

見積参考資料

工事名 R 1 吉土 津田川島線 阿波・市場香美 道路工事（1）

◇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	一般交通影響有り(2)
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない

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 1 吉土 津田川島線 阿波・市場香美 道路工事 (1)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
道路改良		式	1				
道路土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満	m3	19				単 1号
路体盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	6				単 2号
路体(築堤)盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	96				単 3号
不足土		式	1				
不足土搬入		m3	58				単 4号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	70				単 5号
埋戻し	土質:土砂	m3	45				単 6号

設計内訳書 (本01)

工事名	R1吉土 津田川島線 阿波・市場香美 道路工事(1)				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
基面整正		m2	76				単 7号
差筋		式	1				
差筋		本	298				単 8号
場所打擁壁工 1号重力式擁壁		式	1				
基礎材	基礎材規格(碎石の場合等):再生クラッシュ40~0, 敷厚:0.15m	m2	13				単 9号
コンクリート	擁壁の種類:小型擁壁, 擁壁の平均高さ:0.84m, コンクリート規格:18-8-40(高炉), 養生費:一般養生, コンクリート夜間割増:無し	m3	8				単 10号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	29				単 11号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10, 目地板厚さ:厚10mm	m2	1				単 12号
場所打擁壁工 2号重力式擁壁		式	1				
基礎材	基礎材規格(碎石の場合等):再生クラッシュ40~0, 敷厚:0.15m	m2	52				単 13号
コンクリート	擁壁の種類:小型擁壁, 擁壁の平均高さ:0.44m, コンクリート規格:18-8-40(高炉), 養生費:一般養生, コンクリート夜間割増:無し	m3	29				単 14号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	123				単 15号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10, 目地板厚さ:厚10mm	m2	3				単 16号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 吉土 津田川島線 阿波・市場香美 道路工事 (1)				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
場所打擁壁工 3号重力式擁壁		式	1				
基礎材	基礎材規格(砕石の場合等):再生クラッシュ40~0, 敷厚:0.15m	m2	3				単 17号
コンクリート	擁壁の種類:小型擁壁, 擁壁の平均高さ:0.15m, コンクリート規格:18-8-40(高炉), 養生費:一般養生, コンクリート夜間割増:無し	m3	1				単 18号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	4				単 19号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10, 目地板厚さ:厚10mm	m2	0.1				単 20号
場所打擁壁工 舗装止コンクリート		式	1				
基礎材	基礎材規格(砕石の場合等):再生クラッシュ40~0, 敷厚:0.15m	m2	8				単 21号
コンクリート	擁壁の種類:小型擁壁, 擁壁の平均高さ:0.15m, コンクリート規格:18-8-40(高炉), 養生費:一般養生, コンクリート夜間割増:無し	m3	3				単 22号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	28				単 23号
排水構造物工		式	1				
管渠工		式	1				
鉄筋コンクリート台付管	管規格:重圧管(1種)	m	10				単 24号
構造物撤去工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 吉土 津田川島線 阿波・市場香美 道路工事 (1)				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
構造物取壊し工		式	1				
舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	m2	578				単 25号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:アスファルト殻	m3	29				単 26号
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	29				単 27号
舗装		式	1				
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員 B		人日	20				単 28号
工事用仮設信号機		日	130				単 29号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費 (率計上)		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 1 吉土 津田川島線 阿波・市場香美 道路工事（1）				事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装	
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
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	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
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	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		2.5m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	路体(築堤)盛土	施工幅員:4.0m以上	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	4.0m以上, 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	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	不足土搬入		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				
	土砂等運搬	標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 1.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	床掘り	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂, 標準, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	基礎整正		m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	コンクリート削孔(電動ハンマドリル)		孔	298				
	鉄筋工[市場単価]	SD295A D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	t	0.06				単 30号
	合計							
	単価						円/本	

