

令和6年度

下田港防波堤（西） E区被覆工事

積算の内訳

※知り得た情報は、中部地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における一次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

総括表

令和6年度 下田港防波堤(西)E区被覆工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					223,979,266	
間接工事費	31,357,344 + 60,667,978				92,025,322	
共通仮設費（計）	10,975,232 + 19,351,808 + 1,030,304				31,357,344	
共通仮設費（積上）					10,975,232	
共通仮設費（率）	$223,979,266 \times 8.64\% ((4.15\% \times 1.68 + 1.50\%) \times 1.02)$				19,351,808	
現場環境改善費	$223,979,266 \times 0.46\%$				1,030,304	
現場管理費	$255,336,610 \times 23.76\% ((22.01\% + 1.06\%) \times 1.03)$				60,667,978	
工事原価	$223,979,266 + 92,025,322$				316,004,588	
一般管理費等	$316,004,588 \times 14.61\% (14.61\% \times 1.00) - 9,259$				46,159,011	
契約保証費	$316,004,588 \times 0.04\%$				126,401	
工事価格	$316,004,588 + 46,159,011 + 126,401$				362,290,000	
消費税等相当額	$362,290,000 \times 10.00\%$				36,229,000	
請負工事費	$362,290,000 + 36,229,000$				398,519,000	

積算内訳表

令和6年度 下田港防波堤(西)E区被覆工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					223,979,266	
防波堤					223,979,266	
被覆工					223,979,266	
被覆石工					223,979,266	
被覆石					169,747,995	
1 被覆石投入	2.5 t /個以上 水深10m以上20m未満	m ³	3,397.00	40,478	137,503,766	
2 被覆石投入	2.5 t /個以上 水深20m以上	m ³	797.00	40,457	32,244,229	
被覆均し					54,231,271	
3 被覆均し(水中)	2.5 t /個以上 ±50cm 水深10m以上15m未満	m ²	1,263.00	22,389	28,277,307	
4 被覆均し(水中)	2.5 t /個以上 ±50cm 水深15m以上20m未満	m ²	526.00	27,067	14,237,242	
5 被覆均し(水中)	2.5 t /個以上 ±50cm 水深20m以上25m未満	m ²	398.00	29,439	11,716,722	
共通仮設費(積上)					10,975,232	
共通仮設費					10,975,232	
安全費					10,830,232	
安全対策					10,830,232	
6 安全監視船		式	1.00	10,830,232	10,830,232	
技術管理費					145,000	
諸経費動向調査費					100,000	

積算内訳表

令和6年度 下田港防波堤(西)E区被覆工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
7 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	
施工実態調査					45,000	
8 モニタリング調査費	被覆工	式	1.00	45,000	45,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度 下田港防波堤(西)E区被覆工事

番号：1

名称：被覆石投入 2.5t/個以上 水深10m以上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
被覆石	2.5t/個以上	m ³	1,300.00	30,600.00	39,780,000		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.18	421,055.00	496,844	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	40,276,844.00	201,384		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			40,478.00	40,478,228		

番号：2

名称：被覆石投入 2.5t/個以上 水深20m以上

1000m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
被覆石	2.5t/個以上	m ³	1,300.00	30,600.00	39,780,000		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.13	421,055.00	475,792	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	40,255,792.00	201,278		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			40,457.00	40,457,070		

番号：3

名称：被覆均し(水中) 2.5t/個以上 ±50cm 水深10m以上15m未満

1日当り (18.9m²)

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	421,055.00	421,055	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	421,055.00	2,105		
合 計	作業能力：18.90m ²			22,389.00	423,160		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 下田港防波堤(西)E区被覆工事

番号：4

名称：被覆均し(水中) 2.5t/個以上 ±50cm 水深15m以上20m未満

1日当り (21.1m²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	568,287.00	568,287	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	568,287.00	2,841		
合 計	作業能力：21.10m ²			27,067.00	571,128		

番号：5

名称：被覆均し(水中) 2.5t/個以上 ±50cm 水深20m以上25m未満

1日当り (19.4m²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	568,287.00	568,287	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	568,287.00	2,841		
合 計	作業能力：19.40m ²			29,439.00	571,128		

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	51.00	211,301.00	10,776,351	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	10,776,351.00	53,881		
合 計	作業能力：1.00式			10,830,232.00	10,830,232		

番号：7

名称：諸経費動向調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査		式	1.00	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 下田港防波堤(西)E区被覆工事

番号：8

名称：モニタリング調査費 被覆工

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査費		式	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			45,000.00	45,000		

単価表

令和6年度 下田港防波堤(西)E区被覆工事

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	92.90	11,984		
潜水世話役		人	0.52	51,480.00	26,769	$\beta=2.60$	
潜水士		人	2.60	51,480.00	133,848	$\beta=2.60$	
潜水連絡員		人	2.60	33,180.00	86,268	$\beta=2.60$	
潜水送気員		人	2.60	31,510.00	81,926	$\beta=2.60$	
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	3.65	18,400.00	67,160	$\alpha=3.65$	供用日
合 計					421,055		

単価表番号：2

単価表名称：潜水士船(2人潜水方式(交互)) 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	92.90	11,984		
潜水世話役		人	0.52	51,480.00	26,769	$\beta=2.60$	
潜水士		人	5.46	51,480.00	281,080	$\beta=2.60$	
潜水連絡員		人	2.60	33,180.00	86,268	$\beta=2.60$	
潜水送気員		人	2.60	31,510.00	81,926	$\beta=2.60$	
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	3.65	18,400.00	67,160	$\alpha=3.65$	供用日
合 計					568,287		

単価表

令和6年度 下田港防波堤(西)E区被覆工事

単価表番号：3

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	92.70	3,429		
高級船員		人	2.60	34,940.00	90,844	$\beta=2.60$	
普通船員		人	2.60	27,560.00	71,656	$\beta=2.60$	
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	3.65	9,850.00	35,952	$\alpha=3.65$	供用日
合 計					211,301		