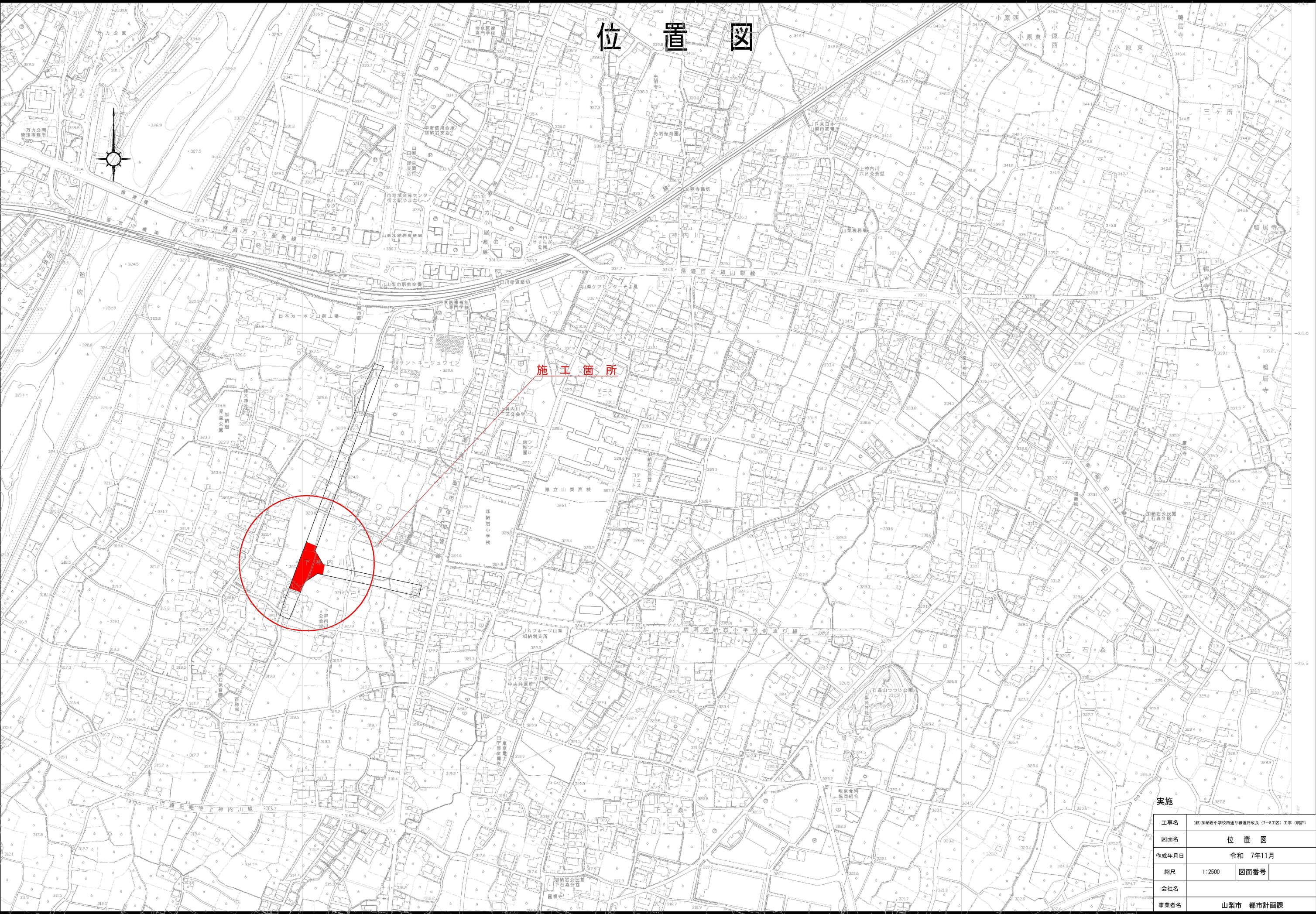


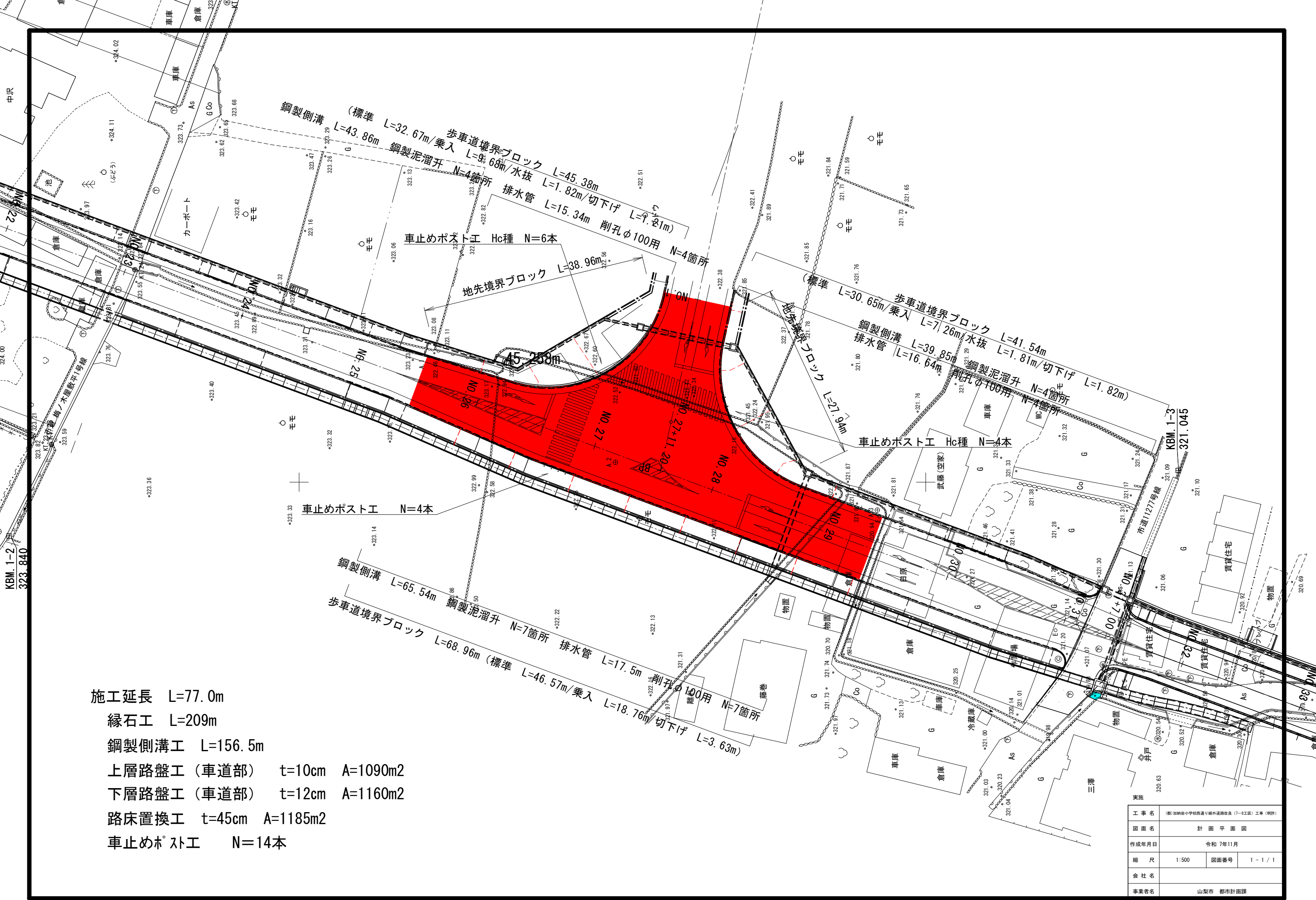
(都) 加納岩小学校西通り線外道路改良(7-8工区)工事 (明許)

