

総括表

伏木富山港(新湊地区)岸壁(-14m)(中央2号)(改良)仮設工事

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費					63,359,618	
間接工事費	$20,582,513 + 20,347,572$				40,930,085	
共通仮設費(計)	$15,437,713 + 4,656,931 + 487,869$				20,582,513	
共通仮設費(積上)					15,437,713	
共通仮設費(率)	$63,359,618 \times 7.35\% \left( (5.21\% \times 1.00 + 2.00\%) \times 1.02 \right)$				4,656,931	
現場環境改善費	$63,359,618 \times 0.77\%$				487,869	
現場管理費	$83,942,131 \times 24.24\% \left( (21.98\% + 1.55\%) \times 1.03 \right)$				20,347,572	
工事原価	$63,359,618 + 40,930,085$				104,289,703	
一般管理費等	$104,289,703 \times 17.01\% \left( 17.01\% \times 1.00 \right) - 1,096$				17,738,582	
契約保証費	$104,289,703 \times 0.04\%$				41,715	
工事価格	$104,289,703 + 17,738,582 + 41,715$				122,070,000	
消費税等相当額	$122,070,000 \times 10.00\%$				12,207,000	
請負工事費	$122,070,000 + 12,207,000$				134,277,000	

積算内訳表

伏木富山港(新湊地区)岸壁(-14m)(中央2号)(改良)仮設工事

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費					63,359,618	
岸壁					63,359,618	
仮設工					50,310,190	
矢板工					50,310,190	
鋼矢板打設	SP-45H・Lg=13.0m・SY295orSYW295				50,310,190	
1 鋼矢板荷卸		枚	115.00	1,014	116,610	
2 鋼矢板圧入		枚	115.00	65,328	7,512,720	
3 鋼矢板材料費		枚	115.00	369,000	42,435,000	
4 油圧式杭圧入引抜機据付・解体		回	1.00	245,860	245,860	
付工					13,049,428	
伐木・除根工					156,030	
伐木・除根					156,030	
5 伐木(伐木除根)		m <sup>2</sup>	916.00	61.87	56,672	
6 除根(伐木除根)		m <sup>2</sup>	916.00	41.7	38,197	
7 集積積み(機械施工)(伐木除根)		m <sup>2</sup>	916.00	66.77	61,161	
掘削工					349,376	

積算内訳表

伏木富山港(新湊地区)岸壁(-14m)(中央2号)(改良)仮設工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
掘削					349,376	
8 掘削		m <sup>3</sup>	1,060.00	329.6	349,376	
既設護岸嵩上					12,544,022	
既設護岸嵩上	タイプA場所打ちコンクリート				5,403,940	
9 削孔(ハンマドリル)	φ16 L=100mm	孔	415.00	646	268,090	
10 差筋材料費	D13 SD295	kg	206.00	119	24,514	
11 鋼製型枠組立組外(重力式)		m <sup>2</sup>	422.00	9,286	3,918,692	
12 コンクリート	18-8-40	m <sup>3</sup>	62.00	19,002	1,178,124	
13 伸縮目地	t=10mm	m <sup>2</sup>	6.00	2,420	14,520	
既設護岸嵩上	タイプB大型土のう				2,268,990	
14 土砂等運搬	掘削場所～施工場所	m <sup>3</sup>	250.00	494.6	123,650	
15 大型土のう工	110×108cm	袋	300.00	4,789	1,436,700	
16 遮水シート材料費		m <sup>2</sup>	1,648.00	430	708,640	
既設護岸嵩上	タイプC土のう				4,871,092	
17 土砂等運搬	掘削場所～仮置場所	m <sup>3</sup>	123.00	494.6	60,835	
18 積込(ルース)		m <sup>3</sup>	123.00	213	26,199	

積算内訳表

伏木富山港(新湊地区)岸壁(-14m)(中央2号)(改良)仮設工事

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
19 土砂運搬工 (不整地運搬車による運搬)	仮置場所～施工場所	m <sup>3</sup>	123.00	758	93,234	
20 土のう工	62×48cm	袋	6,174.00	681	4,204,494	
21 遮水シート材料費		m <sup>2</sup>	1,131.00	430	486,330	
共通仮設費(積上)					15,437,713	
共通仮設					15,437,713	
共通仮設費					15,437,713	
運搬費					15,300,313	
建設機械器具等運搬	クローラクレーン				1,021,962	
22 分解組立運搬	クローラクレーン(油)50t吊	式	1.00	1,021,962	1,021,962	
建設機械器具等運搬	組立フロート台船				14,278,351	
23 分解組立運搬	打設用組立フロート台船(UF-II B 20台組)	式	1.00	8,225,555	8,225,555	
24 分解組立運搬	運搬用組立フロート台船(UF-I A 9台組)	式	1.00	6,052,796	6,052,796	
技術管理費					137,400	
技術管理	諸経費動向調査				100,000	
25 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	
技術管理	施工情報調査				37,400	

