

工事設計書

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁（－9m）（改良）上部他工事（その2）

※ 知り得た情報は、関東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1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」を行わないでください。

※ 「第三者への提供行為」とは、電子データのまま、あるいは紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

合併積算総括表

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(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					186,165,941	
間接工事費	$21,687,509 + 51,360,587$				73,048,096	
共通仮設費(計)	$8,804,827 + 11,951,853 + 930,829$				21,687,509	
共通仮設費(積上)					8,804,827	
共通仮設費(率)	$186,165,941 \times 6.42\% ((4.29\% \times 1.00 + 2.00\%) \times 1.02)$				11,951,853	
現場環境改善費	$186,165,941 \times 0.50\%$				930,829	
現場管理費	$207,853,450 \times 24.71\% ((22.15\% + 1.84\%) \times 1.03)$				51,360,587	
工事原価	$186,165,941 + 73,048,096$				259,214,037	
一般管理費等	$259,214,037 \times 15.04\% (15.04\% \times 1.00) - 5,963$				38,979,828	
契約保証費	$259,214,037 \times 0.04\%$				103,685	
スクラップ					-12,950	
六価クロム溶出試験費					15,400	
工事価格	$259,214,037 + 38,979,828 + 103,685 - 12,950 + 15,400$				298,300,000	
直接調査費					1,490,920	
間接調査費					675,834	
諸経費	$2,166,754 \times 76.9\% - 2,987$				1,663,246	

合併積算総括表

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
一般調査業務費	1,490,920 + 675,834 + 1,663,246				3,830,000	
調査業務費					3,830,000	
合計価格	298,300,000 + 3,830,000				302,130,000	
消費税等相当額	302,130,000 × 10.00%				30,213,000	
請負工事費					332,343,000	

合併積算内訳表

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(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					186,165,941	
岸壁(-9m)(改良)					186,165,941	
上部工					138,738,103	
上部コンクリート工(1)					138,738,103	
支保	鋼矢板式				23,271,101	
1-1 支保組立組外(鋼矢板式)		m	161.00	144,541	23,271,101	
足場	鋼矢板式				16,820,544	
1-2 鋼製枠組足場架払(鋼矢板式)		m ²	832.00	20,217	16,820,544	
鉄筋(1)	SD345 D13				2,821,376	
1-3 鉄筋加工組立(1)		kg	6,848.00	412	2,821,376	
鉄筋(2)	SD345 D16				4,699,420	
1-4 鉄筋加工組立(2)		kg	11,462.00	410	4,699,420	
現場鋼材溶接					6,367,400	
1-5 現場鋼材溶接	現場鋼材溶接(フレアK形)t=8mm	m	130.00	48,980	6,367,400	
型枠(1)	鋼矢板式				51,939,947	
1-6 鋼製型枠組立組外(鋼矢板式)		m ²	901.00	57,647	51,939,947	

合併積算内訳表

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
型枠(2)	鋼矢板式				6,492,024	
1-7 木製型枠組立組外(鋼矢板式)		m ²	126.00	51,524	6,492,024	
型枠(3)	水中型枠				183,112	
1-8 鋼製型枠組立組外		m ²	8.00	22,889	183,112	
漏えい防止					10,656	
1-9 漏えい防止シート敷設		m ²	4.00	2,664	10,656	
基礎碎石敷均し	t=10cm、再生碎石(RC-40)				68,220	
1-10 基礎碎石敷均し		m ³	9.00	7,580	68,220	
均しコンクリート型枠					167,424	
1-11 【施工パッケージ】型枠		m ²	32.00	5,232	167,424	
均しコンクリート	t=10cm、18N-8-25(20)				278,757	
1-12 均しコンクリート		m ³	9.00	30,973	278,757	
伸縮目地	瀝青質系t=10mm				474,208	
1-13 伸縮目地		m ²	73.00	6,496	474,208	
コンクリート	24N-12-25(20)W/C=65%以下				24,800,658	
1-14 コンクリート打設(陸上)		m ³	786.00	31,553	24,800,658	

合併積算内訳表

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要
水中不分離性コンクリート	24N				343,256	
1-15 水中不分離性コンクリート打設(ポンプ車直接打設)		m ³	4.00	85,814	343,256	
付属工					39,991,574	
係船柱工					9,028,190	
架台取付	曲柱700KN型				299,880	
1-16 架台取付		基	7.00	42,840	299,880	
係船柱取付	曲柱700KN型				8,674,995	
1-17 係船柱取付		基	7.00	1,239,285	8,674,995	
係船柱中詰コンクリート	24N-12-25(20)W/C=65%				26,101	
1-18 係船柱中詰コンクリート		m ³	0.90	29,002	26,101	
係船柱塗装	曲柱700KN型				27,214	
1-19 係船柱塗装		m ²	11.00	2,474	27,214	
防舷材工					22,209,360	
埋込栓取付	V型 600H×1200L				2,436,000	
1-20 埋込栓取付		基	15.00	162,400	2,436,000	
防舷材取付	V型 600H×1200L				19,773,360	

合併積算内訳表

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
1-21 防眩材取付		基	15.00	1,318,224	19,773,360	
車止・縁金物工					8,619,060	
車止(1)	H=200mm、L=3,000mm				1,163,616	
1-22 車止取付(1)		m	24.00	48,484	1,163,616	
車止(2)	H=200mm、L=2,500mm				1,153,900	
1-23 車止取付(2)		m	25.00	46,156	1,153,900	
車止(3)	H=200mm、L=2,000mm				3,784,792	
1-24 車止取付(3)		m	82.00	46,156	3,784,792	
縁金物	100×100 (アルミ製)				2,516,752	
1-25 縁金物取付		m	161.00	15,632	2,516,752	
防食工					134,964	
電気防食(1)					130,680	
1-26 電位測定装置取付	電位測定装置取付	個	3.00	43,560	130,680	
電気防食(2)					4,284	
1-27 発生電流測定装置	発生電流測定装置 (VP-100, L=2.55m)	式	1.00	4,284	4,284	
陸上地盤改良工					7,194,257	