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	基礎材	基礎材規格(碎石の場合等):再生クラッシュラン40~0, 敷厚:0.15m	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基礎碎石	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	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	コンクリート	擁壁の種類:小型擁壁, 擁壁の平均高さ:0.84m, コンクリート規格:18-8-40(高炉), 養生費:一般養生, コンクリート夜間割増	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート(場所打擁壁)	18-8-40(高炉), 一般養生, 延長無し	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	型枠	型枠の種類:一般型枠	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1 次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10, 目地板厚さ:厚10mm	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	瀝青繊維質目地板t=10	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1 次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	基礎材	基礎材規格(碎石の場合等):再生クラッシュラン40~0, 敷厚:0.15m	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		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	1				
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	コンクリート	擁壁の種類:小型擁壁, 擁壁の平均高さ:0.44m, コンクリート規格:18-8-40(高炉), 養生費:一般養生, コンクリート夜間割増	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート(場所打擁壁)		18-8-40(高炉), 一般養生, 延長無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	型枠	型枠の種類:一般型枠	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10, 目地板厚さ:厚10mm	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		瀝青繊維質目地板t=10	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	基礎材	基礎材規格(碎石の場合等):再生クラッシュラン40~0, 敷厚:0.15m	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		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	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	コンクリート	擁壁の種類:小型擁壁, 擁壁の平均高さ:0.15m, コンクリート規格:18-8-40(高炉), 養生費:一般養生, コンクリート夜間割増	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート(場所打擁壁)		18-8-40(高炉), 一般養生, 延長無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	型枠	型枠の種類:一般型枠	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10, 目地板厚さ:厚10mm	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	瀝青繊維質目地板t=10	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	基礎材	基礎材規格(碎石の場合等):再生クラッシュラン40~0, 敷厚:0.15m	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		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	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	コンクリート	擁壁の種類:小型擁壁, 擁壁の平均高さ:0.15m, コンクリート規格:18-8-40(高炉), 養生費:一般養生, コンクリート夜間割増	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート(場所打擁壁)		18-8-40(高炉), 一般養生, 延長無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	型枠	型枠の種類:一般型枠	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
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	管規格:重圧管(1種)	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋コンクリート台付管	据付, 300mm, 2m/個, 全ての費用	m	1				
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	舗装版破碎	アスファルト舗装版, 無し, 不要, 15cm以下, 有り, 全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	殻運搬	殻種別:アスファルト殻	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, 11.5km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	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	殻処分	殻種別:アスファルト殻	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(t)			t	2.3			単 31号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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 32号	
合計								
単価							円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	工事用仮設信号機		単位	日	単位数量	130	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
工事用信号機 基本料金			組	1				
工事用信号機 賃料			日	130				
合計								
単価								円/日

2次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	鉄筋工[市場単価]	SD295A D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	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	
	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD295A D13		t	1.03				
	鉄筋工 加工・組立共 差筋及び杭頭処理		t	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	処分費(t)		単位	t	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	処分費 ｱｽﾌｫﾙﾄ殻		t	100			
	合計						
	単価						円/t

2次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
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		
	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				
	合計						
	単価						円/人日

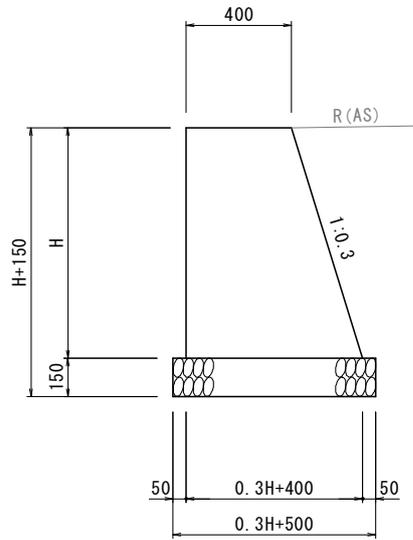
機労材集計リスト (機械)

