

令7調3・4・26号線東側道路改良工事

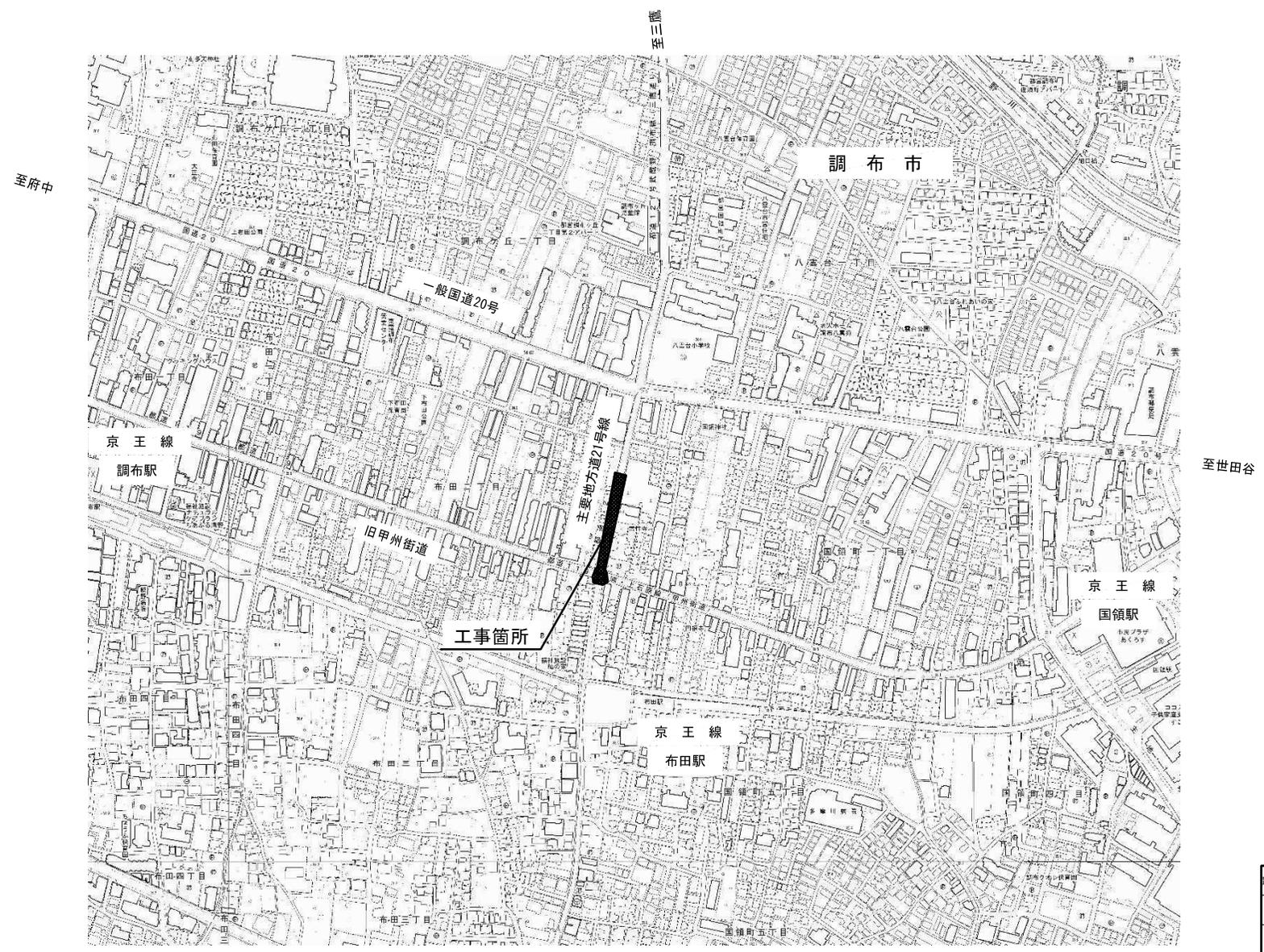
設 計 図

令和 7年

調布市 都市整備部 まちづくり推進課

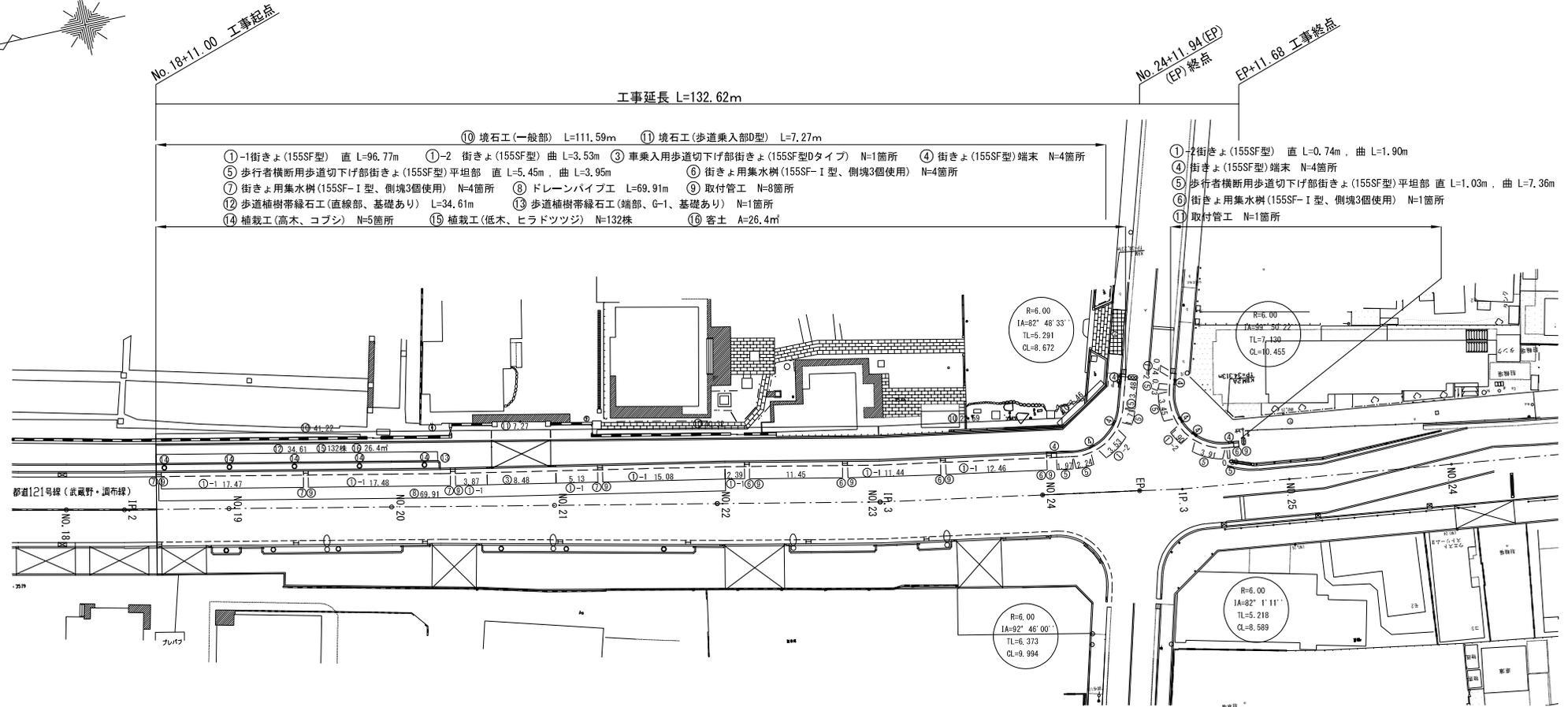


位置図 S=1:5000(S=1:2500)



