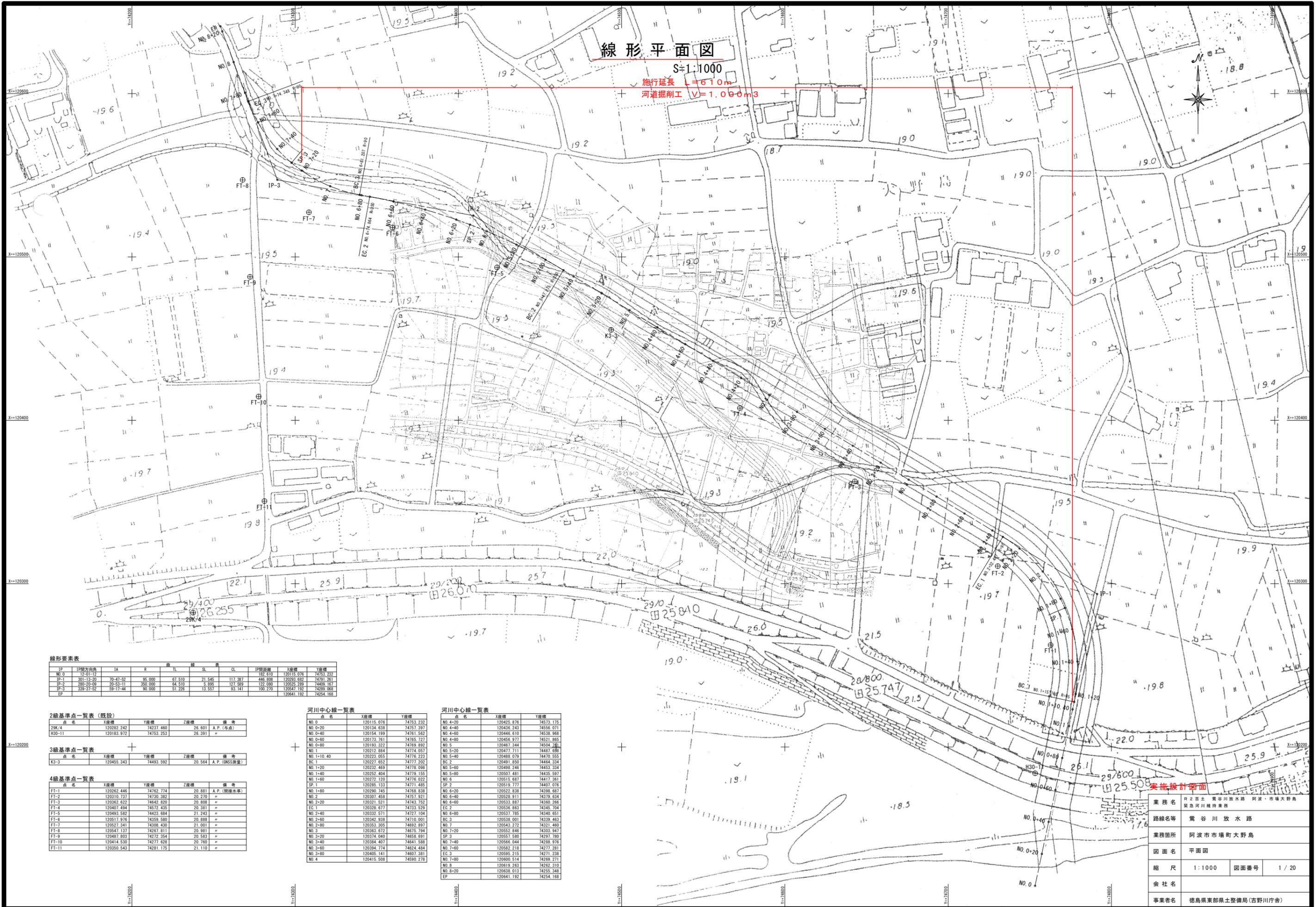


線形平面図

S=1:1000

施行延長 L=610m
河道掘削工 V=1,060m³



線形要素表

IP	IP間方向角	LA	R	曲 率	線 長	線 長	線 長	IP間距離	Y座標	Y座標
NO.0	12-01-12				182.610	120115.076	74753.232			
IP-1	301-13-20	70-47-52	95.000	67.510	21.545	117.387	446.808	120293.682	74791.261	
IP-2	282-26-09	26-26-11	350.000	64.510	5.895	127.869	122.080	120252.288	74409.163	
IP-3	339-27-22	39-17-44	90.000	51.229	13.527	93.141	100.270	120241.192	74289.068	
EP								120641.192	74254.168	

2級基準点一覧表 (既設)

点名	X座標	Y座標	Z座標	備 考
ZBK-4	120282.242	74237.480	26.601	A.P. (号点)
R30-11	120183.972	74753.253	26.391	"

3級基準点一覧表

点名	X座標	Y座標	Z座標	備 考
K3-3	120455.343	74493.592	20.564	A.P. (GNSS測量)

4級基準点一覧表

点名	X座標	Y座標	Z座標	備 考
FT-1	120262.446	74762.774	20.881	A.P. (閉鎖水準)
FT-2	120310.737	74730.382	20.270	"
FT-3	120362.622	74642.820	20.808	"
FT-4	120407.494	74572.435	20.381	"
FT-5	120493.582	74423.684	21.243	"
FT-6	120517.976	74359.580	20.888	"
FT-7	120527.341	74308.430	21.001	"
FT-8	120547.137	74257.811	20.981	"
FT-9	120487.803	74272.354	20.583	"
FT-10	120414.530	74277.628	20.760	"
FT-11	120350.543	74281.175	21.110	"

河川中心線一覧表

点名	X座標	Y座標
NO.0	120115.076	74753.232
NO.0+20	120134.638	74757.207
NO.0+40	120154.199	74761.562
NO.0+60	120173.761	74765.727
NO.0+80	120193.322	74769.892
NO.1	120212.884	74774.057
NO.1+10.40	120232.055	74778.222
BC.1	120227.652	74777.202
NO.1+20	120232.469	74778.098
NO.1+40	120252.404	74779.155
NO.1+60	120272.120	74779.022
SP.1	120285.133	74771.485
NO.1+80	120290.745	74768.838
NO.2	120307.458	74757.921
NO.2+20	120321.521	74743.752
EC.1	120328.671	74733.529
NO.2+40	120332.571	74727.104
NO.2+60	120342.938	74710.001
NO.2+80	120353.305	74692.897
NO.3	120363.672	74675.794
NO.3+20	120374.040	74658.691
NO.3+40	120384.407	74641.588
NO.3+60	120394.774	74624.484
NO.3+80	120405.141	74607.381
NO.4	120415.508	74590.278

河川中心線一覧表

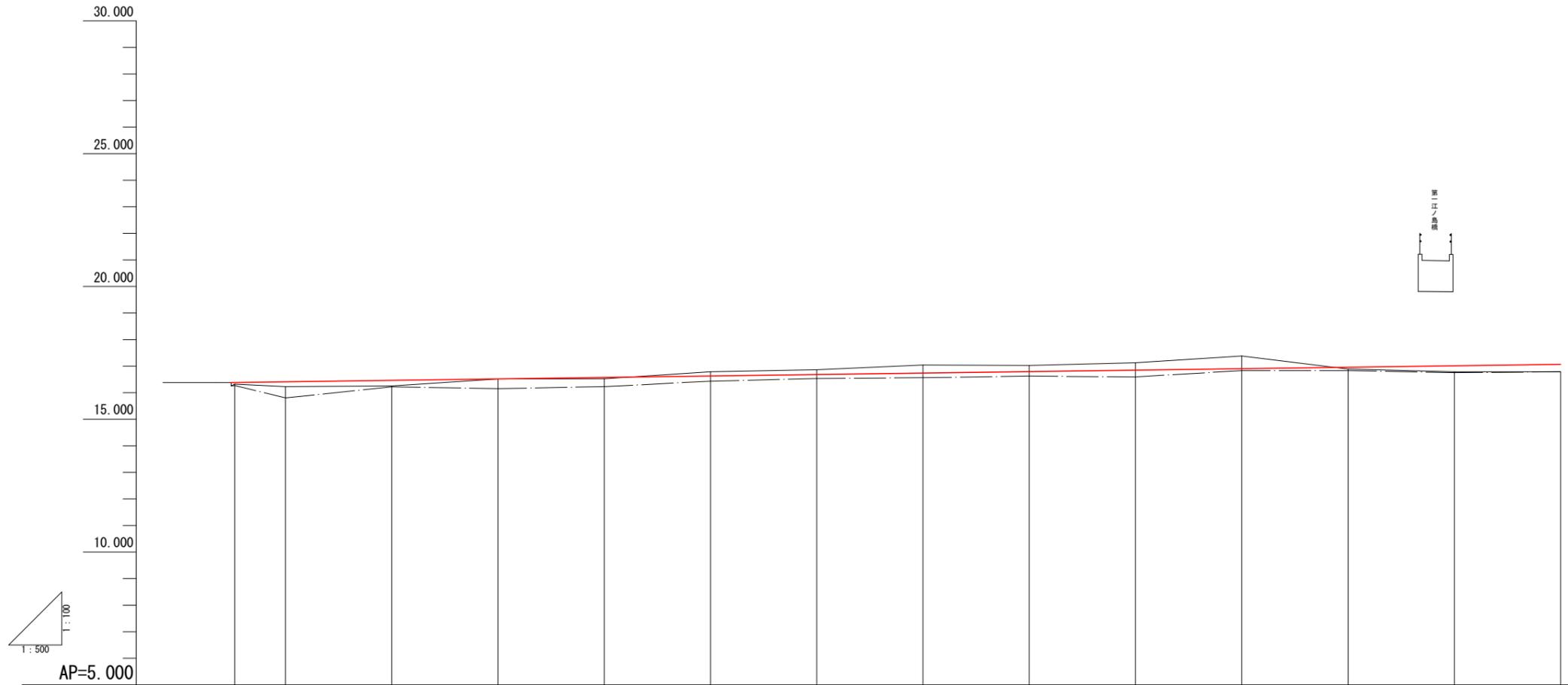
点名	X座標	Y座標
NO.4+20	120425.876	74573.175
NO.4+40	120436.243	74556.071
NO.4+60	120446.610	74538.968
NO.4+80	120456.977	74521.865
NO.5	120477.344	74504.761
NO.5+20	120487.711	74487.658
NO.5+40	120498.078	74470.555
BC.2	120491.850	74464.334
NO.5+60	120498.246	74453.324
NO.5+80	120507.481	74443.597
NO.6	120516.687	74431.561
SP.2	120519.777	74407.076
NO.6+20	120522.838	74398.687
NO.6+40	120528.911	74379.634
NO.6+60	120533.987	74360.266
EC.2	120536.863	74345.304
NO.6+80	120537.785	74340.651
BC.3	120538.001	74339.463
NO.7	120543.272	74321.460
NO.7+20	120552.846	74303.947
SP.3	120557.580	74297.780
NO.7+40	120566.044	74288.976
NO.7+60	120582.218	74277.281
EC.3	120595.215	74271.238
NO.7+80	120600.514	74269.271
NO.8	120619.263	74262.310
NO.8+20	120638.013	74255.348
EP	120641.192	74254.168

実施設計図面

業務名	R-2 富士 鶯谷川放水路 阿波・市場大野島 緊急河川維持業務		
路線名等	鶯谷川放水路		
業務箇所	阿波市市場町大野島		
図面名	平面図		
縮尺	1:1000	図面番号	1/20
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川庁舎)		

計画縦断面図(1/3)

