

令和3年度

水島港航路(-12m)工事影響調査

積算書

中国地方整備局

宇野港湾事務所

令和4年3月

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					5,761,728	
諸経費	$5,642,028 \times 70.3\% - 8,073$				3,958,272	
測量作業費	$5,761,728 + 3,958,272$				9,720,000	
直接原価	$909,660 + 9,096$				918,756	
直接人件費					909,660	
直接経費					9,096	
その他原価	$909,660 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				489,851	
業務原価	$918,756 + 489,851$				1,408,607	
一般管理費等	$1,408,607 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 7,141$				751,393	
測量調査費	$1,408,607 + 751,393$				2,160,000	
測量業務価格	$9,720,000 + 2,160,000$				11,880,000	
消費税等相当額	$11,880,000 \times 10.00\%$				1,188,000	
測量業務費	$11,880,000 + 1,188,000$				13,068,000	

積算内訳表

水島港航路(-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
直接測量費					6,680,484	
工事影響調査					6,680,484	
水質調査					6,680,484	
水質調査					6,625,484	
調査準備					289,483	
1 調査準備		式	1.00	204,121	204,121	
2 機材運搬		式	1.00	85,362	85,362	
水質調査					5,417,245	
3 水質監視①		地点	42.00	33,541	1,408,722	
4 試料運搬		式	1.00	257,173	257,173	
5 分析試験		式	1.00	119,700	119,700	
6 水質監視②		地点	165.00	22,010	3,631,650	
成果					918,756	
7 報告書作成		式	1.00	918,756	918,756	
直接経費					55,000	
成果					55,000	

積算内訳表

水島港航路(-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
8 業務成果品		式	1.00	55,000	55,000	

代価表・施工パッケージ

水島港航路(-12m)工事影響調査

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	2.00	45,700.00	91,400		
測量技師		人	2.00	40,000.00	80,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
雑材料	全体の%	%	1.00	202,100.00	2,021		
合 計	作業能力：1.00式			204,121.00	204,121		

番号：2

名称：機材運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	24,200.00	48,400		
トラック	2t積	日	1.50	24,078.00	36,117	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	84,517.00	845		
合 計	作業能力：1.00式			85,362.00	85,362		

代価表・施工パッケージ

水島港航路(-12m)工事影響調査

番号：3

名称：水質監視①

1日当り（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	0.50	3,100.00	1,550	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	0.50	66,256.00	33,128	8H	
測量技師		人	0.50	40,000.00	20,000		
測量技師補		人	0.50	30,700.00	15,350		
測量助手		人	1.00	29,600.00	29,600		
雑材料	全体の%	%	1.00	99,628.00	996		
合 計	作業能力：3.00地点			33,541.00	100,624		

番号：4

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	7.00	30,700.00	214,900		
交通車	ライトバン 2L	日	7.00	6,039.00	42,273	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			257,173.00	257,173		

番号：5

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	119,700.00	119,700		
合 計	作業能力：1.00式			119,700.00	119,700		

代価表・施工パッケージ

水島港航路(-12m)工事影響調査

番号：6

名称：水質監視②

1日当り（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	0.50	3,100.00	1,550	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	0.50	66,256.00	33,128	8H	
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
雑材料	全体の%	%	1.00	65,378.00	653		
合 計	作業能力：3.00地点			22,010.00	66,031		

番号：7

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	0.60	57,400.00	34,440		
技師(B)		人	9.20	40,600.00	373,520		
技術員		人	17.30	29,000.00	501,700		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	909,660.00	9,096		
合 計	作業能力：1.00式			918,756.00	918,756		

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	55,000.00	55,000		
合 計	作業能力：1.00式			55,000.00	55,000		