合併積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
固化工					7,194,257	
試運転調整費	自走式土質改良機 80m3/hr級				1,327,739	
1-28 試運転調整費		式	1.00	1,327,739	1,327,739	
固化材					1,280,752	
1-29 固化材	固化材添加量(150kg/m3×1.03)	式	1.00	1,280,752	1,280,752	
分離防止材					128,100	
1-30 分離防止材	分離防止剤添加量(0.126kg/m3×1.03)	式	1.00	128,100	128,100	
混合処理	自走式土質改良機 80m3/hr級				1,056,914	
1-31 事前混合処理	qu=200kN/m2	m3	471.00	1,819	856,749	
1-32 設備賃貸料金		式	1.00	200,165	200,165	
混合処理積込					114,924	
1-33 【施工パッケージ】積込(ルーズ)		m3	471.00	244	114,924	
混合処理土運搬					188,352	
1-34 【施工パッケージ】土砂等運搬		m3	471.00	399.9	188,352	
路体盛土					408,651	
1-35 【施工パッケージ】路体(築堤)盛土	NET	m3	424.00	963.8	408,651	

合併積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
購入砂					2,672,925	
1-36 購入砂	ほぐし	m ³	471.00	5,675	2,672,925	
特許使用料					15,900	
1-37 特許使用料	事前混合処理工法	式	1.00	15,900	15,900	
排水構造物工					239,960	
現場鋼材切断工					124,509	
現場鋼材切断	鋼管矢板φ900、t=10mm				124,509	
1-38 水中酸素アーク切断		m	3.00	41,503	124,509	
管渠工					115,451	
ヒム管(B形管)	HPφ600、外圧管2種				110,896	
1-39 【施工パッケージ】ヒム管(B形管)		m	3.63	30,550	110,896	
碎石基礎	再生碎石(RC-40)				4,555	
1-40 基礎碎石		m ³	0.68	6,699	4,555	
処分費等					2,047	
処分費等					2,047	
運搬費	鋼管矢板φ900、t=10mm				2,047	

合併積算内訳表

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
1-41 スクラップ運搬		式	1.00	2,047	2,047	
共通仮設費(積上)					8,804,827	
共通仮設費					8,804,827	
運搬費					7,680,727	
建設機械器具等運搬(1)	事前混合処理設備(自走式土質改良機)				4,672,583	
1-42 貨物車運搬		式	1.00	977,200	977,200	
1-43 事前混合処理機械分解・組立		式	1.00	3,695,383	3,695,383	
建設機械器具等運搬(2)	クローラークレーン				3,008,144	
1-44 分解組立運搬	150t吊	式	1.00	3,008,144	3,008,144	
技術管理費					1,124,100	
技術管理(1)	諸経費動向調査				120,000	
1-45 諸経費動向調査		式	1.00	120,000	120,000	
技術管理(2)	施工実態調査				168,100	
1-46 施工実態調査		式	1.00	168,100	168,100	
技術管理(3)	BIM/CIMモデル作成				836,000	
1-47 BIM/CIMモデル作成		式	1.00	836,000	836,000	

合併積算内訳表

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調査費					2,166,754	
土質調査業務					2,166,754	
直接調査					1,490,920	
事前調査					1,252,730	
土質試験(1)	室内試験(購入砂)				213,770	
2-1 室内試験		式	1.00	213,770	213,770	
土質試験(2)	室内配合試験(改良土)				1,038,960	
2-2 室内配合試験(改良土)		式	1.00	1,038,960	1,038,960	
混合時調査					89,780	
土質試験					89,780	
2-3 品質確認試験		式	1.00	89,780	89,780	
事後調査					148,410	
陸上ボーリング(1)	φ116 ノンコア				39,480	
2-4 陸上ボーリング		m	1.20	32,900	39,480	
陸上ボーリング(2)	φ66 ノンコア				26,640	
2-5 陸上ボーリング		m	1.20	22,200	26,640	

合併積算内訳表

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
原位置試験	陸上施工				12,400	
2-6 標準貫入試験		回	1.00	12,400	12,400	
乱れの少ない試料採取	陸上施工				47,900	
2-7 乱れの少ない試料採取		本	1.00	47,900	47,900	
土質試験					21,990	
2-8 土質試験(改良土)		式	1.00	21,990	21,990	
間接調査					675,834	
間接調査					675,834	
準備					183,800	
2-9 調査準備		式	1.00	183,800	183,800	
足場					135,400	
2-10 足場仮設		箇所	2.00	67,700	135,400	
運搬					346,198	
2-11 交通車		式	1.00	6,978	6,978	
2-12 機材運搬		式	1.00	182,940	182,940	
2-13 試料運搬		式	1.00	156,280	156,280	

合併積算内訳表

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
施工管理					10,436 ✓	
2-14 施工管理費		式	1.00 ✓	10,436 ✓	10,436 ✓	

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：1-1

名称：支保組立組外(鋼矢板式)

100m当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
支保組立組外(鋼矢板式)	クレーン抜き、潮待ちによる時間的制約あり	m	100.00	87,847.00	8,784,700		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	20.00	145,529.00	2,910,580	8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	10.00	275,887.00	2,758,870	8H	
合計	作業能力：100.00m			144,541.00	14,454,150		

番号：1-2

名称：鋼製枠組足場架払(鋼矢板式)

100m²当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鋼製枠組足場架払(鋼矢板式)	クレーン抜き、潮待ちによる時間的制約あり	m ²	100.00	10,012.00	1,001,200		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	3.60	145,529.00	523,904	8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	1.80	275,887.00	496,596	8H	
合計	作業能力：100.00m ²			20,217.00	2,021,700		

番号：1-3

名称：鉄筋加工組立(1)

1000kg当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鉄筋(異形)	SD345 D13	kg	1,030.00	110.00	113,300		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き、潮待ちによる時間的制約あり	kg	1,000.00	197.00	197,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.70	145,529.00	101,870	8H	
合計	作業能力：1,000.00kg			412.00	412,170		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：1-4

名称：鉄筋加工組立(2)

1000kg当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鉄筋(異形)	SD345 D16	kg	1,030.00	108.00	111,240		
鉄筋加工組立(上部工製作)	クレーン抜き、潮待ちによる時間的制約あり	kg	1,000.00	197.00	197,000		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.70	145,529.00	101,870	8H	
合計	作業能力：1,000.00kg			410.00	410,110		

