

見積参考資料

工事名 R8徳土 勝浦川 上勝・正木 河川工事（1）

◇経費情報◇

工種区分	河川工事
単価地区	徳島4
単価使用年月	令和8年6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	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 8 徳土 勝浦川 上勝・正木 河川工事 (1)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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
築堤・護岸		式	1				
河川土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土砂	m3	570				単 1号
掘削	軟岩	m3	20				単 2号
土砂等運搬 【現場→仮置場】	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	580				単 3号
盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	土砂	m3	260				単 4号
土砂等運搬 【仮置場→現場】	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	290				単 5号
法面整形工		式	1				
法面整形(盛土部)	法面締固め:有り,現場制約:無し	m2	230				単 6号
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:※質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	80				単 7号
残土処理工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 8 徳土 勝浦川 上勝・正木 河川工事 (1)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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
整地	作業区分:敷均し(0-ズ)	m3	320				単 8号
法覆護岸工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	40				単 9号
床掘り	土質:軟岩	m3	50				単 10号
土砂等運搬 【現場→仮置場】	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	90				単 11号
土砂等運搬 【仮置場→現場】	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	50				単 12号
埋戻し	土質:土砂	m3	40				単 13号
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)		式	1				
均しコンクリート	t=10cm	m3	3				単 14号
埋戻しコンクリート		m3	16				単 15号
現場打小口止コンクリート 【2号・3号】	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	1				単 16号
コンクリート(間知)ブロック積	ブロック規格:控350、水抜きパイプ:VP65	m2	270				単 17号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 8 徳土 勝浦川 上勝・正木 河川工事 (1)				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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
胴込・裏込材(碎石)	碎石規格:再生碎石 RC-40	m3	70				単 18号
目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	m2	9				単 19号
現場打天端コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	7				単 20号
石積(張)工(構造物単位)		式	1				
練石積	t=20cm	m2	2				単 21号
付帯工		式	1				
付帯工		式	1				
境界壁	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m	20				単 22号
集水柵 【1号集水柵】	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	箇所	1				単 23号
鉄筋コンクリート台付管 【1号水路】		m	7				単 24号
集水柵 【3号集水柵】	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	箇所	1				単 25号
U型水路 【堤脚水路】		m	71				単 26号
水路止壁 【堤脚水路】	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	箇所	1				単 27号

設計内訳書（本01）

工事名	R 8 徳土 勝浦川 上勝・正木 河川工事（1）				事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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 【堤脚水路】		m	6				単 28号
碎石舗装 【管理用道路】		m2	143				単 29号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
工事用道路盛土		m3	220				単 30号
土のう	大型土のう規格:耐候性(1年)	袋	60				単 31号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	B	人日	5				単 32号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	掘削	土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5,000m3 未満	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	掘削	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		硬岩, オープンカット, 無し, 不可, 無し, 無し	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	土砂等運搬 【現場→仮置場】	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,バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,1.0km以下	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	路体(築堤)盛土	土砂	単位	m3	単位数量	260	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	30				
	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	90				
	路体(築堤)盛土	4.0m以上, 20,000m3未満, 無し	m3	140				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	土砂等運搬 【仮置場→現場】	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	
積込(ル-ス)		土砂,土量50,000m3未満	m3	1				
土砂等運搬		小規模,バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,1.0km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	法面整形(盛土部)	法面締固め:有り,現場制約:無し	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	
法面整形		盛土部,有り,無し,液質土、砂及び砂質土、粘性土、全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:㈬質土、砂及び砂質土、粘性土	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	
法面整形		切土部,無し,㈬質土、砂及び砂質土、粘性土,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	整地	作業区分:敷均し(㈬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	
整地		敷均し(㈬ス),標準(10,000m3未満),無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9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	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	床掘り	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		硬岩, オブソカット, 無し, 不可, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	土砂等運搬 【現場→仮置場】	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		小規模,バックホ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,1.0km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	土砂等運搬 【仮置場→現場】	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	
積込(ルース)		土砂,土量50,000m3未満	m3	1				
土砂等運搬		小規模,バックホ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,1.0km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13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	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	均しコンクリート	t=10cm	単位	m3	単位数量	3	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	3				
ペーラインコンクリート(材料費)		小型擁壁,18-8-40(高炉)	m3	0.9				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	埋戻コンクリート		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			
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	現場打小口止コンクリート 【2号・3号】	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	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	コンクリート(間知)ブロック積	ブロック規格:控350、水抜きパイプ:VP65	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 33号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	胴込・裏込材(砕石)	砕石規格:再生砕石 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(砕石)		間知・平・連節・緑化ブロック,再生砕石 RC-40	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	目地板	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未満,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	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	現場打天端コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	7	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		18-8-40(高炉),一般養生	m3	7				
目地板		30m2未満,瀝青質目地板t=10	m2	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	練石積	t=20cm	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 34号
合計							
単価							円/m2

1 次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	境界壁	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	m	単位数	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		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	0.45				
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	6				
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下, 再生クラッシュ 40~0, 全ての費用	m2	2.5				
基面整正			m2	2.5				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	集水桝 【1号集水桝】	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	箇所	単価数量	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), 0.92m3を超え0.97m3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				
	しま鋼板 t=3.2		t	0.015				
	材料費(個)		個	3				単 35号
	基面整正		m2	1				
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	鉄筋コンクリート台付管 【1号水路】		単位	m	単位数量	7	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	7				
	モルタル練	高炉, 全ての費用	m3	0.03				
	基面整正		m2	3				
	材料費(個)		個	1				単 36号
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	集水樹 【3号集水樹】	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	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	
	現場打ち集水樹・街渠樹(本体)	18-8-40(高炉), 0.26m3を超え0.28m3以下, バック材(クレーン機能付)打設, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
	しま鋼板 t=3.2		t	0.011				
	基面整正		m2	1				
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	水路止壁 【堤脚水路】	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	箇所	単価数量	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	0.1				
	型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	1				
	基礎碎石	12.5cmを超え17.5cm以下, 再生クラッシュ ラン 40~0, 全ての費用	m2	0.2				
	基面整正		m2	0.2				
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	鉄筋コンクリート台付管 【堤脚水路】		単位	m	単位数量	6	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, 250mm, 2m/個, 全ての費用	m	6				
	モルタル練	高炉, 全ての費用	m3	0.03				
	基面整正		m2	3				
	材料費(個)		個	1				単 38号
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	碎石舗装 【管理用道路】		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
下層路盤(歩道部)		100mm, 1層施工, 再生クラッシュラン RC-40, 全ての費用		m2	1			
合計								
単価								円/m2

1 次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	工事用道路盛土	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	積込(ルース)	土砂, 土量50,000m3未満	m3	1			
	土砂等運搬	小規模, バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 13.0km以下	m3	1			
	整地	敷均し(ルース), 標準(10,000m3未満), 無し	m3	1			
	積込(ルース)	土砂, 土量50,000m3未満	m3	1			
	土砂等運搬	小規模, バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 1.0km以下	m3	1			
	整地	敷均し(ルース), 標準(10,000m3未満), 無し	m3	1			
	合計						
	単価						円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	土のう	大型土のう規格:耐候性(1年)	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	
	積込(ル-ス)	土砂, 土量50,000m3未満	m3	1				
	土砂等運搬	小規模, バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 13.0km以下	m3	0.8				
	大型土のう工	製作・設置, 流用土, 5m以下, -3m<=H<=2m	袋	1				単 39号
	大型土のう工	移設(撤去・再設置), 6m以下, -3m<=H<=2m	袋	1				単 40号
	土砂等運搬	小規模, バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 1.0km以下	m3	0.8				
	合計							
	単価							円/袋

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	交通誘導警備員	B	単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人日	1			単 41号	
	合計							
	単価						円/人日	

2次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	材料費(個)		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	材料費 足掛金物 W200、Φ19		個	1				
	合計							
	単価						円/個	

2次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	材料費(個)		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	材料費 フラップゲート ファイ300用		個	1				
	合計							
	単価						円/個	

2次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37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, 240 240×240×600, 無し, 無し, 有り, 再生クラッシュラン 40~0, 0.4	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 60kg以下 制約無		m	10				
	鉄筋コンクリートU形 240 240×240×600		個	16.5				
	再生クラッシュラン RC-40		m3	0.528				
	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	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	材料費(個)		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	材料費 フラップゲート Φ250用		個	1				
	合計							
	単価						円/個	

2次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	大型土のう工	製作・設置, 流用土, 5m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	0.294				
	特殊作業員		人	0.294				
	普通作業員		人	0.294				
	大型土のう袋材 H=1.08m W=1.1m		袋	10				
	バックホ(クロー型)運転	製作・設置, 5m以下, -3m<=H<=2m	日	0.294				単 42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	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	大型土のう工	移設(撤去・再設置), 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	0.145				
	特殊作業員		人	0.145				
	普通作業員		人	0.145				
	ハックホ(クローラ型)運転	移設(撤去・再設置), 6m以下, -3m<=H<=2m	日	0.145				単 43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	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41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	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	ハックホウ(クローラ型)運転	製作・設置, 5m以下, -3m<=H<=2m	単位	日	単価数量	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	63				
	ハックホウ(クローラ)後方超小旋回クレーン 山積0.45m3(平積0.35m3)吊2.9t		日	1.28				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/日	