当 初 設 計 図 面

山 梨 市 都 市 計 画 課

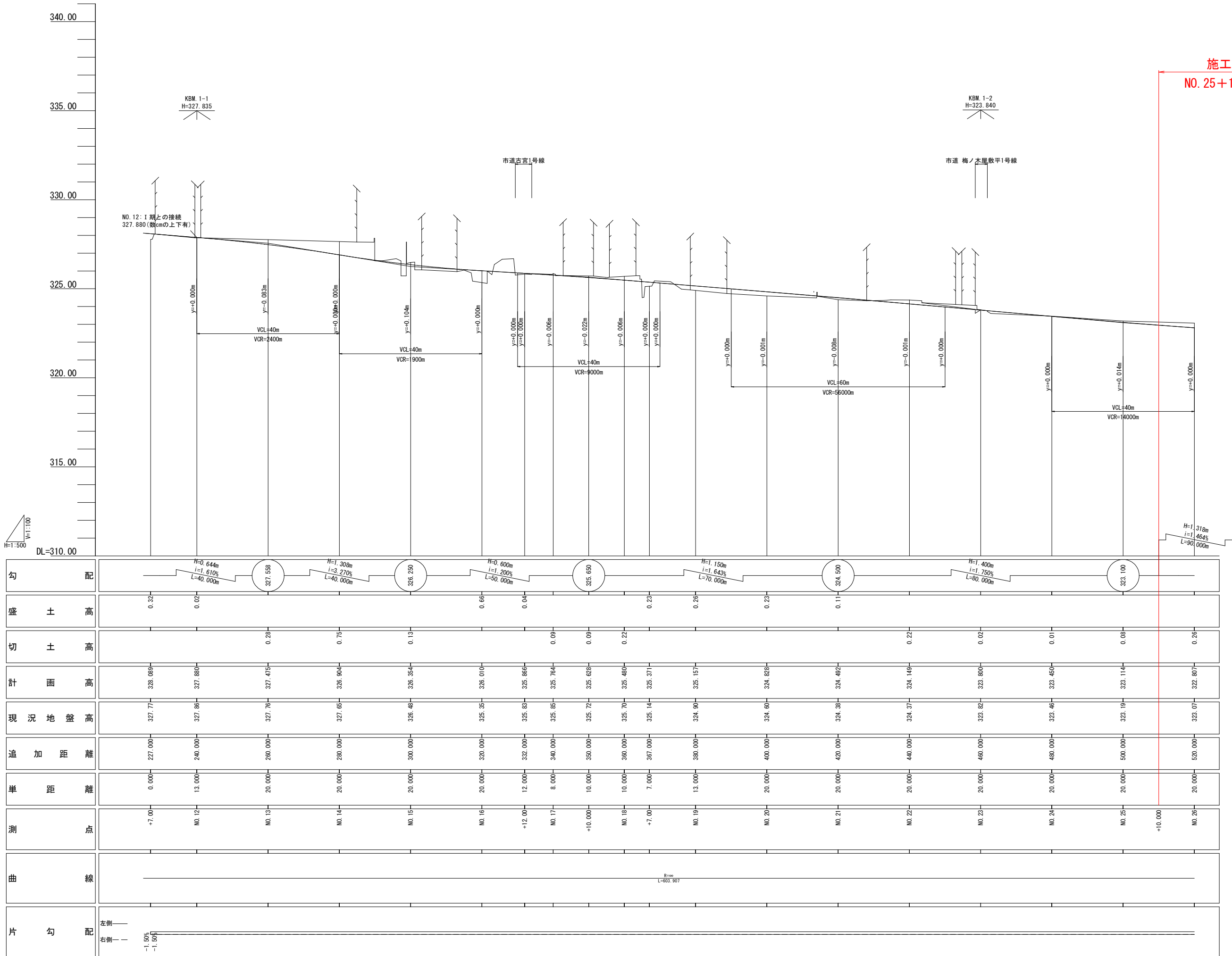


実施			
工事名	(都)加納岩小学校西通り線道路改良(7-8工区)工事(明許)		
図面名	位置図		
作成年月日	令和 7年11月		
縮尺	1:2500	図面番号	
会社名			
事業者名	山梨市 都市計画課		

