

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

積 算 書

令 和 4 年 度

令和4年度中津港(田尻地区)航路(-12m)浚渫工事(変更第2回)

九州地方整備局

港 名 中津港

項 目 港湾事業費

費 目 港湾改修費

目の細分 工事費

積算番号 18-14-22-005

合併積算内訳表

令和4年度中津港(田尻地区)航路(-12m)浚渫工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					109,809,481	
					113,309,360	3,499,879
航路(-12m)					109,809,481	
					113,309,360	3,499,879
浚渫工					54,703,020	
					56,384,821	1,681,801
グラブ浚渫工					54,703,020	
					56,384,821	1,681,801
グラブ浚渫					54,703,020	
					56,384,821	1,681,801
1-1 グラブ浚渫	粘土質土砂 N=10未満、水深15m未満		37,074.00	1,430	53,015,820	
		m ³	38,053.00	1,437	54,682,161	1,666,341
1-2 グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束	鋼D15m3		1.00	1,687,200	1,687,200	
		式	1.00	1,702,660	1,702,660	15,460
土捨工					55,106,461	
					56,924,539	1,818,078
土運船運搬工					55,106,461	
					56,924,539	1,818,078
土運船運搬					55,106,461	
					56,924,539	1,818,078
1-3 土運船運搬	押航式土運船 鋼D1,300m ³ 積(密閉式)		37,074.00	1,407	52,163,118	
		m ³	38,053.00	1,417	53,921,101	1,757,983
1-4 土運船排水			1.00	2,943,343	2,943,343	
		式	1.00	3,003,438	3,003,438	60,095
共通仮設費(積上)					40,279,876	
					40,943,093	663,217
共通仮設					40,279,876	
					40,943,093	663,217
共通仮設費					40,279,876	
					40,943,093	663,217
回航・えい航費					30,480,744	
					30,570,144	89,400
回航					29,267,636	
					29,345,716	78,080

合併積算内訳表

令和4年度中津港(田尻地区)航路(-12m)浚渫工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-5 回航費①	グラブ浚渫船(普通地盤用)鋼D15m3(博多港～中津港)(往路)	回	1.00	9,223,416	9,223,416	
		回	1.00	9,243,336	9,243,336	19,920
1-6 回航費②	グラブ浚渫船(普通地盤用)鋼D15m3(中津港～博多港)(復路)	回	1.00	9,223,416	9,223,416	
		回	1.00	9,243,336	9,243,336	19,920
1-7 回航費③	押航土運船(密閉式)鋼D1300m3積×2隻引(下関港～中津港)(往路)	回	1.00	2,524,433	2,524,433	
		回	1.00	2,533,993	2,533,993	9,560
1-8 回航費④	押航土運船(密閉式)鋼D1300m3積×2隻引(中津港～下関港)(復路)	回	1.00	2,524,433	2,524,433	
		回	1.00	2,533,993	2,533,993	9,560
1-9 回航費⑤	押航土運船(密閉式)鋼D1300m3積×2隻引(若松港～中津港)(往路)	回	1.00	2,885,969	2,885,969	
		回	1.00	2,895,529	2,895,529	9,560
1-10 回航費⑥	押航土運船(密閉式)鋼D1300m3積×2隻引(中津港～若松港)(復路)	回	1.00	2,885,969	2,885,969	
		回	1.00	2,895,529	2,895,529	9,560
えい航					1,213,108	
					1,224,428	11,320
1-11 えい航費①	押航土運船(密閉式)鋼D1300m3積(新門司港～中津港)(往路)	回	1.00	606,554	606,554	
		回	1.00	612,214	612,214	5,660
1-12 えい航費②	押航土運船(密閉式)鋼D1300m3積(中津港～新門司港)(復路)	回	1.00	606,554	606,554	
		回	1.00	612,214	612,214	5,660
事業損失防止施設費					6,612,000	
					6,755,300	143,300
水質汚濁防止枠					6,612,000	
					6,755,300	143,300
1-13 汚濁防止枠設置	20m×20m	基	1.00	1,060,000	1,060,000	
		基	1.00	1,091,800	1,091,800	31,800
1-14 汚濁防止枠撤去	20m×20m	基	1.00	890,000	890,000	
		基	1.00	916,700	916,700	26,700
1-15 汚濁防止枠損料等	20m×20m H=13m	式	1.00	4,662,000	4,662,000	
1-19 汚濁防止膜処分		式	0.00	0	0	
		式	1.00	84,800	84,800	84,800
安全費					3,143,890	
					3,272,288	128,398
安全対策					3,143,890	
					3,272,288	128,398

