見積参考資料

工事名　Ｒ３波土　芥附海部線　海・広岡　道路改良工事（担い手確保型）

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	美波１
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

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，「担い手確保型モデル工事（発注者指定型）」であり4週8休の経費補正（労務費1.05，機械経費（賃料）1.04，共通仮設費1.04，現場管理費1.06）を計上している。

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ３波土　芥附海部線　海・広岡　道路改良工事（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	290				単　1号
掘削	土質:軟岩,施工方法:片切掘削	m3	550				単　2号
積込(ﾙｰｽﾞ)	土質:破砕岩,作業内容:土量50,000m3未満	m3	840				単　3号
法面整形工		式	1				
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	90				単　4号
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:軟岩I	m2	230				単　5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	270				単　6号
土砂等運搬	土質:軟岩	m3	580				単　7号
整地	作業区分:残土受入れ地での処理	m3	850				単　8号

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ３波土　芥附海部線　海・広岡　道路改良工事（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
法面工		式	1				
植生工		式	1				
客土吹付	吹付厚:厚1cm,工種区分:客土吹付工,施工規模:250m2未満	m2	90				単　9号
法面吹付工		式	1				
ｺﾝｸﾘｰﾄ吹付	ｾﾒﾝﾄ種類:普通ｾﾒﾝﾄ,吹付厚:厚10cm	m2	230				単　10号
法枠工		式	1				
吹付枠	法枠規格:200*200*1500*1500,中詰材種類:ｺﾝｸﾘｰﾄ吹付	m2	97				単　11号
鉄筋挿入工		式	1				
鉄筋挿入	鉄筋規格:SD345 D19 L=3.0m(亜鉛メッキ加工),削孔長:132m,現場条件:I 削孔に要する重機の搬入可能,施工規模:100m以上200m未満	m	132				単　12号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:岩塊･玉石	m3	30				単　13号
埋戻し D(Wmax≦1)	土質:土砂	m3	20				単　14号

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ３波土　芥附海部線　海・広岡　道路改良工事（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
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
もたれ式擁壁	本体ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉)	m3	49				単　15号
練石積	厚さ20ｃｍ　18-8-40(高炉)	m2	22				単　16号
場所打擁壁工 1-1号張ｺﾝｸﾘｰﾄ		式	1				
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:4.3m,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	110				単　17号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	197				単　18号
足場	安全ﾈｯﾄ:有り	掛m2	189				単　19号
目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	m2	11				単　20号
水抜ﾊﾟｲﾌﾟ	管径･管種類:VP-65（吸出防止材点在設置）,ﾌｨﾙﾀｰ:有り	m	26				単　21号
間詰ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40(高炉)	m3	4				単　22号
場所打擁壁工 1-2号張ｺﾝｸﾘｰﾄ		式	1				
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	29				単　23号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	52				単　24号

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ３波土　芥附海部線　海・広岡　道路改良工事（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
足場	安全ﾈｯﾄ:有り	掛m2	52				単　25号
目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	m2	3				単　26号
水抜ﾊﾟｲﾌﾟ	管径･管種類:VP65(吸出防止材点在設置),ﾌｨﾙﾀｰ:有り	m	7				単　27号
練石積	厚さ20cm　18-8-40(高炉)	m2	6				単　28号
排水構造物工		式	1				
側溝工		式	1				
ﾌﾟﾚｷｬｽﾄL型側溝	側溝規格:350鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄL型（550×155×600）	m	80				単　29号
落石雪害防止工		式	1				
落石防護柵工		式	1				
ﾛｰﾌﾟ・金網	柵高:3m,規格･仕様:　,厚ﾒｯｷ:無し	m	55				単　30号
支柱 端末支柱	支柱型式:端末支柱,施工区分:端末支柱,規格･仕様:柵高3.00m ﾒｯｷ	本	4				単　31号
支柱 中間支柱	支柱型式:中間支柱,施工区分:中間支柱,規格･仕様:柵高3.00m ﾒｯｷ	本	19				単　32号
構造物撤去工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ３波土　芥附海部線　海・広岡　道路改良工事（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
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	8				単　33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	m	77				単　34号
舗装版破砕	舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,舗装版厚:5cm	m2	36				単　35号
運搬処理工		式	1				
殻運搬 Co殻	殻種別:ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)	m3	8				単　36号
殻運搬 As殻	殻種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	2				単　37号
殻処分 Co殻	殻種別:ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)	m3	8				単　38号
殻処分 As殻	殻種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	2				単　39号
汚泥処分 建設汚泥	建設汚泥	m3	0.1				単　40号
仮設工		式	1				
防護施設工		式	1				
切土及び発破防護柵	防護柵高:H=5m	m2	300				単　41号

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ３波土　芥附海部線　海・広岡　道路改良工事（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
防護柵基礎		基	31				単　42号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員 B		人日	242				単　43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				
仮設材運搬費		t	8				単　44号
準備費		式	1				
伐開・除根		m2	330				単　45号
木根等処分費		式	1				内　1号
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ３波土　芥附海部線　海・広岡　道路改良工事（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
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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　1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
処分費(t)		t	10				単　72号
処分費(t)		t	6				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,60.0km以下	m3	20				
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,60.0km以下	m3	10				
合計							

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
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,有り(50,000m3未満),無し	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　3号	積込(ﾙｰｽﾞ)	土質:破砕岩,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)	破砕岩,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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　4号	法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
法面整形	切土部,無し,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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　5号	法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:軟岩I	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
法面整形	切土部,無し,軟岩I,全ての費用	m2	1			
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　6号	土砂等運搬	土質:土砂(岩塊･玉石混り土含む)	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬	標準,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	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　7号	土砂等運搬	土質:軟岩	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬	標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3), 軟岩,無し,22.5km以下	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　8号	整地	作業区分:残土受入れ地での処理	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
整地	残土受入れ地での処理	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　9号	客土吹付	吹付厚:厚1cm,工種区分:客土吹付工,施工規模:250m2未満	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
機械播種施工による植生工	客土吹付工,1cm,250m2未満,無	m2	1			単　46号
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　10号	ｺﾝｸﾘｰﾄ吹付	ｾﾒﾝﾄ種類:普通ｾﾒﾝﾄ,吹付厚:厚10cm	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
ｺﾝｸﾘｰﾄ吹付工	10cm,250m2未満,無,有	m2	1			単　47号
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　11号	吹付枠	法枠規格:200*200*1500*1500,中詰 材種類:ｺﾝｸﾘｰﾄ吹付	単位	m2	単位数量	97	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ﾗｽ張工[市場単価]	250m2未満,無	m2	97			単　48号
吹付枠工[市場単価]	梁断面 200×200,100m未満	m	152			単　49号
ｺﾝｸﾘｰﾄ吹付工	10cm,250m2未満,無,有	m2	66			単　47号
水切モルタル・コンクリート 加算額［市場単価］		ｍ３	0.9			単　50号
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　12号	鉄筋挿入	鉄筋規格:SD345 D19 L=3.0m(亜鉛メッキ加工),削孔長:132m,現場条件:I 削孔に要する重機の搬入可能,施工	単位	m	単位数量	132	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋挿入工	I 削孔に要する重機の搬入可能,2.69m/箇所,65mm/箇所,3m/箇所,標準(0.4),20m以下,100m以上200m未満	m	132			単　51号
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　13号	床掘り	土質:岩塊・玉石	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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　14号	埋戻し D(Wmax≦1)	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未満	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　15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	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
もたれ式擁壁	18-8-40(高炉),無し,有り,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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　16号	練石積	厚さ20ｃｍ　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,割栗石150-200mm	m2	1			単　52号
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　17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:4.3m,ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉),養生費:一般養生,ｺﾝｸ	単位	m3	単位数量	110	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	110			
ﾍﾟｰﾗｲﾝｺﾝｸﾘｰﾄ(材料費)	重力式･もたれ式擁壁,18-8-40(高炉)	m3	3.9			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　18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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　19号	足場	安全ﾈｯﾄ:有り	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,必要,標準(1.0)	掛m2	1			単　53号
合計						
単価						円／掛m2

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　20号	目地板	目地板の種類:瀝青質目地板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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　21号	水抜ﾊﾟｲﾌﾟ	管径･管種類:VP-65（吸出防止材点在設置）,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　54号
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　22号	間詰ｺﾝｸﾘｰﾄ	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
ｺﾝｸﾘｰﾄ	無筋･鉄筋構造物,ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設,18-8-40(高炉),10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　23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	29	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	29			
ﾍﾟｰﾗｲﾝｺﾝｸﾘｰﾄ(材料費)	重力式･もたれ式擁壁,18-8-40(高炉)	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　24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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　25号	足場	安全ﾈｯﾄ:有り	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,必要,標準(1.0)	掛m2	1			単　53号
合計						
単価						円／掛m2

