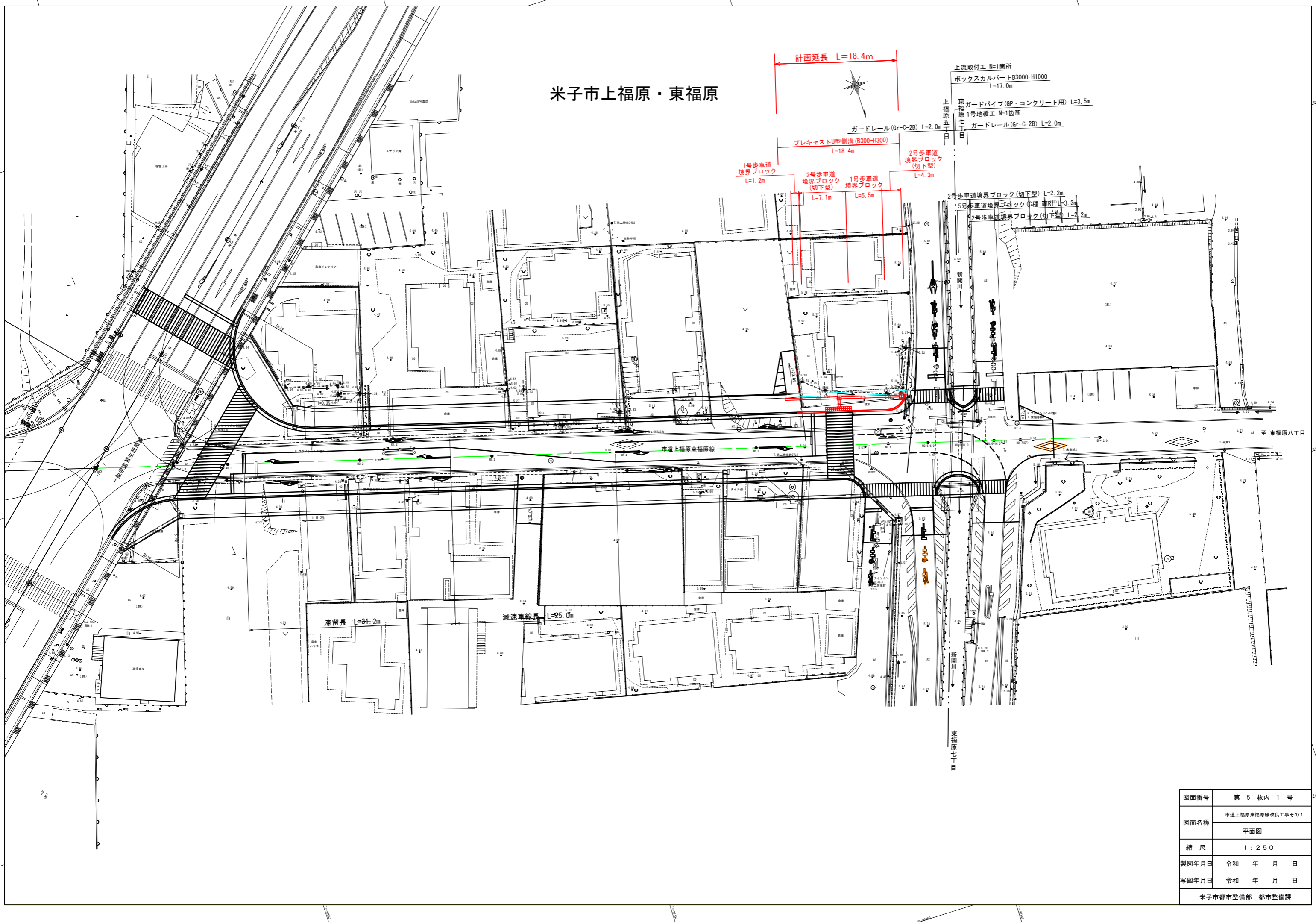
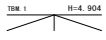


