

工 事 設 計 書

所 属 部 課 名		建設部 道路維持課							
部長	審議監	課長	補佐	主幹	主査	班	班	設計者	設計審査
工事名		市道1地区331号道路擁壁補修工事							
工事場所		松戸市根木内5番地先							
事 業 年 度		令和 8 年度							
工事価格		円							
請負工事費計		円							

設 計 説 明	道路土工	．．．	一式
	法面工	．．．	一式
	擁壁工	．．．	一式
	排水構造物工	．．．	一式
	コンクリート工	．．．	一式
	舗装工	．．．	一式
	付属施設工	．．．	一式
	撤去工	．．．	一式
	週休二日制適用工事		

本 工 事 内 訳 書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
本工事費								/H
		道路土工		式	1			第 1 号内訳書参照 @U001
		法面工		式	1			第 2 号内訳書参照 @U002
		擁壁工		式	1			第 3 号内訳書参照 @U003
		排水構造物工		式	1			第 4 号内訳書参照 @U004
		コンクリート工		式	1			第 5 号内訳書参照 @U005
		舗装工		式	1			第 6 号内訳書参照 @U006
		付属施設工		式	1			第 7 号内訳書参照 @U007
		撤去工		式	1			第 8 号内訳書参照 @U011
		仮設工		式	1			第 9 号内訳書参照 @U012
	直接工事費計			式	1			++P

本 工 事 内 訳 書

2 頁

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		借地料（一式入力）	駐車場区画借地料	式	1			第 1 号単価表参照 SWB010220-J01*
		共通仮設費		式	1			!04Kr
		共通仮設費計		式	1			+3K
	純工事費			式	1			++J
		現場管理費		式	1			!04Jo
	工事原価			式	1			++G
		一般管理費等		式	1			!90Gp
	工事価格			式	1			++T
		消費税及び地方消費税 相当額		式	1			%S10
工事費計				式	1			++U

第 1 号 内訳書 道路土工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削工	片切掘削 粘性土	m3	5			第 2 号単価表参照 SCB210100-J01&80*
床掘り（擁壁工）	土砂	m3	2			第 3 号単価表参照 SCB210030-J04&80*
床掘り（排水構造物工）	土砂	m3	22			第 4 号単価表参照 SCB210030-J03&80*
埋戻し（排水構造物工）	土砂	m3	7			第 5 号単価表参照 V0001&80
埋戻し（排水構造物工）	再生砂	m3	3			第 6 号単価表参照 V0002&80
残土運搬処分工		m3	22			第 7 号単価表参照 V0011&80
計						

第 2 号 内訳書 法面工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
法面パネル		式	1			第 8 号単価表参照 V8230&80
法面パネル取付治具		式	1			第 9 号単価表参照 V8231&80
補強材		式	1			第 10 号単価表参照 V8232&80
法面整形		m2	18			第 11 号単価表参照 SCB220010-J01&80
墨出しブロック据付工		m	8			W0061
パネル据付工	止液剤及び目地材の貼り付け含む 墨出しブロック連結部	枚	7			W0062
パネル据付工	止液材及び目地材の貼り付け含む パネル連結部	枚	2			W0063
背面注入材注入工	ロス率1.0	m3	1			第 12 号単価表参照 SCB223940-J01&80*
削孔工	二重管 φ90mm、スキッド型 粘性土	m	25.2			第 13 号単価表参照 SCB223910-J01&80*
定着材注入工	ロス率2.2	m3	0.5			第 14 号単価表参照 SCB223940-J02&80*
芯材組立て・挿入工		本	9			W0067

第 2 号 内訳書 法面工

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
受入れ試験工		本	3			W0068
頭部処理工		箇所	9			W0069
足場（アンカー）		空m3	17			第 15 号単価表参照 SCB223970-J01&80
ボーリングマシン移設（アンカー）		回	2			第 16 号単価表参照 SCB223950-J01&80
現場打基礎コンクリート		m3	1			第 17 号単価表参照 SCB226170-J01&80
現場打小口止コンクリート		m3	1			第 18 号単価表参照 SCB226190-J02&80
型枠		m2	6			第 19 号単価表参照 SCB240210-J01&80
パネル施工指導費		式	1			W0070
資材運搬費		台	2			W0071
計						

第 3 号内訳書 擁壁工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
小型重力式擁壁	H2000	式	1			第 20 号単価表参照 V8229&80
計						

第 4 号 内訳書 排水構造物工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
側溝設置工	横断側溝 240用	m	4			第 21 号単価表参照 V4001&80
側溝設置工	縦断側溝 240用	m	25			第 22 号単価表参照 V4002&80
集水桝設置工	300×600	基	2			第 23 号単価表参照 V4003&80
集水桝設置工	300×300	基	1			第 24 号単価表参照 V4004&80
横断管設置工	φ 200	m	5			第 25 号単価表参照 V4005&80
VU管		箇所	1			第 26 号単価表参照 V4006&80
計						

第 5 号 内訳書 コンクリート工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
天端工コンクリート		式	1			第 27 号単価表参照 V8227&80
妻止めコンクリート		式	1			第 28 号単価表参照 V8228&80
計						

第 6 号 内訳書 舗装工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
アスファルト舗装工		式	1			第 29 号単価表参照 V8223&80
コンクリート舗装工		式	1			第 30 号単価表参照 V8224&80
計						

第 7 号 内訳書 付属施設工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防護柵		式	1			第 31 号単価表参照 V8225&80
計						

第 8 号 内訳書 撤去工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防護柵撤去工		m	20			第 32 号単価表参照 V8001&80
構造物取壊し工		式	1			第 33 号単価表参照 V8235&80
計						

第 9 号 内訳書 仮設工

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 B		人				RR0804
計						

第 1 号 単価表

借地料（一式入力）

駐車場区画借地料

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
借地料		式	1			TY007510001
計	1 式 当り					

SWB010220

J01 借地料（千円）[千円] = 140

※施工パッケージ単価
SCB210100-J01&80*

第 2 号 単価表

掘削工

片切掘削 粘性土

1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
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) バケット容量0.28m3	%	K1			MM000202050
労務構成比		%	R			/H
運転手（特殊）		%	R1			RR0114
材料構成比		%	Z			/H
軽油		%	Z1			TZ006702002
	1 m3 当り					

SCB210100

J01 土質 = 1
J05 施工数量 = 7

土砂
小規模（標準）

J02 施工方法 = 5

上記以外（小規模）

※施工パッケージ単価
SCB210030-J04&80*

第 3 号 単価表

床掘り（擁壁工）

土砂

1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型〕	バケット容量0.45m ³	%	K1			ML001010012
労務構成比		%	R			/H
運転手（特殊）		%	R1			RR0114
材料構成比		%	Z			/H
軽油		%	Z1			TZ006702002
	1 m3 当り					

SCB210030

J01 土質 = 1
J03 土留方式の種類 = 1

土砂
無し

J02 施工方法 = 2
J04 障害の有無 = 1

平均施工幅1m以上2m未満
無し

※施工パッケージ単価
SCB210030-J03&80*

第 4 号 単価表

床掘り（排水構造物工）

土砂

1 m3 当り

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型〕	排出ガス対策型(第3次基準) バケット容量0.28m3	%	K1			MM000202097
労務構成比		%	R			/H
運転手（特殊）		%	R1			RR0114
普通作業員		%	R2			RR0102
材料構成比		%	Z			/H
軽油		%	Z1			TZ006702002
	1 m3 当り					

SCB210030

J01 土質 = 1
J05 費用の内訳 = 1

土砂
全ての費用

J02 施工方法 = 5

上記以外（小規模）

第 5 号 単価表

埋戻し（排水構造物工）

土砂

1 m3 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
埋戻し	土砂 小規模	m3	1			第 34 号単価表参照 SCB210410-J01&80*
再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m3	1.33			TZ002122003
計	1 m3 当り					

第 6 号 単価表

埋戻し（排水構造物工）

再生砂

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻し	土砂 小規模	m3	1			第 34 号単価表参照 SCB210410-J01&80*
砂	再生	m3	1.33			TZ002152001
計	1 m3 当り					

第 7 号 単価表

残土運搬処分工

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬	2km仮置き	m3	1			第 35 号単価表参照 SCB210110-J01&80*
積込 (ルーズ)		m3	1			第 36 号単価表参照 SCB210020-J01&80
土砂等運搬		m3	1			第 37 号単価表参照 SCB210110-J02&80
建設発生土処理費		m3	1			AF80040
計	1 m3 当り					

第 8 号 単価表

法面パネル

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
受圧板	標準タイプ 1×1.8m(パネル幅)	枚	2			W0002
受圧板	標準タイプ、最下段用	枚	2			W0004
受圧板	ハーフタイプ 最下段用 7×0.9 (パネル幅)	枚	5			W0003
墨出しブロック	標準タイプ	本	1			W0005
墨出しブロック	ハーフタイプ 最下段用	本	7			W0006
アンカーピン	D16*600	本	18			W0007
墨出しブロック固定治具	L-150*100*9 L=400	個	2			W0008
墨出しブロック固定治具	L-150*100*9 L=200	個	12			W0009
止めボルト	M16*40 1W付	組	16			W0010
止液材 (横材・テープ付)	1830*200*150	本	7			W0011
止液材 (縦材・テープ付)	700*100*150	本	16			W0012

第 8 号 単価表

法面パネル

1 式 当り

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
接着剤	1kg/缶	缶	1			W0013
目地材（テープ付）	w=40 t=20 L=10m	巻	1			W0014
目地材（テープ付）	W=15 t=15 L=10m	巻	2			W0015
インサートキャップ		個	29			W0016
隠しキャップ	φ 24孔用	個	26			W0017
注入ホース	φ 21.5 L=120m	巻	1			W0018
計	1 式 当り					

第 9 号 単価表

法面パネル取付治具

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
打ち込み杭	くい丸 L=2000 φ48.6	本	16			W0019
レバーブロック	定格荷重 1.0t	個	18			W0020
自在アイボルト	M16	個	2			W0021
仮固定用ボルト	M16*110 1W付	組	14			W0022
アイボルト	M16*35	個	25			W0023
高さ調整治具	L-150*100*9 L=200	個	7			W0024
ナット	M16用	個	7			W0025
レバーブロック	フック間最短距離190mm程度	個	7			W0026
アンカーピン	D16*600	本	7			W0027
連結治具	L-100*100*10 L=950	本	1			W0028
止めボルト	M16*40 1W付	組	23			W0029

第 9 号 単価表

法面パネル取付治具

1 式 当り

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
注入材流出防止治具	膨らみ径 φ 120	個	9			W0045
手動空気入れ		個	2			W0046
単管	φ 48. 6、L=2. 0m	本	7			W0047
ジャッキベース		個	7			W0048
パイプハンガー	適合パイプ径 φ 42. 7～48. 6 耐荷重350kg程度	個	7			W0049
シャックル	使用荷重0. 8t程度	個	7			W0050
墨出しブロック保持治具		組	8			W0051
計	1 式 当り					

第 10 号 単価表

補強材

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
メッキボルト	D19 L=3000	本	9			W0052
メッキ球面ナット	D19用	個	9			W0053
専用台座	D19用	組	9			W0054
メッキ付きプレート	D19用 150*150*9 φ 75	枚	9			W0055
スペーサー	D19用	個	18			W0056
先端キャップ	D19用	個	9			W0057
計	1 式 当り					

第 11 号 単価表

法面整形

1 m2 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
労務構成比		%	R			/H
普通作業員		%	R1			RR0102
土木一般世話役		%	R2			RR0125
	1 m2 当り					

SCB220010

J01 整形箇所 = 2
J04 土質 = 1

切土部
は質土、砂及び砂質土、粘性土

J03 現場制約の有無 = 1 有り

※施工パッケージ単価
SCB223940-J01&80*

第 12 号 単価表

背面注入材注入工

ロス率1.0

1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
労務構成比		%	R			/H
普通作業員		%	R1			RR0102
土木一般世話役		%	R2			RR0125
特殊作業員		%	R3			RR0101
材料構成比		%	Z			/H
注入材		%	Z1			TY000232000
	1 m3 当り					

SCB223940

※施工パッケージ単価
SCB223910-J01&80*

第 13 号 単価表

削孔工

二重管φ90mm、スキッド型
粘性土

1 m 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
ボーリングマシン[ロータリパーカッション式・スキッド型]	通称55kW級	%	K1			MM000601011
労務構成比		%	R			/H
普通作業員		%	R1			RR0102
土木一般世話役		%	R2			RR0125
特殊作業員		%	R3			RR0101
材料構成比		%	Z			/H
リングビット	φ90mm用	%	Z1			TZ006406001
インナーロッド	φ90mm用 (1.5m)	%	Z2			TZ006405001
ドリルパイプ	φ90mm用 (1.5m)	%	Z3			TZ006404001

※施工パッケージ単価
SCB223910-J01&80*

第 13 号 単価表

削孔工

二重管φ90mm、スキッド型
粘性土

1 m 当り 2 頁

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
インナービット	φ 9 0 mm用	%	Z4			TZ006407001
	1 m 当り					

SCB223910

J01 足場工の有無 = 1
J03 土質 = 1

有り (スキッド型)
粘性土・砂質土

J02 呼び径 = 1 90mm

※施工パッケージ単価
SCB223940-J02&80*

第 14 号 単価表

定着材注入工

ロス率2.2

1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
労務構成比		%	R			/H
普通作業員		%	R1			RR0102
土木一般世話役		%	R2			RR0125
特殊作業員		%	R3			RR0101
材料構成比		%	Z			/H
注入材		%	Z1			TY000232000
	1 m3 当り					

SCB223940

※施工パッケージ単価
SCB223970-J01&80

第 15 号 単価表

足場（アンカー）

1 空m3 当り

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	最大吊上能力 2 5 t 吊	%	K1			ML001130006
労務構成比		%	R			/H
とび工		%	R1			RR0106
土木一般世話役		%	R2			RR0125
普通作業員		%	R3			RR0102
	1 空m3 当り					

SCB223970
J01 ラフテレーンクレーン賃料補正係数 = 1 標準

第 16 号 単価表 ボーリングマシン移設（アンカー）

1 回 当り

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	最大吊上能力 2 5 t 吊	%	K1			ML001130006
労務構成比		%	R			/H
普通作業員		%	R1			RR0102
土木一般世話役		%	R2			RR0125
特殊作業員		%	R3			RR0101
	1 回 当り					

SCB223950
J01 ラフテレーンクレーン賃料補正係数 = 1 標準

※施工パッケージ単価
SCB226170-J01&80

第 17 号 単価表

現場打基礎コンクリート

1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	バケット容量0.8m ³ 吊能力2.9t 吊	%	K1			ML001010004
労務構成比		%	R			/H
型わく工		%	R1			RR0133
普通作業員		%	R2			RR0102
土木一般世話役		%	R3			RR0125
特殊作業員		%	R4			RR0101
材料構成比		%	Z			/H
生コンクリート	18-8-25 (20) W/C60%以下	%	Z1			TZ002010001
軽油		%	Z2			TZ006702002

第 17 号 単価表 現場打基礎コンクリート 1 m3 当り 2 頁

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
	1 m3 当り					

SCB226170
J01 生コンクリート規格 = 1 18-8-25 (普通)
J03 養生工の種類 = 2 養生工なし
J02 基礎碎石の有無 = 2 無し

※施工パッケージ単価
SCB226190-J02&80

第 18 号 単価表

現場打小口止コンクリート

1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
バックホ(クロー) [標準・クレーン機能付き]	バケット容量0. 8 m3 吊能力2. 9 t 吊	%	K1			ML001010004
労務構成比		%	R			/H
型わく工		%	R1			RR0133
普通作業員		%	R2			RR0102
土木一般世話役		%	R3			RR0125
特殊作業員		%	R4			RR0101
材料構成比		%	Z			/H
生コンクリート	1 8 - 8 - 2 5 (2 0) W/C60%以下	%	Z1			TZ002010001
軽油		%	Z2			TZ006702002

第 18 号 単価表 現場打小口止コンクリート 1 m3 当り 2 頁

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
	1 m3 当り					

SCB226190
J01 生コンクリート規格 = 1 18-8-25 (普通) J02 養生工の種類 = 3 養生工なし

第 19 号 単価表

型枠

1 m2 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
労務構成比		%	R			/H
型わく工		%	R1			RR0133
普通作業員		%	R2			RR0102
土木一般世話役		%	R3			RR0125
	1 m2 当り					

SCB240210
J01 型枠の種類 = 1

一般型枠

J02 構造物の種類 = 1

鉄筋・無筋構造物

第 20 号 単価表

小型重力式擁壁

H2000

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
重力式擁壁		m3	2			第 38 号単価表参照 SCB226320-J01&80
基面整正		m2	3			第 39 号単価表参照 SCB210080-J01&80
計	1 式 当り					

第 21 号 単価表

側溝設置工

横断側溝
240用

V4001&80

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
横断用側溝	240用	m	1			第 40 号単価表参照 SWB821410-J01&80*
グレーチング蓋	240用	枚	1			第 41 号単価表参照 SWB821430-J16&80*
計	1 m 当り					

第 22 号 単価表

側溝設置工

縦断側溝
240用

V4002&80

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
千葉県型側溝	240用	m	10			第 42 号単価表参照 SWB821410-J15&80*
蓋版	240用	m	10			第 43 号単価表参照 V8236&80
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

第 23 号 単価表

集水枡設置工

300×600

1 基 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
プレキャスト集水枡		基	1			第 44 号単価表参照 SCB222800-J08&80
集水枡	異形底無し(肉厚150) 内300×600/外600×900/H700	基	1			W0035
底打ち工		m3	0.03			第 45 号単価表参照 SCB240010-J03&80*
グレーチング蓋	枡300×600角用 T-25 細目 ボルト固定式	枚	1			W0037
計	1 基 当り					

第 24 号 単価表

集水桝設置工

300×300

1 基 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
プレキャスト集水桝		基	1			第 44 号単価表参照 SCB222800-J08&80
集水桝	底無し(肉厚150) 内300/外600/H700	基	1			W0036
底打ち工		m3	0.1			第 45 号単価表参照 SCB240010-J03&80*
グレーチング蓋	桝300角用 T-25 細目 ボルト固定式	枚	1			W0038
計	1 基 当り					

第 25 号 単価表

横断管設置工

φ 200

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管（函）渠型側溝		m	1			第 46 号単価表参照 SCB222790-J01&80*
計	1 m 当り					

第 26 号 単価表

VU管

1 箇所 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
取付管布設および支管取付工	(市場単価)	箇所	1			第 47 号単価表参照 SDGD60100-J01&80
計	1 箇所 当り					

第 27 号 単価表

天端工コンクリート

1 式 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本体工	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	1			第 48 号単価表参照 SCB240010-J04&80*
型枠		m2	7.6			第 19 号単価表参照 SCB240210-J01&80
計	1 式 当り					

第 28 号 単価表

妻止めコンクリート

1 式 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本体工	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	0.3			第 48 号単価表参照 SCB240010-J04&80*
型枠		m2	2			第 19 号単価表参照 SCB240210-J01&80
計	1 式 当り					

第 29 号 単価表

アスファルト舗装工

1 式 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
下層路盤	再生クラッシャーランRC-40 t=200mm	m2	9			第 49 号単価表参照 SCB410030-J02&80*
上層路盤	再生粒度調整碎石RM30 t=150mm	m2	9			第 50 号単価表参照 SCB410040-J03&80*
表層	再生密粒度アスコン(13) t=50mm	m2	47			第 51 号単価表参照 SCB410260-J04&80*
計	1 式 当り					

第 30 号 単価表

コンクリート舗装工

1 式 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
上層路盤	再生粒度調整碎石RM30 t=100mm	m2	3			第 52 号単価表参照 SCB410040-J04&80*
表層	コンクリート t=100mm	m2	3			第 53 号単価表参照 SWB410820-J01&80*
計	1 式 当り					

第 31 号 単価表

防護柵

1 式 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
転落防止柵	標準フェンス 合木手すり 1 段 20.4m	式	1			W0042
設置費	20.4m	式	1			W0043
計	1 式 当り					

第 32 号 単価表

防護柵撤去工

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防護柵（横断・転落防止柵） 撤去工		m	1			第 54 号単価表参照 SWB810770-J02&80
計	1 m 当り					

第 33 号 単価表

構造物取壊し工

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート天端撤去		m	11			W0058
アスカーブ撤去		m	9			W0059
石撤去		m3	5			W0060
舗装版取壊し	As t=5cm	m2	56			第 55 号単価表参照 SCB430310-J02&80*
舗装版切断		m	10			第 56 号単価表参照 SCB430510-J01&80
舗装版(コンクリート)切断		m	6			第 57 号単価表参照 SCB430510-J02&80*
舗装切断排水処分工		m3	0.03			第 58 号単価表参照 V8101&80
舗装版(コンクリート)取壊し	Co t=10cm	m2	7			第 59 号単価表参照 SCB430310-J01&80*
As廃材処分工		m3	3			第 60 号単価表参照 V8104&80
Co殻処分工	無筋	m3	1			第 61 号単価表参照 V8234&80
計	1 式 当り					

※施工パッケージ単価
SCB210410-J01&80*

第 34 号 単価表

埋戻し

土砂
小規模

1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型〕	排出ガス対策型(第3次基準) バケット容量0.28m3	%	K1			MM000202097
タンパ及びランマ〔ランマ〕	通称60～80kg級	%	K2			MM000806001
労務構成比		%	R			/H
普通作業員		%	R1			RR0102
特殊作業員		%	R2			RR0101
運転手（特殊）		%	R3			RR0114
材料構成比		%	Z			/H
軽油		%	Z1			TZ006702002
ガソリン	レギュラー	%	Z2			TZ006704001

第 34 号 単価表

埋戻し

土砂
小規模

1 m3 当り 2 頁

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
	1 m3 当り					

SCB210410

J01 施工方法 = 5
J04 費用の内訳 = 1

上記以外（小規模）
全ての費用

J02 土質 = 1

土砂

※施工パッケージ単価
SCB210110-J01&80*

第 35 号 単価表

土砂等運搬

2km仮置き

1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	通称 4 t 積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)含	%	K1			MM000301002
労務構成比		%	R			/H
運転手 (一般)		%	R1			RR0115
材料構成比		%	Z			/H
軽油		%	Z1			TZ006702002
	1 m3 当り					

SCB210110

J01 土砂等発生現場 = 2 小規模
J03 土質 = 1 土砂 (岩塊・玉石混り土含む)
J14 運搬距離 (km) (DID区間有) = 4 2.0km以下

J02 積込機種・規格 = 5
J04 DID区間の有無 = 2

バックホウ バケット容量0.28m3
有り

※施工パッケージ単価
SCB210020-J01&80

第 36 号 単価表

積込 (ルーズ)

1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
バックホウ (クローラ型) [標準型]	排出ガス対策型(2014年規制) バケット容量0.8m3	%	K1			MM000202142
労務構成比		%	R			/H
運転手 (特殊)		%	R1			RR0114
材料構成比		%	Z			/H
軽油		%	Z1			TZ006702002
	1 m3 当り					

SCB210020
J01 土質 = 1
土砂
J02 作業内容 = 1
土量50,000m3未満

※施工パッケージ単価
SCB210110-J02&80

第 37 号 単価表

土砂等運搬

1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	通称 10 t 積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)含	%	K1			MM000301005
労務構成比		%	R			/H
運転手 (一般)		%	R1			RR0115
材料構成比		%	Z			/H
軽油		%	Z1			TZ006702002
	1 m3 当り					

SCB210110

J01 土砂等発生現場 = 1 標準
J03 土質 = 1 土砂 (岩塊・玉石混り土含む)
J06 運搬距離 (km) (DID区間有) = 14 19.5km以下

J02 積込機種・規格 = 1
J04 DID区間の有無 = 2

バックホウ バケット容量0.8m3
有り

※施工パッケージ単価
SCB226320-J01&80

第 38 号 単価表

重力式擁壁

1 m3 当り

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
バックホウ(クローラ)後方超小旋回・超低騒音・クレーン付	排ガス対策2014年バケット容量0.45m3吊能力2.9t	%	K1			MM000202128
労務構成比		%	R			/H
型わく工		%	R1			RR0133
普通作業員		%	R2			RR0102
土木一般世話役		%	R3			RR0125
特殊作業員		%	R4			RR0101
材料構成比		%	Z			/H
生コンクリート	18-8-25(20) 高炉 W/C60%以下	%	Z1			TZ002012001
軽油		%	Z2			TZ006702002

