

積算内訳表

能代港大森地区岸壁(-10m)撤去工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					38,159,101	
岸壁(-10m)					38,159,101	
構造物撤去工					25,951,127	
取壊し工					10,311,512	
上部コンクリート破砕					4,595,392	
1 上部コンクリート破砕	上部コンクリート（無筋）	m ³	472.00	9,736	4,595,392	
上部コンクリート取壊し					4,453,792	
2 上部コンクリート取壊し	上部コンクリート（無筋）	m ³	472.00	9,436	4,453,792	
コンクリート殻運搬					719,328	
3 コンクリート殻運搬	コンクリート殻（無筋）	m ³	472.00	1,524	719,328	
処分費					543,000	
4 処分費	コンクリート殻（無筋）	t	1,086.00	500	543,000	
撤去工					15,639,615	
裏埋土撤去	陸上部				1,691,958	
5 掘削(1)	(陸上)	m ³	6,248.00	270.8	1,691,958	
裏埋土運搬	陸上部				2,359,869	

積算内訳表

能代港大森地区岸壁(-10m)撤去工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
6 土砂等運搬(1)		m ³	6,248.00	377.7	2,359,869	
裏埋土撤去(2)	水中部				4,488,733	
7 掘削(2)	(水中)	m ³	12,158.00	369.2	4,488,733	
裏埋土運搬(2)	水中部				7,099,055	
8 積込(ルース)	水切後積込	m ³	12,158.00	206.2	2,506,979	
9 土砂等運搬(2)		m ³	12,158.00	377.7	4,592,076	
法面保護工					5,066,880	
法面保護工					5,066,880	
仮設鋼矢板材料	224枚				1,757,952	
10 仮設鋼矢板賃料		式	1.00	1,757,952	1,757,952	
仮設鋼矢板打込	IV型 L=15.0m				2,862,720	
11 仮設鋼矢板打込		枚・本	224.00	12,780	2,862,720	
土のう転置・設置					446,208	
12 土のう転置	大型土のう1t 本体ブロック転置を準用	袋	168.00	1,146	192,528	
13 土のう設置		袋	168.00	1,510	253,680	
土工					6,882,919	

積算内訳表

能代港大森地区岸壁(-10m)撤去工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土工					6,882,919	
土のう製作・設置					36,672	
14 既設土のう転置	大型土のう1t 本体ブロック転置を準用	袋	32.00	1,146	36,672	
飛砂防止ネット敷設					20,520	
15 飛砂防止ネット取外し、再設置		m ²	228.00	90	20,520	
整地					1,812,244	
16 整地		m ³	16,066.00	112.8	1,812,244	
法面整形(盛土部)					869,211	
17 法面整形		m ²	2,288.00	379.9	869,211	
飛砂防止ネット敷設					2,745,672	
18 飛砂防止ネット敷設		m ²	5,592.00	491	2,745,672	
土のう製作・設置					1,398,600	
19 土のう製作・設置	大型土のう1t	袋	315.00	4,440	1,398,600	
雑工					258,175	
雑工					258,175	
舗装版撤去					26,505	

積算内訳表

能代港大森地区岸壁(-10m)撤去工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
20 As舗装切断		m	48.00	552.2	26,505	
舗装版撤去					86,814	
21 As舗装取壊し		m ²	514.00	168.9	86,814	
Asコン殻運搬					103,356	
22 Asコン殻運搬		m ³	36.00	2,871	103,356	
処分費					41,500	
23 処分費	Asコンクリート殻	t	83.00	500	41,500	
共通仮設費(積上)					3,960,600	
共通仮設					3,960,600	
共通仮設費					3,960,600	
運搬費					3,924,200	
建設機械器具等運搬					1,879,100	
24 分解組立運搬	クローラクレーン(クラムシエル)	台	2.00	939,550	1,879,100	
仮設材等運搬					2,045,100	
25 仮設材等運搬	鋼矢板224枚→255t	式	1.00	2,045,100	2,045,100	
技術管理費					36,400	

積算内訳表

能代港大森地区岸壁(-10m)撤去工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技術管理					36,400	
26 技術管理費		式	1.00	36,400	36,400	

