

見積参考資料

工事名 R1那土 国道195号 那賀・日浦 落石対策工事（3）

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	那賀1
施工地域・工事場所	一般交通影響有り(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

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。

土木工事設計労務単価及び
設計業務委託等技術者単価については
令和2年3月から適用する単価を採用している。

設計内訳書（本01）

工事名	R 1 那土 国道 1 9 5 号 那賀・日浦 落石対策工事（3）				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:上記以外(小規模),施工数量: 小規模(標準)	m3	7				単 1号
掘削	土質:軟岩,施工方法:現場制約あり	m3	40				単 2号
残土処理工		式	1				
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	80				単 3号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:軟岩	m3	30				単 4号
床掘り	土質:土砂	m3	10				単 5号
埋戻し	土質区分:土砂,土質:発生土	m3	20				単 6号
場所打擁壁工 (張コンクリト)		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 1 那土 国道 1 9 5 号 那賀・日浦 落石対策工事（3）				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
コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(BBoRN)W/C 60%, \wedge -ライ含む	m3	145				単 7号
鉄筋	鉄筋材料規格・径:SD345 D16~25	t	0.14				単 8号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	250				単 9号
足場	安全柵:無し	掛m2	220				単 10号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10,目地板厚さ:厚10mm	m2	15				単 11号
水抜 \wedge イ \circ	管径・管種類:VP65,フィルター:無し	m	49				単 12号
落石雪害防止工		式	1				
落石防止網工		式	1				
\square - \wedge 伏工		m2	572				単 13号
落石防護柵工		式	1				
\square - \wedge ・金網 (除石開閉含む)	柵高:3m,規格・仕様:10本掛,金網Z-GS3種,亜鉛めっき仕上げ,厚 \wedge キ:無し	m	72				単 14号
支柱	支柱型式: ,施工区分:端末支柱,規格・仕様:柵高3.00m \wedge キ	本	3				単 15号
支柱	支柱型式: ,施工区分:中間支柱,規格・仕様:柵高3.00m \wedge キ	本	15				単 16号

設計内訳書（本01）

工事名	R 1 那土 国道 1 9 5 号 那賀・日浦 落石対策工事（3）				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
支柱	支柱型式: , 施工区分: 中間支柱(特殊品), 規格・仕様: 柵高3.00m ヶキ	本	2				単 17号
口フ・金網	柵高: 1.5m, 規格・仕様: 10本掛, 金網Z-GS3種, 亜鉛めっき仕上げ, 厚ムキ: 無し	m	1				単 18号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分: 無筋構造物, 工法区分: 人力施工	m3	2				単 19号
仮設工		式	1				
運搬設備		式	1				
モルタル架設・撤去		基	1				単 20号
モルタル運転		日	6				単 21号
防護施設工		式	1				
仮設防護柵*		m	46				単 22号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	A	人日	100				単 23号

設計内訳書（本01）

工事名	R 1 那土 国道 1 9 5 号 那賀・日浦 落石対策工事（3）				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
交通誘導警備員	B	人日	200				単 24号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
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				

1 次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
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:上記以外(小規模),施工数量:小規模(標準)	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,上記以外(小規模),小規模(標準)	m3	1				
合計								
単価							円 / m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
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:現場制約あり	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,現場制約あり,軟岩(I)	m3	1				
合計								
単価							円 / m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	土砂等運搬	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		小規模,バツカ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,35.0km以下	m3	1				
合計								
単価							円 / m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4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,現場制約あり,軟岩(I)	m3	1				
合計								
単価							円 / m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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,上記以外(小規模),全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円 / m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	埋戻し	土質区分:土砂,土質:発生土	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	
埋戻し		上記以外(小規模),土砂,全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円 / m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(BBorN)W/C 60%, ^ハ -ライン含む	単位	m3	単位数量	145	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,コンクリートポンプ車打設,18-8-40(高炉),10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,全ての費用	m3	145				
^ハ -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	11				
合計								
単価							円 / m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	鉄筋	鉄筋材料規格・径:SD345 D16 ~ 25	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),差筋及び杭頭処理	t	1			単 25号	
合計								
単価							円 / t	

