

積算の内訳
令和7年度

東予港中央地区深浅測量

※ 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

東予港中央地区深淺測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					5,684,736	
諸経費	$5,684,736 \times 78.1\% = 4,514$				4,435,264	
測量作業費	$5,684,736 + 4,435,264$				10,120,000	
測量業務価格					10,120,000	
消費税等相当額	$10,120,000 \times 10.00\%$				1,012,000	
測量業務費	$10,120,000 + 1,012,000$				11,132,000	

積算内訳表

東予港中央地区深浅測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					5,684,736	
測量業務					5,684,736	
深浅測量					5,684,736	
深浅測量					5,526,436	
測量準備					819,787	
1 測量準備		式	1.00	303,757	303,757	
2 機材運搬(2往復当り)		回	5.00	103,206	516,030	
水深測量					2,550,340	
3 艀装テスト	第1回～第5回	回	5.00	267,540	1,337,700	
4 音響測深(港外)①	第1回	k m	27.50	8,025	220,687	
5 音響測深(港外)②	第2回	k m	27.50	8,025	220,687	
6 音響測深(港外)③	第3回	k m	27.50	8,025	220,687	
7 音響測深(港外)④	第4回	k m	27.50	8,025	220,687	
8 音響測深(港外)⑤	第5回	k m	27.50	8,025	220,687	
9 音響測深(港内)①	第1回	k m	1.30	16,801	21,841	
10 音響測深(港内)②	第2回	k m	1.30	16,801	21,841	

積算内訳表

東予港中央地区深浅測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
11 音響測深（港内）③	第3回	k m	1.30	16,801	21,841	
12 音響測深（港内）④	第4回	k m	1.30	16,801	21,841	
13 音響測深（港内）⑤	第5回	k m	1.30	16,801	21,841	
協議・報告					143,200	
14 事前協議		回	1.00	86,750	86,750	
15 最終報告		回	1.00	56,450	56,450	
成果					2,013,109	
16 報告書作成		式	1.00	1,995,659	1,995,659	
17 公開用成果物の作成		式	1.00	17,450	17,450	
直接経費					158,300	
成果					110,000	
18 業務成果品		式	1.00	110,000	110,000	
施工実態調査					48,300	
19 施工調査費		式	1.00	48,300	48,300	

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区深浅測量

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：機材運搬(2往復当り)

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	28,700.00	57,400		
トラック	2t積	日	1.50	29,857.00	44,785	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	102,185.00	1,021		
合 計	作業能力：1.00回			103,206.00	103,206		

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区深浅測量

番号：3

名称：艀装テスト 第1回～第5回

1回当り

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	3,602.00	3,602	2.00H / 8H	
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	1.00	34,900.00	34,900		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	96,509.00	96,509	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	10,741.50	10,741		
雑材料	全体の%	%	1.00	264,892.00	2,648		
合 計	作業能力：1.00回			267,540.00	267,540		

番号：4

名称：音響測深（港外）① 第1回

1日当り（38.1km）

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	3,602.00	3,602	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	96,509.00	96,509	8H	
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	10,741.50	10,741		
雑材料	全体の%	%	2.00	299,792.00	5,995		
合 計	作業能力：38.10km			8,025.00	305,787		

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区深浅測量

番号：5

名称：音響測深（港外）② 第2回

1日当り（38.1km）

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	3,602.00	3,602	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	96,509.00	96,509	8H	
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	10,741.50	10,741		
雑材料	全体の%	%	2.00	299,792.00	5,995		
合 計	作業能力：38.10km			8,025.00	305,787		

番号：6

名称：音響測深（港外）③ 第3回

1日当り（38.1km）

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	3,602.00	3,602	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	96,509.00	96,509	8H	
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	10,741.50	10,741		
雑材料	全体の%	%	2.00	299,792.00	5,995		
合 計	作業能力：38.10km			8,025.00	305,787		

