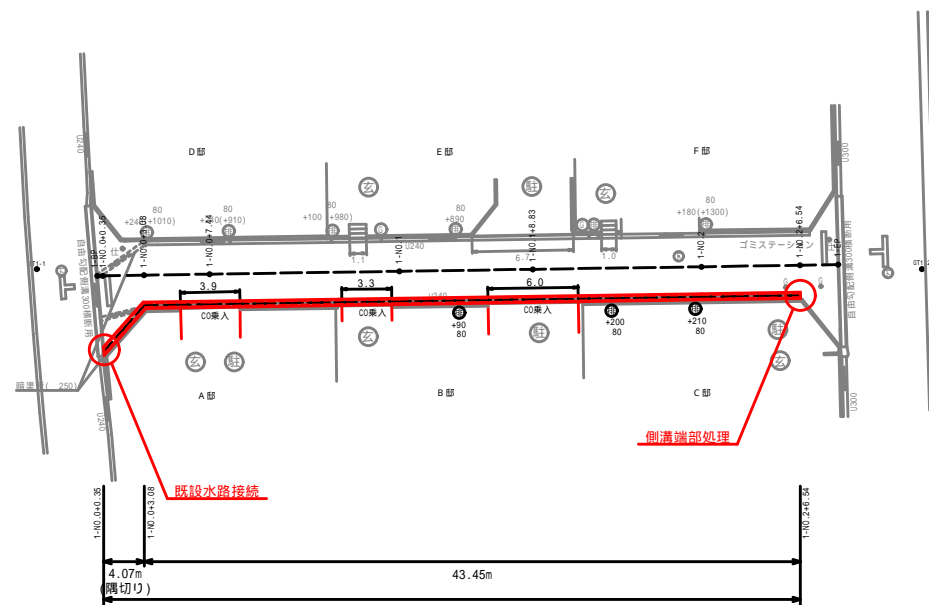


# 計画平面図(1)

市道4077号線

S= 1:250 (A1)  
S= 1:500 (A3)

【市道4077号線】 施工延長 L=49.06m (中心線)



自由勾配側溝 (B300 x H300) L=47.52m

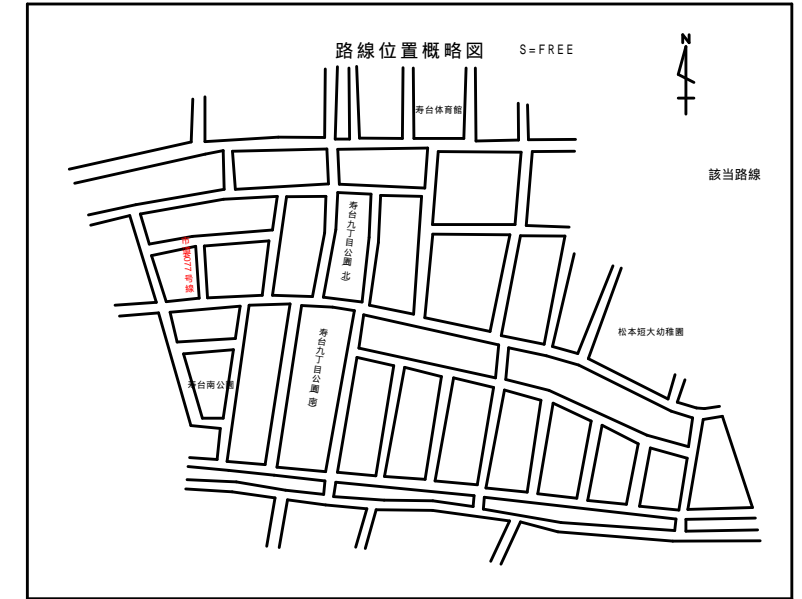
中心線座標一覧

IP	IP間方向角	IP間距離	X座標	Y座標
1-BP	176-06-36	49.058	19533.375	-46725.441
1-EP			19484.430	-46722.113

基準点座標一覧

点名	X座標	Y座標	標高
GT1-1	19537.410	-46725.217	663.905
GT1-2	19478.858	-46722.119	664.535

標高は、直接水準測量により決定



現場制約事項	
有り	<input type="checkbox"/> 無し
関係地権者等との調整事項	乗入部の撤去数量は、設計上想定している値である。施工にあたっては、関係する宅地所有者との協議を行うこと。
有り	<input type="checkbox"/> 無し

凡例

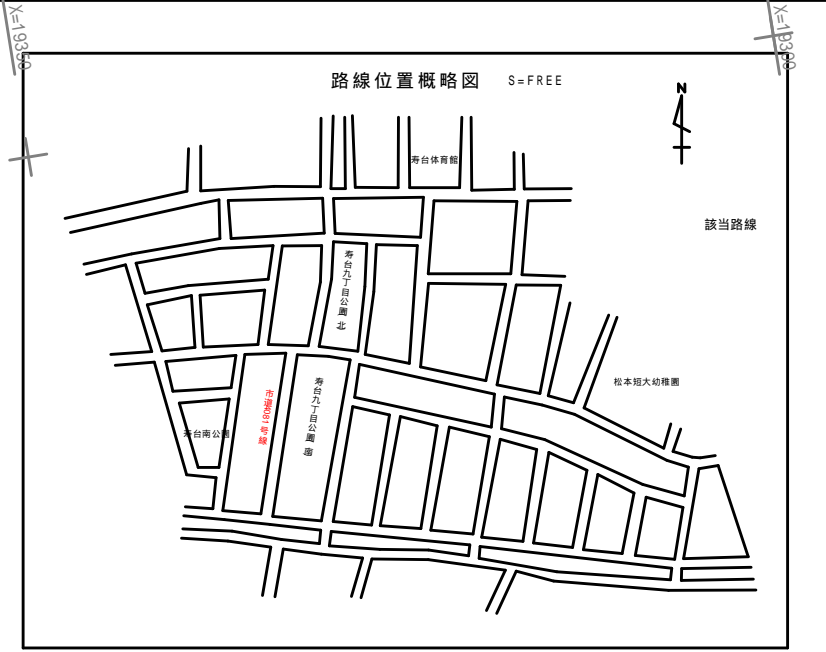
⊕	排水管位置 管径 (mm)
⊕	+150mm 既設水路面から排水管底までの高さ (+150mm) 既設水路面から水平管底までの高さ
⊙	ガス管位置
⊕	量水器
⊕	汚水管
⊕	止水栓
⊕	雨樋
⊕	継手コナリトビ
⊕	視界プレート
⊕	玄関位置
⊕	駐車位置
⊕	下りテール
⊕	仕切弁
⊕	制水弁
⊕	消火栓

令和5年度 歩行空間あんしん事業その1工事			
番号	1/9	計画平面図(1)	縮尺 図示
市道4077、4081号線 松本市 寿台2丁目			
課長	係長	照査	担当
松本市役所			
設計会社		管理技術者	
		照査技術者	
測量会社		主任技術者	
調査会社		主任技術者	