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　26号	目地板	目地板の種類:瀝青質目地板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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　27号	水抜ﾊﾟｲﾌﾟ	管径･管種類:VP65(吸出防止材点在設置),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　54号
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　28号	練石積	厚さ20cm　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,割栗石150-200mm	m2	1			単　52号
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　29号	ﾌﾟﾚｷｬｽﾄL型側溝	側溝規格:350鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄL型 (550×155×600)	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
ﾌﾟﾚｷｬｽﾄL形側溝(製品長 0.6m/個)	据付,有り,350 鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄL形550×155×600,全ての費用	m	10			
ｺﾝｸﾘｰﾄ	小型構造物,人力打設,18-8-40(高炉),一般養生,無し,全ての費用	m3	0.29			
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　30号	ﾛｰﾌﾟ・金網	柵高:3m,規格･仕様:　,厚ﾒｯｷ:無し	単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
落石防護柵(ロープ・金網設置工) [間隔保持材付き]	有,柵高3.00m ﾛｰﾌﾟ本数10本,15m以上,無,無,無	m	1			単　55号
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　31号	支柱 端末支柱	支柱型式:端末支柱,施工区分:端末支柱,規格･仕様:柵高3.00m ﾒｯｷ	単位	本	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
落石防護柵(支柱設置工)	端末支柱,柵高3.00m ﾒｯｷ,無,無,無,無	本	1			単　56号
合計						
単価						円／本

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　32号	支柱 中間支柱	支柱型式:中間支柱,施工区分:中間支柱,規格・仕様:柵高3.00m ﾒｯｷ	単位	本	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
落石防護柵(支柱設置工)	中間支柱,柵高3.00m ﾒｯｷ,無,無,無,無	本	1			単　57号
合計						
単価						円／本

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　33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,有り,無し,不要	m3	1			単　58号
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　34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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　35号	舗装版破砕	舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,舗装版厚:5cm	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版破砕	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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　36号	殻運搬 Co殻	殻種別:ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)	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	Co(無筋･鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,15.5km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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　37号	殻運搬 As殻	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	舗装版破砕,機械(騒音対策不要､厚15cm以下),無し,60.0km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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　38号	殻処分 Co殻	殻種別:ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)	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　59号
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　39号	殻処分 As殻	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　60号
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　40号	汚泥処分 建設汚泥	建設汚泥	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　61号
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　41号	切土及び発破防護柵	防護柵高:H=5m	単位	m2	単位数量	300	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
切土及び発破防護柵の設置･撤去	設置撤去,油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型 10t吊(標準),標準(1.0),標準(1.0)	m2	300			単　62号
H形鋼賃料(支柱) 6ヶ月未満：0.2		t	3.8			単　63号
H形鋼賃料(腹起) 6ヶ月未満：0.2		t	4.2			単　64号
土留材(板材)材料費	6ヶ月未満	m2	120			単　65号
金網材料費	6ヶ月未満	m2	300			単　66号
ｼｰﾄ･ﾅｲﾛﾝﾈｯﾄ材料費		m2	300			単　67号
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　42号	防護柵基礎		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
床掘り	土砂,上記以外(小規模),全ての費用	m3	0.5			
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	0.4			
砂 ｸｯｼｮﾝ用		m3	0.05			
材料費(m)		m	1			単　68号
合計						
単価						円／基

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　43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　69号
合計						
単価						円／人日

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　44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)	北海道・東北・北陸・中・四国・九州,40km,12m以内,各種(実数入力),0,無	t	1			単　70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　71号
合計						
単価						円／t

1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　45号	伐開・除根		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
伐木･伐竹(複合)	伐木(中)(10本～50本/100m2未満), 有り,機械施工,全ての費用	m2	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　46号	機械播種施工による植生工	客土吹付工,1cm,250m2未満,無	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
法面工(客土吹付) 厚1cm		m2	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　47号	ｺﾝｸﾘｰﾄ吹付工	10cm,250m2未満,無,有	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
法面工(ｺﾝｸﾘｰﾄ吹付) 厚10cm		m2	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　48号	ﾗｽ張工[市場単価]	250m2未満,無	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
ﾗｽ張工		m2	100			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　49号	吹付枠工[市場単価]	梁断面 200×200,100m未満	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
吹付枠工(ﾓﾙﾀﾙ･ｺﾝｸﾘｰﾄ) 梁断面 200×200		m	100			
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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　50号	水切モルタル・コンクリート 加算額［市場単価］		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
現場吹付法枠工 加算額 水切ﾓﾙﾀﾙ･ｺﾝｸﾘｰﾄ		m3	100			
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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　51号	鉄筋挿入工	Ⅰ 削孔に要する重機の搬入可能,2.69m/箇所,65mm/箇所,3m/箇所,標準(0.4),20m以下,100m以上200m未満	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
鉄筋挿入工(ﾛｯｸﾎﾞﾙﾄ工) 現場条件Ⅰ		m	1			
材料費 ﾛｯｸﾎﾞﾙﾄ		m	1.115			
ｸﾞﾗｳﾄ材 ﾊﾞﾗ		t	0.005			
材料費 鉄筋挿入　頭部付属品１式		組	0.372			
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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　52号	拾石積(裏石積)	厚さ20cm,18- 8-40 高炉,割栗石150-200mm	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
割栗石 150-200mm		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				
普通作業員		人				
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　53号	足場工	単管傾斜足場,必要,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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　54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 VP65		m	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　55号	落石防護柵(ロープ・金網設置工) [間隔保持材付き]	有,柵高3.00m ﾛｰﾌﾟ本数10本,15m以上,無,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
落石防護柵設置工 間隔保持材付 柵高3.00m ﾛｰﾌﾟ10本 ﾛｰﾌﾟ・金網		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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　56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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　57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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　58号	構造物とりこわし	無筋構造物,機械施工,有り,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 制約受 8休		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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　59号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻		m3	100			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　60号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻			m3	100				
合計								
単価							円／m3	

２次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　61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 建設汚泥			m3	100				
合計								
単価							円／m3	

２次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　62号	切土及び発破防護柵の設置･撤去	設置撤去,油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型 10t吊(標準),標準(1.0),標準(1.0)	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
切土及び発破防護柵の設置	油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型 10t吊(標準),標準(1.0),標準(1.0)	m2	100			単　74号
切土及び発破防護柵の撤去	油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型 10t吊(標準),標準(1.0),標準(1.0)	m2	100			単　75号
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　63号	H形鋼賃料(支柱) 6ヶ月未満：0.2		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	
H形鋼(細幅) SS400 200×100			t	1				
合計								
単価							円／t	

２次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　64号	H形鋼賃料(腹起) 6ヶ月未満：0.2		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	
H形鋼(細幅) SS400 150×75			t	1				
合計								
単価							円／t	

２次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　65号	土留材(板材)材料費	6ヶ月未満	単位	m2	単位数量	10	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土留材(板材) 木矢板		m2	10			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　66号	金網材料費	6ヶ月未満	単位	m2	単位数量	10	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
金網 溶接金網		m2	10.4			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　67号	ｼｰﾄ･ﾅｲﾛﾝﾈｯﾄ材料費		単位	m2	単位数量	10	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ｼｰﾄ･ﾅｲﾛﾝﾈｯﾄ 土木シート		m2	10.9			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　68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 円形型枠		m	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　69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				
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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　70号	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	北海道･東北･北陸･中･四国･九州,40km,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
基本運賃区分B 製品長12m以内 40km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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　71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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　72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	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
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 根株		t	100			
合計						
単価						円／t

3次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　74号	切土及び発破防護柵の設置	油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型 10t吊(標準),標準(1.0),標準(1.0)	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				
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 10t吊		日	1.429			
高所作業車運転	標準(1.0)	日	1.429			単　76号
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

3次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　75号	切土及び発破防護柵の撤去	油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型 10t吊(標準),標準(1.0),標準(1.0)	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				
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 10t吊		日	0.917			
高所作業車運転	標準(1.0)	日	0.917			単　76号
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

