

設計年月：令和5年4月
甲府市

工事名称
緑が丘スポーツ公園外周道路整備工事

図面名称
現況平面図(1)

縮尺
A1：1/500
A3：1/1000

図面番号
1



Y座標	50.4846	50.5846	51.0222	51.5760	51.8021	52.4087	52.9732	53.2268	53.3476	54.5630	58.3111	59.7031	51.4732
X座標	231.7075	235.1803	235.0000	236.3389	241.9467	195.2054	195.0584	195.5381	195.5372				41.5356
ETG										NO. 5-12 3139	NO. 4- 9 4206		
LC										NO. 0- 6 1975	NO. 3-17 0255		
BP													
RTS		6.1793	56.1155	26.7125	12.3992	43.0273	32.8481	15.4158	5.9793	2.7833	82.7703	20.0553	21.4281
R15		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
L15													
L1G		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	7.4247	7.4247	
g													
g													
TL		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	3.7150	3.7150	
TK													
Z													
A		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	100.0000	100.0000		
IA		0° 5' 23.92"	0° 7' 15.84"	0° 19' 16.20"	0° 9' 26.62"	0° 2' 23.22"	89° 35' 58.35"	0° 0' 14.95"	1° 10' 38.45"	82° 33' 28.45"	4° 10' 18.61"	4° 10' 18.61"	
IP	BP	IP-1	IP-2	IP-3	IP-4	IP-5	IP-6	IP-7	IP-8	IP-9	IP-10	IP-11	EP

旗上げ青色：雨水排水工事に別途工事を示す。

道路照明は別途図面参照

基準点

点名称	X座標	Y座標	標高
1026A	-35421.118	5253.310	288.979
10A61	-35260.652	5468.389	292.883
10A62	-35444.672	5443.925	290.463
10A69	-35163.062	5140.447	292.182
10A71	-35215.483	5308.898	291.955
TY.4	-35236.519	5383.252	292.301
TY.8	-35420.113	5379.991	290.096
TY.9	-35407.247	5336.929	289.992
TY.10	-35385.939	5420.343	290.979
TY.11	-35346.215	5423.257	291.410
TY.13	-35267.169	5445.558	292.860
SS29-3	-35248.414	5425.365	292.456
SS220-1	-35276.913	5323.098	291.326
SS220-2	-35320.732	5309.935	290.793
SS221-1	-35427.153	5428.077	290.441
SS221-3	-35387.768	5297.061	289.963
SS222-1	-35484.712	5403.478	289.281
SS222-2	-35473.279	5348.526	288.874
SS225-6	-35454.227	5296.544	288.462
RR278-8	-35443.043	5112.923	286.487
RR278-9	-35408.321	5125.952	287.926
RR278-10	-35370.360	5131.585	289.731
RR279-1	-35472.212	5200.004	287.226
RR279-2	-35461.178	5163.859	286.814
RR279-3	-35453.847	5143.805	286.468
RS21-1	-35404.426	5187.131	289.780
RS22-1	-35479.211	5233.358	287.465

設計年月：令和5年4月

工事名称

図面名称

計画平面図

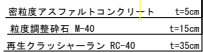
縮尺
A1：1/500
A3：1/1000

図面番号
2

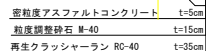
甲府市

緑が丘スポーツ公園外周路整備工事

テニスコート A 隣接区画



テニスコート B 隣接区間(東)

設計年月： 年 月田成十

工事名称

緑が丘スポーツ公園外周園路整備工事

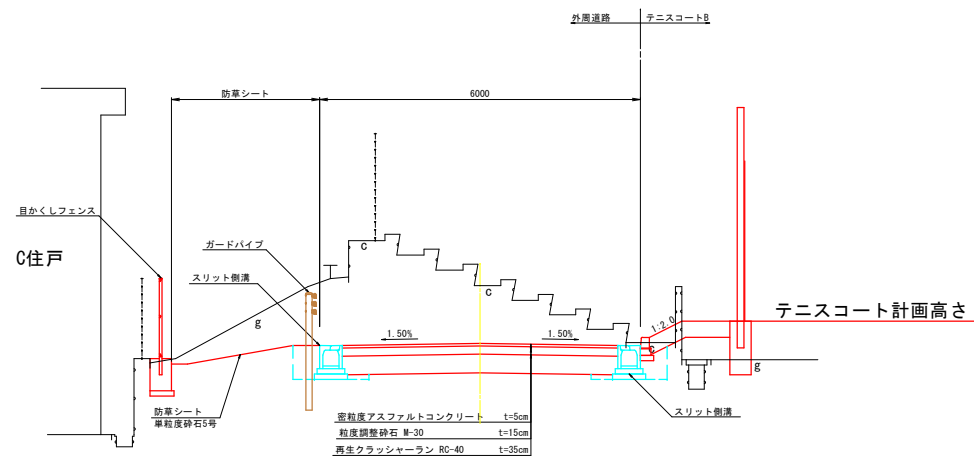
图面名称	图面内容
图 1	...
图 2	...
图 3	...
图 4	...
图 5	...
图 6	...
图 7	...
图 8	...
图 9	...
图 10	...
图 11	...
图 12	...
图 13	...
图 14	...
图 15	...
图 16	...
图 17	...
图 18	...
图 19	...
图 20	...
图 21	...
图 22	...
图 23	...
图 24	...
图 25	...
图 26	...
图 27	...
图 28	...
图 29	...
图 30	...
图 31	...
图 32	...
图 33	...
图 34	...
图 35	...
图 36	...
图 37	...
图 38	...
图 39	...
图 40	...
图 41	...
图 42	...
图 43	...
图 44	...
图 45	...
图 46	...
图 47	...
图 48	...
图 49	...
图 50	...
图 51	...
图 52	...
图 53	...
图 54	...
图 55	...
图 56	...
图 57	...
图 58	...
图 59	...
图 60	...
图 61	...
图 62	...
图 63	...
图 64	...
图 65	...
图 66	...
图 67	...
图 68	...
图 69	...
图 70	...
图 71	...
图 72	...
图 73	...
图 74	...
图 75	...
图 76	...
图 77	...
图 78	...
图 79	...
图 80	...
图 81	...
图 82	...
图 83	...
图 84	...
图 85	...
图 86	...
图 87	...
图 88	...
图 89	...
图 90	...
图 91	...
图 92	...
图 93	...
图 94	...
图 95	...
图 96	...
图 97	...
图 98	...
图 99	...
图 100	...

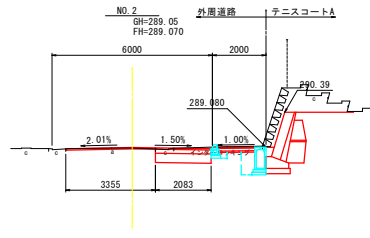
標準断面図(1)

縮尺
A1 : 1/50
A3 : 1/100

図面番号
3

SP-10
テニスコート B 隣接区間 (南)

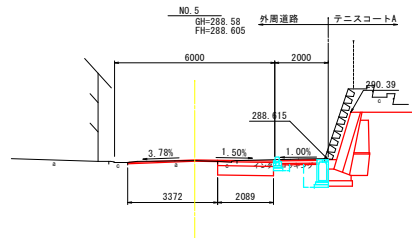




DL=285.00

材料	オープン	土 砂	m2	1.0
埋戻し	埋戻し	m2	0.2	
路床盛土	路床盛土	2.5m以下<4.0m	m2	0.1
		4.0m以下	m2	-
法面整形	盛土法面	m	-	

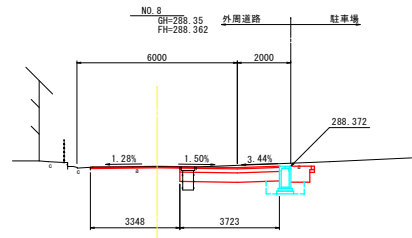
作業土工は別途、構造物ごとに算出する。



DL=285.00

材料	オープン	土 砂	m2	1.0
埋戻し	埋戻し	m2	0.2	
路床盛土	路床盛土	2.5m以下<4.0m	m2	0.1
		4.0m以下	m2	-
法面整形	盛土法面	m	-	

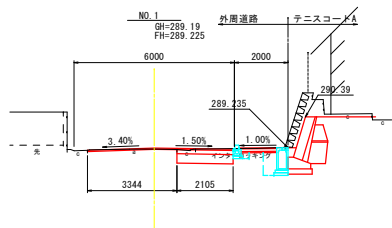
作業土工は別途、構造物ごとに算出する。



DL=285.00

材料	オープン	土 砂	m2	2.0
埋戻し	埋戻し	m2	0.2	
路床盛土	路床盛土	2.5m以下<4.0m	m2	0.1
		4.0m以下	m2	-
法面整形	盛土法面	m	-	

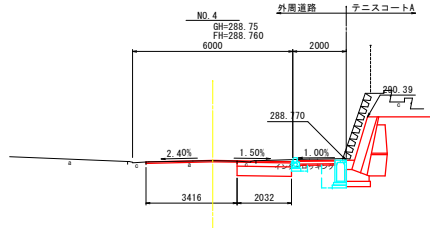
作業土工は別途、構造物ごとに算出する。



DL=285.00

材料	オープン	土 砂	m2	0.9
埋戻し	埋戻し	m2	0.2	
路床盛土	路床盛土	2.5m以下<4.0m	m2	0.1
		4.0m以下	m2	-
法面整形	盛土法面	m	-	

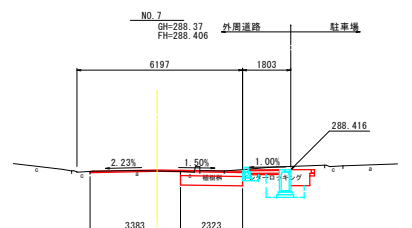
作業土工は別途、構造物ごとに算出する。



DL=285.00

材料	オープン	土 砂	m2	1.1
埋戻し	埋戻し	m2	0.2	
路床盛土	路床盛土	2.5m以下<4.0m	m2	0.1
		4.0m以下	m2	-
法面整形	盛土法面	m	-	

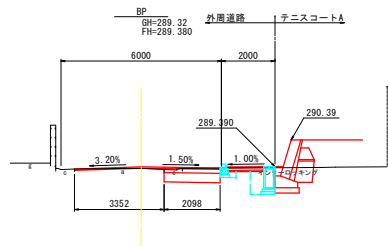
作業土工は別途、構造物ごとに算出する。



DL=285.00

材料	オープン	土 砂	m2	0.7
埋戻し	埋戻し	m2	0.2	
路床盛土	路床盛土	2.5m以下<4.0m	m2	0.1
		4.0m以下	m2	-
法面整形	盛土法面	m	-	

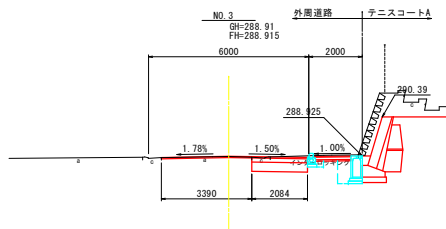
作業土工は別途、構造物ごとに算出する。



DL=285.00

材料	オープン	土 砂	m2	0.8
埋戻し	埋戻し	m2	0.2	
路床盛土	路床盛土	2.5m以下<4.0m	m2	0.1
		4.0m以下	m2	-
法面整形	盛土法面	m	-	

