

積算の内訳
令和5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					5,060,010	
諸経費	$5,060,010 \times 71.2\% - 2,737$				3,599,990	
測量作業費	$5,060,010 + 3,599,990$				8,660,000	
測量業務価格					8,660,000	
消費税等相当額	$8,660,000 \times 10.00\%$				866,000	
測量業務費	$8,660,000 + 866,000$				9,526,000	

積算内訳表

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					5,060,010	
測量業務					5,060,010	
深淺測量					5,060,010	
深淺測量					4,834,694	
測量準備					735,655	
1 測量準備		式	1.00	256,590	256,590	
2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	479,065	479,065	
水深測量					2,268,255	
3 艀装テスト	第1回～第5回	式	1.00	1,187,090	1,187,090	
4 音響測深(港外)①	第1回	km	27.50	7,155	196,762	
5 音響測深(港外)②	第2回	km	27.50	7,155	196,762	
6 音響測深(港外)③	第3回	km	27.50	7,155	196,762	
7 音響測深(港外)④	第4回	km	27.50	7,155	196,762	
8 音響測深(港外)⑤	第5回	km	27.50	7,155	196,762	
9 音響測深(港内)①	第1回	km	1.30	14,978	19,471	
10 音響測深(港内)②	第2回	km	1.30	14,978	19,471	

積算内訳表

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
11 音響測深（港内）③	第3回	km	1.30	14,978	19,471	
12 音響測深（港内）④	第4回	km	1.30	14,978	19,471	
13 音響測深（港内）⑤	第5回	km	1.30	14,978	19,471	
協議・報告					120,500	
14 事前協議		回	1.00	73,000	73,000	
15 最終報告		回	1.00	47,500	47,500	
成果					1,710,284	
16 報告書作成		式	1.00	1,694,184	1,694,184	
17 公開用成果物の作成		式	1.00	16,100	16,100	
直接経費					183,316	
成果					99,000	
18 業務成果品		式	1.00	99,000	99,000	
旅費					84,316	
19 旅費（設計業務以外）		式	1.00	84,316	84,316	
技術管理費					42,000	
施工実態調査					42,000	

積算内訳表

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
20 施工実態調査		式	1.00	42,000	42,000	

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	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(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	10.00	27,000.00	270,000		
トラック	2t積	日	7.50	27,243.00	204,322	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	474,322.00	4,743		
合 計	作業能力：1.00式			479,065.00	479,065		

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区深淺測量

番号：3

名称：艤装テスト 第1回～第5回

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	5.00	3,264.00	16,320	2.00H / 8H	
測量技師		人	5.00	44,000.00	220,000		
測量技師補		人	5.00	34,300.00	171,500		
測量助手		人	5.00	32,200.00	161,000		
測量船	FRP D 70PS型	日	5.00	86,472.00	432,360	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	5.00	25,575.00	127,875		
音響測深機	1方向 100kHz	日	5.00	9,256.50	46,282		
雑材料	全体の%	%	1.00	1,175,337.00	11,753		
合 計	作業能力：1.00式			1,187,090.00	1,187,090		

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	3,264.00	3,264	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	86,472.00	86,472	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	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%	%	2.00	267,267.00	5,345		
合 計	作業能力：38.10km			7,155.00	272,612		

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区深淺測量

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	3,264.00	3,264	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	86,472.00	86,472	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	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%	%	2.00	267,267.00	5,345		
合 計	作業能力：38.10km			7,155.00	272,612		

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	3,264.00	3,264	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	86,472.00	86,472	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	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%	%	2.00	267,267.00	5,345		
合 計	作業能力：38.10km			7,155.00	272,612		

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区深淺測量

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	3,264.00	3,264	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	86,472.00	86,472	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	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%	%	2.00	267,267.00	5,345		
合 計	作業能力：38.10km			7,155.00	272,612		

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	3,264.00	3,264	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	86,472.00	86,472	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	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%	%	2.00	267,267.00	5,345		
合 計	作業能力：38.10km			7,155.00	272,612		

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区深淺測量

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	3,264.00	3,264	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	86,472.00	86,472	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	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%	%	2.00	267,267.00	5,345		
合 計	作業能力：18.20km			14,978.00	272,612		

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	3,264.00	3,264	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	86,472.00	86,472	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	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%	%	2.00	267,267.00	5,345		
合 計	作業能力：18.20km			14,978.00	272,612		

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	3,264.00	3,264	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	86,472.00	86,472	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	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%	%	2.00	267,267.00	5,345		
合 計	作業能力：18.20km			14,978.00	272,612		

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	3,264.00	3,264	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	86,472.00	86,472	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	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%	%	2.00	267,267.00	5,345		
合 計	作業能力：18.20km			14,978.00	272,612		

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	3,264.00	3,264	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	86,472.00	86,472	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	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%	%	2.00	267,267.00	5,345		
合 計	作業能力：18.20km			14,978.00	272,612		

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	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：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	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

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	51,000.00	244,800		
測量技師		人	15.50	44,000.00	682,000		
測量技師補		人	15.50	34,300.00	531,650		
測量助手		人	6.80	32,200.00	218,960		
雑材料	全体の%	%	1.00	1,677,410.00	16,774		
合 計	作業能力：1.00式			1,694,184.00	1,694,184		

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	32,200.00	16,100		
合 計	作業能力：1.00式			16,100.00	16,100		

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	99,000.00	99,000		
合 計	作業能力：1.00式			99,000.00	99,000		

番号：19

名称：旅費(設計業務以外)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
旅費		式	1.00	84,316.00	84,316		
合 計	作業能力：1.00式			84,316.00	84,316		

代価表・施工パッケージ

東予港中央地区深淺測量

番号：20

名称：施工実態調査

1式当り

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