総括表

能代港大森地区岸壁(-10m)撤去工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					38,159,101	
間接工事費	7,068,829 + 10,786,861				17,855,690	
共通仮設費 (計)	3,960,600 + 2,751,271 + 356,958				7,068,829	
共通仮設費 (積上)					3,960,600	
共通仮設費 (率)	38,159,101 × 7.21% (5.71% +1.50%)				2,751,271	
現場環境改善費	37,574,601 × 0.95%				356,958	
現場管理費	45,227,930 × 23.85% (22.55% +1.30%)				10,786,861	
工事原価	38,159,101 + 17,855,690				56,014,791	
一般管理費等	56,014,791 × 16.96% (16.96% × 1.00) - 7,304				9,492,804	
契約保証費	56,014,791 × 0.04%				22,405	
工事価格	56,014,791 + 9,492,804 + 22,405				65,530,000	
消費税等相当額	65,530,000 × 10.00%				6,553,000	
請負工事費	65,530,000 + 6,553,000				72,083,000	

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区岸壁(-10m)撤去工事

番号：1

名称：上部コンクリート破碎 上部コンクリート（無筋）

100m3当り（100m3）

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	27,800.00	27,800		
さく岩工		人	2.10	32,000.00	67,200		
普通作業員		人	3.10	18,100.00	56,110		
静的破碎剤	バルクタイプ	kg	945.00	760.00	718,200		
ビット	φ65	個	0.50	11,200.00	5,600		
ロッド	H32×3,000mm	本	0.30	36,100.00	10,830		
シャンクロッド	H32	本	0.20	14,700.00	2,940		
スリーブ	T38	個	0.30	7,030.00	2,109		
軽油		L	100.00	100.20	10,020		
クローラドリル〔油圧式〕	搭乗式 150kg級	日	1.04	70,032.00	72,833	4.80H / 8H	
合 計	作業能力：100.00m3			9,736.00	973,642		

番号：2

名称：上部コンクリート取壊し 上部コンクリート（無筋）

10m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m3	10.00	9,436.70	94,367		
合 計	作業能力：10.00m3			9,436.00	94,367		

番号：3

名称：コンクリート殻運搬 コンクリート殻（無筋）

1m3当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻運搬	コンクリート殻（無筋）	m3	1.00	1,524	1,524		
合 計	作業能力：1.00m3			1,524	1,524		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区岸壁(-10m)撤去工事

番号：4

名称：処分費 コンクリート殻（無筋）

100 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	コンクリート殻（無筋）	t	100.000	500.00	50,000		
合 計	作業能力：100.00 t			500.00	50,000		

番号：5

名称：掘削(1) (陸上)

1m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削(1)	(陸上)	m ³	1.00	270.8	270.8		
合 計	作業能力：1.00m ³			270.8	270.8		

番号：6

名称：土砂等運搬(1)

1m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬(1)		m ³	1.00	377.7	377.7		
合 計	作業能力：1.00m ³			377.7	377.7		

番号：7

名称：掘削(2) (水中)

1m³ 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削(2)	(水中)	m ³	1.00	369.2	369.2		
合 計	作業能力：1.00m ³			369.2	369.2		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区岸壁(-10m)撤去工事

番号：8

名称：積込(ル-ス) 水切後積込

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ル-ス)	水切後積込	m ³	1.000	206.2	206.2		
合 計	作業能力：1.00m ³			206.2	206.2		

番号：9

名称：土砂等運搬(2)

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬(2)		m ³	1.00	377.7	377.7		
合 計	作業能力：1.00m ³			377.7	377.7		

番号：10

名称：仮設鋼矢板賃料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼矢板	IV型 L=15.0m	t	224.00	7,848.00	1,757,952		
合 計	作業能力：1.00式			1,757,952.00	1,757,952		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区岸壁(-10m)撤去工事

番号：11

名称：仮設鋼矢板打込

1日当り (22枚・本)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
パイプロハンマ(仮設鋼矢板打込)	電動式・普通型 60kW	日	1.00	29,510.00	29,510		
クローラクレーン(油圧駆動式)(排出ガス対策型)	(陸上パイプロハンマによる場合)50~55t吊	日	1.00	112,063.00	112,063		
世話役		人	1.00	27,800.00	27,800		
とび工		人	2.00	24,400.00	48,800		
普通作業員		人	1.00	18,100.00	18,100		
雑材料	全体の%	%	19.00	236,273.00	44,891		
合 計	作業能力：22.00枚・本			12,780.00	281,164		