第 38 号 単価表 重力式擁壁 1 m3 当り 2 頁

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
	1 m3 当り					

SCB226320

J01 擁壁平均高さ = 1

J03 基礎碎石の有無 = 2

J05 養生工の種類 = 1

1mを超え2m未満

有り

一般養生

J02 コンクリート規格 = 27

J04 均しコンクリートの有無 = 2

18-8-25 (高炉)

有り

第 39 号 単価表 基面整正 1 m2 当り

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
標準単価			P			/H
労務構成比		%	R			/H
普通作業員		%	R1			RR0102
	1 m2 当り					

SCB210080

第 40 号 単価表

横断用側溝

240用

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝 昼間	L 2 0 0 0 1 0 0 0 k g 以下 制約受ける	m	10			TQ001365008
横断用側溝	250×275×2000 グレーチング蓋用	本	5			W0030
再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m3	0.918			0.765*1.2 TZ002122003
諸雑費（まるめ）		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

SWB821410

J01 作業区分 = 1
J03 夜間作業の有無 = 1
J06 U型側溝の規格・仕様 = 2
J08 時間的制約の有無 = 2
J10 基礎碎石施工の有無 = 1
J12 基礎碎石設計数量（実数入力） [m3/10m] = 0.765

据付け
無し
L=2000mm
有り
有り

J02 L=1000・L=4000の使用の有無 = 1 無し
J04 U型側溝の種類 = 4 側溝（各種）
J07 U型側溝の質量 = 3 1000kg/個以下
J09 施工箇所における補正 = 1 無し
J11 基礎碎石の種類 = 5 再生クラッシャー 40～0

第 41 号 単価表

グレーチング蓋

240用

100 枚 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
蓋版コンクリート・鋼製 昼間	4 0 k g 以下 制約受ける	枚	100			TQ001367003
グレーチング蓋	横断用側溝250用 細目 T-25 L=1000 ボルト固定式	枚	100			W0031
諸雑費（まるめ）		式	1			#99
計	100 枚 当り					
	1 枚 当り					

SWB821430

J01 作業区分 = 1

J03 蓋版の種類 = 5

J06 時間的制約の有無 = 2

据付け

蓋版（各種）

有り

J02 夜間作業の有無 = 1

J05 規格・仕様区分 = 1

J07 施工箇所における補正 = 1

無し

40kg/枚以下

無し

第 42 号 単価表

千葉県型側溝

240用

10 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝 昼間	L 2 0 0 0 1 0 0 0 k g 以下 制約受ける	m	10			TQ001365008
落蓋式側溝	240×240×2000	本	5			AW00389
再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m3	0.918			0.765*1.2 TZ002122003
諸雑費（まるめ）		式	1			#99
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

SWB821410

J01 作業区分 = 1
J03 夜間作業の有無 = 1
J06 U型側溝の規格・仕様 = 2
J08 時間的制約の有無 = 2
J10 基礎碎石施工の有無 = 1
J12 基礎碎石設計数量（実数入力） [m3/10m] = 0.765

据付け
無し
L=2000mm
有り
有り

J02 L=1000・L=4000の使用の有無 = 1 無し
J04 U型側溝の種類 = 4 側溝（各種）
J07 U型側溝の質量 = 3 1000kg/個以下
J09 施工箇所における補正 = 1 無し
J11 基礎碎石の種類 = 5 再生クラッシャーラン 40～0

第 43 号 単価表

蓋版

240用

10 m 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
蓋版	240用 コンクリート蓋	枚	19			第 62 号単価表参照 SWB821430-J07&80*
蓋版	240用 グレーチング蓋	枚	1			第 63 号単価表参照 SWB821430-J17&80*
計	10 m 当り					
	1 m 当り					

第 44 号 単価表

プレキャスト集水桝

1 基 当り

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	バ ッ ケ ッ ト 容 量 0. 28m3 吊 能 力 1. 7t 吊	%	K1			ML001010008
労務構成比		%	R			/H
運転手 (特殊)		%	R1			RR0114
普通作業員		%	R2			RR0102
土木一般世話役		%	R3			RR0125
特殊作業員		%	R4			RR0101
材料構成比		%	Z			/H
軽油		%	Z1			TZ006702002
	1 基 当り					

第 44 号 単価表 プレキャスト集水桝

※施工パッケージ単価
SCB222800-J08&80

1 基 当り 2 頁

SCB222800			
J01	作業区分 = 1	据付	J02 製品質量 (kg/基) = 5
J03	基礎碎石の有無 = 1	有り	J04 費用の内訳 = 1
			600kgを超え800kg以下 全ての費用

※施工パッケージ単価
SCB240010-J03&80*

第 45 号 単価表

底打ち工

1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
労務構成比		%	R			/H
普通作業員		%	R1			RR0102
特殊作業員		%	R2			RR0101
土木一般世話役		%	R3			RR0125
材料構成比		%	Z			/H
生コンクリート	1 8 - 8 - 2 5 (2 0) 高炉 W/C60%以下	%	Z1			TZ002012001
	1 m3 当り					

SCB240010

J01 構造物種別 = 1

J03 コンクリート規格 = 41

J07 現場内小運搬の有無 = 2

無筋・鉄筋構造物

18-8-25 (高炉)

無し

J02 打設工法 = 4

J05 養生工の種類 = 2

J13 費用の内訳 = 1

人力打設

一般養生

全ての費用

※施工パッケージ単価
SCB222790-J01&80*

第 46 号 単価表

管（函）渠型側溝

1 m 当り

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
バックホウ（クローラ）[標準・クレーン機能付き]	バケツ容量0.28m3 吊能力1.7t吊	%	K1			ML001010008
労務構成比		%	R			/H
普通作業員		%	R1			RR0102
土木一般世話役		%	R2			RR0125
運転手（特殊）		%	R3			RR0114
特殊作業員		%	R4			RR0101
材料構成比		%	Z			/H
円型ボックス	200×L2000	%	Z1			W0039
軽油		%	Z2			TZ006702002

第 46 号 単価表

管（函）渠型側溝

1 m 当り

2 頁

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
	1 m 当り					

SCB222790

J01 作業区分 = 1

J03 基礎碎石の有無 = 1

据付
有り

J02 内径又は内空幅 (mm) = 1

J04 費用の内訳 = 1

200mm以上300mm以下
全ての費用

第 47 号 単価表

取付管布設および支管取付工

(市場単価)

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
取付管布設及び支管取付工(材工共)	管径200	箇所	1			TQ2G1090090
諸雑費（まるめ）		式	1			#99
計	1 箇所 当り					

SDGD60100

J01 規格・仕様 = 4

J03 時間的制約を受ける場合の補正 = 2 無

J05 取付管長3m未満の場合の補正 = 1 有

J07 本管材質コンクリート製・陶製の補正 = 1 有

J02 施工規模 = 2

J04 夜間作業補正 = 2

J06 取付管長5m以上12m未満の補正 = 2 無

5箇所未満 無

※施工パッケージ単価
SCB240010-J04&80*

第 48 号 単価表

本体工

σ ck=18N/mm2

1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
労務構成比		%	R			/H
普通作業員		%	R1			RR0102
特殊作業員		%	R2			RR0101
土木一般世話役		%	R3			RR0125
材料構成比		%	Z			/H
生コンクリート	18-8-25 (20) 高炉 W/C60%以下	%	Z1			TZ002012001
	1 m3 当り					

SCB240010

J01 構造物種別 = 1

J03 コンクリート規格 = 41

J07 現場内小運搬の有無 = 1

無筋・鉄筋構造物

18-8-25 (高炉)

有り

J02 打設工法 = 4

J05 養生工の種類 = 2

J13 費用の内訳 = 1

人力打設

一般養生

全ての費用

※施工パッケージ単価
SCB410030-J02&80*

第 49 号 単価表

下層路盤

再生クラッシャーランRC-40
t=200mm

1 m2 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
モータグレーダ [土工用]	排出ガス対策型(2014年規制) プレート幅3.1m	%	K1			MM000701021
ロードローラ [マカダム]	運転質量10～12 t	%	K2			ML001050002
タイヤローラ [普通型]	運転質量13～14 t	%	K3			ML001060004
労務構成比		%	R			/H
運転手 (特殊)		%	R1			RR0114
普通作業員		%	R2			RR0102
特殊作業員		%	R3			RR0101
土木一般世話役		%	R4			RR0125
材料構成比		%	Z			/H

第 49 号 単価表

下層路盤

再生クラッシャーランRC-40
t=200mm

1 m2 当り 2 頁

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
再生クラッシャーラン	R C - 4 0	%	Z1			TZ002122003
軽油		%	Z2			TZ006702002
	1 m2 当り					

SCB410030

J01 全仕上り厚（実数入力）[mm] = 200

J03 材料 = 6

再生クラッシャーラン RC-40

J02 施工区分 = 1

J04 費用の内訳 = 1

1層施工
全ての費用

※施工パッケージ単価
SCB410040-J03&80*

第 50 号 単価表

上層路盤

再生粒度調整碎石RM30
t=150mm

1 m2 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
モータグレーダ [土工用]	排出ガス対策型(2014年規制) プレート幅3.1m	%	K1			MM000701021
ロードローラ [マカダム]	運転質量10～12 t	%	K2			ML001050002
タイヤローラ [普通型]	運転質量13～14 t	%	K3			ML001060004
労務構成比		%	R			/H
運転手 (特殊)		%	R1			RR0114
普通作業員		%	R2			RR0102
特殊作業員		%	R3			RR0101
土木一般世話役		%	R4			RR0125
材料構成比		%	Z			/H

第 50 号 単価表

上層路盤

再生粒度調整碎石RM30
t=150mm

1 m2 当り 2 頁

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
再生粒度調整碎石	RM30～0	%	Z1			AF60003
軽油		%	Z2			TZ006702002
	1 m2 当り					

SCB410040

J01 材料 = 7

J07 施工区分 = 1

再生粒度調整碎石 RM-30

1層施工

J06 全仕上り厚（実数入力）[mm] = 150

J09 費用の内訳 = 1

全ての費用

※施工パッケージ単価
SCB410260-J04&80*

第 51 号 単価表

表層

再生密粒度アスコン(13)
t=50mm

1 m2 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
アスファルトフィニッシャ	[ホイール型] 舗装幅 2. 3 ～ 6. 0 m	%	K1			ML001210002
タイヤローラ [普通型]	運転質量 1 3 ～ 1 4 t	%	K2			ML001060004
ロードローラ [マカダム]	運転質量 1 0 ～ 1 2 t	%	K3			ML001050002
労務構成比		%	R			/H
普通作業員		%	R1			RR0102
運転手 (特殊)		%	R2			RR0114
特殊作業員		%	R3			RR0101
土木一般世話役		%	R4			RR0125
材料構成比		%	Z			/H

第 51 号 単価表

表層

再生密粒度アスコン(13)
t=50mm

1 m2 当り 2 頁

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
再生アスファルト混合物	再生密粒度アスコン (1 3)	%	Z1			TZ004101004
アスファルト乳剤	P K－3 プライムコート用	%	Z2			TZ004130002
軽油		%	Z3			TZ006702002
	1 m2 当り					

SCB410260
J01 平均幅員 = 4
J05 材料 = 11
J07 費用の内訳 = 1

3.0m超
再生密粒度アスコン (1 3)
全ての費用

J04 1層当平均仕上厚 70mm以下[mm] = 50
J06 瀝青材料種類 = 2
プライムコート PK-3

※施工パッケージ単価
SCB410040-J04&80*

第 52 号 単価表

上層路盤

再生粒度調整碎石RM30
t=100mm

1 m2 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
モータグレーダ [土工用]	排出ガス対策型(2014年規制) プレート幅3.1m	%	K1			MM000701021
ロードローラ [マカダム]	運転質量10～12 t	%	K2			ML001050002
タイヤローラ [普通型]	運転質量13～14 t	%	K3			ML001060004
労務構成比		%	R			/H
運転手 (特殊)		%	R1			RR0114
普通作業員		%	R2			RR0102
特殊作業員		%	R3			RR0101
土木一般世話役		%	R4			RR0125
材料構成比		%	Z			/H

第 52 号 単価表

上層路盤

再生粒度調整碎石RM30
t=100mm

1 m2 当り 2 頁

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
再生粒度調整碎石	RM30～0	%	Z1			AF60003
軽油		%	Z2			TZ006702002
	1 m2 当り					

SCB410040

J01 材料 = 7

J07 施工区分 = 1

再生粒度調整碎石 RM-30
1層施工

J06 全仕上り厚（実数入力）[mm] = 100

J09 費用の内訳 = 1

全ての費用

第 53 号 単価表

表層

コンクリート
t=100mm

SWB410820-J01&80*

100 m2 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				RR0125
特殊作業員		人				RR0101
普通作業員		人				RR0102
諸雑費（率＋まるめ）		式	1			#09
計	100 m2 当り					
	1 m2 当り					

SWB410820

J01 平均舗設厚 = 2

20cm未満

第 54 号 単価表

防護柵（横断・転落防止柵）撤去工

100 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
横断・転落防止柵撤去工 CO 建込用	ビーム式・パネル式	m	100			TQ001168004
諸雑費（まるめ）		式	1			#99
計	100 m 当り					
	1 m 当り					

SWB810770

J01 施工区分 = 3

J03 支柱間隔 = 3

J05 夜間作業の補正 = 1

コンクリート建込

2m

無

J02 防護柵種類 = 1

J04 時間的制約を受ける場合の補正 = 2 有

ビーム式・パネル式

※施工パッケージ単価
SCB430310-J02&80*

第 55 号 単価表

舗装版取壊し

As t=5cm

1 m2 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
バックホウ用アタッチメント[コンクリート圧砕装置(大割機)]	開口幅735~850mm 破砕力550~980kN	%	K1			MM000907002
バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回型]	バケット容量0. 4 5 m 3	%	K2			ML001010012
労務構成比		%	R			/H
運転手（特殊）		%	R1			RR0114
普通作業員		%	R2			RR0102
土木一般世話役		%	R3			RR0125
材料構成比		%	Z			/H
軽油		%	Z1			TZ006702002
	1 m2 当り					

第 55 号 単価表

舗装版取壊し

As t=5cm

1 m2

当り

2 頁

※施工パッケージ単価

SCB430310-J02&80*

SCB430310

J01 舗装版種別 = 1

J03 騒音振動対策 = 2

J06 積込作業の有無 = 1

アスファルト舗装版

必要

有り

J02 障害等の有無 = 1

J04 舗装版厚 = 3

J07 費用の内訳 = 1

無し

15cm以下

全ての費用

第 56 号 単価表

舗装版切断

1 m 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)・湿式]	エンジン駆動 通称切削深20cm級7°レード 径φ56cm	%	K1			MM001161013
労務構成比		%	R			/H
特殊作業員		%	R1			RR0101
土木一般世話役		%	R2			RR0125
普通作業員		%	R3			RR0102
材料構成比		%	Z			/H
コンクリートカッタ (ブレード)	径18インチ	%	Z1			TZ006540009
ガソリン	レギュラー	%	Z2			TZ006704001
	1 m 当り					

第 56 号 単価表

舗装版切断

1 m 当り 2 頁

※施工パッケージ単価
SCB430510-J01&80

SCB430510

J01 舗装版種別 = 1
J05 費用の内訳 = 1

アスファルト舗装版
全ての費用

J02 アスファルト舗装版厚 = 1 15cm以下

※施工パッケージ単価
SCB430510-J02&80*

第 57 号 単価表

舗装版(コンクリート)切断

1 m 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)・湿式]	エンジン駆動 通称切削深20cm級7°レード 径φ56cm	%	K1			MM001161013
労務構成比		%	R			/H
特殊作業員		%	R1			RR0101
土木一般世話役		%	R2			RR0125
普通作業員		%	R3			RR0102
材料構成比		%	Z			/H
コンクリートカッタ (ブレード)	径18インチ	%	Z1			TZ006540009
ガソリン	レギュラー	%	Z2			TZ006704001
	1 m 当り					

第 57 号 単価表

舗装版(コンクリート)切断

1 m 当り 2 頁

※施工パッケージ単価
SCB430510-J02&80*

SCB430510

J01 舗装版種別 = 2
J05 費用の内訳 = 1

コンクリート舗装版
全ての費用

J03 コンクリート舗装版厚 = 1 15cm以下

第 58 号 単価表

舗装切断排水処分工

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
汚泥及び廃アルカリ処分費		kg	1,130			AF70020
汚泥運搬		m3	1			第 64 号単価表参照 SCB210110-J21&80*
計	1 m3 当り					

※施工パッケージ単価
SCB430310-J01&80*

第 59 号 単価表

舗装版(コンクリート)取壊し

Co t=10cm

1 m2 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
バックホウ用アタッチメント[コンクリート圧砕装置(大割機)]	開口幅735~850mm 破砕力550~980kN	%	K1			MM000907002
バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型]	バケット容量0.45m ³	%	K2			ML001010012
労務構成比		%	R			/H
運転手(特殊)		%	R1			RR0114
普通作業員		%	R2			RR0102
土木一般世話役		%	R3			RR0125
材料構成比		%	Z			/H
軽油		%	Z1			TZ006702002
	1 m2 当り					

第 59 号 単価表

舗装版(コンクリート)取壊し

Co t=10cm

1 m2 当り 2 頁

※施工パッケージ単価
SCB430310-J01&80*

SCB430310					
J01	舗装版種別 = 2	コンクリート舗装版	J02	障害等の有無 = 1	無し
J03	騒音振動対策 = 2	必要	J04	舗装版厚 = 11	15cm以下
J06	積込作業の有無 = 1	有り	J07	費用の内訳 = 1	全ての費用

第 60 号 単価表

As廃材処分工

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬		m3	1			第 65 号単価表参照 SCB227010-J01&80
A S 廃材処分費	東葛飾	t	2.35			TZ901145040
計	1 m3 当り					

第 61 号 単価表

Co殻処分工

無筋

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬		m3	1			第 66 号単価表参照 SCB227010-J02&80
無筋C o 処分費	東葛飾	t	2.35			TZ901146040
計	1 m3 当り					

第 62 号 単価表

蓋版

240用 コンクリート蓋

100 枚 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
蓋版コンクリート・鋼製 昼間	4 0 k g 以下 制約受ける	枚	100			TQ001367003
側溝蓋（240用）	330×100×495mm	枚	100			AW00078
諸雑費（まるめ）		式	1			#99
計	100 枚 当り					
	1 枚 当り					

SWB821430

J01 作業区分 = 1

J03 蓋版の種類 = 5

J06 時間的制約の有無 = 2

据付け

蓋版（各種）

有り

J02 夜間作業の有無 = 1

J05 規格・仕様区分 = 1

J07 施工箇所における補正 = 1

無し

40kg/枚以下

無し

第 63 号 単価表

蓋版

240用 グレーチング蓋

100 枚 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
蓋版コンクリート・鋼製 昼間	4 0 k g 以下 制約受ける	枚	100			TQ001367003
グレーチング蓋 (240用)	330×485×100, T25 細目	枚	100			AW00333
諸雑費 (まるめ)		式	1			#99
計	100 枚 当り					
	1 枚 当り					

SWB821430

J01 作業区分 = 1

J03 蓋版の種類 = 5

J06 時間的制約の有無 = 2

据付け

蓋版 (各種)

有り

J02 夜間作業の有無 = 1

J05 規格・仕様区分 = 1

J07 施工箇所における補正 = 1

無し

40kg/枚以下

無し

※施工パッケージ単価
SCB210110-J21&80*

第 64 号 単価表

汚泥運搬

1 m3 当り

名 称	規 格	単 位	構 成 比	東 京 単 価	積 算 単 価	摘 要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	通称 2 t 積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)含	%	K1			MM000301001
労務構成比		%	R			/H
運転手 (一般)		%	R1			RR0115
材料構成比		%	Z			/H
軽油		%	Z1			TZ006702002
	1 m3 当り					

SCB210110

J01 土砂等発生現場 = 3 現場制約あり
J03 土質 = 1 土砂 (岩塊・玉石混り土含む)
J18 運搬距離 (km) (DID区間有) = 13 23.0km以下

J02 積込機種・規格 = 7 人力
J04 DID区間の有無 = 2 有り

※施工パッケージ単価
SCB227010-J01&80

第 65 号 単価表

殻運搬

1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	通称 1 0 t 積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)含	%	K1			MM000301005
労務構成比		%	R			/H
運転手 (一般)		%	R1			RR0115
材料構成比		%	Z			/H
軽油		%	Z1			TZ006702002
	1 m3 当り					

SCB227010
J01 殻発生作業 = 3
J03 DID区間の有無 = 2
J13 費用の内訳 = 1

舗装版破碎
有り
全ての費用

J02 積込工法区分 = 2
J06 運搬距離 (km) (DID区間有) = 11 17.5km以下

機械 (対策不要厚15cm超) 又は必要

※施工パッケージ単価
SCB227010-J02&80

第 66 号 単価表

殻運搬

1 m3 当り

名称	規格	単位	構成比	東京単価	積算単価	摘要
標準単価			P			/H
機械構成比		%	K			/H
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	通称 1 0 t 積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)含	%	K1			MM000301005
労務構成比		%	R			/H
運転手 (一般)		%	R1			RR0115
材料構成比		%	Z			/H
軽油		%	Z1			TZ006702002
	1 m3 当り					

SCB227010
J01 殻発生作業 = 1
J03 DID区間の有無 = 2
J13 費用の内訳 = 1

コンクリート(無筋) 構造物とりこわし
有り
全ての費用

J02 積込工法区分 = 1
J04 運搬距離 (km) (DID区間有無) = 4 8.0km以下

機械積込

設計基本情報

項 目	内 容	備 考
単価世代	2026年10月1日	
諸経費の工種	工事	道路改良工事
施工地域補正	一般交通影響あり	
時間的制約状況	制約を受ける	昼間：労務費×1.06 交通誘導員の時間的制約は考慮しない。
週休2日補正	適用する	月単位＜現場閉所＞
労務費単価	端数処理	労務費単価の端数処理は、小数点以下を切捨て、1円単位とする。
その他	昼間施工、夜間施工の有無	すべて昼間施工とする。

工 程 表

[illegible]

数 量 総 括 表

工事区分	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
道路改良工	道路土工						
		掘削工	片切堀削		m3	5	
		床掘り(擁壁工)		土砂	m3	2	
		床掘り(排水構造物工)		土砂	m3	22	
		埋戻し(排水構造物工)		土砂	m3	7	
		埋戻し(排水構造物工)		再生砂	m3	3	
		残土運搬処分工		土砂	m3	22	
	法面工						
		法面パネル			式	1	
		法面パネル取付治具			式	1	
		補強材			式	1	
		法面整形			m2	18	
		墨出しブロック据付工			m	8	
		パネル据付工		止液剤及び目地材の貼り付け含む 墨出しブロック連結部	枚	7	
		パネル据付工		止液材及び目地材の貼り付け含む パネル連結部	枚	2	
		背面注入材注入工		ロス率1.0	m3	1	
		削孔工		二重管φ90mm、スキッド型 粘性土	m	25	
		定着材注入工		ロス率2.2	m3	0.5	
		芯材組立て・挿入工			本	9	
		受入れ試験工			本	3	
		頭部処理工			箇所	9	
		足場(アンカー)			空m3	17	
		ボーリングマシン 移設(アンカー)			回	2	
		現場打基礎コンクリート			m3	1	
		現場打小口止コンクリート			m3	1	
		型枠			m2	6	
		パネル施工指導費			式	1	
		資材運搬費			台	2	

数 量 総 括 表

工事区分	工 種	種 別	細別	規 格	単位	数 量	摘 要
	擁壁工						
		小型重力式擁壁 H2000	重力式擁壁		m3	2	
			基面整正		m2	3	
	排水構造物工						
		側溝設置工	横断側溝	240用	m	4	
		側溝設置工	縦断側溝	240用	m	25	
		集水樹設置工		300×600	基	2	
		集水樹設置工		300×300	基	1	
		横断管設置工		φ 200	m	5	
		VU管			箇所	1	
	コンクリート工						
		天端コンクリート	本体工	σ ck=18N/mm2	m3	1	
			型枠		m2	7.6	
		妻止めコンクリート	本体工	σ ck=18N/mm2	m3	0.3	
			型枠		m2	2	
	舗装工						
		アスファルト舗装工	下層路盤	再生クラッシャーラン RC-40 t=200	m2	9	
			上層路盤	再生粒度調整碎石 RM-30 t=150	m2	9	
			表層	再生密粒度アスコン(13) t=50	m2	47	
		コンクリート舗装工	上層路盤	再生粒度調整碎石 RM-30 t=100	m2	3	
			表層	コンクリート t=100	m2	3	