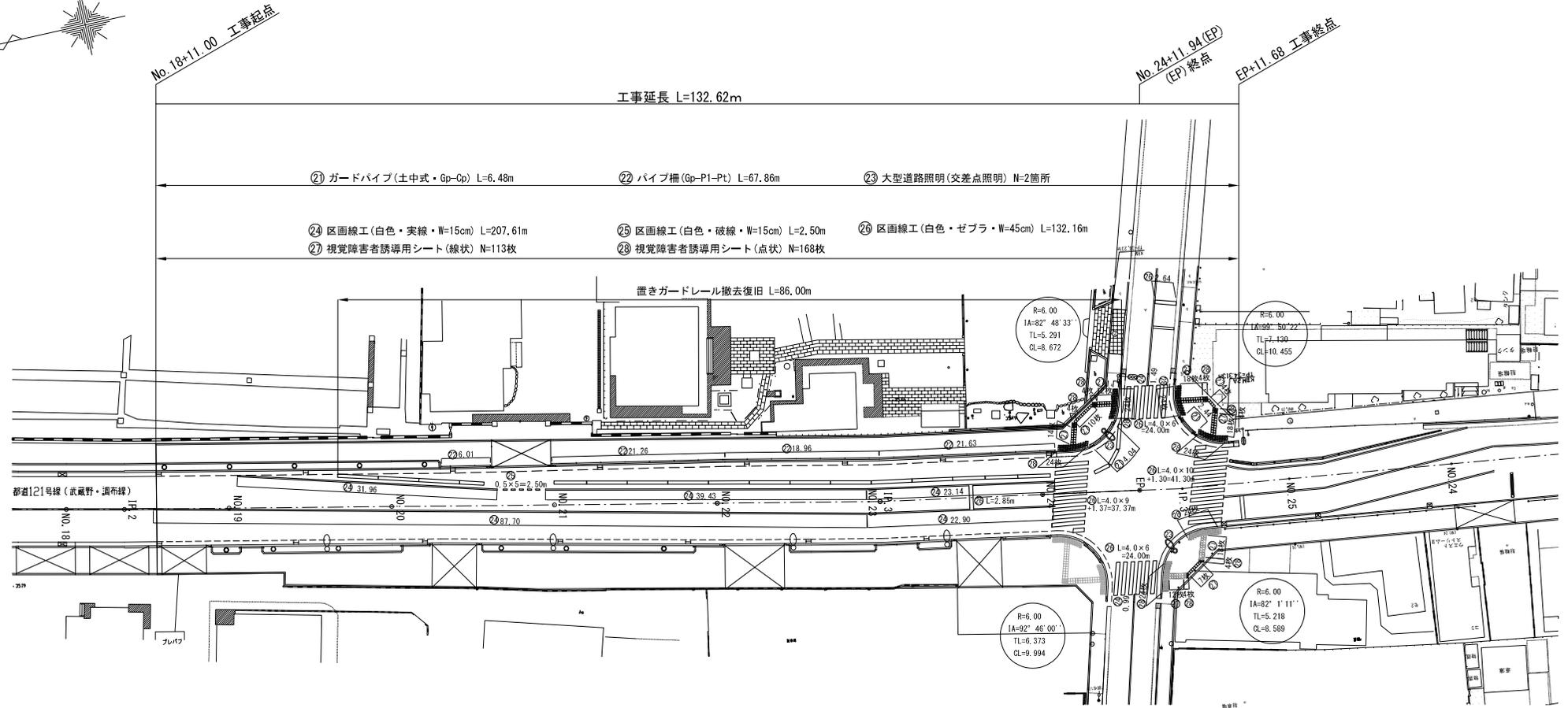
路線(河川)名	一般国道武蔵野調布線(第121号)三鷹通り	
工 事 件 名	令7第3・4・26号線東側道路改良工事	
工 事 箇 所 又は 橋 名	調布市国領町1丁目2番地先から 布田2丁目13番地先まで	
図 面 名 称	位 置 図	
縮 尺	1:5000 ただし、( )は、 (1:2500) AI制に拡大時	図面番号
作成年月日	令和 7 年 月 日	1
調布市 都市整備部 まちづくり推進課		12

# 街築平面図 縮尺：1/500(1/250)



路線(河川)名	一般都道武蔵野調布線(第121号)三箇通り		
工事件名	令7開3・4・26号線東側道路改良工事		
工事箇所 又は橋名	調布市国領町1丁目2番地先から 布田2丁目13番地先まで		
図面名称	街築平面図		
縮尺	1:500 (1:250)	ただし、(1)は、 A1用紙拡大時	図面番号 2
作成年月日	令和7年	月 日	
調布市 都市整備部 まちづくり推進課			

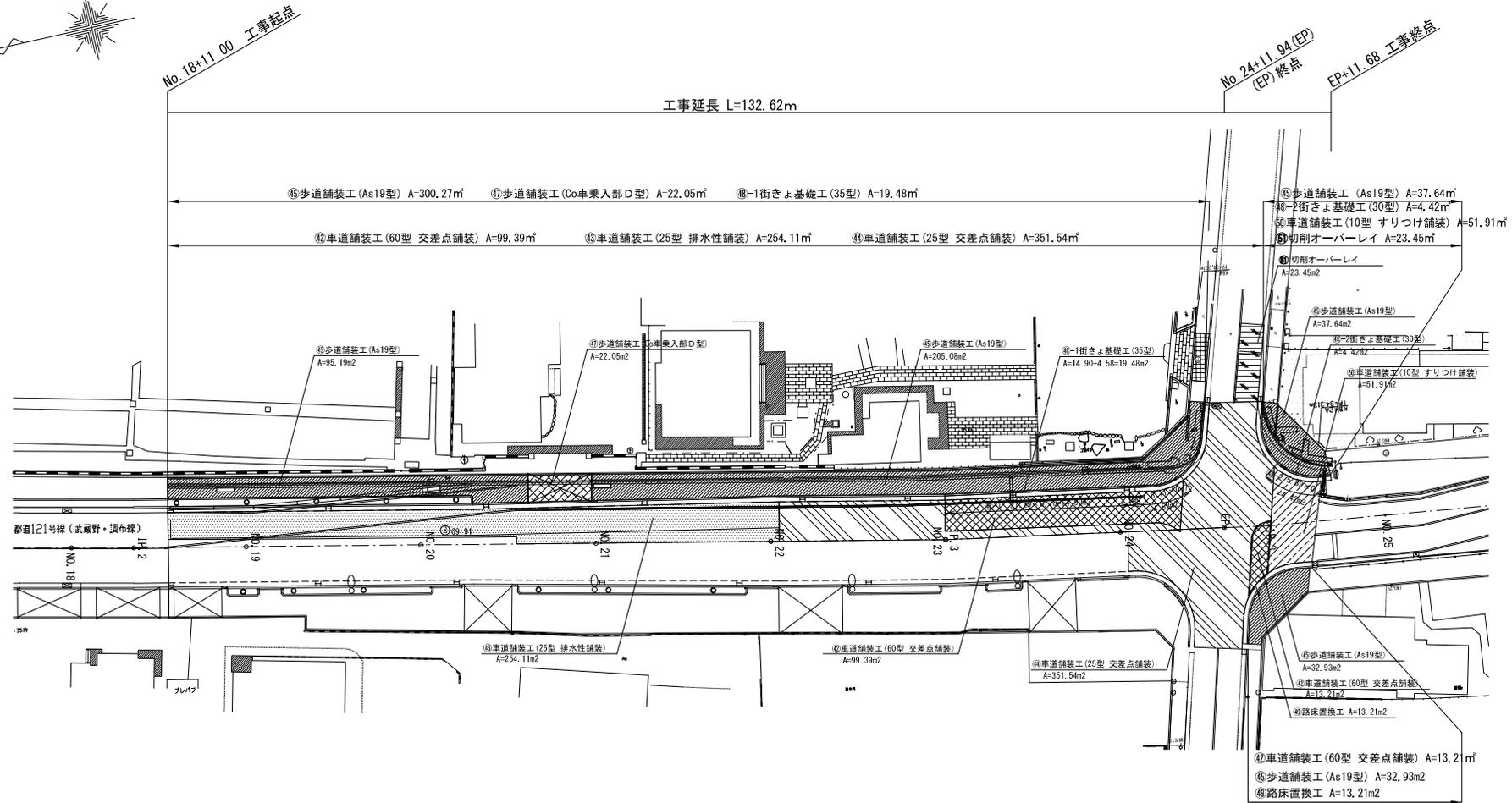
# 交通安全施設平面図 縮尺：1/500(1/250)



番号	記号	工種名	形状・寸法	大分類	中分類	小分類	変数	作成年度	頁	摘要
㉑	—	ガードパイプ	土中式	300	GF	Gp-Cp	土中	H.28	307	
㉒	—	パイプ柵	Pt	300	GF	Gp-P1-Pt	土中	H.30	313	
㉓	⊙	大型道路照明	交差点照明	800	DS	DBP	S10B	H.31	802	構造図参照
㉔	—	区画線工	白色・実線・W=15cm							
㉕	—	区画線工	白色・破線・W=15cm							
㉖	—	区画線工	白色・ゼブラ・W=45cm							
㉗	□	視覚障害者誘導用シート	線状 300×300							
㉘	⊙	視覚障害者誘導用シート	点状 300×300							

