

見積参考資料

工事名 R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事（3）

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	徳島6
単価使用年月	令和7年7月
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
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 7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(3)				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	70				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	5				単 2号
路体(築堤)盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	110				単 3号
盛土 転圧なし	施工幅員:2.5m以上	m3	90				単 4号
盛土 転圧なし	施工幅員:2.5m未満	m3	20				単 5号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	40				単 6号
土砂等運搬	土質:軟岩	m3	90				単 7号
積込(ルース)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	130				単 8号
路床盛土工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 徳土 国道 4 3 8 号 佐・下 道路改良工事 (3)				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
路床盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	130				単 9号
土砂等運搬	土質:軟岩	m3	110				単 10号
積込(ルース)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	110				単 11号
法面整形工		式	1				
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:砂質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	50				単 12号
法面整形(盛土部)	法面締固め:無し,現場制約:無し	m2	30				単 13号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
基面整正		m2	20				単 14号
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
重力式擁壁	擁壁平均高さ:2m以上5m以下,本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	105				単 15号
排水構造物工		式	1				
作業土工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(3)				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	土質:土砂	m3	240				単 16号
埋戻し	土質:土砂	m3	220				単 17号
基面整正		m2	8				単 18号
集水桝・マンホール工		式	1				
現場打ち集水桝		箇所	1				単 19号
場所打水路工		式	1				
コンクリート	18-8-25(高炉)	m3	9				単 20号
コンクリート 間詰コンクリート	18-8-25(高炉)	m3	7				単 21号
型枠		m2	98				単 22号
鉄筋	SD345 D13	t	0.59				単 23号
基礎材	RC-40 t=15cm	m2	22				単 24号
目地材	瀝青繊維質目地材 t=10mm	m2	0.9				単 25号
側溝蓋	蓋種類:C2-B500	枚	53				単 26号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(3)				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
落石雪害防止工		式	1				
落石防護柵工		式	1				
ロープ・金網	柵高:2m,規格・仕様:ロープ 本数7本,間隔保持材有り,厚ムッキ:無し	m	16				単 27号
支柱	支柱形式:H-175×175,施工区分:端末支柱,規格・仕様:柵高2.00m ムッキ	本	2				単 28号
支柱	支柱形式:H-200×100,施工区分:中間支柱,規格・仕様:柵高2.00m ムッキ	本	5				単 29号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
舗装版破砕	舗装版種別:アスファルト舗装版,舗装版厚:5cm	m2	190				単 30号
コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物	m3	8				単 31号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:アスファルト殻	m3	9				単 32号
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	9				単 33号
仮設工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事 (3)				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
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員 A		人日	50				単 34号
交通誘導警備員 B		人日	50				単 35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				
伐採		式	1				内 1号 暫定単価
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				

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	伐採						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
伐採		式	1				単 46号 暫定単価
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
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 47号
準備費(処分費用積上げ分)		式	1				単 48号
合計							

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
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, 20,000m3未満, 無し	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	盛土 転圧なし	施工幅員:2.5m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	
	整地	敷均し(ルース), 標準(10,000m3未満), 有り	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	盛土 転圧なし	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	
埋戻し		現場制約あり,土砂,無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		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,0.5km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	土砂等運搬	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	
土砂等運搬		標準,バックホ山積0.8m3(平積0.6m3), 軟岩,無し,0.5km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	積込(ルース)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3 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	
積込(ルース)		土砂,土量50,000m3未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	路床盛土	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	
路床盛土		4.0m以上, 20,000m3未満, 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	土砂等運搬	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	
土砂等運搬		標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 軟岩, 無し, 0.5km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	積込(ルース)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3 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	
積込(ルース)		土砂,土量50,000m3未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:埴質土、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,埴質土、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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	法面整形(盛土部)	法面締固め:無し,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,無し,無し,イ質土、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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	重力式擁壁	擁壁平均高さ:2m以上5m以下,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		2m以上5m以下, 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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17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4m以上	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	現場打ち集水桝		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, ハックホリ(クレーン機能付)打設, 24-12-25(20)(高炉), 一般養生, 全ての費用	m3	14				
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	64				
鉄筋工[市場単価]		SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	t	0.48				単 36号
鉄筋工[市場単価]		SD345 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	t	0.64				単 37号
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, ハックホリ(クレーン機能付)打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 全ての費用	m3	0.8				
型枠		一般型枠, 均しコンクリート	m2	1				
基礎碎石		17.5cmを超え20.0cm以下, 再生クラッシュ 40~0, 全ての費用	m2	8				
合計								
単価								円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	コンクリート	18-8-25(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	
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				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	コンクリート 間詰コンクリート	18-8-25(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	
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				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	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, 小型構造物	m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	t	1				単 36号
	合計							
	単価						円/t	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	基礎材	RC-40 t=15cm	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,再生クラッシャー 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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	目地材	瀝青繊維質目地板 t=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		30m2未満,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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	側溝蓋	蓋種類:C2-B500	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			枚	1			単 38号	
合計								
単価							円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	ロープ・金網	柵高:2m,規格・仕様:ロープ 本数7本,間隔保持材有り,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2.00m ロープ 本数7本,15m以上,無,無,無	m	1			単 39号	
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	支柱	支柱形式:H-175×175, 施工区分:端 末支柱, 規格・仕様: 柵高2.00m ムッキ	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2.00m ムッキ, 無, 無, 無, 無	本	1			単 40号	
合計								
単価							円/本	

