

見積参考資料

工事名 R 8 三土 政友谷 三・山城政友 流路工事

◇経費情報◇

工種区分	砂防・地すべり等工事
単価地区	三好 2
単価使用年月	令和 8年 7月
施工地域・工事場所	山間僻地及び離島
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 三土 政友谷 三・山城政友 流路工事					事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路	
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	
流路		式	1					
砂防土工		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	40				単 1号	
残土等処分		m3	40				単 2号	
流路護岸工		式	1					
作業土工		式	1					
床掘り(掘削(砂防))	土質:土砂	m3	100				単 3号	
床掘り(掘削(砂防))	土質:軟岩	m3	1				単 4号	
埋戻し	土質:土砂	m3	50				単 5号	
基面整正		m2	43				単 6号	
埋戻しコンクリート		m3	1				単 7号	
水路工		式	1					

設計内訳書（本01）

工事名	R 8 三土 政友谷 三・山城政友 流路工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路	
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
2号U型水路		m	5				単 8号 暫定単価
L型側溝復旧		箇所	1				単 9号
3号U型水路		m	28				単 10号
4号U型水路		m	2				単 11号
暗渠排水管		式	1				
暗渠排水管		m	8				単 12号 暫定単価
プレキャスト基礎版		m	8				単 13号 暫定単価
現場打ち集水桝		式	1				
2号集水桝		箇所	1				単 14号 暫定単価
3号集水桝		箇所	1				単 15号
4号集水桝		箇所	1				単 16号
擁壁工		式	1				
落差工		箇所	1				単 17号 暫定単価

設計内訳書（本01）

工事名	R 8 三土 政友谷 三・山城政友 流路工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路	
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
コンクリート擁壁		m3	1				単 18号
L型擁壁		m3	0.1				単 19号
舗装工		式	1				
アスファルト舗装		m2	34				単 20号
路盤工		m2	34				単 21号
コンクリート舗装		m2	27				単 22号
路盤工		m2	27				単 23号
付属物設置工		式	1				
転落防止柵		m	4				単 24号
構造物撤去工		式	1				
コンクリート取壊し		m3	3				単 25号
舗装版破碎 As舗装		m2	38				単 26号
舗装版切断	As	m	28				単 27号

設計内訳書（本01）

工事名	R 8 三土 政友谷 三・山城政友 流路工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路	
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 コンクリート舗装		m3	6				単 28号
舗装版切断	コンクリート	m	60				単 29号
舗装版切断汚泥処分		m3	0.4				単 30号
転落防止柵撤去	H=1100mm	m	4				単 31号
殻運搬	As	m3	2				単 32号
殻処分	As	m3	2				単 33号
殻運搬	コンクリート	m3	8				単 34号
殻処分	コンクリート	m3	8				単 35号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	30				単 36号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 8 三土 政友谷 三・山城政友 流路工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路	
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. 07
歩掛適用年月	2026. 07
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		小規模, バックホウ バケット容量0. 28m3, 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 6. 0 km以下	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2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. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	床掘り(掘削(砂防))	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(砂防)		土砂, 小規模	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	床掘り(掘削(砂防))	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(砂防)		軟岩, 機械走行面より5m以内	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5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以上4m未満	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6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. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7号	埋戻しコンクリート		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物,バックホ(クレーン機能付)打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号	2号U型水路		単位	m	単位数量	5	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, バックホウ(クレーン機能付) 打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 全ての費用		m3	2				
型枠	一般型枠, 小型構造物		m2	16				
足場工	単管傾斜足場, 不要, 標準(1. 0)		掛m2	6			単 37号	
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	30mm以上200mm未満		孔	20				
鉄筋工 加工・組立	加工・組立, 差筋および杭頭処理, SD345 D16~D25, 標準		t	0. 01			単 38号	
無収縮モルタル(パーゲルV1/50同等品)			kg	0. 002				
断面修復工(左官工法)	無し, 0. 1m3以下, 0. 001m3		構造物	1			単 39号	
ステンレス鋼板 SUS304 2. 5×1020×2100mm			kg	131			暫定単価	
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	30mm以上200mm未満		孔	38				
アンカーボルト ステンレス、M16			本	38				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号	L型側溝復旧		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	
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. 2				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	1				
基礎碎石		12. 5cmを超え17. 5cm以下, 再生クラッシュ 40〜0, 全ての費用	m2	0. 2				
合計								
単価							円／箇所	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号	3号U型水路		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		据付け,無し,無し,鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372,600 600×600×600,無し,無し,有り,クラッシュラン 40〜0, 0. 8m3/1	m	10			単 40号	
蓋版		据付け,無し,鉄筋コンクリートU型 1種 JIS A 5372,600 74×7. 5×60,無し,無し	枚	16. 7			単 41号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号	4号U型水路		単位	m	単位数量	1. 5	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち水路(本体)		21-8-25(20)(高炉),有り,4.8m3/10m を超え5.0m3/10m以下,バックホウ(クレーン 機能付)打設,一般養生・特殊養生(練	m	1. 5				
パイポート支保・くさび結合支保		パイポート支保,V<=40空m3,f<=40kN /m2[t<=120cm]	空m3	0. 7			単 42号	
鉄筋工 加工・組立		加工・組立,差筋および杭頭処理,SD3 45 D13,標準	t	0. 001			単 43号	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物,人力打設,18-8-25 (高炉),一般養生,無し,全ての費用	m3	0. 3				
型枠		一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	0. 5				
鉄筋工 加工・組立		加工・組立,一般構造物,SD345 D13, 標準	t	0. 04			単 44号	
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号	暗渠排水管		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	
ヒューム管(B形管)		据付, 600mm, 無し, 各種, 全ての費用	m	1			暫定単価	
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13号	プレキャスト基礎版		単位	m	単位数量	8	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
プレキャストコンクリート板(材料費)			枚	3			暫定単価	
プレキャストコンクリート板(材料費)			枚	2			暫定単価	
モルタル練		普通, 全ての費用	m3	0. 1				
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 14号	2号集水桝		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)		各種, 1. 29m3を超え1. 36m3以下, バックホウ(クレーン機能付)打設, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
鉄筋工 加工・組立		加工・組立, 一般構造物, SD345 D13, 標準	t	0. 04			単 44号	
鋼製クレーンク (900×900用加工)T-25 ボルト固定			組	1			暫定単価	
合計								
単価							円／箇所	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 15号	3号集水桝		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)		各種, 1. 15m3を超え1. 22m3以下, バックホ(クレーン機能付)打設, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
鉄筋工 加工・組立		加工・組立, 一般構造物, SD345 D13, 標準	t	0. 03			単 44号	
鋼製クレーンゲ ますぶた 1000×1000用T-14, 6すべり止め型			組	1				
合計								
単価							円／箇所	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 16号	4号集水桝		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)		各種, 1. 22m3を超え1. 29m3以下, バックホ(クレーン機能付)打設, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
鉄筋工 加工・組立		加工・組立, 一般構造物, SD345 D13, 標準	t	0. 04			単 44号	
鋼製クレーンゲ ますぶた 1000×1000用T-14, 6すべり止め型			組	1				
合計								
単価							円／箇所	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 17号	落差工		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	
コンクリート	無筋・鉄筋構造物, バックホウ(クレーン機能付)打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 全ての費用		m3	5				
型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物		m2	19				
足場工	単管傾斜足場, 不要, 標準(1. 0)		掛m2	10			単 37号	
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	30mm以上200mm未満		孔	14				
鉄筋工 加工・組立	加工・組立, 差筋および杭頭処理, SD345 D16～D25, 標準		t	0. 01			単 38号	
無収縮モルタル(パーゲルV1/50同等品)			kg	0. 002				
コルゲートフリューム	据付, 550×550を超え750×750以下, 全ての費用		m	5			暫定単価	
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	30mm以上200mm未満		孔	30				
アンカーボルト ステンレス、M16			本	30				
合計								
単価							円／箇所	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 18号	コンクリート擁壁		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, バックホウ(クレーン機能付)打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 全ての費用	m3	1				
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	4				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 19号	L型擁壁		単位	m3	単位数量	0. 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, バックホウ(クレーン機能付)打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 全ての費用	m3	0. 1				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 20号	アスファルト舗装		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層(車道・路肩部)		1. 4m未満(仕上厚50mm以下), 50mm, 再生密粒度アスコン(13), フライムコート PK-3, 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. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 21号	路盤工		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
上層路盤(車道・路肩部)		路盤材(砕石各種), 100mm, 1層施工, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 22号	コンクリート舗装		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				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 23号	路盤工		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
上層路盤 (車道・路肩部)		路盤材 (砕石各種), 100mm, 1層施工, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 24号	転落防止柵		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		コンクリート建込,ビーム式・パネル式, 2m, 100m未満, 無	m	1			単 45号	
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 25号	コンクリート取壊し		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	
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 46号	
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 26号	舗装版破碎 As舗装		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. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 27号	舗装版切断	As	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版切断		アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	m	1				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 28号	コンクリート取壊し コンクリート舗装		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 46号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 29号	舗装版切断	コンクリート	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版切断		コンクリート舗装版, 15cm以下, 全ての費用	m	1				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 30号	舗装版切断汚泥処分		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	
処分費 (m3)			m3	1			単 47号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 31号	転落防止柵撤去	H=1100mm	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) 撤去工		コンクリート建込, ヒール式・パネル式, 2m, 無, 無	m	1			単 48号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 32号	殻運搬	As	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破碎, 機械(騒音対策不要、厚15cm以下), 無し, 22. 0km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	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 33号	殻処分	As	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 49号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月	2026. 07	
						歩掛適用年月	2026. 07	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 34号	殻運搬	コンクリート	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
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, 14. 4km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	2026. 07	
						歩掛適用年月	2026. 07	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 35号	殻処分	コンクリート	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1			単 50号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 36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 51号	
合計								
単価							円／人日	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 37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				
リフテレンクレーン[油圧伸縮ｼﾞｯﾌﾟ型] 最大吊上能力25t吊			日	0. 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. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 38号	鉄筋工 加工・組立	加工・組立, 差筋および杭頭処理, SD345 D16～D25, 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 D16～D25, 標準	t	1			単 52号	
鉄筋工 組立		差筋および杭頭処理, SD345 D16～D25	t	1			単 53号	
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 39号	断面修復工(左官工法)	無し, 0. 1m3以下, 0. 001m3	単位	構造物	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	2. 4				
特殊作業員			人	4. 5				
普通作業員			人	2. 3				
断面修復材 ポリマーセメント			kg	0. 001				
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／構造物	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 40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, 600 600×600×600, 無し, 無し, 有り, クラッシャーラン 40～0, 0. 8m3/1	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 600 600×600×600			個	16. 5				
クラッシャーラン C-40			m3	0. 96				
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. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 41号	蓋版	据付け,無し,鉄筋コンクリートU型 1種 JI S A 5372, 600 74×7. 5×60,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				
U形用蓋(1種) 600 74×7. 5×60			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. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 42号	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	
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. 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. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 43号	鉄筋工 加工・組立	加工・組立, 差筋および杭頭処理, SD3 45 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 54号	
鉄筋工 組立		差筋および杭頭処理, SD345 D13	t	1			単 55号	
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 44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 54号	
鉄筋工 組立		一般構造物, SD345 D13, 標準	t	1			単 56号	
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 45号	防護柵(横断・転落防止柵)設置工	コンクリート建込, ビーム式・パネル式, 2m, 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 C0建込用 ビーム式・パネル式			m	100				
防護柵(P種) 転落防止柵 H=1100mm 4段			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. 07	
						歩掛適用年月	2026. 07	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 46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	2026. 07	
						歩掛適用年月	2026. 07	
						労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0	
単 47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 舗装版切断汚泥			m3	100				
合計								
単価							円／m3	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 48号	防護柵(横断・転落防止柵)撤去工	コンクリート建込, ビーム式・パネル式, 2m, 無, 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・転落防止柵撤去工 C0建込用 ビーム式・パネル式			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. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 49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 As殻			m3	100				
合計								
単価							円/m3	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 50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 Co殻			m3	100				
合計								
単価							円／m3	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
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				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／人日	