米子市上福原・東福原



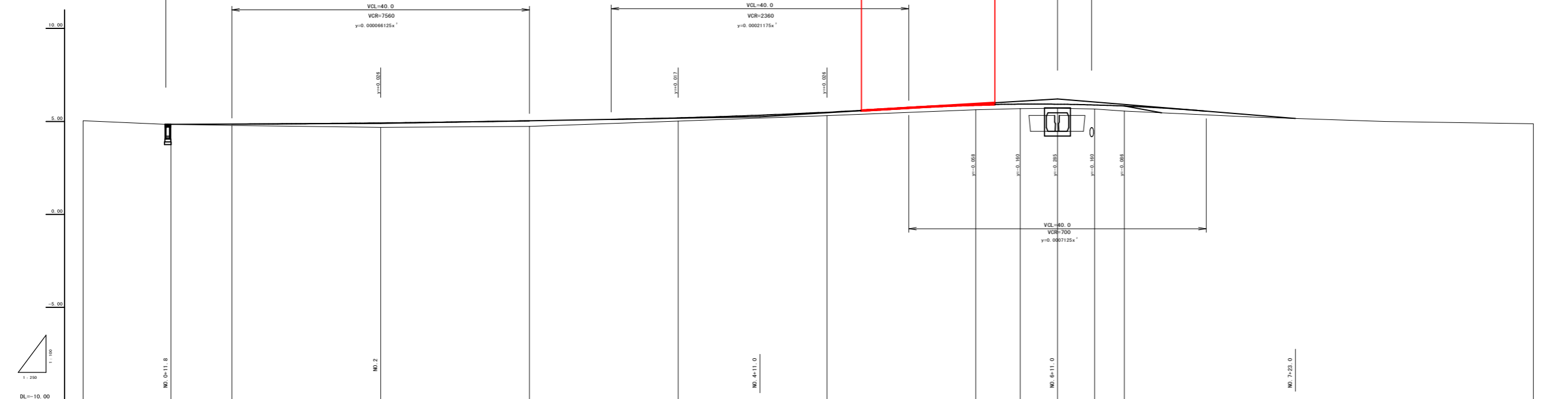
図面番号	第 5 枚内 1 号
図面名称	市道上福原東福原線改良工事その1 平面図
縮尺	1 : 250
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市都市整備部 都市整備課	



