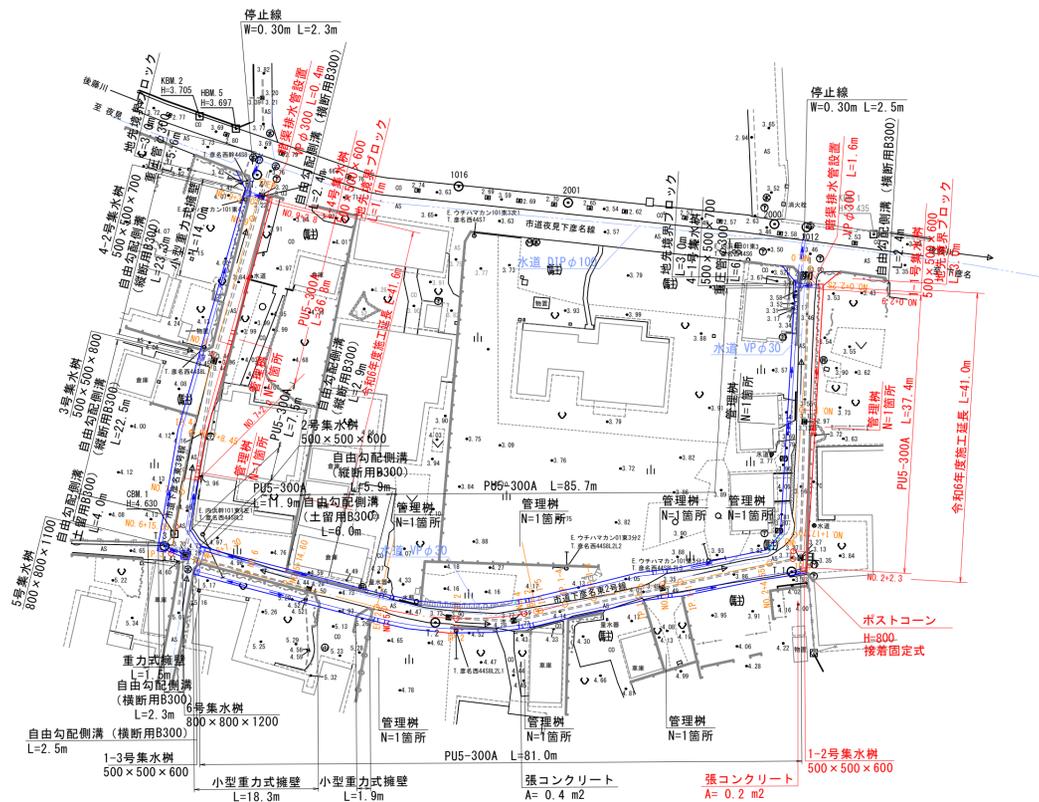
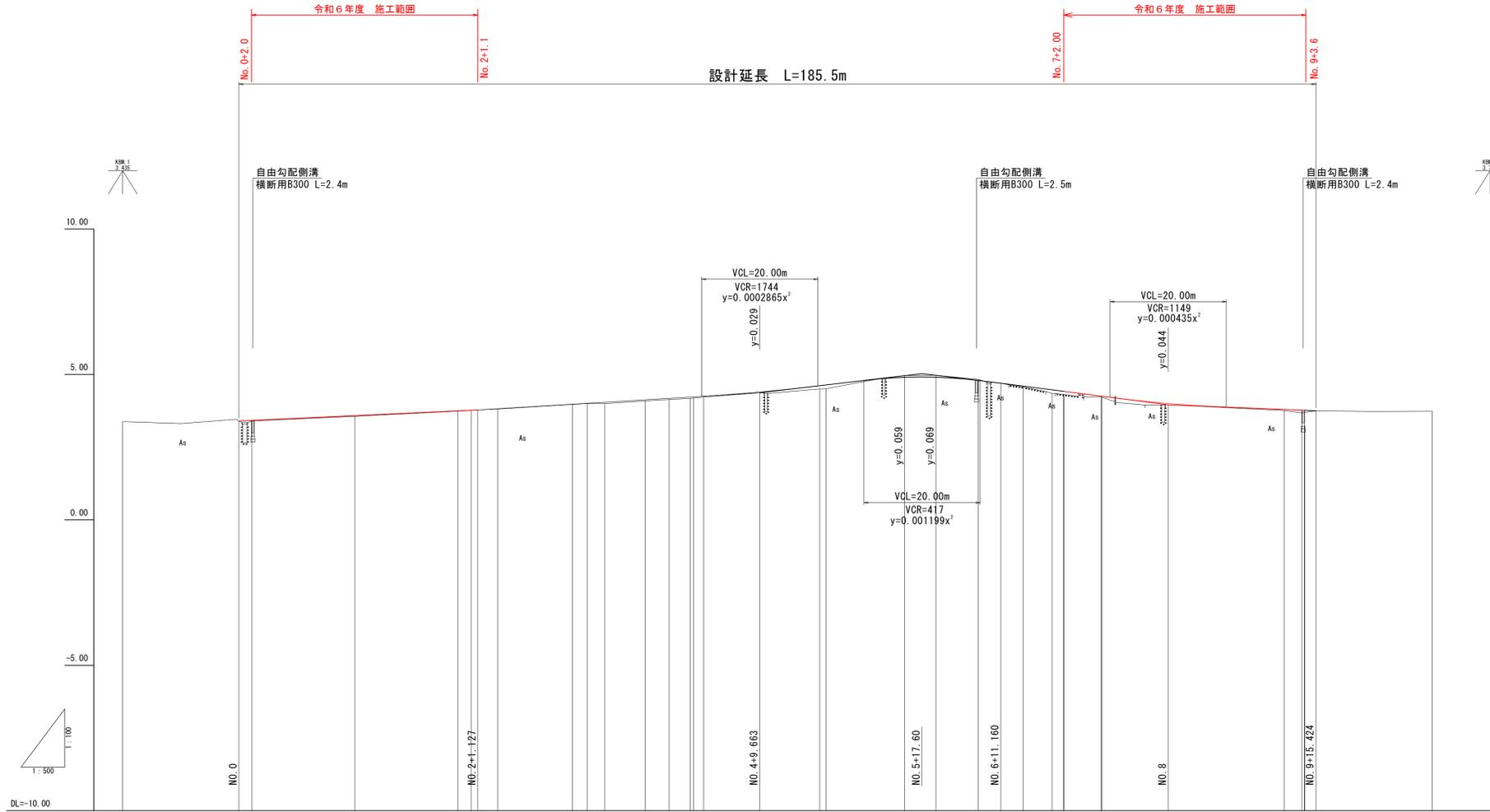


