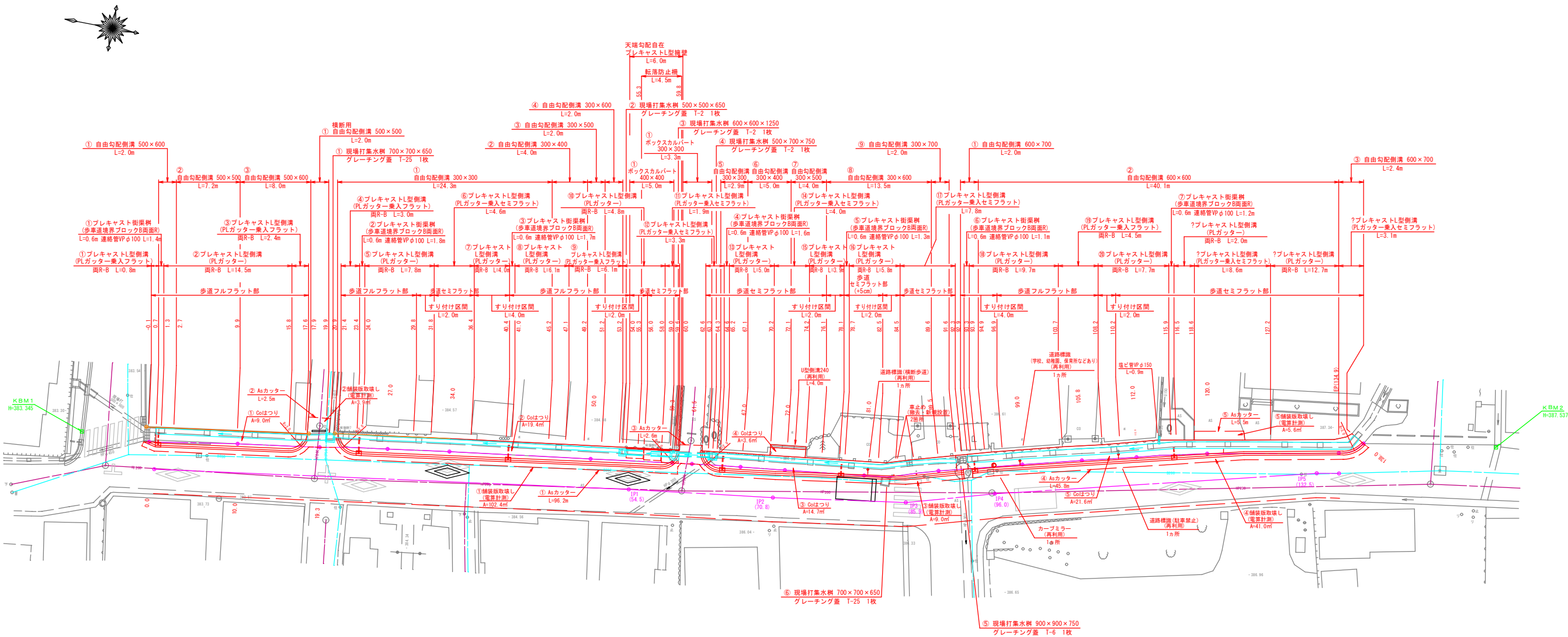
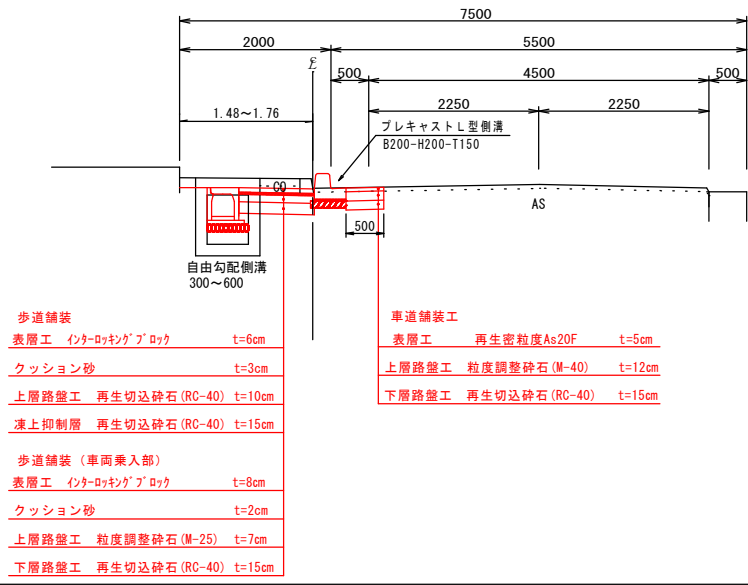


