

令8市道C21号線道路改良工事

設 計 図

令和 8年

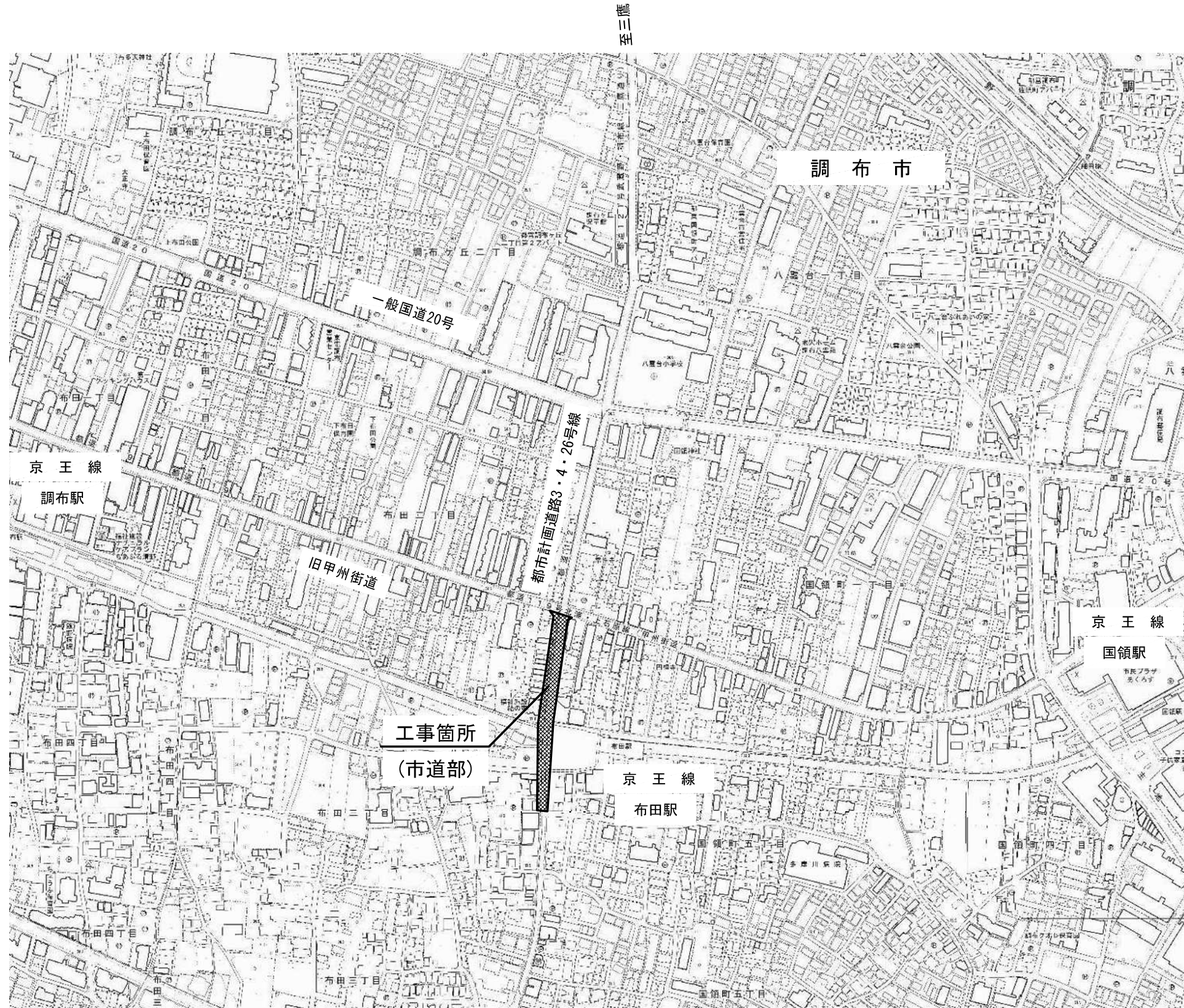
調布市 都市整備部 まちづくり推進課

位置図

S=1:5000 (S=1:2500)



至府中



至世田谷

工事箇所
(市道部)

至川崎市多摩区

路線(河川)名	市道C21号線		図面番号
工 事 件 名	令8市道C21号線道路改良工事		1
工 事 箇 所 又は橋名	調布市布田2丁目12番地から 国領町5丁目70番地まで		12
図 面 名 称	位 置 図		
縮 尺	1:5000 (1:2500)	ただし、()は、 A1判に拡大時	
作成年月日	令和 8年 月 日		
調布市 都市整備部 まちづくり推進課			

街築平面図 縮尺：1/600(1/300)

市道部

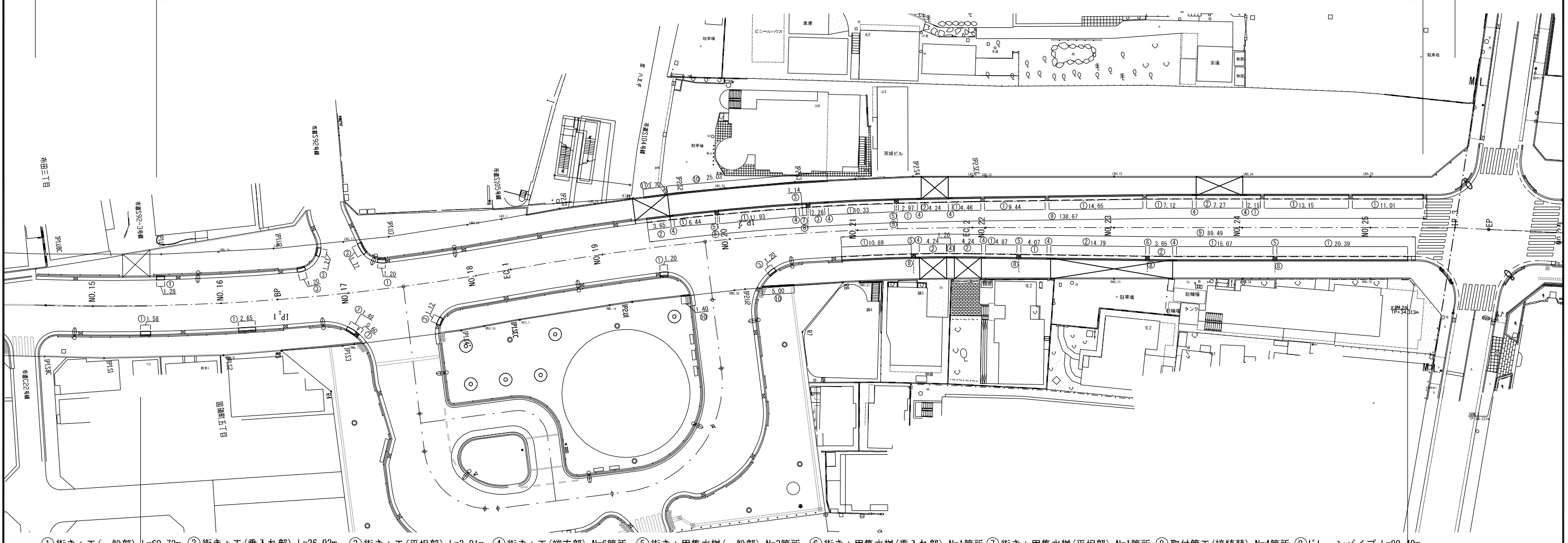
工事起点
No. 14+10.90

工事終点
No. 25+13.16

工事延長 L=222.26m

- ⑩ 境石工(一般部) L=25.03m
- ⑪ 境石工(乗入れ部) L=3.70m

- ① 街きよ工(一般部) L=94.93m
- ② 街きよ工(乗入れ部) L=15.16m
- ③ 街きよ工(平坦部) L=6.38m
- ④ 街きよ工(端末部) N=7箇所
- ⑤ 街きよ用集水樹(一般部) N=2箇所
- ⑦ 街きよ用集水樹(平坦部) N=1箇所
- ⑧ 取付管工(接続替) N=3箇所
- ⑨ ドレーンパイプ L=138.67m



- ① 街きよ工(一般部) L=60.72m
- ② 街きよ工(乗入れ部) L=26.92m
- ③ 街きよ工(平坦部) L=3.81m
- ④ 街きよ工(端末部) N=6箇所
- ⑤ 街きよ用集水樹(一般部) N=3箇所
- ⑥ 街きよ用集水樹(乗入れ部) N=1箇所
- ⑦ 街きよ用集水樹(平坦部) N=1箇所
- ⑧ 取付管工(接続替) N=4箇所
- ⑨ ドレーンパイプ L=89.49m

