ³	3,553.00	243	863,379
1-19 土砂等運搬	岩盤 (軟質・中質・硬質)	m ³	3,553.00	2,897	10,293,041
浚渫土砂処分					52,635,000
処分費					52,635,000

合併積算内訳表

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

1-20 処分費	粘性土・砂質土・礫質土（セメント改良）		1.00	39,744,000	39,744,000
1-21 処分費	岩盤（軟質・中質・硬質）	式	1.00	12,891,000	12,891,000
安全対策					427,125
交通誘導警備員					427,125
1-22 交通誘導整理		式	1.00	427,125	427,125
共通仮設費(積上)					36,233,767
共通仮設費					36,233,767
回航費					17,708,594
回航					17,708,594
1-23 回航費(被回航方式 作業船)	スパッド式グラブ浚渫船（岩盤用） 往復	回	2.00	6,603,166	13,206,332
1-24 回航費(被回航方式 作業船)	土運船 往復	回	2.00	2,251,131	4,502,262
運搬費					1,387,200
仮設材等運搬					1,387,200
1-25 仮設材等運搬	覆工板（鋼製・H形鋼含む） 往路	式	1.00	234,600	234,600
1-26 仮設材等運搬	覆工板（鋼製・H形鋼含む） 復路	式	1.00	234,600	234,600
1-27 仮設材等運搬	敷鉄板 往路	式	1.00	459,000	459,000
1-28 仮設材等運搬	敷鉄板 復路	式	1.00	459,000	459,000
事業損失防止施設費					11,816,607
水質汚濁防止枠					6,283,500

合併積算内訳表

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

1-29 汚濁防止枠設置		基	1.00	1,091,800	1,091,800
1-30 汚濁防止枠撤去		基	1.00	916,700	916,700
1-31 汚濁防止枠損料等		式	1.00	4,275,000	4,275,000
仮囲い設置・撤去					2,843,739
1-32 仮囲い設置	H=3.0m	m	142.00	5,675	805,850
1-33 仮囲い撤去	H=3.0m	m	142.00	2,926	415,492
1-34 仮囲い設置	H=5.0m	m	69.00	18,589	1,282,641
1-35 仮囲い撤去	H=5.0m	m	69.00	4,924	339,756
覆工板設置・撤去	鋼製・H形鋼含む				1,081,776
1-36 覆工板設置		m ²	90.00	4,875	438,750
1-37 覆工板撤去		m ²	90.00	3,014	271,260
1-38 覆工板・H鋼賃料	粘性土・砂質土(N値10未満)、礫質土(N値30未満) 施工時	式	1.00	213,892	213,892
1-39 覆工板・H鋼賃料(岩盤施工時)	岩盤(軟質・中質・硬質) 施工時	式	1.00	157,874	157,874
敷鉄板設置・撤去	22×1524×3048				260,708
1-40 敷鉄板設置		m ²	252.00	185	46,620
1-41 敷鉄板撤去		m ²	252.00	174	43,848
1-42 敷鉄板賃料	粘性土・砂質土(N値10未満)、礫質土(N値30未満) 施工時	枚	56.00	2,104	117,824
1-43 敷鉄板賃料	岩盤(軟質・中質・硬質) 施工時	枚	28.00	1,872	52,416
土のう製作・設置・撤去					1,322,752

合併積算内訳表

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

1-44 大型土のう工	製作・設置		256.00	4,515	1,155,840
1-45 大型土のう工	撤去	袋	256.00	652	166,912
作業ヤード整地		袋			24,132
1-46 整地		m ³	213.00	113.3	24,132
安全費					5,023,580
安全対策					5,023,580
1-47 安全監視船	10H	式	1.00	5,023,580	5,023,580
水雷・傷害等保険料					23,186
水雷保険料					23,186
1-48 水雷保険料	スパッド式グラブ浚渫船(岩盤用)	式	1.00	14,096	14,096
1-49 水雷保険料	土運船	式	1.00	9,090	9,090
技術管理費					274,600
技術管理					274,600
1-50 技術管理費		式	1.00	274,600	274,600
直接測量費					6,373,533
測量業務					6,373,533
マルチビーム測深					6,373,533
3次元起工測量					1,829,683
測量準備					399,862

合併積算内訳表

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

2-1 測量準備	内業のみ		1.00	322,998	322,998
2-2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	76,864	76,864
検潮					318,281
2-3 簡易検潮機器設置・撤去		式	1.00	276,594	276,594
2-4 簡易検潮機器損料		式	1.00	20,600	20,600
2-5 検潮		日	1.00	10,412	10,412
2-6 検潮資料整理		日	1.00	10,675	10,675
水深測量					614,379
2-7 艀装テスト		式	1.00	608,539	608,539
2-8 マルチビーム測深		k m 2	0.01	584,017	5,840
成果					497,161
2-9 起工時データ整理		式	1.00	497,161	497,161
3次元起工測量(岩線測量)					1,829,683
測量準備					399,862
2-10 測量準備	内業のみ		1.00	322,998	322,998
2-11 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	76,864	76,864
検潮					318,281
2-12 簡易検潮機器設置・撤去		式	1.00	276,594	276,594
2-13 簡易検潮機器損料		式	1.00	20,600	20,600

