見積参考資料

工事名　Ｒ２波土　日和佐小野線　美波・恵比須浜　道路改良工事（４）

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	美波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（道路改良）

工事名	Ｒ２波土　日和佐小野線　美波・恵比須浜　道路改良工事（４）	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 第2区間		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:片切掘削	m3	180				単　1号
掘削	土質:軟岩,施工方法:片切掘削	m3	100				単　2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	m3	340				単　3号
掘削	土質:軟岩,施工方法:ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,障害:無し,施工数量:1,000m3未満	m3	10				単　4号
作業土工		式	1				
床掘り	土質：土砂	m3	140				単　5号
床掘り	土質：軟岩	m3	180				単　6号
路体盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	4,000				単　7号
路床盛土工		式	1				

設計内訳書（道路改良）

工事名	Ｒ２波土　日和佐小野線　美波・恵比須浜　道路改良工事（４）	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	360				単　8号
積込(ﾙｰｽﾞ) 既設工事用道路	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	1,000				単　9号
法面整形工		式	1				
法面整形(盛土部)	法面締固め:無し,現場制約:無し	m2	640				単　10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	520				単　11号
道路土工 第1区間		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り 右側	土質：土砂	m3	40				単　12号
床掘り 左側	土質：土砂	m3	200				単　13号
埋戻し 左側	土質：流用土	m3	50				単　14号
埋戻し 右側	土質：流用土	m3	40				単　15号
路体盛土工		式	1				

設計内訳書（道路改良）

工事名	Ｒ２波土　日和佐小野線　美波・恵比須浜　道路改良工事（４）	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
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	30				単　16号
路床盛土工		式	1				
路床盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	30				単　17号
路床盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	30				単　18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	110				単　19号
地盤改良工		式	1				
固結工		式	1				
中層混合処理	改良深度:5m,施工規模:616m3	m3	616				単　20号
擁壁工		式	1				
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
基面整正		m2	50				単　21号
重力式擁壁 1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	34				単　22号

設計内訳書（道路改良）

工事名	Ｒ２波土　日和佐小野線　美波・恵比須浜　道路改良工事（４）	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 2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)	m3	16				単　23号
場所打擁壁工		式	1				
基面整正		m2	40				単　24号
基礎砕石	基礎材規格:再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0,敷厚:0.2m	m2	40				単　25号
ｺﾝｸﾘｰﾄ	擁壁の種類:重力式･もたれ式擁壁,擁壁の平均高さ:5m,ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉),養生費:一般養生,ｺﾝｸﾘｰﾄ夜間割増:無し	m3	133				単　26号
埋戻しｺﾝｸﾘｰﾄ	擁壁の種類:重力式･もたれ式擁壁,擁壁の平均高さ:5m,ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉),養生費:一般養生,ｺﾝｸﾘｰﾄ夜間割増:無し	m3	17				単　27号
裏込砕石	RC-40	m3	7				単　28号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	210				単　29号
足場	安全ﾈｯﾄ:無し	掛m2	150				単　30号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	m2	13				単　31号
水抜ﾊﾟｲﾌﾟ	管径･管種類:VP-65,ﾌｨﾙﾀｰ:有り	m	26				単　32号
裏面排水材	200*30mm	m	39				単　33号
帯鋼補強土壁･ｱﾝｶｰ補強土壁工		式	1				

設計内訳書（道路改良）

工事名	Ｒ２波土　日和佐小野線　美波・恵比須浜　道路改良工事（４）	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
補強土壁基礎	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉)	m	41				単　34号
補強土壁基礎 重力式基礎	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉)	m3	14				単　35号
補強土壁壁面材組立･設置	工法区分:帯鋼補強土壁	m2	286				単　36号
補強材取付	工法区分:帯鋼補強土壁	m	3,520				単　37号
まき出し･敷均し､締固め	工法区分:帯鋼補強土壁	m3	1,900				単　38号
壁面上端処理	幅:0.3m	m	43				単　39号
排水管敷設	管種別:有孔管φ200,管径:200mm	m	44				単　40号
排水管敷設	管種別:無孔管φ200,管径:200mm	m	15				単　41号
排水管敷設	50*300以上	m	22				単　42号
防草ｼｰﾄ	t=4．0m	m2	640				単　43号
排水構造物工		式	1				
集水桝･ﾏﾝﾎｰﾙ工		式	1				
1号街渠桝	集水桝･街渠桝種類:現場打材,ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	箇所	1				単　44号

徳島県

設計内訳書（道路改良）

工事名	Ｒ２波土　日和佐小野線　美波・恵比須浜　道路改良工事（４）	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
3号街渠桝	集水桝･街渠桝種類:現場打材,ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	箇所	1				単　45号
排水工		式	1				
1号水路	150*150	m	91				単　46号
2号水路	300*300	m	50				単　47号
3号水路	1000*500	m	6				単　48号
1-1U型側溝	300*300	m	2				単　49号
2号管渠	φ800	m	14				単　50号
2号小段排水	U型側溝の種類:各種,内幅:300mm,内高:200mm	m	87				単　51号
1号管渠	φ250	m	6				単　52号
落石雪害防止工		式	1				
落石防護柵工		式	1				
落石防護柵工 支柱のみ H=3.0m	柵高:3m,規格･仕様:亜鉛めっき,厚ﾒｯｷ:無し	m	26				単　53号
仮設工		式	1				

設計内訳書（道路改良）

工事名	Ｒ２波土　日和佐小野線　美波・恵比須浜　道路改良工事（４）				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
工事用道路工		式	1				
工事用道路盛土		式	1				内　　1号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
運搬費		式	1				
重建設機械分解組立輸送費		回	1				単　54号
準備費		式	1				
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				

設計内訳書（道路改良）

工事名	Ｒ２波土　日和佐小野線　美波・恵比須浜　道路改良工事（４）	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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　1号	工事用道路盛土

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
掘削	土砂,ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,無し,無し,5,000m3未満	m3	500				
整地	敷均し(ﾙｰｽﾞ),標準	m3	500				
路体(築堤)盛土	4.0m以上,10,000m3未満,無し	m3	200				
大型土のう工	製作･設置,流用土,6m以下	袋	50				単　71号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
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
除根(伐木除根)	全ての費用	m2	700				
処分費(t)		t	50				単　73号
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),無し,22.5km以下	m3	100				
処分費(t)		t	20				単　74号
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),無し,22.5km以下	m3	20				
合計							

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　2号	掘削	土質:軟岩,施工方法:片切掘削	単位	m3	単位数量	1	単価	

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

1次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　3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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　4号	掘削	土質:軟岩,施工方法:ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,障害:無し,施工数量:1,000m3未満	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削	軟岩,ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,無し,1,000m3未満,無し,無し	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　6号	床掘り	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
床掘り	岩塊･玉石,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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　　7号	路体(築堤)盛土	施工幅員:4.0m以上	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
路体(築堤)盛土	4.0m以上,10,000m3未満,無し	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　　8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,10,000m3未満,無し	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　9号	積込(ﾙｰｽﾞ) 既設工事用道路	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(ﾙｰｽﾞ)	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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　10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,ﾚｷ質土､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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　11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),無し,0.3km以下	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　12号	床掘り 右側	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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　13号	床掘り 左側	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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　14号	埋戻し 左側	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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　15号	埋戻し 右側	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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　16号	路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　17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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　18号	路床盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	単位	m3	単位数量	1	単価

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
路床盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　19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),無し,0.3km以下	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　20号	中層混合処理	改良深度:5m,施工規模:616m3	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
中層混合処理工	2m<L<=5m,1,000m3未満,150kg/m3,有	m3	1			単　55号
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　21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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　22号	重力式擁壁 1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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　23号	重力式擁壁 2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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　24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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　25号	基礎砕石	基礎材規格:再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0,敷厚:0.2m	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基礎砕石	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	1			
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　26号	ｺﾝｸﾘｰﾄ	擁壁の種類:重力式･もたれ式擁壁,擁壁の平均高さ:5m,ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉),養生費:一般養生,ｺﾝｸﾘｰ	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ｺﾝｸﾘｰﾄ(場所打擁壁)	18-8-40(高炉),一般養生,延長無し	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　27号	埋戻しｺﾝｸﾘｰﾄ	擁壁の種類:重力式･もたれ式擁壁,擁壁の平均高さ:5m,ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉),養生費:一般養生,ｺﾝｸﾘｰ	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ｺﾝｸﾘｰﾄ(場所打擁壁)	18-8-40(高炉),一般養生,延長無し	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　28号	裏込砕石	RC-40	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
裏込砕石	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0,全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　29号	型枠	型枠の種類:一般型枠	単位	m2	単位数量	1	単価

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	1			
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　30号	足場	安全ﾈｯﾄ:無し	単位	掛m2	単位数量	1	単価

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
足場工	単管傾斜足場,不要,標準(1.0)	掛m2	1			単　56号
合計						
単価						円／掛m2

1次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　31号	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	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	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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　32号	水抜ﾊﾟｲﾌﾟ	管径･管種類:VP-65,ﾌｨﾙﾀｰ:有り	単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費(m)		m	1			単　57号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　33号	裏面排水材	200*30mm	単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費 透水マット　200×30		m	1			
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　34号	補強土壁基礎	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉)	単位	m	単位数量	41	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
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	3			
ｺﾝｸﾘｰﾄ	小型構造物,ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	7			
型枠	一般型枠,小型構造物	m2	34			
鉄筋工[市場単価]	SD345 D13,一般構造物,10t以上(標準),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	0.02			単　58号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　35号	補強土壁基礎 重力式基礎	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	14	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,ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	14			
型枠	一般型枠,鉄筋･無筋構造物	m2	25			
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.38			
足場工	単管傾斜足場,不要,標準(1.0)	掛m2	14			単　59号
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　36号	補強土壁壁面材組立･設置	工法区分:帯鋼補強土壁	単位	m2	単位数量	286	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
補強土壁壁面材組立･設置	帯鋼補強土壁,標準	m2	286			
材料費 ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾟﾈﾙ t=14cm F4 2.7*1.2		枚	24			
材料費 ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾟﾈﾙ t=14cm F5 2.7*1.2		枚	8			
材料費 ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾟﾈﾙ t=14cm F6 2.7*1.2		枚	10			
材料費 ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾟﾈﾙ t=14cm F7 2.7*1.2		枚	4			
材料費 ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾟﾈﾙ t=14cm F8 2.7*1.2		枚	17			
材料費 ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾟﾈﾙ t=14cm HD2 2.7*0.6		枚	1			
材料費 ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾟﾈﾙ t=14cm HD3 2.7*0.6		枚	2			
材料費 ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾟﾈﾙ t=14cm HD4 2.7*0.6		枚	4			
材料費 ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾟﾈﾙ t=14cm FD4 2.7*1.2		枚	2			
材料費 ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾟﾈﾙ t=14cm FD8 2.7*1.2		枚	7			
材料費 ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾟﾈﾙ t=14cm HUDP2 2.7*0.58		枚	10			

