

見積参考資料

工事名 R7馬土 中野木屋平線 美・木屋平太合 落石防護柵工事（担い手確保型）

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	美馬4
単価使用年月	令和7年4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
担い手確保モデル工事に係る経費補正	通期の週休2日

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。

本工事は、「担い手確保モデル工事（発注者指定型）」であり、通期の週休2日の経費補正（担い手確保モデル工事実施要領参照）を計上している。

設計内訳書（本01）

工事名	R 7馬土 中野木屋平線 美・木屋平太合 落石防護柵工事（担い手確保型）				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路修繕	
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
道路修繕		式	1				
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:土砂	m3	23				単 1号
埋戻し	土質区分:土砂, 土質:土砂	m3	22				単 2号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1				単 3号
場所打擁壁工		式	1				
基礎材	基礎材規格:再生クラッシュアン40〜0, 敷厚:0.15m	m2	11				単 4号
コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(BBorN), 養生費:一般養生, コンクリート夜間割増:無し	m3	20				単 5号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	56				単 6号
足場	安全ネット:無し	掛m2	64				単 7号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	m2	2				単 8号
水抜パイプ	管径・管種類:VP-65, フィルター:無し	m	6				単 9号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7馬土 中野木屋平線 美・木屋平太合 落石防護柵工事（担い手確保型）					事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路修繕
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
差し筋	SD345 D13 L=700	本	59				単 10号
チツェンク		m2	10				単 11号
嵩上擁壁	コンクリート規格:18-8-40(BBorN), 養生費:一般養生, コンクリート夜間割増:無し	箇所	1				単 12号
落石雪害防止工		式	1				
落石防護柵工		式	1				
ロープ・金網	柵高:2m, 規格・仕様:H-2000, 厚メッキ:無し	m	17				単 13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2.00m メッキ	本	5				単 14号
支柱	支柱形式:H-175*175*7.5*11, 施工区分:端末支柱, 規格・仕様:柵高2.00m メッキ	本	2				単 15号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
コンクリート構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物, 工法区分:機械施工	m3	5				単 16号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	5				単 17号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 馬土 中野木屋平線 美・木屋平太合 落石防護柵工事（担い手確保型）				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路修繕	
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
殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	5				単 18号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	30				単 19号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
準備費		式	1				
木根等処分費		式	1				内 1号
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				

設計内訳書（本01）

工事名	R 7馬土 中野木屋平線 美・木屋平太合 落石防護柵工事（担い 手確保型）					事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路修繕	
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	
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	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	木根等処分費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付2t級、吊能力2. 9t, 無し, 3 2. 5km以下	t	1				
処分費(t)		t	1				単 30号
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	床掘り(掘削)	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	
掘削		土砂, 上記以外(小規模), 小規模(標準以外)	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	埋戻し	土質区分:土砂, 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	
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	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
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,バックホ山積0.13m3(平積0.1m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,5.5km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	基礎材	基礎材規格:再生クラッシュラン40〜0,敷厚:0.15m	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	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(BBorN),養生費: 一般養生,コンクリート夜間割増: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	
コンクリート		小型構造物,バックホ(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	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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 20号	
合計								
単価							円／掛m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8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	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	水抜パイプ	管径・管種類:VP-65,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 21号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	差し筋	SD345 D13 L=700	単位	本	単位数量	59	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 D13, 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	0.041			単 22号	
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)		30mm以上200mm未満	孔	59				
合計								
単価							円／本	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月		2025. 04	
						歩掛適用年月		2025. 04	
						労務調整係数		1. 000-00000 0. 0 0	
単 11号	チップング		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		
チップング			m 2	1			単 23号		
合 計									
単 価							円／m2		