V=1:100
H=1:500



計画河床勾配	16.380																		
計画河床高	16.382	16.408	16.463	16.518	16.573	16.628	16.683	16.738	16.793	16.848	16.903	16.958	17.013	17.069					
左岸堤防高	21.924	21.661	21.150	20.619	20.330	20.338	20.328	20.292	20.285	20.265	20.303	20.808	20.832	20.322					
右岸堤防高	21.912	21.640	21.152	20.634	20.380	20.339	20.315	20.322	20.249	20.214	20.150	20.545	20.897	20.636					
最深河床高	16.272	15.800	16.218	16.151	16.227	16.431	16.535	16.562	16.622	16.593	16.829	16.832	16.751	16.785					
地盤高	16.320	16.223	16.252	16.512	16.522	16.786	16.860	17.040	17.024	17.128	17.378	16.892	16.789	16.787					
追加距離	100.000	110.400	115.100	120.000	140.000	160.000	173.794	180.000	200.000	220.000	232.487	240.000	260.000	280.000	300.000	320.000	340.000	360.000	
単距離	20.000	10.400	4.700	4.900	20.000	20.000	13.794	6.206	20.000	20.000	12.487	7.513	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	
測点	NO.1	NO.1+10.40	BC.1	NO.1+20	NO.1+40	NO.1+60	SP.1	NO.1+80	NO.2	NO.2+20	EC.1	NO.2+40	NO.2+60	NO.2+80	NO.3	NO.3+20	NO.3+40	NO.3+60	
曲線																			

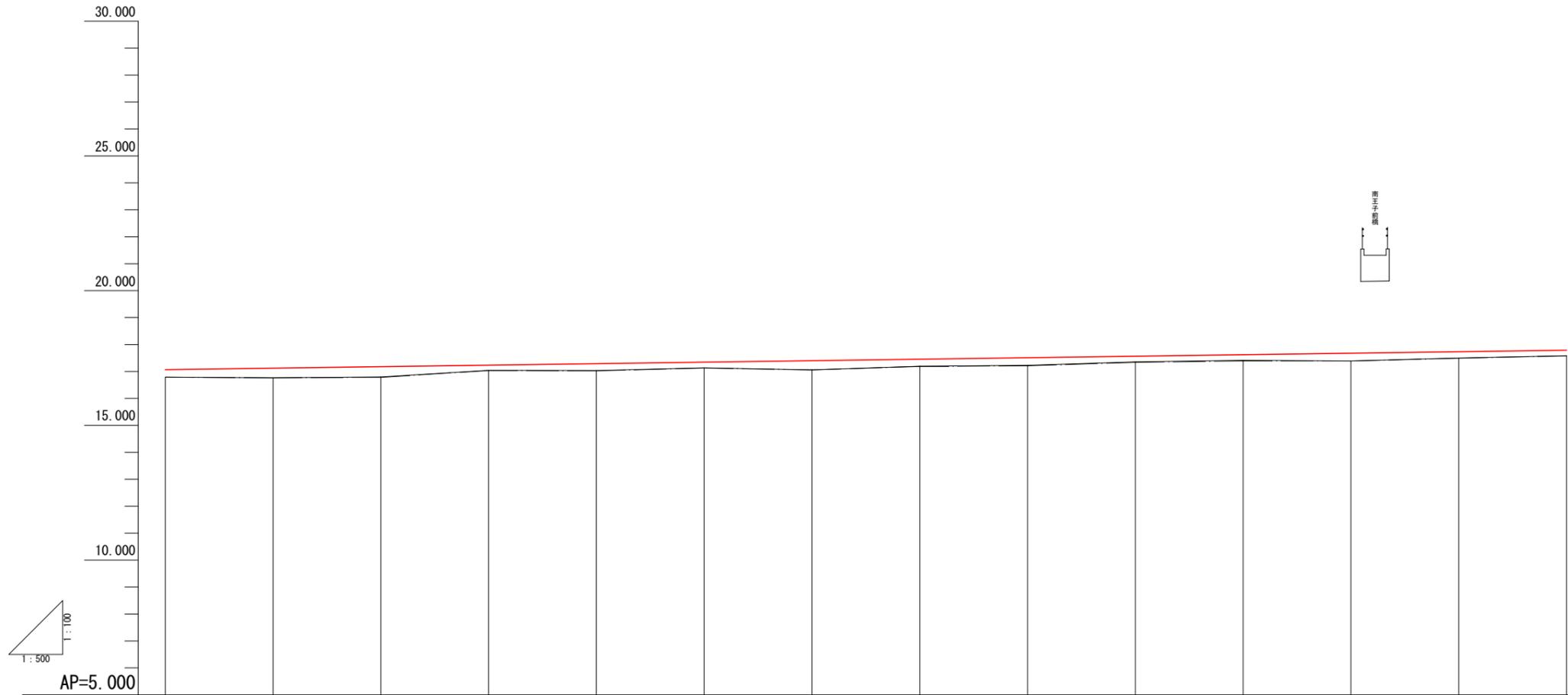
— 地盤高
- - - 最深河床高
— 計画河床高

実施設計図面

業務名	R2百土 鶯谷川放水路 阿波・市場大野島 緊急河川維持業務		
路線名等	鶯谷川放水路		
業務箇所	阿波市市場町大野島		
図面名	計画縦断面図(1/3)		
縮尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	2 / 20
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川庁舎)		

計画縦断面図(2/3)

V=1:100
H=1:500



— 地盤高
- - - 最深河床高
— 計画河床高

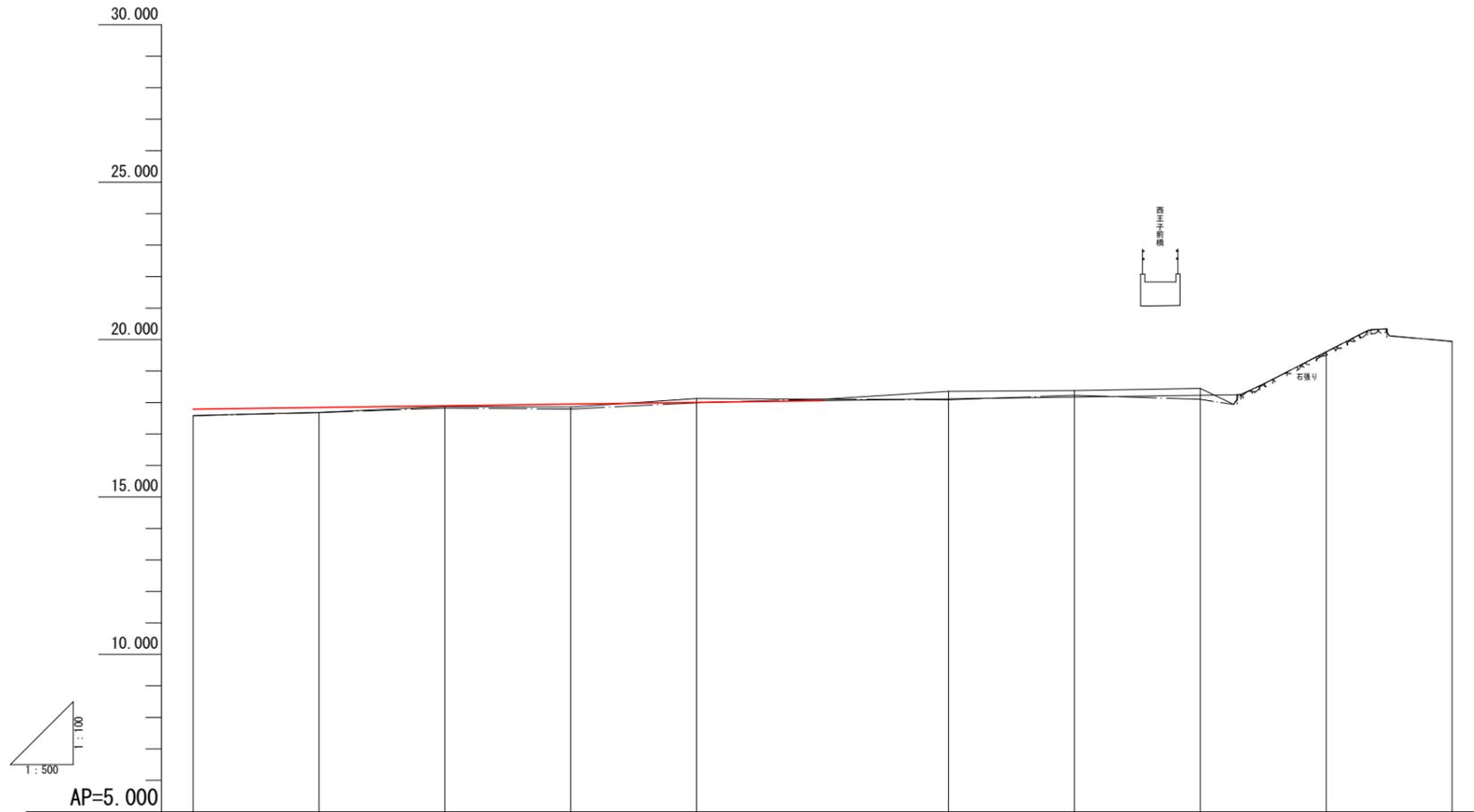
計画河床勾配														
計画河床高	17.069	17.124	17.179	17.234	17.289	17.344	17.399	17.454	17.509	17.564	17.619	17.674	17.729	17.784
左岸堤防高	20.322	20.305	20.396	20.405	20.431	20.510	20.583	20.600	20.607	20.681	20.702	21.274	20.772	20.305
右岸堤防高	20.636	20.324	20.442	20.533	20.522	20.537	20.574	20.614	20.666	20.700	20.673	21.288	21.017	20.824
最深河床高	16.785	16.760	16.780	17.032	17.022	17.125	17.060	17.181	17.207	17.339	17.389	17.385	17.492	17.578
地盤高	16.787	16.763	16.794	17.037	17.034	17.133	17.060	17.197	17.230	17.351	17.417	17.390	17.497	17.579
追加距離	360.000	380.000	400.000	420.000	440.000	460.000	480.000	500.000	520.000	540.000	560.000	580.000	600.000	620.000
単距離	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	12.725	20.000	20.000	8.930
測点	NO.3+60	NO.3+80	NO.4	NO.4+20	NO.4+40	NO.4+60	NO.4+80	NO.5	NO.5+20	NO.5+40	NO.5+60	NO.5+80	NO.6	NO.6+20
曲線														

実施設計図面

業務名	R2百土 鶯谷川放水路 阿波・市場大野島 緊急河川維持業務		
路線名等	鶯谷川放水路		
業務箇所	阿波市市場町大野島		
図面名	計画縦断面図(2/3)		
縮尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	3 / 20
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川庁舎)		

計画縦断面図(3/3)

V=1:100
H=1:500



—	地盤高
- - -	最深河床高
—	計画河床高

計画河床勾配																
計画河床高	17.784	17.839	17.894	17.949	18.004	18.059	18.114	18.169	18.224							
左岸堤防高	20.305	20.863	20.924	20.948	21.026	21.107	20.730	21.455	21.610	21.926	22.367					
右岸堤防高	20.824	20.903	20.959	21.001	21.058	21.021	20.730	20.889	21.580	21.885	22.167					
最深河床高	17.578	17.680	17.823	17.790	17.990	18.101	18.086	18.228	18.096	19.610	19.937					
地盤高	17.579	17.681	17.872	17.865	18.123	18.104	18.354	18.382	18.446	19.610	19.938					
追加距離	620.000	640.000	660.000	674.864	689.000	700.000	720.000	727.778	740.000	760.000	774.348	780.000	800.000	820.000		
単距離	8.930	20.000	20.000	14.864	5.136	1.207	18.763	20.000	7.778	12.222	740.000	20.000	14.348	5.652	20.000	20.000
測点	NO.6+20	NO.6+40	NO.6+60	EG.2	NO.6+80	EG.3	NO.7	NO.7+20	SP.3	NO.7+40	NO.7+60	EG.3	NO.7+80	NO.8	NO.8+20	
曲線	$\begin{matrix} R=20,531.11 \\ L=360 \\ e=0.000 \\ P=127.889 \\ Q=2,889 \end{matrix}$				$\begin{matrix} R=18,240 \\ L=676.11 \\ e=0.000 \\ P=727.778 \\ Q=1,207 \end{matrix}$				$\begin{matrix} R=18,240 \\ L=18,240 \\ e=0.000 \\ P=0 \\ Q=0 \end{matrix}$							

実施設計図面

業務名	R2百土 鶯谷川放水路 阿波・市場大野島緊急河川維持業務		
路線名等	鶯谷川放水路		
業務箇所	阿波市市場町大野島		
図面名	計画縦断面図(3/3)		
縮尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	4 / 20
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川庁舎)		

計画横断面図(1/16)

