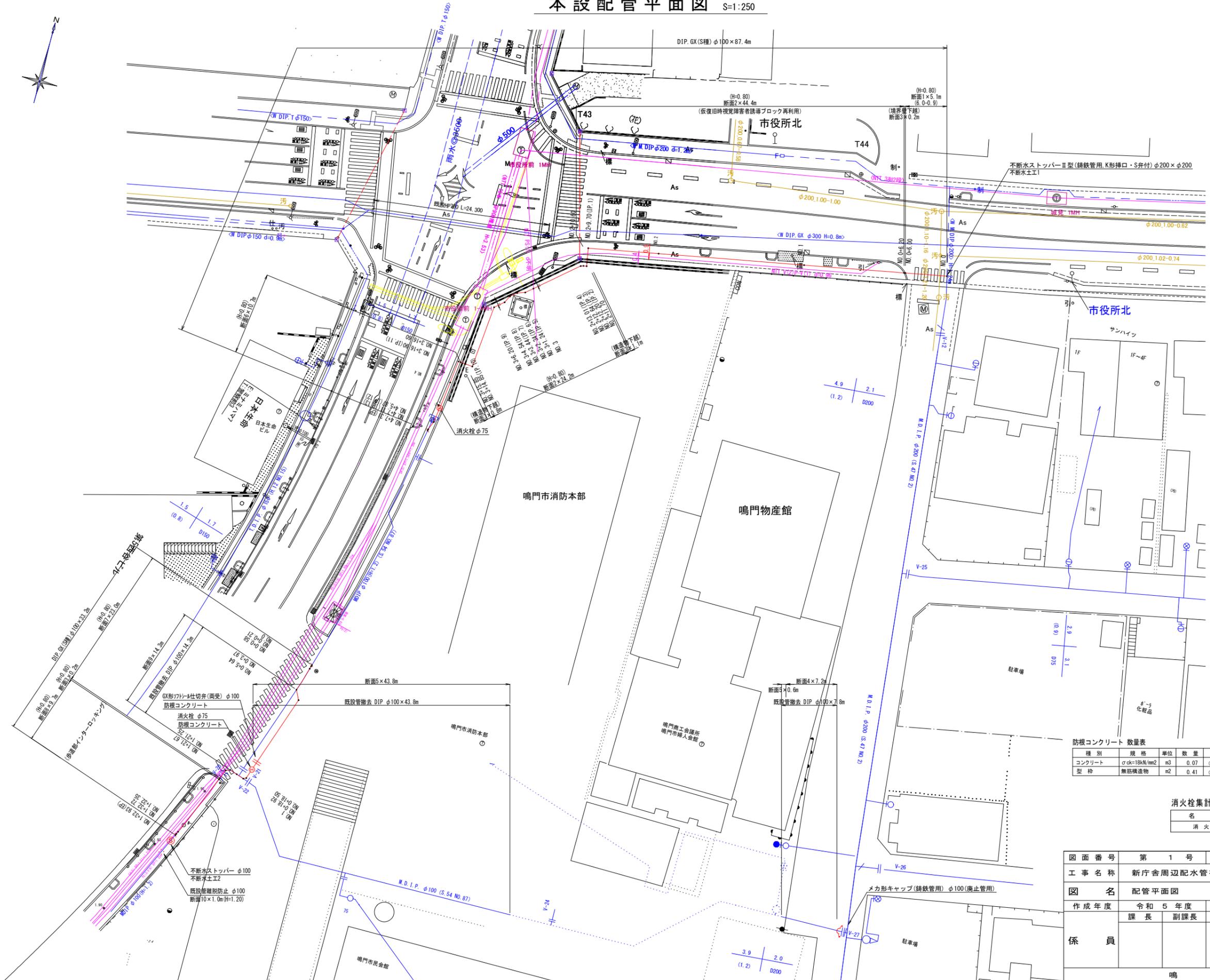


本設配管平面図 S=1:250



防根コンクリート 数量表 1.0式当たり

種別	規格	単位	数量	数式
コンクリート	σck=18kN/m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.07	(0.70×0.70×π÷4+0.60×0.60×π÷4) × 0.10
型枠	無筋構造物	m <sup>2</sup>	0.41	(0.70×π+0.60×π) × 0.10

消火栓集計表

名称	形状寸法	単位	数量
消火栓	φ75	基	2.0

図面番号	第 1 号	図面総数	第 7 葉
工事名称	新庁舎周辺配水管布設工事		
図名	配管平面図 縮尺 250 分の 1		
作成年度	令和 5 年度	所属年度	令和 5 年度
係員	課長	副課長	係長 設計 製図 照査
鳴 門 市			

