

見積参考資料

工事名 R 8 徳土 国道 4 3 8 号 佐・下 道路改良工事（6）

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	徳島 6
単価使用年月	令和 8 年 8 月
施工地域・工事場所	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない
週休 2 日確保工事に係る経費補正	補正なし

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 8 徳土 国道 4 3 8 号 佐・下 道路改良工事（6）				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				
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	200				単 1号
土砂等運搬	土質:軟岩	m3	30				単 2号
積込(ルーズ)		m3	30				単 3号
残土等処分		m3	230				単 4号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	100				単 5号
埋戻し	土質区分:土砂, 土質:土砂	m3	50				単 6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:1mを超え2m未満, 本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	30				単 7号

設計内訳書（本01）

工事名	R 8 徳土 国道 4 3 8 号 佐・下 道路改良工事（6）				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 ガードレール補強筋	SD345 D13	t	0.12				単 8号
平張コンクリート	18-8-25 (高炉) t=10cm, RC-40 t=15cm	m2	31				単 9号
場所打擁壁工 舗装止擁壁		式	1				
基礎材	基礎材規格:再生クラッシュ40〜0, 敷厚:0.1m	m2	3				単 10号
コンクリート	18-8-40 (高炉)	m3	0.9				単 11号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	9				単 12号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.1				単 13号
石・ブロック積(張)工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:軟岩	m3	30				単 14号
床掘り	土質:土砂	m3	140				単 15号
埋戻し	土質:土砂	m3	10				単 16号
基面整正		m2	20				単 17号

設計内訳書（本01）

工事名	R 8 徳土 国道 4 3 8 号 佐・下 道路改良工事（6）				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
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)		式	1				
現場打基礎コンクリート 基礎材無	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 底幅:43cm, 高さ:25cm	m	30				単 18号
現場打基礎コンクリート 基礎材有	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 底幅:43cm, 高さ:25cm	m	44				単 19号
現場打小口止コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	3				単 20号
コンクリート(間知)ブロック積	ブロック規格:滑面 控え35cm	m2	137				単 21号
胴込・裏込材(砕石)	砕石規格:再生砕石 RC-40	m3	48				単 22号
目地板 現場打天端コンクリート	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.6				単 23号
現場打天端コンクリート	コンクリート規格:18-8-25(高炉)	m3	6				単 24号
平張りコンクリート	18-8-40(高炉)	m3	6				単 25号
流入部コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	0.6				単 26号
排水構造物工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	60				単 27号

設計内訳書（本01）

工事名	R 8 徳土 国道 4 3 8 号 佐・下 道路改良工事（6）				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
埋戻し	土質区分:土砂, 土質:土砂	m3	30				単 28号
側溝工		式	1				
プレキャストU型側溝 1号 基礎材有	U型側溝規格:落ちふた式U型側溝	m	49				単 29号
側溝蓋	蓋版の規格:300 41.2×9.5×50	枚	98				単 30号
管渠工		式	1				
1号管渠	φ 300(流用品)	m	6				単 31号
2号管渠	φ 400	m	5				単 32号
集水枥・マンホール工		式	1				
現場打ち集水枥 17号	集水枥・街渠枥種類:現場打材, コンクリート規格:18-8-40(高炉), 法面作業補正:無し	箇所	1				単 33号
鋼製枥蓋 17号	蓋種類:T-25 600×600 ボルト固定	枚	1				単 34号
排水工		式	1				
小段排水	U型側溝の種類:鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372, U型側溝の規格:300B 300×300×600	m	10				単 35号
防護柵工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 8 徳土 国道 4 3 8 号 佐・下 道路改良工事（6）				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
防止柵工		式	1				
転落(横断)防止柵	H=1.1m	m	10				単 36号
路側防護柵工		式	1				
ガードレール	Gr-C-2B	m	28				単 37号
構造物撤去工		式	1				
排水構造物撤去工		式	1				
鉄筋コンクリート台付管撤去	作業区分:撤去	m	12				単 38号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員 A		人日	50				単 39号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 8 徳土 国道 4 3 8 号 佐・下 道路改良工事（6）				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
技術管理費		式	1				
土質等試験費		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				
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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	土質等試験費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
土質等試験費(一式入力)		式	1				単 49号
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1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		標準, バックホウ バケット容量0. 8m3, 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 49. 5km以下	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	土砂等運搬	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	
土砂等運搬		標準, バックホウ バケット容量0. 8m3, 軟岩, 無し, 49. 5km以下	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	積込(ルース)		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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	残土等処分		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	
残土等処分			m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
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	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
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: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	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7号	重力式擁壁	擁壁平均高さ:1mを超え2m未満, 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		1mを超え2m未満, 18-8-40(高炉), 有 り, 無し, 一般養生	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号	鉄筋 カーポートレール補強筋	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 加工・組立		加工・組立, 一般構造物, SD345 D13, 標準	t	1			単 40号	
合計								
単価							円／t	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号	平張コンクリート	18-8-25 (高炉) t=10cm, RC-40 t=15cm	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	
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	0. 1				
基礎砕石		12. 5cmを超え17. 5cm以下, 再生クラッシュ 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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号	基礎材	基礎材規格: 再生クラッシュ40～0, 敷厚 : 0. 1m	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	
基礎砕石		7. 5cmを超え12. 5cm以下, 再生クラッシュ 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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11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		小型構造物, 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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12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, 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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 14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, オープンカット, 無し, 1, 000m3未満, 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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 15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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 16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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 17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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 18号	現場打基礎コンクリート 基礎材無	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 底幅:43 cm, 高さ:25cm	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打基礎コンクリート		18-8-40(高炉), 無し, 一般養生・特殊 養生(練炭)	m3	0. 8				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 19号	現場打基礎コンクリート 基礎材有	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 底幅:43cm, 高さ:25cm	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打基礎コンクリート		18-8-40(高炉), 有り, 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	0. 8				
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 20号	現場打小口止コンクリート	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	
現場打小口止コンクリート		18-8-40(高炉), 一般養生	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 21号	コンクリート(間知)ブロック積	ブロック規格:滑面 控え35cm	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	
コンクリートブロック積工		JIS滑面 150kg/個未満, 無し, 無し, 練積, 無(胴込のみ), 0. 2m3/m2, 18-8-40(高炉)	m2	1			単 41号	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 22号	胴込・裏込材(碎石)	碎石規格:再生碎石 RC-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	
胴込・裏込材(碎石)		間知・平・連節・緑化ブロック, 再生碎石 RC-40	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 23号	目地板 現場打天端コンクリート	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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 24号	現場打天端コンクリート	コンクリート規格:18-8-25(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	
現場打天端コンクリート		18-8-25(高炉), 一般養生	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 25号	平張りコンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	6	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	6				
基礎砕石		17. 5cmを超え20. 0cm以下, 再生クラッシャー 40～0, 全ての費用	m2	12				
目地板		30m2未満, 瀝青質目地板t=10	m2	0. 6				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月	2026. 08	
						歩掛適用年月	2026. 08	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 26号	流入部コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	0. 6	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, 18-8-40(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	0. 6				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	4				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月	2026. 08	
						歩掛適用年月	2026. 08	
						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, 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	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 28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	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 29号	プレキャストU型側溝 1号 基礎材有	U型側溝規格:落ちふた式U型側溝	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	
U型側溝		据付け, 無し, 無し, 道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300A 300×300×2000, 無し, 無し, 有り, 再生クラッシュヤン	m	1			単 42号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 30号	側溝蓋	蓋版の規格:300 41. 2×9. 5×50	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, 道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300 41. 2×9. 5×50, 無し, 無し	枚	1			単 43号	
合計								
単価							円／枚	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 31号	1号管渠	φ 300 (流用品)	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, 300mm, 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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 32号	2号管渠	φ 400	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, 400mm, 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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 33号	現場打ち集水桝 17号	集水桝・街渠桝種類:現場打材, コンクリート規格:18-8-40(高炉), 法面作業補正:無し	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	
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)		18-8-40(高炉), 0. 77m3を超え0. 82m3以下, 人力打設, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
合計								
単価							円／箇所	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 34号	銅製柵蓋 17号	蓋種類:T-25 600×600 ボルト固定	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), 40を超え170kg/枚以下, 無し, 無し	枚	1			単 44号	
合計								
単価							円/枚	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 35号	小段排水	U型側溝の種類:鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372, U型側溝の規格:300B 300×300×600	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	
U型側溝		据付け, 無し, 無し, 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372, 300B 300×300×600, 無し, 小段面部, 有り, 再生グラッサラン 40	m	1			単 45号	
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

