見積参考資料

工事名　Ｒ７那土　国道１９５号　那賀・大久保　道路流出対策工事

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	那賀１
単価使用年月	令和 7年 7月
施工地域・工事場所	一般交通影響有り（２）－２
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない
週休２日確保工事に係る経費補正	週休２日(月単位)

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

設計内訳書（法面工）

工事名	Ｒ７那土　国道１９５号　那賀・大久保　道路流出対策工事	事業区分 工事区分	道路維持･修繕 道路修繕

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
道路修繕		式	1				
法面工		式	1				
鉄筋挿入工		式	1				
鉄筋挿入	ダム付近　上流側	本	2				単　1号 【暫定単価】
鉄筋挿入	ダム付近　下流側	本	4				単　2号 【暫定単価】
鉄筋挿入	d	本	21				単　3号 【暫定単価】
鉄筋挿入	a	本	49				単　4号 【暫定単価】
足場工		空m3	92				単　5号
構造物撤去工		式	1				
組立歩道撤去工		式	1				
組立歩道撤去	d	m	39				単　6号
組立歩道撤去	a	m	53				単　7号
組立歩道工		式	1				

設計内訳書（法面工）

工事名	Ｒ７那土　国道１９５号　那賀・大久保　道路流出対策工事	事業区分 工事区分	道路維持･修繕 道路修繕

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
組立歩道工		式	1				
組立歩道	d	m	39				単　8号 【暫定単価】
組立歩道	a	m	53				単　9号 【暫定単価】
仮設工		式	1				
汚濁防止工		式	1				
汚濁防止ﾌｪﾝｽ	作業区分:設置･撤去	m	40				単　10号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員（A）		人日	80				単　11号
交通誘導警備員（B）		人日	160				単　12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				

設計内訳書（法面工）

工事名	Ｒ７那土　国道１９５号　那賀・大久保　道路流出対策工事	事業区分 工事区分	道路維持･修繕 道路修繕

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				

１次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　1号	鉄筋挿入	ダム付近　上流側	単位	本	単位数量	2	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
削孔工(コンクリート) 二重管削孔・SD3型		m	4			単　13号
削孔工(礫質土) 二重管削孔・SD3型		m	3			単　14号
削孔工(軟岩) 二重管削孔・SD3型		m	2			単　15号
鋼材挿入工 4m超8m以下		本	2			単　16号
注入打設工		m3	0.09			単　17号
頭部締付工		本	2			単　18号
頭部処理工		本	2			単　19号
削孔機据付・撤去工 主に人力による作業		回	1			単　20号
ﾊﾟｯｶｰ取付工		本	2			単　21号
材料費		本	2			単　22号
合計						
単価						円／本

１次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　2号	鉄筋挿入	ダム付近　下流側	単位	本	単位数量	4	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
削孔工(コンクリート) 二重管削孔・SD3型		m	8			単　13号
削孔工(礫質土) 二重管削孔・SD3型		m	9			単　14号
削孔工(軟岩) 二重管削孔・SD3型		m	8			単　15号
鋼材挿入工 4m超8m以下		本	4			単　16号
注入打設工		m3	0.21			単　17号
頭部締付工		本	4			単　18号
頭部処理工		本	4			単　19号
削孔機据付・撤去工 主に人力による作業		回	1			単　20号
ﾊﾟｯｶｰ取付工		本	4			単　21号
材料費		本	4			単　23号
合計						
単価						円／本

１次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　3号	鉄筋挿入	d	単位	本	単位数量	21	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
削孔工(コンクリート) 二重管削孔・SD3型		m	15			単　13号
削孔工(礫質土) 二重管削孔・SD3型		m	88			単　14号
削孔工(軟岩) 二重管削孔・SD3型		m	44			単　15号
鋼材挿入工 4m超8m以下		本	21			単　16号
注入打設工		m3	1.31			単　17号
頭部締付工		本	21			単　18号
頭部処理工		本	21			単　19号
ワイヤーセット工		回	21			単　24号
削孔機据付・撤去工 主に人力による作業		回	1			単　20号
ﾊﾟｯｶｰ取付工		本	21			単　21号
材料費		本	21			単　25号
合計						

１次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　3号	鉄筋挿入	d	単位	本	単位数量	21	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単価						円／本

１次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　4号	鉄筋挿入	a	単位	本	単位数量	49	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
削孔工(コンクリート) 二重管削孔・SD3型		m	32			単　13号
削孔工(礫質土) 二重管削孔・SD3型		m	199			単　14号
削孔工(軟岩) 二重管削孔・SD3型		m	112			単　15号
鋼材挿入工 4m超8m以下		本	49			単　16号
注入打設工		m3	3.05			単　17号
頭部締付工		本	49			単　18号
頭部処理工		本	49			単　19号
ワイヤーセット工		回	49			単　24号
削孔機据付・撤去工 主に人力による作業		回	1			単　20号
ﾊﾟｯｶｰ取付工		本	49			単　21号
材料費		本	49			単　26号
合計						

１次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　4号	鉄筋挿入	a	単位	本	単位数量	49	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単価						円／本

１次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　5号	足場工		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
鉄筋挿入工の仮設足場工		空m3	1			単　27号
合計						
単価						円／空m3

１次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　6号	組立歩道撤去	d	単位	m	単位数量	39	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
組立歩道撤去		m	39			単　28号
殻運搬	ｺﾝｸﾘｰﾄ(鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,28.4km以下,全ての費用	m3	7.7			
処分費(m3)		m3	7.7			単　29号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　7号	組立歩道撤去	a	単位	m	単位数量	53	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
組立歩道撤去		m	53			単　28号
殻運搬	ｺﾝｸﾘｰﾄ(鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,28.4km以下,全ての費用	m3	10.5			
処分費(m3)		m3	10.5			単　29号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　8号	組立歩道	d	単位	m	単位数量	39	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
組立歩道（設置費）		m	39			単　30号
組立歩道（材料費）		式	1			単　31号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　9号	組立歩道	a	単位	m	単位数量	53	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
組立歩道（設置費）		m	53			単　30号
組立歩道（材料費）		式	1			単　32号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　10号	汚濁防止ﾌｪﾝｽ	作業区分:設置･撤去	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
汚濁防止ﾌｪﾝｽ	設置･撤去	m	1			単　33号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　11号	交通誘導警備員(A)		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A		人日	1			単　34号
合計						
単価						円／人日

１次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　12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　35号
合計						
単価						円／人日

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　13号	削孔工(コンクリート) 二重管削孔・SD3型		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	12.45			
法面工		人	24.9			
特殊作業員		人	12.45			
普通作業員		人	12.45			
削孔機損料 SD削孔機3型		日	12.45			
空気圧縮機[可搬･ｴﾝｼﾞﾝ･ｽｸﾘｭ型] 排ｶﾞｽ型(第1次)10.5～11.0m3/min	12,岩石工の割増対象にしない,良好,0.65日,交替制を適用しない,0,しない,しない,7時間	日	12.45			単　36号
発動発電機[ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ駆動] 排出ｶﾞｽ対策型(第1次)20/25kVA		日	12.45			単　37号
削孔ﾂｰﾙｽ損耗費 SDﾀﾞｳﾝﾎｰﾙﾊﾝﾏｰ		台	0.2			
削孔ﾂｰﾙｽ損耗費 SDｲﾝﾅｰﾛｯﾄﾞ		本	2.2			
削孔ﾂｰﾙｽ損耗費 SDﾊﾝﾏｰﾋﾞｯﾄ(二重管用)		個	1.3			
削孔ﾂｰﾙｽ損耗費 SDﾘﾝｸﾞﾋﾞｯﾄ		個	1.4			
削孔ﾂｰﾙｽ損耗費 SDﾄﾞﾘﾙﾊﾟｲﾌﾟ		本	2.3			

