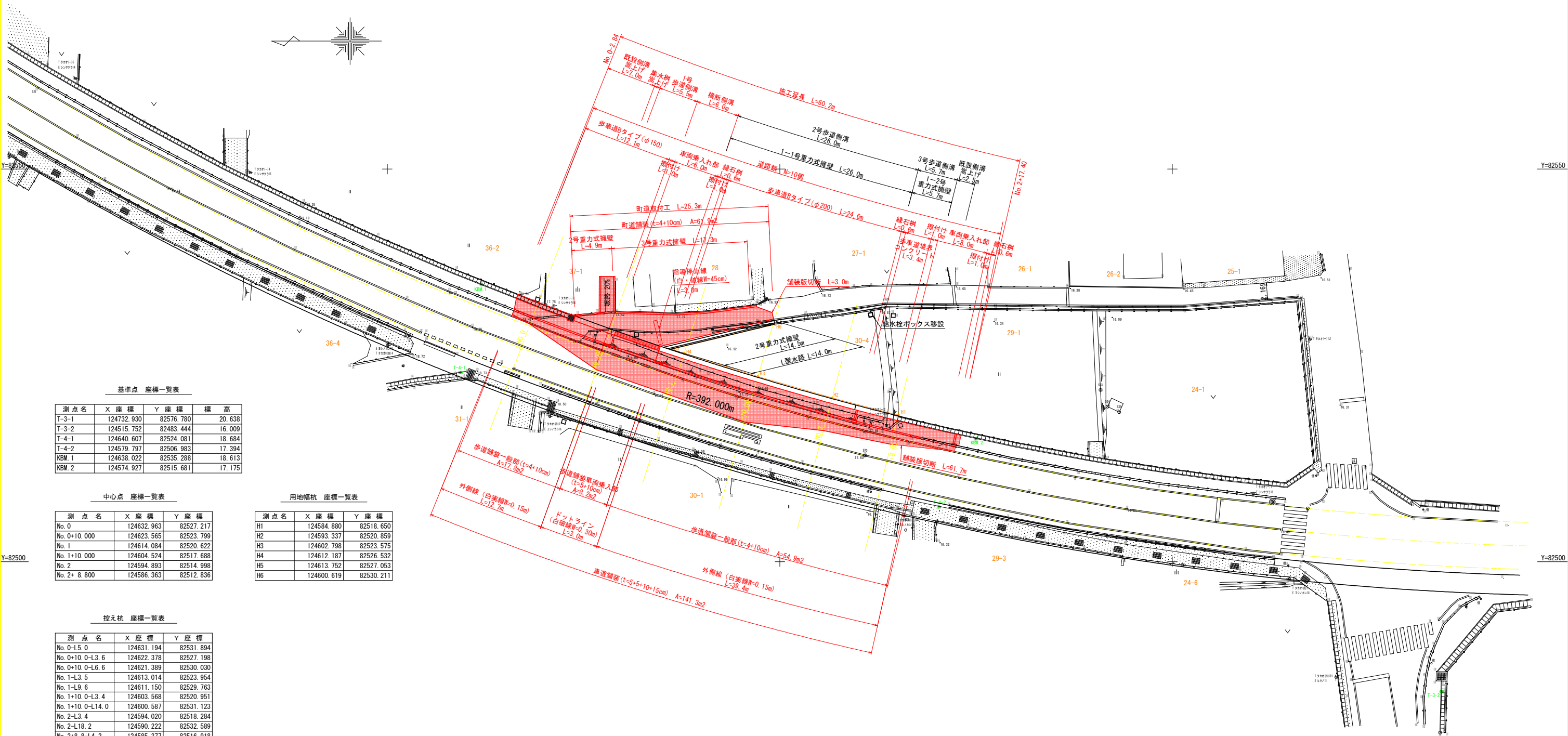


平面図 S=1:250



基準点 座標一覧表

測点名	X座標	Y座標	標高
T-3-1	124732.930	82576.780	20.638
T-3-2	124515.752	82483.444	16.009
T-4-1	124640.607	82524.081	18.684
T-4-2	124579.797	82506.983	17.394
KBM. 1	124638.022	82535.288	18.613
KBM. 2	124574.927	82515.681	17.175

中心点 座標一覧表

測点名	X座標	Y座標
No. 0	124632.963	82527.217
No. 0+10.000	124623.565	82523.799
No. 1	124614.084	82520.622
No. 1+10.000	124604.524	82517.688
No. 2	124594.893	82514.998
No. 2+ 8.800	124586.363	82512.836

用地幅杭 座標一覧表

測点名	X座標	Y座標
H1	124584.880	82518.650
H2	124593.337	82520.859
H3	124602.798	82523.575
H4	124612.187	82526.532
H5	124613.752	82527.053
H6	124600.619	82530.211

控え杭 座標一覧表

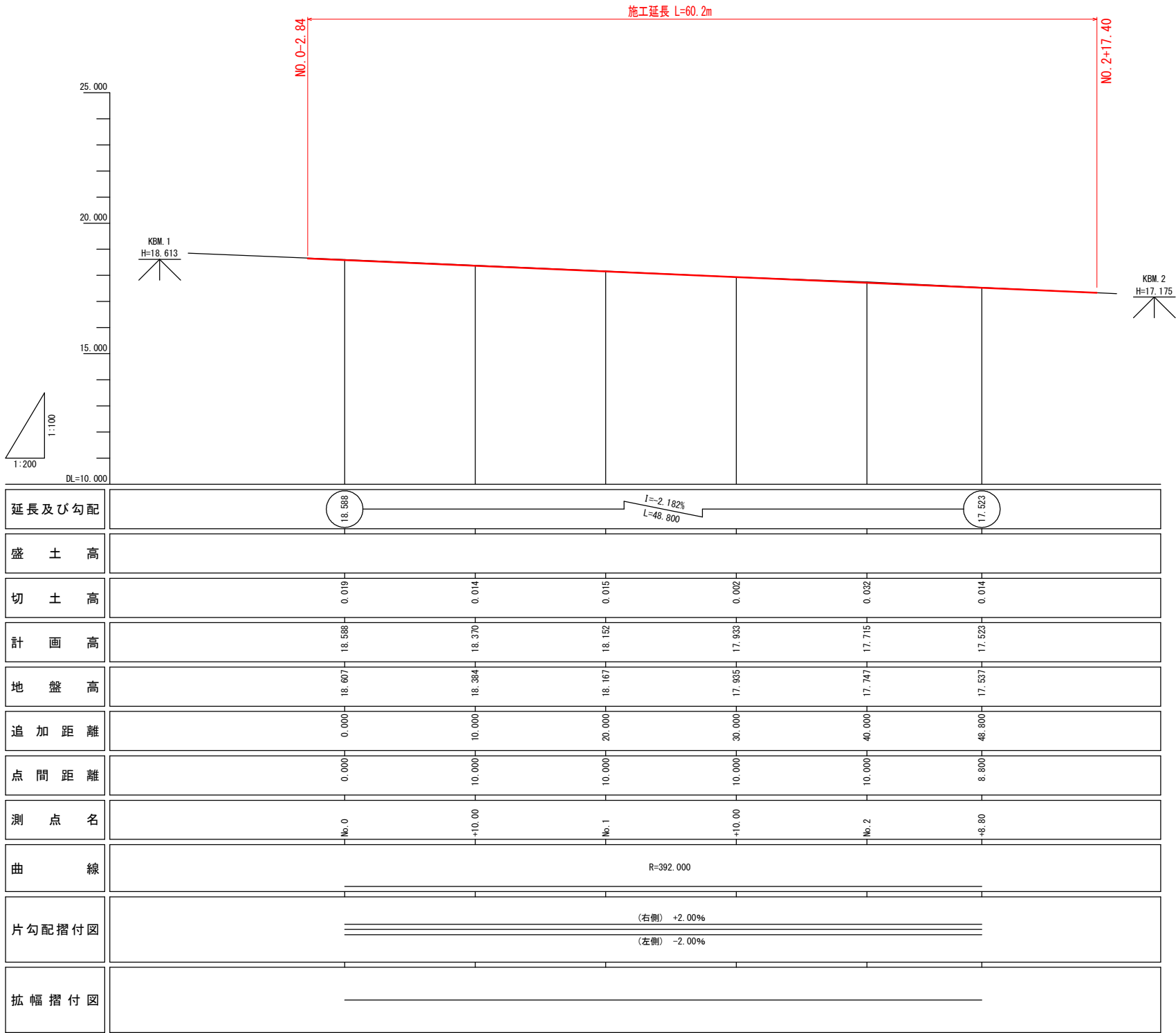
測点名	X座標	Y座標
No. 0-L5.0	124631.194	82531.894
No. 0+10.0-L3.6	124622.378	82527.198
No. 0+10.0-L6.6	124621.389	82530.030
No. 1-L3.5	124613.014	82523.954
No. 1-L9.6	124611.150	82529.763
No. 1+10.0-L3.4	124603.568	82520.951
No. 1+10.0-L14.0	124600.587	82531.123
No. 2-L3.4	124594.020	82518.284
No. 2-L18.2	124590.222	82532.589
No. 2+8.8-L4.2	124585.377	82516.918
No. 2+8.8-L20.8	124581.477	82533.054
No. 0-R4.4	124634.519	82523.101
No. 0+10.0-R4.5	124625.049	82519.551
No. 1-R4.6	124615.490	82516.242
No. 1+10.0-R4.6	124605.818	82513.273
No. 2-R4.5	124596.048	82510.649
No. 2+8.8-R4.5	124587.420	82508.461