						単価使用年月	2026. 08	
						歩掛適用年月	2026. 08	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 36号	転落(横断)防止柵	H=1. 1m	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(横断・転落防止柵)設置工		プレキャストコンクリートブロック建込, ヒール式・パネル式, 3m, 100m未満, 無	m	1			単 46号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

						単価使用年月	2026. 08	
						歩掛適用年月	2026. 08	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 37号	ガードレール	Gr-C-2B	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	
防護柵設置工(ガードレール設置工)		コンクリート建込, Gr-C-2B 塗装品, 21m以上100m未満, 無, 無, 無, 加算無し	m	1			単 47号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 38号	鉄筋コンクリート台付管撤去	作業区分:撤去	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		撤去, 300mm, 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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 39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 48号	
合計								
単価							円／人日	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 40号	鉄筋工 加工・組立	加工・組立, 一般構造物, SD345 D13, 標準	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 加工		SD345 D13, 標準	t	1			単 50号	
鉄筋工 組立		一般構造物, SD345 D13, 標準	t	1			単 51号	
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 41号	コンクリートブロック積工	JIS滑面 150kg/個未満, 無し, 無し, 練積, 無(胴込のみ), 0. 2m3/m2, 18-8-40 (高炉)	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	
ブロック積工 昼間 制約無			m2	100				
コンクリート積ブロック JIS滑面 150kg/個未満			m2	100				
生コンクリート 18-8-40 高炉			m3	22. 4				
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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 42号	U型側溝	据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300A 300×300×2000,無し,無し,有り,再生クラッシャーラン	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無			m	10				
道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300A 300×300×2000			個	5				
再生クラッシャーラン RC-40			m3	0. 672				
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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 43号	蓋版	据付け, 無し, 道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300 41. 2×9. 5×50, 無し, 無し	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	
蓋版コンクリート・鋼製 昼間 170kg以下 制約無			枚	100				
道路用側溝蓋 3種 300 41. 2×9. 5×50			枚	100				
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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 44号	蓋版	据付け, 無し, 蓋版(各種), 40を超え170kg/枚以下, 無し, 無し	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	
蓋版コンクリート・鋼製 昼間 170kg以下 制約無			枚	100				
側溝蓋 T-25 600×600 ホール固定			枚	100				
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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 45号	U型側溝	据付け, 無し, 無し, 鉄筋コンクリートU型 J IS A 5372, 300B 300×300×600, 無し, 小段面部, 有り, 再生クラッシャーラン 40	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝 昼間 L600 300kg以下 制約無			m	10				
鉄筋コンクリートU形 300B 300×300×600			個	16. 5				
再生クラッシャーラン RC-40			m3	0. 6				
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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 46号	防護柵(横断・転落防止柵)設置工	プレキャストコンクリートブロック建込, ビーム式・パネル式, 3m, 100m未満, 無	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	
横断・転落防止柵設置工ブロック建込用 ビーム式・パネル式			m	100				
防護柵(P種) H=1.1m スパン3m 塗装・メッキ			m	100				
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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 47号	防護柵設置工(ガードレール設置工)	コンクリート建込, Gr-C-2B 塗装品, 21m以上100m未満, 無, 無, 無, 加算無し	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	
ガードレール設置工 C0建込用 Gr-C-2B 塗装			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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 48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				
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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 49号	土質等試験費(一式入力)		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	
土質等試験費			式	1				
合計								

3 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 50号	鉄筋工 加工	SD345 D13, 標準	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	
土木一般世話役			人	0. 2				
鉄筋工			人	2. 3				
普通作業員			人	0. 2				
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 最大吊上能力25t吊			日	0. 04				
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13			t	1. 03				
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/t	

3 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 51号	鉄筋工 組立	一般構造物, SD345 D13, 標準	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	
土木一般世話役			人	0. 5				
鉄筋工			人	3. 5				
普通作業員			人	0. 3				
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ｼﾞｯﾌﾟ型] 最大吊上能力25t吊			日	0. 11				
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／t	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 8 徳土 国道 4 3 8 号 佐・下 道路改良工事（6）					
単価コード	名 称	規 格	単位	数量	金額	摘要
L001010004	ﾊﾞｯｸﾎｯ(ｸﾛｰﾗ) [標準・クレーン機能付き]	ﾊﾞｯｸﾎｯ容量0. 8m3 吊能力2. 9t吊	日	5. 368	61, 192	
L001010007	ﾊﾞｯｸﾎｯ(ｸﾛｰﾗ) [標準]	ﾊﾞｯｸﾎｯ容量0. 8m3	日	1. 434	14, 613	
L001010016	ﾊﾞｯｸﾎｯ(ｸﾛｰﾗ) [後方超小旋回クレーン付]	ﾊﾞｯｸﾎｯ容量0. 5～0. 6m3 吊能力2. 9t	日	0. 789	6, 687	
L001130004	ﾗﾌﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型]	最大吊上能力16t吊	日	0. 335	16, 098	
L001130006	ﾗﾌﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型]	最大吊上能力25t吊	日	0. 018	957	
L001180001	ﾀﾝﾊﾟ 及びﾗﾝﾏ	質量 通称60～80kg級	日	0. 41	266	
M000202097	ﾊﾞｯｸﾎｯ(ｸﾛｰﾗ型) [後方超小旋回型]	排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準) ﾊﾞｯｸﾎｯ容量0. 28m3	供用日	11. 138	104, 144	
M000202123	ﾊﾞｯｸﾎｯ(ｸﾛｰﾗ型) [後方超小旋回・超低騒音型]	排出ｶﾞｽ対策型(2014年規制) ﾊﾞｯｸﾎｯ容量0. 45m3	供用日	0. 154	2, 994	
M000202128	ﾊﾞｯｸﾎｯ(ｸﾛｰﾗ) 後方超小旋回・超低騒音・クレーン付	排ｶﾞｽ対策2014年ﾊﾞｯｸﾎｯ容量0. 45m3吊能力2. 9t	供用日	2. 128	47, 850	
M000202135	ﾊﾞｯｸﾎｯ(ｸﾛｰﾗ型) [標準型・超低騒音型]	排出ｶﾞｽ対策型(2014年規制) ﾊﾞｯｸﾎｯ容量0. 8m3	供用日	0. 714	18, 123	
M000202142	ﾊﾞｯｸﾎｯ(ｸﾛｰﾗ型) [標準型]	排出ｶﾞｽ対策型(2014年規制) ﾊﾞｯｸﾎｯ容量0. 8m3	供用日	0. 284	6, 318	
M000301005	ﾀﾞﾝﾌﾟ トラック[オンロード・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ]	通称10t積級	供用日	18. 64	453, 800	
M000604006	大型ﾌﾞﾚｰｶ(ﾊﾞｰｽﾏｼﾝ含まず) [油圧式]	通称1300kg級	供用日	0. 689	8, 685	
M000806001	ﾀﾝﾊﾟ 及びﾗﾝﾏ[ﾗﾝﾏ]	通称60～80kg級	供用日	3. 608	2, 608	
	合計額				744, 335	

見積単価一覧表

[illegible]

技術管理費積上げ項目一覧表

工事名	R 8 徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事（6）				
積上げ項目	土質等試験費（特定事業場用）				
番号	項目	規格仕様	単位	数量	備考
1	溶出液作成料		検体	1	
2	カドミウム	溶出試験	検体	1	
3	全シアン	溶出試験	検体	1	
4	有機リン	溶出試験	検体	1	
5	鉛	溶出試験	検体	1	
6	六価クロム	溶出試験	検体	1	
7	総水銀	溶出試験	検体	1	
8	アルキル水銀	溶出試験	検体	1	
9	PCB	溶出試験	検体	1	
10	ジクロロメタン	溶出試験	検体	1	
11	四塩化炭素	溶出試験	検体	1	
12	1, 2-ジクロロエタン	溶出試験	検体	1	
13	1, 1-ジクロロエチレン	溶出試験	検体	1	
14	シス-1, 2-ジクロロエチレン	溶出試験	検体	1	
15	1, 1, 1-トリクロロエタン	溶出試験	検体	1	
16	1, 1, 2-トリクロロエタン	溶出試験	検体	1	
17	トリクロロエチレン	溶出試験	検体	1	
18	テトラクロロエチレン	溶出試験	検体	1	
19	1, 3-ジクロロプロペン	溶出試験	検体	1	
20	ベンゼン	溶出試験	検体	1	
21	クロロエチレン	溶出試験	検体	1	
22	チウラム	溶出試験	検体	1	
23	シマジン	溶出試験	検体	1	
24	チオベンカルブ	溶出試験	検体	1	
25	セレン	溶出試験	検体	1	
26	ふっ素	溶出試験	検体	1	
27	ほう素	溶出試験	検体	1	
28	1, 4-ジオキサン	溶出試験	検体	1	