平面図 S=1/250

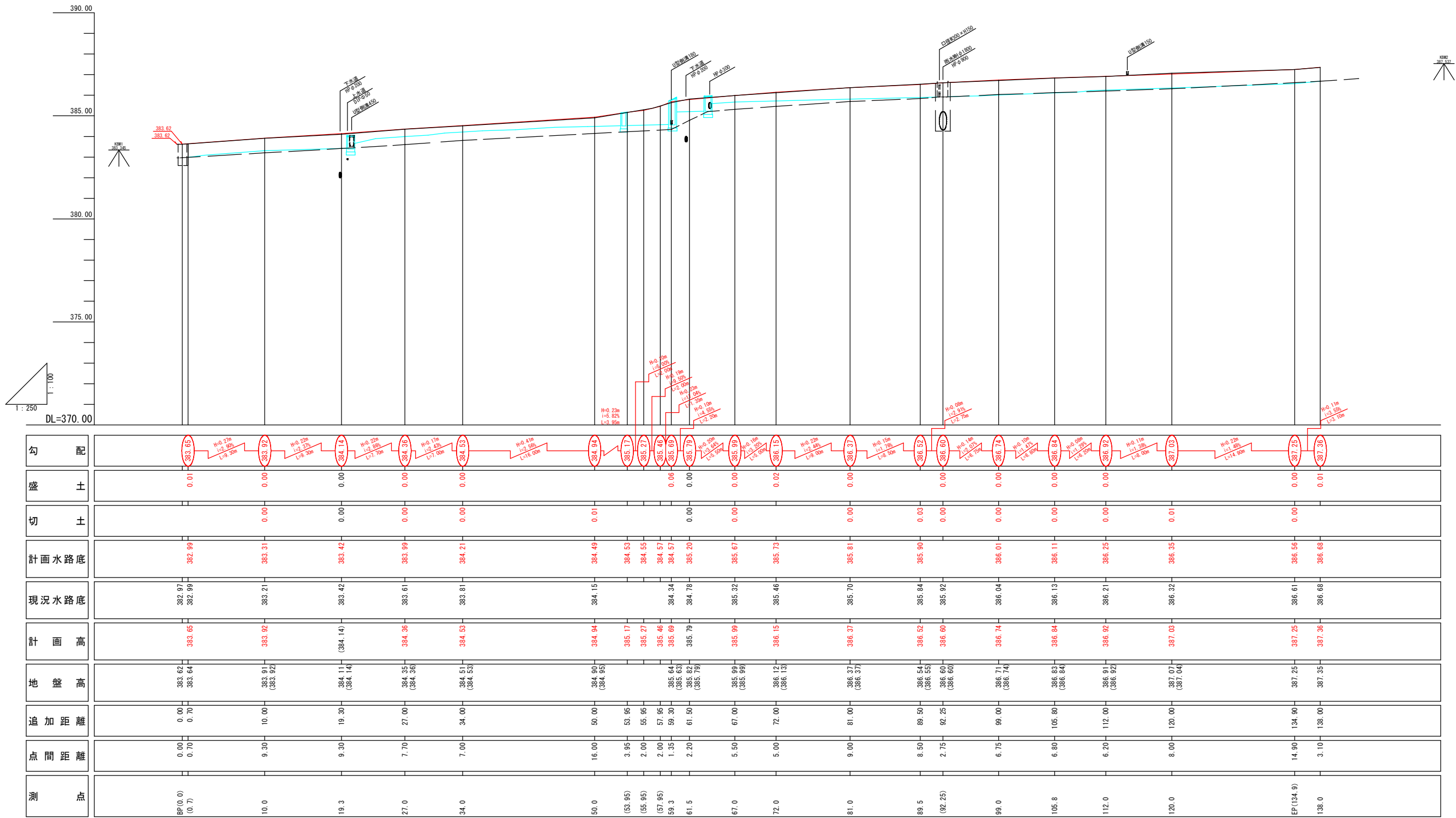


標準横断図 S=1/50



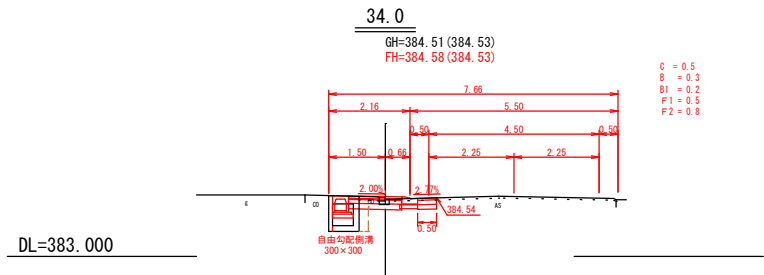
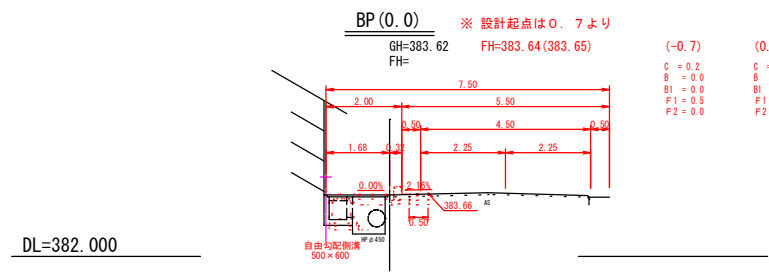
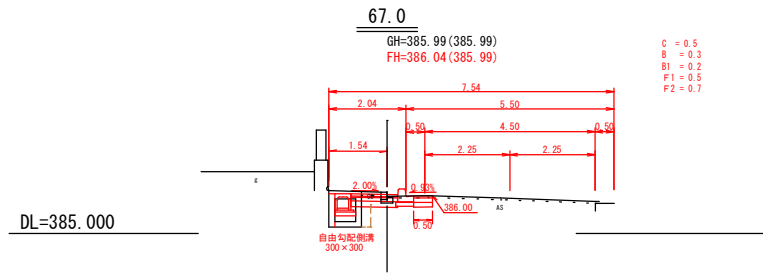
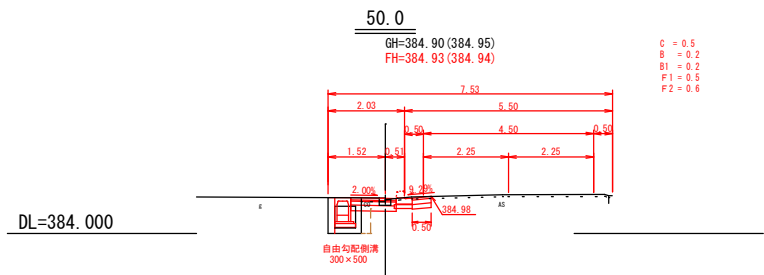
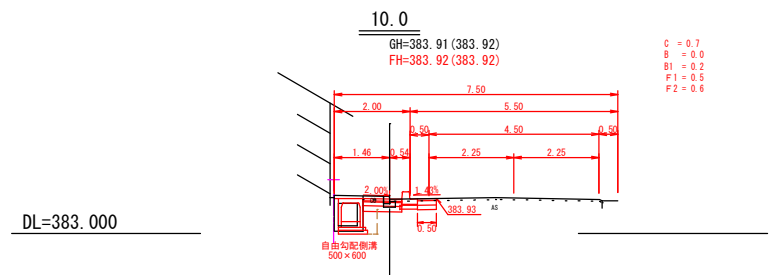
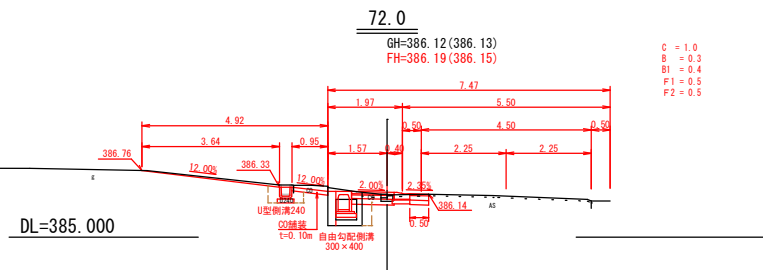
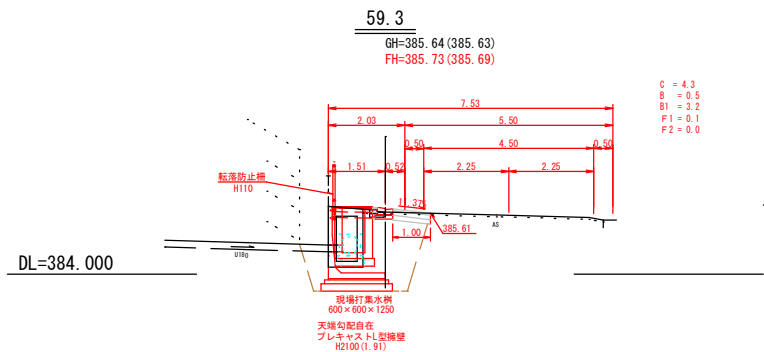
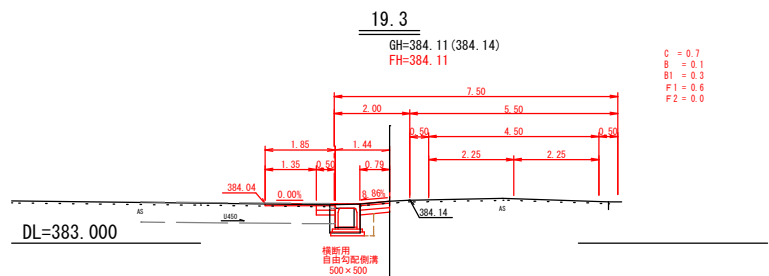
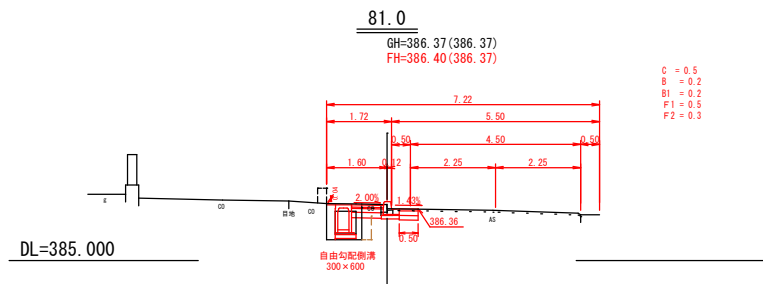
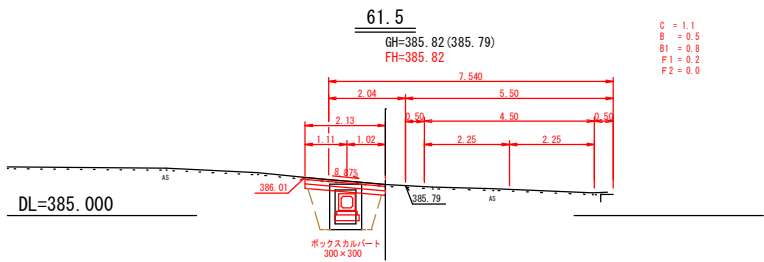
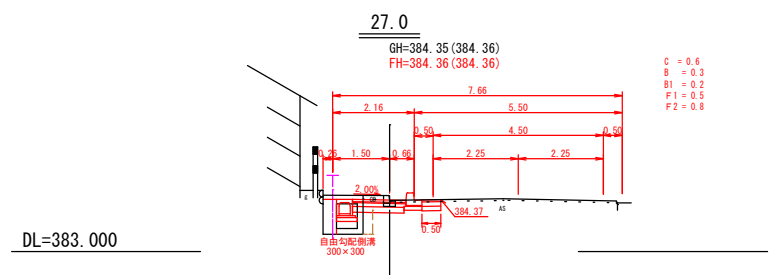
2025年度 緊急自然災害防止対策事業				
平面図		縮尺 図示		
標準断面図				
市道常盤町下八町線水路改修工事				
須坂市大字須坂（常盤町）				
部長 滝澤		課長 鈴木		
照査	山際	設計	内山	製図 内山
図面番号 10		葉中之 1		
須坂市役所				

