

積算内訳表

船川港本港地区岸壁(-10m)(改良)(耐震)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					69,382,072	
護岸・岸壁・物揚場					69,382,072	
維持補修工					69,382,072	
維持補修工					69,382,072	
下地処理(かき落とし)					2,917,622	
1 下地処理(かき落とし)		m ²	302.00	9,661	2,917,622	
埋設型枠設置					66,464,450	
2 足場設置・撤去		m	30.00	59,997	1,799,910	
3 取付金具材料費		式	1.00	15,180,000	15,180,000	
4 取付金具設置		基	30.00	178,849	5,365,470	
5 鉄筋加工組立設置		kg	2,948.00	562	1,656,776	
6 FRP製高耐久性埋設型枠材料費		式	1.00	32,250,000	32,250,000	
7 FRP製高耐久性埋設型枠設置		枚	150.00	35,769	5,365,350	
8 水中不分離性コンクリート注入		m ³	48.00	100,978	4,846,944	
共通仮設費(積上)					120,000	
共通仮設					120,000	

積算内訳表

船川港本港地区岸壁(-10m)(改良)(耐震)改良工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費					120,000	
技術管理費					120,000	
技術管理	諸経費動向調査				120,000	
9 諸経費動向調査		式	1.00	120,000	120,000	

総括表

船川港本港地区岸壁(-10m)(改良)(耐震)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					69,382,072	
間接工事費	5,323,655 + 18,377,608				23,701,263	
共通仮設費(計)	120,000 + 4,690,228 + 513,427				5,323,655	
共通仮設費(積上)					120,000	
共通仮設費(率)	$69,382,072 \times 6.76\% ((5.13\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				4,690,228	
現場環境改善費	$69,382,072 \times 0.74\%$				513,427	
現場管理費	$74,705,727 \times 24.60\% ((22.88\% + 1.00\%) \times 1.03)$				18,377,608	
工事原価	69,382,072 + 23,701,263				93,083,335	
一般管理費等	$93,083,335 \times 18.50\% (18.50\% \times 1.00) - 984$				17,219,432	
契約保証費	$93,083,335 \times 0.04\%$				37,233	
工事価格	93,083,335 + 17,219,432 + 37,233				110,340,000	
消費税等相当額	$110,340,000 \times 10.00\%$				11,034,000	
請負工事費	110,340,000 + 11,034,000				121,374,000	

・代価表・施工パッケージ

船川港本港地区岸壁(-10m)(改良)(耐震)改良工事

番号：1

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	7,800.00	780,000		
クレーン付トラック	4t積級、2.9t吊	日	3.60	51,720.00	186,192	5.40H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m ²			9,661.00	966,192		

番号：2

名称：足場設置・撤去

19m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積級、2.9t吊	日	9.00	51,720.00	465,480	5.40H / 8H	
鋼製枠組足場架払(重力式)	クレーン抜き	m ²	209.00	3,200.00	668,800		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,134,280.00	5,671		
合 計	作業能力：19.00m			59,997.00	1,139,951		

番号：3

名称：取付金具材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
FRP製高耐久性埋設型枠取付金具※型枠取付用ボルト・ナット含む	W4825×H1700	基	30.00	506,000.00	15,180,000		
合 計	作業能力：1.00式			15,180,000.00	15,180,000		

代価表・施工パッケージ

船川港本港地区岸壁(-10m)(改良)(耐震)改良工事

番号：4

名称：取付金具設置

2基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水世話役		人	0.24	59,700.00	14,328		
潜水士		人	2.40	59,700.00	143,280		
潜水送気員		人	1.20	37,000.00	44,400		
潜水連絡員		人	1.20	37,000.00	44,400		
普通作業員		人	2.00	22,500.00	45,000		
クレーン付トラック	4t積級、2.9t吊	日	1.00	51,720.00	51,720	5.40H / 8H	
雑材料	労務費の%	%	5.00	291,408.00	14,570		
合 計	作業能力：2.00基			178,849.00	357,698		

