

積算内訳表

秋田港飯島地区岸壁(-11m)(改良)(耐震)土砂安定化処理工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					107,158,083	
岸壁(-11m)(改良)(耐震)					107,158,083	
土工					107,158,083	
土工					107,145,520	
土砂破碎					41,642,948	
1 自走式破碎機設置・撤去工		回	1.00	138,500	138,500	
2 土砂破碎		m ³	10,848.00	3,826	41,504,448	
土質改良					65,502,572	
3 自走式土質改良機設置・撤去工		台・回	1.00	262,700	262,700	
4 土質改良	レストム工法	m ³	10,848.00	6,014	65,239,872	
仮設工					12,563	
大型土のう					12,563	
5 大型土のう工撤去		袋	17.00	739	12,563	
共通仮設費(積上)					584,340	
共通仮設費					584,340	
運搬費					350,190	

積算内訳表

秋田港飯島地区岸壁(-11m)(改良)(耐震)土砂安定化処理工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
建設機械運搬費					350,190	
6 貨物自動車による運搬(1車1回)	自走式破砕機	台	1.00	184,750	184,750	
7 貨物自動車による運搬(1車1回)	自走式土質改良機	台	1.00	165,440	165,440	
技術管理費					234,150	
技術管理費					234,150	
8 土壌環境分析試験費		式	1.00	234,150	234,150	

総括表

秋田港飯島地区岸壁(-11m)(改良)(耐震)土砂安定化処理工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					107,158,083	
間接工事費	7,935,384 + 26,632,628				34,568,012	
共通仮設費 (計)	584,340 + 6,686,664 + 664,380				7,935,384	
共通仮設費 (積上)					584,340	
共通仮設費 (率)	107,158,083 × 6.24% (4.74% +1.50%)				6,686,664	
現場環境改善費	107,158,083 × 0.62%				664,380	
現場管理費	115,093,467 × 23.14% (21.70% +1.44%)				26,632,628	
工事原価	107,158,083 + 34,568,012				141,726,095	
一般管理費等	141,726,095 × 14.75% (14.75% × 1.00)				20,904,599	
契約保証費	141,726,095 × 0.04%				56,690	
工事価格	141,726,095 + 20,904,599 + 56,690				162,687,384	
消費税等相当額	162,687,384 × 10.00%				16,268,738	
請負工事費	162,687,384 + 16,268,738				178,956,122	

代価表・施工パッケージ

秋田港飯島地区岸壁(-11m)(改良)(耐震)土砂安定化処理工事

番号：1

名称：自走式破砕機設置・撤去工

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.580	27,800.00	16,124		
特殊作業員		人	0.580	22,900.00	13,282		
自走式破砕機運転		日	0.580	147,400.00	85,492		
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	4.9t吊	日	0.340	39,500.00	13,430		
諸雑費（率＋まるめ）		%	8.000	128,328.00	10,172		
合 計	作業能力：1.00回			138,500.00	138,500		

番号：2

名称：土砂破砕

100m3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	1.163	27,800.00	32,331		
特殊作業員		人	1.163	22,900.00	26,632		
大型ブレーカ+バックホ運転		日	1.163	54,840.00	63,778		
バックホ運転		日	1.163	57,420.00	66,779		
自走式破砕機運転		日	1.163	147,400.00	171,426		
諸雑費（率＋まるめ）		%	6.000	360,946.00	21,654		
合 計	作業能力：100.00m3			3,826.00	382,600		

代価表・施工パッケージ

秋田港飯島地区岸壁(-11m)(改良)(耐震)土砂安定化処理工事

番号：3

名称：自走式土質改良機設置・撤去工

1台・回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
世話役		人	0.660	27,800.00	18,348		
特殊作業員		人	0.660	22,900.00	15,114		
運転手（特殊）		人	0.660	25,600.00	16,896		
普通作業員		人	1.320	18,100.00	23,892		
自走式土質改良機運転		日	0.660	285,400.00	188,364		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	262,614.00	86		
合 計	作業能力：1.00台・回			262,700.00	262,700		

番号：4

名称：土質改良 レストム工法

100m3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	0.500	27,800.00	13,900		
特殊作業員		人	0.500	22,900.00	11,450		
普通作業員		人	1.000	18,100.00	18,100		
自走式土質改良機運転		日	0.500	285,400.00	142,700		
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.500	61,690.00	30,845	8H	
バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.500	61,690.00	30,845	8H	
改良材		t	5.200	68,000.00	353,600		
合 計	作業能力：100.00m3			6,014.00	601,440		