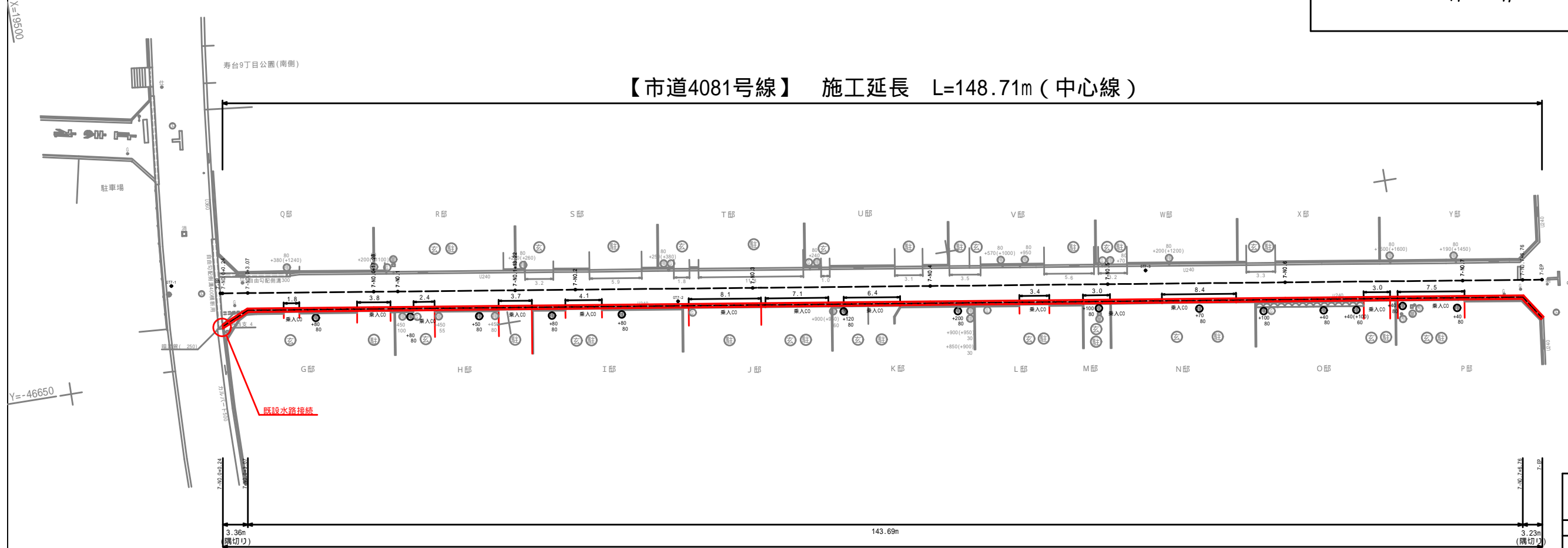
# 計画平面図(2)

S= 1:250 (A1)  
S= 1:500 (A3)

市道4081号線



## 【市道4081号線】 施工延長 L=148.71m (中心線)



## 【市道4081号線】 自由勾配側溝 (B300 x H300) L=150.28m

現場制約事項	
有り	無し
関係地権者等との調整事項	乗入部の撤去数量は、設計上想定している値である。施工にあたっては、関係する宅地所有者との協議を行うこと。
有り	無し

凡例

⊕	排水管位置 管径 (mm)
+150m	既設水路面から排水管までの高さ (+150m)
+150m	既設水路面から水平管までの高さ
⊙	ガス管位置
⊗	量水器
⊖	汚水管
⊕	止水栓
⊖	雨樋
田	継ぎコナリ+地
⊕	境界プレート
⊗	玄関位置
⊕	駐車場位置
下	下りステップ
⊕	仕切弁
⊕	制水弁
⊕	消火栓

令和5年度 歩行空間あんしん事業その1工事			
番号	2/9	計画平面図(2)	縮尺 図示
市道4077、4081号線 松本市 寿台2丁目			
課長	係長	照査	担当
松本市役所			
設計会社		管理技術者	
		照査技術者	
測量会社		主任技術者	
調査会社		主任技術者	

中心線座標一覧

IP	IP間方向角	IP間距離	X座標	Y座標
7-BP	188-38-19	148.948	19481.579	-46641.499
7-EP			19334.321	-46663.872

基準点座標一覧

点名	X座標	Y座標	標高
GT7-1	19486.894	-46639.809	667.852
GT7-2	19430.807	-46650.658	668.549
GT7-3	19378.255	-46655.681	669.369
GT7-4	19331.163	-46665.121	670.137

