

見積参考資料

工事名 R 1 徳環 徳島環状線 徳・国府 道路改良工事（2）

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	徳島東部 1
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

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	R1 徳環 徳島環状線 徳・国府 道路改良工事 (2)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
道路改良		式	1				
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:土砂	m3	180				単 1号
埋戻し	土質:土砂	m3	100				単 2号
基面整正		m2	80				単 3号
土砂等運搬 現場内仮置き	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	80				単 4号
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
重力式擁壁 1号擁壁 BBorN, W/C ≤ 60%	本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	65				単 5号
取付道路工		式	1				
床掘り(掘削)		m3	10				単 6号
埋戻し		m3	8				単 7号
中詰盛土		m3	1				単 8号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 徳環 徳島環状線 徳・国府 道路改良工事 (2)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
基面修正		m2	8				単 9号
坂路擁壁 18-8-40 BBorN, W/C ≤ 60%		m3	3				単 10号
排水構造物工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:土砂	m3	20				単 11号
埋戻し	土質:土砂	m3	10				単 12号
基面修正		m2	10				単 13号
管渠工		式	1				
鉄筋コンクリート台付管	管規格:D400	m	2				単 14号
集水柵・マンホール工		式	1				
現場打ち集水柵 5号集水柵 BBorN, W/C ≤ 60%	集水柵・街渠柵種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	箇所	2				単 15号
蓋 T-25, 600×600用	蓋種類:落込式細目	枚	2				単 16号
場所打水路工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 徳環 徳島環状線 徳・国府 道路改良工事 (2)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場打水路 3号L型水路 BBorN, W/C ≤ 60%	コンクリート規格: 18-8-25 (高炉)	m	41				単 17号
現場打水路 4号L型水路 BBorN, W/C ≤ 60%	コンクリート規格: 18-8-25 (高炉)	m	42				単 18号
現場打水路 1号横断溝 BBorN, W/C ≤ 60%	コンクリート規格: 18-8-25 (高炉)	m	4				単 19号
側溝蓋	蓋種類: T-25, 横断用	枚	4				単 20号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分: 鉄筋構造物, 工法区分: 機械施工	m ³	30				単 21号
コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分: 無筋構造物, 工法区分: 機械施工	m ³	230				単 22号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
敷砂利	砕石規格: 再生クラッシャーラン・RC-40, 敷厚: 200mm	m ²	1,300				単 23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 1 徳環 徳島環状線 徳・国府 道路改良工事（2）				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	床掘り(掘削)	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	埋戻し	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	土砂等運搬 現場内仮置き	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,ハック材山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,0.3km以下	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	重力式擁壁 1号擁壁 BBorN, W/C ≤ 60%	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, 延長無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	床掘り (掘削)		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂, 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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	埋戻し		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	
	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	中詰盛土		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	
	路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	路面修正		m2	1				
	路面修正		m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	坂路擁壁 18-8-40 BBorN, W/C≤60%		m3	3				
	小型擁壁(A)	0.6m以上0.8m未満, 18-8-40(高炉), 有り, 無し, 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	2				
	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, 延長無し	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	床掘り(掘削)	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂, 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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	鉄筋コンクリート台付管	管規格:D400	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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	現場打ち集水桝 5号集水桝 BBorN, W/C ≤ 60%	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート 規格:18-8-25(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)		18-8-25(高炉),0.49m3を超え0.52m3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	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	蓋 T-25, 600×600用	蓋種類:落込式細目	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	
材料費(枚)			枚	1				単 24号
合計								
単価								円/枚

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	現場打水路 3号L型水路 BBorN, W/C ≤ 60%	コンクリート規格:18-8-25(高炉)	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	
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	1.4				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	13				
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	5				
目地板		瀝青質目地板t=10	m2	0.1				
合計								
単価								円/m

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	現場打水路 4号L型水路 BBorN, W/C ≤ 60%	コンクリート規格:18-8-25(高炉)	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	
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	2.2				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	13				
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	10				
目地板		瀝青質目地板t=10	m2	0.2				
合計								
単価								円/m

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	現場打水路 1号横断溝 BBorN, W/C ≤ 60%	コンクリート規格:18-8-25(高炉)	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	
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	2				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	21				
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	7				
目地板		瀝青質目地板t=10	m2	0.2				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	側溝蓋	蓋種類:T-25, 横断用	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	
材料費(枚)			枚	1			単 25号	
合計								
単価							円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:鉄筋構造物, 工法区分: 機械施工	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし・運搬・処分 (複合)		鉄筋構造物, 機械施工+ダンプトラック10t 積級, 無し, 無し, 不要, 無し, 7.5以下	m3	1			単 26号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物,工法区分: 機械施工	単位	m3	単位数量	1	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		概要
	構造物とりこわし・運搬・処分 (複合)	無筋構造物,機械施工+ダンプトラック10t 積級,無し,無し,不要,無し,7.5以下	m3	1				単 27号
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	敷砂利	碎石規格:再生クラッシャーラン・RC-40,敷厚: 200mm	単位	m2	単位数量	1	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		概要
	敷砂利		m2	1				単 28号
	合計							
	単価						円/m2	

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	材料費(枚)		単位	枚	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 T-25, 600×600用, 落込式細目		枚	1			
	合計						
	単価						円/枚

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	材料費(枚)		単位	枚	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 グレーチング T-25, 300用		枚	1			
	合計						
	単価						円/枚

2次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	敷砂利		単位	m 2	単位数量	1	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	敷砂利	標準	m3	0.2			単 33号
合計							
単価							円/m 2

3次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	構造物とりこわし	鉄筋構造物, 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	
	鉄筋構造物 昼間 機械施工 制約無		m3	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m3

3次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費 コンクリート殻(鉄筋)		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

3次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	無筋構造物 昼間 機械施工 制約無		m3	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m3

3次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費 コンクリート殻(無筋)		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

3次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	敷砂利	標準	単位	m3	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人					
	再生クラッシャー RC-40		m3	12				
	バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第1次) 山積0.8m3	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, ししない, 0時間	時間					単 34号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m3

4次単価表

単価使用年月	2019.09
歩掛適用年月	2019.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	ハックホ(クロー) [標準] 排ガス型(第1次) 山積0.8m3	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しない, 0時間	単位	時間	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					
	軽油 1.2号		L	16				
	ハックホ(クロー) [標準] 排ガス型(第1次) 山積0.8m3		時間					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/時間