H=4.904



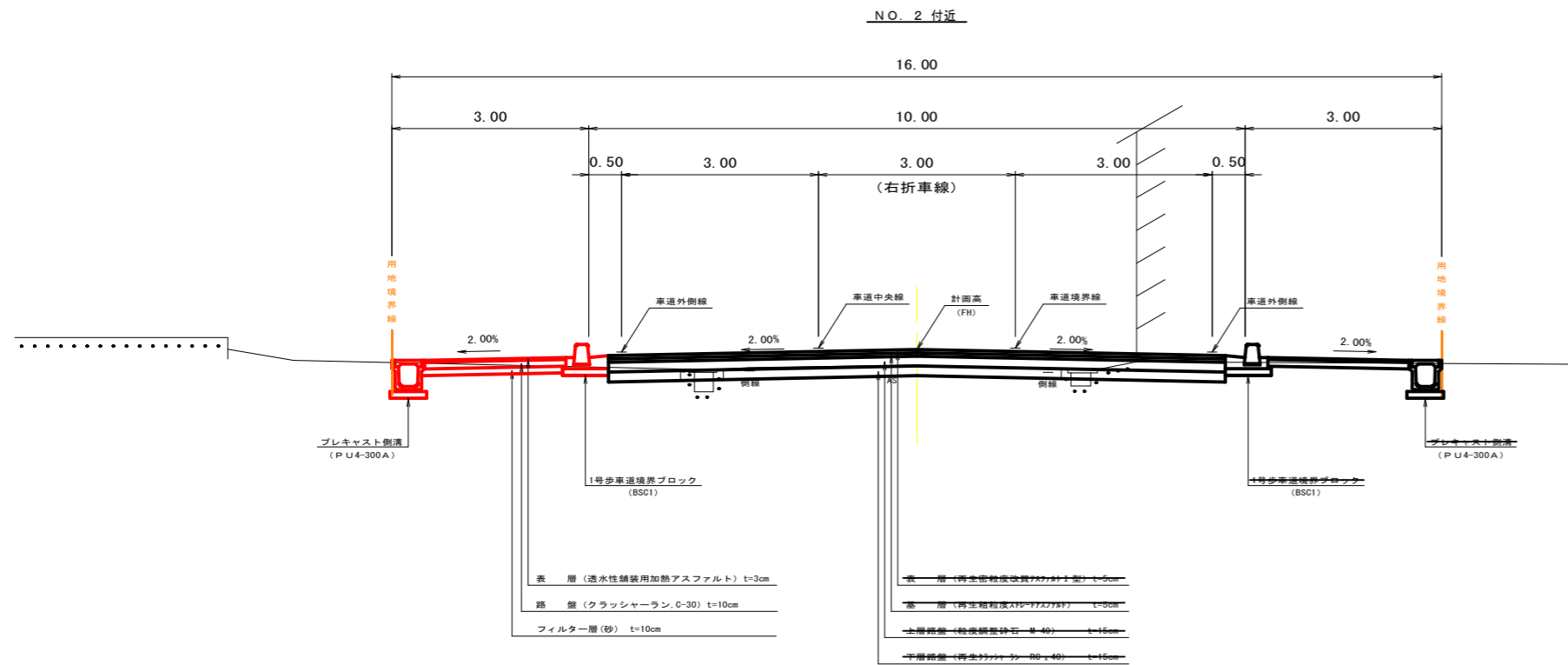
H=5.761



勾配	4.80		i=-0.127% L=28.2m		4.80		i=-0.706% L=51.0m		H=0.36m		0.200		i=-2.4% L=40.0m		H=0.96m		0.210		i=3.2% L=32.0m		H=1.056m		0.194	
盛土	0.00	0.08	0.24	0.30	0.17	0.18	0.26	0.24	0.22	0.22	0.27													
切土																								
計画高	4.840	4.840	4.855	4.916	5.031	5.189	5.492	5.888	5.930	5.925	5.885	5.827	4.875											
地盤高	5.04	4.84	4.78	4.68	4.73	5.02	5.31	5.63	5.69	5.71	5.67	5.66	4.87											
追加距離	0.00	11.80	20.00	40.00	60.00	80.00	100.00	120.00	124.00	131.00	136.00	140.00	196.00											
単距離	0.00	11.80	8.20	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	4.00	5.00	5.00	4.00	55.00											
測点	MD. 0	MD. 1	MD. 2	MD. 3	MD. 4	MD. 5	MD. 6	MD. 6	MD. 6	MD. 7	MD. 7	MD. 7	MD. 7											
曲線																								
片勾配																								
拡幅																								

図面番号	第 5 枚内 2 号
図面名称	市道上福原東福原線改良工事その1 縦断面図
縮尺	V=1:100, H=1:250
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 都市整備課	

標準断面図 S=1:50



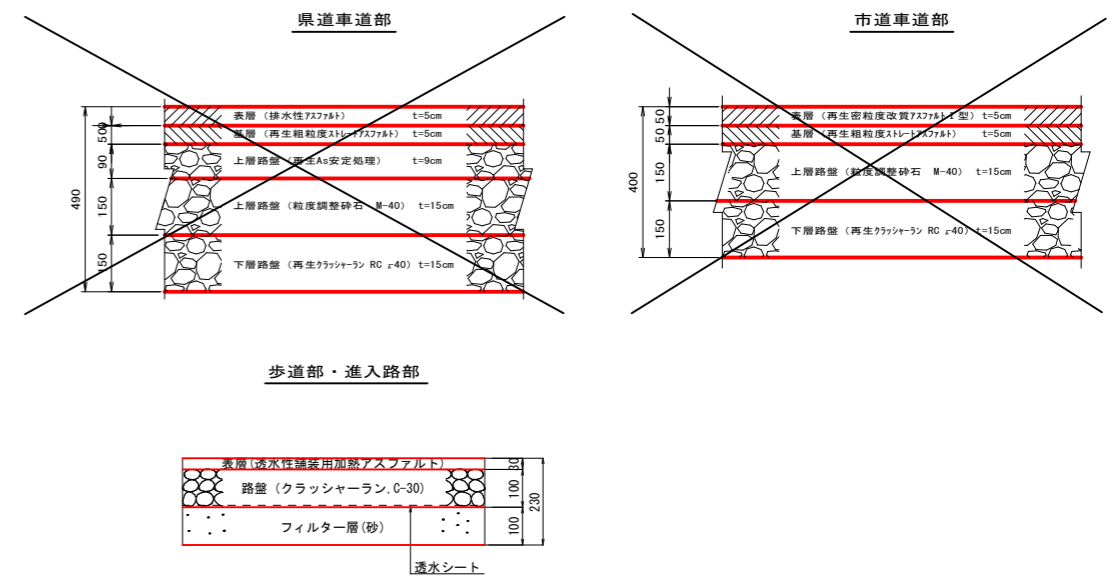
設計条件

設計基準項目	適用基準	採用値
道路規格	第4種第2級	
設計速度	V=50km/hr	
横断勾配	2.0%	2.0%
最小曲線半径	100m	—
最大片勾配	6.0%	—
最大縦断勾配	6.0%	3.3%
縦断曲線長	40m	40m
縦断曲線半径	凹	800m
	凸	700m
合成勾配	11.5%	—

