

総括表

敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					245,688,824	
間接工事費	50,780,394 + 67,506,040				118,286,434	
共通仮設費(計)	26,971,428 + 22,652,147 + 1,156,819				50,780,394	
共通仮設費(積上)					26,971,428	
共通仮設費(率)	269,027,882 × 8.42% ((4.02% × 1.68 + 1.50%) × 1.02)				22,652,147	
現場環境改善費	269,027,882 × 0.43%				1,156,819	
現場管理費	296,469,218 × 22.77% ((20.87% + 1.24%) × 1.03)				67,506,040	
工事原価	245,688,824 + 118,286,434				363,975,258	
一般管理費等	363,975,258 × 14.30% (14.30% × 1.00) - 9,309				52,039,152	
契約保証費	363,975,258 × 0.04%				145,590	
その他調査					6,330,000	
工事価格	363,975,258 + 52,039,152 + 145,590 + 6,330,000				422,490,000	
消費税等相当額	422,490,000 × 10.00%				42,249,000	
請負工事費	422,490,000 + 42,249,000				464,739,000	

積算内訳表

敦賀港(鞍山北地区)防波堤(改良)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					245,688,824	
防波堤					245,688,824	
基礎工					159,171,086	
基礎捨石工					159,171,086	
基礎捨石					111,352,142	
1 捨石投入	30~200kg/個	m ³	711.00	13,272	9,436,392	
2 捨石投入	30~200kg/個	m ³	7,625.00	13,366	101,915,750	
捨石荒均し					19,040,185	
3 捨石荒均し(±50cm)	30~200kg/個 -10m未満	m ²	3,397.00	5,605	19,040,185	
基礎捨石					21,465,793	
4 捨石投入	ズリ	m ³	2,773.00	7,741	21,465,793	
捨石荒均し					7,312,966	
5 捨石荒均し(±50cm)	ズリ -10m未満	m ²	85.00	5,605	476,425	
6 捨石荒均し(±50cm)	ズリ -10~-15m未満	m ²	325.00	6,961	2,262,325	
7 捨石荒均し(±50cm)	ズリ -15~-20m未満	m ²	304.00	7,991	2,429,264	
8 捨石荒均し(±50cm)	ズリ -20~-25m未満	m ²	248.00	8,649	2,144,952	

積算内訳表

敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
消波工					86,517,738	
消波ブロック工					86,190,057	
テトラポッド運搬仮置					10,303,200	
9 テトラポッド運搬仮置(陸上連携方式)	支給品(2t型)	個	2,400.00	4,293	10,303,200	
テトラポッド据付					75,886,857	
10 テトラポッド据付(海上一連方式)	支給品(2t型、水上→水上)	個	171.00	17,379	2,971,809	
11 テトラポッド据付(海上一連方式)	支給品(2t型、水上→水中)	個	2,229.00	32,712	72,915,048	
仮設工					327,681	
敷鉄板敷設・撤去					30,883	
12 敷鉄板敷設・撤去	各種	m ²	89.00	347	30,883	
敷鉄板賃料					34,894	
13 敷鉄板賃料	22×1,524×6,096mm	枚	9.00	3,652	32,868	
14 敷鉄板賃料	22×1,524×3,048mm	枚	1.00	2,026	2,026	
安全対策					261,904	
15 交通誘導警備員		式	1.00	261,904	261,904	

積算内訳表

敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費(積上)・					26,971,428	
共通仮設・					26,971,428	
共通仮設費・					26,971,428	
運搬費・					360,888	
仮設材等運搬・					360,888	
16 汚濁防止膜運搬・	往路(奈良市~敦賀港)・	式	1.00	229,560	229,560	
17 敷鉄板運搬・	往復・	式	1.00	131,328	131,328	
事業損失防止施設費・					23,339,058	
水質汚濁防止膜・					23,339,058	
18 汚濁防止膜設置・	H=7m、φ300・	m	740.00	5,824	4,309,760	
19 汚濁防止膜賃料・	H=7m、φ300・	式	1.00	17,782,150	17,782,150	
20 汚濁防止膜保守管理・	H=7m、φ300・	式	1.00	1,247,148	1,247,148	
安全費・					3,096,682	
標識・					3,096,682	
21 灯浮標設置・	ゼニライト3型相当品・	式	1.00	608,400	608,400	
22 灯浮標撤去・	ゼニライト3型相当品・	式	1.00	530,400	530,400	

