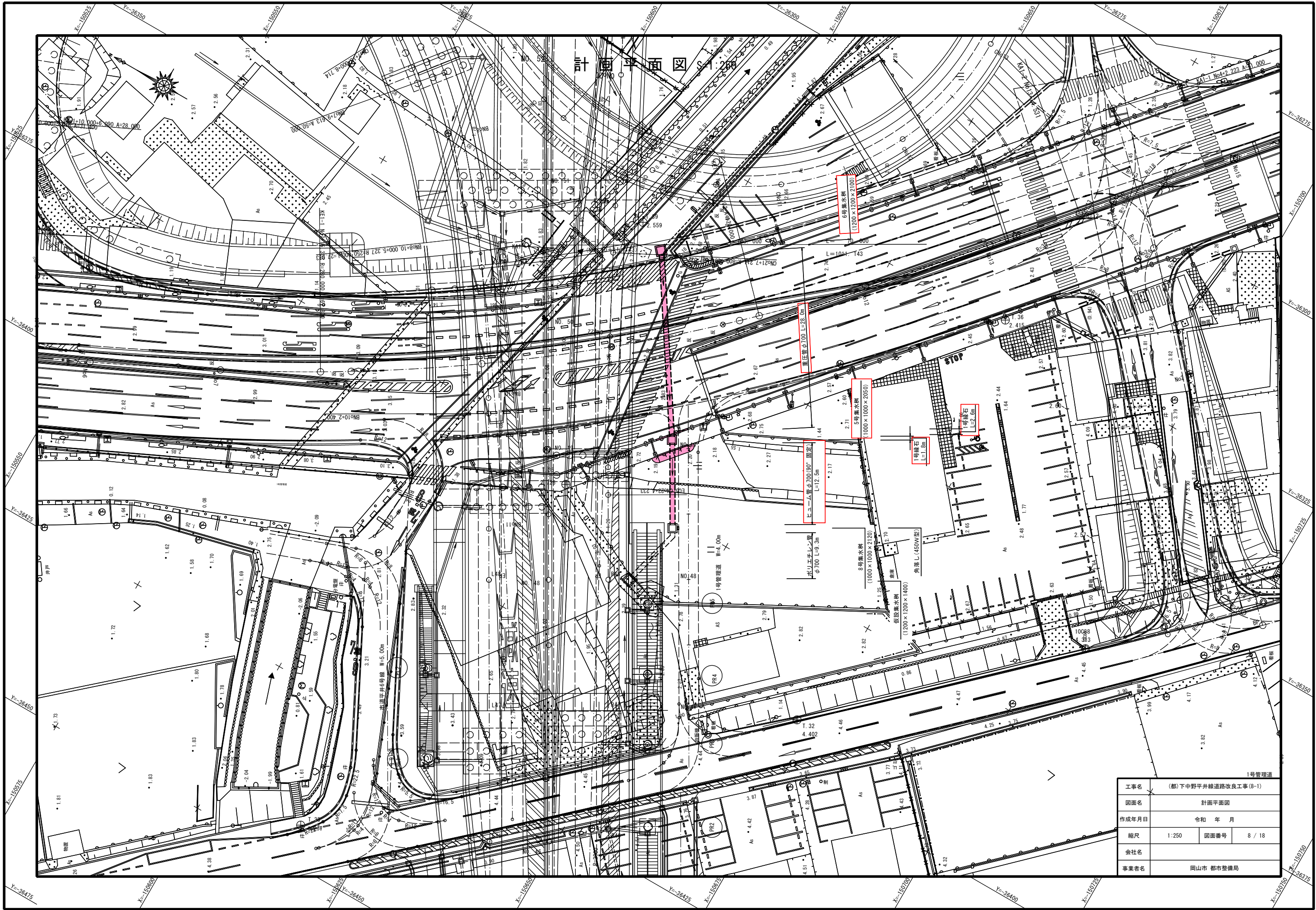
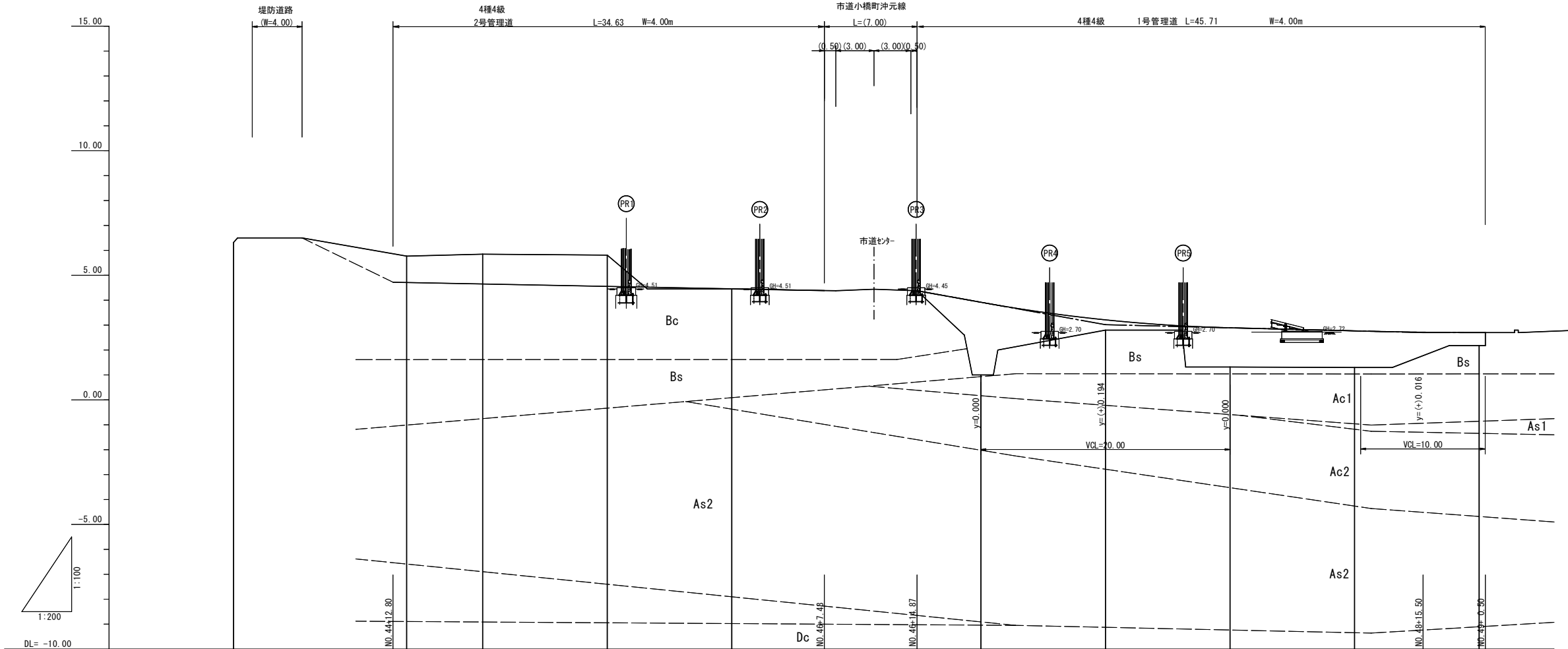