数 量 総 括 表

工事区分	工 種	種 別	細別	規 格	単位	数 量	摘 要
	付属施設工						
		防護柵工	転落防止柵	標準フェンス 合木手すり1段 20.4m	式	1	
			設置費	20.4m	式	1	
	撤去工						
		防護柵撤去工	転落防止柵		m	20	
		構造物取壊し工	コンクリート天端撤去		m	11	
			アスカープ撤去		m	9	
			石撤去	大谷石	m3	5	
			舗装版取壊し	t=50	m2	56	
			舗装版切断	t=50	m	10	
			舗装版(コンクリート)取壊し	t=100	m2	7	
			舗装版(コンクリート)切断	t=100	m	6	
			舗装切断排水処分工		m3	0.03	
			As廃材処分工		m3	3	
			Co殻処分工		m3	1	
	仮設工		交通誘導員B		人	91	
		借地料(一式入力)	駐車場区画借地料		式	1	

特記仕様書及び施工条件の明示

工 事 名 称	市道1地区331号道路擁壁補修工事
工 事 箇 所	松戸市 根木内5番地先
工 事 概 要	道路土工 一式、 法面工 一式、 擁壁工 一式、 排水構造物工 一式、 コンクリート工 一式、 舗装工 一式、 付属施設工 一式、 撤去工 一式

工事請負契約書、千葉県土木工事共通仕様書及び関係法令等を遵守すること。

明 示 項 目	明 示 事 項
工事関係	<p>工事着手前に周辺住民及び地権者等との調整を図り、全ての作業を工期内に完了しなければならない。</p> <p>また、原則として日祝日は作業を休止すること。</p> <p>昼間の作業時間は8：30～17：00とする。</p> <p>ただし、道路上の作業時間は所轄警察の道路使用許可証に従うこと。</p>
用地関係	特になし
契約制度関係 (週休2日制)	<p>本工事は、週休2日制適用工事である。</p> <p>受注者は、現場閉所による週休2日工事として取り組むこと。</p> <p>なお、予定価格には月単位の週休2日（4週8休以上）達成相当の経費を補正している。</p> <p>受注者が、工事着手前に完全週休2日（土日）の取組を希望し、かつ対象期間内において完全週休2日（土日）相当を達成した場合は、経費に補正係数を乗じ変更するものとする。</p> <p>週休2日制の実施にあたっては、「松戸市建設工事週休2日制適用工事実施要領」に基づき行うこと。</p>
公害対策関係	<p>常に整理整頓及び清掃するなど周辺環境の保全、安全確保に留意すること。</p> <p>また、騒音及び振動対策についても極力、低減するよう努めること。</p> <p>（低騒音型建設機械等使用・クラクション音の制限）</p> <p>現場の状況により、セメント及びセメント系固化材を使用した改良土を使用する場合には、配合設計の段階、及び施工後に六価クロムについて、平成3年8月23日付け環境庁告示第46号に規定される溶出試験を行い、あらかじめ土壌の汚染に係る環境基準に適合することを確認すること。</p>
安全対策関係	<p>安全管理及び安全教育の徹底を図り、現場内の安全を確保すること。</p> <p>荒天時及び荒天が予測されるときは作業を中止し、現場周辺の安全を確保すること。</p> <p>交通整理員の配置については、交通に支障をきたさぬよう適正に配置すること。</p> <p>特に重機等による作業事故を未然に防ぐよう十分な対策をとること。</p>
工事用道路関係	<p>開放時におけるマンホール、側溝及び舗装の段差には、十分注意を払い管理すること。</p> <p>また、近隣住民とのトラブルが無いように努めること。</p>
仮設備関係	施工方法等を考慮のうえ、請負者の責務にて設置する。
残土・産業廃棄物関係	<p>法令に従い適切に処分し、関係書類を提出すること。</p> <p>なお、A s ガラ及びコンクリートガラ等は、再利用を図るため、仮置場等で他現場の発生材と混ざらないよう管理し、再生プラント施設へ搬出すること。</p>

工事支障物件等	特に地下埋設等の占用物については事前に調査しておくこと。また、調査に係る費用は請負者の負担とする。なお、近接作業のおそれがある場合は、必ず、占有者の立会いのもと施工すること。 マンホール等の高さ調整がある場合は、速やかに報告すること。
施工体制	施工体制、下請け施工については、建設業法等を遵守すること。
境界杭等	道路境界（官杭(プレート)及び民杭(プレート)）は、請負者の責任において確認し、工事完了後に復元するものとする。 特に民民の境界については、必ず杭の有無に係わらず写真を撮り住民立会いのもと復元すること。 公共基準点が設置されている、又は発見した場合には、監督職員に報告するとともに、管理者の指示に従い、適切な措置をとること。
公共基準点の維持管理	工事施工区間内に公共基準点等が確認された場合には、建設総務課との協議を実施し、必要な申請書類を提出すること。
再生資源の利用	原則として、舗装材等については、再生材を利用すること。
施工管理に関する特記事項 (側溝)	側溝の敷設については、宅地との高さ等を十分に考慮し、縦横断計画を立てることとする。また、計画した高さについては現場立会いのもと監督職員と高さの確認を行い、承認を得ることとし、請負者はその高さに基づき管理しなければならない。 承認後、計画高さ等に変更が生じた場合は速やかに監督職員と書面にて協議を行い、再度承諾を得てから施工することとする。 舗装は、道路左右の街築高さを基準とし、道路のセンター高を計画し、平坦性を十分に考慮しつつ、横断勾配を計画すること。 計画した高さは、監督職員の承認を得ることとし、請負者はその高さに基づき管理しなければならない。 横断勾配については原則2%とする。
施工管理に関する特記事項 (現況復旧)	請負者は、施工に当たり、施工箇所周辺の構造物、施設及び民地等に影響を及ぼさないように施工しなければならない 周辺施設への影響が予想される場合は直ちに監督職員へ通知し、その対応方法等に関して協議し決定するものとする。また、損傷が請負者の過失によるものと認められる場合、請負者自らの負担で現況復旧しなければならない。
完了確認検査 (事前検査)	請負者は、日常管理の段階確認、立会い確認とは別に、工事監督職員等による完了確認検査を受検しなければならない。 完了確認検査は、しゅん工届提出前に、工事完了した時点で速やかに受検すること。
熱中症対策に資する 現場管理費の補正の試行工事	本工事は、熱中症対策に資する現場管理費の補正を試行する対象工事とする。受注者は、契約後速やかに、本試行の適用について、監督職員と協議すること。 工事の実施にあたっては、「松戸市熱中症対策に資する現場管理費の補正の試行要領」に基づき行うこと。
情報共有システムの活用	本工事は情報共有システムの対象工事である。ただし、活用による生産性向上が見込まれないなどと判断される場合は、受発注者間の協議により、実施の有無を決定することとする。 実施にあたっては「松戸市土木工事情報共有システム試行要領」に基づくものとする。

その他	地元住民等の要望等を受けたとき及び疑義等があるときは、 随時協議すること。 工事内容及び施工範囲の詳細については、監督職員と現場立 会い等を実施した上で、確認すること。また、起終点の立会 いに関しては立会写真を撮り、しゅん工図書に収めること。
-----	---

建設副産物に関する特記仕様書

1. 共通事項

- (1) 受注者は、建設副産物対策を適切に実施するため、工事現場における責任者を明確にすること。
また、責任者は、再生資源利用計画、再生資源利用促進計画、廃棄物処理計画等の内容について現場担当者の教育を十分に行うとともに、協力業者もこれを周知徹底すること。
- (2) 請負者は「建設リサイクル推進計画2020」に基づき、本工事に係る「再生資源利用計画書」及び「再生資源利用促進計画書」を「建設副産物情報交換システム（COBRIS）」により作成し、施工計画書に含め各1部提出すること。また、計画の実施状況（実績）については、「再生資源利用実施書」及び「再生資源利用促進実施書」並びに「建設副産物情報交換システム工事登録証明書」を同システムにより作成し、各1部提出するとともに、これらの記録を工事完成後1年間保存しておくこと。
- (3) 建設副産物の処理に先立ち「建設副産物処理承認申請書」を作成し、監督職員の確認を受け、同申請書を2部提出すること。
- (4) 建設廃棄物の処分にあって、排出事業者（元請業者）は処分業者と建設廃棄物処理契約を締結し、建設廃棄物処理委託契約書（厚生省作成または建設八団体廃棄物対策連絡会作成様式）を監督職員に提示するとともに、同契約書の写しを提出すること。なお、収集運搬業務を収集運搬業者に委託する場合は、別に収集運搬業者と建設廃棄物処理契約を締結すること。
- (5) 建設副産物の処理完了後速やかに、「建設副産物処理調書」を作成し、監督職員に2部提出するとともに、実際に要した処理費等を証明する資料（受入伝票、写真等）を監督職員に提示し、確認を受けること。
- (6) 建設廃棄物については、「建設廃棄物処理におけるマニフェストシステム（集荷目録制）」の実施に基づく、建設廃棄物マニフェストA票、B2票、D票、E票（複写式伝票）を監督職員に提示し、確認を受けるとともに、D票、E票の写しを提示すること。また、排出事業者はA、B2、D、E票を5年間保存すること。
- (7) 発生した余剰材は、元請業者が、責任をもって処理することが基本であり、資材として再利用される場合以外は協力業者や資材納入業者に持ち帰らせてはならない。

2. 建設発生土

建設発生土は、柏市岩井296-1番地先、片道運搬距離16.7 kmの㈱エスブロックに搬出するものとする。

建設発生土の処分については、仮置きについて考慮するものとする。

3. 改良土

発生土の内、図面等の指示により改良土を埋戻し材として利用する場合は千葉県知事の許可を得た改良プラントに発生土を搬出し、改良土を得るものとする。

4. 路盤廃材

~~本工事により発生する路盤材（ m^3 ）は、柏市風早1-5-1地先、片道運搬距離13.3kmの東京石油興業㈱に運搬し、処理するものとする。~~

5. 建設廃棄物

本工事により発生する

- 1) アスファルト塊（ 3.0m^3 ）は、柏市風早1-5-1地先、
片道運搬距離13.3kmの東京石油興業㈱に運搬し、処理するものとする。
- 2) コンクリート塊（ 1.0m^3 ）は、松戸市松飛台286-17地先、
片道運搬距離6.4kmの石建商事㈱に運搬し、処理するものとする。
- ~~3) 建設発生木材（ m^3 ）は、~~市~~ ~~町~~地先、
片道運搬距離 ~~km~~のに運搬し、処理するものとする。~~
- 4) 建設汚泥（ 0.03m^3 ）は、八千代市吉橋字内野1075-9地先、
片道運搬距離20.3kmの千葉丸辰道路㈱に運搬し、処理するものとする。
- ~~5) 建設混合廃棄物（ m^3 ）は、~~市~~ ~~町~~地先、
片道運搬距離 ~~km~~のに運搬し、処理するものとする。~~

なお、運搬に先立ち受入れ条件等を確認し、監督職員に報告するものとする。
工事発注後、上記の指定処理により難しい場合は、監督職員と協議するものとする。
片道運搬距離は積算上代表地点から算出した距離であり、実際の運搬距離と差異が生じた場合においては設計変更の対象としない。

又、元請業者は、次の事項に留意し建設廃棄物を運搬しなければならない。

- ① 廃棄物処理法に規定する処理基準を遵守すること。
- ② 運搬経路の適切な設定並びに車両及び積載量等の適切な管理により騒音、振動、塵芥等の防止に努めるとともに、安全な運搬に必要な措置を講じること。
- ③ 運搬途中において積替えを行う場合は、関係者と打合せを行い、環境保全に留意すること。
- ④ 混合廃棄物の積替保管に当たっては、手選別等により廃棄物の性状を変えないこと。

位置図・案内図

位置図

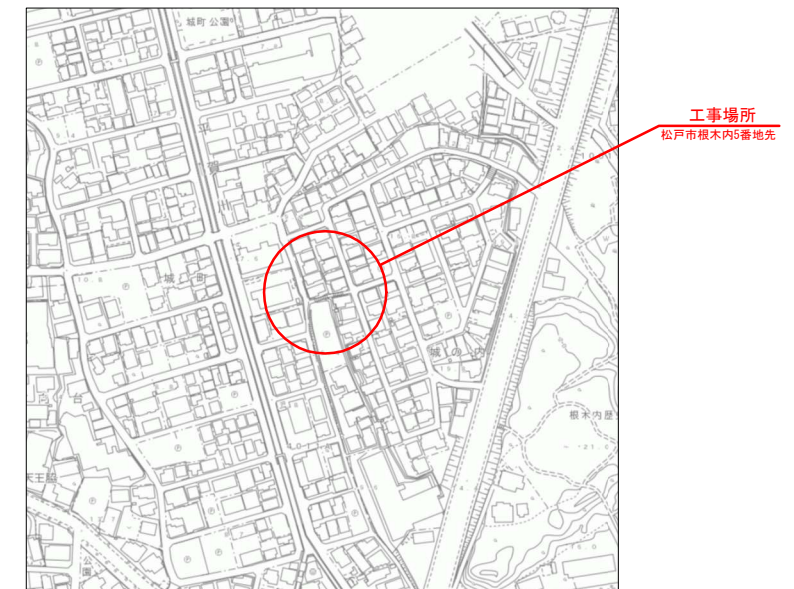
S=1 : 50, 000



案内図

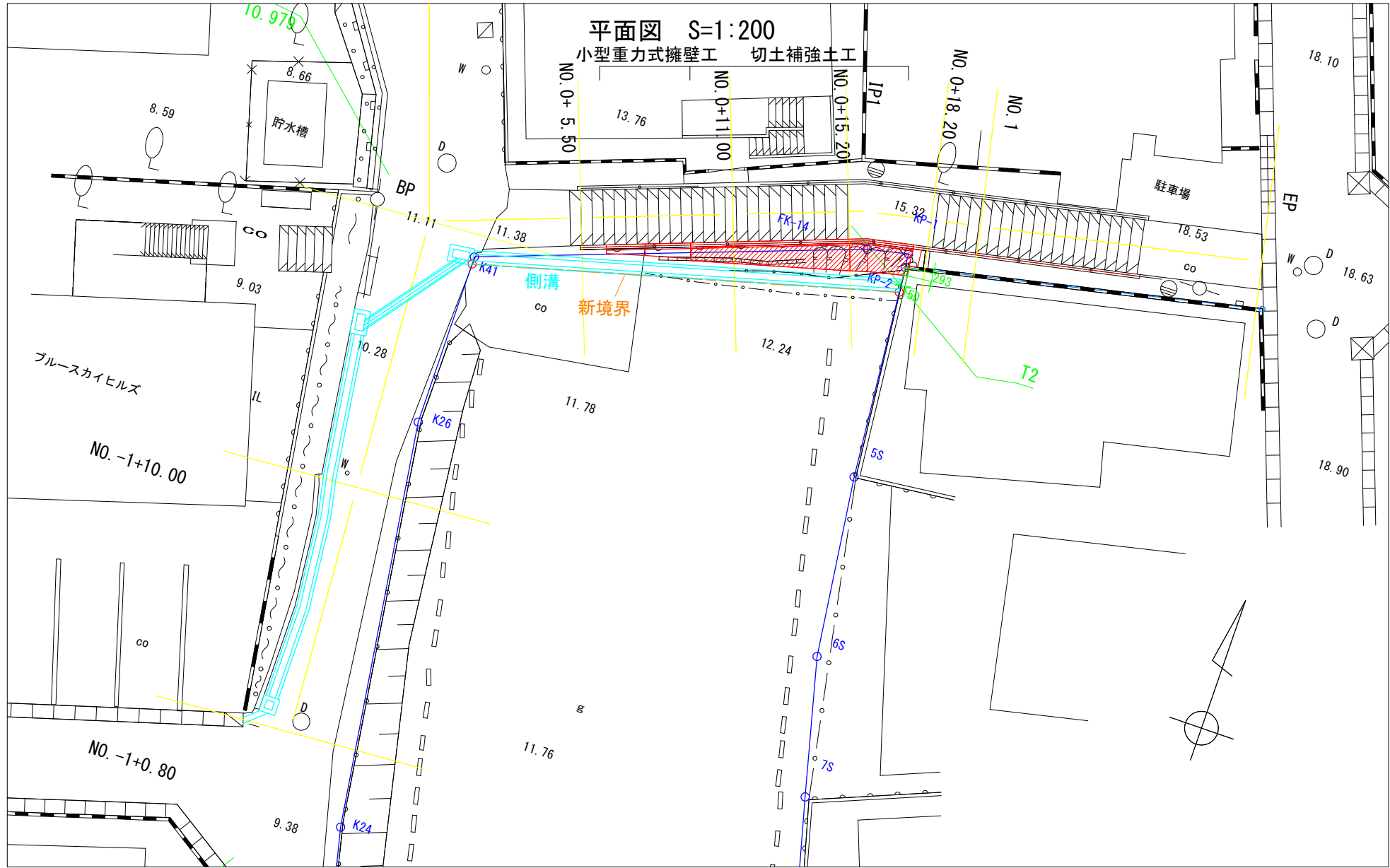
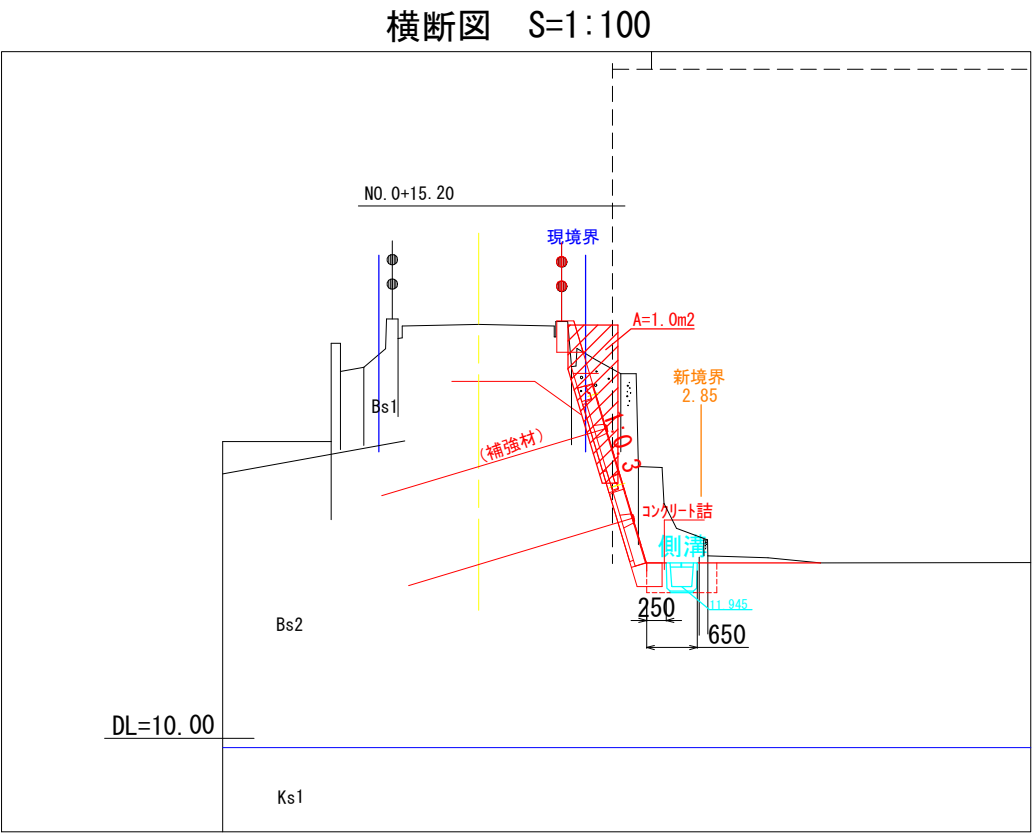
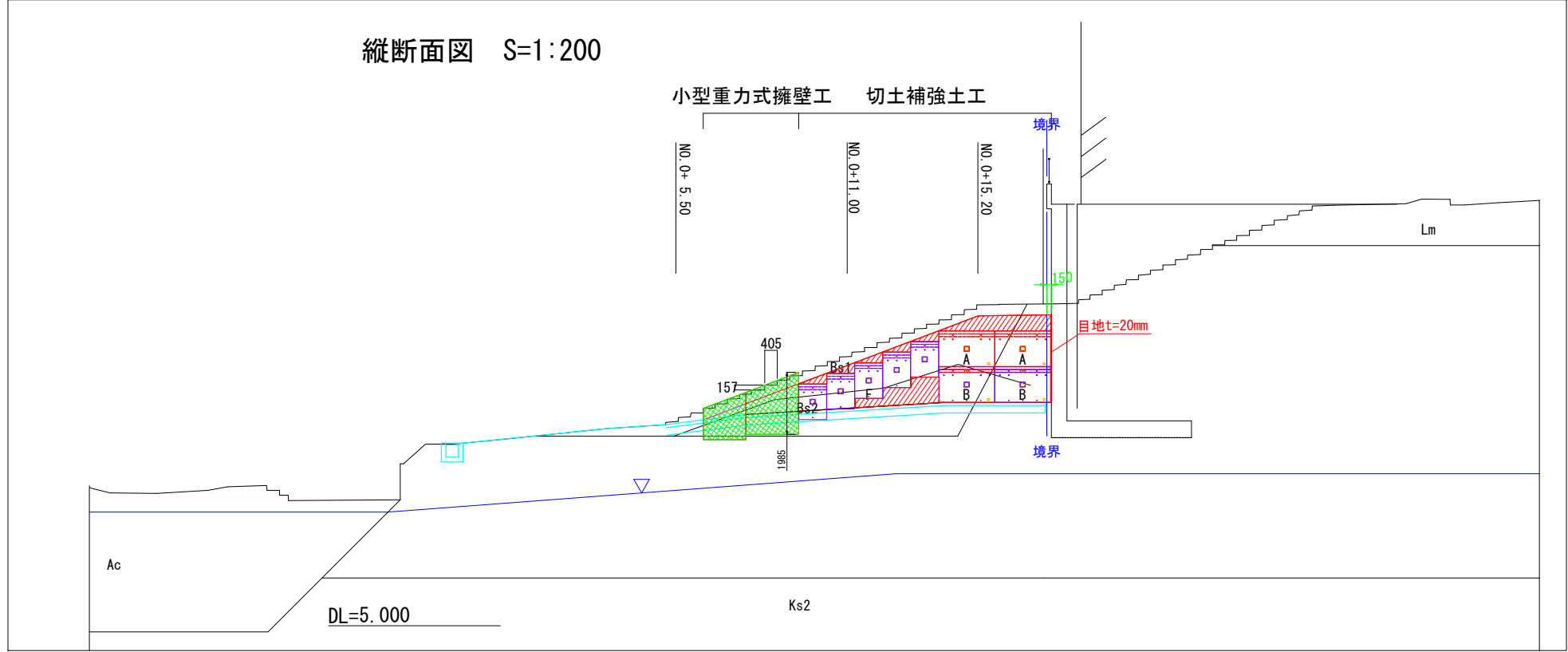
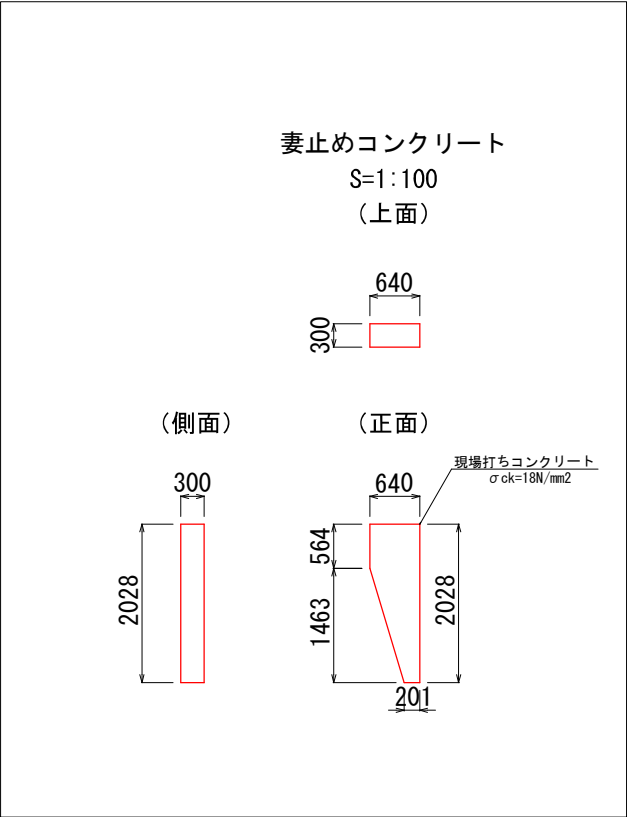
S=1 : 5, 000