合併積算内訳表

令和4年度中津港(田尻地区)航路(-12m)浚渫工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-16 安全監視船	浚渫作業時		1.00	3,143,890	3,143,890	
		式	1.00	3,272,288	3,272,288	128,398
水雷・傷害等保険料					43,242	
水雷保険料					43,242	
1-17 水雷保険料①	グラブ浚渫船(普通地盤用)鋼D15m3×1隻	式	1.00	20,515	20,515	
1-18 水雷保険料②	押航土運船(密閉式)鋼D1300m3積×5隻	式	1.00	22,727	22,727	
技術管理費					0	
					237,200	237,200
技術管理					0	
					237,200	237,200
1-20 技術管理費	詳細調査(1工種)、モニタリング調査(1工種)、諸経費動向調査		0.00	0	0	
		式	1.00	237,200	237,200	237,200
現場環境改善費					0	
					64,919	64,919
現場環境改善費					0	
					64,919	64,919
1-21 快適トイレ設置			0.00	0	0	
		式	1.00	64,919	64,919	64,919
直接測量費						
					4,191,912	
測量業務						
					4,191,912	
マルチビーム測深						
					4,191,912	
マルチビーム測深						
					4,091,912	
測量準備						
					510,704	
2-1 測量準備	起工測量、竣工測量					
		式	1.00	322,998	322,998	

合併積算内訳表

令和4年度中津港(田尻地区)航路(-12m)浚渫工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-2 機材運搬(1)	起工測量 2往復当たり	式	1.00	93,853	93,853	
2-3 機材運搬(2)	竣工測量 2往復当たり	式	1.00	93,853	93,853	
水深測量					1,692,756	
2-4 検潮基準測定(1)	起工測量	式	1.00	92,099	92,099	
2-5 検潮基準測定(2)	竣工測量	式	1.00	92,099	92,099	
2-6 検潮(1)	起工測量	日	1.00	10,421	10,421	
2-7 検潮(2)	竣工測量	日	1.00	10,421	10,421	
2-8 検潮資料整理(1)	起工測量	日	1.00	10,675	10,675	
2-9 検潮資料整理(2)	竣工測量	日	1.00	10,675	10,675	
2-10 艀装テスト(1)	起工測量	式	1.00	612,969	612,969	
2-11 艀装テスト(2)	竣工測量	式	1.00	612,969	612,969	
2-12 マルチビーム測深(1)	起工測量	km ²	0.07	743,593	52,051	
2-13 マルチビーム測深(2)	竣工測量	km ²	0.07	2,691,100	188,377	
成果					1,888,452	
2-14 測深データ整理(1)	起工測量	式	1.00	543,608	543,608	
2-15 測深データ整理(2)	竣工測量	式	1.00	1,344,844	1,344,844	
直接経費					100,000	

合併積算内訳表

令和4年度中津港(田尻地区)航路(-12m)浚渫工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
成果					100,000	
2-16 業務成果品		式	1.00	100,000	100,000	
直接原価					237,518	
測量業務					237,518	
マルチビーム測深					237,518	
直接人件費					230,600	
成果					230,600	
3-1 三次元設計データ作成	起工測量	施設	1.00	230,600	230,600	
直接経費					6,918	
事務用品費					6,918	
3-2 事務用品費		式	1.00	6,918	6,918	

