

見積参考資料

工事名 R 7 馬土 国道 4 9 2 号 美・穴吹首野 擁壁工事

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	美馬 1
単価使用年月	令和 7年12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（本01）

工事名	R 7馬土 国道 4 9 2号 美・穴吹首野 擁壁工事				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				
路面掘削	土砂 オープンカット	m3	2				単 1号
掘削 土砂	土質:土砂, 施工方法:片切掘削	m3	20				単 2号
掘削 軟岩	土質:軟岩, 施工方法:片切掘削	m3	2				単 3号
作業土工		式	1				
床堀 土砂		m3	10				単 4号
床堀 軟岩		m3	3				単 5号
埋戻し		m3	6				単 6号
基面整正		m2	8				単 7号
路床盛土工		式	1				
路床盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	3				単 8号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7馬土 国道 4 9 2 号 美・穴吹首野 擁壁工事				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
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	40				単 9号
残土等処分		m3	40				単 10号
法面工		式	1				
アンカー工 1工区		式	1				
アンカー材料費	F60UA	式	1				内 1号
削孔(アンカー) 硬岩 (コンクリート)	削孔長:0.6m, 杭径:90mm, 杭長:0.6m, 杭打込長(掘削長):0.6m	m	0.6				単 11号
削孔(アンカー) レキ質土	削孔長:19.9m, 杭径:90mm, 杭長:19.9m, 杭打込長(掘削長):19.9m	m	20				単 12号
削孔(アンカー) 軟岩	削孔長:31.6m, 杭径:90mm, 杭長:31.6m, 杭打込長(掘削長):31.6m	m	32				単 13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:N=6本	本	6				単 14号
グラウト注入	注入材規格:永久アンカー, 圧縮強度:	m3	0.75				単 15号
ボーリングマシン移設		回	3				単 16号
足場(アンカー)		空m3	240				単 17号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7馬土 国道4 9 2号 美・穴吹首野 擁壁工事				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
アンカー工 2工区		式	1				
アンカー材料費	F60UA	式	1				内 2号
削孔(アンカー) 硬岩 (コンクリート)	削孔長:4.1m, 杭径:90mm, 杭長:4.1m, 杭打込長(掘削長):4.1m	m	4				単 18号
削孔(アンカー) レキ質土	削孔長:7.1m, 杭径:90mm, 杭長:7.1m, 杭打込長(掘削長):7.1m	m	7.1				単 19号
削孔(アンカー) 軟岩	削孔長:20.9m, 杭径:90mm, 杭長:20.9m, 杭打込長(掘削長):20.9m	m	21				単 20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:N=4本	本	4				単 21号
グラウト注入	注入材規格:永久アンカー, 圧縮強度:	m3	0.45				単 22号
ボーリングマシン移設		回	2				単 23号
足場(アンカー)		空m3	200				単 24号
擁壁工		式	1				
台座コンクリート		式	1				
コンクリート 24-12-25BBorN W/C≤55%		m3	3				単 25号
型枠		m2	3				単 26号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7馬土 国道 4 9 2号 美・穴吹首野 擁壁工事				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
ペーライコンクリート		m3	0.15				単 27号
裏石積		m2	1				単 28号
目地板	t=20mm	m2	1				単 29号
擁壁工		式	1				
場所打擁壁工 1号受圧板		式	1				
コンクリート 24-12-25BBorN W/C≦55%		m3	13				単 30号
鉄筋 SD345 D13	鉄筋材料規格・径:SD345 D13	t	0.05				単 31号
鉄筋 SD345 D16	鉄筋材料規格・径:SD345 D16～25	t	0.01				単 32号
鉄筋 SD345 D22	鉄筋材料規格・径:SD345 D16～25	t	1.24				単 33号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	21				単 34号
足場	安全ネット:無し	掛m2	30				単 35号
ペーライコンクリート		m3	0.02				単 36号
裏石積		m2	9				単 37号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7馬土 国道4 9 2号 美・穴吹首野 擁壁工事				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
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=20	m2	6				単 38号
水抜ハ°イ°	管径・管種類:VP-65,フィルター:有り	m	5				単 39号
場所打擁壁工 2号受圧板		式	1				
コンクリート 24-12-25BBorN W/C≦55%		m3	52				単 40号
鉄筋 SD345 D13	鉄筋材料規格・径:SD345 D13	t	0.11				単 41号
鉄筋 SD345 D16	鉄筋材料規格・径:SD345 D16～25	t	0.05				単 42号
鉄筋 SD345 D22	鉄筋材料規格・径:SD345 D16～25	t	3.5				単 43号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	61				単 44号
足場	安全ネット:無し	掛m2	60				単 45号
均しコンクリート		m3	1				単 46号
型枠 (均しコンクリート)	型枠の種類:一般型枠	m2	1				単 47号
裏石積		m2	19				単 48号
水抜ハ°イ°	管径・管種類:VP-65,フィルター:有り	m	17				単 49号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7馬土 国道4 9 2号 美・穴吹首野 擁壁工事				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 3号受圧板		式	1				
コンクリート 24-12-25BBorN W/C≦55%		m3	6				単 50号
ハーフプレート支保		空m3	6				単 51号
くさび結合支保		空m3	5				単 52号
鉄筋 SD345 D13	鉄筋材料規格・径:SD345 D13	t	0.07				単 53号
鉄筋 SD345 D16	鉄筋材料規格・径:SD345 D16～25	t	0.05				単 54号
鉄筋 SD345 D22	鉄筋材料規格・径:SD345 D16～25	t	0.52				単 55号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	20				単 56号
足場	安全ネット:無し	掛m2	30				単 57号
場所打擁壁工 重力式擁壁		式	1				
コンクリート 24-12-25BBorN W/C≦55%		m3	3				単 58号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	10				単 59号
基礎砕石		m2	1				単 60号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7馬土 国道 4 9 2号 美・穴吹首野 擁壁工事				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
防護柵設置工		式	1				
防護柵設置		式	1				
防護柵設置工（ガードレール設置工）		m	9				単 61号
既設防護柵復旧		式	1				
車両防護柵復旧		式	1				
部材設置（レール設置）		m	5				単 62号
ガードレール支柱	C-2B 塗装	本	2				単 63号
コンクリート削孔		孔	2				単 64号
舗装工		式	1				
舗装復旧		式	1				
表層（車道・路肩部）		m2	19				単 65号
上層路盤（車道・路肩部）		m2	19				単 66号
不陸整正		m2	10				単 67号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7馬土 国道 4 9 2号 美・穴吹首野 擁壁工事				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
擦付け工		式	1				
掘削		m3	6				単 68号
石積（張）		m2	6				単 69号
表層（車道・路肩部） （取合い部）		m2	303				単 70号
不陸整正 （取合い部）		m2	303				単 71号
舗装版破碎（小規模） （取合い部）		m2	303				単 72号
殻運搬 （取合い部）		m3	15				単 73号
殻処分 （取合い部）		m3	15				単 74号
区画線設置 （取合い部）		m	95				単 75号
区画線設置工		式	1				
区画線復旧		式	1				
区画線設置		m	9				単 76号
構造物撤去工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 7馬土 国道 4 9 2 号 美・穴吹首野 擁壁工事				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
防護柵撤去工		式	1				
仮設防護柵撤去		m	12				単 77号
構造物取壊し工		式	1				
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	14				単 78号
汚泥処分		t	0.01				単 79号
舗装板破碎（小規模）		m2	8				単 80号
殻運搬	殻種別:舗装版破碎	m3	1				単 81号
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	1				単 82号
コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物	m3	1				単 83号
部材撤去（レール撤去）		m	3				単 84号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員 B		人日	110				単 85号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7馬土 国道 4 9 2号 美・穴吹首野 擁壁工事				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
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
技術管理費		式	1				
土質等試験費		式	1				内 3号
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	アンカー材料費	F60UA					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
ストランド F60UA用		m	57.6				
防錆被覆材 F60UA用		m	57.6				
マシヨン F60UA用(2個) 上部、下部共		組	6				
ナット F60UA用		個	6				
ストップ・シーース F60UA用		組	6				
定着体 F60UA用		本	6				
スペーサー F20UA～F70UA		個	12				
アンカープレート F60UA用 亜鉛仕様		枚	6				
アンカーキャップ F60UA用 アルミ製		組	6				
防錆材		kg	5.8				
注入パイプ 内径16mm		m	63.6				
硬質塩化ビニル管(一般管) VP-125		m	4.9				

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	アンカー材料費	F60UA					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	アンカー材料費	F60UA					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
ストランド F60UA用		m	34. 9				
防錆被覆材 F60UA用		m	34. 9				
マシヨン F60UA用(2個) 上部、下部共		組	4				
ナット F60UA用		個	4				
ストップ・シーース F60UA用		組	4				
定着体 F60UA用		本	4				
スペーサー F20UA～F70UA		個	8				
アンカープレート F60UA用 亜鉛仕様		枚	4				
アンカーキャップ F60UA用 アルミ製		組	4				
防錆材		kg	3. 8				
注入パイプ 内径16mm		m	38. 9				
硬質塩化ビニル管(一般管) VP-125		m	2. 5				

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	アンカー材料費	F60UA					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	土質等試験費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
土質等試験費(一式入力)		式	1				単 102号
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	路面掘削	土砂 オープンカット	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	
掘削		土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5, 000m3 未満	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	掘削 土砂	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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	掘削 軟岩	土質:軟岩, 施工方法:片切掘削	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		軟岩, 片切掘削, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	床掘 土砂		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂, 標準, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	床堀 軟岩		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		岩塊・玉石, 標準, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	埋戻し		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	
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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	路床盛土	施工幅員:2.5m未満	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
路床盛土		2.5m未満	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9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		小規模,バックホ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,19.0km以下	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	削孔(アンカー) 硬岩 (コンクリート)	削孔長:0.6m, 杭径:90mm, 杭長:0.6m, 杭打込長(掘削長):0.6m	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(スキッド型), 90mm, 硬岩	m	1				
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	削孔(アンカー) レキ質土	削孔長:19.9m, 杭径:90mm, 杭長:19.9 m, 杭打込長(掘削長):19.9m	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(スキッド型), 90mm, レキ質土	m	1				
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	削孔(アンカー) 軟岩	削孔長:31.6m, 杭径:90mm, 杭長:31.6 m, 杭打込長(掘削長):31.6m	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(スキッド型), 90mm, 軟岩	m	1				
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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:N=6本	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以内, f< 400kN, 有り	本	1				
合計								
単価							円/本	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	ｸﾞﾗウト注入	注入材規格:永久ｱﾝｶｰ, 圧縮強度:	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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	ﾎ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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	削孔(アンカー) 硬岩 (コンクリート)	削孔長:4. 1m, 杭径:90mm, 杭長:4. 1m, 杭打込長(掘削長):4. 1m	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(スキット型), 90mm, 硬岩	m	1				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	削孔(アンカー) レキ質土	削孔長:7.1m, 杭径:90mm, 杭長:7.1m, 杭打込長(掘削長):7.1m	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(スキッド型), 90mm, レキ質土	m	1				
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	削孔(アンカー) 軟岩	削孔長:20.9m, 杭径:90mm, 杭長:20.9 m, 杭打込長(掘削長):20.9m	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(スキッド型), 90mm, 軟岩	m	1				
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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:N=4本	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以内, f<400kN, 有り	本	1				
合計								
単価							円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	グラウト注入	注入材規格:永久アンカー, 圧縮強度:	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	
グラウト注入(アンカー)			m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	ボ-リングマシ移植		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	
ボ-リングマシ移植(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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	コンクリート 24-12-25BBorN W/C≦55%		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, コンクリートポンプ車打設, 24-12-25(20)(高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, 全ての	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	ペーラインコンクリート		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	
ペーラインコンクリート(材料費)		重力式・もたれ式擁壁, 27-12-25(20) (普通)	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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- 8-40 高炉, 割栗石150-200mm	m2	1			単 86号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	目地板	t=20mm	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		30m2未満, 瀝青繊維質目地板t=20	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	コンクリート 24-12-25BBorN W/C≦55%		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, コンクリートポンプ車打設, 24-12-25(20)(高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, 全ての	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31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 87号	
合計								
単価							円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32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 88号	
合計								
単価							円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	鉄筋 SD345 D22	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 88号	
合計								
単価							円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	足場	安全ネット:無し	単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管傾斜足場, 不要, 標準(1.0)	掛m2	1			単 89号	
合計								
単価							円／掛m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	ペーラインコンクリート		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	
ペーラインコンクリート(材料費)		小型擁壁, 27-12-25 (20) (普通)	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37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- 8-40 高炉, 割栗石150-200mm	m2	1			単 86号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=20	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		30m2未満, 瀝青繊維質目地板t=20	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	水抜パイプ	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 90号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	コンクリート 24-12-25BBorN W/C≦55%		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,コンクリートポンプ車打設, 24-12-25 (20) (高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, 全ての	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41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 87号	
合計								
単価							円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42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 88号	
合計								
単価							円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	鉄筋 SD345 D22	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 88号	
合計								
単価							円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	足場	安全ネット:無し	単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管傾斜足場, 不要, 標準(1.0)	掛m2	1			単 89号	
合計								
単価							円／掛m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	均しコンクリート		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	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	型枠 (均しコンクリート)	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, 均しコンクリート	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48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- 8-40 高炉, 割栗石150-200mm	m2	1			単 86号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	水抜パイプ	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 90号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	コンクリート 24-12-25BBorN W/C≦55%		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,コンクリートポンプ車打設, 24-12-25 (20) (高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, 全ての	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	ハ°イ7°ホ°ト支保		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°イ7°ホ°ト支保・くさび結合支保		ハ°イ7°ホ°ト支保, V<=40空m3, f<=40kN/m2[t<=120cm]	空m3	1			単 91号	
合計								
単価							円／空m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	くさび結合支保		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°イ7°ホ°ト支保・くさび結合支保		くさび結合支保, f<=40kN/m2[t<=120cm], 標準(1.0)	空m3	1			単 92号	
合計								
単価							円／空m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53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 87号	
合計								
単価							円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54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 88号	
合計								
単価							円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	鉄筋 SD345 D22	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 88号	
合計								
単価							円／t	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57号	足場	安全ネット:無し	単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管傾斜足場, 不要, 標準(1.0)	掛m2	1			単 89号	
合計								
単価							円／掛m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58号	コンクリート 24-12-25BBorN W/C≦55%		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, コンクリートポンプ車打設, 24-12-25(20)(高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, 全ての	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60号	基礎碎石		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	
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下, 再生クラッシャー 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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61号	防護柵設置工 (ガードレール設置工)		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	
防護柵設置工 (ガードレール設置工)		コンクリート建込, Gr-C-2B 塗装品, 21m未満, 無, 無, 無, 加算無し	m	1			単 93号	
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 62号	部材設置 (レール設置)		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	
部材設置 (レール設置)		手間+材料費, 路側用A・B・C種, 無, 無, 無	m	1			単 94号	
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63号	ガードレール支柱	C-2B 塗装	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	
ガードレール支柱 C-2B 塗装			本	1				
合計								
単価							円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 64号	コンクリート削孔		単位	孔	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機)		180mm以上200mm以下, 200mm以上400mm以下	孔	1				
合計								
単価							円／孔	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 65号	表層（車道・路肩部）		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	
表層（車道・路肩部）		1. 4m以上3. 0m以下, 50mm, 各種 (2. 30 以上2. 40t/m3未満), フライムコート PK-3, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 66号	上層路盤（車道・路肩部）		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	
上層路盤（車道・路肩部）		再生粒度調整砕石 RM-30, 150mm, 1層 施工, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 67号	不陸整正		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	
不陸整正		無し, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 68号	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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 69号	石積 (張)		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	
石積(張)		積工, 練石, 玉石	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 70号	表層 (車道・路肩部) (取合い部)		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	
表層(車道・路肩部)		3.0m超, 50mm, 各種(2.30以上2.40t/m ³ 未満), プライムコート PK-3, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 71号	不陸整正 (取合い部)		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	
不陸整正		有り, 28mm以上34mm未満, 再生粒度調整砕石 RM-30, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 72号	舗装版破碎 (小規模) (取合い部)		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	
舗装版破碎積込(小規模土工)		全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 73号	殻運搬 (取合い部)		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		舗装版破碎, 機械積込(小規模土工), 無し, 17.0km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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 74号	殻処分 (取合い部)		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 95号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 75号	区画線設置 (取合い部)		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	
区画線設置		無し, 溶融式手動, 無し, 実線 15cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有量15～1 8%, 白, アスファルト舗装, 全ての費用	m	1			単 96号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 76号	区画線設置		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	
区画線設置		無し, 溶融式手動, 無し, 実線 15cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有量15～1 8%, 白, アスファルト舗装, 全ての費用	m	1			単 96号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 77号	仮設防護柵撤去		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	
仮設防護柵撤去		無し, 無し, H鋼基礎	m	1			単 97号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 78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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 79号	汚泥処分		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	
処分費(t)			t	1			単 98号	
合計								
単価							円／t	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 80号	舗装板破碎（小規模）		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	
舗装版破碎積込(小規模土工)		全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月		2025. 12	
						歩掛適用年月		2025. 12	
						労務調整係数		1. 000-00000 0. 0 0	
単 81号	殻運搬	殻種別：舗装版破碎	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		舗装版破碎, 機械積込(小規模土工), 無し, 17. 0km以下, 全ての費用	m3	1					
合計									
単価							円／m3		

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月		2025. 12	
						歩掛適用年月		2025. 12	
						労務調整係数		1.000-00000 0.0 0	
単 82号	殻処分	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 95号		
合 計									
単 価							円／m3		

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 83号	コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物	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・運搬・処分 (複合)		無筋構造物, 無し, 無し, 不要, 無し, 1 8.5以下	m3	1			単 99号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 84号	部材撤去 (レール撤去)		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	
部材撤去 (レール撤去)		路側用A・B・C種 (旧Ap・Bp・Cp種), 無, 無	m	1			単 100号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 85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 101号	
合計								
単価							円／人日	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 86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	1				
普通作業員			人	8.7				
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 87号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 88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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 89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	1.5				
とび工			人	4.5				
普通作業員			人	2.7				
ラフテレンスクレーン[油圧伸縮ジブ型] 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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 90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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 91号	ハ°イ7°サホ°ト支保・くさび結合支保	ハ°イ7°サホ°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	2.9				
型わく工			人	5.3				
とび工			人	2.5				
普通作業員			人	5.7				
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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 92号	パイポット支保・くさび結合支保	くさび結合支保, f<=40kN/m2[t<=120cm], 標準(1.0)	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	1.4				
型わく工			人	1.3				
とび工			人	3.3				
普通作業員			人	3.3				
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊			日	0.5				
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/空m3	

