

# 見積参考資料

## 工事名 R7 那土 古屋日浦線 那賀・花瀬 道路改良工事（2）

### ◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	那賀 1
単価使用年月	令和 8年 2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 古屋日浦線 那賀・花瀬 道路改良工事 (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	20				単 1号
掘削	土質:軟岩, 施工方法:片切掘削	m3	80				単 2号
路体盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	180				単 3号
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	70				単 4号
路床盛土工		式	1				
路床盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	20				単 5号
路床盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	110				単 6号
河川対策工		式	1				
河岸掘削工		式	1				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 那土 古屋日浦線 那賀・花瀬 道路改良工事 (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
掘削	土質:軟岩,施工方法:片切掘削	m3	160				単 7号
掘削土荷揚げ		m3	160				単 8号
積込(ルース) (現場内小運搬)	土質:岩塊・玉石,作業内容:土量50,000m3未満	m3	160				単 9号
土砂等運搬 (現場内小運搬)	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	160				単 10号
現場取卸工		式	1				
掘削機械搬入搬出	バックホ	回	2				単 11号
擁壁工 (川側擁壁)		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:軟岩	m3	53				単 12号
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
重力式擁壁	擁壁平均高さ:2m以上5m以下,本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	369				単 13号
もたれ式擁壁	本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	54				単 14号
裏込砕石	砕石規格:再生クワッチャン40~0	m3	16				単 15号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 那土 古屋日浦線 那賀・花瀬 道路改良工事 (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
裏石積	t=200mm	m2	13				単 16号
ペーラインコンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	2				単 17号
埋戻しコンクリート	18-8-40	m3	1				単 18号
場所打擁壁工 置換コンクリート		式	1				
コンクリート ペーライン(t=10cm)含む	擁壁の種類:重力式・もたれ式擁壁,擁壁の平均高さ:2.8m,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	288				単 19号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	101				単 20号
足場	安全柵:無し	掛m2	102				単 21号
目地板 (HWL以深:エラストイト同等品)	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	m2	29				単 22号
場所打擁壁工 隔壁コンクリート		式	1				
コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	1				単 23号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	6				単 24号
埋戻しコンクリート	18-8-40	m3	2				単 25号
擁壁工 (山側擁壁)		式	1				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 那土 古屋日浦線 那賀・花瀬 道路改良工事 (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
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:軟岩	m3	1				単 26号
床掘り	土質:土砂	m3	64				単 27号
埋戻し	土質:土砂	m3	26				単 28号
基面整正		m2	45				単 29号
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
重力式擁壁	擁壁平均高さ:2m以上5m以下, 本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	57				単 30号
シーリング		m	31.9				単 31号
防護柵工		式	1				
路側防護柵工		式	1				
補強鉄筋	SD345, D13	t	0.22				単 32号
階段工		式	1				
階段		式	1				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 那土 古屋日浦線 那賀・花瀬 道路改良工事 (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
コンクリート	24-8-25(20)BBorN W/C=55%以下	m3	3				単 33号
型枠		m2	20				単 34号
鉄筋	SD345 D19	t	0.11				単 35号
鉄筋	SD345 D13	t	0.1				単 36号
削孔工	φ 24mm L=200mm	孔	36				単 37号
接着剤	エポキシ樹脂カプセルシカー	本	36				単 38号
支保工		空m3	11				単 39号
転落防止柵		式	1				
ガードパイプ (4段ビーム型)	柵高H=1100mm, 支柱スパン2m, コンクリート建込用	m	8				単 40号
排水構造物工		式	1				
作業土工		式	1				
基面整正		m2	17				単 41号
管渠工		式	1				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 那土 古屋日浦線 那賀・花瀬 道路改良工事 (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
鉄筋コンクリート台付管 1号管渠	管規格:鉄筋コンクリート台付管 1種 内径φ600mm L=2000mm	m	13				単 42号
均しコンクリート (基礎コンクリート)	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 敷厚:10cm	m2	2				単 43号
敷モルタル	1:3高炉	m3	0.1				単 44号
落石雪害防止工		式	1				
落石防護柵工		式	1				
支柱	支柱形式:H175×175×7.5×11, 施工区分:端末支柱, 規格・仕様:柵高2.00m メッキ	本	1				単 45号
支柱	支柱形式:H200×100×5.5×8, 施工区分:中間支柱, 規格・仕様:柵高2.00m メッキ	本	11				単 46号
構造物撤去工		式	1				
防護柵撤去工		式	1				
防護柵撤去(カートレール)		m	51				単 47号
スクラップ		t	0.8				単 48号
構造物取壊し工		式	1				
舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	m2	3				単 49号

# 設計内訳書（本01）

工事名	R 7 那土 古屋日浦線 那賀・花瀬 道路改良工事（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
コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物	m3	2.43				単 50号
運搬処理工		式	1				
アスファルト殻運搬・処理		m3	0.13				単 51号
仮設工		式	1				
土留・仮締切工		式	1				
大型土のう工	撤去	袋	13				単 52号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人日	10				単 53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				
運搬処分費	枝葉	t	0.1				単 54号