3 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 52号	鉄筋工 加工	SD345 D16～D25, 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. 1				
鉄筋工			人	1. 7				
普通作業員			人	0. 2				
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 最大吊上能力25t吊			日	0. 04				
鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ用棒鋼 SD345 D16～25			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. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 53号	鉄筋工 組立	差筋および杭頭処理, SD345 D16～D25	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. 4				
鉄筋工			人	2. 8				
普通作業員			人	0. 2				
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. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 54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[油圧伸縮ｼﾞｯﾌﾟ型] 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. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 55号	鉄筋工 組立	差筋および杭頭処理, 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	
土木一般世話役			人	0. 5				
鉄筋工			人	3. 3				
普通作業員			人	0. 3				
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. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 56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				
リフテレンクレーン[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 三土 政友谷 三・山城政友 流路工事					
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]	バケット容量0.8m3 吊能力2.9t吊	日	1.699	19,370	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	バケット容量0.8m3	日	0.958	9,758	
L001010012	バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型]	バケット容量0.45m3	日	0.164	1,184	
L001010013	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回クレーン付]	バケット容量0.45m3 吊能力2.9t吊	日	0.986	7,850	
L001050002	ロートローラ [マカダム]	運転質量10～12t	日	0.086	448	
L001060004	タイローラ [普通型]	運転質量13～14t	日	0.084	439	
L001070001	振動ローラ (舗装用) [ハンド・ガイド式]	運転質量0.5～0.6t	日	1.133	1,800	
L001110001	発動発電機 [カソリンエンジン駆動]	2kVA	日	1.584	935	
L001130006	ラフテレンクレーン [油圧伸縮シブ型]	最大吊上能力25t吊	日	0.153	8,158	
L001180001	タンバ 及びランマ	質量 通称60～80kg級	日	0.204	132	
M000202019	バックホウ(クローラ型) [標準型]	排出ガス対策型(第2次基準値)バケット容量0.8m3	供用日	0.027	459	
M000202120	バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回・超低騒音型]	排出ガス対策型(第3次基準値)バケット容量0.5m3	供用日	5.248	85,530	
M000301002	タンブトラック [オンロード・ディーゼル]	通称4t積級	供用日	2.595	26,004	
M000301005	タンブトラック [オンロード・ディーゼル]	通称10t積級	供用日	0.535	13,010	
M000604006	大型ブレーカ (ベースマシン含まず) [油圧式]	通称1300kg級	供用日	0.026	323	
M000701021	モータグレーダ [土工用]	排出ガス対策型(2014年規制) ブレード幅3.1m	供用日	0.083	3,429	
M000804001	振動ローラ (舗装用) [ハンド・ガイド式]	運転質量0.5～0.6t	供用日	0.166	321	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 8 三土 政友谷 三・山城政友 流路工事					
単価コード	名 称	規 格	単位	数量	金額	摘要
M000807001	振動コンパクタ[前進型]	通称40～60kg級	供用日	0.377	182	
M001161013	コンクリートカッター[バキューム式(超低騒音型)・湿式]	エンジン駆動 通称切削深20cm級プレート径φ56cm	供用日	0.674	10,995	
M002083002	電動ハンマドリル	穴あけ能力φ38～40mm	供用日	1.901	506	
	合計額				190,833	