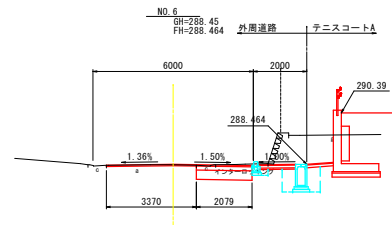
作業土工は別途、構造物ごとに算出する。



DL=285.00

材料	オープン	土 砂	m2	1.1
埋戻し	埋戻し	m2	0.2	
路床盛土	路床盛土	2.5m以下<4.0m	m2	0.1
		4.0m以下	m2	-
法面整形	盛土法面	m	-	

作業土工は別途、構造物ごとに算出する。



DL=285.00

材料	オープン	土 砂	m2	1.1
埋戻し	埋戻し	m2	0.2	
路床盛土	路床盛土	2.5m以下<4.0m	m2	0.1
		4.0m以下	m2	-
法面整形	盛土法面	m	-	

作業土工は別途、構造物ごとに算出する。

設計年月： 令和5年4月

甲府市

工事名称

緑が丘スポーツ公園外周道路整備工事

図面名称

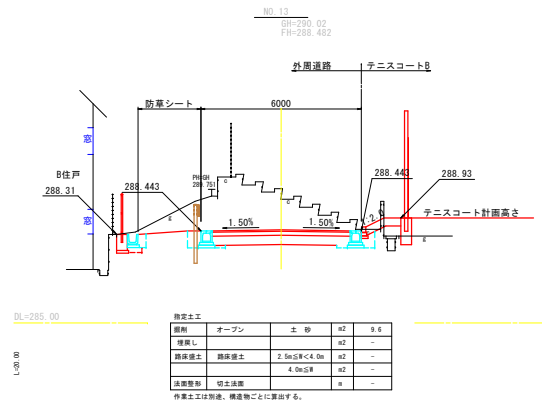
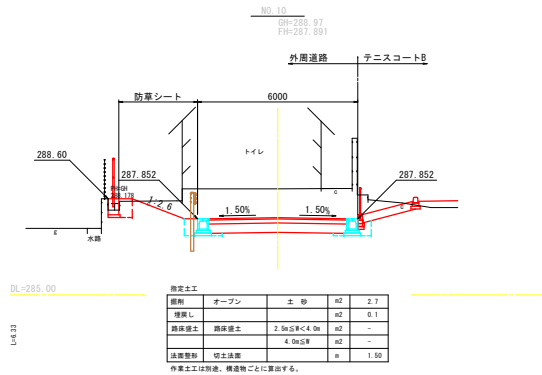
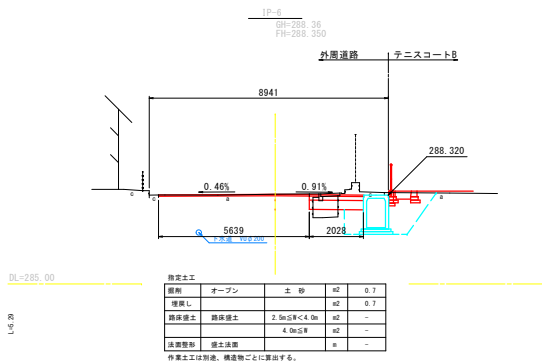
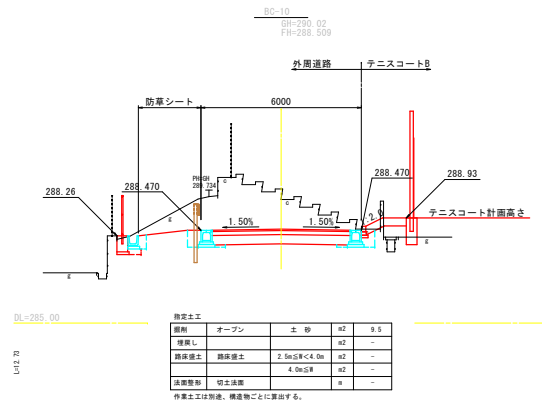
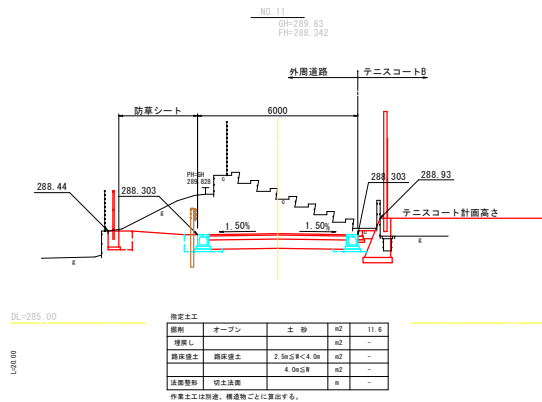
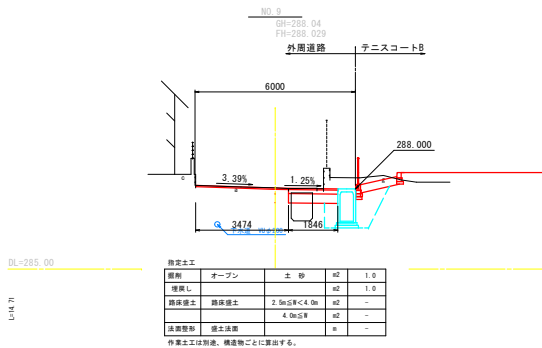
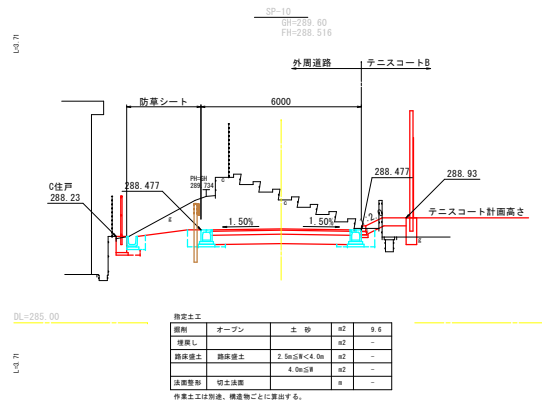
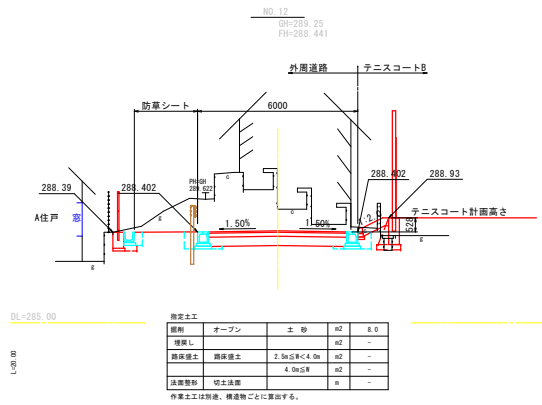
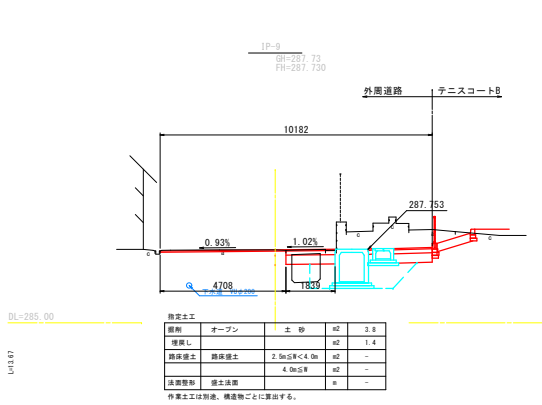
横断面(1)

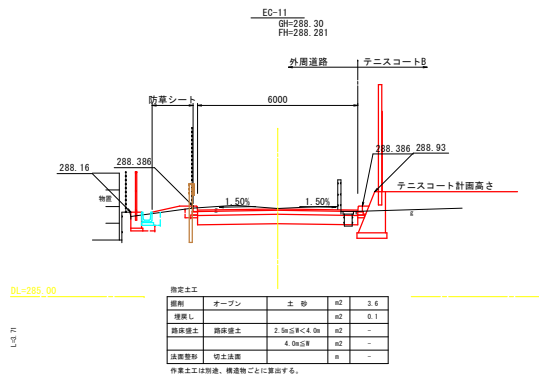
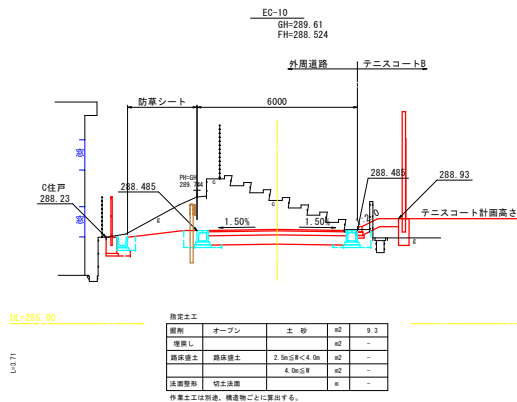
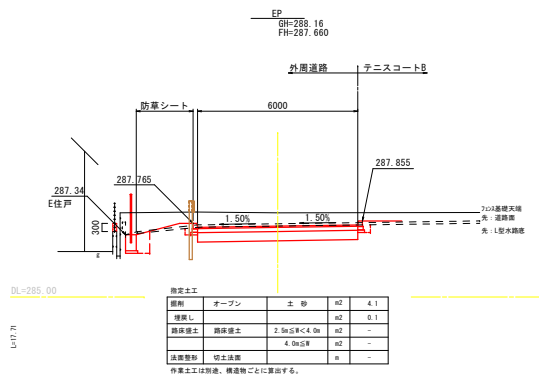
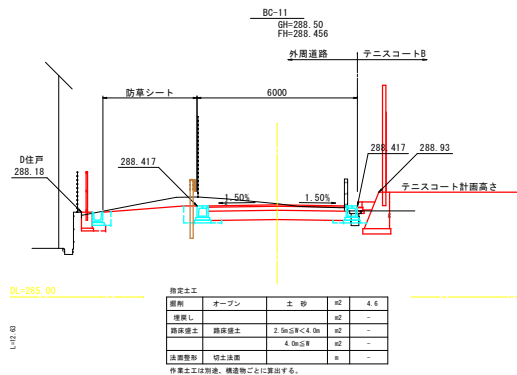
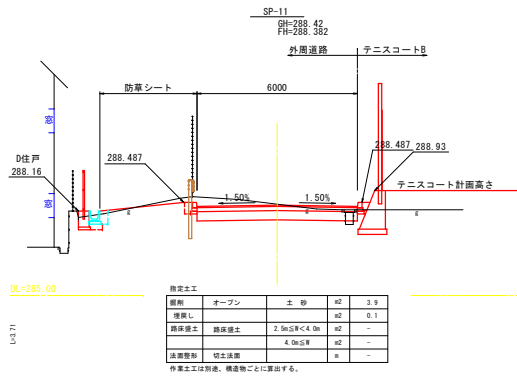
縮尺