標高は、直接水準測量により決定

Y=-46600

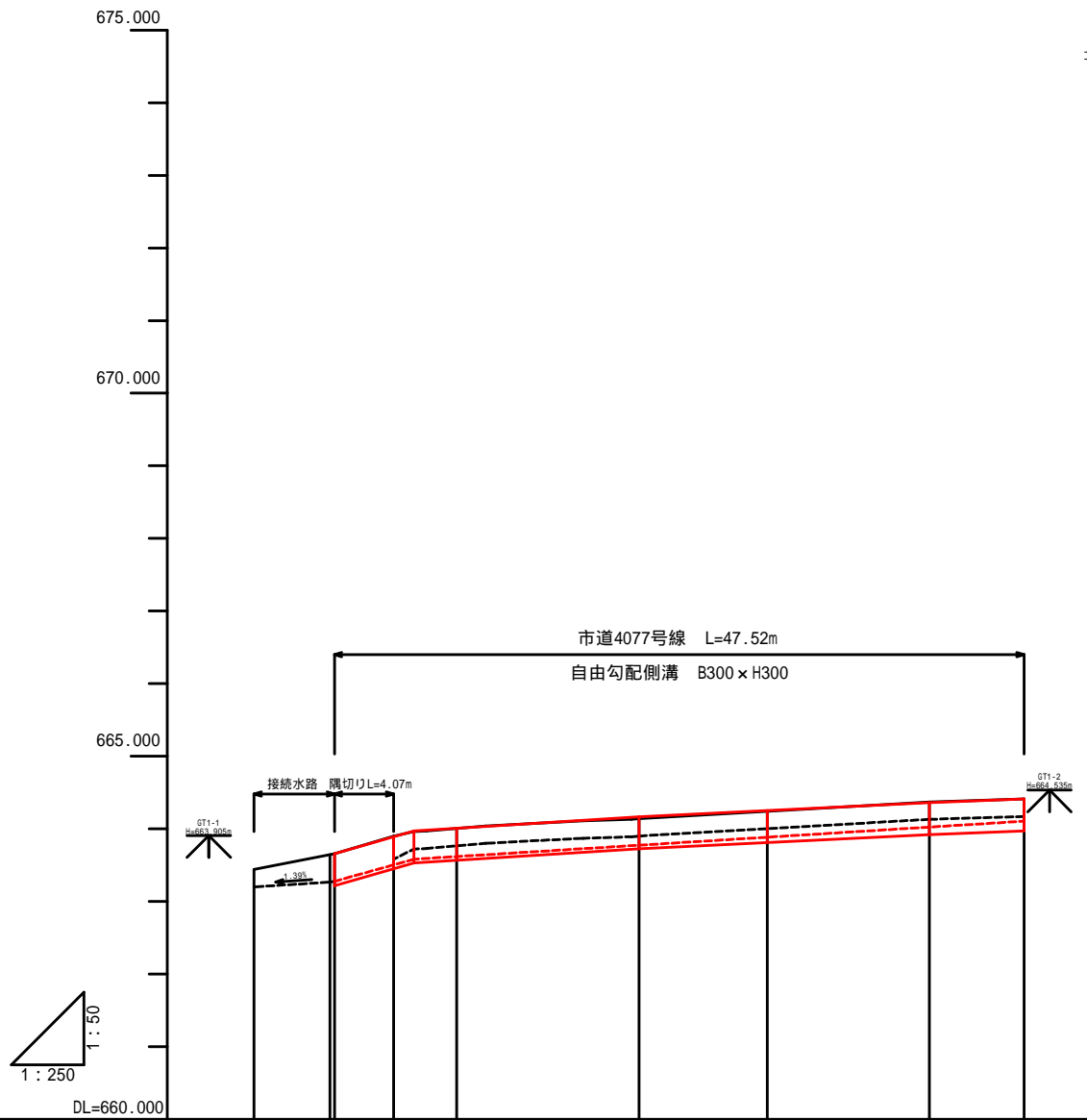
Y=-46650

Y=-46700

# 計画縦断面図 ( 1 )

SV= 1:50 (A1)  
SH= 1:250 (A1)

市道4077号線



計	水路底勾配								
	水路天端勾配								
画	インバート厚	0.05	0.05	0.05	0.05	0.07	0.10	0.13	
	水路底高	663.28	663.50	663.58	663.63	663.77	663.89	664.02	664.10
	水路天端高	663.66	663.89	663.97	664.01	664.16	664.25	664.36	664.41
	水路底高	663.28	663.58	663.77	663.90	664.00	664.13	664.17	664.17
現	水路底高	663.28	663.90	663.77	663.90	664.14	664.24	664.37	664.41
	水路天端高	663.66	663.90	664.01	664.14	664.24	664.37	664.41	664.41
測	追加距離		3.064	7.440	20.000	28.851	40.000	46.538	
	単距離		4.096	4.356	12.560	8.831	11.168	6.538	
測	点	NO.0+0.35	NO.0+3.08	NO.0+7.44	NO.1	NO.1+6.83	NO.2	NO.2+6.54	

凡例  
  
 現況水路天端  
 現況水路底  
 計画水路底

令和5年度 歩行空間あんしん事業その1工事				
番号	3/9	計画縦断面図(1)	縮尺	図示
市道4077、4081号線 松本市 寿台2丁目				
課長	係長	照査	担当	
松本市役所				
設計会社		管理技術者		
		照査技術者		
測量会社		主任技術者		
調査会社		主任技術者		

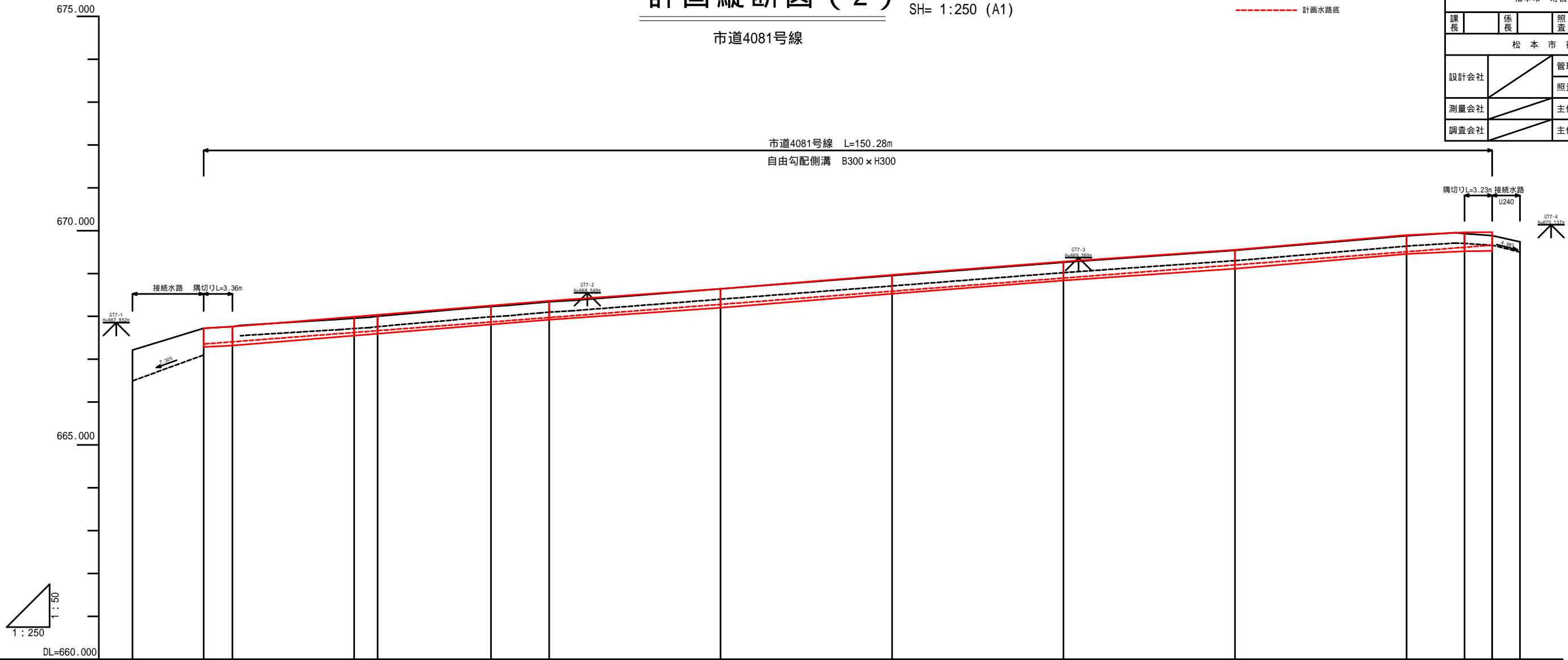
令和5年度 歩行空間あんしん事業その1工事			
番号	4/9	計画縦断面図(2)	縮尺 図示
市道4077、4081号線 松本市 寿台2丁目			
課長	係長	照査	担当
松本市役所			
設計会社		管理技術者	
		照査技術者	
測量会社		主任技術者	
調査会社		主任技術者	

# 計画縦断面図(2)

SV= 1:50 (A1)  
SH= 1:250 (A1)

