見積参考資料

工事名　Ｒ１徳土　西黒田中村線　徳・国府　道路改良工事（２）

◇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	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	Ｒ１徳土　西黒田中村線　徳・国府　道路改良工事（２）	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				
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	490				単　1号
地盤改良工		式	1				
置換工		式	1				
置換	置換材料:RC-40,施工数量:510m3	m3	510				単　2号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	700				単　3号
埋戻し	土質:土砂	m3	120				単　4号
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
重力式擁壁 2-1号重力式擁壁	本体ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉)	m3	99				単　5号

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ１徳土　西黒田中村線　徳・国府　道路改良工事（２）	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
補強筋	鉄筋規格:SD345　D13	t	0.18				単　6号
排水構造物工		式	1				
作業土工		式	1				
埋戻し	土質:土砂	m3	80				単　7号
場所打水路工		式	1				
現場打水路 1号L型水路	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-25(高炉)	m	8				単　8号
現場打水路 2号L型水路	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-12-25(高炉)	m	37				単　9号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
敷鉄板	鋼材規格:22×1524×3048,作業区分:設置･撤去	m2	131				単　10号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ１徳土　西黒田中村線　徳・国府　道路改良工事（２）	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
運搬費		式	1				
仮設材運搬費		t	23.3				単　11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				

設計内訳書（附01）

工事名	Ｒ１徳土　西黒田中村線　徳・国府　道路改良工事（２）	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				
坂路工		式	1				
小型擁壁	高さ:0.8m以上1.0m以下,本体ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉),施工歩掛項目:小型擁壁(A)	m3	5				単　12号
蓋版	C2-B300	枚	6				単　13号
坂路ｺﾝｸﾘｰﾄ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉)	m2	21				単　14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				
一般管理費等		式	1				

設計内訳書（附01）

工事名	Ｒ１徳土　西黒田中村線　徳・国府　道路改良工事（２）	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
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　1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,19.5km以下	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　2号	置換	置換材料:RC-40,施工数量:510m3	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			
路体(築堤)盛土	4.0m以上,10,000m3未満,無し	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　3号	床掘り	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘り	土砂,標準,無し,無し	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　4号	埋戻し	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　5号	重力式擁壁 2-1号重力式擁壁	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
重力式擁壁	2m以上5m以下,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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　6号	補強筋	鉄筋規格: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　15号
合計						
単価						円／t

１次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　7号	埋戻し	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　8号	現場打水路 1号L型水路	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-25(高炉)	単位	m	単位数量	8	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	14			
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	4			
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.1			
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　9号	現場打水路 2号L型水路	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-12-25(高炉)	単位	m	単位数量	37	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,18-12-25(高炉),一般養生,無し,全ての費用	m3	7			
型枠	一般型枠,小型構造物	m2	63			
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	19			
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	0.43			単　15号
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.7			
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　10号	敷鉄板	鋼材規格:22×1524×3048,作業区分:設置･撤去	単位	m2	単位数量	131	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
敷鉄板設置･撤去	設置･撤去	m2	131			単　16号
敷鉄板賃料	22×1524×3048,無,60日,無,無	枚	29			単　17号
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　11号	仮設材運搬費		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
仮設材等の運搬 (鋼矢板､H形鋼､覆工板､敷鉄板等)	14.7km,12m以内,各種(実数入力),0,無	t	1			単　18号
仮設材等の積込み取卸し費	積込み､取卸し(往復分)	t	1			単　19号
合計						
単価						円／t

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　12号	小型擁壁	高さ:0.8m以上1.0m以下,本体ｺﾝｸﾘｰﾄ 規格:18-8-40(高炉),施工歩掛項目: 小型擁壁(A)	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
小型擁壁(A)	0.8m以上1.0m以下,18-8-40(高炉), 有り,無し,一般養生･特殊養生(練炭)	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　13号	蓋版	C2-B300	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,蓋版(各種),40を超え1 70kg/枚以下,無し,無し	枚	1			単　20号
合計						
単価						円／枚

