

別添

令和7年度

清水港基準点・水準測量 積算の内訳

※知り得た情報は、中部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一次利用に限りものとし、有償無償に限らず「第三者への提供行為」を行わないこと。

積算内訳表

令和7年度 清水港基準点・水準測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					7,399,526	
測量業務					7,399,526	
深淺測量					7,399,526	
深淺測量					6,447,296	
測量準備					303,757	
1 測量準備		式	1.00	303,757	303,757	
踏査					90,354	
2 陸上踏査		式	1.00	15,912	15,912	
3 海上踏査		式	1.00	74,442	74,442	
基準点測量					3,176,658	
4 2級基準点測量(陸上)		点	12.00	119,333	1,431,996	
5 2級基準点測量(海上)		点	5.00	153,089	765,445	
6 計算整理		点	17.00	57,601	979,217	
水準点測量					2,217,982	
7 2級水準点測量(陸上)		km	31.10	49,908	1,552,138	
8 2級水準測量(海上)		km	3.10	72,693	225,348	

積算内訳表

令和7年度 清水港基準点・水準測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 計算整理		km	34.20	12,880	440,496	
渡海水準測量					478,545	
10 渡海水準測量		箇所	3.00	144,447	433,341	
11 点検整理		箇所	3.00	15,068	45,204	
成果					180,000	
12 業務成果品		式	1.00	180,000	180,000	
技術管理費					952,230	
精度管理費					482,750	
13 精度管理費		式	1.00	482,750	482,750	
成果検定費					469,480	
14 成果検定費		式	1.00	469,480	469,480	

総括表

令和7年度 清水港基準点・水準測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					7,399,526	
諸経費	$6,930,046 \times 76.8\% - 1,801$				5,320,474	
測量作業費	$7,399,526 + 5,320,474$				12,720,000	
測量業務価格					12,720,000	
消費税等相当額	$12,720,000 \times 10.00\%$				1,272,000	
測量業務費	$12,720,000 + 1,272,000$				13,992,000	

代価表・施工パッケージ

令和7年度 清水港基準点・水準測量

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	60,600.00	90,900		
測量技師		人	2.50	52,300.00	130,750		
測量技師補		人	1.50	41,100.00	61,650		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
雑材料	全体の%	%	1.00	300,750.00	3,007		
合 計	作業能力：1.00式			303,757.00	303,757		

番号：2

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	0.10	3,556.00	355	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	0.10	60,600.00	6,060		
測量技師		人	0.10	52,300.00	5,230		
測量技師補		人	0.10	41,100.00	4,110		
雑材料	全体の%	%	1.00	15,755.00	157		
合 計	作業能力：1.00式			15,912.00	15,912		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 清水港基準点・水準測量

番号：3

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	0.20	3,556.00	711	2.00H / 8H	
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	0.50	84,389.00	42,194	8H	
測量主任技師		人	0.20	60,600.00	12,120		
測量技師		人	0.20	52,300.00	10,460		
測量技師補		人	0.20	41,100.00	8,220		
雑材料	全体の%	%	1.00	73,705.00	737		
合 計	作業能力：1.00式			74,442.00	74,442		

番号：4

名称：2級基準点測量(陸上)

10点

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	5.00	52,300.00	261,500		
測量技師補		人	12.00	41,100.00	493,200		
測量補助員		人	10.50	28,700.00	301,350		
機械経費		%	9.50	1,056,050.00	100,324		
通信運搬費等率		%	1.50	1,056,050.00	15,840		
材料費率		%	2.00	1,056,050.00	21,121		
合 計	作業能力：10.00点			119,333.00	1,193,335		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 清水港基準点・水準測量

番号：5

名称：2級基準点測量(海上)

10点

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	5.00	52,300.00	261,500		
測量技師補		人	12.00	41,100.00	493,200		
測量補助員		人	10.50	28,700.00	301,350		
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	4.00	84,389.00	337,556	8H	
機械経費		%	9.50	1,056,050.00	100,324		
通信運搬費等率		%	1.50	1,056,050.00	15,840		
材料費率		%	2.00	1,056,050.00	21,121		
合 計	作業能力：10.00点			153,089.00	1,530,891		

