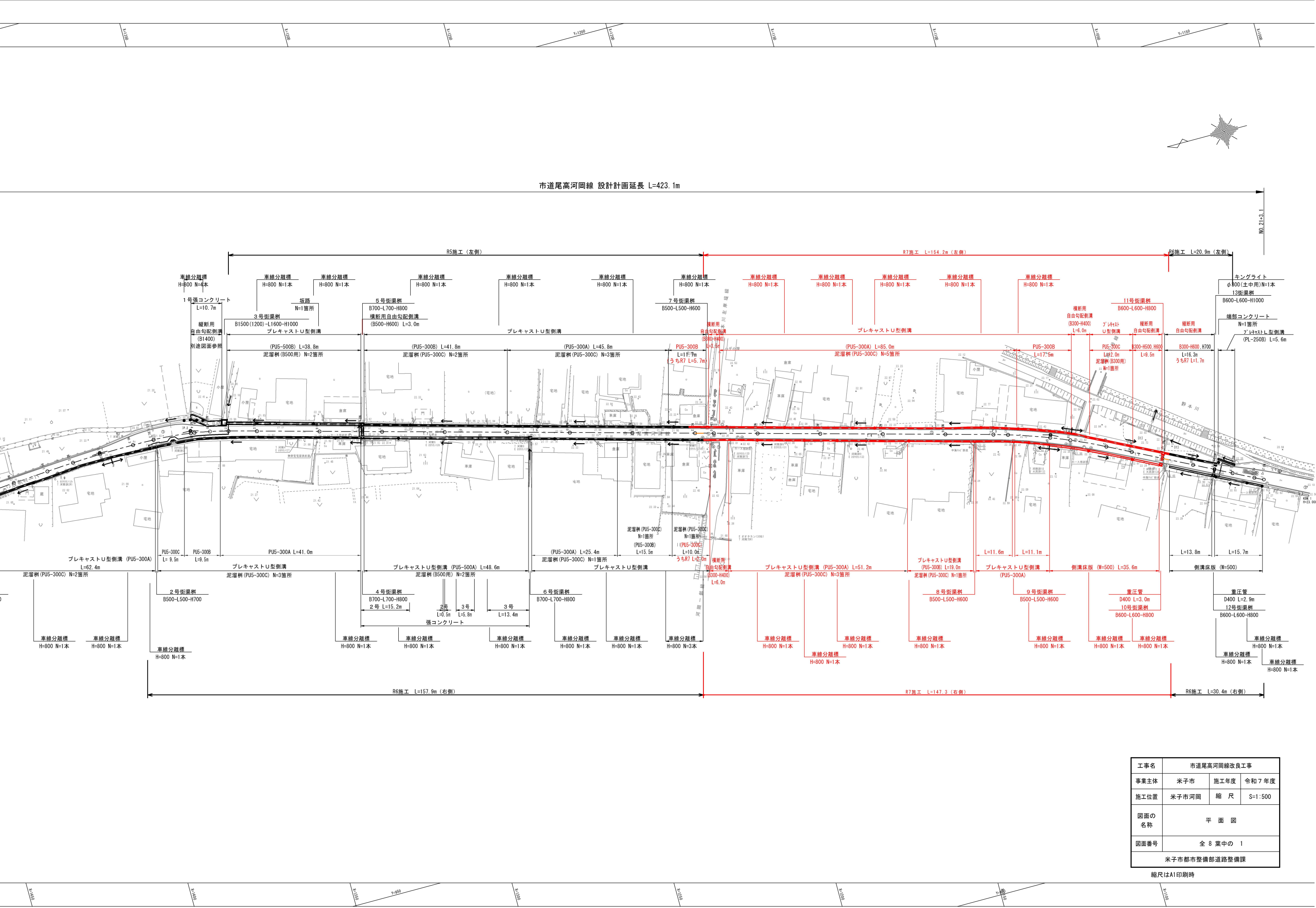


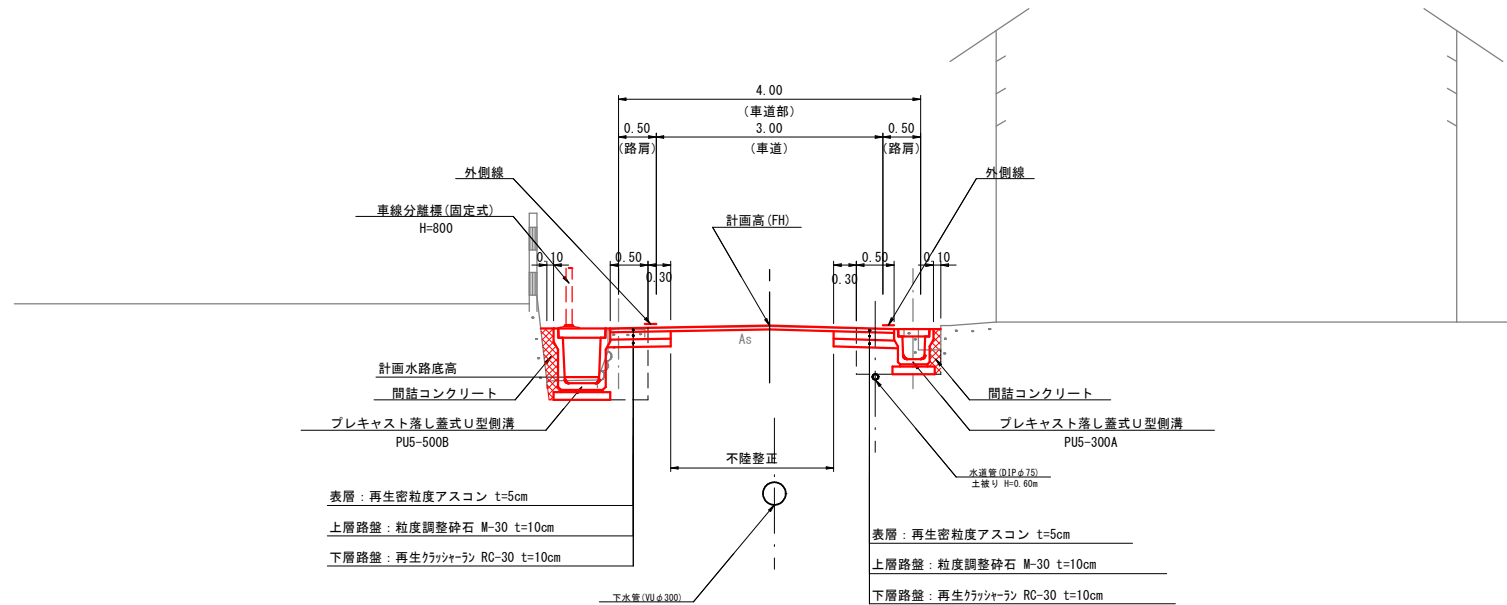


工事名	市道尾高河岡線改良工事		
事業主体	米子市	施工年度	令和7年度
施工位置	米子市河岡	縮尺	S=1:500
図面の名称	平 面 図		
図面番号	全 8 葉 中 の 1		
米子市都市整備部道路整備課			

