

令和3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3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					114,933,465	
岸壁					114,933,465	
防食工					114,933,465	
電気防食工					36,941,100	
取付金具製作・取付①					214,600	
1 取付金具製作		組	74.00	1,150	85,100	
2 取付金具取付		組	74.00	1,750	129,500	
電気防食（7μ合金陽極）①					28,194,000	
3 陽極取付	3.5A 50年耐用	個	74.00	381,000	28,194,000	
取付金具製作・取付②					40,600	
4 取付金具製作		組	14.00	1,150	16,100	
5 取付金具取付		組	14.00	1,750	24,500	
電気防食（7μ合金陽極）②					3,150,000	
6 陽極取付	2.0A 50年耐用	個	14.00	225,000	3,150,000	
取付金具製作・取付③					46,400	
7 取付金具製作		組	16.00	1,150	18,400	
8 取付金具取付		組	16.00	1,750	28,000	

積算内訳表

令和3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
電気防食 (7%合金陽極) ③					5,264,000	
9 陽極取付	3.0A 50年耐用	個	16.00	329,000	5,264,000	
電位測定装置取付					31,500	
10 電位測定装置取付	簡易型 SUS304	組	1.00	31,500	31,500	
被覆防食工					77,807,365	
ベトセラタム被覆①	ベトセラタム被覆材				76,252,395	
11 足場設置撤去	ベトセラタム被覆① 鋼管矢板	m	222.70	10,868	2,420,303	
12 下地処理(かき落とし)	ベトセラタム被覆① 鋼管矢板	m ²	699.30	8,213	5,743,350	
13 被覆防食	ベトセラタム被覆① 鋼管矢板	m ²	699.30	85,929	60,090,149	
14 端部処理	ベトセラタム被覆① 鋼管矢板	m	699.30	11,438	7,998,593	
ベトセラタム被覆②	ベトセラタム被覆材				792,481	
15 足場設置撤去	ベトセラタム被覆② 鋼管杭	m ²	4.20	4,390	18,438	
16 下地処理(かき落とし)	ベトセラタム被覆② 鋼管杭	m ²	7.30	8,213	59,954	
17 被覆防食	ベトセラタム被覆② 鋼管杭	m ²	7.30	86,460	631,158	
18 端部処理	ベトセラタム被覆② 鋼管杭	m	6.40	12,958	82,931	
ベトセラタム被覆③	ベトセラタム被覆材				762,489	
19 足場設置撤去	ベトセラタム被覆③ 鋼管杭	m ²	21.00	4,390	92,190	

積算内訳表

令和3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
20 下地処理(かき落とし)	ペโตรラタム被覆③ 鋼管杭	m ²	6.30	8,213	51,741	
21 被覆防食	ペโตรラタム被覆③ 鋼管杭	m ²	6.30	86,460	544,698	
22 端部処理	ペโตรラタム被覆③ 鋼管杭	m	5.70	12,958	73,860	
処分工					185,000	
殻処分					140,000	
23 処分費	カキ殻	m ³	4.00	35,000	140,000	
運搬					45,000	
24 運搬費	カキ殻	回	1.00	45,000	45,000	
共通仮設費(積上)					100,620	
共通仮設費					100,620	
運搬費					100,620	
仮設材等運搬					100,620	
25 仮設材等運搬		式	1.00	100,620	100,620	

総括表

令和3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					114,933,465	
間接工事費	7,892,268 + 28,225,353				36,117,621	
共通仮設費(計)	100,620 + 7,102,888 + 688,760				7,892,268	
共通仮設費(積上)					100,620	
共通仮設費(率)	114,933,465 × 6.18% (4.68% +1.50%)				7,102,888	
現場環境改善費	114,793,465 × 0.60%				688,760	
現場管理費	122,825,733 × 22.98% (21.64% +1.34%)				28,225,353	
工事原価	114,933,465 + 36,117,621				151,051,086	
一般管理費等	151,051,086 × 14.60% (14.60% × 1.00) - 4,964				22,048,494	
契約保証費	151,051,086 × 0.04%				60,420	
工事価格	151,051,086 + 22,048,494 + 60,420				173,160,000	
消費税等相当額	173,160,000 × 10.00%				17,316,000	
請負工事費	173,160,000 + 17,316,000				190,476,000	

代価表・施工パッケージ

令和3年度 三河港神野地区岸壁(-10m)改良工事

番号：1

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	1,150.00	34,500		
合 計	作業能力：30.00組			1,150.00	34,500		

番号：2

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	1,750.00	52,500		
合 計	作業能力：30.00組			1,750.00	52,500		

番号：3

名称：陽極取付 3.5A 50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-50年型	個	18.00	362,000.00	6,516,000		
陽極取付	基地として作業可能 クレーン込み	個	18.00	19,000.00	342,000		
合 計	作業能力：18.00個			381,000.00	6,858,000		

番号：4

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	1,150.00	34,500		
合 計	作業能力：30.00組			1,150.00	34,500		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 三河港神野地区岸壁(-10m)改良工事

番号：5

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	1,750.00	52,500		
合 計	作業能力：30.00組			1,750.00	52,500		

番号：6

名称：陽極取付 2.0A 50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	2.0A-50年型	個	18.00	206,000.00	3,708,000		
陽極取付	基地として作業可能 クレーン込み	個	18.00	19,000.00	342,000		
合 計	作業能力：18.00個			225,000.00	4,050,000		

番号：7

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	1,150.00	34,500		
合 計	作業能力：30.00組			1,150.00	34,500		

番号：8

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	1,750.00	52,500		
合 計	作業能力：30.00組			1,750.00	52,500		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 三河港神野地区岸壁(-10m)改良工事

