

令和5年度

水島港現況調査

積算書

中国地方整備局

宇野港湾事務所

令和5年4月

総括表

水島港現況調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					26,590,843	
諸経費	$15,121,003 \times 63.3\% - 2,437$				9,569,157	
測量作業費	$26,590,843 + 9,569,157$				36,160,000	
直接原価	$3,377,250 + 5,772$				3,383,022	
直接人件費					3,377,250	
直接経費					5,772	
その他原価	$3,377,250 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				1,818,649	
業務原価	$3,383,022 + 1,818,649$				5,201,671	
一般管理費等	$5,201,671 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 2,770$				2,798,329	
測量調査費	$5,201,671 + 2,798,329$				8,000,000	
測量業務価格	$36,160,000 + 8,000,000$				44,160,000	
消費税等相当額	$44,160,000 \times 10.00\%$				4,416,000	
測量業務費	$44,160,000 + 4,416,000$				48,576,000	

積算内訳表

水島港現況調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					29,973,865	
現況調査					29,973,865	
底質調査					29,973,865	
底質調査					4,687,057	
調査準備					590,689	
1 調査準備			1.00	217,049	217,049	
2 機材運搬	地点A, B, C, D, E	式	1.00	186,820	186,820	
3 機材運搬	地点F, G	式	1.00	186,820	186,820	
底質調査（1）					1,851,248	
4 採泥	地点A, B, C, D, E	地点	42.00	31,389	1,318,338	
5 採泥	地点F, G	地点	22.00	20,534	451,748	
6 試料運搬	地点A, B, C, D, E	式	1.00	40,581	40,581	
7 試料運搬	地点F, G	式	1.00	40,581	40,581	
分析					2,245,120	
8 分析試験		式	1.00	2,245,120	2,245,120	
底質調査（2）					2,156,596	

積算内訳表

水島港現況調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
底質調査					112,676	
9 採泥		地点	4.00	28,169	112,676	
分析					2,043,920	
10 分析試験		式	1.00	2,043,920	2,043,920	
水質調査					623,964	
水質測定					623,964	
11 水質測定	地点A, B, C, D, E	地点	20.00	15,599	311,980	
12 水質測定	地点F, G	地点	8.00	38,998	311,984	
海生物調査					4,132,306	
海生物調査					1,851,506	
13 底生物調査試料採取	地点A, B, C, D, E	地点	42.00	32,820	1,378,440	
14 底生物調査試料採取	地点F, G	地点	22.00	21,503	473,066	
分析試験					1,580,800	
15 分析試験		式	1.00	1,580,800	1,580,800	
解析・考察					700,000	
16 解析・考察		式	1.00	700,000	700,000	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
藻場調査					7,847,400	
藻場調査					6,827,400	
17 藻場調査試料採取	地点A, B, C, D, E	m	1,800.00	2,921	5,257,800	
18 藻場調査試料採取	地点F, G	m	900.00	1,744	1,569,600	
解析・考察					1,020,000	
19 解析・考察		式	1.00	1,020,000	1,020,000	
環境DNA調査					9,300,828	
環境DNA調査					2,620,828	
20 採水	地点A, B, C, D, E	地点	20.00	93,601	1,872,020	
21 採水	地点F, G	地点	8.00	93,601	748,808	
分析					5,600,000	
22 分析試験		式	1.00	5,600,000	5,600,000	
解析・考察					1,080,000	
23 解析・考察		式	1.00	1,080,000	1,080,000	
深浅測量					502,692	
水深測量					502,692	

積算内訳表

水島港現況調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
24 艀装テスト	地点A, B, C, D, E	式	1.00	222,381	222,381	
25 艀装テスト	地点F, G	式	1.00	222,381	222,381	
26 音響測深	地点A, B	k m	1.00	13,269	13,269	
27 音響測深	地点C, D, E	k m	2.00	15,696	31,392	
28 音響測深	地点F, G	k m	1.00	13,269	13,269	
成果					583,022	
成果					583,022	
29 報告書作成		式	1.00	583,022	583,022	
直接経費					140,000	
成果					140,000	
30 業務成果品		式	1.00	140,000	140,000	

