

積 算 書

令和5年度

令和5年度志布志港深淺測量

九州地方整備局

港 名	志布志港
項 目	港湾事業費
費 目	港湾改修費
目の細分	測量設計費
積算番号	182023006

積算内訳表

令和5年度志布志港深淺測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					6,313,725	
測量業務					6,313,725	
深淺測量					5,848,505	
深淺測量					3,864,749	
測量準備					522,334	
1 測量準備		式	1.00	256,590	256,590	
2 機材運搬(1回目)		式	1.00	132,872	132,872	
3 機材運搬(2回目)		式	1.00	132,872	132,872	
基準点測量					190,959	
4 陸上踏査		式	1.00	107,140	107,140	
5 海上踏査		式	1.00	83,819	83,819	
水深測量					1,791,562	
6 艀装テスト(1回目)		式	1.00	226,006	226,006	
7 音響測深(1回目)	A区域	k m	35.90	13,433	482,244	
8 音響測深(1回目)	A' 区域	k m	4.00	13,433	53,732	
9 音響測深(1回目)	B区域	k m	9.30	14,387	133,799	
10 艀装テスト(2回目)		式	1.00	226,006	226,006	
11 音響測深(2回目)	A区域	k m	35.90	13,433	482,244	

積算内訳表

令和5年度志布志港深淺測量

12 音響測深(2回目)	A' 区域	k m	4.00	13,433	53,732
13 音響測深(2回目)	B区域	k m	9.30	14,387	133,799
成果					1,359,894
14 報告書作成		式	1.00	1,359,894	1,359,894
汀線測量					1,983,756
水準測量					1,276,838
15 縦断測量(1回目)	A区域	k m	6.40	30,720	196,608
16 縦断測量(1回目)	A' 区域	k m	0.40	30,720	12,288
17 縦断測量(1回目)	B区域	k m	0.50	48,210	24,105
18 縦断測量(2回目)	A区域	k m	6.40	30,720	196,608
19 縦断測量(2回目)	A' 区域	k m	0.40	30,720	12,288
20 縦断測量(2回目)	B区域	k m	0.50	48,210	24,105
21 横断測量(1回目)	A区域	k m	3.80	61,441	233,475
22 横断測量(1回目)	A' 区域	k m	1.70	61,441	104,449
23 横断測量(1回目)	B区域	k m	0.70	96,421	67,494
24 横断測量(2回目)	A区域	k m	3.80	61,441	233,475
25 横断測量(2回目)	A' 区域	k m	1.70	61,441	104,449
26 横断測量(2回目)	B区域	k m	0.70	96,421	67,494
成果					538,918

積算内訳表

令和5年度志布志港深淺測量

27 報告書作成	100m未満	横断面	62.00	4,090	253,580
28 報告書作成	100m～400m	横断面	46.00	6,203	285,338
協議・報告					168,000
29 事前協議		回	1.00	73,000	73,000
30 中間報告		回	1.00	47,500	47,500
31 最終報告		回	1.00	47,500	47,500
直接経費					465,220
直接経費					465,220
成果					150,000
32 業務成果品		式	1.00	150,000	150,000
旅費					255,420
33 旅費		式	1.00	255,420	255,420
その他					59,800
34 施工調査費		式	1.00	42,000	42,000
35 公開用成果品作成費		式	1.00	17,800	17,800

総括表

令和5年度志布志港深淺測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					6,313,725	
諸経費	$6,313,725 \times 69.5\% - 1,763$				4,386,275	
測量作業費	$6,313,725 + 4,386,275$				10,700,000	
測量業務価格					10,700,000	
消費税等相当額	$10,700,000 \times 10.00\%$				1,070,000	
測量業務費	$10,700,000 + 1,070,000$				11,770,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港深淺測量

番号：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	1.50	51,000.00	76,500		
測量技師		人	2.50	44,000.00	110,000		
測量技師補		人	1.50	34,300.00	51,450		
測量助手		人	0.50	32,200.00	16,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	254,050.00	2,540		
合 計	作業能力：1.00式			256,590.00	256,590		

