見積参考資料

工事名　Ｒ１三土　久保地すべり　三・東祖谷久保　斜面対策工事（１）

◇経費情報◇

工種区分	砂防・地すべり等工事
単価地区	三好４
施工地域・工事場所	一般交通影響有り（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。

総括表

事業区分	単位	数量	単価	金額	摘要
本工事費（1工区）	式	1			本
本工事費（2工区）	式	1			本
工事価格総計	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（本工事費（1工区））

工事名	Ｒ１三土　久保地すべり　三・東祖谷久保　斜面対策工事（１）	事業区分 工事区分	砂防･地すべり対策 斜面対策

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
斜面対策		式	1				
砂防土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:片切掘削	m3	380				単　1号
法面整形工		式	1				
法面整形(切土部)	現場制約:有り,土質:ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	300				単　2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	420				単　3号
残土等処分		m3	420				単　4号
法面工		式	1				
抑止ｱﾝｶｰ工		式	1				
ｱﾝｶｰ工材料費(ｱﾝｶｰ)	ｱﾝｶｰ工数量:48本	式	1				内　1号
削孔(ｱﾝｶｰ) レキ質土	削孔長:457m,杭径:90mm,杭長:915m,杭打込長(掘削長):829m	m	457				単　5号

設計内訳書（本工事費（1工区））

工事名	Ｒ１三土　久保地すべり　三・東祖谷久保　斜面対策工事（１）	事業区分 工事区分	砂防･地すべり対策 斜面対策

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
削孔(ｱﾝｶｰ) 軟岩	削孔長:371m,杭径:90mm,杭長:915m,杭打込長(掘削長):829m	m	371				単　6号
ｱﾝｶｰ鋼材加工･組立･挿入･緊張･定着	ｱﾝｶｰ鋼材数量:915m	本	48				単　7号
ｸﾞﾗｳﾄ注入	注入材規格:47.5%,圧縮強度:24	m3	17				単　8号
ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ移設		回	4				単　9号
足場(ｱﾝｶｰ)		空m3	590				単　10号
箱抜き管	VU125	m	26				単　11号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	60				単　12号
埋戻し	土質:土砂	m3	20				単　13号
基面整正		m2	60				単　14号
場所打擁壁工		式	1				
基礎材	基礎材規格(砕石の場合等):再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0,敷厚:0.15m	m2	61				単　15号

設計内訳書（本工事費（1工区））

工事名	Ｒ１三土　久保地すべり　三・東祖谷久保　斜面対策工事（１）	事業区分 工事区分	砂防･地すべり対策 斜面対策

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
均しｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-40　BBorN W/C≦60%	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉),敷厚:10cm	m2	67				単　16号
ｺﾝｸﾘｰﾄ 24-12-25(20) BBorN W/C≦55%	擁壁の種類:重力式･もたれ式擁壁,擁壁の平均高さ:2.5m,ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:24-12-25(20)(高炉),養生費:一般養生,ｺﾝｸﾘｰﾄ夜間割増:無し	m3	148				単　17号
鉄筋 SD345 D25	鉄筋材料規格･径:SD345 D16～25	t	17.6				単　18号
鉄筋 SD345 D13	鉄筋材料規格･径:SD345 D13	t	1.4				単　19号
型枠 鉄筋構造物	型枠の種類:一般型枠	m2	340				単　20号
足場 単管傾斜足場	安全ﾈｯﾄ:無し	掛m2	60				単　21号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10,目地板厚さ:厚10mm	m2	2				単　22号
水抜ﾊﾟｲﾌﾟ	管径･管種類:VP-65,ﾌｨﾙﾀｰ:有り	m	36				単　23号
裏石積		m2	298				単　24号
石積工		m2	12				単　25号
平張コンクリート 18-8-40 BBorN W/C≦60%	t=10cm	m3	10				単　26号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				

設計内訳書（本工事費（1工区））

工事名	Ｒ１三土　久保地すべり　三・東祖谷久保　斜面対策工事（１）	事業区分 工事区分	砂防･地すべり対策 斜面対策

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
交通誘導警備員 B		人日	40				単　27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				
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（本工事費（2工区））

工事名	Ｒ１三土　久保地すべり　三・東祖谷久保　斜面対策工事（１）	事業区分 工事区分	砂防･地すべり対策 流路

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
流路		式	1				
流路護岸工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:岩塊・玉石	m3	1				単　28号
埋戻し	土質:土砂	m3	1				単　29号
基面整正		m2	6				単　30号
ｺﾝｸﾘｰﾄ擁壁工 側壁＋水叩部		式	1				
ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型構造物 ４ｔ小型車割増	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉B),養生費:一般養生,ｺﾝｸﾘｰﾄ夜間割増:無し	m3	4				単　31号
型枠 小型構造物	型枠の種類:一般型枠	m2	9				単　32号
ｺﾝｸﾘｰﾄ擁壁工		式	1				
ｺﾝｸﾘｰﾄ 鉄筋・無筋構造物 4t小型車割増	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:24-12-25(20)(高炉),養生費:一般養生,ｺﾝｸﾘｰﾄ夜間割増:無し	m3	1				単　33号
鉄筋 SD345 D13	鉄筋材料規格･径:SD345 D13	t	0.02				単　34号
鉄筋 SD345　D16	鉄筋材料規格･径:SD345 D16～25	t	0.03				単　35号

設計内訳書（本工事費（2工区））

工事名	Ｒ１三土　久保地すべり　三・東祖谷久保　斜面対策工事（１）	事業区分 工事区分	砂防･地すべり対策 流路

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
型枠 鉄筋構造物	型枠の種類:一般型枠	m2	7				単　36号
支保		空m3	10				単　37号
石積擁壁工		式	1				
拾石積		m2	16				単　38号
流路付属物設置工		式	1				
防止柵工		式	1				
転落(横断)防止柵	柵高:1.1m,作業区分:ｺﾝｸﾘｰﾄ建込	m	7				単　39号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
ﾓﾉﾚｰﾙ	500kg積級、平台車、2ヶ月以内、30度以内	m	76				単　40号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費（率計上）		式	1				

設計内訳書（本工事費（2工区））

工事名	Ｒ１三土　久保地すべり　三・東祖谷久保　斜面対策工事（１）	事業区分 工事区分	砂防･地すべり対策 流路

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
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　1号	ｱﾝｶｰ工材料費(ｱﾝｶｰ)	ｱﾝｶｰ工数量:48本	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
ｱﾝｶｰ(材料費1)	915m,877m,915m	式	1				
ｱﾝｶｰ(材料費2)	139.2kg,48組,48組	式	1				
合計							

