見積参考資料

工事名　Ｒ７徳土　鳴門公園線　鳴・鳴門土佐泊浦　道路工事

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	徳島東部１
単価使用年月	令和 7年11月
施工地域・工事場所	一般交通影響有り（２）－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
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	R７徳土　鳴門公園線　鳴・鳴門土佐泊浦　道路工事	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:ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満	m3	2,600				単　1号
残土処理工		式	1				
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊･玉石混り土含む)	m3	1,610				単　2号
残土等処分		m3	1,610				単　3号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削) B’	土質:土砂	m3	260				単　4号
床掘り B	土質:土砂	m3	90				単　5号
埋戻し C	土質:土砂	m3	310				単　6号
基面整正		m2	83				単　7号

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ７徳土　鳴門公園線　鳴・鳴門土佐泊浦　道路工事	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(構造物単位)		式	1				
重力式擁壁 右側No.71,72　BBorN,W/C≦60% 8-2号重力式擁壁	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	22				単　8号
重力式擁壁 右側No.73,74　BBorN,W/C≦60% 8-4号重力式擁壁	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	20				単　9号
場所打擁壁工		式	1				
もたれ式擁壁 右側No.70,71　BBorN,W/C≦60% 1号もたれ式擁壁	本体ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉)	m3	82				単　10号
舗装止壁 右側No.71+10　BBorN,W/C≦60%	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-25(高炉)	m	4				単　11号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物,工法区分:機械施工	m3	69				単　12号
Co舗装版版取壊し	t=100	m2	16				単　13号
ｺﾝｸﾘｰﾄ殻運搬処理	構造物区分:無筋構造物	m3	70				単　14号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ７徳土　鳴門公園線　鳴・鳴門土佐泊浦　道路工事	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
交通誘導警備員 B		人日	115				単　15号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
技術管理費		式	1				
土質等試験費		式	1				内　 1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				

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ７徳土　鳴門公園線　鳴・鳴門土佐泊浦　道路工事	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
工事費計		式	1				

設計内訳書（本02）

工事名	Ｒ７徳土　鳴門公園線　鳴・鳴門土佐泊浦　道路工事	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				
付属施設工		式	1				
防風柵工		式	1				
作業土工		式	1				内　2号
場所打擁壁工(L型擁壁) BBorN,W/C≦55% 1号防風柵基礎	24-12-25(20)(高炉)	m3	16				単　16号
場所打擁壁工(L型擁壁) BBorN,W/C≦55% 2号防風柵基礎	24-12-25(20)(高炉)	m3	13				単　17号
防風柵本体設置	1号防風柵、2号防風柵	m	18				単　18号 【暫定単価】
箱抜き	D250、D200	m	5.7				単　19号
立入り防止柵		式	1				
目かくしフェンス設置		m	14				単　20号 【暫定単価】
箱抜き	D75	m	3.2				単　21号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				

設計内訳書（本02）

工事名	Ｒ７徳土　鳴門公園線　鳴・鳴門土佐泊浦　道路工事	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				

設計内訳書（附01）

工事名	Ｒ７徳土　鳴門公園線　鳴・鳴門土佐泊浦　道路工事	事業区分 工事区分	道路新設･改築 道路改良

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
道路改良		式	1				
擁壁工		式	1				
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
重力式擁壁（付帯工事） 右側No.71　BBorN,W/C≦60% 8-2号重力式擁壁	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	19				単　22号
雑工		式	1				
石積み工		式	1				
石積み復旧 BBorN,W/C≦60%	18-8-40(高炉)	m2	10				単　23号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
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				

設計内訳書（附01）

工事名	R７徳土　鳴門公園線　鳴・鳴門土佐泊浦　道路工事	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
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	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　1号　土質等試験費

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
土質等試験費(一式入力)		式	1				単　29号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　2号　作業土工

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
床掘り	土砂,標準,無し,無し	m3	130				
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	110				
基面整正		m2	40				
合計							

1次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
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:ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,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,ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,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	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　2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,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),有り,14.0km以下	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　3号	残土等処分		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
残土等処分		m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　4号	床掘り(掘削) B’	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削	土砂,片切掘削	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　5号	床掘り B	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	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　6号	埋戻し C	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以上4m未満	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
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	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　8号	重力式擁壁 右側No.71,72　BBorN,W/C≦60% 8-2号重力式擁壁	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	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　9号	重力式擁壁 右側No.73,74　BBorN,W/C≦60% 8-4号重力式擁壁	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	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　10号	もたれ式擁壁 右側No.70,71　BBorN,W/C≦60% 1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	82	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	82			
型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	210			
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0,全ての費用	m2	43			
裏込砕石	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0,全ての費用	m3	39			
目地板	30m2未満,瀝青質目地板t=20	m2	8			
水抜きﾊﾟｲﾌﾟ		m	28			単　24号
吸出し防止材設置		m2	3			
足場工	単管傾斜足場,不要,標準(1.0)	掛m2	100			単　25号
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　11号	舗装止壁 右側No.71+10　BBorN,W/C≦60%	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-25(高炉)	単位	m	単位数量	10	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ｺﾝｸﾘｰﾄ	小型構造物,人力打設,18-8-25(高炉),一般養生,無し,全ての費用	m3	0.75			
型枠	一般型枠,小型構造物	m2	10			
基礎砕石	12.5cmを超え17.5cm以下,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0,全ての費用	m2	2.5			
目地板	30m2未満,瀝青質目地板t=10	m2	0.08			
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　12号	ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物,工法区分:機械施工	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	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　26号
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　13号	Co舗装版版取壊し	t=100	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
舗装版破砕	ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版,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	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　14号	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻運搬処理	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
殻運搬	ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし,機械積込,有り,10.9km以下,全ての費用	m3	1			
処分費(m3)		m3	1			単　27号
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　15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　28号
合計						
単価						円／人日

１次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　16号	場所打擁壁工(L型擁壁) BBorN,W/C≦55% 1号防風柵基礎	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	単位数量	16	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)	24-12-25(20)(高炉),一般養生,延長無し	m3	16			
型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	35			
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	0.69			単　30号
ｺﾝｸﾘｰﾄ	無筋・鉄筋構造物,人力打設,18-8-40(高炉),一般養生,無し,全ての費用	m3	2			
型枠	一般型枠,均しｺﾝｸﾘｰﾄ	m2	3			
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0,全ての費用	m2	22			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　17号	場所打擁壁工(L型擁壁) BBorN,W/C≦55% 2号防風柵基礎	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	単位数量	13	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)	24-12-25(20)(高炉),一般養生,延長無し	m3	13			
型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	31			
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	0.41			単　30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),補正無(一般構造物)	t	0.21			単　31号
ｺﾝｸﾘｰﾄ	無筋・鉄筋構造物,人力打設,18-8-40(高炉),一般養生,無し,全ての費用	m3	2			
型枠	一般型枠,均しｺﾝｸﾘｰﾄ	m2	2			
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0,全ての費用	m2	16			
目地板	30m2未満,瀝青質目地板t=20	m2	1			
足場工	手摺先行型枠組足場,不要,標準(1.0)	掛m2	10			単　32号
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　18号	防風柵本体設置	1号防風柵、2号防風柵	単位	m	単位数量	18	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
防雪柵	設置,吹溜式,固定式(支柱+張立材),5.0m以下	m	18			
防雪柵(材料費)		m	11.5			1号防風柵 【暫定単価】
防雪柵(材料費)		m	6.5			2号防風柵 【暫定単価】
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　19号	箱抜き	D250、D200	単位	m	単位数量	5.7	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
箱抜き	各種,全ての費用	m	5.2			
箱抜き	D200,全ての費用	m	0.5			
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　20号	目かくしフェンス設置		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
金網･支柱(立入防止柵)	基礎ﾌﾞﾛｯｸ,2m	m	1			
金網･支柱(立入防止柵)(材料費)		m	1			目かくしﾌｪﾝｽ 【暫定単価】
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　21号	箱抜き	D75	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
箱抜き	D75,全ての費用	m	1			
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　22号	重力式擁壁（付帯工事） 右側No.71　BBorN,W/C≦60% 8-2号重力式擁壁	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	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　23号	石積み復旧 BBorN,W/C≦60%	18-8-40(高炉)	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
拾石積(裏石積)	厚さ20cm,18- 8-40 高炉,各種	m2	1			単　33号
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　24号	水抜きﾊﾟｲﾌﾟ		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
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管		m	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　25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	1.5			
とび工		人	4.5			
普通作業員		人	2.7			
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 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	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　26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

２次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　27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		m3	100			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
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	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	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　29号	土質等試験費(一式入力)	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
土質等試験費		式	1			
合計						

２次単価表

単価使用年月	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　30号	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)	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 D13		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	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　31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),補正無(一般構造物)	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	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　32号	足場工	手摺先行型枠組足場,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	1.6			
とび工		人	7			
普通作業員		人	1.3			
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 25t吊		日	1.4			
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	2025.11
歩掛適用年月	2025.11
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　33号	拾石積(裏石積)	厚さ20cm,18- 8-40 高炉,各種	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
栗石 転用無代		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	1			
普通作業員		人	8.7			
合計						
単価						円／m2