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　36号	補強土壁壁面材組立･設置	工法区分:帯鋼補強土壁	単位	m2	単位数量	286	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費 ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾟﾈﾙ t=14cm FUDP4 2.7*1.18		枚	6			
材料費 ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾟﾈﾙ t=14cm F08 2.7*1.2(φ200孔)		枚	2			
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　37号	補強材取付	工法区分:帯鋼補強土壁	単位	m	単位数量	3,520	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
補強材取付	帯鋼補強土壁	m	3,520			
材料費 ｽﾄﾘｯﾌﾟ　4.0m*80mm L=4.5m		本	26			
材料費 ｽﾄﾘｯﾌﾟ　4.0m*80mm L=5.0m		本	34			
材料費 ｽﾄﾘｯﾌﾟ　4.0m*80mm L=6.0m		本	116			
材料費 ｽﾄﾘｯﾌﾟ　4.0m*80mm L=6.5m		本	17			
材料費 ｽﾄﾘｯﾌﾟ　4.0m*80mm L=7.0m		本	150			
材料費 ｽﾄﾘｯﾌﾟ　4.0m*80mm L=8.0m		本	78			
材料費 ｽﾄﾘｯﾌﾟ　4.0m*80mm L=8.5m		本	87			
材料費 ﾎﾞﾙﾄ･ﾅｯﾄ　M12*40		本	1,190			
材料費 水平目地材 20*85*600		枚	243			
材料費 透水防砂材 4*300*L		m	366			
材料費 ｼﾞﾍﾞﾙ筋　φ8×90		個	162			

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　37号	補強材取付	工法区分:帯鋼補強土壁	単位	m	単位数量	3,520	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　38号	まき出し･敷均し､締固め	工法区分:帯鋼補強土壁	単位	m3	単位数量	1,900	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
まき出し･敷均し,締固め	帯鋼補強土壁	m3	1,900			
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40		m3	143			
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40		m3	137			
安定ｼｰﾄ･ﾈｯﾄ	ｼｰﾄ	m2	258			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　39号	壁面上端処理	幅:0.3m	単位	m	単位数量	2.7	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,ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	0.5			
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	0.03			単　60号
型枠	一般型枠,小型構造物	m2	3.4			
足場(ｷｬｯﾄｳｫｰｸ)設置･撤去		m	2.7			単　61号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　40号	排水管敷設	管種別:有孔管φ200,管径:200mm	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
暗渠排水管	据付,波状管及び網状管,200～400mm,要,全ての費用	m	10			
ﾌｨﾙﾀｰ材	単粒度砕石 4号 30-20,全ての費用	m3	2.9			
吸出し防止材設置	全面	m2	23.4			
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　41号	排水管敷設	管種別:無孔管φ200,管径:200mm	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
暗渠排水管	据付,波状管及び網状管,200～400mm,要,全ての費用	m	10			
ﾌｨﾙﾀｰ材	単粒度砕石 4号 30-20,全ての費用	m3	2.5			
吸出し防止材設置	全面	m2	20			
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　42号	排水管敷設	50*300以上	単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費(m)		m	1			単　62号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　43号	防草ｼｰﾄ	t=4.　0m	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
防草シート設置工（露出） 現場条件Ⅱ		m2	1			
材料費(m2)		m2	1			単　63号
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　44号	1号街渠桝	集水桝･街渠桝種類:現場打材,ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	単位	箇所	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
現場打ち集水桝･街渠桝(本体)	18-8-25(高炉),0.20m3以上0.22m3以下,ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設,一般養生･特殊養生(練炭)	箇所	1			
蓋設置	200kg以下	組	1			
蓋(材料費)		組	1			
基面整正		m2	0.6			
合計						
単価						円／箇所

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　45号	3号街渠桝	集水桝･街渠桝種類:現場打材,ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	単位	箇所	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
現場打ち集水桝･街渠桝(本体)	18-8-25(高炉),0.20m3以上0.22m3以下,ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設,一般養生･特殊養生(練炭)	箇所	1			
蓋設置	200kg以下	組	1			
蓋(材料費)		組	1			
基面整正		m2	0.6			
合計						
単価						円／箇所

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　46号	1号水路	150*150	単位	m	単位数量	10	単価

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝	据付け,無し,無し,側溝(各種),L=600mm,60kg/個以下,無し,無し,有り,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0,3.6m3/10m	m	10			単　64号
基面整正		m2	3.6			
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　47号	2号水路	300*300	単位	m	単位数量	10	単価

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝	据付け,無し,無し,鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄU型 JIS A 5372,300B 300×300×600,無し,無し,有り,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0,5	m	10			単　65号
基面整正		m2	5			
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　48号	3号水路	1000*500	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,ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設,18-8-25(高炉),一般養生,全ての費用	m3	4.3			
型枠	一般型枠,小型構造物	m2	26.3			
床掘り	土砂,標準,無し,無し	m3	17			
埋戻し	最大埋戻幅1m未満	m3	7			
基面整正		m2	17			
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	17			
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　49号	1-1U型側溝	300*300	単位	m	単位数量	2	単価

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝	据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300A 300×300×2000,無し,無し,有り,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	m	2			単　66号
側溝蓋撤去･設置	40kg以上80kg以下	枚	4			単　67号
道路用側溝蓋 3種 300 41.2×9.5×50		枚	4			
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　50号	2号管渠	φ800	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
暗渠排水管	据付,波状管及び網状管,450～600mm ,要,全ての費用	m	10			
ﾌｨﾙﾀｰ材	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40,全ての費用	m3	32			
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　51号	2号小段排水	U型側溝の種類:各種,内幅:300mm,内高:200mm	単位	m	単位数量	10	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝	据付け,無し,無し,側溝(各種),L=2000mm,1000kg/個以下,無し,小段面部,有り,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0,3.9m3/10	m	10			単　68号
ｺﾝｸﾘｰﾄ	小型構造物,ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	0.64			
型枠	一般型枠,小型構造物	m2	1			
基面整正		m2	3.9			
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　52号	1号管渠	φ250	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
鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ台付管	据付,250mm,2m/個,全ての費用	m	1			
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　53号	落石防護柵工 支柱のみ H=3.0m	柵高:3m,規格･仕様:亜鉛めっき,厚ﾒｯｷ:無し	単位	m	単位数量	26	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
落石防護柵(支柱設置工)	中間支柱,柵高3.00m ﾒｯｷ,無,無,無,無	本	9			単　69号
落石防護柵(支柱設置工)	端末支柱,柵高3.00m ﾒｯｷ,無,無,無,無	本	1			単　70号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　54号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復),地盤改良 中層混合 20上60t下,標準(1.0)	回	1			単　72号
合計						
単価						円／回

２次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　55号	中層混合処理工	2m<L<=5m,1,000m3未満,150kg/m3,有	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
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
改良材 セメント（バラ）　高炉B		t	15.9			
中層混合処理機運転	2m<L<=5m	日	0.556			単　75号
ｽﾗﾘﾌﾟﾗﾝﾄ運転		日	0.556			単　76号
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
特許料金		m3	100			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　56号	足場工	単管傾斜足場,不要,標準(1.0)	単位	掛m2	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				
とび工		人				
普通作業員		人				
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　57号	材料費(m)		単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費 VP-65		m	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　58号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13,一般構造物,10t以上(標準),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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　59号	足場工	単管傾斜足場,不要,標準(1.0)	単位	掛m2	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				
とび工		人				
普通作業員		人				
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　60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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　61号	足場(ｷｬｯﾄｳｫｰｸ)設置･撤去		単位	m	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				
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　62号	材料費(m)		単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費 暗渠集排水材		m	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　63号	材料費(m2)		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
材料費 防草ｼｰﾄ　t=4cm		m2	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　64号	U型側溝	据付け,無し,無し,側溝(各種),L=600mm,60kg/個以下,無し,無し,有り,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0,3.6m3/10m	単位	m	単位数量	10	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝 昼間 L600 60kg以下 制約無		m	10			
側溝 鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄU型　150*150*600		個	16.5			
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40		m3	4.32			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　65号	U型側溝	据付け,無し,無し,鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄU型 JIS A 5372,300B 300×300×600,無し,無し,有り,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0,5	単位	m	単位数量	10	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝 昼間 L600 300kg以下 制約無		m	10			
鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄU形 300B 300×300×600		個	16.5			
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40		m3	6			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　66号	U型側溝	据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300A 300×300×2000,無し,無し,有り,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	単位	m	単位数量	10	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無		m	10			
道路用鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ側溝 3種 300A 300×300×2000		個	5			
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40		m3	6.72			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　67号	側溝蓋撤去･設置	40kg以上80kg以下	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
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／枚

２次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　68号	U型側溝	据付け,無し,無し,側溝(各種),L=2000mm,1000kg/個以下,無し,小段面部,有り,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0,3.9m3/10	単位	m	単位数量	10	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無		m	10			
側溝 ﾍﾞﾝﾁﾌﾘｭｰﾑ　2種　300×200　L=2.0m		個	5			
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40		m3	4.68			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　69号	落石防護柵(支柱設置工)	中間支柱,柵高3.00m ﾒｯｷ,無,無,無,無	単位	本	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
落石防護柵設置工(中間支柱) 柵高3.00m		本	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　70号	落石防護柵(支柱設置工)	端末支柱,柵高3.00m ﾒｯｷ,無,無,無,無	単位	本	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
落石防護柵設置工(端末支柱) 柵高3.00m		本	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　71号	大型土のう工	製作･設置,流用土,6m以下	単位	袋	単位数量	10	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
大型土のう袋材 耐候性大型土のう（短期仮設）		袋	10			
ﾊﾞｯｸﾎｳ運転	製作･設置,6m以下	日	0.278			単　77号
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／袋

２次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　72号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復),地盤改良 中層混合 20上60t下,標準(1.0)	単位	回	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員		人				
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 25t吊		日	2.4			
運搬費等率		式	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／回

２次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　73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 伐採木			t	100				
合計								
単価							円／t	

２次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　74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 木根			t	100				
合計								
単価							円／t	

3次単価表

単価使用年月	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　75号	中層混合処理機運転	2m<L<=5m	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	118			
中層混合処理機[ﾍﾞｰｽﾏｼﾝ] 20t(0.8m3)級ﾊﾞｯｸﾎｳ	機械条件:供用　持込	供用日				
攪拌混合装置 改良深度5m 20t級	機械条件:供用　持込	供用日				
施工管理装置 1ﾋﾟｰｽﾌﾞｰﾑ用	機械条件:供用　持込	供用日				
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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　76号	ｽﾗﾘﾌﾟﾗﾝﾄ運転	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
深層混合処理機[ｽﾗﾘﾌﾟﾗﾝﾄ(全自動)] 能力20m3/h	機械条件:供用　持込	供用日				
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	2021.01
歩掛適用年月	2021.01
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　77号	ﾊﾞｯｸﾎｳ運転	製作･設置,6m以下	単位	日	単位数量	1	単価

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手(特殊)		人				
軽油 1.2号		L	98			
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	1.39			
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	Ｒ２波土　日和佐小野線　美波・恵比須浜　道路改良工事（４）					
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	27.043	195,778	
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	6.547	72,645	
L001010007	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	4.548	45,470	
L001010009	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準･ｸﾚｰﾝ機能付き]	山積0.5m3(平積0.4m3)2.9t吊	日	15.735	115,939	
L001010010	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)超小旋回･ｸﾚｰﾝ機能付	山積0.28m3(平積0.2m3)1.7t吊	日	0.072	598	
L001010011	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[後方超小旋回型]	山積0.28m3(平積0.2m3)	日	0.364	2,212	
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	1.858	3,624	
L001070011	振動ﾛｰﾗ(舗装用)[搭乗･ｺﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ式]	運転質量3～4t	日	9.805	41,661	
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	6.791	78,070	
L001130006	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型]	25t吊	日	5.141	219,991	
L001180001	ﾀﾝﾊﾟ及びﾗﾝﾏ	質量 60～80kg	日	3.877	2,453	
M000101012	ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ[普通･排出ｶﾞｽ対策型(1次基準)]	15t級	供用日	1.023	20,150	
M000202016	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準]	排ｶﾞｽ型(第2次) 山積0.45m3	供用日	0.621	6,706	
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	9.009	165,761	
M000202028	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準]	排ｶﾞｽ型(第1次) 山積0.45m3	供用日	4.046	40,422	
M000202062	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準･ｸﾚｰﾝ機能付き]	排ｶﾞｽ型(第1次) 山積0.45m3 2.9t吊	供用日	0.327	3,527	
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	9.438	200,075	