路線(河川)名	一般都道武蔵野調布線(第121号)三箇通り		
工事件名	令7第3・4・26号線東側道路改良工事		
工事箇所又は橋名	調布市国領町1丁目2番地先から布田2丁目13番地先まで		
図面名称	交通安全施設平面図		
縮尺	1:500	ただし、( )は、A1用紙拡大時	図面番号
作成年月日	令和7年	月 日	3
調布市 都市整備部 まちづくり推進課			12

# 舗装工平面図 縮尺：1/500(1/250)

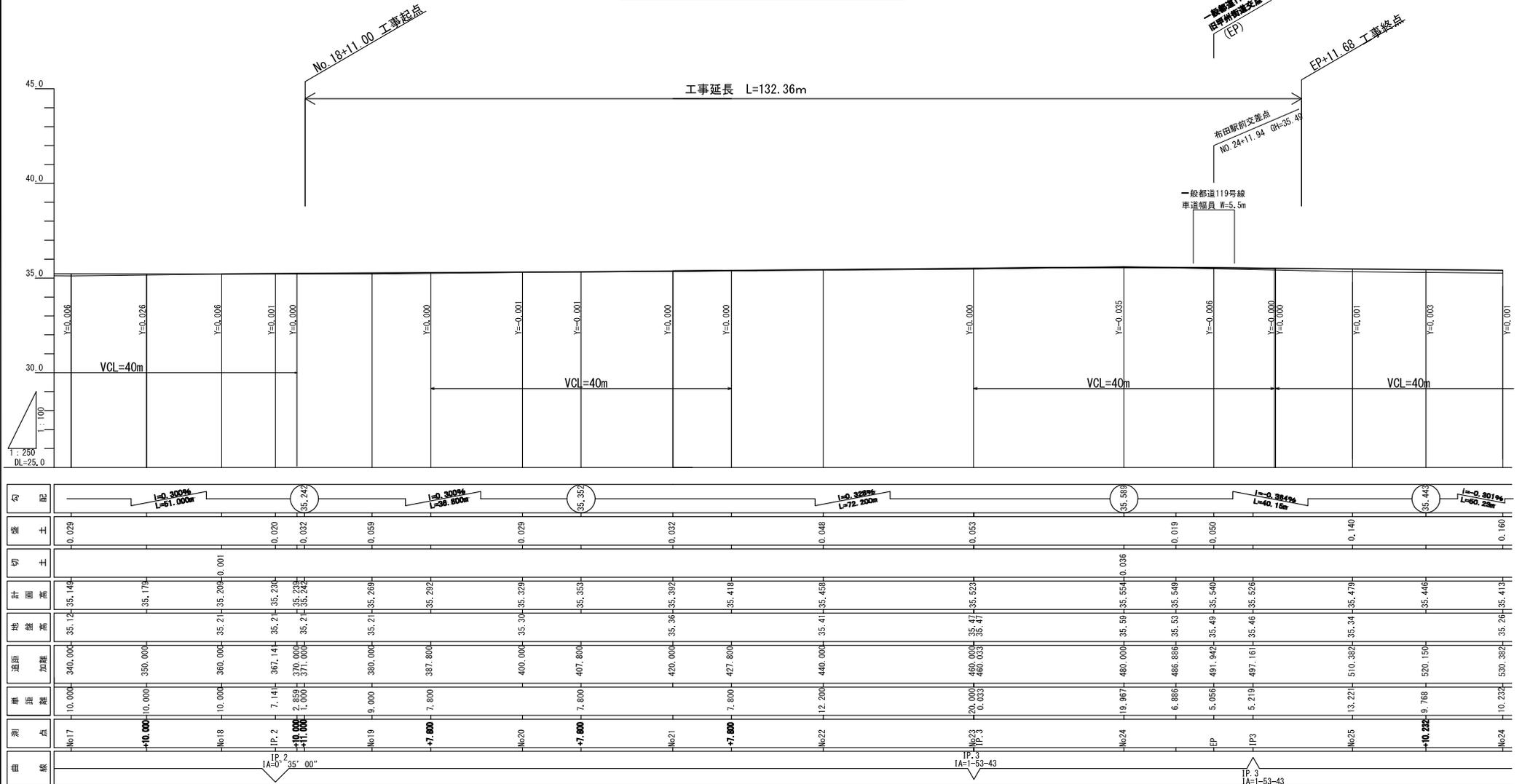


番号	凡例	名称	総厚 (cm)	摘要
④②		車道舗装工 (60型 交差点舗装) 本設	60	
④③		車道舗装工 (25型 排水性舗装) 仮設	25	
④④		車道舗装工 (25型 交差点舗装) 本設	25	
④⑤		歩道舗装工 (As19型)	19	
④⑦		歩道舗装工 (Co車乗入部D型)	40	
④⑧-1		街きよ基礎工 (35型) (W=0.70)	35	プレキャスト (W=0.75)
④⑧-2		街きよ基礎工 (30型) (W=0.75)	30	市道部
④⑩		路床置換工 (RC-40)	40	
④⑪		車道舗装工 (10型 すりつけ舗装)	10	
④⑫		切削オーバーレイ		

路線(河川)名	一般都道武蔵野調布線(第121号)三箇通り		
工 事 件 名	令7第3・4・26号線東側道路改良工事		
工 事 箇 所 又 は 橋 名	調布市国領町1丁目2番地先から 布田2丁目13番地先まで		
図 面 名 称	舗装工平面図		
縮 尺	1 : 500	ただし、( )は、 (1 : 250)	図面番号
作成年月日	令和 7 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

V=1:200(1:100)  
H=1:500(1:250)

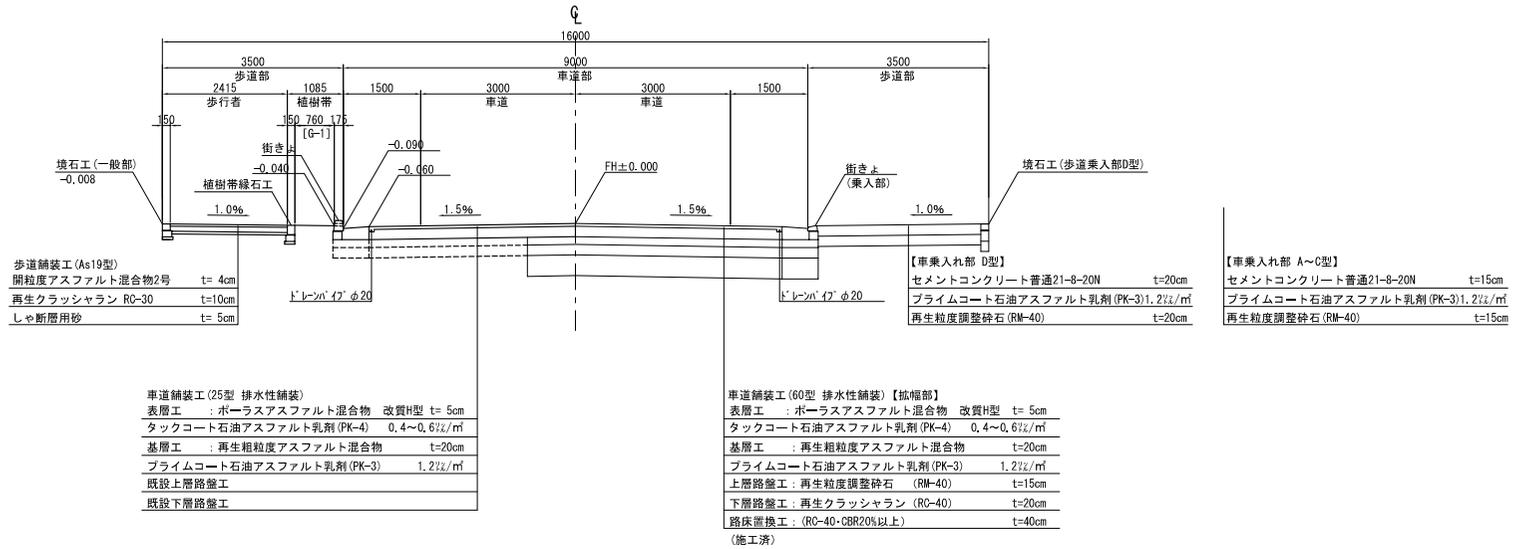


曲	別	進	地	計	切	盛	勾
No17	-10.000	340.000	35.12	-35.148	-0.028		
	+10.000	350.000		-35.178			
No18	-10.000	380.000	35.21	-35.204	-0.001		
	IP: 2	367.14	35.21	-35.224	-0.020		
	+10.000	370.000		-35.238	-0.032		
	IA=35°00'	371.000	35.21	-35.242			
No19	-9.000	380.000	35.21	-35.269	-0.059		
	-7.800	387.800		-35.292	-0.029		
No20	-400.000	400.000	35.30	-35.329	-0.029		
	-7.800	407.800		-35.353	-0.032		
	-7.800	427.800		-35.418	-0.048		
No22	-12.200	440.000	35.41	-35.458	-0.048		
	IP: 3	460.000	35.47	-35.523	-0.053		
	IA=53°43'	460.033	35.47	-35.523			
No24	-18.987	480.000	35.50	-35.554	-0.036		
	-EP	488.886	35.53	-35.549	-0.019		
	IP: 3	491.942	35.49	-35.540	-0.050		
	IA=35°00'	497.161	35.46	-35.526	0.140		
No25	-13.221	510.382	35.34	-35.479	0.160		
	+10.222	520.150		-35.446	0.160		
No24	-10.232	530.382	35.26	-35.413	0.160		