合併積算内訳表

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

2-14 検潮		日	1.00	10,412	10,412
2-15 検潮資料整理		日	1.00	10,675	10,675
水深測量					614,379
2-16 艀装テスト		式	1.00	608,539	608,539
2-17 マルチビーム測深		km ²	0.01	584,017	5,840
成果					497,161
2-18 起工時データ整理	岩線測量	式	1.00	497,161	497,161
3次元出来形測量					2,356,649
測量準備					76,864
2-19 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	76,864	76,864
検潮					318,281
2-20 簡易検潮機器設置・撤去		式	1.00	276,594	276,594
2-21 簡易検潮機器損料		式	1.00	20,600	20,600
2-22 検潮		日	1.00	10,412	10,412
2-23 検潮資料整理		日	1.00	10,675	10,675
水深測量					651,666
2-24 艀装テスト		式	1.00	608,539	608,539
2-25 マルチビーム測深		km ²	0.02	2,156,373	43,127
成果					1,309,838

合併積算内訳表

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

2-26 竣工時データ整理		式	1.00	1,309,838	1,309,838
3次元数量計算					237,518
3次元数量計算					237,518
2-27 3次元設計データ作成		施設	1.00	230,600	230,600
2-28 事務用品費		式	1.00	6,918	6,918
直接経費					120,000
成果					120,000
2-29 業務成果品		式	1.00	120,000	120,000

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：1-1

名称：グラブ浚渫 粘性土・砂質土（N値10未満）、礫質土（N値30未満）

1日当り（464m³）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(岩盤用)(スパッド式)	鋼D 5.5m ³	日	1.00	1,903,708.00	1,903,708	2.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1200PS型	日	1.00	286,030.00	286,030	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,189,738.00	10,948		
合 計	作業能力：464.00m ³			4,742.00	2,200,686		

番号：1-2

名称：硬土浚渫 岩盤（軟質）

1日当り（400m³）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(岩盤用)(スパッド式)	鋼D 5.5m ³	日	1.00	2,454,242.00	2,454,242	8.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1200PS型	日	1.00	286,030.00	286,030	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,740,272.00	13,701		
合 計	作業能力：400.00m ³			6,884.00	2,753,973		

番号：1-3

名称：硬土浚渫 岩盤（中質）

1日当り（200m³）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(岩盤用)(スパッド式)	鋼D 5.5m ³	日	1.00	2,454,242.00	2,454,242	8.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1200PS型	日	1.00	286,030.00	286,030	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,740,272.00	13,701		
合 計	作業能力：200.00m ³			13,769.00	2,753,973		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：1-4

名称：砕岩 岩盤（硬質）

1日当り（123m³）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(岩盤用)(スパッド式)	鋼D 5.5m ³	日	1.00	2,454,242.00	2,454,242	8.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1200PS型	日	1.00	286,030.00	286,030	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,740,272.00	13,701		
合 計	作業能力：123.00m ³			22,390.00	2,753,973		

番号：1-5

名称：砕岩後浚渫 岩盤（硬質）

1日当り（416m³）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(岩盤用)(スパッド式)	鋼D 5.5m ³	日	1.00	2,454,242.00	2,454,242	8.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1200PS型	日	1.00	286,030.00	286,030	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	2,740,272.00	13,701		
合 計	作業能力：416.00m ³			6,620.00	2,753,973		

番号：1-6

名称：グラブ浚渫船(岩盤用)拘束

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
グラブ浚渫船(岩盤用)(スパッド式)	鋼D 5.5m ³	日	1.00	1,069,180.00	1,069,180	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1200PS型	日	1.00	167,510.00	167,510	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,236,690.00	1,236,690		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：1-7

名称：土運船運搬 粘性土・砂質土（N値10未満）、礫質土（N値30未満）

1日当り（464m³）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)	鋼650m ³ 積(密閉式)	日	2.00	280,500.00	561,000	10H	
押船	鋼D 1300PS型	日	1.00	350,512.00	350,512	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	911,512.00	4,557		
合 計	作業能力：464.00m ³			1,974.00	916,069		

番号：1-8

名称：土運船運搬 岩盤（軟質）

1日当り（400m³）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)	鋼650m ³ 積(密閉式)	日	2.00	280,500.00	561,000	10H	
押船	鋼D 1300PS型	日	1.00	350,512.00	350,512	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	911,512.00	4,557		
合 計	作業能力：400.00m ³			2,290.00	916,069		