A1：1/50
A3：1/100

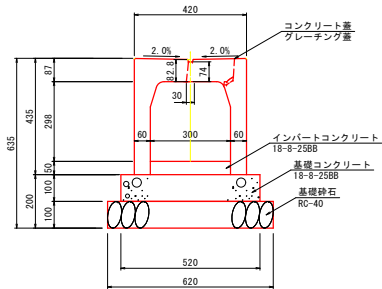
図面番号

6

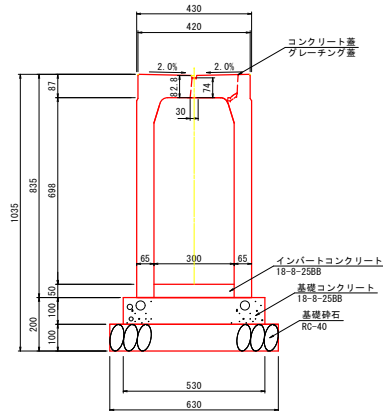




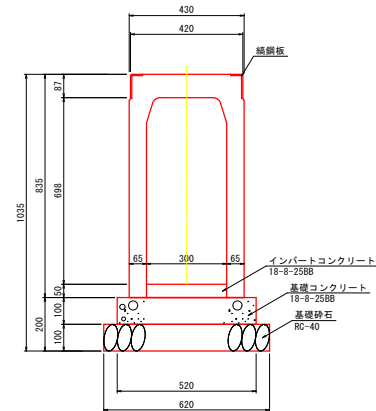
スリット側溝
B300×H300 S=1:10



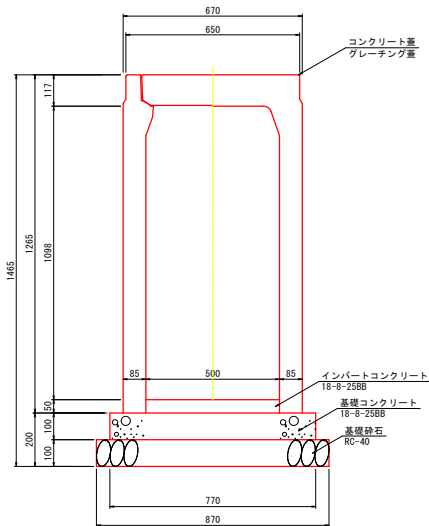
スリット側溝
B300×H700 S=1:10



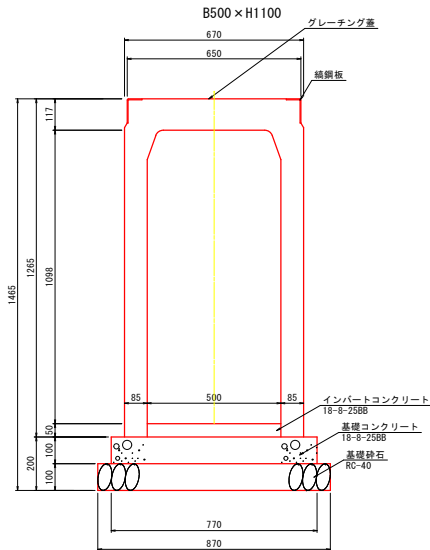
自由勾配側溝 (横断用)
B300×H700 S=1:10



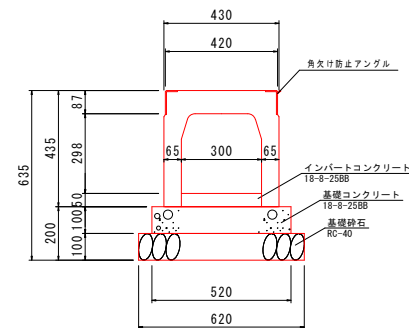
自由勾配側溝
B500×H1100 S=1:10



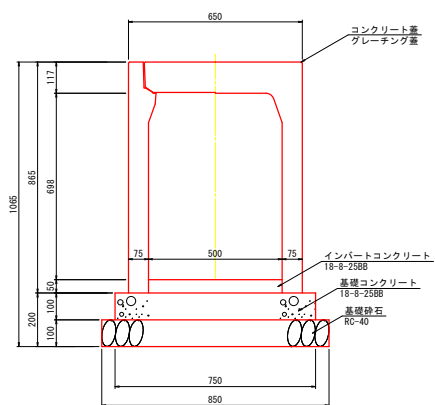
自由勾配側溝 (横断用)
B500×H1100 S=1:10



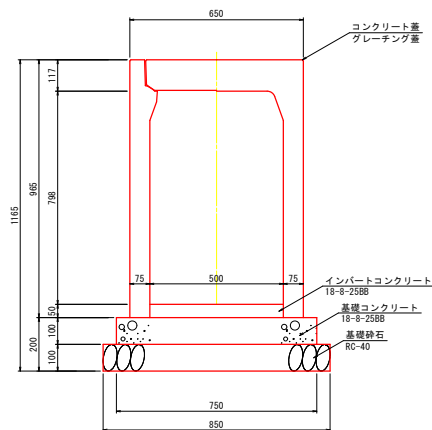
自由勾配側溝 (横断用)
B300×H300 S=1:10



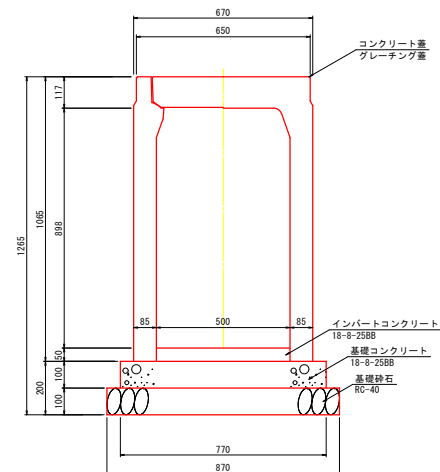
自由勾配側溝
B500×H700 S=1:10



自由勾配側溝
B500×H800 S=1:10

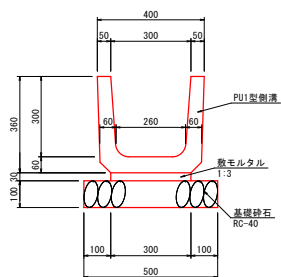


自由勾配側溝
B500×H900 S=1:10



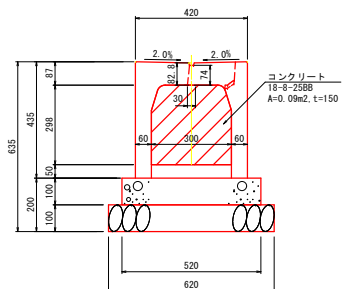
U300

S=1:10



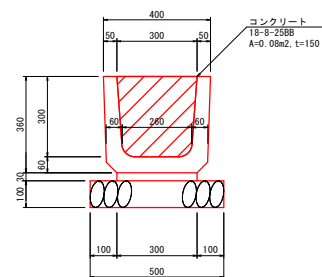
スリット側溝小口止め

S=1:10



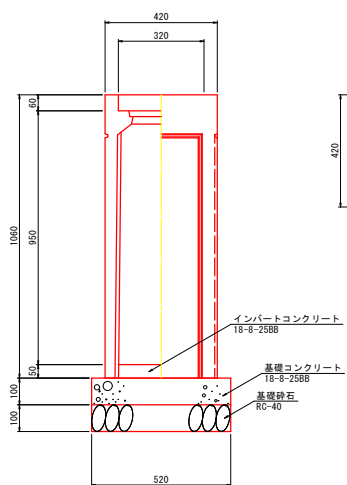
U300小口止め

S=1:10



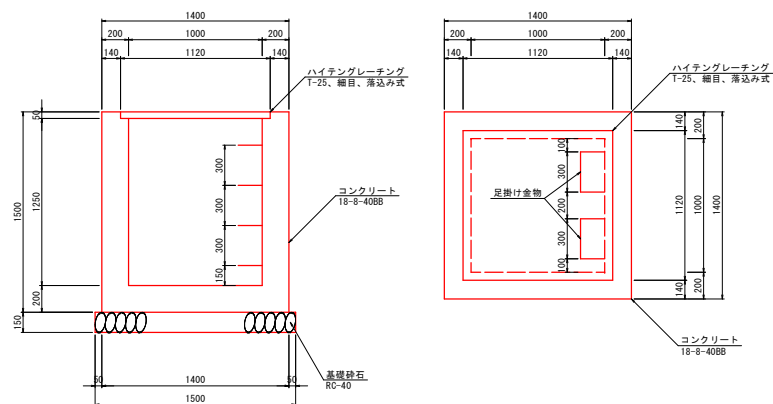
集水樹C

FX樹B300×L300×H1000 S=1:10



集水樹J

B1000×L1000×H1300 S=1:20



設計年月：令和5年4月

甲府市

工事名称

緑が丘スポーツ公園外周園路整備工事

図面名称

構造図(3)

