

積算の内訳
令和8年度

備讃瀬戸航路深淺測量（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

備讃瀬戸航路深浅測量(その1)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					23,536,601	
諸経費	$23,536,601 \times 69.3\% - 7,465$				16,303,399	
測量作業費	$23,536,601 + 16,303,399$				39,840,000	
測量業務価格					39,840,000	
消費税等相当額	$39,840,000 \times 10.00\%$				3,984,000	
測量業務費	$39,840,000 + 3,984,000$				43,824,000	

積算内訳表

備讃瀬戸航路深浅測量(その1)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					23,536,601	
測量業務					23,536,601	
マルチビーム測深					23,536,601	
マルチビーム測深					21,316,522	
測量準備					477,762	
1 測量準備		式	1.00	385,365	385,365	
2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	92,397	92,397	
簡易検潮器検潮					2,665,892	
3 簡易検潮器設置・撤去		式	1.00	1,118,839	1,118,839	
4 簡易検潮器検潮		日	10.00	12,718	127,180	
5 資料整理(簡易検潮器)		日	10.00	13,301	133,010	
6 簡易検潮器損料		式	1.00	69,930	69,930	
7 副標設置・撤去		式	1.00	1,118,839	1,118,839	
8 副標検潮		日	2.00	42,397	84,794	
9 資料整理(副標)		日	2.00	6,650	13,300	
水深測量					6,753,420	

積算内訳表

備讃瀬戸航路深浅測量(その1)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
10 艀装テスト		式	1.00	722,759	722,759	
11 マルチビーム測深①		km ²	5.77	302,624	1,746,140	
12 マルチビーム測深②		km ²	13.77	311,149	4,284,521	
成果					11,275,248	
13 報告書作成		式	1.00	11,256,398	11,256,398	
14 公開用成果品の作成		式	1.00	18,850	18,850	
協議・報告					144,200	
15 事前協議		回	1.00	87,350	87,350	
16 最終報告		回	1.00	56,850	56,850	
直接経費					2,185,679	
安全費					1,985,679	
17 安全監視船		式	1.00	1,985,679	1,985,679	
成果					200,000	
18 業務成果品		式	1.00	200,000	200,000	
技術管理費					34,400	
施工実態調査					34,400	

積算内訳表

備讃瀬戸航路深淺測量(その1)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
19 施工実態調査		式	1.00	34,400	34,400	

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路深浅測量(その1)

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	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)

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積級	日	1.00	32,283.00	32,283	4.40H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	91,483.00	914		
合 計	作業能力：1.00式			92,397.00	92,397		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路深浅測量(その1)

番号：3

名称：簡易検潮器設置・撤去

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	4.00	4,278.00	17,112	2.00H / 8H	1式
測量船	FRP D 70PS型	日	4.00	105,985.00	423,940	8H	
測量技師		人	4.00	52,700.00	210,800		
測量技師補		人	4.00	41,300.00	165,200		
測量助手		人	4.00	37,700.00	150,800		
測量補助員		人	4.00	29,600.00	118,400		
雑材料	全体の%	%	3.00	1,086,252.00	32,587		
合 計	作業能力：1.00式			1,118,839.00	1,118,839		

番号：4

名称：簡易検潮器検潮

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	4,278.00	1,283	2.00H / 8H	1日当り
測量助手		人	0.30	37,700.00	11,310		
雑材料	全体の%	%	1.00	12,593.00	125		
合 計	作業能力：1.00日			12,718.00	12,718		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路深淺測量(その1)

番号：5

名称：資料整理（簡易検潮器）

：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	： 52,700.00	： 52,700		
測量技師補		人	： 1.00	： 41,300.00	： 41,300		
測量助手		人	： 1.00	： 37,700.00	： 37,700		
雑材料	全体の%	%	： 1.00	： 131,700.00	： 1,317		
合 計	作業能力：10.00日			： 13,301.00	： 133,017		

番号：6

名称：簡易検潮器損料

：1式

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	： 69,930.00	： 69,930		
合 計	作業能力：1.00式			： 69,930.00	： 69,930		