機労材集計リスト（機械）

工事名	Ｒ７徳土　鳴門公園線　鳴・鳴門土佐泊浦　道路工事					
単価コード	名　称	規　格	単位	数量	金額	摘要
L001010007	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	10.182	103,821	
L001010012	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)後方超小旋回型	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	0.867	6,254	
L001070001	振動ﾛｰﾗ(舗装用)[ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式]	運転質量0.5～0.6t	日	9.518	15,132	
L001130006	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型]	25t吊	日	0.939	50,007	
L001180001	ﾀﾝﾊﾟ及びﾗﾝﾏ	質量 60～80kg	日	1.626	1,054	
M000202090	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･超低騒音型]	排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値) 山積0.8m3	供用日	19.909	400,010	
M000202128	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[後方超小旋回･超低騒音]	ｸﾚｰﾝ付2014年 山積0.45m3吊2.9t	供用日	4.325	90,402	
M000301005	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ]	10t積級	供用日	79.309	1,653,316	
M000302013	ﾄﾗｯｸ[ｸﾚｰﾝ装置付]	ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 吊能力2.9t	供用日	0.664	6,768	
M000903010	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車[ﾄﾗｯｸ架装･ﾌﾞｰﾑ式]	圧送能力 90～110m3/h	供用日	1.368	72,238	
	合計額				2,399,002	

見積単価一覧表

工事名	R7徳土　鳴門公園線　鳴・鳴門土佐泊浦　道路工事			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	Co殻（無筋）	m3	1,640	L=9.3km
処分費	残土等処分費	m3	2,700	L=14.0km
土質等試験費		式	210,000	
1号防風柵	DPH-500同等品以上	m	96,700	暫定単価
2号防風柵	DPH-500,DPH-300同等品以上	m	71,850	暫定単価
目かくしフェンス	XW-1800-M同等品以上	m	28,100	暫定単価

技術管理費積上げ項目一覧表

工事名	R7徳土　鳴門公園線　鳴・鳴門土佐泊浦　道路工事				
積上げ項目	土質等試験費				
番号	項目	規格仕様	単位	数量	備考
1	溶出液作成料		検体	1	
2	カドミウム	溶出試験	検体	1	
3	全シアン	溶出試験	検体	1	
4	有機リン	溶出試験	検体	1	
5	鉛	溶出試験	検体	1	
6	六価クロム	溶出試験	検体	1	
7	総水銀	溶出試験	検体	1	
8	アルキル水銀	溶出試験	検体	1	
9	PCB	溶出試験	検体	1	
10	銅	含有試験	検体	1	
11	ジクロロメタン	溶出試験	検体	1	
12	四塩化炭素	溶出試験	検体	1	
13	1,2−ジクロロエタン	溶出試験	検体	1	
14	1,1−ジクロロエチレン	溶出試験	検体	1	
15	シス−1,2−ジクロロエチレン	溶出試験	検体	1	
16	1,1,1−トリクロロエタン	溶出試験	検体	1	
17	1,1,2−トリクロロエタン	溶出試験	検体	1	
18	トリクロロエチレン	溶出試験	検体	1	
19	テトラクロロエチレン	溶出試験	検体	1	
20	1,3−ジクロロプロペン	溶出試験	検体	1	
21	ベンゼン	溶出試験	検体	1	
22	クロロエチレン	溶出試験	検体	1	
23	チウラム	溶出試験	検体	1	
24	シマジン	溶出試験	検体	1	
25	チオベンカルブ	溶出試験	検体	1	
26	セレン	溶出試験	検体	1	
27	ふっ素	溶出試験	検体	1	
28	ほう素	溶出試験	検体	1	
29	1,4−ジオキサン	溶出試験	検体	1	

数 量 総 括 表　　No.1

工　　種	種　　別	細　　別	単位	数　　量	摘　　要
道路土工					
	掘削	オープンカット	m^3	2,600	
	残土処理		〃	1,610	1,000m3現場仮置きを想定
擁壁工					
作業土工					
	床掘Ｂ	砂	m^3	90	
	床掘Ｂ’	砂	〃	260	
	埋戻し	Ｃ	〃	310	
	基面整正	砂	m^2	83	

数量総括表					No.2
工　　　種	種　　　別	細　　　別	単位	数　　　量	摘　　　要
8-2号重力式擁壁		平均H=1.79m			
	コンクリート	18N/mm2以上	m^3	22	
	（基礎材＝あり、均しコン＝なし、目地材＝有り、水抜き＝有り、吸出防止材＝有り）				
8-4号重力式擁壁		平均H=1.12m			
	コンクリート	18N/mm2以上	m^3	20	
	（基礎材＝あり、均しコン＝なし、目地材＝有り、水抜き＝有り、吸出防止材＝有り）				
1号もたれ式擁壁		平均H=3.06m			
	コンクリート	18N/mm2以上	m^3	82	
	型枠	一般型枠	m^2	210	
	砕石基礎	RC-40,t=20cm	m^2	43	
	裏込砕石	RC-40	m3	39	
	目地材	瀝青質目地板　t=10mm	m^2	8	
	水抜パイプ	VPφ65	m	28	
	吸出防止材	300*300*10	m^2	3	
	足場工	単管傾斜	掛m^2	100	
舗装止壁			m	4	単位数量は計算書参照

数量総括表					No.3
工　　　種	種　　　別	細　　　別	単位	数　　　量	摘　　　要
目かくしﾌｪﾝｽ	柵高:1.8m	XW-1800-M同等品以上	m	14	支柱間隔2m H1800
防風柵	柵高:5.0～3.2m	DPH-500,300同等品以上	m	18	支柱間隔3m
撤去工					
構造物取壊し工					
	コンクリート取壊し	無筋	m^3	69	
	Co舗装版取壊し	t=100	m^2	16	
	Co殻処理	無筋	m^3	70	
＜付帯工事＞					
8-2号重力式擁壁		平均H=1.33m			
（付帯工事）	コンクリート	18N/mm2以上	m^3	19	
	（基礎材＝あり、均しコン＝なし、目地材＝有り、水抜き＝有り、吸出防止材＝有り）				
石積み復旧	拾石積	厚20cm	m^2	10	土工で撤去した石材を再利用

第　　表　　　　土　工　　　　計　算　書

土工総括表

種　　別	細　　別	規　　格	単位	数　　量				合計
				道路土工	擁壁工	排水工	縁石工	
発生土								2,951.0
	掘削（オープン）	砂	m^3	2,599.0	—	—	—	2,599.0
	床掘Ｂ	砂	〃	—	93.0	0.0	0.0	93.0
	床掘Ｂ’	砂	〃	—	259.0	—	—	259.0
必要土								307.5
	埋戻し	Ｃ	〃	—	307.5	—	—	307.5
残土処理工	残土処理	土　砂	m^3	2,951.0	−	307.5	／ 0.9 ＝	2,609.3

道　　路　　土　　工

名　称	規格	測　　点	数　量	摘　要
		本線		
掘削（オープン）	砂	2,599.0	2,599.0　m3	

道路土工　土積計算書

測　点	距　離	掘削(オープンカット)　(m^3)											
		断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量
NO.　69　+　15.000		0.0											
NO.　70　+　0.000	5.000	40.4	20.20	101.0									
NO.　71　+　0.000	20.000	33.7	37.05	741.0									
NO.　72　+　0.000	20.000	47.7	40.70	814.0									
NO.　73　+　0.000	20.000	17.1	32.40	648.0									
NO.　74　+　0.000	20.000	6.2	11.65	233.0									
NO.　75　+　0.000	20.000	0.0	3.10	62.0									
合　計				2,599.0									

擁　壁　工　　作　業　土　工

名　称	規格	測　　点	数　量	摘　要
		左側　右側		
床掘B	砂	0.0 ＋ 93.0	93.0 m3	
床掘B'	砂	0.0 ＋ 259.0	259.0 m3	
埋戻し	Ｃ	0.0 ＋ 307.5	307.5 m3	
基面整正	砂	0.0 ＋ 83.0	83.0 m2	

擁壁工　作業土工　土積計算書

測　　点	距　離	床掘B　(m^3)			床掘B’　(m^3)			埋戻しB　(m^3)			埋戻しC　(m^3)		
		断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量
右側													
NO.　69　+　15.000		1.4			5.4						6.1		
NO.　70　+　0.000	5.000	1.4	1.40	7.0	5.4	5.40	27.0				6.1	6.10	30.5
NO.　71　+　0.000	20.000	1.3	1.35	27.0	3.8	4.60	92.0				4.4	5.25	105.0
NO.　72　+　0.000	20.000	1.2	1.25	25.0	3.5	3.65	73.0				4.2	4.30	86.0
NO.　73　+　0.000	20.000	1.1	1.15	23.0	1.6	2.55	51.0				2.2	3.20	64.0
NO.　74　+　0.000	20.000	0.0	0.55	11.0	0.0	0.80	16.0				0.0	1.10	22.0
NO.　75　+　0.000	20.000	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0				0.0	0.00	0.0
NO.　75　+　8.000	8.000	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0				0.0	0.00	0.0
合　計				93.0			259.0						307.5