4次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛適用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　76号	高所作業車運転	標準(1.0)	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	28			
高所作業車(ﾄﾗｯｸ架装ﾘﾌﾄ車)ﾌﾞｰﾑ型 標準ﾃﾞｯｷﾀｲﾌﾟ　作業床高さ12m		日	1.07			
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	Ｒ３波土　芥附海部線　海・広岡　道路改良工事（担い手確保型）					
単価コード	名　称	規　格	単位	数量	金額	摘要
L001010003	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準]	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	0.108	692	
L001010007	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	6.69	69,543	
L001081002	高所作業車(ﾄﾗｯｸ架装ﾘﾌﾄ車)ﾌﾞｰﾑ型	標準ﾃﾞｯｷﾀｲﾌﾟ　作業床高さ12m	日	7.53	80,578	
L001130006	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型]	25t吊	日	1.928	85,796	
L001130011	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型]	10t吊	日	7.038	257,590	
L001180001	ﾀﾝﾊﾟ及びﾗﾝﾏ	質量 60～80kg	日	0.823	541	
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	0.767	8,276	
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	8.028	147,654	
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	0.314	3,136	
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	2.491	26,904	
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	14.217	301,343	
M000202096	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[後方超小旋回型]	排ｶﾞｽ型(第2次) 山積0.28m3	供用日	0.761	6,790	
M000291001	掴み装置	開口幅1700～2000爪幅400～750mm	供用日	0.763	1,656	
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	61.271	1,249,544	
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	11.998	134,365	
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	2.375	123,048	
M001161010	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ[ﾊﾞｷｭｰﾑ式･湿式]	切削深20cm級 ﾌﾞﾚｰﾄﾞ径φ56cm	供用日	0.335	1,825	

機労材集計リスト（機械）

工事名	Ｒ３波土　芥附海部線　海・広岡　道路改良工事（担い手確保型）					
単価コード	名　称	規　格	単位	数量	金額	摘要
	合計額				2,499,281	

見積単価一覧表

工事名	R3波土　芥附海部線　海・広岡　道路改良工事（担い手確保型）			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻（鉄筋）	m3	4,200	運搬距離　L=15.5km以下
処分費	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	1,600	運搬距離　L=60.0km以下
処分費	伐採木	t	15,000	運搬距離　L=60.0km以下
処分費	木根	t	20,000	運搬距離　L=60.0km以下
仮設材運搬費	12m以内　（運搬、積込・取卸し）	t	7,070	運搬距離　L=40kmまで
※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	550,372	
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	5,523	

数　量　総　括　表			工事区分 （レベル 1）	R3波土 芥附海部線 海・広岡 道路改良工事(担い手確保型)		
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	摘　　要
土工						
	掘削工					
		片切	土砂	m^3	286	
			軟岩	m^3	549	
		積込	(ﾙｰｽﾞ)	m^3	835	
	法面整形工					
		土砂		m	87	
		軟岩		m	229	
	作業土工					
		床掘B	土砂	m^3	0	
			軟岩	m^3	26	
		埋戻	W＜1.0			
			転用土(D)	m^3	18	
		残土処分				
			土砂運搬（土砂）	m^3	268	
			土砂運搬（軟岩）	m^3	575	
			整地(受入地処理)	m^3	850	
構造物撤去工						
	構造物取壊工					
		ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊	無筋	m^3	8	
		舗装版切断		m	77	
		舗装版破砕	ｱｽﾌｧﾙﾄ, t=5cm	m^2	36	
		ｺﾝｸﾘｰﾄ殻処理	無筋	m^3	8	
		ｱｽﾌｧﾙﾄ殻処理		m^3	2	
		建設汚泥処分		m^3	0.08	$2.3*10^{-2}*0.05*77$

数　量　総　括　表			工事区分 （レベル 1）	R3波土 芥附海部線 海・広岡 道路改良工事(担い手確保型)		
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	摘　　要
擁壁工						
	場所打擁壁工(2)					
		1-1号張ｺﾝｸﾘｰﾄ	平均高 4.3m	m	38	
		コンクリート	σ_{ck}≧18N/mm^2	m^3	110	【1.0式当り】
		型　枠	一般型枠	m^2	197	〃
		足場工	単管傾斜足場	掛m^2	189	〃
		ペーライン	σck≧18N/mm2,5cm	m^2	155	〃
		目地材	瀝青繊維質目地t=10mm	m^2	11	〃
		水抜きパイプ	VP-65(吸出防止材 点在設置)	m	26	〃
		間詰コンクリート 1		m^3	4	〃
		1-2号張ｺﾝｸﾘｰﾄ	平均高 5.0m	m	9	
		コンクリート	σ_{ck}≧18N/mm^2	m^3	29	【1.0式当り】
		型　枠	一般型枠	m^2	52	〃
		練石積	t=20cm	m^2	6	
		足場工	単管傾斜足場	掛m^2	52	〃
		ペーライン	σck≧18N/mm2,5cm	m^2	43	〃
		目地材	瀝青繊維質目地t=10mm	m^2	3	〃
		水抜きパイプ	VP-65(吸出防止材 点在設置)	m	7	〃
	場所打擁壁工(1)					
		モタレ式擁壁	平均高 4.3m	m	10	
		コンクリート	σ_{ck}≧18N/mm^2	m^3	49	【1.0式当り】
		型　枠	一般型枠	m^2	53	〃
		練石積	t=20cm	m^2	22	〃
		基礎材	RC-40 t=200	m^2	0	〃
		足場工	単管傾斜足場	掛m^2	36	〃
		ペーライン	σck≧18N/mm2,5cm	m^2	31	〃
		目地材	瀝青繊維質目地t=10mm	m^2	5	〃
		水抜きパイプ	VP-65(吸出防止材 点在設置)	m	8	〃

数　量　総　括　表			工事区分 （レベル 1）	R3波土 芥附海部線 海・広岡 道路改良工事(担い手確保型)		
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	摘　　要
法面工						
	法枠工	吹付法枠工	200x200x1500x1500	m	23	
		吹付枠延長		m	152	【1.0式当り】
		枠内吹付	ｺﾝｸﾘｰﾄ吹付t＝10cm	m^2	66	〃
		ラス張		m2	97	〃
		水切モルタル		m3	0.9	〃
	アンカー工	鉄筋挿入工		本	49	【1.0式当り】
		鉄筋	SD345 D19 L=3.0m （亜鉛メッキ加工）	本	49	〃
		削孔長	φ65mm	m	132	〃
		グラウト注入	σ_{ck}=24N/mm^2 W/C=50%	m^3	1	〃
		スペーサー	D19用	個	49	〃
		ASコマナット	D19用(亜鉛メッキ加工)	個	49	〃
		角座金	HD7-55□150×150×9	個	49	〃
		ベルワッシャー	ﾈｼﾞ付き球面ﾜｯｼｬｰ （亜鉛メッキ加工）	個	49	〃
		ベルキャップ	M76同等品	個	49	〃
	植生工	客土吹付	土砂　t＝1cm	m^2	87	切土面整形と同じ
	法面工	ｺﾝｸﾘｰﾄ吹付	軟岩　t＝10cm	m^2	229	切土面整形と同じ
排水構造物工						
	ﾌﾟﾚｷｬｽﾄL型側溝		延長	m	80	
		ﾌﾟﾚｷｬｽﾄL型側溝	350型	個	134	
		敷モルタル	配合 1:3	m^3	1.322	
		基礎材	RC40-0, t=100	m^2	55	
		間詰コンクリート 2	18-8-40	m^3	2.371	
落石防止工						
	落石防護柵工	落石防護柵H=3.0m	間隔保持有,ﾒｯｷ	m	55	
		中間支柱	柵高3.0m	本	4	
		端末支柱	柵高3.0m	本	19	
仮設工						
	仮設防護柵	切土防護柵	H＝5m	m^2	300	L60m＊5m
		防護柵基礎	18-8-40	m^3	31	

数　量　総　括　表

工事区分（レベル 1）	R3波土 芥附海部線 海・広岡 道路改良工事(担い手確保型)

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	摘　　要
仮設工						
	交通管理工	B		人日	242	
共通仮設						
	運搬費	仮設材運搬	H鋼	t	8.00	L=40ｋｍ
	準備工	伐開・除根		m2	330	
		木根運搬処分	伐採木	t	10	L=57ｋｍ
		〃	根株	t	6	L=57ｋｍ