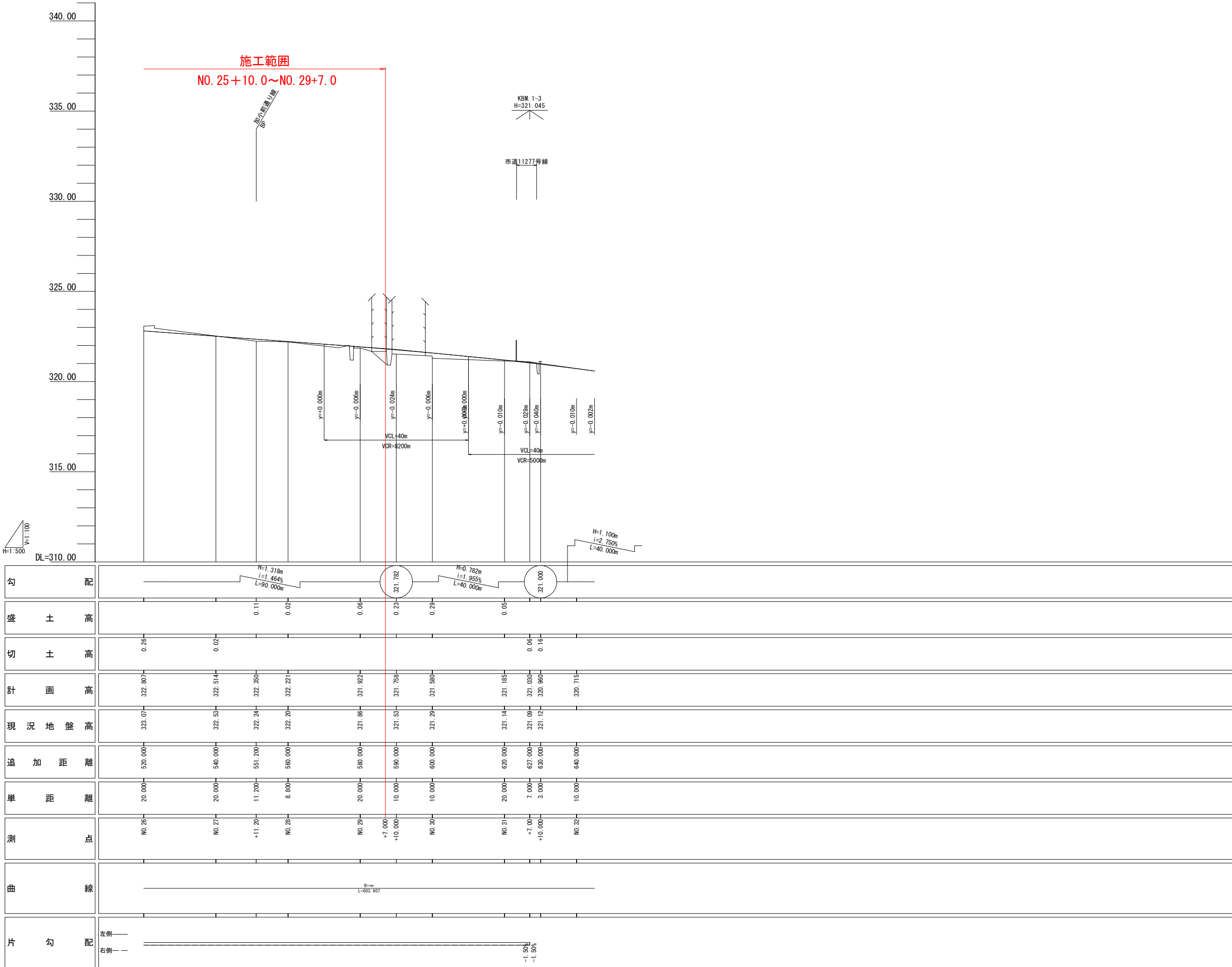


施工延長 L=77.0m
縁石工 L=209m
鋼製側溝工 L=156.5m
上層路盤工 (車道部) t=10cm A=1090m²
下層路盤工 (車道部) t=12cm A=1160m²
路床置換工 t=45cm A=1185m²
車止めポスト工 N=14本

工 事 名	(部)加納岩小学校西通り線外道路改良 (7-8工区) 工事 (明野)		
図 面 名	計 画 平 面 図		
作成年月日	令和 7年11月		
縮 尺	1:500	図面番号	1 - 1 / 1
会 社 名			
事業者名	山梨市 都市計画課		



実施			
工 事 名	(都) 加納岩小学校西通り線道路改良 (7 ~ 8 工区) 工事 (明許)		
図 面 名	縦断面図 (加納岩小学校西通り線)		
作成年月日	令和 7 年 11 月		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	2 - 1 / 3
会 社 名			
事業者名	山梨市 都市計画課		

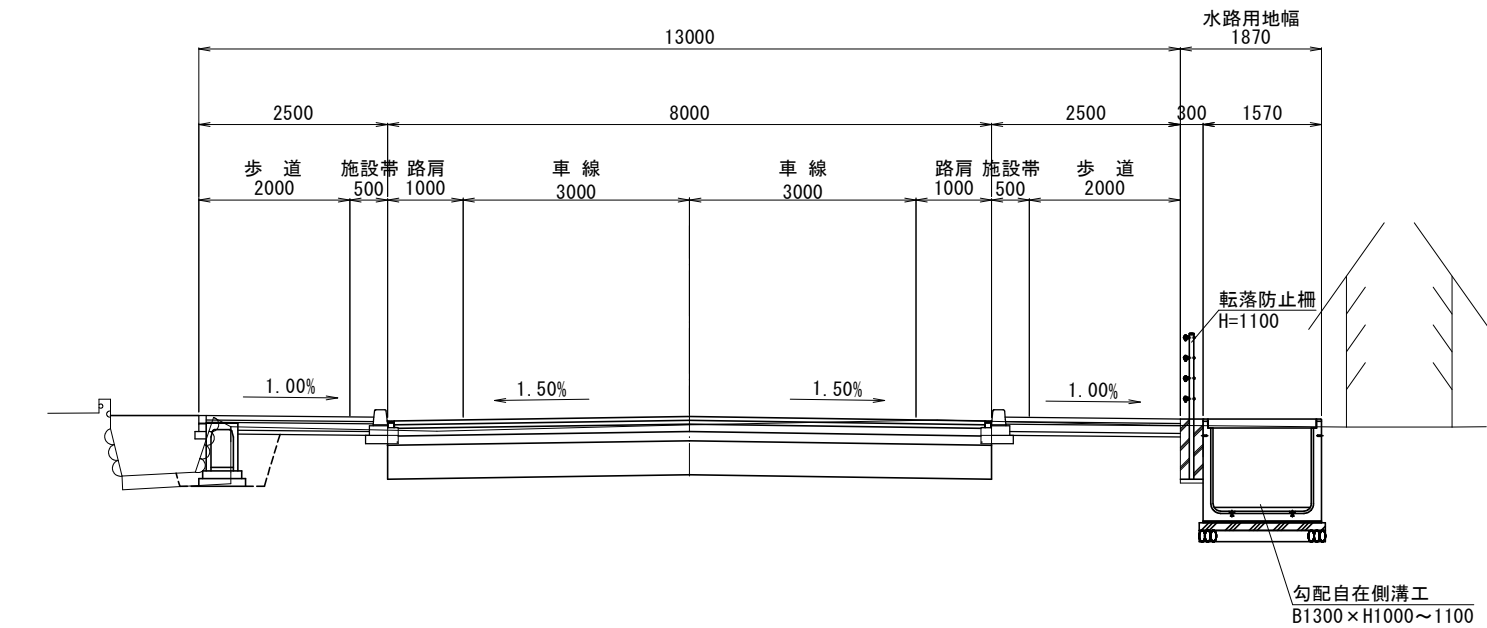


実施			
工 事 名	(都)加納岩小学校西通り線道路改良 (7-8工区) 工事 (明許)		
図 面 名	縦断面 (加納岩小学校西通り線)		
作成年月日	令和 7年11月		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	2 - 2 / 3
会 社 名			
事業者名	山梨市 都市計画課		