管理道縦断図 V=1:100
H=1:200

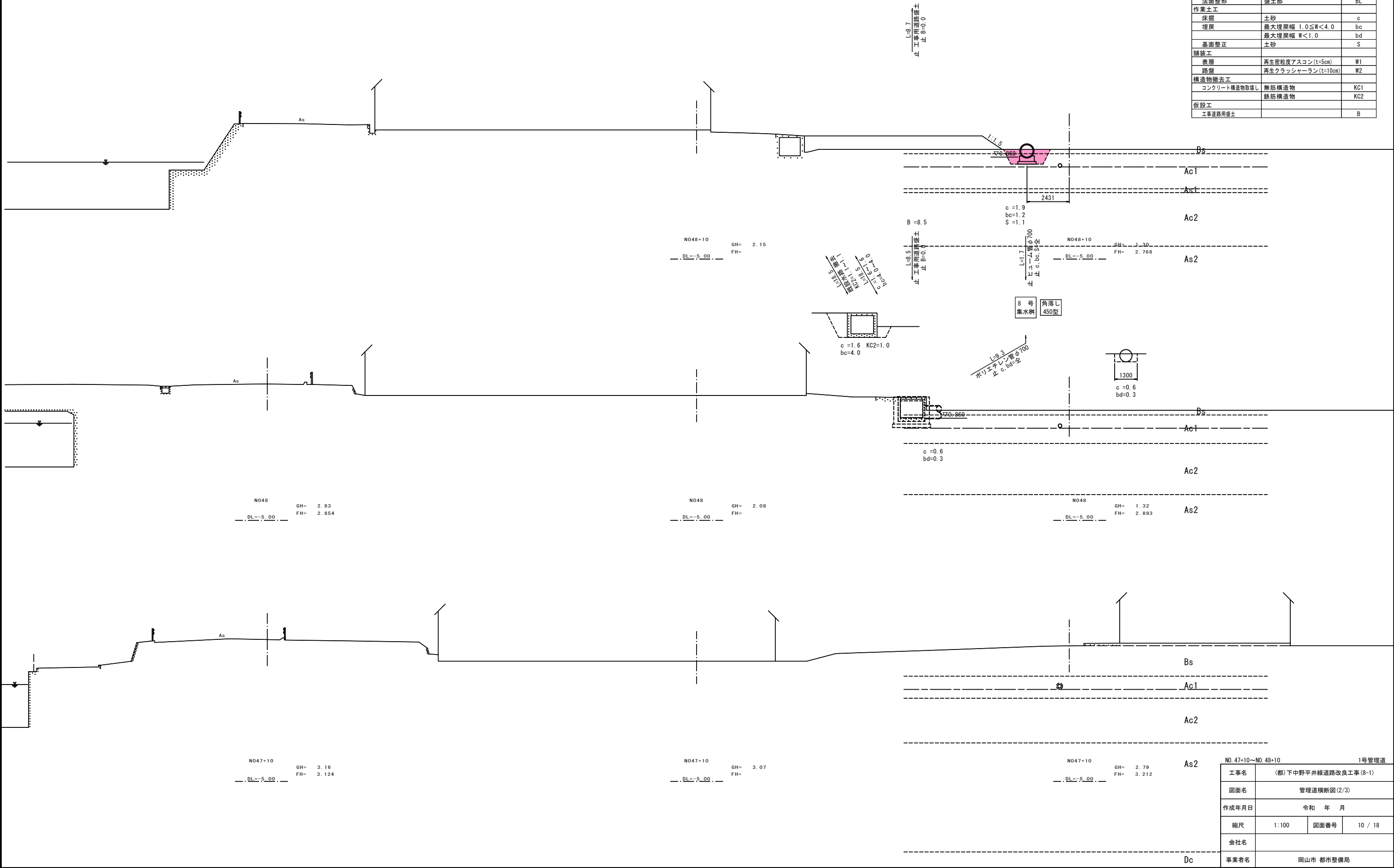


勾配	4.723 i=1.000% L=34.63 4.377 4.380 i=9.000% L=15.130 3.018 i=1.247% L=25.500 2.700 i=LEVEL 2.700 L=5.000
----	--

1号管理道			
工事名	(都)下中野平井線道路改良工事(8-1)		
図面名	管理道縦断図		
作成年月	令和 年 月		
縮尺	V=1:100 H=1:200	図面番号	9 / 18
会社名			
事業者名	岡山市 都市整備局		

管理道横断図 (2/3) S=1:100

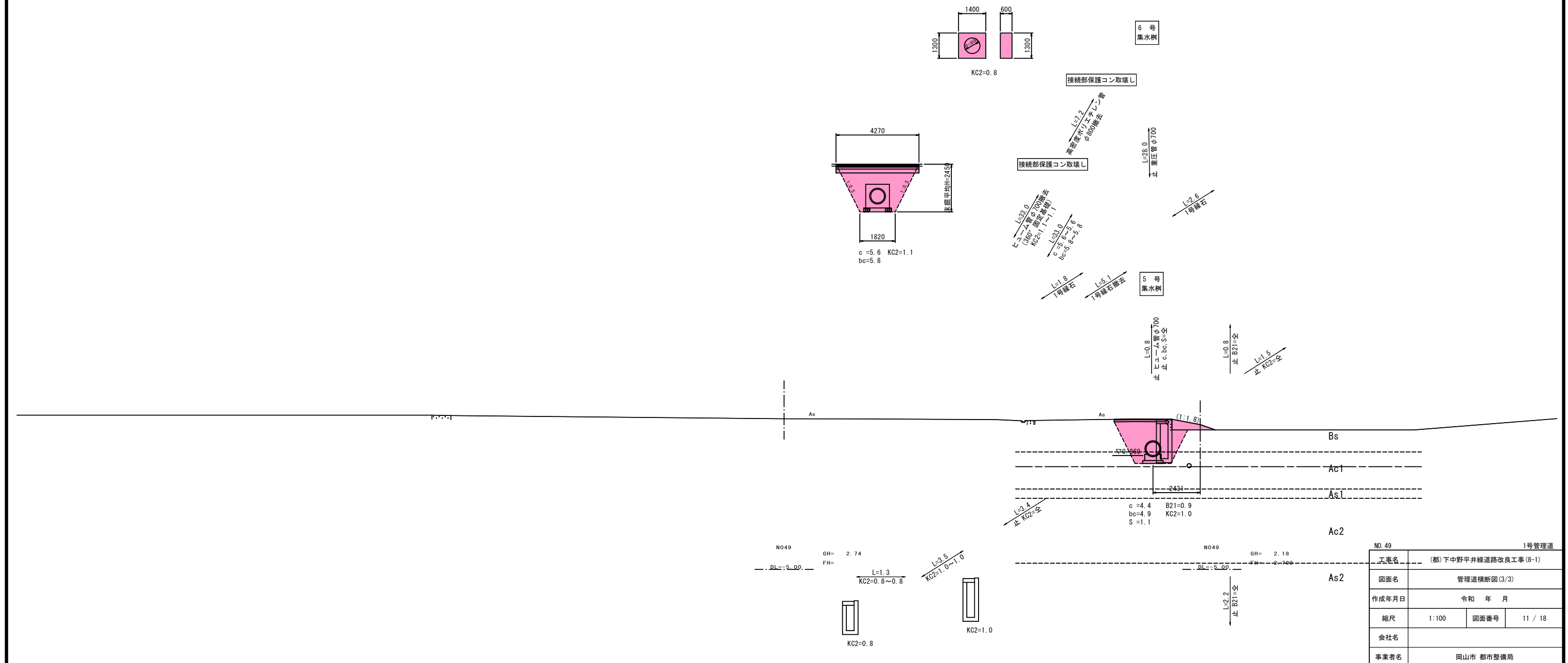
凡 例		
工 種	規 格	記 号
道路土工		
路床盛土	4.0≦W	B13
路体盛土	W<2.5	B21
	2.5≦W<4.0	B22
	4.0≦W	B23
法面工		
法面整形	盛土部	BL
作業土工		
床掘	土砂	c
埋戻	最大埋戻幅 1.0≦W<4.0	bc
基面修正	最大埋戻幅 W<1.0	bd
	土砂	S
舗装工		
表層	再生密粒度アスコン(t≦5cm)	W1
路盤	再生クラッシャーラン(t≦10cm)	W2
構造物撤去工		
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	KC1
	鉄筋構造物	KC2
仮設工		
工事道路用盛土		B



NO. 47+10~NO. 48+10		1号管理道	
工事名	(都)下中野平井線道路改良工事(8-1)		
図面名	管理道横断図(2/3)		
作成年月日	令和 年 月		
縮尺	1:100	図面番号	10 / 18
会社名			
事業者名	岡山市 都市整備局		

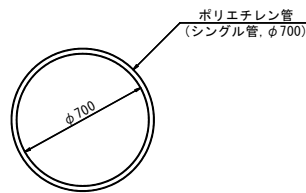
管理道横断面 (3/3) S=1:100

工 種	規 格	記 号
道路土工		
路床盛土	$4.0 \leq W$	B13
	$W < 2.5$	B21
路体盛土	$2.5 \leq W < 4.0$	B22
	$4.0 \leq W$	B23
法面工		
法面整形	盛土部	BL
作業土工		
床掘	土砂	c
埋戻	最大埋戻高 $1.0 \leq W < 4.0$	bc
	最大埋戻高 $W < 1.0$	bd
基面整正	土砂	S
舗装工		
表層	再生密粒度アスコン(t=5cm)	W1
路盤	再生クラッシャーラン(t=10cm)	W2
構造物撤去工		
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	KC1
	鉄筋構造物	KC2