擁壁工　作業土工　土積計算書

測　点	距　離	基面整正　(m2)											
		断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量
右側													
NO.　69　+　15.000		1.4											
NO.　70　+　0.000	5.000	1.4	1.40	7.0									
NO.　71　+　0.000	20.000	1.2	1.30	26.0									
NO.　72　+　0.000	20.000	1.0	1.10	22.0									
NO.　73　+　0.000	20.000	0.9	0.95	19.0									
NO.　74　+　0.000	20.000	0.0	0.45	9.0									
NO.　75　+　0.000	20.000	0.0	0.00	0.0									
NO.　75　+　8.000	8.000	0.0	0.00	0.0									
合　計				83.0									

擁　　壁　　工

名　称	規格	測　　点	数　量
８－２号重力式擁壁			
（付帯工事）	右側	No.　71　～　No. 71 ＋　14.590	18.30　m
	〃	No.　71 ＋　16.860　～　No. 71 ＋　13.210	8.66　m
		計	26.95　m
〔1.0式当たり〕			
コンクリート	18N/mm2以上	土積計算書より	18.679　m3
		正面面積＝　35.97　m2	
		擁壁延長＝　26.952　m	
		平均高＝35.97÷26.95＝　1.33　m	
（基礎材＝あり、均しコン＝なし、目地材＝有り、水抜き＝有り、吸出防止材＝有り）			
８－２号重力式擁壁			
	右側	No.　71 ＋　13.210　～　No. 72 ＋　16.050	23.45　m
		計	23.45　m
〔1.0式当たり〕			
コンクリート	18N/mm2以上	土積計算書より	22.090　m3
		正面面積＝　42　m2	
		擁壁延長＝　23.45　m	
		平均高＝42.00÷23.45＝　1.79　m	
（基礎材＝あり、均しコン＝なし、目地材＝有り、水抜き＝有り、吸出防止材＝有り）			
８－４号重力式擁壁	右側	No.　72 ＋　16.050　～　No. 74 ＋　13.500	37.45　m
		計	37.45　m
〔1.0式当たり〕			
コンクリート	18N/mm2以上	土積計算書より	20.027　m3
		正面面積＝　41.82　m2	
		擁壁延長＝　37.45　m	
		平均高＝41.82÷37.45＝　1.12　m	
（基礎材＝あり、均しコン＝なし、目地材＝有り、水抜き＝有り、吸出防止材＝有り）			

8-2号重力式擁壁

測　　点	距　離	H	h	コンクリート (m^3) 断　面	平均断面	数　量	型枠 (m^2) 断　面	平均断面	数　量	砕石基礎 (m^2) 断　面	平均断面	数　量	平均H算出用 断　面	平均断面	数　量
右側(付帯工事)															
NO.　71		0.500		0.163			1.02			0.60			0.50		
NO.　71 + 8.600	8.582	2.116		1.201	0.6820	5.853	4.33	2.675	22.96	1.08	0.840	7.21	2.12	1.308	11.23
NO.　71 + 9.800	1.265	2.116		1.201	1.2010	1.519	4.33	4.330	5.48	1.08	1.080	1.37	2.12	2.116	2.68
NO.　71 + 9.800	0.313	0.000		0.000	0.6005	0.188	0.00	2.165	0.68	0.45	0.765	0.24	0.00	1.058	0.33
NO.　71 + 9.800	0.307	2.055		1.147	0.5735	0.176	4.20	2.100	0.64	1.07	0.760	0.23	2.06	1.028	0.32
NO.　71 + 14.590	7.830	0.500		0.163	0.6550	5.129	1.02	2.610	20.44	0.60	0.835	6.54	0.50	1.278	10.01
小　計	18.297					12.865			50.20			15.59			24.57
右側(付帯工事)															
NO.　71 + 16.860		0.500		0.163			1.02			0.60			0.50		
NO.　71 + 13.210	7.164	1.933		1.044	0.6035	4.323	3.95	2.485	17.80	1.03	0.815	5.84	1.93	1.217	8.72
NO.　71 + 13.210	0.156	0.000		0.000	0.5220	0.081	0.00	1.975	0.31	0.45	0.740	0.12	0.00	0.967	0.15
NO.　71 + 13.210	0.198	1.987		1.089	0.5445	0.108	4.06	2.030	0.40	1.05	0.750	0.15	1.99	0.994	0.20
NO.　71 + 13.210	1.137	2.116		1.201	1.1450	1.302	4.33	4.195	4.77	1.08	1.065	1.21	2.12	2.052	2.33
小　計	8.655					5.814			23.28			7.32			11.40
(付帯工事)合　計	26.952					18.679			73.480			22.910			35.970
右側															
NO.　71 + 13.210		0.000		0.000			0.00			0.45			0.00		
NO.　71 + 13.210	0.485	2.104		1.190	0.5950	0.289	4.30	2.150	1.04	1.08	0.765	0.37	2.10	1.052	0.51
NO.　72	6.915	1.931		1.042	1.1160	7.717	3.95	4.125	28.52	1.03	1.055	7.30	1.93	2.018	13.95
NO.　72 + 16.050	16.050	1.500		0.713	0.8775	14.084	3.07	3.510	56.34	0.90	0.965	15.49	1.50	1.716	27.54
合　計	23.450					22.090			85.90			23.16			42.00

8-2号重力式擁壁

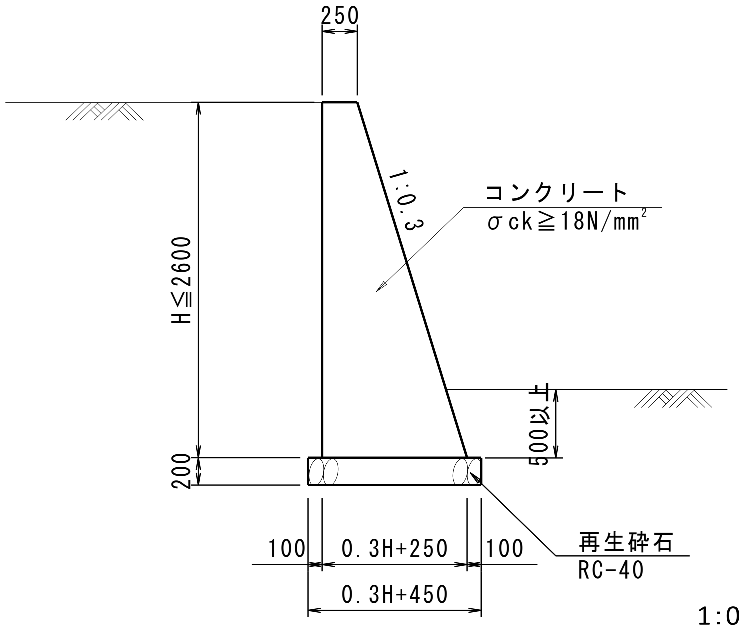
測点	距離	H	h	足場工(単管傾斜)	(掛m2)		足場工(枠組)	(掛m2)							
				断面	平均断面	数量	断面	平均断面	数量	断面	平均断面	数量	断面	平均断面	数量
右側(付帯工事)															
NO. 71 + 7.980		2.000		2.1			2.0								
NO. 71 + 8.600	0.620	2.116		2.2	2.15	1.3	2.1	2.05	1.3						
NO. 71 + 9.800	1.265	2.116		2.2	2.20	2.8	2.1	2.10	2.7						
NO. 71 + 9.800	0.020	2.000		2.1	2.15	0.0	2.0	2.05	0.0						
NO. 71 + 9.800	0.010	2.055		2.1	2.10	0.0	2.1	2.05	0.0						
NO. 71 + 10.080	0.280	2.000		2.1	2.10	0.6	2.0	2.05	0.6						
小計	2.195					4.7			4.6						
右側(付帯工事)															
NO. 71 + 13.210		2.000		2.1			2.0								
NO. 71 + 13.210	1.020	2.116		2.2	2.15	2.2	2.1	2.05	2.1						
小計	1.020					2.2			2.1						
NO. 71 + 13.210		2.000		2.1			2.0								
NO. 71 + 13.210	0.030	2.104		2.2	2.15	0.1	2.1	2.05	0.1						
NO. 72 + 16.050	4.160	2.000		2.1	2.15	8.9	2.0	2.05	8.5						
小計	4.190					9.0			8.6						
合計	15.235					15.9			15.3						

