

見積参考資料

工事名 R3徳土 津田急傾斜 徳・津田浜之 急傾斜地崩壊防止工事（1）

◇経費情報◇

工種区分	砂防・地すべり等工事
単価地区	徳島東部1
施工地域・工事場所	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

設計内訳書（本01）

工事名	R3徳土 津田急傾斜 徳・津田浜之 急傾斜地崩壊防止工事（1）				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 斜面对策	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
斜面对策		式	1				
法面工		式	1				
落石予防工		式	1				
ロープ伏工	1工区	式	1				内 1号
ロープ伏工	2工区	式	1				内 2号
ロープ掛工	1工区	式	1				内 3号
砂防堰堤		式	1				
仮設工		式	1				
運搬設備		式	1				
モルタル仮設・撤去		基	1				単 1号
モルタル運転		日	1				単 2号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	事業区分	工事区分					
R 3 徳土 津田急傾斜 徳・津田浜之 急傾斜地崩壊防止工事（1 ）	砂防・地すべり対策	砂防堰堤					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	ロープ伏工	1 工区					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
材料費		式	1				単 3号
斜面整理工		m2	152				単 4号
連結ロープ設置		本	30				単 5号
ワイロープ [®] 設置		m	578				単 6号
岩用アンカー設置 D22 (M20) ×1000		本	32				単 7号
岩用アンカー設置 D22 (M20) ×1500		本	22				単 8号
連結板・十字アンカークリップ [®] 設置		枚	54				単 9号
現場内小運搬		m2	152				単 10号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	ロープ伏工	2工区					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
材料費		式	1				単 11号
斜面整理工		m2	144				単 4号
連結ロープ設置		本	26				単 5号
ワイロープ [®] 設置		m	550				単 6号
岩用アンカー設置 D22 (M20) ×1000		本	35				単 7号
岩用アンカー設置 D22 (M20) ×1500		本	15				単 8号
連結板・十字アンカークリップ [®] 設置		枚	50				単 9号
金網（結合コイル）設置		m2	48				単 12号
現場内小運搬		m2	144				単 10号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	ロープ掛工	1工区					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
材料費		式	1				単 13号
ロープ 設置費		m	69				単 14号
十字クリップ 設置		個	12				単 15号
岩用セメントアンカー設置		本	14				単 16号
合計							

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	モレール仮設・撤去		単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路線選定 (傾斜区分: 30度以上)		m	90				単 17号
	架設 (傾斜区分: 30度以上)		m	90				単 18号
	撤去 (傾斜区分: 30度以上)		m	90				単 19号
	動力車500kg積/45° (2ヶ月以内)返納整備費含む		台	1				単 20号
	土木用平台車500kg積/45° (2ヶ月以内)返納整備費含む		台	1				単 21号
	レール資材500kg積/45° (2ヶ月以内)返納整備費含む		m	90				単 22号
	合計							
	単価							円/基

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	モ/レール運転		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油 1.2号		L	9				
	普通作業員		人	2				
	合計							
	単価							円/日

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	材料費	条件	単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	連結ロープ (片側トヨック) 12φ 3*7 ZA-180 L=2m		本	30				
	縦ロープ 12φ 3*7 ZA-180		m	65				
	横ロープ 12φ 3*7 ZA-180		m	63				
	縦補強ロープ 12φ 3*7 ZA-180		m	239				
	横補強ロープ 12φ 3*7 ZA-180		m	239				
	岩用セメントアンカー D22 (M20) L=1000 Znメッキ		本	32				
	岩用セメントアンカー D22 (M20) L=1500 Znメッキ		本	22				
	岩用連結板 12t×150φ		枚	30				
	十字アンカークリップ 12φ 50*95		個	24				
	巻付クリップ 12φ用 800		本	146				
	シャックル SC 呼12		個	86				
	Vクリップ (大) 4.0t×109		個	137				

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	斜面整理工		単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.5				
	法面工		人	2.7				
	諸雑費(率)	3%	式	1				
	合計							
	単価						円/m2	