数 量 総 括 表								
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	計上数量	摘 要
道路改良					式	1	1	
	道路土工				式	1	1	
		残土処理工			式	1	1	
			土砂等運搬	土砂	m3	200	200	
			土砂等運搬	軟岩	m3	30	30	
			積込（ルーズ）		m3	30	30	
			残土等処分費		m3	230	230	
	擁壁工				式	1	1	
		作業土工			式	1	1	
			床堀	土質：土砂 小規模	m3	101.9	100	98.6+3.3
			埋戻し	小規模	m3	50.4	50	47.1+3.3
		場所打擁壁工（構造物単位）			式	1	1	
			重力式擁壁	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	29.6	30	平均高さ1.28m
			鉄筋 Gr補強筋	SD345 D13	t	0.124	0.12	
			平張コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$ t=10cm RC-40 t=15cm	m2	31.1	31	
		場所打擁壁工 舗装止擁壁			式	1	1	
			碎石基礎	RC-40 t=10cm	m3	2.8	3	
			コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	0.9	0.9	

数 量 総 括 表								
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	計上数量	摘 要
			型枠	一般型枠	m2	8.8	9	
			目地材	t=10mm	m2	0.1	0.1	
	石・ブロック積(張)工				式	1	1	
		作業土工			式	1	1	
			床堀り	軟岩	m3	30.2	30	
			床堀り	土砂	m3	140.4	140	
			埋戻し	W<1.0	m3	12.1	10	
			基面整正		m2	23.4	20	14.4+9
	コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)							
			現場打基礎 基礎材無	18-8-40(高炉)	m	30.1	30	0.8m3/10m
			現場打基礎 基礎材有	18-8-40(高炉)	m	43.9	44	0.8m3/10m
			現場打小口止コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	3.1	3	
			コンクリート(間知)ブロック積	滑面 控え35cm	m2	137.4	137	
			裏込材	RC-40	m3	47.6	48	
			目地板 天端C0	t=10mm	m2	0.6	0.6	
			現場打天端コンクリート	18-8-25(高炉)	m3	5.5	6	
			平張コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	5.9	6	
			コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	6		
			基礎材	RC-40 t=20cm	m2	12		

数 量 総 括 表								
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	計上数量	摘 要
			目地材	t=10mm	m2	0.6		
			流入部コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	0.6	0.6	
			コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	0.6		
			型枠		m2	4		
	排水構造物工				式	1	1	
		作業土工			式	1	1	
			床掘	土質：土砂 小規模	m3	57.8	60	
			埋戻し	小規模	m3	31.6	30	
		側溝工			式	1	1	
			プレキャストU型側溝	道路用鉄筋C0側溝3種 300A	m	49.4	49	
			側溝蓋	道路用鉄筋C0側溝3種 300用	枚	98.0	98	49÷0.5=98
		管渠工			式	1	1	
			1号管渠	φ 300 流用品	m	6.3	6	
			2号管渠	φ 400	m	4.8	5	
		集水枡・マンホール工			式	1	1	
			17号集水枡	18-8-25(高炉)	箇所	1	1	0.816m3/箇所
			鋼製枡蓋	T-25 600×600 ホルト固定	枚	1	1	
		排水工						
			小段排水	PU-300B	m	10.0	10	

数 量 総 括 表								
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	計上数量	摘 要
	防護柵工				式	1	1	
		防止柵工			式	1	1	
			転落(横断)防止柵	H=1. 1m	m	10. 0	10	
		路側防護柵工			式	1	1	
			ガードレール	Gr-C-2B	m	28. 2	28	
	構造物撤去工				式	1	1	
		排水構造物撤去工			式	1	1	
			鉄筋コンクリート台付管撤去	φ 300	m	11. 9	12	
	仮設工				式	1	1	
		交通管理工			式	1	1	
			交通誘導警備員	A	人日	50	50	
共通仮設費					式	1	1	
	共通仮設費				式	1	1	
		技術管理費			式	1	1	
			土質等試験費		式	1	1	

[illegible]

3号取合工 作業土工

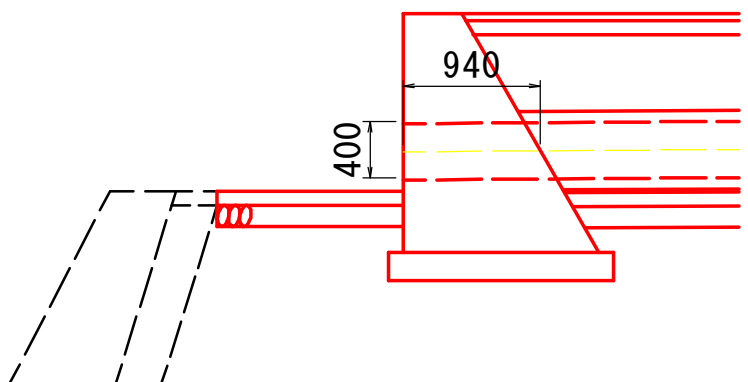
測 点	点間距離 (m)	床掘り						埋戻し			基面整正			備考
		土砂						1.0≦W<4.0						
		断 面	平 均	数 量				断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 0	—	4.9	—	—				2.3	—	—	1.6	—	—	No. 0+10
No. 0 + 10.000	10.000	4.9	4.90	49.0				2.3	2.30	23.0	1.6	1.60	16.0	
No. 1	10.000	2.4	3.65	36.5				1.2	1.75	17.5	1.2	1.40	14.0	
No. 1 + 5.463	5.463	2.4	2.40	13.1				1.2	1.20	6.6	1.2	1.20	6.6	No. 1

舗装止工 作業土工

[illegible]

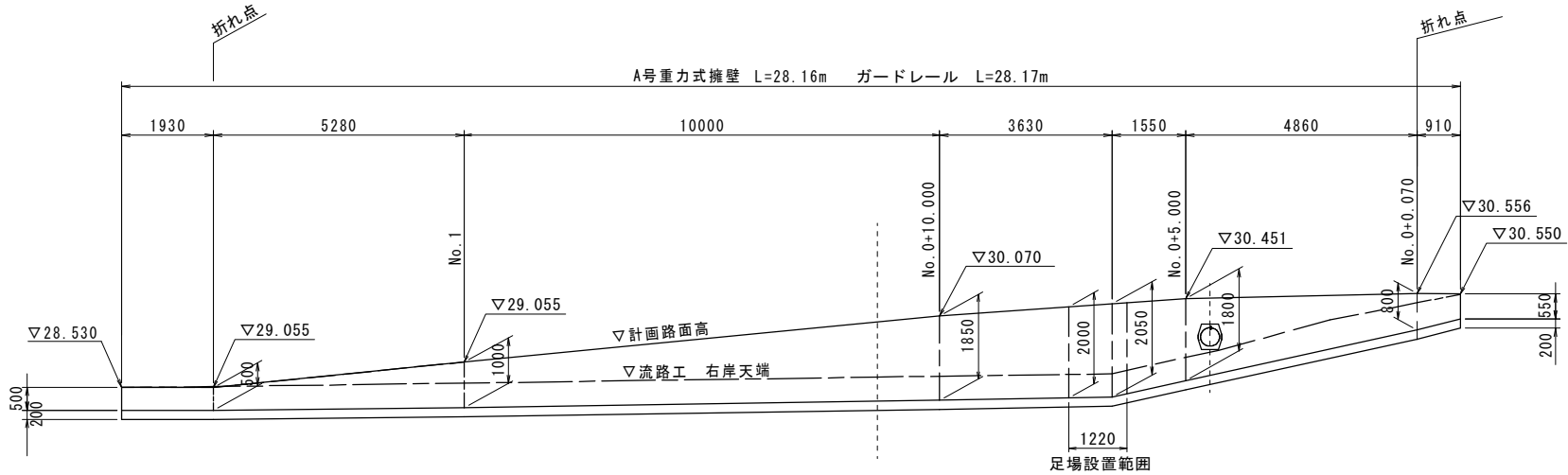
擁壁工 計算書

種 別：擁壁工
ブロック：A号重力式擁壁
区 分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
3号取合工	本線 No. 17+0.00付近 左側	
A号重力式擁壁	正面面積＝ 36.17 擁壁延長＝ 28.16m 平均高＝ 36.17÷28.16=1.28m (基礎材=有り, 均しコン=なし, 目地材=有り, 水抜き=有り, 吸出防止材=有り)	
[1.0式当たり] コンクリート σck≥18N/mm2		29.574 m3
2号管渠 控除	土積計算書より $\pi/4 \times 0.4^2 \times 0.94m$ 2号管渠 控除断面 	
補強筋 SD345、D13	28.16÷2.0m+1 15 × 8.29 kg/1箇所当り = 124.000	15 箇所 124 kg

