

見積参考資料

工事名 R3徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事（1）

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	徳島6
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	R3徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(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:軟岩,施工方法:片切掘削	m3	20				単 1号
掘削	土質:土砂,施工方法:片切掘削	m3	140				単 2号
掘削	土質:軟岩,施工方法:オープンカット,障害:無し,施工数量:1,000m3未満	m3	30				単 3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	m3	60				単 4号
路体盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	100				単 5号
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	70				単 6号
路体(築堤)盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	760				単 7号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R3徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(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
床掘り(掘削)	土質:軟岩	m3	10				単 8号
床掘り	土質:土砂	m3	30				単 9号
埋戻し	土質区分:土砂,土質:土砂	m3	30				単 10号
場所打擁壁工(構造物単位) 4号もたれ式擁壁		式	1				
もたれ式擁壁	本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	68				単 11号
裏込砕石	砕石規格:再生クワッチャラン40~0	m3	25				単 12号
ペーラインコンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	2				単 13号
場所打擁壁工 1号もたれ式擁壁		式	1				
基礎材	基礎材規格:再生クワッチャラン40~0,敷厚:0.2m	m2	5				単 14号
コンクリート	擁壁の種類:重力式・もたれ式擁壁,擁壁の平均高さ:1.5m,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	5				単 15号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	10				単 16号
型枠 裏型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	1				単 17号
裏石積	規格:割栗石t=200mm	m3	10				単 18号

設計内訳書 (本01)

工事名	R3徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(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
足場	安全柵:無し	掛m2	1				単 19号
水抜パイプ	管径・管種類:VP-65,フィルター:有り	m	3				単 20号
排水構造物工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	30				単 21号
埋戻し	土質区分:土砂,土質:土砂	m3	10				単 22号
基面整正	土質:土砂	m2	20				単 23号
側溝工 1号U型側溝		式	1				
プレキャストU型側溝	U型側溝規格:300A	m	20				単 24号
側溝蓋	蓋版の規格:300 41.2×9.5×50	枚	40				単 25号
側溝工 1-1号U型側溝(岩着)		式	1				
プレキャストU型側溝	U型側溝規格:300A	m	26				単 26号
側溝蓋	蓋版の規格:300 41.2×9.5×50	枚	52				単 27号

設計内訳書 (本01)

工事名	R3徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(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
側溝工 1-1号U型側溝		式	1				
プレキャストU型側溝	U型側溝規格:300A	m	8				単 28号
側溝蓋	蓋版の規格:300 41.2×9.5×50	枚	16				単 29号
側溝工 1号U字溝		式	1				
プレキャストU型側溝	U型側溝規格:300B	m	7				単 30号
集水樹・マンホール工 13号集水樹		式	1				
現場打ち集水樹	集水樹・街渠樹種類: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	1				単 31号
蓋	蓋種類:500*500用,T-25	枚	1				単 32号
場所打水路工 4号U型水路		式	1				
現場打水路	内幅(複単不使用の場合):800mm,内高(複単不使用の場合):800mm,コンクリート規格:18-8-25(高炉)	m	10				単 33号
落石雪害防止工		式	1				
落石防護柵工		式	1				
ロープ・金網	柵高:3m,規格・仕様:H=3.0m,厚ムキ:無し	m	25				単 34号