3次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	ハックホウ(クローラ)運転	移設(撤去・再設置), 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	110				
	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	1.52				
	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 8 徳土 勝浦川 上勝・正木 河川工事（1）					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001005006	ブルドーザ〔湿地〕	7t級	日	0.608	4,507	
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	9.837	112,119	
L001010007	バックホウ(クローラ)〔標準〕	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	5.544	56,535	
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	1.094	6,805	
L001010013	バックホウ(クローラ)後方超小旋回クレーン	山積0.45m3(平積0.35m3)吊2.9t	日	2.257	17,973	
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	0.853	1,697	
L001070011	振動ローラ(舗装用)〔搭乗・コンパインド式〕	運転質量3～4t	日	2.205	9,637	
L001071001	振動ローラ(土工用)フラット・シングルドラム型	運転質量11～12t	日	0.193	2,281	
L001180001	タンク及びバラン	質量 60～80kg	日	1.645	1,069	
M000201100	小型バックホウ(クローラ型)〔後方超小旋回型〕	超低騒音型 排ガス型(第3次) 山積0.09m3	供用日	0.645	3,665	
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	0.702	7,163	
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	6.295	126,499	
M000202096	バックホウ(クローラ)〔後方超小旋回型〕	排ガス型(第2次) 山積0.28m3	供用日	1.99	16,836	
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	0.614	11,180	
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	3.989	85,764	
M000301002	タンクトラック〔オンロード・ティール〕	4t積級	供用日	66.152	566,830	
M000604006	大型ブローカ(ベースマシン含まず)〔油圧式〕	質量1300kg級	供用日	2.097	22,855	

勝浦川数量総括表（その1）

(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	摘要
土 工						
	盛 土 工	盛土	流用土 (W<2.5m)	m3	30	流用土
		"	流用土 (2.5m≤W<4.0m)	m3	90	"
		"	流用土 (W>4.0m)	m3	140	"
		"	土砂 小規模	m3	0	"
		掘削	土砂	m3	570	発生土
		"	軟岩	m3	20	"
						"
	作 業 土 工	床掘	土砂	m3	0	"
		"	土砂 小規模	m3	40	"
		"	軟岩	m3	50	"
		埋戻	流用土 W<1.0m	m3	40	流用土
		"	流用土 1.0≤W<4m	m3	0	"
	残 土 処 理 工					
		整地		m3	320	仮置
法 面 整 形 工						
	法 面 整 形 工 (1.0式当り数量)	法面整形	盛土部	m2	230	
		"	切土部	m2	80	
		植生シート	盛土部	m2	234	
		植生マット	切土部	m2	76	
構造物取壊し工						
	コンクリート取 壊	コンクリート	無筋	m3	6	
護 岸 工						
	1号コンクリートブロック積 (1.0式当り数量)			m	93.3	左岸側護岸
		コンクリートブロック	控 35cm	m2	270	
		裏込め材	RC-40	m3	70	
		目地材	瀝青質 t=10mm	m2	9	
		水抜きパイプ	VPφ65	m	31	
		吸出防止材	300*300*10	ヶ所	90	

勝浦川数量総括表（その2）

(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	摘 要
護 岸 工						
	1号天端コンクリート (1.0式当り数量)			m	93.3	左岸側護岸
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	7	
		型枠	一般型枠 小型	m ²	20	
		目地材	瀝青質 t=10mm	m ²	1	
	均しコンクリート (1.0式当り数量)			m	92.9	左岸側護岸
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	3	
		ペーライン	t=10cm	m ²	9	
	埋戻コンクリート (1.0式当り数量)					左岸側護岸
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	16	
	2号小口止め (1.0式当り数量)			m	0.3	左岸側護岸起点部
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.5	
		型枠	一般型枠	m ²	4	
		ペーライン	t=5cm	m ²	1	
		足場工	単管傾斜足場	掛m ²	1	
		〃	単管足場	掛m ²	3	
		埋戻コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.1	
	3号小口止め (1.0式当り数量)			m	0.3	
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.9	
		型枠	一般型枠	m ²	7	
		ペーライン	t=5cm	m ²	1	
		足場工	単管傾斜足場	掛m ²	1	
		〃	単管足場	掛m ²	6	
		埋戻コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.1	
石 積 工						
	練 石 積 (1.0式当り数量)			m	1.2	
		練石積	t=20cm	m ²	2	左右岸の内訳は 練石積集計表を参照
		水抜きパイプ	VPφ65	m	0.1	
		吸出防止材	300*300*10	ヶ所	1	

勝浦川数量総括表 (その3)

(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	摘 要
付 帯 工						
	管 理 用 道 路 (1.0式当り数量)			m	95.4	
		表層工(碎石舗装)	再生碎石 t=10cm	m2	143	
	境 界 壁 (10.0m当り数量)			m	20	
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	0.45	
		型枠	一般型枠 小型	m2	6.00	
		基礎材	t=10cm 碎石 RC-40	m2	2.50	
		基面整正		m2	2.50	
	1号復旧水路工					NO.10左岸付近
	1号集水柵 (1.0基当り数量)			基	1.0	
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	0.96	
		型枠	一般型枠 小型	m2	9.1	
		基礎材	t=20cm 碎石 RC-40	m2	1.2	
		しま鋼板ふた	3.2*700*700	kg	13.1	
		ズレ止め鋼材	L-30*30*3	kg	1.6	
		足掛け金具	$\phi 19$ W=200	個	3	
		基面整正		m2	1.2	
	鉄筋コンクリート台付管 (1式当り数量)			m	6.8	NO.10左岸設置
		鉄筋コンクリート台付管	$\phi 300$	本	4.00	
		敷モルタル		m3	0.03	
		均しコンクリート	t=10cm	m3	0.32	
		同型枠	均しコンクリート型枠	m2	1.3	
		基礎材	t=15cm 碎石 RC-40	m2	3.2	
		基面整正		m2	3.2	
	鉄筋コンクリート台付管用フラップゲート					
		フラップゲート	$\phi 300$ 用	基	1.0	

勝浦川数量総括表（その4）

(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	摘 要
付 帯 工						
	堤脚水路工					
	U字溝 (10.0m当り数量)	240×240		m	71.4	
		U字溝	240×240	個	16.5	
		敷モルタル		m3	0.07	
		基礎材	t=10cm 碎石 RC-40	m2	4.4	
		基面整正		m2	4.4	
	3号集水柵 (1.0基当り数量)			基	1.0	
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	0.27	
		型枠	一般型枠 小型	m2	3.1	
		基礎材	t=15cm 碎石 RC-40	m2	0.8	
		しま鋼板ふた	3.2*600*600	kg	9.7	
		ズレ止め鋼材	L-30*30*3	kg	1.4	
		基面整正		m2	0.8	
	水路止壁			ヶ所	1.0	
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	0.1	
		型枠	一般型枠 小型	m2	0.8	NO. 6+14. 8左岸設置
		基礎材	t=15cm 碎石 RC-40	m2	0.2	
		基面整正		m2	0.2	
	鉄筋コンクリート台付管 (1式m当り数量)			m	6.3	
		鉄筋コンクリート台付管	$\phi 250$	本	3.00	
		敷モルタル		m3	0.03	
		均しコンクリート	t=10cm	m3	0.27	
		同型枠	均しコンクリート型枠	m2	1.3	
		基礎材	t=15cm 碎石 RC-40	m2	2.7	
		基面整正		m2	2.7	
	鉄筋コンクリート台付管用フラップゲート					
		フラップゲート	$\phi 250$ 用	基	1.0	

土工集計表

工種	規格	単位	左岸	右岸	管理用道路	石積み工	流入河川 護岸工	堤脚水路工	坂路復旧工	合計	適用
盛土	流用土 (W<2.5m)	m ³	31.2							31.2	流用土
	流用土 (2.5m≤W<4.0m)	m ³	89.3							89.3	〃
	流用土 (W>4.0m)	m ³	142.2							142.2	〃
	小規模	m ³								0.0	
掘削	土砂	m ³	566.3							566.3	発生土
	軟岩	m ³	16.4							16.4	〃
床掘	土砂	m ³								0.0	〃
	土砂(小規模)	m ³				0.2		42.1		42.3	〃
	軟岩	m ³	45.0							45.0	〃
埋戻	流用土(W<1.0m)	m ³	11.6			0.1		32.9		44.6	流用土
	流用土(1.0m≤W<4.0m)	m ³								0.0	
	流用土(W>4.0m)	m ³								0.0	流用土
	流用土(小規模)	m ³								0.0	
残土処分	発生土-流用土/0.9	m ³	322.9			0.1	0.0			323.0	仮置
法面整形工	盛土部	m ²	234.0							234.0	
	切土部	m ²	76.2							76.2	

構造物取壊し工集計表

工種	規格	単位	左岸	右岸	管理用道路	石積み工	流入河川 護岸工	2号復旧 水路工	坂路復旧工	合計	適用
取壊し	コンクリート 無筋	m ³	0.0				5.5			5.5	

左岸 土工数量計算書

測 点	距 離	盛土(W<2.5m)			盛土(2.5m≤W<4.0m)			摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 6 + 13.3		0.1			1.2			
No. 7	8.6	0.1	0.10	0.9	1.2	1.20	10.3	
No. 8	25.5	0.1	0.10	2.6	0.9	1.05	26.8	
No. 9	25.4	0.1	0.10	2.5	1.2	1.05	26.7	
No. 9 + 13.6	17.2	0.1	0.10	1.7	1.2	1.20	20.6	
No.10	8.1	1.4	0.75	6.1	0.0	0.60	4.9	
No.10 + 10.0	12.4	1.4	1.40	17.4	0.0	0.00	0.0	
小 計	97.2			31.2 m3			89.3 m3	
合 計	97.2			31.2 m3			89.3	