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　14号	坂路ｺﾝｸﾘｰﾄ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉)	単位	m2	単位数量	21	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,人力打設,18-8-40(高炉),一般養生,無し,全ての費用	m3	2			
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	21			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　15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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　16号	敷鉄板設置･撤去	設置･撤去	単位	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				
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)運転		日	0.295			単　21号
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　17号	敷鉄板賃料	22×1524×3048,無,60日,無,無	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
敷き鉄板賃料 22×1524×3048	供用日数:60日	枚	1			
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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　18号	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	14.7km,12m以内,各種(実数入力),0,無	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
基本運賃 製品長12m以内 20kmまで		t	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／t

２次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　19号	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し（往復分）	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
積込み.取卸し費（仮設材等）		t	2			
合計						
単価						円／t

２次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　20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			
側溝蓋 C2-B300		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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　21号	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)運転		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			
ﾊﾞｯｸﾎｳ(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	1.06			
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	Ｒ１徳土　西黒田中村線　徳・国府　道路改良工事（２）					
単価コード	名　称	規　格	単位	数量	金額	摘要
L001005006	ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ[湿地]	7t級	日	2.092	15,147	
L001010004	ﾊﾞｯｸﾎｳ(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	0.409	4,546	
L001010007	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.224	2,241	
L001070002	振動ﾛｰﾗ(舗装用)[ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式]	運転質量0.8～1.1t	日	3.887	7,580	
L001071001	振動ﾛｰﾗ(土工用)ﾌﾗｯﾄ･ｼﾝｸﾞﾙﾄﾞﾗﾑ型	運転質量11～12t	日	0.705	8,103	
L001180001	ﾀﾝﾊﾟ及びﾗﾝﾏ	質量 60～80kg	日	0.795	502	
M000202019	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準]	排ｶﾞｽ型(第2次) 山積0.8m3	供用日	6.794	125,610	
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	28.565	583,590	
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	1.205	62,439	
	合計額				809,758	

数　量　総　括　表

工　　種	種　別	細　別	規格・区分	単位	数 量	計上数量	備　考
道路土工	残土処理工	残土等処分	土砂	m^3	488.4	490	
地盤改良工	置換基礎		RC-40	m^3	511.5	510	
擁壁工	作業土工	床堀(H≦5.0m)	土砂	m^3	704	700	
		埋戻し	最大埋戻し幅 (1m以上4m未満)	m^3	120	120	
	重力式擁壁	コンクリート	σ28≧18N/mm^2	m^3	98.5	99	2-1号
	ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ補強筋	補強鉄筋	SD345 D13 8.29kg/箇所	箇所	22	22	総重量0.18t
排水構造物工	作業土工	埋戻し	最大埋戻し幅 (1m以上4m未満)	m^3	80	80	
	L型水路工			m	8.25	8	1号
		コンクリート	σ28≧18N/mm^2	m^3	1.4	1	
		型枠	一般	m^2	13.7	10	
		基礎砕石	RC-40 t=15cm	m^2	4.1	4	
		目地材	t=10mm	m^2	0.1	0.1	
	L型水路工			m	37.4	37	2号
		コンクリート	σ28≧18N/mm^2	m^3	6.9	7	
		型枠	一般	m^2	63.4	63	
		鉄筋	SD345 D13	t	0.4	0.43	
		基礎砕石	RC-40 t=15cm	m^2	18.7	19	
		目地材	t=10mm	m^2	0.7	1	
仮設工	工事用道路工	敷鉄板	22*1524*3048	枚	29.0	29	
				m2	130.5	131	
				t	23.3	23.3	

数　量　総　括　表

工　　種	種　別	細　別	規格・区分	単位	数 量	計上数量	備　考
坂路工	擁壁	コンクリート	σ28≧18N/mm^2	m^3	5.4	5	2箇所
	蓋版	蓋版	C2-B300	枚	6.0	6	
	坂路ｺﾝｸﾘｰﾄ			m^2	20.8	21	
		コンクリート	σ28≧18N/mm^2	m^3	2.1	2	
		基礎砕石	RC-40 t=15cm	m^2	20.80	21	

