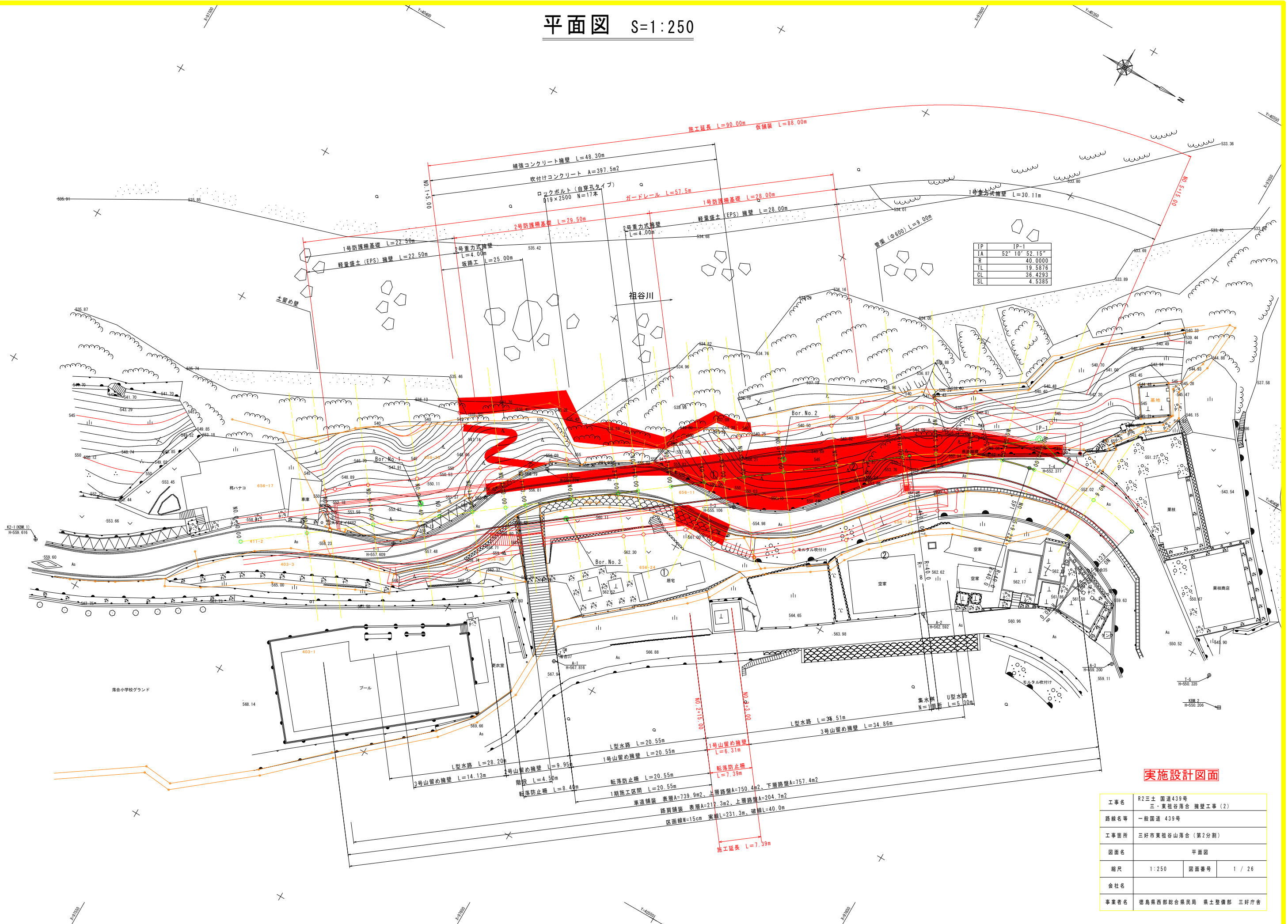


平面図 S=1:250



IP	IP-1
IA	52° 10' 52.15"
R	40.0000
TL	19.5876
CL	36.4293
SL	4.5385

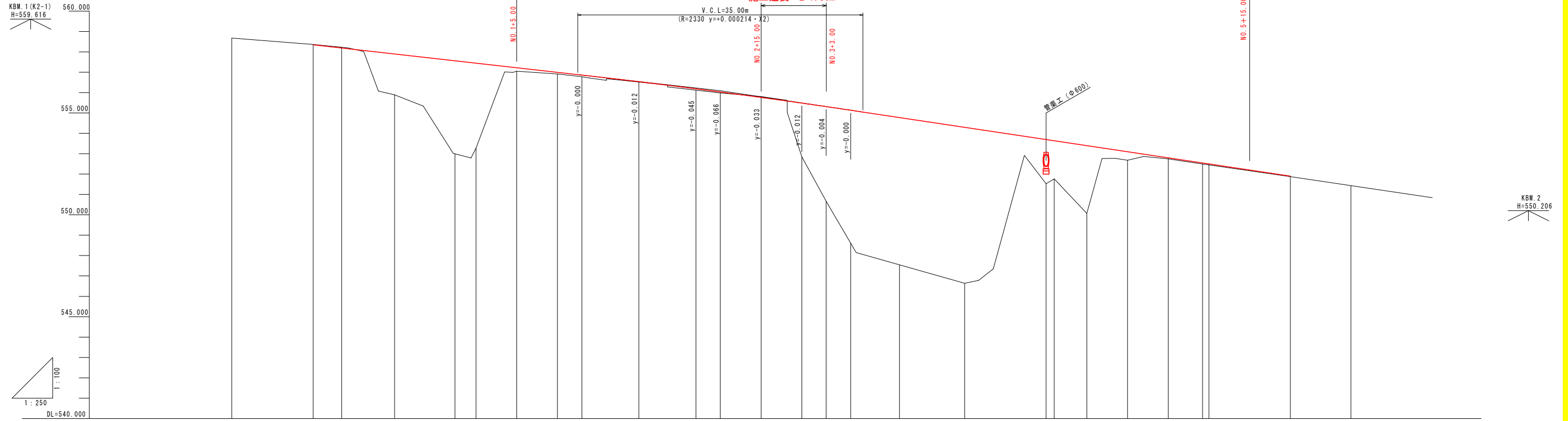
実施設計図面

工事名	R2土 国道439号 三・東祖谷谷合 擁壁工事(2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東祖谷山落合(第2分割)		
図面名	平面図		
縮尺	1:250	図面番号	1 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合農政局 農土整備部 三好庁舎		

縦断図

H=1:250
V=1:100

施工延長 L=90.00m



勾配	i=3.14%		i=4.500% L=50.000m		i=6.000% L=70.000m		i=5.94%	
計画高	558.881	558.881	558.350	558.350	558.350	558.350	558.350	558.350
地盤高	558.881	558.881	558.367	558.367	558.367	558.367	558.367	558.367
切土高			0.017	0.017	0.043	0.043	0.043	0.043
盛土高					2.009	2.009	4.627	4.627
追加距離	-10.000	-10.000	0.000	0.000	3.500	3.500	10.000	10.000
単距離	0.000	0.000	10.000	10.000	3.500	3.500	6.500	6.500
測点番号	BP		NO. 0		NO. 0+3.50		NO. 0+10.00	
平面線形	IP. 1 IA=52-10-53.07R=40.000 TL=19.588 CL=36.429 SL=4.539							
片勾配	+5.00% -5.00% i=1/44 10000				i=1/95 -1.50% (現地合わせ) 10000			
幅								

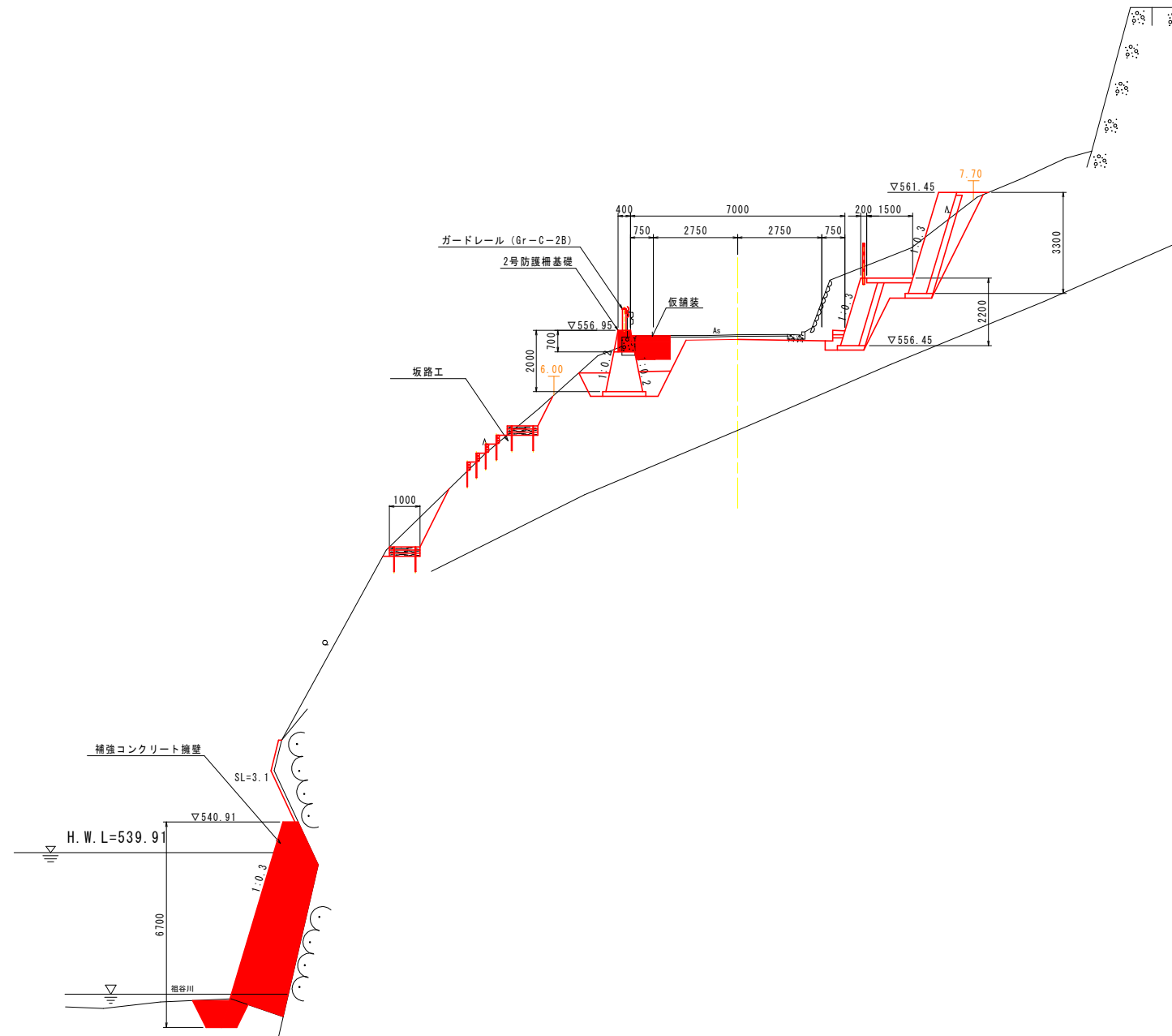
実施設計図面

工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷混合 擁壁工事 (2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東祖谷山湧谷 (第2分割)		
図面名	縦断図		
縮尺	H=1:250 V=1:100	図面番号	2 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合農政局 農土整備部 三好庁舎		

標準断面図

S=1:60

NO. 1+10.00



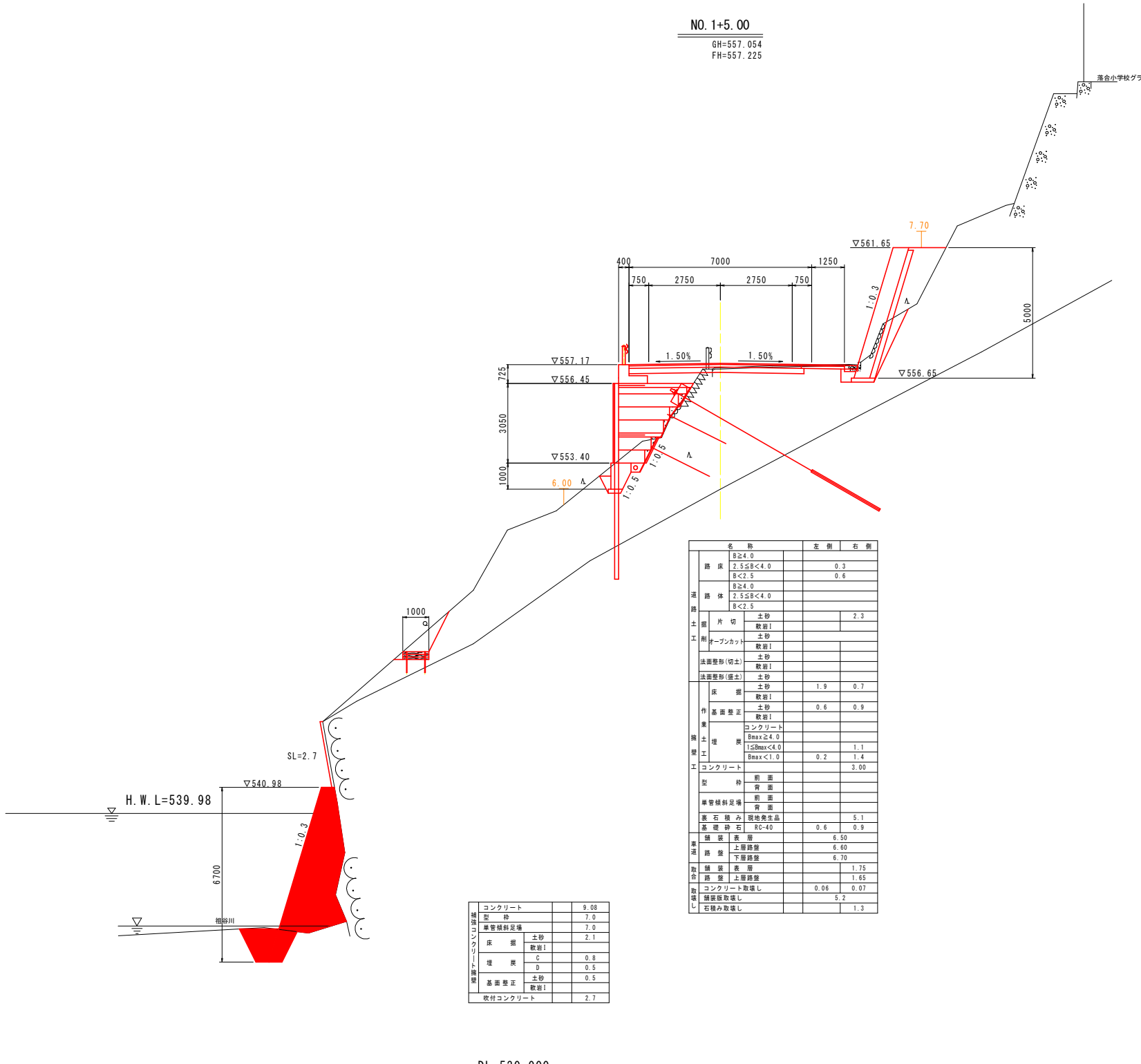
実施設計図面

工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷混合 擁壁工事(2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東祖谷山混合 (第2分割)		
図面名	標準断面図 (2/4)		
縮尺	1:60	図面番号	3 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎		

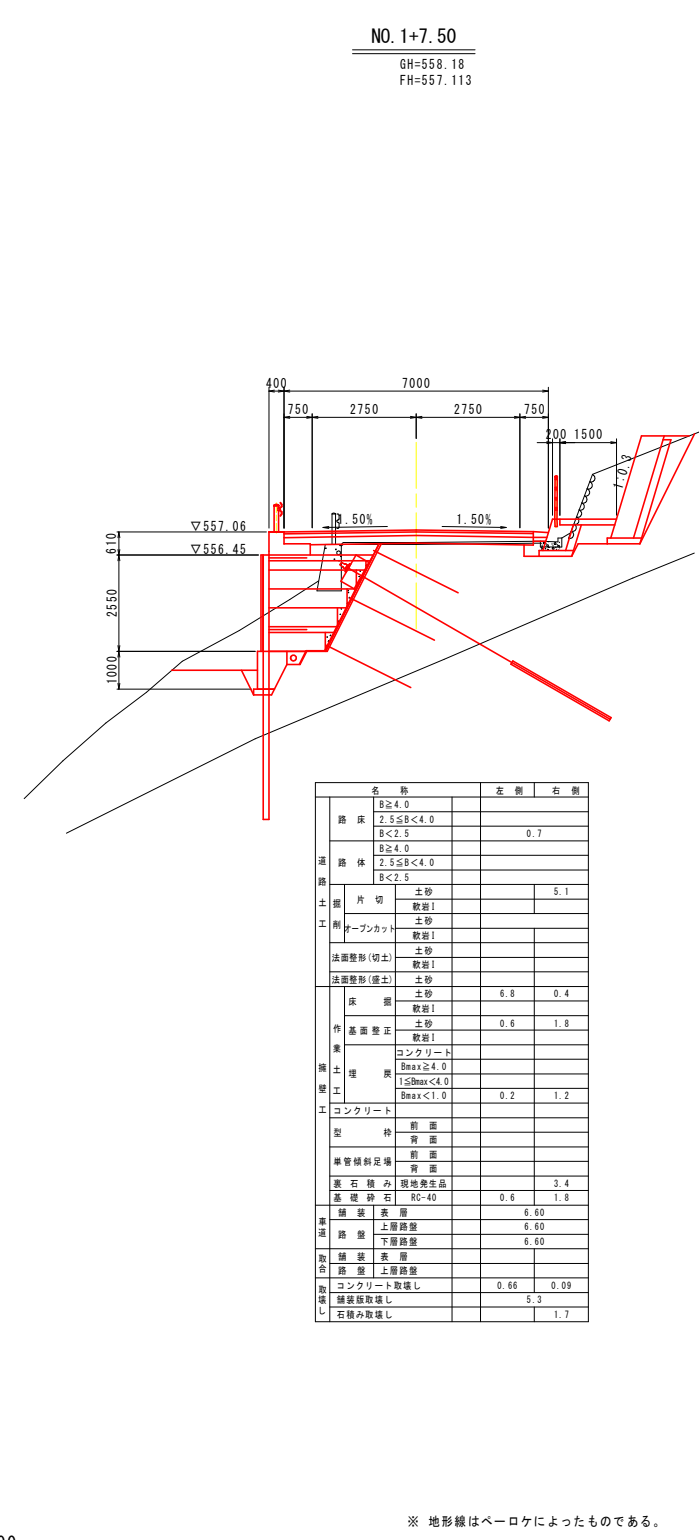
横断図 (4/16)

S=1:100

NO. 1+5.00
GH=557.054
FH=557.225



NO. 1+7.50
GH=558.18
FH=557.113



コンクリート	9.00
型枠	7.0
縦管縦斜足場	7.0
床盤	2.1
土砂	
敷層I	
埋戻	0.5
土砂	
敷層I	
吹付コンクリート	2.7

名称	左側	右側
B≧4.0		
路床 2.5≦B<4.0	0.3	
B<2.5	0.6	
B≧4.0		
路体 2.5≦B<4.0		
B<2.5		
土工		
土留 片切		2.3
土砂		
敷層I		
土工 片切		
土砂		
敷層I		
法面整形(切土)		
土砂		
敷層I		
法面整形(盛土)		
土砂		
敷層I		
床盤	1.9	0.7
土砂		
敷層I		
作業面整正	0.6	0.9
土砂		
敷層I		
埋戻		
コンクリート		
Bmax≧4.0		
1≦Bmax<4.0	1.1	
Bmax<1.0	0.2	1.4
土工		
コンクリート		3.00
型枠		
縦管縦斜足場		
前側		
背側		
前側		
背側		
裏石積み		5.1
現地発生品		
RC-40	0.6	0.9
舗装	8.50	
上層舗装	6.50	
下層舗装	6.70	
取合		
舗装表面		1.75
路盤上層舗装		1.65
コンクリート取直し	0.06	0.07
舗装取直し		5.2
石積み取直し		1.3

名称	左側	右側
B≧4.0		
路床 2.5≦B<4.0		
B<2.5		0.7
B≧4.0		
路体 2.5≦B<4.0		
B<2.5		
土工		
土留 片切		5.1
土砂		
敷層I		
土工 片切		
土砂		
敷層I		
法面整形(切土)		
土砂		
敷層I		
法面整形(盛土)		
土砂		
敷層I		
床盤	6.8	0.4
土砂		
敷層I		
作業面整正	0.6	1.8
土砂		
敷層I		
埋戻		
コンクリート		
Bmax≧4.0		
1≦Bmax<4.0		
Bmax<1.0	0.2	1.2
土工		
コンクリート		
型枠		
縦管縦斜足場		
前側		
背側		
前側		
背側		
裏石積み		3.4
現地発生品		
RC-40	0.6	1.8
舗装	6.60	
上層舗装	6.60	
下層舗装	6.60	
取合		
舗装表面		
路盤上層舗装		
コンクリート取直し	0.66	0.09
舗装取直し		5.3
石積み取直し		1.7