番号：6

名称：計算整理

10点

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	60,600.00	121,200		
測量技師		人	3.50	52,300.00	183,050		
測量技師補		人	5.00	41,100.00	205,500		
機械経費		%	9.50	509,750.00	48,426		
通信運搬費等率		%	1.50	509,750.00	7,646		
材料費率		%	2.00	509,750.00	10,195		
合 計	作業能力：10.00点			57,601.00	576,017		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 清水港基準点・水準測量

番号：7

名称：2級水準点測量(陸上)

30 km

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	4.05	52,300.00	211,815		
測量技師補		人	8.10	41,100.00	332,910		
測量助手		人	24.30	34,900.00	848,070		
機械経費		%	5.50	1,392,795.00	76,603		
通信運搬費等率		%	1.00	1,392,795.00	13,927		
材料費率		%	1.00	1,392,795.00	13,927		
合 計	作業能力：30.00 km			49,908.00	1,497,252		

番号：8

名称：2級水準測量(海上)

30 km

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	4.05	52,300.00	211,815		
測量技師補		人	8.10	41,100.00	332,910		
測量助手		人	24.30	34,900.00	848,070		
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	8.10	84,389.00	683,550	8H	
機械経費		%	5.50	1,392,795.00	76,603		
通信運搬費等率		%	1.00	1,392,795.00	13,927		
材料費率		%	1.00	1,392,795.00	13,927		
合 計	作業能力：30.00 km			72,693.00	2,180,802		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 清水港基準点・水準測量

番号：9

名称：計算整理

30 km

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	0.90	60,600.00	54,540		
測量技師		人	1.80	52,300.00	94,140		
測量技師補		人	3.60	41,100.00	147,960		
測量助手		人	1.80	34,900.00	62,820		
機械経費		%	5.50	359,460.00	19,770		
通信運搬費等率		%	1.00	359,460.00	3,594		
材料費率		%	1.00	359,460.00	3,594		
合 計	作業能力：30.00 km			12,880.00	386,418		

番号：10

名称：渡海水準測量

10箇所

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	4.44	52,300.00	232,212		
測量技師補		人	6.66	41,100.00	273,726		
測量助手		人	5.55	34,900.00	193,695		
測量補助員		人	5.33	28,700.00	152,971		
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	6.66	84,389.00	562,030	8H	
機械経費		%	2.50	852,604.00	21,315		
材料費率		%	1.00	852,604.00	8,526		
合 計	作業能力：10.00箇所			144,447.00	1,444,475		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 清水港基準点・水準測量

番号：11

名称：点検整理

10箇所

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	0.22	60,600.00	13,332		
測量技師		人	1.11	52,300.00	58,053		
測量技師補		人	1.33	41,100.00	54,663		
測量助手		人	0.56	34,900.00	19,544		
機械経費		%	2.50	145,592.00	3,639		
材料費率		%	1.00	145,592.00	1,455		
合 計	作業能力：10.00箇所			15,068.00	150,686		

番号：12

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	180,000.00	180,000		
合 計	作業能力：1.00式			180,000.00	180,000		

番号：13

名称：精度管理費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
精度管理費		式	1.00	482,750.00	482,750		
合 計	作業能力：1.00式			482,750.00	482,750		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 清水港基準点・水準測量

番号：14
名称：成果検定費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
成果検定費		式	1.00	469,480.00	469,480		
合 計	作業能力：1.00式			469,480.00	469,480		

単価表

令和7年度 清水港基準点・水準測量

単価表番号：1

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	157.50	1,102		
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					3,556		

単価表番号：2

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	91.70	2,751		
高級船員		人	1.20	35,100.00	42,120	$\beta=1.20$	
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
現場管理費		%	26.15	53,625.00	14,022		
一般管理費		%	24.75	67,647.00	16,742		
合 計					84,389		