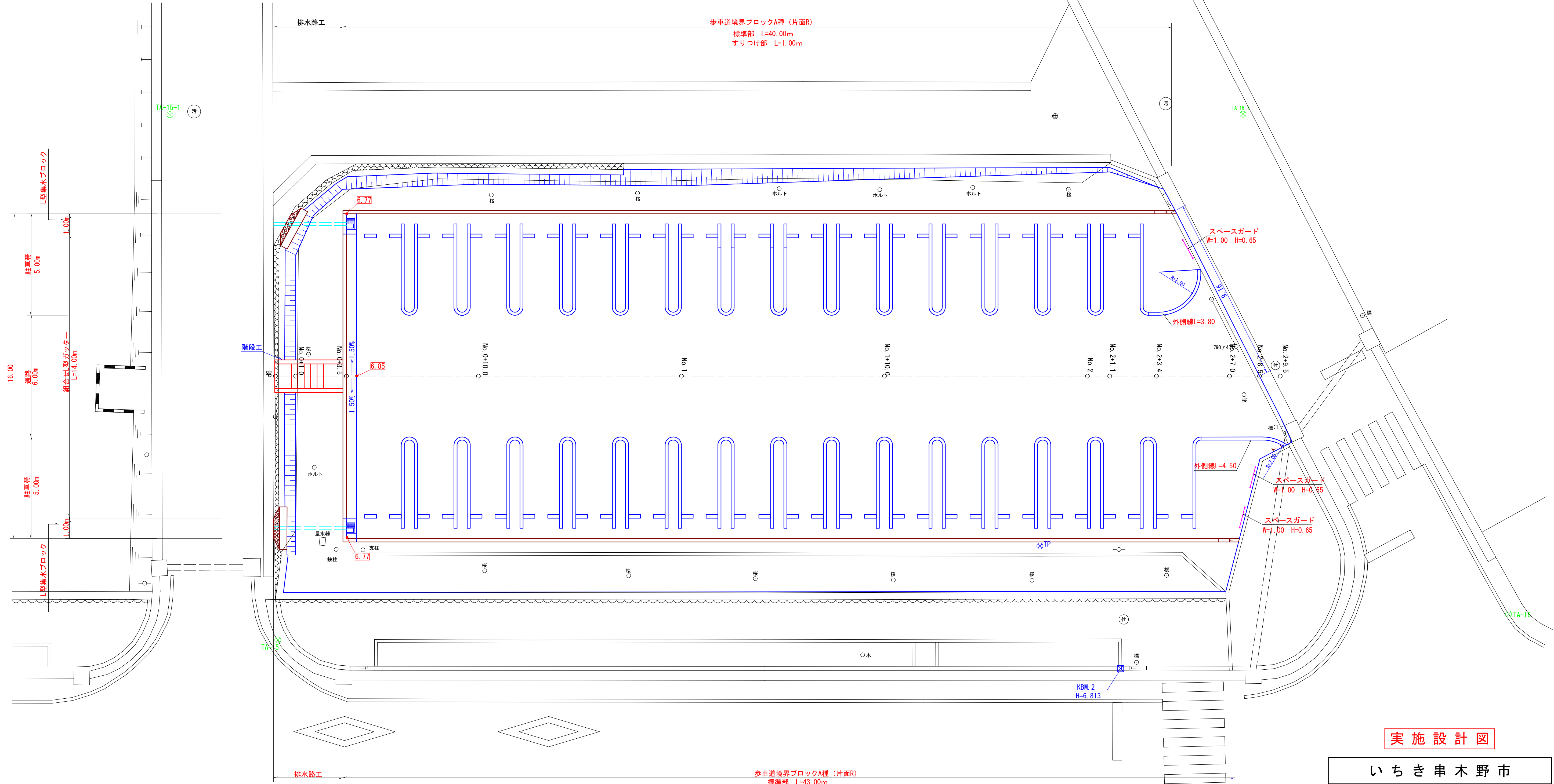


平面図
S=1:100



区画線 284.3m
白線W=15cm 9.20×30+3.80+4.50=284.30

車止め 62.0個
31×2=62.00

排水路工 2.0ヶ所

階段工 1.0ヶ所

歩車道境界ブロックA種 (片面R)
標準部 83.0m
40.00+43.00=83.00

すりつけ部 2.0m
1.00+1.00=2.00

L型集水ブロック 2.0個

スペースガード 3.0個
W=1.00 H=0.65

組合せL型ガッター L=14.0m

緑地 (張芝) 236m²

緑地基面整正 236m²

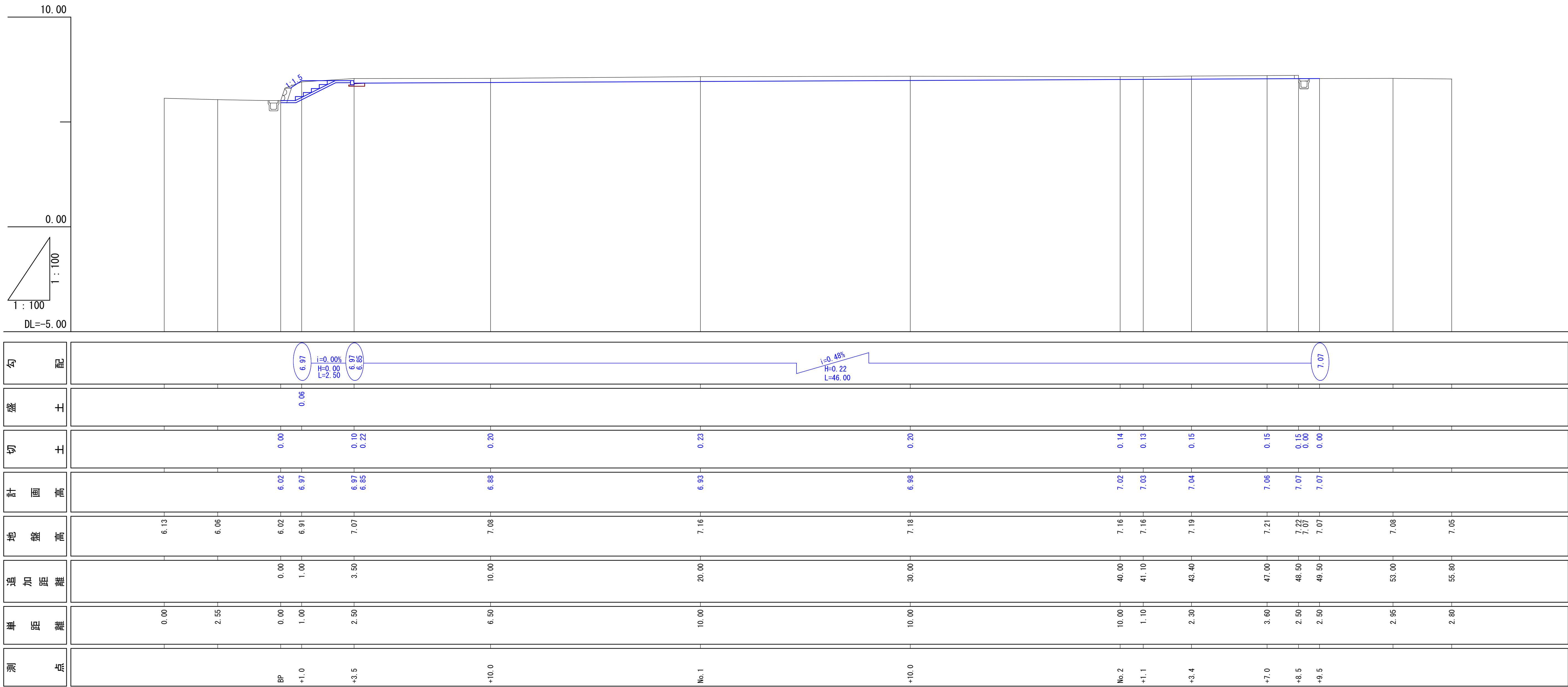
アスファルト舗装 696.8m²

歩車道境界ブロックA種 (片面R)
標準部 L=43.00m
すりつけ部 L=1.00m

実施設計図

いちき串木野市	
工事名	公園 (補助) 第2号 長崎鼻公園駐車場整備工事
河井路線	
工事箇所	いちき串木野市 長崎町 地内
図面種類	平面図
縮尺	S=1:100
図面番号	全 9 葉 第 1 号