工事名	R1吉土 津田川島線 阿波・市場香美 道路工事(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	0.394	2,851	
L001010003	バックホウ(クローラ)[標準]	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	1.733	10,687	
L001010007	バックホウ(クローラ)[標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.387	3,871	
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	0.171	334	
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	0.133	1,525	
L001180001	タンク及びビン	質量 60~80kg	日	1.853	1,172	
M000202019	バックホウ(クローラ)[標準]	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	供用日	0.471	8,715	
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	0.707	7,069	
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	0.545	5,937	
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	0.536	11,411	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ティール]	10t積級	供用日	4.428	90,456	
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	0.501	25,928	
	合計額				169,956	

数 量 総 括 表					
工 種	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
土 工					
	掘削	土砂	m3	19	
	盛土	小規模	m3	6	
	〃	路体盛土 (W \geq 4)	m3	96	
作 業 土 工					
	床掘	土砂	m3	70	
	埋戻	1m未満	m3	45	
不 足 土					
	不足土		m3	58	19+70-(6+96+45)
撤 去 工					
	アスファルト取壊	t=5cm	m2	578	V=28.9m3
擁 壁 工					
	1号重力式擁壁				
	コンクリート	18N/mm2	m3	8	
	型 枠	無筋	m2	29	
	基 礎 材	t=150 RC-40	m2	13	
	目 地 材	瀝青繊維質 t=10	m2	1	
	基 面 整 正	土砂	m2	13	
	2号重力式擁壁				
	コンクリート	18N/mm2	m3	29	
	型 枠	無筋	m2	123	
	基 礎 材	t=150 RC-40	m2	52	
	目 地 材	瀝青繊維質 t=10	m2	3	
	基 面 整 正	土砂	m2	52	

1号重力式擁壁数量計算書

断面図及び参考図



1.0m当たり計算書

コンクリート (18N/mm²)

$$V = 1/2 * (0.30 * H + 0.80) * H$$

m³

型枠 (無筋)

$$A = 1.044 * H + H$$

m²

基礎材 (t=150)

$$A = 0.30 * H + 0.50$$

m²

目地材 (瀝青繊維質 t=10)

10mに1箇所

m²

1号重力式擁壁数量計算書

1.0式当たり計算書

※次頁断面計算書より

コンクリート(18N/mm²)

$$V=7.68 \quad = \quad 7.68 \text{ m}^3$$

型枠(無筋)

$$A=29.24 \quad = \quad 29.24 \text{ m}^2$$

基礎材(t=150)

$$A=12.85 \quad = \quad 12.85 \text{ m}^2$$

目地材(瀝青繊維質t=10)

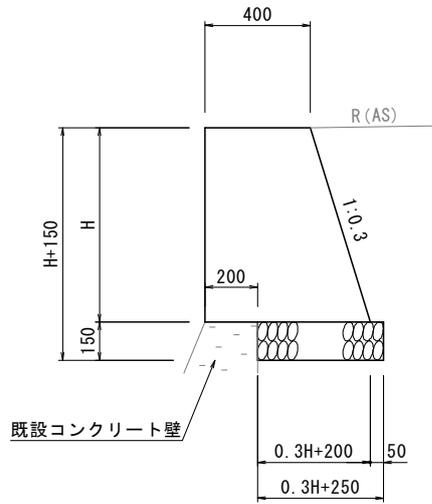
$$A=7.68/10 \quad = \quad 0.77 \text{ m}^2$$

基面整正(土砂)

$$A=12.85 \quad = \quad 12.85 \text{ m}^2$$

2号重力式擁壁数量計算書

断面図及び参考図



1.0m当たり計算書

コンクリート (18N/mm²)

$$V = 1/2 * (0.30 * H + 0.80) * H$$

m³

型枠 (無筋)

$$A = 1.044 * H + H$$

m²

基礎材 (t=150)

$$A = 0.30 * H + 0.25$$

m²

目地材 (瀝青繊維質 t=10)