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	連結ロープ設置		単位	本	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	0.2			
	法面工		人	1			
	合計						
	単価						円/本

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	ワイヤーロープ設置		単位	m	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	1			
	法面工		人	5			
	合計						
	単価						円/m

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	岩用アカー設置 D22(M20)×1000		単位	本	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.8				
	法面工		人	4				
	諸雑費(率)	11%	式	1				
	合計							
	単価							円/本

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	岩用アカー設置 D22(M20)×1500		単位	本	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.3				
	法面工		人	6.7				
	諸雑費(率)	11%	式	1				
	合計							
	単価							円/本

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	連結板・十字アンカークリップ [®] 設置		単位	枚	単位数量		単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面工		人	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	現場内小運搬		単位	m2	単位数量		単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面工		人	1.34				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	材料費	条件	単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	連結ロープ (片側トヨック) 12φ 3*7 ZA-180 L=2m		本	26				
	縦ロープ 12φ 3*7 ZA-180		m	67				
	横ロープ 12φ 3*7 ZA-180		m	57				
	縦補強ロープ 12φ 3*7 ZA-180		m	227				
	横補強ロープ 12φ 3*7 ZA-180		m	227				
	岩用セメントアンカー D22 (M20) L=1000 Znメッキ		本	35				
	岩用セメントアンカー D22 (M20) L=1500 Znメッキ		本	15				
	岩用連結板 12t×150φ		枚	26				
	十字アンカークリップ 12φ 50*95		個	24				
	巻付クリップ 12φ用 800		本	122				
	シャックル SC 呼12		個	74				
	Vクリップ (大) 4.0t×109		個	124				

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	材料費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	Vクリップ(小) 3.2t×90		個	455				
	金網 3.2φ*50*50 ZA-300		m2	55				
	結合コイル 3.2φ*50*300 ZA-300		個	96				
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	金網（結合コイル）設置		単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1				
	法面工		人	5				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	材料費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ワイヤロープ 3*7 ZA/0 18φ		m	69				
	岩用セメントアンカー D32 (M30)*1000		本	14				
	ターフハックル 25φ*350		枚	11				
	ターフハックル取付金具 (小) 岩部用		個	11				
	巻付ケリッパ 18φ用-1350		本	14				
	十字ケリッパ 86*126		個	12				
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	ポ-フ設置費		単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.18				
	法面工		人	0.9				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	十字クリップ 設置		単位	個	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面工		人	0.24				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/個

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	路線選定 (傾斜区分: 30度以上)		単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.45				
	特殊作業員		人	0.45				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	架設 (傾斜区分: 30度以上)		単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	2.4				
	特殊作業員		人	2.4				
	普通作業員		人	7.2				
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	撤去（傾斜区分：30度以上）		単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.2				
	特殊作業員		人	1.2				
	普通作業員		人	3.6				
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	動力車500kg積/45° (2ヶ月以内)返納整備費含む	条件	単位	台	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	動力車500kg積/45° (2ヶ月以内)		台		1			
	諸雑費(率+まるめ)		式		1			返納整備費
	合計							
	単価							円/台

2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	土木用平台車500kg積/45° (2ヶ月以内)返納整備費含む	条件	単位	台	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	土木用平台車500kg積/45° (2ヶ月以内)		台		1			
	諸雑費(率+まるめ)		式		1			返納整備費
	合計							
	単価							円/台

2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	レール資材500kg積/45° (2ヶ月以内)返納整備費含む	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	レール資材500kg積/45° (2ヶ月以内)		m	1			
	諸雑費(率+まるめ)		式	1			返納整備費
	合計						
	単価						円/m