1 次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	足場	安全柵: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 26号
	合計							
	単価							円 / 掛m2

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板 t=10,目地板厚さ:厚10mm	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		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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	水抜 π 17°	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 27号	
合計								
単価							円 / m	

1 次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	ロ-フ 伏工		単位	m2	単位数量	572	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	材料費		式	1			単 28号	
	斜面整理工		m2	572			単 29号	
	ワイ-ロ-フ 張り(3×7 12)		m	511			単 30号	
	ワイ-ロ-フ 張り(3×7 12)		m	858			単 30号	
	ワイ-ロ-フ 張り(3×7 12)		m	564			単 30号	
	ワイ-ロ-フ 張り(3×7 12)		m	858			単 30号	
	岩盤用セメントアンカー-A・B 設置,D22(M20)×1000		本	43			単 31号	
	岩盤用セメントアンカー-A・B 設置,D22(M20)×1500		本	312			単 32号	
	十字クリップ 取付,12 用		個	52			単 33号	
	十字アンカークリップ 取付,12 用		個	129			単 34号	
	現場内小運搬費,2×2-0.5×12型		m2	572			単 35号	
	合計							

1 次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	□-フ 伏工		単位	m2	単位数量	572	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価							円 / m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	ロープ・金網 (除石開閉含む)	柵高:3m,規格・仕様:10本掛,金網Z-G S3種,亜鉛めっき仕上げ,厚×φ: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 36号	
合計								
単価							円 / m	

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	支柱	支柱型式: ,施工区分:端末支柱,規格・仕様:柵高3.00m ×φ	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 ×φ,無,無,無,無	本	1			単 37号	
合計								
単価							円 / 本	

1 次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	支柱	支柱型式: ,施工区分:中間支柱,規格・仕様:柵高3.00m ヶキ	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 ヶキ,無,無,無,無	本	1			単 38号	
合計								
単価							円 / 本	

1 次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	支柱	支柱型式: ,施工区分:中間支柱(特殊品),規格・仕様:柵高3.00m ヶキ	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(特殊品),柵高3.00m ヶキ,無,無,無,無	本	1			単 39号	
合計								
単価							円 / 本	

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	ロープ・金網	柵高:1.5m,規格・仕様:10本掛,金網Z-GS3種,亜鉛めっき仕上げ,厚み: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1.50m ロープ本数5本,15m以上,無,無,無	m	1			単 40号	
合計								
単価							円 / m	

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物,工法区分:人力施工	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,人力施工+ダンプトラック2t積級,無し,無し,無し,60.0以下	m3	1			単 41号	
合計								
単価							円 / m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	名称・規格	条件	単位	基	単位数量	金額	単価	摘要
	レール架設・撤去					1		
	路線選定(傾斜区分:30度以上)		m	300				単 42号
	架設(傾斜区分:30度以上)		m	300				単 43号
	撤去(傾斜区分:30度以上)		m	300				単 44号
	動力車500kg積/45°(3月以内)返納整備含む		台	1				単 45号
	土木用平台車500kg積/45°(3月以内)返納整備費含む		台	1				単 46号
	ポイント500kg積/45°(3月以内)返納整備費含む		台	1				単 47号
	レール資材500kg積/45°(3月以内)返納整備費含む		m	300				単 48号
	合計							
	単価							円/基

1 次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	名称・規格	条件	単位	日	単位数量	金額	単価	摘要
	軽油 1.2号		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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	仮設防護柵*		単位	m	単位数量	46	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ワイ-ロープ 張り(3×7 12)		m	192				単 30号
	金網設置(3.2 ×50×50)		m2	115				単 49号
	落石防止網部材 ロープ 径12		m	192				
	落石防止網部材 ワイ-クリップ 径12用		個	32				
	金網 Z-GS2 3.2*50*50		m2	115				
	合計							
	単価							円 / m