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 1 徳環 徳島環状線 徳・国府 道路改良工事（2）					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.34	3,407	
L001070002	振動ローラ(舗装用) [ハンドガイト式]	運転質量0.8～1.1t	日	0.029	55	
L001180001	タンパ 及びビラマ	質量 60～80kg	日	4.858	3,075	
M000202028	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3	供用日	1.855	18,537	
M000202031	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0.8m3	時間	52	236,080	
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	0.14	1,526	
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	1.462	31,122	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	10.707	218,732	
M000903010	コンクリートポンプ車[トラック架装・フォーム式]	圧送能力 90～110m3/h	供用日	0.806	41,777	
	合計額				554,311	

数 量 総 括 表

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	設計数量	摘 要
現場打擁壁							
	床堀	土砂		m3	180	180	
	埋戻	"	W<1.0	m3	100	100	転用
	残土	"		m3	80	80	
	基面整正	"		m2	80	80	
	1号擁壁(右)			m	83.63	84	
		コンクリート	$\theta_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	64.66	65	
		型枠	無筋、H<4m	m2	222.9	223	
		再生碎石基礎	40mm以下、t:200	m2	94.6	95	
		目地	t:10mm	m2	6.50	7	
		水抜きパイプ	VP-65	m	10.77	11	
小型水路工							
	床堀	土砂		m3	20		
	埋戻	"	W<1.0	m3	10		
	残土	"		m3	10		
	基面整正	"		m2	20	20	
(現場打水路)							
	1号横断溝			m	3.50	4	
		コンクリート	$\theta_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	0.71	0.7	
		型枠	小型 I	m2	7.28	7	
		碎石基礎	再生碎石40mm以下	m2	2.45	3	
		グレーチング蓋	T-25	枚	3.50	3.5	
		目地	t:10mm	m2	0.07	0.1	
	3号L型水路		300×500	m	41.41	41	
		コンクリート	$\theta_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	5.92	6	
		型枠	小型 I	m2	53.8	54	
		碎石基礎	再生碎石40mm以下	m2	20.7	21	
		目地	t:10mm	m2	0.58	0.6	
	4号L型水路		800×500	m	42.20	42	
		コンクリート	$\theta_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	9.20	9	
		型枠	小型 I	m2	54.9	55	
		碎石基礎	再生碎石40mm以下	m2	42.2	42	
		目地	t:10mm	m2	0.93	0.9	

右側

擁壁工作業土工数量計算書

測点	点間距離	適要	床掘(土砂)			埋戻(1.0≤W<4.0)			埋戻(W<1.0)		
			断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
NO. 96 ± 13.600			5.9			3.7					
NO. 97	6.400		5.9	5.90	37.8	3.7	3.70	23.7			
NO. 98	20.000		5.5	5.70	114.0	3.4	3.55	71.0			
NO. 99	20.000		5.4	5.45	109.0	3.4	3.40	68.0			
NO. 100	20.000		1.9	3.65	73.0		1.70	34.0	0.9	0.45	9.0
NO. 101	20.000		1.8	1.85	37.0				0.9	0.90	18.0
NO. 102	20.000		1.9	1.85	37.0				0.9	0.90	18.0
NO. 103	20.000		2.2	2.05	41.0				1.0	0.95	19.0
NO. 104	20.000		1.8	2.00	40.0				0.8	0.90	18.0
NO. 104 ± 8.258	8.258		1.9	1.85	15.3				0.8	0.80	6.6
NO. 105	11.742		1.7	1.80	21.1				0.7	0.75	8.8
NO. 106	20.000		2.1	1.90	38.0				0.9	0.80	16.0
NO. 107	20.000		1.9	2.00	40.0				0.8	0.85	17.0
NO. 108	20.000		1.8	1.85	37.0				0.8	0.80	16.0
NO. 108 ± 3.370	3.370		1.8	1.80	6.1				0.8	0.80	2.7
NO. 109	16.630		2.1	1.95	32.4				0.9	0.85	14.1
NO. 110	20.000			1.05	21.0					0.45	9.0
NO. 110 + 9.450	9.450		3.0	2.55	24.1	1.0	0.50	4.7	0.5	0.70	6.6
NO. 111	10.550		3.0	1.50	15.8	1.0	0.50	5.3	0.5	0.25	2.6
NO. 111 + 18.481	18.481		2.0	2.50	46.2		0.50	9.2	0.9	0.70	12.9
NO. 112	1.519		2.1	2.05	3.1				0.9	0.90	1.4
NO. 112 + 11.670	11.670		2.1	2.10	24.5				0.9	0.90	10.5
NO. 113	20.000		2.3	2.20	44.0	1.1	0.55	11.0	0.4	0.65	13.0
NO. 114	20.000		1.7	2.00	40.0		0.55	11.0	0.7	0.55	11.0
NO. 115	20.000		2.1	1.90	38.0	0.7	0.35	7.0	0.4	0.55	11.0
小計	42.220 m				89.6 m ³			14.5 m ³			27.4 m ³

右側

擁壁工作業土工数量計算書

測点	点間距離	適要	床掘(土砂)			埋戻(1.0≤W<4.0)			埋戻(W<1.0)		
			断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
NO. 115			2.1			0.7			0.4		
NO. 116	20.000		1.9	2.00	40.0		0.35	7.0	0.8	0.60	12.0
NO. 117	20.000			0.95	19.0					0.40	8.0
NO. 117 + 9.500	9.500										
NO. 118	10.500		2.1	1.05	11.0	0.7	0.35	3.7	0.5	0.25	2.6
NO. 119	20.000		3.0	2.55	51.0	1.1	0.90	18.0	0.6	0.55	11.0
NO. 119 + 10.900	10.900		1.4	2.20	24.0		0.55	6.0	0.6	0.60	6.5
NO. 120	10.000		1.4	2.20	22.0		0.55	5.5	0.6	0.60	6.0
NO. 121	20.000		1.3	1.35	27.0				0.6	0.60	12.0
NO. 122	20.000			0.65	13.0					0.30	6.0
NO. 123	20.000										
NO. 124	20.000		5.1	2.55	51.0	3.2	1.60	32.0			
NO. 125	20.000		4.9	5.00	100.0	2.9	3.05	61.0			
NO. 125 + 18.027	18.027		4.9	4.90	88.3	3.0	2.95	53.2			
NO. 126	1.973		4.5	4.70	9.3	2.7	2.85	5.6			
NO. 126 + 4.400	4.400		4.5	4.50	19.8	2.7	2.70	11.9			
小計	41.400 m				86.0 m ³			27.7 m ³			20.1 m ³
合計	83.620 m				175.6 m ³			42.2 m ³			47.5 m ³