見積単価一覧表

工事名 R3徳土 津田急傾斜 徳・津田浜之 急傾斜地崩壊防止工事(1)				
名称	規格	単位	単価	備考
連結ロープ	2φ 3×7 ZA/O L=2.0m 片側トヨロック加工	本	2,610	1
縦ロープ・横ロープ	φ12 3×7 ZA/O	m	320	1
岩用セメントアンカー	岩用 D22(M20)×1000	本	4,450	1
岩用セメントアンカー	岩用 D22(M20)×1500	本	6,480	1
岩用連結板	12t×150φ	枚	2,030	1
十字アンカーグリップ	12φ用 50×95	個	1,480	1
巻付グリップ	12φ用-800	本	1,630	1
シャックル	SC-呼12	個	770	1
Vクリップ(大)	4.0t×109	個	730	1
Vクリップ(小)	3.2t×90	個	660	1
金網	φ3.2×50×50	m ²	1,170	1
結合コイル	φ3.2×50×300	個	240	1
縦ロープ・横ロープ	φ18 3×7 ZA/O	m	590	1
岩用セメントアンカー	岩用 D32(M30)×1100	本	9,200	1
ターンバックル	25φ×350	本	4,930	1

ロープ掛工 部材重量総括表

場 所: 1工区

品名	規格	単位	数量	単位重量(kg)	重量(kg)	備考
縦ロープ	18φ 3×7 ZA/O	m	23.40	1.1	25.74	ZA-270
横ロープ		m	45.60	1.1	50.16	ZA-270
岩用セメントアンカー	D32(M30)×1000	本	14.00	10.7	149.80	Znメッキ
ターンバックル	25φ×350	枚	11.00	3.7	40.70	Znメッキ
ターンバックル取付金具	(小)岩部用	個	11.00	1.0	11.00	Znメッキ
巻付グリップ	18φ用-1350	本	14.00	2.0	28.00	ZA-300
十字グリップ	86×126	個	12.00	2.3	27.60	Znメッキ
合計					333.0	

ロープ掛工 部材数量総括表

場 所: 1工区

品名	規格	—	—	総数量		単位
縦ロープ	18φ 3×7 ZA/O			23.40	69.00	m
横ロープ				45.60		
岩用セメントアンカー	D32(M30)×1000			14.00		本
ターンバックル	25φ × 350			11.00		枚
ターンバックル取付金具	(小)岩部用			11.00		個
巻付グリップ	18φ用-1350			14.00		本
十字グリップ	86×126			12.00		個

ロープ掛工 部材数量表

場 所: 1工区

品名	規格	計算式	数量		単位
縦ロープ	18φ 3×7 ZA/O	7.8m×3=23.4m	23.40	69.00	m
横ロープ		11.4m×4=45.6m	45.60		
岩用セメントアンカー	D32(M30)×1000		14.00		本
ターンバックル	25φ×350		11.00		枚
ターンバックル取付金具	(小)岩部用		11.00		個
巻付グリップ	18φ用-1350		14.00		本
十字グリップ	86×126		12.00		個

ロープ伏工 部材重量総括表

場 所: 1工区

品名	規格	単位	数量	単位重量(kg)	重量(kg)	備考
連結ロープ	12φ 3×7 ZA/O L=2.0m 片端トヨロック加工	本	30.00	1.4	42.00	ZA-180
縦ロープ	12φ 3×7 ZA/O	m	65.10	0.5	32.55	ZA-180
横ロープ		m	63.00	0.5	31.50	ZA-180
縦補強ロープ		m	239.40	0.5	119.70	ZA-180
横補強ロープ		m	239.40	0.5	119.70	ZA-180
岩用セメントアンカー		D22(M20)×1000	本	18.00	4.7	84.60
	本		14.00	4.7	65.80	Znメッキ
	D22(M20)×1500	本	12.00	7.0	84.00	Znメッキ
		本	10.00	7.0	70.00	Znメッキ
岩用連結板	12t×150φ	枚	30.00	1.5	45.00	Znメッキ
十字アンカーグリップ	12φ用50×95	個	24.00	0.7	16.80	Znメッキ
巻付グリップ	12φ用-800	本	146.00	0.6	87.60	ZA-300
シャックル	SC-呼12	個	86.00	0.3	25.80	Znメッキ
Vクリップ(大)	4.0t×109	個	137.00	0.3	41.10	Znメッキ
Vクリップ(小)	3.2t×90	個	478.00	0.2	95.60	Znメッキ
合計					961.8	