積算内訳表

伏木富山港(新湊地区)岸壁(-14m)(中央2号)(改良)仮設工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
26 施工情報調査	モニタリング調査	式	1.00	37,400	37,400	

代価表・施工パッケージ

伏木富山港(新湊地区)岸壁(-14m)(中央2号)(改良)仮設工事

番号：1

名称：鋼矢板荷卸

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	140枚当り 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)16t吊	日	1.00	37,900.00	37,900.00	8H	
世話役		人	1.00	26,040.00	26,040.00		
とび工		人	2.00	27,620.00	55,240.00		
普通作業員		人	1.00	22,160.00	22,160.00		
雑材料	全体の%	%	0.50	141,340.00	706.00		
合 計	作業能力：140.00枚			1,014.00	142,046.00		

番号：2

名称：鋼矢板圧入

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	10枚当り 備 考
油圧式杭圧入引板機運転	排出ガス対策型(第3次基準)ハット形鋼矢板用 圧入力1000kN	日	0.588	239,814.00	141,010.00		
クレーン付組立台船運転	50t吊加-ラレーン搭載打設用組立フロート台船(UF-II B 20台組)	日	0.588	480,875.00	282,754.00		
引船運転	鋼D 100PS 4.9GT	日	0.588	51,711.00	30,406.00		
矢板積台船	運搬用組立フロート台船(UF-IA 9台組)	日	1.176	109,575.00	128,860.00		
世話役		人	0.588	26,040.00	15,311.00		
特殊作業員		人	0.588	27,200.00	15,993.00		
とび工		人	1.176	27,620.00	32,481.00		
雑材料	全体の%	%	1.000	646,815.00	6,468.00		
合 計	作業能力：10.00枚			65,328.00	653,283.00		

代価表・施工パッケージ

伏木富山港(新湊地区)岸壁(-14m)(中央2号)(改良)仮設工事

番号：3  
名称：鋼矢板材料費

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼矢板	SP-45H Lg=13.0m SY295orSYW295	枚	1.00	369,000.00	369,000		1枚当り
合 計	作業能力：1.00枚			369,000.00	369,000		

番号：4  
名称：油圧式杭圧入引抜機据付・解体

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
油圧式杭圧入引抜機運転	排出ガス対策型(第3次基準)ハット形鋼矢板用 圧入力1000kN	日	0.250	239,814.00	59,953		1回当り
クレーン付組立台船運転	50t吊加-クレーン搭載打設用組立フロート台船(UF-II B 20台組)	日	0.290	480,875.00	139,453		
引船運転	鋼D 100PS 4.9GT	日	0.290	51,711.00	14,996		
世話役		人	0.290	26,040.00	7,551		
特殊作業員		人	0.290	27,200.00	7,888		
とび工		人	0.580	27,620.00	16,019		
合 計	作業能力：1.00回			245,860.00	245,860		

番号：5  
名称：伐木(伐木除根)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
伐木(伐木除根)		m <sup>2</sup>	1.000	61.87	61.87		1m <sup>2</sup> 当り
合 計	作業能力：1.00m <sup>2</sup>			61.87	61.87		

代価表・施工パッケージ

伏木富山港(新湊地区)岸壁(-14m)(中央2号)(改良)仮設工事

番号：6  
 名称：除根(伐木除根)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
除根(伐木除根)		m <sup>2</sup>	1.000	41.7	41.7		1m <sup>2</sup> 当り
合 計	作業能力：1.00m <sup>2</sup>			41.7	41.7		

番号：7  
 名称：集積積込み(機械施工)(伐木除根)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
集積積込み(機械施工)(伐木除根)		m <sup>2</sup>	1.000	66.77	66.77		1m <sup>2</sup> 当り
合 計	作業能力：1.00m <sup>2</sup>			66.77	66.77		

番号：8  
 名称：掘削

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削		m <sup>3</sup>	1.00	329.6	329.6		1m <sup>3</sup> 当り
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			329.6	329.6		

番号：9  
 名称：削孔(ハンマドリル) φ16 L=100mm

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.30	26,040.00	7,812		100孔当り
特殊作業員		人	1.20	27,200.00	32,640		
普通作業員		人	0.40	22,160.00	8,864		
発動発電機(雑工(削孔工)による場合)	2kVA	日	1.70	1,671.00	2,840		
雑材料	全体の%	%	24.00	52,156.00	12,517		
合 計	作業能力：100.00孔			646.00	64,673		

代価表・施工パッケージ

伏木富山港(新湊地区)岸壁(-14m)(中央2号)(改良)仮設工事

番号：10

名称：差筋材料費 D13 SD295

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
差筋	D13 SD295	kg	1.00	119.00	119		1kg当り
合計	作業能力：1.00kg			119.00	119		

番号：11

名称：鋼製型枠組立組外(重力式)

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(重力式)	クレーン抜き	m <sup>2</sup>	100.00	8,528.00	852,800		100m <sup>2</sup> 当り
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	2.00	37,900.00	75,800	8H	
合計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			9,286.00	928,600		