右側

擁壁工作業土工数量計算書

測点	点間距離	適要	基面整正(土砂)			断面	平均	数量	断面	平均	数量
			断面	平均	数量						
NO. 96 ± 13.600			2.4								
NO. 97	6.400		2.4	2.40	15.4						
NO. 98	20.000		2.4	2.40	48.0						
NO. 99	20.000		2.2	2.30	46.0						
NO. 100	20.000		1.2	1.70	34.0						
NO. 101	20.000		1.2	1.20	24.0						
NO. 102	20.000		1.2	1.20	24.0						
NO. 103	20.000		1.2	1.20	24.0						
NO. 104	20.000		1.2	1.20	24.0						
NO. 104 ± 8.258	8.258		1.2	1.20	9.9						
NO. 105	11.742		1.2	1.20	14.1						
NO. 106	20.000		1.4	1.30	26.0						
NO. 107	20.000		1.4	1.40	28.0						
NO. 108	20.000		1.4	1.40	28.0						
NO. 108 ± 3.370	3.370		1.4	1.40	4.7						
NO. 109	16.630		1.2	1.30	21.6						
NO. 110	20.000			0.60	12.0						
NO. 110 + 9.450	9.450		1.1	1.15	10.9						
NO. 111	10.550		1.1	0.55	5.8						
NO. 111 + 18.481	18.481		1.1	1.10	20.3						
NO. 112	1.519		1.1	1.10	1.7						
NO. 112 + 11.670	11.670		1.1	1.10	12.8						
NO. 113	20.000		1.0	1.05	21.0						
NO. 114	20.000		1.0	1.00	20.0						
NO. 115	20.000		1.0	1.00	20.0						
小計	42.220 m				40.6 m ²						

右側

擁壁工作業土工数量計算書

測点	点間距離	適要	基面整正(土砂)			断面	平均	数量	断面	平均	数量
			断面	平均	数量						
NO. 115			1.0								
NO. 116	20.000		1.0	1.00	20.0						
NO. 117	20.000			0.50	10.0						
NO. 117 + 9.500	9.500										
NO. 118	10.500		1.1	0.55	5.8						
NO. 119	20.000		1.2	1.15	23.0						
NO. 119 + 10.900	10.900		1.1	1.15	12.5						
NO. 120	20.000		1.1	1.15	11.5						
NO. 121	20.000		1.1	1.10	22.0						
NO. 122	20.000			0.55	11.0						
NO. 123	20.000										
NO. 124	20.000		2.2	1.10	22.0						
NO. 125	20.000		2.2	2.20	44.0						
NO. 125 + 18.027	18.027		2.2	2.20	39.7						
NO. 126	1.973		2.2	2.20	4.3						
NO. 126 + 4.400	4.400		2.2	2.20	9.7						
小計	41.400 m				41.3 m ²						
合計	83.620 m				81.9 m ²						

水路工作業土工集計表

種 別	細 別	土 質	単 位	数 量			合計数量	計上数量	備 考
				左側	右側	中央部			
床 堀									
左側	床堀	土砂	m ³	184.60	196.20				
右側	床堀	土砂	m ³	19.90	17.90		17.9	20	(N)
埋 戻									
左側	埋戻(W<1.0)	土砂	m ³	165.90	116.60				
右側	埋戻(W<1.0)	土砂	m ³	13.60	10.00		10.0	10	(C)
基面整正									
左側		土砂	m ²	156.60	216.30				
右側		土砂	m ²	21.10	24.80		24.8	20	

右側(右側)

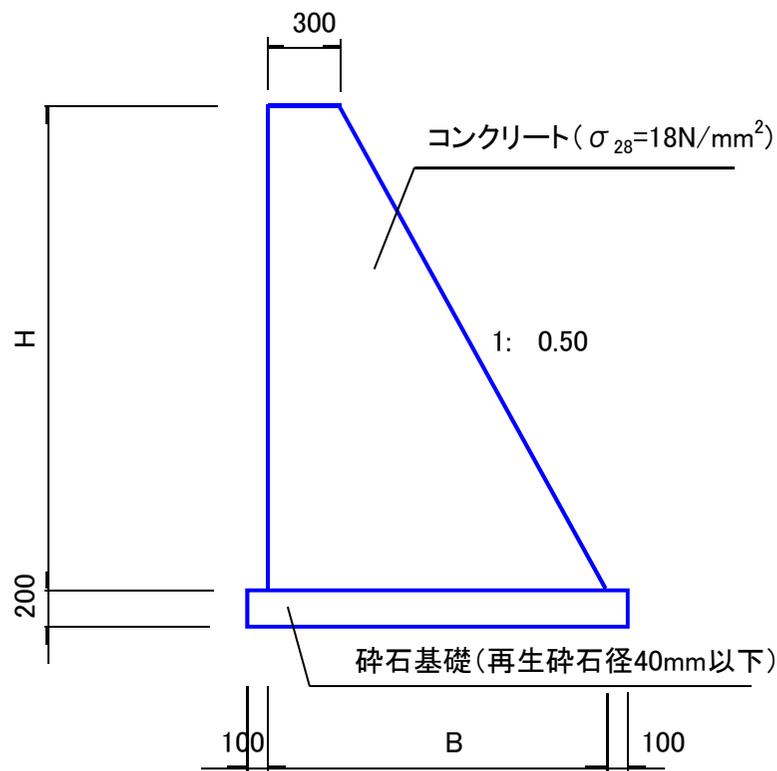
水路工作業土工数量計算書

測点	点間距離	適要	床掘(土砂)			埋戻(W<1.0)			基面整正(土砂)		
			断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
NO. 96 ± 13.600											
NO. 97	6.400										
NO. 98	20.000										
NO. 99	20.000										
NO. 100	20.000										
NO. 101	20.000										
NO. 102	20.000										
NO. 103	20.000							0.6	0.30	6.0	
NO. 104	20.000							0.6	0.60	12.0	
NO. 104 ± 8.258	8.258							0.6	0.60	5.0	
NO. 105	11.742							0.6	0.60	7.0	
NO. 106	20.000							0.5	0.55	11.0	
NO. 107	20.000							0.5	0.50	10.0	
NO. 108	20.000							0.5	0.50	10.0	
NO. 108 ± 3.370	3.370							0.5	0.50	1.7	
NO. 109	16.630							0.5	0.50	8.3	
NO. 110	20.000		3.4	1.70	34.0	1.9	0.95	19.0	1.2	0.85	17.0
NO. 110 + 9.450	9.450			1.70	16.1		0.95	9.0	0.5	0.85	8.0
NO. 111	10.550			1.70	17.9		0.95	10.0	0.5	0.85	9.0
NO. 111 + 18.481	18.481							0.5	0.50	9.2	
NO. 112	1.519							0.5	0.50	0.8	
NO. 112 + 11.670	11.670							0.5	0.50	5.8	
NO. 113	20.000							0.5	0.50	4.2	
NO. 114	20.000							0.5	0.50	10.0	
NO. 115	20.000							0.5	0.50	10.0	
小計	42.220 m				17.9 m ³			10.0 m ³			24.8 m ²

