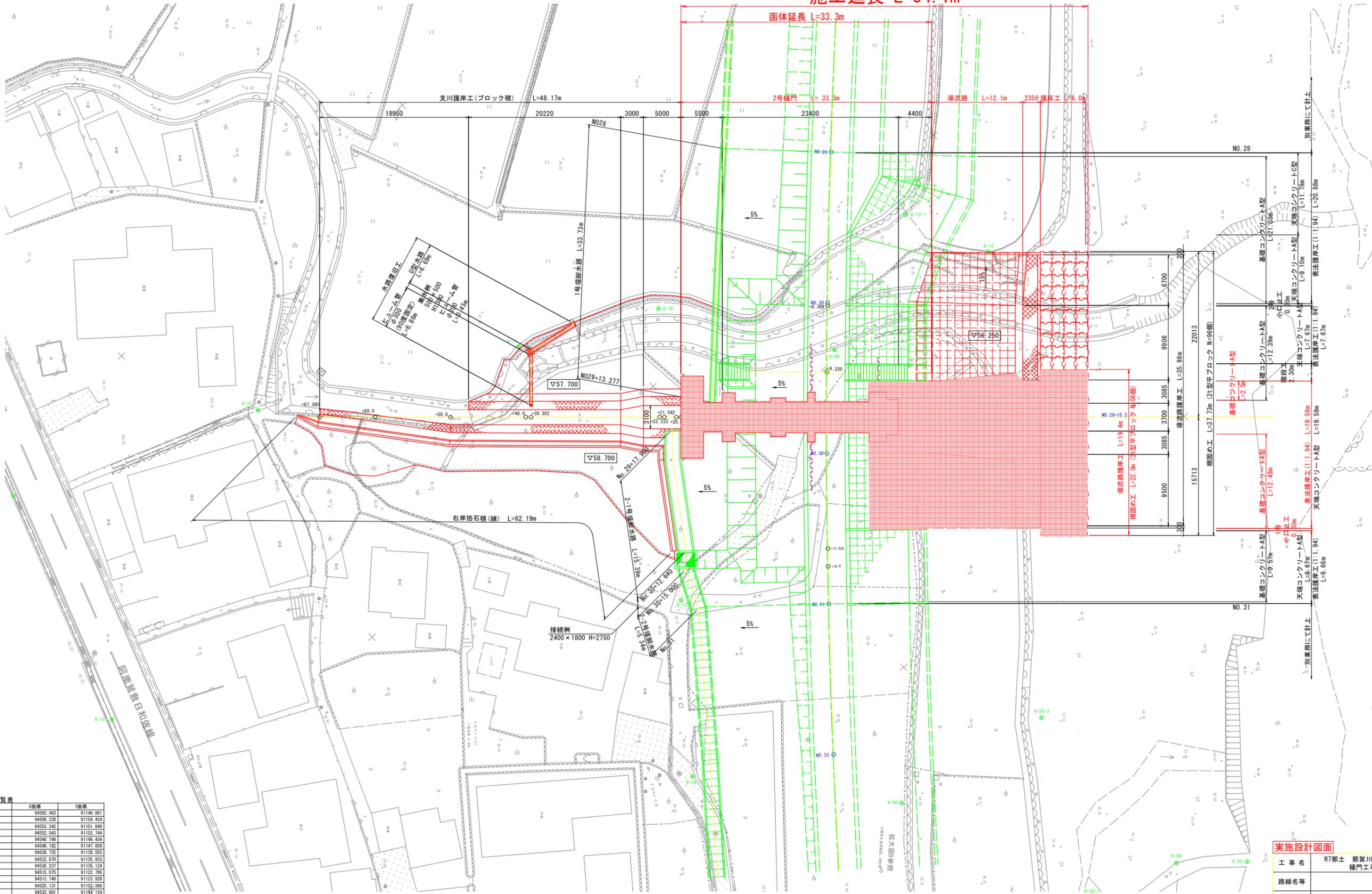


計画平面図(2号樋門) S=1:250

施工延長 L=54.1m



幅員座標一覧表

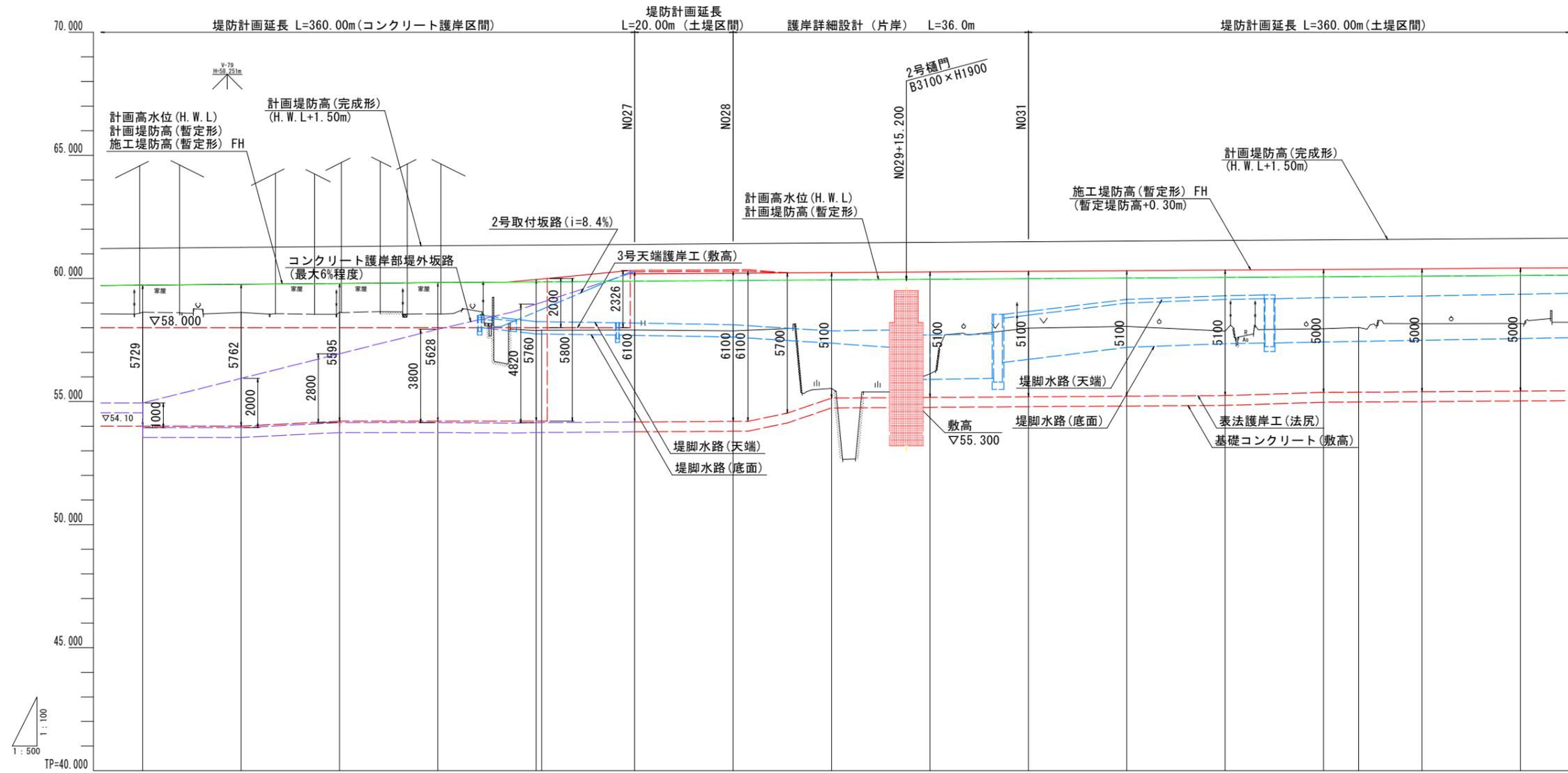
点名	X座標	Y座標
F1	94563.463	91146.861
F2	94556.238	91154.424
F3	94553.342	91151.849
F4	94552.543	91152.744
F5	94546.796	91149.434
F6	94546.182	91147.898
F7	94538.725	91139.503
F8	94532.670	91135.933
F9	94530.237	91135.124
F10	94515.075	91122.795
F11	94513.740	91123.926
F12	94525.131	91137.366
F13	94532.601	91144.124
F14	94541.974	91152.573
F15	94543.836	91154.992
F16	94545.914	91156.967
F17	94544.944	91157.958
F18	94537.883	91168.490
F19	94537.580	91168.229
F20	94536.013	91170.046

実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)	
路線名等	那賀川	
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)	
図面名	計画平面図(2号樋門)	
縮尺	1:250	図面番号 1 / 66
会社名		
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>	

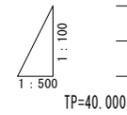
本川縦断面図

V=1:100
H=1:500



凡例

	計画堤防高(完成形)
	施工堤防高(暫定形) FH
	計画堤防高(暫定形)
	計画高水位(H.W.L.)
	表法堤防施設(護岸等)
	裏法堤防施設(堤脚水路等)



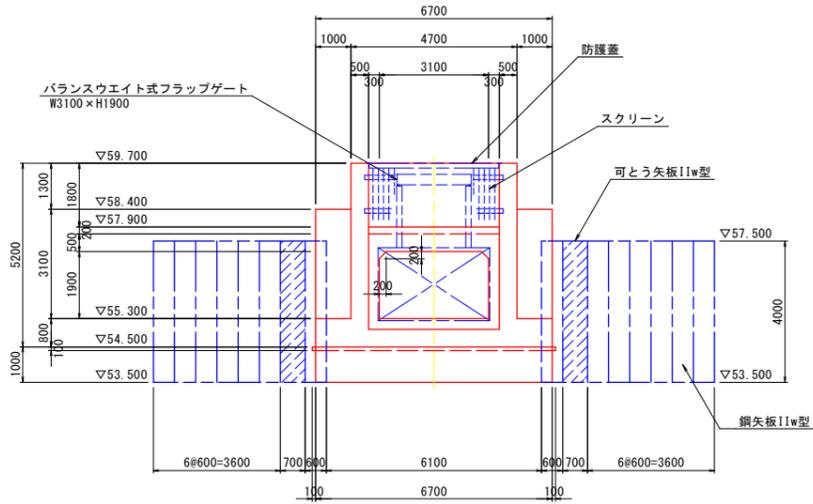
計画堤防高(完成形)	61.229	61.262	61.295	61.328	61.351	61.361	61.387	61.413	61.439	61.459	61.465	61.491	61.517	61.543	61.569	61.595	61.621
施工堤防高(暫定形) FH	59.729	59.762	59.795	59.828	59.851	59.960	60.326 60.187 (60.327)	60.213 (60.353)	60.239	60.259	60.265	60.291	60.317	60.343	60.369	60.395	60.421
計画堤防高(暫定形)	59.729	59.762	59.795	59.828	59.851	59.861	59.886 59.887	59.913	59.939	59.959	59.965	59.991	60.017	60.043	60.069	60.095	60.121
計画高水位(H.W.L.)	59.729	59.762	59.795	59.828	59.851	59.861	59.886 59.887	59.913	59.939	59.959	59.965	59.991	60.017	60.043	60.069	60.095	60.121
地盤高	58.625	58.619	58.634	58.562	58.634	57.801	57.909	57.877	55.531	56.123	57.983	58.050	57.863	57.961	58.006	58.164	58.169
追加距離	440.000	460.000	480.000	500.000	520.000	521.103	540.000	560.000	580.000	600.000	620.000	640.000	660.000	680.000	687.119	700.000	720.000
点間距離	14.829	20.000	20.000	20.000	20.000	1.103	18.897	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	7.119	12.881	20.000
測点	N022	N023	N024	N025	+14.000	N026 B026	+19.112 N027	N028	N029	+15.200 2号堰門 N030	N031	N032	N033	N034	SP6	N035	N036
曲線	<p style="text-align: right;">IP: 6 IA=17-17-40 R=1100.000 CL=332.032 TL=167.268 SL=12.647</p>																

実施設計図面

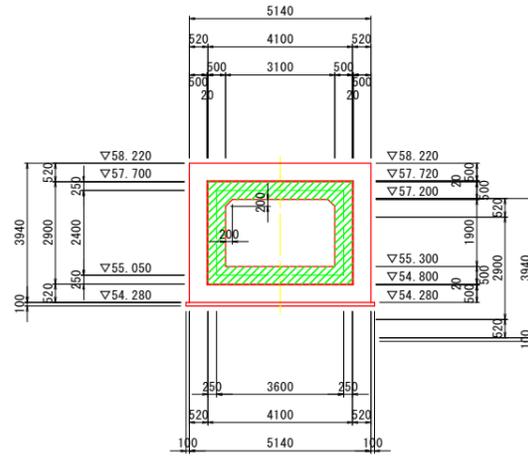
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)	
路線名等	那賀川	
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)	
図面名	本川縦断面図	
縮尺	V=1:100 H=1:500	図面番号 2 / 66
会社名		
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>	

樋門一般図(2/2) S=1:100

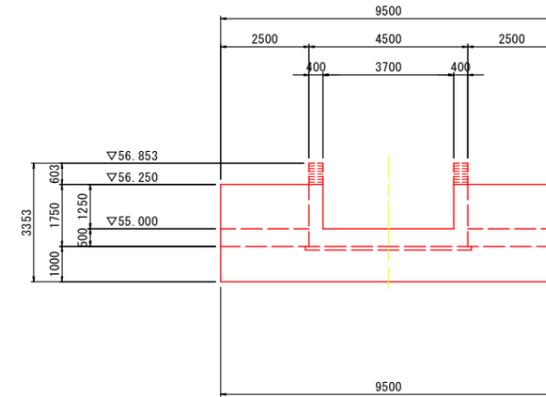
正面図(川表側)



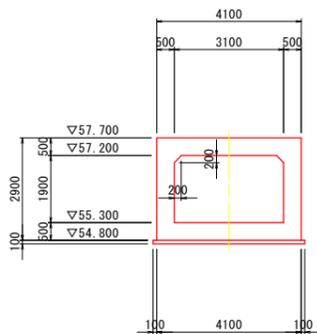
継手部断面図



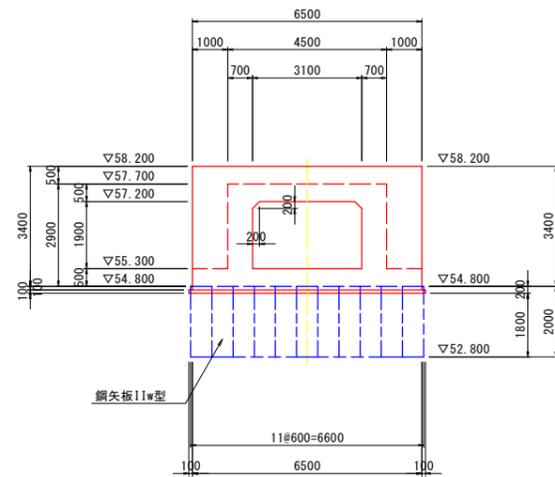
川表翼壁正面図



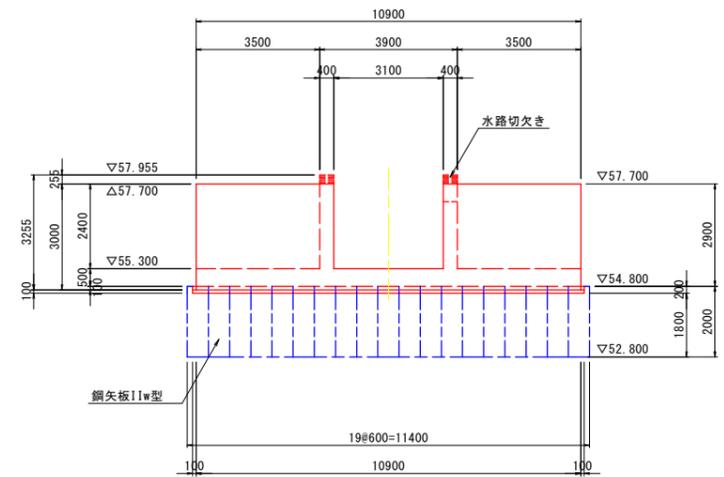
樋管部断面図



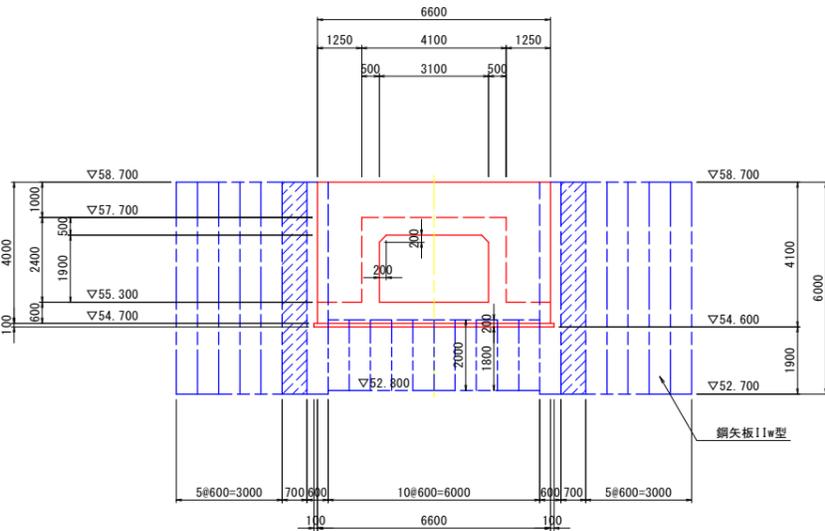
背面図(堤防側)



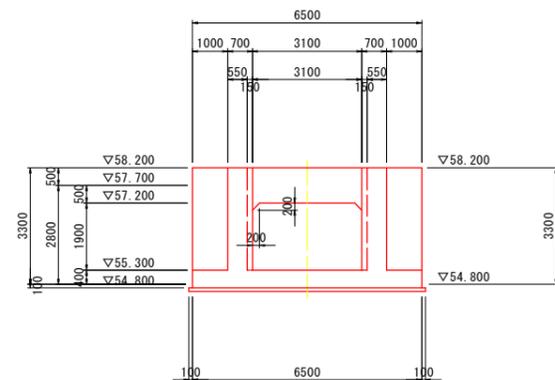
川裏翼壁正面図



遮水壁部断面図



背面図(川裏翼壁側)



実施設計図面

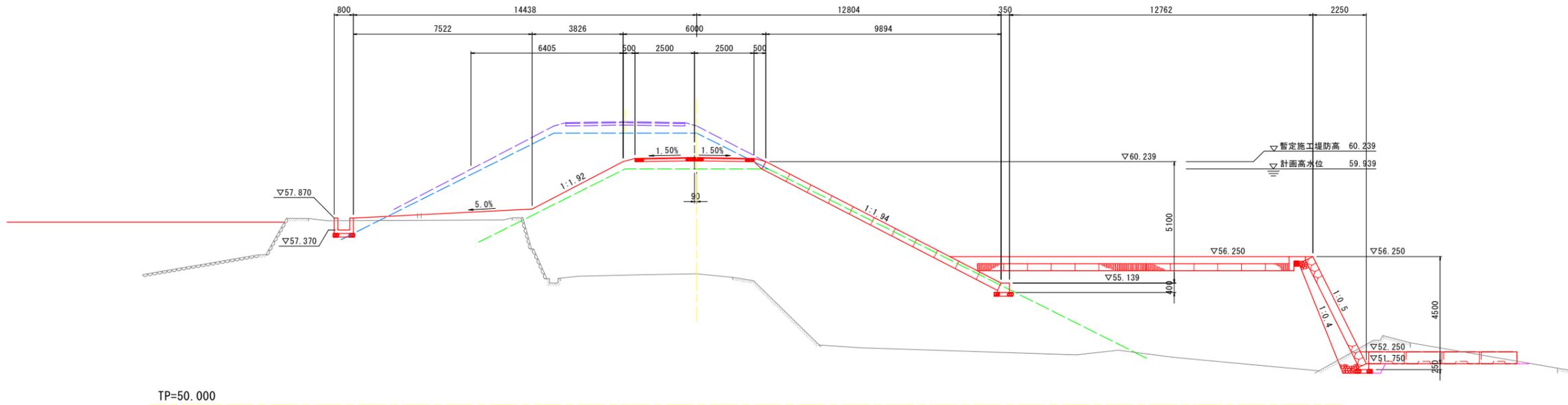
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	樋門一般図(2/2)		
縮尺	1:100	図面番号	4 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

本川横断図

S=1/100

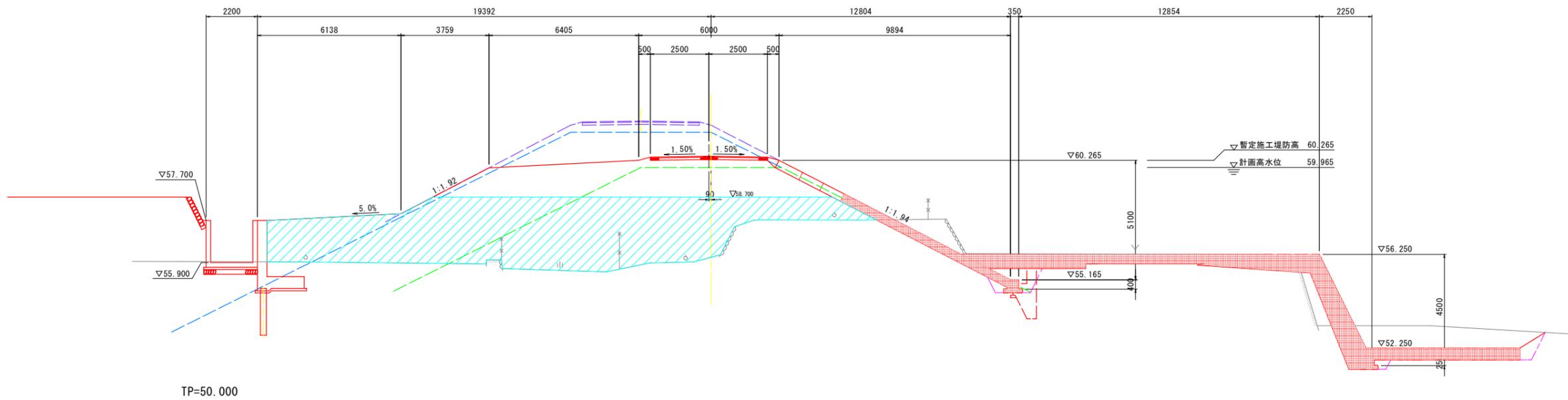
N029

QH=55.531
FH=60.239



N030

QH=56.123
FH=60.265

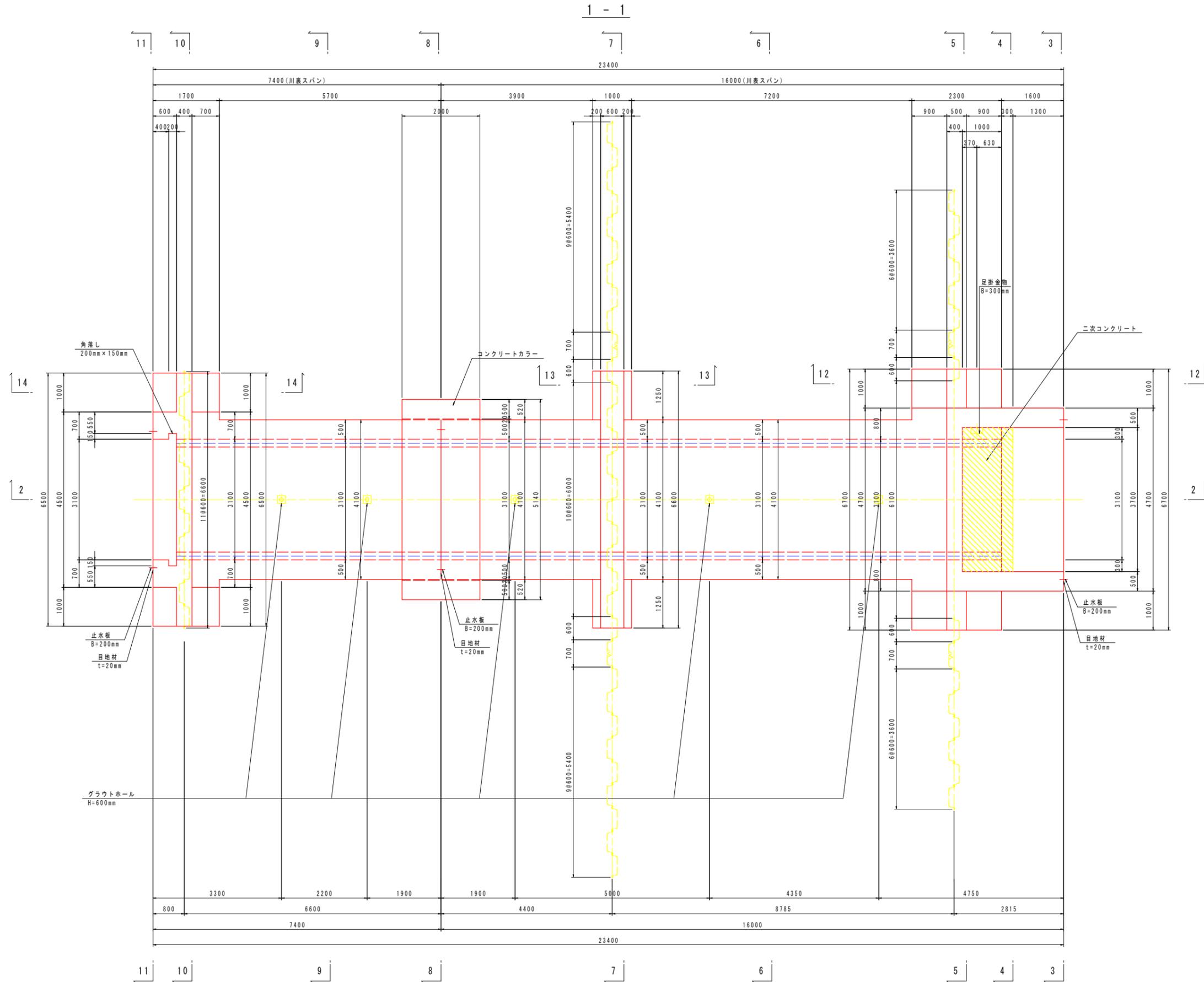


実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	本川横断図		
縮尺	1:100	図面番号	5 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

樋門本体構造図(1/5)

S=1/50



コンクリートの設計基準強度

本体コンクリート	$\sigma_{ck}=24N/mm^2$
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$
二次コンクリート	$\sigma_{ck}=24N/mm^2$

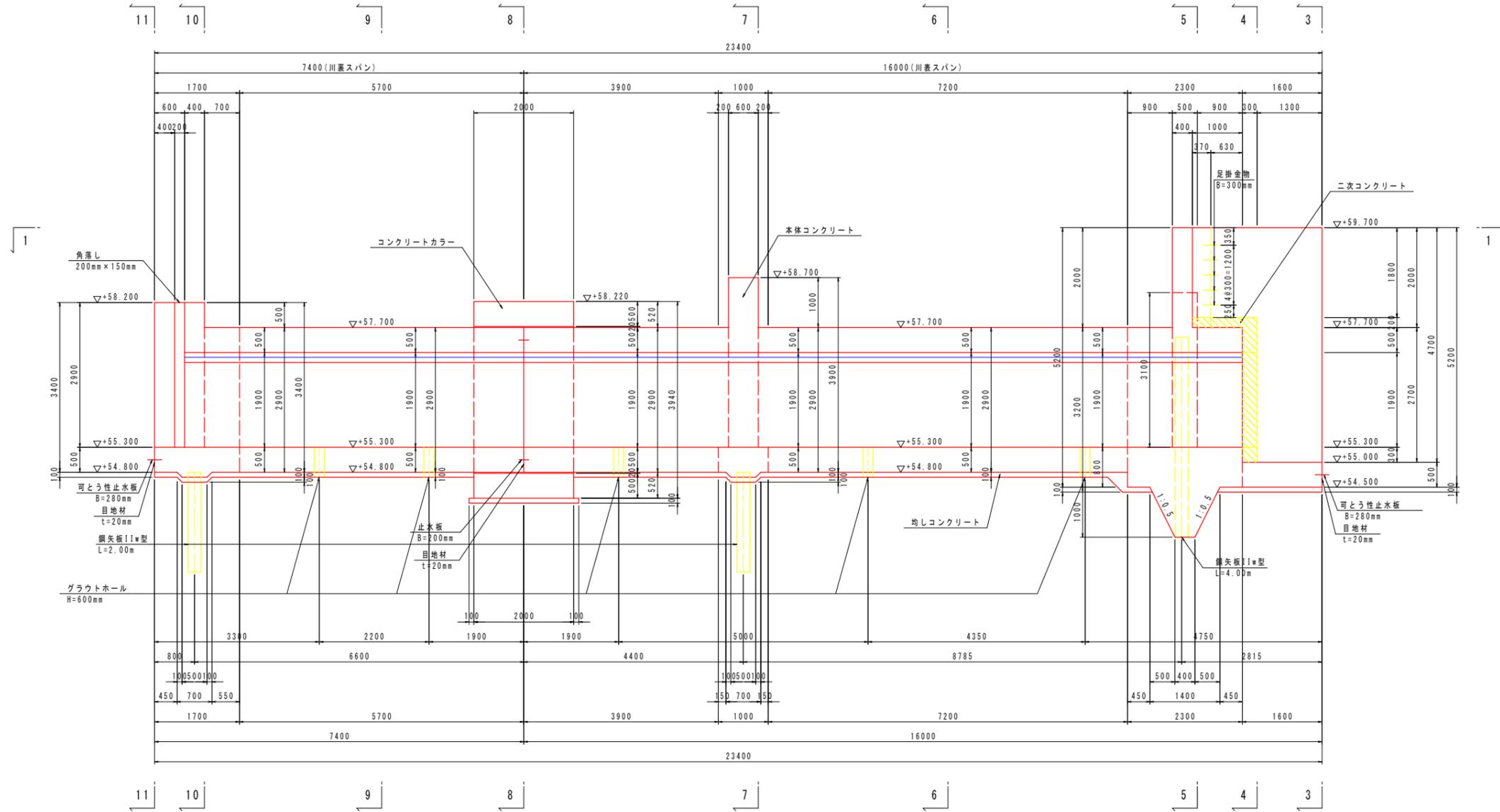
実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	樋門本体構造図(1/5)		
縮尺	1:50	図面番号	6 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

樋門本体構造図 (2/5)

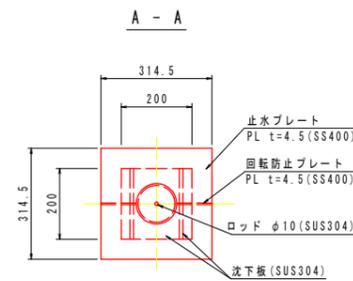
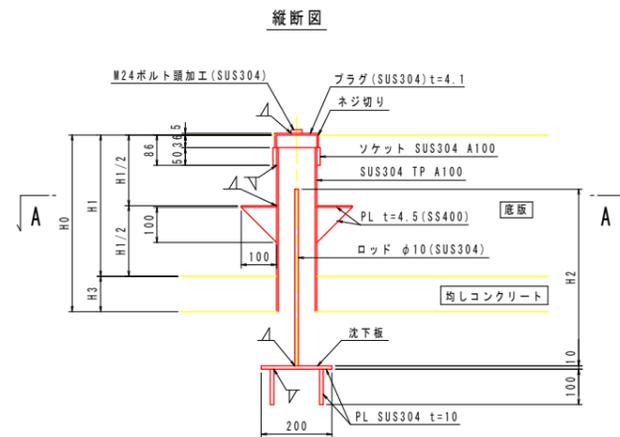
2 - 2

S=1/50



注) グラウトホール設置において、鉄筋と干渉する場合は、グラウトホール設置位置をずらす事。

グラウトホール詳細図 (参考図) S=1:10



H0	H1	H1/2	H2	H3	数量
600	500	250	600	100	5

注) グラウトホール設置において、鉄筋と干渉する場合は、グラウトホール設置位置をずらす事。

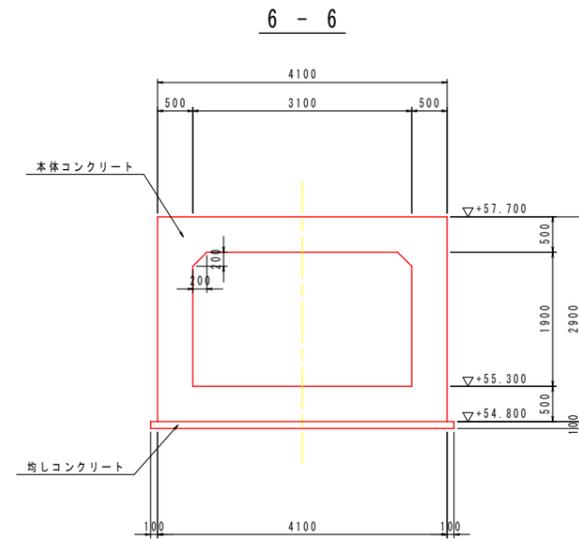
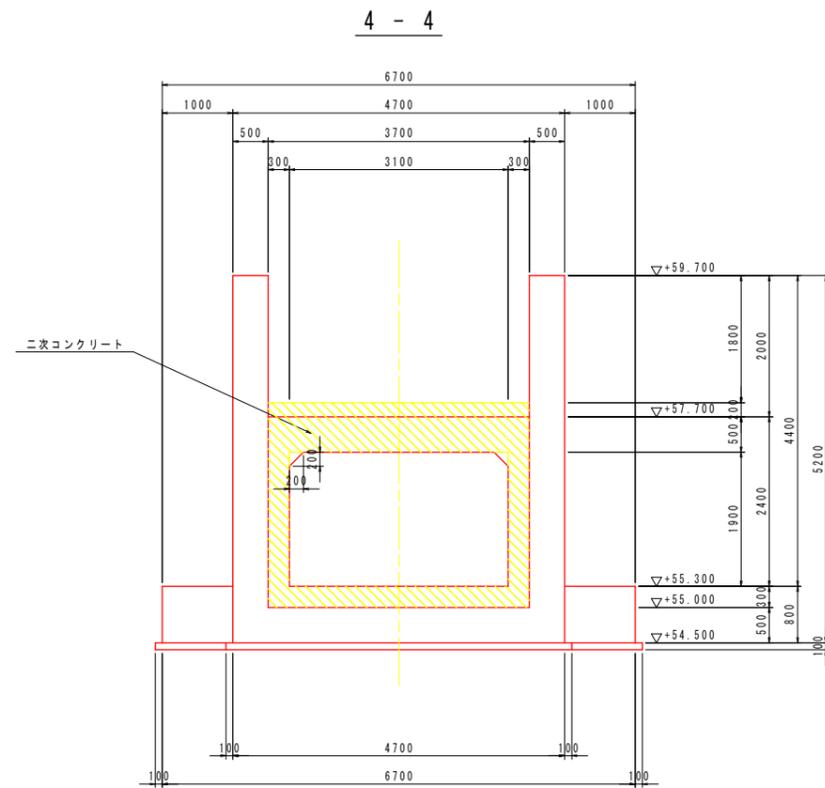
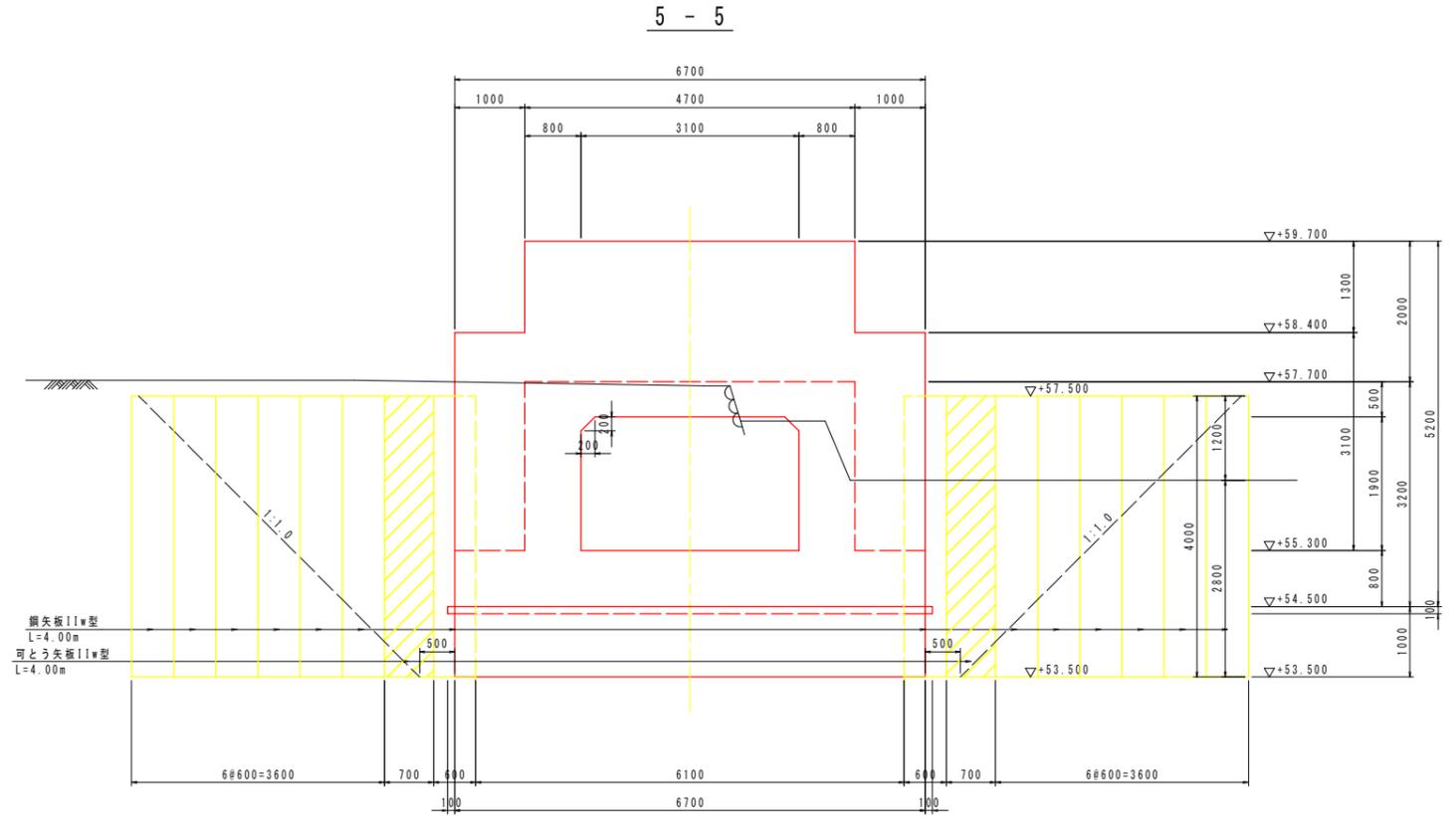
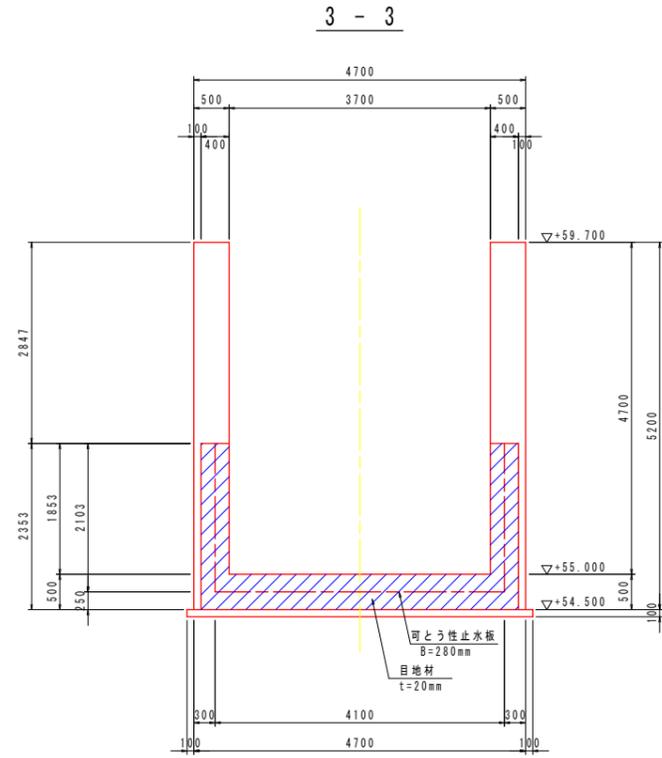
本体コンクリート	$\sigma_{ck}=24N/mm^2$
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$
二次コンクリート	$\sigma_{ck}=24N/mm^2$

実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	樋門本体構造図(2/5)		
縮尺	図示	図面番号	7 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

樋門本体構造図 (3/5)

S=1/50



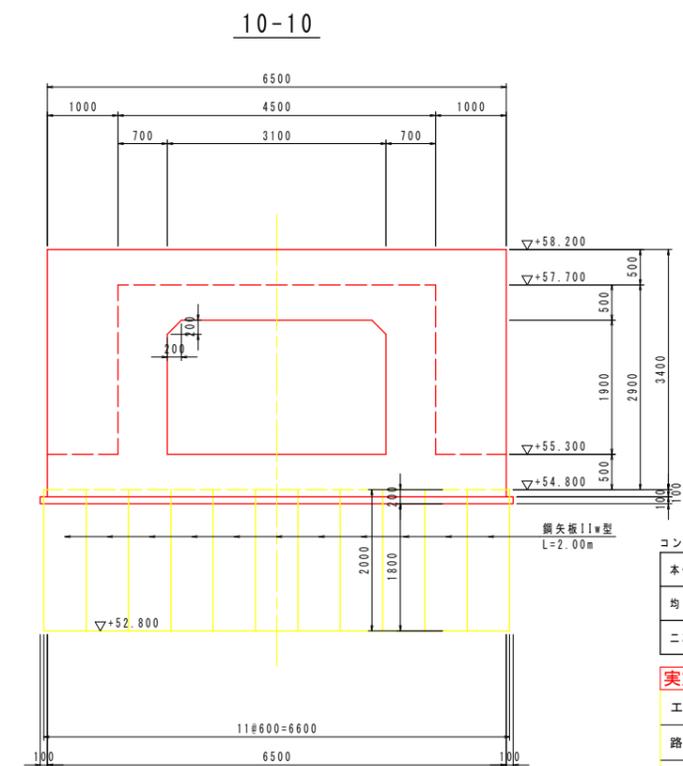
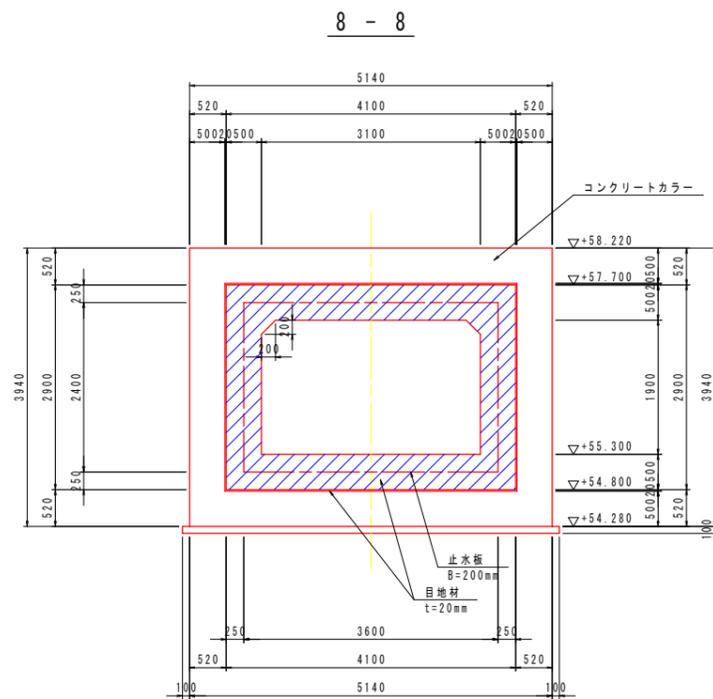
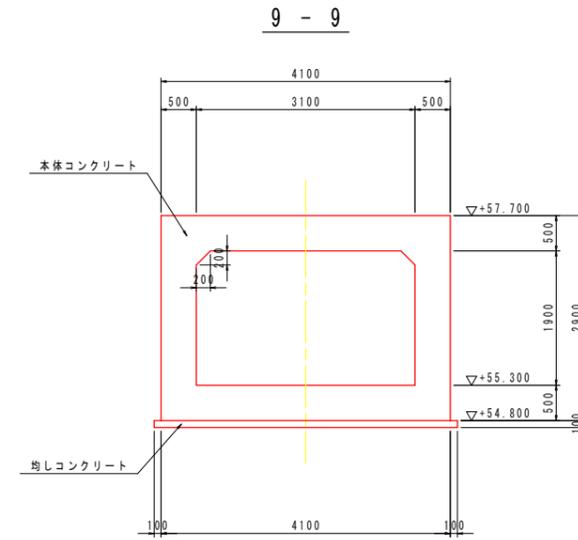
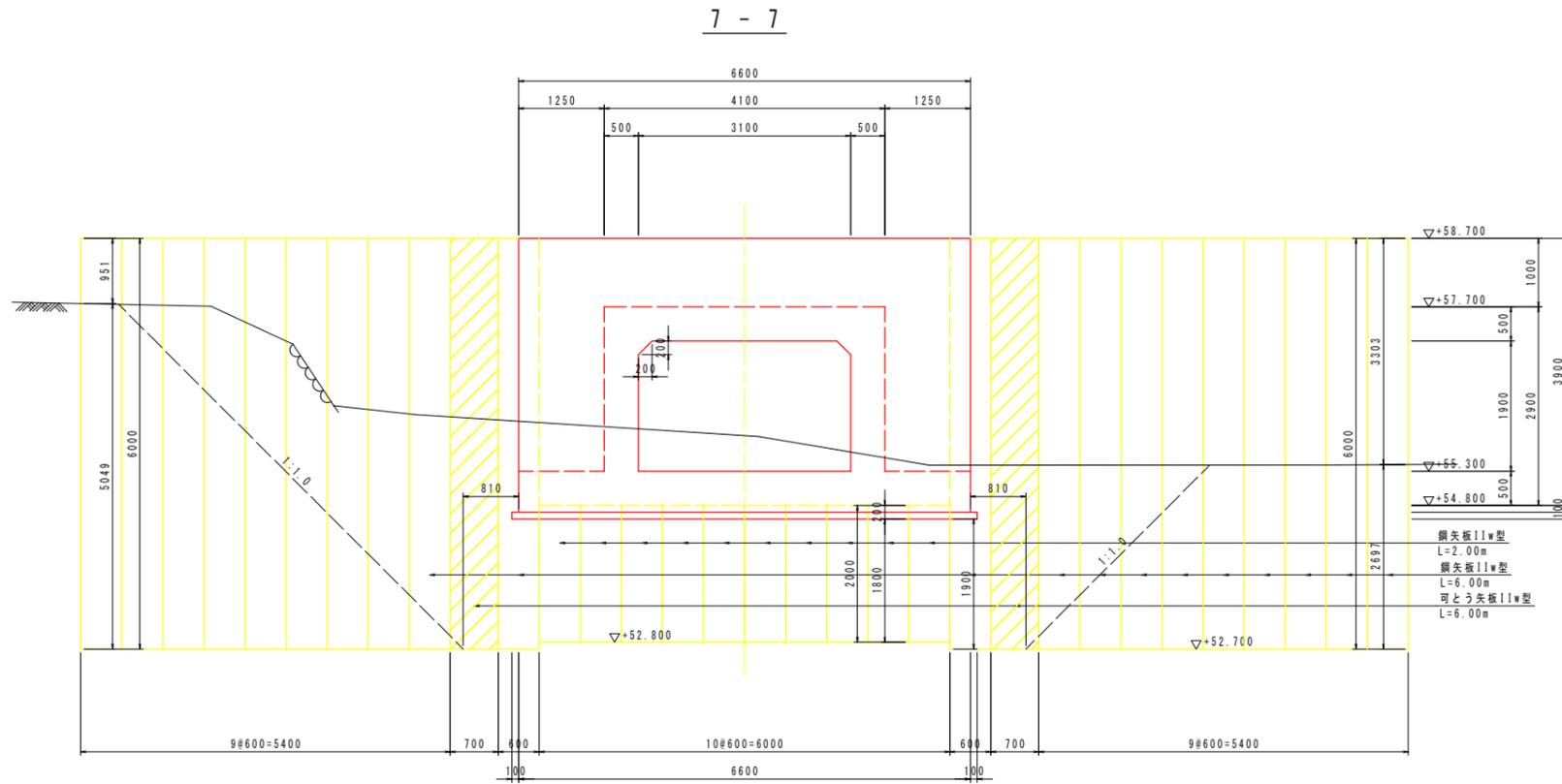
コンクリートの設計基準強度	
本体コンクリート	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$
二次コンクリート	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$

実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	樋門本体構造図(3/5)		
縮尺	1:50	図面番号	8 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

樋門本体構造図(4/5)