番号：1-9

名称：土運船運搬 岩盤（中質）

1日当り（199m³）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)	鋼650m ³ 積(密閉式)	日	2.00	280,500.00	561,000	10H	
押船	鋼D 1300PS型	日	1.00	350,512.00	350,512	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	911,512.00	4,557		
合 計	作業能力：199.00m ³			4,603.00	916,069		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：1-10

名称：土運船運搬 岩盤（硬質）

1日当り（416m³）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土運船(押航)	鋼650m ³ 積(密閉式)	日	2.00	280,500.00	561,000	10H	
押船	鋼D 1300PS型	日	1.00	350,512.00	350,512	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	911,512.00	4,557		
合 計	作業能力：416.00m ³			2,202.00	916,069		

番号：1-11

名称：クレーン付台船揚土 粘性土・砂質土（N値10未満）、礫質土（N値30未満）

464m³

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	529,929.00	529,929	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	529,929.00	2,649		
合 計	作業能力：464.00m ³			1,147.00	532,578		

番号：1-12

名称：クレーン付台船揚土 岩盤（軟質）

400m³

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	529,929.00	529,929	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	529,929.00	2,649		
合 計	作業能力：400.00m ³			1,331.00	532,578		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：1-13
 名称：クレーン付台船揚土 岩盤（中質） 200m³

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	527,222.00	527,222	1.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	527,222.00	2,636		
合 計	作業能力：200.00m ³			2,649.00	529,858		

番号：1-14
 名称：クレーン付台船揚土 岩盤（硬質） 416m³

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	529,929.00	529,929	2.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	529,929.00	2,649		
合 計	作業能力：416.00m ³			1,280.00	532,578		

番号：1-15
 名称：セメント改良 100m³当り（100m³）

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0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	0.32	64,629.00	20,681	6.30H / 8H	
セメント系固化材	特殊土用	t	3.00	13,900.00	41,700		
雑材料	全体の%	%	0.50	62,381.00	311		
合 計	作業能力：100.00m ³			626.00	62,692		

番号：1-16
 名称：積込(ルーズ) 粘性土・砂質土・礫質土（セメント改良） 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)	粘性土・砂質土・礫質土（セメント改良）	m ³	1.00	196.1	196.1		
合 計	作業能力：1.00m ³			196.1	196.1		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：1-17
 名称：土砂等運搬 粘性土・砂質土・礫質土（セメント改良） 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	粘性土・砂質土・礫質土（セメント改良）	m3	1.00	2,068	2,068		
合 計	作業能力：1.00m3			2,068	2,068		

番号：1-18
 名称：積込(ルース) 岩盤（軟質・中質・硬質） 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(ルース)	岩盤（軟質・中質・硬質）	m3	1.000	243	243		
合 計	作業能力：1.00m3			243	243		

番号：1-19
 名称：土砂等運搬 岩盤（軟質・中質・硬質） 1m3当り（1m3）

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		m3	1.00	2,897.00	2,897		
合 計	作業能力：1.00m3			2,897.00	2,897		

番号：1-20
 名称：処分費 粘性土・砂質土・礫質土（セメント改良） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	粘性土・レキ質土（セメント改良）	t	22,080.00	1,800.00	39,744,000		
合 計	作業能力：1.00式			39,744,000.00	39,744,000		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：1-21
 名称：処分費 岩盤（軟質・中質・硬質） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	岩盤（軟質）	t	750.00	1,500.00	1,125,000		
処分費	岩盤（中質）	t	4,466.00	1,500.00	6,699,000		
処分費	岩盤（硬質）	t	3,378.00	1,500.00	5,067,000		
合 計	作業能力：1.00式			12,891,000.00	12,891,000		

番号：1-22
 名称：交通誘導整理 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員B		人	34.00	12,500.00	425,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	425,000.00	2,125		
合 計	作業能力：1.00式			427,125.00	427,125		

番号：1-23
 名称：回航費(被回航方式 作業船) スパッド式グラブ浚渫船（岩盤用） 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
艀装費		式	1.00	2,405,000.00	2,405,000		
運転費		式	1.00	593,542.00	593,542		
損料		式	1.00	3,311,450.00	3,311,450		
回航保険料		式	1.00	117,100.00	117,100		
旅費等		式	1.00	176,074.00	176,074		
合 計	作業能力：1.00回			6,603,166.00	6,603,166		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：1-24
 名称：回航費(被回航方式 作業船) 土運船 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
艀装費		式	1.00	420,000.00	420,000		
運轉費		式	1.00	496,201.00	496,201		
損料		式	1.00	1,319,200.00	1,319,200		
回航保険料		式	1.00	15,730.00	15,730		
合 計	作業能力：1.00回			2,251,131.00	2,251,131		