1号擁壁

数量計算書

右



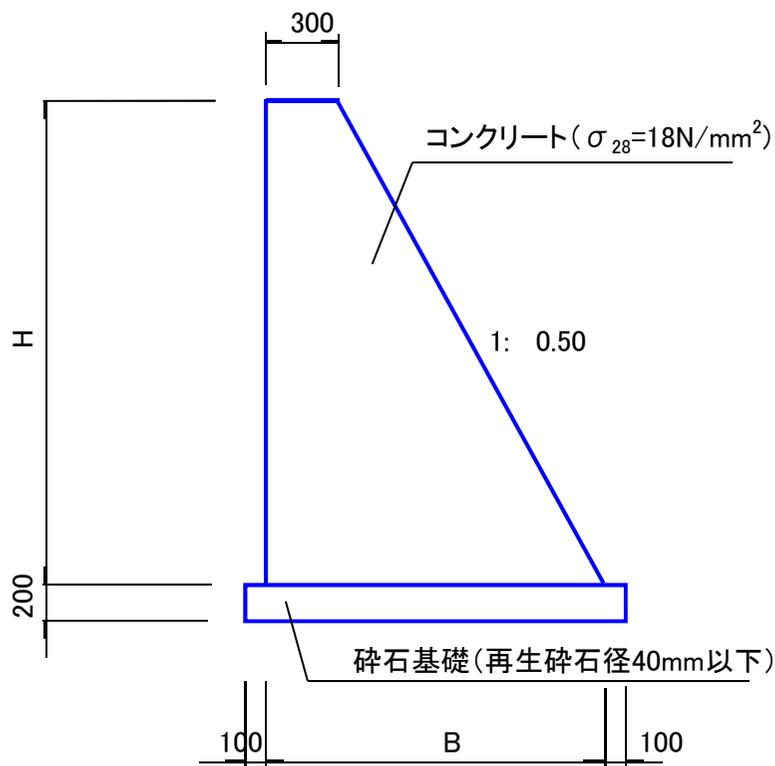
- コンクリート = $1/2 \times (0.3+B) \times H$ (m³)
- 型枠 = $H \times (1+1.118)$ (m²)
- 砕石基礎 = $(B+0.2)$ (m²)
- 足場(単管) = $H \times 1.118$ (掛m²)
- 足場(枠組) = H (掛m²)

断面数量 (1.0m当たり)						
測点	擁壁高	コンクリート	型枠	砕石基礎	足場(単管)	足場(枠組)
(右側道)						
NO. 25 + 10.40	1.35	0.86	2.86	1.18		
NO. 25 + 15.69	1.39	0.90	2.94	1.20		
NO. 26	1.38	0.89	2.92	1.19		
NO. 26 + 13.60	1.35	0.86	2.86	1.18		
NO. 27 + 5.50	1.34	0.85	2.84	1.17		
NO. 27 + 16.14	1.29	0.80	2.73	1.15		
NO. 28	1.28	0.79	2.71	1.14		
NO. 28 + 14.92	1.21	0.73	2.56	1.11		
NO. 28 + 16.47	1.20	0.72	2.54	1.10		
NO. 29	1.19	0.71	2.52	1.10		
NO. 29 + 7.50	1.13	0.66	2.39	1.07		
NO. 29 + 16.70	1.09	0.62	2.31	1.05		
NO. 30	1.08	0.62	2.29	1.04		
NO. 30 + 17.11	0.98	0.53	2.08	0.99		
NO. 31	0.97	0.53	2.05	0.99		
NO. 31 + 5.78	0.94	0.50	1.99	0.97		
NO. 31 + 12.85	0.92	0.49	1.95	0.96		
NO. 31 + 17.39	0.91	0.48	1.93	0.96		
NO. 32	0.91	0.48	1.93	0.96		
NO. 32 + 7.65	1.03	0.57	2.18	1.02		

1号擁壁

数量計算書

右



コンクリート = $1/2 \times (0.3+B) \times H$ (m³)
 型枠 = $H \times (1+1.118)$ (m²)
 碎石基礎 = $(B+0.2)$ (m²)
 足場(単管) = $H \times 1.118$ (掛m²)
 足場(枠組) = H (掛m²)

断面数量 (1.0m当たり)

測点	擁壁高	コンクリート	型枠	碎石基礎	足場(単管)	足場(枠組)
(右側道)						
NO. 32 + 11.61	1.04	0.58	2.20	1.02		
NO. 32 + 17.65	0.98	0.53	2.08	0.99		
NO. 33	0.99	0.54	2.10	1.00		
NO. 33 + 7.60	1.05	0.59	2.22	1.03		
NO. 34 + 7.97	1.20	0.72	2.54	1.10		
NO. 34 + 18.17	1.25	0.77	2.65	1.13		
NO. 35	1.26	0.77	2.67	1.13		
NO. 35 + 18.43	1.32	0.83	2.80	1.16		
NO. 36	1.32	0.83	2.80	1.16		
NO. 36 + 9.00	1.25	0.77	2.65	1.13		
NO. 36 + 12.80	1.24	0.76	2.63	1.12		
NO. 36 + 18.69	1.27	0.78	2.69	1.14		
NO. 37	1.27	0.78	2.69	1.14		
NO. 37 + 5.55	1.24	0.76	2.63	1.12		
NO. 37 + 18.95	1.19	0.71	2.52	1.10		
NO. 38	1.19	0.71	2.52	1.10		
NO. 38 + 4.80	1.18	0.70	2.50	1.09		
NO. 43 + 1.53	1.35	0.86	2.86	1.18		
NO. 43 + 4.80	1.35	0.86	2.86	1.18		