S=1/50



コンクリートの設計基準強度

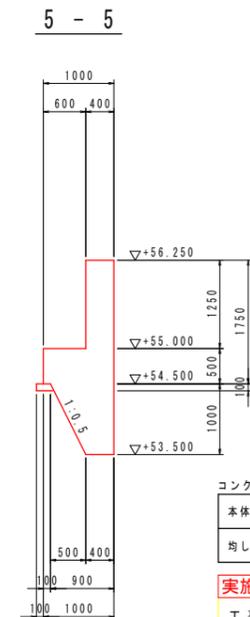
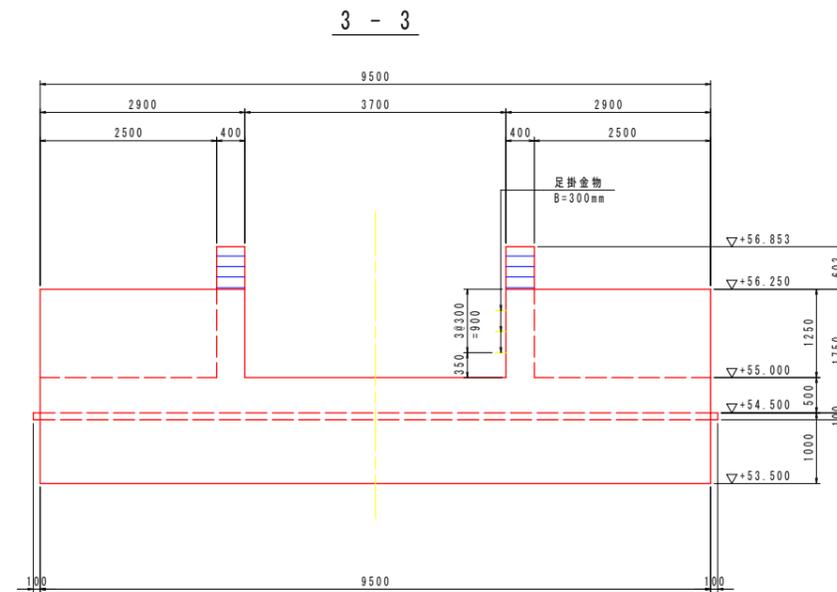
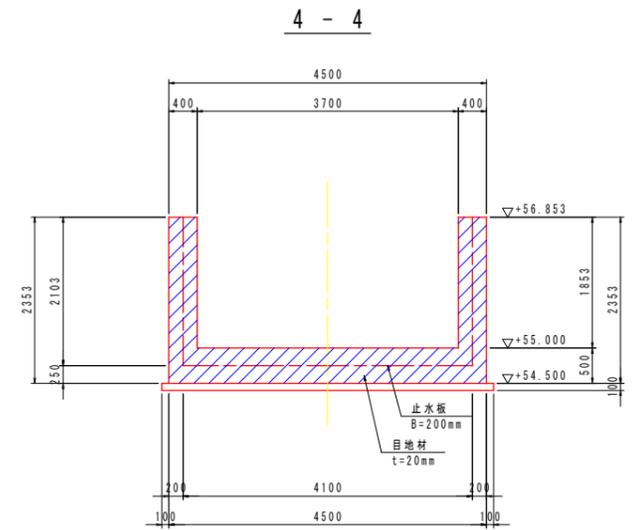
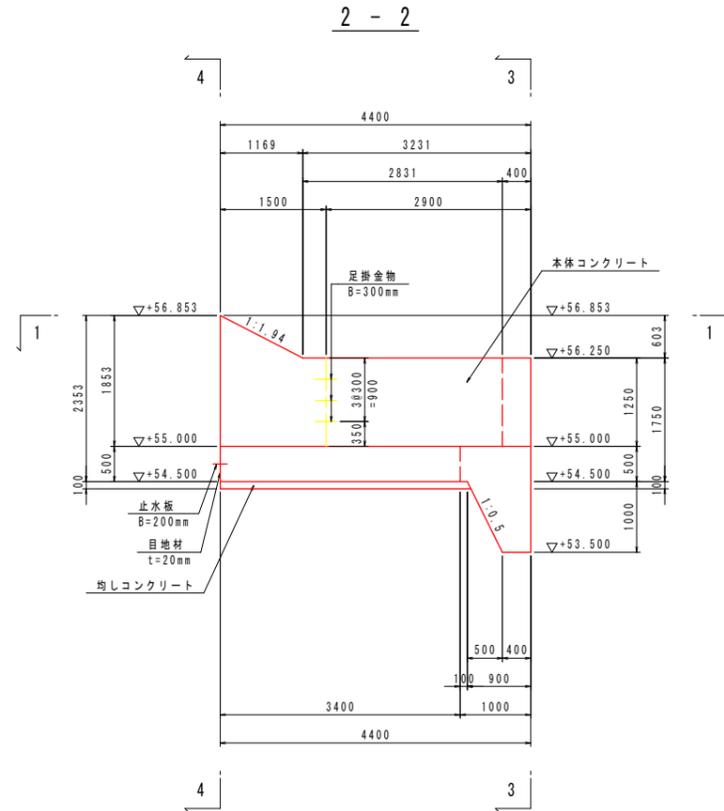
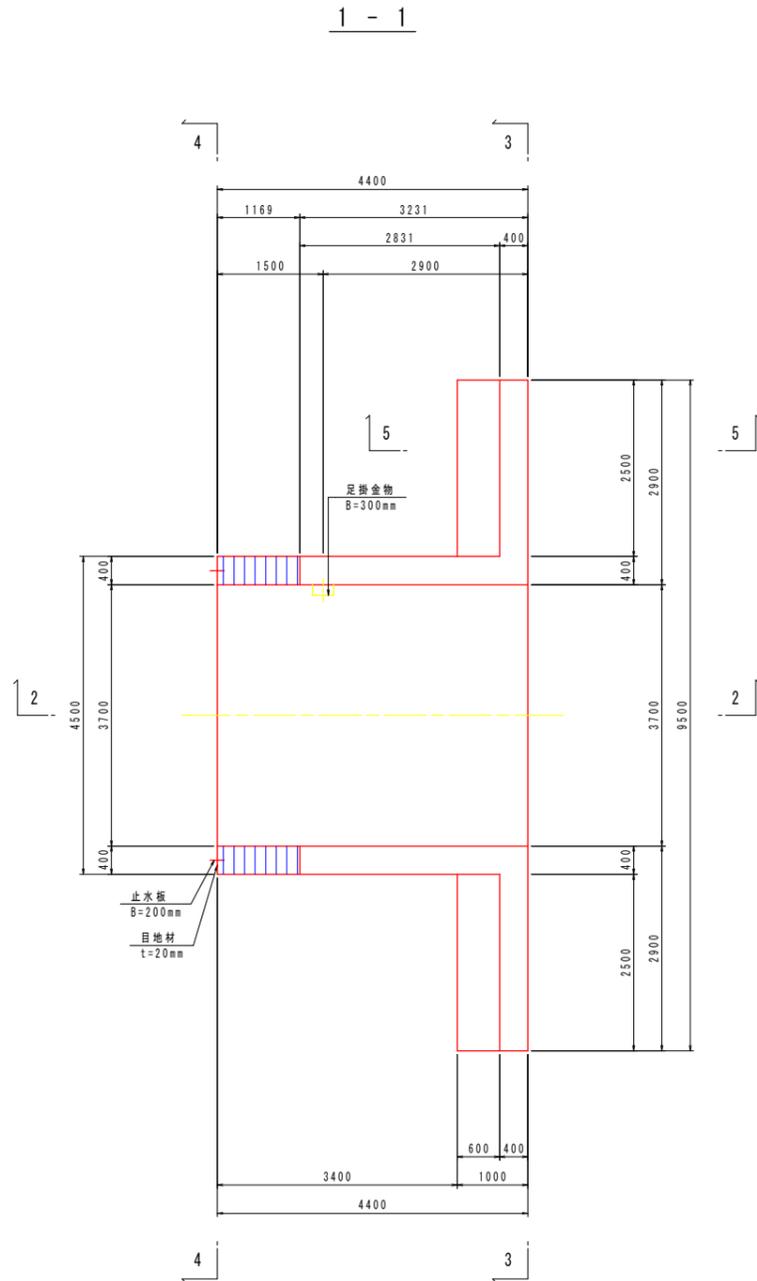
本体コンクリート	$\sigma_{ck}=24N/mm^2$
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$
二次コンクリート	$\sigma_{ck}=24N/mm^2$

実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	樋門本体構造図(4/5)		
縮尺	1:50	図面番号	9 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

樋門川表翼壁構造図

S=1/50



コンクリートの設計基準強度

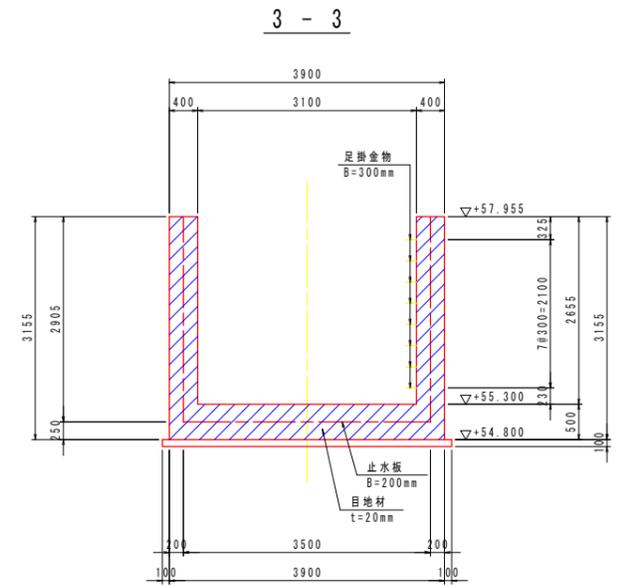
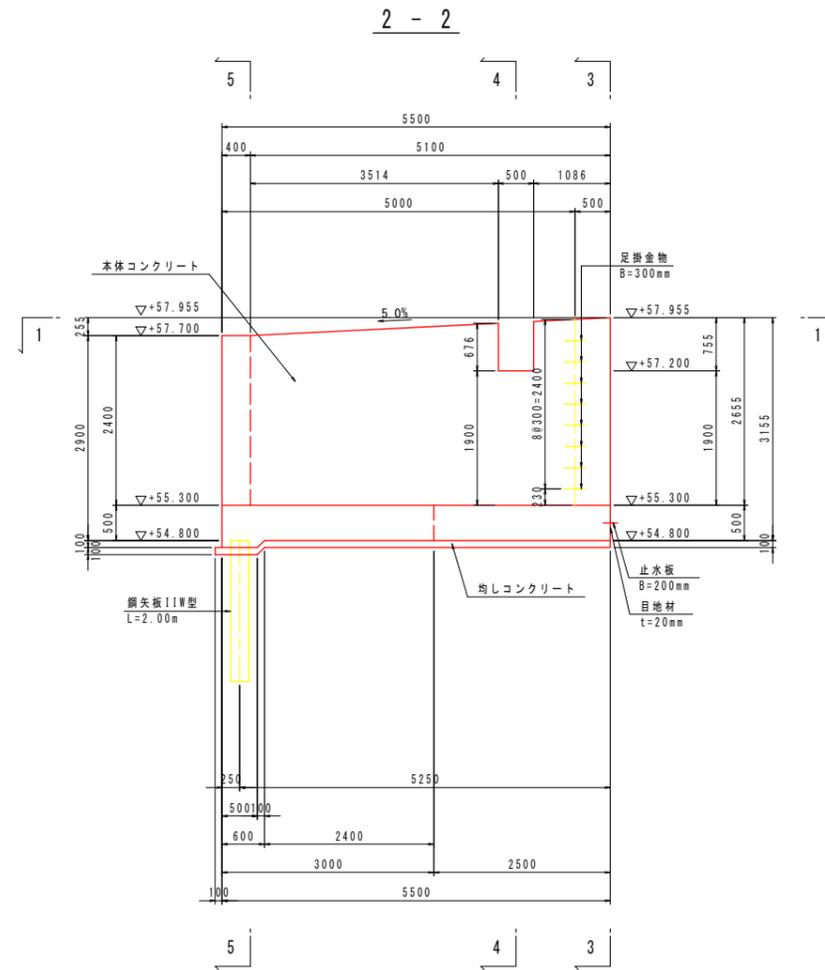
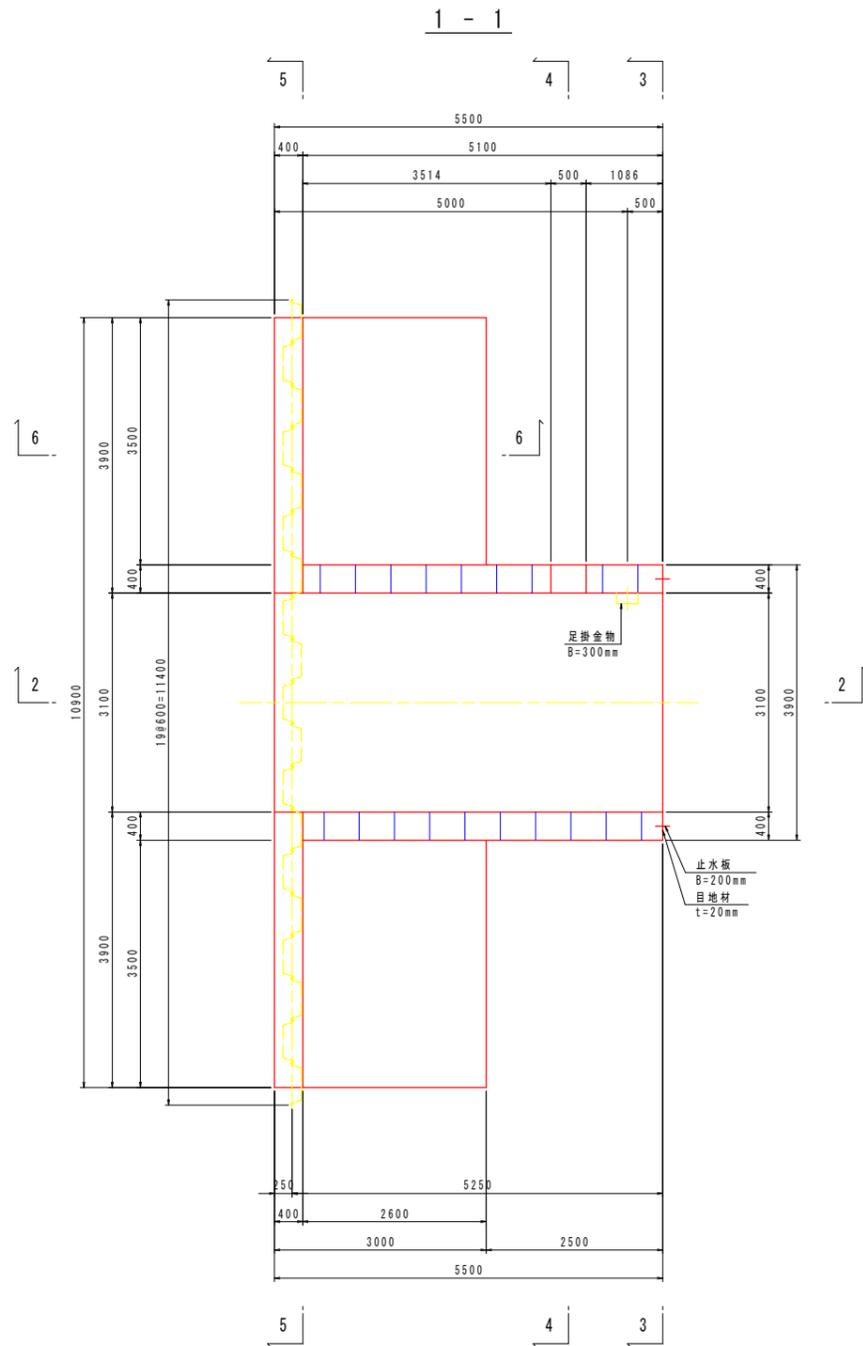
本体コンクリート	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$

実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	樋門川表翼壁構造図		
縮尺	1:50	図面番号	11 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

樋門川裏翼壁構造図(1/2)

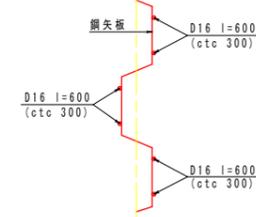
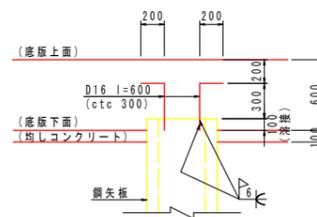
S=1/50



鋼矢板頭部鉄筋詳細図 S=1:30

正面図

平面図



コンクリートの設計基準強度

本体コンクリート	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$

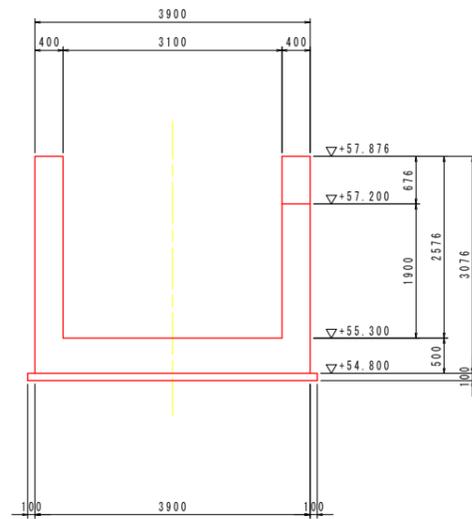
実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)
路線名等	那賀川
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)
図面名	樋門川裏翼壁構造図(1/2)
縮尺	図示 図面番号 12 / 66
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>

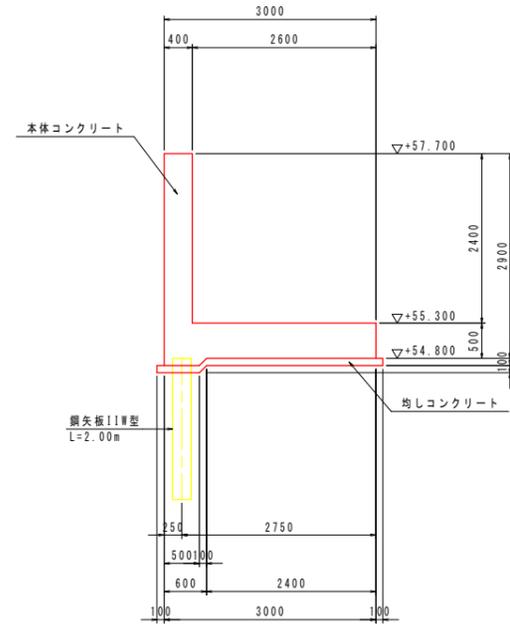
樋門川裏翼壁構造図(2/2)

S=1/50

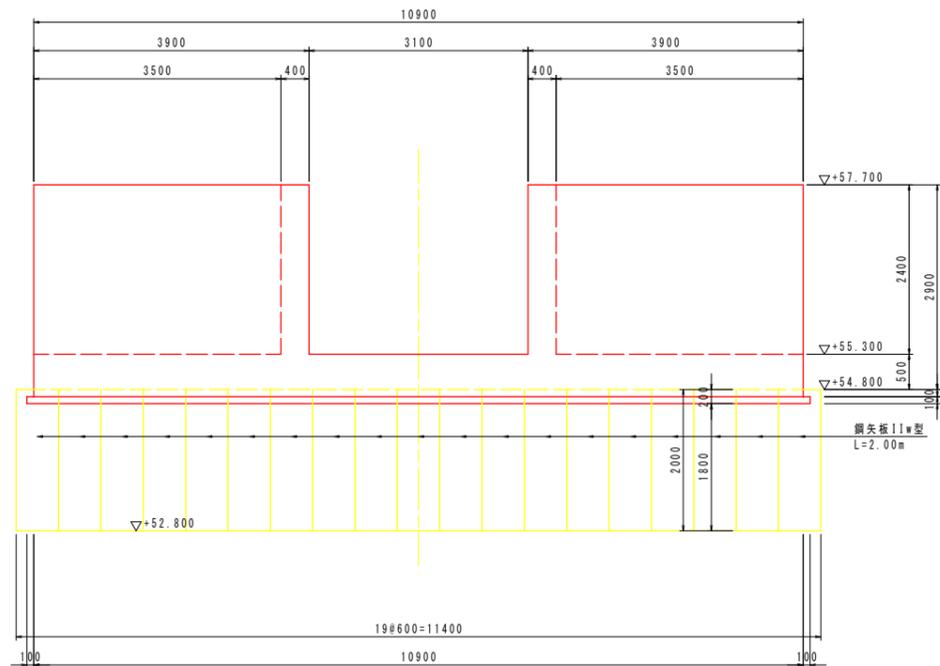
4 - 4



6 - 6



5 - 5



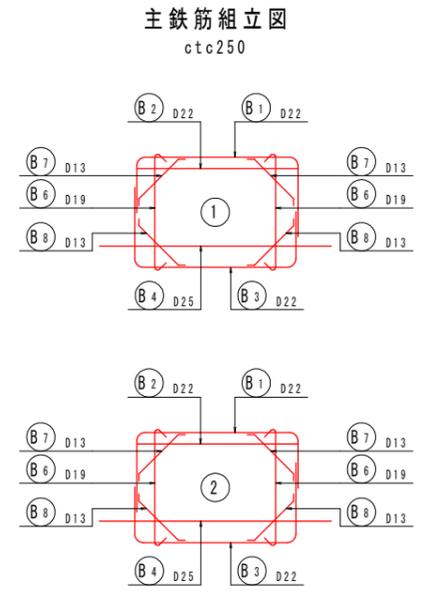
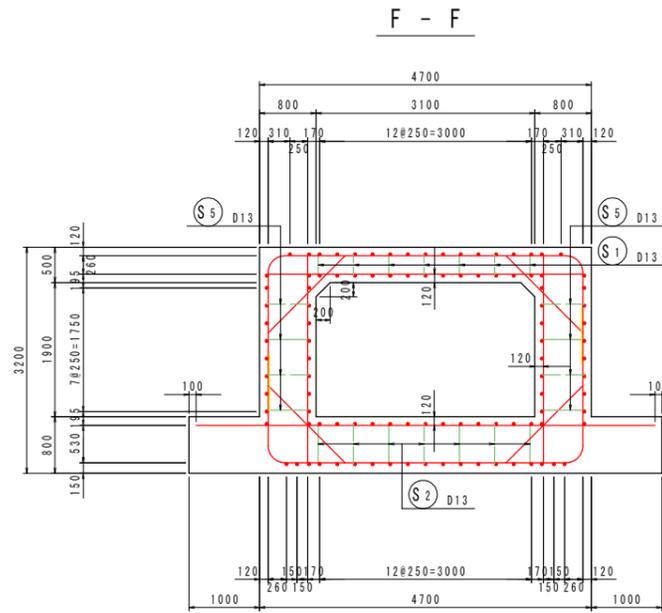
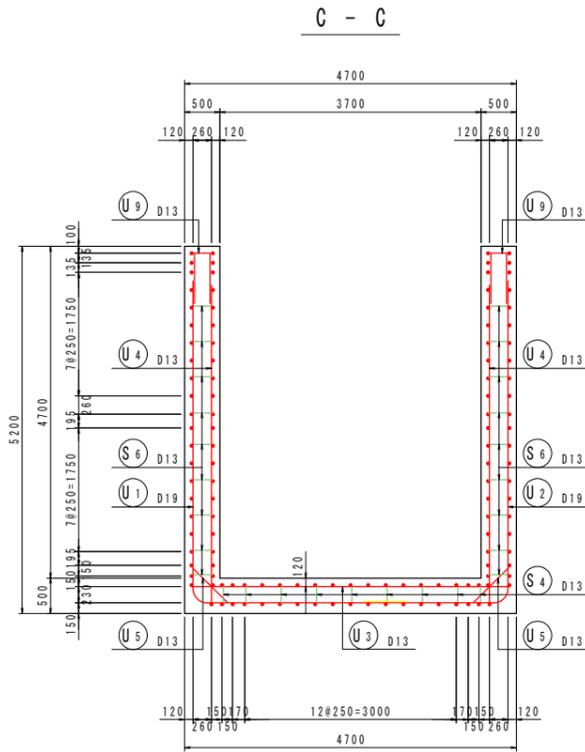
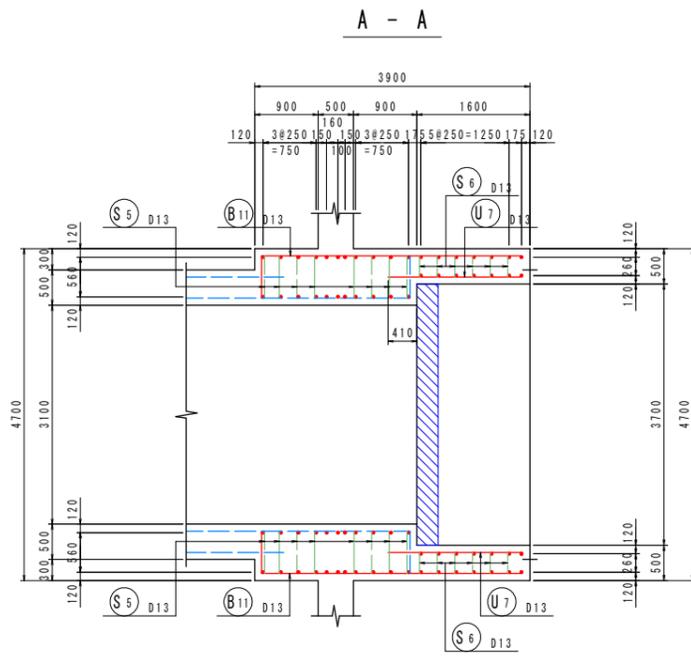
コンクリートの設計基準強度	
本体コンクリート	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$

実施設計図面

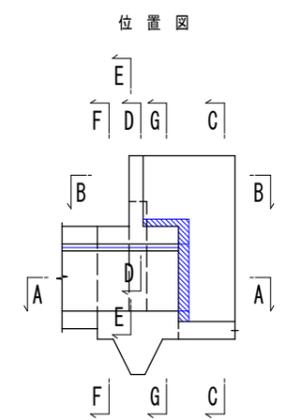
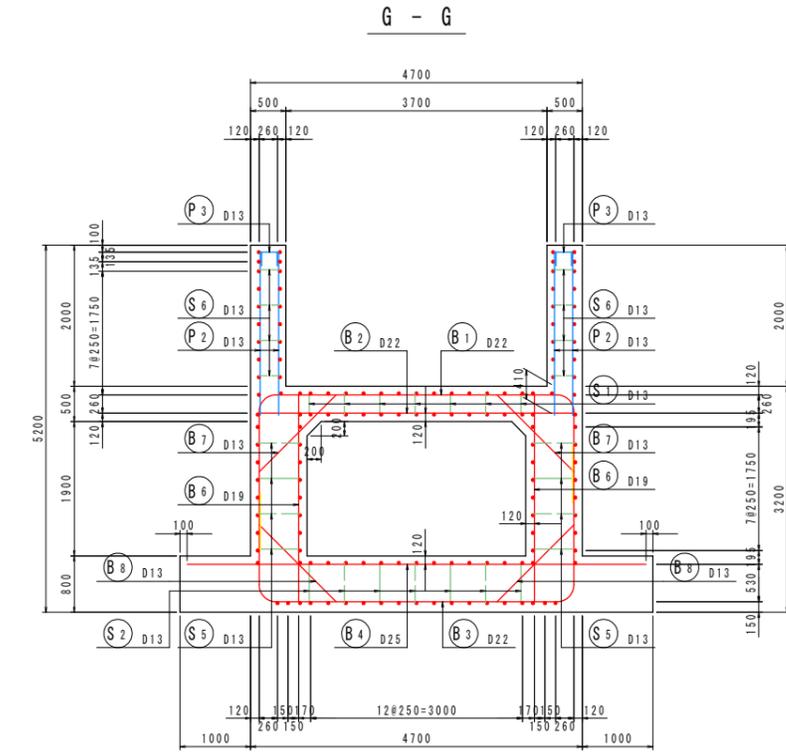
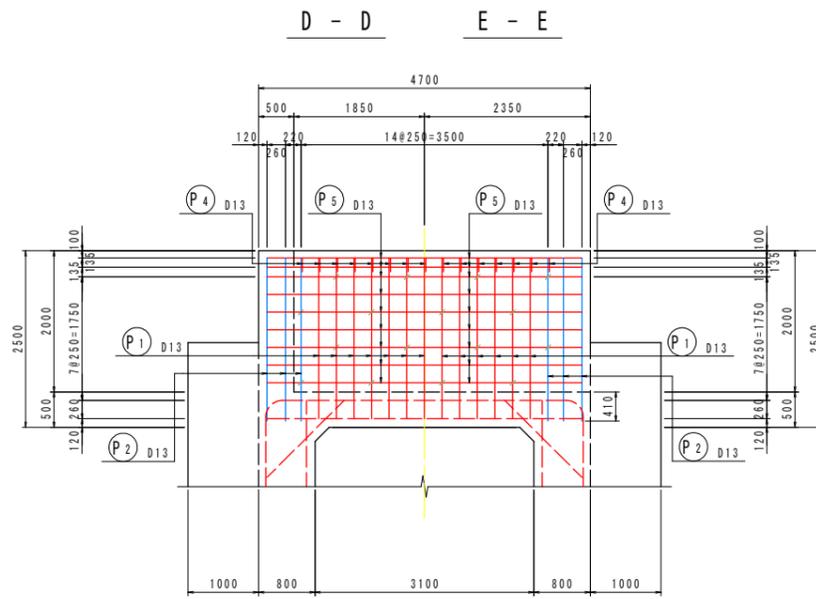
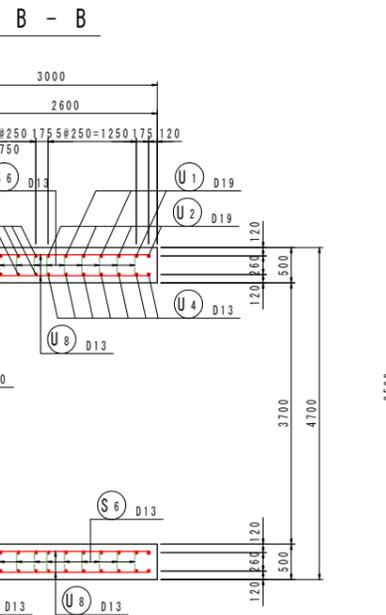
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	樋門川裏翼壁構造図(2/2)		
縮尺	1:50	図面番号	13 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

川表端部配筋図(1/4)

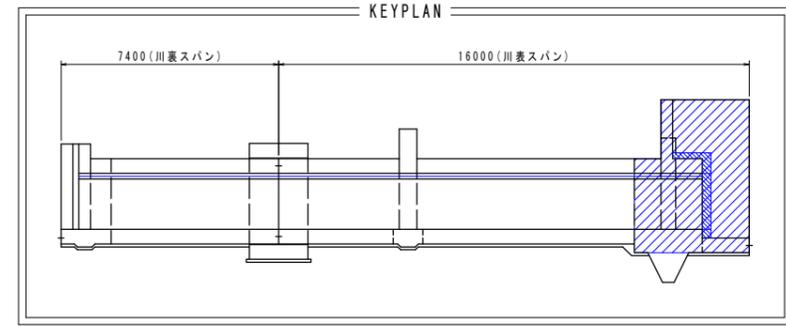
S-1/50



※ B6鉄筋の上端及び下端は、面体横方向主鉄筋に
直角フックで確実な定着を確保する。



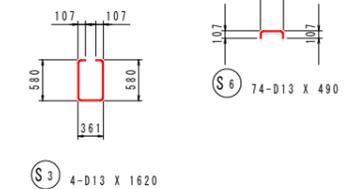
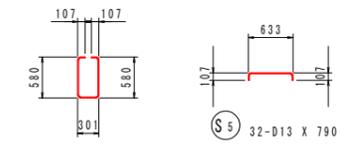
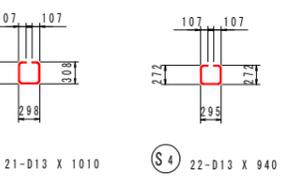
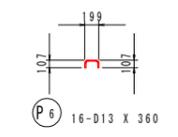
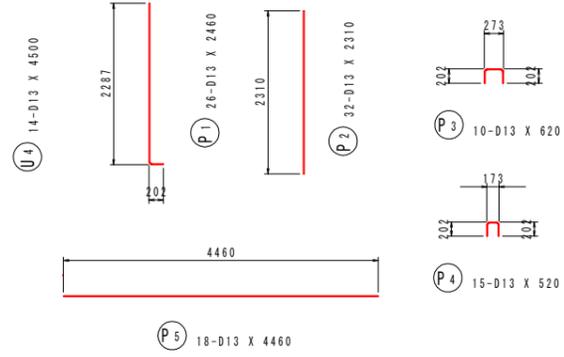
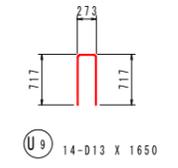
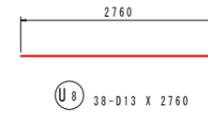
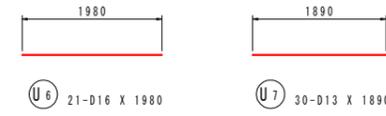
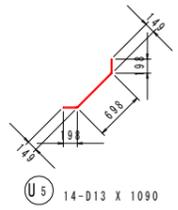
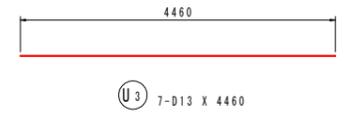
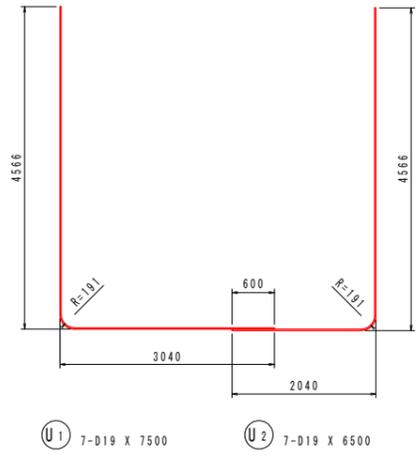
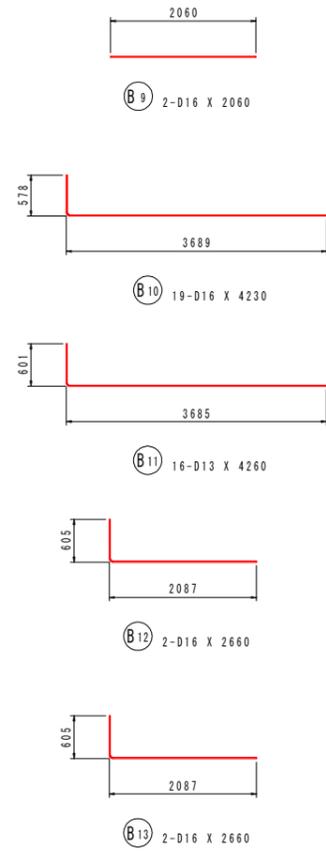
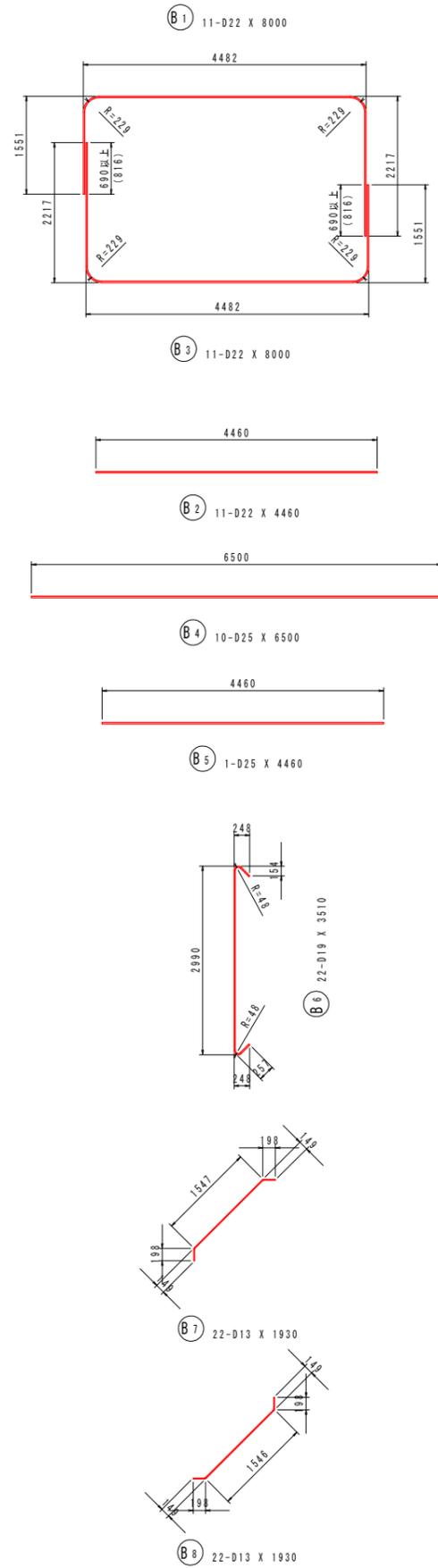
※ 破線表示の縦方向鉄筋は、川表スパン面体部で計上。



実施設計図面	
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)
路線名等	那賀川
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)
図面名	川表端部配筋図(1/4)
縮尺	1:50 図面番号 14 / 66
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>

川表端部配筋図(4/4)

S=1/50



鉄筋質量表 (SD345)

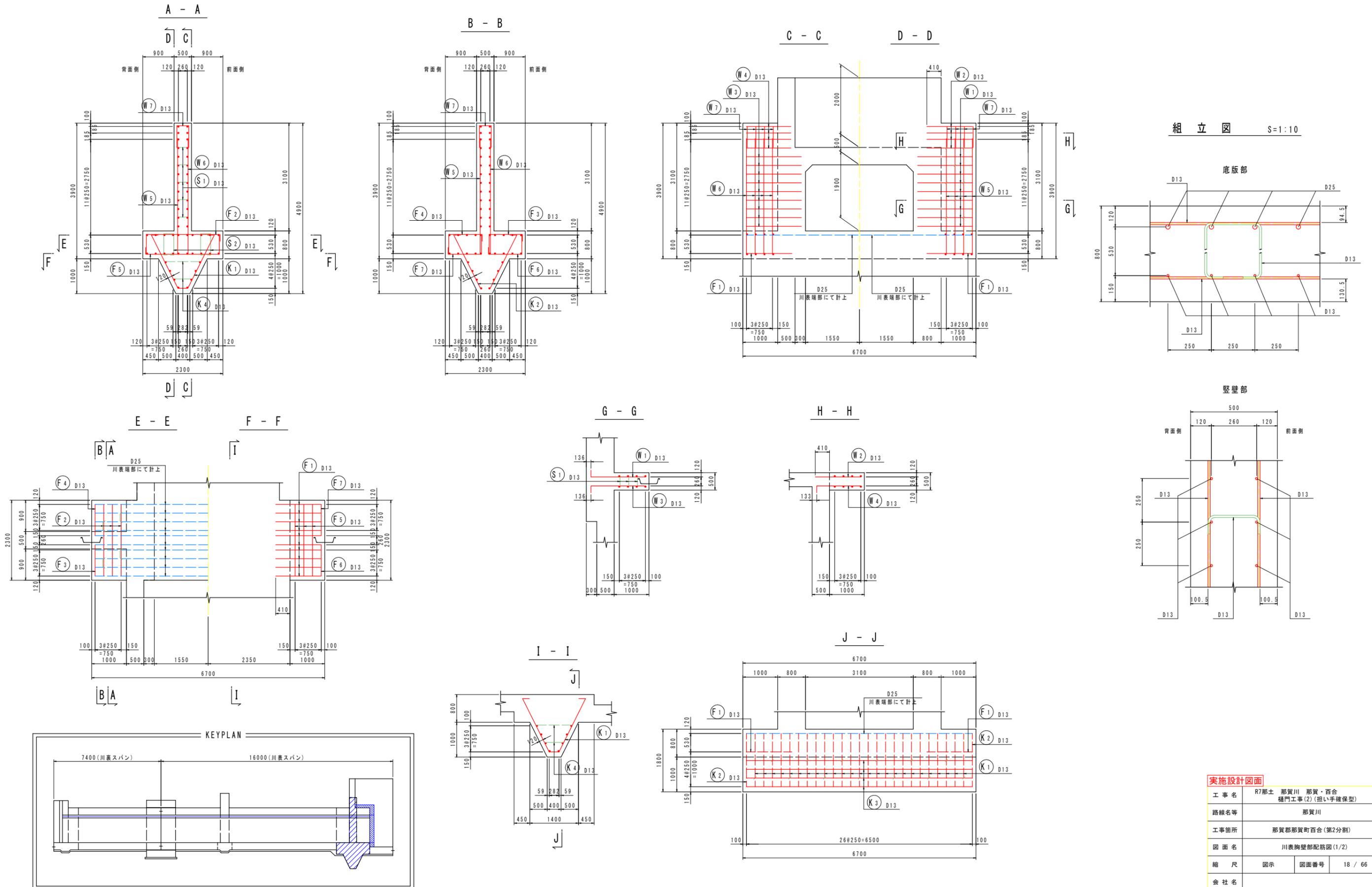
種別	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	一本当り質量 (kg/本)	質量 (kg)	摘要
B 1	D22	8000	11	3.04	24.32	268	┌
B 2	D22	4460	11	3.04	13.56	149	┌
B 3	D22	8000	11	3.04	24.32	268	└
B 4	D25	6500	10	3.98	25.87	259	┌
B 5	D25	4460	1	3.98	17.75	18	┌
B 6	D19	3510	22	2.25	7.90	174	┌
B 7	D13	1930	22	0.995	1.92	42	┌
B 8	D13	1930	22	0.995	1.92	42	└
B 9	D16	2060	2	1.56	3.21	6	┌
B 10	D16	4230	19	1.56	6.60	125	┌
B 11	D13	4260	16	0.995	4.24	68	┌
B 12	D16	2660	2	1.56	4.15	8	┌
B 13	D16	2660	2	1.56	4.15	8	┌
1435							
U 1	D19	7500	7	2.25	16.88	118	└
U 2	D19	6500	7	2.25	14.63	102	└
U 3	D13	4460	7	0.995	4.44	31	┌
U 4	D13	4500	14	0.995	4.48	63	┌
U 5	D13	1090	14	0.995	1.08	15	└
U 6	D16	1980	21	1.56	3.09	65	┌
U 7	D13	1890	30	0.995	1.88	56	┌
U 8	D13	2760	38	0.995	2.75	105	┌
U 9	D13	1650	14	0.995	1.64	23	└
578							
P 1	D13	2460	26	0.995	2.45	64	┌
P 2	D13	2310	32	0.995	2.30	74	┌
P 3	D13	620	10	0.995	0.62	6	└
P 4	D13	520	15	0.995	0.52	8	└
P 5	D13	4460	18	0.995	4.44	80	┌
P 6	D13	360	16	0.995	0.36	6	└
238							
S 1	D13	1010	21	0.995	1.00	21	□
S 2	D13	1560	24	0.995	1.55	37	□
S 3	D13	1620	4	0.995	1.61	6	□
S 4	D13	940	22	0.995	0.94	21	□
S 5	D13	790	32	0.995	0.79	25	└
S 6	D13	490	74	0.995	0.49	36	└
146							
合計				D25	277 kg		
				D22	685 kg		
				D19	394 kg		
				D16	212 kg		
				D13	829 kg		
総質量					2397 kg		

実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	川表端部配筋図(4/4)		
縮尺	1:50	図面番号	17 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

川表胸壁部配筋図(1/2)

S=1/50

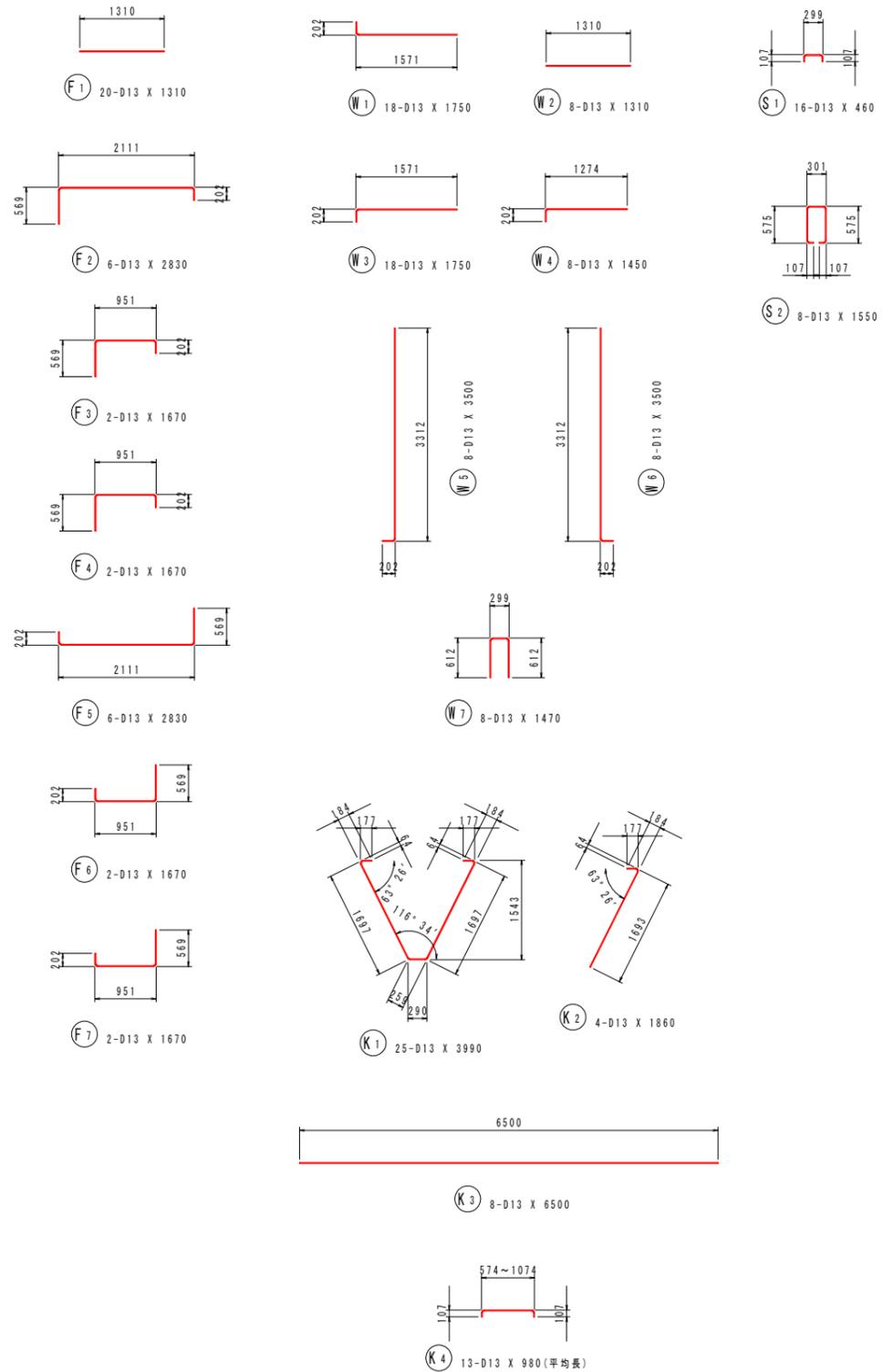


実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	川表胸壁部配筋図(1/2)		
縮尺	図示	図面番号	18 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

川表胸壁部配筋図(2/2)

S=1/50



鉄筋質量表 (SD345)

種別	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	一本当り質量 (kg/本)	質量 (kg)	概要
F 1	D13	1310	20	0.995	1.30	26	—
F 2	D13	2830	6	0.995	2.82	17	┌┐
F 3	D13	1670	2	0.995	1.66	3	┌┐
F 4	D13	1670	2	0.995	1.66	3	┌┐
F 5	D13	2830	6	0.995	2.82	17	┌┐
F 6	D13	1670	2	0.995	1.66	3	┌┐
F 7	D13	1670	2	0.995	1.66	3	┌┐
72							
W 1	D13	1750	18	0.995	1.74	31	—
W 2	D13	1310	8	0.995	1.30	10	—
W 3	D13	1750	18	0.995	1.74	31	—
W 4	D13	1450	8	0.995	1.44	12	—
W 5	D13	3500	8	0.995	3.48	28	
W 6	D13	3500	8	0.995	3.48	28	
W 7	D13	1470	8	0.995	1.46	12	∩
152							
K 1	D13	3990	25	0.995	3.97	99	V
K 2	D13	1860	4	0.995	1.85	7	/
K 3	D13	6500	8	0.995	6.47	52	—
K 4	D13	980	13	0.995	0.98	13	— (平均長)
171							
S 1	D13	460	16	0.995	0.46	7	┌┐
S 2	D13	1550	8	0.995	1.54	12	□
19							
合計 D13				414	kg		
総質量				414	kg		

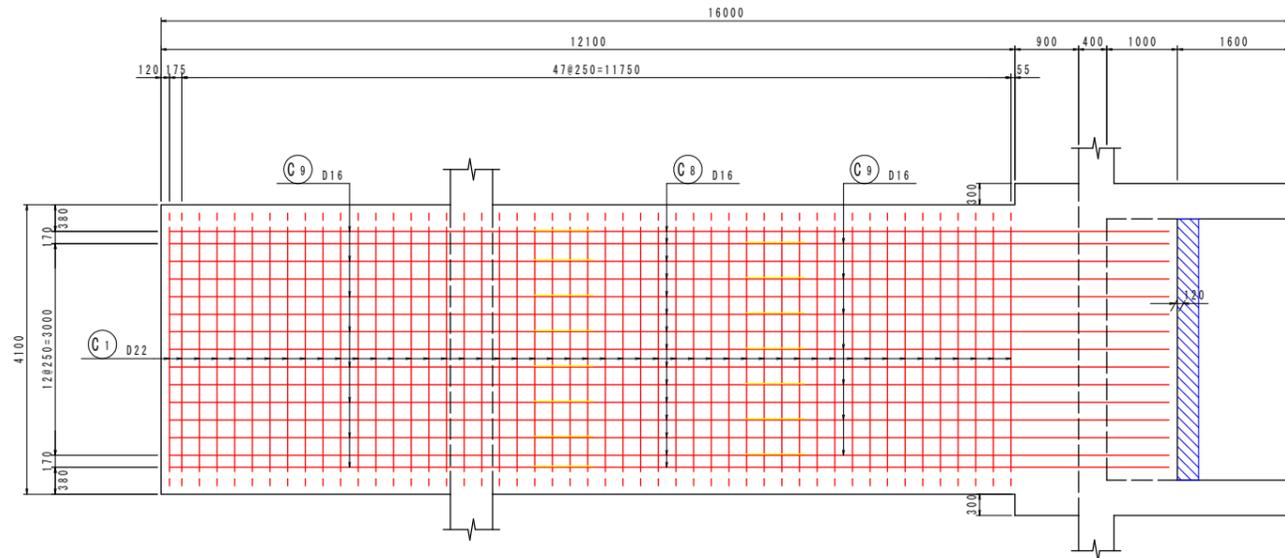
実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	川表胸壁部配筋図(2/2)		
縮尺	1:50	図面番号	19 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

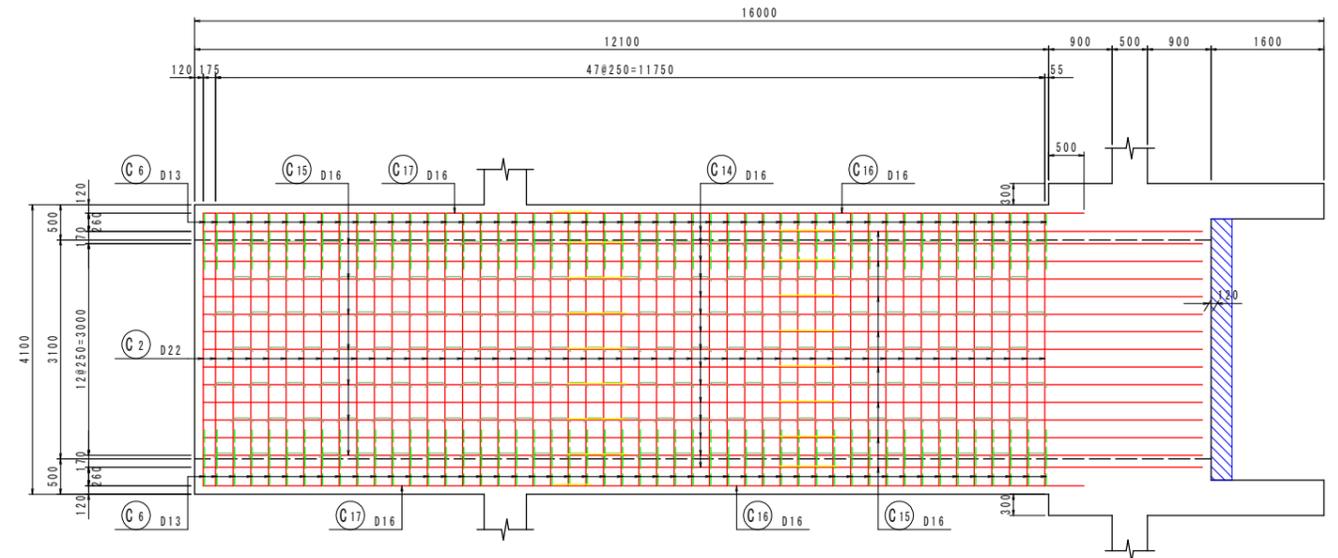
川表スパン函体部配筋図(2/4)