標準断面図

S=1:50

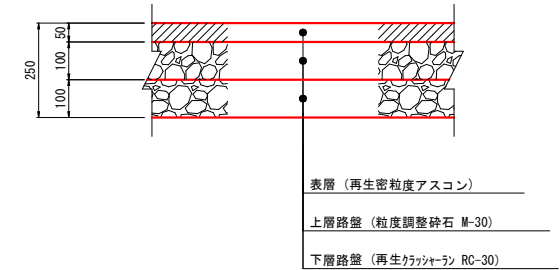
NO. 5



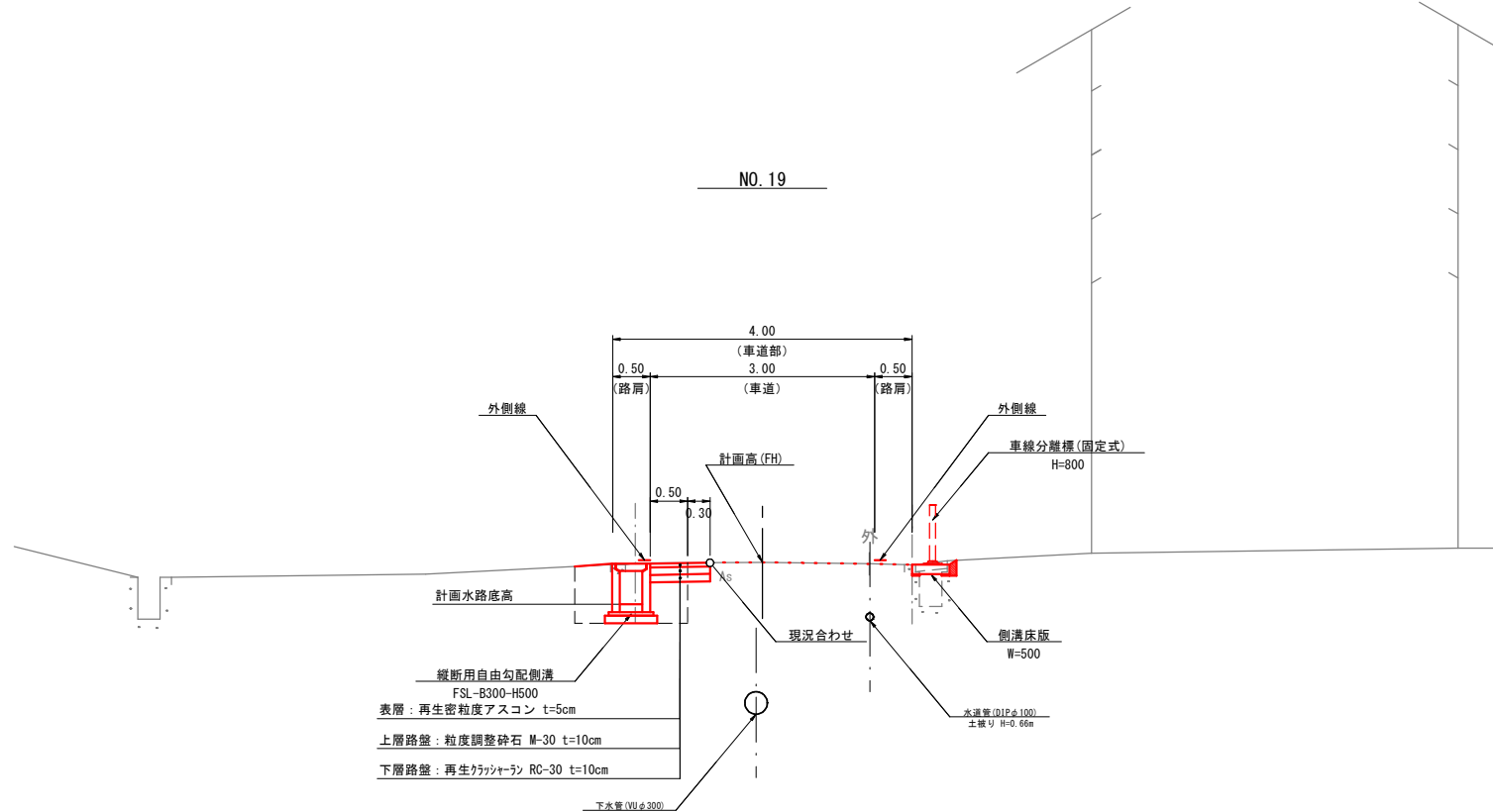
舗装構成

S=1:10

車道・路肩



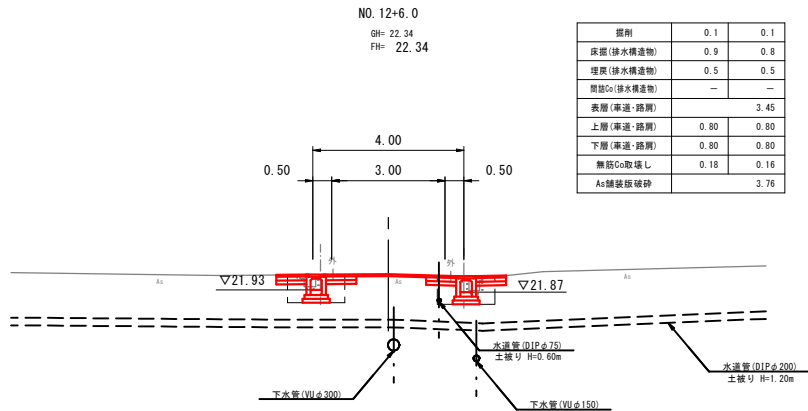
NO. 19



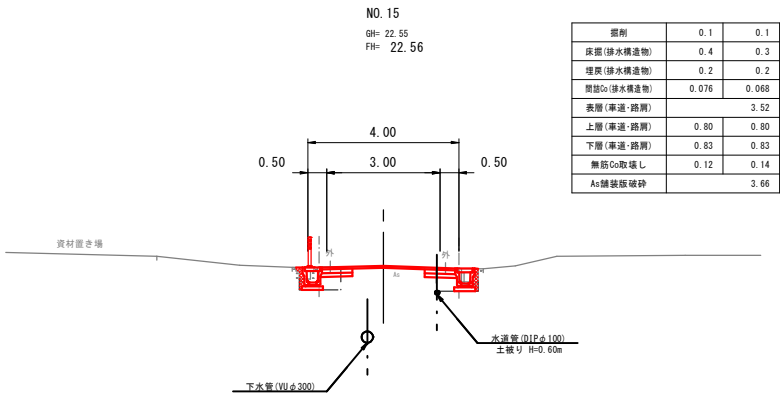
工事名	市道尾高河岡線改良工事		
事業主体	米子市	施工年度	令和7年度
施工位置	米子市河岡	縮 尺	図示
図面の 名称	標 準 断 面 図		
図面番号	全 8 葉中の 3		
米子市都市整備部道路整備課			