工　種			数　量　内　訳　書			
種　別	細　別	規　格	算　式	単位	小計	合計
作業土工	床堀(H≦5.0m)	土砂	(擁壁工)	m^3	704.00	704
			床掘合計	m^3	704.00	700
	埋戻	最大埋戻幅 1m≦W1<4m	(擁壁工)	m^3	118.50	120
	埋戻	〃	(排水構造物工)	m^3	75.50	80
			埋戻し合計	m^3	194.00	
残土処理工			704-194/0.9	m^3	488.44	490

作業土工数量計算書(擁壁工)							
測　　点		床掘 (H≦5.0m)			埋戻し(最大埋戻し幅 1m≦W1<4m)		
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
(本線右側)							
NO.　5 ＋ 12.00		15.9			2.5		
NO.　6	8.00	15.9	15.90	127.2	2.5	2.50	20.0
NO.　7	20.00	16.8	16.35	327.0	3.0	2.75	55.0
NO.　7 ＋ 15.00	15.00	16.5	16.65	249.8	2.8	2.90	43.5
合計	43.00 m			704.0 m3			118.5 m3

作業土工数量計算書(排水構造物工)							
測　　点		床掘 (H≦5.0m)			埋戻し(最大埋戻し幅 1m≦W1<4m)		
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
(本線右側)							
NO.　5 ＋ 15.00					1.7		
NO.　6	5.00				1.7	1.70	8.5
NO.　7	20.00				2.0	1.85	37.0
NO.　7 ＋ 15.00	15.00				2.0	2.00	30.0
左側合計	40.00 m			m3			75.5 m3

地 盤 改 良 工 数 量 集 計 表

種別・細別	規　格		単位	数量	計上数量
地盤改良工					
置換基礎	良質土		m^3	511.5	510

地盤改良工数量計算書

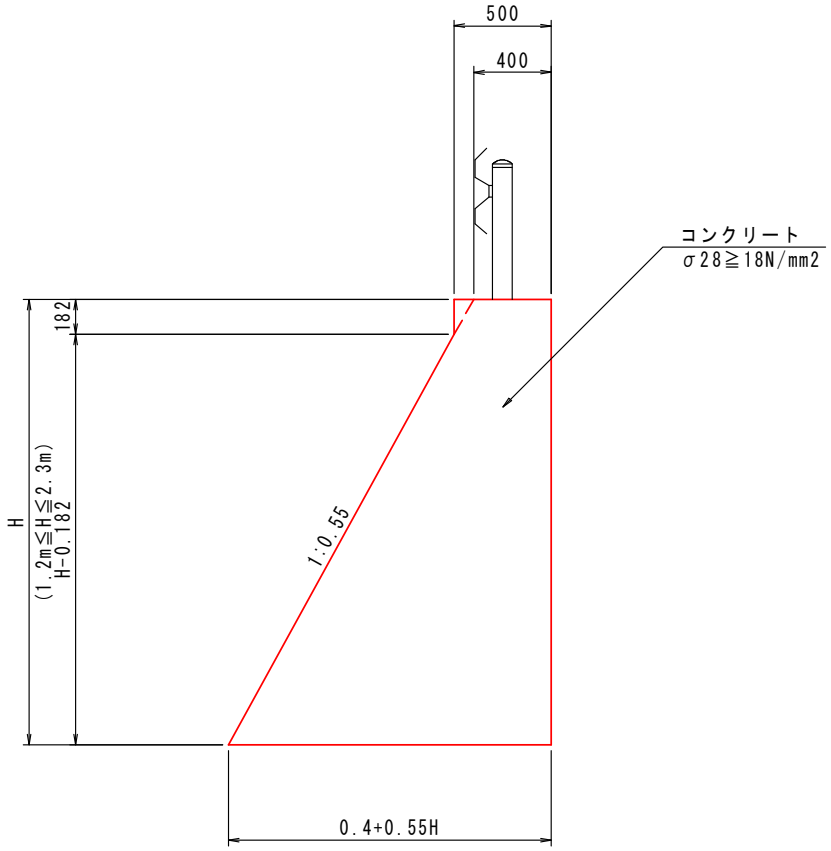
測　　点	点間距離	置換工					
		置換基礎					
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
(本線右側)							
NO.　5		9.8					
NO.　6	20.00	9.8	9.80	196.0			
NO.　7	20.00	9.7	9.75	195.0			
NO.　7 ＋ 13.85	13.85	7.7	8.70	120.5			
合　計	53.85 m			511.5 m3			m3