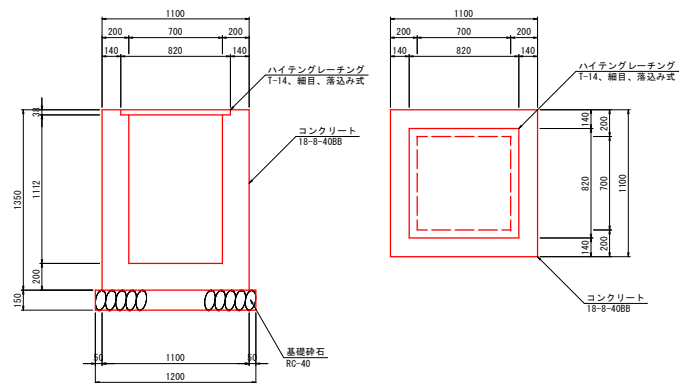
縮尺

A1: 図示
A3: 図示

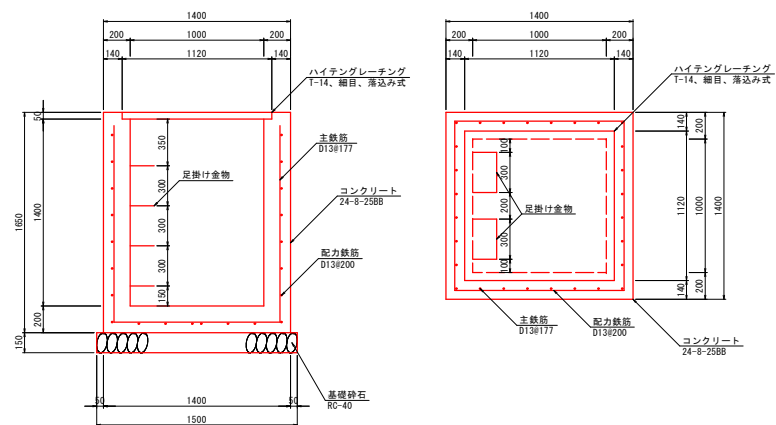
図面番号

11

集水樹H
B700×L700×H1150 S=1:20

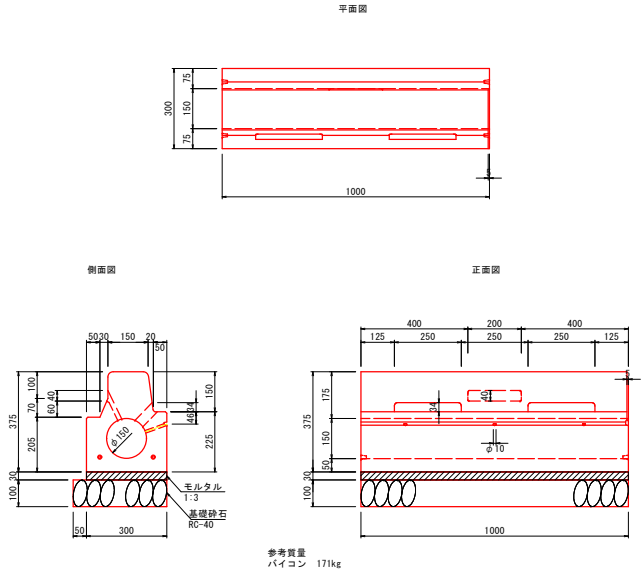


集水樹I
B1000×L1000×H1450 S=1:20



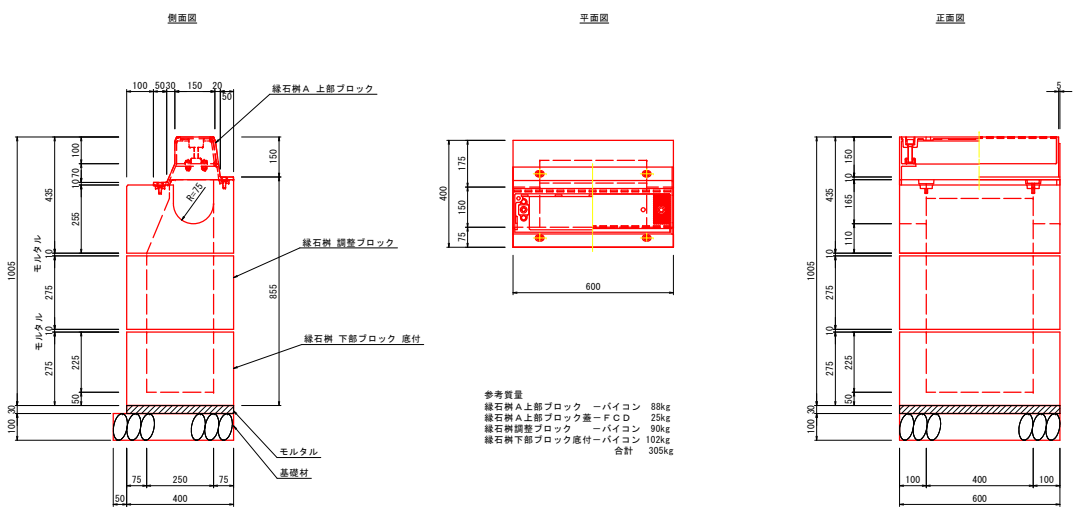
ライン導水ブロック F 型 構造図

標準 A 両面集水 N S=1:10



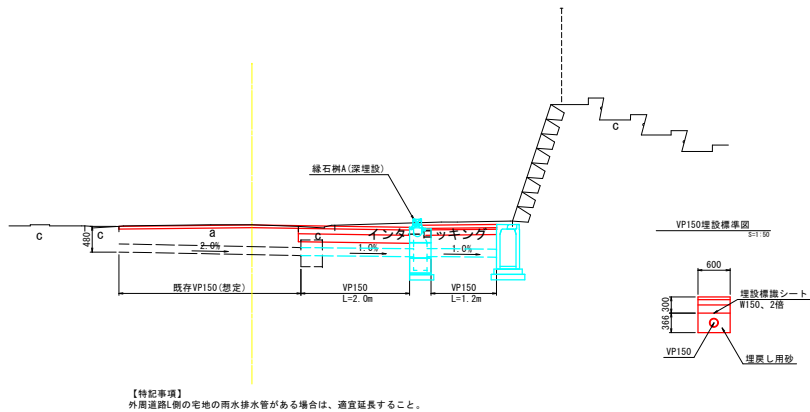
ライン導水ブロック F 型 構造図

緑石樹 A (深埋設) S=1:10



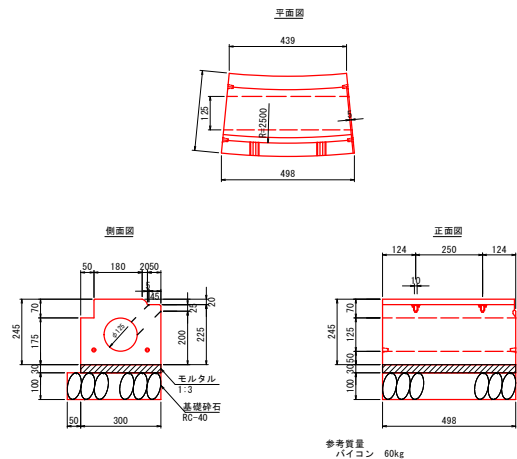
導水ブロック樹部標準断面図

S=1:50



ライン導水ブロック F 型 構造図

歩道切下 F2S R2.5 VP S=1:10



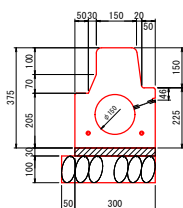
擦付A 歩切 フラット2 左

S=1:10

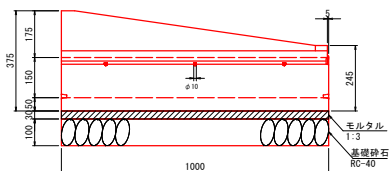
平面图



左侧面图

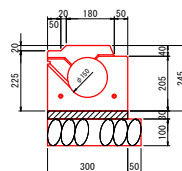


正面図

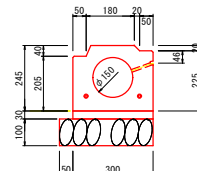


参考質量
パイコン 154kg

右側面図



左側面図



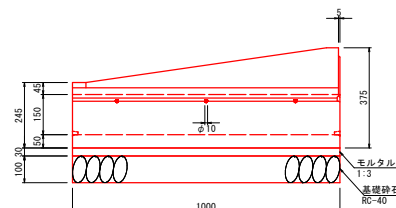
擦付A 歩切 フラット2 右

解題四
S=1:10

平面图

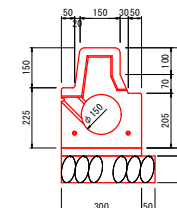


正面图



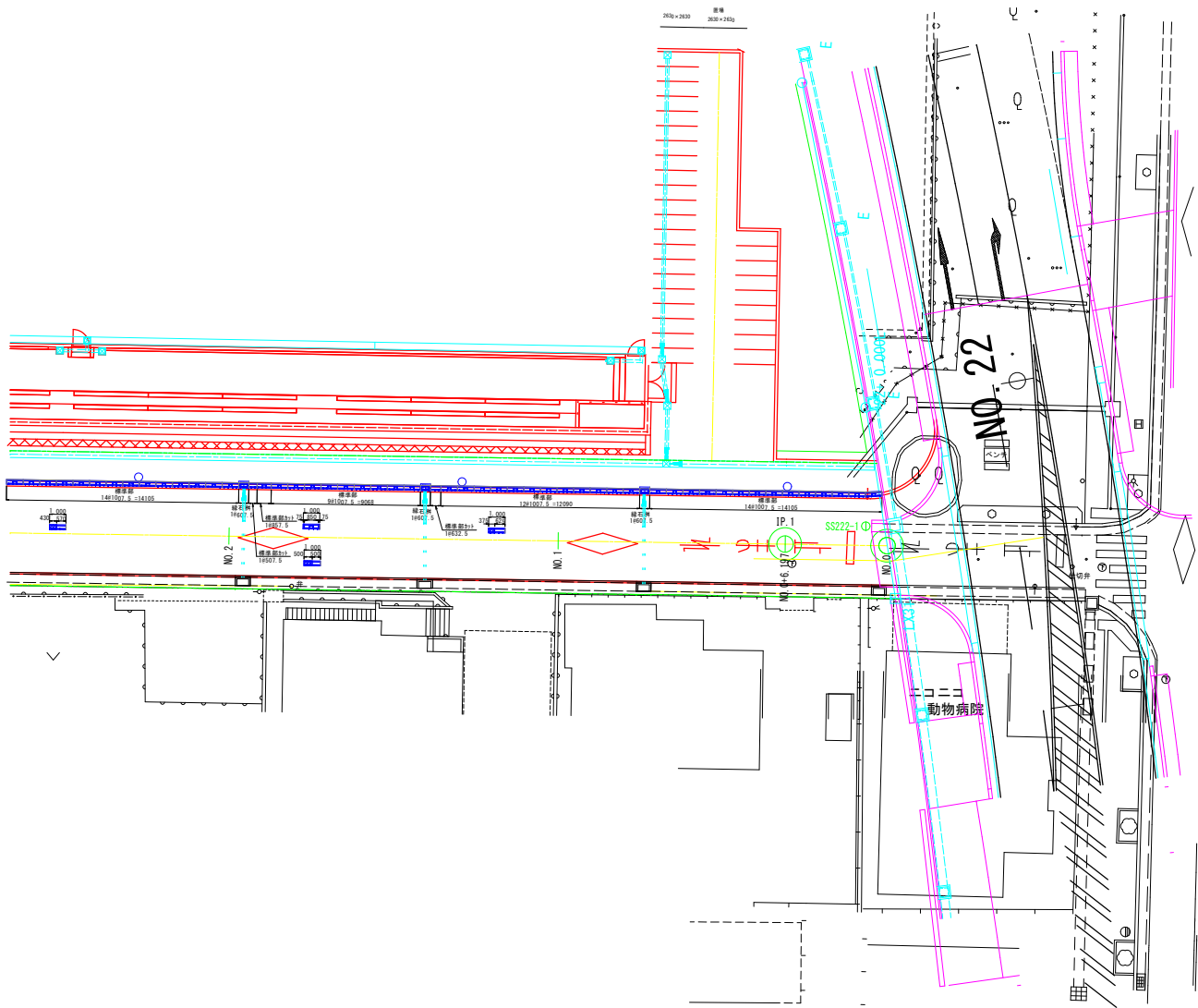
参考質量
パイコン 154kg


右側面図



設計年月：令和5年4月	工事名称	図面名称	縮尺	図面番号
甲府市	緑が丘スポーツ公園外周道路整備工事	構造図(6)	A1：図示 A3：図示	14

ライン導水ブロックF型割付図
S=1:150



- ※目地幅は目地材(7.5mm)を含めて20mm以内とする。
- ※目地幅が10mmを超える場合は目地材2枚の重ね貼りとする。
- ※割付寸法は製品+目地材(7.5mm)を含めた寸法とする。
- ※製品カット寸法は製品本体の寸法とする。(目地材含まず)
- ※製品カットは、スリットから50mm以上間隔をとるものとする。
- ※部は製品のカット部分を表す。