積算内訳表

敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
23 灯浮標維持管理	ゼニライト3型相当品	式	1.00	1,957,882	1,957,882	
技術管理費					174,800	
技術管理					174,800	
24 諸経費動向調査		式	1.00	100,000	100,000	
25 施工情報調査		式	1.00	74,800	74,800	

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事

番号：1

名称：捨石投入 30~200kg/個

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石	30~200kg/個	m ³	1,300.00	10,000.00	13,000,000		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.20	171,794.00	206,152	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	13,206,152.00	66,030		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			13,272.00	13,272,182		

番号：2

名称：捨石投入 30~200kg/個

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石	30~200kg/個	m ³	1,300.00	10,000.00	13,000,000		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.20	171,794.00	206,152	8H	
石運船	120m ³ 積	日	1.20	78,375.00	94,050	10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	13,300,202.00	66,501		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			13,366.00	13,366,703		

番号：3

名称：捨石荒均し(±50cm) 30~200kg/個 -10m未満

1日当り (30.8m²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	171,794.00	171,794	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	171,794.00	858		
合 計	作業能力：30.80m ²			5,605.00	172,652		

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事

番号：4

名称：捨石投入 ズリ

1000m³当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
捨石	ズリ	m ³	1,300.00	5,660.00	7,358,000		
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.38	171,794.00	237,075	8H	
石運船	120m ³ 積	日	1.38	78,375.00	108,157	10H	
雑材料	全体の%	%	0.50	7,703,232.00	38,516		
合 計	作業能力：1,000.00m ³			7,741.00	7,741,748		

番号：5

名称：捨石荒均し(±50cm) ズリ -10m未満

1日当り (30.8m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	171,794.00	171,794	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	171,794.00	858		
合 計	作業能力：30.80m ²			5,605.00	172,652		

番号：6

名称：捨石荒均し(±50cm) ズリ -10~-15m未満

1日当り (24.8m²)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	171,794.00	171,794	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	171,794.00	858		
合 計	作業能力：24.80m ²			6,961.00	172,652		

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞍山北地区)防波堤(改良)築造工事

番号：7

名称：捨石荒均し(±50cm) ズリ -15~-20m未満

1日当り (27.6m²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	219,472.00	219,472	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	219,472.00	1,097		
合 計	作業能力：27.60m ²			7,991.00	220,569		

番号：8

名称：捨石荒均し(±50cm) ズリ -20~-25m未満

1日当り (25.5m²)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士船(2人潜水方式(交互))	D 270PS型 3~5t吊	日	1.00	219,472.00	219,472	8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	219,472.00	1,097		
合 計	作業能力：25.50m ²			8,649.00	220,569		

番号：9

名称：テトラポッド運搬仮置(陸上連携方式) 支給品(2t型)

1日当り (124個)

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	41,600.00	41,600	8H	
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	41,600.00	41,600	8H	
トラック	11t積	日	7.00	46,272.00	323,904	4.70H / 8H	
とび工		人	2.00	23,520.00	47,040		
普通作業員		人	4.00	18,900.00	75,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	529,744.00	2,648		
合 計	作業能力：124.00個			4,293.00	532,392		

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事

番号：10

名称：テトラポッド据付(海上一連方式) 支給品(2t型、水上→水上)

1日当り(43個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	437,869.00	437,869	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	183,102.00	183,102	2.00H / 8H	
とび工		人	2.00	23,520.00	47,040		
普通作業員		人	4.00	18,900.00	75,600		
雑材料	全体の%	%	0.50	743,611.00	3,718		
合 計	作業能力：43.00個			17,379.00	747,329		

番号：11

名称：テトラポッド据付(海上一連方式) 支給品(2t型、水上→水中)

1日当り(43個)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クレーン付台船	80t吊	日	1.00	437,869.00	437,869	6.00H / 8H	
引船	鋼D 500PS型	日	1.00	183,102.00	183,102	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3~5t吊	日	0.80	171,794.00	137,435	8H	
とび工		人	1.00	23,520.00	23,520		
普通作業員		人	3.00	18,900.00	56,700		
施工管理システム		日	1.00	561,000.00	561,000		
雑材料	全体の%	%	0.50	1,399,626.00	6,998		
合 計	作業能力：43.00個			32,712.00	1,406,624		