機労材集計リスト（機械）

工事名	Ｒ２波土　日和佐小野線　美波・恵比須浜　道路改良工事（４）					
単価コード	名　称	規　格	単位	数量	金額	摘要
M000291001	掴み装置	開口幅1700～2000爪幅400～750mm	供用日	0.619	1,337	
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	12.074	246,252	
M000561025	深層混合処理機[ｽﾗﾘﾌﾟﾗﾝﾄ(全自動)]	能力20m3/h	供用日	5.24	256,769	
M000568001	中層混合処理機[ﾍﾞｰｽﾏｼﾝ]	20t(0.8m3)級ﾊﾞｯｸﾎｳ	供用日	5.24	136,768	
M000568005	攪拌混合装置	改良深度5m 20t級	供用日	5.24	459,564	
M000568009	施工管理装置	1ﾋﾟｰｽﾌﾞｰﾑ用	供用日	5.24	153,537	
M000604006	大型ﾌﾞﾚｰｶ(ﾍﾞｰｽﾏｼﾝ含まず)[油圧式]	質量1300kg級	供用日	2.408	26,975	
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	2.444	126,567	
	合計額				2,622,851	

見積単価一覧表

工事名	R2波土　日和佐小野線　美波･恵比須浜　道路改良工事(4)			
名称	規格	単位	単価	備考
壁面材(コンクリートパネル) t=140mm	F08　2.700×1.20 (φ200孔あき)	枚	70,900	
リブ付き補強材(SS400)	4.0×80　L=4.5m	本	6,300	
	4.0×80　L=5.0m	本	7,000	
	4.0×80　L=6.0m	本	8,400	
	4.0×80　L=6.5m	本	9,100	
	4.0×80　L=7.0m	本	9,800	
	4.0×80　L=8.0m	本	11,200	
	4.0×80　L=8.5m	本	11,900	
ボルト･ナット	M12×40	本	170	
ジベル筋	φ8×90	個	240	
処分費	伐採木	t	15,000	運搬距離　L=20.0Km
処分費	木根	t	20,000	運搬距離　L=20.0Km

数　量　総　括　表

工　種	種　別	名　称	単位	数　　量	摘　　要
			内　　　訳		
土 工					
(第2区間)	掘削	片切 土砂	m3	180	180.3
	〃	片切 軟岩	m3	100	104.1
	〃	ｵｰﾌﾟﾝ 土砂	m3	340	341.4
	〃	ｵｰﾌﾟﾝ 軟岩	m3	10	9.3
	床掘り	土砂	m3	140	144.7
	〃	軟岩	m3	180	180.3
	路体盛土	4.0m≦W	m3	4000	4016.8
	路床盛土	4.0m≦W	m3	360	361.3
	法面整形	盛土部	m2	640	637.2
	土砂等運搬	土砂	m3	520	515.7
(第1区間)	床掘り	(右側) 土砂	m3	40	42.0
	〃	(左側) 〃	m3	200	203.3
	埋戻し	(左側) 〃	m3	50	46.6
	〃	(右側) 〃	m3	40	36.0
	路体盛土	W＜2.5m	m3	30	33.1
	路床盛土	W＜2.5m	m3	30	27.1
	〃	2.5m≦W＜4.0m	m3	30	32.0
	土砂等運搬	土砂	m3	110	107.6
地盤改良工					
	中層混合処理	改良深度 2m＜L≦5m	m3	616	615.7
擁壁工					
重力式擁壁					
	基面整正	土砂	m2	50	(1号)　(2号) 37.4 ＋ 10.4 ＝ 47.8
	1号重力式 擁壁	18-8-40(高炉)	m3	34	34.2
	2号重力式 擁壁	18-8-40(高炉)	m3	16	16.3
2-1号擁壁			m	26	26.33
	基面整正	土砂	m2	40	40.8

数 量 総 括 表

	内	訳			
工　種	種　別	名　称	単位	数　量	摘　要
	基礎砕石	RC-40	m2	40	39.5
	ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40(高炉)	m3	133	132.9
	埋戻し ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40(高炉)	m3	17	16.5
	裏込砕石	RC-40	m3	7	6.9
	型枠	無筋構造物	m2	210	208.1
	足場	単管傾斜	掛m2	150	147.2
	目地材	t=10cm 瀝青繊維質	m	13	12.70
	水抜きﾊﾟｲﾌﾟ	VP65	m	26	26.0
	裏面排水材	200×30mm	m	39	39.4
帯鋼 補強土壁					
	基礎 ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40(高炉)	m	41	40.5
	基礎 ｺﾝｸﾘｰﾄ	重力式 18-8-40(高炉)	m3	14	14.0
	壁面材	t=14cm	m2	286	285.9
	補強材取付		m	3520	3520.1
	まき出し 敷均し・締固め	流用土	m3	1900	1887.6
	背面フィルター層	RC-40	m3	143	142.9
	排水ブランケット	RC-40	m3	137	137.1
	盛土材分離用シート	t≧2.0mm	m2	258	258.3
	笠石 ｺﾝｸﾘｰﾄ	平均高さ:0.49m 18-8-40(高炉)	m	43	43.2
	防草ｼｰﾄ	t=4cm	m2	640	法面整形と同数 637.2
	地下排水管	有孔管 φ200	m	44	44.4
	〃	無孔管 φ200	m	15	15.2
	暗渠集排水材	50×300以上	m	22	21.8
排水構造物					
	1号 街渠枡		箇所	1	
	3号 街渠枡		箇所	1	
	1号水路	150*150	m	91	（谷側）　（山側） 70.7 ＋ 20.4 = 91.1
	2号水路	300*300	m	50	（起点側）　（終点側） 24.8 ＋ 25.3 = 50.1

数　量　総　括　表

内　　　　訳					
工　種	種　別	名　称	単位	数　　量	摘　　要
	3号水路	1000*500	m	6	5.7
	2号管渠	φ800	m	14	(全延長)　(施工済) 30.2　-　16.6 =　13.6
	1-1号 U型側溝	300*300	m	2	2.0
	2号 小段排水溝	BF-300	m	87	87.2
	1号 管渠	φ250	m	6	5.6
落石 防護柵工	(支柱のみ)		m	26	26.3
	中間支柱	H=3.0m	本	9	26.3　÷　3.0 =　8.8
	端末支柱	H=3.0m	本	1	0.0

【第2区間】土積計算書

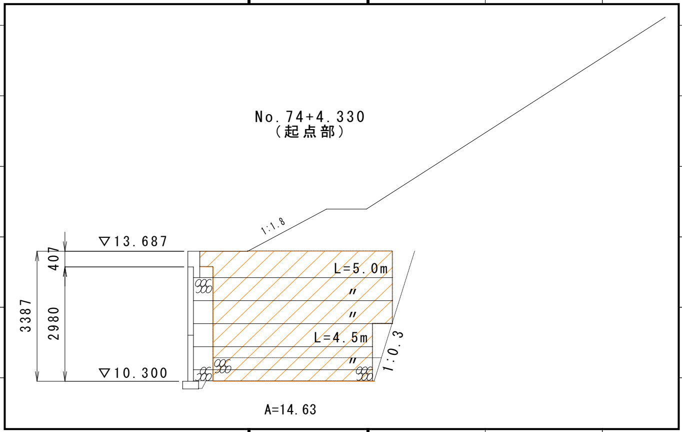
測　点	点　間 距　離	片切掘削(土砂)			片切掘削(軟岩)			ｵｰﾌﾟﾝ掘削(土砂)			ｵｰﾌﾟﾝ掘削(軟岩)			摘　要
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	
(始点) No.74　+　4.330		3.4			0.0			13.3			0.0			
No.75	15.670	3.4	3.40	53.3	0.0	0.00	0.0	13.3	13.30	208.4	0.0			
No.76	20.000	5.0	4.20	84.0	5.6	2.80	56.0	0.0	6.65	133.0	0.5	0.25	5.0	
(終点) No.76　＋　8.590	8.590	5.0	5.00	43.0	5.6	5.60	48.1	0.0	0.00	0.0	0.5	0.50	4.3	
				m3			m3			m3			m3	
計	m 44.26			180.3			104.1			341.4			9.3	

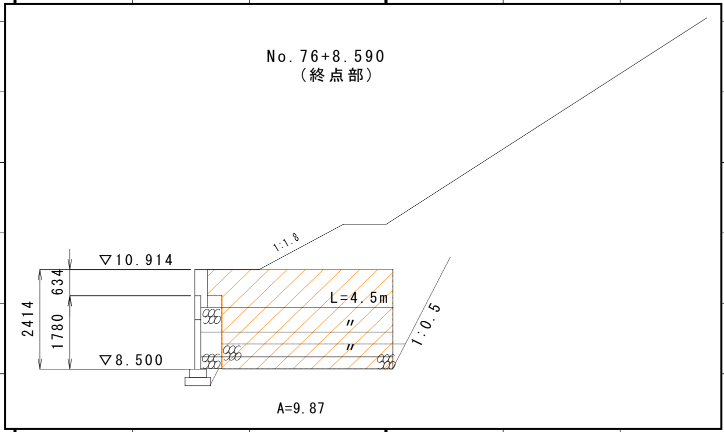
【第2区間】土積計算書

測点	点間距離	床掘り(土砂)			床掘り(軟岩)			埋戻し						摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量				
(始点) No.74 + 4.330		5.2			0.0			1.0						
No.75	15.670	5.2	5.20	81.5	0.0	0.00	0.0	1.0	1.00	15.7				
No.76	20.000	0.6	2.90	58.0	9.7	4.85	97.0	1.2	1.10	22.0				
(終点) No.76 ＋ 8.590	8.590	0.6	0.60	5.2	9.7	9.70	83.3	1.2	1.20	10.3				
				m3			m3			m3				
計	m 44.26			144.7			180.3			48.0				

【第2区間】土積計算書

測　点	点　間 距　離	補強土壁土工			路床盛土(4.0m≦W)			路体盛土(4.0m≦W)			法面整形			摘　要
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	
(始点) No.74　+　4.330		14.6			0.0			0.0			0.0			
No.75	15.670	66.1	40.35	632.3	11.2	5.60	87.8	163.9	81.95	1284.2	22.5	11.25	176.3	
No.76	20.000	38.6	52.35	1047.0	11.3	11.25	225.0	76.5	120.20	2404.0	16.5	19.50	390.0	
(終点) No.76　＋　8.590	8.590	9.9	24.25	208.3	0.0	5.65	48.5	0.0	38.25	328.6	0.0	8.25	70.9	
				m3			m3			m3			m2	
計	m 44.26			1,887.6			361.3			4,016.8			637.2	





【第1区間】土積計算書

測　点	点　間 距　離	床掘り(土砂)【右】			床掘り(土砂)【左】			埋戻し(土砂)【右】			埋戻し(土砂)【左】			摘　要
		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.70　＋　17.700					11.7						1.9			
No.71	2.300	1.5			11.7	11.70	26.9	1.6			1.9	1.90	4.4	
No.72	20.000	1.5	1.50	30.0	3.3	7.50	150.0	1.7	1.65	33.0	0.7	1.30	26.0	
No.72　＋　8.000	8.000	1.5	1.50	12.0	3.3	3.30	26.4	1.7	1.70	13.6	0.7	0.70	5.6	
				m3			m3			m3			m3	
計	m 30.30			42.0			203.3			46.6			36.0	