土工

細　　別	規　　格	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
土工					
片切掘削	土砂	土積計算書より（山側）	m^3	286.4	286
	軟岩	土積計算書より（山側）	m^3	549.0	549
切土面整形	土砂	土積計算書より（山側）	m^2	86.7	87
	軟岩	土積計算書より（山側）	m^2	228.8	229
作業土工					
床堀B	土砂	土積計算書より（山側）	m^3	0.0	0
	軟岩	土積計算書より（山側）	m^3	26.3	26
埋戻D		土積計算書より（山側）	m^3	18.2	18
残土処理	土砂	286.4 + 0.0 - 18.2	m^3	268.2	268
	軟岩	549.0 + 26.3	m^3	575.3	575
構造物取壊工					
舗装版切断		29.0 + 48.0	m	77.0	77
舗装版取壊	アスファルト、t=5cm	土積計算書より	m^2	35.7	36
コンクリート取壊	無筋	土積計算書より	m^3	8.0	8
アスファルト殻処理		35.7 * 0.05	m^3	1.8	2
コンクリート殻処理		土積計算書より	m^3	8.0	8

土　積　計　算　書

土工（山側）　片切掘削

測　点	点　間 距　離	摘要	土　砂			軟　岩					
			断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
NO. 10+18.1			0.0			0.0					
NO. 11	1.9m		0.0	0.00	0.0	5.6	2.80	5.3			
NO. 11+10.0	10.0m		3.9	1.95	19.5	27.3	16.45	164.5			
NO. 12	10.0m		0.0	1.95	19.5	13.5	20.40	204.0			
NO. 12+7.9	7.9m		0.0	0.00	0.0	0.0	6.75	53.3			
小計	29.8m				39.0			427.1			
NO. 12+17.0			0.0			0.0					
NO. 13	6.6m		8.9	4.45	29.4	9.5	4.75	31.4			
NO. 13+10.0	10.0m		11.8	10.35	103.5	1.8	5.65	56.5			
NO. 13+10.0′	0.0m		11.8	11.80	0.0	3.5	2.65	0.0			
NO. 13+19.4	19.4m		0.0	5.90	114.5	0.0	1.75	34.0			
小計	36.0m				247.4			121.9			
合　計	65.8m				286.4m			549.0m			0.0

土　積　計　算　書

土工（山側）　切土面整形

測　点	点　間 距　離	摘要	土　砂			軟　岩					
			断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
NO. 10+18.1			0.0			0.0					
NO. 11	1.9m		0.0	0.00	0.0	5.4	2.70	5.1			
NO. 11+10.0	10.0m		2.7	1.35	13.5	10.6	8.00	80.0			
NO. 12	10.0m		0.0	1.35	13.5	2.5	6.55	65.5			
NO. 12+4.8	4.8m		0.0	0.00	0.0	0.0	1.25	6.0			
小計	26.7m				27.0			156.6			
NO. 12+17.0			0.0			0.0					
NO. 13	6.6m		3.1	1.55	10.2	8.7	4.35	28.7			
NO. 13+10.0	10.0m		3.4	3.25	32.5	0.0	4.35	43.5			
NO. 14	10.0m		0.0	1.70	17.0	0.0	0.00	0.0			
小計	26.6m				59.7			72.2			
合　計	53.3m				86.7			228.8			

土　積　計　算　書

土工　(山側)

測　点	点　間 距　離	摘要	床堀 B (土砂)			床堀 B (軟岩)			埋戻 D		
			断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
NO. 10+18.1			0.0			0.4			0.2		
NO. 11	1.8m		0.0	0.00	0.0	0.4	0.40	0.7	0.2	0.20	0.4
NO. 11+10.0	9.4m		0.0	0.00	0.0	0.4	0.40	3.8	0.2	0.20	1.9
NO. 12	10.1m		0.0	0.00	0.0	0.4	0.40	4.0	0.2	0.20	2.0
NO. 12+7.9	9.9m		0.0	0.00	0.0	0.4	0.40	4.0	0.2	0.20	2.0
小計	31.2m				0.0			12.5			6.3
NO. 12+17.0											
NO. 13	7.3m		0.0			0.4			0.2		
NO. 13+10.0	10.0m		0.0	0.00	0.0	0.4	0.40	4.0	0.7	0.45	4.5
NO. 13+10.0'	0.0m		0.0	0.00	0.0	0.7	0.55	0.0	0.7	0.70	0.0
NO. 14	10.8m		0.0	0.00	0.0	0.2	0.45	4.9	0.1	0.40	4.3
NO. 14+13.5	20.7m		0.0	0.00	0.0	0.2	0.20	4.9	0.2	0.15	3.1
小計	48.8m				0.0			13.8			11.9
合　計	80.0m				0.0			26.3			18.2

土　積　計　算　書

構造物取壊工

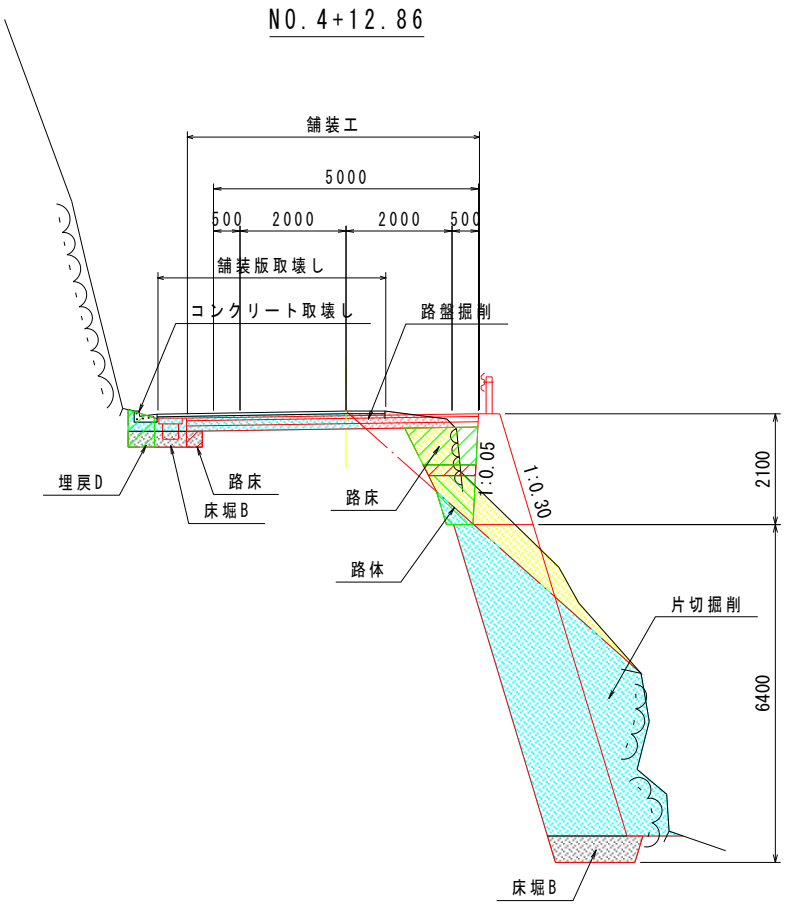
測　点	点　間 距　離	摘要	舗装版取壊								
			断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
NO. 10+18.1			1.3								
NO. 11	1.8m		1.3	1.30	2.3						
NO. 11+10.0	9.4m		0.3	0.80	7.5						
NO. 12	10.1m		0.3	0.30	3.0						
NO. 12+7.9	9.9m		0.3	0.30	3.0						
小計	31.2m				15.8						
NO. 12+17.0			0.3								
NO. 13	7.3m		0.3	0.30	2.2						
NO. 13+10.0	10.0m		0.3	0.30	3.0						
NO. 14	10.8m		0.3	0.30	3.2						
NO. 14+10.0	15.0m		0.7	0.50	7.5						
NO. 14+15.0	5.7m		0.7	0.70	4.0						
小計	48.8m				19.9						
合　計	80.0m				35.7						