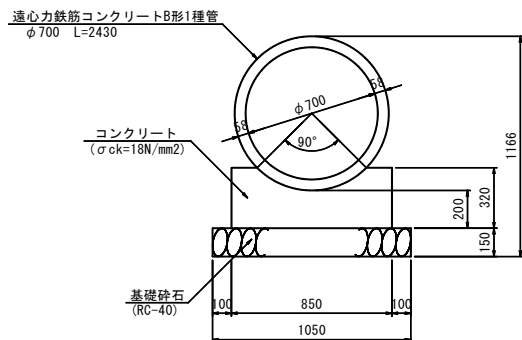
構 造 図 (1/5)

ポリエチレン管φ700 S=1:20



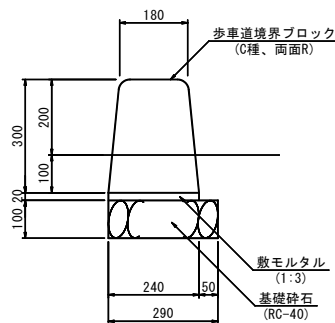
数量表				
名 称	規 格	単 位	10m当り	
ポリエチレン管	シングル管、φ700	m	10.0	

ヒューム管φ700
(90° 固定基礎)



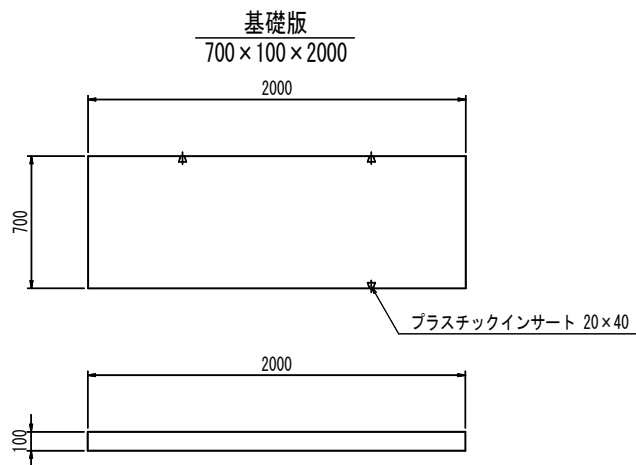
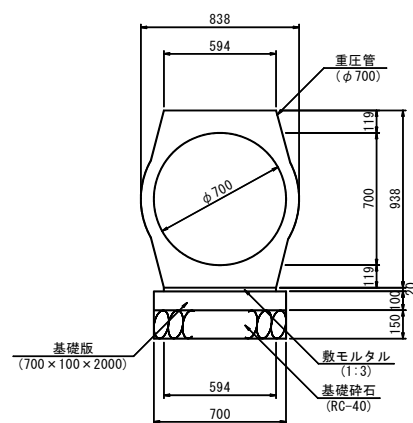
数量表				
名 称	規 格	単 位	10m当り	
ヒューム管	φ700	本	4.1	
コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	2.24	
型 枠	小型	m ²	6.4	
基礎砕石	RC-40 t=15cm	m ²	10.5	

1号縁石 S=1:10



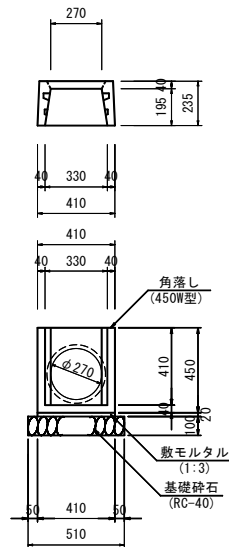
数量表				
名 称	規 格	単 位	10m当り	
歩車道境界ブロック	C種、両面R	個	16.5	
敷モルタル	1:3	m ³	0.05	
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m ²	2.9	

重圧管φ700 S=1:20



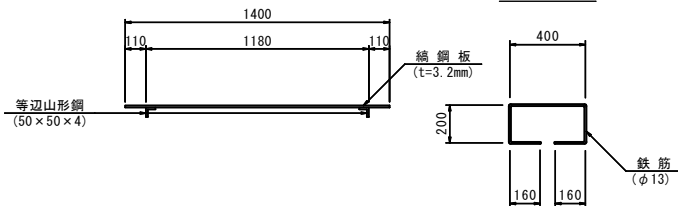
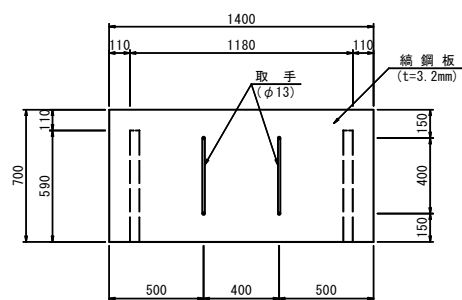
数量表				
名 称	規 格	単 位	10m当り	
重 圧 管	φ700	本	5.0	
敷モルタル	1:3	m ³	0.12	
基礎 版	700×100×2000	枚	5.0	
基礎 砕 石	RC-40, t=15cm	m ²	7.0	

角落し(450W型) S=1:20



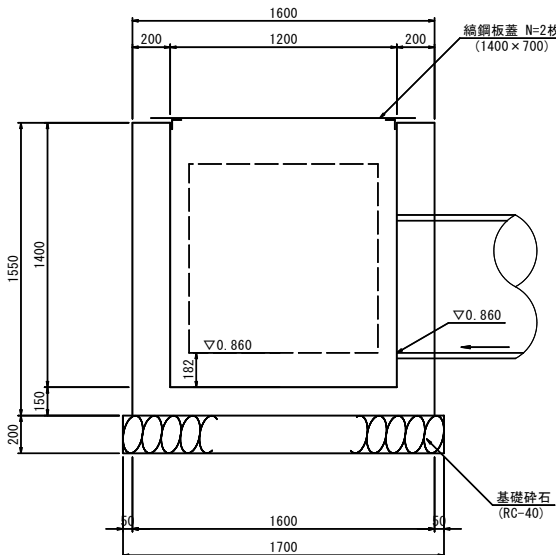
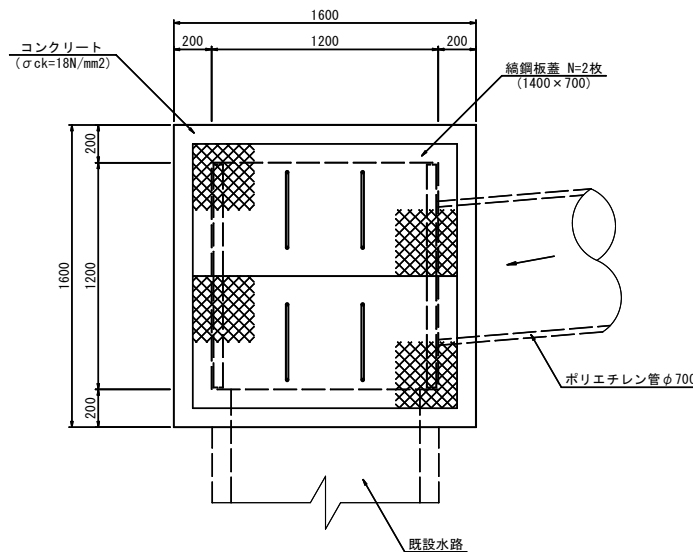
数量表				
名 称	規 格	単 位	1箇所当り	
角 落 し	450W型	個	1.0	
敷モルタル	1:3	m ³	0.002	
基礎 砕 石	RC-40, t=10cm	m ²	0.1	

縞鋼板蓋 S=1:20



数量表				
名 称	規 格	単 位	1枚当り	
縞 鋼 板	t=3.2mm	kg	26.26	
等辺山形鋼	50×50×4	kg	3.61	
取 手	丸鋼 φ13	kg	2.33	