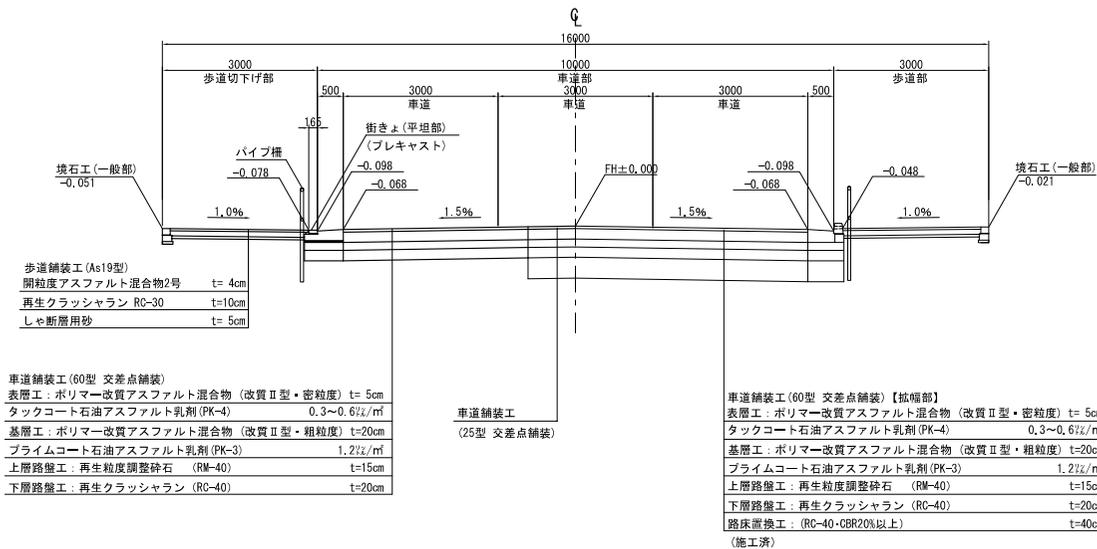
路線(河川)名	一般国道武蔵野調布線(第121号)三箇通り		
工事件名	令7第3・4・26号線東側道路改良工事		
工事箇所又は橋名	調布市国領町1丁目2番地先から布田2丁目13番地先まで		
図面名称	縦断面図		
縮尺	V=1:200(1:100) H=1:500(1:250)	ただし、( )は、 AI制に拡大時	図面番号 5
作成年月日	令和 7 年 月 日		
調布市 都市整備部 まちづくり推進課			

# 標準横断面図 S=1:100(1:50)

## 一般部



## 交差点部

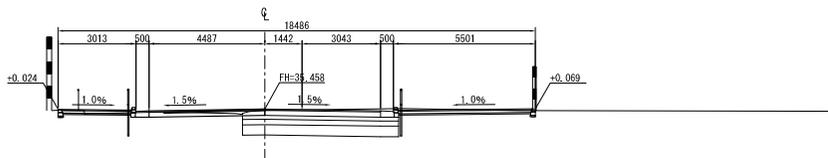


路線(河川)名	一般都道武蔵野調布線(第121号)三橋通り	
工 事 件 名	令7第3・4・26号線東側道路改良工事	
工 事 箇 所 又は 橋 名	調布市国領町1丁目2番地先から 布田2丁目13番地先まで	
図 面 名 称	標準横断面図	
縮 尺	1:100 (1:50)	ただし、( )は、 A1制に拡大時
作成年月日	令和 7 年 月 日	6
調布市 都市整備部	まちづくり推進課	12

# 横断図(1) S=1:200(1:100)

NO. 22

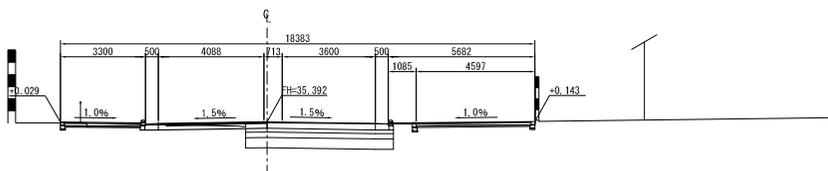
GH= 35.41  
FH= 35.458



DL=30.000

NO. 21

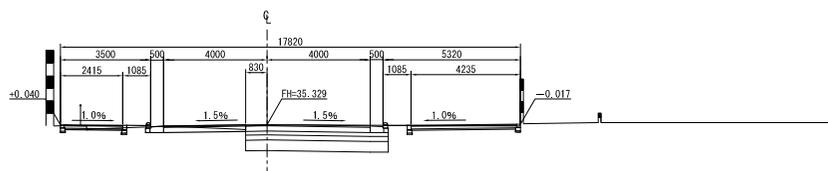
GH= 35.36  
FH= 35.392



DL=30.000

NO. 20

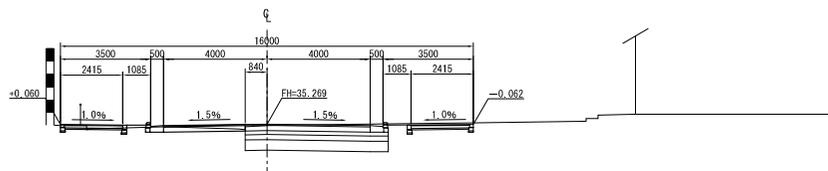
GH= 35.30  
FH= 35.329



DL=30.000

NO. 19

GH= 35.21  
FH= 35.269



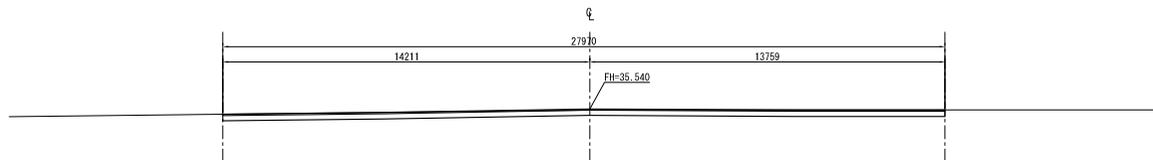
DL=30.000

路線(河川)名	一般国道武蔵野線(第121号)三橋通り	
工 事 件 名	令7第3・4・26号線東側道路改良工事	
工 事 箇 所 又 は 橋 名	調布市国領町1丁目2番地先から 布田2丁目13番地先まで	
図 面 名 称	横断図(1)	
縮 尺	1:200 (1:100)	ただし、( )は、 A1用紙に拡大時
作成年月日	令和 7 年 月 日	7
調布市 都市整備部	まちづくり推進課	12