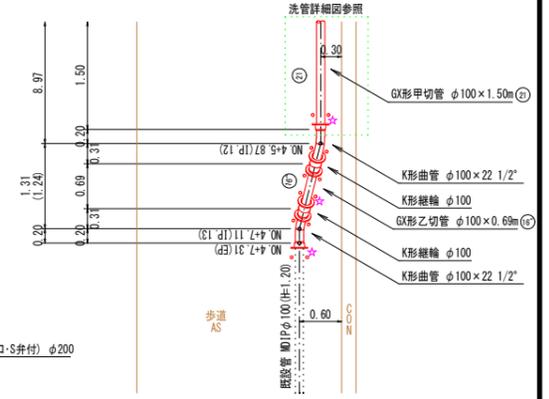
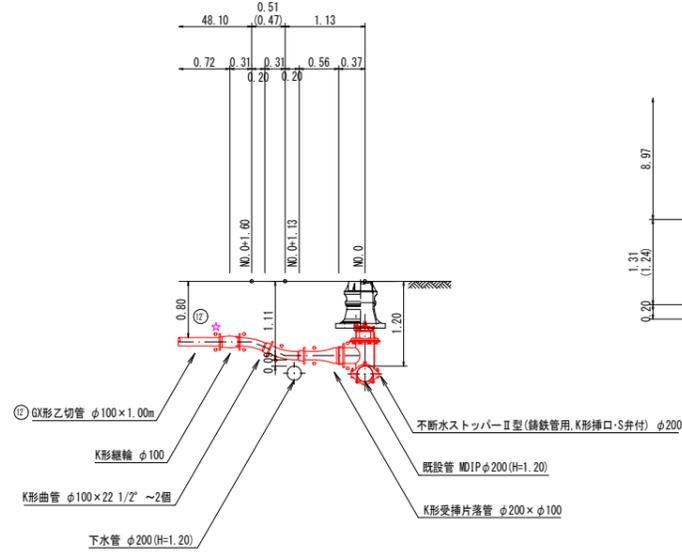
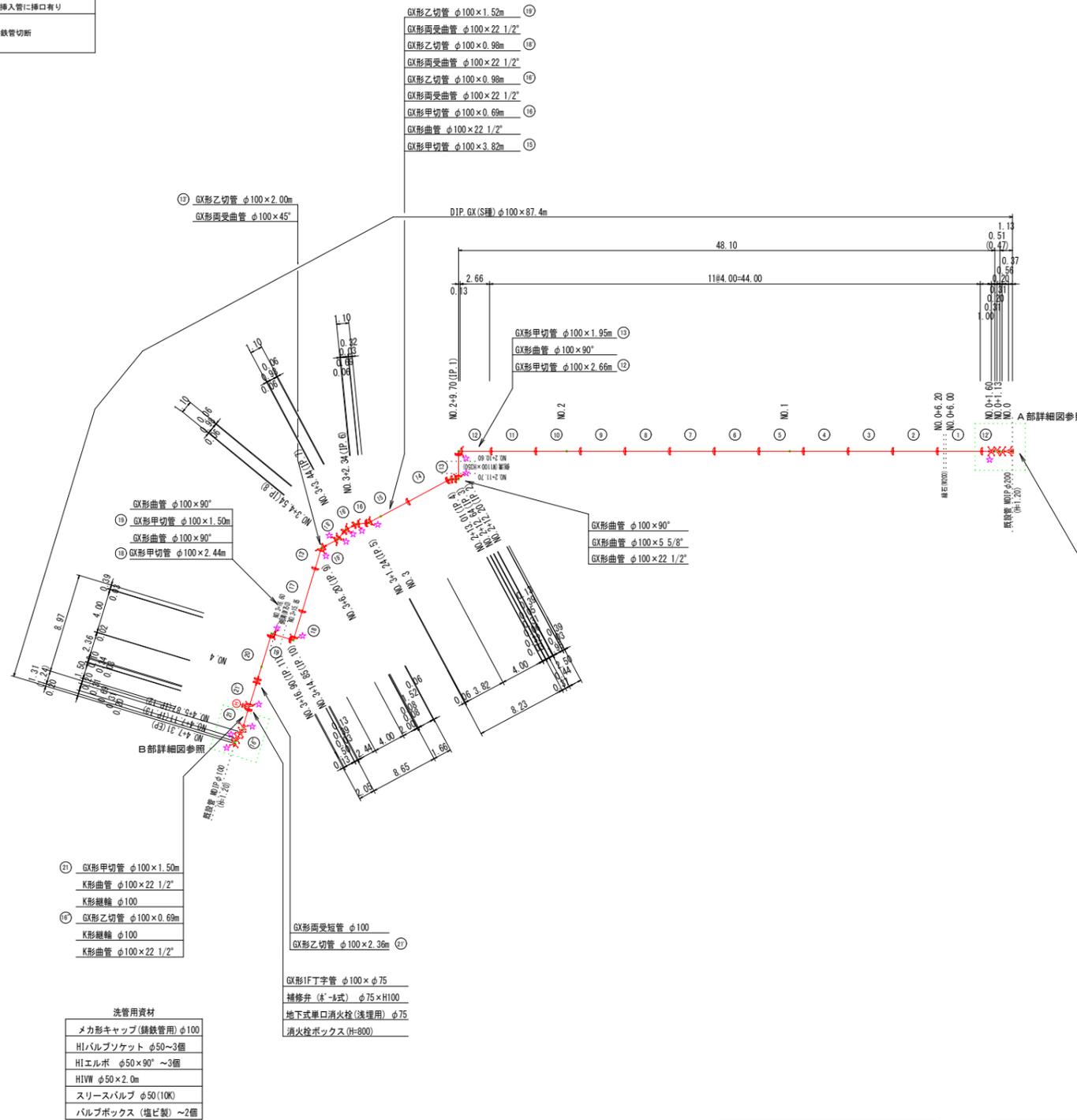
# 管割図 (1/2) S=1:250

凡 例	
	GX形継手 (直管) ※挿入管に挿入有り
	GX形継手 (直管) (ライナ使用) ※挿入管に挿入有り
	G-Link継手 (異形管) (G-Link使用) ※挿入管に挿入無し
	GX形継手 (異形管) (接合材料使用) ※挿入管に挿入有り
	錆鉄管切断