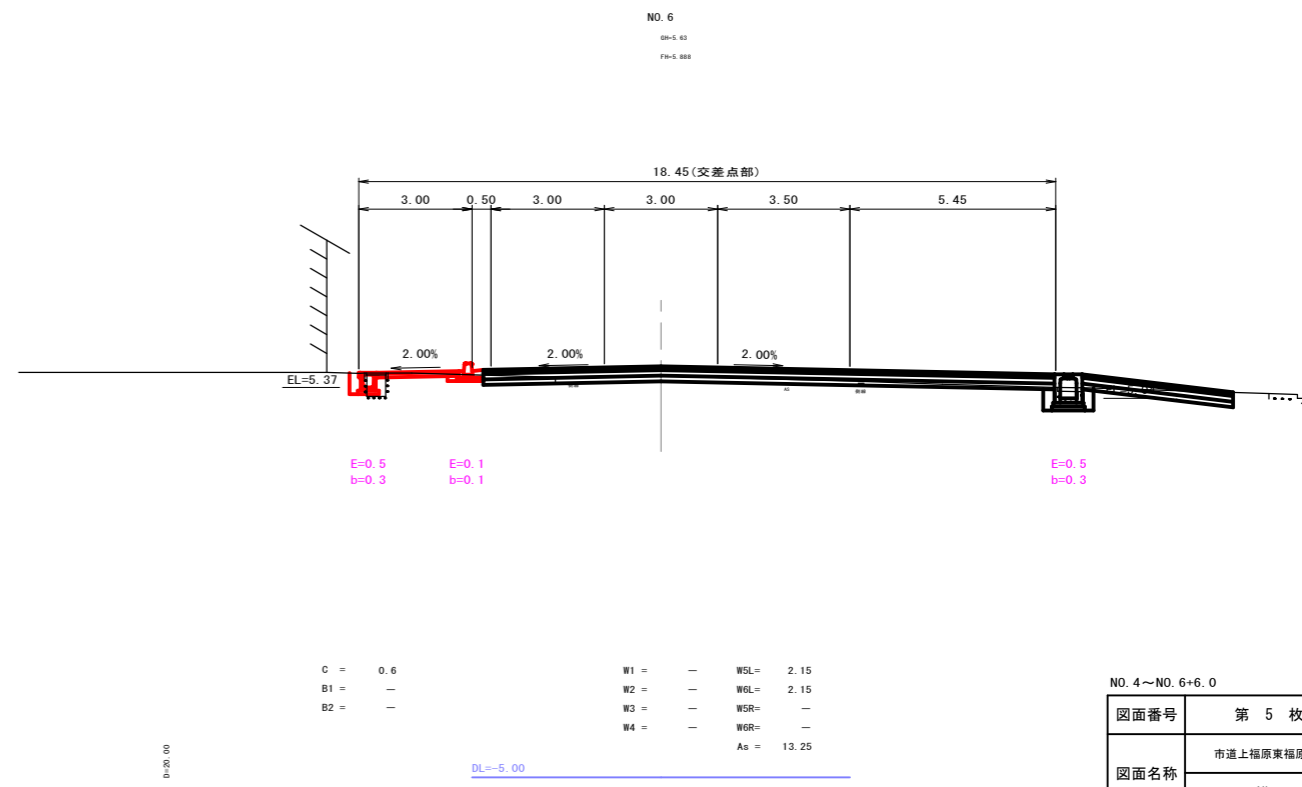