【根木内地区】



令和 8 年 度			
工事名称	市道 1 地区 3 3 1 号道路舗装補修工事		
工事箇所	松戸市根木内 5 番地先		
路線名称	市道 1 地区 3 3 1 号		
図面種別	位置図・案内図		
図面番号	全 21 葉の内第 1 号		
縮 尺	図示	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			

全体一般図



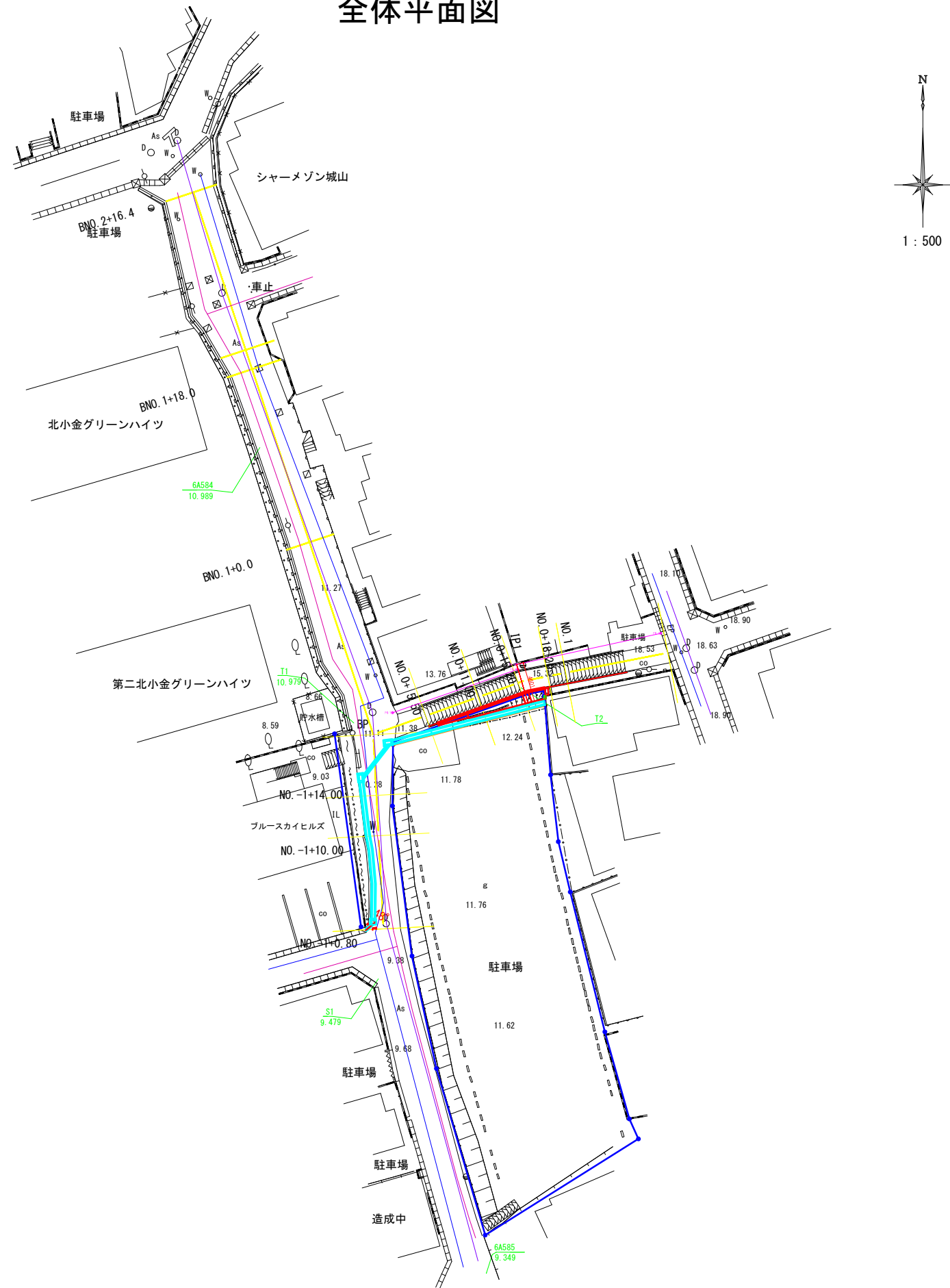
令和 8 年 度			
工事名称	市道 1 地区 3 3 1 号道路擁壁補修工事		
工事箇所	松戸市根木内 5 番地先		
路線名称	市道 1 地区 3 3 1 号		
図面種別	全体一般図		
図面番号	全 21 葉の内第 2 号		
縮 尺	図示	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			

補修計画平面図



令和 8 年 度			
工事名称	市道 1 地区 3 3 1 号道路舗装補修工事		
工事箇所	松戸市根本内 5 番地先		
路線名称	市道 1 地区 3 3 1 号		
図面種別	補修計画平面図		
図面番号	全 21 葉の内第 3 号		
縮 尺	1:200	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			

全体平面図

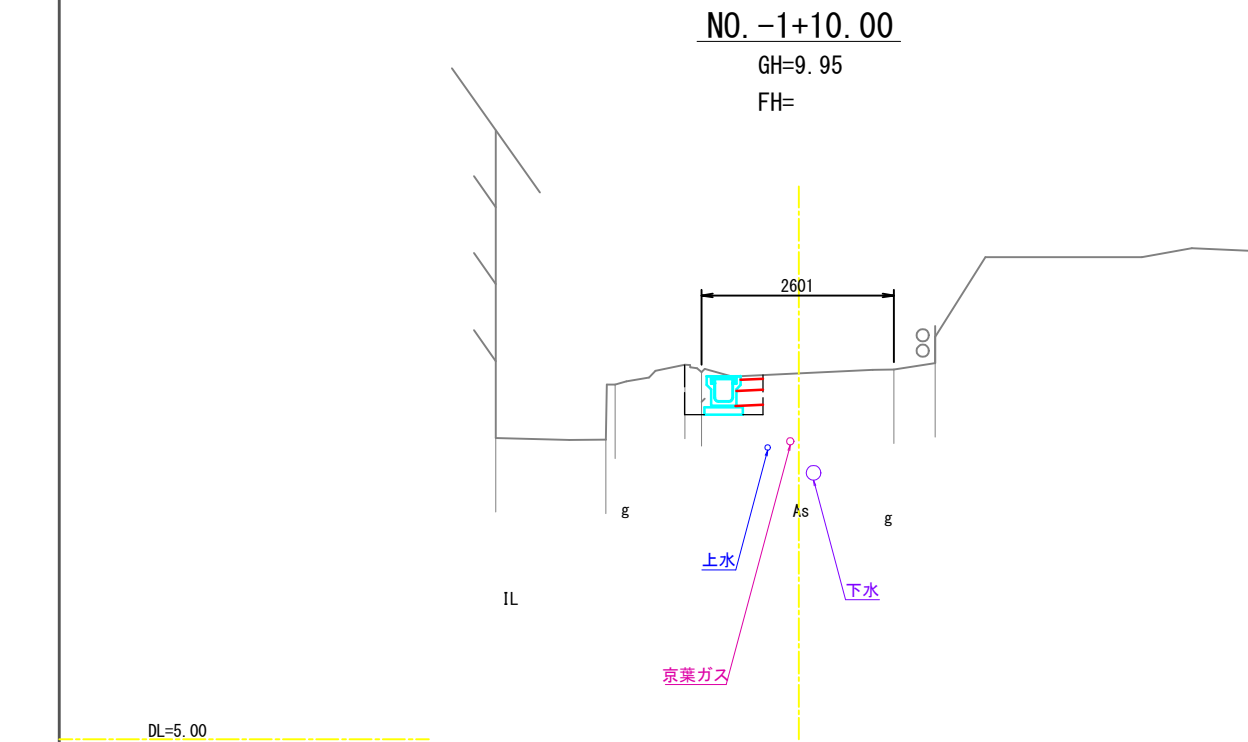


凡例

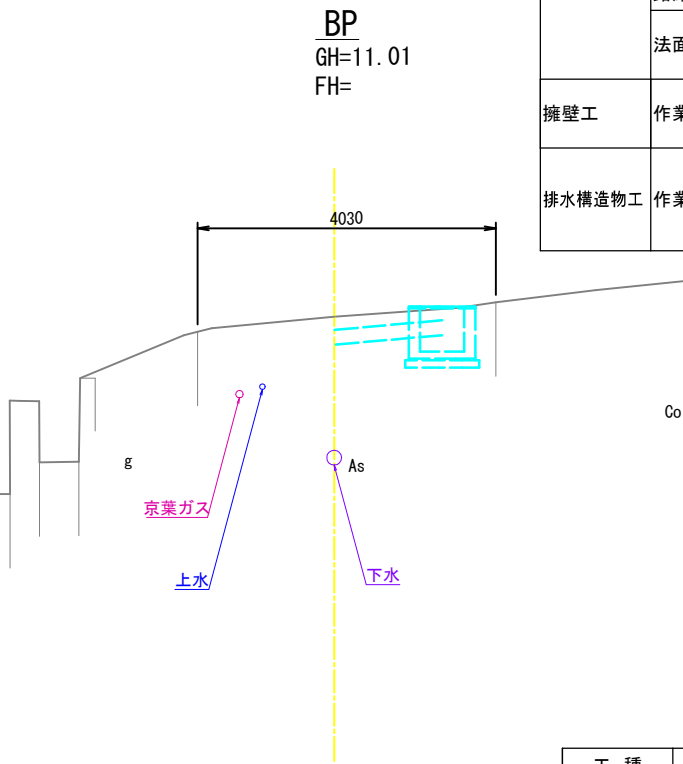
上水	—
下水	—
京葉ガス	—

令和8年度			
工事名称	市道1地区331号道路施設補修工事		
工事箇所	松戸市根木内5番地先		
路線名称	市道1地区331号		
図面種別	全体平面図		
図面番号	全 21 葉の内第 4 号		
縮 尺	1:500	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			

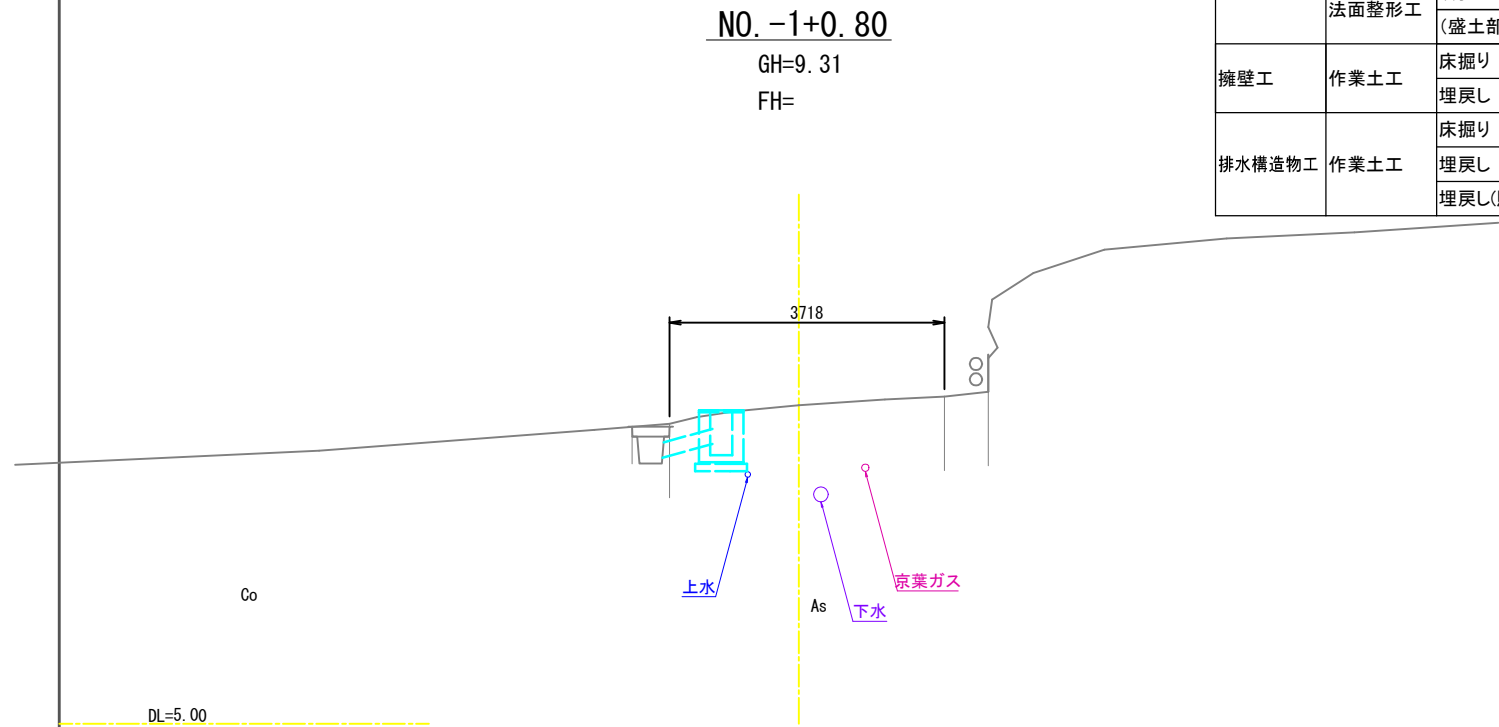
横断図(1) S=1:100



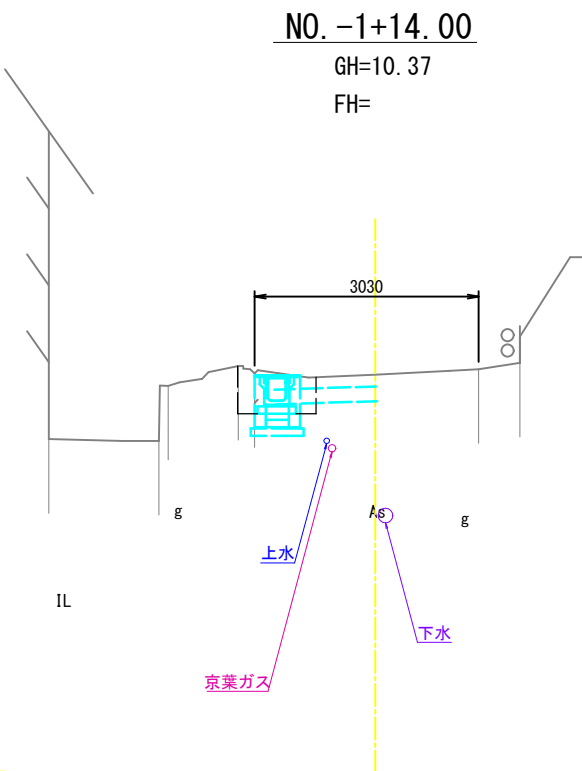
工 種	種 別	細 別	数量
道路土工	掘削工	土砂掘削	m2
	路体盛土工	路体盛土	m2
	路床盛土工	路床盛土	m2
	法面整形工	(切土部)	m
		(盛土部)	m
擁壁工	作業土工	床掘り	m2
		埋戻し	m2
排水構造物工	作業土工	床掘り	0.54 m2
		埋戻し	0.17 m2
		埋戻し(購入土)	0.04 m2



工 種	種 別	細 別	数量
道路土工	掘削工	土砂掘削	m2
	路体盛土工	路体盛土	m2
	路床盛土工	路床盛土	m2
	法面整形工	(切土部)	m
		(盛土部)	m
擁壁工	作業土工	床掘り	m2
		埋戻し	m2
排水構造物工	作業土工	床掘り	m2
		埋戻し	m2
		埋戻し(購入土)	m2



工 種	種 別	細 別	数量
道路土工	掘削工	土砂掘削	m2
	路体盛土工	路体盛土	m2
	路床盛土工	路床盛土	m2
	法面整形工	(切土部)	m
		(盛土部)	m
擁壁工	作業土工	床掘り	m2
		埋戻し	m2
排水構造物工	作業土工	床掘り	m2
		埋戻し	m2
		埋戻し(購入土)	m2



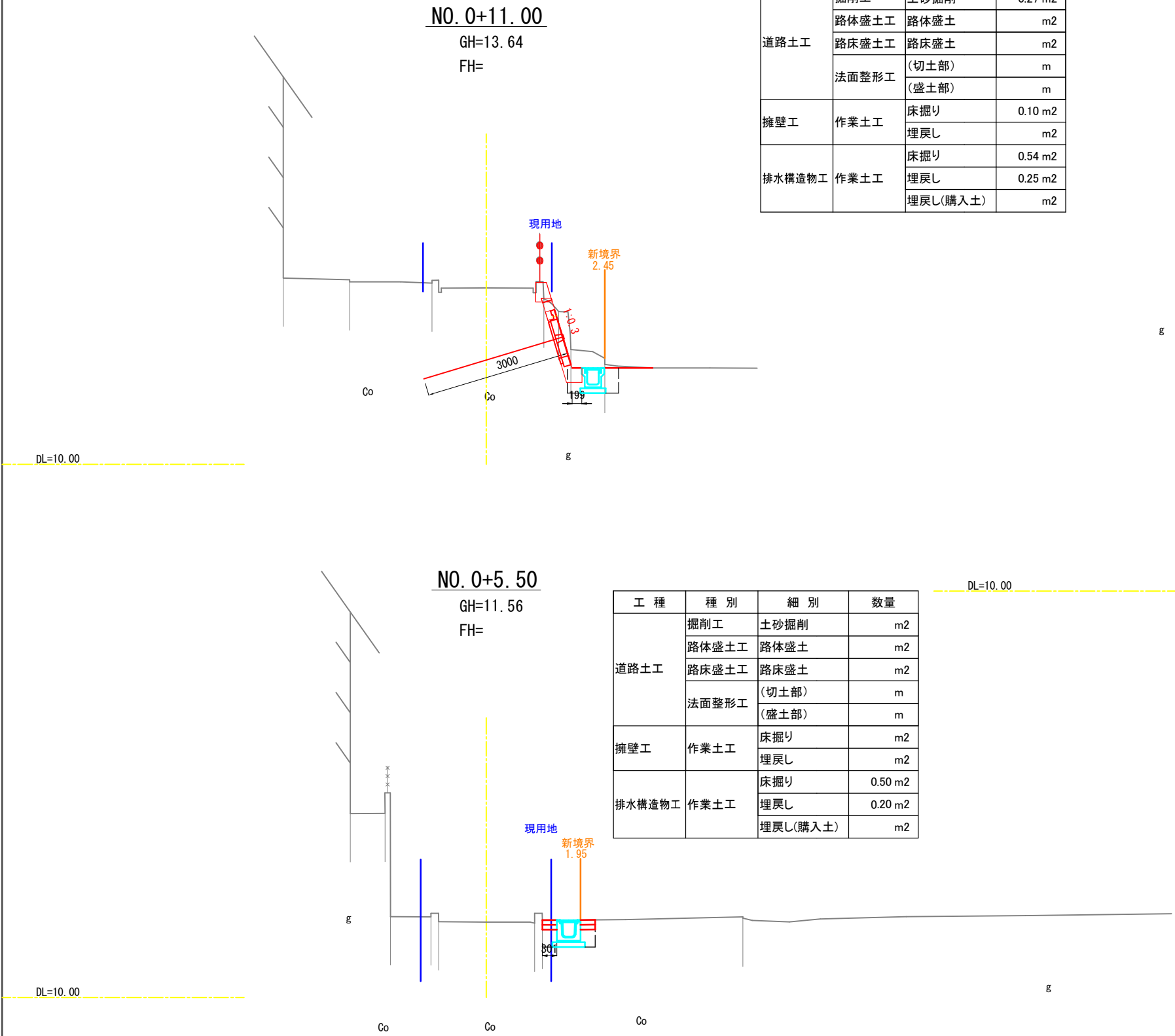
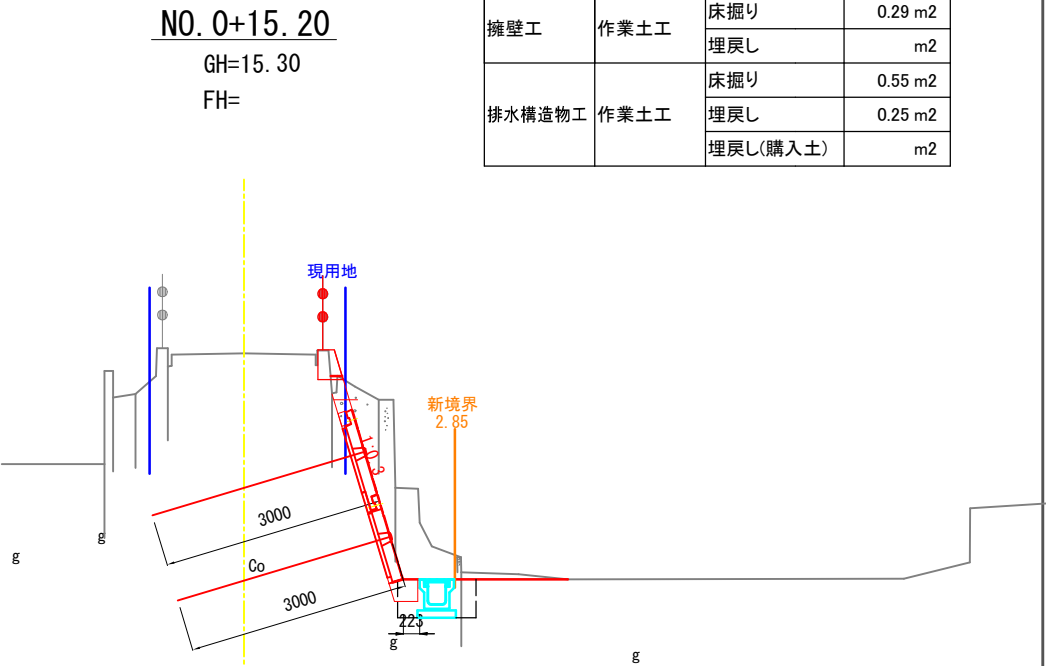
工 種	種 別	細 別	数量
道路土工	掘削工	土砂掘削	m2
	路体盛土工	路体盛土	m2
	路床盛土工	路床盛土	m2
	法面整形工	(切土部)	m
		(盛土部)	m
擁壁工	作業土工	床掘り	m2
		埋戻し	m2
排水構造物工	作業土工	床掘り	0.53 m2
		埋戻し	0.17 m2
		埋戻し(購入土)	0.03 m2

令和 8 年 度			
工事名称	市道 1 地区 3 3 1 号道路擁壁補修工事		
工事箇所	松戸市根木内 5 番地先		
路線名称	市道 1 地区 3 3 1 号		
図面種別	横断図(1)		
図面番号	全 21 葉の内第 5 号		
縮 尺	1:100	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			

横断図(2) S=1:100

工 種	種 別	細 別	数量
道路土工	掘削工	土砂掘削	0.27 m2
	路体盛土工	路体盛土	m2
	路床盛土工	路床盛土	m2
	法面整形工	(切土部)	m
		(盛土部)	m
擁壁工	作業土工	床掘り	0.10 m2
		埋戻し	m2
排水構造物工	作業土工	床掘り	0.54 m2
		埋戻し	0.25 m2
		埋戻し(購入土)	m2

工 種	種 別	細 別	数量
道路土工	掘削工	土砂掘削	0.83 m2
	路体盛土工	路体盛土	m2
	路床盛土工	路床盛土	m2
	法面整形工	(切土部)	m
		(盛土部)	m
擁壁工	作業土工	床掘り	0.29 m2
		埋戻し	m2
排水構造物工	作業土工	床掘り	0.55 m2
		埋戻し	0.25 m2
		埋戻し(購入土)	m2



令和8年度			
工事名称	市道1地区331号道路擁壁補修工事		
工事箇所	松戸市根木内5番地先		
路線名称	市道1地区331号		
図面種別	横断図(2)		
図面番号	全21葉の内第6号		
縮尺	1:100	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			

横断図(3) S=1:100

NO. 1

GH=16.10
FH=

工 種	種 別	細 別	数量
道路土工	掘削工	土砂掘削	m2
	路体盛土工	路体盛土	m2
	路床盛土工	路床盛土	m2
	法面整形工	(切土部)	m
		(盛土部)	m
擁壁工	作業土工	床掘り	m2
		埋戻し	m2
排水構造物工	作業土工	床掘り	m2
		埋戻し	m2
		埋戻し(購入土)	m2