- ⑩ 境石工(一般部) L=6.40m

数量総括表(市道部)

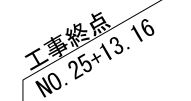
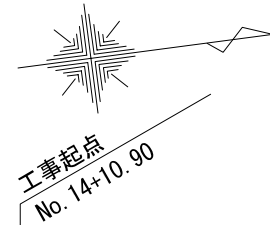
番号	記号	工種名	形状・寸法	単位	数量
①	=====	街きよ工(一般部)	155SF型,一般部(直)	m	155.65
②	=====	街きよ工(乗入れ部)	155SF型,車乗入れ部(直)	m	42.08
③	=====	街きよ工(平坦部)	155型,歩行者横断部切下げ部(直)	m	10.19
④	=====	街きよ工(端末部)	155SF型,端末部	箇所	13
⑤	=====	街きよ用集水樹(一般部)	(155SF-I型、側塊3個使用)	箇所	5
⑥	=====	街きよ用集水樹(乗入れ部)	(155SF-I型、側塊3個使用)	箇所	1
⑦	=====	街きよ用集水樹(平坦部)	(155SF-I型、側塊3個使用)	箇所	2
⑧	-----	取付管工(接続替)	φ150	箇所	7
⑨	=====	ドレーンパイプ工	φ20	m	228.16
⑩	=====	境石工(一般部)		m	31.43
⑪	=====	境石工(乗入れ部)	W=7.27m以下(切下げ延長)	m	3.70

路線(河川)名	市道C21号線		
工事件名	令8市道C21号線道路改良工事		
工事箇所又は橋名	調布市布田2丁目12番地から 国領町5丁目70番地まで		
図面名称	街築平面図(市道部)		
縮尺	1:600 (1:300)	ただし、()は、 A1判に拡大時	図面番号
作成年月日	令和 8年 月 日		2
調布市 都市整備部	まちづくり推進課		12

交通安全施設平面図

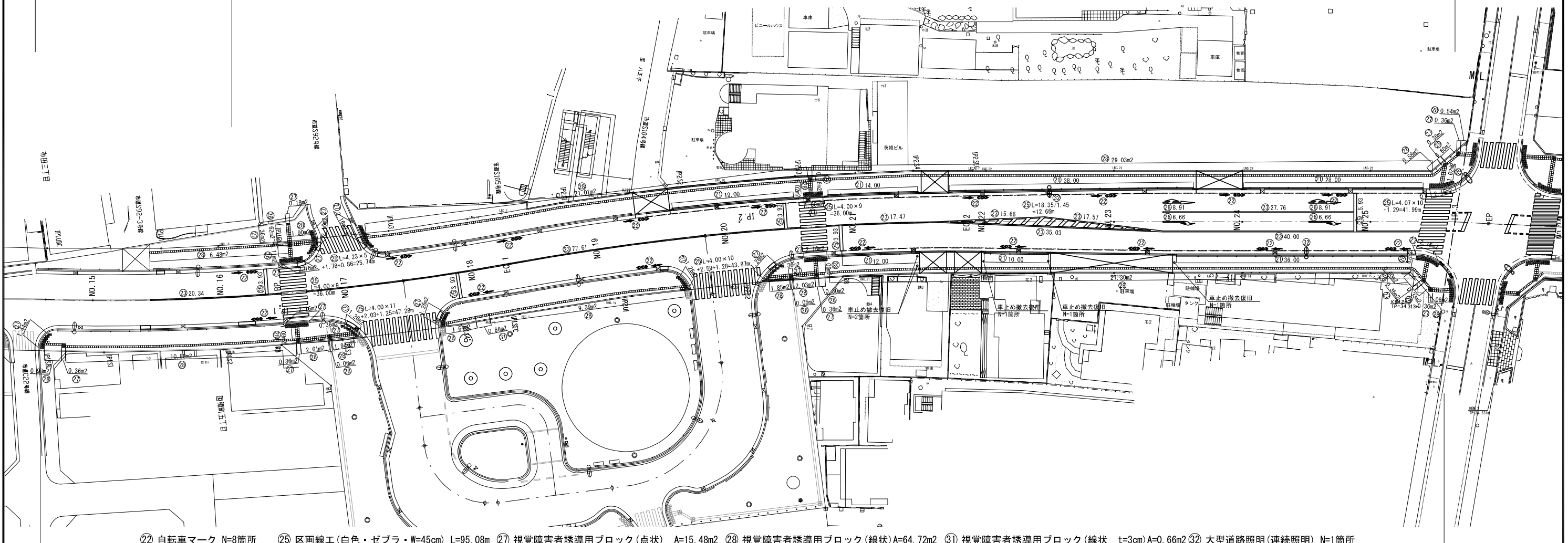
縮尺：1/600(1/300)

市道部



工事延長 L=222.26m

- ② 自転車マーク N=9箇所
- ③ 区画線工(白色・実線・W=15cm) L=216.41m
- ⑦ 視覚障害者誘導用ブロック(点状) A=12.06m²
- ⑧ 視覚障害者誘導用ブロック(線状) A=65.51m²
- ⑨ 大型道路照明(連続照明) N=1箇所
- ⑤ 区画線工(白色・ゼブラ・W=45cm) L=164.23m
- ⑥ 区画線工(白色・矢印15cm換算) L=31.14m



- ② 自転車マーク N=8箇所
- ⑤ 区画線工(白色・ゼブラ・W=45cm) L=95.08m
- ⑦ 視覚障害者誘導用ブロック(点状) A=15.48m²
- ⑧ 視覚障害者誘導用ブロック(線状) A=64.72m²
- ⑩ 視覚障害者誘導用ブロック(線状 t=3cm) A=0.66m²
- ⑨ 大型道路照明(連続照明) N=1箇所

数量総括表(市道部)

番号	記号	工種名	形状・寸法	単位	数量
①	—	横断抑止柵 (Gp-P1-Pp)	3本ビーム	m	157.00
②	↔↔↔	自転車マーク		箇所	17
③	—	区画線工	白色・実線・W=15cm	m	216.41
④	—	区画線工	白色・破線・W=15cm	m	-
⑤	—	区画線工	白色・ゼブラ・W=45cm	m	259.31
⑥	—	区画線工	白色・矢印・15cm換算	m	31.14
⑦	□	視覚障害者誘導用ブロック	点状 300×300	m ²	27.54
⑧	□	視覚障害者誘導用ブロック	線状 300×300	m ²	130.23
⑨	□	視覚障害者誘導用シート	点状 300×300	枚	-
⑩	□	視覚障害者誘導用シート	線状 300×300	枚	-
⑪	□	視覚障害者誘導用ブロック	線状 300×300 (t=3cm)	m ²	0.66
⑫	⊙	大型道路照明	連続照明	基	2

① 横断抑止柵 (Gp-P1-Pp) L=58.00m

路線(河川)名	市道C21号線		図面番号
工事件名	令8市道C21号線道路改良工事		3
工事箇所又は橋名	調布市布田2丁目12番地から 国領町5丁目70番地まで		
図面名称	交通安全施設平面図(市道部)		12
縮尺	1:600 (1:300)	ただし、()は、 A1判に拡大時	
作成年月日	令和 8年 月 日		
調布市 都市整備部 まちづくり推進課			

