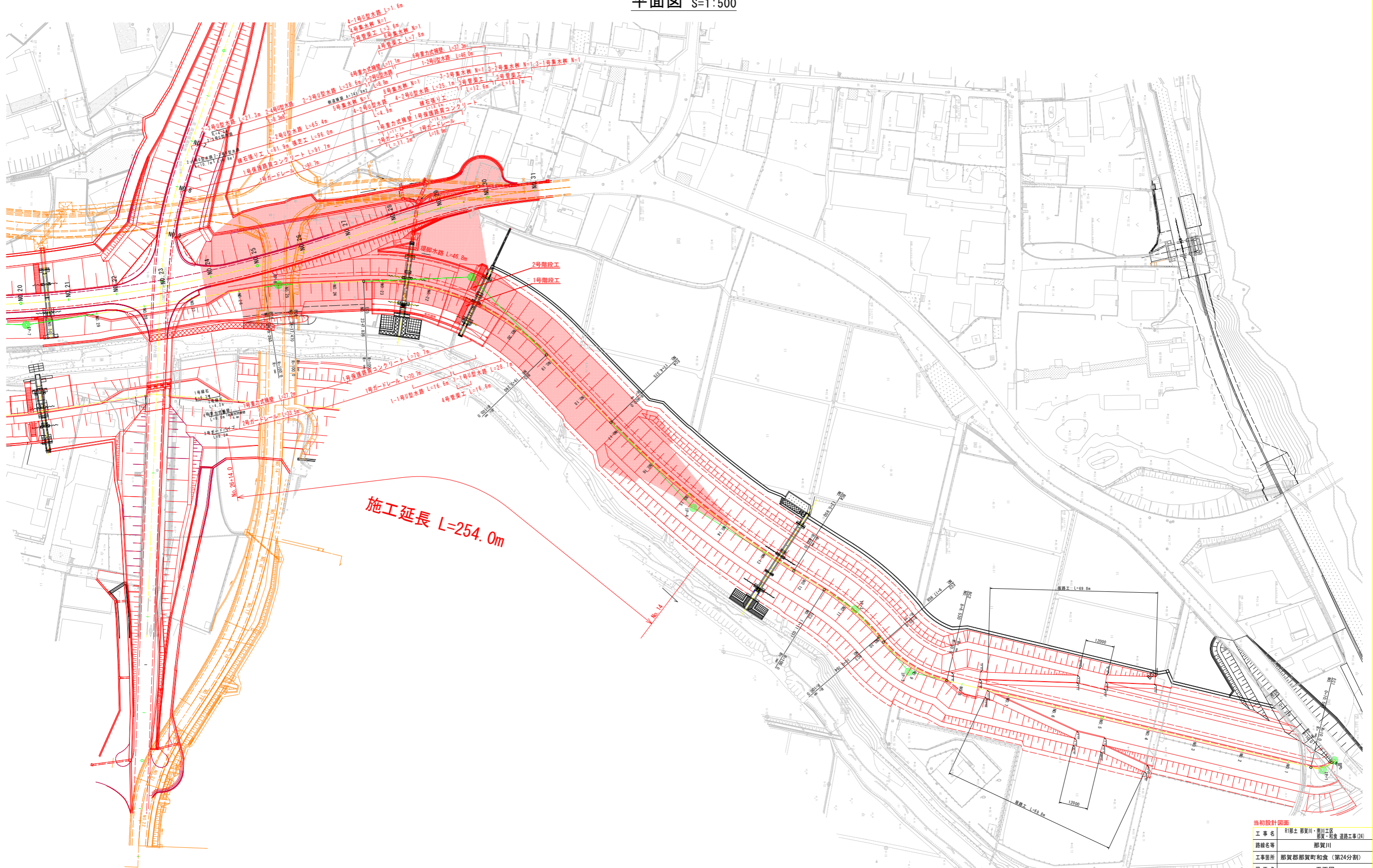


平面図 S=1:500



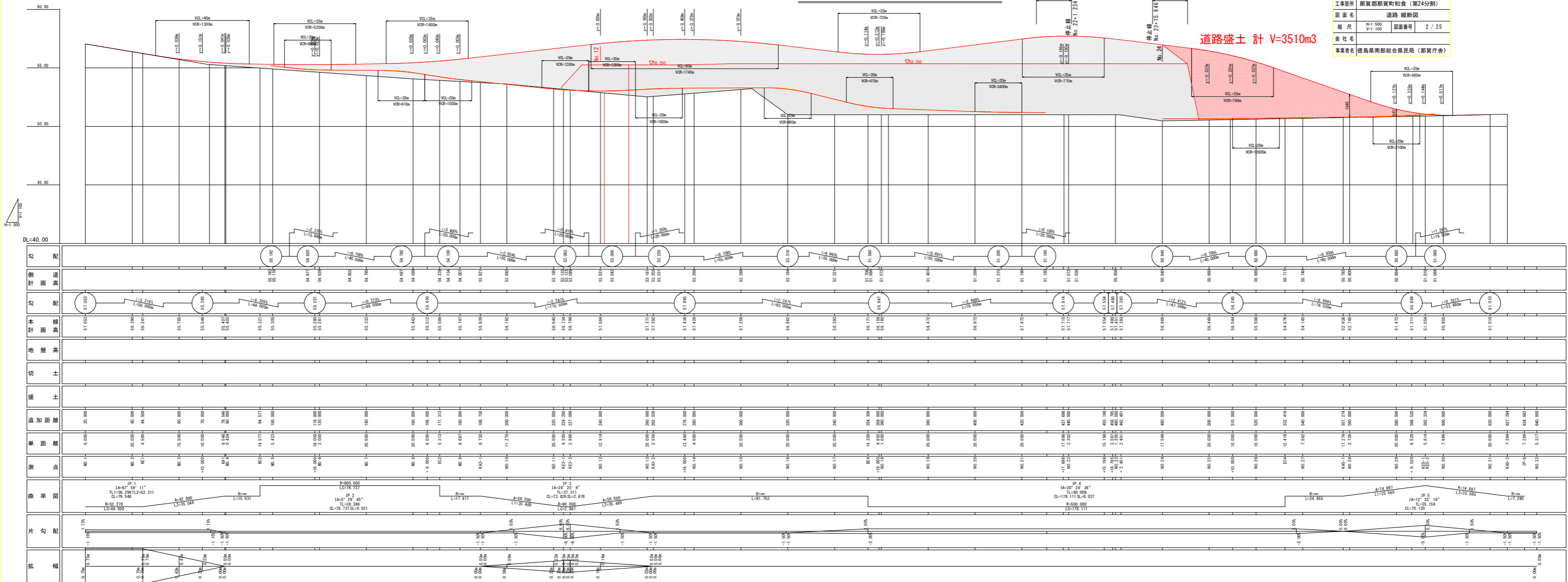
当初設計図面	
工事名	R1那土 那賀川・豊川工区 那賀川和食 道路工事(24)
路線名等	那賀川
工事箇所	那賀郡那賀町和食 (第24分割)
図面名	平面図
縮尺	1:500 図面番号 1 / 25
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局 (那賀庁舎)

道路縦断面図 H=1:500 V=1:100

道路盛土計 V=3510m³

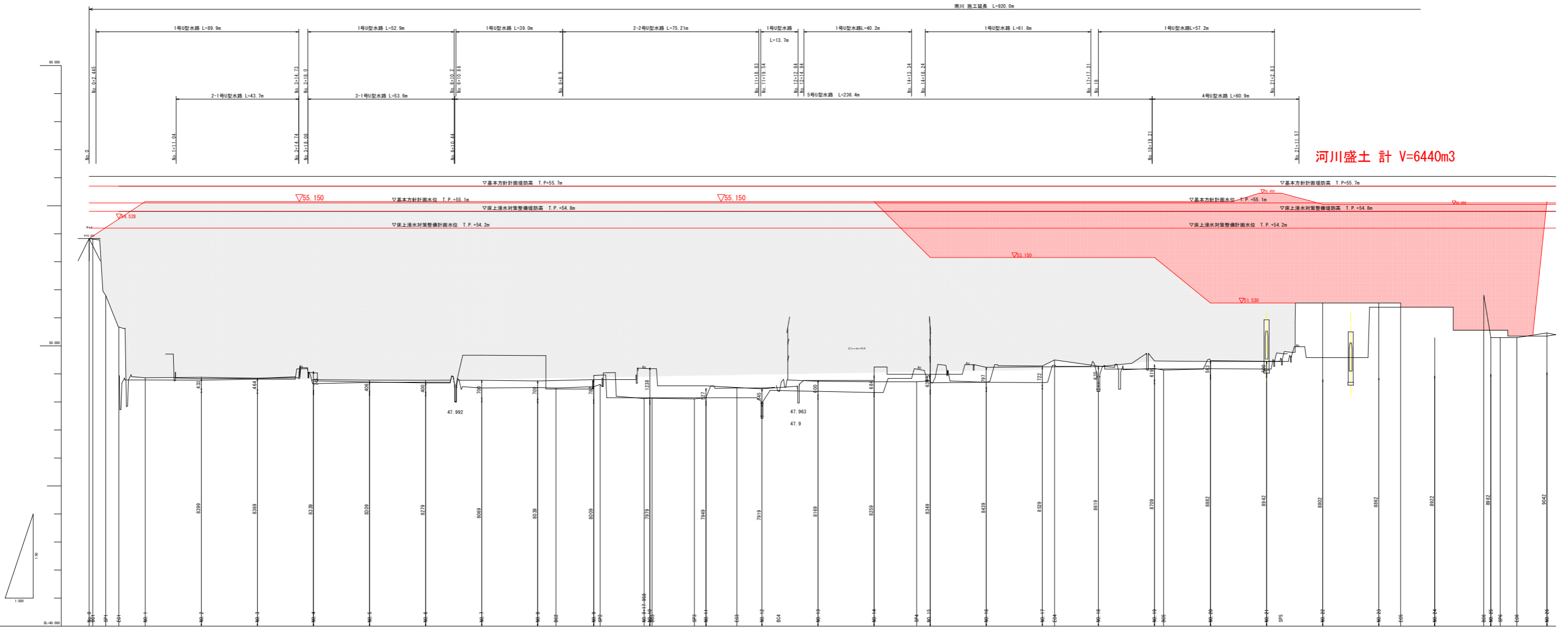
当初設計図面

工事名称	那賀川・清川工区 那賀川道路工事(14)
路線名称	那賀川
工事箇所	那賀郡那賀町食(第24分割)
図面名称	道路縦断面図
縮尺	H=1:500 V=1:100
図面番号	2 / 25
会社名	
事業者名	徳島県南部総合振興局 (那賀庁舎)



河川 縦断面図 H=1:500  
V=1:50

南川 施工延長 L=920.0m



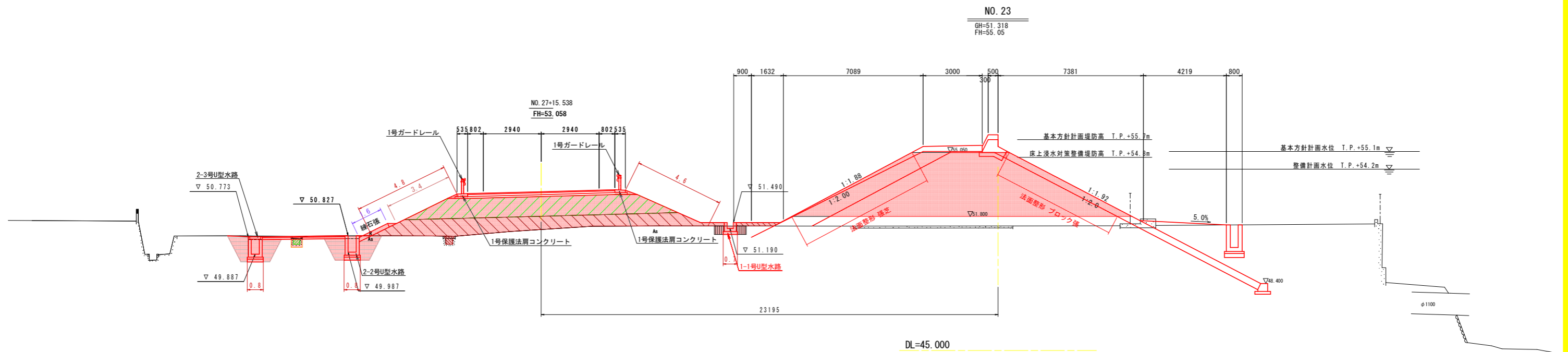
河川盛土計 V=6440m3

勾配図																				
計画高																				
盛土																				
切土																				
地盤高	48.52	48.52	48.52	48.52	48.52	48.52	48.52	48.52	48.52	48.52	48.52	48.52	48.52	48.52	48.52	48.52	48.52	48.52	48.52	48.52
追加距離	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
単距離	0.00	4.44	4.44	15.84	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
測点	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
曲率図																				

当初設計図面

工事名	那賀川・豊川工区
路線名等	那賀川
工事箇所	那賀郡那賀町和食 (第24分割)
図面名	河川 縦断面図
縮尺	H=1/500 V=1/50
会社名	
事業名	徳島県南部総合県民局 (那賀庁舎)

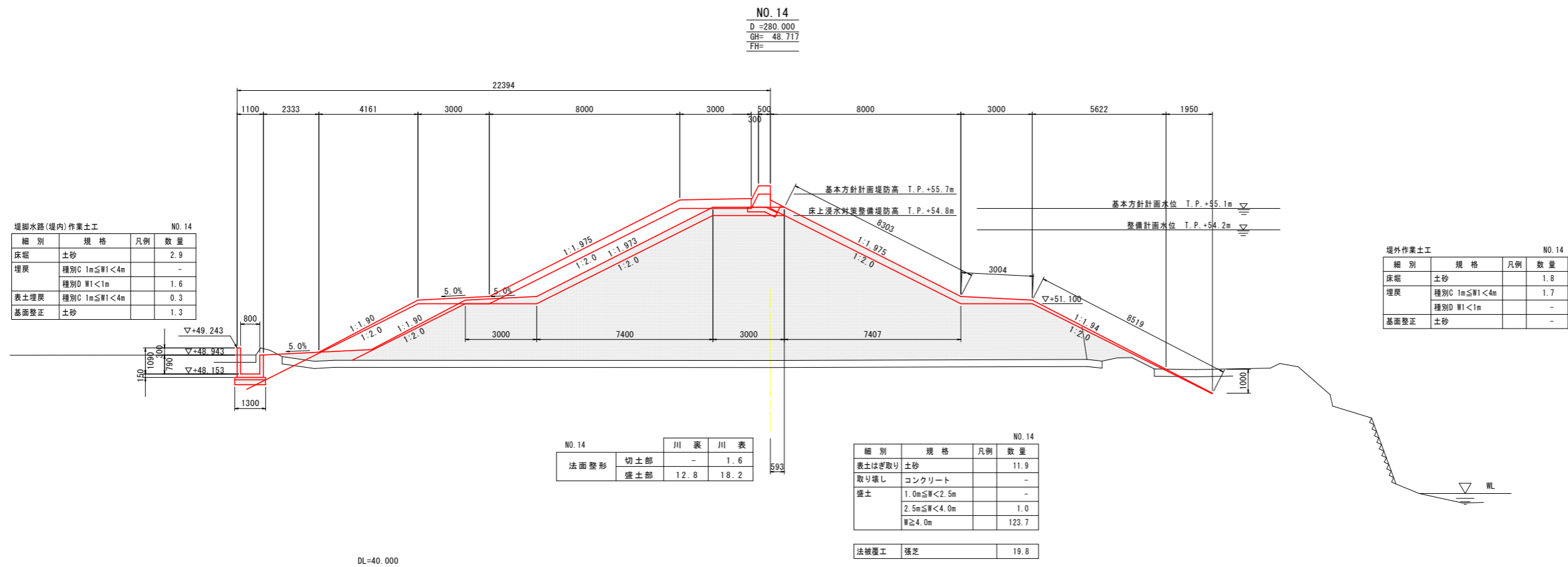
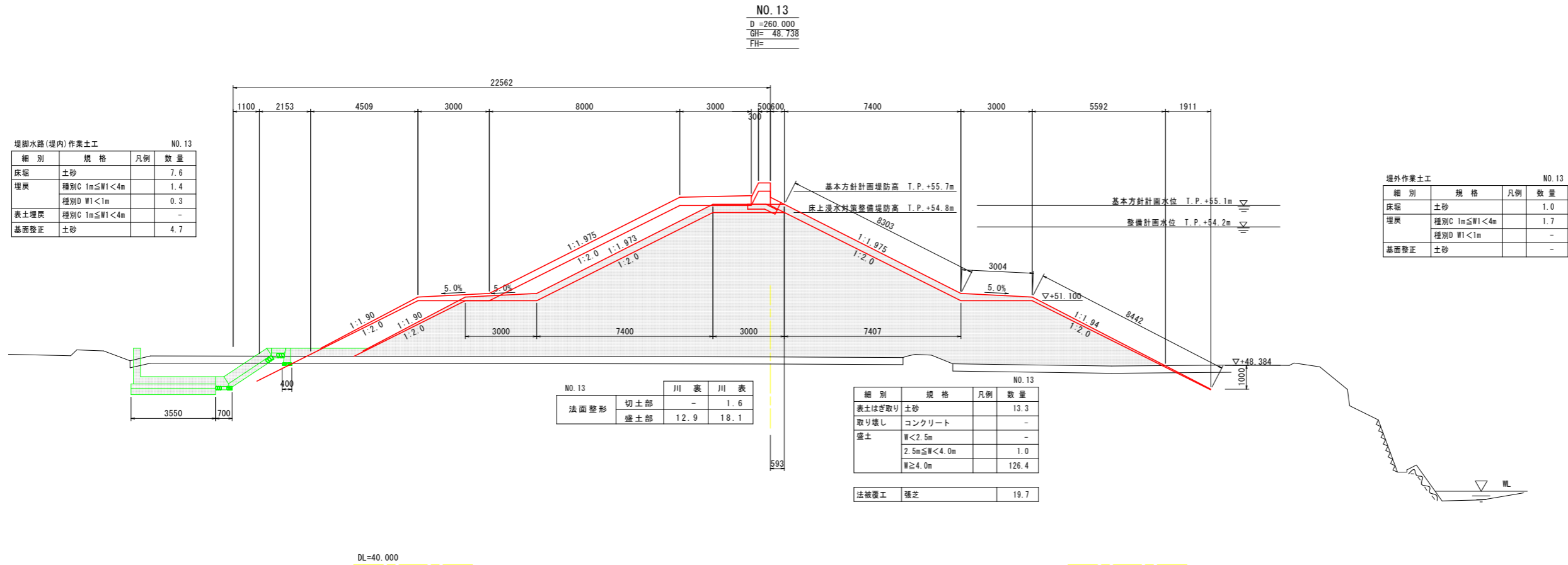
標準断面図 S=1:100



当初設計図面

工事名	R1那土 那賀川・南川工区 那賀・和食 道路工事(24)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町和食 (第24分割)		
図面名	標準断面図		
縮尺	1/100	図面番号	4 / 25
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 (那賀庁舎)		

# 横断図(9) S=1:100



## 当初設計図面

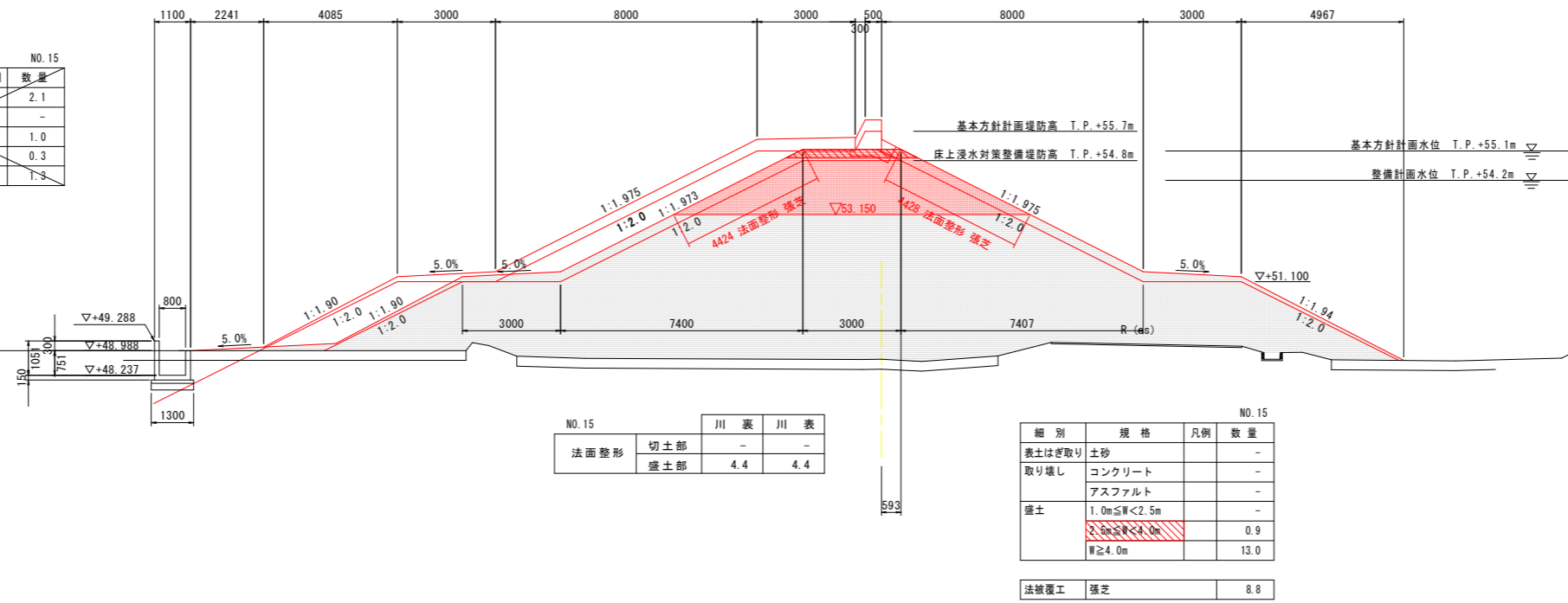
工事名	R1那土 那賀川・南川工区
路線名等	那賀・和食 道路工事(24)
工事箇所	那賀郡那賀町和食 (第24分割)
図面名	横断図(9)
縮尺	1/100
図面番号	5 / 25
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局〈那賀庁舎〉

