

水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

積算書

令和7年6月

中国地方整備局
宇野港湾事務所

合併積算総括表

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					56,547,313	
間接工事費	16,435,049 + 16,618,083				33,053,132	
共通仮設費（計）	9,405,229 + 6,575,491 + 454,329				16,435,049	
共通仮設費（積上）					9,405,229	
共通仮設費（率）	$61,395,813 \times 10.71\% ((6.64\% \times 1.28 + 2.00\%) \times 1.02)$				6,575,491	
現場環境改善費	$61,395,813 \times 0.74\%$				454,329	
現場管理費	$72,982,362 \times 22.77\% ((20.06\% + 2.05\%) \times 1.03)$				16,618,083	
工事原価	56,547,313 + 33,053,132				89,600,445	
一般管理費等	$89,600,445 \times 17.33\% (17.33\% \times 1.00) - 4,042$				15,523,715	
契約保証費	$89,600,445 \times 0.04\%$				35,840	
工事価格	89,600,445 + 15,523,715 + 35,840				105,160,000	
直接測量費					3,211,370	
諸経費	$3,211,370 \times 82.0\% - 4,693$				2,628,630	
測量作業費	3,211,370 + 2,628,630				5,840,000	
測量業務価格					5,840,000	
合計価格	105,160,000 + 5,840,000				111,000,000	

合併積算総括表

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
消費税等相当額	111,000,000 × 10.00%				11,100,000	
請負工事費					122,100,000	

合併積算内訳表

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					56,547,313	
航路・泊地・船だまり					56,547,313	
浚渫工					40,872,007	
グラブ浚渫工					40,872,007	
グラブ浚渫					40,872,007	
1-1 グラブ浚渫①	泊地 航路・泊地 (-14.0m) (暫定水深-11.0m) 水深15m未満	m 3	13,740.00	1,873	25,735,020	
1-2 グラブ浚渫②	泊地 (-14.0m) 水深15m未満	m 3	3,131.00	1,803	5,645,193	
1-3 グラブ浚渫③	泊地 (-14.0m) 水深15～30m未満	m 3	2,182.00	1,803	3,934,146	
1-4 グラブ浚渫④	航路・泊地 (-14.0m) 水深15m未満	m 3	418.00	1,803	753,654	
1-5 グラブ浚渫⑤	航路・泊地 (-14.0m) 水深15～30m未満	m 3	1,308.00	1,803	2,358,324	
1-6 グラブ浚渫船(普通地盤用)拘束		式	1.00	2,445,670	2,445,670	
土捨工					13,236,223	
土運船運搬工					13,236,223	
土運船運搬					13,236,223	
1-7 土運船運搬①	泊地 航路・泊地 (-14.0m) (暫定水深-11.0m)	m 3	13,740.00	637	8,752,380	
1-8 土運船運搬②	泊地 (-14.0m)	m 3	5,313.00	637	3,384,381	

合併積算内訳表

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-9 土運船運搬③	航路・泊地(-14.0m)	m ³	1,726.00	637	1,099,462	
海上地盤改良工					2,439,083	
床掘工					2,439,083	
グラブ床掘					1,820,556	
1-10 グラブ床掘①	泊地(-14.0m) 水深15m未満	m ³	437.00	1,873	818,501	
1-11 グラブ床掘②	泊地(-14.0m) 水深15～30m未満	m ³	535.00	1,873	1,002,055	
土運船運搬					618,527	
1-12 土運船運搬	泊地(-14.0m)	m ³	971.00	637	618,527	
共通仮設費(積上)					9,405,229	
共通仮設費					9,405,229	
回航・えい航費					2,944,725	
えい航					2,944,725	
1-13 えい航費①(作業船)	グラブ浚渫船 鋼D 23m ³ 復路	回	1.00	2,944,725	2,944,725	
事業損失防止施設費					4,848,500	
水質汚濁防止柵					4,848,500	
1-14 汚濁防止柵設置	22m×22m	基	1.00	1,252,400	1,252,400	