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
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	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　2号	法面整形(切土部)	現場制約:有り,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,有り,ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	1			
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　3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0.45m3(平積0.35m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,13.5km以下	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　4号	残土等処分		単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
残土等処分		m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　5号	削孔(ｱﾝｶｰ) レキ質土	削孔長:457m,杭径:90mm,杭長:915m, 杭打込長(掘削長):829m	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
削孔(ｱﾝｶｰ)	有り(ｽｷｯﾄﾞ型),二重管方式,90mm,ﾚｷ質土	m	1			
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　6号	削孔(ｱﾝｶｰ) 軟岩	削孔長:371m,杭径:90mm,杭長:915m, 杭打込長(掘削長):829m	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
削孔(ｱﾝｶｰ)	有り(ｽｷｯﾄﾞ型),二重管方式,90mm,軟岩	m	1			
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　7号	ｱﾝｶｰ鋼材加工･組立･挿入･緊張･定着･頭部処	ｱﾝｶｰ鋼材数量:915m	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
ｱﾝｶｰ鋼材加工･組立･挿入 緊張･定着･頭部処理(ｱﾝｶｰ)	二重防食,PC鋼線より線,10mを超える,400<=f<1300kN,有り	本	1			
合計						
単価						円／本

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　8号	ｸﾞﾗｳﾄ注入	注入材規格:47.5%,圧縮強度:24	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
ｸﾞﾗｳﾄ注入(ｱﾝｶｰ)		m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　9号	ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ移設		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	
ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ移設(ｱﾝｶｰ)		標準	回	1				
合計								
単価							円／回	

１次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　10号	足場(ｱﾝｶｰ)		単位	空m3	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(ｱﾝｶｰ)		標準	空m3	1				
合計								
単価							円／空m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　11号	箱抜き管	VU125	単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管(薄肉管) VU-125		m	1			
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　12号	床掘り	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘り	土砂,平均施工幅1m以上2m未満,無し ,障害無し	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　13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未満	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　14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	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　15号	基礎材	基礎材規格(砕石の場合等):再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0,敷厚:0.15m	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	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	1			
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　16号	均しｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-40　BBorN W/C≦60%	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉),敷厚: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	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	0.1			
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　17号	ｺﾝｸﾘｰﾄ 24-12-25(20) BBorN W/C≦55%	擁壁の種類:重力式･もたれ式擁壁, 擁壁の平均高さ:2.5m,ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:2 4-12-25(20)(高炉),養生費:一般養	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)	24-12-25(20)(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	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　18号	鉄筋 SD345 D25	鉄筋材料規格･径:SD345 D16～25	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 D16～25,一般構造物,10t以上(標準),無,無,無,有,補正無(鉄筋割合10%未満含む),補正無(一般構造物	t	1			単　41号
合計						
単価						円／t

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　19号	鉄筋 SD345 D13	鉄筋材料規格･径: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以上(標準),無,無,無,有,補正無(鉄筋割合10%未満含む),補正無(一般構造物)	t	1			単　42号
合計						
単価						円／t

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　20号	型枠 鉄筋構造物	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	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　21号	足場 単管傾斜足場	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　43号
合計						
単価						円／掛m2

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　22号	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10,目地板厚さ:厚10mm	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	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　23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　44号
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　24号	裏石積		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- 8-25(20),割栗石150-200mm	m2	1			単　45号
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　25号	石積工		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- 8-25(20),割栗石150-200mm	m2	1			単　45号
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　26号	平張コンクリート 18-8-40 BBorN W/C≦60%	t=10cm	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	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　27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　46号
合計						
単価						円／人日

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　28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,平均施工幅1m以上2m未満 ,無し,障害無し	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　29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	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　30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	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　31号	ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型構造物 ４ｔ小型車割増	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉B),養生費:一般養生,ｺﾝｸﾘｰﾄ夜間割増:無し	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	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	1			
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型車割増 4t車		m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　32号	型枠 小型構造物	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,小型構造物	m2	1			
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　33号	ｺﾝｸﾘｰﾄ 鉄筋・無筋構造物 4t小型車割増	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:24-12-25(20)(高炉),養生費:一般養生,ｺﾝｸﾘｰﾄ夜間割増:無し	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,人力打設,24-12-25(20)(高炉),一般養生,無し,全ての費用	m3	1			
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型車割増 4t車		m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　34号	鉄筋 SD345 D13	鉄筋材料規格･径: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　47号
合計						
単価						円／t

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　35号	鉄筋 SD345　D16	鉄筋材料規格･径:SD345 D16～25	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 D16～25,一般構造物,10t未満,無,無,無,無,補正無(鉄筋割合10%未満含む),補正無(一般構造物)	t	1			単　48号
合計						
単価						円／t

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　36号	型枠 鉄筋構造物	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	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　37号	支保		単位	空m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ﾊﾟｲﾌﾟｻﾎﾟｰﾄ支保･くさび結合支保	ﾊﾟｲﾌﾟｻﾎﾟｰﾄ支保,V>40空m3,f<=40kN/m2[t<=120cm]	空m3	1			単　49号
合計						
単価						円／空m3

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　38号	拾石積		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15cm,18- 8-40,割栗石 50-150mm	m2	1			単　50号
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　39号	転落(横断)防止柵	柵高:1.1m,作業区分:ｺﾝｸﾘｰﾄ建込	単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
防護柵(横断･転落防止柵)設置工	ｺﾝｸﾘｰﾄ建込,ﾋﾞｰﾑ式･ﾊﾟﾈﾙ式,1m,100m未満,無	m	1			単　51号
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　40号	ﾓﾉﾚｰﾙ	500kg積級、平台車、2ヶ月以内、30度以内	単位	m	単位数量	76	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ﾓﾉﾚｰﾙ架設・撤去 30度未満		m	76			単　52号
ﾓﾉﾚｰﾙ本機賃料 動力車　500kg積　60日以内		台	1			
ﾓﾉﾚｰﾙ台車賃料 土木平台車　500kg積　60日以内		台	1			
ﾚｰﾙ賃料 ﾚｰﾙ資材 500kg積　60日以内		m	76			
ﾓﾉﾚｰﾙ運転		日	5			単　53号
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　41号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16～25,一般構造物,10t以上(標準),無,無,無,有,補正無(鉄筋割合10%未満含む),補正無(一般構造物	単位	t	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ用棒鋼 SD345 D16～25		t	1.03			
鉄筋工 加工･組立共 一般構造物		t	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／t

２次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　42号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13,一般構造物,10t以上(標準),無,無,無,有,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	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　43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	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　44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	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　45号	拾石積(裏石積)	厚さ20cm,18- 8-25(20),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 18-8-25(20)		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	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　46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				
合計						
単価						円／人日

２次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　47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	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　48号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16～25,一般構造物,10t未満,無,無,無,無,補正無(鉄筋割合10%未満含む),補正無(一般構造物)	単位	t	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ用棒鋼 SD345 D16～25		t	1.03			
鉄筋工 加工･組立共 一般構造物		t	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／t