工 種	種 別	細 別	数量
道路土工	掘削工	土砂掘削	m2
	路体盛土工	路体盛土	m2
	路床盛土工	路床盛土	m2
	法面整形工	(切土部)	m
		(盛土部)	m
擁壁工	作業土工	床掘り	m2
		埋戻し	m2
排水構造物工	作業土工	床掘り	m2
		埋戻し	m2
		埋戻し(購入土)	m2

EP

GH=18.69
FH=

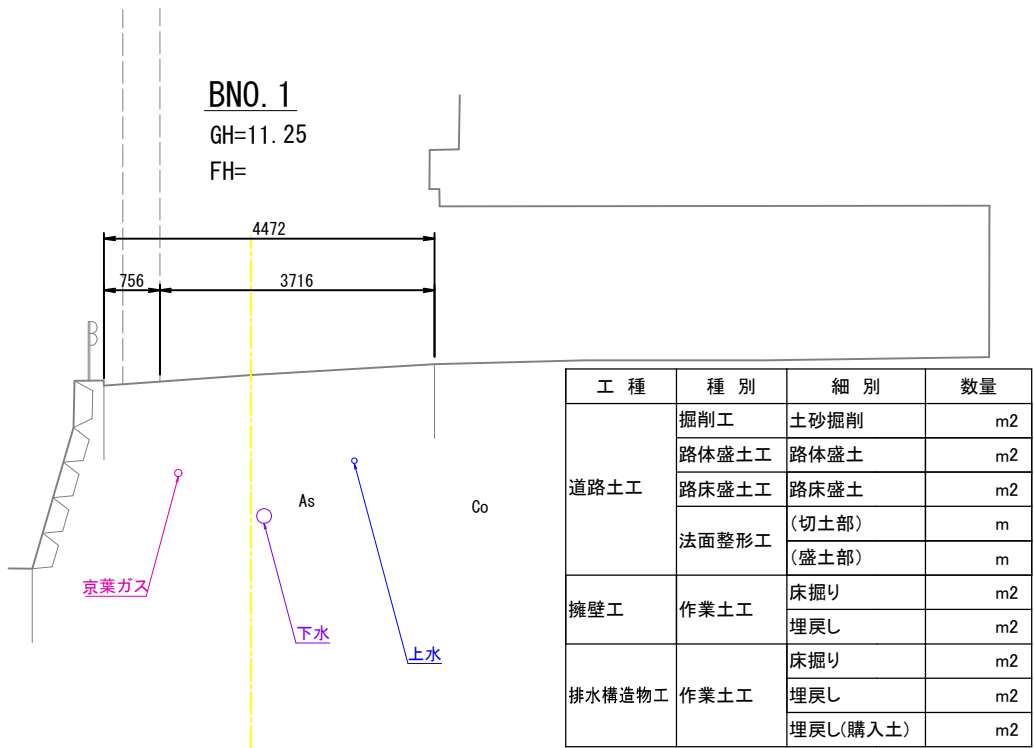
NO. 0+18.20

GH=15.34
FH=

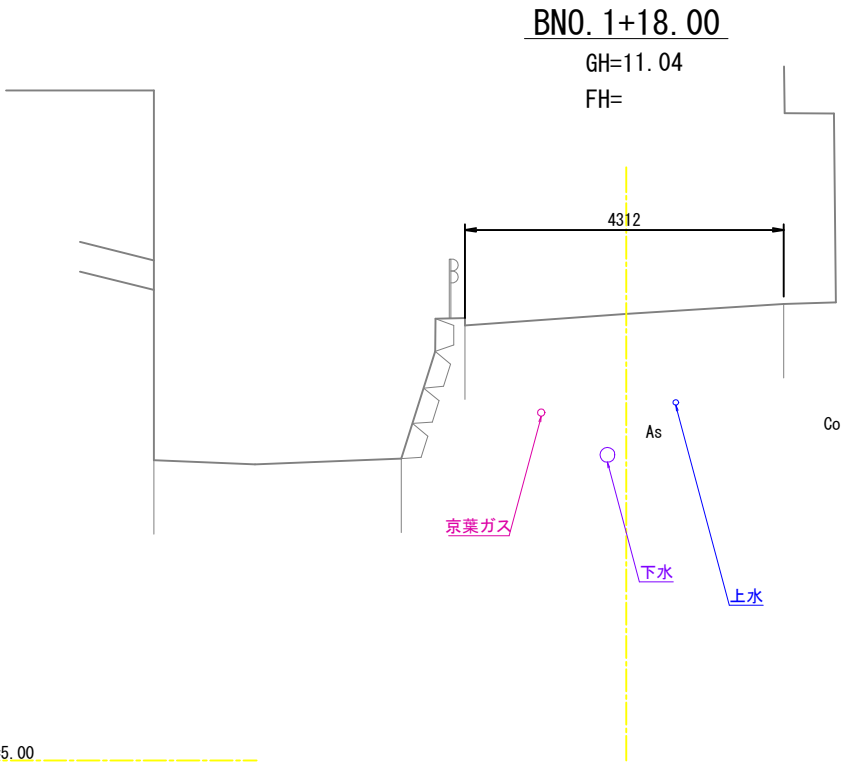
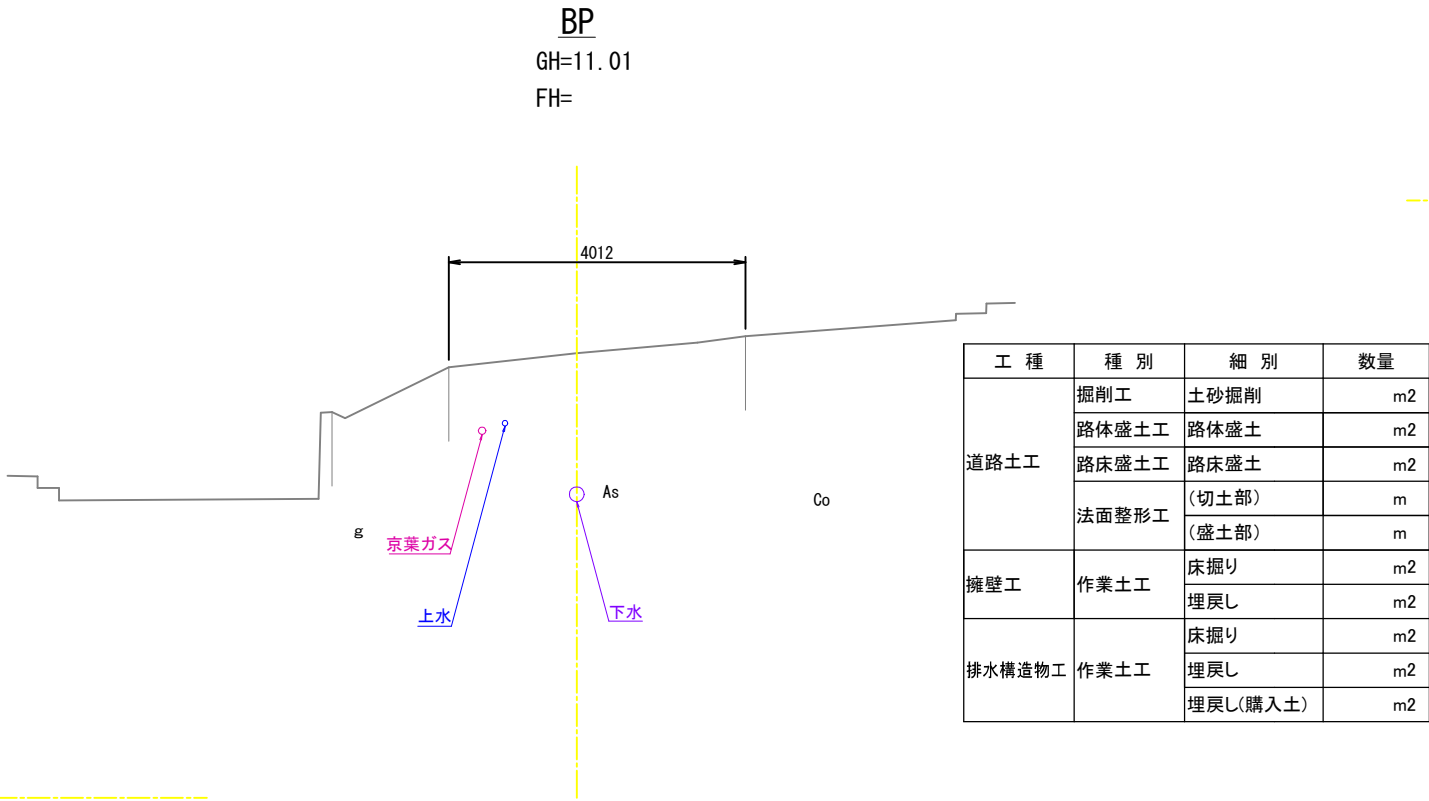
工 種	種 別	細 別	数量
道路土工	掘削工	土砂掘削	m2
	路体盛土工	路体盛土	m2
	路床盛土工	路床盛土	m2
	法面整形工	(切土部)	m
		(盛土部)	m
擁壁工	作業土工	床掘り	m2
		埋戻し	m2
排水構造物工	作業土工	床掘り	m2
		埋戻し	m2
		埋戻し(購入土)	m2

令和8年度			
工事名称	市道1地区331号道路擁壁補修工事		
工事箇所	松戸市根木内5番地先		
路線名称	市道1地区331号		
図面種別	横断図(3)		
図面番号	全21葉の内第7号		
縮 尺	1:100	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			

横断図(4) S=1:100

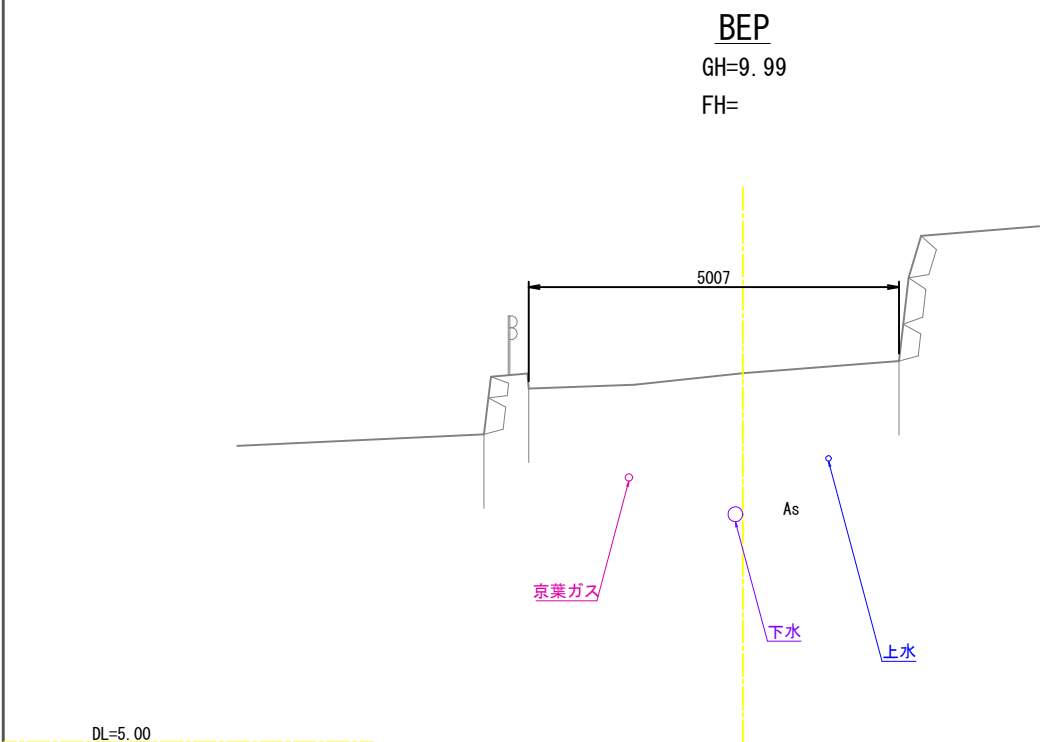


工 種	種 別	細 別	数量
道路土工	掘削工	土砂掘削	m2
	路体盛土工	路体盛土	m2
	路床盛土工	路床盛土	m2
	法面整形工	(切土部)	m
		(盛土部)	m
擁壁工	作業土工	床掘り	m2
		埋戻し	m2
排水構造物工	作業土工	床掘り	m2
		埋戻し	m2
		埋戻し(購入土)	m2

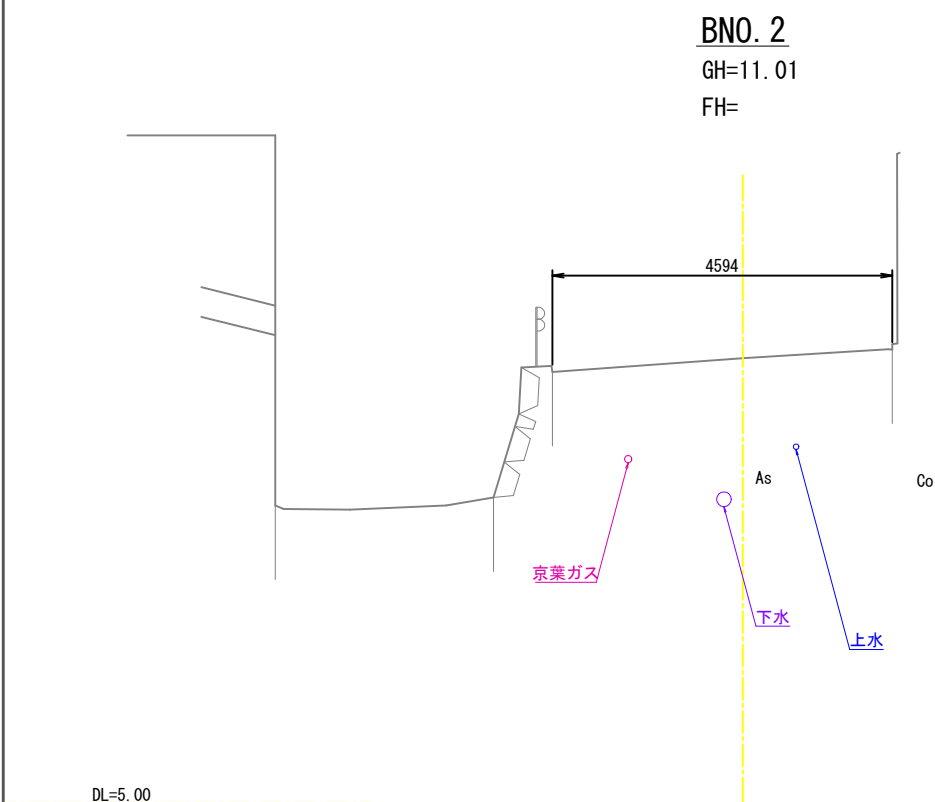


令和 8 年 度			
工事名称	市道 1 地区 3 3 1 号道路擁壁補修工事		
工事箇所	松戸市根木内 5 番地先		
路線名称	市道 1 地区 3 3 1 号		
図面種別	横断図 (4)		
図面番号	全 21 葉の内第 8 号		
縮 尺	1:100	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			

横断図(5) S=1:100



工 種	種 別	細 別	数量
道路土工	掘削工	土砂掘削	m2
	路体盛土工	路体盛土	m2
	路床盛土工	路床盛土	m2
	法面整形工	(切土部)	m
		(盛土部)	m
擁壁工	作業土工	床掘り	m2
		埋戻し	m2
排水構造物工	作業土工	床掘り	m2
		埋戻し	m2
		埋戻し(購入土)	m2

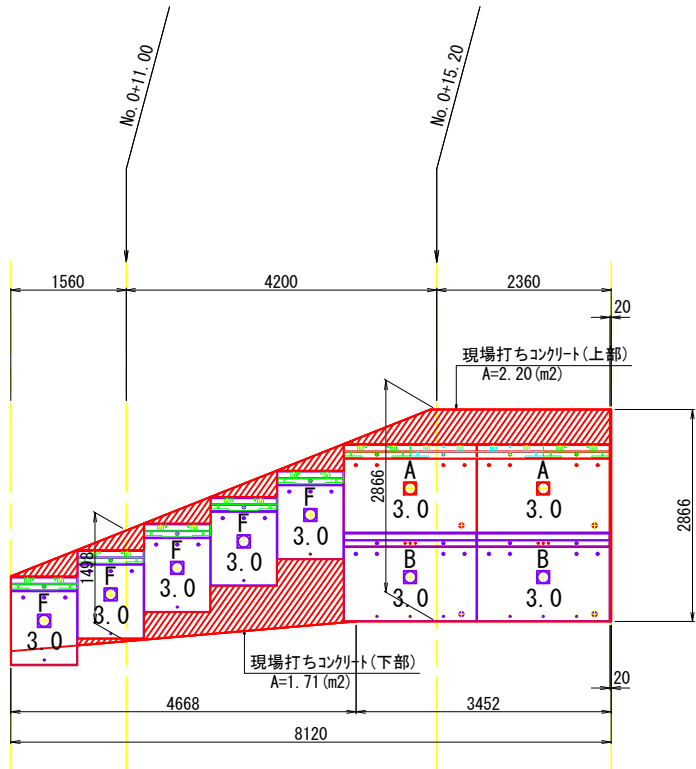


工 種	種 別	細 別	数量
道路土工	掘削工	土砂掘削	m2
	路体盛土工	路体盛土	m2
	路床盛土工	路床盛土	m2
	法面整形工	(切土部)	m
		(盛土部)	m
擁壁工	作業土工	床掘り	m2
		埋戻し	m2
排水構造物工	作業土工	床掘り	m2
		埋戻し	m2
		埋戻し(購入土)	m2

令和8年度			
工事名称	市道1地区331号道路擁壁補修工事		
工事箇所	松戸市根木内5番地先		
路線名称	市道1地区331号		
図面種別	横断図(5)		
図面番号	全 21 葉の内第 9 号		
縮 尺	1:100	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			

切土補強土工構造図(1) S=1:100

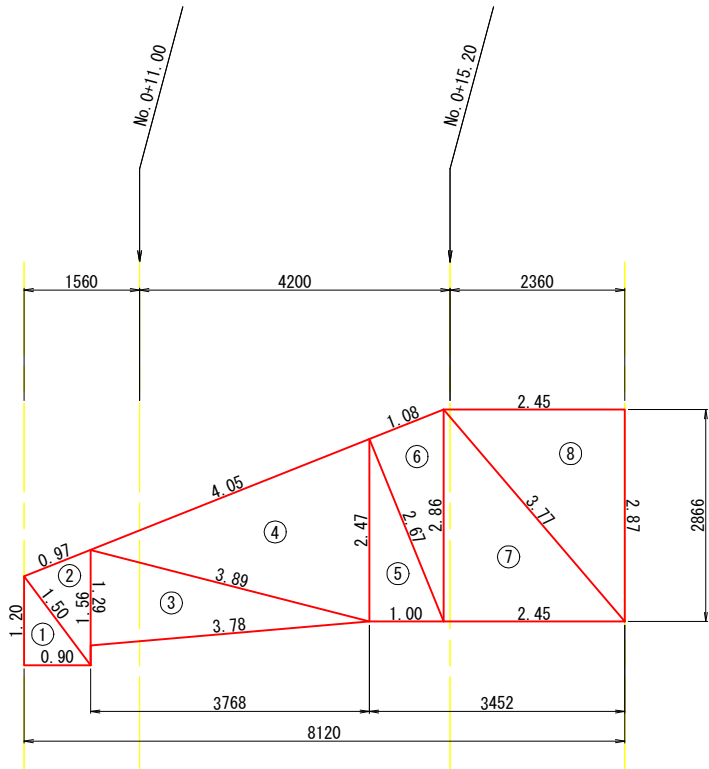
受圧板配置 展開図



1段目 墨出し連結 7枚, 受圧板連結 一枚

2段目 墨出し連結 一枚, 受圧板連結 2枚

受圧板配置 面積図



凡 例

補強材位置

A ・・・ 受圧板種類

3.0 ・・・ 補強材長さ

- A:標準タイプ
- B:標準タイプ(最下段用)
- C:2孔タイプ(標準)
- D:2孔タイプ(最下段用)
- E:ハーフタイプ(標準)
- F:ハーフタイプ(最下段用)
- G:墨出しブロック(標準タイプ)
- H:墨出しブロック(ハーフタイプ)

受圧板数量

項 目	規 格	数 量
受圧板	A 標準	2 枚
	B 標準・最下段用	2 枚
	C 2孔・標準	一 枚
	D 2孔・最下段用	一 枚
	E ハーフ・標準	一 枚
	F ハーフ・最下段用	5 枚
墨出しブロック	G 標準	1 枚
	H ハーフタイプ	7 枚

補強材数量

項 目	規 格	数 量
補強材	D19 L=3.0m	9 本

法面積集計表

記号	辺長 (m)			s	面積 (m2)
	a	b	c		A
1	1.20	0.90	1.50	1.80	0.54
2	1.50	0.97	1.56	2.02	0.70
3	1.29	3.78	3.89	4.48	2.43
4	3.89	4.05	2.47	5.21	4.65
5	2.47	1.00	2.67	3.07	1.23
6	2.67	1.08	2.86	3.31	1.44
7	2.86	2.45	3.77	4.54	3.50
8	3.77	2.45	2.87	4.55	3.52
合計					18.01

※面積は次式により算出

<ヘロンの公式>



$$A = \sqrt{S(S-a)(S-b)(S-c)}$$
$$S = \frac{a+b+c}{2}$$

令和8年度

工事名称 市道1地区331号道路擁壁補修工事

工事箇所 松戸市根木内5番地先

路線名称 市道1地区331号

図面種別 切土補強土工構造図(1)

図面番号 全 21 葉の内第 10 号

縮 尺 1:100

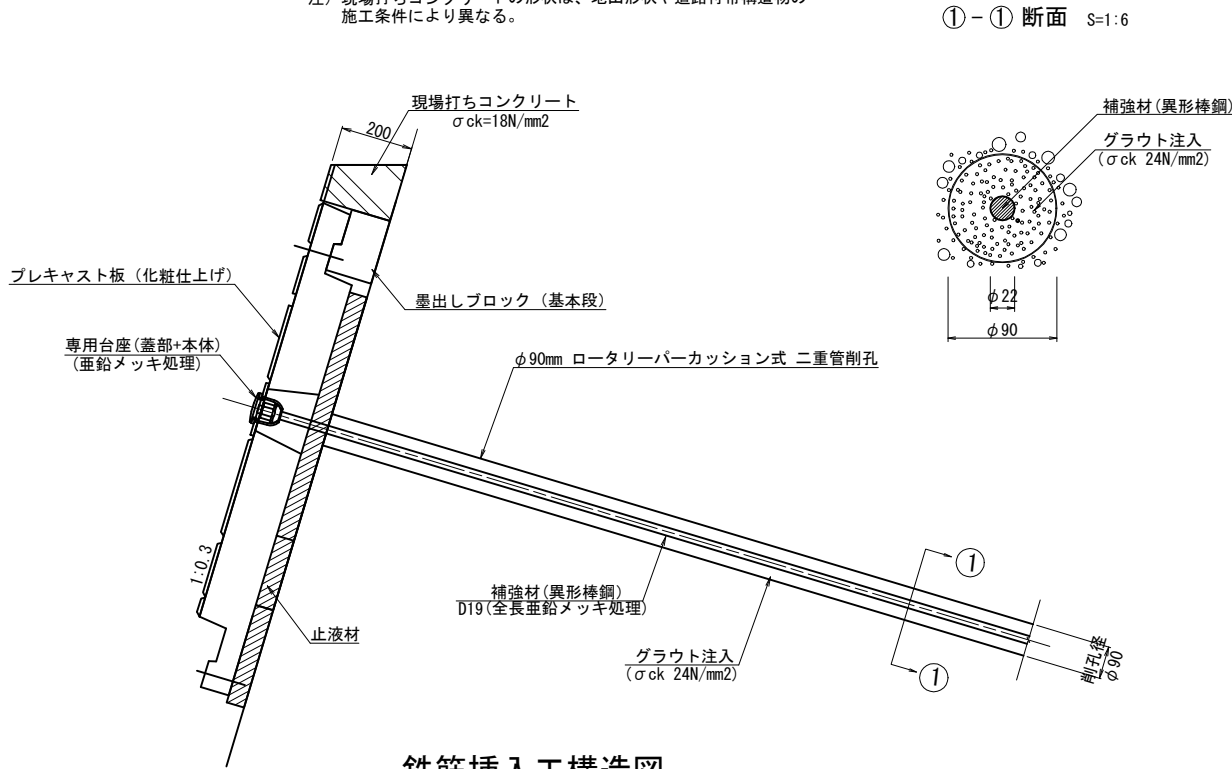
内容表示

松戸市 建設部 道路維持課

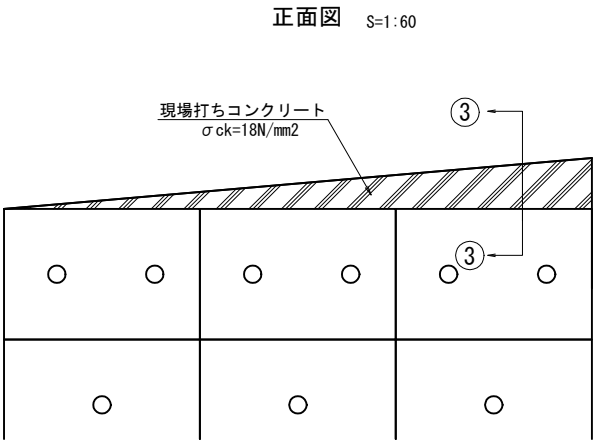
切土補強土工構造図(2)