1 次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	交通誘導警備員	A	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A			人日	1			単 50号	
合計								
単価							円 / 人日	

1 次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24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 51号	
合計								
単価							円 / 人日	

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	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),差筋及び杭頭処理	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	
	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16~25		t	1.03				
	鉄筋工 加工・組立共 差筋及び杭頭処理 単価補正1.150(FP3)		t	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26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					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	ラッパレンクレーン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 25t吊 単価補正1.000		日	0.8				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価					2,743	円 / 掛m2	

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	材料費(m)		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 VP-65		m	1				
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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	摘要	
	縦口-フ 3*7 ZA/0 12 (割増有)		m		511			単 52号
	縦補強口-フ 3*7 ZA/0 12 (割増有)		m		858			単 53号
	横口-フ 3*7 ZA/0 12 (割増有)		m		564			単 54号
	横補強口-フ 3*7 ZA/0 12 (割増有)		m		858			単 55号
	巻付ケリップ 12 用(端部・岩盤アンカ-用)		本		714			
	岩盤用セメントアンカ-A D22(M20)*1000		本		16			
	岩盤用セメントアンカ-B D22(M20)*1000		本		27			
	岩盤用セメントアンカ-A D22(M20)*1500		本		210			
	岩盤用セメントアンカ-B D22(M20)*1500		本		102			
	十字クリップ 12 用		個		52			
	十字アンカ-ケリップ 12 用(岩盤アンカ-用)		個		129			
	Vクリップ Uボルト・ナット型(小)		個		1,977			

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	材料費		単位	式	単位数量	金額	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合計						1	

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29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)	3%	式	1				
	合計							
	単価						円 / m2	

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ワイ-ロ-フ 張り(3×7 12)		単位	m	単位数量	100	単価
			人	1			
			人	5			
	合計						
	単価						円 / m

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	岩盤用セメントアンカ-A・B 設置, D22(M20) × 1000	条件	単位	本	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		
土木一般世話役		人	0.8					
法面工		人	4					
空気圧縮機[可搬・エンジン・スクワ型] 排出ガス型(第1次)10.5~11.0m ³ /min		日	0.8					単 56号
さく岩機[ハンドドリル(空圧式)] 質量20kg級		日	0.8					
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	岩盤用セメントアンカ-A・B 設置, D22(M20) × 1500	条件	単位	本	単価数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.3					
法面工		人	6.7					
空気圧縮機[可搬・エンジン・スクワ型] 排出ガス型(第1次)10.5~11.0m ³ /min		日	1.3				単 56号	
さく岩機[ハンドドリル(空圧式)] 質量20kg級		日	1.3					
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	十字クリップ 取付,12 用		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	
法面工			人	1				
	合計							
	単価						円 / 個	

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	十字アンカークリップ 取付,12 用		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	
法面工			人	1				
	合計							
	単価						円 / 個	

2次単価表

						単価使用年月	2020.03	
						歩掛適用年月	2020.03	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 35号	現場内小運搬費,2×2-0.5×12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	
法面工			人	1.34				
合計								
単価							円 / m2	

2次単価表

						単価使用年月	2020.03	
						歩掛適用年月	2020.03	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 36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-フ 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-フ 10本 ロ-フ・金網 単価補正1.000(FP3)			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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	落石防護柵(支柱設置工)	端末支柱,柵高3.00m ヶギ,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 単価補正1.000(FP3)		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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	落石防護柵(支柱設置工)	中間支柱,柵高3.00m ヶギ,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(中間支柱) 柵高3.00m 単価補正1.000(FP3)		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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39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(特殊品),柵高3.00m ヶ葺, 無,無,無,無	単位	本			1	
	落石防護柵設置工(中間支柱) 柵高3.00m 単価補正1.000(FP3)		本	1				
	中間支柱 中間支柱(特殊品)貫通支柱H-175*175*7.7*11		本	1				
	落石防止柵 中間支柱 柵高3.00m(Uボルト付) ヶ葺 単価補正-1.000		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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	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1.50m □-ﾌﾞ 本数5本,15m以上 ,無,無,無	単位	m	単位数量	1	単価
	落石防護柵設置工 間隔保持材付 柵高1.50m □-ﾌﾞ 5本 □-ﾌﾞ・金網 単価補正1.000(FP3)		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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	構造物とりこわし・運搬・処分 (複合)	無筋構造物,人力施工+ダンプトラック2t 積級,無し,無し,無し,60.0以下	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	無筋構造物,人力施工,無し,無し	m3	1			単 57号	
	処分費(m3)		m3	1			単 58号	
	殻運搬	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし,人力積込,無し,60.0km以下,全ての費用	m3	1				
	合計							
	単価						円 / m3	