## 市道4081号線

- 凡例
- 現況水路天端
  - - - 現況水路底
  - - - 計画水路底



計	水路底勾配															
	水路天端勾配															
画	インバート厚	0.07	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05	0.08	0.06	0.06	0.09	0.06	0.09	0.06	0.09	0.14
	水路底高	667.33	667.39	667.62	667.67	667.87	667.97	668.28	668.59	668.89	669.20	669.51	669.61	669.66		
	水路天端高	667.72	667.76	667.96	668.04	668.25	668.36	668.64	668.97	669.26	669.55	669.90	669.96	669.97		
	水路底高			667.72	667.76	667.95	668.10	668.40	668.71	669.02	669.30	669.64	669.70	669.66		
	水路天端高	667.72	667.76	667.96	668.00	668.23	668.34	668.64	668.95	669.26	669.54	669.88	669.93	669.89		
現況	水路底高			667.72	667.76	667.95	668.10	668.40	668.71	669.02	669.30	669.64	669.70	669.66		
	水路天端高	667.72	667.76	667.96	668.00	668.23	668.34	668.64	668.95	669.26	669.54	669.88	669.93	669.89		
追加距離		0.234	3.07	17.276	20.000	33.222	40.000	60.000	80.000	100.000	120.000	140.000	146.766	148.946		
	単距離		3.360	14.202	2.724	13.222	6.776	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	6.760	3.230		
測点		NO.0+0.24	NO.0+3.07	NO.0+17.28	NO.1	NO.1+13.22	NO.2	NO.3	NO.4	NO.5	NO.6	NO.7	NO.7+6.76	EP		

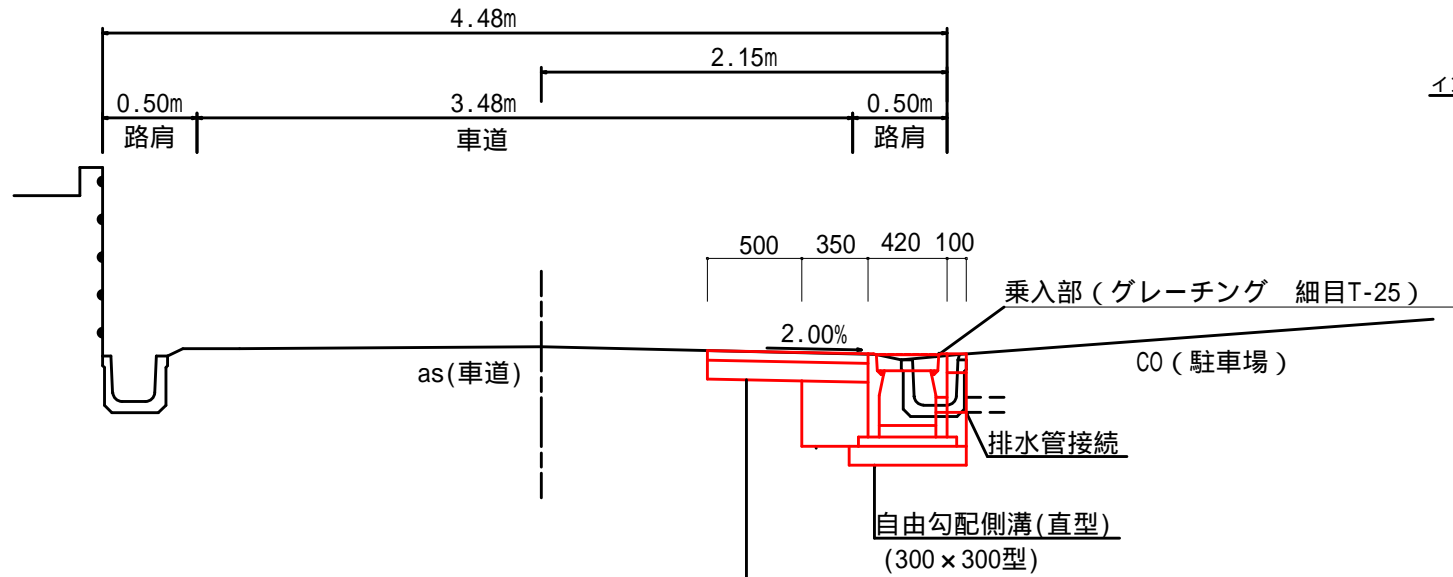
# 標準断面図

S=1:20 (A1)

松本市 寿台9丁目 市道4082号線-その2区間

5B-NO.6

GH=672.13  
FH=672.09(計画天端高)

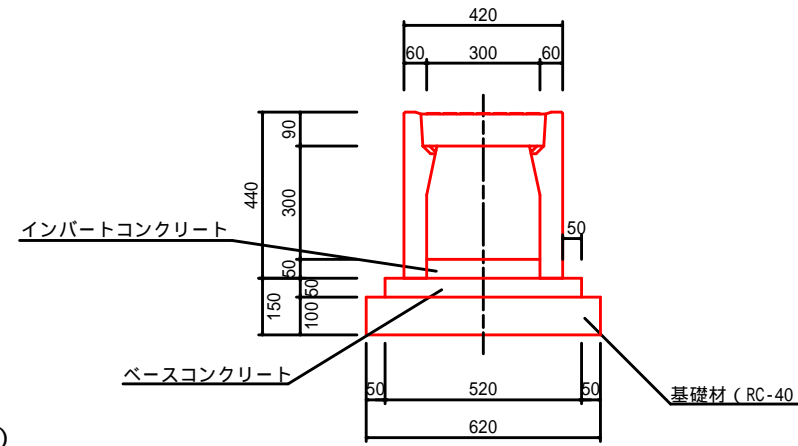


表層工: (再生密粒度アスコン 20F) t=5cm

上層路盤工: (粒度調整碎石 M-25) t=10cm

# 構造図

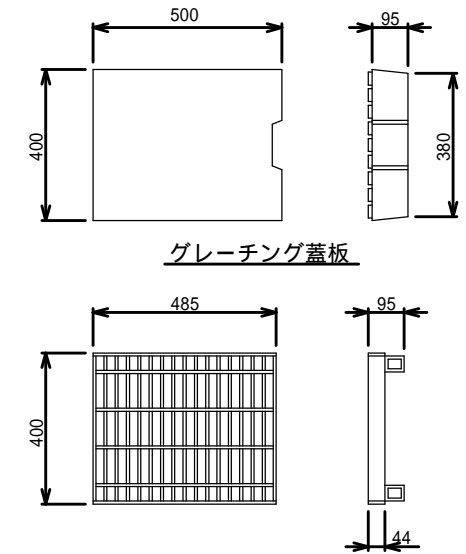
自由勾配側溝(縦断用) S=1:10(A1)  
300x300型



名称	規格	単位	数量
自由勾配側溝(縦断用)	300x300	個	5
ベースコンクリート		m3	0.26
基礎材	RC-40 (10cm厚)	m2	6.2
型枠		m2	1.0
インバートコンクリート		m3	0.21

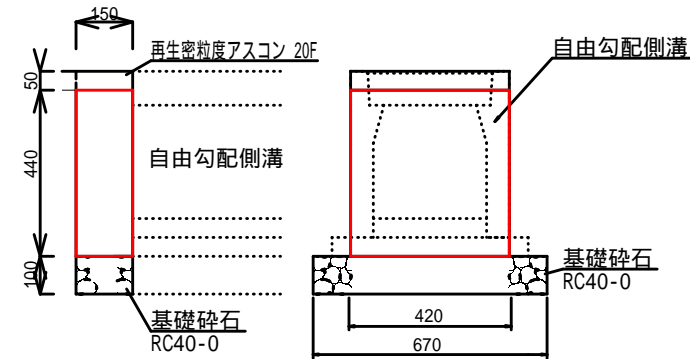
グレーチング蓋タイプ 10mにつき1箇所

コンクリート蓋板 300x300型 S=1:10(A1)