米子市彦名町



図面番号	第 8 号 1 枚内
図面名称	市道下彦名東2号線ほか1改良工事 平面図
縮尺	1:500 (A1) 1:1000 (A3)
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市 都市整備部 道路整備課	

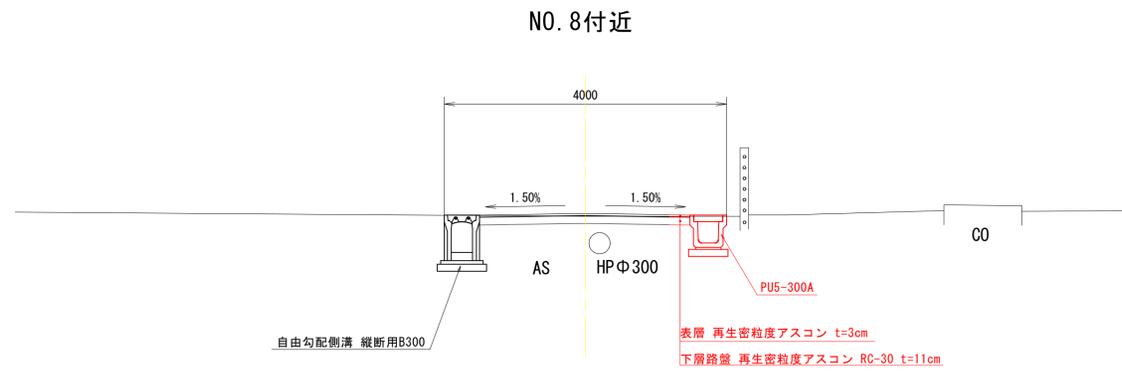
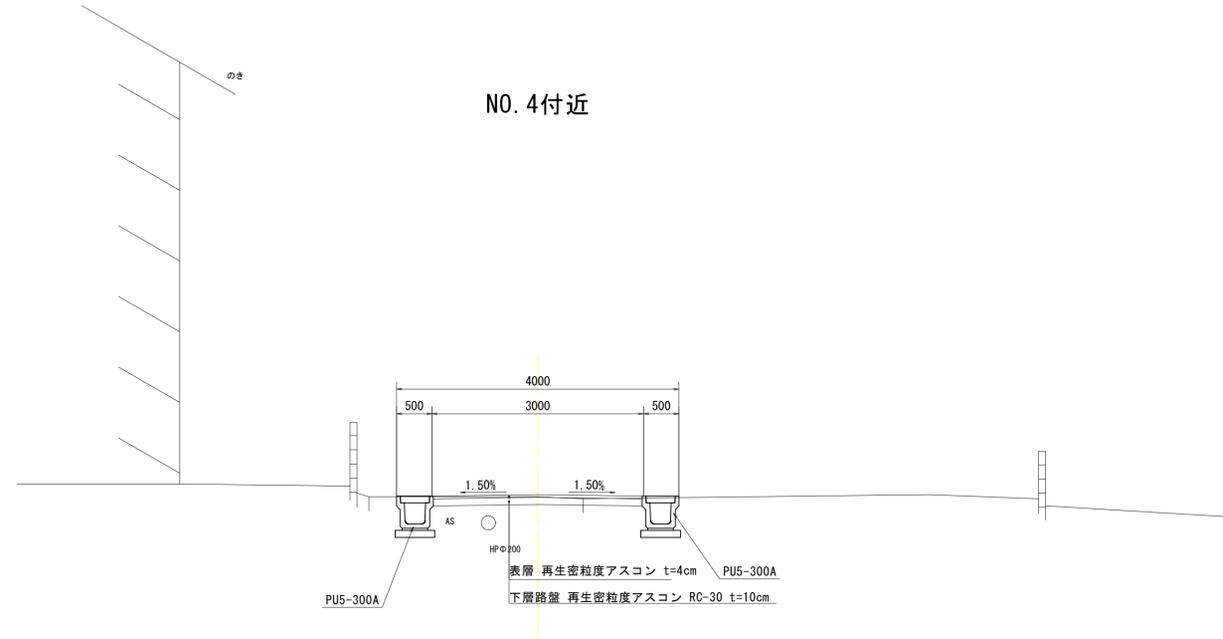