【第1区間】土積計算書

測　点	点　間距　離	路床盛土(B<2.5m)			路床盛土(2.5m≦B<4.0m)			路体盛土(B<2.5m)						摘　要
		断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量				
No.70　＋　17.700		0.3			2.6			2.4						
No.71	2.300	0.3	0.30	0.7	2.6	2.60	6.0	2.4	2.40	5.5				
No.72	20.000	1.3	0.80	16.0	0.0	1.30	26.0	0.2	1.30	26.0				
No.72　＋　8.000	8.000	1.3	1.30	10.4	0.0	0.00	0.0	0.2	0.20	1.6				
				m3			m3			m3				
計	m 30.30			27.1			32.0			33.1				

土工流れ図

出土概要	土質	切土細別	(m3) 地山数量	(m3) 締固数量
【第2区間】				
掘削	土砂	片切	180.3	162.3
〃	軟岩	〃	104.1	119.7
〃	土砂	ｵｰﾌﾟﾝ	341.4	307.3
〃	軟岩	〃	9.3	10.7
床掘り	土砂		144.7	130.2
	軟岩		180.3	207.3
既設 工事用道路	土砂			1030.5
前回工事 発生残土	土砂		1444.6	1300.1
	軟岩		3010.2	3461.7
現場内仮置 残土			515.7	464.1
【第1区間】				
床掘り	土砂	右	42.0	37.8
〃	〃	左	203.3	233.8
現場隣接 借地内仮置	土砂		107.6	96.8

ﾚｷ質土	0.90
軟岩 I	1.15
軟岩 II	1.20

【第2区間】
162.3 2930.4 6265.7 1887.6
119.7 361.3
307.3 4016.8
10.7
130.2
207.3
1030.5
1300.1
3461.7
3799.4
464.1

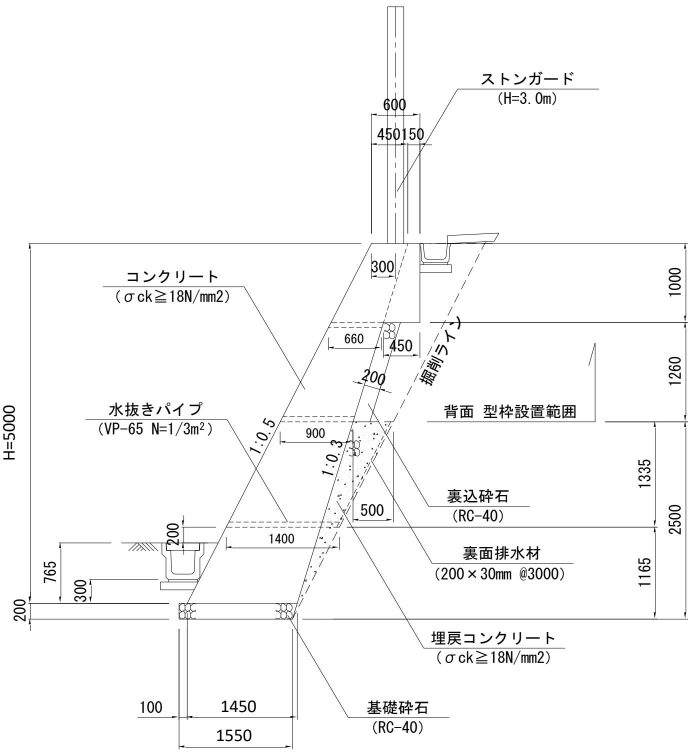
【第1区間】
37.8 271.6 174.8 46.6
233.8 36.0
27.1
96.8 32.0
33.1

盛土概要	盛土細別	(m3) 盛土数量
補強土壁土工		1887.6
路床盛土	4.0m≦W	361.3
〃	4.0m≦W	4016.8
【右側】 埋戻し		46.6
【左側】 埋戻し		36.0
路床盛土	W＜2.5m	27.1
〃	2.5m≦W＜4.0m	32.0
路体盛土	W＜2.5m	33.1

擁壁工平均高さ

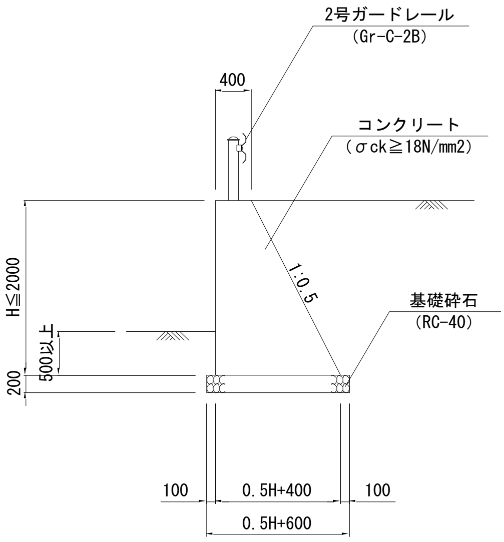
測点	点間距離				2-1号山留擁壁			1号重力式擁壁			2号重力式擁壁			摘要
					断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No.71					5.000									
No.72	19.145				5.000	5.000	95.7							
No.72 + 7.500	7.180				5.000	5.000	35.9							
計	m 26.325						m2 131.6							
					131.6	26.325	m 5.00							
					(表面積)	(延長)	(平均高さ)							
No.70 + 17.700											2.970			
No.71	2.372										2.900	2.935	7.0	
No.71 + 2.000	2.064							2.000			2.840	2.870	5.9	
No.72	18.489							1.460	1.730	32.0				
No.72 + 8.000	8.227							1.220	1.340	11.0				
計	m 31.152									m2 43.0			m2 12.9	
								43.000	26.716	m 1.60	12.90	4.436	m 2.90	
								(表面積)	(延長)	(平均高さ)	(表面積)	(延長)	(平均高さ)	

2-1号 山留擁壁 (平均H=5.0m)



				10m当り		1式当り	
名　　称	規　　格	算　　　式	単位	単位数量	延　長	数　　量	摘　要
コンクリート	σck≧18N/mm²	((0.45+1.450)/2*5.00+(0.15+0.45)/2*1.00)*10.0	m3	50.50	26.325	132.9	
埋　戻 コンクリート	σck≧18N/mm²	(0.50*2.50)/2*10.0	m3	6.25	26.325	16.5	
型　枠	無筋構造物	(5.00*1.118+1.26*1.044+1.00)*10.0	m2	79.05	26.325	208.1	
裏込砕石	RC-40,t=200mm	0.20*1.26*1.044*10.0	m3	2.63	26.325	6.9	
足場工	単管傾斜	5.00*1.118*10.0	掛m2	55.90	26.325	147.2	
目 地 材	エラスタイト t=10mm	(0.45+1.450)/2*5.00+(0.15+0.45)/2*1.00	m2	4.83	26.325	12.7	
水抜きパイプ	VPφ65	(1.40+0.90+0.66)*10.0/3	m	9.87	26.325	26.0	
吸出防止材	300×300mm	0.30*0.30*2*10.0/3	m2	0.60	26.325	1.6	
裏面排水材	200×30mm	1.335*1.118*10.0/3+10.0	m	14.98	26.325	39.4	
基礎砕石	RC-40,t=200mm	(1.450+1.550)/2*10.0	m2	15.00	26.325	39.5	
基面整正	土　砂	1.550*10.0	m2	15.50	26.325	40.8	

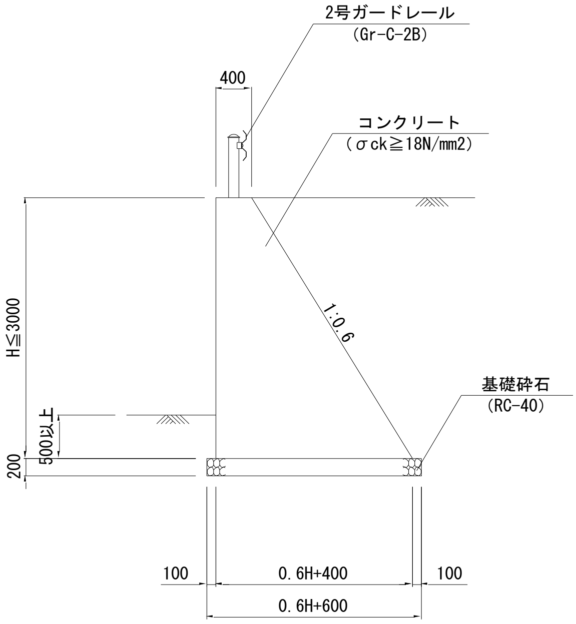
1号重力式擁壁（平均H=1.60m）



10m当り　　　　1式当り

名　称	規　格	算　式	単位	単位数量	延　長	数　量	摘　要
コンクリート	σck≧18N/mm^2	(0.40+0.40+0.5*1.60)/2*1.60*10.0	m3	12.80	26.72	34.2	
基礎砕石	RC-40,t=200mm		m2			有	
目 地 材	エラスタイト t=10mm		m2			有	
水抜きパイプ	VPφ65		m			有	
吸出防止材	300×300		箇所			有	
基面整正	土　砂	(0.5*1.60+0.60)*10.0	m2	14.0	26.72	37.4	

2号重力式擁壁（平均H=2.90m）



10m当り　1式当り

名　称	規　格	算　式	単位	単位数量	延　長	数　量	摘　要
コンクリート	σck≧18N/mm^2	(0.40+0.40+0.6*2.90)/2*2.90*10.0	m3	36.83	4.44	16.3	
基礎砕石	RC-40,t=200mm		m2			有	
目 地 材	エラスタイト t=10mm		m2			有	
水抜きパイプ	VPφ65		m			有	
吸出防止材	300×300		箇所			有	
基面整正	土　砂	(0.6*2.90+0.60)*10.0	m2	23.4	4.44	10.4	

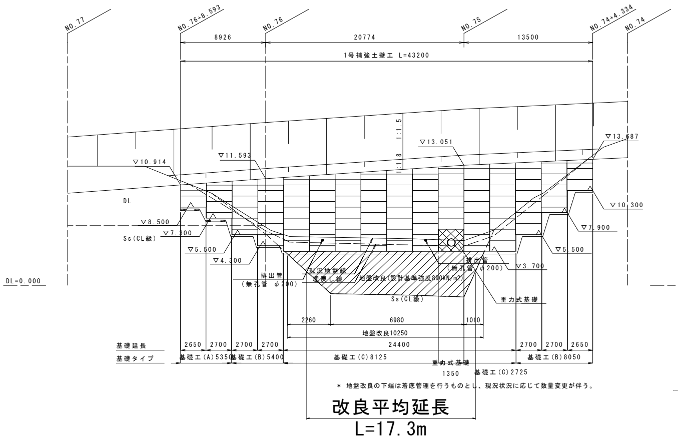
地盤改良工 数量集計表

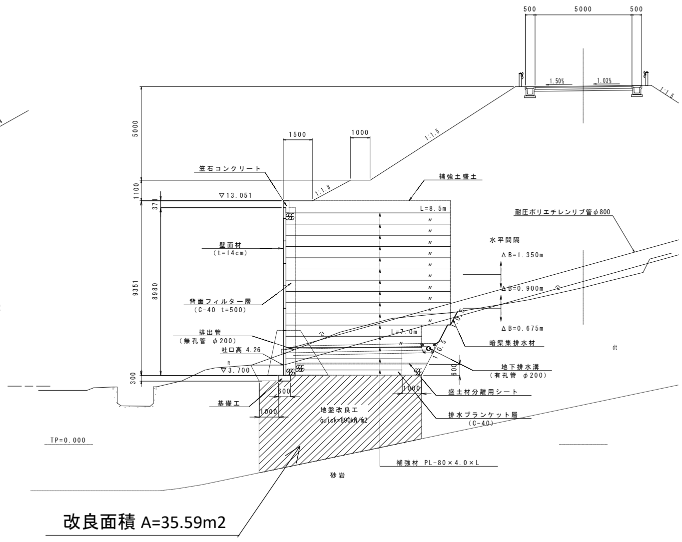
名　　称	計　　　算　　　式	数　量	単位
中層混合処理			
1号補強土壁部	延長L=17.3m 改良深度2m<L<5m 施工規模1000m3未満		
改良材(高炉セメントB種)			
	V=ｖ×(1+ｋ)/1000 = 150×(1+0.06)/1000＝0.159		
	Ｖ：1㎥当りの改良材使用量(ｔ/㎥)		
	ｖ：1㎥当りの改良材添付量(kg/㎥)		
	ｋ：ロス率(+0.06)		
	V=0.159×615.7	97.9	m3