1号擁壁

数量計算書

右

測点	点間距離	擁壁高 (m)	コンクリート			型 枠			砕石基礎		
			断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
(右側道)											
NO. 27 + 5.50		1.34	0.85			2.84			1.17		
NO. 27 + 16.14	10.19	1.29	0.80	0.825	8.41	2.73	2.785	28.38	1.15	1.160	11.82
NO. 28	4.42	1.28	0.79	0.795	3.51	2.71	2.720	12.02	1.14	1.145	5.06
NO. 28 + 14.92	14.52	1.21	0.73	0.760	11.04	2.56	2.635	38.26	1.11	1.125	16.34
NO. 28 + 16.47	1.56	1.20	0.72	0.725	1.13	2.54	2.550	3.98	1.10	1.105	1.72
NO. 29	4.03	1.19	0.71	0.715	2.88	2.52	2.530	10.20	1.10	1.100	4.43
NO. 29 + 7.50	7.50	1.13	0.66	0.685	5.14	2.39	2.455	18.41	1.07	1.085	8.14
小計	42.22 m				32.11 m ³			111.25 m ²			47.51 m ²
NO. 29 + 16.70		1.09	0.62			2.31			1.05		
NO. 30	3.32	1.08	0.62	0.620	2.06	2.29	2.300	7.64	1.04	1.045	3.47
NO. 30 17.11	16.87	0.98	0.53	0.575	9.70	2.08	2.185	36.86	0.99	1.015	17.12
NO. 31	3.24	0.97	0.53	0.530	1.72	2.05	2.065	6.69	0.99	0.990	3.21
NO. 31 + 5.78	5.81	0.94	0.50	0.560	3.25	1.99	2.020	11.74	0.97	0.980	5.69
NO. 31 + 12.85	6.95	0.92	0.49	0.495	3.44	1.95	1.970	13.69	0.96	0.965	6.71
NO. 31 + 17.39	4.45	0.91	0.48	0.485	2.16	1.93	1.940	8.63	0.96	0.960	4.27
NO. 32	2.64	0.91	0.48	0.480	1.27	1.93	1.930	5.10	0.96	0.960	2.53
NO. 32 + 7.65	7.72	1.03	0.57	0.525	4.05	2.18	2.055	15.86	1.02	0.990	7.64
小計	51.00 m				27.65 m ³			106.21 m ²			50.64 m ²

1号擁壁

数量計算書

右

測点	点間距離	擁壁高 (m)	コンクリート			型枠			砕石基礎		
			断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
(右側道)											
NO. 32 + 11.61		1.04	0.58			2.20			1.02		
NO. 32 + 17.65	6.09	0.98	0.53	0.555	3.38	2.08	2.140	13.03	0.99	1.005	6.12
NO. 33	2.37	0.99	0.54	0.535	1.27	2.10	2.090	4.95	1.00	0.995	2.36
NO. 33 + 7.60	7.67	1.05	0.59	0.565	4.33	2.22	2.160	16.57	1.03	1.015	7.79
小計	16.13 m				8.98 m ³			34.55 m ²			16.27 m ²
NO. 34 + 7.97		1.20	0.72			2.54			1.10		
NO. 34 + 18.17	10.29	1.25	0.77	0.745	7.67	2.65	2.595	26.70	1.13	1.115	11.47
NO. 35	1.85	1.26	0.77	0.770	1.42	2.67	2.660	4.92	1.13	1.130	2.09
NO. 35 + 18.43	18.60	1.32	0.83	0.800	14.88	2.80	2.735	50.87	1.16	1.145	21.30
NO. 36	1.58	1.32	0.83	0.830	1.31	2.80	2.800	4.42	1.16	1.160	1.83
NO. 36 + 9.00	9.09	1.25	0.77	0.800	7.27	2.65	2.725	24.77	1.13	1.145	10.41
小計	41.41 m				32.55 m ³			111.68 m ²			47.10 m ²

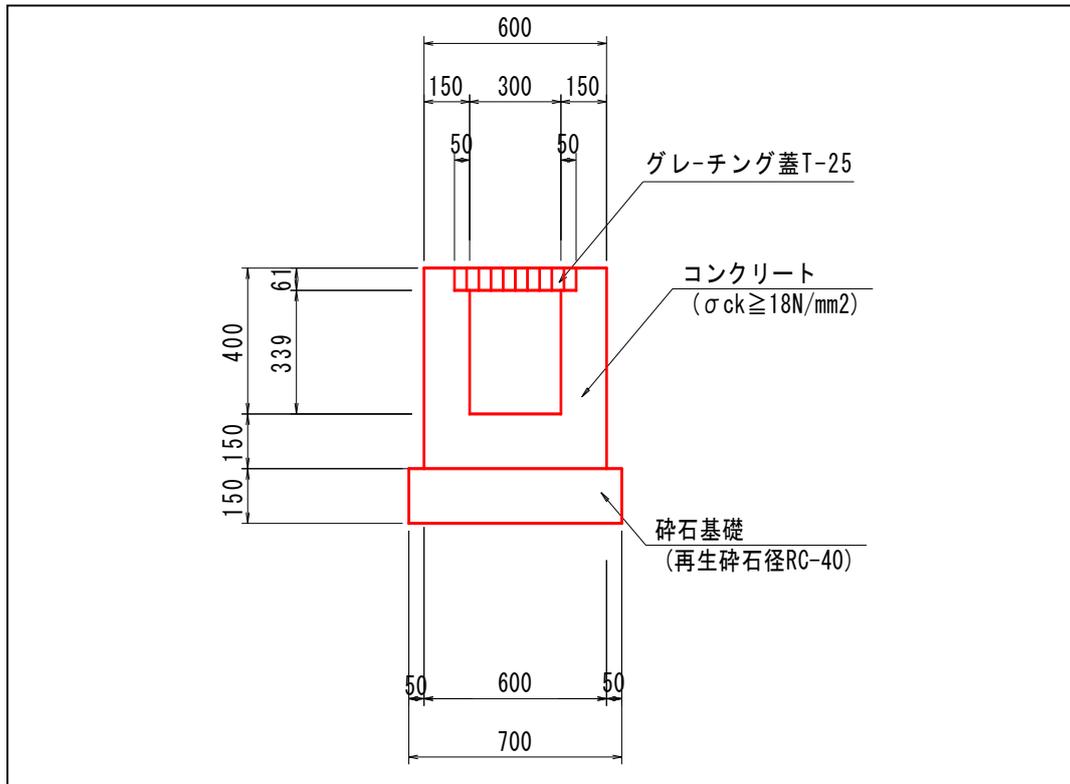
小型水路工 数量総括表

(2/3)