10mに1箇所

m²

2号重力式擁壁数量計算書

1.0式当たり計算書

※次頁断面計算書より

コンクリート(18N/mm²)

$$V=28.74 \quad = \quad 28.74 \text{ m}^3$$

型枠(無筋)

$$A=123.23 \quad = \quad 123.23 \text{ m}^2$$

基礎材(t=150)

$$A=52.31 \quad = \quad 52.31 \text{ m}^2$$

目地材(瀝青繊維質t=10)

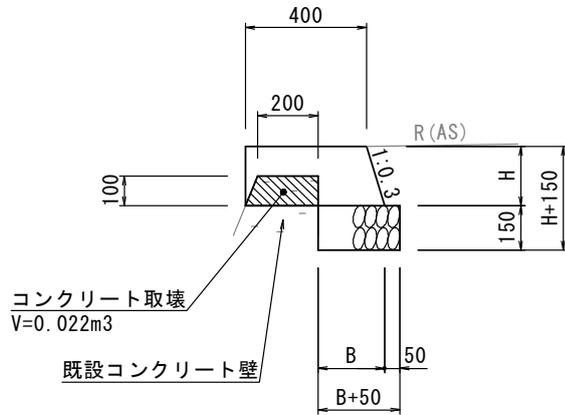
$$A=28.74/10 \quad = \quad 2.87 \text{ m}^2$$

基面整正(土砂)

$$A=52.31 \quad = \quad 52.31 \text{ m}^2$$

3号重力式擁壁数量計算書

断面図及び参考図



※ $B=0.3H+(400-200-0.4 \times 100)$

1.0m当たり計算書

コンクリート (18N/mm²)

$$V=1/2*(0.30*H+0.80)*H$$

m³

型枠 (無筋)

$$A=1.044*H+H$$

m²

基礎材 (t=150)

$$A=0.30*H+0.21$$

m²

目地材 (瀝青繊維質 t=10)

10mに1箇所

m²

コンクリート取壊

$$V=0.022$$

m³

3号重力式擁壁数量計算書

1.0式当たり計算書

※次頁断面計算書より

コンクリート(18N/mm²)

$$V=0.86 \quad = \quad 0.86 \text{ m}^3$$

型枠(無筋)

$$A=4.02 \quad = \quad 4.02 \text{ m}^2$$

基礎材(t=150)

$$A=3.36 \quad = \quad 3.36 \text{ m}^2$$

目地材(瀝青繊維質t=10)

$$A=0.86/10 \quad = \quad 0.09 \text{ m}^2$$

コンクリート取壊

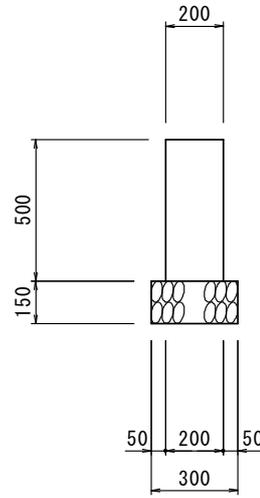
$$V=0.022*13.2 \quad = \quad 0.29 \text{ m}^3$$

基面整正(土砂)

$$A=3.36 \quad = \quad 3.36 \text{ m}^2$$

舗装止コンクリート数量計算書

断面図及び参考図



1.0m当たり計算書

コンクリート (18N/mm²)

$$V=0.50 \times 0.20 = 0.10$$

m³

型枠 (無筋)

$$A=0.50 \times 2 = 1.0$$

m²

基礎材 (t=150)

$$A=0.30$$

m²

舗装止コンクリート数量計算書

1.0式当たり計算書

コンクリート (18N/mm²)

$$V=0.10 \times 27.8 = 2.78 \text{ m}^3$$

型枠 (無筋)

$$A=1.0 \times 27.8 = 27.80 \text{ m}^2$$

基礎材 (t=150)

$$A=0.30 \times 27.8 = 8.34 \text{ m}^2$$

基面整正 (土砂)

$$A=0.30 \times 27.8 = 8.34 \text{ m}^2$$