8-4号重力式擁壁

測　点	距　離	H	h	コンクリート (m^3)			型枠 (m^2)			砕石基礎 (m^2)			平均H算出用		
				断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量
右側															
NO.　72　+　16.050		1.500		0.788			3.07			0.95			1.50		
NO.　73	3.950	1.400		0.714	0.7510	2.966	2.86	2.965	11.71	0.92	0.935	3.69	1.40	1.450	5.73
NO.　73　+　17.000	17.000	1.150		0.543	0.6285	10.685	2.35	2.605	44.29	0.85	0.885	15.05	1.15	1.275	21.68
NO.　74	3.000	1.100		0.512	0.5275	1.583	2.25	2.300	6.90	0.83	0.840	2.52	1.10	1.125	3.38
NO.　74　+　3.000	3.000	1.000		0.450	0.4810	1.443	2.04	2.145	6.44	0.80	0.815	2.45	1.00	1.050	3.15
NO.　74　+　13.500	10.500	0.500		0.188	0.3190	3.350	1.02	1.530	16.07	0.65	0.725	7.61	0.50	0.750	7.88
小　計	37.450					20.027			85.41			31.32			41.82
合　計	37.450					20.027			85.41			31.32			41.82

第　表　擁壁工　計算書

8-2号重力式擁壁

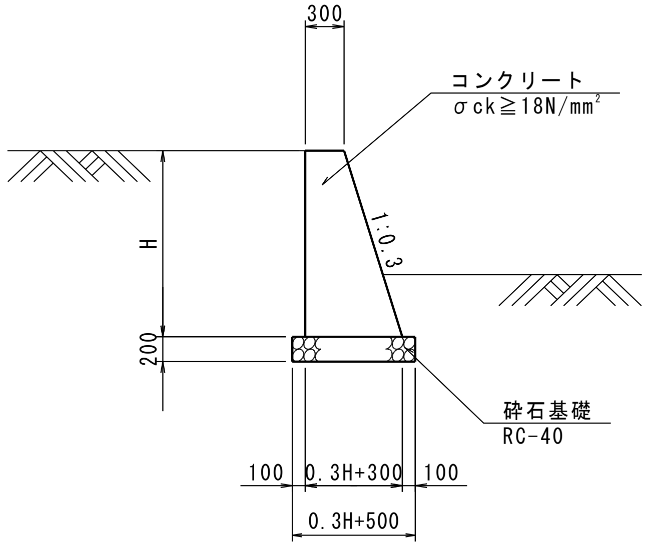


1:0.3 斜比＝1.044

種　別	名　称	計　算　式	数　量
		(1.0m当たり)	
コンクリート	18N/mm2以上	1/2×(0.25＋0.3H＋0.25)×H	
		$=0.15\cdot H^2+0.25\cdot H$	
型枠	一般型枠	(1＋1.044) ×H	
		=2.044・H	
砕石基礎	RC-40 t=20cm	0.3・H＋0.45	
目地材	瀝青質目地板　t=10mm	コンクリートV×1/10	
水抜きパイプ	VPφ65	箇所数＝面積×1/3	
		ﾊﾟｲﾌﾟ長＝平均厚×箇所数	
足場工	単管傾斜	1.044・H	
	枠組み	H	

第　表　　擁壁工　　計算書

8-4号重力式擁壁



1:0.3 斜比＝1.044

種　別	名　称	計　算　式	数　量
		（1.0m当たり）	
コンクリート	18N/mm2以上	1/2×(0.30+0.3H+0.30)×H	
		$=0.15・H^2＋0.3・H$	
型枠	一般型枠	（1＋1.044）×H	
		=2.044・H	
砕石基礎	RC-40 t=20cm	0.3・H＋0.50	
目地材	瀝青質目地板 t=10mm	コンクリートV×1/10	
水抜きパイプ	VPφ65	箇所数＝面積×1/3	
		ﾊﾟｲﾌﾟ長＝平均厚×箇所数	

擁　壁　工

名　称	規格	測　点	数　量
1号もたれ式擁壁			
	右側	No.　69 ＋　15.000　～　No.　71 ＋　8.600	33.58　m
		計	33.58　m
〔1.0式当たり〕			
コンクリート	18N/mm2以上	土積計算書より	81.662　m3
		正面面積＝　96.47　m2	
		擁壁延長＝　33.582　m	
		平均高＝96.47÷33.58＝　2.87　m	
（基礎材＝あり、均しコン＝なし、目地材＝有り、水抜き＝有り、吸出防止材＝有り）			
型枠	一般型枠	土積計算書より	208.60　m2
砕石基礎	RC-40,t=20cm	土積計算書より	42.83　m2
裏込砕石	RC-40	土積計算書より	39.31　m3
目地材	瀝青質目地板　t=20mm	81.662m3×1/10	8.17　m2
水抜パイプ	VPφ65	96.47m2×1/3　＝　33 箇所	
		擁壁平均厚　81.662m3÷96.47m2	
		33.00　×　0.85　m	28.05　m
吸出防止材	300*300*10	33 箇所	
		0.3×0.3×33箇所	3.0　m2
足場工	単管傾斜	土積計算書より	98.6　掛m2
舗装止壁			
	右側	No.　71 ＋　8.600　～　No.　71 ＋　12.600	4.00　m
		計	4.00　m

1号もたれ式擁壁

測　点	距　離	H	h	コンクリート (m3)			型枠 (m2)			砕石基礎 (m2)			裏込砕石 (m3)		
				断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量
右側															
NO.　69 ＋　15.000		2.300		1.679			4.97			1.16			0.86		
NO.　70 ＋　0.000	5.000	3.300		2.739	2.2090	11.045	7.13	6.050	30.25	1.36	1.260	6.30	1.38	1.120	5.60
NO.　70 ＋　9.200	9.200	5.000		5.000	3.8695	35.599	10.81	8.970	82.52	1.70	1.530	14.08	2.27	1.825	16.79
NO.　70 ＋　12.700	3.500	2.614		1.990	3.4950	12.233	5.65	8.230	28.81	1.22	1.460	5.11	1.03	1.650	5.78
NO.　71	7.300	2.431		1.806	1.8980	13.855	5.26	5.455	39.82	1.19	1.205	8.80	0.93	0.980	7.15
NO.　71 ＋　8.600	8.582	0.500		0.275	1.0405	8.930	1.08	3.170	27.20	0.80	0.995	8.54	0.00	0.465	3.99
小　計	33.582					81.662			208.60			42.83			39.31
合　計	33.582					81.662			208.60			42.83			39.31

1号もたれ式擁壁

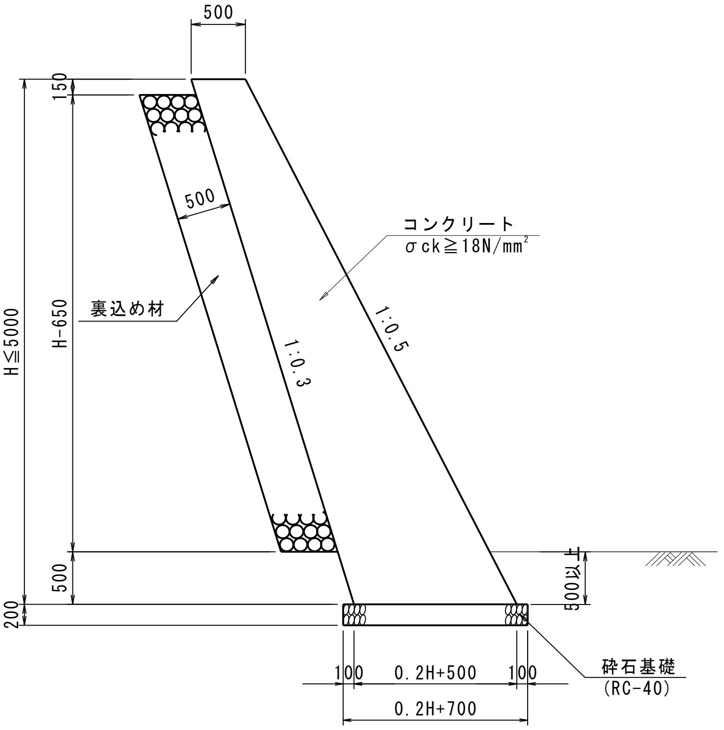
測　　点	距　離	H	h	平均H算出用　(m^2)											
				断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量
右側															
NO.　69 +　15.000		2.300		2.30											
NO.　70 +　0.000	5.000	3.300		3.30	2.800	14.00									
NO.　70 +　9.200	9.200	5.000		5.00	4.150	38.18									
NO.　70 +　12.700	3.500	2.614		2.61	3.805	13.32									
NO.　71	7.300	2.431		2.43	2.520	18.40									
NO.　71 +　8.600	8.582	0.500		0.50	1.465	12.57									
小　計	33.582					96.47									
合　計	33.582					96.47									

1号もたれ式擁壁

測　点	距　離	H	h	足場工(単管傾斜)　(掛m^2)											
				断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量	断　面	平均断面	数　量
右側															
NO.　69 +　15.000		2.300		2.6											
NO.　70 +　0.000	5.000	3.300		3.7	3.15	15.8									
NO.　70 +　9.200	9.200	5.000		5.6	4.65	42.8									
NO.　70 +　12.700	3.500	2.614		2.9	4.25	14.9									
NO.　71	7.300	2.431		2.7	2.80	20.4									
NO.　71 +　1.920	1.920	2.000		2.2	2.45	4.7									
合　計	26.920					98.60									

