

## 見積参考資料

工事名 R7 那土 日和佐上那賀線 那賀・深森 落石対策工事（2）

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	那賀2
単価使用年月	令和8年3月
施工地域・工事場所	一般交通影響有り（2）-2
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
週休2日確保工事に係る経費補正	週休2日（月単位）

### 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	R 7 那土 日和佐上那賀線 那賀・深森 落石対策工事 (2)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
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
道路改良		式	1				
道路土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:片切掘削	m3	3				単 1号
掘削	土質:軟岩,施工方法:片切掘削	m3	42				単 2号
土砂等運搬 現場→水崎町有地	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	54				単 3号
積込(ルース)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	54				単 4号
路床盛土工		式	1				
路床盛土 購入土	施工幅員:2.5m未満	m3	3				単 5号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:軟岩	m3	4				単 6号
床掘り	土質:土砂	m3	5				単 7号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 那土 日和佐上那賀線 那賀・深森 落石対策工事 (2)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
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
基面整正	岩	m2	5				単 8号
場所打擁壁工 落石防護柵基礎		式	1				
コンクリート	18-8-25(高炉), 一般養生	m3	8				単 9号
型枠	型枠の種類: 一般型枠	m2	26				単 10号
鉄筋 差筋(D16)		t	0.03				単 11号
目地板	目地板の種類: 瀝青繊維質目地板t=10	m2	1				単 12号
水抜パイプ	管径・管種類: VP65, フィルター: 無し	m	3				単 13号
場所打擁壁工 張コンクリート		式	1				
コンクリート	擁壁の種類: 重力式・もたれ式擁壁, 擁壁の平均高さ: 4.7m, コンクリート規格: 18-8-40(高炉), 養生費: 一般養生, コンクリート夜間割増: 無し	m3	26				単 14号
間詰コンクリート		m3	1				単 15号
型枠	型枠の種類: 一般型枠	m2	45				単 16号
足場	安全ネット: 無し	掛m2	45				単 17号
水抜パイプ	管径・管種類: VP65, フィルター: 無し	m	9				単 18号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 那土 日和佐上那賀線 那賀・深森 落石対策工事 (2)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
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
排水構造物工		式	1				
作業土工		式	1				
基面整正	土砂	m2	6				単 19号
場所打水路工 U型側溝		式	1				
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	2				単 20号
型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	20				単 21号
基礎材	RC-40, t=150mm	m2	6				単 22号
蓋版	B300用, t=110mm	枚	18				単 23号
落石雪害防止工		式	1				
落石防止網工		式	1				
1号 $\rho$ -7° 伏工		m2	445				単 24号 【暫定単価】
2号 $\rho$ -7° 伏工		m2	356				単 25号 【暫定単価】
3号 $\rho$ -7° 伏工		m2	40				単 26号 【暫定単価】

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 那土 日和佐上那賀線 那賀・深森 落石対策工事 (2)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
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
ホケット式ロックネット (開口型)		m2	225				単 27号
ホケット式ロックネット (開口型) オープンロックネット工法		m2	888				単 28号
落石防護柵工		式	1				
ロープ・金網	柵高:3m, 規格・仕様:ロープ・金網(間隔保持材付き), 厚ムキ:無し	m	23				単 29号
支柱	支柱形式:H-200×200×8×12, 施工区分:端末支柱, 規格・仕様:柵高3.00m ムキ	本	2				単 30号
内張支柱(大)	規格:-125×65×6	本	4				単 31号 【暫定単価】
内張支柱(小)	規格:-125×50×5	本	4				単 32号 【暫定単価】
支柱	支柱形式:H-200×100×5.5×8, 施工区分:中間支 柱, 規格・仕様:柵高3.00m ムキ	本	7				単 33号
舗装工		式	1				
アスファルト舗装		式	1				
表層		m2	5				単 34号
路盤		m2	5				単 35号
構造物撤去工		式	1				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 那土 日和佐上那賀線 那賀・深森 落石対策工事 (2)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
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
構造物取壊し工		式	1				
舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版,アスファルト舗装版厚:15cm以下	m	9				単 36号
舗装版破砕	舗装版種別:アスファルト舗装版,舗装版厚:5cm	m2	5				単 37号
コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物	m3	3				単 38号
アスファルト殻運搬・処分		m3	0.2				単 39号
仮設工		式	1				
防護施設工		式	1				
仮設防護柵(法面上)	設置	m	39				単 40号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	B	人日	100				単 41号
運搬設備		式	1				
モノレール架設・撤去		m	130				単 42号
モノレール運転		日	5				単 43号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 那土 日和佐上那賀線 那賀・深森 落石対策工事 (2)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
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
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
運搬費		式	1				
仮設機械運搬費	モ/レール機材運搬	台	2				単 44号
準備費		式	1				
支障木伐採		式	1				内 1号 【暫定単価】
現場発生品運搬	伐採木	t	15				単 45号
木根等処分費	伐採木	t	15				単 46号
営繕費		式	1				
快適トイ	快適トイ設置差額費用 180日間想定	現場設置日数:					内 2号 【暫定単価】
共通仮設費 (率計上)		式	1				
純工事費		式	1				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 那土 日和佐上那賀線 那賀・深森 落石対策工事 (2)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
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
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	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	支障木伐採						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
支障木伐採工		式	1				
合計							

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	快適トイレ	快適トイレ設置差額費用 日数:180日間想定	現場設置				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
快適トイレ費用		式	1				単 92号
合計							

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	掘削	土質:土砂,施工方法:片切掘削	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂,片切掘削	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	掘削	土質:軟岩,施工方法:片切掘削	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		軟岩,片切掘削,無し,無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	土砂等運搬 現場→水崎町有地	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準,バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,9 .5km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	積込(ルース)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3 未満	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ルース)		土砂,土量50,000m3未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	路床盛土 購入土	施工幅員:2.5m未満	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
路床盛土		2.5m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	床掘り(掘削)	土質:軟岩	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		軟岩,片切掘削,無し,無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	床掘り	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂,標準,無し,無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	基面整正	岩	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	コンクリート	18-8-25(高炉), 一般養生	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, バックホウ(クレーン機能付)打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	型枠	型枠の種類: 一般型枠	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	鉄筋 差筋(D16)		単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工[市場単価]		SD345 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	t	1				単 47号
合計								
単価								円/t

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	目地板	目地板の種類: 瀝青繊維質目地板t=10	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
目地板		30m2未満, 瀝青繊維質目地板t=10	m2	1				
合計								
単価								円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	水抜パイプ	管径・管種類:VP65,フィルター:無し	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	
材料費(m)			m	1			単 48号	
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	コンクリート	擁壁の種類:重力式・もたれ式擁壁, 擁壁の平均高さ:4.7m, コンクリート規格:18-8-40(高炉), 養生費:一般養生, コン	単位	m3	単位数量	26	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート(場所打擁壁)		18-8-40(高炉), 一般養生, 延長無し	m3	26				
ペーラインコンクリート(材料費)		重力式・もたれ式擁壁, 18-8-40(高炉)	m3	4.5				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	間詰コンクリート		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート		無筋・鉄筋構造物,バックホウ(クレーン機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用		m3	1			
合計								
単価								円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	型枠	型枠の種類:一般型枠	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
型枠		一般型枠,鉄筋・無筋構造物		m2	1			
合計								
単価								円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	足場	安全ネット:無し	単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管傾斜足場, 不要, 標準(1.0)	掛m2	1			単 49号	
合計								
単価							円/掛m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	水抜 <sup>ハ</sup> イ <sup>7</sup>	管径・管種類:VP65, フィルター:無し	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	
材料費(m)			m	1			単 48号	
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	基面整正	土砂	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物, 人力打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	型枠	一般型枠, 小型構造物	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	基礎材	RC-40, t=150mm	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基礎碎石	12.5cmを超え17.5cm以下, 再生クラッシュ ラン 40~0, 全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	蓋版	B300用, t=110mm	単位	枚	単位数量	1	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
蓋版		据付け,無し,蓋版(各種),40kg/枚以下,無し,無し	枚	1			単 50号
合計							
単価							円/枚

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	1号ロープ 伏工		単位	m2	単位数量	445	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			式	1			単 51号	
斜面整理工			m2	445			単 52号	
連結ロープ 設置 (3×7 12φ L=2.0m 片端トヨロック加工)			本	31			単 53号	
ワイロープ 設置(3×7 12φ)			m	206			単 54号	
ワイロープ 設置(3×7 12φ)			m	207			単 54号	
ワイロープ 設置(3×7 12φ)			m	665			単 54号	
ワイロープ 設置(3×7 12φ)			m	665			単 54号	
岩用アンカー(F, X) 設置, D22 (M20) ×1000			本	63			単 55号	
岩用アンカー(F, X) 設置, D22 (M20) ×1500			本	63			単 56号	
岩用連結板設置, 12t×150φ			枚	31			単 57号	
十字アンカーク`リップ` 設置, 50×95			個	96			単 58号	
現場内小運搬 RFN-12型			m2	445			単 59号	