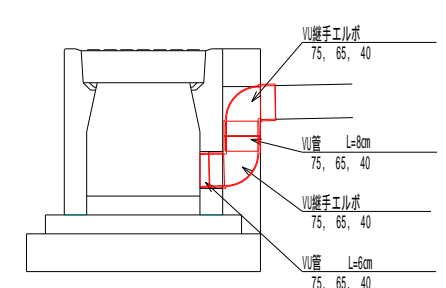
項目	規格	単位	数量	摘要
コンクリート蓋	300型 L=500	枚	9.0	
グレーチング蓋	300型 L=500 T-25	枚	1.0	

## 側溝端部処理工



項目	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	18-8-25BB (W/C=80%以内)	m3	0.03	
型枠		m2	0.4	
基礎碎石	RC40-0	m2	0.1	

## 排水管接続 S=1:10(A1)

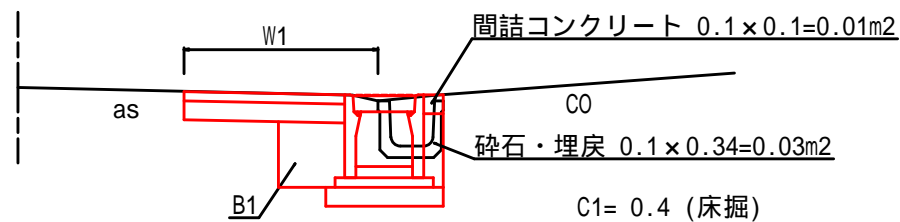


名称	規格	単位	数量
VU継手エルボ	75	個	20
VU管	75	m	1.4
削孔		孔	10
モルタル	1:1	m3	0.01

# 土工数量・舗装工数量算出凡例

S=1:20 (A1)

標準横断面図参照



- C1= 0.4 (床掘)
- B1= 0.2 (床掘土砂・埋戻)
- L1= 0.85(表層工)
- L2= 0.85(上層路盤工)
- W1= 1.02(取壊しAs)

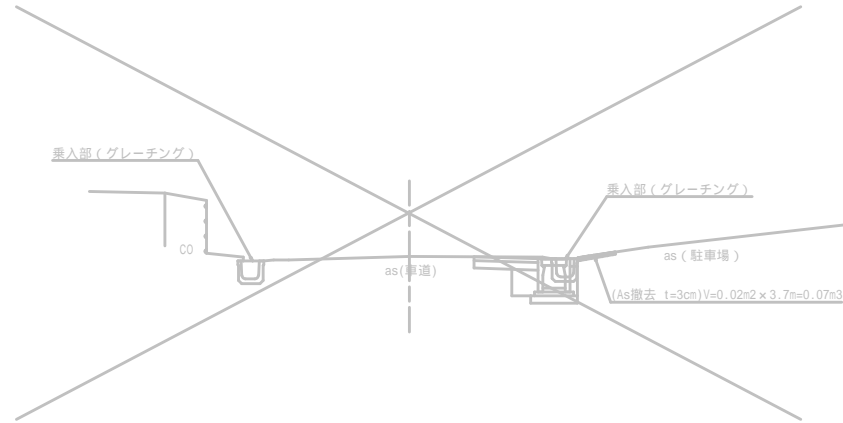
令和5年度 歩行空間あんしん事業その1工事				
番号	5/9	標準断面図・構造図	縮尺	図示
市道4077、4081号線 松本市 寿台2丁目				
課長	係長	照査	担当	
松本市役所				
設計会社		管理技術者		
		照査技術者		
測量会社		主任技術者		
調査会社		主任技術者		

# 計画横断面図(1) S= 1: 50 (A1) S= 1:100 (A3)

松本市 寿台2丁目 ~~9丁目~~

2-N0.2+19.77 (市道4078号線)

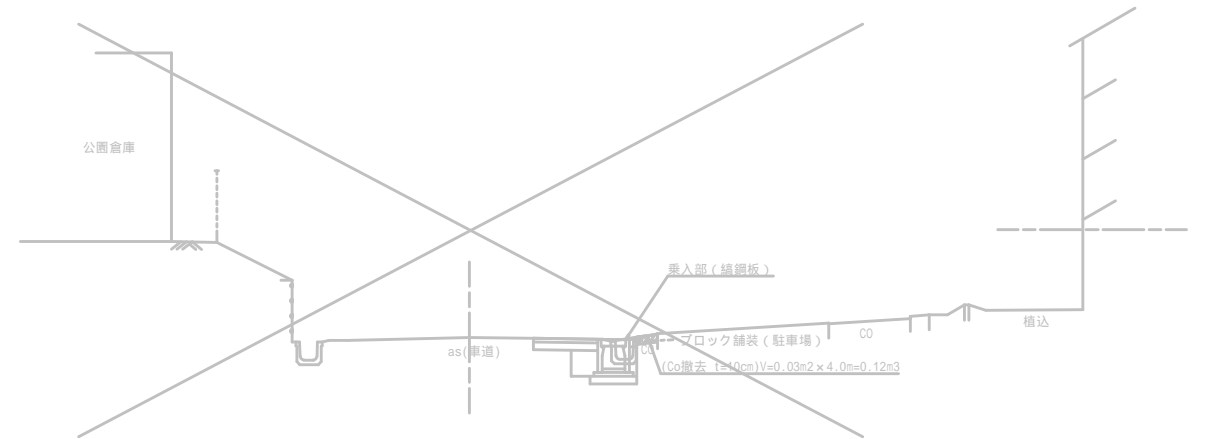
GH=666.75  
FH=666.72(水路天端高)



DL=665.000

3-N0.3+2.62 (市道4079号線)

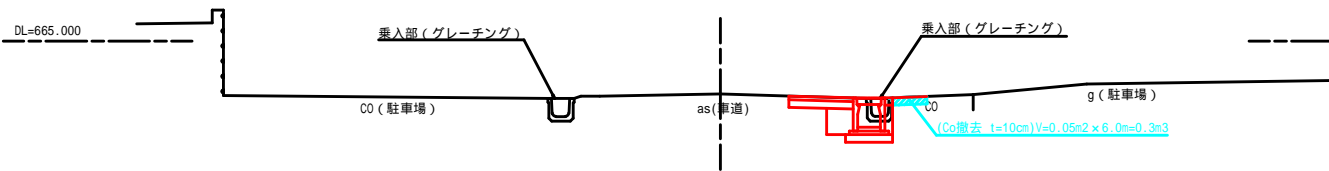
GH=668.57  
FH=668.55(計画天端高)



DL=670.000

1-N0.1+8.83 (市道4077号線)

GH=664.30  
FH=664.25(水路天端高)