実施設計図面

※ 地形線はベロケによるものである。

DL=530.000

DL=530.000

NO. 1+5.00~NO. 1+7.50

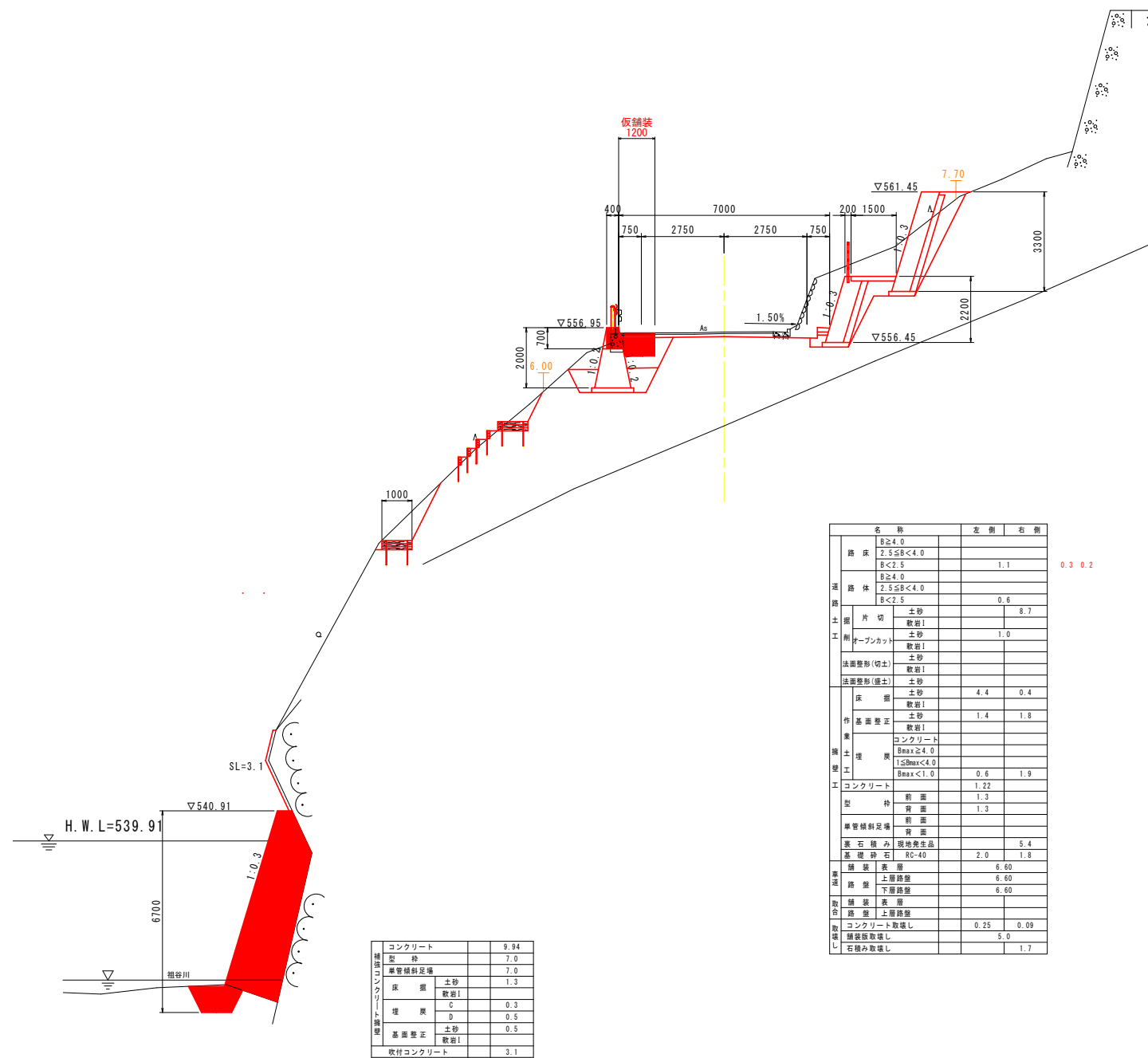
工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷混合 橋壁工事 (2)
路線名等	一般国道 439号
工事箇所	三好市東祖谷山混合 (第2分割)
図面名	横断図 (4/16)
縮尺	1:100 図面番号
会社名	
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎

横断図 (5/16)

S=1:100

NO. 1+10.00

GH=556.916
FH=557.000



名称	左側	右側
路床 B≧4.0		
2.5≦B<4.0		1.1
B<2.5		
路体 B≧4.0		
2.5≦B<4.0		0.6
B<2.5		
土質		
片切	土砂	8.7
	敷石I	
オープンカット	土砂	1.0
	敷石I	
法面整形(切土)	土砂	
	敷石I	
法面整形(盛土)	土砂	
	敷石I	
床	土砂	4.4
	敷石I	0.4
作業面整正	土砂	1.4
	敷石I	1.8
築	コンクリート	
土	Bmax≧4.0	
境	1≦Bmax<4.0	
工	Bmax<1.0	0.6
	コンクリート	1.9
	コンクリート	1.22
型	前	1.3
	背	1.3
縦管傾斜足場	前	
	背	
蓋	石積み	5.4
	現地産石	
	基礎	2.0
	RC-40	1.8
舗装	表層	6.00
路	上層路盤	6.00
盤	下層路盤	6.00
敷	表層	
分	上層路盤	
取	コンクリート取壊し	0.25
壊		0.09
し	縦管取壊し	5.0
	石積み取壊し	1.7

仮舗装	表層	上層路盤
	1.20	1.20

コンクリート	9.94
型	7.0
縦管傾斜足場	7.0
床	土砂
	敷石I
	1.3
境	C
	0.3
土	D
	0.5
築	土砂
	敷石I
	0.5
取	敷付コンクリート
壊	3.1

実施設計図面

DL=530.000

NO. 1+7.50~NO. 1+10.00

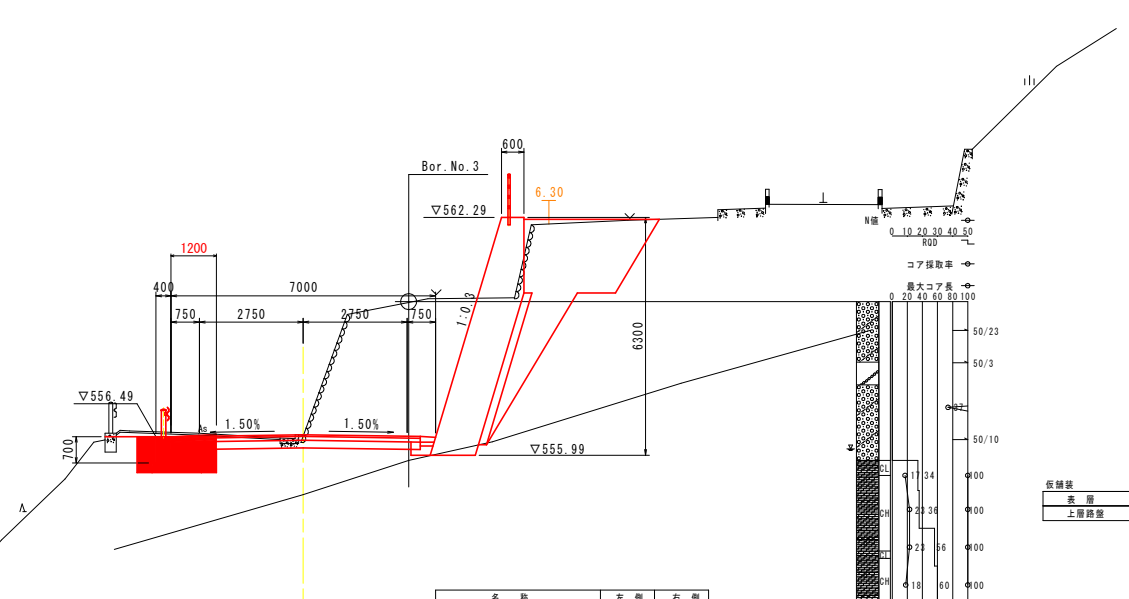
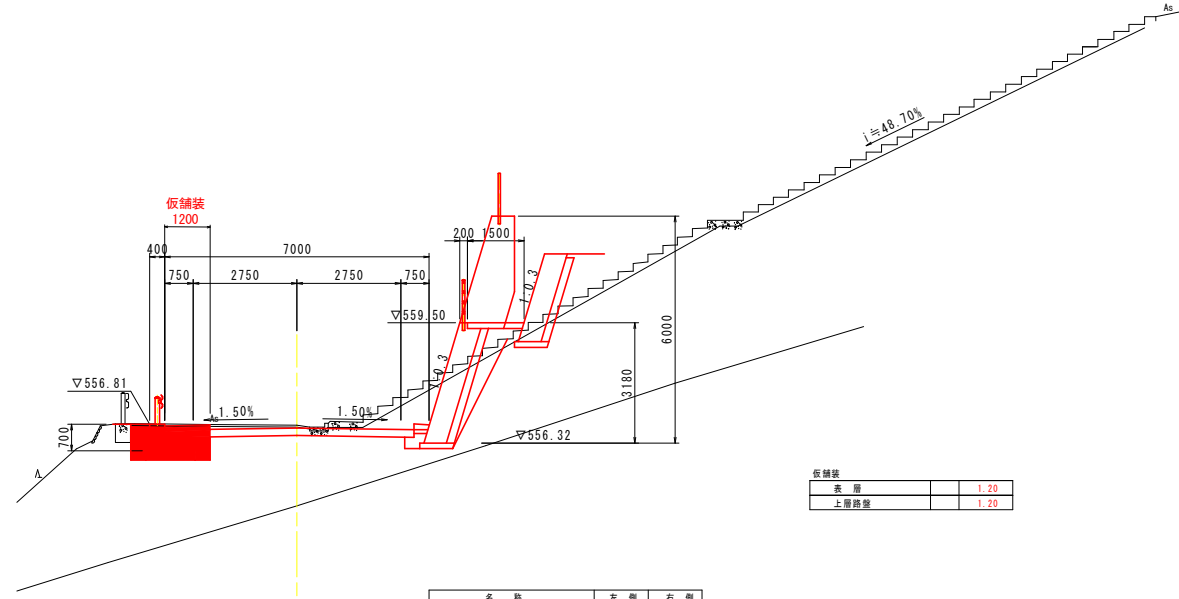
工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷落合 擁壁工事(2)
路線名等	一般国道 439号
工事箇所	三好市東祖谷山落合(第2分割)
図面名	横断図(5/16)
縮尺	1:100
図面番号	5 / 26
会社名	
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎

横断図 (6/16)

S=1:100

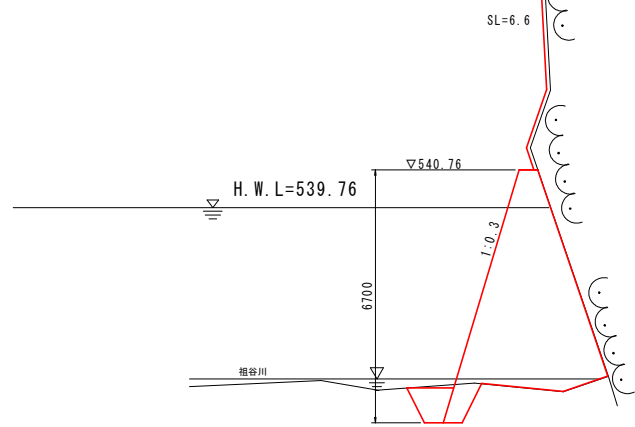
NO. 1+13.00
GH=556.786
FH=556.865

NO. 2
GH=556.518
FH=556.538



名称	左側	右側
路床	B \geq 4.0	
	2.5 \leq B<4.0	0.5
	B<2.5	
路体	B \geq 4.0	
	2.5 \leq B<4.0	
	B<2.5	
土質	土砂	2.8
削り	敷設!	
削り	土砂	2.2
	敷設!	
法面整形(切土)	土砂	
	敷設!	
法面整形(盛土)	土砂	
	敷設!	
床	土砂	1.3 0.4
	敷設!	
作	土砂	1.3 0.9
基面整正	敷設!	
埋	コンクリート	
埋	B \geq 4.0	
	1.5B \leq 4.0	
埋	B \geq 1.0	0.3 1.1
	B \geq 1.0	
工	現地発生品	3.2
工	現地発生品	
型	前	
	面	
型	背	
	面	
縦管傾斜足場	前	
	面	
基礎砕石	R \leq 40	1.3 0.9
舗装	表層	6.60
舗装	上層路盤	6.60
舗装	下層路盤	6.60
取	表層	
除	路盤	
	上層路盤	
取	コンクリート取壊し	4.7
除	舗装取壊し	
	石積み取壊し	

名称	左側	右側
路床	B \geq 4.0	
	2.5 \leq B<4.0	0.4
	B<2.5	
路体	B \geq 4.0	
	2.5 \leq B<4.0	
	B<2.5	
土質	土砂	(25.3)
削り	敷設!	
削り	土砂	2.1
	敷設!	
法面整形(切土)	土砂	
	敷設!	
法面整形(盛土)	土砂	
	敷設!	
床	土砂	1.3 (1.4)
	敷設!	(0.2)
作	土砂	1.3
基面整正	敷設!	
埋	コンクリート	
埋	B \geq 4.0	
	1.5B \leq 4.0	(6.6)
埋	B \geq 1.0	0.3 (1.8)
	B \geq 1.0	
工	現地発生品	(4.2)
工	現地発生品	
型	前	
	面	
型	背	
	面	
縦管傾斜足場	前	
	面	
基礎砕石	R \leq 40	1.3
舗装	表層	6.60
舗装	上層路盤	6.60
舗装	下層路盤	6.60
取	表層	
除	路盤	
	上層路盤	
取	コンクリート取壊し	0.03 (0.06)
除	舗装取壊し	8.1
	石積み取壊し	(5.4)



材料	数量	
コンクリート	13.88	
型	7.0	
縦管傾斜足場	7.0	
床	土砂	1.5
	敷設!	
埋	C	0.3
	9	0.5
基面整正	土砂	0.5
	敷設!	
取付コンクリート	6.6	

DL=530.000

DL=530.000

実施設計図面

工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷混合 擁壁工事(2)
路線名等	一般国道 439号
工事箇所	三好市東祖谷山混合 (第2分割)
図面名	横断図 (6/16)
縮尺	1:100
図面番号	6 / 26
会社名	
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎

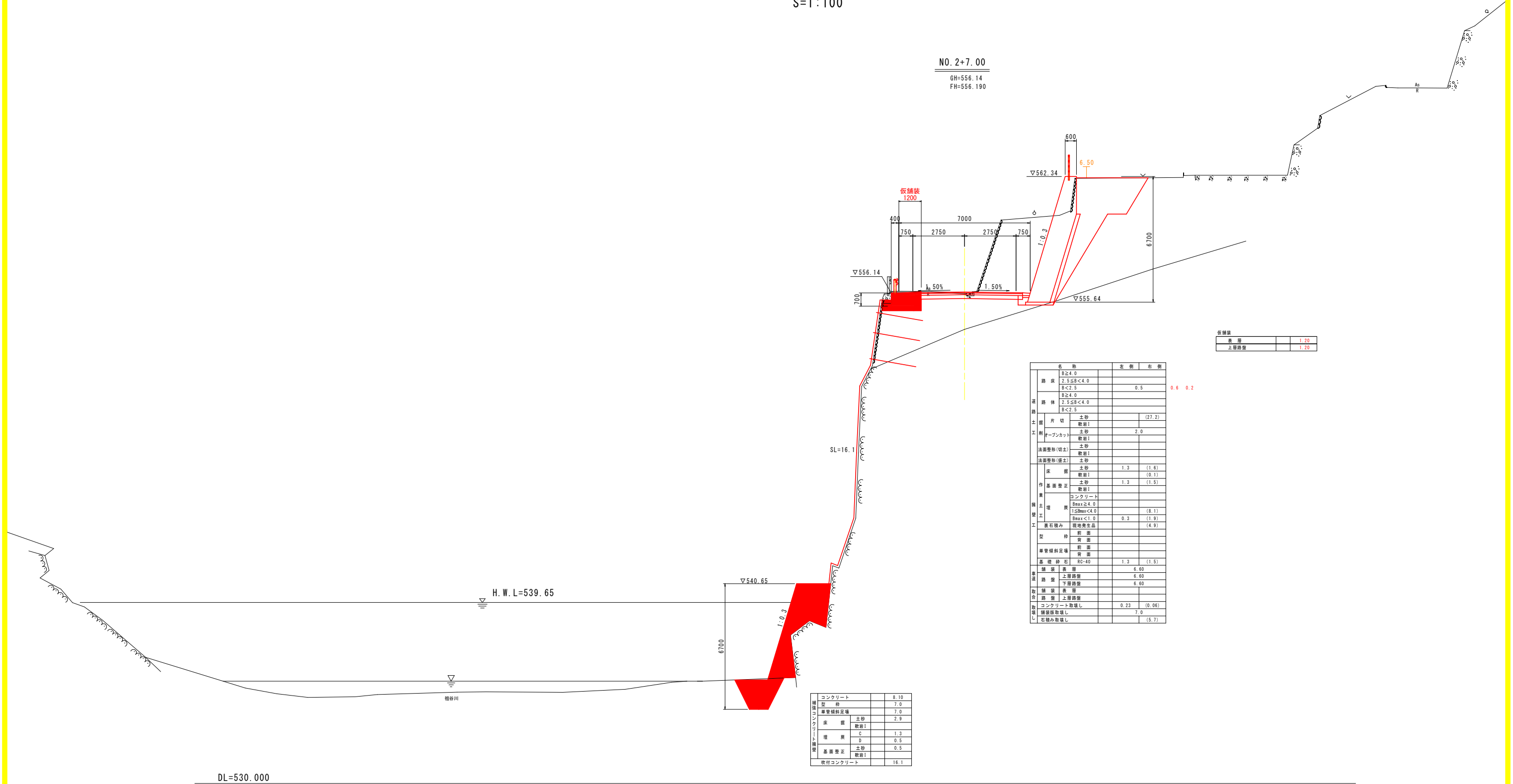
NO. 1+13.00~NO. 2

横断面図 (7/16)

S=1:100

NO. 2+7.00

GH=556.14
FH=556.190



各種値	
表層	1.20
上層路盤	1.20

名称		左側	右側
路床	B ≥ 4.0		
	2.5 ≤ B < 4.0		
路体	B ≥ 4.0		0.5
	2.5 ≤ B < 4.0		
土質	土砂		(27.2)
	敷留!		
削り	土砂	2.0	
	敷留!		
法面整形(切土)	土砂		
	敷留!		
法面整形(盛土)	土砂	1.3	(1.6)
	敷留!		(0.1)
作業面整形	土砂	1.3	(1.5)
	敷留!		
舗装	コンクリート		
	Rmax ≥ 4.0		
土工	1.5Bmax < 4.0		(8.1)
	Rmax < 1.0	0.3	(1.9)
工	築石積み		(4.9)
	削り		
埋	削り		
	敷留!		
基礎	RC-40	1.3	(1.5)
	敷留!		
取	上層路盤	6.60	
	下層路盤	6.60	
除	コンクリート取壊し	0.23	(0.04)
	構造部取壊し	7.0	
補	石積み取壊し		(5.7)
	敷留!		

コンクリート	8.10
型枠	7.0
単管橋脚足場	7.0
床下	2.9
埋戻	0.5
作業面整形	0.5
取付コンクリート	16.1

実施設計図面

工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷混合 橋脚工事(2)
路線名等	一般国道 439号
工事箇所	三好市東祖谷山混合(第2分割)
図面名	横断面図(7/16)
縮尺	1:100
図面番号	7 / 26
会社名	
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎

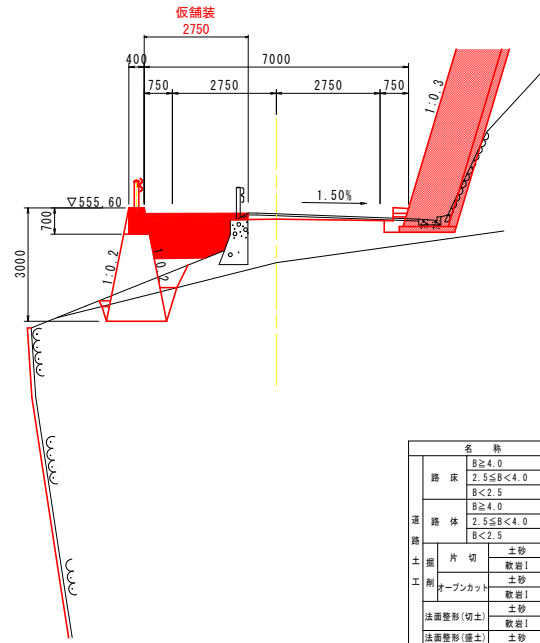
NO. 2+7.00

横断図 (9/16)

S=1:100

NO. 2+17.00

GH=558.18
FH=555.656

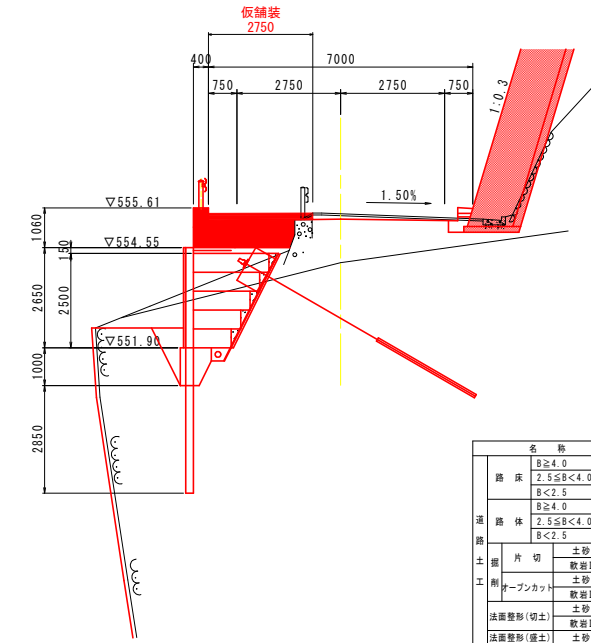


名称	左側	右側	仮舗装	
			表層	上層路盤
路床	B \geq 4.0			
	2.5 \leq B<4.0			
	B<2.5	1.8		
路体	B \geq 4.0			
	2.5 \leq B<4.0			
	B<2.5	0.6		
土工	片切	土砂		0.7
	オープンカット	土砂		
	法面整形(切土)	土砂		
	法面整形(盛土)	土砂		
床盤	土砂	0.7	0.5	
	敷石	1.1		
作業整正	土砂		1.5	
	敷石	1.6		
舗装	コンクリート	0.24		
土層	B \geq 4.0			
	1.5 \leq B<4.0			
	B \geq 1.0	0.1		
工	コンクリート			
型	前面	1.9		
	背面	1.4		
縁石	前面			
	背面			
基礎	RC-40	0.6	1.5	
路盤	表層	6.60		
	上層路盤	6.60		
	下層路盤	6.60		
取合	舗装表層			
	上層路盤			
取除	コンクリート取除		0.09	
	舗装取除		4.5	
	石積み取除		2.0	