A号重力式擁壁　　＜3号取合工＞

測 点	点間距離 (m)	コンクリート									平均H算出用			H
		σ c k ≥18N/mm2												
		断 面	平 均	数 量							断 面	平 均	数 量	
〔左側〕														
NO. 1 + 7.210	—	0.269	—	—							0.50	—	—	H=0.50
NO. 1 + 5.280	1.930	0.269	0.2690	0.519							0.50	0.500	0.97	H=0.50
NO. 1	5.280	0.675	0.4720	2.492							1.00	0.750	3.96	H=1.00
NO. 0 + 10.000	10.000	1.681	1.1780	11.780							1.85	1.425	14.25	H=1.85
NO. 0 + 6.550	3.630	1.976	1.8285	6.637							2.05	1.950	7.08	H=2.05
NO. 0 + 5.000	1.550	1.611	1.7935	2.780							1.80	1.925	2.98	H=1.80
NO. 0 + 0.070	4.860	0.496	1.0535	5.120							0.80	1.300	6.32	H=0.80
NO. 0	0.910	0.303	0.3995	0.364							0.55	0.675	0.61	H=0.55
計	28.160			29.692									36.17	



A号重力式擁壁

<3号取合工>

1.0m当たり

H	B		コンクリート $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	型枠（前面） 一般型枠	型枠（背面） 一般型枠	型 枠 一般型枠 前面+背面	砕石基礎 RC-40, t=200mm	足場工（前面） 枠組み	足場工（背面） 単管傾斜
m			m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	掛m ²	掛m ²
0.50	0.675		0.269	0.500	0.571	1.07	0.88	—	—
0.50	0.675		0.269	0.500	0.571	1.07	0.88	—	—
1.00	0.950		0.675	1.000	1.141	2.14	1.15	—	—
1.85	1.418		1.681	1.850	2.111	3.96	1.62	—	—
2.05	1.528		1.976	2.050	2.340	4.39	1.73	2.1	2.3
1.80	1.390		1.611	1.800	2.054	3.85	1.59	—	—
0.80	0.840		0.496	0.800	0.913	1.71	1.04	—	—
0.55	0.703		0.303	0.550	0.628	1.18	0.90	—	—
0.50	0.675		0.269	0.500	0.571	1.07	0.88	—	—
1.50	1.225		1.219	1.500	1.712	3.21	1.43	—	—
1.16	1.038		0.834	1.160	1.324	2.48	1.24	—	—
1.00	0.950		0.675	1.000	1.141	2.14	1.15	—	—
0.50	0.675		0.269	0.500	0.571	1.07	0.88	—	—
2.00	1.500		1.900	2.000	2.283	4.28	1.70	2.0	2.3

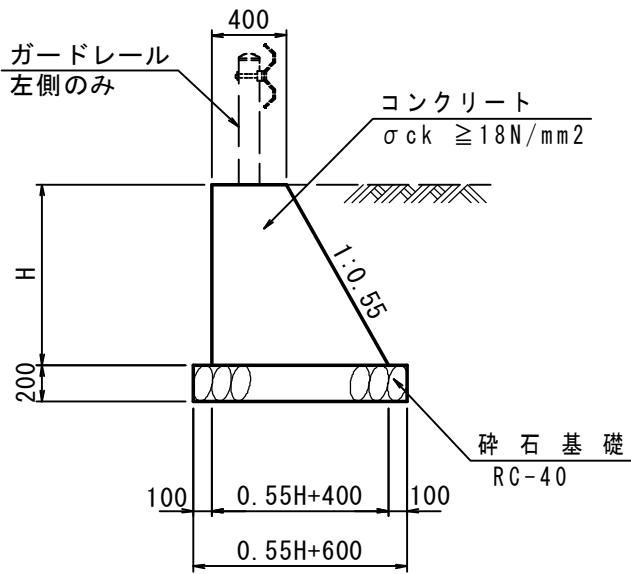
コンクリート $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$

$$V = 1/2 \times (0.40 + B) \times H = 1/2 \times (0.40 + (0.55 \cdot H + 0.40)) \times H$$
$$= 0.275 \cdot H^2 + 0.40 \cdot H$$

型 枠 一般型枠
前面 A= H
背面 A= H×1.14127

砕石基礎
A= B+0.2
B=0.55・H+0.40

(斜比率)
1:0.55 $\alpha = 1.14127$



付属施設工 計算書

種 別：付属施設工
ブ ロ ッ ク：3号取合工
区 分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
舗装止擁壁		11.0 m
基礎材 RC-40 t=10cm	$2.5 \times 11.0 \div 10.0$	2.8 m ²
コンクリート $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$0.8 \times 11.0 \div 10.0$	0.9 m ²
型枠	$8.0 \times 11.0 \div 10.0$	8.8 m ²
目地板 t=10mm	$0.08 \times 11.0 \div 10.0$	0.1 m ²

鋪裝止擁壁

[illegible]

石・ブロック積(張)エ 作業土工

測 点	点間距離 (m)	床掘り			床掘り						埋戻し			備 考
		軟岩			土砂						W<1.0			
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量				断 面	平 均	数 量	
No. 0	—	0.1	—	—	3.3	—	—				0.6	—	—	
No. 0 + 5.000	5.000	0.0	0.05	0.3	4.7	4.00	20.0				0.7	0.65	3.3	
No. 0 + 10.000	5.000	0.0	0.00	0.0	3.8	4.25	21.3				0.3	0.50	2.5	
No. 0 + 15.000	5.000	0.0	0.00	0.0	4.2	4.00	20.0				0.2	0.25	1.3	
No. 1	5.000	1.5	0.75	3.8	4.0	4.10	20.5				0.2	0.20	1.0	
No. 1 + 5.000	5.000	3.0	2.25	11.3	3.5	3.75	18.8				0.2	0.20	1.0	
No. 1 + 10.000	5.000	1.0	2.00	10.0	3.5	3.50	17.5				0.3	0.25	1.3	
No. 1 + 15.000	5.000	0.5	0.75	3.8	3.0	3.25	16.3				0.2	0.25	1.3	
No. 1 + 17.000	2.000	0.5	0.50	1.0	3.0	3.00	6.0				0.2	0.20	0.4	1+15.0流用
合 計	m 37.000			m3 30.2			m3 140.4						m3 12.1	

石・ブロック積(張)工 作業土工

測 点	点間距離 (m)	基面整正 (左側)						基面整正 (右側)						備 考
		軟岩			土砂			軟岩			土砂			
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 0	—				0.6	—	—				0.0	—	—	
No. 0 + 5.000	5.000				0.6	0.60	3.0				0.6	0.30	1.5	
No. 0 + 10.000	5.000				0.6	0.60	3.0				0.6	0.60	3.0	
No. 0 + 15.000	5.000				0.6	0.60	3.0				0.6	0.60	3.0	
No. 1	5.000				0.1	0.35	1.8				0.0	0.30	1.5	
No. 1 + 5.000	5.000				0.0	0.05	0.3				0.0	0.00	0.0	
No. 1 + 10.000	5.000				0.1	0.05	0.3				0.0	0.00	0.0	
No. 1 + 15.000	5.000				0.6	0.35	1.8				0.0	0.00	0.0	
No. 1 + 17.000	2.000				0.6	0.60	1.2				0.0	0.00	0.0	1+15.0流用
合 計	m 37.000						m2 14.4						m2 9.0	

水路工 計算書

種 別：
ブロック：
区 分：

細別／規格	算 式 ／ 図			数 量
基礎コンクリート (岩着部)	左側	「水路展開図」より	= 6.42	30.07 m
	右側	〃 2.67m + 20.98m	= 23.65	
基礎コンクリート (土砂部)	左側	「水路展開図」より	= 30.52	43.93 m
	右側	〃 22.05m + 8.47m	= 13.41	

基礎コンクリート(土砂部)