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	動力車500kg積/45°(3月以内)返納整備含む		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	
動力車500kg積/45°3ヶ月以内			台	1				
諸雑費(率+まるめ)		10%	式	1			返納整備費	
合計								
単価							円/台	

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	土木用平台車500kg積/45°(3月以内) 返納整備費含む		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	
土木用平台車500kg積/45°3ヶ月以内			台	1				
諸雑費(率+まるめ)		10%	式	1			返納整備費	
合計								
単価							円/台	

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	ポイント500kg積/45°(3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		単位	数量	単価			
	ポイント500kg積/45°3ヶ月以内		台	1				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				返納整備費
	10%							
	合計							
	単価							円/台

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	レール資材500kg積/45°(3月以内) 返納整備費含む	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			
	レール資材500kg積/45°3ヶ月以内		m	1				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				返納整備費
	10%							
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	金網設置(3.2 × 50 × 50)		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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	交通誘導警備員A		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A		人	1				
	合計							
	単価							円 / 人日

2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51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	1				
	合計							
	単価						円 / 人日	

3次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	縦口-フ 3*7 ZA/0 12 (割増有)		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	
縦口-フ 3*7 ZA/0 12			m	1.05				
合計								
単価							円 / m	

3次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	縦補強口-フ 3*7 ZA/0 12 (割増有)		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	
縦補強口-フ 3*7 ZA/0 12			m	1.05				
合計								
単価							円 / m	

3次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	横□-フ 3*7 ZA/0 12 (割増有)		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	
横□-フ 3*7 ZA/0 12			m	1.05				
合計								
単価							円 / m	

3次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	横補強□-フ 3*7 ZA/0 12 (割増有)		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	
横補強□-フ 3*7 ZA/0 12			m	1.05				
合計								
単価							円 / m	

3次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56号	空気圧縮機[可搬・エンジン・スクリュー型] 排出ガス型(第1次)10.5~11.0m3/min	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	75				
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動] スクリュー型 吐出量10.5~11.0m3/min		日	1.7				
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							
単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57号	構造物とりこわし	無筋構造物,人力施工,無し,無し	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 人力施工 制約無 単価補正1.000(FP3)			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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58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 再生資源化施設受入料金(無筋コンクリート殻)			m3	100				
合計								
単価							円 / m3	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 1 那土 国道 1 9 5 号 那賀・日浦 落石対策工事（ 3 ）					
単価コード	名 称	規 格	単 位	数 量	金 額	摘 要
L001090006	空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動]	スクリュ型 吐出量10.5～11.0m ³ /min	日	74.799	267,035	
L001130006	ラフレンクレン[油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	1.76	75,328	
M000202015	バックホウ(クロー)[標準]	排ガス型(第2次) 山積0.28m ³	供用日	0.297	2,363	
M000202096	バックホウ(クロー)[後方超小旋回型]	排ガス型(第2次) 山積0.28m ³	供用日	1.275	11,441	
M000301001	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	2t積級	供用日	1.369	6,566	
M000301002	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	14.039	101,280	
M000603003	さく岩機[ハンドリル(空圧式)]	質量20kg級	日	43.999	38,675	
M000603016	さく岩機(コンクリートブレーカ)	20kg級	供用日	19.969	2,935	
M000806001	ハンマ	質量60～80kg	供用日	0.894	460	
M000903010	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]	圧送能力 90～110m ³ /h	供用日	2.892	149,785	
M001201051	空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリュ]	排出ガス対策型(第1次基準)5.0m ³ /min	供用日	4.898	12,635	
	合計額				668,503	