土　積　計　算　書

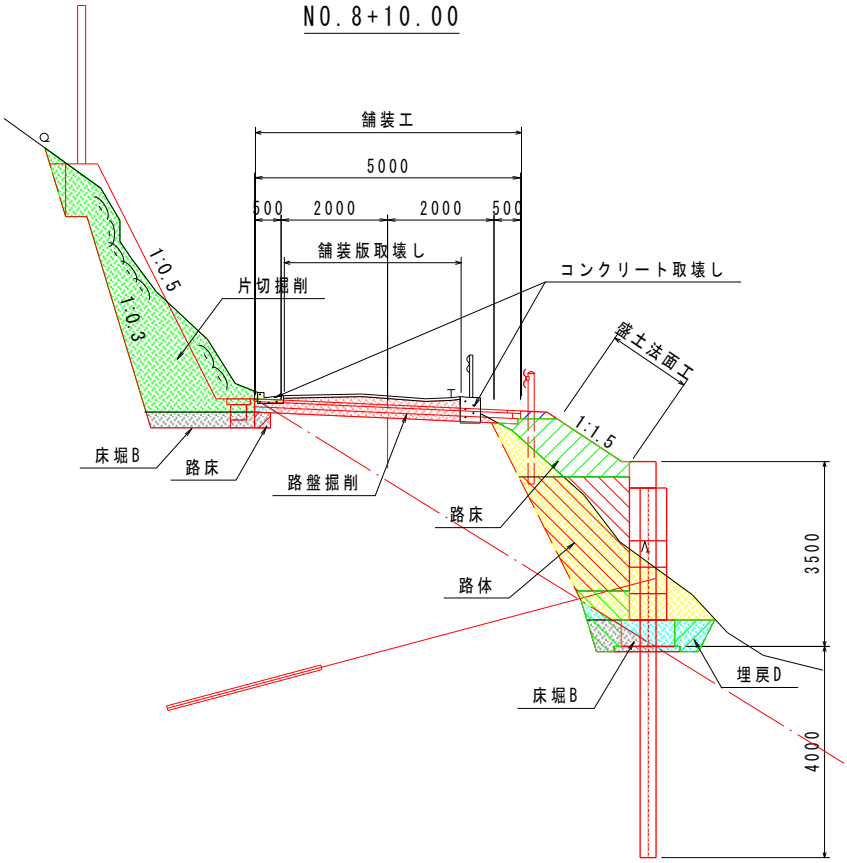
構造物取壊工

測　点	点　間 距　離	摘要	コンクリート取壊								
			断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量
山側L型側溝		L=413.5m（実延長）									
		V=0.1 ×（ 30.5 + 49.5 ）			8.0 m3						
コンクリート取壊				V=	8.0 m3						

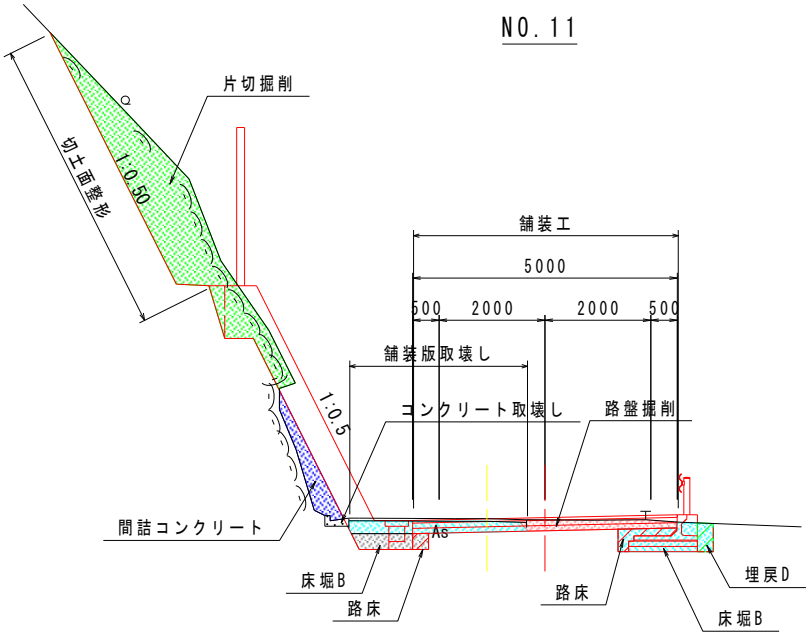
土工算定図


NO.4+12.86
舗装工
5000
500
2000
2000
500
舗装版取壊し
コンクリート取壊し
路盤掘削
埋戻D
路床
床堀B
路床
路体
1:0.05
1:0.30
2100
6400
片切掘削
床堀B

土工算定図


NO.8+10.00
舗装工
5000
500
2000
2000
500
舗装版取壊し
コンクリート取壊し
片切掘削
1:0.5
1:0.3
盛土法面工
1:1.5
床堀B
路床
路盤掘削
路床
路体
3500
埋戻D
床堀B
4000

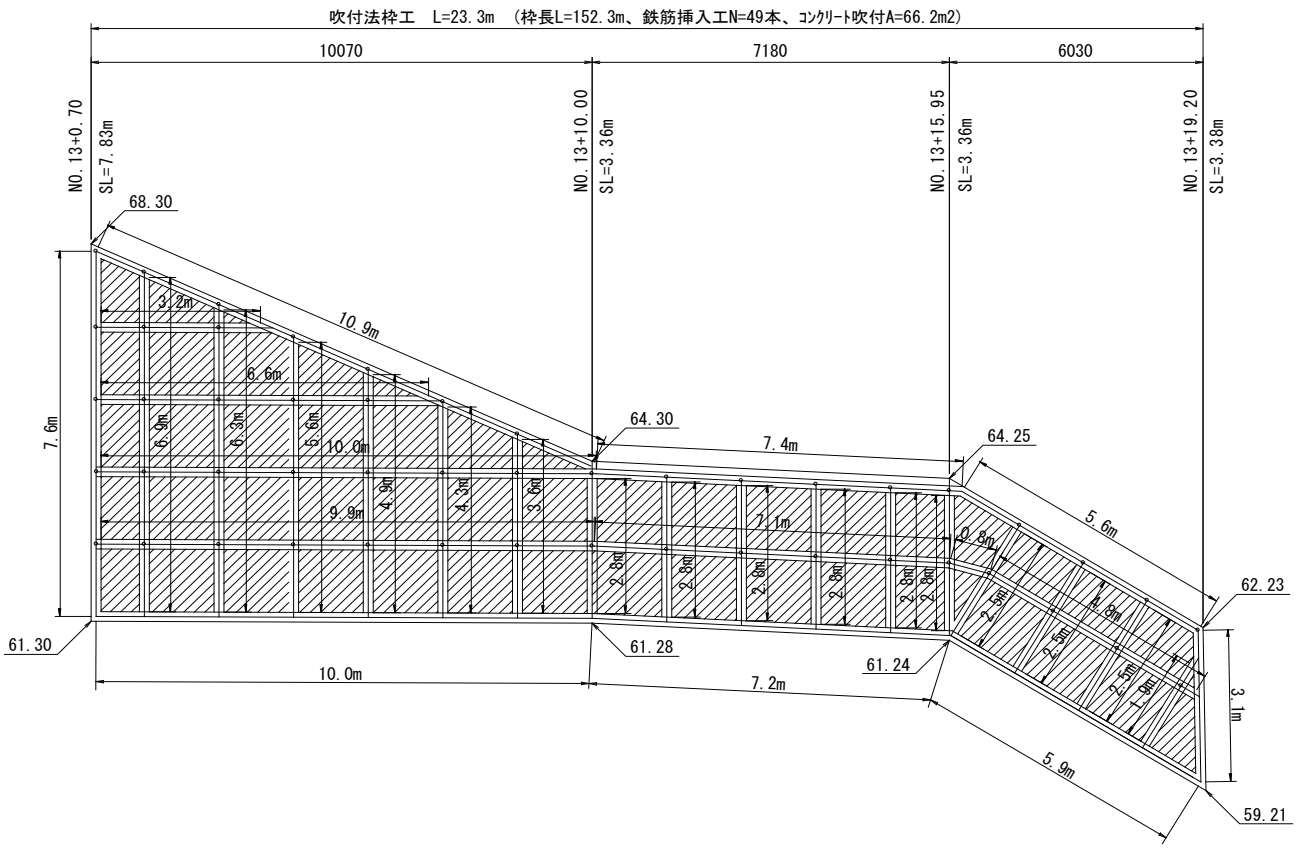
土工算定図


NO.11
片切掘削
切土面整形
1:0.50
1:0.5
舗装工
5000
500
2000
2000
500
舗装版取壊し
コンクリート取壊し
路盤掘削
間詰コンクリート
As
床堀B
路床
路床
埋戻D
床堀B