合併積算内訳表

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-15 汚濁防止枠撤去	22m×22m	基	1.00	1,060,500	1,060,500	
1-16 汚濁防止枠損料等	22m×22m カーテン長=5m	式	1.00	2,535,600	2,535,600	
安全費					1,351,004	
安全対策					1,351,004	
1-17 安全監視船		式	1.00	1,010,832	1,010,832	
1-18 安全監視船運航管理者		式	1.00	340,172	340,172	
技術管理費					216,600	
技術管理費					216,600	
1-19 技術管理費	諸経費動向調査	式	1.00	120,000	120,000	
1-20 技術管理費	モニタリング調査	式	1.00	96,600	96,600	
水雷・傷害等保険料					44,400	
水雷保険料					44,400	
1-21 水雷保険料	グラブ浚渫船	式	1.00	30,764	30,764	
1-22 水雷保険料	土運船	式	1.00	13,636	13,636	
直接測量費					3,211,370	
測量業務					3,211,370	

合併積算内訳表

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水路測量					3,211,370	
水路測量					3,149,370	
測量準備					302,282	
2-1 測量準備		式	1.00	199,576	199,576	
2-2 機材運搬(2往復当り)	竣工時	式	1.00	102,706	102,706	
水深測量	マルチビーム測深				2,847,088	
2-3 簡易検潮器設置・撤去	起工時	式	1.00	433,337	433,337	
2-4 簡易検潮器検潮	起工時	日	1.00	11,660	11,660	
2-5 簡易検潮資料整理	起工時	日	1.00	12,958	12,958	
2-6 簡易検潮器損料	起工時	式	1.00	6,720	6,720	
2-7 簡易検潮器設置・撤去	竣工時	式	1.00	433,337	433,337	
2-8 簡易検潮器検潮	竣工時	日	1.00	11,660	11,660	
2-9 簡易検潮資料整理	竣工時	日	1.00	12,958	12,958	
2-10 簡易検潮器損料	竣工時	式	1.00	6,720	6,720	
2-11 艀装テスト	竣工時	式	1.00	661,143	661,143	
2-12 マルチビーム測深①	竣工時 -11.0m	k m 2	0.02	2,150,914	43,018	

合併積算内訳表

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-13 マルチビーム測深②	竣工時 -14.0m		0.01	1,771,341	17,713	
		k m 2				
2-14 竣工時データ整理			1.00	1,195,864	1,195,864	
		式				
直接経費					62,000	
成果					62,000	
2-15 業務成果品			1.00	62,000	62,000	
		式				

代価表・施工パッケージ

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

番号：1-1

名称：グラブ浚渫① 泊地 航路・泊地 (-14.0m) (暫定水深-11.0m) 水深15m未満

1日当り (2907m³)

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 23.0m ³	日	1.00	4,974,787.00	4,974,787	7.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	443,332.00	443,332	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,418,119.00	27,090		
合 計	作業能力：2,907.00m ³			1,873.00	5,445,209		

番号：1-2

名称：グラブ浚渫② 泊地(-14.0m) 水深15m未満

1日当り (2907m³)

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 23.0m ³	日	1.00	4,773,772.00	4,773,772	6.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	443,332.00	443,332	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,217,104.00	26,085		
合 計	作業能力：2,907.00m ³			1,803.00	5,243,189		

番号：1-3

名称：グラブ浚渫③ 泊地(-14.0m) 水深15～30m未満

1日当り (2907m³)

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 23.0m ³	日	1.00	4,773,772.00	4,773,772	6.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	443,332.00	443,332	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,217,104.00	26,085		
合 計	作業能力：2,907.00m ³			1,803.00	5,243,189		

代価表・施工パッケージ

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

番号：1-4

名称：グラブ浚渫④ 航路・泊地(-14.0m) 水深15m未満

1日当り (2907m³)

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 23.0m ³	日	1.00	4,773,772.00	4,773,772	6.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	443,332.00	443,332	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,217,104.00	26,085		
合 計	作業能力：2,907.00m ³			1,803.00	5,243,189		

番号：1-5

名称：グラブ浚渫⑤ 航路・泊地(-14.0m) 水深15～30m未満

1日当り (2907m³)

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 23.0m ³	日	1.00	4,773,772.00	4,773,772	6.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	443,332.00	443,332	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,217,104.00	26,085		
合 計	作業能力：2,907.00m ³			1,803.00	5,243,189		