番号：1-25
 名称：仮設材等運搬 覆工板(鋼製・H形鋼含む) 往路 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	200,100.00	200,100		
取卸し・積込み費用		式	1.00	34,500.00	34,500		
合 計	作業能力：1.00式			234,600.00	234,600		

番号：1-26
 名称：仮設材等運搬 覆工板(鋼製・H形鋼含む) 復路 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	200,100.00	200,100		
取卸し・積込み費用		式	1.00	34,500.00	34,500		
合 計	作業能力：1.00式			234,600.00	234,600		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：1-27
 名称：仮設材等運搬 敷鉄板 往路 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	391,500.00	391,500		
取卸し・積込み費用		式	1.00	67,500.00	67,500		
合 計	作業能力：1.00式			459,000.00	459,000		

番号：1-28
 名称：仮設材等運搬 敷鉄板 復路 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	391,500.00	391,500		
取卸し・積込み費用		式	1.00	67,500.00	67,500		
合 計	作業能力：1.00式			459,000.00	459,000		

番号：1-29
 名称：汚濁防止柵設置 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵設置	陸上クレーン込み(柵寸20×20m級)	基	1.00	1,091,800.00	1,091,800		
合 計	作業能力：1.00基			1,091,800.00	1,091,800		

番号：1-30
 名称：汚濁防止柵撤去 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵撤去	陸上クレーン込み(柵寸20×20m級)	基	1.00	916,700.00	916,700		
合 計	作業能力：1.00基			916,700.00	916,700		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：1-31
 名称：汚濁防止柵損料等 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止柵		日	86.00	36,900.00	3,173,400		
汚濁防止膜費用		m ²	480.00	2,295.00	1,101,600		
合 計	作業能力：1.00式			4,275,000.00	4,275,000		

番号：1-32
 名称：仮囲い設置 H=3.0m 10m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	0.286	25,940.00	7,418		
普通作業員		人	1.429	20,900.00	29,866		
仮囲い10m当り仮設材損料 (R4d)	単管土中打込式 H=3.0m	供用日	91.000	173.00	15,743		
諸雑費(率)		%	10.000	37,284.00	3,728		
合 計	作業能力：10.00m			5,675.00	56,755		

番号：1-33
 名称：仮囲い撤去 H=3.0m 10m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	0.204	25,940.00	5,291		
普通作業員		人	1.020	20,900.00	21,318		
諸雑費(率)		%	10.000	26,609.00	2,660		
合 計	作業能力：10.00m			2,926.00	29,269		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：1-34

名称：仮囲い設置 H=5.0m

10m当り (10m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.48	25,940.00	12,451		
普通作業員		人	2.38	20,900.00	49,742		
仮囲い仮設材損料	単管土中打込式 H=5.0m	供用日	89.00	1,320.00	117,480		
諸雑費	労務費の%	%	10.00	62,193.00	6,219		
合 計	作業能力：10.00m			18,589.00	185,892		

番号：1-35

名称：仮囲い撤去 H=5.0m

10m当り (10m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.34	25,940.00	8,819		
普通作業員		人	1.72	20,900.00	35,948		
諸雑費	労務費の%	%	10.00	44,767.00	4,476		
合 計	作業能力：10.00m			4,924.00	49,243		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：1-36
 名称：覆工板設置 100m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	2.900	25,940.00	75,226		
とび工		人	4.600	25,310.00	116,426		
溶接工		人	2.100	27,620.00	58,002		
普通作業員		人	5.100	20,900.00	106,590		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	2.900	41,600.00	120,640		
諸雑費 (率)		%	3.000	356,244.00	10,687		
合 計	作業能力：100.00m2			4,875.00	487,571		

番号：1-37
 名称：覆工板撤去 100m2当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.800	25,940.00	46,692		
とび工		人	2.700	25,310.00	68,337		
溶接工		人	1.300	27,620.00	35,906		
普通作業員		人	3.200	20,900.00	66,880		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	1.800	41,600.00	74,880		
諸雑費 (率)		%	4.000	217,815.00	8,712		
合 計	作業能力：100.00m2			3,014.00	301,407		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：1-38
 名称：覆工板・H鋼賃料 粘性土・砂質土（N値10未満）、礫質土（N値30未満） 施工時 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形鋼賃料	H-300 90日以内	t	287.00	80.00	22,960		
H形鋼 修理費及び損耗費	H-300	t	3.50	6,055.00	21,192		
覆工板賃料	鋼製 補強型 90日以内	m ²	123.00	945.00	116,235		
覆工板 修理費及び損耗費	鋼製 補強型	m ²	45.00	1,189.00	53,505		
合 計	作業能力：1.00式			213,892.00	213,892		