1 次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	支柱	支柱形式:H-200×100, 施工区分:中 間支柱, 規格・仕様: 柵高2.00m ムッキ	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2.00m ムッキ, 無, 無, 無, 無	本	1			単 41号	
合計								
単価							円/本	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物	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)		無筋構造物, 無し, 無し, 不要, 無し, 10.9以下	m3	1				単 42号
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33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(m3)			m3	1				単 43号
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34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 44号	
	合計							
	単価						円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35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 45号	
	合計							
	単価						円/人日	

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	蓋版		単位	枚	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
		据付け,無し,蓋版(各種),40を超え170kg/枚以下,無し,無し	枚	1			単 49号
合計							
単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	落石防護柵(ロープ・金網設置工) [間隔保持材付き]	有,柵高2.00m ロープ 本数7本,15m以上,無し,無し,無し	単位	m	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
			m	1			
			式	1			
合計							
単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	落石防護柵(支柱設置工)	端末支柱, 柵高2.00m 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2.00m		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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	落石防護柵(支柱設置工)	中間支柱, 柵高2.00m 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2.00m		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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	構造物とりこわし・運搬・処分 (複合)	無筋構造物,無し,無し,不要,無し,1 0.9以下	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	構造物とりこわし	無筋構造物,機械施工,無し,無し,不要	m3	1			単 50号	
	処分費(m3)		m3	1			単 51号	
	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,10.9km以下,全ての費用	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43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 アスファルト殻		m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44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	1				
	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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45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

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	伐採		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	
	土木一般世話役		人	3				
	普通作業員		人	10				
	チェーン[カソリンエンジン] 鋸長500mm 排気量0.060L	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0日, 交替制を適用しない, 0, しない, しない, 4時間	日	5				単 52号
	バックホリ(クローラ) [標準] 排ガス型(第1次) 山積0.45m3	20, 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	日	3				単 53号
	掴み装置 開口幅1700~2000爪幅400~750mm	20, 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	日	3				単 54号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47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					ダンプトラック4t積級
	合計								

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	準備費(処分費用積上げ分)		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	
	処分費		式	1					
	合計								

3次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	蓋版	据付け,無し,蓋版(各種),40を超え170kg/枚以下,無し,無し	単位	枚	単価数量	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				
	側溝蓋 C2-B500		枚	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