番号：5

名称：鉄筋加工組立設置

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	117.70	121,231		
鉄筋加工組立(1セルブロック製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	84.00	84,000		
潜水世話役		人	0.24	59,700.00	14,328		
潜水士		人	2.40	59,700.00	143,280		
潜水送気員		人	1.20	37,000.00	44,400		
潜水連絡員		人	1.20	37,000.00	44,400		
普通作業員		人	2.00	22,500.00	45,000		
クレーン付トラック	4t積級、2.9t吊	日	1.00	51,720.00	51,720	5.40H / 8H	
雑材料	労務費の%	%	5.00	291,408.00	14,570		
合 計	作業能力：1,000.00kg			562.00	562,929		

代価表・施工パッケージ

船川港本港地区岸壁(-10m)(改良)(耐震)改良工事

番号：6

名称：FRP製高耐久性埋設型枠材料費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
FRP製高耐久性埋設型枠	L型 (W1005+W160) × H2005	枚	30.00	239,000.00	7,170,000		
FRP製高耐久性埋設型枠	W1005 × H2005 注入口付	枚	60.00	227,000.00	13,620,000		
FRP製高耐久性埋設型枠	W1005 × H2005	枚	60.00	191,000.00	11,460,000		
合 計	作業能力：1.00式			32,250,000.00	32,250,000		

番号：7

名称：FRP製高耐久性埋設型枠設置

10枚当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水世話役		人	0.24	59,700.00	14,328		
潜水土士		人	2.40	59,700.00	143,280		
潜水送気員		人	1.20	37,000.00	44,400		
潜水連絡員		人	1.20	37,000.00	44,400		
普通作業員		人	2.00	22,500.00	45,000		
クレーン付トラック	4t積級、2.9t吊	日	1.00	51,720.00	51,720	5.40H / 8H	
雑材料	労務費の%	%	5.00	291,408.00	14,570		
合 計	作業能力：10.00枚			35,769.00	357,698		

代価表・施工パッケージ

船川港本港地区岸壁(-10m)(改良)(耐震)改良工事

番号：8

名称：水中不分離性コンクリート注入

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	24-50-20 (BB) (W/C=50%)	m3	10.60	67,000.00	710,200		
コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m3/h	日	1.00	120,333.00	120,333	6.80H / 8H	
潜水世話役		人	0.12	59,700.00	7,164		
潜水土		人	0.60	59,700.00	35,820		
潜水送気員		人	0.60	37,000.00	22,200		
潜水連絡員		人	0.60	37,000.00	22,200		
世話役		人	0.50	36,800.00	18,400		
特殊作業員		人	0.50	28,400.00	14,200		
普通作業員		人	2.00	22,500.00	45,000		
雑材料	特定項目の%	%	5.00	285,317.00	14,265		
合 計	作業能力：10.00m3			100,978.00	1,009,782		

番号：9

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		

・単価表一覧

船川港本港地区岸壁(-10m)(改良)(耐震)改良工事

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	クレーン付トラック	4t積級、2.9t吊	日	51,720	5.40H / 8H	1	下地処理(かき落とし)	
						2	足場設置・撤去	
						4	取付金具設置	
						5	鉄筋加工組立設置	
						7	FRP製高耐久性埋設型枠設置	
2	コンクリートポンプ車	ブーム式 90~110m ³ /h	日	120,333	6.80H / 8H	8	水中不分離性コンクリート注入	

単価表

船川港本港地区岸壁(-10m)(改良)(耐震)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積級、2.9t吊

1日当り 5.40H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	29.00	138.20	4,007		
運転手（特殊）		人	1.00	33,200.00	33,200		
損料（トラック[クレーン装置付]）	通称4～4.5t積級 吊能力2.9t	時間	5.40	736.00	3,974	運転時間	
損料（トラック[クレーン装置付]）	通称4～4.5t積級 吊能力2.9t	日	1.21	8,710.00	10,539	供用日	
合 計					51,720		

単価表番号：2

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		L	88.00	138.20	12,161		
運転手（特殊）		人	1.00	33,200.00	33,200		
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90～110m3/h	時間	6.80	4,050.00	27,540	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90～110m3/h	日	1.21	39,200.00	47,432	供用日	
合 計					120,333		