左岸 土工数量計算書

測 点	距 離	掘削(土砂)			掘削(軟岩)			摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 6 + 14.0		3.3			0.2			
No. 7	7.7	3.3	3.30	25.4	0.2	0.20	1.5	
No. 8	24.9	1.3	2.30	57.3	0.5	0.35	8.7	
No. 9	24.8	4.7	3.00	74.4	0.0	0.25	6.2	
No. 10	24.7	14.6	9.65	238.4	0.0	0.00	0.0	
No. 10 + 10.0	11.7	14.6	14.60	170.8	0.0	0.00	0.0	
小 計	0.0							
合 計	93.8			566.3 m3			16.4 m3	

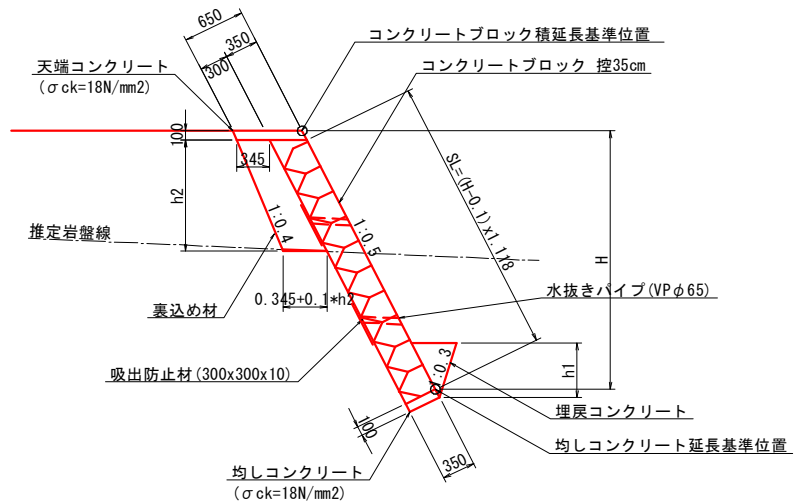
左岸 作業土工数量計算書

測 点	距 離	床掘(軟岩)						摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 6 + 14.0		0.4						
No. 7	7.7	0.4	0.40	3.1				
No. 8	24.9	0.5	0.45	11.2				
No. 9	24.8	0.5	0.50	12.4				
No. 10	24.7	0.5	0.50	12.4				
No. 10 + 10.0	11.7	0.5	0.50	5.9				
合 計	93.8			45.0 m3				

(左岸)1号コンクリートブロック積数量計算書

断面図及び参考図

コンクリートブロック積断面図
岩着部



1.0式当り計算書

【コンクリートブロック積】

延長

L=93.3 護岸工位置計算書参照のこと = 93.3 m

コンクリートブロック (控35cm)

A=269.91 断面計算書参照のこと = 269.91 m²
算式：斜比1.118*(H-0.1)

裏込め材 (RC-40)

V=70.03 断面計算書参照のこと = 70.03 m³
算式：1/2*(0.345+0.345+0.1*h2)*h2

目地材 (瀝青繊維質 t=10mm)

A=269.91*0.35/10 = 9.45 m²

水抜きパイプ (VP φ65)

L=269.91*0.35/3 = 31.49 m

吸出防止材 (300x300x10)

N=269.91/3 = 90 ヶ所

(左岸)1号コンクリートブロック積数量計算書

1.0式当り計算書

【1号天端コンクリート】

延長

L=93.3 護岸工位置計算書参照のこと = 93.3 m

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

V=0.1*(0.35+0.30)* $\sqrt{1+0.5^2}$ *93.3 ※標準設計算式 = 6.78 m³

型枠 (一般型枠 小型)

A=(1.118*0.10+1.077*0.10)*93.3 = 20.48 m²

※1.118=斜比1:0.5 1.077=斜比1:0.4

目地材 (瀝青繊維質 t=10mm)

A=6.78/10 = 0.68 m²

(左岸)1号コンクリートブロック積数量計算書

1.0式当り計算書

【均しコンクリート】

延長

L=92.9 護岸工位置計算書参照のこと = 92.9 m

均しコンクリート ($\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$)

V=0.35*0.10*92.9 = 3.25 m³

ペーライン (t=10cm)

A=92.90*0.10 = 9.29 m²

【埋戻コンクリート】

埋戻コンクリート

V=15.53 断面計算書参照のこと = 15.53 m³

算式 : $1/2 * h_1 * (h_1 * (0.5 + 0.3))$

(左岸)1号コンクリートブロック積断面数量計算書

測 点	距 離	裏込め材						摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 6 + 14.30		0.48						h2=1.180
No. 7	7.40	0.43	0.455	3.37				h2=1.070
No. 7 + 3.20	3.90	0.26	0.345	1.35				h2=0.690
No. 8	20.90	0.19	0.225	4.70				h2=0.520
No. 9	24.70	0.85	0.520	12.84				h2=1.930
No. 9 + 4.75	5.85	1.15	1.000	5.85				h2=2.450
No. 9 + 4.75		1.15						h2=2.450
No. 9 + 9.50	5.85	1.33	1.240	7.25				h2=2.760
No.10	13.00	1.43	1.380	17.94				h2=2.920
No.10 + 9.50	11.70	1.43	1.430	16.73				h2=2.910
小 計	93.30			70.03 m3				
合 計	93.30			70.03 m3				

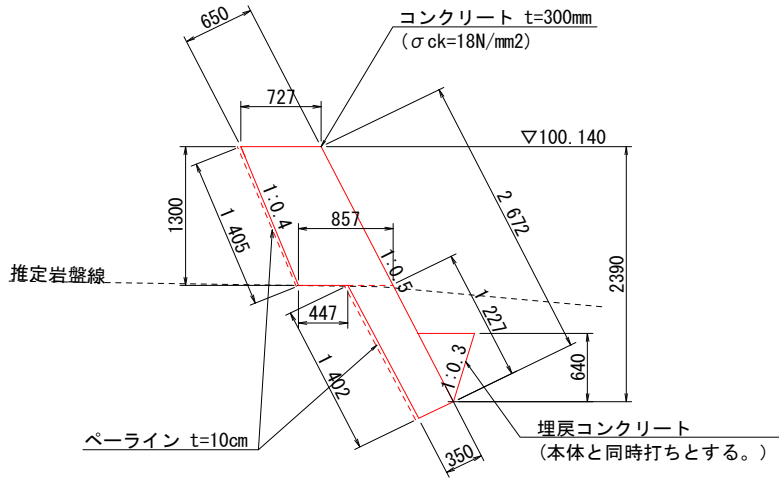
(左岸)1号コンクリートブロック積断面数量計算書

測 点	距 離	埋戻コンクリート						摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 6 + 14.30		0.16						h1=0.640
No. 7	7.40	0.16	0.160	1.18				h1=0.640
No. 7 + 3.20	3.90	0.18	0.170	0.66				h1=0.680
No. 8	20.90	0.15	0.165	3.45				h1=0.620
No. 9	24.60	0.14	0.145	3.57				h1=0.590
No. 9 + 4.75	5.80	0.17	0.155	0.90				h1=0.650
No. 9 + 4.75		0.29						h1=0.850
No. 9 + 9.50	5.80	0.16	0.225	1.31				h1=0.630
No.10	12.80	0.18	0.170	2.18				h1=0.670
No.10 + 9.50	11.70	0.21	0.195	2.28				h1=0.720
小 計	92.90			15.53 m3				
合 計	92.90			15.53 m3				

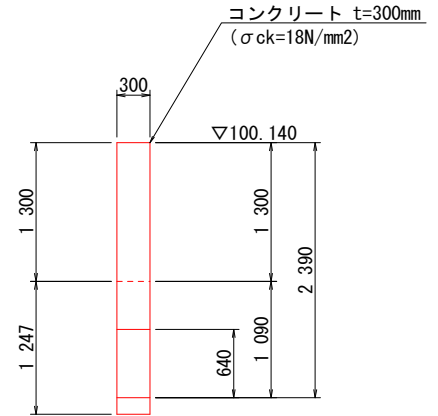
2号小口止め数量計算書

断面図及び参考図

側面図



正面図



※背面形状は、現地状況に合わせて適宜変更するものとする。

1.0式当り計算書

コンクリート (σ_{ck}=18N/mm²)

$$V = (1/2 * (0.727 + 0.857) * 1.30 + 1/2 * (1.227 + 1.402) * 0.35) * 0.30 = 0.45 \text{ m}^3$$

型枠 (一般型枠)

$$A = (1/2 * (0.727 + 0.857) * 1.30 + 1/2 * (1.227 + 1.402) * 0.35) * 2 = 2.98$$

$$A = 1.118 * (2.39 - 0.64) * 0.30 \quad ※1.118 = \text{斜比} 1:0.5 = 0.59$$

合計 3.57 m²

ペーライン (t=10cm)

$$A = (1.405 + 1.402) * 0.30 = 0.84 \text{ m}^2$$

足場工 (単管傾斜足場)

$$A = 1.118 * 2.39 * 0.30 \quad ※1.118 = \text{斜比} 1:0.5 = 0.80 \text{ 掛m}^2$$

2号小口止め数量計算書

1.0式当り計算書

足場工

(単管足場)

$$A = (1/2 * (0.727 + 0.857) * 1.30 + 1/2 * (1.227 + 1.402) * 0.35) * 2 = 2.98 \text{ 掛m}^2$$