# 設計内訳書（本01）

工事名	R 7 那土 古屋日浦線 那賀・花瀬 道路改良工事（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
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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
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,有り(50,000m3未満),無し	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	路体(築堤)盛土	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	
路体(築堤)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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m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	
路体(築堤)盛土		2.5m以上4.0m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	路床盛土	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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	路床盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m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以上4.0m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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,有り(50,000m3未満),無し	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	掘削土荷揚げ		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	
	掘削土瀨取		m3	1				単 55号
	クレーン式モッコ荷揚げ		m3	1				単 56号
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	積込(ルース) (現場内小運搬)	土質:岩塊・玉石,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)	岩塊・玉石,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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	土砂等運搬 (現場内小運搬)	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	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,0.3km以下	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	掘削機械搬入搬出	バックホウ	単位	回	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	とび工		人	3.82				
	普通作業員		人	2.775				
	土木一般世話役		人	5				
	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 50t吊		日	5				
	合計							
	単価						円/回	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12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,有り(50,000m3未満),無し	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	重力式擁壁	擁壁平均高さ:2m以上5m以下,本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	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	
	重力式擁壁	2m以上5m以下,18-8-40(高炉),無し,無し,一般養生,延長無し	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	もたれ式擁壁	本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	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	
もたれ式擁壁		18-8-40(高炉),無し,無し,一般養生,延長無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	裏込砕石	砕石規格:再生クラッシュラン40~0	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	
裏込砕石		再生クラッシュラン 40~0,全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	裏石積	t=200mm	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	
拾石積(裏石積)		厚さ20cm, 18- 8-40 高炉, 割栗石150-200mm	m2	1			単 57号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	ハートラインコンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	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	
ハート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	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	埋戻コンクリート	18-8-40	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, 人力打設, 18-8-40 (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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	コンクリート ヘアライン(t=10cm)含む	擁壁の種類:重力式・もたれ式擁壁, 擁壁の平均高さ:2.8m, コンクリート規格:1 8-8-40(高炉), 養生費:一般養生, コン	単位	m3	単位数量	288	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	288			
ヘア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	24			
合計								
単価								円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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 58号
	合計							
	単価						円/掛m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	目地板 (HWL以深:エラストイト同等品)	目地板の種類:瀝青質目地板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以上, 瀝青質目地板t=10	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	コンクリート	18-8-40(高炉)	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(場所打擁壁)		18-8-40(高炉), 一般養生, 延長無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	埋戻しコンクリート	18-8-40	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, 人力打設, 18-8-40 (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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26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,有り(50,000m3未満),無し	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	埋戻し	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		最大埋戻幅1m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	基面整正		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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	重力式擁壁	擁壁平均高さ:2m以上5m以下,本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	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	
重力式擁壁		2m以上5m以下, 18-8-40(高炉), 有り, 無し, 一般養生, 延長無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	シールコンクリート		単位	m	単位数量	31.9	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), 養生無し, 全ての費用	m3	1.04				
基礎砕石		7.5cm以下, 再生クラッシュ 40~0, 全ての費用	m2	2.3				
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	補強鉄筋	SD345, D13	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		SD345 D13, 全ての費用	t	1				
合計								
単価							円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	コンクリート	24-8-25(20)BBorN W/C=55%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	
コンクリート(場所打擁壁)		24-8-25(20)(高炉), 一般養生, 延長無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	鉄筋	SD345 D19	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 59号
	合計							
	単価						円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	鉄筋	SD345 D13	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 D13, 一般構造物, 10t未満, 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 60号	
合計								
単価							円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	削孔工	φ 24mm L=200mm	単位	孔	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)		200mm以上400mm以下	孔	1				
合計								
単価							円/孔	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	接着剤	エポキシ樹脂カプセルアンカー	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	
接着剤 エポキシ樹脂カプセルアンカー φ20×195mm ARケミカルセッター SUPER LL AP-20同等品 ガラス管			本	1				
合計								
単価							円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	支保工		単位	空m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ハーフサポート支保・くさび結合支保		ハーフサポート支保, V<=40空m3, f<=40kN/m2 [t<=120cm]	空m3	1				単 61号
合計								
単価							円/空m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
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
ガードパイプ(4段ヒール型)	柵高H=1100mm, 支柱スパン2m, コンクリート建込用		m	1			単 62号
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	防護柵(横断・転落防止柵)設置工	コンクリート建込, ヒール式・パネ式, 2m, 100m未満, 無	m	1			
	合計						
	単価						円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基面整正			m2	1			
	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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	鉄筋コンクリート台付管 1号管渠	管規格:鉄筋コンクリート台付管 1種 内径 φ600mm L=2000mm	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	
鉄筋コンクリート台付管		据付, 600mm, 2m/個, 全ての費用	m	1				
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	均しコンクリート (基礎コンクリート)	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 敷厚:10 cm	単位	m2	単位数量	2	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, 人力打設, 18-8-40 (高炉), 養生無し, 無し, 全ての費用	m3	0.81				
型枠		一般型枠, 均しコンクリート	m2	2				
合計								
単価							円/m2	

# 1 次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	敷モルタル	1:3高炉	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	
モルタル 1:3 高炉			m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	支柱	支柱形式:H175×175×7.5×11, 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 63号
合計								
単価							円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	支柱	支柱形式:H200×100×5.5×8, 施工 区分:中間支柱, 規格・仕様:柵高2.00 m 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2.00m ムッキ, 無, 無, 無, 無	本	1			単 64号	
合計								
単価							円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	防護柵撤去(カートレール)		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	
防護柵撤去工(カートレール撤去工)		コンクリート建込・標準型, Gr-C-2B, 無, 無	m	1			単 65号	
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	スクラップ		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,37.5km以下	t	1				
スクラップ,ヘビ-H3			t	1				
合計								
単価								円/t

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50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,3 4.3以下	m3	1			単 66号	
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	アスファルト殻運搬・処理		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1 5cm以下),無し,60.0km以下,全ての 費用	m3	1				
処分費(m3)			m3	1			単 67号	
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	大型土のう工	撤去	単位	袋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	袋	1			単 68号	
合計								
単価							円/袋	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	交通誘導警備員	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 69号	
合計								
単価							円/人日	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	運搬処分費	枝葉	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,37.5km以下	t	1				
	処分費(t)		t	1			単 70号	
	合計							
	単価						円/t	