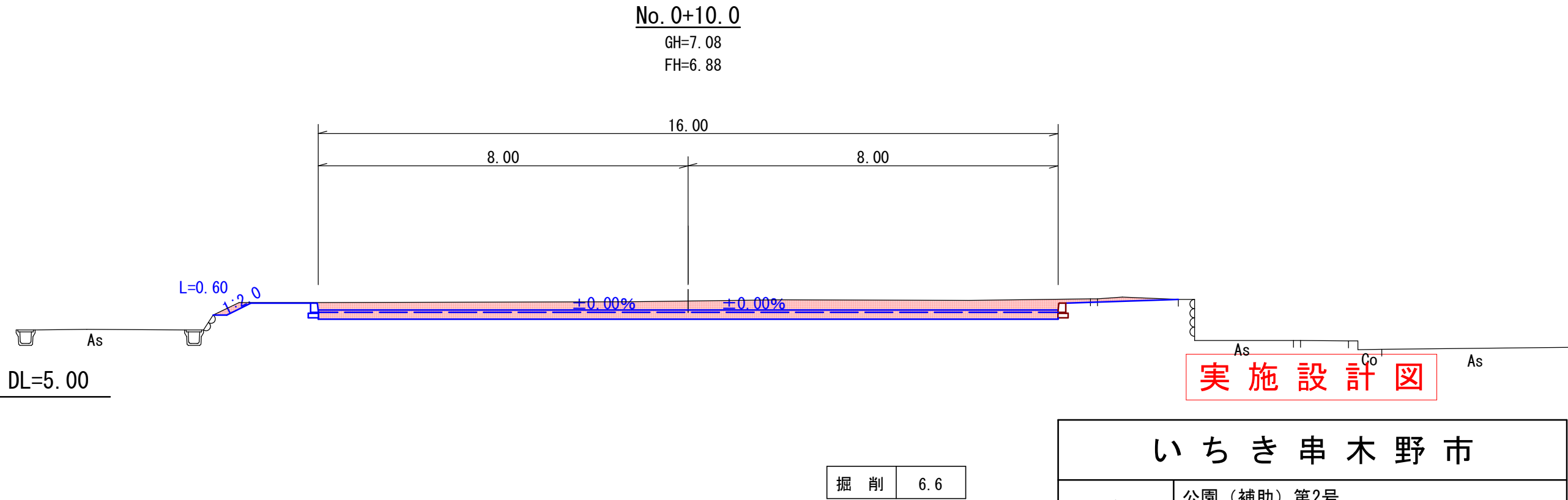
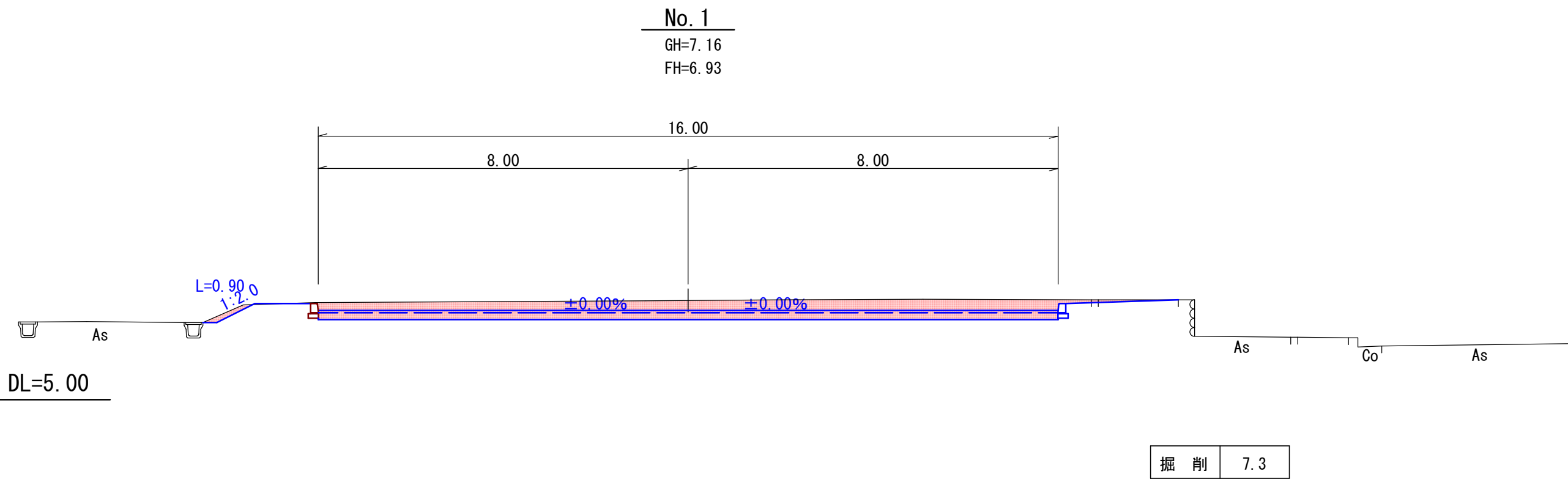
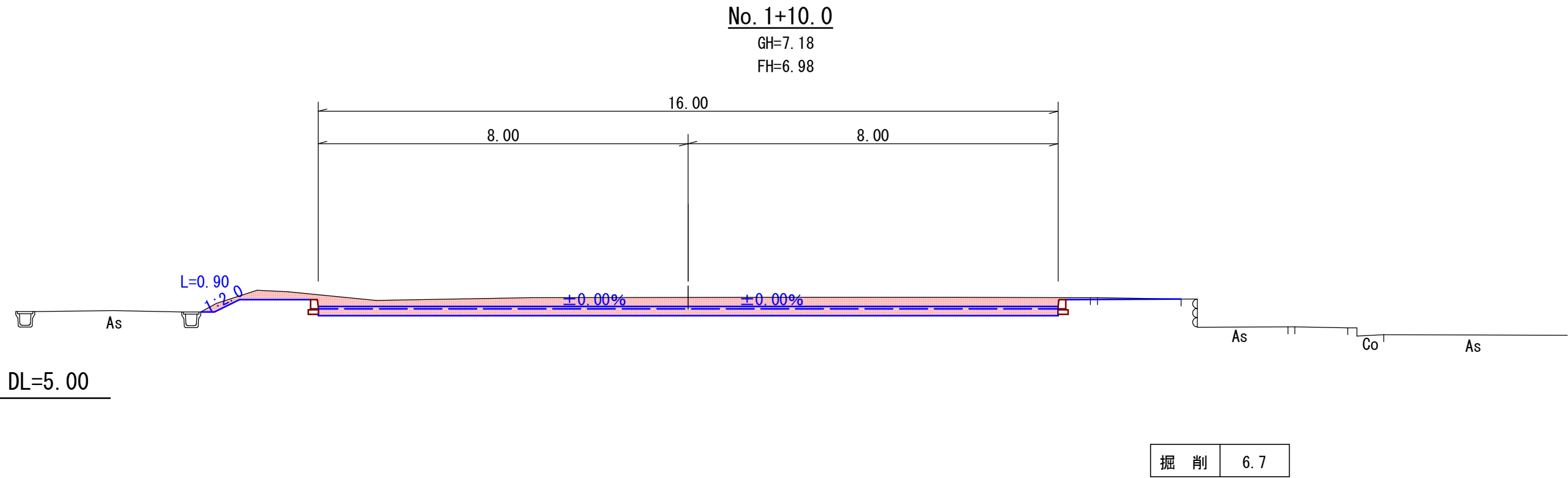