ロープ伏工 部材数量総括表

場 所: 1工区

※ロープについて上段は**施工数量**、下段は使用数量(施工数量×ロス率1.05)

品名	規格	—	—	総数量		単位
施工面積				152.00		m ²
連結ロープ	12φ 3×7 ZA/O L=2.0m 片端トヨロック加工			30.00		本
縦ロープ	12φ 3×7 ZA/O			62.00 65.10	122.00 (施工)	m
横ロープ				60.00 63.00	128.10 (使用)	
縦補強ロープ				228.00 239.40	456.00 (施工)	m
横補強ロープ				228.00 239.40	478.80 (使用)	
岩用セメントアンカー	D22(M20)×1000			18.00	32.00	本
				14.00		
	D22(M20)×1500			12.00	22.00	本
				10.00		
岩用連結板	12t×150φ			30.00		枚
十字アンカーグリップ	12φ用 50×95			24.00		個
巻付グリップ	12φ用-800			146.00		本
シャックル	SC-呼12			86.00		個
Vクリップ(大)	4.0t×109			137.00		個
Vクリップ(小)	3.2t×90			478.00		個

ロープ伏工 部材数量表

場 所: 1工区

※ロープについて上段は施工数量、下段は使用数量(施工数量×ロス率1.05)

品名	規格	計算式	数量		単位	
施工面積			152.00		m ²	
連結ロープ	12φ 3×7 ZA/O L=2.0m 片端トヨロック加工		30.00		本	
縦ロープ	12φ 3×7 ZA/O	10m×2+14m+12m+6m×2+4m=62m 62m×1.05=65.1m	62.00	122.00 (施工)	m	
横ロープ		8m+10m×2+14m+12m+6m=60m 60m×1.05=63m	60.00	128.10 (使用)		
縦補強ロープ		30m×2+42m×2+36m+18m×2+12m=228m 228m×1.05=239.4m	228.00	456.00 (施工)	m	
横補強ロープ		24m+30m×2+42m+48m+36m+18m=228m 228m×1.05=239.4m	228.00	478.80 (使用)		
岩用セメントアンカー		D22(M20)×1000	30本×0.6=18本 (アンカー割合:60%)	18.00		本
			24本×0.6=14本 (アンカー割合:60%)	14.00		本
	D22(M20)×1500	30本×0.4=12本 (アンカー割合:40%)	12.00		本	
		24本×0.4=10本 (アンカー割合:40%)	10.00		本	
岩用連結板	12t×150φ		30.00		枚	
十字アンカーグリップ	12φ用 50×95		24.00		個	
巻付グリップ	12φ用-800		146.00		本	
シャックル	SC-呼12		86.00		個	
Vクリップ(大)	4.0t×109		137.00		個	
Vクリップ(小)	3.2t×90		478.00		個	

ロープ伏工 部材重量総括表

場 所: 2工区

品名	規格	単位	数量	単位重量(kg)	重量(kg)	備考
連結ロープ	12φ 3×7 ZA/O L=2.0m 片端トヨロック加工	本	26.00	1.4	36.40	ZA-180
縦ロープ	12φ 3×7 ZA/O	m	67.20	0.5	33.60	ZA-180
横ロープ		m	56.70	0.5	28.35	ZA-180
縦補強ロープ		m	226.80	0.5	113.40	ZA-180
横補強ロープ		m	226.80	0.5	113.40	ZA-180
岩用セメントアンカー		D22(M20)×1000	本	18.00	4.7	84.60
	本		17.00	4.7	79.90	Znメッキ
	D22(M20)×1500	本	8.00	7.0	56.00	Znメッキ
		本	7.00	7.0	49.00	Znメッキ
岩用連結板	12t×150φ	枚	26.00	1.5	39.00	Znメッキ
十字アンカーグリップ	12φ用50×95	個	24.00	0.7	16.80	Znメッキ
巻付グリップ	12φ用-800	本	122.00	0.6	73.20	ZA-300
シャックル	SC-呼12	個	74.00	0.3	22.20	Znメッキ
Vクリップ(大)	4.0t×109	個	124.00	0.3	37.20	Znメッキ
Vクリップ(小)	3.2t×90	個	455.00	0.2	91.00	Znメッキ
金網	3.2φ×50×50	m ²	55.20	6.3	347.76	ZA-300
結合コイル	3.2φ×50×300	個	96.00	0.1	9.60	ZA-300
合計					1231.4	