地盤改良工　　　　数 量 計 算 書

1号補強土壁部

補強土壁部





1.0 m当たり

材　料	規　格	単位	算　式	数　量
地　盤　改　良	高炉セメントB種	m2	35.59×17.3	615.7

部 材 数 量 表(1)

名称・規格			寸法	単位	数量	備 考
コンクリートパネル	1	F 4 −1.20	2700mm× 1200mm	枚	24	
(t=140mm)	2	F 5 −1.20	2700mm× 1200mm	枚	8	
	3	F 6 −1.20	2700mm× 1200mm	枚	10	
	4	F 7 −1.20	2700mm× 1200mm	枚	4	
	5	F 8 −1.20	2700mm× 1200mm	枚	17	
	6	HD 2 −0.60	2700mm× 600mm	枚	1	
	7	HD 3 −0.60	2700mm× 600mm	枚	2	
	8	HD 4 −0.60	2700mm× 600mm	枚	4	
	9	FD 4 −1.20	2700mm× 1200mm	枚	2	
	10	FD 8 −1.20	2700mm× 1200mm	枚	7	
	11	HUDP 2 −0.58	2700mm× 580mm	枚	10	
	12	FUDP 4 −1.18	2700mm× 1180mm	枚	6	
孔開きパネル	13	FO 8 −1.20	2700mm× 1200mm	枚	2	φ200
			合計	枚	97	
			壁面積	m^2	285.876	

部 材 数 量 表(2)

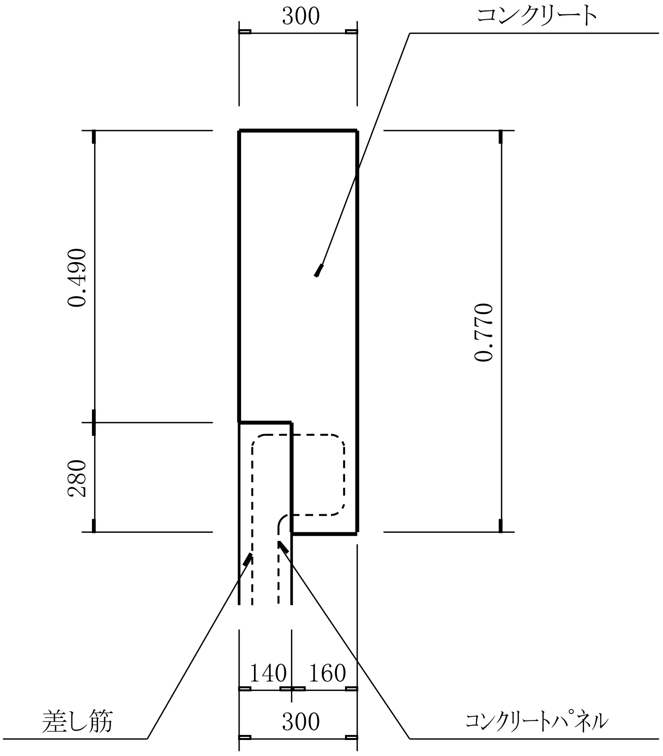
名称・規格		寸法	単位	数量	備 考
ストリップ	4.0mm×80mm				
SS400	リブ付	4500 mm	本	26	
		5000 mm	本	34	
		5500 mm	本		
		6000 mm	本	116	
		6500 mm	本	17	
		7000 mm	本	150	
		8000 mm	本	78	
		8650 mm	本	87	6150+2500
		合計	本	508	
		補強材長	m	3520.050	
ボルト・ナット	M12×40		本	1190	
水平目地材	20×85×600		枚	243	
透水防砂材	ポリエステル製 300×4.0		m	365.640	
ジベル筋	φ8×90		個	162	

部材数量計算書

名称・規格		計算式	単位	数量	備　考
水平目地材	20×85×600	標準ﾊﾟﾈﾙ　97 枚			
		天端数　16 枚			
		S1=(標準ﾊﾟﾈﾙ － 天端数)×3			
		異形ﾊﾟﾈﾙ(≧2.000)　0 枚			
		天端数　0 枚			
		S2=(異形ﾊﾟﾈﾙ － 天端数)×2			
		異形ﾊﾟﾈﾙ(＜2.000)　0 枚			
		天端数　0 枚			
		S3=(T型ﾊﾟﾈﾙ － 天端数)×1			
		ﾊﾟﾈﾙ計　0 枚			
		天端数　0 枚			
		S4=(異形ﾊﾟﾈﾙ ＋ ｺｰﾅｰ － 天端数)×2+(Tｺｰﾅｰ)×1			
		S1+S2+S3			
		(97-16)×3+(0-0)×3+(0-0)×2+(0-0)			
		=243枚	枚	243	
透水防砂材	ポリエステル製 300×4.0	高さ(m)　箇所数　長さ(m)			
	縦目地	8.980　×3　=26.940			
		8.380　×3　=25.140			
		7.780　×3　=23.340			
		7.180　×2　=14.360			
		6.580　×1　=6.580			
		5.380　×1　=5.380			
		3.580　×1　=3.580			
		2.980　×1　=2.980			
	横目地	2.700　×83　=224.100			
		計　332.400	m	332.400	
			m	365.640	(×1.1倍)
ボルトナット	M12×40	ストリップ本数×2	本	1190	
ジベル筋	φ8×90	(ﾊﾟﾈﾙ総枚数 － 天端枚数)×2			
		(97 － 16)×2　=162	個	162	

笠石コンクリート工数量計算書

2.700 m当り



寸法表(単位:m)

笠石高	0.490
笠石幅	0.300
壁面材厚	0.140

(1) 断面積

A＝ 0.490×0.300＋0.280×0.160 ＝ 0.192 m^2

(2) コンクリート (小構造物 σck＝24 N/mm^2)

V＝ 0.192×2.700 ＝ 0.518 m^3

(3) 型枠 (小構造物)

A＝ (0.490＋0.770)×2.700 ＝ 3.402 m^2

(4) 目地材 (t＝20.0mm)

A＝ ＝ 0.192 m^2

(5) 鉄筋 (SD345 D13)

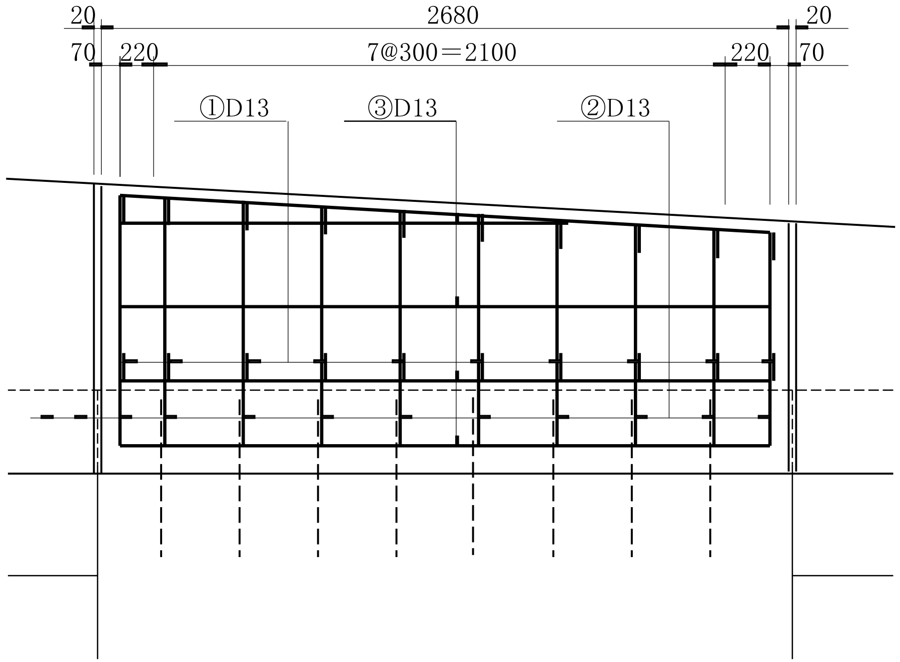
W＝ 別途鉄筋重量表(参考重量)より ＝ 34.999 kg

(6) 足場工 (吊足場工)

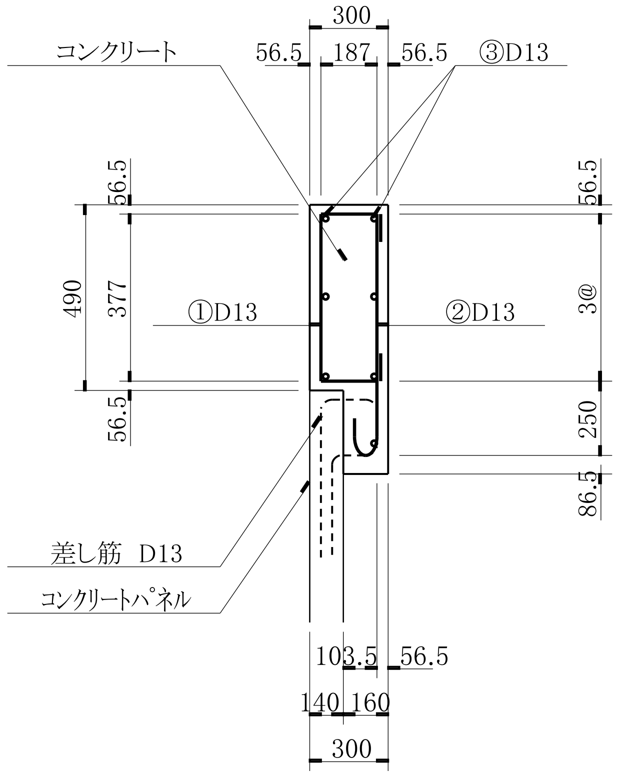
L＝ ＝ 2.700 m

笠石コンクリート工（hc≧300） 鉄筋量数量根拠図（略図） S=Free

正面図



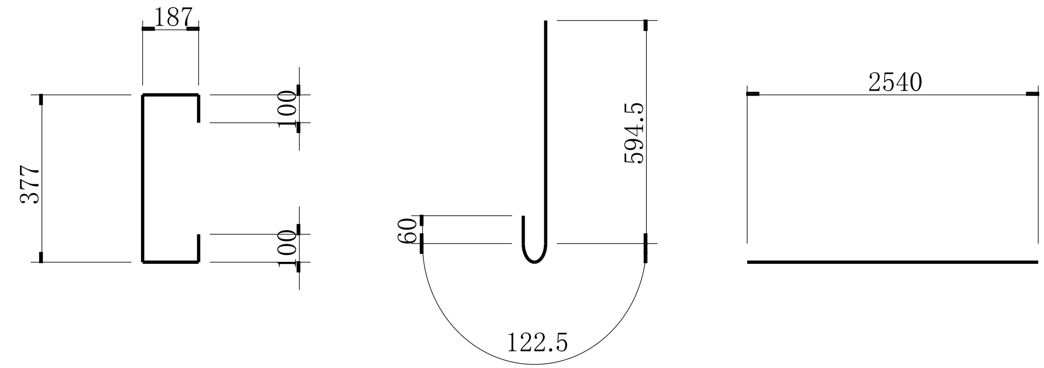
断面図



寸法表（単位：m）

笠石高	0.490
笠石幅	0.300
壁面材厚	0.140
1ブロック長	2.700

鉄筋加工図



① 10－D13×960　② 10－D13×780　③ 7－D13×2540

鉄筋質量表　（1ブロック2.700m当たり）

種　別	径	長　さ (mm)	鉄筋本数 (本)	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質　量 (kg)
①	D13	960	10	0.995	0.955	9.550
②	D13	780	10	0.995	0.776	7.760
③	D13	2540	7	0.995	2.527	17.689
合　　計				D13		34.999