# 横断図(10) S=1:100

NO. 15  
D = 300.000  
GH = 48.720  
FH =

種別	規格	凡例	数量
床堀	土砂		2.1
埋戻	種別C 1m ≦ W1 < 4m		-
	種別D W1 < 1m		1.0
表土埋戻	種別C 1m ≦ W1 < 4m		0.3
基礎修正	土砂		1.3

種別	規格	凡例	数量
床堀	土砂		1.0
埋戻	種別C 1m ≦ W1 < 4m		1.7
	種別D W1 < 1m		-
基礎修正	土砂		-



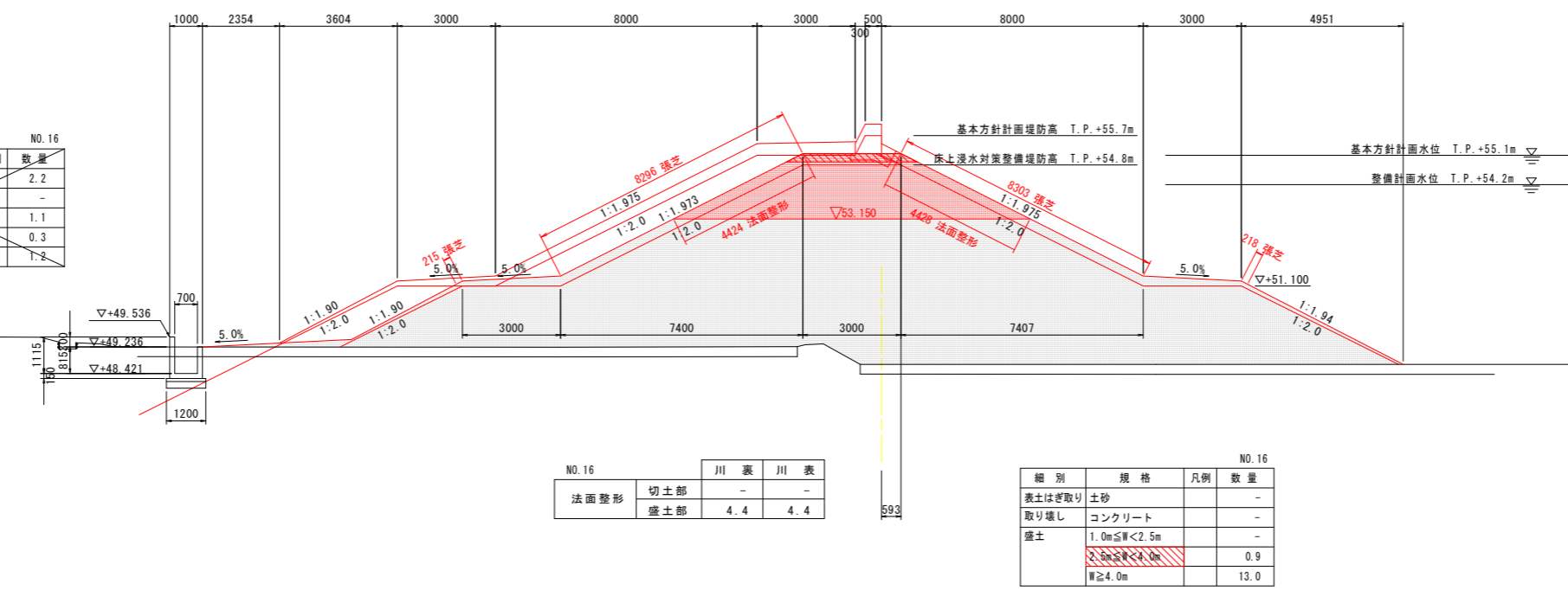
法面整形	切土部	川裏	川表
		-	-
	盛土部	4.4	4.4

細別	規格	凡例	数量
表土はぎ取り	土砂		-
取り壊し	コンクリート		-
	アスファルト		-
盛土	1.0m ≦ W < 2.5m		-
	2.5m ≦ W < 4.0m		0.9
	W ≧ 4.0m		13.0
法被覆工	張芝		8.8

NO. 16  
D = 320.000  
GH = 48.703  
FH =

種別	規格	凡例	数量
床堀	土砂		2.2
埋戻	種別C 1m ≦ W1 < 4m		-
	種別D W1 < 1m		1.1
表土埋戻	種別C 1m ≦ W1 < 4m		0.3
基礎修正	土砂		1.2

種別	規格	凡例	数量
床堀	土砂		1.7
埋戻	種別C 1m ≦ W1 < 4m		1.7
	種別D W1 < 1m		-
基礎修正	土砂		-



法面整形	切土部	川裏	川表
		-	-
	盛土部	4.4	4.4

細別	規格	凡例	数量
表土はぎ取り	土砂		-
取り壊し	コンクリート		-
盛土	1.0m ≦ W < 2.5m		-
	2.5m ≦ W < 4.0m		0.9
	W ≧ 4.0m		13.0
法被覆工	張芝		17.0

工事名	R1那土 那賀川・南川工区 那賀・和食 道路工事(24)
路線名等	那賀川
工事箇所	那賀郡那賀町和食 (第24分割)
図面名	横断図(10)
縮尺	1/100
図面番号	6 / 25
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局〈那賀庁舎〉

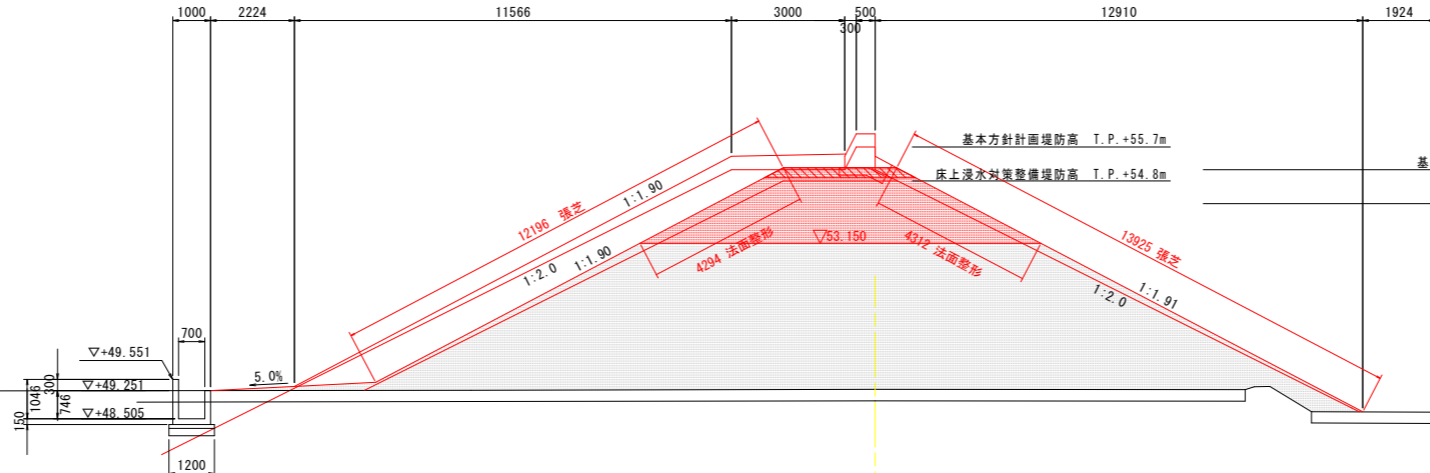
# 横断図(11) S=1:100

NO. 17

D = 340.000  
GH = 49.281  
FH =

堤脚水路(堤内)作業土工 NO. 17

種別	規格	凡例	数量
床底	土砂		2.0
埋戻	種別C 1m ≦ W1 < 4m		-
	種別D W1 < 1m		1.0
表土埋戻	種別C 1m ≦ W1 < 4m		0.3
基礎修正	土砂		1.2



堤外作業土工 NO. 17

種別	規格	凡例	数量
床底	土砂		1.0
埋戻	種別C 1m ≦ W1 < 4m		1.7
	種別D W1 < 1m		-
基礎修正	土砂		-

NO. 17

法面整形	川 裏 川 表	
	切土部	盛土部
	-	-
	4.3	4.3

NO. 17

種別	規格	凡例	数量
表土はぎ取り	土砂		-
取り壊し	コンクリート		-
盛土	W < 2.5m		-
	2.5m ≦ W < 4.0m		0.9
	W ≧ 4.0m		12.7

法被覆工 張芝 26.1

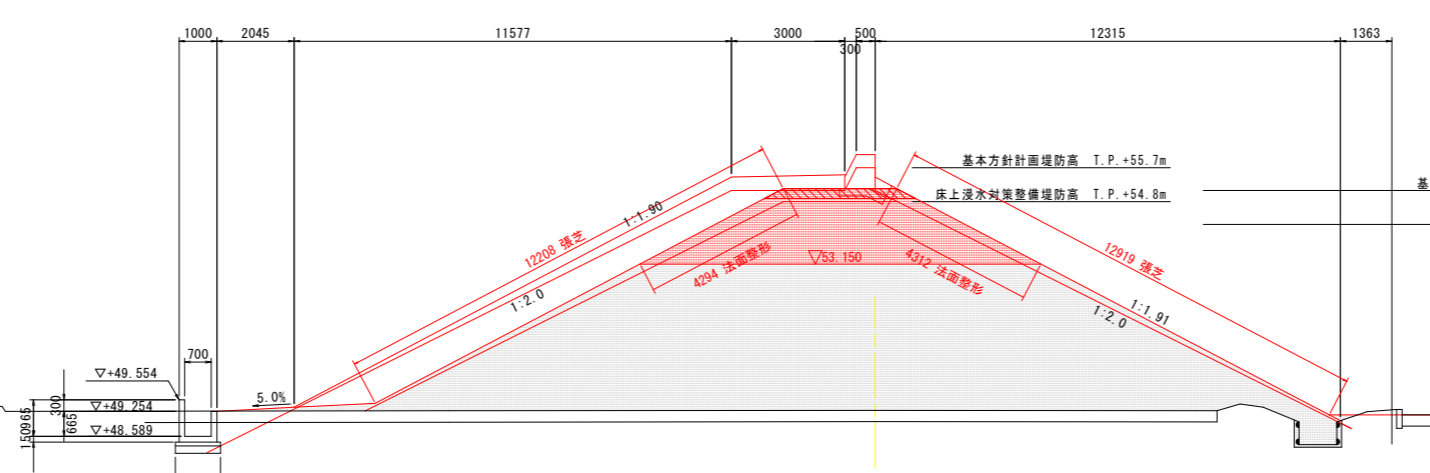
DL=40.000

NO. 18

D = 360.000  
GH = 49.275  
FH =

堤脚水路(堤内)作業土工 NO. 18

種別	規格	凡例	数量
床底	土砂		1.8
埋戻	種別C 1m ≦ W1 < 4m		-
	種別D W1 < 1m		0.9
表土埋戻	種別C 1m ≦ W1 < 4m		0.3
基礎修正	土砂		1.2



堤外作業土工 NO. 18

種別	規格	凡例	数量
床底	土砂		1.5
埋戻	種別C 1m ≦ W1 < 4m		1.7
	種別D W1 < 1m		-
基礎修正	土砂		-
取り壊し	コンクリート		0.08

NO. 18

法面整形	川 裏 川 表	
	切土部	盛土部
	-	-
	4.3	4.3

NO. 18

種別	規格	凡例	数量
表土はぎ取り	土砂		-
取り壊し	コンクリート		-
盛土	W < 2.5m		-
	2.5m ≦ W < 4.0m		0.9
	W ≧ 4.0m		12.7

法被覆工 張芝 25.1

DL=40.000

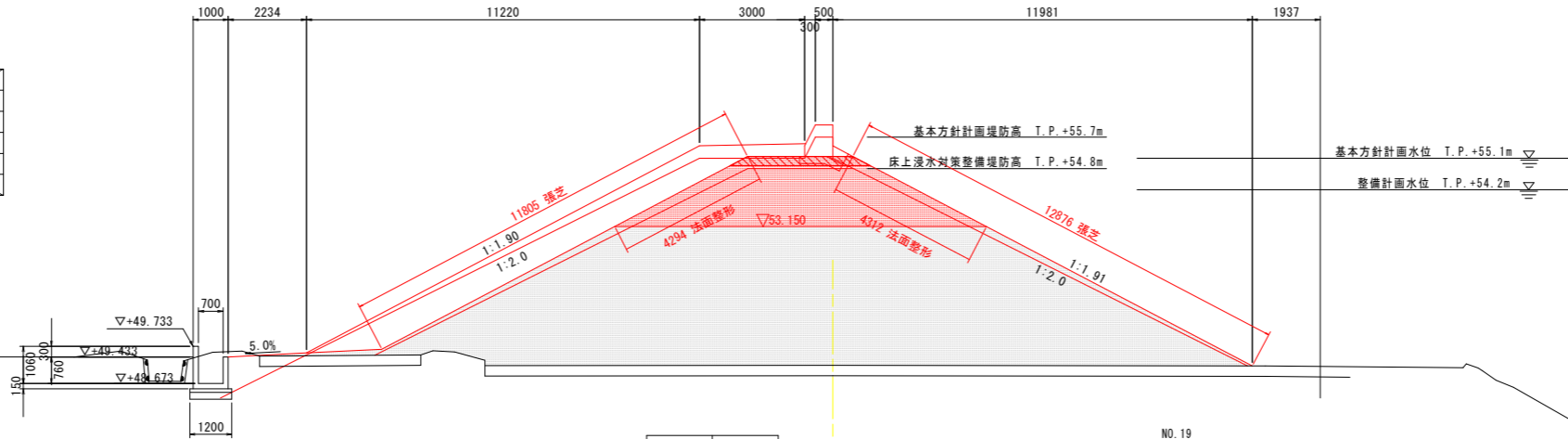
当物設計図面

工事名	R1那土 那賀川・南川区 那賀・和食 道路工事(24)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町和食(第24分割)		
図面名	横断図(11)		
縮尺	1/100	図面番号	7 / 25
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局〈那賀庁舎〉		

# 横断図(12) S=1:100

NO. 19  
D = 380.000  
GH = 49.193  
FH =

種別	規格	凡例	数量
床堀	土砂		2.8
埋戻	種別C 1m ≦ W1 < 4m		-
	種別D W1 < 1m		1.3
基面整正	土砂		1.2
取り壊し	コンクリート		0.76



種別	規格	凡例	数量
床堀	土砂		1.0
埋戻	種別C 1m ≦ W1 < 4m		1.7
	種別D W1 < 1m		-
基面整正	土砂		-

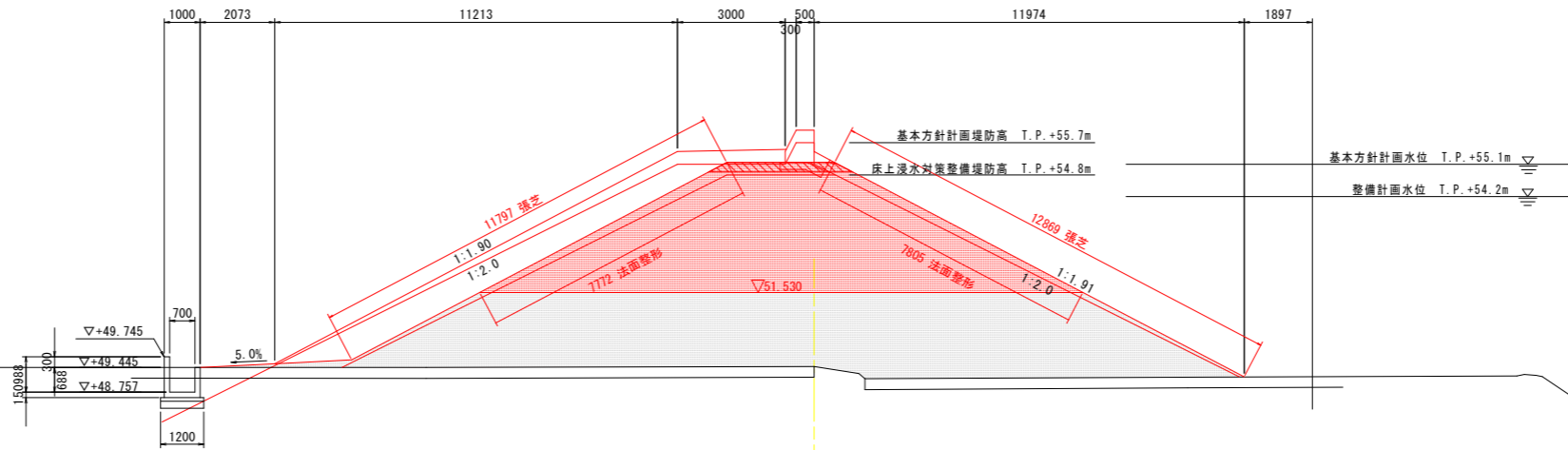
法面整形	切土部	川裏	川表
		-	-
		4.3	4.3

種別	規格	凡例	数量
表土はぎ取り	土砂		-
取り壊し	コンクリート		-
盛土	W < 2.5m		-
	2.5m ≦ W < 4.0m		0.9
	W ≧ 4.0m		12.7
法被覆工	張芝		24.7

DL=40.000

NO. 20  
D = 400.000  
GH = 49.471  
FH =

種別	規格	凡例	数量
床堀	土砂		1.9
埋戻	種別C 1m ≦ W1 < 4m		-
	種別D W1 < 1m		1.0
表土埋戻	種別C 1m ≦ W1 < 4m		0.3
基面整正	土砂		1.2



種別	規格	凡例	数量
床堀	土砂		1.0
埋戻	種別C 1m ≦ W1 < 4m		1.7
	種別D W1 < 1m		-
基面整正	土砂		-

法面整形	切土部	川裏	川表
		-	-
		7.8	7.8

種別	規格	凡例	数量
表土はぎ取り	土砂		-
取り壊し	コンクリート		-
盛土	W < 2.5m		-
	2.5m ≦ W < 4.0m		0.9
	W ≧ 4.0m		34.9
法被覆工	張芝		24.7

DL=40.000

当初設計図面

工事名	R1那土 那賀川・南川工区 那賀・和食 道路工事(24)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町和食 (第24分割)		
図面名	横断図(12)		
縮尺	1/100	図面番号	8 / 25
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局〈那賀庁舎〉		

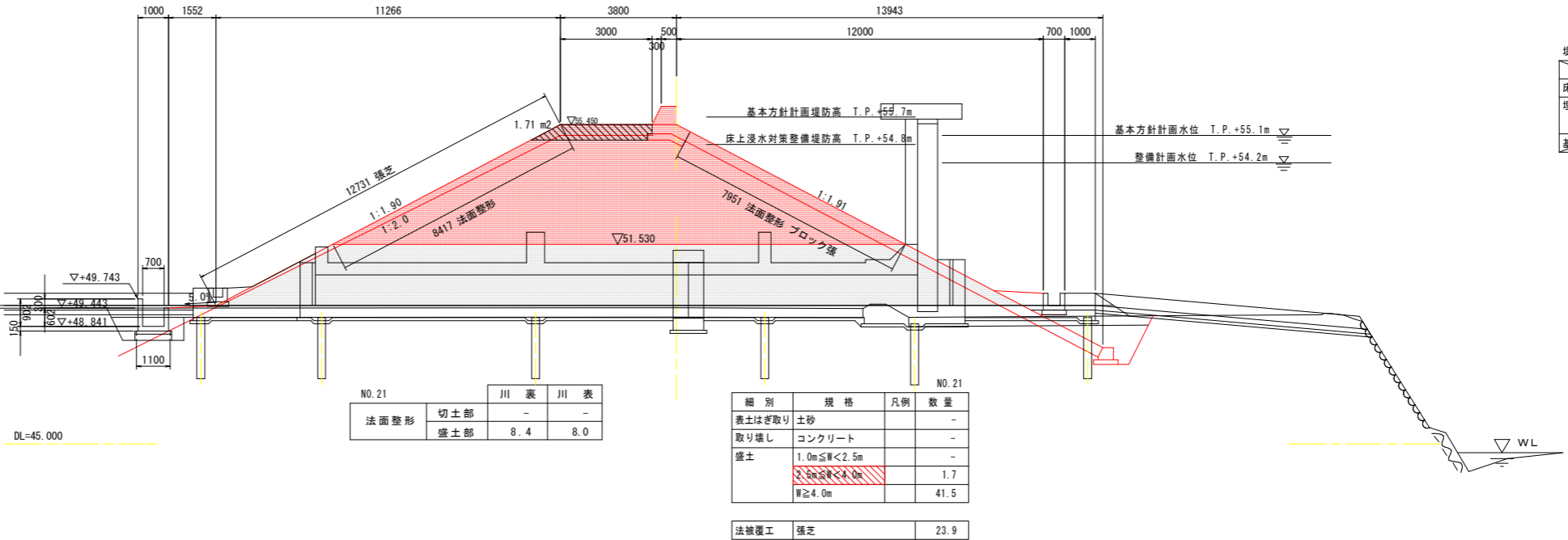


# 横断図(13) S=1:100

NO. 21  
D = 420.000  
GH = 49.452  
FH =

種別	規格	凡例	数量
床掘	土砂		1.2
埋戻	種別C 1m ≤ W < 4m		-
表土埋戻	種別D W < 1m		0.6
基礎修正	土砂		1.1

種別	規格	凡例	数量
床掘	土砂		1.0
埋戻	種別C 1m ≤ W < 4m		1.7
基礎修正	土砂		-



法面整形	切土部	盛土部
	-	8.4
	-	8.0

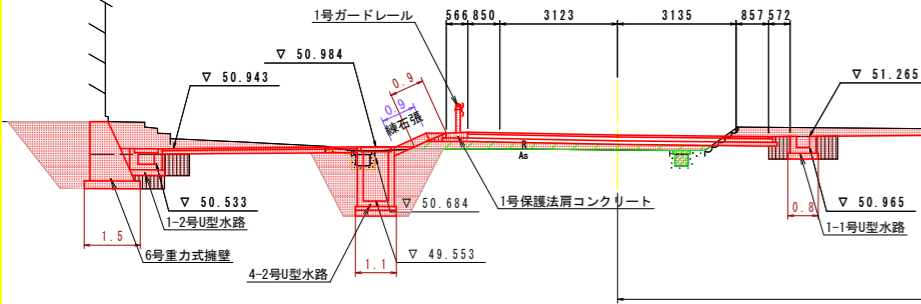
種別	規格	凡例	数量
表土はぎ取り	土砂		-
取り壊し	コンクリート		-
盛土	W < 2.5m		-
	2.5m ≤ W < 4.0m		1.7
	W ≥ 4.0m		41.5
法被覆工	張芝		23.9