設計内訳書（本01）

工事名	R3徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事（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
支柱	支柱型式:中間支柱,施工区分:中間支柱,規格・仕様:柵高3.00m メッキ	本	9				単 35号
支柱	支柱型式:端末支柱,施工区分:端末支柱,規格・仕様:柵高3.00m メッキ	本	2				単 36号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
土のう		袋	116				単 37号
支障木伐採工		式	1				
伐採集積		式	1				内 1号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	A	人日	15				単 38号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
準備費		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 3 徳土 国道 4 3 8 号 佐・下 道路改良工事（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
木根等処分費		式	1				内 2号
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	伐採集積						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
伐採集積		式	1				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	木根等処分費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
準備費(運搬費用積上げ分)		式	1				単 52号
準備費(処分費用積上げ分)		式	1				単 53号
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	掘削	土質:軟岩,施工方法:片切掘削	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	軟岩,片切掘削,無し,無し	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	掘削	土質:土砂,施工方法:片切掘削	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,片切掘削	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	掘削	土質:軟岩,施工方法:オープンカット,障害: 無し,施工数量:1,000m3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	軟岩,オープンカット,無し,1,000m3未満, 無し,無し	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m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以上4.0m未満	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	床掘り(掘削)	土質:軟岩	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		軟岩, 現場制約あり, 軟岩(I)	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	埋戻し	土質区分:土砂, 土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		上記以外(小規模), 土砂, 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	もたれ式擁壁	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	
もたれ式擁壁		18-8-40(高炉),無し,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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	裏込砕石	砕石規格:再生クラッシュラン40~0	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	
裏込砕石		再生クラッシュラン 40~0,全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	ペーラインコンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ペーラインコンクリート(材料費)		重力式・もたれ式擁壁, 18-8-40(高炉)	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	基礎材	基礎材規格:再生クラッシュラン40~0, 敷厚:0.2m	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		17.5cmを超え20.0cm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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	コンクリート	擁壁の種類:重力式・もたれ式擁壁, 擁壁の平均高さ:1.5m,コンクリート規格:1 8-8-40(高炉),養生費:一般養生,コン	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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	型枠 裏型枠	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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	裏石積	規格:割栗石t=200mm	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	
	拾石積(裏石積)	厚さ20cm, 18- 8-40 高炉, 割栗石150-200mm	m2	1				単 39号
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	足場	安全ネット:無し	単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管傾斜足場, 不要, 標準(1.0)	掛m2	1			単 40号	
合計								
単価							円/掛m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	水抜 ^ハ イ ^ロ	管径・管種類:VP-65, フィルター:有り	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	
材料費(m)			m	1			単 41号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	埋戻し	土質区分:土砂, 土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		上記以外(小規模), 土砂, 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
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	摘要
	基面整正	土質：土砂	m2	1				
	基面整正		m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	プレキャストU型側溝	U型側溝規格：300A	m	1				
	U型側溝	据付け、無し、無し、道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300A 300×300×2000, 無し、無し、有り、再生クラッシュアレン	m	1				単 42号
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	側溝蓋	蓋版の規格:300 41.2×9.5×50	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300 41.2×9.5×50,無し, 無し	枚	1			単 43号	
合計								
単価							円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	プレキャストU型側溝	U型側溝規格:300A	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側 溝3種 JIS A 5372,300A 300×300× 2000,無し,無し,無し	m	1			単 44号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	側溝蓋	蓋版の規格:300 41.2×9.5×50	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300 41.2×9.5×50,無し, 無し	枚	1			単 43号	
合計								
単価							円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	プレキャストU型側溝	U型側溝規格:300A	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側 溝3種 JIS A 5372,300A 300×300× 2000,無し,無し,有り,再生クラッシュア	m	1			単 42号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	側溝蓋	蓋版の規格:300 41.2×9.5×50	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300 41.2×9.5×50,無し,無し	枚	1			単 43号	
合計								
単価							円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	プレキャストU型側溝	U型側溝規格:300B	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け,無し,無し,鉄筋コンクリート型 J IS A 5372,300B 300×300×600,無し,無し,有り,再生クラッシュラン 40~0,0	m	1			単 45号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	現場打ち集水桝	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),0.26m3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				
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	蓋	蓋種類:500*500用,T-25	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 46号
	合計							
	単価							円/枚

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	現場打水路	内幅(複単不使用の場合):800mm,内高(複単不使用の場合):800mm,コンクリート規格:18-8-25(高炉)	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	
現場打ち水路(本体)		18-8-25(高炉),有り,4.0m ³ /10mを超え4.2m ³ /10m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),	m	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	ロープ・金網	柵高:3m,規格・仕様:H=3.0m,厚ムキ:無し	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
落石防護柵(ロープ・金網設置工) [間隔保持材付き]		有,柵高3.00m ロープ 本数10本,15m以上,無,無,無	m	1				単 47号
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	支柱	支柱型式:中間支柱,施工区分:中間支柱,規格・仕様:柵高3.00m ヲッキ	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
落石防護柵(支柱設置工)		中間支柱,柵高3.00m ヲッキ,無,無,無,無	本	1			単 48号	
合計								
単価							円/本	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	支柱	支柱型式:端末支柱,施工区分:端末支柱,規格・仕様:柵高3.00m ヲッキ	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
落石防護柵(支柱設置工)		端末支柱,柵高3.00m ヲッキ,無,無,無,無	本	1			単 49号	
合計								
単価							円/本	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	土のう		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	
	大型土のう工	製作・設置, 流用土, 6mを超え20m以下, 標準(1.0)	袋	1			単 50号	
	合計							
	単価						円/袋	

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	交通誘導警備員	A	単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員A		人日	1			単 51号	
	合計							
	単価						円/人日	