第　表　　擁　壁　工　　計　算　書

1号もたれ式擁壁

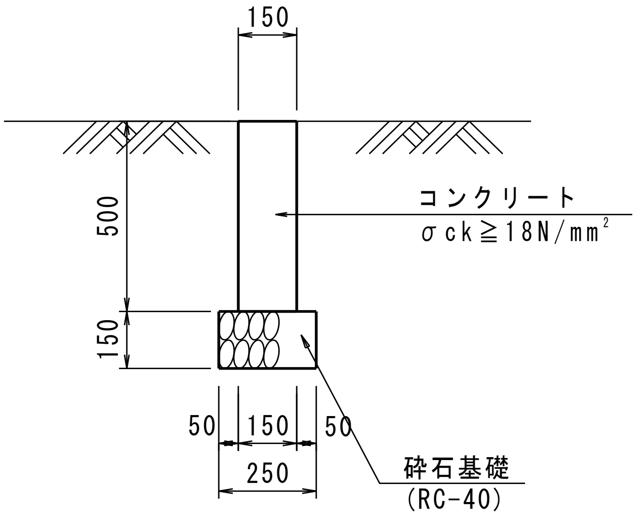


1:0.3　斜比＝1.044
1:0.5　斜比＝1.118

種　　別	名　　称	計　　算　　式	数　　量
		(1.0m当たり)	
コンクリート	18N/mm2以上	1/2×(0.50＋0.2H＋0.50)×H	
		=0.1・H^2＋0.50・H	
型枠	一般型枠	(1.044＋1.118) ×H	
		=2.162・H	
足場工	単管傾斜足場	1.118×H	
裏込砕石	RC-40	1.044×0.50×(H-0.65)＝0.522・H－0.339	
砕石基礎	RC-40 t=20cm	0.2・H＋0.70	
目地材	瀝青質目地板　t=20mm	コンクリートV×1/10	
水抜きパイプ	VPφ65	箇所数＝面積×1/3	
		ﾊﾟｲﾌﾟ長＝平均厚×箇所数	
吸出防止材	300*300*10	0.3*0.3*箇所数	

第　表　　擁壁工　　計算書

舗装止壁



種　別	名　称	計　算　式	数　量	
		10.0m当たり		
コンクリート	18N/mm2以上	0.15×0.50×10.0	0.750	m3
型枠	一般型枠	0.50×2×10.0	10.00	m2
砕石基礎	RC-40 t=15cm	0.25×10.0	2.50	m2
目地材	瀝青質目地板 t=10mm	0.75×1/10	0.08	m2

防　護　柵　工

名　称	規格	測　　点	数　量
目かくしフェンス	H=1800、モタレ式擁壁部	延長調書より	14.20　m

防　護　柵　工　延　長　調　書

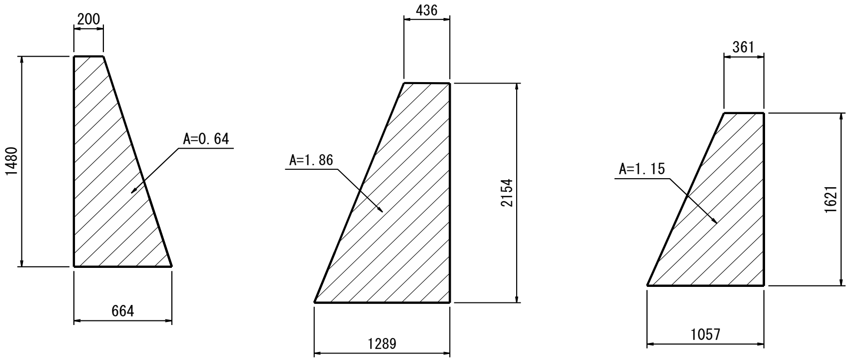
名　称	測　　点	数　量	摘　要
目かくしフェンス			
右側	NO.　69　+　15.00　～　NO.　70　+　9.20	14.20	
合　計		14.20　m	

撤　去　工

名　称	規格	測　　点	数　量
コンクリート取壊し	無筋	別紙計算書より	68.6　m3
石積み　撤去・復旧	空積み		
	右側	SL0.7×14.6m	10.2
		合計	10.2　m2
Co舗装版取壊し	t=100		
	右側		16.3
		合計	16.3　m2
Co殻処理	無筋	68.6＋16.3×0.10	70.2　m3

第　表　撤去工　計算書

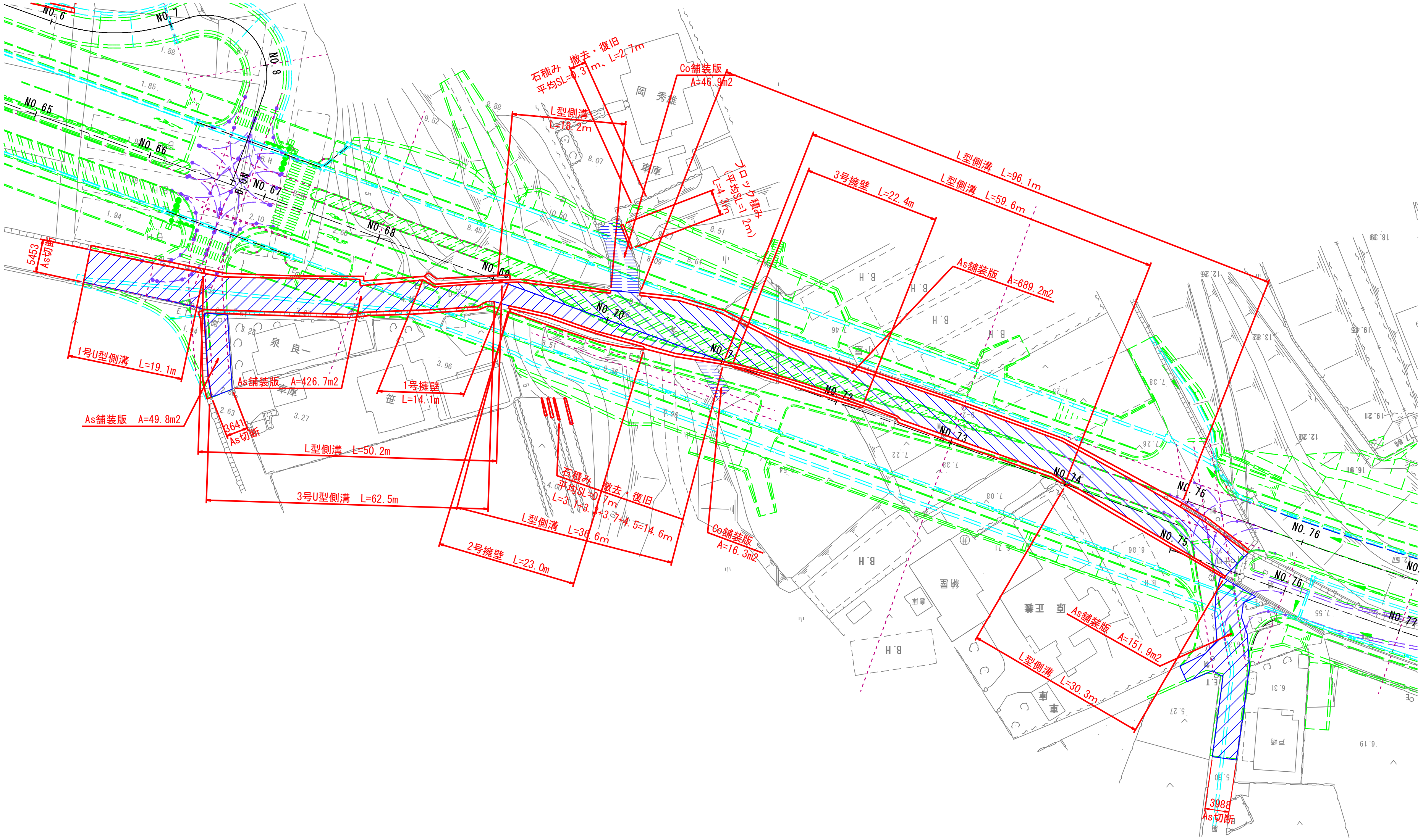
1号擁壁　　2号擁壁　　3号擁壁



種　別	名　称	計　算　式	数　量
２号擁壁		1.86×23.0	42.8 m3
	左側		—
	右側		23.0
３号擁壁		1.15×22.4	25.8 m3
	左側		—
	右側		22.4
		コンクリート取壊し　小計	68.6 m3

