

見積参考資料

工事名 R 8 波土 日和佐小野線 美波・恵比須浜 道路改良工事（2）

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	美波 1
単価使用年月	令和 8年 5月
施工地域・工事場所	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない
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 8 波土 日和佐小野線 美波・恵比須浜 道路改良工事 (2)				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				
路体盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	590				単 1号
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	60				単 2号
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	240				単 3号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	890				単 4号
土砂等運搬	土質:軟岩	m3	310				単 5号
積込(ルース)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	310				単 6号
路床盛土工		式	1				
路床盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	20				単 7号
法面整形工		式	1				
法面整形(盛土部)	法面締固め:有り,現場制約:無し	m2	360				単 8号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 8 波土 日和佐小野線 美波・恵比須浜 道路改良工事 (2)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
法面工		式	1				
植生工		式	1				
防草シート	時間の制約なし、露出、条件Ⅱ、法面部(1:2.0以下)	m2	320				単 9号
軽量盛土工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	160				単 10号
埋戻し C	土質:土砂	m3	60				単 11号
埋戻し D	土質:土砂	m3	7				単 12号
基面整正		m2	30				単 13号
軽量盛土工		式	1				
軽量盛土		m3	82				単 14号
コンクリート床版	コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉),厚さ:15cm	m2	100				単 15号
基礎コンクリート	コンクリート規格:18-8-25(高炉)	m	28				単 16号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 8 波土 日和佐小野線 美波・恵比須浜 道路改良工事 (2)				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
張コンクリート		m2	25				単 17号
水抜きパイプ	VP100	m	6				単 18号
裏込砕石	砕石規格:各種	m3	14				単 19号
擁壁工		式	1				
作業土工 重力式擁壁		式	1				
床掘り(掘削)	土質:土砂	m3	340				単 20号
床掘り(掘削)	土質:軟岩	m3	110				単 21号
埋戻し 1m≦B<4.0m	土質:土砂	m3	100				単 22号
埋戻し B<1.0m	土質:土砂	m3	130				単 23号
基面整正		m2	70				単 24号
作業土工 補強土壁		式	1				
床掘り(掘削)	土質:土砂	m3	3,800				単 25号
床掘り(掘削)	土質:軟岩	m3	690				単 26号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 8 波土 日和佐小野線 美波・恵比須浜 道路改良工事 (2)				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
埋戻し 4m以上	土質:土砂	m3	2,400				単 27号
埋戻し 1m≦w<4m	土質:土砂	m3	150				単 28号
埋戻し w<1m	土質:土砂	m3	20				単 29号
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
重力式擁壁 1号 No53+18~No54+1.5 (左)	擁壁平均高さ:1mを超え2m未満, 本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	6				単 30号
重力式擁壁 2号 No52~No52+16.0 (左)	擁壁平均高さ:1mを超え2m未満, 本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	15				単 31号
もたれ式擁壁 No54+1.5~No54+9.3 (左)	本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	36				単 32号
場所打擁壁工 No47+2~No49+16付近 (右)		式	1				
コンクリート	擁壁の種類:重力式・もたれ式擁壁, 擁壁の平均高さ:4.84m, コンクリート規格:18-8-40(高炉), 養生費:一般養生, コンクリート夜間割増:無し	m3	143				単 33号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	310				単 34号
足場	安全柵:無し	掛m2	260				単 35号
裏石積		m2	86				単 36号
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 8 波土 日和佐小野線 美波・恵比須浜 道路改良工事 (2)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
補強土壁基礎	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m	51				単 37号 暫定単価
補強土壁壁面材組立・設置	工法区分:帯鋼補強土壁	m2	348				単 38号 暫定単価
場所打壁面工		式	1				内 1号 暫定単価
補強材取付	工法区分:帯鋼補強土壁	m	4,503				単 39号 暫定単価
まき出し・敷均し、締固め	工法区分:帯鋼補強土壁	m3	2,320				単 40号
採取土盛土材	土質:土砂	m3	1,930				単 41号
壁面上端処理 笠石コンクリート	幅:0.6m	m	51				単 42号 暫定単価
暗渠排水管 縦断管	作業区分:据付,管種別:波状管,管径:200mm	m	48				単 43号
暗渠排水管 横断管	作業区分:据付,管種別:波状管,管径:200mm	m	8				単 44号
壁面背面排水層		m3	176				単 45号
基盤排水層		m3	209				単 46号
暗渠排水材	透水マット 50×300	m	64				単 47号
暗渠排水管付属品		式	1				内 2号 暫定単価

設計内訳書 (本01)

工事名	R 8 波土 日和佐小野線 美波・恵比須浜 道路改良工事 (2)				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
排水構造物工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	200				単 48号
床掘り	土質:岩塊・玉石	m3	20				単 49号
埋戻し	土質:土砂	m3	10				単 50号
埋戻し	土質:土砂	m3	150				単 51号
基面整正		m2	510				単 52号
側溝工		式	1				
プレキャストU型側溝 1-1号U型側溝 一部支給品	U型側溝規格:PU300	m	492				単 53号
プレキャストU型側溝 1-2号U型側溝 間詰コン含む	U型側溝規格:PU300	m	456				単 54号
プレキャストU型側溝 1-3号U型側溝 基礎碎石無	U型側溝規格:PU300	m	66				単 55号
プレキャストU型側溝 2号U型側溝	U型側溝規格:PU300×500	m	22				単 56号
側溝蓋 一部支給品	蓋版の規格:300 41.2×9.5×50	枚	2,072				単 57号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 8 波土 日和佐小野線 美波・恵比須浜 道路改良工事 (2)				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
プレキャストU型側溝 1号U型水路	U型側溝規格:PU300	m	22				単 58号
コルゲートフォーム 2号U型水路	管規格:350×350mm	m	12				単 59号
管渠工		式	1				
暗渠排水管 1号暗渠排水管	作業区分:据付,管種別:波状管,管径:200~400mm	m	25				単 60号
鉄筋コンクリート台付管	管規格:250×2000	m	21				単 61号
耐圧ポリエチレンリブ管 支給品	管規格:Φ800	m	32				単 62号
集水桝・マンホール工		式	1				
現場打ち集水桝 1号街渠桝	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	箇所	1				単 63号
現場打ち集水桝 2号街渠桝	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	箇所	2				単 64号
現場打ち集水桝 2-1号街渠桝	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	箇所	1				単 65号
現場打ち集水桝 2-2号街渠桝	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	箇所	1				単 66号
現場打ち集水桝 4号街渠桝	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	箇所	1				単 67号
現場打ち集水桝 7号街渠桝	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	箇所	1				単 68号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 8 波土 日和佐小野線 美波・恵比須浜 道路改良工事 (2)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場打ち集水樹 8号街渠樹	集水樹・街渠樹種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	箇所	4				単 69号
現場打ち集水樹 1号集水樹	集水樹・街渠樹種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	箇所	1				単 70号
現場打ち集水樹 2号集水樹 側壁取り壊し		箇所	1				単 71号
現場打ち集水樹 3号集水樹 ふとんかご含む	集水樹・街渠樹種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	箇所	1				単 72号
現場打ち集水樹 4号集水樹	集水樹・街渠樹種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	箇所	1				単 73号
現場打ち集水樹 5号集水樹	集水樹・街渠樹種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	箇所	1				単 74号
蓋	蓋種類:ます蓋	式	1				内 3号 暫定単価
排水工		式	1				
水平排水層	t=300	m	45				単 75号
小段排水 1号小段排水溝	U型側溝の種類:各種,内幅:300mm,内高:200mm	m	53				単 76号
小段排水 2号小段排水溝	U型側溝の種類:各種,内幅:300mm,内高:200mm	m	47				単 77号
水平ボーリング		箇所	6				単 78号
落石雪害防止工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 8 波土 日和佐小野線 美波・恵比須浜 道路改良工事 (2)				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
落石防護柵工		式	1				
ロープ・金網 除石開閉口含む	柵高:3m, 規格・仕様:H=3.0m, 厚ムキ:無し	m	56				単 79号 暫定単価
支柱	支柱形式:中間支柱, 施工区分:中間支柱, 規格・仕様:柵高3.00m ムキ	本	14				単 80号
支柱	支柱形式:端末支柱, 施工区分:端末支柱, 規格・仕様:柵高3.00m ムキ	本	3				単 81号
防護柵工		式	1				
路側防護柵工		式	1				
防護柵基礎 軽量盛土区間 段差調整コンクリート含む		m	31				単 82号 暫定単価
ガードレール	ガードレール規格(標準型・土中用):塗装品 Gr-C-4E, 施工規模:100m以上, 曲線部補正:無	m	293				単 83号
ガードレール	ガードレール規格(標準型・Co基礎用):塗装品 Gr-C-2B, 施工規模:100m以上, 曲線部補正:無	m	93				単 84号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	m2	1,070				単 85号
運搬処理工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 8 波土 日和佐小野線 美波・恵比須浜 道路改良工事（2）				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
殻運搬	殻種別:アスファルト殻	m3	53				単 86号
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	53				単 87号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
土のう 撤去	大型土のう規格:耐候性土のう	袋	460				単 88号
排水管撤去	高密度ポリエチレン管φ800	m	64				単 89号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 8 波土 日和佐小野線 美波・恵比須浜 道路改良工事 (2)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
工事価格		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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	場所打壁面工							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
コンクリート	小型構造物,バックホウ(クレーン機能付)打設, 24-12-25(20)(高炉), 一般養生, 全ての費用	m3	2					
型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	14					
鉄筋工 SD345、D13		t	0.14				暫定単価	
足場工	手摺先行型枠組足場, 不要, 標準(1.0)	掛m2	14				単 92号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	暗渠排水管付属品						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
暗渠排水管 T字管 φ200		個	1				暫定単価
暗渠排水管 φ200キャップ		個	2				暫定単価
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	蓋	蓋種類:ます蓋					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
材料費(枚)		枚	8				単 107号
材料費(枚)		枚	1				単 108号 暫定単価
合計							

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	路体(築堤)盛土	施工幅員:4.0m以上	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路体(築堤)盛土	4.0m以上, 20,000m3未満, 無し	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		2.5m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準,バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,0.3km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	土砂等運搬	土質:軟岩	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準,バックホ山積0.8m3(平積0.6m3), 軟岩,無し,0.3km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	積込(ルース)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3 未満	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ルース)		土砂,土量50,000m3未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	法面整形(盛土部)	法面締固め:有り,現場制約:無し	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		盛土部,有り,無し,埴質土、砂及び砂質土、粘性土、全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	防草シート	時間的制約なし、露出、条件Ⅱ、法面部(1:2.0以下)	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防草シート設置		m2	1				
	防草シート、t=4.0mm		m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	床掘り	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	床掘り	土砂,標準,無し,無し	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	埋戻し C	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	埋戻し D	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	軽量盛土		単位	m3	単位数量	82	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	壁面付発泡スチロール設置	壁面付発泡スチロール設置 ガイブヒン無, 排水材+敷砂	m3	82				
	発泡スチロール(材料費)		m3	82				
	緊結金具(材料費)		個	164				
	壁面材 980×480×15		枚	24				
	壁面材 480×480×15		枚	1				
	壁面材 980×230×15		枚	12				
	壁面材 480×230×15		枚	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	コンクリート床版	コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉),厚さ:15cm	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート床版		24-12-25(20)(高炉),一般養生,延長無し,15cm,G3551 線径6.0×網目150×150mm	m3	16				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	基礎コンクリート	コンクリート規格:18-8-25(高炉)	単位	m	単位数量	28	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物,バックホウ(クレーン機能付)打設,18-8-25(高炉),一般養生,全ての費用	m3	3				
型枠		一般型枠,均しコンクリート	m2	8				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	張コンクリート		単位	m2	単位数量	25	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート		小型構造物, 人力打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用		m3	2.5			
型枠		一般型枠, 均しコンクリート		m2	2.5			
合計								
単価								円/m2

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	水抜きパイプ	VP100	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
硬質ポリ塩化ビニル管 一般管 VP100				m	1			
合計								
単価								円/m

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	裏込碎石	碎石規格:各種	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	裏込碎石(軽量盛土)	6m以下,各種	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	床掘り(掘削)	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	床掘り(掘削)	土質:軟岩	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	埋戻し 1m≦B<4.0m	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	埋戻し B<1.0m	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	基面整正		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	床掘り(掘削)	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	床掘り(掘削)	土質:軟岩	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	埋戻し 4m以上	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最小埋戻幅4m以上	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	埋戻し 1m≦w<4m	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	埋戻し w<1m	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	重力式擁壁 1号 No53+18~No54+1.5 (左)	擁壁平均高さ:1mを超え2m未満, 本体 コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
重力式擁壁		1mを超え2m未満, 18-8-40(高炉), 有 り, 無し, 一般養生, 延長無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	重力式擁壁 2号 No52~No52+16.0 (左)	擁壁平均高さ:1mを超え2m未満, 本体 コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
重力式擁壁		1mを超え2m未満, 18-8-40(高炉), 有 り, 無し, 一般養生, 延長無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	もたれ式擁壁 No54+1.5~N054+9.3 (左)	本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
もたれ式擁壁		18-8-40(高炉), 有り, 無し, 一般養生 , 延長無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	コンクリート	擁壁の種類:重力式・もたれ式擁壁, 擁壁の平均高さ:4.84m,コンクリート規格: 18-8-40(高炉),養生費:一般養生,コン	単位	m3	単位数量	143	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート(場所打擁壁)		18-8-40(高炉),一般養生,延長無し	m3	143				
ペーラインコンクリート(材料費)		重力式・もたれ式擁壁,18-8-40(高炉)	m3	11				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
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 90号	
合計								
単価							円/掛m2	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36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 91号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	補強土壁基礎	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	m	単位数量	51	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,バックホウ(クレーン機能付)打設,18-8-25(高炉),一般養生,全ての費用	m3	7				
	型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	30				
	鉄筋工(差し筋) SD345、D13		t	0.03				暫定単価
	合計							
	単価							円/m

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	補強土壁壁面材組立・設置	工法区分:帯鋼補強土壁	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	補強土壁壁面材組立・設置	帯鋼補強土壁	m2	1				
	補強土壁壁面材(材料費)		m2	1			暫定単価	
	合計							
	単価						円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	補強材取付	工法区分:帯鋼補強土壁	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	
	補強材取付 (帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁)	帯鋼補強土壁	m	1				
	補強材(材料費) (帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁)		m	1			暫定単価	
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	まき出し・敷均し、締固め	工法区分:帯鋼補強土壁	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
まき出し・敷均し、締固め		帯鋼補強土壁	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	採取土盛土材	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ルース)		土砂,土量50,000m3未満	m3	1				
土砂等運搬		標準,バックホリ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,0.3km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	壁面上端処理 笠石コンクリート	幅:0.6m	単位	m	単位数量	51	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物, 人力打設, 24-12-25 (20) (高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	11				
鉄筋工 SD345、D13			t	0.74			暫定単価	
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	74				
目地板		30m2未満, 瀝青質目地板t=20	m2	4				
足場(キャットウォーク)設置・撤去			m	51			単 93号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	暗渠排水管 縦断管	作業区分:据付,管種別:波状管,管径: :200mm	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	暗渠排水管	据付,波状管,200~400mm,要,全ての費用	m	10				
	フィルター材	単粒度砕石 4号 30-20,全ての費用	m ³	3				
	吸出し防止材敷設工		m ²	23				単 94号
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	暗渠排水管 横断管	作業区分:据付,管種別:波状管,管径: 200mm	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	暗渠排水管	据付,波状管,200~400mm,要,全ての費用	m	10				
	フィルター材	単粒度碎石 4号 30-20,全ての費用	m ³	2				
	吸出し防止材敷設工		m ²	20				単 95号
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	壁面背面排水層		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
裏込砕石		クラッシュラン 40~0, 全ての費用		m3	1			
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	基盤排水層		単位	m3	単位数量	209	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
裏込砕石		クラッシュラン 40~0, 全ての費用		m3	209			
吸出し防止材敷設工				m 2	300			単 95号
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	暗渠排水材	透水マット 50×300	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	
排水材設置(構造物背面排水材)			m	1			単 96号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	床掘り	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂, 標準, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	床掘り	土質:岩塊・玉石	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		岩塊・玉石, 標準, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	埋戻し	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	埋戻し	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	プレキャストU型側溝 1-1号U型側溝 一部支給品	U型側溝規格:PU300	単位	m	単位数量	492	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300A 300×300×2000,無し,無し,有り,再生クラッシュラン	m	412			単 97号	
U型側溝		据付け,無し,無し,側溝(各種),L=2000mm,1000kg/個以下,無し,無し,有り,再生クラッシュラン 40~0,0.56m3/10m	m	80			単 98号 支給品	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	プレキャストU型側溝 1-2号U型側溝 間詰コン含む	U型側溝規格:PU300	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300A 300×300×2000,無し,無し,有り,再生クラッシュラン	m	10			単 99号	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物,人力打設,18-8-25(高炉),一般養生,無し,全ての費用	m3	0.4				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	プレキャストU型側溝 1-3号U型側溝 基礎砕石無	U型側溝規格:PU300	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	
U型側溝		据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300A 300×300×2000,無し,無し,無し	m	1			単 100号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56号	プレキャストU型側溝 2号U型側溝	U型側溝規格:PU300×500	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	
U型側溝		据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300C 300×500×2000,無し,無し,無し	m	1			単 101号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57号	側溝蓋 一部支給品	蓋版の規格:300 41.2×9.5×50	単位	枚	単位数量	2,072	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300 41.2×9.5×50,無し,無し	枚	1,912			単 102号	
蓋版		据付け,無し,蓋版(各種),40を超え1 70kg/枚以下,無し,無し	枚	160			単 103号 支給品	
合計								
単価							円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58号	プレキャストU型側溝 1号U型水路	U型側溝規格:PU300	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	
U型側溝		据付け,無し,無し,鉄筋コンクリート型 J IS A 5372,300B 300×300×600,無し, 無し,有り,再生クラッシュラン 40~0,0	m	1			単 104号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59号	コルゲートリウム 2号U型水路	管規格:350×350mm	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	
コルゲートリウム		据付, 350×350以上550×550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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60号	暗渠排水管 1号暗渠排水管	作業区分:据付,管種別:波状管,管径: 200~400mm	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水管		据付,波状管,200~400mm,要,全ての費用	m	10				
フィルター材		単粒度碎石 4号 30-20,全ての費用	m3	2				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61号	鉄筋コンクリート台付管	管規格:250×2000	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋コンクリート台付管	据付, 250mm, 2m/個, 全ての費用	m	1				
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 62号	耐圧ポリエチレンリブ管	管規格:Φ800	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ハウエル管設置工 R30、700mm～1000mm		m	10				
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63号	現場打ち集水桝 1号街渠桝	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート 規格:18-8-25(高炉),法面作業補正: 無し	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物,人力打設,18-8-25(高炉), 一般養生,無し,全ての費用	m3	0.2				
型枠		一般型枠,小型構造物	m2	2				
コンクリート		小型構造物,人力打設,18-8-25(高炉), 養生無し,無し,全ての費用	m3	0.03				
型枠		一般型枠,均しコンクリート	m2	0.1				
合計								
単価								円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 64号	現場打ち集水桝 2号街渠桝	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート 規格:18-8-25(高炉),法面作業補正: 無し	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)		18-8-25(高炉),0.20m3以上0.22m3以下, 人力打設,一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
合計								
単価							円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 65号	現場打ち集水桝 2-1号街渠桝	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート 規格:18-8-25(高炉),法面作業補正: 無し	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)		18-8-25(高炉),0.26m3を超え0.28m3以下, 人力打設,一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
合計								
単価							円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 66号	現場打ち集水桝 2-2号街渠桝	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート 規格:18-8-25(高炉),法面作業補正: 無し	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)		18-8-25(高炉),0.20m3以上0.22m3以下, 人力打設,一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
合計								
単価							円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 67号	現場打ち集水桝 4号街渠桝	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート 規格:18-8-25(高炉),法面作業補正: 無し	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)		18-8-25(高炉),0.20m3以上0.22m3以下, 人力打設,一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
合計								
単価							円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 68号	現場打ち集水桝 7号街渠桝	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート 規格:18-8-25(高炉),法面作業補正: 無し	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート	小型構造物,人力打設,18-8-25(高炉), 一般養生,無し,全ての費用	m3	0.1				
	型枠	一般型枠,小型構造物	m2	1				
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 69号	現場打ち集水桝 8号街渠桝	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート 規格:18-8-25(高炉),法面作業補正: 無し	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート	小型構造物,人力打設,18-8-25(高炉), 一般養生,無し,全ての費用	m3	0.2				
	型枠	一般型枠,小型構造物	m2	2				
	型枠	一般型枠,均しコンクリート	m2	0.1				
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 70号	現場打ち集水樹 1号集水樹	集水樹・街渠樹種類:現場打材,コンクリート 規格:18-8-25(高炉),法面作業補正: 無し	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち集水樹・街渠樹(本体)		18-8-25(高炉),0.22m3を超え0.24m3 以下,人力打設,一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
合計								
単価								円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 71号	現場打ち集水樹 2号集水樹 側壁取り壊し		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物,人力施工,無し,無し	m3	0.02				単 105号
合計								
単価								円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 72号	現場打ち集水桝 3号集水桝 ふとんかご含む	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート 規格:18-8-25(高炉),法面作業補正: 無し	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場打ち集水桝・街渠桝(本体)	18-8-25(高炉),1.70m ³ を超え1.80m ³ 以下,バックホウ(クレーン機能付)打設,一般 養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
	ふとんかご	設置,スロープ式,高さ50cm×幅120cm	m	12				
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 73号	現場打ち集水桝 4号集水桝	集水桝・街渠桝種類:現場打材,コンクリート規格:18-8-25(高炉),法面作業補正:無し	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場打ち集水桝・街渠桝(本体)	18-8-25(高炉),1.90m ³ を超え2.00m ³ 以下,人力打設,一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
	足掛金物		個	5				
	防護柵(横断・転落防止柵)設置工	コンクリート建込,ヒール式・ハネ式,1m,100m未満,無	m	4				単 106号
	スクリーン		組	1				
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 74号	現場打ち集水樹 5号集水樹	集水樹・街渠樹種類:現場打材,コンクリート 規格:18-8-25(高炉),法面作業補正: 無し	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち集水樹・街渠樹(本体)		18-8-25(高炉),0.20m3以上0.22m3以下, 人力打設,一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
合計								
単価							円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 75号	水平排水層	t=300	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	フィルター材	単粒度碎石 4号 30-20, 全ての費用	m3	6				
	吸出し防止材敷設工		m 2	21				単 95号
	ｼﾞｵｸﾞﾗﾌﾞﾙｽﾀｲﾙ(材料費)		m2	16				
	ｼﾞｵｸﾞﾗﾌﾞﾙｽﾀｲﾙ敷設		m2	16				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 76号	小段排水 1号小段排水溝	U型側溝の種類:各種,内幅:300mm,内 高:200mm	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け,無し,無し,側溝(各種),L=20 00mm,1000kg/個以下,無し,小段面部 ,有り,再生クラッシュラン 40~0.4m3/10	m	10			単 109号	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物,バックホウ(クレーン機能 付)打設,18-8-25(高炉),一般養生, 全ての費用	m3	0.6				
型枠		一般型枠,均しコンクリート	m2	1				
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 77号	小段排水 2号小段排水溝	U型側溝の種類:各種,内幅:300mm,内 高:200mm	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	U型側溝	据付け,無し,無し,側溝(各種),L=20 00mm,1000kg/個以下,無し,小段面部 ,有り,再生クラッシュラン 40~0,0.4m3/10	m	10			単 109号	
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物,バックホウ(クレーン機能 付)打設,18-8-25(高炉),一般養生, 全ての費用	m3	1.2				
	型枠	一般型枠,均しコンクリート	m2	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 78号	水平ボーリング		単位	箇所	単位数量	6	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ボーリング		地表, 岩塊・玉石, φ115mm, 50m/本以下	m	5				
ボーリング		地表, 砂質土, φ115mm, 50m/本以下	m	2				
ボーリング		地表, 砂質土, φ90mm, 50m/本以下	m	51				
保孔管		地表, VP, 有り, VP40	m	51				
保孔管		地表, VP, 無し, 既製保孔管, 各種	m	7				
接続管 VP75			m	26				
接続管 VP75、45度エルボ			個	12				
ボーリング 仮設機材		地表, 標準	回	1				
足場(地表)		平地, 標準	空m3	200				
合計								
単価								円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 79号	ロープ・金網 除石開閉口含む	柵高:3m, 規格・仕様:H=3.0m, 厚メッキ: 無し	単位	m	単位数量	56	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
落石防護柵(ロープ・金網設置工) [間隔保持材付き]		有, 柵高3.00m ロープ 本数10本, 15m以 上, 無, 無, 無	m	56			単 110号	
除石開閉口部品一式			組	2			暫定単価	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 80号	支柱	支柱形式:中間支柱, 施工区分:中間 支柱, 規格・仕様:柵高3.00m メッキ	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
落石防護柵(支柱設置工)		中間支柱, 柵高3.00m メッキ, 無, 無, 無, 無	本	1			単 111号	
合計								
単価							円/本	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 81号	支柱	支柱形式:端末支柱,施工区分:端末支柱,規格・仕様:柵高3.00m ムッキ	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	落石防護柵(支柱設置工)	端末支柱,柵高3.00m ムッキ,無,無,無,無	本	1				単 112号
	合計							
	単価							円/本