2次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　49号	ﾊﾟｲﾌﾟｻﾎﾟｰﾄ支保･くさび結合支保	ﾊﾟｲﾌﾟｻﾎﾟｰﾄ支保,V>40空m3,f<=40kN/m2[t<=120cm]	単位	空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				
型わく工		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／空m3

２次単価表

単価使用年月	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　50号	拾石積(裏石積)	厚さ15cm,18- 8-40,割栗石 50-150mm	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 50-150mm		m3	8.6			
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-40		m3	1.6			
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	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　51号	防護柵(横断･転落防止柵)設置工	ｺﾝｸﾘｰﾄ建込,ﾋﾞｰﾑ式･ﾊﾟﾈﾙ式,1m,100m未満,無	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
横断･転落防止柵設置工 CO建込用 ﾋﾞｰﾑ式･ﾊﾟﾈﾙ式		m	100			
防護柵(P種) 転落防止柵　4段ビーム式 Co建て込み式		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	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　52号	ﾓﾉﾚｰﾙ架設・撤去 30度未満		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
土木一般世話役		人				
特殊作業員		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	2019.05
歩掛適用年月	2019.05
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　53号	ﾓﾉﾚｰﾙ運転		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
普通作業員		人				
軽油 1.2号 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		L	9.1			
合計						
単価						円／日

機労材集計リスト（機械）

工事名	Ｒ１三土　久保地すべり　三・東祖谷久保　斜面対策工事（１）					
単価コード	名　称	規　格	単位	数量	金額	摘要
L001010007	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.311	3,106	
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	0.019	37	
L001130006	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型]	25t吊	日	5.633	241,051	
L001180001	ﾀﾝﾊﾟ及びﾗﾝﾏ	質量 60～80kg	日	0.828	524	
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	0.01	192	
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	0.879	8,787	
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	2.298	48,944	
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	19.795	404,418	
M000601011	ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ[ﾛｰﾀﾘﾊﾟｰｶｯｼｮﾝ式]	ｽｷｯﾄﾞ型 55kW級	供用日	42.693	2,275,350	
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	2.14	110,842	
	合計額				3,093,251	

見積単価一覧表

工事名	R1三土　国道439号　三・東祖谷久保　斜面対策工事（1）			
名称	規格	単位	単価	備考
アンカー（材料費1）		式	781,500	
アンカー（材料費2）		式	2,056,000	
ｱﾝｶｰｸﾞﾗｳﾄ注入剤		m3	28,500	
処分費	残土処分費	m3	2,000	運搬距離　L=12.2km

数 量 総 括 表

工　種	種　別	細　別	規　格	単位	数　量	計上数量	備　考
土工							
		片切掘削		m^3	377.4	380	
		床掘	土砂	m^3	61.8	60	
		埋戻	W<1.0	m^3	15.6	20	
		基面整正	土砂	m^2	60.5	60	
		法面整形	土砂	m^2	297.6	300	
		残土処理		m^3	422.2	420	
擁壁工							
	受圧版工						
		1号～3号受圧版工		基	24.0	24	
		コンクリート	σck≧24N/mm2	m^3	147.8	148	
		型枠	鉄筋構造物	m^2	340.1	340	
		均コンクリート	t=100	m^2	67.2	67	6.7m3
		基礎砕石	RC-40 t=150	m^2	60.5	61	
		裏石積	t=200	m^2	297.6	298	
		水抜パイプ	VP65	m	36.0	36	
		鉄筋	D25	t	17.6	17.58	
		鉄筋	D13	t	1.4	1.40	
		足場工	単管傾斜足場	掛m^2	62.4	60	
		目地	瀝青繊維質目地　10mm	m^2	1.5	2	
		石積工	t=200	m^2	11.8	12	
		平張コンクリート	t=100	m^2	103.2	103	10m3
アンカー工							
	アンカー工			本	48.0	48	
		エポキシストランド	φ15.2×3	m	914.9	915	
		ウェッジ	φ29　L=52	個	144.0	144	
		アンカーディスク	M120×P4　L=74	個	48.0	48	
		リングナット	φ136　h=35	個	48.0	48	
		防錆キャップ	φ236　h=273	個	48.0	48	
		止水樹脂	Aサイズ	袋	48.0	48	
		アンカープレート	280x280x28,L=200	個	48.0	48	
		ジョイント管	L=220	個	48.0	48	

数 量 総 括 表

工　種	種　別	細　別	規　格	単位	数　量	計上数量	備　考
		止液ゴム	φ84　L=65	個	48.0	48	
		自由長部スペーサー	φ10×100	個	320.0	320	
		アンカー体部スペーサー	φ59	個	143.0	143	
		先端キャップ	L=126	個	48.0	48	
		グラウト防止キャップ		個	144.0	144	
		止水チューブ	L=150	個	144.0	144	
		結束テープ	L=600　55m/個	個	4.5	5	
		結束タイ	ナイロン	個	288.0	288	
		エポキシ補修用塗料	アンカー33本/1缶	缶	1.5	2	
		注入打設工	セメントミルク	m^3	16.9	17	
		注入パイプ	φ21.5	m	876.5	877	
		アンカー削孔長	土砂　φ90	m	457.2	457	
			軟岩　φ90	m	371.3	371	
		頭部防錆材	2.9kg	箇所	48.0	48	
		箱抜き管	VU125	m	26.4	26	
		アンカー足場	単管	空m^3	593.4	590	

床掘残土総括表

種　別	土質	f	床　掘		埋　戻		備　考
			N	C	N	C	
擁壁工							
	土砂	0.90	62	56	17	16	56 − 15.6 = 40.4 (C)
							61.76 − 17 = 44.76 (N)
計			62	56	17	16	56 − 15.6 = 40.4 (C)
							61.76 − 17 = 44.76 (N)

土工総括表

工　種	種　別	名　称	土質	f	設計数量	N	C	備　考
発生土	床掘残土		土砂	0.90	40	45	40	
	掘削		土砂	0.90	380	377	340	
計						422	380	
計						0	0	
残土処理						422	380	

土 工･撤去工 集 計 表

種　別	規　格	単位	1段目	2段目	3段目	4段目	受圧板工						合計
土工													
片切掘削	土砂	m^3	43.9	115.3	156.9	61.4							377.4
床掘	土砂	m^3	6.0	16.0	18.9	20.9							61.8
埋戻	W<1.0	m^3	1.2	3.2	3.2	8.0							15.6
基面整正	土砂	m^2					60.5						60.5
法面整形	土砂	m^2					297.6						297.6