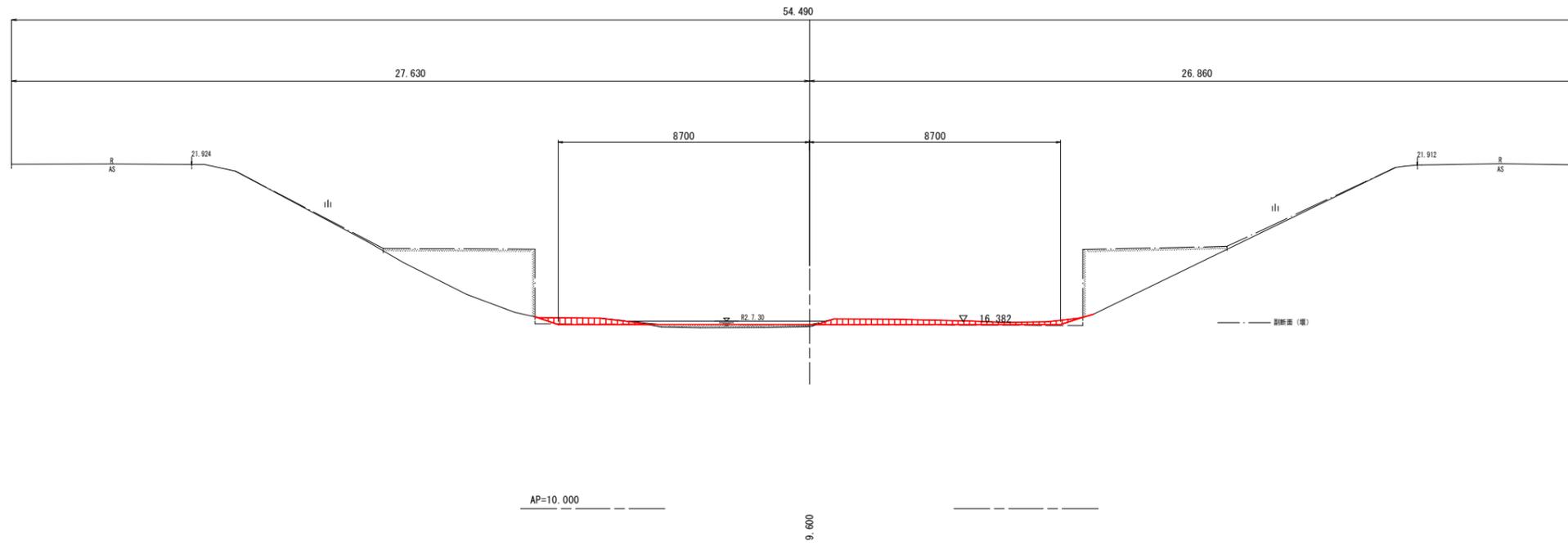
S=1:100

NO. 1+10.40

GH=16.320
FH=16.382

河川土工

掘削	土砂	1.9	
----	----	-----	--

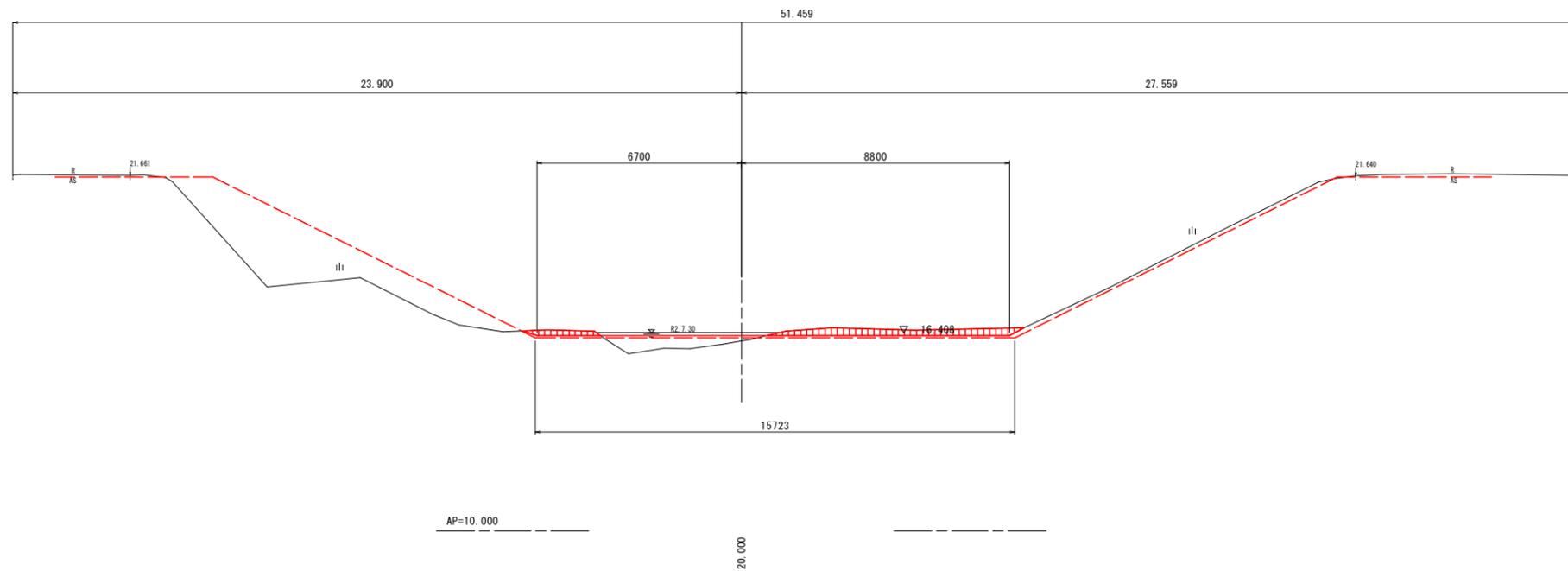


NO. 1+20

GH=16.223
FH=16.408

河川土工

掘削	土砂	2.0	
----	----	-----	--



凡例

	現況地盤線
	H12年度計画線
	計画河床高

実施設計図面
NO. 1+10.40, NO. 1+20

業務名	R2百土 鶯谷川放水路 阿波・市場大野島緊急河川維持業務		
路線名等	鶯谷川放水路		
業務箇所	阿波市市場町大野島		
図面名	計画横断面図(1/16)		
縮尺	1:100	図面番号	5/20
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川庁舎)		

計画横断面図(2/16)

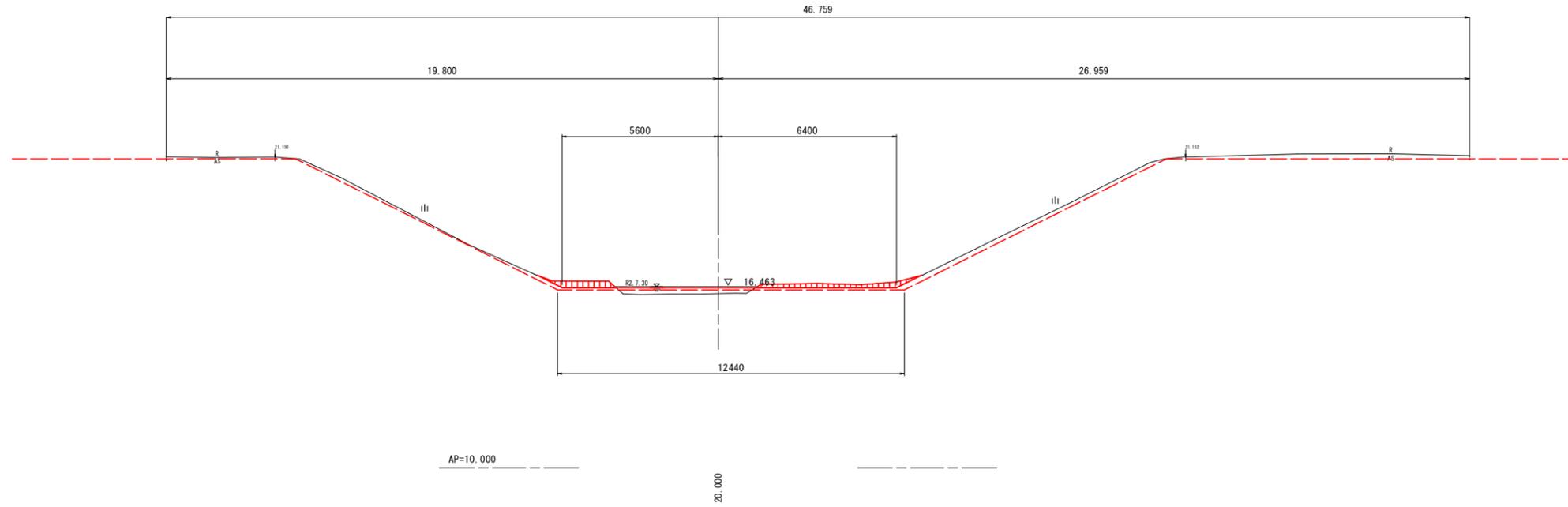
S=1:100

NO. 1+40

GH=16.252
FH=16.463

河川土工

掘削	土砂	1.3	
----	----	-----	--

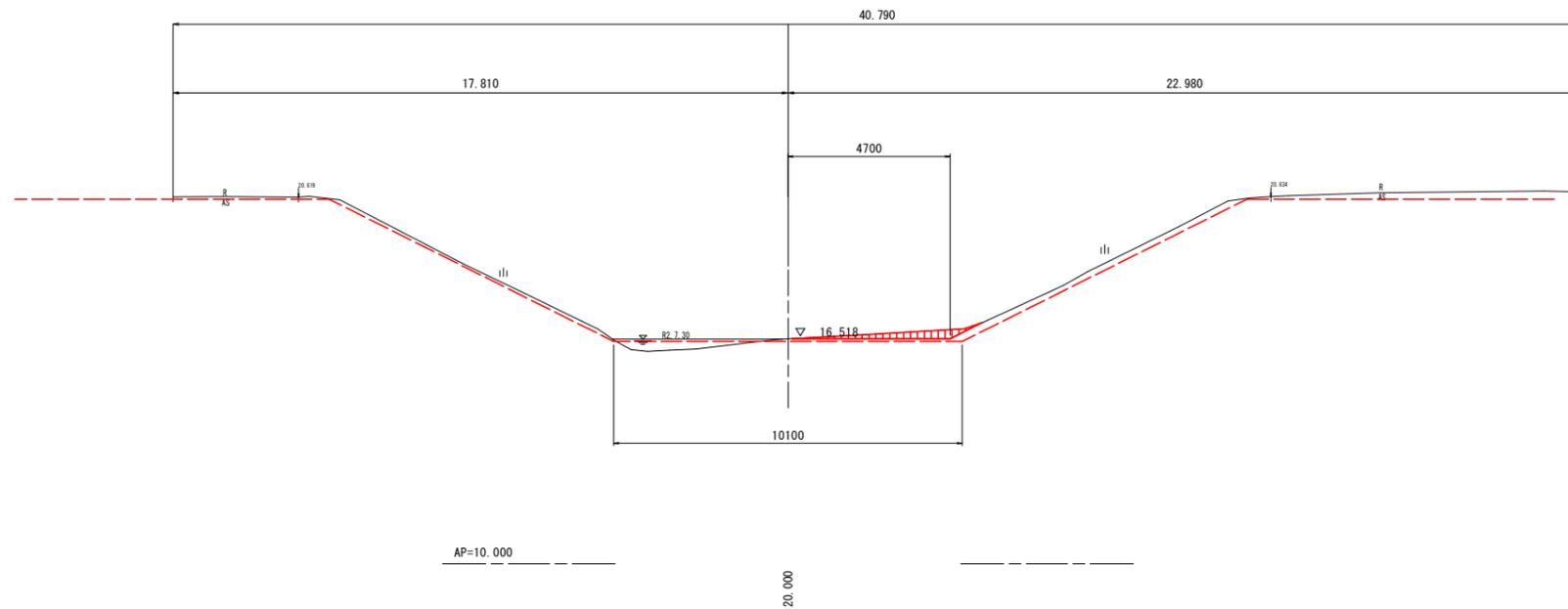


NO. 1+60

GH=16.512
FH=16.518

河川土工

掘削	土砂	0.7	
----	----	-----	--



凡例

	現況地盤線
	H12年度計画線
	計画河床高

実施設計図面

NO. 1+40, NO. 1+60

業務名	R-2百土 鶯谷川放水路 阿波・市場大野島緊急河川維持業務		
路線名等	鶯谷川放水路		
業務箇所	阿波市市場町大野島		
図面名	計画横断面図(2/16)		
縮尺	1:100	図面番号	6/20
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川庁舎)		