## 2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	掘削土瀨取	条件	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(ルズ)	岩塊・玉石, 土量50,000m3未満	m3	4			
	合計						
	単価						円/m3

## 2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56号	クレーン式モッコ荷揚げ	条件	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(ルズ)	岩塊・玉石, 土量50,000m3未満	m3	5.2			260m3/日 ÷ 5回横取り ≒50m3/日 260/50
	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	0.02			260m3/日 ÷ 5回横取り ≒50m3/日 1/50
	合計						
	単価						円/m3

# 2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57号	拾石積(裏石積)	厚さ20cm, 18- 8-40 高炉, 割栗石150-200mm	単位	m2	単位数量	50	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	割栗石 150-200mm		m3	11.4				
	生コンクリート 18-8-40 高炉		m3	1.7				
	土木一般世話役		人	1				
	普通作業員		人	8.7				
	合計							
	単価							円/m2

## 2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ハ°イ7°サホ°ト支保・くさび結合支保	ハ°イ7°サホ°ト支保, V<=40空m3, f<=40kN/m2[t<=120cm]	単位	空m3	単位数量	100	単価
	土木一般世話役		人	2.9			
	型わく工		人	5.3			
	とび工		人	2.5			
	普通作業員		人	5.7			
	諸雑費(率+まるめ)		式	1			
	合計						
	単価						円/空m3



## 2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 64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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 65号	防護柵撤去工(ガードレール撤去工)	コンクリート建込・標準型, Gr-C-2B, 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
	ガードレール撤去工 CO建込用 Gr-A、B、C-2B		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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 67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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 68号	大型土のう工	撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	単位	袋	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	0.087				
	特殊作業員		人	0.087				
	バックホウ(クローラ型)運転	撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	日	0.087				単 73号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/袋

## 2次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 69号	交通誘導警備員B	条件	単位	人日	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	
	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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 70号	処分費(t)	条件	単位	t	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	
	処分費 枝葉		t	100				
	合計							
	単価							円/t

### 3次単価表

単価使用年月	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 71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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 72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	2026.02
歩掛適用年月	2026.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 73号	ハックホウ(クローラ型)運転	撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	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	
	運転手(特殊)		人	1				
	軽油		L	101				
	ハックホウ(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	1.21				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/日	

# 機労材集計リスト (機械)

工事名	R 7 那土 古屋日浦線 那賀・花瀬 道路改良工事 (2)					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010004	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	0.264	3,016	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.917	9,345	
L001010011	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回型]	山積0.28m3(平積0.2m3)	日	2.188	13,608	
L001010012	バックホウ(クローラ)後方超小旋回型	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	0.013	93	
L001070002	振動ローラ(舗装用) [ハンドコントロール式]	運転質量0.8~1.1t	日	5.785	11,509	
L001070011	振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式]	運転質量3~4t	日	3.378	14,762	
L001110001	発動発電機 [カソリンエンジン駆動]	2kVA	日	0.746	440	
L001130006	ラフテレンクレーン [油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	4.016	213,651	
L001130010	ラフテレンクレーン [油圧伸縮シブ型]	50t吊	日	1	92,400	
L001180001	タンク 及び バリマ	質量 60~80kg	日	1.069	694	
M000202062	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3 2.9t吊	供用日	1.171	11,945	
M000202090	バックホウ(クローラ型) [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	6.815	136,955	
M000202123	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回・超低騒音]	排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.45m3	供用日	0.399	7,267	
M000202142	バックホウ(クローラ型) [標準型]	排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.8m3	供用日	10.633	228,573	
M000301005	タンクトラック [オンロード・ティール]	10t積級	供用日	1.505	31,376	
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	0.298	2,289	
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	6.467	70,471	



## 見積単価一覧表

工事名	R7那土 古屋日浦線 那賀・花瀬 道路改良工事(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	
処分費	アスファルト殻	m3	1,600	
処分費	木根等処分費(枝葉)	t	15,000	
防護柵(階段)	転落防止柵 4段ビーム型(白色)スパン2m Con建込	m	10,600	

## 数量総括表

(レベル2) 工種	(レベル3) 種別	(レベル4) 細別	(レベル5) 規格	単位	数量	計上数量	備考
道路土工							
	掘削工	掘削 (土砂)	片切掘削	m <sup>3</sup>	20	20	
		掘削 (軟岩 I)	片切掘削	m <sup>3</sup>	83	80	
	路床盛土工	路床 (流用土)	B<2.5	m <sup>3</sup>	20	20	
			2.5≦B<4.0	m <sup>3</sup>	109	110	
	路体盛土工	路体 (流用土)	B<2.5	m <sup>3</sup>	177	180	
			2.5≦B<4.0	m <sup>3</sup>	69	70	
河川対策工							
	河岸掘削工	掘削 (軟岩)	片切掘削	m <sup>3</sup>	160	160	
		積込	岩塊・玉石	m <sup>3</sup>	160	160	
		土砂等運搬	岩塊・玉石	m <sup>3</sup>	160	160	
擁壁工	<川側擁壁>						
	作業土工	床堀 (軟岩)	片切掘削	m <sup>3</sup>	53	53	
擁壁工	<川側擁壁>						
	場所打擁壁工 (1) (構造物単位)	重力式擁壁	(3.6m≦H≦6.1m)				1号重力式擁壁
		コンクリート	18-8-40	m <sup>3</sup>	369	369	平均高4.8m
		基礎砕石			無し	-	
		目地材	t=10mm		有り	-	
		水抜きパイプ	VPφ65		有り	-	
		吸出防止材	300×300 点在		有り	-	
		埋戻コンクリート	18-8-40	m <sup>3</sup>	無し	-	
		もたれ式擁壁	(7m≦H≦7.2m)				1号もたれ式擁壁
		コンクリート	18-8-40	m <sup>3</sup>	54	54	平均高7.1m
		基礎砕石			無し	-	
		目地材	t=10mm		有り	-	
		水抜きパイプ	VPφ65		有り	-	
		吸出防止材	300×300 点在		有り	-	
		裏込め材	RC-40	m <sup>3</sup>	16	16	
		練石積	t=200mm	m <sup>2</sup>	13	13	
		ペーライン	t=10cm	m <sup>2</sup>	18	18	体積 V=2m <sup>3</sup>
		埋戻コンクリート	18-8-40	m <sup>3</sup>	1	1	