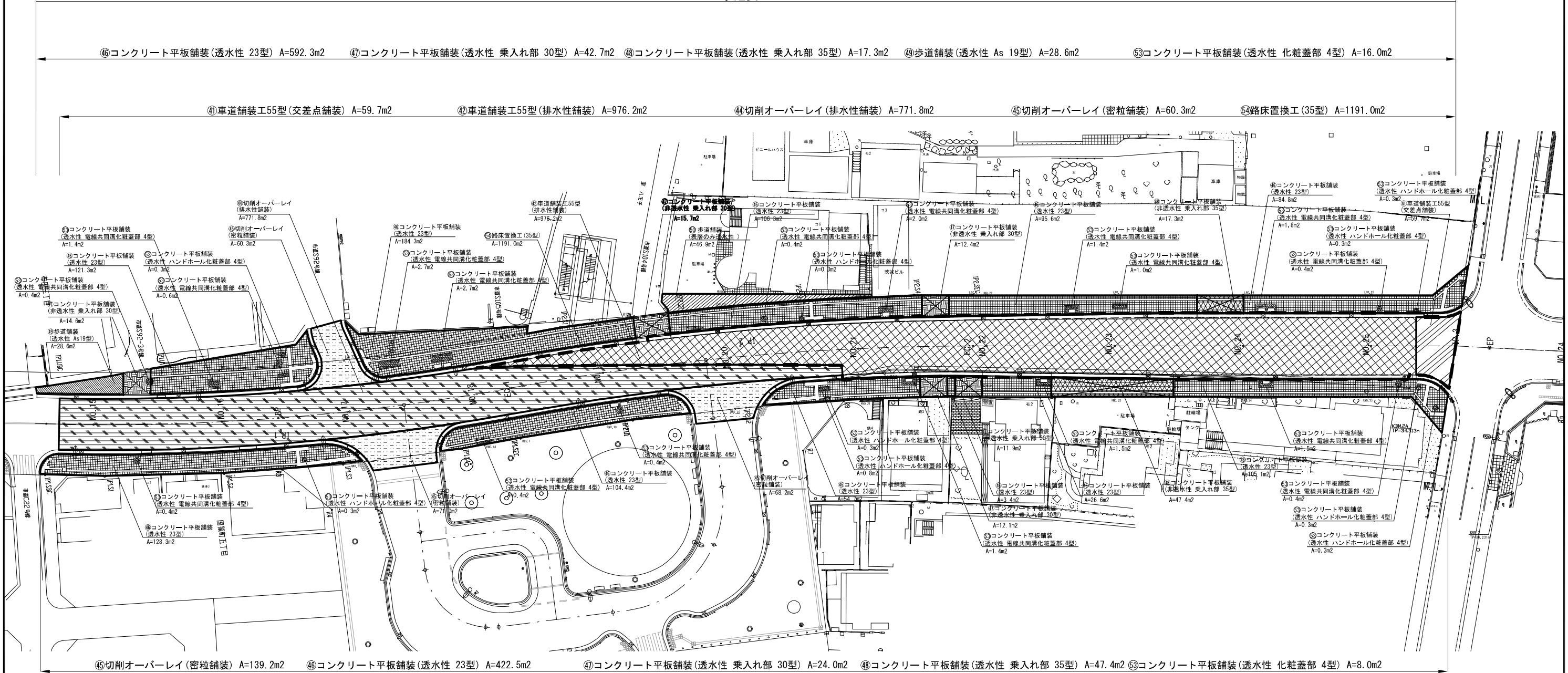
舗装工平面図 縮尺：1/600(1/300)

市道部

工事延長 L=222.26m

工事起点
No. 14+10.90

工事終点
No. 25+13.16



数量総括表(市道部)

番号	凡例	工種名	形状・寸法	単位	数量
④①		車道舗装工	55型 交差点舗装	m2	59.7
④②		車道舗装工	55型 排水性舗装	m2	976.2
④③		切削オーバーレイ	交差点舗装	m2	-
④④		切削オーバーレイ	排水性舗装	m2	771.8
④⑤		切削オーバーレイ	密粒舗装	m2	199.5
④⑥		コンクリート平板舗装	透水性 23型	m2	1014.8
④⑦		コンクリート平板舗装	非透水性 乗入れ部 30型	m2	66.7
④⑧		コンクリート平板舗装	非透水性 乗入れ部 35型	m2	64.7

数量総括表(市道部)

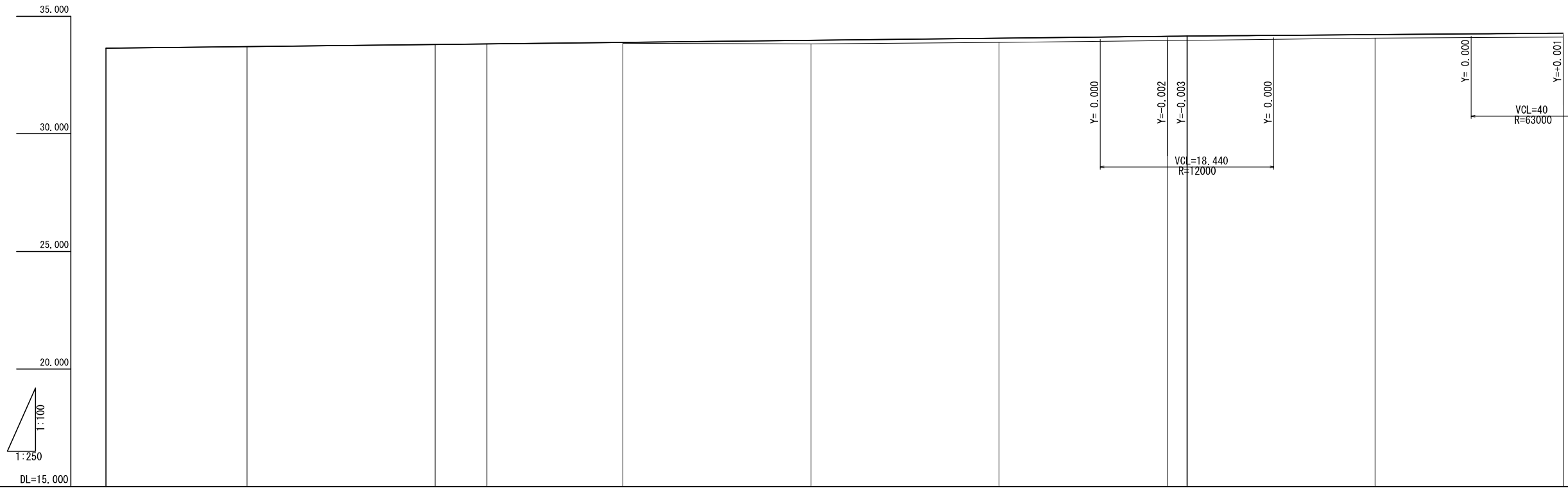
番号	凡例	工種名	形状・寸法	単位	数量
④⑨		歩道舗装	透水性 As19型	m2	28.6
④⑩		アスファルト舗装	透水性 19型 表層のみ	m2	46.9
④⑪		コンクリート舗装	非透水性 C型 表層のみ	m2	0
④⑫		コンクリート舗装	非透水性 D型 表層のみ	m2	0
④⑬		コンクリート平板舗装	透水性 化粧蓋部 4型	m2	24.0
④⑭		路床置換工	35型	m2	1191.0

路線(河川)名	市道C21号線		
工事件名	令8市道C21号線道路改良工事		
工事箇所 又は橋名	調布市布田2丁目12番地から 国領町5丁目70番地まで		
図面名称	舗装工平面図(市道部)		
縮尺	1:600 (1:300)	ただし、()は、 A1判に拡大時	図面番号
作成年月日	令和 8年 月 日		4
調布市 都市整備部	まちづくり推進課		12

縦断面図(1) V=1:200(1:100)
H=1:500(1:250)

工事起点
BP (NO. 14+10.90)