笠石コンクリート工平均高さ算出表

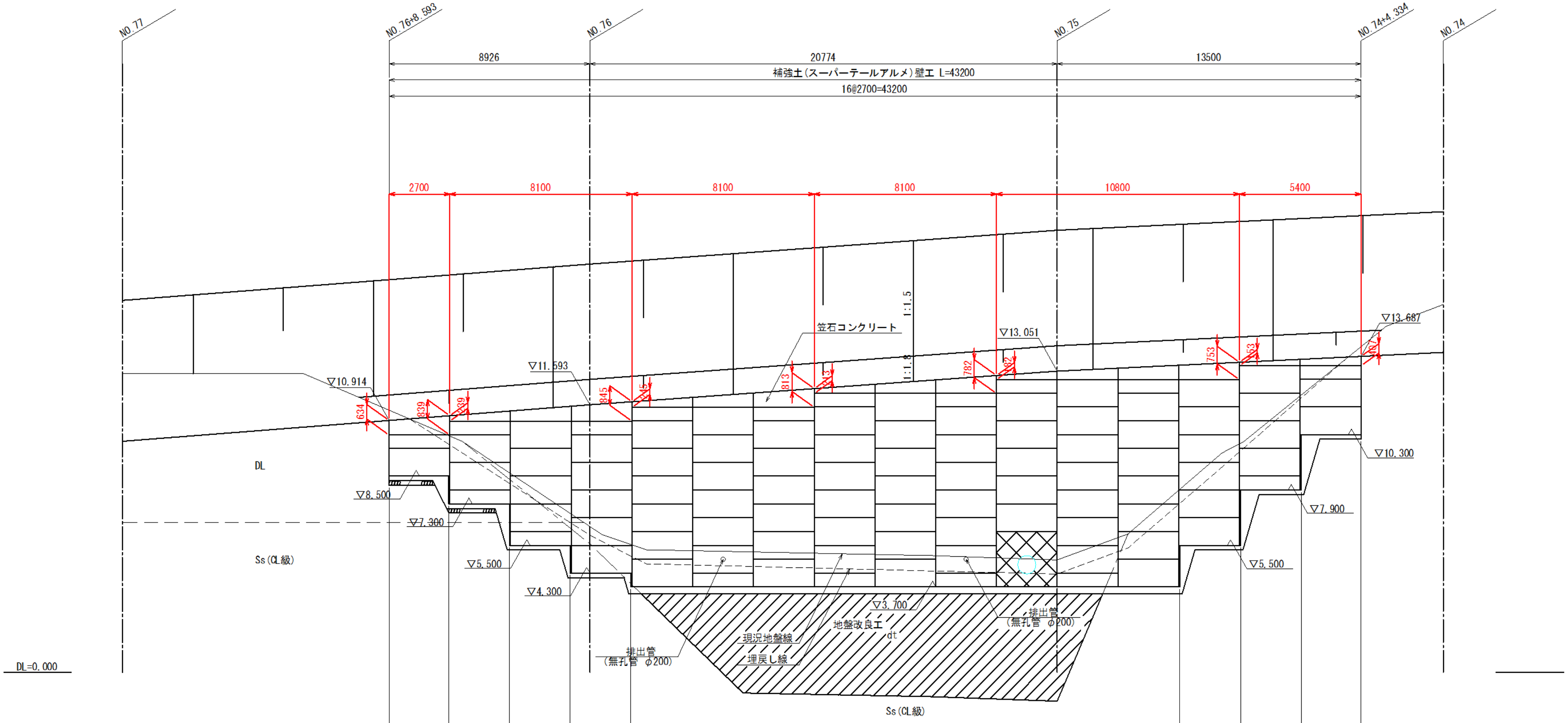
ブロック	L（m）	H1（m）	H2（m）	平均高	A(m^2)
1	2.700	0.634	0.839	0.737	1.990
2	8.100	0.239	0.845	0.542	4.390
3	8.100	0.245	0.813	0.529	4.285
4	8.100	0.213	0.782	0.498	4.034
5	10.800	0.182	0.753	0.468	5.054
6	5.400	0.153	0.407	0.280	1.512
合　計	43.200				21.265

笠石工平均高の算定

H＝ 21.265 / 43.2 ＝ 0.492

よって、笠石コンクリート平均高 hc は、　0.49mとする。

笠コン平均高算出図



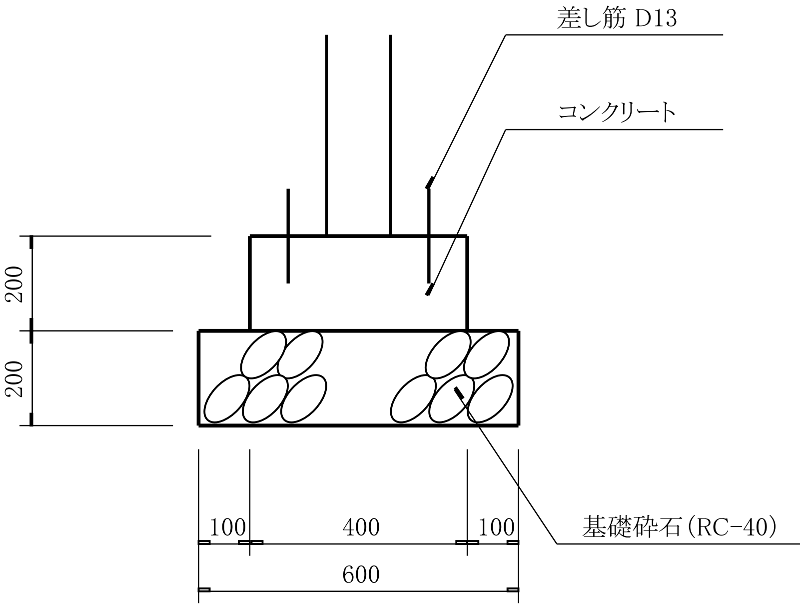
基礎延長	2650	2700	2700	2700	24400			2700	2700	2650
基礎タイプ	基礎工(A) 5350		基礎工(B) 5400		基礎工(C) 24400			基礎工(B) 8050		
補強土壁工延長	2700	2700	2700	2700	8100	8100	8100	2700	2700	2700
補強土壁工壁高	H=1.78m	H=3.58m	H=5.38m	H=6.58m	H=7.78m	H=8.38m	H=8.98m	H=7.18m	H=5.38m	H=2.98m

布基礎工　数量集計表

1.0式当り

名　称	延長	コンクリート σck＝18N/mm2		型　枠 小構造物		差し筋 SD345 D13		基礎砕石 RC-40		備　考
	(m)	(m^3)		(m^2)		(kg)		(m^2)		
		単位数量	数　量	単位数量	数　量	単位数量	数　量	単位数量	数　量	
基礎工(Aタイプ)	5.350	0.080	0.428	0.400	2.140	0.442	2.365	0.600	3.210	
段差部			0.192		1.440					
基礎工(Bタイプ)	13.450	0.080	1.076	0.400	5.380	0.442	5.945			
段差部			1.283		9.540					
基礎工(Cタイプ)	21.700	0.180	3.906	0.600	13.020	0.442	9.591			
段差部			0.350		2.790					
合　計	40.50		7.235		34.310		17.901		3.210	

布基礎工(タイプA)数量計算書　　10.000　m当り



寸法表(単位:m)

基礎高	0.200
基礎幅	0.400
差し筋ピッチ	0.900
差し筋長	0.200

(1)　コンクリート　(小構造物　σck＝18 N/mm^2)

V＝ 0.200×0.400×10.000　＝　0.800　m^3

(2)　型枠　(小構造物)

A＝ 0.200×10.000× 2　＝　4.000　m^2

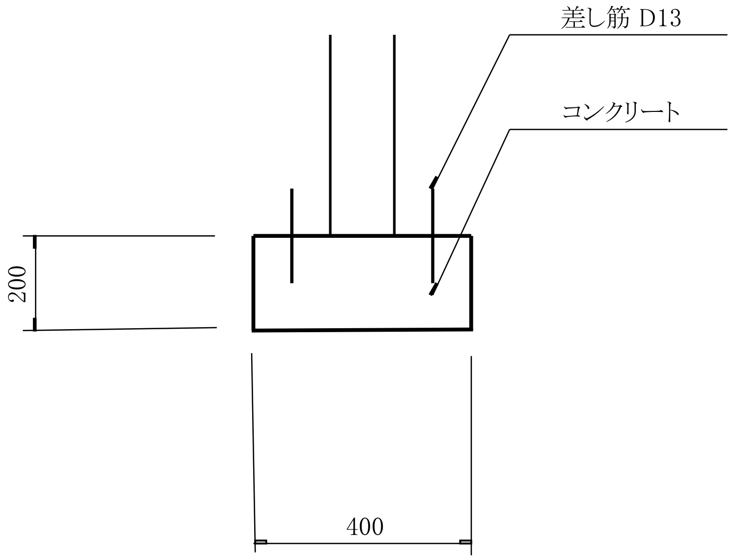
(3)　基礎砕石　(RC-40　t＝20.0cm)

A＝ 0.600×10.000　＝　6.000　m^2

(4)　差し筋　(SD345 D13 L＝0.20m　0.90mに1箇所(前面・背面)設ける。)