番号：9

名称：陽極取付 3.0A 50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	3.0A-50年型	個	18.00	310,000.00	5,580,000		
陽極取付	基地として作業可能 クレーン込み	個	18.00	19,000.00	342,000		
合 計	作業能力：18.00個			329,000.00	5,922,000		

番号：10

名称：電位測定装置取付 簡易型 SUS304

1日当り (2組)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
端子板		個	2.00	8,500.00	17,000		
電位測定装置取付		個	2.00	23,000.00	46,000		
合 計	作業能力：2.00組			31,500.00	63,000		

番号：11

名称：足場設置撤去 ペトラタム被覆① 鋼管矢板

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	116.00	12,876		
鋼製足場	B=0.24m、L=4m	枚	56.00	909.00	50,904		
丸パイプ賃料	径48.6mm、肉厚2.4mm	m	944.00	58.00	54,752		
クランプ賃料	直交	個	611.00	74.00	45,214		
足場設置撤去(鋼矢板・鋼管矢板)	クレーン抜き	m	100.00	7,700.00	770,000		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	3.90	39,253.00	153,086	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			10,868.00	1,086,832		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 三河港神野地区岸壁(-10m)改良工事

番号：12

名称：下地処理(かき落とし) ペโตรラタム被覆① 鋼管矢板

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	6,800.00	680,000		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	3.60	39,253.00	141,310	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			8,213.00	821,310		

番号：13

名称：被覆防食 ペโตรラタム被覆① 鋼管矢板

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防食材料	被覆防食(防食材料)	m ²	100.00	64,800.00	6,480,000		
被覆防食(鋼管矢板・鋼管矢板)	クレーン抜き	m ²	100.00	18,500.00	1,850,000		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	6.70	39,253.00	262,995	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			85,929.00	8,592,995		

番号：14

名称：端部処理 ペโตรラタム被覆① 鋼管矢板

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
端部処理(鋼管矢板・鋼管矢板)	クレーン抜き	m	100.00	10,300.00	1,030,000		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	2.90	39,253.00	113,833	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			11,438.00	1,143,833		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 三河港神野地区岸壁(-10m)改良工事

番号：15

名称：足場設置撤去 ペトロラタム被覆② 鋼管杭

100m 2 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	9.00	116.00	1,044		
鋼製足場	B=0.24m、L=4m	枚	14.00	270.00	3,780		
足場設置撤去(鋼管杭)	クレーン抜き	m ²	100.00	3,400.00	340,000		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	2.40	39,253.00	94,207	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			4,390.00	439,031		

番号：16

名称：下地処理(かき落とし) ペトロラタム被覆② 鋼管杭

100m 2 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	6,800.00	680,000		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	3.60	39,253.00	141,310	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			8,213.00	821,310		

番号：17

名称：被覆防食 ペトロラタム被覆② 鋼管杭

100m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防食材料	被覆防食(防食材料)	m ²	100.00	64,800.00	6,480,000		
被覆防食(鋼管杭)	クレーン抜き	m ²	100.00	17,500.00	1,750,000		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	10.60	39,253.00	416,081	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			86,460.00	8,646,081		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 三河港神野地区岸壁(-10m)改良工事

番号：18

名称：端部処理 ペトロラタム被覆② 鋼管杭

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
端部処理(鋼管杭)	クレーン抜き	m	100.00	10,800.00	1,080,000		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	5.50	39,253.00	215,891	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			12,958.00	1,295,891		

番号：19

名称：足場設置撤去 ペトロラタム被覆③ 鋼管杭

100m²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	9.00	116.00	1,044		
鋼製足場	B=0.24m、L=4m	枚	14.00	270.00	3,780		
足場設置撤去(鋼管杭)	クレーン抜き	m ²	100.00	3,400.00	340,000		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	2.40	39,253.00	94,207	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			4,390.00	439,031		

番号：20

名称：下地処理(かき落とし) ペトロラタム被覆③ 鋼管杭

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	6,800.00	680,000		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	3.60	39,253.00	141,310	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			8,213.00	821,310		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 三河港神野地区岸壁(-10m)改良工事

番号：21

名称：被覆防食 ペトロラタム被覆③ 鋼管杭

100m 2 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防食材料	被覆防食（防食材料）	m ²	100.00	64,800.00	6,480,000		
被覆防食(鋼管杭)	クレーン抜き	m ²	100.00	17,500.00	1,750,000		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	10.60	39,253.00	416,081	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			86,460.00	8,646,081		

番号：22

名称：端部処理 ペトロラタム被覆③ 鋼管杭

100m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
端部処理(鋼管杭)	クレーン抜き	m	100.00	10,800.00	1,080,000		
クレーン付トラック	4t積 2.9t吊	日	5.50	39,253.00	215,891	5.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m			12,958.00	1,295,891		

番号：23

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	m ³	1.000	35,000.00	35,000		
合 計	作業能力：1.00m ³			35,000.00	35,000		

番号：24

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		

代価表・施工パッケージ

令和3年度 三河港神野地区岸壁(-10m)改良工事

番号：25

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	74,820.00	74,820		
取卸し・積込み費用		式	1.00	25,800.00	25,800		
合 計	作業能力：1.00式			100,620.00	100,620		

単価表

令和3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	131.20	4,329		
運転手（特殊）		人	1.00	23,300.00	23,300		
損料（トラック[クレーン装置付]）	ベーストラック4t級 吊能力2.9t	時間	5.80	594.00	3,445		運転時間
損料（トラック[クレーン装置付]）	ベーストラック4t級 吊能力2.9t	日	1.23	6,650.00	8,179		供用日
合 計					39,253		