見積単価一覧表

工事名	R8三土 政友谷 三・山城政友 流路工事			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	土砂	m3	2,700	運搬距離L=5.9km
ヒューム管(B型管)	φ 600 T-25	本	25,900	暫定単価
ステンレス鋼板	SUS304 2.5×1020×2100mm	kg	840	暫定単価
プレキャストコンクリート板	L=2m	枚	24,000	暫定単価
プレキャストコンクリート板	L=1m	枚	17,000	暫定単価
鋼製グレーチング	900×900用加工 T-25 ホルト固定	組	224,000	暫定単価
コルゲートU字フリューム	D-750×350	m	15,200	暫定単価
処分費	舗装版切断汚泥	m3	14,300	
処分費	As殻	m3	1,800	運搬距離L=14.0km
処分費	Co殻	m3	2,800	運搬距離L=14.0km

流路工 数量総括表

[illegible]

流路工 数量総括表

Lv.2 工種	Lv.3 種別	Lv.4 細別	Lv.5 規格	単位	数量	積算数量	備考
	水路工						
	3号U型水路工			m	27.7	28	
		(10mあたり数量)					
		プレキャストU型側溝	600×600、上ぶた式	個	16.7	16.7	
		プレキャスト蓋	600×600用	個	16.7	16.7	
		基礎碎石	t=10cm、RC-40	m2	8.0	8.0	
		敷モルタル	1:3	m3	0.3	0.3	
	4号U型水路			m	1.6	2	
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$	m3	1.0	1	
		型枠	鉄筋	m2	6.0	6	
		支保工	$f \leq 60\text{kN/m}^2$	空m3	0.7	1	
		基礎碎石	t=20cm、RC-40	m2	2.0	2	
		鉄筋	D13	kg	43.0	43	
	2号集水樹			基	1.0	1	
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$	m3	1.3	1	
		型枠	鉄筋	m2	10.5	11	
		基礎碎石	t=20cm、RC-40	m2	1.6	2	
		グレーチング(900×900用加工)	T-25、ボルト固定	枚	1.0	1	
		鉄筋	D13	kg	45.0	45	
	3号集水樹			基	1.0	1	
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$	m3	1.2	1	
		型枠	鉄筋	m2	9.6	10	
		基礎碎石	t=20cm、RC-40	m2	2.6	3	
		グレーチング(1000×1000用)	T-6、ボルト固定	枚	1.0	1	
		鉄筋	D13	kg	34.0	34	
	4号集水樹			基	1.0	1	
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$	m3	1.3	1	
		型枠	鉄筋	m2	10.8	11	
		基礎碎石	t=20cm、RC-40	m2	2.5	3	
		グレーチング(1000×1000用)	T-6、ボルト固定	枚	1.0	1	
		鉄筋	D13	kg	37.0	37	

流路工 数量総括表

Lv.2 工種	Lv.3 種別	Lv.4 細別	Lv.5 規格	単位	数量	積算数量	備考
	暗渠排水管			式	1.0	1	
	暗渠排水管			m	8.0	8	
		重圧管	2種、φ 600	個	4.0	4	
		基礎碎石	t=15cm、RC-40	m2	6.4	6	
		プレキャスト基礎版	L=2.0m	個	3.0	3	総延長 L=8.0m
		プレキャスト基礎版	L=1.0m	個	2.0	2	
		敷モルタル	1:3	m3	0.1	0.1	
	擁壁工			式	1.0	1	
	落差工			箇所	1.0	1	
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	5.3	5	
		型枠	無筋	m2	18.9	19	
		足場	単管傾斜	掛m2	11.5	12	
		コンクリート削孔	26mm径、L=160mm	箇所	14.0	14	
		差し筋	D16	kg	7.0	7	
		無収縮モルタル		m3	0.001	0.001	
		コルゲートフリューム	D-700×350	個	5.0	5	
		コンクリート削孔	M16、L=60mm	箇所	30.0	30	
		アンカーボルト	ステンレス、M16	本	30.0	30	
	コンクリート擁壁			式	1.0	1	
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	1.4	1	
		型枠	無筋	m2	4.4	4	
	L型擁壁			式	1.0	1	
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	0.1	0.1	
		型枠	無筋	m2	1.1	1	
	舗装工						
	アスファルト舗装			式	1.0	1	
		アスファルト舗装	再生密粒度AS(13)、PK-3	m2	33.7	34	
		路盤工	t=10cm、RC-40	m2	33.7	34	
	コンクリート舗装			式	1.0	1	
		コンクリート舗装		m2	27.2	27	
		路盤工	t=10cm、RC-40	m2	27.2	27	

流路工 数量総括表

[illegible]

床堀残土総括表

[illegible]

土工総括表

[illegible]

土工数量集計表

[illegible]

測点 20 ピッチ

作業土工数量計算書(1)

測 点	距 離 (m)	床堀(土砂)			床堀(岩)			埋戻し(流用土 C)			基面整正			備考
		m3			m3			m3			m2			
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
流末部														
No. 0 +10.000	0.000				0.5									
No. 0 +12.000	2.000				0.5	0.50	1.0							
No. 0 +12.660	0.000	3.3						1.7			1.3			No.0+13.5'使用
No. 0 +13.500	0.840	3.3	3.30	2.8				1.7	1.70	1.4	1.3	1.30	1.1	No.0+13.5'使用
No. 0 +14.160	0.660	3.3	3.30	2.2				1.7	1.70	1.1	1.3	1.30	0.9	No.0+13.5'使用
3号U型水路														
No. 0 +14.580	0.000	1.3						0.5			0.8			No.1使用
No. 1	5.420	1.3	1.30	7.0				0.5	0.50	2.7	0.8	0.80	4.3	
No. 1 +10.000	10.000	1.2	1.25	12.5				0.5	0.50	5.0	0.8	0.80	8.0	
No. 2	10.000	1.1	1.15	11.5				0.5	0.50	5.0	0.8	0.80	8.0	
No. 2 + 1.840	1.840	1.1	1.10	2.0				0.5	0.50	0.9	0.8	0.80	1.5	NO.2使用
暗渠排水管														
No. 2 + 3.310	0.000	3.2						2.1			0.9			No.2+10使用
No. 2 +10.000	6.690	3.2	3.20	21.4				2.1	2.10	14.0	0.9	0.90	6.0	
No. 2 +10.690	0.690	3.2	3.20	2.2				2.1	2.10	1.4	0.9	0.90	0.6	No.2+10使用
合 計	38.140			61.6			1.0			31.5			30.4	

測点 20 ピッチ

作業土工数量計算書(2)