2 次単価表

2 次単価表						単価使用年月		2025. 12	
						歩掛適用年月		2025. 12	
						労務調整係数		1. 000-00000 0. 0 0	
単 93号	防護柵設置工 (ガードレール設置工)	コンクリート建込, Gr-C-2B 塗装品, 21m未満, 無, 無, 無, 加算無し	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		
ガードレール設置工 C0建込用 Gr-C-2B 塗装			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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 94号	部材設置(レール設置)	手間+材料費, 路側用A・B・C種, 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	
ガードレール部材設置工 レール(耐雪型含) 路側用 A・B・C種			m	1				
ガードレール部材 Gr-C-2B 塗装			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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 95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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 96号	区画線設置	無し, 溶融式手動, 無し, 実線 15cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有量15～1 8%, 白, アスファルト舗装, 全ての費用	単位	m	単位数量	1,000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置(溶融式) 昼間 豪雪無 実線15cm 制約無			m	1,000				
トラフィックペイント 溶融型 3種1号 ビース 15～18 白			kg	570				
ガラスビース 0.106～0.850mm			kg	25				
接着用プライマー 区画線用			kg	25				
軽油			L	40				
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. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 97号	仮設防護柵撤去	無し, 無し, H鋼基礎	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	
仮設防護柵撤去(H鋼基礎) 制約無 昼間			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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 98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 汚泥処分			t	100				
合計								
単価							円/t	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 99号	構造物とりこわし・運搬・処分 (複合)	無筋構造物, 無し, 無し, 不要, 無し, 1 8.5以下	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, 無し, 無し, 不要	m3	1			単 103号	
処分費 (m3)			m3	1			単 104号	
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 18.5km以下, 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 100号	部材撤去(レール撤去)	路側用A・B・C種(旧Ap・Bp・Cp種), 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	
ガードレール部材撤去工 レール(耐雪型含) 路側用A・B・C 歩車道境界旧ApBpCp			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	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 101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	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 102号	土質等試験費(一式入力)		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	
土質等試験費			式	1				
合計								

3 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 103号	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 無し, 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 制約無			m3	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m3	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 12
歩掛適用年月	2025. 12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 104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	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 7馬土 国道4 9 2号 美・穴吹首野 擁壁工事					
単価コード	名 称	規 格	単位	数量	金額	摘要
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0. 8m3 (平積0. 6m3)	日	0. 204	2, 072	
L001010008	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0. 28m3 (平積0. 2m3) 1. 7t吊	日	0. 877	5, 869	
L001050002	ロードローラ [マカダム]	運転質量10～12t	日	0. 449	2, 332	
L001060001	タイヤローラ [普通型]	運転質量3～4t	日	0. 021	86	
L001060004	タイヤローラ [普通型]	運転質量13～14t	日	0. 453	2, 355	
L001070001	振動ローラ (舗装用) [ハント`カ`イト`式]	運転質量0. 5～0. 6t	日	0. 136	216	
L001070002	振動ローラ (舗装用) [ハント`カ`イト`式]	運転質量0. 8～1. 1t	日	0. 1	198	
L001070011	振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンパ`イント`式]	運転質量3～4t	日	0. 022	94	
L001110002	発動発電機 [カ`ソリエンジン駆動]	3kVA	日	0. 266	175	
L001130006	ラフテレンクレーン [油圧伸縮シ`ブ`型]	25t吊	日	5. 522	293, 741	
L001180001	タンバ` 及びランマ	質量 60～80kg	日	0. 023	15	
L001210001	アスファルトフィニッシャ	[ホイ`ル型] 舗装幅1. 4～3. 0m	日	0. 026	418	
L001210002	アスファルトフィニッシャ	[ホイ`ル型] 舗装幅2. 3～6. 0m	日	0. 163	5, 360	
M000201034	小型バックホウ(クローラ) [標準]	排出ガ`s対策型(第2次基準) 山積0. 13m3	供用日	17. 989	109, 347	
M000202090	バックホウ(クローラ型) [標準型・超低騒音型]	排出ガ`s対策型(第3次基準値) 山積0. 8m3	供用日	0. 219	4, 382	
M000301001	タンブ`トラック [オンロード`・テ`ィーセ`ル]	2t積級	供用日	5. 645	32, 176	
M000301002	タンブ`トラック [オンロード`・テ`ィーセ`ル]	4t積級	供用日	5. 191	44, 480	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 7馬土 国道492号 美・穴吹首野 擁壁工事					
単価コード	名 称	規 格	単位	数量	金額	摘要
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	0.048	1,009	
M000601011	ローリングマシン[ロータリパカッション式]	スキッド型 55kW級	供用日	4.471	376,404	
M000604006	大型ブレーカ(ベースマシン含まず)[油圧式]	質量1300kg級	供用日	0.044	479	
M000701021	モータクレーン[土工用]	排出ガス対策(2014年規制)プレート幅3.1m	供用日	0.277	10,408	
M000903010	コンクリートポンプ車[トラック架装・フレーム式]	圧送能力 90～110m3/h	供用日	1.574	83,070	
M001161013	コンクリートカッター[バキューム式(超低騒音型)]	湿式 切削深20cm級 プレート径φ56cm	供用日	0.077	1,004	
M002015008	コンクリート穿孔機[電動式コアローリングマシン]	簡易仕様型 最大穿孔径25cm	供用日	0.302	227	
	合計額				975,917	

見積単価一覧表

工事名：R7馬土 国道492号 美・穴吹首野 擁壁工事				
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	アスファルト殻	m3	2,000	運搬距離 L=17.0km以下
処分費	コンクリート殻(無筋)	m3	2,100	運搬距離 L=18.5km以下
処分費	汚泥	t	13,000	
処分費	建設残土	m3	2,000	運搬距離 L=19.0km以下
再生粒度調整碎石	RM-30	m3	2,100	
土質等試験費	技術管理費積上げ項目一覧表参照	式	221,900	
スラント	F60UA用	m	1,670	
防錆被覆材	F60UA用	m	2,030	
マンション	F60UA用(2個) 上部、下部共	組	30,600	
ナット	F60UA用	個	1,300	
ストップ・シーす	F60UA用	組	1,630	
定着体	F60UA用	本	34,500	
スペーサー	F20UA～F70UA	個	693	
アンカープレート	F60UA用 垂鉛仕様	枚	11,800	

見積単価一覧表

工事名：R7馬土 国道492号 美・穴吹首野 擁壁工事				
名称	規格	単位	単価	備考
アンカーキャップ	F60UA用 アルミ製	組	13,600	
防錆材		kg	1,530	
注入パイプ	内径16mm	m	110	
グラウト材		m3	38,000	

技術管理費積上げ項目一覧表

工事名	R7馬土 国道492号 美・穴吹首野 擁壁工事				
積上げ項目	土質等試験費				
番号	項目	規格仕様	単位	数量	備考
1	カドミウム	溶出試験	検体	1	
2	全シアン	溶出試験	検体	1	
3	有機燐	溶出試験	検体	1	
4	鉛	溶出試験	検体	1	
5	六価クロム	溶出試験	検体	1	
6	砒素	溶出試験	検体	1	
7	総水銀	溶出試験	検体	1	
8	アルキル水銀	溶出試験	検体	1	
9	PCB	溶出試験	検体	1	
10	銅	含有量試験	検体	1	
11	チウラム	溶出試験	検体	1	
12	シマジン	溶出試験	検体	1	
13	チオベンカルブ	溶出試験	検体	1	
14	セレン	溶出試験	検体	1	
15	弗素	溶出試験	検体	1	
16	ほう素	溶出試験	検体	1	
17	1,4ジオキサン	溶出試験	検体	1	
18	ジクロロメタン	溶出試験	検体	1	
19	四塩化炭素	溶出試験	検体	1	
20	1,2-ジクロロエタン	溶出試験	検体	1	
21	1,1-ジクロロエチレン	溶出試験	検体	1	
22	シス-1,2-ジクロロエチレン	溶出試験	検体	1	
23	1,1,1-トリクロロエタン	溶出試験	検体	1	
24	1,1,2-トリクロロエタン	溶出試験	検体	1	
25	トリクロロエチレン	溶出試験	検体	1	
26	テトラクロロエチレン	溶出試験	検体	1	
27	1,3-ジクロロプロペン	溶出試験	検体	1	
28	ベンゼン	溶出試験	検体	1	
29	クロロエチレン	溶出試験	検体	1	

R7馬土 国道492号 美・穴吹首野 擁壁工事

一般国道492号

数量計算書(当初)

西部総合県民局(美馬庁舎)

全 体 数 量 総 括 表 (1/4)							
工 種	種別	細別	材料及規格	単位	1工区数量	2工区数量	合計数量
土工							
	道路土工						
		路床盛土	B<2.5m, RC-40	m ³	3		3
		路面掘削	土砂	m ³	2		2
		片切掘削	土砂	m ³	20		20
			軟岩	m ³	2		2
	作業土工						
		床掘	土砂	m ³	10	0.4	10
		床掘	軟岩	m ³	3		3
		埋戻	1.0m≤W1<4.0m, 土砂	m ³	6		6
		基面整正		m ²	8		8
	残土処理工						
		残土処理	土砂	m ³	25	0.4	25
			軟岩	m ³	5		5
擁壁工							
	台座コンクリート			m	3.0		3.0
				式	1		1
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	3		3
		型枠	無筋構造物	m ²	3		3
		ペーラインコンクリート					
			岩着, t=50	m ²	3		3
		裏石積	t=200	m ²	1		1
		目地材	t=20	m ²	1		1
	1号受圧板			m	3.0		3.0
				式	1		1
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$	m ³	13		13
		型枠	鉄筋構造物	m ²	21		21
		足場工	単管傾斜足場	掛m ²	25		25
		鉄筋	SD345, D13	t	0.05		0.05
			SD345, D16	t	0.01		0.01
			SD345, D22	t	1.24		1.24
		ペーラインコンクリート					
			岩着, t=50	m ²	0.4		0.4
		裏石積	t=200	m ²	9		9
		目地材	t=20	m ²	6		6
		水抜パイプ	VP φ65	m	5		5

全体数量総括表 (2/4)

[illegible]

全体数量総括表 (3/4)

[illegible]

全 体 数 量 総 括 表 (4/4)							
工 種	種別	細別	材料及規格	単位	1工区数量	2工区数量	合計数量
構造物取壊し工							
	構造物取壊し						
		コンクリート構造物取壊し					
			無筋構造物	m ³	1		1
		アスファルト舗装版破碎					
			t=5cm	m ²	8		8
		アスファルト舗装切断					
			t=5cm	m	14		14
		ブーム撤去	Gr-C-2B(同等品以上)	m	3		3
		支柱撤去	Gr-C-2B(同等品以上)	本	1		1
	殻運搬						
		コンクリート殻	無筋構造物	m ³	1		1
		アスファルト殻	t=5cm	m ³	0.4		0.4
撥付け工							
	道路土工						
		片切掘削	土砂	m ³	6		6
	残土処理工						
		残土処理	土砂	m ³	7		7
	練り石積						
		練り石積		m ²	6.3		6.3
	取合舗装						
		アスファルト舗装		式	1		1
		表層工	再生密粒度As, t=50	m ²	303		303
		不陸整正	補足材 t=30	m ²	303		303
	構造物取壊し						
		アスファルト舗装版破碎					
			t=5cm	m ²	303		303
	殻運搬						
		アスファルト殻	t=5cm	m ³	15.0		15.0
	区画線設置			式	1		1
		実線	熔融式・15cm・白色	m	95		95
			(52.0×2-9.4=94.6m)				
		取合舗装					
		幅員	平均	距離	面積		
		6.60					
		5.88	6.240	10.0	62.40		
		5.85	5.865	10.0	58.65		
		6.53	6.190	10.0	61.90		
		6.00	6.265	12.0	75.18		
		6.76	6.380	10.0	63.80		
		合計		52.0	321.93		
				(控除)	18.95		
		計上数量			302.98		

1 工区

3. アンカー工					
工事数量集計表					No. 1
名 称	種 別	単位	記号	算 式	数 量
アンカー工					
上段	F60UA(同等品以上)	本	A1, A3, A4	設計緊張力 Td=312. 6kN／本	3
下段	F60UA(同等品以上)	本	A2, A5, A6	設計緊張力 Td=312. 6kN／本	3
		本	計		6
削孔工					
コンクリート	φ 90	m		アンカー工全体数量集計表より	0. 60
礫質土	φ 90	m		アンカー工全体数量集計表より	19. 80
軟岩	φ 90	m		アンカー工全体数量集計表より	31. 70
		m	計		52. 10
組立加工					
PC鋼より線		本			6
挿入工		本			6
注入打設工					
グラウト セメントミルク σ=240		m ³			0. 752
緊張定着工					
ナット定着	Td=312. 6kN／本	本			6
アンカー材					
ストランド	F60UA(同等品以上)	m			57. 60
防錆被覆材	φ 28. 2	m			57. 60
上部マンション	φ 48, L=400	本			6
下部マンション	φ 48, L=280	本			6
ナット	L=87, H=45	個			6
ストッパーシース	φ 75, L=165	個			6
定着体	φ 50. 8, L=1800	組			6
ABSスペーサー	φ 68, L=146	個			12
アンカープレート	250×250×30, φ 58	枚			6
アルミキャップ	L=305	個			6
注入パイプ		m			63. 600

2 工区

3. アンカー工 工事数量集計表 No. 1					
名 称	種 別	単位	記号	算 式	数 量
アンカー工					
上段	F60UA(同等品以上)	本	B1~B2	設計緊張力 Td=302.3kN/本	2
下段	F60UA(同等品以上)	本	B3~B4	設計緊張力 Td=302.3kN/本	2
		本	計		4
削孔工					
コンクリート	φ90	m			4.00
礫質土	φ90	m			7.10
軟岩	φ90	m			20.90
		m	計		32.00
組立加工					
PC鋼より線	1×φ21.8	本			4
挿入工		本			4
注入打設工					
グラウト セメントミルク σ=240		m ³			0.449
緊張定着工					
ナット定着	Td=302.3kN/本	本			4
アンカー材					
ストランド	F60UA(同等品以上)	m			34.90
防錆被覆材	φ28.2	m			34.90
上部マンション	φ48, L=400	本			4
下部マンション	φ48, L=280	本			4
ナット	M48, L=87, H=45	個			4
ストッパーシース	φ75, L=165	個			4
定着体	φ50.8, L=1800	組			4
ABSスペーサー	φ68, L=146	個			8
アンカープレート	250×250×30, φ58	枚			4
アルミキャップ	L=305	個			4
注入パイプ		m			38.90

【1工区】数量総括表 (1/3)							
工 種	種別	細別	材料及規格	単位	計算数量	計上数量	摘 要
土工							
	道路土工						
		路床盛土	B<2.5m, RC-40	m ³	3.0	3	
		路面掘削	土砂	m ³	1.6	2	
		片切掘削	土砂	m ³	20.3	20	
			軟岩	m ³	1.8	2	
	作業土工						
		床掘	土砂	m ³	9.9	10	
			軟岩	m ³	3.4	3	
		埋戻	1.0m≤W1<4.0m, 土砂	m ³	5.8	6	
		基面整正		m ²	8.0	8	
	残土処理工						
		残土処理	土砂	m ³	25.4	25	
			軟岩	m ³	5.2	5	
擁壁工							
	台座コンクリート			m	3.00	3.0	
				式	1	1	
		コンクリート	σ _{ck} ≥18N/mm ²	m ³	3.2	3	
		型枠	無筋構造物	m ²	2.6	3	
		ペーラインコンクリート					
			岩着, t=50	m ²	3.3	3	
		裏石積	t=200	m ²	0.9	1	
		目地材	t=20	m ²	0.7	1	
	1号受圧板			m	3.00	3.0	
				式	1	1	
		コンクリート	σ _{ck} ≥24N/mm ²	m ³	13.3	13	調整コンクリート含む
		型枠	鉄筋構造物	m ²	21.1	21	
		足場工	単管傾斜足場	掛m ²	25.3	25	
		鉄筋	SD345, D13	t	0.046	0.05	
		鉄筋	SD345, D16	t	0.012	0.01	
		鉄筋	SD345, D22	t	1.244	1.24	
		ペーラインコンクリート					
			岩着, t=50	m ²	0.4	0.4	
		裏石積	t=200	m ²	9.3	9	
		目地材	t=20	m ²	5.6	6	
		水抜パイプ	VP φ65	m	4.5	5	

【1工区】数量総括表 (2/3)							
工 種	種別	細別	材料及規格	単位	計算数量	計上数量	摘 要
擁壁工							
	2号受圧板			m	6.12	6.1	
				式	1	1	
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$	m^3	52.0	52	調整コンクリート含む
		型枠	鉄筋構造物	m^2	60.5	61	
		足場工	単管傾斜足場	掛 m^2	60.5	61	
		鉄筋	SD345, D13	t	0.107	0.11	
			SD345, D16	t	0.050	0.05	
			SD345, D22	t	3.500	3.50	
		ペーラインコンクリート					
			岩着, t=50	m^2	0.0	0.0	
		裏石積	t=200	m^2	18.9	19	
		均しコンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m^3	0.6	1	
		同上型枠	均し型枠	m^2	0.9	1	
		水抜パイプ	VP ϕ 65	m	17.3	17	
	重力式擁壁			m	8.97	9.0	
				式	1	1	
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m^3	3.1	3	
		型枠	無筋構造物	m^2	9.7	10	
		基礎碎石	RC-40, t=150	m^2	0.9	1	
アンカー工							
	アンカー工			式	1	1	
		グラウンドアンカー	設計緊張力 $T_d=312.6\text{kN/本}$				
			F60UA(同等品以上)	本	6	6	
				m	57.6	58	
		機械足場工		空 m^3	241.8	242	
		機械据付・撤去・移設					
		ロータリーパーカッション式 スキッド型		回	3	3	
防護柵設置工							
	防護柵工						
		車両用防護柵	構造物用	式	1	1	
		ガードレール	Gr-C-2B(同等品以上)	m	9.0	9	重力式擁壁区間
		支柱	Gr-C-2B(同等品以上)	本	5	5	重力式擁壁区間
		車両用防護柵復旧	構造物用	式	1	1	
		ビーム設置	Gr-C-2B(同等品以上)	m	5.0	5	既設擁壁区間
		支柱設置	Gr-C-2B(同等品以上)	本	2	2	既設擁壁区間
		コンクリート削孔	ϕ 180, L=400	孔	2	2	既設擁壁区間

【1工区】数量総括表 (3/3)

[illegible]

土 積 計 算 書

[illegible]