実施設計図面

工事名	R7吉土 鳴門池田線 上板・引野 歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	板野郡上板町引野		
図面名	平面図		
縮尺	S=1:250	図面番号	1 / 10
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

縦断図

V=1:100
H=1:200

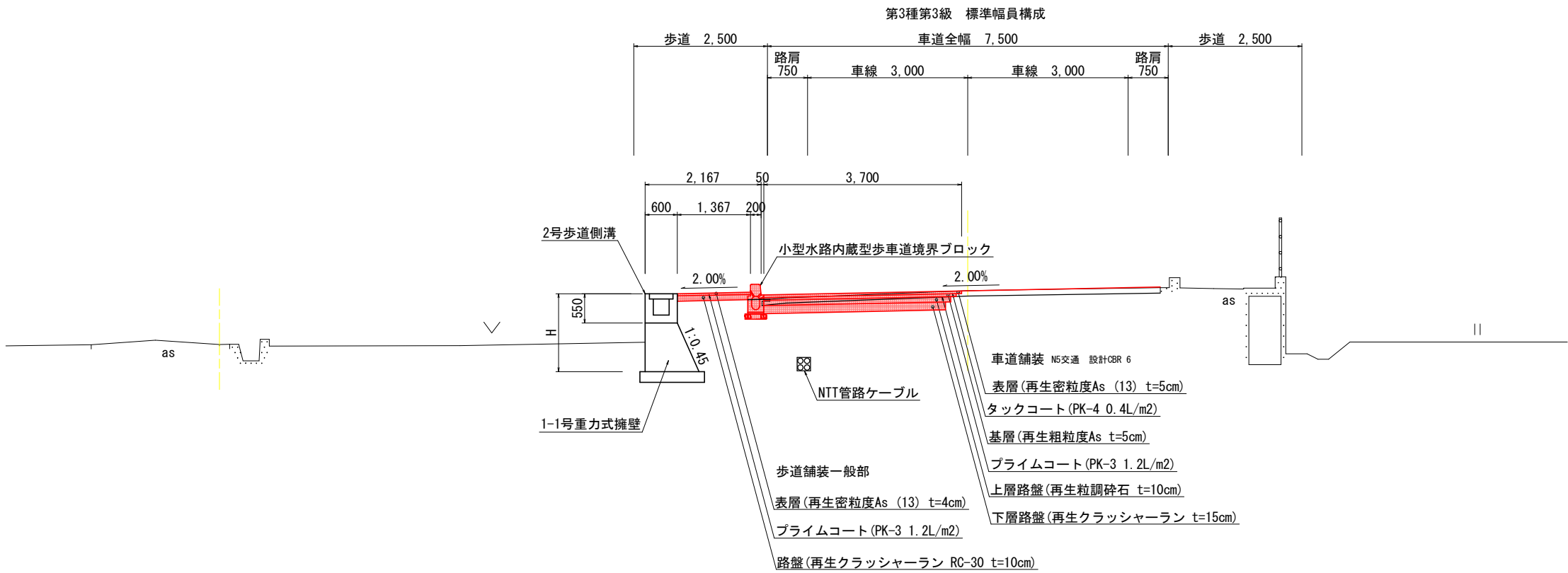


実施設計図面

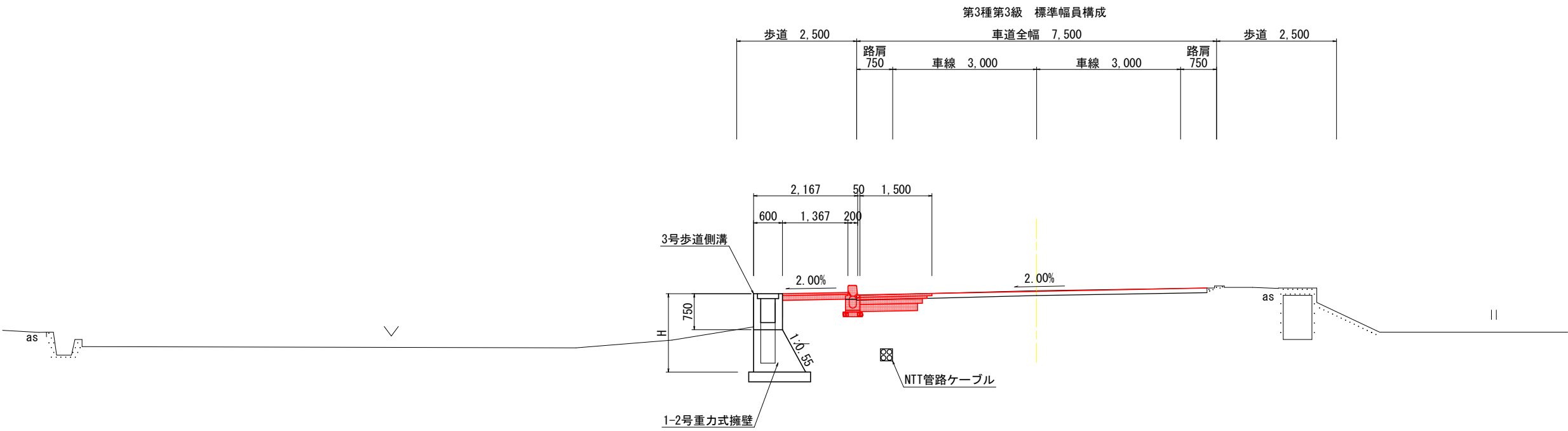
工事名	R 7 古土 鳴門池田線 上板・引野 歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	板野郡上板町引野		
図面名	縦断図		
縮尺	V=1:100 H=1:200	図面番号	2 / 10
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局＜吉野川＞		

標準断面図 S=1:50

NO. 1+10. 00



NO. 2+8. 80



実施設計図面

工事名	R7吉土 鳴門池田線 上板・引野 歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	板野郡上板町引野		
図面名	標準断面図		
縮尺	S=1:50	図面番号	3 / 10
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局＜吉野川＞		

横断図 S=1:100

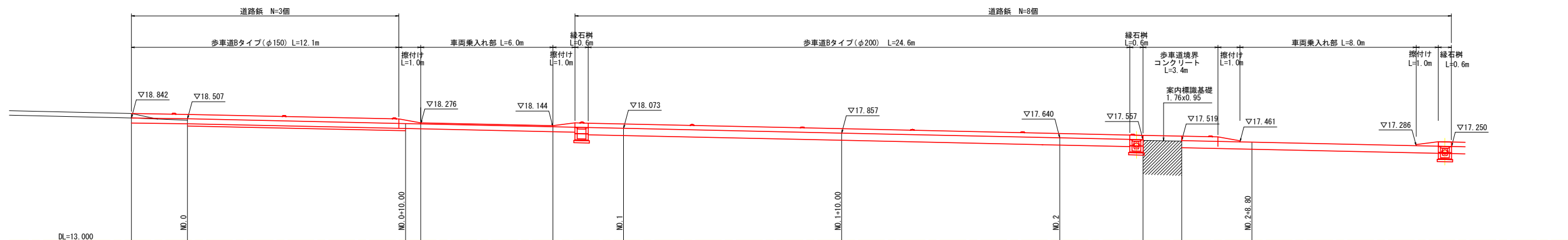


実施設計図面

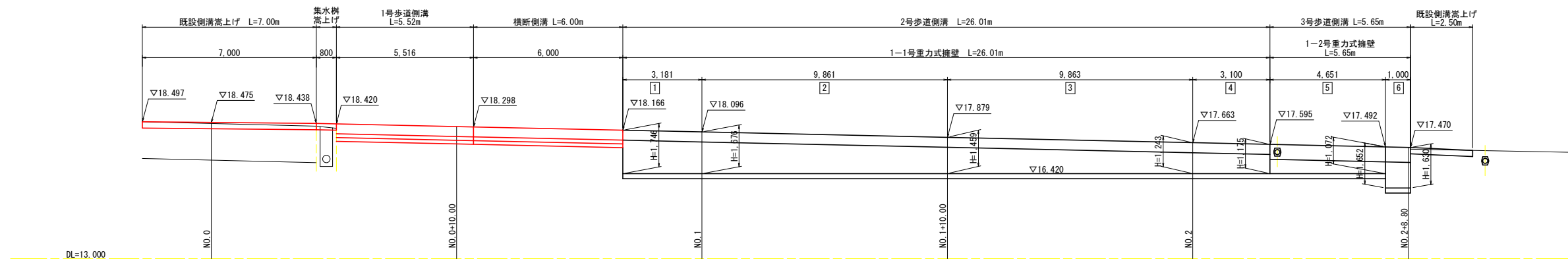
工事名	R7吉土 鳴門池田線 上板・引野 歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	板野郡上板町引野		
図面名	横断図		
縮尺	S=1:100	図面番号	4 / 10
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