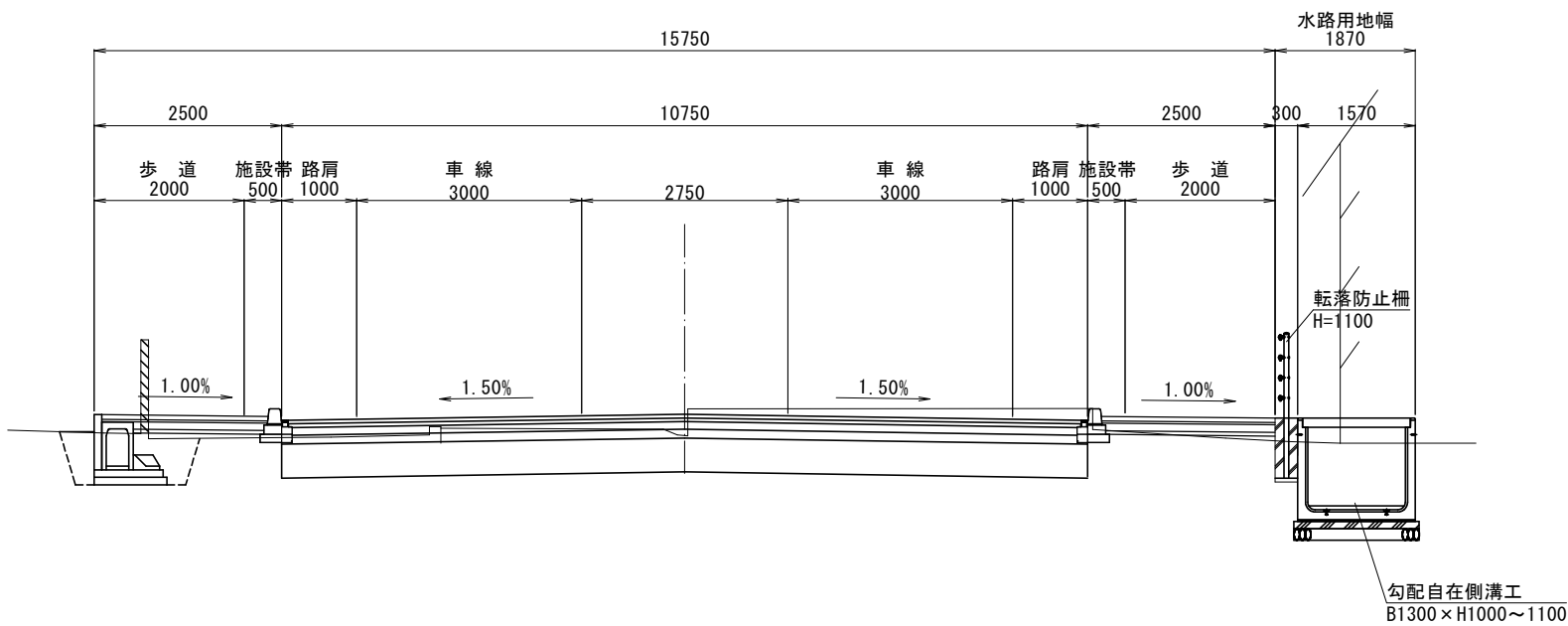
標準横断図 S=1:50

(都)加納岩小学校西通り線

一般部 W=13.0m
NO. 21付近



交差点部 W=15.75m
NO. 30付近



設計条件

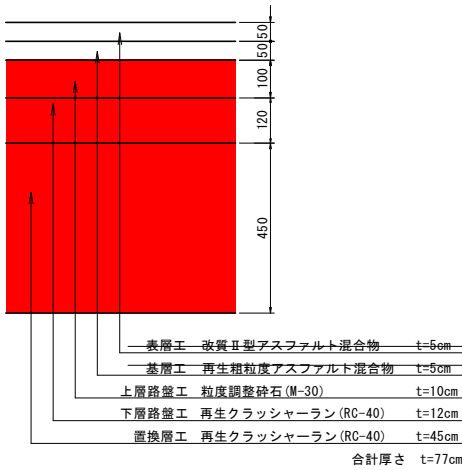
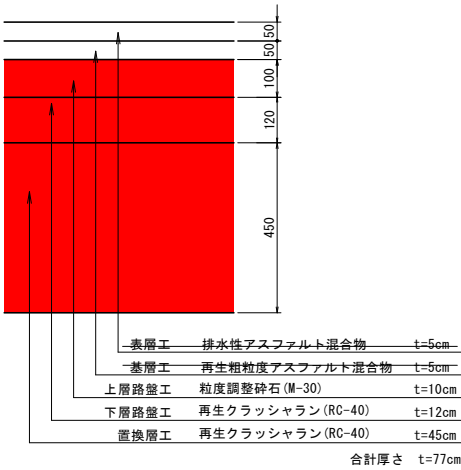
道路区分	第4種第3級
設計速度	V=30km/hr
道路区分	第4種第3級
舗装交通量区分	N ₃
舗装計画交通量	40以上100未満 (台/日・方向)
設計CBR	3%

舗装構造図 S=1:10

車道舗装構成

一般部

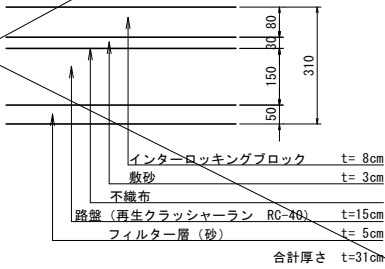
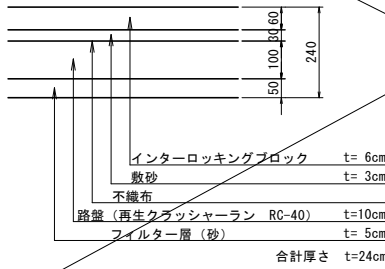
交差点部



歩道舗装構成
透水性インターロッキング

一般部

歩道車両乗入れ部



実施

工事名	(都)加納岩小学校西通り線道路改良 (7~8工区) 工事 (明許)		
図面名	標準断面図		
作成年月日	令和 7年11月		
縮尺	1:50	図面番号	3 - 1 / 1
会社名			
事業者名	山梨市 都市計画課		

NO. 26

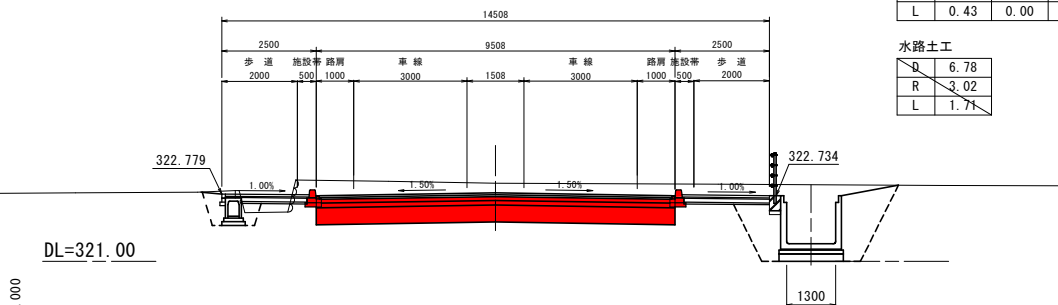
GH=323. 07
FH=322. 807

道路土工

	歩道(左)	車道	歩道(右)
C	0.33	6.26	0.46
D	0.00	0.00	0.00
R	0.00	0.00	0.00
L	0.43	0.00	0.43