工事延長 L=222.26m
市道部

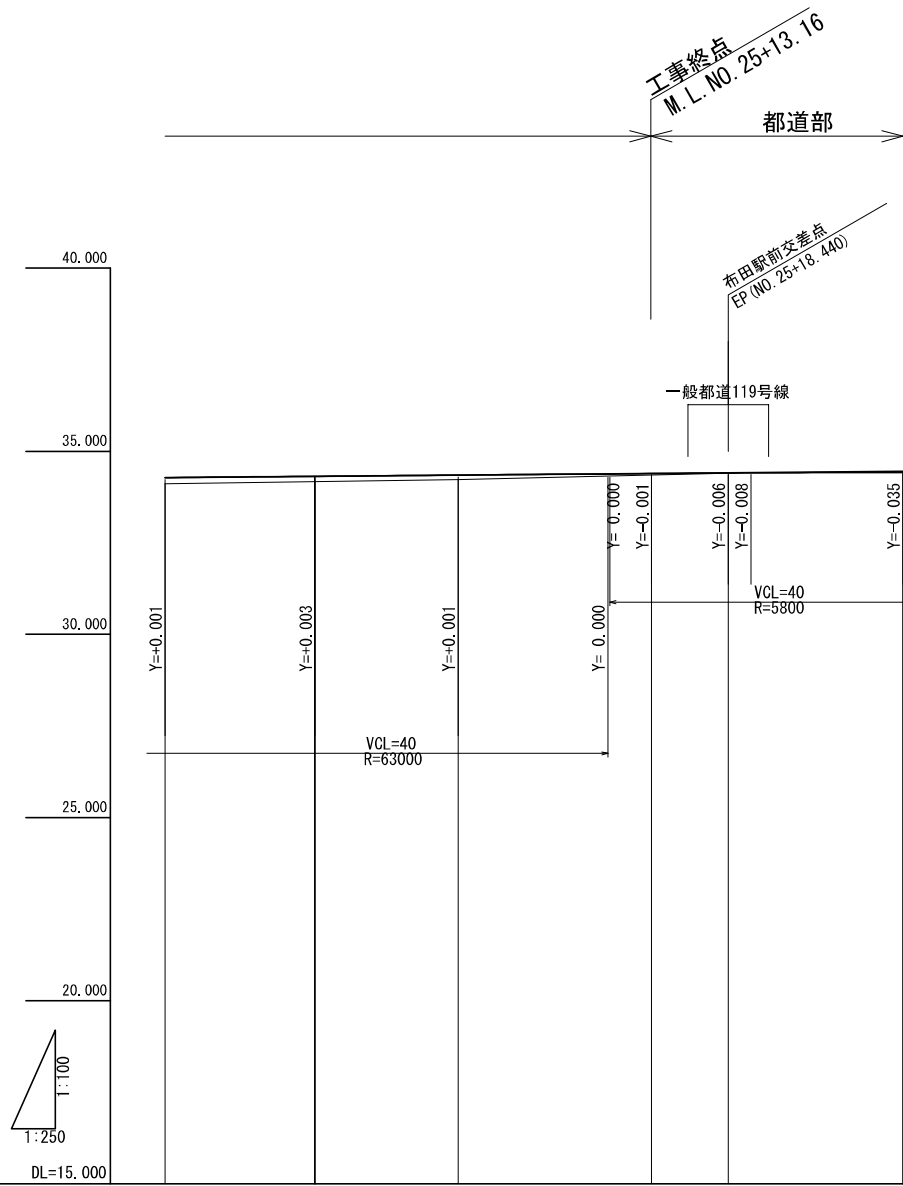


勾配	33.640		I=0.450% L=115.000		34.158		I=0.301% L=50.232		
盛土高			0.03		0.149			0.167	
切土高									
計画高	33.640	33.690	33.708	33.797	33.822	33.888	33.978	34.068	
地盤高									
追加距離	0.000-325.000	3.820-328.820	11.180-340.000	20.000-360.000	5.509-365.509	14.491-380.000	20.000-400.000	20.000-420.000	
単距離	0.000	3.820	11.180	20.000	5.509	14.491	20.000	20.000	
測点	NO.16 +3.000	BP +8.820	NO.17 11.180	NO.18 20.000	EC.1 5.509	NO.19 14.491	NO.20 20.000	NO.21 20.000	EC.2 17.913
緯	IP.1 IA=11°54'35" P=560.529 CL=72.862 SL=1.902			IP.2 IA=10°21'45" P=400.330 CL=72.404 SL=1.642			L=75.308		

路線(河川)名	市道C21号線	
工事件名	令8市道C21号線道路改良工事	
工事箇所 又は橋名	調布市布田2丁目12番地から 国領町5丁目70番地まで	
図面名称	縦断面図(1)	
縮尺	V=1:200(1:100) H=1:500(1:250)	ただし、()は、 AI判に拡大時
作成年月日	令和 8年 月 日	図面番号 5
調布市 都市整備部	まちづくり推進課	12

※ 標高は T.P. 表記

縦断面図(2) V=1:200(1:100)
H=1:500(1:250)



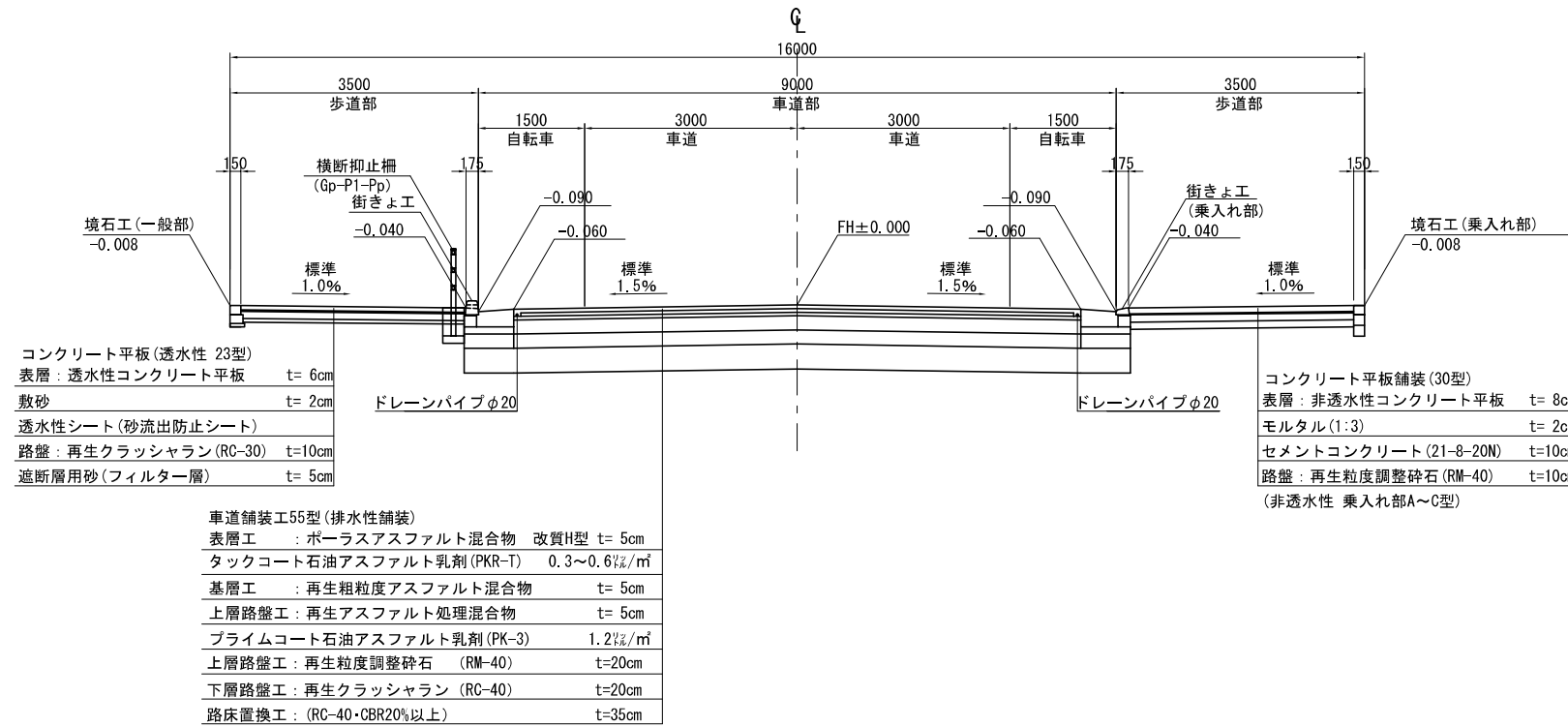
配						
盛土高	0.167	0.141	0.118	0.037		
切土高				0.000		
計画高	34.279	34.312	34.345	34.392	34.406	34.420
地盤高	34.112	34.171	34.227	34.355	34.406	
追加距離	0.000	10.232	490.232	500.000	513.221	518.440
単距離	0.000	10.232	490.232	500.000	513.221	518.440
測点	NO.24	+10.232	NO.25	IP.3	EP	NO.24
線	L=75.308		L=20.854			

路線(河川)名	市道C21号線	
工事件名	令8市道C21号線道路改良工事	
工事箇所又は橋名	調布市布田2丁目12番地から 国領町5丁目70番地まで	
図面名称	縦断面図(2)	
縮尺	V=1:200(1:100) H=1:500(1:250)	ただし、()は、 AI判に拡大時
作成年月日	令和 8年 月 日	図面番号 6
調布市 都市整備部 まちづくり推進課		12