測　　点	距　離	片切掘削			床掘			埋戻　W<1.0						備考
		(m3)			(m3)			(m3)						
	(m)	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.　0 ＋　18.000		4.3			0.5			0.1						
No.　1 ＋　2.000	4.000	4.3	4.30	17.2	0.5	0.50	2.0	0.1	0.10	0.4				NO.0+18.00
No.　2 ＋　2.000		3.5			0.5			0.1						
No.　2 ＋　3.000	1.000	3.5	3.50	3.5	0.5	0.50	0.5	0.1	0.10	0.1				NO.2+3.00
No.　2 ＋　8.200	5.200	3.2	3.35	17.4	0.5	0.50	2.6	0.1	0.10	0.5				
No.　2 ＋　10.000	1.800	3.2	3.20	5.8	0.5	0.50	0.9	0.1	0.10	0.2				NO.2+8.20
合　計	12.000			43.9			6.0			1.2				

測　　点	距　離	片切掘削			床掘			埋戻　W<1.0						備考
		(m3)			(m3)			(m3)						
	(m)	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.　0 ＋　18.000		3.7			0.5			0.1						
No.　1 ＋　5.000	7.000	3.3	3.50	24.5	0.5	0.50	3.5	0.1	0.10	0.7				
No.　1 ＋　10.000	5.000	1.7	2.50	12.5	0.5	0.50	2.5	0.1	0.10	0.5				
No.　1 ＋　17.500	7.500	4.0	2.85	21.4	0.5	0.50	3.8	0.1	0.10	0.8				
No.　2 ＋　3.000	5.500	5.7	4.85	26.7	0.5	0.50	2.8	0.1	0.10	0.6				
No.　2 ＋　8.200	5.200	3.5	4.60	23.9	0.5	0.50	2.6	0.1	0.10	0.5				
No.　2 ＋　10.000	1.800	3.5	3.50	6.3	0.5	0.50	0.9	0.1	0.10	0.2				NO.2+8.20
合　計	32.000			115.3			16.0			3.2				

測　　点	距　離	片切掘削			床掘			埋戻　W<1.0						備考
		(m3)			(m3)			(m3)						
	(m)	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.　0 ＋　18.000		5.8			0.7			0.1						
No.　1 ＋　5.000	7.000	3.7	4.75	33.3	0.5	0.60	4.2	0.1	0.10	0.7				
No.　1 ＋　10.000	5.000	3.8	3.75	18.8	0.6	0.55	2.8	0.1	0.10	0.5				
No.　1 ＋　17.500	7.500	5.0	4.40	33.0	0.6	0.60	4.5	0.1	0.10	0.8				
No.　2 ＋　3.000	5.500	7.0	6.00	33.0	0.5	0.55	3.0	0.1	0.10	0.6				
No.　2 ＋　8.200	5.200	4.7	5.85	30.4	0.7	0.60	3.1	0.1	0.10	0.5				
No.　2 ＋　10.000	1.800	4.7	4.70	8.5	0.7	0.70	1.3	0.1	0.10	0.2				NO.2+8.20
合　計	32.000			156.9			18.9			3.2				

測　　点	距　離	片切掘削			床掘			埋戻　W<1.0						備考
		(m3)			(m3)			(m3)						
	(m)	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.　1 ＋　2.000		1.7			0.9			0.4						NO.1+5.00
No.　1 ＋　5.000	3.000	1.7	1.70	5.1	0.9	0.90	2.7	0.4	0.40	1.2				
No.　1 ＋　10.000	5.000	3.7	2.70	13.5	1.1	1.00	5.0	0.4	0.40	2.0				
No.　1 ＋　17.500	7.500	3.5	3.60	27.0	1.1	1.10	8.3	0.4	0.40	3.0				
No.　2 ＋　2.000	4.500	3.5	3.50	15.8	1.1	1.10	5.0	0.4	0.40	1.8				NO.1+17.50
合　計	20.000			61.4			20.9			8.0				

