

見積参考資料

工事名 R6徳土 鳴門池田線 鳴・大麻姫田 歩道工事（担い手確保型）

◇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（1）-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。

本工事は「担い手確保モデル工事（発注者指定型）」であり、4週8休の経費補正（担い手確保モデル工事実施要領参照）を計上している。

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 徳土 鳴門池田線 鳴・大麻姫田 歩道工事 (担い手確保型)				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:片切掘削	m3	1				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	50				単 2号
路床盛土工		式	1				
路床盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	130				単 3号
土材料		m3	100				単 4号 【暫定単価】
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	80				単 5号
埋戻し	土質:流用土	m3	10				単 6号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 徳土 鳴門池田線 鳴・大麻姫田 歩道工事 (担い手確保型)				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	90				単 7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	94				単 8号
場所打擁壁工		式	1				
隔壁	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	基	1				単 9号
排水構造物工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	90				単 10号
埋戻し	土質:流用土	m3	30				単 11号
基面整正		m2	104				単 12号
管渠工		式	1				
鉄筋コンクリート台付管 1号管渠	管規格:φ600, 巻きコンクリート規格:18-8-25(高炉)	m	10				単 13号
鉄筋コンクリート台付管 3号管渠	管規格:φ300, 巻きコンクリート規格:18-8-25(高炉)	m	3				単 14号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 徳土 鳴門池田線 鳴・大麻姫田 歩道工事 (担い手確保型)				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
鉄筋コンクリート台付管 4号管渠	管規格: φ800, 基礎コンクリート規格: 18-8-25 (高炉)	m	3				単 15号
管(函)渠型側溝	管規格: φ300	m	92				単 16号
集水柵・マンホール工		式	1				
プレキャスト街渠柵	柵規格: グレチング付 T-25	箇所	10				単 17号 【暫定単価】
場所打水路工		式	1				
L型水路 1号	コンクリート規格: 18-8-25 (高炉)	m	41				単 18号
構造物撤去工		式	1				
防護柵撤去工		式	1				
防護柵撤去(ガードレール)		m	90				単 19号
防護柵撤去(ガードパイプ)		m	2				単 20号
構造物取壊し工		式	1				
舗装版切断	舗装版種別: アスファルト舗装版, アスファルト舗装版厚: 15cm 以下	m	92				単 21号
舗装版破碎	舗装版種別: アスファルト舗装版, 舗装版厚: 0cm	m2	127				単 22号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 徳土 鳴門池田線 鳴・大麻姫田 歩道工事 (担い手確保型)				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
コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物	m3	52				単 23号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:アスファルト殻	m3	6				単 24号
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	6				単 25号
汚泥処分		式	1				内 1号
現場発生品運搬処分	種別:ガードレール,ガードパイプ	式	1				内 2号
縁石工		式	1				
縁石工		式	1				
歩車道境界ブロック	ブロック規格:B種(180/205×250×600)	m	103				単 26号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
工事用道路盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	40				単 27号 【暫定単価】
仮設舗装	表層:再生密粒度アスコン(13),35mm、路盤:再生クラッシュRC-40,100mm	m2	181				単 28号

設計内訳書（本01）

工事名	R 6 徳土 鳴門池田線 鳴・大麻姫田 歩道工事（担い手確保型）				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		人日	10				単 29号
交通誘導警備員		人日	20				単 30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				
草等処分費		式	1				内 3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				

設計内訳書 (附01)

工事名	R 6 徳土 鳴門池田線 鳴・大麻姫田 歩道工事 (担い手確保型)				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:片切掘削	m3	60				単 31号
路床盛土工		式	1				
路床盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	60				単 32号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	80				単 33号
埋戻し	土質:流用土	m3	60				単 34号
基面整正		m2	60				単 35号
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
重力式擁壁 1号坂路擁壁	擁壁平均高さ:1mを超え2m未満, 本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	8				単 36号

設計内訳書 (附01)

工事名	R 6 徳土 鳴門池田線 鳴・大麻姫田 歩道工事 (担い手確保型)				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
重力式擁壁 市道取合	擁壁平均高さ:1mを超え2m未満, 本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	51				単 37号
排水構造物工		式	1				
場所打水路工		式	1				
L型水路 2号	コンクリート規格:18-8-25(高炉)	m	17				単 38号
構造物撤去工		式	1				
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:4cm	m2	65				単 39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	48				単 40号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:アスファルト殻	m3	3				単 41号
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	3				単 42号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				

設計内訳書 (附01)

工事名	R 6 徳土 鳴門池田線 鳴・大麻姫田 歩道工事 (担い手確保型)				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				