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　13号	削孔工(コンクリート) 二重管削孔・SD3型		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
諸雑費(率+まるめ)		式	1			労務費の合計額×50%
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　14号	削孔工(礫質土) 二重管削孔・SD3型		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	9.6			
法面工		人	19.2			
特殊作業員		人	9.6			
普通作業員		人	9.6			
削孔機損料 SD削孔機3型		日	9.6			
空気圧縮機[可搬･ｴﾝｼﾞﾝ･ｽｸﾘｭ型] 排ｶﾞｽ型(第1次)10.5～11.0m3/min	12,岩石工の割増対象にしない,良好,0.65日,交替制を適用しない,0,しない,しない,7時間	日	9.6			単　36号
発動発電機[ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ駆動] 排出ｶﾞｽ対策型(第1次)20/25kVA		日	9.6			単　37号
削孔ﾂｰﾙｽ損耗費 SDﾀﾞｳﾝﾎｰﾙﾊﾝﾏｰ		台	0.1			
削孔ﾂｰﾙｽ損耗費 SDｲﾝﾅｰﾛｯﾄﾞ		本	1.1			
削孔ﾂｰﾙｽ損耗費 SDﾊﾝﾏｰﾋﾞｯﾄ(二重管用)		個	0.9			
削孔ﾂｰﾙｽ損耗費 SDﾘﾝｸﾞﾋﾞｯﾄ		個	1			
削孔ﾂｰﾙｽ損耗費 SDﾄﾞﾘﾙﾊﾟｲﾌﾟ		本	1			

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　14号	削孔工(礫質土) 二重管削孔・SD3型		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
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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　15号	削孔工(軟岩) 二重管削孔・SD3型		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	9.6			
法面工		人	19.2			
特殊作業員		人	9.6			
普通作業員		人	9.6			
削孔機損料 SD削孔機3型		日	9.6			
空気圧縮機[可搬･ｴﾝｼﾞﾝ･ｽｸﾘｭ型] 排ｶﾞｽ型(第1次)10.5～11.0m3/min	12,岩石工の割増対象にしない,良好,0.65日,交替制を適用しない,0,しない,しない,7時間	日	9.6			単　36号
発動発電機[ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ駆動] 排出ｶﾞｽ対策型(第1次)20/25kVA		日	9.6			単　37号
削孔ﾂｰﾙｽ損耗費 SDﾀﾞｳﾝﾎｰﾙﾊﾝﾏｰ		台	0.1			
削孔ﾂｰﾙｽ損耗費 SDｲﾝﾅｰﾛｯﾄﾞ		本	1.7			
削孔ﾂｰﾙｽ損耗費 SDﾊﾝﾏｰﾋﾞｯﾄ(二重管用)		個	1.1			
削孔ﾂｰﾙｽ損耗費 SDﾘﾝｸﾞﾋﾞｯﾄ		個	1.2			
削孔ﾂｰﾙｽ損耗費 SDﾄﾞﾘﾙﾊﾟｲﾌﾟ		本	1.4			

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　15号	削孔工(軟岩) 二重管削孔・SD3型		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
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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　16号	鋼材挿入工 4m超8m以下		単位	本	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	3.3			
法面工		人	6.6			
特殊作業員		人	3.3			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　17号	注入打設工		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
土木一般世話役		人	2.5			
法面工		人	2.5			
特殊作業員		人	2.5			
普通作業員		人	2.5			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　18号	頭部締付工		単位	本	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	3.3			
法面工		人	6.6			
普通作業員		人	3.3			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　19号	頭部処理工		単位	本	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	3.3			
法面工		人	6.6			
普通作業員		人	3.3			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　20号	削孔機据付・撤去工 主に人力による作業		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
土木一般世話役		人	2			
法面工		人	4			
特殊作業員		人	2			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／回

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　21号	ﾊﾟｯｶｰ取付工		単位	本	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	4.75			
特殊作業員		人	4.75			
普通作業員		人	4.75			
諸雑費(率)		式	1			
合計						
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　22号	材料費		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
AS345ﾒｯｷﾎﾞﾙﾄ　D19		m	7			
AS345ﾒｯｷｶｯﾌﾟﾗｰ　D19用		個	1			
K-1ｽﾍﾟｰｻｰ		個	3			
ASﾒｯｷｺﾏﾅｯﾄ　D19用		個	1			
ﾒｯｷﾌﾟﾚｰﾄ　ﾍﾞﾙｷｬｯﾌﾟF用		枚	1			【暫定単価】
ﾍﾞﾙｷｬｯﾌﾟ　F		個	1			【暫定単価】
ｸﾞﾘｰﾝﾊﾟﾈﾙ壁面用		枚	1			
ﾛｯｸﾎﾞﾙﾄﾊﾟｯｶｰ PBP-140　φ90用		m	7.2			
ﾛｯｸﾎﾞﾙﾄﾊﾟｯｶｰ付属品 D19,D22,D25用		組	1			
防錆油		kg	0.2			【暫定単価】
ｸﾞﾗｳﾄ		m3	0.062			単　38号
合計						

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　22号	材料費		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
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　23号	材料費		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
AS345ﾒｯｷﾎﾞﾙﾄ　D22		m	7			
AS345ﾒｯｷｶｯﾌﾟﾗｰ　D22用		個	1			
K-1ｽﾍﾟｰｻｰ		個	3			
ASﾒｯｷｺﾏﾅｯﾄ　D22用		個	1			
ﾒｯｷﾌﾟﾚｰﾄ　ﾍﾞﾙｷｬｯﾌﾟF用		枚	1			【暫定単価】
ﾍﾞﾙｷｬｯﾌﾟ　F		個	1			【暫定単価】
ｸﾞﾘｰﾝﾊﾟﾈﾙ壁面用		枚	1			
ﾛｯｸﾎﾞﾙﾄﾊﾟｯｶｰ PBP-140　φ90用		m	7.2			
ﾛｯｸﾎﾞﾙﾄﾊﾟｯｶｰ付属品 D19,D22,D25用		組	1			
防錆油		kg	0.2			【暫定単価】
ｸﾞﾗｳﾄ		m3	0.062			単　38号
合計						

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　23号	材料費		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
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　24号	ワイヤーセット工		単位	回	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	3			
法面工		人	6			
普通作業員		人	3			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／回

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　25号	材料費		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
AS345ﾒｯｷﾎﾞﾙﾄ　D29		m	7			【暫定単価】
ASﾒｯｷｶｯﾌﾟﾗｰ　D29用		個	1			【暫定単価】
K-1ｽﾍﾟｰｻｰ		個	3			
ASﾒｯｷｺﾏﾅｯﾄ　D29用		個	1			【暫定単価】
ﾒｯｷﾌﾟﾚｰﾄ　ﾍﾞﾙｷｬｯﾌﾟF用		枚	1			【暫定単価】
ﾍﾞﾙｷｬｯﾌﾟ　F		個	1			【暫定単価】
ｸﾞﾘｰﾝﾊﾟﾈﾙ壁面用		枚	1			
ﾛｯｸﾎﾞﾙﾄﾊﾟｯｶｰ PBP-140　φ90用		m	7.2			
ﾛｯｸﾎﾞﾙﾄﾊﾟｯｶｰ付属品 D19,D22,D25用		組	1			
防錆油		kg	0.2			【暫定単価】
ｸﾞﾗｳﾄ		m3	0.062			単　38号
合計						

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　25号	材料費		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
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　26号	材料費		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
AS345ﾒｯｷﾎﾞﾙﾄ　D29		m	7			【暫定単価】
ASﾒｯｷｶｯﾌﾟﾗｰ　D29用		個	1			【暫定価格】
K-1ｽﾍﾟｰｻｰ		個	3			
ASﾒｯｷｺﾏﾅｯﾄ　D29用		個	1			【暫定価格】
ﾒｯｷﾌﾟﾚｰﾄ　ﾍﾞﾙｷｬｯﾌﾟF用		枚	1			【暫定価格】
ﾍﾞﾙｷｬｯﾌﾟ　F		個	1			【暫定価格】
ｸﾞﾘｰﾝﾊﾟﾈﾙ壁面用		枚	1			
ﾛｯｸﾎﾞﾙﾄﾊﾟｯｶｰ PBP-140　φ90用		m	7.2			
ﾛｯｸﾎﾞﾙﾄﾊﾟｯｶｰ付属品 D19,D22,D25用		組	1			
防錆油		kg	0.2			【暫定価格】
ｸﾞﾗｳﾄ		m3	0.062			単　38号
合計						

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　26号	材料費		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
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　27号	鉄筋挿入工の仮設足場工		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
鉄筋挿入工 足場工 現場条件II 仮設足場の設置･撤去		空m3	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／空m3