道路土工数量計算書											
測点	距離	掘削片切土砂			掘削片切軟岩 I						摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 20		0.0									
No. 20 + 15.000	15.00	0.2	0.10	1.5							
No. 21	5.00	0.4	0.30	1.5							
No. 21 + 12.000	12.00	0.7	0.55	6.6							
合計	32.00			9.6							







作 業 土 工

種 別	床 堀 (m <sup>3</sup> )					
	標 準		1m以上2m未満		小規模	
	土砂	軟岩 I	土砂	軟岩 I	土砂	軟岩 I
擁壁工 (川側)						
1号もたれ式擁壁				5.8		
1号重力式擁壁				47.5		
<b>川側擁壁工合計</b>				<b>53.3</b>		
擁壁工 (山側)						
1号落石防護柵基礎	64.4	1.4				
<b>山側擁壁工合計</b>	<b>64.4</b>	<b>1.4</b>				
排水工						
1号管渠						
<b>排水工合計</b>						





作業土工 1号重力式擁壁 数量計算書

測点	距離				床掘 1m以上2m未満 軟岩 I						摘要
					断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 0 + 17.000	—				1.1						
No. 1	3.000				1.2	1.15	3.5				
No. 1 + 10.000	10.000				1.0	1.10	11.0				
No. 2	10.000				1.2	1.10	11.0				
No. 2 + 15.000	15.000				1.0	1.10	16.5				
No. 3	5.000				1.2	1.10	5.5				
合計	43.000						47.5				







2. 擁壁工数量集計表<川側擁壁>

レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル5 規 格	単位	数 量		摘 要
				本線	合 計	
作業土工						
		軟岩 I	m <sup>3</sup>	53.3	53.3	
場所打擁壁工 (1)	重力式擁壁	(2m ≤ H ≤ 5m)				1号重力式擁壁
	コンクリート	18-8-40	m <sup>3</sup>	368.68	368.68	平均高 4.8m
	型枠	無筋・鉄筋	m <sup>2</sup>	433.72	433.72	
	足場工	単管傾斜足場	掛m <sup>2</sup>	435.8	435.8	
	目地材	t = 10mm	m <sup>2</sup>	36.9	36.9	
	水抜きパイプ	VP φ 65	m	122.9	122.9	
	吸出防止材	300×300 点在	箇所	72	72	
	もたれ式擁壁	(7.0 ≤ H ≤ 7.2m)				
	コンクリート	18-8-40	m <sup>3</sup>	54	54	
	型枠	無筋・鉄筋	m <sup>2</sup>	111	111	
	足場工	単管傾斜足場	掛m <sup>2</sup>	66.6	67	
	裏込め材	RC-40	m <sup>3</sup>	15.61	16	
	練石積	t=200mm	m <sup>2</sup>	12.97	13	
	目地材	t=10mm	m <sup>2</sup>	5	5	
	水抜きパイプ	VP φ 65	m	18.1	18	
	吸出し防止材	300×300 点在	箇所	22.0	22	
	埋戻コンクリート	18-8-40	m <sup>3</sup>	1.4	1	
	ペーライン	t=10cm	m <sup>2</sup>	17.8	18	
その他擁壁工	吸出防止材	置換コンクリート				
	コンクリート	18-8-40	m <sup>3</sup>	287.96	287.96	
	型枠	無筋・鉄筋	m <sup>2</sup>	101.06	101.06	
	足場工	単管傾斜足場	掛m <sup>2</sup>	101.5	101.5	
	ペーライン	t = 10cm	m <sup>2</sup>	242.88	242.88	体積V=24.29m <sup>3</sup>
	目地材	t = 10mm	m <sup>2</sup>	28.8	28.8	
	隔壁コンクリート					
	コンクリート	18-8-40	m <sup>3</sup>	0.88	0.88	
	型枠	無筋・鉄筋	m <sup>2</sup>	5.86	5.86	
	埋戻コンクリート	18-8-40	m <sup>3</sup>	2.11	2.11	