土 積 計 算 書

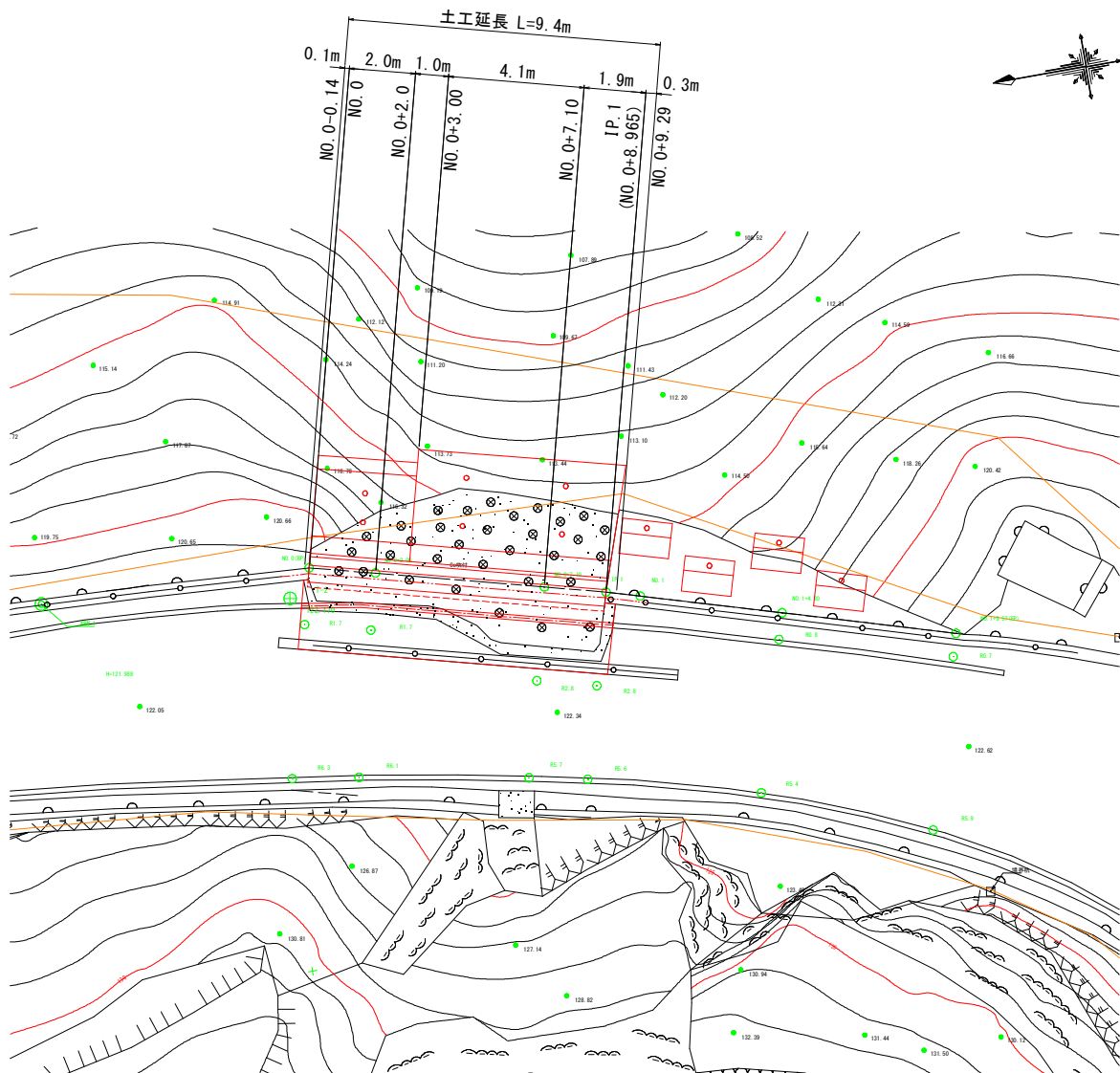
測点	点間距離	床掘(土砂)			床掘(軟岩)			埋戻(1.0m≦W1<4.0m, 土砂)								
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
NO.0-0.14		2.1			1.3			1.7								
NO.0	0.1	2.1	2.10	0.2	1.3	1.30	0.1	1.7	1.70	0.2						
NO.0+2.00	2.0	0.3	1.20	2.4	1.0	1.15	2.3	0.2	0.95	1.9						
NO.0+3.00	1.0	0.3	0.30	0.3	1.0	1.00	1.0	0.2	0.20	0.2						
NO.0+3.00'	0.0	1.0	0.65	0.0	0.0	0.50	0.0	0.5	0.35	0.0						
NO.0+7.10	4.1	1.0	1.00	4.1	0.0	0.00	0.0	0.5	0.50	2.1						
IP.1	1.9	1.5	1.25	2.4	0.0	0.00	0.0	0.8	0.65	1.2						
NO.0+9.29	0.3	1.5	1.50	0.5	0.0	0.00	0.0	0.8	0.80	0.2						
	m			m³			m³			m³						
合計	9.4			9.9			3.4			5.8						

土 積 計 算 書

[illegible]

土工延長算出根拠図

No. 1

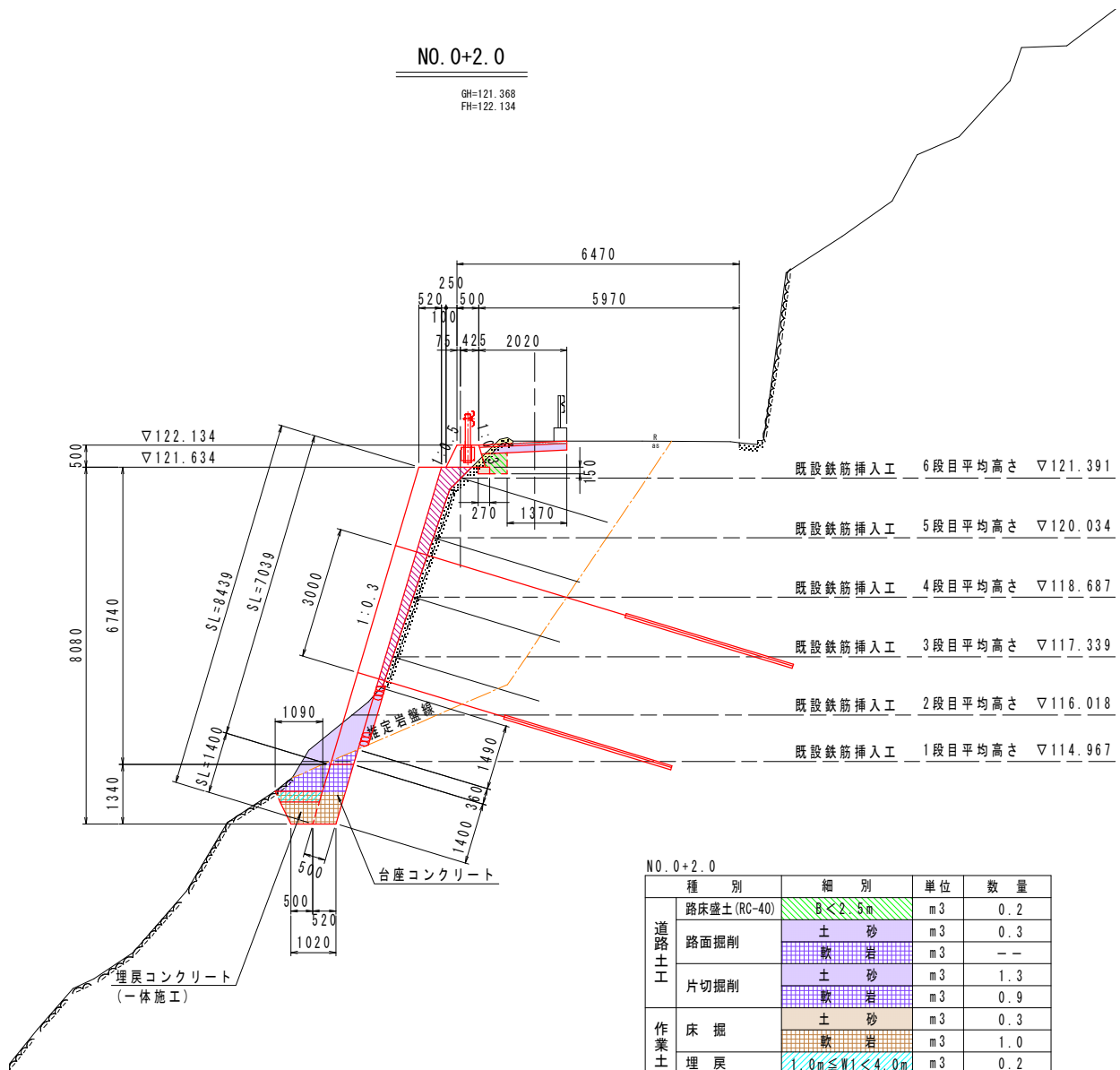


土工数量算出根拠図

No. 2

NO. 0+2. 0

GH=121.368
FH=122.134



NO. 0+2. 0

種 別	細 別	単 位	数 量
道路土工	路床盛土 (RC-40)	B < 2.5m	m3 0.2
	路面掘削	土 砂	m3 0.3
	片切掘削	軟 岩	m3 -
		土 砂	m3 1.3
作業土工	床 掘	土 砂	m3 0.3
		軟 岩	m3 1.0
	埋 戻	10m ≤ W1 < 4.0m	m3 0.2
	基面整正		m2 1.3
コンクリート取壊し		無筋構造物	m3 0.11

1号受圧板

種 別	細 別	単 位	数 量
調整コンクリート	σ _{ck} ≥ 24N/mm ²	m3	1.326
ペーラインコンクリート	岩着 t=50	m2	0.36

台座コンクリート

種 別	細 別	単 位	数 量
ペーラインコンクリート	岩着 t=50	m2	1.40
裏石積	t=200	m2	1.49

重力式擁壁

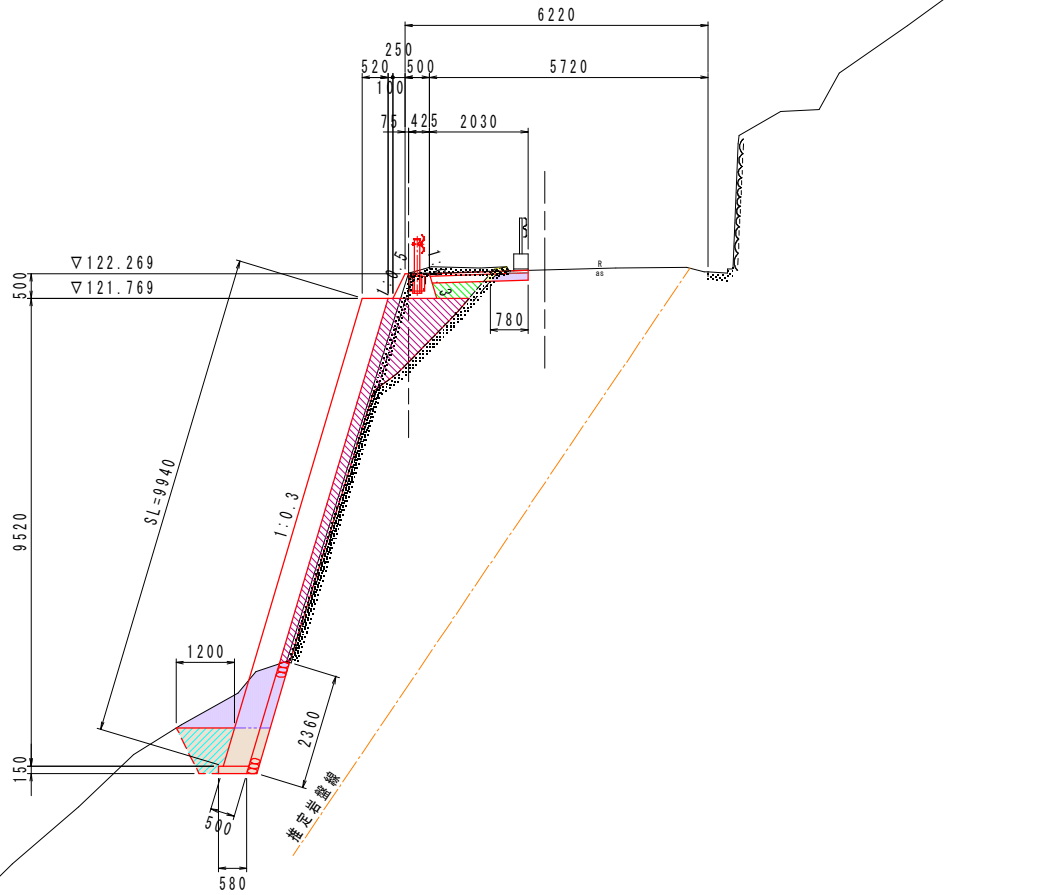
種 別	細 別	単 位	数 量
基礎砕石	RC-40 t=150	m2	0.27

舗装工

種 別	細 別	単 位	数 量
不陸整正		m2	1.37

IP. 1

GH=122.269
FH=122.269



IP. 1

種 別	細 別	単 位	数 量
道路土工	路床盛土 (RC-40)	B < 2.5m	m3 0.3
	土 砂	m3	0.1
	路面掘削	敷 岩	m3 --
	片切掘削	土 砂	m3 1.4
作業土工	土 砂	m3	--
	敷 岩	m3	1.5
	埋 戻	0m ≤ W1 < 4.0m	m3 0.8
	基面整正	m2	0.6
コンクリート取壊し	無筋構造物	m3	0.05

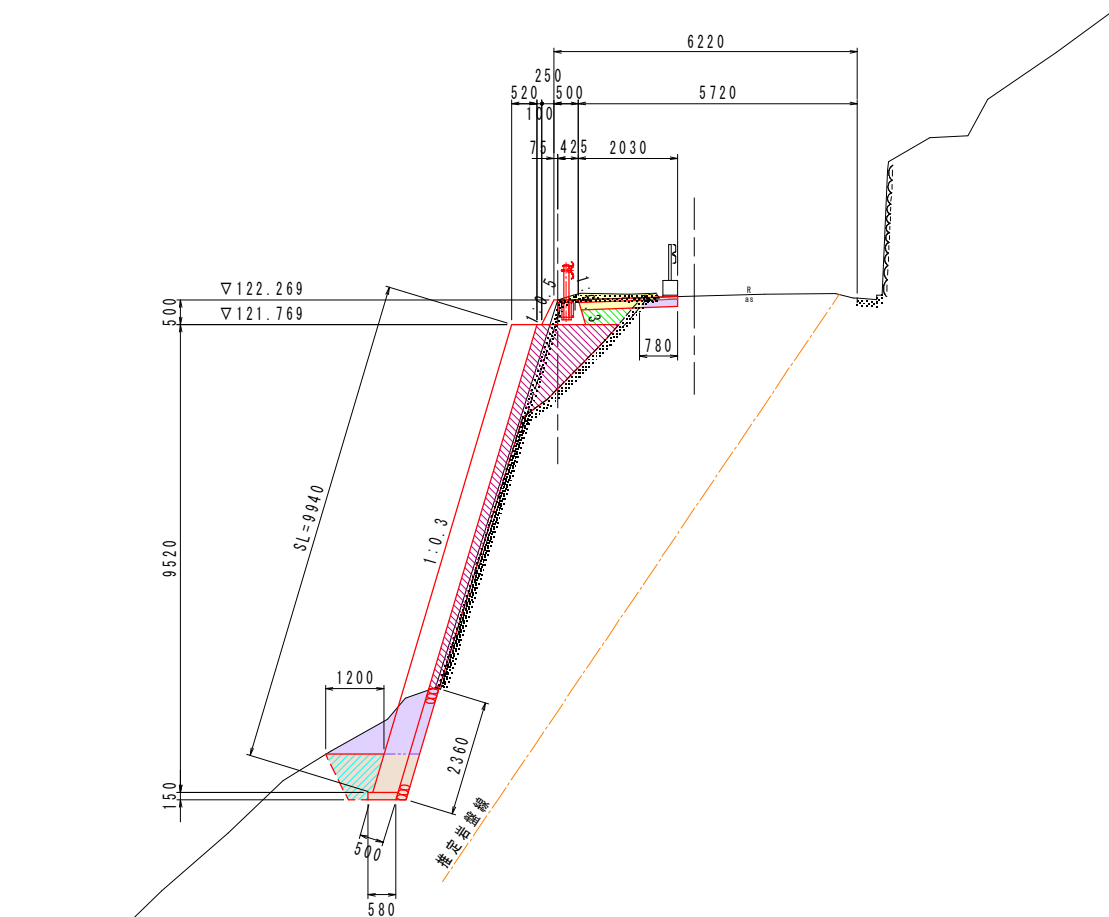
2号受圧板

種 別	細 別	単 位	数 量
調整コンクリート	σck ≥ 24N/mm2	m3	3.295
裏石積	t=200	m2	2.36

舗装工

種 別	細 別	単 位	数 量
不陸整正		m2	0.78

NO. 0+9.29 (IP. 1')



NO. 0+9.29 (IP. 1')

種 別	細 別	単 位	数 量
道路土工	路床盛土 (RC-40)	土砂	0.3
	路面掘削	土砂	0.1
	片切掘削	土砂	1.4
	片切掘削	土砂	1.4
作業土工	床掘	土砂	1.5
	埋戻	土砂	0.8
	埋戻	土砂	0.8
	埋戻	土砂	0.8
コンクリート取壊し		無筋構造物	0.05

※ 0.05 × 2.08 = 0.10 m³

2号受圧板

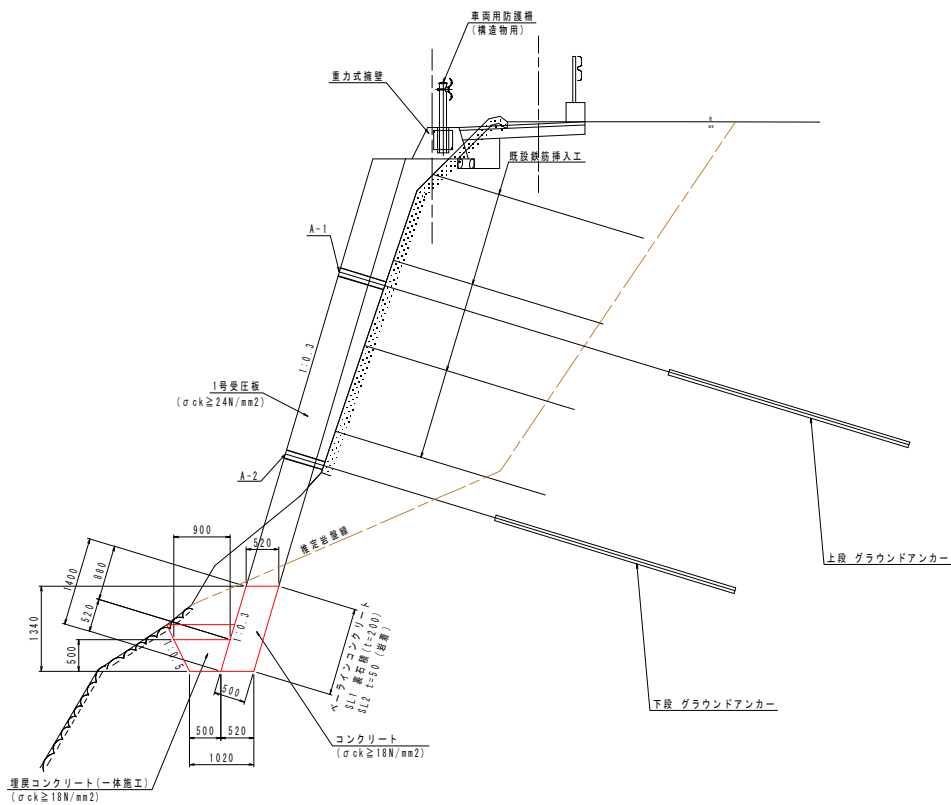
種 別	細 別	単 位	数 量
調整コンクリート	φok ≥ 24N/mm ²	m ³	3.295
裏石積	t=200	m ²	2.36