番号：1-6

名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)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(普通地盤用)(スパッド式)	鋼D 23.0m ³	日	1.00	2,198,160.00	2,198,160	供用	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	247,510.00	247,510	供用	
合 計	作業能力：1.00式			2,445,670.00	2,445,670		

代価表・施工パッケージ

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

番号：1-7

名称：土運船運搬① 泊地 航路・泊地 (-14.0m) (暫定水深-11.0m)

1日当り (2907m³)

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1300m ³ 積(密閉式)	日	3.00	386,100.00	1,158,300	10H	
押船	鋼D 2000PS型	日	1.00	684,784.00	684,784	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,843,084.00	9,215		
合 計	作業能力：2,907.00m ³			637.00	1,852,299		

番号：1-8

名称：土運船運搬② 泊地(-14.0m)

1日当り (2907m³)

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1300m ³ 積(密閉式)	日	3.00	386,100.00	1,158,300	10H	
押船	鋼D 2000PS型	日	1.00	684,784.00	684,784	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,843,084.00	9,215		
合 計	作業能力：2,907.00m ³			637.00	1,852,299		

番号：1-9

名称：土運船運搬③ 航路・泊地(-14.0m)

1日当り (2907m³)

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1300m ³ 積(密閉式)	日	3.00	386,100.00	1,158,300	10H	
押船	鋼D 2000PS型	日	1.00	684,784.00	684,784	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,843,084.00	9,215		
合 計	作業能力：2,907.00m ³			637.00	1,852,299		

代価表・施工パッケージ

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

番号：1-10
 名称：グラブ床掘① 泊地(-14.0m) 水深15m未満 1日当り(2907m³)

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 23.0m ³	日	1.00	4,974,787.00	4,974,787	7.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	443,332.00	443,332	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,418,119.00	27,090		
合 計	作業能力：2,907.00m ³			1,873.00	5,445,209		

番号：1-11
 名称：グラブ床掘② 泊地(-14.0m) 水深15～30m未満 1日当り(2907m³)

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 23.0m ³	日	1.00	4,974,787.00	4,974,787	7.00H / 10H	
引船(グラブ浚渫船(スパッド式))	鋼D 2000PS型	日	1.00	443,332.00	443,332	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	5,418,119.00	27,090		
合 計	作業能力：2,907.00m ³			1,873.00	5,445,209		

番号：1-12
 名称：土運船運搬 泊地(-14.0m) 1日当り(2907m³)

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1300m ³ 積(密閉式)	日	3.00	386,100.00	1,158,300	10H	
押船	鋼D 2000PS型	日	1.00	684,784.00	684,784	8.00H / 10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,843,084.00	9,215		
合 計	作業能力：2,907.00m ³			637.00	1,852,299		

代価表・施工パッケージ

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

番号：1-13
 名称：えい航費①(作業船) グラブ浚渫船 鋼D 23m3 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	605,725.00	605,725		
損料		式	1.00	2,339,000.00	2,339,000		
合 計	作業能力：1.00回			2,944,725.00	2,944,725		

番号：1-14
 名称：汚濁防止枠設置 22m×22m 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠設置	陸上クレーン込み(枠寸22×22m級)	基	1.00	1,252,400.00	1,252,400		
合 計	作業能力：1.00基			1,252,400.00	1,252,400		

番号：1-15
 名称：汚濁防止枠撤去 22m×22m 1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠撤去	陸上クレーン込み(枠寸22×22m級)	基	1.00	1,060,500.00	1,060,500		
合 計	作業能力：1.00基			1,060,500.00	1,060,500		

番号：1-16
 名称：汚濁防止枠損料等 22m×22m カーテン長=5m 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止枠		式	1.00	687,600.00	687,600		
汚濁防止膜費用		式	1.00	1,848,000.00	1,848,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,535,600.00	2,535,600		

代価表・施工パッケージ

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

番号：1-17
名称：安全監視船 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 260PS型	日	8.00	125,105.00	1,000,840	8.00H / 10H	
国際VHF装備	国際VHF無線	日	8.00	620.40	4,963		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,005,803.00	5,029		
合 計	作業能力：1.00式			1,010,832.00	1,010,832		

番号：1-18
名称：安全監視船運航管理者 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技術員	就業10H	人	8.00	42,310.00	338,480		
雑材料	全体の%	%	0.50	338,480.00	1,692		
合 計	作業能力：1.00式			340,172.00	340,172		