# 1 次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	2号ロープ 伏工		単位	m2	単位数量	356	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			式	1			単 60号	
斜面整理工			m2	356			単 52号	
連結ロープ 設置 (3×7 12φ L=2.0m 片端トヨロック加工)			本	54			単 53号	
ワイロープ 設置(3×7 12φ)			m	148			単 54号	
ワイロープ 設置(3×7 12φ)			m	154			単 54号	
ワイロープ 設置(3×7 12φ)			m	534			単 54号	
ワイロープ 設置(3×7 12φ)			m	534			単 54号	
岩用アンカー(F, X) 設置, D22 (M20) ×1000			本	47			単 55号	
岩用アンカー(F, X) 設置, D22 (M20) ×1500			本	70			単 56号	
岩用連結板設置, 12t×150φ			枚	54			単 57号	
十字アンカーク`リップ` 設置, 50×95			個	63			単 58号	
現場内小運搬 RFN-12型			m2	356			単 59号	



# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	3号ロープ 伏工		単位	m2	単位数量	40	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			式	1			単 61号	
斜面整理工			m2	40			単 52号	
連結ロープ 設置 (3×7 12φ L=2.0m 片端トヨロック加工)			本	18			単 53号	
ワイロープ 設置(3×7 12φ)			m	140			単 54号	
ワイロープ 設置(3×7 12φ)			m	8			単 54号	
ワイロープ 設置(3×7 12φ)			m	60			単 54号	
ワイロープ 設置(3×7 12φ)			m	60			単 54号	
岩用アンカー(F, X) 設置, D22 (M20) ×1000			本	6			単 55号	
岩用アンカー(F, X) 設置, D22 (M20) ×1500			本	14			単 56号	
岩用連結板設置, 12t×150φ			枚	18			単 57号	
十字アンカーク`リップ` 設置, 50×95			個	2			単 58号	
現場内小運搬 RFN-12型			m2	40			単 59号	



# 1 次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	ポケット式ロックネット (開口型)		単位	m2	単位数量	225	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	金網・ロープ 設置	線径 4.0mm, 亜鉛メッキ3・4種, 金網設置面積500m2未満, 無, 無	m2	225				単 62号
	アンカー設置	岩盤用, 岩盤用 D32mm×長1000mm, 金網設置面積500m2未満, 無, 無	箇所	6				単 63号
	アンカー設置	岩盤用, 岩盤用 D32mm×長1000mm, 金網設置面積500m2未満, 無, 無	箇所	8				単 63号
	支柱(ポケット式)設置	支柱高 3.0m, 岩盤用, 金網設置面積500m2未満, 無, 無	箇所	2				単 64号
	支柱(ポケット式)設置	支柱高 3.5m, 岩盤用, 金網設置面積500m2未満, 無, 無	箇所	1				単 65号
	支柱(ポケット式)設置	支柱高 4.0m, 岩盤用, 金網設置面積500m2未満, 無, 無	箇所	3				単 66号
	合計							
	単価							円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	ホケット式ロックネット (開口型) オープンロックネット工法	単位	m2	単位数量	888	単価	
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
オープンロックネット ORN-S-4.0型 材料費		式	1			単 67号	
金網ローフ設置 ORN-S-4.0型 4.0φ×50×50 標準型		m2	888			単 68号	
岩用アンカー設置(横) D38(M36)×1200		本	7			単 69号	
岩用アンカー設置(吊) D29(M27)×1000		本	8			単 70号	
岩用アンカー設置(押) D22(M20)×1000		本	2			単 71号	
土圧板付アンカー設置(横) 114.3φ×4.5t×2130		本	1			単 72号	
土砂用アンカー設置(吊) 114.3φ×4.5t×1630		本	8			単 73号	
支柱設置(岩部用) 支柱高 H=4.0m~5.0m		基	4			単 74号	
支柱設置(土砂用) 支柱高 H=2.5m~3.5m		基	2			単 75号	
支柱設置(土砂用) 支柱高 H=4.0~5.0m		基	1			単 76号	
支柱設置(土砂用) 支柱高 H=4.0m~5.0m		基	1			単 77号	
合計							



# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	ロープ・金網	柵高:3m,規格・仕様:ロープ・金網(間隔保持材付き),厚メッキ:無し	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	
落石防護柵(ロープ・金網設置工) [間隔保持材付き]		有,柵高3.00m ロープ 本数10本,15m以上,無,無,無	m	1				単 78号
合計								
単価								円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	支柱	支柱形式:H-200×200×8×12,施工区分:端末支柱,規格・仕様:柵高3.00m メッキ	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
落石防護柵(支柱設置工)		端末支柱,柵高3.00m メッキ,無,無,無,無	本	1				単 79号
合計								
単価								円/本

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	内張支柱(大)	規格:-125×65×6	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	支柱アンカ-	A型(埋設アンカ-方式), 2m, 4mを超え8m以下	m	1				
	合計							
	単価						円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	内張支柱(小)	規格:-125×50×5	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	支柱アンカ-	A型(埋設アンカ-方式), 2m, 4mを超え8m以下	m	1				
	合計							
	単価						円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	支柱	支柱形式:H-200×100×5.5×8, 施工区分:中間支柱, 規格・仕様:柵高3.00m ムッキ	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
落石防護柵(支柱設置工)		中間支柱, 柵高3.00m ムッキ, 無, 無, 無, 無	本	1			単 80号	
合計								
単価							円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	表層		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層(車道・路肩部)		1.4m未満(仕上厚50mm以下), 50mm, 密粒度アスコン(13), タックコート PK-4, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	路盤		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
上層路盤(車道・路肩部)		再生粒度調整砕石 RM-30, 150mm, 1層 施工, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版, アスファルト舗 装版厚:15cm以下	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	
舗装版切断		アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	m	1				
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版破碎		アスファルト舗装版, 無し, 不要, 15cm以下, 有り, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし・運搬・処分(複合)		無筋構造物, 無し, 無し, 不要, 無し, 49.4以下	m3	1			単 81号	
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	アスファルト殻運搬・処分		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬		舗装版破碎, 機械(騒音対策不要、厚15cm以下), 無し, 60.0km以下, 全ての費用	m3	1				
処分費(m3)			m3	1				単 82号
合計								
単価								円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	仮設防護柵(法面上)	設置	単位	m	単位数量	38.7	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			式	1			単 83号	
金網設置			m2	97			単 84号	
ワイヤー設置			m	165			単 85号	
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	交通誘導警備員	B	単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人日	1			単 86号	
	合計							
	単価						円/人日	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	モノレール架設・撤去		単位	m	単位数量	130	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	130				単 87号
	架設(傾斜区分:30度以上)		m	130				単 88号
	撤去(傾斜区分:30度以上)		m	130				単 89号
	モノレール 動力車賃貸料金 500kg/45° 90日(3ヶ月)以内		台	1				
	モノレール 運転台車賃貸料金 一人乗り 90日(3ヶ月)以内		台	1				
	モノレール 土木用平台車賃貸料金 500kg/45° 90日(3ヶ月)以内		台	1				
	モノレール レール資材賃貸料金 500kg/45° 90日(3ヶ月)以内		m	1				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	モノレール運転		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			L	9.1				
普通作業員			人	2				
合計								
単価								円/日

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	仮設機械運搬費	モノレール機材運搬	単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車による運搬(1車1台)			台	1				単 90号
合計								
単価								円/台

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	現場発生品運搬	伐採木	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生品及び支給品運搬		クレーン装置付2t積、吊能力2.9t,無し,49.0km以下	t	1				
合計								
単価							円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	木根等処分費	伐採木	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費(t)			t	1				単 91号
合計								
単価							円/t	



## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	材料費(m)	条件	単位	m	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格		単位	数量	単価			
	材料費 水抜きパイプ, VP65		m	1				
	合計							
	単価						円/m	

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	足場工	単管傾斜足場, 不要, 標準(1.0)	単位	掛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	1.5				
	とび工		人	4.5				
	普通作業員		人	2.7				
	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	0.8				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/掛m2	



## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	材料費	条件	単位	式	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	連結ロープ 3×7 12φ [L=2.0m, 片端トヨロック加工]		本	31			1	
	ワイヤロープ(縦ロープ) 3×7 12φ		m	206				
	ワイヤロープ(横ロープ) 3×7 12φ		m	207				
	ワイヤロープ(縦補強ロープ) 3×7 12φ		m	665				
	ワイヤロープ(横補強ロープ) 3×7 12φ		m	665				
	岩用アンカー(F) D22(M20)×1000		本	15				
	岩用アンカー(X) D22(M20)×1000		本	48				
	岩用アンカー(F) D22(M20)×1500		本	15				
	岩用アンカー(X) D22(M20)×1500		本	48				
	岩用連結板 12t×150φ		枚	31				
	十字アンカーケリッパ 12φ用 50×95		個	96				
	巻付ケリッパ 12φ用-800		本	153				

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51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	
	シヤックル SC-呼12		個	91				
	クリップ(大) 4.0t×109		個	150				
	クリップ(小) 3.2t×92		個	1,560				
	合計							