番号：12

名称：土のう転置 大型土のう1t 本体ブロック転置を準用

1日当り (111袋)

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	1.00	47,900.00	47,900	8H	
とび工		人	1.00	24,400.00	24,400		
普通作業員		人	3.00	18,100.00	54,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	126,600.00	633		
合 計	作業能力：111.00袋			1,146.00	127,233		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区岸壁(-10m)撤去工事

番号：13

名称：土のう設置

10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.125	27,800.00	3,475		
特殊作業員		人	0.125	22,900.00	2,862		
普通作業員		人	0.125	18,100.00	2,262		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	0.125	47,900.00	5,987		
雑材料	労務費の	%	6.000	8,599.00	515		
合 計	作業能力：10.00袋			1,510.00	15,101		

番号：14

名称：既設土のう転置 大型土のう1t 本体ブロック転置を準用

1日当り (111袋)

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	1.00	47,900.00	47,900	8H	
とび工		人	1.00	24,400.00	24,400		
普通作業員		人	3.00	18,100.00	54,300		
雑材料	全体の%	%	0.50	126,600.00	633		
合 計	作業能力：111.00袋			1,146.00	127,233		

番号：15

名称：飛砂防止ネット取外し、再設置

1m2当たり (1m2)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
飛砂防止ネット取外し、再設置		m ²	1.00	90.50	90		
合 計	作業能力：1.00m ²			90.00	90		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区岸壁(-10m)撤去工事

番号：16
名称：整地

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地		m ³	1.00	112.8	112.8		
合 計	作業能力：1.00m ³			112.8	112.8		

番号：17
名称：法面整形

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
法面整形		m ²	1.000	379.9	379.9		
合 計	作業能力：1.00m ²			379.9	379.9		

番号：18
名称：飛砂防止ネット敷設

1m²当たり (1m²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
飛砂防止ネット敷設		m ²	1.00	491.50	491		
合 計	作業能力：1.00m ²			491.00	491		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区岸壁(-10m)撤去工事

番号：19

名称：土のう製作・設置 大型土のう1t

10袋当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.278	27,800.00	7,728		
特殊作業員		人	0.278	22,900.00	6,366		
普通作業員		人	0.278	18,100.00	5,031		
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		日	0.278	48,610.00	13,513		
諸雑費	労務費の	%	4.000	19,125.00	762		
合 計	作業能力：10.00袋			4,440.00	44,400		

番号：20

名称：As舗装切断

1m当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
As舗装切断		m	1.000	552.2	552.2		
合 計	作業能力：1.00m			552.2	552.2		

番号：21

名称：As舗装取壊し

1m²当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
As舗装取壊し		m ²	1.000	168.9	168.9		
合 計	作業能力：1.00m ²			168.9	168.9		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区岸壁(-10m)撤去工事

番号：22

名称：Asコン殻運搬

1m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
Asコン殻運搬		m ³	1.000	2,871	2,871		
合 計	作業能力：1.00m ³			2,871	2,871		

番号：23

名称：処分費 Asコンクリート殻

100 t 当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
処分費	Asコンクリート殻		100.000	500.00	50,000		
合 計	作業能力：100.00 t			500.00	50,000		

番号：24

名称：分解組立運搬 クローラクレーン（クラムシェル）

1台当り

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)25t吊	日	1.50	47,900.00	71,850	8H	
特殊作業員		人	5.50	22,900.00	125,950		
運搬費等率	特定項目の%	%	375.00	197,800.00	741,750		
合 計	作業能力：1.00台			939,550.00	939,550		

番号：25

名称：仮設材等運搬 鋼矢板224枚→255t

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	1,662,600.00	1,662,600		
取卸し・積込み費用		式	1.00	382,500.00	382,500		
合 計	作業能力：1.00式			2,045,100.00	2,045,100		

代価表・施工パッケージ

能代港大森地区岸壁(-10m)撤去工事

番号：26

名称：技術管理費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技術管理費		式	1.00	36,400.00	36,400		
合 計	作業能力：1.00式			36,400.00	36,400		