W＝ 10.000 / 0.900× 2 ×0.200×0.995　＝　4.422　kg

布基礎工(タイプB)数量計算書　　10.000　m当り



寸法表（単位：m）

基礎高	0.200
基礎幅	0.400
差し筋ピッチ	0.900
差し筋長	0.200

（1）　コンクリート　　（小構造物　σ ck＝18 N/mm^2）

V＝ 0.200×0.400×10.000　＝　0.800　m^3

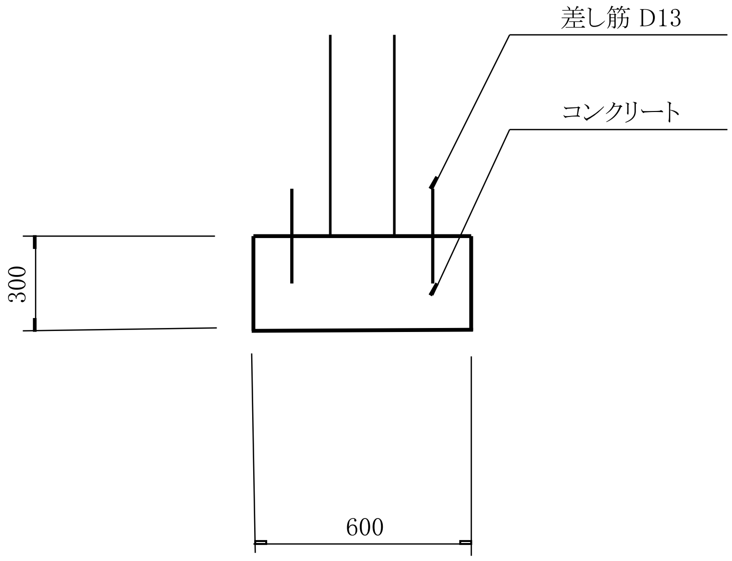
（2）　型枠　　（小構造物）

A＝ 0.200×10.000× 2　＝　4.000　m^2

（3）　差し筋　　（ SD345 D13 L＝0.20m　0.90mに1箇所（前面・背面）設ける。）

W＝ 10.000 / 0.900× 2 ×0.200×0.995　＝　4.422　kg

布基礎工(タイプC)数量計算書　　　　10.000　m当り



寸法表(単位:m)

基礎高	0.300
基礎幅	0.600
差し筋ピッチ	0.900
差し筋長	0.200

(1)　コンクリート　　(小構造物　σ ck＝18 N/mm^2)

V＝ 0.300×0.600×10.000　　＝　1.800　m^3

(2)　型枠　　(小構造物)

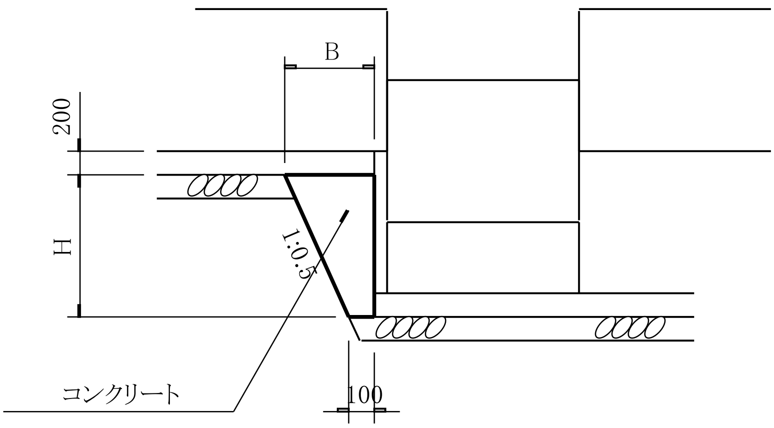
A＝ 0.300×10.000× 2　　＝　6.000　m^2

(3)　差し筋　　(SD345 D13 L＝0.20m　0.90mに1箇所(前面・背面)設ける。)

W＝ 10.000 / 0.900× 2 ×0.200×0.995　　＝　4.422　kg

基礎工(タイプA)段差部数量計算書

1.0 式当り



寸法表(単位:m)

段差勾配	0.500
段差部壁厚	0.400
段差底幅	0.100

段差箇所数(単位:箇所)

H = 1.200m	1

A. 段差高＝1.200m　　H＝ 1.200 m　　B＝ 0.700 m

箇所数　N＝ 展開図より　＝ 1 箇所

(A-1) コンクリート

V＝ 1/2 ×(0.100＋0.700)×1.200×0.400×1　＝ 0.192 m^3

(A-2) 型枠

A＝ {1/2 ×(0.100＋0.700)×1.200× 2 ＋1.200×0.400}×1　＝ 1.440 m^2

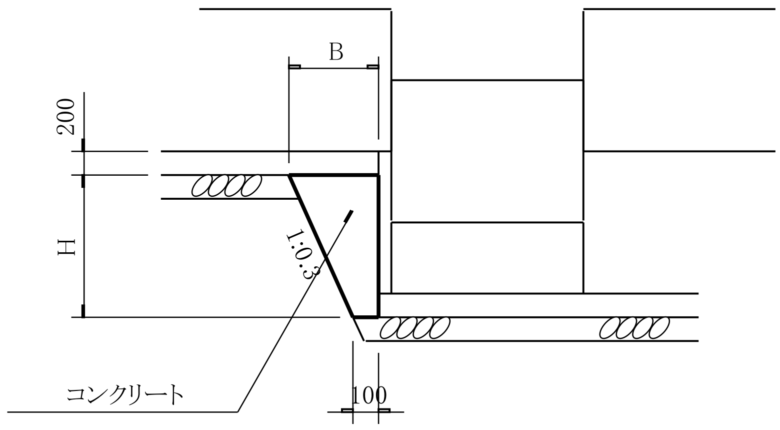
基礎工(タイプB)段差部数量計算書 　　　　1.0 式当り

寸法表(単位:m)

段差勾配	0.300
段差部壁厚	0.400
段差底幅	0.100

段差箇所数(単位:箇所)

H = 1.200m	1
H = 1.800m	1
H = 2.400m	2



A. 段差高＝1.200m　H＝ 1.200 m　B＝ 0.460 m

箇所数　N＝ 展開図より　＝ 1 箇所

(A-1) コンクリート

V＝ 1/2 ×(0.100＋0.460)×1.200×0.400×1　＝ 0.134 m^3

(A-2) 型枠

A＝｛1/2 ×(0.100＋0.460)×1.200× 2 ＋1.200×0.400｝×1　＝ 1.152 m^2

B. 段差高＝1.800m　H＝ 1.800 m　B＝ 0.640 m

箇所数　N＝ 展開図より　＝ 1 箇所

(B-1) コンクリート

V＝ 1/2 ×(0.100＋0.640)×1.800×0.400×1　＝ 0.266 m^3

(B-2) 型枠

A＝｛1/2 ×(0.100＋0.640)×1.800× 2 ＋1.800×0.400｝×1　＝ 2.052 m^2

C. 段差高＝2.400m　H＝ 2.400 m　B＝ 0.820 m

箇所数　N＝ 展開図より　＝ 2 箇所

(C-1) コンクリート

V＝ 1/2 ×(0.100＋0.820)×2.400×0.400×2　＝ 0.883 m^3

(C-2) 型枠

A＝｛1/2 ×(0.100＋0.820)×2.400× 2 ＋2.400×0.400｝×2　＝ 6.336 m^2

合計

(1) コンクリート　(小構造物 σck＝18 kN/mm^2)

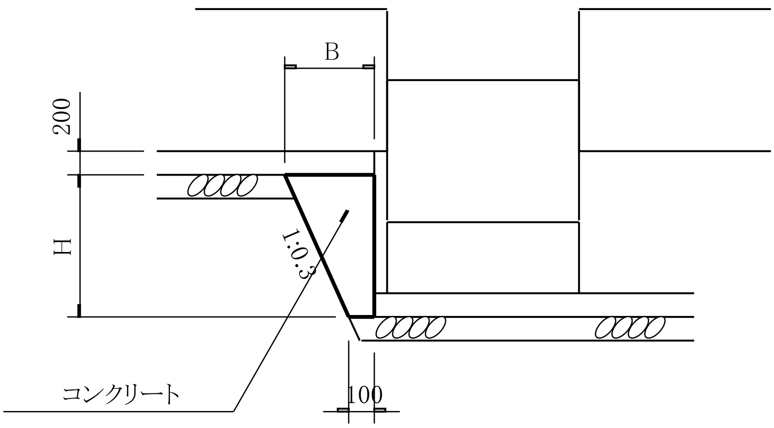
V＝ 0.134 + 0.266 + 0.883　＝ 1.283 m^3

(2) 型枠　(小構造物)

A＝ 1.152 + 2.052 + 6.336　＝ 9.540 m^2

基礎工(タイプC)段差部数量計算書

1.0 式当り



寸法表(単位:m)

段差勾配	0.300
段差部壁厚	0.400
段差底幅	0.100

段差箇所数(単位:箇所)

H = 0.700m	1
H = 1.900m	1

A. 段差高＝0.700m　H＝ 0.700 m　B＝ 0.310 m

箇所数　N＝ 展開図より　＝ 1 箇所

(A-1) コンクリート

V＝ 1/2 ×(0.100＋0.310)×0.700×0.400×1　＝ 0.057 m^3

(A-2) 型枠

A＝｛1/2 ×(0.100＋0.310)×0.700× 2 ＋0.700×0.400｝×1　＝ 0.567 m^2

B. 段差高＝1.900m　H＝ 1.900 m　B＝ 0.670 m

箇所数　N＝ 展開図より　＝ 1 箇所

(B-1) コンクリート

V＝ 1/2 ×(0.100＋0.670)×1.900×0.400×1　＝ 0.293 m^3

(B-2) 型枠

A＝｛1/2 ×(0.100＋0.670)×1.900× 2 ＋1.900×0.400｝×1　＝ 2.223 m^2

合計

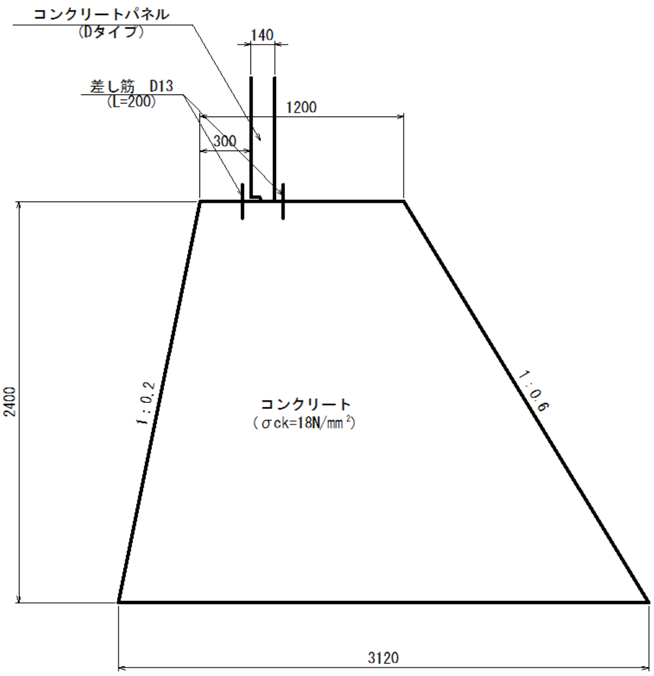
(1) コンクリート　(小構造物　σck＝18 kN/mm^2)

V＝ 0.057 + 0.293　＝ 0.350 m^3

(2) 型枠　(小構造物)

A＝ 0.567 + 2.223　＝ 2.790 m^2

重力式基礎工数量計算書



(1) 延長

L= = 2.700 (m)

(2) 型枠

A= (2.4×1.020＋2.4×1.166)×2.7＋((1.2+3.12)/2×2.4)×2 = 24.5 (m^2)

(3) コンクリート (σck＝18 N/mm2)

V= (1.2+3.12)/2×2.4×2.7 = 14.0 (m^3)

(4) 目地工(t=1cm)

A= 0.14×2.70 = 0.38 (m)