掘削	土砂	5.4
路床盛土	W < 2.5m	0.2
	2.5m ≤ W < 4.0m	-
	4.0m ≤ W	1.3
路体盛土	W < 2.5m	-
	2.5m ≤ W < 4.0m	-
	4.0m ≤ W	-
歩道盛土	W < 2.5m	-
	2.5m ≤ W < 4.0m	-
	4.0m ≤ W	-
路肩盛土	W < 2.5m	0.1
法面整形	盛土	0.9
As取壊し	t=50	1.8
CO取壊し	無筋構造物	0.3

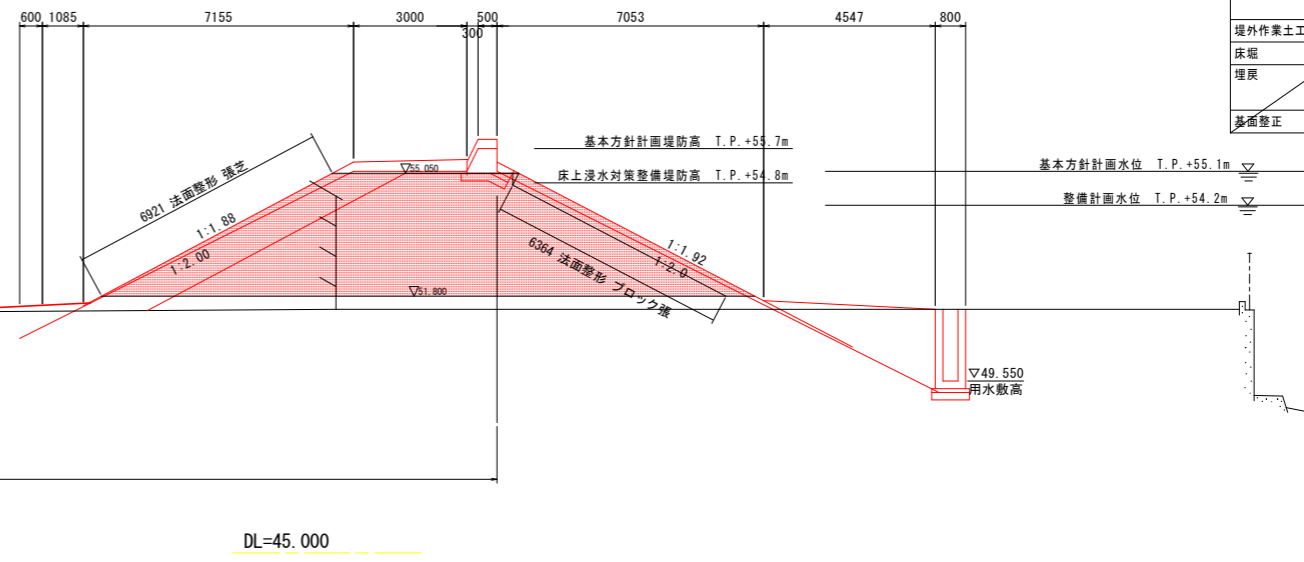
床掘	土砂	4.4	-
基礎修正	土砂	1.5	-
埋戻し	C	2.6	-
埋戻し	D	0.3	-

床掘	土砂	4.6	1.1
基礎修正	土砂	1.1	0.8
埋戻し	C	2.7	-
埋戻し	D	0.4	0.6

NO. 29+4.101  
FH=51.298



NO. 22  
GH=51.449  
FH=



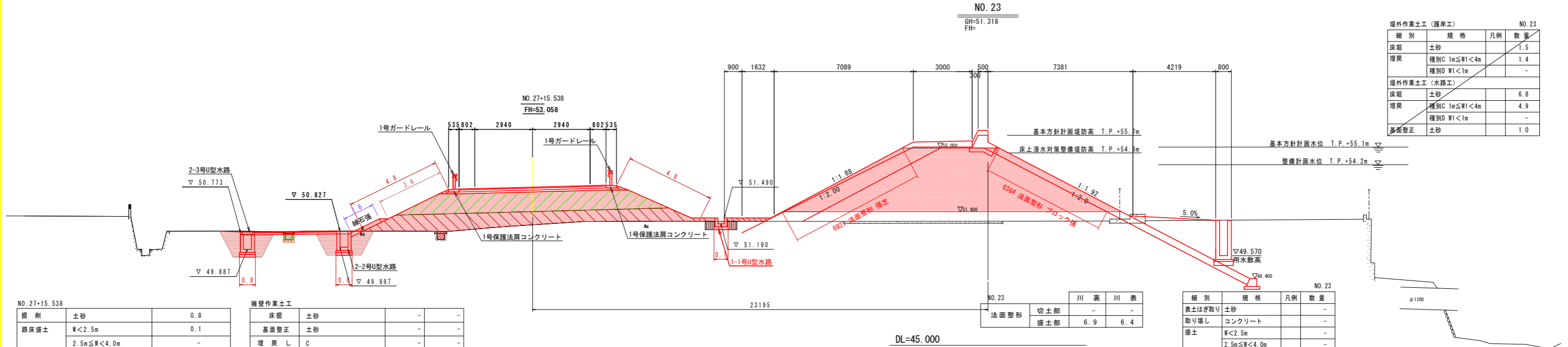
種別	規格	凡例	数量
床掘	土砂		1.7
埋戻	種別C 1m ≤ W < 4m		1.6
	種別D W < 1m		-
堤外作業土工(水路工)			
床掘	土砂		7.2
埋戻	種別C 1m ≤ W < 4m		5.2
	種別D W < 1m		-
基礎修正	土砂		1.0

法面整形	切土部	盛土部
	-	6.9
	-	6.4

種別	規格	凡例	数量
表土はぎ取り	土砂		-
取り壊し	コンクリート		-
盛土	W < 2.5m		-
	2.5m ≤ W < 4.0m		-
	W ≥ 4.0m		33.8
法被覆工	ブロック張(川表)		6.4
法被覆工	張芝(川裏)		6.9

工事名	R1那土 那賀川・南川区 那賀・和食 道路工事(24)
路線名等	那賀川
工事箇所	那賀郡那賀町和食(第24分割)
図面名	横断図(13)
縮尺	1/100 図面番号 9 / 25
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局〈那賀庁舎〉

# 横断図(14) S=1:100



NO. 27+15.538

掘削	土砂	数量
路床盛土	W<2.5m	0.1
	2.5m≤W<4.0m	-
	4.0m≤W	11.8
路体盛土	W<2.5m	0.2
	2.5m≤W<4.0m	0.4
	4.0m≤W	11.3
歩道盛土	W<2.5m	-
	2.5m≤W<4.0m	-
	4.0m≤W	-
路肩盛土	W<2.5m	0.1
法面整形	盛土	4.8
As取壊し	t=50	4.0
CO取壊し	無筋構造物	0.1

擁壁作業土工

床掘	土砂	数量
床掘	土砂	-
基面整正	土砂	-
埋戻し	C	-
埋戻し	D	-

水路作業土工

床掘	土砂	数量
床掘	土砂	5.2
基面整正	土砂	1.6
埋戻し	C	3.4
埋戻し	D	0.4

NO. 23  
GH=51.318  
FH=

NO. 23

法面整形	切土部	川裏	川表
法面整形	切土部	-	-
	盛土部	6.9	6.4

NO. 23

細別	規格	凡例	数量
表土はぎ取り	土砂	-	-
取り壊し	コンクリート	-	-
盛土	W<2.5m	-	-
	2.5m≤W<4.0m	-	-
	W≥4.0m	-	33.8

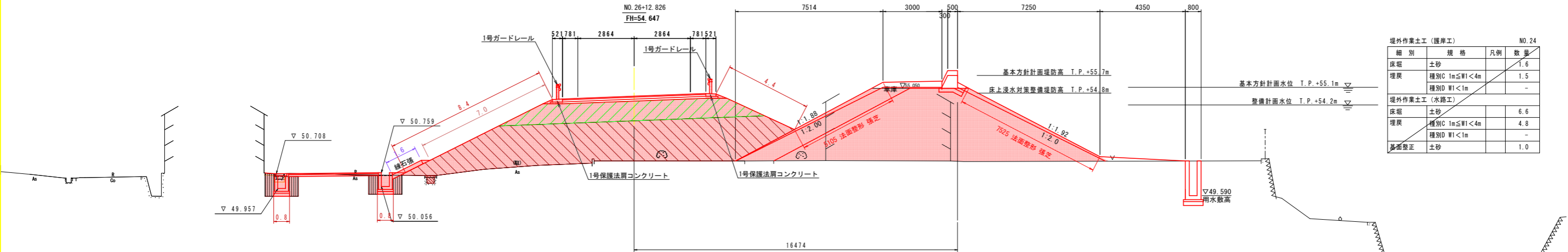
NO. 23

法被覆工	ブロック張(川表)	6.4
法被覆工	張芝(川裏)	6.9

NO. 23

堤外作業土工(護岸工)			
細別	規格	凡例	数量
床掘	土砂	-	1.5
埋戻	種別C 1m≤W<4m	-	1.4
	種別D W<1m	-	-
堤外作業土工(水路工)			
床掘	土砂	-	6.8
埋戻	種別C 1m≤W<4m	-	4.9
	種別D W<1m	-	-
基面整正	土砂	-	1.0

NO. 24  
GH=51.335  
FH=



NO. 26+12.826

掘削	土砂	数量
路床盛土	W<2.5m	-
	2.5m≤W<4.0m	-
	4.0m≤W	11.5
路体盛土	W<2.5m	0.2
	2.5m≤W<4.0m	-
	4.0m≤W	34.9
歩道盛土	W<2.5m	-
	2.5m≤W<4.0m	-
	4.0m≤W	-
路肩盛土	W<2.5m	0.1
法面整形	盛土	8.4
As取壊し	t=50	6.0
CO取壊し	無筋構造物	0.3

擁壁作業土工

床掘	土砂	数量
床掘	土砂	-
基面整正	土砂	-
埋戻し	C	-
埋戻し	D	-

水路作業土工

床掘	土砂	数量
床掘	土砂	3.2
基面整正	土砂	1.6
埋戻し	C	-
埋戻し	D	2.0

NO. 24

法面整形	切土部	川裏	川表
法面整形	切土部	-	-
	盛土部	5.1	7.5

NO. 24

細別	規格	凡例	数量
表土はぎ取り	土砂	-	-
取り壊し	コンクリート	-	-
盛土	W<2.5m	-	-
	2.5m≤W<4.0m	-	-
	W≥4.0m	-	44.3

NO. 24

法被覆工	張芝	12.6
------	----	------

NO. 24

堤外作業土工(護岸工)			
細別	規格	凡例	数量
床掘	土砂	-	1.6
埋戻	種別C 1m≤W<4m	-	1.5
	種別D W<1m	-	-
堤外作業土工(水路工)			
床掘	土砂	-	6.6
埋戻	種別C 1m≤W<4m	-	4.8
	種別D W<1m	-	-
基面整正	土砂	-	1.0

## 当初設計図面

工事名	R1那土 那賀川・南川工区
路線名等	那賀・和食 道路工事(24)
工事箇所	那賀郡那賀町和食(第24分割)
図面名	横断図(14)
縮尺	1/100
図面番号	10 / 25
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局〈那賀庁舎〉

NO. 25+11.824

掘削	土砂	0.3	
路床盛土	W<2.5m	-	
	2.5m≤W<4.0m	0.3	
	4.0m≤W	11.3	
路体盛土	W<2.5m	0.2	
	2.5m≤W<4.0m	-	
	4.0m≤W	40.0	
歩道盛土	W<2.5m	-	
	2.5m≤W<4.0m	-	
	4.0m≤W	-	
路肩盛土	W<2.5m	0.1	
法面整形	盛土	11.5	2.6
As取壊し	t=50	7.9	
CO取壊し	無筋構造物	0.6	

擁壁作業土工

床掘	土砂	-	-
基面整正	土砂	-	-
埋戻し	C	-	-
埋戻し	D	-	-

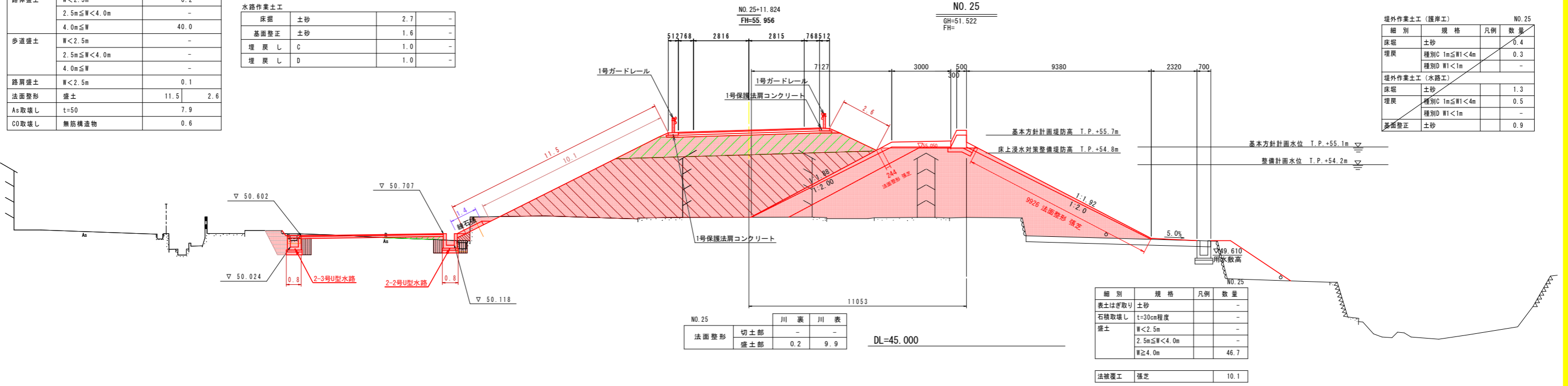
水路作業土工

床掘	土砂	2.7	-
基面整正	土砂	1.6	-
埋戻し	C	1.0	-
埋戻し	D	1.0	-

堤外作業土工 (護岸工) NO. 25

細別	規格	凡例	数量
床掘	土砂	-	0.4
埋戻	種別C 1m≤W1<4m	-	0.3
埋戻	種別D W1<1m	-	-
堤外作業土工 (水路工)			
床掘	土砂	-	1.3
埋戻	種別C 1m≤W1<4m	-	0.5
埋戻	種別D W1<1m	-	-
基面整正	土砂	-	0.9

### 横断図(15) S=1:100



NO. 25

法面整形	切土部	-	-
盛土部	0.2	9.9	

細別	規格	凡例	数量
表土はぎ取り	土砂	-	-
石積取壊し	t=30cm程度	-	-
盛土	W<2.5m	-	-
	2.5m≤W<4.0m	-	-
	W≥4.0m	-	46.7
法被覆工	張芝	-	10.1

NO. 24+10.703

掘削	土砂	0.2(0.0)	
路床盛土	W<2.5m	-	
	2.5m≤W<4.0m	-	
	4.0m≤W	8.8(8.8)	
路体盛土	W<2.5m	0.2(0.0)	
	2.5m≤W<4.0m	1.5(1.5)	
	4.0m≤W	57.7(51.2)	
歩道盛土	W<2.5m	-	
	2.5m≤W<4.0m	-	
	4.0m≤W	-	
路肩盛土	W<2.5m	0.1(0.1)	
法面整形	盛土	13.3(8.3)	-
As取壊し	t=50	5.5(0.0)	
CO取壊し	無筋構造物	0.3(0.0)	

擁壁作業土工

床掘	土砂	-	-
基面整正	土砂	-	-
埋戻し	C	-	-
埋戻し	D	-	-

水路作業土工

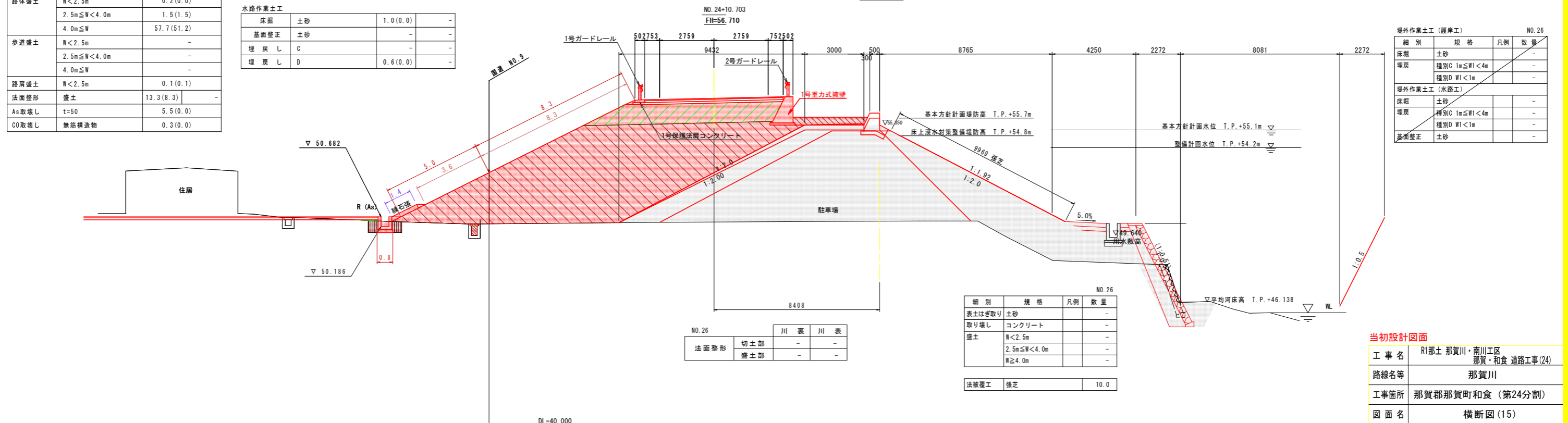
床掘	土砂	1.0(0.0)	-
基面整正	土砂	-	-
埋戻し	C	-	-
埋戻し	D	0.6(0.0)	-

堤外作業土工 (護岸工) NO. 26

細別	規格	凡例	数量
床掘	土砂	-	-
埋戻	種別C 1m≤W1<4m	-	-
埋戻	種別D W1<1m	-	-
堤外作業土工 (水路工)			
床掘	土砂	-	-
埋戻	種別C 1m≤W1<4m	-	-
埋戻	種別D W1<1m	-	-
基面整正	土砂	-	-