S=1/50

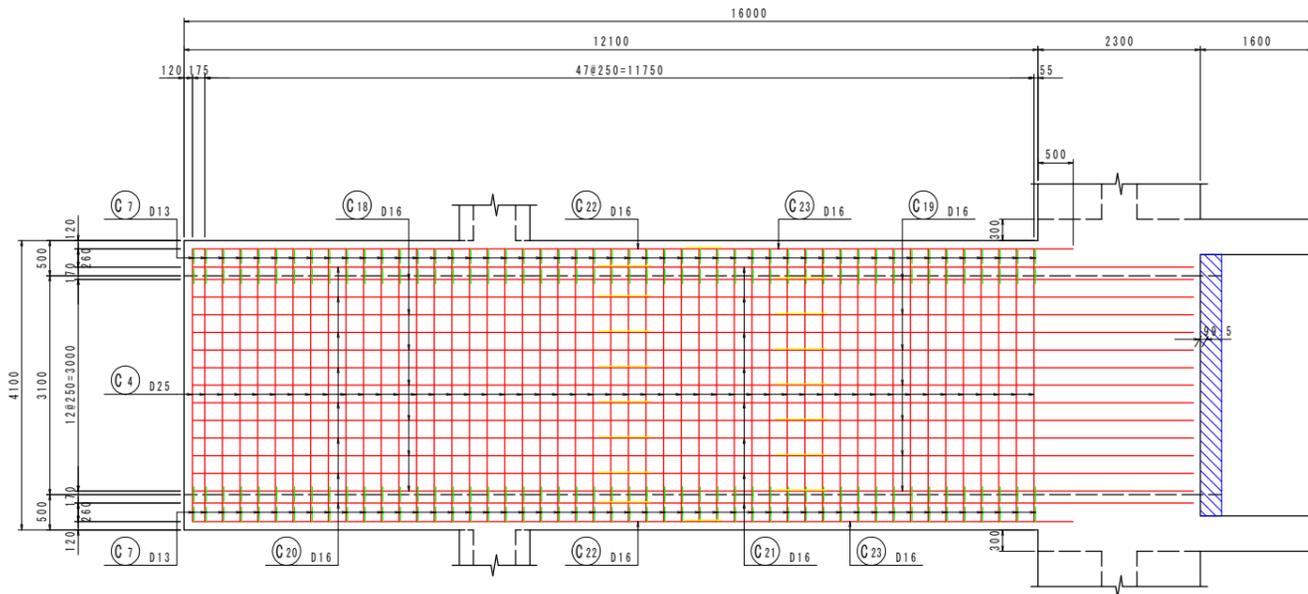
D - D



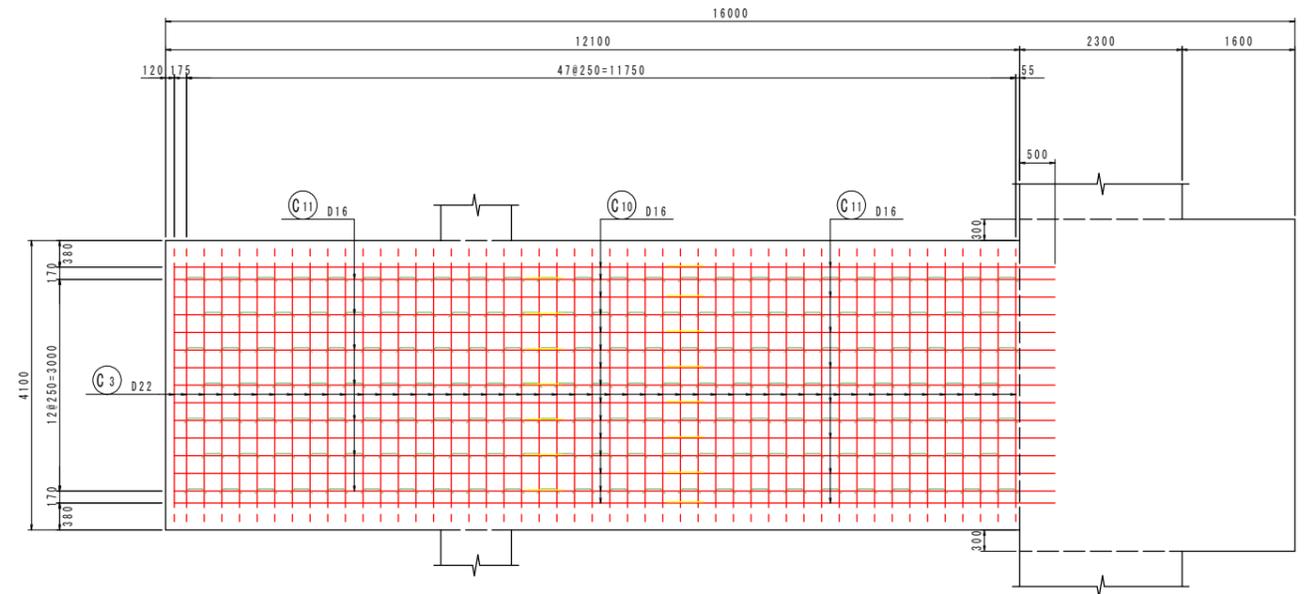
E - E



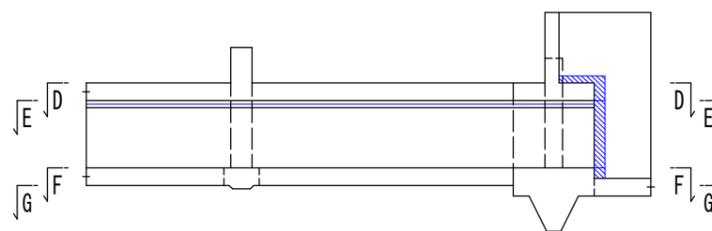
F - F



G - G



位置図



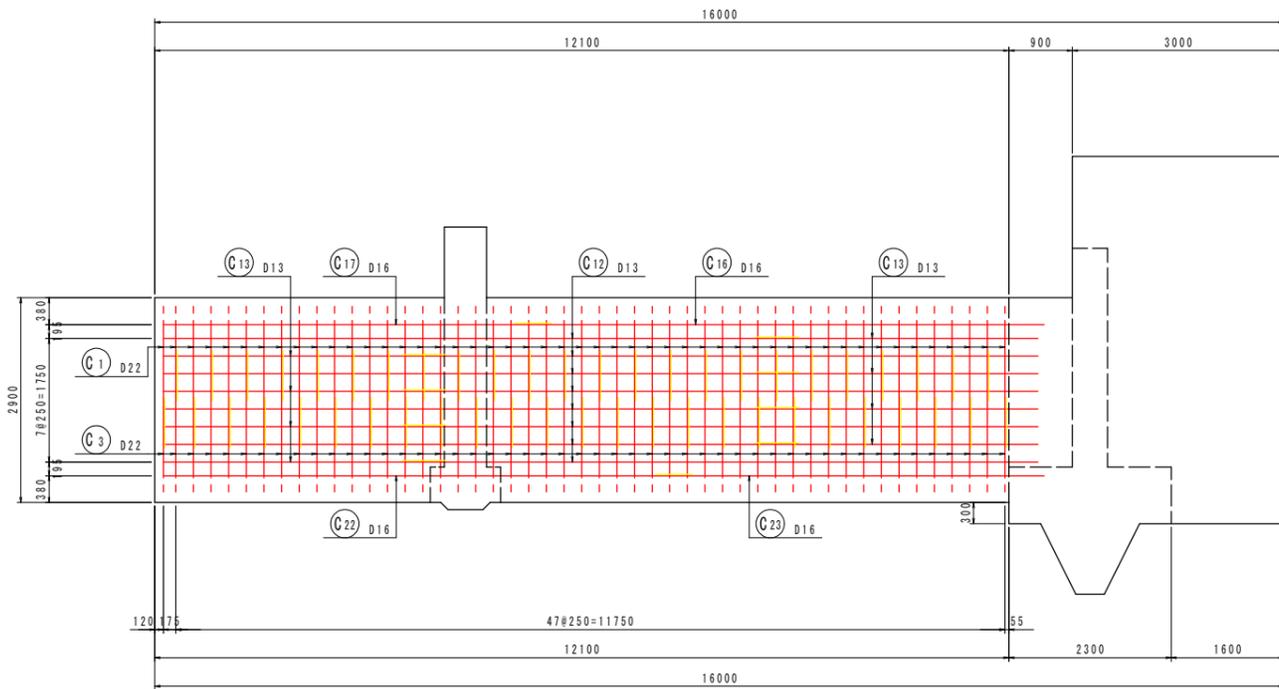
実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	川表スパン函体部配筋図(2/4)		
縮尺	1:50	図面番号	21 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

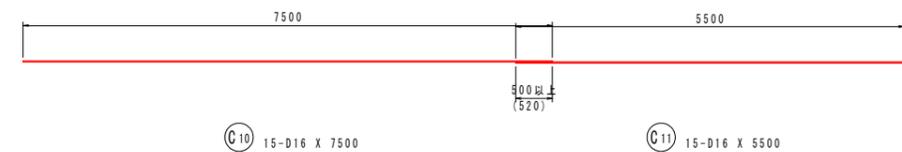
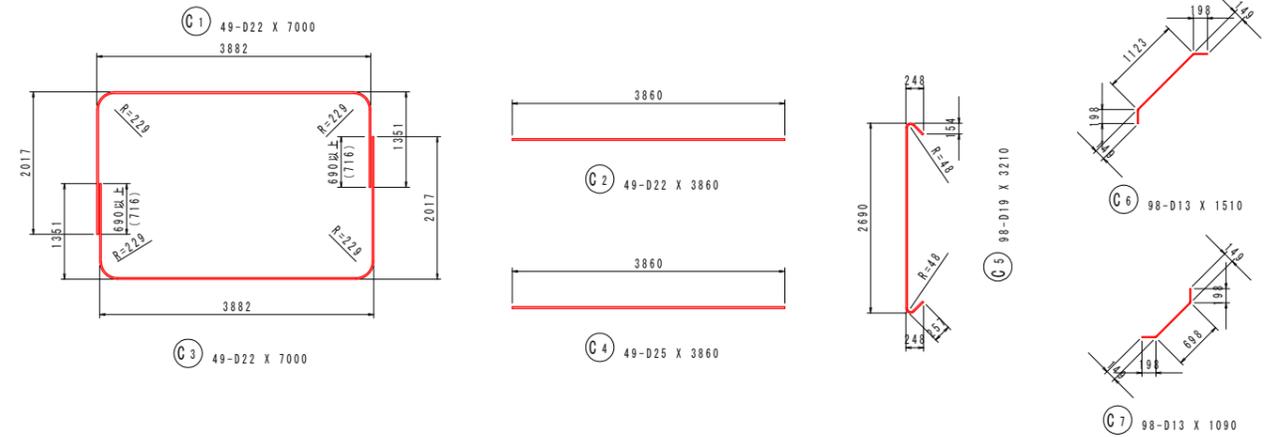
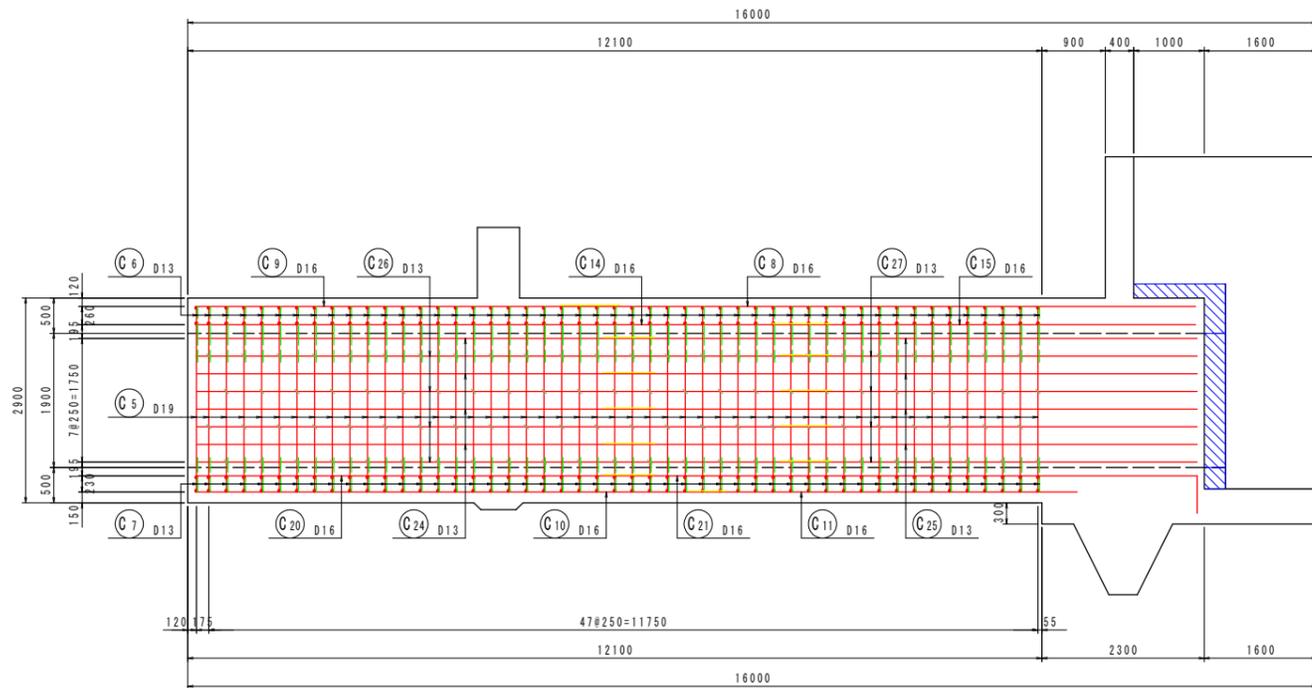
川表スパン函体部配筋図(3/4)

S=1/50

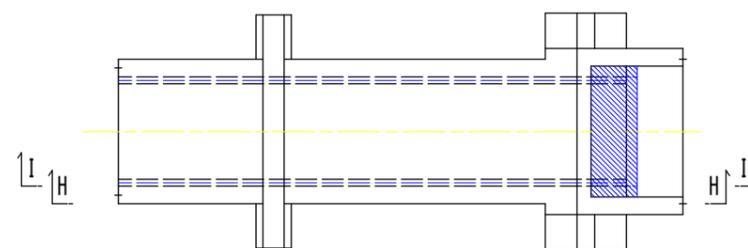
H - H



I - I



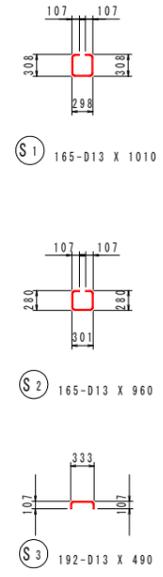
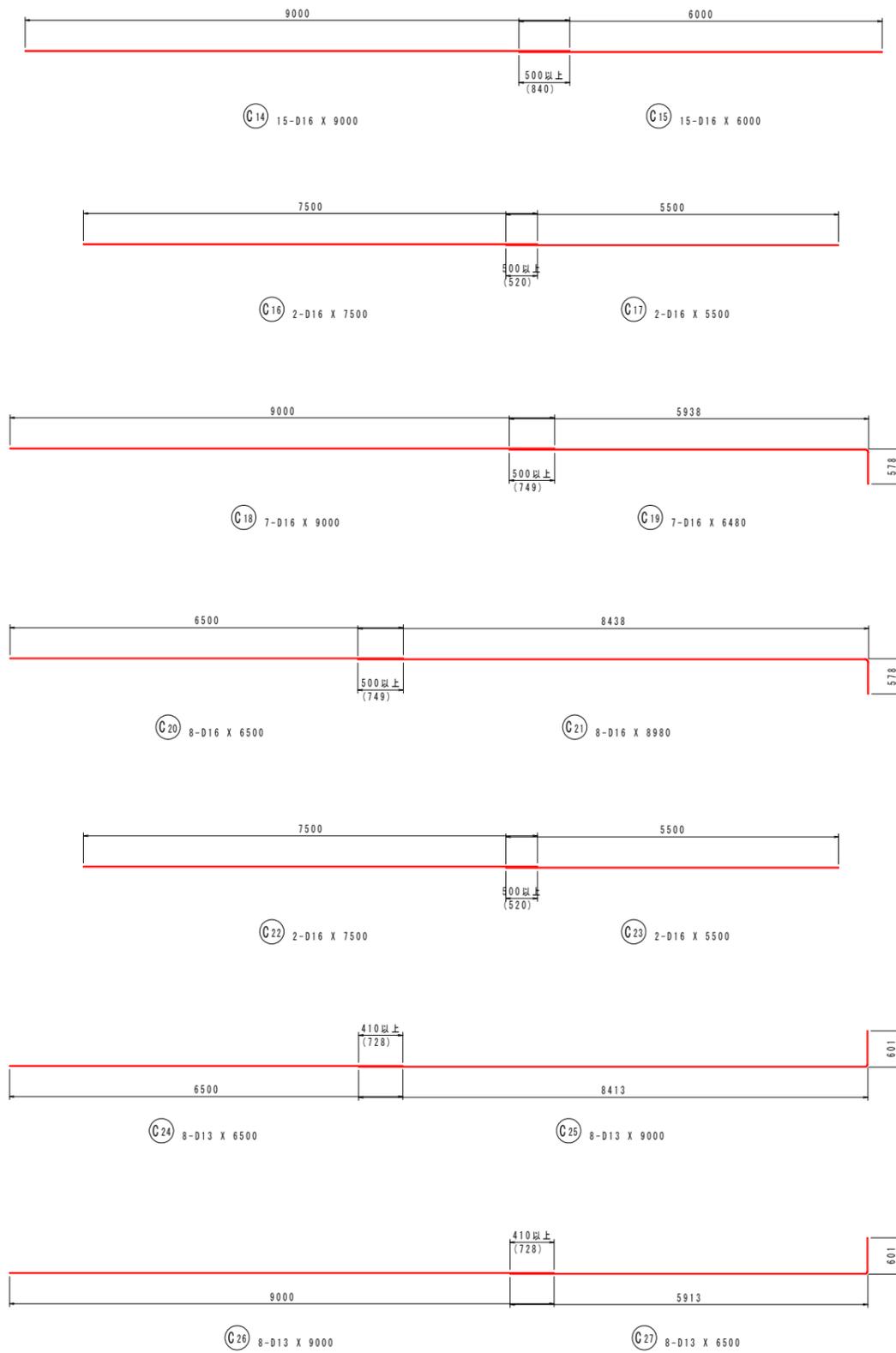
位置図



実施設計図面	
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)
路線名等	那賀川
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)
図面名	川表スパン函体部配筋図(3/4)
縮尺	1:50 図面番号 22 / 66
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>

川表スパン函体部配筋図(4/4)

S=1/50



鉄筋質量表 (SD345)

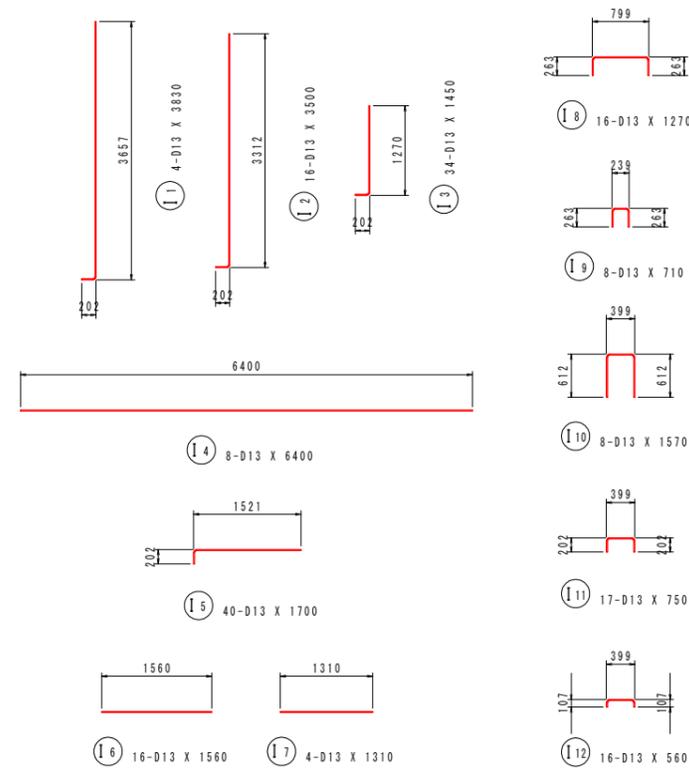
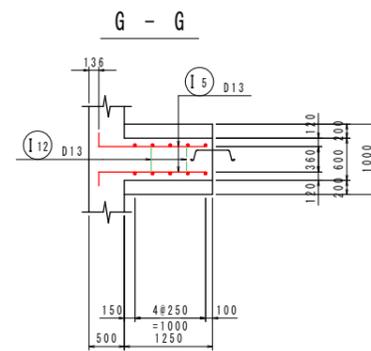
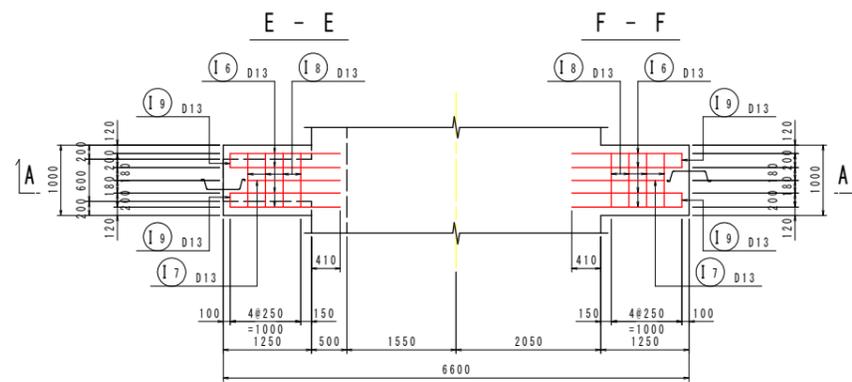
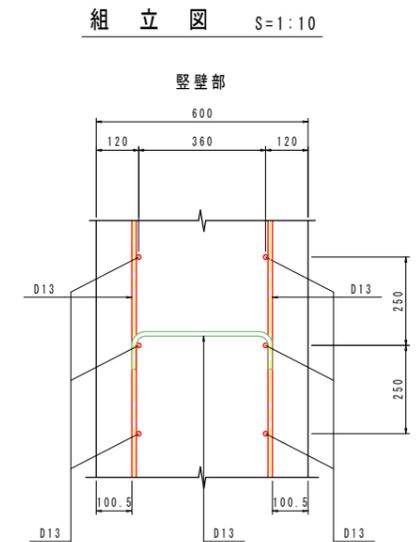
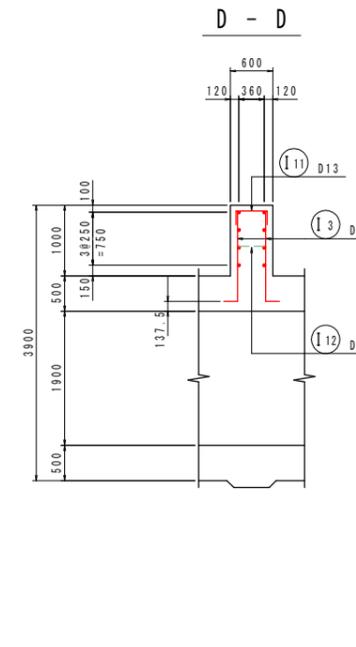
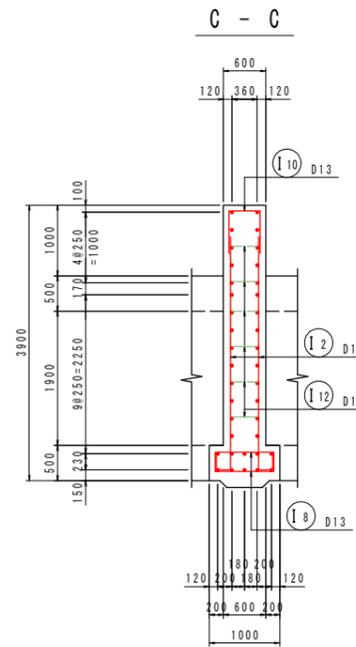
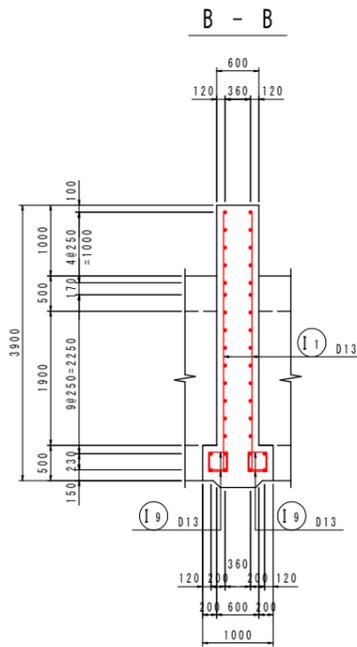
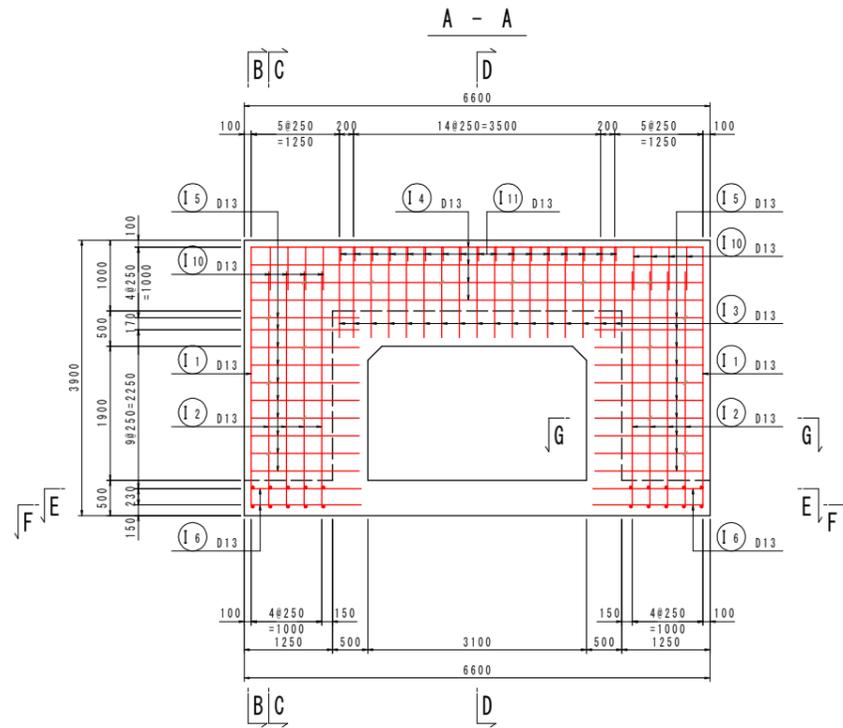
種別	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	一本当り質量 (kg/本)	質量 (kg)	摘要
C 1	D22	7000	49	3.04	21.28	1043	□
C 2	D22	3860	49	3.04	11.73	575	—
C 3	D22	7000	49	3.04	21.28	1043	□
C 4	D25	3860	49	3.98	15.36	753	—
C 5	D19	3210	98	2.25	7.22	708	□
C 6	D13	1510	98	0.995	1.50	147	□
C 7	D13	1090	98	0.995	1.08	106	□
C 8	D16	9000	15	1.56	14.04	211	—
C 9	D16	6000	15	1.56	9.36	140	—
C 10	D16	7500	15	1.56	11.70	176	—
C 11	D16	5500	15	1.56	8.58	129	—
C 12	D13	9000	16	0.995	8.96	143	—
C 13	D13	4000	16	0.995	3.98	64	—
C 14	D16	9000	15	1.56	14.04	211	—
C 15	D16	6000	15	1.56	9.36	140	—
C 16	D16	7500	2	1.56	11.70	23	—
C 17	D16	5500	2	1.56	8.58	17	—
C 18	D16	9000	7	1.56	14.04	98	—
C 19	D16	6480	7	1.56	10.11	71	—
C 20	D16	6500	8	1.56	10.14	81	—
C 21	D16	8980	8	1.56	14.01	112	—
C 22	D16	7500	2	1.56	11.70	23	—
C 23	D16	5500	2	1.56	8.58	17	—
C 24	D13	6500	8	0.995	6.47	52	—
C 25	D13	9000	8	0.995	8.96	72	—
C 26	D13	9000	8	0.995	8.96	72	—
C 27	D13	6500	8	0.995	6.47	52	—
6279							
S 1	D13	1010	165	0.995	1.00	165	□
S 2	D13	960	165	0.995	0.96	158	□
S 3	D13	490	192	0.995	0.49	94	□
417							
合計				D25	753 kg		
				D22	2661 kg		
				D19	708 kg		
				D16	1449 kg		
				D13	1125 kg		
総質量					6696 kg		

実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	川表スパン函体部配筋図(4/4)		
縮尺	1:50	図面番号	23 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

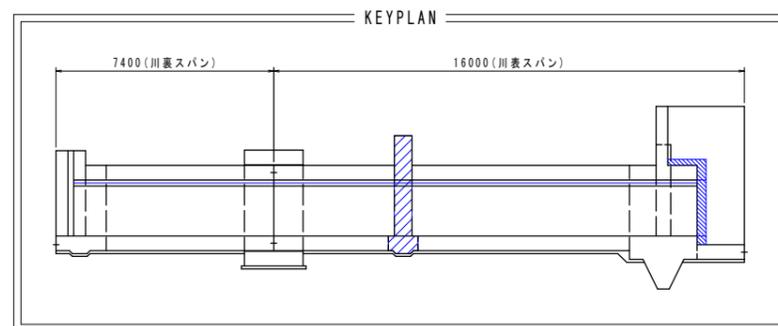
遮水壁部配筋図

S=1/50



鉄筋質量表 (SD345)

種別	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	一本当り質量 (kg/本)	質量 (kg)	摘要
I 1	D13	3830	4	0.995	3.81	15	I
I 2	D13	3500	16	0.995	3.48	56	I
I 3	D13	1450	34	0.995	1.44	49	J
I 4	D13	6400	8	0.995	6.37	51	I
I 5	D13	1700	40	0.995	1.69	68	I
I 6	D13	1560	16	0.995	1.55	25	I
I 7	D13	1310	4	0.995	1.30	5	I
I 8	D13	1270	16	0.995	1.26	20	I
I 9	D13	710	8	0.995	0.71	6	I
I 10	D13	1570	8	0.995	1.56	12	I
I 11	D13	750	17	0.995	0.75	13	I
I 12	D13	560	16	0.995	0.56	9	I
						329	
合計 D13				329 kg			
総質量				329 kg			

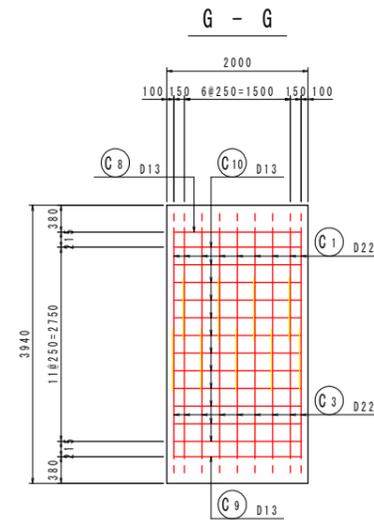
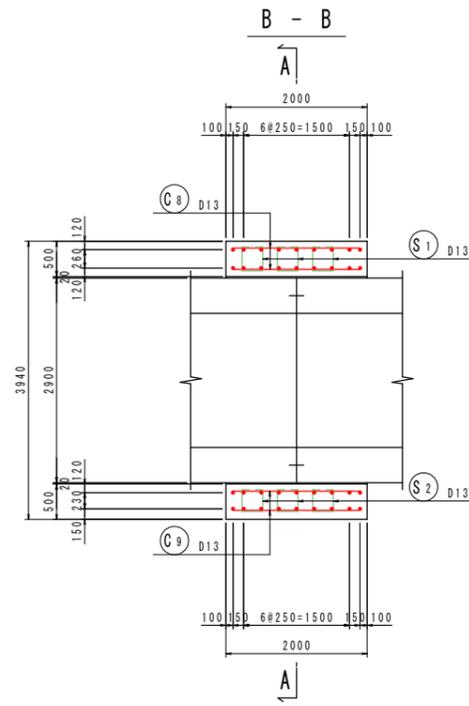
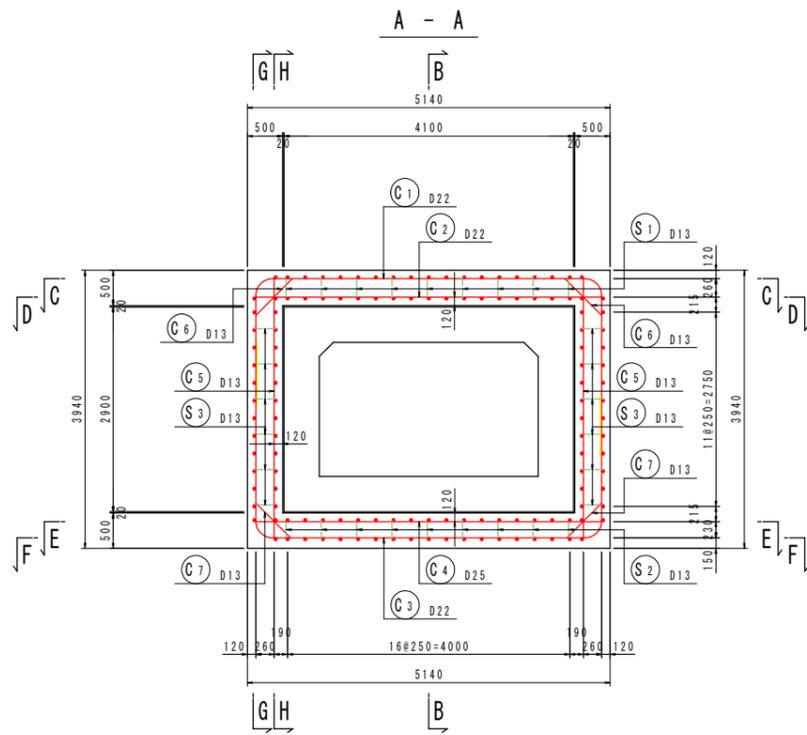


実施設計図面

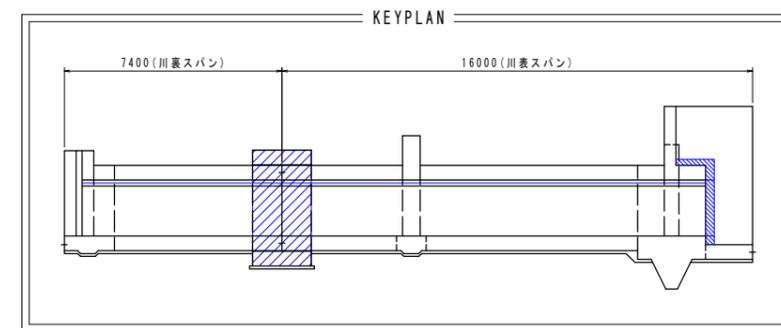
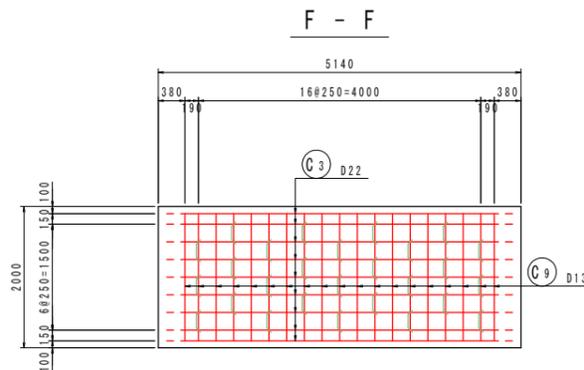
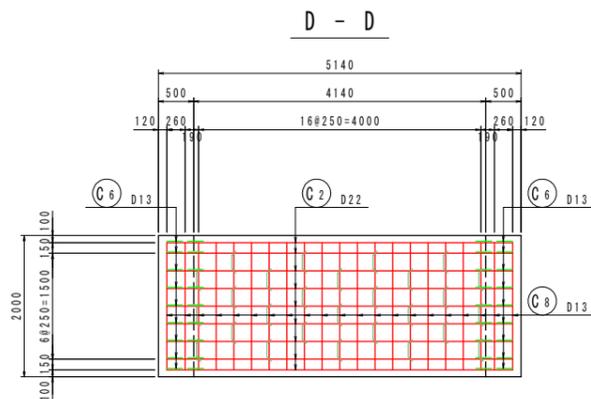
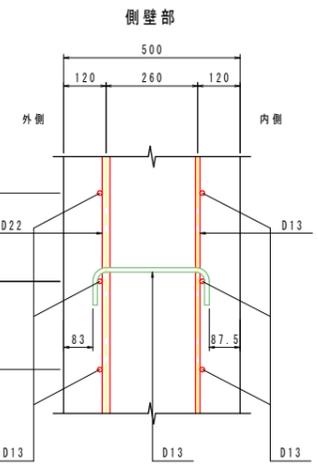
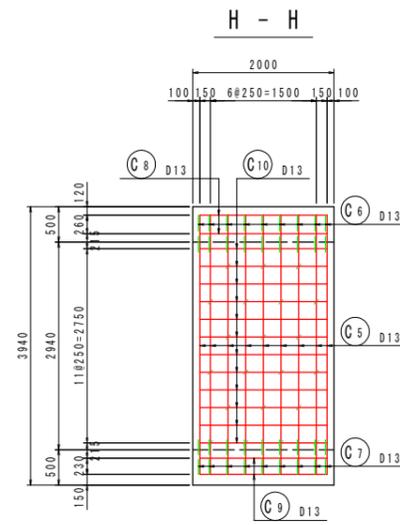
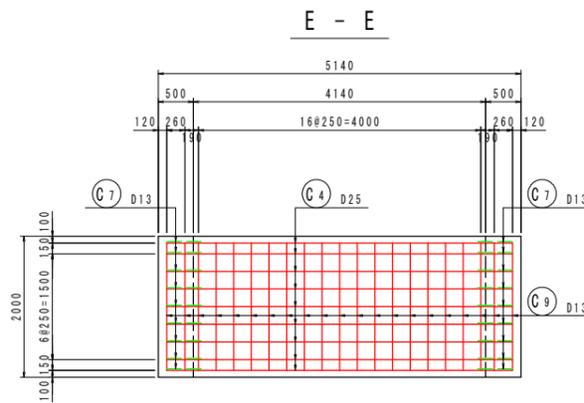
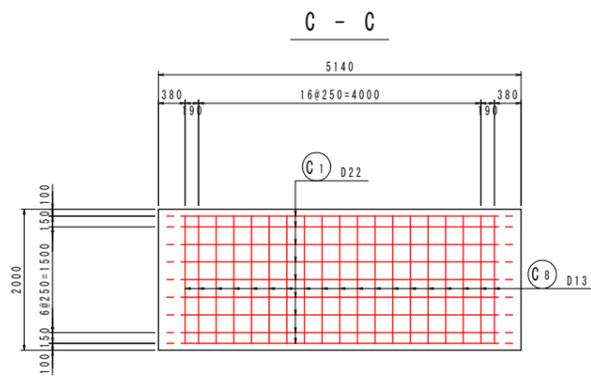
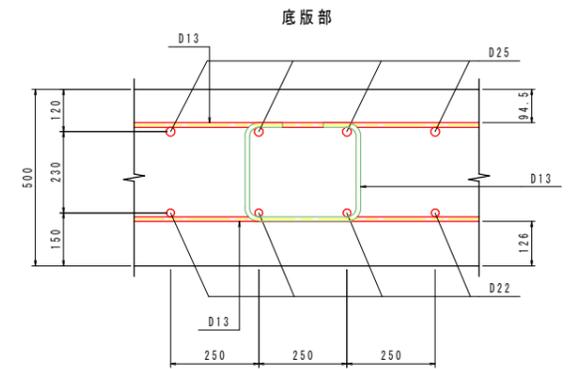
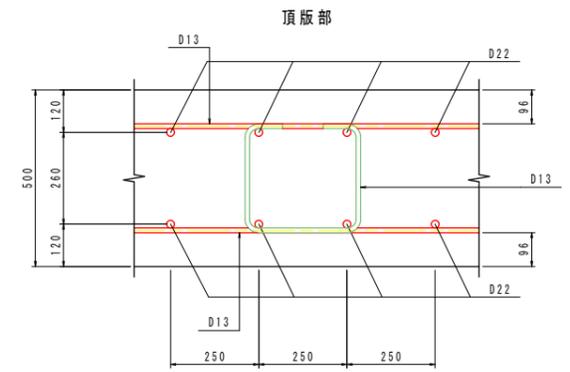
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	遮水壁部配筋図		
縮尺	図示	図面番号	24 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

コンクリートカラー部配筋図(1/2)

S=1/50



組立図 S=1:10

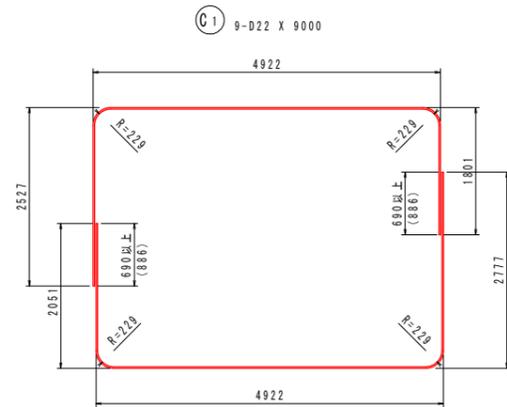


実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	コンクリートカラー部配筋図(1/2)		
縮尺	図示	図面番号	25 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

コンクリートカーラー部配筋図(2/2)

S=1/50



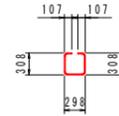
C8 40-D13 X 1800



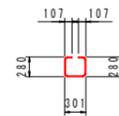
C9 40-D13 X 1800



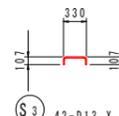
C10 48-D13 X 1800



S1 27-D13 X 1010



S2 27-D13 X 960



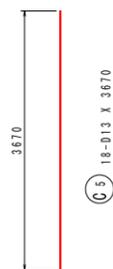
S3 42-D13 X 490



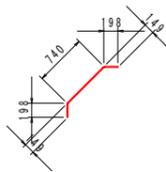
C2 9-D22 X 4900



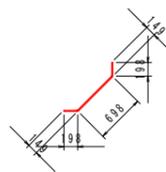
C4 9-D25 X 4900



C5 18-D13 X 3670



C6 18-D13 X 1130



C7 18-D13 X 1090

鉄筋質量表 (SD345)

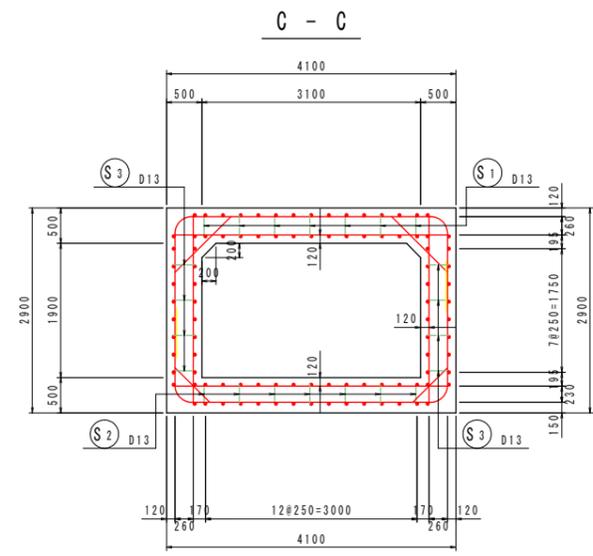
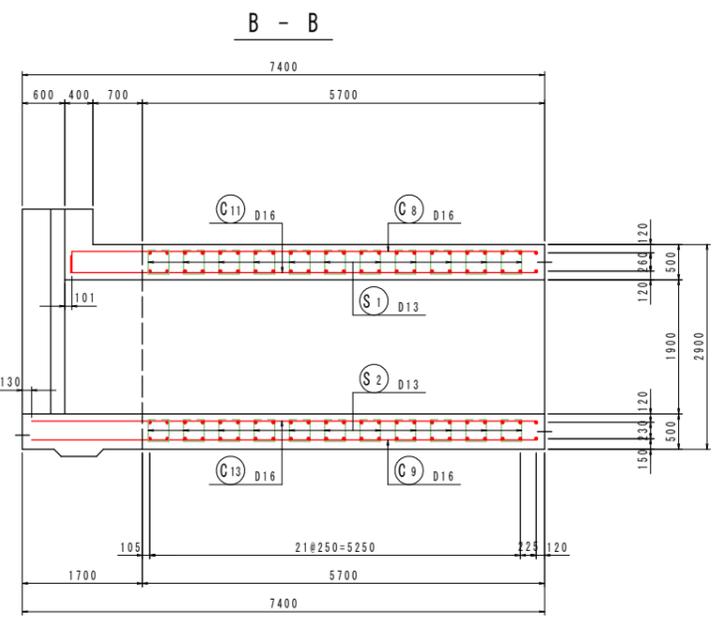
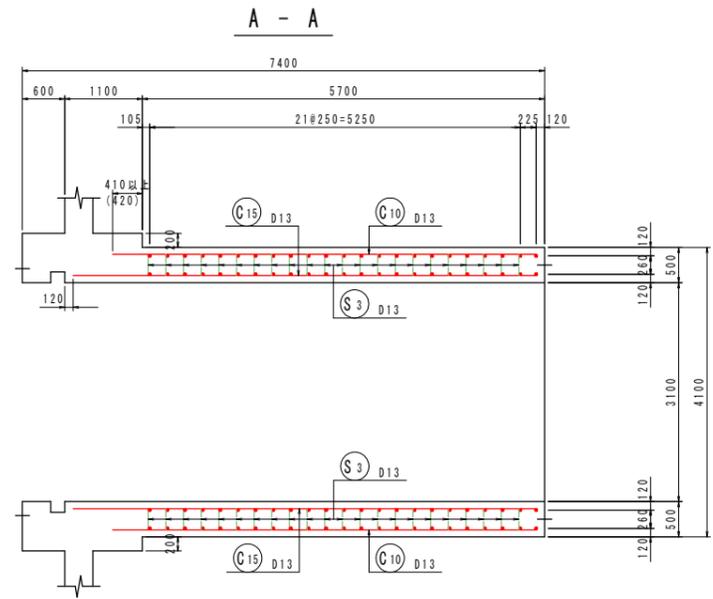
種別	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	一本当り質量 (kg/本)	質量 (kg)	摘要
C 1	D22	9000	9	3.04	27.36	246	┌
C 2	D22	4900	9	3.04	14.90	134	—
C 3	D22	9500	9	3.04	28.88	260	└
C 4	D25	4900	9	3.98	19.50	176	—
C 5	D13	3670	18	0.995	3.65	66	
C 6	D13	1130	18	0.995	1.12	20	└
C 7	D13	1090	18	0.995	1.08	19	└
C 8	D13	1800	40	0.995	1.79	72	—
C 9	D13	1800	40	0.995	1.79	72	—
C 10	D13	1800	48	0.995	1.79	86	—
						1151	
S 1	D13	1010	27	0.995	1.00	27	□
S 2	D13	960	27	0.995	0.96	26	□
S 3	D13	490	42	0.995	0.49	21	└
						74	
合 計				D25	176 kg		
				D22	640 kg		
				D13	409 kg		
総質量					1225 kg		

実施設計図面

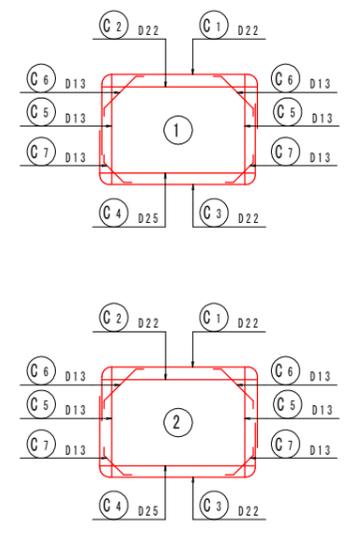
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	コンクリートカーラー部配筋図(2/2)		
縮 尺	1:50	図面番号	26 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

川裏スパン函体部配筋図(1/3)