撤 去 平 面 図

第　　　　号表


石積み　撤去・復旧
平均SL=0.3m、L=2.7m
Co舗装版
A=46.9m2
L型側溝
L=18.2m
L型側溝　L=96.1m
L型側溝　L=59.6m
3号擁壁　L=22.4m
ブロック積み
(平均SL=1.2m)
L=4.3m
As舗装版　A=689.2m2
5453
As切断
1号U型側溝　L=19.1m
As舗装版　A=426.7m2
1号擁壁
L=14.1m
As舗装版　A=49.8m2
3641
As切断
L型側溝　L=50.2m
3号U型側溝　L=62.5m
石積み　撤去・復旧
平均SL=0.7m
L=3.1+3.3+3.7+4.5=14.6m
L型側溝　L=36.6m
2号擁壁　L=23.0m
Co舗装版
A=16.3m2
As舗装版　A=151.9m2
L型側溝　L=30.3m
3988
As切断
NO.6
NO.7
NO.8
NO.65
NO.66
NO.67
NO.68
NO.69
NO.70
NO.71
NO.72
NO.73
NO.74
NO.75
NO.76
NO.77

数　量　総　括　表（No.1）

工事区分	工　種	種　別	細　別	規　格	単位	数　量	摘　要
鳴門公園線	防風柵基礎						
	擁壁工						
		作業土工					
			床掘り	土砂、オープン	m^3	130	
			埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m^3	110	
			基面整正	土砂	m^2	40	
		場所打擁壁工					
			1号防風柵基礎	H=1.40m			DPH-500同等品以上
			コンクリート	24N/mm2	m^3	16	
			型枠	一般型枠	m^2	35	
			鉄筋	SD345, D13	t	0.69	
			均しコンクリート	18N/mm2以上,t=10cm	m^3	2	
			同上　型枠	均し	m^2	3	
			基礎砕石	RC-40,t=200	m^2	22	
			2号防風柵基礎	平均H=2.16m			DPH-300同等品以上
			コンクリート	24N/mm2	m^3	13	
			型枠	一般型枠	m^2	31	
			鉄筋	SD345, D13	t	0.41	
				SD345, D16	t	0.21	
			均しコンクリート	18N/mm2以上,t=10cm	m^3	2	

数　量　総　括　表 (No.2)

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	備考
			同上　型枠	均し	m^2	2	
			基礎砕石	RC-40,t=200	m^2	16	
			目地材	t=20mm	m^2	1	
			足場工	枠組み	掛m^2	10	

残 土 集 計 表

工種	種別	名称	土質	f	設計数量	N	C	備考
発生土								
	切土				0	0	0	発生比率C
			土砂	0.9	0	0	0	1.000
	床掘残土				10	10	10	
			土砂	0.9	10	10	10	
必要土								
	本体盛土				0		0	
		床残流用			0	0	0	
			土砂	0.9	0	0	0	0 x 1.000
残土処理								
	残土				10	10		
			土砂		10	10		10 - 0

床 掘 残 土 集 計 表

種別	土質	f	床掘		埋戻		備考
			N	C	N	C	
			130	120		110	
作業土工	土砂	0.9	130	120		110	
			発生土	必要土			
擁壁工	土砂		130				
	埋戻し			110			
計				120		110	10+0=10(残土)
	土砂			120		110	120-110=10

擁壁工　作業土工計算書

種　　別：作業土工
ブロック：
区　　分：

細別／規格	算　式　／　図		数　量
床掘り			
土砂	土積計算書より		127.6 m3
埋戻し			
最大埋戻幅1m以上4m未満	土積計算書より		107.1 m3
基面整正			
土砂			37.7 m2
1号防風柵基礎	基礎砕石　計算より	= 22.0	
2号防風柵基礎	〃	= 15.7	

擁壁工 作業土工

測 点	点間距離	床掘り						埋戻し						備考
		土砂						小規模						
	(m)	断 面	平 均	数 量				断 面	平 均	数 量				
〔1号防風柵基礎〕														
No. 68 + 17.000	—	7.2	—	—				5.3	—	—				
No. 69 + 8.476	11.476	7.7	7.45	85.5				5.7	5.50	63.1				
小計	11.476			85.5						63.1				
〔2号防風柵基礎〕														
No. 69 + 8.476	—	4.7	—	—				2.7	—	—				
No. 69 + 15.000	6.524	8.2	6.45	42.1				10.8	6.75	44.0				
小計	6.524			42.1						44.0				
合計	m 18.000			m3 127.6						m3 107.1				

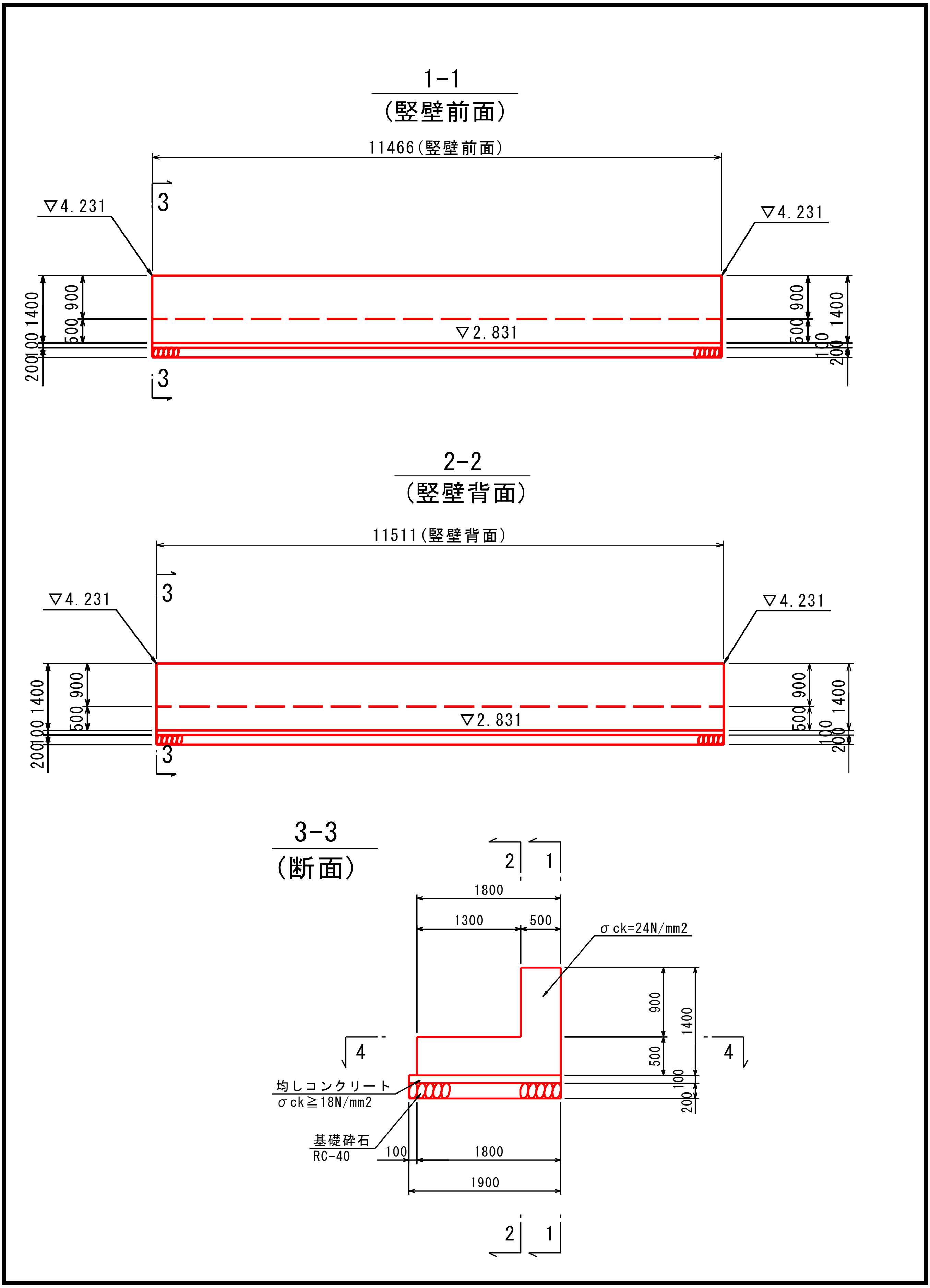
一般計算書

種　　別：L型擁壁
ブロック：1号防風柵基礎
区　　分：

細別／規格	算　式　／　図	数　量
コンクリート 24N/mm2	〔縦壁〕 V1= 0.900×0.500×1/2×(11.466＋11.511)　= 5.170 〔底版〕 V2= 0.500×1.800×1/2×(11.627＋11.466)　= 10.392	15.562　m3
型枠 一般型枠 端部	〔縦壁〕 A1= (11.466＋11.511)×0.90　= 20.68 A2= (0.50＋0.502)×0.90　= 0.90 〔底版〕 A3= (1.80＋11.627＋1.807＋11.466)×0.50　= 13.35	34.93　m2
鉄筋 SD345(D13)	鉄筋重量表より (D13)　W1= 0.687	0.69　t
均しコンクリート 18N/mm2以上 t=10cm	A= 1/2×(11.636＋11.466)×1.900　= 21.947 (V=21.947×0.10=2.195m3)	2.19　m3
同上　型枠 均しコンクリート型枠	A= (1.90＋11.636＋1.908＋11.466)×0.10　= 2.69	2.69　m2
基礎砕石 RC-40,t=200	A= 1/2×(11.636＋11.466)×1.900　= 21.95	21.95　m2