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52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+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m2	

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	連結ロープ設置 (3×7 12φ L=2.0m 片端トヨック加工)	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	0.2				
法面工		人	1				
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単価							円/本

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	ワイヤロープ 設置(3×7 12φ)		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				
	法面工		人	5				
	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	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	岩用アンカ-(F, X)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+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/本	

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56号	岩用アンカ-(F, X)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+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57号	岩用連結板設置, 12t×150φ		単位	枚	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	0.2				
	法面工		人	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/枚	

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58号	十字アンカー <sup>®</sup> リップ <sup>®</sup> 設置, 50×95		単位	個	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	0.2				
	法面工		人	1				
	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	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59号	現場内小運搬 RFN-12型		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	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m2	

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60号	材料費	条件	単位	式	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	連結ロープ 3×7 12φ [L=2.0m, 片端トヨロック加工]		本	54			1	
	ワイヤロープ(縦ロープ) 3×7 12φ		m	148				
	ワイヤロープ(横ロープ) 3×7 12φ		m	154				
	ワイヤロープ(縦補強ロープ) 3×7 12φ		m	534				
	ワイヤロープ(横補強ロープ) 3×7 12φ		m	534				
	岩用アンカー(F) D22(M20)×1000		本	22				
	岩用アンカー(X) D22(M20)×1000		本	25				
	岩用アンカー(F) D22(M20)×1500		本	32				
	岩用アンカー(X) D22(M20)×1500		本	38				
	岩用連結板 12t×150φ		枚	54				
	十字アンカーケリッパ 12φ用 50×95		個	63				
	巻付ケリッパ 12φ用-800		本	266				

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60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	
	シヤックル SC-呼12		個	158				
	クリップ(大) 4.0t×109		個	255				
	クリップ(小) 3.2t×92		個	1,161				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61号	材料費	条件	単位	式	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	連結ロープ 3×7 12φ [L=2.0m, 片端トヨロック加工]		本	18				
	ワイヤロープ(縦ロープ) 3×7 12φ		m	140				
	ワイヤロープ(横ロープ) 3×7 12φ		m	8				
	ワイヤロープ(縦補強ロープ) 3×7 12φ		m	60				
	ワイヤロープ(横補強ロープ) 3×7 12φ		m	60				
	岩用アンカー(F) D22(M20)×1000		本	5				
	岩用アンカー(X) D22(M20)×1000		本	1				
	岩用アンカー(F) D22(M20)×1500		本	13				
	岩用アンカー(X) D22(M20)×1500		本	1				
	岩用連結板 12t×150φ		枚	18				
	十字アンカーケリッパ 12φ用 50×95		個	2				
	巻付ケリッパ 12φ用-800		本	86				

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61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	
	シヤックル SC-呼12		個	50				
	クリップ(大) 4.0t×109		個	79				
	クリップ(小) 3.2t×92		個	98				
	合計							

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 62号	金網・ロープ 設置	線径 4.0mm, 亜鉛メッキ3・4種, 金網設置面積500m2未満, 無, 無	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	落石防護網設置工 金網・ロープ 設置 メッキ3,4種 φ4.0		m2	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m2

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63号	アンカー設置	岩盤用, 岩盤用 D32mm×長1000mm, 金網設置面積500m2未満, 無, 無	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	落石防護網設置工 アンカー設置 岩盤用 D32mm×長1000mm		箇所	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/箇所

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 64号	支柱(ポケット式)設置	支柱高 3.0m,岩盤用,金網設置面積500m2未満,無,無	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	落石防護網支柱設置工 ポケット式支柱 アンカー固定式 H=3.0m		箇所	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/箇所

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 65号	支柱(ポケット式)設置	支柱高 3.5m,岩盤用,金網設置面積500m2未満,無,無	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	落石防護網支柱設置工 ポケット式支柱 アンカー固定式 H=3.5m		箇所	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/箇所

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 66号	支柱(ポケット式)設置	支柱高 4.0m, 岩盤用, 金網設置面積500m2未満, 無, 無	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	落石防護網支柱設置工 ポケット式支柱 7m固定式 H=4.0m		箇所	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/箇所

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 67号	オープンロックネット ORN-S-4.0型 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
	支柱 (付属品含む) 岩部用 H=4.0m H-125×125×6.5×9-3931		本	4			
	支柱 (付属品含む) 土砂用 H=3.5m H-125×125×6.5×9-3431		本	2			
	支柱 (付属品含む) 土砂用 H=4.5m H-125×125×6.5×9-4431		本	1			
	支柱 (付属品含む) 土砂用 H=5.0m H-125×125×6.5×9-4931		本	1			
	ワイヤロープ (横ロープ) 3×7 G/0 18φ		m	289			
	ワイヤロープ (吊ロープ) 3×7 G/0 16φ		m	168			
	ワイヤロープ (縦ロープ) 3×7 G/0 16φ		m	323			
	ワイヤロープ (縦補強ロープ) 3×7 G/0 12φ		m	311			
	ワイヤロープ (横補強ロープ) 3×7 G/0 12φ		m	154			
	金網 幅3.3m 4.0φ×50×50		m2	1,021			
	岩用アンカー(横) 岩用 D38(M36)×1200		本	7			
	岩用アンカー(吊) 岩用 D29(M27)×1000		本	8			

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 67号	オープンロックネット ORN-S-4.0型 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
	岩用アンカー(押) 岩用 D22(M20)×1000		本	2			
	土圧板付アンカー(横) 土砂用 114.3φ×4.5t×2130		本	1			
	土砂用アンカー(吊) 土砂用 114.3φ×4.5t×1630		本	8			
	ターンバックル 25φ×350		本	20			
	ターンバックル取付金具 D38用		個	4			
	ターンバックル取付金具 D29用		個	5			
	ターンバックル取付金具 114.3φ用		個	4			
	巻付ケリップ(E型) 18φ用-1350		本	7			
	巻付ケリップ(E型) 16φ用-1200		本	81			
	巻付ケリップ(E型) 12φ用-800		本	50			
	巻付ケリップ(R型) 18φ用-1560		本	1			
	巻付ケリップ(R型) 16φ用-1385		本	3			



# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 68号	金網 <sup>□</sup> -フ <sup>°</sup> 設置 ORN-S-4.0型 4.0φ×50×50 標準型	単位	m2	単価	金額	単価	摘要
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	9.1				
諸雑費(率+まるめ)		式	1				
合計							
単価						円/m2	

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 69号	岩用アカー設置(横) D38(M36)×1200		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	1.5				
	法面工		人	6				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/本	

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 70号	岩用アソカ-設置(吊) D29(M27)×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	1				
	法面工		人	4				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 71号	岩用アカー設置(押) 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	3.2				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/本	

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 72号	土圧板付アンカ設置(横) 114, 3φ×4.5t×2130		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	3.7				
	法面工		人	14.8				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 73号	土砂用アーク設置(吊) 114.3φ×4.5t×1630		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	3.3				
	法面工		人	13.2				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 74号	支柱設置(岩部用) 支柱高 H=4.0m~5.0m		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	
	土木一般世話役		人	0.45				
	法面工		人	1.8				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/基	

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 75号	支柱設置(土砂用) 支柱高 H=2.5m~3.5m		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	
	土木一般世話役		人	0.4				
	法面工		人	1.6				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/基	

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 76号	支柱設置(土砂用) 支柱高 H=4.0~5.0m		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	
	土木一般世話役		人	0.45				
	法面工		人	1.8				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/基	

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 77号	支柱設置(土砂用) 支柱高 H=4.0m~5.0m		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	
	土木一般世話役		人	0.45				
	法面工		人	1.8				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/基	

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 78号	落石防護柵(ロープ・金網設置工) [間隔保持材付き]	有, 柵高3.00m ロープ 本数10本, 15m以上, 無, 無, 無	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	
落石防護柵設置工 間隔保持材付 柵高3.00m ロープ 10本 ロープ・金網			m	1				
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	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 79号	落石防護柵(支柱設置工)	端末支柱, 柵高3.00m メッキ, 無, 無, 無, 無	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
落石防護柵設置工(端末支柱) 柵高3.00m			本	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/本

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 80号	名称・規格	条件	単位	本	単位数量	金額	単価	摘要
	落石防護柵(支柱設置工)	中間支柱, 柵高3.00m ムキ, 無, 無, 無, 無	単位	本		1	単価	
	落石防護柵設置工(中間支柱) 柵高3.00m		本	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/本	



## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 82号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費 アスファルト殻		m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	



# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 84号	金網設置		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				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m2	

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 85号	ワイロ-ブ 設置		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				
	法面工		人	5				
	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	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 86号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量		単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/人日

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 87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				
	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	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 88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				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m	

# 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 89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				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m	

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 90号	貨物自動車による運搬(1車1台)		単位	台	単位数量		1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	貨物自動車距離制運賃 小型車(2トクラス), 50km超え60kmまで		台	1					
	諸雑費(まるめ)		式	1					
	合計								
	単価								円/台