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	拾石積(裏石積)	厚さ20cm, 18- 8-40 高炉, 割栗石150-200mm	単位	m2	単位数量	50	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	割栗石 150-200mm		m3	11.4				
	生コンクリート 18-8-40 高炉		m3	1.7				
	土木一般世話役		人					
	普通作業員		人					
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40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					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	材料費(m)	条件	単位	m	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格		単位	数量	単価			
	材料費 水抜きハ°イ7°		m	1				
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	U型側溝	据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300A 300×300×2000,無し,無し,有り,再生クラッシュラン	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	U型側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無		m	10				
	道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300A 300×300×2000		個	5				
	再生クラッシュラン RC-40		m3	1.2				
	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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	蓋版	据付け,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300 41.2×9.5×50,無し,無し	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	蓋版コンクリート・鋼製 昼間 170kg以下 制約無		枚	100				
	道路用側溝蓋 3種 300 41.2×9.5×50		枚	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	U型側溝	据付け,無し,無し,鉄筋コンクリートU型 J IS A 5372,300B 300×300×600,無し,無し,有り,再生クラッシュラン 40~0,0	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	U型側溝 昼間 L600 300kg以下 制約無		m	10				
	鉄筋コンクリートU形 300B 300×300×600		個	16.5				
	再生クラッシュラン RC-40		m3	0.6				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	材料費(枚)		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 鋼製グレーチング 500*500用		枚	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	落石防護柵(ロープ・金網設置工) [間隔保持材付き]	有, 柵高3.00m ロープ 本数10本, 15m以上, 無, 無, 無	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	
	落石防護柵設置工 間隔保持材付 柵高3.00m ロープ 10本 ロープ・金網		m	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	落石防護柵(支柱設置工)	中間支柱, 柵高3.00m メッキ, 無, 無, 無, 無	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	落石防護柵設置工(中間支柱) 柵高3.00m		本	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	落石防護柵(支柱設置工)	端末支柱, 柵高3.00m メッキ, 無, 無, 無, 無	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	落石防護柵設置工(端末支柱) 柵高3.00m		本	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	大型土のう工	製作・設置, 流用土, 6mを超え20m以下, 標準(1.0)	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					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	大型土のう袋材 H=1.08m W=1.1m		袋	10				
	バックホ運転	製作・設置, 6mを超え20m以下	日	0.192				単 54号
	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	0.192				
	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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	交通誘導警備員A		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員A		人					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/人日

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	準備費(運搬費用積上げ分)		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運搬費用		式	1				
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	準備費(処分費用積上げ分)		単位	式	単位数量		単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費		式	1				
	合計							

3次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	ハックホリ運転	製作・設置, 6mを超え20m以下	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					
	軽油 1.2号		L	112				
	ハックホリ(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	1.44				
	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	R3徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(1)					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001005006	ブルドーザー[湿地]	7t級	日	3.117	22,564	
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	3.744	41,563	
L001010007	バックホウ(クローラ)[標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.922	9,208	
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	0.851	5,165	
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	2.875	5,605	
L001070011	振動ローラ(舗装用)[搭乗・コントロール式]	運転質量3~4t	日	1.236	5,252	
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	1.05	12,076	
L001130006	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	2.235	95,666	
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	2.423	51,365	
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	4.517	40,278	
M000603016	さく岩機(コンクリートブレーカ)	20kg級	供用日	2.91	451	
M000604006	大型ブレーカ(ベースマシン含まず)[油圧式]	質量1300kg級	供用日	1.115	12,493	
M000806001	ランマ	質量60~80kg	供用日	1.779	916	
M000903010	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]	圧送能力 90~110m3/h	供用日	0.89	46,100	
M001201051	空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクエア]	排出ガス対策型(第1次基準)5.0m3/min	供用日	0.7	1,806	
	合計額				350,508	

道路土工 集計

種 別：道路土工
 ブロック：
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
掘削（片切り） 岩 取合道路	V1 = 22.0	22.0 m3
土砂 取合道路	V1 = 137.0	137.0 m3
掘削（オープン） 岩 取合道路	V1 = 34.0	34.0 m3
土砂 取合道路	V1 = 58.0	58.0 m3
路体盛土 B < 2.5 取合道路	(B < 1.0) V1 = 3.7	3.7 m3
取合道路	(1.0 < B < 2.5) V1 = 98.1	98.1 m3
2.5 ≤ B < 4.0 取合道路	V1 = 65.4	65.4 m3
4.0 ≤ B 取合道路	V1 = 755.1	755.1 m3

道路土工(取合道路)

測 点	点間距離 (m)	掘削(片切)			掘削(片切)			掘削(オープン)			掘削(オープン)			備 考
		(岩)			(土砂)			(岩)			(土砂)			
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
NO. 12 + 17.750		0.0			0.9			0.0			0.0			
NO. 13	2.250	0.0	0.00	0.0	0.9	0.90	2.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	
NO. 14	20.000	1.1	0.55	11.0	6.3	3.60	72.0	1.7	0.85	17.0	2.9	1.45	29.0	
NO. 15	20.000	0.0	0.55	11.0	0.0	3.15	63.0	0.0	0.85	17.0	0.0	1.45	29.0	
NO. 16	20.000	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	
合 計	m 62.3			m3 22.0			m3 137.0			m3 34.0			m3 58.0	

道路土工(取合道路)

