

令和5年度

三河港神野地区岸壁(-10m)改良工事

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りものとし、有償無償に限らず「第三者への提供行為」を行わないこと。

積算内訳表

令和5年度 三河港神野地区岸壁(-10m)改良工事

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費					59,915,850	
岸壁					59,915,850	
補強工					56,278,928	
鋼管矢板補強					55,711,400	
鋼管矢板補強					55,711,400	
1 鋼材加工		枚	51.00	164,000	8,364,000	
2 足場設置撤去		m	393.00	11,314	4,446,402	
3 下地処理(かき落とし)		m ²	314.00	8,716	2,736,824	
4 水中被覆アーク溶接		m	1,107.00	36,282	40,164,174	
既設陽極撤去					567,528	
鋼板補強					567,528	
5 水中酸素アーク切断	既設陽極撤去44個	m	26.00	21,810	567,060	
6 発生材仮置・運搬		式	1.00	234	234	
7 仮置材運搬①		式	1.00	117	117	
8 仮置材運搬②		式	1.00	117	117	
防食工					3,535,922	
電気防食工					3,535,922	

積算内訳表

令和5年度 三河港神野地区岸壁(-10m)改良工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
取付金具製作・取付					39,572	
9 取付金具製作		組	13.00	1,207	15,691	
10 取付金具取付		組	13.00	1,837	23,881	
電気防食(7%合金陽極)					3,496,350	
11 陽極取付	3.5A 30年耐用	個	13.00	268,950	3,496,350	
処分費					101,000	
処分費					101,000	
運搬					45,000	
12 運搬費	力キ殻	回	1.00	45,000	45,000	
処分費					56,000	
13 処分費	力キ殻	m ³	1.60	35,000	56,000	
共通仮設費(積上)					317,500	
共通仮設					317,500	
共通仮設費					317,500	
運搬費					175,500	
仮設材等運搬					175,500	
14 仮設材等運搬		式	1.00	175,500	175,500	

積算内訳表

令和5年度 三河港神野地区岸壁(-10m)改良工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技術管理費					142,000	
施工情報調査					42,000	
15 施工実態調査		式	1.00	42,000	42,000	
諸経費動向調査					100,000	
16 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	

総括表

令和5年度 三河港神野地区岸壁(-10m)改良工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					59,915,850	
間接工事費	4,924,585 + 15,658,965				20,583,550	
共通仮設費(計)	317,500 + 4,134,193 + 472,892				4,924,585	
共通仮設費(積上)					317,500	
共通仮設費(率)	$59,915,850 \times 6.90\% ((5.26\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				4,134,193	
現場環境改善費	$59,859,850 \times 0.79\%$				472,892	
現場管理費	$64,840,435 \times 24.15\% ((22.22\% + 1.23\%) \times 1.03)$				15,658,965	
工事原価	59,915,850 + 20,583,550				80,499,400	
一般管理費等	$80,499,400 \times 17.57\% (17.57\% \times 1.00) - 5,343$				14,138,401	
契約保証費	$80,499,400 \times 0.04\%$				32,199	
工事価格	80,499,400 + 14,138,401 + 32,199				94,670,000	
消費税等相当額	$94,670,000 \times 10.00\%$				9,467,000	
請負工事費	94,670,000 + 9,467,000				104,137,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度 三河港神野地区岸壁(-10m)改良工事

番号：1

名称：鋼材加工

枚 (1枚)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
補強用鋼板 (加工費込み現場渡し)	PL-964×5100×9mm	枚	1.00	164,000.00	164,000		
合 計	作業能力：1.00枚			164,000.00	164,000		

番号：2

名称：足場設置撤去

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートアンカー	径16mm L=60mm	本	111.00	143.00	15,873		
鋼製足場	B=0.24m、L=4m	枚	56.00	826.00	46,256		
丸パイプ賃料	径48.6mm、肉厚2.4mm	m	944.00	52.00	49,088		
クランプ賃料	直交	個	611.00	67.00	40,937		
足場設置撤去 (鋼矢板・鋼管矢板)	クレーン抜き	m	100.00	8,085.00	808,500		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	3.90	43,789.00	170,777	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			11,314.00	1,131,431		