ロープ伏工 部材数量総括表

場 所: 2工区

※ロープについて上段は**施工数量**、下段は使用数量(施工数量×ロス率1.05)
 ※金網について上段は**施工数量**、下段は使用数量(施工数量×ロス率1.15)

品名	規格	—	—	総数量		単位
施工面積				144.00		m ²
連結ロープ	12φ 3×7 ZA/O L=2.0m 片端トヨロック加工			26.00		本
縦ロープ	12φ 3×7 ZA/O			64.00	118.00	m
横ロープ				67.20	(施工)	
縦補強ロープ				54.00	123.90	m
横補強ロープ				56.70	(使用)	
縦補強ロープ				216.00	432.00	m
横補強ロープ				226.80	(施工)	
岩用セメントアンカー	D22(M20)×1000			18.00	35.00	本
				17.00		
	D22(M20)×1500			8.00	15.00	本
				7.00		
岩用連結板	12t×150φ			26.00		枚
十字アンカーグリップ	12φ用 50×95			24.00		個
巻付グリップ	12φ用-800			122.00		本
シャックル	SC-呼12			74.00		個
Vクリップ(大)	4.0t×109			124.00		個
Vクリップ(小)	3.2t×90			455.00		個
金網	3.2φ×50×50			48.00(施工)	55.20(使用)	m ²
結合コイル	3.2φ×50×300			96.00		個

ロープ伏工 部材数量表

場 所: 2工区

※ロープについて上段は**施工数量**、下段は使用数量(施工数量×ロス率1.05)
 ※金網について上段は**施工数量**、下段は使用数量(施工数量×ロス率1.15)

品名	規格	計算式	数量		単位	
施工面積			144.00		m ²	
連結ロープ	12φ 3×7 ZA/O L=2.0m 片端トヨロック加工		26.00		本	
縦ロープ	12φ 3×7 ZA/O	8m×8=64m 64m×1.05=67.2m	64.00 67.20	118.00 (施工)	m	
横ロープ		18m×3=54m 54m×1.05=56.7m	54.00 56.70	123.90 (使用)		
縦補強ロープ		8m×3×9=216m 216m×1.05=226.8m	216.00 226.80	432.00 (施工)	m	
横補強ロープ		18m×3×4=216m 216m×1.05=226.8m	216.00 226.80	453.60 (使用)		
岩用セメントアンカー		D22(M20)×1000	26本×0.7=18本 (アンカー割合:70%)	18.00		本
			24本×0.7=17本 (アンカー割合:70%)	17.00		本
	D22(M20)×1500	26本×0.3=8本 (アンカー割合:70%)	8.00		本	
		24本×0.3=7本 (アンカー割合:70%)	7.00		本	
岩用連結板	12t×150φ		26.00		枚	
十字アンカーグリップ	12φ用 50×95		24.00		個	
巻付グリップ	12φ用-800		122.00		本	
シャックル	SC-呼12		74.00		個	
Vクリップ(大)	4.0t×109		124.00		個	
Vクリップ(小)	3.2t×90		455.00		個	
金網	3.2φ×50×50		48.00(施工) 55.20(使用)		m ²	
結合コイル	3.2φ×50×300		96.00		個	