種別・細別	規 格	単 位	数 量	計上数量	備 考
現場打水路工					
1号横断溝		m	3.50	4	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	2.04	2	10.0m当り
型枠	小型 I	m ²	20.78	21	10.0m当り
碎石基礎	再生碎石径40mm以下	m ²	7.00	7	10.0m当り
グレーチング蓋		枚	10.00	10	10.0m当り
目地	t=10mm	m ²	0.20	0.2	10.0m当り
1号U型水路	300*300	m	57.60	58	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	1.80	2	10.0m当り
型枠	小型 I	m ²	18.00	18	10.0m当り
碎石基礎	再生碎石径40mm以下	m ²	7.00	7	10.0m当り
目地	t=10mm	m ²	0.18	0.2	10.0m当り
3号U型水路	800*520	m	21.59	22	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	3.21	3	10.0m当り
型枠	小型 I	m ²	23.80	24	10.0m当り
碎石基礎	再生碎石径40mm以下	m ²	12.00	12	10.0m当り
目地	t=10mm	m ²	0.32	0.3	10.0m当り
均しコンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	1.30	1	10.0m当り
均し型枠	小型 I	m ²	2.00	2	10.0m当り
鉄筋	D13 SD345	kg	195.02	195	10.0m当り
4号U型水路	800*750	m	19.36	19	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	3.90	4	10.0m当り
型枠	小型 I	m ²	36.00	36	10.0m当り
碎石基礎	再生碎石径40mm以下	m ²	12.00	12	10.0m当り
目地	t=10mm	m ²	0.39	0.4	10.0m当り
均しコンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	1.30	1	10.0m当り
均し型枠	小型 I	m ²	2.00	2	10.0m当り
鉄筋	D13 SD345	kg	237.81	237.8	10.0m当り

1号横断溝

数量計算書



(10.0m当たり)

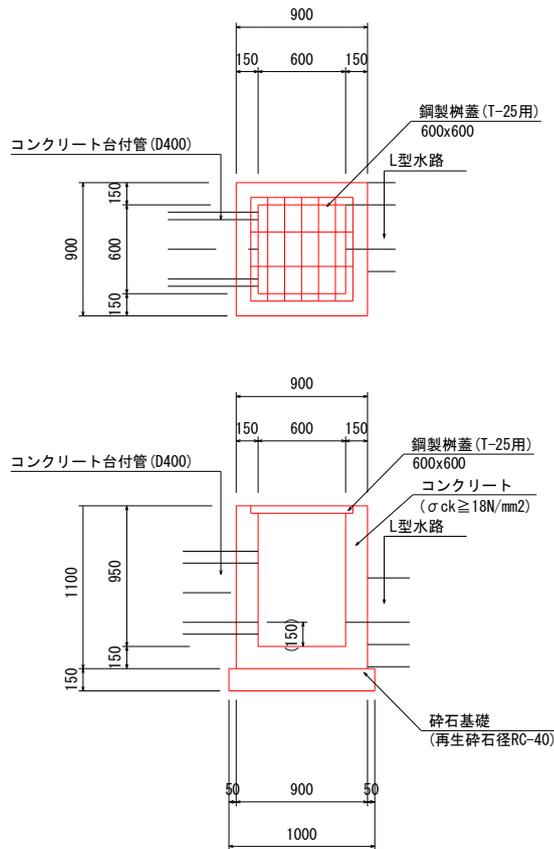
材 料	単 位	算 式	数 量
コンクリート	m ³	$= (0.60 \times 0.55 - (0.30 \times 0.339 + 0.40 \times 0.61)) \times 10.0 =$	2.039
型 枠	m ²	$= (0.55 \times 2 + 0.489 \times 2) \times 10.0 =$	20.78
砕 石 基 礎	m ²	$= 0.70 \times 10.0$	7.00
グレーチング蓋	枚		10.0
目 地	m ²	$= \text{コンクリート} \times 1/10$	0.20

坂路擁壁

数量計算書

測点	点間距離	擁壁高 (m)	コンクリート			型枠			砕石基礎		
			断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
(右)											
A - A		0.50	0.15			1.04			0.60		
B - B	5.47	0.83	0.30	0.225	1.23	1.72	1.380	7.55	0.73	0.665	3.64
(左)											
A - A		0.50	0.15			1.04			0.60		
	3.47	0.71	0.24	0.195	0.68	1.47	1.255	4.35	0.68	0.640	2.22
		1.18	0.51			2.45			0.87		
B - B	2.00	1.30	0.60	0.555	1.11	2.70	2.575	5.15	0.92	0.895	1.79
小計	10.94 m				3.02 m ³			17.05 m ²			7.65 m ²

5号集水枮 数量計算書

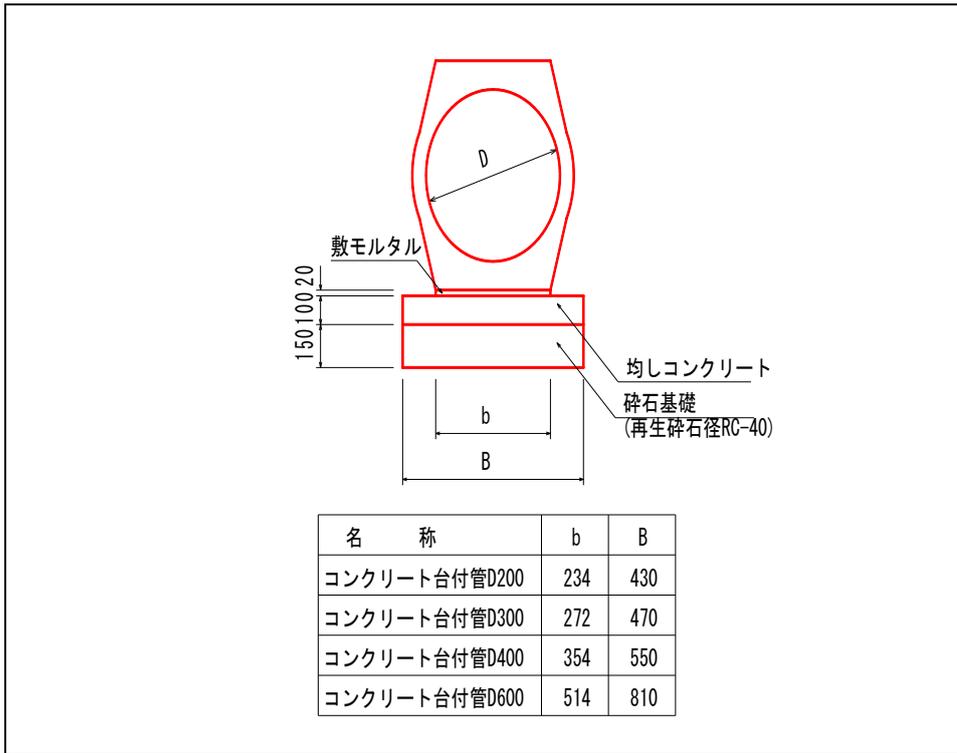


(1.0箇所当たり)