計画横断面図(3/16)

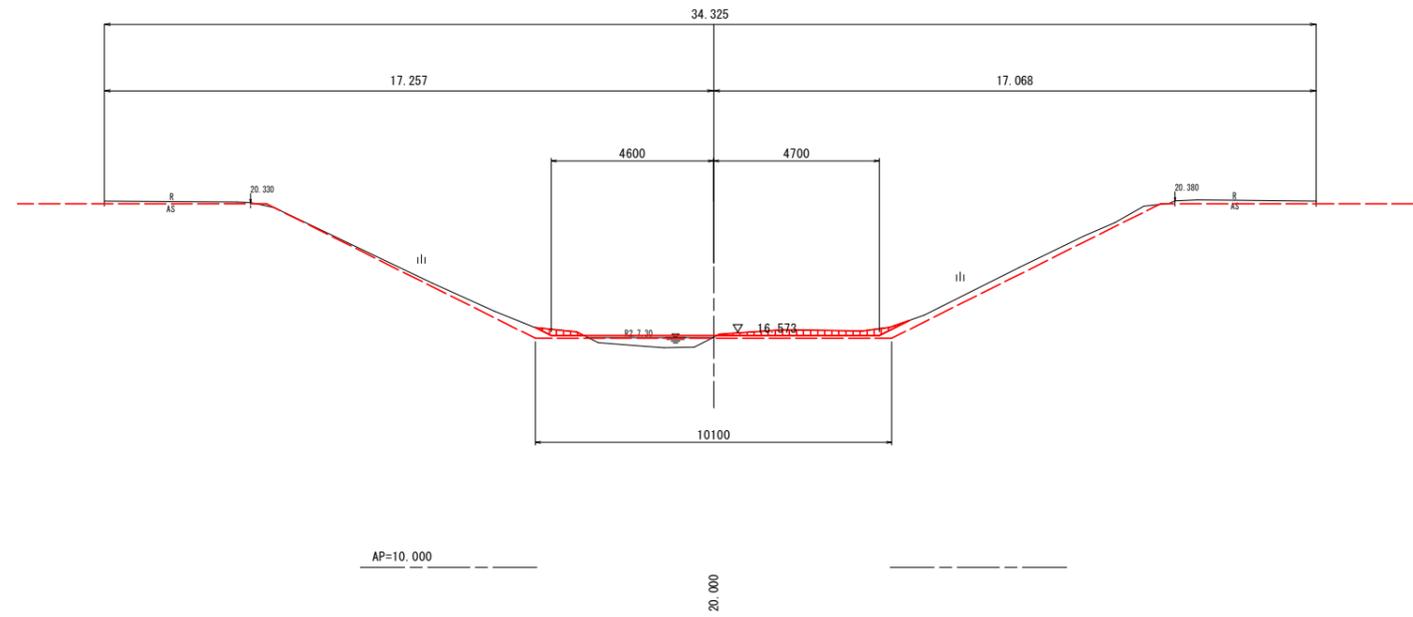
S=1:100

NO. 1+80

GH=16.522
FH=16.573

河川土工

掘削	土砂	0.8	
----	----	-----	--

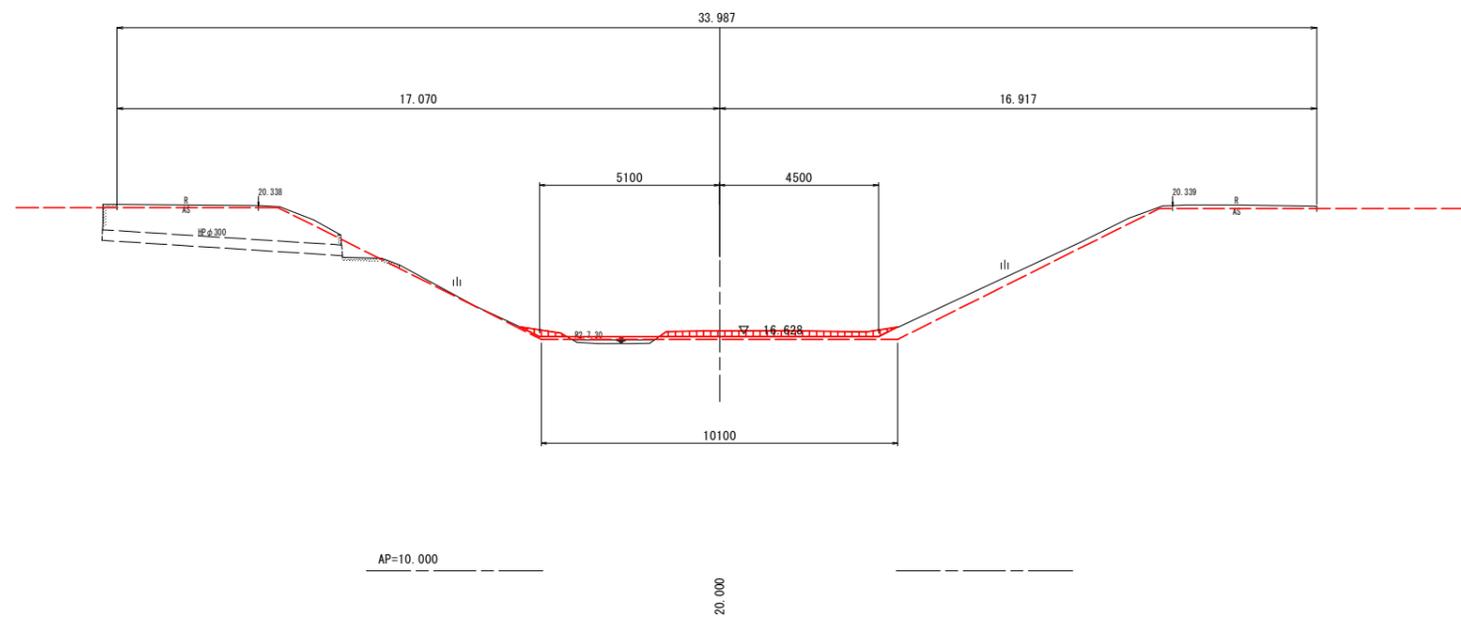


NO. 2

GH=16.786
FH=16.628

河川土工

掘削	土砂	1.1	
----	----	-----	--



凡例

	現況地盤線
	H12年度計画線
	計画河床高

実施設計図面 NO. 1+80, NO. 2

業務名	R2百土 鶯谷川放水路 阿波・市場大野島緊急河川維持業務		
路線名等	鶯谷川放水路		
業務箇所	阿波市市場町大野島		
図面名	計画横断面図(3/16)		
縮尺	1:100	図面番号	7/20
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川庁舎)		

計画横断面図(4/16)

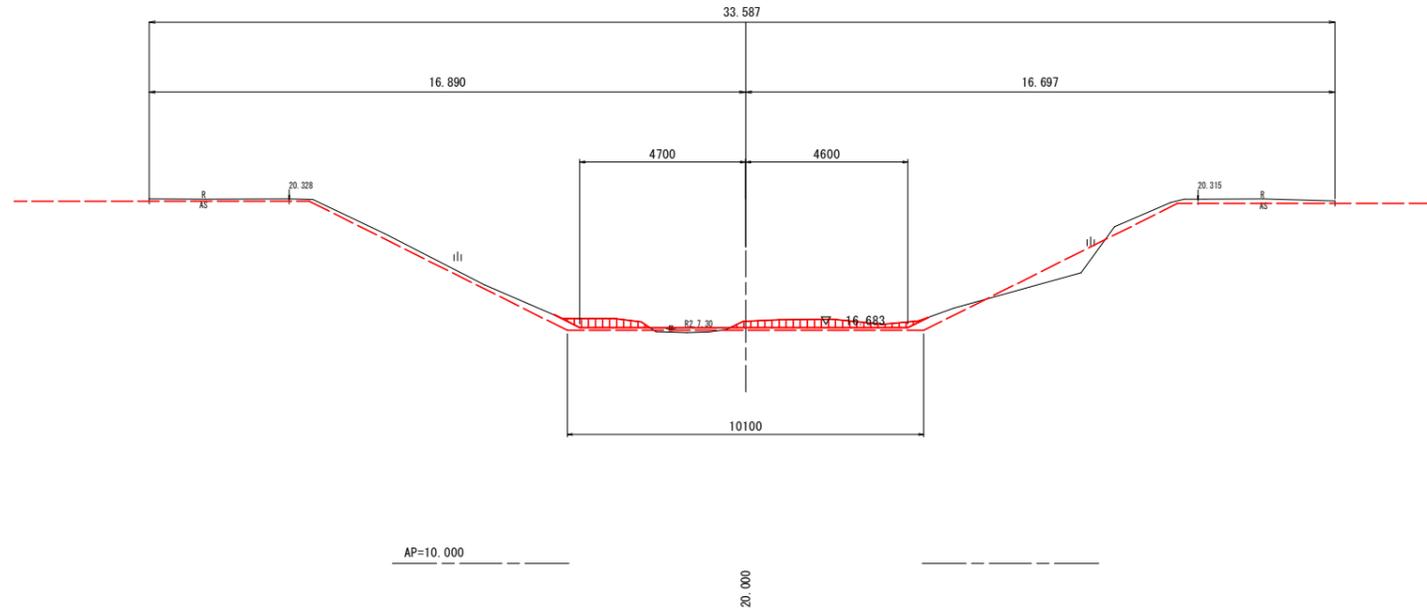
S=1:100

NO. 2+20

GH=16.860
FH=16.683

河川土工

掘削	土砂	1.4	
----	----	-----	--

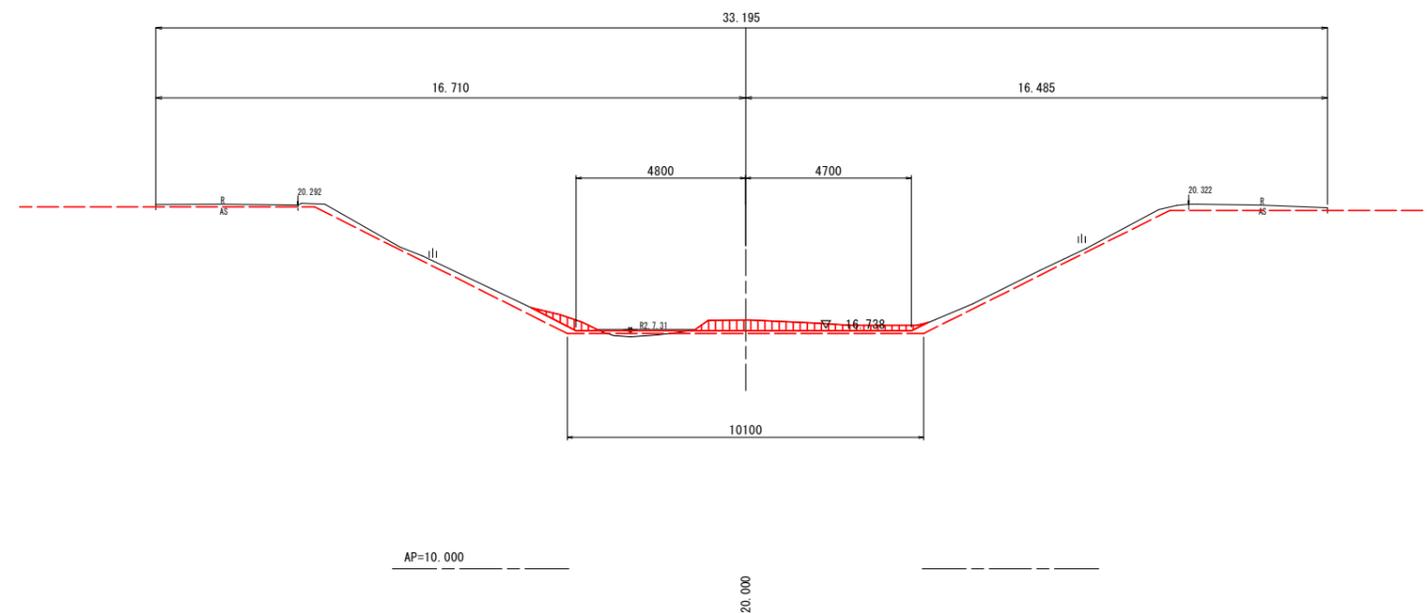


NO. 2+40

GH=17.040
FH=16.738

河川土工

掘削	土砂	1.7	
----	----	-----	--



凡例

	現況地盤線
	H12年度計画線
	計画河床高

実施設計図面

NO. 2+20, NO. 2+40

業務名	R2百土 鶯谷川放水路 阿波・市場大野島緊急河川維持業務		
路線名等	鶯谷川放水路		
業務箇所	阿波市市場町大野島		
図面名	計画横断面図(4/16)		
縮尺	1:100	図面番号	8/20
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川庁舎)		