## 擁壁工数量計算書

工種	規格	算式	単位	計
<b>場所打擁壁工 (1)</b>				
1号重力式擁壁		重力式擁壁 (3.7 ≤ H ≤ 6.0m)		
	施工延長	No.0+17.0 ~ No.3	m	43.7
コンクリート	18-8-40	断面計算書より	m <sup>3</sup>	369.55
	控除	(0.94+0.77) × 0.5059	m <sup>3</sup>	-0.87
	合計	※控除延長 1号管渠L=0.94m (No. 1+13.05), L=0.77m (No. 2+18.8)	m <sup>3</sup>	368.68
型 枠	無筋・鉄筋	断面計算書より	m <sup>2</sup>	435.82
	控除	2 × 0.5059 × (1.044+1.031)	m <sup>2</sup>	-2.10
	合計	※埋戻コンクリート部分の控除延長は、仮設計画図を参照のこと。	m <sup>2</sup>	433.72
足場工	単管傾斜足場	断面計算書より	掛m <sup>2</sup>	435.8
	控除	—	掛m <sup>2</sup>	0
	合計	※埋戻コンクリート部分の控除延長は、仮設計画図を参照のこと。	掛m <sup>2</sup>	435.8
目地材	t=10mm	368.68/10	m <sup>2</sup>	36.9
水抜きパイプ	VP φ65	368.68/3	m	122.9
吸出し防止材	300×300 点在	正面図での擁壁面積 : A=210.000m <sup>2</sup> 210.000 × √(1+0.25 <sup>2</sup> )/3	箇所	72
<b>その他擁壁工</b>				
	施工延長	No.0+17.0 ~ No.3	m	43.7
コンクリート	18-8-40	断面計算書より	m <sup>3</sup>	287.96
型 枠	無筋・鉄筋	断面計算書より	m <sup>2</sup>	101.06
足場工	単管傾斜足場	断面計算書より	掛m <sup>2</sup>	101.5
ペーライン	t=10cm	断面計算書より 242.88 × 0.100	m <sup>2</sup> m <sup>3</sup>	242.88 24.29
目地材	t = 10mm	287.96/10	m <sup>2</sup>	28.80
埋戻コンクリート	18-8-40	No. 0+17 ~ No. 2. 23.000 × (0.2+0.13+√0.2×0.13)/3 ※埋戻コンクリートの延長は、仮設計画図、構造図を参照のこと。	m <sup>3</sup>	3.77

数 量 計 算 書

レベル2 :工種	擁壁工		
レベル3 :種別	場所打擁壁工(1) 重力式擁壁(2m≦H≦5m)		
擁壁名称	1号重力式擁壁		
名称	規格	算式	単位
< 延長1m当たり算式 >			
		底幅 = $0.400 + (0.30 + 0.25) \times H$	
		= $0.400 + 0.55 \times H$	
コンクリート	18-8-40	$\frac{1}{2} \times (0.400 + 0.400 + 0.55 \times H) \times H$ = $0.275 \times H^2 + 0.400 \times H$	m <sup>3</sup>
型 枠	無筋・鉄筋	$\{ \sqrt{(1 + 0.30^2)} + \sqrt{(1 + 0.25^2)} \} \times H$ = $2.075 \times H$	m <sup>2</sup>
足場工	単管傾斜足場	$\{ \sqrt{(1 + 0.30^2)} + \sqrt{(1 + 0.25^2)} \} \times H$ = $2.075 \times H$	掛m <sup>2</sup>
	枠組足場	---	
		(足場工はH≧2.0mについて計上する)	
< 擁壁平均高の計算 >			
		正面図での擁壁面積:A	
		A = 210.00 m <sup>2</sup> (別紙平均高算出計算書)	
		擁壁延長:L	
		L = 43.74 m (別紙平均高算出計算書)	
		平均高:H=A/L	
		= 210.00 / 43.74	
		= 4.8	m







置換コンクリート 数量計算書											
測点	距離	コンクリート			型枠			足場工			摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 0 + 17.000	—	5.83			2.35			2.4			
No. 1	3.097	7.06	6.445	19.96	2.69	2.520	7.80	2.7	2.55	7.9	
No. 1 + 10.000	10.322	8.89	7.975	82.32	3.34	3.015	31.12	3.3	3.00	31.0	
No. 2	10.322	5.80	7.345	75.82	1.66	2.500	25.81	1.7	2.50	25.8	
No. 2 + 15.000	15.065	5.50	5.650	85.12	2.00	1.830	27.57	2.0	1.85	27.9	
No. 3	4.934	4.53	5.015	24.74	1.55	1.775	8.76	1.6	1.80	8.9	
合計	43.740			287.96			101.06			101.5	

置換コンクリート 数量計算書											
測点	距離	ペーライン									摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 0 + 17.000	—	5.14									
No. 1	3.097	4.65	4.895	15.16							
No. 1 + 10.000	10.322	5.64	5.145	53.11							
No. 2	10.322	6.10	5.870	60.59							
No. 2 + 15.000	15.065	5.49	5.795	87.30							
No. 3	4.934	5.34	5.415	26.72							
合計	43.740			242.88							

