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	汚泥処分						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
処分費(t)		t	0.1				単 48号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	現場発生品運搬処分	種別:ガードレール,ガードパイプ					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t, 有り, 1.5km以下	t	1.5				
スクラップ へび-H3		t	-1.5				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号 草等処分費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t, 有り, 20.0km以下	t	0.1				
処分費(t)		t	0.1				単 51号
合計							

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
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: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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	路床盛土	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	
路床盛土		2.5m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	土材料		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	
土材料			m3	1			【暫定単価】	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	埋戻し	土質:流用土	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	
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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	隔壁	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	基	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,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				
	型枠	一般型枠,小型構造物	m2	3				
	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				
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25,一般構造物,10t未満,無,無,無,無,補正無(鉄筋割合10%未満含む),差筋及び杭頭処理	t	0.005				単 43号
	合計							
	単価							円/基

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10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, 平均施工幅1m以上2m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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	埋戻し	土質:流用土	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	
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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
12号	基面整正		m2	1			
	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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	鉄筋コンクリート台付管 1号管渠	管規格: φ600, 巻きコンクリート規格: 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	
	鉄筋コンクリート台付管	据付, 600mm, 2m/個, 全ての費用	m	10				
	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	1.5				
	型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	5				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
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 3号管渠	管規格: φ300, 巻きコンクリート規格: 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	
	鉄筋コンクリート台付管	据付, 300mm, 2m/個, 全ての費用	m	10				
	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	0.7				
	型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	3				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	鉄筋コンクリート台付管 4号管渠	管規格: φ800, 基礎コンクリート規格: 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	
	鉄筋コンクリート台付管	据付, 800mm, 2m/個, 全ての費用	m	10				
	モルタル練	高炉, 全ての費用	m3	0.1				
	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				
	型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	2				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	管(函)渠型側溝	管規格:φ300	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	
	管(函)渠型側溝	据付, 200mm以上300mm以下, 有り, 全ての費用	m	1				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	プラスチック街渠柵	柵規格:グレチソク付 T-25	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	
	プラスチック集水柵	据付, 400kgを超え600kg以下, 有り, 全ての費用	基	1				
	プラスチック集水柵(材料費)		基	1				【暫定単価】
	合計							
	単価							円/箇所

1 次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	L型水路 1号	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	3				
	型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	15				
	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	11				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	防護柵撤去(ガードレール)		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
	防護柵撤去工(ガードレール撤去工)	コンクリート建込・標準型, Gr-C-2B, 無, 無		m	1			単 44号
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	防護柵撤去(ガードパイプ)		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
	防護柵撤去工(ガードパイプ撤去工)	コンクリート建込, 無, 無		m	1			単 45号
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版,アスファルト舗装版厚:15cm以下	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	
舗装版切断		アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	m	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:0cm	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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23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,5.7以下	m3	1			単 46号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	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 47号	
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	歩車道境界ブロック	ブロック規格:B種(180/205×250×600)	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	
	歩車道境界ブロック	設置, B種(180/205×250×600), 再生クラッシュヤーン RC-40, 無し	m	1				
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	工事用道路盛土	施工幅員:4.0m以上	単位	m3	単位数量	40	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	40				
	土材料		m3	52				【暫定単価】
	暗渠排水管	据付, 波状管及び網状管, 200~400mm , 不要, 全ての費用	m	6				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	仮設舗装	表層:再生密粒度アスコン(13), 35mm、路盤:再生クラッシュランRC-40, 100mm	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	
上層路盤(車道・路肩部)		路盤材(砕石各種), 100mm, 1層施工, 全ての費用	m2	1				
表層(車道・路肩部)		3.0m超, 35mm, 再生密粒度アスコン(13), フライムコート PK-3, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価								円/m2

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	交通誘導警備員		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 49号
合計								
単価								円/人日

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	交通誘導警備員		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 50号	
	合計							
	単価						円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	路床盛土	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	
路床盛土		2.5m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	埋戻し	土質:流用土	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	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	重力式擁壁 1号坂路擁壁	擁壁平均高さ:1mを超え2m未満, 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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	重力式擁壁 市道取合	擁壁平均高さ:1mを超え2m未満, 本体 コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	51	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	51				
足掛金物 156×φ19 現場打用			個	4			単 52号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	L型水路 2号	コンクリート規格:18-8-25(高炉)	単位	m	単価数量	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				
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	9				
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	4				
合計								
単価								円/m

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:4cm	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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40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, 5.7以下	m3	1				単 46号
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42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 47号
合計								
単価							円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 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 SD345 D16~25		t	1.03				
	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物		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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	防護柵撤去工(ガードレール撤去工)	コンクリート建込・標準型, Gr-C-2B, 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	
	ガードレール撤去工 CO建込用 Gr-A、B、C-2B		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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	防護柵撤去工 (ガードパイプ撤去工)	コンクリート建込, 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	
	ガードパイプ撤去工 CO建込用 Gp-Ap、Bp、Cp-2B		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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46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,5.7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 53号
	処分費(m3)		m3	1			単 54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,5.7km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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47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 As殻処分費		m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	処分費(t)		単位	t	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 建設汚泥処分費		t	100				
	合計							
	単価						円/t	