# 横断図(2) S=1:200(1:100)

FP

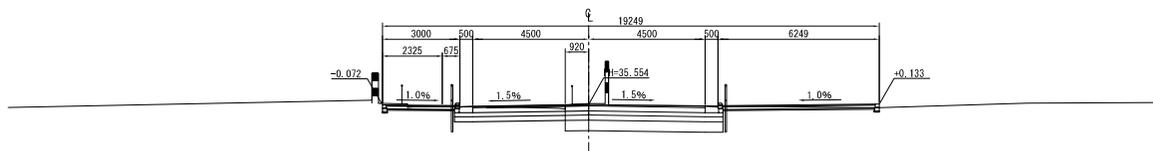
GH= 35.49  
FH= 35.540



DL=30.000

NO. 24

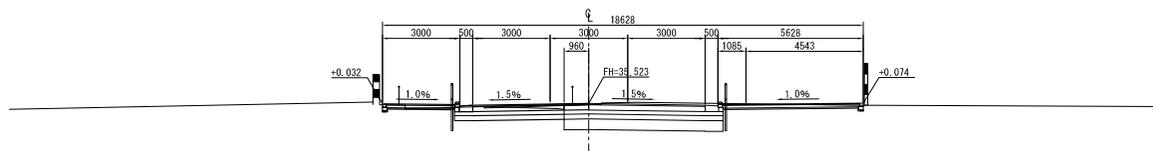
GH= 35.59  
FH= 35.554



DL=30.000

IP. 3

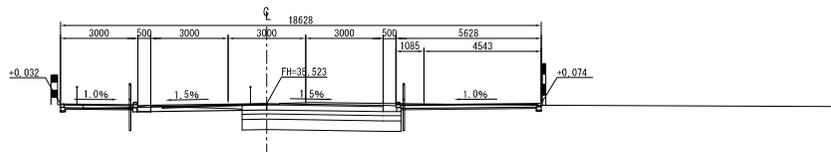
GH= 35.47  
FH= 35.523



DL=30.000

NO. 23

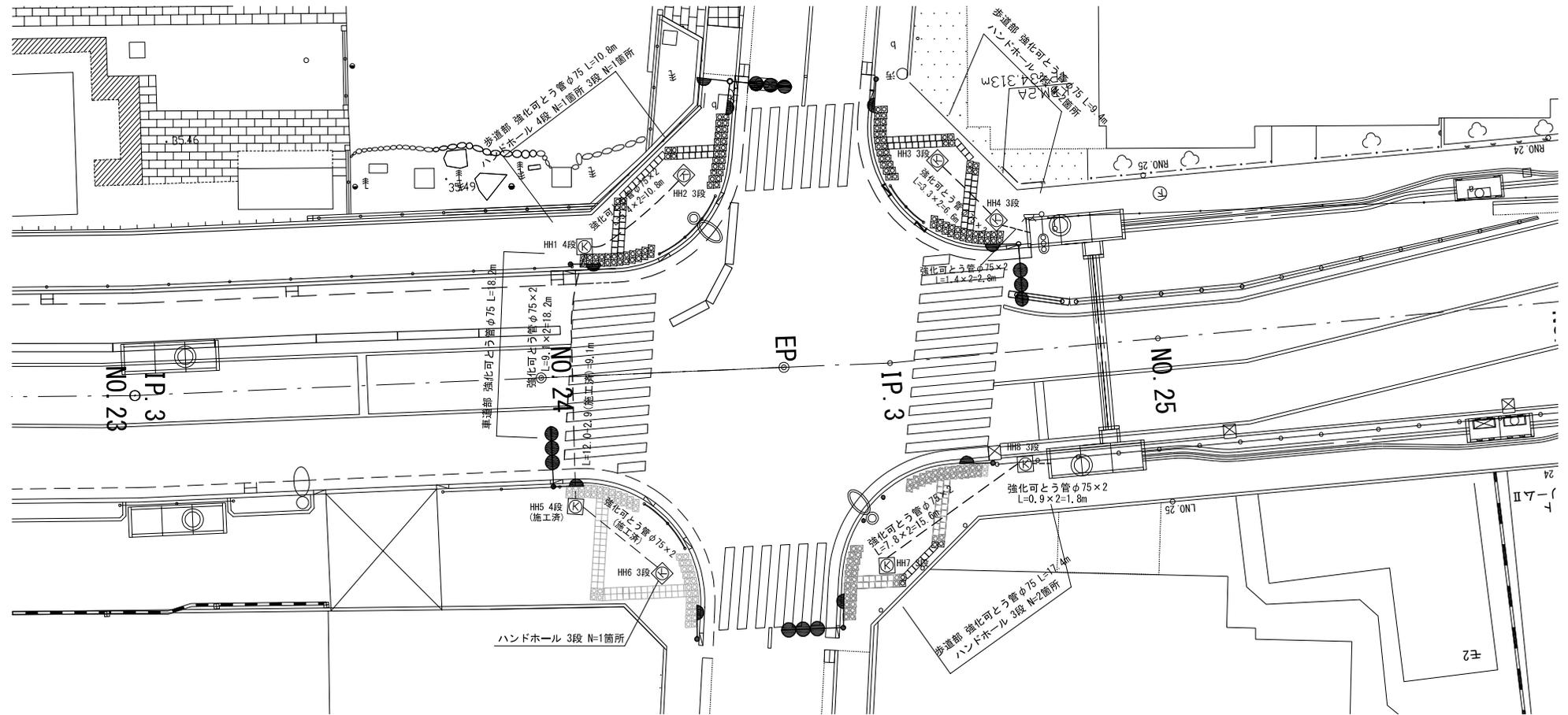
GH= 35.47  
FH= 35.523



DL=30.000

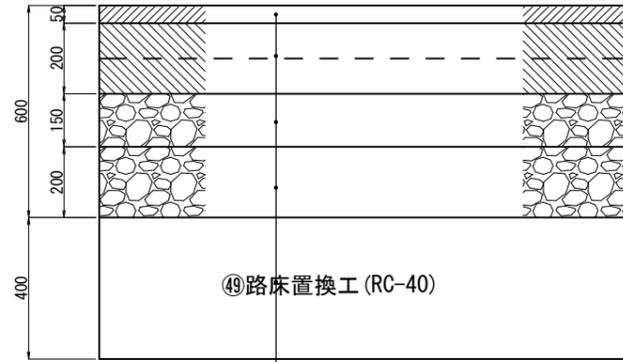
路線(河川)名	一般都道武蔵野調布線(第121号)三箇通り	
工 事 件 名	令7開3・4・26号線東側道路改良工事	
工 事 箇 所 又 は 橋 名	調布市国領町1丁目2番地先から 布田2丁目13番地先まで	
図 面 名 称	横断図(2)	
縮 尺	1 : 200 ただし、( )は、 ( 1 : 100) A1用紙拡大時	図面番号
作成年月日	令和 7 年 月 日	8
調布市 都市整備部 まちづくり推進課	12	

信号配管図 縮尺：1/200(1/100)



# 舗装構成図 S=1:20(1:10)

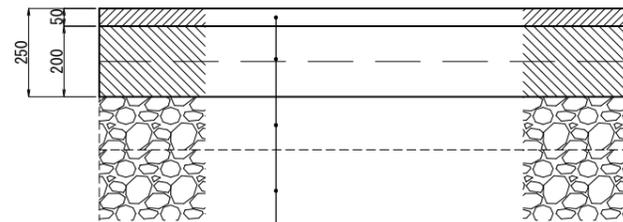
④②車道舗装工(60型 交差点舗装)



④⑨路床置換工(RC-40)

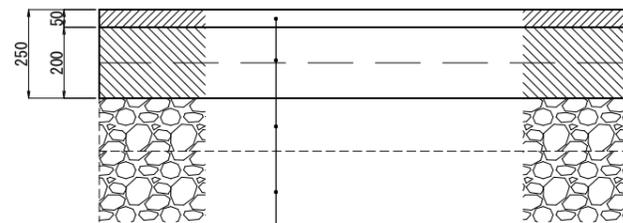
表層工	ポリマー改質アスファルト混合物(改質Ⅱ型・密粒度)	t=5cm
	タックコート石油アスファルト乳剤(PKR-T)	0.3~0.6%/m <sup>2</sup>
基層工	ポリマー改質アスファルト混合物(改質Ⅱ型・粗粒度)	t=20cm
	プライムコート石油アスファルト乳剤(PK-3)	1.2%/m <sup>2</sup>
上層路盤工	再生粒度調整碎石(RM-40)	t=15cm
下層路盤工	再生クラッシャーラン(RC-40)	t=20cm
路床置換工	(RC-40・CBR20%以上)	t=40cm

④③車道舗装工(25型 排水性舗装)



表層工	ポ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)	0.4~0.6%/m <sup>2</sup>
基層工	再生粗粒度アスファルト混合物	t=20cm
	プライムコート石油アスファルト乳剤(PK-3)	1.2%/m <sup>2</sup>
既設上層路盤工		
既設下層路盤工		

④④車道舗装工(25型 交差点舗装)