水路土工

D	6.78
R	3.02
L	1.71



NO. 25

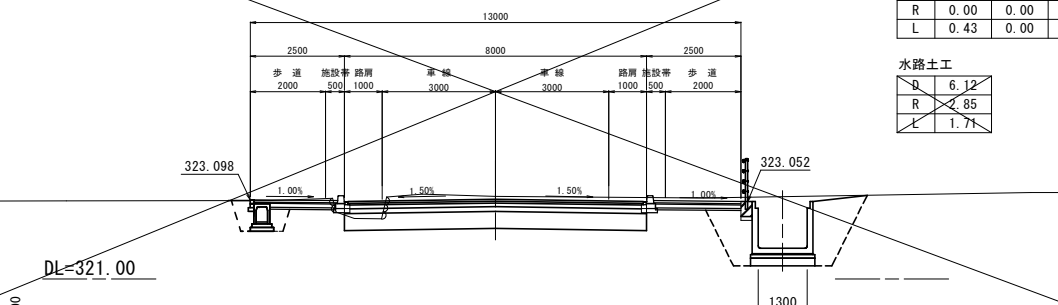
GH=323. 19
FH=323. 114

道路土工

	歩道(左)	車道	歩道(右)
C	0.33	5.47	0.46
D	0.00	0.00	0.00
R	0.00	0.00	0.00
L	0.43	0.00	0.43

水路土工

D	6.12
R	2.85
L	1.71



NO. 24

GH=323. 46
FH=323. 450

道路土工

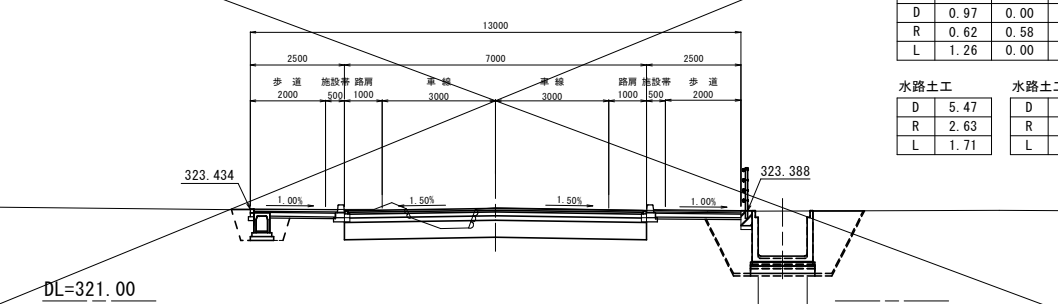
	歩道(左)	車道	歩道(右)
C	0.72	1.92	0.49
D	0.97	0.00	0.00
R	0.62	0.58	0.00
L	1.26	0.00	0.42

水路土工

D	5.47
R	2.63
L	1.71

水路土工

D	5.75
R	2.81
L	1.71



NO. 23

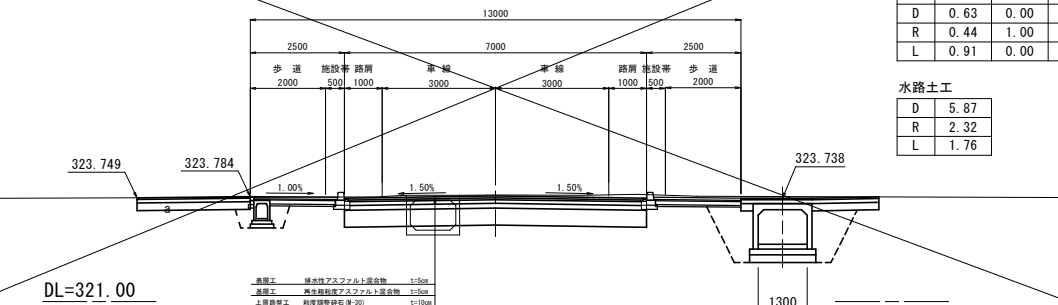
GH=323. 82
FH=323. 800

道路土工

	歩道(左)	車道	歩道(右)
C	1.69	2.26	0.69
D	0.63	0.00	0.00
R	0.44	1.00	0.00
L	0.91	0.00	0.42

水路土工

D	5.87
R	2.32
L	1.76



舗装工 緑地用アスファルト混合体 t=50a
舗装工 緑地用アスファルト混合体 t=50a
上層舗装工 緑地用アスファルト混合体 t=100a
下層舗装工 緑地用アスファルト混合体 t=100a
底床舗装工 一般用土層用混合体 t=60a

NO. 28

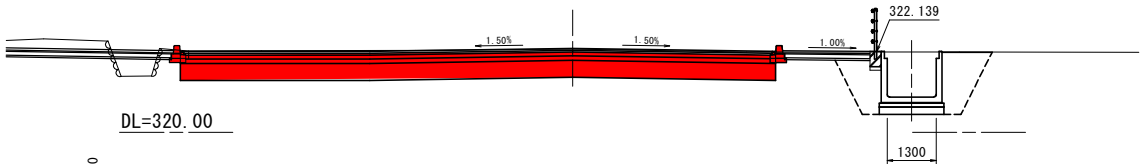
GH=322. 20
FH=322. 221

道路土工

	歩道(左)	車道	歩道(右)
C	0.00	3.10	0.49
D	0.00	0.00	0.00
R	0.00	0.00	0.00
L	0.00	0.00	0.42

水路土工

D	5.47
R	2.63
L	1.71



NO. 27+11. 200

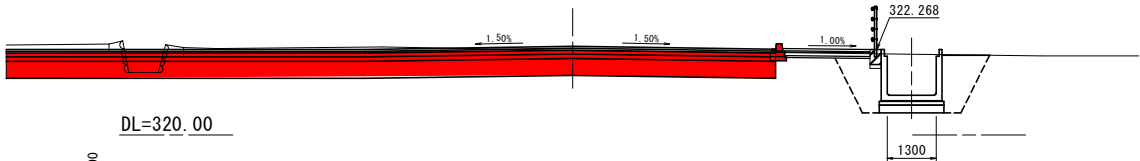
GH=322. 24
FH=322. 350

道路土工

	歩道(左)	車道	歩道(右)
C	0.00	2.61	0.28
D	0.00	0.00	0.00
R	0.00	0.00	0.00
L	0.00	0.00	0.42

水路土工

D	5.12
R	2.47
L	1.71



NO. 27

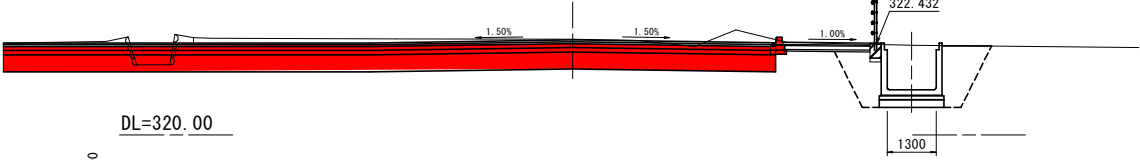
GH=322. 53
FH=322. 514

道路土工

	歩道(左)	車道	歩道(右)
C	0.00	13.78	0.52
D	0.00	0.00	0.00
R	0.00	0.00	0.00
L	0.00	0.00	0.42