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　28号	組立歩道撤去		単位	m	単位数量	42	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人	1			
普通作業員		人	6			
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準] 排ｶﾞｽ型(第2次)　山積0.45m3	2,岩石工の割増対象にしない,良好, 3.83時間,交替制を適用しない,0,し ない,しない,6.27時間	時間	8			単　39号
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　29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（無筋）		m3	100			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　30号	組立歩道（設置費）		単位	m	単位数量	57	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人	15			
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 排出ｶﾞｽ対策型(1次基準値) 10t吊	4,岩石工の割増対象にしない,良好, 4.5時間,交替制を適用しない,0,し ない,しない,6時間	時間	8			単　40号
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　31号	組立歩道（材料費）		単位	式	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
床板 2980*990*100		枚	26			【暫定単価】
ﾊﾞｯｸｱｯﾌﾟ材		m	39			【暫定単価】
伸縮材		組	26			【暫定単価】
合計						

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　32号	組立歩道（材料費）		単位	式	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
床板 2980*990*100		枚	32			【暫定単価】
床板　2000*990*100		枚	2			
床板　950*990*100		枚	3			
床板　2050*990*100		枚	2			
ﾊﾞｯｸｱｯﾌﾟ材		m	53			【暫定単価】
伸縮材		組	39			【暫定単価】
合計						

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　33号	汚濁防止ﾌｪﾝｽ	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
汚濁防止ﾌｪﾝｽ設置･撤去	設置･撤去	m	100			単　41号
汚濁防止ﾌｪﾝｽ 汚濁防止フェンス		m	100			
ｱﾝｶｰ工		式	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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　34号	交通誘導警備員A		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A		人	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／人日

２次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　35号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B		人	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／人日

３次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　36号	空気圧縮機[可搬･ｴﾝｼﾞﾝ･ｽｸﾘｭ型] 排ｶﾞｽ型(第1次)10.5～11.0m3/min	12,岩石工の割増対象にしない,良好,0.65日,交替制を適用しない,0,しない,しない,7時間	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
軽油		L	84			
空気圧縮機[可搬式･ｴﾝｼﾞﾝ駆動･ｽｸﾘｭ] 排ｶﾞｽ型(第1次)10.5～11.0m3/min	機械条件:持込超騒超振,供用日当り運転日数:0.65日,運転日当り運転時間:7ｈ	日	1			
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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　37号	発動発電機[ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ駆動] 排出ｶﾞｽ対策型(第1次)20/25kVA		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
軽油		L	19.8			
発動発電機[ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動] 排出ｶﾞｽ対策型(第1次)20/25kVA		日	1			
合計						
単価						円／日

３次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　38号	ｸﾞﾗｳﾄ		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
ｾﾒﾝﾄ(普通ﾎﾟﾙﾄﾗﾝﾄﾞ) ﾊﾞﾗ		t	1.23			
材料費(L)		L	12.3			単　42号
合計						
単価						円／m3

３次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　39号	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準] 排ｶﾞｽ型(第2次)　山積0.45m3	2,岩石工の割増対象にしない,良好,3.83時間,交替制を適用しない,0,しない,しない,6.27時間	単位	時間	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	0.17			
軽油		L	8.6			
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準] 排ｶﾞｽ型(第2次)　山積0.45m3	機械条件:持込低騒低振,供用日当り運転時間:3.83ｈ,運転日当り運転時間:6.27ｈ	時間	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／時間

３次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　40号	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 排出ｶﾞｽ対策型(1次基準値) 10t吊	4,岩石工の割増対象にしない,良好, 4.5時間,交替制を適用しない,0,し ない,しない,6時間	単位	時間	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	0.17			
軽油		L	8.9			
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 排出ｶﾞｽ対策型(第1次基準値) 10t吊	機械条件:持込除雪機保険控除,供用 日当り運転時間:4.5ｈ,運転日当り 運転時間:6ｈ	時間	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／時間

３次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　41号	汚濁防止ﾌｪﾝｽ設置･撤去	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	2.2			
普通作業員		人	5.4			
ﾊﾞｯｸﾎｳ運転		日	2.2			単　43号
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

４次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　42号	材料費(L)		単位	L	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 ｼｰｶｾﾑFLC400		L	1			
合計						
単価						円／L

４次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　43号	ﾊﾞｯｸﾎｳ運転		単位	日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手(特殊)		人	1			
軽油		L	88			
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	1.03			
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	Ｒ７那土　国道１９５号　那賀・大久保　道路流出対策工事					
単価コード	名　称	規　格	単位	数量	金額	摘要
L001010004	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準・ｸﾚｰﾝ機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	0.906	10,061	
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	時間	17.523	45,912	
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	1.48	30,867	
M000403013	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型]	排出ｶﾞｽ対策型(第1次基準値) 10t吊	時間	12.912	53,069	
M001201053	空気圧縮機[可搬式・ｴﾝｼﾞﾝ駆動・ｽｸﾘｭ]	排ｶﾞｽ型(第1次)10.5～11.0m3/min	日	51.985	481,905	
M001510027	発動発電機[ﾃﾞｨｰｾﾞﾙｴﾝｼﾞﾝ駆動]	排出ｶﾞｽ対策型(第1次)20/25kVA	日	51.985	136,721	
	合計額				758,535	

見積単価一覧表

工事名	R7那土　国道195号　那賀・大久保　道路流出対策工事			
名称	規格	単位	単価	備考
AS345メッキボルト	SD345　D29 NT	m	2,770	【暫定単価】
ASメッキカップラー	D29NT用	個	1,980	【暫定単価】
ASメッキコマナット	D29NT用	個	1,000	【暫定単価】
メッキプレート	9t×150×150 φ75	枚	1,260	【暫定単価】
メッキベルキャップF	φ100×150	個	4,860	【暫定単価】
防錆油		kg	1,510	【暫定単価】
処分費	コンクリート殻（無筋）	m3	1,600	運搬処理L≦28.4km
床版	2980*990*100	枚	54,100	【暫定単価】
床版	2000*990*100	枚	54,100	【暫定単価】
床版	950*990*100	枚	54,100	【暫定単価】
床版	2050*990*100	枚	54,100	【暫定単価】
バックアップ材	φ25×1000	m	330	【暫定単価】
伸縮材	10×100×1000	組	650	【暫定単価】
削孔ツールス損耗費	SDダウンホールハンマー	台	699,000	【暫定単価】
削孔ツールス損耗費	SDインナーロッド	本	53,000	【暫定単価】
削孔ツールス損耗費	SDハンマービット(二重管用)	個	330,000	【暫定単価】

削孔ﾂｰﾙｽ損耗費	SDﾘﾝｸﾞﾋﾞｯﾄ	個	78,000	【暫定単価】
削孔ﾂｰﾙｽ損耗費	SDﾄﾞﾘﾙﾊﾟｲﾌﾟ	本	50,000	【暫定単価】

数　量　総　括　表

工事区分 (レベル1)	工　種 (レベル2)	種　別 (レベル3)	細　別 (レベル4)	規　格 (レベル5)	単位	数　量	摘　　要
道路修繕	【ｄ工区】						
	法面工						
		鉄筋挿入工	削孔長	二重管方式　φ90mm			
				コンクリート	m	15	
				礫質土	m	88	
				軟岩	m	44	
				計	m	147	
			材料	SD345 D29 L=7.0m	本	21	スタンドドライブ工法
			AS345ﾒｯｷﾎﾞﾙﾄ	D29NT 溶融亜鉛めっき HDZT 77	m	7.0	1本あたり
			ASﾒｯｷｺﾏﾅｯﾄ	D29NT 溶融亜鉛めっき HDZT 49	個	1	〃
			AS29NﾒｯｷｶｯﾌﾟﾗｰZ	D29N 溶融亜鉛めっき HDZT 77	個	1	〃
			K-1ｽﾍﾟｰｻｰ	D29兼用（D25-65）電気めっき	個	3	〃
			ﾒｯｷ付角座金	150×150×9（φ75）溶融亜鉛めっき HDZT 77	枚	1	〃
			ﾍﾞﾙｷｬｯﾌﾟF	溶融亜鉛めっき HDZT 77	個	1	〃
			防錆油		kg	0.13	〃、950g 0.14本/本
			ﾛｯｸﾎﾞﾙﾄﾊﾟｯｶｰ	φ90 用 ポリプロピレン製	m	7.0	〃
			保護ｷｬｯﾌﾟ	D29用	個	1	〃
			結束ﾊﾞﾝﾄﾞ		個	2	〃
			シール材	0.25m/枚	枚	1	〃
			幅広ﾋﾞﾆｰﾙﾃｰﾌﾟ		巻	0.05	〃
			紙ﾃｰﾌﾟ		巻	0.02	〃
			グラウト	24N/mm2	m^3	0.06	〃
			受圧板	FRP製 967x967x40	枚	1	〃
			鋼材挿入工	4.0m超8.0m以下	本	21	
			注入打設工		m^3	1.31	
			頭部締付工		本	21	