縮尺はA1印刷時

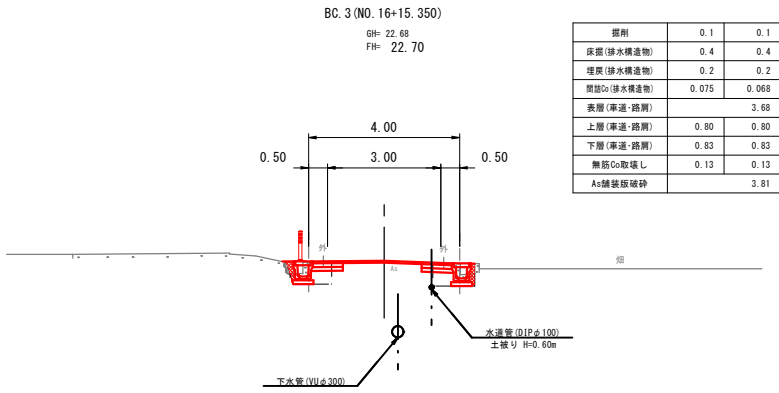
D=14,000



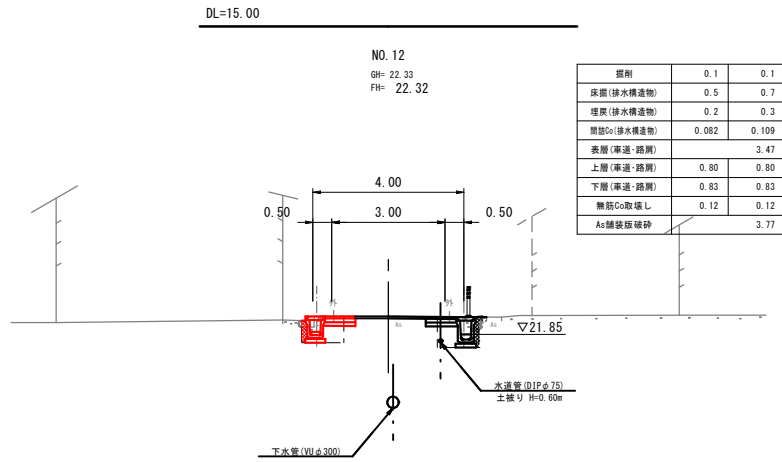
D=20,000



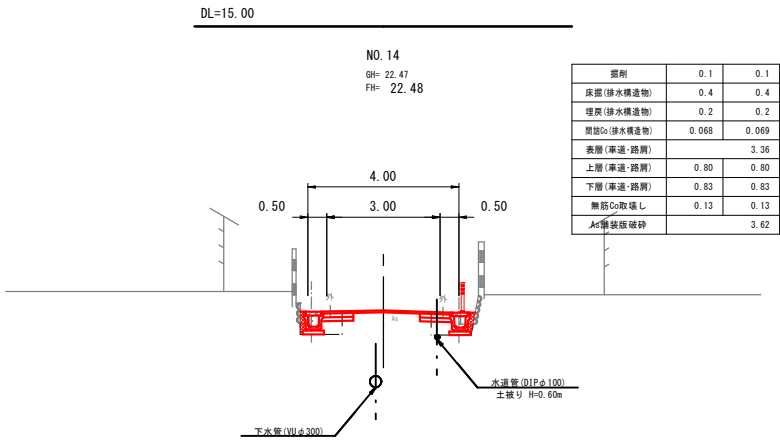
D=4,650



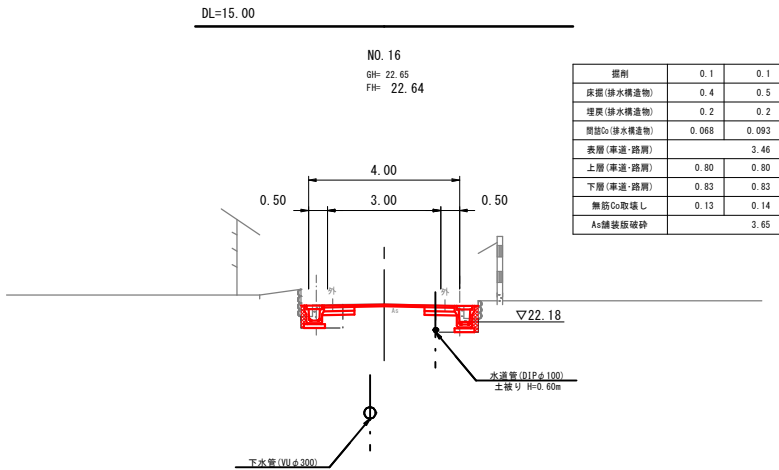
D=6,000



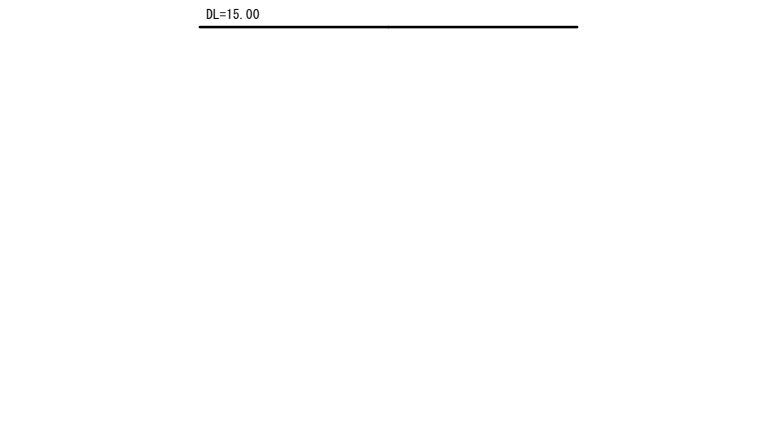
D=20,000



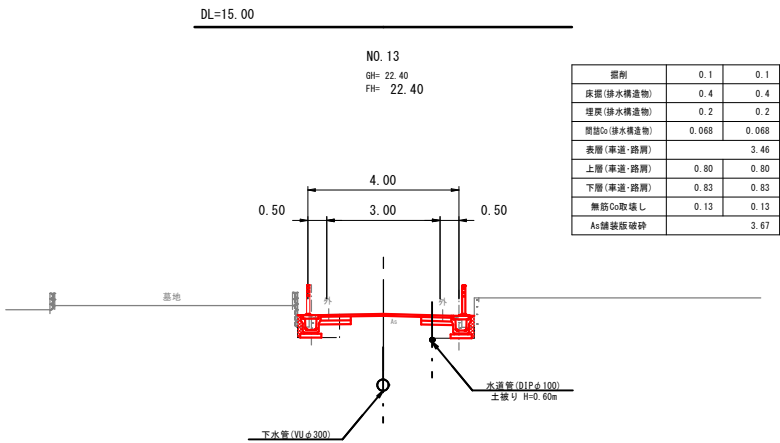
D=15,350



D=20,000



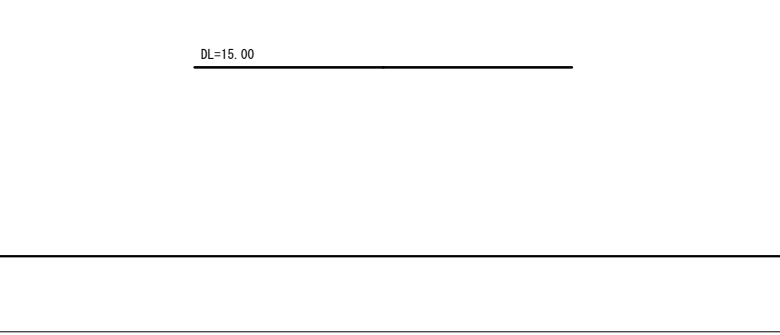
D=20,000



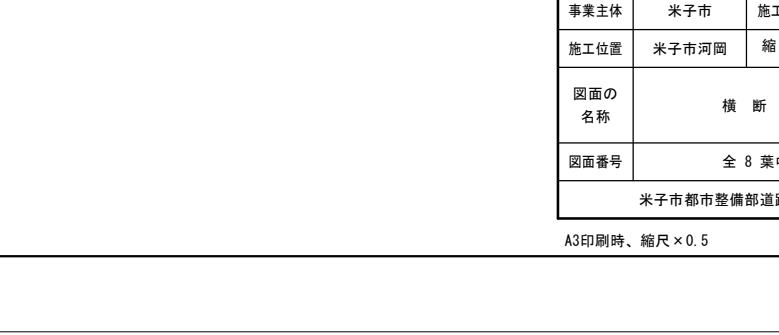
D=20,000



D=20,000



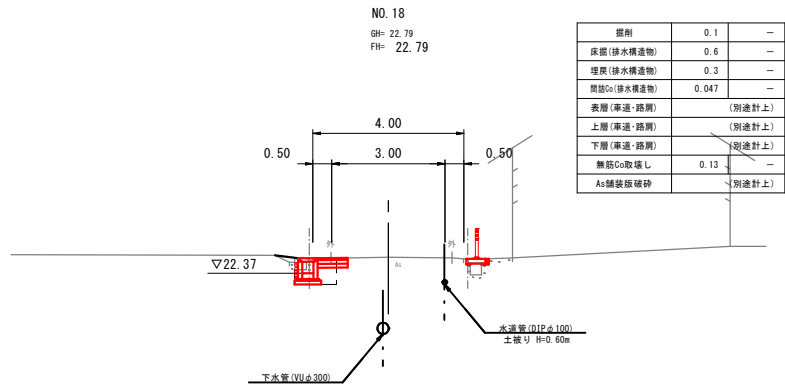
D=20,000



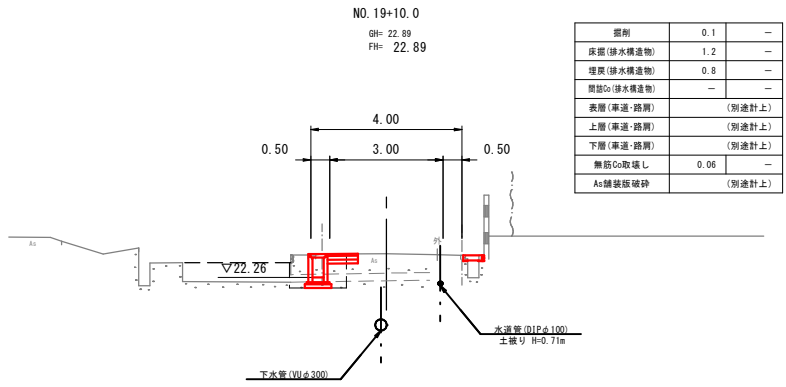
NO. 11~BC. 3 (NO. 16+15.350)				5
工事名	市道尾高河岡線改良工事			
事業主体	米子市	施工年度	令和7年度	
施工位置	米子市河岡	縮 尺	S=1:100	
図面の 名称	横 断 面 図			
図面番号	全 8 葉中の 4			
米子市都市整備部道路整備課				