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 82号	防護柵基礎 軽量盛土区間 段差調整コンクリート含む	単位	m	単位数量	31	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,バックホウ(クレーン機能付)打設,24-12-25(20)(高炉),一般養生,全ての費用	m3	19				
型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	56				
鉄筋工 SD345、D13		t	1.22			暫定単価	
目地板	30m2未満,瀝青繊維質目地板t=20	m2	0.6				
足場工	単管足場,不要,標準(1.0)	掛m2	64				単 113号
コンクリート	無筋・鉄筋構造物,バックホウ(クレーン機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	7				
型枠	一般型枠,均しコンクリート	m2	13				
目地板	30m2未満,瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.2				
合計							
単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 83号	ガードレール	ガードレール規格(標準型・土中用):塗装品 Gr-C-4E, 施工規模:100m以上, 曲線部補正: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	
防護柵設置工(ガードレール設置工)		土中建込, Gr-C-4E 塗装品, 100m以上(標準), 無, 無, 無, 加算無し	m	1			単 114号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 84号	ガードレール	ガードレール規格(標準型・Co基礎用):塗装品 Gr-C-2B, 施工規模:100m以上, 曲線部補正:無	単位	m	単位数量	93	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, 100m以上(標準), 無, 無, 無, 加算無し	m	93			単 115号	
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16~25			t	0.15				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 85号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版破碎		アスファルト舗装版, 無し, 不要, 15cm以下, 有り, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 86号	殻運搬	殻種別:アスファルト殻	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破碎, 機械(対策不要厚15cm超)又は必要, 無し, 39.0km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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 87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 116号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 88号	土のう 撤去	大型土のう規格:耐候性土のう	単位	袋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	袋	1			単 117号	
土砂等運搬		標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 0.3km以下	m3	1				
合計								
単価							円/袋	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 89号	排水管撤去	高密度ポリエチレン管φ800	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	
	暗渠排水管	撤去, 波状管, 700~1,000mm	m	1				
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 90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				
	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型] 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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 91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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 92号	足場工	手摺先行型枠組足場, 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	1.6				
	とび工		人	7				
	普通作業員		人	1.3				
	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型] 25t吊		日	1.4				
	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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 93号	足場(キヤットワーク)設置・撤去		単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	2.7				
	とび工		人	6.2				
	普通作業員		人	5.5				
	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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 94号	吸出し防止材敷設工		単位	m 2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人	0.5				
	吸出し防止材 合繊維不織布 t=10mm		m2	108				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m 2

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 95号	吸出し防止材敷設工		単位	m 2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人	0.5				
	吸出し防止材 合繊維不織布 t=10mm		m2	108				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m 2	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 96号	排水材設置(構造物背面排水材)		単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.03				
	普通作業員		人	0.26				
	排水材 構造物用排水材、50*300		m	10.5				
	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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 97号	U型側溝	据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300A 300×300×2000,無し,無し,有り,再生クラッシュラン	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	U型側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無		m	10				
	道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300A 300×300×2000		個	5				
	再生クラッシュラン RC-40		m3	0.672				
	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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 98号	U型側溝	据付け,無し,無し,側溝(各種),L=2000mm,1000kg/個以下,無し,無し,有り,再生クラッシュラン 40~0,0.56m ³ /10m	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	U型側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無		m	10				
	側溝 PU300A (支給品)		個	5				
	再生クラッシュラン RC-40		m ³	0.672				
	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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 99号	U型側溝	据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300A 300×300×2000,無し,無し,有り,再生クラッシュラン	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	U型側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無		m	10				
	道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300A 300×300×2000		個	5				
	再生クラッシュラン RC-40		m3	0.504				
	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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 100号	U型側溝	据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300A 300×300×2000,無し,無し,無し	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無			m	10				
道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300A 300×300×2000			個	5				
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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 101号	U型側溝	据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300C 300×500×2000,無し,無し,無し	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	U型側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無		m	10				
	道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300C 300×500×2000		個	5				
	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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 102号	蓋版	据付け,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,300 41.2×9.5×50,無し,無し	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	蓋版コンクリート・鋼製 昼間 170kg以下 制約無		枚	100				
	道路用側溝蓋 3種 300 41.2×9.5×50		枚	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 103号	蓋版	据付け,無し,蓋版(各種),40を超え170kg/枚以下,無し,無し	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	蓋版コンクリート・鋼製 昼間 170kg以下 制約無		枚	100				
	側溝蓋 側溝蓋 (支給品)		枚	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 104号	U型側溝	据付け,無し,無し,鉄筋コンクリートU型 J IS A 5372,300B 300×300×600,無し,無し,有り,再生クラッシュラン 40~0,0	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	U型側溝 昼間 L600 300kg以下 制約無		m	10				
	鉄筋コンクリートU形 300B 300×300×600		個	16.5				
	再生クラッシュラン RC-40		m3	0.54				
	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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 105号	構造物とりこわし	無筋構造物, 人力施工, 無し, 無し	単位	m3	単位数量	1	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	無筋構造物 昼間 人力施工 制約無		m3	1			
	諸雑費(まるめ)		式	1			
	合計						
	単価						円/m3

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 106号	防護柵(横断・転落防止柵)設置工	コンクリート建込,ビーム式・パネル式, 1m, 100m 未満, 無	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	横断・転落防止柵設置工 C0建込用 ビーム式・パネル式		m	100				
	防護柵(P種) 防護柵		m	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 107号	材料費(枚)		単位	枚	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 グレーチング 樹蓋、T-25, 400×400用(110度開閉)		枚	1				
	合計							
	単価						円/枚	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 108号	材料費(枚)		単位	枚	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 コンクリートます蓋、400×400用		枚	1				暫定単価
	合計							
	単価						円/枚	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 109号	U型側溝	据付け,無し,無し,側溝(各種),L=2000mm,1000kg/個以下,無し,小段面部,有り,再生クラッシュラン 40~0,0.4m3/10	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	U型側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無		m	10				
	側溝 PBF-300、2種		個	5				
	再生クラッシュラン RC-40		m3	0.48				
	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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 110号	落石防護柵(ロープ・金網設置工) [間隔保持材付き]	有, 柵高3.00m ロープ 本数10本, 15m以上, 無, 無, 無	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
落石防護柵設置工 間隔保持材付 柵高3.00m ロープ 10本 ロープ・金網			m	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/m

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 111号	落石防護柵(支柱設置工)	中間支柱, 柵高3.00m メッキ, 無, 無, 無, 無	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
落石防護柵設置工(中間支柱) 柵高3.00m			本	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/本

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 112号	名称・規格	条件	単位	本	単位数量	金額	単価	摘要
	落石防護柵(支柱設置工)	端末支柱, 柵高3.00m ムッキ, 無, 無, 無, 無	単位	本			1	
	落石防護柵設置工(端末支柱) 柵高3.00m		本	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 113号	足場工	単管足場, 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	1.9				
	とび工		人	6.9				
	普通作業員		人	1.8				
	ラフテレンクレーン[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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 114号	防護柵設置工(ガードレール設置工)	土中建込, Gr-C-4E 塗装品, 100m以上(標準), 無, 無, 無, 加算無し	単位	m	単位数量			
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 土中建込用 Gr-C-4E 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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 115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, 100m以上(標準), 無, 無, 無, 加算無し	単位	m	単位数量			
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 CO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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 116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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 117号	大型土のう工	撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	単位	袋	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.087				
	特殊作業員		人	0.087				
	バックホウ(クローラ型)運転	撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	日	0.087				単 118号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/袋

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 118号	ハックホウ(クローラ)運転	撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	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	101				
	ハックホウ(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	1.21				
	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	R 8 波土 日和佐小野線 美波・恵比須浜 道路改良工事（2）					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001005006	ブルドーザ〔湿地〕	7t級	日	2.564	18,998	
L001010004	バックホウ(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	10.811	123,215	
L001010007	バックホウ(クローラ)〔標準〕	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	36.272	369,919	
L001010009	バックホウ(クローラ)〔標準・クレーン機能付き〕	山積0.5m3(平積0.4m3)2.9t吊	日	33.145	254,190	
L001010011	バックホウ(クローラ)〔後方超小旋回型〕	山積0.28m3(平積0.2m3)	日	0.729	4,537	
L001010012	バックホウ(クローラ)後方超小旋回型	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	4.627	33,351	
L001010013	バックホウ(クローラ)後方超小旋回クレーン	山積0.45m3(平積0.35m3)吊2.9t	日	0.838	6,669	
L001070001	振動ローラ(舗装用)〔ハンドガイト式〕	運転質量0.5～0.6t	日	7.252	11,529	
L001070002	振動ローラ(舗装用)〔ハンドガイト式〕	運転質量0.8～1.1t	日	7.491	14,904	
L001070011	振動ローラ(舗装用)〔搭乗・コンバインド式〕	運転質量3～4t	日	13.457	58,802	
L001071001	振動ローラ(土工用)フラット・シングルドラム型	運転質量11～12t	日	0.815	9,617	
L001110014	発動発電機〔ディーゼルエンジン駆動〕	125kVA	日	3.64	17,652	
L001130006	ラフテレンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	25t吊	日	2.787	148,321	
L001140051	クローラクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	4.9t吊	日	1.947	32,502	
L001180001	タンク及びピラマ	質量 60～80kg	日	13.864	9,009	
M000101103	ブルドーザ〔普通〕	排出ガス対策型(2014年規制) 15t級	供用日	16.404	426,480	
M000202053	バックホウ(クローラ型)〔標準型〕	排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0.8m3	供用日	0.492	9,499	

機労材集計リスト (機械)

工事名	R8波土 日和佐小野線 美波・恵比須浜 道路改良工事(2)					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
M000202062	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3 2.9t吊	供用日	1.134	11,571	
M000202090	バックホウ(クローラ型) [標準型・超低騒音型]	排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0.8m3	供用日	47.058	945,570	
M000202123	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回・超低騒音]	排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.45m3	供用日	4.716	85,806	
M000202128	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回・超低騒音]	クレーン付2014年 山積0.45m3吊2.9t	供用日	1.49	31,122	
M000202129	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回・超低騒音]	クレーン付2014年 山積0.5m3 吊2.9t	供用日	3.229	68,099	
M000202142	バックホウ(クローラ型) [標準型]	排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.8m3	供用日	10.639	228,704	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	35.16	732,864	
M000571004	グラウトポンプ [二筒複動ピストン式]	吐出量200L/min	供用日	4.565	14,881	
M000601011	ローリングマシン[ロータリー・アクション式]	スキッド型 55kW級	供用日	3.952	332,750	
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	17.588	191,680	
M000903009	コンクリートポンプ車[トラック架装・フォーム式]	圧送能力 65~85m3/h	供用日	0.566	25,120	
M000903010	コンクリートポンプ車[トラック架装・フォーム式]	圧送能力 90~110m3/h	供用日	2.219	117,137	
	合計額				4,334,498	

見積単価一覧表

工事名	R 8 波土 日和佐小野線 美波・恵比須浜 道路改良工事（2）			
名称	規格	単位	単価	備考
補強土壁壁面材		m ²	30,000	暫定単価
補強土壁補強材	ストリップ	m	1,810	暫定単価
特殊管	T字管 φ200	個	2,000	暫定単価
特殊管	キャップ	個	500	暫定単価
コンクリートます蓋	400×400	枚	2,000	暫定単価
除石開閉口部品一式	H=3.0m	組	309,000	暫定単価
鉄筋工（差し筋）	SD345, D13	t	168,000	暫定単価
鉄筋工	SD345, D13	t	171,200	暫定単価
処分費	アスファルト殻	m ³	1,650	運搬距離 L=20.8km

数 量 計 算 書

R 8 波士 日和佐小野線 美波・恵比須浜
道路改良工事 (2)

擁壁工 数量総括表

レベル2	レベル3	レベル4	レベル5	単位	数 量	設計数量	備 考
工 種	種 別	細 別	規 格				
擁壁工	作業土工						
	(1.0式当たり数量)	床掘	土砂	m ³	344.9	340	
			軟岩	m ³	108.3	110	
		埋戻	C、1≦B<4.0m	m ³	103.7	100	
			D、B<1.0m	m ³	125.9	130	
		基面整正	土砂	m ²	67.7	70	4.9+17.3+31.5+14.0
	場所打擁壁工	1号重力式擁壁	擁壁平均高 H=1.88m	m	3.5	3.5	
	(1.0式当たり数量)	コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	5.5	6	
		型枠	無筋構造物	m ²	13.7	14	
		基礎材	RC-40、t=200	m ²	4.9	5	
		目地材	エラストイト、t=10mm	m ²	0.55	0.6	
		水抜きパイプ	VPφ65	m	1.8	2	
		基面整正	土砂	m ²	4.9	5	
	場所打擁壁工	2号重力式擁壁	擁壁平均高 H=1.39m	m	17.0	17.0	
	(1.0式当たり数量)	コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	15.0	15	
		型枠	無筋構造物	m ²	48.4	48	
		基礎材	RC-40、t=200	m ²	17.3	17	
		目地材	エラストイト、t=10mm	m ²	1.5	2	
		水抜きパイプ	VPφ65	m	5.0	5	
		基面整正	土砂	m ²	17.3	17	
	場所打擁壁工	1号もたれ式擁壁	擁壁平均高 H=4.19m	m	7.76	7.8	
	(1.0式当たり数量)	コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	36.3	36	
		型枠	無筋構造物	m ²	42.5	43	
		裏込砕石	RC-40、t=200	m ²	5.0	5	
		足場工	単管傾斜	m ²	37.9	38	
		基礎砕石	RC-40、t=200	m ²	14.0	14	
		目地材	エラストイト、t=10mm	m ²	3.6	4	

排水構造物工 数量総括表

レベル2	レベル3	レベル4	レベル5	単位	数 量	設計数量	備 考
工 種	種 別	細 別	規 格				
	集水樹・マンホール工						
	(1.0基当たり数量)	2号集水樹	B400×L400×H550	基	1.0	1	
		側壁取壊し		m ³	0.020	0.02	
	集水樹・マンホール工						
	(1.0基当たり数量)	3号集水樹	B1200×L1000×H1600	基	1.0	1	
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	1.710	2	
		型枠	小型	m ²	15.3	15	
		基礎砕石	RC-40、t=200mm	m ²	2.47	2	
		ふとんかご	スロープ式 50cm×120cm	m	12.0	12	
	集水樹・マンホール工						
	(1.0基当たり数量)	4号集水樹	B1200×L1000×H1800	基	1.0	1	
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	1.957	2	
		型枠	小型	m ²	17.7	18	
		スクリーン	800×800用	式	1.0	1	
		タラップ	W=200	個	5.0	5	
		基礎砕石	RC-40、t=200	m ²	2.6	3	
		ガードパイプ	H1100	m	3.8	4	
	集水樹・マンホール工						
	(1.0基当たり数量)	5号集水樹	B400×L400×H550	基	1.0	1	
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	0.212	0.2	
		型枠	小型	m ²	3.0	3	
		基礎砕石	RC-40、t=150	m ²	0.6	1	
		グレーチング樹蓋	T-25、400×400用	枚	1.0	1	
	地下排水工						
	(10.0m当たり数量)	1号道路横断管		m	31.9	32	
		耐圧ポリエチレンリブ管	有孔管R30形 ϕ 800	m	10.0	10	
		砕石	RC-40	m ³	29.8	30	
		基礎砕石	RC-40	m ³	2.6	3	
	地下排水工						
	(10.0m当たり数量)	水平排水層		m	44.7	45	
		フィルター材	単粒度砕石4号 S-30	m ³	6.2	6	
		吸出防止材	不織布 t=10	m ²	21.0	21	
		ジオテキスタイル	繊維系 強度15~30kN/m未満	m ²	16.0	16	
	地下排水工						
	(10.0m当たり数量)	1号暗渠排水管		m	25.0	25	
		高密度ポリエチレン管	有孔管シングル ϕ 200	m	10.0	10	
		フィルター材	単粒度砕石4号 S-30	m ³	2.31	2	

土 工 計 算 書

測 点	距 離 (m)	路床盛土(B<2.5m)			路床盛土(2.5m≤B<4.0m)			摘 要
		断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	
NO. 60		0.0			0.0			
NO. 61	20.000	0.1	0.05	1.0	0.0	0.00	0.0	
NO. 62	20.000	0.3	0.20	4.0	0.0	0.00	0.0	
NO. 63	20.000	0.6	0.45	9.0	0.0	0.00	0.0	
NO. 64	20.000	0.0	0.30	6.0	0.0	0.00	0.0	
合計	80.00			20.0			0.0	

土 工 計 算 書

測 点	距 離 (m)	路床盛土(4.0m≤B)						摘 要
		断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	
NO. 60		0.0						
NO. 61	20.000	0.0	0.00	0.0				
NO. 62	20.000	0.0	0.00	0.0				
NO. 63	20.000	0.0	0.00	0.0				
NO. 64	20.000	0.0	0.00	0.0				
合計	80.00			0.0				

土 工 計 算 書

測 点	距 離 (m)	路体盛土(B<2.5m)			路体盛土(2.5m≦B<4.0m)			摘 要
		断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	
NO. 61		0.0			0.0			
NO. 62	20.000	7.1	3.55	71.0	0.0	0.00	0.0	
NO. 63	20.000	1.5	4.30	86.0	3.0	1.50	30.0	
NO. 64	20.000	0.0	0.75	15.0	0.0	1.50	30.0	
合計	60.00			172.0			60.0	

土 工 計 算 書

測 点	距 離 (m)	路体盛土(4.0m \leq B)						摘 要
		断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	
NO. 61		0.0						
NO. 62	20.000	0.0	0.00	0.0				
NO. 63	20.000	29.5	14.75	295.0				
NO. 64	20.000	0.0	14.75	295.0				
合計	60.00			590.0				

土 工 計 算 書

測 点	距 離 (m)	路肩盛土(B<2.5m)						摘 要
		断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	
NO. 54	16.425	0.0						
NO. 55	20.000	0.1	0.05	1.0				
NO. 56	20.000	0.1	0.10	2.0				
NO. 57	20.000	0.1	0.10	2.0				
NO. 58+0.6	20.600	0.0	0.05	1.0				
NO. 61		0.0						
NO. 62	20.000	1.3	0.65	13.0				
NO. 63	20.000	1.6	1.45	29.0				
NO. 64	20.000	0.1	0.85	17.0				
NO. 65	20.000	0.3	0.20	4.0				
NO. 66	20.000	0.0	0.15	3.0				
合計	180.60			72.0				

土 工 計 算 書

測 点	距 離 (m)	盛土法面整形 (機械 土砂) 左側						摘 要
		長さ (m)	平均長さ (m)	面積 (m ²)	長さ (m)	平均長さ (m)	面積 (m ²)	
NO. 55		0.5						
NO. 56	20.000	0.5	0.50	10.0				
NO. 57	20.000	0.5	0.50	10.0				
NO. 62		8.4						
NO. 63	20.000	8.4	8.40	168.0				
NO. 64	20.000	8.4	8.40	168.0				
合計	40.0			356.0				

土 工 計 算 書

測 点	距 離 (m)	防草シート（盛土法面部） 左側						摘 要
		長さ (m)	平均長さ (m)	面積 (m ²)	長さ (m)	平均長さ (m)	面積 (m ²)	
NO. 62		8.0						
NO. 63	20.000	8.0	8.00	160.0				
NO. 64	20.000	8.0	8.00	160.0				
合計	40.0			320.0				

構造物取壊し計算書

測点	距離 (m)	舗装版取壊し t=5cm						摘要
		断面 (m)	平均断面 (m)	面積 (m ²)	断面 (m)	平均断面 (m)	面積 (m ²)	
NO. 53+4.687		1.65						
NO. 53+8.262	3.575	0.94	1.30	4.6				
NO. 54	11.738	1.38	1.16	13.6				
NO. 55	20.000	1.12	1.25	25.0				
NO. 56	20.000	2.24	1.68	33.6				
NO. 57	20.000	1.42	1.83	36.6				
NO. 58	20.000	6.79	4.11	82.1				
NO. 59	20.000	2.07	4.43	88.6				
NO. 60	20.000	2.07	2.07	41.4				
NO. 61	20.000	5.07	3.57	71.4				
NO. 62	20.000	4.52	4.80	95.9				
NO. 63	20.000	4.92	4.72	94.4				
NO. 64	20.000	5.46	5.19	103.8				
NO. 65	20.000	1.71	3.59	71.7				
NO. 66	20.000	1.77	1.74	34.8				
NO. 67	20.000	0.94	1.36	27.1				
NO. 68	20.000	0.94	0.94	18.8				
NO. 69	20.000	0.94	0.94	18.8				
NO. 70	20.000	0.94	0.94	18.8				
NO. 71	20.000	0.94	0.94	18.8				
NO. 72	20.000	0.94	0.94	18.8				
NO. 73	20.000	0.94	0.94	18.8				
NO. 74	20.000	1.34	1.14	22.8				
NO. 75	20.000	0.00	0.67	13.4				
NO. 76	20.000	0.00	0.00	0.0				
NO. 77	20.000	2.04	1.02	20.4				
NO. 78	20.000	1.74	1.89	37.8				
NO. 79	20.000	2.06	1.90	38.0				
合計	515.3			1,069.8				
						合計	1,069.8	

作業土工計算書

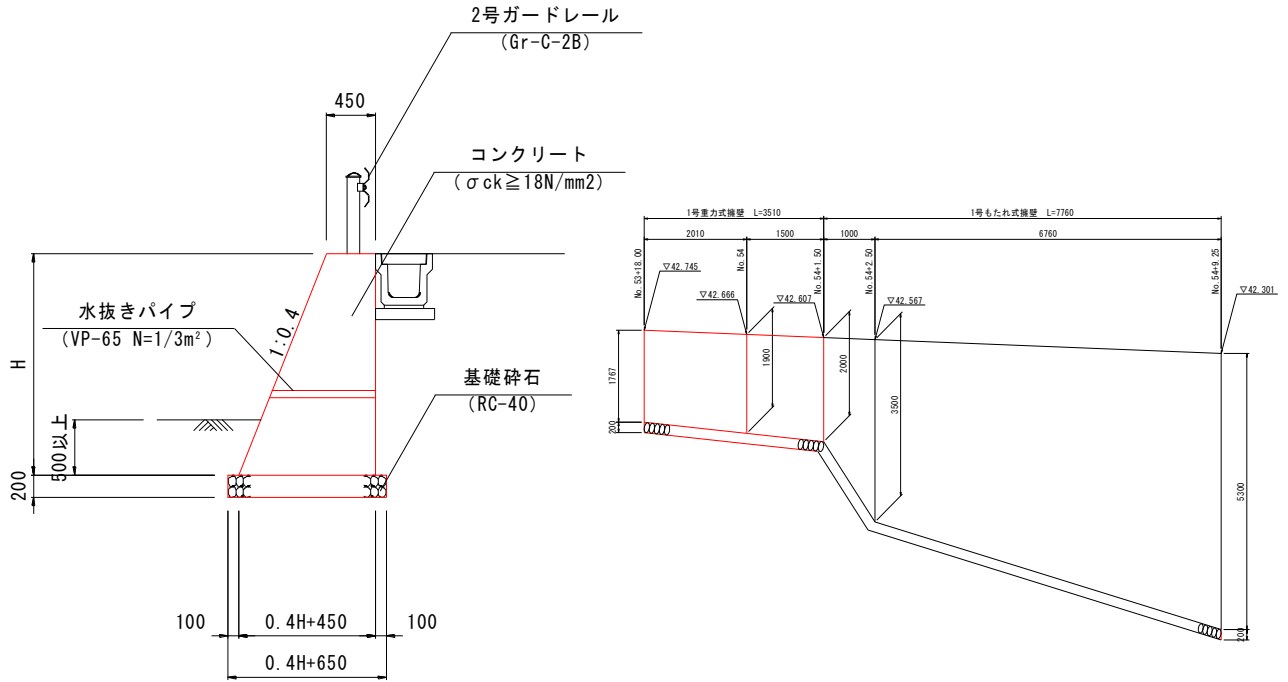
測点	距離 (m)	床掘 (土砂) 右側			床掘 (軟岩) 右側			摘要
		断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	
NO. 70		0.0						
NO. 71	19.400	0.4	0.20	3.9				
NO. 72	19.410	0.4	0.40	7.8				
NO. 73	19.410				0.4			
NO. 74	20.250				0.4	0.40	8.1	
NO. 74+1.33	1.360				0.4	0.40	0.5	
No. 76+5.40		0.5						
No. 77	14.600	0.5	0.50	7.3				
No. 78	20.000	0.4	0.45	9.0				
No. 79	20.000	0.5	0.45	9.0				
No. 79+4.55	4.550	0.5	0.50	2.3				
小計	138.980			39.3			8.6	
合計				96.6			101.5	

作業土工計算書

測 点	距 離 (m)	埋戻 (C) 右側			埋戻 (D) 右側			摘 要
		断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	
NO. 70					0.0			
NO. 71	19.400				0.1	0.05	1.0	
NO. 72	19.410				0.1	0.10	1.9	
NO. 73	19.410				0.1	0.10	1.9	
NO. 74	20.250				0.1	0.10	2.0	
NO. 74+1.33	1.360				0.1	0.10	0.1	
No. 76+5.40					0.0			
No. 77	14.600				0.2	0.10	1.5	
No. 78	20.000				0.1	0.15	3.0	
No. 79	20.000				0.1	0.10	2.0	
No. 79+4.55	4.550				0.1	0.10	0.5	
小計	138.980			0.0			13.9	
合計				0.0			86.8	