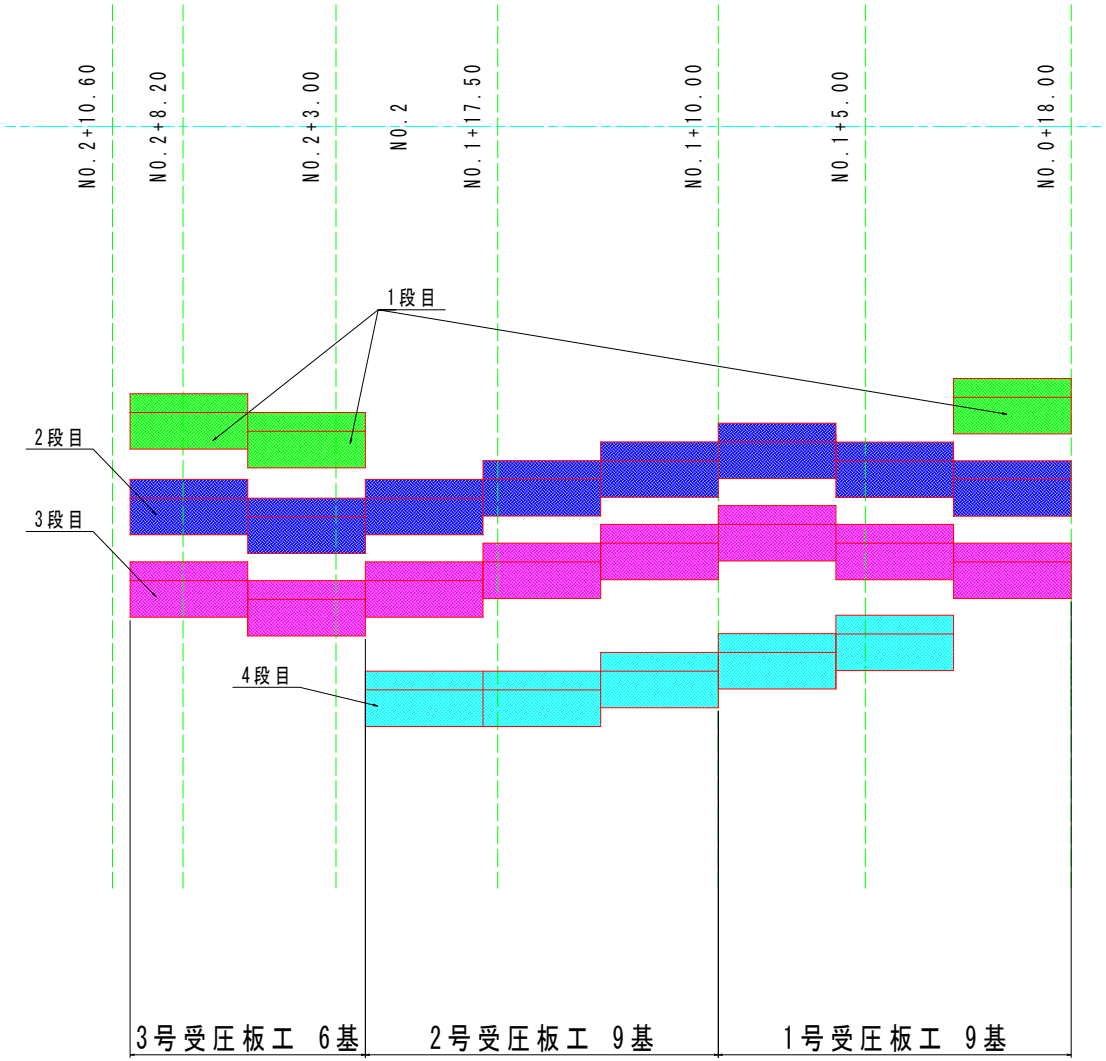
擁壁工集計表

名称	規格	計　算　式	数量
1号～3号受圧版工			24　基
コンクリート	σck≧24N/mm^2	受圧版工集計表参照	147.84　m^3
型枠	鉄筋構造物	〃	340.13　m^2
均コンクリート	σck≧18N/mm^2	〃	6.72　m^3
基礎砕石	RC-40　t=150	〃	60.5　m^2
基面整正	土砂	〃	60.5　m^2
裏石積	t=200	〃	297.6　m^2
法面整形	土砂	〃	297.6　m^2
水抜パイプ	VP65	〃	36.0　m
鉄筋　SD345	D25	17575.8/1000	17.58　t
鉄筋　SD345	D13	1420.80/1000	1.42　t
足場工	単管傾斜足場	〃	62.40　掛m^2
目地	エラスタイト　10mm	1箇所有	1.54　m^2
石積工	t=200	10.0+1.1+0.7	11.8　m^2
		受圧版工展開図参照	
平張コンクリート	t=100	60.9+28.4+10.4+3.5	103.2　m^2

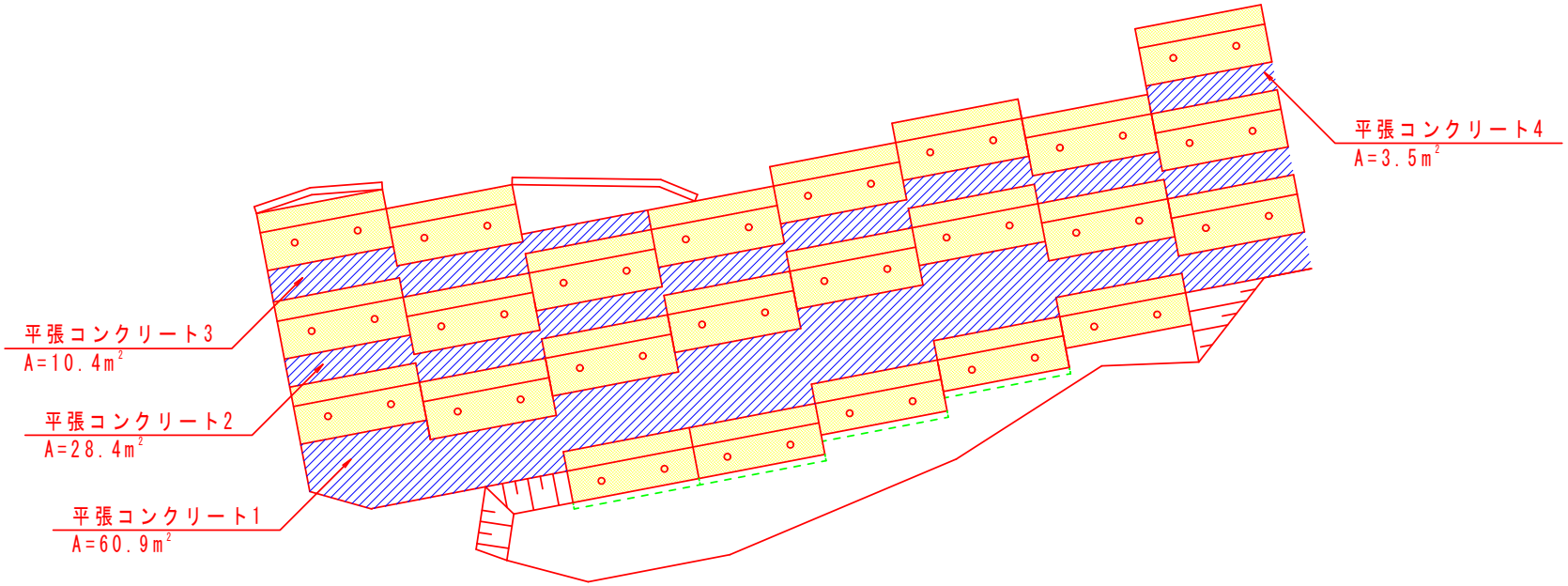
受圧版工　集計表

種別	規格	1基当たり数量	1号受圧版	2号受圧版	3号受圧版	単位	合　計
基数			9	9	6	基	24
延長/基	－		4.00	4.00	4.00	m	－
コンクリート	σck≧24N/mm^2	1.54×4　=　6.160　m^3	55.440	55.440	36.960	m^3	147.840
型枠	鉄筋構造物	14.30　m^2	128.700	125.625	85.800	m^2	340.125
均コンクリート	t=100	0.07×4.00　=　0.280　m^3	2.520	2.520	1.680	m^3	6.720
基礎砕石	t=150	0.63×4.00　=　2.520　m^2	22.680	22.680	15.120	m^2	60.5
基面整正	土砂	0.63×4.00　=　2.520　m^2	22.680	22.680	15.120	m^2	60.5
裏石積	t=200	3.1×4.00　=　12.400　m^2	111.600	111.600	74.400	m^2	297.6
法面整形	土砂					m^2	297.6
水抜パイプ	VP65	0.75×2　=　1.500　m	13.500	13.500	9.000	m	36.0
鉄筋	SD345 D25	1号受圧版工=731.2kg 2、3号受圧版工=733.0kg	6580.8	6597.0	4398.0	kg	17575.8
	SD345 D13	59.2kg（受圧版配筋図参照）	532.8	532.8	355.2	kg	1420.8
足場工	単管傾斜	(2.8 or 2.2)×延長	2.80×16+2.20×8			掛m^2	62.4
※足場工→受圧版24基の内、8基が最下段のため							