A3印刷時、縮尺×0.5

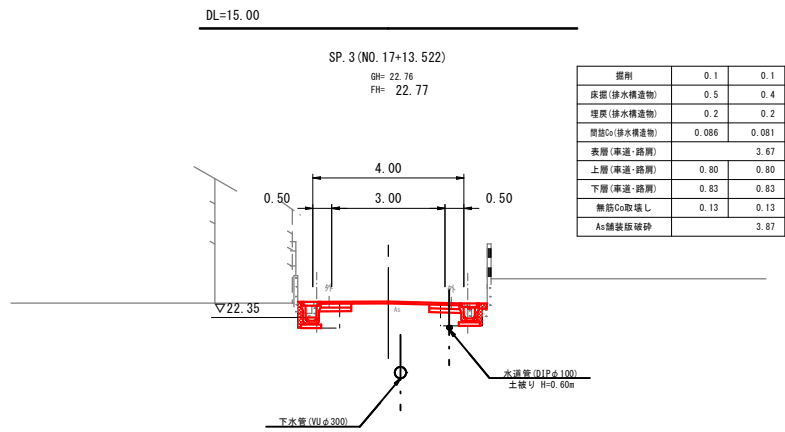
D=11.893



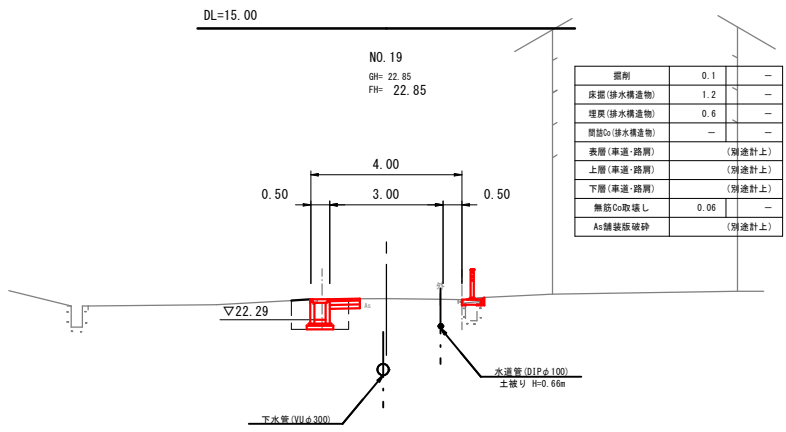
D=10.000



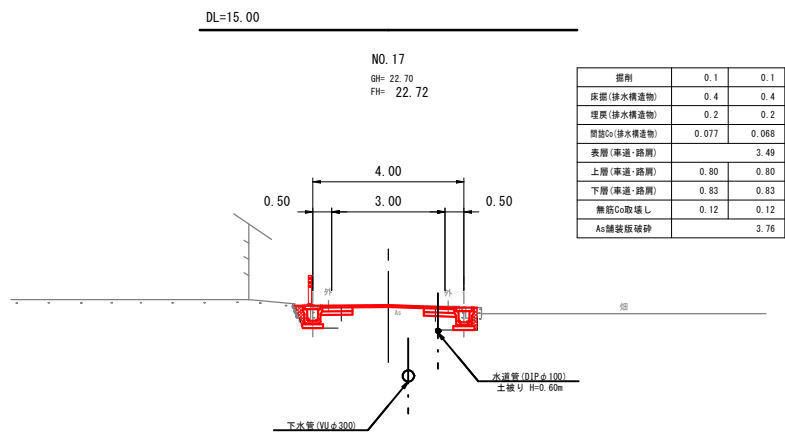
D=6.478



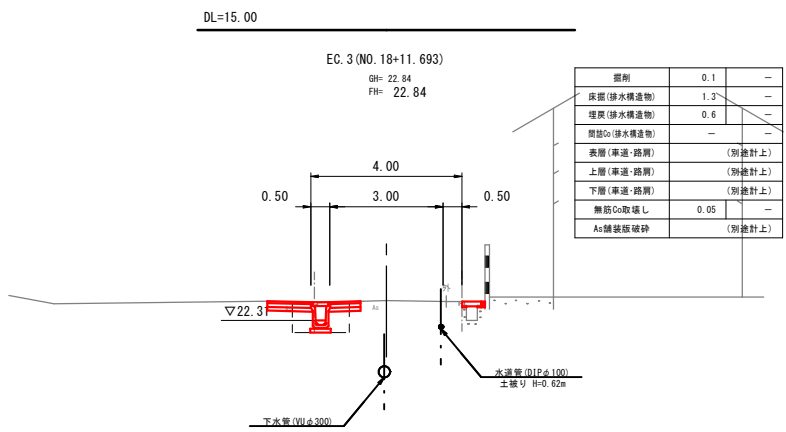
D=10.000



D=13.522



D=8.307

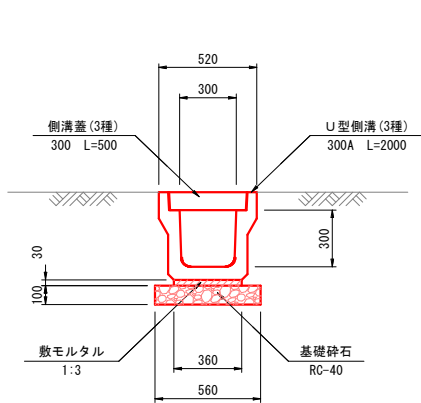


NO. 17~NO. 20+7.0

工事名	市道尾高河岡線改良工事		
事業主体	米子市	施工年度	令和7年度
施工位置	米子市河岡	縮 尺	S=1:100
図面の 名称	横 断 面 図		
図面番号	全 8 葉中の 5		
米子市都市整備部道路整備課			

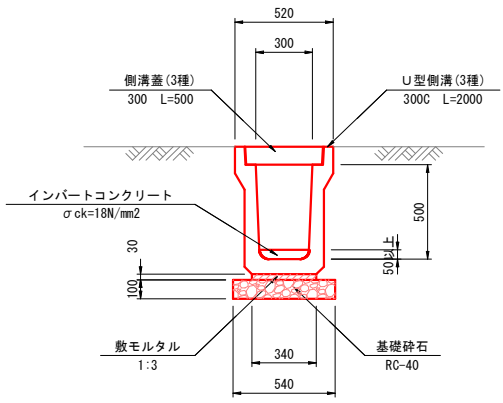
A3印刷時、縮尺×0.5

プレキャスト落とし蓋式U型側溝
PU5-300A S=1:20



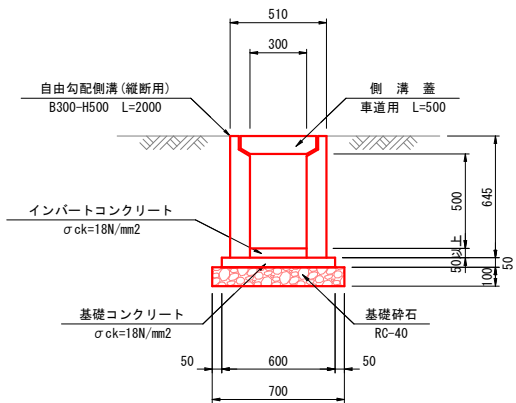
材 料 表				10m当り	
名 称	規格・寸法	単位	数	量	
U 型 側 溝	3種 300A L=2000	個	5.0		
敷モルタル	1:3	m ³	0.108		
基 礎 砕 石	RC-40 t=100	m ²	5.600		
側 溝 蓋	3種 300 L=500	個	20.0		

プレキャスト落とし蓋式U型側溝
PU5-300C S=1:20



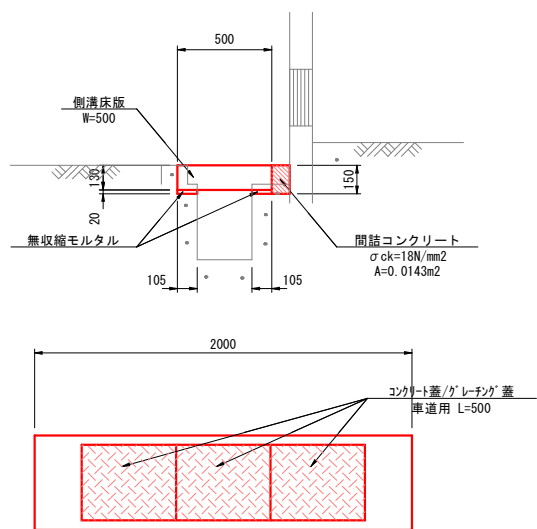
材 料 表				10m当り	
名 称	規格・寸法	単位	数	量	
U 型 側 溝	3種 300C L=2000	個	5.0		
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.369		
敷モルタル	1:3	m ³	0.102		
基 礎 砕 石	RC-40 t=100	m ²	5.400		
側 溝 蓋	3種 300 L=500	個	20.0		

縦断用自由勾配側溝
FSL-B300-H500 S=1:20



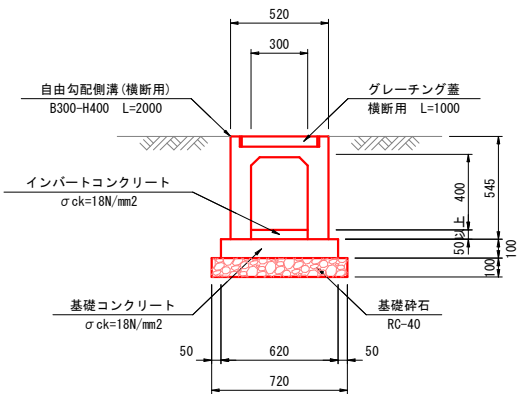
材 料 表				10m当り	
名 称	規格・寸法	単位	数	量	
自由勾配側溝	縦断用 B300-H500 L=2000	本	5.0		
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.231		
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.300		
基礎コン型枠	均し基礎コンクリート	m ²	1.000		
基 礎 砕 石	RC-40 t=100	m ²	7.000		
コンクリート蓋	車道用 L=500	枚	10.0		

側溝床版(標準図)
W=500 S=1:20



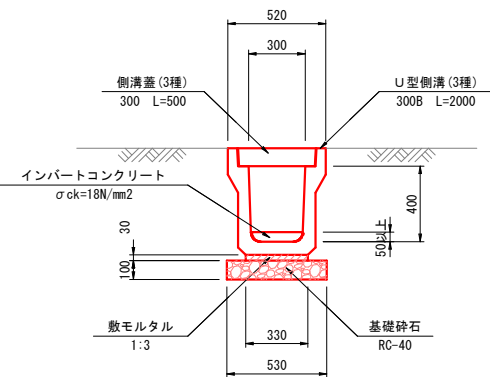
材 料 表				10m当り	
名 称	規格・寸法	単位	数	量	
側 溝 床 版	W=500 L=2000	枚	5.0		
グラウト工	高流動性無収縮モルタル	m ³	0.042		
型 枠	小型構造物	m ²	0.800		
間詰コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.143		
コンクリート蓋	車道用 L=500	枚	14.0		
グレーチング蓋	車道用 普通目 L=500	枚	1.0		

横断用自由勾配側溝
FSC-B300-H400 S=1:20



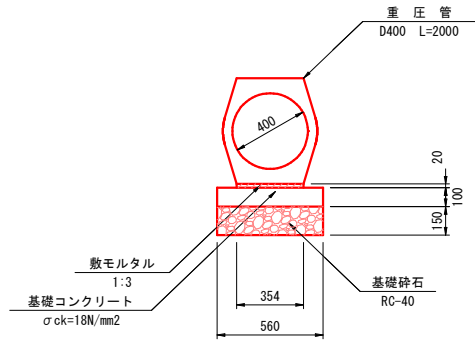
材 料 表				10m当り	
名 称	規格・寸法	単位	数	量	
自由勾配側溝	横断用 B300-H400 L=2000	本	5.0		
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.405		
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.620		
基礎コン型枠	均し基礎コンクリート	m ²	2.000		
基 礎 砕 石	RC-40 t=100	m ²	7.200		
グレーチング蓋	横断用 普通目 L=1000	枚	5.0		