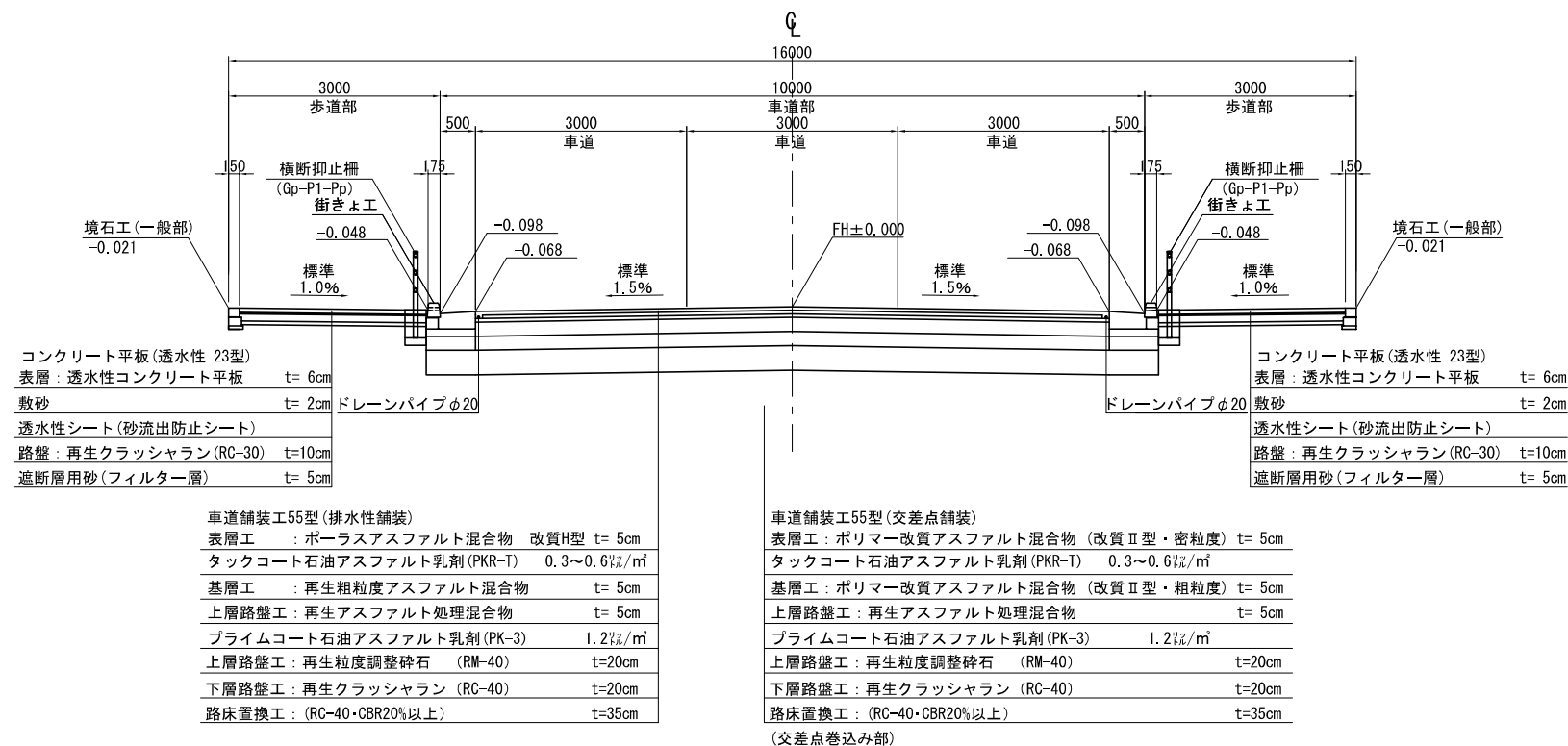
※ 標高は T.P. 表記

標準横断図 S=1:100(1:50)

一般部

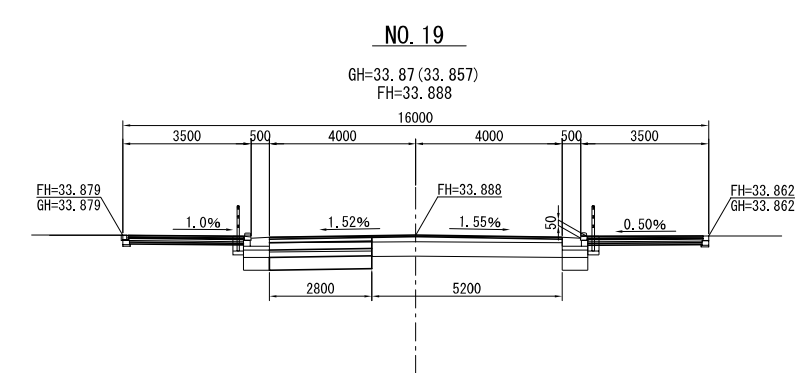
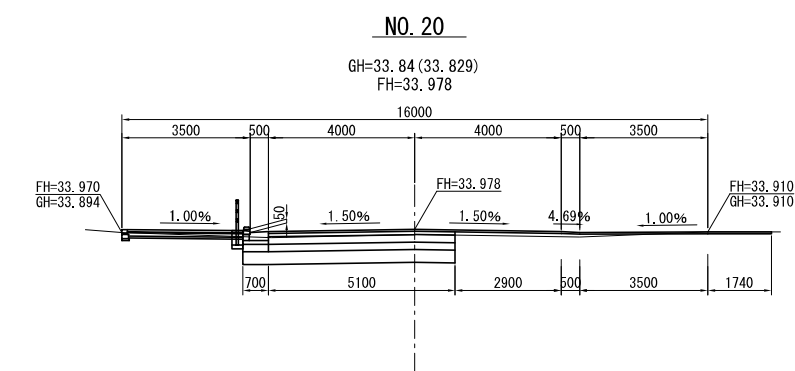
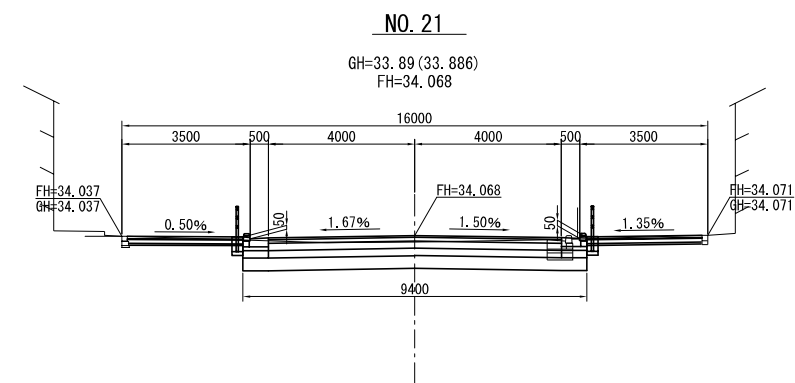
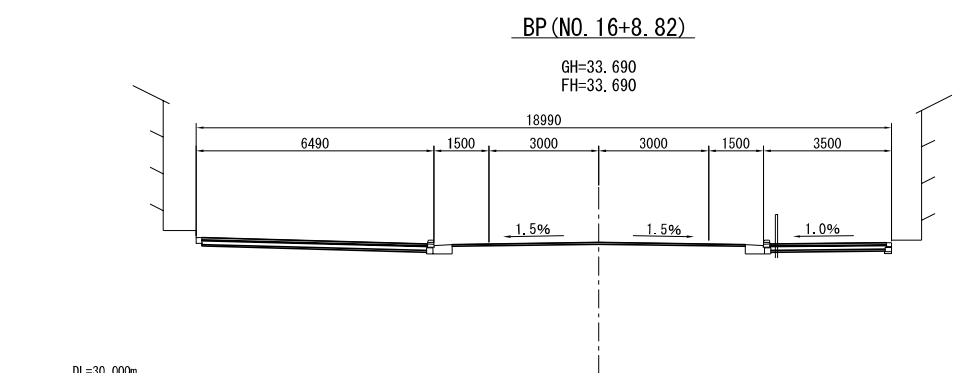
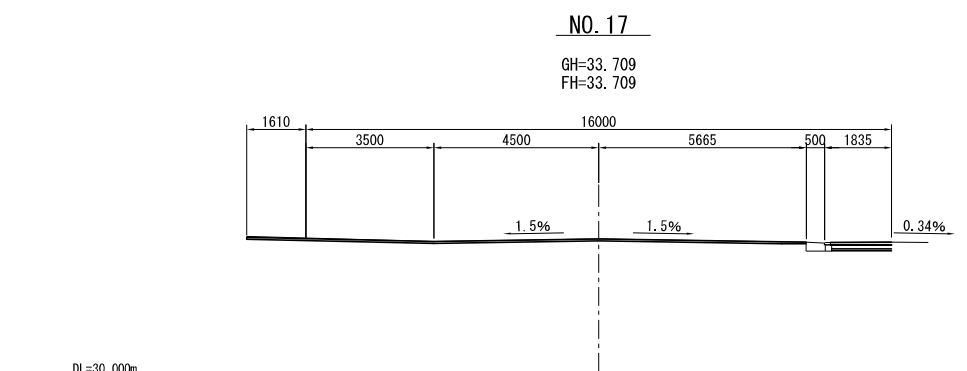
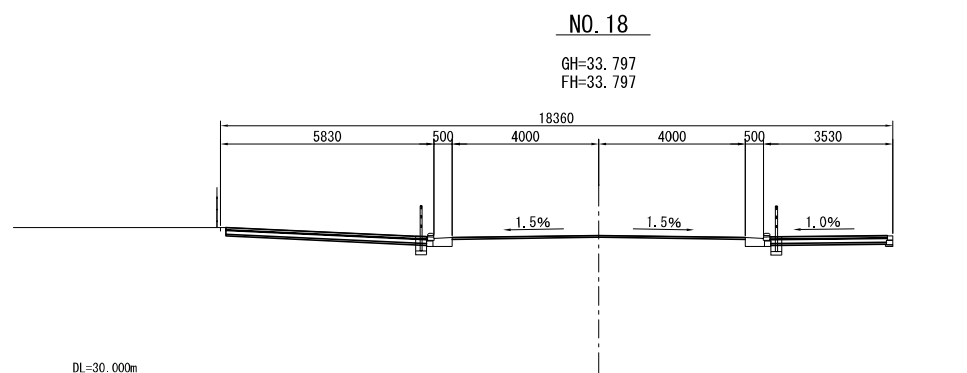
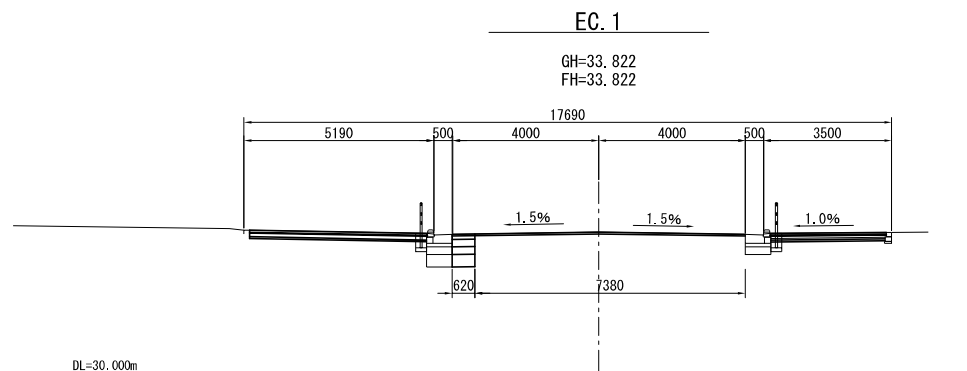