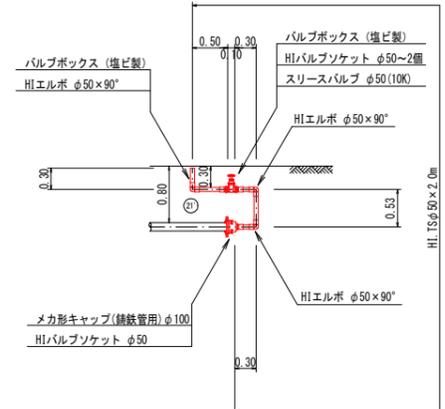
## 路線 1

## A 部詳細図 S=1:50 (不断ストッパーφ200)

## B 部詳細図 S=1:50 (既設管接続)



## 洗管詳細図 S=1:50 (洗管)



名称	(設置高)	(H=800)
鉄蓋 100H (NWOS-50G-10LD)	1	
上部壁 200A (NW-50-200AN)	1	
中部壁 100B (NHVO-50-100B)	1	
下部壁 200C (NHVO-50-200C)	1	
底版 40H (NHVO-50-40S)	1	

名称	管径・(設置高)	φ100 (H=1200)
鉄蓋 150H (CVOS-31G-15L)	1	
上部壁 150A (NWK-35-150AN)	1	
下部壁 300C (NHVO-35-300C)	1	
底版 60S (NHVO-35-60S)	1	

名称	管径・(本張り)	φ100 (H=0.80)
水平曲管 45°以下	1.0m	
水平曲管 45°~90°以下	1.0m	
水平丁字 (三方向共通)	1.0m	
管端・仕切弁部	7.0m	

注: 1. 一覧表の数値は単独曲管の場合の必要一体化長さであり、複合曲管や、地盤影響と連続設置する場合の必要一体化長さは異なる。  
 2. 図中に必要一体化長さが記されている場合は図中の値を参照する。  
 3. 必要一体化長さには異形管の長さは含まない。  
 4. 単独曲管部では曲管の両側に一体化長さを確保すること。

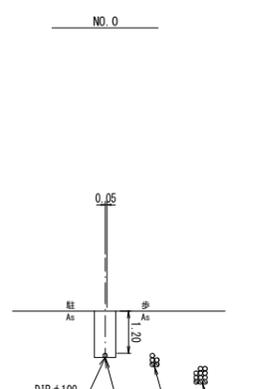
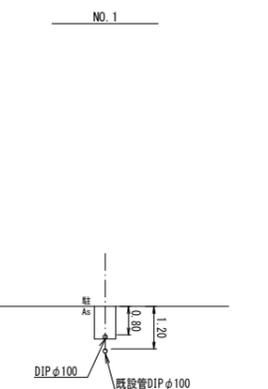
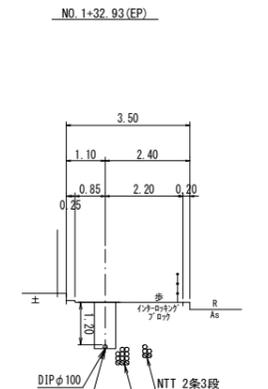
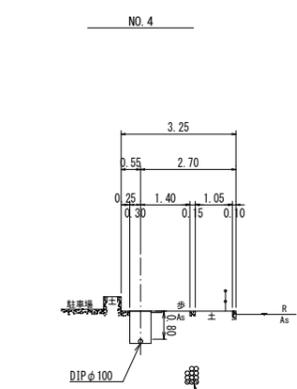
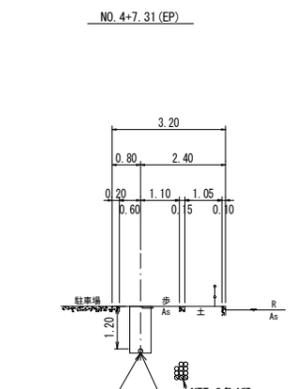
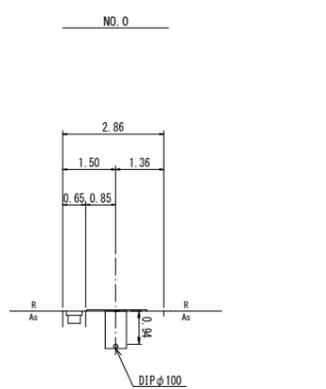
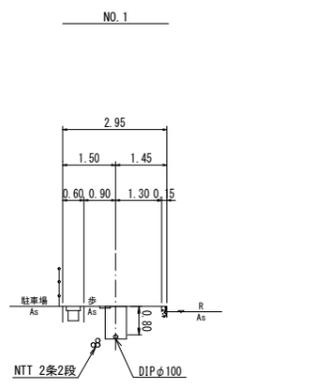
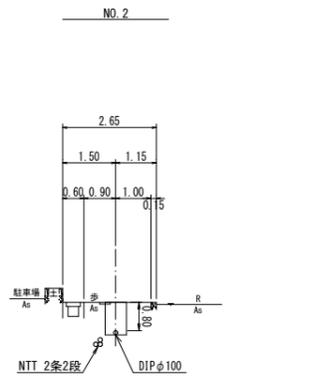
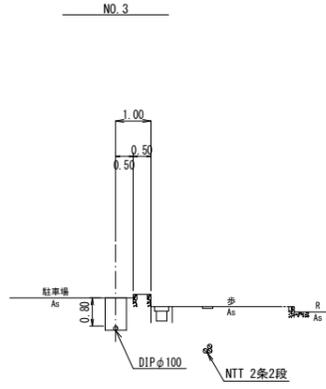
図面番号	第 2 号	図面総数	第 7 葉
工事名称	新庁舎周辺配水管布設工事		
図名	管割図(1/2) 縮尺 250分の1		
作成年度	令和 5 年度	所属年度	令和 5 年度
係員	課長	副課長	係長 設計 製図 照査
	鳴門市		