番号：2

名称：機材運搬(1回目)

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	27,000.00	54,000		
トラック	2t積	日	2.50	31,023.00	77,557	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	131,557.00	1,315		
合 計	作業能力：1.00式			132,872.00	132,872		

番号：3

名称：機材運搬(2回目)

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	27,000.00	54,000		
トラック	2t積	日	2.50	31,023.00	77,557	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	131,557.00	1,315		
合 計	作業能力：1.00式			132,872.00	132,872		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港深淺測量

番号：4

名称：陸上踏査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	0.80	3,300.00	2,640	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	0.80	51,000.00	40,800		
測量技師		人	0.80	44,000.00	35,200		
測量技師補		人	0.80	34,300.00	27,440		
雑材料	全体の%	%	1.00	106,080.00	1,060		
合 計	作業能力：1.00式			107,140.00	107,140		

番号：5

名称：海上踏査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	0.30	3,300.00	990	2.00H / 8H	
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	0.50	86,421.00	43,210	8H	
測量主任技師		人	0.30	51,000.00	15,300		
測量技師		人	0.30	44,000.00	13,200		
測量技師補		人	0.30	34,300.00	10,290		
雑材料	全体の%	%	1.00	82,990.00	829		
合 計	作業能力：1.00式			83,819.00	83,819		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港深淺測量

番号：6

名称：艀装テスト(1回目)

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	3,300.00	3,300	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	75,138.00	75,138	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	223,769.00	2,237		
合 計	作業能力：1.00式			226,006.00	226,006		

番号：7

名称：音響測深(1回目) A区域

1日当り (21.1km)

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	3,300.00	3,300	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	88,611.00	88,611	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	31,775.00	31,775		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	11,500.50	11,500		
雑材料	全体の%	%	2.00	277,886.00	5,557		
合 計	作業能力：21.10km			13,433.00	283,443		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港深淺測量

番号：8

名称：音響測深(1回目) A' 区域

1日当り (21.1km)

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	3,300.00	3,300	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	88,611.00	88,611	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	31,775.00	31,775		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	11,500.50	11,500		
雑材料	全体の%	%	2.00	277,886.00	5,557		
合 計	作業能力：21.10km			13,433.00	283,443		

番号：9

名称：音響測深(1回目) B区域

1日当り (19.7km)

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	3,300.00	3,300	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	88,611.00	88,611	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	31,775.00	31,775		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	11,500.50	11,500		
雑材料	全体の%	%	2.00	277,886.00	5,557		
合 計	作業能力：19.70km			14,387.00	283,443		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港深淺測量

番号：10

名称：艀装テスト(2回目)

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	3,300.00	3,300	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	75,138.00	75,138	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	223,769.00	2,237		
合 計	作業能力：1.00式			226,006.00	226,006		

番号：11

名称：音響測深(2回目) A区域

1日当り (21.1km)

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	3,300.00	3,300	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	88,611.00	88,611	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	31,775.00	31,775		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	11,500.50	11,500		
雑材料	全体の%	%	2.00	277,886.00	5,557		
合 計	作業能力：21.10km			13,433.00	283,443		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港深淺測量

番号：12

名称：音響測深(2回目) A' 区域

1日当り (21.1km)

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	3,300.00	3,300	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	88,611.00	88,611	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	31,775.00	31,775		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	11,500.50	11,500		
雑材料	全体の%	%	2.00	277,886.00	5,557		
合 計	作業能力：21.10km			13,433.00	283,443		

番号：13

名称：音響測深(2回目) B区域

1日当り (19.7km)

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	3,300.00	3,300	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	88,611.00	88,611	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	31,775.00	31,775		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	11,500.50	11,500		
雑材料	全体の%	%	2.00	277,886.00	5,557		
合 計	作業能力：19.70km			14,387.00	283,443		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港深淺測量