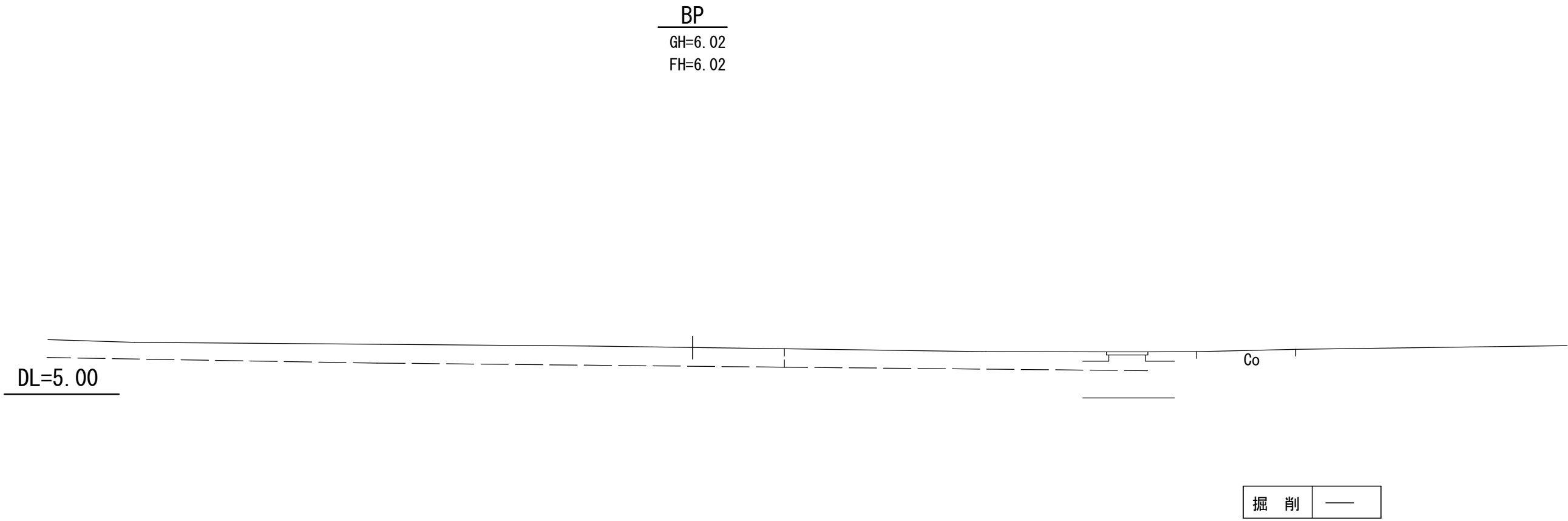
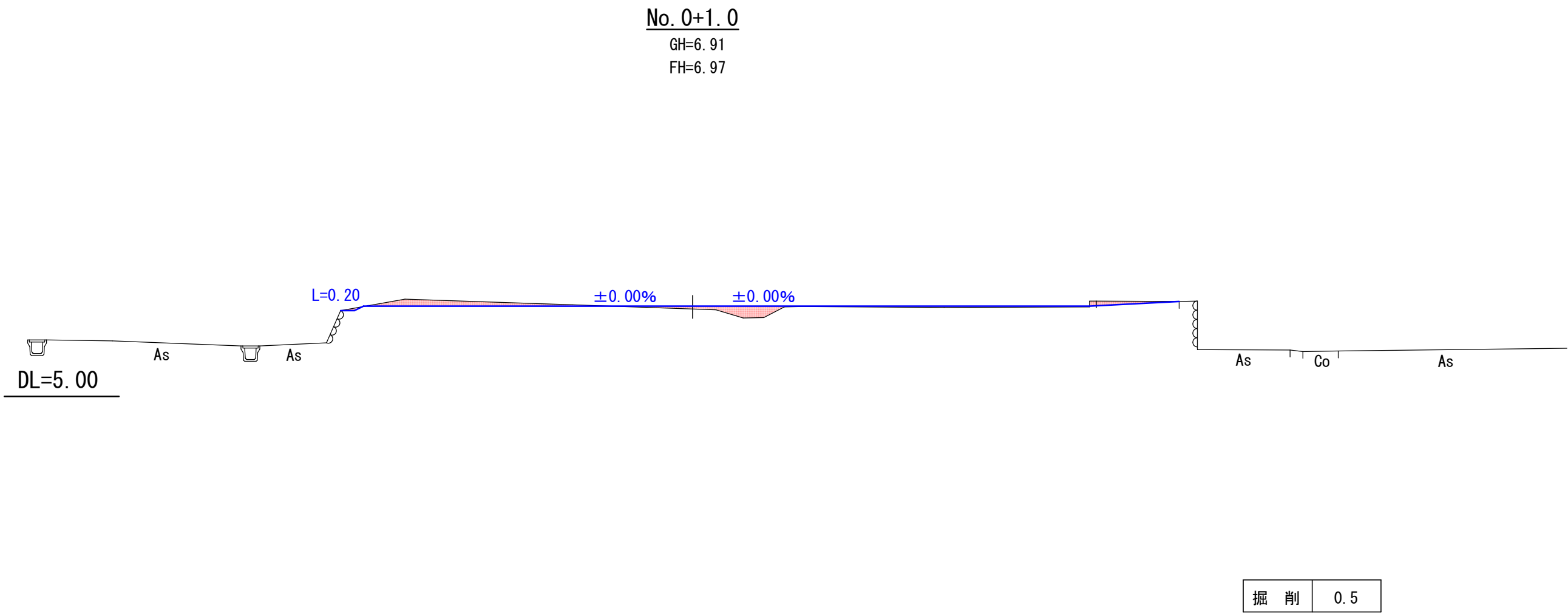
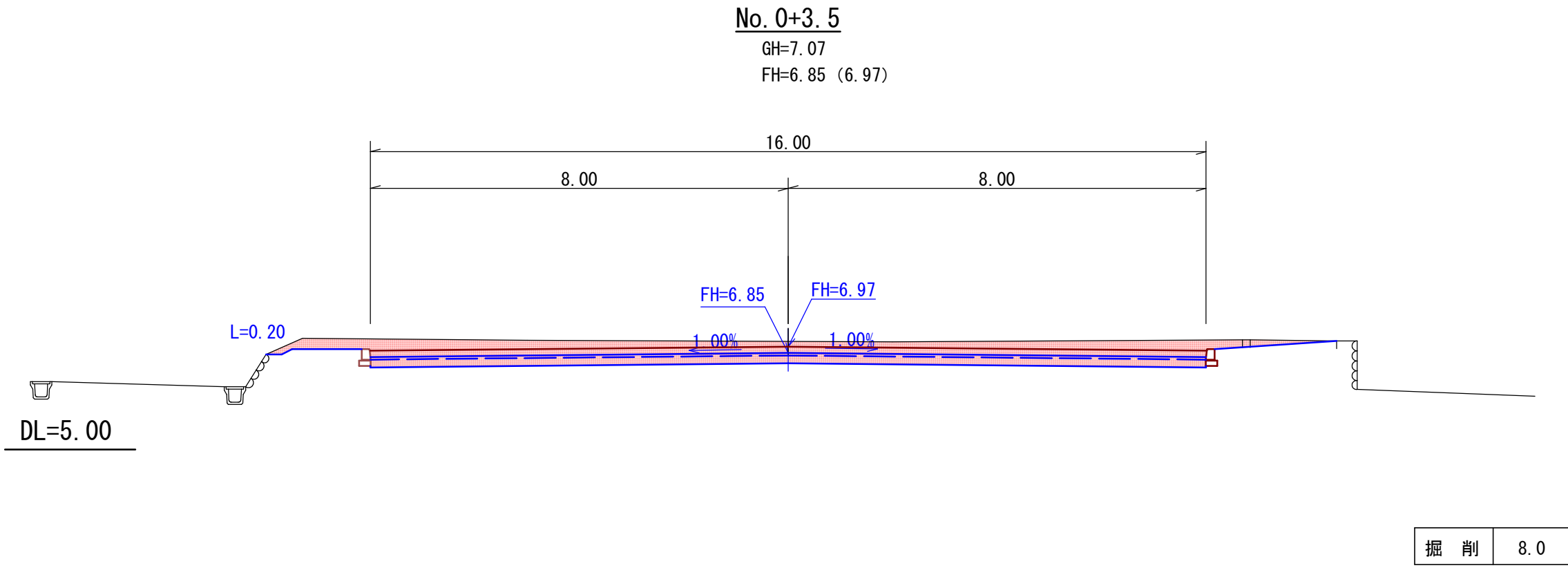
縦断図
S=1:100