舗装工

種 別	細 別	単 位	数 量
不陸修正		m ²	0.78

(略 図)

台座コンクリート



台座コンクリート			1.0m当り
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	0.700
埋戻コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	0.350
型枠	無筋構造物	m ²	0.88
ペーラインコンクリート	岩着 t=50	m ²	SL2
裏石積	t=200	m ²	SL1

斷面計算書

[illegible]

2. 擁壁工

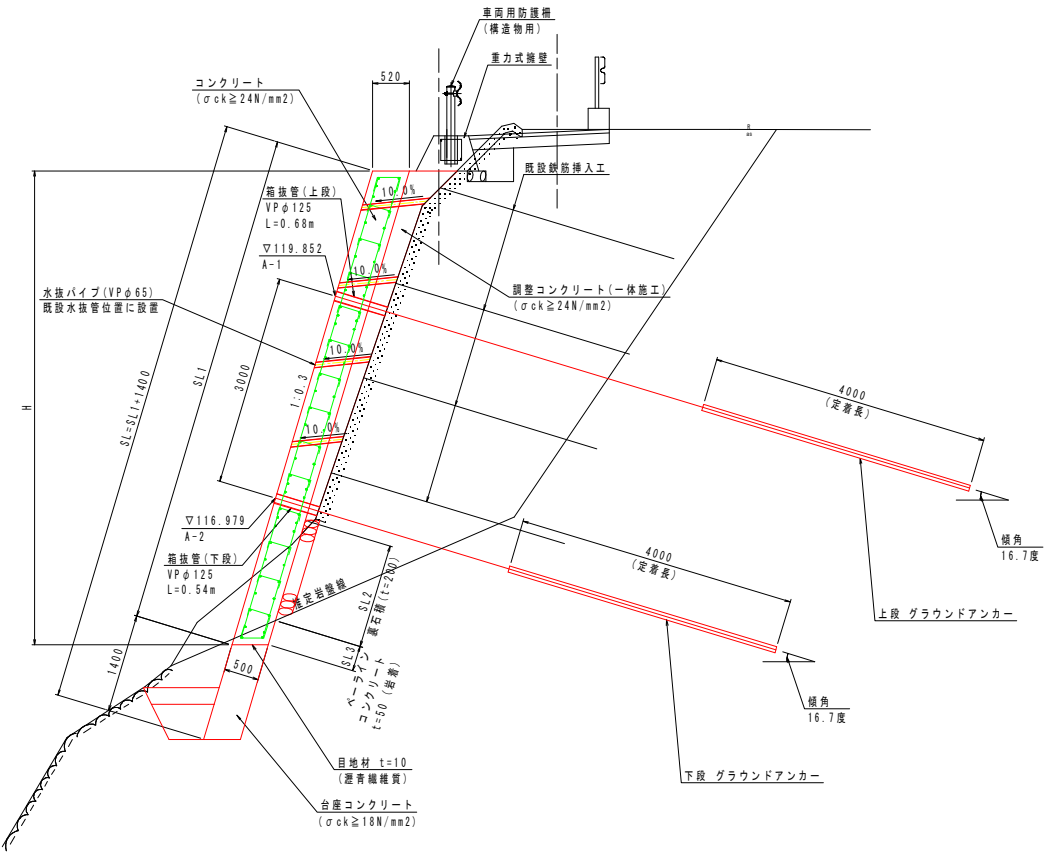
工事数量計算書

No. 1

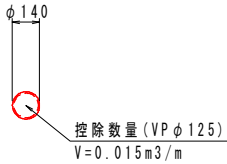
[illegible]

(略 図)

1号受圧板



箱抜管控除数量



1号受圧板		1.0m当り	
名 称	規格	単位	算 式
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24 \text{ N/mm}^2$	m ³	SL1 × 0.50
調整コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24 \text{ N/mm}^2$	m ³	横断面図より別途算出
型枠	鉄筋構造物	m ²	SL1
足場工	単管傾斜	掛m ²	SL
鉄筋	SD345 D13	kg	43.97 1号受圧板配筋図より
	SD345 D16	kg	12.48 1号受圧板配筋図より
	SD345 D22	kg	1243.29 1号受圧板配筋図より
ペーラインコンクリート	岩着 t=50	m ²	SL3
裏石積	t=200	m ²	SL2

斷 面 計 算 書

測 点	点間距離	コンクリート			調整コンクリート			型枠			単管傾斜					
		断 面	平 均	数 量	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		3.500			0.160			7.00			8.40					
NO.0+2.00	2.00	3.520	3.5100	7.020	1.326	0.7430	1.486	7.04	7.020	14.04	8.44	8.420	16.84			
NO.0+3.00	1.00	3.530	3.5250	3.525	1.326	1.3260	1.326	7.06	7.050	7.05	8.46	8.450	8.45			
	m			m ³			m ³			m ²			掛m ²			
合計	3.00			10.545			2.812			21.09			25.29			

断面計算書

[illegible]

2. 擁壁工

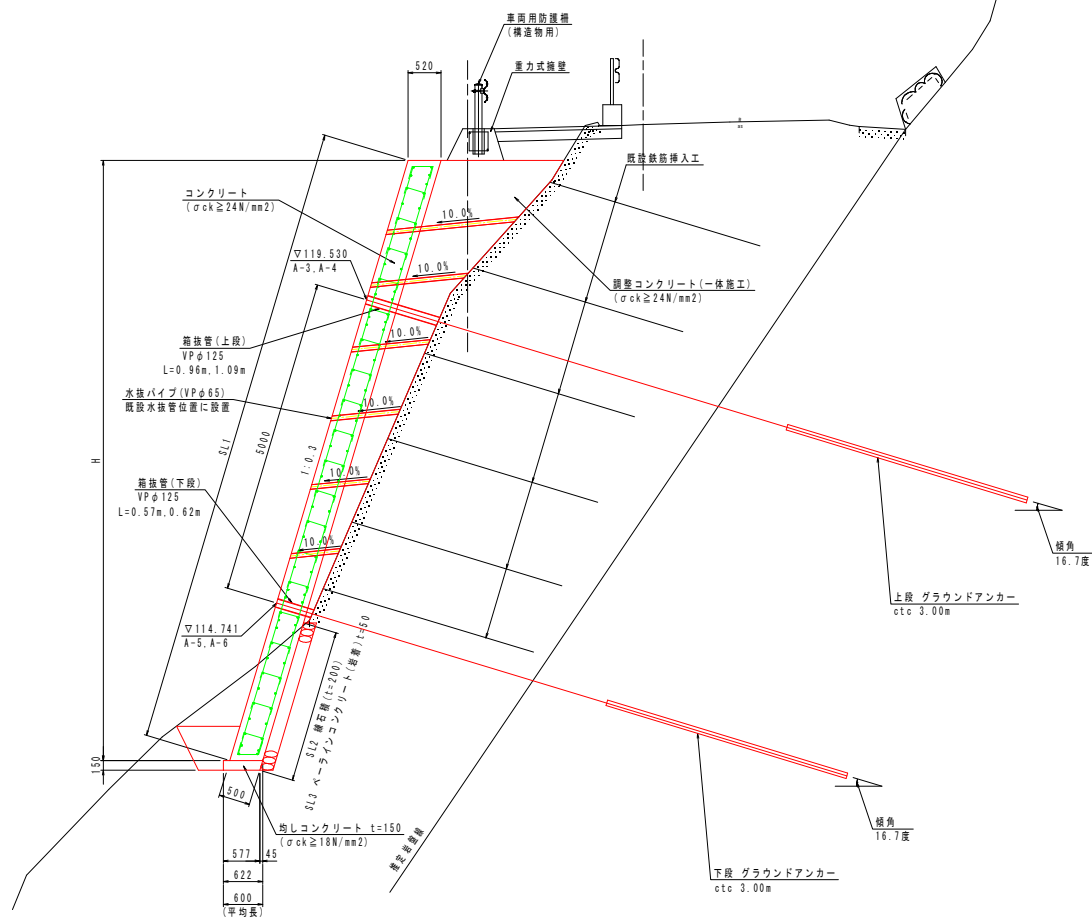
工事数量計算書

No. 1

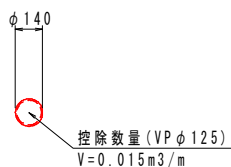
[illegible]

(略 圖)

2号受压板



箱拔管控除数量



2号受压板

1.0m 当り

名 称	規格	単位	算 式
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$	m ³	SL1×0.50
調整コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$	m ³	横断面図より別途算出
型枠	鉄筋構造物	m ²	SL1
足場工	単管傾斜	掛m ²	SL1
鉄筋	SD345 D13	kg	101.18 2号受圧板配筋図より
	SD345 D16	kg	12.48 2号受圧板配筋図より
	SD345 D22	kg	3517.81 2号受圧板配筋図より
ペーラインコンクリート	岩着 t=50	m ²	SL3
均しコンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	0.60×0.15=0.09
同上型枠	均し型枠	m ²	0.15
裏石積	t=200	m ²	SL2

斷面計算書

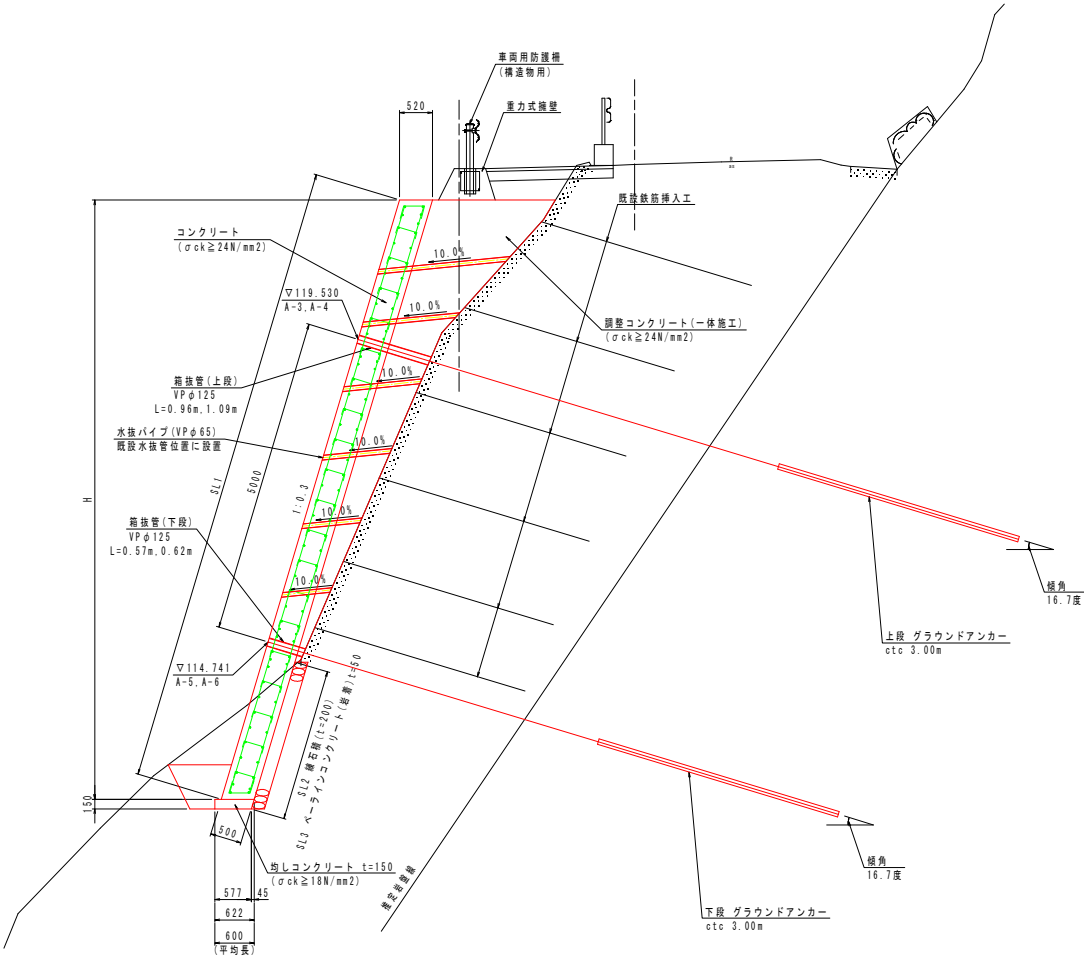
測点	点間距離	コンクリート			調整コンクリート			型枠			単管傾斜			断面	平均	数量
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量			
N0.0+3.02		4.910			1.326			9.82			9.82					
N0.0+7.10	4.10	4.950	4.9300	20.213	5.184	3.2550	13.346	9.90	9.860	40.43	9.90	9.860	40.43			
IP.1	1.88	4.970	4.9600	9.325	3.295	4.2395	7.970	9.94	9.920	18.65	9.94	9.920	18.65			
N0.0+9.04	0.14	4.970	4.9700	0.696	3.295	3.2950	0.461	9.94	9.940	1.39	9.94	9.940	1.39			
	m			m³			m³			m²			掛m²			
合計	6.12			30.234			21.777			60.47			60.47			

斷面計算書

[illegible]

(略 図)

2号受圧板

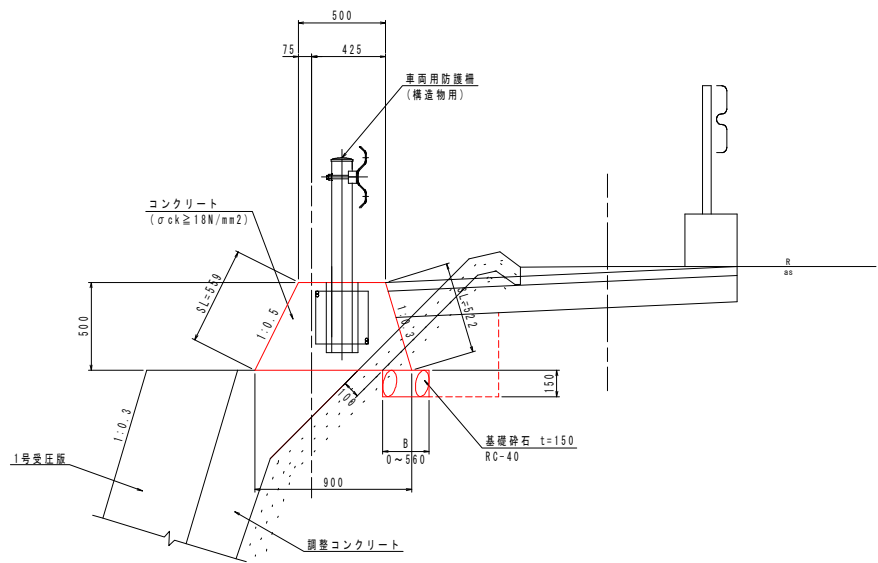


数量表								
1.0m当り								
測 点	SL1 (mm)	SL2 (mm)	SL3 (mm)	コンクリート (m3)	型 枠 (m2)	単管傾斜 (掛m2)	裏石積 (m2)	ベールライン コンクリート 岩着 (m2)
N0.0+3.02	9820	3810	490	4.910	9.82	9.82	3.81	0.49
N0.0+3.20	--	4220	0	--	--	--	4.22	0.00
N0.0+7.10	9900	2430	0	4.950	9.90	9.90	2.43	0.00
IP.1	9940	2360	0	4.970	9.94	9.94	2.36	0.00
N0.0+9.04	9940	2360	0	4.970	9.94	9.94	2.36	0.00

※ 上記足場工及びベールラインコンクリート数量については、
1号受圧板・2号受圧板 展開図より記載

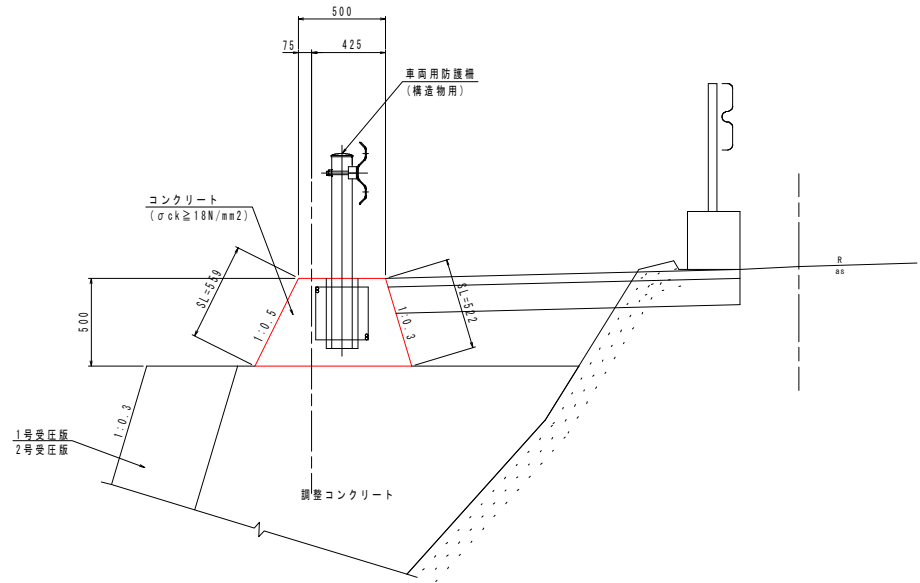
(略 図)

NO. 0～NO. 0+2. 68区間



※上図既設モルタル吹付厚さt=10cmについては、推定値とする。

NO. 0+2. 68～IP. 1 (NO. 0+8. 965) 区間



重力式擁壁		1.0m当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	0.350
型枠	小型構造物	m ²	1.08
基礎砕石	RC-40 t=150	m ²	B