重　力　式　擁　壁　数　量　集　計　表

名　　称	規　　格	単位	1-1号 重力式擁壁	1-2号 重力式擁壁		2-1号 重力式擁壁	合　計	摘　　要
コンクリート	σ28≧18N/mm2	m^3				98.5	98.5	
型　　枠	一般	m^2				209.7	209.7	
水抜きパイプ	VPφ65	m				32.8	32.8	コンクリートV／3
目　地　材	t=10mm	m^2				9.9	9.9	コンクリートV／10
足　場　工	単管足場	掛m^2				98.7	98.7	
	単管傾斜足場	掛m^2				112.4	112.4	

数　量　計　算　書

工　種	擁壁工
種　別	重力式擁壁



2-1号重力式擁壁　　1.0m当り

名　称	規　格	算　式	単位
コンクリート	σ28≧18N/mm^2	0.4H+0.275H^2+0.01	m^3
型枠	一般	2.1413H-0.03	m^2
水抜きパイプ	VPφ65	コンクリートV／3	m
目地材	t=10mm	コンクリートV／10	m^2
足場工	単管足場	H	掛m^2
	単管傾斜足場	1.1413H	掛m^2

2－1号重力式擁壁　数量計算書

測点	延長	H	コンクリート			型枠			摘要
			断面(m²)	平均(m²)	数量(m³)	断面(m)	平均(m)	数量(m²)	
NO. 5 ＋ 12.000		2.240	2.29			4.77			右側
NO. 6 ＋ 0.000	8.250	2.200	2.22	2.25	18.56	4.68	4.72	38.94	〃
NO. 7 ＋ 0.000	20.500	2.100	2.06	2.14	43.87	4.47	4.57	93.69	〃
NO. 7 ＋ 16.870	16.870	2.200	2.22	2.14	36.10	4.68	4.57	77.10	〃
計	45.620				98.53			209.73	

2－1号重力式擁壁　数量計算書

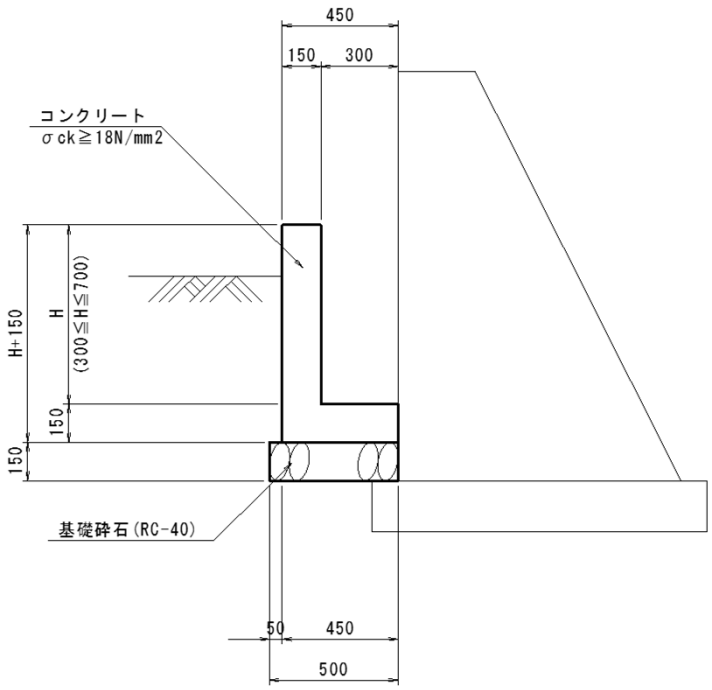
測点	延長	H	単管足場			単管傾斜足場			摘要
			断面(m^2)	平均(m^2)	数量(m^3)	断面(m^2)	平均(m^2)	数量(m^3)	
NO. 5 + 12.000		2.240	2.24			2.56			右側
NO. 6 + 0.000	8.250	2.200	2.20	2.22	18.32	2.51	2.53	20.87	〃
NO. 7 + 0.000	20.500	2.100	2.10	2.15	44.08	2.40	2.45	50.23	〃
NO. 7 + 16.870	16.870	2.200	2.20	2.15	36.27	2.51	2.45	41.33	〃
計	45.620				98.67			112.43	