代価表・施工パッケージ

水島港現況調査

番号：1

名称：調査準備

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	1.50	51,000.00	76,500		
測量技師		人	2.00	44,000.00	88,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	0.50	32,200.00	16,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	214,900.00	2,149		
合 計	作業能力：1.00式			217,049.00	217,049		

番号：2

名称：機材運搬 地点A, B, C, D, E

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	4.00	27,000.00	108,000		
トラック	2t積	日	3.00	25,657.00	76,971	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	184,971.00	1,849		
合 計	作業能力：1.00式			186,820.00	186,820		

番号：3

名称：機材運搬 地点F, G

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	4.00	27,000.00	108,000		
トラック	2t積	日	3.00	25,657.00	76,971	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	184,971.00	1,849		
合 計	作業能力：1.00式			186,820.00	186,820		

代価表・施工パッケージ

水島港現況調査

番号：4

名称：採泥 地点A, B, C, D, E

1日当り（7地点）

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	3,243.00	3,243	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	71,606.00	71,606	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	2.00	32,200.00	64,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	217,549.00	2,175		
合 計	作業能力：7.00地点			31,389.00	219,724		

番号：5

名称：採泥 地点F, G

1日当り（10.7地点）

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	3,243.00	3,243	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	71,606.00	71,606	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	2.00	32,200.00	64,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	217,549.00	2,175		
合 計	作業能力：10.70地点			20,534.00	219,724		

代価表・施工パッケージ

水島港現況調査

番号：6

名称：試料運搬 地点A, B, C, D, E

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	6,281.00	6,281	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			40,581.00	40,581		

番号：7

名称：試料運搬 地点F, G

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	6,281.00	6,281	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			40,581.00	40,581		

代価表・施工パッケージ

水島港現況調査

番号：8

名称：分析試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分析試験	粒度組成	検体	64.00	6,960.00	445,440		
分析試験	含水率	検体	64.00	1,280.00	81,920		
分析試験	化学的酸素要求量 (COD)	検体	64.00	2,920.00	186,880		
分析試験	硫化物	検体	64.00	3,040.00	194,560		
分析試験	全有機窒素 (TOC)	検体	64.00	4,000.00	256,000		
分析試験	全窒素	検体	64.00	3,800.00	243,200		
分析試験	亜硝酸性窒素	検体	64.00	3,600.00	230,400		
分析試験	アンモニウム態窒素	検体	64.00	3,360.00	215,040		
分析試験	全リン	検体	64.00	3,320.00	212,480		
分析試験	リン酸態リン	検体	64.00	2,800.00	179,200		
合 計	作業能力：1.00式			2,245,120.00	2,245,120		

番号：9

名称：採泥

1日当り (7.8地点)

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	3,243.00	3,243	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	71,606.00	71,606	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	2.00	32,200.00	64,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	217,549.00	2,175		
合 計	作業能力：7.80地点			28,169.00	219,724		