### NO. 26

D = 520.000  
GH = 50.462  
FH =



NO. 26

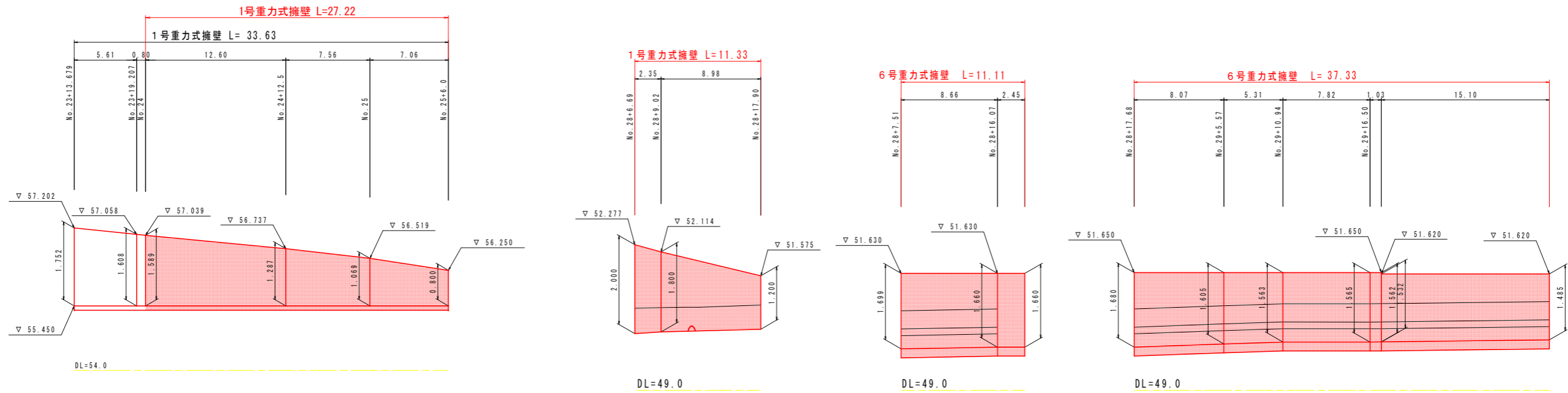
法面整形	切土部	-	-
盛土部	-	-	-

細別	規格	凡例	数量
表土はぎ取り	土砂	-	-
取り壊し	コンクリート	-	-
盛土	W<2.5m	-	-
	2.5m≤W<4.0m	-	-
	W≥4.0m	-	-
法被覆工	張芝	-	10.0

当初設計図面

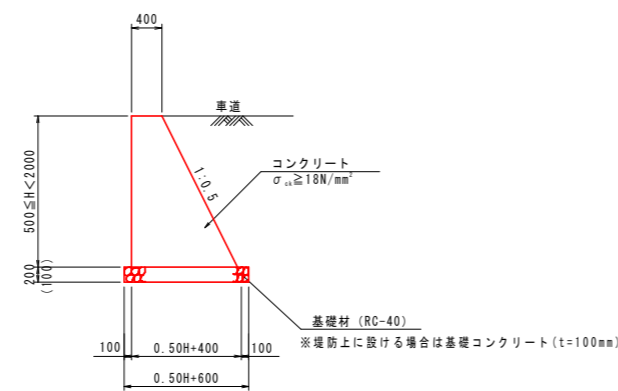
工事名	R1那土 那賀川・南川区 那賀・和食 道路工事(24)
路線名等	那賀川
工事箇所	那賀郡那賀町和食 (第24分劃)
図面名	横断図(15)
縮尺	1/100
図面番号	11 / 25
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局〈那賀庁舎〉

# 擁壁正面展開図 H=1:200 V=1:50



## 構造図 S=1:50

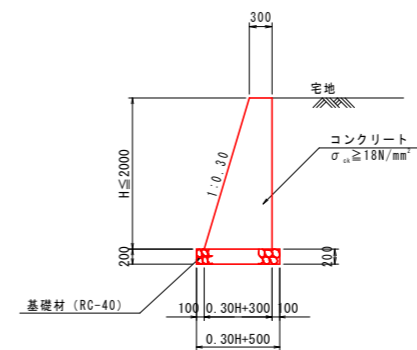
1号重力式擁壁 S=1:50



1.0m当り

名称	規格	算式
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$0.25H^2 + 0.4H$ m <sup>3</sup>
型枠	一般	$(1.000 + 1.118) \times H$ m <sup>2</sup>
基礎砕石	RC-40 t=200	$0.5H + 0.60$ m <sup>3</sup>
※基礎コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$ t=100	$(0.5H + 0.60) \times 0.10$ m <sup>3</sup>
※同上型枠	均しコンクリート	0.20 m <sup>2</sup>

6号重力式擁壁 S=1:50



1.0m当り

名称	規格	算式
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$0.15H^2 + 0.30H$ m <sup>3</sup>
型枠	一般	$(1.044 + 1.000) \times H$ m <sup>2</sup>
基礎砕石	RC-40 t=200	$0.3H + 0.50$ m <sup>3</sup>

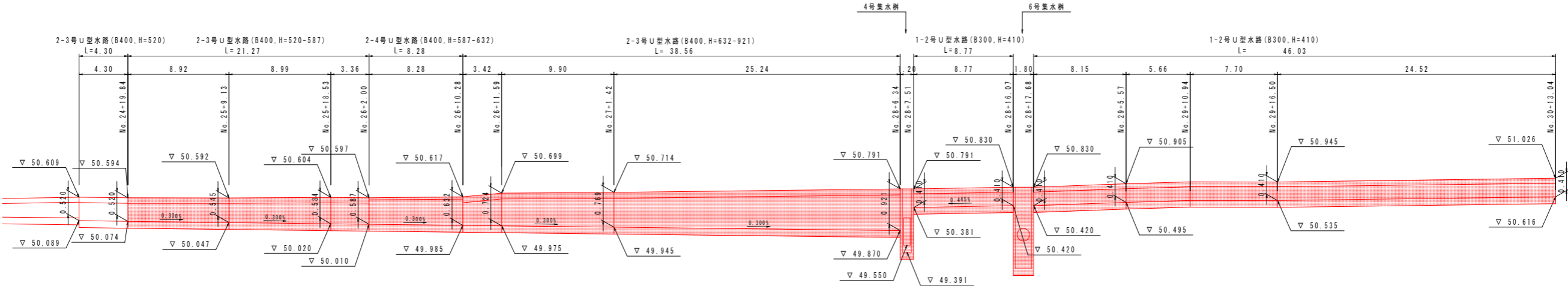
当初設計図面

工事名	R1那土 那賀川・南川工区 那賀・和食 道路工事(24)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町和食 (第24分割)		
図面名	擁壁正面展開図・構造図		
縮尺	H=1:200 V=1:50	図面番号	12 / 25
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局〈那賀〉		

# 水路詳細図(その2)

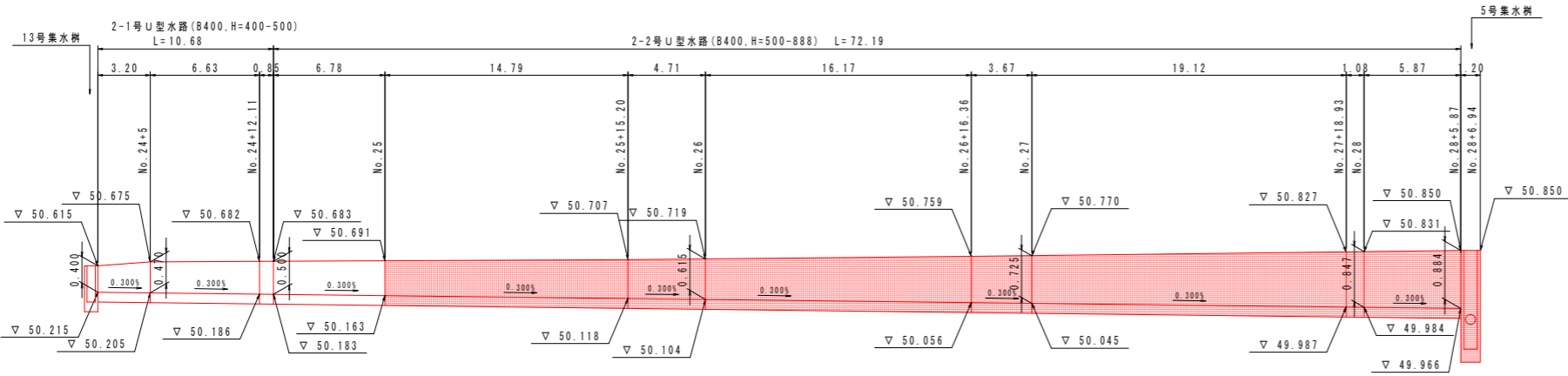
H=1:200  
V=1:50

町道左側 側道(外側水路)

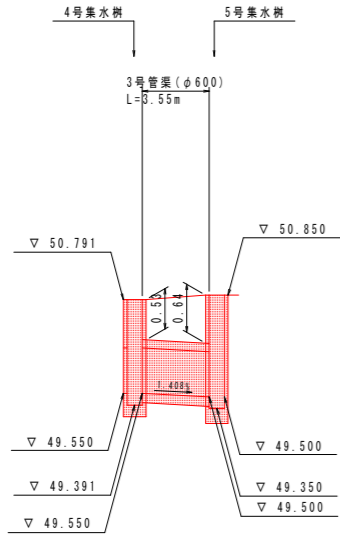


DL=48.0

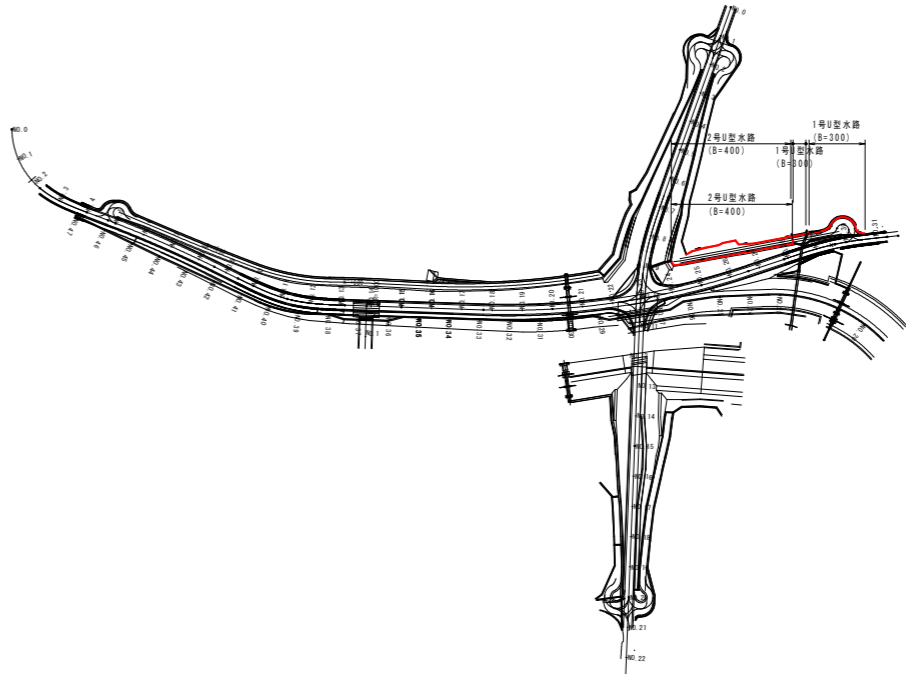
町道左側 側道(内側水路)



DL=48.0



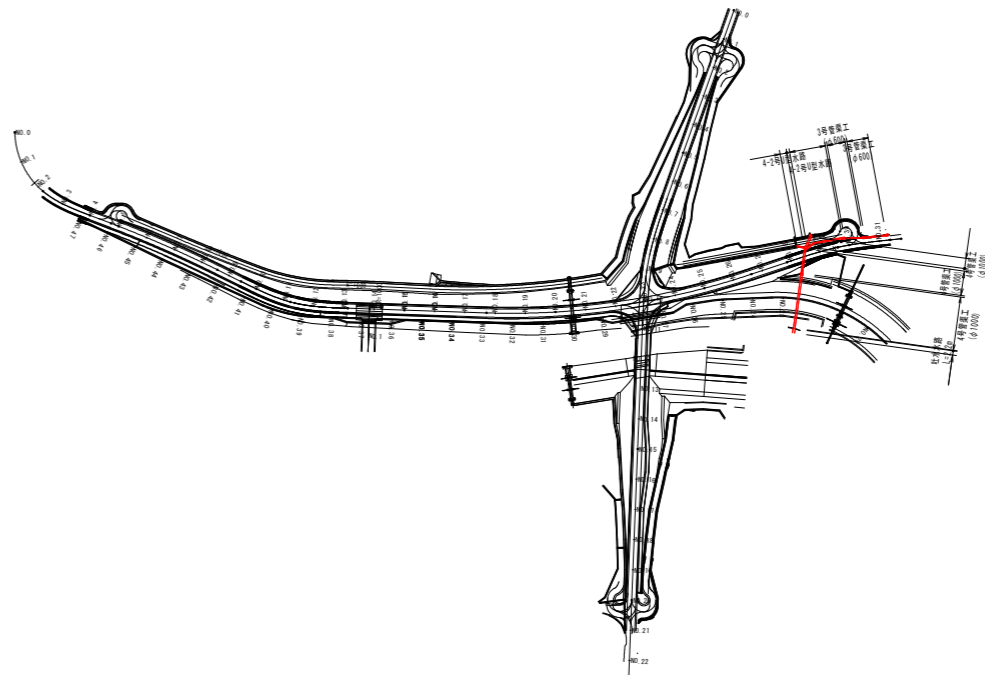
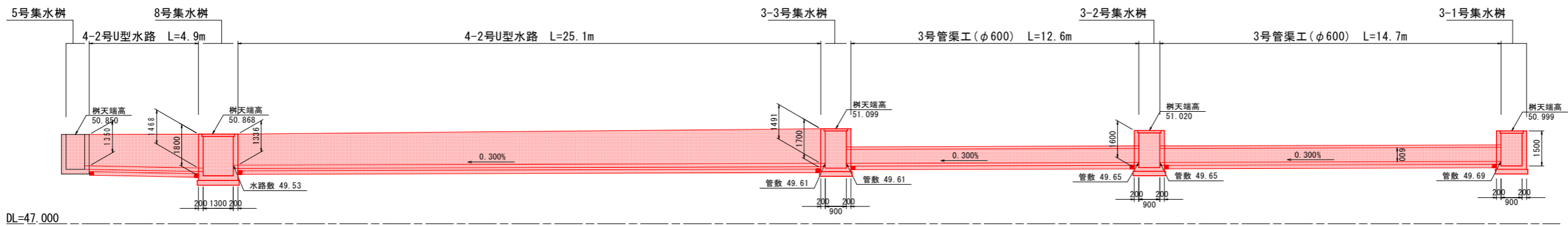
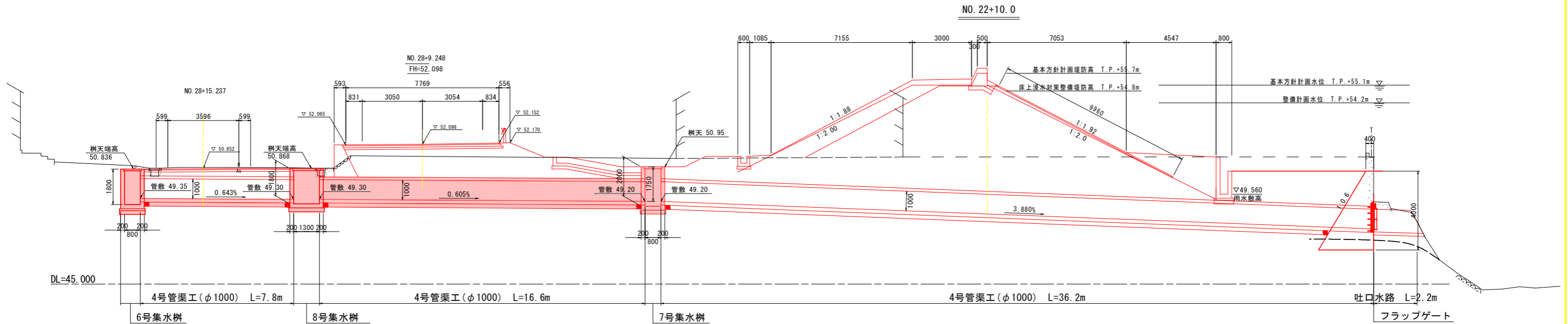
DL=47.0



当初設計図面

工事名	R1那土 那賀川・南川工区 那賀・和食 道路工事(24)		
路線名等	那賀観川		
工事箇所	那賀郡那賀町和食 (第24分割)		
図面名	水路詳細図(その2)		
縮尺	H=1:200 V=1:50	図面番号	13 / 25
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 <那賀庁舎>		

# 水路詳細図(その8) S=1:100

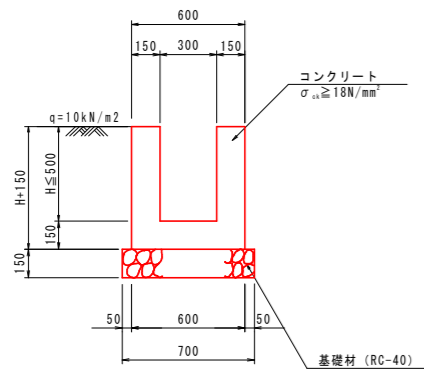


当初設計図面

工事名	R1那土 那賀川・南川工区 那賀・和食 道路工事(24)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町和食(第24分割)		
図面名	水路詳細図(その8)		
縮尺	S=1:100	図面番号	14 / 25
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局〈那賀庁舎〉		

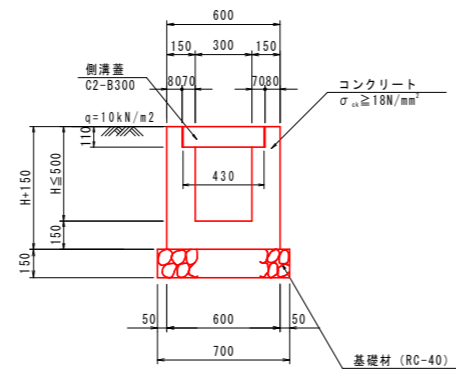
# 構造図(その1)

1-1号U型水路 S=1:20



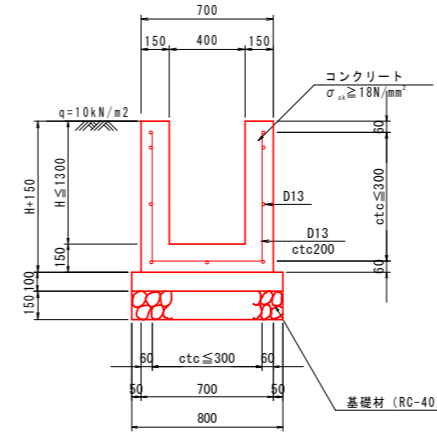
名称	規格	算式	1.0m当り
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$0.60 \times (H+0.15) - 0.30 \times H$	$\text{m}^2$
型枠	一般	$(H+0.15) \times 4$	$\text{m}^2$
基礎砕石	RC-40 t=150	0.70	$\text{m}^2$

1-2号U型水路 S=1:20



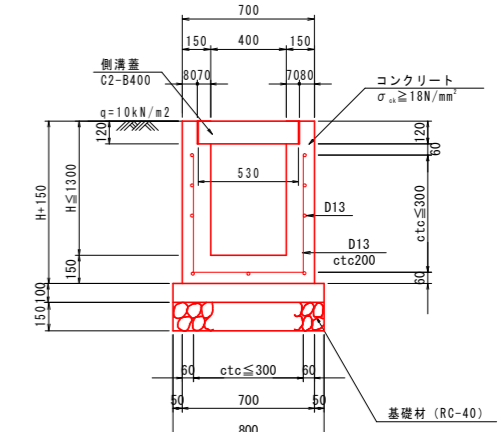
名称	規格	算式	1.0m当り
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$0.60 \times (H+0.15) - 0.30 \times H - 0.07 \times 0.11 \times 2$	$\text{m}^2$
型枠	一般	$(H+0.15) \times 4$	$\text{m}^2$
基礎砕石	RC-40 t=150	0.70	$\text{m}^2$
水路蓋	C2-B300	2.0	枚

2-2号U型水路 S=1:20



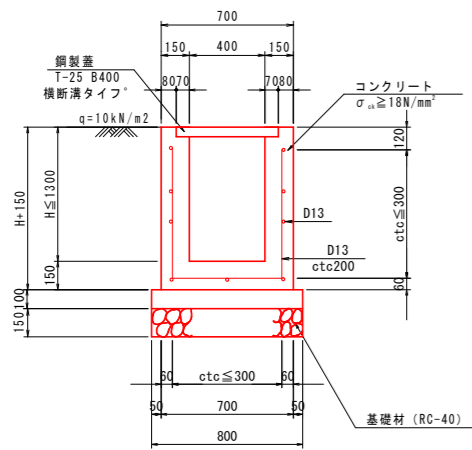
名称	規格	算式	1.0m当り
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$0.70 \times (H+0.15) - 0.40 \times H$	$\text{m}^2$
型枠	一般	$(2 \times H + 0.15) \times 2$	$\text{m}^2$
基礎砕石	RC-40 t=150	0.80	$\text{m}^2$
均しコンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	0.08	$\text{m}^2$
同上型枠	均し	0.20	$\text{m}^2$
鉄筋	SD345 D13	$((2H+0.64) \times 5 + 3 + (H+0.03) / 0.3 \times 2) \times 0.995$	kg