一般計算書

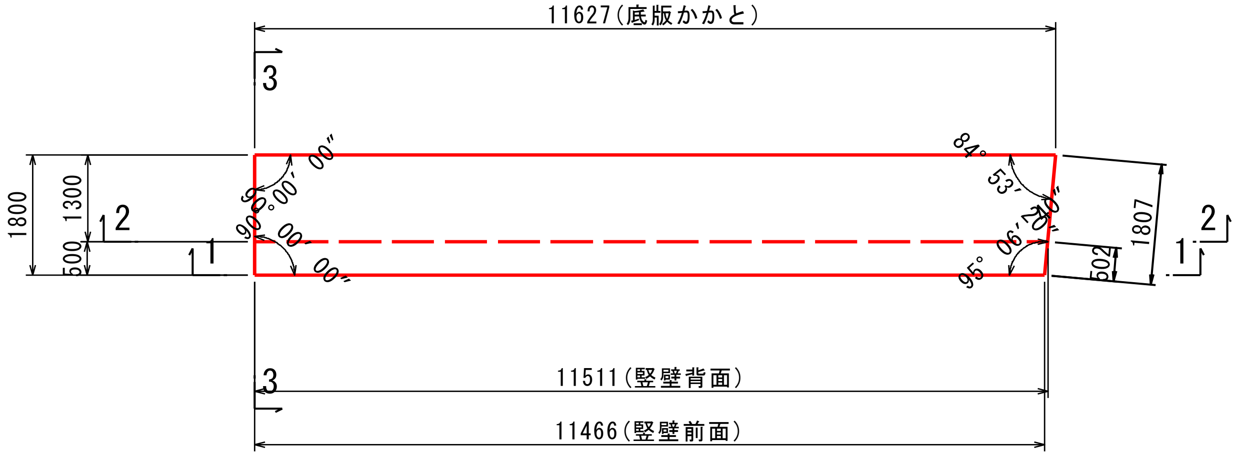
種　　別：L型擁壁
ブロック：1号防風柵基礎
区　　分：



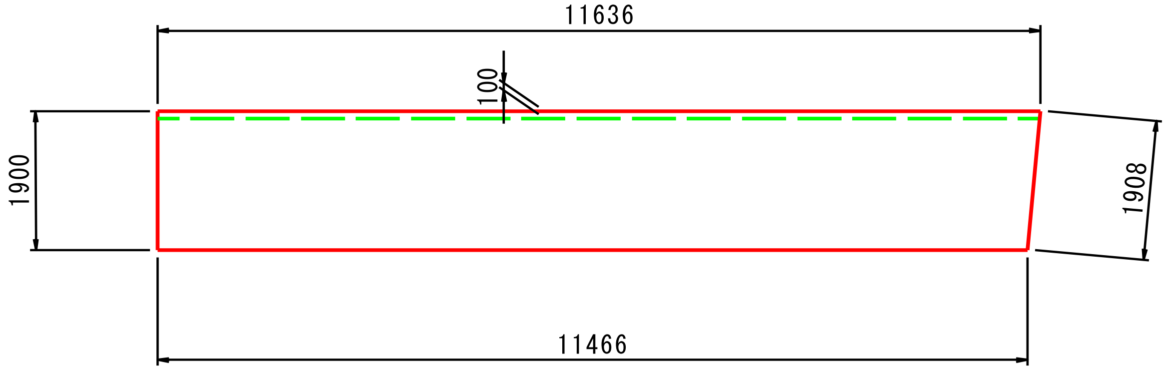
一般計算書

種　　別：L型擁壁
ブロック：1号防風柵基礎
区　　分：

4-4 (底版)