設計年月： 令和5年4月
甲府市

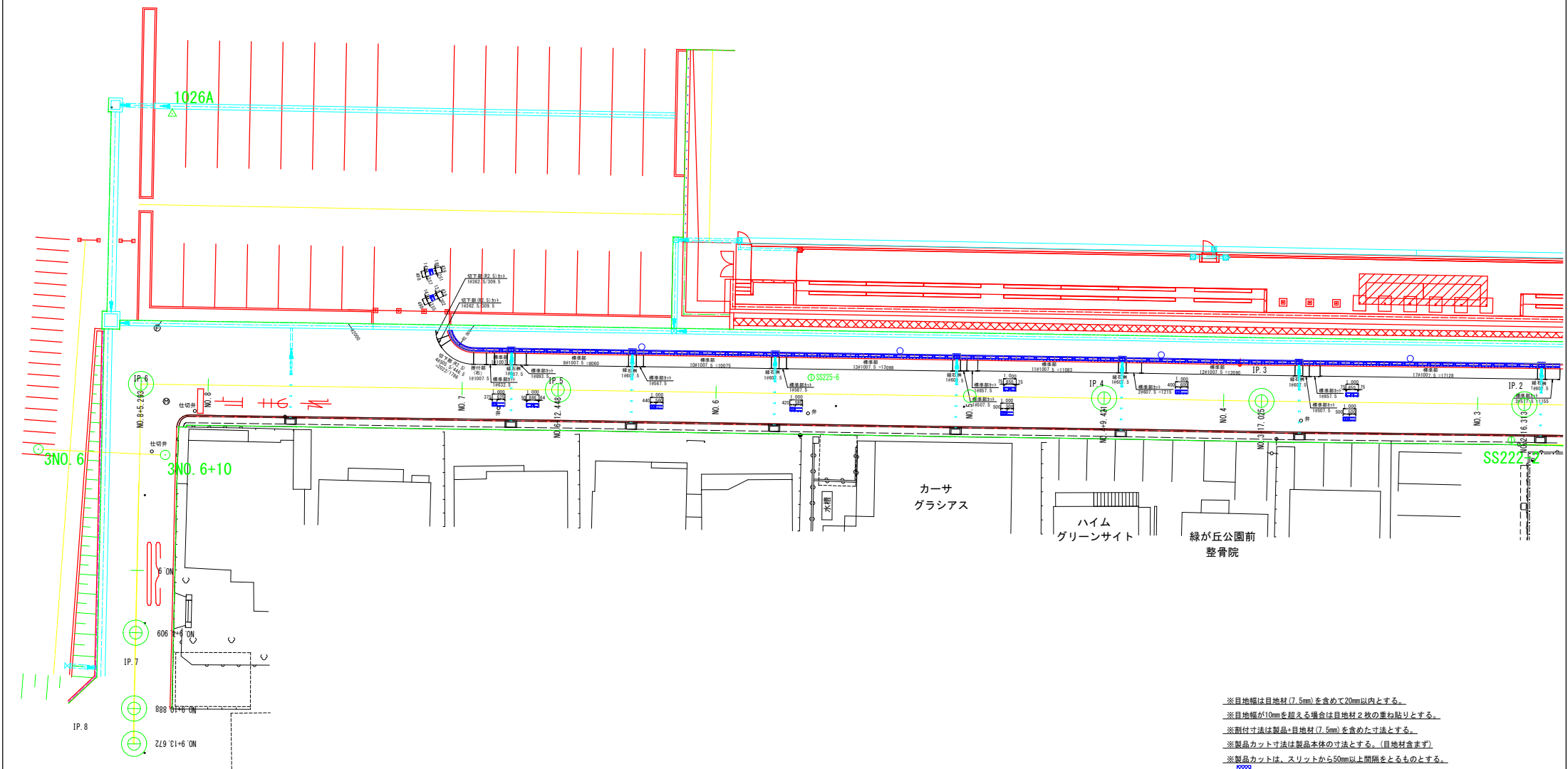
工事名称
緑が丘スポーツ公園外周園路整備工事

図面名称
構造図(7)

縮尺
A1：図示
A3：図示

図面番号
15

ライン導水ブロックF型割付図
S=1:150

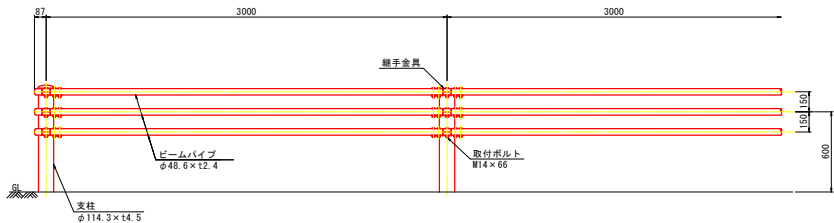


※目地幅は目地材(7.5mm)を含めて20mm以内とする。
※目地幅が10mmを超える場合は目地材2枚の重ね貼りとする。
※割付寸法は製品・目地材(7.5mm)を含めた寸法とする。
※製品カット寸法は製品本体の寸法とする。(目地材含まず)
※製品カットは、スリットから50mm以上間隔をとるものとする。
※ 部は製品のカット部分を表す。

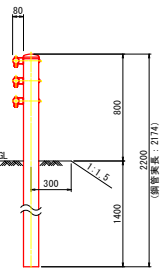
設計年月： 令和5年4月 甲府市	工事名称 緑が丘スポーツ公園外周道路整備工事	図面名称 構造図(8)	縮尺 A1：図示 A3：図示	図面番号 16

ガードパイプ
S=1:20

設置図



Gp-G-3E (ZM)
(路側用)

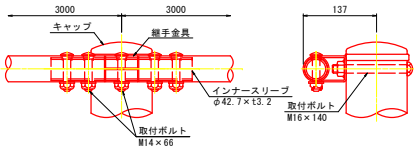


※特記事項
鋼材はJIS G 3223 (溶融亜鉛・アルミニウム・マグネシウム合金めっき鋼板及び鋼管) めっき付重量 (K27相当) とする。

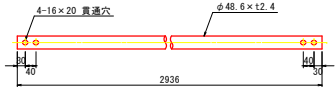
品 名	材 質	備 考
支 柱	STK400相当	高耐食溶融めっき+静電粉体塗装 鋼材：JIS G 3223 (K27相当)
ビームパイプ	STK400相当	高耐食溶融めっき+静電粉体塗装 鋼材：JIS G 3223 (K27相当)
インナーstrips	STK400相当	高耐食溶融めっき+静電粉体塗装 鋼材：JIS G 3223 (K27相当)
継手金具	SGMH400	高耐食溶融めっき+静電粉体塗装 鋼材：JIS G 3223 (K27相当)
取付ボルト	4. 6相当	溶融亜鉛めっき M16×140
取付ボルト	6. 8相当	溶融亜鉛めっき M14×66
キャップ	PC	ポリカーボネート樹脂

《注記》 部品は場合により多少変更することがあります。

継手部詳細図
S=1:5

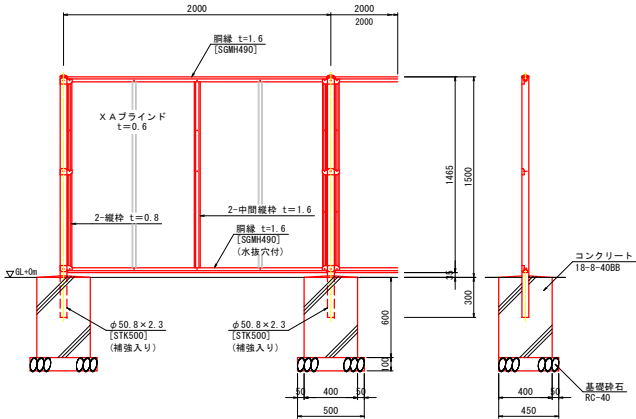


ビームパイプ詳細図
S=1:10

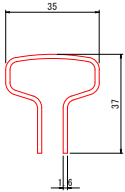


目かくしフェンス
S=1:20

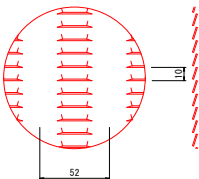
(昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 6L+0m に依る)



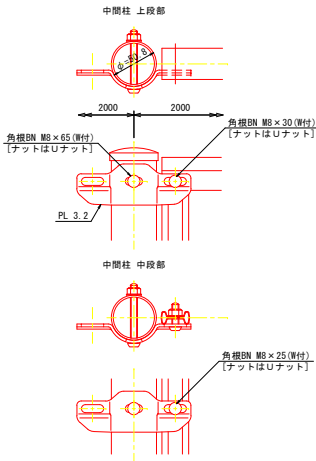
胴縁断面図 S=1:1



XAブラインド S=1:2

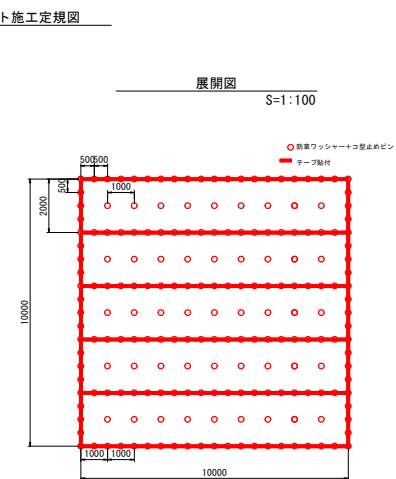
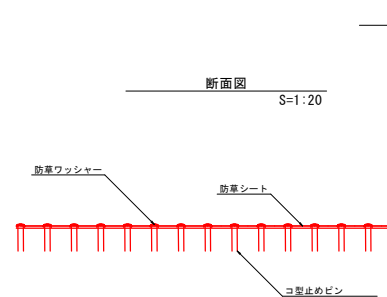
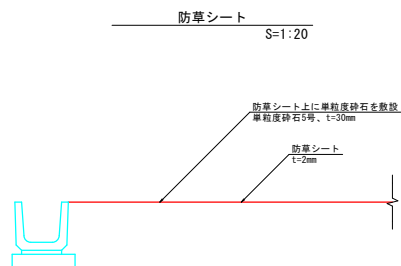


パネル取付図 S=1:3



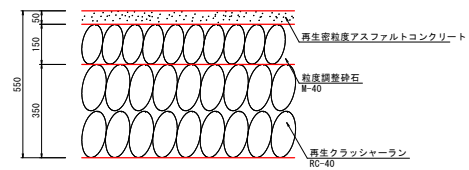
設計条件
設計荷重・・・昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力に依る。
基礎条件・・・長期許容地耐力 98kN/m (10t/m²)

備考
1. 外装は亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上高耐食溶融粉体塗装とする。但し、ボルト・ナットは溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理とする。