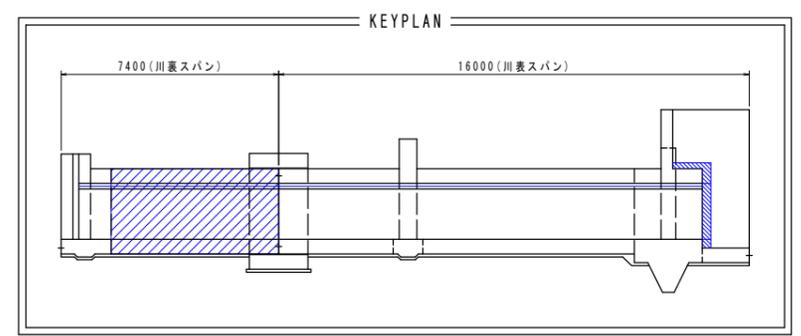
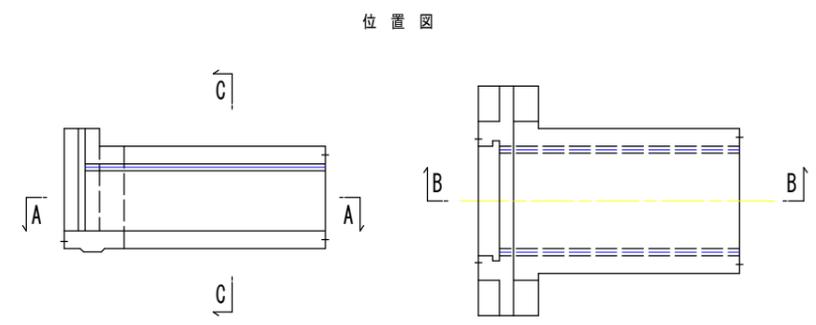
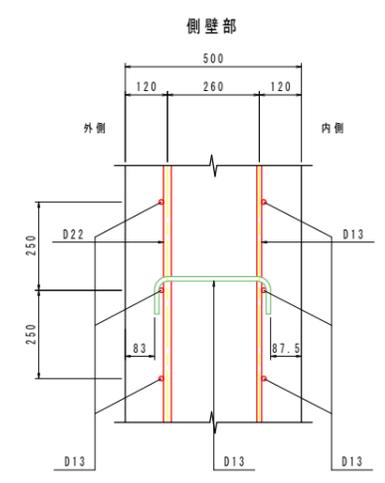
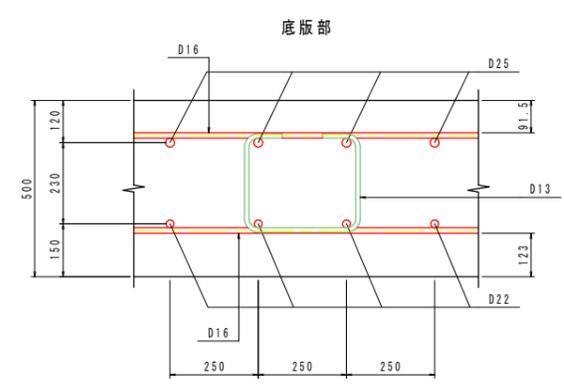
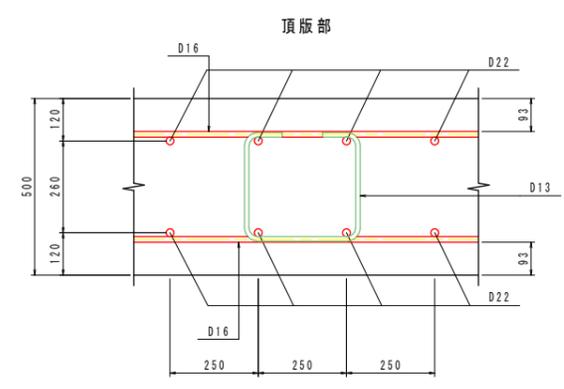
S=1/50



主鉄筋組立図
ctc250



組立図 S=1:10

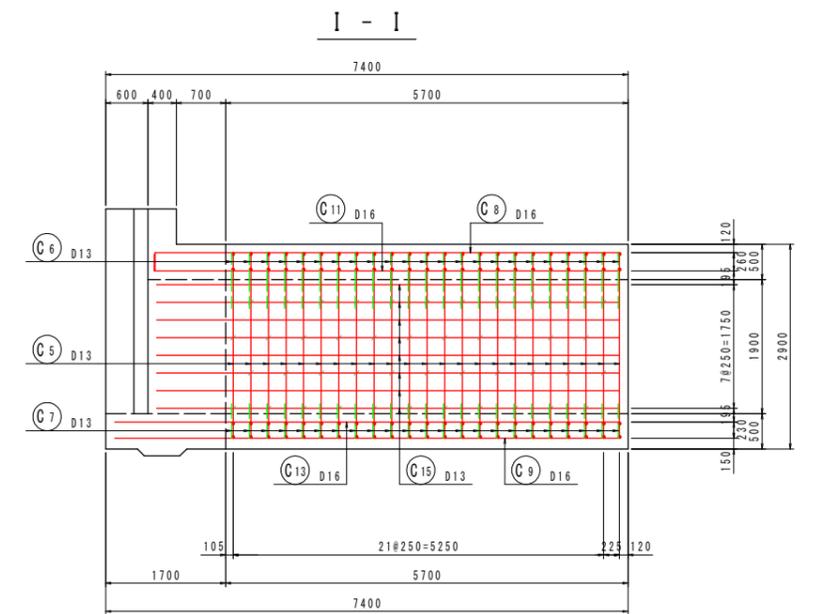
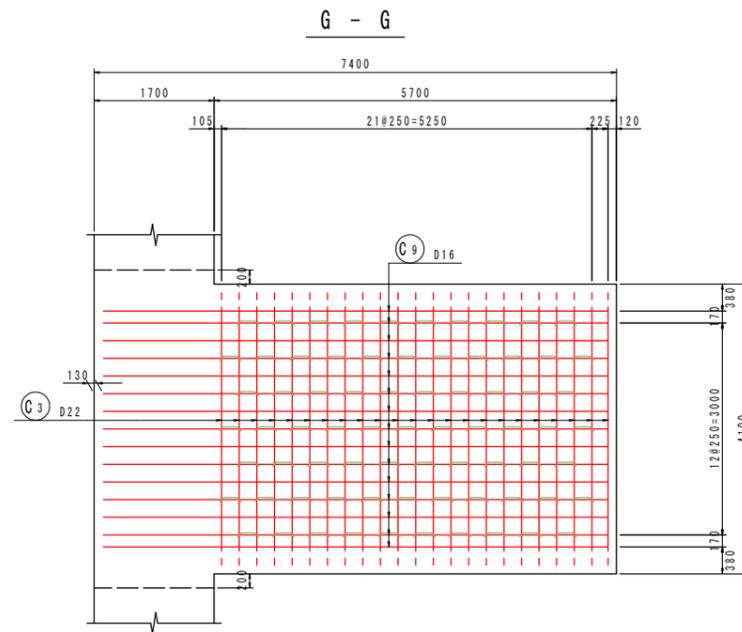
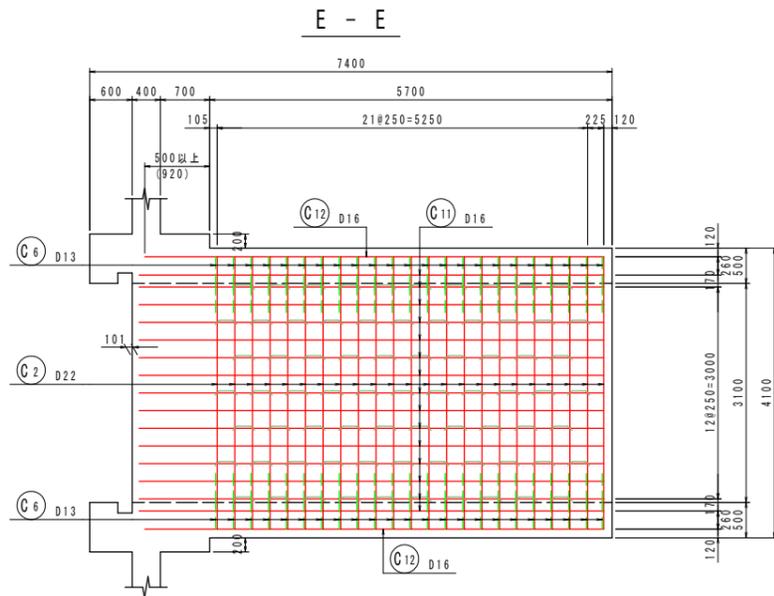
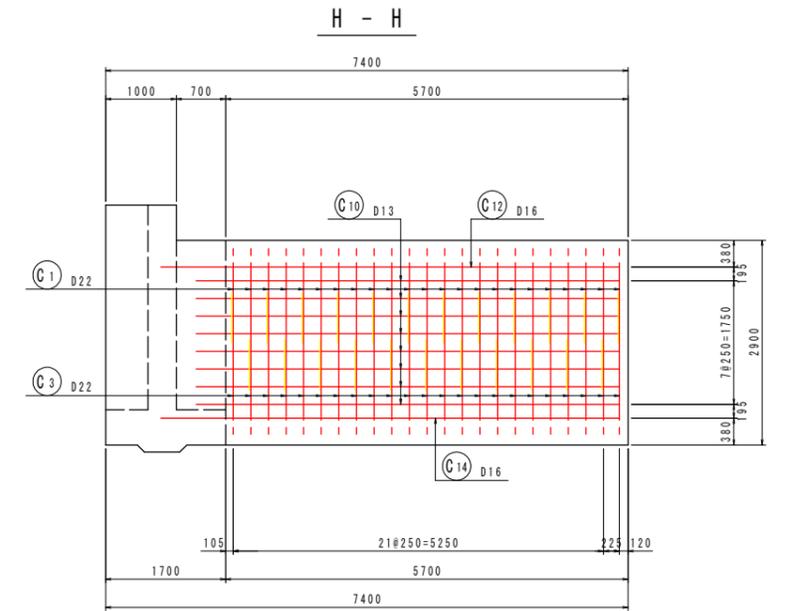
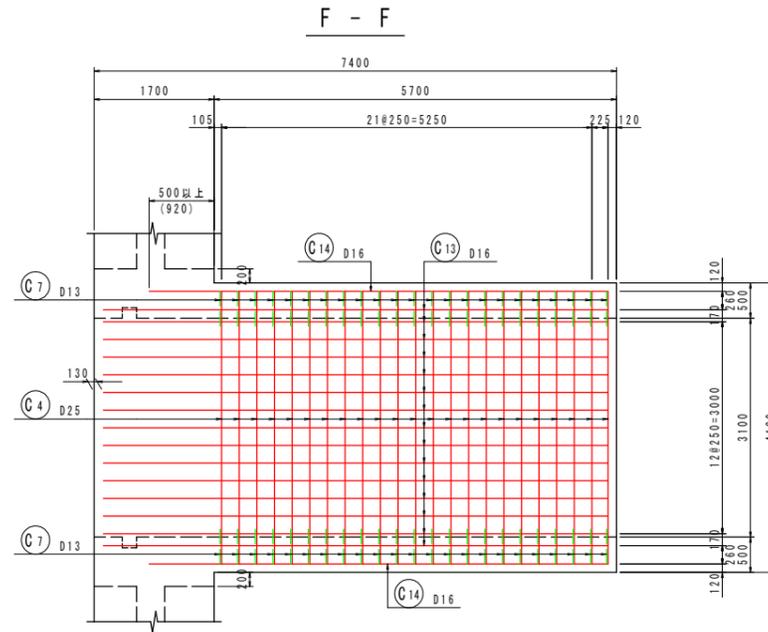
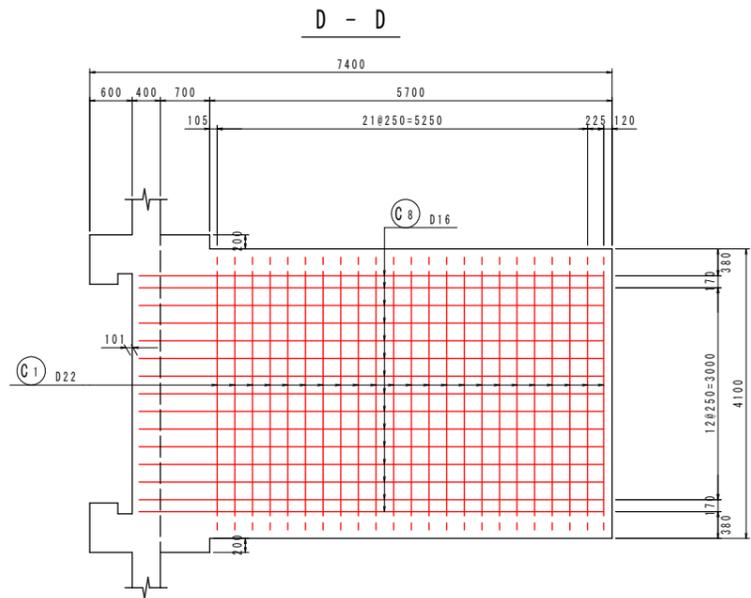


※ 川裏側の止水板B=200を設置する箇所は、鉄筋との干渉を避けるため被りを130mmとする。

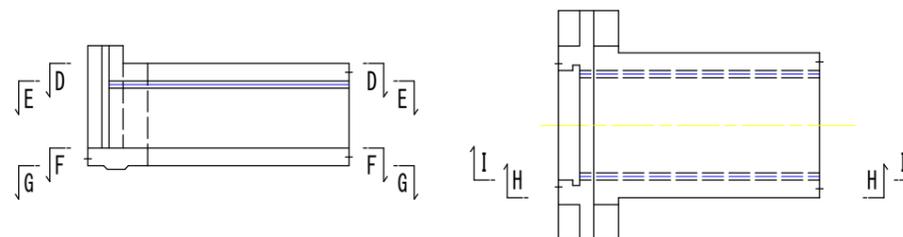
実施設計図面	
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)
路線名等	那賀川
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)
図面名	川裏スパン函体部配筋図(1/3)
縮尺	図示 図面番号 27 / 66
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>

川裏スパン函体部配筋図(2/3)

S-1/50



位置図

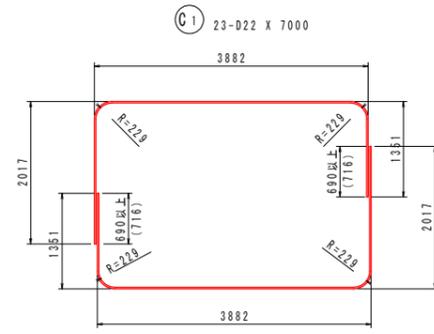


実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	川裏スパン函体部配筋図(2/3)		
縮尺	1:50	図面番号	28 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

川裏スパン函体部配筋図(3/3)

S-1/50



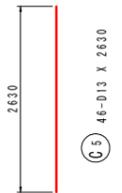
Ⓒ1 23-D22 X 7000



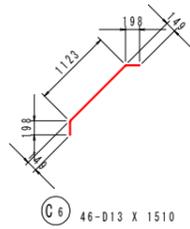
Ⓒ2 23-D22 X 3860



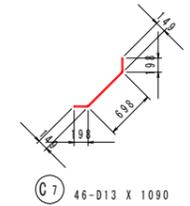
Ⓒ3 23-D22 X 7000



Ⓒ5 46-D13 X 2630



Ⓒ6 46-D13 X 1510



Ⓒ7 46-D13 X 1090



Ⓒ8 15-D16 X 6860



Ⓒ9 15-D16 X 7150



Ⓒ10 16-D13 X 6000



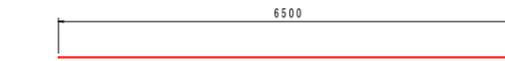
Ⓒ11 15-D16 X 6800



Ⓒ12 2-D16 X 6500



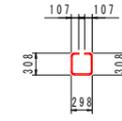
Ⓒ13 15-D16 X 7150



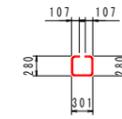
Ⓒ14 2-D16 X 6500



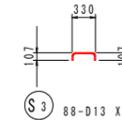
Ⓒ15 16-D13 X 6560



Ⓔ1 73-D13 X 1010



Ⓔ2 73-D13 X 960



Ⓔ3 88-D13 X 490

鉄筋質量表 (SD345)

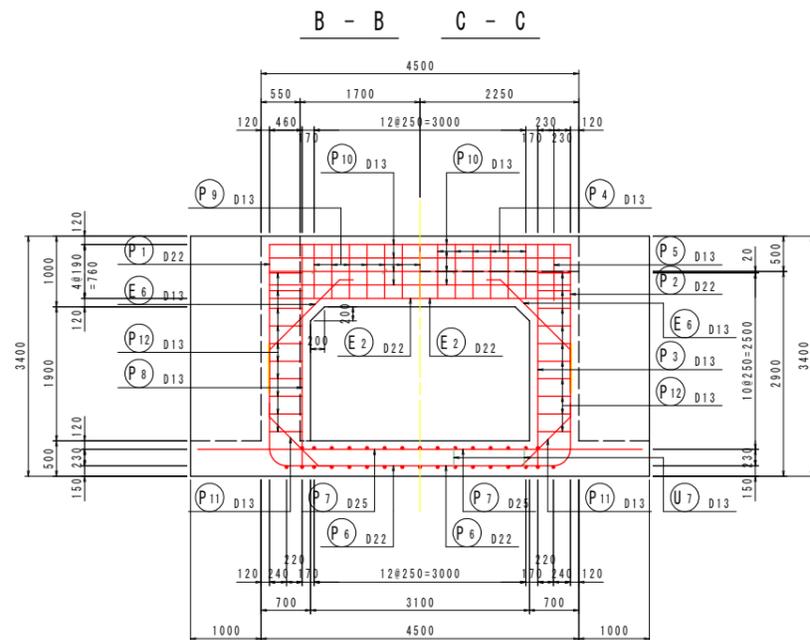
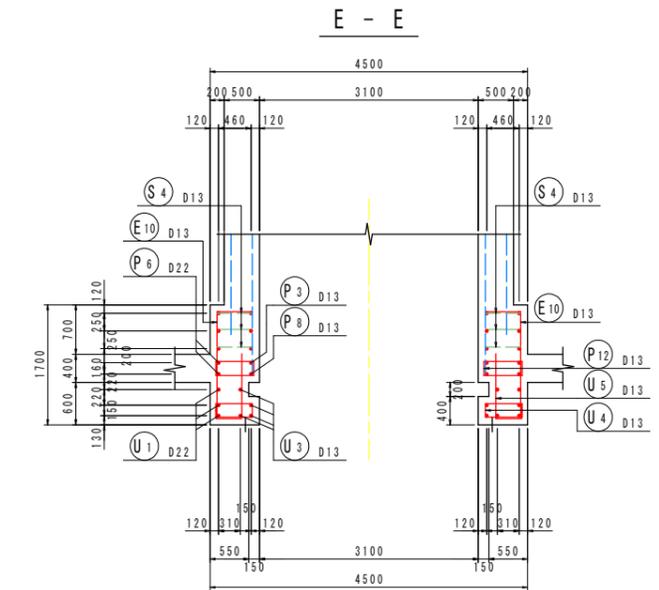
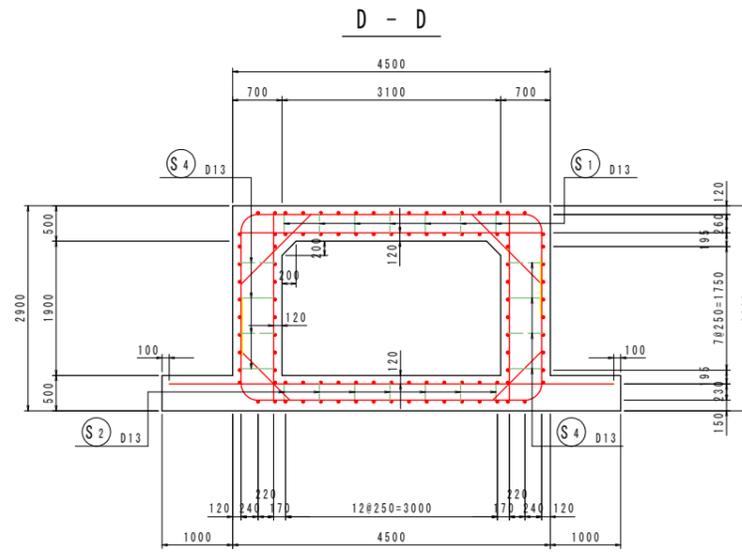
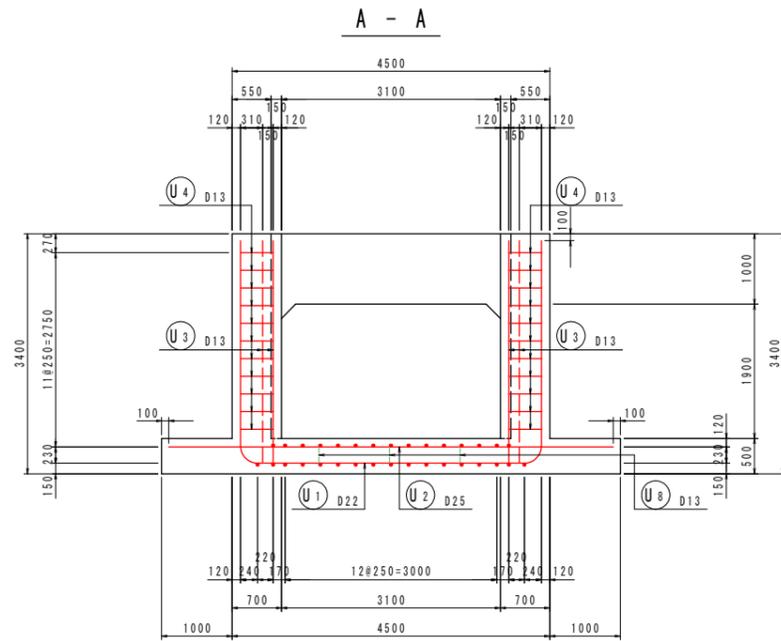
種別	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	一本当り質量 (kg/本)	質量 (kg)	摘要
C 1	D22	7000	23	3.04	21.28	489	┌┐
C 2	D22	3860	23	3.04	11.73	270	—
C 3	D22	7000	23	3.04	21.28	489	┌┐
C 4	D25	3860	23	3.98	15.36	353	—
C 5	D13	2630	46	0.995	2.62	121	
C 6	D13	1510	46	0.995	1.50	69	/
C 7	D13	1090	46	0.995	1.08	50	/
C 8	D16	6860	15	1.56	10.70	161	—
C 9	D16	7150	15	1.56	11.15	167	—
C 10	D13	6000	16	0.995	5.97	96	—
C 11	D16	6800	15	1.56	10.61	159	—
C 12	D16	6500	2	1.56	10.14	20	—
C 13	D16	7150	15	1.56	11.15	167	—
C 14	D16	6500	2	1.56	10.14	20	—
C 15	D13	6560	16	0.995	6.53	104	—
						2735	
S 1	D13	1010	73	0.995	1.00	73	□
S 2	D13	960	73	0.995	0.96	70	□
S 3	D13	490	88	0.995	0.49	43	┌┐
						186	
合計				D25	353 kg		
				D22	1248 kg		
				D16	694 kg		
				D13	626 kg		
総質量					2921 kg		

実施設計図面

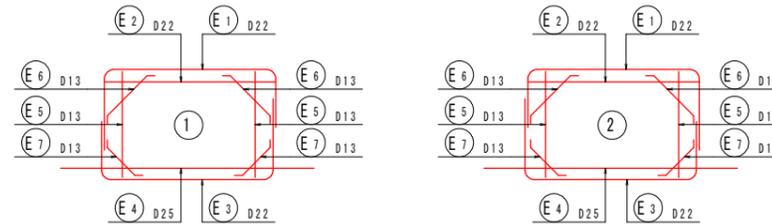
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	川裏スパン函体部配筋図(3/3)		
縮尺	1:50	図面番号	29 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

川裏端部配筋図(1/4)

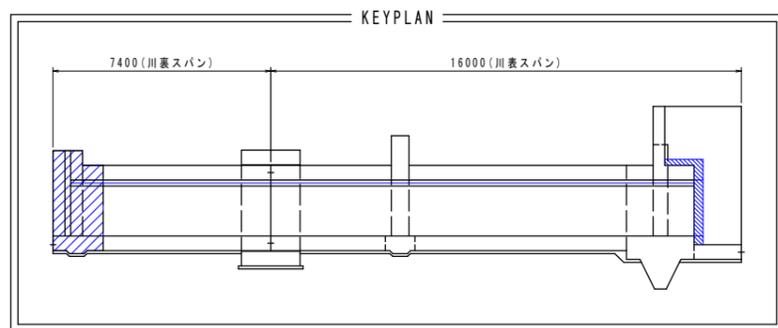
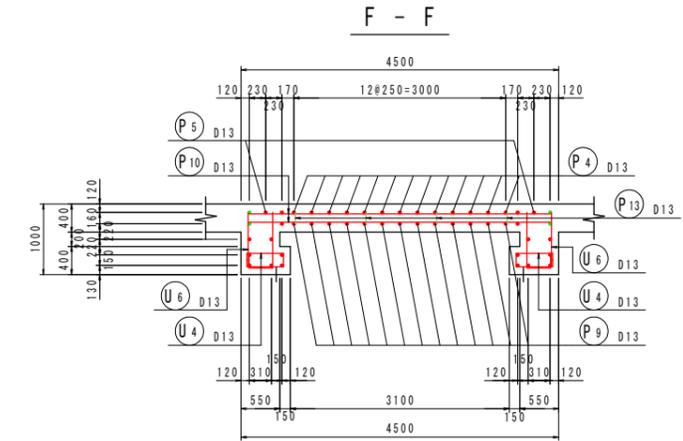
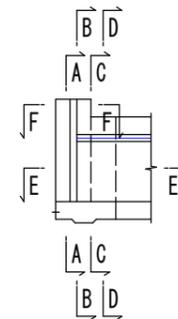
S-1/50



主鉄筋組立図
ctc250



位置図



※ 破線表示の縦方向鉄筋は、川裏スパン面体部で計上。

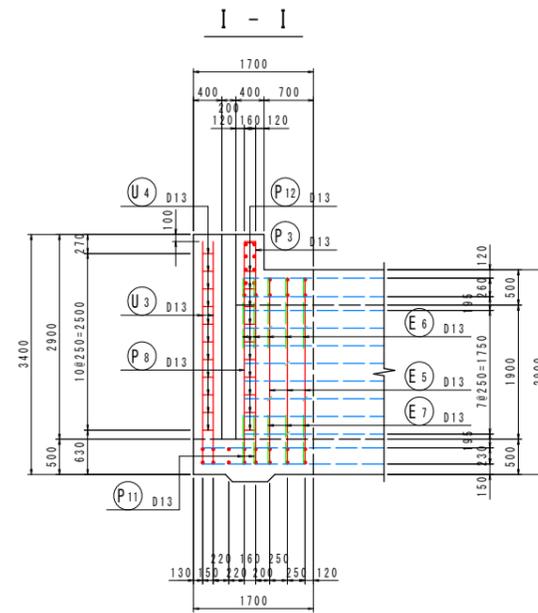
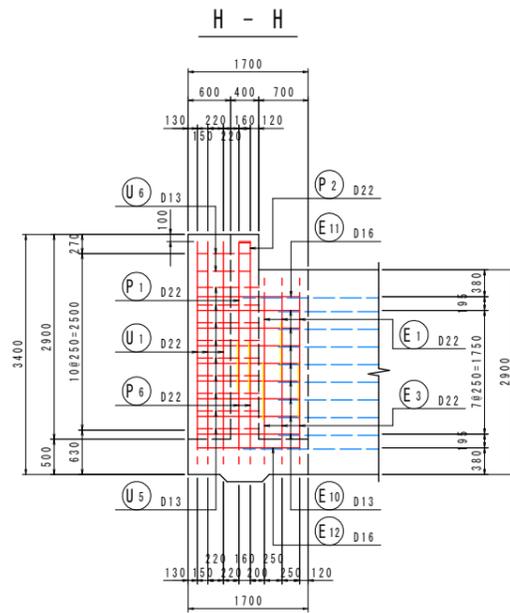
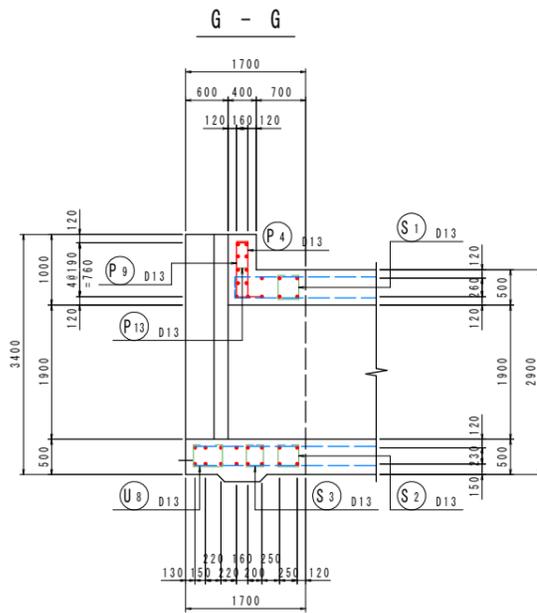
※ 止水板B=200を設置する箇所は、鉄筋との干渉を避けるため被りを130mmとする。

実施設計図面

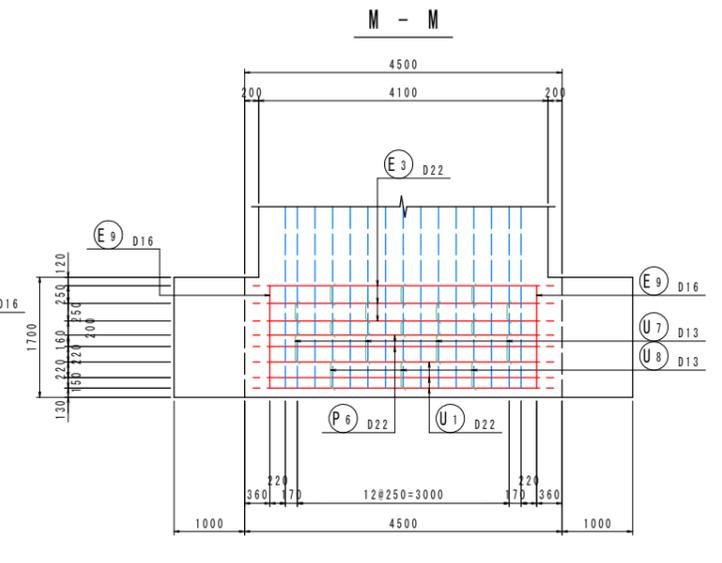
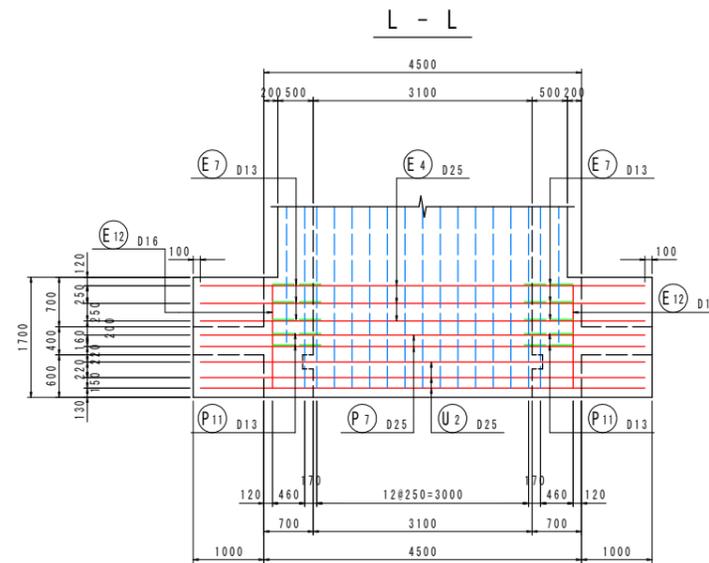
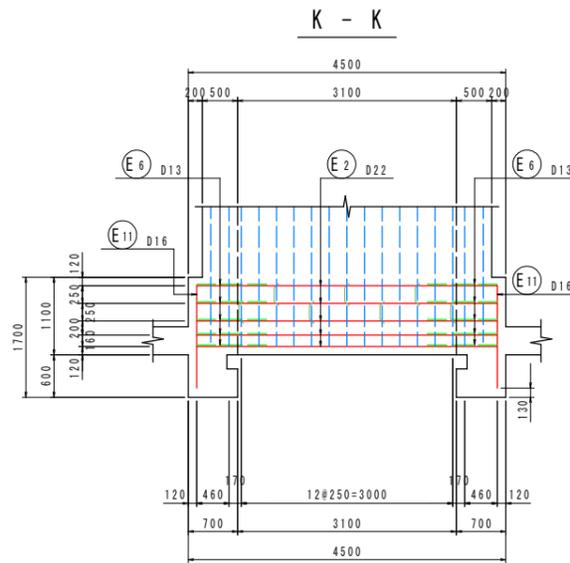
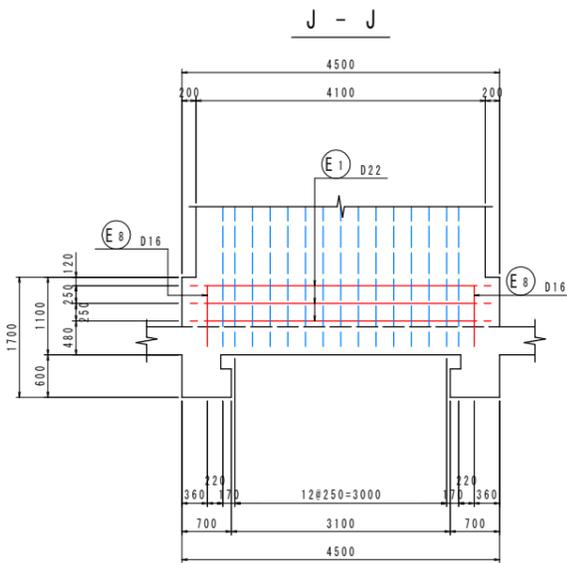
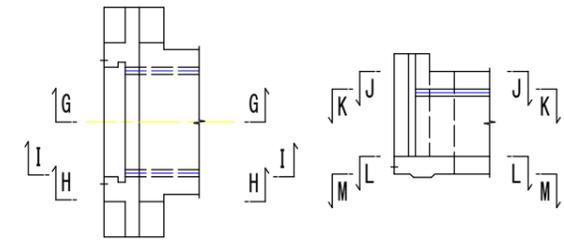
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	川裏端部配筋図(1/4)		
縮尺	1:50	図面番号	30 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

川裏端部配筋図(2/4)

S-1/50



位置図



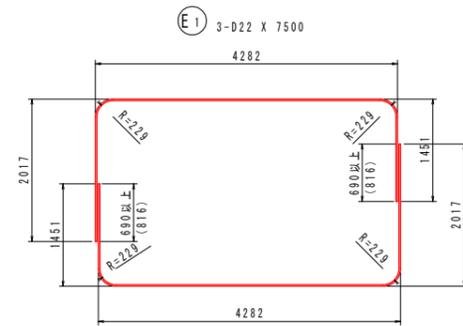
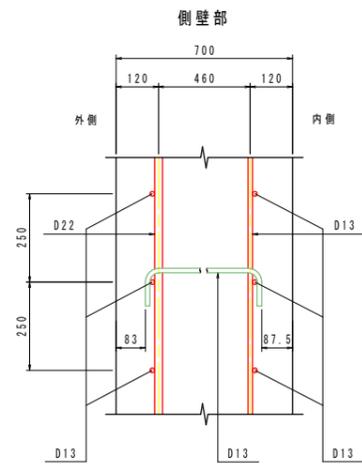
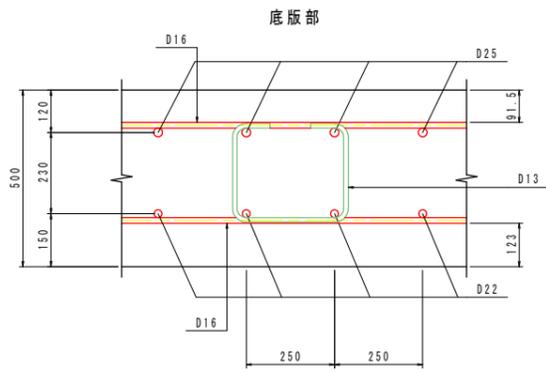
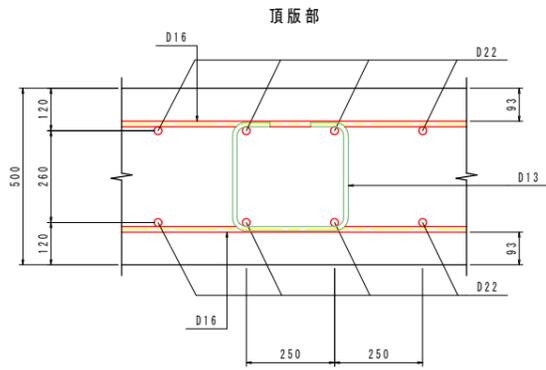
実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	川裏端部配筋図(2/4)		
縮尺	1:50	図面番号	31 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

川裏端部配筋図(3/4)

S=1/50

組立図 S=1:10



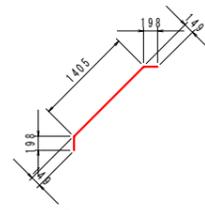
E3 3-D22 X 7500



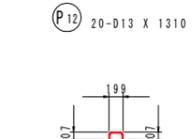
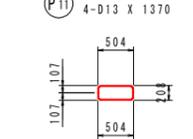
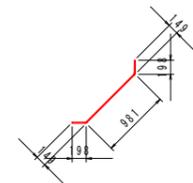
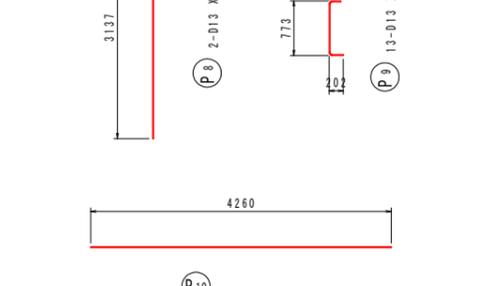
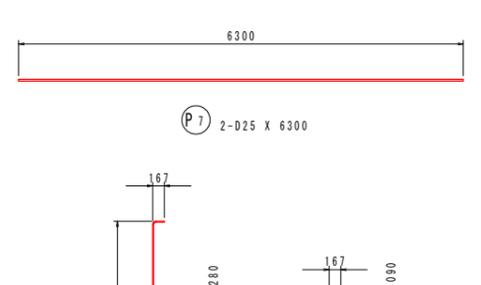
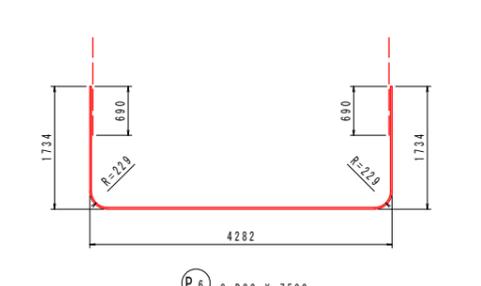
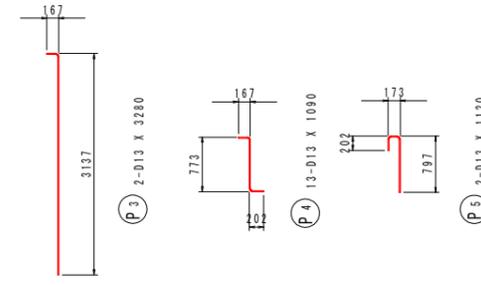
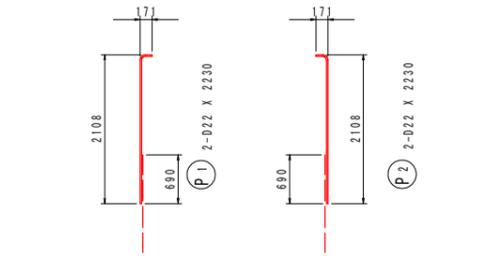
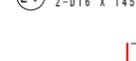
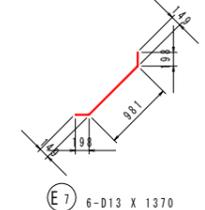
E4 3-D25 X 6300



E6 10-D13 X 1790



E7 6-D13 X 1370

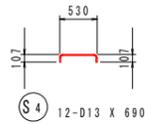
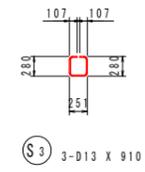
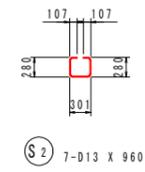
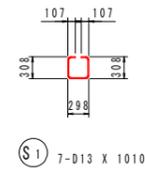
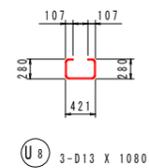
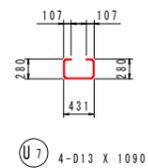
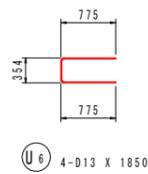
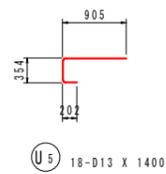
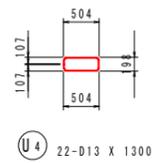
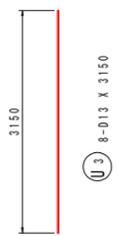
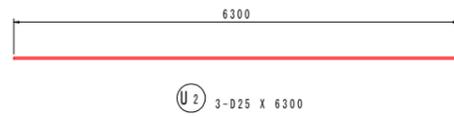
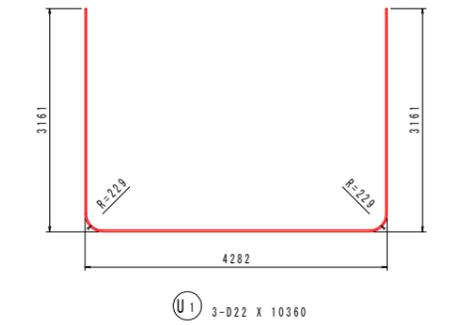


実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	川裏端部配筋図(3/4)		
縮尺	図示	図面番号	32 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

川裏端部配筋図(4/4)

S=1/50



鉄筋質量表(SD345)

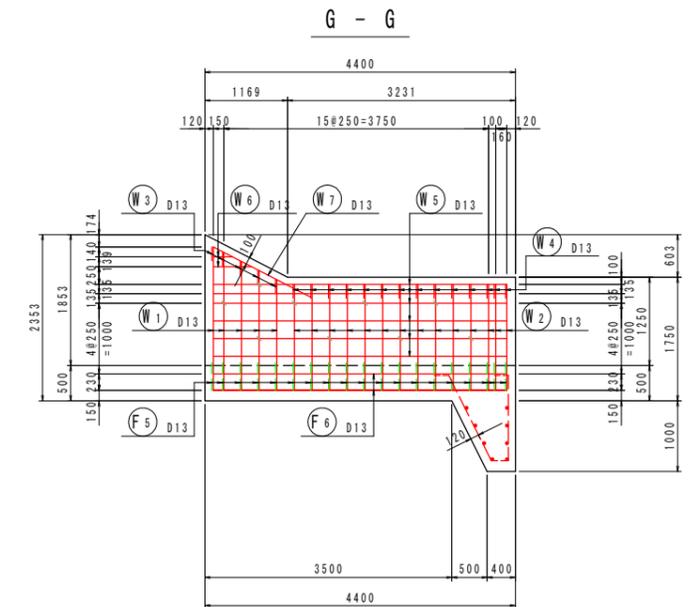
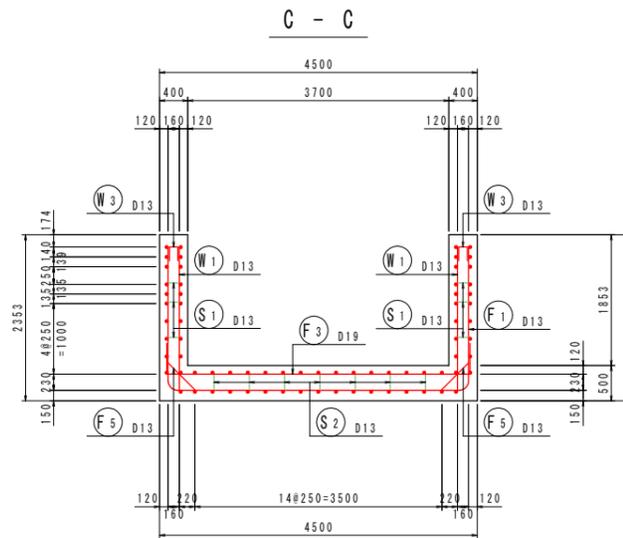
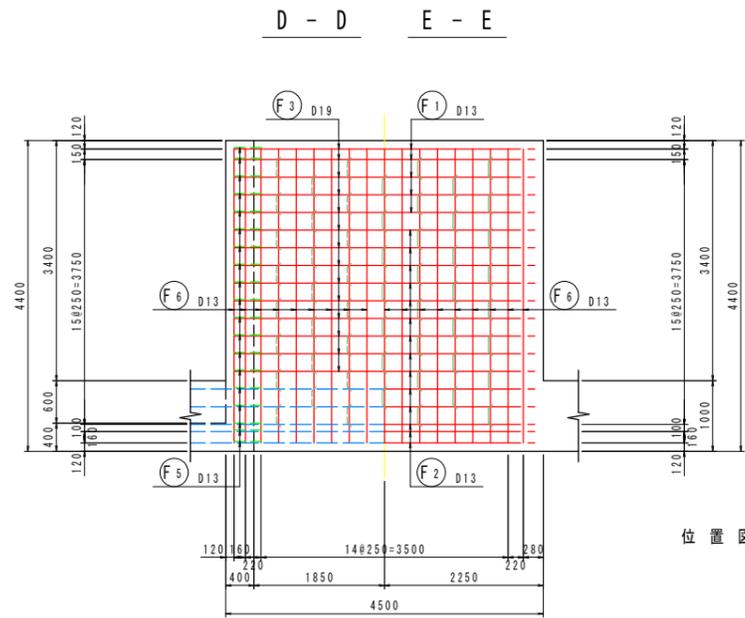
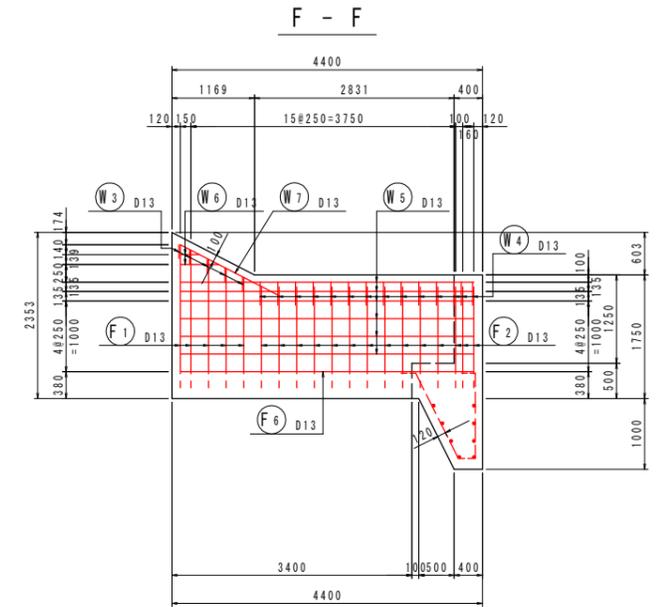
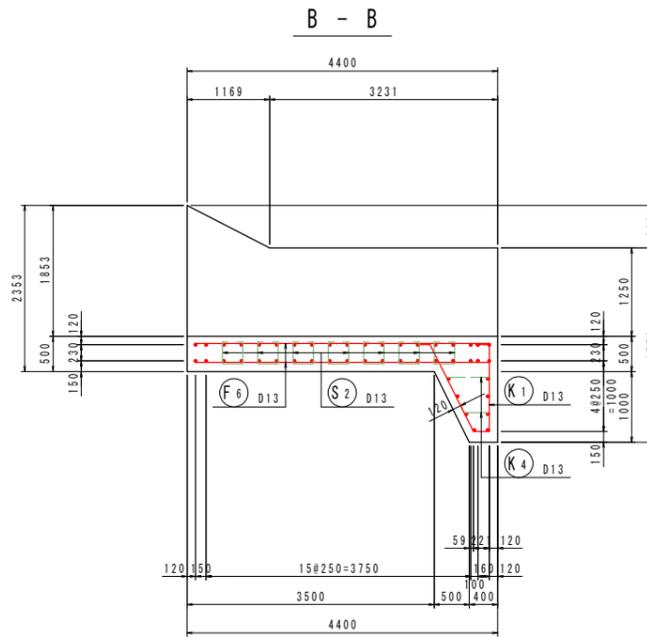
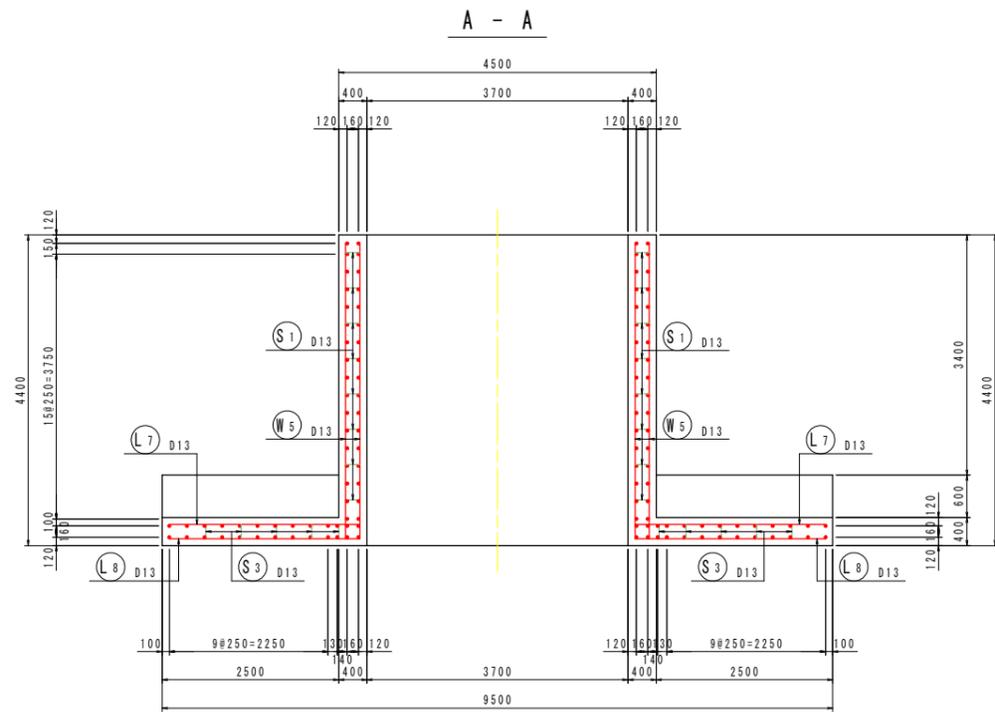
種別	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	一本当り質量 (kg/本)	質量 (kg)	摘要
E 1	D22	7500	3	3.04	22.80	68	┌
E 2	D22	4260	5	3.04	12.95	65	┌
E 3	D22	7500	3	3.04	22.80	68	┌
E 4	D25	6300	3	3.98	25.07	75	┌
E 5	D13	2630	6	0.995	2.62	16	
E 6	D13	1790	10	0.995	1.78	18	/
E 7	D13	1370	6	0.995	1.36	8	/
E 8	D16	860	2	1.56	1.34	3	┌
E 9	D16	1450	2	1.56	2.26	5	┌
E 10	D13	1950	16	0.995	1.94	31	┌
E 11	D16	1950	2	1.56	3.04	6	┌
E 12	D16	1950	2	1.56	3.04	6	┌
369							
P 1	D22	2230	2	3.04	6.78	14	
P 2	D22	2230	2	3.04	6.78	14	
P 3	D13	3280	2	0.995	3.26	7	
P 4	D13	1090	13	0.995	1.08	14	┌
P 5	D13	1120	2	0.995	1.11	2	┌
P 6	D22	7500	2	3.04	22.80	46	┌
P 7	D25	6300	2	3.98	25.07	50	┌
P 8	D13	3280	2	0.995	3.26	7	
P 9	D13	1090	13	0.995	1.08	14	┌
P 10	D13	4260	8	0.995	4.24	34	┌
P 11	D13	1370	4	0.995	1.36	5	/
P 12	D13	1310	20	0.995	1.30	26	┌
P 13	D13	360	4	0.995	0.36	1	┌
234							
U 1	D22	10360	3	3.04	31.49	94	┌
U 2	D25	6300	3	3.98	25.07	75	┌
U 3	D13	3150	8	0.995	3.13	25	
U 4	D13	1300	22	0.995	1.29	28	┌
U 5	D13	1400	18	0.995	1.39	25	┌
U 6	D13	1850	4	0.995	1.84	7	┌
U 7	D13	1090	4	0.995	1.08	4	┌
U 8	D13	1080	3	0.995	1.07	3	┌
261							
S 1	D13	1010	7	0.995	1.00	7	┌
S 2	D13	960	7	0.995	0.96	7	┌
S 3	D13	910	3	0.995	0.91	3	┌
S 4	D13	690	12	0.995	0.69	8	┌
25							
合計				D25	200 kg		
				D22	369 kg		
				D16	20 kg		
				D13	300 kg		
総質量					889 kg		