代価表・施工パッケージ

水島港現況調査

番号：10

名称：分析試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
含有量試験	粒度組成	検体	4.00	6,960.00	27,840		
含有量試験	含水率	検体	4.00	1,280.00	5,120		
含有量試験	化学的酸素要求量 (COD)	検体	4.00	2,920.00	11,680		
含有量試験	硫化物	検体	4.00	3,040.00	12,160		
含有量試験	全有機窒素 (TOC)	検体	4.00	4,000.00	16,000		
含有量試験	全窒素	検体	4.00	3,800.00	15,200		
含有量試験	亜硝酸性窒素	検体	4.00	3,600.00	14,400		
含有量試験	アンモニウム態窒素	検体	4.00	3,360.00	13,440		
含有量試験	全リン	検体	4.00	3,320.00	13,280		
含有量試験	リン酸態リン	検体	4.00	2,800.00	11,200		
含有量試験	水銀又はその化合物	検体	4.00	4,850.00	19,400		
含有量試験	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	検体	4.00	22,500.00	90,000		
含有量試験	有機塩素化合物	検体	4.00	13,500.00	54,000		
含有量試験	ダイオキシン類	検体	4.00	117,000.00	468,000		
溶出試験	アルキル水銀化合物	検体	4.00	9,100.00	36,400		
溶出試験	水銀又はその化合物	検体	4.00	4,050.00	16,200		
溶出試験	カドミウム又はその化合物	検体	4.00	3,100.00	12,400		
溶出試験	鉛又はその化合物	検体	4.00	3,100.00	12,400		
溶出試験	有機リン化合物	検体	4.00	9,550.00	38,200		
溶出試験	ロッカー	検体	4.00	3,050.00	12,200		
溶出試験	ヒ素又はその化合物	検体	4.00	4,000.00	16,000		
溶出試験	シアン化合物	検体	4.00	3,500.00	14,000		
溶出試験	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	検体	4.00	19,700.00	78,800		

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
溶出試験	銅又はその化合物	検体	4.00	3,100.00	12,400		
溶出試験	亜鉛又はその化合物	検体	4.00	3,100.00	12,400		
溶出試験	フッ化物	検体	4.00	3,650.00	14,600		
溶出試験	ベリリウム又はその化合物	検体	4.00	3,800.00	15,200		
溶出試験	クロム又はその化合物	検体	4.00	3,050.00	12,200		
溶出試験	ニッケル又はその化合物	検体	4.00	3,100.00	12,400		
溶出試験	バナジウム又はその化合物	検体	4.00	3,550.00	14,200		
溶出試験	底質分析（溶出試験）グループE	検体	4.00	64,000.00	256,000		
溶出試験	底質分析（溶出試験）グループD	検体	4.00	19,500.00	78,000		
溶出試験	チウラム	検体	4.00	15,300.00	61,200		
溶出試験	セレン又はその化合物	検体	4.00	4,250.00	17,000		
溶出試験	1,4-ジオキサン	検体	4.00	14,000.00	56,000		
溶出試験	ダイオキシン類	検体	4.00	114,000.00	456,000		
検液作成費	溶出試験	検体	4.00	4,500.00	18,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,043,920.00	2,043,920		

代価表・施工パッケージ

水島港現況調査

番号：11

名称：水質測定 地点A, B, C, D, E

1日当り（5地点）

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	0.50	3,243.00	1,621	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	0.50	71,606.00	35,803	8H	
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
多項目水質計		台日	0.50	11,000.00	5,500		
雑材料	全体の%	%	1.00	77,224.00	772		
合 計	作業能力：5.00地点			15,599.00	77,996		

番号：12

名称：水質測定 地点F, G

1日当り（2地点）

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	0.50	3,243.00	1,621	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	0.50	71,606.00	35,803	8H	
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
多項目水質計		台日	0.50	11,000.00	5,500		
雑材料	全体の%	%	1.00	77,224.00	772		
合 計	作業能力：2.00地点			38,998.00	77,996		

代価表・施工パッケージ

水島港現況調査

番号：13

名称：底生生物調査試料採取 地点A, B, C, D, E

1日当り（7.6地点）

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	3,243.00	3,243	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	71,606.00	71,606	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	2.00	32,200.00	64,400		
測量補助員		人	1.00	27,000.00	27,000		
雑材料	全体の%	%	2.00	244,549.00	4,890		
合 計	作業能力：7.60地点			32,820.00	249,439		

番号：14

名称：底生生物調査試料採取 地点F, G

1日当り（11.6地点）

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	3,243.00	3,243	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	71,606.00	71,606	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	2.00	32,200.00	64,400		
測量補助員		人	1.00	27,000.00	27,000		
雑材料	全体の%	%	2.00	244,549.00	4,890		
合 計	作業能力：11.60地点			21,503.00	249,439		