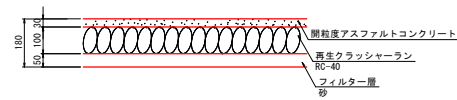


コンクリート構造物などに固定する場合は、別途接着剤により固定する。
接着幅は100mmとする。

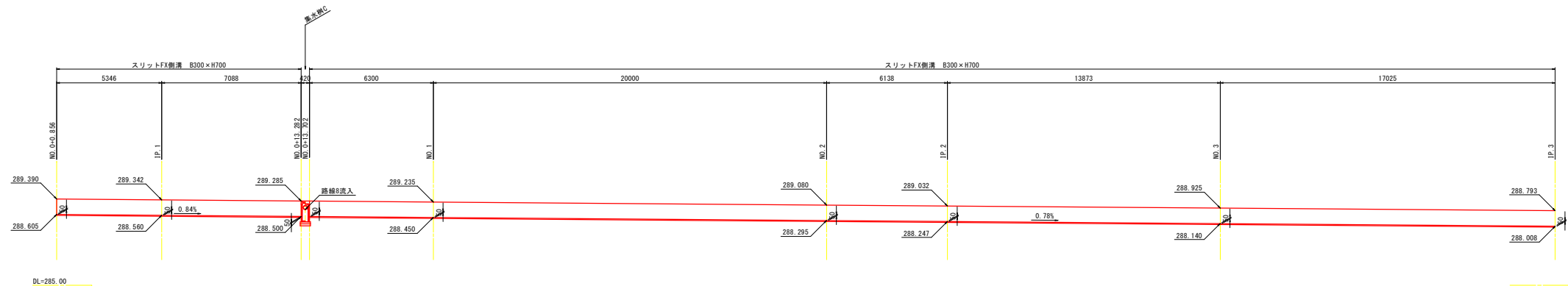
アスファルト舗装C(外周道路部)
S=1:10



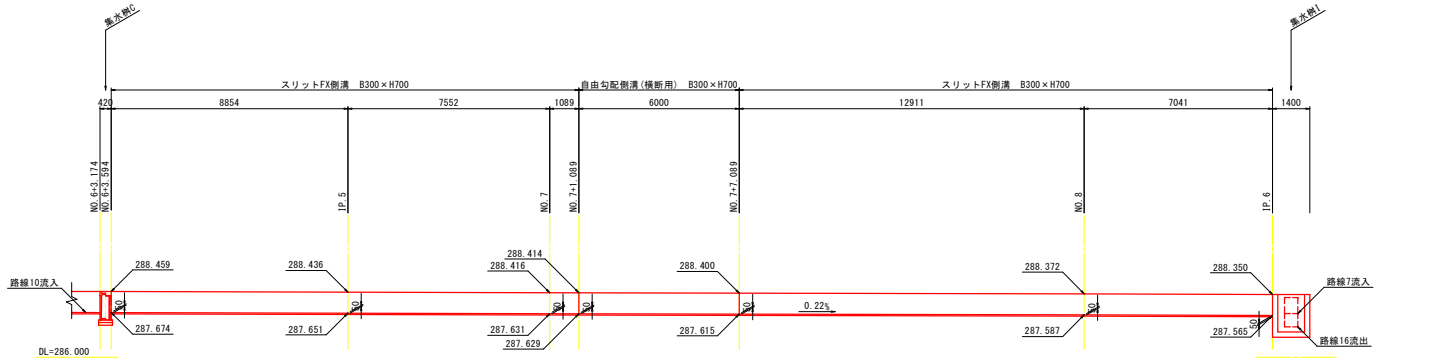
透水性アスファルト舗装
S=1:10



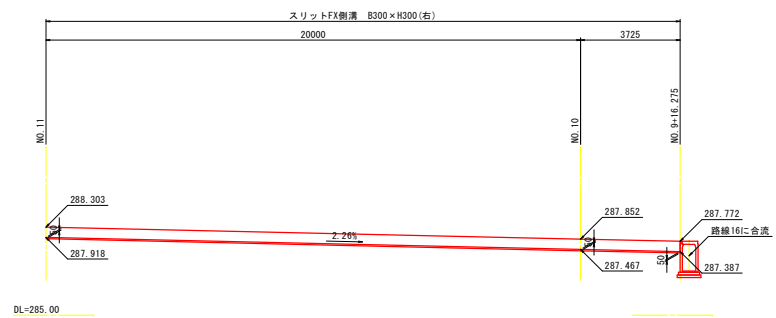
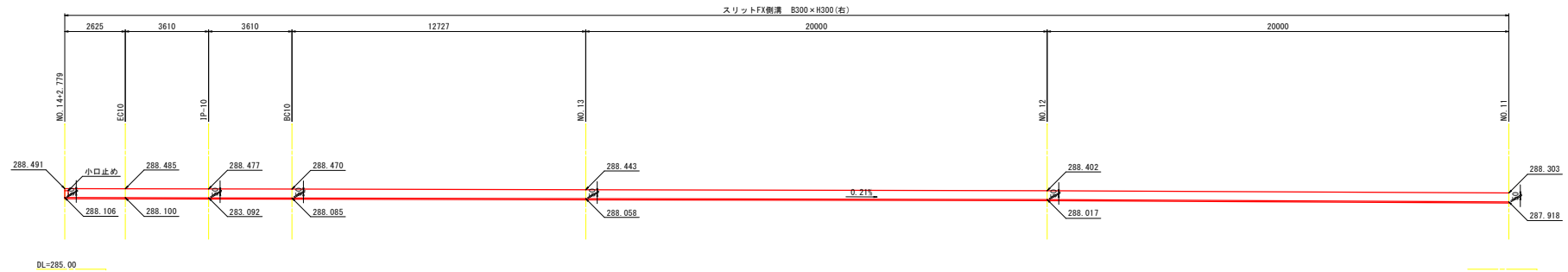
側溝展開図 路線10
S=1:100