擁壁工計算書

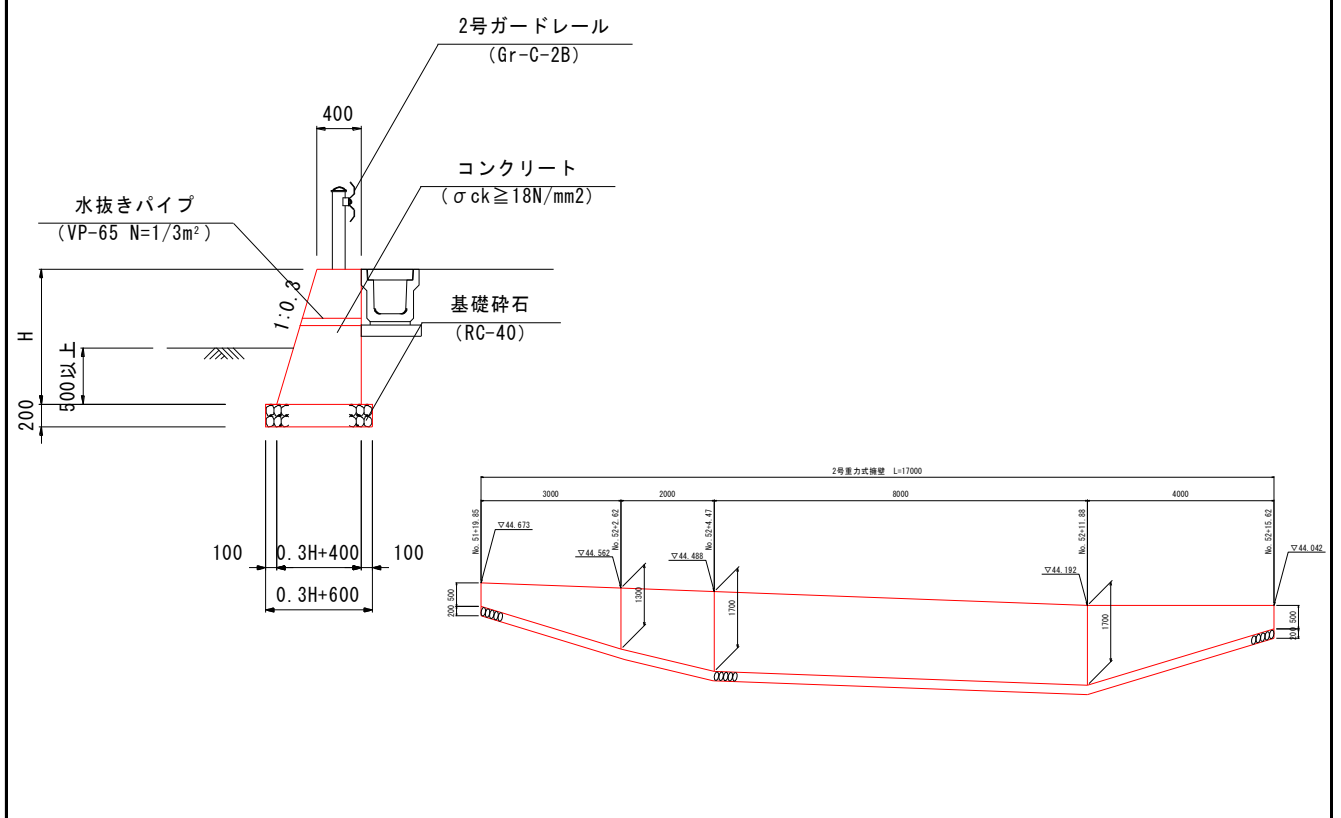
名 称	位 置	延 長	摘 要
1号重力式擁壁	No.53 + 18.000 付近 ~ No. 54 + 1.500	3.50	
	合計	3.50	



名 称	規 格	算 式	単 位	小 計	合 計
1号重力式擁壁		場所打擁壁工			
	平均H	6.610/3.510	m		1.88
	(1.0m当たり)				
コンクリート	σ 28 ≥ 18N/mm ²	$1/2 * (0.4 * H + 0.9) * H = 0.2H^2 + 0.45H$	m ³		
型 枠	一般型枠 無筋	$\sqrt{(1 + 0.4^2)H} + H = 1.077H + H$	m ²		
基 礎 材	RC-40、t=200	0.4H+0.650	m ²		
目 地 材	エラストイト t = 10mm	10m ² に1箇所	m ²		
水抜きパイプ	VP φ 65	3m ² に1箇所	m		
基 面 整 正	土砂	0.4H+0.650	m ²		
(1.0式当たり)					
コンクリート	σ 28 ≥ 18N/mm ²	断面計算書より	m ³		5.48
型 枠	一般型枠 無筋	断面計算書より	m ²		13.73
基 礎 材	RC-40、t=200	断面計算書より	m ²		4.93
目 地 材	エラストイト t = 10mm	1/10*5.47	m ²		0.55
水抜きパイプ	VP φ 65	1/3*5.47	m		1.82
基 面 整 正	土砂	断面計算書より	m ²		4.9

擁 壁 工 計 算 書

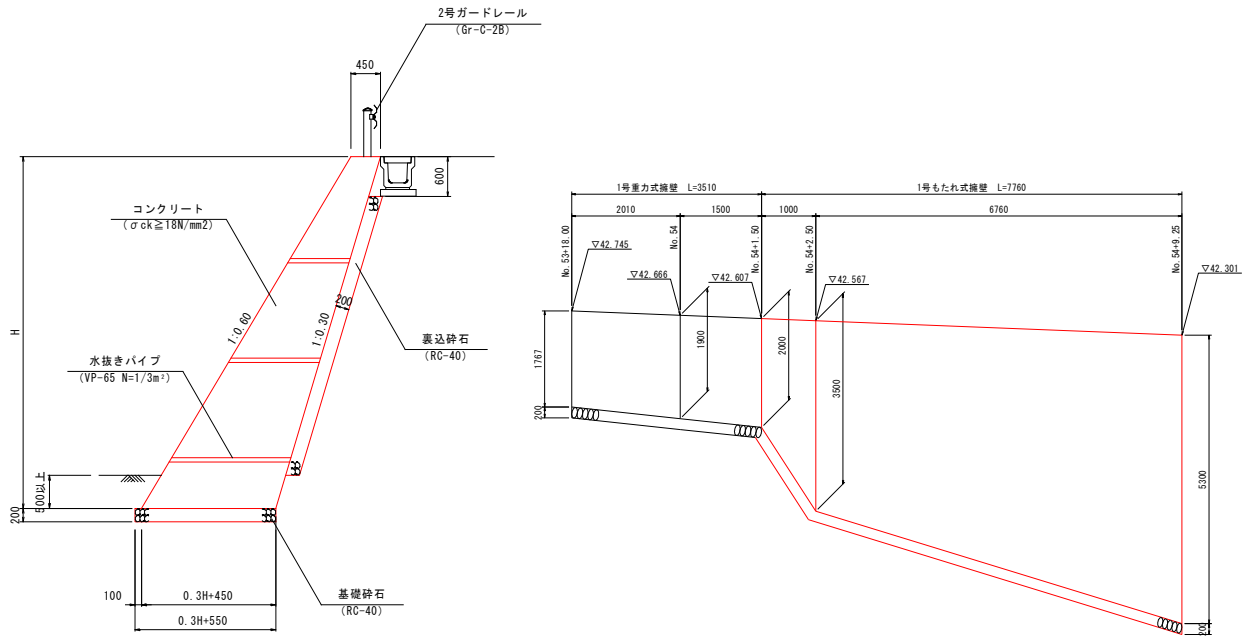
名 称	位 置	延 長	摘 要
2号重力式擁壁	No. 51 + 19.850 付近 ~ No. 52 + 15.620	17.00	
	合計	17.00	



名 称	規 格	算 式	単 位	小 計	合 計
2号重力式擁壁		場所打擁壁工			
	平均H	23.70/17.00	m		1.39
	(1.0m当たり)				
コンクリート	σ 28 ≥ 18N/mm ²	$1/2 * (0.3 * H + 0.8) * H = 0.15H^2 + 0.4H$	m ³		
型 枠	一般型枠 無筋	$\sqrt{(1 + 0.3^2)H + H} = 1.044H + H$	m ²		
基 礎 材	RC-40、t=200	0.3H+0.600	m ²		
目 地 材	エラストイト t = 10mm	10m ² に1箇所	m ²		
水抜きパイプ	VP φ 65	3m ² に1箇所	m		
基 面 整 正	土砂	0.3H+0.600	m ²		
	(1.0式当たり)				
コンクリート	σ 28 ≥ 18N/mm ²	断面計算書	m ³		14.98
型 枠	一般型枠 無筋	断面計算書	m ²		48.39
基 礎 材	RC-40、t=200	断面計算書	m ²		17.31
目 地 材	エラストイト t = 10mm	1/10 * 15.01	m ²		1.50
水抜きパイプ	VP φ 65	1/3 * 15.01	m		5.00
基 面 整 正	土砂	断面計算書	m ²		17.3

擁壁工計算書

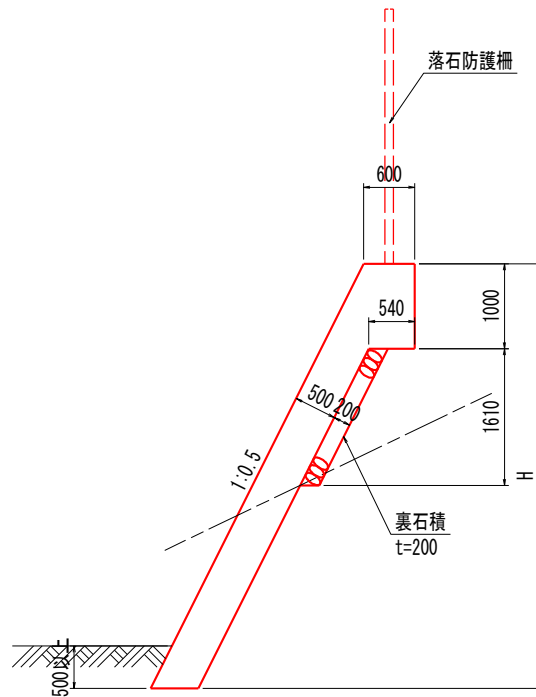
名 称	位 置	延長	摘要
1号もたれ式擁壁	No. 54 + 1.500 付近 ~ No. 54 + 9.250	7.76	
	合計	7.76	



名 称	規 格	算 式	単 位	小 計	合 計
1号もたれ式擁壁		場所打擁壁工			
	平均H	32.49/7.76	m		4.19
	(1.0m当たり)				
コンクリート	σ 28 ≥ 18N/mm ²	$1/2 * (0.45 + 0.3H + 0.45) * H = 0.15H^2 + 0.45H$	m ³		
型 枠	一般型枠 無筋	$\sqrt{(1 + 0.6^2)}H + 0.60 = 1.166H + 0.60$	m ²		
裏 込 砕 石	RC-40、t=200	$\sqrt{(1 + 0.3^2)} * (H - 0.500 - 0.600) * 0.20$	m ²		
足 場 工	単管傾斜	$\sqrt{(1 + 0.6^2)}H = 1.166H$	掛m ²		
基 礎 材	RC-40、t=200	0.3H + 0.550	m ²		
目 地 材	エラストイト t = 10mm	10m ² に1箇所	m ²		
水抜きパイプ	VP φ 65	3m ² に1箇所	m		
基 面 整 正	土砂	0.3H + 0.550	m ²		
	(1.0式当たり)				
コンクリート	σ 28 ≥ 18N/mm ²	断面計算書	m ³		36.29
型 枠	一般型枠 無筋	断面計算書	m ²		42.54
裏 込 砕 石	RC-40、t=200	断面計算書	m ³		5.01
足 場 工	単管傾斜	断面計算書	掛m ²		37.88
基 礎 材	RC-40、t=200	断面計算書	m ²		14.02
目 地 材	エラストイト t = 10mm	1/10 * 36.29	m ²		3.63
水抜きパイプ	VP φ 65	1/3 * 36.29	m		12.10
基 面 整 正	土砂	断面計算書	m ²		14.02

擁壁工計算書

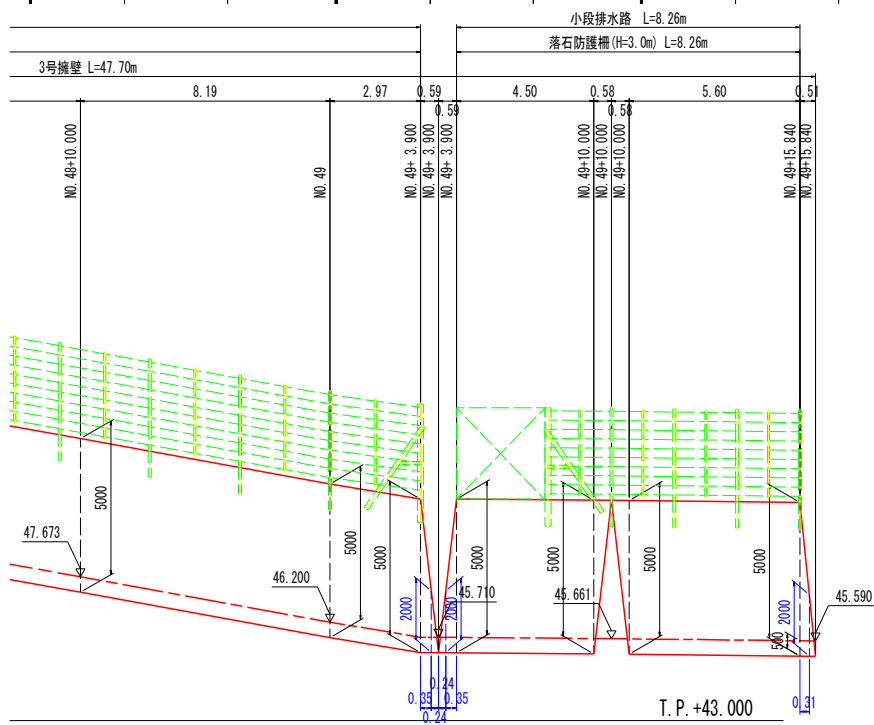
名称	位置	延長	摘要
3号擁壁	No. 47 + 2.110 付近 ~ No. 49 + 15.840	47.70	
	合計	47.70	



名称	規格	算式	単位	小計	合計
3号擁壁		場所打擁壁工			
	平均H	231.02/47.70	m		4.84
	(1.0m当たり)				
コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	$1/2 * (0.600 + 0.5H + 0.600) * H$ $- 1/2 * (0.540 + 0.5(H - 1.000) + 0.540) (H - 1.000)$ $= 0.559H + 0.290$	m ³		
型枠	一般型枠 無筋	$\sqrt{(1 + 0.5^2)H + 1.0} = 1.118H + 1.000$	m ²		
足場工	単管傾斜足場	$\sqrt{(1 + 0.5^2)H} = 1.118H$	掛m ²		
裏石積	t=200	1.118 * h * 1.0	m ²		
	(1.0式当たり)				
コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	断面計算書	m ³	143.18	
型枠	一般型枠 無筋	断面計算書	m ²	305.96	
足場工	単管傾斜	断面計算書	掛m ²	257.49	
裏石積	t=200	1.118 * 1.610 * 47.7	m ²	85.86	
ベアラインコンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$ t=5cm	222.5 * 0.05	m ³	11.13	

3 号 擁 壁 数 量 計 算 書

測 点	距 離 m	足 場 工 单 位 : 掛m ²									摘 要
		算 式 : 1.118H			-	平均	数量	-	平均	数量	
		断面	平均	数量	-	平均	数量	-	平均	数量	
No. 47 + 2.110		5.48									H=4.900m
No. 47 + 10.000	7.50	5.59	5.534	41.51							H=5.000m
No. 48 + 0.000	8.36	5.59	5.590	46.73							H=5.000m
No. 48 + 10.000	7.73	5.59	5.590	43.21							H=5.000m
No. 49 + 0.000	8.19	5.59	5.590	45.78							H=5.000m
No. 49 + 3.900	2.97	5.59	5.590	16.60							H=5.000m
No. 49 + 3.900	0.35	2.24	3.913	1.37							H=2.000m
No. 49 + 3.900	0.00	2.24	2.236	0.00							H=2.000m
No. 49 + 3.900	0.35	5.59	3.913	1.37							H=5.000m
No. 49 + 10.000	4.50	5.59	5.590	25.16							H=5.000m
No. 49 + 10.000	0.58	0.00	2.795	1.62							
No. 49 + 10.000	0.58	5.59	2.795	1.62							H=5.000m
No. 49 + 10.000	5.60	5.59	5.590	31.30							H=5.000m
No. 49 + 10.000	0.31	2.24	3.913	1.21							H=2.000m
合計	47.02			257.49							



作業土工 計算書

測 点	距 離 (m)	床掘 (土砂)			床掘 (軟岩)			摘 要
		断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	
NO. 61+15		73.4			13.5			
NO. 62	5.000	73.4	73.40	367.0	13.5	13.50	67.5	
NO. 63	20.000	100.9	87.15	1,743.0	14.7	14.10	282.0	
NO. 64	20.000	56.7	78.80	1,576.0	15.5	15.10	302.0	
NO. 64+2.35	2.350	56.7	56.70	133.2	15.5	15.50	36.4	
合計	47.35			3819.2			687.9	

作業土工計算書

測点	距離 (m)	埋戻 (B)			埋戻 (C)			摘要
		断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	
NO. 61+15		31.4			6.6			
NO. 62	5.000	31.4	31.40	157.0	6.6	6.60	33.0	
NO. 63	20.000	76.2	53.80	1,076.0	0.0	3.30	66.0	
NO. 64	20.000	32.3	54.25	1,085.0	4.3	2.15	43.0	
NO. 64+2.35	2.350	32.3	32.30	75.9	4.3	4.30	10.1	
合計	47.35			2393.9			152.1	

作業土工計算書

測 点	距 離 (m)	埋戻 (D)						摘 要
		断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	
NO. 61+15		0.1						
NO. 62	5.000	0.1	0.10	0.5				
NO. 63	20.000	0.7	0.40	8.0				
NO. 64	20.000	0.1	0.40	8.0				
NO. 64+2.35	2.350	0.1	0.10	0.2				
合計	47.35			16.7				0.0

補強土(テールアルメ)壁工 材料表(1/3)

名 称	形状・寸法			単位	数 量	備 考
		(幅) (mm)	(高さ) (mm)			
壁面材(コンクリートスキン)						(t=140mm)
標準スキン	A3	1500 ×	1500 =	2.2500	枚	44
	Aa4	1500 ×	1500 =	2.2500	枚	3
	A4	1500 ×	1500 =	2.2500	枚	30
	A5	1500 ×	1500 =	2.2500	枚	6
	A6	1500 ×	1500 =	2.2500	枚	14
	DP2	1500 ×	730 =	1.0950	枚	11
	DLP2	1350 ×	730 =	0.9855	枚	4 左袖なし
	C2	1500 ×	750 =	1.1250	枚	8
	CR2	1350 ×	750 =	1.0125	枚	1 右袖なし
	AaL4	1350 ×	1500 =	2.0250	枚	5 左袖なし
	AaR4	1350 ×	1500 =	2.0250	枚	5 右袖なし
	BbP4	1500 ×	1480 =	2.2200	枚	13
	BbLP4	1350 ×	1480 =	1.9980	枚	2 左袖なし
	BbRP4	1350 ×	1480 =	1.9980	枚	2 右袖なし
	AR4	1350 ×	1500 =	2.0250	枚	3 右袖なし
	AL4	1350 ×	1500 =	2.0250	枚	2 左袖なし
	AR6	1350 ×	1500 =	2.0250	枚	1 右袖なし
	AL6	1350 ×	1500 =	2.0250	枚	3 左袖なし
	C3	1500 ×	750 =	1.1250	枚	6
	CR3	1350 ×	750 =	1.0125	枚	2 右袖なし
	DRP2	1350 ×	730 =	0.9855	枚	1 右袖なし
孔開きスキン	ARO6	1350 ×	1500 =	2.0250	枚	1 右袖なし・φ = 250
目地用スキン	KA2(S)	300 ×	1500 =	0.4500	枚	6
	KB2(S)	300 ×	1480 =	0.4440	枚	1
	KD1(S)	300 ×	730 =	0.2190	枚	1
	KC1(S)	300 ×	750 =	0.2250	枚	1
コーナースキン	MDRP2	1000 ×	730 =	0.7300	枚	1
	MBLP4	1000 ×	1480 =	1.4800	枚	1
	MAR4	1000 ×	1500 =	1.5000	枚	4
	MAL4	1000 ×	1500 =	1.5000	枚	3
	MCL2	1000 ×	750 =	0.7500	枚	1

壁面材総面積

348.41 m2

補強土(テールアルメ)壁工 材料表(2/3)

名 称	形状・寸法	単位	数 量	備 考
ストリップ(SS400)	PL-80×4.0×5,000	本	131	
	PL-80×4.0×6,000	本	185	
	PL-80×4.0×7,000	本	252	
	PL-80×4.0×7,500	本	92	
	PL-80×4.0×8,000	本	2	
補助ストリップ(SS400)	PL-80×4.0×2,500	本	2	
	PL-80×4.0×4,000	本	4	
	PL-80×4.0×5,000	本	4	
	PL-80×4.0×6,000	本	4	
	PL-80×4.0×7,000	本	9	
ガセットプレート	5.0×250×285	枚	28	Sタイプ
ボルト・ナット	M12×40	組	764	
水平目地材	85×20×600	枚	291	
透水防砂材	ポリエステル製 4.0×420	m	254.3	
端部取付金具	L-125×210×3.2×1500	本	2	$\theta = 90^\circ$
	L-125×210×3.2×750	本	2	$\theta = 90^\circ$
アンカーボルト	M12×90	本	8	角ワッシャー含む
公称壁面積		m ²	347.4	
補強材総延長		m	4363.0	

補強土(テールアルメ)壁工 材料表(3/3)

名 称	形状・寸法	単位	数 量	備 考
【現場打ち壁面部】				
ストリップ(SS400)	PL-80×4.0×6,000	本	14	
	PL-80×4.0×7,000	本	8	
ボルト・ナット	M12×40	組	44	
現場打設用コネクティブ	PL-6.0×60×570	個	22	
補強材総延長		m	140.0	

透水防砂材数量計算書

1/1

実寸高 (m)	列数 (箇所)	長さ (m)
4.48	2	8.96
5.23	1	5.23
5.98	3	17.94
6.73	2	13.46
7.48	4	29.92
8.23	2	16.46
5.98	3	17.94
8.23	5	41.15
7.48	5	37.40
6.73	2	13.46
5.98	2	11.96
6.73	6	40.38
合 計		254.26

- ※ 透水防砂材は壁面材の縦目地部に設置する。
- ※ 上記数量表は、展開図左側から縦目地高さ毎の箇所数を順に入力。
- ※ 笠石工段差部の縦目地には設置しない。
- ※ 基礎工段差部の縦目地、他構造物取合位置の縦目地には設置する
- ※ マルチコーナー間の縦目地には透水防砂材を2列設置する。

補強土(テールアルメ)壁工 数量総括表

1.0式当たり

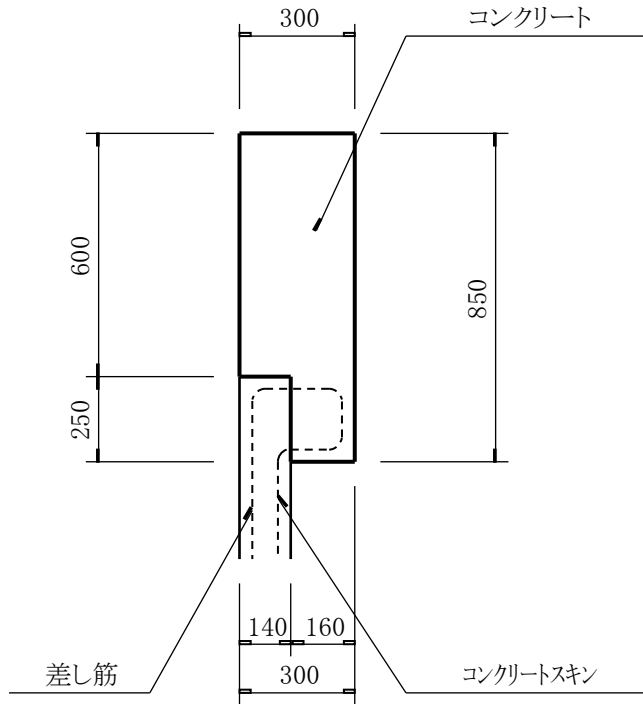
名 称	規格・寸法	単位	数 量	備 考
壁面工				
壁面材料		式	1.0	
壁面材組立設置工		m ²	348.4	
補強材取付工		m	4503.0	現場打ち壁面部含む
笠石コンクリート工		m	51.2	
基礎工	布基礎	m	51.2	
排水工				
壁面背面排水層	C-40	m ³	175.4	
基盤排水層	C-40	m ³	208.7	
吸出し防止材	長繊維ポリエステル系不織布	m ²	300.2	(t≥2.0mm)
地下排水工				
地下排水溝(縦断管)	有孔管 φ 200 全周有孔	m	48.0	
地下排水溝(横断管)	有孔管 φ 200 2/3周有孔	m	7.5	
特殊管	T字管	個	1.0	
	キャップ	個	2.0	
暗渠排水材	50×300 以上	m	63.5	
現場打壁面工	B=3.2×H2.25	式	1.0	
作業土工工				
補強土盛土工	まき出し・敷均し・締固め	m ³	2315.0	
土量				
補強土領域内土砂		m ³	1930.9	