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月		2025. 04	
						歩掛適用年月		2025. 04	
						労務調整係数		1. 000-00000 0. 0 0	
単 12号	嵩上擁壁	コンクリート規格:18-8-40 (BBorN), 養生費: :一般養生, コンクリート夜間割増:無し	単位	箇所	単位数量	10	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, クレーン車打設, 18-8-40 (高炉), 一般養生, 打設高約17m以下、距離約17m以下, 標準, 全ての費用	m3	1. 1					
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	9. 6					
合 計									
単 価							円／箇所		

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 04	
						歩掛適用年月	2025. 04	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 13号	ロープ・金網	柵高:2m, 規格・仕様:H-2000, 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2.00m ロープ 本数7本, 15m以上, 無, 無, 無	m	1			単 24号	
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 04	
						歩掛適用年月	2025. 04	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 14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2.00m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)		中間支柱, 柵高2.00m メッキ, 無, 無, 無, 無	本	1			単 25号	
合計								
単価							円/本	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	支柱	支柱形式:H-175*175*7.5*11, 施工区分:端末支柱, 規格・仕様:柵高2.00m 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2.00m メッキ, 無, 無, 無, 無	本	1			単 26号	
合計								
単価							円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	コンクリート構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物, 工法区分:機械施工	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		無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	m3	1			単 27号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	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		コンクリート(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,41.3km以下,全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	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	
処分費(m3)			m3	1			単 28号	
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	交通誘導警備員		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 29号	
合計								
単価							円／人日	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 20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				
ラフテレンスクレーン[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	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 21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 硬質塩化ビニル管 (一般管) VP-65			m	1				
合計								
単価							円/m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 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 D13			t	1.03				
鉄筋工 加工・組立共 一般構造物			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	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 23号	チップング		単位	m 2	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. 1				
特殊作業員			人	0. 3				
普通作業員			人	0. 3				
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m 2	

2 次単価表

						単価使用年月	2025. 04	
						歩掛適用年月	2025. 04	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 24号	落石防護柵(ロープ・金網設置工) [間隔保持材付き]	有, 柵高2. 00m ロープ 本数7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2. 00m ロープ 7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	2025. 04	
						歩掛適用年月	2025. 04	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 25号	落石防護柵(支柱設置工)	中間支柱, 柵高2. 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(中間支柱) 柵高2. 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	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	落石防護柵(支柱設置工)	端末支柱, 柵高2.00m 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2.00m			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	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27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	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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 無筋コンクリート殻			m3	100				
合計								
単価							円／m3	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29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				
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	2025. 04
歩掛適用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30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 根株			t	100				
合計								
単価							円/t	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 7馬土 中野木屋平線 美・木屋平太合 落石防護柵工事（担い手確保型）					
単価コード	名 称	規 格	単位	数量	金額	摘要
L001010004	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	2.458	27,760	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.084	853	
L001110001	発動発電機[カソリエンジン駆動]	2kVA	日	0.92	542	
L001130004	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型]	16t吊	日	0.006	253	
L001130006	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	0.512	23,808	
M000201034	小型バックホウ(クローラ) [標準]	排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.13m3	供用日	2.04	12,401	
M000202096	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回型]	排ガス型(第2次) 山積0.28m3	供用日	0.874	7,394	
M000301001	タンクトラック[オンロード・ディーゼル]	2t積級	供用日	0.13	740	
M000301005	タンクトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	0.443	9,230	
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	0.287	2,203	
M000806001	ランマ	質量60～80kg	供用日	0.996	532	
M002083002	電動ハンマドリル	穴あけ能力 φ38～40mm	供用日	1.098	292	
	合計額				86,008	

見積単価一覧表

工事名	R 7 馬土 中野木屋平線 美・木屋平太合 落石防護柵工事（担い手確保型）			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	無筋コンクリート殻	m3	2,100	L=41.3km以下
処分費	根株	t	25,000	L=32.5km以下
※以下は、週休2日補正として計上している金額の合計額を参考値として示したものです。				
直接工事費分	通期の週休2日経費補正	式	43,440	
共通仮設費分	通期の週休2日経費補正	式	220	

[illegible]