プレキャスト落とし蓋式U型側溝
PU5-300B S=1:20



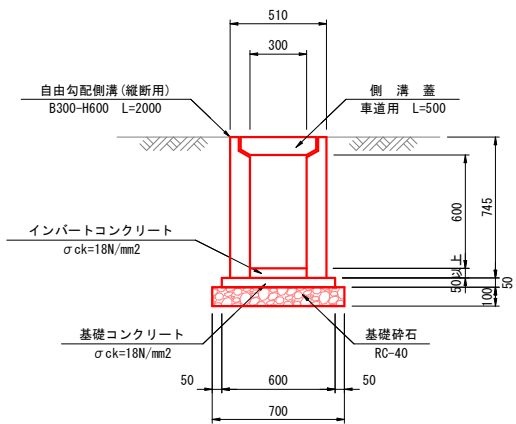
材 料 表				10m当り	
名 称	規格・寸法	単位	数	量	
U 型 側 溝	3種 300B L=2000	個	5.0		
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.264		
敷モルタル	1:3	m ³	0.099		
基 礎 砕 石	RC-40 t=100	m ²	5.300		
側 溝 蓋	3種 300 L=500	個	20.0		

重 圧 管
D400 S=1:20



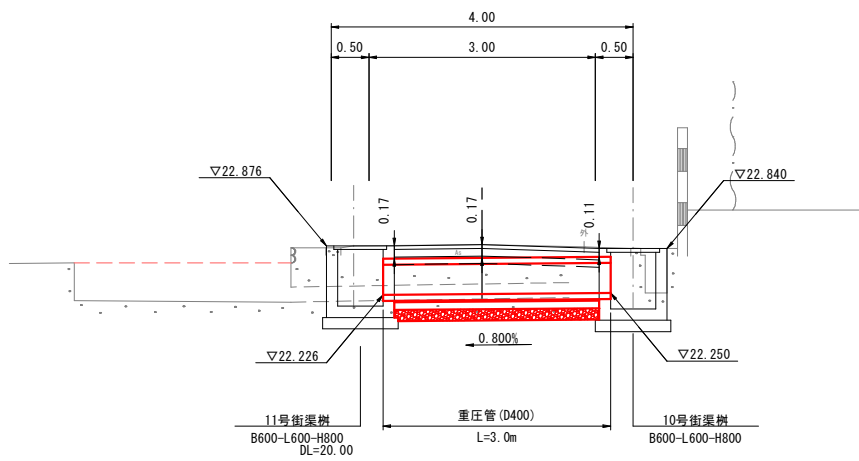
材 料 表				10m当り	
名 称	規格・寸法	単位	数	量	
重 圧 管	D400 L=2000	本	5.0		
敷モルタル	1:3	m ³	0.071		
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.560		
基礎コン型枠	均し基礎コンクリート	m ²	2.000		
基 礎 砕 石	RC-40 t=150	m ²	5.600		

縦断用自由勾配側溝
FSL-B300-H600 S=1:20



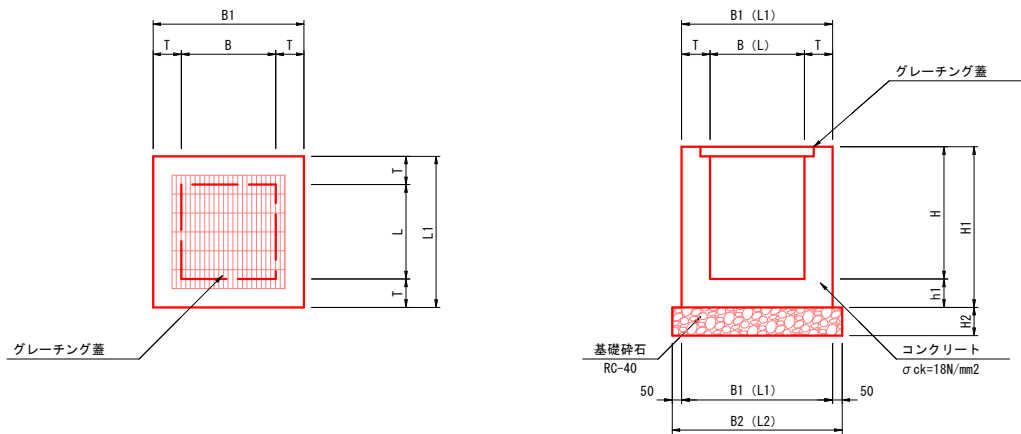
材 料 表				10m当り	
名 称	規格・寸法	単位	数	量	
自由勾配側溝	縦断用 B300-H600 L=2000	本	5.0		
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.423		
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.300		
基礎コン型枠	均し基礎コンクリート	m ²	1.000		
基 礎 砕 石	RC-40 t=100	m ²	7.000		
コンクリート蓋	車道用 L=500	枚	10.0		

管 渠 工 断 面 図
NO.19+9.9付近 S=1:50



工事名	市道尾高河岡線改良工事		
事業主体	米子市	施工年度	令和7年度
施工位置	米子市河岡	縮 尺	S=1:20
図面の 名称	排水構造物工構造図		
図面番号	全 8 葉 中 の 6		
米子市都市整備部道路整備課			

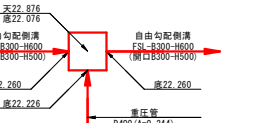
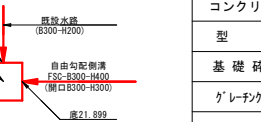
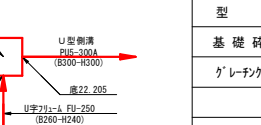
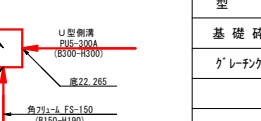
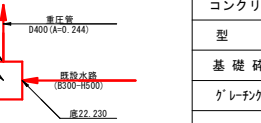
街 渠 柵
S=1:20



寸 法 表

呼 名	測点位置	B	B1	B2	L	L1	L2	T	H	h1	H1	H2	グレーチング規格
7号街渠柵	NO.12+ 3.9 左	500	800	900	500	800	900	150	600	150	750	150	T-25型 普通目
8号街渠柵	NO.16+ 9.4 右	500	800	900	500	800	900	150	600	150	750	150	T-25型 普通目
9号街渠柵	NO.17+ 1.8 右	500	800	900	500	800	900	150	600	150	750	150	T-25型 普通目
10号街渠柵	NO.19+ 9.9 右	600	900	1000	600	900	1000	150	800	150	950	150	T-25型 普通目
11号街渠柵	NO.19+ 9.9 左	600	900	1000	600	900	1000	150	800	150	950	150	T-25型 普通目

数 量 表 (1箇所当り)

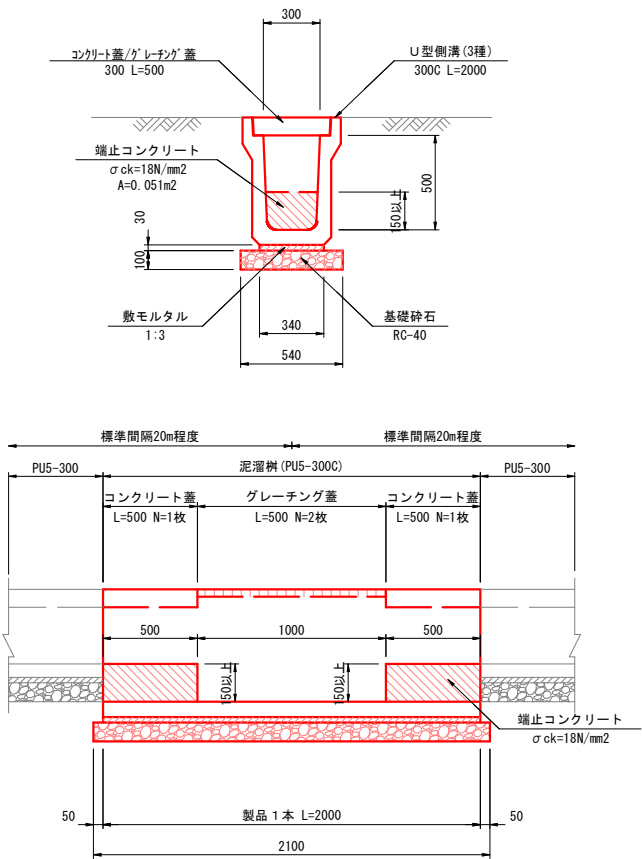
名 称	概 略 図	名 称	規 格	単 位	数 量	名 称	概 略 図	名 称	規 格	単 位	数 量	名 称	概 略 図	名 称	規 格	単 位	数 量	
												11号街渠柵	B600-L600-H800	コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	0.400	
														型 枠	小型構造物	m2	5.092	
													基礎砕石	RC-40 t=150	m2	1.000		
													グレーチング 蓋	T-25型 普通目 B600-L600用	組	1.0		
						7号街渠柵	B500-L500-H600	コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	0.294							
								型 枠	小型構造物	m2	3.885							
							基礎砕石	RC-40 t=150	m2	0.810								
							グレーチング 蓋	T-25型 普通目 B500-L500用	組	1.0								
						8号街渠柵	B500-L500-H600	コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	0.307							
								型 枠	小型構造物	m2	3.925							
							基礎砕石	RC-40 t=150	m2	0.810								
							グレーチング 蓋	T-25型 普通目 B500-L500用	組	1.0								
						9号街渠柵	B500-L500-H600	コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	0.299							
								型 枠	小型構造物	m2	3.923							
							基礎砕石	RC-40 t=150	m2	0.810								
							グレーチング 蓋	T-25型 普通目 B500-L500用	組	1.0								
						10号街渠柵	B600-L600-H800	コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	0.400							
								型 枠	小型構造物	m2	5.092							
							基礎砕石	RC-40 t=150	m2	1.000								
							グレーチング 蓋	T-25型 普通目 B600-L600用	組	1.0								