番号：1-19
名称：技術管理費 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	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

番号：1-20
名称：技術管理費 モニタリング調査 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査	浚渫工	式	1.00	48,300.00	48,300		
モニタリング調査	土捨工	式	1.00	48,300.00	48,300		
合 計	作業能力：1.00式			96,600.00	96,600		

代価表・施工パッケージ

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

番号：1-21
 名称：水雷保険料 グラブ浚渫船 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	30,764.00	30,764		
合 計	作業能力：1.00式			30,764.00	30,764		

番号：1-22
 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	13,636.00	13,636		
合 計	作業能力：1.00式			13,636.00	13,636		

番号：2-1
 名称：測量準備 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
雑材料	全体の%	%	1.00	197,600.00	1,976		
合 計	作業能力：1.00式			199,576.00	199,576		

代価表・施工パッケージ

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

番号：2-2

名称：機材運搬(2往復当り) 竣工時

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	28,700.00	57,400		
トラック	2t積	日	1.50	29,527.00	44,290	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	101,690.00	1,016		
合 計	作業能力：1.00式			102,706.00	102,706		

番号：2-3

名称：簡易検潮器設置・撤去 起工時

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	2.00	3,584.00	7,168	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	2.00	49,774.00	99,548	8H	
測量技師		人	2.00	52,300.00	104,600		
測量技師補		人	2.00	41,100.00	82,200		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
測量補助員		人	2.00	28,700.00	57,400		
雑材料	全体の%	%	3.00	420,716.00	12,621		
合 計	作業能力：1.00式			433,337.00	433,337		

代価表・施工パッケージ

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

番号：2-4

名称：簡易検潮器検潮 起工時

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	3,584.00	1,075	2.00H / 8H	
測量助手		人	0.30	34,900.00	10,470		
雑材料	全体の%	%	1.00	11,545.00	115		
合 計	作業能力：1.00日			11,660.00	11,660		

番号：2-5

名称：簡易検潮資料整理 起工時

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	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	128,300.00	1,283		
合 計	作業能力：10.00日			12,958.00	129,583		

番号：2-6

名称：簡易検潮器損料 起工時

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
簡易検潮器		式	1.00	6,720.00	6,720		
合 計	作業能力：1.00式			6,720.00	6,720		

代価表・施工パッケージ

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

番号：2-7

名称：簡易検潮器設置・撤去 竣工時

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	2.00	3,584.00	7,168	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	2.00	49,774.00	99,548	8H	
測量技師		人	2.00	52,300.00	104,600		
測量技師補		人	2.00	41,100.00	82,200		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
測量補助員		人	2.00	28,700.00	57,400		
雑材料	全体の%	%	3.00	420,716.00	12,621		
合 計	作業能力：1.00式			433,337.00	433,337		

番号：2-8

名称：簡易検潮器検潮 竣工時

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	3,584.00	1,075	2.00H / 8H	
測量助手		人	0.30	34,900.00	10,470		
雑材料	全体の%	%	1.00	11,545.00	115		
合 計	作業能力：1.00日			11,660.00	11,660		

代価表・施工パッケージ

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

番号：2-9

名称：簡易検潮資料整理 竣工時

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	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	128,300.00	1,283		
合 計	作業能力：10.00日			12,958.00	129,583		

番号：2-10

名称：簡易検潮器損料 竣工時

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
簡易検潮器		式	1.00	6,720.00	6,720		
合 計	作業能力：1.00式			6,720.00	6,720		

代価表・施工パッケージ

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

番号：2-11

名称：艀装テスト 竣工時

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,584.00	3,584	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.50	41,100.00	61,650		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	49,774.00	49,774	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	654,598.00	6,545		
合 計	作業能力：1.00式			661,143.00	661,143		

代価表・施工パッケージ

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

番号：2-12

名称：マルチビーム測深① 竣工時 -11.0m

1日当り (0.28km²)

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	3,584.00	3,584	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	49,774.00	49,774	8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	590,448.00	11,808		
合 計	作業能力：0.28km ²			2,150,914.00	602,256		

代価表・施工パッケージ

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

番号：2-13

名称：マルチビーム測深② 竣工時 -14.0m

1日当り (0.34km²)