代価表・施工パッケージ

秋田港飯島地区岸壁(-11m)(改良)(耐震)土砂安定化処理工事

番号：5

名称：大型土のう工撤去

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	0.075	27,800.00	2,085		
特殊作業員		人	0.075	22,900.00	1,717		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.075	47,900.00	3,592		
諸雑費 (まるめ)		式	1.000	7,394.00	0		
合 計	作業能力：10.00袋			739.00	7,394		

番号：6

名称：貨物自動車による運搬(1車1回) 自走式破砕機

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運送料金	距離制運賃	台	5.000	36,950.00	184,750		
合 計	作業能力：1.00台			184,750.00	184,750		

番号：7

名称：貨物自動車による運搬(1車1回) 自走式土質改良機

1台当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運送料金	距離制運賃	台	4.000	41,360.00	165,440		
合 計	作業能力：1.00台			165,440.00	165,440		

代価表・施工パッケージ

秋田港飯島地区岸壁(-11m)(改良)(耐震)土砂安定化処理工事

番号：8

名称：土壌環境分析試験費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
溶出試験前処理	前試験(底質試験)	式	1.00	4,250.00	4,250		
密度試験	比重	回	11.00	5,900.00	64,900		
密度試験	最大・最小密度	回	11.00	15,000.00	165,000		
合 計	作業能力：1.00式			234,150.00	234,150		

単価表一覧

秋田港飯島地区岸壁(-11m)(改良)(耐震)土砂安定化処理工事

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	自走式破碎機運転		日	147,400		1	自走式破碎機設置・撤去工	
						2	土砂破碎	
2	大型ブレーカ+バックホ運転		日	54,840		2	土砂破碎	
3	バックホ運転		日	57,420		2	土砂破碎	
4	自走式土質改良機運転		日	285,400		3	自走式土質改良機設置・撤去工	
						4	土質改良	レストム工法
5	バックホウ(排出ガス対策型)	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	61,690	8H	4	土質改良	レストム工法
						4	土質改良	レストム工法

単価表

秋田港飯島地区岸壁(-11m)(改良)(耐震)土砂安定化処理工事

単価表番号：1

単価表名称：自走式破碎機運転

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	1. 2号	L	169.000	91.70	15,497		
損料（自走式破碎機〔ジョークラッシャ〕）	30t級 供給口開き450mm 幅925	日	1.690	78,000.00	131,820		供用日換算
諸雑費（まるめ）		式	1.000	147,317.00	83		
合 計					147,400		

単価表番号：2

単価表名称：大型ブレーカ+バックホ運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手（特殊）		人	1.000	25,600.00	25,600		
軽油	1. 2号	L	72.000	91.70	6,602		
損料（バックホウ（クローラ）〔標準〕）	排ガス型（第1次） 山積0.6m3	日	1.150	12,600.00	14,490		供用日換算
損料（大型ブレーカ（ベースマシン含まず））	質量600～800kg級	日	1.150	7,080.00	8,142		供用日換算
諸雑費（まるめ）		式	1.000	54,834.00	6		
合 計					54,840		

単価表番号：3

単価表名称：バックホ運転

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手（特殊）		人	1.000	25,600.00	25,600		
軽油	1. 2号	L	110.000	91.70	10,087		
損料（バックホウ（クローラ）〔標準〕）	排ガス型（第1次） 山積1.0m3	日	1.120	19,400.00	21,728		供用日換算
諸雑費（まるめ）		式	1.000	57,415.00	5		
合 計					57,420		

単価表

秋田港飯島地区岸壁(-11m)(改良)(耐震)土砂安定化処理工事

単価表番号：4

単価表名称：自走式土質改良機運転

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	1. 2号	L	115.000	91.70	10,545		
損料（自走式土質改良機〔解砕・固化材混合〕 諸雑費（まるめ）	機械質量20t級	日	1.820	151,000.00	274,820		供用日換算
		式	1.000	285,365.00	35		
合 計					285,400		

単価表番号：5

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 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	105.00	91.70	9,628		
運転手（特殊）		人	1.00	25,600.00	25,600		
損料（バックホウ(クローラ型)〔標準型・超〕 諸雑費（まるめ）	標準バケット容量 山積0.8m3／平積0.6m3	日	1.80	14,700.00	26,460		供用日
		式	1.00	61,688.00	2		
合 計					61,690		