数　量　総　括　表

工事区分 (レベル1)	工　種 (レベル2)	種　別 (レベル3)	細　別 (レベル4)	規　格 (レベル5)	単位	数　量	摘　　要
			頭部処理工		本	21	
			ワイヤーセット工		回	21	
			削孔機据付・撤去工	主に動力による	回	1	
	構造物撤去工						組立歩道工撤去：W=2m L=39m
		構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物	㎥	8	8 ㎥ × 2.5 t/㎥ ＝ 19 t
			殻運搬	鉄筋構造物	㎥	8	
	防護柵工						
		防止柵工	転落防止柵設置工	部材設置　パネル式	m	39	
			転落防止柵撤去工	部材撤去　パネル式	m	39	
	組立歩道工						組立歩道工設置：W=2m L=39m
		組立歩道工	プレキャストコンクリート	2980×990×100	枚	26	0.74 t/枚　(設置幅W=2m、設置延長L=39m)

数　量　総　括　表

工事区分 (レベル1)	工　種 (レベル2)	種　別 (レベル3)	細　別 (レベル4)	規　格 (レベル5)	単位	数　量	摘　　要
道路修繕	【a 工区】						
	法面工						
		鉄筋挿入工	削孔長	二重管方式　φ90mm			
				コンクリート	m	32	
				礫質土	m	199	
				軟岩	m	112	
				計	m	343	
			材料	SD345 D29 L=7.0m	本	49	スタンドドライブ工法
			AS345ﾒｯｷﾎﾞﾙﾄ	D29NT 溶融亜鉛めっき HDZT 77	m	7.0	1本あたり
			ASﾒｯｷｺﾏﾅｯﾄ	D29NT 溶融亜鉛めっき HDZT 49	個	1	〃
			AS29NﾒｯｷｶｯﾌﾟﾗｰZ	D29N 溶融亜鉛めっき HDZT 77	個	1	〃
			K-1ｽﾍﾟｰｻｰ	D29兼用 (D25-65) 電気めっき	個	3	〃
			ﾒｯｷ付角座金	150×150×9 (φ75) 溶融亜鉛めっき HDZT 77	枚	1	〃
			ﾍﾞﾙｷｬｯﾌﾟF	溶融亜鉛めっき HDZT 77	個	1	〃
			防錆油		kg	0.13	〃、950g 0.14本/本
			ﾛｯｸﾎﾞﾙﾄﾊﾟｯｶｰ	φ90 用 ポリプロピレン製	m	7.0	〃
			保護ｷｬｯﾌﾟ	D29用	個	1	〃
			結束ﾊﾞﾝﾄﾞ		個	2	〃
			シール材	0.25m/枚	枚	1	〃
			幅広ﾋﾞﾆｰﾙﾃｰﾌﾟ		巻	0.05	〃
			紙ﾃｰﾌﾟ		巻	0.02	〃
			グラウト	24N/mm2	m^3	0.06	〃
			受圧板	FRP製 967x967x40	枚	1	〃
			鋼材挿入工	4.0m超8.0m以下	本	49	
			注入打設工		m^3	3.05	
			頭部締付工		本	49	
			頭部処理工		本	49	

数　　量　　総　　括　　表

工事区分 (レベル1)	工　種 (レベル2)	種　別 (レベル3)	細　別 (レベル4)	規　格 (レベル5)	単位	数　量	摘　　要
			ワイヤーセット工		回	49	
			削孔機据付・撤去工	主に動力による	回	1	
	構造物撤去工						組立歩道工撤去：W=2m L=52m、W=3m L=1m
		構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物	m^3	11	0 m^3 × 2.5 t/m^3 ＝ 26 t
			殻運搬	鉄筋構造物	m^3	11	
	防護柵工						
		防止柵工	転落防止柵設置工	部材設置　パネル式	m	53	
			転落防止柵撤去工	部材撤去　パネル式	m	53	
	組立歩道工						組立歩道工設置：W=2m L=52m、W=3m L=1m
		組立歩道工	プレキャストコンクリート	2980×990×100	枚	32	0.74 t/枚　(設置幅W=2m、設置延長L=48m)
				2000×990×100	枚	2	0.50 t/枚　(設置幅W=2m、設置延長L=2m)
				950×990×100	枚	3	0.24 t/枚　(設置幅W=3m、設置延長L=0.95m)
				2050×990×100	枚	2	0.51 t/枚　(設置幅W=2m、設置延長L=2.05m)
				計	枚	39	

数　　量　　総　　括　　表

工事区分 (レベル1)	工　種 (レベル2)	種　別 (レベル3)	細　別 (レベル4)	規　格 (レベル5)	単位	数　量	摘　　要
道路修繕							
【ダム付近】	法面工						
	上流側						
		鉄筋挿入工	削孔長	二重管方式　φ90mm			
				コンクリート	m	4	
				礫質土	m	3	
				軟岩	m	2	
				計	m	10	
			材料	SD345 D19 L=5.0m	本	2	
			AS345ﾒｯｷﾎﾞﾙﾄ	D19NT 溶融亜鉛めっき HDZT 77	m	5.0	1本当たり
			ASﾒｯｷｺﾏﾅｯﾄ	D19NT 溶融亜鉛めっき HDZT 49	個	1	〃
			AS29NﾒｯｷｶｯﾌﾟﾗｰZ	D19N 溶融亜鉛めっき HDZT 77	個	1	〃
			K-1ｽﾍﾟｰｻｰ	D19兼用 (D25-65) 電気めっき	個	3	〃
			ﾒｯｷ付角座金	150×150×9 (φ75) 溶融亜鉛めっき HDZT 77	枚	1	〃
			ﾍﾞﾙｷｬｯﾌﾟF	溶融亜鉛めっき HDZT 77	個	1	〃
			防錆油		kg	0.13	〃、950g 0.14本/本
			ﾛｯｸﾎﾞﾙﾄﾊﾟｯｶｰ	φ90 用 ポリプロピレン製	m	5	〃
			保護ｷｬｯﾌﾟ	D19用	個	1	〃
			結束ﾊﾞﾝﾄﾞ		個	2	〃
			シール材	0.25m/枚	枚	1	〃
			幅広ﾋﾞﾆｰﾙﾃｰﾌﾟ		巻	0.05	〃
			紙ﾃｰﾌﾟ		巻	0.02	〃
			グラウト	24N/mm2	m^3	0.05	〃
			受圧板	FRP製 967x967x40	枚	1	〃
			鋼材挿入工	4.0m超8.0m以下	本	2	
			注入打設工		m^3	0.09	
			頭部締付工		本	2	

数　　量　　総　　括　　表

工事区分 (レベル1)	工　種 (レベル2)	種　別 (レベル3)	細　別 (レベル4)	規　格 (レベル5)	単位	数　量	摘　　要
			頭部処理工		本	2	
			削孔機据付・撤去工		回	1	
			機械足場		空m³	37.1	
	下流側						
		鉄筋挿入工	削孔長	二重管方式　φ90mm			
				コンクリート	m	8	
				礫質土	m	9	
				軟岩	m	8	
				計	m	24	
			材料	SD345 D22 L=6.0m	本	4	
			AS345ﾒｯｷﾎﾞﾙﾄ	D22NT 溶融亜鉛めっき HDZT 77	m	6.0	1本当たり
			ASﾒｯｷｺﾏﾅｯﾄ	D22NT 溶融亜鉛めっき HDZT 49	個	1	〃
			AS29NﾒｯｷｶｯﾌﾟﾗｰZ	D22N 溶融亜鉛めっき HDZT 77	個	1	〃
			K-1ｽﾍﾟｰｻｰ	D22兼用 (D25-65) 電気めっき	個	3	〃
			ﾒｯｷ付角座金	150×150×9 (φ75) 溶融亜鉛めっき HDZT 77	枚	1	〃
			ﾍﾞﾙｷｬｯﾌﾟF	溶融亜鉛めっき HDZT 77	個	1	〃
			防錆油		kg	0.13	〃、950g 0.14本/本
			ﾛｯｸﾎﾞﾙﾄﾊﾟｯｶｰ	φ90 用 ポリプロピレン製	m	6	〃
			保護ｷｬｯﾌﾟ	D22用	個	1	〃
			結束ﾊﾞﾝﾄﾞ		個	2	〃
			シール材	0.25m/枚	枚	1	〃
			幅広ﾋﾞﾆｰﾙﾃｰﾌﾟ		巻	0.05	〃
			紙ﾃｰﾌﾟ		巻	0.02	〃
			グラウト	24N/mm2	m³	0.05	〃
			受圧板	FRP製 967x967x40	枚	1	〃