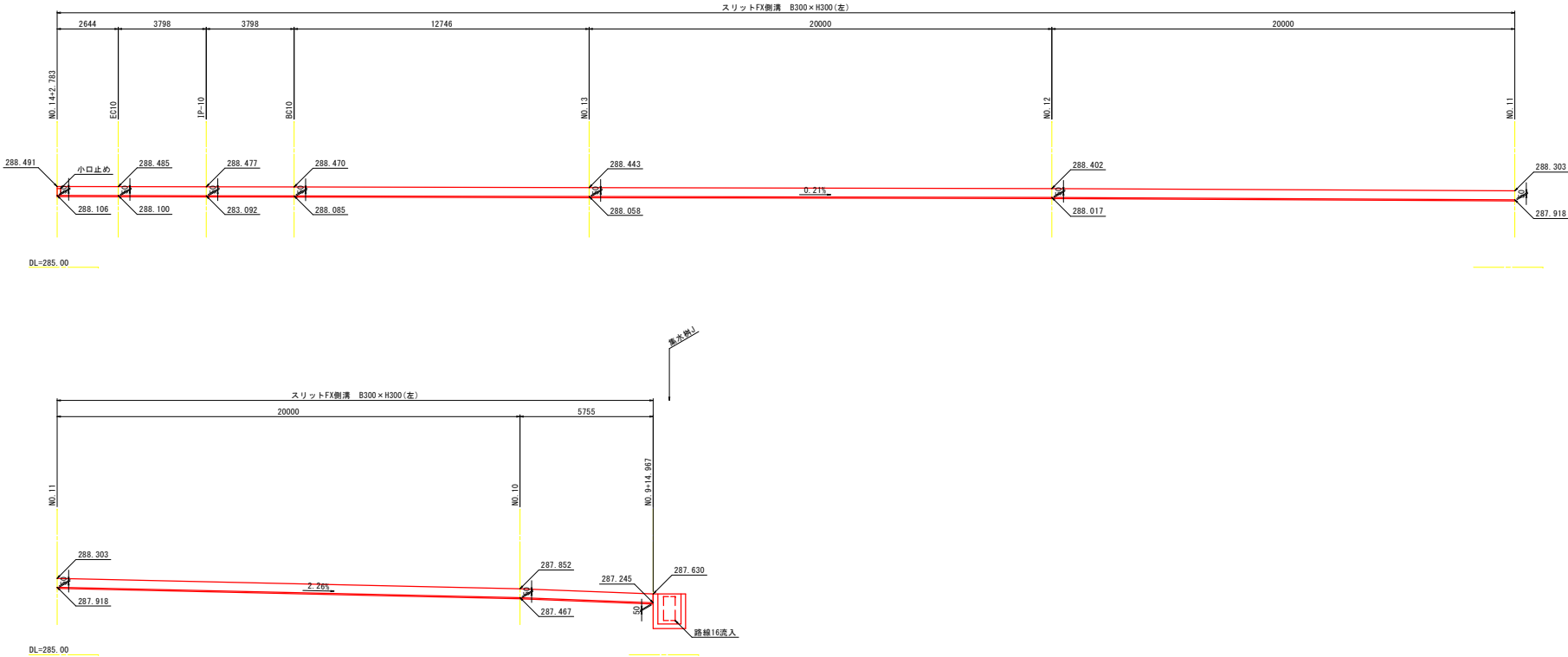
側溝展開図 路線11
S=1:100



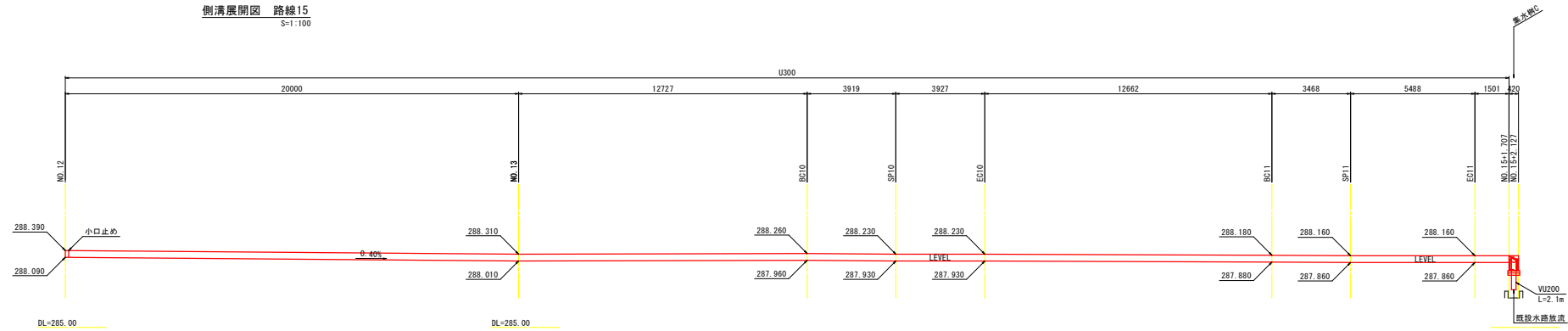
側溝展開図 路線13
S=1:100



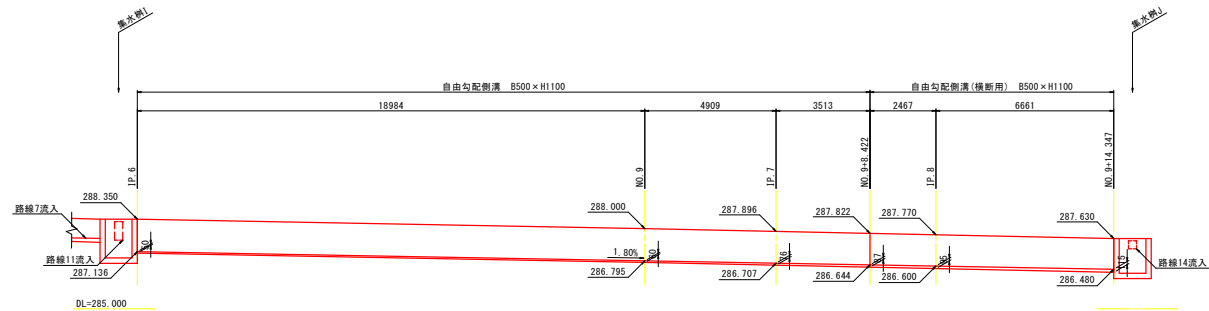
側溝展開図 路線14
S=1:100



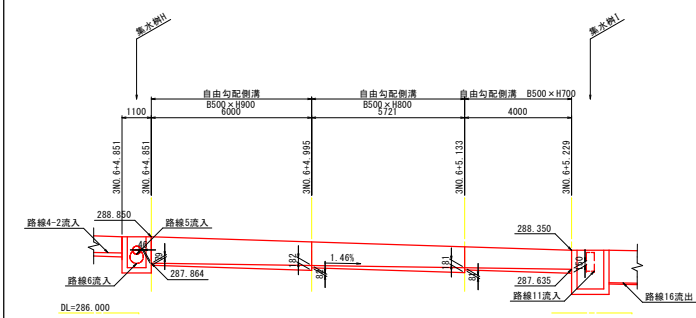
側溝展開図 路線15
S=1:100

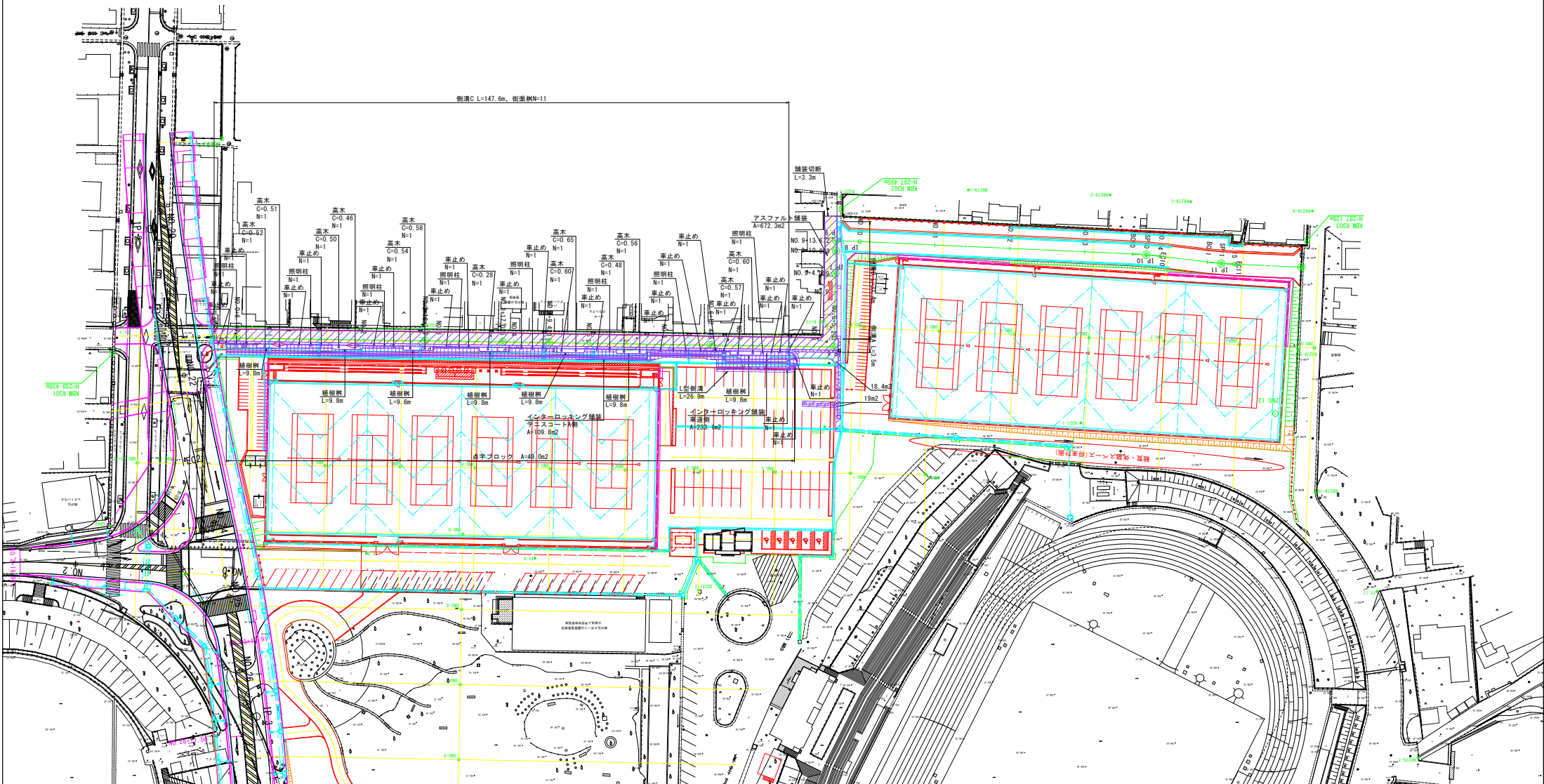


側溝展開図 路線16
S=1:100



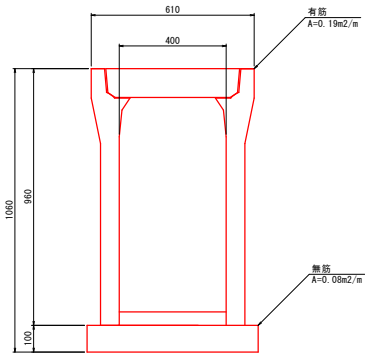
側溝展開図 路線7
S=1:100





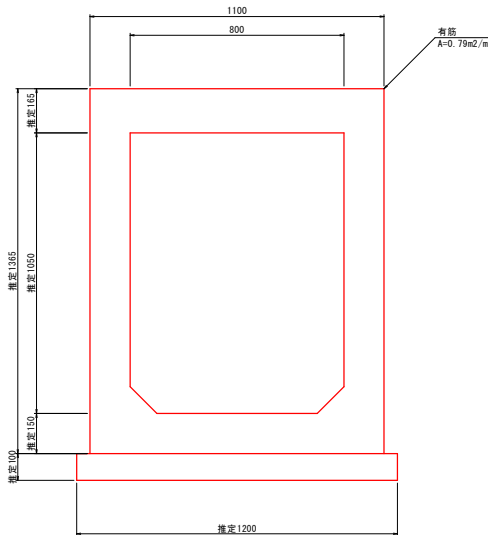
側溝A

S=1:10



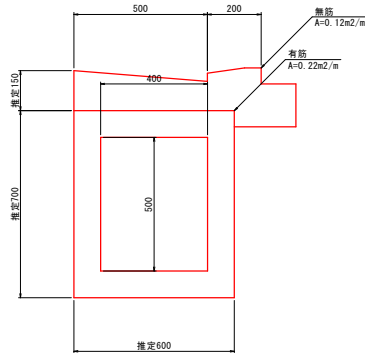
側溝B

S=1:10



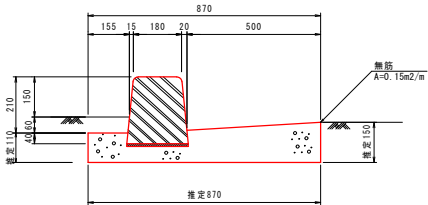
側溝C

S=1:10



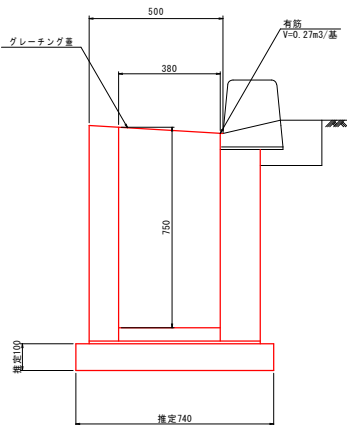
L型側溝撤去

S=1:10



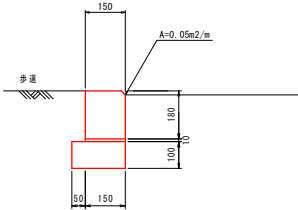
街渠樹撤去

S=1:10



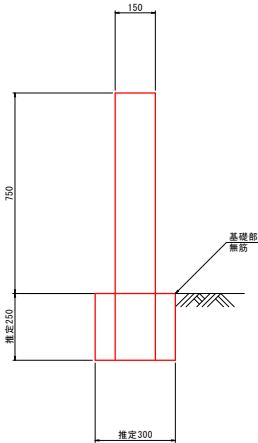
植樹樹撤去

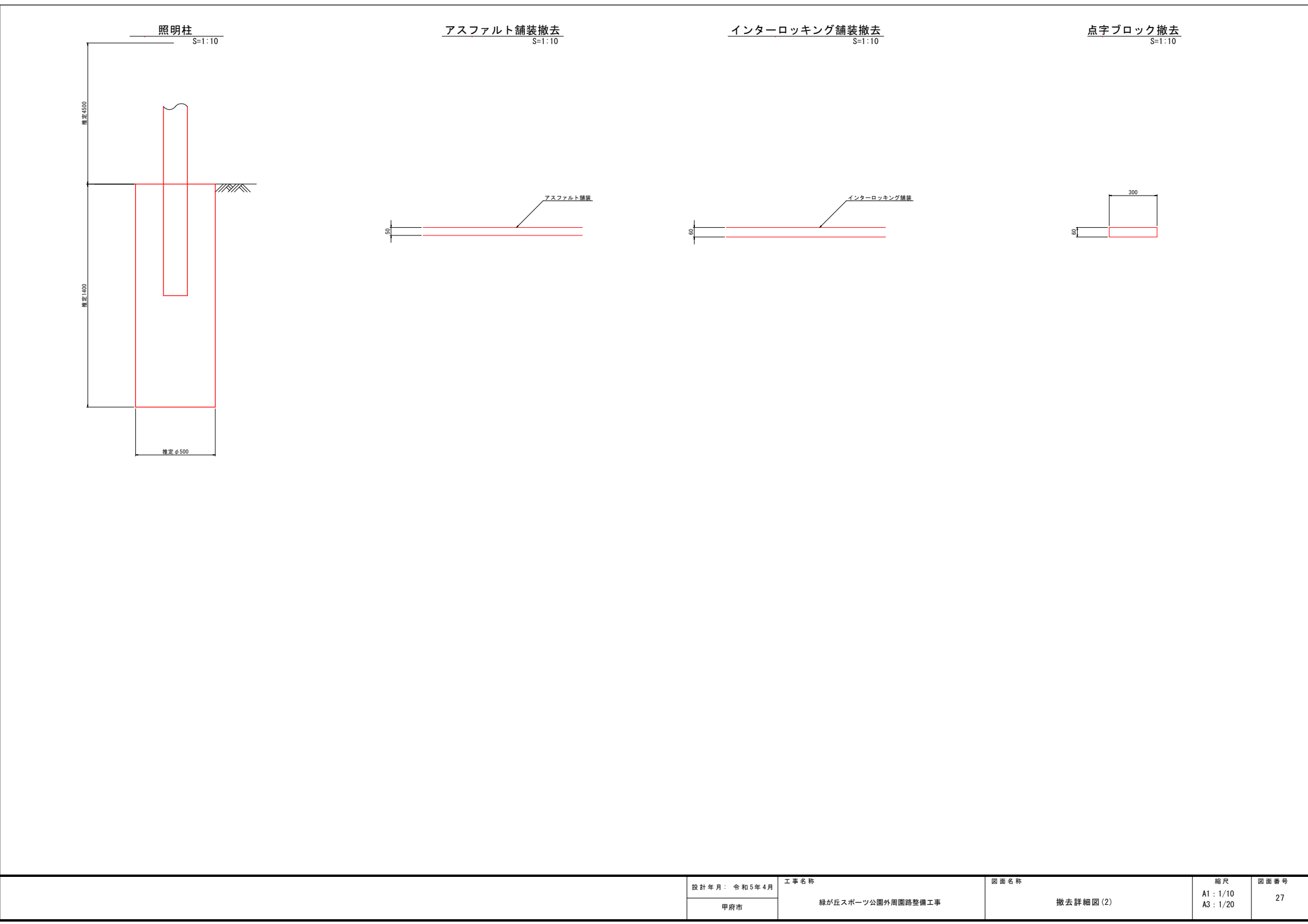
S=1:10



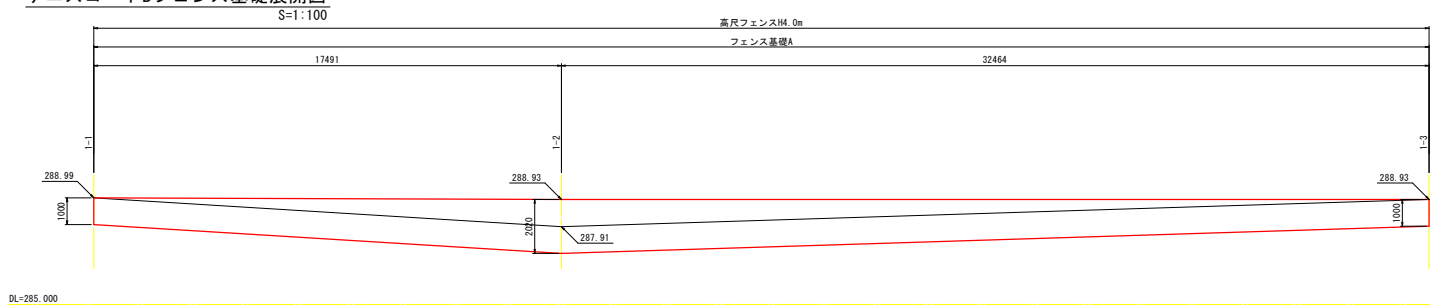
車止め

S=1:10





テニスコートBフェンス基礎展開図



設計年月：令和5年4月

甲府市

工事名称

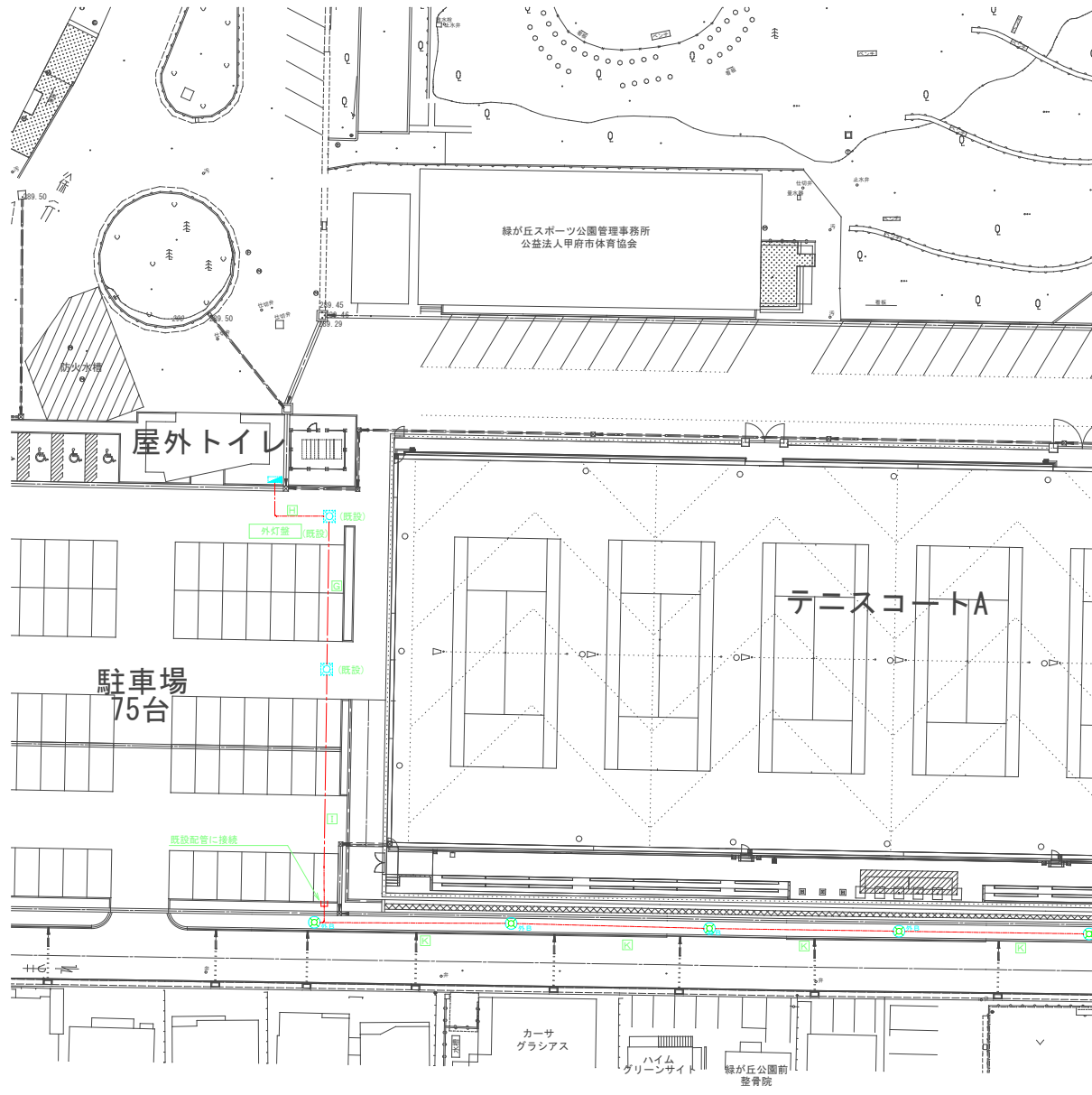
緑が丘スポーツ公園外周道路整備工事

図面名称

テニスコートB擁壁展開図

縮尺
A1：1/100
A3：1/200

図面番号
28



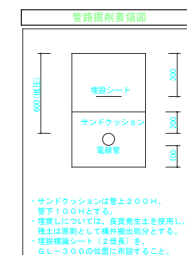
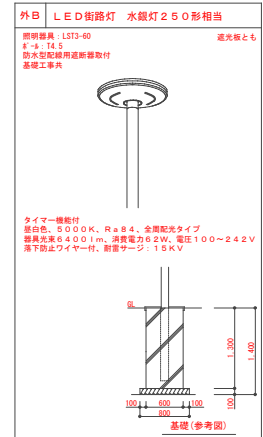
・特記なき配線種別は下記による。

記号	配線・配管	備考
———	地中埋設配管配線	