数量総括表								No. 1
工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	規格 (レベル5)	単位	数量	摘要	
道路改良								
	道路土工	土工	掘削	片切,土砂	m3	7	7+13-17=3	
			掘削	片切,軟岩	m3	39		
			残土処理	土砂	m3	3		
			残土処理	軟岩	m3	73	39+34=73	
	法面工	法面保護工	植生マット		m2	41		
		構造物取壊工	Co取壊	無筋構造物	m3	2		
	場所打擁壁工							
		作業土工	床掘 B	H 5m,土砂	m3	13		
			床掘 B	H 5m,軟岩	m3	34		
			床掘 B'	土砂	m3			
			床掘 B'	軟岩	m3			
			埋戻	小規模	m3	15	地山(土砂)17m3	
		張コンクリート擁壁			m	53.3		
			コンクリート	18-8-40	m3	145		
			型枠	無筋構造物	m2	253		
			裏石積	t=20cm	m2			
			基礎碎石	RC-40、t=20cm	m2			
			単管傾斜足場	H<30	掛m2	218		
			目地材	瀝青繊維質 t=10mm	m2	15		
			水抜パイプ	VP65	m	49		
			基面整正 (ペーライン)	軟岩 (t=5cm)	m2	35	V=1.8m3	
			ペーライン	t=5cm	m2	177	V=8.9m3	
			差し筋 D19	SD345	t	0.14		
	落石雪害防止工							
		落石防護柵		柵高H=3.000m	m	72		
			端末支柱	H-200*200*8*12	本	3		
			中間支柱	H-175*175*7.5*11	本	2		
			中間支柱	H-200*100*5.5*8	本	15		
			金網		m	1		

第 号計算書		土工計算書									
測 点	距 離 (m)	掘削(片切、土砂)			掘削(片切、軟岩)			断 面	平均断面	数 量	摘 要
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)				
0 + 0.000		0.0			1.5						
0 + 10.000		0.7	0.35	0.0	2.5	2.00	0.0				10.000
1 + 0.000		0.7	0.70	0.0	1.7	2.10	0.0				10.000
1 + 9.200		0.1	0.40	0.0	0.8	1.25	0.0				9.200
2 + 0.000		0.3	0.20	0.0	0.6	0.70	0.0				10.800
2 + 9.800		0.1	0.20	0.0	0.3	0.45	0.0				9.800
2 + 15.000		0.1	0.10	0.0	0.3	0.30	0.0				5.200
3 + 0.000		1.2	0.65	0.0	1.2	0.75	0.0				5.000
3 + 4.000		1.2	1.20	0.0	1.2	1.20	0.0				4.000
3 + 10.000		0.0	0.60	0.0	0.0	0.60	0.0				6.000
4 + 0.500		0.0			0.2	0.10	0.0				10.500
4 + 3.000	2.500	0.0			0.5	0.35	0.9				
5 + 0.000	17.000	0.2	0.10	1.7	0.5	0.50	8.5				
5 + 16.000	16.000	0.0	0.10	1.6	0.4	0.45	7.2				
6 + 0.000	4.000	0.1	0.05	0.2	2.3	1.35	5.4				
小 計	39.500			3.5			22.0				
累 計	39.500			3.5			22.0				

第 号計算書

土工計算書

測 点	距 離 (m)	掘削(片切、土砂)			掘削(片切、軟岩)			断 面	平均断面	数 量	摘 要
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)				
6 + 0.000		0.1			2.3						
6 + 12.900	12.900	0.5	0.30	3.9	0.4	1.35	17.4				
小 計	12.900			3.9			17.4				
合 計	52.400			7.4			39.4				