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 91号	処分費(t)		単位	t	単位数量		100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	処分費 伐採木等処分費		t	100					
	合計								
	単価								円/t

## 2次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 92号	名称・規格	条件	単位	式	単位数量	金額	単価	摘要
	快適化費用						1	
	快適化設置差額費用 (快適化設置費用－和式化設置費用)		式		1			
	合計							

### 3次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 93号	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋構造物 昼間 機械施工 制約無			m3	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m3	

### 3次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 94号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 コンクリート殻			m3	100				
合計								
単価							円/m3	

### 3次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 95号	ワイヤロープ, 3×7 G/O 12φ		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	
落石防止網部材 ロープ 径12			m	1				
合計								
単価							円/m	

### 3次単価表

単価使用年月	2026.03
歩掛適用年月	2026.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 96号	ワイヤクリップ, 12φ用		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
落石防止網部材 ワイヤクリップ 径12用			個	1				
合計								
単価							円/個	

## 機労材集計リスト（機械）

工事名	R 7 那土 日和佐上那賀線 那賀・深森 落石対策工事（2）					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010004	バックホウ(クロー) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	1.106	12,600	
L001010007	バックホウ(クロー) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.077	783	
L001010012	バックホウ(クロー)後方超小旋回型	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	0.022	155	
L001050002	ロードローラ[マカダム]	運転質量10～12t	日	0.007	37	
L001060004	タイヤローラ[普通型]	運転質量13～14t	日	0.007	36	
L001070002	振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式]	運転質量0.8～1.1t	日	0.1	198	
L001130006	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	0.36	19,152	
M000202090	バックホウ(クロー型) [標準型・超低騒音型]	排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0.8m3	供用日	1.065	21,403	
M000202142	バックホウ(クロー型) [標準型]	排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.8m3	供用日	0.256	5,513	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	2.163	45,077	
M000302010	トラック[クレーン装置付]	ベーストラック2t積 吊能力2.9t	供用日	6.494	49,935	
M000604006	大型ブレイカ(ベースマシン含まず) [油圧式]	質量1300kg級	供用日	1.011	11,021	
M000701021	モーターレーダ [土工用]	排出ガス対策(2014年規制)プレート幅3.1m	供用日	0.007	254	
M000804001	振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式]	運転質量0.5～0.6t	供用日	0.025	35	
M000807001	振動コンパクタ[前進型]	機械質量40～60kg	供用日	0.055	19	
M000903010	コンクリートポンプ車[トラック架装・フォーム式]	圧送能力 90～110m3/h	供用日	0.32	16,920	
M001161013	コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)]	湿式 切削深20cm級 プレート径φ56cm	供用日	0.05	645	



## 見積単価一覧表

工事名	R7那土 日和佐上那賀線 那賀・深森 落石対策工事(2)			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	コンクリート殻(無筋)	m3	1,600	運搬距離 L=44.3km
処分費	アスファルト殻	m3	1,600	運搬距離 L=44.3km
処分費	伐採木	t	15,000	運搬距離 L=44.3km
連結ロープ	3×7 12φ [L=2.0m片端トロック加工]	本	4,130	暫定単価
縦ロープ	3×7 12φ	m	540	暫定単価
横ロープ	3×7 12φ	m	540	暫定単価
縦補強ロープ	3×7 12φ	m	540	暫定単価
横補強ロープ	3×7 12φ	m	540	暫定単価

## 見積単価一覧表

工事名	R7那土 日和佐上那賀線 那賀・深森 落石対策工事(2)			
名称	規格	単位	単価	備考
岩用アンカー(F)	D22(M20) × 1000	本	7,380	暫定単価
岩用アンカー(X)	D22(M20) × 1000	本	7,380	暫定単価
岩用アンカー(F)	D22(M20) × 1500	本	10,500	暫定単価
岩用アンカー(X)	D22(M20) × 1500	本	10,500	暫定単価
岩用連結板	12t × 150φ	枚	3,510	暫定単価
十字アンカーグリップ	12φ用 50 × 95	個	2,600	暫定単価
巻付グリップ	12φ用-800	本	2,600	暫定単価
シャックル	SC-呼12	個	1,240	暫定単価
クリップ(大)	4.0t × 109	個	1,170	暫定単価
クリップ(小)	3.2t × 92	個	1,070	暫定単価

# 数量計算書

R7那土 日和佐上那賀線 那賀・深森 落石対策工事(2)  
(実施設計時点)



工種	種別	細別	規格	単位	数量	計上数量	摘要
落石予防工							
	落石防護柵		H=3.0m	m	22.6	23.0	
		端末支柱	H-200×200×8×12	本	2	2	
		内張支柱(大)	[-125×65×6	本	4	4	
		内張支柱(小)	[-125×50×5	本	4	4	
		中間支柱	H-200×100×5.5×8	本	7	7	
		既存ロープ接続処理		箇所	1	-	
	ロープ伏工			箇所	3	3	
		施工面積	12型	m <sup>2</sup>	841.0	840	
		連結ロープ	φ12 3×7 L=2.0m 片端トヨロック加工	本	103	103	
		縦ロープ	φ12 3×7	m	494.0	494	
		横ロープ		m	369.0	369	
		縦補強ロープ	φ12 3×7	m	1259.0	1259	
		横補強ロープ		m	1259.0	1259	
		岩用(F) セメントアンカー	D22(M20)×1000	本	42	42	
		岩用(X) セメントアンカー		本	74	74	
		岩用(F) セメントアンカー	D22(M20)×1500	本	60	60	
		岩用(X) セメントアンカー		本	87	87	
		岩用連結板	12t×150φ	枚	103	103	
		十字アンカーグリップ	12φ用 50×95	個	161	161	
		巻付グリップ	12φ用-800	本	505	505	
		シャックル	SC-呼12	個	299	299	
		クリップ(大)	4.0t*109	個	484	484	
		クリップ(小)	3.2t*92	個	2819	2819	
	落石防護網			箇所	1	1	
	<ボケット式ロックネット>	施工面積	4.0φ型	m <sup>2</sup>	225	225	
		支柱(岩部用、H=3.0m)	H-100×100×6×8-3,100	箇所	2	2	
		支柱(岩部用、H=3.5m)	H-100×100×6×8-3,600	箇所	1	1	
		支柱(岩部用、H=4.0m)	H-100×100×6×8-4,100	箇所	3	3	
		岩部用吊アンカー	D32(M30)×1,100	箇所	6	6	
		岩部用横アンカー	D32(M30)×1,100	箇所	8	8	
		金網	4.0φ×50×50	m <sup>2</sup>	225	225	
	開口型落石防護網			箇所	1	1	
	<オープンロックネット工法>	施工面積	ORN-S-4.0型	m <sup>2</sup>	888	888	
		支柱(岩部用) 落石衝撃補強材(H=4.0m)	H-125×125×6.5×9-3,931	本	4	4	付属品含む
		ピンボルト	M30×120	個	8	-	
		ピンボルト	M24×230	個	4	-	
		横ロープ取付Uボルト	M16×50×90 2W、4N付	個	8	-	
		支柱基礎用ベースプレート(岩部)	PL-19t×200×400 2PL-19t×150×180	基	4	-	







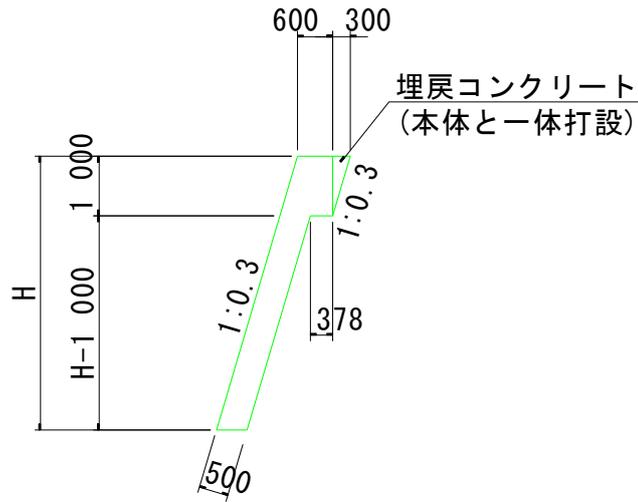


名 称	位 置	数 量	摘 要
場所打擁壁工			
落石防護柵基礎	No. 0 - 2.000 付近 ~ No. 0 + 12.400 付近	15.0 m	
	合計	15.0 m	



名 称	位 置	数 量	摘 要
場所打擁壁工			
張コンクリート	No. 0 + 12.400 付近 ~ No. 1 + 1.200 付近	9.2 m	
	合計	9.2 m	

