

積算書
令和8年度

--

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)工事影響調査

案件番号	16-13-26-009
整備局名等	中国地方整備局
事務所・部・課名	宇部港湾・空港整備
港名	徳山下松港
変更回数	0回
予算区分	令和8年度
予算項目	港湾事業費
予算費目	直轄港湾改修費
目の細分	測量設計費

総括表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					10,408,271	
諸経費	$10,143,671 \times 74.4\% - 5,162$				7,541,729	
測量作業費	$10,408,271 + 7,541,729$				17,950,000	
直接原価	$959,500 + 9,595$				969,095	
直接人件費					959,500	
直接経費					9,595	
その他原価	$959,500 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				516,690	
業務原価	$969,095 + 516,690$				1,485,785	
一般管理費等	$1,485,785 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 5,880$				794,215	
測量調査費	$1,485,785 + 794,215$				2,280,000	
測量業務価格	$17,950,000 + 2,280,000$				20,230,000	
消費税等相当額	$20,230,000 \times 10.00\%$				2,023,000	
測量業務費	$20,230,000 + 2,023,000$				22,253,000	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					11,377,366	
水域環境調査業務					11,377,366	
水質調査					11,377,366	
水質調査					11,041,566	
調査準備					362,907	
1 調査準備		式	1.00	259,620	259,620	
2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	103,287	103,287	
水質調査					9,259,464	
3 水質監視(1)	採水・濁度(透明度を含む)	地点	16.00	22,807	364,912	
4 水質監視(2)-1	濁度(透明度を含む)	地点	186.00	35,294	6,564,684	
5 水質監視(2)-2	採水・濁度(透明度を含む)	地点	54.00	38,173	2,061,342	
6 試料運搬		式	1.00	268,526	268,526	
分析					264,600	
7 分析試験		式	1.00	264,600	264,600	
成果					969,095	
8 報告書作成		式	1.00	969,095	969,095	

積算内訳表

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)工事影響調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
協議・報告					185,500	
9 事前協議		回	1.00	108,000	108,000	
10 最終報告		回	1.00	77,500	77,500	
直接経費					335,800	
旅費					235,800	
11 旅費(設計業務以外)		式	1.00	235,800	235,800	
成果					100,000	
12 業務成果品		式	1.00	100,000	100,000	

代価表・施工パッケージ

番号：1
 名称：調査準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	1.50	61,000.00	91,500		
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	0.50	37,700.00	18,850		
雑材料	全体の%	%	1.00	257,050.00	2,570		
合 計	作業能力：1.00式			259,620.00	259,620		

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	1.50	28,710.00	43,065	4.40H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	102,265.00	1,022		
合 計	作業能力：1.00式			103,287.00	103,287		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)工事影響調査

番号：3

名称：水質監視(1) 採水・濁度(透明度を含む)

1日当り(11.3地点)

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	4,155.00	4,155	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	81,617.00	81,617	8H	
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	2.00	37,700.00	75,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	255,172.00	2,551		
合 計	作業能力：11.30地点			22,807.00	257,723		

番号：4

名称：水質監視(2)-1 濁度(透明度を含む)

1日当り(6地点)

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	4,155.00	4,155	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	81,617.00	81,617	8H	
測量技師補		人	3.00	41,300.00	123,900		
雑材料	全体の%	%	1.00	209,672.00	2,096		
合 計	作業能力：6.00地点			35,294.00	211,768		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)工事影響調査

番号：5
 名称：水質監視(2)-2 採水・濁度(透明度を含む)

1日当り(6地点)

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	4,155.00	4,155	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	81,617.00	81,617	8H	
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		
雑材料	全体の%	%	1.00	226,772.00	2,267		
合 計	作業能力：6.00地点			38,173.00	229,039		

番号：6
 名称：試料運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補		人	5.50	41,300.00	227,150		
交通車	ライトバン 2L	日	5.50	7,523.00	41,376	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			268,526.00	268,526		

番号：7
 名称：分析試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分析試験		式	1.00	264,600.00	264,600		
合 計	作業能力：1.00式			264,600.00	264,600		

代価表・施工パッケージ

番号：8
 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
主任技師(設計)		人	2.00	70,900.00	141,800		
技師(A)		人	3.00	62,600.00	187,800		
技師(B)		人	4.00	49,300.00	197,200		
技師(C)		人	5.00	42,500.00	212,500		
技術員		人	6.00	36,700.00	220,200		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	959,500.00	9,595		
合 計	作業能力：1.00式			969,095.00	969,095		

番号：9
 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	61,000.00	61,000		
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		
合 計	作業能力：1.00回			108,000.00	108,000		

番号：10
 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	61,000.00	30,500		
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		
合 計	作業能力：1.00回			77,500.00	77,500		

代価表・施工パッケージ

徳山下松港新南陽地区航路・泊地(-12m)工事影響調査

番号：11

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
交通費	鉄道賃(運賃)	式	1.00	235,800.00	235,800		
合 計	作業能力：1.00式			235,800.00	235,800		

番号：12

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	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

単価表

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	124.20	2,111		
運転手（一般）		人	1.00	21,700.00	21,700		
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					28,710		

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	137.50	962		
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					4,155		

単価表

単価表番号：3

単価表名称：調査船 FRP D 70PS型 3.0t

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	89.00	3,916		
高級船員		人	1.20	32,100.00	38,520	=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	=1.65	供用日
現場管理費		%	26.15	51,190.00	13,386		
一般管理費		%	26.39	64,576.00	17,041		
合 計					81,617		

単価表番号：4

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

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
ガソリン		L	20.00	137.50	2,750		
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	6.00	395.00	2,370		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					7,523		