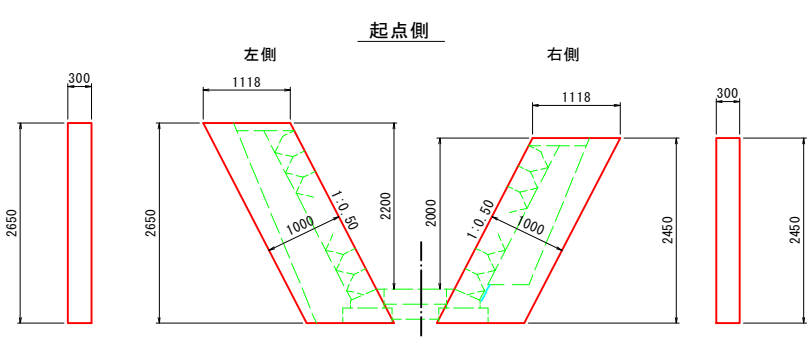
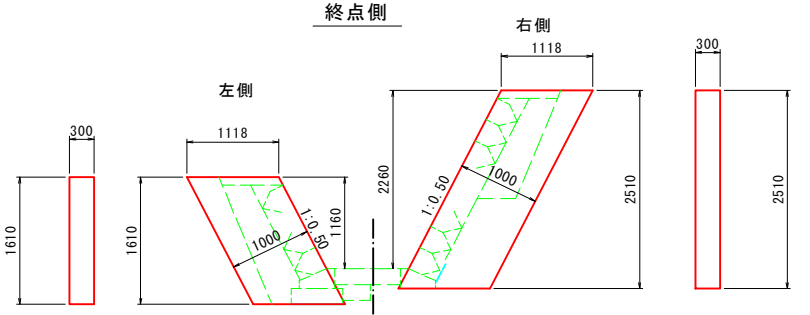
[illegible]

基礎コンクリート(岩着部)

[illegible]

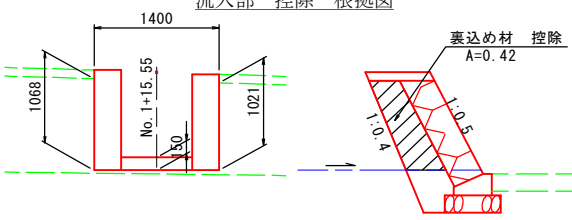
水路工 計算書

種 別 :
ブロック :
区 分 :

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
小口止め 〔1.0式当たり〕 コンクリート 18N/mm2以上		3.093 m3
起点側 左側	$2.650 \times 1.11803 \times 0.300 = 0.889$	
〃 右側	$2.450 \times 1.11803 \times 0.300 = 0.822$	
終点側 左側	$1.610 \times 1.11803 \times 0.300 = 0.540$	
〃 右側	$2.510 \times 1.11803 \times 0.300 = 0.842$	
起点側 左側 右側  終点側 左側 右側 		

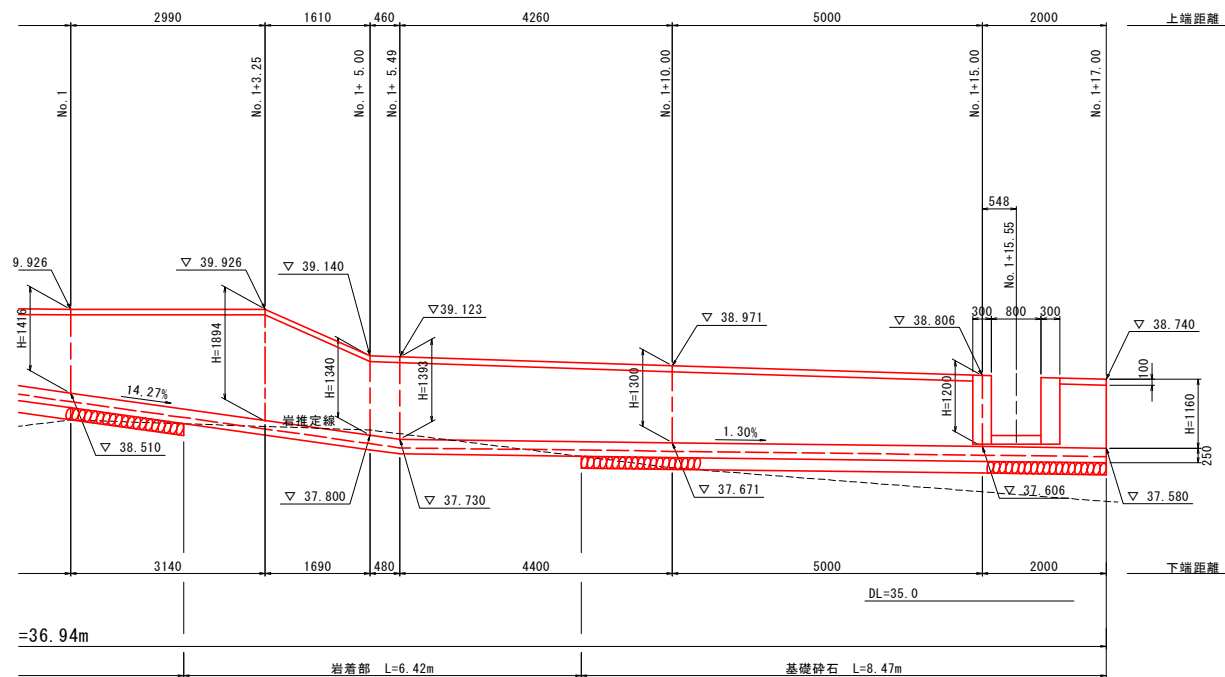
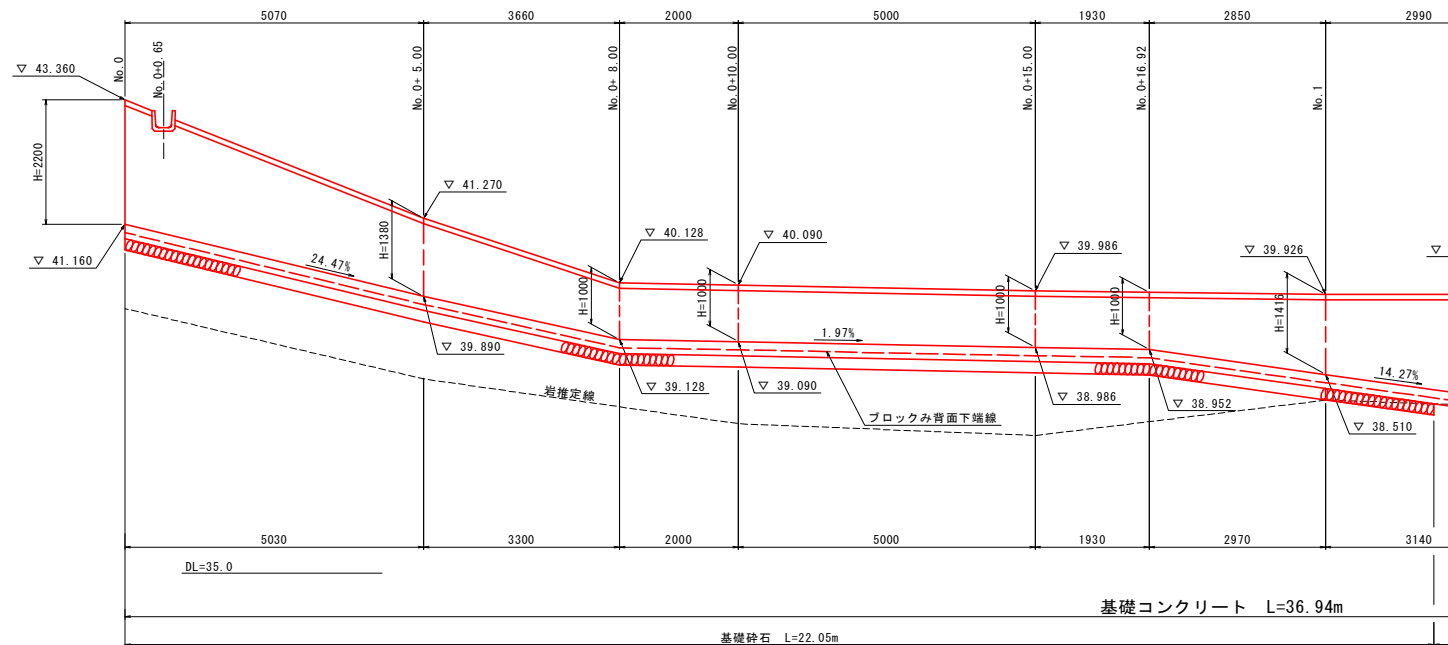
水路工 計算書

種 別 :
ブロック :
区 分 :