番号：1-5

名称：現場鋼材溶接 現場鋼材溶接(フレアK形) t=8mm

3.77m当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
手動アーク溶接(陸上施工)	隅肉・重ね合せ 8mm以上12mm未満、潮待ちによる時間的制約あり	m	3.77	12,391.00	46,714		
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	0.50	275,887.00	137,943	8H	
合計	作業能力：3.77m			48,980.00	184,657		

番号：1-6

名称：鋼製型枠組立組外(鋼矢板式)

100m2当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鋼製型枠組立組外(鋼矢板式)	クレーン抜き、潮待ちによる時間的制約あり	m2	100.00	38,793.00	3,879,300		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	6.70	145,529.00	975,044	8H	
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	3.30	275,887.00	910,427	8H	
合計	作業能力：100.00m2			57,647.00	5,764,771		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：1-7

名称：木製型枠組立組外(鋼矢板式)

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木製型枠組立組外(鋼矢板式)	クレーン抜き、潮待ちによる時間的制約あり	m ²	100.00	34,944.00	3,494,400		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	6.60	145,529.00	960,491	8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	3.30	211,392.00	697,593	8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			51,524.00	5,152,484		

番号：1-8

名称：鋼製型枠組立組外

100m² 当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	1.40	145,529.00	203,740	8H	
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	2.60	145,529.00	378,375	8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	2.20	211,392.00	465,062	8H	
世話役		人	5.20	31,820.00	165,464		
型わく工		人	9.10	30,910.00	281,281		
特殊作業員		人	4.40	29,580.00	130,152		
普通作業員		人	17.00	25,600.00	435,200		
型枠賃料	幅300×長1500	m ²	100.00	664.44	66,444		
消耗費	労務費の%	%	15.00	1,012,097.00	151,814		
雑材料	全体の%	%	0.50	2,277,532.00	11,387		
合 計	作業能力：100.00m ²			22,889.00	2,288,919		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：1-9

名称：漏えい防止シート敷設

100m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
漏えい防止シート	ナイロン・ポリエステル織布0.47~0.55mm 2,940N/3cm ²	m ²	130.00	970.00	126,100		
潜水士船	D-270PS型 3~5t吊	日	0.50	211,392.00	105,696		
普通作業員		人	1.30	25,600.00	33,280		
雑材料	全体の%	%	0.50	265,076.00	1,325		
合 計	作業能力：100.00m ²			2,664.00	266,401		

番号：1-10

名称：基礎砕石敷均し

10m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎砕石	40~0mm (RC-40)	m ³	12.00	1,600.00	19,200		
特殊作業員		人	0.30	29,580.00	8,874		
普通作業員		人	1.80	25,600.00	46,080		
雑材料	労務費の%	%	3.00	54,954.00	1,648		
合 計	作業能力：10.00m ³			7,580.00	75,802		

番号：1-11

名称：【施工パッケージ】型枠

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
【施工パッケージ】型枠		m ²	1.000	5,232	5,232		
合 計	作業能力：1.00m ²			5,232	5,232		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：1-12
 名称：均しコンクリート 10m3当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
レディーミクストコンクリート	18N-8-25(20)	m ³	10.40	23,200.00	241,280		
世話役		人	0.40	31,820.00	12,728		
特殊作業員		人	0.80	29,580.00	23,664		
普通作業員		人	1.20	25,600.00	30,720		
雑材料	労務費の%	%	2.00	67,112.00	1,342		
合計	作業能力：10.00m ³			30,973.00	309,734		

番号：1-13
 名称：伸縮目地 100m²当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
伸縮目地工(瀝青質系)	t=10mm、潮待ちによる時間的制約あり	m ²	100.00	6,496.00	649,600		
合計	作業能力：100.00m ²			6,496.00	649,600		

番号：1-14
 名称：コンクリート打設(陸上) 10m³当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
レディーミクストコンクリート	24N-12-25(20)W/C=65%	m ³	10.20	23,800.00	242,760		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車、潮待ちによる時間的制約あり	m ³	10.00	5,164.00	51,640		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.10	211,392.00	21,139	8H	
合計	作業能力：10.00m ³			31,553.00	315,539		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：1-15
 名称：水中不分離性コンクリート打設(ポンプ車直接打設) 10m3当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
水中不分離性コンクリート	24N/mm ²	m ³	10.60	72,800.00	771,680		
コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m ³ /h	日	0.20	102,404.00	20,480.80	6.80H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.10	211,392.00	21,139.20	8H	
世話役		人	0.30	31,820.00	9,546.00		
特殊作業員		人	0.40	29,580.00	11,832.00		
普通作業員		人	0.90	25,600.00	23,040.00		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	86,037.00	430.18		
合計	作業能力：10.00m ³			85,814.00	858,147.18		

番号：1-16
 名称：架台取付 1日当り (2基)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
架台現場製作工	700-1000kN未満	基	2.00	29,580.00	59,160.00		
架台取付	700-1000kN未満	基	2.00	13,260.00	26,520.00		
合計	作業能力：2.00基			42,840.00	85,680.00		

番号：1-17
 名称：係船柱取付 1日当り (2基)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
係船曲柱	700KN型	基	2.00	1,150,000.00	2,300,000.00		
係船柱取付	150-1000kN未満(陸上)クレーン抜き	基	2.00	60,180.00	120,360.00		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	0.40	145,529.00	58,211.60	8H	
合計	作業能力：2.00基			1,239,285.00	2,478,571.60		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：1-18
 名称：係船柱中詰コンクリート 10m3当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
レディーミクストコンクリート	24N-12-25(20)W/C=65%	m3	10.30	23,800.00	245,140		
コンクリート打設(上部工製作)	ポンプ車	m3	10.00	4,488.00	44,880		
合計	作業能力：10.00m3			29,002.00	290,020		

番号：1-19
 名称：係船柱塗装 100m2当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
係船柱塗装	下塗+上塗(2回)	m2	100.00	2,474.00	247,400		
合計	作業能力：100.00m2			2,474.00	247,400		