材 料	単 位	算 式	数 量
コンクリート	m ³	= 0.9 × 0.9 × 1.10 - 0.6 × 0.6 × 0.95	0.549
(控除)	m ³	= (0.238 + 0.3 × 0.3) × 0.15	-0.049
コンクリート合計	m ³		0.500
型 枠	m ²	= (0.90 × 1.10 + 0.6 × 0.95) × 4	6.240
(控除)	m ²	= (0.238 + 0.3 × 0.3) × 2	-0.656
型 枠 合 計	m ²		5.584
砕 石 基 礎	m ²	= 1.00 × 1.00	1.000
鋼 製 枮 蓋	枚	T-25用 600 × 600	1.0

コンクリート台付管 (D400)

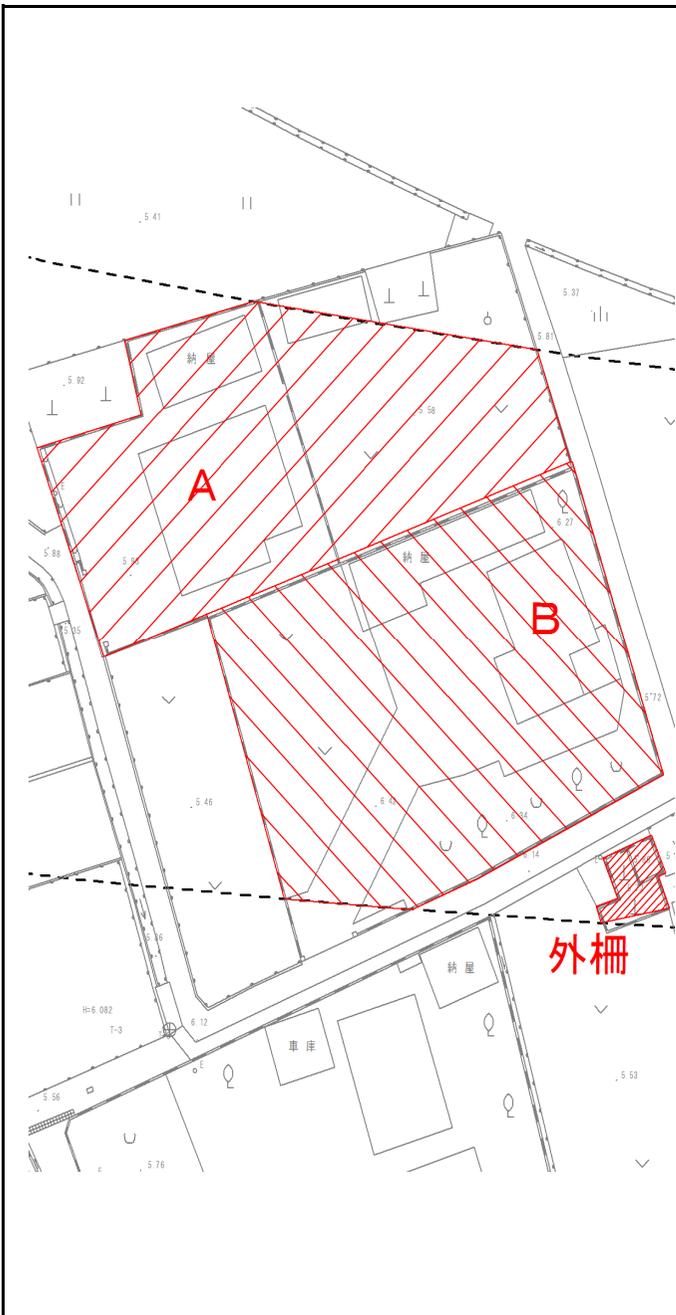
数量計算書



(10.0m当たり)

材 料	単位	算 式	数 量
管 本 数	本	$= 10.00 / 2.00 =$	5.00
基礎コンクリート	m ³	$= 0.55 \times 0.1 \times 10.0 =$	0.55
同上型枠	m ²	$= 0.1 \times 2 \times 10.00 =$	2.0
砕石基礎	m ²	$= 0.55 \times 10.0 =$	5.5
敷きモルタル	m ³	$= 0.354 \times 0.02 \times 10.0 =$	0.07

撤去工 コンクリート取壊し数量計算書



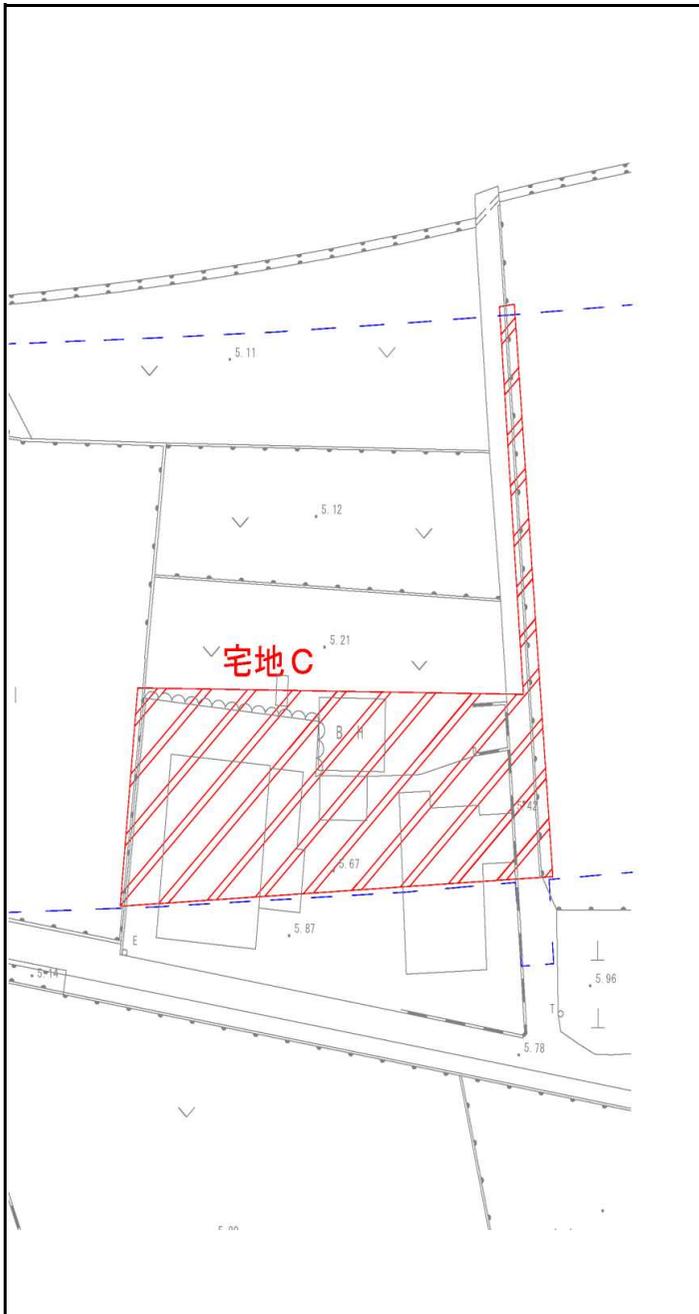
宅地A			m2	L	m3
B3	ブロック3段+笠	0.08 0.12*0.7	0.084	10.6	0.89
B5	ブロック5段+笠	0.08 0.12*1.1	0.132	34.5	4.55
B6	ブロック6段+笠	0.08 0.12*1.3	0.156	13.0	2.03
B8	ブロック8段+笠	0.08 0.12*1.7	0.204	17.2	3.51
BK	ブロック基礎(逆T)0.5×0.6	0.15*0.95	0.14	75.3	10.54
B'	ヒモコン 北側畑	(200+300)*0.4/2	0.1	10.0	1.00
D	土間コン t:100	居宅160m ² 納屋50m ²	210		21.0
LD	土間コン 西側 t:80	1.7*14	24.0		20.0
IK	居宅基礎(逆T)0.3×0.4	0.12*0.58	0.0696	80.0	5.57
NK	納屋基礎(逆T)0.3×0.4	0.12*0.58	0.0696	20.0	1.39
計					70.48 m3