計画横断面図(5/16)

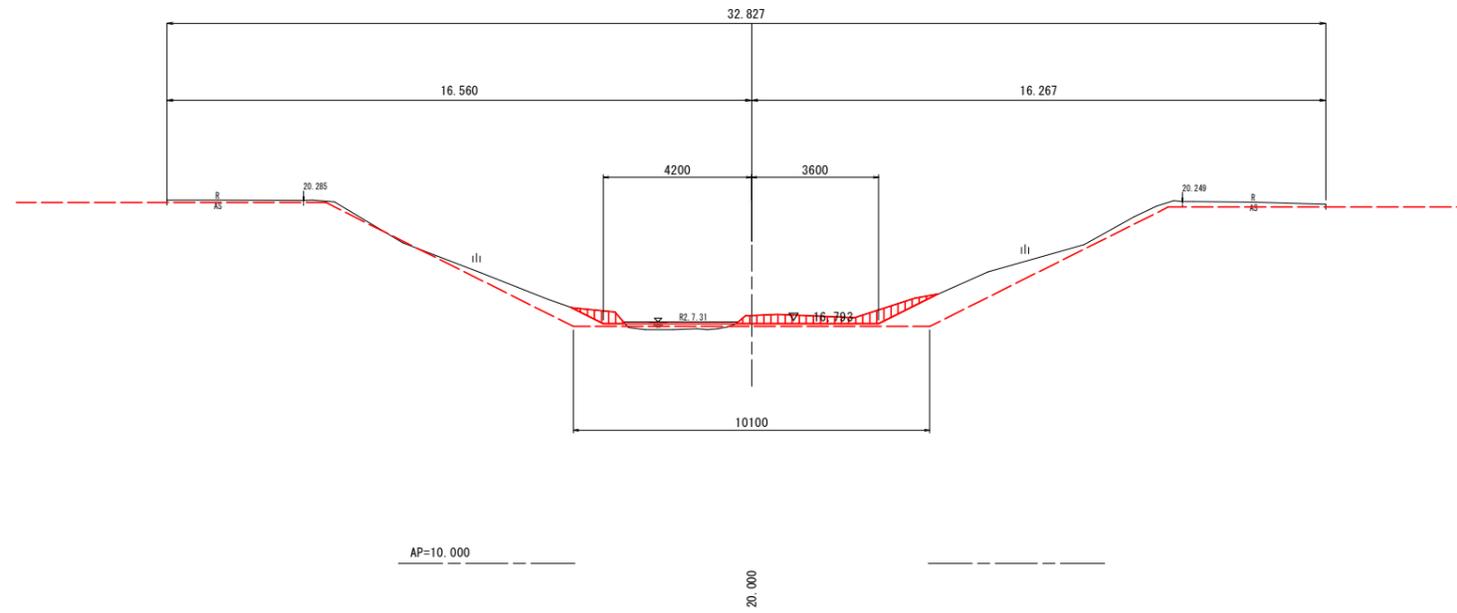
S=1:100

NO. 2+60

GH=17.024
FH=16.793

河川土工

掘削	土砂	1.6	
----	----	-----	--

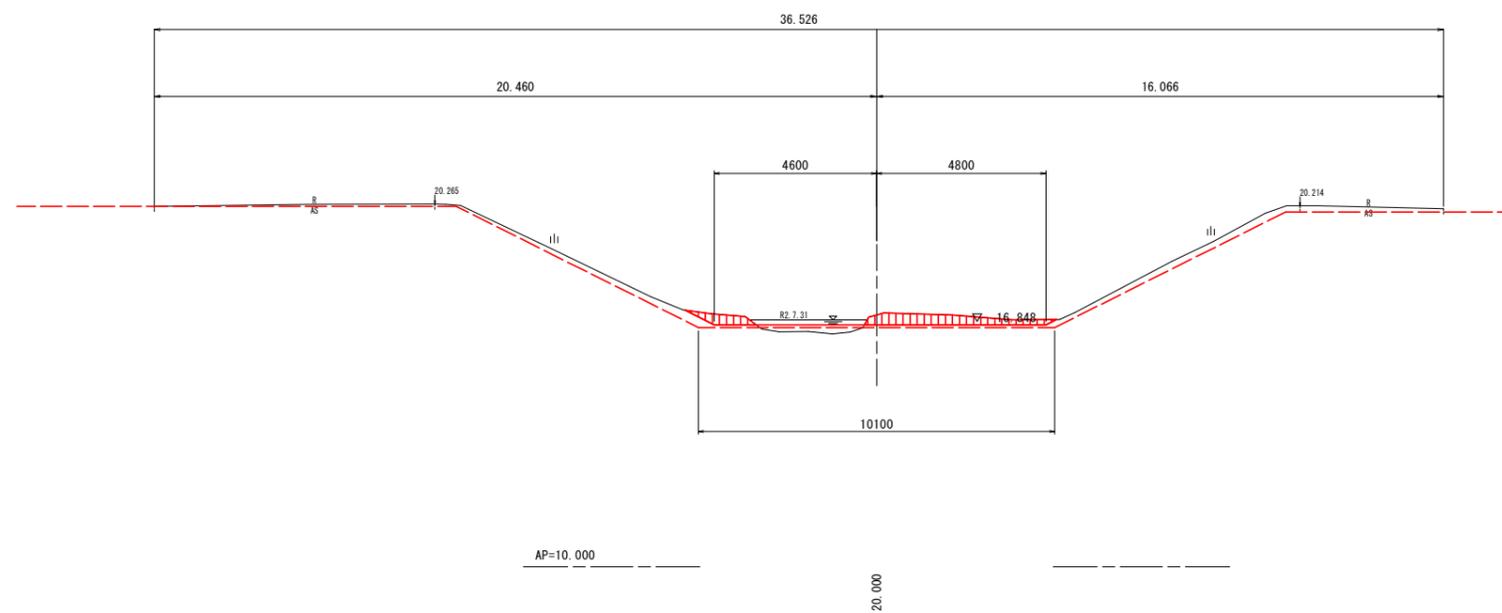


NO. 2+80

GH=17.128
FH=16.848

河川土工

掘削	土砂	1.6	
----	----	-----	--



凡例

	現況地盤線
	H12年度計画線
	計画河床高

実施設計図面 NO. 2+60, NO. 2+80

業務名	R2百土 鶯谷川放水路 阿波・市場大野島緊急河川維持業務		
路線名等	鶯谷川放水路		
業務箇所	阿波市市場町大野島		
図面名	計画横断面図(5/16)		
縮尺	1:100	図面番号	9 / 20
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川庁舎)		

計画横断面図(6/16)

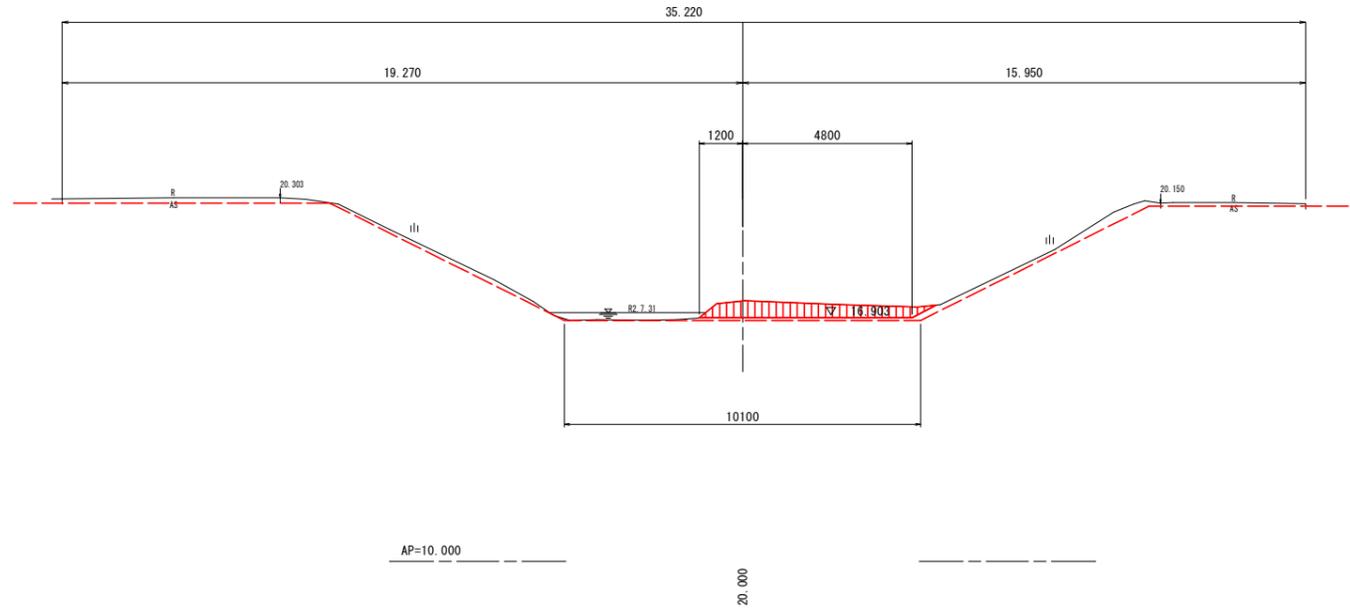
S=1:100

NO. 3

GH=17.378
FH=16.903

河川土工

掘削	土砂	2.4	
----	----	-----	--

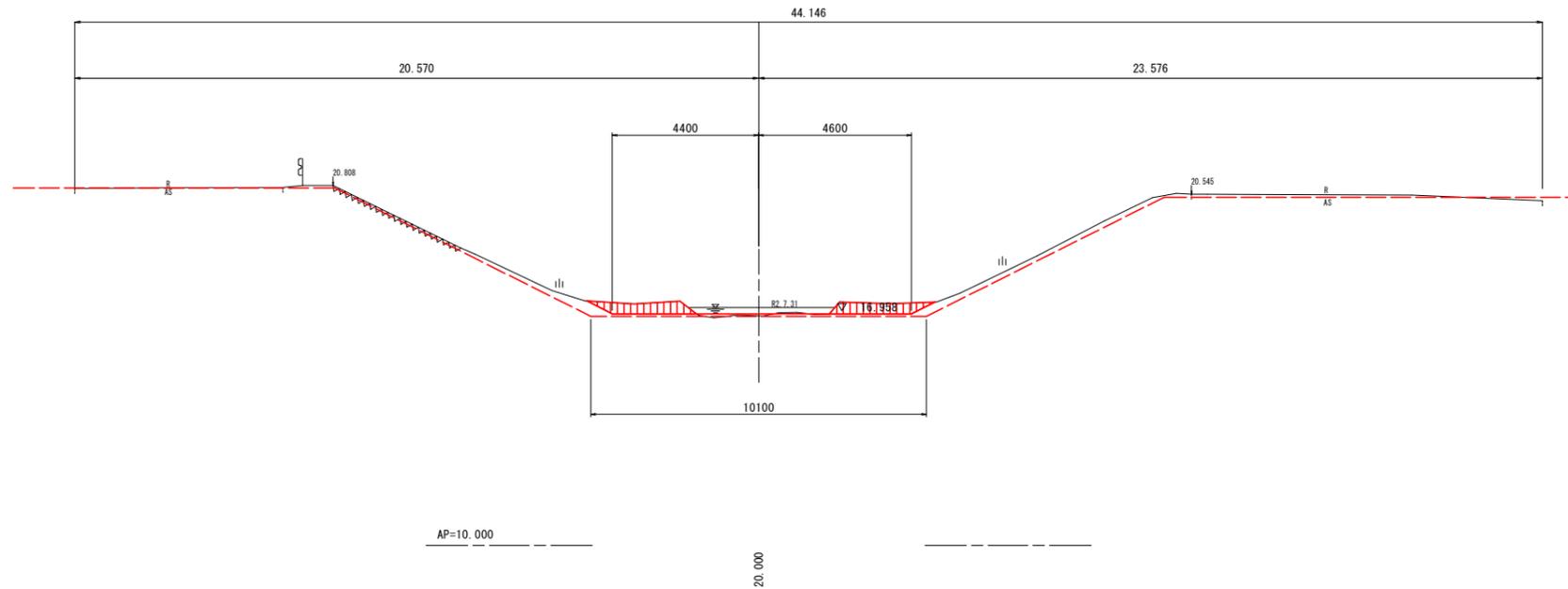


NO. 3+20

GH=16.892
FH=16.958

河川土工

掘削	土砂	1.8	
----	----	-----	--



凡例

	現況地盤線
	H12年度計画線
	計画河床高

実施設計図面

NO. 3, NO. 3+20

業務名	R2百土 鶯谷川放水路 阿波・市場大野島緊急河川維持業務		
路線名等	鶯谷川放水路		
業務箇所	阿波市市場町大野島		
図面名	計画横断面図(6/16)		
縮尺	1:100	図面番号	10 / 20
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川庁舎)		