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	3,584.00	3,584	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	49,774.00	49,774	8H	
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	590,448.00	11,808		
合 計	作業能力：0.34km ²			1,771,341.00	602,256		

番号：2-14

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	4.00	60,600.00	242,400		
測量技師		人	10.20	52,300.00	533,460		
測量技師補		人	9.10	41,100.00	374,010		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,149,870.00	45,994		
合 計	作業能力：1.00式			1,195,864.00	1,195,864		

代価表・施工パッケージ

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

番号：2-15

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	62,000.00	62,000		
合 計	作業能力：1.00式			62,000.00	62,000		

単価表

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

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 23.0m3

1日当り 7.00H / 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	2,356.00	95.00	223,820		
船団長		人	1.43	31,310.00	44,773	$\beta=1.43$	
高級船員		人	2.86	31,310.00	89,546	$\beta=1.43$	
普通船員		人	10.01	24,890.00	249,148	$\beta=1.43$	
損料 (グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 23.0m3	時間	7.00	169,000.00	1,183,000		運転時間
損料 (グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 23.0m3	日	1.65	1,930,000.00	3,184,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					4,974,787		

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 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	95.00	43,320		
高級船員		人	2.40	31,310.00	75,144	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,890.00	29,868	$\beta=1.20$	
損料 (引船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	2.00	15,500.00	31,000		運転時間
損料 (引船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.65	160,000.00	264,000	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					443,332		

単価表

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

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 23.0m3

1日当り 6.00H / 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	2,019.00	95.00	191,805		
船団長		人	1.43	31,310.00	44,773	$\beta=1.43$	
高級船員		人	2.86	31,310.00	89,546	$\beta=1.43$	
普通船員		人	10.01	24,890.00	249,148	$\beta=1.43$	
損料 (グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 23.0m3	時間	6.00	169,000.00	1,014,000		運転時間
損料 (グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 23.0m3	日	1.65	1,930,000.00	3,184,500	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					4,773,772		

単価表番号：1-4

単価表名称：グラブ浚渫船(普通地盤用)(スパッド式) 鋼D 23.0m3

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	31,310.00	31,310		
高級船員		人	2.00	31,310.00	62,620		
普通船員		人	7.00	24,890.00	174,230		
損料 (グラブ浚渫船(普通地盤用)スパッド方式[ディーゼル式])	D 23.0m3	日	1.00	1,930,000.00	1,930,000		供用日
合 計					2,198,160		

単価表

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

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 2000PS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	31,310.00	62,620		
普通船員		人	1.00	24,890.00	24,890		
損料(引船[鋼製])	D 2,000PS型	日	1.00	160,000.00	160,000		供用日
合 計					247,510		

単価表番号：1-6

単価表名称：土運船(押航) 鋼1300m3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])	1,300m3積	日	1.65	234,000.00	386,100	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					386,100		

単価表番号：1-7

単価表名称：押船 鋼D 2000PS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	1,824.00	95.00	173,280		
高級船員		人	4.29	31,310.00	134,319	$\beta=1.43$	
普通船員		人	2.86	24,890.00	71,185	$\beta=1.43$	
損料(押船[鋼製])	D 2,000PS型	時間	8.00	13,500.00	108,000		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					684,784		

単価表

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

単価表番号：1-8

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	95.00	6,650		
高級船員		人	1.43	31,310.00	44,773	$\beta=1.43$	
普通船員		人	1.43	24,890.00	35,592	$\beta=1.43$	
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					125,105		

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	18.00	140.00	2,520		
運転手（一般）		人	1.00	22,640.00	22,640		
損料（トラック[普通型]）	2t積	時間	4.70	273.00	1,283		運転時間
損料（トラック[普通型]）	2t積	日	1.13	2,730.00	3,084		供用日
合 計					29,527		

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	7.00	161.50	1,130		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	287.00	574		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,580.00	1,880		供用日
合 計					3,584		

単価表

R7d水島港水島地区泊地(-14m)等浚渫工事(その3)

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	95.00	4,180		
高級船員		人	1.20	30,700.00	36,840	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.00	3,210.00	3,210		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 70PS型 3.0GT	日	1.65	3,360.00	5,544	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					49,774		