2-3号U型水路 S=1:20



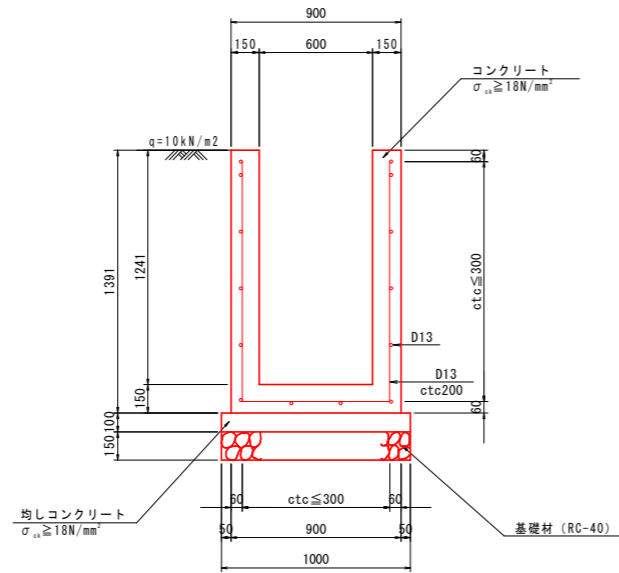
名称	規格	算式	1.0m当り
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$0.70 \times (H+0.15) - 0.40 \times H - 0.12 \times 0.07 \times 2$	$\text{m}^2$
型枠	一般	$(2 \times H + 0.15) \times 2$	$\text{m}^2$
基礎砕石	RC-40 t=150	0.80	$\text{m}^2$
均しコンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	0.08	$\text{m}^2$
同上型枠	均し	0.20	$\text{m}^2$
鉄筋	SD345 D13	$((2H+0.40) \times 5 + 3 + (H-0.09) / 0.3 \times 2) \times 0.995$	kg
水路蓋	C2-B400	2.0	枚

2-4号U型水路 S=1:20



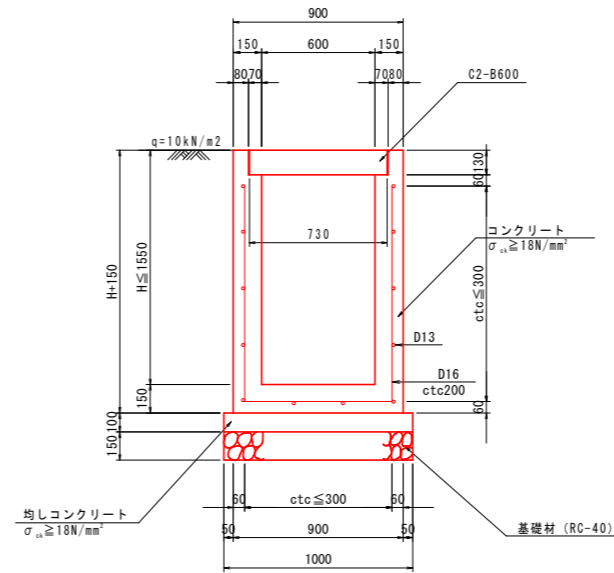
名称	規格	算式	1.0m当り
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$0.70 \times (H+0.15) - 0.40 \times H$	$\text{m}^2$
型枠	一般	$(2 \times H + 0.15) \times 2$	$\text{m}^2$
基礎砕石	RC-40 t=150	0.80	$\text{m}^2$
均しコンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	0.08	$\text{m}^2$
同上型枠	均し	0.20	$\text{m}^2$
鉄筋	SD345 D13	$((2H+0.52) \times 5 + 3 + (H-0.03) / 0.3 \times 2) \times 0.995$	kg
側溝蓋	T-25 B400 横断溝タイプ	1.0	枚

4-1号U型水路 S=1:20



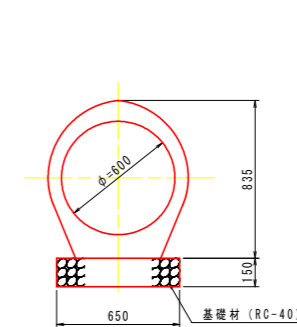
名称	規格	算式	1.0m当り
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	0.51	$\text{m}^2$
型枠	一般	5.26	$\text{m}^2$
基礎砕石	RC-40 t=150	1.00	$\text{m}^2$
均しコンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	0.10	$\text{m}^2$
同上型枠	均し	0.20	$\text{m}^2$
鉄筋	SD345 D13	30.46	kg

4-2号U型水路 S=1:20



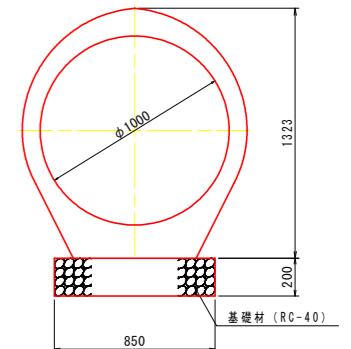
名称	規格	算式	1.0m当り
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$0.90 \times (H+0.15) - 0.60 \times H - 0.13 \times 0.07 \times 2$	$\text{m}^2$
型枠	一般	$(2 \times H + 0.15) \times 2$	$\text{m}^2$
基礎砕石	RC-40 t=150	1.00	$\text{m}^2$
均しコンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	0.10	$\text{m}^2$
同上型枠	均し	0.20	$\text{m}^2$
鉄筋	SD345 D13	$(4 \times (H-0.10) / 0.3 \times 2) \times 0.995$	kg
鉄筋	SD345 D16	$(2H+0.58) \times 5 \times 1.560$	kg
水路蓋	C2-B600	2.0	枚

3号管渠工 S=1:20  
(φ600)



名称	規格	算式	10.0m当り
コンクリート台付管	φ600	10.0	m
基礎砕石	RC-40 t=150	6.50	$\text{m}^2$

4号管渠工 S=1:20  
(φ1000)



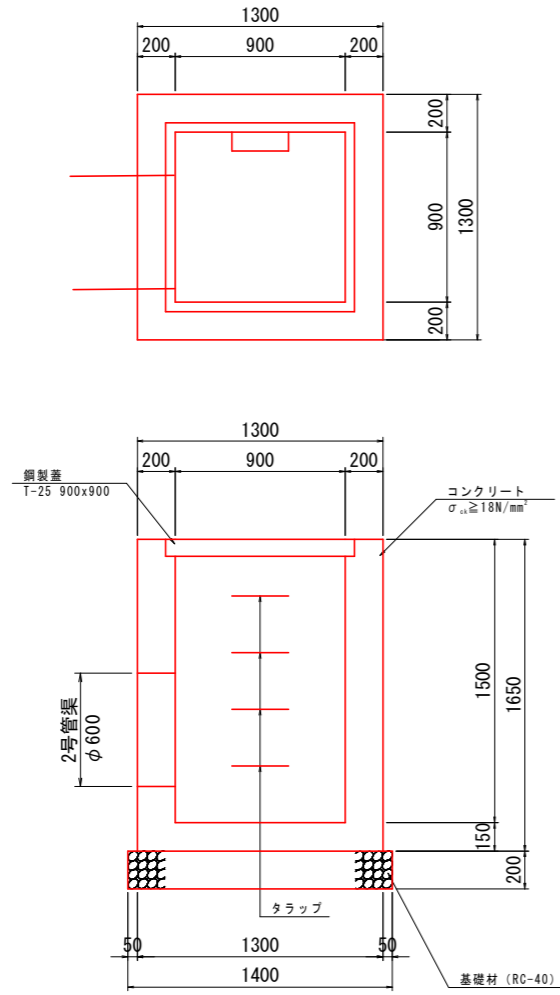
名称	規格	算式	10.0m当り
コンクリート台付管	φ600	10.0	m
基礎砕石	RC-40 t=200	8.50	$\text{m}^2$

当初設計図面

工事名	R1那土 那賀川・南川区 那賀・和食 道路工事(24)
路線名等	那賀川
工事箇所	那賀郡那賀町和食 (第24分割)
図面名	構造図(その1)
縮尺	1:20 図面番号 15 / 25
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局 <那賀庁舎>

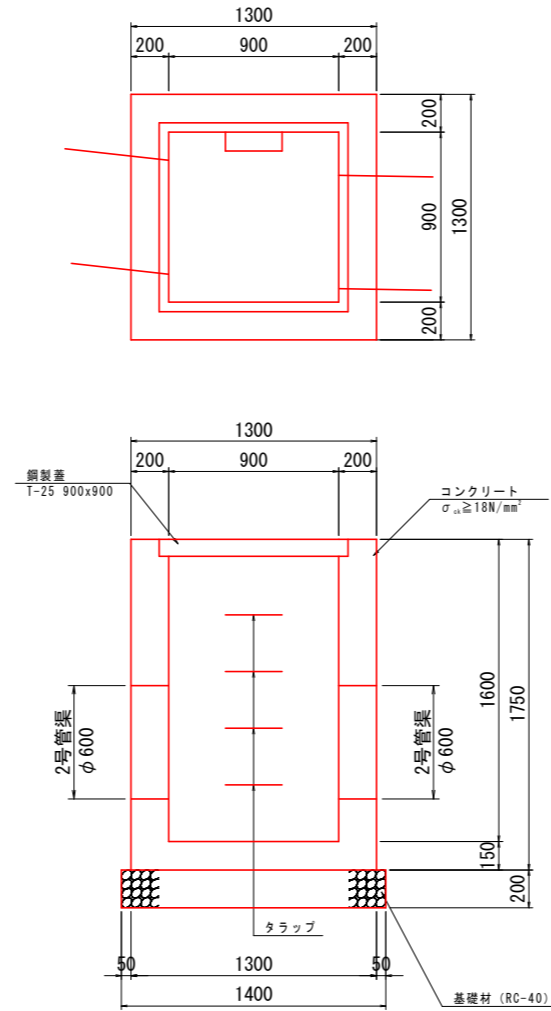
# 構造図(その2)

3-1号集水桝 S=1:20



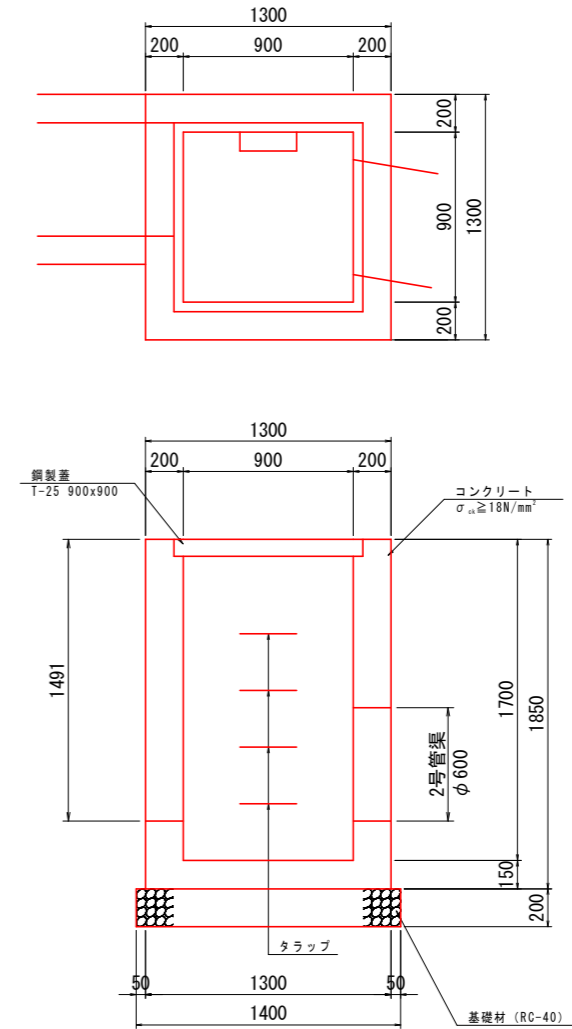
1箇所当り		
名称	規格	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	1.47 m <sup>3</sup>
型枠	一般	13.79 m <sup>2</sup>
基礎砕石	RC-40 t=200	1.96 m <sup>3</sup>
鋼製蓋	T-25 900x900	1 枚
トラップ		4 個

3-2号集水桝 S=1:20



1箇所当り		
名称	規格	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	1.46 m <sup>3</sup>
型枠	一般	13.95 m <sup>2</sup>
基礎砕石	RC-40 t=200	1.96 m <sup>3</sup>
鋼製蓋	T-25 900x900	1 枚
トラップ		4 個

3-3号集水桝 S=1:20



1箇所当り		
名称	規格	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	1.47 m <sup>3</sup>
型枠	一般	14.48 m <sup>2</sup>
基礎砕石	RC-40 t=200	1.96 m <sup>3</sup>
鋼製蓋	T-25 900x900	1 枚
トラップ		4 個

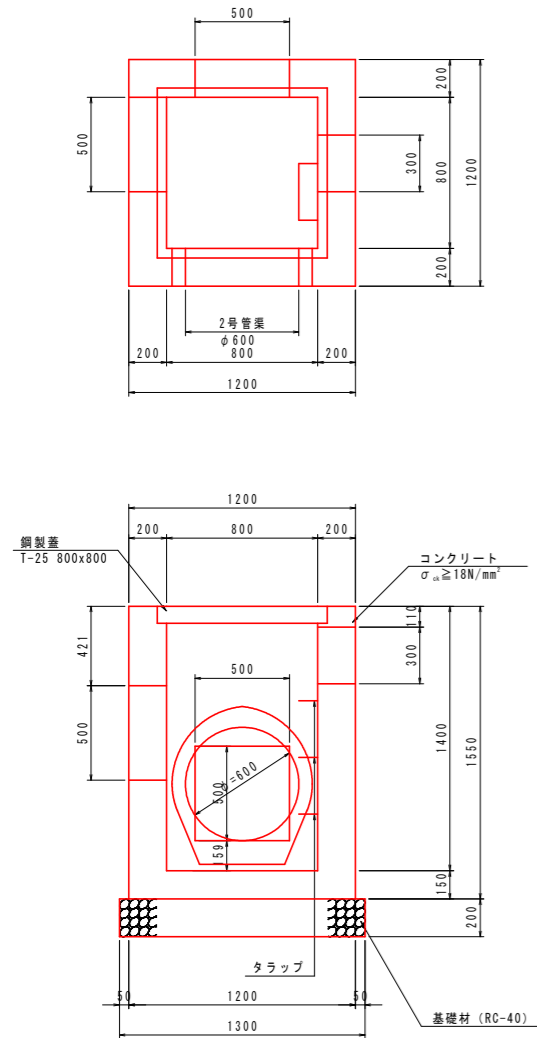
当初設計図面

工事名	R1那土 那賀川・南川工区 那賀・和食 道路工事(24)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町和食(第24分割)		
図面名	構造図(その2)		
縮尺	1:20	図面番号	16 / 25
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局(那賀庁舎)		



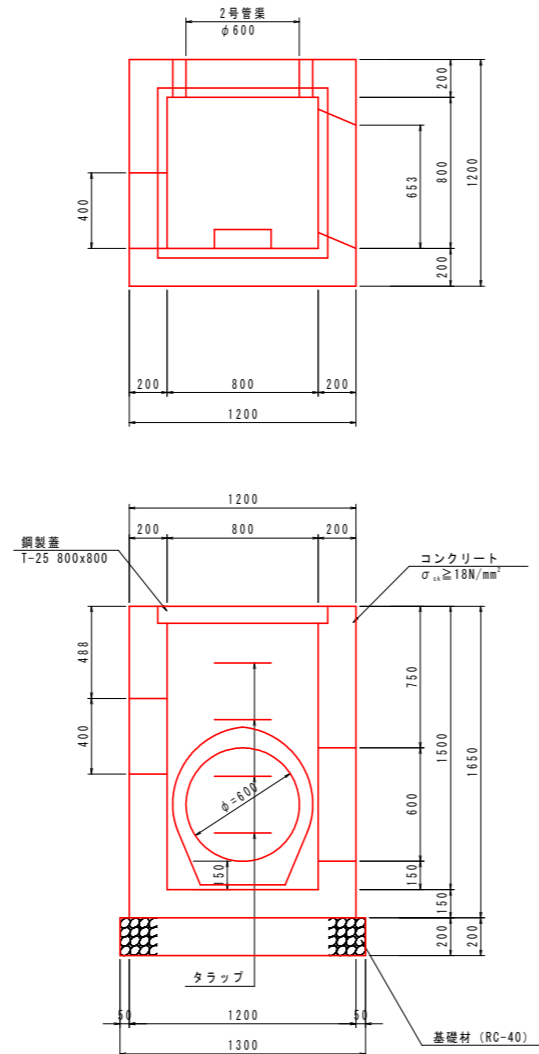
# 構造図(その3)

4号集水樹 S=1:20



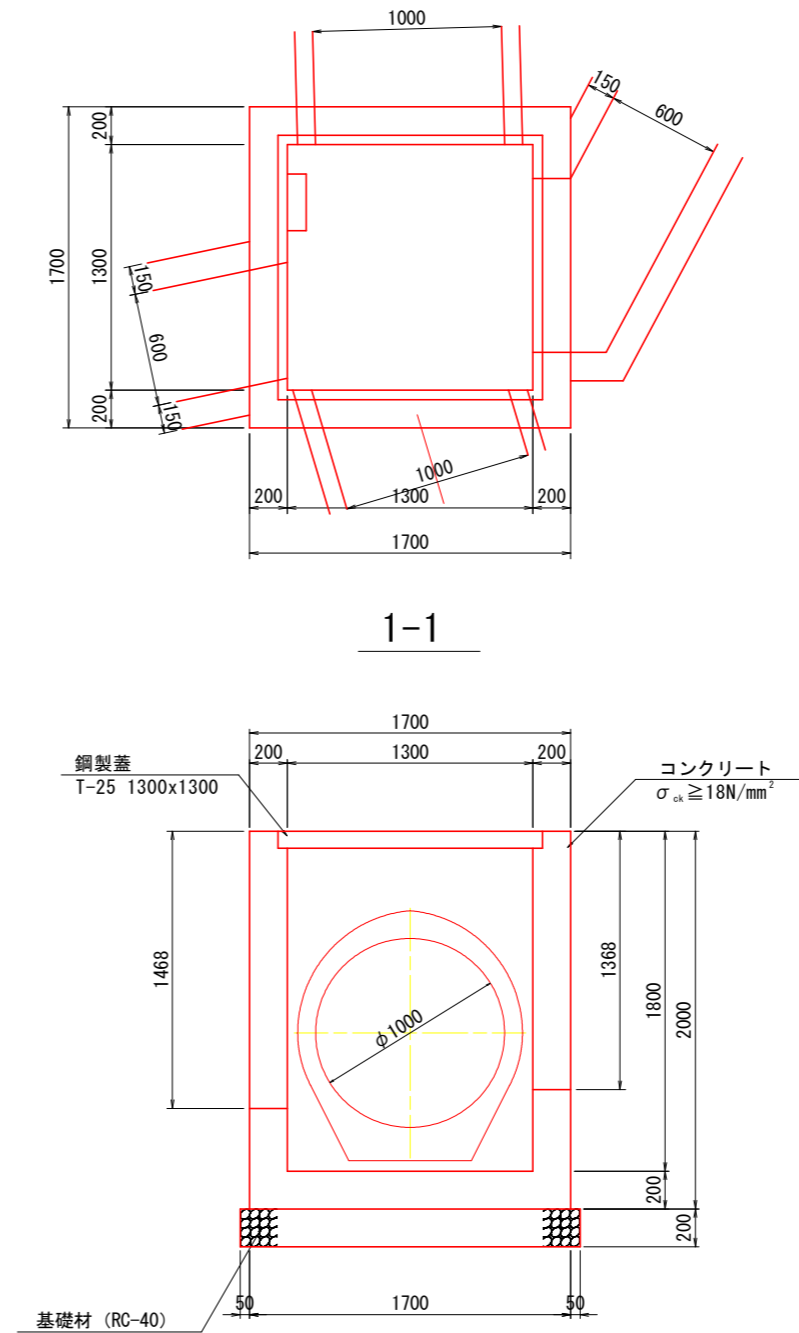
1箇所当り			
名称	規格	数量	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	1.12	m <sup>3</sup>
型枠	一般	11.24	m <sup>2</sup>
基礎砕石	RC-40 t=200	1.69	m <sup>3</sup>
鋼製蓋	T-25 800x800	1	枚
トラップ		3	個

5号集水樹 S=1:20



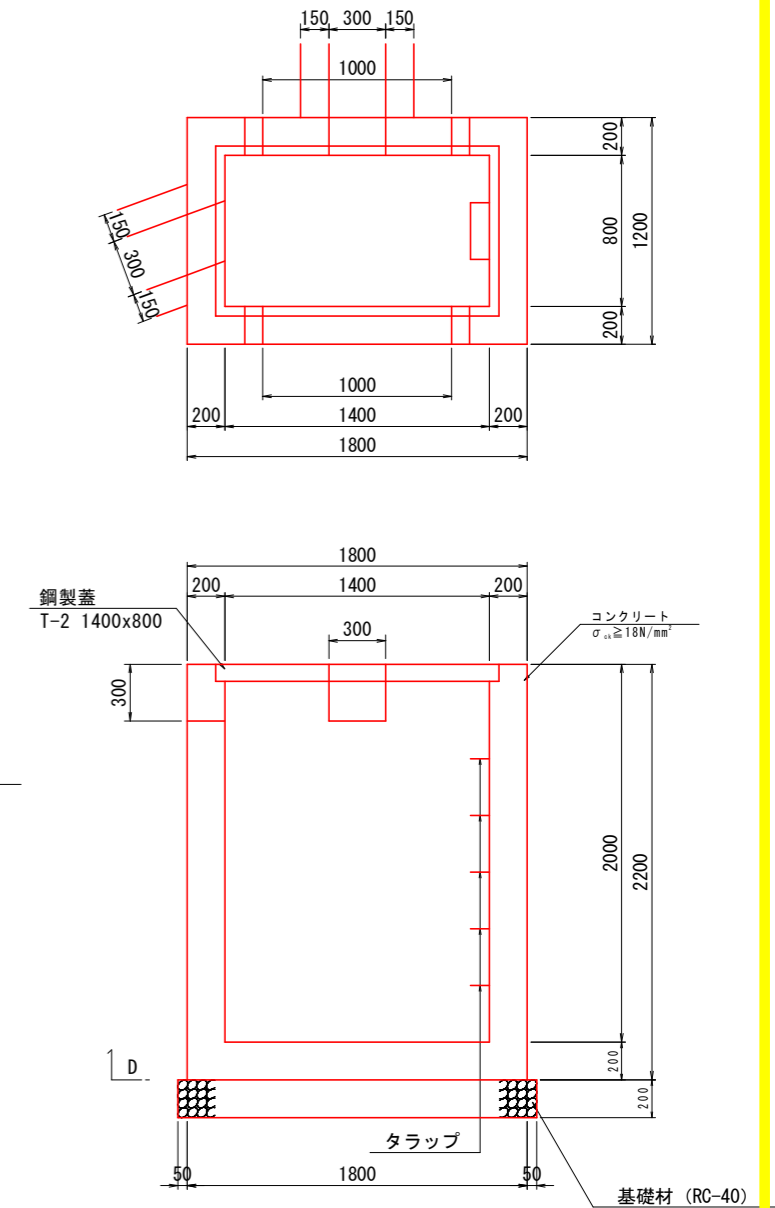
1箇所当り			
名称	規格	数量	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	1.21	m <sup>3</sup>
型枠	一般	11.95	m <sup>2</sup>
基礎砕石	RC-40 t=200	1.69	m <sup>3</sup>
鋼製蓋	T-25 800x800	1	枚
トラップ		4	個