# 横断面図 S=1:100

## 路線 1

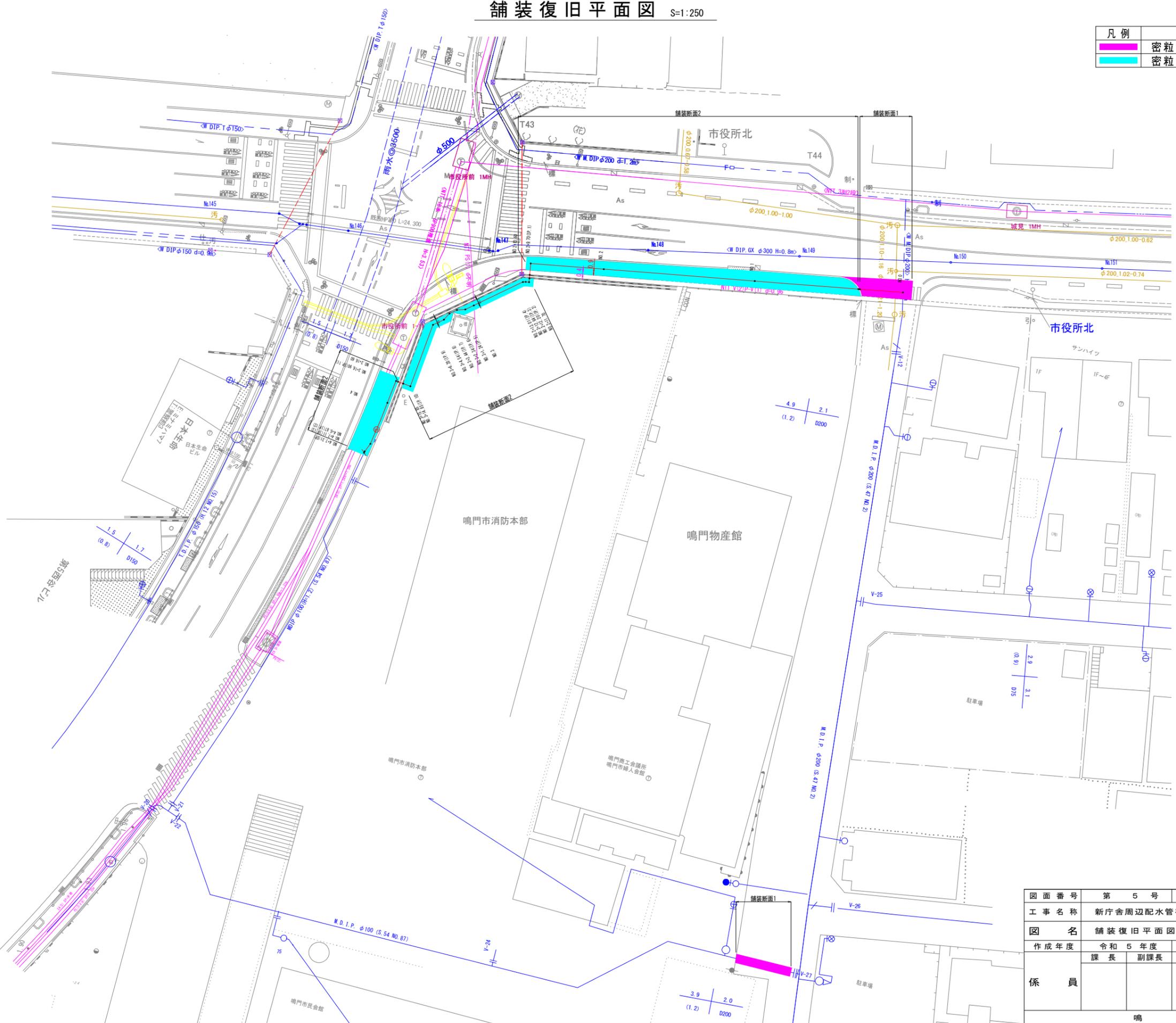
## 路線 2



図面番号	第 4 号	図面総数	第 7 葉
工事名称	新庁舎周辺配水管布設工事		
図名	横断面図 <span style="float: right;">縮尺 100 分の 1</span>		
作成年度	令和 5 年度	所属年度	令和 5 年度
係員	課長	副課長	係長
	設計	製図	照査
鳴 門 市			

舗装復旧平面図 S=1:250

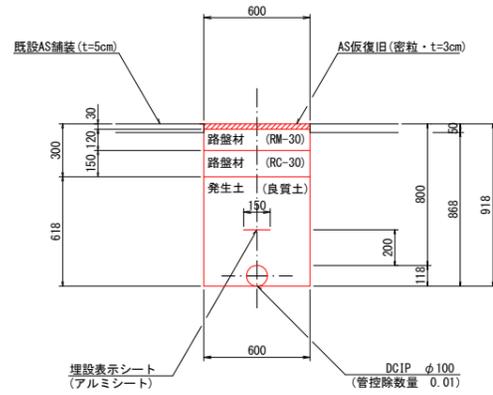
凡例	名称
	密粒 t=5cm, 不陸整正 (車道)
	密粒 t=4cm, 不陸整正 (歩道)



図面番号	第 5 号	図面総数	第 7 葉
工事名称	新庁舎周辺配水管布設工事		
図名	舗装復旧平面図 <span style="float: right;">縮尺 250 分の 1</span>		
作成年度	令和 5 年度	所属年度	令和 5 年度
係員	課長	副課長	係長 設計 製図 照査
鳴 門 市			