埋戻コンクリート

($\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$)

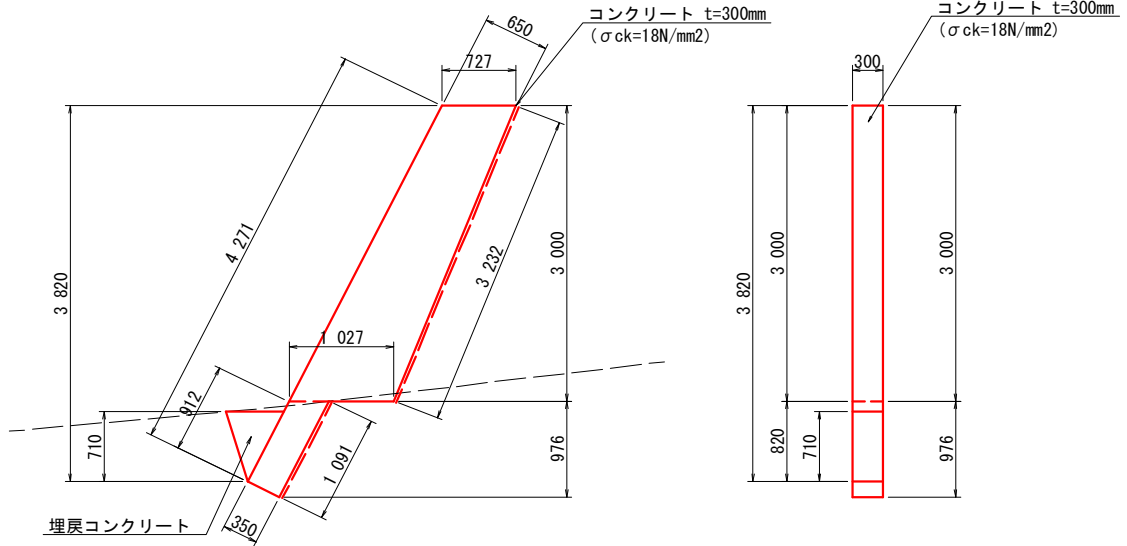
$$V = 1/2 * 0.64 * (0.64 * (0.5 + 0.3)) * 0.30 = 0.049 \text{ m}^3$$

3号小口止め数量計算書

断面図及び参考図

側面図

正面図



1.0基当り計算書

コンクリート	(σ _{ck} =18N/mm ²)	
$V = (1/2 * (0.727 + 1.027) * 3.00 + 1/2 * (0.912 + 1.091) * 0.35) * 0.30$		= 0.89 m ³
型枠	(一般型枠)	
$A = (1/2 * (0.727 + 1.027) * 3.00 + 1/2 * (0.912 + 1.091) * 0.35) * 2$		= 5.96
$A = 1.118 * (3.82 - 0.71) * 0.30 \quad ※1.118 = \text{斜比} 1:0.5$		= 1.04
		合計 7.00 m ²
ペーライン	(t=10cm)	
$A = (3.232 + 1.091) * 0.30$		= 1.30 m ²
足場工	(単管傾斜足場)	
$A = 1.118 * 3.82 * 0.30 \quad ※1.118 = \text{斜比} 1:0.5$		= 1.28 掛m ²

3号小口止め数量計算書

1.0式当り計算書

足場工

(単管足場)

$$A = (1/2 * (0.727 + 1.027) * 3.00 + 1/2 * (0.912 + 1.091) * 0.35) * 2 = 5.96 \text{ 掛m}^2$$

埋戻コンクリート

($\sigma_{ck} = 18\text{N/mm}^2$)

$$V = 1/2 * 0.71 * (0.71 * (0.5 + 0.3)) * 0.30 = 0.060 \text{ m}^3$$

石積工位置数量計算書

名 称	測 点	数 量	摘 要
練石積			
	NO. 6 + 13.3 ~ NO. 6 + 14.0	1.2	
左側合計		1.2 m	
合 計		1.2 m	

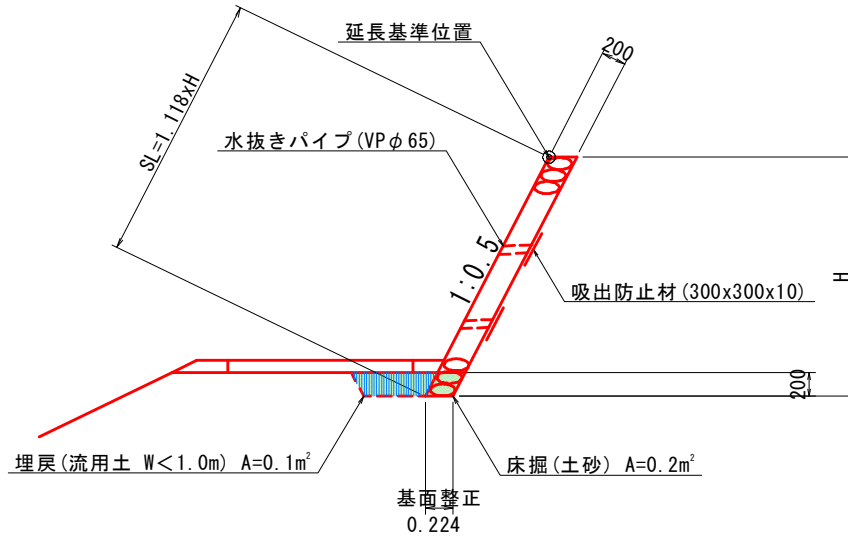
練石積集計表

工種	規格	単位	右岸	左岸	合計	適用
延長		m		1.2	1.20	
練石積	t=20cm	m ²		1.81	1.81	
水抜きパイプ	VPφ65	m		0.12	0.12	
吸出防止材	300*300*30	ヶ所		1	1	

練石積(左岸側)数量計算書

断面図及び参考図

練石積



1.0式当り計算書

延長

L=1.2 石積工位置計算書参照のこと = 1.2 m

練石積

(t=20cm)
A=1.81 断面計算書参照のこと = 1.81 m²
算式：斜比1.118*壁高H

水抜きパイプ

(VP φ65)
L=1.81*0.20/3 = 0.12 m

吸出防止材

(300x300x10)
N=1.81/3 = 1ヶ所

基面整正

(土砂)
A=1.2*0.224 = 0.27 m²

練石積(左岸側)数量計算書

1.0式当り計算書

作業土工

床掘

(土砂)

$$V=1.2*0.2$$

=

$$0.2 \text{ m}^3$$

埋戻

(流用土 W<1.0m)

$$V=1.2*0.1$$

=

$$0.1 \text{ m}^3$$

付帯工数量計算書

名 称	測 点	数 量	摘 要
管理用道路			
	NO. 6 + 13.3 ~ NO. 10 + 10.0	95.4	
左側合計		95.4 m	
合 計		95.4 m	
境界壁			
	NO. 9 + 14.4 ~ NO. 10 + 10.0	20.0	左岸
左側合計		20.0 m	
合 計		20.0 m	
1号復旧水路工			
1号集水桝			
	NO. 9 + 14.5 ~ NO. 9 + 14.5	1.0	600x600x1350
合 計		1.0 基	
鉄筋コンクリート台付管φ300			
	NO. 9 + 14.5 ~ NO. 9 + 14.5	6.8	φ300
合 計		6.8 m	
鉄筋コンクリート台付管用フラップゲートφ300			
	NO. 9 + 14.5 ~ NO. 9 + 14.5	1.0	φ300用
合 計		1.0 基	
U字溝 240×240			
	NO. 6 + 15.4 ~ NO. 9 + 10.0	71.4	240×240
合 計		71.4 m	
3号集水桝			
	NO. 6 + 14.8 ~ NO. 6 + 14.8	1.0	500×500×500
合 計		1.0 基	
水路止壁			
	NO. 9 + 10.0 ~ NO. 9 + 10.0	1.0	
合 計		1.0 ヶ所	

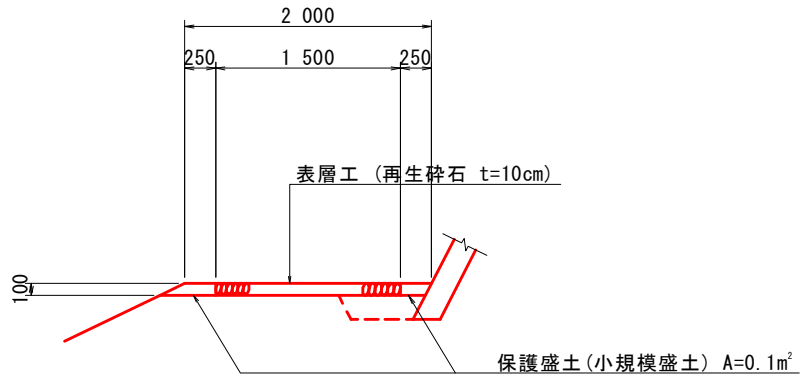
付帯工数量計算書

名 称	測 点	数 量	摘 要
鉄筋コンクリート台付 管φ250	NO. 6 + 14.8 ~ NO. 6 + 14.8	6.3	φ250
鉄筋コンクリート台付 管用フラップゲートφ250	NO. 6 + 14.8 ~ NO. 6 + 14.8	1.0	φ250用

管理用道路数量計算書

断面図及び参考図

管理用道路詳細図



1.0式当り計算書

延長

$L=95.4$ 付帯工位置計算書参照のこと = 95.4 m

表層工 (碎石舗装) (再生碎石 t=10cm)