実施設計図

いちき串木野市	
工 事 名	公園（補助）第2号 長崎鼻公園駐車場整備工事
河 井 路 線 名	
工事箇所	いちき串木野市 長崎町 地内
図面種類	縦断図
縮 尺	S=1:100
図面番号	全 9 葉 第 2 号

横断図(1)
S=1:100

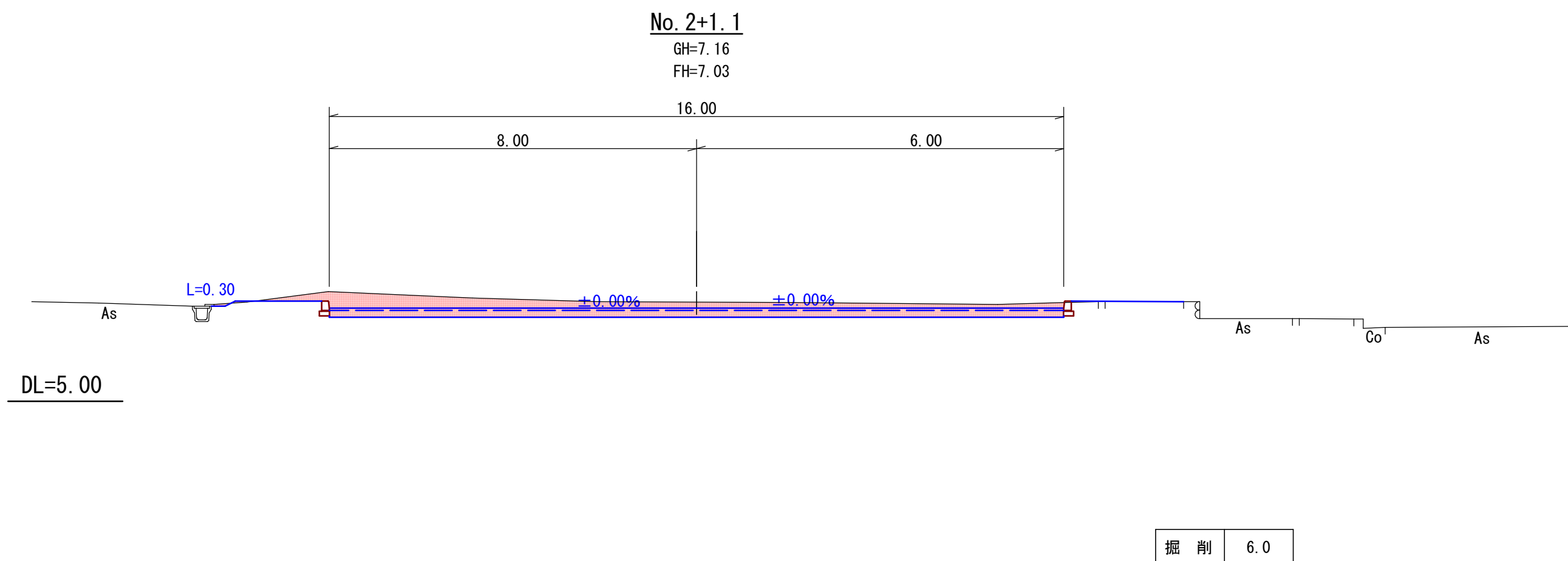
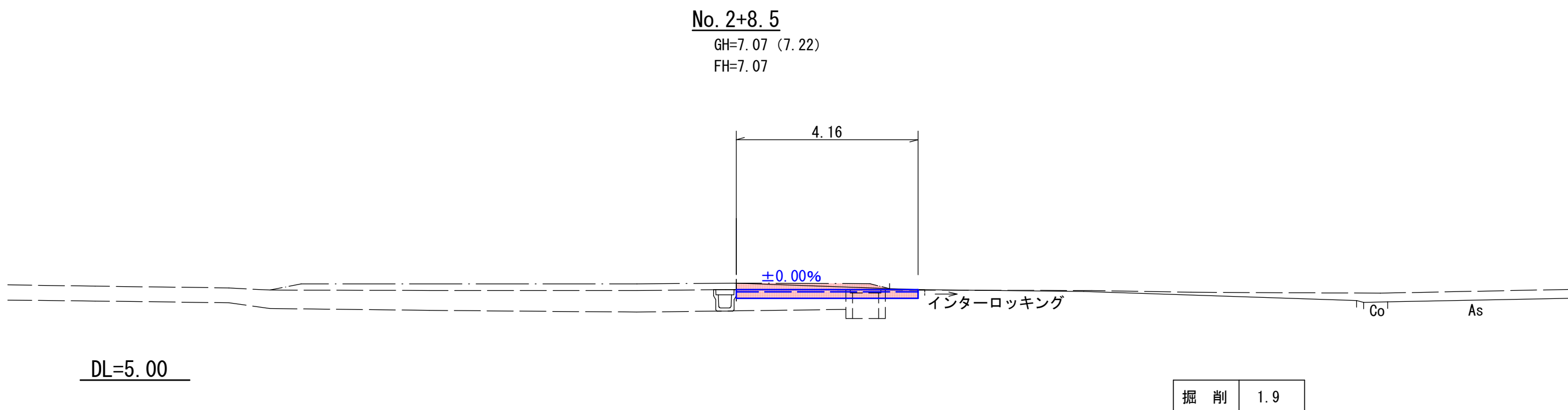
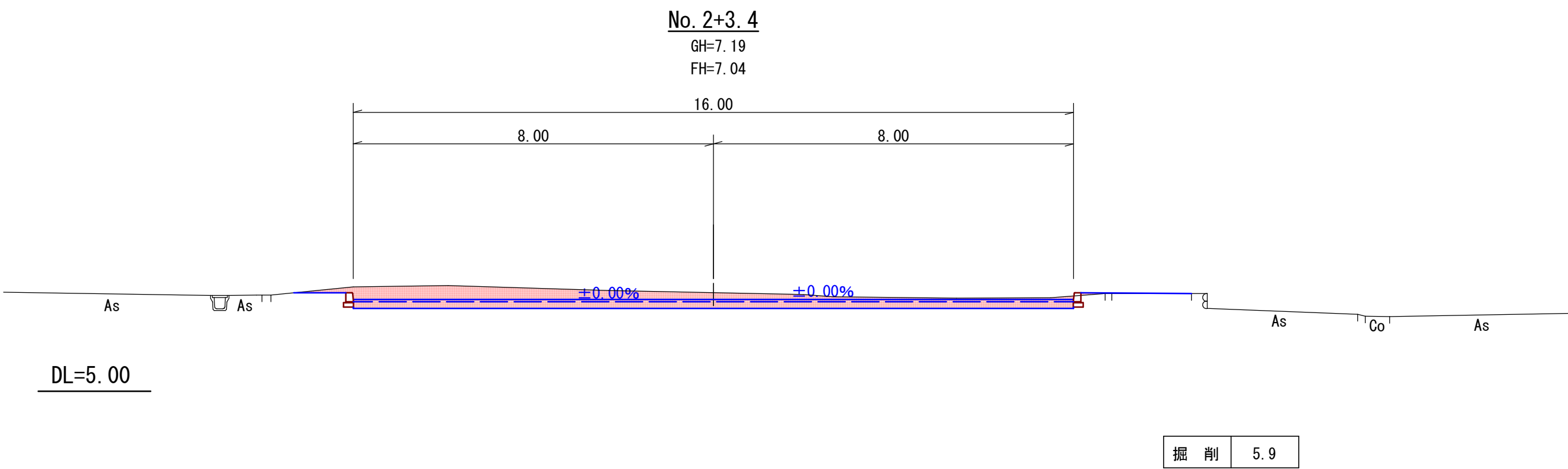
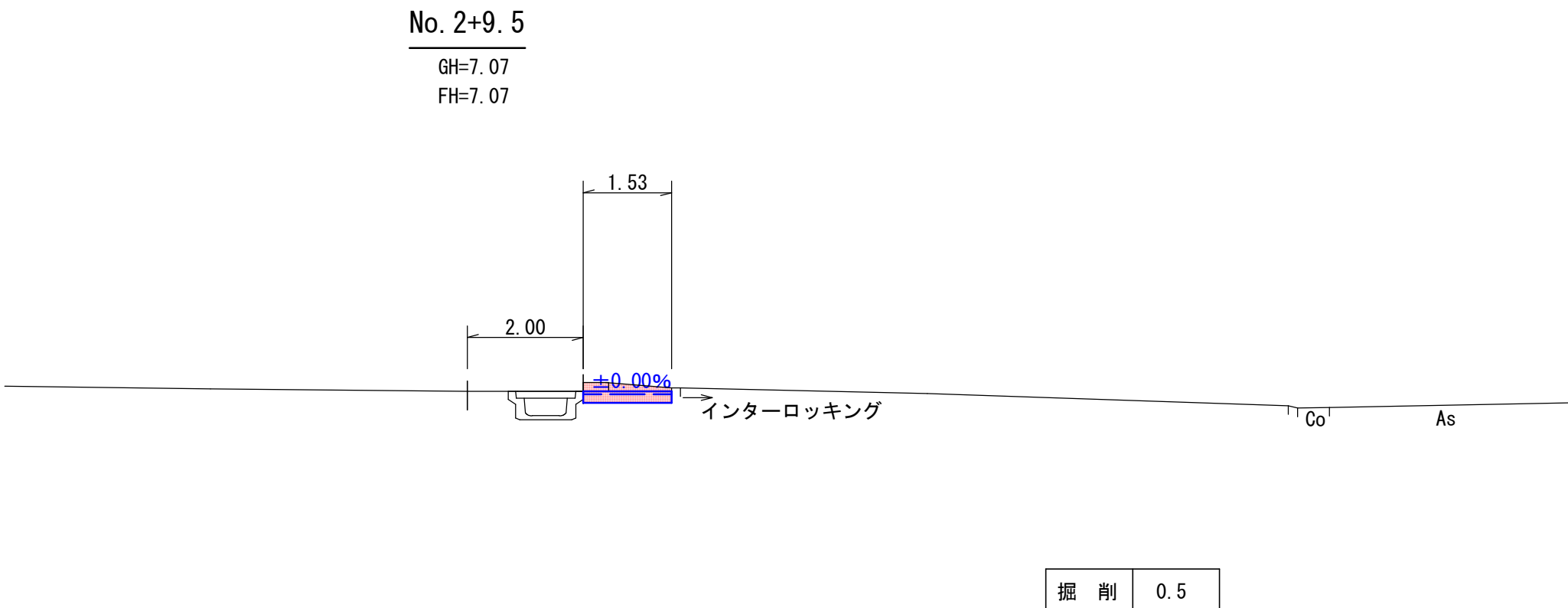
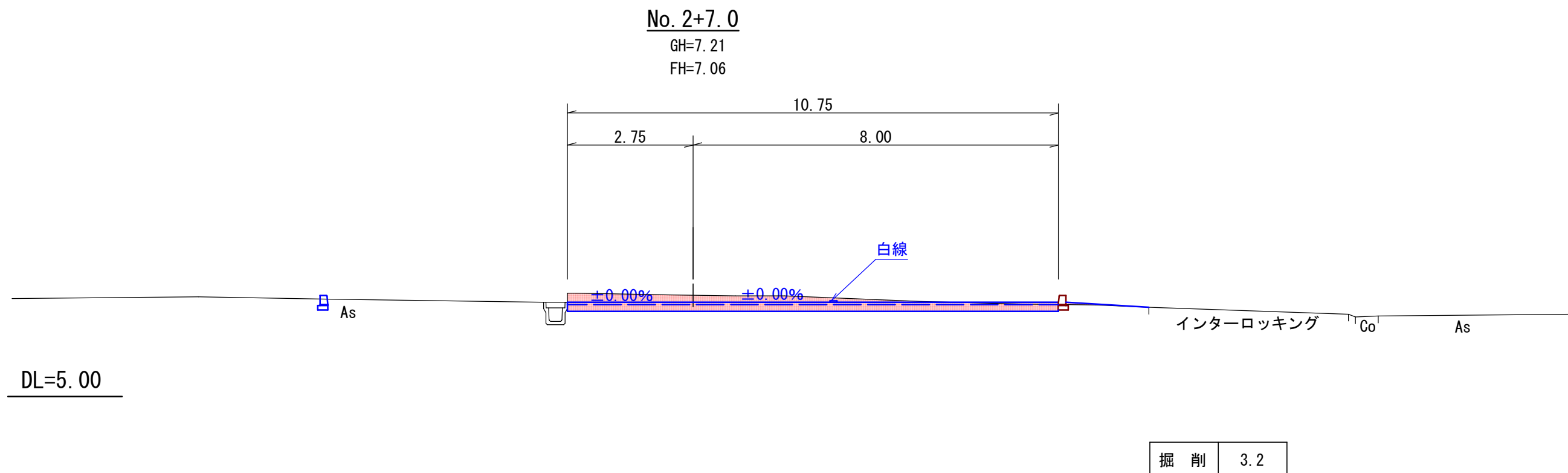


実施設計図

いちき串木野市			
工事名	公園（補助）第2号 長崎鼻公園駐車場整備工事		
河井路名			
工事箇所	いちき串木野市 長崎町 地内		
図面種類	横断図（1）		
縮尺	S=1:100		
図面番号	全	9	葉 第 3 号

横断図(2)

S=1:100



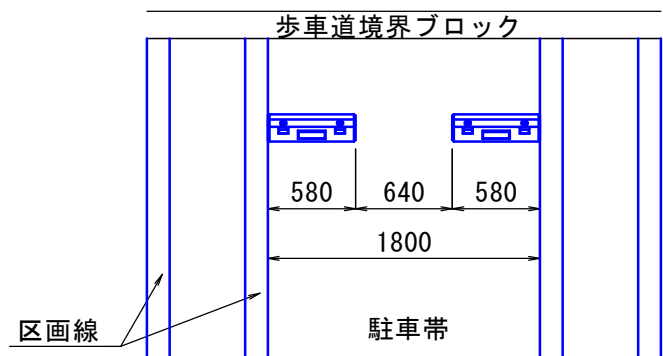
実施設計図

いちき串木野市			
工事名	公園（補助）第2号 長崎鼻公園駐車場整備工事		
河井路名			
工事箇所	いちき串木野市 長崎町 地内		
図面種類	横断図（2）		
縮尺	S=1:100		
図面番号	全	9	葉 第 4 号

構造図(1)