細別／規格	算 式 ／ 図		数 量
ブロック積み			
〔1.0式あたり〕			
間知ブロック	1:0.5 斜比率=1.11803		
控え35cm			137.42 m2
左側	計算書より	= 50.12	
右側	〃	= 88.93	
流入部 控除	$1/2 \times (1.068 + 1.021) \times 1.40 \times 1.11803$	= -1.63	
流入部 控除 根拠図 			
裏込め材			
RC-40			47.57 m3
左側	計算書より	= 23.70	
右側	〃	= 24.46	
流入部 控除	$0.42\text{m}^2 \times 1.40\text{m}$	= -0.59	

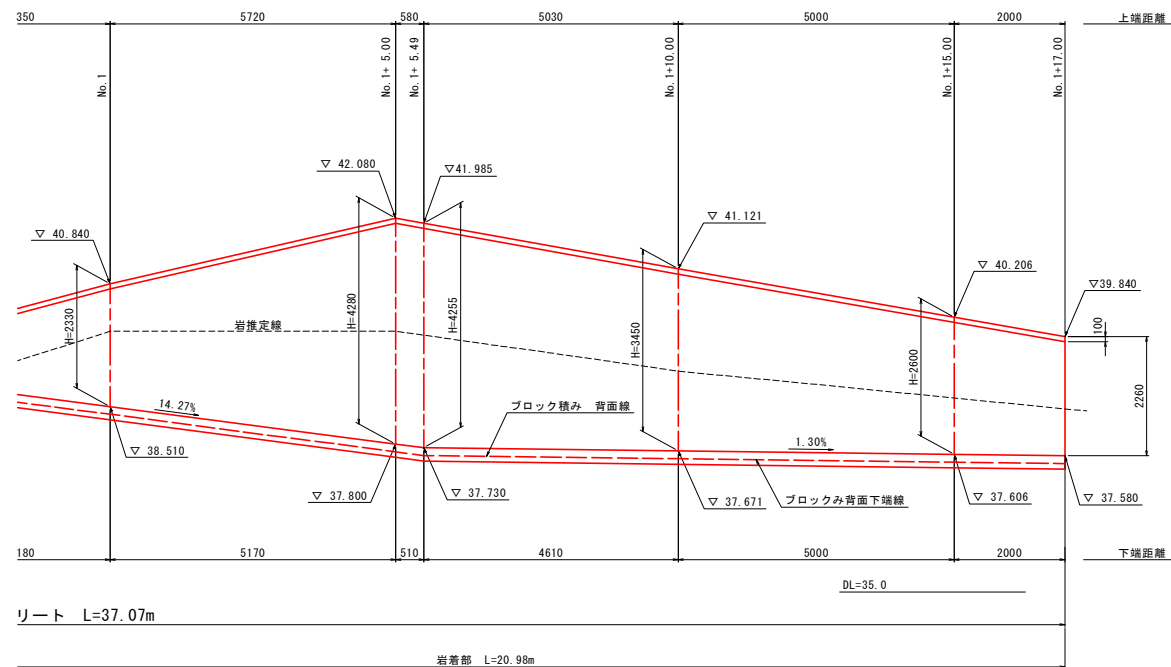
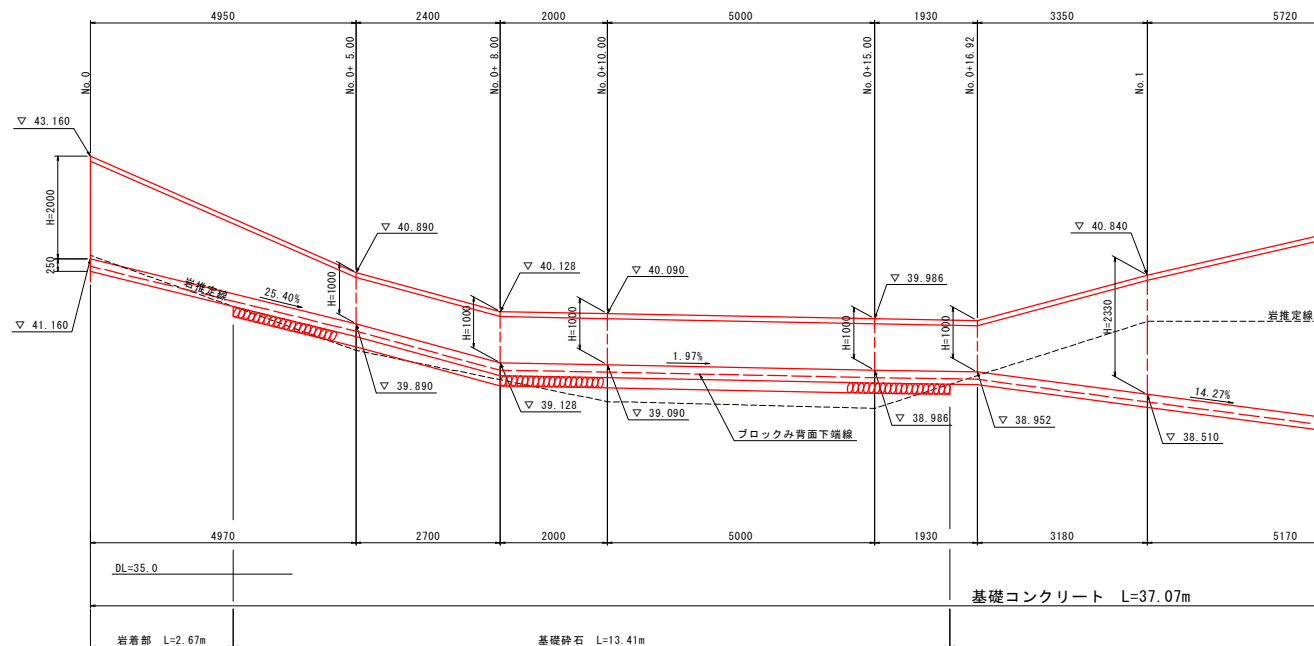
ブロック積み

[illegible]



ブロック積み

[illegible]

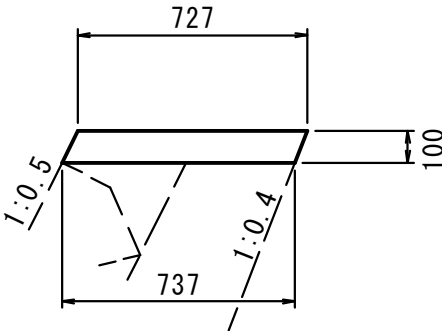


水路工 計算書

種 別：
ブロック：
区 分：

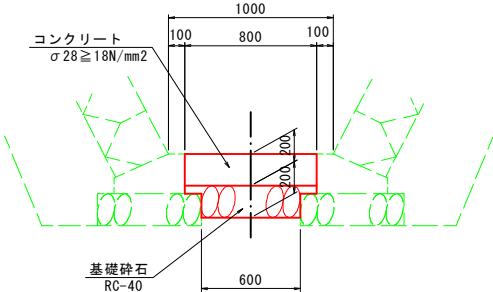
細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
天端コンクリート 左側 右側	「水路展開図」より 〃 = 36.83 = 37.96	74.79 m
コンクリート	0.732 × 74.8 ÷ 10.00	5.5 m3
目地材	5.5 × 1/10	0.6 m2

天端コンクリート

号計算書		数 量 計 算 書		NO.	
 1:0.5 斜比率=1.11803 1:0.4 斜比率=1.07703					
10.0m当り					
名 称・規 格		計 算 式		単 位	数 量
コンクリート 18N/mm2以上		$1/2 \times (0.727 + 0.737) \times 0.100 \times 10.0$ = 0.732		m3	0.732
目地材 t=10mm		$0.732 \times 1/10$ = 0.073		m2	0.07

水路工 計算書

種 別：
ブロック：
区 分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
平張コンクリート 〔1.0式当たり〕 コンクリート 18N/mm2以上 基礎碎石 RC-40, t=200 目地材 t=10mm	No.0～No.1+17.00 L= 37.00 $0.800 \times 0.200 \times 37.00\text{m}$ 計算書より $5.920 \times 1/10$ 	 5.920 m3 12.17 m2 0.59 m2

平張コンクリート

測 点	(平均) 点間距離 m	基礎碎石						基面整正			基面整正			備考
		RC-40						軟岩			土砂			
		断 面	平 均	数 量				断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 0	—	0.60	—	—										
No. 0 + 5.000	5.000	0.60	0.600	3.00										
No. 0 + 10.000	5.000	0.60	0.600	3.00										
No. 0 + 15.000	5.000	0.60	0.600	3.00				0.0	—	—				
No. 1	5.000	0.00	0.300	1.50				0.8	0.40	2.0				
No. 1 + 5.000	5.000	0.00	0.000	0.00				0.8	0.80	4.0				
No. 1 + 10.000	5.000	0.00	0.000	0.00				0.8	0.80	4.0	0.0	—	—	
No. 1 + 15.000	5.000	0.37	0.185	0.93				0.6	0.70	3.5	0.1	0.05	0.3	
No. 1 + 17.000	2.000	0.37	0.370	0.74				0.6	0.60	1.2	0.1	0.10	0.2	
合 計	m 37.000			m2 12.17						m2 14.7			m2 0.5	