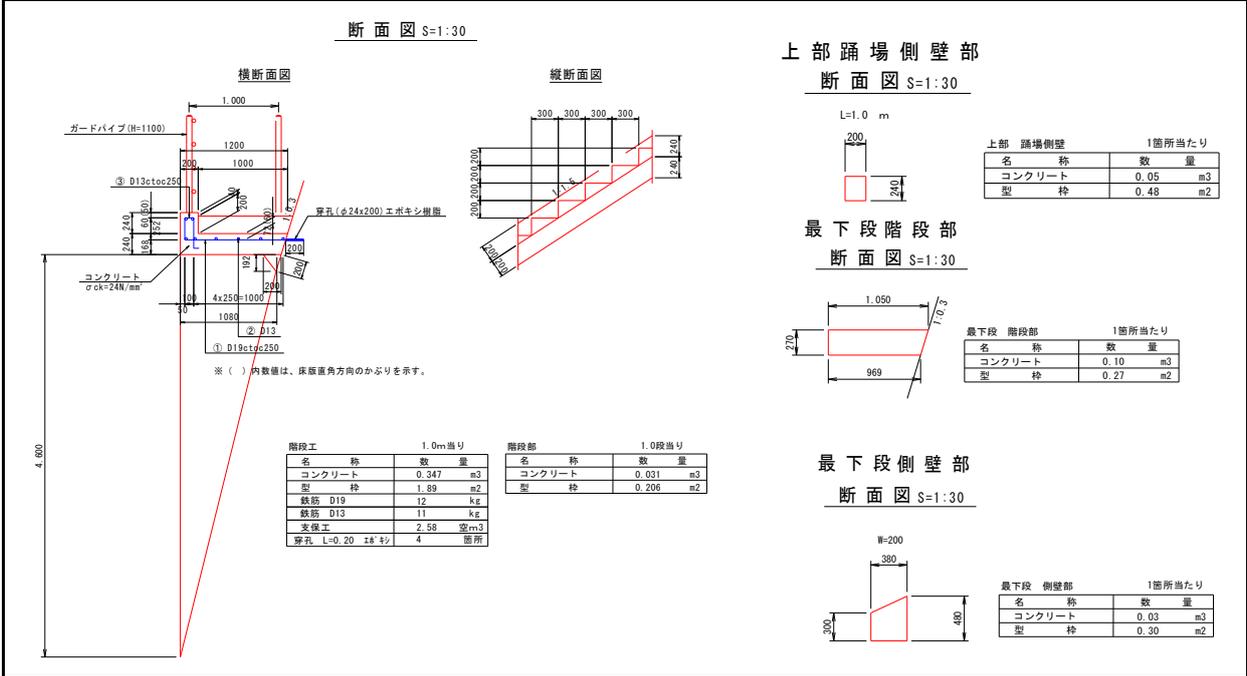


1号もたれ式擁壁 数量計算書											
測点	距離	埋戻コンクリート			ペーライン						摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 0 + 9.420	-	0.19			1.87						
No. 0 + 10.000	0.600	0.19	0.190	0.11	1.87	1.870	1.12				
No. 0 + 16.700	7.535	0.14	0.165	1.24	2.30	2.085	15.71				
No. 0 + 16.700	0.000	0.14	0.140	0.00	3.15	2.725	0.00				
No. 0 + 17.000	0.300	0.14	0.140	0.04	3.15	3.150	0.95				
合計	8.435			1.39			17.78			0.0	



# 数 量 計 算 書

レベル2 : 工種	階段工
レベル3 : 種別	階段工
構造物名称	

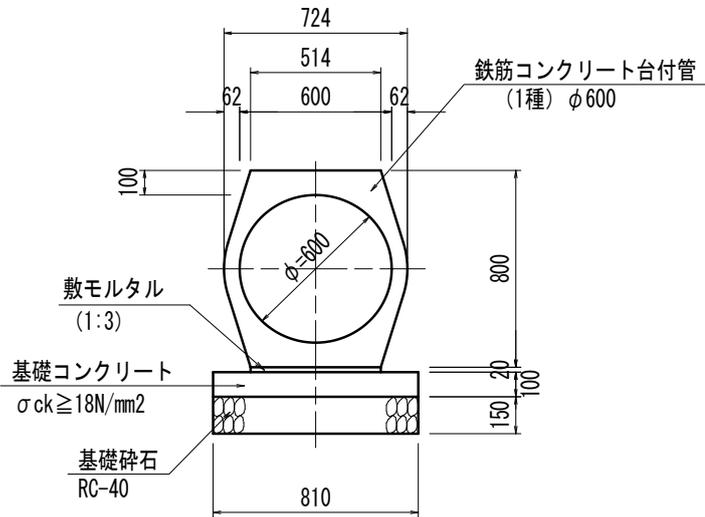


名称	規格	算 式	単位	計
	延長			
	NO.14+10.0付近	延長 7.9m	m	7.9
<階段工>		合 計	m	7.9
(1.0m当り)				
コンクリート	24-8-25	$0.20 \times 0.48 + (1.00 + 0.928) / 2 \times 0.24 + (0.20 \times 0.192) / 2$	m <sup>3</sup>	0.347
型枠		$0.48 + 0.24 + 0.728 + 0.239$	m <sup>2</sup>	1.89
鉄筋	D19	12	kg	12.00
	D13	11	kg	11.00
穿孔	φ24	L=0.20	箇所	4.00
固着剤	エポキシ樹脂		本	4.00
支保工		$(1.128 \times 4.60) / 2 - (0.20 \times 0.192) / 2$	空m <sup>3</sup>	2.58
(階段部1段当たり)				
コンクリート	24-8-25	$(1.030 \times 0.20) / 2 \times 0.30$	m <sup>3</sup>	0.031
型枠		$(1.06 + 1.00) / 2 \times 0.20$	m <sup>2</sup>	0.206
(一式当たり)				
コンクリート	24-8-25	$0.347 \times (6.3 + 1.2) + 0.031 \times 21 + 0.10 + 0.03 + 0.05$	m <sup>3</sup>	3.43
型枠		$1.89 \times (6.3 + 1.2) + 0.206 \times 21 + 0.27 + 0.30 + 0.48$	m <sup>2</sup>	19.55
鉄筋	D19	$12 \times (7.7 + 1.2)$	kg	106.80
	D13	$11 \times (7.7 + 1.2)$	kg	97.90
穿孔	φ24	$4 \times (7.7 + 1.2)$	箇所	36
固着剤	エポキシ樹脂	$4 \times (7.7 + 1.2)$	本	36
支保工		$2.58 \times 1.2 + 2.58 / 2 \times 6.3$	空m <sup>3</sup>	11.22
<転落防止柵>				
ガードパイプ	H=1100		m	8.05