受圧版　配置

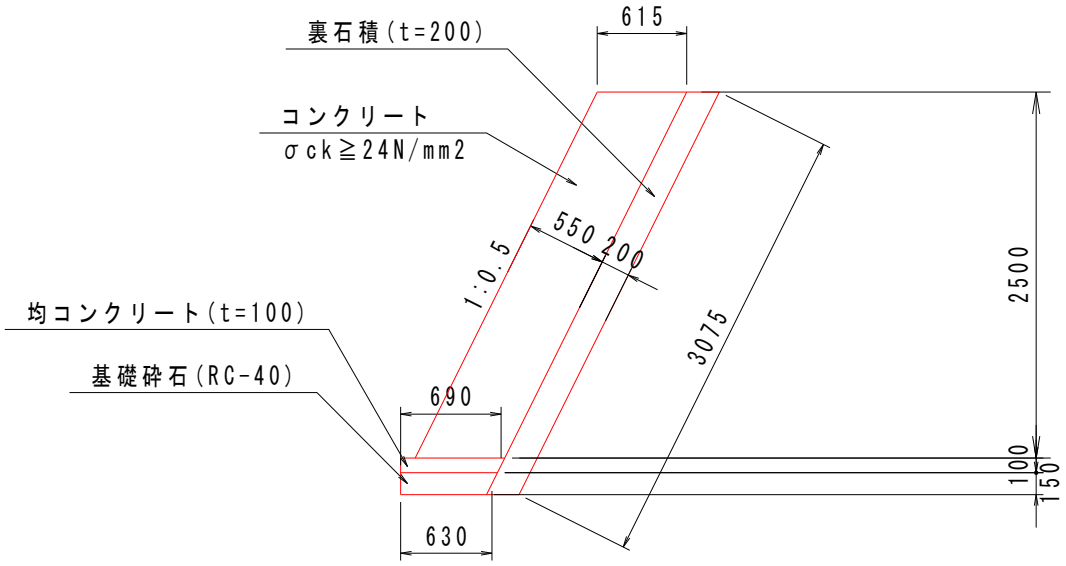

NO.2+10.60
NO.2+8.20
NO.2+3.00
NO.2
NO.1+17.50
NO.1+10.00
NO.1+5.00
NO.0+18.00
1段目
2段目
3段目
4段目
3号受圧板工　6基
2号受圧板工　9基
1号受圧板工　9基

平張コンクリート数量


平張コンクリート4
A=3.5m²
平張コンクリート3
A=10.4m²
平張コンクリート2
A=28.4m²
平張コンクリート1
A=60.9m²

第　号	計　算　書

受圧版



名　称	計　算　式	数　量
(1.0m当り)		
コンクリート	0.615×2.5×1.0	1.540　m^3
σck≧24N/mm^2		
型　枠	1.118×2.50×1.0	2.80　m^2
鉄筋構造物	2.80×4.00+0.615×2.5×2=14.30(1箇所当り)	
均コンクリート	0.690×0.1×1.0	0.07　m^3
σck≧18N/mm^2		
基礎砕石	0.630×1.0	0.6　m^2
RC-40 (t=150)		
基面整正	0.630×1.0	0.6　m^2
土砂		
裏石積	(2.50+0.150+0.10)×1.118	3.1　m^2
t=200		
水抜パイプ	コンクリートボリュームの3分の1	0.75　m
鉄筋 (SD345)	配筋図参照	kg
足場工 (単管傾斜	1.118×2.50×1.0	2.8　掛m^2
	1.118×(2.50−0.50)×1.0 (※最下段)	2.2　掛m^2
目地	0.615×2.5	1.54　m^2

アンカー工数量集計表

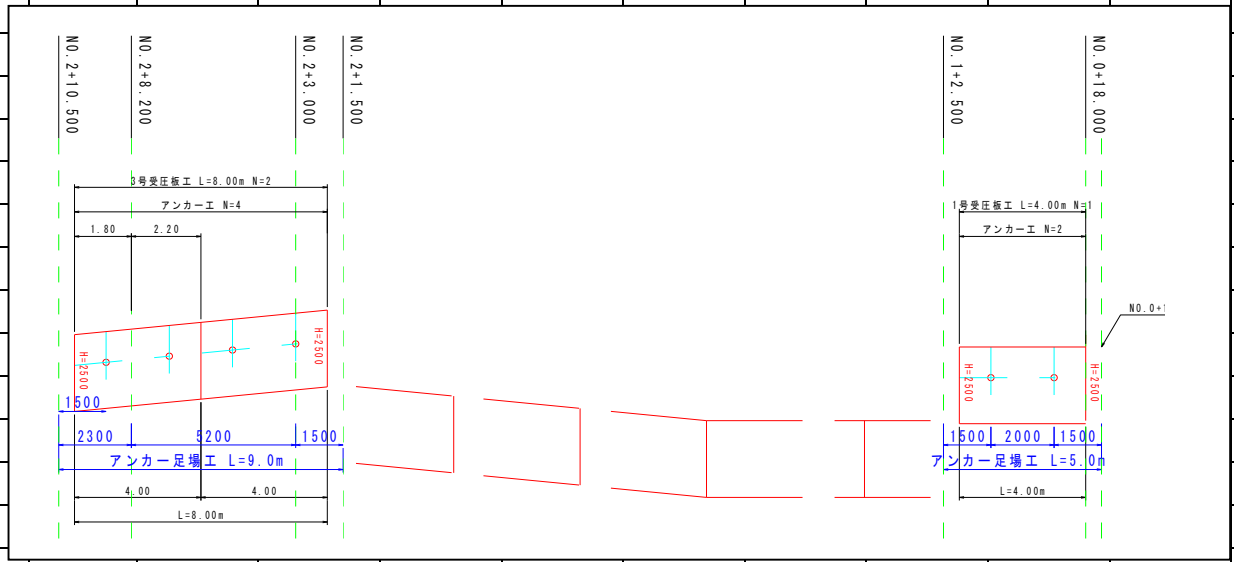
名称	規格	計　算　式	数量
アンカー本数			48　本
エポキシストランド	φ15.2×3	914.9	914.9　m
			※鋼材長×3
ウェッジ	φ29　L=52	48×3	144　個
アンカーディスク	M120×P4　L=74		48　個
リングナット	φ136　h=35		48　個
防錆キャップ	φ236　h=273		48　個
止水樹脂	Aサイズ		48　袋
アンカープレート	280x280x28,L=200		48　個
ジョイント管	L=220		48　個
止液ゴム	φ84　L=65		48　個
自由長部スペーサー	φ10×100	641.3/2-1	320　個
アンカー体部スペーサー	φ59	216.0/1.5-1	143　個
先端キャップ	L=126		48　個
グラウト防止キャップ		48×3	144　個
止水チューブ	L=150	3×48	144　個
結束テープ	L=600　55m/個	((457.2+371.3)/2.0-1)×0.6／55.0	4.5　個
結束タイ	ナイロン	144×2	288　個
エポキシ補修用塗料	アンカー33本/1缶	48/33	1.5　缶
注入打設工	セメントミルク	1/4×0.09^2×π×(457.2+371.3)×(1+2.2)	16.9　m^3
注入パイプ	φ21.5	(457.2+371.3)+1.0×48	876.5　m
アンカー削孔長	土砂　φ90		457.2　m
	軟岩　φ90		371.3　m
頭部防錆材	2.9kg		48　箇所
箱抜き管	VU125	0.55×48	26.4　m
アンカー足場	単管	89.6+200.6+172.5+130.9	593.4　空m^3