【注意事項】
足掛金具は、接続水路の開口等に支障が無い箇所に配置するものとし、また、維持管理面に考慮して決定すること。

工事名	市道尾高河岡線改良工事		
事業主体	米子市	施工年度	令和7年度
施工位置	米子市河岡	縮 尺	S=1:20
図面の 名称	排水構造物工構造図		
図面番号	全 8 葉中の 7		
米子市都市整備部道路整備課			

泥溜柵標準構造図

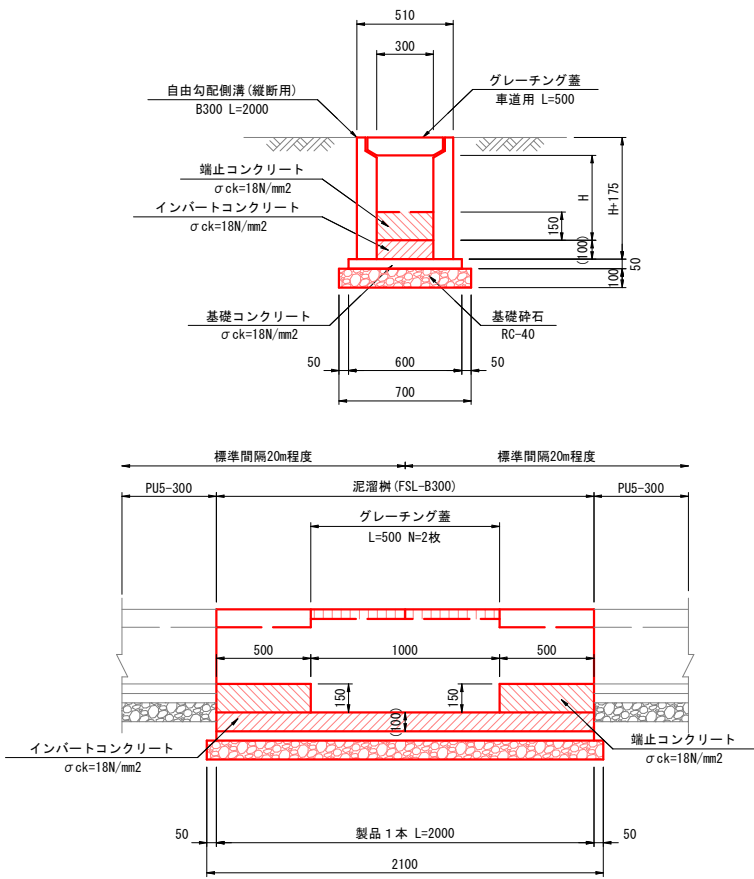
PU5-300C S=1:20



材 料 表		1箇所当り	
名 称	規格・寸法	単位	数 量
U 型 側 溝	3種 300C L=2000	個	1.0
端 止 コ ン ク リ ー ト	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	0.051
同 上 型 枠	均し型枠	m ²	0.102
敷モルタル	1:3	m ³	0.020
基 礎 砕 石	RC-40 t=100	m ²	1.134
コ ン ク リ ー ト 蓋	3種 300 L=500	枚	2.0
グ レ ー チ ン グ 蓋	T-25 300 (普通目) L=500	枚	2.0

泥溜柵標準構造図

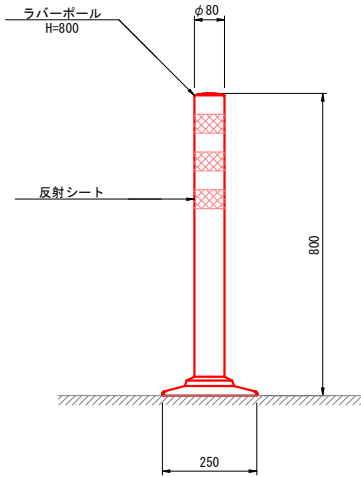
B300用 S=1:20



材 料 表		1箇所当り	
名 称	規格・寸法	単位	数 量
自由勾配側溝	縦断用 B300-H600 L=2000	本	1.0
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	0.051
端 止 コ ン ク リ ー ト	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	0.045
同 上 型 枠	均し型枠	m ²	0.090
基 礎 コ ン ク リ ー ト	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	0.060
基 礎 コ ン 型 枠	均し基礎コンクリート	m ²	0.260
基 礎 砕 石	RC-40 t=100	m ²	1.470
グ レ ー チ ン グ 蓋	車道用 普通目 L=500	枚	2.0

車線分離標 (固定式)

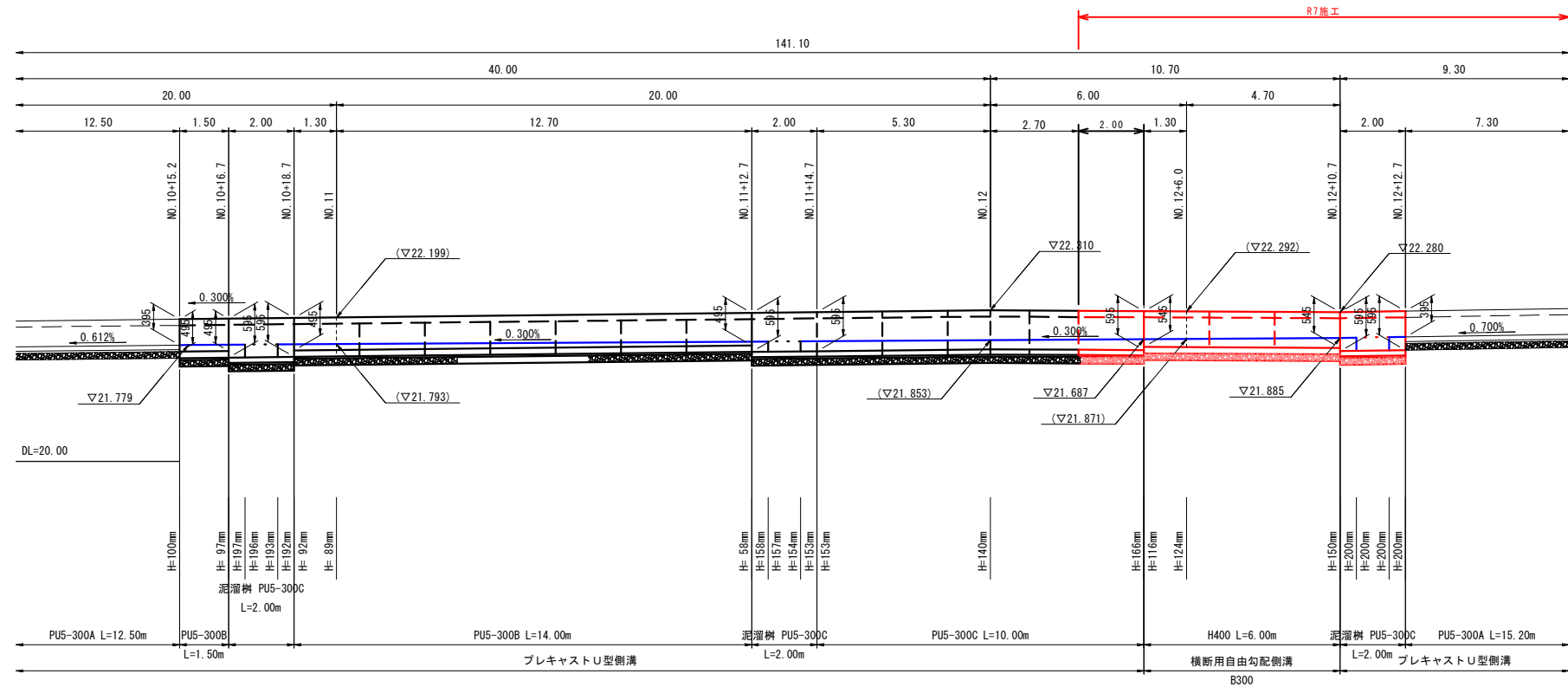
H=800 S=1:10



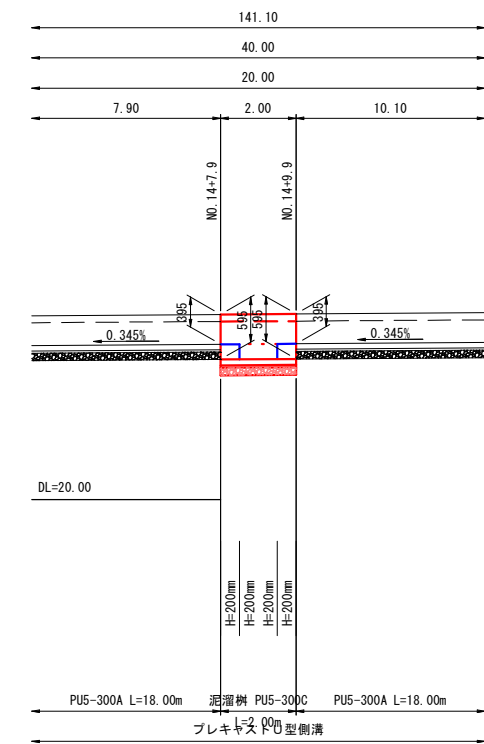
材 料 表		10本当り	
名 称	規格・寸法	単位	数 量
ラバーボール	固定式 H=800型	本	10.0