実施設計図面

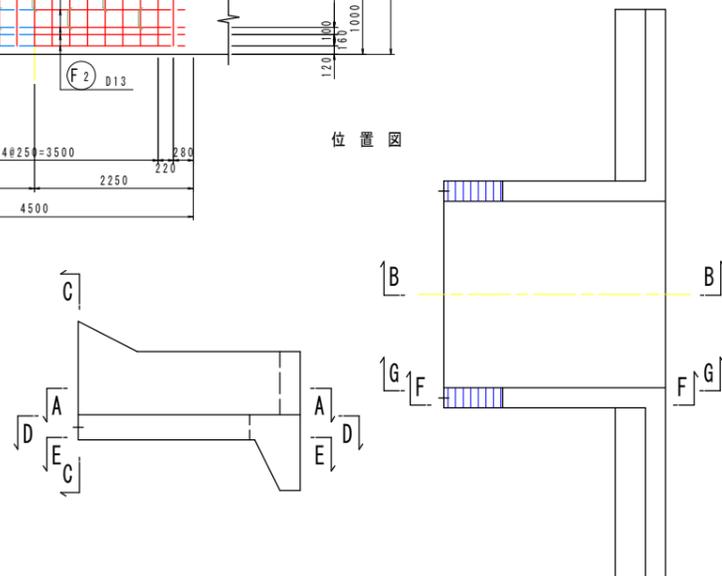
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	川裏端部配筋図(4/4)		
縮尺	1:50	図面番号	33 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

川表翼壁配筋図(1/3)

S=1/50



位置図



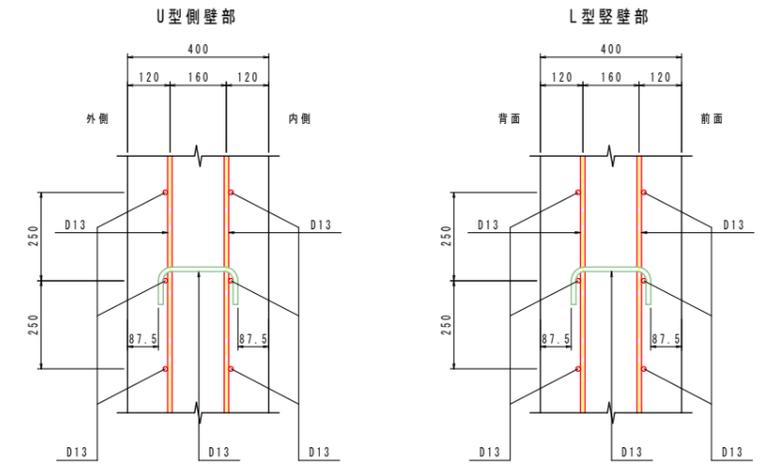
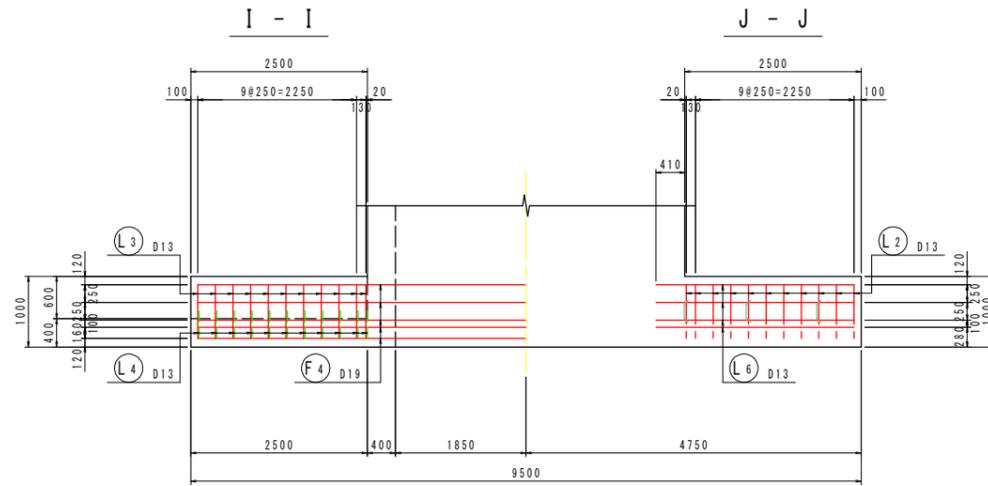
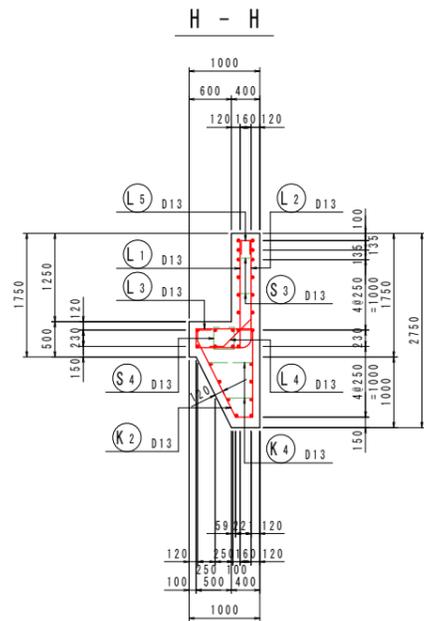
実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀川 百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	川表翼壁配筋図(1/3)		
縮尺	1:50	図面番号	35 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

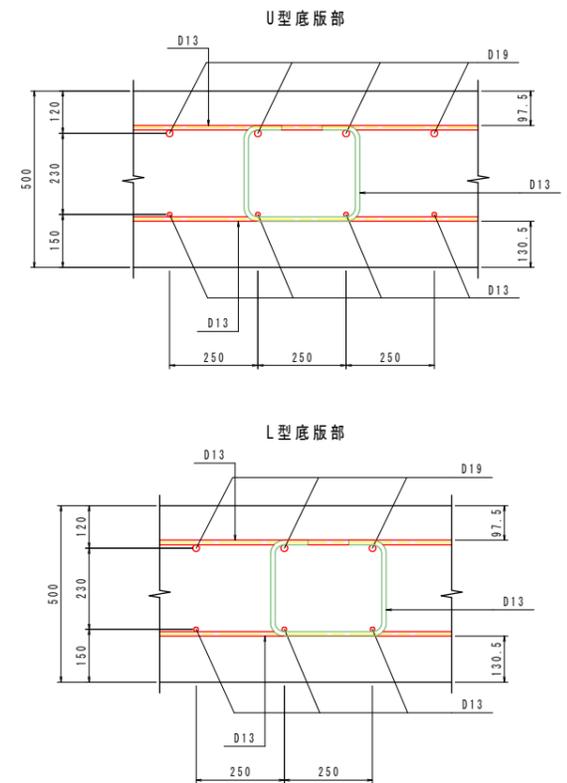
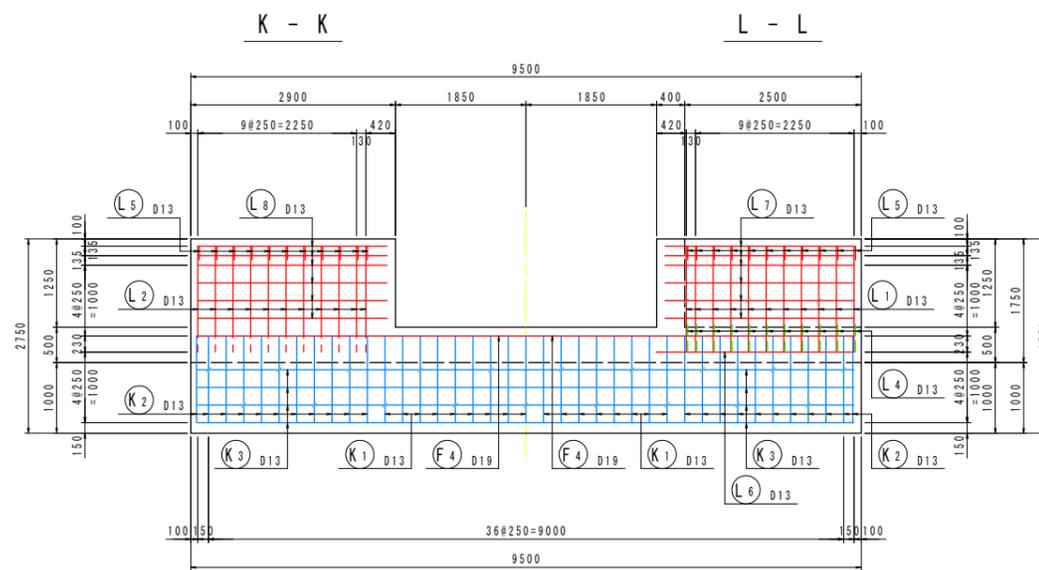
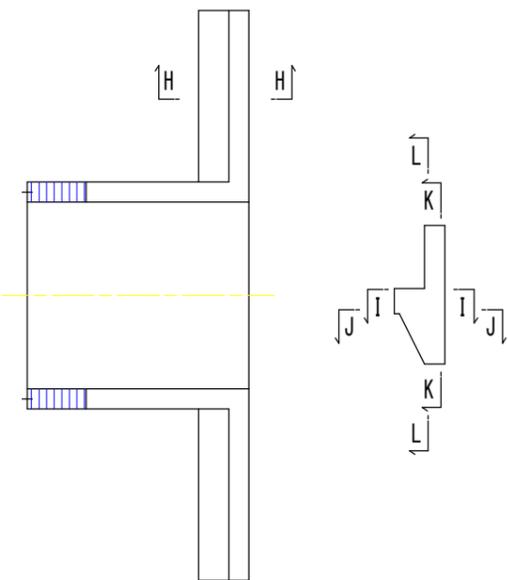
川表翼壁配筋図(2/3)

S=1/50

組立図 S=1:10



位置図

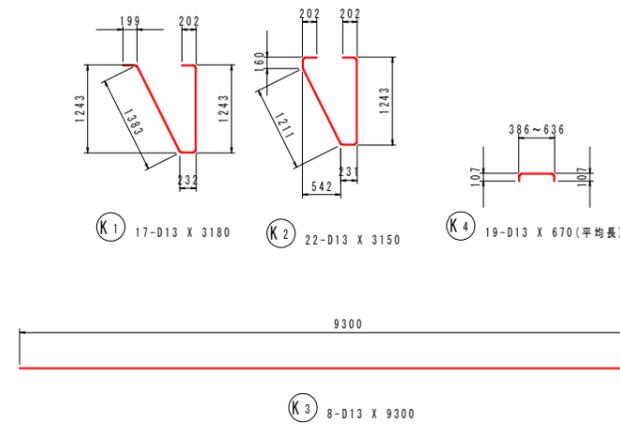
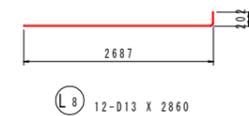
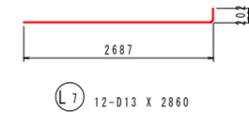
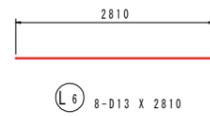
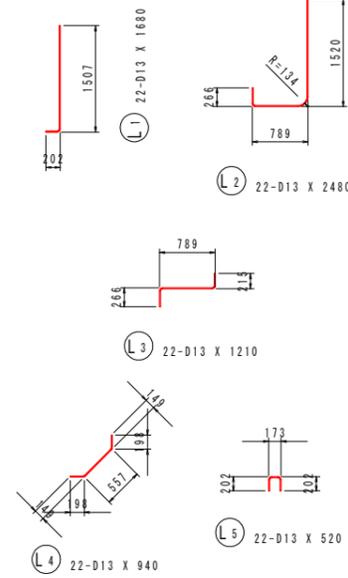
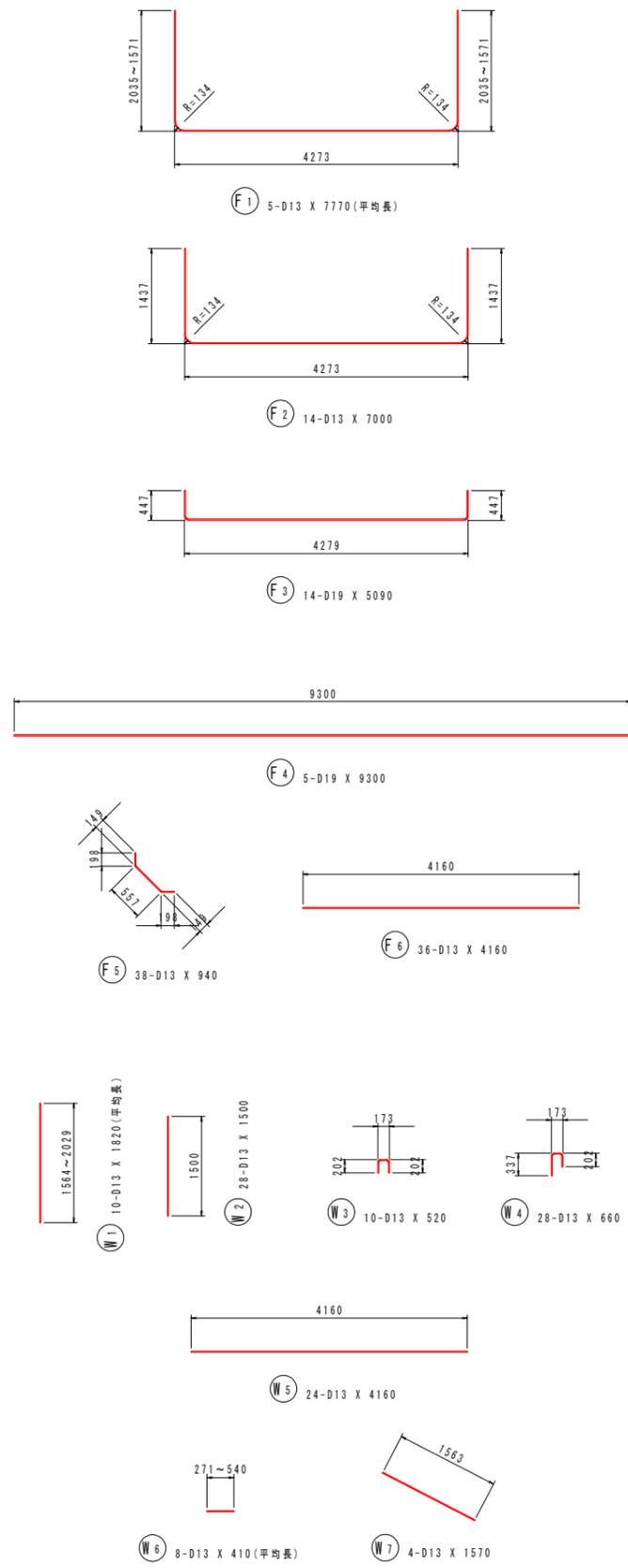


実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	川表翼壁配筋図(2/3)		
縮尺	図示	図面番号	36 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

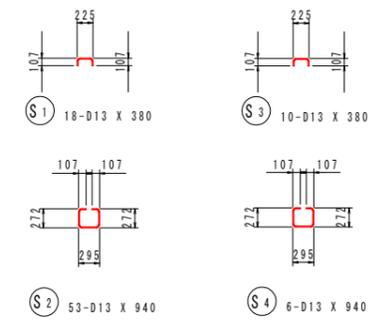
川表翼壁配筋図(3/3)

S=1/50



鉄筋質量表(SD345)

種別	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	一本当り質量 (kg/本)	質量 (kg)	摘要
F1	D13	7770	5	0.995	7.73	39	┌ (平均長)
F2	D13	7000	14	0.995	6.97	98	┌
F3	D19	5140	14	2.25	11.57	162	┌
F4	D19	9300	5	2.25	20.93	105	┌
F5	D13	950	38	0.995	0.95	36	┌
F6	D13	4160	36	0.995	4.14	149	┌
589							
W1	D13	1820	10	0.995	1.81	18	(平均長)
W2	D13	1500	28	0.995	1.49	42	
W3	D13	550	10	0.995	0.55	6	┐
W4	D13	690	28	0.995	0.69	19	┐
W5	D13	4160	24	0.995	4.14	99	┐
W6	D13	410	8	0.995	0.41	3	┐ (平均長)
W7	D13	1570	4	0.995	1.56	6	┐
193							
L1	D13	1700	22	0.995	1.69	37	└
L2	D13	2490	22	0.995	2.48	55	└
L3	D13	1250	22	0.995	1.24	27	└
L4	D13	950	22	0.995	0.95	21	└
L5	D13	550	22	0.995	0.55	12	└
L6	D13	2810	8	0.995	2.80	22	└
L7	D13	2880	12	0.995	2.87	34	└
L8	D13	2880	12	0.995	2.87	34	└
242							
K1	D13	3220	17	0.995	3.20	54	┘
K2	D13	3200	22	0.995	3.18	70	┘
K3	D13	9300	8	0.995	9.25	74	┘
K4	D13	700	19	0.995	0.70	13	┘ (平均長)
211							
S1	D13	420	18	0.995	0.42	8	┐
S2	D13	1000	53	0.995	1.00	53	┐
S3	D13	420	10	0.995	0.42	4	┐
S4	D13	1000	6	0.995	1.00	6	┐
71							
合計 D19				267 kg			
D13				1039 kg			
総質量				1306 kg			

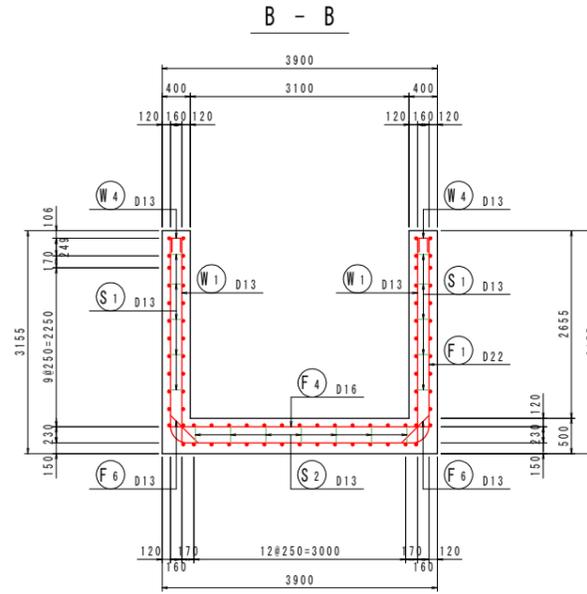
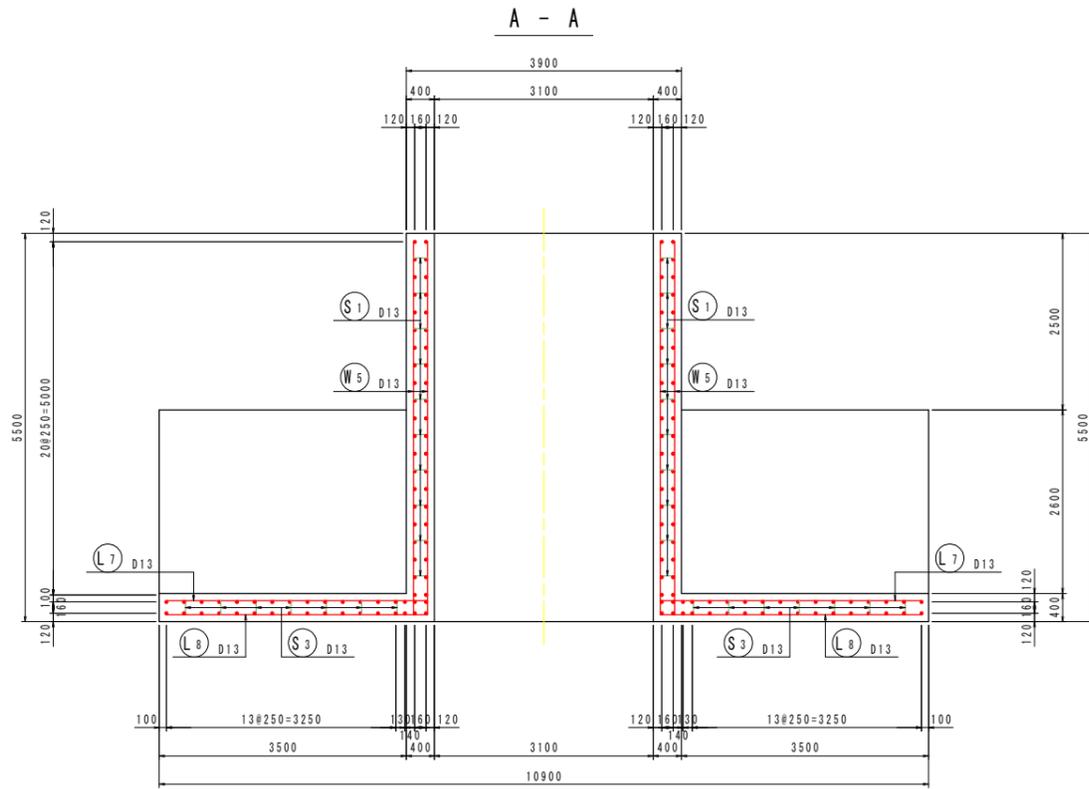


実施設計図面

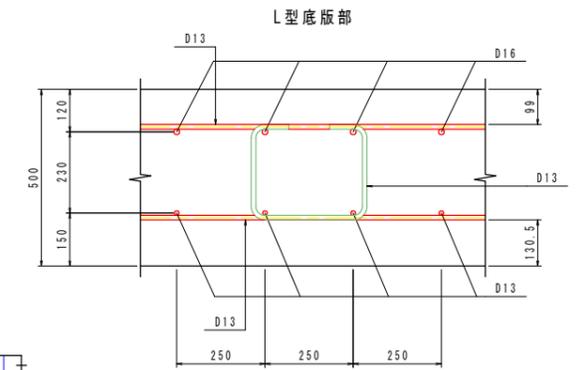
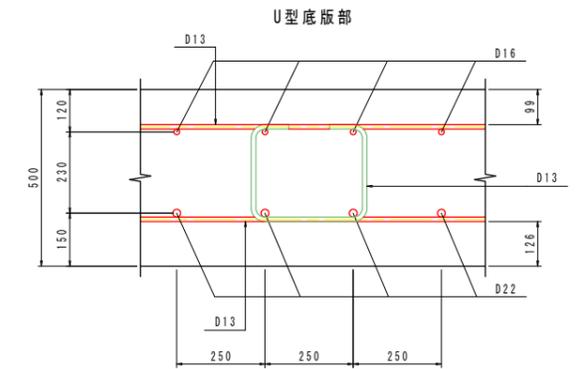
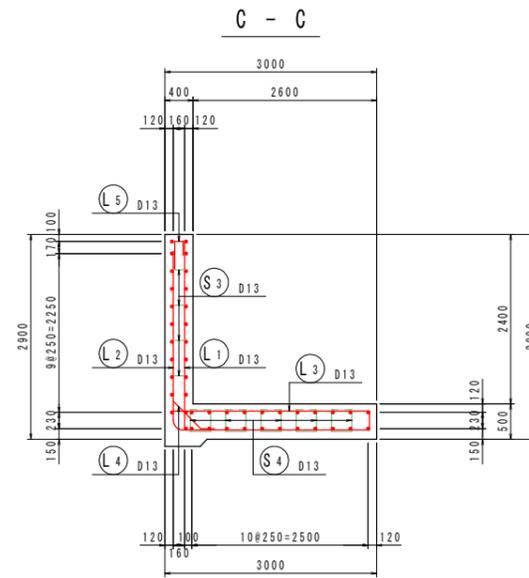
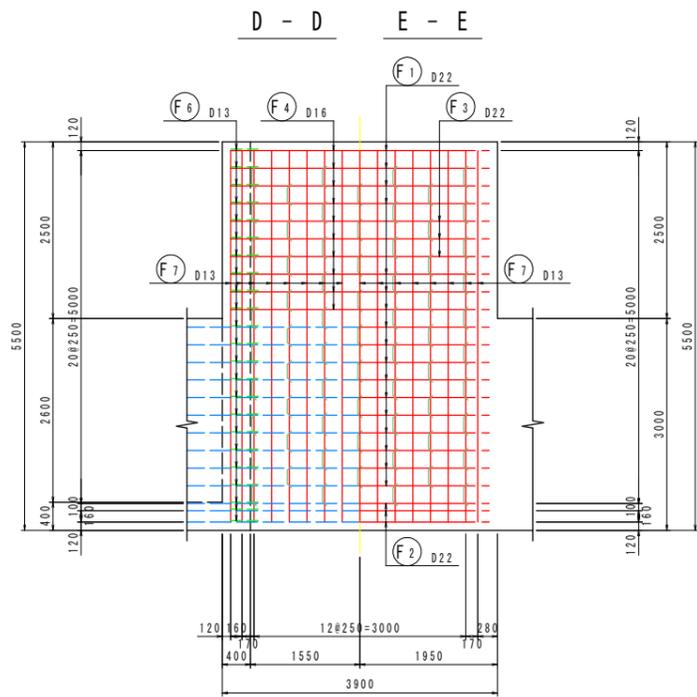
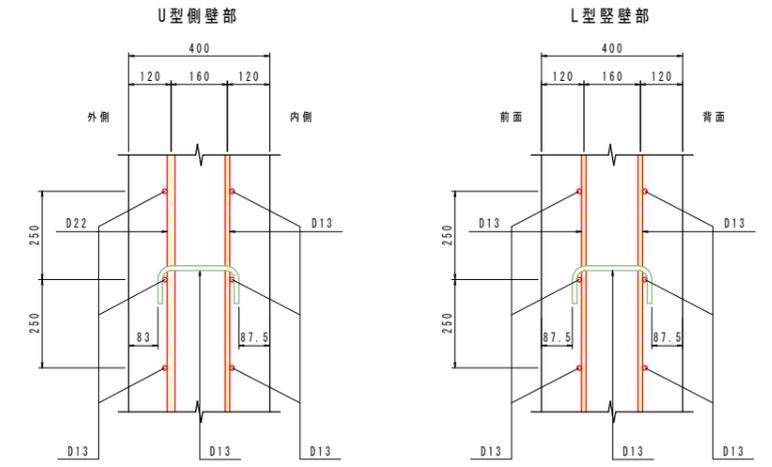
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	川表翼壁配筋図(3/3)		
縮尺	1:50	図面番号	37 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

川裏翼壁配筋図(1/3)

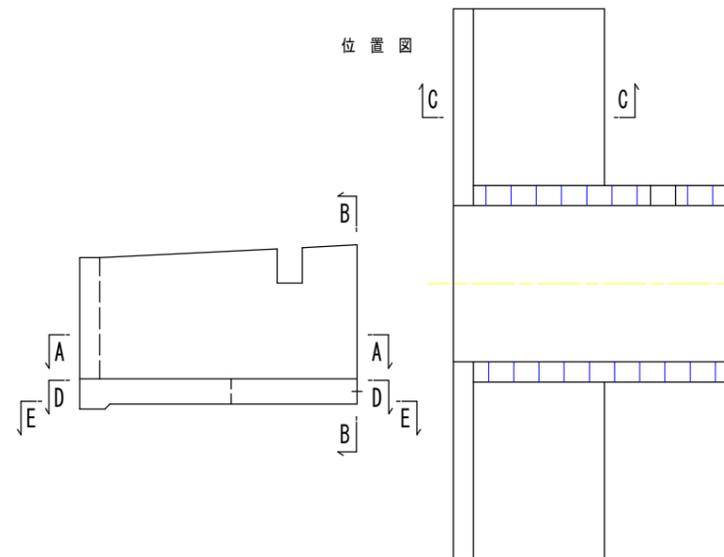
S=1/50



組立図 S=1:10



位置図

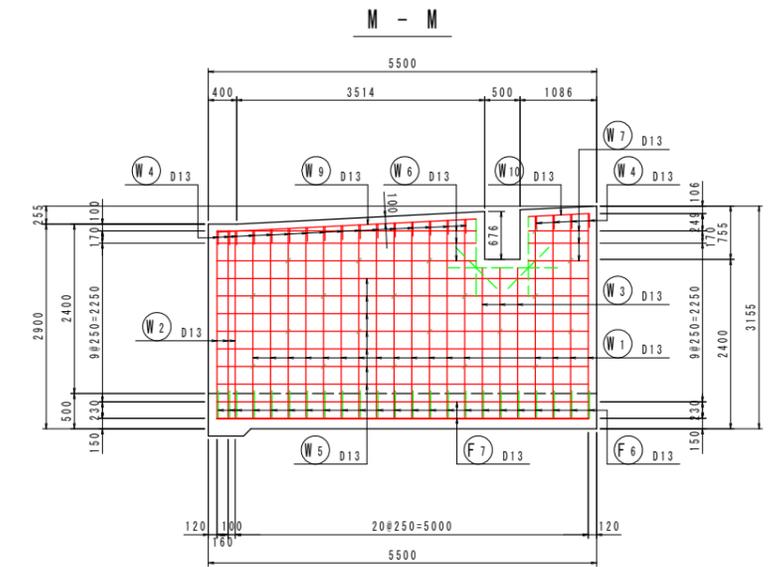
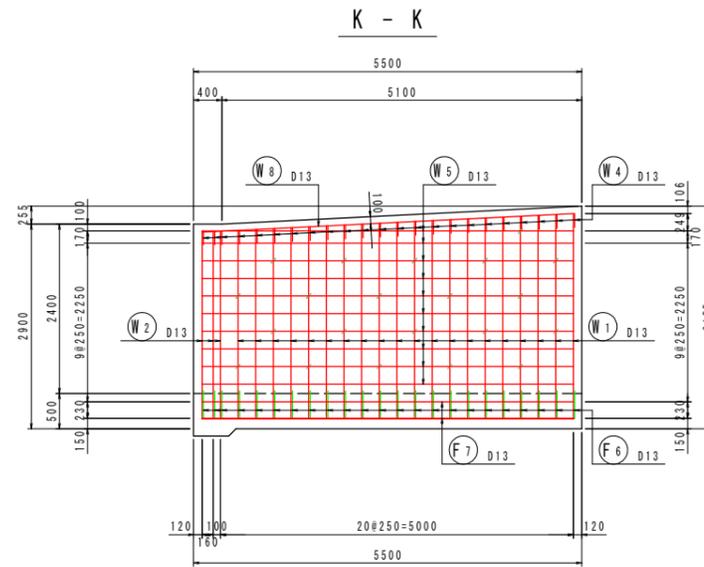
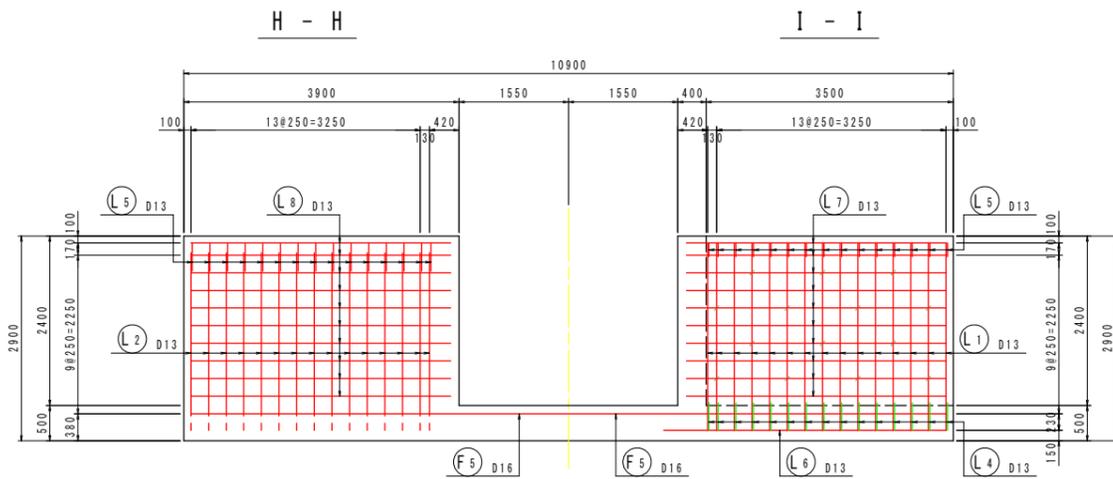
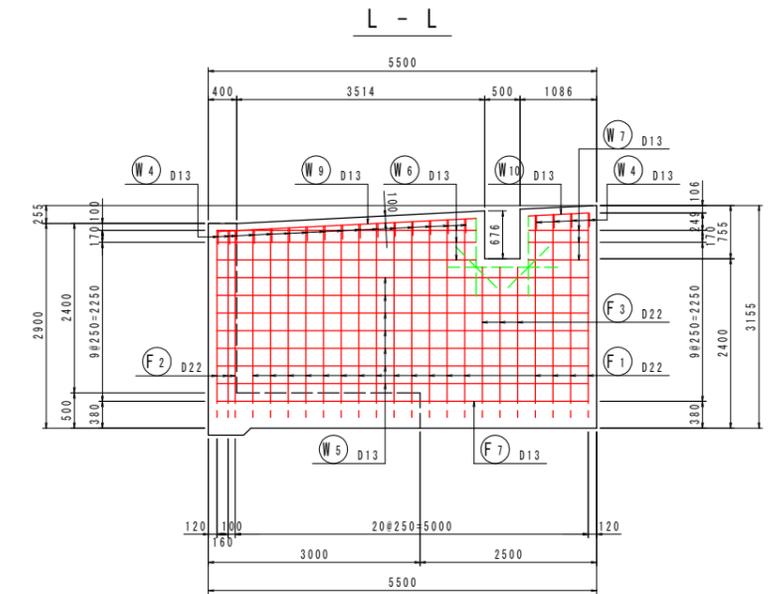
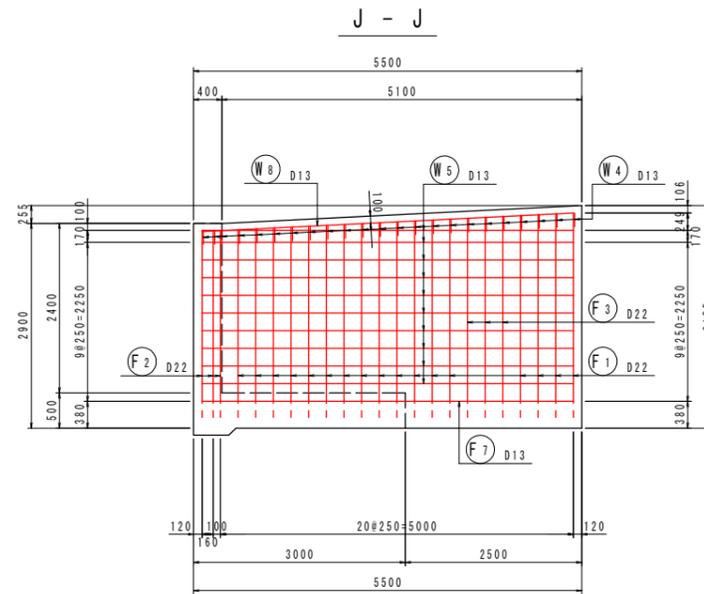
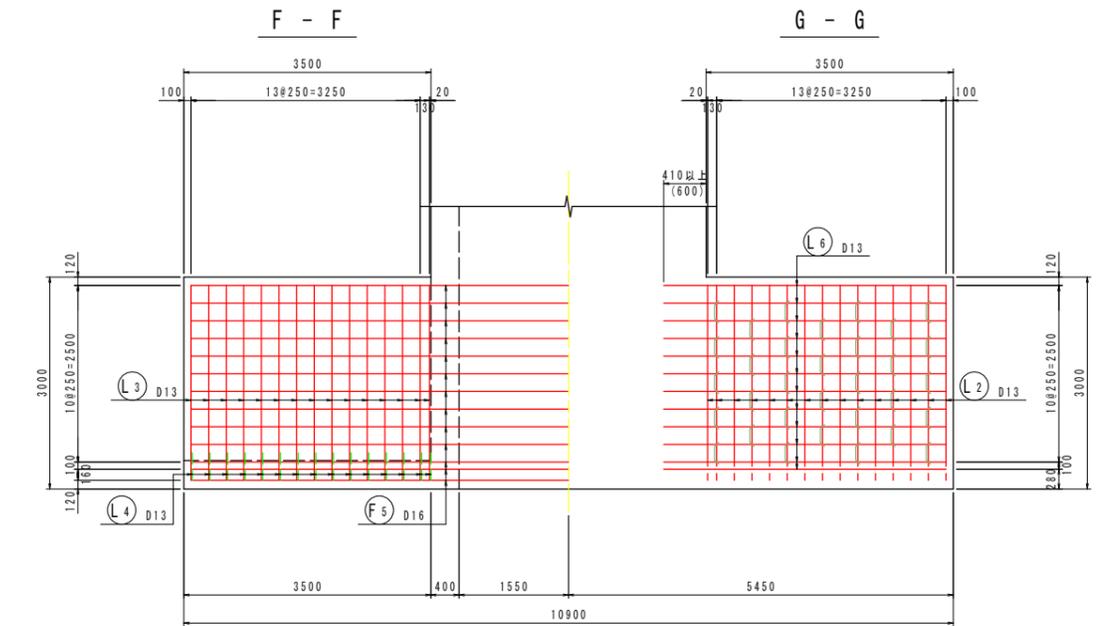


実施設計図面

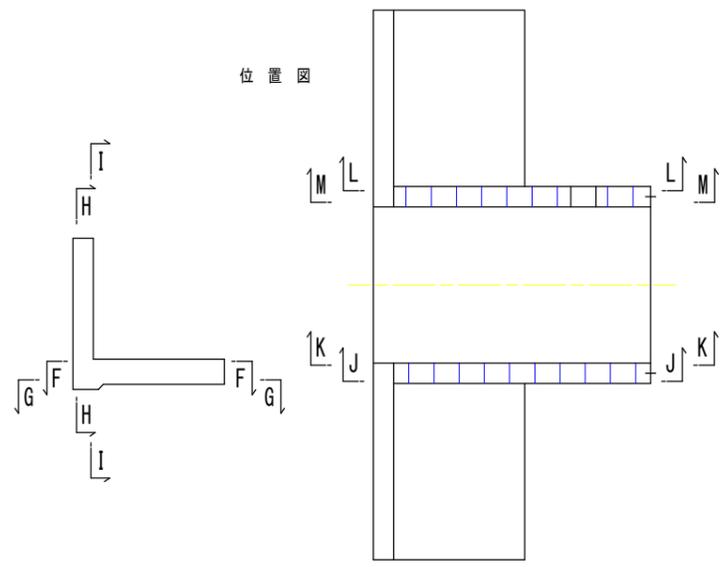
工事名	R7那土 那賀川 那賀川 百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	川裏翼壁配筋図(1/3)		
縮尺	図示	図面番号	38 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

川裏翼壁配筋図(2/3)

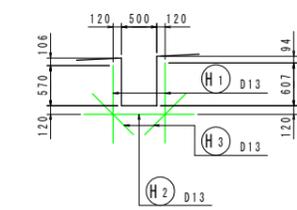
S=1/50



位置図



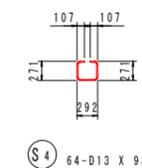
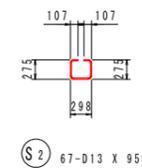
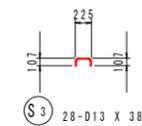
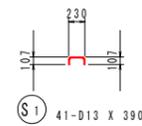
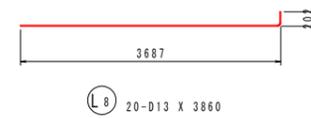
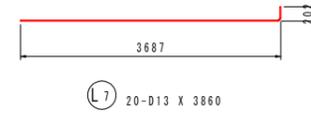
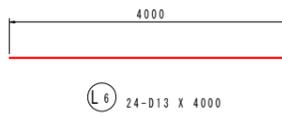
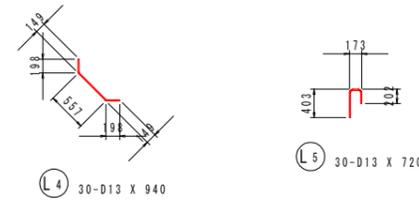
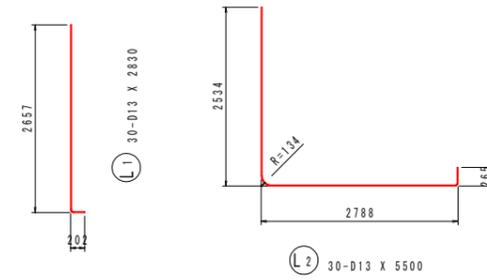
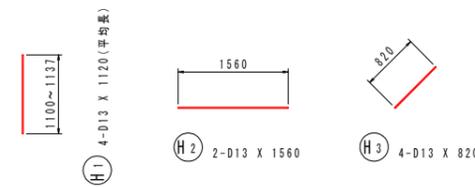
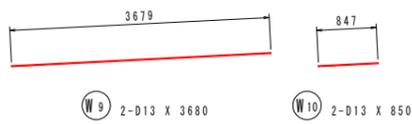
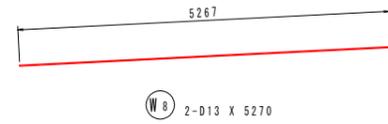
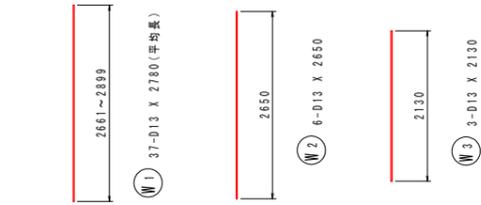
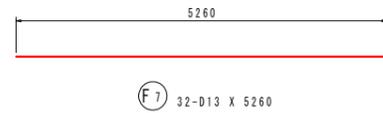
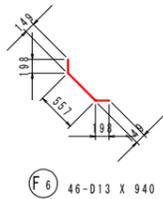
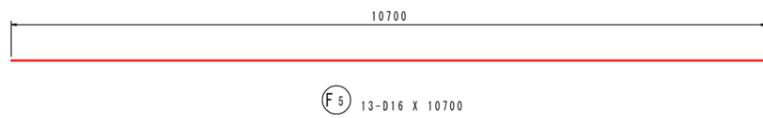
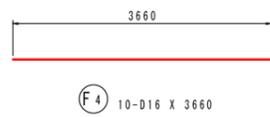
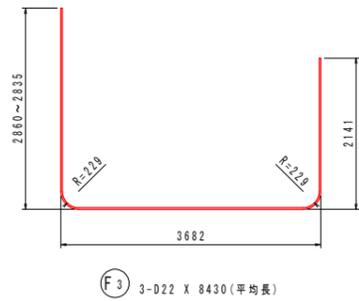
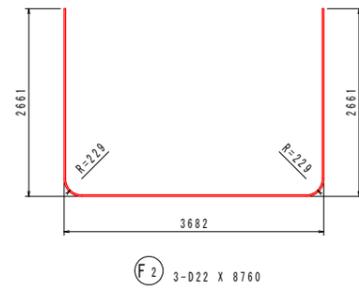
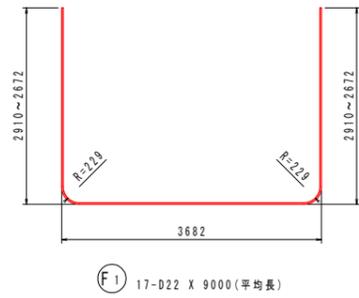
開口部補強鉄筋
(L-L, M-M)



実施設計図面	
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)
路線名等	那賀川
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)
図面名	川裏翼壁配筋図(2/3)
縮尺	1:50 図面番号 39 / 66
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>

川裏翼壁配筋図(3/3)

S=1/50



鉄筋質量表(SD345)

種別	径	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	一本当り質量 (kg/本)	質量 (kg)	摘要
F 1	D22	9000	17	3.04	27.36	465	┌ (平均長)
F 2	D22	8760	3	3.04	26.63	80	┌
F 3	D22	8430	3	3.04	25.63	77	┌ (平均長)
F 4	D16	3660	10	1.56	5.71	57	—
F 5	D16	10700	13	1.56	16.69	217	—
F 6	D13	940	46	0.995	0.94	43	└
F 7	D13	5260	32	0.995	5.23	167	—
1106							

W 1	D13	2780	37	0.995	2.77	102	(平均長)
W 2	D13	2650	6	0.995	2.64	16	
W 3	D13	2130	3	0.995	2.12	6	
W 4	D13	520	43	0.995	0.52	22	└
W 5	D13	5260	34	0.995	5.23	178	—
W 6	D13	3680	6	0.995	3.66	22	—
W 7	D13	850	6	0.995	0.85	5	—
W 8	D13	5270	2	0.995	5.24	10	—
W 9	D13	3680	2	0.995	3.66	7	—
W 10	D13	850	2	0.995	0.85	2	—
370							

L 1	D13	2830	30	0.995	2.82	85	
L 2	D13	5500	30	0.995	5.47	164	┌
L 3	D13	3210	30	0.995	3.19	96	└
L 4	D13	940	30	0.995	0.94	28	└
L 5	D13	720	30	0.995	0.72	22	└
L 6	D13	4000	24	0.995	3.98	96	—
L 7	D13	3860	20	0.995	3.84	77	—
L 8	D13	3860	20	0.995	3.84	77	—
645							

H 1	D13	1120	4	0.995	1.11	4	(平均長)
H 2	D13	1560	2	0.995	1.55	3	—
H 3	D13	820	4	0.995	0.82	3	/
10							

S 1	D13	390	41	0.995	0.39	16	└
S 2	D13	950	67	0.995	0.95	64	└
S 3	D13	380	28	0.995	0.38	11	└
S 4	D13	930	64	0.995	0.93	60	└
151							

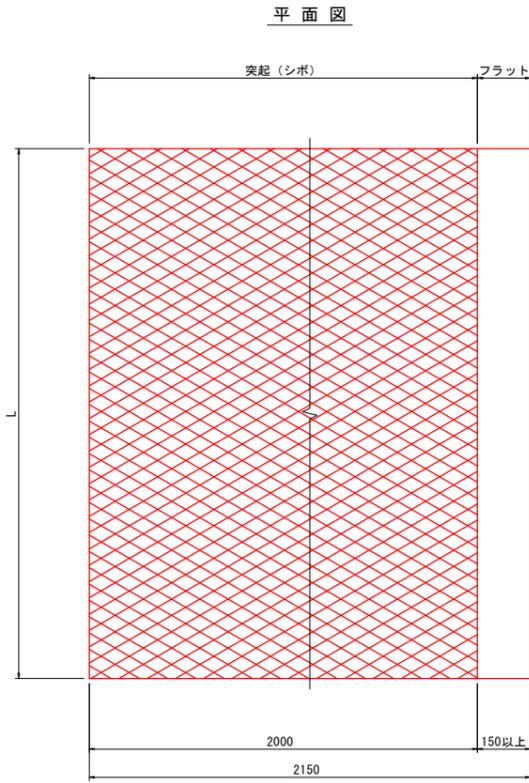
合計				D22	622 kg	
				D16	274 kg	
				D13	1386 kg	
総質量					2282 kg	

実施設計図面

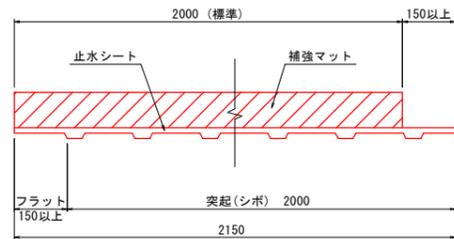
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2)(担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	川裏翼壁配筋図(3/3)		
縮尺	1:50	図面番号	40 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

堤防施設構造図

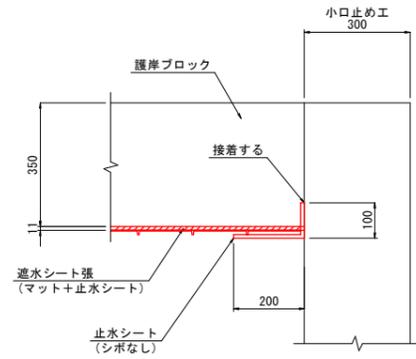
遮水シート詳細図 S=1:10



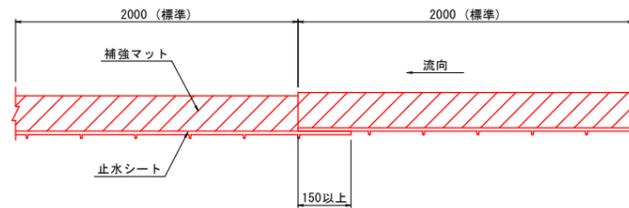
断面図



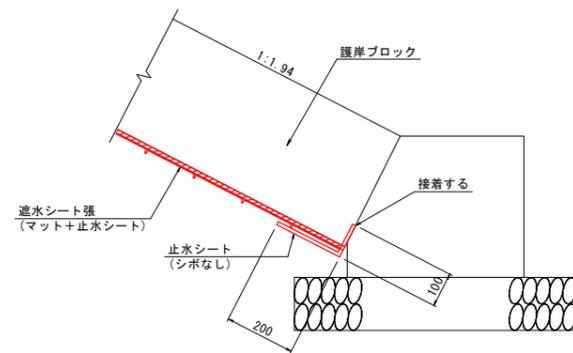
小口止め工接続部詳細図



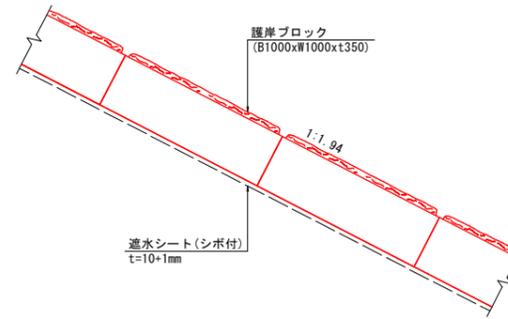
重ね代



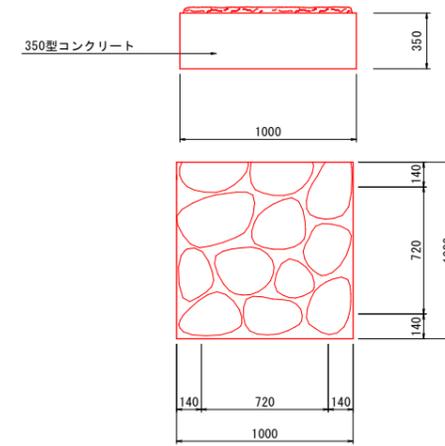
基礎コンクリート部詳細図



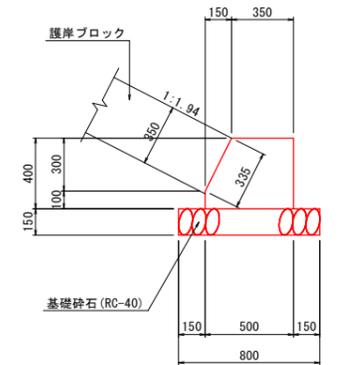
表法護岸工 S=1:20



護岸ブロック S=1:20 (表法護岸工)