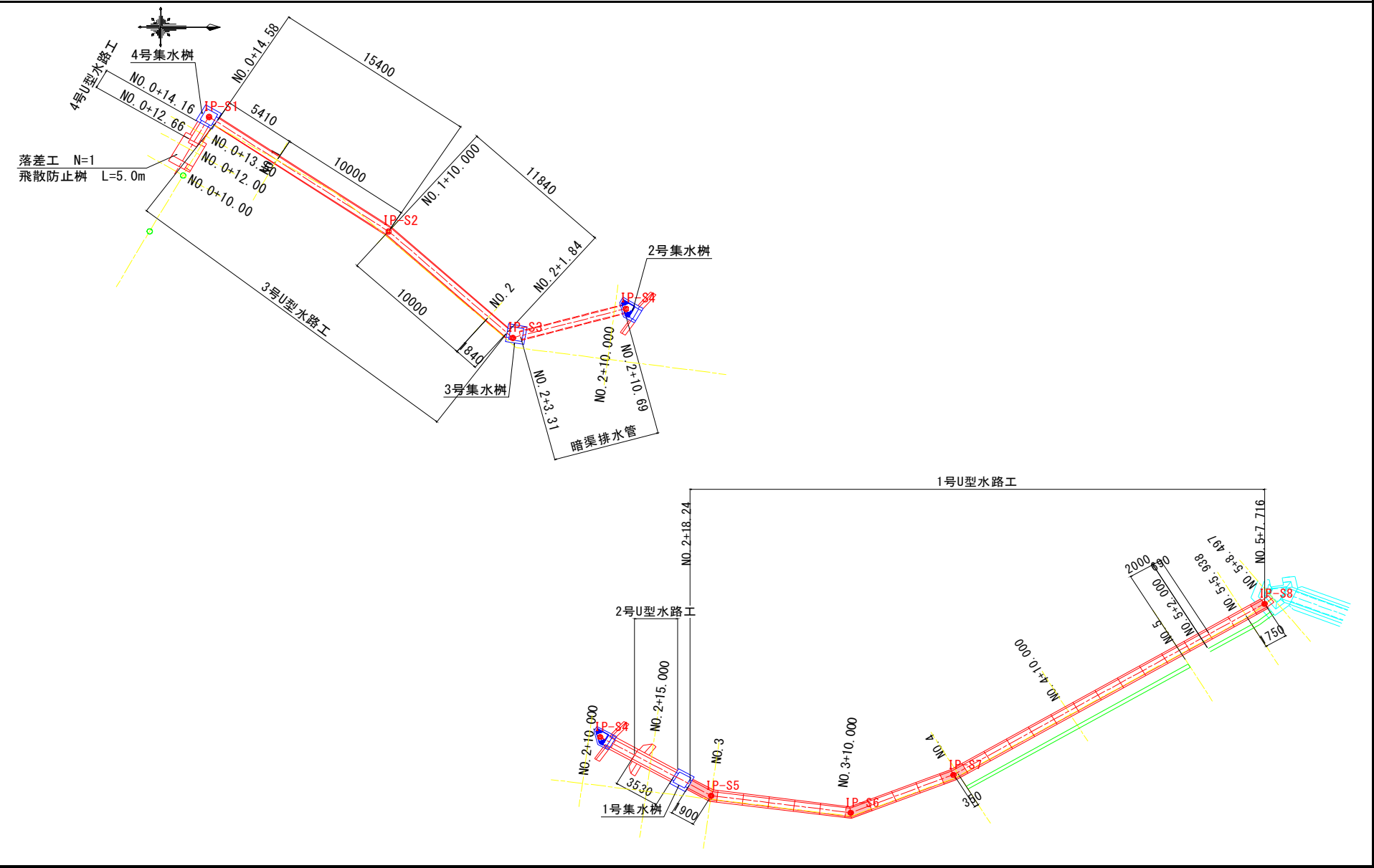
測 点	距 離 (m)	間詰コンクリート			埋戻しコンクリート									備考
		m3			m3									
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
流末部														
No. 0 +10.000	0.000				0.5									
No. 0 +12.000	2.000				0.5	0.50	1.0							
No. 0 +12.660	0.000													No.0+13.5'使用
No. 0 +13.500	0.840													No.0+13.5'使用
No. 0 +14.160	0.660													No.0+13.5'使用
3号U型水路														
No. 0 +14.580	0.000													No.1使用
No. 1	5.420													
No. 1 +10.000	10.000													
No. 2	10.000													
No. 2 + 1.840	1.840													NO.2使用
暗渠排水管														
No. 2 + 3.310	0.000													NO.2+10使用
No. 2 +10.000	6.690													
No. 2 +10.690	0.690													NO.2+10使用
合 計	38.140			0.0			1.0			0.0			0.0	

数量算出用図面

号計算書

数量算出図

NO.



測点 ピッチ

作業土工数量計算書(5)

測 点	距 離 (m)	床堀(土砂)			床堀(岩)			埋戻し(流用土 c)			基面整正			備考
		m3			m3			m3			m2			
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
2号集水桝														
		0.0						0.0			0.0			0断面
+ 0.880	0.880	5.0	2.50	2.2				2.5	1.25	1.1	1.5	0.75	0.7	
+ 1.220	1.220	5.0	5.00	6.1				2.5	2.50	3.1	1.5	1.50	1.8	
+ 0.620	0.620	0.0	2.50	1.6				0.0	1.25	0.8	0.0	0.75	0.5	0断面
3号集水桝														
		0.0						0.0			0.0			0断面
+ 0.700	0.700	3.9	1.95	1.4				1.8	0.90	0.6	1.6	0.80	0.6	
+ 2.200	2.200	3.9	3.90	8.6				1.8	1.80	4.0	1.6	1.60	3.5	
+ 0.700	0.700	0.0	1.95	1.4				0.0	0.90	0.6	0.0	0.80	0.6	0断面
4号集水桝														
		0.0						0.0	0.00	0.0	0.0			0断面
+0.775	0.775	4.1	2.05	1.6				2.0	1.00	0.8	1.6	0.80	0.6	
+2.200	2.200	4.1	4.10	9.0				2.0	2.00	4.4	1.6	1.60	3.5	
+0.775	0.775	0.0	2.05	1.6				0.0	1.00	0.8	0.0	0.80	0.6	0断面
合 計	10.070			33.5			0.0			16.2			12.4	

水路工数量集計表

名称	規格	計 算 式	数量
2号U型水路(縦水路部)			
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	1.59	1.6 m3
型枠	無筋	16.00	16.0 m2
足場	単管傾斜	6.07	6.1 掛m2
コンクリート削孔	26mm径、L=160mm	20.00	20.0 箇所
差し筋	D16、500mmピッチ	9.98	10.0 kg
無収縮モルタル		0.0010	0.001 m3
左官工	ポリマーセメントモルタル	0.35	0.4 m2
鋼板(ステンレス)	t=3.2mm	131.35	131.4 kg
鋼板(ステンレス)	B1.1m×L1.0m	7.00	7.0 枚
コンクリート削孔	M16、L=60mm	38.00	38.0 箇所
アンカーボルト	ステンレス、M16	38.00	38.0 本
L型側溝			
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	0.24	0.2 m3
型枠	小型	1.41	1.4 m2
基礎碎石	t=15cm、RC-40	0.16	0.2 m2
3号U型水路			
(10mあたり数量)		27.71	27.7 m
プレキャストU型側溝	600×600、上ぶた式	16.67	16.7 個
プレキャスト蓋	600×600用	16.67	16.7 個
基礎碎石	t=10cm、RC-40	8.00	8.0 m2
敷モルタル	1:3	0.30	0.3 m3
4号U型水路			
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$	0.75+0.26	1.0 m3
型枠	鉄筋	5.53+0.48	6.0 m2
支保工	$f \leq 60\text{kN/m}^2$	0.68	0.7 空m3
基礎碎石	t=20cm、RC-40	2.03	2.0 m2
鉄筋	D13	1.04+42	43.0 kg
暗渠排水管			
重圧管	2種、φ600	4.00	4.0 個
基礎碎石	t=15cm、RC-40	6.40	6.4 m2
プレキャスト基礎版	L=2.0m	3.00	3.0 個
プレキャスト基礎版	L=1.0m	2.00	2.0 個
敷モルタル	1:3	0.08	0.1 m3