番号：1-20
 名称：埋込栓取付 1日当り(6基)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
埋込栓	600H用 4本/基	基	6.00	142,000.00	852,000		
埋込栓取付	H=500~800mm未満(陸上)	基	6.00	20,400.00	122,400		
合計	作業能力：6.00基			162,400.00	974,400		

番号：1-21
 名称：防舷材取付 1日当り(6基)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
防舷材	V型 600H×1,200L	基	6.00	1,270,000.00	7,620,000		
防舷材取付	H=500~800mm未満(陸上)クレーン抜き	基	6.00	23,970.00	143,820		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	1.00	145,529.00	145,529	8H	
合計	作業能力：6.00基			1,318,224.00	7,909,349		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：1-22
 名称：車止取付(1) 100m当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
車止	B200×H200	m	100.00	43,300.00	4,330,000		
車止取付	二次製品 クレーン抜き	m	100.00	2,856.00	285,600		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	1.60	145,529.00	232,846	8H	
合計	作業能力：100.00m			48,484.00	4,848,446		

番号：1-23
 名称：車止取付(2) 100m当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
車止	B200×H200	m	100.00	43,300.00	4,330,000		
車止取付	二次製品 クレーン抜き	m	100.00	2,856.00	285,600		
合計	作業能力：100.00m			46,156.00	4,615,600		

番号：1-24
 名称：車止取付(3) 100m当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
車止	B200×H200	m	100.00	43,300.00	4,330,000		
車止取付	二次製品 クレーン抜き	m	100.00	2,856.00	285,600		
合計	作業能力：100.00m			46,156.00	4,615,600		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：1-25
 名称：緑金物取付 100m当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
緑金物	ノーマルタイプ 100×100mm (無塗装)	m	100.00	14,000.00	1,400,000		
緑金物取付	二次製品	m	100.00	1,632.00	163,200		
合計	作業能力：100.00m			15,632.00	1,563,200		

番号：1-26
 名称：電位測定装置取付 電位測定装置取付 1日当り (2個)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
端子板	簡易型 SUS304	個	2.00	15,000.00	30,000		
電位測定装置取付		個	2.00	28,560.00	57,120		
合計	作業能力：2.00個			43,560.00	87,120		

番号：1-27
 名称：発生電流測定装置 発生電流測定装置 (VP-100, L=2.55m) 1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
発生電流測定装置 (材料費のみ)	VP-100	m	2.55	1,680.00	4,284		
合計	作業能力：1.00式			4,284.00	4,284		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：1-28

名称：試運転調整費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	2.00	31,820.00	63,640		
特殊作業員		人	2.00	29,580.00	59,160		
普通作業員		人	4.00	25,600.00	102,400		
設備機械工		人	2.00	28,360.00	56,720		
ダンプトラック	10t積級	日	2.00	62,490.00	124,980	5.90H / 8H	
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	2.00	72,153.00	144,306	6.30H / 8H	
改良機運転	80m3/hr級	日	2.00	384,964.00	769,928		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,321,134.00	6,605		
合 計	作業能力：1.00式			1,327,739.00	1,327,739		

番号：1-29

名称：固化材 固化材添加量(150kg/m3×1.03)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安定材	高炉セメントB種バラ	kg	72,770.00	17.60	1,280,752		
合 計	作業能力：1.00式			1,280,752.00	1,280,752		

番号：1-30

名称：分離防止材 分離防止剤添加量(0.126kg/m3×1.03)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分離防止剤	ZH-890(15kg紙袋)	kg	61.00	2,100.00	128,100		
合 計	作業能力：1.00式			128,100.00	128,100		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：1-31

名称：事前混合処理 qu=200kN/m2

358m³

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	1.00	31,820.00	31,820		
特殊作業員		人	1.00	29,580.00	29,580		
普通作業員		人	2.00	25,600.00	51,200		
設備機械工		人	1.00	28,360.00	28,360		
改良機運転	80m ³ /hr級	日	1.00	384,964.00	384,964		
消耗部品損耗費	大型ハンマ, カッタ他	m ³	358.00	152.00	54,416		
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	1.00	67,961.00	67,961	5.80H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	648,301.00	3,241		
合 計	作業能力：358.00m ³			1,819.00	651,542		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：1-32

名称：設備賃貸料金

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分離防止材倉庫	3.6m×1.8m、シャッター付、(U-40)	日	27.90	390.00	10,881		
運転操作室	5.4m×2.4m、(AS-N1A54型(4))	日	27.90	490.00	13,671		
試験室	5.4m×2.4m、(AS-N1A54型(4))	日	27.90	490.00	13,671		
運転員休憩室	5.4m×2.4m、(AS-N1A54型(4))	日	27.90	490.00	13,671		
倉庫	5.4m×2.4m、(AS-N1A54型(4))	日	27.90	490.00	13,671		
分離防止剤倉庫【基本管理料】	3.6m×1.8m、シャッター付、(U-40)	回	1.00	13,000.00	13,000		
運転操作室【建方費・解体費】	5.4m×2.4m、(AS-N1A54型(4))	回	1.00	30,400.00	30,400		
試験室【建方費・解体費】	5.4m×2.4m、(AS-N1A54型(4))	回	1.00	30,400.00	30,400		
運転員休憩室【建方費・解体費】	5.4m×2.4m、(AS-N1A54型(4))	回	1.00	30,400.00	30,400		
倉庫【建方費・解体費】	5.4m×2.4m、(AS-N1A54型(4))	回	1.00	30,400.00	30,400		
合 計	作業能力：1.00式			200,165.00	200,165		

番号：1-33

名称：【施工パッケージ】積込（ルーズ）

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
【施工パッケージ】積込（ルーズ）		m3	1.00	244	244		
合 計	作業能力：1.00m3			244	244		

番号：1-34

名称：【施工パッケージ】土砂等運搬

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
【施工パッケージ】土砂等運搬		m3	1.00	399.9	399.9		
合 計	作業能力：1.00m3			399.9	399.9		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：1-35

名称：【施工パッケージ】路体(築堤)盛土 NET

1m3当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
【施工パッケージ】路体(築堤)盛土	NET	m3	1.00	963.8	963.8		
合計	作業能力：1.00m3			963.8	963.8		