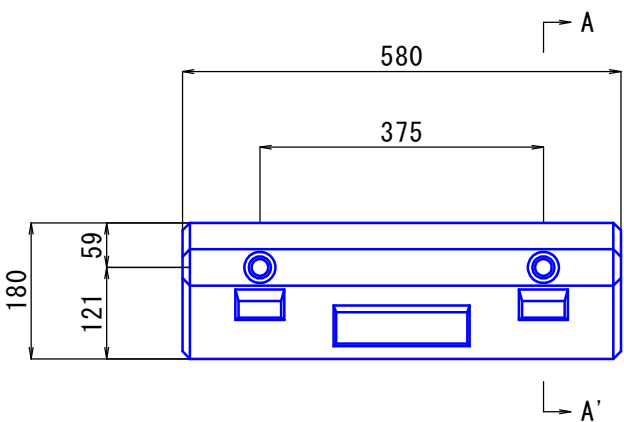
車止め布設図

S=1:50



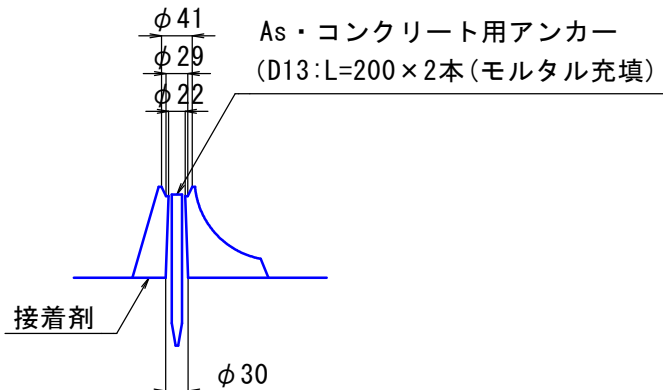
平面図

S=1:20



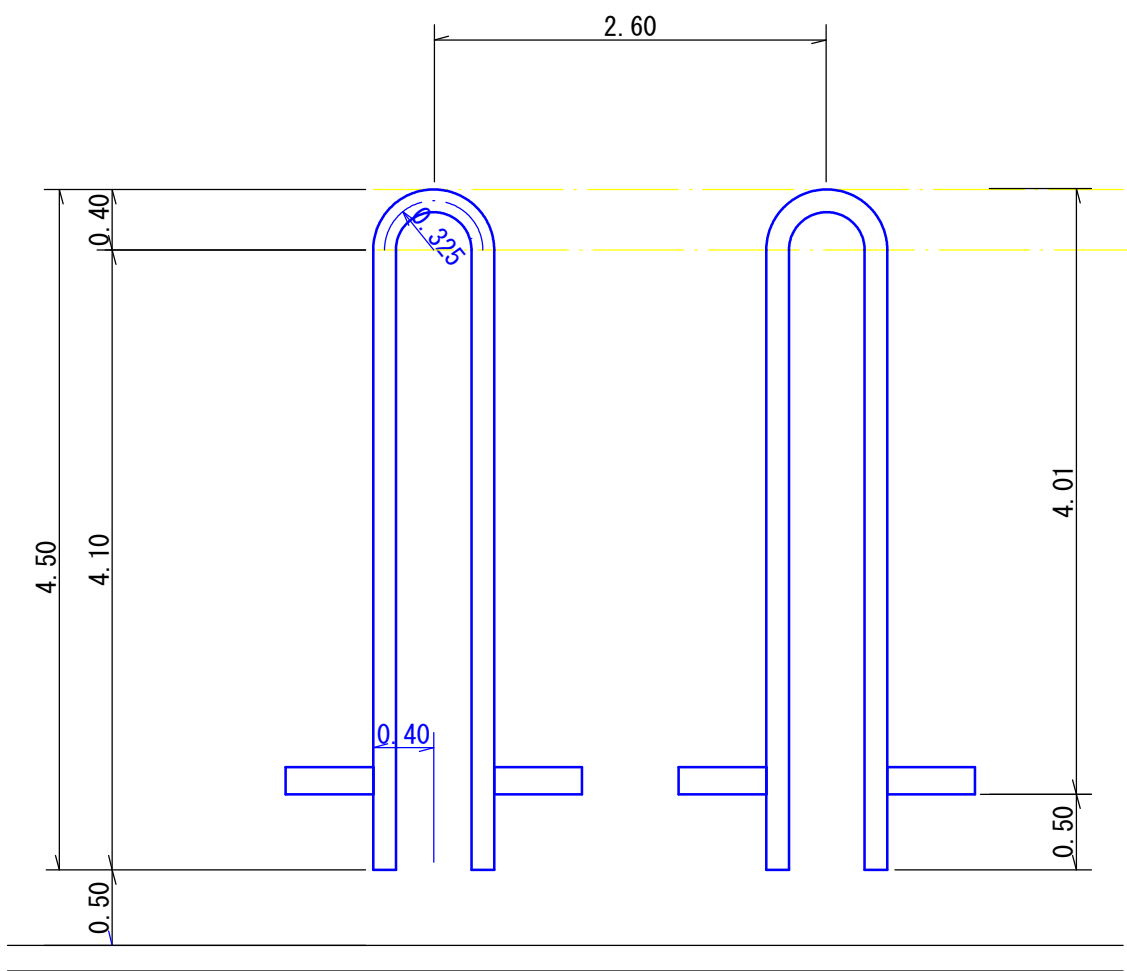
A-A'断面図

S=1:20



区画線布設図

S=1:50



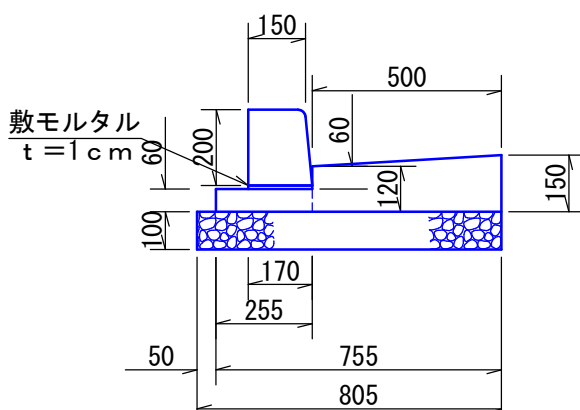
小型車駐車場 数量表

1.0ヶ所当り

種別	規格	計算式	数量	単位	摘要
区画線	白実線 溶融式, W=15cm	$4.1 \times 2 + 0.325 \times 2 \times 3.14 \times 1/2 = 9.22$	9.2	m	

組合せL型ガッター

S=1:20



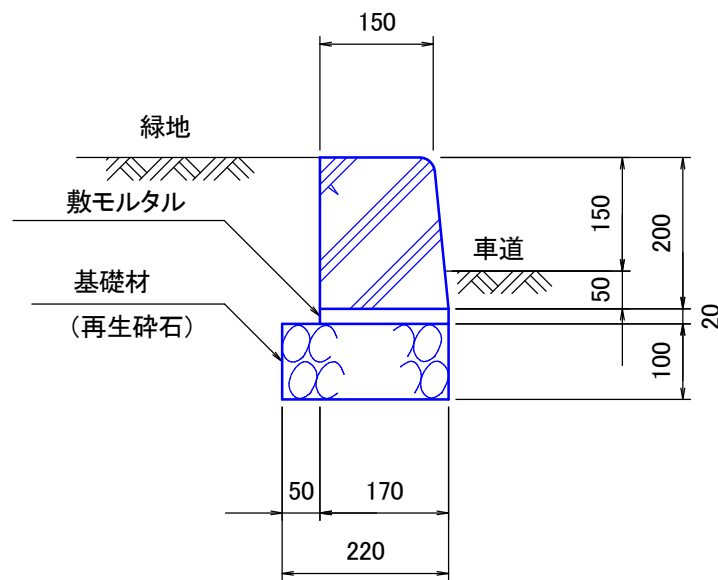
土工図

S=1:50

掘削 0.2m²
埋戻し 0.1m²

歩車道境界ブロックA種(片面R)

S=1:10

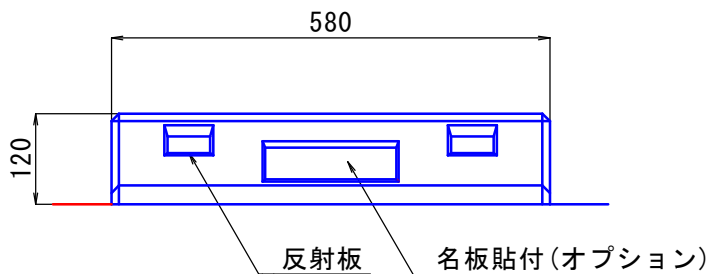


10.0m当り

名称	規格	計算式	数量	単位
歩車道境界ブロック	A型(片面R)	—	10.00	m
敷モルタル	1:3	$0.17 \times 0.02 \times 10.00 = 0.034$	0.034	m ³
基礎材	再生砕石 t=10cm	$0.22 \times 10.00 = 2.200$	2.200	m ²

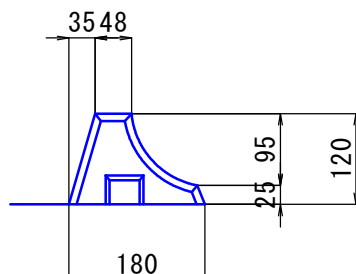
立面図

S=1:20



側面図

S=1:20



10.0m当り

名称	規格	計算式	数量	単位
歩車道境界ブロック	A型(片面R)	—	10.00	m
敷モルタル	1:3	$0.17 \times 0.01 \times 10.00 = 0.017$	0.017	m ³
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$((0.15+0.12)/2 \times 0.50+0.06 \times 0.255) \times 10.00 = 0.828$	0.828	m ³
型枠	損料	$(0.06+0.15) \times 10.00 = 2.100$	2.100	m ²
基礎材	再生砕石 t=10cm	$0.805 \times 10.00 = 8.050$	8.050	m ²
基面整正		$0.805 \times 10.00 = 8.050$	8.050	m ²
床堀		$0.20 \times 10.00 = 2.000$	2.000	m ³
埋戻し		$0.10 \times 10.00 = 1.000$	1.000	m ³