アンカー工数量表

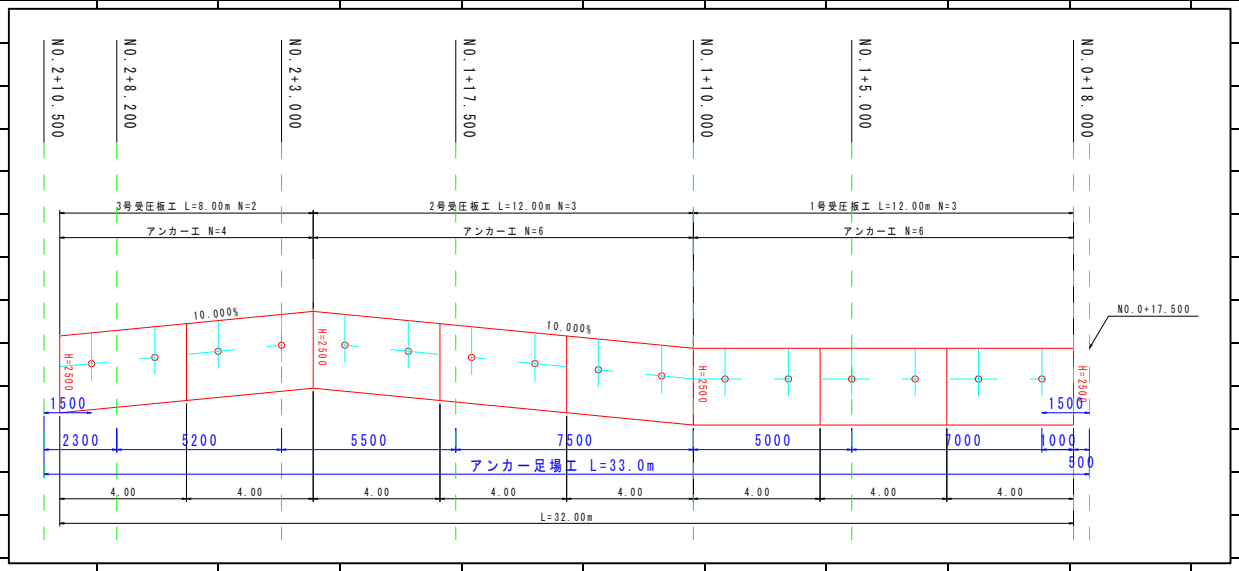
	L2	L3	L5	L4	L6	L1	
アンカー番　号	削孔長(m)		自由長 (m)	定着長 (m)	余長 (m)	鋼材長 (m)	L2+L3+0.55 =L5+L4
	土砂	軟　岩					
1-1	21.2	5.6	22.9	4.5	1.2	28.6	○
1-2	21.2	5.6	22.9	4.5	1.2	28.6	○
1-3	10.8	6.7	13.6	4.5	1.2	19.3	○
1-4	11.0	6.5	13.6	4.5	1.2	19.3	○
1-5	10.7	6.2	13.0	4.5	1.2	18.7	○
1-6	10.9	6.0	13.0	4.5	1.2	18.7	○
2-1	15.7	7.7	19.5	4.5	1.2	25.2	○
2-2	15.2	7.2	18.5	4.5	1.2	24.2	○
2-3	14.1	6.6	16.8	4.5	1.2	22.5	○
2-4	13.6	6.1	15.8	4.5	1.2	21.5	○
2-5	12.4	6.1	14.6	4.5	1.2	20.3	○
2-6	11.9	6.1	14.1	4.5	1.2	19.8	○
2-7	12.1	6.1	14.3	4.5	1.2	20.0	○
2-8	11.7	6.1	13.9	4.5	1.2	19.6	○
2-9	12.0	6.1	14.2	4.5	1.2	19.9	○
2-10	11.7	6.1	13.9	4.5	1.2	19.6	○
2-11	10.8	6.9	13.8	4.5	1.2	19.5	○
2-12	9.0	8.0	13.1	4.5	1.2	18.8	○
2-13	7.8	9.1	13.0	4.5	1.2	18.7	○
2-14	8.0	7.9	12.0	4.5	1.2	17.7	○
2-15	7.7	6.8	10.6	4.5	1.2	16.3	○
2-16	8.0	5.6	9.7	4.5	1.2	15.4	○
3-1	10.9	6.2	13.2	4.5	1.2	18.9	○
3-2	10.9	6.2	13.2	4.5	1.2	18.9	○
3-3	10.4	6.2	12.7	4.5	1.2	18.4	○
3-4	10.5	6.2	12.8	4.5	1.2	18.5	○
3-5	9.4	6.2	11.7	4.5	1.2	17.4	○
3-6	8.9	6.2	11.2	4.5	1.2	16.9	○
3-7	9.1	6.5	11.7	4.5	1.2	17.4	○
3-8	8.7	7.0	11.8	4.5	1.2	17.5	○

3-9	8.9	7.6	12.6	4.5	1.2	18.3	○
3-10	8.6	8.1	12.8	4.5	1.2	18.5	○
3-11	7.8	9.2	13.1	4.5	1.2	18.8	○
3-12	6.1	10.4	12.6	4.5	1.2	18.3	○
3-13	5.1	11.6	12.8	4.5	1.2	18.5	○
3-14	5.5	9.3	10.9	4.5	1.2	16.6	○
3-15	5.3	7.1	8.5	4.5	1.2	14.2	○
3-16	5.7	5.5	7.3	4.5	1.2	13.0	○
4-1	7.9	8.3	12.3	4.5	1.2	18.0	○
4-2	7.0	8.8	11.9	4.5	1.2	17.6	○
4-3	6.7	9.3	12.1	4.5	1.2	17.8	○
4-4	5.7	9.8	11.6	4.5	1.2	17.3	○
4-5	5.7	10.4	12.2	4.5	1.2	17.9	○
4-6	5.3	10.9	12.3	4.5	1.2	18.0	○
4-7	5.5	11.5	13.1	4.5	1.2	18.8	○
4-8	5.1	12.0	13.2	4.5	1.2	18.9	○
4-9	4.7	12.6	13.4	4.5	1.2	19.1	○
4-10	4.3	13.1	13.5	4.5	1.2	19.2	○
合　計	457.2	371.3	641.3	216.0		914.9	48