仮舗装	
表層	2.75
上層路盤	2.75

NO. 2+17.00

GH=558.18
FH=555.656



名称	左側	右側	仮舗装	
			表層	上層路盤
路床	B \geq 4.0			
	2.5 \leq B<4.0			
	B<2.5	1.5		
路体	B \geq 4.0			
	2.5 \leq B<4.0			
	B<2.5			
土工	片切	土砂		0.7
	オープンカット	土砂		
	法面整形(切土)	土砂		
	法面整形(盛土)	土砂		
床盤	土砂	1.2	0.5	
	敷石	4.9		
作業整正	土砂		1.5	
	敷石	0.5		
舗装	コンクリート	0.63		
土層	B \geq 4.0			
	1.5 \leq B<4.0			
	B \geq 1.0			
工	コンクリート			
型	前面			
	背面			
縁石	前面			
	背面			
基礎	RC-40		1.5	
路盤	表層	6.60		
	上層路盤	6.60		
	下層路盤	6.60		
取合	舗装表層			
	上層路盤			
取除	コンクリート取除		0.09	
	舗装取除		4.5	
	石積み取除		2.0	

仮舗装	
表層	2.75
上層路盤	2.75

DL=530.000

※ 地形線はペーロケによったものである。

DL=530.000

※ 地形線はペーロケによったものである。

実施設計図面

NO. 2+17.00

工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷混合 橋梁工事(2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東祖谷山落合 (第2分割)		
図面名	横断図 (9/16)		
縮尺	1:100	図面番号	9 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎		

横断図 (10/16)

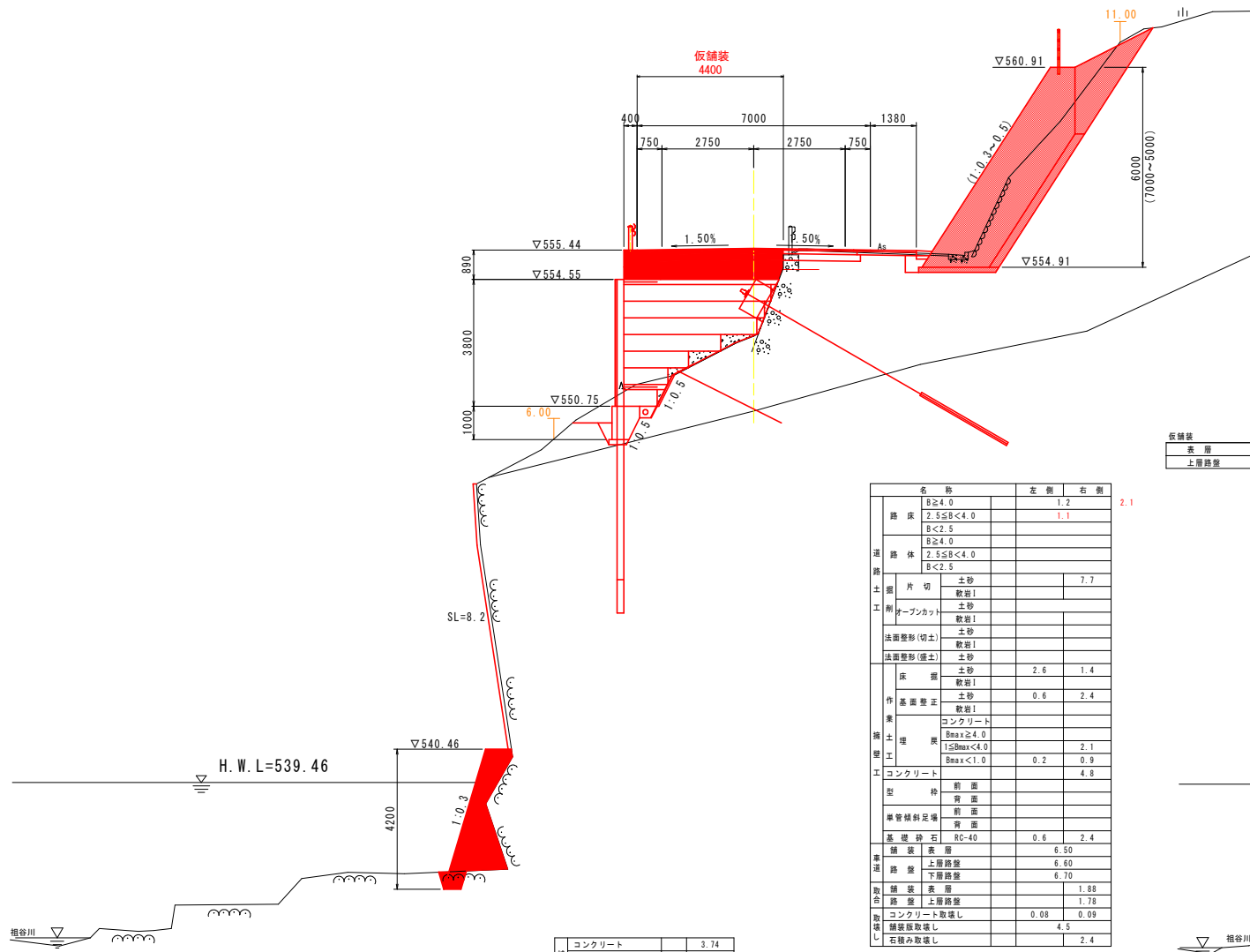
S=1:100

NO. 3

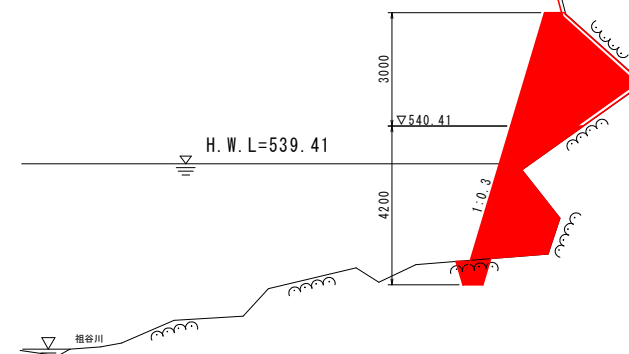
GH=552.847
FH=555.488

NO. 3+3.00

GH=550.666
FH=555.316



名称	数量
表層	4.40
上層路盤	4.40



名称	数量
コンクリート	12.01.5.71
型	6.9.3.7
単管積斜足場	6.9.3.7
床	土砂
	敷岩I
	敷岩II
埋	0
高	土砂
	敷岩I
取	0.5
取	6.7

名称	左側	右側
舗床	B \geq 4.0	2.3
	2.5 \leq B<4.0	
	B<2.5	
道路体	2.5 \leq B<4.0	
	B<2.5	
土質	片切	
工形	片切	
	敷岩I	
	敷岩II	
法面整形(切土)	敷岩I	
	敷岩II	
法面整形(盛土)	土砂	
	敷岩I	
	敷岩II	
床	土砂	3.6
	敷岩I	15.3
作業整正	土砂	0.5
	敷岩I	0.08
埋	コンクリート	
	B \geq 2.4	0.5
	1.5 \leq B<2.4	0.9
	B \geq 1.0	0.2
	B<1.0	4.8
型	前面	
	側面	
単管積斜足場	前面	
	側面	
基礎砕石	RC-40	0.6
	RC-40	2.4
舗床表層		6.50
路表	上層路盤	6.60
	下層路盤	6.70
取	表層	1.88
合	上層路盤	1.78
取	コンクリート取壊し	0.08
	0.09	
取	舗床取壊し	4.5
	石積み取壊し	2.4

名称	数量
表層	6.50
上層路盤	6.50

実施設計図面

DL=530.000

DL=530.000

NO. 3~NO. 3+3.00

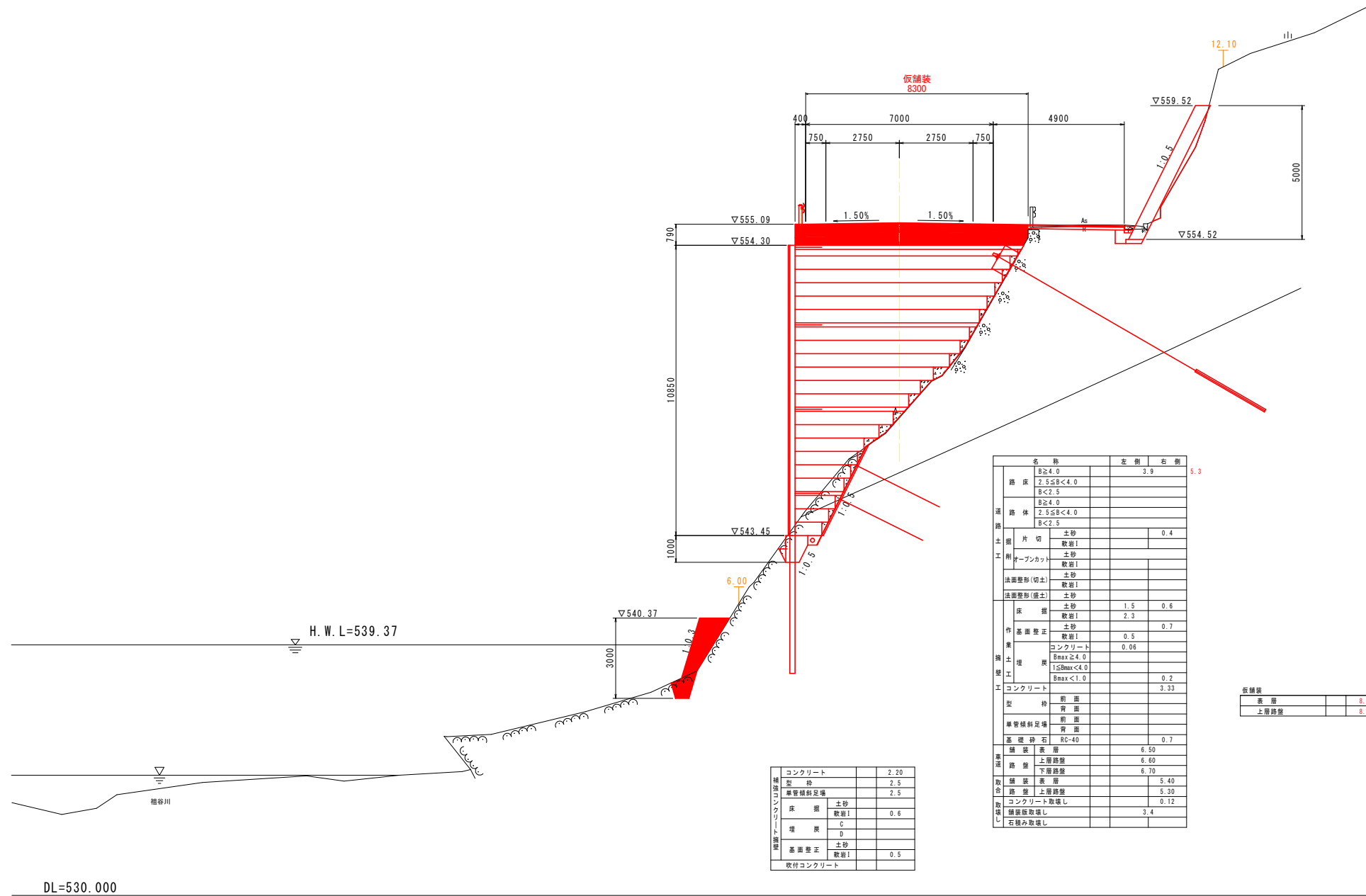
工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷混合 機壁工事(2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東祖谷山混合(第2分割)		
図面名	横断図(10/16)		
縮尺	1:100	図面番号	10 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎		

横断図 (11/16)

S=1:100

NO. 3+6.00

GH=547.86
FH=555.140



DL=530.000

実施設計図面

NO. 3+6.00

工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷混合 擁壁工事(2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東祖谷山落合(第2分割)		
図面名	横断図(11/16)		
縮尺	1:100	図面番号	11 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎		

横断図 (12/16)

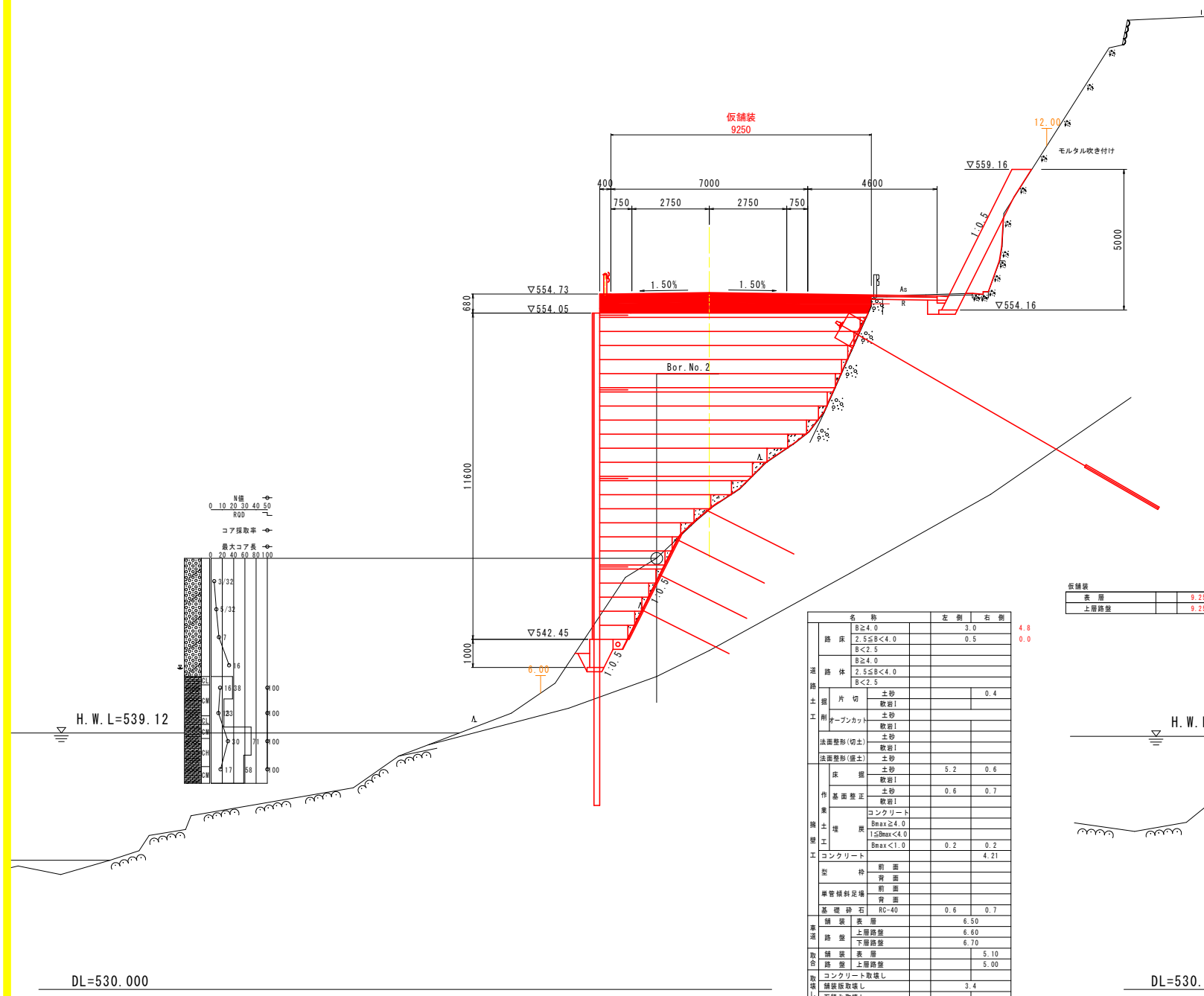
S=1:100

NO. 3+12.00

GH=545.42
FH=554.780

NO. 4

GH=546.643
FH=554.300

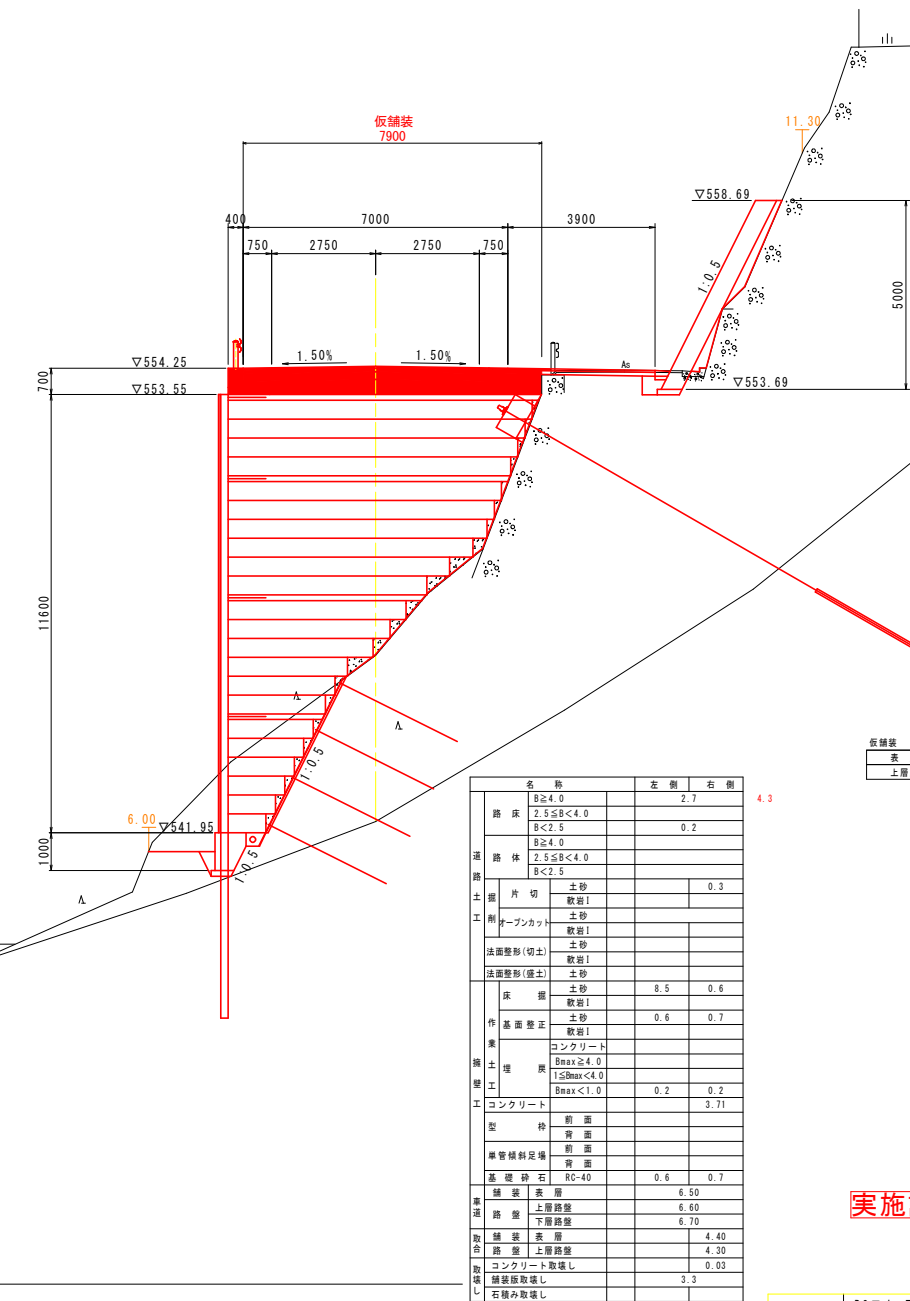
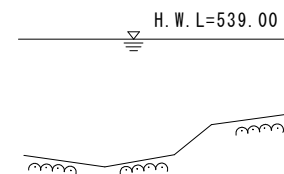


表層	9.25
上層路盤	9.25

名称	左側	右側
路床 B \geq 4.0	3.0	4.8
路床 2.5 \leq B<4.0	0.5	0.0
路床 B<2.5		
路体 2.5 \leq B<4.0		
路体 B<2.5		
土 片切	0.4	
土 オープンカット		
土 法面整形(切土)		
土 法面整形(盛土)		
土 床	5.2	0.6
土 作基礎整正	0.6	0.7
土 舗装		
土 コンクリート		
土 B \geq 4.0		
土 1 \leq Bmax<4.0		
土 Bmax<1.0	0.2	0.2
土 コンクリート		4.21
土 型枠		
土 管轄材料足場		
土 基礎砕石 RC-40	0.6	0.7
土 舗装表層	6.50	
土 路盤 上層路盤	6.60	
土 路盤 下層路盤	6.70	
土 舗装表層	5.10	
土 路盤 上層路盤	5.00	
土 コンクリート取壊し		3.4
土 舗装取壊し		
土 石積み取壊し		