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	処分費(t)		単位	t	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 草処分費		t	100				
	合計							
	単価						円/t	

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	足掛金物 156×φ19 現場打用		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(個)		個	1				単 55号
	合計							
	単価						円/個	

3次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53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 8休		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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54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 Co殻(無筋)処分費		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

3次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55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 156×φ19		個	1				
	合計							
	単価						円/個	

機労材集計リスト (機械)

工事名	R 6 徳土 鳴門池田線 鳴・大麻姫田 歩道工事 (担い手確保型)					
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	0.164	1,234	
L001010003	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	0.576	3,694	
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	0.123	1,412	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1.717	17,842	
L001010008	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.28m3(平積0.2m3) 1.7t吊	日	4.956	33,800	
L001010012	バックホウ(クローラ) 後方超小旋回型・超低	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	0.798	5,849	
L001011005	小型バックホウ(クローラ) 後方超小旋回クレーン	山積0.09m3(平積0.07m3) 0.9t吊	日	3.437	15,192	
L001050002	ロードローラ [マカダム]	運転質量10～12t	日	0.099	523	
L001060003	タイヤローラ [普通型]	運転質量8～20t	日	0.333	1,753	
L001070002	振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式]	運転質量0.8～1.1t	日	8.891	18,046	
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	0.055	663	
L001180001	タンク 及びバケツ	質量 60～80kg	日	1.88	1,236	
L001210002	アスファルトフィニッシャ	[ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m	日	0.098	3,263	
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	0.627	11,154	
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	0.625	6,064	
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	1.349	14,164	
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	0.369	7,600	

見積単価一覧表

工事名	R6徳土 鳴門池田線 鳴・大麻姫田 歩道工事(担い手確保型)			
名称	規格	単位	単価	備考
Co殻(無筋)処分費		m3	1,800	L=5.6km(DID無し)
As殻処分費		m3	2,000	L=9.9km(DID無し)
汚泥処分費		t	11,000	
草処分費		m3	20,000	L=17.5km(DID有り)
購入土	CBR>12、最大粒径20cm以下 ルーズ	個	1,950	【暫定単価】
路側排水管柵	グレーチング付、T-25	個	52,000	【暫定単価】
※以下は、週休2日補正として計上している金額の合計額を参考値として示したものです。				
労務費・機械経費(賃料) 直接工事費分	4週8休経費補正(労務費5%、機械経費(賃料)4%)	式	455,721	
労務費・機械経費(賃料) 共通仮設費分	4週8休経費補正(労務費5%、機械経費(賃料)4%)	式	36	

数量総括表

本工事

レベル1 工事区分	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	備 考
		隔壁			基	1	
			コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	1	
			型枠	小型	m ²	3	
			基礎材	t=200mm	m ²	1	
			アンカー筋	D16 (SD345)	kg	5	
			樹脂アンカー	R-16S相当	個	13	
	排水構造物工	作業土工	床堀B	土砂	m ³	90	
			埋戻D	土砂	m ³	30	
			基面整正		m ²	104	
		側溝工	1号L型水路		m	41	
		縁石工	1号縁石	境界ブロックB種	m	103	
		管渠工	1号管渠	φ 600	m	10	
			3号管渠	φ 300	m	3	
			4号管渠	φ 800	m	3	
			路側排水管		m	92	
			路側排水管柵		基	10	
	仮設工	仮設道路					
		盛土工	路床盛土	$4.0 \leq B$	m ³	40	
			暗渠排水管	波状管 φ 400	m	6	
		アスファルト舗装工	表層密粒度 A s	t=3.5cm	m ²	181	
			路盤 クラッシャーラ	t=10cm	m ²	181	
	準備工	草等処分費			t	0.1	

作業土工 1号擁壁 数量計算書

測点	距離	床堀土砂			床堀軟岩Ⅰ			床堀軟岩Ⅱ			摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 0	—	1.6									
No. 0 + 10.000	10.000	2.1	1.85	18.5							
No. 1	10.000	1.5	1.80	18.0							
No. 1 + 10.000	10.000	1.4	1.45	14.5							
No. 2	10.000	1.3	1.35	13.5							
No. 2 + 10.000	10.000	1.6	1.45	14.5							
合計	50.000			79.0			0.0				0.0