測 点	点間距離 (m)	路体盛土			路体盛土			路体盛土			路体盛土			備 考
		B<1.0			1.0≤B<2.5			2.5≤B<4.0			4.0≤B			
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
NO. 12 + 17.750		0.3			3.6			0.6			2.7			
NO. 13	2.250	0.3	0.30	0.7	3.6	3.60	8.1	3.3	1.95	4.4	2.7	2.70	6.1	
NO. 14	20.000	0.0	0.15	3.0	0.0	1.80	36.0	0.0	1.65	33.0	0.0	1.35	27.0	
NO. 15	20.000	0.0	0.00	0.0	2.7	1.35	27.0	1.4	0.70	14.0	15.1	7.55	151.0	
NO. 16	20.000	0.0	0.00	0.0	0.0	1.35	27.0	0.0	0.70	14.0	42.0	28.55	571.0	
合 計	m 62.3			m3 3.7			m3 98.1			m3 65.4			m3 755.1	

擁壁工 作業土工 集計

種 別：擁壁工
 ブロック：
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
床掘B 岩 取合道路	左側 右側 V1= + 6.8 = 6.8	6.8 m3
土砂 取合道路	左側 右側 V1= + 3.7 = 3.7	3.7 m3
床掘B' 岩 取合道路	左側 右側 V1= + 2.5 = 2.5	2.5 m3
土砂 取合道路	左側 右側 V1= + 21.5 = 21.5	21.5 m3
埋戻し B 取合道路	左側 右側 V1= + 0.0 = 0.0	0.0 m3
C 取合道路	左側 右側 V1= + 0.0 = 0.0	0.0 m3
D 取合道路	左側 右側 V1= + 25.2 = 25.2	25.2 m3

擁壁工 作業土工 [取合道路] (右側)

測 点	点間距離 (m)	床掘 B			床掘 B			床掘 B'			床掘 B'			備 考
		(岩)			(土砂)			(岩)			(土砂)			
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
NO. 12 + 17.750	—	0.2	—	—	0.3	—	—	0.2	—	—	0.7	—	—	
NO. 13	2.250	0.2	0.20	0.5	0.3	0.30	0.7	0.2	0.20	0.5	0.7	0.70	1.6	
NO. 14	20.000	0.2	0.20	4.0	0.0	0.15	3.0	0.0	0.10	2.0	0.6	0.65	13.0	
NO. 14 + 11.580	11.580	0.2	0.20	2.3	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.6	0.60	6.9	
合 計	m 33.8			m3 6.8			m3 3.7			m3 2.5			m3 21.5	

擁壁工 作業土工 [取合道路] (右側)

測 点	点間距離 (m)	埋戻し			埋戻し			埋戻し						備 考
		(B)			(C)			(D)						
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量				
NO. 12 + 17.750	—	0.0	—	—	0.0	—	—	1.0	—	—				
NO. 13	2.250	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	1.0	1.00	2.3				
NO. 14	20.000	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.6	0.80	16.0				
NO. 14 + 11.580	11.580	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.6	0.60	6.9				
合 計	m 33.8			m3 0.0			m3 0.0			m3 25.2				

一般計算書

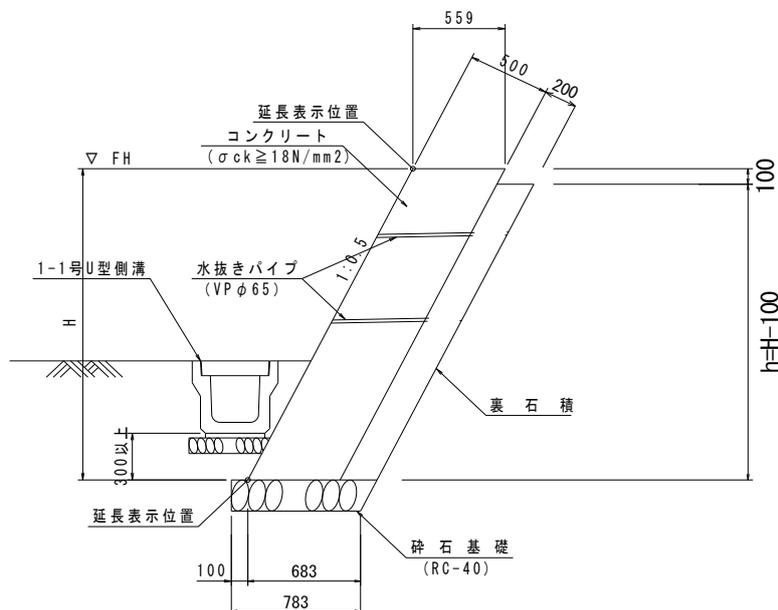
種 別：擁壁工
 ブロック：取合道路
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
4号もたれ式擁壁	右側 No 5+16.789～No. 7+ 2.901 L= 0.00m " No12+17.750～No. 14+ 5.500 L= 27.75m	
コンクリート σ ck ≥ 18N/mm ²	土積計算書より	68.37 m ³
ペーライン σ ck ≥ 18N/mm ² t=5cm	土積計算書より 39.301m ² × 0.05	1.965 m ³
型枠 一般型枠	土積計算書より	148.38 m ²
裏型枠 一般型枠	土積計算書より	48.96 m ²
裏込砕石 RC-40	土積計算書より	25.36 m ³
水抜きパイプ VP φ 65	裏込砕石部 25.36 × 1/3	8.5 m
足場工 単管傾斜	土積計算書より	115.62 掛m ²