DL=530.000

H.W.L.=539.00



表層	7.90
上層路盤	7.90

名称	左側	右側
路床 B \geq 4.0	2.7	4.3
路床 2.5 \leq B<4.0		0.2
路床 B<2.5		
路体 2.5 \leq B<4.0		
路体 B<2.5		
土 片切	0.3	
土 オープンカット		
土 法面整形(切土)		
土 法面整形(盛土)		
土 床	8.5	0.6
土 作基礎整正	0.6	0.7
土 舗装		
土 コンクリート		
土 B \geq 4.0		
土 1 \leq Bmax<4.0		
土 Bmax<1.0	0.2	0.2
土 コンクリート		3.71
土 型枠		
土 管轄材料足場		
土 基礎砕石 RC-40	0.6	0.7
土 舗装表層	6.50	
土 路盤 上層路盤	6.60	
土 路盤 下層路盤	6.70	
土 舗装表層	4.40	
土 路盤 上層路盤	4.30	
土 コンクリート取壊し		0.03
土 舗装取壊し		3.3
土 石積み取壊し		

実施設計図面

NO. 3+12.00~NO. 4

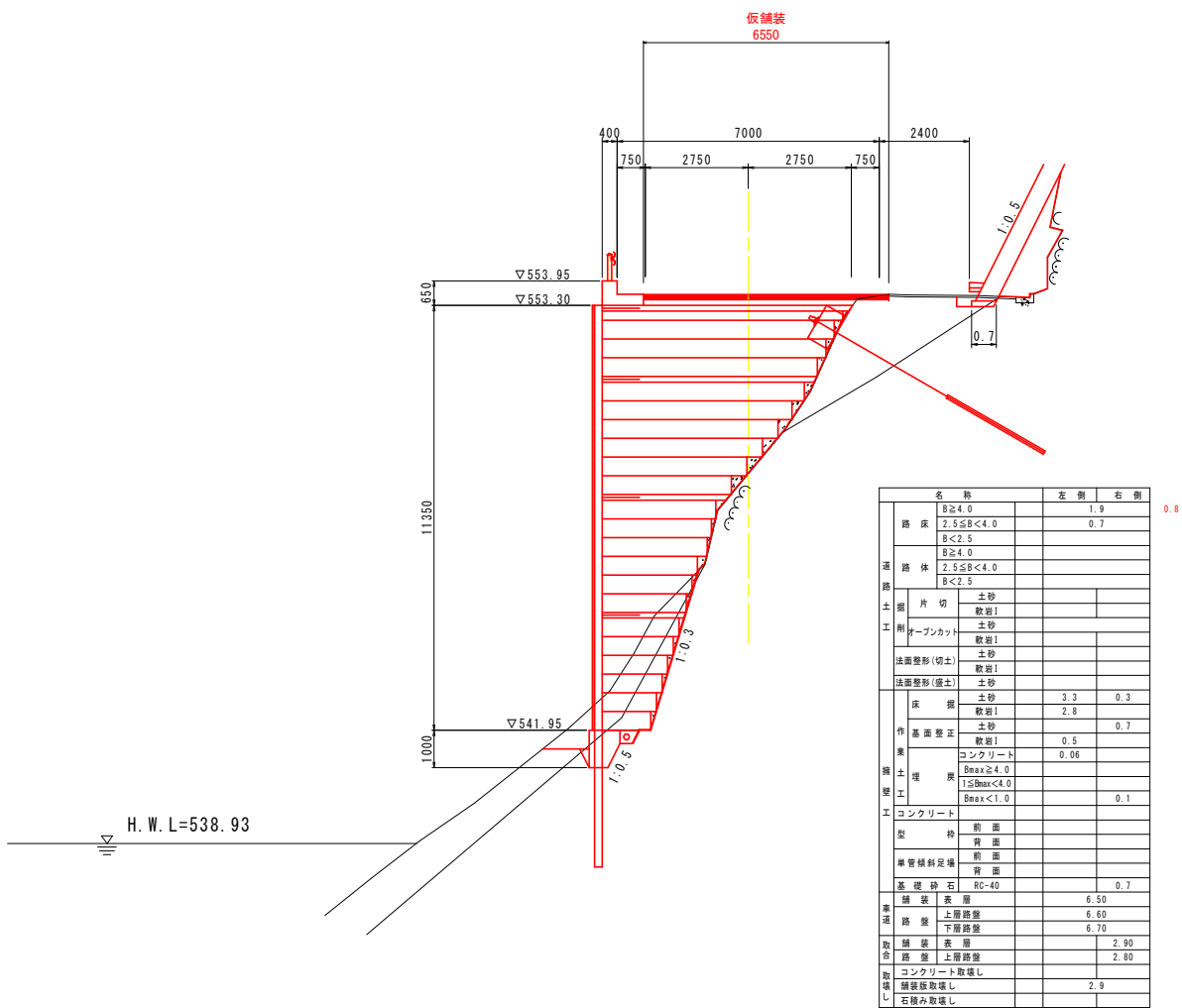
工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷混合 橋壁工事 (2)
路線名等	一般国道 439号
工事箇所	三好市東祖谷山落合 (第2分割)
図面名	横断図 (12/16)
縮尺	1:100
図面番号	12 / 26
会社名	
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎

横断図 (13/16)

S=1:100

NO. 4+5.00

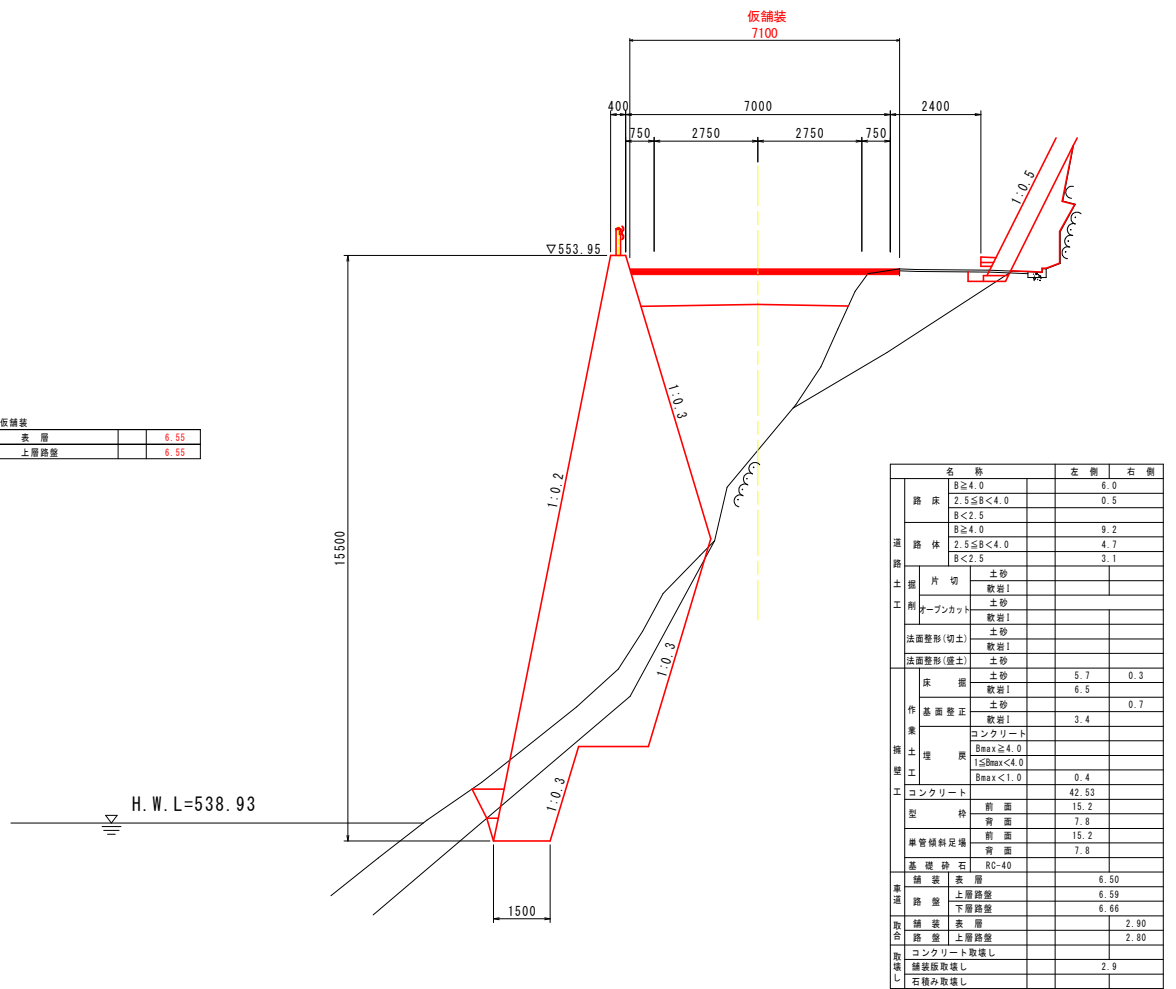
GH=558.18
FH=554.000



表層	6.55
上層路盤	6.55

NO. 4+5.00

GH=558.18
FH=554.000



表層	7.10
上層路盤	7.10

DL=530.000

※ 地形線はペーロケによるものである。

DL=530.000

※ 地形線はペーロケによるものである。

実施設計図面

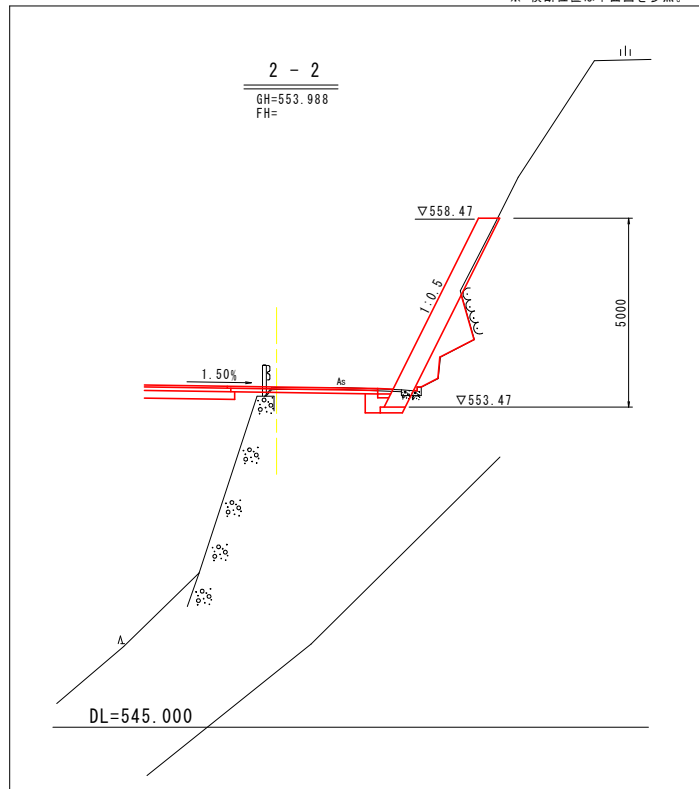
NO. 4+5.00

工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷混合 掘削工事(2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東祖谷山濁谷(第2分割)		
図面名	横断図(13/16)		
縮尺	1:100	図面番号	13 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎		

横断図 (14/16)

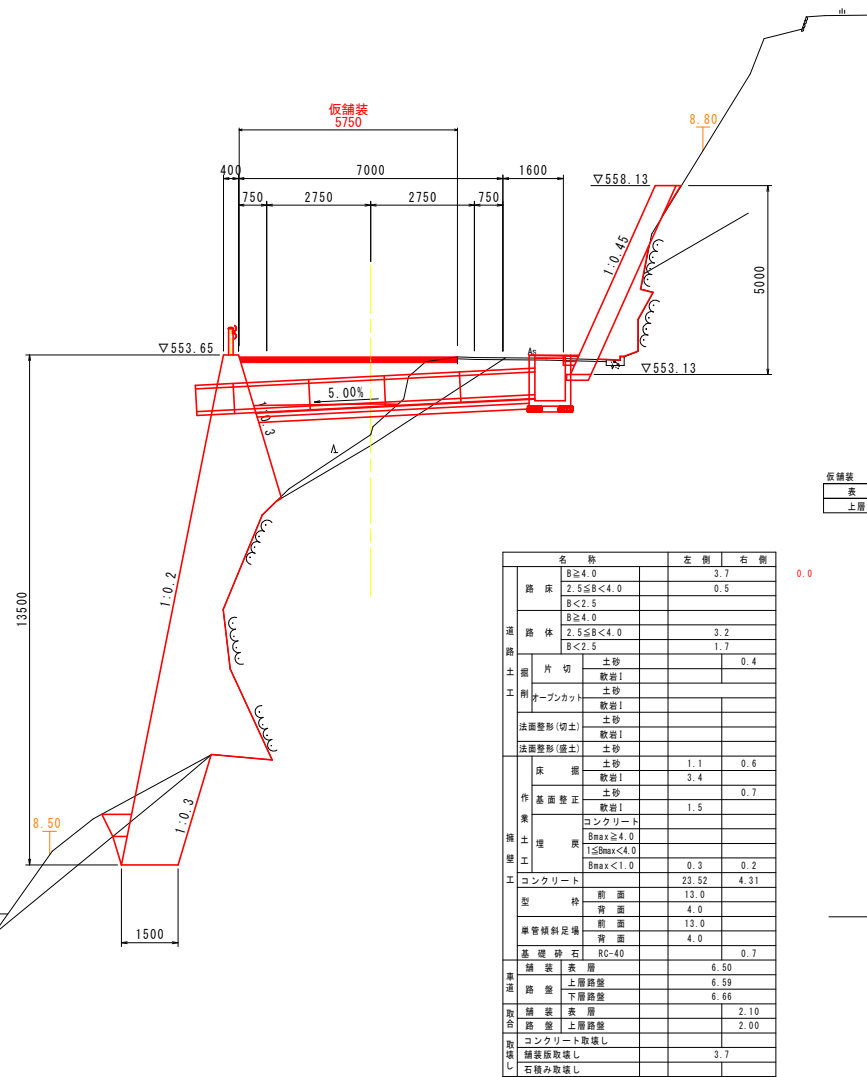
S=1:100

※ 横断位置は平面図を参照。



NO. 4+10.00

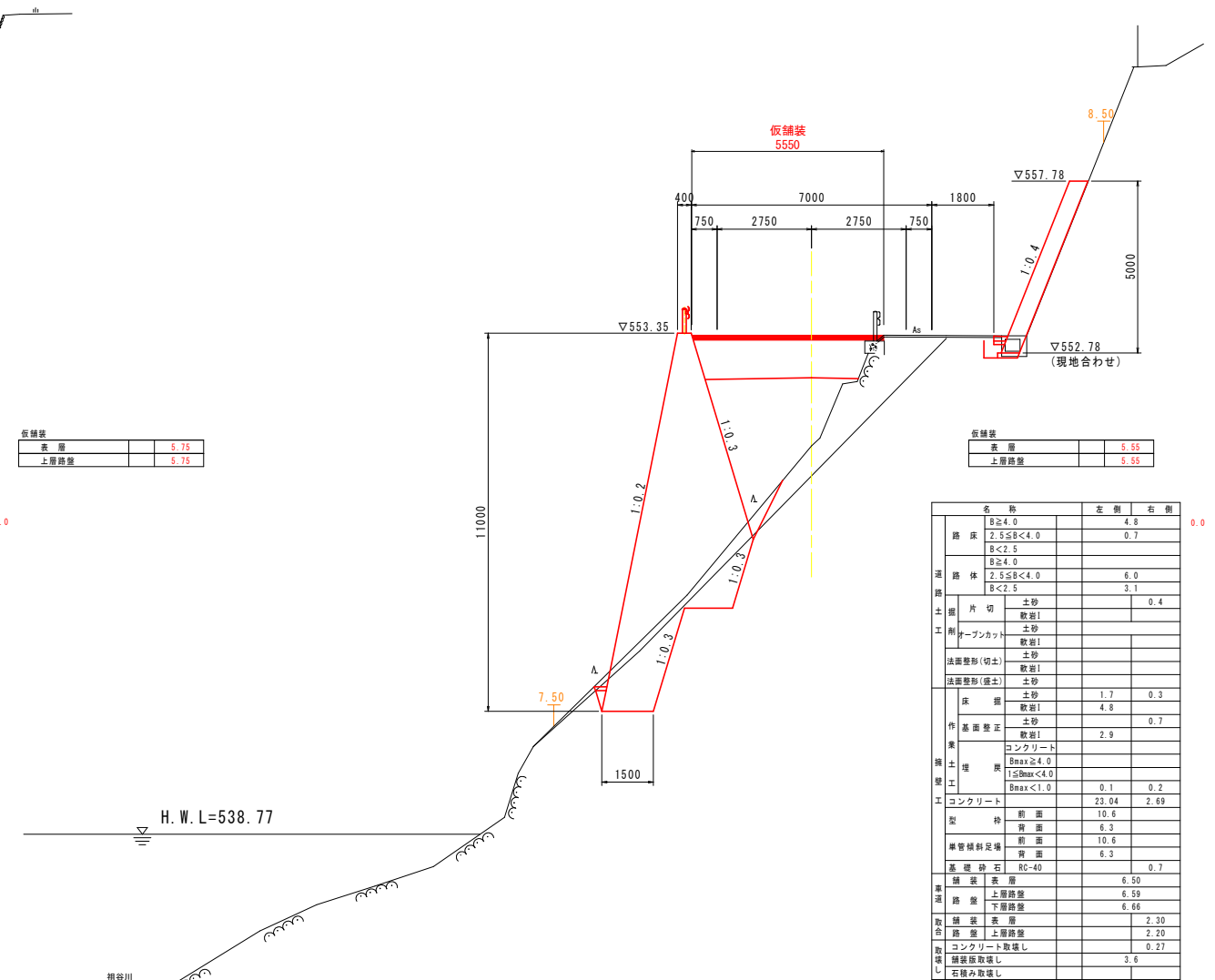
GH=551.531
FH=553.700



仮舗装	表層	上層路盤
	5.75	5.76

NO. 4+15.00

GH=550.073
FH=553.400



仮舗装	表層	上層路盤
	5.55	5.55

DL=530.000

DL=530.000

実施設計図面

NO. 4+10.00~NO. 4+15.00

工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷混合 橋梁工事(2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東祖谷山混合(第2分割)		
図面名	横断図(14/16)		
縮尺	1:100	図面番号	14 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎		

横断図 (15/16)

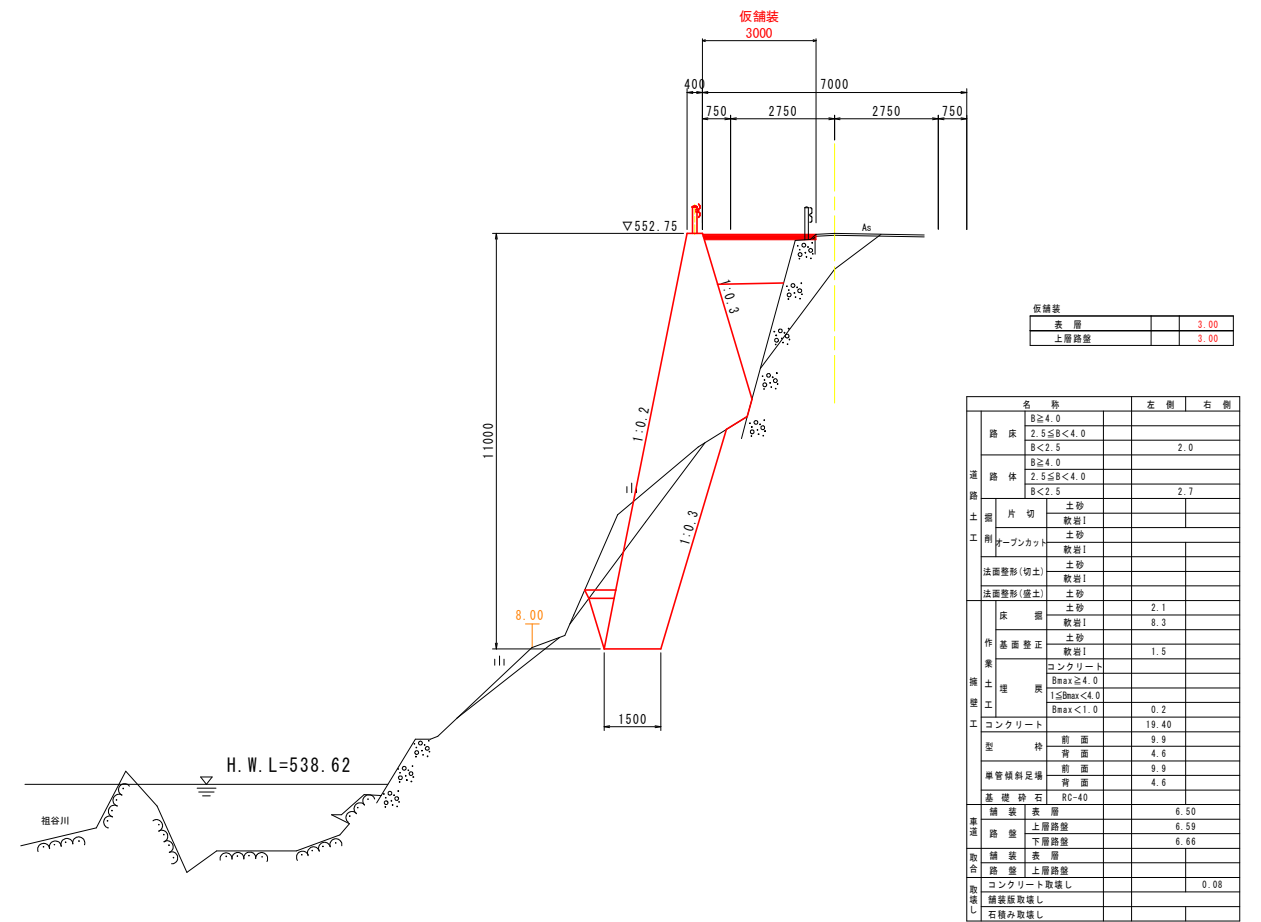
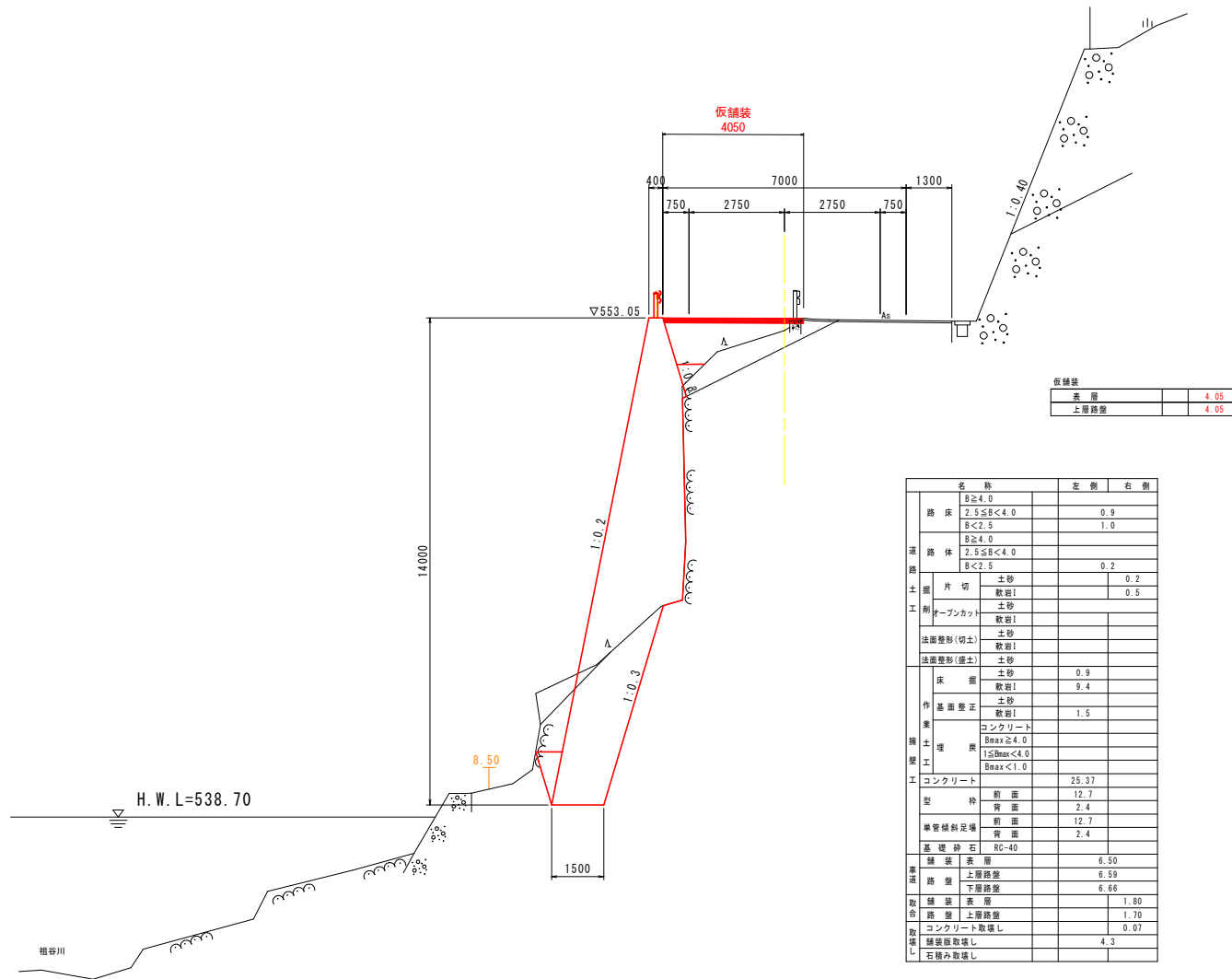
S=1:100