# 掘削標準断面図 (1/2) S=1:20

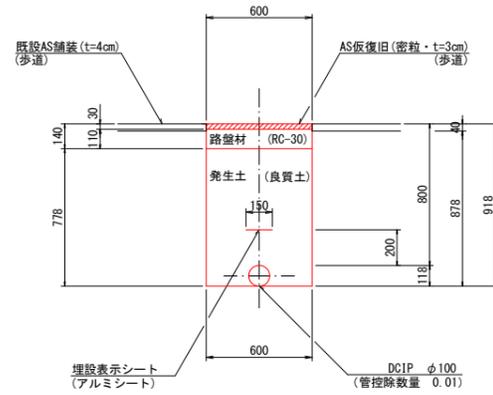
断面 1



(1.0m当たり数量)

名称	形状寸法	単位	数量
舗装切断	AS・t=5cm	m	2.00
舗装掘削	AS	m <sup>2</sup>	0.60
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	0.52
埋戻	発生土(良質土)	m <sup>3</sup>	0.36
路盤	RM-30・t=12cm	m <sup>2</sup>	0.60
路盤	RC-30・t=15cm	m <sup>2</sup>	0.60
残土処理	土砂	m <sup>3</sup>	0.16
残材処理	AS板	m <sup>3</sup>	0.03
AS板復旧	密粒 t=3cm	m <sup>2</sup>	0.60

断面 2

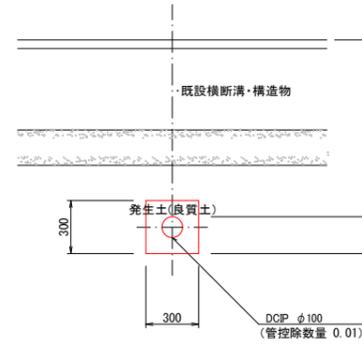


(1.0m当たり数量)

名称	形状寸法	単位	数量
舗装切断	AS・t=4cm	m	2.00
舗装掘削	AS	m <sup>2</sup>	0.60
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	0.53
埋戻	発生土(良質土)	m <sup>3</sup>	0.46
路盤	RC-30・t=11cm	m <sup>2</sup>	0.60
残土処理	土砂	m <sup>3</sup>	0.07
残材処理	AS板	m <sup>3</sup>	0.02
AS板復旧	密粒 t=3cm	m <sup>2</sup>	0.60

※仮復旧時視覚障害者誘導ブロックは再利用設置

断面 3

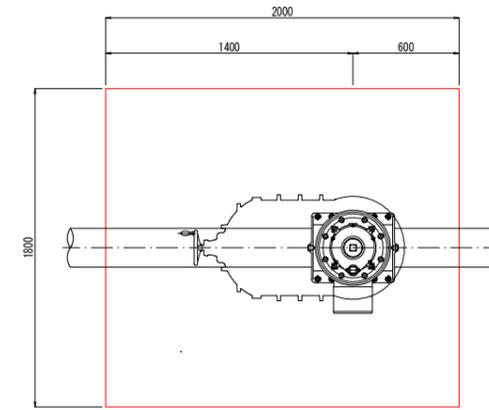


(1.0m当たり数量)

名称	形状寸法	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	0.09
埋戻	発生土(良質土)	m <sup>3</sup>	0.08
残土処理	土砂	m <sup>3</sup>	0.09

不断水工 1

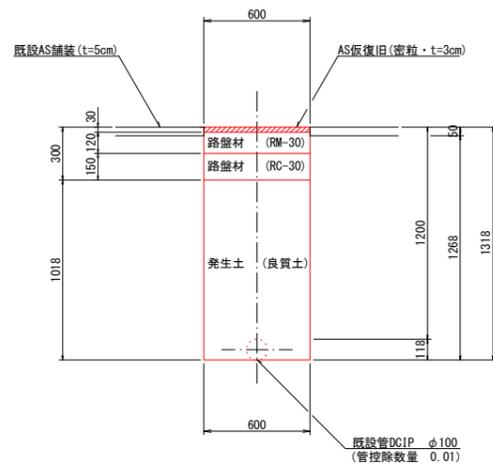
不断水ストッパ - φ200 (H=1200)



(1.0箇所当たり数量)

名称	形状寸法	単位	数量
舗装切断	AS・t=5cm	m	7.60
舗装掘削	AS	m <sup>2</sup>	3.60
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	5.93
埋戻	発生土(良質土)	m <sup>3</sup>	5.57
路盤	RM-30・t=12cm	m <sup>2</sup>	3.60
路盤	RC-30・t=15cm	m <sup>2</sup>	3.60
残土処理	土砂	m <sup>3</sup>	0.36
残材処理	AS板	m <sup>3</sup>	0.18
AS板復旧(車道)	密粒 t=3cm	m <sup>2</sup>	3.60

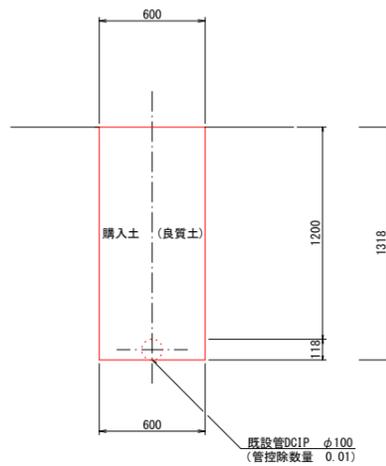
断面 4



(1.0m当たり数量)

