

積算の内訳
令和7年度

高知港海岸深淺測量（その（1））

※ 知り得た情報は、四国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」を行わない

総括表

高知港海岸深淺測量(その(1))

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					10,051,622	
諸経費	$10,051,622 \times 74.5\% - 80$				7,488,378	
測量作業費	$10,051,622 + 7,488,378$				17,540,000	
測量業務価格					17,540,000	
消費税等相当額	$17,540,000 \times 10.00\%$				1,754,000	
測量業務費	$17,540,000 + 1,754,000$				19,294,000	

積算内訳表

高知港海岸深淺測量(その(1))

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					10,051,622	
測量業務					10,051,622	
深淺測量					10,051,622	
深淺測量					9,861,622	
測量準備					476,821	
1 測量準備	マルチビーム測深	式	1.00	385,365	385,365	
2 機材運搬(2往復当り)	マルチビーム測深	式	1.00	91,456	91,456	
水深測量					6,717,989	
3 機装テスト	マルチビーム測深	式	1.00	716,441	716,441	
4 マルチビーム測深		km ²	0.36	1,354,630	487,666	
5 レッド測深	20.5km以上～21.0km未満	式	1.00	5,513,882	5,513,882	
成果					2,522,612	
6 報告書作成①	マルチビーム測深	式	1.00	1,372,768	1,372,768	
7 報告書作成②	レッド測深	式	1.00	1,149,844	1,149,844	
協議・報告					144,200	
8 事前協議	マルチビーム測深	回	1.00	87,350	87,350	

積算内訳表

高知港海岸深浅測量(その(1))

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 最終報告	マルチビーム測深	回	1.00	56,850	56,850	
直接経費					190,000	
成果					190,000	
10 業務成果品	マルチビーム測深	式	1.00	190,000	190,000	

番号：1

名称：測量準備 マルチビーム測深

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	2.00	61,000.00	122,000		
測量技師		人	3.00	52,700.00	158,100		
測量技師補		人	2.00	41,300.00	82,600		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
雑材料	全体の%	%	1.00	381,550.00	3,815		
合 計	作業能力：1.00式			385,365.00	385,365		

番号：2

名称：機材運搬(2往復当り) マルチビーム測深

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	29,600.00	59,200		
トラック	2t積	日	1.00	31,351.00	31,351	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	90,551.00	905		
合 計	作業能力：1.00式			91,456.00	91,456		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸深淺測量(その(1))

番号: 3

名称: 艀装テスト マルチビーム測深

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	3,455.00	3,455	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.50	52,700.00	79,050		
測量技師補		人	1.50	41,300.00	61,950		
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
測量船	FRP D-70PS型	日	1.00	100,553.00	100,553	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	709,348.00	7,093		
合 計	作業能力: 1.00式			716,441.00	716,441		

番号：4

名称：マルチビーム測深

1日当り (0.53 km²)

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	3,455.00	3,455	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	160,932.00	160,932	8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
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	703,877.00	14,077		
合 計	作業能力：0.53 km ²			1,354,630.00	717,954		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸深淺測量(その(1))

番号:5

名称:レッド測深 20.5km以上~21.0km未満、

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
船外機船	15PS型	日	12.60	66,290.00	835,254	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	12.60	3,455.00	43,533	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	12.60	160,932.00	2,027,743	8H	
測量技師		人	12.60	52,700.00	664,020		
測量技師補		人	25.20	41,300.00	1,040,760		
測量助手		人	12.60	37,700.00	475,020		
測量補助員		人	12.60	29,600.00	372,960		
雑材料	全体の%	%	1.00	5,459,290.00	54,592		
合 計	作業能力:1.00式			5,513,882.00	5,513,882		

番号:6

名称:報告書作成① マルチビーム測深、

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	4.20	61,000.00	256,200		
測量技師		人	11.80	52,700.00	621,860		
測量技師補		人	10.70	41,300.00	441,910		
雑材料	全体の%	%	4.00	1,319,970.00	52,798		
合 計	作業能力:1.00式			1,372,768.00	1,372,768		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸深淺測量(その(1))

番号: 7

名称: 報告書作成② レッド測深

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	2.60	61,000.00	158,600		
測量技師		人	8.90	52,700.00	469,030		
測量技師補		人	8.90	41,300.00	367,570		
測量助手		人	3.80	37,700.00	143,260		
雑材料	全体の%	%	1.00	1,138,460.00	11,384		
合 計	作業能力: 1.00式			1,149,844.00	1,149,844		

番号: 8

名称: 事前協議 マルチビーム測深

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	61,000.00	61,000		
測量技師		人	0.50	52,700.00	26,350		
合 計	作業能力: 1.00回			87,350.00	87,350		

番号: 9

名称: 最終報告 マルチビーム測深

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	61,000.00	30,500		
測量技師		人	0.50	52,700.00	26,350		
合 計	作業能力: 1.00回			56,850.00	56,850		

代価表・施工パッケージ

高知港海岸深淺測量(その(1))

番号:10

名称:業務成果品 マルチビーム測深

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	190,000.00	190,000		
合 計	作業能力:1.00式			190,000.00	190,000		

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	18.00	138.00	2,484		
運転手(一般)		人	1.00	24,500.00	24,500		
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					31,351		

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	7.00	143.00	1,001		
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					3,455		

単価表

単価表番号: 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	97.20	4,276		
高級船員		人	1.20	42,600.00	51,120	$\beta=1.20$	
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		%	25.65	64,150.00	16,454		
一般管理費		%	24.75	80,604.00	19,949		
合 計					100,553		

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	97.20	4,276		
高級船員		人	1.20	42,600.00	51,120	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,100.00	38,520	$\beta=1.20$	
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		%	25.65	102,670.00	26,334		
一般管理費		%	24.75	129,004.00	31,928		
合 計					160,932		

単価表

単価表番号 : 5

単価表名称 : 船外機船 15PS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
ガソリン		L	14.00	143.00	2,002		
普通船員		人	1.20	32,100.00	38,520	$\beta=1.20$	
損料 (船外機船)	FRP製 5.5m	日	1.00	672.00	672		運転日
損料 (船外機船)	FRP製 5.5m	日	1.65	666.00	1,098	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.65	42,292.00	110,847		
一般管理費		%	24.75	53,139.00	13,151		
合 計					66,290		