縦断図 H=1/250
V=1/100



※計画高は歩車境界の高さとする

横断図 1/100



※ () は歩車境界の高さ

凡 例	
C	機械掘削
B	盛土
B1	埋戻し
F1	不陸整正 (車道部)
F2	不陸整正 (歩道部)

BP (0.0) ~ 81.0

2025年度 緊急自然災害防止対策事業

横断図 縮尺 図示

市道常盤町下八町線水路改修工事
須坂市大字須坂 (常盤町)

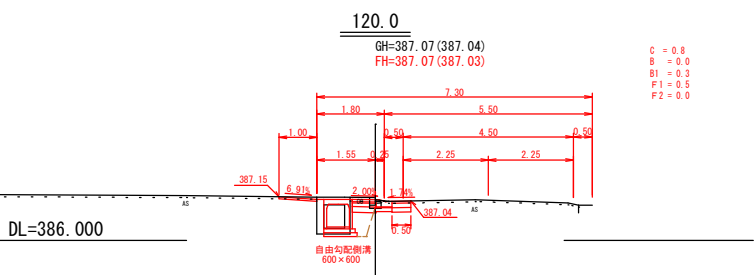
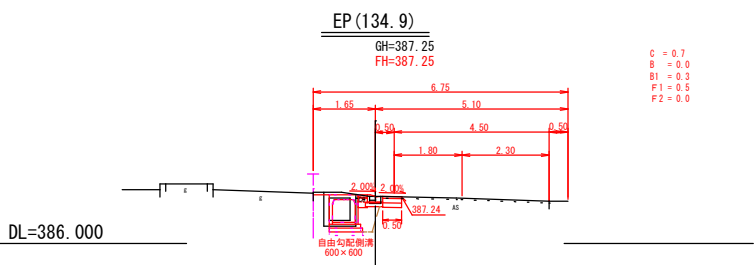
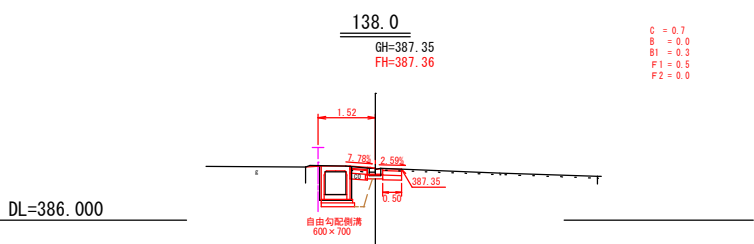
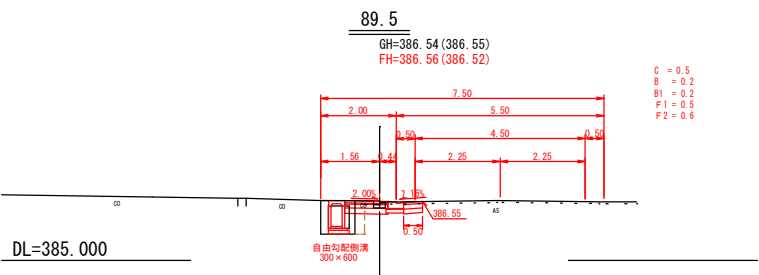
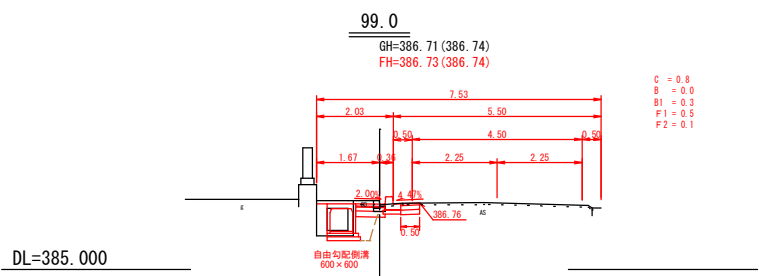
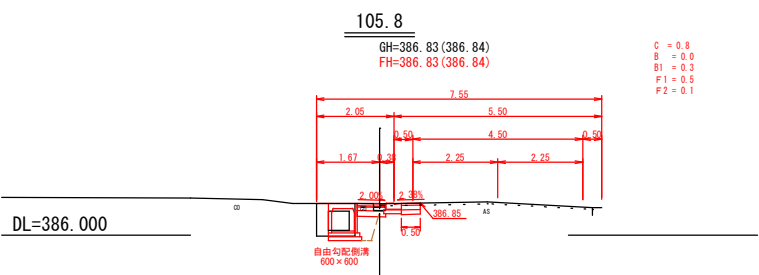
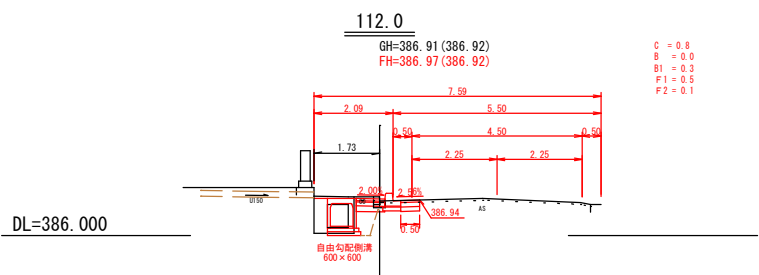
部長 滝澤 課長 鈴木