標準詳細構造図 S=1:20

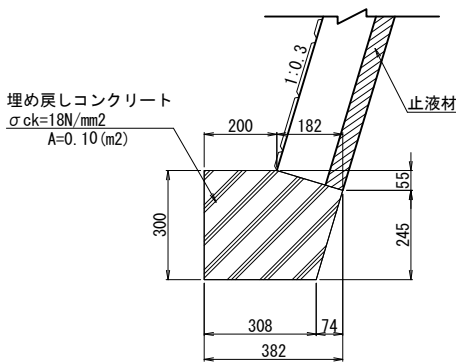
注) 現場打ちコンクリートの形状は、地山形状や道路付帯構造物の施工条件により異なる。



天端摺合せ部詳細図



埋戻しコンクリート詳細図 S=1:20

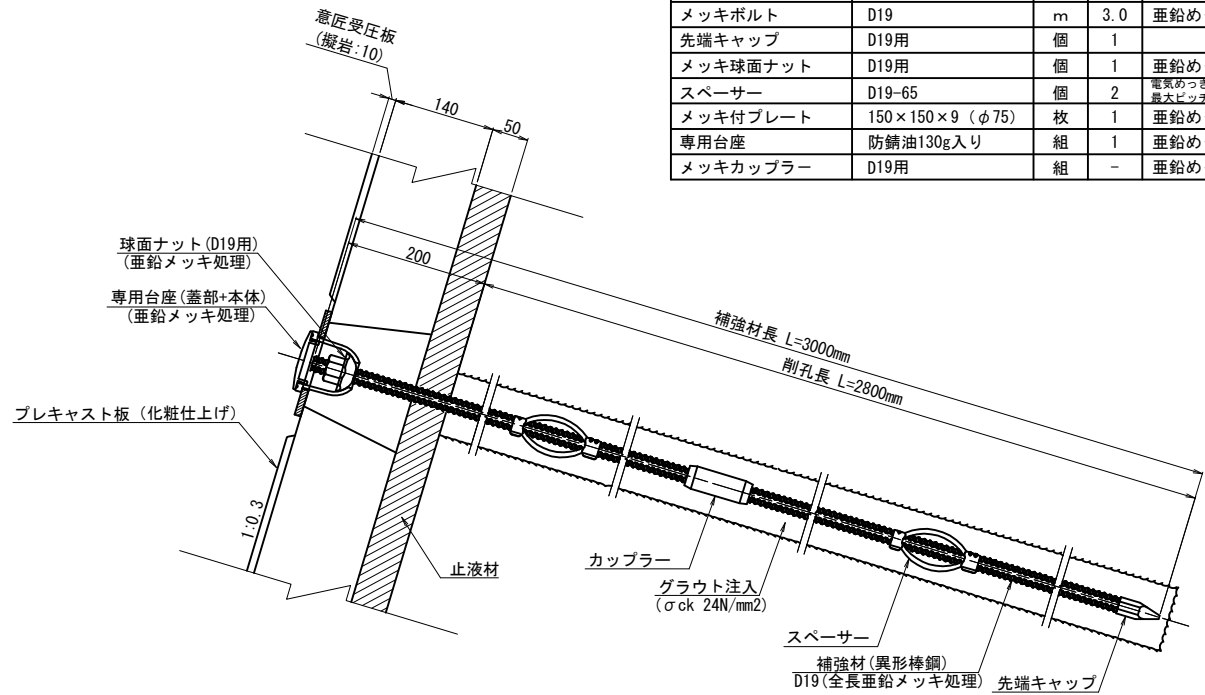


注) 埋戻しコンクリートの幅、高さは隣接する側溝などにより異なる。
受圧板前面の200mmはコンクリート投入口になるので狭めないこと。

鉄筋挿入工構造図 S=1:10

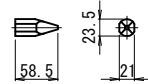
※防錆は工場処理

鉄筋挿入工数量表 (1箇所当り)				
種 別	仕 様	単位	数量	備 考
メッキボルト	D19	m	3.0	垂鉛めっき
先端キャップ	D19用	個	1	
メッキ球面ナット	D19用	個	1	垂鉛めっき
スペーサー	D19-65	個	2	電気めっき 最大ピッチ2.5mで最低2箇所
メッキ付プレート	150×150×9 (φ75)	枚	1	垂鉛めっき
専用台座	防錆油130g入り	組	1	垂鉛めっき
メッキカップラー	D19用	組	-	垂鉛めっき

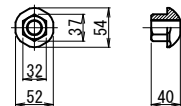


* スペーサーは最大ピッチ2.5mで2個/本以上取り付けること。

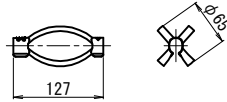
先端キャップ



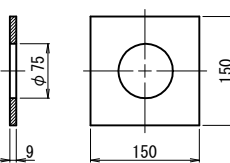
メッキ球面ナット (垂鉛めっき)



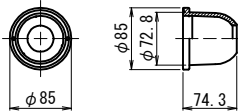
スペーサー D19-65 (電気めっき)



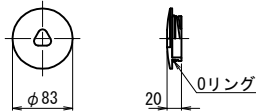
メッキ付プレート (垂鉛めっき)



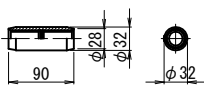
専用台座 (本体) (垂鉛めっき)



専用台座 (蓋部) (垂鉛めっき)



メッキカップラー (垂鉛めっき)

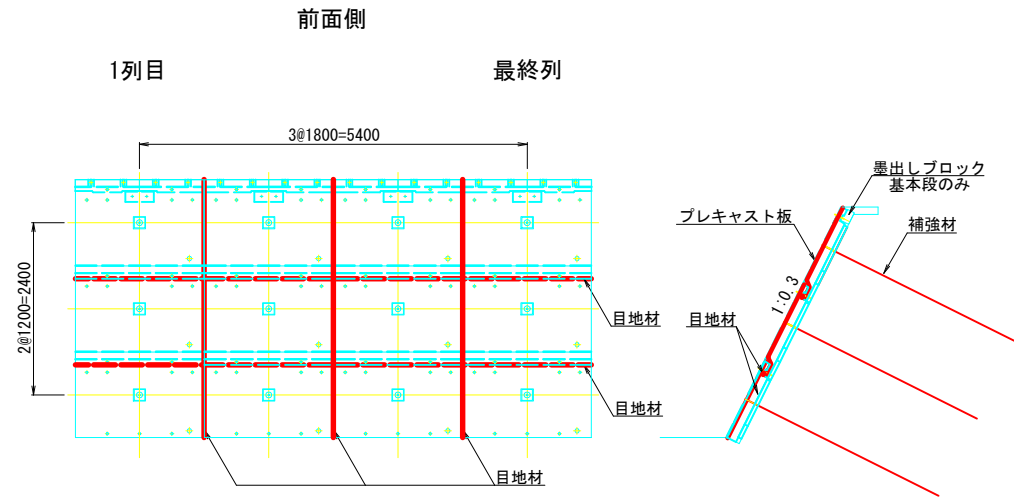


※狭い箇所での施工や削孔機的能力、芯材が長尺な場合など1本もので施工ができない場合に使用。

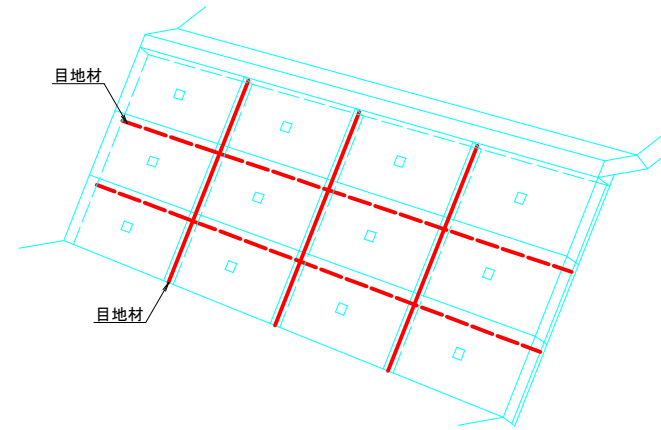
令和8年度			
工事名称	市道1地区331号道路路側壁補修工事		
工事箇所	松戸市根本内5番地先		
路線名称	市道1地区331号		
図面種別	切土補強土工構造図(2)		
図面番号	全21葉の内第11号		
縮尺	図示	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			

切土補強土工構造図(3)

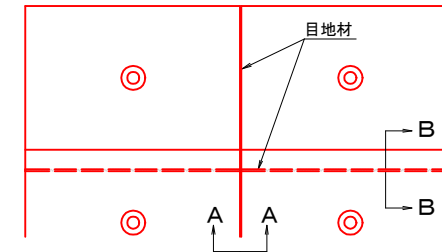
目地材設置図 S=1:100
(4列×3段の場合)



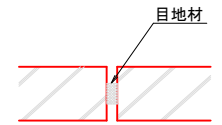
目地材位置図（参考）



正面図 S=1:20

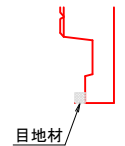


A - A S=1:20

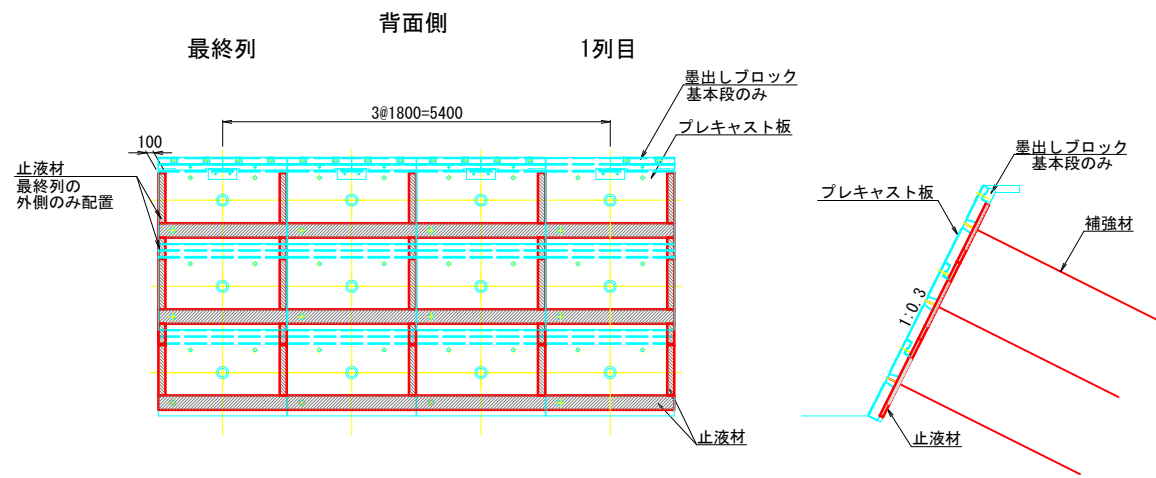


※受圧板据付け前に目地材を受圧板に貼り付け、
受圧板隣接部からの裏込め材の漏出を防止する。

B - B S=1:20

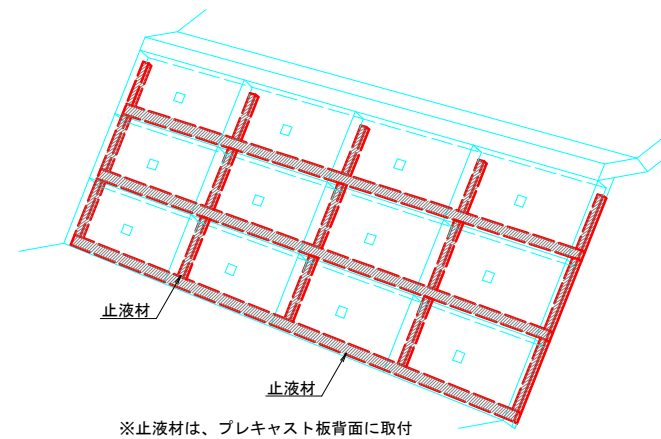


止液材設置図 S=1:100
(4列×3段の場合)



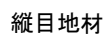
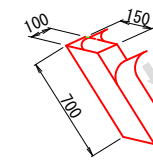
※裏込め注入前に受圧板下端及び左右端部にセットし、裏込め材の漏れを防ぐ。

止液材位置図（参考）

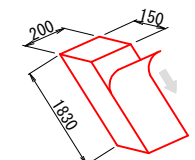


※止液材は、プレキャスト板背面に取付

目地材詳細図



横目地材

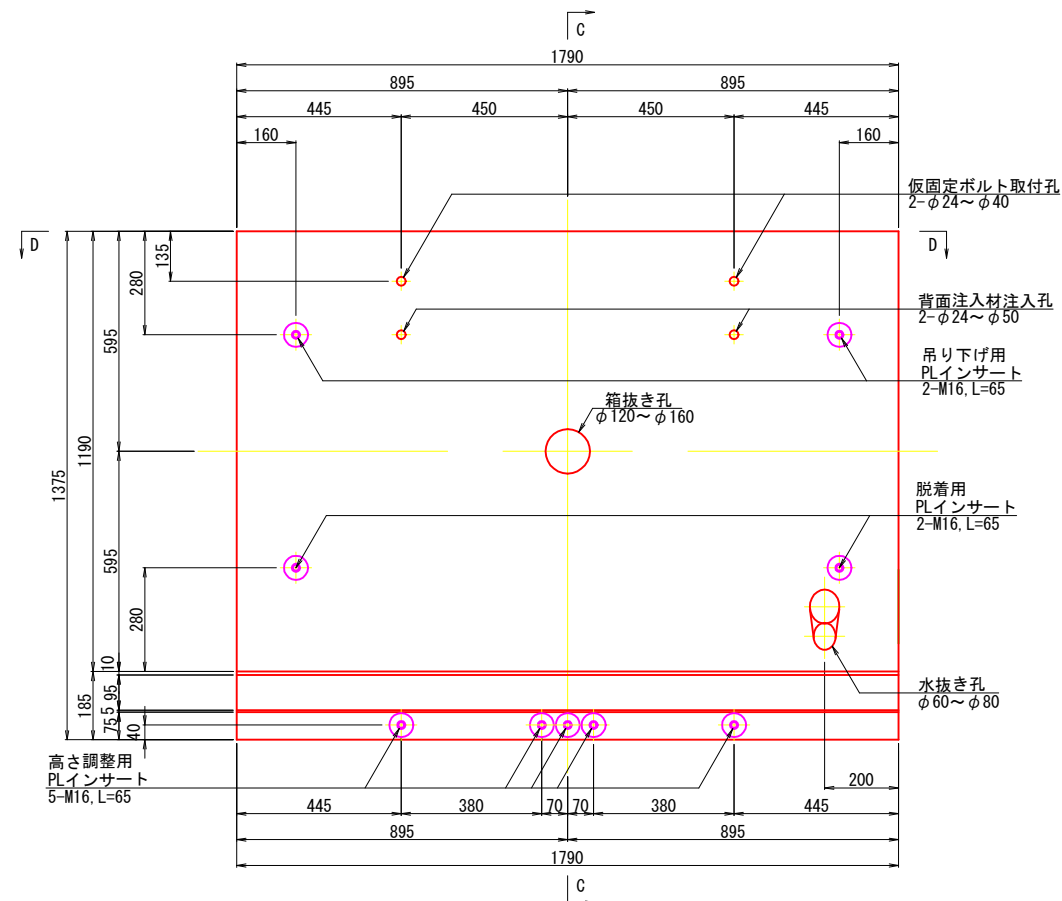


※粘着テープを剥がして貼り付ける。

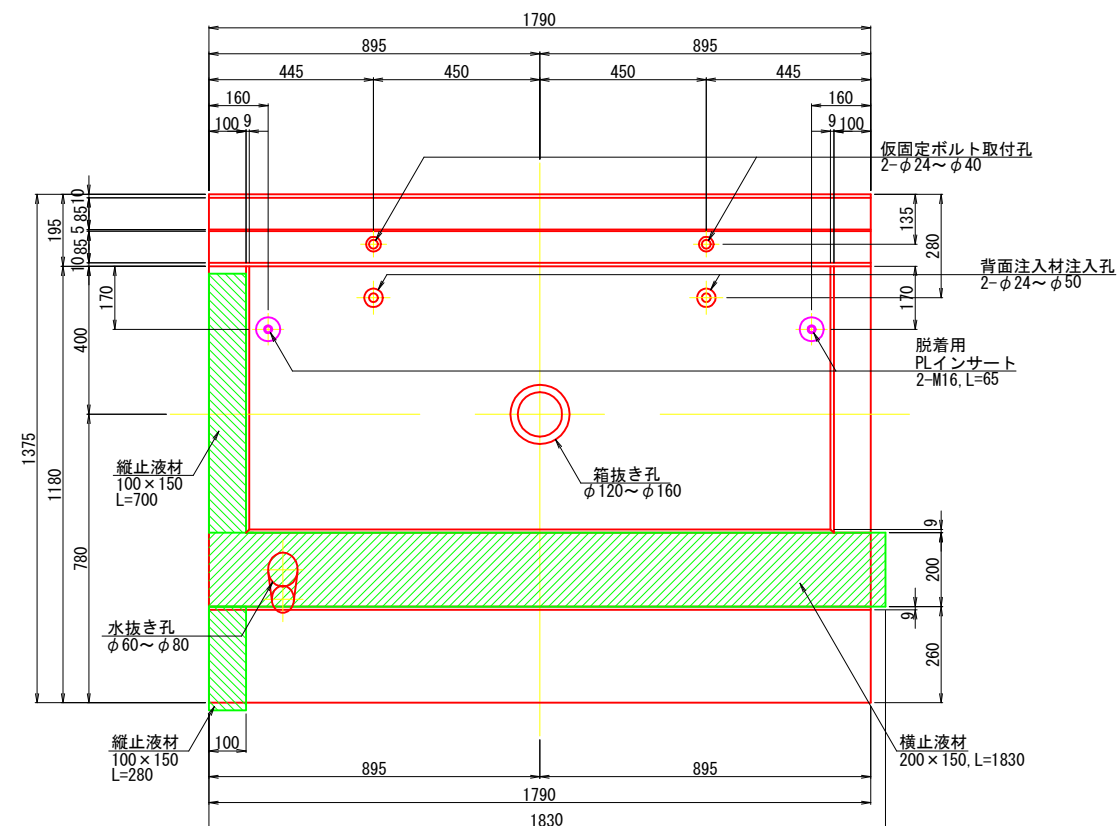
令和 8 年 度			
工事名称	市道 1 地区 3 3 1 号道路路壁補修工事		
工事箇所	松戸市根木内 5 番地先		
路線名称	市道 1 地区 3 3 1 号		
図面種別	切土補強土工構造図 (3)		
図面番号	全 21 葉の内第 12 号		
縮 尺	図示	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			