勾配	3.40		$i=0.924\%$ $L=41.127m$		3.78		$i=1.215\%$ $L=48.565m$		4.37		$i=2.362\%$ $L=27.937m$		5.03		$i=2.434\%$ $L=13.560m$		4.70		$i=2.566\%$ $L=28.840m$		3.96		$i=0.826\%$ $L=25.424m$		3.75	
盛土	0.02		0.03		0.01		0.01		0.05		0.04		0.04		0.11		0.13		0.03		0.12		0.04		0.09	
切土	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
計画高	3.40		3.42		3.75		3.78		3.82		3.98		4.01		4.05		4.13		4.18		4.22		4.25		4.30	
地盤高	3.38		3.40		3.74		3.78		3.81		3.97		4.00		4.05		4.09		4.14		4.18		4.22		4.25	
追加距離	-20.000		0.000		37.700		40.000		44.550		57.450		60.000		63.000		69.942		74.099		77.701		78.291		88.692	
単距離	-20.000		2.250		17.700		1.127		3.423		12.900		2.550		3.000		6.942		4.157		3.922		0.590		9.693	
測点	No.0		No.0+2.25		No.1+7.70		No.1+8.827		No.2+4.55		No.3+1.1		No.3+3.65		No.4+4.55		No.5+17.70		No.6+11.160		No.7+2.00		No.8+2.45		No.9+3.00	
曲線	R=1.329		R=1.329		R=1.329		R=1.329		R=1.329		R=1.329		R=1.329		R=1.329		R=1.329		R=1.329		R=1.329		R=1.329		R=1.329	

図面番号	第 8 号 2 枚内	
図面名称	市道下彦名東2号線ほか1改良工事 縦断面図	
縮尺	V=1:100 (A1) H=1:500 (A3)	
製図年月日	令和	年 月 日
写図年月日	令和	年 月 日
米子市 都市整備部 道路整備課		

標準断面図

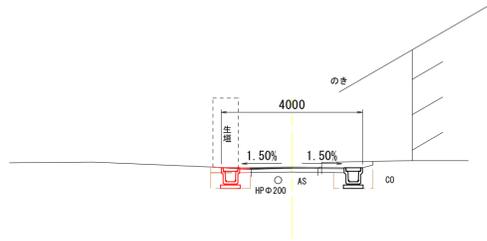
設計条件		
設計基準項目	基準値	採用値
道路の区分	第3種 第5級	
設計速度	V = 20 km/h	
幅員構成	4.00m (0.50+3.00+0.50)	
最小曲線半径	25 m	50 m
最小曲線長	40 m	22.8 m
最急縦断勾配	12 %	2.57 %
最小縦断曲線半径	凸型	100 m
	凹型	100 m
最小縦断曲線長	20 m	20 m