番号：1-36

名称：購入砂 ほぐし

1m3当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
原料土	購入砂	m3	1.03	5,510.00	5,675		
合計	作業能力：1.00m3			5,675.00	5,675		

番号：1-37

名称：特許使用料 事前混合処理工法

1式

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特許使用料	事前混合処理工法	m3	424.00	37.50	15,900		
合計	作業能力：1.00式			15,900.00	15,900		

番号：1-38

名称：水中酸素アーク切断

1日当り (10.9m)

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	10mm以上20mm未満	m	10.90	28,152.00	306,856		
クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	1.00	145,529.00	145,529	8H	
合計	作業能力：10.90m			41,503.00	452,385		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：1-39

名称：【施工パッケージ】ヒ-ム管(B形管)

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
【施工パッケージ】ヒ-ム管(B形管)		m	1.000	30,550	30,550		
合 計	作業能力：1.00m			30,550	30,550		

番号：1-40

名称：基礎砕石

1m³

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎砕石	40~0mm(RC-40)	m ³	1.200	1,600.00	1,920		
砕石基礎工	機械施工	m ³	1.000	4,779.00	4,779		
合 計	作業能力：1.00m ³			6,699.00	6,699		

番号：1-41

名称：スクラップ運搬

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	1,522.00	1,522		
取卸し・積込み費用		式	1.00	525.00	525		
合 計	作業能力：1.00式			2,047.00	2,047		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：1-42

名称：貨物車運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トラック	12t積 自走式土質改良機運搬	台	12.00	23,060.00	276,720		
ラフテレーンクレーン【油圧伸縮ジブ型】	25t吊【長期割引無し】	日	4.00	66,500.00	266,000		
世話役		人	4.00	31,820.00	127,280		
普通作業員		人	12.00	25,600.00	307,200		
合 計	作業能力：1.00式			977,200.00	977,200		

番号：1-43

名称：事前混合処理機械分解・組立

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	8.00	31,820.00	254,560		
とび工		人	8.00	33,660.00	269,280		
普通作業員		人	16.00	25,600.00	409,600		
電工		人	8.00	30,290.00	242,320		
設備機械工		人	5.00	28,360.00	141,800		
ラフテレーンクレーン【油圧伸縮ジブ型】	25t吊【長期割引無し】	日	8.00	66,500.00	532,000		
発動発電機(事前混合処理 陸上)(排出ガス対策型)	35kVA	日	5.00	8,272.00	41,360		
溶接機	手動 D300A	日	5.00	5,349.00	26,745		
改良機供用	80m3/hr級	日	12.80	137,448.00	1,759,334		
雑材料	全体の%	%	0.50	3,676,999.00	18,384		
合 計	作業能力：1.00式			3,695,383.00	3,695,383		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：1-44
 名称：分解組立運搬 150t吊 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)；	(油圧伸縮ジブ型)60t吊	日	3.10	126,000.00	390,600	8H	
特殊作業員		人	11.30	29,580.00	334,254		
運搬費等率	特定項目の%	%	315.00	724,854.00	2,283,290		
合 計	作業能力：1.00式			3,008,144.00	3,008,144		

番号：1-45
 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		工事	1.00	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		

番号：1-46
 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	モニタリング調査	工種	2.00	48,300.00	96,600		
施工実態調査	詳細調査：事前混合処理工法	件	1.00	71,500.00	71,500		
合 計	作業能力：1.00式			168,100.00	168,100		

番号：1-47
 名称：BIM/CIMモデル作成 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
BIM/CIMモデル作成		式	1.00	836,000.00	836,000		
合 計	作業能力：1.00式			836,000.00	836,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：2-1

名称：室内試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土粒子の密度試験		試料	1.00	6,570.00	6,570		
土の含水比試験		試料	1.00	1,600.00	1,600		
土の粒度試験	沈降分析(ふるい分析含)	試料	1.00	15,600.00	15,600		
砂の最大・最小密度試験		試料	10.00	19,000.00	190,000		
合 計	作業能力：1.00式			213,770.00	213,770		

番号：2-2

名称：室内配合試験(改良土)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
室内配合試験	一軸圧縮試験用供試体作成まで(1試料3供試体まで)	試料	24.00	21,300.00	511,200		
一軸圧縮試験		試料	24.00	17,100.00	410,400		
土の湿潤密度試験		試料	24.00	4,890.00	117,360		
合 計	作業能力：1.00式			1,038,960.00	1,038,960		

番号：2-3

名称：品質確認試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土の含水比試験		試料	2.00	1,600.00	3,200		
一軸圧縮試験		試料	2.00	17,100.00	34,200		
土の湿潤密度試験		試料	2.00	4,890.00	9,780		
室内配合試験	一軸圧縮試験用供試体作成まで(1試料3供試体まで)	試料	2.00	21,300.00	42,600		
合 計	作業能力：1.00式			89,780.00	89,780		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：2-4

名称：陸上ボーリング

1日当り (3m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング	(径116mm)固結シルト・固結粘土	m	3.00	32,900.00	98,700		
合 計	作業能力：3.00m			32,900.00	98,700		

番号：2-5

名称：陸上ボーリング

1日当り (4m)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土質ボーリング	(径 66mm)固結シルト・固結粘土	m	4.00	22,200.00	88,800		
合 計	作業能力：4.00m			22,200.00	88,800		

番号：2-6

名称：標準貫入試験

1日当り (12回)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
原位置試験(標準貫入試験)	固結シルト・固結粘土	回	12.00	12,400.00	148,800		
合 計	作業能力：12.00回			12,400.00	148,800		

番号：2-7

名称：乱れの少ない試料採取

1日当り (3本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
サンプリング	ロータリー式三重管サンプリング	本	3.00	47,900.00	143,700		
合 計	作業能力：3.00本			47,900.00	143,700		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：2-8

名称：土質試験(改良土)

1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
一軸圧縮試験		試料	1.00	17,100.00	17,100		
土の湿潤密度試験		試料	1.00	4,890.00	4,890		
合計	作業能力：1.00式			21,990.00	21,990		