数量計算書　　法面工

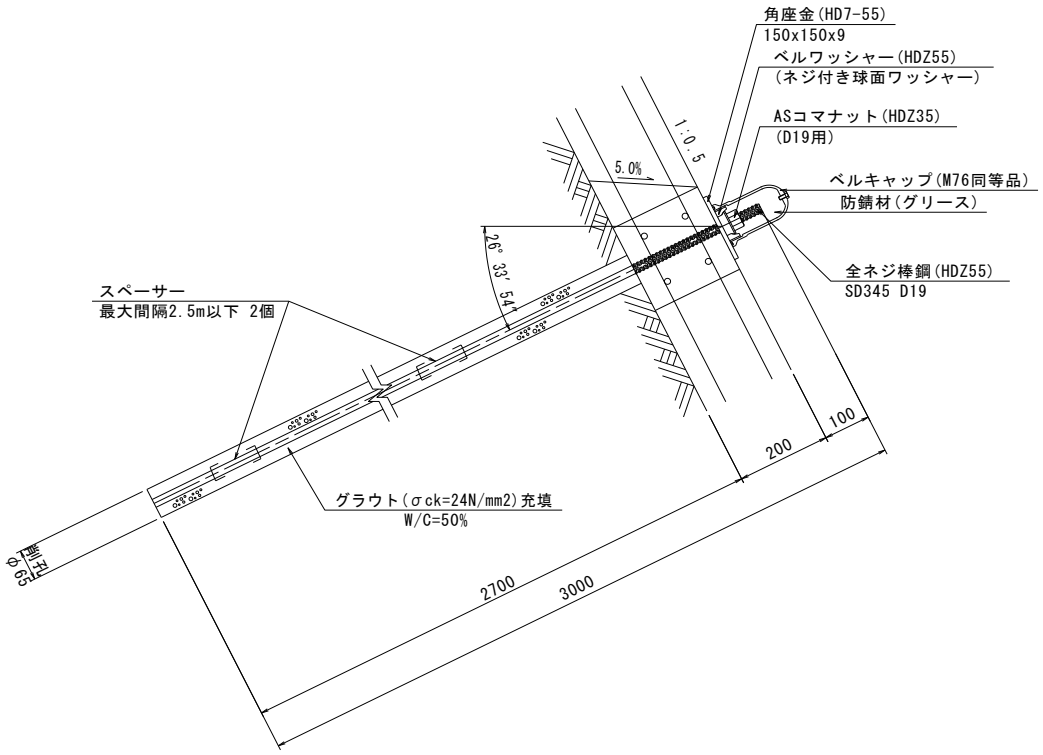
名　称	規　格	算　　式	単位	小計	合計
吹付法枠工					
1号吹付法枠	200x200x1500x1500	NO.13+ 0.7～NO.13+19.2	m	23.30	
	垂直高45m以下				
	$\sigma_{ck} \geqq 18N/mm^2$				23.3
1号吹付法枠	200x200x1500x1500	(1.0式当り数量)			
吹付枠延長		NO.13+ 0.7～NO.13+19.2	m	152.3	
					152.3
枠内 ｺﾝｸﾘｰﾄ吹付	t=10cm	NO.13+ 0.7～NO.13+19.2	m^2	66.2	
					66.20

数量計算書　　法面工



名　称	規　格	算　　式	単位	小計	合計
吹付法枠工	200x200x1500x1500	No.13+0.70～No.13+19.20	m		23.3
縦　枠　長		7.6+6.9+6.3+5.6+4.9+4.3+3.6+2.8×6+2.5×3+1.9	m	65.4	
横　枠　長		3.2+6.6+10.0+9.9+7.1+0.8+4.8+10.0+7.2+5.9	m	65.5	
上　　部		10.9+7.4+5.6+3.1	m	27.0	
交　　点		－(28×0.20)	m	-5.6	
合　　計			m		152.30
ラス張		CAD求積による	m2		97.00
水切り交点		48×0.2	m	9.6	9.60
水切りﾓﾙﾀﾙ		(65.5+27-9.6) ×0.011	m3	0.90	0.90

数量計算書　　法面工



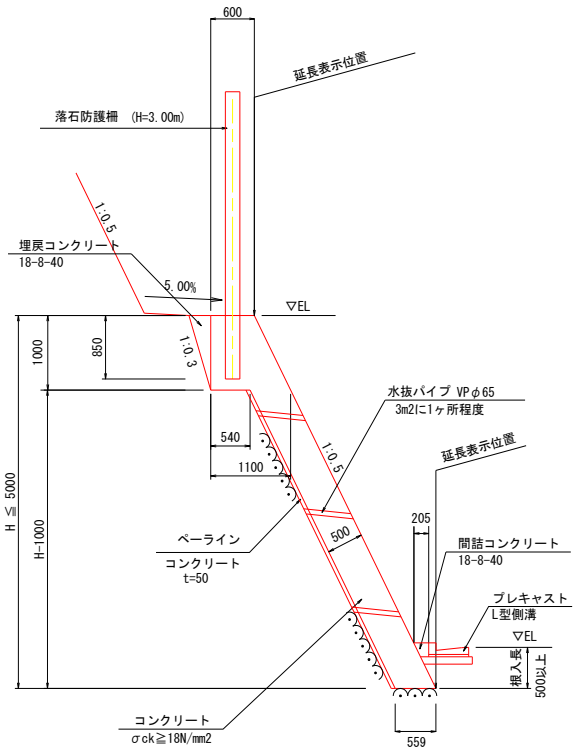
名　称	規　格	算　　式	単位	小計	合計
アンカー工					
鉄筋挿入	SD345 D19 L=3.0m φ65	NO.13+ 0.7～NO.13+19.2	本	49.0	
					49.0
		(1.0式当り数量)			
鉄　　筋	SD345 D19 L=3.0m (亜鉛メッキ加工)		本		49.0
	【参考数量】	W = 2.25×3.000×49	kg		(330.75)
削孔長	φ65mm	L = 2.700×49	m		132.30
グラウト注入	σ_{ck}=24N/mm^2 W/C=50%	V = 0.065^2×π/ 4×削孔長×(1 +k)×171			
		= 0.065^2×π/ 4×2.700×(1 +0.4)×171	m^3		0.61
		※k:補正係数=0.4			
スペーサー	D19用		個		49.0
ASコマナット	D19用 (亜鉛メッキ加工)		〃		49.0
角座金	HD7-55 150×150×9		〃		49.0
ベルワッシャー	ﾈｼﾞ付き球面ﾜｯｼｬｰ (亜鉛メッキ加工)		〃		49.0
ベルキャップ	M76同等品		〃		49.0

数量計算書　　擁壁工

名　称	規　格	算　　式	単位	小計	合計
場所打擁壁工(2)					
1-1号張ｺﾝｸﾘｰﾄ	張コンクリート	NO.10+18.1～NO.12+ 7.9	m	29.9	
		NO.12+17.0～NO.13+ 0.7	m	8.3	
					38.2
		(1.0式当り数量)			
コンクリート	σ_{ck}≧18N/mm^2	別紙数量計算書より	m^3		109.66
型　　枠	無筋	別紙数量計算書より	m^2		197.12
足　場　工	単管傾斜足場	別紙数量計算書より	掛m^2		189.3
ペーライン	σ_{ck}≧18N/mm^2,5cm		m^2		155.3
目　地　材	瀝青繊維質目地 t=10mm	A = 109.66 /10.00	m^2		10.97
水抜きパイプ	VP-65	箇所数N=(197.12-38.2×(1.00+0.55))/3=46			
(吸出防止材点在設置)		L = 箇所数×0.559	m		25.71
間詰ｺﾝｸﾘｰﾄ	σ_{ck}≧18N/mm^2	別紙数量計算書より	m^3		4.20

数量計算書　　擁壁工

1-1号張ｺﾝｸﾘｰﾄ



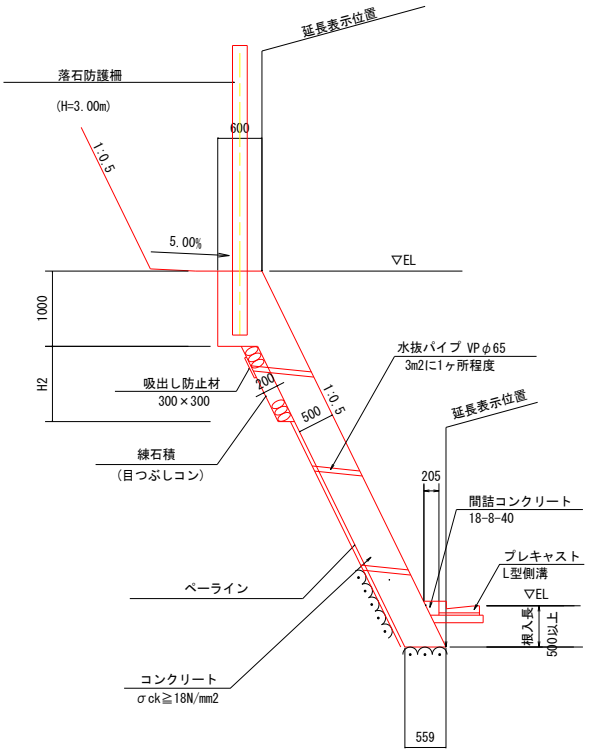
名　称	規　格	算　　式	単位	小計	合計
場所打擁壁工(2)					
1-1号張ｺﾝｸﾘｰﾄ	張コンクリート				
		(1.0m当り数量)			
コンクリート	σ_{ck}≧18N/mm^2	V = 1.118*0.5*(H-1.00)+1/2*(0.60+1.10)*1.00	m^3		
型　　枠	無筋,H≦30m	A = 1.118 * H	m^2		
足　場　工	単管傾斜足場	A = 1.118 * H	掛m^2		
ペーライン	σ_{ck}≧18N/mm^2,5cm	1.118*(H -1.00)+(0.559+0.541)	m^2		