工事名	市道尾高河岡線改良工事		
事業主体	米子市	施工年度	令和7年度
施工位置	米子市河岡	縮 尺	S=1:20
図面の 名称	構造図		
図面番号	全 8 葉中の 8		
米子市都市整備部道路整備課			

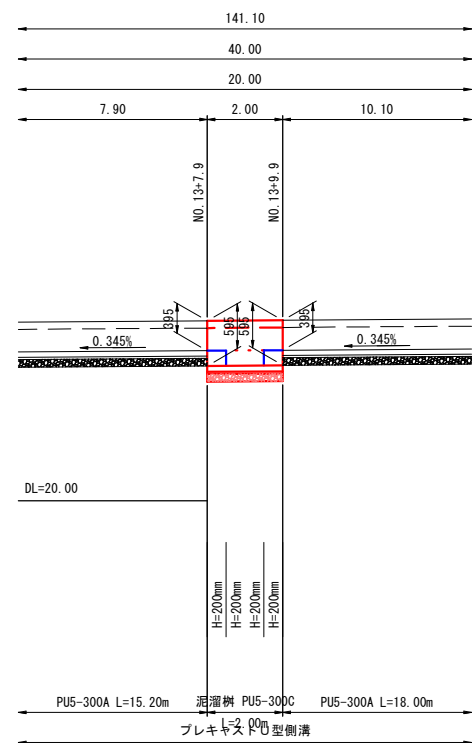
道路側溝展開図（参考図）
NO. 10+15.2～NO. 12+12.7(右側) SV=1:100
SH=1: 50



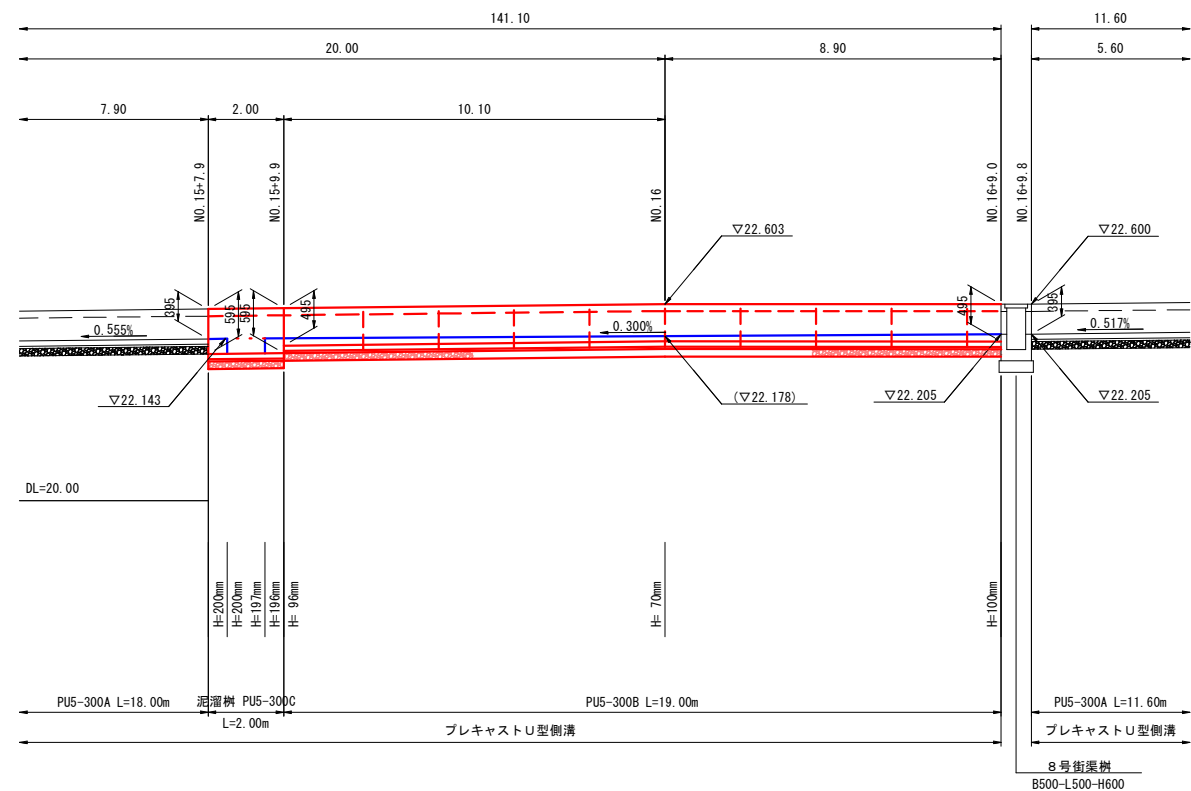
道路側溝展開図（参考図）
NO. 14+7.9～NO. 14+9.9(右側) SV=1:100
SH=1: 50



道路側溝展開図（参考図）
NO. 13+7.9～NO. 13+9.9(右側) SV=1:100
SH=1: 50



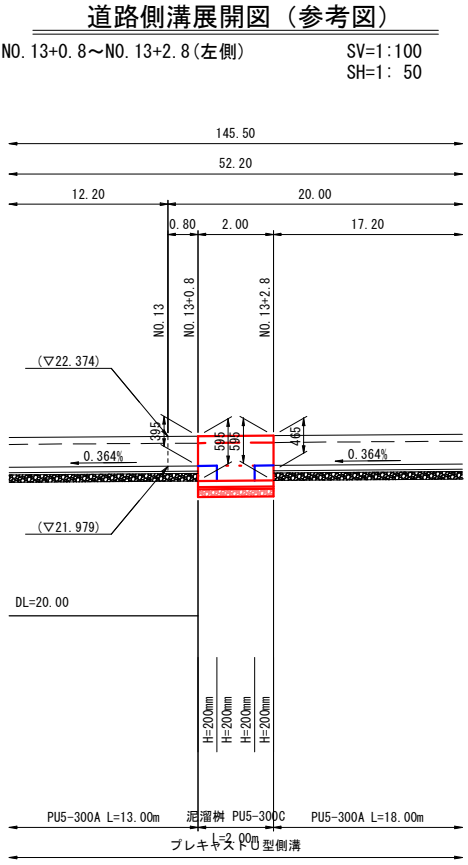
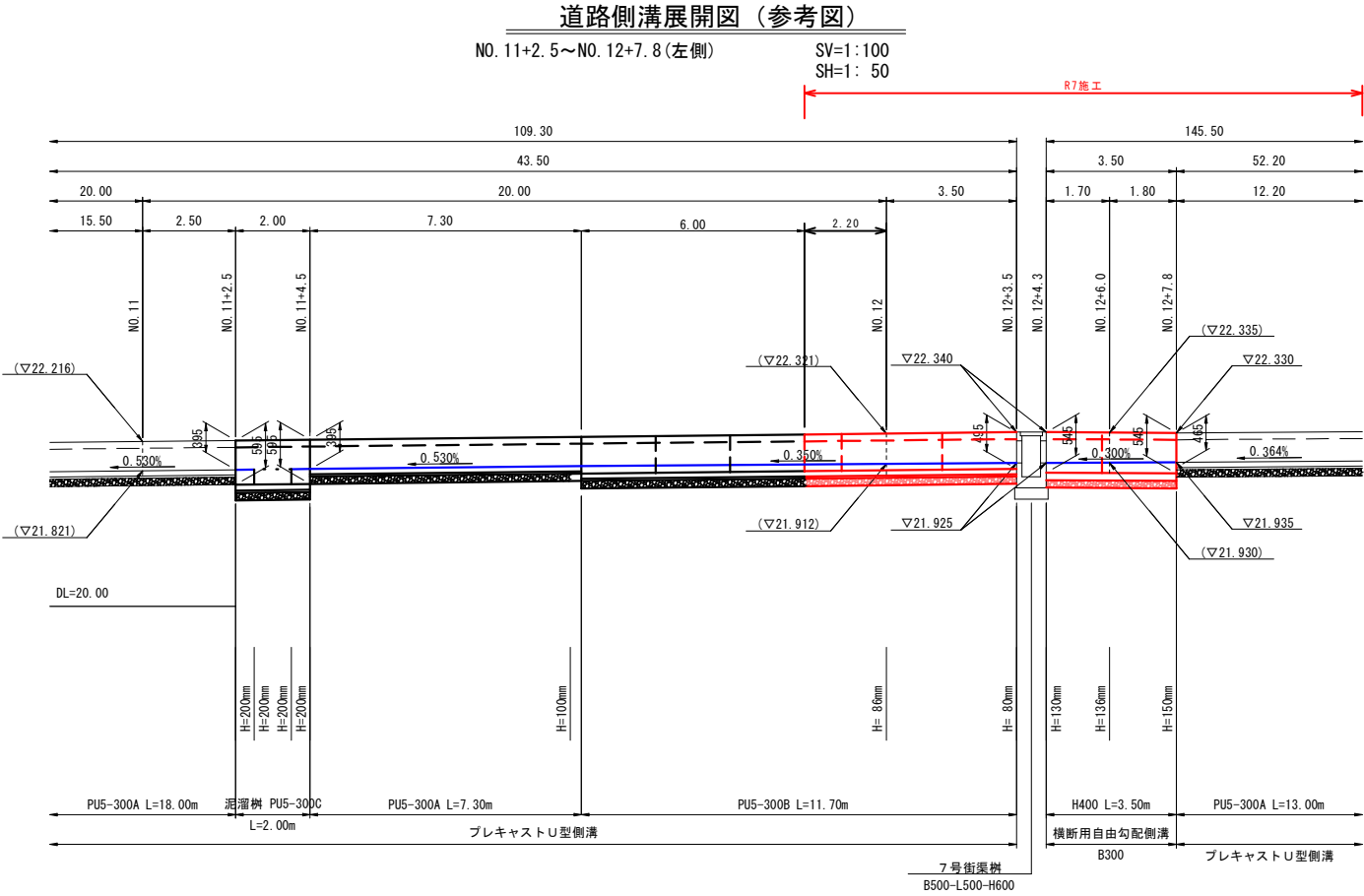
道路側溝展開図（参考図）
NO. 15+7.9～NO. 16+9.0(右側) SV=1:100
SH=1: 50