番号：2-9

名称：調査準備

1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
地質調査技師		人	1.50	56,000.00	84,000		
主任地質調査員		人	1.50	43,800.00	65,700		
地質調査員		人	1.00	34,100.00	34,100		
合計	作業能力：1.00式			183,800.00	183,800		

番号：2-10

名称：足場仮設

1日当り(2箇所)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
平坦足場	高さ0.3m以下	箇所	2.00	67,700.00	135,400		
合計	作業能力：2.00箇所			67,700.00	135,400		

番号：2-11

名称：交通車

1式当り

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
交通車	ライトバン 2L	日	2.00	3,472.00	6,944	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	6,944.00	3472		
合計	作業能力：1.00式			6,978.00	6,978		

代価表・施工パッケージ

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

番号：2-12
 名称：機材運搬 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	1.00	45,630.00	45,630	5.80H / 8H	
地質調査員		人	4.00	34,100.00	136,400		
雑材料	特定項目の%	%	0.50	182,030.00	910		
合 計	作業能力：1.00式			182,940.00	182,940		

番号：2-13
 名称：試料運搬 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	2.50	56,000.00	140,000		
交通車	ライトバン 2L	日	2.50	6,512.00	16,280	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			156,280.00	156,280		

番号：2-14
 名称：施工管理費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工管理費		式	1.00	10,436.00	10,436		
合 計	作業能力：1.00式			10,436.00	10,436		

単価表一覧

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1-1	クローラクレーン(油圧駆動式)	150t吊	日	145,529	8H	1-1	支保組立組外(鋼矢板式)	
						1-2	鋼製枠組足場架払(鋼矢板式)	
						1-3	鉄筋加工組立(1)	
						1-4	鉄筋加工組立(2)	
						1-6	鋼製型枠組立組外(鋼矢板式)	
						1-7	木製型枠組立組外(鋼矢板式)	
						1-8	鋼製型枠組立組外	
						1-8	鋼製型枠組立組外	
						1-17	係船柱取付	
						1-21	防舷材取付	
						1-22	車止取付(1)	
						1-38	水中酸素アーク切断	
1-2	潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	275,887	8H	1-1	支保組立組外(鋼矢板式)	
						1-2	鋼製枠組足場架払(鋼矢板式)	
						1-5	現場鋼材溶接	現場鋼材溶接(フレアK形) t=8mm
						1-6	鋼製型枠組立組外(鋼矢板式)	
1-3	潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	211,392	8H	1-7	木製型枠組立組外(鋼矢板式)	
						1-8	鋼製型枠組立組外	
						1-9	漏えい防止シート敷設	
						1-14	コンクリート打設(陸上)	
						1-15	水中不分離性コンクリート打設(ポンプ車直接打設)	
1-4	コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m ³ /h	日	102,404	6.80H / 8H	1-15	水中不分離性コンクリート打設(ポンプ車直接打設)	
1-5	ダンブトラック	10t積級	日	62,490	5.90H / 8H	1-28	試運転調整費	
1-6	バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	72,153	6.30H / 8H	1-28	試運転調整費	
1-7	改良機運転	80m ³ /hr級	日	384,964		1-28	試運転調整費	
						1-31	事前混合処理	qu=200kN/m ²

単価表一覧

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間 (H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1-8	自走式土質改良機混合処理設備 運転		日	229,963	5.60H / 8H	1-28	試運転調整費	
						1-31	事前混合処理	qu=200kN/m2
1-9	材料貯蔵設備運転		日	50,742	5.60H / 8H	1-28	試運転調整費	
						1-31	事前混合処理	qu=200kN/m2
1-10	分離防止設備運転		日	28,841	5.60H / 8H	1-28	試運転調整費	
						1-31	事前混合処理	qu=200kN/m2
1-11	操作室等設備運転		日	3,136	8H	1-28	試運転調整費	
						1-31	事前混合処理	qu=200kN/m2
1-12	電気設備運転		日	20,922	8H	1-28	試運転調整費	
						1-31	事前混合処理	qu=200kN/m2
1-13	管理装置運転		日	51,360	5.60H / 8H	1-28	試運転調整費	
						1-31	事前混合処理	qu=200kN/m2
1-14	バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	67,961	5.80H / 8H	1-31	事前混合処理	qu=200kN/m2
1-15	発動発電機(事前混合処理 陸上) (排出ガス対策型)	35kVA	日	8,272		1-43	事前混合処理機械分解・組立	
1-16	溶接機	手動 D300A	日	5,349		1-43	事前混合処理機械分解・組立	
1-17	改良機供用	80m3/hr級	日	137,448		1-43	事前混合処理機械分解・組立	
1-18	自走式土質改良機混合処理設備 供用		日	86,700		1-43	事前混合処理機械分解・組立	
1-19	材料貯蔵設備供用		日	13,700		1-43	事前混合処理機械分解・組立	
1-20	分離防止設備供用		日	8,438	8H	1-43	事前混合処理機械分解・組立	
1-21	操作室等設備供用		日	1,960	8H	1-43	事前混合処理機械分解・組立	
1-22	電気設備供用		日	6,450	8H	1-43	事前混合処理機械分解・組立	
1-23	管理装置供用		日	20,200		1-43	事前混合処理機械分解・組立	
1-24	ラフテレーンクレーン(排出ガス 対策型)	(油圧伸縮ジブ型)60t吊	日	126,000	8H	1-44	分解組立運搬	150t吊

単価表一覧

令和7年度 千葉港千葉中央地区岸壁(-9m)(改良)上部他工事(その2)

No.	名 称	規格・形状寸法	単 位	単 価	時間(H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
2-1	交通車	ライトバン 2L	日	3,472	2.00H / 8H	2-11	交通車	
2-2	クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	45,630	5.80H / 8H	2-12	機材運搬	
2-3	交通車	ライトバン 2L	日	6,512	6.00H / 8H	2-13	試料運搬	

単価表

単価表番号：1-1

単価表名称：クローラークレーン(油圧駆動式) 150t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	パトロール給油	L	119.00	130.50	15,529		
賃料(クローラークレーン)	(油圧駆動式)150t吊	日	1.00	130,000.00	130,000		
合 計					145,529		