補強土盛土計算書

測 点	単距離	補強土盛土 (m³)			備 考
		断面積	平均	数 量	
No61+15.0		40.6			
No62+0.0	5.000	40.6	40.60	203.00	
No63+0.0	20.000	65.6	53.10	1062.00	
No64+0.0	20.000	31.9	48.75	975.00	
No64+2.35	2.350	31.9	31.90	74.97	
合 計	47.350			2314.97	

笠石コンクリート工数量計算書

3.000 m当り

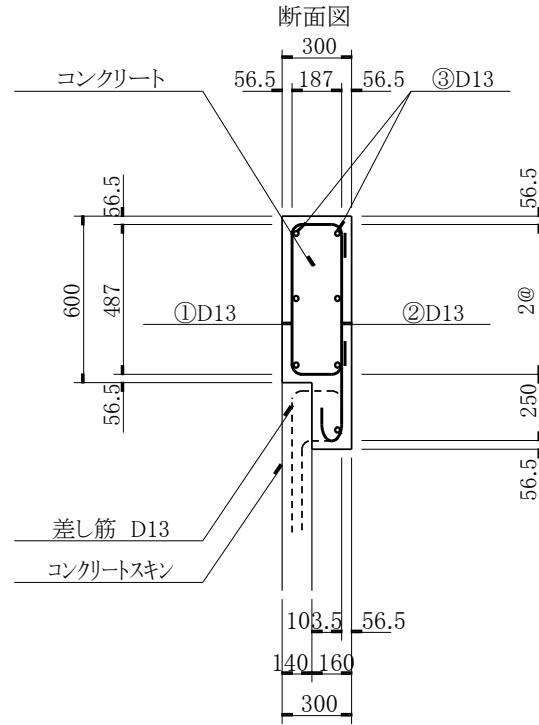
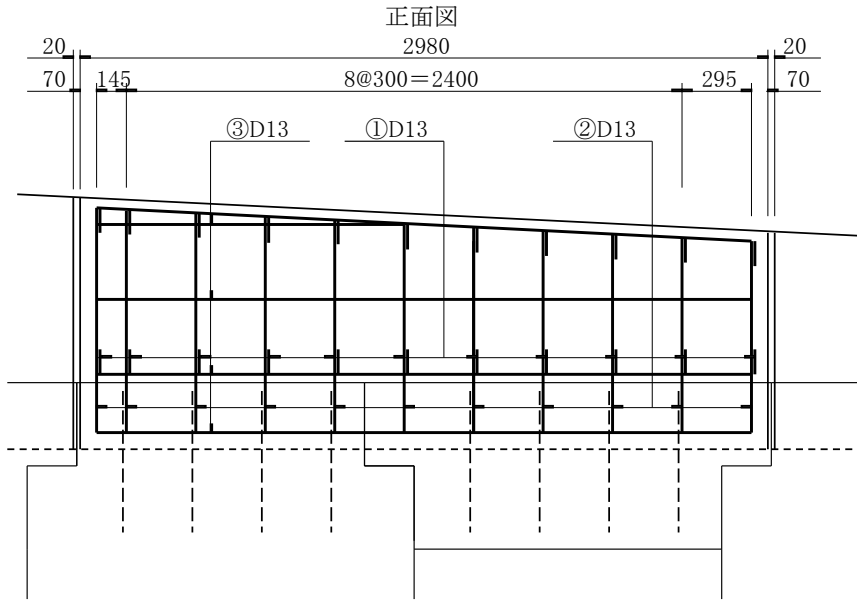


寸法表(単位:m)

笠石高	0.600
笠石幅	0.300
壁面材厚	0.140

- (1) 断面積
 $A = 0.600 \times 0.300 + 0.250 \times 0.160 = 0.220 \text{ m}^2$
- (2) コンクリート (小型構造物 $\sigma_{ck} = 24 \text{ N/mm}^2$)
 $V = 0.220 \times 3.000 = 0.660 \text{ m}^3$
- (3) 型枠
 $A = (0.600 + 0.850) \times 3.000 = 4.350 \text{ m}^2$
- (4) 目地材 (t=20mm)
 $A = 0.220 \text{ m}^2$
- (5) 鉄筋 (SD345 D13)
 $W = \text{別途鉄筋重量表(参考重量)より} = 43.201 \text{ kg}$
- (6) 足場工 (吊足場工)
 $L = 3.000 \text{ m}$

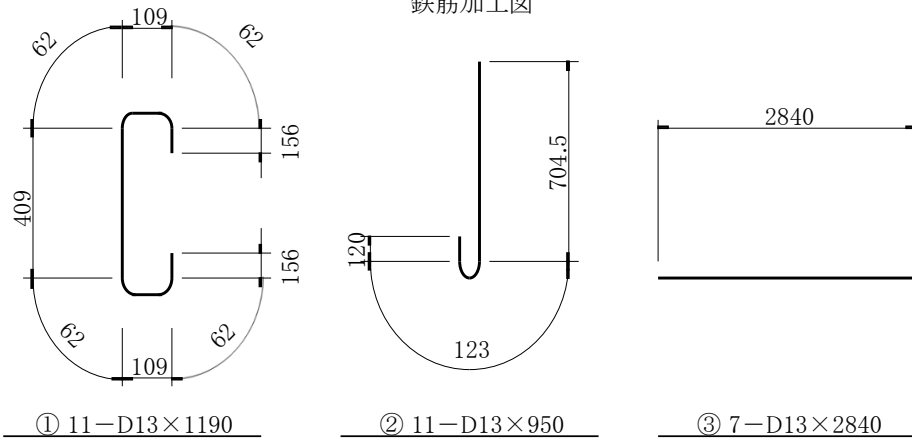
笠石コンクリート工 (hc ≥ 300) 鉄筋量数量根拠図 (略図) S=Free



寸法表 (単位: m)

笠石高	0.60
笠石幅	0.30
壁面材厚	0.14
1ブロック長	3.000

鉄筋加工図



鉄筋質量表 (1ブロック3.000m当たり)

種別	径	長さ (mm)	鉄筋本数 (本)	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質量 (kg)
①	D13	1190	11	0.995	1.184	13.024
②	D13	950	11	0.995	0.945	10.395
③	D13	2840	7	0.995	2.826	19.782
合計				D13		43.201

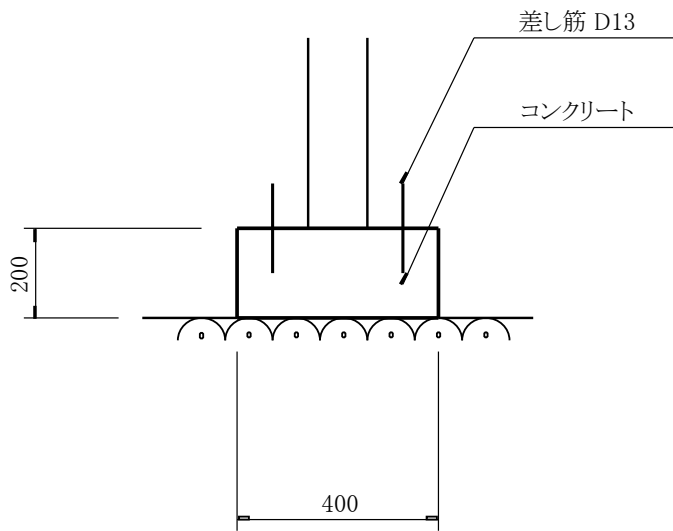
笠石コンクリート工平均高さ算出表

ブロック	L(m)	H1(m)	H2(m)	平均高	A(m ²)
1	3.000	0.831	1.101	0.966	2.898
2	5.925	0.351	0.884	0.618	3.662
3	9.075	0.134	0.951	0.543	4.928
4	8.925	0.201	1.004	0.603	5.382
5	7.500	0.254	0.929	0.592	4.440
6	9.075	0.179	0.996	0.588	5.336
7	3.850	0.246	0.593	0.420	1.617
8	3.850	0.593	0.593	0.593	2.283
合計	51.200				30.546

笠石コンクリート工平均高の算定

$$H = 30.546 / 51.200 = 0.5966$$

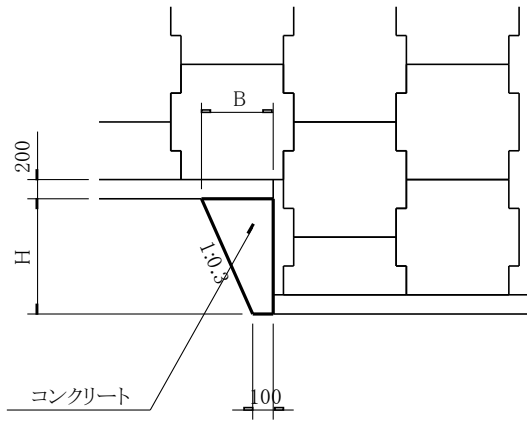
よって、笠石コンクリート工平均高 hc は、 0.60mとする。



寸法表 (単位:m)

基礎高	0.200
基礎幅	0.400
差し筋ピッチ	0.750
差し筋長	0.200

- (1) コンクリート (小型構造物 $\sigma_{ck}=18 \text{ N/mm}^2$)
 $V = 0.200 \times 0.400 \times 10.000 = 0.800 \text{ m}^3$
- (2) 型枠 (小型構造物)
 $A = 0.200 \times 10.000 \times 2 = 4.000 \text{ m}^2$
- (3) 差し筋 (SD345 D13 L=0.20m 0.75mに1箇所(前面・背面)設ける。)
 $W = 10.000 / 0.750 \times 2 \times 0.200 \times 0.995 = 5.307 \text{ kg}$
- (4) 基面整正 (軟岩)
 $A = 0.400 \times 10.000 = 4.000 \text{ m}^2$



基本寸法

基礎幅 (m)	0.400
段差勾配(1:n)	0.300

形状別寸法

形状	H (m)	B (m)	N (箇所)
1	0.750	0.325	2
2	0.850	0.355	2

N: 段差箇所数 (展開図より)

形状1 H= 0.750 m B= 0.325 m N= 2 箇所

コンクリート

$$V = 1/2 \times (0.100 + 0.325) \times 0.750 \times 0.400 \times 2 = 0.128 \text{ m}^3$$

型枠

$$A = \{ 1/2 \times (0.100 + 0.325) \times 0.750 \times 2 + 0.750 \times 0.400 \} \times 2 = 1.238 \text{ m}^2$$

形状2 H= 0.850 m B= 0.355 m N= 2 箇所

コンクリート

$$V = 1/2 \times (0.100 + 0.355) \times 0.850 \times 0.400 \times 2 = 0.155 \text{ m}^3$$

型枠

$$A = \{ 1/2 \times (0.100 + 0.355) \times 0.850 \times 2 + 0.850 \times 0.400 \} \times 2 = 1.454 \text{ m}^2$$

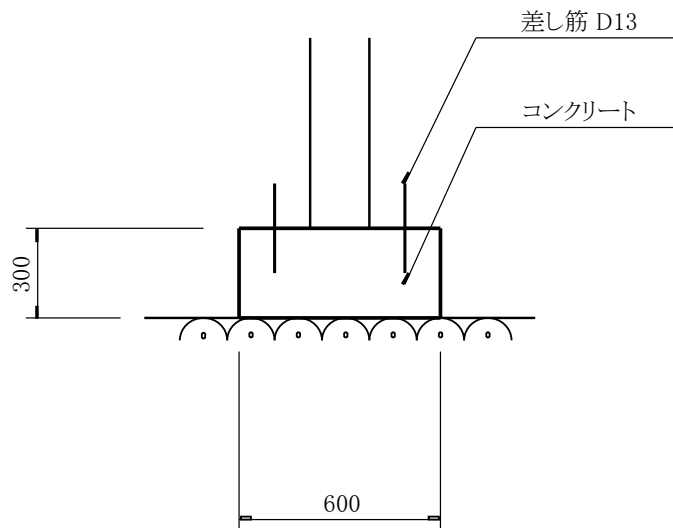
合計

コンクリート

$$V = 0.128 + 0.155 = 0.283 \text{ m}^3$$

型枠

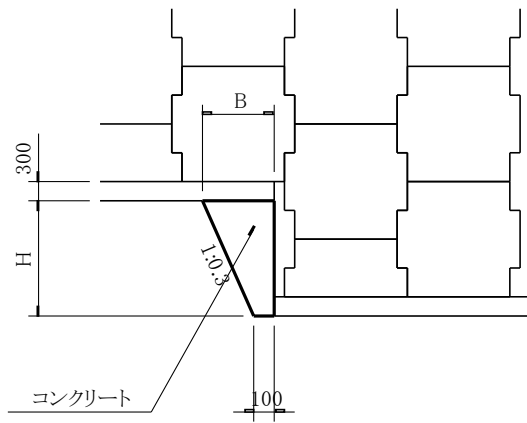
$$A = 1.238 + 1.454 = 2.692 \text{ m}^2$$



寸法表 (単位:m)

基礎高	0.300
基礎幅	0.600
差し筋ピッチ	0.750
差し筋長	0.200

- (1) コンクリート (小型構造物 $\sigma_{ck}=18 \text{ N/mm}^2$)
 $V = 0.300 \times 0.600 \times 10.000 = 1.800 \text{ m}^3$
- (2) 型枠 (小型構造物)
 $A = 0.300 \times 10.000 \times 2 = 6.000 \text{ m}^2$
- (3) 差し筋 (SD345 D13 L=0.20m 0.75mに1箇所(前面・背面)設ける。)
 $W = 10.000 / 0.750 \times 2 \times 0.200 \times 0.995 = 5.307 \text{ kg}$
- (4) 基面整正 (軟岩)
 $A = 0.600 \times 10.000 = 6.000 \text{ m}^2$



基本寸法

基礎幅 (m)	0.600
段差勾配(1:n)	0.300

形状別寸法

形状	H (m)	B (m)	N (箇所)
1	0.750	0.325	3

N: 段差箇所数 (展開図より)

形状1 H= 0.750 m B= 0.325 m N= 3 箇所

コンクリート

$$V = 1/2 \times (0.100 + 0.325) \times 0.750 \times 0.600 \times 3 = 0.287 \text{ m}^3$$

型枠

$$A = \{ 1/2 \times (0.100 + 0.325) \times 0.750 \times 2 + 0.750 \times 0.600 \} \times 3 = 2.306 \text{ m}^2$$

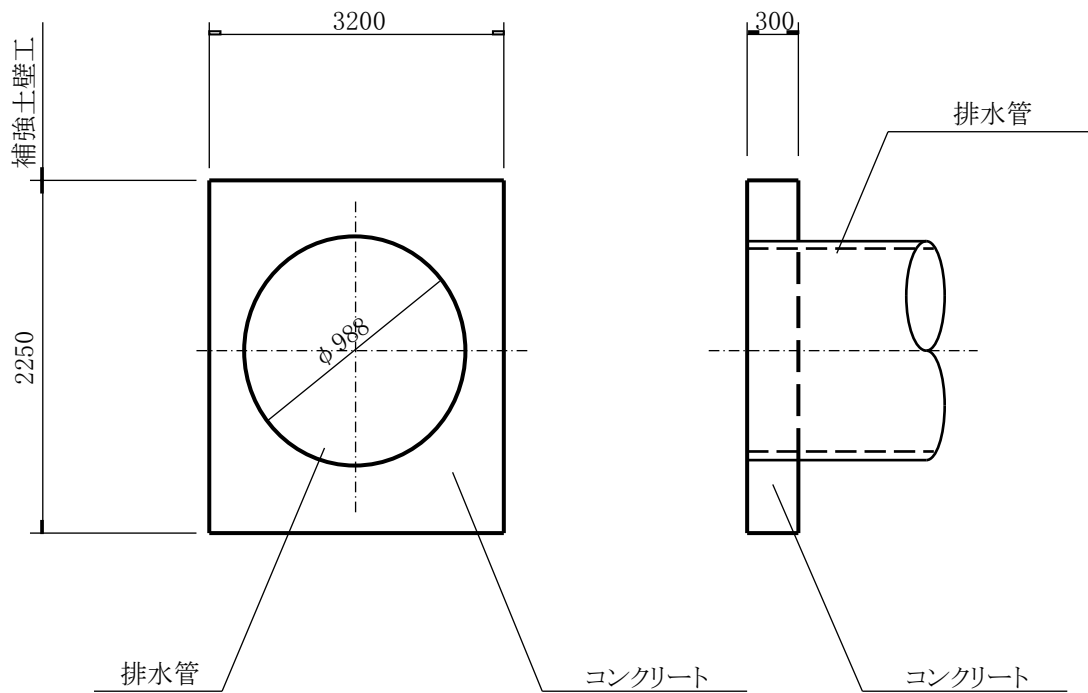
合計

コンクリート

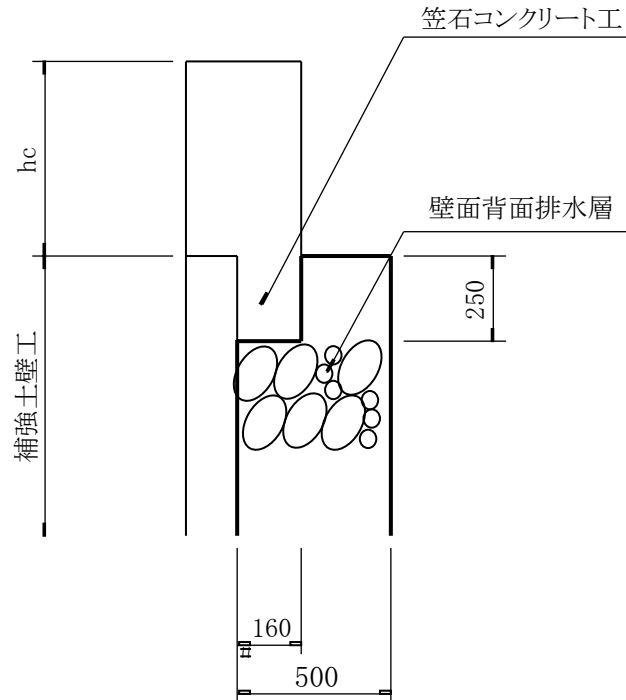
$$V = = 0.287 \text{ m}^3$$

型枠

$$A = = 2.306 \text{ m}^2$$



- (1) コンクリート (鉄筋構造物 $\sigma_{ck}=24 \text{ N/mm}^2$)
 $V = \{ 2.250 \times 3.200 - 1/4 \times \pi \times 0.988^2 \} \times 0.300 = 1.930 \text{ m}^3$
- (2) 型枠 (鉄筋構造物)
 $A = (2.250 \times 3.200 - 1/4 \times \pi \times 0.988^2) \times 2 + 0.300 \times 2.250 \times 2 = 14.217 \text{ m}^2$
- (3) 鉄筋 (SD345)
 配筋図より D13 = 138 kg
 合計 = 138 kg
- (4) 足場工 (枠組足場 $h \geq 2.0\text{m}$ の場合に計上する。)
 前面足場高 = 2.250 m
 背面足場高 = 2.250 m
 $A = (2.250 + 2.250) \times 3.200 = 14.400 \text{ 掛m}^2$



(1) 壁面背面排水層 (C-40)

$$A = \text{公称壁面積(材料表)} + \text{現場打ち壁面工}(3.3\text{m} \times 2.25\text{m}) = 355.8 \text{ m}^2$$

$$L = \text{補強土壁延長(設計図面)より} = 51.200 \text{ m}$$

$$V_1 = 355.835 \times 0.500 \quad \text{【壁面積算出】} = 177.918 \text{ m}^3$$

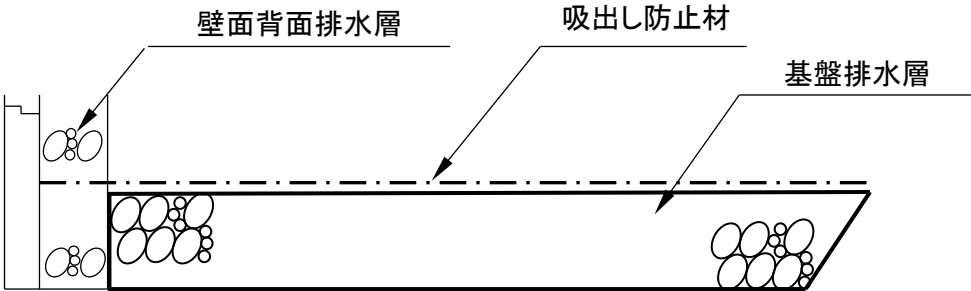
$$V_2 = 0.250 \times 0.160 \times 51.200 \quad \text{【笠石部控除】} = 2.048 \text{ m}^3$$

$$V = V_1 - V_2 = 177.918 - 2.048 = 175.870 \text{ m}^3$$

基盤排水層数量計算書

測点	単距離 (m)	断面積 (m ²)	平均断面積 (m ²)	数 量 (m ³)	備 考
タイプ1-1	9.150	8.3	----	75.95	
タイプ1-2	4.650	6.9	----	32.09	
タイプ2	33.550	3.0	----	100.65	延長=20.35+13.20
合 計	47.350			208.69	

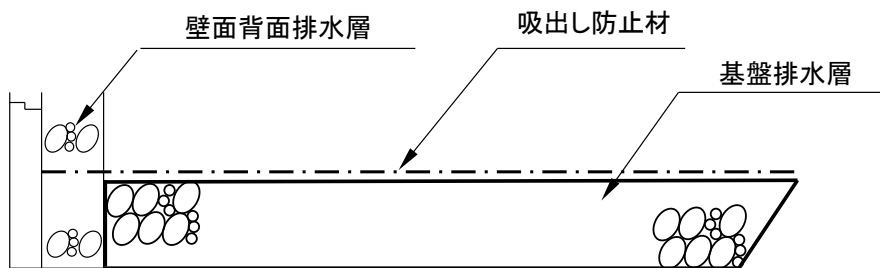
断面図



吸出し防止材数量計算書

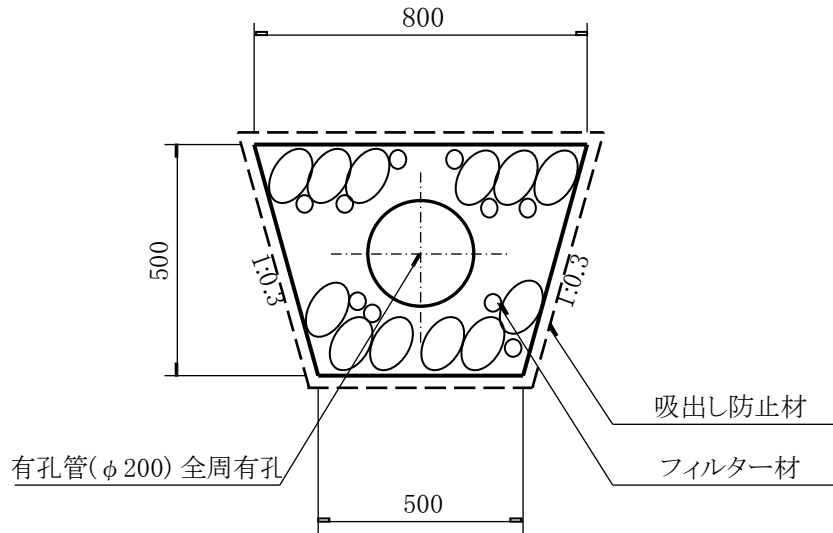
測点	単距離 (m)	断面延長 (m)	余裕代 (m)	総延長 (m)	平均長 (m)	数量 (m ²)	備考
タイプ1-1	9.150	7.000	0.500	7.500	----	68.63	
タイプ1-2	4.650	6.000	0.500	6.500	----	30.23	
タイプ2	33.550	5.500	0.500	6.000	----	201.30	
合計	47.350					300.160	

断面図

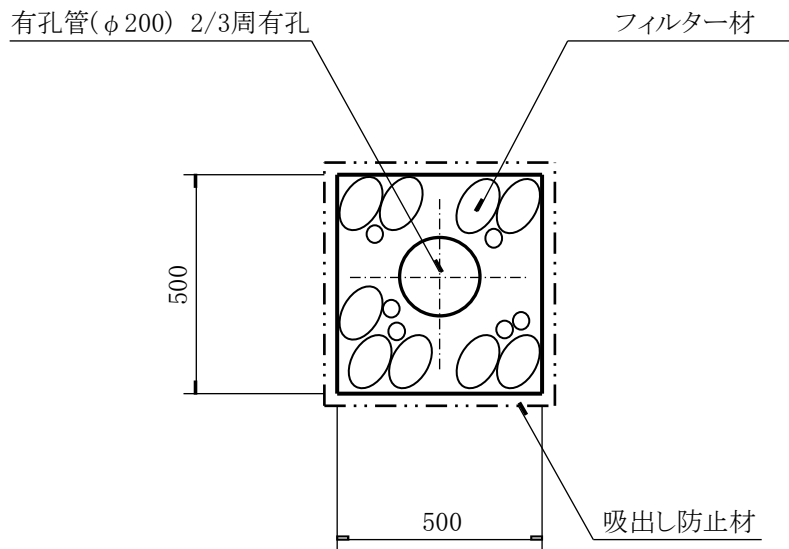


地下排水工数量計算書

設置測点	地下排水溝		特殊管		暗渠排水材	備考
	縦断管 有孔管 φ=200 全周有孔	横断管 有孔管 φ=200 2/3周有孔	T字管	キャップ		
	延長 (m)	延長 (m)	(個)	(個)	延長 (m)	
1	48.00	7.50	1	2	13.00	
2	----	----	----	----	8.50	
3	----	----	----	----	4.00	
4	----	----	----	----	9.00	
5	----	----	----	----	14.50	
6	----	----	----	----	14.50	
合計	48.00	7.50	1	2	63.50	