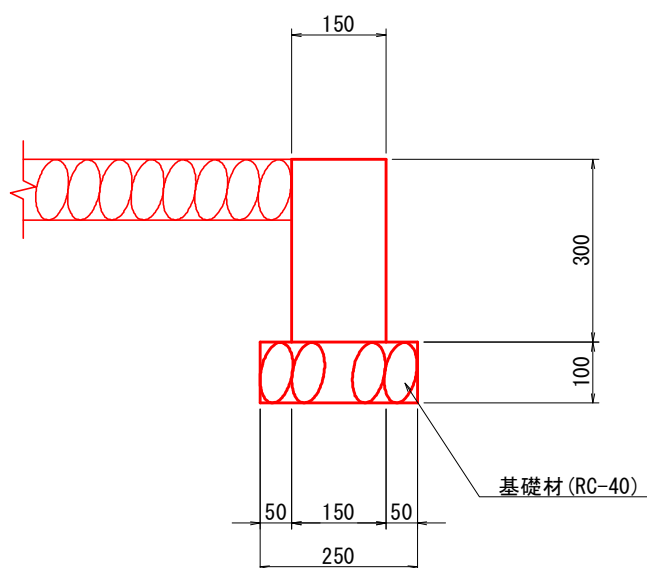
$A=1.50 \times 95.4$ = 143.1 m²

~~保護盛土 (小規模盛土) (土工集計表で計上)~~

~~$V=95.4 \times 0.1$ = 9.5 m³~~

境界壁数量計算書

断面図及び参考図



10.0m当り計算書

延長

$$L=20.0 \quad \text{付帯工位置計算書参照のこと} \quad = \quad 20.0 \text{ m}$$

コンクリート

($\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$)

$$V=0.15 \times 0.30 \times 10.00 \quad = \quad 0.45 \text{ m}^3$$

型枠

(一般型枠 小型)

$$A=0.30 \times 2 \times 10.0 \quad = \quad 6.00 \text{ m}^2$$

基礎材

($t=10\text{cm}$ 碎石 RC-40)

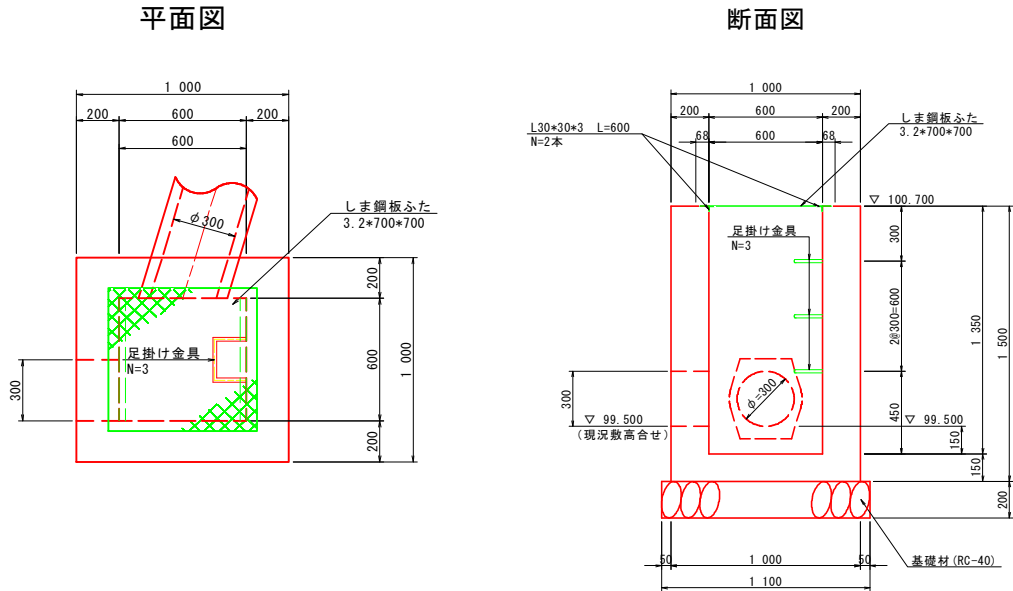
$$A=0.250 \times 10.0 \quad = \quad 2.50 \text{ m}^2$$

基面整正

$$A=0.250 \times 10.0 \quad = \quad 2.50 \text{ m}^2$$

1号復旧水路工 1号集水柵数量計算書

断面図及び参考図



1.0基当り計算書

コンクリート (σ_{ck}=18N/mm²)

$$V = 1.00 \times 1.00 \times 1.50 - 0.60 \times 0.60 \times 1.35 = 1.01$$

$$V = - (0.30 \times 0.30 + 0.146) \times 0.20 \quad (\text{開口部控除}) = -0.05$$

(管控除面積)

合計 0.96 m³

型枠 (一般型枠 小型)

$$A = 1.00 \times 1.50 \times 4 + 0.60 \times 1.50 \times 4 = 9.60$$

$$A = - (0.30 \times 0.30 + 0.146) \times 2 \quad (\text{開口部控除}) = -0.47$$

合計 9.13 m²

基礎材 (t=20cm 砕石 RC-40)

$$A = 1.10 \times 1.10 = 1.21 \text{ m}^2$$

しま鋼板ふた (3.2*700*700)

$$W = 0.70 \times 0.70 \times 26.8 \text{ (kg/枚)} = 13.13 \text{ kg}$$

ズレ止め鋼材 (L-30*30*3)

$$W = 0.60 \times 1.36 \times 2 = 1.63 \text{ kg}$$

足掛け金具

$$N = 3 = 3.00 \text{ 個}$$

1号復旧水路工 1号集水柵数量計算書

1.0基当り計算書

基面整正

$$A=1.10*1.10$$

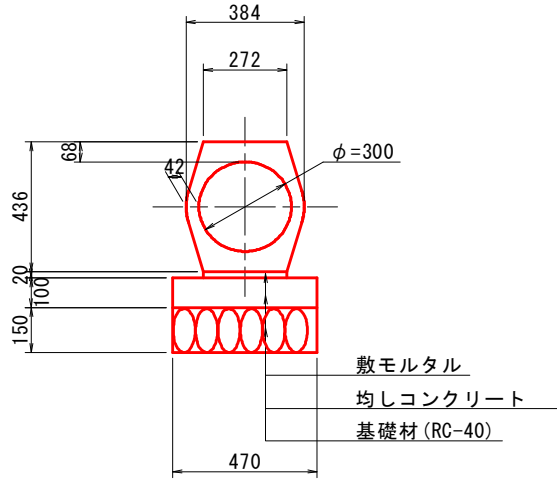
=

$$1.21 \text{ m}^2$$

1号復旧水路工 鉄筋コンクリート台付管数量計算書

断面図及び参考図

横断管(φ300)



10.0m当り計算書

延長

$L=6.8$ 付帯工位置計算書参照のこと = 6.8 m

【10.0m当り】

横断管 (φ300)
 $N=10.00/2.0$ = 5.0 本

敷モルタル
 $V=0.272*0.02*10.00$ = 0.054 m³

均しコンクリート (t=10cm)
 $A=0.47*0.10*10.00$ = 0.47 m³

均しコンクリート型枠
 $A=0.10*2*10.00$ = 2.00 m²

基礎材 (t=15cm 碎石 RC-40)
 $A=0.47*10.00$ = 4.70 m²

1号復旧水路工 鉄筋コンクリート台付管数量計算書

1.0式当り計算書

基面整正

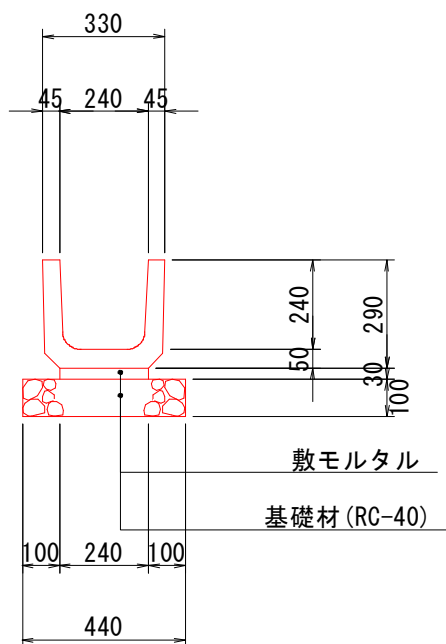
$$A=0.47*10.00$$

=

$$4.70 \text{ m}^2$$

堤脚水路工 U字溝数量計算書

断面図及び参考図



10.0m当り計算書

延長

L=71.4

付帯工位置計算書参照のこと

=

71.4 m

【10.0m当り】

U字溝

(240x240)

N=16.5

=

16.5 個

敷モルタル

(モルタル 1:3)

V=0.03*0.24*10.0

=

0.07 m³

基礎材

(t=10cm 碎石 RC-40)

A=0.44*10.0

=

4.40 m²

基面整正

A=0.44*10.00

=

4.4 m²

堤脚水路工 U字溝数量計算書

1.0式当り計算書

【1.0式当り】

作業土工 (土工集計表で計上)