L 型 水 路 工 数 量 集 計 表

名　　称	規　　格	単位	1号L型水路	2号L型水路			合　計	摘　　要
コンクリート	σ28≧18N/mm2	m^3	1.4	6.9			8.3	
型　　枠	一般	m^2	13.7	63.4			77.1	
鉄　　筋	SD345　　D13	kg		426.8			426.8	
砕石基礎	RC-40 t=15cm	m^2	4.1	18.7			22.8	
目地材	t=10mm	m^2	0.1	0.7			0.8	

数　量　計　算　書

工　種	現場打ち水路工
種　別	L型水路工

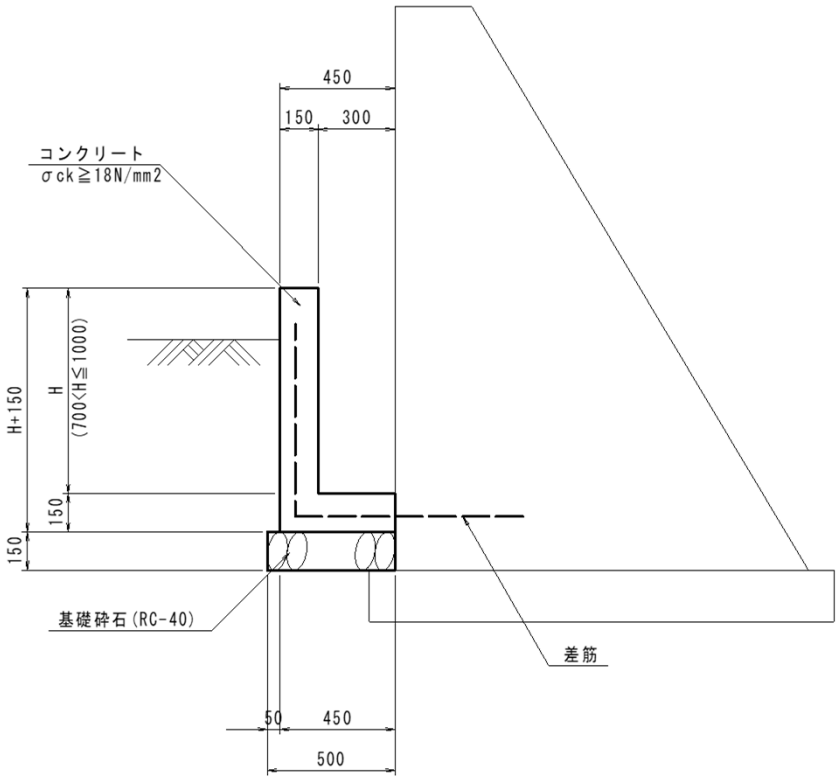


1号L型水路　　1.0m当り

名　称	規　格	算　式	単位
コンクリート	σck≧18N/mm^2	0.07+0.15H	m^3
型枠	一般	0.3+2H	m^2
砕石基礎	t=15cm RC-40	0.5	m^2
目地材	t=10mm	コンクリートV／10	m^2
基面整正	土砂	0.5	m^2

数　量　計　算　書

工　種	現場打ち水路工
種　別	L型水路工



2号L型水路　　1.0m当り

名　称	規　格	算　式	単位
コンクリート	σck≧18N/mm^2	0.07+0.15H	m^3
型枠	一般	0.15+2H	m^2
鉄筋	SD345 D13	11.42	kg
砕石基礎	t=15cm RC-40	0.5	m^2
目地材	t=10mm	コンクリートV／10	m^2
基面整正	土砂	0.5	m^2