展開図 S=1:100

街渠工展開図 S=1:100



路側工展開図 S=1:100



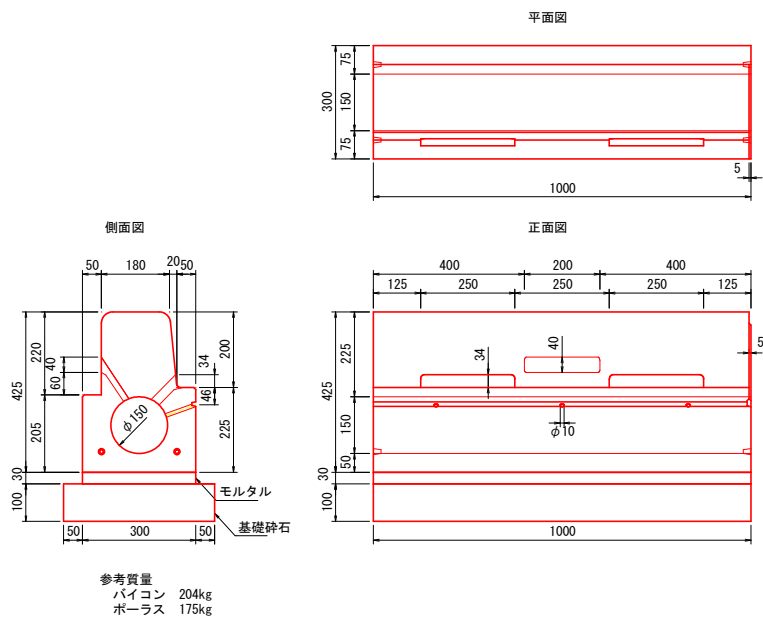
実施設計図面

工事名	R7吉土 鳴門池田線 上板・引野 歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	板野郡上板町引野		
図面名	展開図		
縮尺	S=1:100	図面番号	5 / 10
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

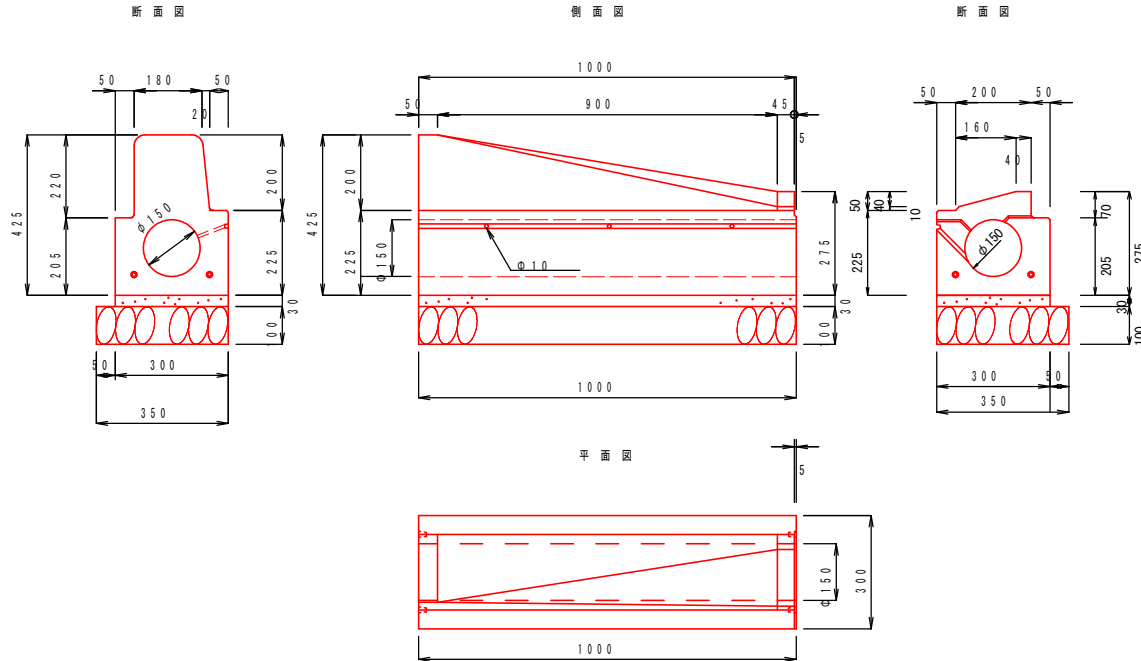
構造図(1/2) S=1:10

小型水路内蔵型歩車道境界ブロック

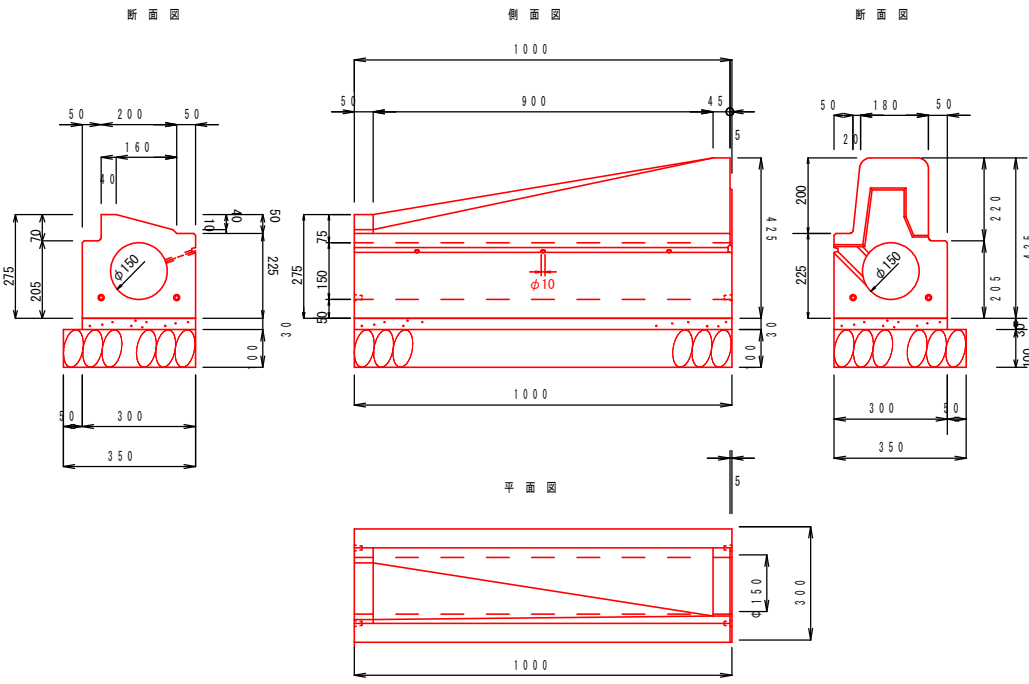
歩車道Bタイプ(φ150)