切土補強土工構造図(4) S=1:20
A: 標準タイプ

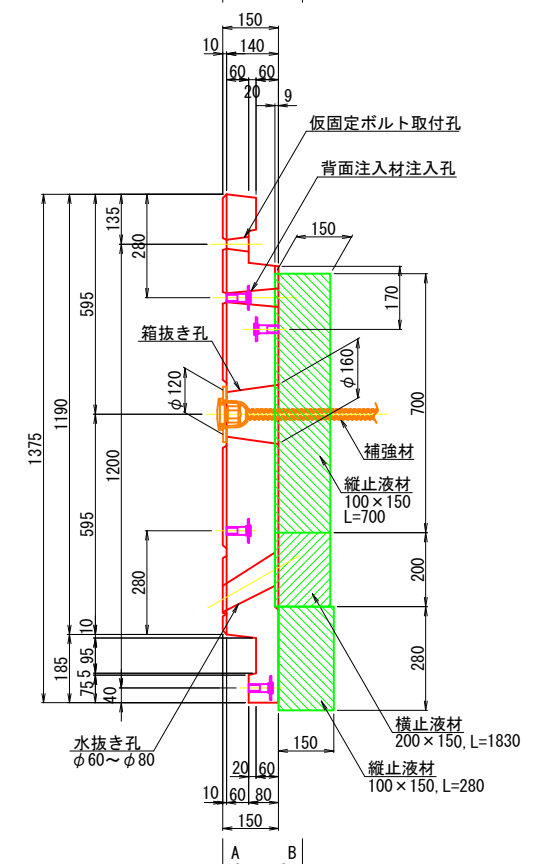
正面図
A - A



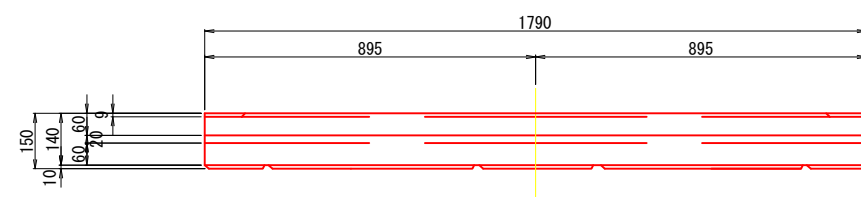
背面図
B - B



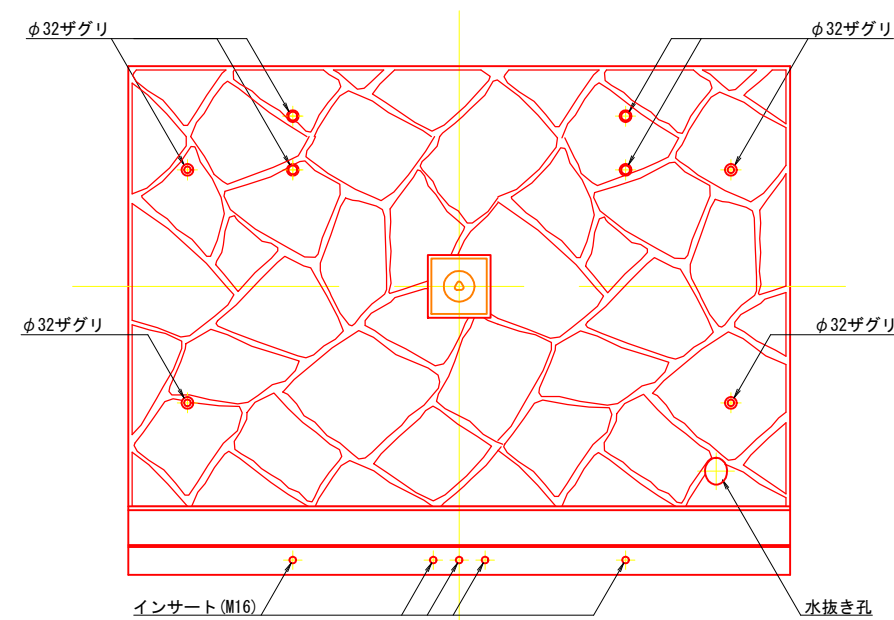
断面図
C - C



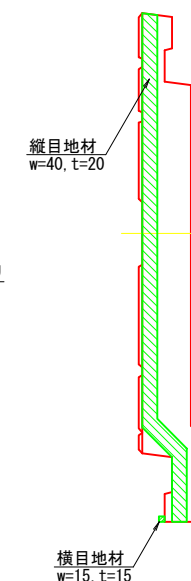
平面図
D - D



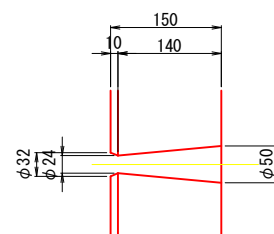
擬岩模様詳細図



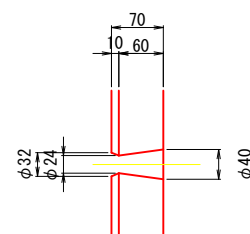
目地材位置図



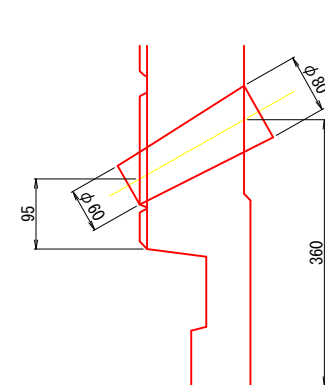
背面注入材注入孔詳細図
S=1:10



仮固定ボルト取付孔詳細図
S=1:10



水抜き孔詳細図
S=1:10

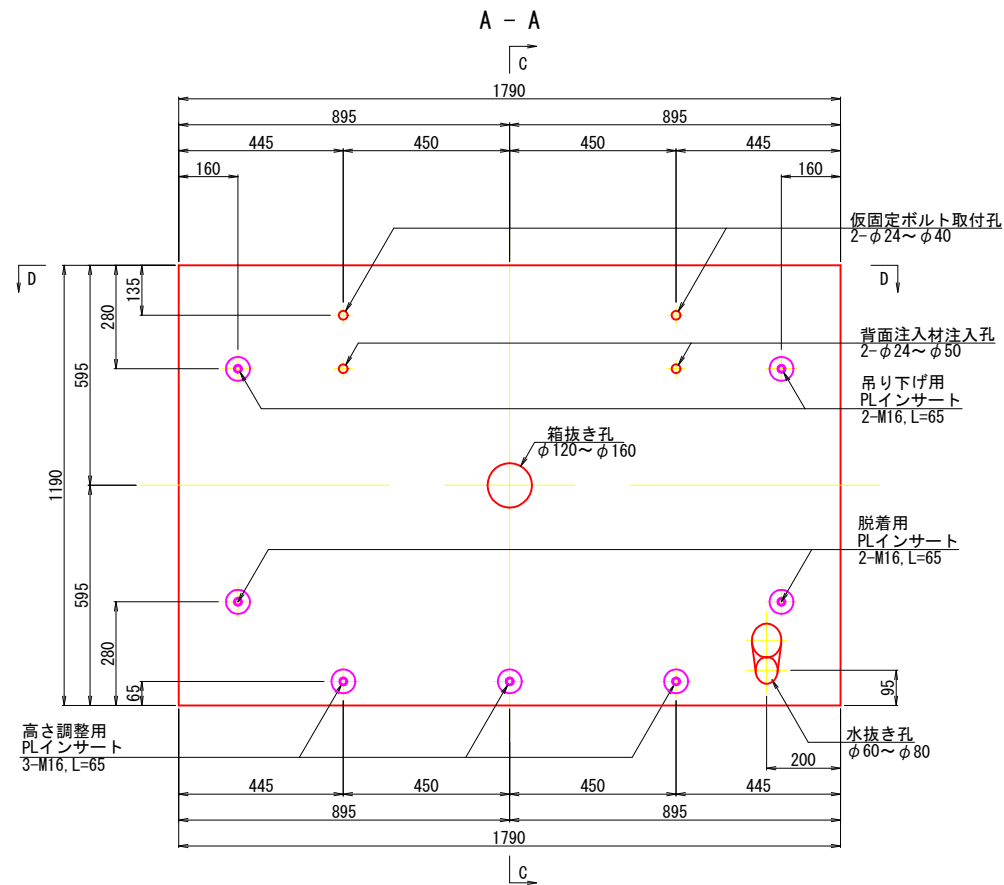


※特記なきR寸法は、R20とすること。

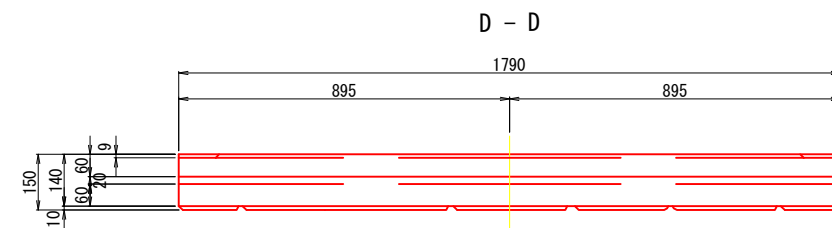
令和 8 年 度			
工事名称	市道 1 地区 3 3 1 号道路施設補修工事		
工事箇所	松戸市根木内 5 番地先		
路線名称	市道 1 地区 3 3 1 号		
図面種別	切土補強土工構造図(4)		
図面番号	全 21 葉の内第 13 号		
縮 尺	1:20	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			

切土補強土工構造図(5) S=1:20
B: 標準タイプ(最下段用)

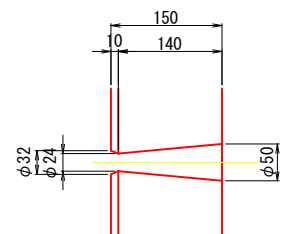
正面図



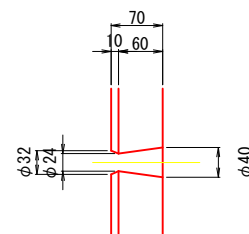
平面图



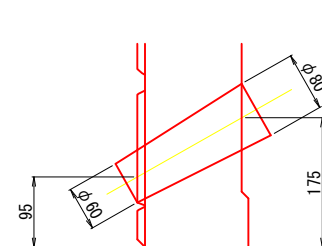
背面注入材注入孔詳細図
S=1:10



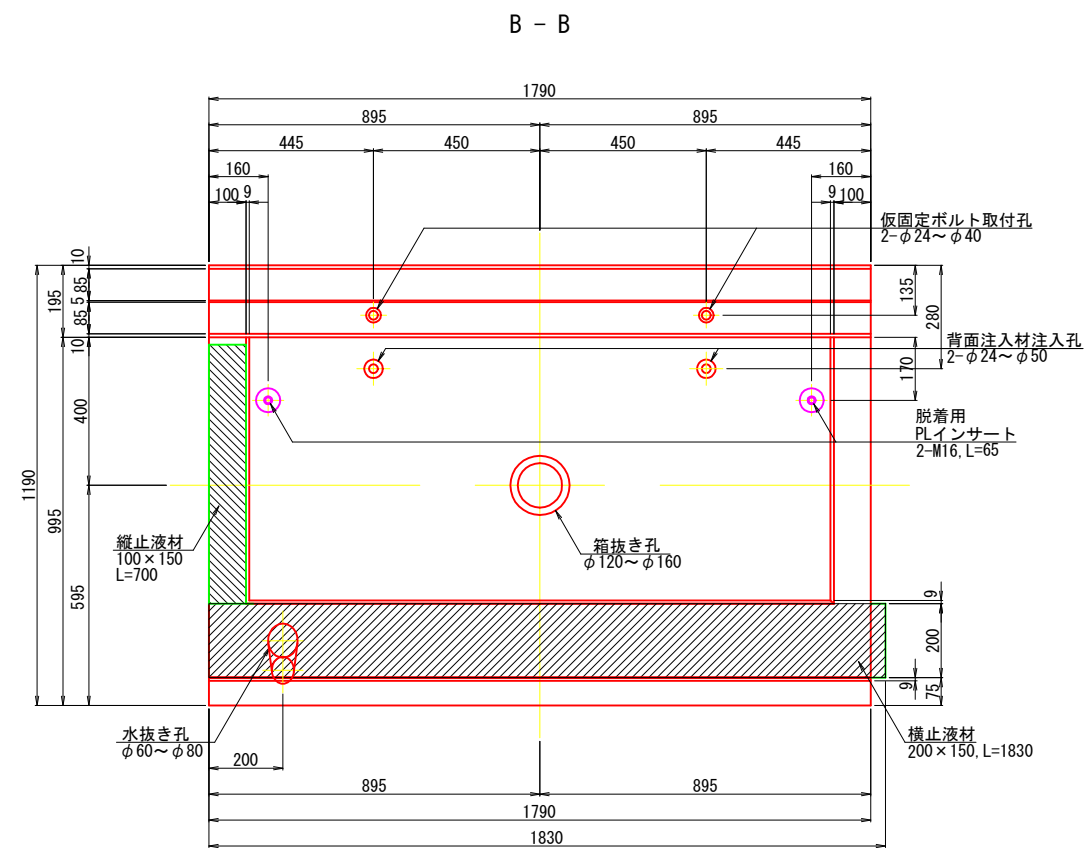
仮固定ボルト取付孔詳細図
S=1:10



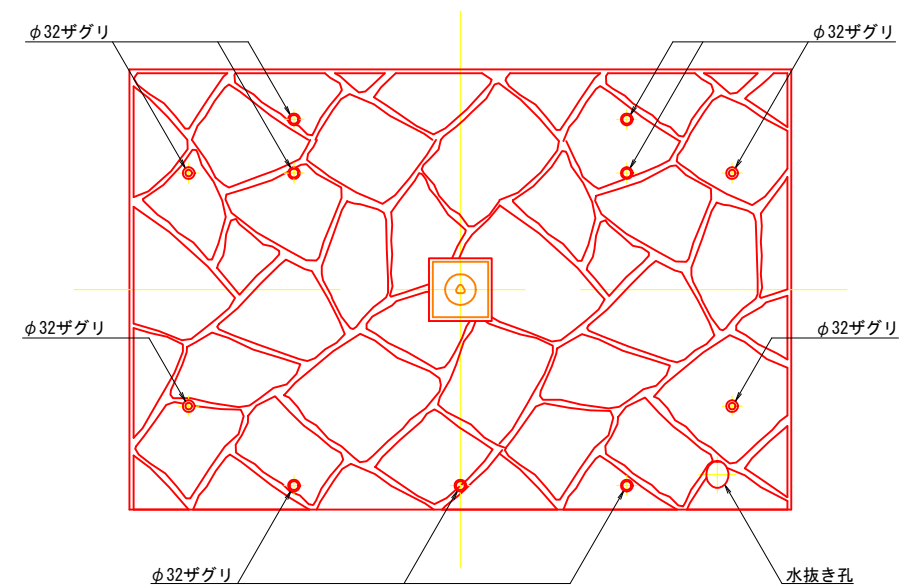
水抜き孔詳細図
S=1:10



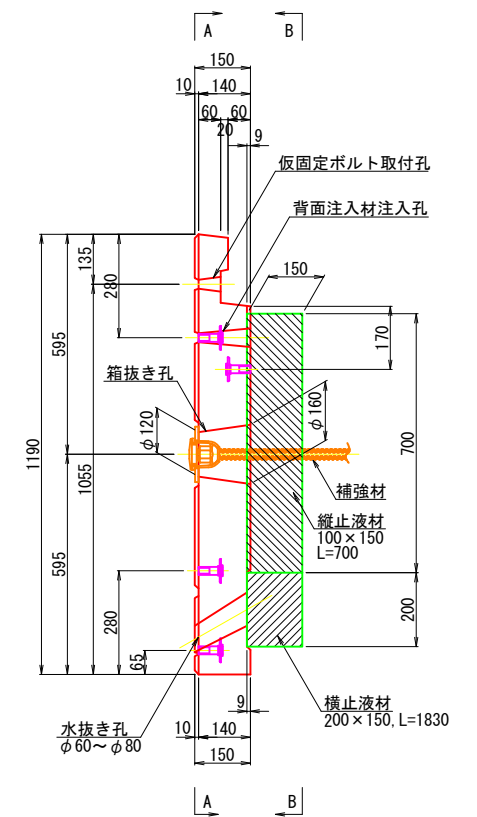
背面図



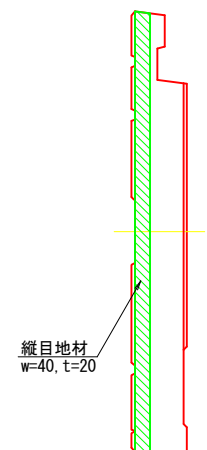
擬岩模様詳細図



断面図
C - C



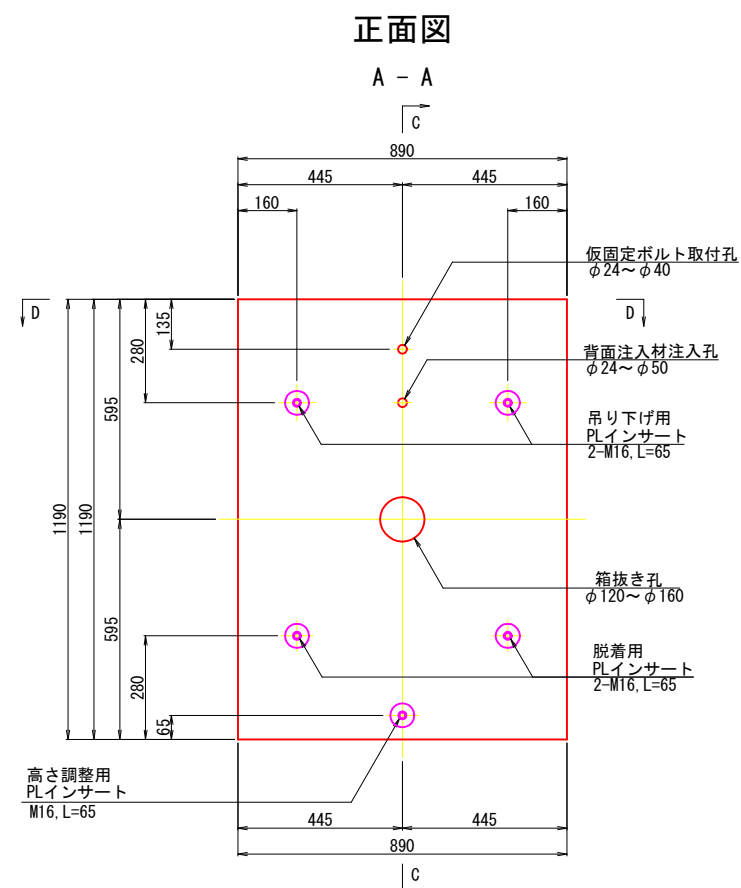
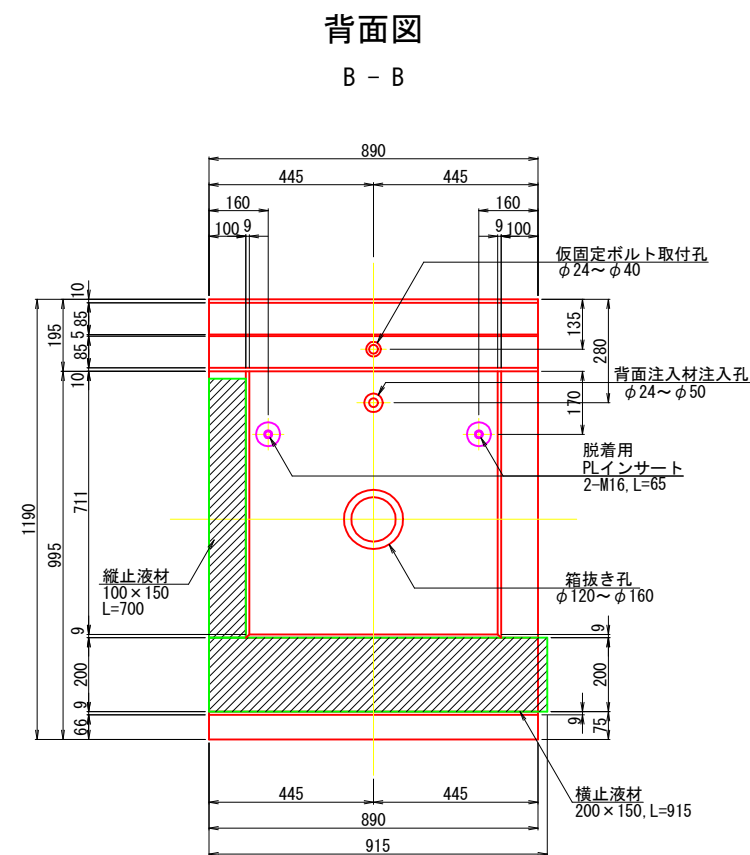
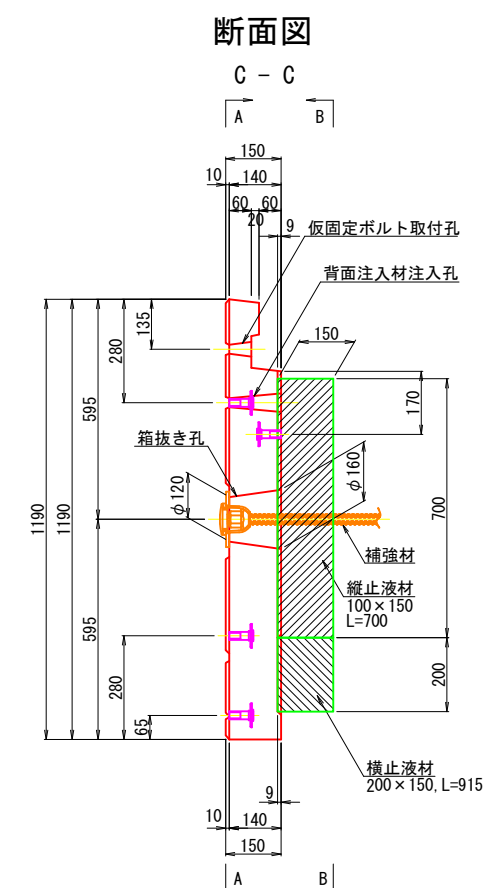
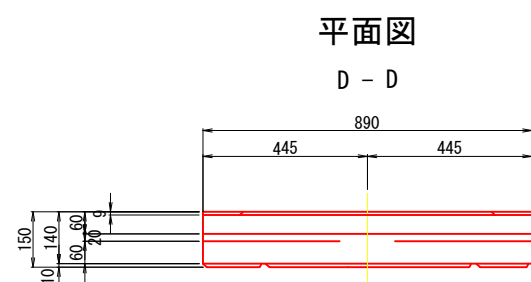
目地材位置図



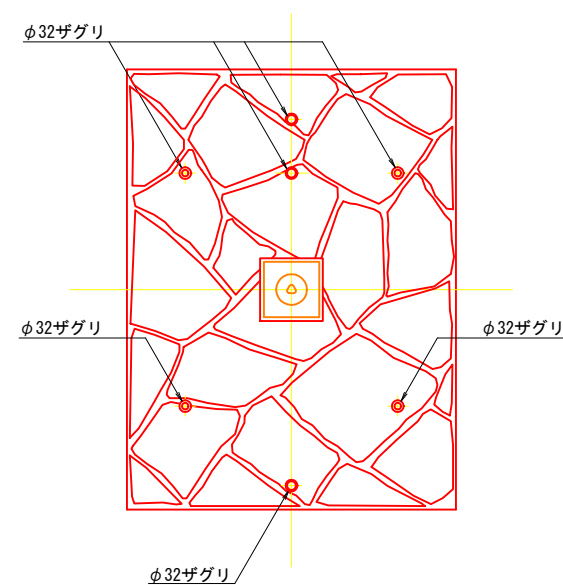
※特記なきR寸法は、R20とすること。

令和 8 年 度			
委託名称	市道 1 地区 3 3 1 号道路施設補修工事		
委託箇所	松戸市根木内 5 番地先		
路線名称	市道 1 地区 3 3 1 号		
図面種別	切土補強土工構造図 (5)		
図面番号	全 21 葉の内第 14 号		
縮 尺	1:20	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			

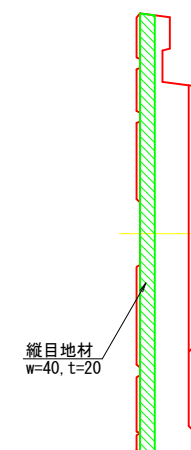
切土補強土工構造図(6) S=1:20
F: ハーフタイプ (最下段用)



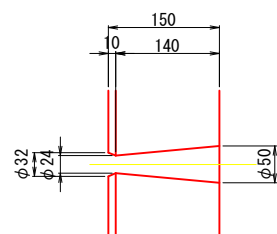
擬岩模様詳細図



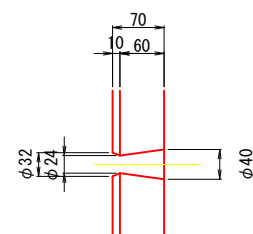
目地材位置図



背面注入材注入孔詳細図
S=1:10



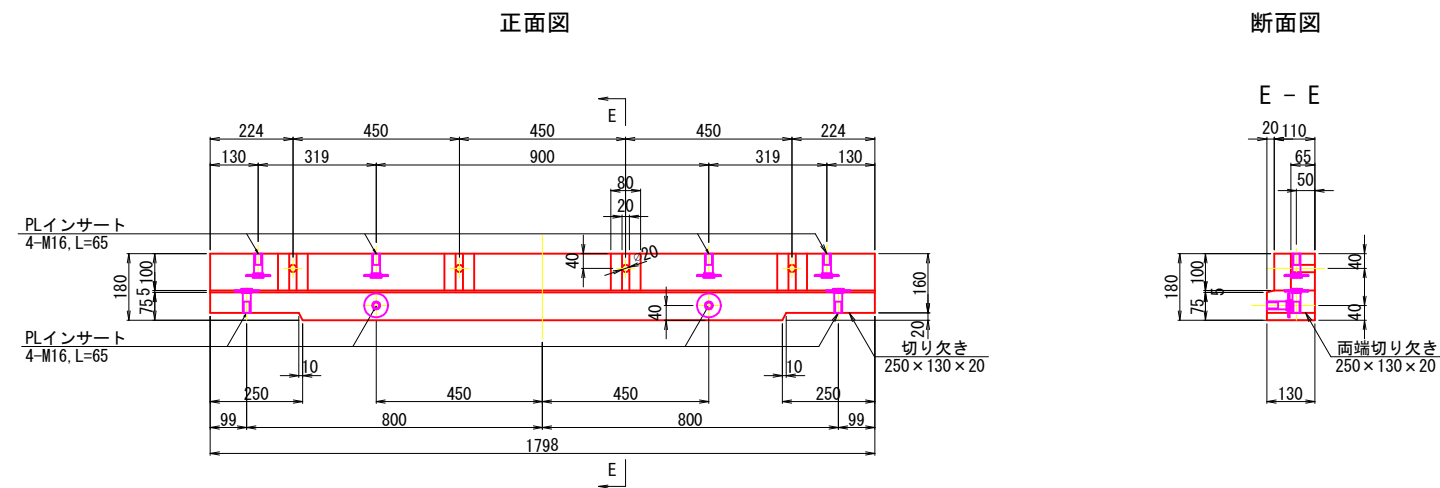
仮固定ボルト取付孔詳細図
S=1:10



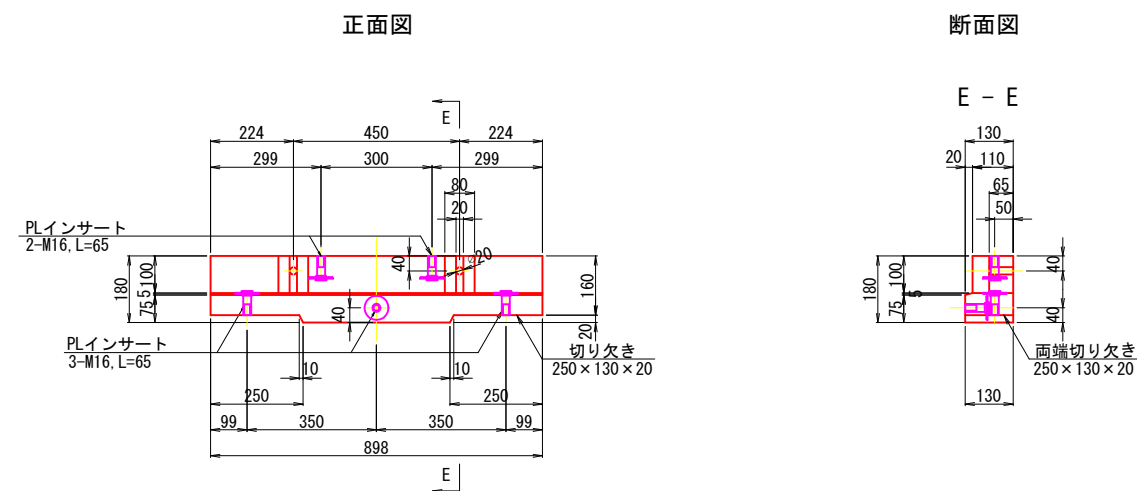
令和 8 年 度			
工事名称	市道 1 地区 3 3 1 号道路施設補修工事		
工事箇所	松戸市根木内 5 番地先		
路線名称	市道 1 地区 3 3 1 号		
図面種別	切土補強土工構造図(6)		
図面番号	全 21 葉の内第 15 号		
縮 尺	1:20	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			