計画横断面図(7/16)

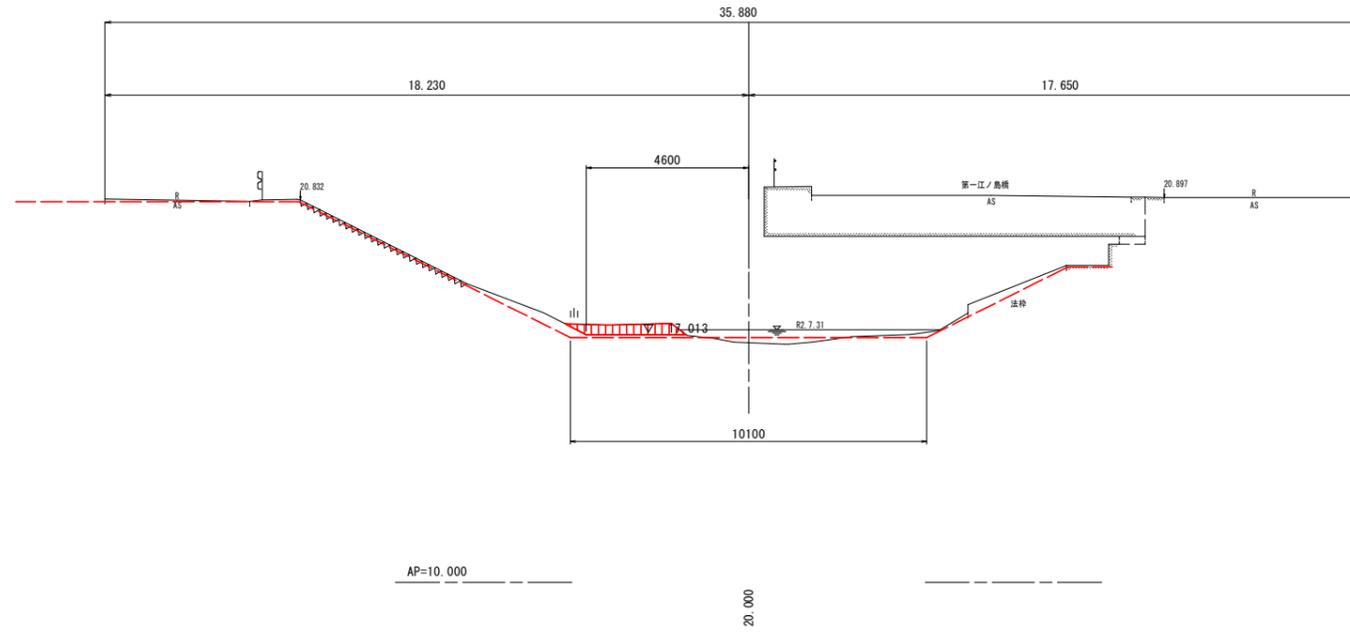
S=1:100

NO. 3+40

GH=16.789
FH=17.013

河川土工

掘削	土砂	0.9	
----	----	-----	--

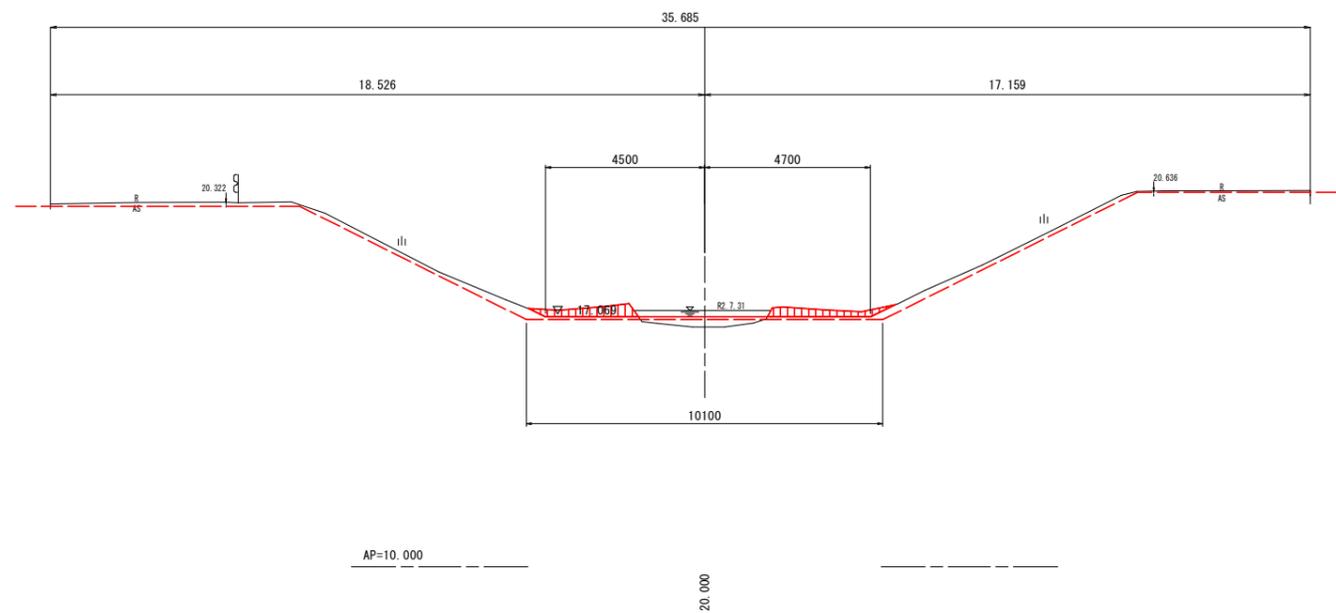


NO. 3+60

GH=16.787
FH=17.069

河川土工

掘削	土砂	1.4	
----	----	-----	--



凡例

	現況地盤線
	H12年度計画線
	計画河床高

実施設計図面

NO. 3+40, NO. 3+60

業務名	R2百土 鶯谷川放水路 阿波・市場大野島 緊急河川維持業務		
路線名等	鶯谷川放水路		
業務箇所	阿波市市場町大野島		
図面名	計画横断面図(7/16)		
縮尺	1:100	図面番号	11/20
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川庁舎)		

計画横断面図(8/16)

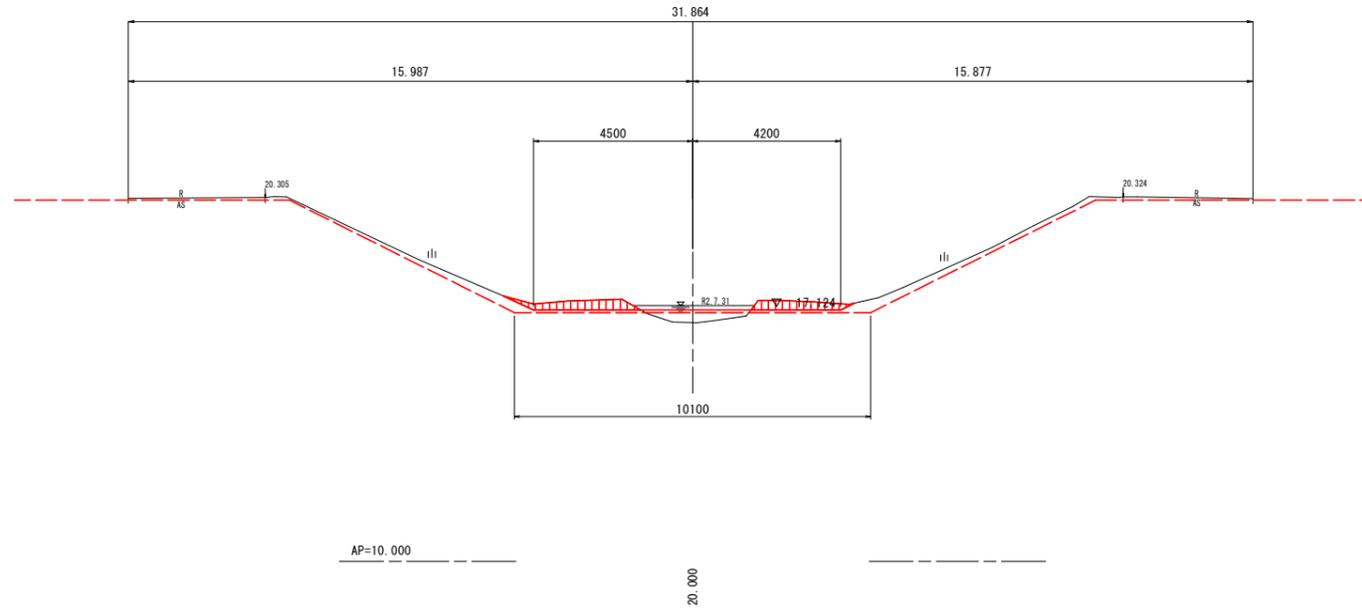
S=1:100

NO. 3+80

GH=16.763
FH=17.124

河川土工

掘削	土砂	1.4	
----	----	-----	--

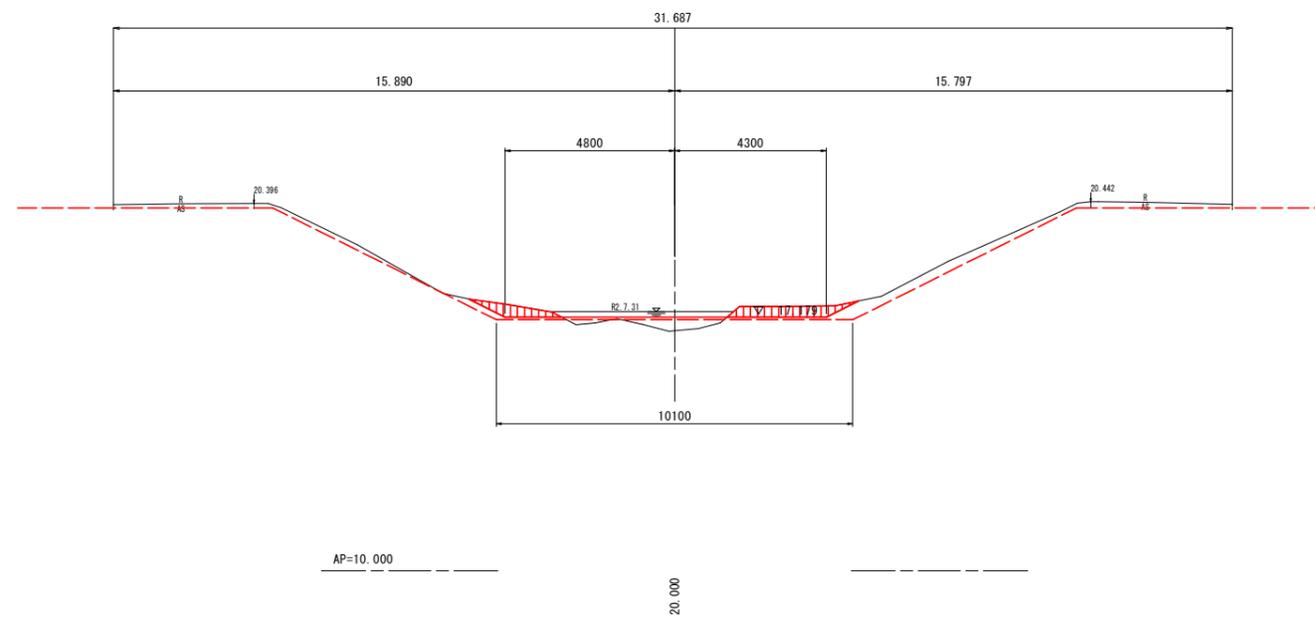


NO. 4

GH=16.794
FH=17.179

河川土工

掘削	土砂	1.5	
----	----	-----	--



凡例

	現況地盤線
	H12年度計画線
	計画河床高

実施設計図面 NO. 3+80, NO. 4

業務名	R2百土 鶯谷川放水路 阿波・市場大野島緊急河川維持業務		
路線名等	鶯谷川放水路		
業務箇所	阿波市市場町大野島		
図面名	計画横断面図(8/16)		
縮尺	1:100	図面番号	12 / 20
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川庁舎)		