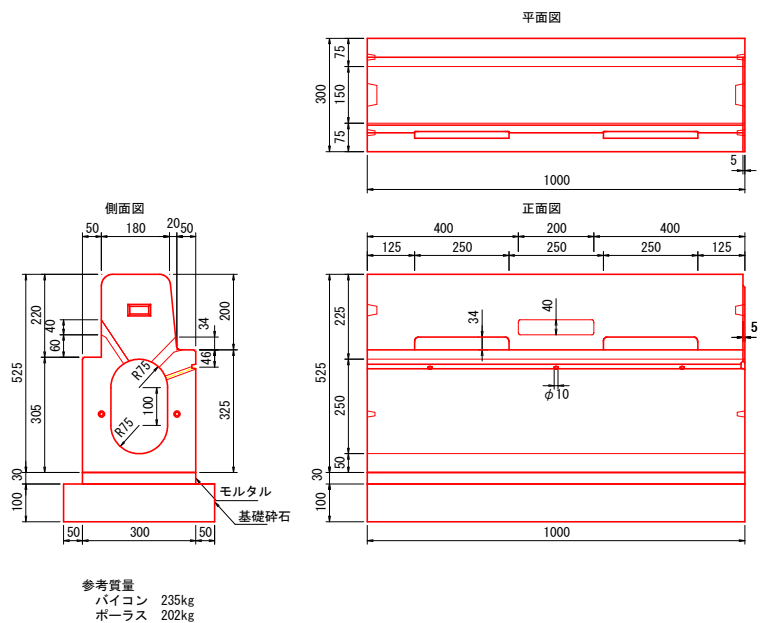
擦付(車道乗入) 左 (※φ150の場合)



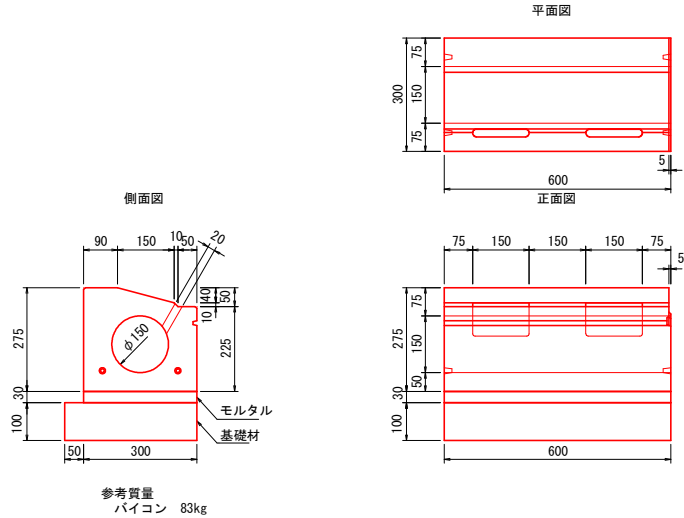
擦付(車道乗入) 右 (※φ150の場合)



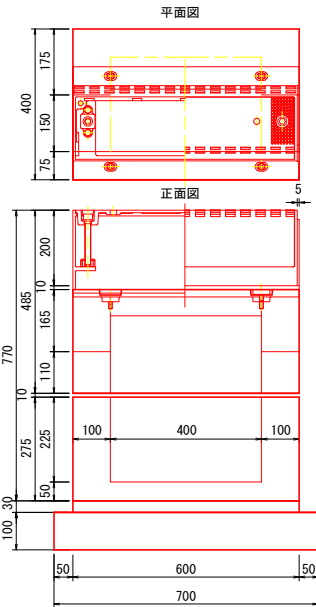
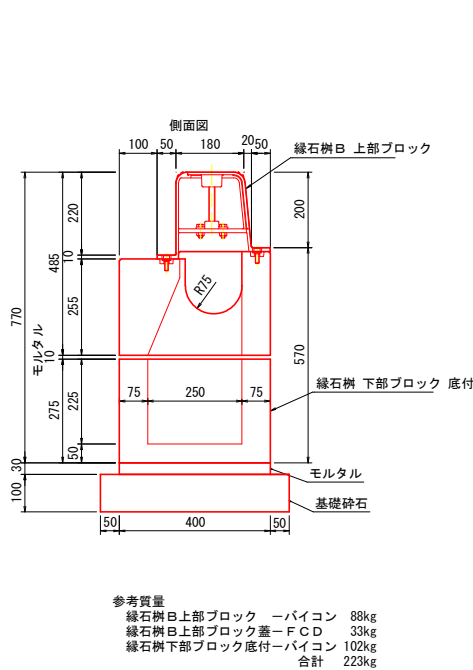
歩車道Bタイプ(φ200)



車両乗入れ部 (φ150の場合)



緑石樹 S=1/10



小型水路内蔵型歩車道境界ブロック					10.0m当り
名 称	規 格	単 位	数	量	
小型水路内蔵型歩車道境界ブロック		m	10.0		
敷モルタル	1:3	m ³	0.090		
基礎碎石	RC-40 (t=10cm)	m ²	4.00		

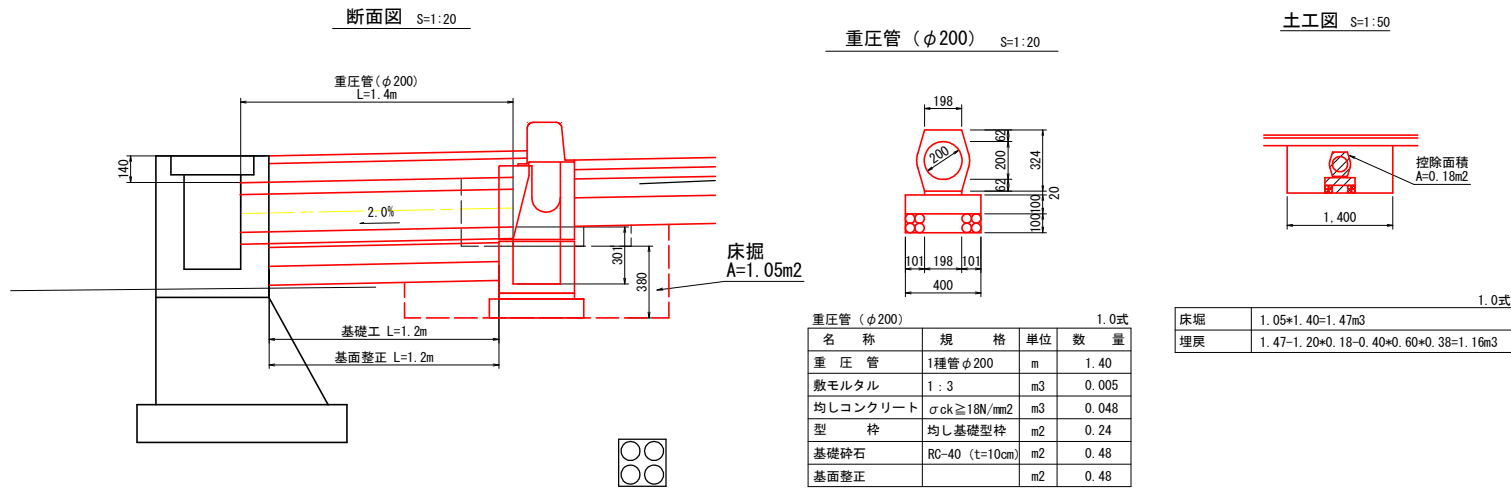
緑石樹				1.0基当り
名 称	規 格	単 位	数	量
緑石樹B上部ブロック	FCD蓋付 121kg	個	1.0	
緑石樹下部ブロック底付	バイコン 102kg	個	1.0	
敷モルタル	1:3	m ³	0.007	
基礎碎石	RC-40 (t=10cm)	m ²	0.35	
基面整正		m ²	0.35	

実施設計図面

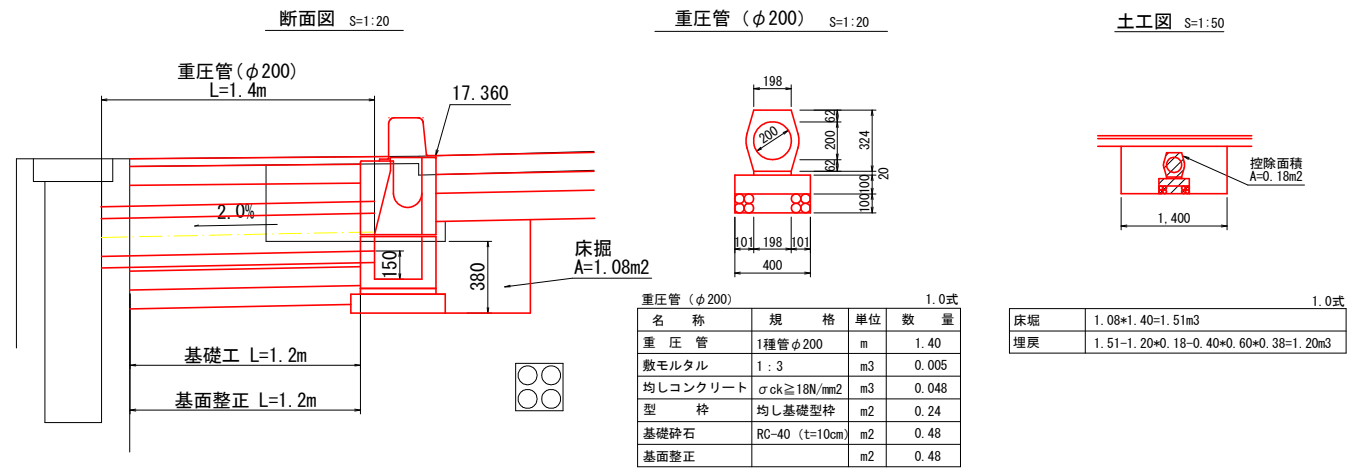
工事名	R7吉土 鳴門池田線 上板・引野 歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	板野郡上板町引野		
図面名	構造図(1/2)		
縮尺	S=1:10	図面番号	6 / 10
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