数　量　総　括　表

工事区分 (レベル1)	工　種 (レベル2)	種　別 (レベル3)	細　別 (レベル4)	規　格 (レベル5)	単位	数　量	摘　　要
			鋼材挿入工	4.0m超8.0m以下	本	4	
			注入打設工		㎥	0.21	
			頭部締付工		本	4	
			頭部処理工		本	4	
			削孔機据付・撤去工		回	2	
			機械足場		空㎥	55.5	
	仮設工						
		汚濁防止工	汚濁防止フェンス	カーテン長 L=3.0m	m	40	

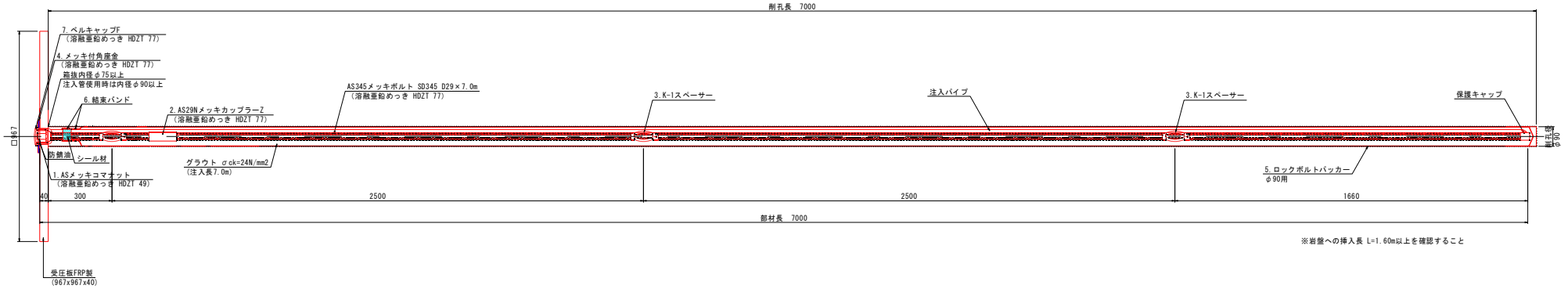
法面工

細　　別	規　　格	記号	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
鉄筋挿入工			NO.0+6.45～NO.2+4.6			
削孔工						
削孔長	二重管方式　φ90mm					
	コンクリート		削孔長一覧表および図面より	m		15
	礫質土		〃	m		88
	軟岩		〃	m		44
			計	m		147
材料	SD345 D29 L=7.0m		1本当りの各項目数量は、単位数量参照。	本		21
鋼材挿入工	4.0m超8.0m以下			本		21
注入打設工			0.090^2/4×π×L×（1+0.4）	m^3		1.31
			L：削孔長、0.4：ロス率			
頭部締付工				本		21
頭部処理工				本		21
ワイヤーセット工			21本	回		21
削孔機据付・撤去工	主に動力による			回		1

削孔長一覧表

番号		コンクリート	礫質土	軟岩	計
d-1	H=3.5m θ=16.7°	0.759	4.370	1.871	7.000
d-2		0.759	4.370	1.871	7.000
d-3		0.759	4.370	1.871	7.000
d-4		0.759	4.370	1.871	7.000
d-5		0.759	4.370	1.871	7.000
d-6		0.759	4.370	1.871	7.000
d-7		0.759	4.370	1.871	7.000
d-8		0.759	4.370	1.871	7.000
d-9		0.759	4.370	1.871	7.000
d-10		0.759	4.362	1.879	7.000
d-11		0.756	4.304	1.940	7.000
d-12		0.754	4.247	1.999	7.000
d-13		0.751	4.190	2.059	7.000
d-14		0.748	4.133	2.119	7.000
d-15	H=3.0m θ=21.7°	0.704	4.240	2.056	7.000
d-16		0.699	4.099	2.202	7.000
d-17		0.693	3.959	2.348	7.000
d-18		0.688	3.818	2.494	7.000
d-19		0.682	3.677	2.641	7.000
d-20		0.664	3.707	2.629	7.000
d-21		0.631	3.924	2.445	7.000
合計		15.360	87.990	43.650	147.000

鉄筋挿入工　材料



名　　称	規　格	算　　式	単位	数　量	
鉄筋挿入工　材料					
AS345メッキボルト	D29NT 溶融亜鉛めっき HDZT 77		m		7.000
ASメッキコマナット	D29NT 溶融亜鉛めっき HDZT 49		個		1
AS29Nメッキカップラー Z	D29N 溶融亜鉛めっき HDZT 77		個		1
K-1スペーサー	D29兼用（D25-65）電気めっき		個		3
メッキ付角座金	150×150×9（φ75）溶融亜鉛めっき HDZT 77		枚		1
ベルキャップF	溶融亜鉛めっき HDZT 77		個		1
防錆油			kg		0.13
ロックボルトパッカー	φ90 用 ポリプロピレン製		m		7.0
保護キャップ	D29用		個		1
結束バンド			個		2
シール材	0.25m/枚		枚		1
幅広ビニールテープ			巻		0.05
紙テープ			巻		0.02
グラウト	σck=24N/mm2	0.045^2×π×7.000×1.4	m^3		0.062
受圧板	FRP製 967x967x40		枚		1

構造物撤去工

細　　別	規　　格	記号	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
構造物取壊し工						
コンクリート取壊し	鉄筋構造物					
コンクリート床版			組立歩道撤去設置図より　　NO.0+7.1～NO.2+4.6	m		39
			区間数　　列数			
撤去枚数	2980×990×100		13 × 2	枚		26
			スパン　　幅員　　厚さ　　撤去枚数			
体積			2.980 × 0.990 × 0.100 × 26	m^3		7.7
			単位体積重量			
1枚当り重量			2.980 × 0.990 × 0.100 × 2.5 ＝ 0.74 t/枚			
撤去重量			0.74 × 26	t		19.2
運搬処理工						
コンクリート殻	鉄筋構造物			m^3		7.7

防護柵設置工						
細　　別	規　　格	記号	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
転落防止柵（パネル）						
			組立歩道撤去設置図より			
	設置		NO.0+7.1～NO.2+4.6	m		39.0
	撤去		一次撤去（仮置き）し、後に復旧する。	m		39.0

組立歩道工

細　　別	規　　格	記号	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
床版			組立歩道撤去設置図より			
			NO.0+7.1～NO.2+4.6	m		39
	プレキャストコンクリート					
	2980×990×100		2×13	枚		26

法面工

細　　別	規　　格	記号	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
鉄筋挿入工			NO.2+4.6～NO.5			
削孔工						
削孔長	二重管方式　φ90mm					
	コンクリート		削孔長一覧表および図面より	m		32
	礫質土		〃	m		199
	軟岩		〃	m		112
			計	m		343
材料	SD345 D29 L=7.0m		1本当りの各項目数量は、単位数量参照。	本		49
鋼材挿入工	4.0m超8.0m以下			本		49
注入打設工			0.090^2/4×π×L×（1+0.4）	m^3		3.05
			L：削孔長、0.4：ロス率			
頭部締付工				本		49
頭部処理工				本		49
ワイヤーセット工			49本	回		49
削孔機据付・撤去工	主に動力による			回		1