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事

番号：12
 名称：敷鉄板敷設・撤去 各種

100m² 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	0.295	24,890.00	7,342		
とび工		人	0.295	23,520.00	6,938		
普通作業員		人	0.295	18,900.00	5,575		
バックホ(クロー型)運転		日	0.295	49,170.00	14,505		
雑材料	全体の%	%	1.000	34,360.00	343		
合 計	作業能力：100.00m ²			347.00	34,703		

番号：13
 名称：敷鉄板賃料 22×1,524×6,096mm

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板賃料	22×1,524×6,096mm	枚・日	34.000	78.00	2,652		
敷鉄板整備費	22×1,524×6,096mm	枚	1.000	1,000.00	1,000		
合 計	作業能力：1.00枚			3,652.00	3,652		

番号：14
 名称：敷鉄板賃料 22×1,524×3,048mm

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板賃料	22×1,524×3,048mm	枚・日	34.000	39.00	1,326		
敷鉄板整備費	22×1,524×3,048mm	枚	1.000	700.00	700		
合 計	作業能力：1.00枚			2,026.00	2,026		

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事

番号：15

名称：交通誘導警備員

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員B		人	19.39	13,440.00	260,601		
雑材料	全体の%	%	0.50	260,601.00	1,303		
合 計	作業能力：1.00式			261,904.00	261,904		

番号：16

名称：汚濁防止膜運搬 往路(奈良市～敦賀港)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜運搬	往路(奈良市～敦賀港)	式	1.00	229,560.00	229,560		
合 計	作業能力：1.00式			229,560.00	229,560		

番号：17

名称：敷鉄板運搬 往復

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	108,528.00	108,528		
取卸し・積み込み費用		式	1.00	22,800.00	22,800		
合 計	作業能力：1.00式			131,328.00	131,328		

番号：18

名称：汚濁防止膜設置 H=7m、φ300

120m当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜設置	陸上クレーン込み	m	120.00	5,824.00	698,880		
合 計	作業能力：120.00m			5,824.00	698,880		

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事

番号：19

名称：汚濁防止膜賃料 H=7m、φ300

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜賃料		式	1.00	17,621,990.00	17,621,990		
アンカー損料		式	1.00	160,160.00	160,160		
合 計	作業能力：1.00式			17,782,150.00	17,782,150		

番号：20

名称：汚濁防止膜保守管理 H=7m、φ300

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚濁防止膜点検	海上目視点検(作業船あり)500~1000m未 満	回	28.00	44,541.00	1,247,148		
合 計	作業能力：1.00式			1,247,148.00	1,247,148		

番号：21

名称：灯浮標設置 ゼニライト3型相当品

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標設置	クレーン抜き	個	3.00	202,800.00	608,400		
合 計	作業能力：1.00式			608,400.00	608,400		

番号：22

名称：灯浮標撤去 ゼニライト3型相当品

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標撤去	クレーン抜き	個	3.00	176,800.00	530,400		
合 計	作業能力：1.00式			530,400.00	530,400		

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事

番号：23

名称：灯浮標維持管理 ゼニライト3型相当品

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
灯浮標	ゼニライト3型相当品(同期点滅)	式	1.00	1,864,650.00	1,864,650		
消耗品費	損料の%	%	5.00	1,864,650.00	93,232		
合 計	作業能力：1.00式			1,957,882.00	1,957,882		

番号：24

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		式	1.00	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		

番号：25

名称：施工情報調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査		工種	2.00	37,400.00	74,800		
合 計	作業能力：1.00式			74,800.00	74,800		

積算書
令和4年度

敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事
(その他調査費)

案件番号 整備局名等 事務所・部・課名 港名 変更回数	13-14-22-006 北陸地方整備局 敦賀港湾 敦賀港
予算区分 予算項目 予算費目 目の細分	港湾事業費 港湾改修費 工事費

総括表

敦賀港(鞍山北地区)防波堤(改良)築造工事(その他調査)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					2,888,263	
諸経費	$2,888,263 \times 75.6\% - 1,789$				2,181,737	
測量作業費	$2,888,263 + 2,181,737$				5,070,000	
直接原価	$531,200 + 5,312$				536,512	
直接人件費					531,200	
直接経費					5,312	
その他原価	$531,200 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				286,051	
業務原価	$536,512 + 286,051$				822,563	
一般管理費等	$822,563 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 5,513$				437,437	
測量調査費	$822,563 + 437,437$				1,260,000	
測量業務価格	$5,070,000 + 1,260,000$				6,330,000	
消費税等相当額	$6,330,000 \times 10.00\%$				633,000	
測量業務費	$6,330,000 + 633,000$				6,963,000	