実施設計図

いちき串木野市

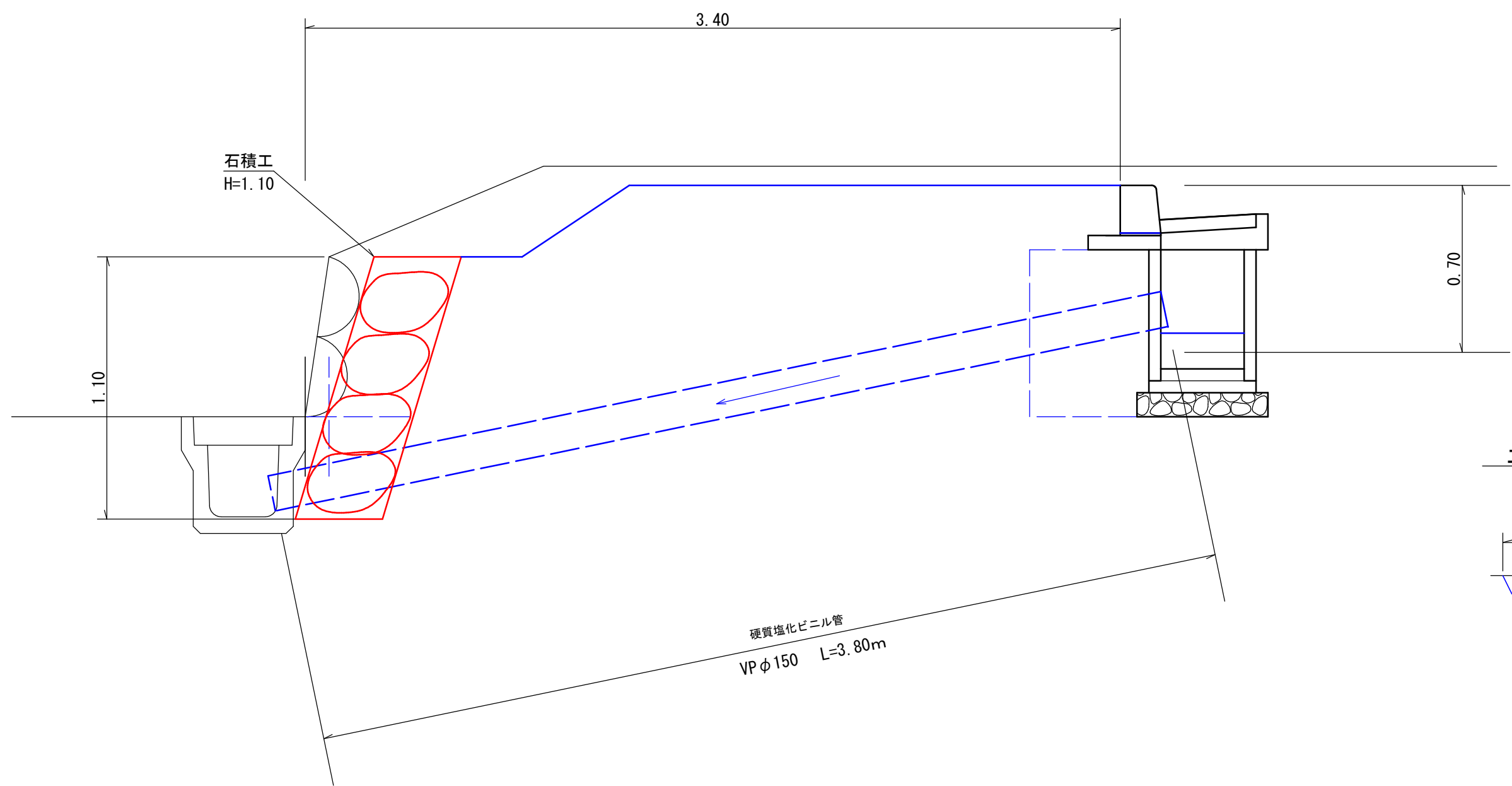
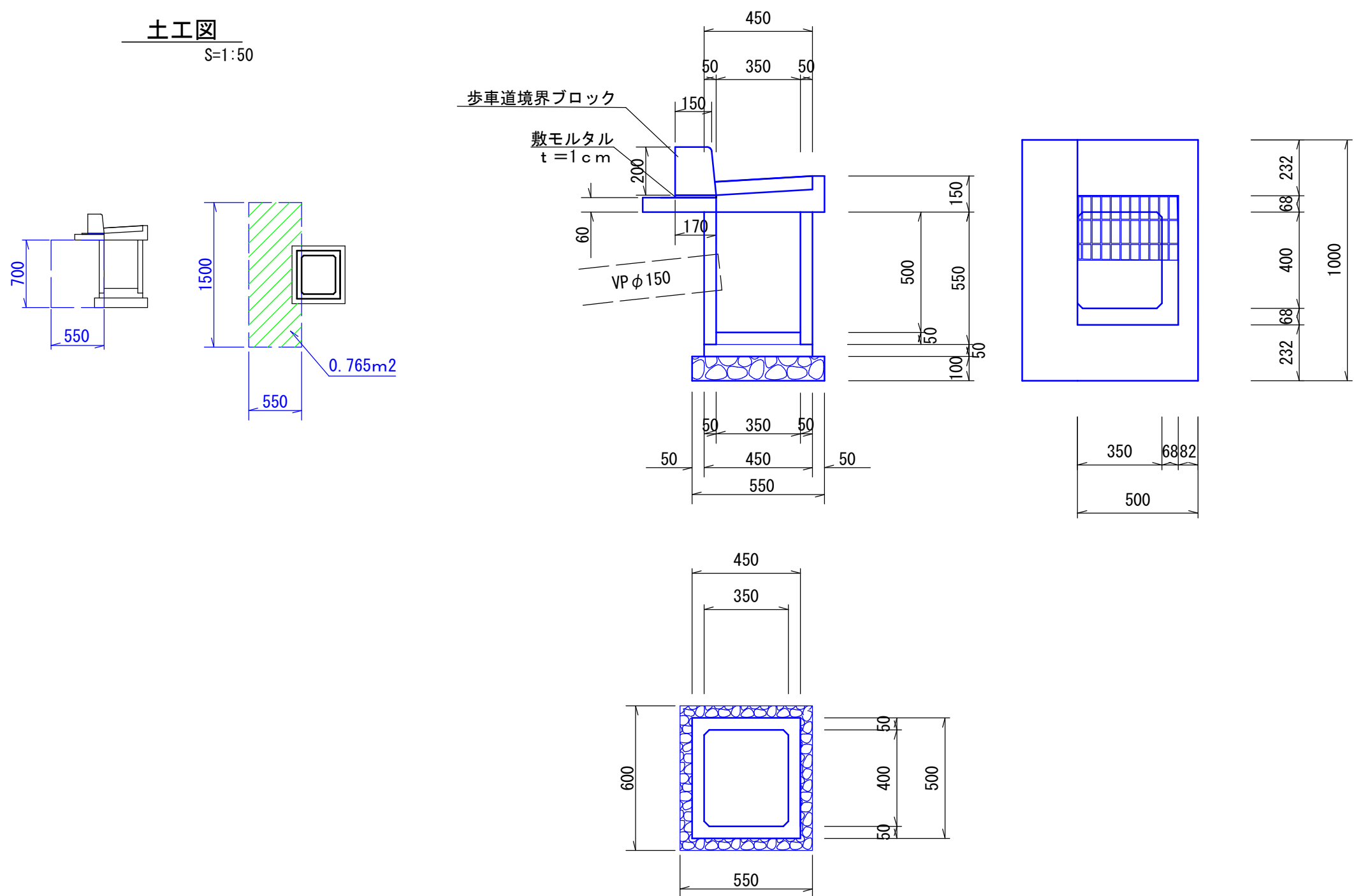
工事名	公園(補助)第2号 長崎鼻公園駐車場整備工事
河井路線	
工事箇所	いちき串木野市 長崎町 地内
図面種類	構造図(1)
縮尺	各図参照
図面番号	全 9 葉 第 5 号

L型集水樹工
S=1:20

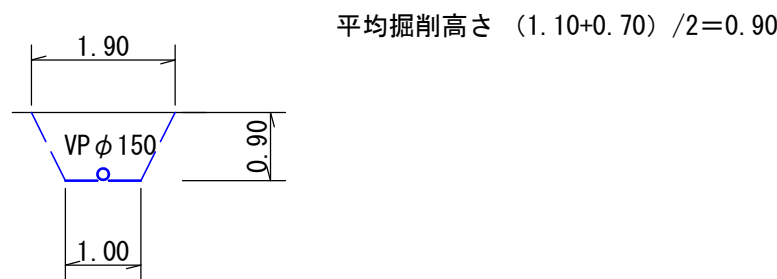
構 造 図 (2)

排水路工
S=1:20

土工図
S=1:50



土工図
S=1:100



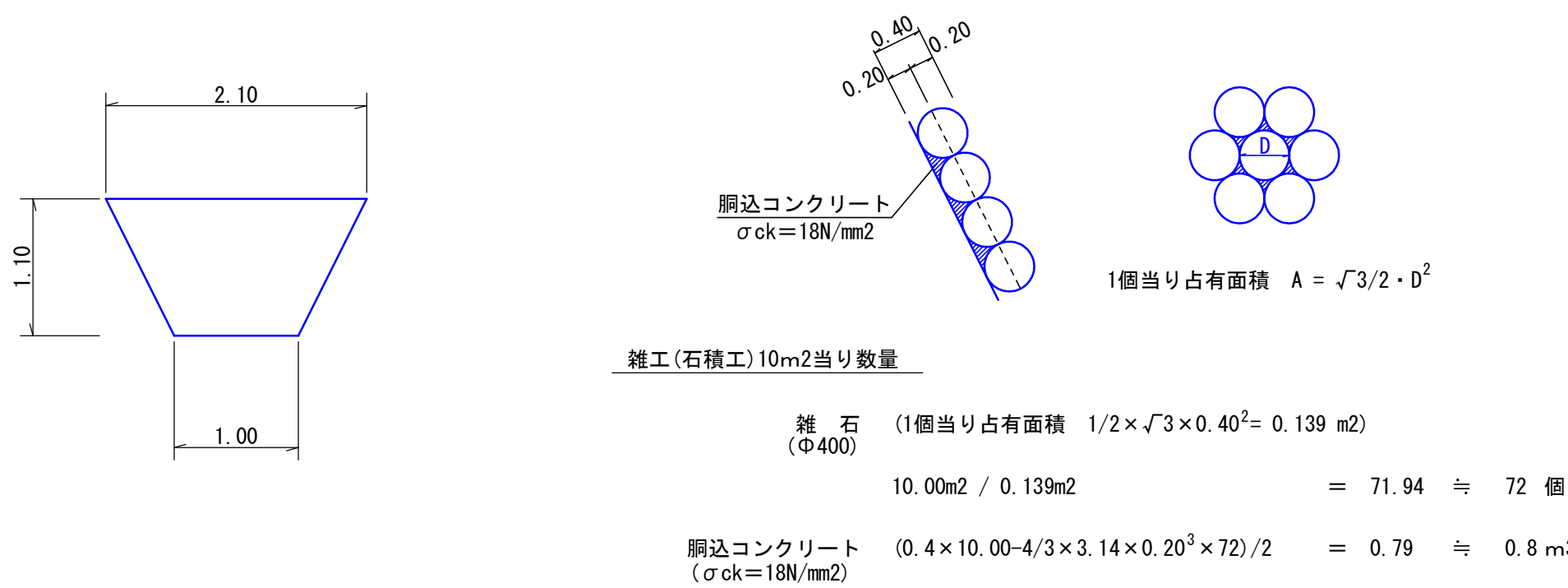
水路工

1.0基当り

名 称	規 格	計 算 式	数 量	単位
歩車道境界ブロック	A型 (片面R)	—	1.00	m
敷モルタル	1:3	$0.17 \times 0.01 + 1.00 = 0.002$	0.002	m ³
集水ブロック	120×500×1000	グレーチングを含む	1.00	個
集水樹	350×400×550	—	1.00	個
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$(0.50 \times 0.45 + 0.40 \times 0.35) \times 0.05 = 0.018$	0.018	m ³
基礎材	再生砕石 t=10cm	$0.60 \times 0.55 = 0.330$	0.330	m ²
床 堀		$0.55 \times 1.50 \times 0.70 = 0.578$	0.578	m ³
埋戻し		$0.765 \times 0.70 = 0.536$	0.536	m ³

