

積算の内訳
令和8年度

三島川之江港金子地区磁気探査

※ 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

三島川之江港金子地区磁気探査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					3,499,814	
諸経費	$3,499,814 \times 81.4\% - 8,662$				2,840,186	
調査業務費	$3,499,814 + 2,840,186$				6,340,000	
直接原価	$2,210,146 + 40,000$				2,250,146	
直接人件費					2,210,146	
直接経費					40,000	
その他原価	$2,210,146 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				1,190,163	
業務原価	$2,250,146 + 1,190,163$				3,440,309	
一般管理費等	$3,440,309 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 2,915$				1,849,691	
設計業務費	$3,440,309 + 1,849,691$				5,290,000	
業務価格	$6,340,000 + 5,290,000$				11,630,000	
消費税等相当額	$11,630,000 \times 10.00\%$				1,163,000	
磁気探査業務(工事)費	$11,630,000 + 1,163,000$				12,793,000	

積算内訳表

三島川之江港金子地区磁気探査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					5,749,960	
磁気探査業務					5,749,960	
磁気探査業務					5,749,960	
磁気探査					5,675,560	
探査準備					1,307,383	
1 探査準備		式	1.00	645,310	645,310	
2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	662,073	662,073	
磁気探査					3,455,935	
3 準備・艦装		組	1.00	1,878,590	1,878,590	
4 磁気探査(両方向)		k m	21.20	32,328	685,353	
5 磁気探査(片方向)		k m	24.90	35,823	891,992	
解析					757,492	
6 資料解析		k m	20.40	37,132	757,492	
公開用成果品の作成					21,250	
7 公開用成果品の作成		式	1.00	21,250	21,250	
協議・報告					133,500	

積算内訳表

三島川之江港金子地区磁気探査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
8 事前協議		回	1.00	66,750	66,750	
9 最終報告		回	1.00	66,750	66,750	
直接経費					74,400	
成果					40,000	
10 業務成果品		式	1.00	40,000	40,000	
施工調査費					34,400	
11 施工調査費		式	1.00	34,400	34,400	

代価表・施工パッケージ

三島川之江港金子地区磁気探査

番号：1

名称：探査準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	82,800.00	82,800		
主任技師(設計)		人	2.50	70,900.00	177,250		
技師 (A)		人	2.50	62,600.00	156,500		
技師 (B)		人	1.00	49,300.00	49,300		
技師 (C)		人	0.50	42,500.00	21,250		
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		
雑材料	全体の%	%	0.50	642,100.00	3,210		
合 計	作業能力：1.00式			645,310.00	645,310		

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	4.00	29,600.00	118,400		
トラック	11t積級	日	5.00	50,822.00	254,110	4.40H / 8H	
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 25t吊	日	2.00	66,500.00	133,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	505,510.00	2,527		
交通料金	フェリー	式	1.00	154,036.00	154,036		
合 計	作業能力：1.00式			662,073.00	662,073		

代価表・施工パッケージ

三島川之江港金子地区磁気探査

番号：3

名称：準備・艦装

1組当り

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	4.00	4,250.00	17,000	2.00H / 8H	
磁気探査用機器	磁気傾度計用探査コイル、増幅器、記録器	日	2.00	24,123.00	48,246		
引船	鋼D 200PS型	日	1.00	244,368.00	244,368	6.00H / 8H	
調査台船	FRP	日	3.00	73,590.00	220,770	8H	
主任技師(設計)		人	3.00	70,900.00	212,700		
技師 (A)		人	4.50	62,600.00	281,700		
技師 (B)		人	3.50	49,300.00	172,550		
測量技師		人	2.00	52,700.00	105,400		
測量技師補		人	2.00	41,300.00	82,600		
測量助手		人	6.00	37,700.00	226,200		
測量補助員		人	6.00	29,600.00	177,600		
雑材料	全体の%	%	5.00	1,789,134.00	89,456		
合 計	作業能力：1.00組			1,878,590.00	1,878,590		

代価表・施工パッケージ

三島川之江港金子地区磁気探査

番号：4

名称：磁気探査（両方向）

1日当り（24.6km）

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	4,250.00	4,250	2.00H / 8H	
引船	鋼D 200PS型	日	1.00	244,368.00	244,368	6.00H / 8H	
調査台船	FRP	日	1.00	73,590.00	73,590	8H	
磁気探査用機器	磁気傾度計用探査コイル、増幅器、記録器	日	1.00	24,123.00	24,123		
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	10,824.00	10,824		
主任技師(設計)		人	1.00	70,900.00	70,900		
技師（A）		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師（B）		人	1.00	49,300.00	49,300		
測量技師		人	2.00	52,700.00	105,400		
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		
測量補助員		人	1.00	29,600.00	29,600		
雑材料	全体の%	%	2.00	779,695.00	15,593		
合 計	作業能力：24.60km			32,328.00	795,288		