番号：3

名称：下地処理 (かき落とし)

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
かき落とし		m ²	100.00	7,140.00	714,000		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	3.60	43,789.00	157,640	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			8,716.00	871,640		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 三河港神野地区岸壁(-10m)改良工事

番号：4

名称：水中被覆アーク溶接

1日当り (5.8m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水中被覆アーク溶接	6mm以上10mm未満	m	5.80	29,610.00	171,738		
ラフテレーンクレーン (排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 16t吊	日	1.00	38,700.00	38,700	8H	
合 計	作業能力：5.80m			36,282.00	210,438		

番号：5

名称：水中酸素アーク切断 既設陽極撤去44個

1日当り (12m)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水中酸素アーク切断	2mm以上10mm未満	m	12.00	18,585.00	223,020		
ラフテレーンクレーン (排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 16t吊	日	1.00	38,700.00	38,700	8H	
合 計	作業能力：12.00m			21,810.00	261,720		

番号：6

名称：発生材仮置・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
貨物自動車運賃		式	1.00	174.00	174		
取卸し・積込み費用		式	1.00	60.00	60		
合 計	作業能力：1.00式			234.00	234		

番号：7

名称：仮置材運搬①

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	87.00	87		
取卸し・積込み費用		式	1.00	30.00	30		
合 計	作業能力：1.00式			117.00	117		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 三河港神野地区岸壁(-10m)改良工事

番号：8

名称：仮置材運搬②

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	87.00	87		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	30.00	30		
合 計	作業能力：1.00式			117.00	117		

番号：9

名称：取付金具製作

1日（陽極30個）当り（30組）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
取付金具製作		組	30.00	1,207.00	36,210		
合 計	作業能力：30.00組			1,207.00	36,210		

番号：10

名称：取付金具取付

1日（陽極30個）当り（30組）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
取付金具取付		組	30.00	1,837.00	55,110		
合 計	作業能力：30.00組			1,837.00	55,110		

番号：11

名称：陽極取付 3.5A 30年耐用

1日当り（18個）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アルミニウム合金陽極	3.5A-30年型	個	18.00	249,000.00	4,482,000		
陽極取付	基地として作業可能 クレーン込み	個	18.00	19,950.00	359,100		
合 計	作業能力：18.00個			268,950.00	4,841,100		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 三河港神野地区岸壁(-10m)改良工事

番号：12

名称：運搬費 カキ殻

回 (1回)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運搬費	カキ殻	回	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00回			45,000.00	45,000		

番号：13

名称：処分費 カキ殻

m3 (1m3)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	カキ殻	m3	1.000	35,000.00	35,000		
合 計	作業能力：1.00m3			35,000.00	35,000		

番号：14

名称：仮設材等運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運賃		式	1.00	130,500.00	130,500		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			175,500.00	175,500		

番号：15

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
施工実態調査		式	1.00	42,000.00	42,000		
合 計	作業能力：1.00式			42,000.00	42,000		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 三河港神野地区岸壁(-10m)改良工事

番号：16

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		

単価表

令和5年度 三河港神野地区岸壁(-10m)改良工事

単価表番号：1

単価表名称：クレーン付トラック 4t積 2.9t吊

1日当り 5.80H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	33.00	138.00	4,554		
運転手(特殊)		人	1.00	27,510.00	27,510		
損料(トラック[クレーン装置付])	ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t	時間	5.80	586.00	3,398		運転時間
損料(トラック[クレーン装置付])	ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t	日	1.23	6,770.00	8,327		供用日
合 計					43,789		

単価表番号：2

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型) 16t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
賃料(ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ])	16t吊	日	1.00	38,700.00	38,700		
合 計					38,700		