参考図

工事名	市道尾高岡線改良工事		
事業主体	米子市	施工年度	令和7年度
施工位置	米子市河岡	縮 尺	図示
図面の 名称	排水構造物工展開図		
図面番号	全 3 葉中の 1		
米子市都市整備部道路整備課			

A3印刷時、縮尺×0.5

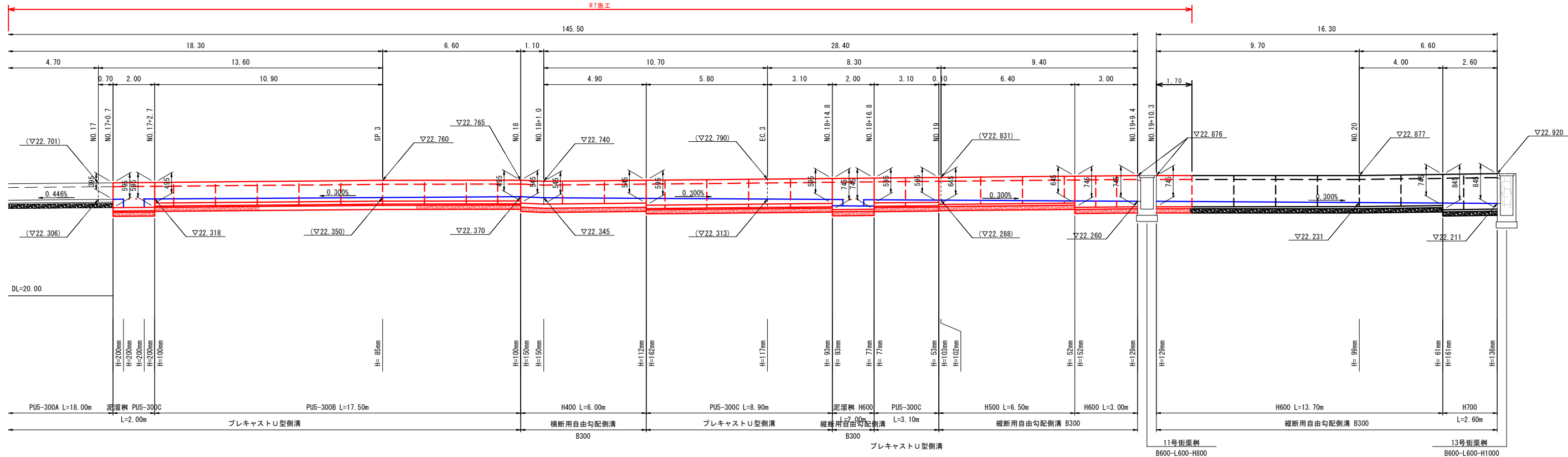


参考図

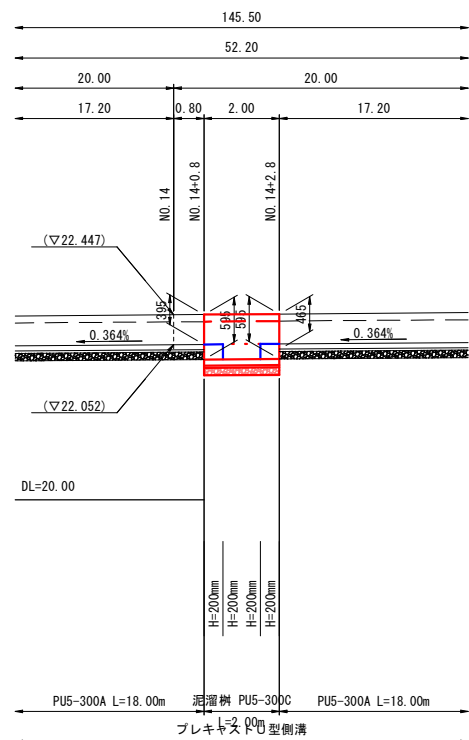
15

工事名	市道尾高河岡線改良工事		
事業主体	米子市	施工年度	令和7年度
施工位置	米子市河岡	縮 尺	図示
図面の 名称	排水構造物工展開図		
図面番号	全 3 葉中の 2		
米子市都市整備部道路整備課			

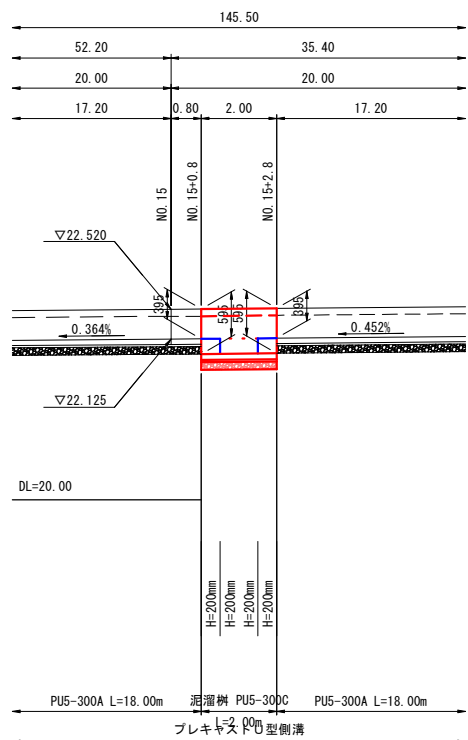
道路側溝展開図（参考図）
NO. 17+0. 7～NO. 20 (左側) SV=1:100
SH=1: 50



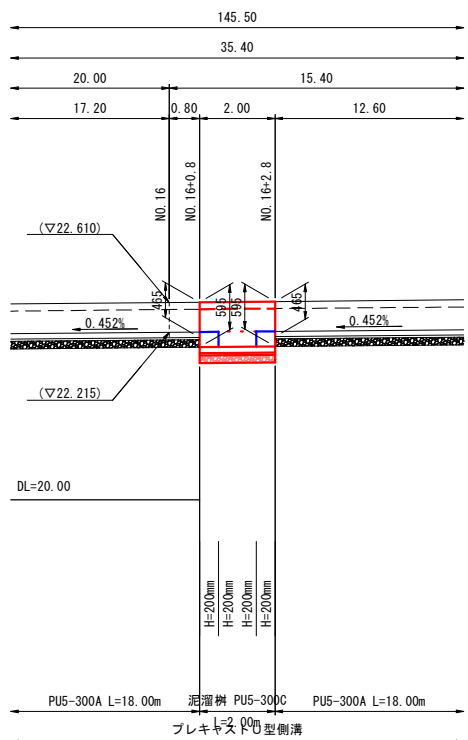
道路側溝展開図（参考図）
NO. 14+0. 8～NO. 14+2. 8 (左側) SV=1:100
SH=1: 50



道路側溝展開図（参考図）
NO. 15+0. 8～NO. 15+2. 8 (左側) SV=1:100
SH=1: 50



道路側溝展開図（参考図）
NO. 16+0. 8～NO. 16+2. 8 (左側) SV=1:100
SH=1: 50



参考図

工事名	市道尾高岡線改良工事		
事業主体	米子市	施工年度	令和7年度
施工位置	米子市河岡	縮 尺	図示
図面の 名称	排水構造物工展開図		
図面番号	全 3 葉中の 3		
米子市都市整備部道路整備課			

A3印刷時、縮尺×0.5