

令和6年度

尾道系崎港潜堤築造工事

積算書

国土交通省中国地方整備局
広島港湾・空港整備事務所

令和6年5月

総括表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					93,177,309	
間接工事費	12,087,372 + 26,221,432				38,308,804	
共通仮設費（計）	2,294,438 + 9,177,964 + 614,970				12,087,372	
共通仮設費（積上）					2,294,438	
共通仮設費（率）	$93,177,309 \times 9.85\% ((4.86\% \times 1.68 + 1.50\%) \times 1.02)$				9,177,964	
現場環境改善費	$93,177,309 \times 0.66\%$				614,970	
現場管理費	$105,264,681 \times 24.91\% ((22.63\% + 1.55\%) \times 1.03)$				26,221,432	
工事原価	93,177,309 + 38,308,804				131,486,113	
一般管理費等	$131,486,113 \times 16.51\% (16.51\% \times 1.00) - 7,064$				21,701,293	
契約保証費	$131,486,113 \times 0.04\%$				52,594	
工事価格	131,486,113 + 21,701,293 + 52,594				153,240,000	
消費税等相当額	$153,240,000 \times 10.00\%$				15,324,000	
請負工事費	153,240,000 + 15,324,000				168,564,000	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					93,177,309	
護岸・岸壁・物揚場					93,177,309	
基礎工					93,177,309	
基礎捨石工					93,177,309	
基礎捨石					93,177,309	
1 捨石投入		m ³	12,539.00	7,431	93,177,309	
共通仮設費(積上)					2,294,438	
共通仮設					2,294,438	
共通仮設費					2,294,438	
安全費					2,294,438	
標識					848,640	
2 灯浮標設置(撤去)		式	1.00	848,640	848,640	
安全対策					1,445,798	
3 安全監視船		式	1.00	1,445,798	1,445,798	

代価表・施工パッケージ

尾道糸崎港潜堤築造工事

番号：1

名称：捨石投入

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨 石	10～200kg/個	m ³	1,300.00	5,500.00	7,150,000		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.20	203,560.00	244,272	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	7,394,272.00	36,971		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			7,431.00	7,431,243		

番号：2

名称：灯浮標設置(撤去)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標設置	クレーン抜き	個	4.00	212,160.00	848,640		
合 計	作業能力：1.00式			848,640.00	848,640		

番号：3

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	15.00	95,907.00	1,438,605	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	1,438,605.00	7,193		
合 計	作業能力：1.00式			1,445,798.00	1,445,798		

単価表

単価表番号：1

単価表名称：潜水士船 D 270PS型 3~5t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
軽油 免税		L	129.00	87.60	11,300		
潜水世話役		人	0.24	47,150.00	11,316	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	47,150.00	56,580	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	34,340.00	41,208	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	33,080.00	39,696	$\beta=1.20$	
損料（潜水士船）	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	13,100.00	13,100		運転日
損料（潜水士船）	D 270PS型 3~5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					203,560		

単価表番号：2

単価表名称：安全監視船 FRP D 180PS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	37.00	100.20	3,707		
高級船員		人	1.20	30,450.00	36,540	$\beta=1.20$	
普通船員		人	1.20	24,990.00	29,988	$\beta=1.20$	
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.00	9,420.00	9,420		運転日
損料（交通船[FRP製]）	D 180PS型 10.0GT	日	1.65	9,850.00	16,252	$\alpha=1.65$	供用日
合 計					95,907		