照査 山際 設計 内山 製図 内山

図面番号 10 葉中之 3

須坂市役所

横断図 1/100



※ () は歩車境界の高さ

凡 例	
C	機械側溝
B	溝土
B1	埋戻し
F1	不陸整正 (車道部)
F2	不陸整正 (歩道部)

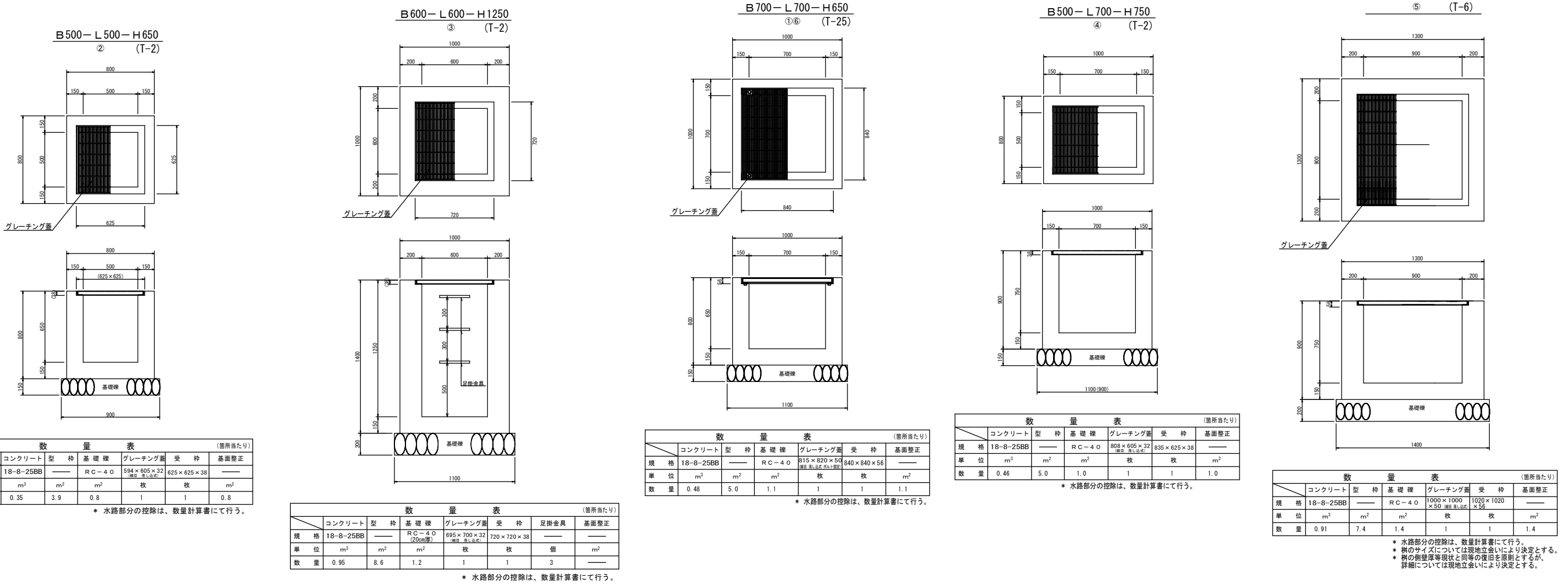
89.5~138.0

2025年度 緊急自然災害防止対策事業

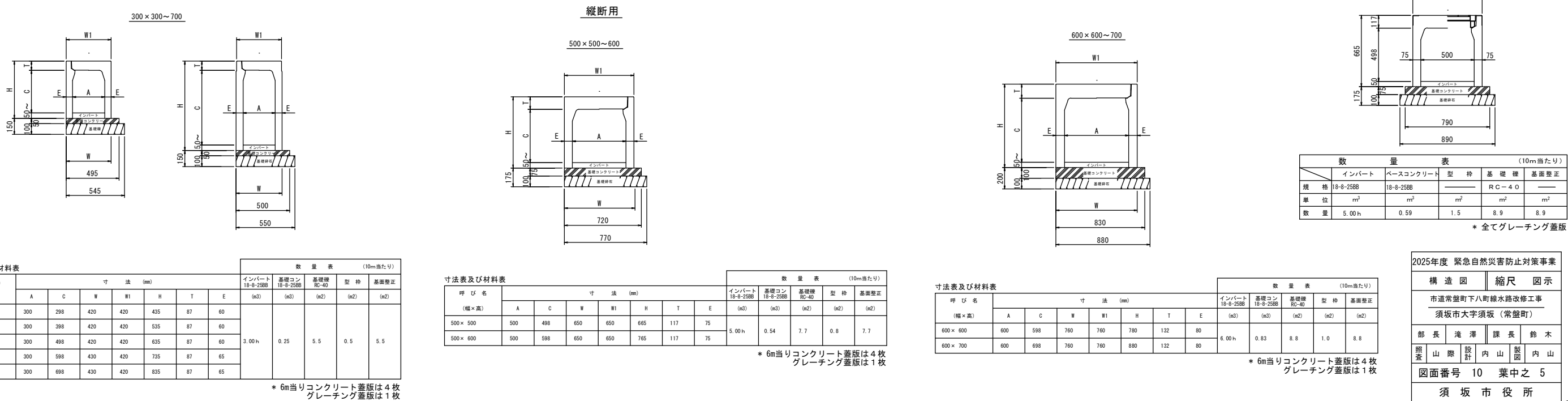
横断図		縮尺		図示	
市道常盤町下八町線水路改修工事					
須坂市大字須坂（常盤町）					
部長		滝澤		課長 鈴木	
照査 山際		設計 内山		製図 内山	
図面番号 10 葉中之 4					
須坂市役所					