計画横断面図(9/16)

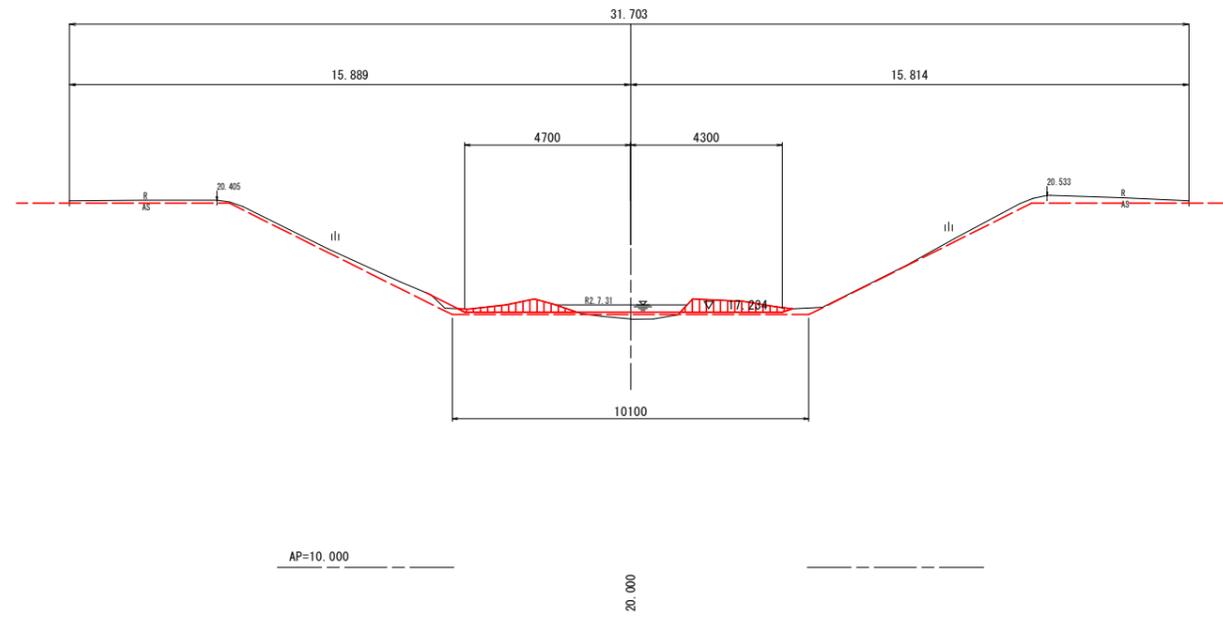
S=1:100

NO. 4+20

GH=17.037
FH=17.234

河川土工

掘削	土砂	1.4	
----	----	-----	--

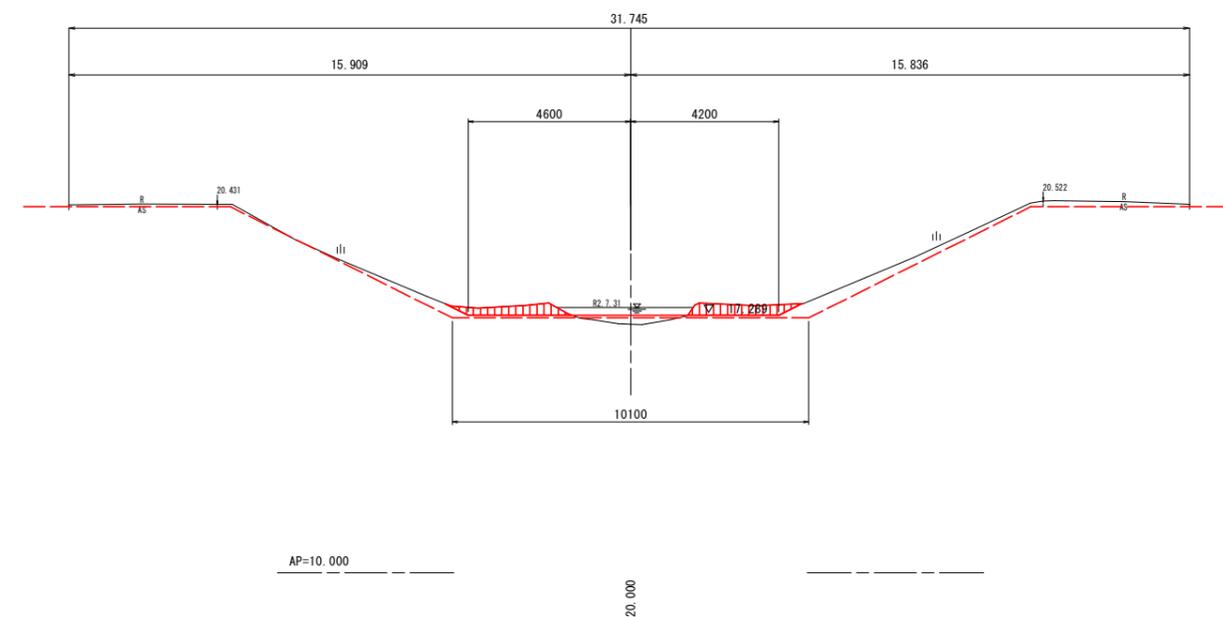


NO. 4+40

GH=17.034
FH=17.289

河川土工

掘削	土砂	1.6	
----	----	-----	--



凡例

	現況地盤線
	H12年度計画線
	計画河床高

実施設計図面 NO. 4+20, NO. 4+40

業務名	R2百土 鶯谷川放水路 阿波・市場大野島緊急河川維持業務		
路線名等	鶯谷川放水路		
業務箇所	阿波市市場町大野島		
図面名	計画横断面図(9/16)		
縮尺	1:100	図面番号	13 / 20
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川庁舎)		

計画横断面図(10/16)

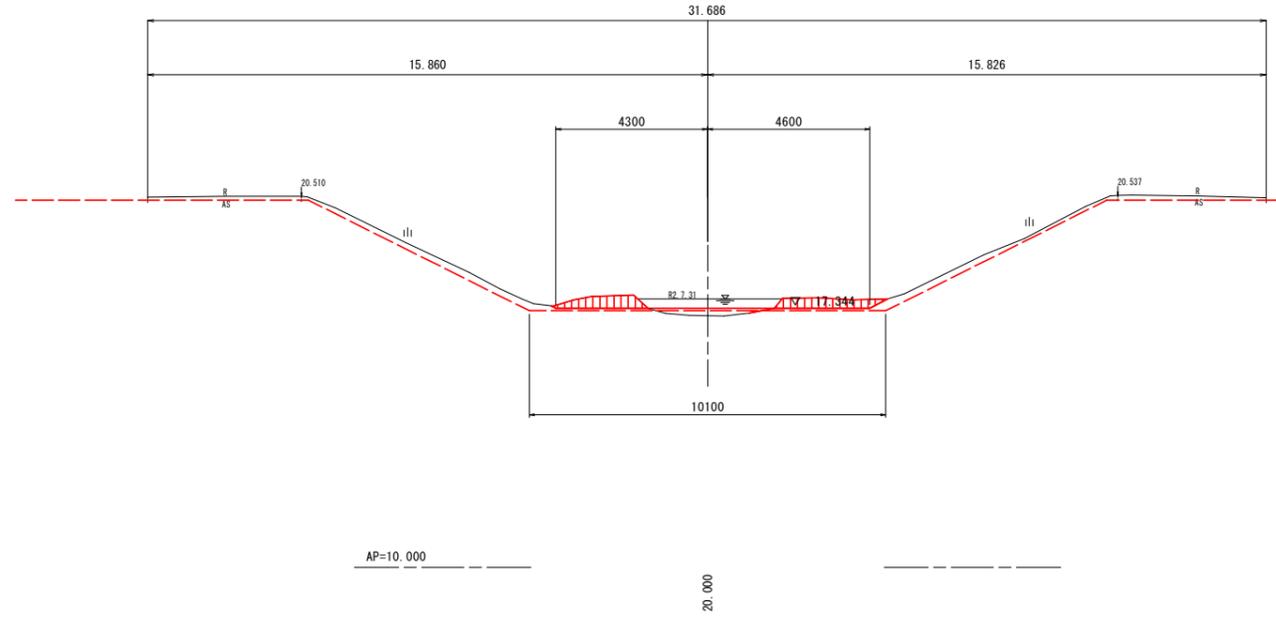
S=1:100

NO. 4+60

GH=17.133
FH=17.344

河川土工

掘削	土砂	1.5	
----	----	-----	--

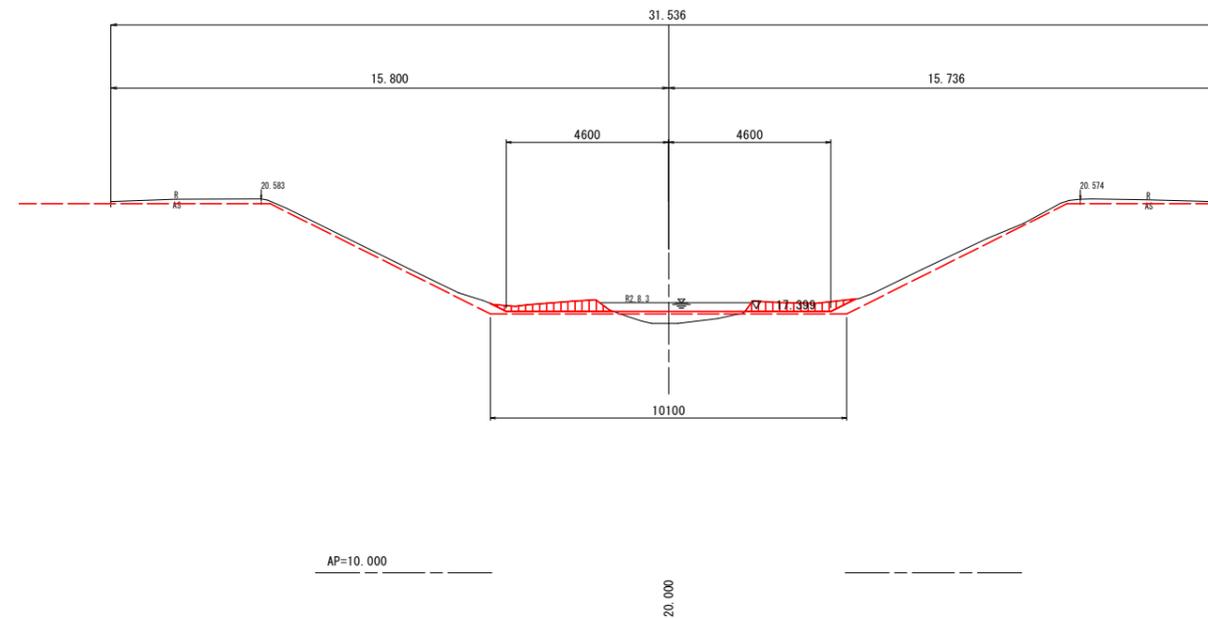


NO. 4+80

GH=17.060
FH=17.399

河川土工

掘削	土砂	1.4	
----	----	-----	--



凡例

	現況地盤線
	H12年度計画線
	計画河床高

実施設計図面

NO. 4+60, NO. 4+80

業務名	R2百土 鶯谷川放水路 阿波・市場大野島緊急河川維持業務		
路線名等	鶯谷川放水路		
業務箇所	阿波市市場町大野島		
図面名	計画横断面図(10/16)		
縮尺	1:100	図面番号	14 / 20
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川庁舎)		