# 数 量 計 算 書

レベル2 : 工種	排水構造物工
レベル3 : 種別	管渠工
構造物名称	1号管渠



名 称	規 格	算 式	単 位	計
	延長			
	NO.1+13.05付近	基礎延長 5.0m	m	6.3
	NO.2+18.8付近	基礎延長 5.8m	m	7.0
		合 計	m	13.3
(10.0m当たり)				
管本数	1種 φ 600	10 / 2.0	本	5.0
敷モルタル	1:3	0.514 × 0.02 × 10.0	m <sup>3</sup>	0.10
基礎コンクリート	18-8-40	0.81 × 0.10 × 10.0	m <sup>3</sup>	0.81
同上型枠	均しコンクリート	0.10 × 2 × 10.0	m <sup>2</sup>	2.00
基礎碎石	RC-40 t=150mm	0.81 × 10.0	m <sup>2</sup>	8.10
基面整正	土砂	0.81 × 10.0	m <sup>2</sup>	8.1
(一式当たり)				
管本数	1種 φ 600	5.0 / 10 × 13.3	本	7
敷モルタル	1:3	0.10 / 10 × (5.0 + 5.8)	m <sup>3</sup>	0.11
基礎コンクリート	18-8-40		m <sup>3</sup>	0.87
同上型枠	均しコンクリート	2.00 / 10 × (5.0 + 5.8)	m <sup>2</sup>	2.16
基礎碎石	RC-40 t=150mm	8.10 / 10 × (5.0 + 5.8)	m <sup>2</sup>	8.75
基面整正	土砂	8.1 / 10 × (5.0 + 5.8)	m <sup>2</sup>	8.7



擁壁工(落石防護柵基礎)					作業土工計算書						
測点	距離	床堀B 土砂			床堀B 軟岩			最大埋戻幅1m未満			摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 20		2.1						0.8			
No. 20 + 15.000	15.01	2.1	2.10	31.5				0.8	0.80	12.0	
No. 21	5.00	2.1	2.10	10.5	0.0			0.8	0.80	4.0	
No. 21 + 10.000	10.02	1.7	1.90	19.0	0.2	0.10	1.0	0.8	0.80	8.0	
No. 21 + 12.000	2.01	1.7	1.70	3.4	0.2	0.20	0.4	0.8	0.80	1.6	
合計	32.04			64.4			1.4			25.6	

場所打擁壁工(落石防護柵基礎) 数量集計表 (3/3)

名 称	規 格	単位	場所打擁壁工 (1)		合 計	摘 要
			重力式擁壁 ( $2m \leq H \leq 5m$ )			
			1号落石防護柵基礎			
擁壁平均高		m	2.0			
コンクリート	18-8-40	m <sup>3</sup>	57.42		57.42	
型枠	無筋・鉄筋	m <sup>2</sup>	130.47		130.47	
基礎碎石	t=20cm RC-40	m <sup>2</sup>	44.7		44.7	
足場工	単管傾斜足場	掛m <sup>2</sup>	67.0		67.0	
足場工	単管足場	掛m <sup>2</sup>	63.8		63.8	
目地材	t=10mm	m <sup>2</sup>	5.7		5.7	
水抜きパイプ	VP φ 65	m	14.8		14.8	
透水マット付フィルター	VP65用	枚	16		16	