8号集水樹 S=1:20



1箇所当り			
名称	規格	数量	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	1.86	m <sup>3</sup>
型枠	一般	16.18	m <sup>2</sup>
基礎砕石	RC-40 t=200	2.47	m <sup>3</sup>
鋼製蓋	T-25 1400x800	1	枚
鉄筋	SD345 D13	99.5	kg
トラップ		5	個

7号集水樹 S=1:20



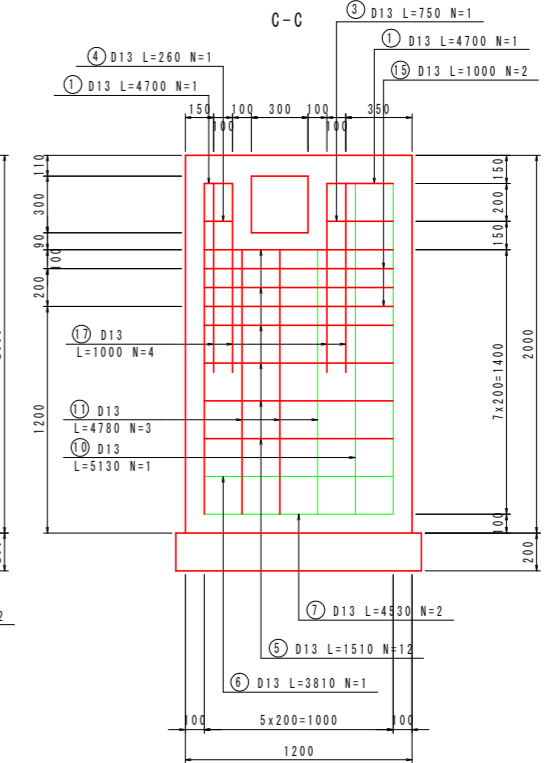
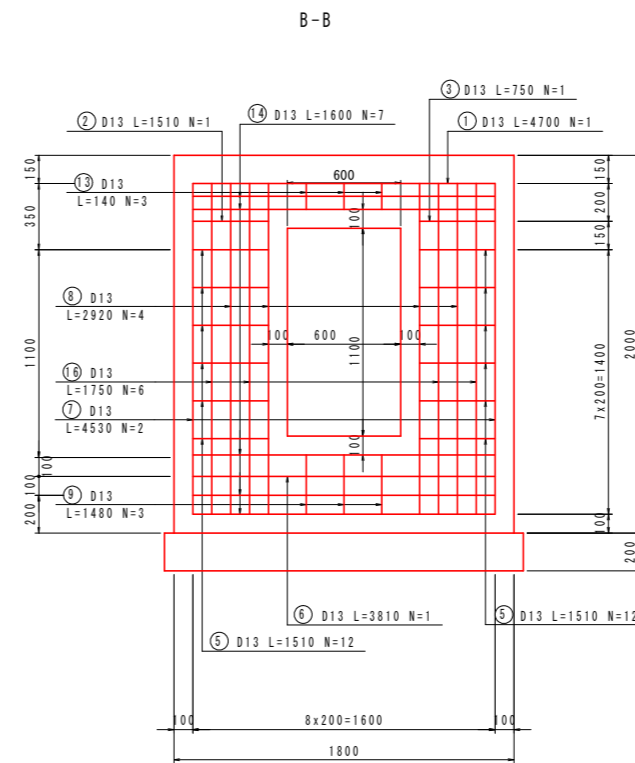
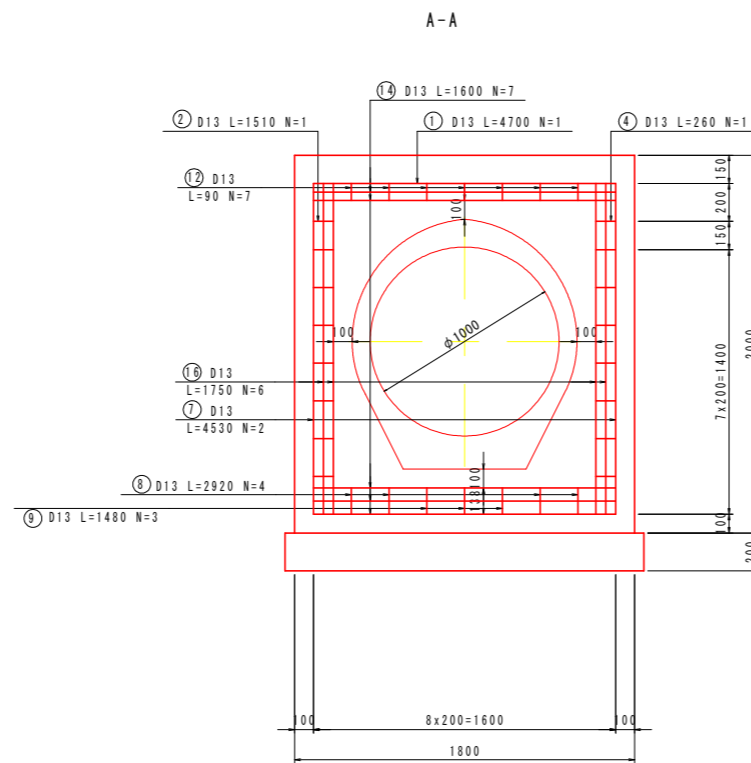
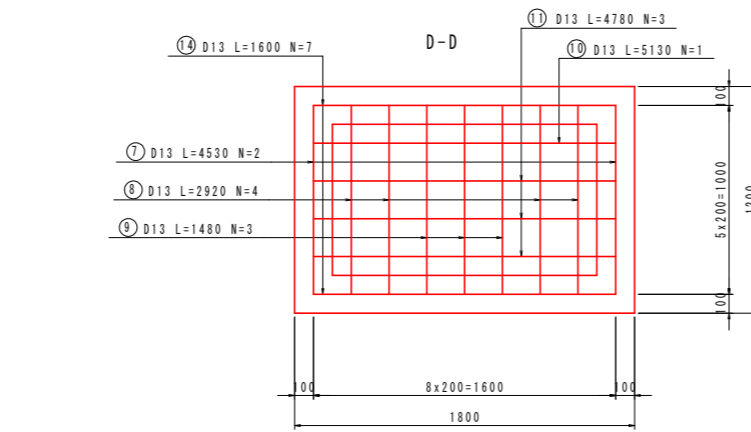
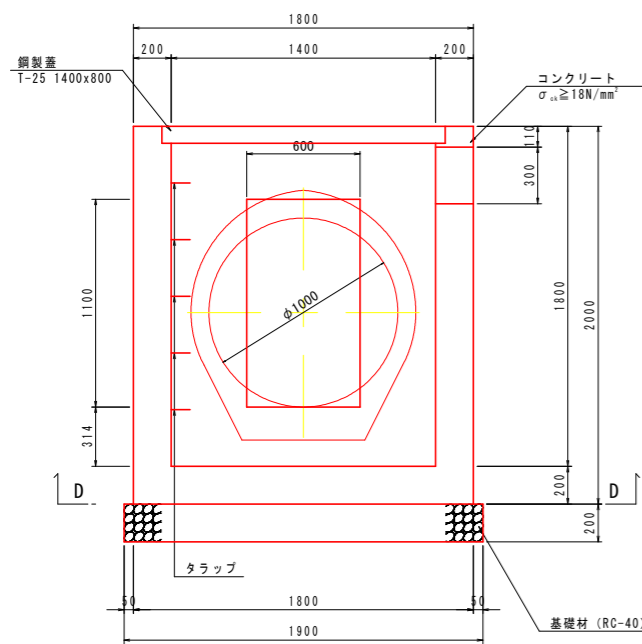
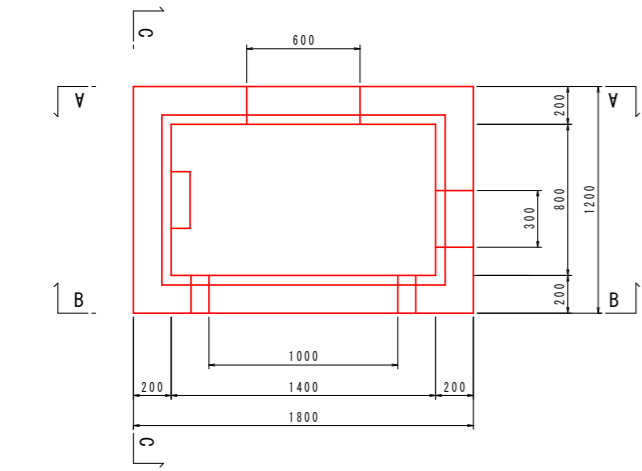
1箇所当り			
名称	規格	数量	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	1.98	m <sup>3</sup>
型枠	一般	18.12	m <sup>2</sup>
基礎砕石	RC-40 t=200	2.47	m <sup>3</sup>
鋼製蓋	T-2 1400x800	1	枚
トラップ		5	個

当初設計図面

工事名	R1那土 那賀川・南川工区 那賀・和食 道路工事(24)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町和食 (第24分割)		
図面名	構造図(その3)		
縮尺	1:20	図面番号	17 / 25
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局〈那賀庁舎〉		

# 構造図(その4)

6号集水桝 S=1:20



1箇所当り

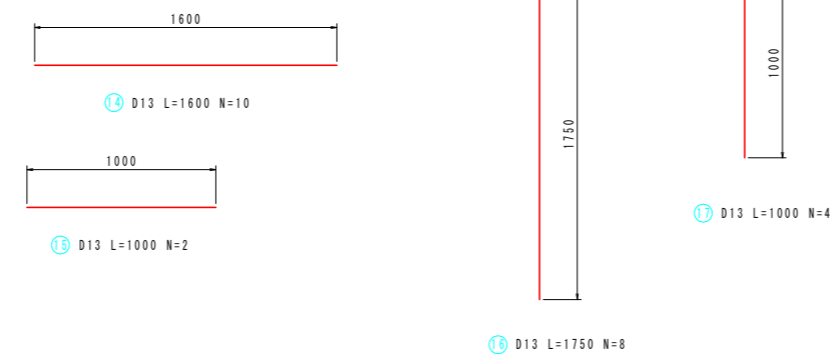
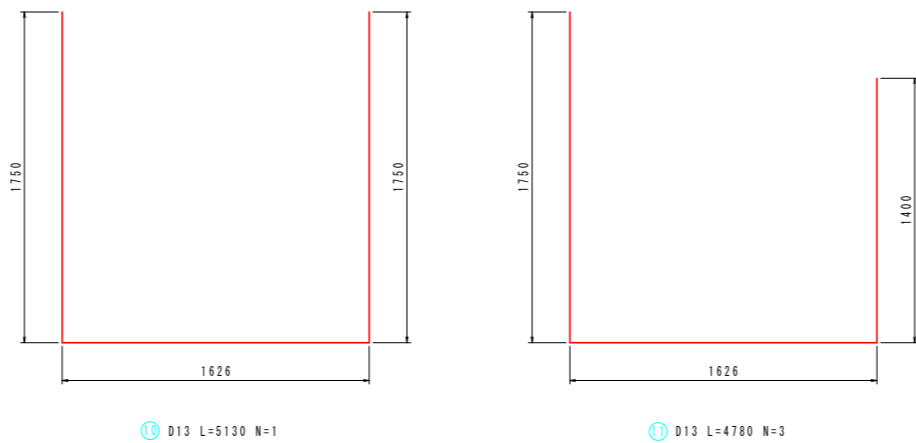
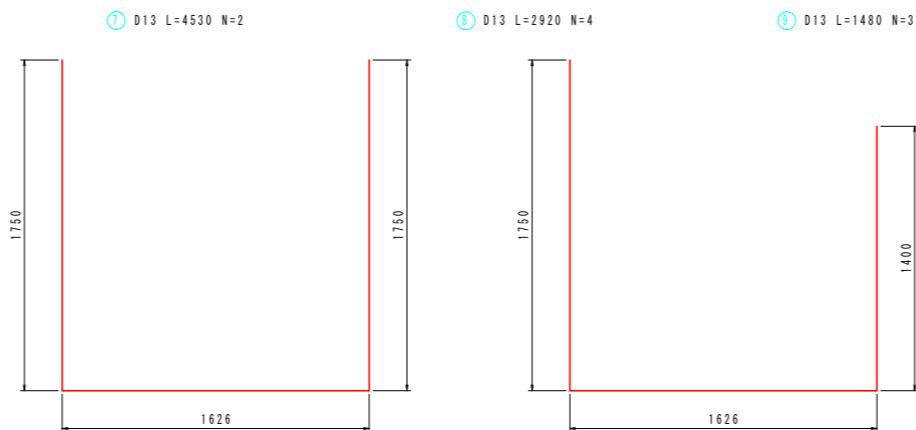
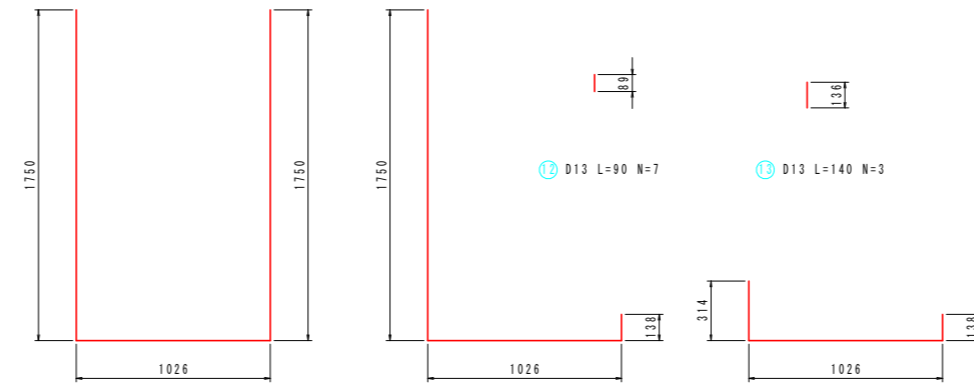
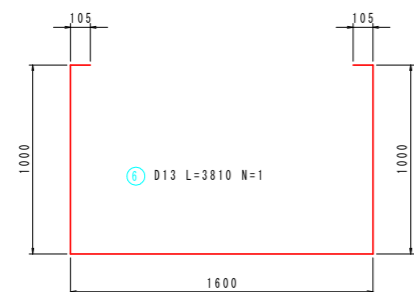
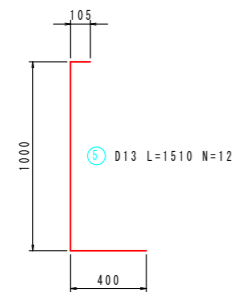
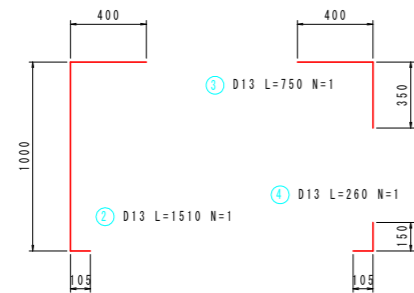
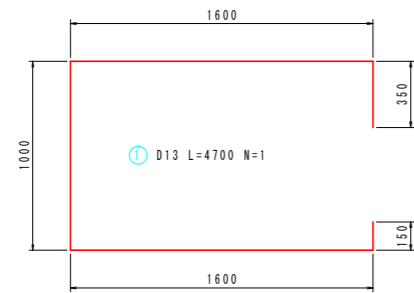
名称	規格	数量	単位
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	1.90	m <sup>3</sup>
型枠	一般	17.66	m <sup>2</sup>
基礎砕石	RC-40 t=200	2.47	m <sup>3</sup>
鋼製蓋	T-25 1400x800	1	個
鉄筋	SD345 D13	110.3	kg
タラップ		5	個

当初設計図面

工事名	R1那土 那賀川・南川工区 那賀・和食 道路工事(24)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町和食 (第24分割)		
図面名	構造図(その4)		
縮尺	1:20	図面番号	18 / 25
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局〈那賀庁舎〉		

# 構造図(その5)

6号集水桝 S=1:20



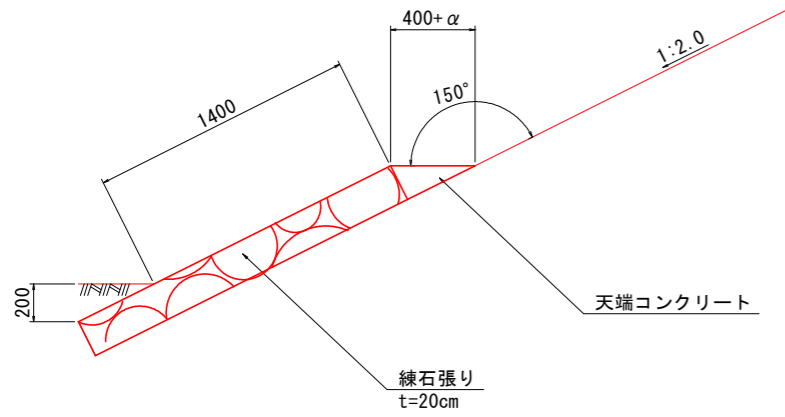
番号	径	1本当り長さ mm	本数	単位重量 kg/mm	1本当り重量 kg/本	重量
①	D13	4700	1	0.995	4.68	4.7
②	D13	1510	1	0.995	1.50	1.5
③	D13	750	1	0.995	0.75	0.8
④	D13	260	1	0.995	0.26	0.3
⑤	D13	1510	12	0.995	1.50	18.0
⑥	D13	3810	1	0.995	3.79	3.8
⑦	D13	4530	2	0.995	4.51	9.0
⑧	D13	2920	4	0.995	2.91	11.6
⑨	D13	1480	3	0.995	1.47	4.4
⑩	D13	5130	1	0.995	5.10	5.1
⑪	D13	4780	3	0.995	4.76	14.3
⑫	D13	90	7	0.995	0.09	0.6
⑬	D13	140	3	0.995	0.14	0.4
⑭	D13	1600	10	0.995	1.59	15.9
⑮	D13	1000	2	0.995	1.00	2.0
⑯	D13	1750	8	0.995	1.74	13.9
⑰	D13	1000	4	0.995	1.00	4.0
合計	D13					110.3

当初設計図面

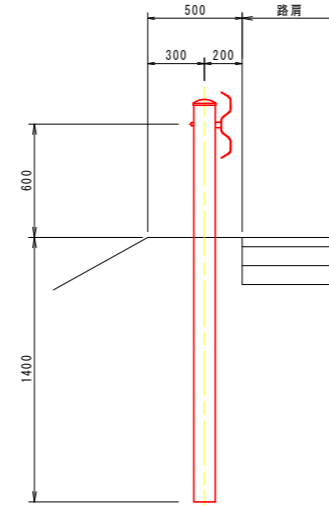
工事名	R1那土 那賀川・南川工区 那賀・和食 道路工事(24)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町和食 (第24分割)		
図面名	構造図(その5)		
縮尺	1:20	図面番号	19 / 25
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局〈那賀庁舎〉		

# 構造図(その6)

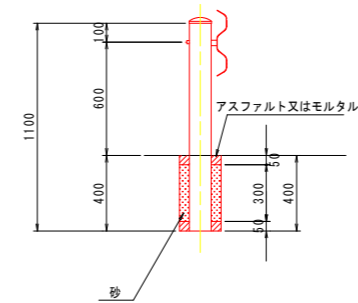
練石張り S=1:20



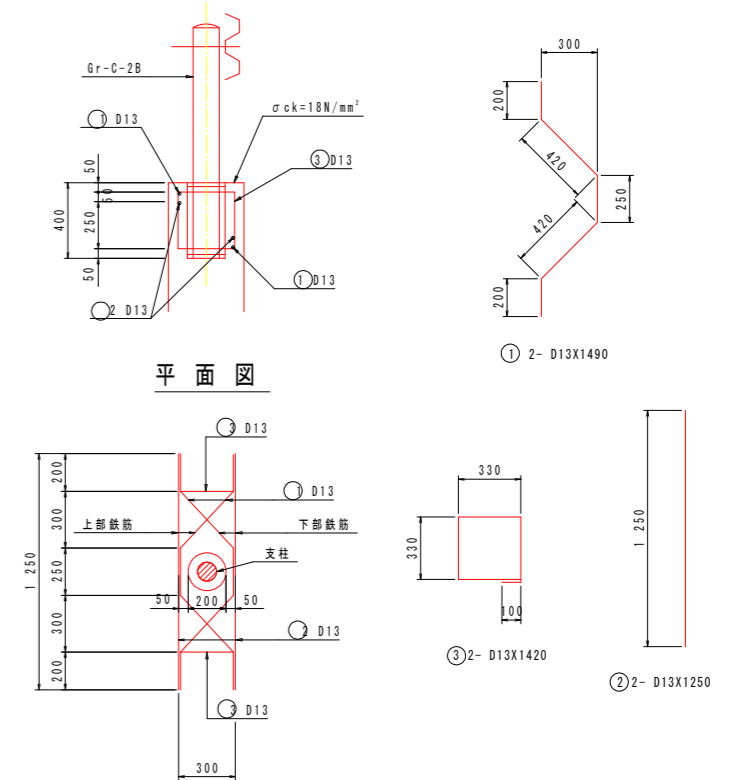
1号ガードレール S=1:20  
(Gr-C-4E)