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算総括表

令和4年度中津港(田尻地区)航路(-12m)浚渫工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					109,809,481	
					113,309,360	3,499,879
間接工事費	50,245,554 + 30,938,638 51,352,698 + 32,701,884				81,184,192 84,054,582	2,870,390
共通仮設費(計)	40,279,876 + 9,558,203 + 407,475 40,943,093 + 10,001,386 + 408,219				50,245,554 51,352,698	1,107,144
共通仮設費(積上)					40,279,876 40,943,093	663,217
共通仮設費(率)	116,421,481 × 8.21% (5.24% × 1.28 + 1.50%) 120,064,660 × 8.33% ((5.21% × 1.28 + 1.50%) × 1.02)				9,558,203 10,001,386	443,183
現場環境改善費	116,421,481 × 0.35% 120,064,660 × 0.34%				407,475 408,219	744
現場管理費	160,055,035 × 19.33% (17.85% + 1.48%) 164,662,058 × 19.86% ((17.80% + 1.48%) × 1.03)				30,938,638 32,701,884	1,763,246
工事原価	109,809,481 + 81,184,192 113,309,360 + 84,054,582				190,993,673 197,363,942	6,370,269
一般管理費等	190,993,673 × 15.70% (15.70% × 1.00) - 6,240 197,363,942 × 15.63% (15.63% × 1.00) - 8,487				29,979,766 30,839,497	859,731
契約保証費	166,404,736 × 0.04%				66,561	
工事価格	190,993,673 + 29,979,766 + 66,561 197,363,942 + 30,839,497 + 66,561				221,040,000 228,270,000	7,230,000
直接測量費					4,191,912	
諸経費	4,191,912 × 72.6% - 5,240				3,038,088	
測量作業費	4,191,912 + 3,038,088				7,230,000	
測量業務価格					7,230,000	
直接原価	230,600 + 6,918				237,518	
直接人件費					230,600	

合併積算総括表

令和4年度中津港(田尻地区)航路(-12m)浚渫工事(変更第2回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					6,918	
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	
業務価格	$361,696 + 188,304$				550,000	
合計価格	$221,040,000 + 7,230,000 + 550,000$ $228,270,000 + 7,230,000 + 550,000$				228,820,000 236,050,000	7,230,000
消費税等相当額	$228,820,000 \times 10.00\%$ $236,050,000 \times 10.00\%$				22,882,000 23,605,000	723,000
請負工事費					251,702,000 259,655,000	7,953,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和4年度中津港(田尻地区)航路(-12m)浚渫工事(変更第2回)

番号：1-1

名称：グラブ浚渫 粘土質土砂 N=10未満、水深15m未満

1日当り (2674m³)

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(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 15.0m ³	日	1.00	3,492,725.00	3,492,725	8.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	333,231.00	333,231	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,825,956.00	19,129		
合 計	作業能力：2,674.00m ³			1,437.00	3,845,085		

番号：1-2

名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束 鋼D15m³

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(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 15.0m ³	日	1.00	1,507,510.00	1,507,510	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 1500PS型	日	1.00	195,150.00	195,150	供用	
合 計	作業能力：1.00式			1,702,660.00	1,702,660		

番号：1-3

名称：土運船運搬 押航式土運船 鋼D1,300m³積(密閉式)

1日当り (2674m³)

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)(遠距離土捨)	鋼1300m ³ 積(密閉式)	日	5.00	386,100.00	1,930,500	16H	
押船(遠距離土捨)	鋼D 2000PS型	日	2.70	681,976.00	1,841,335	8.00H / 11H	
雑材料	全体の%	%	0.50	3,771,835.00	18,859		
合 計	作業能力：2,674.00m ³			1,417.00	3,790,694		

代価表・施工パッケージ

令和4年度中津港(田尻地区)航路(-12m)浚渫工事(変更第2回)

番号：1-4
 名称：土運船排水 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	3.00	26,040.00	78,120		
特殊作業員		人	1.00	21,740.00	21,740		
普通作業員		人	15.00	18,060.00	270,900		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	16t吊	日	5.00	49,400.00	247,000		
水中サトホソフ賃料	φ100mm	日	520.00	452.00	235,040		
軽油	1. 2号 パトロール給油	L	792.00	138.00	109,296		
発動発電機	25KVA	日	52.00	1,960.00	101,920		
材料費 (土運船1300m3積)		式	1.00	1,924,480.00	1,924,480		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,988,496.00	14,942		
合 計	作業能力：1.00式			3,003,438.00	3,003,438		