交差点部



路線(河川)名	市道C21号線	
工 事 名	令8市道C21号線道路改良工事	
工 事 簡 所 又 は 橋 名	調布市布田2丁目12番地から 国領町5丁目70番地まで	
図 面 名 称	標準横断図	
縮 尺	1:100 (1:50)	ただし、()は、 A1判に拡大時
作成年月日	令和 8年 月 日	図面番号 7
調布市 都市整備部	まちづくり推進課	12

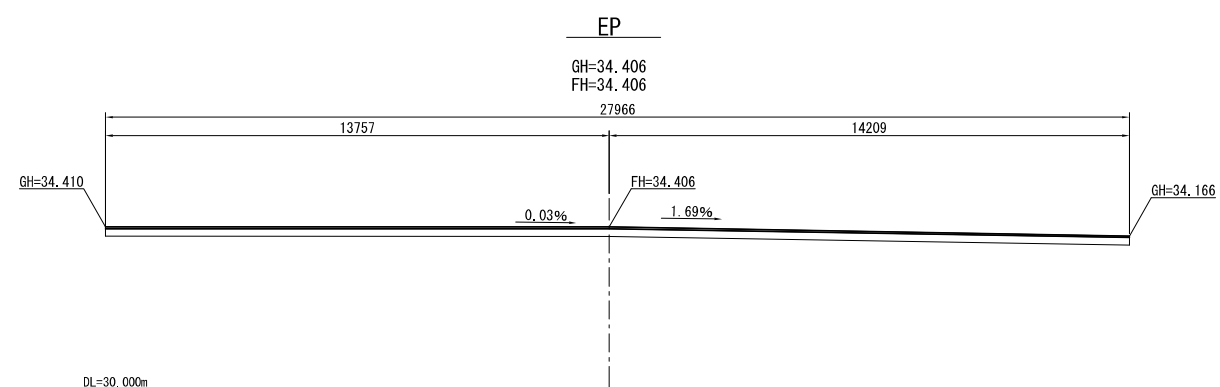
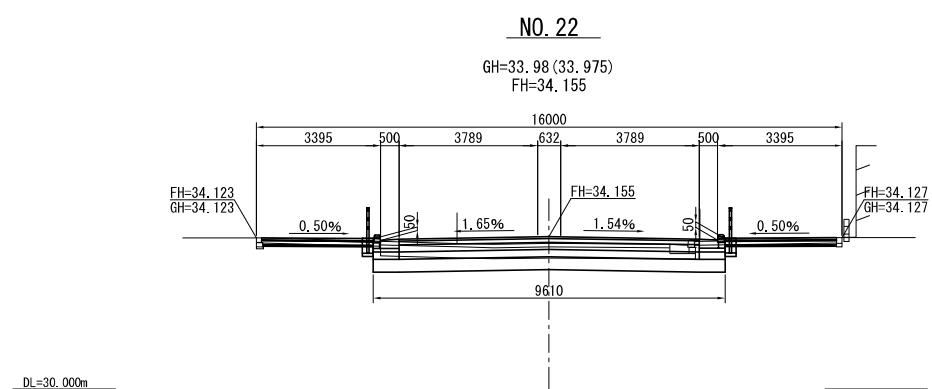
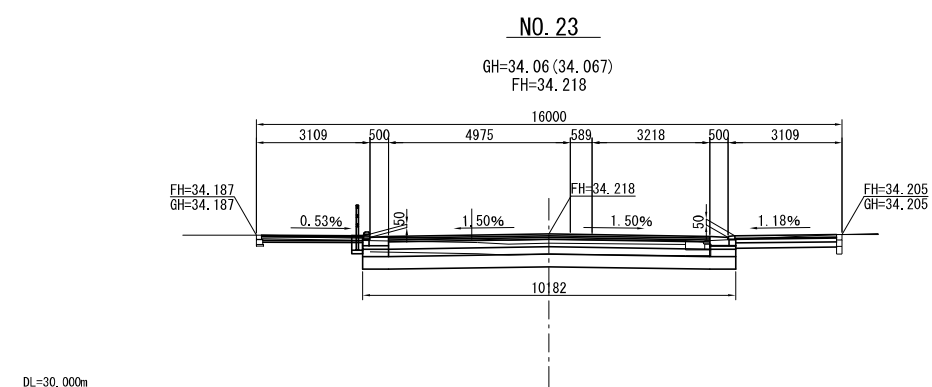
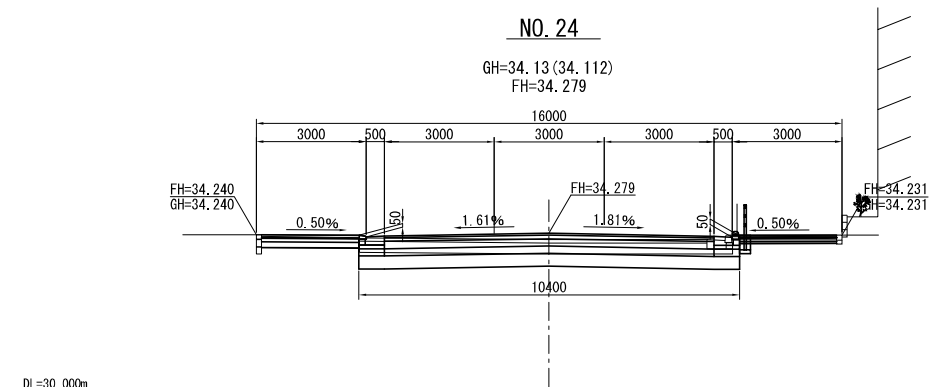
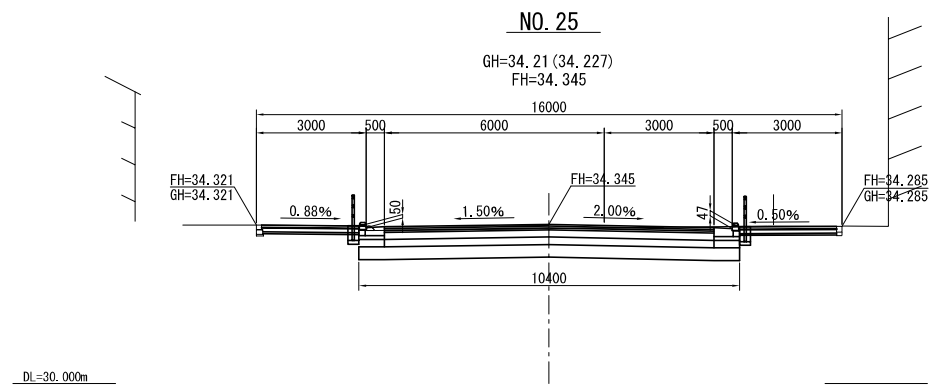
横断図(1) S=1:200 (1:100)