図面番号	第 8 号 3 枚内
図面名称	市道下彦名東2号線ほか1改良工事 標準断面図
縮尺	1:50 (A1) 1:100 (A3)
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市 都市整備部 道路整備課	

NO. 1

GH=3.56
FH=3.59



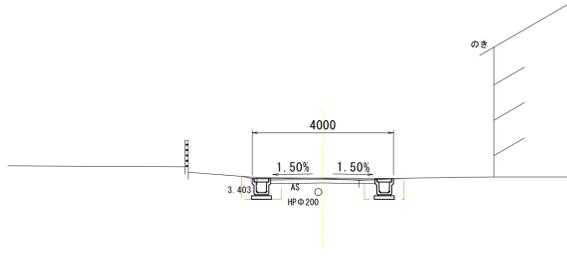
掘削	0.1	0.5
路床盛土	—	—
床掘	0.5	0.5
埋戻	0.4	0.4
Co取壊し	—	0.15

DL=-3.00

D=17.750

NO. 2+4.55

GH=3.81
FH=3.82



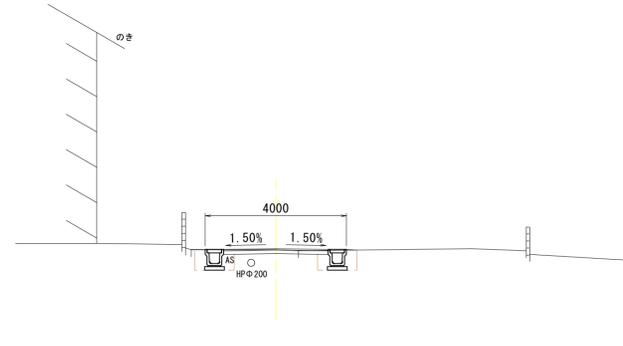
掘削	0.5	—
路床盛土	—	—
床掘	0.5	0.5
埋戻	0.5	0.3
Co取壊し	—	—

DL=-3.00

D=4.550

NO. 4

GH=4.22
FH=4.25



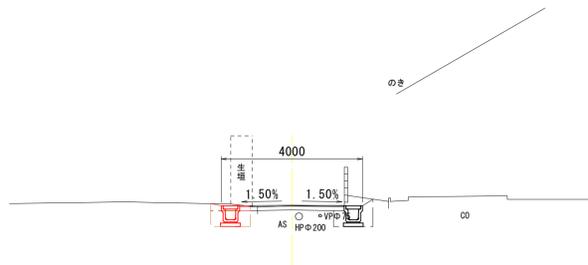
掘削	0.4	—
路床盛土	—	—
床掘	0.5	0.5
埋戻	0.5	0.3
Co取壊し	—	—

DL=-3.00

D=1.738

NO. 0+2.25

GH=3.40
FH=3.42



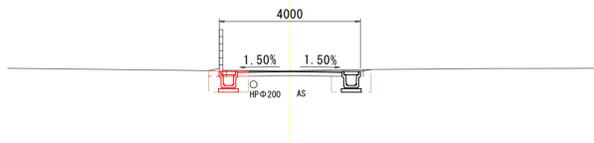
掘削	0.2	0.5
路床盛土	—	—
床掘	0.5	0.5
埋戻	0.4	0.5
Co取壊し	—	—

DL=-3.00

D=2.250

NO. 2

GH=3.77
FH=3.77



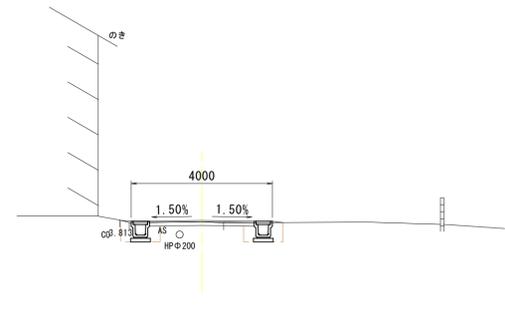
掘削	0.2	0.4
路床盛土	—	—
床掘	0.5	0.5
埋戻	0.4	0.4
Co取壊し	—	—