仮設集水柵 S=1:20

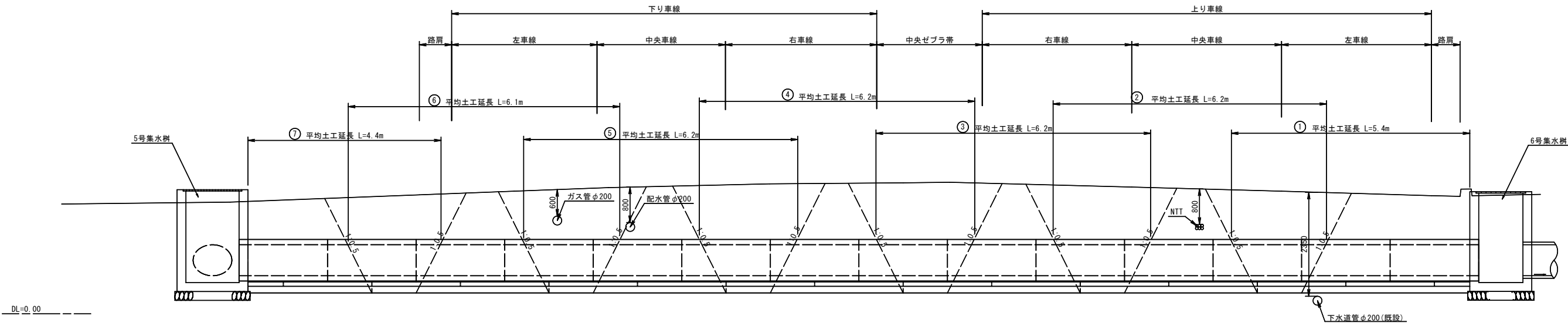


数量表				
名 称	規 格	単 位	1箇所当り	
コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	1.68	
型 枠	小型	m ²	13.9	
基礎 砕 石	RC-40 t=20cm	m ²	2.9	
縞 鋼 板 蓋	1400×700	枚	2	

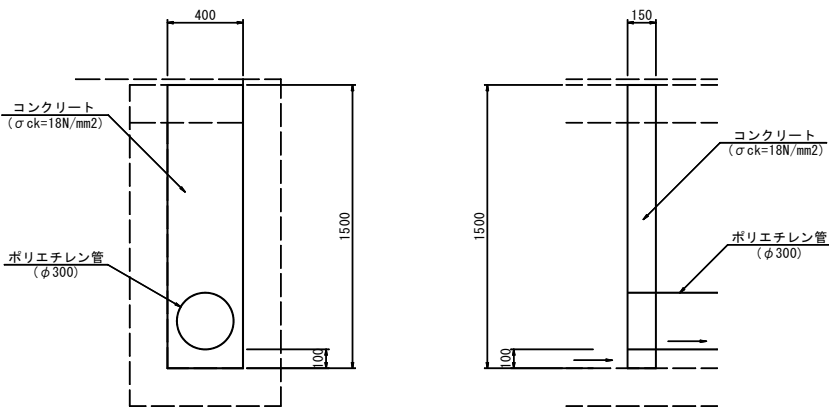
工事名	(都)下中野平井線道路改良工事(8-1)		
図面名	構 造 図 (1/5)		
作成年月日	令和 年 月		
縮尺	図 示	図面番号	12 / 18
会社名			
事業者名	岡山市 都市整備局		

構 造 図 (2/5)

重圧管φ700縦断面図 S=1:50

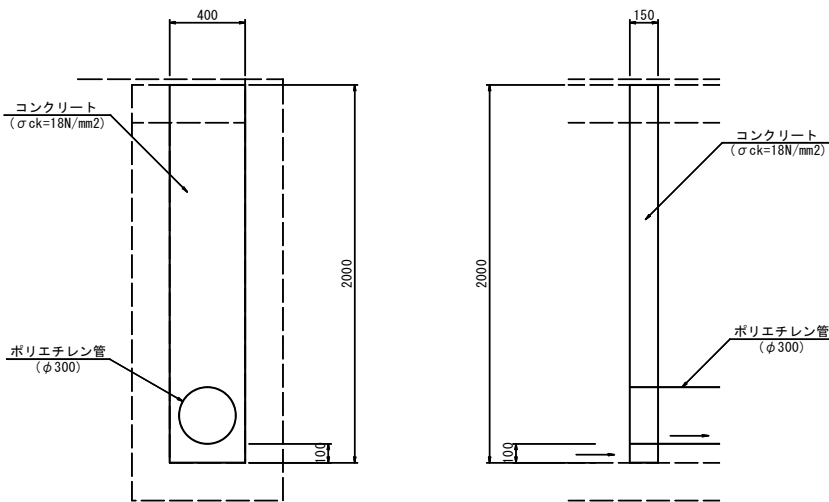


1 号 止 壁 S=1:20



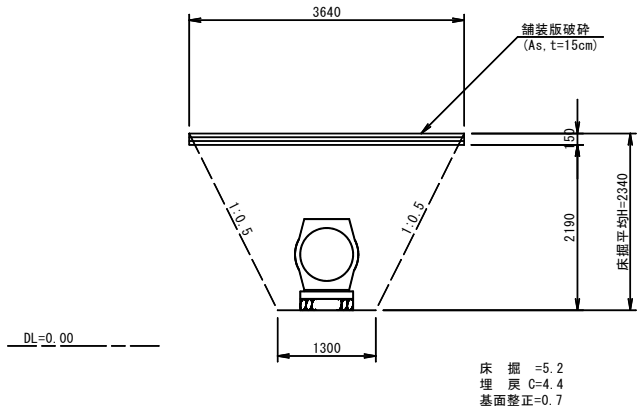
数量表			1箇所当り
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.08
型 枠	小型	m2	1.1

2 号 止 壁 S=1:20



数量表			1箇所当り
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.11
型 枠	小型	m2	1.5

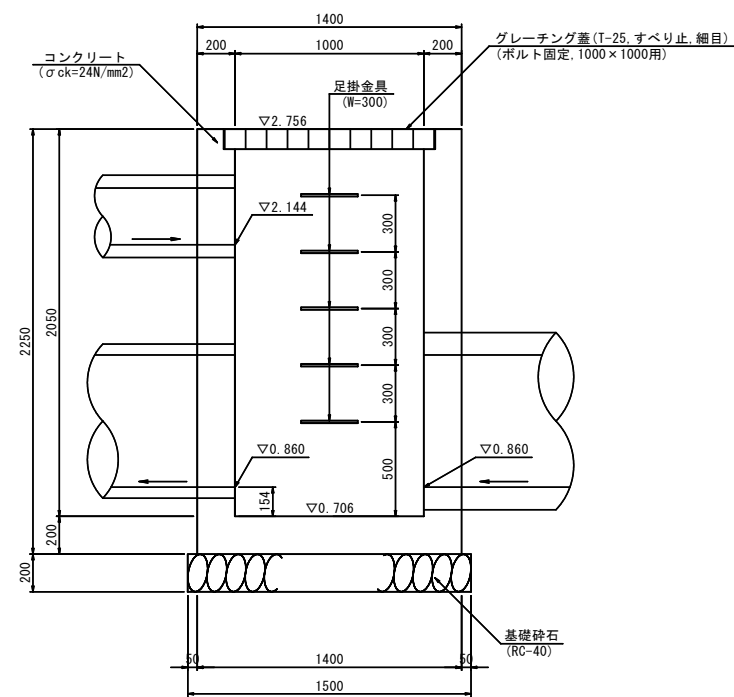
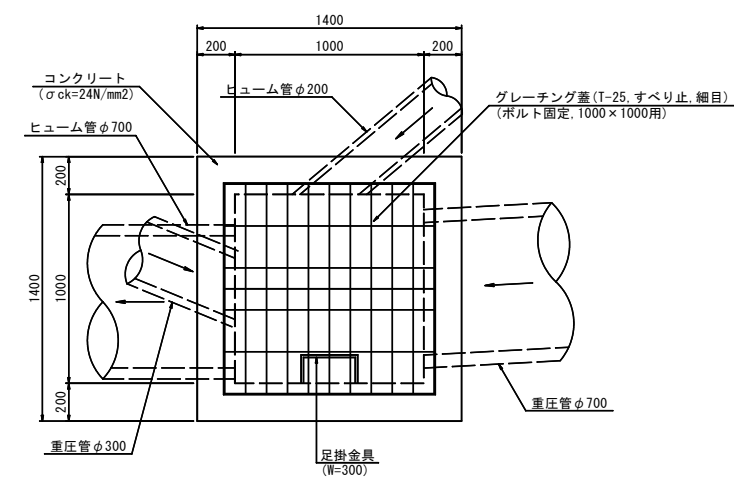
標準断面図 S=1:50