NO. 5

GH=552.680
FH=553.100

NO. 5+5.00

GH=552.747
FH=552.800



DL=530.000

DL=530.000

実施設計図面

NO. 5~NO. 5+5.00

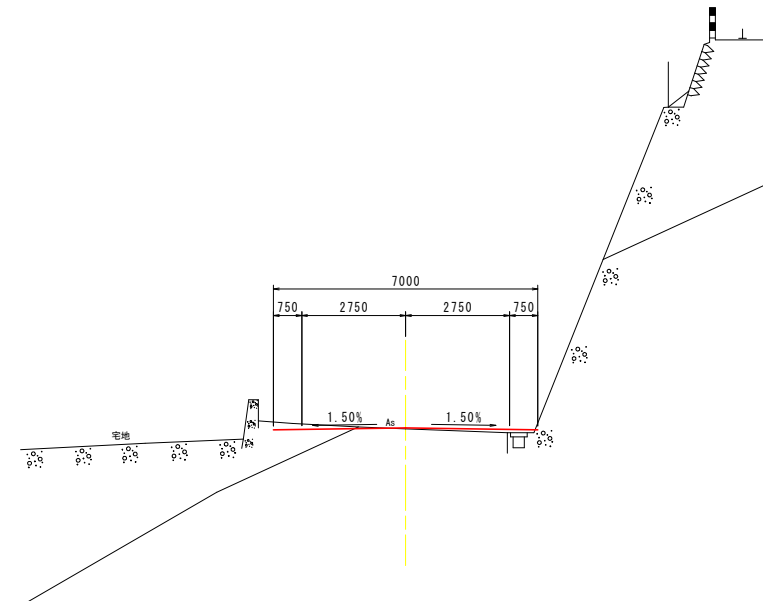
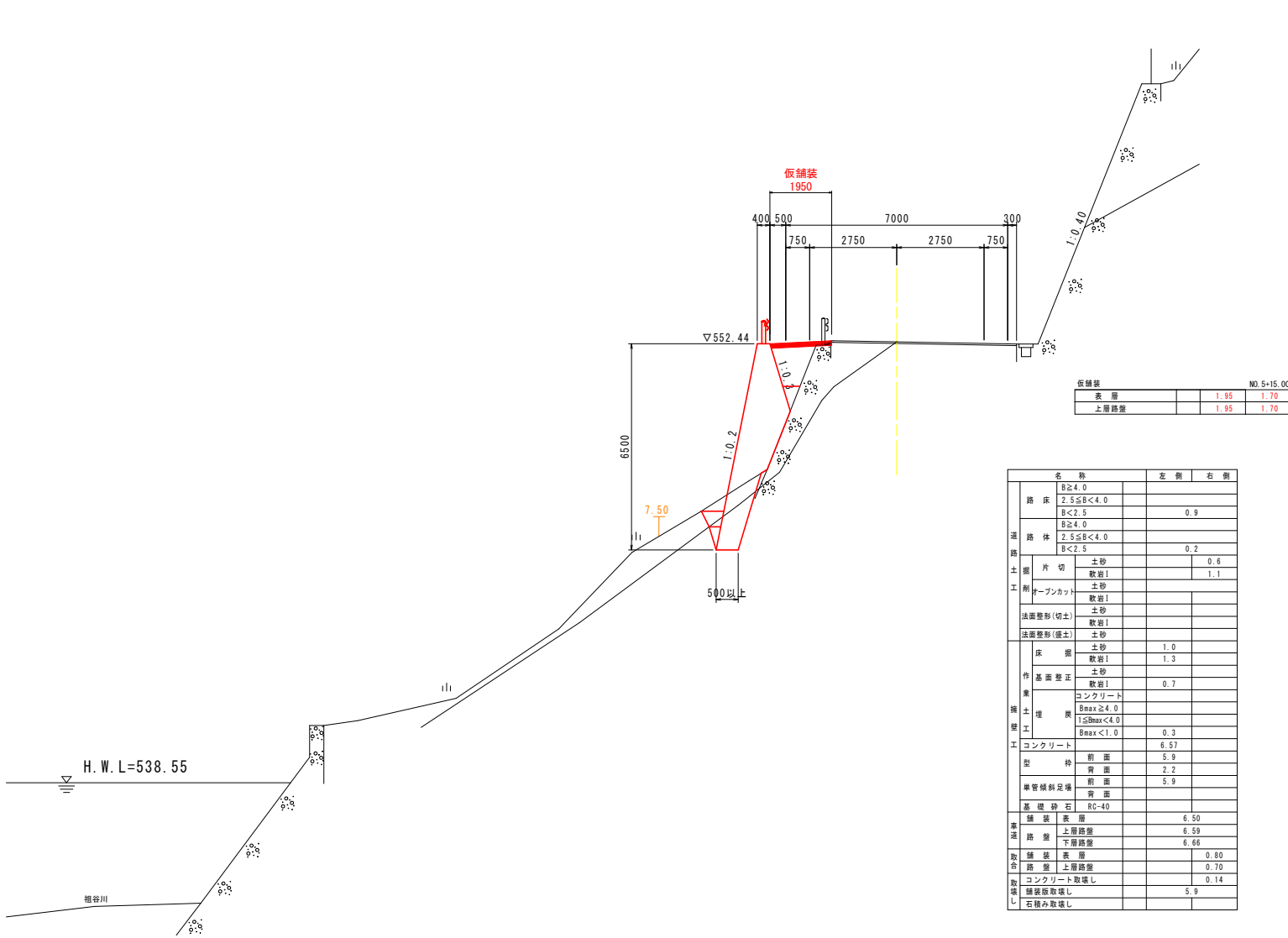
工事名	R2三土 国道439号 三・東相谷混合 橋梁工事(2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東相谷山湧合(第2分割)		
図面名	横断図(15/16)		
縮尺	1:100	図面番号	15 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎		

横断図 (16/16)

S=1:100

NO. 5+10.00
GH=552.451
FH=552.500

NO. 6
GH=551.874
FH=551.900



DL=530.000

DL=530.000

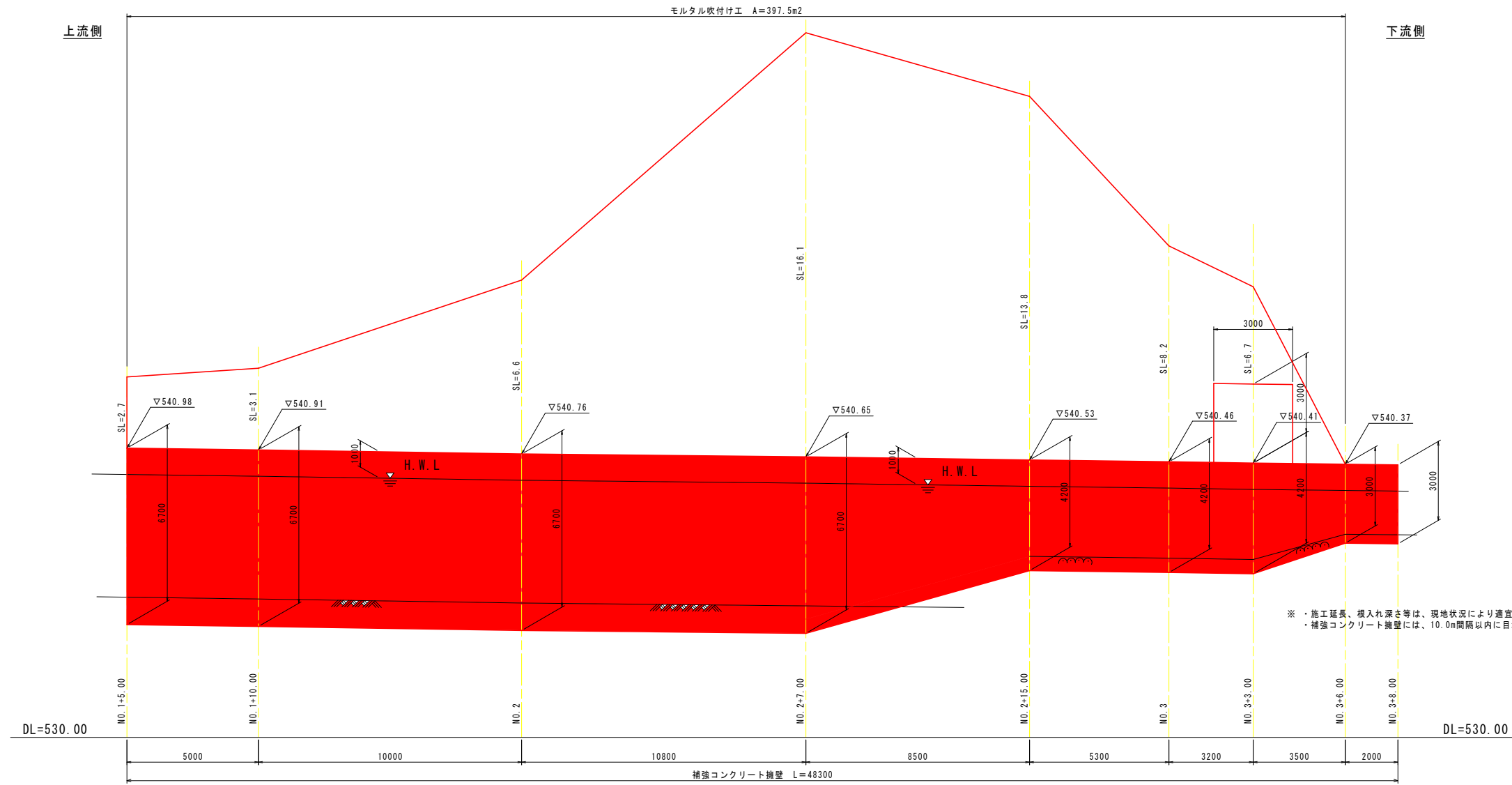
実施設計図面

NO. 5+10.00~NO. 6

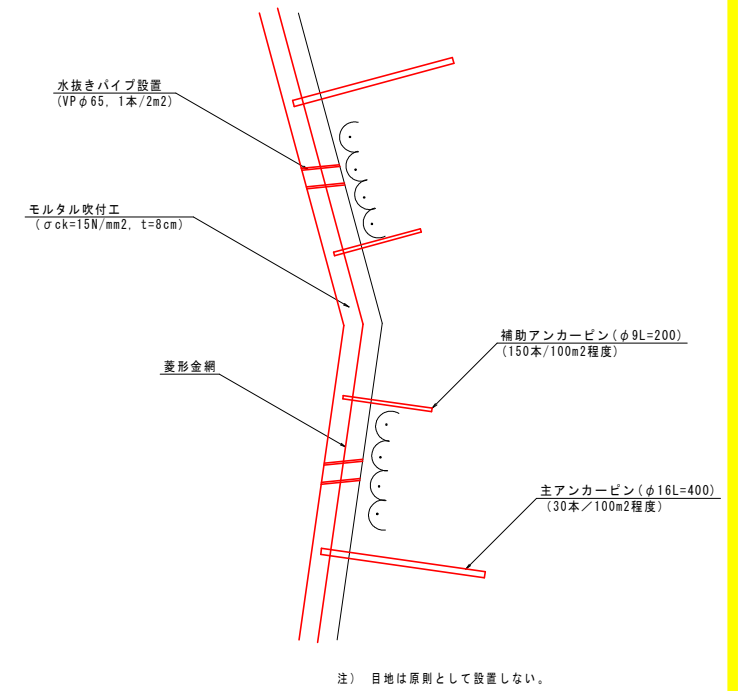
工事名	R2三土・国道439号 三・東祖谷混合 橋壁工事(2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東祖谷山湧合(第2分割)		
図面名	横断図(16/16)		
縮尺	1:100	図面番号	16 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎		