作業土工 1号擁壁 数量計算書

測点	距離	埋戻 C			埋戻 D						摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 0	-				0.2						
No. 0 + 10.000	10.000				0.2	0.20	2.0				
No. 1	10.000				0.2	0.20	2.0				
No. 1 + 10.000	10.000				0.2	0.20	2.0				
No. 2	10.000				0.2	0.20	2.0				
No. 2 + 10.000	10.000				0.1	0.15	1.5				
合計	50.000			0.0			9.5				0.0

作業土工 1号擁壁 数量計算書

測点	距離	基面整正									摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 0	-	1.7									
No. 0 + 10.000	10.000	1.7	1.70	17.0							
No. 1	10.000	1.7	1.70	17.0							
No. 1 + 10.000	10.000	1.7	1.70	17.0							
No. 2	10.000	1.8	1.75	17.5							
No. 2 + 10.000	10.000	1.8	1.80	18.0							
合計	50.000			86.5			0.0			0.0	

作業土工 路側排水管 数量計算書

測 点	距 離	埋戻 C			埋戻 D			埋戻碎石			摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 0	—										
No. 0 + 10.000	10.000				0.1	0.05	0.5	0.1	0.05	0.5	
No. 1	10.000				0.1	0.10	1.0	0.1	0.10	1.0	
No. 1 + 10.000	10.000				0.1	0.10	1.0	0.1	0.10	1.0	
No. 2	10.000				0.1	0.10	1.0	0.1	0.10	1.0	
No. 2 + 10.000	10.000				0.1	0.10	1.0	0.1	0.10	1.0	
No. 3	10.000				0.1	0.10	1.0	0.1	0.10	1.0	
No. 3 + 10.000	10.000				0.1	0.10	1.0	0.1	0.10	1.0	
No. 4	10.000				0.1	0.10	1.0	0.1	0.10	1.0	
No. 4 + 10.000	10.000				0.2	0.15	1.5	0.1	0.10	1.0	
No. 5	10.000				0.2	0.20	2.0	0.1	0.10	1.0	
No. 5 + 5.000	5.000				0.0	0.10	0.5	0.0	0.05	0.3	
合 計	105.000			0.0			11.5			9.8	

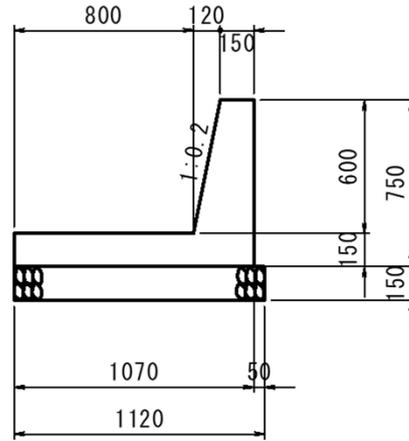
数 量 計 算 書

レベル2 : 工種	擁壁工		
レベル3 : 種別	場所打擁壁工(2) 重力式擁壁(2m ≤ H ≤ 5m)		
擁壁名称	1号擁壁		
名 称	規 格	算 式	単 位
< 延長1m当たり算式 >			
		底幅 = 0.300 + (0.00 + 0.60) × H	
		= 0.300 + 0.60 × H	
コンクリート	σ _{ck} =18N/mm	1/2 × (0.300 + 0.300 + 0.60 × H) × H	
		= 0.300 × H ² + 0.300 × H	m ³
型 枠	無 筋	{ √(1 + 0.00 ²) + √(1 + 0.60 ²) } × H	
		= 2.166 × H	m ²
足場工	単管傾斜足場	{ √(1 + 0.60 ²) } × H	
		= 1.166 × H	掛m ²
	枠組足場	H	掛m ²
		(足場工はH ≥ 2.0mについて計上する)	
< 擁壁平均高の計算 >			
		正面図での擁壁面積:A	
		A = 101.80 m ² (別紙平均高算出計算書)	
		擁壁延長:L	
		L = 49.98 m (別紙平均高算出計算書)	
		平均高:H = A / L	
		= 101.80 / 49.98	
		= 2.0	
			m