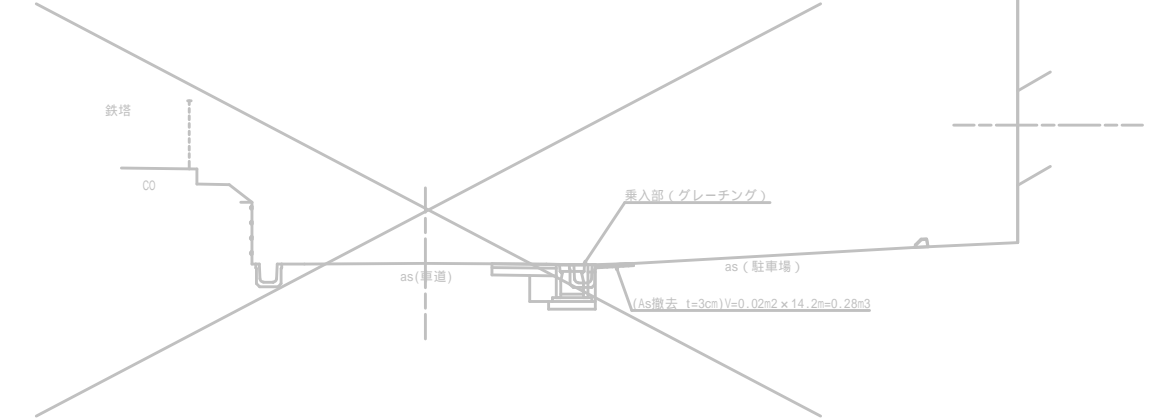


DL=665.000

DL=670.000

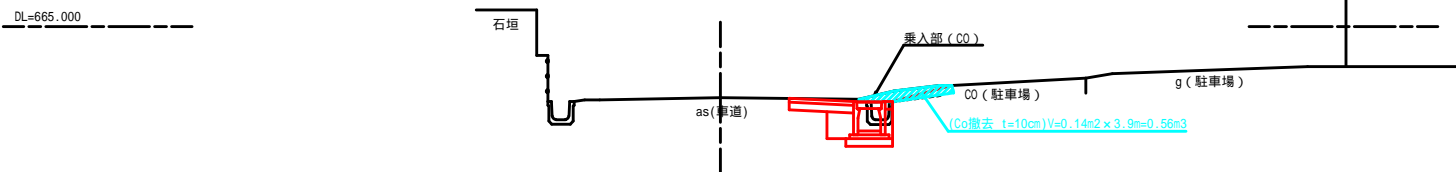
3-N0.1 (市道4135号線)

GH=668.17  
FH=668.15(計画天端高)



1-N0.0+7.44 (市道4077号線)

GH=664.06  
FH=664.01(水路天端高)



DL=665.000

令和5年度 歩行空間あんしん事業その1工事				
番号	6/9	計画横断面図(1)	縮尺	図示
市道4077、4081号線 松本市 寿台2丁目				
課長	係長	照査	担当	
松本市役所				
設計会社	管理技術者			
	照査技術者			
測量会社	主任技術者			
調査会社	主任技術者			

乗入部の撤去数量および計画線は、設計上想定している値である。施工にあたっては、関係する宅地所有者との協議を行うこと。

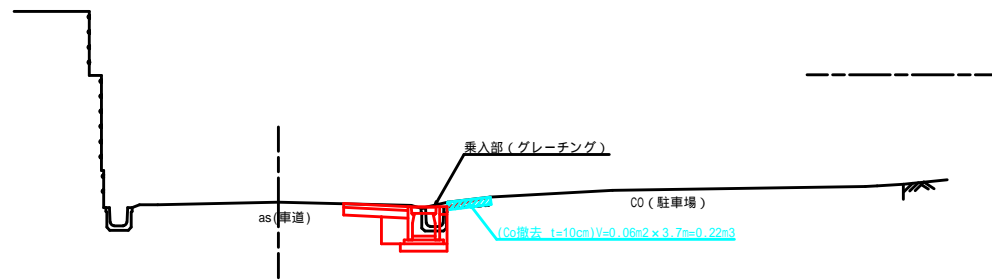
令和5年度 歩行空間あんしん事業その1工事				
番号	7/9	計画横断図(2)	縮尺	図示
市道4077、4081号線 松本市 寿台2丁目				
課長	係長	照査	担当	
松本市役所				
設計会社	管理技術者			
	照査技術者			
測量会社	主任技術者			
調査会社	主任技術者			

# 計画横断図(2) S= 1: 50 (A1) S= 1:100 (A3)

松本市 寿台2丁目 ~~9丁目~~

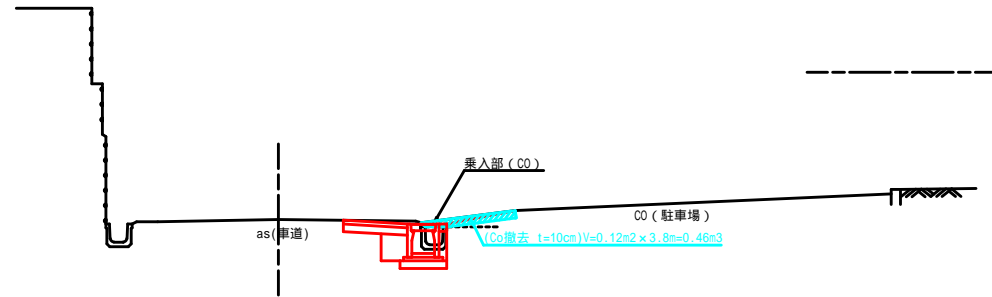
7-NO.1+13.22 (市道4081号線)

GH=668.31  
FH=668.25(計画天端高)



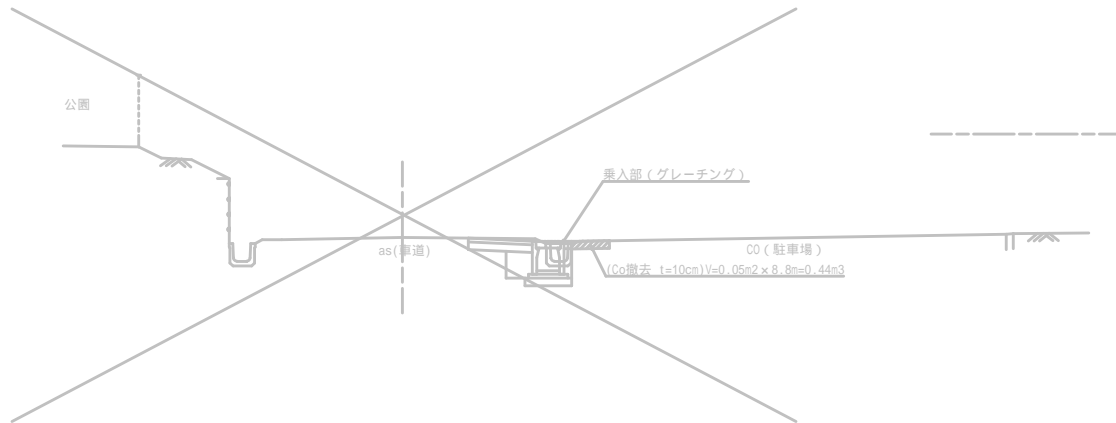
7-NO.0+17.28 (市道4081号線)

GH=668.05  
FH=667.99(計画天端高)