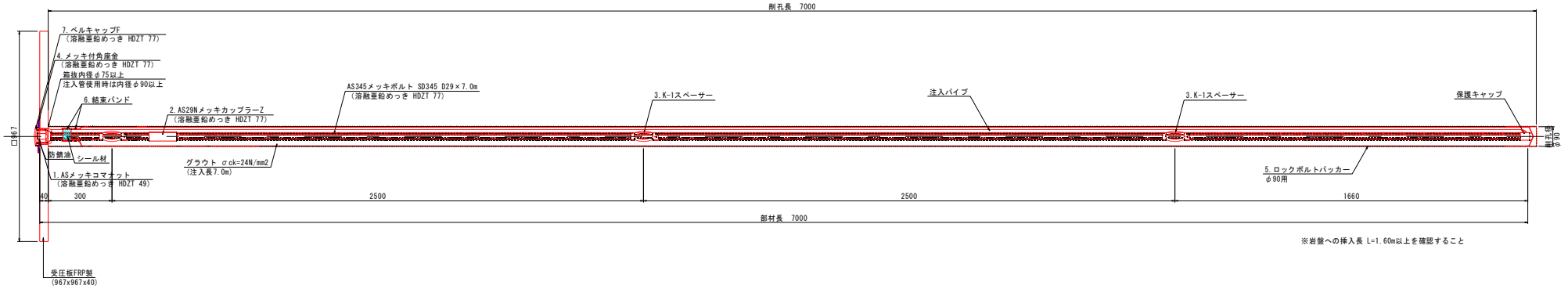
削孔長一覧表

番号		コンクリート	礫質土	軟岩	計
a -1		0.609	4.404	1.987	7.000
a -2		0.593	4.543	1.864	7.000
a -3		0.577	4.682	1.741	7.000
a -4		0.564	4.692	1.744	7.000
a -5		0.656	4.035	2.309	7.000
a -6		0.683	4.002	2.315	7.000
a -7		0.711	3.969	2.320	7.000
a -8		0.693	4.525	1.782	7.000
a -9		0.716	4.493	1.791	7.000
a -10		0.740	4.459	1.801	7.000
a -11	下段	0.766	3.695	2.539	7.000
	上段	0.657	4.689	1.654	7.000
	下段	0.742	3.680	2.578	7.000
a -12	下段	0.717	3.665	2.618	7.000
	上段	0.621	4.601	1.778	7.000
	下段	0.693	3.650	2.657	7.000
a -13	下段	0.669	3.634	2.697	7.000
	上段	0.585	4.512	1.903	7.000
	下段	0.645	3.619	2.736	7.000
a -14	下段	0.620	3.604	2.776	7.000
	上段	0.549	4.424	2.027	7.000
	下段	0.596	3.588	2.816	7.000
a -15	下段	0.571	3.573	2.856	7.000
	上段	0.513	4.335	2.152	7.000
	下段	0.547	3.558	2.895	7.000
a -16	下段	0.523	3.542	2.935	7.000
	上段	0.477	4.246	2.277	7.000
	下段	0.499	3.527	2.974	7.000
小計		17.532	113.946	64.522	196.000

削孔長一覧表

番号		コンクリート	礫質土	軟岩	計
a -17	下段	0.525	3.513	2.962	7.000
	上段	0.540	4.153	2.307	7.000
	下段	0.572	3.884	2.544	7.000
a -18	下段	0.617	3.867	2.516	7.000
	上段	0.575	4.599	1.826	7.000
	下段	0.655	3.853	2.492	7.000
a -19	下段	0.692	3.839	2.469	7.000
	上段	0.615	4.601	1.784	7.000
	下段	0.724	3.827	2.449	7.000
a -20	下段	0.753	3.816	2.431	7.000
	上段	0.646	4.601	1.753	7.000
	下段	0.778	3.807	2.415	7.000
a -21	下段	0.800	3.799	2.401	7.000
	上段	0.670	4.600	1.730	7.000
	下段	0.818	3.793	2.389	7.000
a -22	下段	0.833	3.788	2.379	7.000
	上段	0.687	4.596	1.717	7.000
	下段	0.845	3.784	2.371	7.000
a -23	下段	0.853	3.781	2.366	7.000
	上段	0.695	4.591	1.714	7.000
	下段	0.858	3.780	2.362	7.000
小計		14.751	84.872	47.377	147.000
合計		**32.283**	**198.818**	**111.899**	**343.000**

鉄筋挿入工　材料



名　　称	規　格	算　　式	単位	数　量	
鉄筋挿入工　材料					
AS345メッキボルト	D29NT 溶融亜鉛めっき HDZT 77		m		7.000
ASメッキコマナット	D29NT 溶融亜鉛めっき HDZT 49		個		1
AS29Nメッキカップラー Z	D29N 溶融亜鉛めっき HDZT 77		個		1
K-1スペーサー	D29兼用（D25-65）電気めっき		個		3
メッキ付角座金	150×150×9（φ75）溶融亜鉛めっき HDZT 77		枚		1
ベルキャップF	溶融亜鉛めっき HDZT 77		個		1
防錆油			kg		0.13
ロックボルトパッカー	φ90 用 ポリプロピレン製		m		7.0
保護キャップ	D29用		個		1
結束バンド			個		2
シール材	0.25m/枚		枚		1
幅広ビニールテープ			巻		0.05
紙テープ			巻		0.02
グラウト	σck=24N/mm2	0.045^2×π×7.000×1.4	m^3		0.062
受圧板	FRP製 967x967x40		枚		1

構造物撤去工

細　別	規　格	記号	計　算　式	単位	小　計	合　計
構造物取壊し工						
コンクリート取壊し	鉄筋構造物					
コンクリート床版			組立歩道撤去設置図より　NO.2+4.6～NO.4+19.8	m		53
			区間数　列数			
撤去枚数	2980×990×100		2 × 2 + 1 × 2 + 13 × 2	箇所	32	
	2000×990×100		1 × 2	箇所	2	
	950×990×100		1 × 3	箇所	3	
	2050×990×100		1 × 2	箇所	2	39
			スパン　幅員　厚さ　撤去枚数			
体積			2.980 × 0.990 × 0.100 × 32	m^3	9.4	
			2.000 × 0.990 × 0.100 × 2	m^3	0.4	
			0.950 × 0.990 × 0.100 × 3	m^3	0.3	
			2.050 × 0.990 × 0.100 × 2	m^3	0.4	10.5
			単位体積重量			
1枚当り重量			2.980 × 0.990 × 0.100 × 2.5 ＝ 0.74 t/枚			
			2.000 × 0.990 × 0.100 × 2.5 ＝ 0.50 t/枚			
			0.950 × 0.990 × 0.100 × 2.5 ＝ 0.24 t/枚			
			2.050 × 0.990 × 0.100 × 2.5 ＝ 0.51 t/枚			
撤去重量			0.74 × 32 + 0.50 × 2 + 0.24 × 3	t	25.3	
			0.51 × 2	t	1.0	26
運搬処理工						
コンクリート殻	鉄筋構造物			m^3		10.5

防護柵設置工						
細　　別	規　　格	記号	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
転落防止柵（パネル）						
			組立歩道撤去設置図より			
	設置		NO.2+4.6～NO.4+19.8　　14+39	m		53.0
	撤去		一次撤去（仮置き）し、後に復旧する。	m		53.0