数 量 計 算 書

断 面 図

1号L型水路

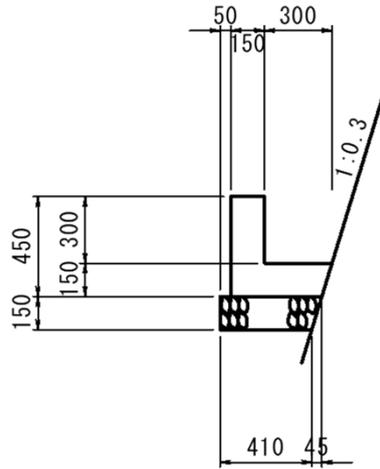


工 種	規 格	算 規 格 式	単 位	計
1号L型水路				
	延長	NO.0+ 0.450 ~ NO.0+ 7.121 付近	m	6.7
		NO.0+10.504 ~ NO.2+ 0.805 付近	m	30.3
		NO.2+ 6.000 ~ NO.2+ 9.000 付近	m	4.0
		合計	m	41.0
(10.0m当たり)	コンクリート	$(1.07 \times 0.15 + (0.15 + 0.27) \times 0.6 / 2) \times 10.0$	m ³	2.865
	($\sigma_{ck}=18N/mm^2$)			
	型枠	$(0.75 \times 1.02 + 0.75) \times 10.0$	m ²	15.150
	(小型)			
	基礎材	1.12×10.0	m ²	11.200
	(t= 150mm)			
(一式当たり)	コンクリート	$2.865 \times 1/10 \times 41.0$	m ³	11.747
	($\sigma_{ck}=18N/mm^2$)			
	型枠	$15.15 \times 1/10 \times 41.0$	m ²	62.115
	(小型)			
	基礎材	$11.2 \times 1/10 \times 41.0$	m ²	45.920
	(t= 150mm)			

数 量 計 算 書

断 面 図

2号L型水路



1.0mあたり土工数量

床掘 0.4

埋戻 0.2

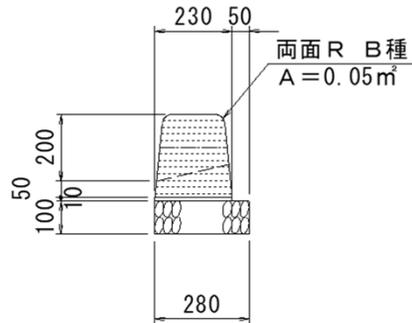
基面整正 0.41

工 種	規 格	算 式	単位	計
2号L型水路				
	延長	NO.2+6.700 ~ NO.2+12.600 付近	m	16.7
(10.0mあたり)	コンクリート ($\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$)	$(0.15 \times 0.45 + (0.30 \times 0.15 - 0.045 \times 0.15/2)) \times 10.0$	m ³	1.091
	型枠 (小型)	$0.45 \times 2 \times 10.0$	m ²	9.000
	基礎材 (t= 150mm)	$(0.41 + 0.455) / 2 \times 10.0$	m ²	4.325
(一式あたり)	コンクリート ($\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$)	$1.091 \times 1/10 \times 16.7$	m ³	1.822
	型枠 (小型)	$9.000 \times 1/10 \times 16.7$	m ²	15.030
	基礎材 (t= 150mm)	$4.325 \times 1/10 \times 16.7$	m ²	7.223
(土工一式あたり)	床掘	0.4×16.7	m ³	0.0
	埋戻	0.2×16.7	m ³	0.0
	基面整正	0.41×16.7	m ²	0.0

数 量 計 算 書

断 面 図

1号縁石

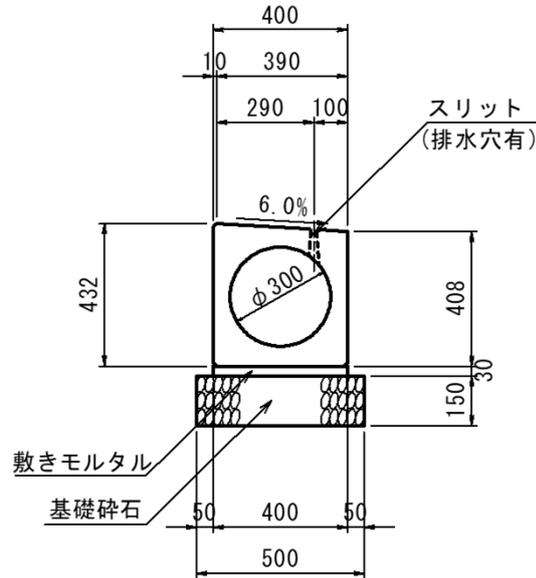


工 種	規 格	算 式	単 位	計
1号縁石				
	延長	NO.0 ~ NO.5 + 2.134付近 (内訳 標準 89.9m, 擦付部 3.6m, 乗入部 9.0m)	m	102.5
(10.0m当たり)	ブロック	10.0/0.605	個	16.5
	(B種, 両面R)			
	敷モルタル	0.23×0.01×10.0	m ³	0.023
	(1:3)			
	目地モルタル	0.05×17×0.005	m ³	0.004
	(1:3)			
	基礎材	0.28×10.0	m ²	2.800
	(t= 100mm)			
(一式当たり)	ブロック	16.5×1/10×102.5	個	169.1
	(B種, 両面R)			
	敷モルタル	0.023×1/10×102.5	m ³	0.236
	(1:3)			
	目地モルタル	0.004×1/10×102.5	m ³	0.041
	基礎材	2.800×1/10×102.5	m ²	28.700
	(t= 100mm)			