宅地B			m2	L	m3
B5	ブロック5段+笠	0.08 0.12*1.1	0.132	92.0	12.144
BK	ブロック基礎(L型)1×1	1.8*0.2	0.36	92.0	33.12
B'	ブロック基礎(ヒモコン)	(0.2+0.3)*0.4/2	0.1	27.0	2.70
D	土間コン t:100	t:100	473		47.3
IK	居宅基礎(逆T)0.3×0.4	0.12*0.58	0.0696	80.0	5.57
NK	納屋基礎(逆T)0.3×0.4	0.12*0.58	0.0696	47.0	3.27
GY	コンクリート殻(仮置き分)	6.5*3.7*0.6			14.0
計					118.10 m3

東側 墓外柵			m2	L	m3
B5	ブロック5段	0.12*1.0	0.12	20	2.40
BK	ブロック基礎(L型)0.4×0.5	0.15*0.8	0.12	20	2.40
計					4.80 m3

小計 200.73 m3

撤去工 コンクリート取壊し数量計算書



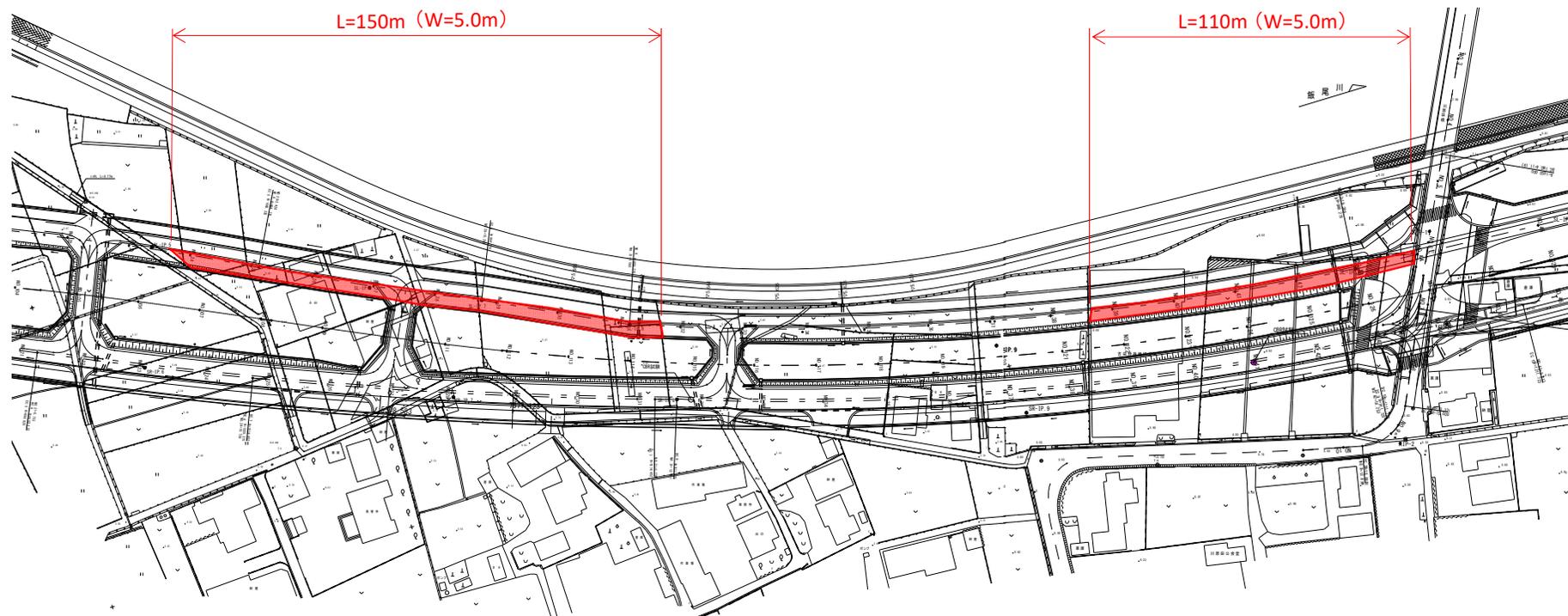
宅地C		m2	L	m3	
B3	ブロック3段	0.12*0.65	0.078	3.5	0.27
B7	ブロック7段	0.12*1.5	0.18	15.0	2.70
BK	ブロック基礎(L型)0.4×0.5	0.15*0.8	0.12	19.0	2.28
BK南	ブロック基礎(逆T)0.4×0.4	0.2*0.8	0.16	15.0	2.40
花壇	ブロック1段	0.12*0.19	0.023	17.0	0.39
B'	ヒモコン 北側道路壁	(150+300)*0.4/2	0.09	24.0	2.16
D	土間コン t:100	居宅75m ² 離家10m ²	85.0		8.5
IK	居宅基礎(逆T)0.4×0.4	0.15*0.8	0.12	57.0	6.84
HT	離家立上り	0.15×1.0	0.15	8.0	1.20

計 26.74 m3

合計 227.47 m3

仮設工

工事用道路工 再生クラッシャーランRC-40, t=20cm



延長 $L=110+150=260\text{m}$

面積 $A=260(\text{m}) \times 5.0(\text{m})=1300\text{m}^2$