水路土工

D	5.47
R	2.64
L	1.71



実施

工事名	(都)加納岩小学校西通り線道路改良(7~8工区)工事(明許)		
図面名	横断面図		
作成年月日	令和7年11月		
縮尺	1:100	図面番号	4-1/2
会社名			
事業者名	山梨市都市計画課		

NO. 31+7.000

GH=321.09
FH=321.030

道路土工

	歩道(左)	車道	歩道(右)
C	0.00	0.00	0.00
D	0.00	0.00	0.00
R	0.00	0.00	0.00
L	0.00	0.00	0.00

水路土工

D	5.73
R	2.21
L	1.76

【前通り線】

NO. 1

GH=321.937
FH=322.037

道路土工

	歩道(左)	車道	歩道(右)
C	0.14	7.15	0.16
D	0.00	0.00	0.00
R	0.00	0.00	0.00
L	0.00	0.00	0.00

NO. 31

GH=321.14
FH=321.186

道路土工

	歩道(左)	車道	歩道(右)
C	2.36	3.11	0.81
D	0.77	0.00	0.00
R	0.59	0.00	0.00
L	0.91	0.00	0.42

水路土工

D	5.95
R	2.77
L	1.71

NO. 30

GH=321.29
FH=321.580

道路土工

	歩道(左)	車道	歩道(右)
C	0.24	2.78	0.09
D	0.80	0.00	0.00
R	0.61	0.00	0.04
L	1.26	0.00	0.42

水路土工

D	4.67
R	2.34
L	1.71

NO. 29

GH=321.86
FH=321.922

道路土工

	歩道(左)	車道	歩道(右)
C	0.33	7.24	0.46
D	0.00	0.00	0.00
R	0.00	0.00	0.00
L	0.43	0.00	0.43

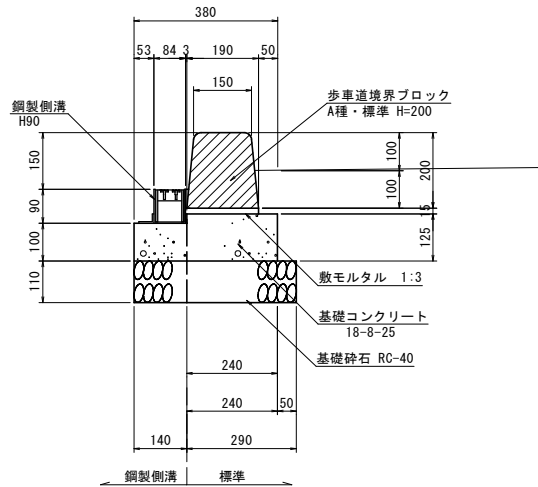
水路土工

D	5.54
R	2.71
L	1.71

実施

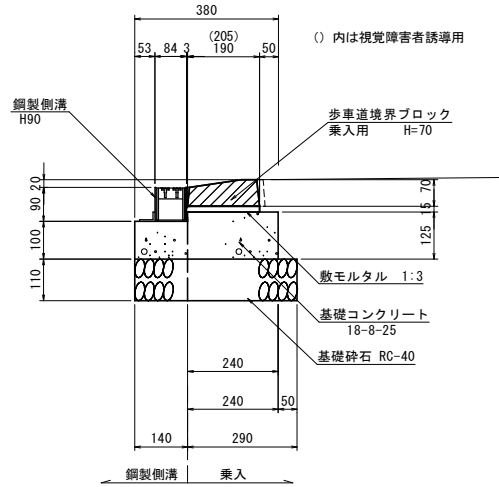
工事名	(都)加納岩小学校西通り線道路改良(7~8工区)工事(明許)		
図面名	横断面図		
作成年月日	令和7年11月		
縮尺	1:100	図面番号	4-2/2
会社名			
事業者名	山梨市 都市計画課		

S=1:10



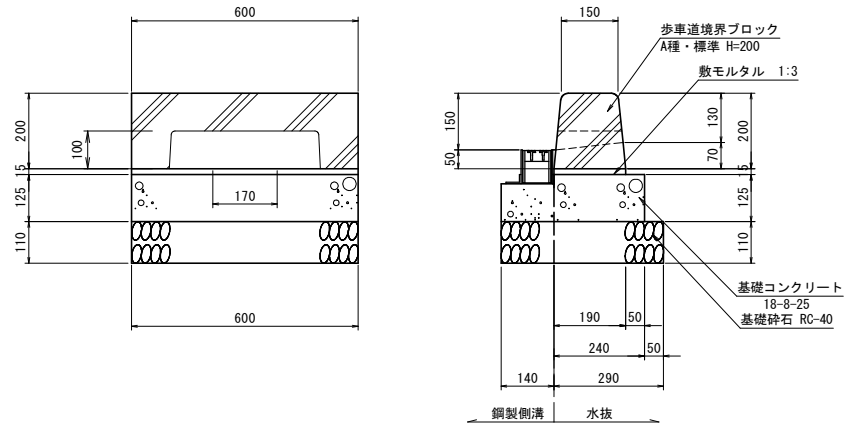
歩車道境界ブロック 標準 材料表				10.0m当たり
項 目	規 格 寸 法	算 式	単 数	量
歩車道境界ブロック	A種・標準 H=200	$10.0/0.605$	個	16.5
敷モルタル	1 : 3	$0.19 \times 0.015 \times 10.00$	m ³	0.029
基礎コンクリート	18-8-25	$0.24 \times 0.125 \times 10.00$	m ³	0.30
型 枠		0.125×10.00	m ²	1.25
基礎 砕 石	RC-40	0.29×10.00	m ²	2.90