2号ガードレール S=1:20  
(Gr-C-2B)

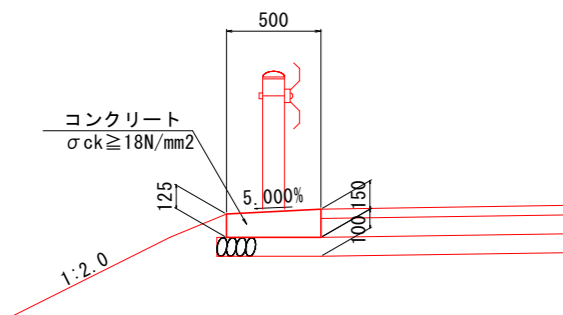


ガードレール補強筋 S=1:20  
(構造物用)



1号保護路肩コンクリート S=1:20

一般部



鉄筋重量表 (SD345) (1.0ヶ所当り)

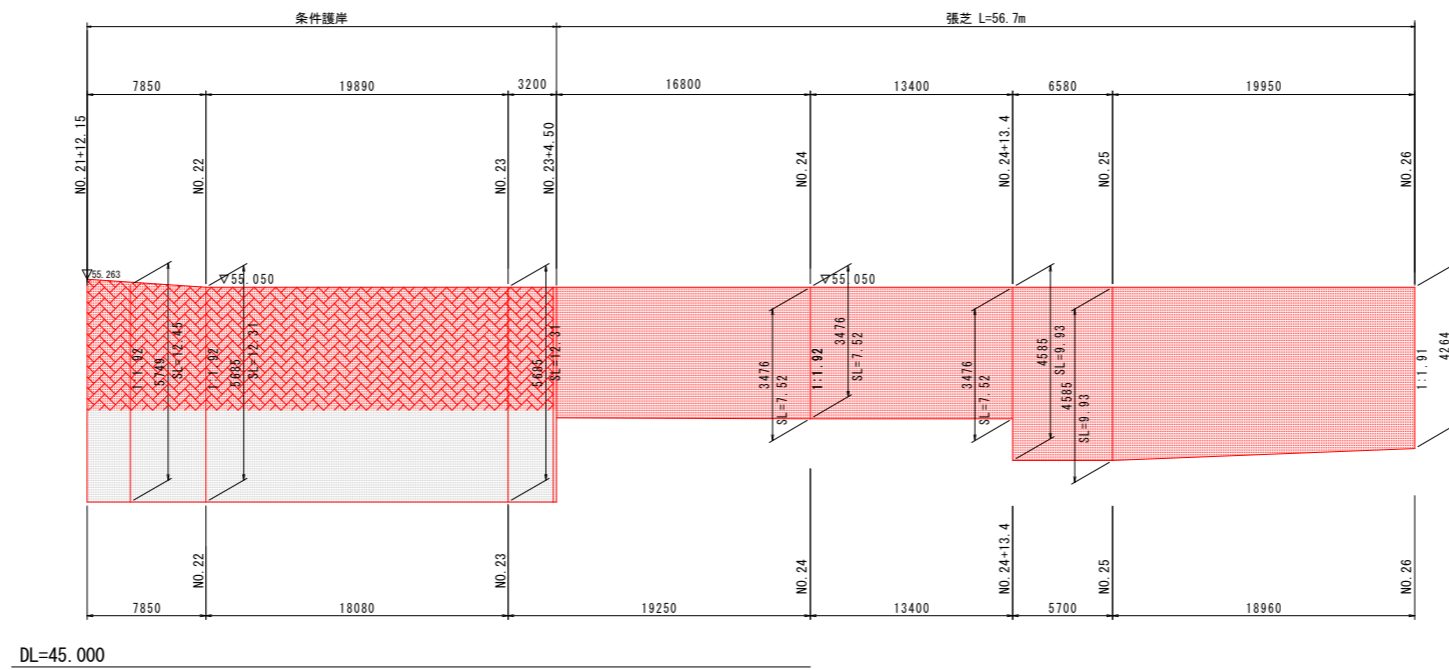
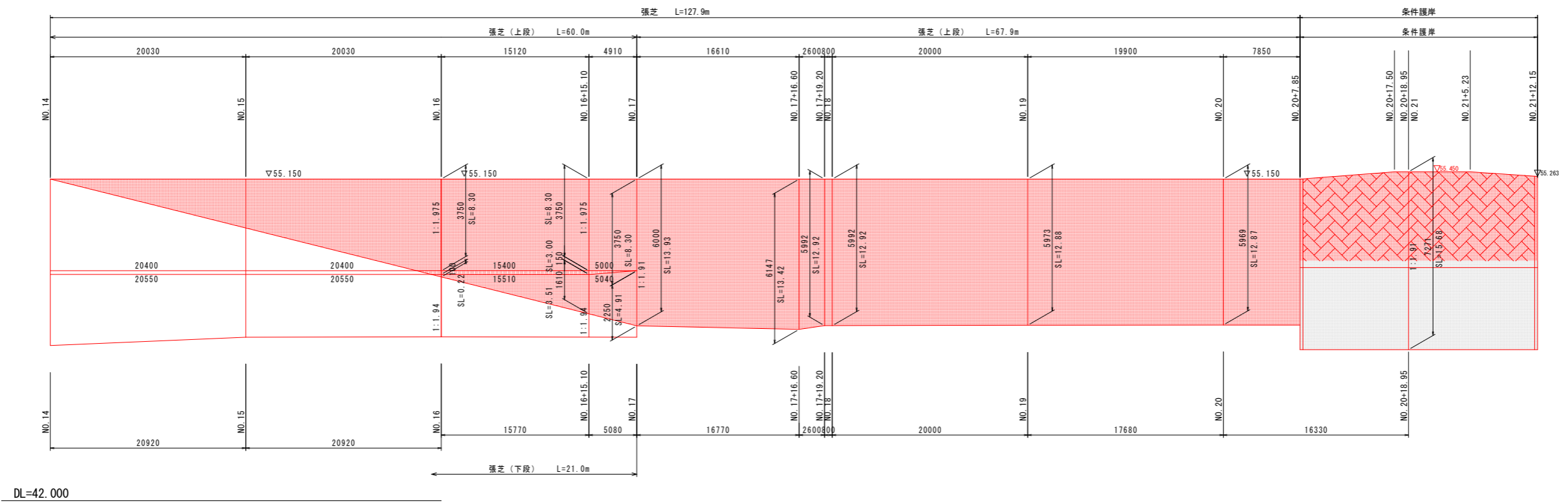
記号	径 (mm)	長さ (mm)	本数 (本)	単位重量 (kg/m)	一本あたり重量 (kg)	重量 (kg)	摘要
①	D13	1490	2	0.995	1.48	3.0	}
②	"	1250	2	"	1.24	2.5	
③	"	1420	2	"	1.41	2.8	□
						8.3	kg

当初設計図面

工事名	R1那土 那賀川・南川工区 那賀・和食 道路工事(24)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町和食 (第24分割)		
図面名	構造図(その6)		
縮尺	1:20	図面番号	20 / 25
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 <那賀庁舎>		

# 護岸工展開図(1)

V=1:100, H=1:250

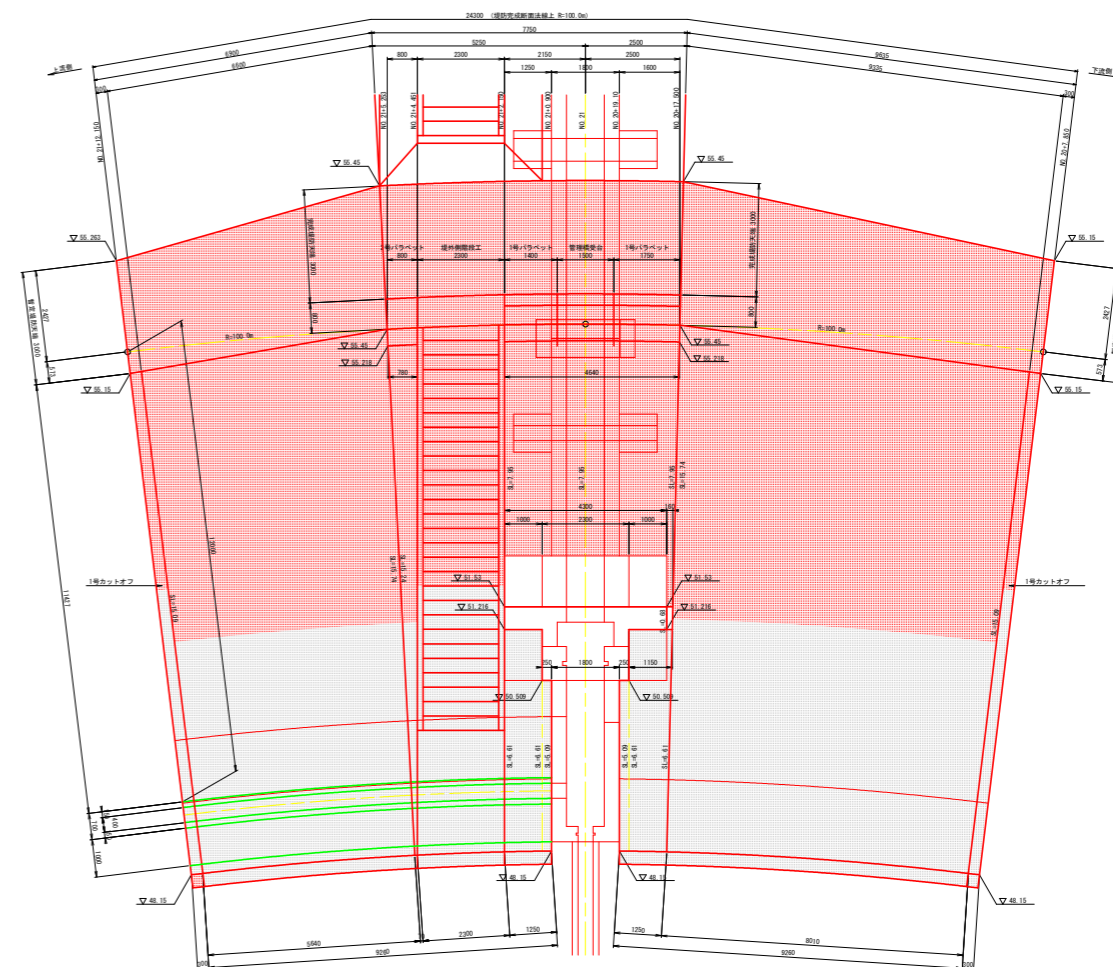
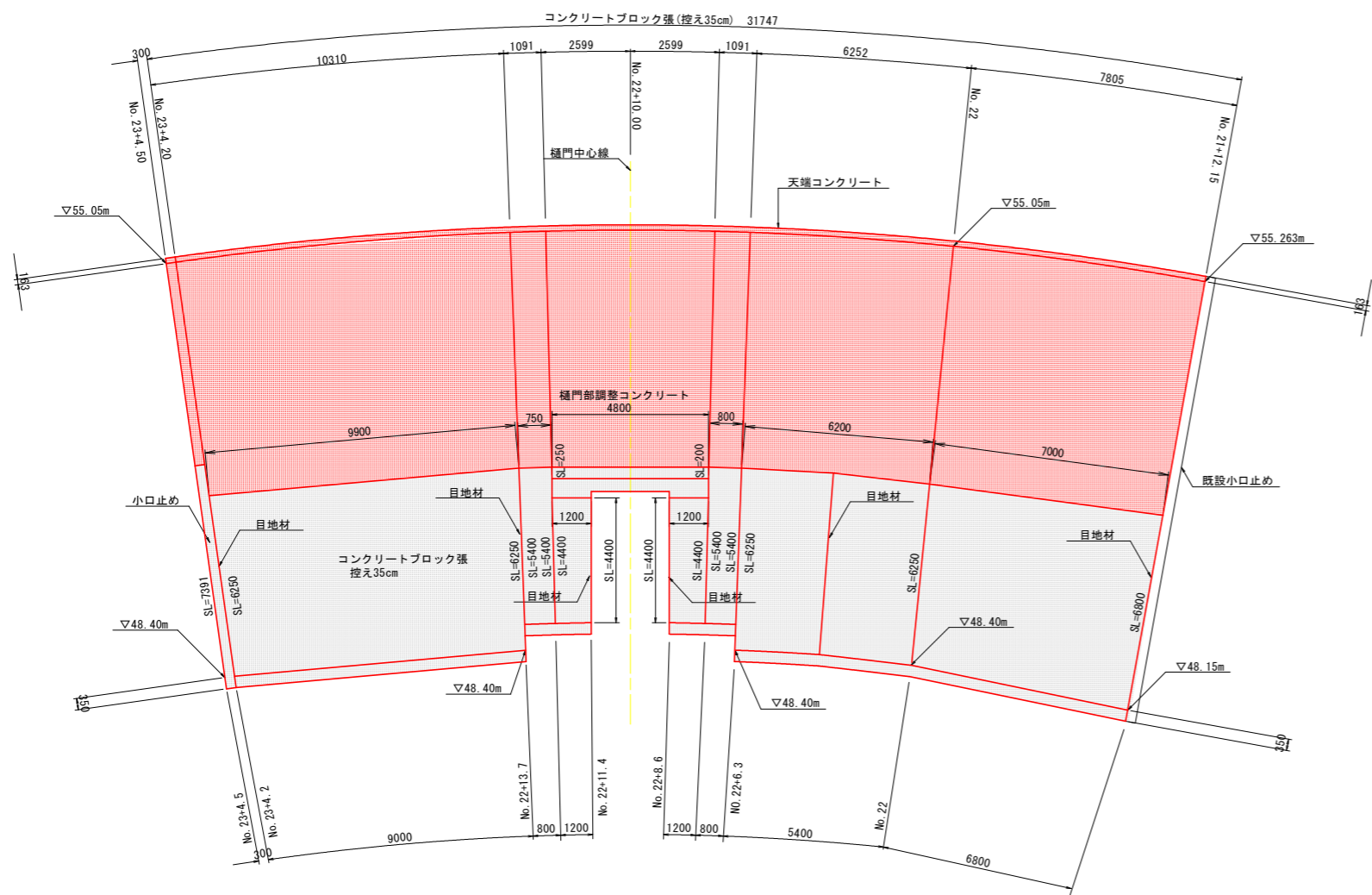


## 当初設計図面

工事名	R1那土 那賀川・南川工区 那賀・和食 道路工事(24)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町和食 (第24分割)		
図面名	護岸工展開図(1)		
縮尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	21 / 25
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局〈那賀庁舎〉		

護岸工構造図 (その1)

S=1:100



当初設計図面

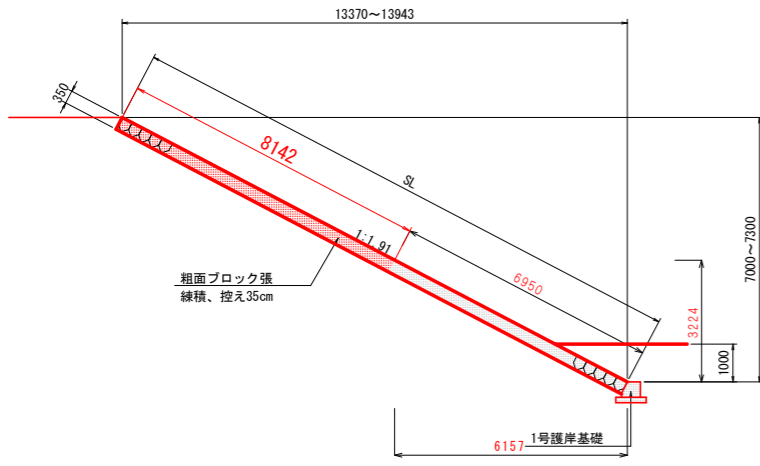
工事名	R1那土 那賀川・南川工区 那賀・和食 道路工事(24)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町和食 (第24分割)		
図面名	護岸工構造図 (その1)		
縮尺	1:100	図面番号	22/25
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局〈那賀庁舎〉		