1 号 L 型 水 路　数　量　計　算　書

測　　点	延　長	H	コンクリート			型　枠			摘 要
			断面(m²)	平均(m²)	数量(m³)	断面(m)	平均(m)	数量(m²)	
(本線右側)									
NO.　5　+　12.000		0.660	0.17			1.62			右側
NO.　6　+　0.000	8.250	0.700	0.18	0.17	1.40	1.70	1.66	13.70	〃
			0.07	0.12	0.00	0.30	1.00	0.00	〃
計(右側)	8.250				1.40			13.70	
合計	8.250				1.40			13.70	

2 号 L 型 水 路　数　量　計　算　書

測　　点	延　長	H	コンクリート			型　枠			摘 要
			断面(m²)	平均(m²)	数量(m³)	断面(m)	平均(m)	数量(m²)	
(本線右側)									
NO.　6　+　0.000		0.700	0.18			1.55			右側
NO.　7　+　0.000	20.500	0.800	0.19	0.18	3.69	1.75	1.65	33.83	〃
NO.　7　+　15.000	16.870	0.800	0.19	0.19	3.21	1.75	1.75	29.52	〃
計(右側)	37.370				6.90			63.35	
計	37.370				6.90			63.35	

工　種	現場打ち水路工		数　量　内　訳　書			
種　別	細　別	規　格	算　式	単位	小計	合計
1号L型水路		延　長		m	8.25	8.3
(一式当り)	コンクリート	σ28≧18N/mm2		m^3	1.40	1.4
			(1号L型水路数量計算書より)			
	型　枠	一　般	13.7	m^2	13.70	13.7
			(1号L型水路数量計算書より)			
	砕石基礎	t=15cm RC-40	8.25 × 0.50	m^2	4.13	4.1
	目地材	t=10mm	1.4 / 10	m^2	0.14	0.1

工　種	現場打ち水路工		数　量　内　訳　書			
種　別	細　別	規　格	算　式	単位	小計	合計
2号L型水路		延　長		m	37.37	37.4
(一式当り)	コンクリート	σck≧18N/mm2	6.9	m^3	6.90	6.9
			(2号L型水路数量計算書より)			
	型　枠	一　般	63.35	m^2	63.35	63.4
			(2号L型水路数量計算書より)			
	鉄筋	SD345 D13	37.37 × 11.42	kg	426.77	426.8
	砕石基礎	t=15cm RC-40	37.37 × 0.50	m^2	18.69	18.7
	目地材	t=10mm	6.9 / 10	m^2	0.69	0.7

工　種	防　護　柵　工		数　量　内　訳　書			
種　別	細　別	規　格	算　式	単位	小計	合計
ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ構造物用						
（一式当り）			No.5+12 ～ No.7+15	m	45.62	45.6
			（ガードレール延長計算書より）			
	支柱箇所数		45.62/2.0	箇所	22.00	22
	補強鉄筋	SD345 D13	22 × 8.29	kg	182.38	182.4

工　種	仮　設　工		数　量　内　訳　書			
種　別	細　別	規　格	算　式	単位	小計	合計
敷鉄板			No.5+12～No.7+15	m	43.00	
		22*1524*3048	43.0/1.5	枚	28.67	29
			1.5*3.0*29枚	m2	130.50	131
			802kg/枚×29枚	t	23.26	23.3

工　種	坂　路　工		数　量　内　訳　書			
種　別	細　別	規　格	算　式	単位	小計	合計
坂路				箇所	2.00	
	擁壁		平均高さH=14.12/8/2.077=0.85m			
	ｺﾝｸﾘｰﾄ	σck≧18N/mm2	((0.2*0.5+0.2*0.5^2)+(0.2*1.2+0.2*1.2^2))*4*2	m3	5.42	5
	型枠		(2.077*0.5+2.077*1.2)*4*2	m2	28.25	28
	基礎砕石	t=20cm RC-40	(0.4+0.4*0.5+0.4+0.4*1.2)*4*2	m2	11.84	12
	蓋版	C2-B300	1箇所	枚	6.00	6
	坂路ｺﾝｸﾘｰﾄ		2.6*4.0*2箇所	m2	20.80	21
	ｺﾝｸﾘｰﾄ	σck≧18N/mm2	10.4*0.1	m3	2.08	2
	基礎砕石	t=15cm RC-40		m2	20.80	21