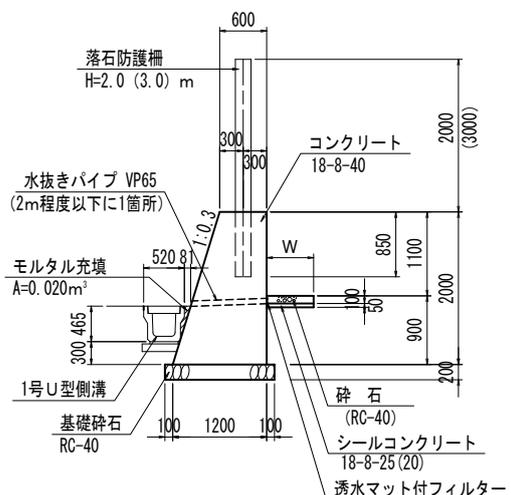
作業土工 (基面整正) 集計

名 称	規 格	単位	1号落石防護柵基礎	2号落石防護柵基礎	合 計
基面整正	土砂	m <sup>2</sup>	44.7		44.7

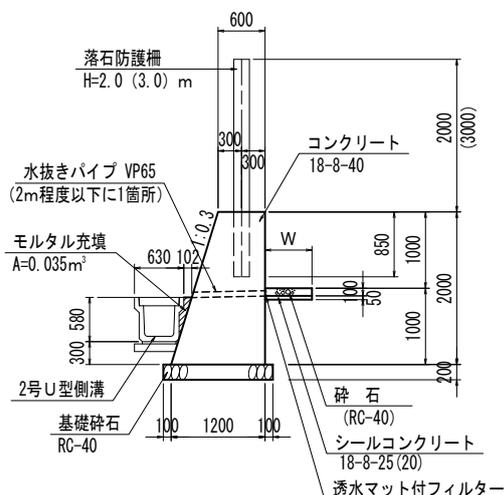
# 数 量 計 算 書

レベル2 : 工程	擁壁工
レベル3 : 種別	場所打擁壁工(1) 重力式擁壁(2m ≤ H ≤ 5m)
構造物名称	1号落石防護柵基礎

1号U型側溝隣接部



2号U型側溝隣接部



名称	規格	算式	単位	計
	延長	NO.20 ~NO.21+12.000付近	m	31.9
			m	31.9
(1.0m当たり)				
コンクリート	18-8-40	$(0.60+1.20) \times 1/2 \times 2.00$	m <sup>3</sup>	1.80
型枠	無筋・鉄筋	$\sqrt{(1+0.3^2)} \times 2.00 + 2.00$	m <sup>2</sup>	4.09
基礎碎石	RC-40 t=200mm	1.40 × 1.0	m <sup>2</sup>	1.40
足場工	単管傾斜足場	$\sqrt{(1+0.3^2)} \times 2.00$	掛m <sup>2</sup>	2.1
〃	単管足場	2.0	掛m <sup>2</sup>	2.0
(一式当たり)				
コンクリート	18-8-40	1.80 × 31.9	m <sup>3</sup>	57.42
型枠	無筋・鉄筋	4.09 × 31.9	m <sup>2</sup>	130.47
基礎碎石	RC-40 t=200mm	1.40 × 31.9	m <sup>2</sup>	44.7
足場工	単管傾斜足場	2.1 × 31.9	掛m <sup>2</sup>	67.0
〃	単管足場	2.0 × 31.9	掛m <sup>2</sup>	63.8
目地材	t=10mm	57.42/10	m <sup>2</sup>	5.7
水抜きパイプ	VP φ 65	$(0.60 + 1.10 \times 0.3) \times 31.9 / 2$	m	14.8
透水マット付フィルター	VP65用	31.9 / 2.0	枚	16
擁壁平均高さ		H=2.00m	m	2.00
基面整正		1.40 × 31.9	m <sup>2</sup>	44.7

















コンクリート取壊し 数量計算書

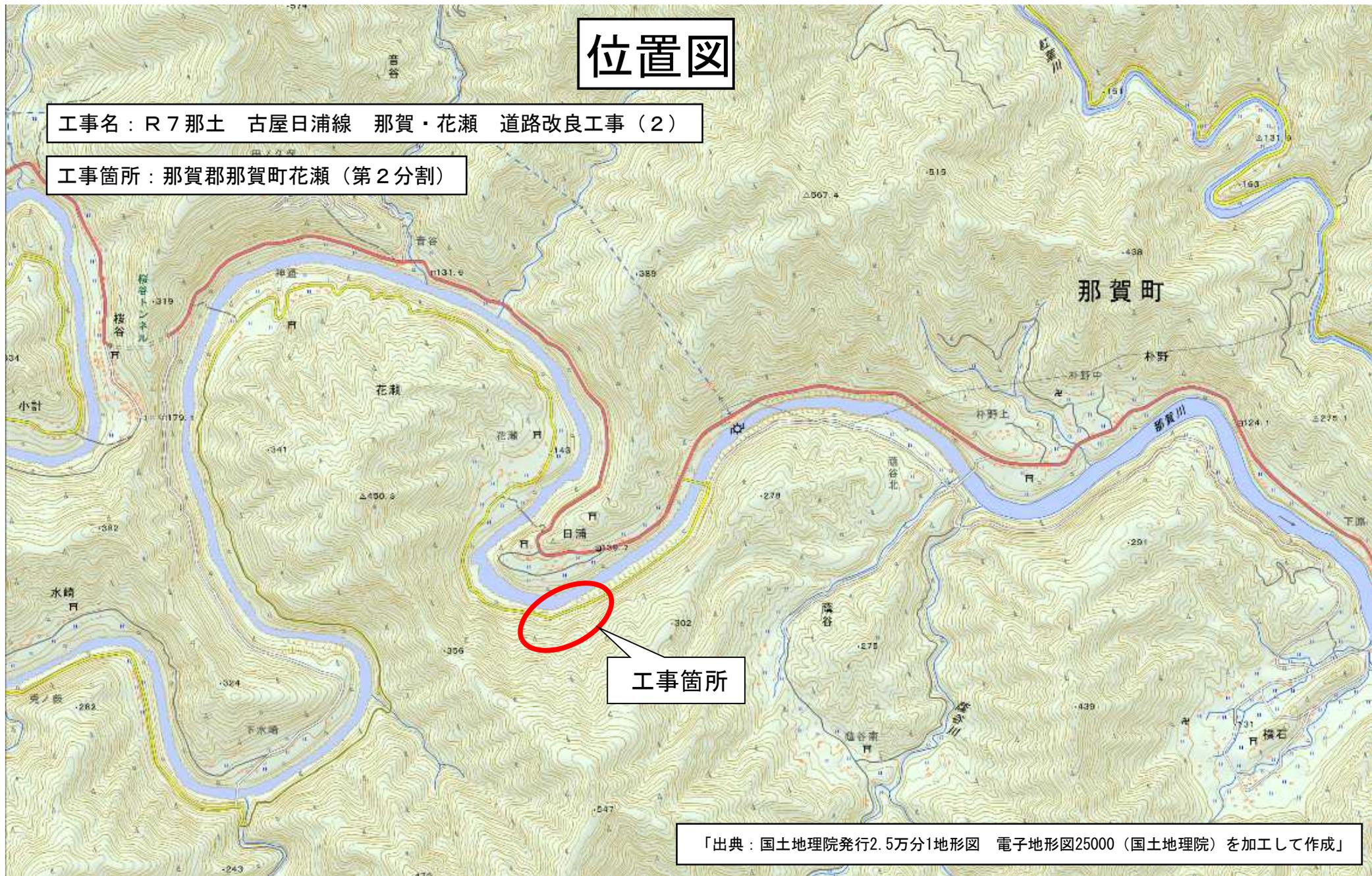
測 点	距 離	コンクリート取壊し (無筋)									摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 20		0.01									
No. 20 + 15.000	15.000	0.07	0.040	0.60							
No. 21	5.000	0.11	0.090	0.45							
No. 21 + 12.000	12.000	0.12	0.115	1.38							
合 計	32.000			2.43							



# 位置図

工事名：R7那土 古屋日浦線 那賀・花瀬 道路改良工事（2）

工事箇所：那賀郡那賀町花瀬（第2分割）



「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」