単価表番号：1-2

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	ローリー	L	129.00	78.90	10,178		
潜水世話役		人	0.24	48,860.00	11,726	$\beta=1.20$	
潜水士		人	2.52	48,860.00	123,127	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	36,820.00	44,184	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	36,010.00	43,212	$\beta=1.20$	
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					275,887		

単価表

単価表番号：1-3

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	ローリー	L	129.00	78.90	10,178		
潜水世話役		人	0.24	48,860.00	11,726	$\beta=1.20$	
潜水士		人	1.20	48,860.00	58,632	$\beta=1.20$	
潜水連絡員		人	1.20	36,820.00	44,184	$\beta=1.20$	
潜水送気員		人	1.20	36,010.00	43,212	$\beta=1.20$	
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					211,392		

単価表番号：1-4

単価表名称：コンクリートポンプ車 ブーム式 90~110m³/h

1日当り 6.80H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	パトロール給油	L	88.00	130.50	11,484		
運転手(特殊)		人	1.00	30,600.00	30,600		
損料(コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式])	圧送能力90~110m ³ /h	時間	6.80	3,640.00	24,752		運転時間
損料(コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式])	圧送能力90~110m ³ /h	日	1.14	31,200.00	35,568		供用日
合 計					102,404		

単価表

単価表番号：1-5

単価表名称：ダンプトラック 10t積級

1日当り 5.90H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	パトロール給油	L	65.00	130.50	8,482		
運転手(一般)		人	1.00	27,230.00	27,230		
損料(ダンプトラック[オンロード・ディーゼル])	10t積級	時間	5.90	1,380.00	8,142		運転時間
損料(ダンプトラック[オンロード・ディーゼル])	10t積級	日	1.29	13,700.00	17,673		供用日
タイヤ損耗費及び補修費	10t積級 良好 供用日	日	1.29	747.00	963		
合 計					62,490		

単価表番号：1-6

単価表名称：バックホウ(排出ガス対策型) 山積0.8m3(平積0.6m3)

1日当り 6.30H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	パトロール給油	L	101.00	130.50	13,180		
運転手(特殊)		人	1.00	30,600.00	30,600		
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m3/平積0.6m3	時間	6.30	1,510.00	9,513		運転時間
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m3/平積0.6m3	日	1.64	11,500.00	18,860		供用日
合 計					72,153		

単価表

単価表番号：1-7

単価表名称：改良機運転 80m3/hr級

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
自走式土質改良機混合処理設備運転		日	1.00	229,963.00	229,963.00	5.60H / 8H	
材料貯蔵設備運転		日	1.00	50,742.00	50,742.00	5.60H / 8H	
分離防止設備運転		日	1.00	28,841.00	28,841.00	5.60H / 8H	
操作室等設備運転		日	1.00	3,136.00	3,136.00	8H	
電気設備運転		日	1.00	20,922.00	20,922.00	8H	
管理装置運転		日	1.00	51,360.00	51,360.00	5.60H / 8H	
合 計					384,964.00		

単価表番号：1-8

単価表名称：自走式土質改良機混合処理設備運転

5.60H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	パトロール給油	L	107.00	130.50	13,963.50		
損料(自走式土質改良機[解砕・固化材混合式])	機械質量20t級	時間	5.60	13,800.00	77,280.00		運転時間
損料(自走式土質改良機[解砕・固化材混合式])	機械質量20t級	日	1.60	86,700.00	138,720.00		供用日
合 計					229,963.50		

単価表

単価表番号：1-9

単価表名称：材料貯蔵設備運転

5.60H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料 (セメントサイロ)	(鋼製溶接構造) 容量30t 排出能力 20t/h	日	1.00	5,470.00	5,470		運転日
損料 (セメントサイロ)	(鋼製溶接構造) 容量30t 排出能力 20t/h	日	1.60	3,300.00	5,280		供用日
損料 (集塵機)	150m3/min、11kW	時間	5.60	4,170.00	23,352		運転時間
損料 (集塵機)	150m3/min、11kW	日	1.60	10,400.00	16,640		供用日
合 計					50,742		

単価表

単価表番号：1-10

単価表名称：分離防止設備運転

5.60H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(水槽(一般工事中) [鋼板製簡易水槽])	10m ³	日	1.60	1,120.00	1,792		供用日
損料(分離防止材プラント(制御盤付))	5m ³ 、丸形2連、7.1kW	時間	5.60	1,330.00	7,448		運転時間
損料(分離防止材プラント(制御盤付))	5m ³ 、丸形2連、7.1kW	日	1.60	3,310.00	5,296		供用日
損料(溶液ポンプ)	モノポンプ5.5kW、最大300L/min	時間	5.60	822.00	4,603		運転時間
損料(溶液ポンプ)	モノポンプ5.5kW、最大300L/min	日	1.60	2,050.00	3,280		供用日
損料(電磁流量計)	口径50mm	時間	5.60	289.00	1,618		運転時間
損料(電磁流量計)	口径50mm	日	1.60	720.00	1,152		供用日
損料(工事中水中モータポンプ[普通型])	潜水ポンプ 口径φ80mm 全揚程15m	日	1.00	331.00	331		運転日
損料(工事中水中モータポンプ[普通型])	潜水ポンプ 口径φ80mm 全揚程15m	日	1.60	191.00	305		供用日
損料(工事中水中モータポンプ[普通型])	潜水ポンプ 口径φ100mm 全揚程15m	日	1.00	451.00	451		運転日
損料(工事中水中モータポンプ[普通型])	潜水ポンプ 口径φ100mm 全揚程15m	日	1.60	260.00	416		供用日
損料(噴霧装置)	噴霧装置、配管等	時間	5.60	159.00	890		運転時間
損料(噴霧装置)	噴霧装置、配管等	日	1.60	397.00	635		供用日
賃料(分離防止材倉庫)	3.6m×1.8m、シャッター付、(U-40)	日	1.60	390.00	624		
合 計					28,841		

単価表

単価表番号：1-11

単価表名称：操作室等設備運転

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料（運転操作室）	5.4m×2.4m、(AS-N1A54型(4))	日	1.60	490.00	784		
賃料（試験室）	5.4m×2.4m、(AS-N1A54型(4))	日	1.60	490.00	784		
賃料（運転員休憩室）	5.4m×2.4m、(AS-N1A54型(4))	日	1.60	490.00	784		
賃料（倉庫）	5.4m×2.4m、(AS-N1A54型(4))	日	1.60	490.00	784		
合 計					3,136		