番号：14

名称：報告書作成

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	3.80	51,000.00	193,800		
測量技師		人	12.50	44,000.00	550,000		
測量技師補		人	12.50	34,300.00	428,750		
測量助手		人	5.40	32,200.00	173,880		
雑材料	全体の%	%	1.00	1,346,430.00	13,464		
合 計	作業能力：1.00式			1,359,894.00	1,359,894		

番号：15

名称：縦断測量(1回目) A区域

1日当り (4.8km)

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	3,300.00	3,300	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	2.00	32,200.00	64,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	146,000.00	1,460		
合 計	作業能力：4.80km			30,720.00	147,460		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港深浅測量

番号：16

名称：縦断測量(1回目) A' 区域

1日当り (4.8km)

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	3,300.00	3,300	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	2.00	32,200.00	64,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	146,000.00	1,460		
合 計	作業能力：4.80km			30,720.00	147,460		

番号：17

名称：縦断測量(1回目) B区域

1日当り (4.8km)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	86,421.00	86,421	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	229,121.00	2,291		
合 計	作業能力：4.80km			48,210.00	231,412		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港深淺測量

番号：18

名称：縦断測量(2回目) A区域

1日当り(4.8km)

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	3,300.00	3,300	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	2.00	32,200.00	64,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	146,000.00	1,460		
合 計	作業能力：4.80km			30,720.00	147,460		

番号：19

名称：縦断測量(2回目) A'区域

1日当り(4.8km)

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	3,300.00	3,300	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	2.00	32,200.00	64,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	146,000.00	1,460		
合 計	作業能力：4.80km			30,720.00	147,460		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港深淺測量

番号：20

名称：縦断測量(2回目) B区域

1日当り (4.8km)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	86,421.00	86,421	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	229,121.00	2,291		
合 計	作業能力：4.80km			48,210.00	231,412		

番号：21

名称：横断測量(1回目) A区域

1日当り (2.4km)

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	3,300.00	3,300	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	2.00	32,200.00	64,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	146,000.00	1,460		
合 計	作業能力：2.40km			61,441.00	147,460		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港深淺測量

番号：22

名称：横断測量(1回目) A' 区域

1日当り (2.4km)

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	3,300.00	3,300	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	2.00	32,200.00	64,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	146,000.00	1,460		
合 計	作業能力：2.40km			61,441.00	147,460		

番号：23

名称：横断測量(1回目) B区域

1日当り (2.4km)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	86,421.00	86,421	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	229,121.00	2,291		
合 計	作業能力：2.40km			96,421.00	231,412		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港深淺測量

番号：24

名称：横断測量(2回目) A区域

1日当り (2.4km)

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	3,300.00	3,300	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	2.00	32,200.00	64,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	146,000.00	1,460		
合 計	作業能力：2.40km			61,441.00	147,460		

番号：25

名称：横断測量(2回目) A' 区域

1日当り (2.4km)

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	3,300.00	3,300	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	2.00	32,200.00	64,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	146,000.00	1,460		
合 計	作業能力：2.40km			61,441.00	147,460		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港深淺測量

番号：26

名称：横断測量(2回目) B区域

1日当り (2.4km)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	86,421.00	86,421	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	229,121.00	2,291		
合 計	作業能力：2.40km			96,421.00	231,412		

番号：27

名称：報告書作成 100m未満

100横断面当り

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	51,000.00	51,000		
測量技師		人	2.00	44,000.00	88,000		
測量技師補		人	4.00	34,300.00	137,200		
測量助手		人	4.00	32,200.00	128,800		
雑材料	全体の%	%	1.00	405,000.00	4,050		
合 計	作業能力：100.00横断面			4,090.00	409,050		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港深淺測量

番号：28

名称：報告書作成 100m～400m

100横断面当り

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	51,000.00	51,000		
測量技師		人	3.00	44,000.00	132,000		
測量技師補		人	6.00	34,300.00	205,800		
測量助手		人	7.00	32,200.00	225,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	614,200.00	6,142		
合 計	作業能力：100.00横断面			6,203.00	620,342		