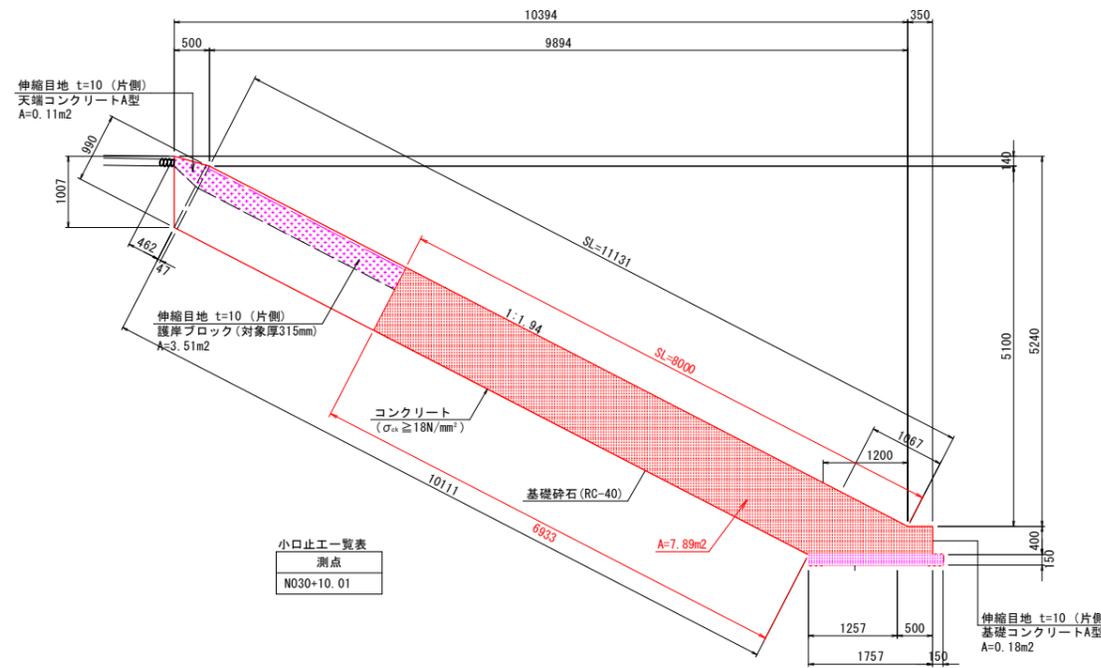


基礎コンクリートA型 S=1:20 (表法護岸工)



小口止工詳細図 S=1:50

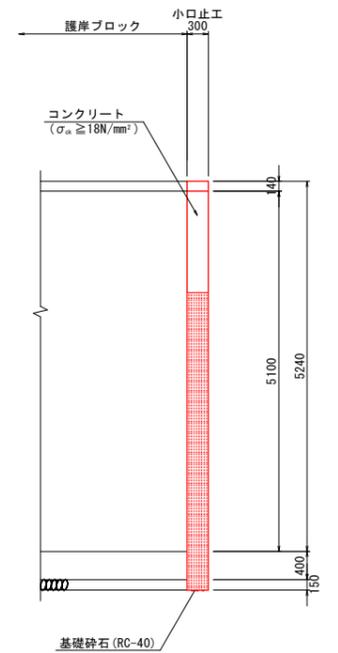
断面図



小口止工一覧表

測点
N030+10.01

正面図



注記

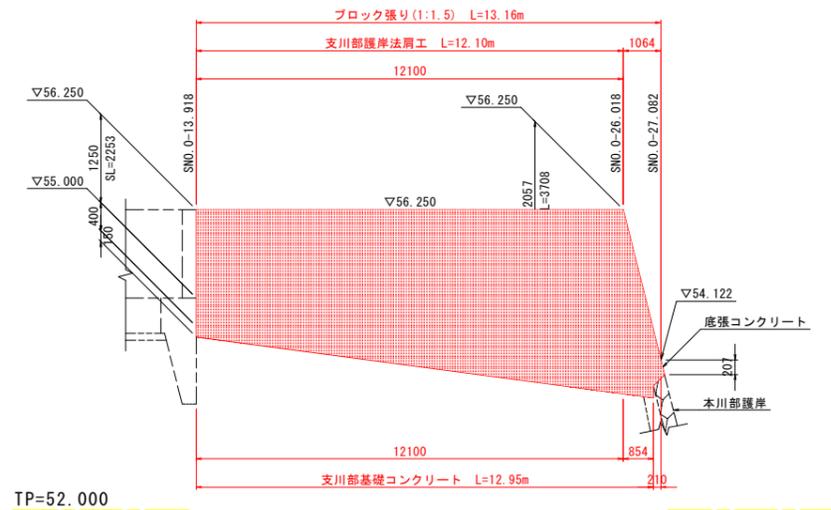
・場所打コンクリート構造物は、10mに1箇所の割合で目地材(瀝青質, t=10mm)を設置のこと。

実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)
路線名等	那賀川
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)
図面名	堤防施設構造図
縮尺	図示 図面番号 41 / 66
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>

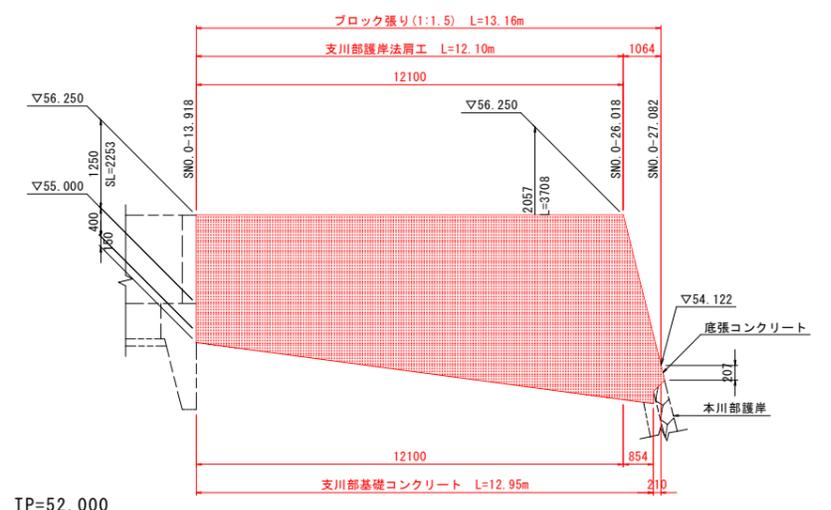
導水路工詳細図(1/2)

導水路右岸側護岸展開図 V=1:50 H=1:100



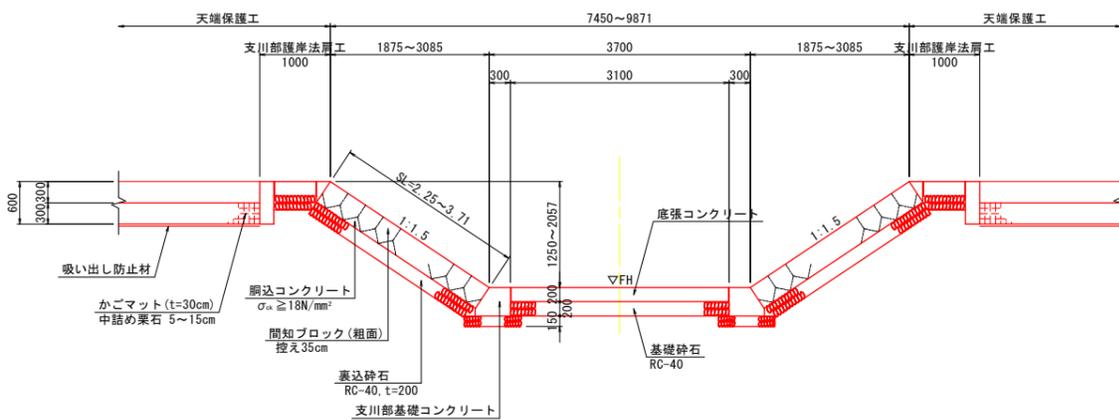
TP=52.000

導水路左岸側護岸展開図 V=1:50 H=1:100

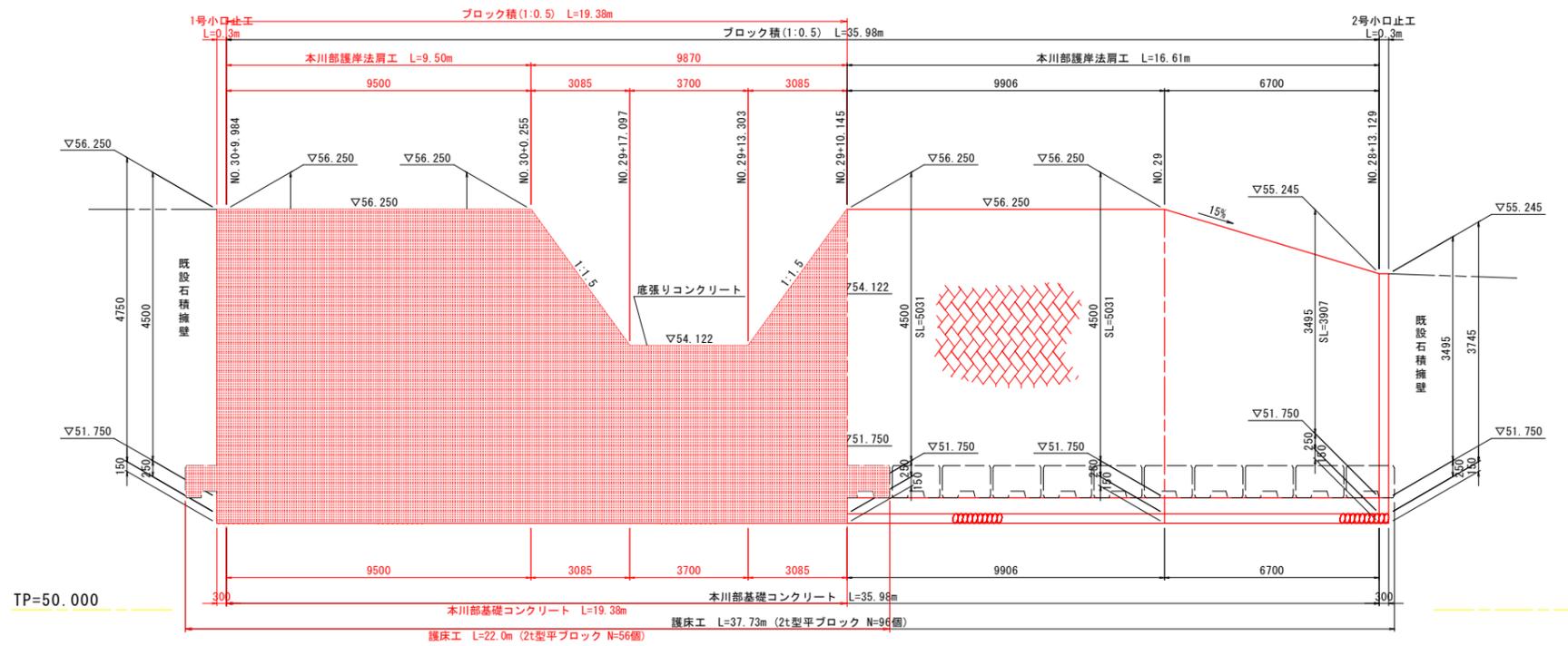


TP=52.000

導水路護岸断面図 S=1:50

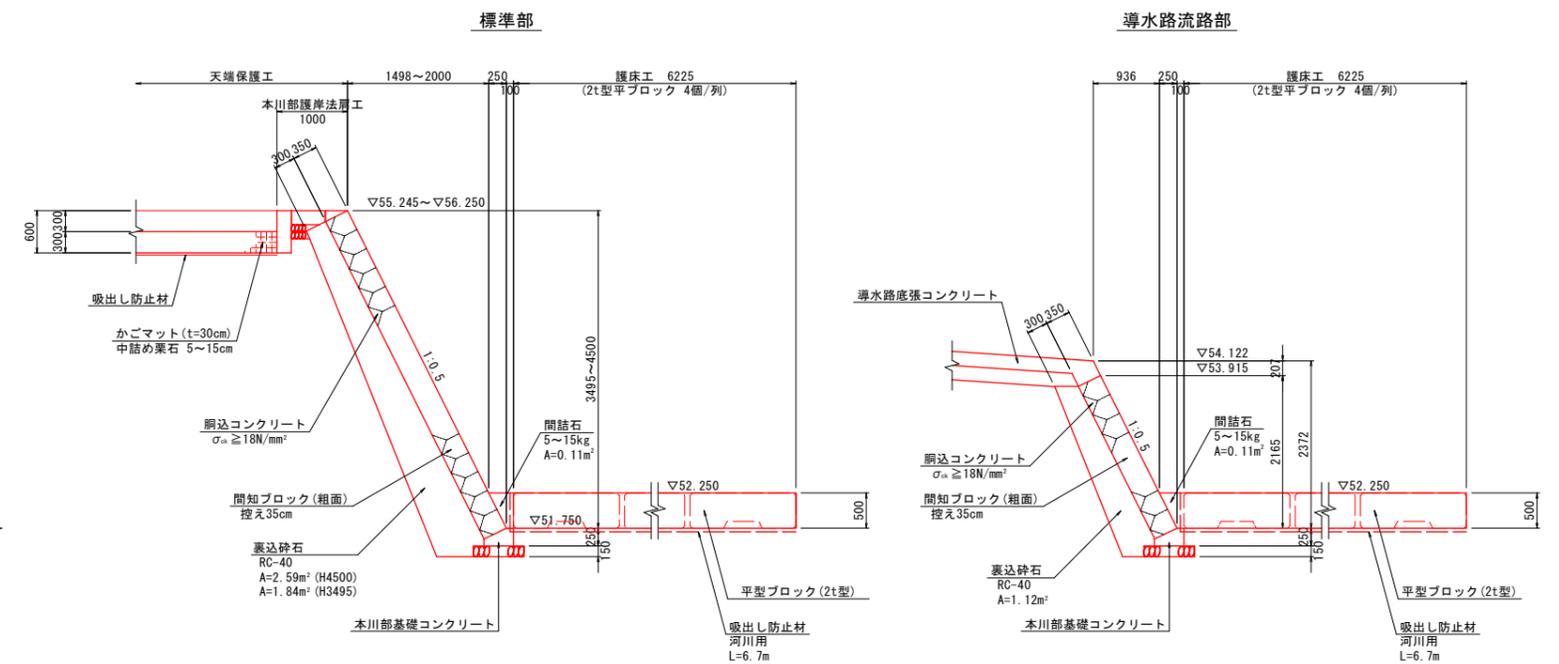


本川護岸展開図 V=1:50 H=1:100



TP=50.000

本川護岸断面図 S=1:50

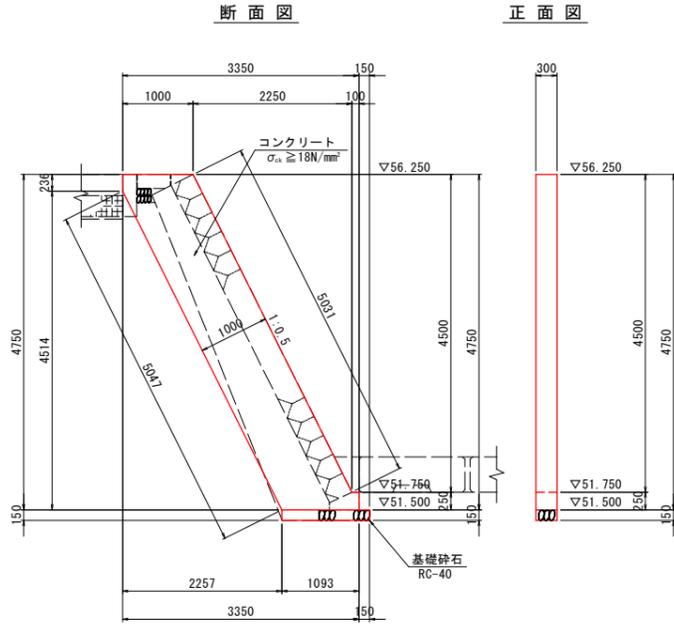


実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)
路線名等	那賀川
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)
図面名	導水路工詳細図(1/2)
縮尺	図示 図面番号 43 / 66
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>

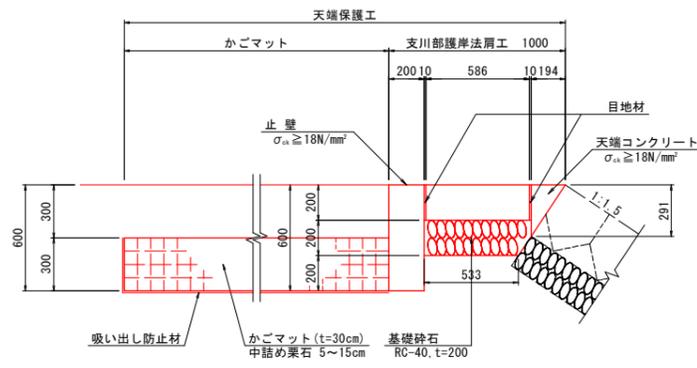
導水路工詳細図(2/2)

1号小口止工 S=1:50



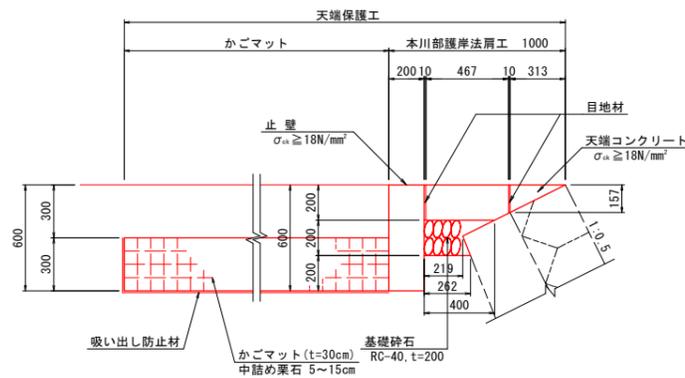
1号小口止工		1基当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{cs} \geq 18N/mm^2$	m ²	1.59
型枠	小型構造物	m ²	12.27
基礎材	RC40 t=150	m ²	0.37
基面整正	土砂	m ²	0.37

支川部天端保護工 S=1:20



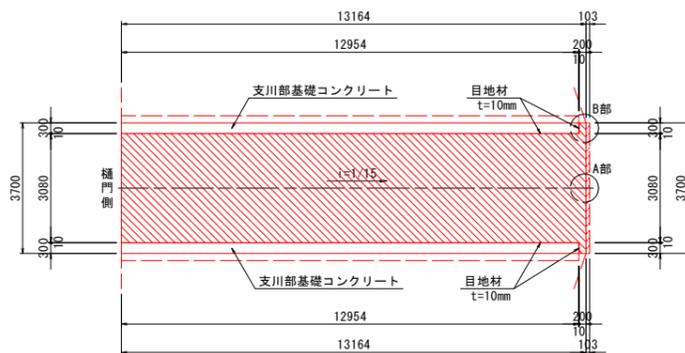
支川部天端保護工		10.0m当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{cs} \geq 18N/mm^2$	m ²	2.65
型枠	小型構造物	m ²	14.91
目地材	瀝青質 t=10mm	m ²	4.27
かごマット	t=300mm 中詰め栗石 5~15cm	m ²	40.00
吸出し防止材	t=10mm	m ²	43.00
基礎砕石	RC-40, t=200	m ²	5.70

本川部天端保護工 S=1:20

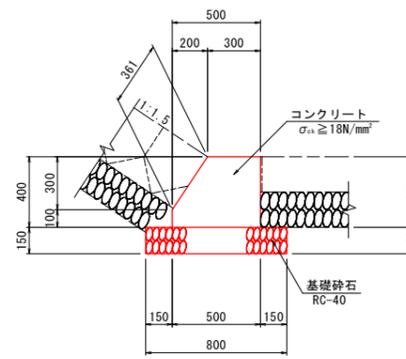


本川部天端保護工		10.0m当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{cs} \geq 18N/mm^2$	m ²	2.38
型枠	小型構造物	m ²	13.57
目地材	瀝青質 t=10mm	m ²	3.81
かごマット	t=300mm 中詰め栗石 5~15cm	m ²	40.00
吸出し防止材	t=10mm	m ²	43.00
基礎砕石	RC-40, t=200	m ²	2.94

底張コンクリート平面図 S=1:100

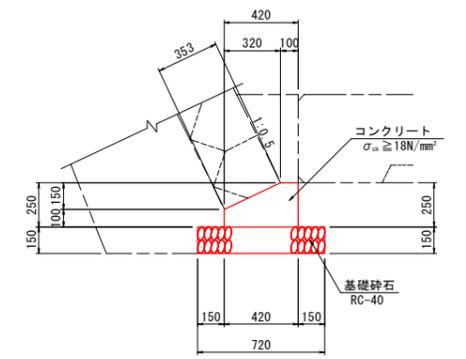


支川部基礎コンクリート S=1:20



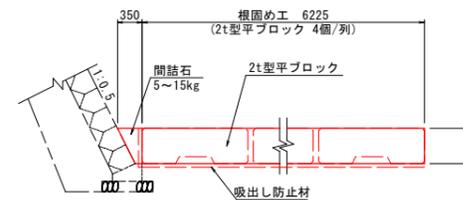
支川部基礎コンクリート		10.0m当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{cs} \geq 18N/mm^2$	m ²	1.70
型枠	小型構造物	m ²	8.61
基礎材	RC40 t=150	m ²	8.00
目地材	瀝青質 t=10mm	m ²	0.17
基面整正	土砂	m ²	8.00

本川部基礎コンクリート S=1:20

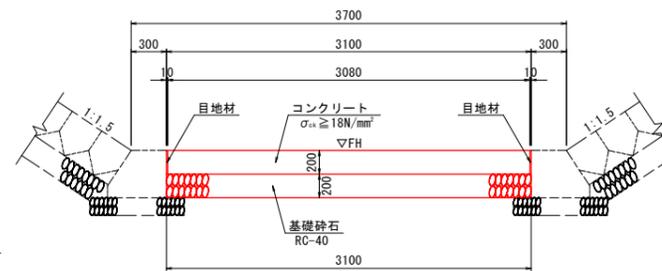


本川部基礎コンクリート		10.0m当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{cs} \geq 18N/mm^2$	m ²	0.81
型枠	小型構造物	m ²	3.50
基礎材	RC40 t=150	m ²	7.20
目地材	瀝青質 t=10mm	m ²	0.08
基面整正	土砂	m ²	7.20

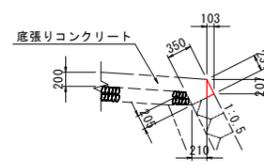
根固め工 S=1:50



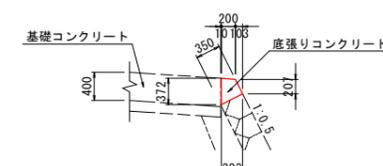
底張コンクリート S=1:30



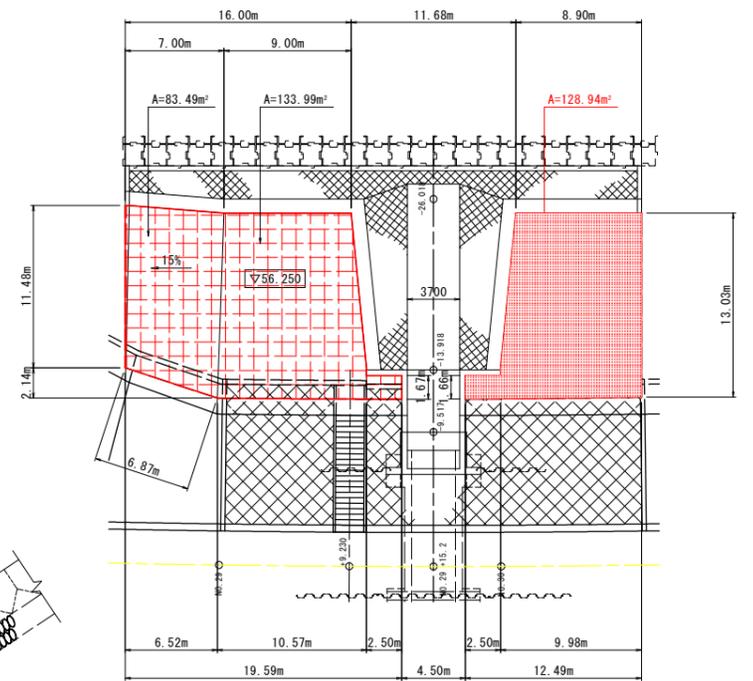
A部断面図 S=1:50



B部断面図 S=1:50



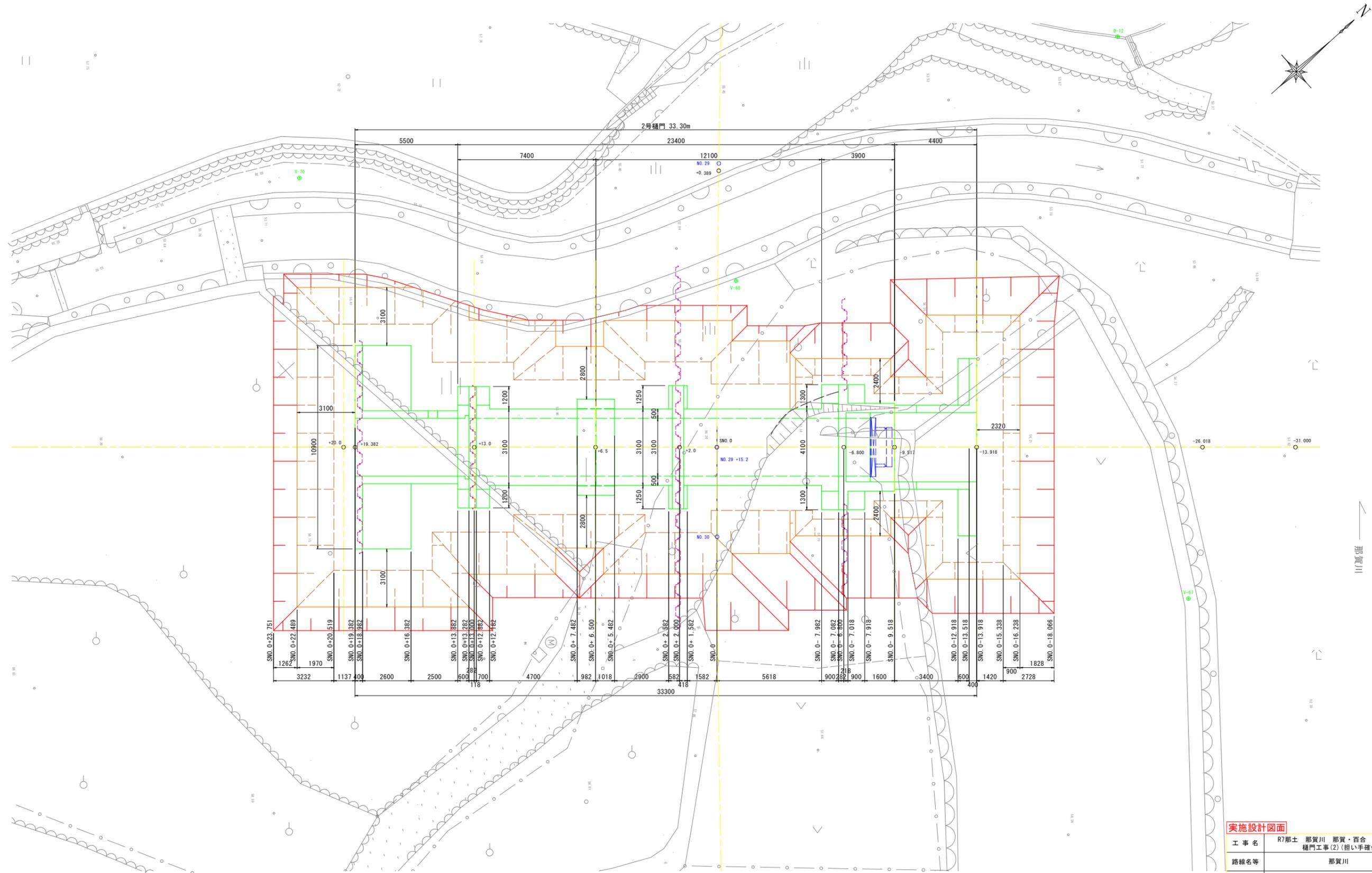
天端保護工かごマット平面図 S=1:250



実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)
路線名等	那賀川
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)
図面名	導水路工詳細図(2/2)
縮尺	図示 図面番号 44 / 66
会社名	
事業者名	徳島県南総合県民局県土整備部<那賀>

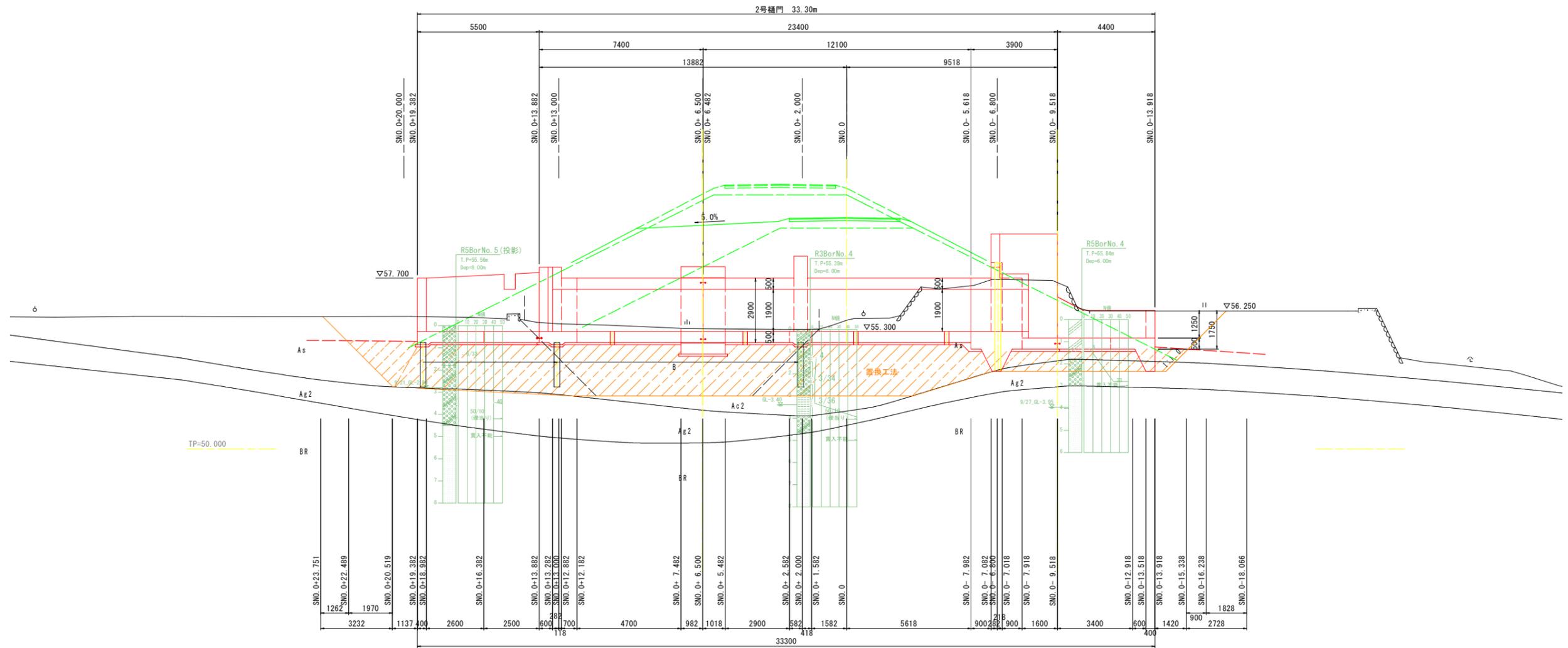
樋門土工平面図 S=1:100



実施設計図面			
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	樋門土工平面図		
縮尺	1:100	図面番号	45 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

樋門土工縦断面図 S=1:100

側面図



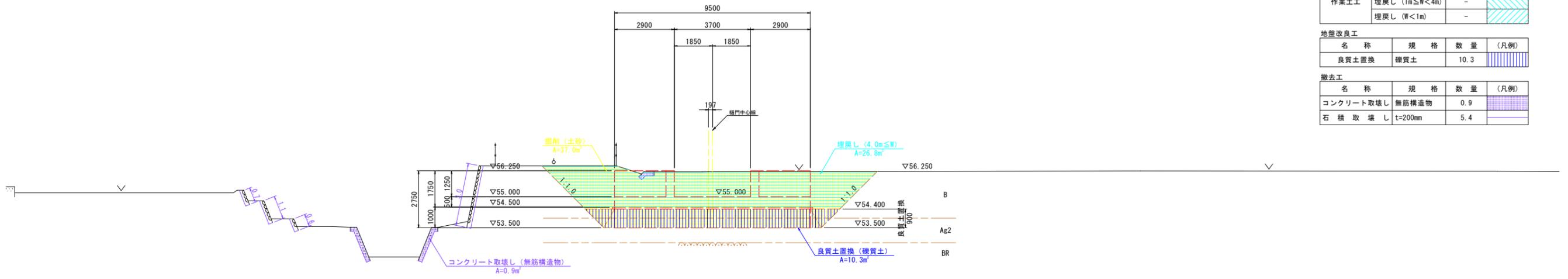
実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	樋門土工縦断面図		
縮尺	1:100	図面番号	46 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

樋門土工横断図(1/7) S=1/100

SNO.0 -13.918 (構造物無断面)

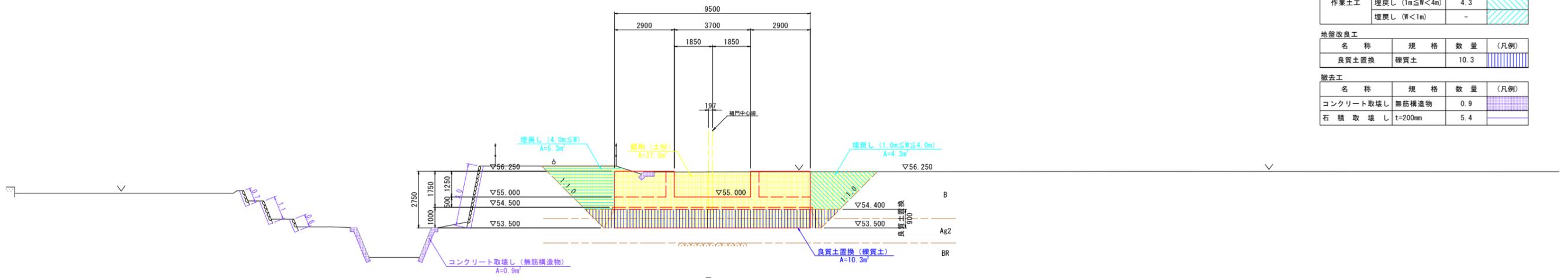
GH=56.220 現地盤線はベローケによるものである。
FH=55.000



TP=50.000

SNO.0 -13.918' (翼壁下流端断面)

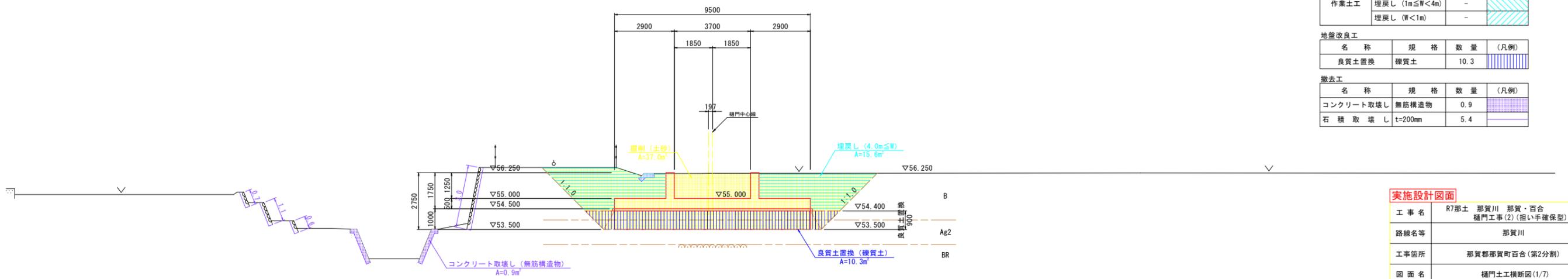
GH=56.220 現地盤線はベローケによるものである。
FH=55.000



TP=50.000

SNO.0 -13.918'' (翼壁底板断面)

GH=56.220 現地盤線はベローケによるものである。
FH=55.000



TP=50.000

SNO.0 -13.918

名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	37.0	[Pattern]
作業土工	埋戻し (4m≦W)	26.8	[Pattern]
	埋戻し (1m≦W<4m)	-	[Pattern]
	埋戻し (W<1m)	-	[Pattern]

地盤改良工

名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	10.3	[Pattern]

撤去工

名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	0.9	[Pattern]
石積取壊し	t=200mm	5.4	[Pattern]

SNO.0 -13.918'

名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	37.0	[Pattern]
作業土工	埋戻し (4m≦W)	5.3	[Pattern]
	埋戻し (1m≦W<4m)	4.3	[Pattern]
	埋戻し (W<1m)	-	[Pattern]

地盤改良工

名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	10.3	[Pattern]

撤去工

名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	0.9	[Pattern]
石積取壊し	t=200mm	5.4	[Pattern]

SNO.0 -13.918''

名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	37.0	[Pattern]
作業土工	埋戻し (4m≦W)	15.6	[Pattern]
	埋戻し (1m≦W<4m)	-	[Pattern]
	埋戻し (W<1m)	-	[Pattern]

地盤改良工

名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	10.3	[Pattern]

撤去工

名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	0.9	[Pattern]
石積取壊し	t=200mm	5.4	[Pattern]

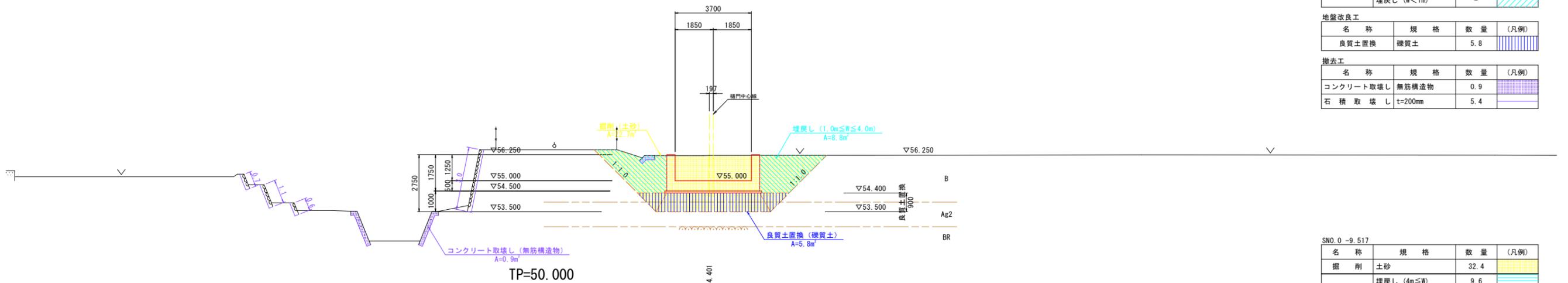
実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	樋門土工横断図(1/7)		
縮尺	1:100	図面番号	47 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

樋門土工横断図(2/7) S=1/100

SNO.0 -13.918'' (翼壁断面)

GH=56.220 現地盤線はベローケによるものである。
FH=55.000



SNO.0 -13.918''

名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	22.7	
作業土工	埋戻し (4m≦W)	-	
	埋戻し (1m≦W<4m)	8.8	
	埋戻し (W<1m)	-	

地盤改良工

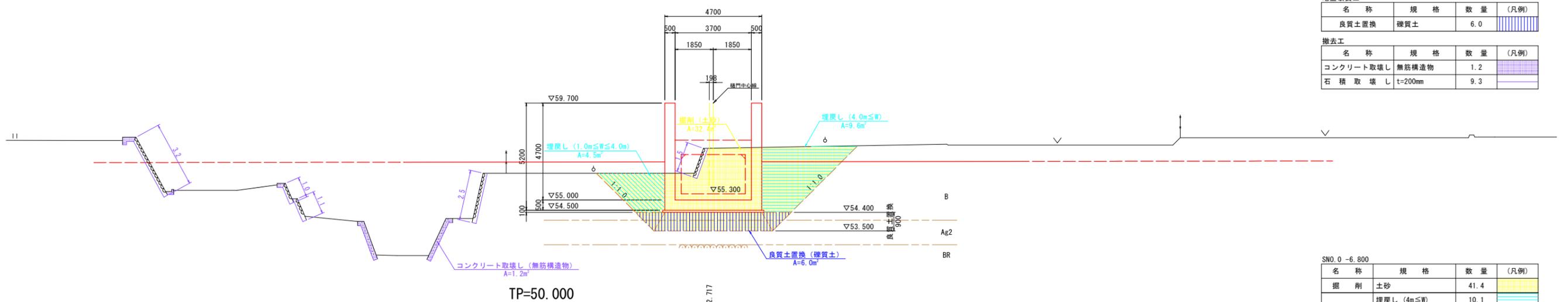
名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	5.8	

撤去工

名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	0.9	
石積取壊し	t=200mm	5.4	

SNO.0 -9.518

GH=57.504 現地盤線はベローケによるものである。
FH=55.300



SNO.0 -9.518

名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	32.4	
作業土工	埋戻し (4m≦W)	9.6	
	埋戻し (1m≦W<4m)	4.5	
	埋戻し (W<1m)	-	

地盤改良工

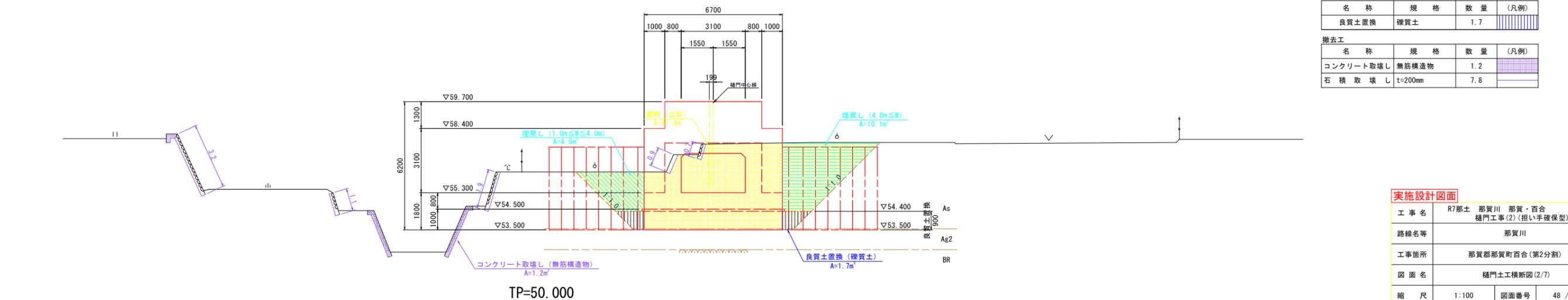
名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	6.0	

撤去工

名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	1.2	
石積取壊し	t=200mm	9.3	

SNO.0 -6.800 (胸壁断面)

GH=57.644 現地盤線はベローケによるものである。
FH=55.300



SNO.0 -6.800

名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	41.4	
作業土工	埋戻し (4m≦W)	10.1	
	埋戻し (1m≦W<4m)	4.5	
	埋戻し (W<1m)	-	

地盤改良工

名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	1.7	

撤去工

名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	1.2	
石積取壊し	t=200mm	7.8	

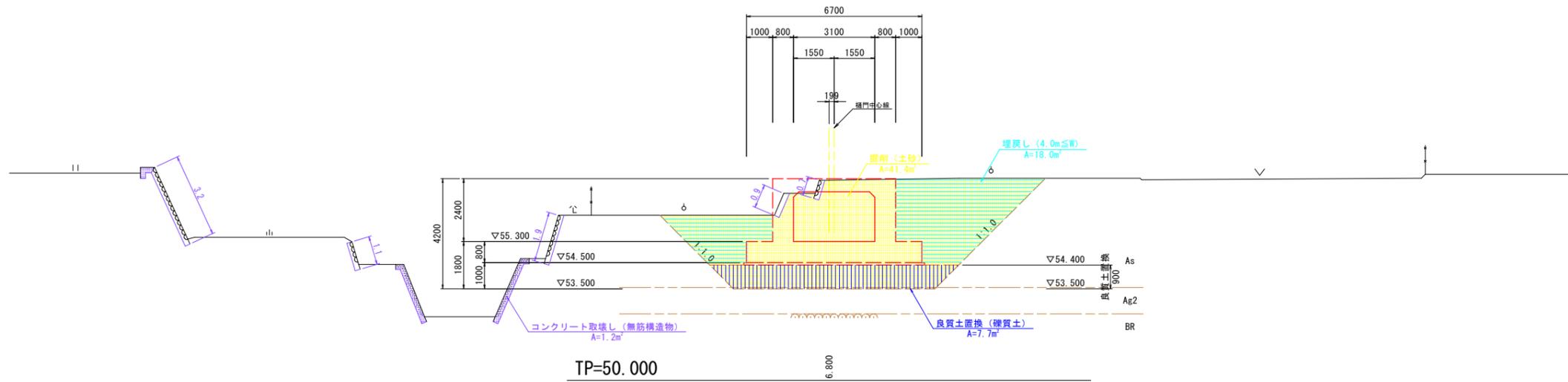
実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	樋門土工横断図(2/7)		
縮尺	1:100	図面番号	48 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

樋門土工横断図(3/7) S=1/100

SNO.0 -6.800' (胸壁底版断面)

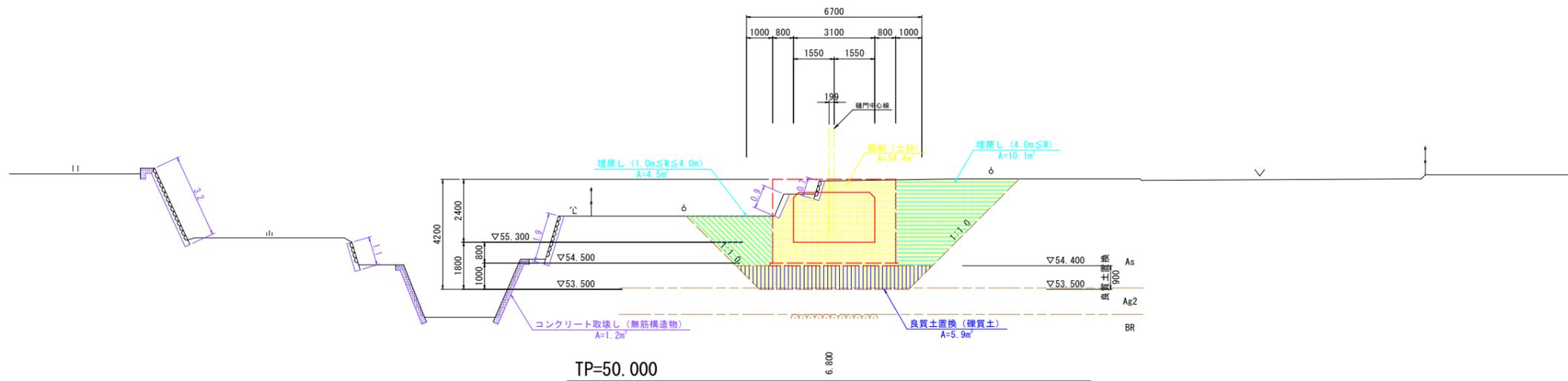
GH=57.644 (現地盤線はベローケによるものである)
FH=55.300



TP=50.000

SNO.0 -6.800' (函渠断面)

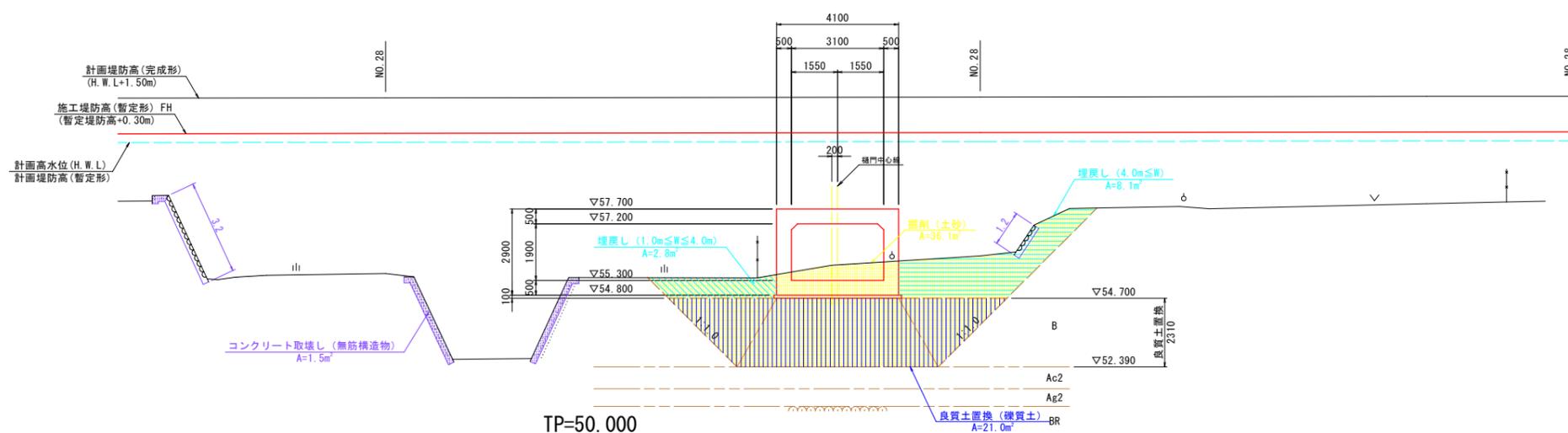
GH=57.644 (現地盤線はベローケによるものである)
FH=55.300



TP=50.000

SNO.0 (堤防測点 NO.29+15)

GH=55.807
FH=55.300



TP=50.000

名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	41.4	
作業土工	埋戻し (4m≦W)	18.0	
	埋戻し (1m≦W<4m)	-	
	埋戻し (W<1m)	-	

地盤改良工			
名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	7.7	

撤去工			
名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	1.2	
石積取壊し	t=200mm	7.8	