- (1) 縦断管敷設延長 (φ 200 有孔管 全周有孔)
 $L = 10.000 \text{ m}$
- (2) フィルター材 (S-30)
 $V = \{ 1/2 \times (0.800 + 0.500) \times 0.500 - 1/4 \times \pi \times 0.200^2 \} \times 10.000 = 2.936 \text{ m}^3$
- (3) 吸出し防止材 (長繊維ポリエステル系不織布)
 斜率: $S_1 = 1.04403$
 $A = (0.800 + 0.500 + 0.500 \times 1.044 \times 2) \times 10.000 = 23.440 \text{ m}^2$



- (1) 横断管敷設延長 (φ200 有孔管 2/3周有孔)
 $L =$ = 10.000 m
- (2) フィルター材 (S-30)
 $V = \{ 0.500 \times 0.500 - 1/4 \times \pi \times 0.200^2 \} \times 10.000$ = 2.186 m³
- (3) 吸出し防止材 (長繊維ポリエステル系不織布)
 $A = (0.500 + 0.500) \times 2 \times 10.000$ = 20.000 m²

作業土工計算書

測 点	距 離 (m)	床掘 (土砂)						摘 要
		断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	
NO. 60+12		6.9						
NO. 61	8.000	6.9	6.90	55.2				
NO. 61+15	15.000	6.9	6.90	103.5				
合計	23.00			158.7				0.0

作業土工計算書

測 点	距 離 (m)	埋戻 (C)			埋戻 (D)			摘 要
		断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	断面 (m ²)	平均断面 (m ²)	立積 (m ³)	
NO. 60+12		2.4			0.3			
NO. 61	8.000	2.4	2.40	19.2	0.3	0.30	2.4	
NO. 61+15	15.000	2.4	2.40	36.0	0.3	0.30	4.5	
合計	23.00			55.2			6.9	

平均断面法 数量計算書

測 点	延 長 L (m)	軽量盛土 (EPS D-20)			摘 要 V = Am × L
		断面積 A (m2)	平 均 Am (m2)	体 積 V (m3)	
No. 60 + 12.000	—	0.41	—	—	
No. 61	8.000	2.07	1.240	9.92	
No. 62	20.000	4.44	3.255	65.10	
No. 62 + 3.250	3.250	0.00	2.220	7.22	
合 計	31.250			82.24	
			ΣV =	82.2	(m3)

※ 始点の数量は、隣接断面の数量との設置高の比率で算出する。

・ NO. 60 + 12.00 = 2.07m²(隣接断面NO. 61数量) × 0.25m / 1.25m

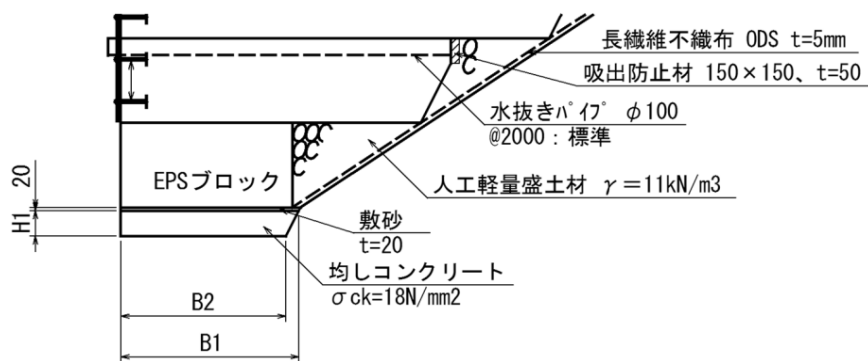
	V (m3) × N (個/m3)	個数 N(個)
EPS D-20	82 × 2.0 = 164	
	ΣN = 164	164 個

※ 表中の個数及び合計の値は、EPS現場加工等による増加分を考慮していません。

ここに、 V : 規格別EPSブロックの数量 (m3)

N : 2.0 個/m3

- レベリング材 (敷砂, t=20mm)

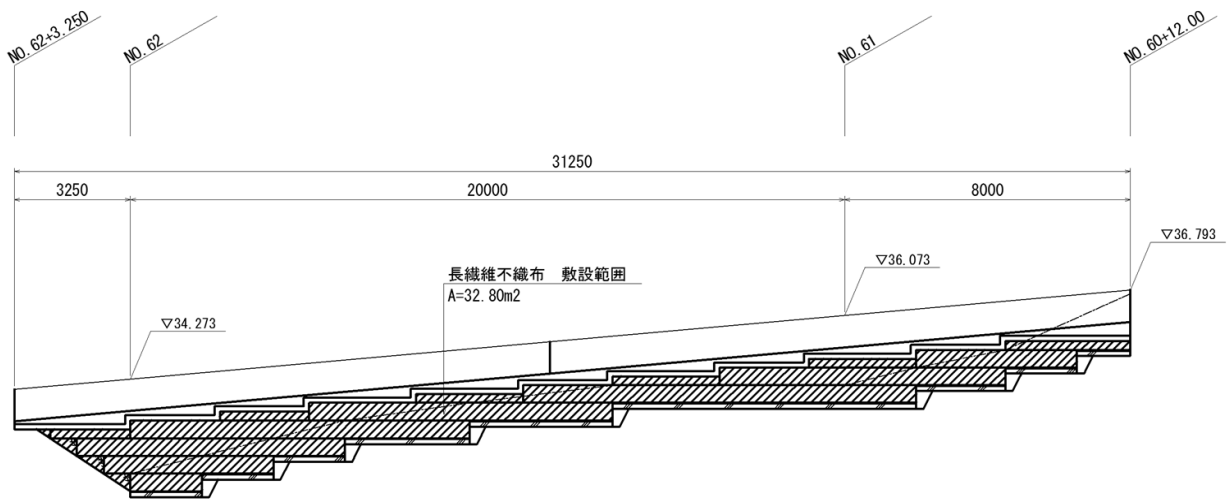


B1 (m) × L (m)	面積 A(m2)
1.04 × 28.000	
A = 29.12	29.1 m2

※ 施工延長 L = 28.000 m

敷設幅 B = 1.040 m

・ 排水材 （ 長纖維不織布 ODS, t=5mm ）



A (m ²)	×	斜比	面積 A(m ²)
32.80	×	1.803	
A =			59.14
			59.1 m ²

※ 正面積 A = 32.80 m²

背面勾配 斜比 1 : 1.5 (× 1.803)

・ 壁面材

名称	形 状 幅 × 高さ × 厚さ (mm)	単位面積 A (m ² /枚)	数 量 N (枚)	面 積 A (m ²)	摘 要
無印	980 × 480 × 15	0.470	24	11.28	
A	480 × 480 × 15	0.230	1	0.23	
B	980 × 230 × 15	0.225	12	2.70	
C	480 × 230 × 15	0.110	1	0.11	
	合 計		38	14.32	

※ 設置位置等は、「壁面工展開図」を参照。

< 床版部・t=150mm >

* 形状寸法

種 別	施工延長 L (m)	平面積 A (m ²)	厚 さ t (m)	型 枠 L2 (m)		
上部コンクリート床版	31.250	100.09	0.150	35.500		
合 計 Σ =	31.250	100.10		35.500		

※ 「コンクリート床版平面図」を参照。

* 目地材 設置寸法

	設置幅 B(m)						摘 要
	上部コンクリート 床版						
1	3.000						
小計	3.000						
合計 ΣB =						3.000	(m)

※ 目地材設置位置・設置幅は、「コンクリート床版平面図」を参照。

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

	ΣA (m ²) × t (m)		体積 V(m ³)
床版部	100.10 × 0.150	= 15.02	
段差部	(別紙計算書 参照)	= 1.19	
		$\Sigma V = 16.21$	16.2 m ³

・ 型 枠

	ΣL_2 (m) × t (m)		面積 A(m ²)
床版部	35.500 × 0.150	= 5.33	
段差部	(別紙計算書 参照)	= 8.27	
		$\Sigma A = 13.60$	13.6 m ²

・ 鉄筋金網 (D13-150×150)

鉄筋金網の単位質量 $W_0 = 14.000 \text{ kg/m}^2$

	A_2 (m ²) × W_0 (kg/m ²) / 1,000		重量 W(t)
床版部	111.85 × 14.000 / 1,000	$W = 1.57$	1.57 t

※ 表中の面積[A₂(m²)]は、下式により求めた値とする。(国土交通省土木工事積算基準 H24年度版)

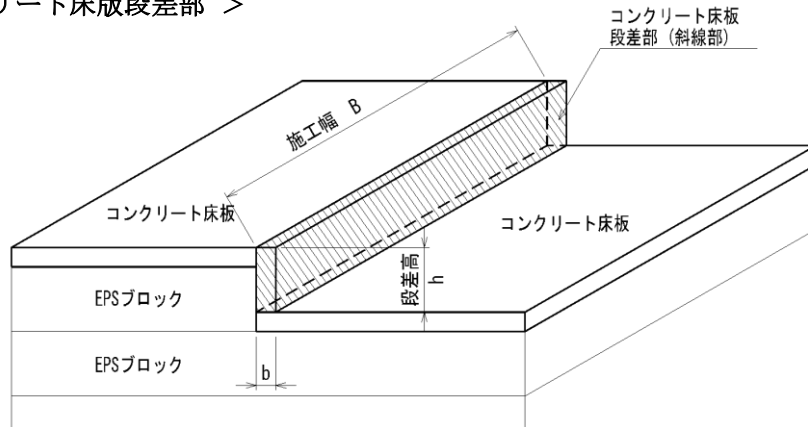
$$A_2(\text{m}^2) = V(\text{m}^3) [\text{コンクリート体積}] \times 69\text{m}^2 / 10\text{m}^3$$

$$= 111.85 \text{ m}^2 (\text{コンクリート床版 } 10\text{m}^3\text{ 当り鉄筋金網 } 69\text{m}^2)$$

・ 目地材 (t=20mm)

	ΣB (m) × t (m)		面積 A(m ²)
床版部	3.00 × 0.150	$A = 0.45$	0.5 m ²

< コンクリート床版段差部 >



・ 形状・寸法

	段差高 h (m)	施工幅 B (m)	部材幅 b (m)	体積 V (m ³)	型枠 A (m ²)	鉄筋 W (t)	摘要
1	0.250	2.875	0.150	0.11	0.76	0.031	上部床板
2	0.250	3.000	0.150	0.11	0.79	0.032	上部床板
3	0.250	3.000	0.150	0.11	0.79	0.032	上部床板
4	0.250	2.875	0.150	0.11	0.76	0.031	上部床板
5	0.250	2.875	0.150	0.11	0.76	0.031	上部床板
6	0.250	2.875	0.150	0.11	0.76	0.031	上部床板
7	0.250	3.000	0.150	0.11	0.79	0.032	上部床板
8	0.250	3.625	0.150	0.14	0.94	0.039	上部床板
9	0.250	3.750	0.150	0.14	0.98	0.040	上部床板
10	0.250	3.625	0.150	0.14	0.94	0.039	上部床板
合計 Σ =				1.19	8.27	0.338	

※体積 V(m³) = h(m) × B(m) × b(m)
 型枠 A(m²) = (h(m) × B(m) + h(m) × b(m))
 鉄筋 W(t) = W₀(kg/m) × B(m) / 1000

・ 鉄筋質量

段差高 H (mm)	規格・径・長さ	鉄筋質量 W_0	
		(kg/10m)	(kg/m)
h = 250 mm	SD345, D13	106.631	10.663

※ 上記、寸法・数量は「軽量盛土工構造図 (2) (コンクリート床版工詳細図)」を参照。

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

ΣV (m ³)	体積 V(m ³)
1.19 (前頁 参照)	
$\Sigma V =$	1.19
	1.2 m ³

・ 型 枠

ΣA (m ²)	面積 A(m ²)
8.27 (前頁 参照)	
$\Sigma A =$	8.27
	8.3 m ²

・ 鉄 筋 (SD345, D13)

ΣW (t)	重量 W(t)
0.338 (前頁 参照)	
$\Sigma W =$	0.338
	0.34 t

< 数量集計表 >

名 称 ／ 細 別・規 格	単 位	数 量			
		基 礎 コンクリート部	張 り コンクリート部		合 計
均しコンクリート [$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$, $t=10\text{cm}$]	m ²	28	--		28.1
型 枠	式 (m ²)	(8)	--		1 (8.4)
コンクリート [$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$]	m ³	--	2.5		2.5
水抜きパイプ [VP ϕ 100, L=2000mm/箇所]	m	6.00	--		6.0
吸出防止材 [$t=50\text{mm}$, 150×150]	枚	3	--		3

(均しコンクリート)

・ 均しコンクリート ($\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$, $t=10\text{cm}$)

B1 (m)	+	B2 (m)	/	2	×	ΣL (m)	面積 A(m ²)
1.040	+	0.965	/	2	×	28.000	
A = 28.07							28.1 m ²

・ 型 枠

2 (両面)	×	H1 (m)	×	ΣL (m)	面積 A(m ²)
2	×	0.150	×	28.000	
A = 8.40					8.4 m ²

・ 水抜きパイプ (VP ϕ 100, L=2000mm/箇所)

N (箇所)	×	B (m)	長さ L(m)
3	×	2.000	
L = 6.00			6.0 m

※ 壁面工展開図参照。 N= 3 箇所

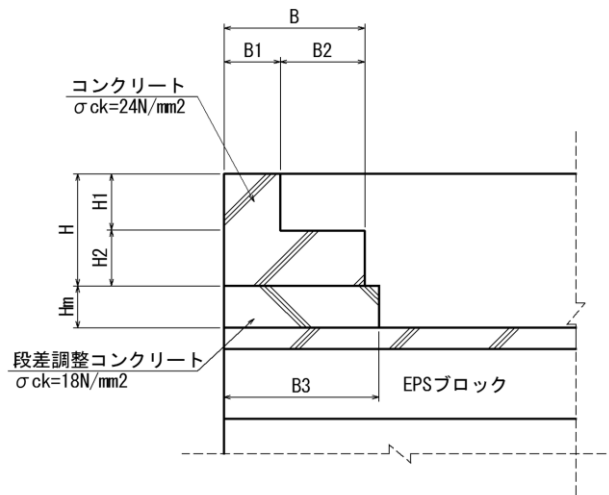
・ 吸出防止材 ($t=50\text{mm}$, 150×150)

N (枚)	枚数 N(枚)	
3 (= 水抜きパイプ設置箇所数)		
N = 3		3 枚

平均断面法 数量計算書

測 点	延 長 L (m)	張コンクリート (t=100mm)			摘 要 V = Am × L
		断面積 A (m ²)	平 均 Am (m ²)	体 積 V (m ³)	
No. 60 + 12.000	---	0.10	---	---	隣接断面の数量計上
No. 61	8.000	0.10	0.100	0.80	
No. 61 + 17.000	17.000	0.10	0.100	1.70	隣接断面の数量計上
合 計	25.000			2.50	
				ΣV =	2.5 (m ³)

< 防護柵基礎工 >



* 防護柵基礎形状寸法

壁高 H (m)	たて壁高 H1 (m)	底版高 H2 (m)	底版幅 B (m)	天端幅 B1 (m)	B2 (m)	断面積 A (m ²)	延長 L (m)
0.900	0.500	0.400	1.000	0.400	0.600	0.600	31.250

・ 壁高による防護柵基礎断面積

$$\begin{aligned}
 A &= H \text{ (m)} \times B \text{ (m)} - H1 \text{ (m)} \times B2 \text{ (m)} \\
 &= 0.900 \times 1.000 - 0.500 \times 0.600 \\
 &= 0.600 \text{ m}^2
 \end{aligned}$$

* 鉄筋質量 (SD345, D13)

規格	鉄筋質量 Wo			摘要
	(kg/10m)	(kg/m)		
防護柵基礎部	391.000	39.100		

※ 鉄筋質量は、「軽量盛土工詳細図(防護柵基礎工)」を参照。

* 目地材

規格	箇所数 N (箇所)			摘要
t=20mm	1			

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

	A (m ²)	×	L (m)	=	18.75	体積 V(m ³)
標準部	0.600	×	31.250	=	18.75	18.8 m ³
				V =	18.75	

・ 型 枠

	H (m)	×	2 (両面)	×	L (m)	=	56.25	面積 A(m ²)
標準部	0.900	×	2	×	31.250	=	56.25	56.3 m ²
						ΣA =	56.25	

・ 鉄 筋 (SD345, D13)

	W _o (kg)	×	L (m)	/	1000	=	1.222	重量 W(t)
防護柵基礎部	39.100	×	31.250	/	1000	=	1.222	1.22 t
						ΣW =	1.222	

・ 目地材 (t=20mm)

A (m ²)	×	N (箇所)	=	0.60	面積 A(m ²)
0.600	×	1	=	0.60	0.6 m ²
			A =	0.60	

* 段差調整コンクリート形状寸法

平均壁高 Hm (m)	底版幅 B3 (m)	延長 L (m)					
0.210	1.100	31.250					

※ 平均壁高 (Hm) は防護柵基礎工展開図からCADで求積を行った壁面積を防護柵基礎工の延長で除したものとす。 (「軽量盛土工詳細図 防護柵基礎工」を参照。)

$$Hm = \frac{\text{壁面積}}{\text{延長}}$$

$$= \frac{6.600}{31.250} = 0.210 \text{ m}$$

* 目地材

規格	箇所数 N (箇所)			摘要
t=10mm	1			

・ 段差調整コンクリート (σ_{ck}=18N/mm²)

A (m ²) × B3 (m)	体積 V(m ³)
6.600 × 1.100	
V = 7.26	7.3 m ³

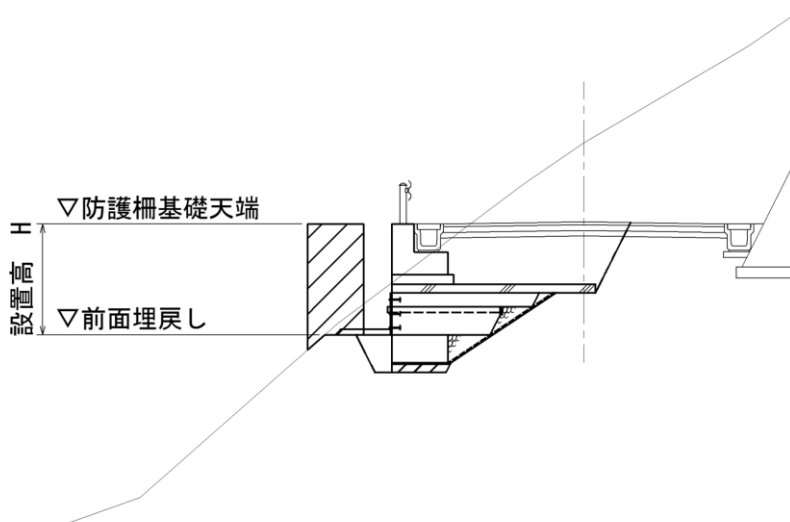
・ 型 枠

A (m ²) × 2 (両面)	面積 A(m ²)
6.600 × 2	
A = 13.20	13.2 m ²

・ 目地材 (t=10mm)

Hm (m) × B3 (m) × N (箇所)	面積 A(m ²)
0.210 × 1.100 × 1	
A = 0.23	0.2 m ²

< 足場工 >



平均断面法 数量計算書

測 点	延 長 L (m)	足場工			摘 要 A = Hm × L
		設置高 H (m)	平 均 Hm (m)	面 積 A (掛m2)	
No. 60 + 12.000	---	0.00	---	---	
No. 61	8.000	1.97	0.985	7.88	
No. 62	20.000	3.17	2.570	51.40	
No. 62 + 3.250	3.250	0.00	1.585	5.15	
合 計	31.250			64.43	
			ΣA =	64.4	(掛m2)

1. 数量総括表

名称	細別・規格	単位	数量	摘要
軽量盛土工				
軽量盛土 (発泡スチロール)	EPS D-20	m3	82.2	
	ΣV =	m3	82.2	EPSブロック総計
緊結金具		個	164	
レベリング材	敷砂, t=20mm	m2	29.1	
排水材	長繊維不織布 ODS, t=5mm	m2	59.1	
壁面材	980×480×15	枚	24	無印
	480×480×15	枚	1	A
	980×230×15	枚	12	B
	480×230×15	枚	1	C
コンクリート床板工				
コンクリート床版	t=150mm	m2	100.1	
床版コンクリート	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$	m3	16.2	
型 枠		式 (m2)	1 (13.6)	
鉄筋金網	D13-150×150	t	1.57	
鉄 筋	SD345, D13	t	0.34	段差部
目地材	t=20mm	m2	0.5	
基礎コンクリート工				
基礎コンクリート		m	28.0	
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$, t=10cm	m2	28.1	※ 体積 V=2.8m3
型 枠		式 (m2)	1 (8.4)	
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	2.5	
水抜きパイプ	VP φ 100, L=2000mm/箇所	m	6.0	※ 設置 N=3箇所
吸出防止材	t=50mm, 150×150	枚	3.0	
防護柵基礎工				
防護柵基礎	L型防護柵基礎	m	31.25	
コンクリート	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$	m3	18.8	
型 枠		m2	56.3	
鉄 筋	SD345, D13	t	1.2	
目地材	t=20mm	m2	0.6	
足場工	単管	掛m2	64.4	
段差調整コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	7.3	
型 枠		m2	13.2	
目地材	t=10mm	m2	0.2	
裏込砕石工				
人工軽量盛土材	$\gamma=11\text{kN/m}^3$	m3	13.7	=合計数量
盛土高6.0m以下		m3	13.7	

排水構造物工 作業土工 集計表(2)

レベル4	レベル5	10m・1.0箇所 当り					計			
		軟岩部					軟岩部			
細 別	規 格	延長(m) 箇所	床掘 (m3)	埋戻C (m3)	埋戻D (m3)	基面整正 (m2)	床掘 (m3)	埋戻C (m3)	埋戻D (m3)	基面整正 (m2)
1-1号U型側溝	プレキャストU型側溝 PUa-3-B300-H300	71.9	2.7		2.5	3.6	19.4		18.0	25.9
					合 計		19.4	0.0	18.0	25.9
					設計数量		20	0	20	26

1-1号U型側溝
PUa-3-B300-H300

延長調書

測 点				延 長		摘 要	
				左 側	右 側		
NO. 50 +	10.0	~	NO. 57 +	0.0	135.6		
NO. 57 +	0.0	~	NO. 57 +	4.0	3.7		
NO. 58 +	0.2	~	NO. 58 +	16.5	15.2		
NO. 58 +	16.5	~	NO. 60 +	12.0	33.3	軟岩	
NO. 62 +	2.5	~	NO. 65 +	8.0	65.5		
NO. 72 +	10.0	~	NO. 74 +	1.7	31.7	軟岩	
NO. 76 +	12.0	~	NO. 79 +	4.6	51.9		
NO. 49 +	5.2	~	NO. 49 +	10.0		2.4	
NO. 49 +	10.0	~	NO. 49 +	15.7		6.9	軟岩
NO. 54 +	12.0	~	NO. 56 +	19.3		49.6	
NO. 57 +	0.0	~	NO. 57 +	0.5		0.5	
NO. 62 +	2.7	~	NO. 63 +	11.3		28.6	
NO. 62 +	18.4	~	NO. 63 +	11.3		20.3	
NO. 69 +	15.0	~	NO. 70 +	0.0		4.9	
NO. 74 +	3.2	~	NO. 76 +	4.7		41.7	
小 計					336.9	154.9	
合 計						491.8	

1-2号U型側溝
PUa-3-B300-H300

延長調書

測 点				延 長		摘 要	
				左 側	右 側		
NO. 49 +	15.8	~	NO. 54 +	11.3		93.9	
NO. 57 +	0.5	~	NO. 57 +	19.6		20.3	
NO. 58 +	0.2	~	NO. 62 +	2.0		85.2	
NO. 63 +	12.0	~	NO. 66 +	11.0		59.0	
NO. 66 +	11.7	~	NO. 68 +	14.3		41.4	
NO. 68 +	15.0	~	NO. 69 +	15.0		19.4	
NO. 70 +	0.0	~	NO. 70 +	10.0		9.7	
NO. 70 +	10.7	~	NO. 74 +	1.3		69.4	
NO. 76 +	5.4	~	NO. 79 +	4.6		57.8	
小 計					0.0	456.1	
合 計						456.1	

1-3号U型側溝
PUa-3-B300-H300

延長調書

測 点				延 長		摘 要
				左 側	右 側	
NO. 57 +	4.0	~ NO. 57 +	19.5	14.5		
NO. 60 +	12.0	~ NO. 62 +	1.8	28.8		
NO. 65 +	8.0	~ NO. 66 +	11.0	23.0		
小 計				66.3	0.0	
合 計				66.3		