代価表・施工パッケージ

水島港現況調査

番号：15

名称：分析試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分析試験	底生生物	検体	64.00	24,700.00	1,580,800		
合 計	作業能力：1.00式			1,580,800.00	1,580,800		

番号：16

名称：解析・考察

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
解析・考察	底生生物調査	式	1.00	700,000.00	700,000		
合 計	作業能力：1.00式			700,000.00	700,000		

番号：17

名称：藻場調査試料採取 地点A, B, C, D, E

1日当り (117m)

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	3,243.00	3,243	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	71,606.00	71,606	8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	1.00	50,500.00	50,500		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	1.00	50,500.00	50,500		
上廻り員		人	1.00	30,000.00	30,000		
雑材料	全体の%	%	2.00	335,149.00	6,702		
合 計	作業能力：117.00m			2,921.00	341,851		

代価表・施工パッケージ

水島港現況調査

番号：18

名称：藻場調査試料採取 地点F, G

1日当り (196m)

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	3,243.00	3,243	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	71,606.00	71,606	8H	
測量主任技師		人	1.00	51,000.00	51,000		
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	1.00	50,500.00	50,500		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	1.00	50,500.00	50,500		
上廻り員		人	1.00	30,000.00	30,000		
雑材料	全体の%	%	2.00	335,149.00	6,702		
合 計	作業能力：196.00m			1,744.00	341,851		

番号：19

名称：解析・考察

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
解析・考察	藻場調査	式	1.00	1,020,000.00	1,020,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,020,000.00	1,020,000		

代価表・施工パッケージ

水島港現況調査

番号：20

名称：採水 地点A, B, C, D, E

1日当り（2地点）

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	3,243.00	3,243	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	71,606.00	71,606	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	1.00	32,200.00	32,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	185,349.00	1,853		
合 計	作業能力：2.00地点			93,601.00	187,202		

番号：21

名称：採水 地点F, G

1日当り（2地点）

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	3,243.00	3,243	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	71,606.00	71,606	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	1.00	32,200.00	32,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	185,349.00	1,853		
合 計	作業能力：2.00地点			93,601.00	187,202		

代価表・施工パッケージ

水島港現況調査

番号：22

名称：分析試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分析試験		試料	56.00	100,000.00	5,600,000		
合 計	作業能力：1.00式			5,600,000.00	5,600,000		

番号：23

名称：解析・考察

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
解析・考察	環境DNA調査	式	1.00	1,080,000.00	1,080,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,080,000.00	1,080,000		

番号：24

名称：艀装テスト 地点A, B, C, D, E

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	3,243.00	3,243	2.00H / 8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	1.00	32,200.00	32,200		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	71,606.00	71,606	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	9,256.50	9,256		
雑材料	全体の%	%	1.00	220,180.00	2,201		
合 計	作業能力：1.00式			222,381.00	222,381		

代価表・施工パッケージ

水島港現況調査

番号：25

名称：艀装テスト 地点F, G

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	3,243.00	3,243	2.00H / 8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	1.00	32,200.00	32,200		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	71,606.00	71,606	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	9,256.50	9,256		
雑材料	全体の%	%	1.00	220,180.00	2,201		
合 計	作業能力：1.00式			222,381.00	222,381		

番号：26

名称：音響測深 地点A, B

1日当り (19.4km)

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	3,243.00	3,243	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	71,606.00	71,606	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	2.00	32,200.00	64,400		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	9,256.50	9,256		
雑材料	全体の%	%	2.00	252,380.00	5,047		
合 計	作業能力：19.40km			13,269.00	257,427		

代価表・施工パッケージ

水島港現況調査

番号：27

名称：音響測深 地点C, D, E

1日当り (16.4 km)

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	3,243.00	3,243	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	71,606.00	71,606	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	2.00	32,200.00	64,400		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	9,256.50	9,256		
雑材料	全体の%	%	2.00	252,380.00	5,047		
合 計	作業能力：16.40 km			15,696.00	257,427		