番号：1-39
 名称：覆工板・H鋼賃料(岩盤施工時) 岩盤（軟質・中質・硬質）施工時 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形鋼賃料	H-300 90日以内	t	171.50	80.00	13,720		
H形鋼 修理費及び損耗費	H-300	t	3.50	6,055.00	21,192		
覆工板賃料	鋼製 補強型 90日以内	m ²	73.50	945.00	69,457		
覆工板 修理費及び損耗費	鋼製 補強型	m ²	45.00	1,189.00	53,505		
合 計	作業能力：1.00式			157,874.00	157,874		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：1-40
 名称：敷鉄板設置 100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.152	25,940.00	3,942		
とび工		人	0.152	25,310.00	3,847		
普通作業員		人	0.152	20,900.00	3,176		
バックホウ(クロー型)運転		日	0.152	48,402.00	7,357		
諸雑費(率)		%	1.000	18,322.00	183		
合 計	作業能力：100.00m ²			185.00	18,505		

番号：1-41
 名称：敷鉄板撤去 100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.143	25,940.00	3,709		
とび工		人	0.143	25,310.00	3,619		
普通作業員		人	0.143	20,900.00	2,988		
バックホウ(クロー型)運転		日	0.143	48,402.00	6,921		
諸雑費(率)		%	1.000	17,237.00	172		
合 計	作業能力：100.00m ²			174.00	17,409		

番号：1-42
 名称：敷鉄板賃料 粘性土・砂質土(N値10未満)、礫質土(N値30未満) 施工時 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	90日以内	枚・日	36.000	39.00	1,404		
整備費(敷鉄板)	22×1524×3048	枚	1.000	700.00	700		
合 計	作業能力：1.00枚			2,104.00	2,104		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：1-43
 名称：敷鉄板賃料 岩盤（軟質・中質・硬質）施工時 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	90日以内	枚・日	48.000	39.00	1,872		
合 計	作業能力：1.00枚			1,872.00	1,872		

番号：1-44
 名称：大型土のう工 製作・設置 10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.278	25,940.00	7,211		
特殊作業員		人	0.278	23,100.00	6,421		
普通作業員		人	0.278	20,900.00	5,810		
大型土のう袋材	H=1.08m W=1.1m	袋	10.000	1,100.00	11,000		
バックホリ運転		日	0.278	50,123.00	13,934		
諸雑費（率）	労務費の	%	4.000	19,442.00	777		
合 計	作業能力：10.00袋			4,515.00	45,153		

番号：1-45
 名称：大型土のう工 撤去 10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.069	25,940.00	1,789		
特殊作業員		人	0.069	23,100.00	1,593		
バックホリ運転		日	0.069	45,490.00	3,138		
合 計	作業能力：10.00袋			652.00	6,520		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：1-46
 名称：整地 1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地		m3	1.00	113.3	113.3		
合 計	作業能力：1.00m3			113.3	113.3		

番号：1-47
 名称：安全監視船 10H 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	49.00	102,012.00	4,998,588	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	4,998,588.00	24,992		
合 計	作業能力：1.00式			5,023,580.00	5,023,580		

番号：1-48
 名称：水雷保険料 スパッド式グラブ浚渫船（岩盤用） 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	14,096.00	14,096		
合 計	作業能力：1.00式			14,096.00	14,096		

番号：1-49
 名称：水雷保険料 土運船 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	9,090.00	9,090		
合 計	作業能力：1.00式			9,090.00	9,090		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：1-50
 名称：技術管理費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技術管理費		式	1.00	274,600.00	274,600		
合 計	作業能力：1.00式			274,600.00	274,600		

番号：2-1
 名称：測量準備 内業のみ 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	2.00	48,000.00	96,000		
測量技師		人	3.00	42,200.00	126,600		
測量技師補		人	3.00	32,400.00	97,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	319,800.00	3,198		
合 計	作業能力：1.00式			322,998.00	322,998		

番号：2-2
 名称：機材運搬(2往復当り) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	25,400.00	50,800		
トラック	2t積	日	1.00	25,303.00	25,303	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	76,103.00	761		
合 計	作業能力：1.00式			76,864.00	76,864		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：2-3
 名称：簡易検潮機器設置・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
交通車	ライトバン 2L	日	2.00	3,264.00	6,528	2.00H / 8H	
測量技師		人	2.00	42,200.00	84,400		
測量技師補		人	2.00	32,400.00	64,800		
測量助手		人	2.00	31,100.00	62,200		
測量補助員		人	2.00	25,400.00	50,800		
雑材料	土質調査用	%	3.00	262,200.00	7,866		
合 計	作業能力：1.00式			276,594.00	276,594		