水路工 計算書

種 別 :
ブロック :
区 分 :

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
No. 1+15. 55付近 流入部 〔1. 0式当たり〕 コンクリート 18N/mm2以上		0.639 m3
起点側壁	$1/2 \times (0.727 + 0.844) \times 1.168 \times 0.300 = 0.275$	
終点側壁	$1/2 \times (0.727 + 0.839) \times 1.121 \times 0.300 = 0.263$	
水叩Co	$1/2 \times (0.844 + 0.839) \times 0.800 \times 0.150 = 0.101$	
型枠 一般型枠	1:0.4 斜比率=1.07703 1:0.5 斜比率=1.11803	3.66 m2
起点側壁	$1/2 \times (0.727 + 0.844) \times 1.168 + (1.11803 + 1.07703) \times 1.306 \times 0.30 = 1.78$	
終点側壁	$1/2 \times (0.727 + 0.839) \times 1.121 + (1.11803 + 1.07703) \times 1.121 \times 0.30 = 1.62$	
水叩Co	$(1.11803 + 1.07703) \times 0.150 \times 0.80 = 0.26$	
起点側壁 終点側壁 水叩コンクリート		

排水構造物工 作業土工集計表

名 称			排水構造物						単位	合 計
			1号U型側溝	1号管渠	2号管渠	管渠撤去	小段排水	17号集水桝		
作業土工	床堀B	軟岩							m3	0.0
		土 砂	34.6	4.4	4.3	4.6	5.0	4.8	m3	57.8
	床堀B'	軟岩							m3	0.0
		土 砂							m3	0.0
	埋戻し	小規模	14.8	2.5	2.4	5.7	3.0	3.1	m3	31.6
		土砂：W<1.0							m3	0.0
		土砂：1.0≦W<4.0							m3	0.0
	基面整正	軟岩							m2	0.0
		土 砂							m2	0.0

1号管渠

号計算書		数 量 計 算 書		NO.	
L= 6.3m					
1号管渠 鉄筋コンクリート台付管 (φ 300) 床堀 A=0.7m² 敷モルタル 基礎コンクリート σ 28 ≥ 18N/mm² 埋戻し A=0.4m² 基礎碎石 RC-40					
10.0m当り					
名 称 ・ 規 格	計 算 式			単 位	数 量
鉄筋コンクリート台付管 φ 300				m	10.00
作業土工 (流用部)					1.0式当り
床堀 (土砂)	0.7 × 6.3	=	6.30	m	6.3
埋戻し (土砂) 小規模	0.4 × 6.3	=	4.41	m ³	4.4
(撤去部)					1.0式当り
床堀 (土砂)	0.7 × 11.9	=	11.90	m	11.9
埋戻し (土砂) 小規模	0.4 × 11.9	=	4.64	m ³	4.6

号計算書
数量計算書
NO.

L= 4.8m

2号管渠

500
50 400 50

床堀
A=0.9m²

敷モルタル
(1 : 3)

基礎コンクリート
 $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$

碎石基礎
RC-40

埋戻し
A=0.5m²

400

560

150 100

98 354 98
550

10.0m当り

名 称 ・ 規 格	計 算 式	単 位	数 量
鉄筋コンクリート台付管 φ400		m	10.00
			1.0式当り
作業土工 基面整正	0.55×4.8 = 2.640	m ²	2.64
作業土工			
床堀(土砂)	4.8×0.9 = 4.32	m ³	4.3
埋戻し(土砂) 小規模	4.8×0.5 = 2.40	m ³	2.4

名 称 ・ 規 格	計 算 式	単 位	数 量
鉄筋コンクリート台付管 φ 400		m	10.00
			1.0式当り
作業土工 基面整正 作業土工	0.55 × 4.8 = 2.640	m2	2.64
床堀(土砂)	4.8 × 0.9 = 4.32	m3	4.3
埋戻し(土砂) 小規模	4.8 × 0.5 = 2.40	m3	2.4

17号集水樹

号計算書	数 量 計 算 書	NO.	
17号集水樹			
平面図 A-A B-B			
1.0基当り			
名 称 ・ 規 格	計 算 式	単 位	数 量
コンクリート σ _{ck} ≥ 18N/mm ²		m ³	0.816
	1.00*1.00*1.49-0.6*0.6*(1.194+0.096)		
	= 1.026		
控除	(0.3*0.299)*0.15+1/4*(0.4 ² *π+0.3 ² *π)		
	= -0.210		
型枠 一般型枠		m ²	8.96
	(1.00+0.60)*4*1.49		
	= 9.536		
控除	(0.3*0.299+1/4*(0.4 ² *π+0.3 ² *π))*2		
	= -0.572		
碎石基礎 RC-40 t=150mm	1.10*1.10	m ²	1.21
鋼製樹蓋 T-25、ボルト固定		枚	1.0
作業土工 基面整正	基礎碎石計上と同様	m ²	1.2
作業土工			
床堀(土砂)	1.0×4.8	m ³	4.8
埋戻し(土砂) 小規模	1.0×3.1	m ³	3.1

1号小段排水

[illegible]

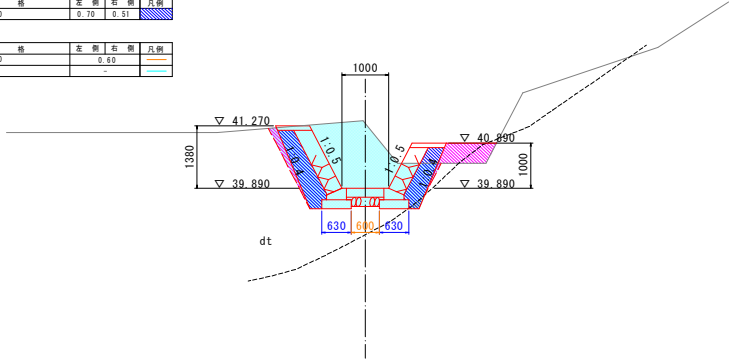
水路横断図(1) S=1:50

水路工 作業土工 No. 0+5.0					
名称	規格	左側	右側	凡例	
床張り	敷石	0.0			
	土砂	4.7			
増設し	小規模	0.7			
基準改正	敷石	-	-		
	土砂	0.6	0.6		

ブロック積み					
名称	規格	左側	右側	凡例	
敷込材	RC-40	0.70	0.51		

平張コンクリート					
名称	規格	左側	右側	凡例	
基礎砕石	RC-40	0.60			
基準改正	敷石	-	-		

No. 0+5.0



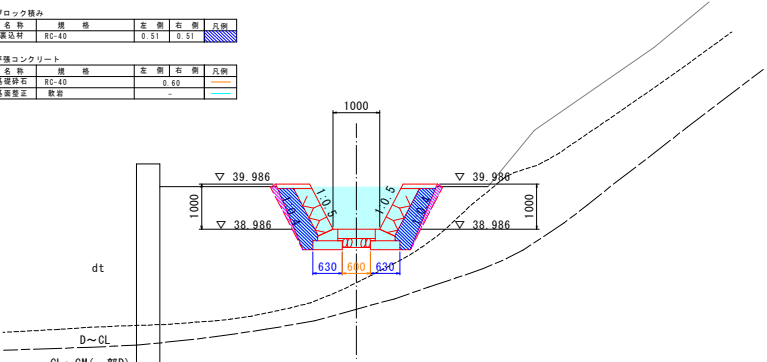
DL=35.0

水路工 作業土工 No. 0+15.0					
名称	規格	左側	右側	凡例	
床張り	敷石	-			
	土砂	4.2			
増設し	小規模	0.2			
基準改正	敷石	-	-		
	土砂	0.6	0.6		