川側岩盤斜面補強詳細図

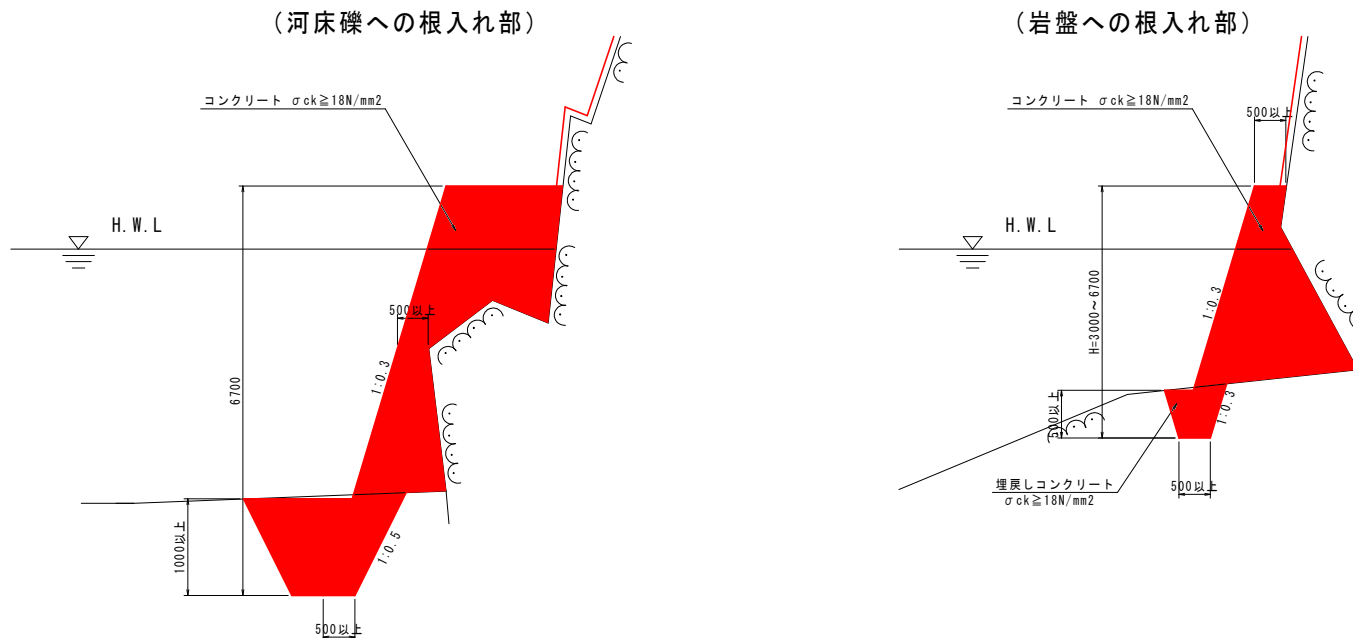
展開図 S=1:100



モルタル吹付け工 S=1:10



補強コンクリート擁壁 S=1:60

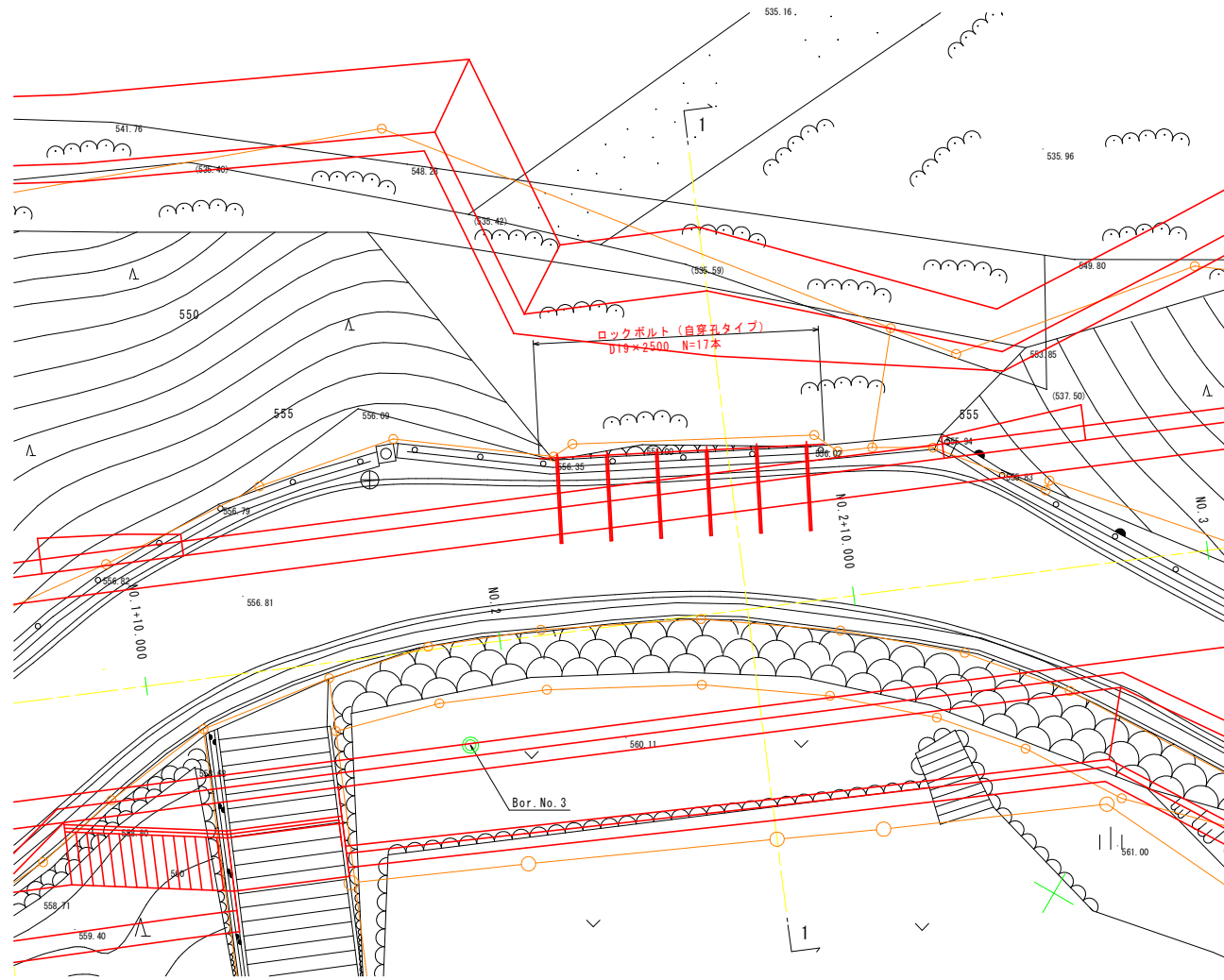


実施設計図面

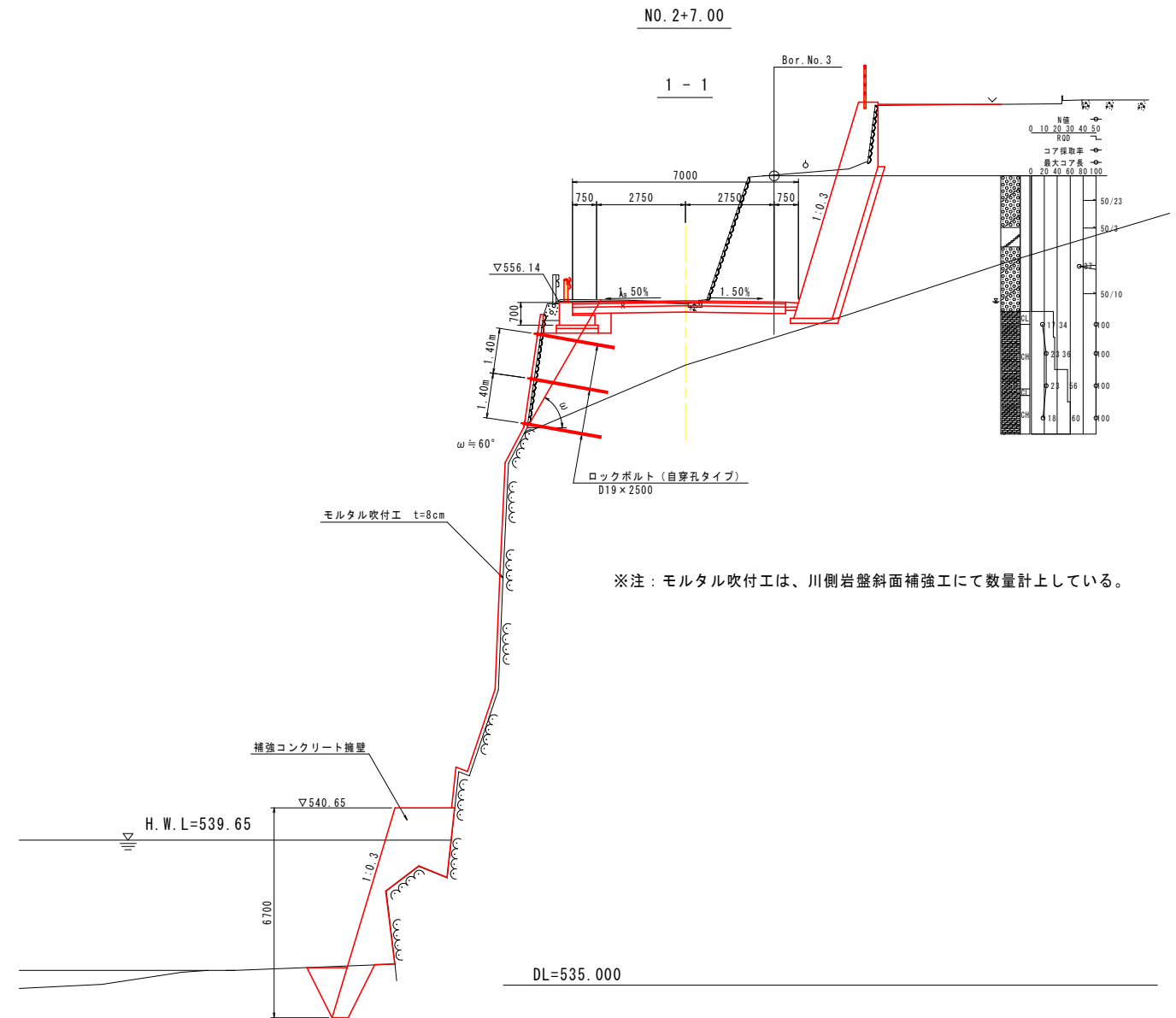
工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷混合 擁壁工事(2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東祖谷山湧合 (第2分割)		
図面名	川側岩盤斜面補強詳細図		
縮尺	図示	図面番号	17 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎		

既設石積み補強計画図

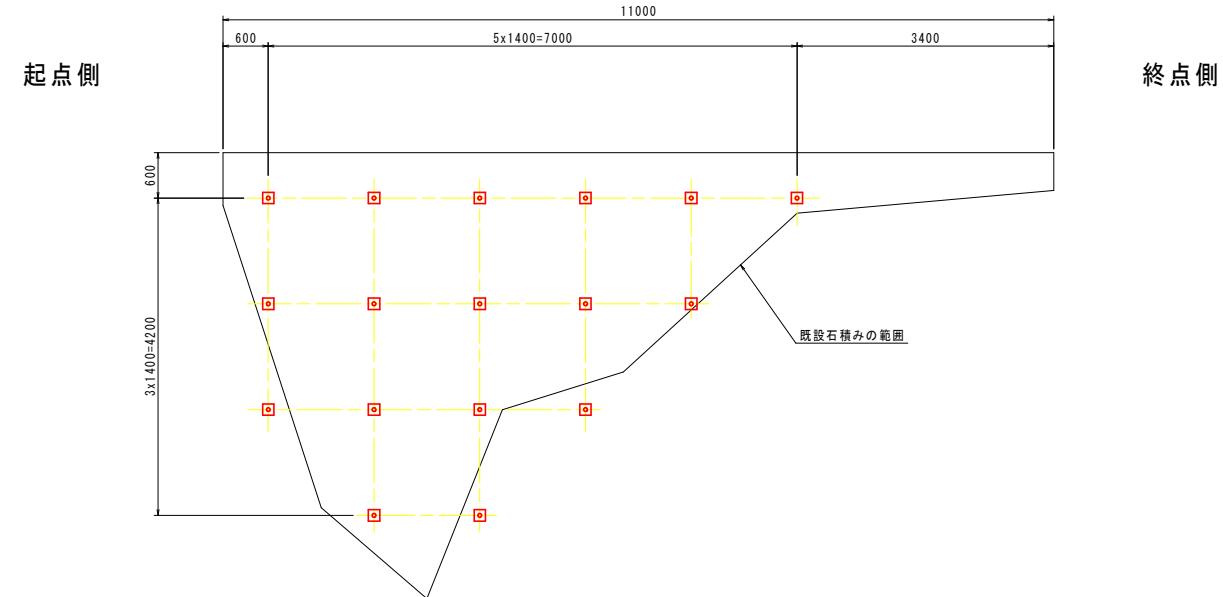
平面図 S=1:100



横断面図 S=1:100



展開図 S=1:50

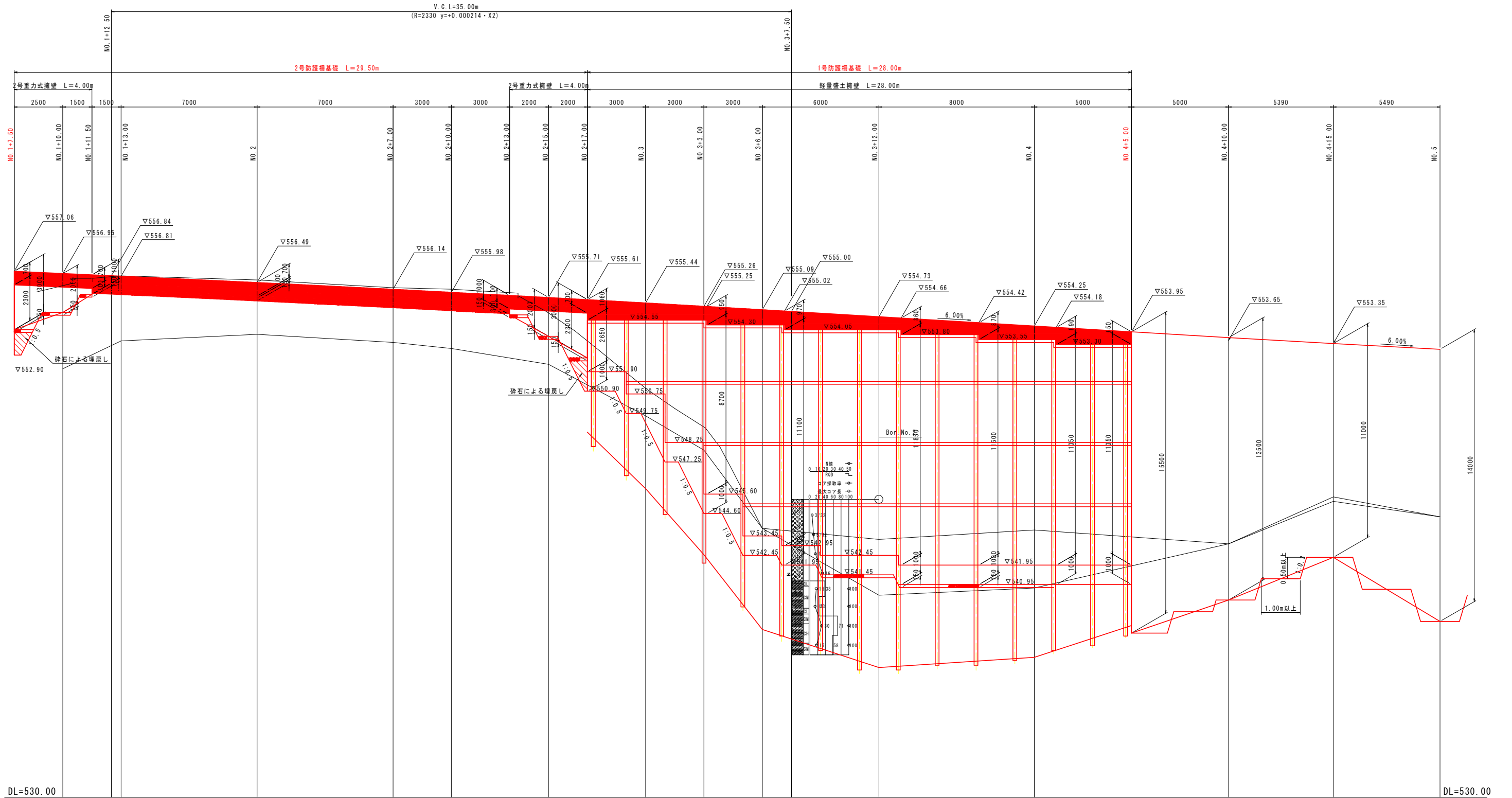


実施設計図面

工事名	R2三士 国道439号 三・東祖谷湊合 擁壁工事(2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東祖谷山湊合(第2分割)		
図面名	既設石積み補強計画図		
縮尺	図示	図面番号	18 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎		

川側擁壁展開図

S=1:100

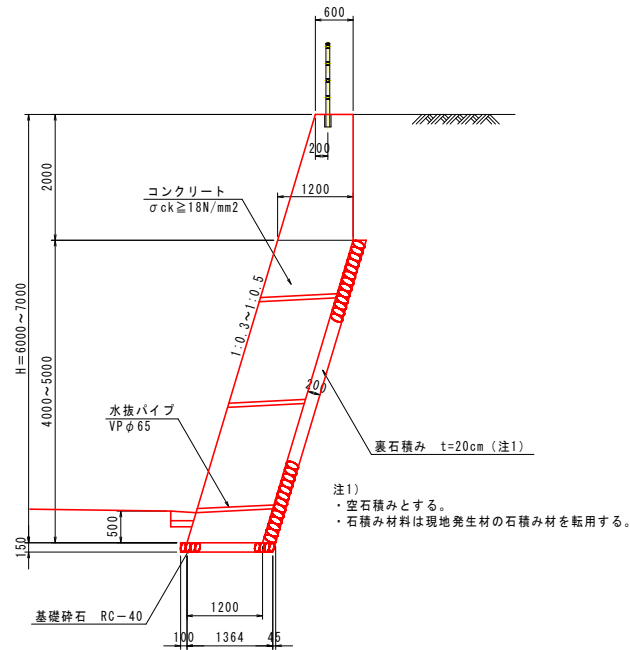


実施設計図面

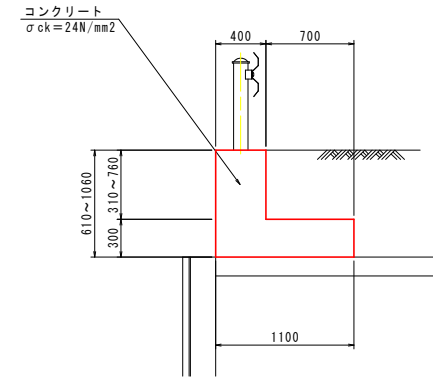
工事名	R2三土 国道439号 三・東相谷落合 擁壁工事(2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東相谷山落合(第2分割)		
図面名	川側擁壁展開図		
縮尺	1:100	図面番号	19 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎		

構造図(2/2)

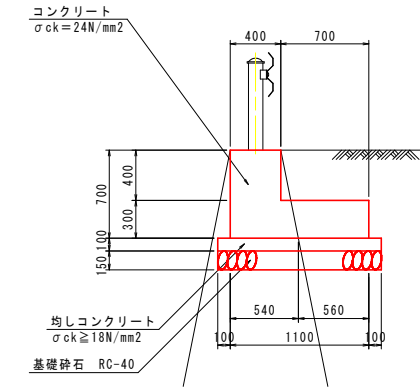
1号山留め擁壁 S=1:60



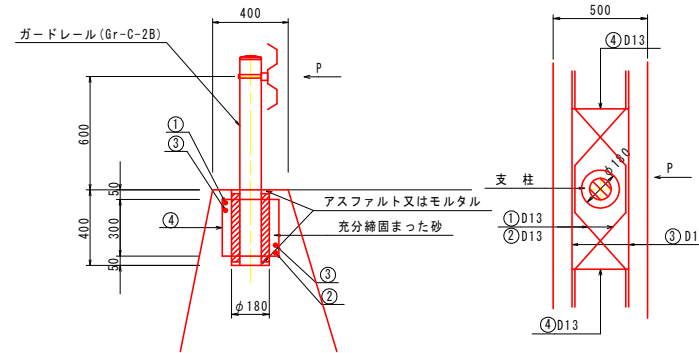
1号防護柵基礎 S=1:30



2号防護柵基礎 S=1:30



ガードレール S=1:20 (Gr-C-2B)

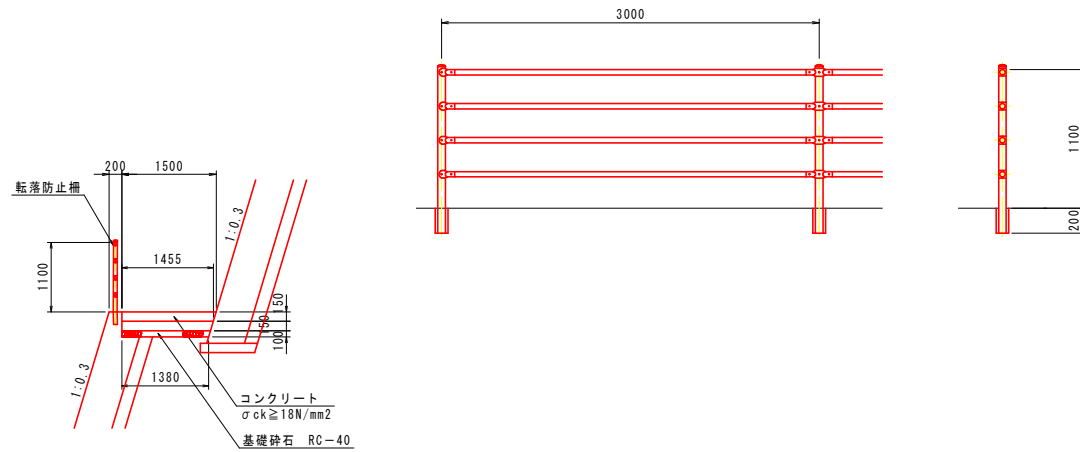


単位数量計算表

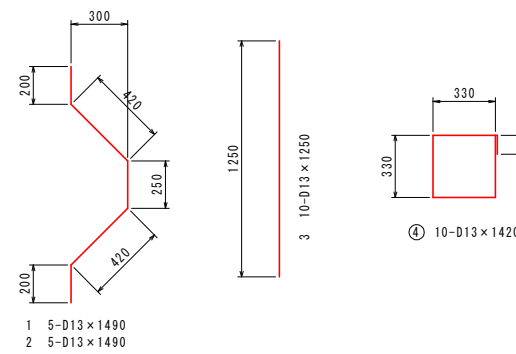
名称	規格	算式	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$	$(0.40 \times 0.40 + 0.30 \times 0.70) \times 10.00$	m ³	3.700
型枠	小型構造物	0.70x2x10.00	m ²	14.00
均しコンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	1.30x0.10x10.00	m ³	1.300
均しコン型枠		0.10x2x10.00	m ²	2.00
砕石基礎	RC-40, t=15cm	1.30x10.00	m ²	13.00
基面整正	土 砂	1.30x10.00	m ²	13.00
目地材	エラストイト t=20mm	3.700/10.00	m ²	0.37

転落防止柵 S=1:30

断面図



加工図

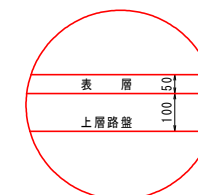


番号	径	長さ	本数	単位重量	重量
①②	D13	1,490 mm	10本	1.483 kg/本	14.8 kg
③	D13	1,250 mm	10本	1.244 kg/本	12.4 kg
④	D13	1,420 mm	10本	1.413 kg/本	14.1 kg
計 D13					41.3 kg

種別	細別	単位	数量
ガードレール	Gr-C-2B	m	10.00
鉄筋	SD345, D13	kg	41.3

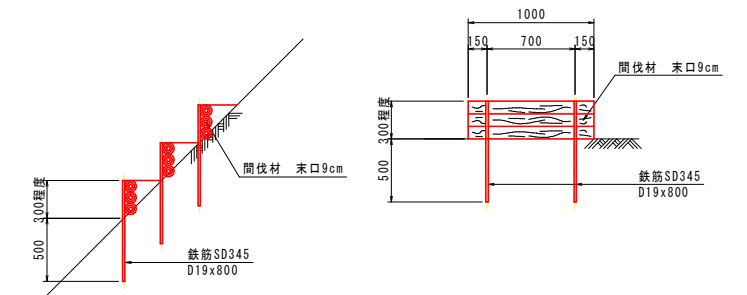
仮舗装構成 S=1:10

仮舗装



表層: 再生加熱アスファルト混合物 t=5cm
上層路盤: 粒度調整砕石 t=10cm

坂路工 S=1:30



実施設計図面

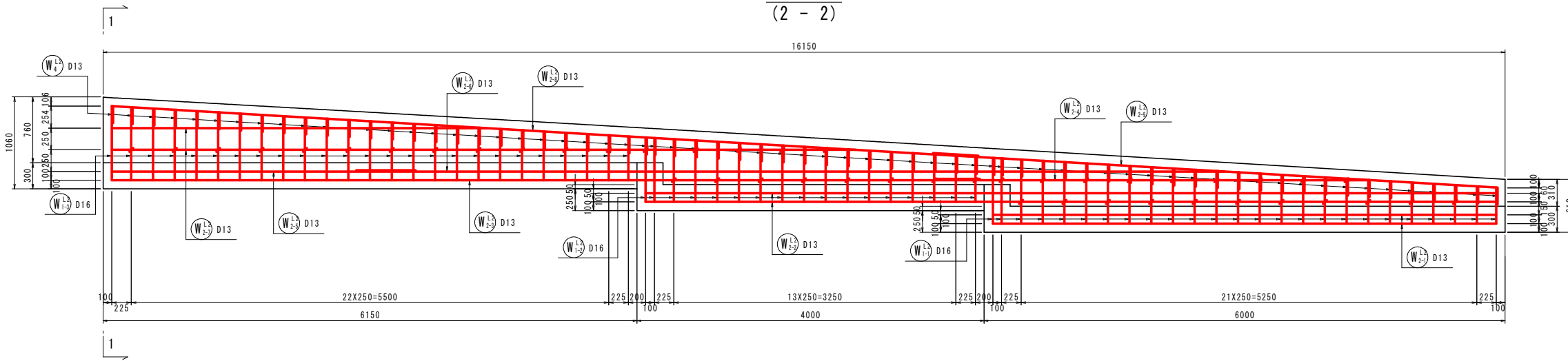
工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷混合 擁壁工事(2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東祖谷山落合(第2分割)		
図面名	構造図(2/2)		
縮尺	図示	図面番号	20 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合農政局 農土整備部 三好庁舎		

1号防護柵基礎配筋図(4/6)

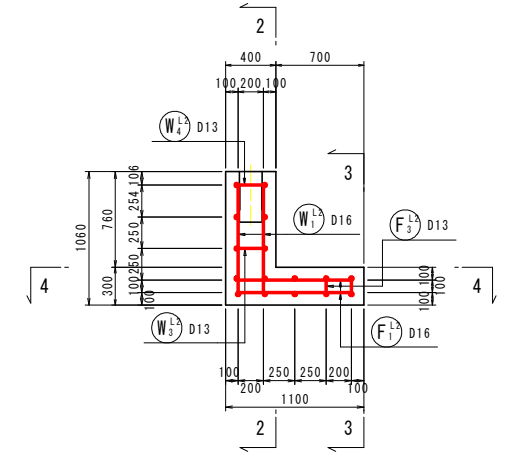
S=1:30

1号終点側擁壁(第1ブロック)