番号：2-4
 名称：簡易検潮機器損料 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
簡易検潮器損料		日	4.00	5,150.00	20,600		
合 計	作業能力：1.00式			20,600.00	20,600		

番号：2-5
 名称：検潮 1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	0.30	3,264.00	979	2.00H / 8H	
測量助手		人	0.30	31,100.00	9,330		
雑材料	全体の%	%	1.00	10,309.00	103		
合 計	作業能力：1.00日			10,412.00	10,412		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：2-6
 名称：検潮資料整理 10日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	1.00	31,100.00	31,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	105,700.00	1,057		
合 計	作業能力：10.00日			10,675.00	106,757		

番号：2-7
 名称：艀装テスト 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,264.00	3,264	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	48,000.00	48,000		
測量技師		人	1.50	42,200.00	63,300		
測量技師補		人	1.50	32,400.00	48,600		
測量助手		人	1.00	31,100.00	31,100		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	44,425.00	44,425	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	1.00	602,514.00	6,025		
合 計	作業能力：1.00式			608,539.00	608,539		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：2-8

名称：マルチビーム測深

1日当り (0.96 km²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,264.00	3,264	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	44,425.00	44,425	8H	
測量主任技師		人	1.00	48,000.00	48,000		
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	0.50	31,100.00	15,550		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	2.00	549,664.00	10,993		
合 計	作業能力：0.96 km ²			584,017.00	560,657		

番号：2-9

名称：起工時データ整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	3.00	48,000.00	144,000		
測量技師		人	4.00	42,200.00	168,800		
測量技師補		人	5.10	32,400.00	165,240		
雑材料	全体の%	%	4.00	478,040.00	19,121		
合 計	作業能力：1.00式			497,161.00	497,161		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：2-10
 名称：測量準備 内業のみ 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	2.00	48,000.00	96,000		
測量技師		人	3.00	42,200.00	126,600		
測量技師補		人	3.00	32,400.00	97,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	319,800.00	3,198		
合 計	作業能力：1.00式			322,998.00	322,998		

番号：2-11
 名称：機材運搬(2往復当り) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	25,400.00	50,800		
トラック	2t積	日	1.00	25,303.00	25,303	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	76,103.00	761		
合 計	作業能力：1.00式			76,864.00	76,864		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：2-12
 名称：簡易検潮機器設置・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
交通車	ライトバン 2L	日	2.00	3,264.00	6,528	2.00H / 8H	
測量技師		人	2.00	42,200.00	84,400		
測量技師補		人	2.00	32,400.00	64,800		
測量助手		人	2.00	31,100.00	62,200		
測量補助員		人	2.00	25,400.00	50,800		
雑材料	土質調査用	%	3.00	262,200.00	7,866		
合 計	作業能力：1.00式			276,594.00	276,594		

番号：2-13
 名称：簡易検潮機器損料 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
簡易検潮器損料		日	4.00	5,150.00	20,600		
合 計	作業能力：1.00式			20,600.00	20,600		

番号：2-14
 名称：検潮 1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	0.30	3,264.00	979	2.00H / 8H	
測量助手		人	0.30	31,100.00	9,330		
雑材料	全体の%	%	1.00	10,309.00	103		
合 計	作業能力：1.00日			10,412.00	10,412		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：2-15
 名称：検潮資料整理 10日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	1.00	31,100.00	31,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	105,700.00	1,057		
合 計	作業能力：10.00日			10,675.00	106,757		

番号：2-16
 名称：艀装テスト 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,264.00	3,264	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	48,000.00	48,000		
測量技師		人	1.50	42,200.00	63,300		
測量技師補		人	1.50	32,400.00	48,600		
測量助手		人	1.00	31,100.00	31,100		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	44,425.00	44,425	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	1.00	602,514.00	6,025		
合 計	作業能力：1.00式			608,539.00	608,539		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：2-17

名称：マルチビーム測深

1日当り (0.96km²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,264.00	3,264	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	44,425.00	44,425	8H	
測量主任技師		人	1.00	48,000.00	48,000		
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	0.50	31,100.00	15,550		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	2.00	549,664.00	10,993		
合 計	作業能力：0.96km ²			584,017.00	560,657		

番号：2-18

名称：起工時データ整理 岩線測量

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	3.00	48,000.00	144,000		
測量技師		人	4.00	42,200.00	168,800		
測量技師補		人	5.10	32,400.00	165,240		
雑材料	全体の%	%	4.00	478,040.00	19,121		
合 計	作業能力：1.00式			497,161.00	497,161		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：2-19
 名称：機材運搬(2往復当り) 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	25,400.00	50,800		
トラック	2t積	日	1.00	25,303.00	25,303	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	76,103.00	761		
合 計	作業能力：1.00式			76,864.00	76,864		