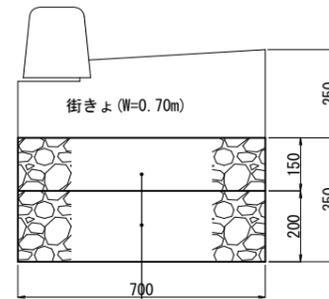
表層工	ポリマー改質アスファルト混合物(改質Ⅱ型・密粒度)	t=5cm
	タックコート石油アスファルト乳剤(PKR-T)	0.3~0.6%/m <sup>2</sup>
基層工	ポリマー改質アスファルト混合物(改質Ⅱ型・粗粒度)	t=20cm
	プライムコート石油アスファルト乳剤(PK-3)	1.2%/m <sup>2</sup>
既設上層路盤工		
既設下層路盤工		

⑤①車道舗装工(10型 すりつけ舗装)

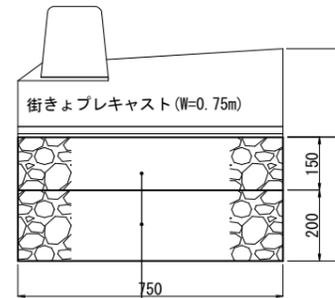


表層工	再生密粒度アスファルト混合物	t=5cm
基層工	再生粗粒度アスファルト混合物	t=5cm

④⑧-1街きよ基礎工(35型)

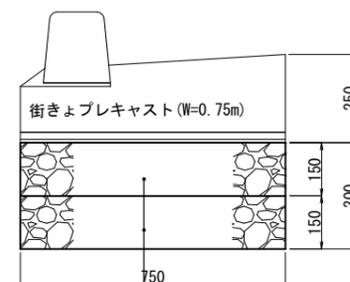


上層路盤工	再生粒度調整碎石(RM-40)	t=15cm
下層路盤工	再生クラッシャーラン(RC-40)	t=20cm



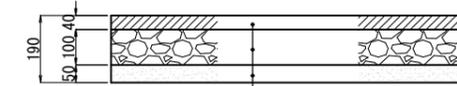
上層路盤工	再生粒度調整碎石(RM-40)	t=15cm
下層路盤工	再生クラッシャーラン(RC-40)	t=20cm

④⑧-2街きよ基礎工(30型)  
(市道部)



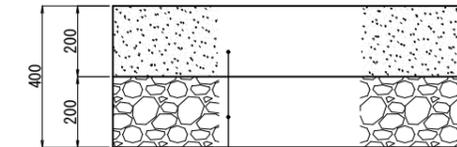
上層路盤工	再生粒度調整碎石(RM-40)	t=15cm
下層路盤工	再生クラッシャーラン(RC-40)	t=15cm

④⑤歩道舗装工(As19型)  
(一般部・19型・透水性舗装)



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

④⑦歩道舗装工(Co車乗入部D型)  
(乗入部・40型)

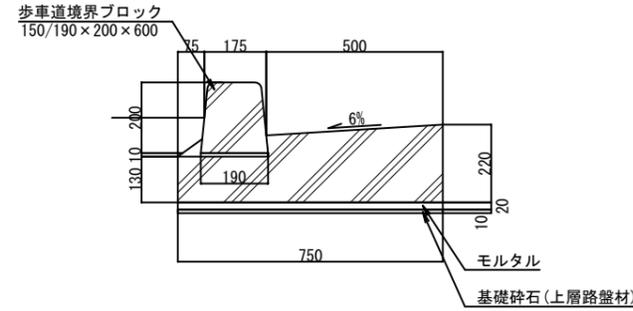


セメントコンクリート普通21-8-20N	t=20cm
プライムコート石油アスファルト乳剤(PK-3)	1.2%/m <sup>2</sup>
再生粒度調整碎石(RM-40)	t=20cm

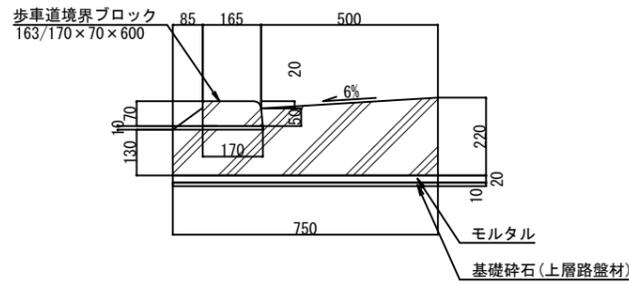
路線(河川)名	一般都道武蔵野調布線(第121号)三鷹通り		
工 事 名	令7調3・4・26号線東側道路築造工事		
工 事 箇 所 又 は 橋 名	調布市国領1丁目2番地先から 布田2丁目13番地先まで		
図 面 名 称	舗装構成図		
縮 尺	1:20 (1:10)	ただし0内は A1判に拡大時	図面番号
作成年月日	令和7年	月 日	10
調布市 都市整備部 まちづくり推進課			12

# 構造図(1)縮尺：図示

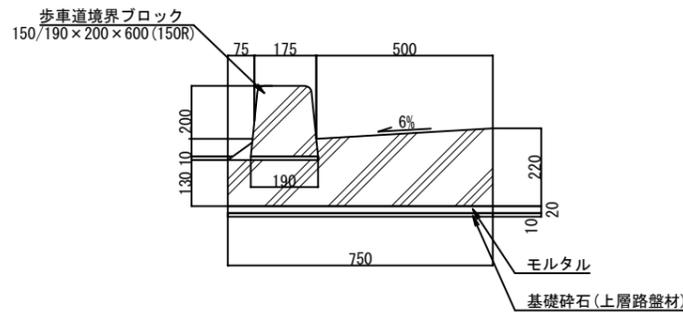
①-2街きよ工(155SF型)一般部 S=1:20(1:10)  
プレキャスト



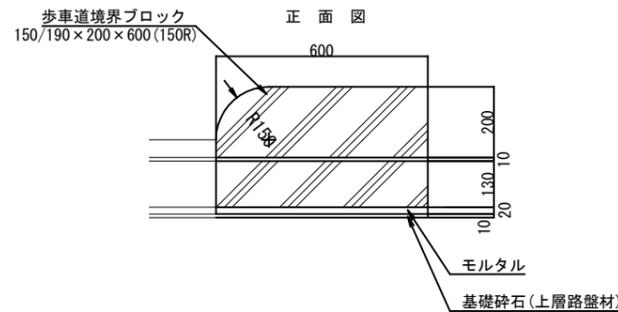
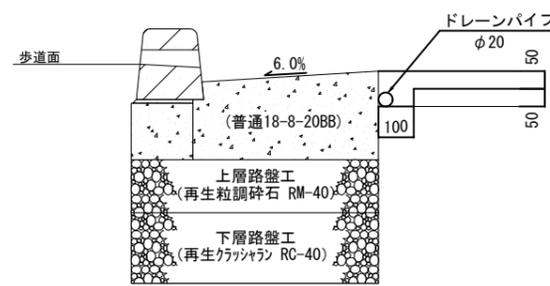
⑤街きよ工(155型)歩行者横断用切下げ部 S=1:20(1:10)  
プレキャスト



④街きよ工(155SF型)端末部 S=1:20(1:10)  
プレキャスト

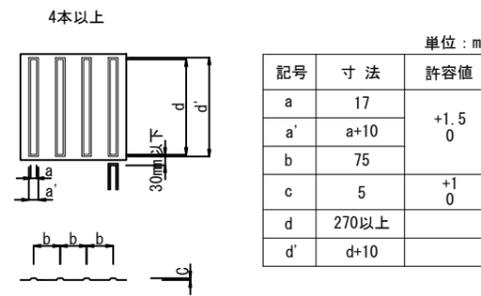


⑧ドレーンパイプ工 S=1:20(1:10)

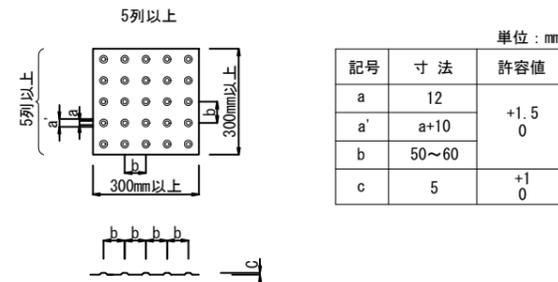


⑳㉑ 視覚障がい者誘導用シート S=1:20(S=1:10)

