積　算　書

令和5年度

油谷港唐崎地区防波堤（北）築造工事（その２）

中国地方整備局

港　　名　　油谷港

費　　目　　港湾改修費

目の細分　　工事費

積算番号　　161323012

総括表

油谷港唐崎地区防波堤(北)築造工事(その2)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接工事費					56,402,058	
間接工事費	5,642,723 ＋ 14,499,865				20,142,588	
共通仮設費（計）	42,000 ＋ 5,143,867 ＋ 456,856				5,642,723	
共通仮設費（ 積上 ）					42,000	
共通仮設費（ 率 ）	56,402,058 × 9.12%（(5.32% ×1.68) × 1.02)				5,143,867	
現場環境改善費	56,402,058 × 0.81%				456,856	
現場管理費	62,044,781 × 23.37%（(22.26% ＋0.43%) × 1.03)				14,499,865	
工事原価	56,402,058 ＋ 20,142,588				76,544,646	
一般管理費等	76,544,646 × 17.67%（17.67% × 1.00) － 701				13,524,737	
契約保証費	76,544,646 × 0.04%				30,617	
工事価格	76,544,646 ＋ 13,524,737 ＋ 30,617				90,100,000	
消費税等相当額	90,100,000 × 10.00%				9,010,000	
請負工事費	90,100,000 ＋ 9,010,000				99,110,000	

積算内訳表

油谷港唐崎地区防波堤(北)築造工事(その2)

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接工事費					56,402,058	
防波堤					56,402,058	
基礎工					56,402,058	
基礎捨石工					56,402,058	
基礎捨石					56,402,058	
1 基礎捨石投入(1)	水深10m未満	ｍ３	6,249.00	8,890	55,553,610	
2 基礎捨石投入(2)	水深10m～20m未満	ｍ３	96.00	8,838	848,448	
共通仮設費(積上)					42,000	
共通仮設					42,000	
共通仮設費					42,000	
技術管理費					42,000	
技術管理					42,000	
3 施工情報調査		式	1.00	42,000	42,000	

番号：1
名称：基礎捨石投入(1)　水深10m未満　　1000ｍ３当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
雑石	5～100kg	ｍ３	1,300.00	6,600.00	8,580,000		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.38	192,889.00	266,186	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	8,846,186.00	44,230		
合　計	作業能力：1,000.00ｍ３			8,890.00	8,890,416		

番号：2
名称：基礎捨石投入(2)　水深10m～20m未満　　1000ｍ３当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
雑石	5～100kg	ｍ３	1,300.00	6,600.00	8,580,000		
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.11	192,889.00	214,106	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	8,794,106.00	43,970		
合　計	作業能力：1,000.00ｍ３			8,838.00	8,838,076		

番号：3
名称：施工情報調査　　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	42,000.00	42,000		
合　計	作業能力：1.00式			42,000.00	42,000		

単価表

油谷港唐崎地区防波堤(北)築造工事(その2)

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	81.90	10,565		
潜水世話役		人	0.24	43,470.00	10,432	β=1.20	
潜水士		人	1.20	43,470.00	52,164	β=1.20	
潜水連絡員		人	1.20	31,610.00	37,932	β=1.20	
潜水送気員		人	1.20	32,030.00	38,436	β=1.20	
損料（潜水士船）	D 270PS型　3～5t吊	日	1.00	13,000.00	13,000		運転日
損料（潜水士船）	D 270PS型　3～5t吊	日	1.65	18,400.00	30,360	α=1.65	供用日
合　　計					192,889		