番号：12

名称：コンクリート 18-8-40

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	18-8-40(BB)(N) W/C≤65%	m <sup>3</sup>	10.30	15,900.00	163,770		10m <sup>3</sup> 当り
コンクリート打設(上部工製作)	コンクリートミキサー車	m <sup>3</sup>	10.00	2,625.00	26,250		
合計	作業能力：10.00m <sup>3</sup>			19,002.00	190,020		

番号：13

名称：伸縮目地 t=10mm

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(発泡体系)	t=10mm	m <sup>2</sup>	100.00	2,420.00	242,000		100m <sup>2</sup> 当り
合計	作業能力：100.00m <sup>2</sup>			2,420.00	242,000		

代価表・施工パッケージ

伏木富山港(新湊地区)岸壁(-14m)(中央2号)(改良)仮設工事

番号：14

名称：土砂等運搬・掘削場所～施工場所

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1m <sup>3</sup> 当り 備 考
土砂等運搬	掘削場所～施工場所	m <sup>3</sup>	1.00	494.6	494.6		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			494.6	494.6		

番号：15

名称：大型土のう工 110×108cm

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	10袋当り 備 考
世話役		人	0.278	26,040.00	7,239		
特殊作業員		人	0.278	27,200.00	7,561		
普通作業員		人	0.278	22,160.00	6,160		
大型土のう袋材	H=1.08m W=1.1m	袋	10.000	1,100.00	11,000		
バックホ運転	排出ガス対策型(第3次基準値)山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )吊能力2.9t	日	0.278	54,302.00	15,095		
諸雑費	労務費の%	%	4.000	20,960.00	838		
合 計	作業能力：10.00袋			4,789.00	47,893		

番号：16

名称：遮水シート材料費

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1m <sup>2</sup> 当り 備 考
土木用遮水シート	軟質塩化ビニルシート厚0.5mm	m <sup>2</sup>	1.00	430.00	430		
合 計	作業能力：1.00m <sup>2</sup>			430.00	430		

代価表・施工パッケージ

伏木富山港(新湊地区)岸壁(-14m)(中央2号)(改良)仮設工事

番号：17

名称：土砂等運搬・掘削場所～仮置場所

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1m <sup>3</sup> 当り 備 考
土砂等運搬	掘削場所～仮置場所	m <sup>3</sup>	1.00	494.6	494.6		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			494.6	494.6		

番号：18

名称：積込(ルーズ)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1m <sup>3</sup> 当り 備 考
積込(ルーズ)		m <sup>3</sup>	1.00	213	213		
合 計	作業能力：1.00m <sup>3</sup>			213	213		

番号：19

名称：土砂運搬工(不整地運搬車による運搬) 仮置場所～施工場所

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	100m <sup>3</sup> 当り 備 考
不整地運搬車運転	クローラ型・ダンプ・全旋回式・排対(第2次) 6～7t積	日	0.962	78,804.00	75,809		
合 計	作業能力：100.00m <sup>3</sup>			758.00	75,809		

番号：20

名称：土のう工 62×48cm

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	100袋当り 備 考
普通作業員		人	3.000	22,160.00	66,480		
土のう	62×48cm	袋	100.000	17.00	1,700		
合 計	作業能力：100.00袋			681.00	68,180		

代価表・施工パッケージ

伏木富山港(新湊地区)岸壁(-14m)(中央2号)(改良)仮設工事

番号：21

名称：遮水シート材料費

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木用遮水シート	軟質塩化ビニルシート厚0.5mm	m <sup>2</sup>	1.00	430.00	430		1m <sup>2</sup> 当り
合計	作業能力：1.00m <sup>2</sup>			430.00	430		

番号：22

名称：分解組立運搬クローラクレーン(油)50t吊

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)25t吊	日	1.50	43,700.00	65,550.8H		1式当り
特殊作業員		人	5.50	27,200.00	149,600		
運搬費等率	特定項目の%	%	375.00	215,150.00	806,812		
合計	作業能力：1.00式			1,021,962.00	1,021,962		

番号：23

名称：分解組立運搬打設用組立フロート台船(UF-II B 20台組)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
分解組立運搬	50t吊クローラクレーン搭載フロート組立台船(UF-II B 20台組)	隻	1.00	8,225,555.00	8,225,555		1式当り
合計	作業能力：1.00式			8,225,555.00	8,225,555		

番号：24

名称：分解組立運搬運搬用組立フロート台船(UF-IA 9台組)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
分解組立運搬	運搬用組立フロート台船(UF-IA 9台組)	隻	2.00	3,026,398.00	6,052,796		1式当り
合計	作業能力：1.00式			6,052,796.00	6,052,796		

代価表・施工パッケージ

伏木富山港(新湊地区)岸壁(-14m)(中央2号)(改良)仮設工事

番号：25

名称：諸経費動向調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
諸経費動向調査費		工事	1.00	100,000.00	100,000		1式当り
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

番号：26

名称：施工情報調査・モニタリング調査

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		工種	1.00	37,400.00	37,400		1式当り
合 計	作業能力：1.00式			37,400.00	37,400		