数量計算書　　擁壁工

名　称	規　格	算　　式	単位	小計	合計
場所打擁壁工(2)					
1-2号張ｺﾝｸﾘｰﾄ	張コンクリート	NO.13+ 1.4～NO.13+10.0	m	9.3	9.3
		(1.0式当り数量)			
コンクリート	σ_{ck}≧18N/mm^2	別紙数量計算書より	m^3		28.70
型　　枠	無筋	別紙数量計算書より	m^2		51.99
練　石　積	t=20cm	別紙数量計算書より	m^2		6.24
足　場　工	単管傾斜足場	別紙数量計算書より	掛m^2		52.0
ペーライン	σ_{ck}≧18N/mm^2,5cm		m^2		43.1
目　地　材	瀝青繊維質目地 t=10mm	A = 28.70 /10.00	m^2		2.87
水抜きパイプ	VP-65	箇所数N=(51.99-9.3×(1.00+0.55))/3=13			
(吸出防止材 点在設置)		L = 箇所数×0.559	m		6.79

数量計算書　　擁壁工

1-2号張ｺﾝｸﾘｰﾄ



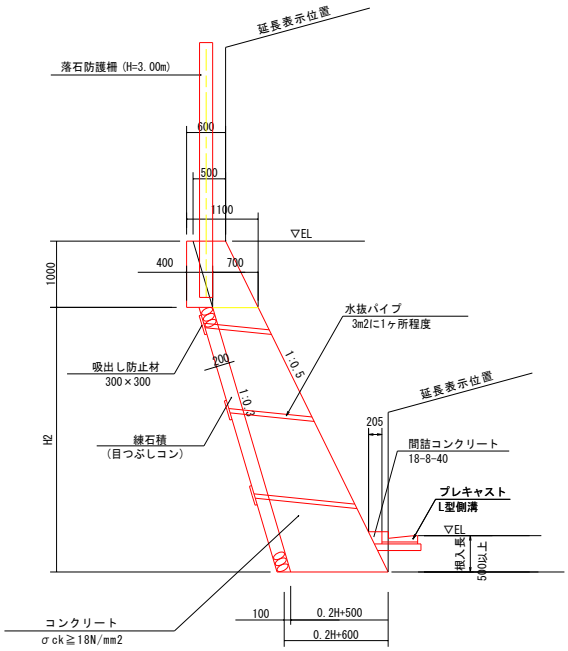
名　称	規　格	算　　式	単位	小計	合計
場所打擁壁工(2)					
1-2号張ｺﾝｸﾘｰﾄ	張コンクリート				
		(1.0m当り数量)			
コンクリート	σ_{ck}≧18N/mm^2	V = 1.118*0.5*(H-1.00)+1/2*(0.60+1.10)*1.00	m^3		
型　　枠	無筋,H≦30m	A = 1.118 * H	m^2		
練　石　積	t=20cm	A = 1.118･H2	m^2		
足　場　工	単管傾斜足場	A = 1.118･H	掛m^2		
ペーライン	σ_{ck}≧18N/mm^2,5cm	A = 1.118･(H -1.00)+(0.559+0.541)	m^2		

数量計算書

擁壁工

名　称	規　格	算　　式	単位	小計	合計
場所打擁壁工(1)					
モタレ式擁壁	σ_{ck}≧18N/mm^2 平均高5.00m	NO.13+10.0～NO.13+19.4	m	10.3	
					10.3
		(1.0式当り数量)			
コンクリート	σ_{ck}≧18N/mm^2	別紙数量計算書より	m^3		48.84
型　　枠	無筋	別紙数量計算書より	m^2		53.11
足　場　工	単管傾斜足場	別紙数量計算書より	掛m^2		35.9
練　石　積	t=20cm	別紙数量計算書より	m^2		22.23
基　礎　材	RC-40 t=200	別紙数量計算書より	m^2		0.00
ペーライン	σ_{ck}≧18N/mm^2,5cm		m^2		31.2
目　地　材	瀝青繊維質目地 t=10mm	A = 48.84 /10.00	m^2		4.88
水抜きパイプ	VP-65	L = 48.84 /6	m		8.14
(吸出防止材 点在設置)					
基 面 整 正		基礎材と同数量	m^2		0.0

数量計算書　　擁壁工



名　称	規　格	算　　式	単位	小計	合計
場所打擁壁工(2)					
モタレ式擁壁	もたれ式擁壁				
		(1.0m当り数量)			
コンクリート	σ_{ck}≧18N/mm^2	V = 1/2*(0.6+1.1)*1.0+1/2*(0.7+0.2*H+0.5)*(H-1.0)	m^3		
型　　枠	無筋,H≦30m	A = 1.118 * H	m^2		
足　場　工	単管傾斜足場	A = 1.118 * H	掛m^2		
練　石　積	t=20cm	A = 1.044 * H2	m^2		
基　礎　材	RC-40 t=200	A = 0.2･H +0.600	m^2		
ペーライン	σ_{ck}≧18N/mm^2,5cm	A = 1.244･H -1.044･H2-0.544	m^2		

1-1号張ｺﾝｸﾘｰﾄ

測　　点				距離	コンクリート(m^3)			型枠(m^2)			摘　　要
					1.118*0.50*(H-1.00)+1/2*(0.60+1.10)			1.118･H			
					断面	平均	数量	法長	平均	数量	
No.	10	+	18.10	0.000	1.968			3.354			H=3.00m
No.	11			1.739	3.086	2.5270	4.394	5.590	4.472	7.777	H=5.00m
No.	11	+	10.00	9.159	3.086	3.0860	28.265	5.590	5.590	51.199	H=5.00m
No.	12			10.098	3.086	3.0860	31.162	5.590	5.590	56.448	H=5.00m
No.	12	+	5.36	6.111	3.086	3.0860	18.859	5.590	5.590	34.160	H=5.00m
No.	12	+	7.90	2.781	2.527	2.8065	7.805	4.472	5.031	13.991	H=4.00m
			小計	29.888			90.485			163.575	
No.	12	+	16.97	0.000	1.409			2.236			H=2.00m
No.	13			7.572	3.086	2.2475	17.018	5.590	3.913	29.629	H=5.00m
No.	13	+	0.70	0.700	3.086	3.0860	2.160	5.590	5.590	3.913	H=5.00m
			小計	8.272			19.178			33.542	
					間詰コンクリート(m^3)						
					断面	平均	数量				
No.	10	+	18.10	0.000	0.000						
No.	11			1.900	0.700	0.3500	0.700				
No.	11	+	10.00	10.000	0.000	0.3500	3.500				
No.	12			10.000	0.000	0.0000	0.000				
No.	12	+	7.90	7.900	0.000	0.0000	0.000				
			小計	29.800			4.200				
	合　　計			38.160			109.66			197.12	

1-1号張ｺﾝｸﾘｰﾄ

測　　点				距離	足場工(掛m²)			ペーライン(m²)			摘　　要
					1.118･H			1.118･(H -1.00)+(0.559+0.541)			
					延長	平均	数量	断面	平均	数量	
No.	10	+	18.10	0.000	3.354						H=3.00m
No.	11			1.739	5.590			5.572			H=5.00m
No.	11	+	10.00	9.159	5.590	5.590	51.199	5.572	5.572	51.034	H=5.00m
No.	12			10.098	5.590	5.590	56.448	5.572	5.572	56.266	H=5.00m
No.	12	+	5.36	6.111	5.590	5.590	34.160	5.572	5.572	34.050	H=5.00m
No.	12	+	7.90	2.781	4.472	5.031	13.991	4.454	5.013	13.941	H=4.00m
			小計	29.888			155.798			155.291	
No.	12	+	16.97	0.000	2.236	1.118		2.336	1.168		H=2.00m
No.	13			7.572	5.590	3.913	29.629	5.690	4.013	30.386	H=5.00m
No.	13	+	0.70	0.700	5.590	5.590	3.913	5.690	5.690	3.983	H=5.00m
			小計	8.272			33.542			34.369	
	合　　計			38.160			189.34			155.29	