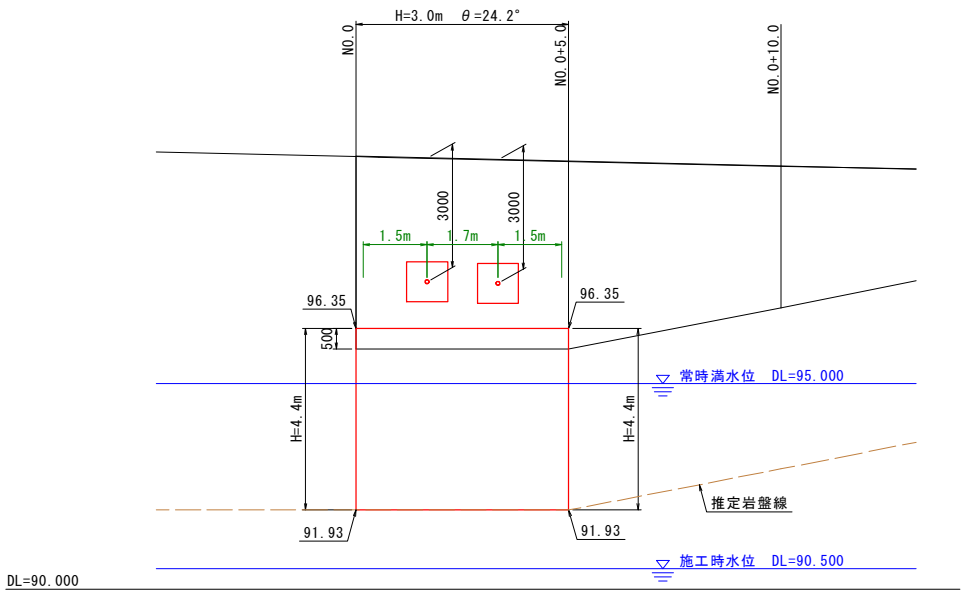
組立歩道工

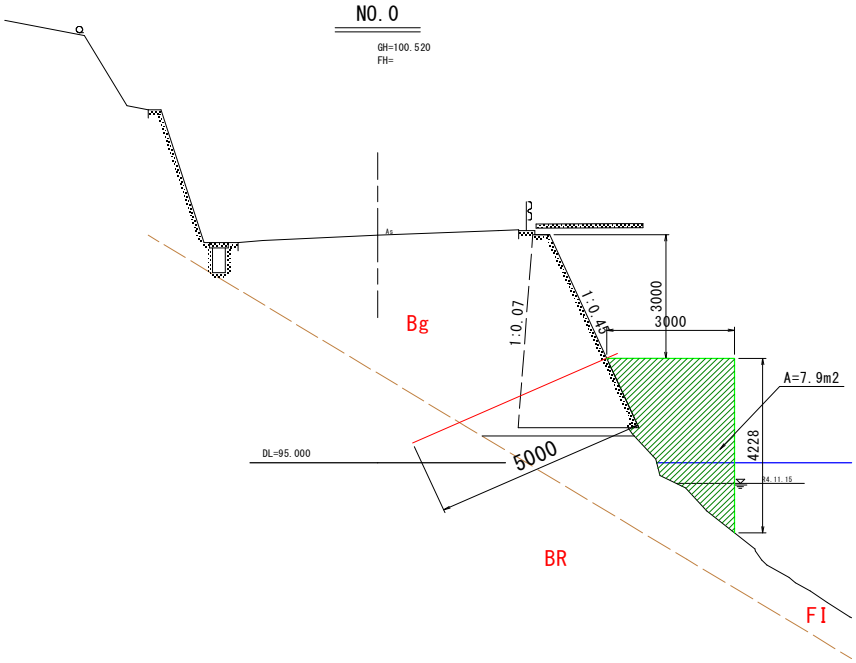
細　　別	規　　格	記号	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
床版			組立歩道撤去設置図より			
			NO.2+4.6～NO.4+19.8　　14+39	m		53
	プレキャストコンクリート					
	2980×990×100		4+2+26	枚	32	
	2000×990×100		2	枚	2	
	950×990×100		3	枚	3	
	2050×990×100		2	枚	2	39

法面工（上流側）

細　　別	規　　格	記号	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
鉄筋挿入工			NO.0～NO.0+5.0			
削孔工						
削孔長	二重管方式　φ90mm					
	コンクリート		削孔長一覧表および図面より	m		4.4
	礫質土		〃	m		3.2
	軟岩		〃	m		2.4
			計	m		10.0
材料	SD345 D19 L=5.0m		1本当りの各項目数量は、単位数量参照。	本		2
鋼材挿入工	4.0m超8.0m以下			本		2
注入打設工			0.090^2/4×π×L×（1+0.4）	m^3		0.09
			L：削孔長、0.4：ロス率			
頭部締付工				本		2
頭部処理工				本		2
削孔機据付・撤去工				式		1
機械足場			機械足場数量算出根拠図より			
			7.90×(1.5+1.7+1.5)	空m^3	37.13	37.1

法面工（上流側）



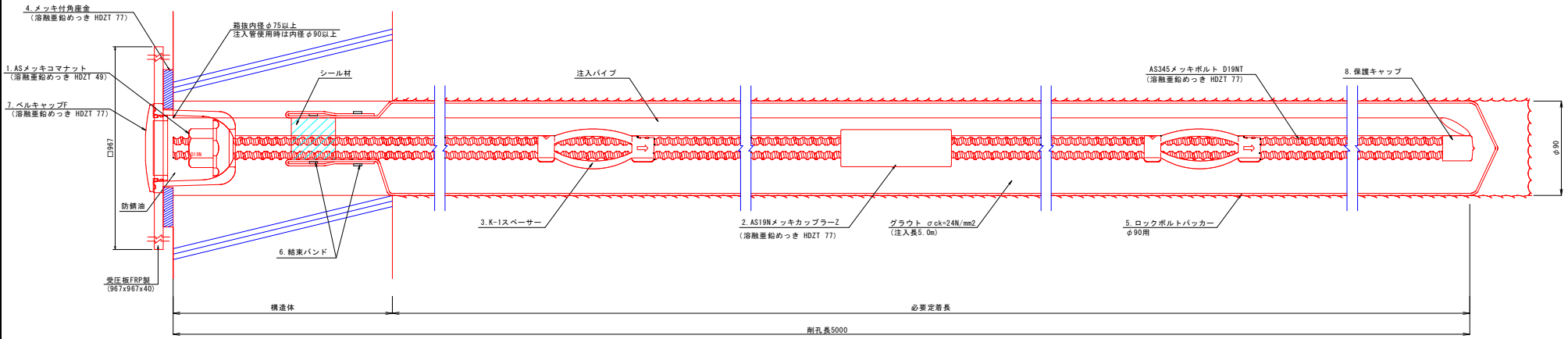


機械足場数量算出根拠図

削孔長一覧表

番号	コンクリート	礫質土	軟岩	計
1	2.218	1.575	1.207	5.000
2	2.218	1.575	1.207	5.000
合計	**4.436**	**3.150**	**2.414**	**10.000**