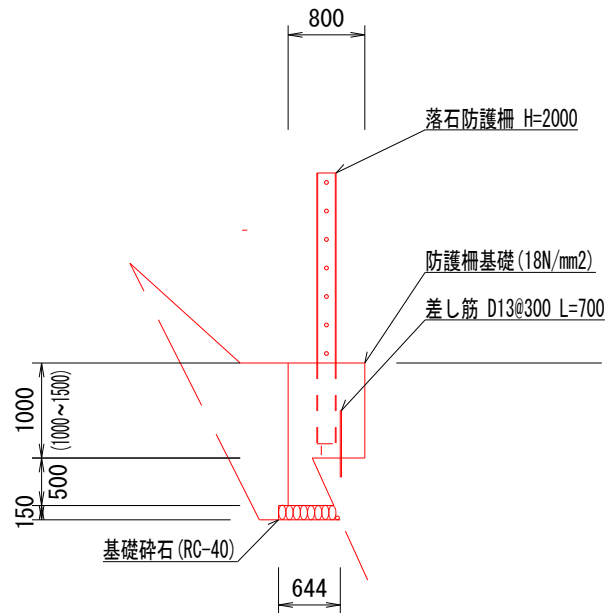
土工計算書													
測 点	距 離	床堀（土砂）			埋戻し			コンクリート取壊し			基面整正		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
横断-1		1.3			2.0			0.00			0.6		
横断-2	2.48	2.0	1.65	4.1	1.5	1.75	4.3	0.55	0.28	0.7	0.6	0.60	1.5
横断-3	0.79	1.7	1.85	1.5	1.4	1.45	1.2	0.56	0.56	0.4	0.6	0.60	0.5
横断-4	3.65	1.7	1.70	6.2	1.4	1.40	5.1	0.56	0.56	2.0	0.6	0.60	2.2
横断-5	1.60	1.7	1.70	2.7	1.3	1.35	2.2	0.55	0.56	0.9	0.6	0.60	1.0
横断-6	2.15	0.9	1.30	2.8	1.2	1.25	2.7	0.00	0.28	0.6	0.6	0.60	1.3
横断-7	7.12	0.7	0.80	5.7	0.7	0.95	6.8	0.00	0.00	0.0	0.6	0.60	4.3
	m			m3			m3			m3			m2
合計	17.79			23.0			22.3			4.6			10.8

重力式擁壁計算書

測 点	距 離	コンクリート			型 枠			単管傾斜足場			基礎碎石		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
横断-1		1.38			3.50			3.5			0.6		
横断-2	2.48	0.98	1.180	2.926	2.50	3.000	7.44	3.8	3.65	9.1	0.6	0.60	1.5
横断-3	0.79	0.98	0.980	0.774	2.50	2.500	1.98	3.8	3.80	3.0	0.6	0.60	0.5
横断-4	3.65	0.98	0.980	3.577	2.50	2.500	9.13	3.8	3.80	13.9	0.6	0.60	2.2
横断-5	1.60	0.98	0.980	1.568	2.50	2.500	4.00	3.9	3.85	6.2	0.6	0.60	1.0
横断-6	2.15	1.38	1.180	2.537	3.50	3.000	6.45	3.5	3.70	8.0	0.6	0.60	1.3
横断-7	7.12	0.98	1.180	8.402	2.50	3.000	21.36	3.1	3.30	23.5	0.6	0.60	4.3
	m			m3			m2			掛m2			m2
合計	17.79			19.784			50.4			63.7			10.8