積算内訳表

敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事(その他調査)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					3,424,775	
3次元測量					2,888,263	
3次元測量					2,888,263	
マルチビーム測深					2,832,263	
測量準備					725,044	
1 測量準備	水中部及び気中部	式	1.00	645,996	645,996	
2 機材運搬		式	1.00	79,048	79,048	
水深測量					2,107,219	
3 艀装テスト		式	1.00	610,279	610,279	
4 測深		km ²	0.01	1,606,897	16,068	
5 標定点の設置	気中部	式	1.00	211,443	211,443	
6 UAVによる空中撮影	気中部	km ²	0.01	34,709,700	347,097	
7 測量及び測深データ	水中部及び気中部	式	1.00	922,332	922,332	
直接経費					56,000	
成果					56,000	
8 業務成果品費		式	1.00	56,000	56,000	

積算内訳表

敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事(その他調査)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価：					536,512	
3次元測量：					536,512	
3次元測量：					536,512	
マルチビーム測深：					536,512	
3次元モデル作成：					536,512	
9 3次元モデル作成		式	1.00	536,512	536,512	

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事(その他調査)

番号：1

名称：測量準備 水中部及び気中部

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	4.00	48,000.00	192,000		
測量技師		人	6.00	42,200.00	253,200		
測量技師補		人	6.00	32,400.00	194,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	639,600.00	6,396		
合 計	作業能力：1.00式			645,996.00	645,996		

番号：2

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
測量補助員		人	2.00	25,400.00	50,800		
トラック	2t積	日	1.00	27,466.00	27,466	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	78,266.00	782		
合 計	作業能力：1.00式			79,048.00	79,048		

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事(その他調査)

番号：3

名称：艀装テスト

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	1.00	3,467.00	3,467	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	1.00	48,000.00	48,000		
測量技師		人	1.50	42,200.00	63,300		
測量技師補		人	1.50	32,400.00	48,600		
測量助手		人	1.00	31,100.00	31,100		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	45,945.00	45,945	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	1.00	604,237.00	6,042		
合 計	作業能力：1.00式			610,279.00	610,279		

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事(その他調査)

番号：4

名称：測深

1日当り (0.35km²)

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	1.00	3,467.00	3,467	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	45,945.00	45,945	8H	
測量主任技師		人	1.00	48,000.00	48,000		
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
測量助手		人	0.50	31,100.00	15,550		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,575.00	25,575		
マルチビーム音響測深機	36~455kHz	日	1.00	338,250.00	338,250		
雑材料	全体の%	%	2.00	551,387.00	11,027		
合 計	作業能力：0.35km ²			1,606,897.00	562,414		

番号：5

名称：標定点の設置 気中部

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.50	42,200.00	63,300		
測量技師補		人	1.50	32,400.00	48,600		
測量助手		人	1.50	31,100.00	46,650		
測量補助員		人	2.00	25,400.00	50,800		
雑材料	全体の%	%	1.00	209,350.00	2,093		
合 計	作業能力：1.00式			211,443.00	211,443		

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞠山北地区)防波堤(改良)築造工事(その他調査)

番号：6

名称：UAVによる空中撮影 気中部

0.01km²当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	3.20	42,200.00	135,040		
測量助手		人	2.00	31,100.00	62,200		
測量補助員		人	0.90	25,400.00	22,860		
雑材料	全体の%	%	57.70	220,100.00	126,997		
合 計	作業能力：0.01km ²			34,709,700.00	347,097		

番号：7

名称：測量及び測深データ 水中部及び気中部

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	4.00	48,000.00	192,000		
測量技師		人	8.00	42,200.00	337,600		
測量技師補		人	8.00	32,400.00	259,200		
測量助手		人	4.00	31,100.00	124,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	913,200.00	9,132		
合 計	作業能力：1.00式			922,332.00	922,332		

番号：8

名称：業務成果品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	56,000.00	56,000		
合 計	作業能力：1.00式			56,000.00	56,000		

代価表・施工パッケージ

敦賀港(鞍山北地区)防波堤(改良)築造工事(その他調査)

番号：9

名称：3次元モデル作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	2.00	48,000.00	96,000		
測量技師		人	5.00	42,200.00	211,000		
測量技師補		人	5.00	32,400.00	162,000		
測量助手		人	2.00	31,100.00	62,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	531,200.00	5,312		
合 計	作業能力：1.00式			536,512.00	536,512		