構造図 (2/2)

1号横断暗渠工 (φ 200)

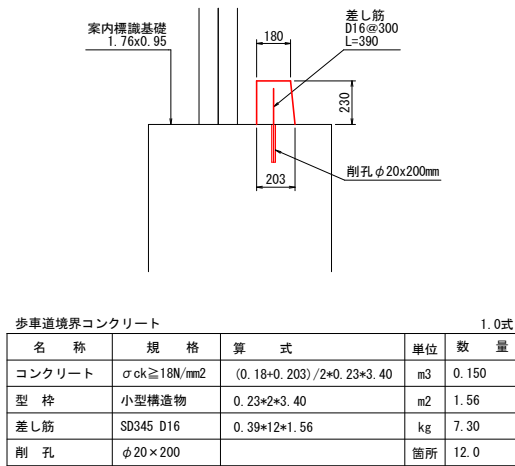


2号横断暗渠工 (φ 200)

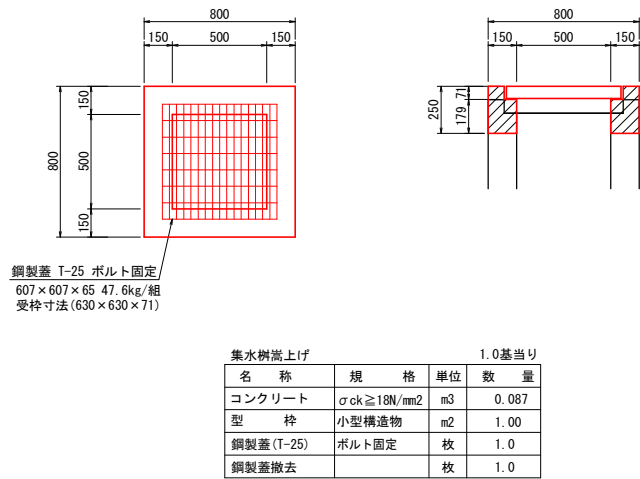


歩車道境界コンクリート S=1:20

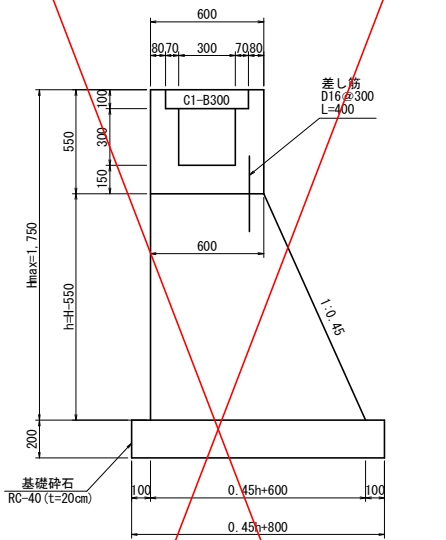
(案内標識基礎部)



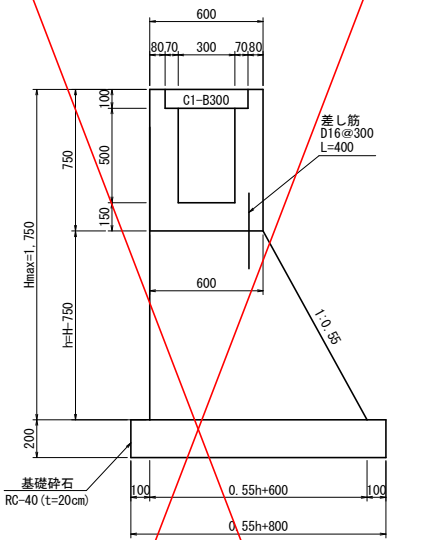
集水樹嵩上げ S=1:20



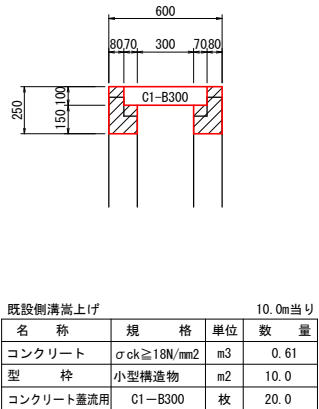
1-1号重力式擁壁 S=1:20



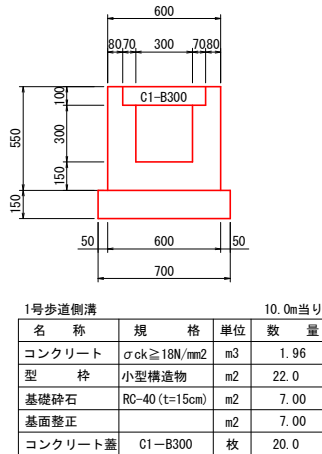
1-2号重力式擁壁 S=1:20



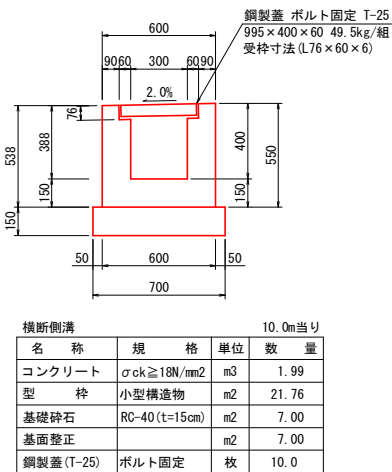
既設側溝嵩上げ S=1:20



1号歩道側溝 S=1:20



横断側溝 S=1:20



1-1号重力式擁壁 1.0m当り

名 称	規 格	単 位	算 式
コンクリート	σ _{ck} ≥ 18N/mm ²	m ³	0.225h*2+0.6h
型 枠	無筋構造物	m ²	2.097h
差し筋	SD345 D16	kg	2.08
基礎碎石	RC-40 (t=20cm)	m ²	0.45h+0.80
基礎修正		m ²	0.45h+0.80
目地板	瀝青質 (t=10mm)	m ²	0.0m<1箇所

2号歩道側溝 10.0m当り

名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	σ _{ck} ≥ 18N/mm ²	m ³	1.96
型 枠	小型構造物	m ²	22.0
目 地 板	瀝青質 (t=10mm)	m ²	0.20
コンクリート蓋	C1-B300	枚	20.0

1-2号重力式擁壁 1.0m当り

名 称	規 格	単 位	算 式
コンクリート	σ _{ck} ≥ 18N/mm ²	m ³	0.275h*2+0.6h
型 枠	無筋構造物	m ²	2.141h
差し筋	SD345 D16	kg	2.08
基礎碎石	RC-40 (t=20cm)	m ²	0.55h+0.80
基礎修正		m ²	0.55h+0.80
目地板	瀝青質 (t=10mm)	m ²	0.55h+0.80