S=1:10



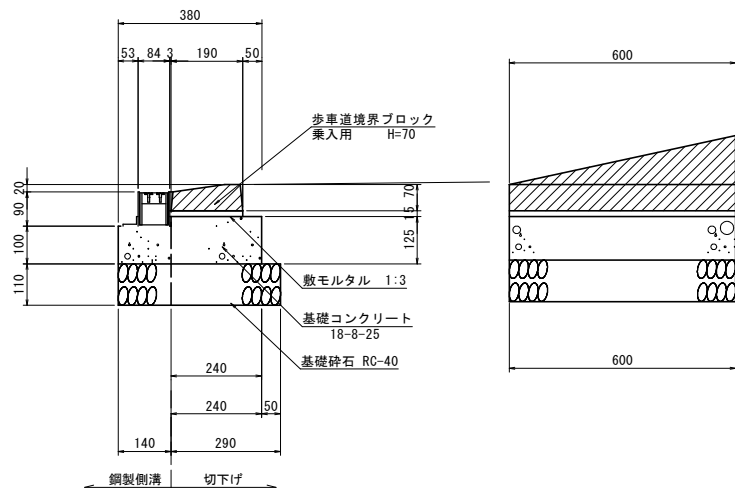
歩車道境界ブロック 乗入 材料表				10.0m当たり	
項 目	規 格 寸 法	算 式	単 位	数 量	
歩車道境界ブロック	乗入用 H=70	10.0/0.605	個	16.5	
敷モルタル	1 : 3	$0.19 \times 0.015 \times 10.00$	m3	0.029	
基礎コンクリート	18-8-25	$0.24 \times 0.125 \times 10.00$	m3	0.30	
型 枠		0.125×10.00	m2	1.25	
基 礎 砕 石	RC-40	0.29×10.00	m2	2.90	

S=1:10



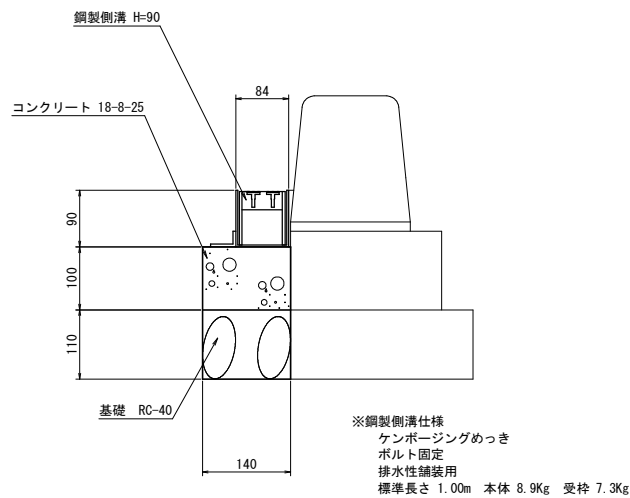
歩車道境界ブロック 水抜 材料表				10.0m当たり	
項 目	規 格 寸 法	算 式	単	数 量	
歩車道境界ブロック	A種・水抜 H=200	10.0/0.605	個	16.5	
敷モルタル	1 : 3	0.19×0.015×10.00	m3	0.029	
基礎コンクリート	18-8-25	0.24×0.125×10.00	m3	0.30	
型 枠		0.125×10.00	m2	1.25	
基礎 砕 石	RC-40	0.29×10.00	m2	2.90	

S=1:10



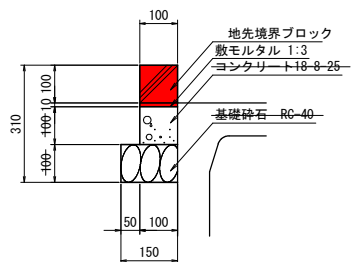
歩車道境界ブロック (切り下げ)		材料表	10.0m当たり	
項 目	規 格 寸 法	算 式	単 位	数 量
歩車道境界ブロック	A種 1本切り下げ	10.0/0.605	個	16.5
敷モルタル	1:3	0.19×0.015×10.00	m3	0.029
基礎コンクリート	18-8-25	0.24×0.125×10.00	m3	0.30
型 枠		0.125×10.00	m2	1.25
基 礎 砕 石	RC-40	0.29×10.00	m2	2.90

S=1:6



鋼製側溝 材料表			10.0m当たり	
項 目	規 格 寸 法	算 式	単 位	数 量
鋼 製 側 溝	H90	10.0/1.00	個	10.0
基礎コンクリート	18-8-25	0.14×0.10×10.00	m3	0.14
型 枠		0.10×2×10.00	m2	2.00
基礎砕石	RC-40	0.14×10.00	m2	1.40

S=1:10

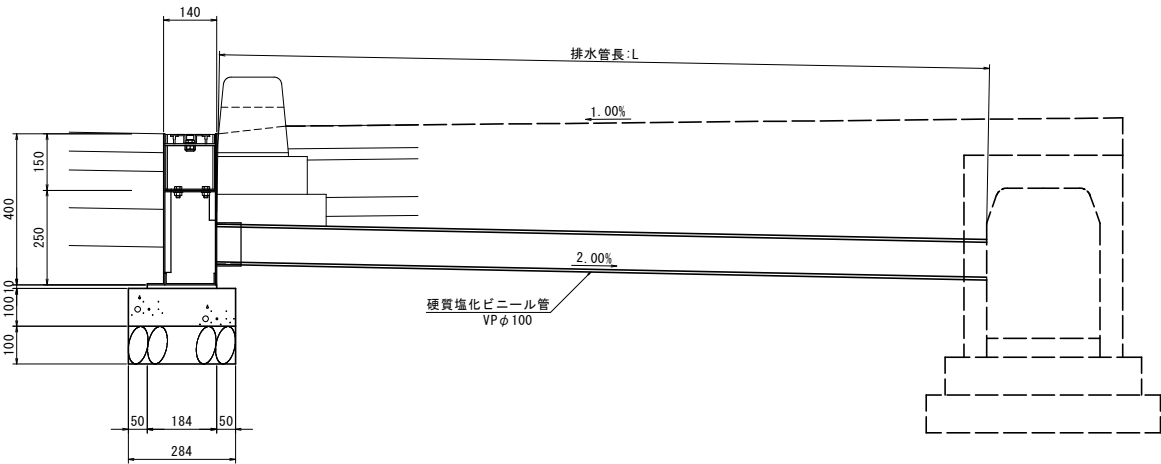


項目	規格寸法	算式	単位	数量	摘要
地先境界ブロック	100×100	10/0.605	個	16.5	
敷モルタル	1:3	$0.10 \times 0.01 \times 10.0$	m ³	0.01	
基礎コンクリート	18-8-25	$0.10 \times 0.10 \times 10.0$	m ³	0.10	
基礎型枠		0.10×10.0	m ²	1.00	
基礎砕石	RC-40	0.15×10.0	m ²	1.50	

实施

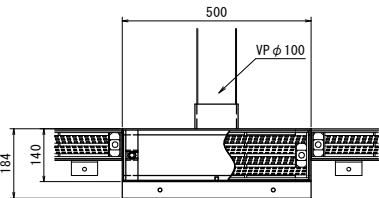
工 事 名	(都)加納郡小学校西通り線道路改良(7~8工区)工事(明特)		
図 面 名	構 造 図		
作成年月日	令和 7 年11月		
縮 尺	図 示	図面番号	5 - 1/2
会 社 名			
事業者名	山梨市 都市計画課		