鉄筋挿入工　D19

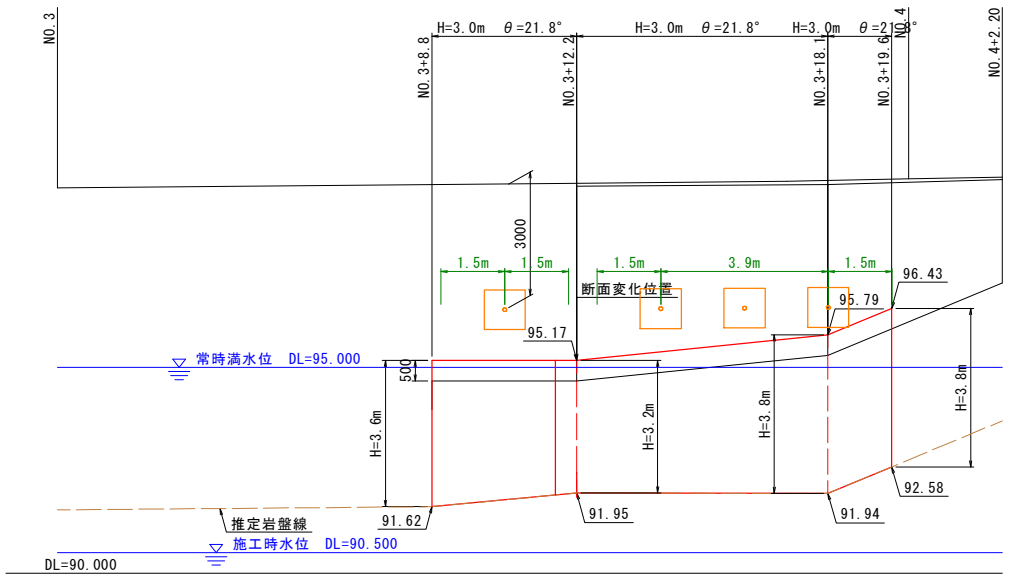


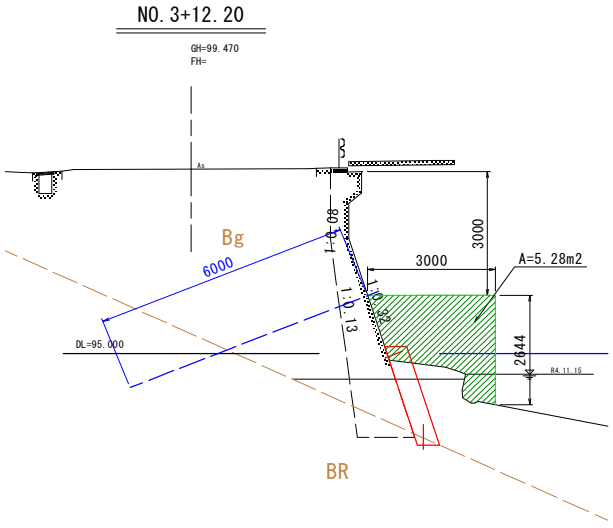
名　　称	規　格	算　　式	単位	数　量	
鉄筋挿入工　D19					
AS345メッキボルト	SD345、D19NT 溶融亜鉛めっき HDZT 77		m		5.0
ASメッキコマナット	D19NT 溶融亜鉛めっき HDZT 49		個		1
AS22Nメッキカップラー Z	D19N 溶融亜鉛めっき HDZT 77		個		1
K-1スペーサー	D19（D19-45）電気めっき		個		3
メッキ付角座金	150×150×9（φ75）溶融亜鉛めっき HDZT 77		枚		1
ベルキャップF	溶融亜鉛めっき HDZT 77		個		1
防錆油			kg		0.13
ロックボルトパッカー	φ90 用 ポリプロピレン製		m		5.0
保護キャップ	D19用		個		1
結束バンド			個		2
シール材	0.25m/枚		枚		1
幅広ビニールテープ			巻		0.05
紙テープ			巻		0.02
グラウト	σck=24N/mm2	0.045^2×π×5.0×1.4	m^3		0.045
受圧板	FRP製 967x967x40		枚		1

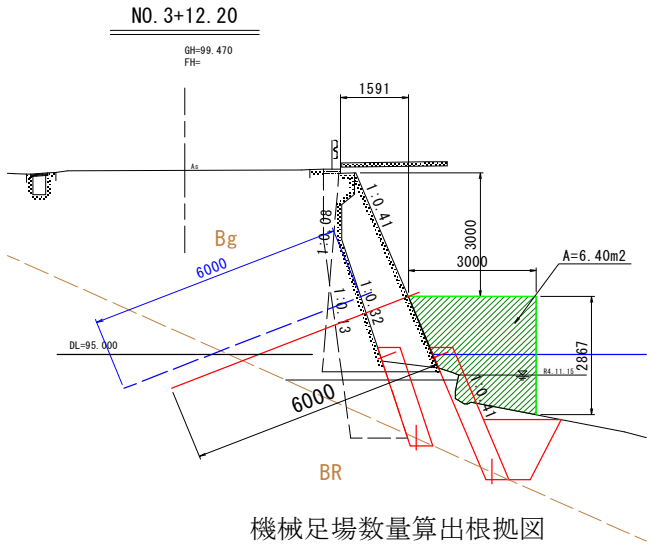
法面工（下流側）

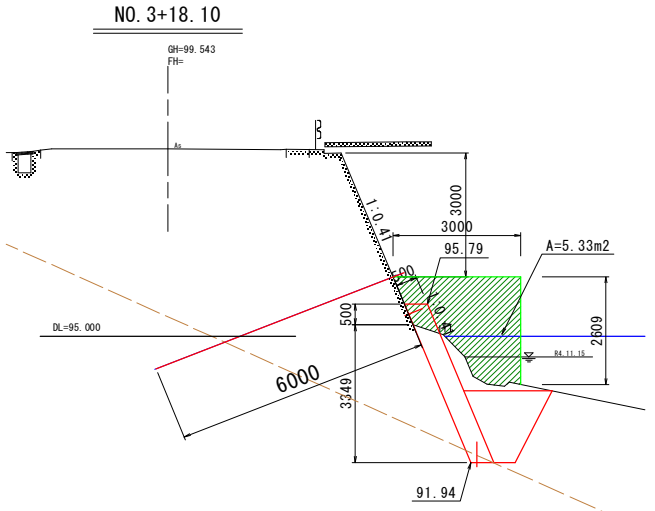
細　　別	規　　格	記号	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
鉄筋挿入工			NO.3+8.8～NO.3+19.6			
削孔工						
削孔長	二重管方式　φ90mm					
	コンクリート		削孔長一覧表および図面より	m		7.5
	礫質土		〃	m		8.6
	軟岩		〃	m		7.9
			計	m		24.0
材料	SD345 D22 L=6.0m		1本当りの各項目数量は、単位数量参照。	本		4
鋼材挿入工	4.0m超8.0m以下			本		4
注入打設工			0.090^2/4×π×L×（1+0.4）	m^3		0.21
			L：削孔長、0.4：ロス率			
頭部締付工				本		4
頭部処理工				本		4
削孔機据付・撤去工				式		2
機械足場			機械足場数量算出根拠図より			
			5.28×(1.5+1.5)	空m^3	15.84	
			1/2×(6.40+5.33)×(1.5+3.9)	空m^3	31.67	
			5.33×1.5	空m^3	8.00	
		合計		空m^3		55.51

法面工（下流側）







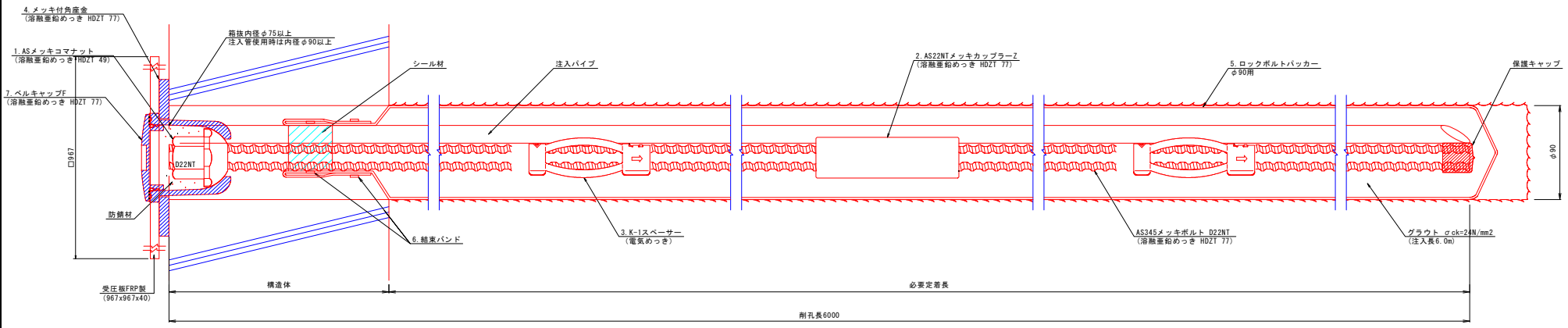


機械足場数量算出根拠図

削孔長一覧表

番号	コンクリート	礫質土	軟岩	計
1	1.255	2.293	2.452	6.000
2	2.090	2.104	1.806	6.000
3	2.090	2.104	1.806	6.000
4	2.090	2.104	1.806	6.000
合計	**7.525**	**8.605**	**7.870**	**24.000**

鉄筋挿入工　D22



名　　称	規　格	算　　式	単位	数　量	
鉄筋挿入工　D22					
AS345メッキボルト	SD345、D22NT 溶融亜鉛めっき HDZT 77		m		6.0
ASメッキコマナット	D22NT 溶融亜鉛めっき HDZT 49		個		1
AS22Nメッキカップラー Z	D22N 溶融亜鉛めっき HDZT 77		個		1
K-1スペーサー	D22兼用（D22-65）電気めっき		個		3
メッキ付角座金	150×150×9（φ75）溶融亜鉛めっき HDZT 77		枚		1
ベルキャップF	溶融亜鉛めっき HDZT 77		個		1
防錆油			kg		0.13
ロックボルトパッカー	φ90 用 ポリプロピレン製		m		6.0
保護キャップ	D22用		個		1
結束バンド			個		2
シール材	0.25m/枚		枚		1
幅広ビニールテープ			巻		0.05
紙テープ			巻		0.02
グラウト	σck=24N/mm2	0.045^2×π×6.0×1.4	m^3		0.053
受圧板	FRP製 967x967x40		枚		1

仮設工						
細　　別	規　　格	記号	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
汚濁防止フェンス工						
汚濁防止フェンス	設置・撤去			m		40
	カーテン長3m					