床掘 (土砂)

$$V=0.5*71.4 = 35.7 \text{ m}^3$$

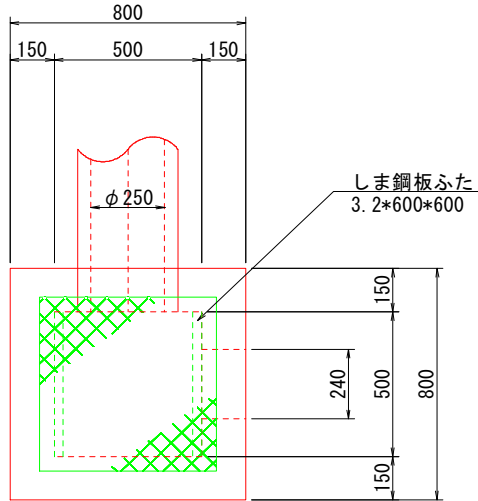
埋戻 (流用土 W<1.0m)

$$V=0.4*71.4 = 28.6 \text{ m}^3$$

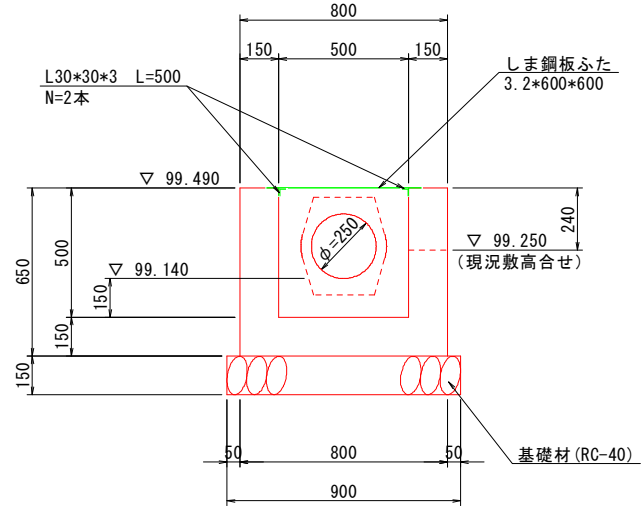
堤脚水路工 3号集水桝数量計算書

断面図及び参考図

平面図



断面図



1.0基当り計算書

コンクリート (σ_{ck}=18N/mm²)

$$V = 0.80 \times 0.80 \times 0.65 - 0.50 \times 0.50 \times 0.50 = 0.29$$

$$V = - (0.24 \times 0.24 + 0.109) \times 0.15 \quad (\text{開口部控除}) = -0.02$$

(管控除面積)

合 計 0.27 m³

型枠 (一般型枠 小型)

$$A = 0.80 \times 0.65 \times 4 + 0.50 \times 0.65 \times 4 = 3.38$$

$$A = - (0.24 \times 0.24 + 0.109) \times 2 \quad (\text{開口部控除}) = -0.33$$

合 計 3.05 m²

基礎材 (t=20cm 砕石 RC-40)

$$A = 0.90 \times 0.90 = 0.81 \text{ m}^2$$

しま鋼板ふた (3.2*600*600)

$$W = 0.60 \times 0.60 \times 26.8 \text{ (kg/枚)} = 9.65 \text{ kg}$$

ズレ止め鋼材 (L-30*30*3)

$$W = 0.50 \times 1.36 \times 2 = 1.36 \text{ kg}$$

堤脚水路工 3号集水桝数量計算書

1.0基当り計算書

基面整正

$$A=0.9*0.9 = 0.81 \text{ m}^2$$

【1.0式当たり】

作業土工 (土工集計表で計上)

床掘 (土砂)

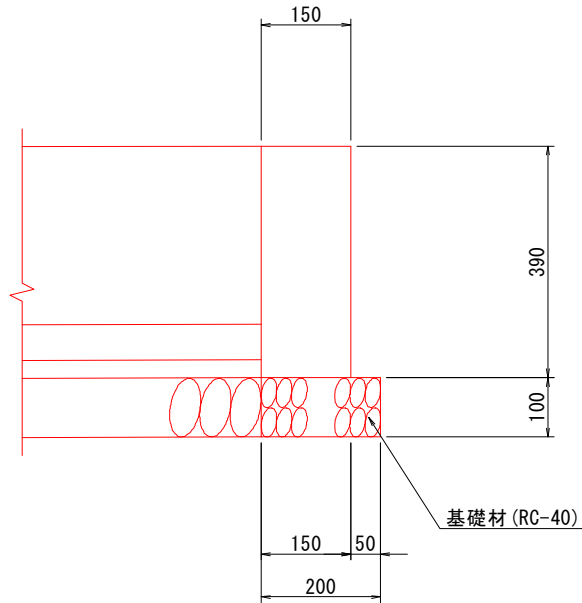
$$V=1.8*1.8*0.8 = 2.59$$

埋戻 (流用土 W<1.0m)

$$V=1.8*1.8*0.8-0.8*0.8*0.65-0.9*0.9*0.15 = 2.05$$

堤脚水路工 水路止壁数量計算書

断面図及び参考図



1箇所当り計算書

延長

N=1.0 付帯工位置計算書参照のこと = 1.0 ヶ所

コンクリート

($\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$)

V=0.15*0.39 = 0.06 m³

型枠

(一般型枠 小型)

A=0.39*2 = 0.78 m²

基礎材

(t=10cm 碎石 RC-40)

A=0.200 = 0.20 m²

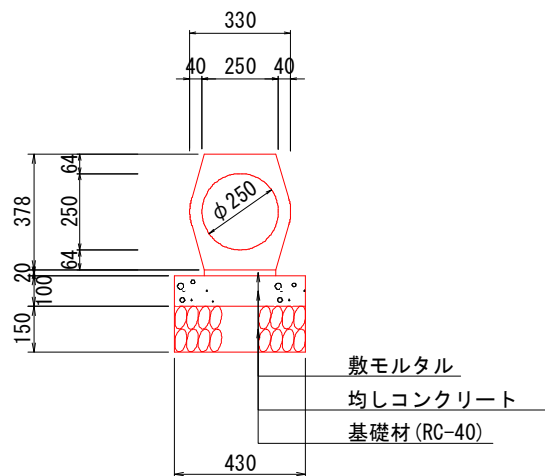
基面整正

A=0.200 = 0.20 m²

堤脚水路工 鉄筋コンクリート台付管Φ250数量計算書

断面図及び参考図

横断管
(φ250)



10.0m当り計算書

延長

L=6.3 付帯工位置計算書参照のこと = 6.3 m

【10.0m当たり】

横断管 (φ300)
N=10.00/2.0 = 5.0 本

敷モルタル
V=0.235*0.02*10.00 = 0.047 m³

均しコンクリート (t=10cm)
A=0.43*0.10*10.00 = 0.43 m³

均しコンクリート型枠
A=0.10*2*10.00 = 2.00 m²

基礎材 (t=15cm 碎石 RC-40)
A=0.43*10.00 = 4.30 m²

脚水路工 鉄筋コンクリート台付管 Φ250数量計算書

1.0式当り計算書

基面整正

$$A=0.43 \times 10.00 = 4.30 \text{ m}^2$$

【1.0式当り】

作業土工 (土工集計表で計上)

床掘 (土砂)

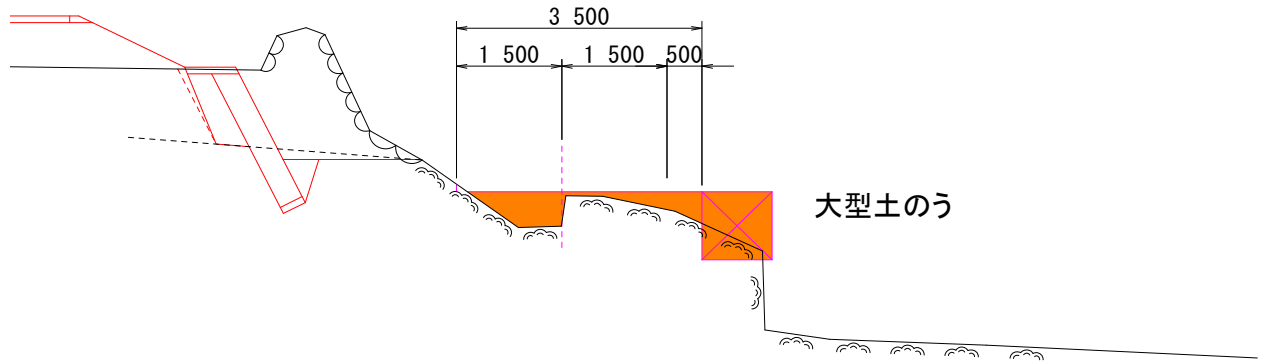
$$V=0.7 \times 5.5 = 3.85$$

埋戻 (流用土 W<1.0m)

$$V=0.4 \times 5.5 = 2.20$$

工事用道路数量計算書

断面図及び参考図



1.0式当たり計算書

延長

$$L=154.0 \quad = \quad 154.0 \text{ m}$$

大型土のう 左岸側

$$A=71.35 \quad = \quad 71.35 \text{ m}^2$$

$$N=71.35 / (1.08 * 1.10) \quad = \quad 60 \text{ 袋}$$

仮設土工数量計算書

計算書

仮設土工集計表							
工種	規格	単位	左岸	右岸	河川横断部	合計	適用
盛土	土砂	m ³	220.6			220.6	流用土
掘削	土砂	m ³	0.0			0	発生土
	軟岩	m ³	0.0			0.0	〃
盛土撤去	土砂	m ³	220.6	0.0	0.0	220.6	〃
残土処分	発生土	m ³	220.6	0.0	0.0	220.6	仮置場

仮設土工集計表

工種	規格	単位	左岸	右岸	河川横断部	合計	適用
盛土	土砂	m ³	220.6			220.6	流用土
掘削	土砂	m ³	0.0			0	発生土
	軟岩	m ³	0.0			0.0	〃
盛土撤去	土砂	m ³	220.6	0.0	0.0	220.6	〃
残土処分	発生土	m ³	220.6	0.0	0.0	220.6	仮置場