種 別 : 張コンクリート



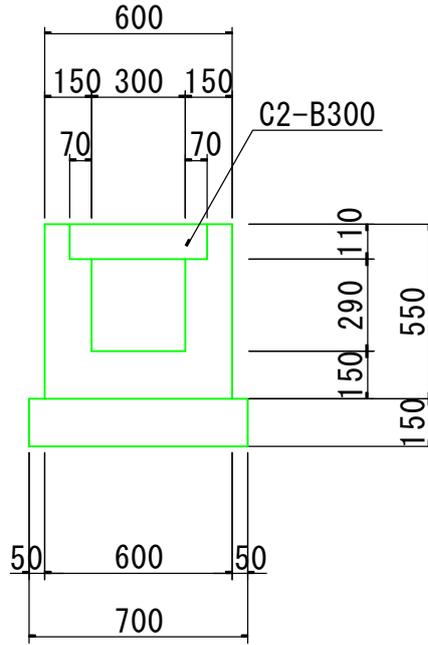
名 称	算 式	単 位	小 計	合 計
			m当たり	L=15.0m
コンクリート	$0.522 * (H - 1.00) + 0.90 * 1.00$	m <sup>3</sup>	-	26.04
間詰コンクリート	※落石防護柵工展開図数量参照	m <sup>3</sup>	-	1.01
型 枠	$\sqrt{(1^2 + 0.3^2)} * H$	m <sup>2</sup>	-	45.17
単管傾斜足場	$\sqrt{(1^2 + 0.3^2)} * H$	掛m <sup>2</sup>	-	45.17
ペーライン	t=10cm、横断図及び断面計算書参照	m <sup>2</sup>	-	45.17
水抜きパイプ	VPφ65、3m <sup>2</sup> に1ヶ所	m	-	8.68
基面整正(岩)	※落石防護柵工展開図数量参照	m <sup>2</sup>	-	4.78







種 別 : U型側溝

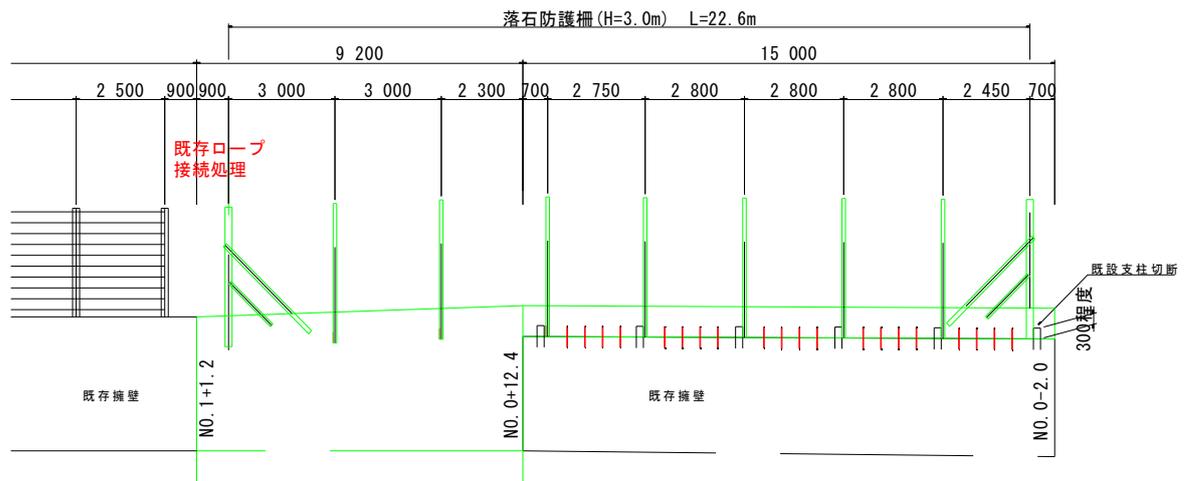


名 称	算 式	単 位	小 計	合 計
			m当たり	L=9.2m
コンクリート	$0.60 \times 0.55 - (0.44 \times 0.11) - (0.30 \times 0.29)$	m <sup>3</sup>	0.19	1.75
型 枠	0.55 × 4	m <sup>2</sup>	2.20	20.24
基 礎 材	B=0.7 t=150mm	m <sup>2</sup>	0.70	6.44
蓋 版	C2-B300 t=110mm	枚	2.00	18.40
基面整正	0.70	m <sup>2</sup>	0.70	6.44



名 称	位 置	数 量	摘 要
落石防護柵			
落石防護柵	No. 0 - 2.000 付近 ~ No. 1 + 1.200 付近	22.6 m	
	合計	22.6 m	

種 別 : 落石防護柵



名 称	算 式	単 位	合 計	
				L=22.6m
			箇所	本数
端末支柱	H-200*200*8*12	本	2.00	2.00
内張支柱(大)	[ -125*65*6	本	2.00	4.00
内張支柱(小)	[ -100*50*5	本	2.00	4.00
中間支柱	H-200*100*5.5*8	本	7.00	7.00
既存ロープ接続処理		箇所	1.00	1.00



第 号 計算書

落 石 防 護 工 計 算 書

名 称	位 置	数 量	摘 要
落石防護網工			
	NO. 9 + 27.90 付近 ~ NO. 9 + 42.20 付近	15.0	A= 225.0m <sup>2</sup>
	合 計	15.0 m	A= 225.0m <sup>2</sup>







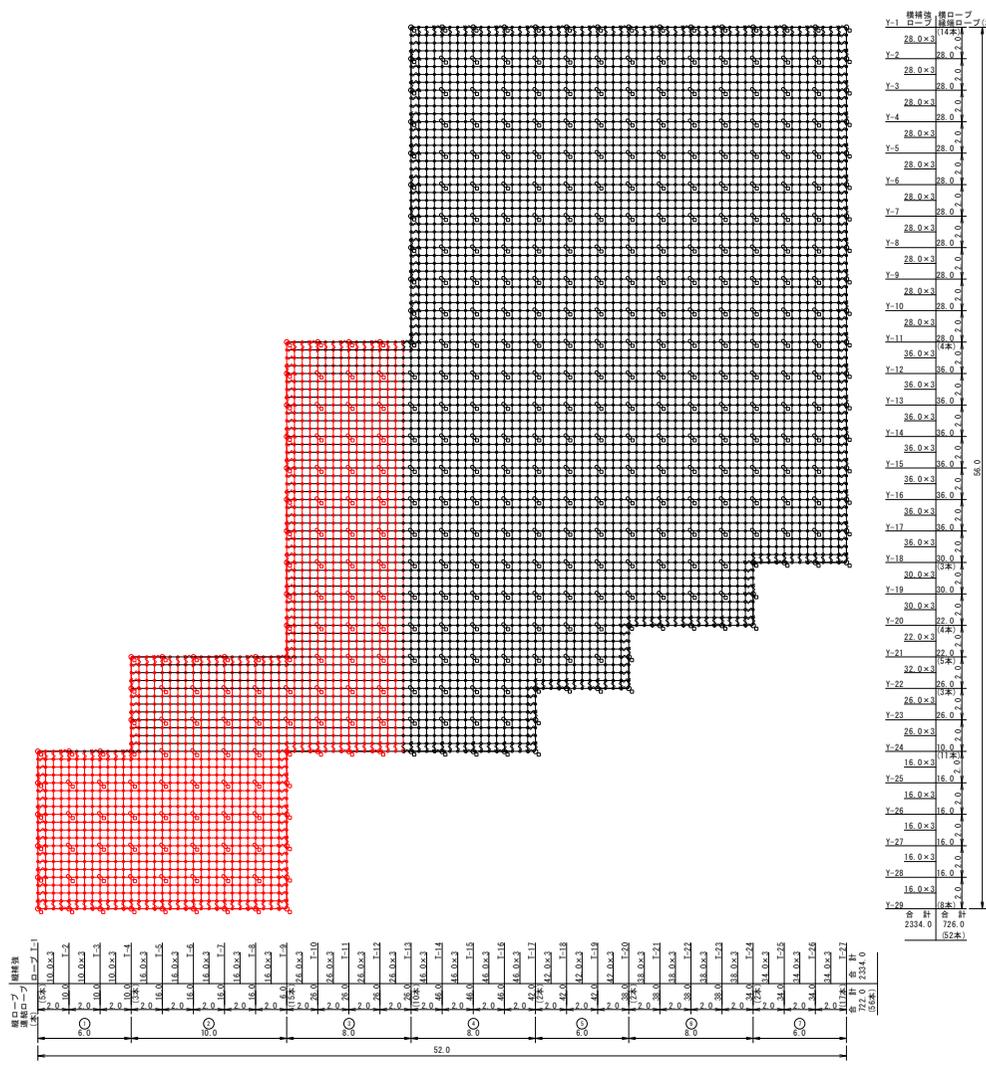
第 号 計算書

落 石 予 防 工 計 算 書

種 別	名 称	算 式	単 位	合 計
-----	-----	-----	-----	-----

ロープ伏工

1号ロープ伏工展開図



1号ロープ伏工 数量表

記号	品 名	規 格	施工数量	使用数量	単重量	重量	
→	施工面積	12型	445.0	m2			
→	連結ロープ	φ12 3×7 L=2.0m 片端トヨロック加工	31 本	31 本	1.4 kg	43.4 kg	
	縦ロープ	φ12 3×7	206.0 m	1743.0 m	0.5 kg	216.7 kg	
	横ロープ		207.0 m				
	縦補強ロープ		665.0 m				
	横補強ロープ		665.0 m				
□	岩用(F)	D22(M20)×1000	15 本	63 本	15 本	4.7 kg	70.5 kg
	岩用(X)		48 本		48 本	4.7 kg	225.6 kg
	岩用(F)	D22(M20)×1500	15 本	63 本	15 本	7.0 kg	105.0 kg
	岩用(X)		48 本		48 本	7.0 kg	336.0 kg
○	岩用連結板	12t×150φ	31 枚	31 枚	1.5 kg	46.5 kg	
⊕	十字アンカーグリップ	12φ用 50×95	96 個	96 個	0.7 kg	67.2 kg	
∩	巻付グリップ	12φ用-800		153 本	0.6 kg	91.8 kg	
┌	シャクル	SC-呼12		91 個	0.3 kg	27.3 kg	
◇	クリップ(大)	4.0t×109		150 個	0.3 kg	45.0 kg	
○	クリップ(小)	3.2t×92		1560 個	0.2 kg	312.0 kg	
						アンカー割合 岩用アンカー：L-1000=50% 岩用アンカー：L-1500=50%	2241.9 kg