路線(河川)名	市道C21号線	
工 事 件 名	令8市道C21号線道路改良工事	
工 事 箇 所 又は橋名	調布市布田2丁目12番地から 国領町5丁目70番地まで	
図 面 名 称	横断図(1)	
縮 尺	1 : 200 (1 : 100)	ただし、()は、 A1判に拡大時
作成年月日	令和 8年 月 日	図面番号 8
調布市 都市整備部 まちづくり推進課		12

※ 標高は T.P. 表記

横断図(2) S=1:200(1:100)

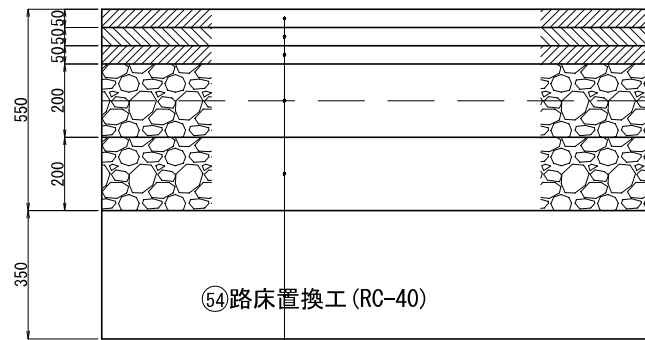


路線(河川)名	市道C21号線	
工 事 件 名	令8市道C21号線道路改良工事	
工 事 箇 所 又は橋名	調布市布田2丁目12番地から 国領町5丁目70番地まで	
図 面 名 称	横断図(2)	
縮 尺	1:200 (1:100)	ただし、()は、 A1判に拡大時
作成年月日	令和 8年 月 日	図面番号 9
調布市 都市整備部 まちづくり推進課		12

※ 標高は T.P. 表記

舗装構成図 S=1:20(1:10)

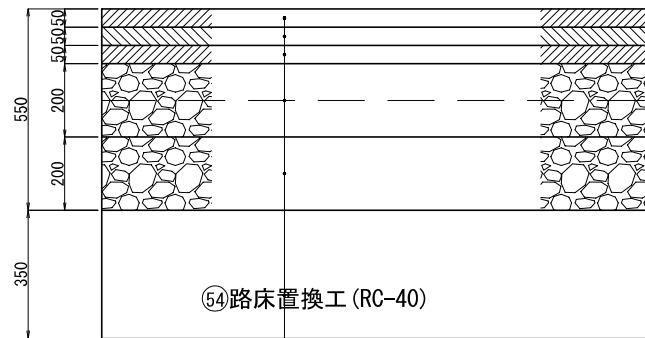
④車道舗装工(55型 交差点舗装)



⑤④路床置換工(RC-40)

表層工	：ポリマー改質アスファルト混合物(改質Ⅱ型・密粒度)	t= 5cm
	タックコート石油アスファルト乳剤(PKR-T)	0.3~0.6%/㎡
基層工	：ポリマー改質アスファルト混合物(改質Ⅱ型・粗粒度)	t= 5cm
上層路盤工	：再生アスファルト処理混合物	t= 5cm
	プライムコート石油アスファルト乳剤(PK-3)	1.2%/㎡
上層路盤工	：再生粒度調整砕石(RM-40)	t=20cm
下層路盤工	：再生クラッシャーラン(RC-40)	t=20cm
路床置換工	：(RC-40・CBR20%以上)	t=35cm

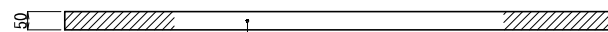
④②車道舗装工(55型 排水性舗装)



⑤④路床置換工(RC-40)

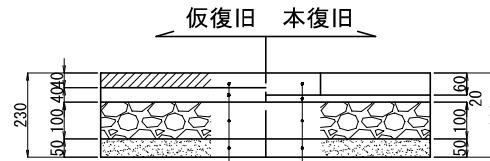
表層工	：ポーラスアスファルト混合物 改質H型	t= 5cm
	タックコート石油アスファルト乳剤(PKR-T)	0.3~0.6%/㎡
基層工	：再生粗粒度アスファルト混合物	t= 5cm
上層路盤工	：再生アスファルト処理混合物	t= 5cm
	プライムコート石油アスファルト乳剤(PK-3)	1.2%/㎡
上層路盤工	：再生粒度調整砕石(RM-40)	t=20cm
下層路盤工	：再生クラッシャーラン(RC-40)	t=20cm
路床置換工	：(RC-40・CBR20%以上)	t=35cm

④⑤切削オーバーレイ(密粒)



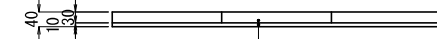
表層工	：再生密粒度アスファルト混合物	t= 5cm
-----	-----------------	--------

④⑥コンクリート平板舗装(23型)
(透水性)



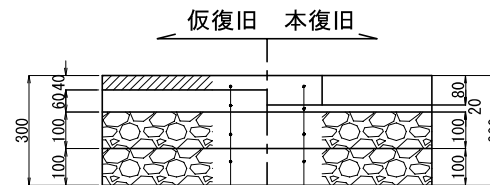
表層	：開粒度アスファルト混合物	t= 4cm	表層	：透水性コンクリート平板	t= 6cm
敷砂	t= 4cm	透水性シート(砂流出防止シート)	敷砂	t= 2cm	透水性シート(砂流出防止シート)
路盤	：再生クラッシャーラン(RC-30)	t=10cm	路盤	：再生クラッシャーラン(RC-30)	t=10cm
遮断層用砂(フィルター層)	t= 5cm	遮断層用砂(フィルター層)	t= 5cm		

④③コンクリート平板舗装(4型)
(透水性 電線共同溝化粧蓋部)



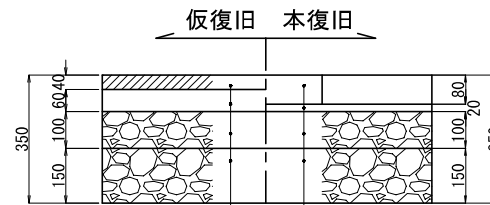
表層	：透水性コンクリート平板	t= 3cm
モルタル(1:3)	t= 1cm	

④⑦コンクリート平板舗装(30型)
(非透水性 乗入れ部A~C型)



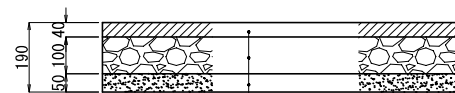
表層	：開粒度アスファルト混合物	t= 4cm	表層	：非透水性コンクリート平板	t= 8cm
敷砂	t= 6cm	敷砂	t= 2cm		
上層路盤	：再生粒度調整砕石(RM-40)	t=10cm	上層路盤	：再生粒度調整砕石(RM-40)	t=10cm
下層路盤	：再生クラッシャーラン(RC-40)	t=10cm	下層路盤	：再生クラッシャーラン(RC-40)	t=10cm

④⑧コンクリート平板舗装(35型)
(非透水性 乗入れ部D型以上)



表層	：開粒度アスファルト混合物	t= 4cm	表層	：非透水性コンクリート平板	t= 8cm
敷砂	t= 6cm	敷砂	t= 2cm		
上層路盤	：再生粒度調整砕石(RM-40)	t=10cm	上層路盤	：再生粒度調整砕石(RM-40)	t=10cm
下層路盤	：再生クラッシャーラン(RC-40)	t=15cm	下層路盤	：再生クラッシャーラン(RC-40)	t=15cm

④⑨歩道舗装工(As19型)
(透水性)