1-2号張ｺﾝｸﾘｰﾄ

測　　点				距離	コンクリート(m³)			型枠(m²)			摘　　要
					1.118*0.50*(H-1.00)+1/2*(0.60+1.10)			1.118･H			
					断面	平均	数量	法長	平均	数量	
No.	13	+	0.70	0.000	3.086			5.590			H=5.00m H2=0.00m
No.	13	+	10.00	9.300	3.086	3.0860	28.700	5.590	5.5900	51.987	H=5.00m H2=1.20m
	合　　計			9.300			28.700			51.987	

測　　点				距離	足場工(掛m²)			練石積(m²)			摘　　要
					1.118･H			1.118･H2			
					延長	平均	数量		平均	数量	
No.	13	+	0.70	0.000	5.590			0.000			H=5.00m H2=0.00m
No.	13	+	10.00	9.300	5.590	5.5900	51.987	1.342	0.6710	6.240	H=5.00m H2=1.20m
	合　　計			9.300			52.0			6.240	

測　　点				距離	ペーライン(m²)						摘　　要
					延長	平均	数量	延長	平均	数量	
No.	13	+	0.70	0.000	5.572						H=5.00m H2=0.00m
No.	13	+	10.00	9.300	3.690	4.6310	43.068				H=5.00m H2=1.20m
	合　　計			9.300			43.1				

モタレ擁壁

測　　点				距離	コンクリート(m^3)			型枠(m^2)			摘　　要
					1/2*(0.6+1.1)*1.0+1/2*(0.7+0.2*H+0.5)*(H-1.0)			1.118･H			
					断面	平均	数量	法長	平均	数量	
No.	13	+	10.00	0.000	5.250			5.590			H=5.00m
No.	13	+	15.92	6.172	5.250	5.2500	32.403	5.590	5.5900	34.501	H=5.00m
No.	13	+	19.39	4.161	2.650	3.9500	16.436	3.354	4.4720	18.608	H=3.00m
			小計	10.333			48.839			53.109	
	合　　計			10.333			48.84			53.11	

モタレ擁壁

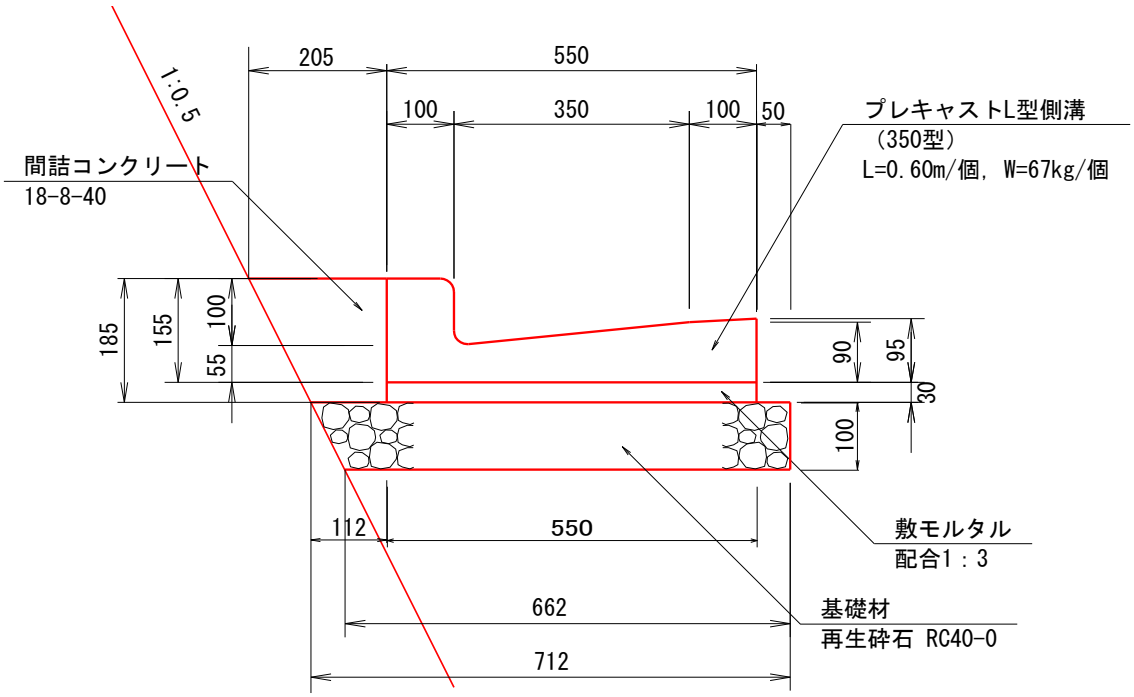
測　　点				距離	足場工(掛m^2)			練石積(m^2)			摘　　要
					1.118･H			1.044･H2			
					延長	平均	数量		平均	数量	
No.	13	+	10.00	0.000	0.000			1.253			H=5.00m H2=1.20m
No.	13	+	15.92	6.172	5.590	2.795	17.251	2.714	1.984	12.242	H=5.00m H2=2.60m
No.	13	+	19.39	4.161	3.354	4.472	18.608	2.088	2.401	9.991	H=3.00m H2=2.00m
			小計	10.333			35.859			22.233	
	合　　計			10.333			35.86			22.23	

モタレ擁壁

測　　点				距離	基礎材(m²)			ペーライン(m²)			摘　　要
					0.2･H +0.600			1.244･H -1.044･H2-0.544			
					延長	平均	数量	延長	平均	数量	
No.	13	+	10.00	0.000				4.423			H=5.00m H2=1.20m
No.	13	+	15.92	6.172				2.962	3.693	22.793	H=5.00m H2=2.60m
No.	13	+	19.39	4.161				1.100	2.031	8.451	H=3.00m H2=2.00m
			小計	10.333						31.244	
合　　計				10.33			0.00			31.24	

数量計算書　　排水構造物工

プレキャストL型側溝



名　　称	規　　格	算　　式	単位	小計	合計
場所打水路工					
プレキャストL型側溝		NO. 10+18.1～NO. 12+ 7.9	m	31.20	
		NO. 12+17.0～NO. 14+13.5	m	48.90	
					80.1
		1.0式当たり			
プレキャストL型側溝	350型	80.1 / 0.6	個	133.50	
敷モルタル	配合1：3	0.55 * 0.03 * 80.1	m3	1.322	
基礎材	RC40-0, t=100	(0.66+0.71)/2 * 80.1	m2	54.87	
間詰コンクリート 2	18-8-40	(0.21+0.11)/2*0.185*80.1	m3	2.371	

数量計算書　　落石防止工

名　称	規　格	算　　式	単位	小計	合計
落石防護柵工					
落石防護柵	H=3.0m	NO.　10+ 18.7～NO.12+ 6.3	m	27.70	
		NO.　12+17.4～NO.　13+19.0	m	27.60	
					55.30
		1.0式当たり			
端 末 支 柱		2.0×2	本		4.0
中 間 支 柱		19	〃		19.0
落石防護柵	支柱間隔3m	（亜鉛メッキ 間隔保持材有）	m		55.30

防護施設工（タイプ①）

細　　別	規　　格	記号	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
1号仮設防護柵	延長			m		60.0
(10.0当り)					(10.0当り)	1.0式当たり
H-200×100×5.5×8			6.00*5*0.0209	t	0.627	3.762
H-150×75×5×7			10.0*5*0.014	t	0.70	4.20
土留板	15cm		10.0/0.15	本	66.67	400.00
			0.15*0.15*π*1/4*2.0*67	m^3	2.37	14.21
菱形金網	2.0×56mm		5.00*10.0	m^2	50.0	300.0
土木シート	ﾎﾟﾘﾌﾟﾛﾋﾟﾚﾝ系織布　980N/5cm		5.00*10.0	m^2	50.0	300.0
床掘			0.7*0.7*1.00*5	m^3	2.5	14.7
コンクリート	σck=18N/mm^2		(0.7*0.7*1.00-0.259*0.259*π*1/4*1.00)*5	m^3	2.19	13.12
中詰砂			(0.25*0.25*π*1/4*1.00)*5	m^3	0.25	1.47
円形型枠	φ250		1.00*5	m	5.0	30.0