ロープ伏工 架設面積

1		
2	施工箇所	445m2
3		
4		
5	施工済	1111m2
6		
7		
合 計		445.0m2

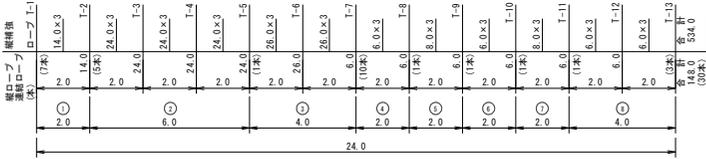
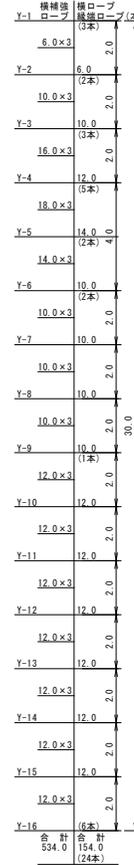
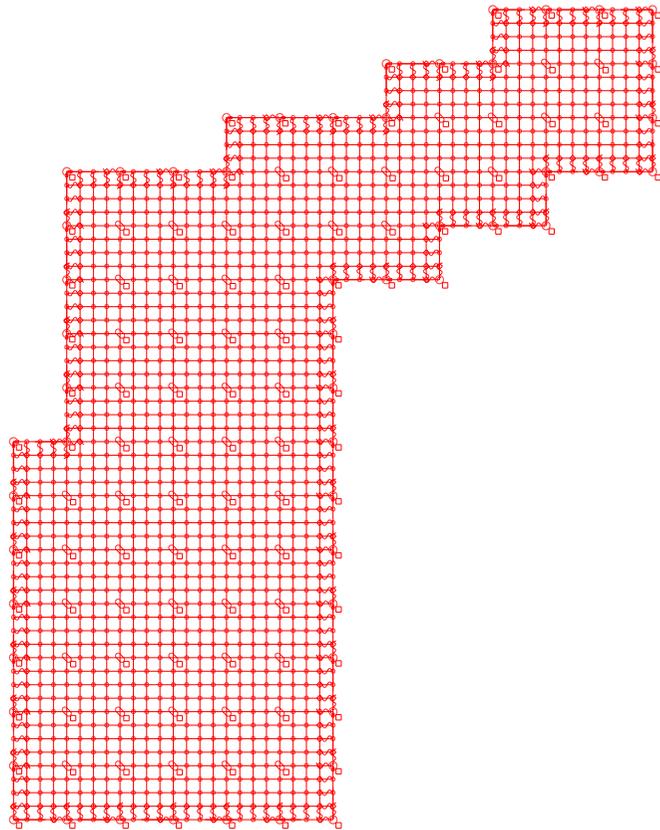
第 号 計算書

落 石 予 防 工 計 算 書

種 別	名 称	算 式	単 位	合 計
-----	-----	-----	-----	-----

ロープ伏工

2号ロープ伏工展開図



記号	品 名	規 格	2号ロープ伏工		3号ロープ伏工		合 計		単位重量	重量								
			施工数量	使用数量	施工数量	使用数量	施工合計	使用合計										
	施工面積	12型	356.0	m2	40.0	m2	396.0	m2										
→	連結ロープ	φ12 3×7 L=2.0m 片端トヨロック加工	54	本	54	18	18	72	72	1.4	100.8							
┌	縦ロープ	φ12 3×7	148.0	m	1370.0	14.0	m	1512.0	0.0	0.5	0.0							
	横ロープ		154.0	m		8.0	m											
	縦補強ロープ		534.0	m		60.0	m											
	横補強ロープ		534.0	m		60.0	m											
□	岩用(F)	D22(M20)×1000	22	本	47	5	本	53	27	本	4.7	126.9						
	岩用(X)		25	本		1	本											
	岩用(F)	D22(M20)×1500	32	本		32	本						13	本	45	本	7.0	315.0
	岩用(X)		38	本		38	本						1	本	39	本	7.0	273.0
○	岩用連結板	12t×150φ	54	枚	54	18	枚	18	枚	72	72	1.5	108.0					
⊕	十字アンカーグリップ	12φ用 50×95	63	個	63	2	個	2	個	65	65	0.7	45.5					
∩	巻付グリップ	12φ用-800		266	本		86	本	352	本	0.6	211.2						
◇	シャックル	SC-呼12		158	個		50	個	208	個	0.3	62.4						
◇	クリップ(大)	4.0t×109		255	個		79	個	334	個	0.3	100.2						
○	クリップ(小)	3.2t×92		1161	個		98	個	1259	個	0.2	251.8						
			アンカー割合		アンカー割合													
			岩用アンカー：L-1000=40%		岩用アンカー：L-1000=30%						1717.0							
			岩用アンカー：L-1500=60%		岩用アンカー：L-1500=70%													

2号ロープ伏工 架設面積

1	2	×	14	28
2	6	×	24	144
3	4	×	26	104
4	2	×	6	12
5	2	×	8	16
6	2	×	6	12
7	2	×	8	16
8	4	×	6	24
合 計				356.0m2

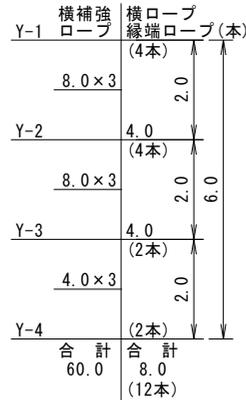
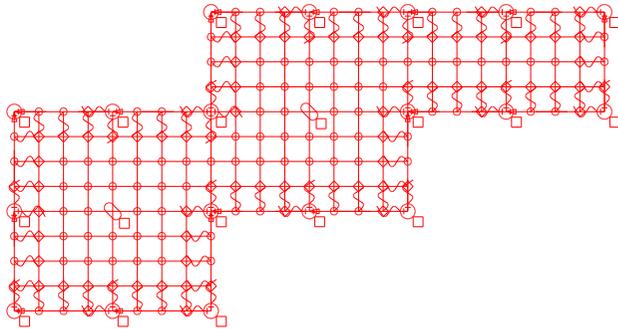
第 号 計算書