SNO.0 -6.800'			
名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	34.4	
作業土工	埋戻し (4m≦W)	10.1	
	埋戻し (1m≦W<4m)	4.5	
	埋戻し (W<1m)	-	

地盤改良工			
名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	5.9	

撤去工			
名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	1.2	
石積取壊し	t=200mm	7.8	

SNO.0			
名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	36.1	
作業土工	埋戻し (4m≦W)	8.1	
	埋戻し (1m≦W<4m)	2.8	
	埋戻し (W<1m)	-	

地盤改良工			
名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	21.0	

撤去工			
名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	1.5	
石積取壊し	t=200mm	4.4	

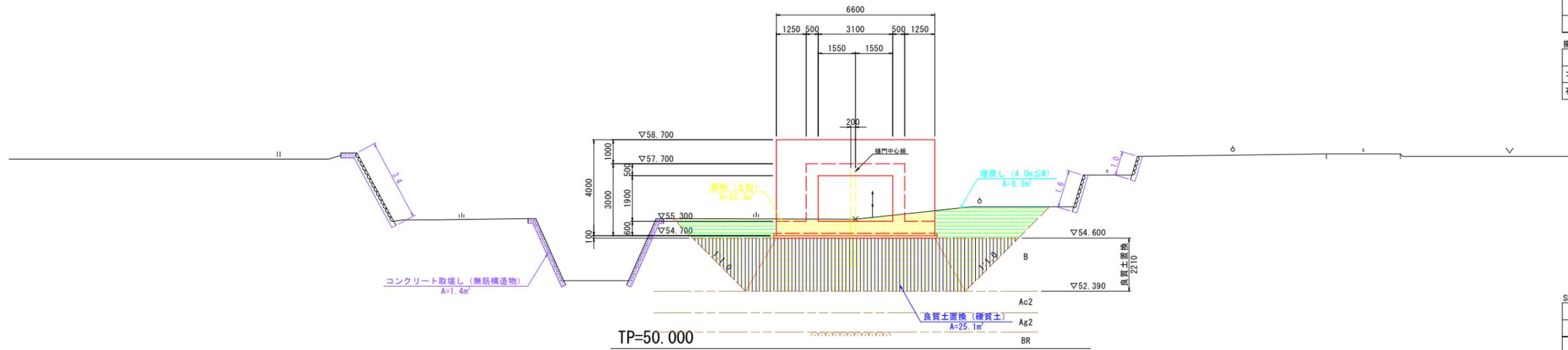
実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	樋門土工横断図(3/7)		
縮尺	1:100	図面番号	49 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

樋門土工横断図(4/7) S=1/100

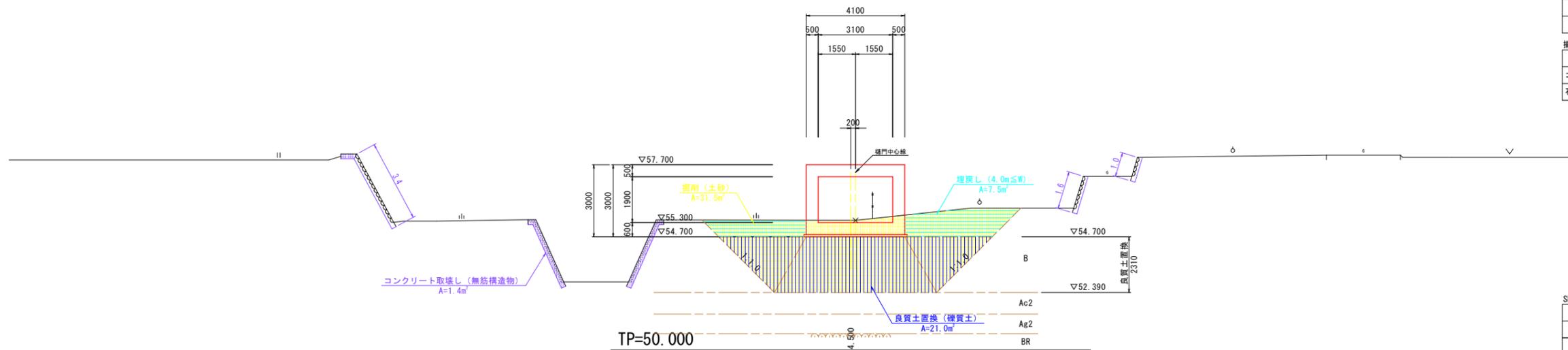
SNO.0 +2.000 (しや水壁断面)

GH=55.389 現地盤線はベローケによるものである。
FH=55.300



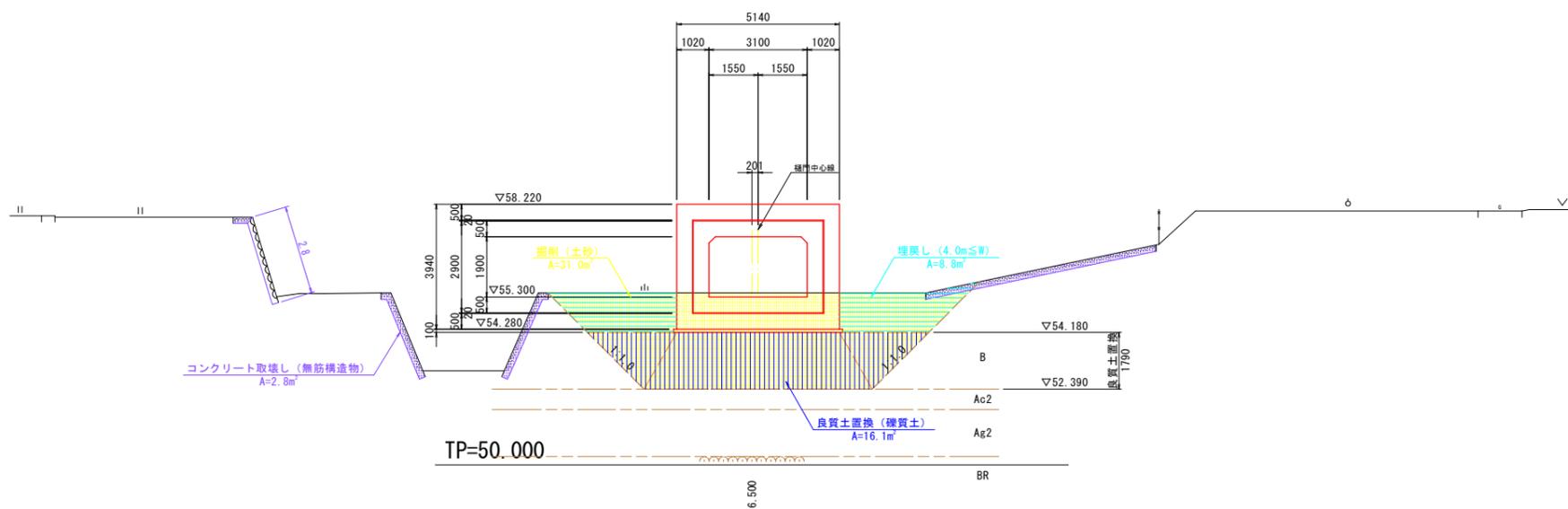
SNO.0 +2.000' (函渠断面)

GH=55.389 現地盤線はベローケによるものである。
FH=55.300



SNO.0 +6.500 (カラー継手断面)

GH=55.425 現地盤線はベローケによるものである。
FH=55.300



SNO.0 +2.000			
名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	39.3	
作業土工	埋戻し (4m≦W)	8.3	
	埋戻し (1m≦W<4m)	-	
	埋戻し (W<1m)	-	

地盤改良工			
名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	25.1	

撤去工			
名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	1.4	
石積取壊し	t=200mm	6.0	

SNO.0 +2.000'			
名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	31.5	
作業土工	埋戻し (4m≦W)	7.5	
	埋戻し (1m≦W<4m)	-	
	埋戻し (W<1m)	-	

地盤改良工			
名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	21.0	

撤去工			
名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	1.4	
石積取壊し	t=200mm	6.0	

SNO.0 +6.500			
名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	31.0	
作業土工	埋戻し (4m≦W)	8.8	
	埋戻し (1m≦W<4m)	-	
	埋戻し (W<1m)	-	

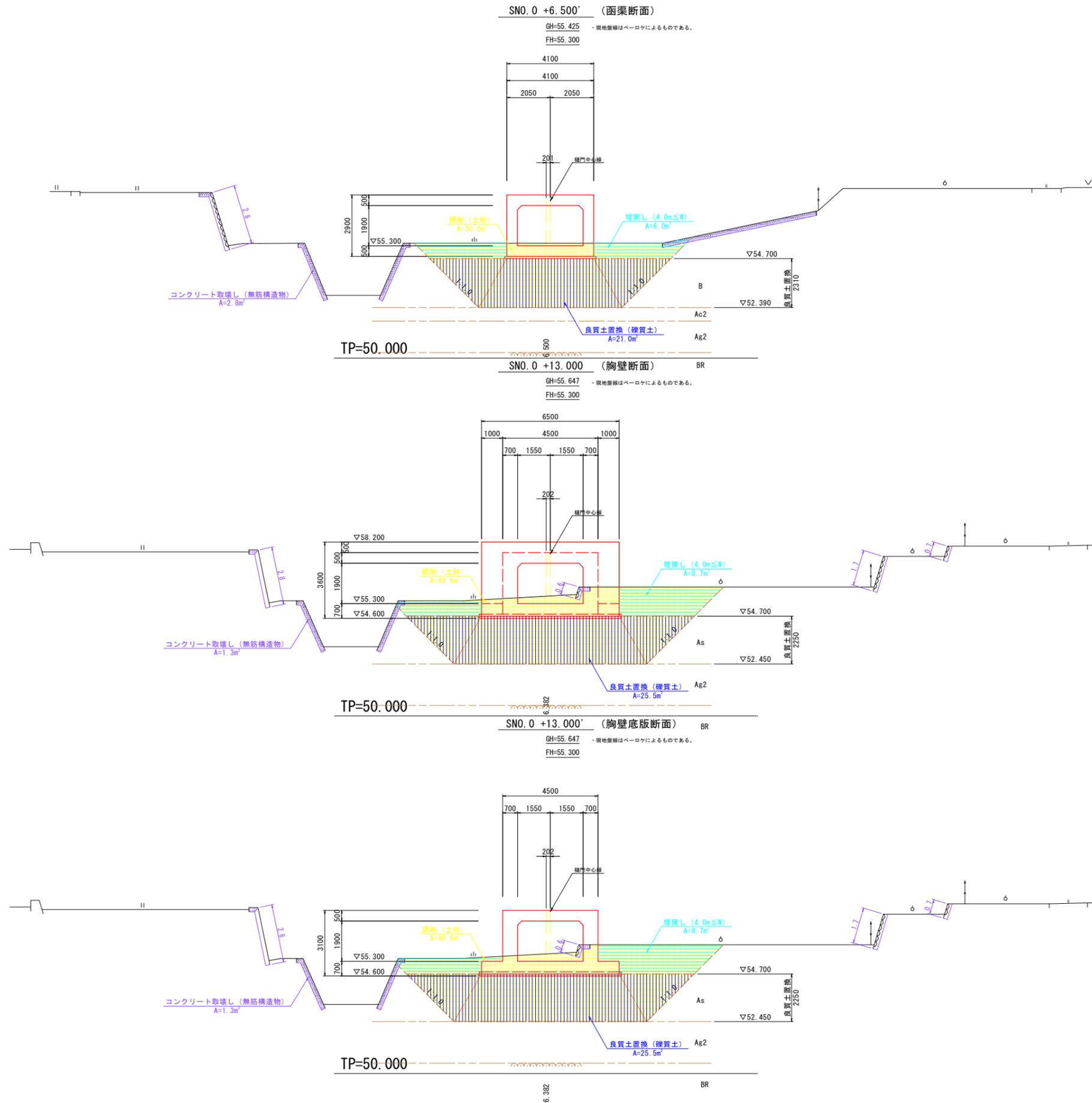
地盤改良工			
名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	16.1	

撤去工			
名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	2.8	
石積取壊し	t=200mm	2.8	

実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	樋門土工横断図(4/7)		
縮尺	1:100	図面番号	50 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

樋門土工横断図(5/7) S=1/100



SNO.0 +6.500'			
名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	30.0	
作業土工	埋戻し (4m≦W)	6.0	
	埋戻し (1m≦W<4m)	-	
	埋戻し (W<1m)	-	

地盤改良工			
名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	21.0	

撤去工			
名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	2.8	
石積取壊し	t=200mm	2.8	

SNO.0 +13.000'			
名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	40.8	
作業土工	埋戻し (4m≦W)	8.7	
	埋戻し (1m≦W<4m)	-	
	埋戻し (W<1m)	-	

地盤改良工			
名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	25.5	

撤去工			
名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	1.3	
石積取壊し	t=200mm	5.8	

SNO.0 +13.000'			
名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	40.8	
作業土工	埋戻し (4m≦W)	9.7	
	埋戻し (1m≦W<4m)	-	
	埋戻し (W<1m)	-	

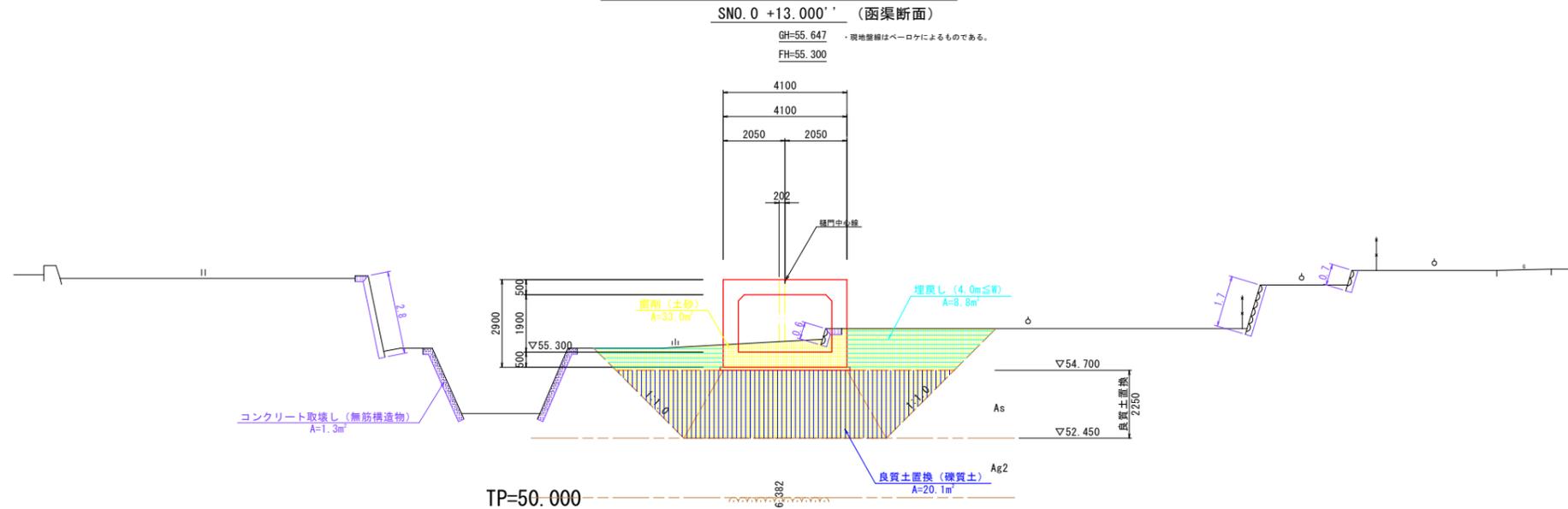
地盤改良工			
名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	25.5	

撤去工			
名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	1.3	
石積取壊し	t=200mm	5.8	

実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	樋門土工横断図(5/7)		
縮尺	1:100	図面番号	51 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

樋門土工横断図(6/7) S=1/100



SNO.0 +13.000'

名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	33.0	
作業土工	埋戻し (4m≦W)	8.8	
	埋戻し (1m≦W<4m)	-	
	埋戻し (W<1m)	-	

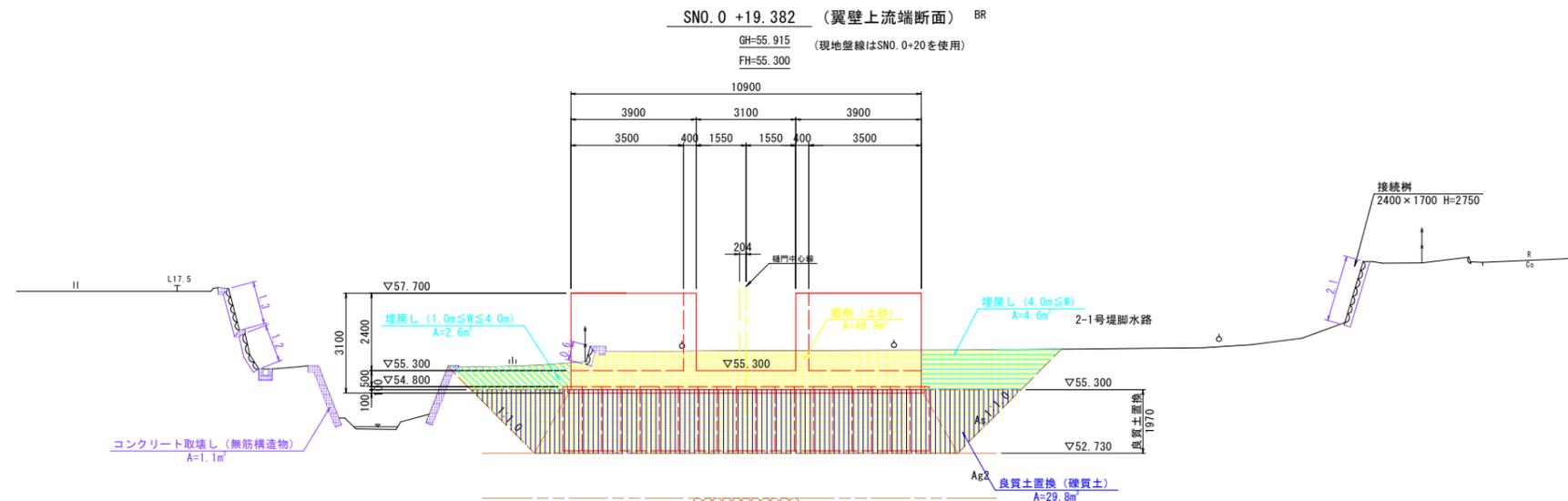
地盤改良工

名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	20.1	

撤去工

名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	1.3	
石積取壊し	t=200mm	5.8	

TP=50.000



SNO.0 +19.382'

名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	49.9	
作業土工	埋戻し (4m≦W)	4.6	
	埋戻し (1m≦W<4m)	2.6	
	埋戻し (W<1m)	-	

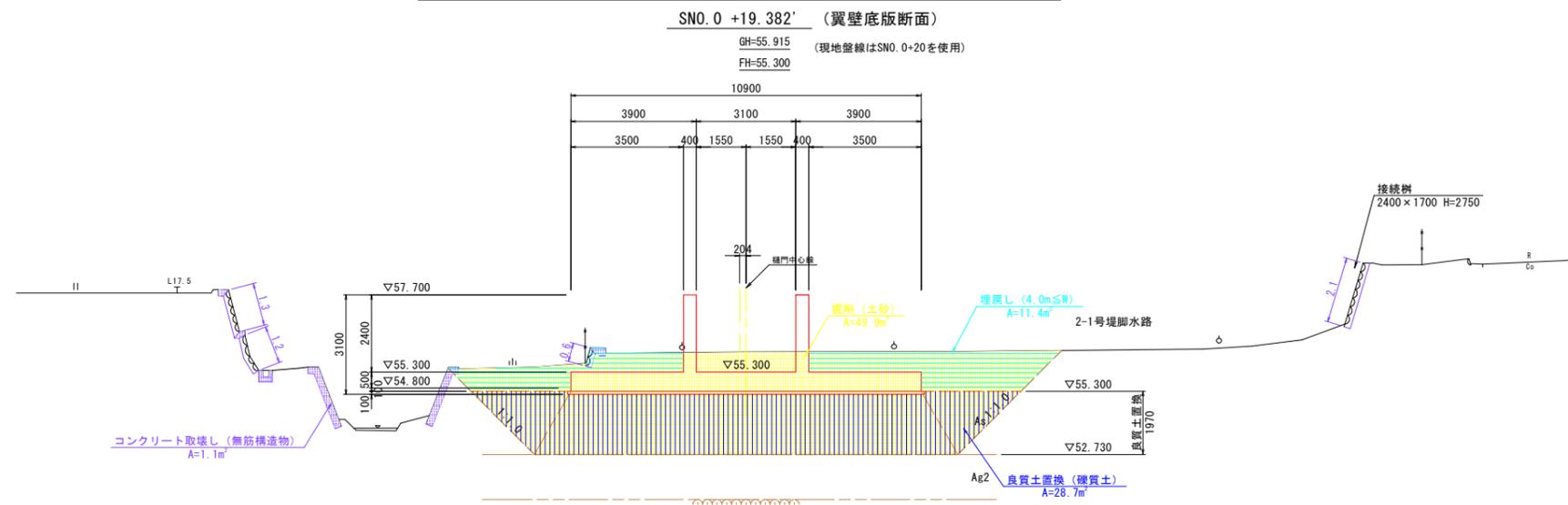
地盤改良工

名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	29.8	

撤去工

名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	1.1	
石積取壊し	t=200mm	5.2	

TP=50.000



SNO.0 +19.382'

名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	49.9	
作業土工	埋戻し (4m≦W)	11.4	
	埋戻し (1m≦W<4m)	-	
	埋戻し (W<1m)	-	

地盤改良工

名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	28.7	

撤去工

名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	1.1	
石積取壊し	t=200mm	5.2	

TP=50.000

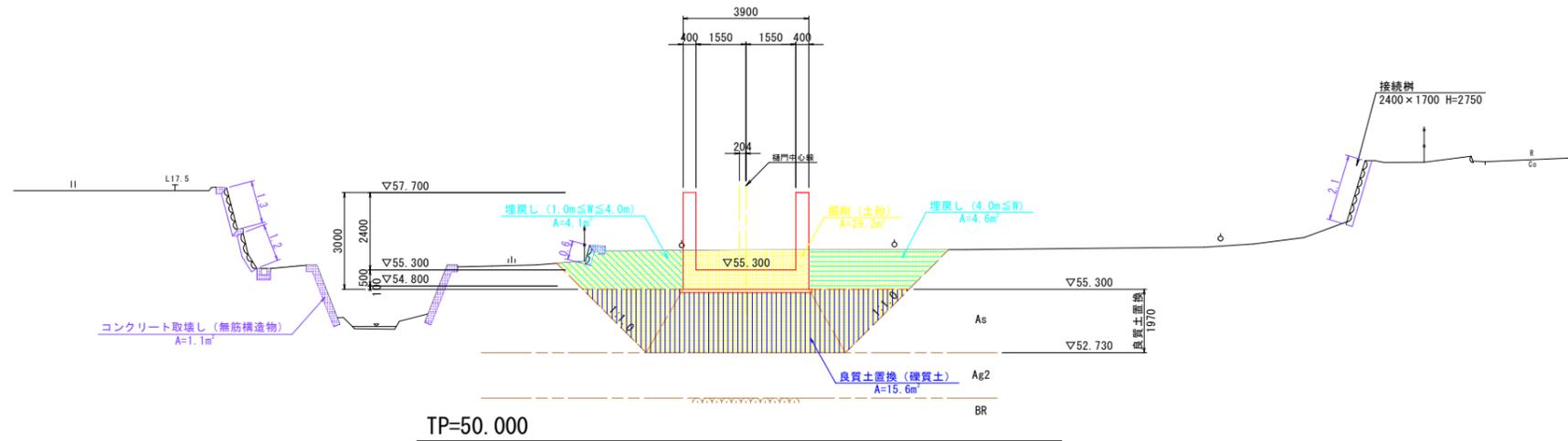
実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	樋門土工横断図(6/7)		
縮尺	1:100	図面番号	52 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

樋門土工横断図(7/7) S=1/100

SNO.0 +19.382' (翼壁断面)

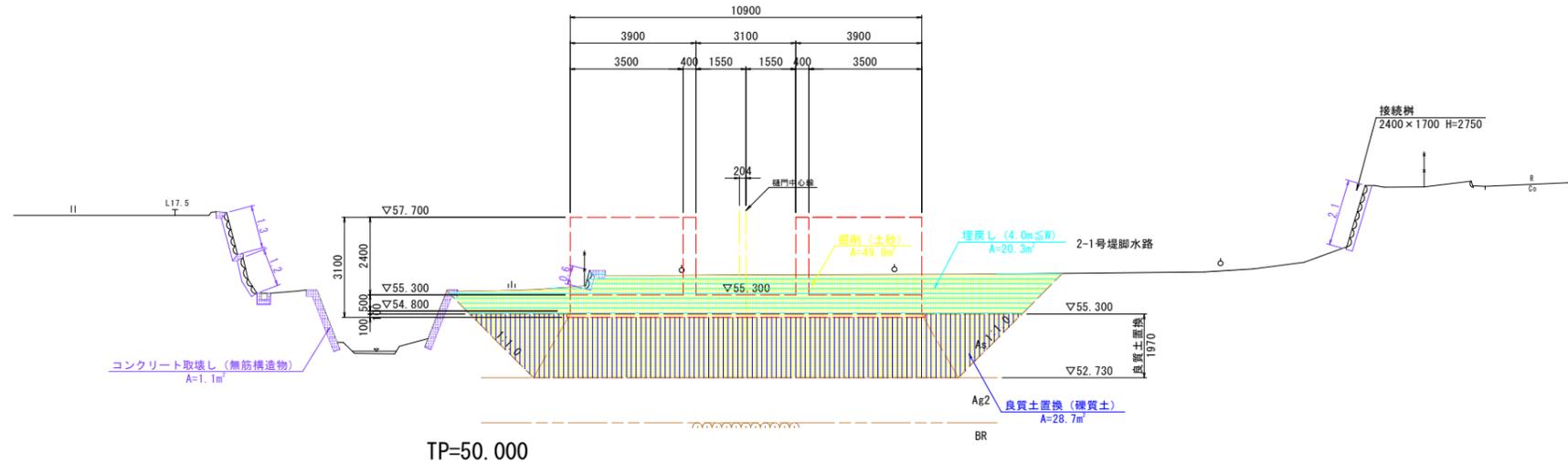
GH=55.915 (現地盤線はSNO.0+20を使用)
FH=55.300



TP=50.000

SNO.0 +19.382' (構造物無断面)

GH=55.915 (現地盤線はSNO.0+20を使用)
FH=55.300



TP=50.000

SNO.0 +19.382'			
名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	29.2	
作業土工	埋戻し (4m≦W)	4.6	
	埋戻し (1m≦W<4m)	4.1	
	埋戻し (W<1m)	-	

地盤改良工			
名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	15.6	

撤去工			
名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	1.1	
石積取壊し	t=200mm	5.2	

SNO.0 +19.382'			
名称	規格	数量	(凡例)
掘削	土砂	49.9	
作業土工	埋戻し (4m≦W)	20.3	
	埋戻し (1m≦W<4m)	-	
	埋戻し (W<1m)	-	

地盤改良工			
名称	規格	数量	(凡例)
良質土置換	礫質土	28.7	

撤去工			
名称	規格	数量	(凡例)
コンクリート取壊し	無筋構造物	1.1	
石積取壊し	t=200mm	5.2	

実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	樋門土工横断図(7/7)		
縮尺	1:100	図面番号	53 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

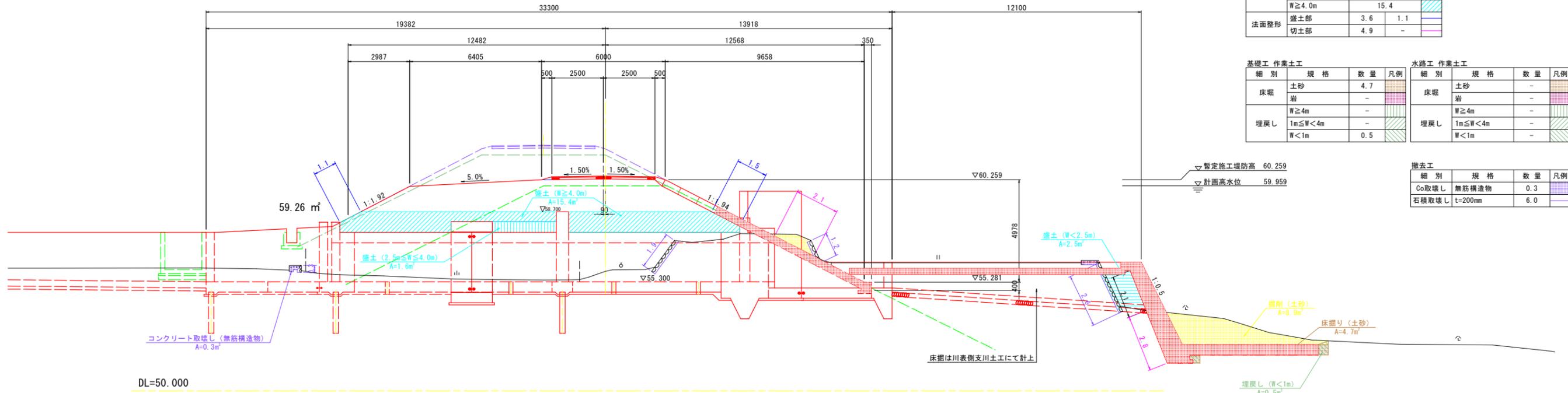
本川土工横断図(1/2)

S=1/100

N029+13.15 (N029+17.25)
(樋門下流側/上流側)

・現地盤線はN029+15.2を使用

GH-55.807
FH-60.259



DL=50.000

NO.29+15.200

細別	規格	川表	川裏	凡例
掘削	土砂	8.9		
	岩	-		
盛土	W<2.5m	2.5		
	2.5m≤W<4.0m	1.6		
	W≥4.0m	15.4		
法面整形	盛土部	3.6	1.1	
	切土部	4.9	-	

基礎工 作業土工

細別	規格	数量	凡例
床堀	土砂	4.7	
	岩	-	
埋戻し	W≥4m	-	
	1m≤W<4m	-	
	W<1m	0.5	

水路工 作業土工

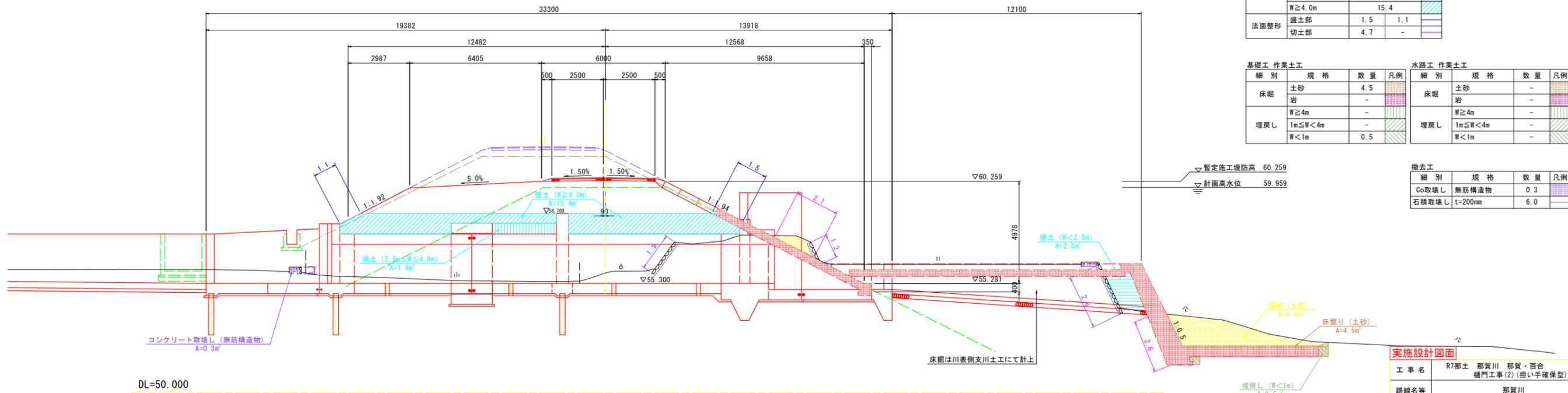
細別	規格	数量	凡例
床堀	土砂	-	
	岩	-	
埋戻し	W≥4m	-	
	1m≤W<4m	-	
	W<1m	-	

撤去工

細別	規格	数量	凡例
Co取壊し	無筋構造物	0.3	
石積取壊し	t=200mm	6.0	

N029+15.2
(樋門中心)

GH-55.807
FH-60.259



DL=50.000

NO.29+15.200

細別	規格	川表	川裏	凡例
掘削	土砂	8.4		
	岩	-		
盛土	W<2.5m	2.5		
	2.5m≤W<4.0m	1.6		
	W≥4.0m	15.4		
法面整形	盛土部	1.5	1.1	
	切土部	4.7	-	

基礎工 作業土工

細別	規格	数量	凡例
床堀	土砂	4.5	
	岩	-	
埋戻し	W≥4m	-	
	1m≤W<4m	-	
	W<1m	0.5	

水路工 作業土工

細別	規格	数量	凡例
床堀	土砂	-	
	岩	-	
埋戻し	W≥4m	-	
	1m≤W<4m	-	
	W<1m	-	

撤去工

細別	規格	数量	凡例
Co取壊し	無筋構造物	0.3	
石積取壊し	t=200mm	6.0	

実施設計図面

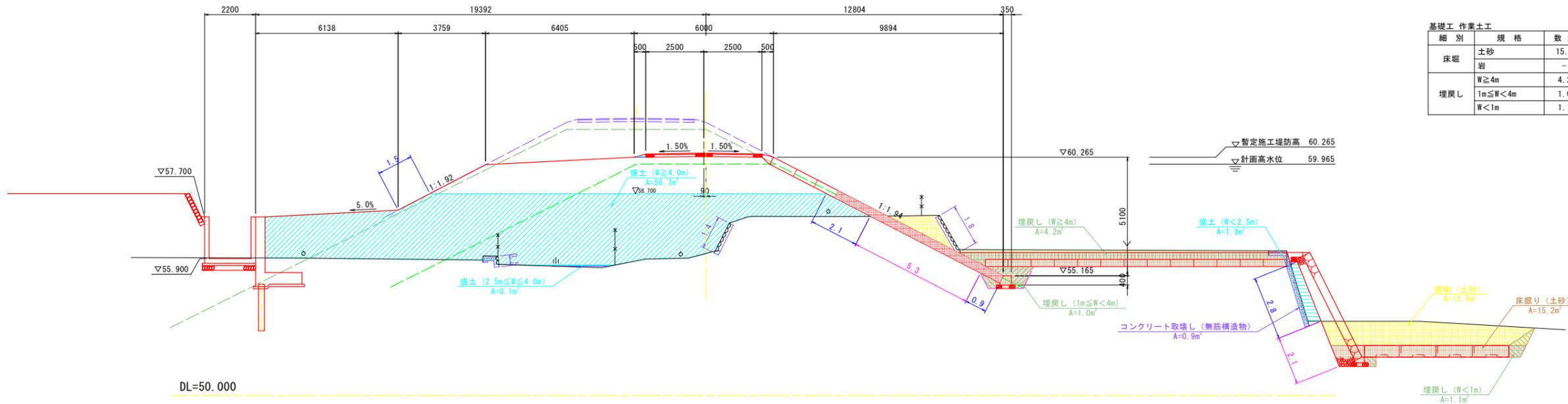
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	本川土工横断図(1/2)		
縮尺	1:100	図面番号	54 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

本川土工横断図(2/2)

S=1/100

N030

QH=56.123
FH=60.265



NO.30

細別	規格	川表	川裏	凡例
掘削	土砂		12.5	
	岩		-	
盛土	W<math>< 2.5\text{m}</math>		1.8	
	2.5m<math>\leq W < 4.0\text{m}</math>		0.1	
	W$\geq 4.0\text{m}$		56.7	
法面整形	盛土部	5.8	1.5	
	切土部	7.4	-	

基礎工 作業土工

細別	規格	数量	凡例
床堀	土砂	15.2	
	岩	-	
埋戻し	W$\ge 4\text{m}$	4.2	
	1m<math>\leq W < 4\text{m}</math>	1.0	
	W<math>< 1\text{m}</math>	1.1	

水路工 作業土工

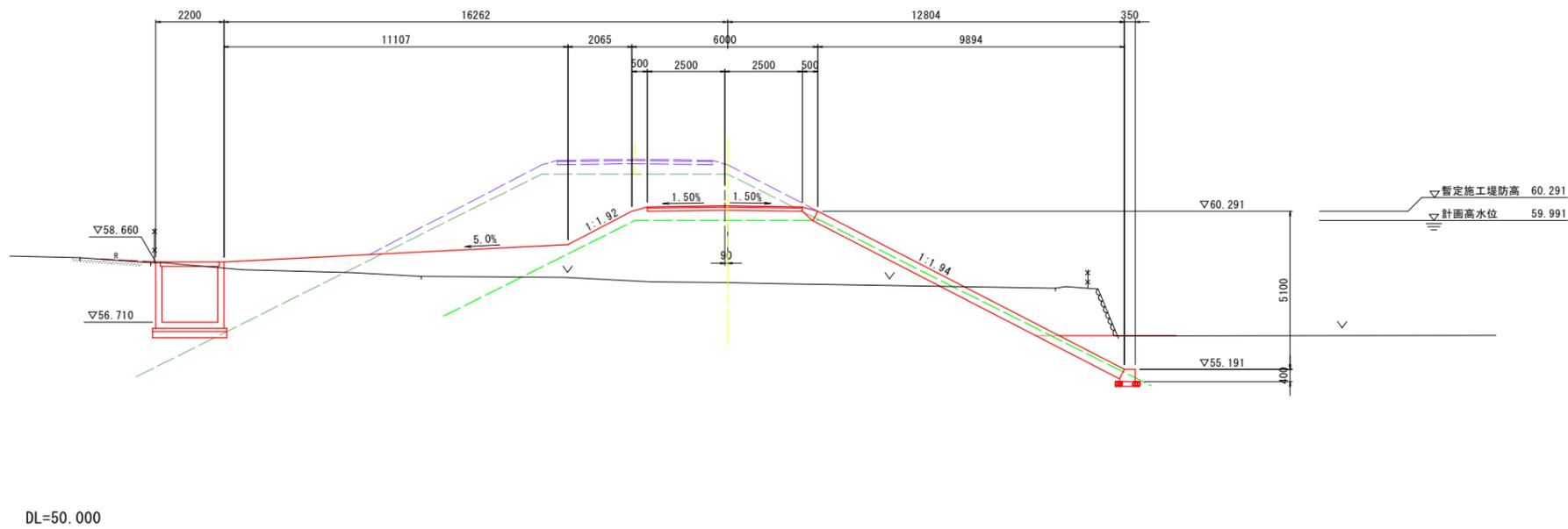
細別	規格	数量	凡例
床堀	土砂	1.7	
	岩	-	
埋戻し	W$\ge 4\text{m}$	-	
	1m<math>\leq W < 4\text{m}</math>	0.5	

撤去工

細別	規格	数量	凡例
Co取壊し	無筋構造物	0.9	
石積取壊し	t=200mm	3.7	

N031

QH=57.983
FH=60.291



NO.31

細別	規格	川表	川裏	凡例
掘削	土砂		-	
	岩		-	
盛土	W<math>< 2.5\text{m}</math>		-	
	2.5m<math>\leq W < 4.0\text{m}</math>		-	
	W$\ge 4.0\text{m}$		-	
法面整形	盛土部	-	-	
	切土部	-	-	

基礎工 作業土工

細別	規格	数量	凡例
床堀	土砂	-	
	岩	-	
埋戻し	W$\ge 4\text{m}$	-	
	1m<math>\leq W < 4\text{m}</math>	-	
	W<math>< 1\text{m}</math>	-	

水路工 作業土工

細別	規格	数量	凡例
床堀	土砂	-	
	岩	-	
埋戻し	W$\ge 4\text{m}$	-	
	1m<math>\leq W < 4\text{m}</math>	-	

撤去工

細別	規格	数量	凡例
Co取壊し	無筋構造物	-	
石積取壊し	t=200mm	-	

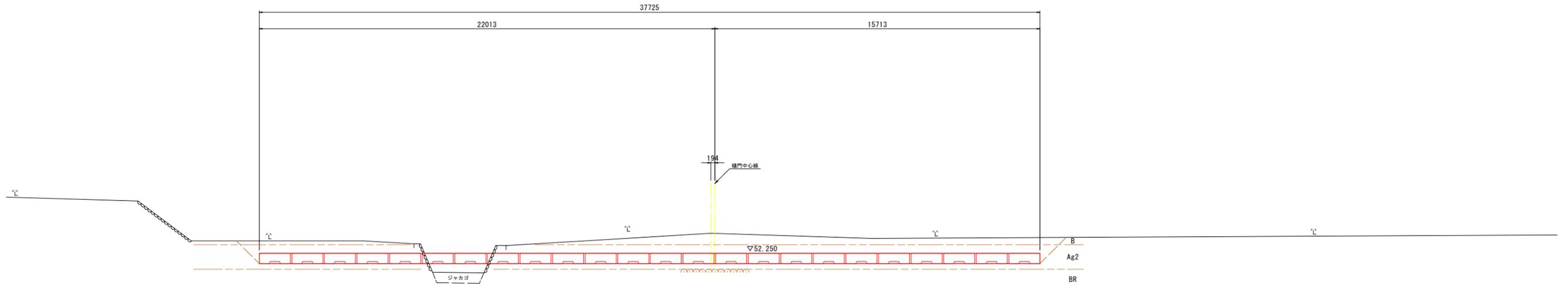
実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	本川土工横断図(2/2)		
縮尺	1:100	図面番号	55 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

川表側支川土工横断図(1/2) S=1/100

SNO.0 -31.000

GH=53.219
FH=52.250
・現地盤線はベローケによるものである。



SNO.0 -31.000

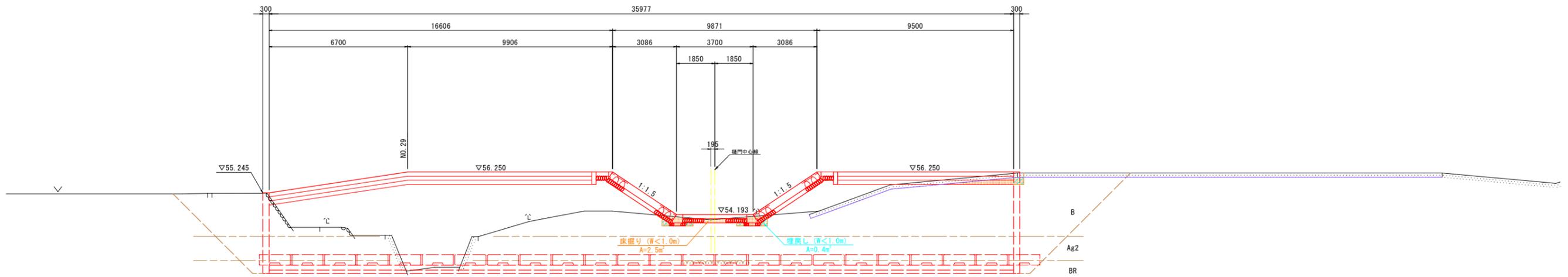
名称	規格	数量	(凡例)
作業土工	床掘り(土砂)	-	
	埋戻し(4m≦W)	-	
	埋戻し(1m≦W<4m)	-	
	埋戻し(W<1m)	-	

TP=45.000

4.932

SNO.0 -26.018

GH=53.935
FH=54.193
・現地盤線はベローケによるものである。



SNO.0 -26.018

名称	規格	数量	(凡例)
作業土工	床掘り(土砂)	2.5	
	埋戻し(4m≦W)	-	
	埋戻し(1m≦W<4m)	-	
	埋戻し(W<1m)	0.4	

TP=50.000

12.100

実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2)(担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	川表側支川土工横断図(1/2)		
縮尺	1:100	図面番号	56 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

川表側支川土工横断図(2/2) S=1/100

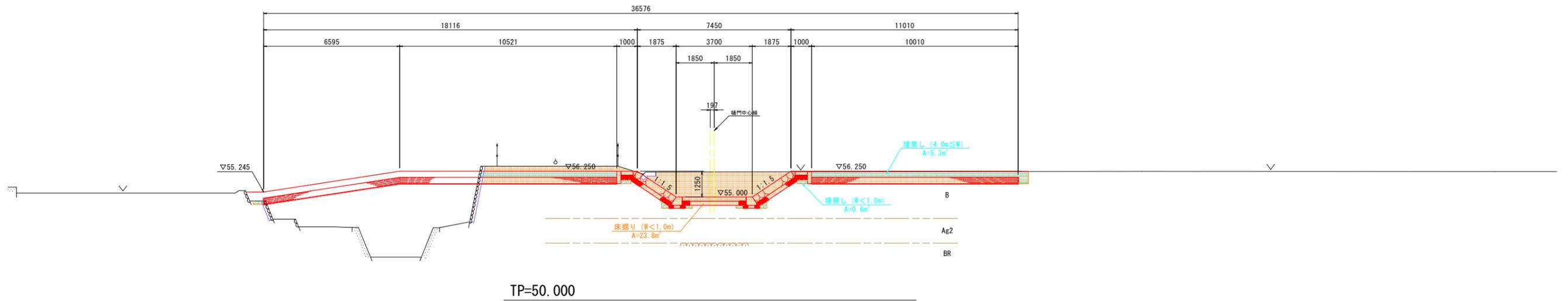
SNO.0 -13.918

GH=56.220 現地盤はベローケによるものである。
FH=55.000

SNO.0 -13.918

護岸基礎工

名称	規格	数量	(凡例)
作業土工	床掘り(土砂)	23.8	
	埋戻し(4m≦W)	5.3	
	埋戻し(1m≦W<4m)	-	
	埋戻し(W<1m)	0.6	



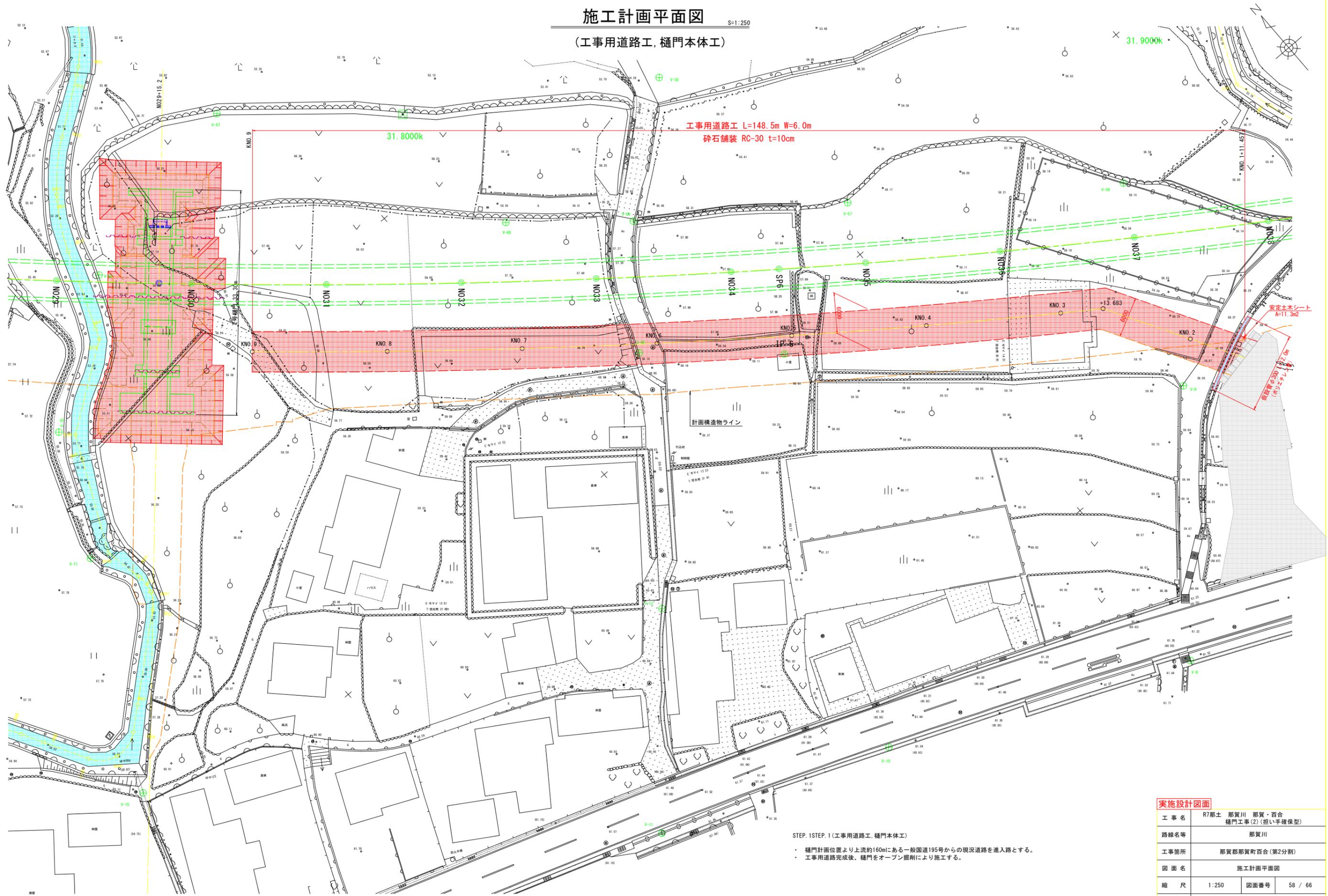
実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	川表側支川土工横断図(2/2)		
縮尺	1:100	図面番号	57 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

施工計画平面図

S=1:250

(工事用道路工, 樋門本体工)



STEP. 1STEP. 1 (工事用道路工, 樋門本体工)

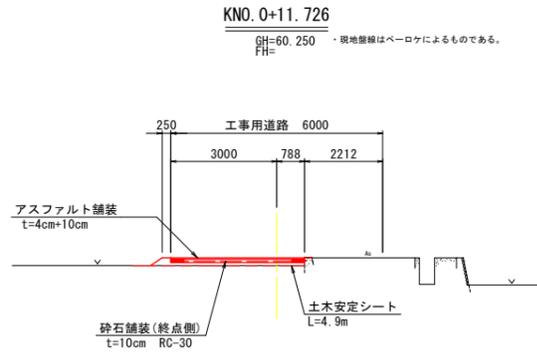
- ・ 樋門計画位置より上流約160mにある一般国道195号からの現況道路を進入路とする。
- ・ 工事用道路完成後、樋門をオープン掘削により施工する。

実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	施工計画平面図		
縮尺	1:250	図面番号	58 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