番号：7

名称：副標設置・撤去

：1式

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	： 4.00	： 4,278.00	： 17,112	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	： 4.00	： 105,985.00	： 423,940	8H	
測量技師		人	： 4.00	： 52,700.00	： 210,800		
測量技師補		人	： 4.00	： 41,300.00	： 165,200		
測量助手		人	： 4.00	： 37,700.00	： 150,800		
測量補助員		人	： 4.00	： 29,600.00	： 118,400		
雑材料	全体の%	%	： 3.00	： 1,086,252.00	： 32,587		
合 計	作業能力：1.00式			： 1,118,839.00	： 1,118,839		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路深淺測量(その1)

番号：8

名称：副標検潮

：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	1.00	4,278.00	4,278	2.00H / 8H	
測量助手		人	1.00	37,700.00	37,700		
雑材料	全体の%	%	1.00	41,978.00	419		
合 計	作業能力：1.00日			42,397.00	42,397		

番号：9

名称：資料整理（副標）

：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	0.50	52,700.00	26,350		
測量技師補		人	0.50	41,300.00	20,650		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
雑材料	全体の%	%	1.00	65,850.00	658		
合 計	作業能力：10.00日			6,650.00	66,508		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路深淺測量(その1)

番号：10

名称：艀装テスト

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	4,278.00	4,278	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	105,985.00	105,985	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	715,603.00	7,156		
合 計	作業能力：1.00式			722,759.00	722,759		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路深浅測量(その1)

番号：11

名称：マルチビーム測深①

1日当り (2.19km²)

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	4,278.00	4,278.00	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	105,985.00	105,985.00	8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000.00		
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700.00		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300.00		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850.00		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740.00		
マルチビーム音響測深機	36～455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900.00		
雑材料	全体の%	%	2.00	649,753.00	12,995.00		
合 計	作業能力：2.19km ²			302,624.00	662,748.00		

代価表・施工パッケージ

備讃瀬戸航路深浅測量(その1)

番号：12

名称：マルチビーム測深②

1日当り (2.13km²)

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	4,278.00	4,278.00	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	105,985.00	105,985.00	8H	
測量主任技師		人	1.00	61,000.00	61,000.00		
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700.00		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300.00		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850.00		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740.00		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	339,900.00	339,900.00		
雑材料	全体の%	%	2.00	649,753.00	12,995.00		
合 計	作業能力：2.13km ²			311,149.00	662,748.00		

番号：13

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	15.70	61,000.00	957,700.00		
測量技師		人	109.70	52,700.00	5,781,190.00		
測量技師補		人	98.90	41,300.00	4,084,570.00		
雑材料	全体の%	%	4.00	10,823,460.00	432,938.00		
合 計	作業能力：1.00式			11,256,398.00	11,256,398.00		

単価表

備讃瀬戸航路深淺測量(その1)

単価表番号：1

単価表名称：トラック 2t積級

1日当り 4.40H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	17.00	152.00	2,584		
運転手（一般）		人	1.00	24,800.00	24,800		
損料（トラック[普通型]）	通称2t積級	時間	4.40	325.00	1,430	運転時間	
損料（トラック[普通型]）	通称2t積級	日	1.13	3,070.00	3,469	供用日	
合 計					32,283		

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	155.00	1,085		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]、乗車定員5名 排気量2.0L		時間	2.00	395.00	790	運転時間	
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]、乗車定員5名 排気量2.0L		日	1.19	2,020.00	2,403	供用日	
合 計					4,278		

単価表

備讃瀬戸航路深淺測量(その1)

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	126.00	5,544		
高級船員		人	1.20	43,700.00	52,440	$\beta=1.20$	
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	66,738.00	17,118		
一般管理費		%	26.39	83,856.00	22,129		
合 計					105,985		

単価表番号：4

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS型

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
重油A		L	37.00	126.00	4,662		
高級船員		人	1.20	43,700.00	52,440	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	34,700.00	41,640	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,850.00	16,252	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.65	124,414.00	31,912		
一般管理費		%	26.39	156,326.00	41,254		
合 計					197,580		