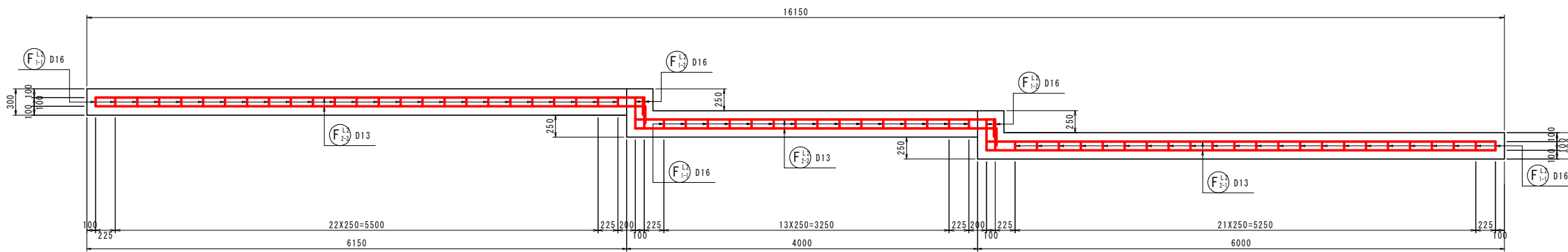
側面図
(2-2)



断面図
(1-1)

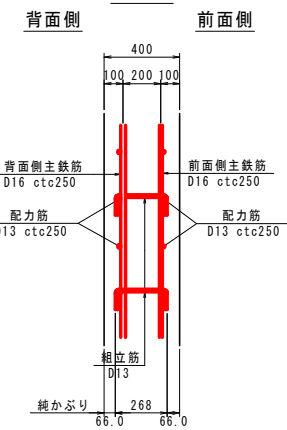


側面図
(3-3)

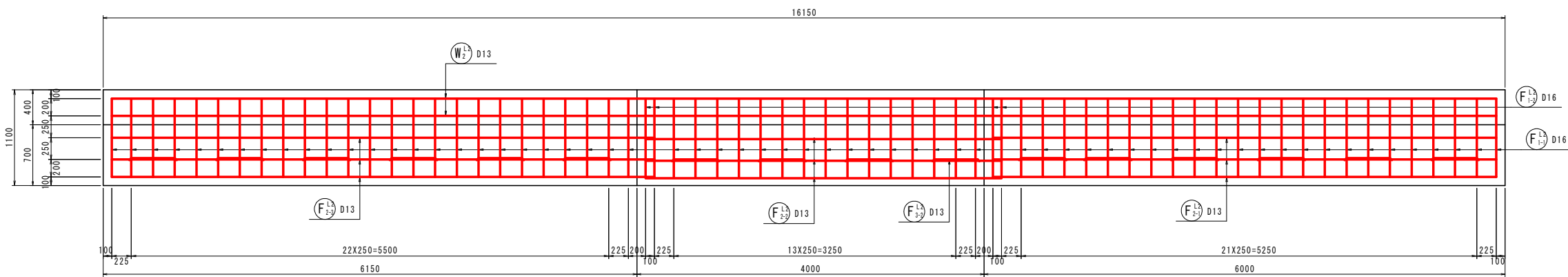


鉄筋組立図 S=1:20

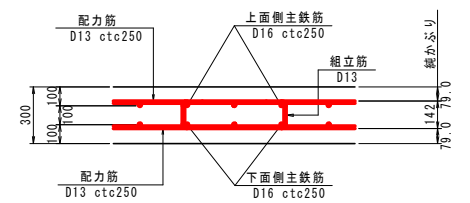
縦壁



平面図
(4-4)



底板



実施設計図面

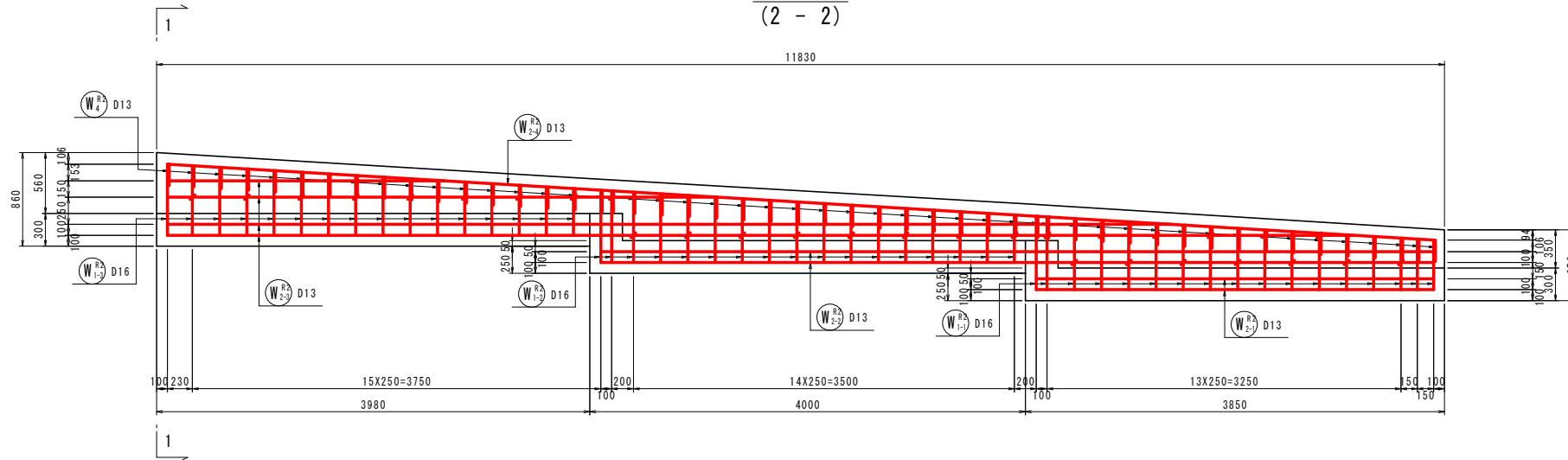
工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷混合 擁壁工事(2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東祖谷山混合(第2分割)		
図面名	1号防護柵基礎配筋図(4/6)		
縮尺	1:30	図面番号	21 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎		

1号防護柵基礎配筋図(5/6)

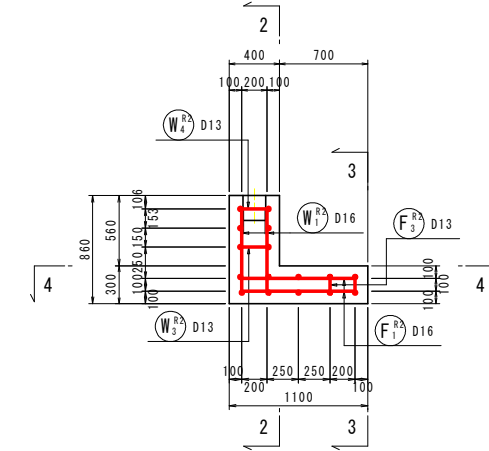
S=1:30

1号終点側擁壁(第2ブロック)

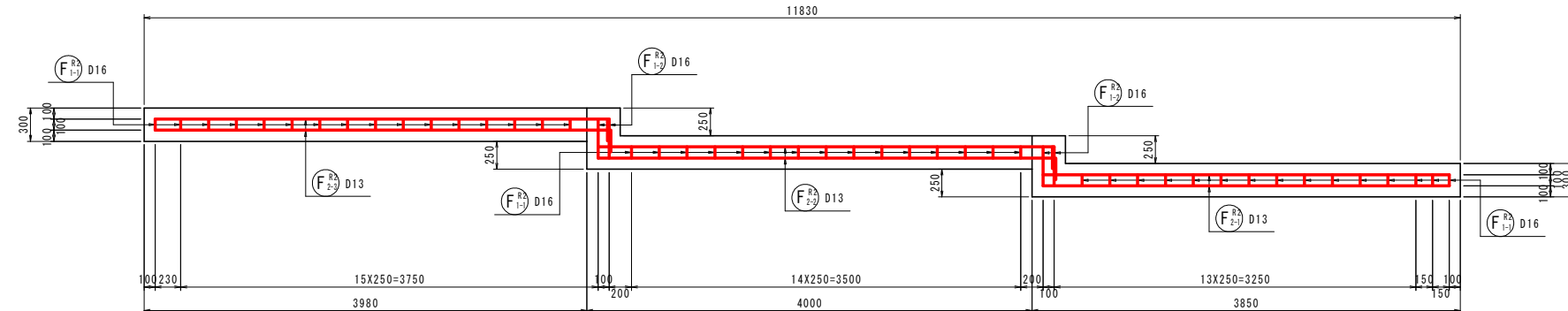
側面図
(2-2)



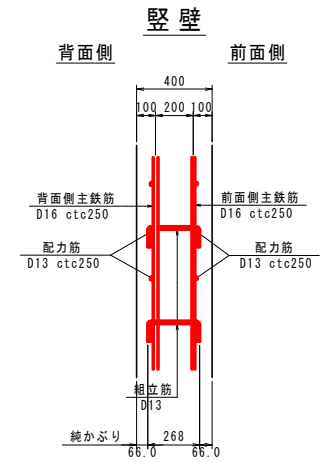
断面図
(1-1)



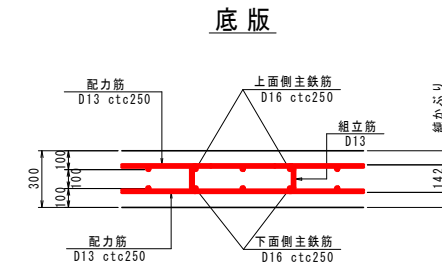
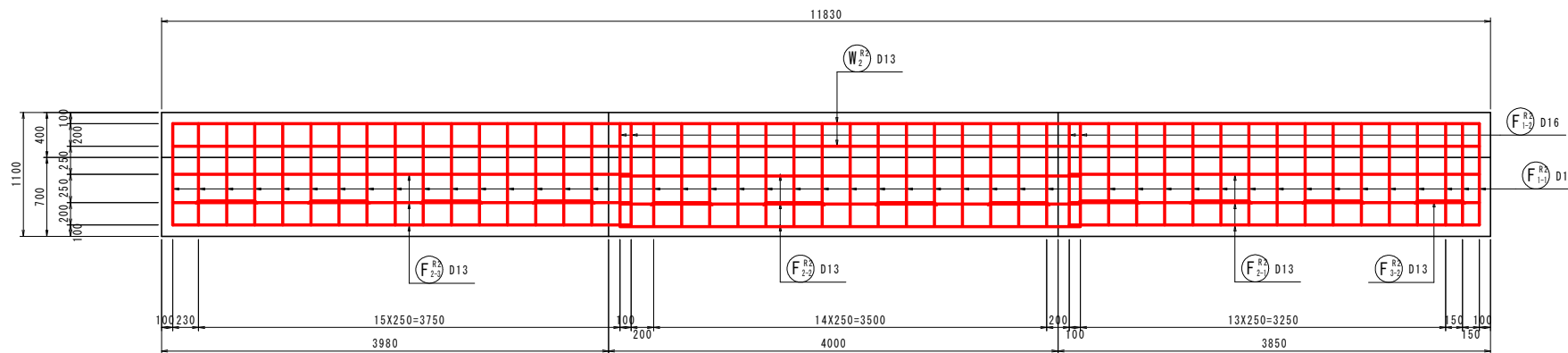
側面図
(3-3)



鉄筋組立図 S=1:20



平面図
(4-4)



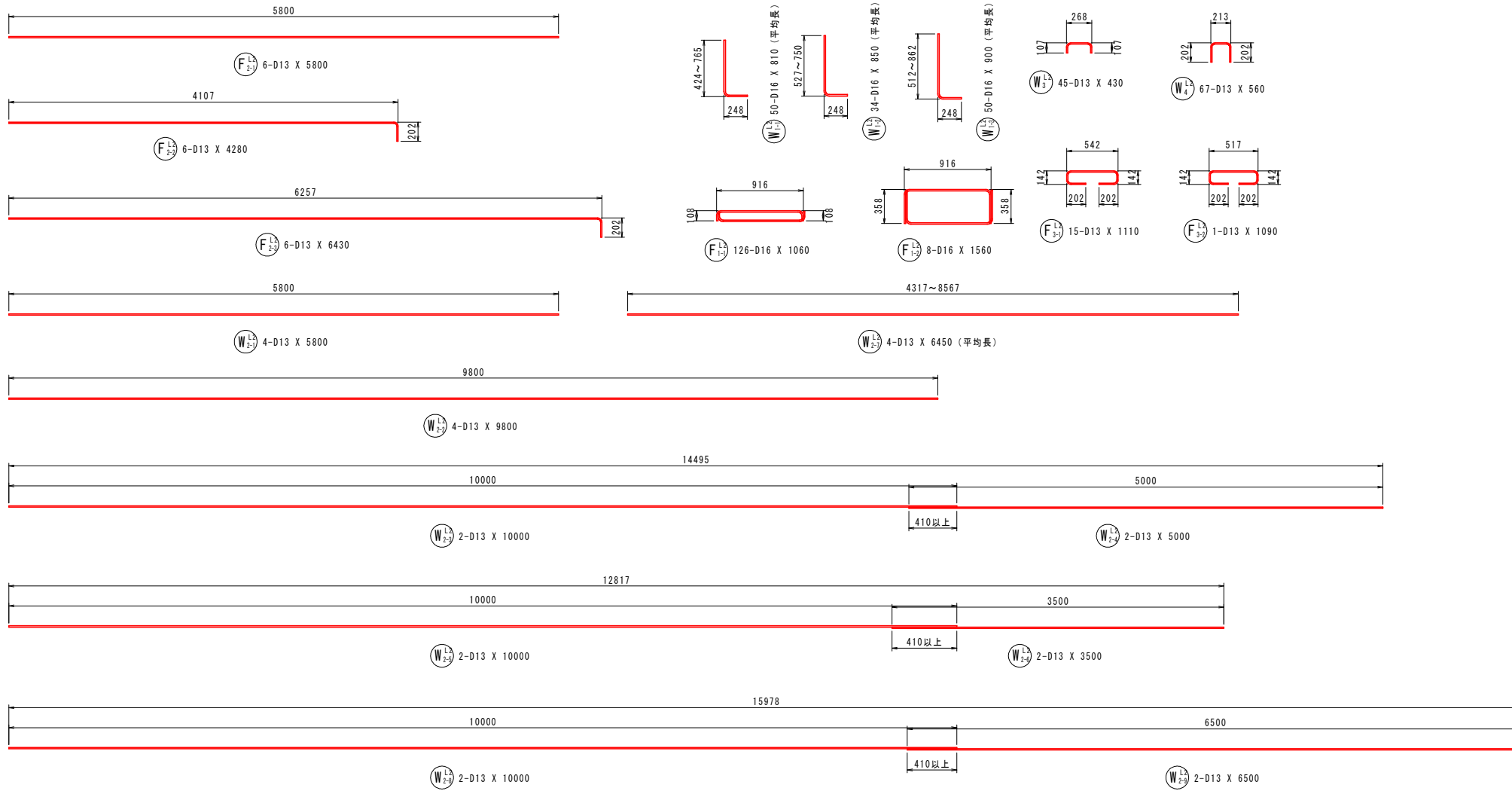
実施設計図面

工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷混合 擁壁工事(2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東祖谷山混合(第2分割)		
図面名	1号防護柵基礎配筋図(5/6)		
縮尺	1:30	図面番号	22 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎		

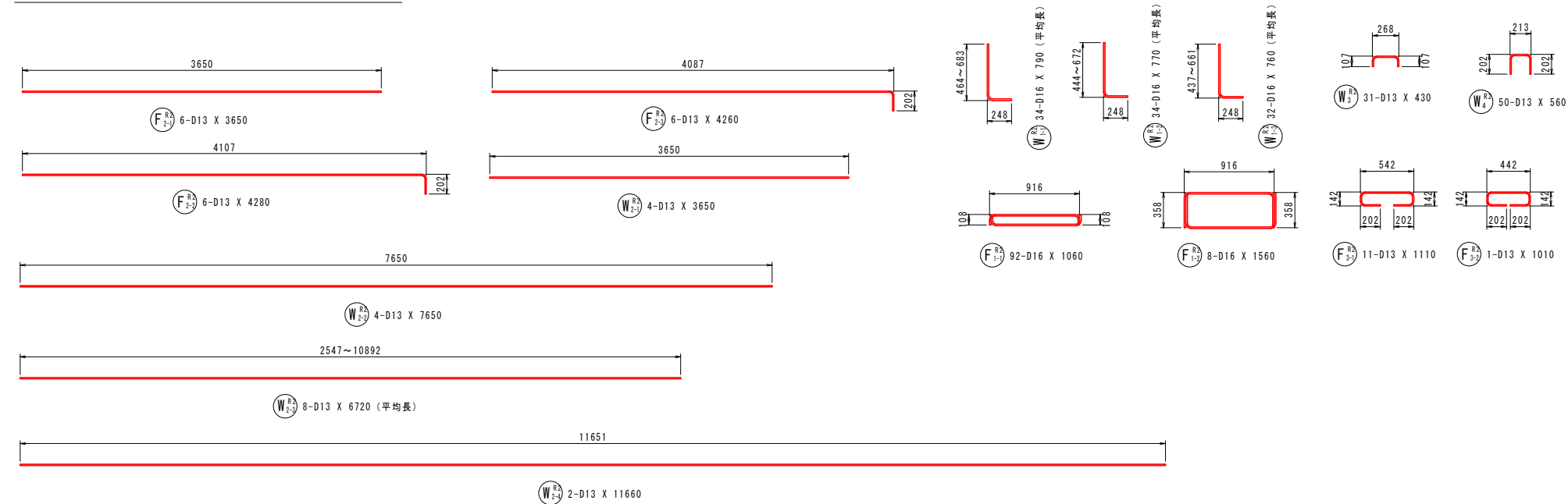
1号防護柵基礎配筋図(6/6)

S=1:30

1号終点側擁壁(第1ブロック)



1号終点側擁壁(第2ブロック)



鉄筋質量表(SD345)

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
W ^{L1} ₁₋₁	D16	810	50	1.56	1.26	63	L (平均長)
W ^{L1} ₁₋₂	D16	850	34	1.56	1.33	45	L (平均長)
W ^{L1} ₁₋₃	D16	900	50	1.56	1.40	70	L (平均長)
W ^{L1} ₂₋₁	D13	5800	4	0.995	5.77	23	—
W ^{L1} ₂₋₂	D13	9800	4	0.995	9.75	39	—
W ^{L1} ₂₋₃	D13	10000	2	0.995	9.95	20	—
W ^{L1} ₂₋₄	D13	5000	2	0.995	4.98	10	—
W ^{L1} ₂₋₅	D13	10000	2	0.995	9.95	20	—
W ^{L1} ₂₋₆	D13	3500	2	0.995	3.48	7	—
W ^{L1} ₂₋₇	D13	6450	4	0.995	6.42	26	— (平均長)
W ^{L1} ₂₋₈	D13	10000	2	0.995	9.95	20	—
W ^{L1} ₂₋₉	D13	6500	2	0.995	6.47	13	—
W ^{L1} ₃	D13	430	45	0.995	0.43	19	—
W ^{L1} ₄	D13	560	67	0.995	0.56	38	—
413							
F ^{L1} ₁₋₁	D16	1060	126	1.56	1.65	208	—
F ^{L1} ₁₋₂	D16	1560	8	1.56	2.43	19	—
F ^{L1} ₂₋₁	D13	5800	6	0.995	5.77	35	—
F ^{L1} ₂₋₂	D13	4280	6	0.995	4.26	26	—
F ^{L1} ₂₋₃	D13	6430	6	0.995	6.40	38	—
F ^{L1} ₃₋₁	D13	1110	15	0.995	1.10	17	—
F ^{L1} ₃₋₂	D13	1090	1	0.995	1.08	1	—
344							
合計 D16				405 kg			
D13				352 kg			
総質量				757 kg			

鉄筋質量表(SD345)

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
W ^{R1} ₁₋₁	D16	790	34	1.56	1.23	42	L (平均長)
W ^{R1} ₁₋₂	D16	770	34	1.56	1.20	41	L (平均長)
W ^{R1} ₁₋₃	D16	760	32	1.56	1.19	38	L (平均長)
W ^{R1} ₂₋₁	D13	3650	4	0.995	3.63	15	—
W ^{R1} ₂₋₂	D13	7650	4	0.995	7.61	30	—
W ^{R1} ₂₋₃	D13	6720	8	0.995	6.69	54	— (平均長)
W ^{R1} ₂₋₄	D13	11660	2	0.995	11.60	23	—
W ^{R1} ₃	D13	430	31	0.995	0.43	13	—
W ^{R1} ₄	D13	560	50	0.995	0.56	28	—
284							
F ^{R1} ₁₋₁	D16	1060	92	1.56	1.65	152	—
F ^{R1} ₁₋₂	D16	1560	8	1.56	2.43	19	—
F ^{R1} ₂₋₁	D13	3650	6	0.995	3.63	22	—
F ^{R1} ₂₋₂	D13	4280	6	0.995	4.26	26	—
F ^{R1} ₂₋₃	D13	4260	6	0.995	4.24	25	—
F ^{R1} ₃₋₁	D13	1110	11	0.995	1.10	12	—
F ^{R1} ₃₋₂	D13	1010	1	0.995	1.00	1	—
257							
合計 D16				292 kg			
D13				249 kg			
総質量				541 kg			