3次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	チェンソー[カソリンエンジン] 鋸長500mm 排気量0.060L	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0日, 交替制を適用しない, 0, しない, しない, 4時間	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	
	カソリン レギュラー		L	1.52				
	チェンソー[カソリンエンジン] 鋸長500mm 排気量0.060L	運転日当り運転時間:4h	日	1				
	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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	名称・規格	条件	単位	日	単位数量	金額	単価	摘要
	バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第1次) 山積0.45m3	20, 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	日	単位数量	1	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	運転手(特殊)		人	1				
	軽油		L	50				
	バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第1次) 山積0.45m3	機械条件: 供用 持込	供用日	1.49				
	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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	掘み装置 開口幅1700～2000爪幅400～750mm	20, 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, 0時間	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	
	掘み装置 開口幅1700～2000爪幅400～750mm	機械条件: 供用 持込	供用日	1.49				
	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	R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事（3）					
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	1.238	8,966	
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	1.818	20,187	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	5.628	56,276	
L001010012	バックホウ(クローラ)後方超小旋回型	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	0.822	5,791	
L001070001	振動ローラ(舗装用) [ハンドガイト式]	運転質量0.5～0.6t	日	3.16	4,928	
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	0.142	277	
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	0.508	5,841	
L001180001	タンク及びバンプ	質量 60～80kg	日	0.359	226	
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	4.47	42,330	
M000202090	バックホウ(クローラ型) [標準型・超低騒音型]	排ガス対策型(第3次基準値) 山積0.8m3	供用日	0.493	9,912	
M000202142	バックホウ(クローラ型) [標準型]	排ガス対策型(2014年規制) 山積0.8m3	供用日	1.139	24,504	
M000291001	掘み装置	開口幅1700～2000爪幅400～750mm	供用日	4.47	10,325	
M000301005	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	3.631	75,683	
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	5.557	293,370	
M002035003	チェンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日	5	4,905	
	合計額				563,521	

数 量 総 括 表 (No. 1)									
工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)	規 格 (レベル5)	単 位	数 量	計上数量	摘 要	
道路改良									
	道路土工				式	1	1		
		掘削工							
			掘削	土砂	m ³	66.2	70		
		路体盛土工			式	1	1		
			路体盛土	B<2.5	m ³	5.3	5		
			路体盛土	4.0≦B	m ³	107.7	110		
			その他盛土	2.5m以上	m ³	91.8	90		
			その他盛土	2.5m未満	m ³	15.6	20		
			土砂等運搬	土砂	m ³	40	40		
			土砂等運搬	軟岩	m ³	90	90		
			積込(ルース)		m ³	130	130		
		路床盛土工			式	1	1		
			路床盛土	4.0≦B	m ³	132.8	130		
			土砂等運搬	軟岩	m ³	110	110		
			積込(ルース)		m ³	110	110		
		法面整形			式	1	1		
			切土部	土砂	m ²	48.0	50		
			盛土部	土砂	m ²	26.6	30		
	擁壁工				式	1	1		
		作業土工			式	1	1		
			基面整正	土砂	m ²	16.9	20		
		場所打擁壁工(構造物単位)			式	1	1		
			重力式擁壁	平均H=2.98m					
			コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	105.1	105		
			(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)						

道路土工

測 点	点間距離 (m)	掘削(オープン)						路床盛土			備 考
		(土砂)						4.0≦B			
		断 面	平 均	数 量				断 面	平 均	数 量	
NO. 64 + 16.700	—	0.0	—	—				5.3	—	—	No.65断面
NO. 65	3.300	0.0	0.00	0.0				5.3	5.30	17.5	
NO. 66	20.000	5.1	2.55	51.0				4.8	5.05	101.0	
NO. 66 + 2.980	2.980	5.1	5.10	15.2				4.8	4.80	14.3	No.66断面
合 計	m 26.280			m3 66.2						m3 132.8	