第 号計算書		のり面保護工計算書									
測 点	距 離 (m)	植生マット工			断 面	平均断面	数 量	断 面	平均断面	数 量	摘 要
		断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m2)							
0 + 0.000		0.0									
0 + 10.000		1.0	0.50	0.0							10.000
1 + 0.000		1.2	1.10	0.0							10.000
1 + 9.200		0.0	0.60	0.0							9.200
2 + 0.000		0.0									10.800
2 + 9.800		0.0									9.800
2 + 15.000		0.0									5.200
3 + 0.000		0.7	0.35	0.0							5.000
3 + 4.000		0.7	0.70	0.0							4.000
3 + 10.000		0.0									
4 + 0.500		0.0									10.500
4 + 3.000	2.500	0.0									
5 + 0.000	17.000	0.8	0.40	6.8							
5 + 16.000	16.000	1.2	1.00	16.0							
6 + 0.000	4.000	0.8	1.00	4.0							
小 計	39.500			26.8							
累 計	39.500			26.8							

第 号計算書

のり面保護工計算書

測 点	距 離 (m)	植生マット工			断 面	平均断面	数 量	断 面	平均断面	数 量	摘 要
		断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m2)							
6 + 0.000		0.8									
6 + 12.900	12.900	1.4	1.10	14.2							
小 計	12.900			14.2							
合 計	52.400			41.0							

第 号 計 算 書

構造物取り壊し工計算書

測 点	距 離 (m)	コンクリート構造物取壊し			断 面	平均断面	数 量	断 面	平均断面	数 量	摘 要
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)							
0 + 0.000		0.04									
0 + 10.000		0.02	0.030	0.00							10.000
1 + 0.000		0.02	0.020	0.00							10.000
1 + 9.200		0.04	0.030	0.00							9.200
2 + 0.000		0.06	0.050	0.00							10.800
2 + 9.800		0.05	0.055	0.00							9.800
2 + 15.000		0.05	0.050	0.00							5.200
3 + 0.000		0.11	0.080	0.00							5.000
3 + 10.000		0.07	0.090	0.00							10.000
4 + 0.500		0.04	0.055	0.00							10.500
4 + 3.000	2.500	0.04	0.040	0.10							
5 + 0.000	17.000	0.04	0.040	0.68							
5 + 16.000	16.000	0.05	0.045	0.72							
6 + 0.000	4.000	0.06	0.055	0.22							
6 + 12.900	12.900	0.03	0.045	0.58							
小 計	52.400			2.30							
合 計	52.400			2.30							

第 号計算書		作業土工計算書									
測 点	距 離 (m)	床掘りB(H 5m、土砂)			床掘りB(H 5m、軟岩)			断 面	平均断面	数 量	摘 要
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)				
0 + 0.000		0.1			0.3						
0 + 10.000		0.1	0.10	0.0	0.3	0.30	0.0				10.000
1 + 0.000		0.1	0.10	0.0	0.3	0.30	0.0				10.000
1 + 9.200		0.1	0.10	0.0	0.3	0.30	0.0				9.200
2 + 0.000		0.1	0.10	0.0	0.2	0.25	0.0				10.800
2 + 9.800		0.1	0.10	0.0	0.3	0.25	0.0				9.800
2 + 15.000		0.1	0.10	0.0	0.3	0.30	0.0				5.200
3 + 0.000		0.1	0.10	0.0	0.2	0.25	0.0				5.000
3 + 4.000		0.1	0.10	0.0	0.2	0.20	0.0				4.000
3 + 10.000		0.1	0.10	0.0	0.1	0.15	0.0				6.000
4 + 0.500		0.1	0.10	0.0	0.2	0.15	0.0				10.500
4 + 3.000	2.500	0.1	0.10	0.3	0.3	0.25	0.6				
5 + 0.000	17.000	0.1	0.10	1.7	0.3	0.30	5.1				
5 + 16.000	16.000	0.1	0.10	1.6	0.2	0.25	4.0				
6 + 0.000	4.000	0.1	0.10	0.4	0.2	0.20	0.8				
小 計	120.000			12.0			30.8				
累 計	120.000			12.0			30.8				