切土補強土工構造図(7) S=1:20
墨出しブロック

標準タイプ

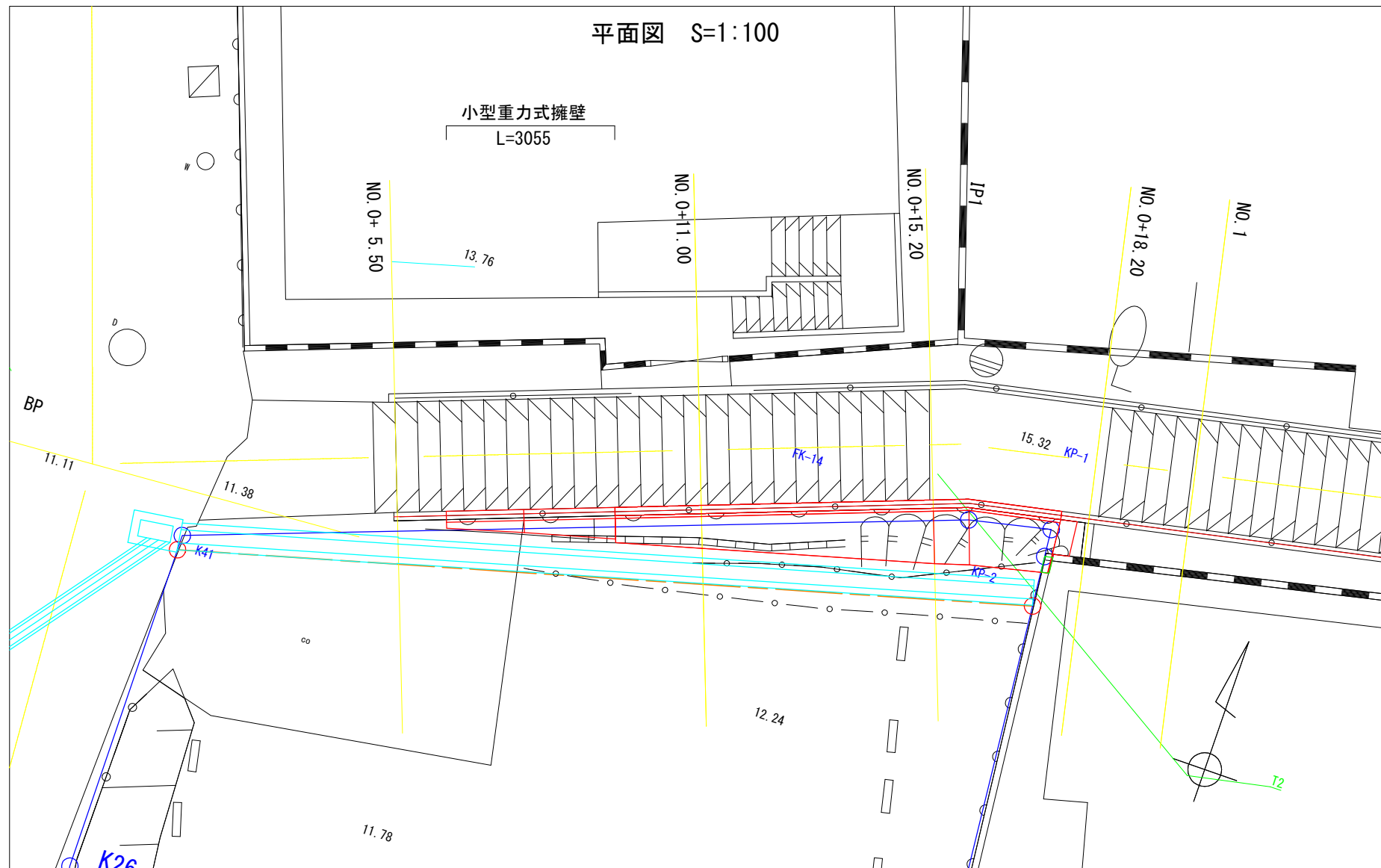
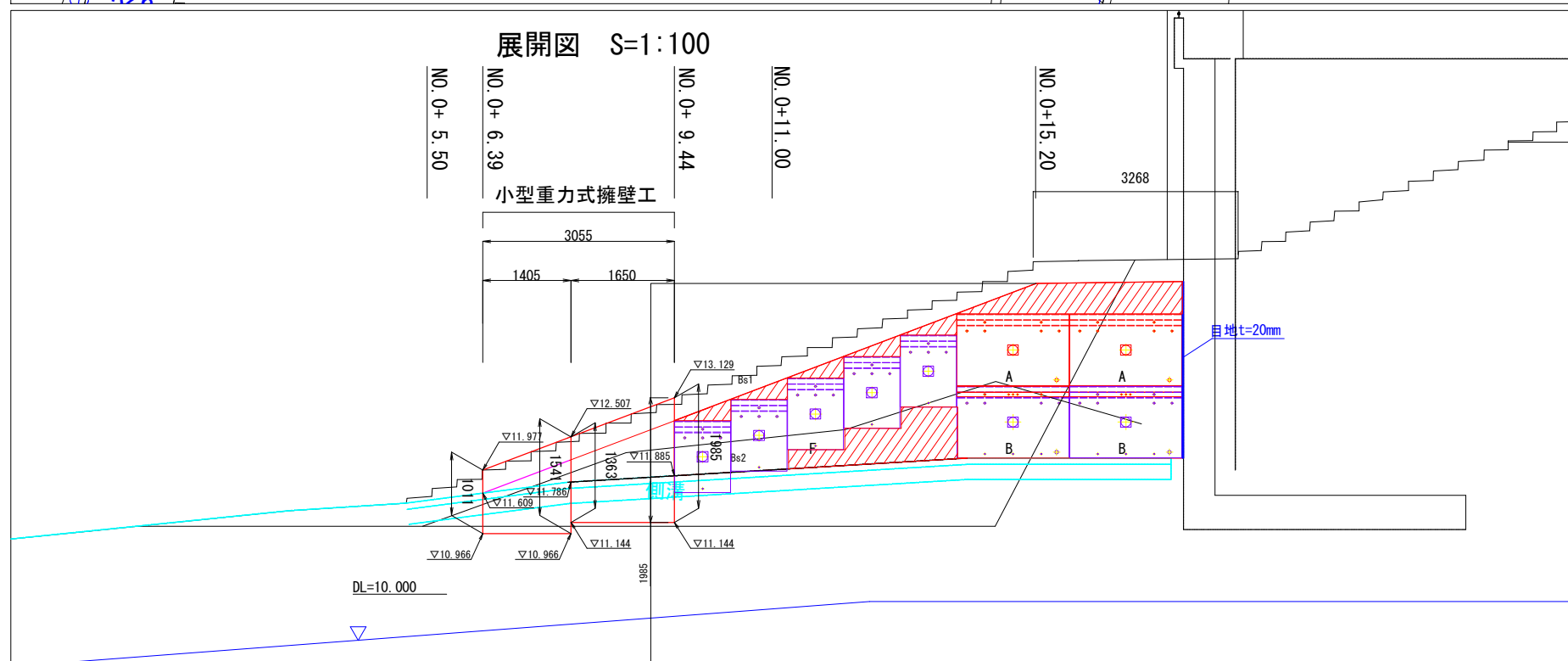


ハーフタイプ

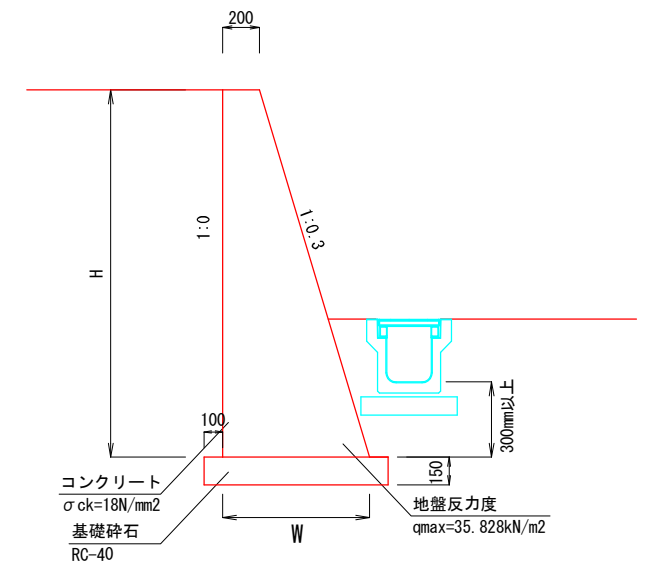


令和 8 年 度			
工事名称	市道 1 地区 3 3 1 号道路擁壁補修工事		
工事箇所	松戸市根木内 5 番地先		
路線名称	市道 1 地区 3 3 1 号		
図面種別	切土補強土工構造図(7)		
図面番号	全 21 葉の内第 16 号		
縮 尺	1:20	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			

小型重力式構造図

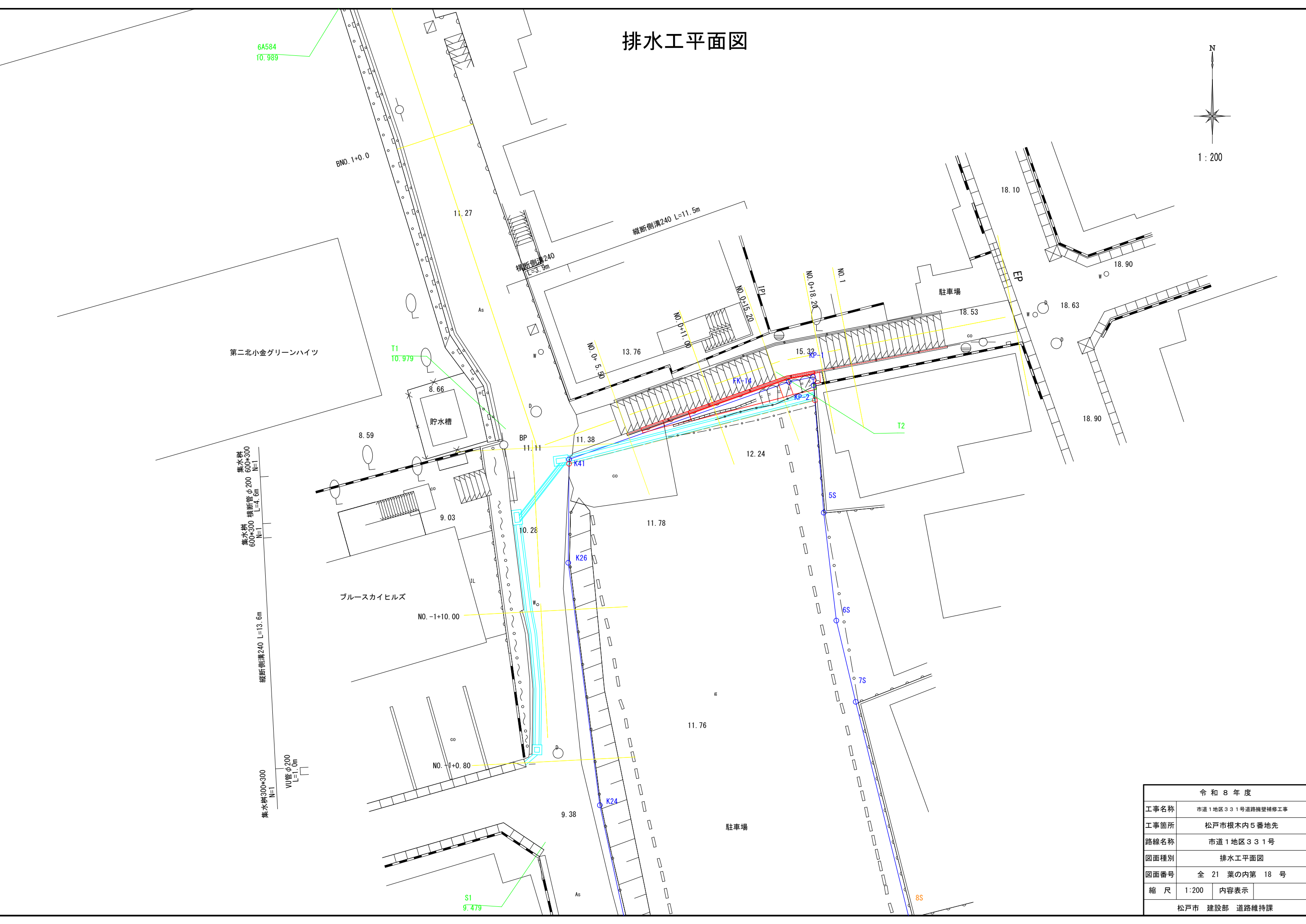


構造図 S=1:40



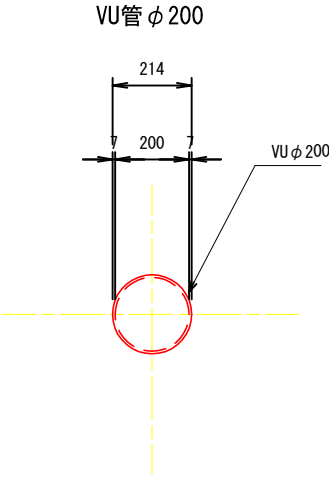
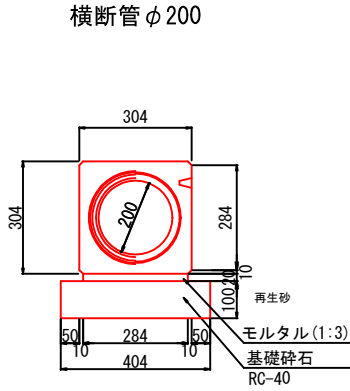
令和 8 年 度			
工事名称	市道 1 地区 3 3 1 号道路擁壁補修工事		
工事箇所	松戸市根木内 5 番地先		
路線名称	市道 1 地区 3 3 1 号		
図面種別	小型重力式構造図		
図面番号	全 21 葉の内第 17 号		
縮 尺	図示	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			

排水工平面図

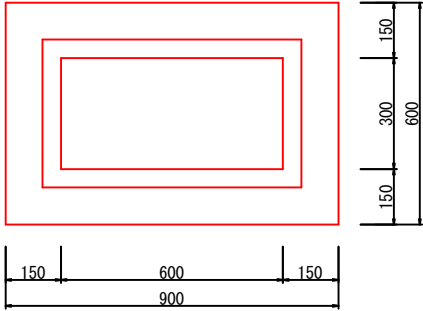


令和8年度			
工事名称	市道1地区331号道路擁壁補修工事		
工事箇所	松戸市根木内5番地先		
路線名称	市道1地区331号		
図面種別	排水工平面図		
図面番号	全 21 葉の内第 18 号		
縮 尺	1:200	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			

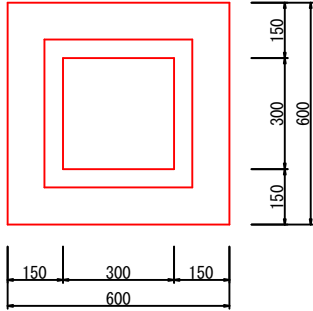
排水工構造図 S=1:20



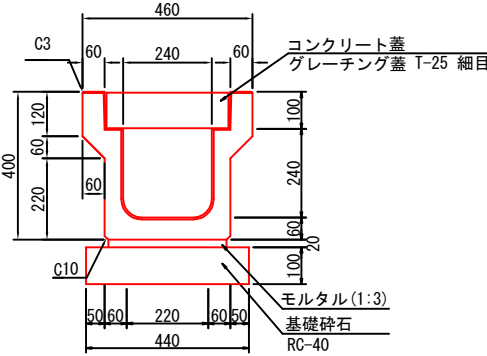
プレキャスト集水樹
600×300
(上面)



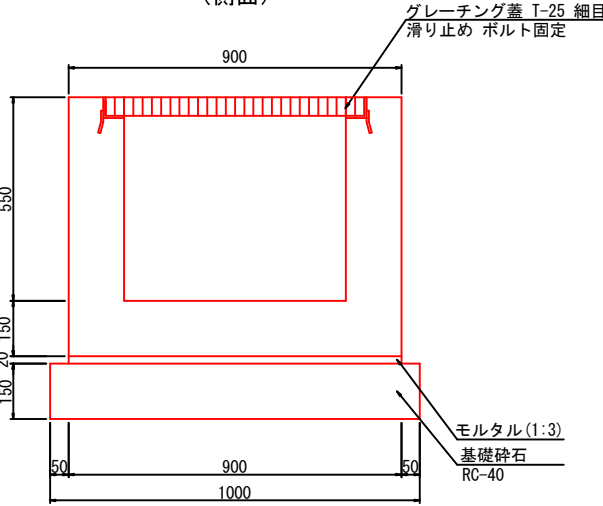
プレキャスト集水樹
300×300
(上面)



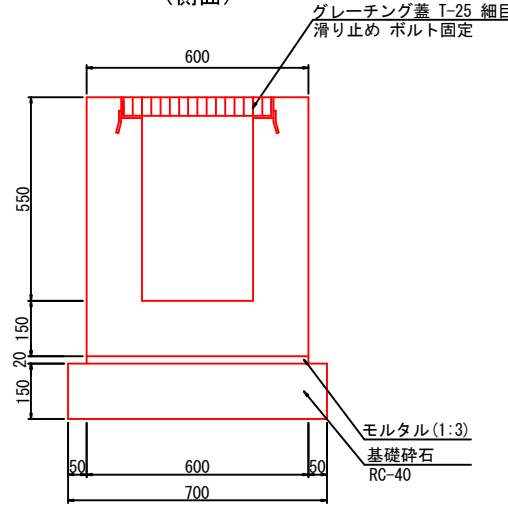
縦断側溝240



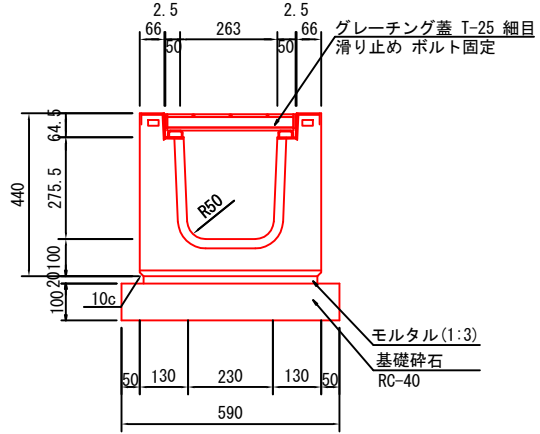
600×300
(側面)



300×300
(側面)

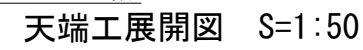
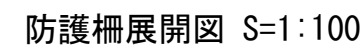
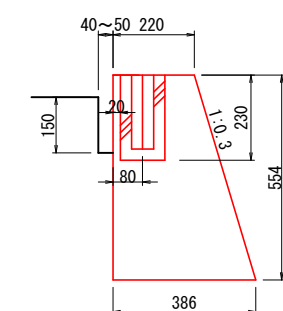


横断側溝240



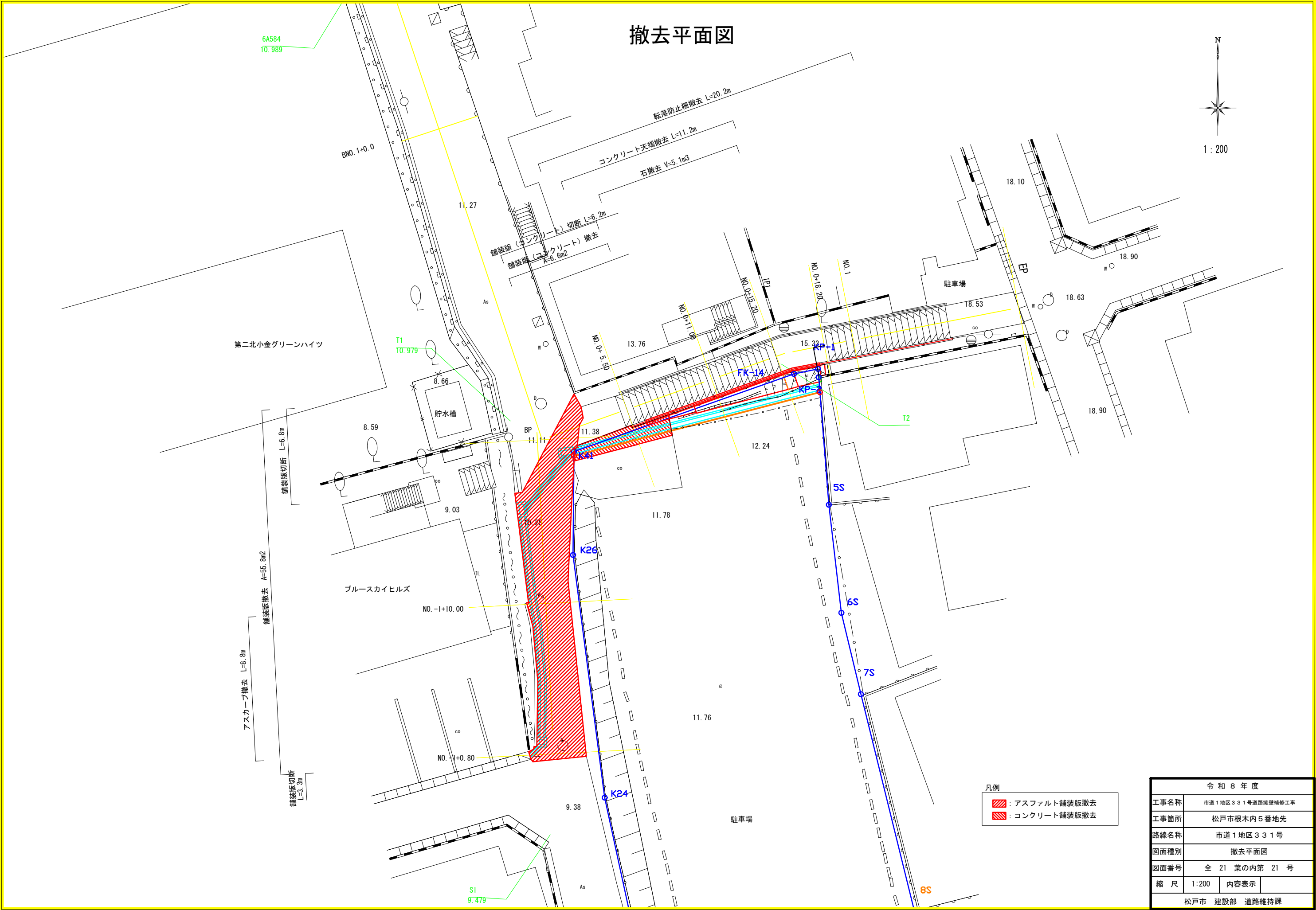
令和 8 年 度			
工事名称	市道 1 地区 3 3 1 号道路施設補修工事		
工事箇所	松戸市根木内 5 番地先		
路線名称	市道 1 地区 3 3 1 号		
図面種別	排水工構造図		
図面番号	全 21 葉の内第 19 号		
縮 尺	1:20	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			

防護柵工構造図



令和 8 年 度			
工事名称	市道 1 地区 3 3 1 号道路擁壁補修工事		
工事箇所	松戸市根本内 5 番地先		
路線名称	市道 1 地区 3 3 1 号		
図面種別	防護柵工構造図		
図面番号	全 21 葉の内第 20 号		
縮 尺	図 示	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			

撤去平面図



凡例

	アスファルト舗装版撤去
	コンクリート舗装版撤去

令和 8 年度			
工事名称	市道 1 地区 3 3 1 号道路施設補修工事		
工事箇所	松戸市根木内 5 番地先		
路線名称	市道 1 地区 3 3 1 号		
図面種別	撤去平面図		
図面番号	全 21 葉の内第 21 号		
縮 尺	1:200	内容表示	
松戸市 建設部 道路維持課			