構造図

現場打集水樹
S=1:20



自由勾配側溝
S=1:20



2025年度 緊急自然災害防止対策事業

構 造 図 縮 尺 図 示

市道常盤町下八町線水路改修工事
須坂市大字須坂（常盤町）

部 長 滝 澤 課 長 鈴木

照 査 山 際 設 計 内 山 製 図 内 山

図面番号 10 葉中之 5

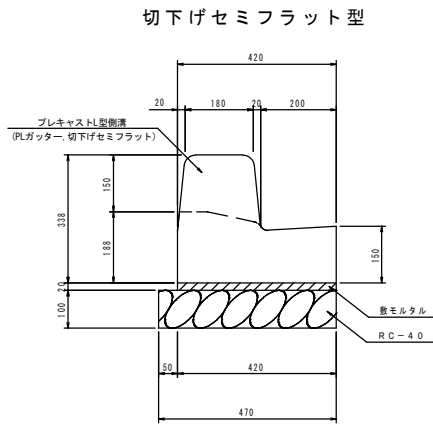
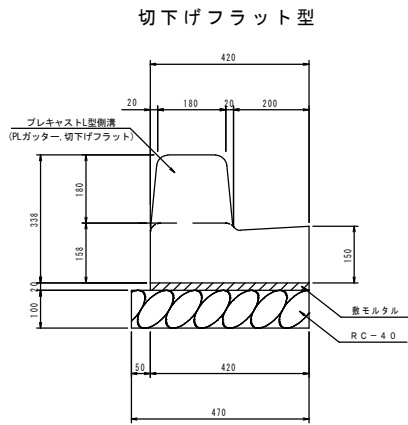
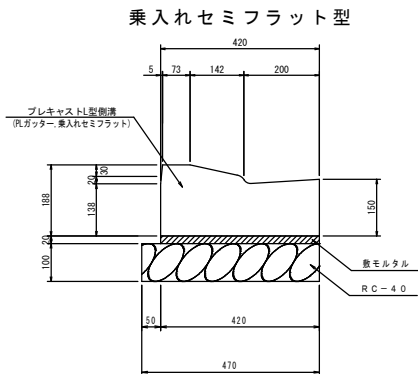
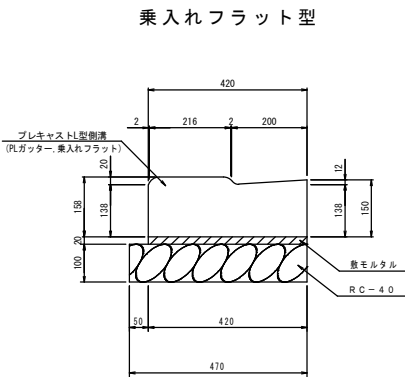
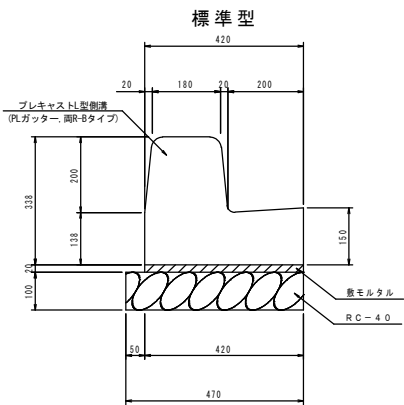
須 坂 市 役 所

構造図

プレキャストL型側溝
S=1:10

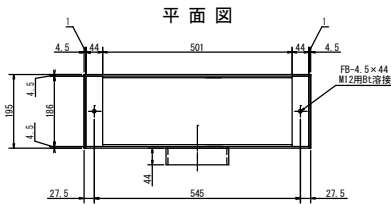
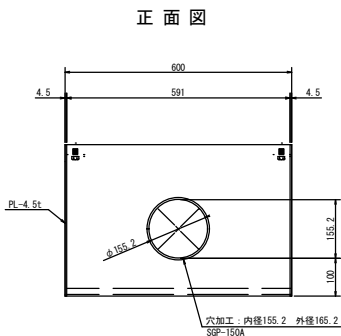
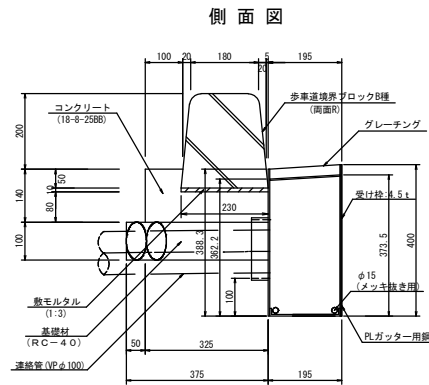
B200-H200-T150
(両R-Bタイプ)

プレキャスト街渠樹
(PLガッター用) S=1:10



数 量 表		(10m当たり)		
プレキャストL型側溝	PLガッター、両R-Bタイプ	5.0	個	L=2000
プレキャストL型側溝	PLガッター、切下げフラット	16.5	個	L=600
プレキャストL型側溝	PLガッター、切下げセミフラット	16.5	個	L=600
プレキャストL型側溝	PLガッター、乗入れフラット	16.5	個	L=600
プレキャストL型側溝	PLガッター、乗入れセミフラット	16.5	個	L=600
敷モルタル	1:3	0.08	m ³	
基礎層	RC-4.0	4.7	m ²	
基面整正		4.7	m ²	

注) 水抜き・切下げフラット型の延長については、標準型に含めるものとする。



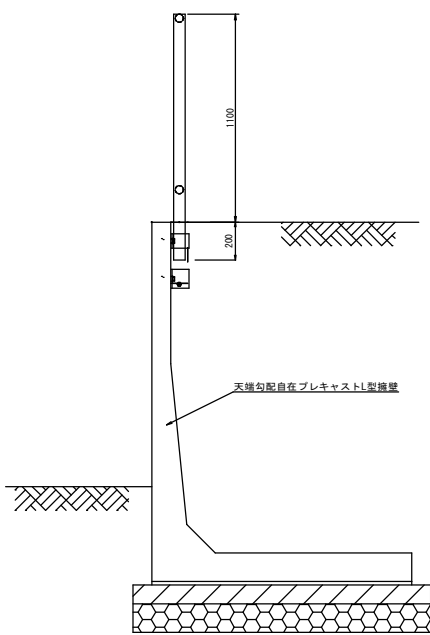
材 料 表		10箇所当り		
名称	規格	単位	数量	換 要
PLガッター用鋼製樹		個	10.0	
歩車道境界ブロック8種	両面R	m	6.0	
敷モルタル	1:3	m ³	0.01	
コンクリート	18-B-2588	m ³	0.18	
型 枠		m ²	1.50	
基礎層	RC-4.0	m ²	2.25	

2025年度 緊急自然災害防止対策事業					
構 造 図			縮 尺 図 示		
市道常盤町下八町線水路改修工事 須坂市大字須坂（常盤町）					
部 長		滝 澤		課 長 鈴 木	
照 査	山 際	設 計	内 山	製 図	内 山
図面番号 10			葉中之 6		
須 坂 市 役 所					