数量計算書

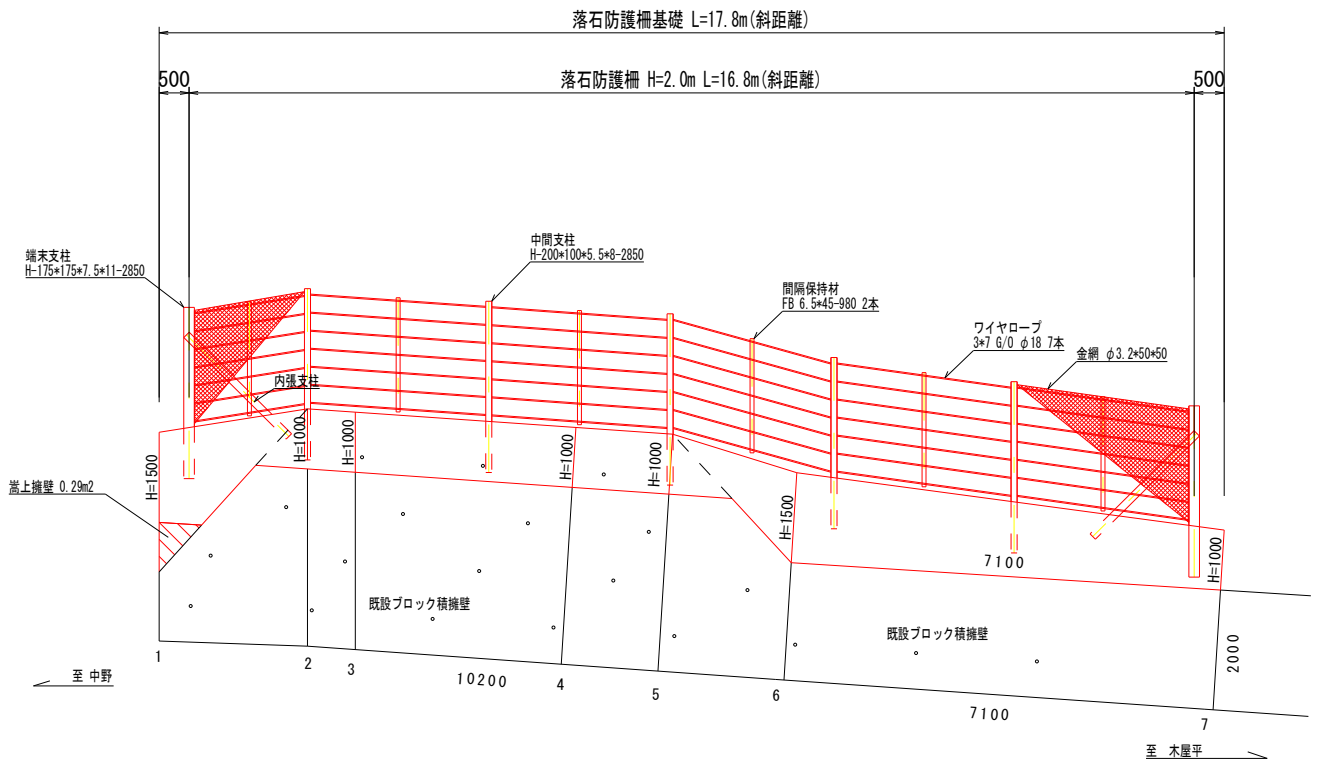
場所打擁壁



名 称	規 格	算 式	単位	数 量
延長調書		横断-1～横断-7付近	m	17.79
コンクリート	18N/mm2	断面計算書より	m3	19.78
型枠	無筋	〃	m2	50.40
両端止型枠	無筋	3.50+2.50	m2	6.00
基礎砕石	RC-40 t=150mm	断面計算書より	m2	10.800
足場	単管傾斜	〃	掛m2	63.7
差し筋	SD345 D13 L=700mm	17.8/0.3	本	59.3
〃	〃	59.3*0.995*0.7	kg	41.3
チップング		0.55*17.79	m2	9.8
目地材	瀝青繊維質 t=10mm	1/10*19.78	m2	2.0
水抜き管	VP-65	(1+1.5)/2*17.78*1/3*0.8	m	5.9
嵩上擁壁			箇所	1.00
コンクリート	18N/mm2	0.29*0.38	m3	0.11
型枠	小型	0.29*2+0.38	m2	0.96

数量計算書

落石防護柵

[illegible]