数 量 計 算 書

断 面 図

路側排水管

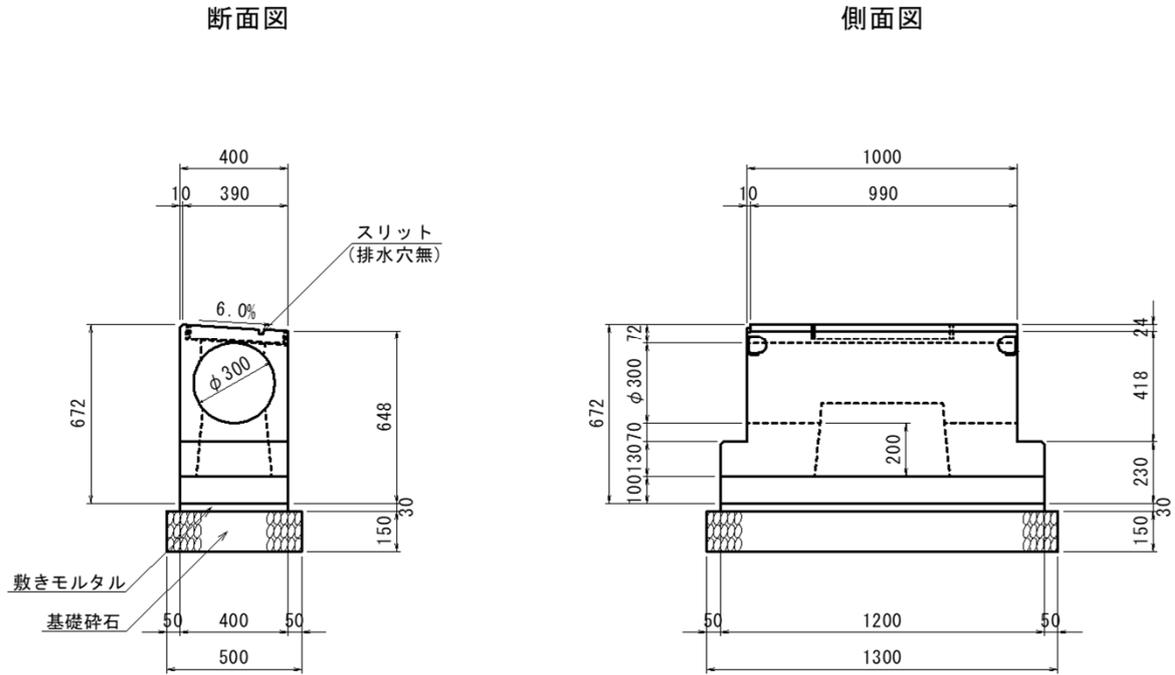


工 種	規 格	算 式	単 位	計
路側排水管				
	延長	NO.0 ~ NO.5 + 2.134付近	m	92.4
(10.0m当たり)	標準本体	10.0/2.00	本	5.0
	敷モルタル (1:3)	0.4×0.03×10.0	m ³	0.120
	型 枠	(0.40×2+1.20×2)×0.03	m ²	0.096
	基礎材 (t= 150mm)	0.50×10.0	m ²	5.000
(一式当たり)	標準本体 (2.00m)	92.0/2.0	基	46.0
	調整本体 (0.449m)	0.449×1	基	1.0
	敷モルタル (1:3)	0.120×1/10×92.4	m ³	1.109
	型 枠	0.096×1/10×92.4	m ²	0.887
	基礎材 (t= 150mm)	5.00×1/10×92.4	m ²	46.200

数 量 計 算 書

断 面 図

路側排水管柵

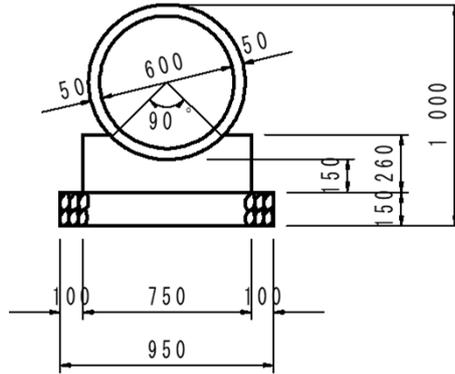


工 種	規 格	算 式	単 位	計
路側排水管柵				
	基	NO.0 ~ NO.5 + 2.138付近	基	10.0
(1.0基当たり)	既製柵	10m当たり1基設置するものとする。	基	1.0
	敷モルタル (1:3)	$0.40 \times 0.03 \times 1.20$	m ³	0.144
	型 枠	$(0.40 \times 2 + 1.20 \times 2) \times 0.03$	m ²	0.096
	基礎材 (t= 150mm)	0.50×1.30	m ²	0.650
(一式当たり)	既製柵	1.0 × 10	基	10.0
	敷モルタル (1:3)	0.144×10	m ³	1.440
	型 枠	0.096×10	m ²	0.960
	基礎材 (t= 150mm)	0.650×10	m ²	6.500