3号歩道側溝 10.0m当り

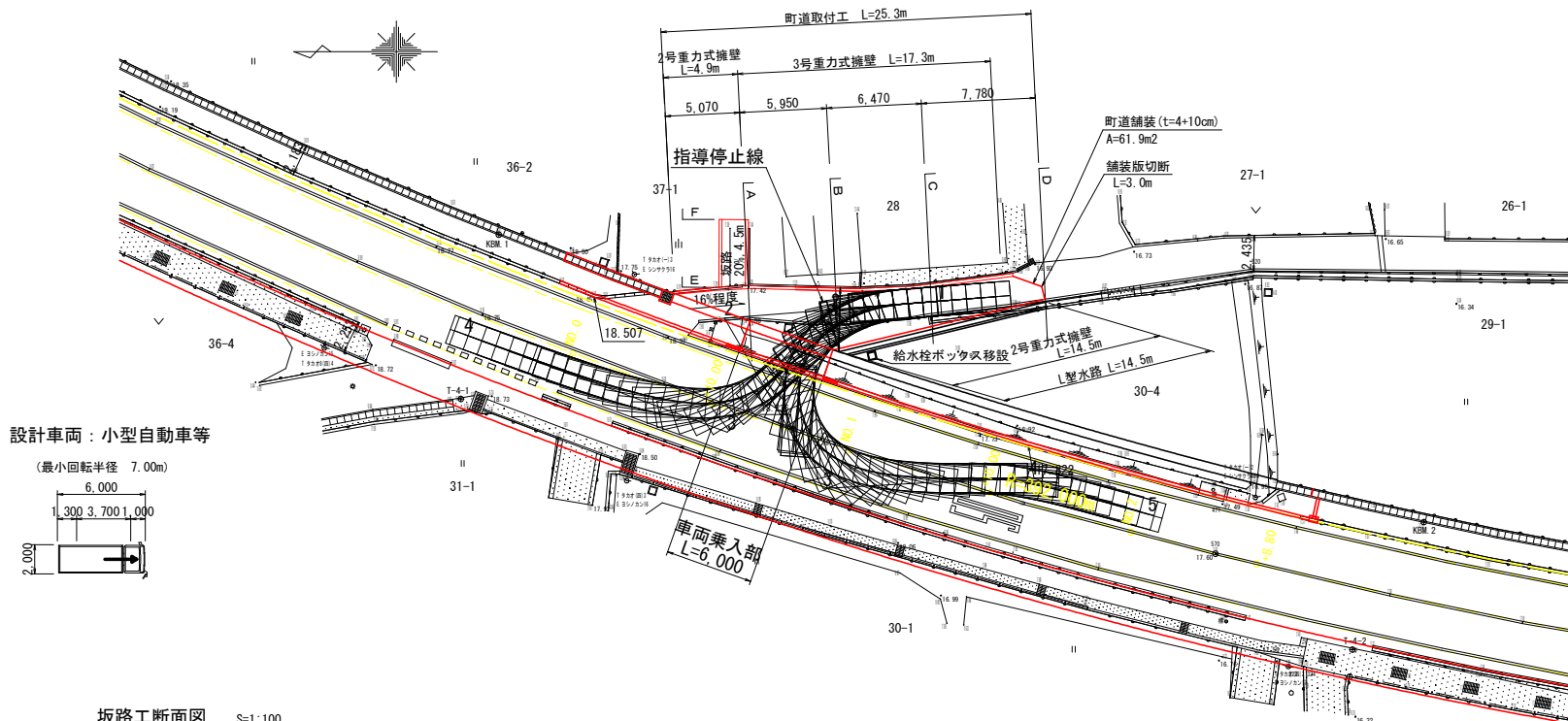
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	σ _{ck} ≥ 18N/mm ²	m ³	2.56
型 枠	小型構造物	m ²	30.0
目 地 板	瀝青質 (t=10mm)	m ²	0.26
コンクリート蓋	C1-B300	枚	20.0

実施設計図面

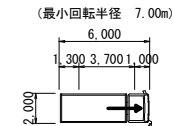
工事名	R7吉土 鳴門池田線 上板・引野 歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	板野郡上板町引野		
図面名	構造図 (2/2)		
縮尺	図 示	図面番号	7 / 10
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

町道取付計画図

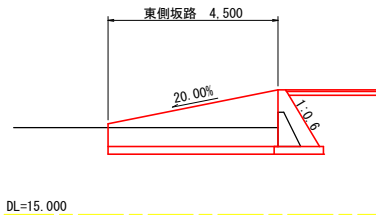
平面図 S=1:250



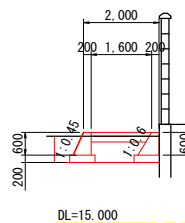
設計車両: 小型自動車等



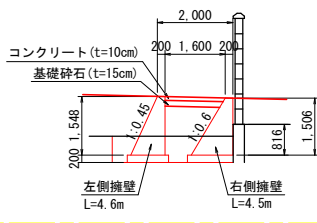
坂路工断面図 S=1:100



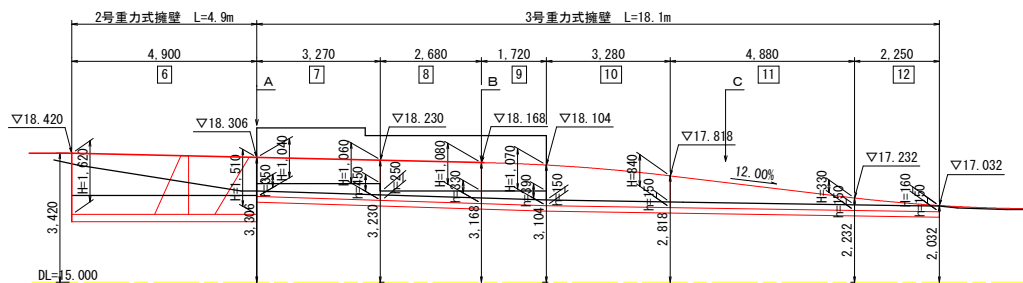
F-F断面



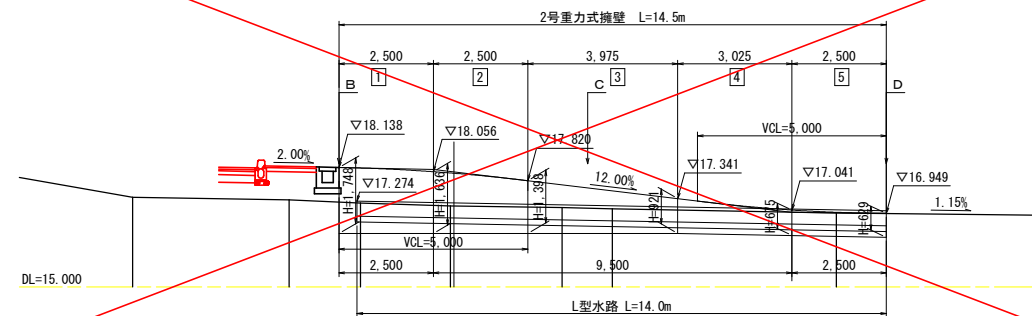
E-E断面



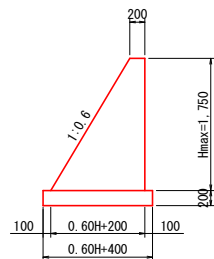
町道東側擁壁展開図 S=1:100



町道西側擁壁展開図 S=1:100



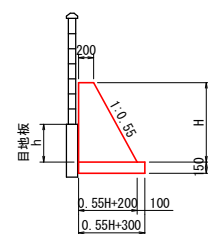
2号重力式擁壁 S=1/50



2号重力式擁壁

名称	規格	単位	算式
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m3	$0.30H^2 + 0.2H$
型枠	無筋構造物	m2	$2.166H$
基礎砕石	RC-40 (t=20cm)	m2	$0.60H + 0.40$
基面整正	m2	$0.60H + 0.40$	
目地板	瀝青質 (t=10mm)	m2	10mに1箇所

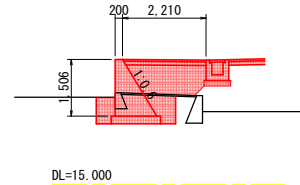
3号重力式擁壁 S=1/50



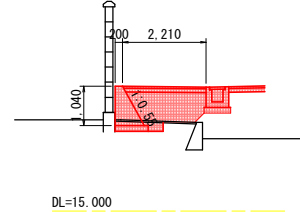
3号重力式擁壁

名称	規格	単位	算式
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m3	$0.275H^2 + 0.2H$
型枠	無筋構造物	m2	$2.141H - h$
基礎砕石	RC-40 (t=15cm)	m2	$0.55H + 0.30$
基面整正	m2	$0.55H + 0.30$	
目地板	瀝青質 (t=10mm)	m2	隣地基礎部+10mに1箇所

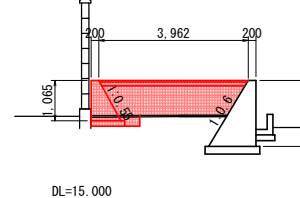
A-A断面



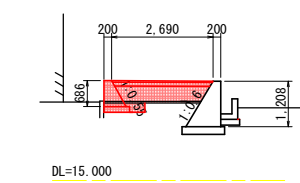
A-A断面'