DL=-3.00

D=2.300

BC. 2

GH=4.19
FH=4.23



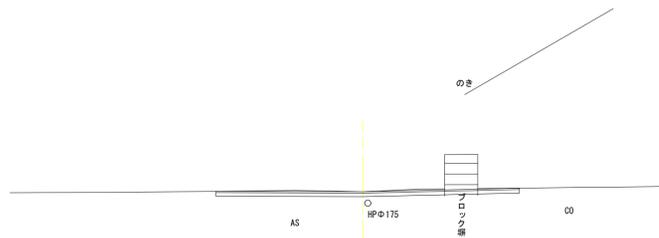
掘削	0.4	—
路床盛土	—	—
床掘	0.5	0.5
埋戻	0.4	0.3
Co取壊し	—	—

DL=-3.00

D=18.262

NO. 0

GH=3.40
FH=3.40



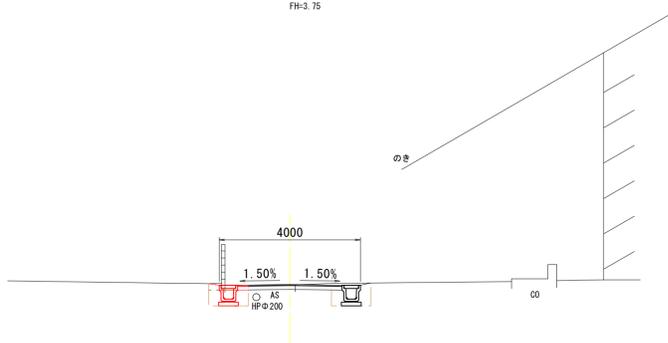
掘削	0.9	—
路床盛土	—	—
床掘	—	—
埋戻	—	0.1
Co取壊し	—	—

DL=-3.00

D=17.700

NO. 1+17.70

GH=3.74
FH=3.75



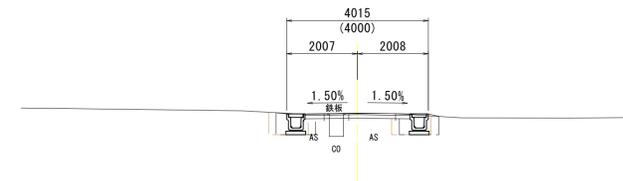
掘削	0.2	0.5
路床盛土	—	—
床掘	0.5	0.5
埋戻	0.5	0.4
Co取壊し	—	—

DL=-3.00

D=15.400

NO. 3

GH=4.00
FH=4.01



掘削	0.5	—
路床盛土	—	—
床掘	0.5	0.5
埋戻	0.3	0.3
Co取壊し	—	—

DL=-3.00

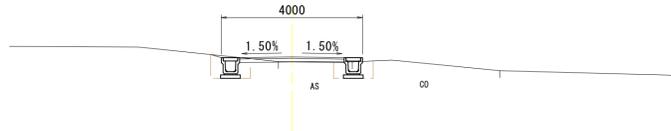
D=15.400

NO. 0~NO. 4

図面番号	第 8 号 4 枚内
図面名称	市道下彦名東2号線ほか1改良工事 横断面図(1)
縮尺	1:100(A1) 1:200(A3)
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市 都市整備部 道路整備課	

EC. 2

GH=4.51
FH=4.54



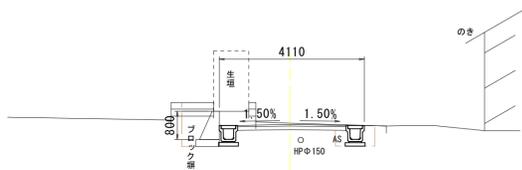
掘削	0.2	
路床盛土	-	
床掘	0.5	0.5
埋戻	0.4	0.3
Co取壊し	-	-

DL=-3.00

D=1.064

NO. 6+7.30

GH=4.83
FH=4.79



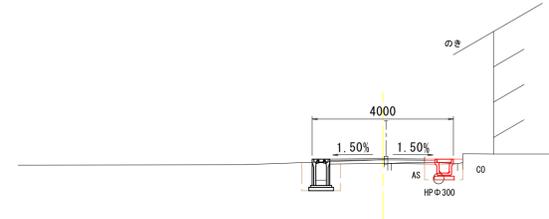
掘削	1.7	
路床盛土	-	
床掘	0.9	0.6
埋戻	0.8	0.5
Co取壊し	-	-

DL=-3.00

D=7.300

NO. 7+8.45

GH=4.22
FH=4.26



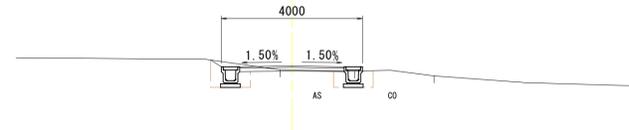
掘削	0.2	-
路床盛土	-	
床掘	0.8	0.5
埋戻	0.4	0.4
Co取壊し	0.02	-