【凡例】 ※図中の特記なき記号は下記による。

記号	仕 様	備考
Ⓜ 外灯	外灯 LED250形相当 LST3-60 遮光板 鋼製ポールH4.5 防水開閉器 基礎600×600×H1300	

記号	行先(用途)	ケーブル種別	保護管	備考
[H]	外灯盤	既設EM-CE8-3C E5.5	既設FEP50×1	
	外灯(駐輪場A)	既設EM-CE5.5-2C	既設FEP40×1	
	外灯(中央駐車場)	既設EM-CE5.5-2C	既設FEP50×1	
	外灯(南道路A)	EM-CE5.5-2C E2.0	既設FEP30×1	配線新設
	テニスコートB	既設EM-CE8-3C E5.5	既設FEP50×1	
[G]	屋外トイレ	既設EM-CE722 E5.5	既設FEP50×1	
	予備		既設FEP80×1	
	テニスコートA	既設EM-CE760E14	既設FEP80×1	
	倉庫A	既設EM-CE5.5-2C	既設FEP40×1	
	外灯(駐輪場A)	既設EM-CE5.5-2C	既設FEP40×1	
[I]	外灯(中央駐車場)	既設EM-CE5.5-2C	既設FEP30×1	
	外灯(南道路A)	EM-CE5.5-2C E2.0	既設FEP30×1	配線新設
	予備	—	既設FEP80×1	
	外灯(南道路A)	EM-CE5.5-2C E2.0	既設FEP30×1	配線新設
	外灯(南道路A)	EM-CE5.5-2C E2.0	FEP30×1	新設



・特記なき配線種別は下記による。

記号	配線・配管	備考
地下埋設配管配線		

記号	行先(用途)	ケーブル種別	保護管	備考
K	外灯(南道路B)	EM-CES-5-2C-E2.0	FEP30	

【凡例】 ※図中の特記なき記号は下記による。

記号	仕 様	備考
付-9	ハンドホール 600×600×H900 R8K錆鉄製ふた	

外B

LED街路灯 水銀灯250形相当

照明器具: LST3-60

透光板とも

φ9・T4.5

防雨型配線用遮断器取付

基礎工事共

タイマー機能付

昼白色、5000K、Ra84、全面配光タイプ

器具光束6400lm、消費電力62W、電圧100～242V

落下防止ワイヤー付、耐雷サージ: 15KV

基礎(参考図)

管路掘削要領図

・サンドクッションは管上200mm、管下100mmとする。

・埋設シについては、品質発生土を使用し、残土は原則として機外搬出処分とする。

・埋設保護シート(2巻)を、GL-300の位置に布設すること。