単価表番号：1-12

単価表名称：電気設備運転

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	パトロール給油	L	102.00	130.50	13,311		
賃料（発動発電機(排出ガス対策型)）	125kVA【長期割引なし】	日	1.18	6,450.00	7,611		
合 計					20,922		

単価表番号：1-13

単価表名称：管理装置運転

5.60H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（管理装置）	パソコン、運転管理ソフト、制御盤、ハーネス	時間	5.60	3,400.00	19,040		運転時間
損料（管理装置）	パソコン、運転管理ソフト、制御盤、ハーネス	日	1.60	20,200.00	32,320		供用日
合 計					51,360		

単価表

単価表番号：1-14

単価表名称：バックホウ(排出ガス対策型) 山積0.8m3(平積0.6m3)

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	パトロール給油	L	87.00	130.50	11,353		
運転手(特殊)		人	1.00	30,600.00	30,600		
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m3/平積0.6m3	時間	5.80	1,510.00	8,758		運転時間
損料(バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)])	標準バケット容量 山積0.8m3/平積0.6m3	日	1.50	11,500.00	17,250		供用日
合 計					67,961		

単価表番号：1-15

単価表名称：発動発電機(事前混合処理 陸上)(排出ガス対策型) 35kVA

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	パトロール給油	L	29.00	130.50	3,784		
賃料(発動発電機(排出ガス対策型))	35kVA【長期割引なし】	日	1.65	2,720.00	4,488		
合 計					8,272		

単価表番号：1-16

単価表名称：溶接機 手動 D300A

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油	パトロール給油	L	25.00	130.50	3,262		
損料(電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式])	最大溶接電流300A	日	1.00	775.00	775		運転日
損料(電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式])	最大溶接電流300A	日	1.80	729.00	1,312		供用日
合 計					5,349		

単価表

単価表番号：1-17

単価表名称：改良機供用 80m3/hr級

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
自走式土質改良機混合処理設備供用		日	1.00	86,700.00	86,700		
材料貯蔵設備供用		日	1.00	13,700.00	13,700		
分離防止設備供用		日	1.00	8,438.00	8,438	8H	
操作室等設備供用		日	1.00	1,960.00	1,960	8H	
電気設備供用		日	1.00	6,450.00	6,450	8H	
管理装置供用		日	1.00	20,200.00	20,200		
合 計					137,448		

単価表番号：1-18

単価表名称：自走式土質改良機混合処理設備供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（自走式土質改良機【解砕・固化材混合式】）	機械質量20t級	日	1.00	86,700.00	86,700		供用日
合 計					86,700		

単価表番号：1-19

単価表名称：材料貯蔵設備供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料（セメントサイロ）	（鋼製溶接構造） 容量30t 排出能力20t/h	日	1.00	3,300.00	3,300		供用日
損料（集塵機）	150m3/min、11kW	日	1.00	10,400.00	10,400		供用日
合 計					13,700		

単価表

単価表番号：1-20

単価表名称：分離防止設備供用

8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
損料(水槽(一般工用)【鋼板製簡易水槽】)	10m3	日	1.00	1,120.00	1,120		供用日
損料(分離防止材プラント(制御盤付))	5m3、丸形2連、7.1kW	日	1.00	3,310.00	3,310		供用日
損料(溶液ポンプ)	モノポンプ5.5kW、最大300L/min	日	1.00	2,050.00	2,050		供用日
損料(電磁流量計)	口径50mm	日	1.00	720.00	720		供用日
損料(工事用水中モータポンプ【普通型】)	潜水ポンプ 口径φ80mm 全揚程15m	日	1.00	191.00	191		供用日
損料(工事用水中モータポンプ【普通型】)	潜水ポンプ 口径φ100mm 全揚程15m	日	1.00	260.00	260		供用日
損料(噴霧装置)	噴霧装置、配管等	日	1.00	397.00	397		供用日
賃料(分離防止材倉庫)	3.6m×1.8m、シャッター付、(U-40)	日	1.00	390.00	390		
合 計					8,438		

単価表番号：1-21

単価表名称：操作室等設備供用

8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(運転操作室)	5.4m×2.4m、(AS-N1A54型(4))	日	1.00	490.00	490		
賃料(試験室)	5.4m×2.4m、(AS-N1A54型(4))	日	1.00	490.00	490		
賃料(運転員休憩室)	5.4m×2.4m、(AS-N1A54型(4))	日	1.00	490.00	490		
賃料(倉庫)	5.4m×2.4m、(AS-N1A54型(4))	日	1.00	490.00	490		
合 計					1,960		

単価表

単価表番号：1-22

単価表名称：電気設備供用

8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料（発動発電機(排出ガス対策型)）	125kVA【長期割引なし】	日	1.00	6,450.00	6,450		
合 計					6,450		

単価表番号：1-23

単価表名称：管理装置供用

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料（管理装置）	パソコン、運転管理ソフト、制御盤、ハネス	日	1.00	20,200.00	20,200		供用日
合 計					20,200		

単価表番号：1-24

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)60t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【油圧伸縮ジブ型】）	60t吊【長期割引なし】	日	1.00	126,000.00	126,000		
合 計					126,000		

単価表番号：2-1

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 2.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン	レギュラー スタンド	L	7.00	145.50	1,018		
賃料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	287.00	574		運転時間
賃料（ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,580.00	1,880		供用日
合 計					3,472		

単価表

単価表番号：2-2

単価表名称：クレーン付トラック 4t積 2t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	パトロール給油	L	31.00	130.50	4,045		
運転手(特殊)		人	1.00	30,000.00	30,000		
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2.0t	時間	5.80	583.00	3,381		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2.0t	日	1.23	6,670.00	8,204		供用日
合 計					45,630		

単価表番号：2-3

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

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
ガソリン	レギュラー スタンド	L	20.00	145.50	2,910		
損料(ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	6.00	287.00	1,722		運転時間
損料(ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動])	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,580.00	1,880		供用日
合 計					6,512		