代価表・施工パッケージ

三島川之江港金子地区磁気探査

番号：5

名称：磁気探査（片方向）

1日当り（22.2km）

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	4,250.00	4,250	2.00H / 8H	
引船	鋼D 200PS型	日	1.00	244,368.00	244,368	6.00H / 8H	
調査台船	FRP	日	1.00	73,590.00	73,590	8H	
磁気探査用機器	磁気傾度計用探査コイル、増幅器、記録器	日	1.00	24,123.00	24,123		
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	10,824.00	10,824		
主任技師(設計)		人	1.00	70,900.00	70,900		
技師（A）		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師（B）		人	1.00	49,300.00	49,300		
測量技師		人	2.00	52,700.00	105,400		
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		
測量補助員		人	1.00	29,600.00	29,600		
雑材料	全体の%	%	2.00	779,695.00	15,593		
合 計	作業能力：22.20km			35,823.00	795,288		

代価表・施工パッケージ

三島川之江港金子地区磁気探査

番号：6

名称：資料解析

100km当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	12.00	70,900.00	850,800		
技師(A)		人	16.00	62,600.00	1,001,600		
技師(B)		人	16.00	49,300.00	788,800		
測量技師		人	8.00	52,700.00	421,600		
測量技師補		人	8.00	41,300.00	330,400		
測量助手		人	8.00	37,700.00	301,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,694,800.00	18,474		
合 計	作業能力：100.00km			37,132.00	3,713,274		

番号：7

名称：公開用成果品の作成

式(1式)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(C)		人	0.50	42,500.00	21,250		
合 計	作業能力：1.00式			21,250.00	21,250		

番号：8

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
主任技師(設計)		人	0.50	70,900.00	35,450		
技師(A)		人	0.50	62,600.00	31,300		
合 計	作業能力：1.00回			66,750.00	66,750		

代価表・施工パッケージ

三島川之江港金子地区磁気探査

番号：9

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
主任技師(設計)		人	0.50	70,900.00	35,450		
技師 (A)		人	0.50	62,600.00	31,300		
合 計	作業能力：1.00回			66,750.00	66,750		

番号：10

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	40,000.00	40,000		
合 計	作業能力：1.00式			40,000.00	40,000		

番号：11

名称：施工調査費

式(1式)

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	設計等、測量・調査等業務関係	式	1.00	34,400.00	34,400		
合 計	作業能力：1.00式			34,400.00	34,400		

単価表一覧

三島川之江港金子地区磁気探査

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1	トラック	11t積級	日	50,822	4.40H / 8H	2	機材運搬(2往復当り)	
2	交通車	ライトバン 2L	日	4,250	2.00H / 8H	3	準備・艀装	
						4	磁気探査(両方向)	
						5	磁気探査(片方向)	
3	引船	鋼D 200PS型	日	244,368	6.00H / 8H	3	準備・艀装	
						4	磁気探査(両方向)	
						5	磁気探査(片方向)	
4	調査台船	FRP	日	73,590	8H	3	準備・艀装	
						4	磁気探査(両方向)	
						5	磁気探査(片方向)	

単価表

三島川之江港金子地区磁気探査

単価表番号：1

単価表名称：トラック 11t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	44.00	153.00	6,732		
運転手（一般）		人	1.00	24,000.00	24,000		
損料（トラック[普通型]）	通称10～11t積級	時間	4.40	1,330.00	5,852		運転時間
損料（トラック[普通型]）	通称10～11t積級	日	1.13	12,600.00	14,238		供用日
合 計					50,822		

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	151.00	1,057		
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					4,250		

単価表

三島川之江港金子地区磁気探査

単価表番号：3

単価表名称：引船 鋼D 200PS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	137.00	128.70	17,631		
高級船員		人	1.20	42,700.00	51,240	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	32,800.00	39,360	$\beta=1.20$	
損料（引船〔鋼製〕）	D 200PS型	時間	6.00	1,970.00	11,820		運転時間
損料（引船〔鋼製〕）	D 200PS型	日	1.65	20,500.00	33,825	$\alpha=1.65$	供用日
現場管理費		%	25.65	153,876.00	39,469		
一般管理費		%	26.39	193,345.00	51,023		
合 計					244,368		

単価表番号：4

単価表名称：調査台船 FRP

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
損料（調査台船（磁気探査用））	FRP製	日	1.65	44,600.00	73,590	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					73,590		