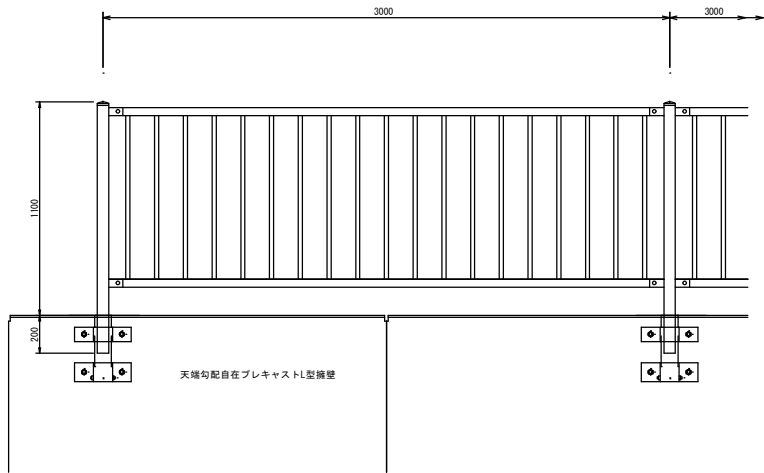
構造図

転落防止柵

L型擁壁フェンス設置 標準断面図 S=1:20

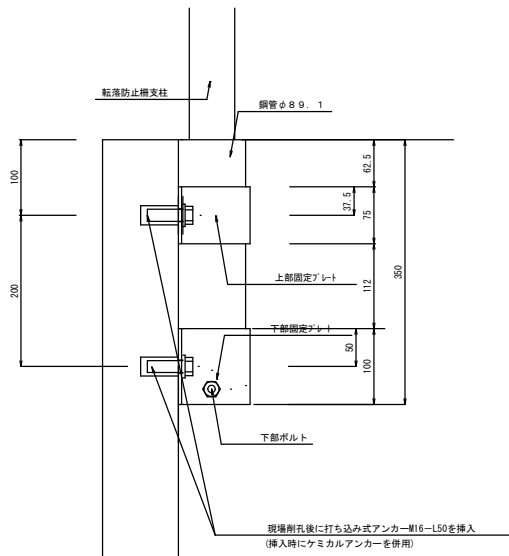


配置図 S=1:20



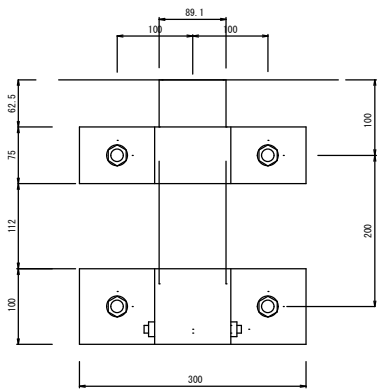
取り付け部詳細図

断面図 S=1:5



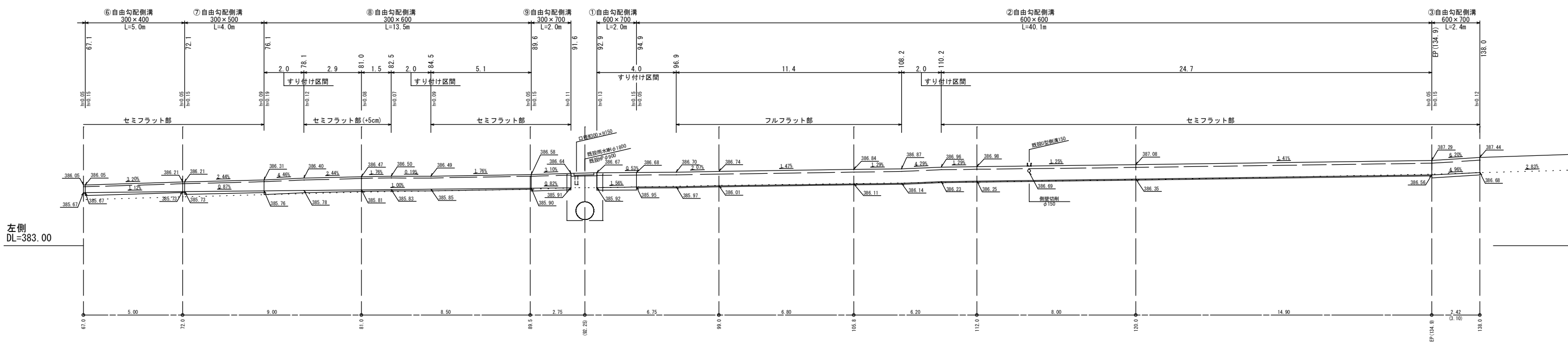
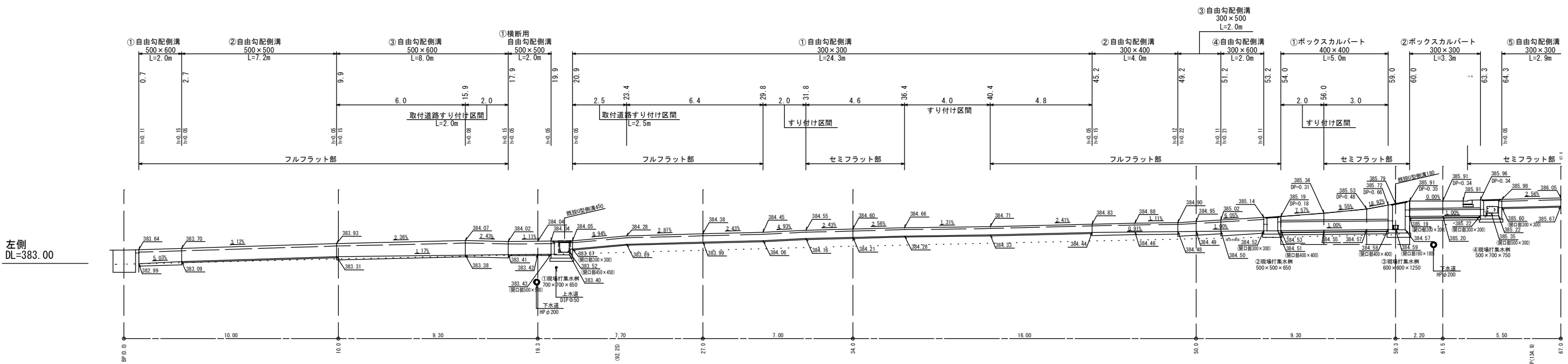
取り付け部詳細図

S=1:5



2025年度 緊急自然災害防止対策事業					
構 造 図			縮 尺 図 示		
市道常盤町下八町線水路改修工事					
須坂市大字須坂（常盤町）					
部 長		滝 澤		課 長 鈴 木	
照 査	山 際	設 計	内 山	製 図	内 山
図面番号 10 葉中之 7					
須 坂 市 役 所					