水路工数量集計表

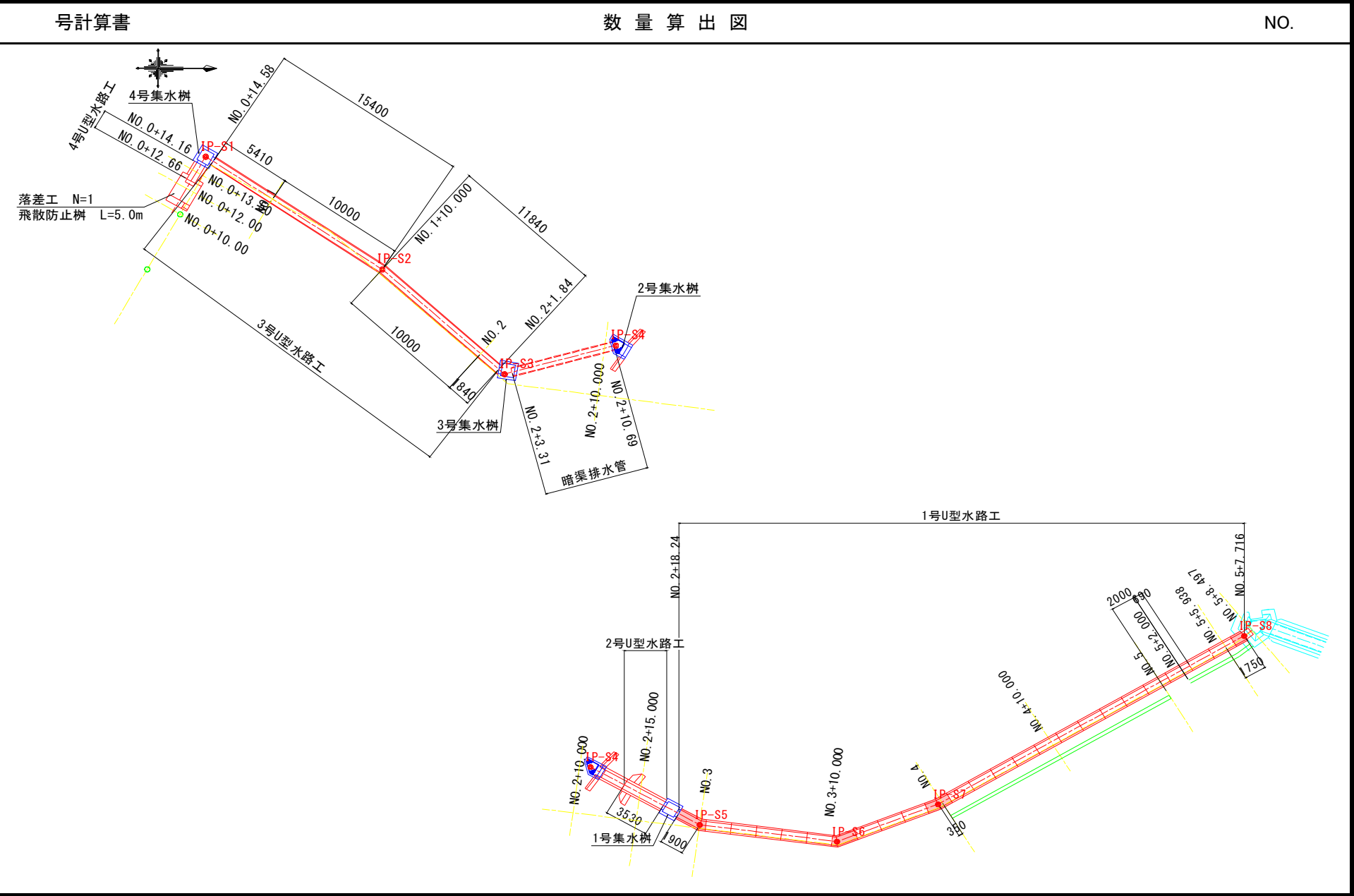
[illegible]

[illegible]

1箇所当り			
名 称 ・ 規 格	計 算 式	単 位	数 量
コンクリート σ ck ≥ 18N/mm2	CAD計測 側壁A=3.98m2 3.98*0.2*2 = 1.592	m3	1.59
型枠 無筋	4.0*4 = 16.000	m2	16.00
足場 単管傾斜	5.52*1.10 = 6.072	掛m2	6.07
コンクリート削孔 26mm径、L=160mm	10*10 = 20.000	箇所	20.00
差し筋 D16、500mmピッチ	1.56kg/m 0.32*20*1.56 = 9.984	kg	9.98
無収縮モルタル	330*10 [^] (-6)*0.160*20 = 0.00106	m3	0.001
左官工 ポリマーセメントモルタル	CAD計測 水路底部 A=0.50m2 0.5*0.7 = 0.350	m2	0.35
鋼板(ステンレス) t=3.2mm	25.12kg/m2 (5.52+0.29)*0.9*25.12 = 131.352	kg	131.35
鋼板(ステンレス) B1.1m × L1.0m	7 = 7.000	枚	7.00
コンクリート削孔 M16、L=60mm	6*5+4+4 = 38.000	箇所	38.00
アンカーボルト ステンレス、M16	38.00 = 38.000	本	38.00

[illegible][illegible]

数量算出用図面



4号U型水路工

号計算書		数 量 計 算 書		NO.																																																																																									
		横断面図		縦断面図																																																																																									
1箇所あたり																																																																																													
名 称 ・ 規 格		計 算 式		単 位	数 量																																																																																								
水路部																																																																																													
コンクリート σck≧24N/mm2		CAD計測 側壁A=3.98m2 ((0.87+1.12)/2*1.10-(0.72+0.87)/2*0.7)*(1.22+1.56)/2		= 0.748	m3																																																																																								
型枠 鉄筋		(1.22+1.56)/2*(1.12+1.07+0.92+0.87)		= 5.532	m2																																																																																								
支保工 f≦60kN/m2		(0.72+0.87)/2*0.7*1.22		= 0.679	空m3																																																																																								
基礎砕石 t=20cm、RC-40		1.3*1.56		= 2.028	m2																																																																																								
ずれ止め鉄筋 D13		0.995kg/m 0.26*4*0.995		= 1.035	kg																																																																																								
蓋部																																																																																													
コンクリート σck≧18N/mm2		0.2*1.1*(1.22+1.16)/2		= 0.262	m3																																																																																								
型枠 鉄筋		(1.22+1.16)/2*0.2*2		= 0.476	m2																																																																																								
鉄筋 D13		下表より(詳しくは配筋図参照) 42		= 42.000	kg																																																																																								
鉄筋質量表 <table><tr><th>記 号</th><th>径</th><th>長 さ</th><th>本 数</th><th>単 位 質 量</th><th>一 本 当 り 質 量</th><th>質 量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>W 1</td><td>D13</td><td>2490</td><td>5</td><td>0.995</td><td>2.48</td><td>12</td><td>└┐</td></tr><tr><td>W 2</td><td>D13</td><td>2350</td><td>1</td><td>0.995</td><td>2.34</td><td>2</td><td>└┐</td></tr><tr><td>W 3</td><td>D13</td><td>1390</td><td>4</td><td>0.995</td><td>1.38</td><td>6</td><td>—</td></tr><tr><td>W 4</td><td>D13</td><td>1270</td><td>6</td><td>0.995</td><td>1.26</td><td>8</td><td>— (平均長)</td></tr><tr><td>W 5</td><td>D13</td><td>1090</td><td>1</td><td>0.995</td><td>1.08</td><td>1</td><td>—</td></tr><tr><td colspan="7">29</td><td></td></tr><tr><td>R 1</td><td>D13</td><td>940</td><td>9</td><td>0.995</td><td>0.935</td><td>8</td><td>—</td></tr><tr><td>R 2</td><td>D13</td><td>1100</td><td>5</td><td>0.995</td><td>1.09</td><td>5</td><td>— (平均長)</td></tr><tr><td colspan="7">合 計 D13</td><td>42 kg</td></tr><tr><td colspan="7">総質量</td><td>42 kg</td></tr></table>						記 号	径	長 さ	本 数	単 位 質 量	一 本 当 り 質 量	質 量	摘 要	W 1	D13	2490	5	0.995	2.48	12	└┐	W 2	D13	2350	1	0.995	2.34	2	└┐	W 3	D13	1390	4	0.995	1.38	6	—	W 4	D13	1270	6	0.995	1.26	8	— (平均長)	W 5	D13	1090	1	0.995	1.08	1	—	29								R 1	D13	940	9	0.995	0.935	8	—	R 2	D13	1100	5	0.995	1.09	5	— (平均長)	合 計 D13							42 kg	総質量							42 kg
記 号	径	長 さ	本 数	単 位 質 量	一 本 当 り 質 量	質 量	摘 要																																																																																						
W 1	D13	2490	5	0.995	2.48	12	└┐																																																																																						
W 2	D13	2350	1	0.995	2.34	2	└┐																																																																																						
W 3	D13	1390	4	0.995	1.38	6	—																																																																																						
W 4	D13	1270	6	0.995	1.26	8	— (平均長)																																																																																						
W 5	D13	1090	1	0.995	1.08	1	—																																																																																						
29																																																																																													
R 1	D13	940	9	0.995	0.935	8	—																																																																																						
R 2	D13	1100	5	0.995	1.09	5	— (平均長)																																																																																						
合 計 D13							42 kg																																																																																						
総質量							42 kg																																																																																						