数 量 計 算 書

断 面 図

1号管渠φ600

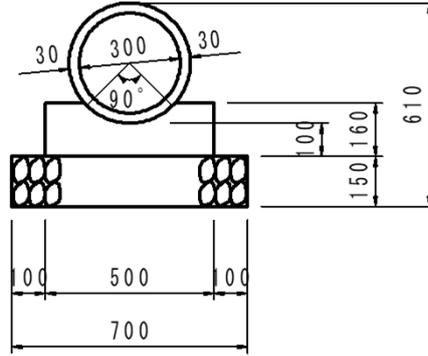


工 種	規 格	算 式	単 位	計
1号管渠φ600				
	延長	NO. 0+7.487 ~ NO. 0+10.136 付近	m	3.6
		NO. 2+1.264 ~ NO. 2+ 5.536 付近	m	6.0
		合計	m	9.6
		基礎延長	m	
(10.0m当たり)				
管本数	φ600	10 / 2.4	本	4.17
コンクリート	18-8-40	$(0.75 \times 0.26 - 0.0387) \times 10.0$	m ³	1.563
型 枠		$0.26 \times 2 \times 10.0$	m ²	5.20
基礎材	RC-40 t=150mm	0.95×10.0	m ²	9.50
(一式当たり)				
管本数	1種φ600	$4.170 \times 1/10 \times 9.6$	本	4.00
コンクリート	18-8-40	$1.563 \times 1/10 \times 9.6$	m ³	1.50
型 枠		$5.200 \times 1/10 \times 9.6$	m ²	4.99
基礎材	RC-40 t=150mm	$9.500 \times 1/10 \times 9.6$	m ²	9.12

数 量 計 算 書

断 面 図

3号管渠φ300

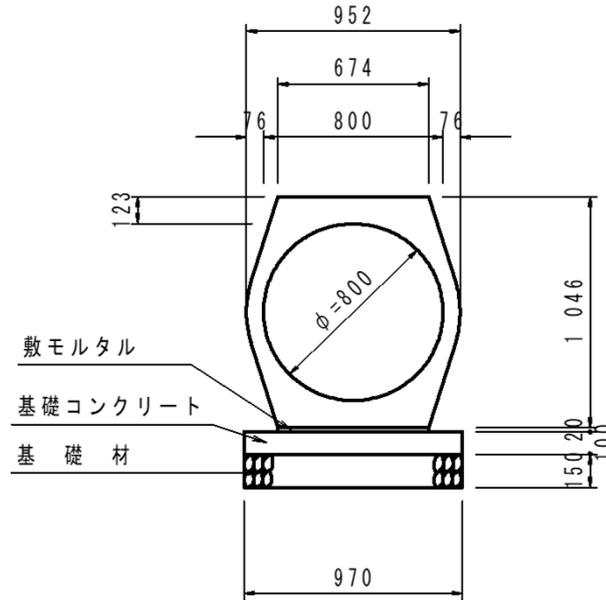


工 種	規 格	算 式	単 位	計
3号管渠φ300				
	延長	NO.0+ 4.500 付近	m	3.1
		合計	m	3.1
		基礎延長	m	
(10.0m当たり)				
管本数	φ300	10 / 2.0	本	5.00
コンクリート	18-8-40	$(0.50 \times 0.16 - 0.0112) \times 10.0$	m ³	0.688
型 枠		$0.16 \times 2 \times 10.0$	m ²	3.200
基礎材	RC-40 t=150mm	0.70×10.0	m ²	7.000
(一式当たり)				
管本数	1種 φ300	$5.000 \times 1/10 \times 3.1$	本	1.6
コンクリート	18-8-40	$0.688 \times 1/10 \times 3.1$	m ³	0.213
型 枠		$3.200 \times 1/10 \times 3.1$	m ²	0.992
基礎材	RC-40 t=150mm	$7.000 \times 1/10 \times 3.1$	m ²	2.170