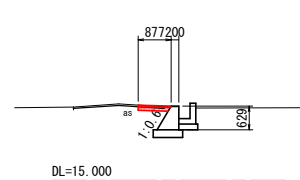
B-B断面



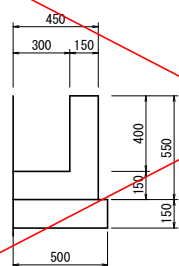
C-C断面



D-D断面



L型水路 S=1/20



名称	数量
路床盛土	B<2.5
床掘	H≤5
埋戻	D
舗装版破砕	t=4cm
コンクリート取壊し	無筋

名称	数量
路床盛土	B<2.5
床掘	H≤5
埋戻	D
舗装版破砕	t=4cm
コンクリート取壊し	無筋

名称	数量
路床盛土	B<2.5
路床盛土	2.5≤B<4.0
床掘	H≤5
埋戻	D
舗装版破砕	t=4cm
コンクリート取壊し	無筋

名称	数量
路床盛土	B<2.5
床掘	H≤5
埋戻	D
舗装版破砕	t=4cm
コンクリート取壊し	無筋

名称	数量
路床盛土	B<2.5
床掘	H≤5
埋戻	D
舗装版破砕	t=4cm
コンクリート取壊し	無筋

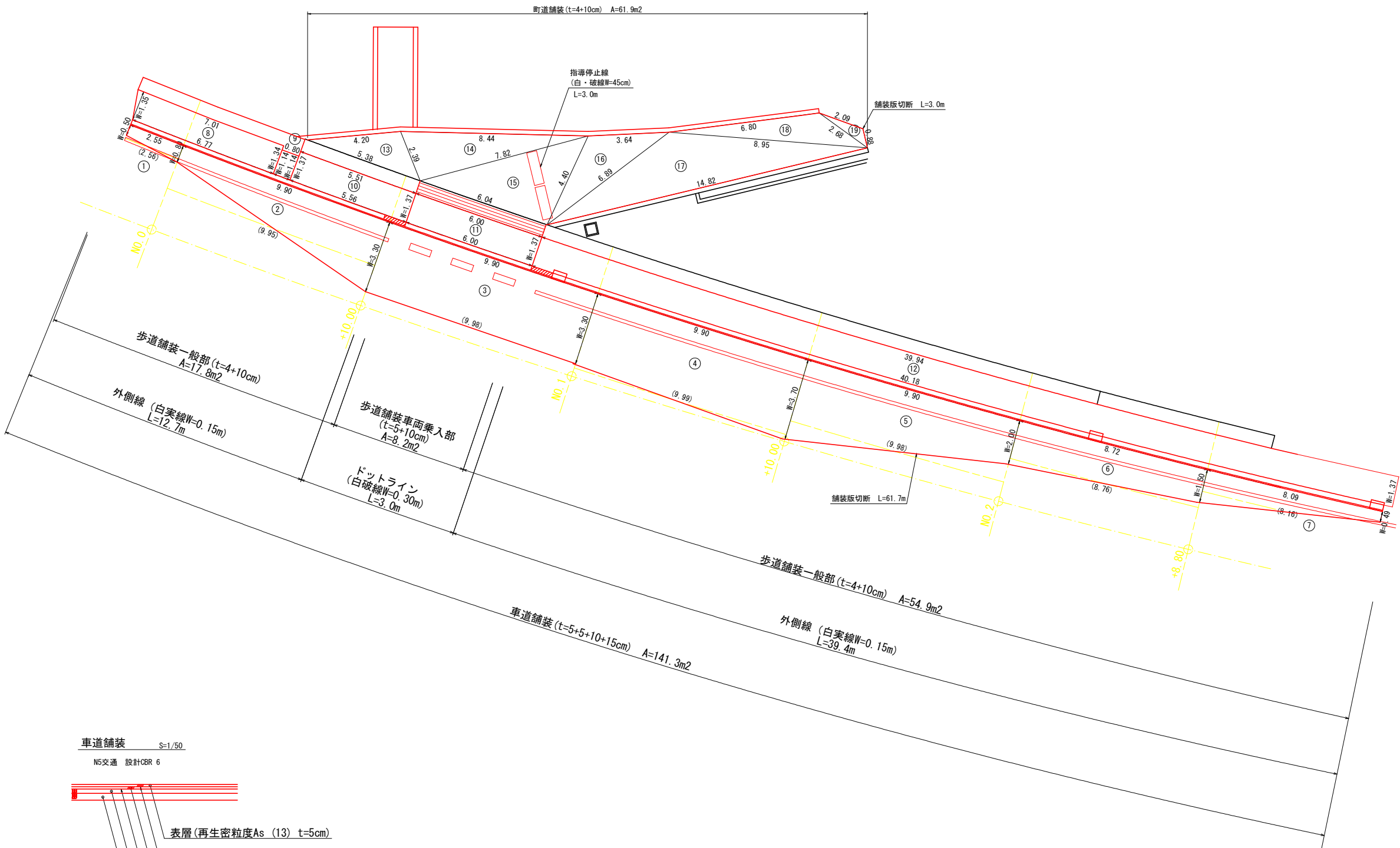
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m3	1.96
型枠	小型構造物	m2	22.0
基礎砕石	RC-40 (t=15cm)	m2	7.00

実施設計図面

工事名	R7吉土 鳴門池田線 上板・引野 歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	板野郡上板町引野		
図面名	町道取付計画図		
縮尺	図示	図面番号	8 / 10
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

舗装展開図

舗装展開図 S=1:100



県道車道舗装面積計算書

記号	延長		幅員		面積
	L1	L2	W1	W2	
①	2.55	2.56	0.50	0.80	1.66
②	9.90	9.95	0.80	3.30	20.35
③	9.90	9.98	3.30	3.30	32.80
④	9.90	9.99	3.30	3.70	34.81
⑤	9.90	9.98	3.70	2.00	28.33
⑥	8.72	8.76	2.00	1.50	15.30
⑦	8.09	8.16	1.50	0.49	8.08
合計	58.96	59.38			141.33

県道歩道舗装面積計算書

記号	延長		幅員		面積
	L1	L2	W1	W2	
⑧	7.01	6.77	1.35	1.34	9.27
⑨	0.80	0.80	1.14	1.14	0.91
⑩	5.51	5.56	1.37	1.37	7.58
⑫	39.94	40.18	1.37	1.37	54.88
標準部計					72.64
⑪	6.00	6.00	1.37	1.37	8.22
車道乗入部					8.22
合計					80.86

町道舗装面積計算書

記号	辺 長			ヘロンの公式による		
	a	b	c	S	A^2	面積
⑬	4.20	5.38	2.39	5.99	23.24	4.82
⑭	2.39	8.44	7.82	9.33	86.13	9.28
⑮	7.82	6.04	4.40	9.13	174.81	13.22
⑯	4.40	3.64	6.89	7.47	50.32	7.09
⑰	6.89	14.82	8.95	15.33	420.99	20.52
⑱	8.95	6.80	2.68	9.22	38.54	6.21
⑲	2.68	2.09	0.88	2.83	0.59	0.77
合計						61.91
面積 $A=\sqrt{Sx(S-a) \times (S-b) \times (S-c)}$ $S=(a+b+c)/2$						

車道舗装 S=1/50

N5交通 設計CBR 6

- 表層(再生密粒度As (13) t=5cm)
- タックコート(PK-4 0.4L/m2)
- 基層(再生粗粒度As (20) t=5cm)
- プライムコート(PK-3 1.2L/m2)
- 上層路盤(再生粒調碎石 RM-30 t=10cm)
- 下層路盤(再生クラッシャーラン RC-30 t=15cm)

歩道舗装構成 S=1/50

- 表層(再生密粒度As (13) t=4cm)
- プライムコート(PK-3 1.2L/m2)
- 路盤(再生クラッシャーラン RC-30 t=10cm)

歩道舗装车両乗入部 S=1/50

<乗用、小型貨物自動車>

- 表層(再生密粒度As (13) t=5cm)
- プライムコート(PK-3 1.2L/m2)
- 路盤(再生クラッシャーラン RC-30 t=10cm)

取合舗装構成 S=1/50

N1交通 設計CBR 6以上

- 表層(再生密粒度As (13) t=4cm)
- プライムコート(PK-3 1.2L/m2)
- 路盤(再生粒調碎石 RM-30 t=10cm)