断面計算書

[illegible]

2. 擁壁工

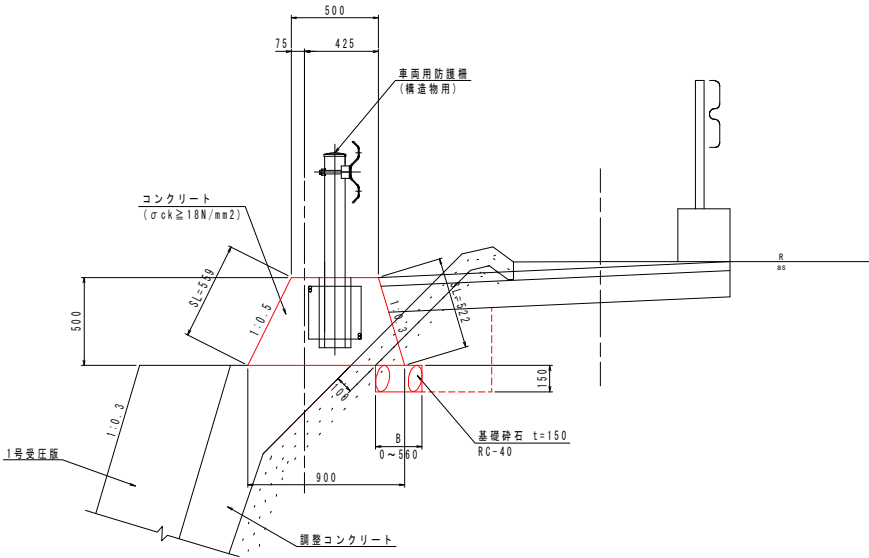
単位数量計算書

No. 1

名 称	種 別	単位	記号	算 式	数 量
重力式擁壁	H=0.50m				【1.0m当り】
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m^3		$1/2 \times (0.50 + 0.90) \times 0.50$	0.350
型枠	小型構造物	m^2		$0.56 + 0.52$	1.08
基礎碎石	RC-40, t=150	m^2		B	—

(略 図)

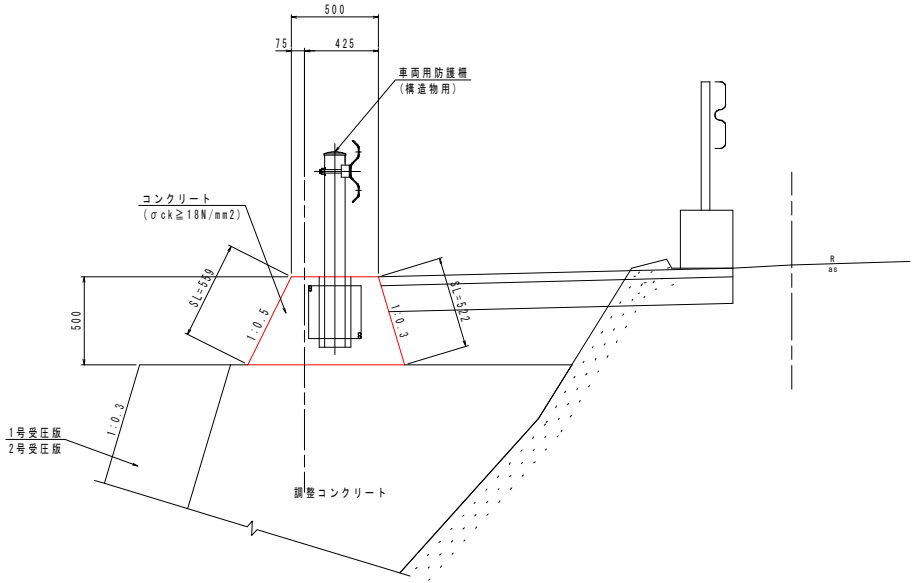
NO. 0 ~ NO. 0+2.68 区間



数量表		1.0m当り
測 点	基礎碎石 (m ²)	
NO. 0	0.56	
NO. 0+2.00	0.27	
NO. 0+2.68	0.00	

※上図既設モルタル吹付厚さt=10cmについては、推定値とする。

NO. 0+2.68 ~ IP. 1 (NO. 0+8.965) 区間



3. アンカー工 工事数量集計表 No. 1					
名 称	種 別	単位	記号	算 式	数 量
アンカー工					
上段	F60UA(同等品以上)	本	A1, A3, A4	設計緊張力 Td=312. 6kN／本	3
下段	F60UA(同等品以上)	本	A2, A5, A6	設計緊張力 Td=312. 6kN／本	3
		本	計		6
削孔工					
コンクリート	φ 90	m		アンカー工全体数量集計表より	0. 60
礫質土	φ 90	m		アンカー工全体数量集計表より	19. 80
軟岩	φ 90	m		アンカー工全体数量集計表より	31. 70
		m	計		52. 10
組立加工					
PC鋼より線		本			6
挿入工		本			6
注入打設工					
グラウト セメントミルク σ=240		m ³			0. 752
緊張定着工					
ナット定着	Td=312. 6kN／本	本			6
アンカー材					
ストランド	F60UA(同等品以上)	m			57. 60
防錆被覆材	φ 28. 2	m			57. 60
上部マンション	φ 48, L=400	本			6
下部マンション	φ 48, L=280	本			6
ナット	L=87, H=45	個			6
ストッパーシース	φ 75, L=165	個			6
定着体	φ 50. 8, L=1800	組			6
ABSスペーサー	φ 68, L=146	個			12
アンカープレート	250×250×30, φ 58	枚			6
アルミキャップ	L=305	個			6
注入パイプ		m			63. 600

第 号 計算書

アンカー工 全体数量集計表

総本数 6本

鋼材規格 F60UA 諸部材寸法 単位：m

[illegible]

鋼材規格		F60UA	諸部材寸法 単位：m			
自由長	L1	5.000	マンショ径 a	0.0480	定着体径 n	0.0508
定着長	L2	4.000	上部マンショ径長 b	0.400	定着体長 o	1.800
緊張余長	L3	0.100	下部マンショ径長 b1	0.280	ナット重量 kg	1.1
					防錆被覆材外径 φ 0.0282	アルミキャップ内 0.960
					標準充填量	

工 種	名 称	規 格	算 式	単位	小 計	合 計
削孔工	コンクリート φ	90	L5＝	m		0.10
	礫質土 φ	90	L6＝	m		3.10
	軟岩 φ	90	L7＝	〃		5.10
組立加工	PC鋼より線			本		1
挿入工				〃		1
注入打設工	グラウト セメントミルク σ=240		(L5+L6+L7) * π / 4 * 0.09 ² + 0.68 * π / 4 * 0.125 ²	m ³	0.061	
	△控除	マンショ	(b+b1) * π / 4 * a ²	〃	-0.001	
		定着体	(o+0.020) * π / 4 * n ²	〃	-0.004	
		自由部	L1 * π / 4 * φ ²	〃	-0.003	0.053
		割増し	× 2.2)	〃		0.117
緊張定着工	ナット定着	Td=312.6kN／本		本		1
アンカー材	ストラット	F60UA	L4=L1+L2+L3	m		9.100
	防錆被覆材	φ 28.2		〃		9.100
	上部マンショ	φ 48, L=400		本		1
	下部マンショ	φ 48, L=280		〃		1
	ナット	L=87, H=45		個		1
	ストップシー	φ 75, L=165		〃		1
	定着体	φ 50.8, L=1800		組		1
	ABSスパーサー	φ 68, L=146		個		2
	アンカープレート	250x250x30, φ 58		枚		1
	アルミキャップ	L=305		個		1
注入パイプ			L4+1.0	m		10.100
防錆材	アルミキャップ内		メーカー資料による	Kg		0.960
箱抜き管	VP φ 125			m		0.70

第 号 計算書

A-2 1本当り

鋼材規格 F60UA

諸部材寸法 単位：m

自由長 L1	4.000	マンショ径 a	0.0480	定着体径 n	0.0508	防錆被覆材外径 φ 0.0282	アルミキャップ内 標準充填量 0.960
定着長 L2	4.000	上部マンショ径長 b	0.400	定着体長 o	1.800		
緊張余長 L3	0.100	下部マンショ径長 b1	0.280	ナット重量 kg	1.1		

工 種	名 称	規 格	算 式	単位	小 計	合 計
削孔工	コンクリート φ	90	L5＝	m		0.10
	礫質土 φ	90	L6＝	m		1.90
	軟岩 φ	90	L7＝	〃		5.50
組立加工	PC鋼より線			本		1
挿入工				〃		1
注入打設工	グラウト セメントミルク σ=240		$(L5+L6+L7) * \pi / 4 * 0.09^2 + 0.54 * \pi / 4 * 0.125^2$	m ³	0.054	
	△控除	マンショ	$(b+b1) * \pi / 4 * a^2$	〃	-0.001	
		定着体	$(o+0.020) * \pi / 4 * n^2$	〃	-0.004	
		自由部	$L1 * \pi / 4 * \phi^2$	〃	-0.002	0.047
		割増し	×2.2)	〃		0.103
緊張定着工	ナット定着	Td=312.6kN／本		本		1
アンカー材	ストラット	F60UA	L4=L1+L2+L3	m		8.100
	防錆被覆材	φ 28.2		〃		8.100
	上部マンショ	φ 48, L=400		本		1
	下部マンショ	φ 48, L=280		〃		1
	ナット	L=87, H=45		個		1
	ストップシー	φ 75, L=165		〃		1
	定着体	φ 50.8, L=1800		組		1
	ABSスパーサー	φ 68, L=146		個		2
	アンカープレート	250x250x30, φ 58		枚		1
	アルミキャップ	L=305		個		1
注入パイプ			L4+1.0	m		9.100
防錆材	アルミキャップ内		メーカー資料による	Kg		0.960
箱抜き管	VP φ 125			m		0.50

第 号 計算書

A-3 1本当り

鋼材規格 F60UA 諸部材寸法 単位：m

自由長 L1	6.500	マンショ径 a	0.0480	定着体径 n	0.0508	防錆被覆材外径 φ 0.0282	アルミキャップ内 0.960
定着長 L2	4.000	上部マンショ径長 b	0.400	定着体長 o	1.800		標準充填量
緊張余長 L3	0.100	下部マンショ径長 b1	0.280	ナット重量 kg	1.1		

工 種	名 称	規 格	算 式	単位	小 計	合 計
削孔工	コンクリート φ	90	L5＝	m		0.10
	礫質土 φ	90	L6＝	m		3.90
	軟岩 φ	90	L7＝	〃		5.50
組立加工	PC鋼より線			本		1
挿入工				〃		1
注入打設工	グーラウト セメントミルク σ=240		$(L5+L6+L7) * \pi / 4 * 0.09^2 + 1.04 * \pi / 4 * 0.125^2$	m ³	0.073	
	△控除	マンショ	$(b+b1) * \pi / 4 * a^2$	〃	-0.001	
		定着体	$(o+0.020) * \pi / 4 * n^2$	〃	-0.004	
		自由部	$L1 * \pi / 4 * \phi^2$	〃	-0.004	0.064
		割増し	×2.2)	〃		0.141
緊張定着工	ナット定着	Td=312.6kN／本		本		1
アンカー材	ストラット	F60UA	L4=L1+L2+L3	m		10.600
	防錆被覆材	φ 28.2		〃		10.600
	上部マンショ	φ 48, L=400		本		1
	下部マンショ	φ 48, L=280		〃		1
	ナット	L=87, H=45		個		1
	ストップシー	φ 75, L=165		〃		1
	定着体	φ 50.8, L=1800		組		1
	ABSスパーサー	φ 68, L=146		個		2
	アンカープレート	250x250x30, φ 58		枚		1
	アルミキャップ	L=305		個		1
注入パイプ			L4+1.0	m		11.600
防錆材	アルミキャップ内		メーカー資料による	Kg		0.960
箱抜き管	VP φ 125			m		1.00

第 号 計算書

A-4 1本当り

鋼材規格 F60UA 諸部材寸法 単位：m

自由長 L1	7.000	マンショ径 a	0.0480	定着体径 n	0.0508	防錆被覆材外径 φ 0.0282	アルミキャップ内 0.960
定着長 L2	4.000	上部マンショ径長 b	0.400	定着体長 o	1.800		標準充填量
緊張余長 L3	0.100	下部マンショ径長 b1	0.280	ナット重量 kg	1.1		

工 種	名 称	規 格	算 式	単位	小 計	合 計
削孔工	コンクリート φ	90	$L5 =$	m		0.10
	礫質土 φ	90	$L6 =$	m		4.60
	軟岩 φ	90	$L7 =$	//		5.20
組立加工	PC鋼より線			本		1
挿入工				//		1
注入打設工	グーラウト セメントミルク σ=240		$(L5+L6+L7) * \pi / 4 * 0.09^2 + 1.09 * \pi / 4 * 0.125^2$	m ³	0.076	
	△控除	マンショ	$(b+b1) * \pi / 4 * a^2$	//	-0.001	
		定着体	$(o+0.020) * \pi / 4 * n^2$	//	-0.004	
		自由部	$L1 * \pi / 4 * \phi^2$	//	-0.004	0.067
		割増し	$\times 2.2)$	//		0.147
緊張定着工	ナット定着	Td=312.6kN／本		本		1
アンカー材	ストラット	F60UA	$L4 = L1 + L2 + L3$	m		11.100
	防錆被覆材	φ 28.2		//		11.100
	上部マンショ	φ 48, L=400		本		1
	下部マンショ	φ 48, L=280		//		1
	ナット	L=87, H=45		個		1
	ストップシー	φ 75, L=165		//		1
	定着体	φ 50.8, L=1800		組		1
	ABSスパーサー	φ 68, L=146		個		2
	アンカープレート	250x250x30, φ 58		枚		1
	アルミキャップ	L=305		個		1
注入パイプ			$L4 + 1.0$	m		12.100
防錆材	アルミキャップ内		メーカー資料による	Kg		0.960
箱抜き管	VP φ 125			m		1.10

第 号 計算書

A-5 1本当り

鋼材規格 F60UA

諸部材寸法 単位：m

自由長 L1	5.000	マンショ径 a	0.0480	定着体径 n	0.0508	防錆被覆材外径 φ 0.0282	アルミキャップ [°] 内 標準充填量 0.960
定着長 L2	4.000	上部マンショ径長 b	0.400	定着体長 o	1.800		
緊張余長 L3	0.100	下部マンショ径長 b1	0.280	ナット重量 kg	1.1		

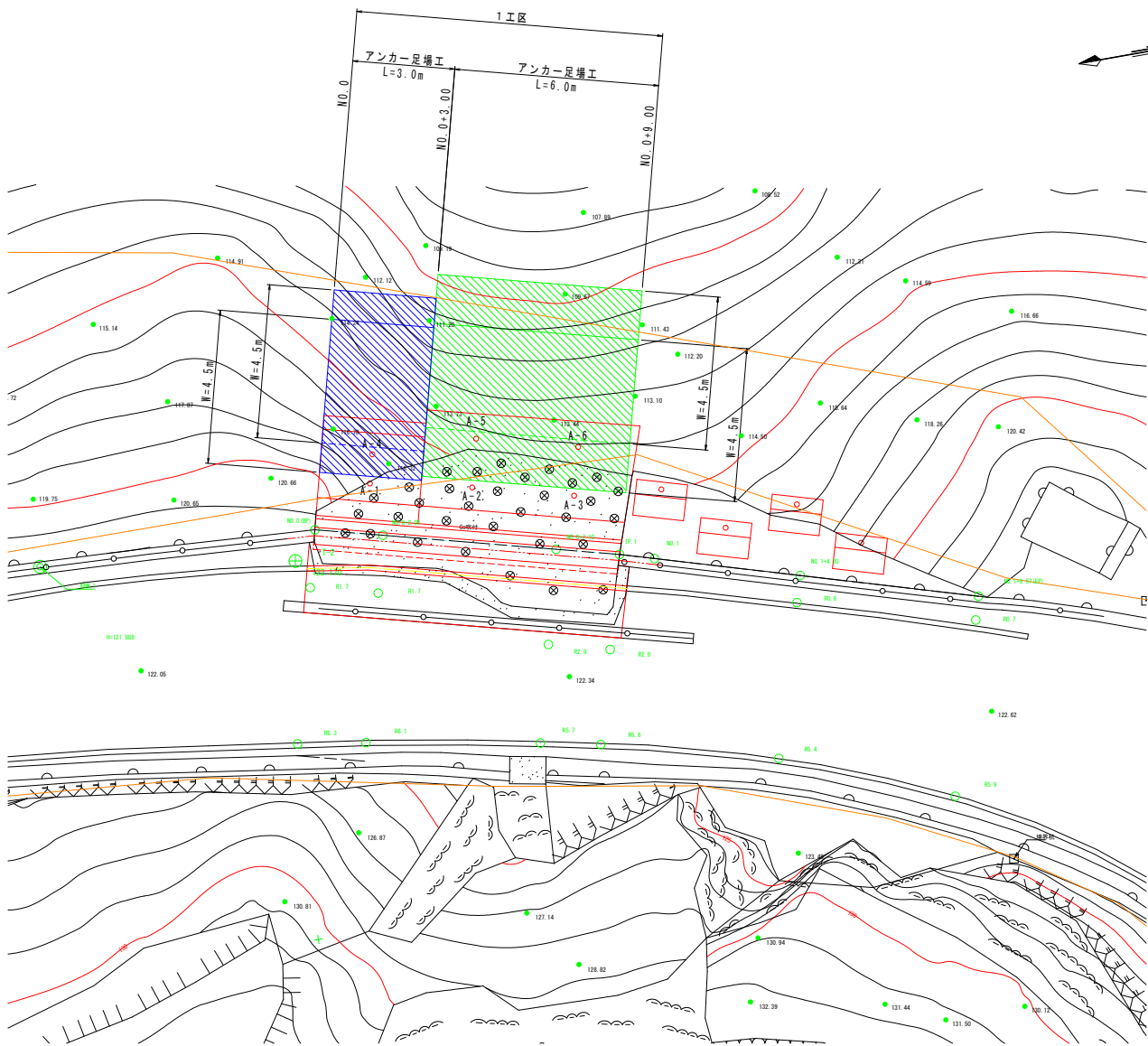
工 種	名 称	規 格	算 式	単位	小 計	合 計
削孔工	コンクリート φ	90	L5＝	m		0.10
	礫質土 φ	90	L6＝	m		2.60
	軟岩 φ	90	L7＝	〃		5.30
組立加工	PC鋼より線			本		1
挿入工				〃		1
注入打設工	グーラウト セメントミルク σ=240		$(L5+L6+L7) * \pi / 4 * 0.09^2 + 0.97 * \pi / 4 * 0.125^2$	m ³	0.063	
	△控除	マンショ	$(b+b1) * \pi / 4 * a^2$	〃	-0.001	
		定着体	$(o+0.020) * \pi / 4 * n^2$	〃	-0.004	
		自由部	$L1 * \pi / 4 * \phi^2$	〃	-0.003	0.055
		割増し	×2.2)	〃		0.121
緊張定着工	ナット定着	Td=312.6kN／本		本		1
アンカー材	ストラット [°]	F60UA	L4=L1+L2+L3	m		9.100
	防錆被覆材	φ 28.2		〃		9.100
	上部マンショ	φ 48, L=400		本		1
	下部マンショ	φ 48, L=280		〃		1
	ナット	L=87, H=45		個		1
	ストップ [°] -シー	φ 75, L=165		〃		1
	定着体	φ 50.8, L=1800		組		1
	ABSスベ [°] -サー	φ 68, L=146		個		2
	アンカーブ [°] レート	250x250x30, φ 58		枚		1
	アルミキャップ [°]	L=305		個		1
注入パイプ			L4+1.0	m		10.100
防錆材	アルミキャップ [°] 内		メーカー資料による	Kg		0.960
箱抜き管	VP φ 125			m		1.00