石積工

S=1:50



排水路工

1.0式当り

名 称	規 格	計 算 式	単位	数 量
石積工	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$(2.10+1.00) / 2 \times 1.10 = 1.705$	m ²	1.71
硬質塩化ビニル管	VP φ150		m	3.80
掘削		$(1.90+1.00) / 2 \times 0.90 \times 3.40 = 4.437$	m ³	4.44

実施設計図

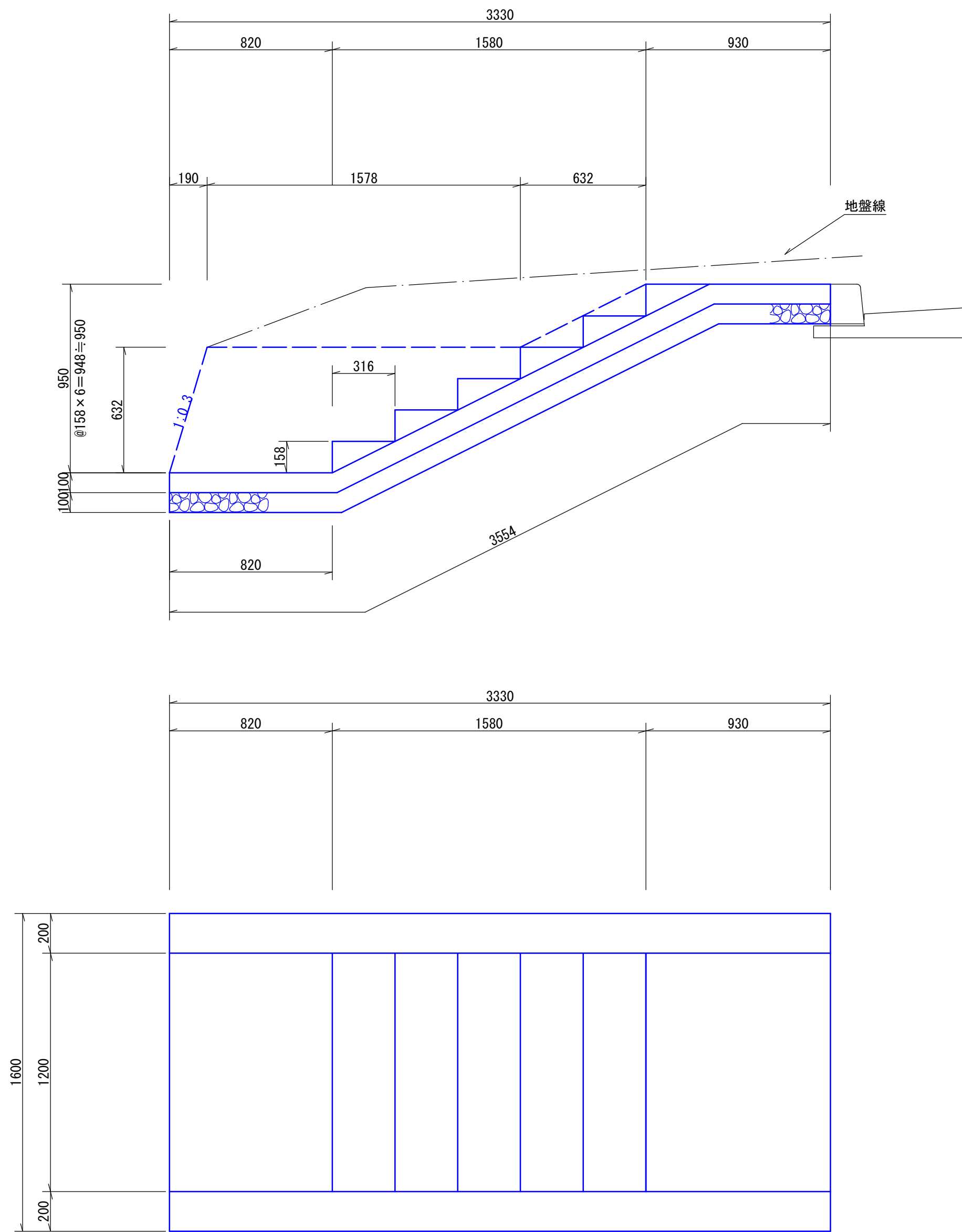
いちき串木野市

工 事 名	公園 (補助) 第2号 長崎鼻公園駐車場整備工事
河 井 路 線	
工事箇所	いちき串木野市 長崎町 地内
図面種類	構造図 (2)
縮 尺	各図参照
図面番号	全 9 葉 第 6 号

構 造 図 (3)

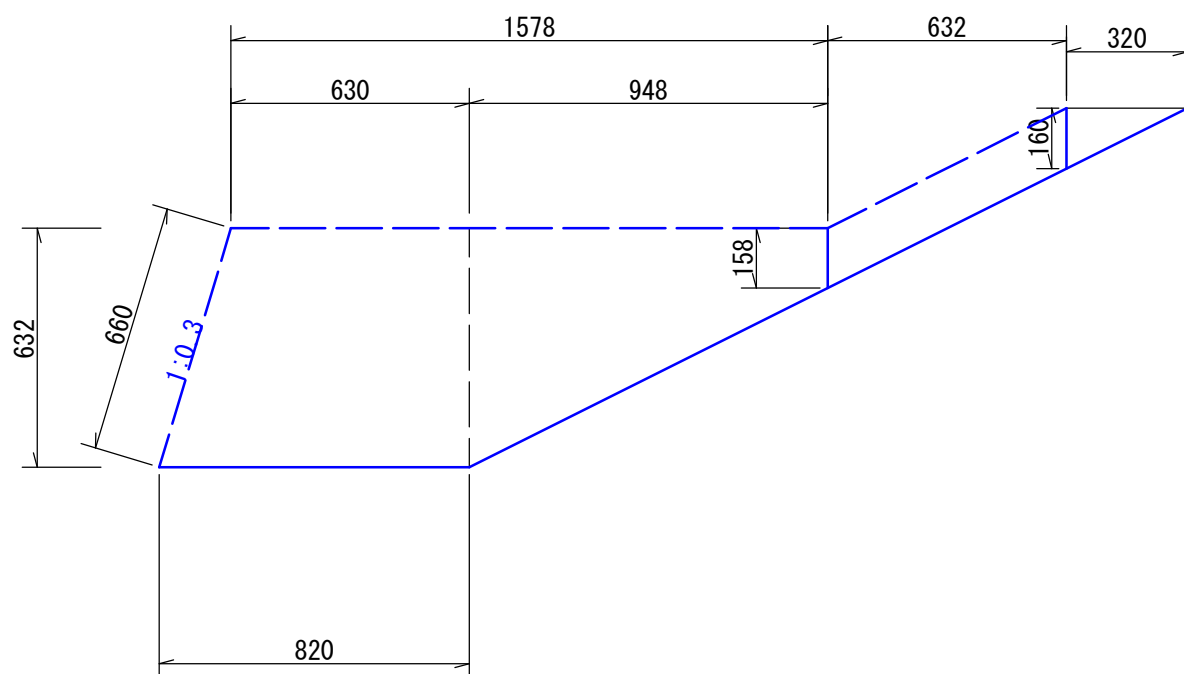
階段工

S=1:20



袖部

S=1:20



袖部面積

$$(0.630+0.820) / 2 \times 0.632 + (0.632+0.158) / 2 \times 0.948 + (0.158+0.160) / 2 \times 0.632 + (0.320 \times 160) / 2 = 0.959$$

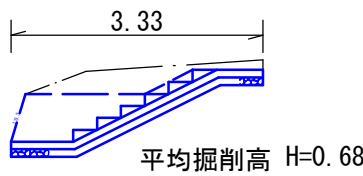
階段工

1.0式当り

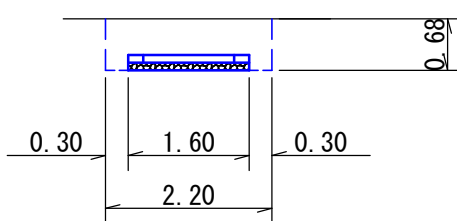
名 称	規 格	計 算 式	単位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$3.554 \times 1.60 \times 0.10 + (0.316 \times 0.158) / 2 \times 1.20 \times 6 + 0.959 \times 0.20 \times 2$ =1.132	m ³	1.13
型 枠	損 料	$3.554 \times 0.10 \times 2 + 0.158 \times 1.2 \times 6 + 0.959 \times 4 + 0.10 \times 1.60 \times 2 + 0.660 \times 0.20 \times 2$ =6.268	m ²	6.27
基礎砕石	t=10cm	3.554×1.60 =5.686	m ²	(体積0.57m ³) 5.69
基面整正		3.554×1.60 =5.686	m ²	5.69
掘削		$2.20 \times 0.68 \times 3.33$ =4.982	m ³	4.98