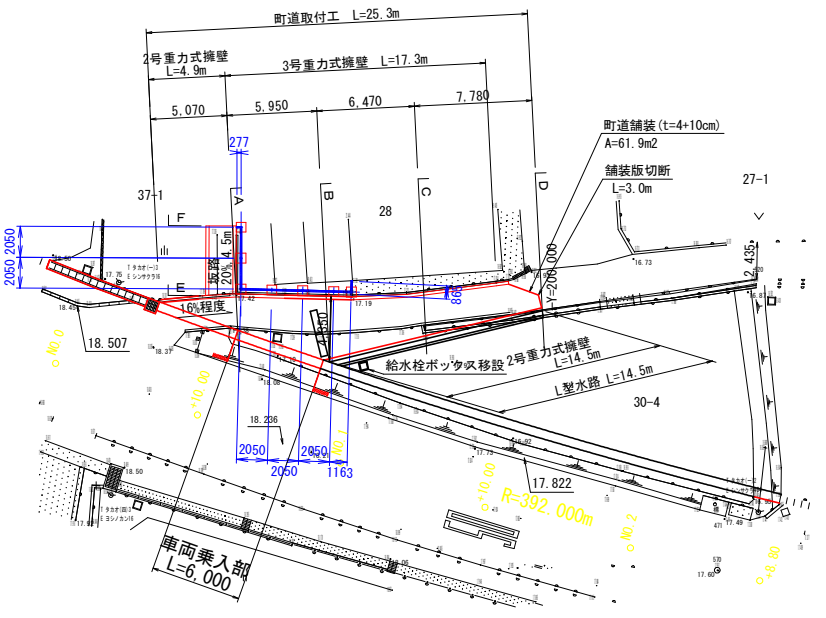
* 注 : CBR試験を実施していないため仮定した舗装厚であることから、施工に当たっては CBR試験を実施し、それを基に地盤改良を含めた最適舗装厚を決定すること。

実施設計図面

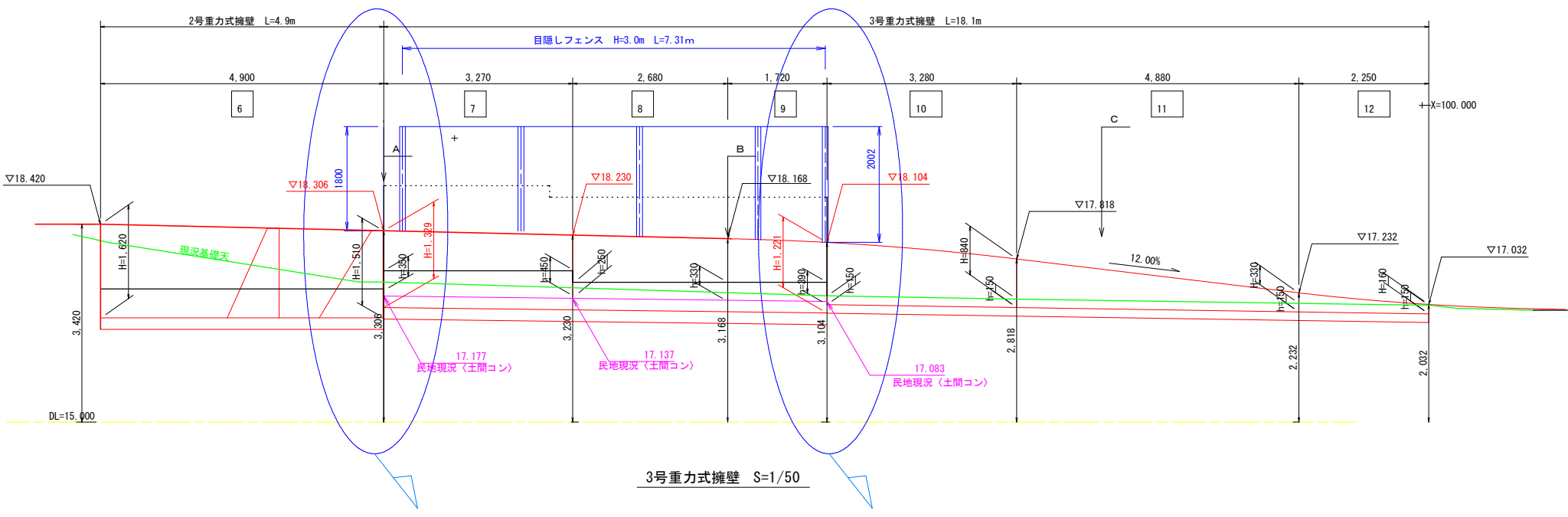
工事名	R7吉土 鳴門池田線 上板・引野 歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	板野郡上板町引野		
図面名	舗装展開図		
縮尺	図 示	図面番号	9 / 10
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

目隠しフェンス構造図

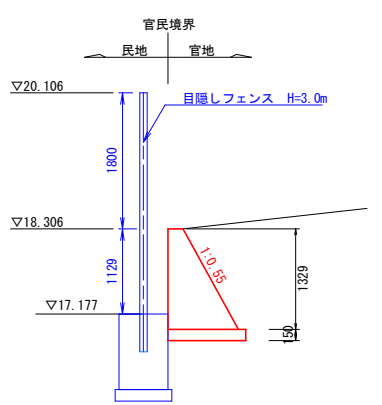
平面図 S=1/250



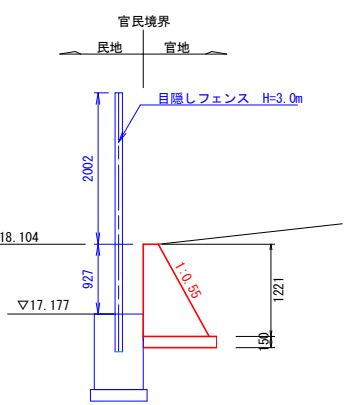
町道東側擁壁展開図 S=1:50



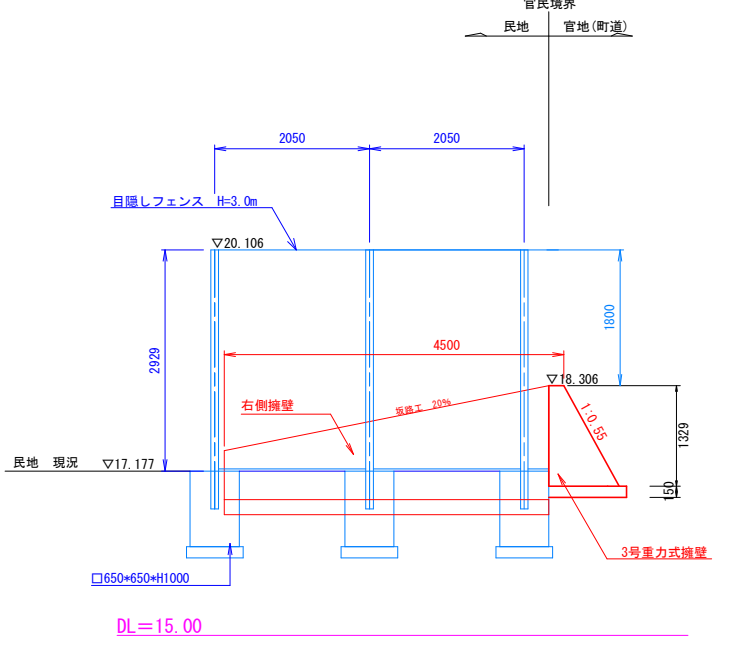
3号重力式擁壁 S=1/50



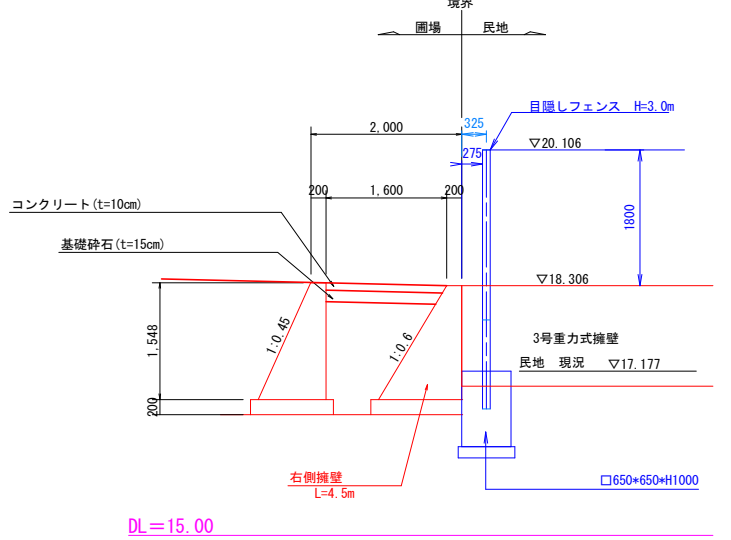
DL=15.00



A-A 断面図 S=1/50



E-E 断面図 S=1/50



DL=15.00

工事名	R7吉土 鳴門池田線 上板・引野 歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	板野郡上板町引野		
図面名	目隠しフェンス構造図		
縮尺	図 示	図面番号	10 / 10
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

実施設計図面