落 石 予 防 工 計 算 書

種 別	名 称	算 式	単 位	合 計
-----	-----	-----	-----	-----

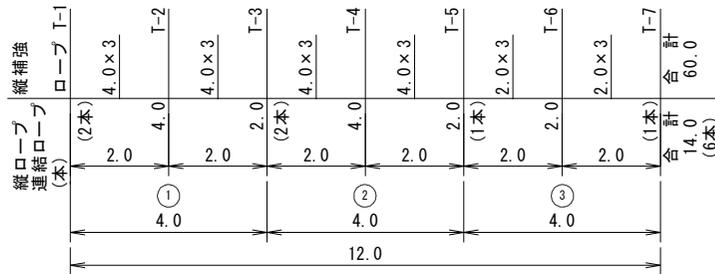
ロープ伏工

3号ロープ伏工展開図



3号ロープ伏工 架設面積

1	4 × 4	16
2	4 × 4	16
3	4 × 2	8
合 計		40.0m <sup>2</sup>



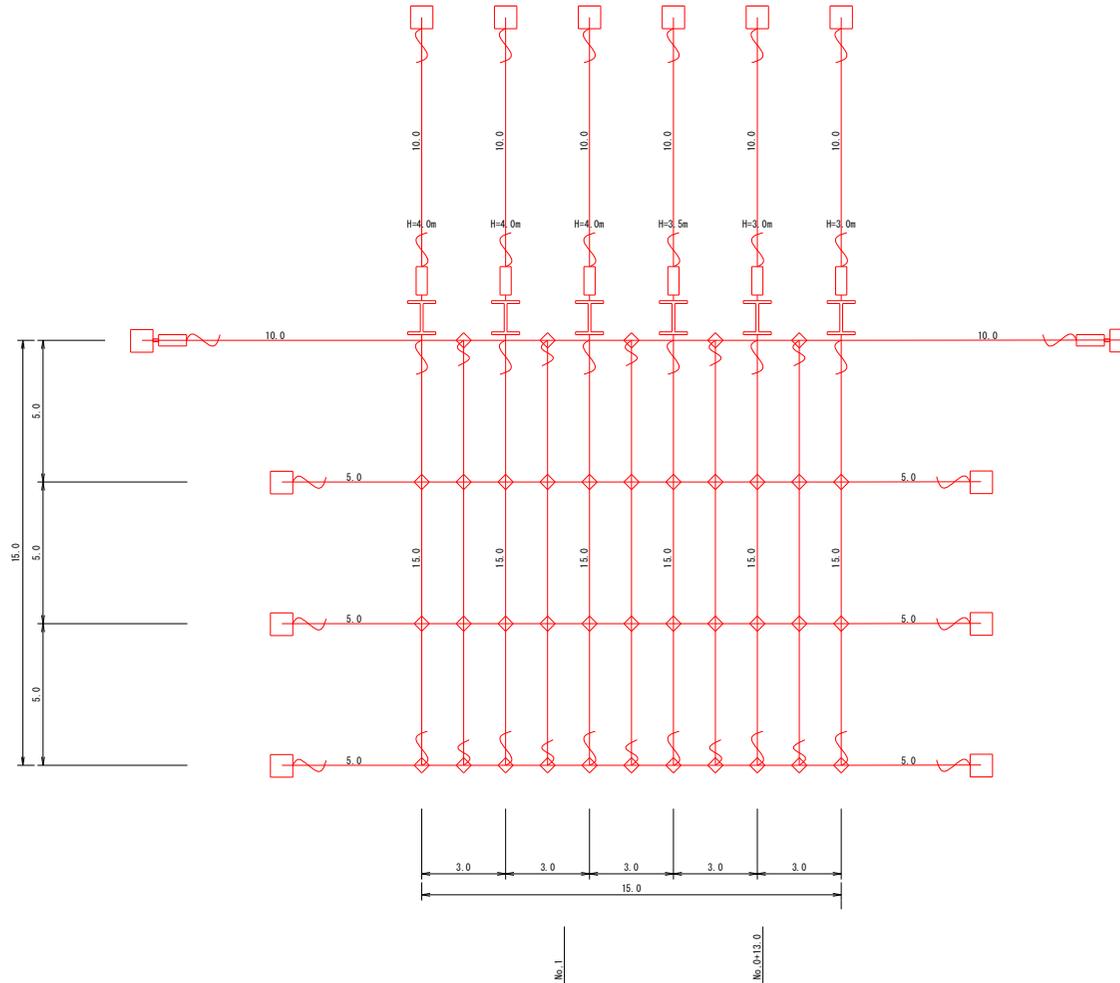
ロープ伏工 数量表

記号	品 名	規 格	2号ロープ伏工		3号ロープ伏工		合 計		単位重量	重量															
			施工数量	使用数量	施工数量	使用数量	施工合計	使用合計																	
	施工面積	12型	356.0	m <sup>2</sup>	40.0	m <sup>2</sup>	396.0	m <sup>2</sup>																	
→	連結ロープ	φ12 3×7 L=2.0m 片端トヨロック加工	54	本	54	本	18	本	18	本	72	本	72	本	1.4	kg	100.8	kg							
┆	縦ロープ	φ12 3×7	148.0	m	1370.0	m	317.1	m	14.0	m	23.1	m	1512.0	m	0.0	kg	0.0	kg							
	横ロープ	φ12 3×7	154.0	m			8.0		142.0		126.0		1247.4		0.5		0.0								
	縦補強ロープ	φ12 3×7	534.0	m			60.0		126.0		1247.4		0.5		0.0										
	横補強ロープ	φ12 3×7	534.0	m			60.0		126.0		1247.4		0.5		0.0										
□	岩用(F)	D22(M20)×1000	22	本	47	本	22	本	5	本	6	本	5	本	27	kg	4.7	126.9							
	岩用(X)	D22(M20)×1000	25	本			25		1		1		26		4.7		122.2								
	岩用(F)	D22(M20)×1500	32	本			70		本		32		本		13		本	14	本	84	本	45	kg	7.0	315.0
	岩用(X)	D22(M20)×1500	38	本							38				1			1		39		7.0		273.0	
○	岩用連結板	12t×150φ	54	枚	54	枚	18	枚	18	枚	72	枚	72	枚	1.5	kg	108.0	kg							
⊕	十字アンカーグリップ	12φ用 50×95	63	個	63	個	2	個	2	個	65	個	65	個	0.7	kg	45.5	kg							
∩	巻付グリップ	12φ用-800	266	本	266	本			86	本			352	本	0.6	kg	211.2	kg							
┌	シャックル	SC-呼12			158	個			50	個			208	個	0.3	kg	62.4	kg							
◇	クリップ(大)	4.0t×109			255	個			79	個			334	個	0.3	kg	100.2	kg							
○	クリップ(小)	3.2t×92			1161	個			98	個			1259	個	0.2	kg	251.8	kg							
アンカー割合										1717.0															
			岩用アンカー：L-1000=40%				岩用アンカー：L-1000=30%																		
			岩用アンカー：L-1500=60%				岩用アンカー：L-1500=70%																		

種 別	名 称	算 式	単 位	合 計
-----	-----	-----	-----	-----

落石防護網工

落石防護網工展開図



ポケット式落石防護網工数量表 (4.0φ型)

記号	品 名	規 格	数 量
	金 網	(Z-6S3) φ4.0×50×50	225.0 m <sup>2</sup>
	岩部用吊アンカー	D32 (M30) ×1100	6 箇所
	岩部用横アンカー	D32 (M30) ×1100	8 箇所
	押え用アンカー	D22 (M20) ×1000	0 箇所
	岩部用ポケット支柱	H=2.5m	0 箇所
		H=3.0m	2 箇所
		H=3.5m	1 箇所
		H=4.0m	3 箇所

注記

1. アンカーの選定については現地丁張後、土質によりアンカーの選定を行う。
2. 支柱高さについては現地丁張後、十分な防護高を確保し支柱高さを決定とする。

金網の使用数量	
金網幅	: 3.3m
最上段横ロープ折返し代	: 0.2m

TPH-4.0	金網	支柱吊ロープ	縦ロープ	横ロープ	縦補強ロープ	TSKセメントアンカー	結合コイル	クロスクリップ	パイプ式ターンバックル
	4.0φ × 50 × 50	3 × 7 16φ	3 × 7 16φ	3 × 7 16φ	3 × 7 12φ	D32 (M30) × 1100	4.0φ × 70 × 300	(大) 4.5t × 75 × 60	25φ × 350



第 号 計算書

落 石 防 護 工 計 算 書

種 別	名 称	算 式	単 位	合 計
-----	-----	-----	-----	-----

開口型落石防護網

開口型落石防護網工構造図-2

数量表

記号	名称	仕様	寸法 (mm)	施工数量	使用数量	単位	摘要
I	支柱(岩部用)落石衝撃補強付	H=4.0m	H-125×125×6.5×9- 3931	4	4	本	本体
	ピンボルト		M30×120	8	8	個	付属品(2個/本)
	ピンボルト		M24×230	4	4	個	付属品(1個/本)
	横ロープ取付Uボルト		M16×50×90 2W、4N付	8	8	個	付属品(2個/本)
	支柱基礎用ベースプレート	岩部用	PL-19t×200×400 2PL-19t×150×180	4	4	基	付属品(1基/本)
	岩部用アンカー	岩部用	D25(M24)×1000	8	8	本	付属品(2本/本)
⊕	支柱(土砂用)落石衝撃補強付	H=3.5m	H-125×125×6.5×9- 3431	2	2	本	本体
	支柱(土砂用)落石衝撃補強付	H=4.5m	H-125×125×6.5×9- 4431	1	1	本	本体
	支柱(土砂用)落石衝撃補強付	H=5.0m	H-125×125×6.5×9- 4931	1	1	本	本体
	ピンボルト		M30×120	8	8	個	付属品(2個/本)
	ピンボルト		M24×230	4	4	個	付属品(1個/本)
	横ロープ取付Uボルト		M16×50×90 2W、4N付	8	8	個	付属品(2個/本)
	支柱基礎用ベースプレート		PL-19t×450×450 2PL-19t×150×180	4	4	基	付属品(1基/本)
パイプ支柱アンカー		114.3φ×4.5t-1,000	4	4	本	付属品(1本/本)	
—	横ロープ		3×7 G/0 18φ	275.0	288.8	m	割増率5%
	吊ロープ		3×7 G/0 16φ	160.0	168.0	m	割増率5%
	縦ロープ		3×7 G/0 16φ	308.0	323.4	m	割増率5%
	縦補助ロープ		3×7 G/0 12φ	296.0	310.8	m	割増率5%
	横補助ロープ		3×7 G/0 12φ	147.0	154.4	m	割増率5%
金網		4.0φ×50×50	888.0	1021.2	m2	幅3.3m 割増率15%	