名称	形状寸法	単位	数量
舗装切断	AS・t=5cm	m	2.00
舗装掘削	AS	m <sup>2</sup>	0.60
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	0.75
埋戻	発生土(良質土)	m <sup>3</sup>	0.61
路盤	RM-30・t=12cm	m <sup>2</sup>	0.60
路盤	RC-30・t=15cm	m <sup>2</sup>	0.60
残土処理	土砂	m <sup>3</sup>	0.14
残材処理	AS板	m <sup>3</sup>	0.03
AS板復旧	密粒 t=3cm	m <sup>2</sup>	0.60

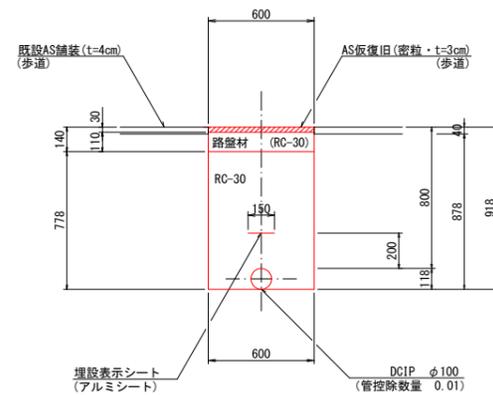
断面 5



(1.0m当たり数量)

名称	形状寸法	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	0.78
埋戻	購入土(良質土)	m <sup>3</sup>	0.79
残土処理	土砂	m <sup>3</sup>	0.78

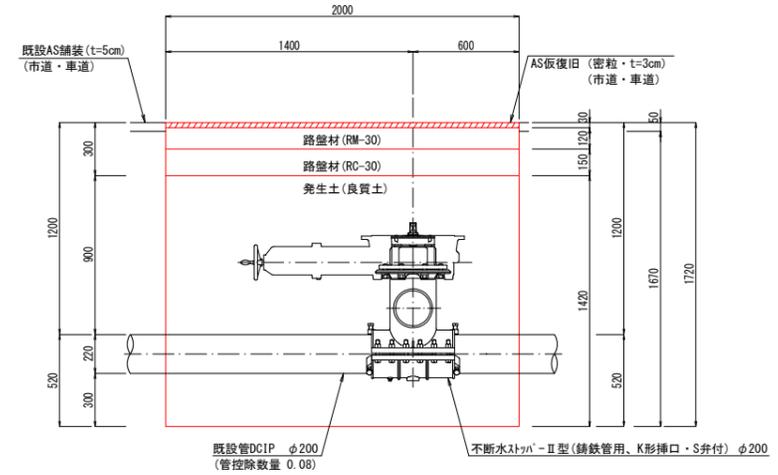
断面 6



(1.0m当たり数量)

名称	形状寸法	単位	数量
舗装切断	AS・t=4cm	m	2.00
舗装掘削	AS	m <sup>2</sup>	0.60
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	0.53
クッションラン埋戻	RC-30	m <sup>3</sup>	0.46
路盤	RC-30・t=11cm	m <sup>2</sup>	0.60
残土処理	土砂	m <sup>3</sup>	0.53
残材処理	AS板	m <sup>3</sup>	0.02
AS板復旧	密粒 t=3cm	m <sup>2</sup>	0.60

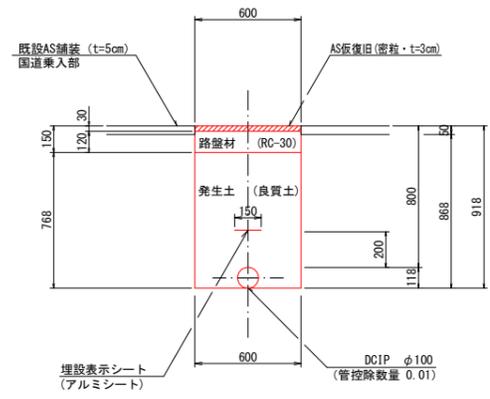
※仮復旧時視覚障害者誘導ブロックは再利用設置



図面番号	第 6 号	図面総数	第 7 葉
工事名称	新庁舎周辺配水管布設工事		
図名	掘削標準断面図(1/2)		縮尺 20分の1
作成年度	令和 5 年度	所属年度	令和 5 年度
係員	課長	副課長	係長
	設計	製図	照査
鳴 門 市			

# 掘削標準断面図(2/2) S=1:20

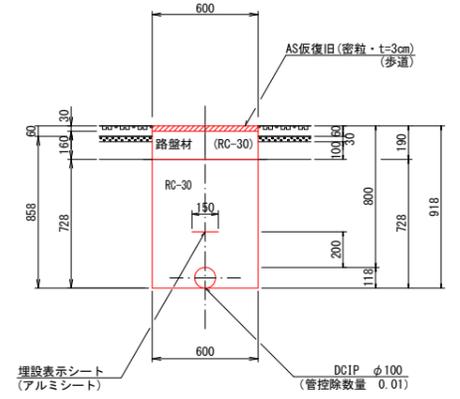
断面 7



(1.0m当たり数量)

名称	形状寸法	単位	数量
舗装切断	AS・t=10cm	m	2.00
舗装掘削	AS	m <sup>2</sup>	0.60
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	0.52
埋戻	発生土(良質土)	m <sup>3</sup>	0.45
路盤	RC-30・t=12cm	m <sup>2</sup>	0.60
残土処理	土砂	m <sup>3</sup>	0.07
残材処理	AS 殺	m <sup>3</sup>	0.03
AS仮復旧	密粒 t=3cm	m <sup>2</sup>	0.60