一般計算書

種 別：擁壁工
 ブロック：取合道路
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
1号もたれ式擁壁	右側 No. 14+ 5.500~No. 14+11.580 L= 6.08m	
コンクリート σ _{ck} ≥ 18N/mm ²	土積計算書より 正面面積 = 9.09 擁壁延長 = 6.08m 平均高 = 9.09 ÷ 6.08 = 1.5m (基礎材=有り, 均しコン=なし, 目地材=有り, 水抜き=有り, 吸出防止材=有り)	5.086 m ³
型枠 一般型枠	土積計算書より	10.18 m ²
裏型枠 一般型枠	土積計算書より	0.67 m ²
裏石積 割栗石 t=20cm	土積計算書より	9.50 m ³
碎石基礎 RC-40, t=200	擁壁工 展開図より 6.08m × 0.783	4.76 m ²
水抜パイプ VP φ65	裏石積部 9.50 × 1/3	3.2 m
足場工 単管傾斜	土積計算書より	1.47 掛m ²



4号もたれ式擁壁

[取合道路]

測 点	上端距離 (m)	下端距離 (m)	平均距離 (m)	コンクリート			ペーライン			型枠			裏型枠			H
				$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$			t=5cm			一般型枠			一般型枠			
				断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
NO. 12 + 17.750	—	—	—	0.610	—	—	0.000	—	—	1.63	—	—	0.00	—	—	H=0.77h=0.00
NO. 13	2.250	2.250	2.250	1.275	0.9425	2.121	0.850	0.4250	0.956	2.97	2.300	5.18	0.00	0.000	0.00	H=1.76h=0.00
NO. 13	—	—	—	1.124	—	—	0.548	—	—	2.67	—	—	0.00	—	—	H=1.49h=0.00
NO. 13 + 6.830	6.830	6.830	6.830	2.935	2.0295	13.861	1.051	0.7995	5.461	6.29	4.480	30.60	3.12	1.560	10.65	H=4.73h=2.79
NO. 14	13.170	13.170	13.170	2.935	2.9350	38.654	2.661	1.8560	24.444	6.29	6.290	82.84	1.51	2.315	30.49	H=4.73h=1.35
NO. 14 + 1.800	1.800	1.800	1.800	2.935	2.9350	5.283	1.822	2.2415	4.035	6.29	6.290	11.32	2.35	1.930	3.47	H=4.73h=2.10
NO. 14 + 5.500	3.700	3.700	3.700	1.633	2.2840	8.451	0.559	1.1905	4.405	3.68	4.985	18.44	0.00	1.175	4.35	H=2.40h=0.90
小計	27.750	27.750	27.750			68.370			39.301			148.38			48.96	
合 計	m 27.750	m 27.750	m 27.750			m3 68.370			m2 39.301			m2 148.380			m3 48.960	

1号もたれ式擁壁

[取合道路]

測 点	上端距離 (m)	下端距離 (m)	平均距離 (m)	コンクリート			型 枠			裏型枠			裏石積			H
				$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$			一般型枠			一般型枠			割栗石t=20cm			
				断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
NO. 14 + 5.500	—	—	—	1.498	—	—	3.00	—	—	0.11	—	—	2.88	—	—	H=3.68h=0.90
NO. 14 + 6.500	1.000	1.000	1.000	0.816	1.1570	1.157	1.63	2.315	2.32	0.11	0.110	0.11	1.52	2.200	2.20	H=1.46h=0.54
NO. 14 + 7.765	1.260	1.260	1.260	0.794	0.8050	1.014	1.59	1.610	2.03	0.11	0.110	0.14	1.48	1.500	1.89	H=1.42h=0.50
NO. 14 + 11.580	3.820	3.820	3.820	0.732	0.7630	2.915	1.46	1.525	5.83	0.11	0.110	0.42	1.35	1.415	5.41	H=1.31h=0.39
小計	6.080	6.080	6.080			5.086			10.18			0.67			9.50	
合 計	m 6.080	m 6.080	m 6.080			m3 5.086			m2 10.18			m2 0.67			m3 9.50	

1号もたれ式擁壁

[取合道路]