(5) 足場工

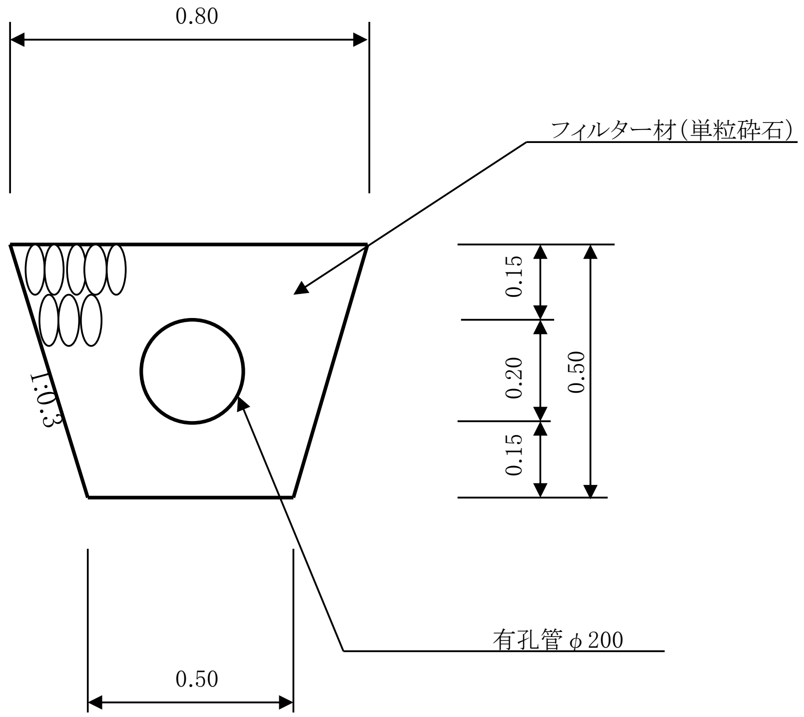
A= (2.4×1.020＋2.4×1.166)×2.7 = 14.2 (掛m^2)

排水工　数量集計表

1.0式当たり

工　種・名　称	形状･寸法	単位	数　量	備　考
背面フィルター層	RC-40	m^3	142.9	
排水ブランケット	RC-40	m^3	137.1	
盛土材分離用シート	t≧2.0mm	m^2	258.3	
地下排水工	有孔管 φ200	m	44.4	
排出管	無孔管 φ200	m	15.2	
地下排水溝フィルター材	単粒度砕石	m^3	17.5	
透水シート	不織布 t=3mm	m^2	139.5	
暗渠集排水材	50×300以上	m	21.8	

地下排水工数量計算書



(1) 地下排水溝 (有孔管φ200)

L= = 44.4 (m)

(2) 排出管 (無孔管φ200)

L= 7.6 ＋ 7.6 = 15.2 (m)

(3) 地下排水溝フィルター材 (単粒砕石)

V= {1/2× (0.50 ＋ 0.80)× 0.50 －π× 0.10× 0.10} = 0.294 (m^3/m)

0.294 × 59.60 = 17.5 (m^3)

(4) 透水シート (不織布 t=3mm)

周長L= 0.80 + 0.52 × 2 + 0.50 = 2.34 (m)

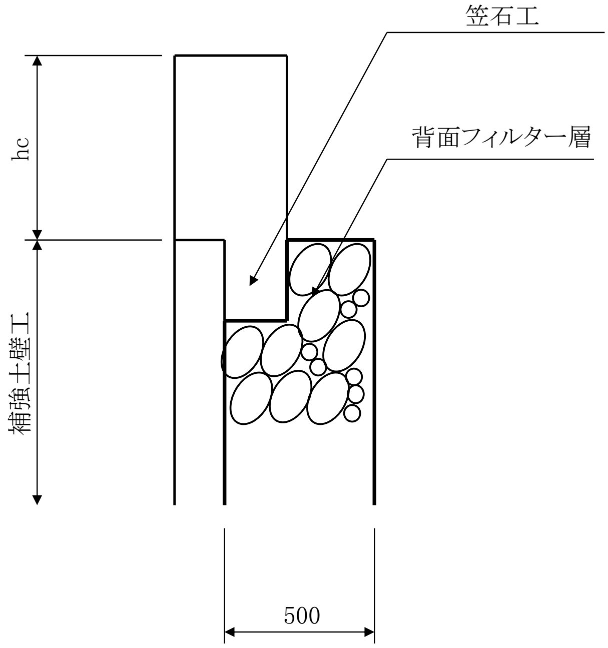
面積A= 59.6 × 2.34 = 139.5 (m^2)

(5) 暗渠集排水材 (50×300以上)

L= 3.4 ＋ 5.0 ＋ 2.1 ＋ 2.1 ＋ 2.1 ＋ 2.1 ＋

3.5 ＋ 1.5 = 21.8 (m)

背面フィルター層数量計算書



背面フィルター層　　(C-40)

A＝ 公称壁面積(材料表)より	＝	285.876	m^2
V＝ 285.876×0.500	＝	142.938	m^3

排水ブランケット工数量計算書

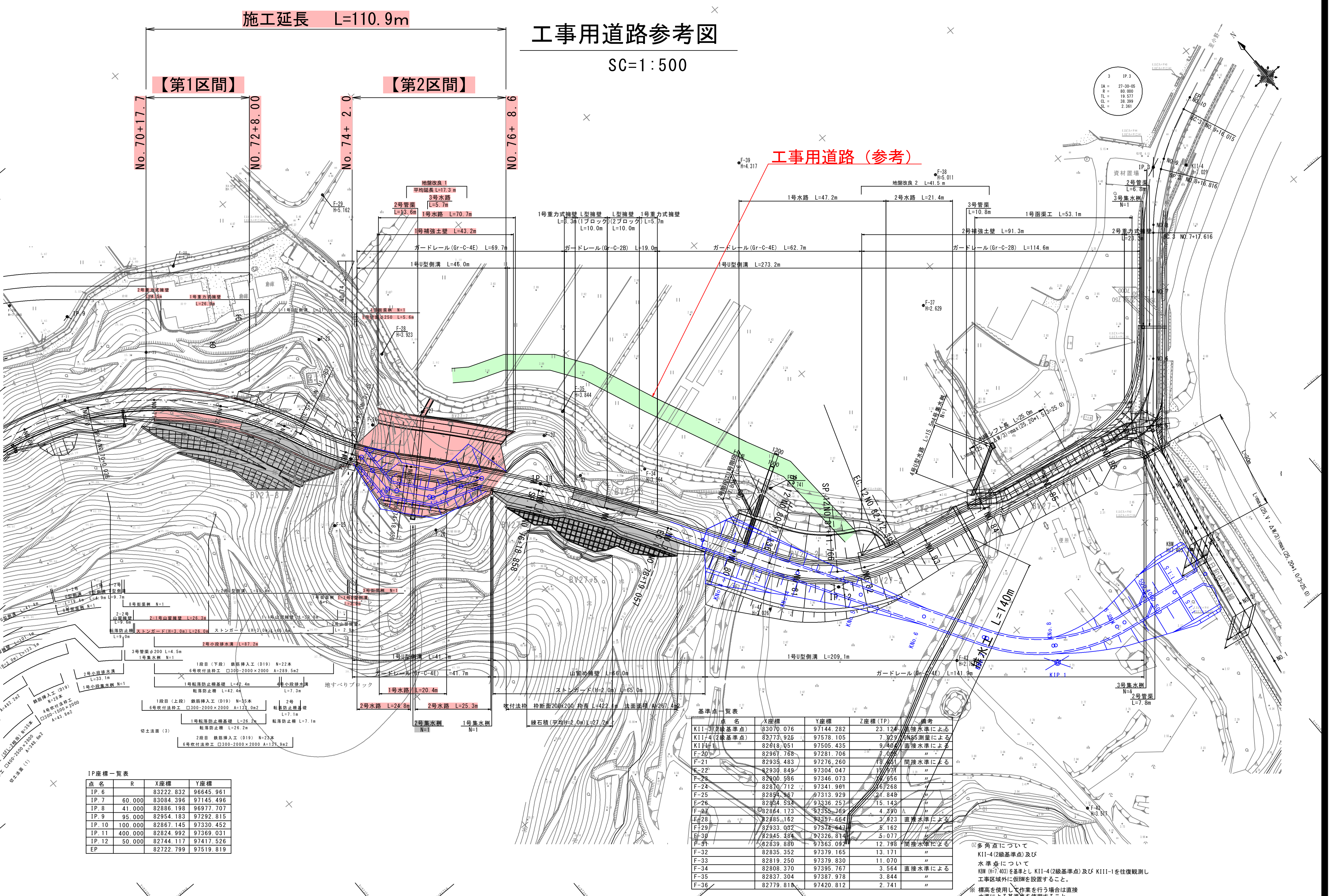
測　点	単距離 (m)	層　厚 (m)	断面積 (m^2)	平均断面積 (m^2)	数　量 (m^3)	備　考
起点(NO.74+4.334)	0.000	0.60	2.48			
NO.75	13.500	0.60	3.99	3.24	43.7	
NO.76	20.774	0.60	2.75	3.37	70.0	
終点(NO.76+8.593)	8.926	0.60	2.49	2.62	23.4	
合　計	43.200				137.1	

盛土材分離用シート数量計算書

測　点	単距離 （m）	断面延長 （m）	余裕代 （m）	総延長 （m）	平均長 （m）	数　量 （m^2）	備　考
起点(NO.74+4.334)	0.000	4.68	0.50	5.18			
NO.75	13.500	6.80	0.50	7.30	6.24	84.2	
NO.76	20.774	4.68	0.50	5.18	6.24	129.6	
終点(NO.76+8.593)	8.926	4.30	0.50	4.80	4.99	44.5	
合　計	43.200					258.3	

工事用道路参考図

SC=1:500



基準点一覧表

点　名	X座標	Y座標	Z座標(TP)	備考
KII-3(2級基準点)	83070.076	97144.282	23.124	直接水準による
KII-4(2級基準点)	82773.925	97578.105	7.029	GNSS測量による
KIII-1	82618.051	97505.435	9.404	直接水準による
F-20	82967.768	97281.706	7.005	〃
F-21	82935.483	97276.260	18.831	間接水準による
F-22	82930.849	97304.047	15.971	〃
F-23	82900.586	97346.073	16.656	〃
F-24	82870.712	97341.961	16.268	〃
F-25	82854.967	97313.929	21.848	〃
F-26	82834.534	97336.257	15.143	〃
F-27	82864.173	97355.789	4.390	〃
F-28	82885.162	97357.664	3.923	直接水準による
F-29	82933.032	97374.647	5.162	〃
F-30	82945.384	97326.814	5.077	〃
F-31	82839.880	97363.092	12.798	間接水準による
F-32	82835.352	97379.165	13.171	〃
F-33	82819.250	97379.830	11.070	〃
F-34	82808.370	97395.767	3.564	直接水準による
F-35	82837.304	97387.978	3.844	〃
F-36	82779.818	97420.812	2.741	〃

IP座標一覧表

点　名	R	X座標	Y座標
IP.6		83222.832	96645.961
IP.7	60.000	83084.396	97145.496
IP.8	41.000	82886.198	96977.707
IP.9	95.000	82954.183	97292.815
IP.10	100.000	82867.145	97330.452
IP.11	400.000	82824.992	97369.031
IP.12	50.000	82744.117	97417.526
EP		82722.799	97519.819

多角点について
KII-4(2級基準点)及び
水準点について
KBM (H=7.403)を基準とし KII-4(2級基準点)及び KIII-1を往復観測し
工事区域外に仮BMを設置すること。

※ 標高を使用して作業を行う場合は直接
水準による基準点を使用すること。