鋼材規格		F60UA	諸部材寸法 単位：m			
自由長	L1	5.500	マンショ径 a	0.0480	定着体径 n	0.0508
定着長	L2	4.000	上部マンショ径長 b	0.400	定着体長 o	1.800
緊張余長	L3	0.100	下部マンショ径長 b1	0.280	ナット重量 kg	1.1
					防錆被覆材外径 φ 0.0282	アルミキャップ内 0.960
					標準充填量	

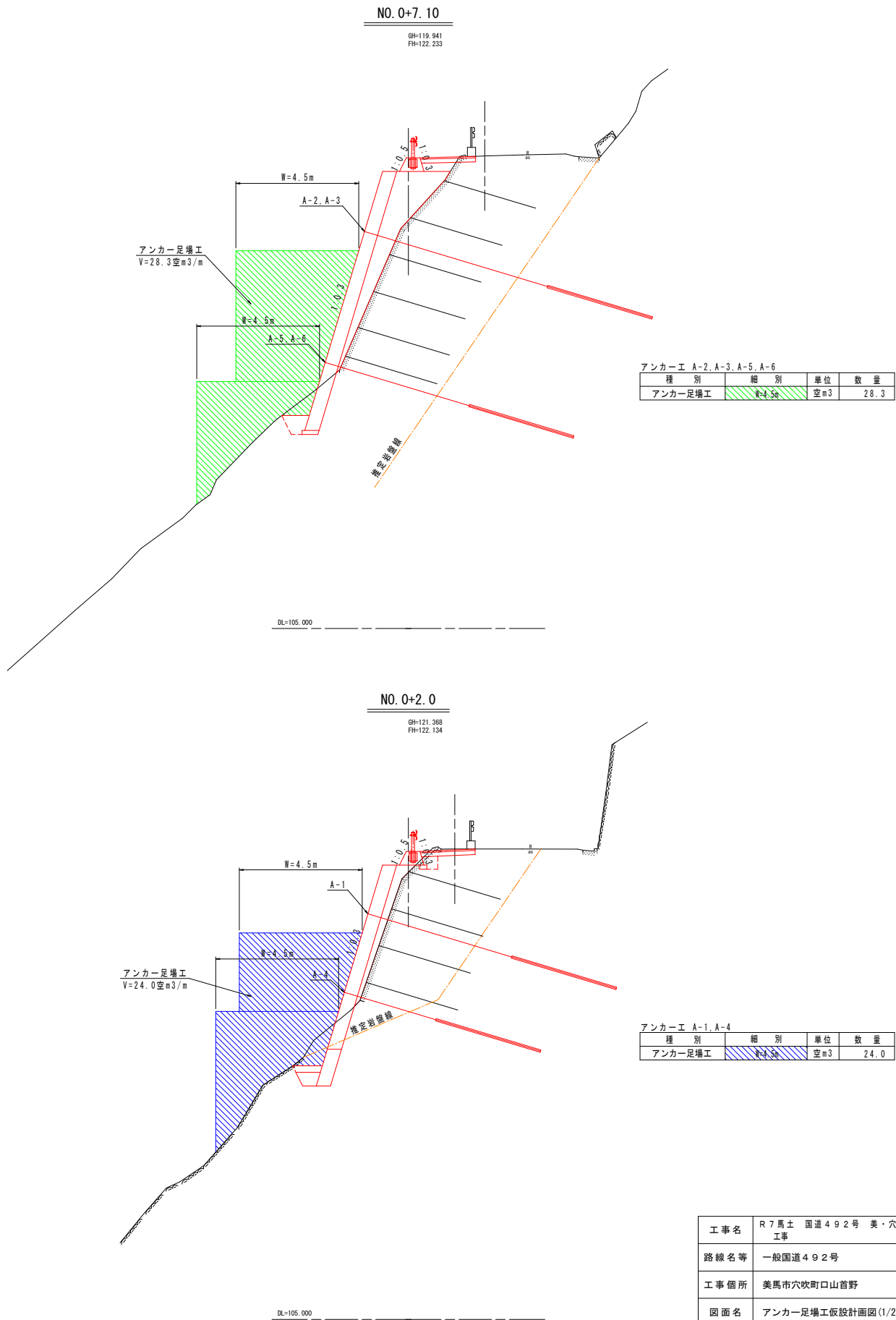
工 種	名 称	規 格	算 式	単位	小 計	合 計
削孔工	コンクリート φ	90	L5＝	m		0.10
	礫質土 φ	90	L6＝	m		3.70
	軟岩 φ	90	L7＝	〃		5.10
組立加工	PC鋼より線			本		1
挿入工				〃		1
注入打設工	グラウト セメントミルク σ=240		(L5+L6+L7) * π / 4 * 0.09 ² + 0.62 * π / 4 * 0.125 ²	m ³	0.064	
	△控除	マンショ	(b+b1) * π / 4 * a ²	〃	-0.001	
		定着体	(o+0.020) * π / 4 * n ²	〃	-0.004	
		自由部	L1 * π / 4 * φ ²	〃	-0.003	0.056
		割増し	× 2.2)	〃		0.123
緊張定着工	ナット定着	Td=312.6kN／本		本		1
アンカー材	ストラット	F60UA	L4=L1+L2+L3	m		9.600
	防錆被覆材	φ 28.2		〃		9.600
	上部マンショ	φ 48, L=400		本		1
	下部マンショ	φ 48, L=280		〃		1
	ナット	L=87, H=45		個		1
	ストップシー	φ 75, L=165		〃		1
	定着体	φ 50.8, L=1800		組		1
	ABSスパーサー	φ 68, L=146		個		2
	アンカープレート	250x250x30, φ 58		枚		1
	アルミキャップ	L=305		個		1
注入パイプ			L4+1.0	m		10.600
防錆材	アルミキャップ内		メーカー資料による	Kg		0.960
箱抜き管	VP φ 125			m		0.60

アンカー足場工仮設計画図(1/2)

平面図
S=1:100



断面図
S=1:100



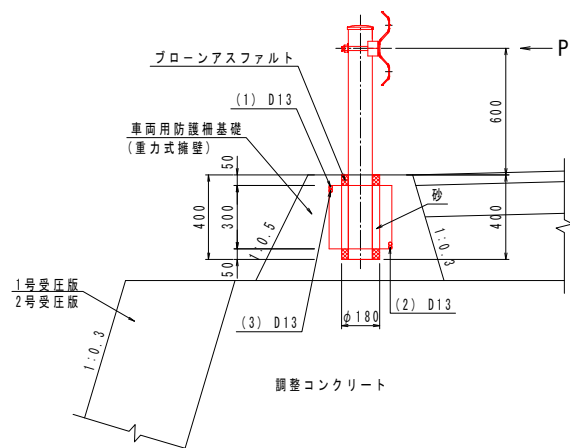
工事名	R7馬土 国道492号 美・穴吹首野 工事		
路線名等	一般国道492号		
工事箇所	美馬市穴吹町口山首野		
図面名	アンカー足場工仮設計画図(1/2)		
縮尺	1/100	図面番号	
会社名	—		
事業者名	徳島県西部県土整備局<美馬>		

No. 1

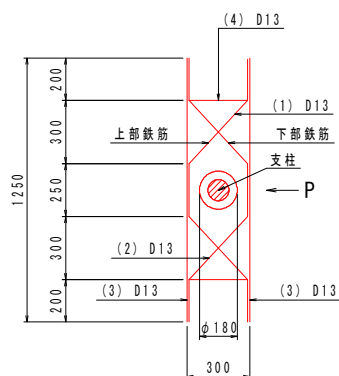
名 称	種 別	単位	記号	算 式	数 量
車両用防護柵	構造物用			NO. 0-3. 82~NO. 1+0. 18	
	延長	m		3. 85+9. 00+1. 10	13. 95
ガードレール	Gr-C-2B(同等品以上)	m	重力式擁壁区間	重力式擁壁 詳細図より	9. 00
ガードレール支柱	Gr-C-2B(同等品以上)	本	重力式擁壁区間	重力式擁壁 詳細図より	5
車両用防護柵復旧	構造物用				
ブーム設置	Gr-C-2B(同等品以上)	m	既設擁壁区間	重力式擁壁 詳細図より 3. 85+1. 10	4. 95
支柱設置	Gr-C-2B(同等品以上)	本	既設擁壁区間	重力式擁壁 詳細図より	2
コンクリート削孔	φ 180, L=400	孔	既設擁壁区間	重力式擁壁 詳細図より	2

(略 図)

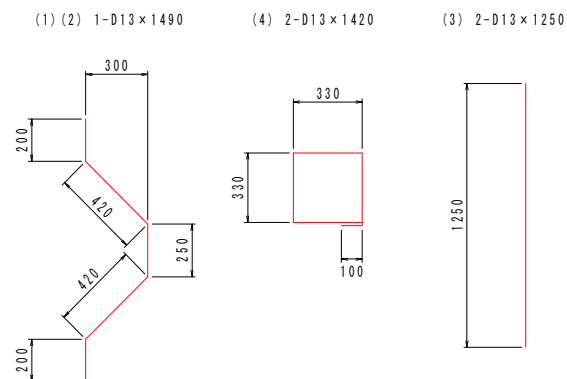
断面図



平面图



鉄筋加工図



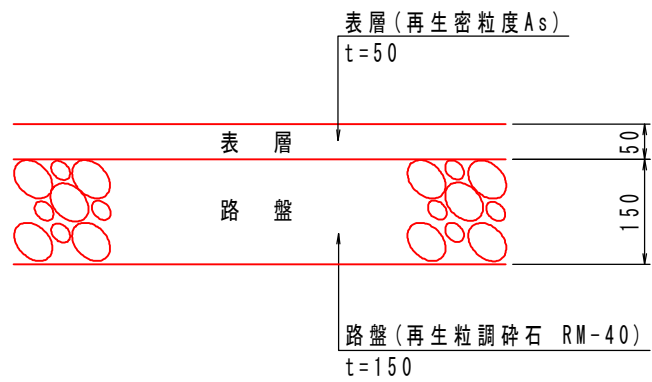
鉄筋表 (SD345)

[illegible]

5. 舗装工					
工事数量計算書					No. 1
名 称	種 別	単位	記号	算 式	数 量
アスファルト舗装工	延長	m		NO. 0-0.14~NO. 0+9.29	9.43
表層	再生密粒度As, t=50	m ²		舗装工・区画線工 表示平面図より	18.95
路盤	再生粒調碎石, RM-30	m ²		"	18.95
不陸整正		m ²		舗装工 断面計算書より	9.50

(略 図)

アスファルト舗装

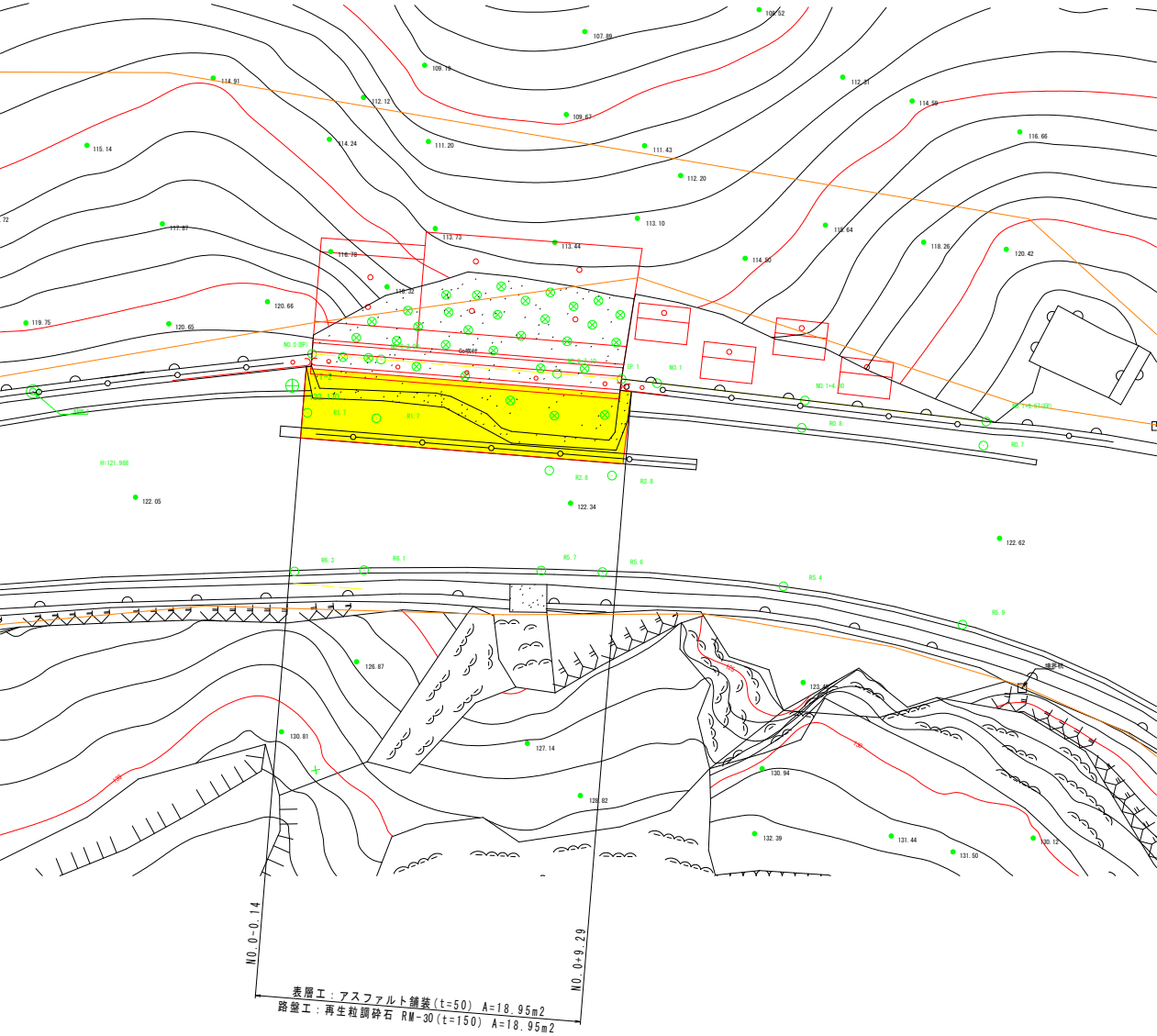


断面計算書

[illegible]