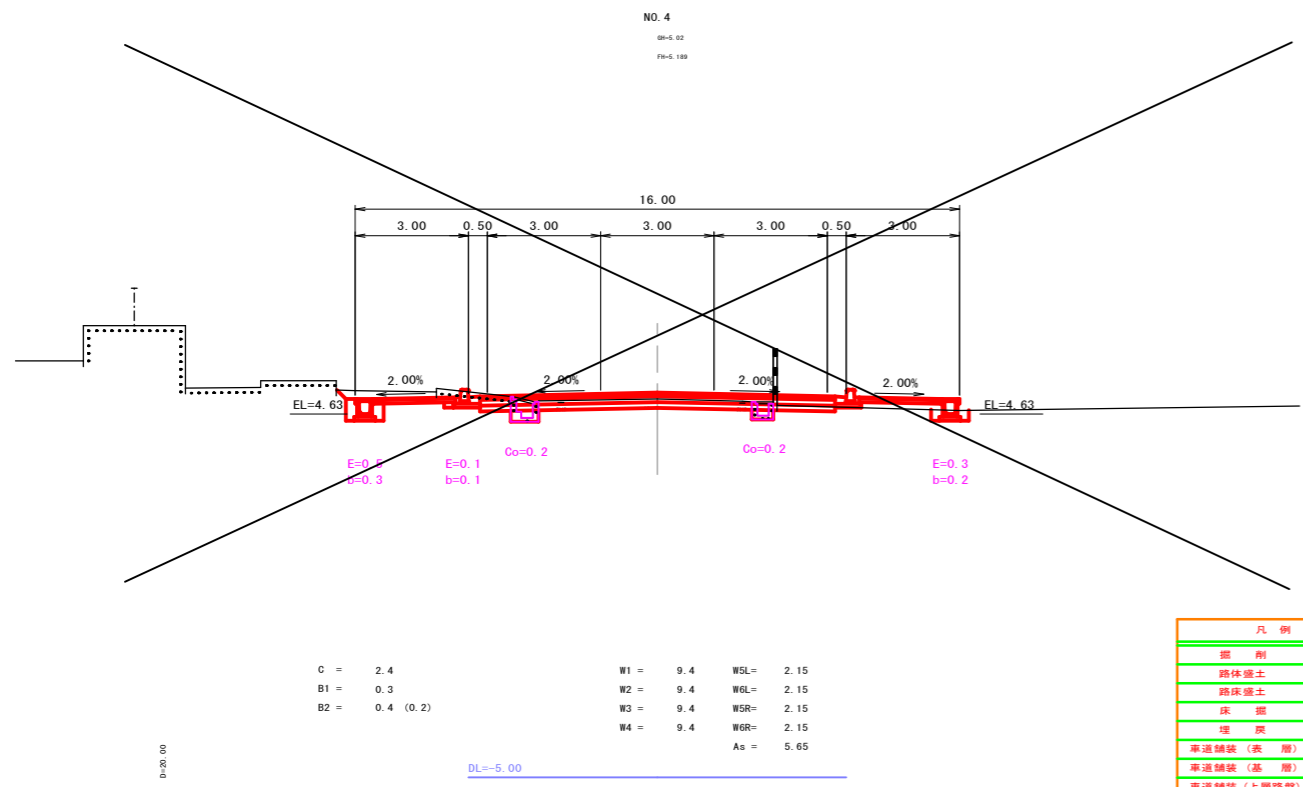
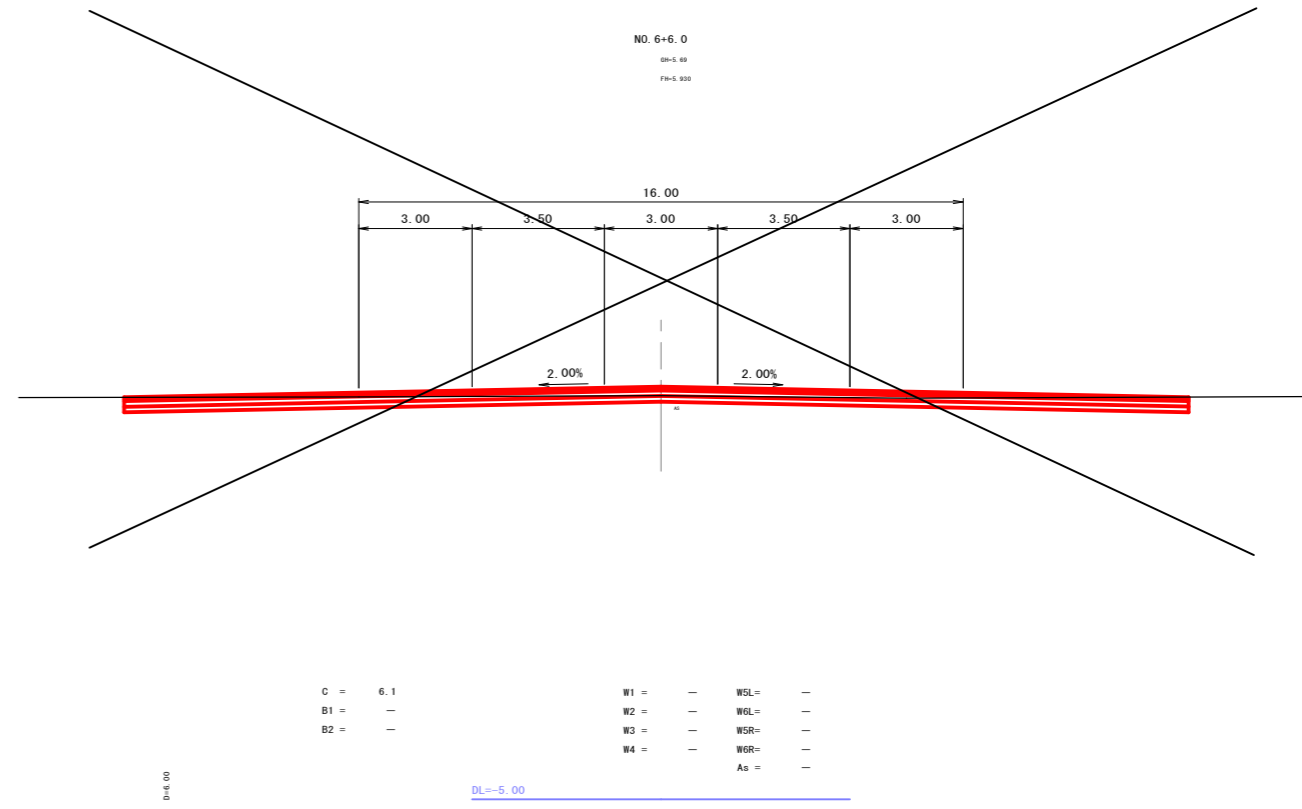