2号U型側溝
PUa-3-B300-H500

延長調書

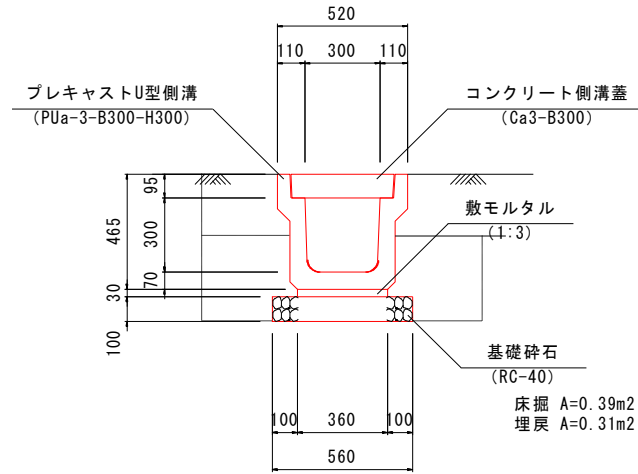
測 点		延 長		摘 要
		左 側	右 側	
NO. 62 + 2.0	~ NO. 63 + 16.8		21.8	
小 計		0.0	21.8	
合 計			21.8	

単位数計算書

細 別：1-1号U型側溝(土砂部)
規 格：PUa-3-B300-H300

10m当り

構造図



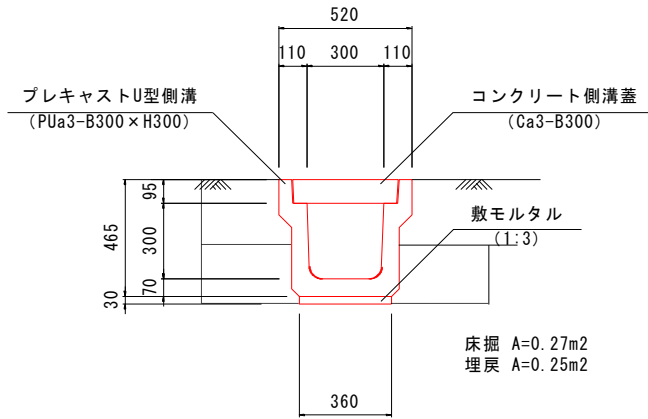
材料/規格	算 式	単 位	数 量
プレキャストU型側溝 PUa-3-B300-H300	$N=10.0/2.0$	個	5.0
敷モルタル 1:3	$V=0.36 \times 0.03 \times 10.0$	m ³	0.11
基礎砕石 RC-40、t=100mm	$A=0.56 \times 10.0$	m ²	5.60
コンクリート側溝蓋 Ca3-B300 L=500	$N=10.0/0.50$	枚	20.0
基面整正 土砂	$A=0.56 \times 10.0$	m ²	5.6
床掘 土砂	$V=0.39 \times 10.0$	m ³	3.9
埋戻 D	$V=0.31 \times 10.0$	m ³	3.1

単位数計算書

細 別：1-1号U型側溝(軟岩部)
規 格：PUa-3-B300-H300

10m当り

構造図



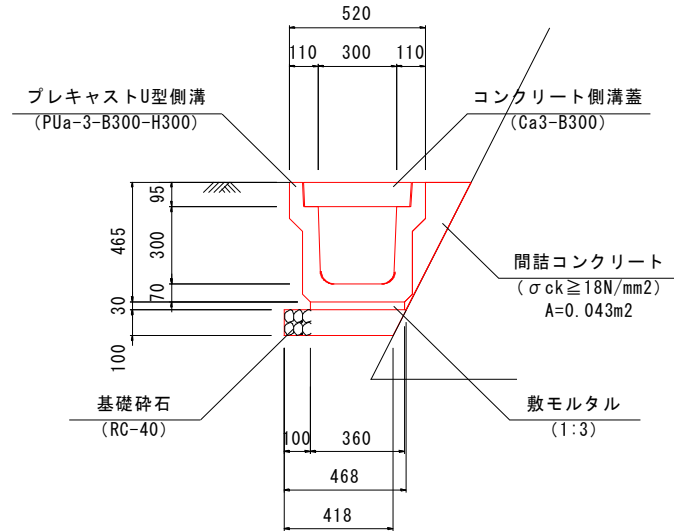
材料/規格	算 式	単 位	数 量
プレキャストU型側溝 PUa-3-B300-H300	$N=10.0/2.0$	個	5.0
敷モルタル 1:3	$V=0.36 \times 0.03 \times 10.0$	m ³	0.11
コンクリート側溝蓋 Ca3-B300 L=500	$N=10.0/0.50$	枚	20.0
基面整正 軟岩	$A=0.36 \times 10.0$	m ²	3.6
床掘 軟岩	$V=0.27 \times 10.0$	m ³	2.7
埋戻 D	$V=0.25 \times 10.0$	m ³	2.5

単位数計算書

細 別：1-2号U型側溝
規 格：PUa-3-B300-H300

10m当り

構 造 図



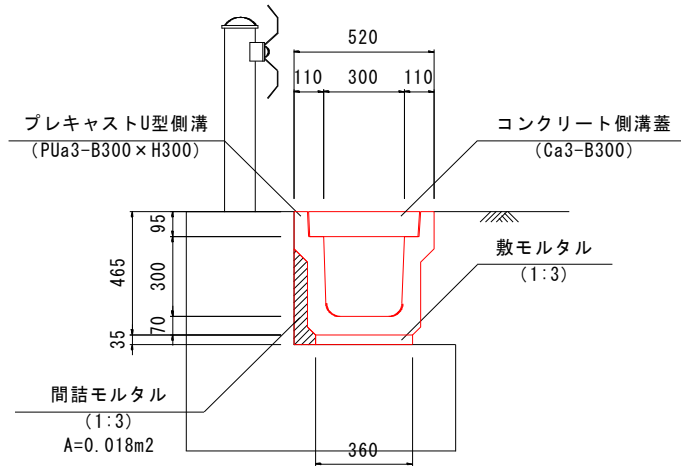
材料／規格	算 式	単 位	数 量
プレキャストU型側溝 PUa-3-B300-H300	$N=10.0/2.0$	個	5.0
敷モルタル 1:3	$V=0.36 \times 0.03 \times 10.0$	m ³	0.11
間詰コンクリート $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$V=0.043 \times 10.0$	m ³	0.43
基礎碎石 RC-40、t=100mm	$A=0.418 \times 10.0$	m ²	4.18
コンクリート側溝蓋 Ca3-B300 L=500	$N=10.0/0.50$	枚	20.0
基面整正 土砂	$A=0.418 \times 10.0$	m ²	4.2

単位数計算書

細 別：1-3号U型側溝
規 格：PUa-3-B300-H300

10m当り

構造図



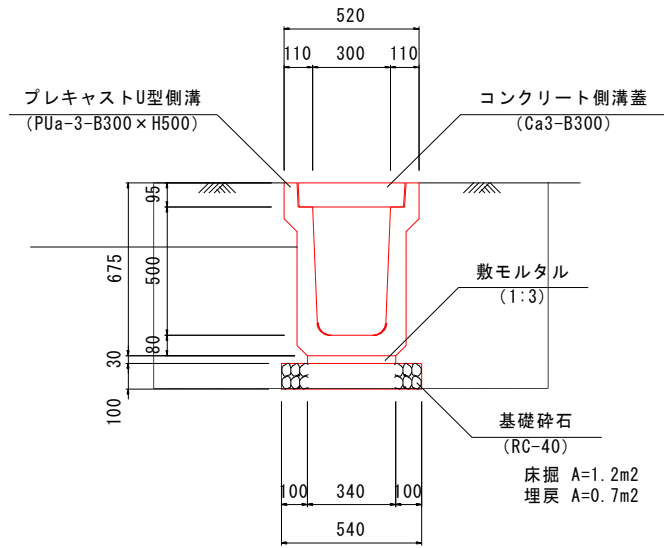
材料／規格	算 式	単 位	数 量
プレキャストU型側溝 PUa-3-B300-H300	$N=10.0/2.0$	個	5.0
敷モルタル 1:3	$V=0.36 \times 0.035 \times 10.0$	m ³	0.13
間詰モルタル 1:3	$V=0.018 \times 10.0$	m ³	0.18
コンクリート側溝蓋 Ca3-B300 L=500	$N=10.0/0.50$	枚	20.0

単位数計算書

細 別：2号U型側溝
規 格：PUa-3-B300-H500

10m当り

構 造 図



材料／規格	算 式	単 位	数 量
プレキャストU型側溝 PUa-3-B300-H500	$N=10.0/2.0$	個	5.0
敷モルタル 1:3	$V=0.34 \times 0.03 \times 10.0$	m ³	0.10
コンクリート側溝蓋 Ca3-B300 L=500	$N=10.0/0.50$	枚	20.0
基面整正 土砂	$A=0.54 \times 10.0$	m ²	5.4
床掘 土砂	$V=1.2 \times 10.0$	m ³	12.0
埋戻 D	$V=0.7 \times 10.0$	m ³	7.0

1号U型水路
PU-1-B300-H300

延長調書

測 点		延 長		摘 要	
		左 側	右 側		
NO. 63 +	0.8 ~	NO. 64 +	2.4	21.6	
小 計				21.6	0.0
合 計				21.6	

1号小段排水溝
PBF-B300

延長調書

測 点				延 長		摘 要	
				左 側	右 側		
NO. 46 +	12.0	~	NO. 49 +	3.9		44.9	
NO. 49 +	3.9	~	NO. 49 +	15.8		8.3	
小 計					0.0	53.1	
合 計						53.1	

2号小段排水溝
PBF-B300 盛土

延長調書

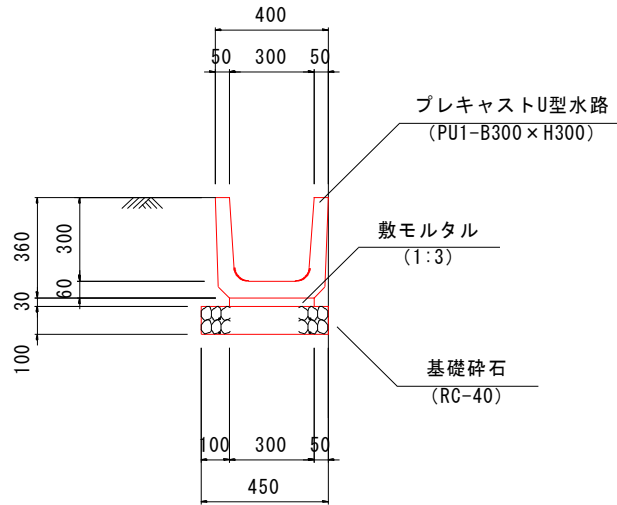
測 点				延 長		摘 要
				左 側	右 側	
NO. 61 +	15.6	~	NO. 64 +	2.4	47.4	
小 計					47.4	0.0
合 計						47.4

単位数計算書

細 別：1号U型水路
規 格：PU-1-B300-H300

10m当り

構造図



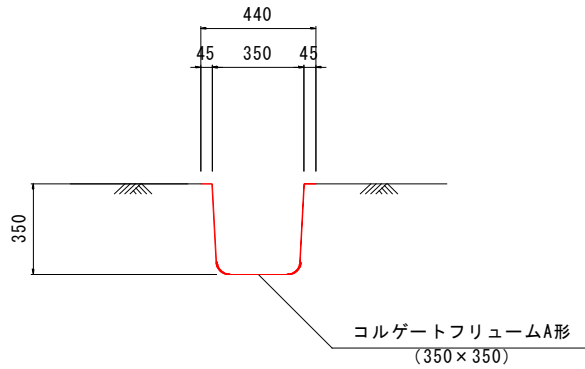
材料／規格	算 式	単 位	数 量
プレキャストU型側溝 PU-1-B300-H300	$N=10.0/2.0$	個	5.0
敷モルタル 1:3	$V=0.30 \times 0.03 \times 10.0$	m ³	0.09
基礎砕石 RC-40、t=100mm	$A=0.45 \times 10.0$	m ²	4.50
基面整正 土砂	$A=0.45 \times 10.0$	m ²	4.5

単位数計算書

細 別：2号U型水路
規 格：コルゲートフリューム 350×350

10m当り

構造図



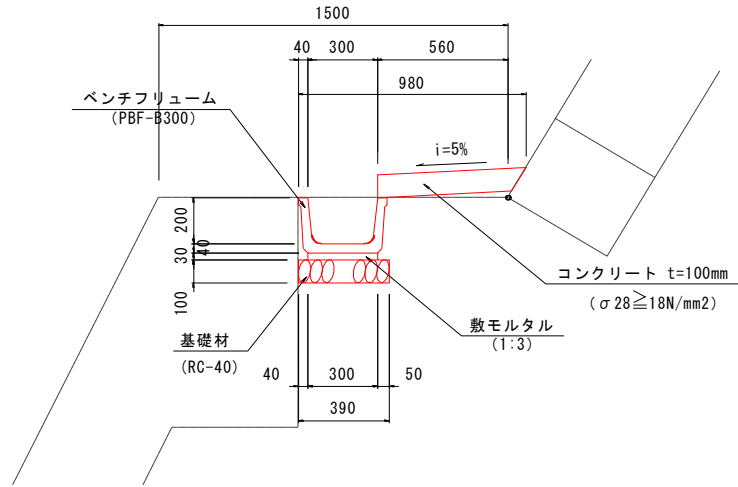
材料／規格	算 式	単 位	数 量
コルゲートフリュームA形 350×350	$N=10.0/1.0$	個	10.0
基面整正 土砂	$A=0.35 \times 10.0$	m ²	3.5
床堀 土砂	$V=0.33 \times 10.0$	m ³	3.3
埋戻 D	$V=0.22 \times 10.0$	m ³	2.2

単位数計算書

細 別：1号小段排水溝
規 格：PBF-B300

10m当り

構 造 図



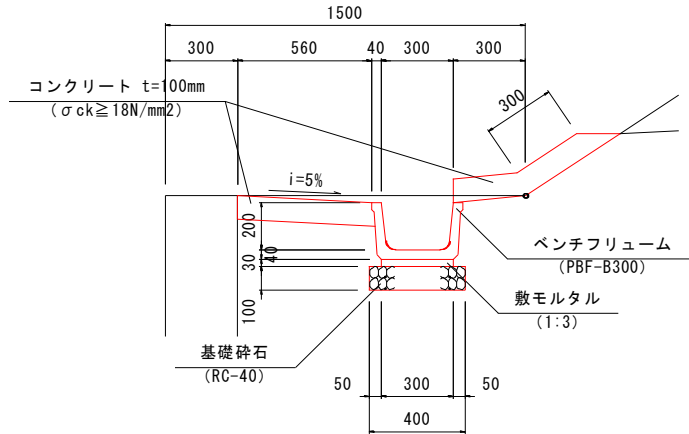
材料／規格	算 式	単 位	数 量
ベンチフリューム PBF-B300	$N=10.0/2.0$	個	5.0
敷モルタル 1:3	$V=0.30 \times 0.03 \times 10.0$	m ³	0.09
コンクリート t=100mm σ ck ≥ 18N/mm ²	$V=0.56 \times 0.10 \times 10.0$	m ³	0.56
型枠 小型	$A=0.10 \times 10.0$	m ²	1.00
基礎碎石 RC-40、t=100mm	$A=0.39 \times 10.0$	m ²	3.90
基面整正 土砂	$A=0.39 \times 10.0$	m ²	3.9

単位数量計算書

細 別：2号小段排水溝
規 格：PBF-B300

10m当り

構 造 図



材料／規格	算 式	単 位	数 量
ベンチフリューム PBF-B300	$N=10.0/2.0$	個	5.0
敷モルタル 1:3	$V=0.30 \times 0.03 \times 10.0$	m ³	0.09
コンクリート t=100mm $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$V=(0.56+0.30+0.30) \times 0.10 \times 10.0$	m ³	1.16
型枠 小型	$A=0.10 \times 10.0$	m ²	1.00
基礎碎石 RC-40、t=100mm	$A=0.40 \times 10.0$	m ²	4.00
基面整正 土砂	$A=0.40 \times 10.0$	m ²	4.0

1号管渠
特圧管 φ250

延長調書

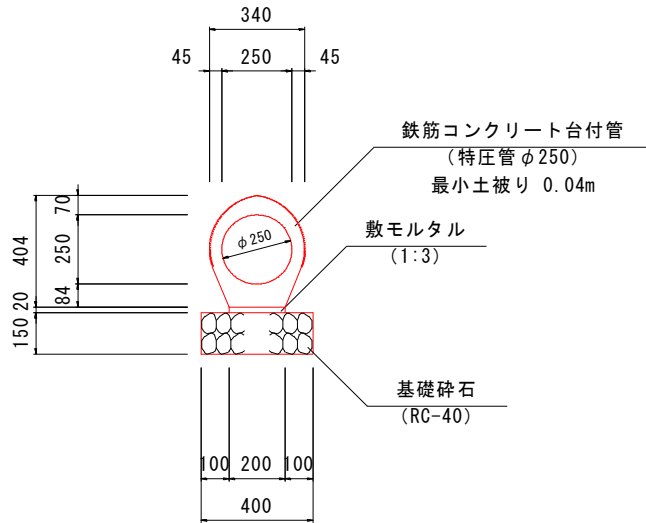
測 点			延 長		摘 要
			左 側	右 側	
NO. 62 +	2.4		5.1		
NO. 66 +	11.4		5.1		
NO. 74 +	3.2		5.6		
NO. 58 +	0.0			5.1	
小 計			15.8	5.1	
合 計			20.9		

単位数量計算書

細 別：1号管渠
規 格：特圧管 φ 250

10m当り

構 造 図



材料／規格	算 式	単 位	数 量
鉄筋コンクリート台付管 特圧管 φ 250	$N=10.0/2.0$	個	5.0
敷モルタル 1:3	$V=0.20 \times 0.02 \times 10.0$	m ³	0.04
基礎砕石 RC-40、t=150mm	$A=0.40 \times 10.0$	m ²	4.00
基面整正 土砂	$A=0.40 \times 10.0$	m ²	4.0
床堀 土砂	$V=0.41 \times 10.0$	m ³	4.1
埋戻 D	$V=0.28 \times 10.0$	m ³	2.8

1号街渠柵
B400×L400×H550

箇 所 調 書

測 点			個 数		摘 要
			左 側	右 側	
NO. 54 +	2.5			1	
小 計			0	1	
合 計				1	

2号街渠柵
B400×L400×H550

箇 所 調 書

測 点			個 数		摘 要
			左 側	右 側	
NO. 62 +	1.8		1		
NO. 74 +	2.1		1		
小 計			2	0	
合 計					2

2-1号街渠柵
B400×L400×H750

箇 所 調 書

測 点			個 数		摘 要
			左 側	右 側	
NO. 62 +	2.0			1	
小 計			0	1	
合 計				1	

2-2号街渠柵
B400×L400×H550

箇 所 調 書

測 点			個 数		摘 要
			左 側	右 側	
NO. 63 +	11.3			1	
小 計			0	1	
合 計				1	

4号街渠柵
B400×L400×H600

箇 所 調 書

測 点			個 数		摘 要
			左 側	右 側	
NO. 58 +	0.0		1		
小 計			1	0	
合 計					1

7号街渠柵
B400×L400×H500

箇 所 調 書

測 点			個 数		摘 要
			左 側	右 側	
NO. 66 +	11.4		1		
小 計			1	0	
合 計					1

8号街渠柵
B400×L400×H550

箇 所 調 書

測 点			個 数		摘 要
			左 側	右 側	
NO. 58 +	0.0			1	
NO. 66 +	11.4			1	
NO. 68 +	14.6			1	
NO. 70 +	10.4			1	
小 計			0	4	
合 計				4	

2号集水桝
B1200×L1000×H1600

箇 所 調 書

測 点			個 数		摘 要
			左 側	右 側	
NO. 57 +	17.5		1		
小 計			1	0	
合 計					1

3号集水桝
B1200×L1000×H1600

箇 所 調 書

測 点			個 数		摘 要
			左 側	右 側	
NO. 62 +	19.0		1		
小 計			1	0	
合 計					1

5号集水桝
B400×L400×H550

箇 所 調 書

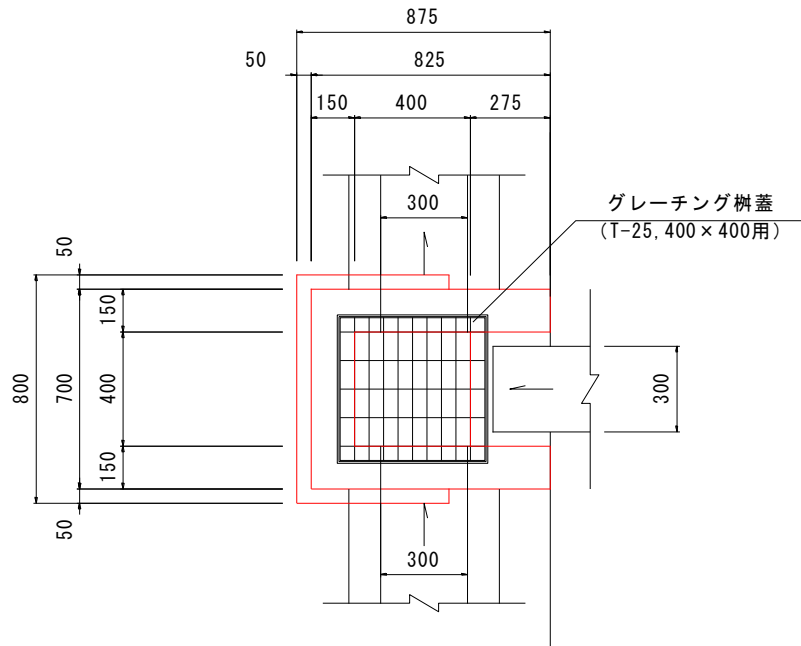
測 点			個 数		摘 要
			左 側	右 側	
NO. 76 +	5.0			1	
小 計			0	1	
合 計				1	