DL=-3.00

D=8.450

NO. 5

GH=4.50
FH=4.61



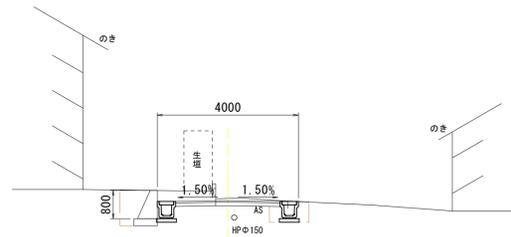
掘削	0.4	
路床盛土	-	
床掘	0.5	0.5
埋戻	0.4	0.3
Co取壊し	-	-

DL=-3.00

D=10.337

NO. 6

GH=4.97
FH=4.90



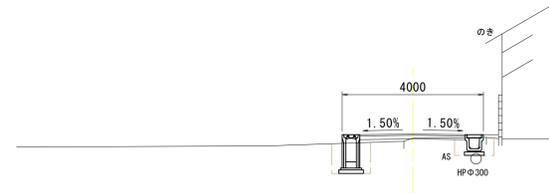
掘削	1.6	
路床盛土	-	
床掘	0.9	0.6
埋戻	0.8	0.4
Co取壊し	0.06	-

DL=-3.00

D=5.400

NO. 7

GH=4.35
FH=4.47



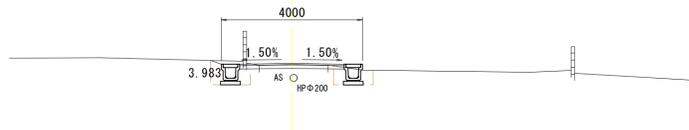
掘削	-	
路床盛土	0.1	
床掘	1.1	0.5
埋戻	0.6	0.4
Co取壊し	-	-

DL=-3.00

D=4.950

SP. 2

GH=4.37
FH=4.40



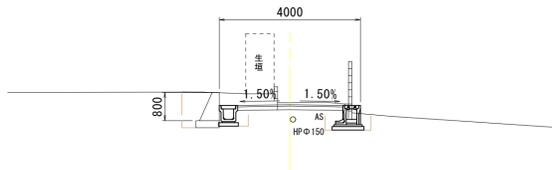
掘削	0.4	
路床盛土	-	
床掘	0.5	0.6
埋戻	0.4	0.4
Co取壊し	-	-

DL=-3.00

D=11.663

NO. 5+14.60

GH=4.96
FH=4.90



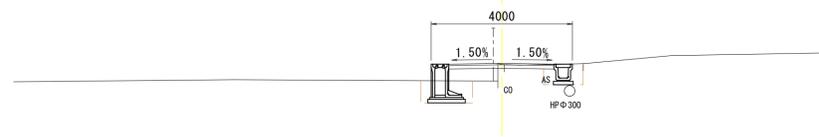
掘削	1.6	
路床盛土	-	
床掘	0.9	0.8
埋戻	0.8	0.4
Co取壊し	0.07	-

DL=-3.00

D=13.506

NO. 6+15.05

GH=4.57
FH=4.60



掘削	-	
路床盛土	0.5	
床掘	1.1	0.5
埋戻	0.6	0.4
Co取壊し	0.11	-

DL=-3.00

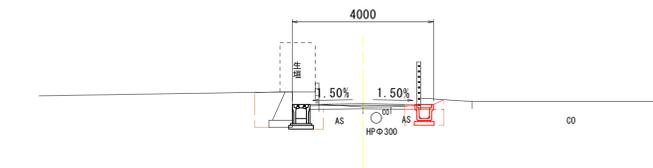
D=7.750

SP. 2~NO. 7+8.45

図面番号	第 8 号 5 枚内		
図面名称	市道下彦名東2号線ほか1改良工事 横断面図(2)		
縮尺	1:100(A1)	1:200(A3)	
製図年月日	令和 年 月 日		
写図年月日	令和 年 月 日		
米子市 都市整備部 道路整備課			

NO. 9+3.00

GH=3.88
FH=3.77



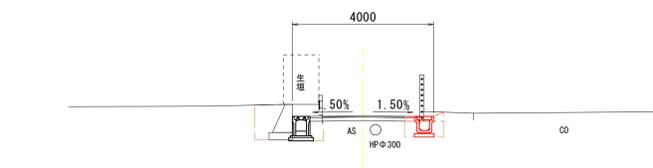
掘削	1.0	0.2
路床盛土	-	
床掘	1.0	0.6
埋戻	0.8	0.6
Co取壊し	-	-