工事名	(都)下中野平井線道路改良工事(8-1)		
図面名	構 造 図 (2/5)		
作成年月日	令和 年 月		
縮尺	図 示	図面番号	13 / 18
会社名			
事業者名	岡山市 都市整備局		

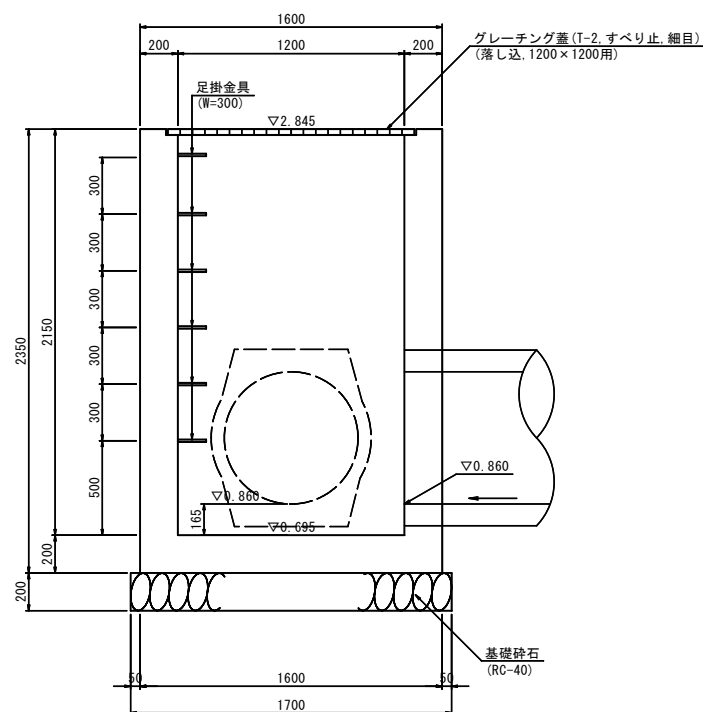
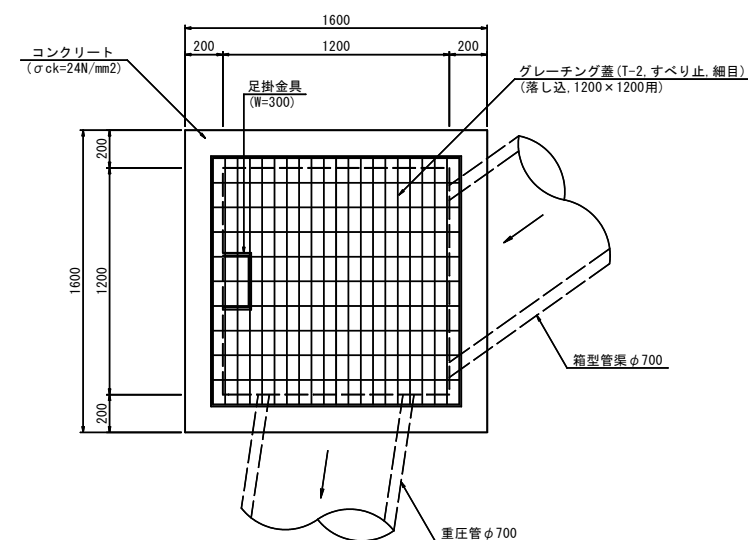
構 造 図 (3/5) S=1:20

5号集水樹



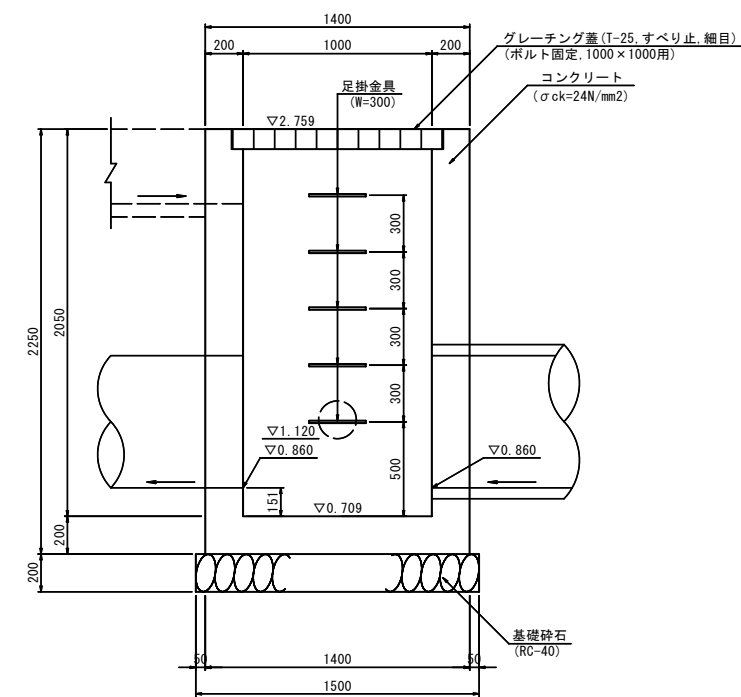
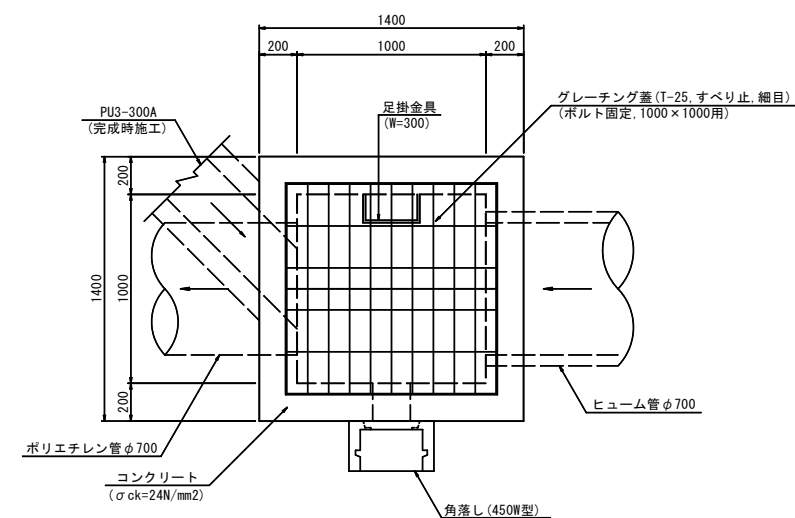
数量表		1箇所当り	
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	σck=24N/mm2	m3	2.12
型 枠	小型	m2	18.4
基礎砕石	RC-40 t=20cm	m2	2.3
足 掛 金 具	W=300	個	5
グレーチング蓋	T-25 すべり止 細目 ボルト固定 1000×1000用	組	1
鉄 筋	D13 (SD345)	kg	111.6

6号集水樹



数量表		1箇所当り	
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	σck=24N/mm2	m3	2.59
型 枠	小型	m2	22.1
基礎砕石	RC-40 t=20cm	m2	2.9
足 掛 金 具	W=300	個	6
グレーチング蓋	T-2 すべり止 細目 落下込 1200×1200用	組	1
鉄 筋	D13 (SD345)	kg	130.1

8号集水樹



数量表		1箇所当り	
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	σck=24N/mm2	m3	2.14
型 枠	小型	m2	18.6
基礎砕石	RC-40 t=20cm	m2	2.3
足 掛 金 具	W=300	個	5
グレーチング蓋	T-25 すべり止 細目 ボルト固定 1000×1000用	組	1
鉄 筋	D13 (SD345)	kg	133.7