単位数量計算書

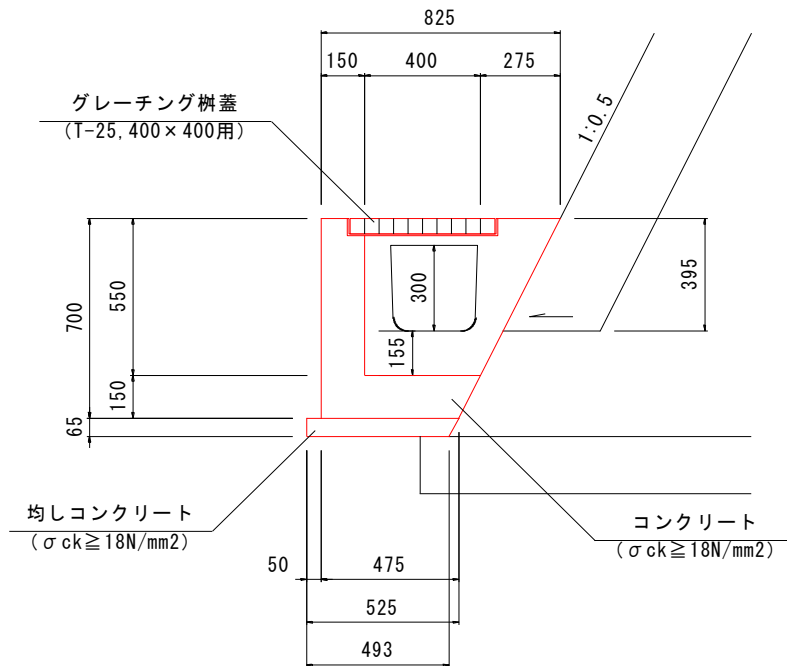
細 別：1号街渠柵
規 格：B400×L400×H550

1基当り

平面図



断面図

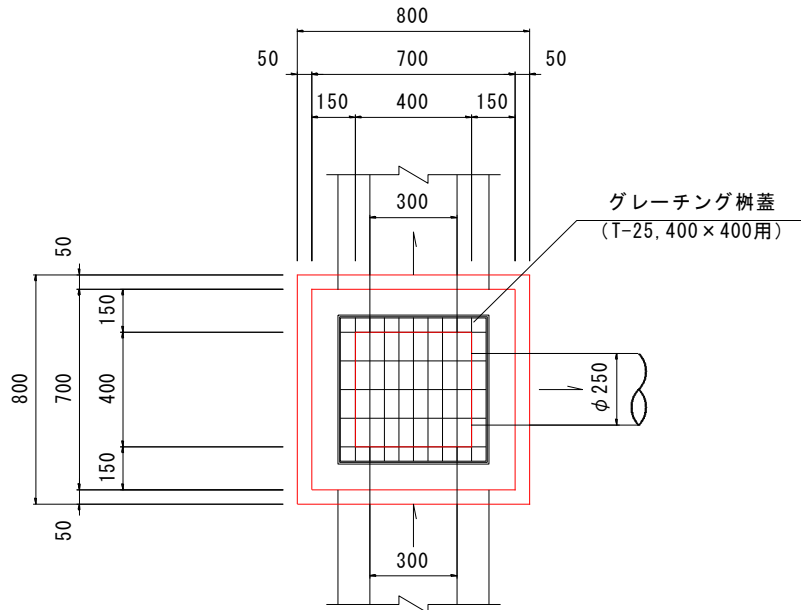


単位数量計算書

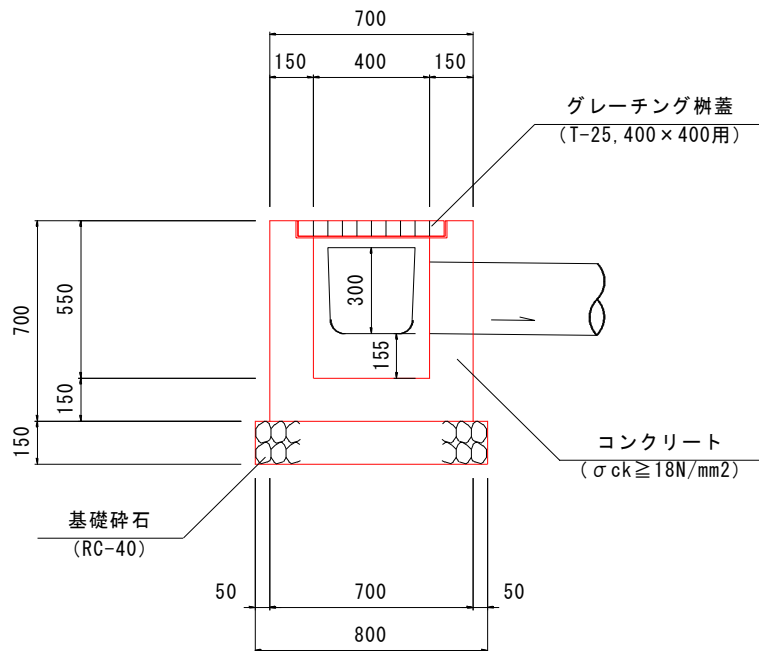
細 別：2号街渠柵
規 格：B400×L400×H550

1基当り

平面図



断面図

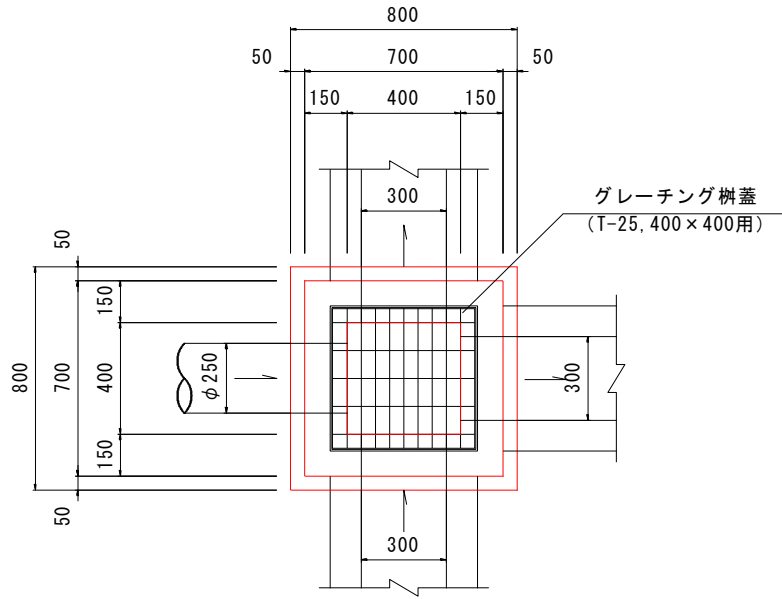


単位数量計算書

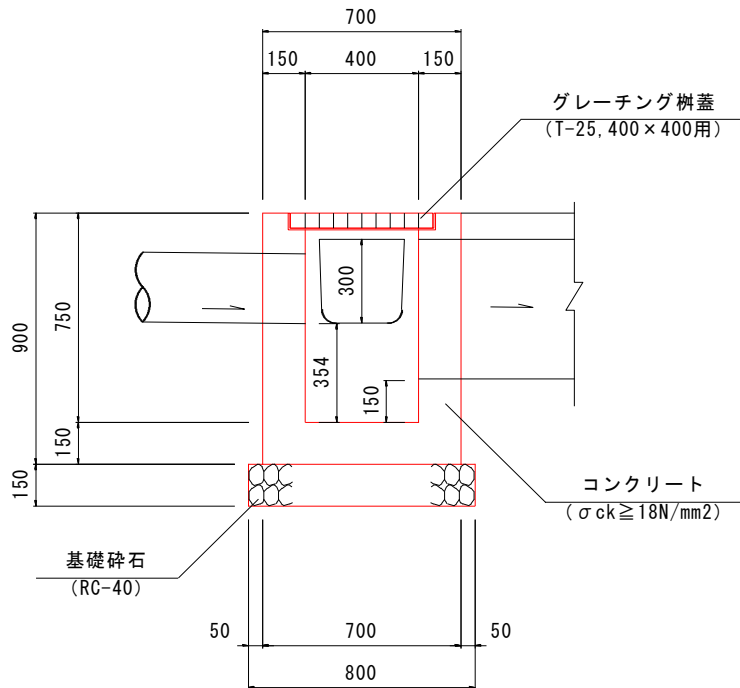
細別：2-1号街渠柵
規格：B400×L400×H750

1基当り

平面図



断面図

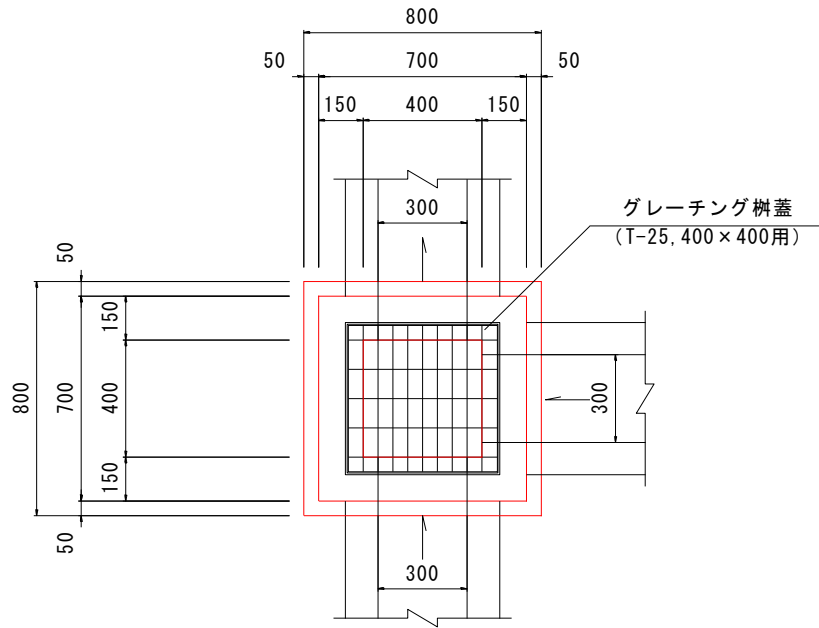


単位数量計算書

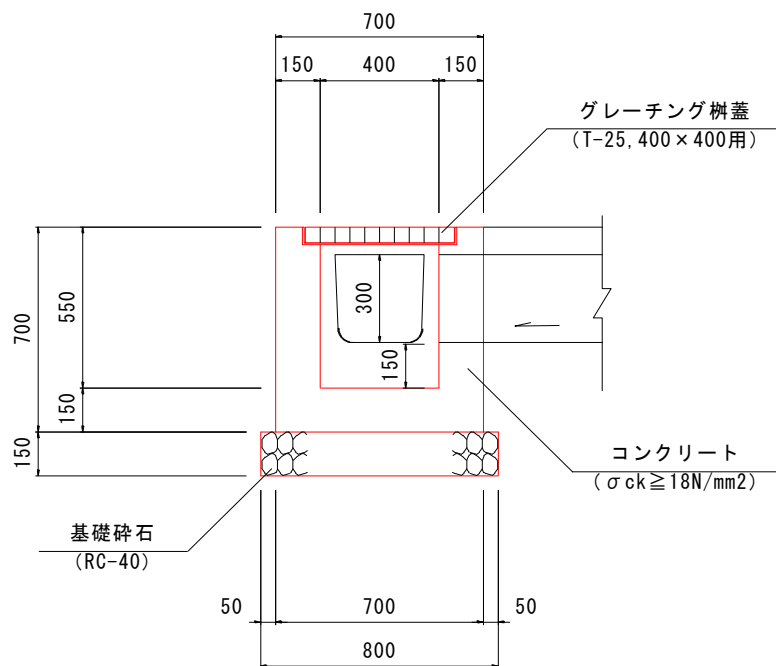
細 別：2-2号街渠柵
規 格：B400×L400×H550

1基当り

平面図



断面図

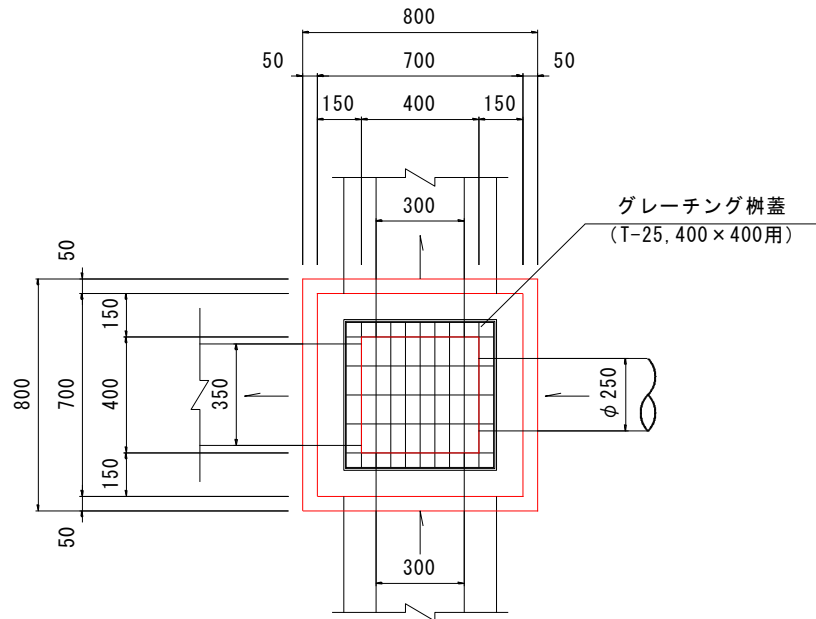


単位数量計算書

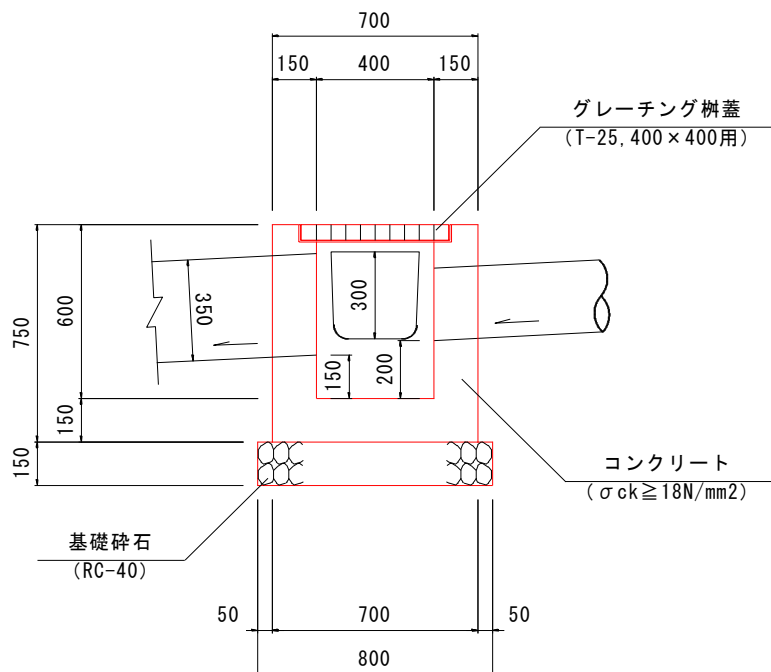
細 別：4号街渠柵
規 格：B400×L400×H600

1基当り

平面図



断面図

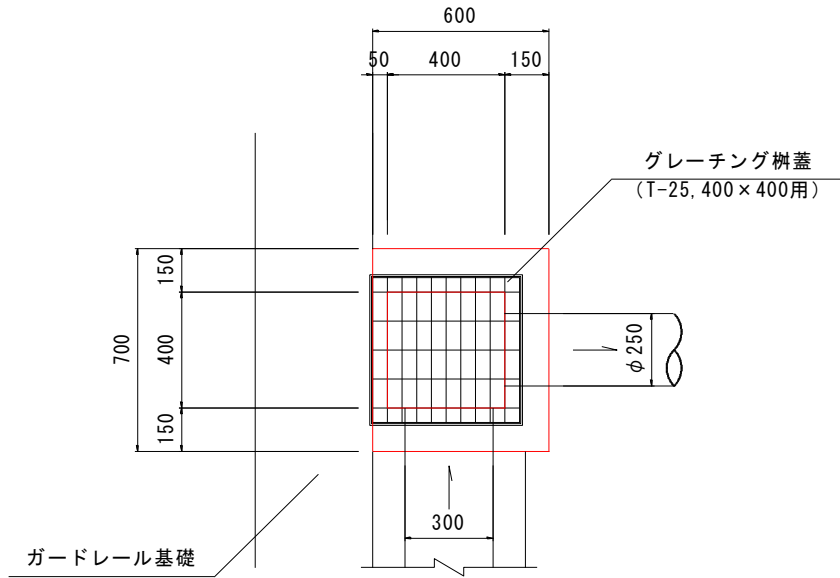


単位数量計算書

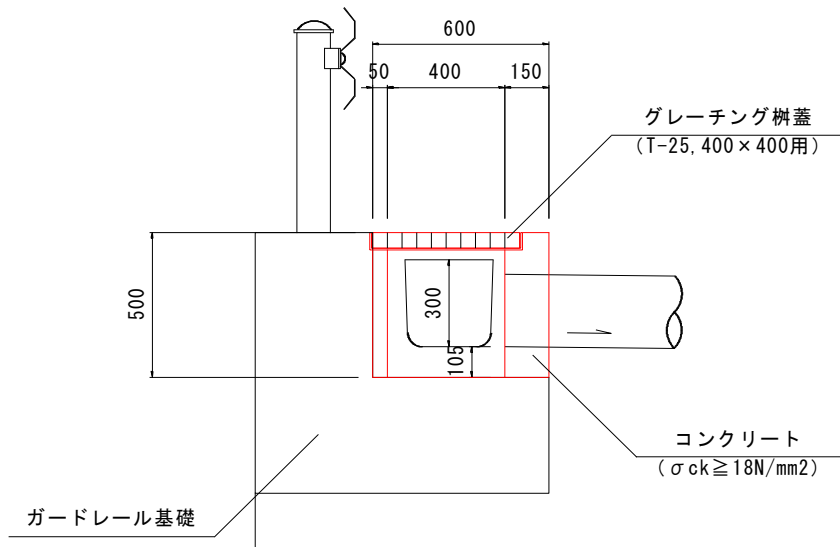
細別：7号街渠柵
規 格：B400×L400×H500

1基当り

平面図



断面図

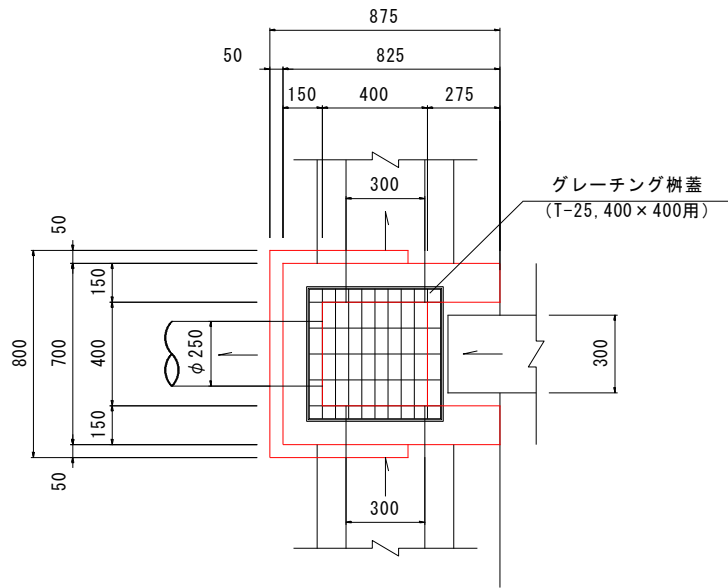


単位数量計算書

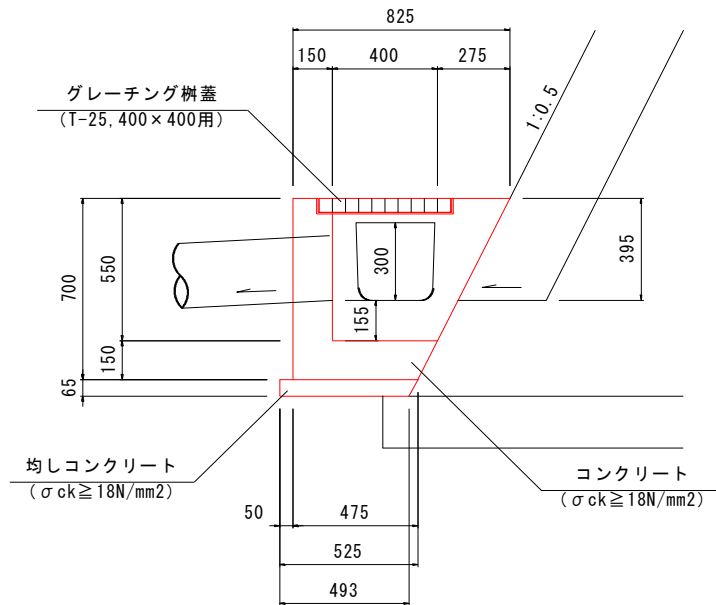
細別：8号街渠柵
規格：B400×L400×H550

1基当り

平面図



断面図

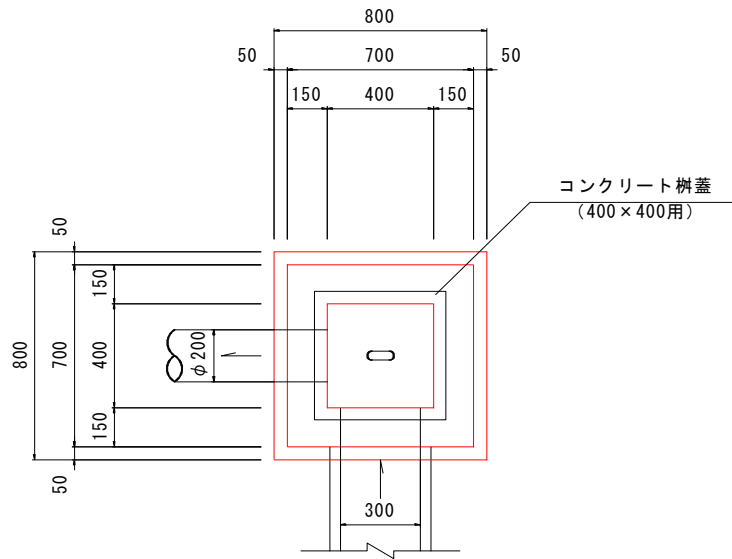


単位数量計算書

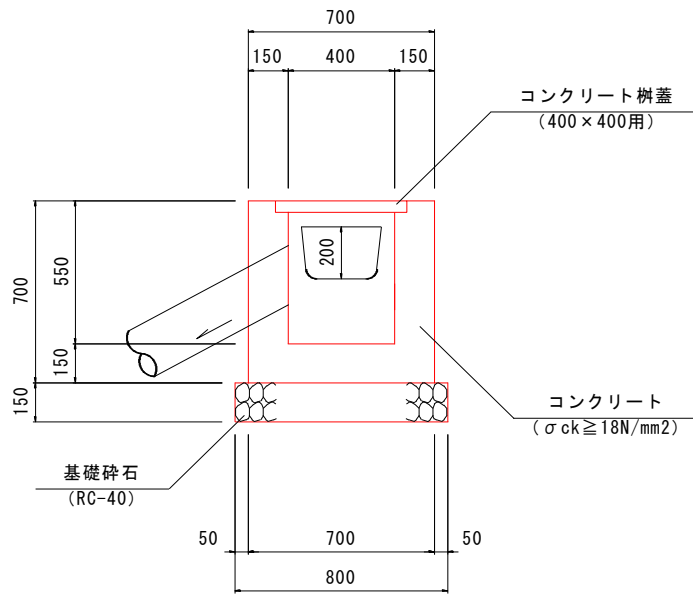
細 別：1号集水桝
規 格：B400×L400×H550

1基当り

平面図



断面図

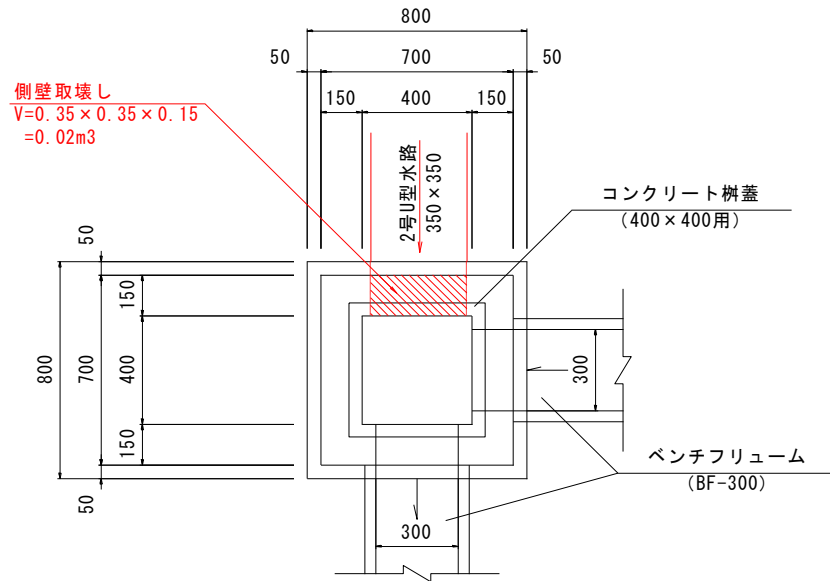


単位数量計算書

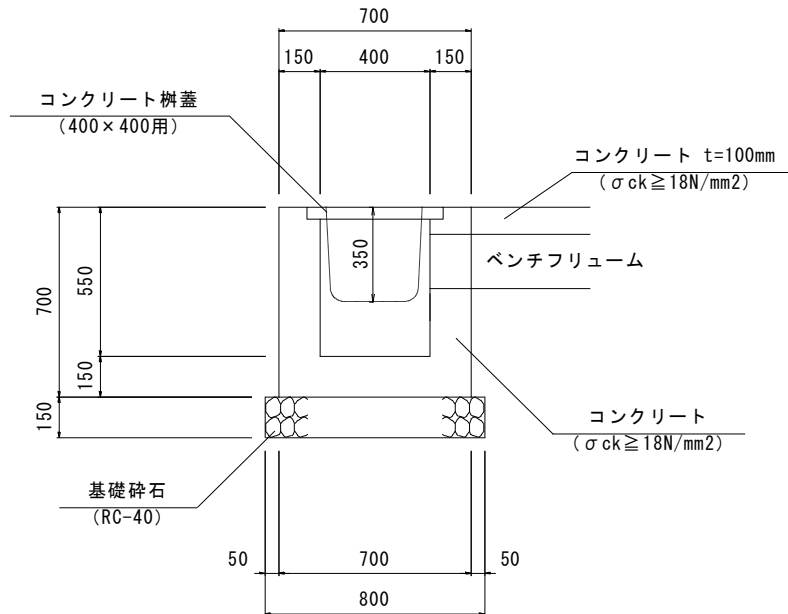
細別：2号集水桝
規格：B400×L400×H550

1基当り

平面図



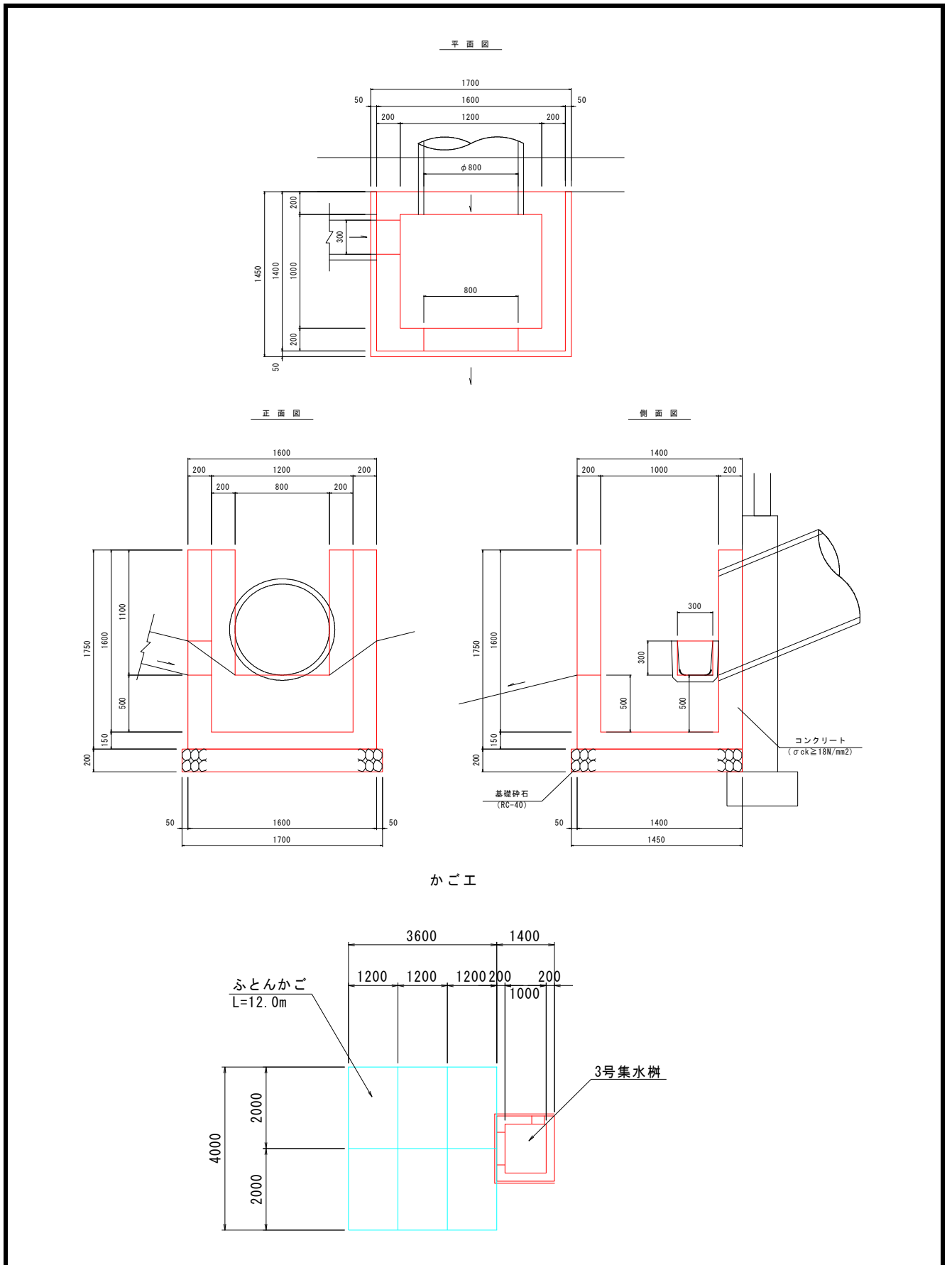
断面図



単位数量計算書

細 別：3号集水桝
規 格：B1200×L1000×H1600

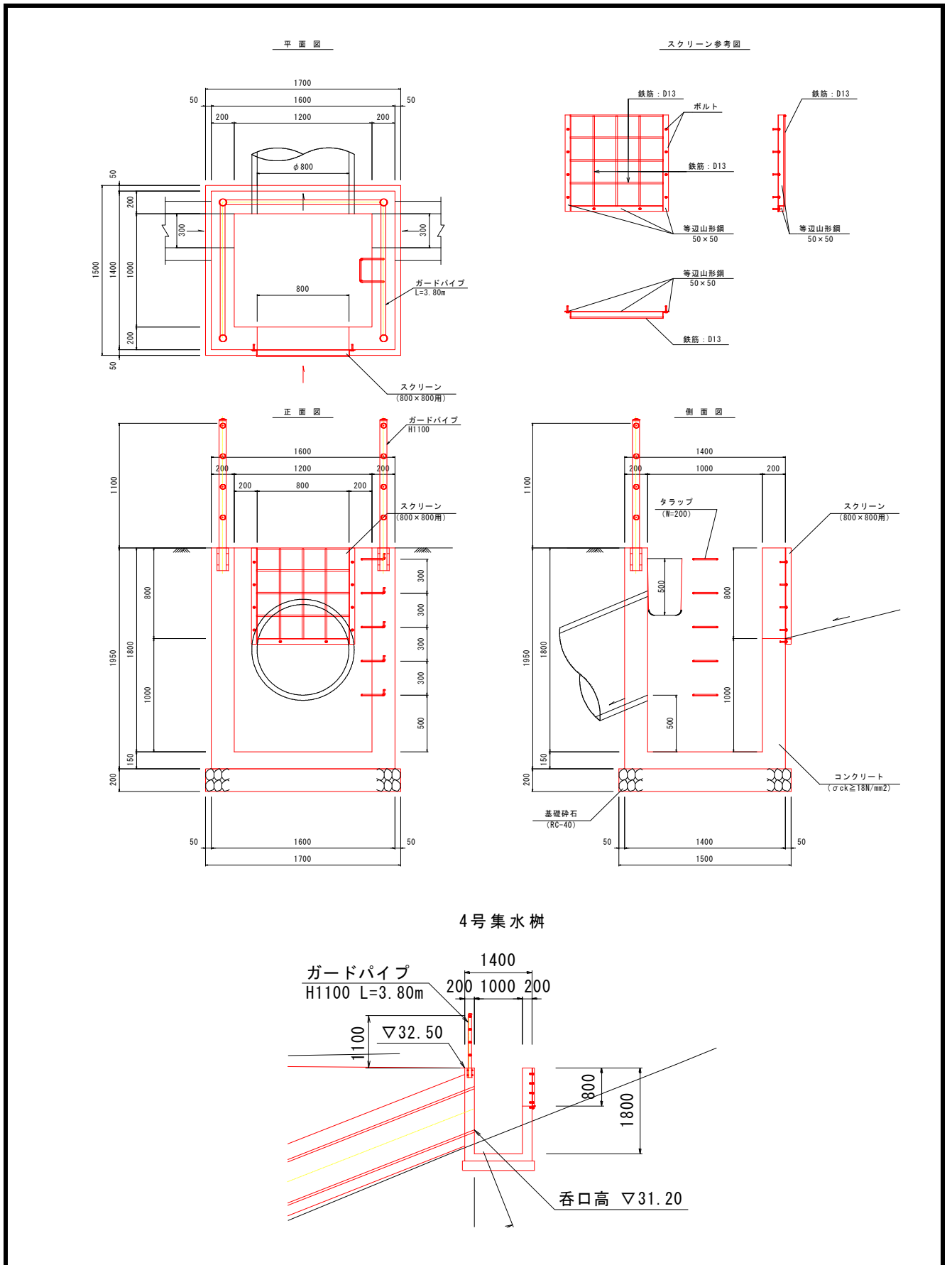
1基当り



単位数量計算書

細 別：4号集水桝
規 格：B1200×L1000×H1800

1基当り



単位数量計算書

細 別：4号集水桝
規 格：B1200×L1000×H1800

1基当り

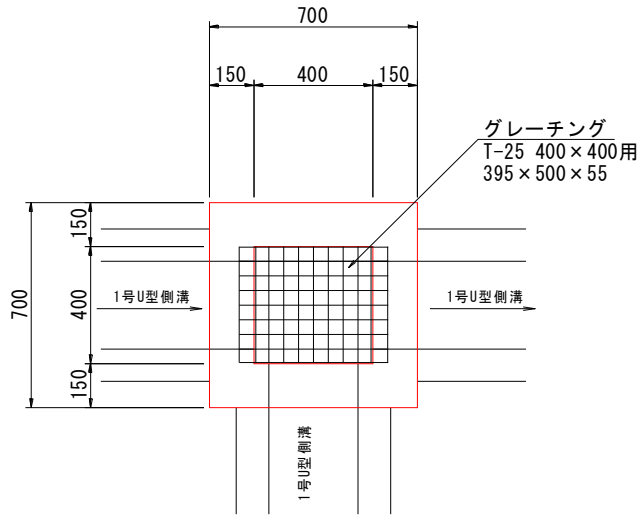
材料/規格	算 式		数 量
コンクリート $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$V=1.60 \times 1.40 \times 1.95 - 1.20 \times 1.00 \times 1.80$ $-0.80 \times 0.80 \times 0.20 - 0.40 \times 0.40 \times 3.14 \times 0.20$ $-0.30 \times 0.50 \times 0.15$	m3	1.96
型枠 小型	$A=(1.60+1.40+1.20+1.00) \times 2 \times 1.95$ $-0.80 \times 0.80 \times 2 - 0.40 \times 0.40 \times 3.14 \times 2$ $-0.30 \times 0.50 \times 2$	m2	17.70
スクリーン 800×800用	N=1.0	式	1.0
タラップ W=200	N=5.0	個	5.0
基礎砕石 RC-40、t=200mm	A=1.70×1.50	m2	2.55
基面整正 土砂	A=1.70×1.50	m2	2.6
ガードパイプ H1100	L=3.8	m	3.8
床堀 土砂	$V=(14.81+6.24)/2 \times 1.35$	m3	14.2
埋戻 C	$V=14.2 - 1.70 \times 1.50 \times 0.20 - 1.60 \times 1.40 \times 1.15$	m3	11.1

単位数量計算書

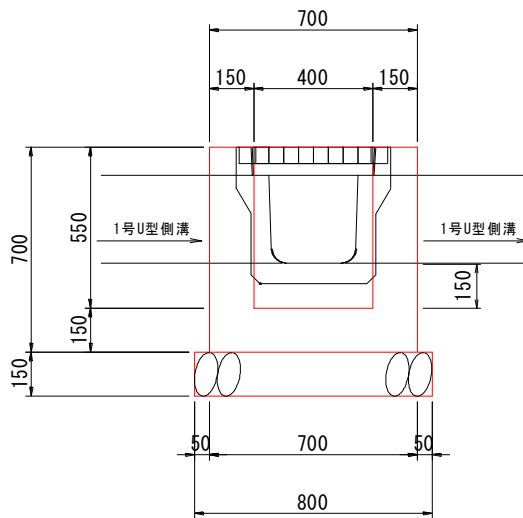
細別：5号集水桝
規格：B400×L400×H550

1基当り

平面図



断面図



1号道路横断管
耐圧ポリエチレンリブ管φ800

延長調書

測 点			延 長		摘 要
			左 側	右 側	
NO. 62 +	19.0			31.9	
小 計			0.0	31.9	
合 計				31.9	

水平排水層

延長調書

測 点				延 長		摘 要
				左 側	右 側	
NO. 61 +	15.3	~	NO. 64 +	0.0	44.7	
小 計					44.7	0.0
合 計					44.7	

1号暗渠排水管
高密度ポリエチレン管 φ200

延長調書

測 点				延 長		摘 要