DL=-3.00

D=3.000

NO. 9

GH=3.76
FH=3.80



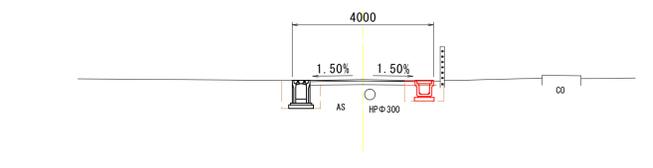
掘削	1.0	0.2
路床盛土	-	
床掘	1.0	0.6
埋戻	0.8	0.6
Co取壊し	-	-

DL=-3.00

D=3.000

NO. 8

GH=3.96
FH=4.00



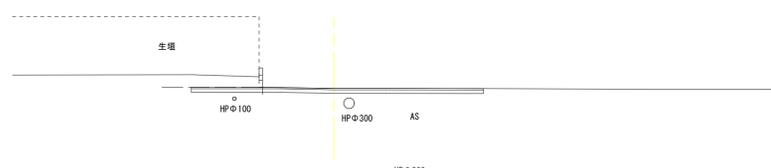
掘削	0.3	0.1
路床盛土	-	
床掘	0.7	0.6
埋戻	0.4	0.5
Co取壊し	-	-

DL=-3.00

D=1.500

EP

GH=3.75
FH=3.75



掘削	0.8
路床盛土	-
床掘	0.1
埋戻	0.2
Co取壊し	-

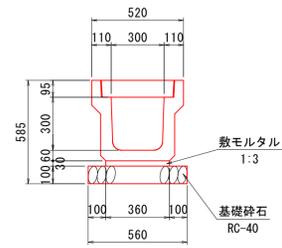
DL=-3.00

D=2.425

NO. 8~EP

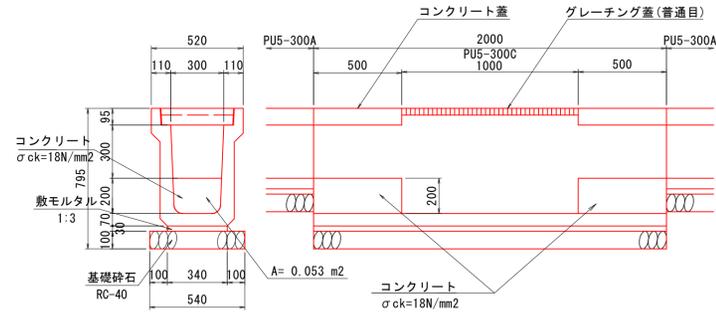
図面番号	第 8 号 6 枚内
図面名称	市道下彦名東2号線ほか1改良工事 横断面図(3)
縮尺	1:100 (A1) 1:200 (A3)
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市 都市整備部 道路整備課	

プレキャストU型側溝
PU5-300A (A1)S=1:20
(A3)S=1:40



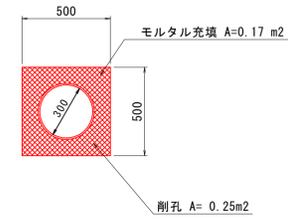
名称	規格	単位	数量
プレキャストU型側溝	PU5-300A	本	5.0
敷モルタル	1:3	m ³	0.108
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m ²	5.600
コンクリート蓋	PUC5 300用 無騒音タイプ	枚	20.0

管理樹
(A1)S=1:20
(A3)S=1:40



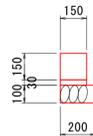
名称	規格	単位	数量
プレキャストU型側溝	PU5-300C	本	1.0
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.053
型枠	小型構造物	m ²	0.106
敷モルタル	1:3	m ³	0.020
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m ²	1.080
グレーチング蓋	T-25 普通目	枚	2.0
コンクリート蓋	PUC5 300用 無騒音タイプ	枚	2.0

BOX削孔・復旧工
(A1)S=1:20
(A3)S=1:40



名称	規格	単位	数量
コンクリート取り壊し	無筋	m ²	0.038
コンクリート充填	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.027
型枠		m ³	0.359

地先境界ブロック
BB3 (A1)S=1:20
(A3)S=1:40



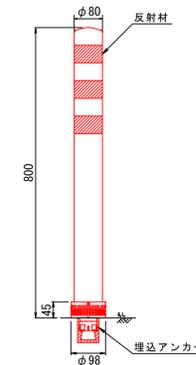
名称	規格	単位	数量
地先境界ブロック	150×150 L=600	個	16.5
敷モルタル	1:3	m ³	0.045
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m ²	2.000