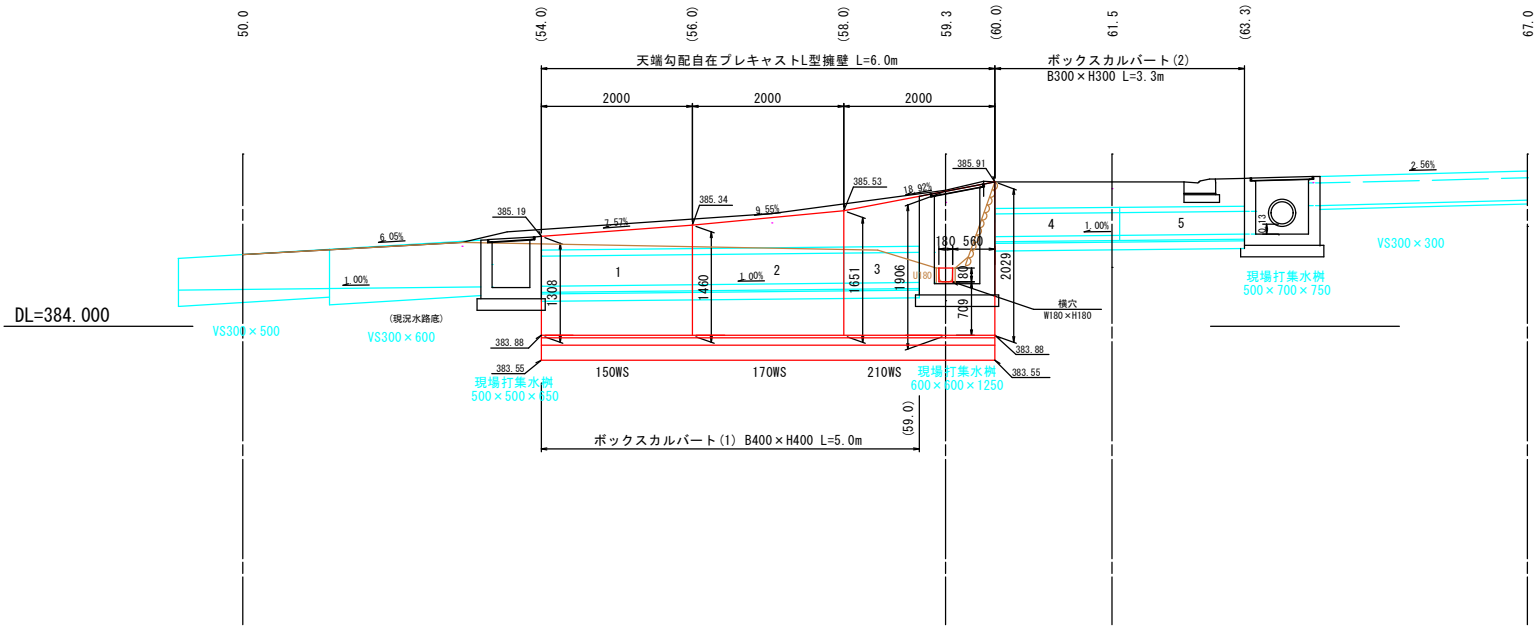
排水展開図 1/100



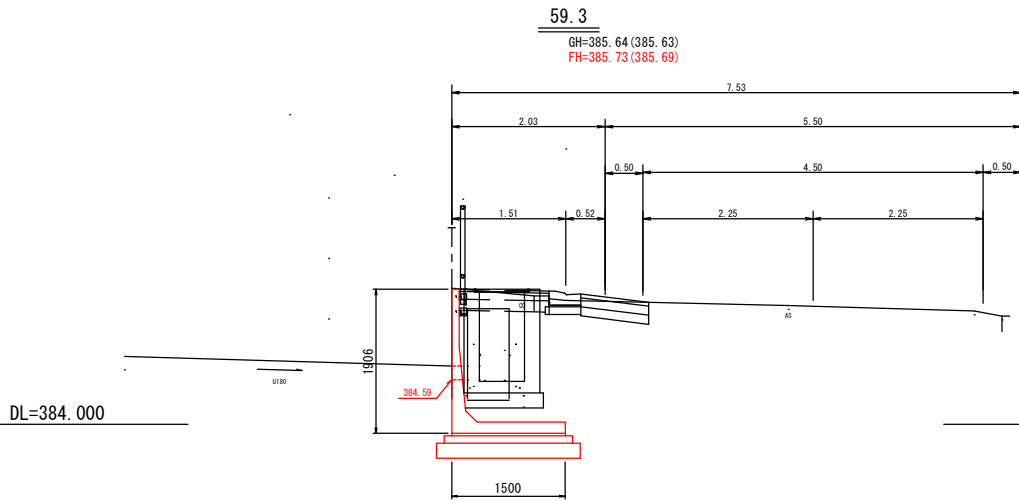
2025年度 緊急自然災害防止対策事業			
排水展開図 縮尺 図示			
市道常盤町下八町線水路改修工事			
須坂市大字須坂（常盤町）			
部長	滝澤	課長	鈴木
照査	山際	設計	内山
図面番号 10 葉中之 8			
須坂市役所			