ブロック積み					
名称	規格	左側	右側	凡例	
敷込材	RC-40	0.51	0.51		

平張コンクリート					
名称	規格	左側	右側	凡例	
基礎砕石	RC-40	0.60			
基準改正	敷石	-	-		

No. 0+15.0

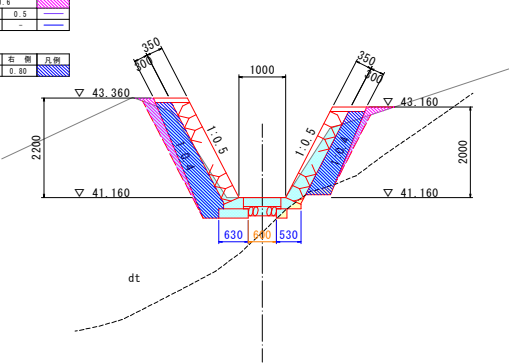


DL=35.0

水路工 作業土工 No. 0					
名称	規格	左側	右側	凡例	
床張り	敷石	0.1			
	土砂	3.3			
増設し	小規模	0.6			
基準改正	敷石	-	0.5		
	土砂	0.6			

ブロック積み					
名称	規格	左側	右側	凡例	
敷込材	RC-40	1.16	0.80		

No. 0



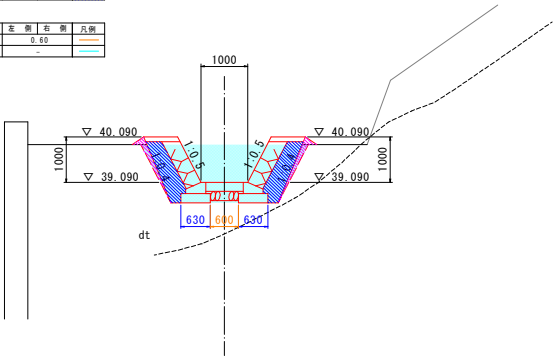
DL=35.0

水路工 作業土工 No. 0+10.0					
名称	規格	左側	右側	凡例	
床張り	敷石	-			
	土砂	3.8			
増設し	小規模	0.3			
基準改正	敷石	-	-		
	土砂	0.6	0.6		

ブロック積み					
名称	規格	左側	右側	凡例	
敷込材	RC-40	0.51	0.51		

平張コンクリート					
名称	規格	左側	右側	凡例	
基礎砕石	RC-40	0.60			
基準改正	敷石	-	-		

No. 0+10.0



DL=35.0

※地形に関しては、ベーパーロケーションにより作成している。
また、地層線に関しては道路中心の地層線より想定し作成している。

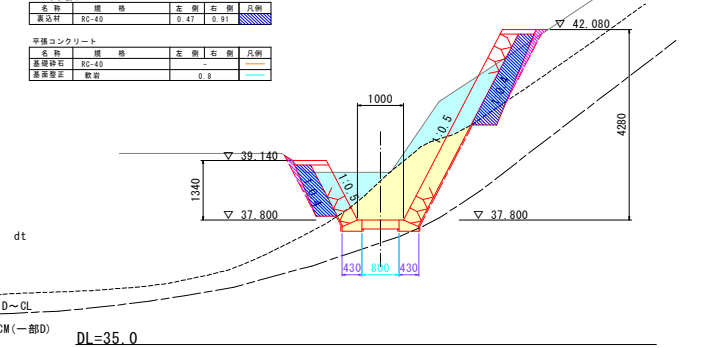
水路横断図(2) S=1:50

水路工 作業土工 No. 1+5.0					
名称	規格	左側	右側	凡例	
床張り	軟岩	3.0			
	土砂	3.5			
埋戻し	小規模		0.2		
基面整正	軟岩	0.4	0.4		
	土砂	-	-		

ブロック積み					
名称	規格	左側	右側	凡例	
基込材	RC-40	0.47	0.91		

平積コンクリート					
名称	規格	左側	右側	凡例	
基礎砂石	RC-40				
基面整正	軟岩	0.8			

No. 1+5.0

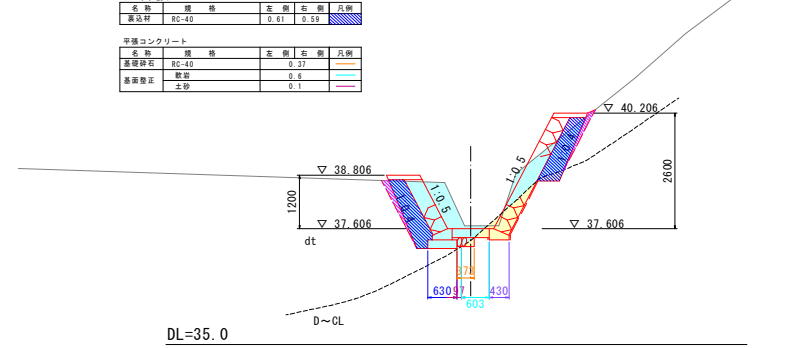


水路工 作業土工 No. 1+15.0					
名称	規格	左側	右側	凡例	
床張り	軟岩	0.5			
	土砂	3.0			
埋戻し	小規模		0.2		
基面整正	軟岩	-	0.4		
	土砂	0.5	-		

ブロック積み					
名称	規格	左側	右側	凡例	
基込材	RC-40	0.61	0.59		

平積コンクリート					
名称	規格	左側	右側	凡例	
基礎砂石	RC-40	0.37			
基面整正	軟岩	0.6			
	土砂	0.1			

No. 1+15.0

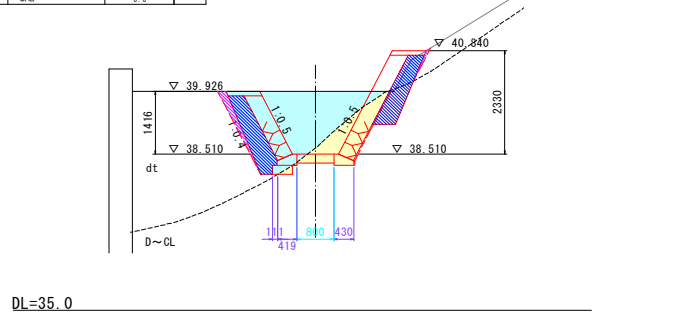


水路工 作業土工 No. 1					
名称	規格	左側	右側	凡例	
床張り	軟岩	1.5			
	土砂	4.5			
埋戻し	小規模		0.2		
基面整正	軟岩	0.4	0.4		
	土砂	0.1	-		

ブロック積み					
名称	規格	左側	右側	凡例	
基込材	RC-40	0.72	0.68		

平積コンクリート					
名称	規格	左側	右側	凡例	
基礎砂石	RC-40	-			
基面整正	軟岩	0.8			

No. 1

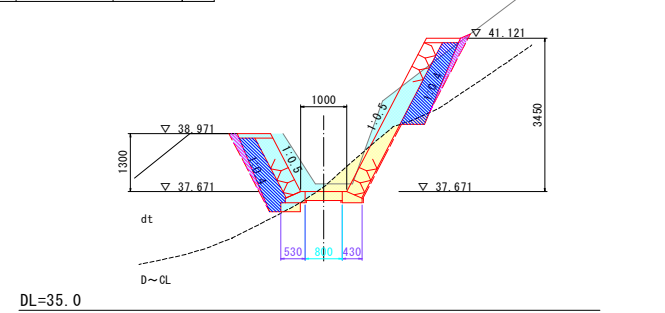


水路工 作業土工 No. 1+10.0					
名称	規格	左側	右側	凡例	
床張り	軟岩	1.5			
	土砂	3.5			
埋戻し	小規模		0.3		
基面整正	軟岩	0.5	0.4		
	土砂	0.1	-		

ブロック積み					
名称	規格	左側	右側	凡例	
基込材	RC-40	0.65	0.30		

平積コンクリート					
名称	規格	左側	右側	凡例	
基礎砂石	RC-40	-			
基面整正	軟岩	0.8			

No. 1+10.0



※地形に関しては、ペーパーロケーションにより作成している。
また、地層線に関しては道路中心の地層線より想定し作成している。

断面图 S=1:100

取り付け道路

No. 0+10.0 ※原地盤はペーロケ
FH=30.070

道路土工

No.	0+10.0
-----	--------

名 称	規 格	左側	右側	凡例
路床盛土	$2.5 < B$	-		
	$2.5 \leq B < 4.0$	-		
	$4.0 \leq B$	1.0		

名 称		数 量	凡 例
床 掘B	土 砂	4.9	
埋戻し	1.0 ≤ W < 4.0	2.3	
基面整正	土 砂	1.6	

名 称		数 量	凡例
床 掘B	土砂	0.3	
埋戻し	W<1.0	0.3	

取り付け道路

※原地盤はペーロケ

No. 1

FH=29.055

擁壁工 作業土工

名 称	数 量	凡例
床 掘B	土砂	2.4
埋戻し	$1.0 \leq W < 4.0$	1.2
基面整正	土砂	1.2

表層	再生密粒度As	t=50
----	---------	------

路盤	RC-30, t=100
----	--------------