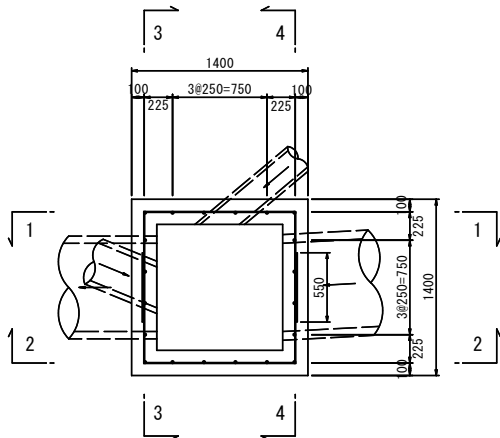
工事名	(都)下中野平井線道路改良工事(8-1)		
図面名	構 造 図 (3/5)		
作成年月日	令和 年 月		
縮尺	1:20	図面番号	14 / 18
会社名			
事業者名	岡山市 都市整備局		

構 造 図 (4/5)

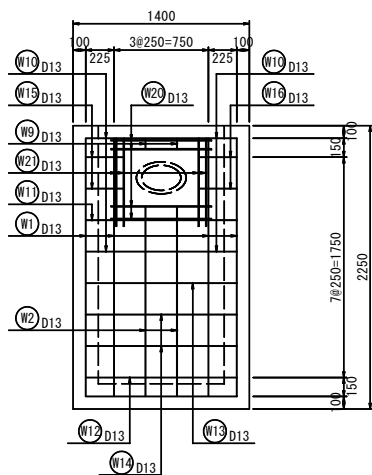
5号集水桝配筋図 S=1:30

加 工 図 S=1:50

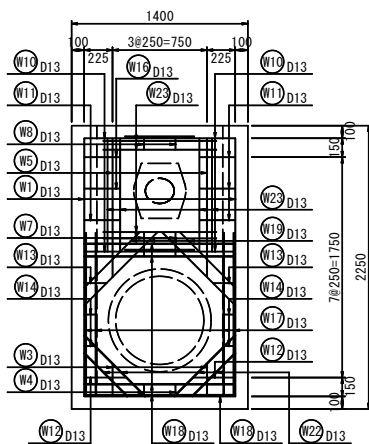
平 面 図



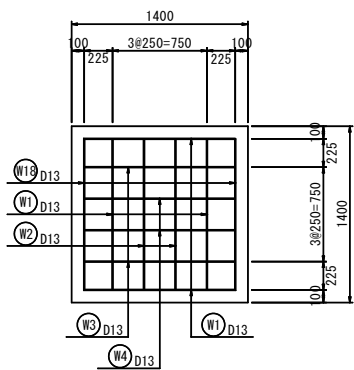
1-1断面図



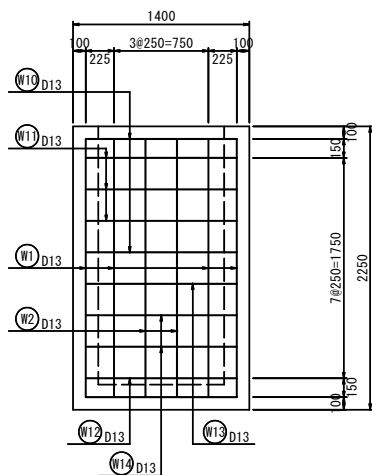
3-3断面図



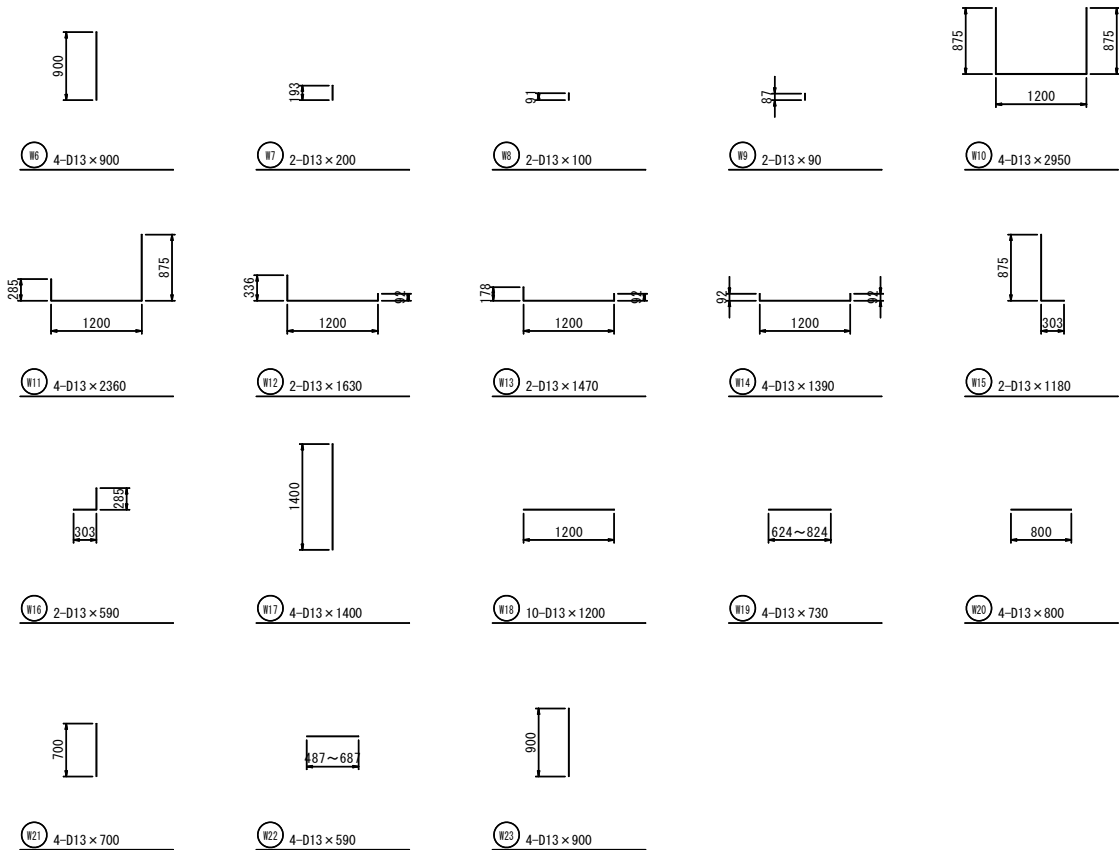
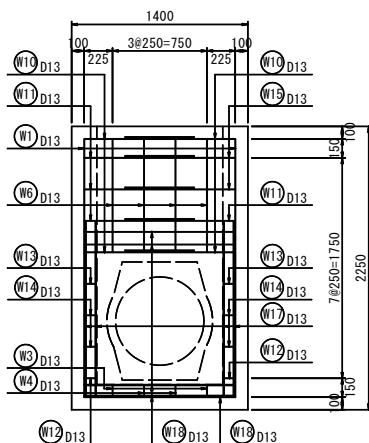
底 版



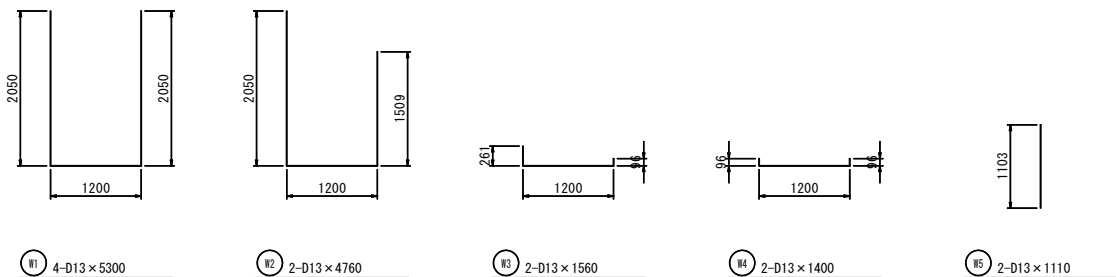
2-2断面図



4-4断面図



加 工 図 S=1:50



鉄筋重量表

種 別	径	長 さ (mm)	本 数	単位重量 (kg/m)	1本当り重量 (kg)	重 量 (kg)	摘 要
W 1	D13	5300	4	0.995	5.274	21.1	┐
W 2	D13	4760	2	0.995	4.736	9.5	┐
W 3	D13	1560	2	0.995	1.552	3.1	┐
W 4	D13	1400	2	0.995	1.393	2.8	┐
W 5	D13	1110	2	0.995	1.104	2.2	┐
W 6	D13	900	4	0.995	0.896	3.6	┐
W 7	D13	200	2	0.995	0.199	0.4	┐
W 8	D13	100	2	0.995	0.100	0.2	┐
W 9	D13	90	2	0.995	0.090	0.2	┐
W 10	D13	2950	4	0.995	2.935	11.7	┐
W 11	D13	2360	4	0.995	2.348	9.4	┐
W 12	D13	1630	2	0.995	1.622	3.2	┐
W 13	D13	1470	2	0.995	1.463	2.9	┐
W 14	D13	1390	4	0.995	1.383	5.5	┐
W 15	D13	1180	2	0.995	1.174	2.3	┐
W 16	D13	590	2	0.995	0.587	1.2	┐
W 17	D13	1400	4	0.995	1.393	5.6	┐
W 18	D13	1200	10	0.995	1.194	11.9	┐
W 19	D13	730	4	0.995	0.726	2.9	┐ (平均値)
W 20	D13	800	4	0.995	0.796	3.2	┐
W 21	D13	700	4	0.995	0.697	2.8	┐
W 22	D13	590	4	0.995	0.587	2.3	┐ (平均値)
W 23	D13	900	4	0.995	0.896	3.6	┐
合 計				D13	111.6 kg		