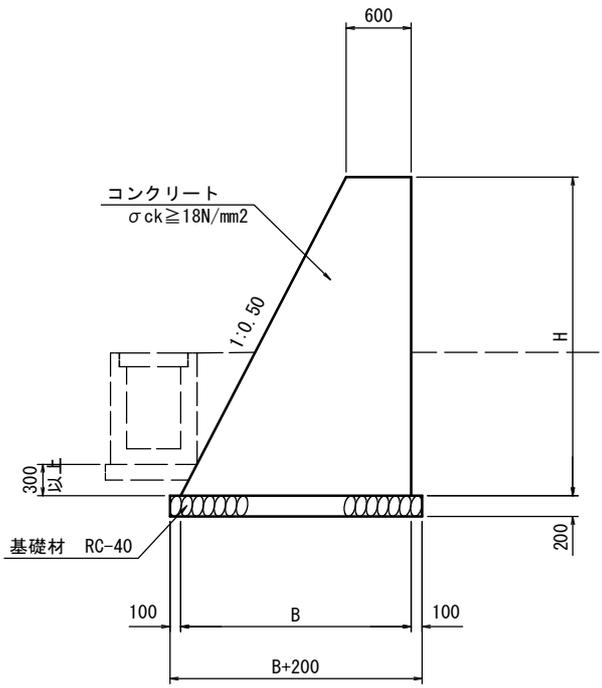
道路土工

測 点	点間距離 (m)	路体盛土			路体盛土			その他盛土(2.5m以上)			その他盛土(2.5m未満)			備 考
		B<2.5			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. 64 + 16.700	—	0.2	—	—	8.1	—	—	6.9	—	—	0.0	—	—	No.65断面
NO. 65	3.300	0.2	0.20	0.7	8.1	8.10	26.7	6.9	6.90	22.8	0.0	0.00	0.0	
NO. 66	20.000	0.2	0.20	4.0	0.0	4.05	81.0	0.0	3.45	69.0	1.2	0.60	12.0	
NO. 66 + 2.980	2.980	0.2	0.20	0.6	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	1.2	1.20	3.6	No.66断面
合 計	m 26.280			m3 5.3			m3 107.7			m3 91.8			m3 15.6	

擁壁工 集計

種 別：擁壁工
 ブロック：
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
重力式擁壁	右側 No. 64+16.70~No. 66+ 2.98 L= 26.18m	
	計 26.18m	
コンクリート σ ck ≥ 18N/mm ²	土積計算書より 正面面積 = 78.05 擁壁延長 = 26.18m 平均高 = 78.05 ÷ 26.18 = 2.98m (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)	105.068 m ³
型枠 一般型枠	土積計算書より	165.32 m ²
砕石基礎 RC-40, t=200	土積計算書より	59.98 m ²
目地材 t=10mm	105.068 × 1/10	10.5 m
水抜パイプ VP φ 65	裏込砕石部 105.068 × 1/6	17.5 m
足場工 単管傾斜 枠組み	土積計算書より "	86.6 掛m ² 78.6 掛m ²



重力式擁壁

測 点	点間距離 (m)	コンクリート			型枠			砕石基礎			平均H算出用			H
		$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$			一般型枠			RC-40,t=200						
		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. 64 + 16.700	—	4.232	—	—	6.54	—	—	2.34	—	—	3.09	—	—	H=3.09
NO. 65	3.330	4.177	4.2045	14.001	6.48	6.509	21.67	2.33	2.337	7.78	3.06	3.073	10.23	H=3.06
NO. 66	19.850	3.843	4.0100	79.599	6.14	6.312	125.29	2.25	2.290	45.46	2.90	2.980	59.15	H=2.90
NO. 66 + 2.980	3.000	3.802	3.8225	11.468	6.10	6.121	18.36	2.24	2.245	6.74	2.88	2.890	8.67	H=2.88
小計	26.180			105.068			165.32			59.98			78.05	
合 計	m 26.180			m3 105.068			m2 165.32			m2 59.98			m2 78.05	

P.10

重力式擁壁

1.0m当たり

H	B	コンクリート $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	型枠 (前面) 一般型枠	型枠 (背面) 一般型枠	型 枠 一般型枠 前面+背面	砕石基礎 RC-40, t=200mm	足場工 単管傾斜 H ≤ 30m以下	足場工 枠組み
m		m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	掛m ²	掛m ²
3.09	2.143	4.232	3.450	3.086	6.54	2.34	3.5	3.1
3.06	2.130	4.177	3.421	3.060	6.48	2.33	3.4	3.1
2.90	2.050	3.843	3.242	2.900	6.14	2.25	3.2	2.9
2.88	2.040	3.802	3.220	2.880	6.10	2.24	3.2	2.9