番号：2-20
 名称：簡易検潮機器設置・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
交通車	ライトバン 2L	日	2.00	3,264.00	6,528	2.00H / 8H	
測量技師		人	2.00	42,200.00	84,400		
測量技師補		人	2.00	32,400.00	64,800		
測量助手		人	2.00	31,100.00	62,200		
測量補助員		人	2.00	25,400.00	50,800		
雑材料	土質調査用	%	3.00	262,200.00	7,866		
合 計	作業能力：1.00式			276,594.00	276,594		

番号：2-21
 名称：簡易検潮機器損料 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
簡易検潮器損料		日	4.00	5,150.00	20,600		
合 計	作業能力：1.00式			20,600.00	20,600		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：2-22
 名称：検潮 1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	0.30	3,264.00	979	2.00H / 8H	
測量助手		人	0.30	31,100.00	9,330		
雑材料	全体の%	%	1.00	10,309.00	103		
合 計	作業能力：1.00日			10,412.00	10,412		

番号：2-23
 名称：検潮資料整理 10日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	1.00	31,100.00	31,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	105,700.00	1,057		
合 計	作業能力：10.00日			10,675.00	106,757		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：2-24
 名称：艀装テスト 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,264.00	3,264	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	48,000.00	48,000		
測量技師		人	1.50	42,200.00	63,300		
測量技師補		人	1.50	32,400.00	48,600		
測量助手		人	1.00	31,100.00	31,100		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	44,425.00	44,425	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	1.00	602,514.00	6,025		
合 計	作業能力：1.00式			608,539.00	608,539		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：2-25

名称：マルチビーム測深

1日当り (0.26km²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,264.00	3,264	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	44,425.00	44,425	8H	
測量主任技師		人	1.00	48,000.00	48,000		
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	0.50	31,100.00	15,550		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	2.00	549,664.00	10,993		
合 計	作業能力：0.26km ²			2,156,373.00	560,657		

番号：2-26

名称：竣工時データ整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	5.00	48,000.00	240,000		
測量技師		人	14.10	42,200.00	595,020		
測量技師補		人	13.10	32,400.00	424,440		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,259,460.00	50,378		
合 計	作業能力：1.00式			1,309,838.00	1,309,838		

代価表・施工パッケージ

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

番号：2-27
 名称：3次元設計データ作成 1施設当り

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	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	1.50	41,600.00	62,400		
技師(C)		人	1.00	32,800.00	32,800		
合 計	作業能力：1.00施設			230,600.00	230,600		

番号：2-28
 名称：事務用品費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	6,918.00	6,918		
合 計	作業能力：1.00式			6,918.00	6,918		

番号：2-29
 名称：業務成果品 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

単価表

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

単価表番号：1-1

単価表名称：グラブ浚渫船(岩盤用)(スパッド式) 鋼D 5.5m3

1日当り 2.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	311.00	99.50	30,944		
船団長		人	1.42	27,410.00	38,922	$\beta=1.42$	
高級船員		人	2.84	27,410.00	77,844	$\beta=1.42$	
普通船員		人	7.15	22,790.00	162,948	$\beta=1.43$	
損料 (グラブ浚渫船(岩盤用)スパッド方式[ディーゼル式・重錘式])	D 5.5m3 (重錘30t)	時間	2.00	76,300.00	152,600		運転時間
損料 (グラブ浚渫船(岩盤用)スパッド方式[ディーゼル式・重錘式])	D 5.5m3 (重錘30t)	日	1.65	873,000.00	1,440,450	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					1,903,708		

単価表番号：1-2

単価表名称：引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 鋼D 1200PS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	274.00	99.50	27,263		
高級船員		人	2.40	27,410.00	65,784	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	22,790.00	27,348	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 1,200PS型	時間	2.00	8,650.00	17,300		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 1,200PS型	日	1.65	89,900.00	148,335	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					286,030		

単価表

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

単価表番号：1-3

単価表名称：グラブ浚渫船(岩盤用)(スパッド式) 鋼D 5.5m3

1日当り 8.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	1,243.00	99.50	123,678		
船団長		人	1.42	27,410.00	38,922	$\beta=1.42$	
高級船員		人	2.84	27,410.00	77,844	$\beta=1.42$	
普通船員		人	7.15	22,790.00	162,948	$\beta=1.43$	
損料 (グラブ浚渫船(岩盤用)スパッド方式[ディーゼル式・重錘式])	D 5.5m3 (重錘30t)	時間	8.00	76,300.00	610,400		運転時間
損料 (グラブ浚渫船(岩盤用)スパッド方式[ディーゼル式・重錘式])	D 5.5m3 (重錘30t)	日	1.65	873,000.00	1,440,450	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					2,454,242		