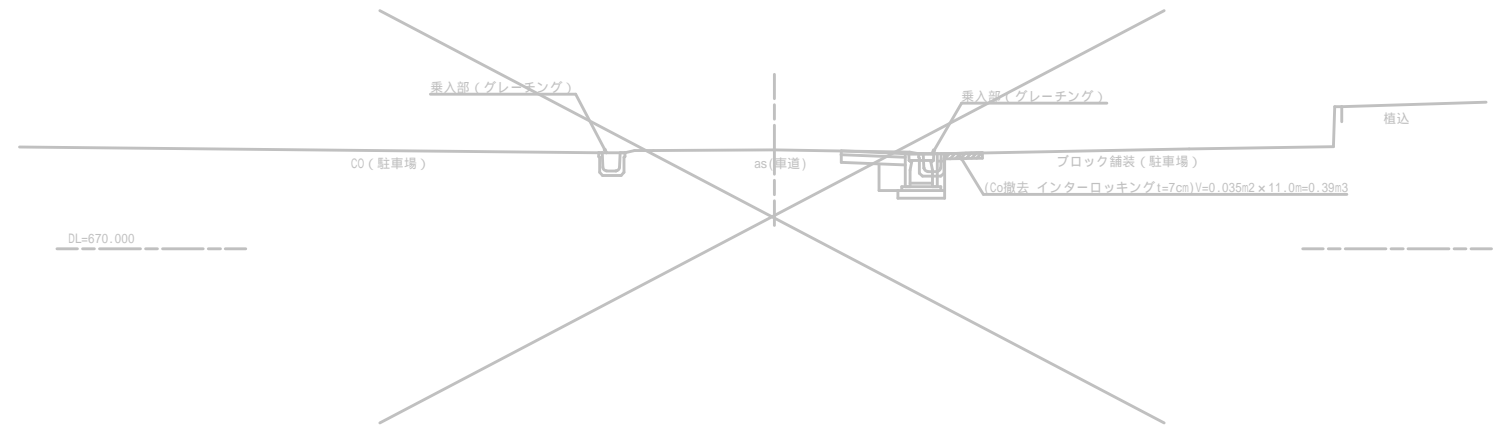
3-NO.4+11.52 (市道4079号線)

GH=668.63  
FH=668.58(計画天端高)



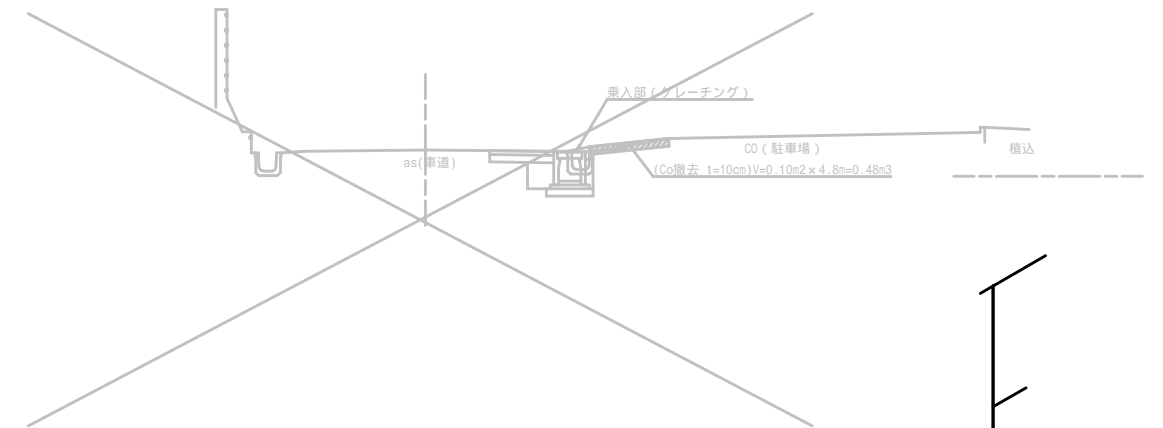
5B-NO.3 (市道4082号線)

GH=671.31  
FH=671.26(計画天端高)



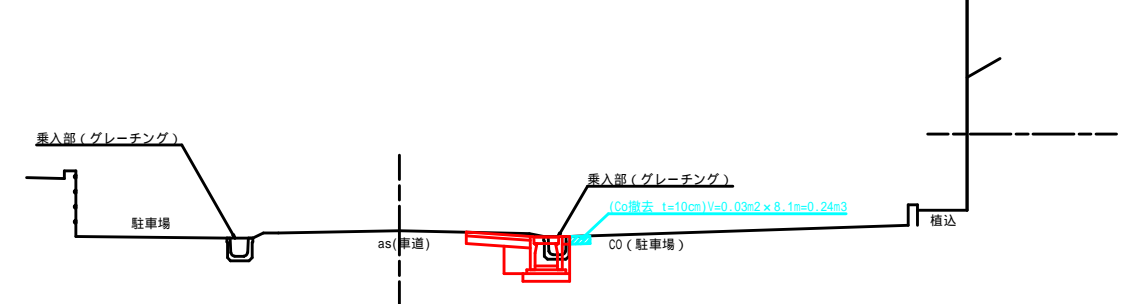
5A-NO.1+16.99 (市道4082号線)

GH=670.35  
FH=670.33(計画天端高)

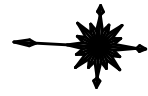


7-NO.3 (市道4081号線)

GH=668.72  
FH=668.64(計画天端高)