測点	上端距離 (m)	下端距離 (m)	平均距離 (m)	足場工			平均H算出用			H				
				単管傾斜			RC-40							
				断面	平均	数量	断面	平均	数量					
NO. 14 + 5.500	—	—	—							2.68	—	—	H=2.68	
NO. 14 + 6.500	1.000	1.000	1.000							1.46	2.070	2.07	H=1.46	
NO. 14 + 7.765	1.260	1.260	1.260							1.42	1.440	1.81	H=1.42	
NO. 14 + 11.580	3.820	3.820	3.820							1.31	1.365	5.21	H=1.31	
小計	6.080	6.080	6.080									9.09		
NO. 14 + 5.500	—	—	—	3.00	—	—							H=2.68	
NO. 14 + 6.060	0.560	0.560	0.560	2.24	2.620	1.47							H=2.00	
小計	0.560	0.560	0.560			1.47								
合計	m 6.080	m 6.080	m 6.080			掛m2 1.47							m2 9.09	

4号もたれ式擁壁 (No. 12+17.750~No. 14+5.500)

取合道路 右側

1.0m当たり

H	h	コンクリート $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$ 無筋	ペーライン $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$ t=5cm	型枠 (A1) 一般	型枠 (A2) 一般	裏込碎石 RC-40	足場工 単管傾斜 H \leq 30m以下	
m	m	m ³	m ²	m ²	m ²	m ³	掛m ²	m ²
0.77	0.00	0.610	—	1.63	0.00	0.00	—	
1.76	0.00	1.275	0.850	2.97	0.00	0.00	—	
1.49	0.00	1.124	0.548	2.67	0.00	0.00	—	
4.73	2.79	2.935	1.051	6.29	3.12	1.56	5.29	
4.73	1.35	2.935	2.661	6.29	1.51	0.75	5.29	
4.73	2.10	2.935	1.822	6.29	2.35	1.17	5.29	
2.40	0.90	1.633	0.559	3.68	0.00	0.50	2.68	
2.00							2.24	

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

$$H \geq 1.0\text{m} \quad V = H \times 1.11803 \times 0.50 + 1/2 \times (0.041 + 0.541) \times 1.00 = 0.559 \cdot H + 0.291$$

$$H < 1.0\text{m} \quad V = 0.25 \cdot H^2 + 0.6 \cdot H$$

ペーライン $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$

$$V = (H - 1.00 - h) \times 1.11803$$

型枠 一般型枠

$$H \geq 1.0\text{m} \quad A1 = 1.118 \cdot H + 1.00$$

$$H < 1.0\text{m} \quad A1 = 2.118 \cdot H$$

裏型枠 A2= 1.118 · h

裏込碎石 RC-40

$$V = 1.11803 \times 0.50 \times h$$

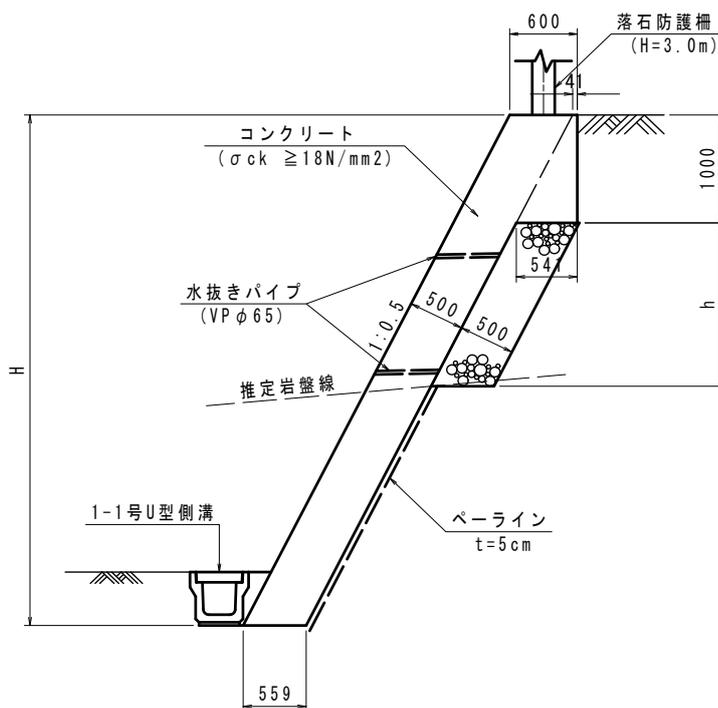
$$= 0.559 \cdot h$$

足場工 単管傾斜

$$A = 1.118 \cdot H$$

(斜比率)

$$1:0.5 \quad \alpha = 1.11803$$



1号もたれ式擁壁 (No. 14+5.500~No. 14+11.580)