第 号計算書

作業土工計算書

測 点	距 離 (m)	床掘りB(H 5m、土砂)			床掘りB(H 5m、軟岩)			断 面	平均断面	数 量	摘 要
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)				
6 + 0.000		0.1			0.2						
6 + 12.900	12.900	0.1	0.10	1.3	0.3	0.25	3.2				
小 計	12.900			1.3			3.2				
合 計	132.900			13.3			34.0				

第 号計算書

作業土工計算書

測 点	距 離 (m)	床掘りB'(土砂)			床掘りB'(軟岩)			断 面	平均断面	数 量	摘 要
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)				
2 + 15.000		0.0			0.0						
3 + 0.000		0.1	0.05	0.0	0.2	0.10	0.0				5.000
3 + 4.000		0.0	0.05	0.0	0.0	0.10	0.0				4.000
小 計	0.000			0.0			0.0				
合 計	0.000			0.0			0.0				

第 号計算書

土工計算書

測 点	距 離 (m)	埋戻(小規模)			断 面	平均断面	数 量	断 面	平均断面	数 量	摘 要
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)							
0 + 0.000		0.0									
0 + 10.000		0.4	0.20	0.0							10.000
1 + 0.000		0.4	0.40	0.0							10.000
1 + 9.200		0.2	0.30	0.0							9.200
2 + 0.000		0.3	0.25	0.0							10.800
2 + 9.800		0.0	0.15	0.0							9.800
2 + 15.000		0.3	0.15	0.0							5.200
3 + 0.000		0.6	0.45	0.0							5.000
3 + 4.000		0.6	0.60	0.0							4.000
3 + 10.000		0.4	0.50	0.0							6.000
4 + 0.500		0.0	0.20	0.0							10.500
4 + 3.000	2.500	0.0									
5 + 0.000	17.000	0.4	0.20	3.4							
5 + 16.000	16.000	0.6	0.50	8.0							
6 + 0.000	4.000	0.0	0.30	1.2							
小 計	39.500			12.6							
累 計	39.500			12.6							

第 号計算書

土工計算書

測 点	距 離 (m)	埋戻(小規模)			断 面	平均断面	数 量	断 面	平均断面	数 量	摘 要
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)							
6 + 0.000		0.0									
6 + 12.900	12.900	0.4	0.20	2.6							
小 計	12.900			2.6							
合 計	52.400			15.2							

第 号計算書		張コンクリート擁壁(終点側)										
測 点	距 離 (m)	コンクリート			型 枠			裏石積			摘 要	
		断 面 (m2)	平均断面 (m2)	数 量 (m3)	断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m2)	断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m2)		
3 +		0.38			0.50						H=0.50m	
3 + 10.000		2.97	1.675		4.99	2.745					H=4.50m	
3 + 13.500		3.32	3.145		5.41	5.200					H=4.90m	
4 + 0.500		2.71	3.015		4.42	4.915					H=3.95m	
4 + 3.000	2.550	2.24	2.475	6.31	4.42	4.420	11.27				H=3.95m	
4 + 10.630	7.640	2.45	2.345	17.92	4.83	4.625	35.34				H=4.35m	
5 +	9.570	2.45	2.450	23.45	4.83	4.830	46.22				H=4.35m	
5 + 16.000	16.340	3.43	2.940	48.04	4.83	4.830	78.92				H=4.35m	
6 +	4.090	2.90	3.165	12.94	4.66	4.745	19.41				H=5.00m	
6 + 7.900	8.080	2.90	2.900	23.43	4.66	4.660	37.65				H=5.00m	
6 + 12.900	5.020	2.38	2.640	13.25	4.83	4.745	23.82				H=4.35m	
小 計	53.290			145.34			252.63					
		目地材 1/10 × 145.34 =					14.50 m2					
		水抜きパイプ(天端上部) 53.29 × 0.85 ÷ 3 × 0.600 =					9.06 m					
		水抜きパイプ(天端下部) (145.34 - 27.18)/3 =					39.39 m					
		差し筋D19 53.29/0.500 × 0.600 × 2.25=					143.88 kg					
合 計	53.290			145.34			252.63					