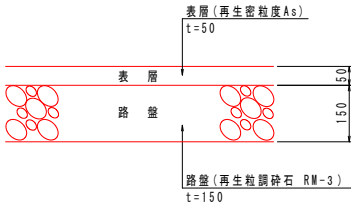
舗装工・区画線工 表示平面図

舗装工平面図
S=1:100

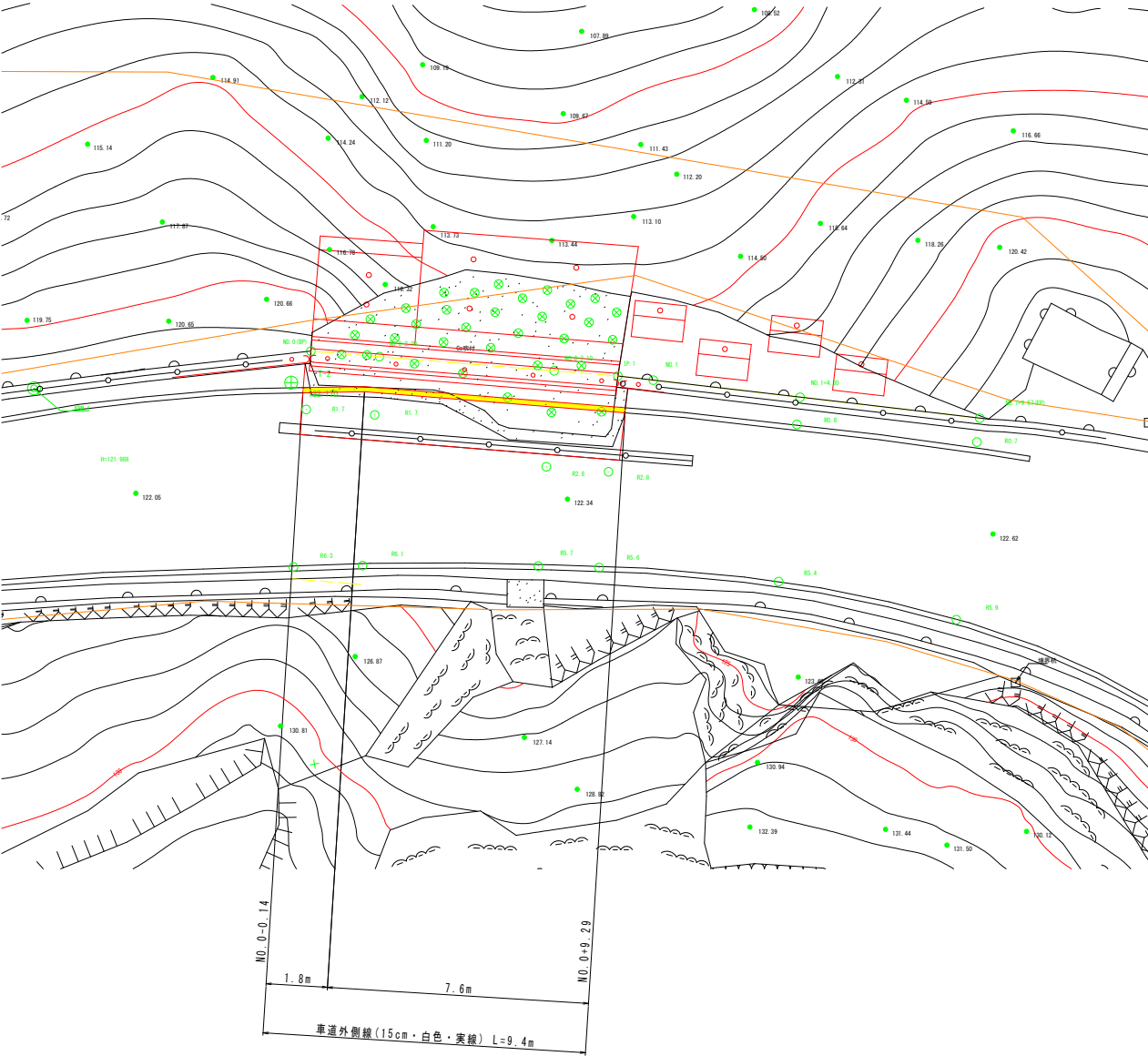


舗装構成
S=1:10

アスファルト舗装



区画線平面図
S=1:100



区画線設置

規格・仕様			数量
実線	15cm・白色	延長(m)	9.4

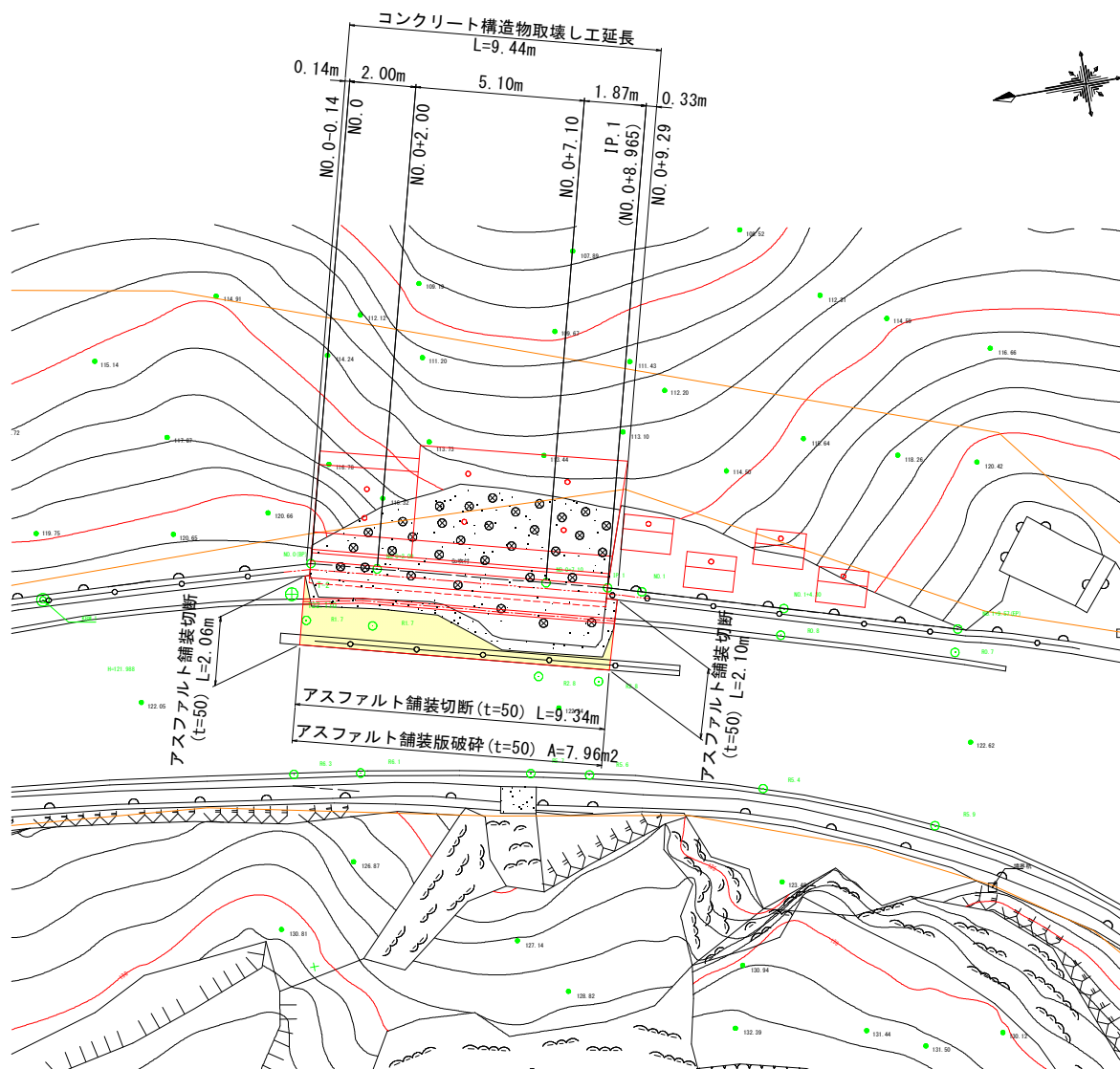
工事名	R7馬土 国道492号 美・穴吹首野 工事		
路線名等	一般国道492号		
工事箇所	美馬市穴吹町口山首野		
図面名	舗装工・区画線工 表示平面図		
縮尺	図示	図面番号	
会社名	—		
事業者名	徳島県西部県土整備局〈美馬〉		

斷面計算書

[illegible]

構造物取壊し工延長算出根拠図

No. 1



擦付け工数量算出根拠図

No. 1



【2工区】数量総括表 (1/1)

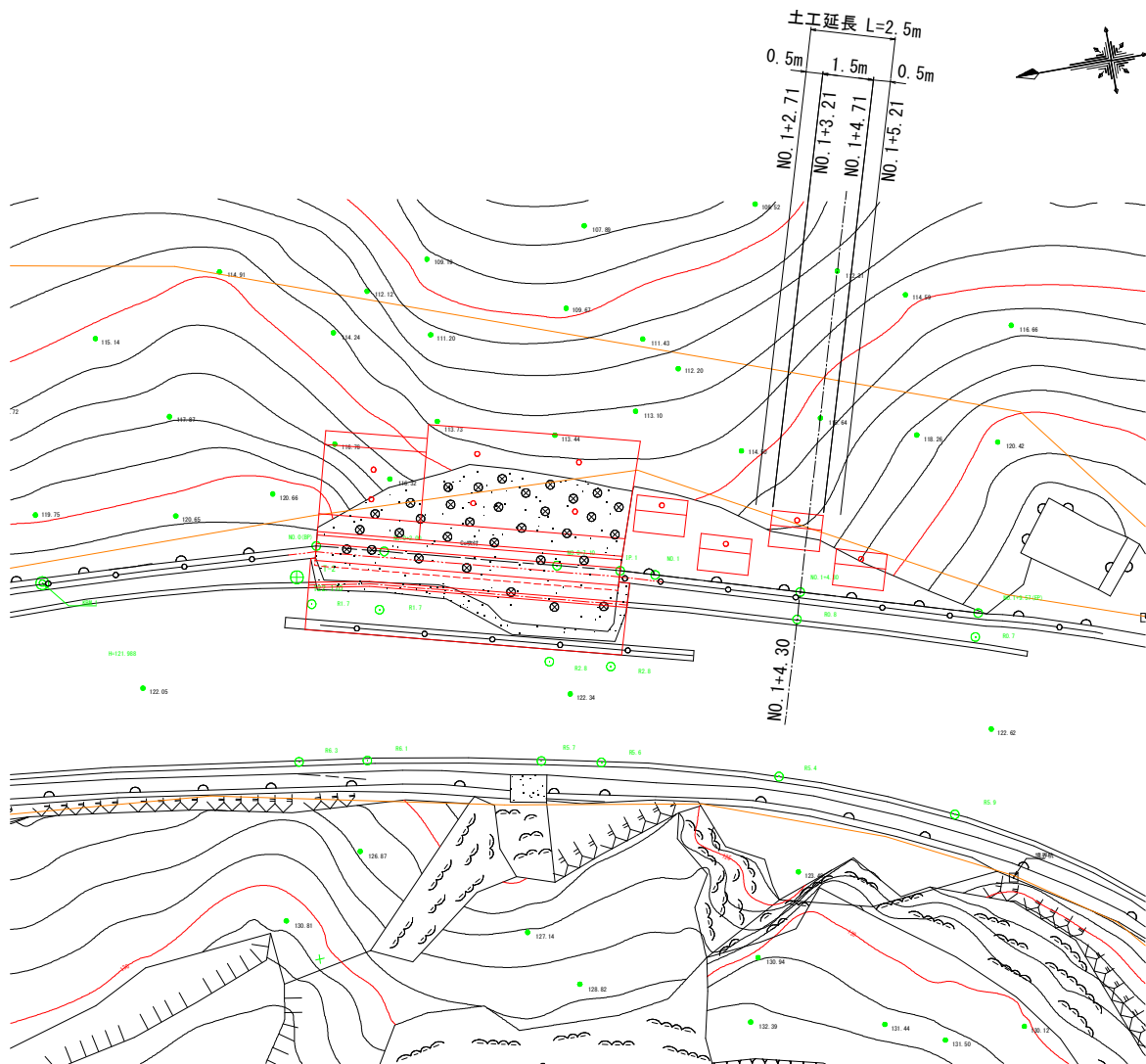
[illegible]

土 積 計 算 書

[illegible]

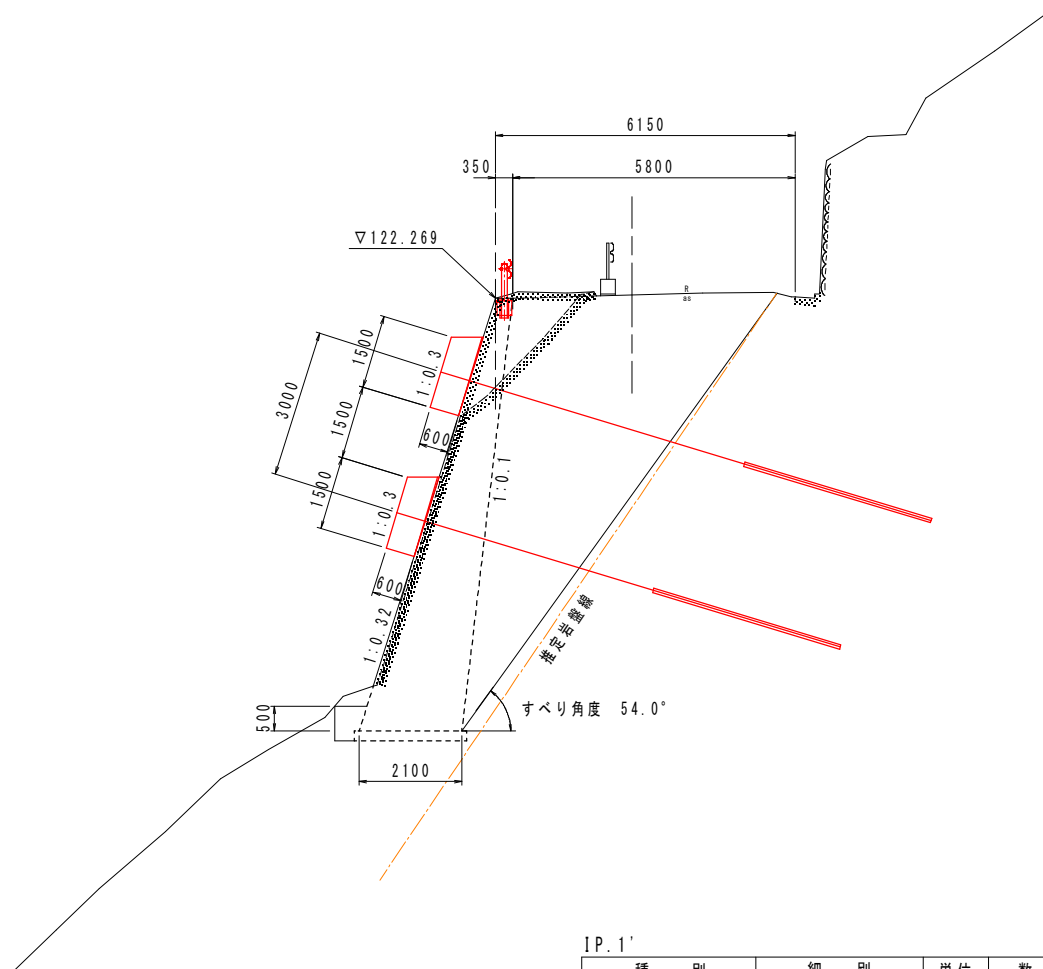
土工延長算出根拠図

No. 1



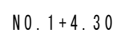
IP. 1'

GH=122.269
FH=



IP. 1'

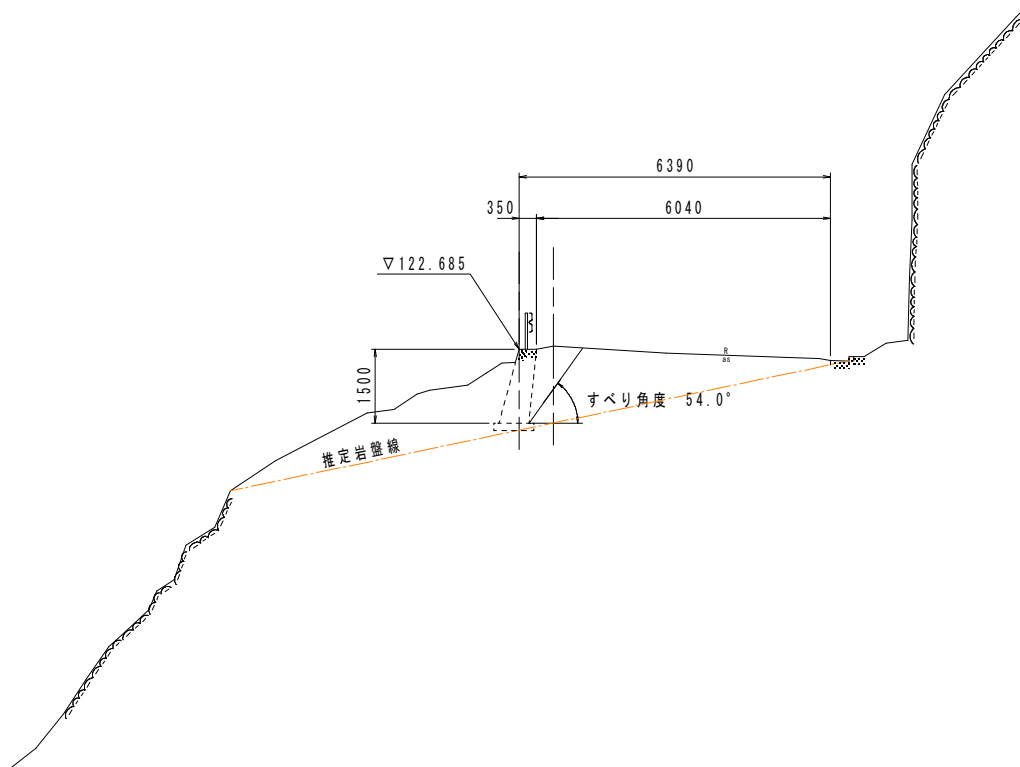
種 別	細 別	単 位	数 量
道路土工	路床盛土 (RC-40)	B < 2.5m	m ³
	路面掘削	土 砂	m ³
		軟 岩	m ³
	片切掘削	土 砂	m ³
作業土工		軟 岩	m ³
	床 掘	土 砂	m ³
		軟 岩	m ³
	埋 戻	0m ≦ W1 < 4.0m	m ³
コンクリート取壊し	基礎		m ²
	無筋構造物		m ³



種 別		細 別	単 位	数 量
道路土工	路床盛土 (RC-40)	B < 2.5m	m3	--
	路面掘削	土 砂	m3	--
		軟 岩	m3	--
	片切掘削	土 砂	m3	--
		軟 岩	m3	--
作業土工	床 掘	土 砂	m3	0.1
		軟 岩	m3	--
	埋 戻	1.0m ≦ W1 < 4.0m	m3	--
	基面整正		m2	--
コンクリート取壊し		無筋構造物	m3	--

NO. 1+9.57 (EP)

GH=122.685
FH=



NO. 1+9.57 (EP)

種 別	細 別	単 位	数 量
道路土工	路床盛土 (RC-40)	B < 2.5m	m ³ --
	路面掘削	土 砂	m ³ --
		軟 岩	m ³ --
	片切掘削	土 砂	m ³ --
作業土工		軟 岩	m ³ --
	床 掘	土 砂	m ³ --
		軟 岩	m ³ --
	埋 戻	1.0m ≤ W1 < 4.0m	m ³ --
	基面整正		m ² --
コンクリート取壊し		無筋構造物	m ³ --

[illegible]

[illegible]

(略 図)

上段 コンクリート
($\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$)

箱杭(上段)
VPφ125
L=0.61m

▽122.489

既設擁壁

▽120.771
B-1, B-2

下段 コンクリート
($\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$)

箱杭(下段)
VPφ125
L=0.61m, 0.64m

▽117.912
B-3, B-4

4000 (定着長)