取合道路 右側

1.0m当たり

H	h	コンクリート $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$ 無筋	型枠 (A1) 一般	型枠 (A2) 一般	裏石積 割栗石 t=20cm	足場工 単管傾斜 H \leq 30m以下
m	m	m ³	m ²	m ²	m ³	掛m ²
2.68	2.58	1.498	3.00	0.11	2.88	3.00
1.46	1.36	0.816	1.63	0.11	1.52	—
1.42	1.32	0.794	1.59	0.11	1.48	—
1.31	1.21	0.732	1.46	0.11	1.35	—
2.00						2.24

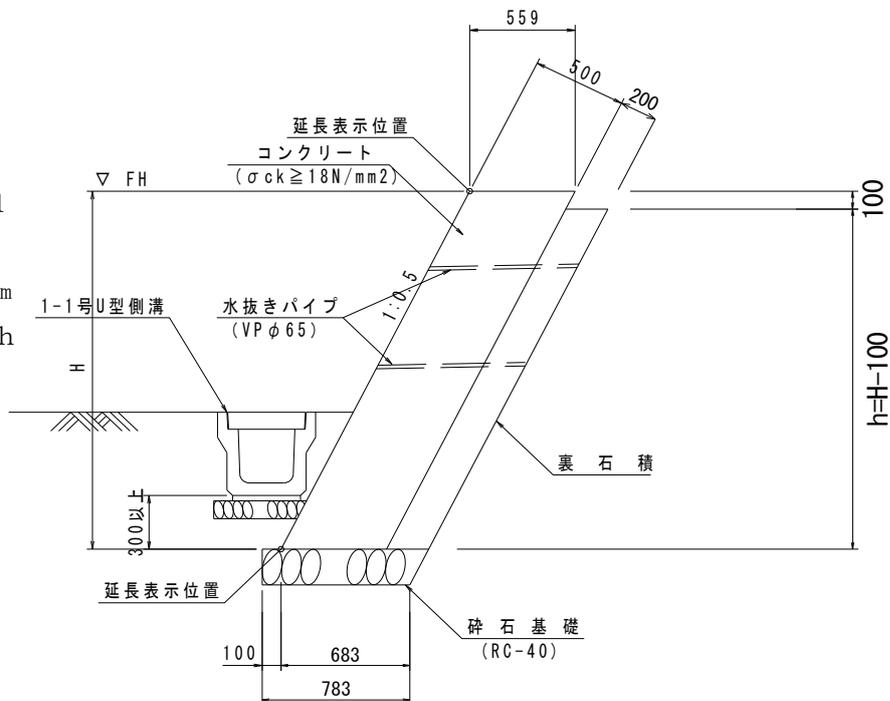
コンクリート $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$

$$V = H \times 1.11803 \times 0.500 = 0.559 \cdot H$$

型枠 一般型枠
A1 = 1.118 · H
裏型枠 A2 = 1.118 · 0.1

裏石積 割栗石 t=20cm
A = 1.11803 · h

足場工 単管傾斜
A = 1.118 · H



(斜比率)

1:0.5

$$\alpha = 1.11803$$

排水工 作業土工 集計

種 別：排水工
 ブロック：
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
床掘B 岩 取合道路	左側 右側 V1= 0.0 + = 0.0	0.0 m3
土砂 取合道路	左側 右側 V1= 28.5 + = 28.5	28.5 m3
埋戻し B 取合道路	左側 右側 V1= 0.0 + = 0.0	0.0 m3
C 取合道路	左側 右側 V1= 0.0 + = 0.0	0.0 m3
D 取合道路	左側 右側 V1= 14.0 + = 14.0	14.0 m3
基面整正 岩 取合道路	左側 右側 V1= 0.0 + = 0.0	0.0 m2
土砂 取合道路	左側 右側 V1= 17.5 + = 17.5	17.5 m2

排水工 作業土工 [取合道路] (左側)