番号：1-5
 名称：回航費① グラブ浚渫船(普通地盤用)鋼D15m3(博多港～中津港)(往路) 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	3,500,000.00	3,500,000		
運転費		式	1.00	711,873.00	711,873		
損料		式	1.00	4,794,200.00	4,794,200		
回航保険料		式	1.00	209,745.00	209,745		
旅費等		式	1.00	27,518.00	27,518		
合 計	作業能力：1.00回			9,243,336.00	9,243,336		

代価表・施工パッケージ

令和4年度中津港(田尻地区)航路(-12m)浚渫工事(変更第2回)

番号：1-6

名称：回航費② グラブ浚渫船(普通地盤用)鋼D15m3(中津港～博多港)(復路)

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	3,500,000.00	3,500,000		
運転費		式	1.00	711,873.00	711,873		
損料		式	1.00	4,794,200.00	4,794,200		
回航保険料		式	1.00	209,745.00	209,745		
旅費等		式	1.00	27,518.00	27,518		
合 計	作業能力：1.00回			9,243,336.00	9,243,336		

番号：1-7

名称：回航費③ 押航土運船(密閉式)鋼D1300m3積×2隻引(下関港～中津港)(往路)

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	579,000.00	579,000		
運転費		式	1.00	435,929.00	435,929		
損料		式	1.00	1,502,800.00	1,502,800		
回航保険料		式	1.00	16,264.00	16,264		
合 計	作業能力：1.00回			2,533,993.00	2,533,993		

代価表・施工パッケージ

令和4年度中津港(田尻地区)航路(-12m)浚渫工事(変更第2回)

番号：1-8
 名称：回航費④ 押航土運船(密閉式)鋼D1300m3積×2隻引(中津港～下関港)(復路) 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	579,000.00	579,000		
運転費		式	1.00	435,929.00	435,929		
損料		式	1.00	1,502,800.00	1,502,800		
回航保険料		式	1.00	16,264.00	16,264		
合 計	作業能力：1.00回			2,533,993.00	2,533,993		

番号：1-9
 名称：回航費⑤ 押航土運船(密閉式)鋼D1300m3積×2隻引(若松港～中津港)(往路) 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	579,000.00	579,000		
運転費		式	1.00	510,058.00	510,058		
損料		式	1.00	1,788,400.00	1,788,400		
回航保険料		式	1.00	18,071.00	18,071		
合 計	作業能力：1.00回			2,895,529.00	2,895,529		

番号：1-10
 名称：回航費⑥ 押航土運船(密閉式)鋼D1300m3積×2隻引(中津港～若松港)(復路) 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
艀装費		式	1.00	579,000.00	579,000		
運転費		式	1.00	510,058.00	510,058		
損料		式	1.00	1,788,400.00	1,788,400		
回航保険料		式	1.00	18,071.00	18,071		
合 計	作業能力：1.00回			2,895,529.00	2,895,529		

代価表・施工パッケージ

令和4年度中津港(田尻地区)航路(-12m)浚渫工事(変更第2回)

番号：1-11
 名称：えい航費① 押航土運船(密閉式)鋼D1300m3積(新門司港～中津港)(往路) 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	207,814.00	207,814		
損料		式	1.00	404,400.00	404,400		
合 計	作業能力：1.00回			612,214.00	612,214		

番号：1-12
 名称：えい航費② 押航土運船(密閉式)鋼D1300m3積(中津港～新門司港)(復路) 1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転費		式	1.00	207,814.00	207,814		
損料		式	1.00	404,400.00	404,400		
合 計	作業能力：1.00回			612,214.00	612,214		

番号：1-13
 名称：汚濁防止柵設置 20m×20m 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(枠寸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：1-14
 名称：汚濁防止柵撤去 20m×20m 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(枠寸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

令和4年度中津港(田尻地区)航路(-12m)浚渫工事(変更第2回)

番号：1-19
 名称：汚濁防止膜処分 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	汚濁防止膜処分	式	1.00	84,800.00	84,800		
合 計	作業能力：1.00式			84,800.00	84,800		

番号：1-16
 名称：安全監視船 浚渫作業時 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	14.00	108,835.00	1,523,690	8.00H / 10H	
安全監視船	FRP D 260PS型	日	14.00	123,120.00	1,723,680	8.00H / 10H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	14.00	617.00	8,638		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,256,008.00	16,280		
合 計	作業能力：1.00式			3,272,288.00	3,272,288		