基礎伏図



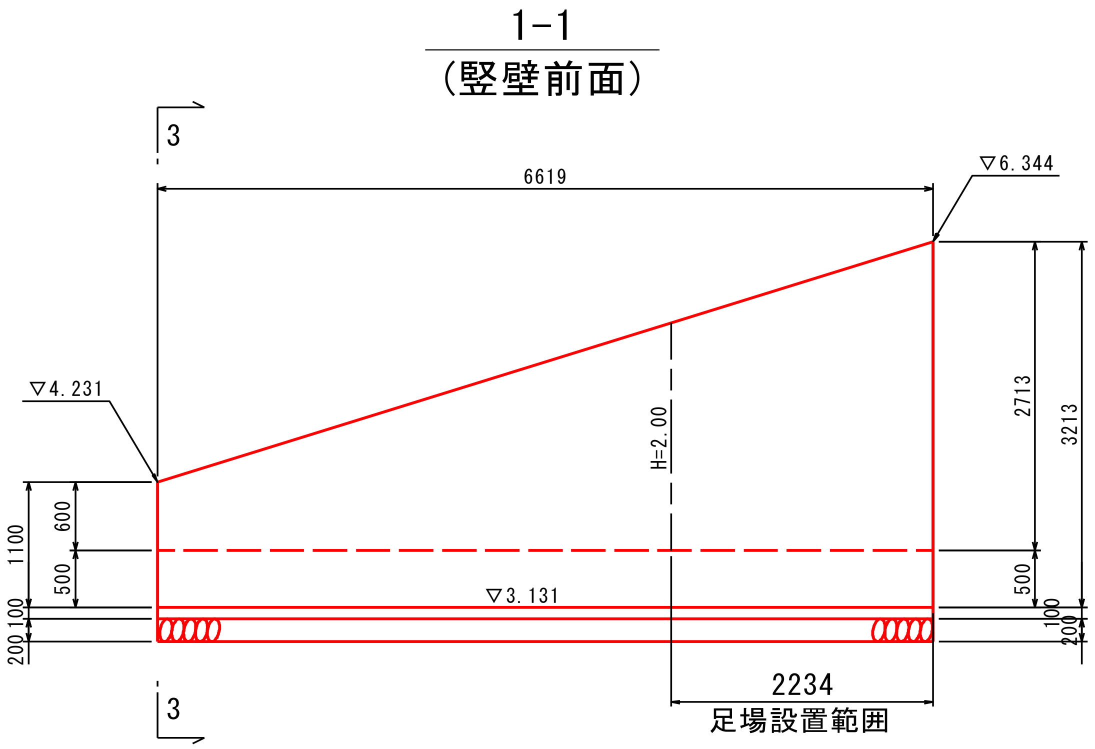
一般計算書

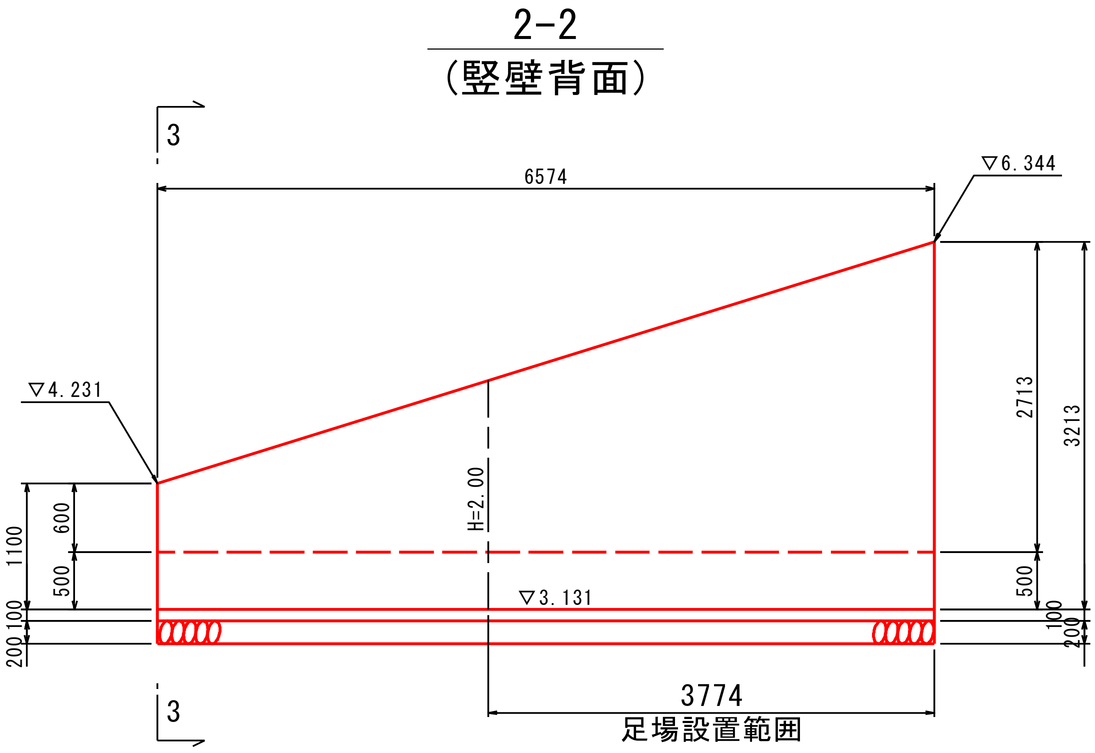
種　　別：L型擁壁
ブロック：2号防風柵基礎
区　　分：

細別／規格	算　　式　／　　図		数　量
コンクリート 24N/mm2	〔縦壁〕 V1= {1/2×(0.600＋2.713) ×1/2×(6.574＋6.619) }×0.500 〔底版〕 V2= 0.500×2.200×1/2×(6.419＋6.619)	= 5.464 = 7.171	12.635　m3
型枠 一般型枠 端部 1号基礎接し部	〔縦壁〕 A1= 1/2×(0.60＋2.713)×(6.619＋6.574) A2= 0.508×2.713 〔底版〕 A3= (6.419＋2.235＋6.619)×0.50 A4=　根拠図より	= 21.85 = 1.38 = 7.64 = 0.59	31.46　m2
鉄筋 SD345(D13) SD345(D16)	鉄筋重量表より (D13)　W1= 0.409 (D16)　W2= 0.214		0.41　t 0.21　t
均しコンクリート 18N/mm2以上 t=10cm	A= 1/2×(6.410＋6.628)×2.400 (V=15.646×0.10=1.565m3)	= 15.646	1.56　m3
同上　型枠 均しコンクリート型枠	A= (0.402＋6.410＋2.439＋6.628)×0.10	= 1.59	1.59　m2
基礎砕石 RC-40,t=200	A= 1/2×(6.410＋6.628)×2.400	= 15.65	15.65　m2
目地材 t=20mm 1号基礎接し部	A=　CAD計測より	= 0.81	0.8　m2
足場工 枠組,H≦30m	A1= 1/2×(2.00＋2.713)×2.234　背面 A2= 1/2×(2.00＋2.713)×3.774　前面	= 5.3 = 8.9	14.2　掛m2

一般計算書

種　　別：L型擁壁
ブロック：2号防風柵基礎
区　　分：

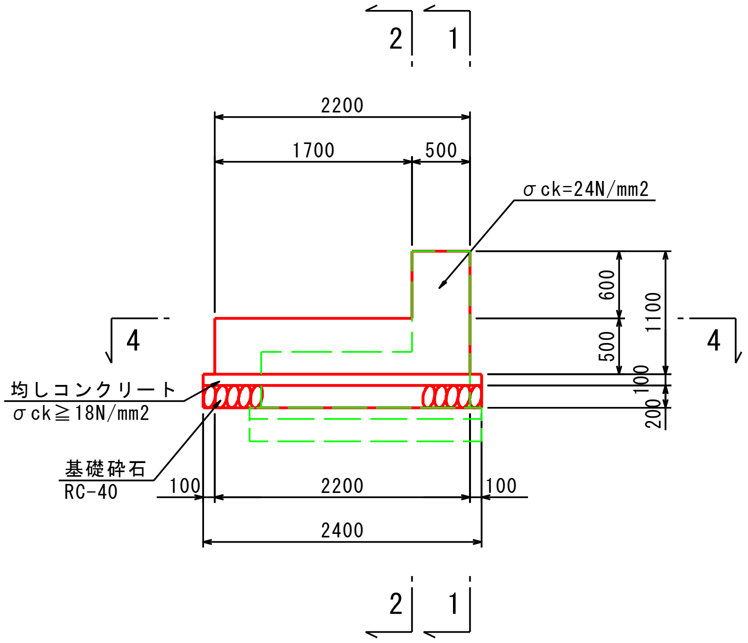




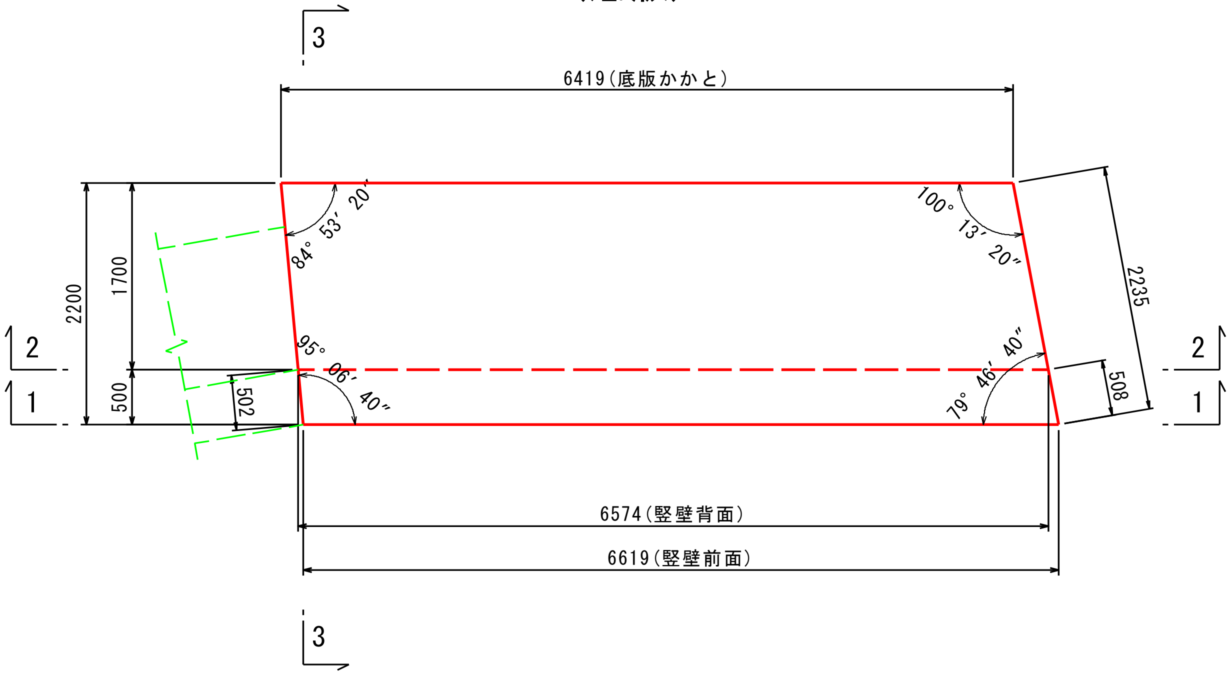
一般計算書

種　　別：L型擁壁
ブロック：2号防風柵基礎
区　　分：

3－3
（断面）



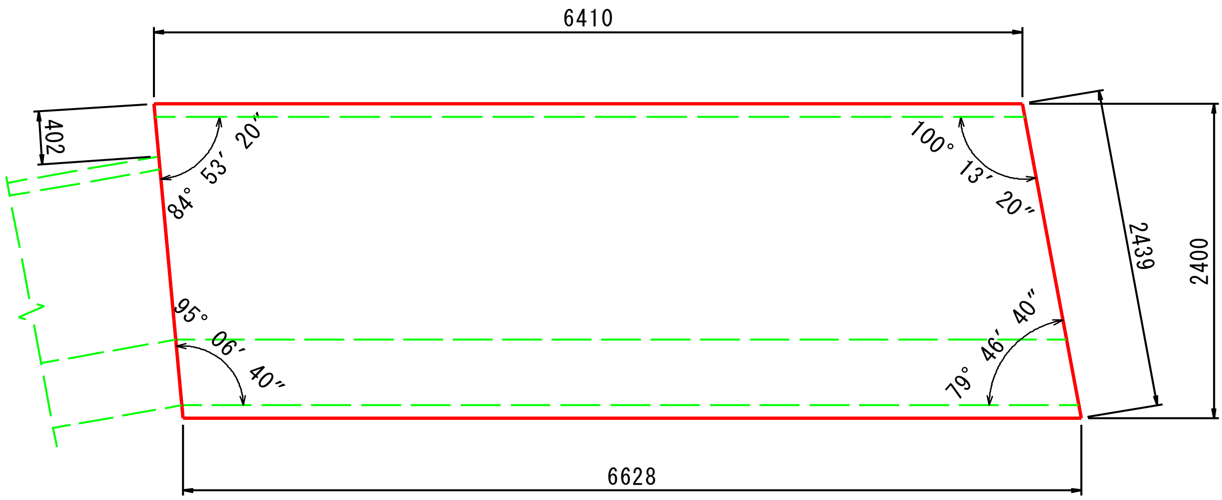
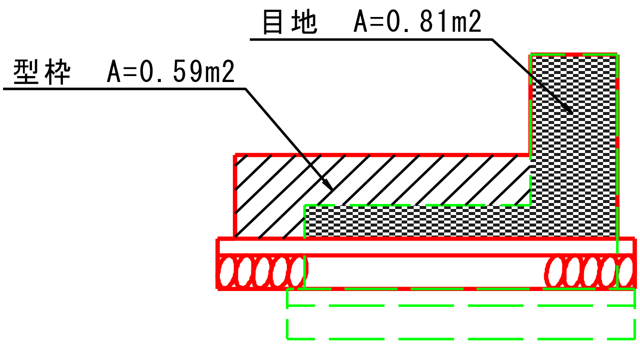
4-4
（底版）



一般計算書

種　　別：L型擁壁
ブロック：2号防風柵基礎
区　　分：

基礎伏図



起点側　端部