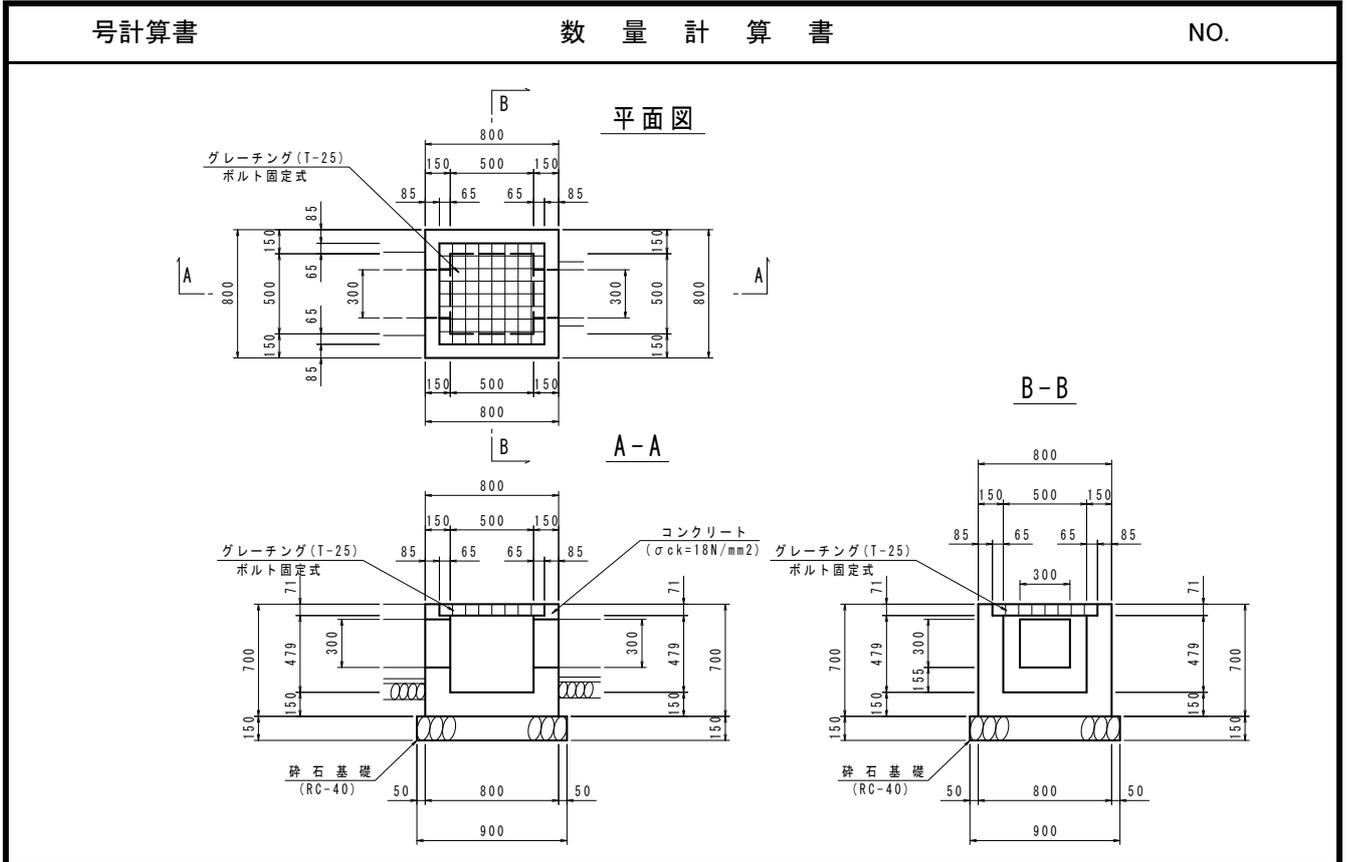
測 点	点間距離 (m)	埋戻し			埋戻し			埋戻し						備 考
		(B)			(C)			(D)						
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量				
NO. 15 + 10.000		0.0			0.0			1.1						
NO. 16	10.000	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	1.7	1.40	14.0				
合 計	m 10.000			m3 0.0			m3 0.0			m3 14.0				

一般計算書

種 別：排水工
 ブロック：取合道路
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
1号U型側溝	No. 14+11.580～No. 15+11.450 L= 19.61m	19.61 m
1-1号U型側溝 (岩着)	No. 13+ 0.000～No. 14+ 5.500 L= 25.50m	25.50 m
1-1号U型側溝	No. 12+17.750～No. 13+ 0.000 L= 2.25m No. 14+ 5.500～No. 14+11.580 L= 6.08m	8.33 m
4号U型水路	No. 15+10.268～No. 15+19.400 L= 10.32m	10.32 m
1号U字溝	No. 15+12.276～No. 15+19.400 L= 7.10m	7.10 m
13号集水柵	No. 15+11.870	1.0 基

13号集水枳



1.0基当り

名称・規格	計 算 式	単 位	数 量
コンクリート σck ≥ 18N/mm ²	0.800 × 0.800 × 0.700 - 0.500 × 0.500 × 0.479 - 0.630 × 0.630 × 0.071 = 0.300	m ³	0.27
控除	0.300 × 0.300 × 0.150 × 2箇所 = -0.027		
型枠 一般型枠	(0.80 + 0.50) × 4 × 0.70 + 0.30 × 0.15 × 2 × 2 = 3.820	m ²	3.46
控除	0.300 × 0.300 × 2 × 2箇所 = -0.360		
砕石基礎 RC-40 t=150mm	0.90 × 0.90 = 0.810	m ²	0.81
グレーチング T-25、ボルト固定		枚	1.0

防護柵工 計算書

種 別：防護柵工
ブロック：取合道路
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
落石防護柵 H=3.0m	No. 13+ 0.000～No. 14+ 5.000 L= 25.00m	25.00 m