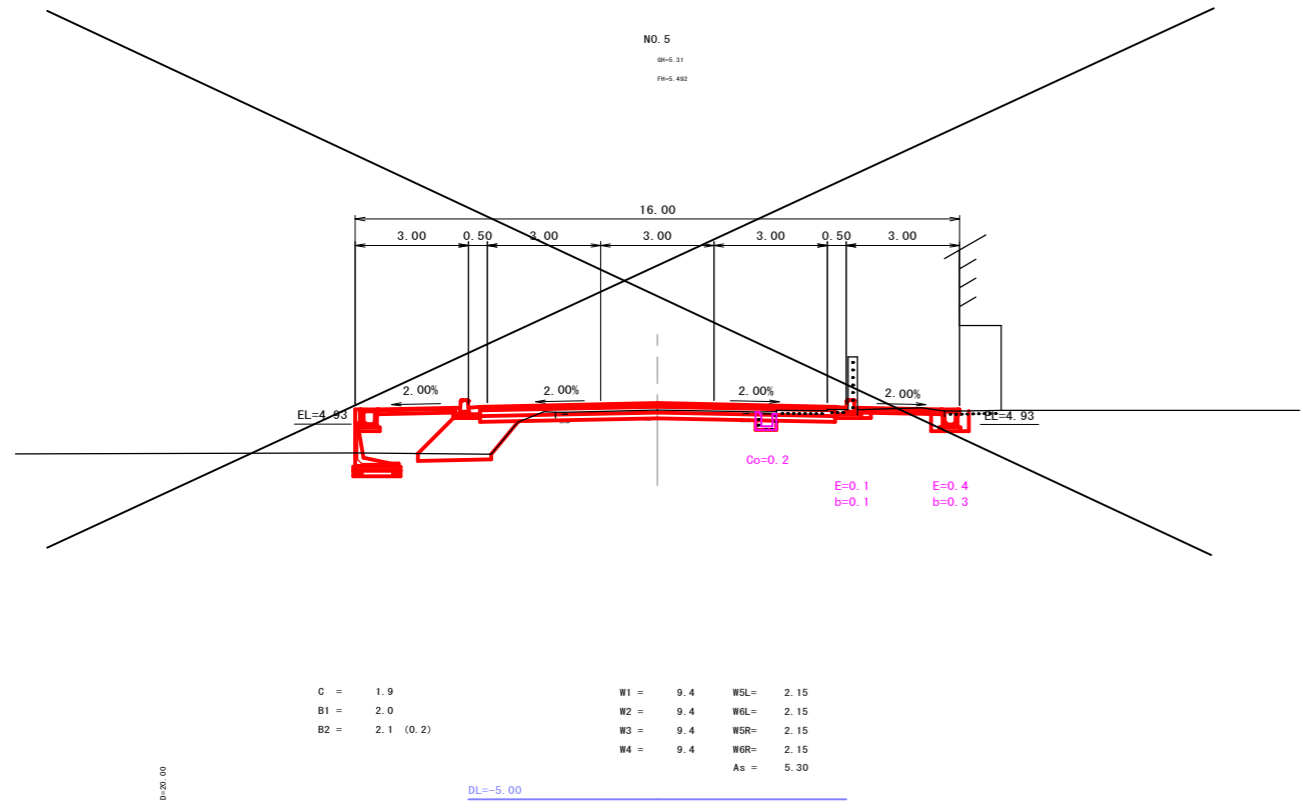
舗装構成

