

令和3年度
港湾改修費

積算書番号

神戸港水質調査

積算書

近畿地方整備局 神戸港湾事務所

令和3年3月

総括表

神戸港水質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					2,622,963	
諸経費	$1,401,563 \times 81.6\%$				1,143,675	
測量作業費	$2,622,963 + 1,143,675$				3,766,638	
直接原価	$205,520 + 959$				206,479	
直接人件費					205,520	
直接経費					959	
その他原価	$205,520 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				110,672	
業務原価	$206,479 + 110,672$				317,151	
一般管理費等	$317,151 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				170,785	
測量調査費	$317,151 + 170,785$				487,936	
測量業務価格	$3,766,638 + 487,936$				4,254,574	
消費税等相当額	$4,254,574 \times 10.00\%$				425,457	
測量業務費	$4,254,574 + 425,457$				4,680,031	

積算内訳表

神戸港水質調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					2,829,442	
水域環境調査業務					2,829,442	
水質調査					2,829,442	
水質調査					2,813,442	
調査準備					204,121	
1 調査準備		式	1.00	204,121	204,121	
水質調査					1,181,442	
2 採水	一般項目のみ	地点	32.00	13,585	434,720	
3 採水	一般項目+生活環境項目①	地点	12.00	29,336	352,032	
4 採水	一般項目+生活環境項目②	地点	4.00	44,005	176,020	
5 試料運搬		式	1.00	218,670	218,670	
分析					736,300	
6 分析試験		式	1.00	736,300	736,300	
成果					96,879	
7 報告書作成		式	1.00	96,879	96,879	
騒音調査					485,100	
8 騒音調査		地点	11.00	44,100	485,100	
調査結果とりまとめ					109,600	

積算内訳表

神戸港水質調査

9 調査結果とりまとめ		式	1.00	109,600	109,600	
直接経費					16,000	
成果					16,000	
10 業務成果品		式	1.00	16,000	16,000	

代価表・施工パッケージ

神戸港水質調査

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：採水 一般項目のみ

1日当り（14.9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	3,007.00	3,007	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	67,512.00	67,512	8H	
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	2.00	29,600.00	59,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	200,419.00	2,004		
合 計	作業能力：14.90地点			13,585.00	202,423		

代価表・施工パッケージ

神戸港水質調査

番号：3

名称：採水 一般項目+生活環境項目①

1日当り（6.9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	3,007.00	3,007	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	67,512.00	67,512	8H	
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	2.00	29,600.00	59,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	200,419.00	2,004		
合 計	作業能力：6.90地点			29,336.00	202,423		

番号：4

名称：採水 一般項目+生活環境項目②

1日当り（4.6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	3,007.00	3,007	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	67,512.00	67,512	8H	
測量技師		人	1.00	40,000.00	40,000		
測量技師補		人	1.00	30,700.00	30,700		
測量助手		人	2.00	29,600.00	59,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	200,419.00	2,004		
合 計	作業能力：4.60地点			44,005.00	202,423		

代価表・施工パッケージ

神戸港水質調査

番号：5

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	6.00	30,700.00	184,200		
交通車	ライトバン 2L	日	6.00	5,745.00	34,470	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			218,670.00	218,670		

番号：6

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	736,300.00	736,300		
合 計	作業能力：1.00式			736,300.00	736,300		

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	0.80	40,600.00	32,480		
技術員		人	1.00	29,000.00	29,000		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	95,920.00	959		
合 計	作業能力：1.00式			96,879.00	96,879		

番号：8

名称：騒音調査

1式当り(1地点)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
騒音調査	建設作業騒音	地点	1.00	44,100.00	44,100		
合 計	作業能力：1.00地点			44,100.00	44,100		

代価表・施工パッケージ

神戸港水質調査

番号：9

名称：調査結果とりまとめ

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（A）		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師（C）		人	1.00	32,800.00	32,800		
合 計	作業能力：1.00式			109,600.00	109,600		

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	16,000.00	16,000		
合 計	作業能力：1.00式			16,000.00	16,000		