数 量 計 算 書

断 面 図

4号管渠φ800



工 種	規 格	算 式	単 位	計
4号管渠φ800				
	延長	NO.0 付近	m	3.2
			基礎延長	m
(10.0m当たり)				
管本数	重圧管φ800	10 / 2.0	本	5.00
敷モルタル	1:3	$0.674 \times 0.02 \times 10.0$	m ³	0.135
基礎コンクリート	18-8-40	0.97×10.0	m ²	9.700
	t=100mm			
同上型枠	小型	$0.10 \times 2 \times 10.0$	m ²	2.000
基礎材	RC-40 t=150mm	0.97×10.0	m ²	9.700
(一式当たり)				
管本数	重圧管φ800	$5.000 \times 1/10 \times 3.2$	本	1.6
敷モルタル	1:3	$0.135 \times 1/10 \times 3.2$	m ³	0.043
基礎コンクリート	18-8-40	$9.70 \times 1/10 \times 3.2 \times 0.10$	m ³	0.310
同上型枠	小型	$2.000 \times 1/10 \times 3.2$	m ²	0.640
基礎材	RC-40 t=150mm	$9.700 \times 1/10 \times 3.2$	m ²	3.104

数量計算書

レベル2 : 工種	擁壁工		
レベル3 : 種別	場所打擁壁工(2) 重力式擁壁(1m<H<2m)		
擁壁名称	1号坂路擁壁		
名称	規格	算式	単位
< 延長1m当たり算式 >			
		底幅 = $0.300 + (0.30 + 0.20) \times H$	
		= $0.300 + 0.50 \times H$	
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}$	$1/2 \times (0.300 + 0.300 + 0.50 \times H) \times H$	
		= $0.250 \times H^2 + 0.300 \times H$	m^3
型 枠	無 筋	$\{ \sqrt{(1 + 0.30^2)} + \sqrt{(1 + 0.20^2)} \} \times H$	
		= $2.064 \times H$	m^2
足場工	単管傾斜足場	$\{ \sqrt{(1 + 0.30^2)} + \sqrt{(1 + 0.20^2)} \} \times H$	
		= $1.166 \times H$	掛 m^2
	枠組足場	H	掛 m^2
		(足場工は $H \geq 2.0\text{m}$ について計上する)	
< 擁壁平均高の計算 >			
		正面図での擁壁面積:A	
		A = 5.60 m^2 (別紙平均高算出計算書)	
		擁壁延長:L	
		L = 4.00 m (別紙平均高算出計算書)	
		平均高:H=A/L	
		= $5.60 / 4.00$	
		= 1.4	
			m

数 量 計 算 書

レベル2 : 工種	擁壁工		
レベル3 : 種別	場所打擁壁工(2) 重力式擁壁(1m<H<2m)		
擁壁名称	市道取合擁壁1		
名称	規格	算式	単位
< 延長1m当たり算式 >			
		底幅 = $0.300 + (0.30 + 0.20) \times H$	
		= $0.300 + 0.50 \times H$	
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}$	$1/2 \times (0.300 + 0.300 + 0.50 \times H) \times H$	
		= $0.250 \times H^2 + 0.300 \times H$	m ³
型 枠	無 筋	$\{ \sqrt{(1 + 0.30^2)} + \sqrt{(1 + 0.20^2)} \} \times H$	
		= $2.064 \times H$	m ²
足場工	単管傾斜足場	$\{ \sqrt{(1 + 0.30^2)} + \sqrt{(1 + 0.20^2)} \} \times H$	
		= $1.166 \times H$	掛m ²
	枠組足場	H	掛m ²
		(足場工はH \geq 2.0mについて計上する)	
< 擁壁平均高の計算 >			
		正面図での擁壁面積:A	
		A = 35.40 m ² (別紙平均高算出計算書)	
		擁壁延長:L	
		L = 19.77 m (別紙平均高算出計算書)	
		平均高:H=A/L	
		= 35.40 / 19.77	
		= 1.8	m

数量計算書			
レベル2 : 工種	擁壁工		
レベル3 : 種別	場所打擁壁工(2) 重力式擁壁(1m<H<2m)		
擁壁名称	市道取合擁壁2		
名称	規格	算式	単位
< 延長1m当たり算式 >			
		底幅 = $0.300 + (0.30 + 0.20) \times H$	
		= $0.300 + 0.50 \times H$	
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}$	$1/2 \times (0.300 + 0.300 + 0.50 \times H) \times H$	
		= $0.250 \times H^2 + 0.300 \times H$	m ³
型 枠	無 筋	$\{ \sqrt{(1 + 0.30^2)} + \sqrt{(1 + 0.20^2)} \} \times H$	
		= $2.064 \times H$	m ²
足場工	単管傾斜足場	#VALUE!	
		= $1.166 \times H$	掛m ²
	枠組足場	H	掛m ²
		(足場工はH \geq 2.0mについて計上する)	
< 擁壁平均高の計算 >			
		正面図での擁壁面積:A	
		A = 32.00 m ² (別紙平均高算出計算書)	
		擁壁延長:L	
		L = 18.17 m (別紙平均高算出計算書)	
		平均高:H=A/L	
		= 32.00 / 18.17	
		= 1.8	m