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区深浅測量

番号：7

名称：音響測深（港外）④ 第4回

1日当り（38.1km）

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	3,602.00	3,602	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	96,509.00	96,509	8H	
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	10,741.50	10,741		
雑材料	全体の%	%	2.00	299,792.00	5,995		
合 計	作業能力：38.10 km			8,025.00	305,787		

番号：8

名称：音響測深（港外）⑤ 第5回

1日当り（38.1km）

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	3,602.00	3,602	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	96,509.00	96,509	8H	
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	10,741.50	10,741		
雑材料	全体の%	%	2.00	299,792.00	5,995		
合 計	作業能力：38.10 km			8,025.00	305,787		

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区深浅測量

番号：9

名称：音響測深（港内）① 第1回

1日当り（18.2km）

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	3,602.00	3,602	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	96,509.00	96,509	8H	
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	10,741.50	10,741		
雑材料	全体の%	%	2.00	299,792.00	5,995		
合 計	作業能力：18.20km			16,801.00	305,787		

番号：10

名称：音響測深（港内）② 第2回

1日当り（18.2km）

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	3,602.00	3,602	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	96,509.00	96,509	8H	
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	10,741.50	10,741		
雑材料	全体の%	%	2.00	299,792.00	5,995		
合 計	作業能力：18.20km			16,801.00	305,787		

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区深淺測量

番号：11

名称：音響測深（港内）③ 第3回

1日当り（18.2km）

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	3,602.00	3,602	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	96,509.00	96,509	8H	
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	10,741.50	10,741		
雑材料	全体の%	%	2.00	299,792.00	5,995		
合 計	作業能力：18.20km			16,801.00	305,787		

番号：12

名称：音響測深（港内）④ 第4回

1日当り（18.2km）

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	3,602.00	3,602	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	96,509.00	96,509	8H	
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	10,741.50	10,741		
雑材料	全体の%	%	2.00	299,792.00	5,995		
合 計	作業能力：18.20km			16,801.00	305,787		

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区深淺測量

番号：13

名称：音響測深（港内）⑤ 第5回

1日当り（18.2km）

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	3,602.00	3,602	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	96,509.00	96,509	8H	
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	1方向 100kHz	日	1.00	10,741.50	10,741		
雑材料	全体の%	%	2.00	299,792.00	5,995		
合 計	作業能力：18.20km			16,801.00	305,787		

番号：14

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	60,600.00	60,600		
測量技師		人	0.50	52,300.00	26,150		
合 計	作業能力：1.00回			86,750.00	86,750		

番号：15

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	60,600.00	30,300		
測量技師		人	0.50	52,300.00	26,150		
合 計	作業能力：1.00回			56,450.00	56,450		

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区深淺測量

番号：16

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	4.80	60,600.00	290,880		
測量技師		人	15.50	52,300.00	810,650		
測量技師補		人	15.50	41,100.00	637,050		
測量助手		人	6.80	34,900.00	237,320		
雑材料	全体の%	%	1.00	1,975,900.00	19,759		
合 計	作業能力：1.00式			1,995,659.00	1,995,659		

番号：17

名称：公開用成果物の作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
合 計	作業能力：1.00式			17,450.00	17,450		

番号：18

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	110,000.00	110,000		
合 計	作業能力：1.00式			110,000.00	110,000		

番号：19

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
モニタリング調査	測量業務	式	1.00	48,300.00	48,300		
合 計	作業能力：1.00式			48,300.00	48,300		

単価表

東予港中央地区深浅測量

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	18.00	155.00	2,790		
運転手（一般）		人	1.00	22,700.00	22,700		
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					29,857		

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	164.00	1,148		
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					3,602		

単価表

東予港中央地区深浅測量

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	104.00	4,576		
高級船員		人	1.20	40,200.00	48,240	$\beta=1.20$	
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	61,570.00	15,792		
一般管理費		%	24.75	77,362.00	19,147		
合 計					96,509		