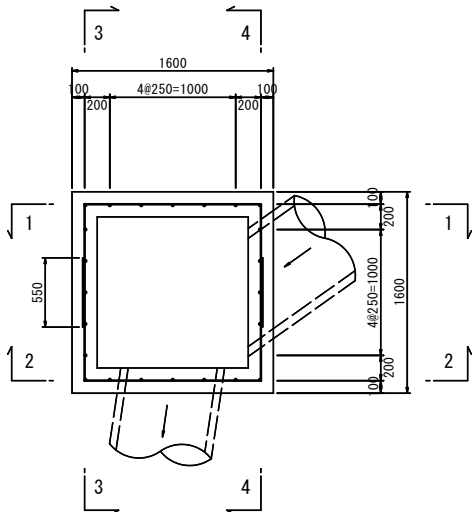
工事名	(都)下中野平井線道路改良工事(8-1)		
図面名	構 造 図 (4/5)		
作成年月日	令和 年 月		
縮尺	図 示	図面番号	15 / 18
会社名			
事業者名	岡山市 都市整備局		

構 造 図 (5/5)

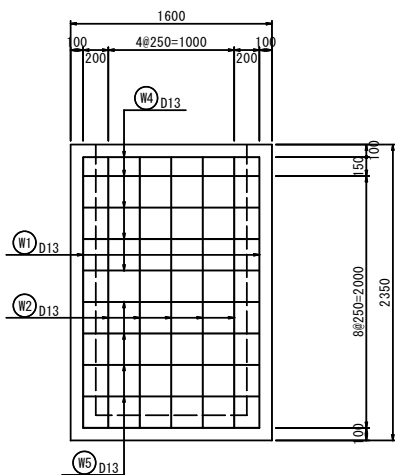
6号集水桝配筋図 S=1:30

加 工 図 S=1:50

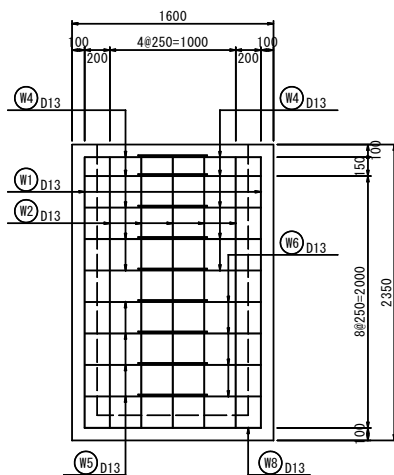
平 面 図



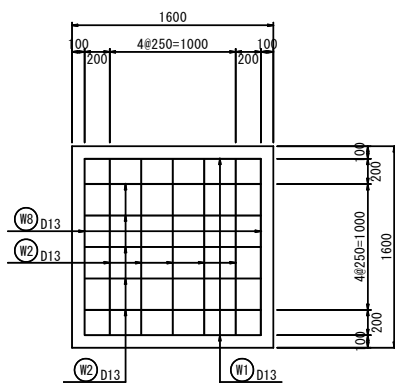
1-1断面図



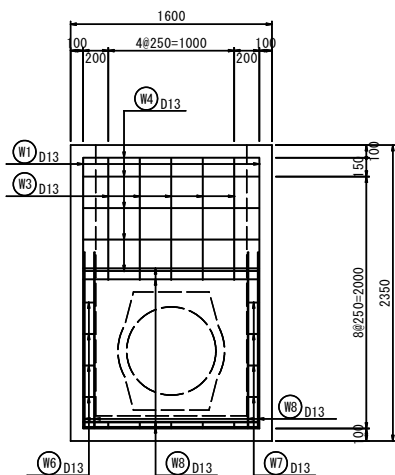
3-3断面図



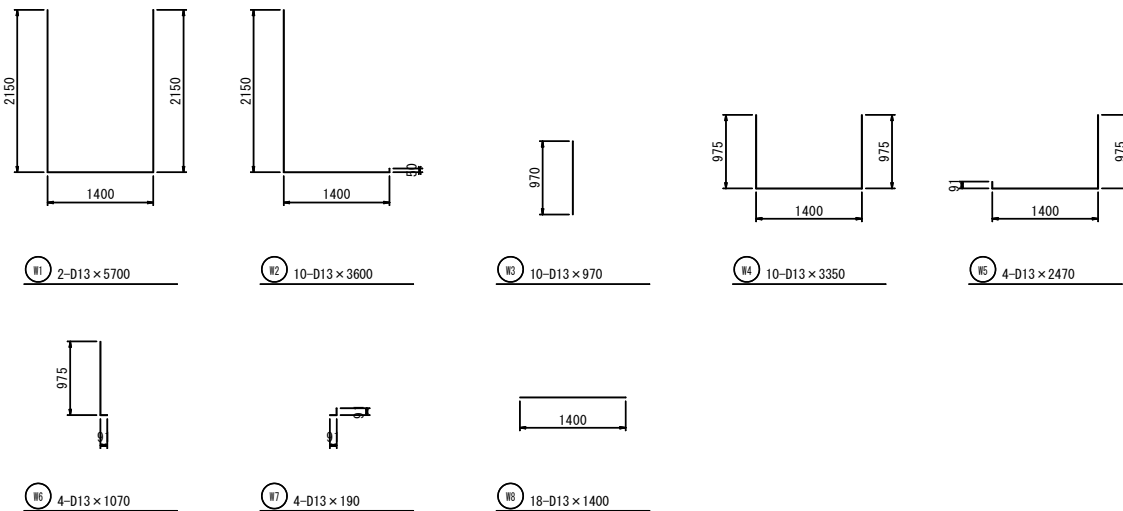
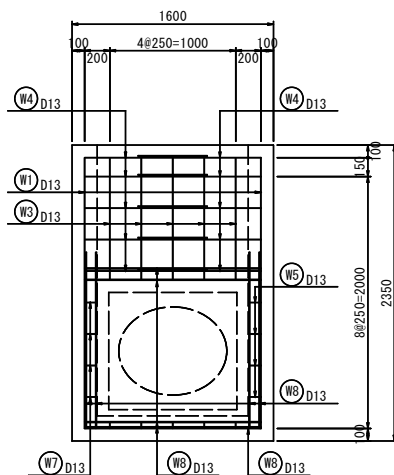
底 版