傾角 16.7°

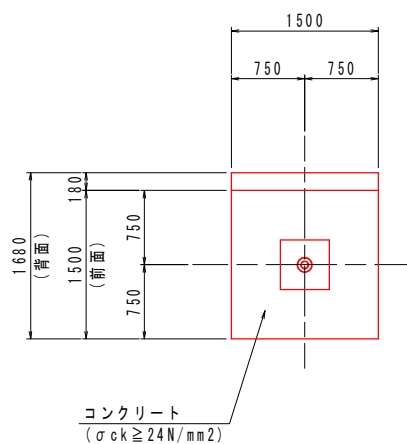
上段 グラウンドアンカー
etc 4.00m

傾角 16.7°

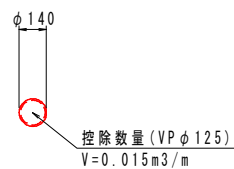
下段 グラウンドアンカー
etc 4.00m

正面図

正 面 图



箱拔管控除数量



3号受压板

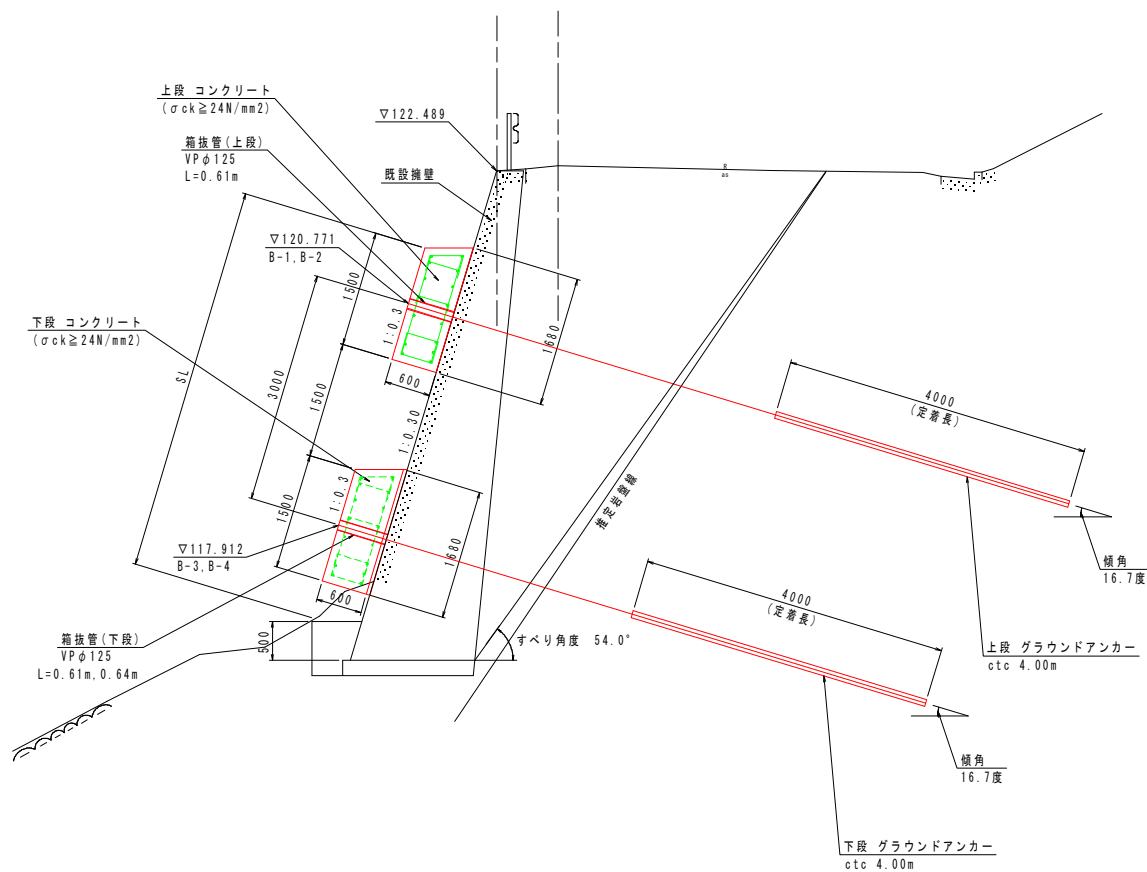
1.0箇所当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$	m ³	1.431
型枠	鉄筋構造物	m ²	5.06
足場工	単管傾斜	掛m ²	--
支保工		空m ³	--
鉄筋	SD345 D13	kg	16.12
	SD345 D16	kg	12.48
	SD345 D22	kg	99.22

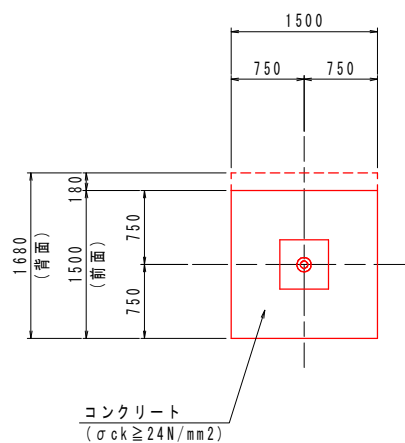
※3号受圧板配筋図より

(略 図)

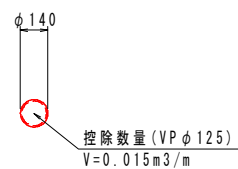
3号受圧板



正面図



箱抜管控除数量



3. アンカー工					
工事数量集計表					No. 1
名 称	種 別	単位	記号	算 式	数 量
アンカー工					
上段	F60UA(同等品以上)	本	B1~B2	設計緊張力 Td=302.3kN/本	2
下段	F60UA(同等品以上)	本	B3~B4	設計緊張力 Td=302.3kN/本	2
		本	計		4
削孔工					
コンクリート	φ90	m			4.00
礫質土	φ90	m			7.10
軟岩	φ90	m			20.90
		m	計		32.00
組立加工					
PC鋼より線	1×φ21.8	本			4
挿入工		本			4
注入打設工					
グラウト セメントミルク σ=240		m ³			0.449
緊張定着工					
ナット定着	Td=302.3kN/本	本			4
アンカー材					
ストランド	F60UA(同等品以上)	m			34.90
防錆被覆材	φ28.2	m			34.90
上部マンション	φ48, L=400	本			4
下部マンション	φ48, L=280	本			4
ナット	M48, L=87, H=45	個			4
ストッパーシース	φ75, L=165	個			4
定着体	φ50.8, L=1800	組			4
ABSスペーサー	φ68, L=146	個			8
アンカープレート	250×250×30, φ58	枚			4
アルミキャップ	L=305	個			4
注入パイプ		m			38.90

第 号 計算書

アンカー 全体数量集計表

総本数 4本

鋼材規格 F60UA 諸部材寸法 単位：m

[illegible]

第 号 計算書

B-1 1本当り

鋼材規格 F60UA 諸部材寸法 単位：m

自由長 L1	5.500	マンショ径 a	0.0480	定着体径 n	0.0508	防錆被覆材外径 φ 0.0282	アルミキャップ内 0.960
定着長 L2	4.000	上部マンショ径長 b	0.400	定着体長 o	1.800		標準充填量
緊張余長 L3	0.100	下部マンショ径長 b1	0.280	ナット重量 kg	1.1		

工 種	名 称	規 格	算 式	単位	小 計	合 計
削孔工	コンクリート φ	90	L5＝	m		0.70
	礫質土 φ	90	L6＝	m		3.00
	軟岩 φ	90	L7＝	〃		5.20
組立加工	PC鋼より線			本		1
挿入工				〃		1
注入打設工	グーラウト セメントミルク σ=240		$(L5+L6+L7) * \pi / 4 * 0.09^2 + 0.60 * \pi / 4 * 0.125^2$	m ³	0.064	
	△控除	マンショ	$(b+b1) * \pi / 4 * a^2$	〃	-0.001	
		定着体	$(o+0.020) * \pi / 4 * n^2$	〃	-0.004	
		自由部	$L1 * \pi / 4 * \phi^2$	〃	-0.003	0.056
		割増し	×2.2)	〃		0.123
緊張定着工	ナット定着	Td=302.3kN／本		本		1
アンカー材	ストラット	F60UA	L4=L1+L2+L3	m		9.600
	防錆被覆材	φ 28.2		〃		9.600
	上部マンショ	φ 48, L=400		本		1
	下部マンショ	φ 48, L=280		〃		1
	ナット	M48, L=87, H=45		個		1
	ストップシー	φ 75, L=165		〃		1
	定着体	φ 50.8, L=1800		組		1
	ABSスパーサー	φ 68, L=146		個		2
	アンカープレート	250x250x30, φ 58		枚		1
	アルミキャップ	L=305		個		1
注入パイプ			L4+1.0	m		10.600
防錆材	アルミキャップ内		メーカー資料による	Kg		0.960
箱抜き管	VP φ 125			m		0.60

第 号 計算書

B-2 1本当り

鋼材規格 F60UA 諸部材寸法 単位：m

自由長 L1	4.000	マンショ径 a	0.0480	定着体径 n	0.0508	防錆被覆材外径 φ 0.0282	アルミキャップ内 0.960
定着長 L2	4.000	上部マンショ径長 b	0.400	定着体長 o	1.800		標準充填量
緊張余長 L3	0.100	下部マンショ径長 b1	0.280	ナット重量 kg	1.1		

工 種	名 称	規 格	算 式	単位	小 計	合 計
削孔工	コンクリート φ	90	$L5 =$	m		0.70
	礫質土 φ	90	$L6 =$	m		1.20
	軟岩 φ	90	$L7 =$	//		5.50
組立加工	PC鋼より線			本		1
挿入工				//		1
注入打設工	グラウト セメントミルク σ=240		$(L5+L6+L7) * \pi / 4 * 0.09^2 + 0.60 * \pi / 4 * 0.125^2$	m ³	0.054	
	△控除	マンショ	$(b+b1) * \pi / 4 * a^2$	//	-0.001	
		定着体	$(o+0.020) * \pi / 4 * n^2$	//	-0.004	
		自由部	$L1 * \pi / 4 * \phi^2$	//	-0.002	0.047
		割増し	$\times 2.2)$	//		0.103
緊張定着工	ナット定着	Td=302.3kN／本		本		1
アンカー材	ストラット	F60UA	$L4 = L1 + L2 + L3$	m		8.100
	防錆被覆材	φ 28.2		//		8.100
	上部マンショ	φ 48, L=400		本		1
	下部マンショ	φ 48, L=280		//		1
	ナット	L=87, H=45		個		1
	ストップシー	φ 75, L=165		//		1
	定着体	φ 50.8, L=1800		組		1
	ABSスパーサー	φ 68, L=146		個		2
	アンカープレート	250x250x30, φ 58		枚		1
	アルミキャップ	L=305		個		1
注入パイプ			$L4 + 1.0$	m		9.100
防錆材	アルミキャップ内		メーカー資料による	Kg		0.960
箱抜き管	VP φ 125			m		0.60

第 号 計算書

B-3 1本当り

鋼材規格 F60UA 諸部材寸法 単位：m

自由長 L1	5.000	マンショ径 a	0.0480	定着体径 n	0.0508	防錆被覆材外径 φ 0.0282	アルミキャップ内 0.960
定着長 L2	4.000	上部マンショ径長 b	0.400	定着体長 o	1.800		標準充填量
緊張余長 L3	0.100	下部マンショ径長 b1	0.280	ナット重量 kg	1.1		

工 種	名 称	規 格	算 式	単位	小 計	合 計
削孔工	コンクリート φ	90	L5＝	m		1.30
	礫質土 φ	90	L6＝	m		2.00
	軟岩 φ	90	L7＝	〃		5.10
組立加工	PC鋼より線			本		1
挿入工				〃		1
注入打設工	グラウト セメントミルク σ=240		$(L5+L6+L7) * \pi / 4 * 0.09^2 + 0.61 * \pi / 4 * 0.125^2$	m ³	0.061	
	△控除	マンショ	$(b+b1) * \pi / 4 * a^2$	〃	-0.001	
		定着体	$(o+0.020) * \pi / 4 * n^2$	〃	-0.004	
		自由部	$L1 * \pi / 4 * \phi^2$	〃	-0.003	0.053
		割増し	×2.2)	〃		0.117
緊張定着工	ナット定着	Td=302.3kN／本		本		1
アンカー材	ストラット	F60UA	L4=L1+L2+L3	m		9.100
	防錆被覆材	φ 28.2		〃		9.100
	上部マンショ	φ 48, L=400		本		1
	下部マンショ	φ 48, L=280		〃		1
	ナット	L=87, H=45		個		1
	ストップシー	φ 75, L=165		〃		1
	定着体	φ 50.8, L=1800		組		1
	ABSスベ ーサー	φ 68, L=146		個		2
	アンカープレート	250x250x30, φ 58		枚		1
	アルミキャップ	L=305		個		1
注入パイプ			L4+1.0	m		10.100
防錆材	アルミキャップ内		メーカー資料による	Kg		0.960
箱抜き管	VP φ 125			m		0.60

第 号 計算書

B-4 1本当り

鋼材規格 F60UA

諸部材寸法 単位：m

自由長 L1	4.000	マンショ径 a	0.0480	定着体径 n	0.0508	防錆被覆材外径 φ 0.0282	アルミキャップ内 標準充填量 0.960
定着長 L2	4.000	上部マンショ径長 b	0.400	定着体長 o	1.800		
緊張余長 L3	0.100	下部マンショ径長 b1	0.280	ナット重量 kg	1.1		

工 種	名 称	規 格	算 式	単位	小 計	合 計
削孔工	コンクリート φ	90	L5＝	m		1.30
	礫質土 φ	90	L6＝	m		0.90
	軟岩 φ	90	L7＝	〃		5.10
組立加工	PC鋼より線			本		1
挿入工				〃		1
注入打設工	グラウト セメントミルク σ=240		$(L5+L6+L7) * \pi / 4 * 0.09^2 + 0.64 * \pi / 4 * 0.125^2$	m ³	0.055	
	△控除	マンショ	$(b+b1) * \pi / 4 * a^2$	〃	-0.001	
		定着体	$(o+0.020) * \pi / 4 * n^2$	〃	-0.004	
		自由部	$L1 * \pi / 4 * \phi^2$	〃	-0.002	0.048
		割増し	×2.2)	〃		0.106
緊張定着工	ナット定着	Td=302.3kN／本		本		1
アンカー材	ストラット	F60UA	L4=L1+L2+L3	m		8.100
	防錆被覆材	φ 28.2		〃		8.100
	上部マンショ	φ 48, L=400		本		1
	下部マンショ	φ 48, L=280		〃		1
	ナット	L=87, H=45		個		1
	ストップシー	φ 75, L=165		〃		1
	定着体	φ 50.8, L=1800		組		1
	ABSスパーサー	φ 68, L=146		個		2
	アンカープレート	250x250x30, φ 58		枚		1
	アルミキャップ	L=305		個		1
注入パイプ			L4+1.0	m		9.100
防錆材	アルミキャップ内		メーカー資料による	Kg		0.960
箱抜き管	VP φ 125			m		0.7

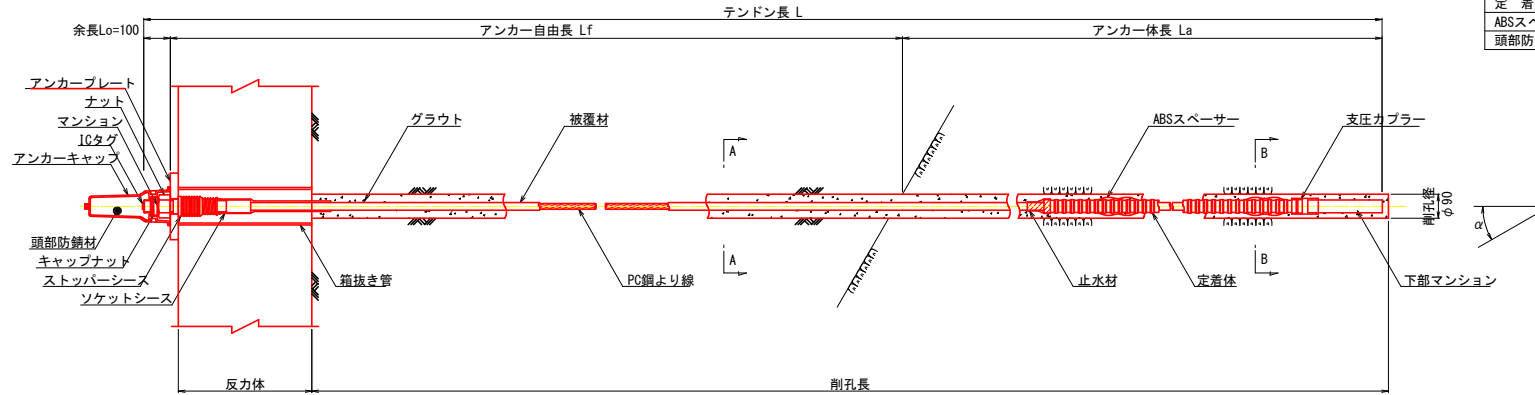
断面計算書

[illegible]

参 考 図

グラウンドアンカー構造図
(F60UA) S=1:10

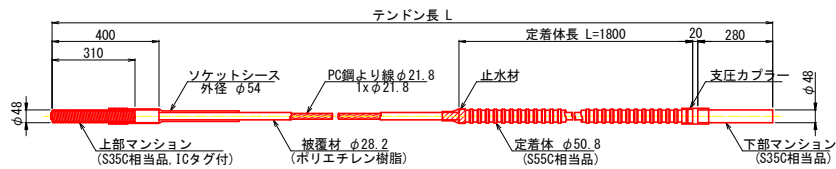
アンカー装置図



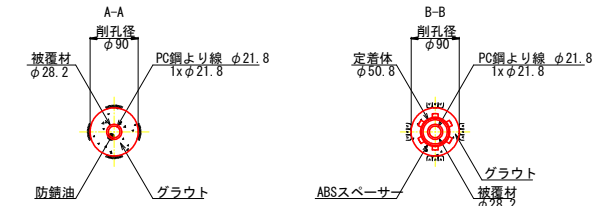
アンカー材料表

項 目	規 格	単位	数量	摘 要
PC鋼より線ナット定着方式 (二重防食タイプ)	F60UA (1xφ21.8) L=	組	1	ポリエチレン被覆 ソケットシース含
上部マンション	φ48 L=400	本	1	S35C相当品, ICタグ付
下部マンション	φ48 L=280	本	1	S35C相当品
ナット	M48	個	1	S45C
アンカーキャップ	L=305	個	1	アルミ 鋳鉄
アンカープレート	250x250x30, φ58	枚	1	SS400, 垂鉛めっき
ストッパーシース	φ75 L=165	個	1	ポリエチレン
定 着 体	φ50.8 L=1800	本	1	S55C相当品 (支圧カブラー含)
ABSスペーサー	φ68 L=146	個	2	ABS樹脂
頭部防錆材	0.96kg	箇所	1	

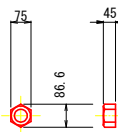
アンカー材 (F60UA) 詳細図



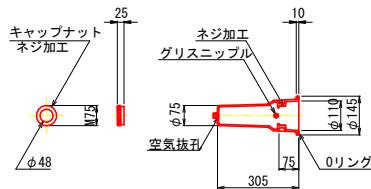
断 面 図 S=1:5



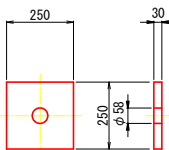
ナ ッ ト
(S45C)



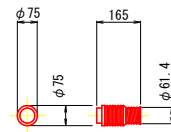
アンカーキャップ
(アルミ 鋳鉄)



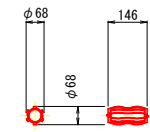
アンカープレート
(SS400, 垂鉛めっき)



ストッパーシース
(ポリエチレン)



ABSスペーサー
(ABS樹脂)



参考図

工事名	第7号土 国道492号 奥・穴吹野 農道工事
路線名等	一般国道492号
工事箇所	奥馬市穴吹町口山野野
図面名	構造図
縮尺	図示 図面番号
会社名	
事業名	徳島県西部農土整備局〈奥馬〉