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

$$V = 1/2 \times (0.60 + B) \times H = 1/2 \times (0.60 + (0.50 \cdot H + 0.60)) \times H$$

$$= 0.25 \cdot H^2 + 0.60 \cdot H$$

型 枠 一般型枠

前面 $A = H \times 1.11803$

背面 $A = H \times 1.00000$

砕石基礎 RC-40, t=200mm

$$A = B + 0.2$$

$$B = 0.50 \cdot H + 0.60$$

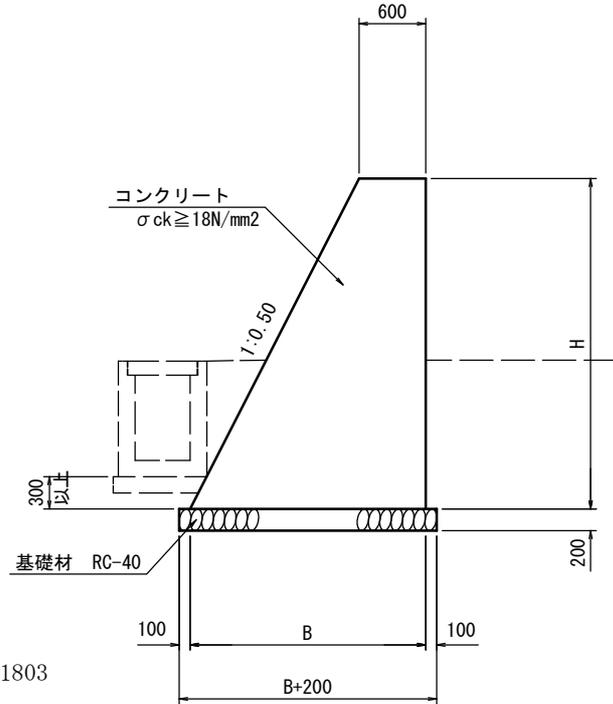
(斜比率)