単価表番号：1-4

単価表名称：グラブ浚渫船(岩盤用)(スパッド式) 鋼D 5.5m3

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船団長		人	1.00	27,410.00	27,410		
高級船員		人	2.00	27,410.00	54,820		
普通船員		人	5.00	22,790.00	113,950		
損料 (グラブ浚渫船(岩盤用)スパッド方式[ディーゼル式・重錘式])	D 5.5m3 (重錘30t)	日	1.00	873,000.00	873,000		供用日
合 計					1,069,180		

単価表

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

単価表番号：1-5

単価表名称：引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 鋼D 1200PS型

1日当り 供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
高級船員		人	2.00	27,410.00	54,820		
普通船員		人	1.00	22,790.00	22,790		
損料(引船[鋼製])	D 1,200PS型	日	1.00	89,900.00	89,900		供用日
合 計					167,510		

単価表番号：1-6

単価表名称：土運船(押航) 鋼650m3積(密閉式)

1日当り 10H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(押航土運船[密閉式])	650m3積	日	1.65	170,000.00	280,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					280,500		

単価表番号：1-7

単価表名称：押船 鋼D 1300PS型

1日当り 2.00H / 10H

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	99.50	29,452		
高級船員		人	4.26	27,410.00	116,766	$\beta=1.42$	
普通船員		人	1.43	22,790.00	32,589	$\beta=1.43$	
損料(押船[鋼製])	D 1,300PS型	時間	2.00	10,200.00	20,400		運転時間
損料(押船[鋼製])	D 1,300PS型	日	1.65	91,700.00	151,305	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					350,512		

単価表

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

単価表番号：1-8

単価表名称：クレーン付台船 100t吊

1日当り 2.00H / 10H

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	64.00	84.60	5,414		
船団長		人	1.42	27,410.00	38,922	$\beta=1.42$	
普通船員		人	7.15	22,790.00	162,948	$\beta=1.43$	
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	169,300.00	279,345	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					529,929		

単価表番号：1-9

単価表名称：クレーン付台船 100t吊

1日当り 1.00H / 10H

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	32.00	84.60	2,707		
船団長		人	1.42	27,410.00	38,922	$\beta=1.42$	
普通船員		人	7.15	22,790.00	162,948	$\beta=1.43$	
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	169,300.00	279,345	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					527,222		

単価表

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

単価表番号：1-10

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 6.30H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	101.00	134.00	13,534		
運転手(特殊)		人	1.00	21,840.00	21,840		
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	6.30	1,650.00	10,395		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	1.64	11,500.00	18,860		供用日
合 計					64,629		

単価表番号：1-11

単価表名称：バックホウ(クローラ型)運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)		人	1.000	21,840.00	21,840		
軽油	1. 2号	L	112.000	134.00	15,008		
賃料(バックホウ(クローラ)[標準・クレー])	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	1.060	10,900.00	11,554		
合 計					48,402		

単価表番号：1-12

単価表名称：バックホウ運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)		人	1.000	21,840.00	21,840		
軽油	1. 2号	L	98.000	134.00	13,132		
賃料(バックホウ(クローラ)[標準・クレー])	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	1.390	10,900.00	15,151		
合 計					50,123		

単価表

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

単価表番号：1-13

単価表名称：バックホウ運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手（特殊）		人	1.000	21,840.00	21,840		
軽油	1. 2号	L	74.000	134.00	9,916		
賃料（バックホウ（クローラ） [標準・クレ	山積0. 8m ³ （平積0. 6m ³ ）2. 9t 吊	日	1.260	10,900.00	13,734		
合 計					45,490		

単価表番号：1-14

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

1日当り 8.00H / 10H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	49.00	99.50	4,875		
高級船員		人	1.42	27,410.00	38,922	$\beta=1.42$	
普通船員		人	1.43	22,790.00	32,589	$\beta=1.43$	
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	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					102,012		

単価表番号：2-1

単価表名称：トラック 2t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	20.00	134.00	2,680		
運転手（一般）		人	1.00	18,600.00	18,600		
損料（トラック[普通型]）	2t積	時間	4.70	248.00	1,165		運転時間
損料（トラック[普通型]）	2t積	日	1.13	2,530.00	2,858		供用日
合 計					25,303		

単価表

日高港塩屋地区泊地(-12m)浚渫工事(第18工区)

単価表番号：2-2

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

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
ガソリン		L	6.00	148.00	888		
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	290.00	580		運転時間
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,510.00	1,796		供用日
合 計					3,264		

単価表番号：2-3

単価表名称：測量船 FRP D 70PS型

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	44.00	99.50	4,378		
高級船員		人	1.20	26,100.00	31,320	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,200.00	3,200		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,350.00	5,527	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					44,425		