

令和4年度
姫路港
港湾改修費
測量設計費

姫路港広畑地区岸壁（-14m）等潜水探査

積算書

近畿地方整備局
神戸港湾事務所

令和4年12月

総括表

姫路港広畑地区岸壁(-14m)等潜水探査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					7,950,040	
間接工事費	2,570,124 + 2,677,381				5,247,505	
共通仮設費（計）	1,308,511 + 761,613				2,570,124	
共通仮設費（積上）					1,808,511	
共通仮設費（率）	$7,950,040 \times 9.58\% (7.58\% \times 1.00 + 2.00\%)$				761,613	
現場管理費	$10,520,164 \times 25.45\% (23.95\% + 1.50\%)$				2,677,381	
一般管理費等	$13,197,545 \times 21.69\% (21.48\% \times 1.01) - 92$				2,862,455	
潜水探査工事価格	$7,950,040 + 5,247,505 + 2,862,455$				16,060,000	
消費税等相当額	$16,060,000 \times 10.00\%$				1,606,000	
潜水探査工事費	$16,060,000 + 1,606,000$				17,666,000	

積算内訳表

姫路港広畑地区岸壁(-14m)等潜水探査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					7,950,040	
潜水探査業務					7,950,040	
潜水探査業務					7,950,040	
潜水探査					7,750,040	
設標					321,668	
1 設標		地点	58.00	5,546	321,668	
潜水探査					7,329,279	
2 潜水探査(1工区)		m ²	7,538.00	807	6,083,166	
3 潜水探査(2工区)		m ²	1,353.00	921	1,246,113	
成果					99,093	
4 報告書作成		式	1.00	99,093	99,093	
直接経費					200,000	
成果					200,000	
5 業務成果品		式	1.00	200,000	200,000	
共通仮設費(積上)					1,808,511	
共通仮設					1,808,511	
共通仮設費					1,808,511	
安全費					1,742,931	

積算内訳表

姫路港広畑地区岸壁(-14m)等潜水探査

安全対策					1,742,931	
6 安全監視船		式	1.00	1,742,931	1,742,931	
水雷・傷害等保険料					28,180	
水雷保険料					9,090	
7 水雷保険料		式	1.00	9,090	9,090	
傷害保険料					19,090	
8 傷害保険料		式	1.00	19,090	19,090	
技術管理費					37,400	
技術管理					37,400	
9 施工実態調査		式	1.00	37,400	37,400	

代価表・施工パッケージ

姫路港広畑地区岸壁(-14m)等潜水探査

番号：1
 名称：設標

1日当り (28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	3,282.00	3,282	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	44,771.00	44,771	8H	
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	1.00	31,100.00	31,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	153,753.00	1,537		
合 計	作業能力：28.00地点			5,546.00	155,290		

番号：2
 名称：潜水探査 (1工区)

1日当り (238.1m²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	167,319.00	167,319	8H	
機雷探査機	潜水式 20型	日	1.00	19,305.00	19,305		
雑材料	全体の%	%	3.00	186,624.00	5,598		
合 計	作業能力：238.10m ²			807.00	192,222		

番号：3
 名称：潜水探査 (2工区)

1日当り (187.1m²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	167,319.00	167,319	8H	
雑材料	全体の%	%	3.00	167,319.00	5,019		
合 計	作業能力：187.10m ²			921.00	172,338		

代価表・施工パッケージ

姫路港広畑地区岸壁(-14m)等潜水探査

番号：4

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
測量主任技師		人	0.50	48,000.00	24,000		
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
雑材料	全体の%	%	0.50	98,600.00	493		
合 計	作業能力：1.00式			99,093.00	99,093		

番号：5

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	200,000.00	200,000		
合 計	作業能力：1.00式			200,000.00	200,000		

番号：6

名称：安全監視船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	20.00	86,713.00	1,734,260	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,734,260.00	8,671		
合 計	作業能力：1.00式			1,742,931.00	1,742,931		

番号：7

名称：水雷保険料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水雷保険料		式	1.00	9,090.00	9,090		
合 計	作業能力：1.00式			9,090.00	9,090		

代価表・施工パッケージ

姫路港広畑地区岸壁(-14m)等潜水探査

番号：8

名称：傷害保険料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
傷害保険料		式	1.00	19,090.00	19,090		
合 計	作業能力：1.00式			19,090.00	19,090		

番号：9

名称：施工実態調査

1式当り

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		式	1.00	37,400.00	37,400		
合 計	作業能力：1.00式			37,400.00	37,400		