前面 1:0.50

$$\alpha = 1.11803$$

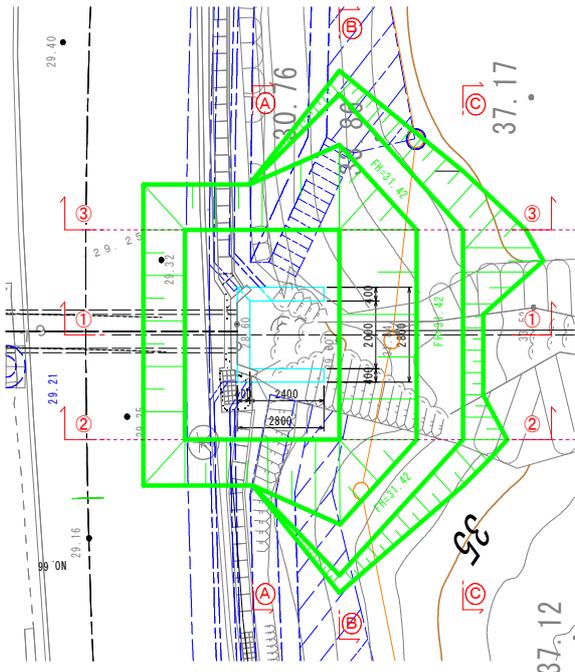
背面 1:0.00

$$\alpha = 1.00000$$

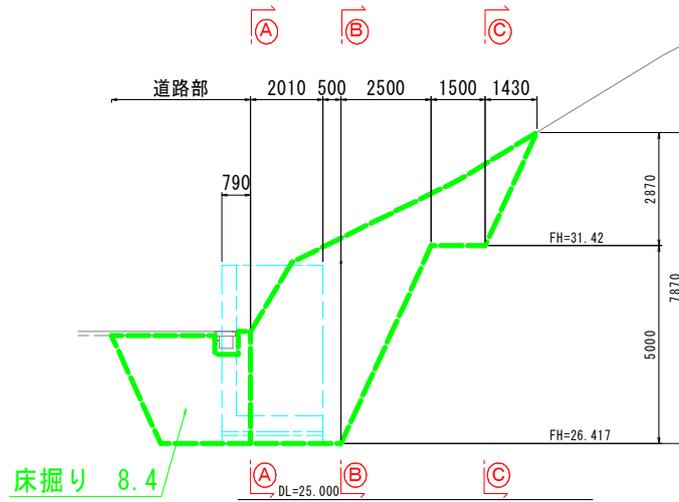


集水桝工 作業土工 集計

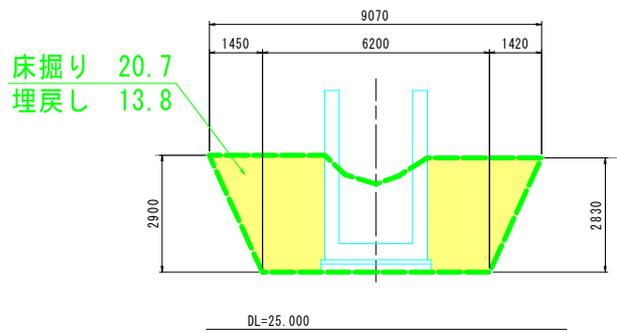
種 別：
 ブロック：
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
床掘り 土砂	道路部 根拠図より $1/2 \times 8.4\text{m}^2 \times 1.45 + 8.4\text{m}^2 \times 6.2 + 1/2 \times 8.4\text{m}^2 \times 1.42 = 64.1$ A区間 " $20.7\text{m}^2 \times 2.01 = 41.6$ B区間 " $49.9\text{m}^2 \times 0.50 = 25.0$ B-C区間 " $1/2 \times (49.9\text{m}^2 + 14.3\text{m}^2) \times 2.50 = 80.3$ C区間 " $14.3\text{m}^2 \times 1.50 = 21.5$ C-端部 " $1/2 \times 14.3\text{m}^2 \times 1.43 = 10.2$	242.7 m ³
埋戻し 最大埋戻し幅4m以上	道路部 根拠図より $64.1 - 2.80 \times 0.79 \times 4.50 = 54.1$ A区間 " $13.8\text{m}^2 \times 2.01 = 27.7$ B区間 " $49.9\text{m}^2 \times 0.50 = 25.0$ B-C区間 " $1/2 \times (49.9\text{m}^2 + 14.3\text{m}^2) \times 2.50 = 80.3$ C区間 " $14.3\text{m}^2 \times 1.50 = 21.5$ C-端部 " $1/2 \times 14.3\text{m}^2 \times 1.43 = 10.2$	218.8 m ³
基面整正 土砂	基礎碎石計算より 	7.8 m ²

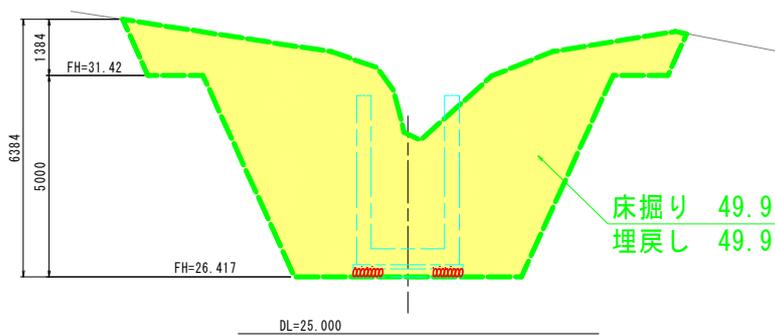
②-②断面 (ペーロケ)



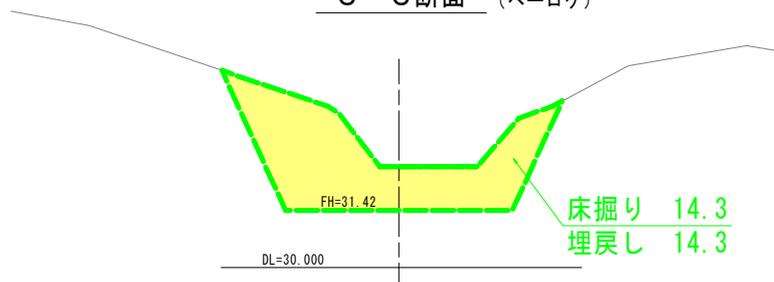
A-A断面 (ペーロケ)



B-B断面 (ペーロケ)



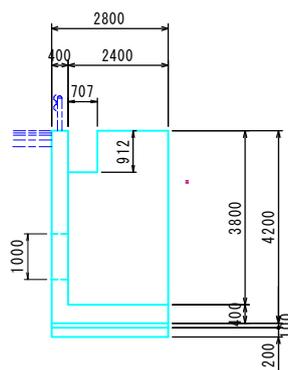
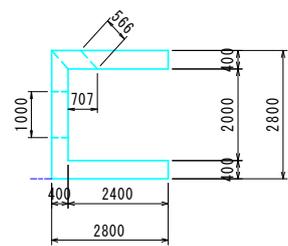
C-C断面 (ペーロケ)