張コンクリート
(A1)S=1:20
(A3)S=1:40



名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.100

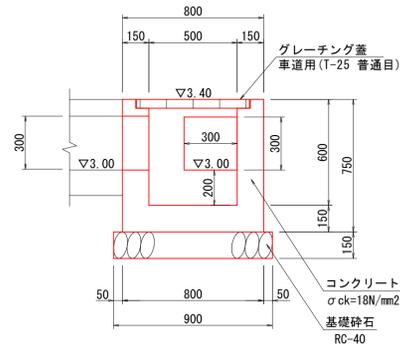
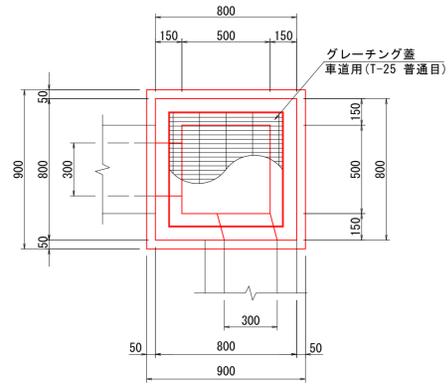
車線分離標
固定式(貼付式)
(A1)S=1:10
(A3)S=1:20



図面番号	第 8 号 7 枚内
図面名称	市道下彦名東2号線ほか1改良工事 構造図(1)
縮尺	図示
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市 都市整備部 道路整備課	

1-1号集水樹
B500-L500-H600

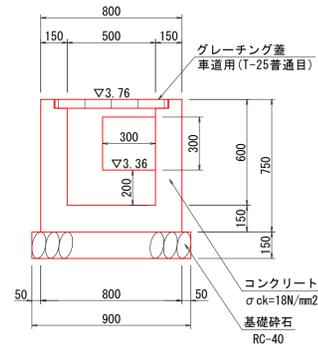
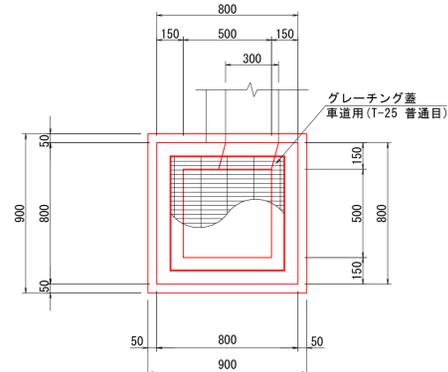
NO. 0+2.4 (左)



名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	0.303
型枠	小型構造物	m ²	3.900
基礎砕石	RC-40 t=15cm	m ²	0.810
グレーチング蓋	B500-L500用 T-25 普通目	枚	1.000

1-2号集水樹
B500-L500-H600

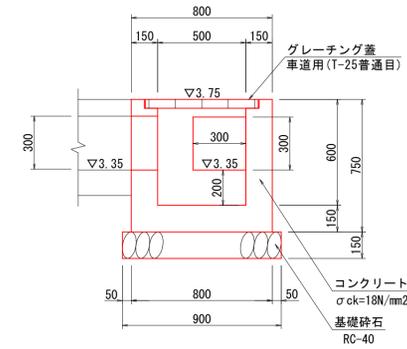
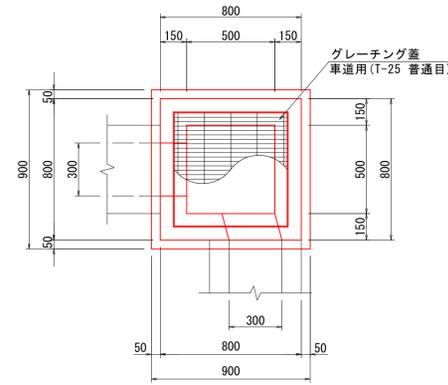
NO. 2+1.1 (左)



名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	0.316
型枠	小型構造物	m ²	3.850
基礎砕石	RC-40 t=15cm	m ²	0.810
グレーチング蓋	B500-L500用 T-25 普通目	枚	1.000

1-4号集水樹
B500-L500-H600

NO. 9+3.2 (右)



名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	0.303
型枠	小型構造物	m ²	3.900
基礎砕石	RC-40 t=15cm	m ²	0.810
グレーチング蓋	B500-L500用 T-25 普通目	枚	1.000

図面番号	第 8 号 8 枚内
図面名称	市道下彦名東2号線ほか1改良工事 構造図(2)
縮尺	1:20 (A1) 1:40 (A3)
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市 都市整備部 道路整備課	