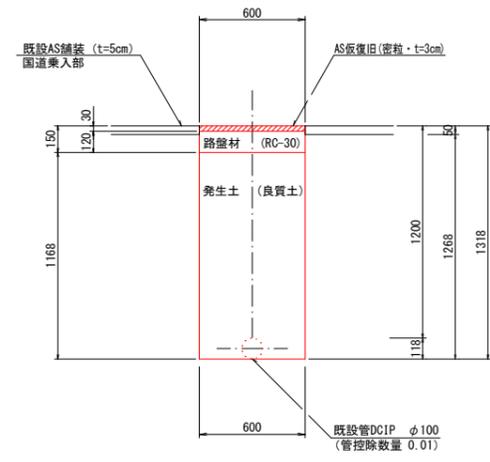
断面 8



(1.0m当たり数量)

名称	形状寸法	単位	数量
いす-0キタノ撤去	t=6cm・再利用目的	m <sup>2</sup>	0.60
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	0.51
埋戻	RC-30	m <sup>3</sup>	0.43
路盤	RC-30・t=16cm	m <sup>2</sup>	0.60
残土処理	土砂	m <sup>3</sup>	0.51
AS仮復旧	密粒 t=3cm	m <sup>2</sup>	0.60

断面 9

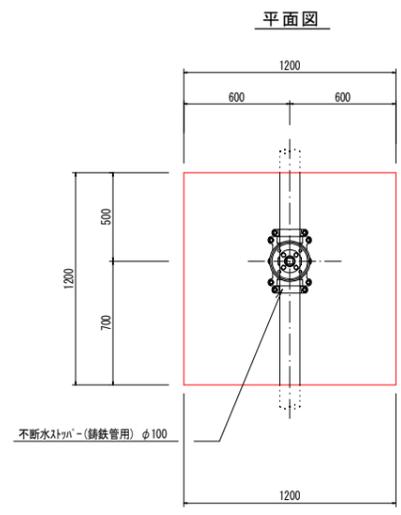


(1.0m当たり数量)

名称	形状寸法	単位	数量
舗装切断	AS・t=10cm	m	2.00
舗装掘削	AS	m <sup>2</sup>	0.60
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	0.75
埋戻	発生土(良質土)	m <sup>3</sup>	0.70
路盤	RC-30・t=12cm	m <sup>2</sup>	0.60
残土処理	土砂	m <sup>3</sup>	0.05
残材処理	AS 殺	m <sup>3</sup>	0.03
AS仮復旧	密粒 t=3cm	m <sup>2</sup>	0.60

不断水工 2

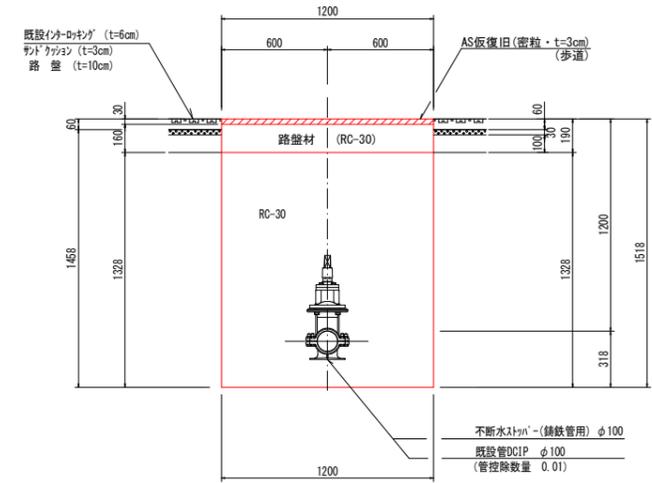
不断水ストッパーφ100(H=1200)



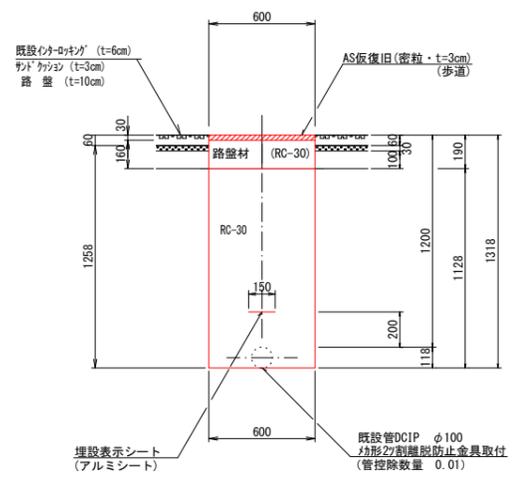
(1.0箇所当たり数量)

名称	形状寸法	単位	数量
いす-0キタノ撤去	t=6cm・再利用目的	m <sup>2</sup>	1.44
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	2.09
埋戻	RC-30	m <sup>3</sup>	1.90
路盤	RC-30・t=16cm	m <sup>2</sup>	1.44
残土処理	土砂	m <sup>3</sup>	2.09
AS仮復旧	密粒 t=3cm	m <sup>2</sup>	1.44