工事用道路横断図

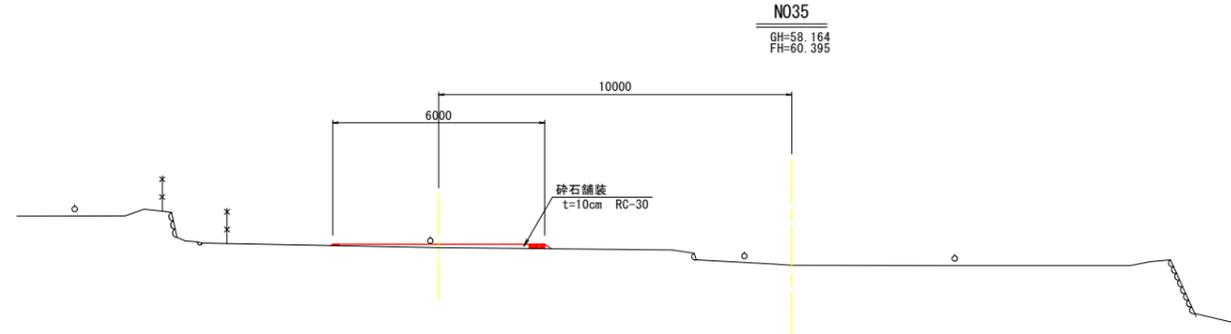
横断図 S=1:100



名称	規格	数量
掘削	土砂	0.0
仮設盛土	2.5m ≤ W < 4.0m	0.4 0.6
コンクリート取壊し	無筋	0.00
石積取壊し	t=20cm	別途計上

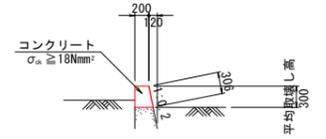
TP=55.000

堤防部標準断面図

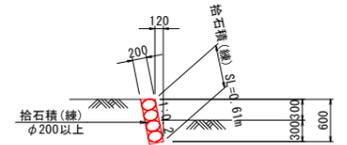


TP=53.000

擁壁復旧 S=1:50



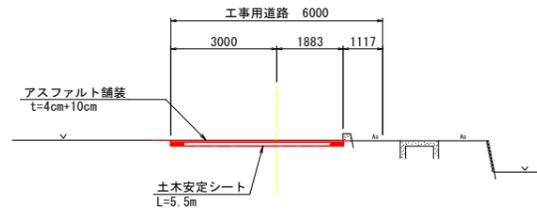
石積復旧 拾石積(練) S=1:50



KNO. 0+7.00

GH=60.620
FH=

現地壁線はペーロケによるものである。



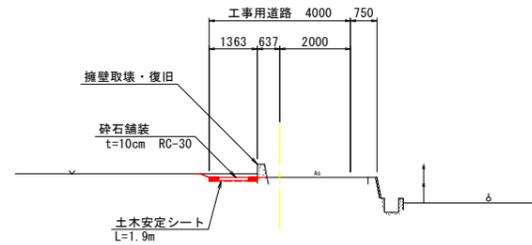
名称	規格	数量
掘削	土砂	0.8
仮設盛土	2.5m ≤ W < 4.0m	0.0
コンクリート取壊し	無筋	0.05
石積取壊し	t=20cm	別途計上

TP=55.000

KNO. 1+7.00

GH=59.570
FH=

現地壁線はペーロケによるものである。



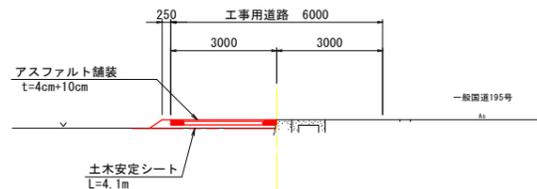
名称	規格	数量
掘削	土砂	0.3
仮設盛土	2.5m ≤ W < 4.0m	0.0
コンクリート取壊し	無筋	0.09
石積取壊し	t=20cm	別途計上

TP=55.000

KNO. 0

GH=56.235
FH=

現地壁線はペーロケによるものである。



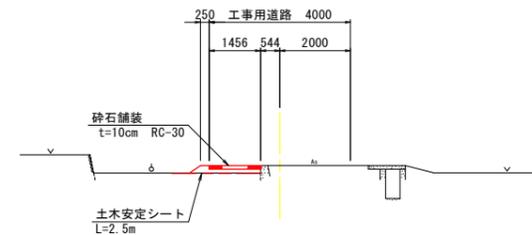
名称	規格	数量
掘削	土砂	0.0
仮設盛土	2.5m ≤ W < 4.0m	0.4
コンクリート取壊し	無筋	-
石積取壊し	t=20cm	別途計上

TP=55.000

KNO. 1

GH=59.940
FH=

現地壁線はペーロケによるものである。



名称	規格	数量
掘削	土砂	0.0
仮設盛土	2.5m ≤ W < 4.0m	0.2
コンクリート取壊し	無筋	0.0
石積取壊し	t=20cm	別途計上

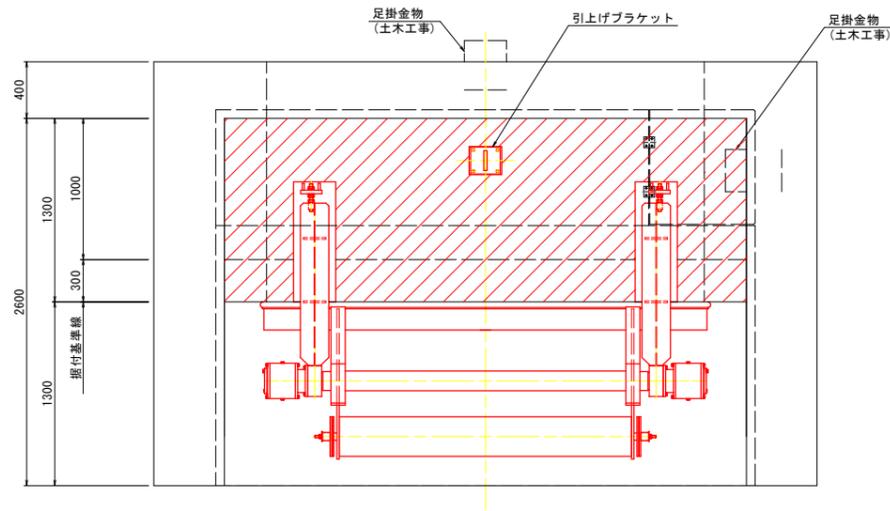
TP=55.000

実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)
路線名等	那賀川
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)
図面名	工事用道路横断図
縮尺	図示 図面番号 59 / 66
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>

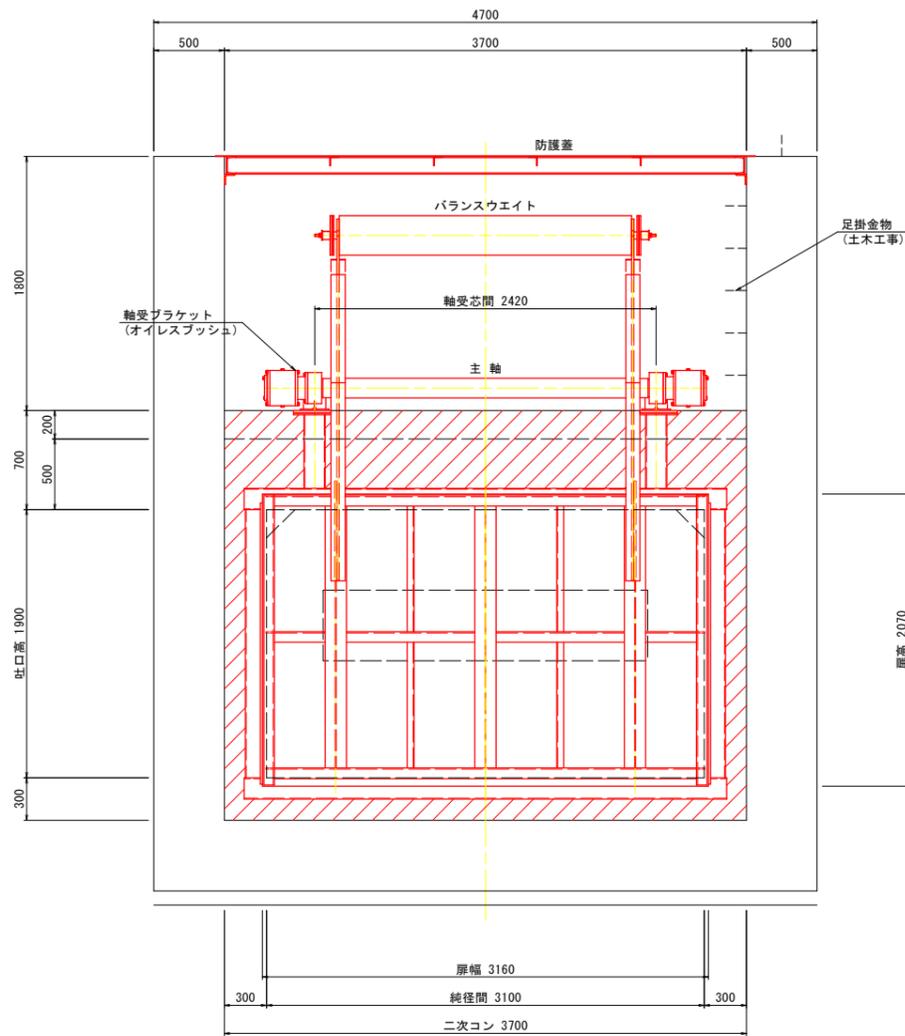
ゲート一般図 S=1:25

平面図

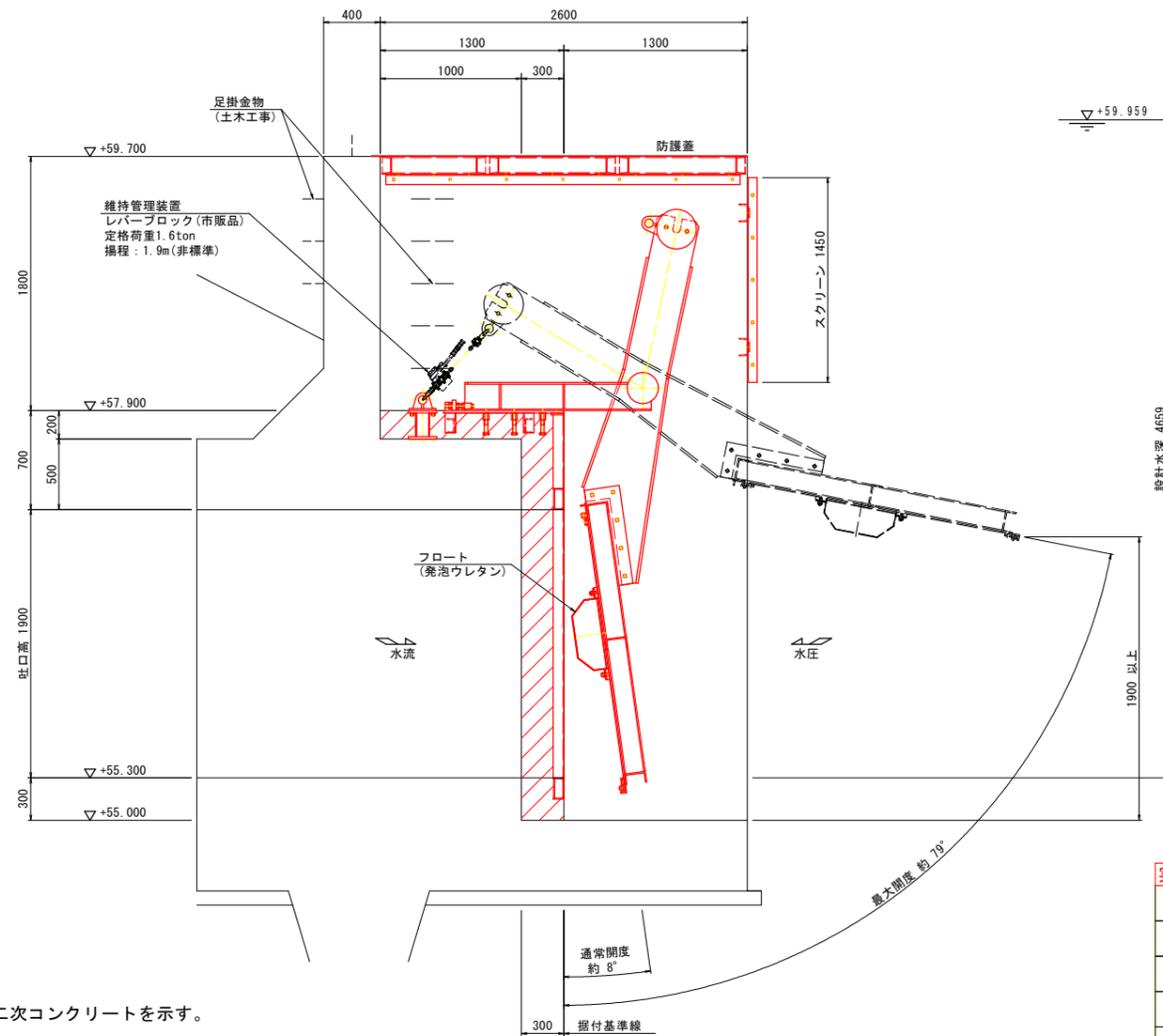


設計要項	
形式	ステンレス製バランスウエイト式フラップゲート
純径間×吐口高	3.10m × 1.90m
設置数	1門
設計水深	前面：4.659m 後面：0m
水密方式	後面4方ゴム水密
開閉方式	内外水位差による自動開閉
開閉角度	通常開閉角度 約 8°
	最大開閉角度 約 79°
撓み度	1/600 以下
適用基準書	ダム・堰施設技術基準(案)他

正面図



側面図

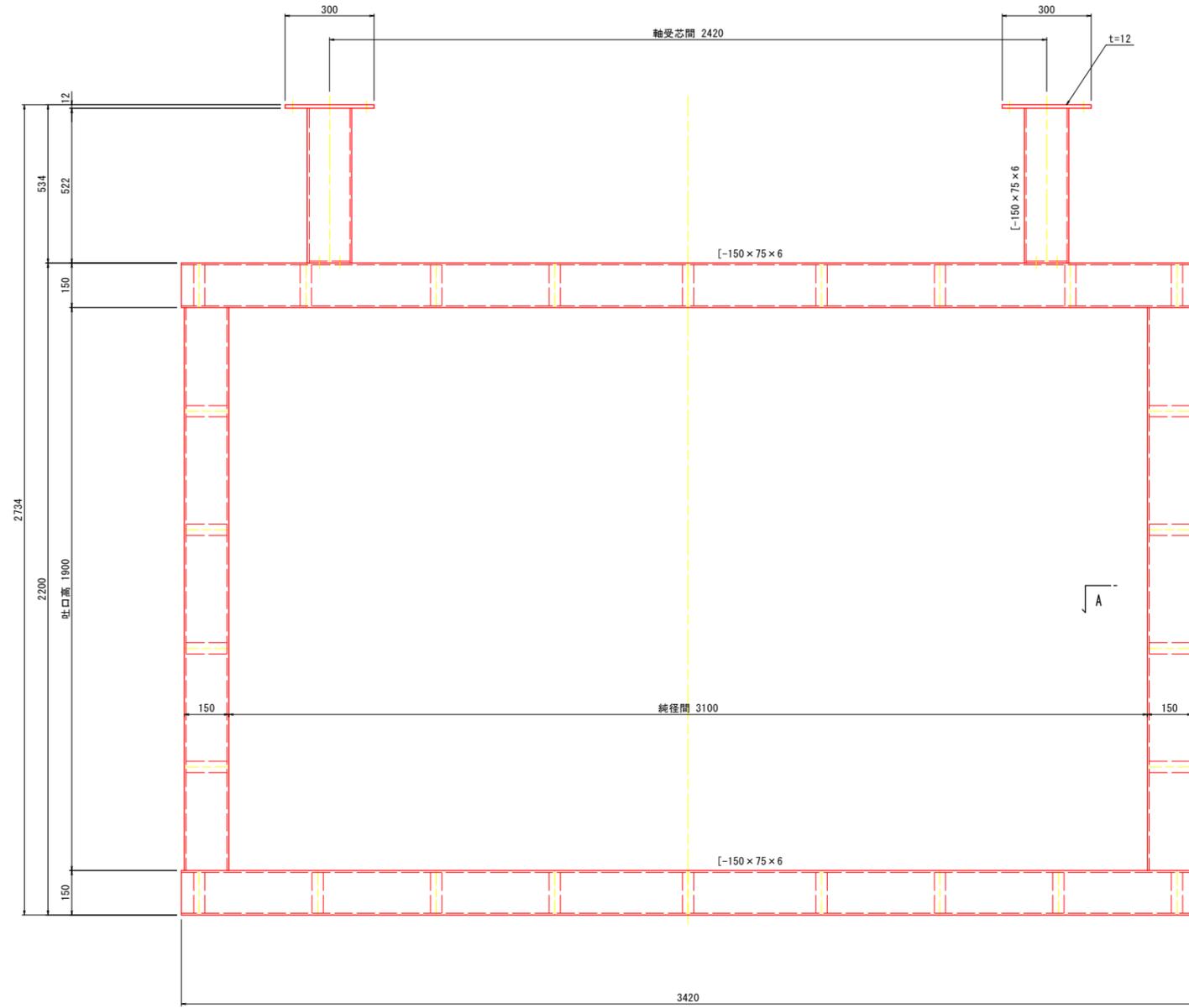


特記事項
1) 斜線部は二次コンクリートを示す。

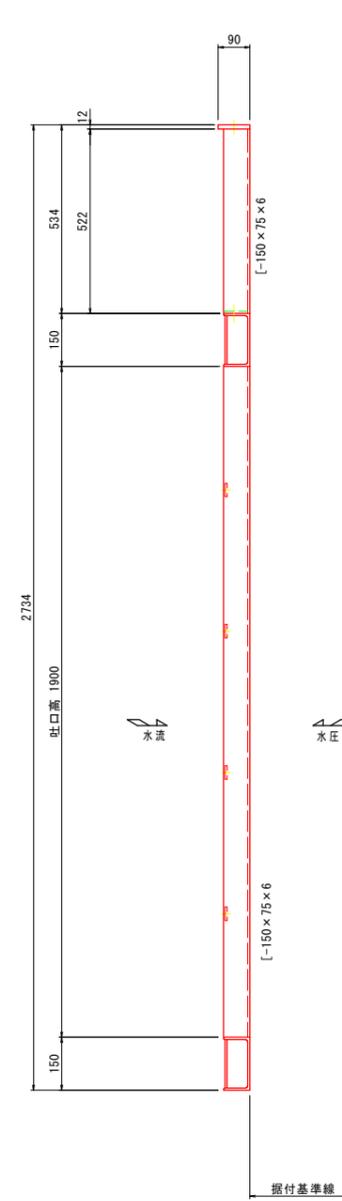
実施設計図面	
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)
路線名等	那賀川
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)
図面名	ゲート一般図
縮尺	1:25
図面番号	60 / 66
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>

戸当り金物組立図

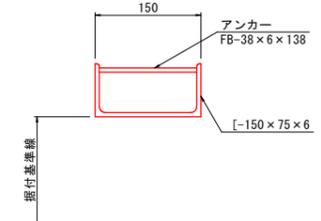
正面図 S=1:10



側面図 S=1:10



A - A S=1:5



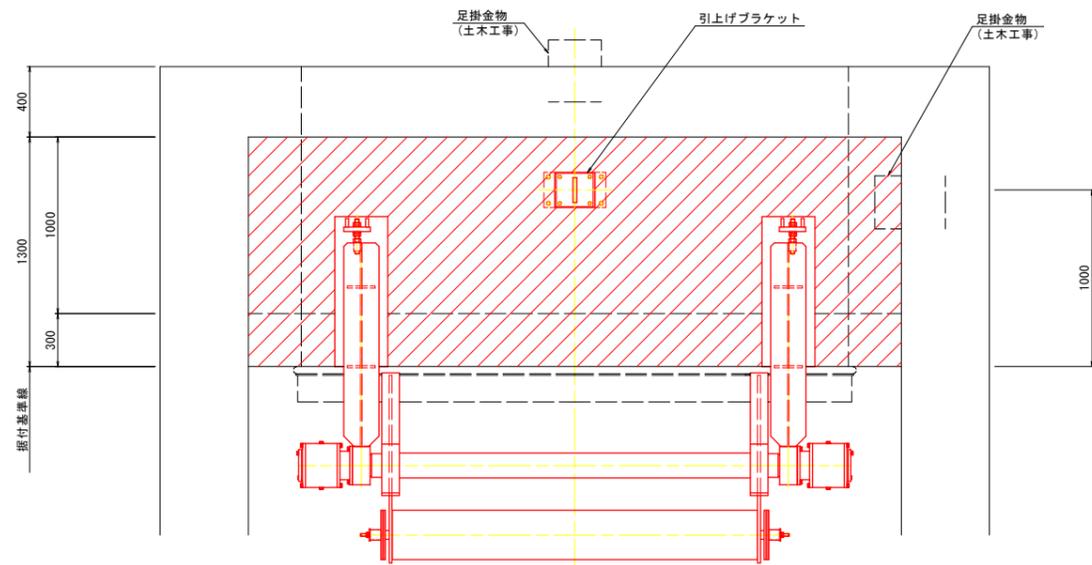
- 特記事項
- 1) 特記無き材質はSUS304とする。
 - 2) 本図は、1門分を示す。必要数は、1門分。

実施設計図面

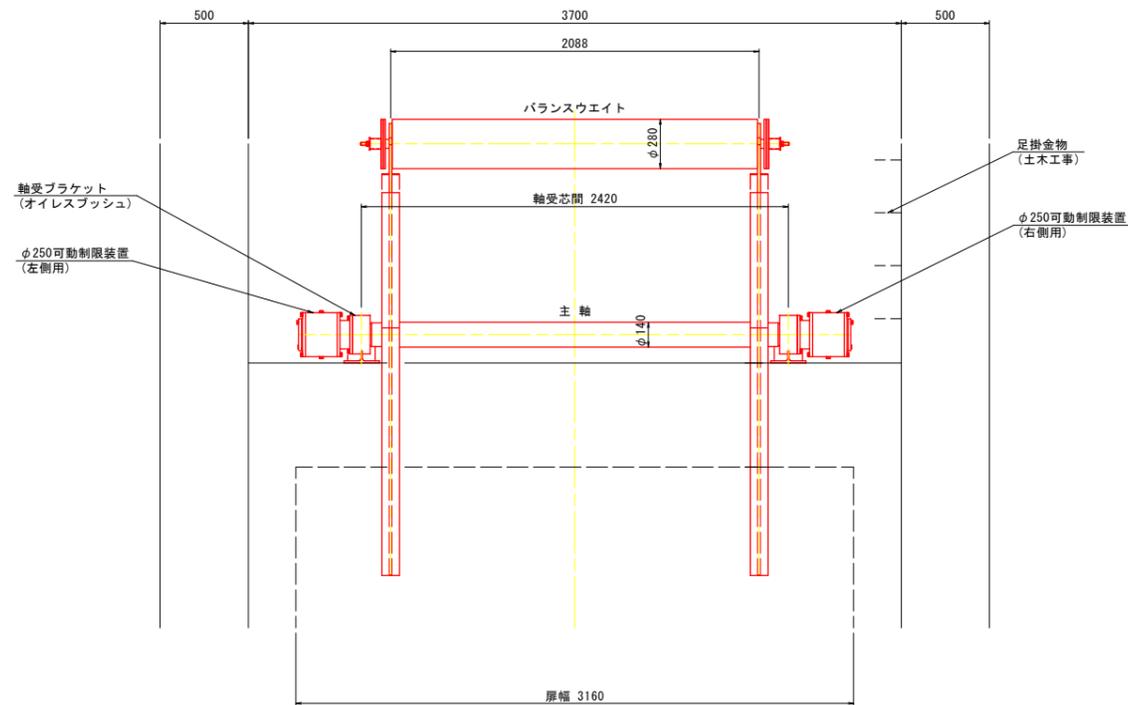
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	戸当り金物組立図		
縮尺	図示	図面番号	62 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

開閉装置組立図 S=1:20

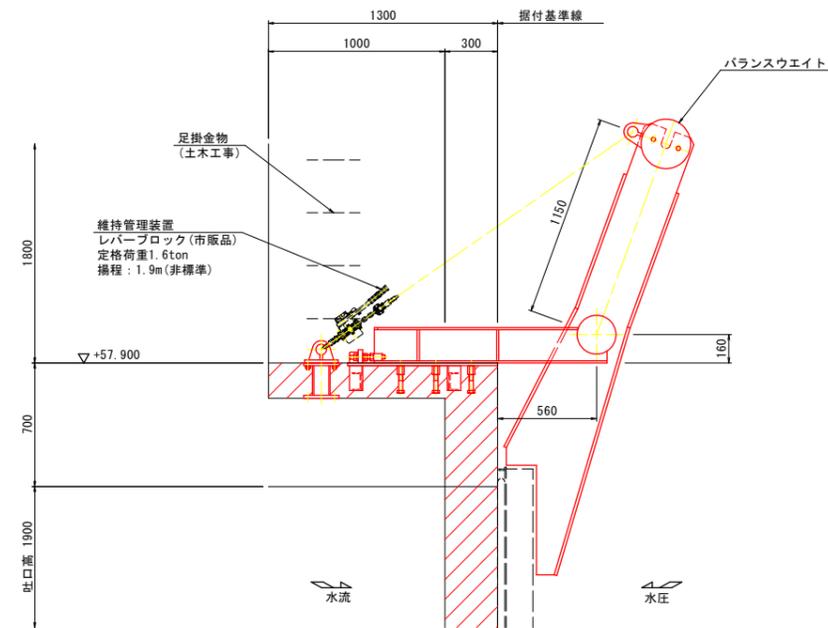
平面図



正面図



側面図



特記事項

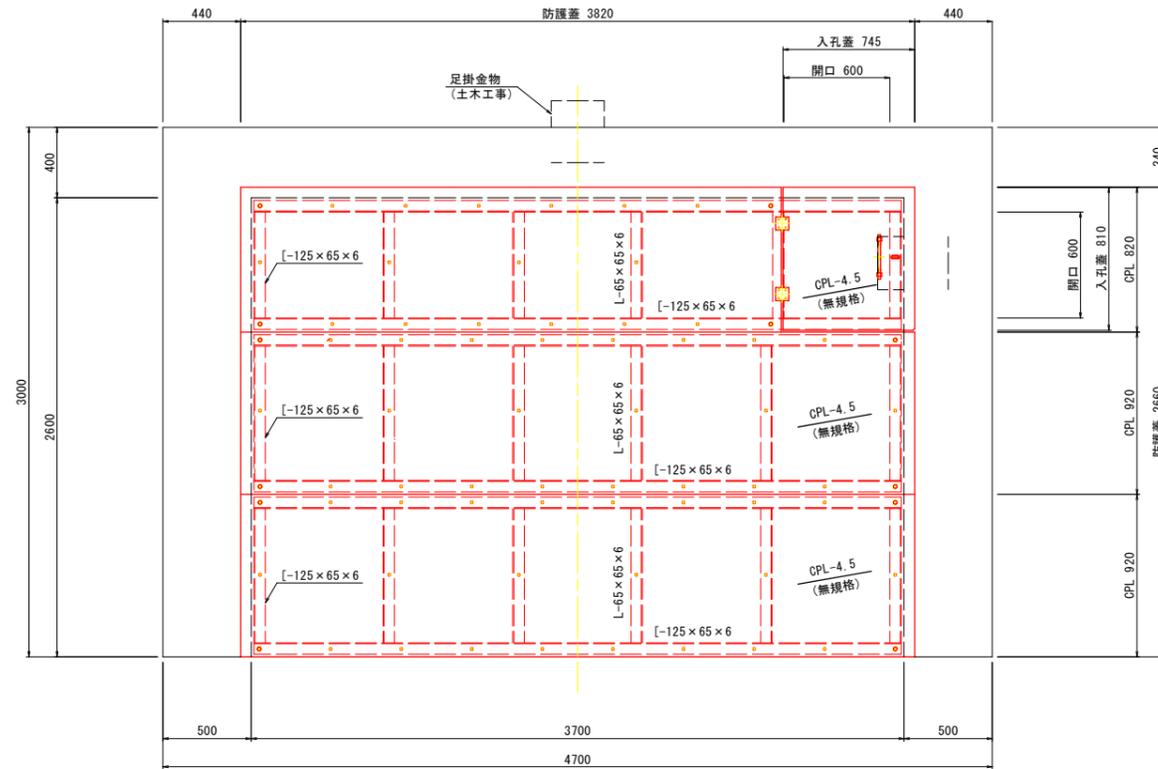
- 1) 特記無き材質はSUS304とする。
- 2) 本図は、1門分を示す。必要数は、1門分。
- 3) 斜線部は二次コンクリートを示す。

実施設計図面

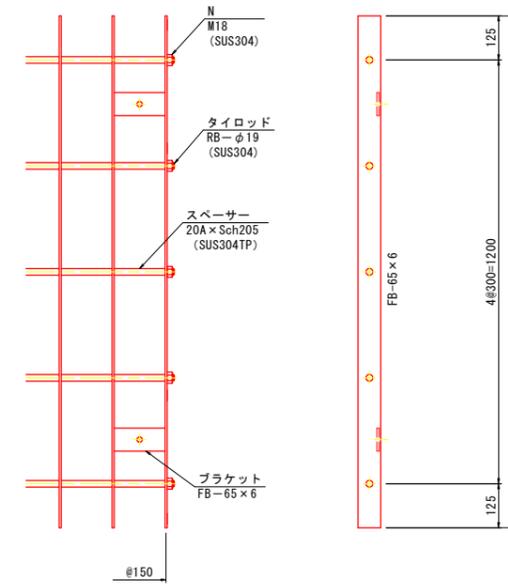
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	開閉装置組立図		
縮尺	1:20	図面番号	63 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

防護蓋・スクリーン組立図

平面図 S=1:20



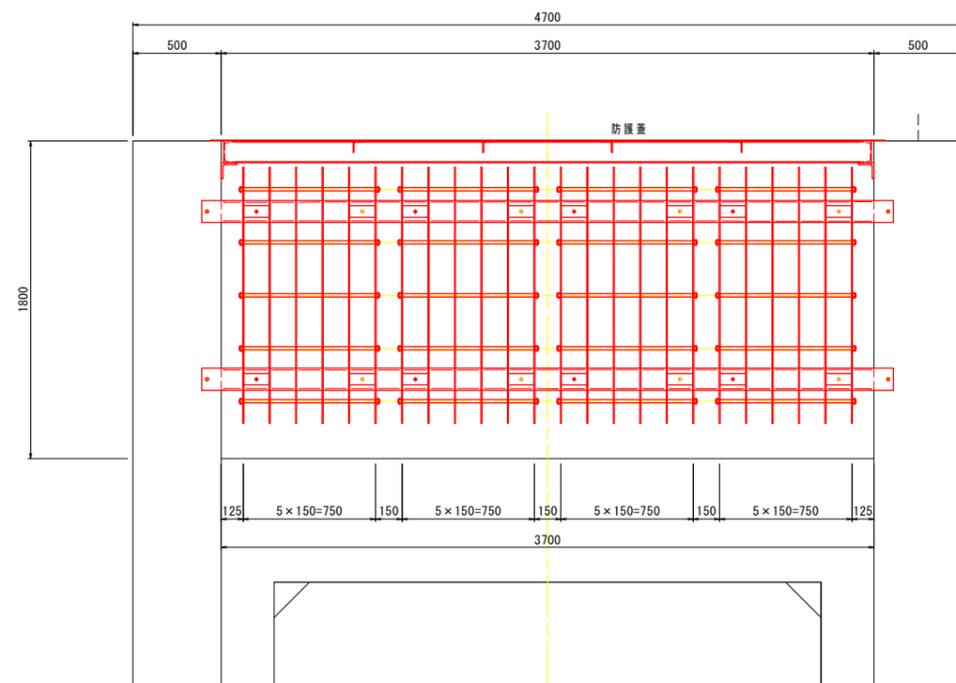
スクリーン詳細図 S=1:10



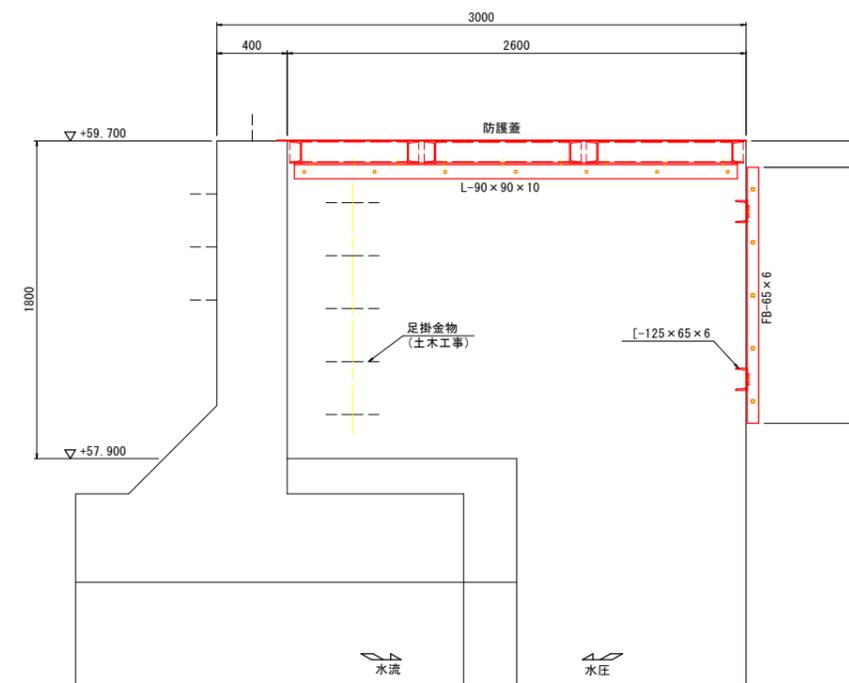
特記事項

- 1) 特記無き材質はSS400とする。
- 2) 本図は、1門分を示す。必要数は、1門分。
- 3) 炭素鋼の防食は以下のとおりとする。
 - ・防護蓋：溶融亜鉛メッキ (HDZT63以上)
 - ・スクリーン：溶融亜鉛メッキ (HDZT77以上)
- 4) ボルト類はSUS304とする。

正面図 S=1:20



側面図 S=1/20

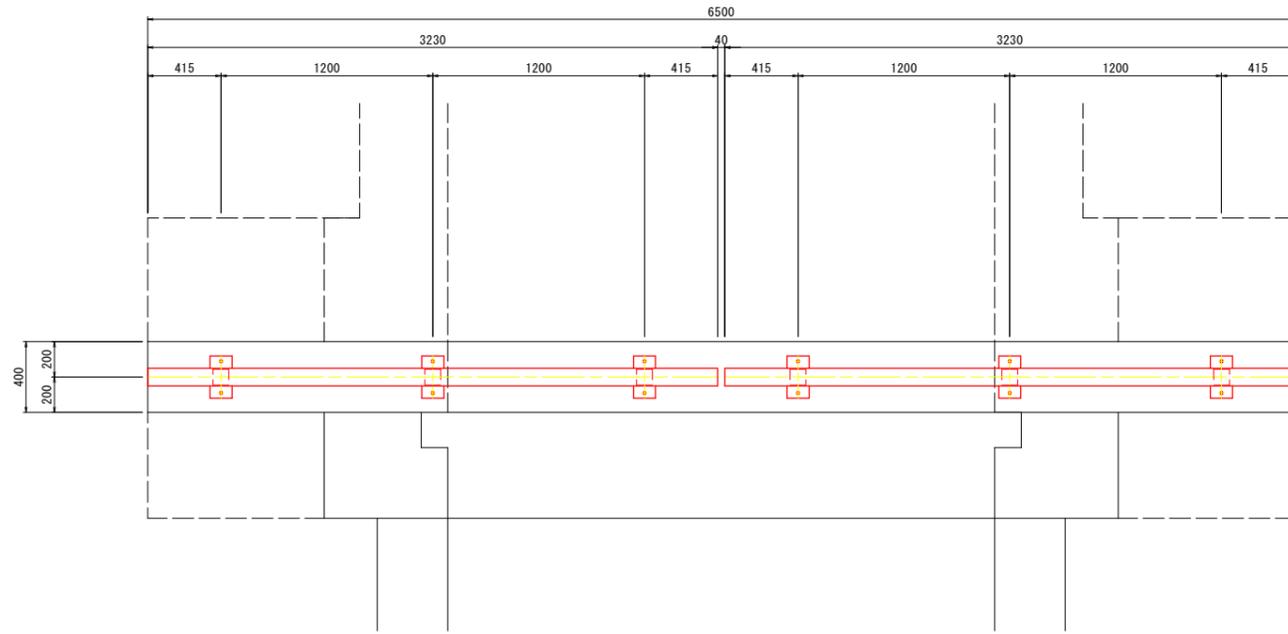


実施設計図面

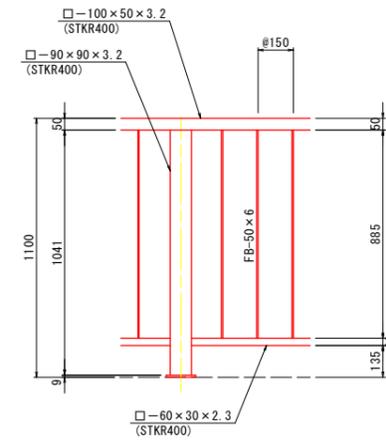
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	防護蓋・スクリーン組立図		
縮尺	図示	図面番号	64 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

川裏防護柵組立図

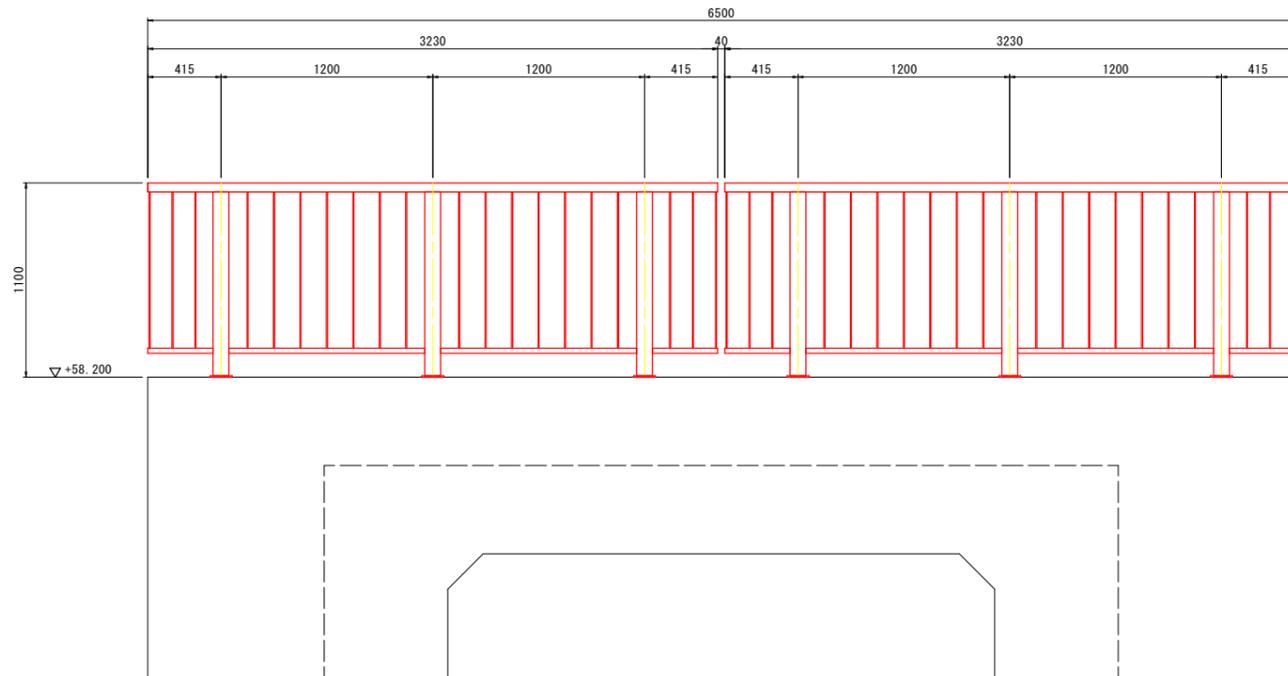
平面図 S=1:20



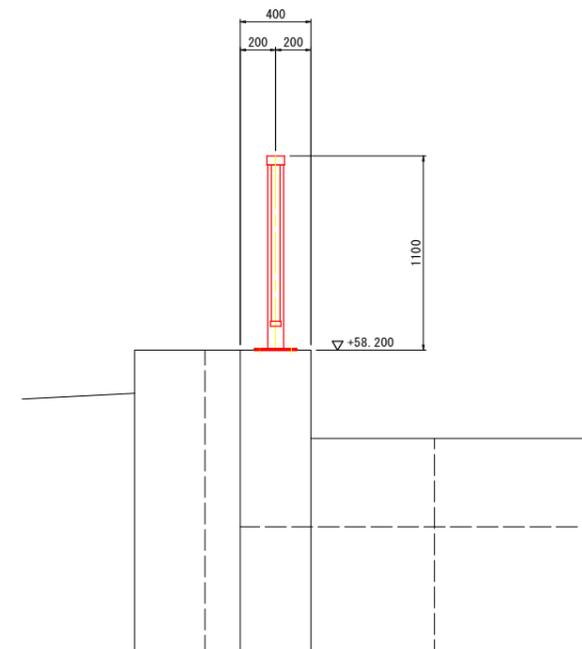
防護柵詳細図 S=1:15



正面図 S=1:20



側面図 S=1:20



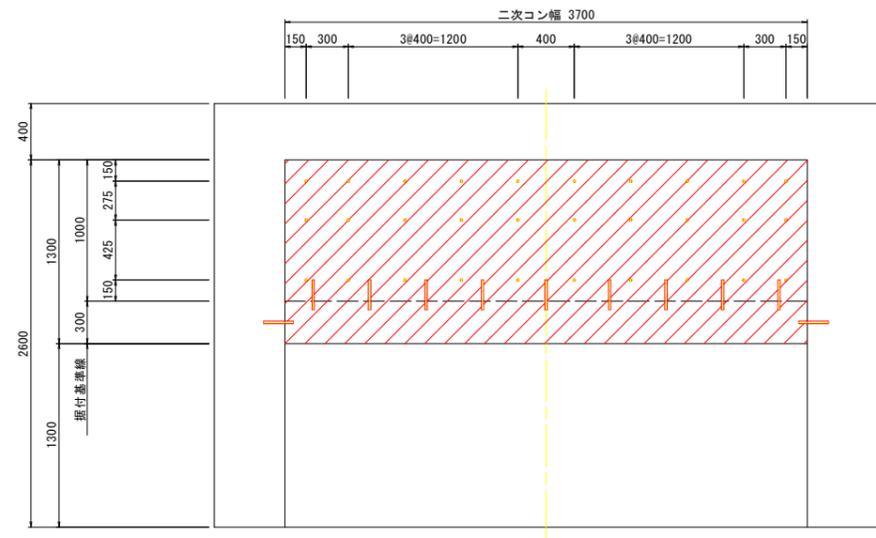
- 特記事項
- 1) 特記無き材質はSS400とする。
 - 2) 本図は、1門分を示す。必要数は、1門分。
 - 3) 防護柵は溶融亜鉛メッキ (HDZT56以上) とする。
 - 4) ボルト類はSUS304とする。

実施設計図面

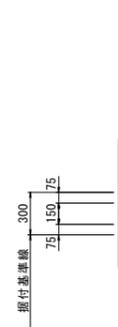
工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	川裏防護柵組立図		
縮尺	図示	図面番号	65 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		

二次コン差筋図

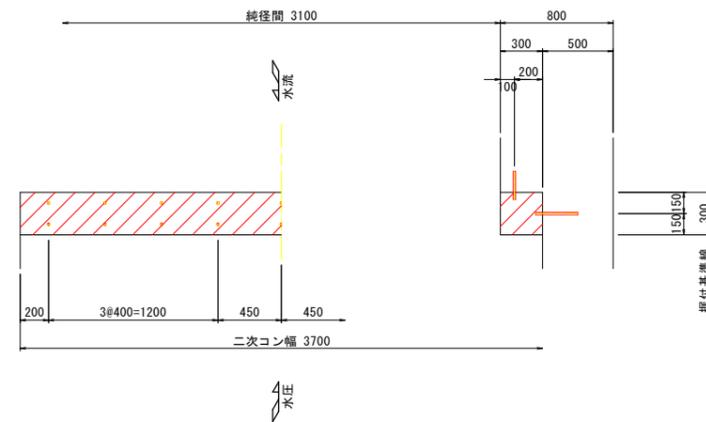
平面図 S=1:25



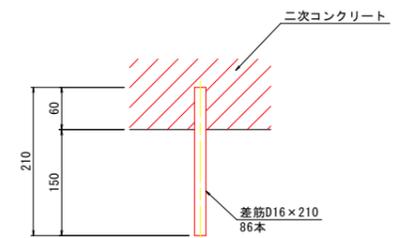
A - A S=1:25



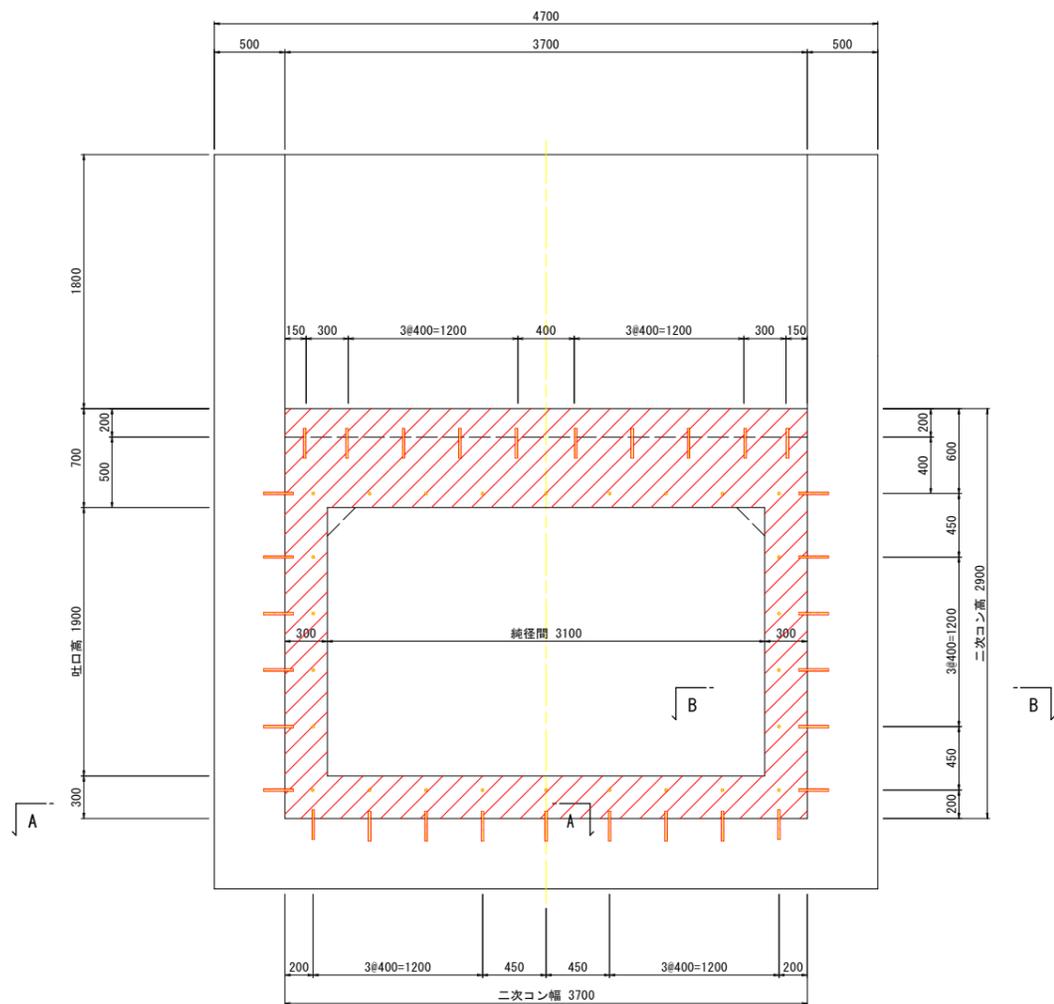
B - B S=1:25



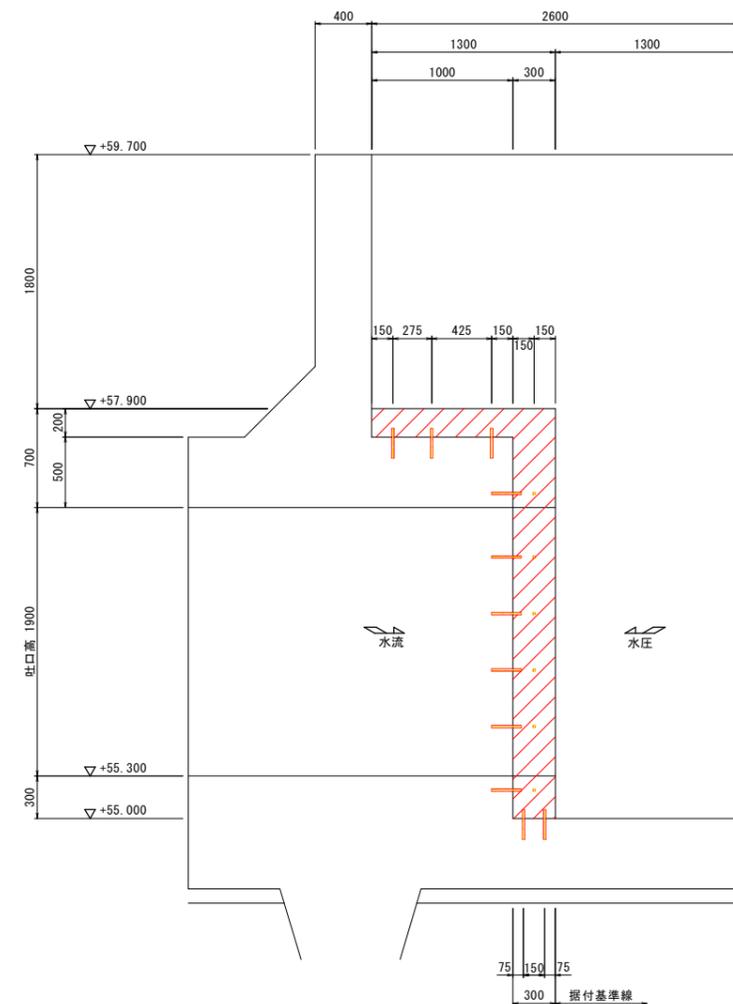
差筋詳細図 S=1:5



正面図 S=1:25



側面図 S=1:25



- 特記事項
- 1) 特記無き材質はSUS304とする。
 - 2) 本図は、1門分を示す。必要数は、1門分。
 - 3) 斜線部は二次コンクリートを示す。

実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・百合 樋門工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町百合(第2分割)		
図面名	二次コン差筋図		
縮尺	図示	図面番号	66 / 66
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局県土整備部<那賀>		