仮設土工数量計算書

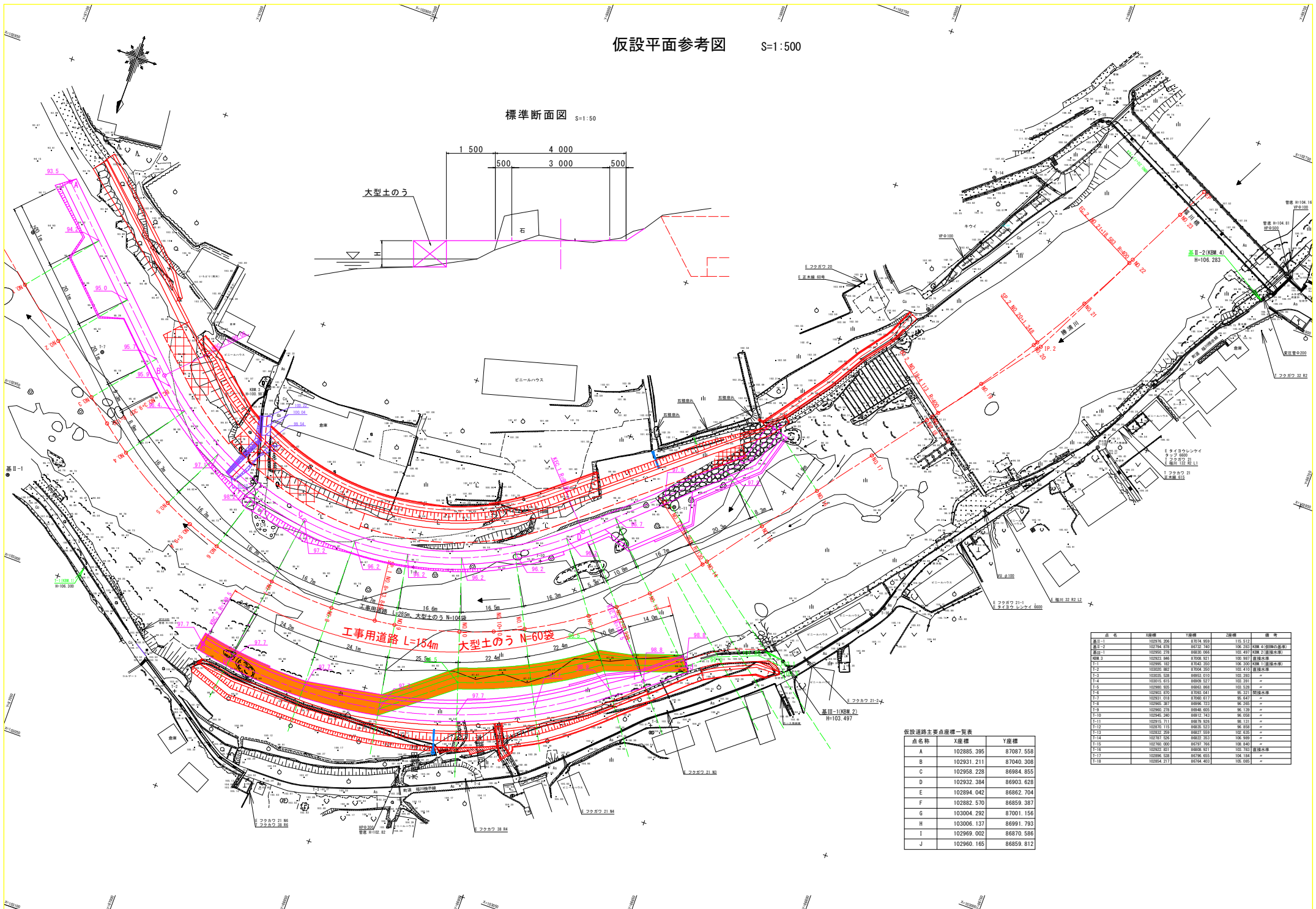
測 点	距 離	盛土(左岸側)						摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 6 + 12.1		0.9						
No. 7	9.5	0.9	0.90	8.6				
No. 8	24.2	0.0	0.45	10.9				
No. 9	24.1	0.0	0.00	0.0				
No.10	25.5	1.8	0.90	23.0				
No.11	22.4	1.6	1.70	38.1				
No.12	22.4	3.1	2.35	52.6				
No.12 + 9.0	10.8	5.5	4.30	46.4				
No.13	14.9	0.0	2.75	41.0				
合 計	153.8			220.6 m3				

大型土のう数量計算書

測 点	距 離	大型土のう (左岸側)						摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 6 + 12.10		1.00						
No. 6 + 12.10	4.00	1.00	1.000	4.00				
No. 6 + 12.10		2.00						
No. 7	10.50	1.00	1.500	15.75				
No. 7 + 10.00	12.10	1.00	1.000	12.10				
No. 7 + 10.00		0.00						
No. 8	12.10	0.00	0.000	0.00				
No. 9	24.10	0.00	0.000	0.00				
No.10	25.00	0.00	0.000	0.00				
No.11	21.80	0.00	0.000	0.00				
No.12 + 0.00	21.80	0.00	0.000	0.00				
No.12 + 9.00	10.70	2.00	1.000	10.70				
No.13	14.40	2.00	2.000	28.80				
合 計	156.50			71.35 m ²				

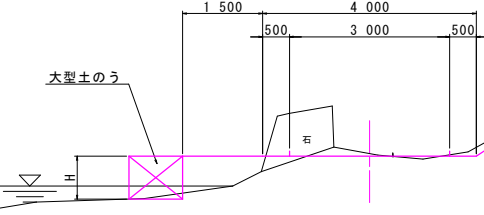
仮設平面参考図

S=1:500



標準断面図 S=1:50

大型土のう



工事用道路 L=154m 大型土のう N=60袋

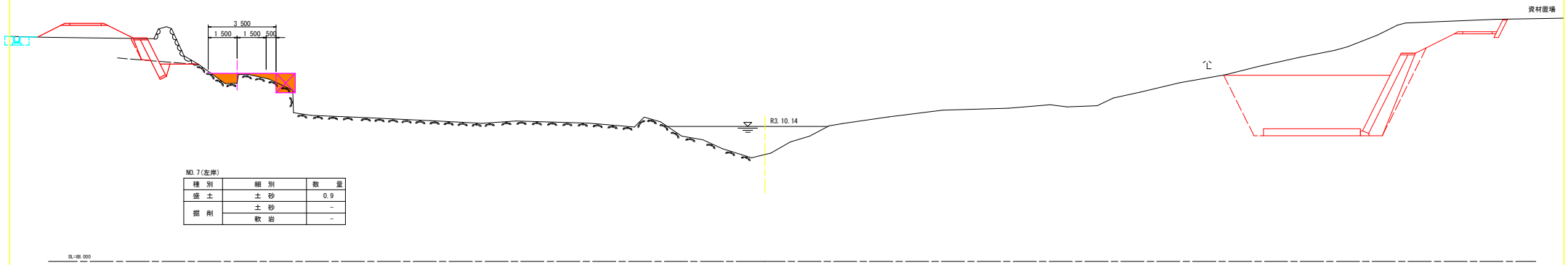
仮設道路主要点座標一覧表

点名称	X座標	Y座標
A	102885.395	87087.558
B	102931.211	87040.308
C	102958.228	86984.855
D	102932.384	86903.628
E	102894.042	86862.704
F	102882.570	86859.387
G	103004.292	87001.156
H	103006.137	86991.793
I	102969.002	86870.586
J	102960.165	86859.812

点名称	X座標	Y座標	備考
道1-1	102991.259	87214.959	
道1-2	102794.878	86752.745	156.733 4級橋(旧橋)
道1-3	102990.278	86832.049	102.497 4級橋(旧橋)
道1-4	102992.849	87009.811	100.967 4級橋(旧橋)
道1-5	102996.182	87043.350	106.200 4級橋(旧橋)
道1-6	102992.862	87009.250	103.473 4級橋(旧橋)
道1-7	103005.538	86993.619	103.393
道1-8	103016.815	86989.527	103.293
道1-9	102998.895	86985.866	103.539
道1-10	102992.878	87060.541	96.321 橋脚(新橋)
道1-11	102996.381	86996.723	96.709
道1-12	102990.278	86986.698	96.159
道1-13	102946.242	86971.743	96.959
道1-14	102916.711	86879.626	96.131
道1-15	102916.115	86876.725	96.882
道1-16	102892.259	86827.559	102.430
道1-17	102791.529	86822.259	106.999
道1-18	102790.000	86792.765	106.840
道1-19	102922.821	86868.821	102.793 橋脚(新橋)
道1-20	102998.529	86796.655	106.164
道1-21	102894.211	86784.403	106.085