実施設計図面

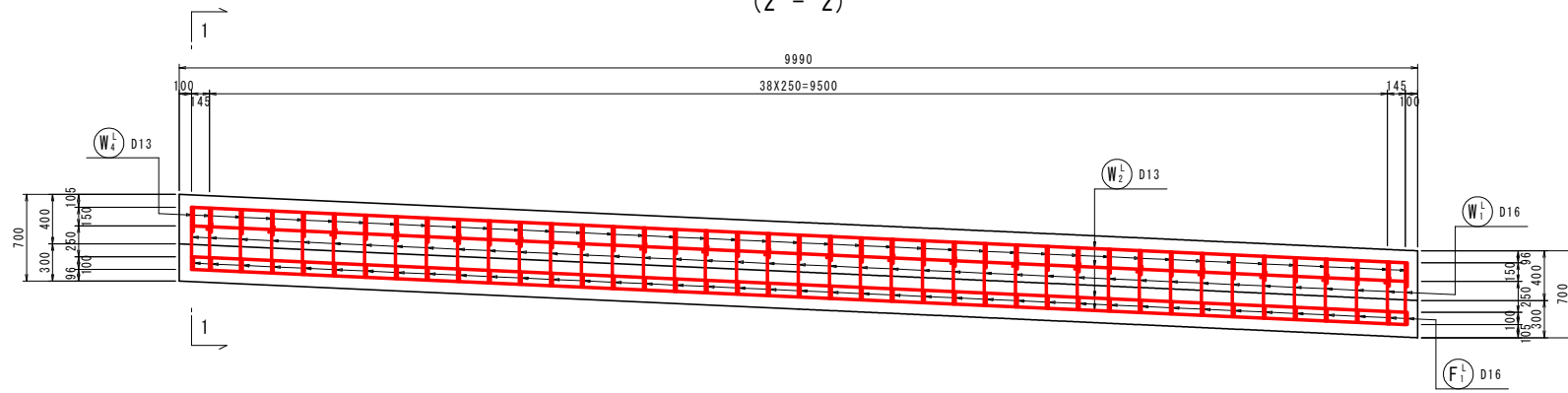
工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷混合 擁壁工事(2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東祖谷山混合(第2分割)		
図面名	1号防護柵基礎配筋図(6/6)		
縮尺	1:30	図面番号	23 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合農政局 農土整備部 三好庁舎		

2号防護柵基礎配筋図(1/2)

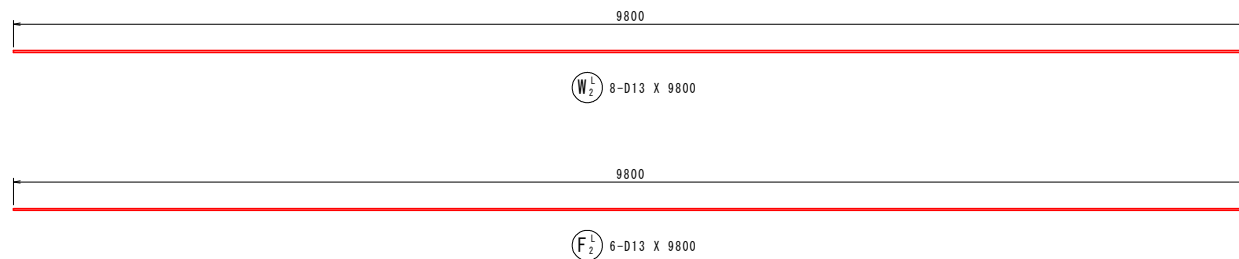
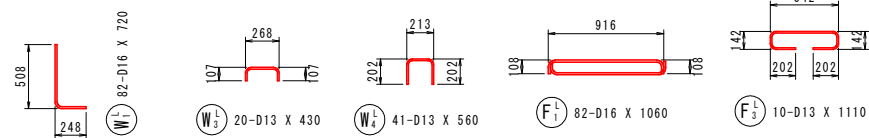
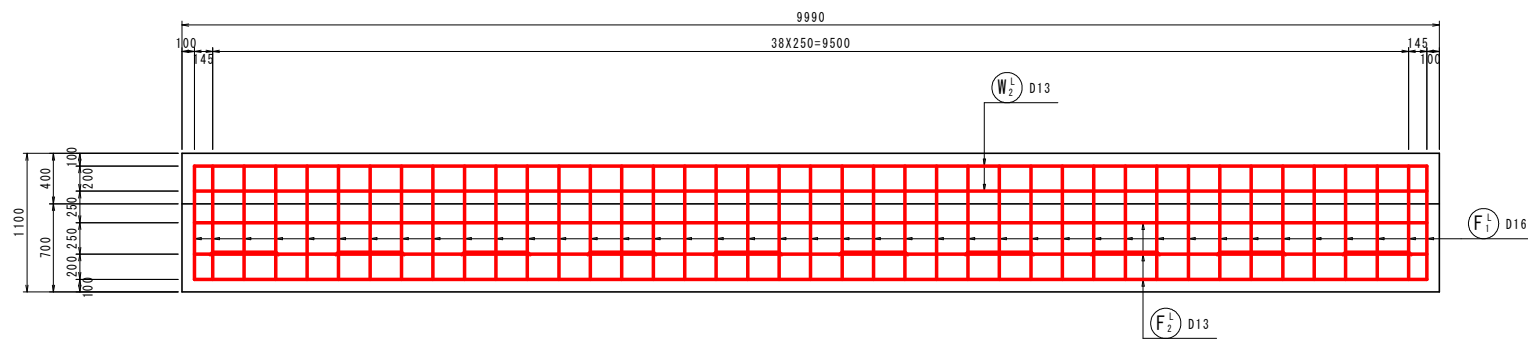
S=1:30

第1・第2ブロック

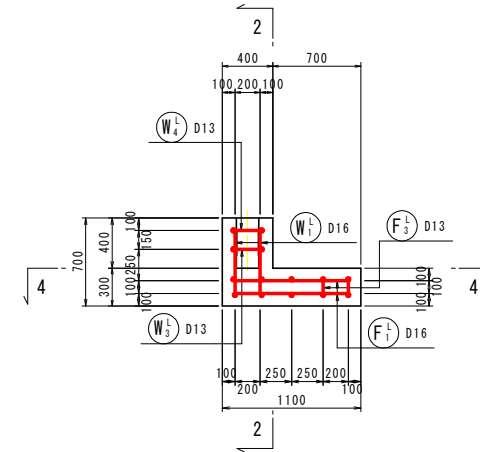
側面図
(2-2)



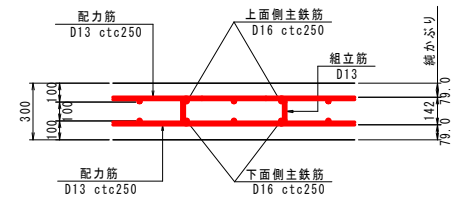
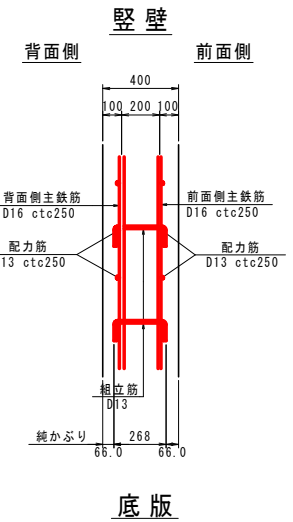
平面図
(3-3)



断面図
(1-1)



鉄筋組立図 S=1:20



鉄筋質量表 (SD345)

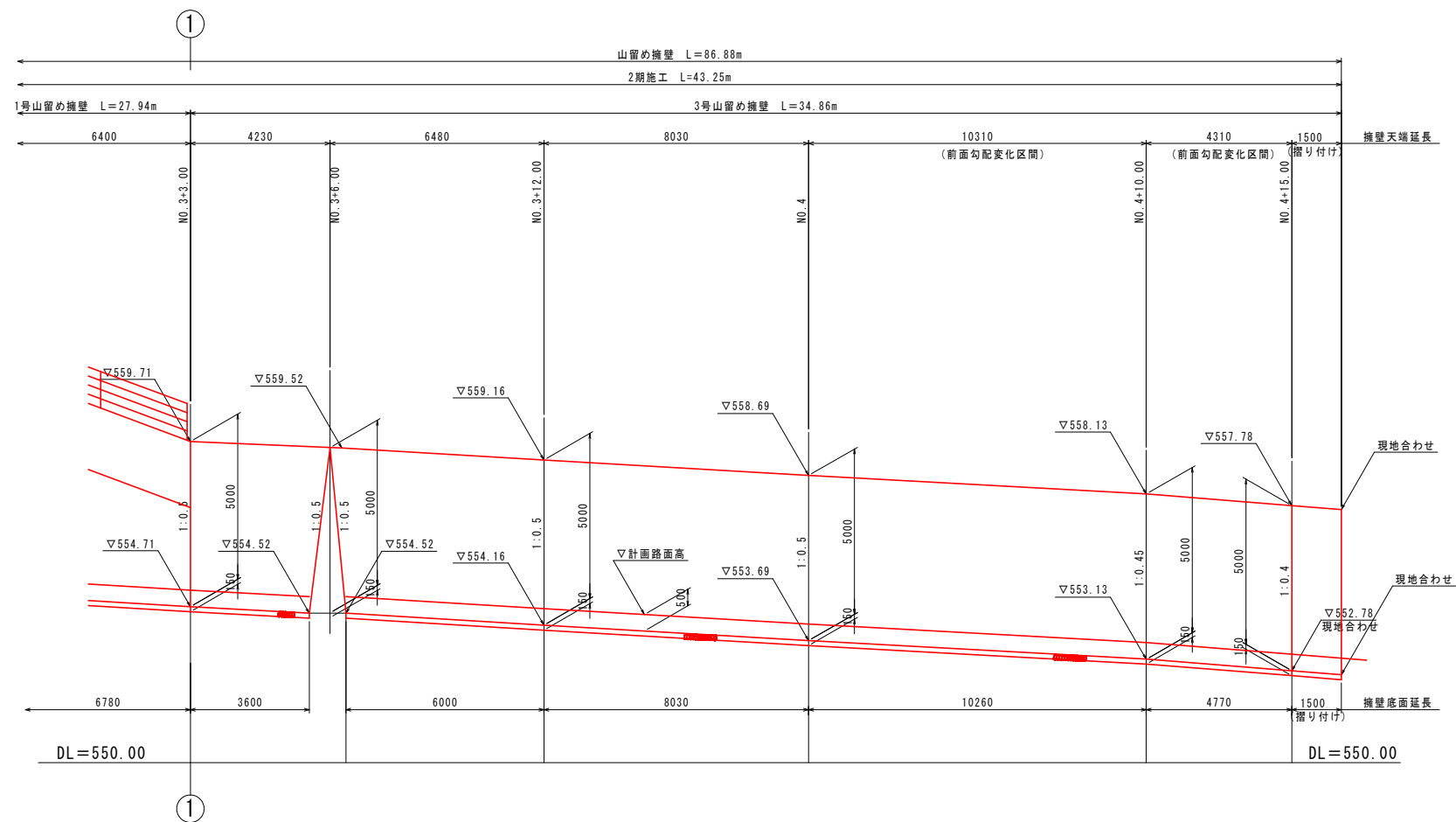
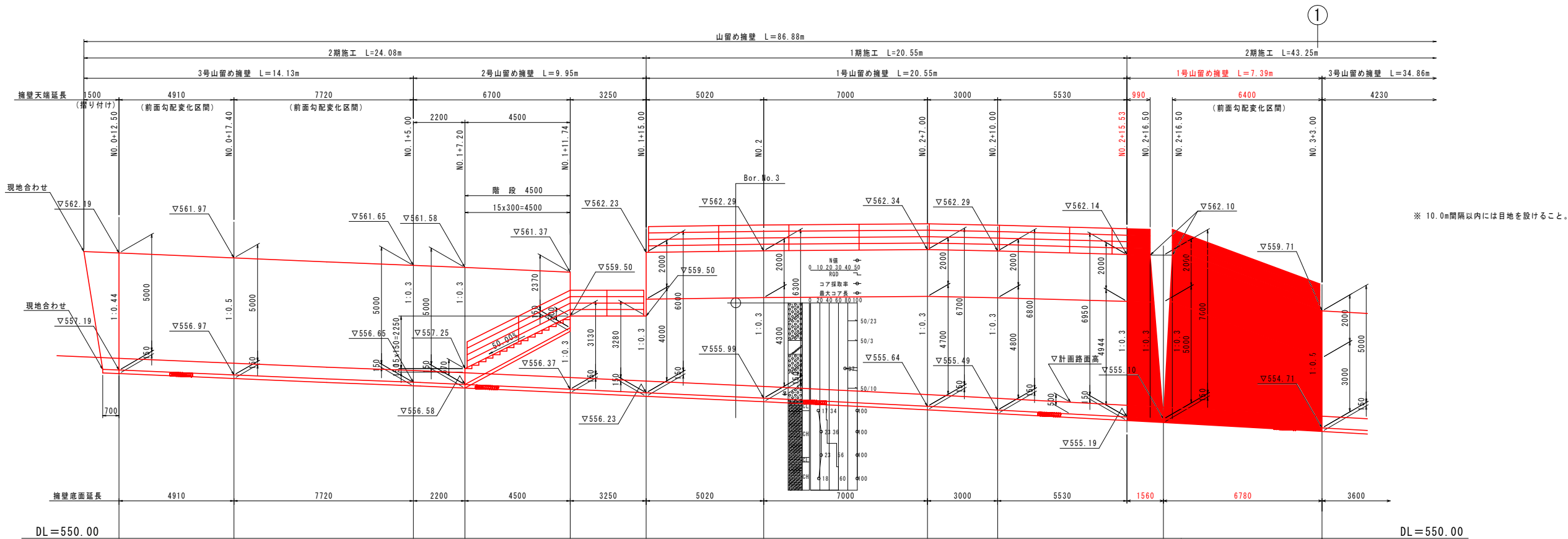
記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
W ¹ / ₂	D16	720	82	1.56	1.12	92	L
W ² / ₂	D13	9800	8	0.995	9.75	78	—
W ³ / ₂	D13	430	20	0.995	0.43	9	U
W ⁴ / ₂	D13	560	41	0.995	0.56	23	U
202							
F ¹ / ₂	D16	1060	82	1.56	1.65	135	—
F ² / ₂	D13	9800	6	0.995	9.75	59	—
F ³ / ₂	D13	1110	10	0.995	1.10	11	—
205							
					1ヶ所当たり	2ヶ所当たり	
合計 D16				227 kg	454 kg		
D13				180 kg	360 kg		
総質量				407 kg	814 kg		

実施設計図面

工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷混合 擁壁工事(2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東祖谷山混合(第2分割)		
図面名	2号防護柵基礎配筋図(1/2)		
縮尺	1:30	図面番号	24 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎		

山側擁壁展開図

S=1:100



実施設計図面

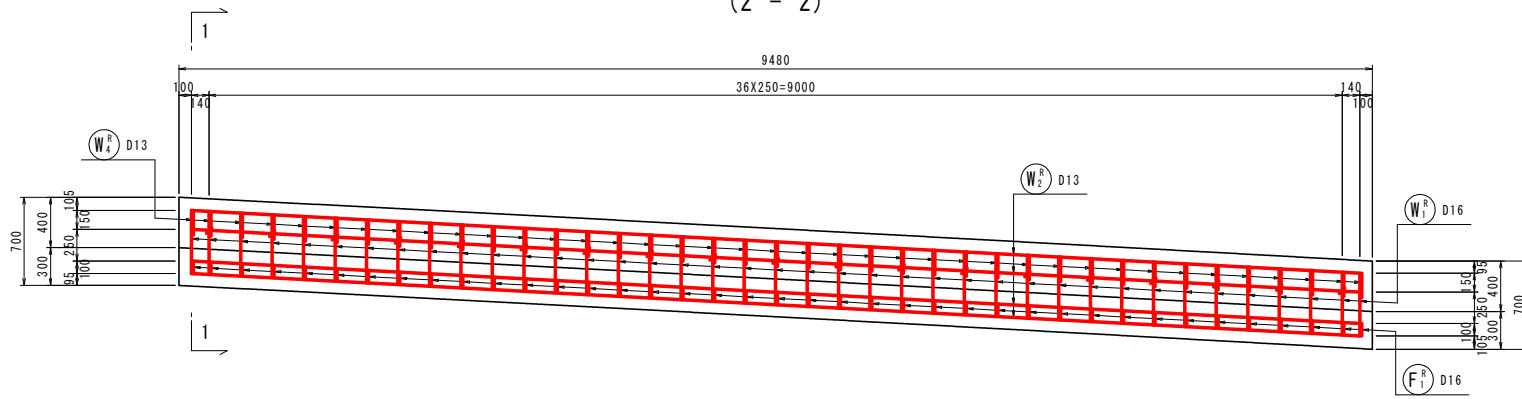
工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷混合 擁壁工事(2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東祖谷山混合(第2分割)		
図面名	山側擁壁展開図		
縮尺	1:100	図面番号	25 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎		

2号防護柵基礎配筋図(2/2)

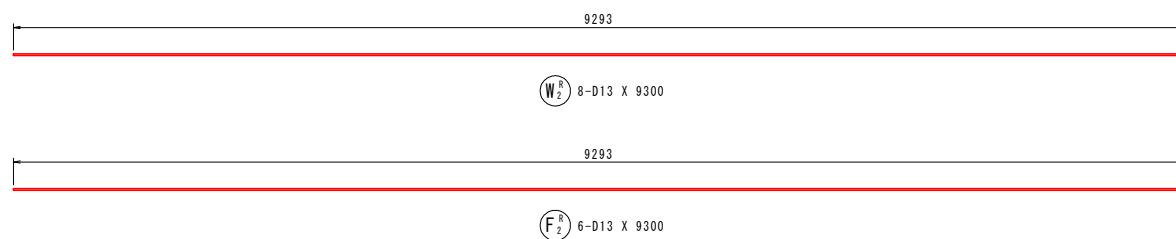
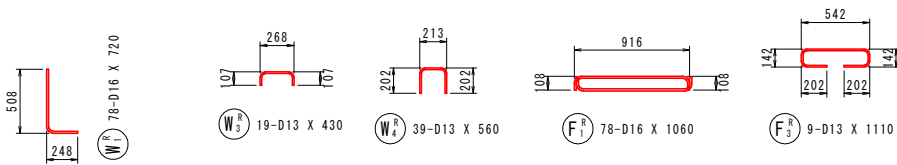
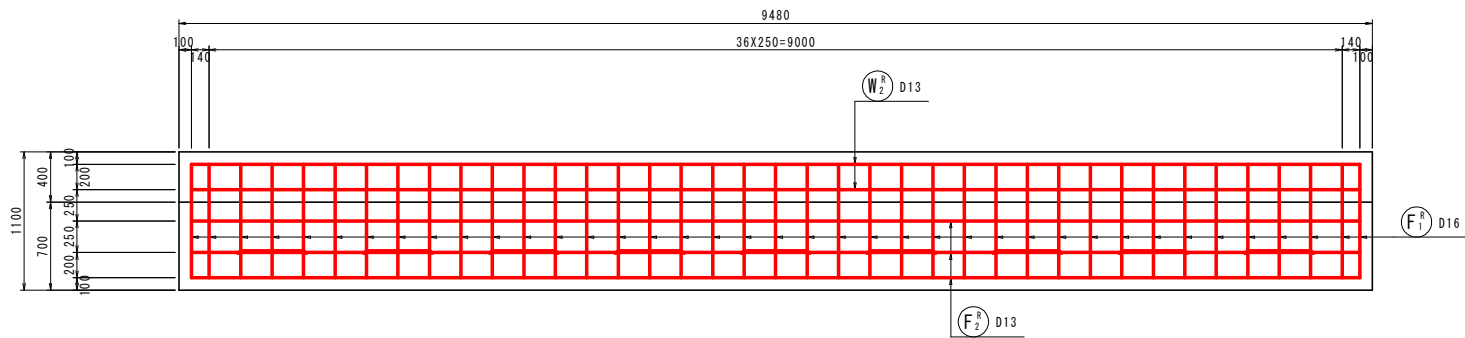
S=1:30

第3ブロック

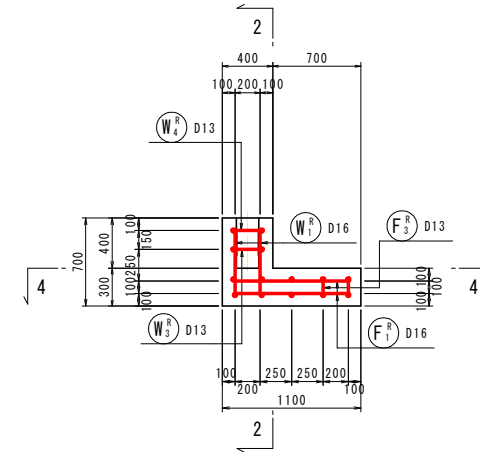
側面図
(2-2)



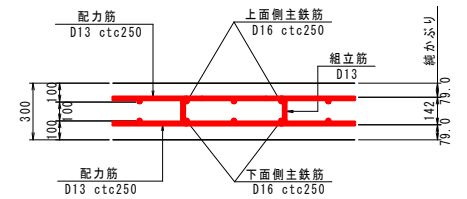
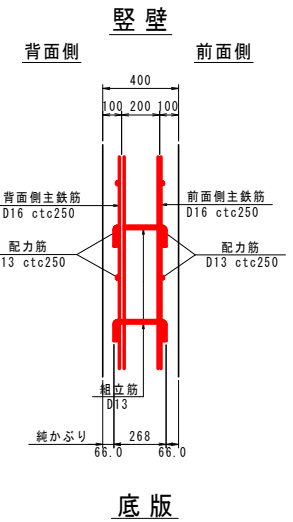
平面図
(3-3)



断面図
(1-1)



鉄筋組立図 S=1:20



鉄筋質量表 (SD345)

記号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
W ^R ₁	D16	720	78	1.56	1.12	87	L
W ^R ₂	D13	9300	8	0.995	9.25	74	—
W ^R ₃	D13	430	19	0.995	0.43	8	U
W ^R ₄	D13	560	39	0.995	0.56	22	U
191							
F ^R ₁	D16	1060	78	1.56	1.65	129	—
F ^R ₂	D13	9300	6	0.995	9.25	56	—
F ^R ₃	D13	1110	9	0.995	1.10	10	—
195							
合計 D16				216 kg			
D13				170 kg			
総質量				386 kg			

実施設計図面

工事名	R2三土 国道439号 三・東祖谷混合 擁壁工事 (2)		
路線名等	一般国道 439号		
工事箇所	三好市東祖谷山混合 (第2分割)		
図面名	2号防護柵基礎配筋図(2/2)		
縮尺	1:30	図面番号	26 / 26
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 三好庁舎		