排水管構造図

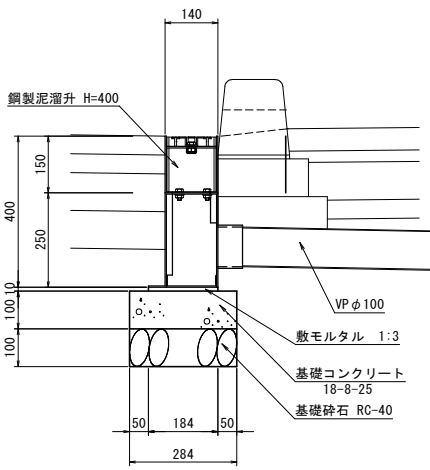
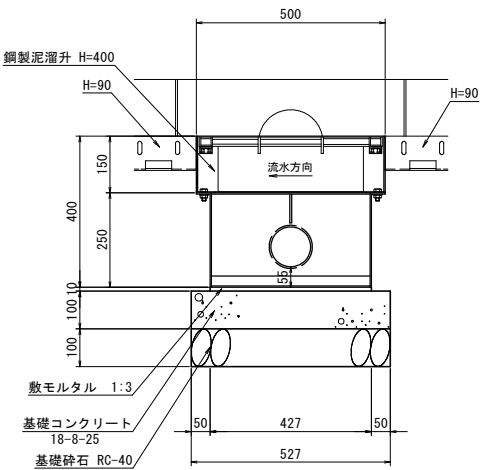


鋼製泥溜升 H=400

S=1:10



※鋼製泥溜升仕様
ケンボージングめっき
ボルト固定
標準長さ 0.50m 本体 8.3Kg 受枠 17.4Kg



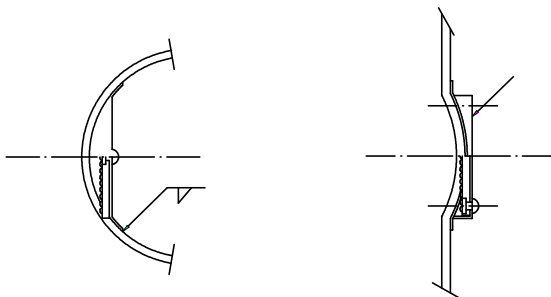
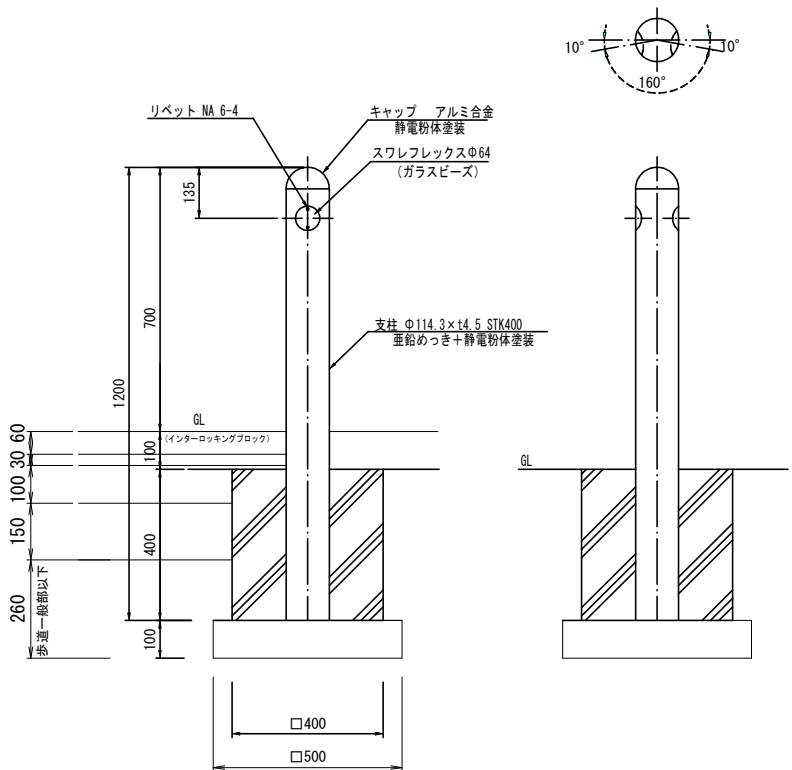
鋼製泥溜升 材料表		1.0箇所当り		
項目	規格寸法	算式	単	数量
鋼製泥溜升	H=400		個	1.0
敷モルタル	1 : 3	$0.427 \times 0.184 \times 0.01$	m ³	0.001
基礎コンクリート	18-8-25	$0.527 \times 0.284 \times 0.10$	m ³	0.02
型 枠		$(0.527 + 0.284) \times 2 \times 0.10$	m ²	0.16
基礎砕石	RC-40	0.527×0.284	m ²	0.15

車止め

S=1:10

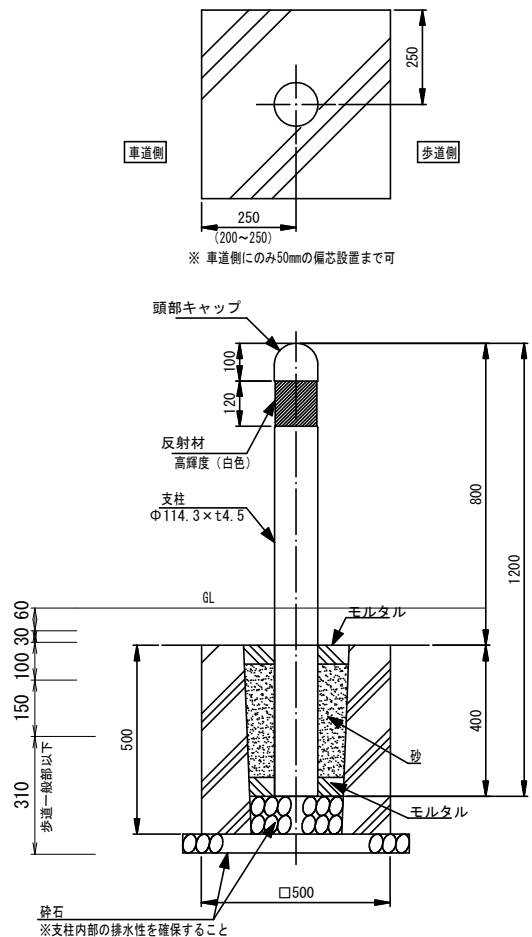
車止めポスト

CK-114HY-80K 同等品



車止めポスト (Hc種)

KDK-114HW-80K (同等品)



※特記事項 ・基礎コンクリート強度はFc21N/mm 以上とする。		
品 名	材 質	摘 要
頭部キャップ	SGHC	亜鉛めっき+静電粉体塗装
支 柱	STK400相当	高耐食溶融めっき+静電粉体塗装
反射材	高輝度反射シート	白 色

《注記》部品は場合により多少変更することがあります。

実施			
工 事 名	(都)加納岩小学校西通り線道路改良 (7-8工区) 工事 (明許)		
図 面 名	構 造 図		
作成年月日	令和 7年11月		
縮 尺	1 : 10	図面番号	5 - 2/2
会 社 名			
事業者名	山梨市 都市計画課		