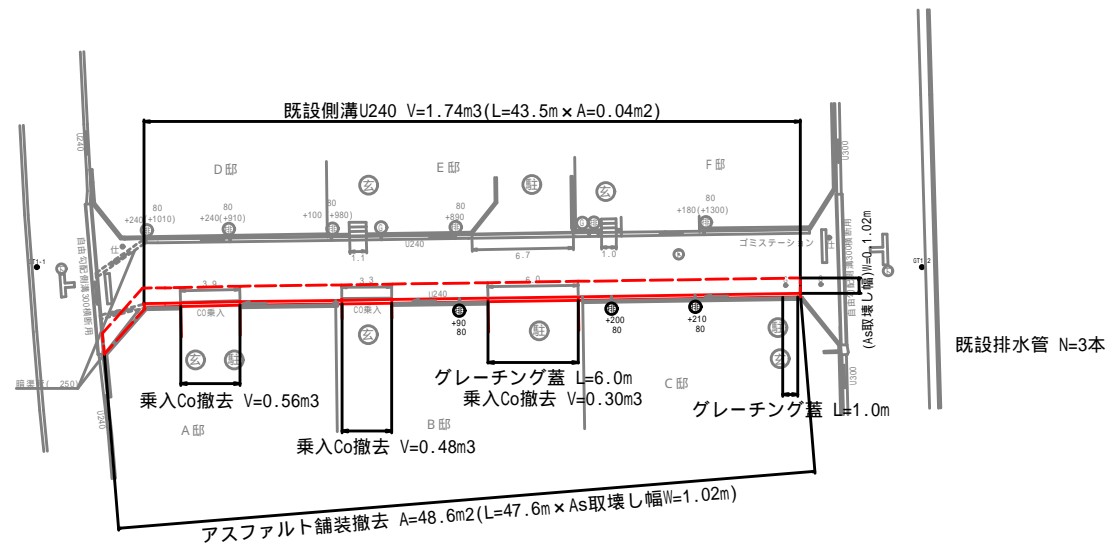
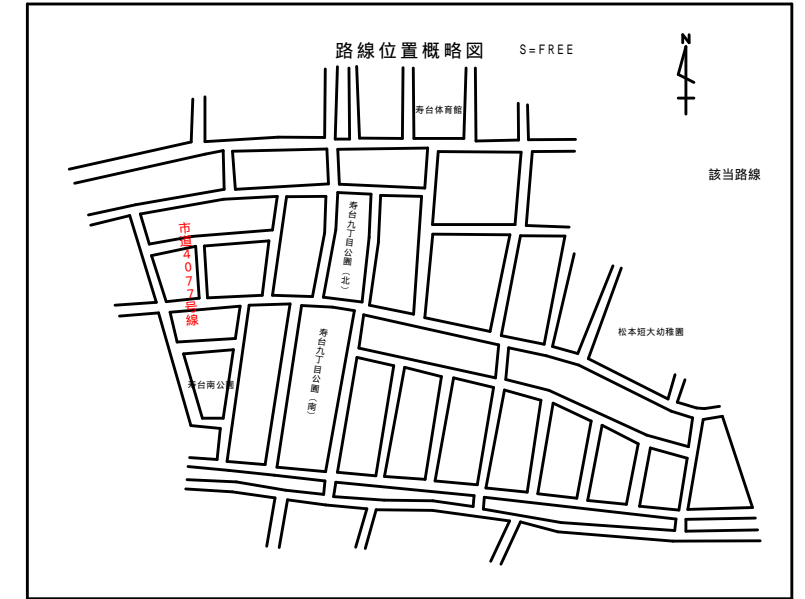
乗入部の撤去数量および計画線は、設計上想定している値である。施工にあたっては、関係する宅地所有者との協議を行うこと。



# 撤去平面図(1)

市道4077号線

S= 1:250 (A1)  
S= 1:500 (A3)



現場制約事項	
有り	無し
関係地権者等との調整事項	乗入部の撤去数量は、設計上想定している値である。施工にあたっては、関係する宅地所有者との協議を行うこと。
有り	無し

凡例

⑤	排水管位置 管径 (mm)
+150mm	既設水路底から排水管底までの高さ (+150mm) 既設水路底から水平表示までの高さ
⊙	ガス管位置
⊖	量水器
⊕	汚水管
⊖	止水栓
⊖	雨樋
田	縁石/ガード
⊕	境界プレート
⊖	玄関位置
⊖	駐車場位置
下	下りマンホール
⊖	仕切弁
⊖	制水弁
⊖	消火栓

基準点座標一覧

点名	X座標	Y座標	標高
GT1-1	19537.410	-46725.217	663.905
GT1-2	19478.858	-46722.119	664.535

標高は、直接水準測量により決定

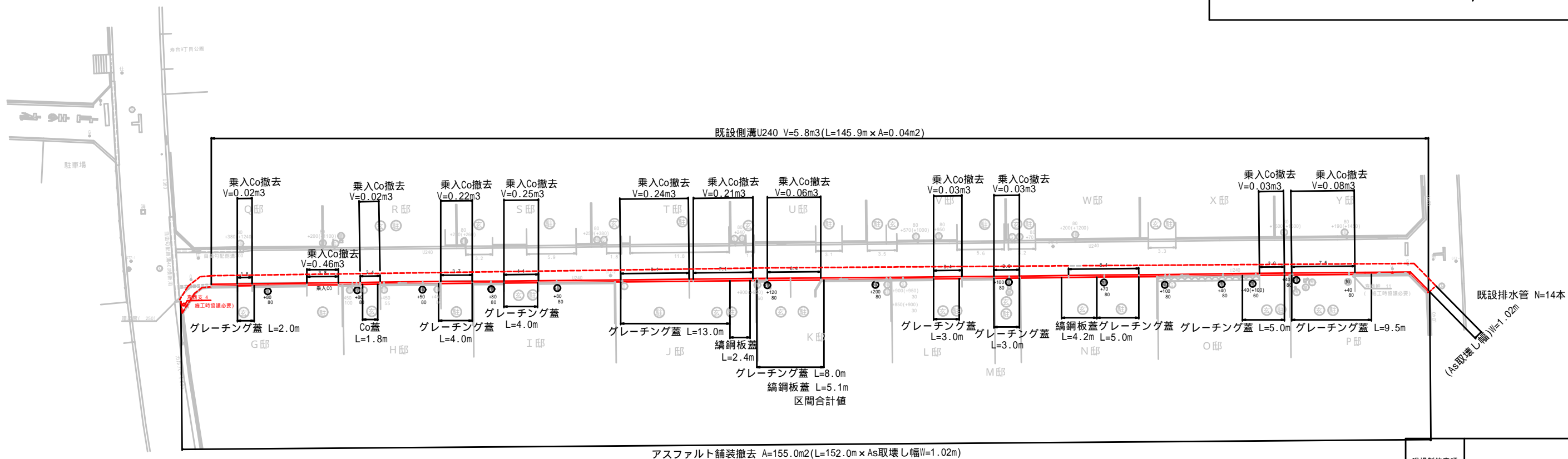
令和5年度 歩行空間あんしん事業その1工事			
番号	8/9	撤去平面図(1)	縮尺 図示
市道4077、4081号線 松本市 寿台2丁目			
課長	係長	照査	担当
松本市役所			
設計会社		管理技術者	
		照査技術者	
測量会社		主任技術者	
調査会社		主任技術者	



# 撤去平面図(2)

市道4081号線

S= 1:250 (A1)  
S= 1:500 (A3)



現場制約事項	
有り	無し
関係地権者等との調整事項	乗入部の撤去数量は、設計上想定している値である。施工にあたっては、関係する宅地所有者との協議を行うこと。
有り	無し

凡例

⑤	排水管位置 管径 (mm)
+150mm	既設水路底から排水管底までの高さ (+150mm)
+150mm	既設水路底から水平表示までの高さ
○	ガス管位置
⊗	量水器
⊖	汚水管
⊕	止水栓
⊚	雨樋
田	鉄2kg以上
⊕	現場プレート
⊗	玄関位置
⊚	駐車場位置
下	下りノール
⊕	仕切弁
⊖	制水弁
⊚	消火栓

基準点座標一覧

点名	X座標	Y座標	標高
G17-1	19486.894	-46639.809	667.852
G17-2	19430.807	-46650.658	668.549
G17-3	19378.255	-46655.681	669.369
G17-4	19331.163	-46665.121	670.137

標高は、直接水準測量により決定

令和5年度 歩行空間あんしん事業その1工事			
番号	9/9	撤去平面図(2)	縮尺 図示
市道4077、4081号線 松本市 寿台2丁目			
課長	係長	照査	担当
松本市役所			
設計会社		管理技術者	
		照査技術者	
測量会社		主任技術者	
調査会社		主任技術者	