暗渠排水管

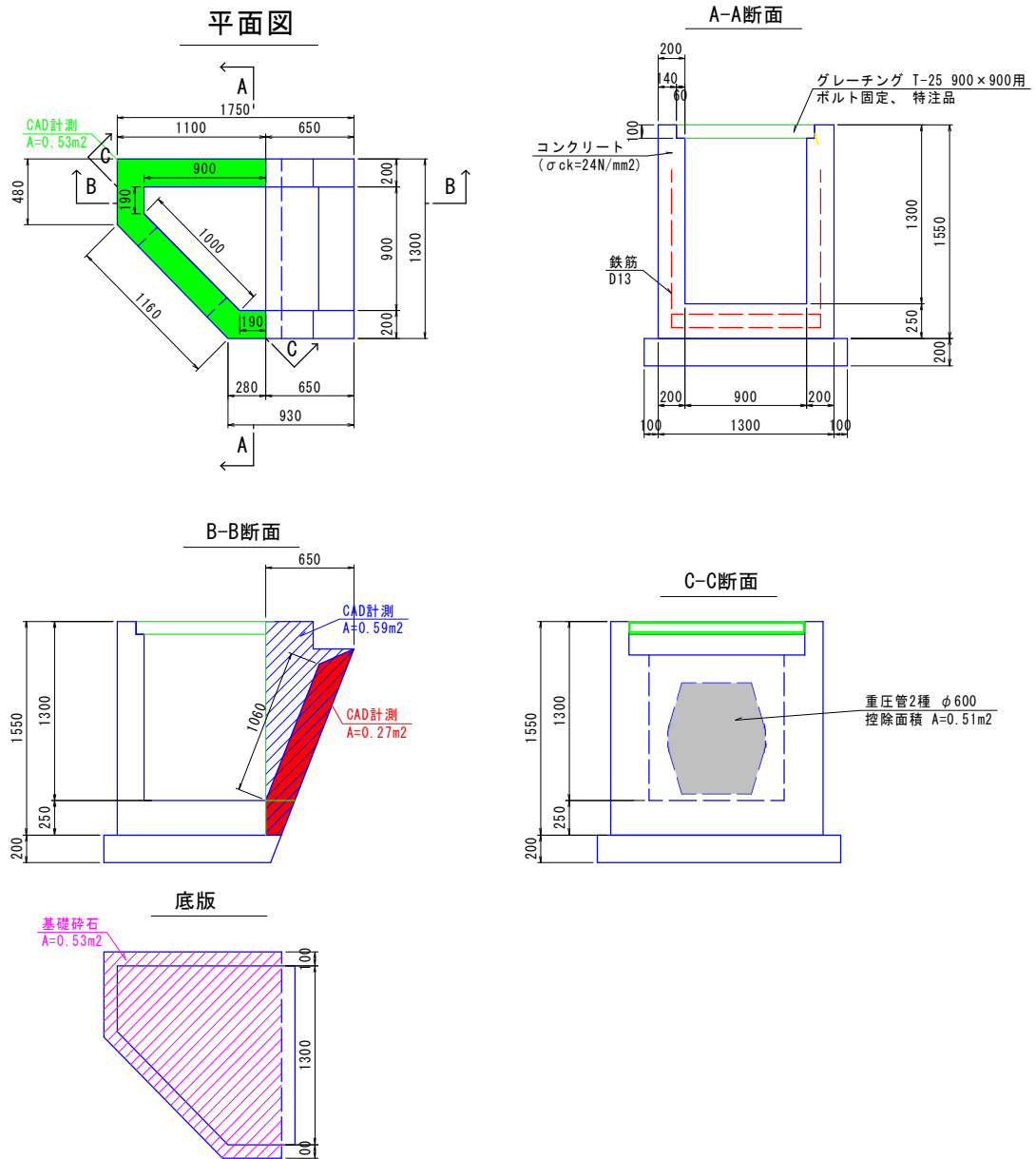
[illegible]

2号集水桝

号計算書

数 量 計 算 書

NO.



1基あたり

名 称 ・ 規 格	計 算 式	単 位	数 量
コンクリート $\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$	$0.53 \times 1.55 + (0.9 \times 0.9 - 0.71 \times 0.71 / 2) \times 0.25 + 0.59 \times 0.2 \times 2 + 0.27 \times 0.9 - ($	m ³	1.34
型枠 鉄筋	$(1.1 + 0.48 + 1.16 + 0.28 + 0.9 + 0.19 \times 2 + 1.0) \times 1.55 + 0.59 \times 4 + 1.06 \times 0.9 - ($	m ²	10.51
基礎砕石 t=20cm、RC-40	CAD計測 1.59	m ²	1.59
グレーチング(900×900用加工) T-25、ボルト固定	1	枚	1.00

[illegible]

号計算書

数 量 計 算 書

NO.

平面図

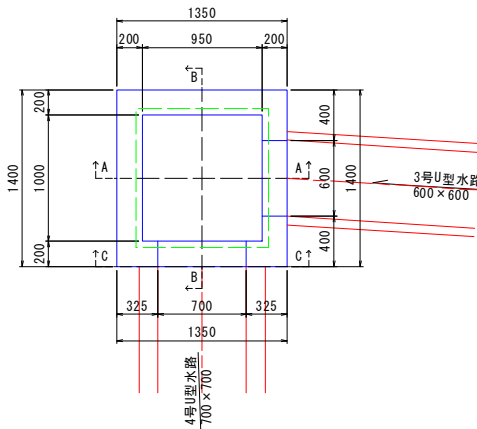
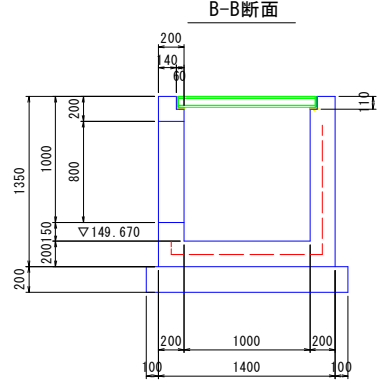
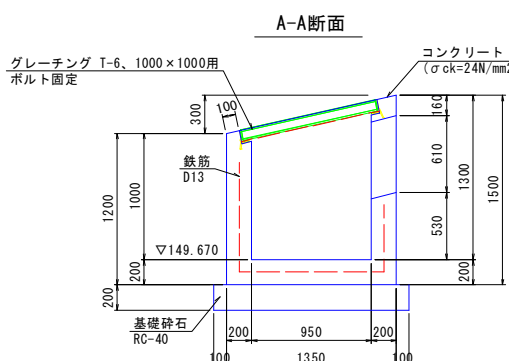
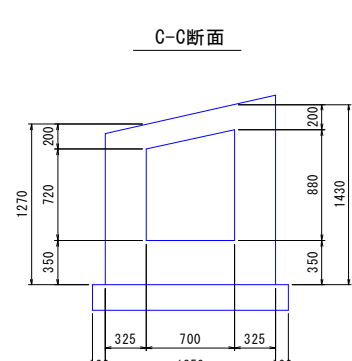
C-C断面