交通量の区分	日交通		設計CBR		B%
	種別	種別	厚さ (cm)	等価換算係数	
表層	再生粗粒度改良72778t I型		5	1.00	5.00
基層	再生粗粒度311-72778t		5	1.00	5.00
上層路盤	粒度調整砕石 (M-40)		15	0.35	5.25
下層路盤	再生クラッシャーラン (RC r40)		15	0.25	3.75
計			40		19.00
目標値					19
料定					OK

舗装構成 S=1:10



図面番号	第 5 枚内 3 号
図面名称	市道上福原東福原線改良工事その1 標準断面図
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 都市整備課	



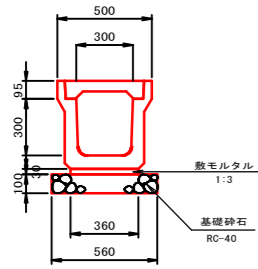
凡例

鋼 剛	C
路体盛土	B1
路床盛土	B2
床 盤	E
埋 戻	b
車道舗装 (表層)	W1
車道舗装 (基層)	W2
車道舗装 (上層路盤)	W3
車道舗装 (下層路盤)	W4
歩道舗装 (表層-左側)	WSL
歩道舗装 (路盤-左側)	WGL
歩道舗装 (表層-右側)	WSR
歩道舗装 (路盤-右側)	WGR
舗装版取壊し (t=5cm)	As
3ヶリ取壊し	Co

NO. 4~NO. 6+6.0

図面番号	第 5 枚内 4 号
図面名称	市道上福原東福原線改良工事その1 横断面図
縮 尺	1 : 100
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 都市整備課	

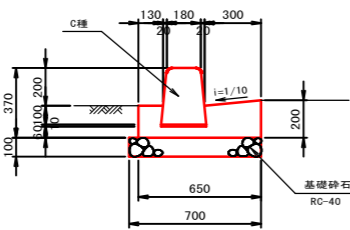
フレキャストU型側溝 (PU4-300A) S=1:20



数量表 10m当り

名称	規格・寸法	単位	数量
フレキャスト側溝	L2000	個	5.0
敷モルタル	1:3	m ²	0.108
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m ²	0.56

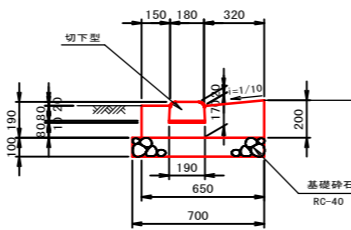
1号歩車道境界ブロック(フラットタイプ) (BSC1) S=1:20



数量表 10m当り

名称	規格・寸法	単位	数量
境界ブロック	C種, L=600	個	16.5
コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	0.896
型枠		m	3.700
敷モルタル	1:3	m ²	0.024
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m ²	7.000

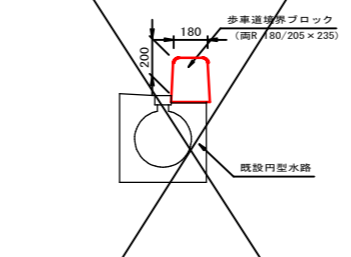
2号歩車道境界ブロック(フラットタイプ) (切下型) S=1:20



数量表 10m当り

名称	規格・寸法	単位	数量
境界ブロック	切下型, L=600	個	16.5
コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	0.891
型枠		m	3.700
敷モルタル	1:3	m ²	0.019
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m ²	7.000