土工図

S=1:100



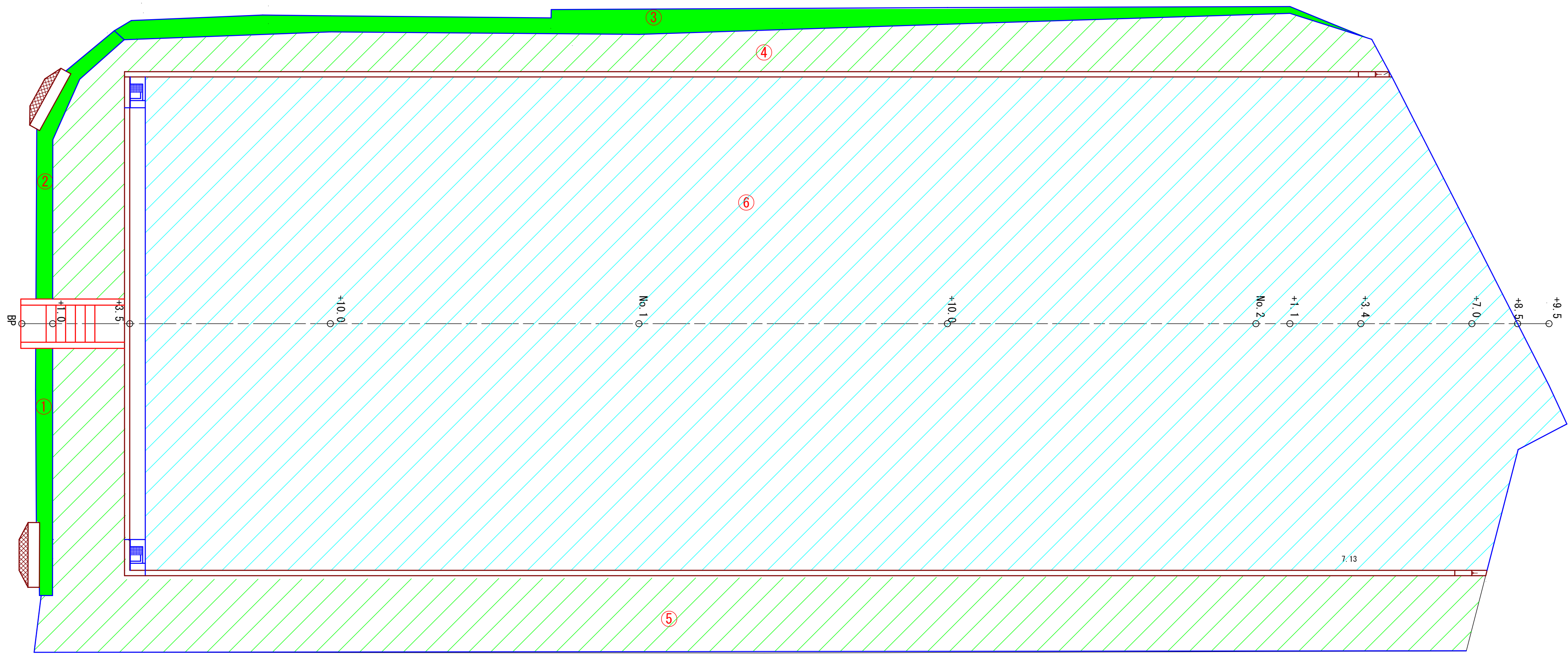
掘削 $2.20 \times 0.68 \times 3.33 = 4.982$



実施設計図

いちき串木野市	
工 事 名	公園（補助）第2号 長崎鼻公園駐車場整備工事
河 井 路 線	
工事箇所	いちき串木野市 長崎町 地内
図面種類	構造図（3）
縮 尺	各図参照
図面番号	全 9 葉 第 7 号

舗装面積・緑地面積図
S=1:100



※ 面積はC A Dにて測定

緑地

番号	法面勾配	平面積 m ²	係数	面積 m ²
①	1 : 1.5	4.0	1.20	4.80
②	1 : 1.5	4.7	1.20	5.64
③	1 : 2.0	20.8	1.12	22.30
④	平面	73.9	1.00	73.90
⑤	平面	129.0	1.00	129.00
計				235.64

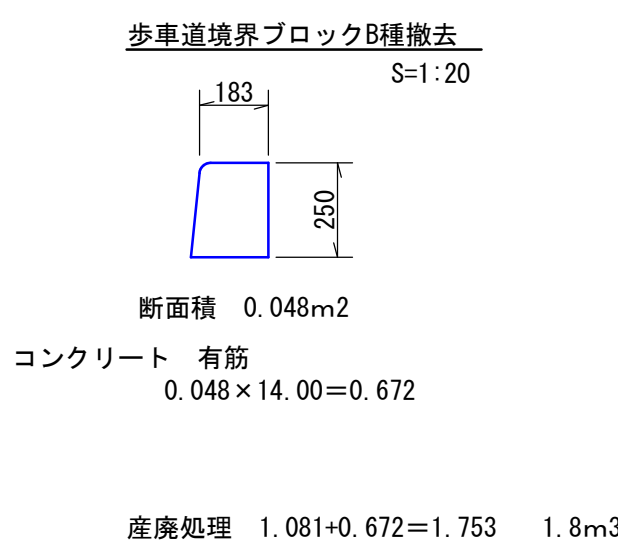
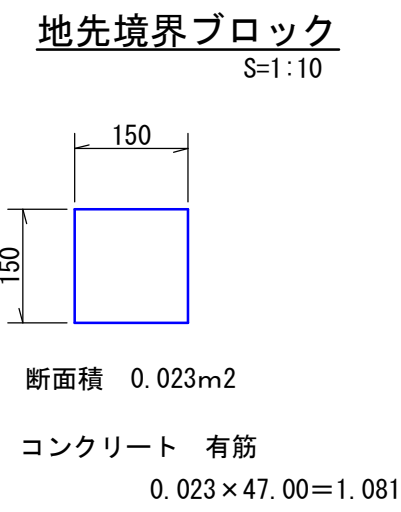
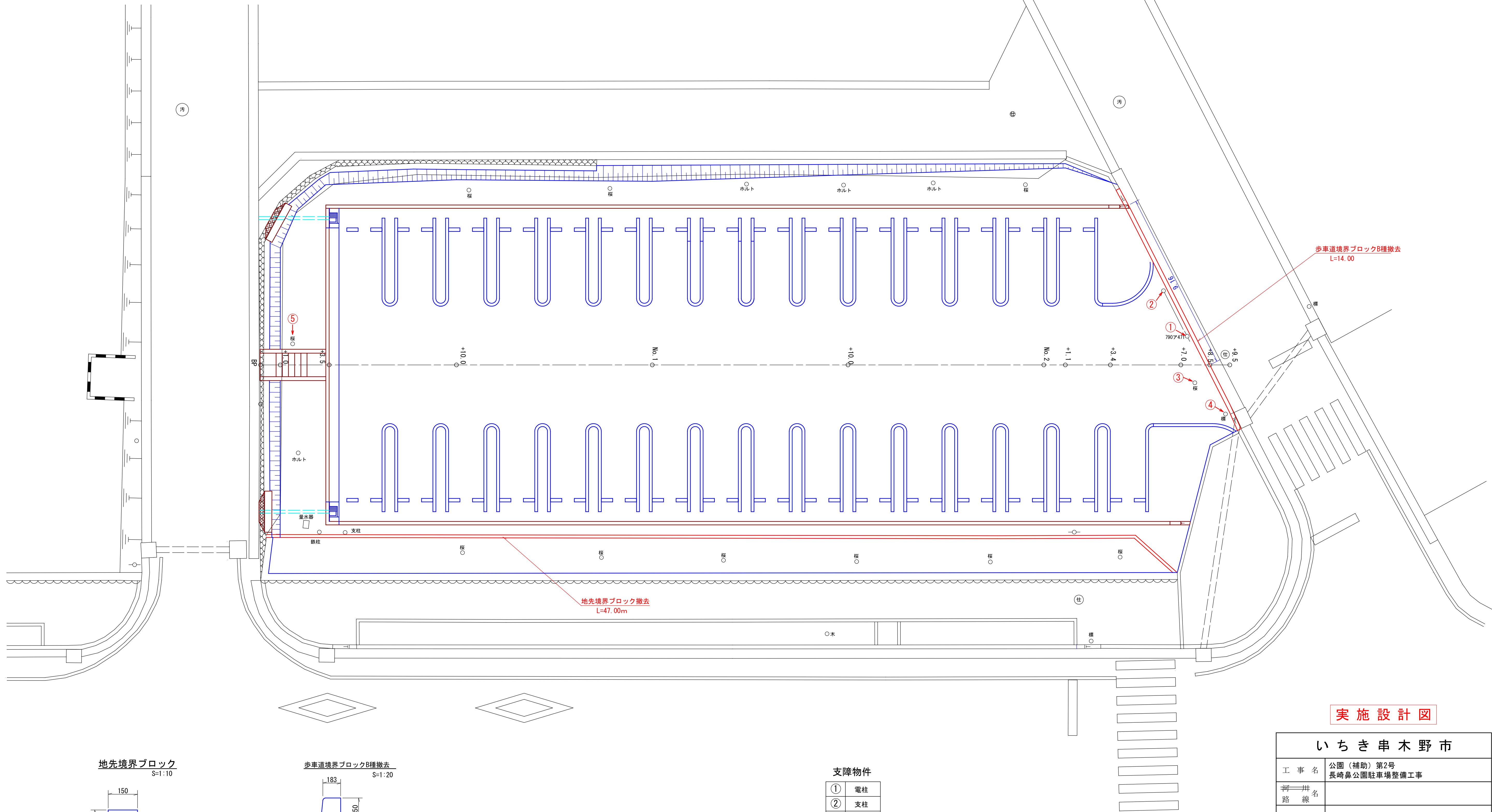
張芝 236m²

アスファルト舗装
⑥ A=696.8m²

実施設計図

いちき串木野市			
工 事 名	公園（補助）第2号 長崎鼻公園駐車場整備工事		
河 井 路 線			
工事箇所	いちき串木野市 長崎町 地内		
図面種類	舗装面積・緑地面積図		
縮 尺	S=1:100		
図面番号	全	9	葉 第 8 号

産廃処理・支障物件図
S=1:100



支障物件	
①	電柱
②	支柱
③	桜
④	標識
⑤	桜

実施設計図

いちき串木野市	
工事名	公園（補助）第2号 長崎鼻公園駐車場整備工事
河井路線	
工事箇所	いちき串木野市 長崎町 地内
図面種類	産廃処理・支障物件図
縮尺	S=1:100
図面番号	全 9 葉 第 9 号