番号：28

名称：音響測深 地点F, G

1日当り (19.4 km)

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	3,243.00	3,243	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	71,606.00	71,606	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	2.00	32,200.00	64,400		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	9,256.50	9,256		
雑材料	全体の%	%	2.00	252,380.00	5,047		
合 計	作業能力：19.40 km			13,269.00	257,427		

代価表・施工パッケージ

水島港現況調査

番号：29

名称：報告書作成

式当り（1式）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	2.00	62,200.00	124,400		
技師（A）		人	2.50	55,200.00	138,000		
技師（B）		人	2.50	45,300.00	113,250		
技師（C）		人	3.00	35,600.00	106,800		
技術員		人	3.00	31,600.00	94,800		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	577,250.00	5,772		
合 計	作業能力：1.00式			583,022.00	583,022		

番号：30

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	140,000.00	140,000		
合 計	作業能力：1.00式			140,000.00	140,000		

単価表一覧

水島港現況調査

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1	トラック	2t積	日	25,657	4.70H / 8H	2	機材運搬	地点A, B, C, D, E
						3	機材運搬	地点F, G
2	交通車	ライトバン 2L	日	3,243	2.00H / 8H	4	採泥	地点A, B, C, D, E
						5	採泥	地点F, G
						9	採泥	
						11	水質測定	地点A, B, C, D, E
						12	水質測定	地点F, G
						13	底生生物調査試料採取	地点A, B, C, D, E
						14	底生生物調査試料採取	地点F, G
						17	藻場調査試料採取	地点A, B, C, D, E
						18	藻場調査試料採取	地点F, G
						20	採水	地点A, B, C, D, E
						21	採水	地点F, G
						24	艀装テスト	地点A, B, C, D, E
						25	艀装テスト	地点F, G
						26	音響測深	地点A, B
						27	音響測深	地点C, D, E
						28	音響測深	地点F, G
3	調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	71,606	8H	4	採泥	地点A, B, C, D, E
						5	採泥	地点F, G
						9	採泥	
						11	水質測定	地点A, B, C, D, E
						12	水質測定	地点F, G
						13	底生生物調査試料採取	地点A, B, C, D, E
						14	底生生物調査試料採取	地点F, G
						17	藻場調査試料採取	地点A, B, C, D, E

単価表一覧

水島港現況調査

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
						18	藻場調査試料採取	地点F, G
						20	採水	地点A, B, C, D, E
						21	採水	地点F, G
4	交通車	ライトバン 2L	日	6,281	6.00H / 8H	6	試料運搬	地点A, B, C, D, E
						7	試料運搬	地点F, G
5	測量船	FRP D 70PS型	日	71,606	8H	24	艀装テスト	地点A, B, C, D, E
						25	艀装テスト	地点F, G
						26	音響測深	地点A, B
						27	音響測深	地点C, D, E
						28	音響測深	地点F, G

単価表

単価表番号：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	126.70	2,534		
運転手（一般）		人	1.00	19,100.00	19,100		
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					25,657		

単価表番号：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	144.50	867		
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					3,243		

単価表

単価表番号：3

単価表名称：調査船 FRP D 70PS型 3.0t

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	80.00	3,520		
高級船員		人	1.20	27,800.00	33,360	$\beta=1.20$	
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
現場管理費		%	25.86	45,607.00	11,793		
一般管理費		%	24.75	57,400.00	14,206		
合 計					71,606		

単価表番号：4

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

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
ガソリン		L	19.00	144.50	2,745		
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	6.00	290.00	1,740		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					6,281		

単価表

単価表番号：5

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	80.00	3,520		
高級船員		人	1.20	27,800.00	33,360	$\beta=1.20$	
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
現場管理費		%	25.86	45,607.00	11,793		
一般管理費		%	24.75	57,400.00	14,206		
合 計					71,606		