番号：1-20
 名称：技術管理費 詳細調査(1工種)、モニタリング調査(1工種)、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
技術管理費	詳細調査(1工種)、モニタリング調査(1工種)、諸経費動向調査	式	1.00	237,200.00	237,200		
合 計	作業能力：1.00式			237,200.00	237,200		

番号：1-21
 名称：快適トイレ設置 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
快適トイレ設置		式	1.00	64,919.00	64,919		
合 計	作業能力：1.00式			64,919.00	64,919		

単価表

令和4年度中津港(田尻地区)航路(-12m)浚渫工事(変更第2回)

単価表番号：1-1

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式) 鋼D 15.0m3

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	1,967.00	86.70	170,538		
船団長		人	1.42	31,710.00	45,028	$\beta=1.42$	
高級船員		人	2.84	31,710.00	90,056	$\beta=1.42$	
普通船員		人	8.58	23,730.00	203,603	$\beta=1.43$	
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方)	D 15.0m3	時間	8.00	111,000.00	888,000		運転時間
損料(グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方)	D 15.0m3	日	1.65	1,270,000.00	2,095,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					3,492,725		

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 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	86.70	29,651		
高級船員		人	2.40	31,710.00	76,104	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	23,730.00	28,476	$\beta=1.20$	
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	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					333,231		

単価表

令和4年度中津港(田尻地区)航路(-12m)浚渫工事(変更第2回)

単価表番号：1-3

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式) 鋼D 15.0m3

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	31,710.00	31,710		
高級船員		人	2.00	31,710.00	63,420		
普通船員		人	6.00	23,730.00	142,380		
損料 (グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方)	D 15.0m3	日	1.00	1,270,000.00	1,270,000		供用日
合 計					1,507,510		

単価表番号：1-4

単価表名称：引船(グラブ浚渫船(スパッド式)) 鋼D 1500PS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	31,710.00	63,420		
普通船員		人	1.00	23,730.00	23,730		
損料 (引船[鋼製])	D 1,500PS型	日	1.00	108,000.00	108,000		供用日
合 計					195,150		

単価表番号：1-5

単価表名称：土運船(押航)(遠距離土捨) 鋼1300m3積(密閉式)

1日当り 16H

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])	1,300m3積	日	1.65	234,000.00	386,100	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					386,100		

単価表

令和4年度中津港(田尻地区)航路(-12m)浚渫工事(変更第2回)

単価表番号：1-6

単価表名称：押船(遠距離土捨) 鋼D 2000PS型

1日当り 8.00H / 11H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重油A		L	1,824.00	86.70	158,140		
高級船員		人	4.59	31,710.00	145,548	$\beta=1.53$	
普通船員		人	3.08	23,730.00	73,088	$\beta=1.54$	
損料(押船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	8.00	13,400.00	107,200		運転時間
損料(押船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.65	120,000.00	198,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					681,976		

単価表番号：1-7

単価表名称：材料費(土運船1300m3積)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
サクシホース	$\phi 100$ (4吋)	m	360.00	2,140.00	770,400		
サニホース	塩ビ送水ホース $\phi 100$	m	240.00	522.00	125,280		
有孔管	高密度ポリエチレン管 $\phi 600$ (シングル)	m	80.00	12,400.00	992,000		
通水マット	短繊維系不織布 $t=3\text{mm}$	m ²	80.00	460.00	36,800		
合 計					1,924,480		

単価表

令和4年度中津港(田尻地区)航路(-12m)浚渫工事(変更第2回)

単価表番号：1-8

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	86.70	4,248		
高級船員		人	1.42	31,710.00	45,028	$\beta=1.42$	
普通船員		人	1.43	23,730.00	33,933	$\beta=1.43$	
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					108,835		

単価表番号：1-9

単価表名称：安全監視船 FRP D 260PS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	70.00	86.70	6,069		
高級船員		人	1.42	31,710.00	45,028	$\beta=1.42$	
普通船員		人	1.43	23,730.00	33,933	$\beta=1.43$	
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	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					123,120		