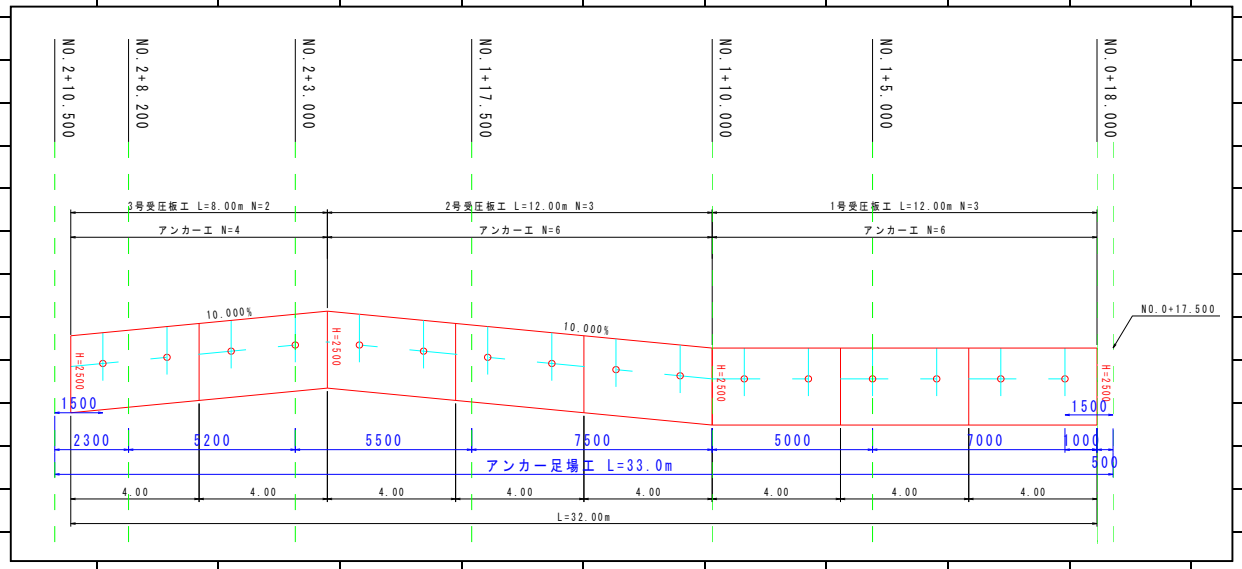
測　　点	距　離	アンカー足場工　1段目												備考
		(空m3)												
	(m)	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	
No.　0 ＋　17.500		6.9												NO.0+18.00
No.　0 ＋　18.000	0.500	6.9	6.90	3.5										
No.　1 ＋　3.500	4.500	6.9	6.90	31.1										NO.0+18.00
No.　2 ＋　1.500		5.3	2.65	0.0										NO.2+3.00
No.　2 ＋　3.000	1.500	5.3	5.30	8.0										
No.　2 ＋　8.200	5.200	6.8	6.05	31.5										
No.　2 ＋　10.500	2.300	6.8	6.80	15.6										NO.2+8.20
合　計	14.000			89.6										



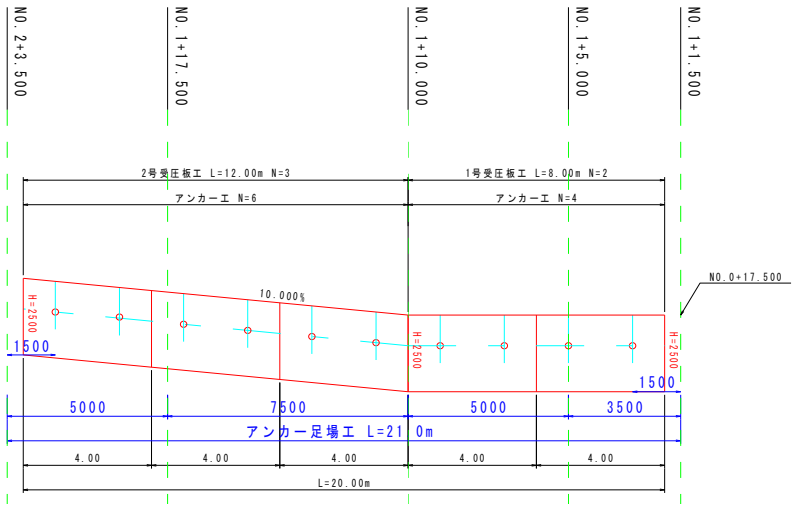
測　　点	距　離	アンカー足場工　2段目												備考
		(空m3)												
	(m)	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	断　面	平　均	数　量	
No.　0 ＋　17.500		5.5												NO.0+18.00
No.　0 ＋　18.000	0.500	5.5	5.50	2.8										
No.　1 ＋　5.000	7.000	6.9	6.20	43.4										
No.　1 ＋　10.000	5.000	6.9	6.90	34.5										
No.　1 ＋　17.500	7.500	6.0	6.45	48.4										
No.　2 ＋　3.000	5.500	4.7	5.35	29.4										
No.　2 ＋　8.200	5.200	6.1	5.40	28.1										
No.　2 ＋　10.500	2.300	6.1	6.10	14.0										NO.2+8.20
合　計	33.000			200.6										



測　　点	距　離	アンカー足場工　3段目												備考
		(空m3)												
	(m)	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.　0 ＋ 17.500		4.1												NO.0+18.00
No.　0 ＋ 18.000	0.500	4.1	4.10	2.1										
No.　1 ＋ 5.000	7.000	8.1	6.10	42.7										
No.　1 ＋ 10.000	5.000	4.7	6.40	32.0										
No.　1 ＋ 17.500	7.500	4.5	4.60	34.5										
No.　2 ＋ 3.000	5.500	5.1	4.80	26.4										
No.　2 ＋ 8.200	5.200	4.4	4.75	24.7										
No.　2 ＋ 10.500	2.300	4.4	4.40	10.1										NO.2+8.20
合　計	33.000			172.5										



測　　点	距　離	アンカー足場工　4段目												備考
		(空m3)												
	(m)	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.　1 ＋　1.500		13.6												NO.1+5.00
No.　1 ＋　5.000	3.500	13.6	13.60	47.6										
No.　1 ＋　10.000	5.000	4.1	8.85	44.3										
No.　1 ＋　17.500	7.500	2.7	3.40	25.5										
No.　2 ＋　2.500	5.000	2.7	2.70	13.5										NO.1+17.50
合　計	21.000			130.9										



数量総括表

工　種	種　別	細　別	規　格	単位	数　量	備　考
護岸基礎工	作業土工	床掘	平均施工幅:1 ≦ w ＜ 2	m3	1.0	
		埋戻し	最大埋戻し幅:1 ≦ w ＜ 4	m3	1.4	
		基面整正		m2	5.7	
擁壁護岸工	場所打擁壁工	コンクリート	側壁＋水叩部	m3	4.34	
		型枠		m2	9.49	
	現場打ちコンクリート工	コンクリート	24-12-25(高炉)	m3	1.05	
		鉄筋	SD345A,D13	t	0.02	
		鉄筋	SD345A,D16	t	0.03	
		型枠	一般,鉄筋構造物	m2	6.55	
		支保	ﾊﾟｲﾌﾟｻﾎﾟｰﾄ支保	空m3	10.00	
	転落防止柵工	転落防止柵	Co建込式	m	7.0	
	石積復旧工	石積復旧	t=15cm	m2	16.0	
	仮設工	モノレール運搬	500kg積、2ヶ月以内、30度未満	m	76	