A-A断面

B-B断面

1基あたり							
名 称・規 格	計 算 式	単 位	数 量				
コンクリート σ _{ck} ≥24N/mm ²	$(1.1+1.3)/2 \times 1.4 \times 1.4 - (0.9+1.1)/2 \times 1.0 \times 1.0 - (0.7 \times 0.6 + 0.56) \times 0.2 = 1.156$	m ³	1.16				
型枠 鉄筋	$(1.4 \times 4 + 1.0 \times 4) \times (1.1 + 1.3) / 2 - 0.6 \times 0.7 \times 2 - 0.56 \times 2 = 9.560$	m ²	9.56				
基礎碎石 t=20cm、RC-40	$1.6 \times 1.6 = 2.560$	m ²	2.56				
グレーチング(1000×1000用) T-6、ボルト固定	$1 = 1.000$	枚	1.00				
鉄筋 D13	下表より(詳しくは配筋図参照) $34 = 34.000$	kg	34.00				
鉄筋質量表							
記 号	径	長 さ	本 数	単 位 質 量	一本当り質量	質 量	摘 要
W ₁	D13	2940	5	0.995	2.93	15	┐ (平均長)
W ₂	D13	2910	2	0.995	2.90	6	┐
W ₃	D13	1340	3	0.995	1.33	4	┐
W ₄	D13	1450	4	0.995	1.44	6	┐
W ₅	D13	1460	2	0.995	1.45	3	┐
				34			
合 計 D13				34 kg			
総質量				34 kg			

4号集水樹

号計算書		数 量 計 算 書		NO.																																																																																																																	
平面図  B-B断面  A-A断面  C-C断面 																																																																																																																					
1基あたり																																																																																																																					
名 称 ・ 規 格		計 算 式		単 位	数 量																																																																																																																
コンクリート $\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$		$(1.2+1.5)/2 \times 1.35 \times 1.4 - (1.0+1.3)/2 \times 0.95 \times 1.0 - (0.6 \times 0.61 + 0.7 \times 0.8) = 1.274$		m3	1.27																																																																																																																
型枠 鉄筋		$(1.35 \times 2 + 1.4 \times 2 + 0.95 \times 2 + 1.0 \times 2) \times (1.2+1.5)/2 - 0.6 \times 0.61 \times 2 - 0.7 \times 0.8 = 10.838$		m2	10.84																																																																																																																
基礎碎石 $t=20\text{cm}$ 、RC-40		$1.55 \times 1.6 = 2.480$		m2	2.48																																																																																																																
グレーチング(1000×1000用) T-6、ボルト固定		$1 = 1.000$		枚	1.00																																																																																																																
鉄筋 D13		下表より(詳しくは配筋図参照) $37 = 37.000$		kg	37.00																																																																																																																
鉄筋質量表 <table><tr><th>記号</th><th>径</th><th>長さ</th><th>本数</th><th>単位質量</th><th>一本当り質量</th><th>質量</th><th>摘要</th></tr><tr><td>W 1</td><td>D13</td><td>3160</td><td>2</td><td>0.995</td><td>3.14</td><td>6</td><td>┐</td></tr><tr><td>W 2</td><td>D13</td><td>2510</td><td>3</td><td>0.995</td><td>2.50</td><td>8</td><td>└</td></tr><tr><td>W 3</td><td>D13</td><td>3440</td><td>1</td><td>0.995</td><td>3.42</td><td>3</td><td>┐</td></tr><tr><td>W 4</td><td>D13</td><td>2930</td><td>1</td><td>0.995</td><td>2.92</td><td>3</td><td>┐</td></tr><tr><td>W 5</td><td>D13</td><td>2330</td><td>3</td><td>0.995</td><td>2.32</td><td>7</td><td>└</td></tr><tr><td>W 6</td><td>D13</td><td>1440</td><td>3</td><td>0.995</td><td>1.43</td><td>4</td><td>└</td></tr><tr><td>W 7</td><td>D13</td><td>340</td><td>4</td><td>0.995</td><td>0.338</td><td>1</td><td>└</td></tr><tr><td>W 8</td><td>D13</td><td>1380</td><td>3</td><td>0.995</td><td>1.37</td><td>4</td><td>┐</td></tr><tr><td>W 9</td><td>D13</td><td>350</td><td>1</td><td>0.995</td><td>0.348</td><td>0</td><td>└</td></tr><tr><td>W 10</td><td>D13</td><td>1200</td><td>1</td><td>0.995</td><td>1.19</td><td>1</td><td>┐</td></tr><tr><td colspan="7">37</td><td></td></tr><tr><td colspan="7">合計 D13</td><td>37 kg</td></tr><tr><td colspan="7">総質量</td><td>37 kg</td></tr></table>						記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要	W 1	D13	3160	2	0.995	3.14	6	┐	W 2	D13	2510	3	0.995	2.50	8	└	W 3	D13	3440	1	0.995	3.42	3	┐	W 4	D13	2930	1	0.995	2.92	3	┐	W 5	D13	2330	3	0.995	2.32	7	└	W 6	D13	1440	3	0.995	1.43	4	└	W 7	D13	340	4	0.995	0.338	1	└	W 8	D13	1380	3	0.995	1.37	4	┐	W 9	D13	350	1	0.995	0.348	0	└	W 10	D13	1200	1	0.995	1.19	1	┐	37								合計 D13							37 kg	総質量							37 kg
記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要																																																																																																														
W 1	D13	3160	2	0.995	3.14	6	┐																																																																																																														
W 2	D13	2510	3	0.995	2.50	8	└																																																																																																														
W 3	D13	3440	1	0.995	3.42	3	┐																																																																																																														
W 4	D13	2930	1	0.995	2.92	3	┐																																																																																																														
W 5	D13	2330	3	0.995	2.32	7	└																																																																																																														
W 6	D13	1440	3	0.995	1.43	4	└																																																																																																														
W 7	D13	340	4	0.995	0.338	1	└																																																																																																														
W 8	D13	1380	3	0.995	1.37	4	┐																																																																																																														
W 9	D13	350	1	0.995	0.348	0	└																																																																																																														
W 10	D13	1200	1	0.995	1.19	1	┐																																																																																																														
37																																																																																																																					
合計 D13							37 kg																																																																																																														
総質量							37 kg																																																																																																														

落差工(流末部)

号計算書

数 量 計 算 書

NO.