2-2断面図



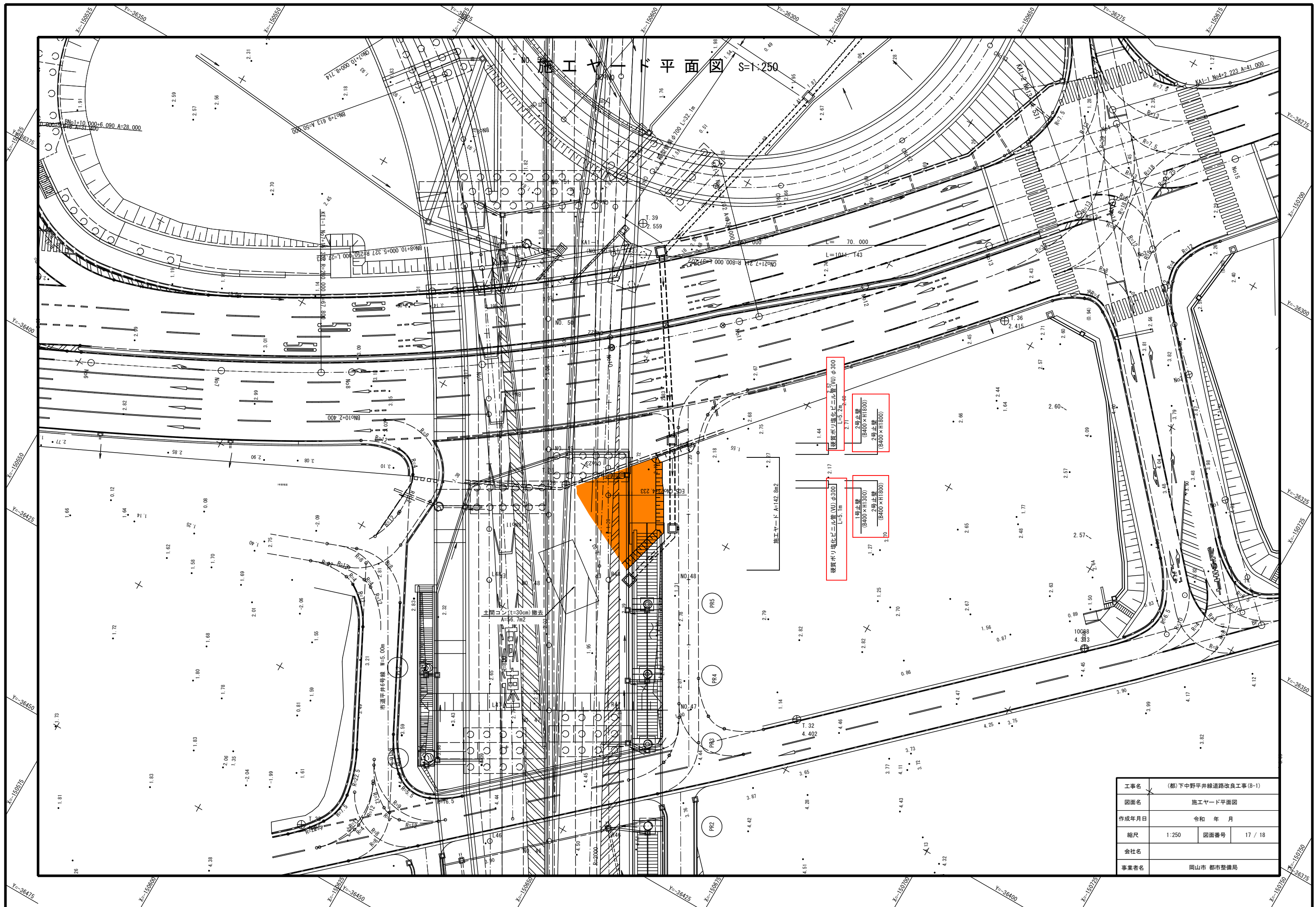
4-4断面図



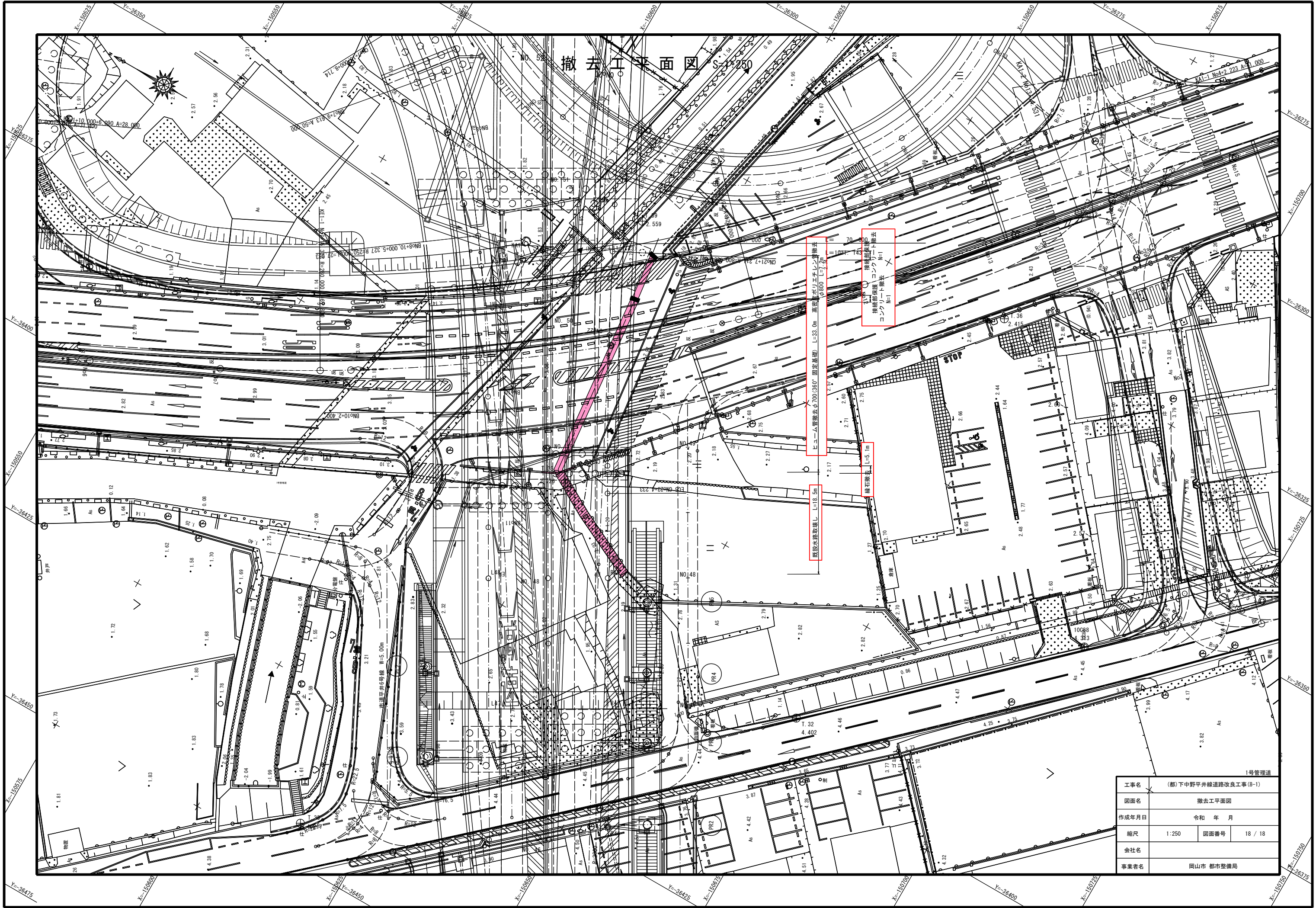
鉄筋重量表

種 別	径	長 さ (mm)	本 数	単位重量 (kg/m)	1本当り重量 (kg)	重 量 (kg)	摘 要
W 1	D13	5700	2	0.995	5.672	11.3	┐
W 2	D13	3600	10	0.995	3.582	35.8	└
W 3	D13	970	10	0.995	0.965	9.7	┐
W 4	D13	3350	10	0.995	3.333	33.3	└
W 5	D13	2470	4	0.995	2.458	9.8	┐
W 6	D13	1070	4	0.995	1.065	4.3	└
W 7	D13	190	4	0.995	0.189	0.8	┐
W 8	D13	1400	18	0.995	1.393	25.1	└
合 計				D13		130.1 kg	

工事名	(都)下中野平井線道路改良工事(8-1)		
図面名	構 造 図 (5/5)		
作成年月日	令和 年 月		
縮尺	図 示	図面番号	16 / 18
会社名			
事業者名	岡山市 都市整備局		



工事名	(都)下中野平井線道路改良工事(8-1)		
図面名	施工ヤード平面図		
作成年月日	令和 年 月		
縮尺	1:250	図面番号	17 / 18
会社名			
事業者名	岡山市 都市整備局		



工事名	(都)下中野平井線道路改良工事(8-1)		
図面名	撤去工平面図		
作成年月日	令和 年 月		
縮尺	1:250	図面番号	18 / 18
会社名			
事業者名	岡山市 都市整備局		