番号：29

名称：事前協議

1回当り

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	51,000.00	51,000		
測量技師		人	0.50	44,000.00	22,000		
合 計	作業能力：1.00回			73,000.00	73,000		

番号：30

名称：中間報告

1回当り

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	0.50	51,000.00	25,500		
測量技師		人	0.50	44,000.00	22,000		
合 計	作業能力：1.00回			47,500.00	47,500		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港深淺測量

番号：31

名称：最終報告

1回当り

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	0.50	51,000.00	25,500		
測量技師		人	0.50	44,000.00	22,000		
合 計	作業能力：1.00回			47,500.00	47,500		

番号：32

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	150,000.00	150,000		
合 計	作業能力：1.00式			150,000.00	150,000		

番号：33

名称：旅費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通費	鉄道賃(運賃)	式	1.00	255,420.00	255,420		
合 計	作業能力：1.00式			255,420.00	255,420		

番号：34

名称：施工調査費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工実態調査費		式	1.00	42,000.00	42,000		
合 計	作業能力：1.00式			42,000.00	42,000		

代価表・施工パッケージ

令和5年度志布志港深淺測量

番号：35

名称：公開用成果品作成費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（C）		人	0.50	35,600.00	17,800		
合 計	作業能力：1.00式			17,800.00	17,800		

単価表一覧

令和5年度志布志港深淺測量

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	31,023	4.70H / 8H	2	機材運搬(1回目)	
						3	機材運搬(2回目)	
2	交通車	ライトバン 2L	日	3,300	2.00H / 8H	4	陸上踏査	
						5	海上踏査	
						6	艀装テスト(1回目)	
						7	音響測深(1回目)	A区域
						8	音響測深(1回目)	A' 区域
						9	音響測深(1回目)	B区域
						10	艀装テスト(2回目)	
						11	音響測深(2回目)	A区域
						12	音響測深(2回目)	A' 区域
						13	音響測深(2回目)	B区域
						15	縦断測量(1回目)	A区域
						16	縦断測量(1回目)	A' 区域
						3	交通船	FRP D 70PS型 3.0t
17	縦断測量(1回目)	B区域						
20	縦断測量(2回目)	B区域						
23	横断測量(1回目)	B区域						
26	横断測量(2回目)	B区域						
4	測量船	FRP D 70PS型	日	75,138	8H	6	艀装テスト(1回目)	

単価表一覧

令和5年度志布志港深淺測量

						10	艀装テスト(2回目)	
5	測量船	FRP D 70PS型	日	88,611	8H	7	音響測深(1回目)	A区域
						8	音響測深(1回目)	A' 区域
						9	音響測深(1回目)	B区域
						11	音響測深(2回目)	A区域
						12	音響測深(2回目)	A' 区域
						13	音響測深(2回目)	B区域

単価表

令和5年度志布志港深淺測量

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	140.00	2,800		
運転手（一般）		人	1.00	24,200.00	24,200		
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					31,023		

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	154.00	924		
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					3,300		

単価表

令和5年度志布志港深淺測量

単価表番号：3

単価表名称：交通船 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	30.00	100.00	3,000		
高級船員		人	1.45	29,100.00	42,195	$\beta=1.45$	
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	2.05	3,350.00	6,867	$\alpha=2.05$	供用日
現場管理費		%	25.36	55,262.00	14,014		
一般管理費		%	24.75	69,276.00	17,145		
合 計					86,421		

単価表番号：4

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	100.00	4,400		
高級船員		人	1.20	29,100.00	34,920	$\beta=1.20$	
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		%	25.36	48,047.00	12,184		
一般管理費		%	24.75	60,231.00	14,907		
合 計					75,138		

単価表

令和5年度志布志港深淺測量

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	100.00	4,400		
高級船員		人	1.45	29,100.00	42,195	$\beta=1.45$	
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	2.05	3,350.00	6,867	$\alpha=2.05$	供用日
現場管理費		%	25.36	56,662.00	14,369		
一般管理費		%	24.75	71,031.00	17,580		
合 計					88,611		