

積算の内訳
令和6年度

徳島飛行場磁気探査

※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

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					2,167,831	
諸経費	$2,167,831 \times 77.9\% - 6,571$				1,682,169	
調査業務費	$2,167,831 + 1,682,169$				3,850,000	
直接原価	$1,482,801 + 15,000$				1,497,801	
直接人件費					1,482,801	
直接経費					15,000	
その他原価	$1,482,801 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				798,488	
業務原価	$1,497,801 + 798,488$				2,296,289	
一般管理費等	$2,296,289 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 2,840$				1,233,711	
設計業務費	$2,296,289 + 1,233,711$				3,530,000	
業務価格	$3,850,000 + 3,530,000$				7,380,000	
消費税等相当額	$7,380,000 \times 10.00\%$				738,000	
磁気探査業務(工事)費	$7,380,000 + 738,000$				8,118,000	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接調査費					・ 3,665,632	
磁気探査業務					・ 3,665,632	
磁気探査業務					・ 3,665,632	
磁気探査					・ 3,650,632	
探査準備					・ 1,136,543	
1 探査準備		式	・ 1.00	・ 588,226	・ 588,226	
2 機材運搬(2往復当り)		式	・ 1.00	・ 548,317	・ 548,317	
磁気探査					・ 2,105,807	
3 準備・機装		組	・ 1.00	・ 1,708,713	・ 1,708,713	
4 磁気探査		km	・ 12.80	・ 31,023	・ 397,094	
解析					・ 286,482	
5 資料解析		km	・ 8.40	・ 34,105	・ 286,482	
協議・報告					・ 121,800	
6 事前協議		回	・ 1.00	・ 60,900	・ 60,900	
7 最終報告		回	・ 1.00	・ 60,900	・ 60,900	
直接経費					・ 15,000	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
成果					15,000	
8 業務成果品		式	1.00	15,000	15,000	

代価表・施工パッケージ

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	75,800.00	75,800		
主任技師(設計)		人	2.50	64,800.00	162,000		
技師(A)		人	2.50	57,000.00	142,500		
技師(B)		人	1.00	47,200.00	47,200		
技師(C)		人	0.50	38,400.00	19,200		
測量主任技師		人	1.00	54,600.00	54,600		
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
雑材料		%	0.50	585,300.00	2,926		
合 計	作業能力：1.00式			588,226.00	588,226		

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	25,900.00	103,600		
トラック	11t積	日	7.00	45,059.00	315,413	4.70H / 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	54,500.00	109,000	8H	
雑材料		%	0.50	528,013.00	2,640		
自動車道料金	機材運搬(トラック2台2往復)	式	1.00	17,664.00	17,664		
合 計	作業能力：1.00式			548,317.00	548,317		

代価表・施工パッケージ

番号：3

名称：準備・艀装

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	3,518.00	14,072	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	216,958.00	216,958	6.00H / 8H	
調査台船	FRP	日	3.00	66,990.00	200,970	8H	
主任技師(設計)		人	3.00	64,800.00	194,400		
技師(A)		人	4.50	57,000.00	256,500		
技師(B)		人	3.50	47,200.00	165,200		
測量技師		人	2.00	47,100.00	94,200		
測量技師補		人	2.00	36,900.00	73,800		
測量助手		人	6.00	34,600.00	207,600		
測量補助員		人	6.00	25,900.00	155,400		
雑材料	全体の%	%	5.00	1,627,346.00	81,367		
合 計	作業能力：1.00組			1,708,713.00	1,708,713		

代価表・施工パッケージ

番号：4

名称：磁気探査

・1日当り (23.3km)

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	3,518.00	3,518	2.00H / 8H	
引船	鋼D 200PS型	日	1.00	216,958.00	216,958	6.00H / 8H	
調査台船	FRP	日	1.00	66,990.00	66,990	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	10,741.50	10,741		
主任技師(設計)		人	1.00	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師(B)		人	1.00	47,200.00	47,200		
測量技師		人	2.00	47,100.00	94,200		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	1.00	34,600.00	34,600		
測量補助員		人	1.00	25,900.00	25,900		
雑材料	全体の%	%	2.00	708,670.00	14,173		
合 計	作業能力：23.30km			31,023.00	722,843		

代価表・施工パッケージ

番号：5

名称：資料解析

・ 100 km 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	64,800.00	777,600		
技師(A)		人	16.00	57,000.00	912,000		
技師(B)		人	16.00	47,200.00	755,200		
測量技師		人	8.00	47,100.00	376,800		
測量技師補		人	8.00	36,900.00	295,200		
測量助手		人	8.00	34,600.00	276,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,393,600.00	16,968		
合 計	作業能力：100.00 km			34,105.00	3,410,568		

番号：6

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	64,800.00	32,400		
技師(A)		人	0.50	57,000.00	28,500		
合 計	作業能力：1.00回			60,900.00	60,900		

番号：7

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	64,800.00	32,400		
技師(A)		人	0.50	57,000.00	28,500		
合 計	作業能力：1.00回			60,900.00	60,900		

代価表・施工パッケージ

番号：8

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	15,000.00	15,000		
合 計	作業能力：1.00式			15,000.00	15,000		

単価表

単価表番号：1

単価表名称：トラック 11t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	47.00	137.00	6,439		
運転手（一般）		人	1.00	20,700.00	20,700		
損料（トラック[普通型]）	10～11t積	時間	4.70	1,120.00	5,264	運転時間	
損料（トラック[普通型]）	10～11t積	日	1.13	11,200.00	12,656	供用日	
合 計					45,059		

単価表番号：2

単価表名称：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

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
賃料（ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ]	25t吊	日	1.00	54,500.00	54,500		
合 計					54,500		

単価表番号：3

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	152.00	1,064		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪]	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]	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,580.00	1,880	供用日	
合 計					3,518		

単価表

単価表番号：4

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	94.00	12,878		
高級船員		人	1.20	38,300.00	45,960	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	29,200.00	35,040	$\beta=1.20$	
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		%	24.65	139,523.00	34,392		
一般管理費		%	24.75	173,915.00	43,043		
合 計					216,958		

単価表番号：5

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	40,600.00	66,990	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					66,990		