集水桝工 集計

種 別：
 ブロック：
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
集水桝		
[1.0式当たり]		
コンクリート 24N/mm2	$2.800 \times 2.800 \times 4.200 - 2.000 \times 2.400 \times 3.800 = 14.688$	14.030 m ³
U型側溝控除	$0.707 \times 0.912 \times 0.400 = -0.258$	
Box控除	$1.000 \times 1.000 \times 0.400 = -0.400$	
型枠 一般型枠		63.81 m ²
外面	$\{(2.80 + 0.40) \times 2 + 2.80\} \times 4.20 = 38.64$	
内面	$(2.40 \times 2 + 2.00) \times 3.80 + \{(0.566 + 0.707) \times 2 + 1.00 \times 4\} \times 0.40 = 28.46$	
控除	$\{(0.707 \times 0.912) + 1.00 \times 1.00\} \times 2面 = -3.29$	
鉄筋		
SD345 (D13)	「配筋図」鉄筋質量表より (D13) W1=0.480	0.48 t
SD345 (D16~D25)	(D16) W1= (D19) W2= (D22) W3=0.644 (D25) W4=	0.64 t
SD345 (D29~D32)	(D29) W1= — (D32) W2= — (D35) W3= — (D38) W4= —	
基礎コンクリート 18N/mm2以上	$2.800 \times 2.800 \times 0.100$	0.784 m ³
同上 型枠 均し	$(2.80 + 2.80) \times 2 \times 0.10$	1.12 m ²
基礎碎石 RC-40, t=200	2.80×2.80	7.84 m ²



一般計算書

種 別：排水工

ブロック：

区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
6号U型側溝	No. 64+16.700~No. 66+ 3.380 L= 26.66m	
右側		
	計 26.66m	
[1.0式当たり] コンクリート σ ck ≥ 18N/mm ²	土積計算書より	9.434 m ³
型枠 一般型枠	土積計算書より	97.53 m ²
鉄筋 SD345, D13	土積計算書より	0.594 t
砕石基礎 RC-40, t=150mm	0.813×26.66m	21.67 m ²
目地材 瀝青質目地材、t=10mm	9.434×1/10	0.94 m ²
コンクリート蓋 C2-B500	26.66m ÷ 0.5	53 枚
間詰コンクリート σ ck ≥ 18N/mm ²	土積計算書より	6.586 m ³

防護柵工 集計

種 別：防護柵工
 ブロック：
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
落石防護柵 H=2.0m	No. 65 + 6.20 ~ No. 66 + 2.48	L= 15.80m
		計 15.80m
端末支柱 H-175×175×7.5/11	擁壁展開図より 2本	2.0 本
中間支柱 H-200×100×5.5/8	擁壁展開図より 5本	5.0 本
落石防護柵 H=2.0m	擁壁展開図より	15.80 m

撤去工 内訳数量

種 別：撤去工
 ブロック：
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
Co取壊し 無筋 U型側溝 土留壁	根拠図 $0.26\text{m}^2 \times (3.4 + 2.2) = 1.5$ " $0.67\text{m}^2 \times 1.00 = 0.7$	2.2 m3
As舗装版取壊し t=50	根拠図より	22.5 m2
Co殻処理 無筋		2.2 m3

土工数量算出根拠図 S=1:150

道路土工 NO.66

名称	規格	左側	右側
掘削	オープンカット	土砂	5.1
路床盛土	B<2.5	-	-
	2.5≦B<4.0	-	-
	4.0≦B	4.8	-
路体盛土	B<2.5	0.2	-
	2.5≦B<4.0	-	-
	4.0≦B	-	-
その他盛土(2.5m未満)			
法面整形(切土部)	土砂	-	3.7
法面整形(盛土部)	-	-	-