				左 側	右 側	
NO. 62 +	9.7	~	NO. 62 + 17.4		10.0	
NO. 62 +	19.1	~	NO. 63 + 2.5		5.0	
NO. 63 +	0.1	~	NO. 63 + 6.7		10.0	
小 計				0.0	25.0	
合 計					25.0	

2号暗渠排水管
高密度ポリエチレン管 φ300

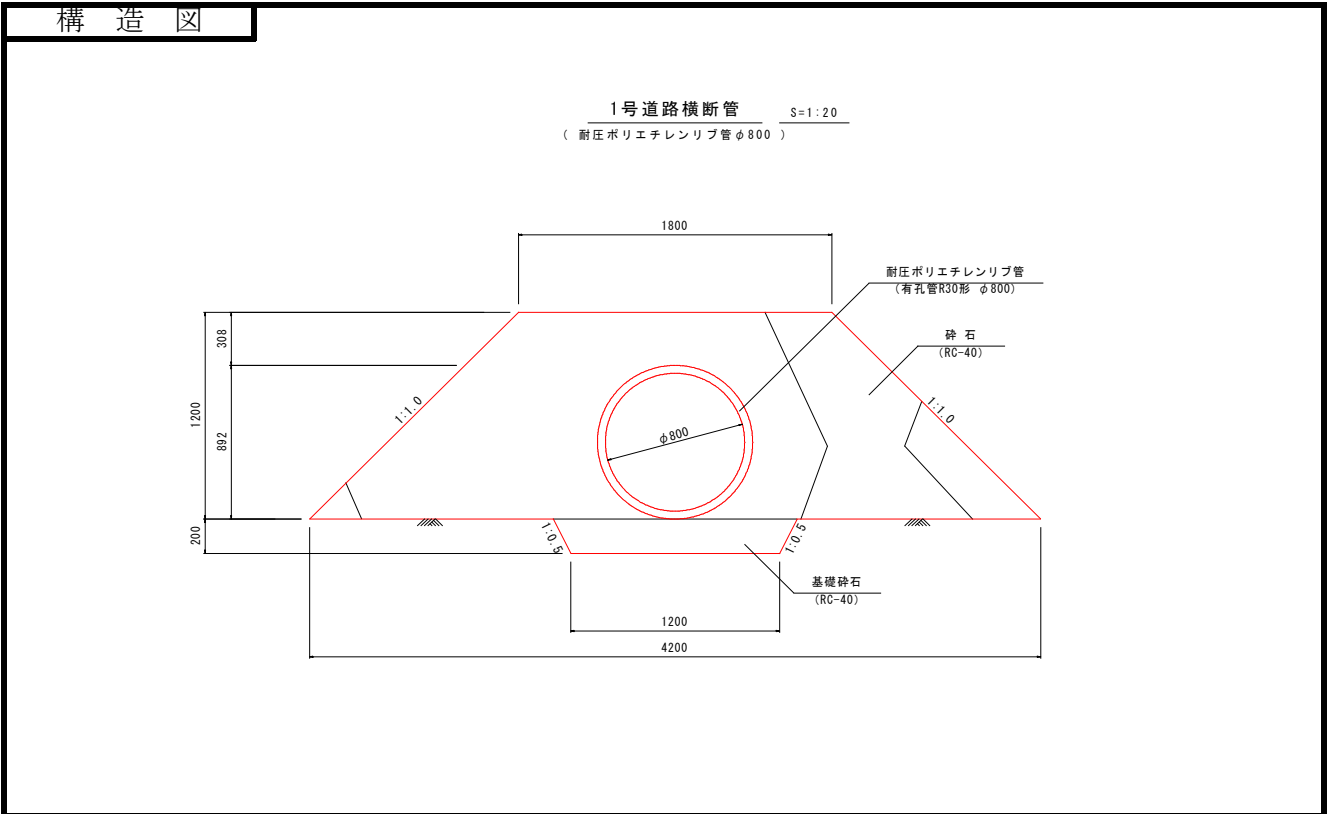
延長調書

測 点			延 長		摘 要
			左 側	右 側	
NO. 57 +	13.8	~ NO. 57 + 15.7	7.9		
小 計			7.9	0.0	
合 計				7.9	

単位数量計算書

細 別：1号道路横断管
 規 格：耐圧ポリエチレンリブ管 φ800

10m当り



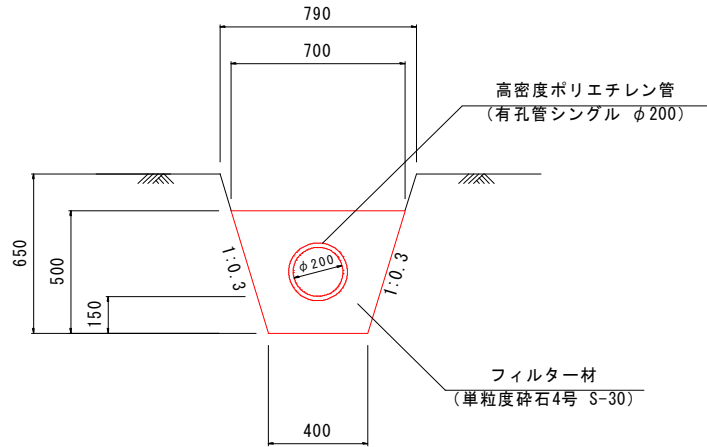
材料／規格	算 式	単 位	数 量
耐圧ポリエチレンリブ管 有孔管R30形 φ800	$L=10.0$	m	10.0
砕石 RC-40	$V = ((1.80 + 4.20) / 2 \times 1.20 - 0.446 \times 0.446 \times 3.14) \times 10.0$	m ³	29.75
基礎砕石 RC-40	$V = (1.40 + 1.20) / 2 \times 0.20 \times 10.0$	m ³	2.60
床掘 土砂	$V = (1.40 + 1.20) / 2 \times 0.20 \times 10.0$	m ³	2.6

単位数量計算書

細 別：1号暗渠排水管
規 格：高密度ポリエチレン管 φ200

10m当り

構造図

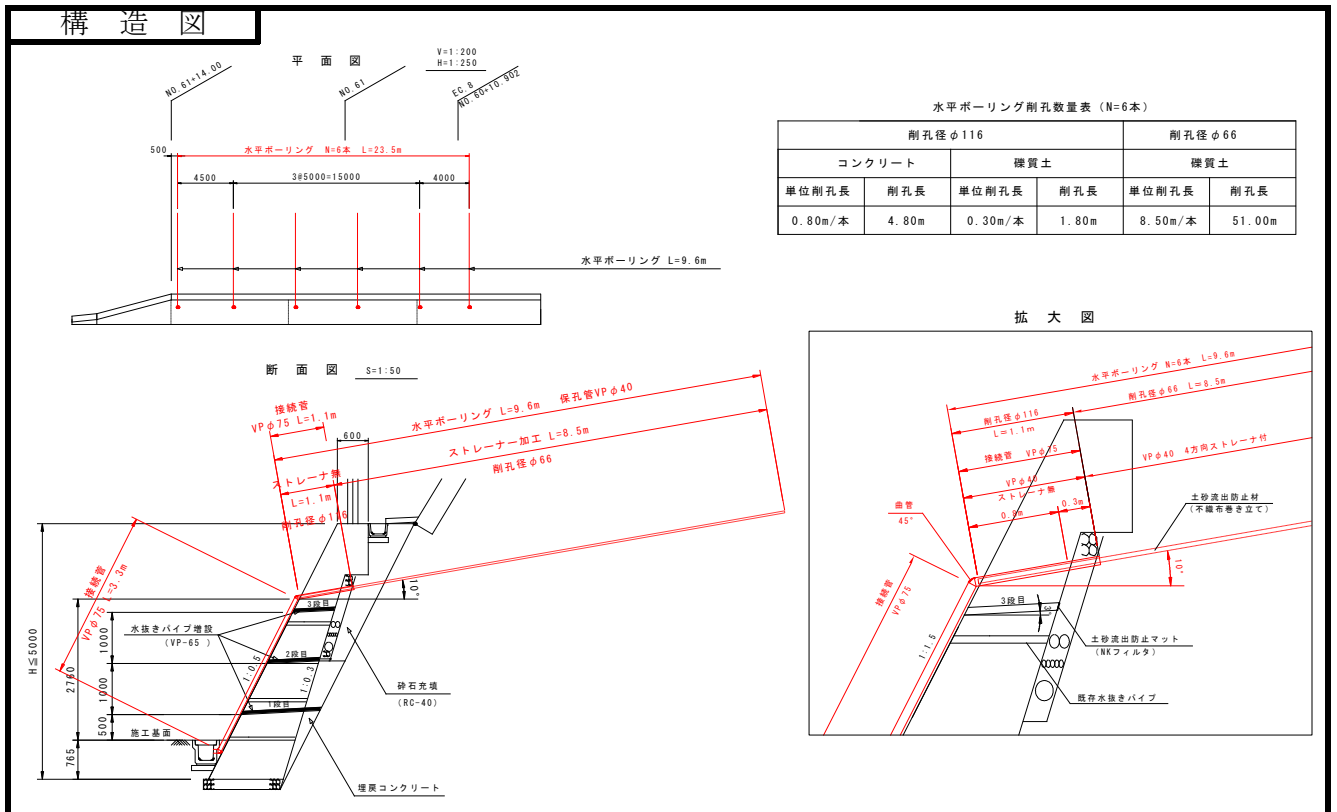


材料/規格	算 式	単 位	数 量
高密度ポリエチレン管 有孔管シングル φ200	$L=10.0$	m	10.0
フィルター材 単粒度砕石4号 S-30	$V = ((0.70 + 0.40) / 2 \times 0.50 - 0.118 \times 0.118 \times 3.14) \times 10.0$	m ³	2.31
床掘 土砂	$V = (0.79 + 0.40) / 2 \times 0.65 \times 10.0$	m ³	3.9
埋戻 D	$V = 3.9 - ((0.70 + 0.40) / 2 \times 0.50 \times 10.0)$	m ³	1.2

単位数量計算書

細別：水平ボーリング
規格：

1.0式当り



水平ボーリング削孔数量表 (N=6本)

削孔径 φ116		削孔径 φ66	
コンクリート	礫質土	礫質土	
単位削孔長	削孔長	単位削孔長	削孔長
0.80m/本	4.80m	0.30m/本	1.80m
		8.50m/本	51.00m

材料/規格	算式	単位	数量
保孔管 VP φ 40, L=1.1m ストレーナ無	$L=1.1m \times 6本$	m	6.6
保孔管 VP φ 40, L=8.5m 4方向ストレーナ付	$L=8.5m \times 6本$	m	51.0
削孔 φ 116, コンクリート L=0.80m/本	$L=0.80m/本 \times 6本$	m	4.8
削孔 φ 116, 礫質土 L=0.30m/本	$L=0.30m/本 \times 6本$	m	1.8
削孔 φ 90, 礫質土 L=8.50m/本	$L=8.50m/本 \times 6本$	m	51.0
接続管 VP φ 75, L=1.1m	$L=1.1m \times 6本$	m	6.6
接続管 VP φ 75, L=3.3m	$L=3.3m \times 6本$	m	19.8
接続管 VP75 45° エルボ		個	12
足場工	$(4.5+3.49) \times 2.01 \times 0.5 \times (23.5+1.0+1.0)$	空m ³	204.8

2号ガードレール
Gr-C-2B 構造物建込用

延長調書

測 点				延 長		摘 要
				左 側	右 側	
NO. 51 +	19.9	~	NO. 52 + 15.6	17.0		
NO. 53 +	18.0	~	NO. 54 + 9.3	11.3		
NO. 57 +	4.0	~	NO. 57 + 19.5	14.3		
NO. 60 +	12.0	~	NO. 62 + 3.3	31.3		
NO. 77 +	5.8	~	NO. 78 + 14.6	19.0		
小 計				92.9	0.0	
合 計				92.9		

落石防護柵
H=3.0m

延長調書

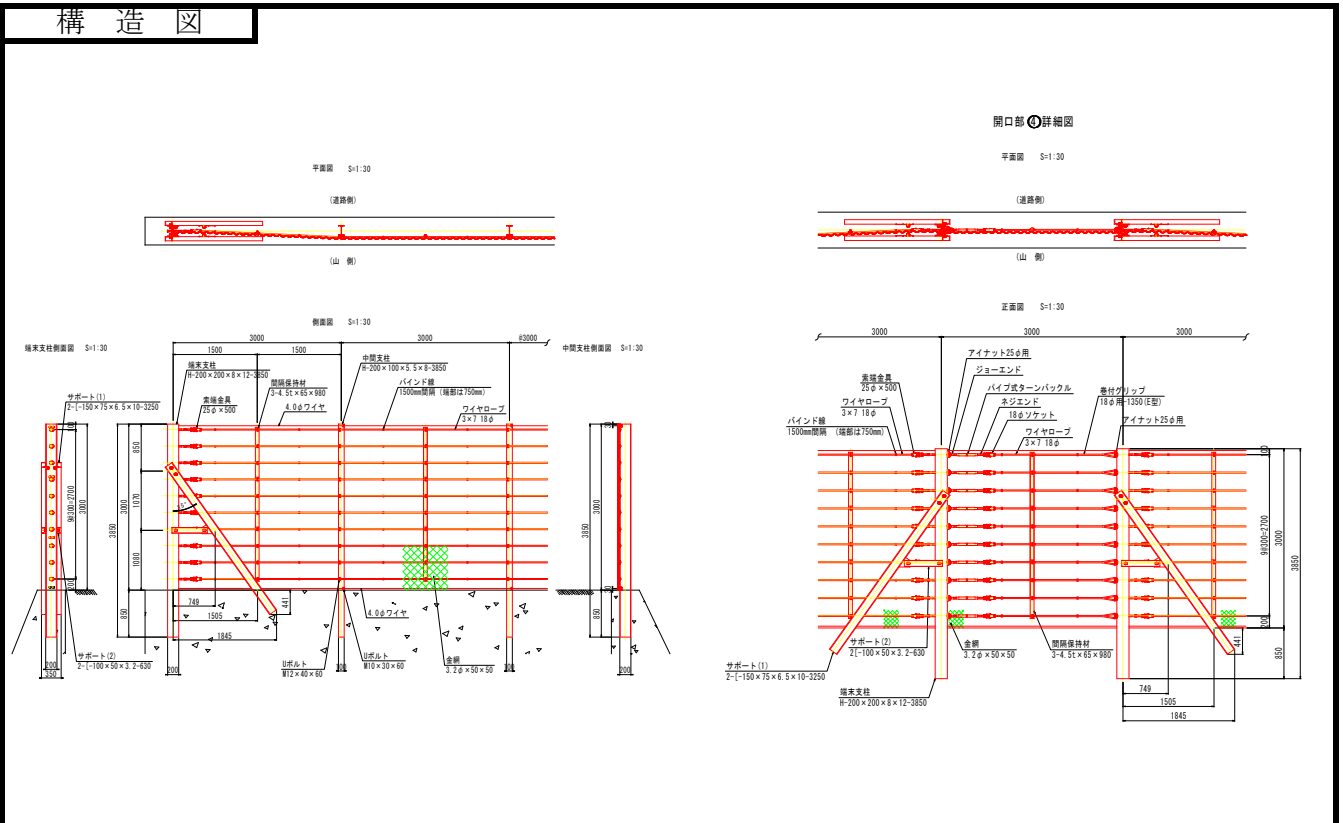
測 点				延 長		摘 要	
				左 側	右 側		
NO. 46 +	12.0	~	NO. 47 +	1.9		9.3	網のみ
NO. 47 +	1.9	~	NO. 49 +	3.0		35.5	
NO. 49 +	3.9	~	NO. 49 +	15.8		11.3	
小 計					0.0	56.1	
合 計						56.1	

単位数計算書

細 別：落石防護柵
規 格：H=3.0m

1式当り

構造図



材料/規格	算 式	単 位	数 量
ワイヤーロープ 3×7 18φ		m	56.1
金網 3.2φ×50×50		m	56.1
中間支柱 H-200×100×5.5×8 L=3.85m メッキ加工		本	14
端末支柱 H-200×200×8×12 L=3.85m メッキ加工		本	3
端末支柱サポート(1) [-150×75×6.5×10 L=3.25m メッキ加工		組	3
端末支柱サポート(2) [-100×50×3.2 L=0.63m メッキ加工		組	3
間隔保持材 4.5t×65×980 メッキ加工		組	19