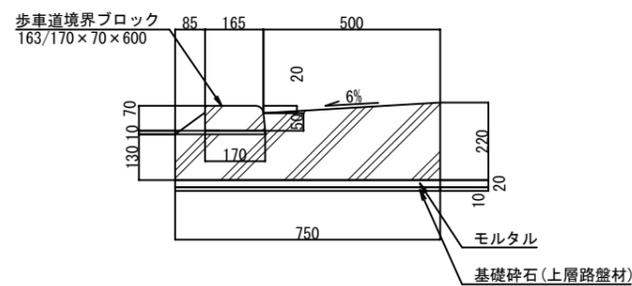
線状シート



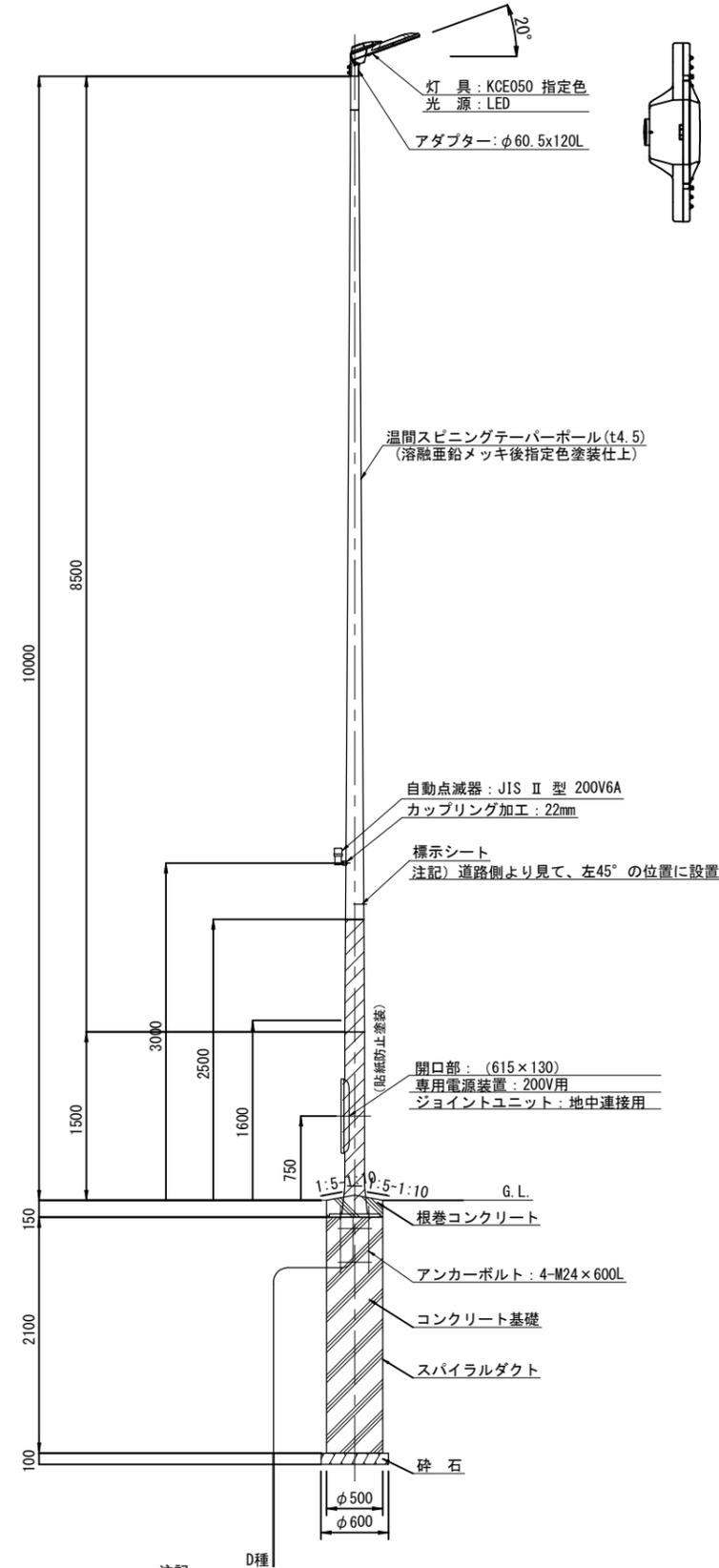
点状シート



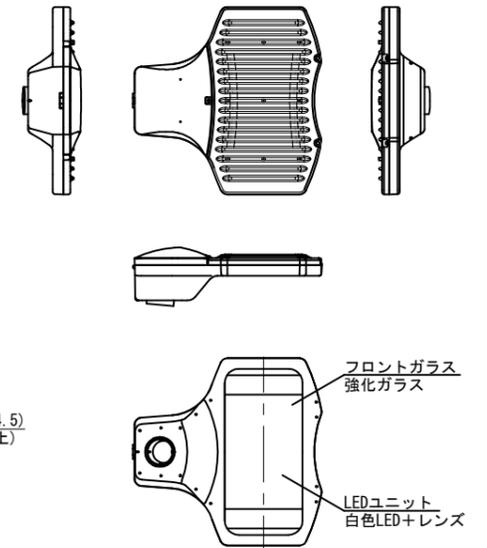
⑤街きよ工(155型)歩行者横断用切下げ部 S=1:20(1:10)  
プレキャスト



㉒大型道路照明(交差点照明) S=1:60(1:30)



㉓灯具外形図(参考図) S=1:20(1:10)  
灯具: KCE070/KCE050相当



仕様

- 光源: 白色LED
- 防水性: 灯具 JIS C 8105-1 IP23  
光源部 JIS C 8105-1 IP44
- 適合アダプター: φ60.5x120L
- 電源は専用電源装置を使用のこと。
- 初期光束補正機能付とする。

注記

- ボールの表面処理は、溶融亜鉛めっき(JIS H8641 2種 HDZ55)とする。
- 溶融亜鉛めっき後、アクリルシリコン保護皮膜(指定色)とする。

路線(河川)名	一般都道武蔵野調布線(第121号)三鷹通り		
工 事 件 名	令7調3・4・26号線東側道路築造工事		
工 事 箇 所 又 は 橋 名	調布市国領1丁目2番地先から 布田2丁目13番地先まで		
図 面 名 称	構造図(1)		
縮 尺	図示 (図示)	ただし0内は A1判に拡大時	図面番号
作成年月日	令和7年	月 日	11
調布市 都市整備部 まちづくり推進課			12

# 構造図(2) 縮尺: 1/20(1/10)

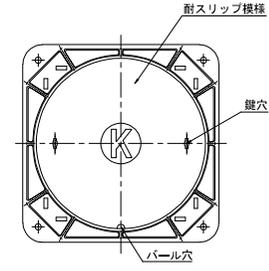
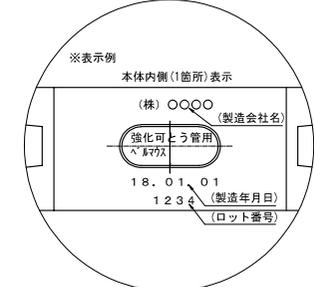
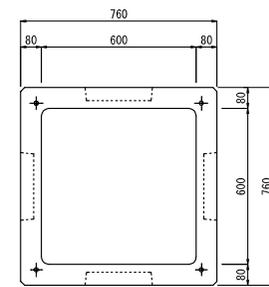
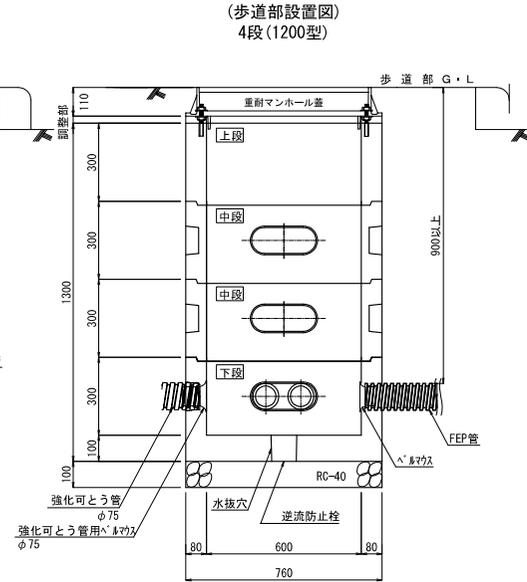
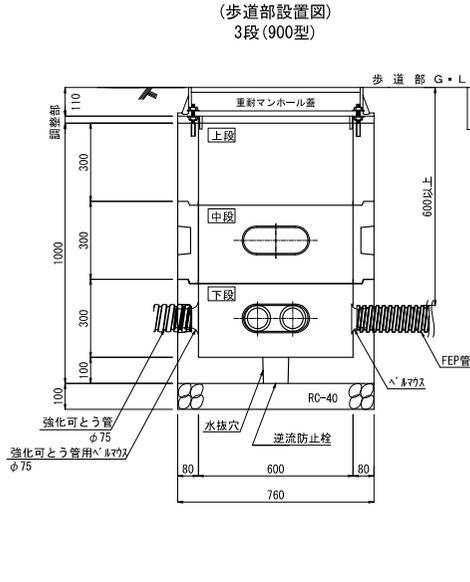
## (信号用ハンドホール)