断面図



断面 10

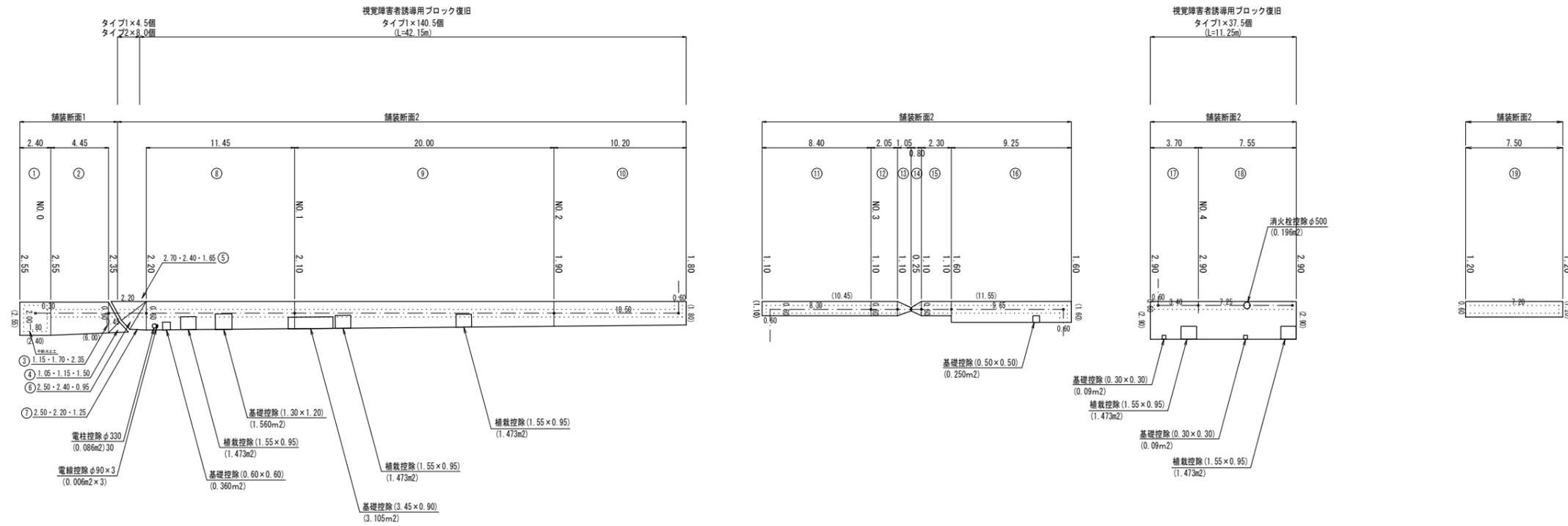


(1.0m当たり数量)

名称	形状寸法	単位	数量
いす-0キタノ撤去	t=6cm・再利用目的	m <sup>2</sup>	0.60
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	0.74
埋戻	RC-30	m <sup>3</sup>	0.67
路盤	RC-30・t=16cm	m <sup>2</sup>	0.60
残土処理	土砂	m <sup>3</sup>	0.74
AS仮復旧	密粒 t=3cm	m <sup>2</sup>	0.60

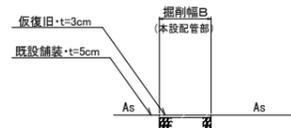
図面番号	第 7 号	図面総数	第 7 葉
工事名称	新庁舎周辺配水管布設工事		
図名	掘削標準断面図(2/2) 縮尺 20 分の 1		
作成年度	令和 5 年度	所属年度	令和 5 年度
係員	課長	副課長	係長
	設計	製図	照査
鳴 門 市			

舗装復旧展開図 S=1:200

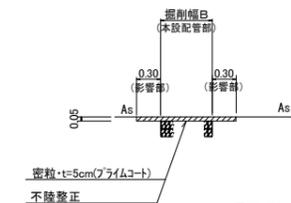


視覚障害者誘導用ブロック復旧

舗装断面1 (市道車道部) (復旧前)

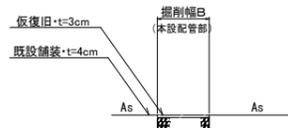


(復旧後)

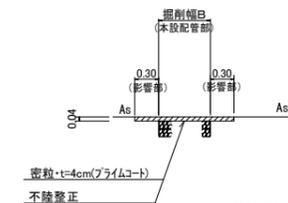


※ 掘削幅から施工目地までの距離が1.2m以内の場合は全面復旧します

舗装断面2 (市道歩道部) (復旧前)



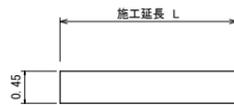
(復旧後)



※ 掘削幅から施工目地までの距離が1.2m以内の場合は全面復旧します

横断歩道 (白線・W=45cm)

◎ N0.0 付近 施工延長 L=13.45m  
合計 L=13.45m



消火栓 (黄線・W=15cm)

◎ 消火栓 1箇所  
幅15cm 2.04m×2=2.04m

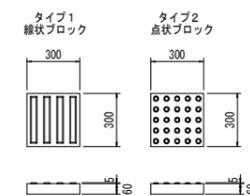


区画線数量集計表

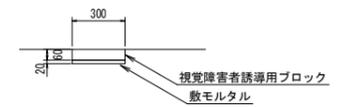
	種別	規格	施工延長(m)	合計(m)	改め
指示表示	横断歩道	W=45cm・白線	13.45	13.45	13
その他表示	消火栓	W=15cm・黄線	2.04	2.04	2

(1.0式当たり)

配置ブロック種別記号



標準断面図



視覚障害者誘導用ブロック 数量表

名称	計算式	数量
タイプ1 線状ブロック	4.5×140.5÷37.5	182.5
タイプ2 点状ブロック	8.0	8.0
合計		190.5
面積	0.30×0.30×190.5	17.15 m <sup>2</sup>

図面番号	参考図第1号	図面総数	参考図第1業
工事名称	新庁舎周辺配水管布設工事		
図名	舗装復旧展開図 縮尺 200分の1		
作成年度	令和5年度	所属年度	令和5年度
係員	課長	副課長	係長
	設計	製図	照査
鳴門市			