第 号計算書		張コンクリート擁壁(終点側)									
測 点	距 離 (m)	単管傾斜足場			ペーライン			基面整正(軟岩)			摘 要
		断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (掛m2)	断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m2)	断 面 (m)	平均断面 (m)	数 量 (m2)	
3 +											H=0.50m
3 + 10.000		4.14	2.070		0.42	0.210		0.55	0.275		H=4.50m
3 + 13.500		4.56	4.350		0.42	0.420		0.55	0.550		H=4.90m
4 + 0.500		3.56	4.060		1.86	1.140		0.53	0.540		H=3.95m
4 + 3.000	2.550	3.56	3.560	9.08	3.20	2.530	6.45	0.67	0.600	1.53	H=3.95m
4 + 10.630	7.640	3.98	3.770	28.80	3.69	3.445	26.32	0.67	0.670	5.12	H=4.35m
5 +	9.570	3.98	3.980	38.09	3.69	3.690	35.31	0.67	0.670	6.41	H=4.35m
5 + 16.000	16.340	3.98	3.980	65.03	1.47	2.580	42.16	0.68	0.675	11.03	H=4.35m
6 +	4.090	4.66	4.320	17.67	4.33	2.900	11.86	0.68	0.680	2.78	H=5.00m
6 + 7.900	8.080	4.66	4.660	37.65	4.33	4.330	34.99	0.68	0.680	5.49	H=5.00m
6 + 12.900	5.020	3.98	4.320	21.69	3.65	3.990	20.03	0.53	0.605	3.04	H=4.35m
小 計	53.290			218.01			177.12			35.40	
		基礎砕石(NO.3 ~ +4.0の間) 0.86 × 4.00 =									
合 計	53.290			218.01			177.12			35.40	

第 号 計算書

落 石 予 防 工 計 算 書

名 称	位 置	数 量	摘 要
ロープ伏工	NO. 1 + 13.68 付近 (1号伏工)	箇所	A=0.0m ²
	NO. 1 + 18.61 付近 (2号伏工)	箇所	A=0.0m ²
	NO. 1 + 18.61 付近 (3号伏工)	箇所	A=0.0m ²
	NO. 2 + 5.41 付近 (4号伏工)	箇所	A=0.0m ²
	NO. 2 + 5.41 付近 (5号伏工)	箇所	A=0.0m ²
	NO. 2 + 5.41 付近 (6号伏工)	箇所	A=0.0m ²
	NO. 2 + 9.80 付近 (7号伏工)	箇所	A=0.0m ²
	NO. 2 + 9.80 付近 (8号伏工)	箇所	A=0.0m ²
	NO. 2 + 16.79 付近 (9号伏工)	箇所	A=0.0m ²
	NO. 2 + 12.37 付近 (10号伏工)	箇所	A=0.0m ²
	NO. 2 + 15.51 付近 (11号伏工)	箇所	A=0.0m ²
	NO. 3 + 5.46 付近 (12号伏工)	箇所	A=0.0m ²
	NO. 3 + 17.53 付近 (13号伏工)	箇所	A=0.0m ²
	NO. 4 + 1.52 付近 (14号伏工)	箇所	A=0.0m ²
	NO. 4 + 5.73 付近 (15号伏工)	箇所	A=0.0m ²
	NO. 4 + 7.11 付近 (16号伏工)	箇所	A=0.0m ²
	小 計	0 箇所	A=0.0m ²

第 号 計算書

仮 設 工 計 算 書

名 称	位 置	数 量	摘 要
モノレール			
		300.0	
	合 計	300.0 m	