落差工縦断面図 S=1 : 50

落差工正面図 S=1 : 50

飛散防止柵 S=1 : 20

無収縮モルタル充填

1箇所当り

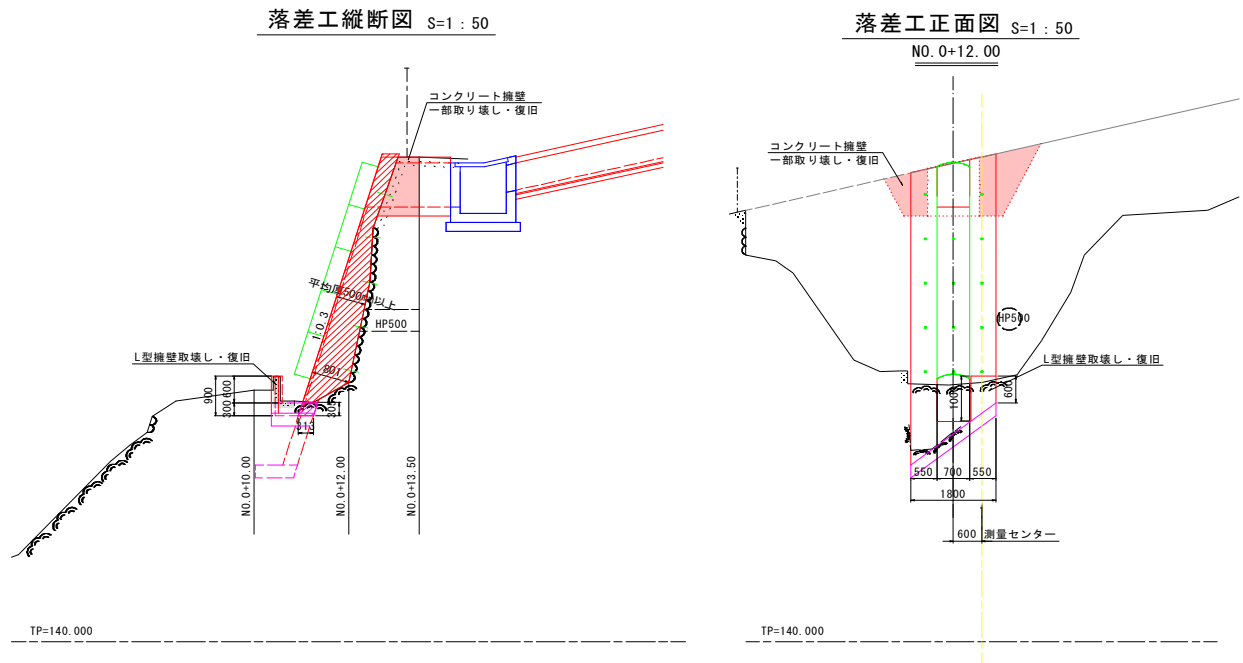
名 称 ・ 規 格	計 算 式	単 位	数 量
コンクリート $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	CAD計測 側壁A=3.02m ² , A=3.31m ² $(3.02+3.31)/2 \times 1.8 - (0.91+1.07)/2 \times 0.7 \times 0.313 - 0.7 \times 0.05 \times 5.08 = 5.302$	m ³	5.30
型枠 無筋	1:0.3の斜比は $\sqrt{(1^2+0.3^2)}=1.044$ $1.044 \times (5.62+6.60)/2 \times 1.8 + 3.02+3.31+0.313 \times (1.07+0.91)+0.05 \times 5.08 \times 2 = 18.940$	m ²	18.94
足場 単管傾斜	1:0.3の斜比は $\sqrt{(1^2+0.3^2)}=1.044$ $1.044 \times (5.62+6.60)/2 \times 1.8 = 11.482$	掛m ²	11.48
コンクリート削孔 26mm径、L=160mm	14 $= 14.000$	箇所	14.00
差し筋 D16	1.56kg/m $14 \times 0.320 \times 1.56 = 6.989$	kg	6.99
無収縮モルタル	$330 \times 10^{(-6)} \times 0.160 \times 14 = 0.00074$	m ³	0.001
コルゲートフリューム D-700×350	図より 5 $= 5.000$	個	5.00
コンクリート削孔 M16、L=60mm	6×5 $= 30.000$	箇所	30.00
アンカーボルト ステンレス、M16	30.00 $= 30.000$	本	30.00

L型擁壁復旧

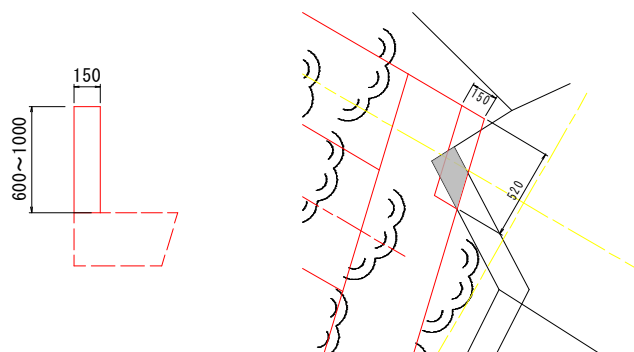
号計算書

数量計算書

NO.



L型擁壁復旧 S=1 : 20

[illegible]

舗装工数量集計表

[illegible]

舗装工

[illegible]

付属物設置工数量集計表

[illegible]

轉落防止柵復旧

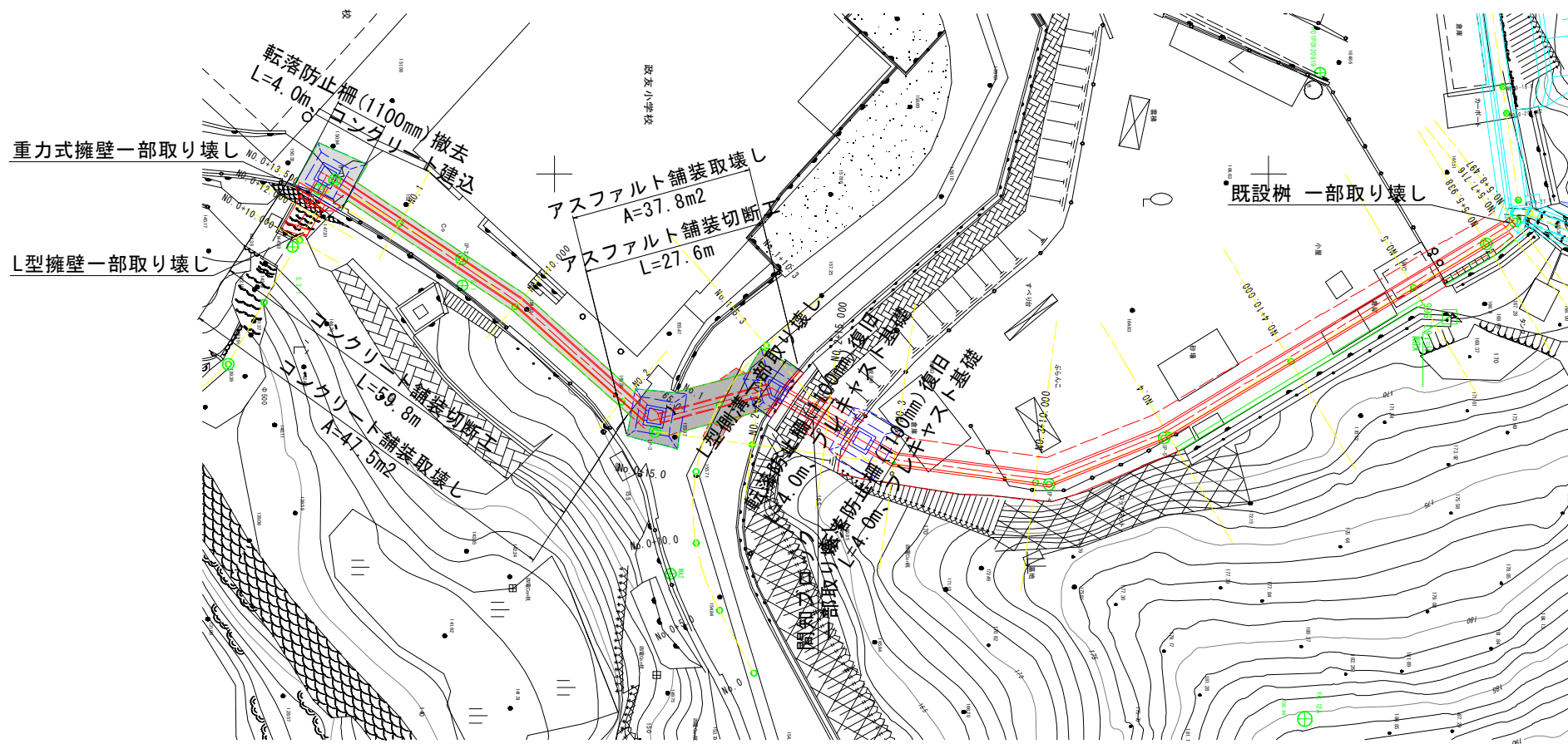
[illegible]

構造物撤去工数量集計表

[illegible]

[illegible]

NO.



L型側溝一部取り壊し

[illegible]

重力式擁壁一部取り壊し

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible]

舗装取壊し

[illegible]