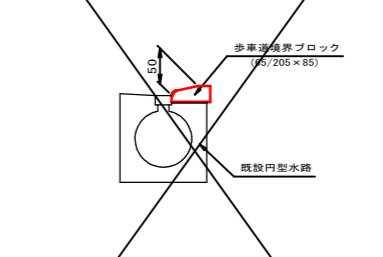
3号歩車道境界ブロック (両R 180/205×235) S=1:20



数量表 10m当り

名称	規格・寸法	単位	数量
境界ブロック	両R 180/205 × 235, L=1000	個	10.0

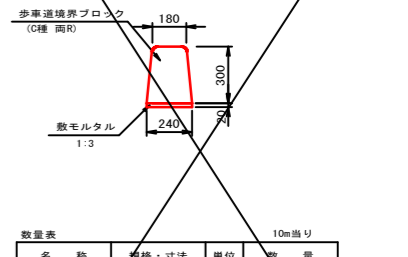
4号歩車道境界ブロック (65/205×85) S=1:20



数量表 10m当り

名称	規格・寸法	単位	数量
境界ブロック	65/205 × 85, L=1000	個	10.0

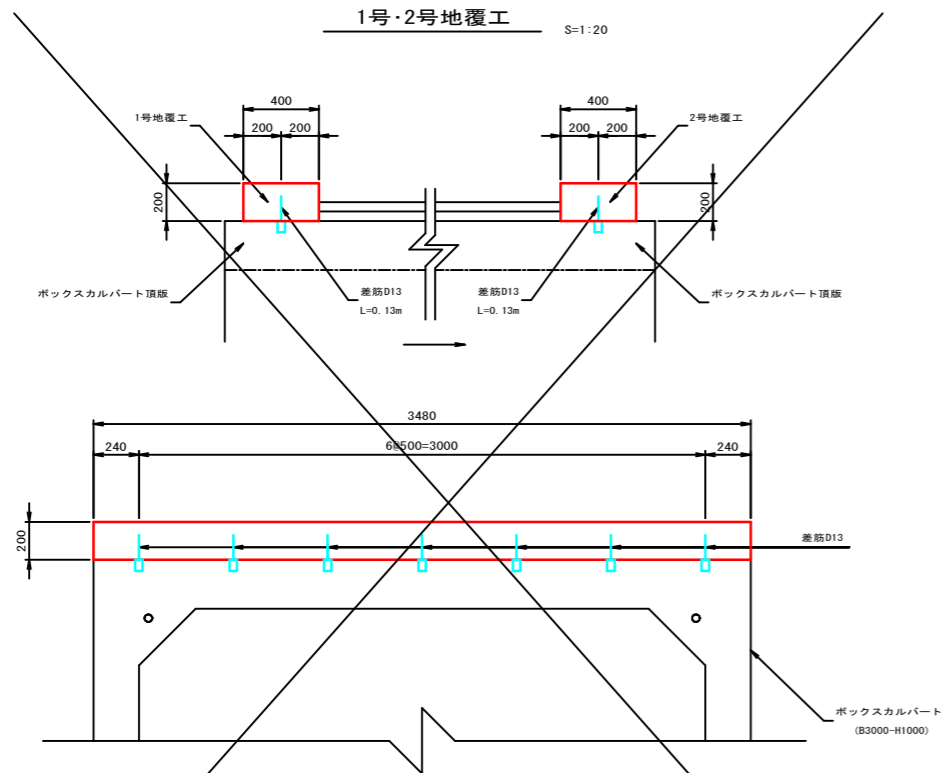
5号歩車道境界ブロック (C種 両R) S=1:20



数量表 10m当り

名称	規格・寸法	単位	数量
境界ブロック	C種 両R, L=600	個	16.7
敷モルタル	1:3	m ²	0.04

1号・2号地覆工 S=1:20



数量表 1箇所当り

名称	規格・寸法	単位	1号地覆工	2号地覆工
コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	0.278	0.278
型枠		m	1.552	1.552
差筋	D13, L=0.09	本	7.0	7.0

図面番号	第 5 枚内 5 号
図面名称	市道上福原東福原線改良工事その1 構造図
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 都市整備課	