仮設横断参考図 (5) S=1:100

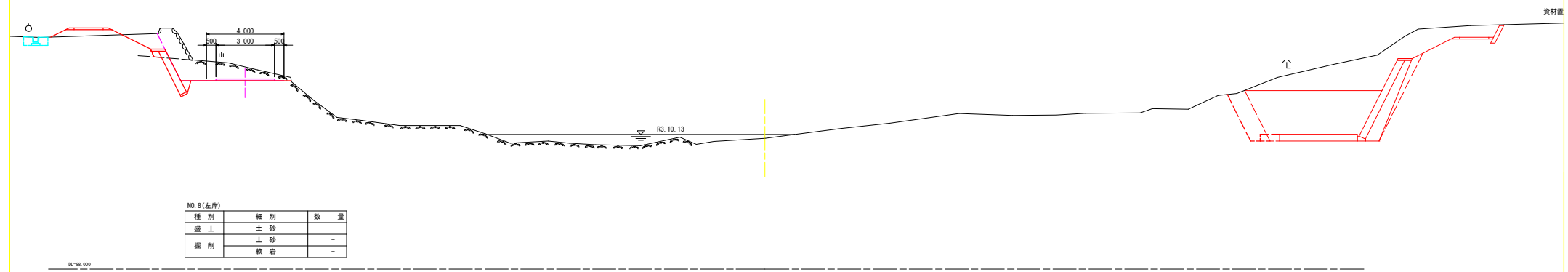
NO. 7
01=91.510
 01=



NO. 7 (左岸)

種別	細別	数量
盛土	土砂	0.9
掘削	土砂	-
	軟岩	-

NO. 8
01=84.746
 01=



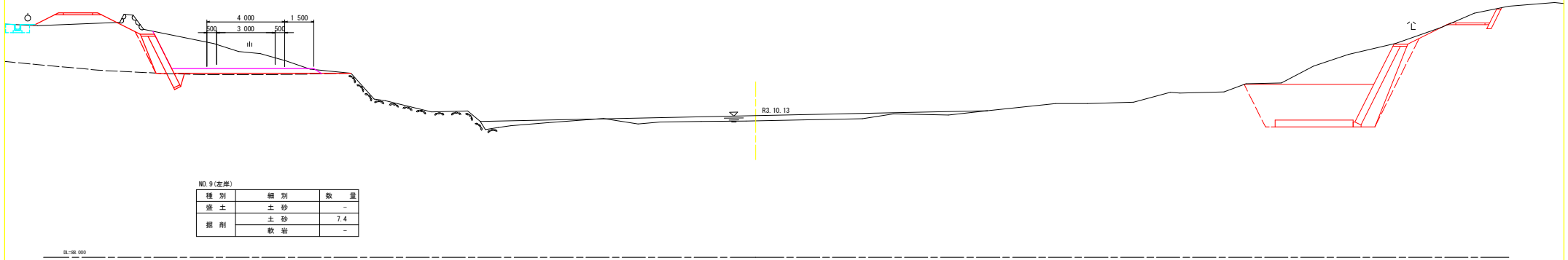
NO. 8 (左岸)

種別	細別	数量
盛土	土砂	-
掘削	土砂	-
	軟岩	-

仮設横断参考図(6) S=1:100

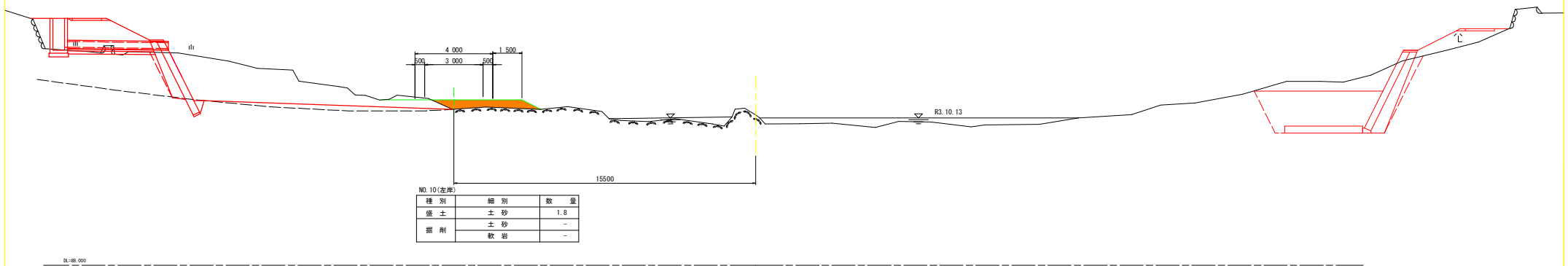
NO. 9

2H=95.010
1H=



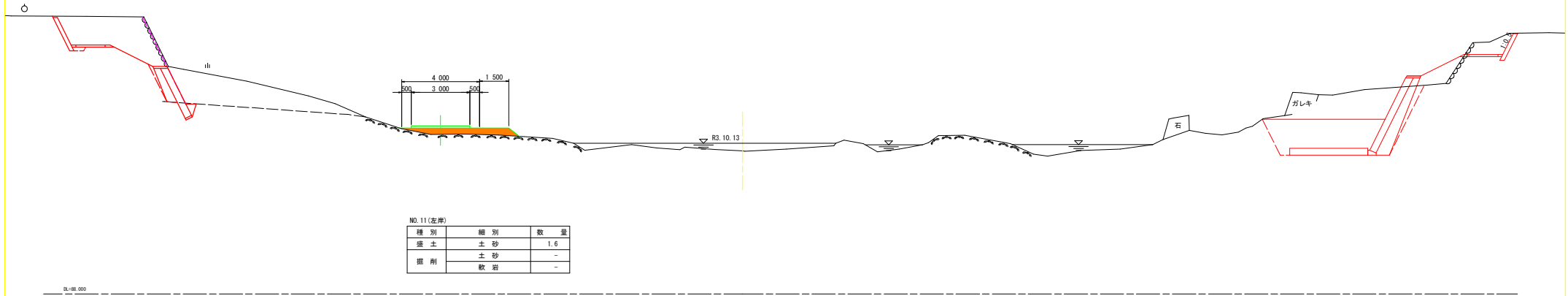
NO. 10

2H=95.720
1H=

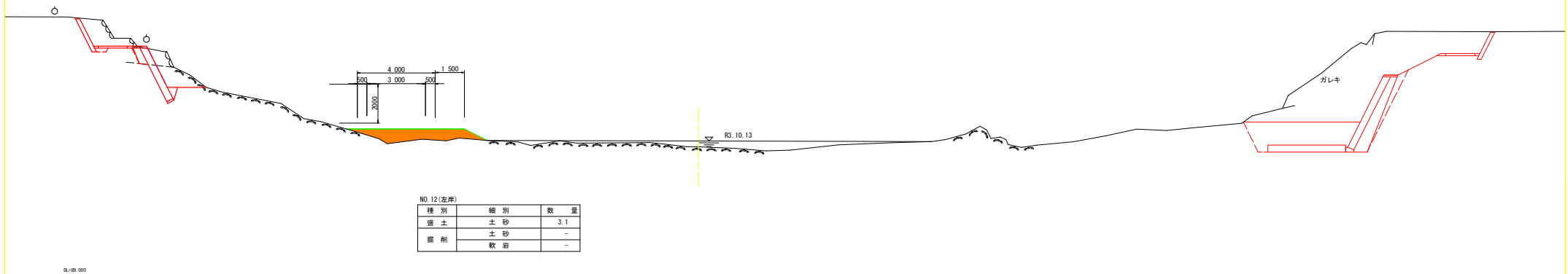


仮設横断参考図(7) S=1:100

NO. 11
01-05.318
 111



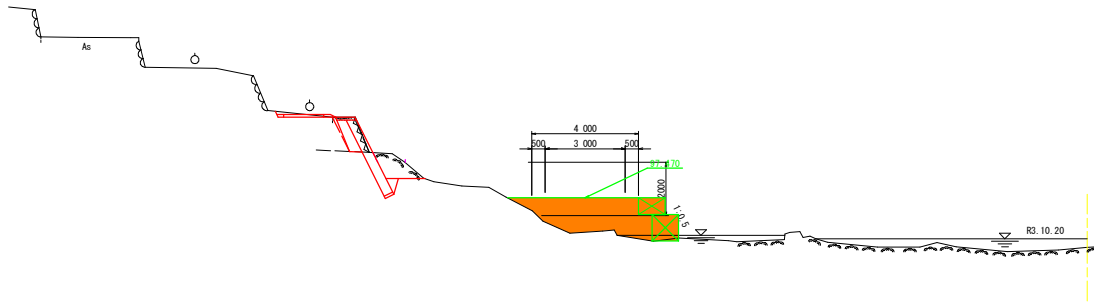
NO. 12
01-05.570
 111



仮設横断参考図 (8) S=1:100

NO. 12+8.999

DR-95.011
P/B



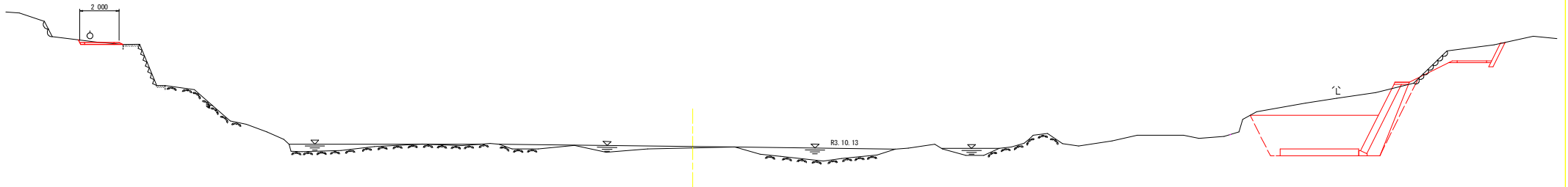
NO. 12+8.999 (左岸)

種別	細別	数量
盛土	土砂	5.5
	土砂	-
掘削	軟岩	-

EL=89.000

NO. 13

DR-95.014
P/B



EL=89.000