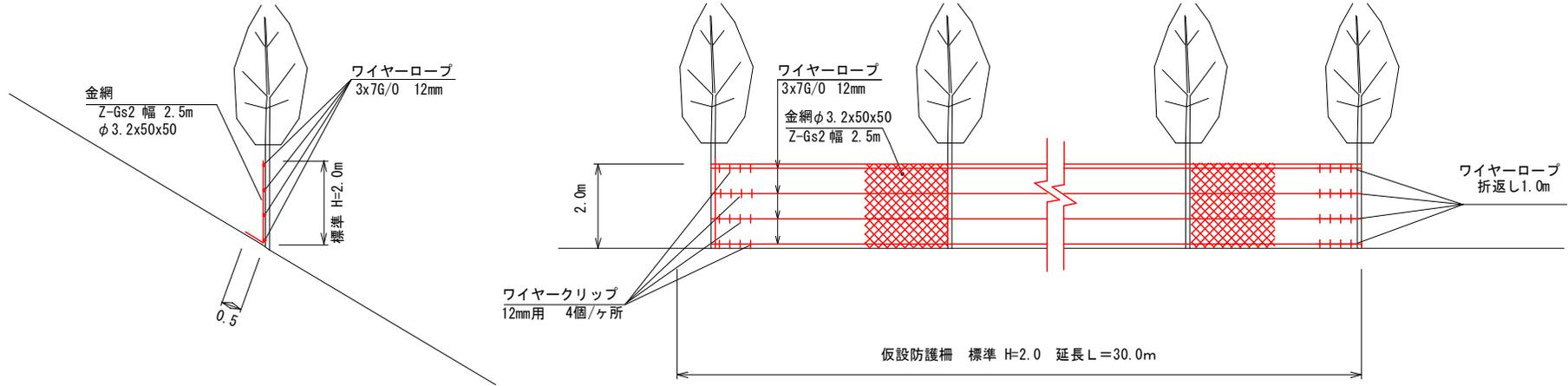
記号	名称	仕様	寸法 (mm)	施工数量	使用数量	単位	摘要
□	岩用アンカー(横)	岩用	D38(M36)×1200	7	7	本	
□	岩用アンカー(吊)	岩用	D29(M27)×1000	8	8	本	
⊗	岩用アンカー(押)	岩用	D22(M20)×1000	2	2	本	
⊗	土圧板付アンカー(横)	土砂用	114.3φ×4.5t×2130	1	1	本	
○	土砂用アンカー(吊)	土砂用	114.3φ×4.5t×1630	8	8	本	
□	ターンバックル		25φ×350	20	20	本	
•	ターンバックル取付金具	岩用	D38用	4	4	個	
	ターンバックル取付金具	岩用	D29用	5	5	個	
	ターンバックル取付金具	土砂用	114.3φ用	4	4	個	
S	巻付グリップ	E型	18φ用-1350	7	7	本	
	巻付グリップ	E型	16φ用-1200	81	81	本	
	巻付グリップ	E型	12φ用-800	50	50	本	
	巻付グリップ	R型	18φ用-1560	1	1	本	
	巻付グリップ	R型	16φ用-1385	3	3	本	
◇	クロスクリップ	大	4.5t×60×75	198	198	個	
○	クロスクリップ	小	3.2t×60×60	49	49	個	
△	三方クリップ		14φ~18φ用	9	9	個	
	結合コイル		4.0φ×70×300	1402	1402	個	

名称	延長	m/個数	計
上段横ロープ	75.0m	3m/8個	200個
横ロープ	150.0m	3m/4個	200個
縦ロープ	308.0m	6m/8個	411個
横補助ロープ	147.0m	3m/4個	196個
縦補助ロープ	296.0m	3m/4個	395個
合計			1402個

種 別	名 称	算 式	単 位	合 計
-----	-----	-----	-----	-----

仮設防護柵

式当り



仮設防護柵 H=2.0 30.0m当り

名 称	規 格	数 量
金 網	幅2.5m φ 3.2x50x50	75.0 m <sup>2</sup>
ワイヤーロープ	3x7 12mm	128.0 m
ワイヤークリップ	12mm用	32 個

30.0 x 2.5  
(4 x 4 x 2)

合計数量

金 網 : 75.0m<sup>2</sup>\*38.7m/30m = 96.8 m<sup>2</sup>

ワイヤロープ : 128.0m\*38.7m/30m = 165.1 m

ワイヤクリップ : 32 個\*38.7m/30m = 41個

合計重量

金網 : 96.8m<sup>2</sup>\*3.8kg/m<sup>2</sup>=367.8kg

ワイヤロープ : 165.1m\*0.5kg/m=82.6kg

ワイヤクリップ : 41個\*0.2kg/個=8.2kg

第 号 計算書

# 仮 設 工 計 算 書

種 別

名 称

算

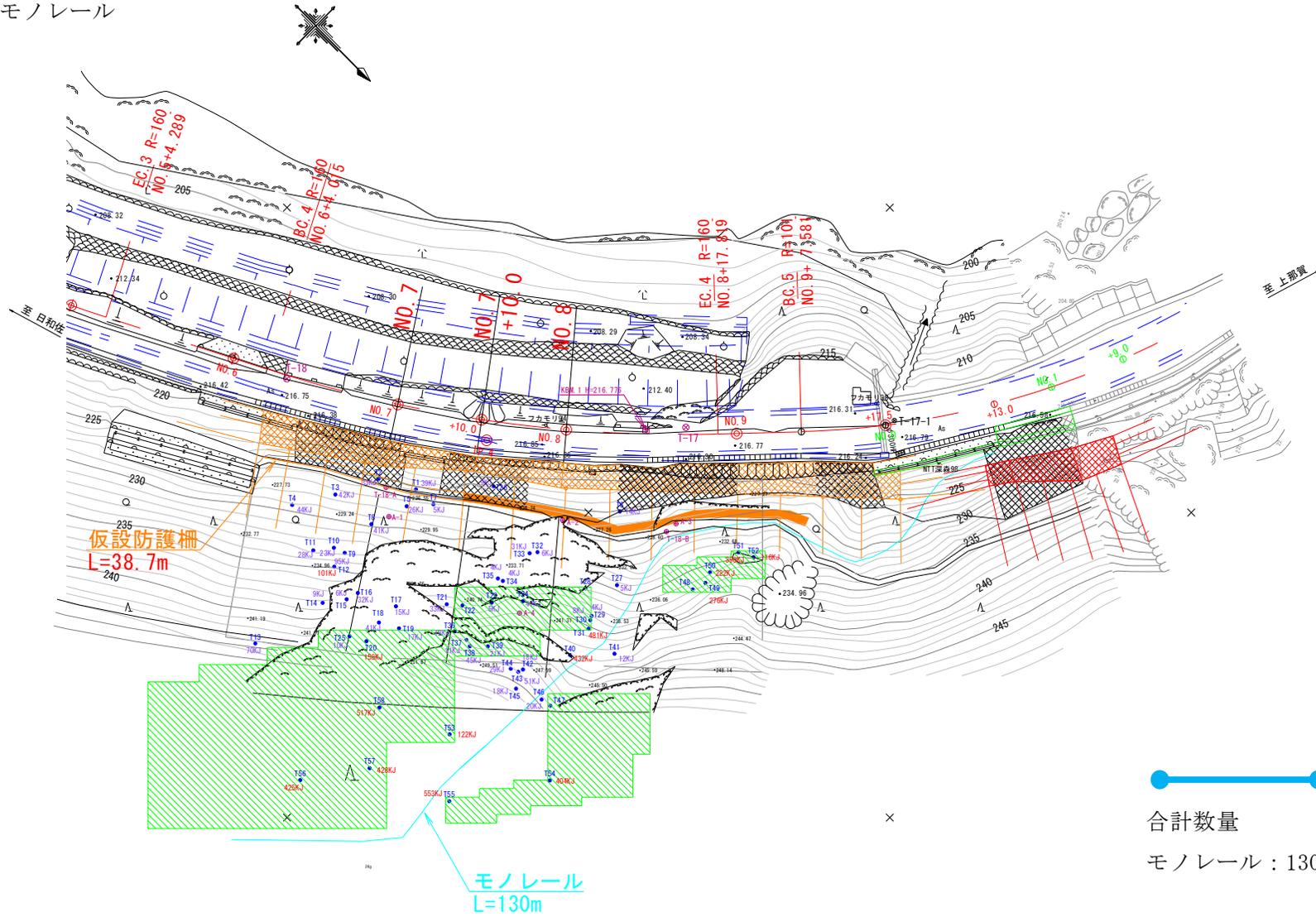
式

単位

合 計

モノレール

式 当 り



合計数量

モノレール : 130.0 m











# 位置図

工事名：R7 那土 日和佐上那賀線 那賀・深森 落石対策工事（2）

施工箇所：那賀郡那賀町深森（第2分割）

那賀町

施工箇所

「出典：国土地理院発行2.5万分1地形図 電子地形図25000(国土地理院)を加工して作成」