# 護岸工構造図 (その2)

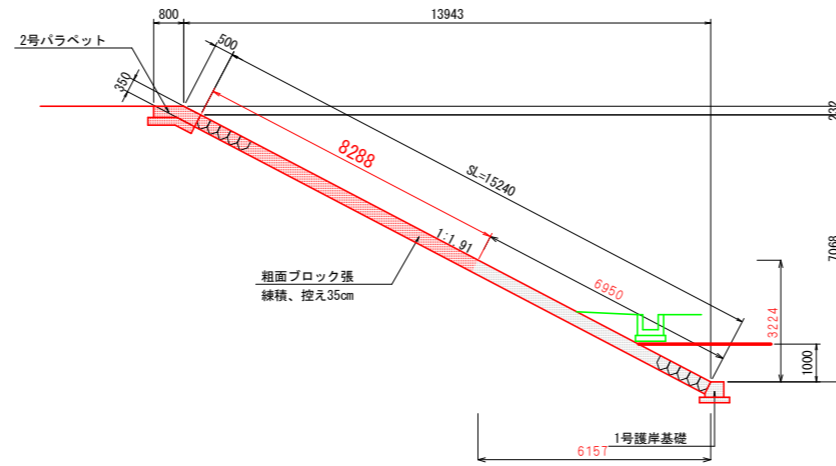
S=1:100

## 護岸工断面図

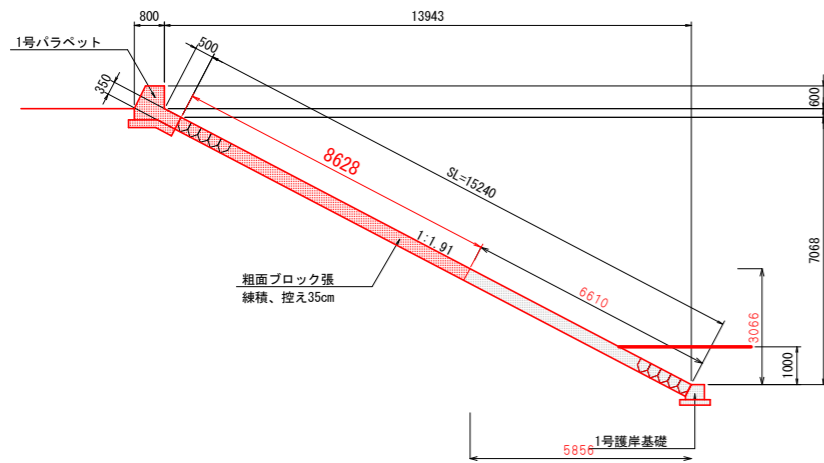
NO. 20+7.85~NO. 20+17.50区間



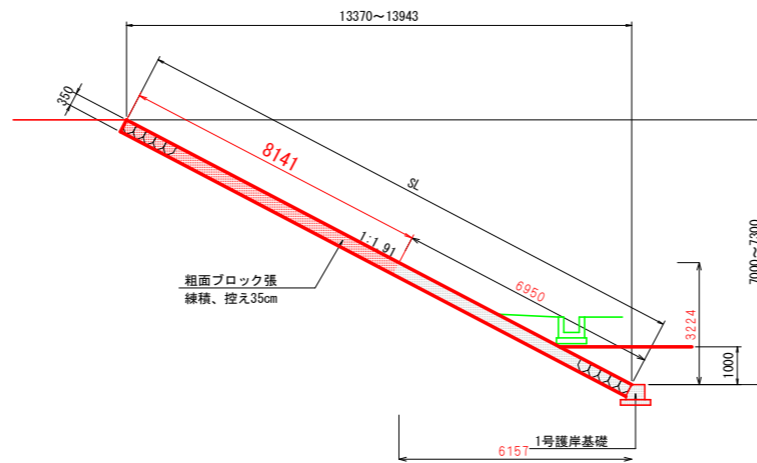
NO. 21+4.45~NO. 21+5.25区間



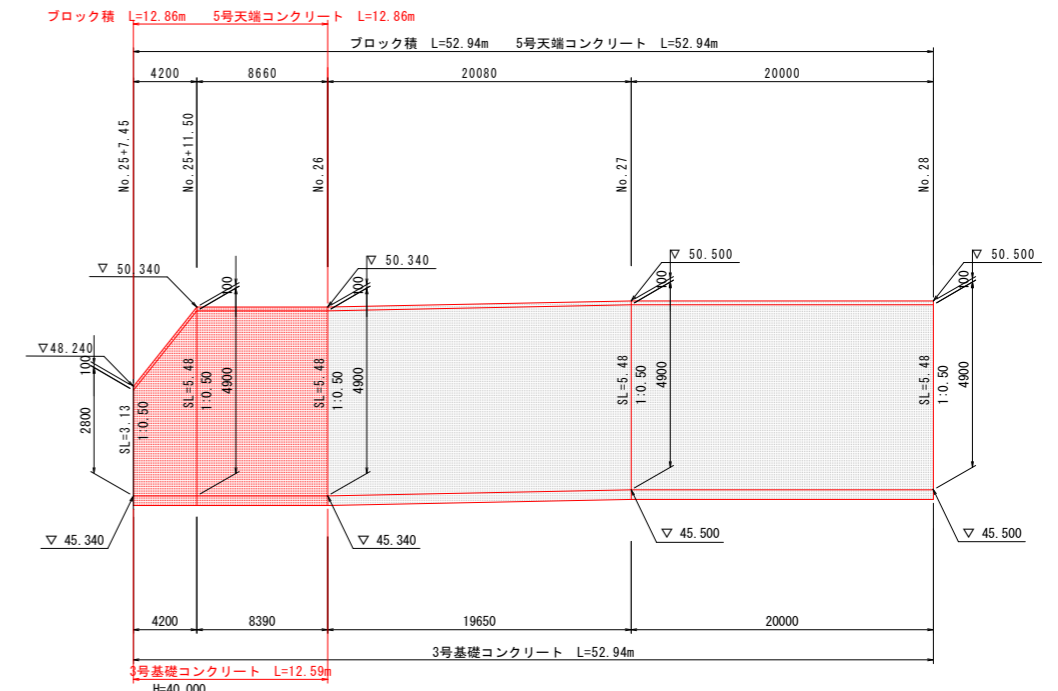
NO. 20+17.50~NO. 21+2.15区間



NO. 21+5.25~NO. 21+12.15区間

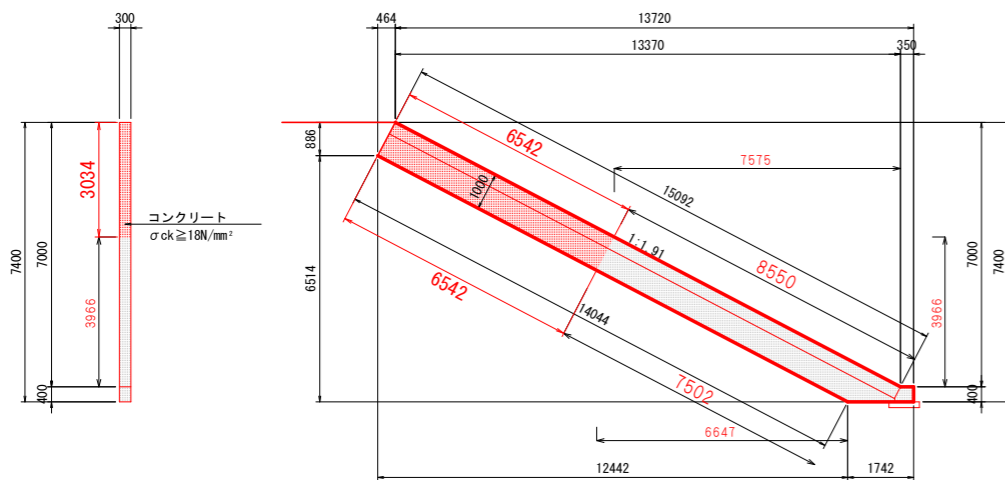


## 南川左岸 低水護岸工展開図

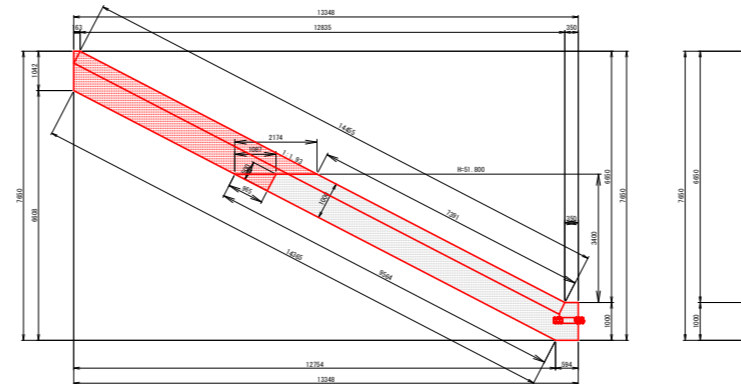


※床掘後、現地盤上に岩が確認された際は、発注者と協議し基礎高を変更すること。

1号小口止 (No. 20+7.85)  
(No. 21+12.15)



小口止め (No. 23+4.2)



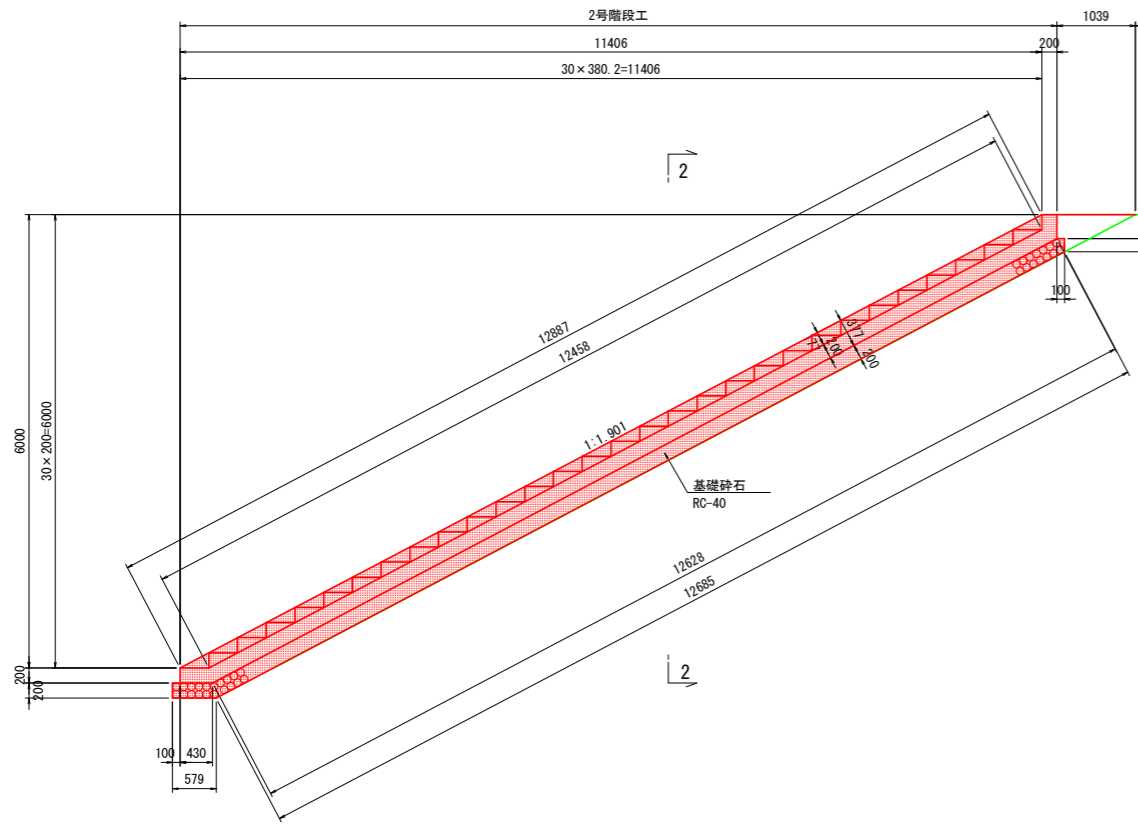
### 当初設計図面

工事名	R1那土 那賀川・南川工区 那賀・和食 道路工事(24)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町和食 (第24分割)		
図面名	護岸工構造図 (その2)		
縮尺	1:100	図面番号	23/25
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 (那賀庁舎)		

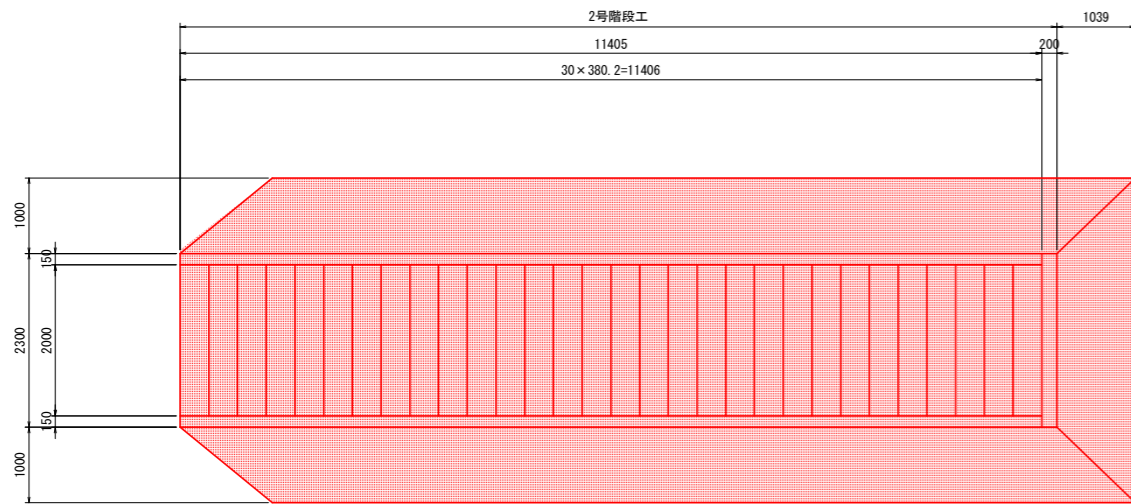
# 階段工構造図

S=1:50

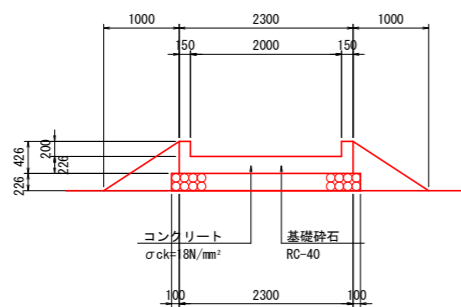
## 堤内側階段工 側面図



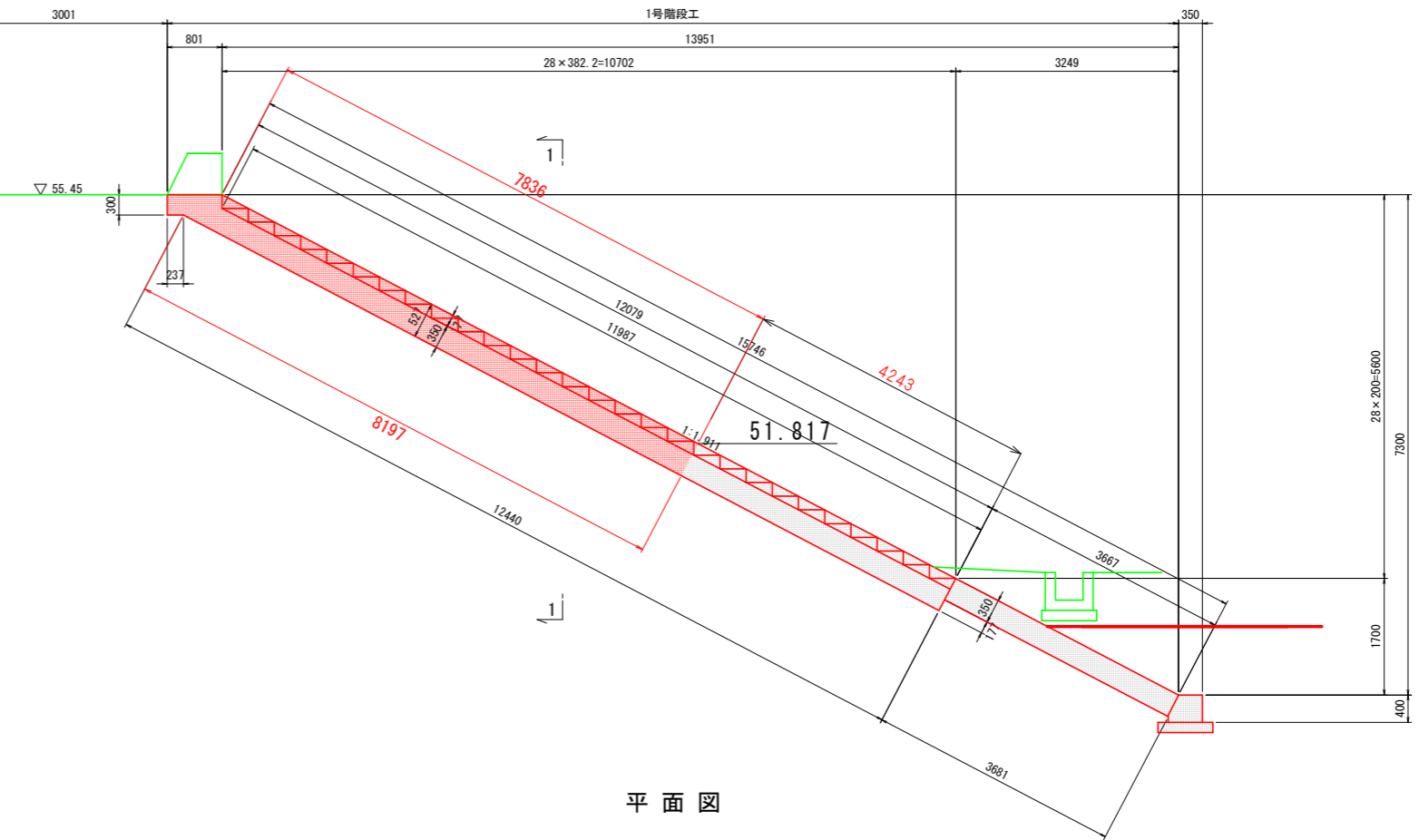
## 平面図



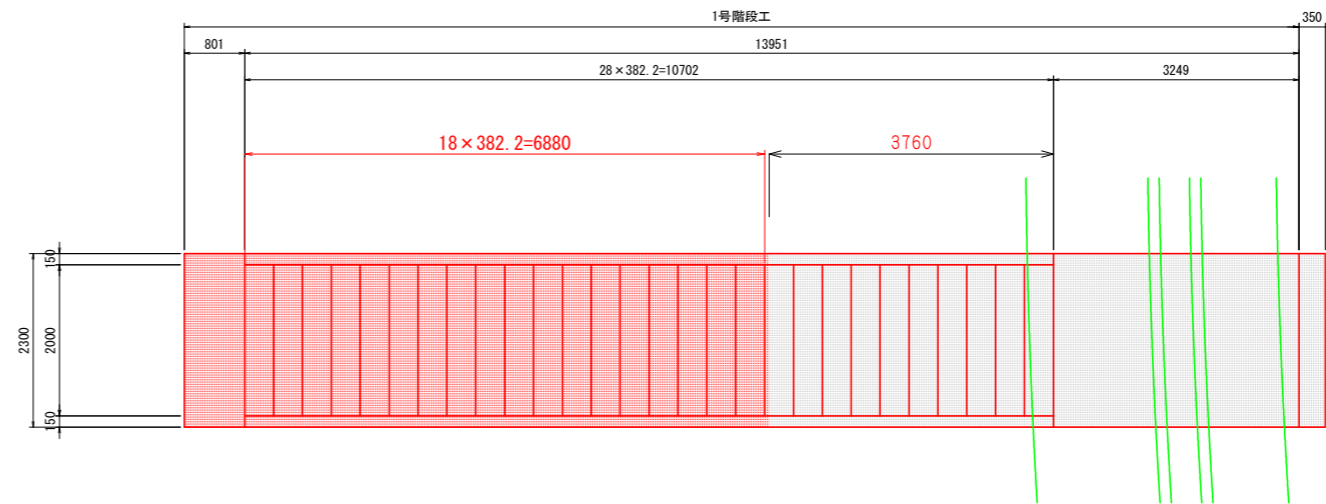
## 2-2



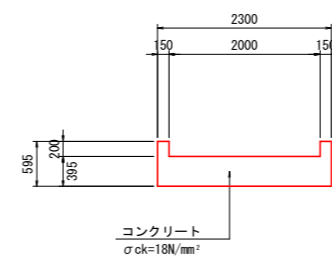
## 堤外側階段工 側面図



## 平面図



## 1-1



### 当初設計図面

工事名	R1那土 那賀川・南川工区 那賀・和食 道路工事(24)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町和食 (第24分割)		
図面名	階段工構造図		
縮尺	1:50	図面番号	24/25
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局〈那賀庁舎〉		



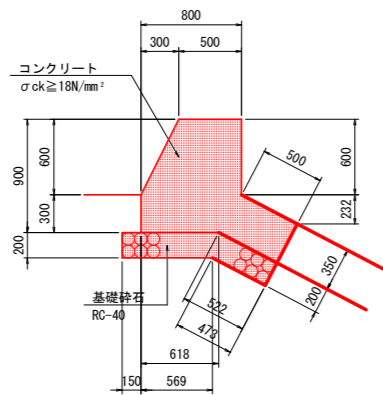
# 付帯工構造図

## 管理橋受台部構造図・配筋図

S=1:20

### 1号パラペット

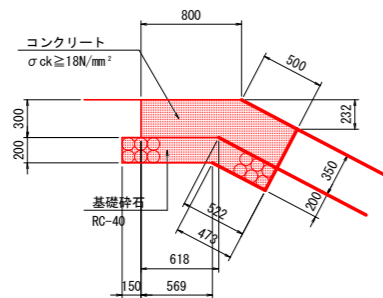
S=1:30



10.0m当り			
名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	m³	7.82
型枠	一般型枠	m²	20.71
目地材	t=10mm	m²	0.78
基礎砕石	RC-40	m²	12.41

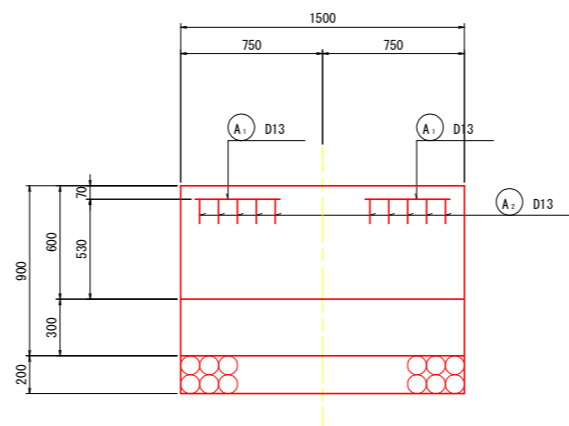
### 2号パラペット

S=1:30

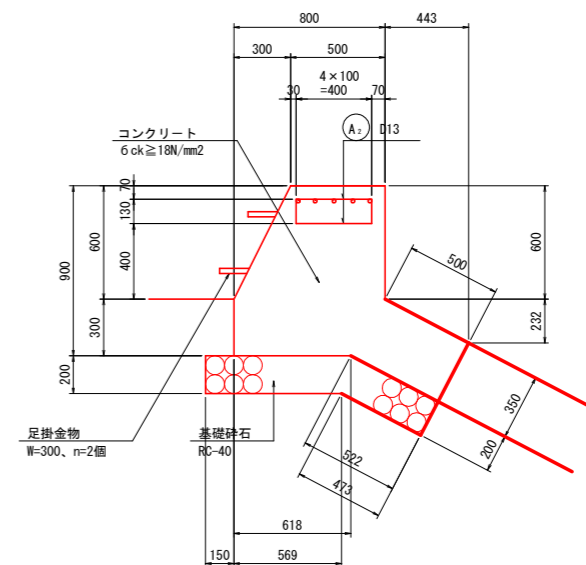


10.0m当り			
名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	m³	3.92
型枠	一般型枠	m²	8.00
目地材	t=10mm	m²	0.39
基礎砕石	RC-40	m²	12.41

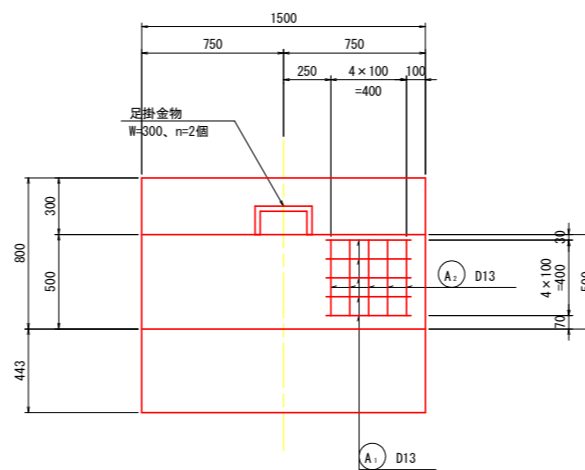
### 正面図



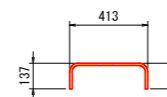
### 断面図



### 平面図



A1 10-D13x450



A2 20-D13x630

### 鉄筋表

1.0基当り

種別	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
A1	D13	450	10	0.995	0.45	5	—
A2	—	630	20	—	0.63	13	□
						18	kg
						D13	18 kg
						合計	18 kg
							(SD345)

### 当初設計図面

工事名	R1那土 那賀川・南川工区 那賀・和食 道路工事(24)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町和食(第24分割)		
図面名	付帯工構造図		
縮尺	1:20	図面番号	25/25
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局〈那賀庁舎〉		