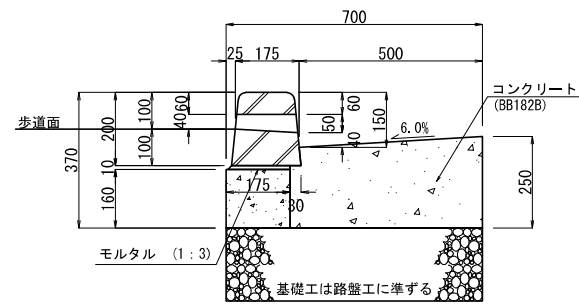


表層	：開粒度アスファルト混合物2号	t= 4cm
路盤	：再生クラッシャーラン RC-30	t=10cm
遮断層用砂	t= 5cm	

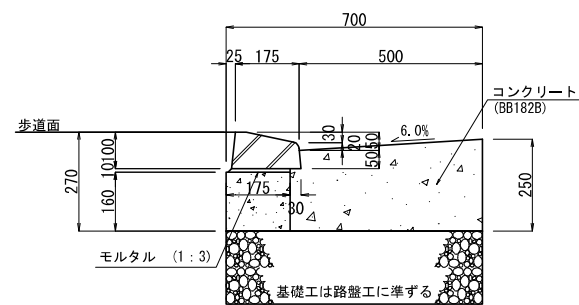
路線(河川)名	市道C21号線	
工 事 名	令8市道C21号線道路改良工事	
工 事 箇 所 又 は 橋 名	調布市布田2丁目12番地から 国領町5丁目70番地まで	
図 面 名 称	舗装構成図	
縮 尺	1:20 (1:10)	ただし、()は、 A1判に拡大時
作成年月日	令和 8年 月 日	図面番号 10
調布市 都市整備部 まちづくり推進課		12

構造図(1)縮尺: 図示

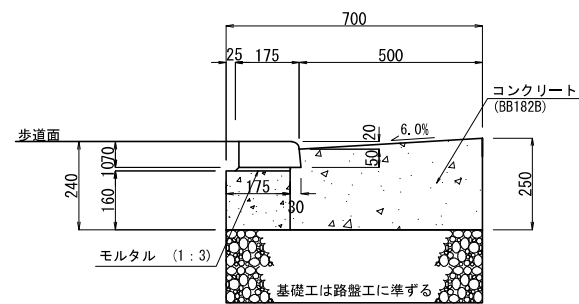
①街きよ工(155SF型)一般部 S=1:20(1:10)



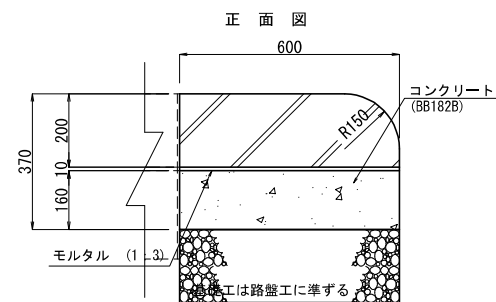
②街きよ工(155SF型)乗入れ部 S=1:20(1:10)



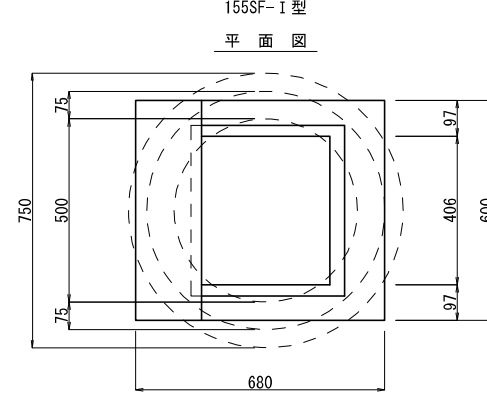
③街きよ工(155型)平坦部 S=1:20(1:10)



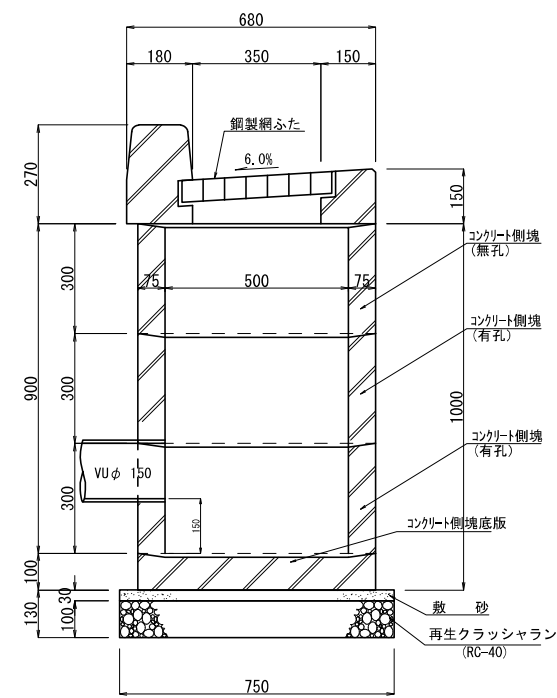
④街きよ工(155SF型)端末部 S=1:20(1:10)



⑤街きよ用集水樹(一般部) S=1:20(1:10)

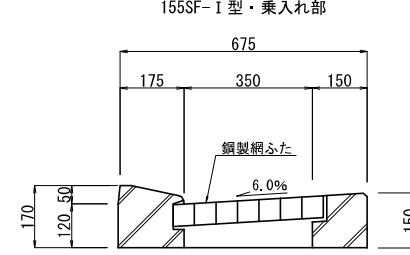


断面図

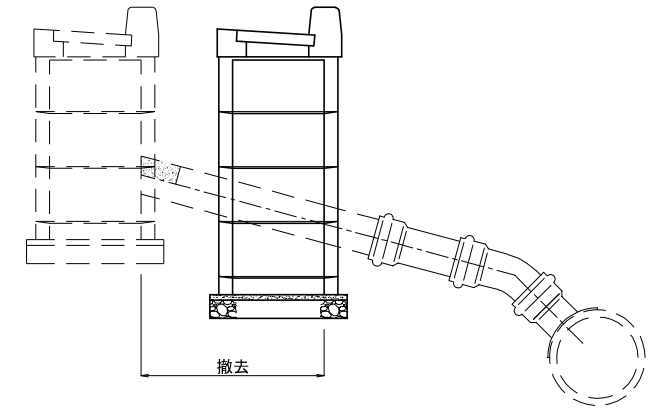


※縁端は別図

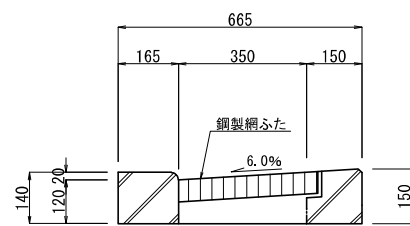
⑥街きよ用集水樹(乗入れ部) S=1:20(1:10)



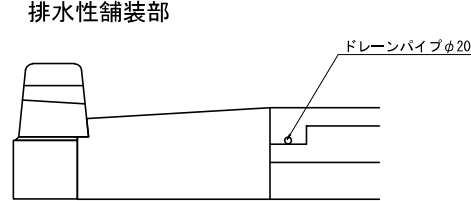
断面図



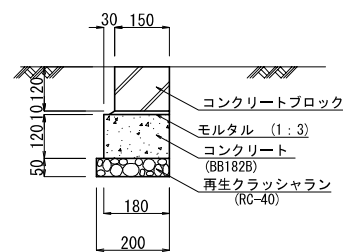
⑦街きよ用集水樹(平坦部) S=1:20(1:10)



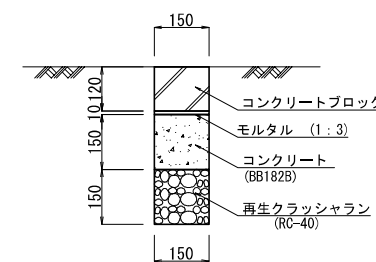
⑨ドレーンパイプ工(φ20) S=1:20(1:10)



⑩境石工(一般部) S=1:20(1:10)



⑪境石工(乗入れ部) S=1:20(1:10)
(W=7.27m以下)



路線(河川)名	市道C21号線	
工事件名	令8市道C21号線道路改良工事	
工事箇所 又は橋名	調布市布田2丁目12番地から 国領町5丁目70番地まで	
図面名称	構造図(1)	
縮尺	図示 (ただし、()は、 A1判に拡大時)	図面番号
作成年月日	令和 8年 月 日	11
調布市 都市整備部	まちづくり推進課	12