詳細図

展開図 S=1/50

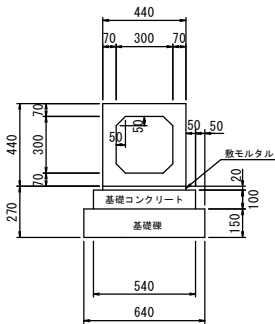


横断図 S=1/50

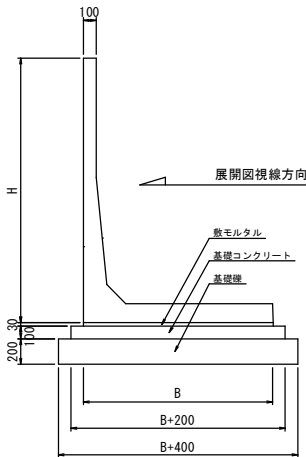


構造図

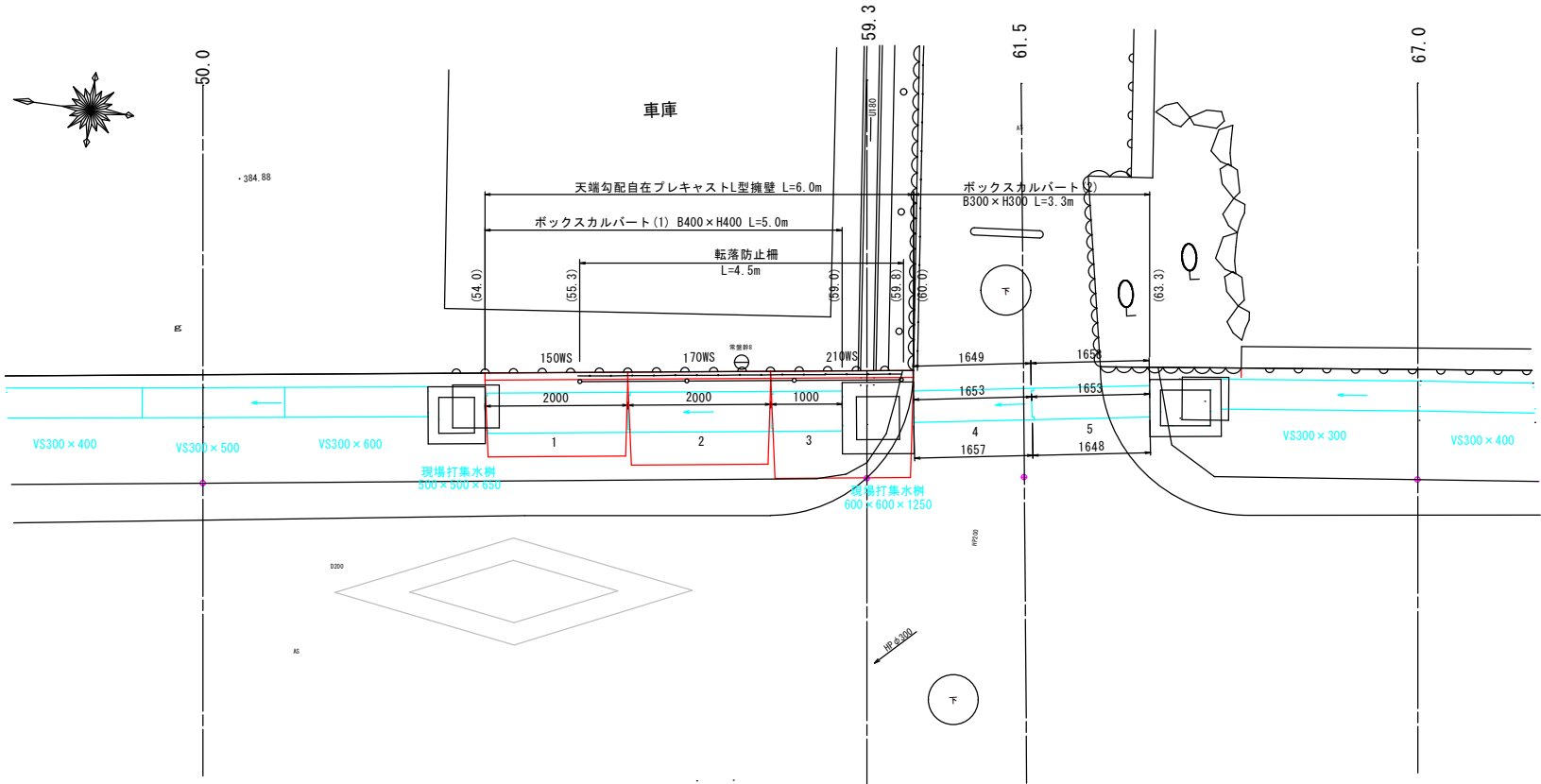
ボックスカルバート S=1/20



天端勾配自在プレキャストL型擁壁 S=1/30



平面図 S=1/50



材料表				10m当り
名称	規格	単位	数量	
ボックスカルバート	300×300×2000	個	5.00	
敷モルタル	1:3	m ³	0.09	
基礎コンクリート	掛-8-408B	m ³	0.54	
基礎型枠		m ²	2.0	
基礎壁	RC40-0 (15cm厚)	m ²	6.4	

参考重量 (L=2.0m)・・・543kg

材料表				10m当り
名称	規格	単位	数量	
ボックスカルバート	400×400×2000	個	5.00	
敷モルタル	1:3	m ³	0.11	
基礎コンクリート	掛-8-408B	m ³	0.66	
基礎型枠		m ²	2.0	
基礎壁	RC40-0 (15cm厚)	m ²	7.6	

参考重量 (L=2.0m)・・・817kg

ボックスカルバート数量表 (1)

製品番号	サイズ	仕様	数量 (個)	備考
ST0	400×400×2000	標準	2	
1	400×400×1000	短尺	1	オス機し
合計			3	

ボックスカルバート数量表 (2)

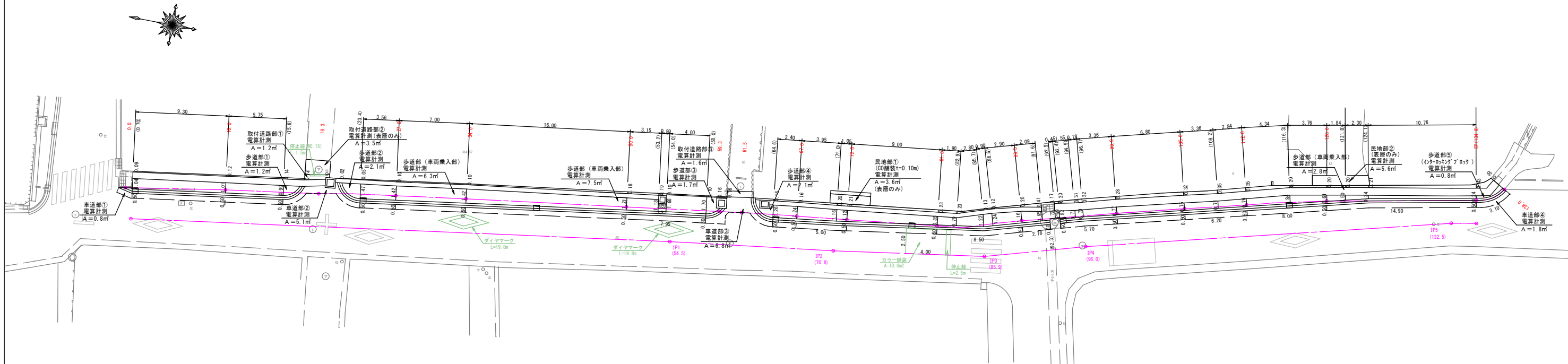
製品番号	サイズ	仕様	数量 (個)	備考
4	300×300×1649/1657	斜切	1	メス機し
5	300×300×1648/1658	斜切	1	オス機し
合計			2	

天端勾配自在プレキャストL型擁壁 数量表 同等品

製品名	仕様	寸法		材料					
		B	L	使用枚数	基礎コンクリート	基礎壁	基礎型枠	敷砂砂	基礎整正
		(mm)	(mm)	(枚)	(m ³)	(m ²)	(m ³)	(m ³)	(m ²)
CPL-C2-150WS	標準	1175	2000	1	0.28	3.2	0.4	0.07	3.2
CPL-C2-170WS	標準	1300	2000	1	0.30	3.4	0.4	0.08	3.4
CPL-C2-210WS	標準	1500	2000	1	0.34	3.8	0.4	0.09	3.8
合計				3	0.92	10.4	1.2	0.24	10.4

2025年度 緊急自然災害防止対策事業					
詳細図			縮尺 図示		
市道常盤町下八町線水路改修工事					
須坂市大字須坂（常盤町）					
部長 滝澤		課長 鈴木			
照査 山際	設計 内山	製図 内山			
図面番号 10			葉中之 9		
須坂市役所					

舗装展開図 S=1/200



車道部控除

(電算計測による)

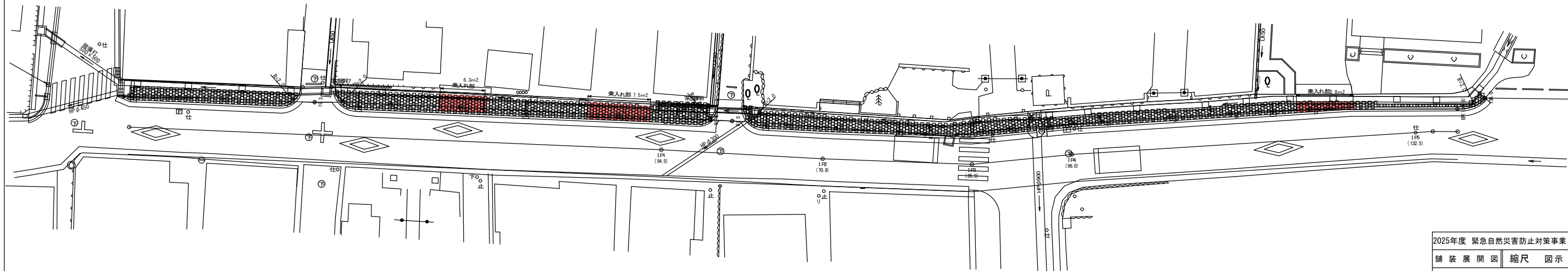
- ○ 下水道マニホール
A=0.38×1=0.38㎡
- ○ 仕切弁
A=0.07×1=0.07㎡

歩道部控除

(電算計測による)

- □ 組合せL型側溝・プレキャスト街渠樹
A=0.06×7=0.42㎡

ブロック舗装割付図 (デザイン図) (参考図)



※参考図です。詳細については協議とします。
※乗入れ部については現地立会いにより確認します。

- 洗い出し仕上げ (白:黒=4:1)
- 研磨仕上げ (全体の5%程度)
- 300×300×60/80

2025年度 緊急自然災害防止対策事業					
舗 装 展 開 図			縮 尺 図 示		
市道常盤町下八町線水路改修工事 須坂市大字須坂 (常盤町)					
部 長		滝 澤		課 長 鈴 木	
照 査	山 際	設 計	内 山	製 図	内 山
図面番号 10 葉中之 10					
須 坂 市 役 所					