機壁工 作業土工

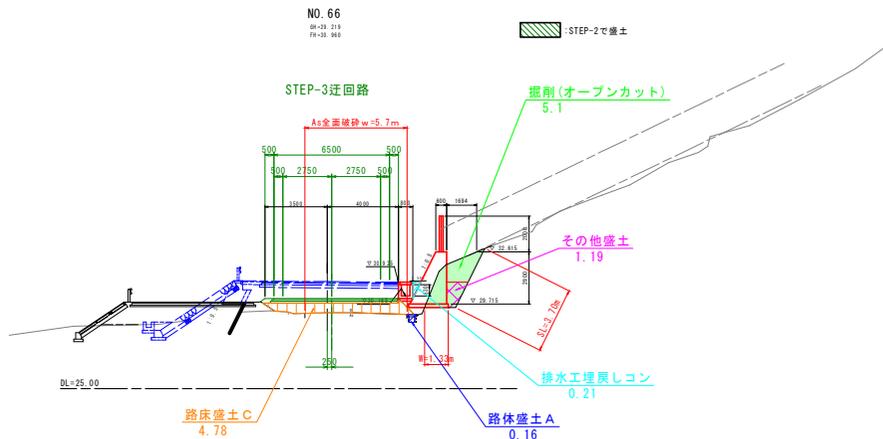
名称	規格	右側
床 掘	土砂	-
埋戻し	小規模	-
基面整正	土砂	1.3

排水工

名称	規格	右側
埋戻しコンクリート	18N/mm ²	0.2

撤去工

名称	規格	右側
コンクリート取壊し	無し	0.2
As舗装取壊し	t=50	5.7



道路土工 NO.65

名称	規格	左側	右側
掘削	オープンカット	土砂	-
路床盛土	B<2.5	-	-
	2.5≦B<4.0	-	-
	4.0≦B	5.3	-
路体盛土	B<2.5	0.2	-
	2.5≦B<4.0	-	-
	4.0≦B	8.1	-
その他盛土(2.5m以上)			
法面整形(切土部)	土砂	-	6.9
法面整形(盛土部)	-	-	2.0

機壁工 作業土工

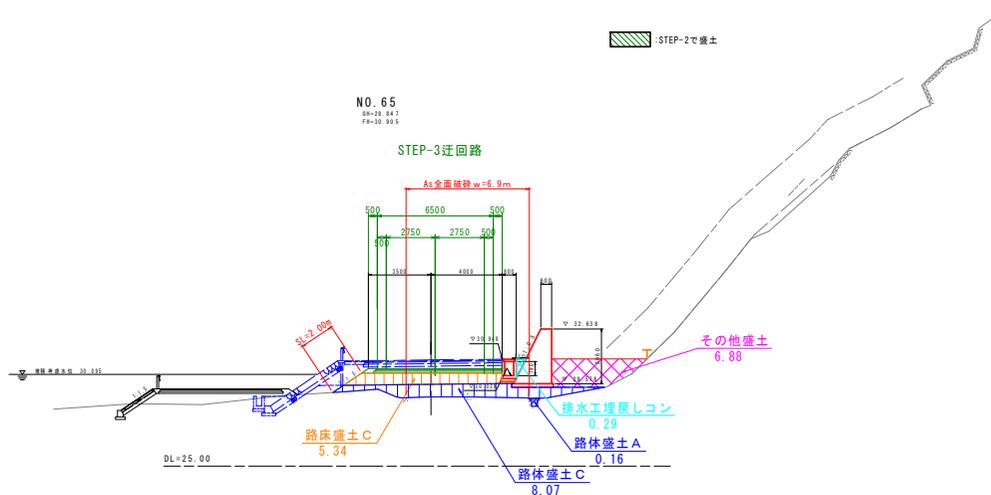
名称	規格	右側
床 掘	土砂	-
埋戻し	小規模	-
基面整正	土砂	-

排水工

名称	規格	右側
埋戻しコンクリート	18N/mm ²	0.3

撤去工

名称	規格	右側
コンクリート取壊し	無し	0.2
As舗装取壊し	t=50	6.9



土工数量算出根拠図

工事名	R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(3)		
路線名等	一般国道 438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬(第3分割)		
図面名	土工数量算出根拠図		
縮尺	1:150	図面番号	0/0
会社名			
事業者名	徳島県東 部県土整備 局<徳島>		