断面図

コンクリート樹  
(平面図)

詳細図

蓋構造図



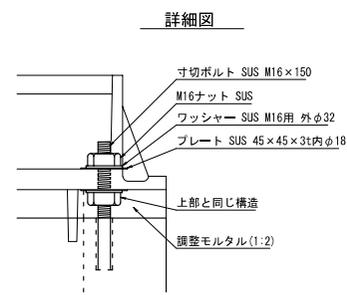
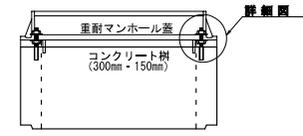
※歩道部埋設深さ: 600mm以上  
 ※車道部埋設深さ: 600mm以上  
 ※調整部に生じた隙間はモルタル埋めること  
 ※特殊部、ハンドネ-に接続する強化可とう管φ75には、強化可とう管用ベ-をを設置する  
 ※立ち上がりパイプ及びFEP管は、既設の信号柱に配管する場合に限り施工する  
 信号柱の新設、移設、更新が予定されている場合は、警視庁が施工する  
 ※信号柱立ち上がりパイプに接続するFEP管を施工する際には、ベ-を設置する  
 ※水抜き穴に逆流防止栓を設置する

材料表

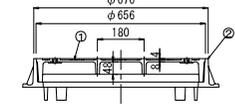
名称	規格・形状	単位	数量		備考
			900型	1200型	
鉄蓋(重耐型)	FCD700	枚	10		
鉄蓋受枠(重耐型)	FCD600以上	組	10		
信号機用ハンドネ- 上段	□600×300 鉄蓋固定用イ-付	組	10		
信号機用ハンドネ- 中段	□600×300 底版	組	10	20	
信号機用ハンドネ- 下段	□600×300 底版	組	10		逆流防止栓付き
再生カラーマ-	RC-40	m <sup>2</sup>	0.6		

※材料については、警視庁仕様のものとする。

鉄蓋設置図



4-φ25 アンカー穴

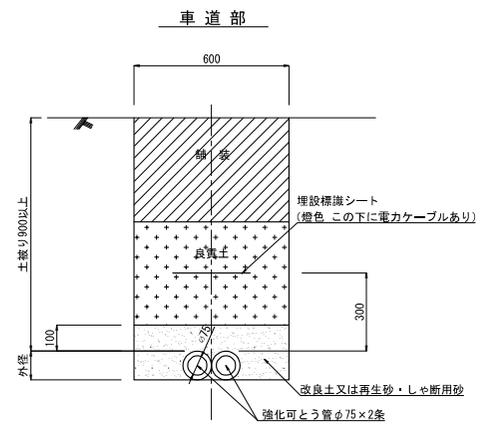
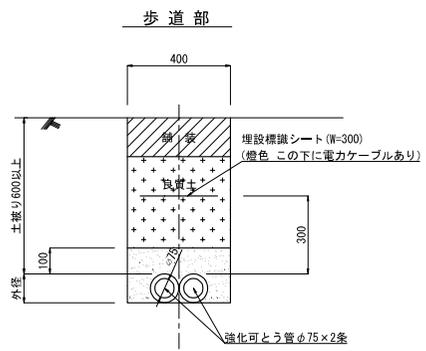


符号	名称	材質	数量
①	蓋	FCD700	1
②	受枠	FCD600	1

記事

適用: T-20 スリップ防止柄  
 破壊荷重: 500 kN 以上

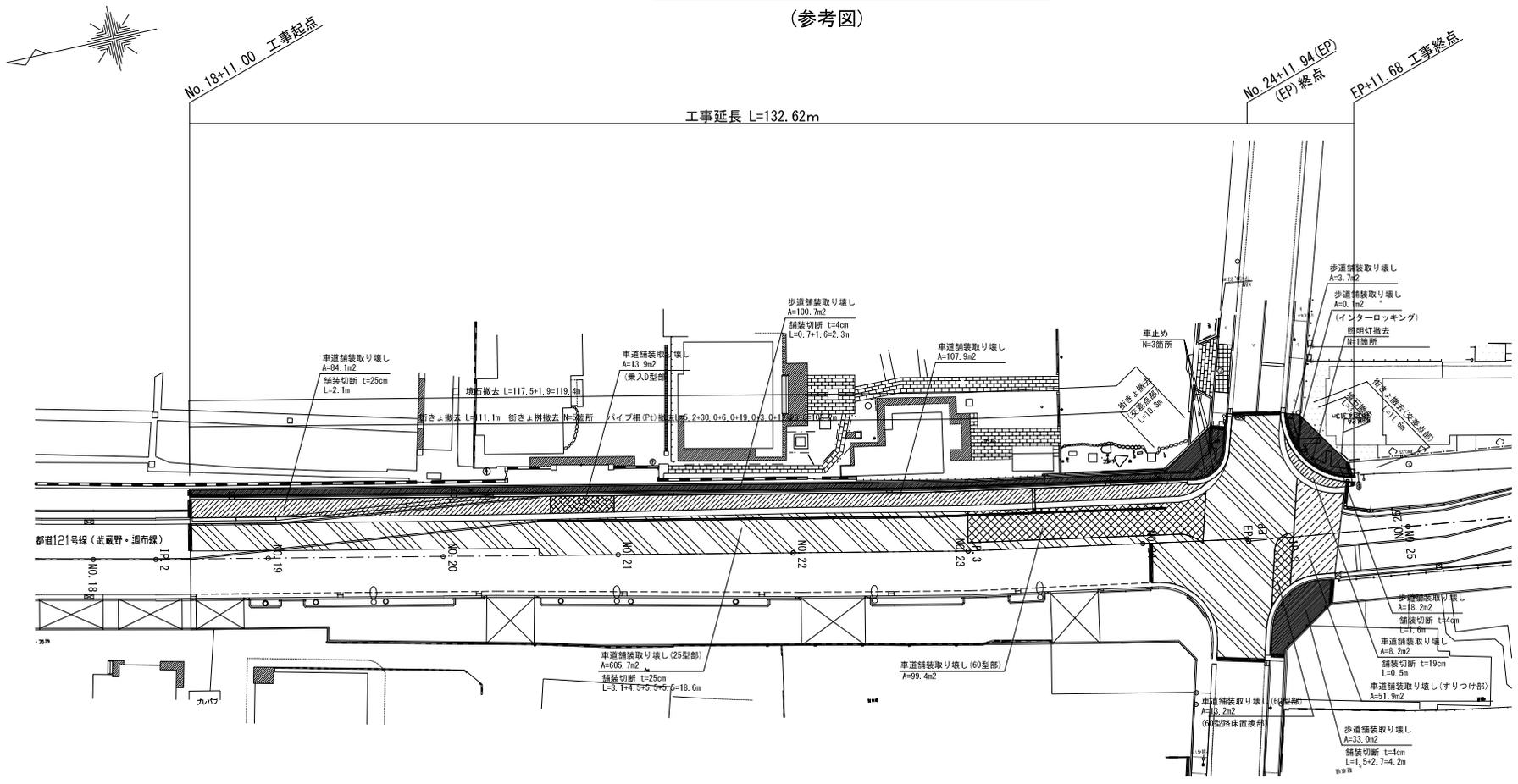
埋設管布設断面図



路線(河川)名	一般都道武蔵野調布線(第121号)三鷹通り		
工事件名	令7第3・4・26号線東側道路改良工事		
工事箇所又は橋名	調布市国領町1丁目2番地先から布田2丁目13番地先まで		
図面名称	構造図(2)		
縮尺	1:20 (ただし、(1)は、A1用紙に拡大時)	図面番号	12
作成年月日	令和 7 年 月 日		
調布市 都市整備部 まちづくり推進課			

# 撤去工平面図 縮尺：1/500(1/250)

(参考図)



路線(河川)名	一般都道武蔵野調布線(第121号)三鷹通り	
工 事 件 名	令7第3・4・26号線東側道路改良工事	
工 事 箇 所 又 は 橋 名	調布市国領町1丁目2番地先から 布田2丁目13番地先まで	
図 面 名 称	撤去工平面図	
縮 尺	1 : 500 (1 : 250)	ただし、(1)は、 A1附に拡大時
作成年月日	令和 7 年 月 日	1
調布市 都市整備部 まちづくり推進課		参1