計画横断面図(11/16)

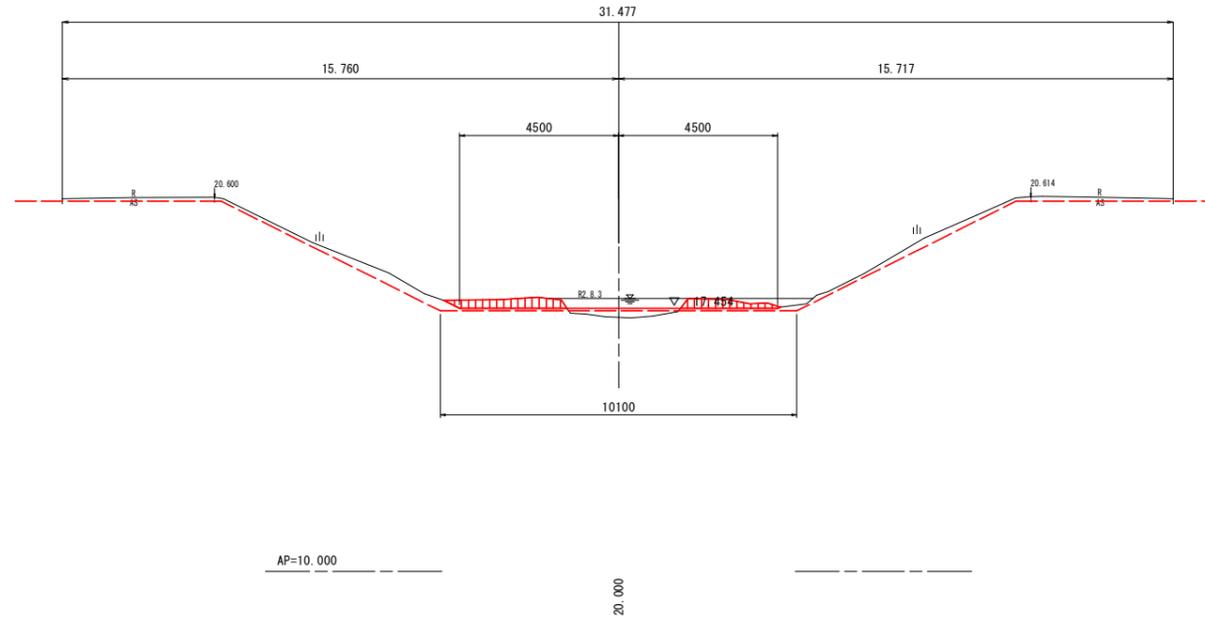
S=1:100

NO. 5

GH=17.197
FH=17.454

河川土工

掘削	土砂	1.4	
----	----	-----	--



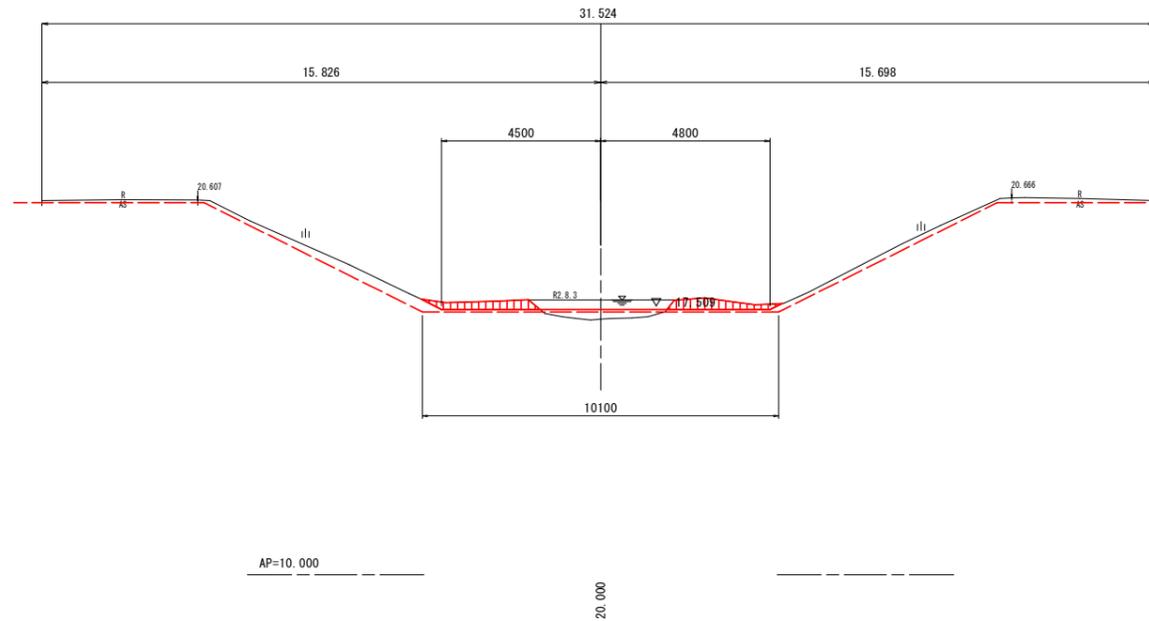
AP=10.000

NO. 5+20

GH=17.230
FH=17.509

河川土工

掘削	土砂	1.4	
----	----	-----	--



AP=10.000

凡例

	現況地盤線
	H12年度計画線
	計画河床高

実施設計図面

NO. 5, NO. 5+20

業務名	R2百土 鶯谷川放水路 阿波・市場大野島緊急河川維持業務		
路線名等	鶯谷川放水路		
業務箇所	阿波市市場町大野島		
図面名	計画横断面図(11/16)		
縮尺	1:100	図面番号	15 / 20
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川庁舎)		

計画横断面図(12/16)

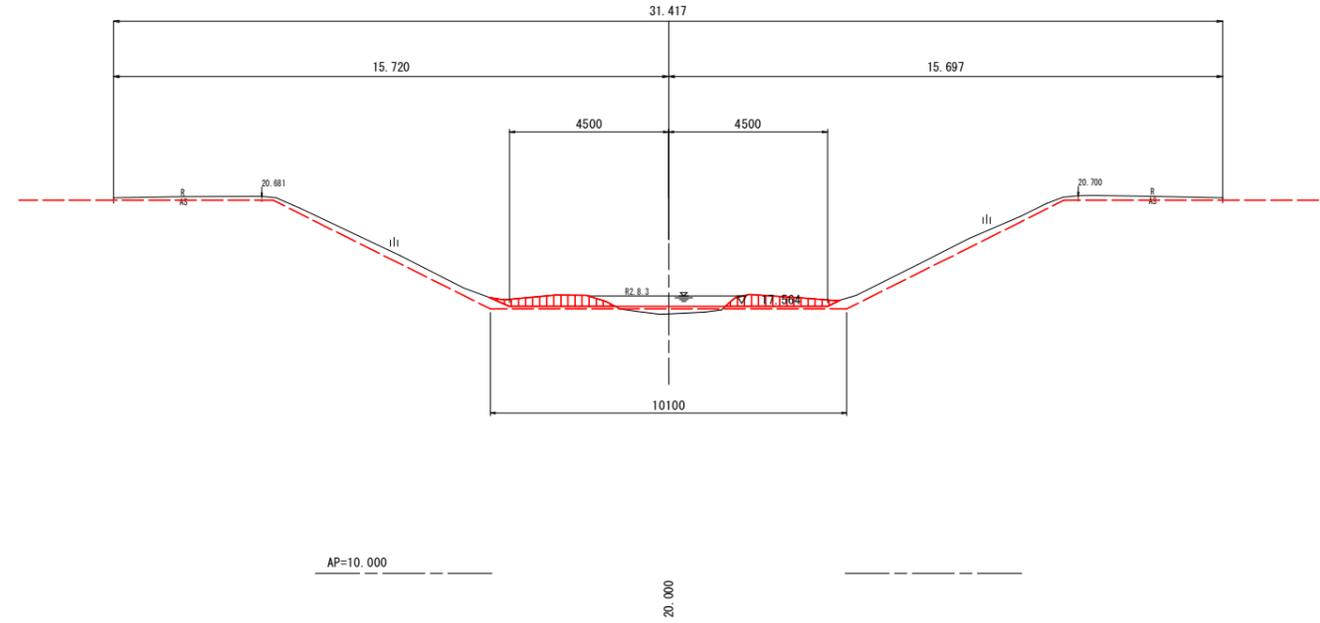
S=1:100

NO. 5+40

GH=17.351
FH=17.564

河川土工

掘削	土砂	1.6	
----	----	-----	--

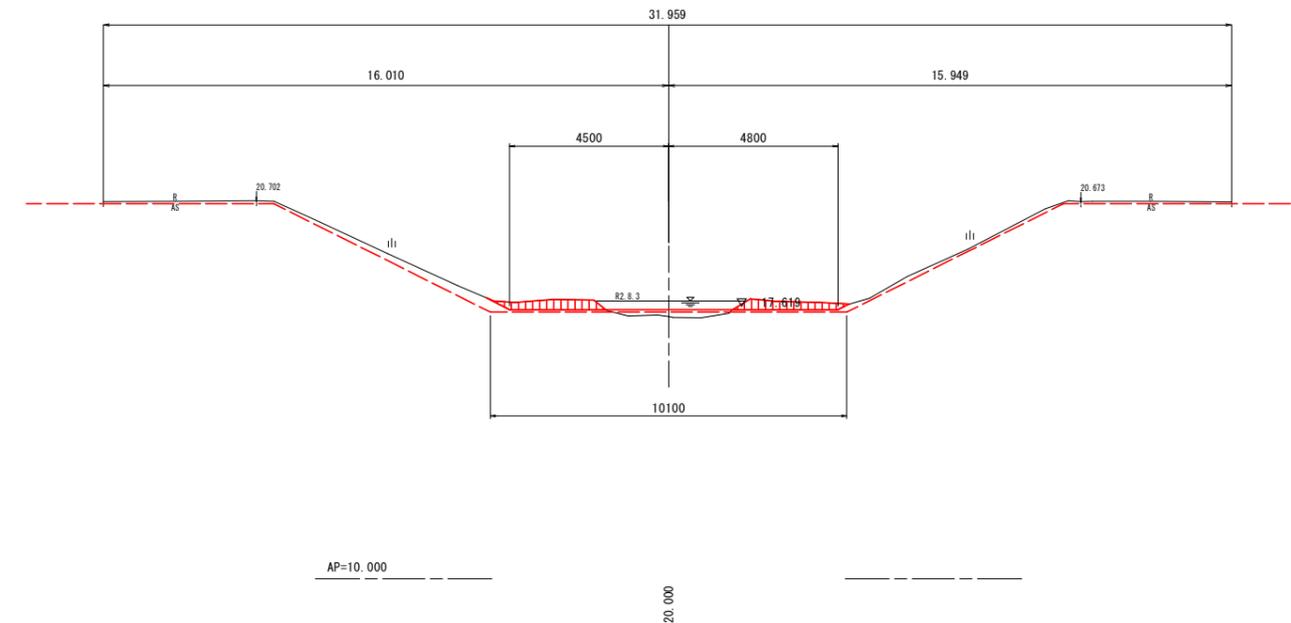


NO. 5+60

GH=17.417
FH=17.619

河川土工

掘削	土砂	1.4	
----	----	-----	--



凡例

	現況地盤線
	H12年度計画線
	計画河床高

実施設計図面

NO. 5+40, NO. 5+60

業務名	R2百土 鶯谷川放水路 阿波・市場大野島緊急河川維持業務		
路線名等	鶯谷川放水路		
業務箇所	阿波市市場町大野島		
図面名	計画横断面図(12/16)		
縮尺	1:100	図面番号	16 / 20
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川庁舎)		

計画横断面図(13/16)

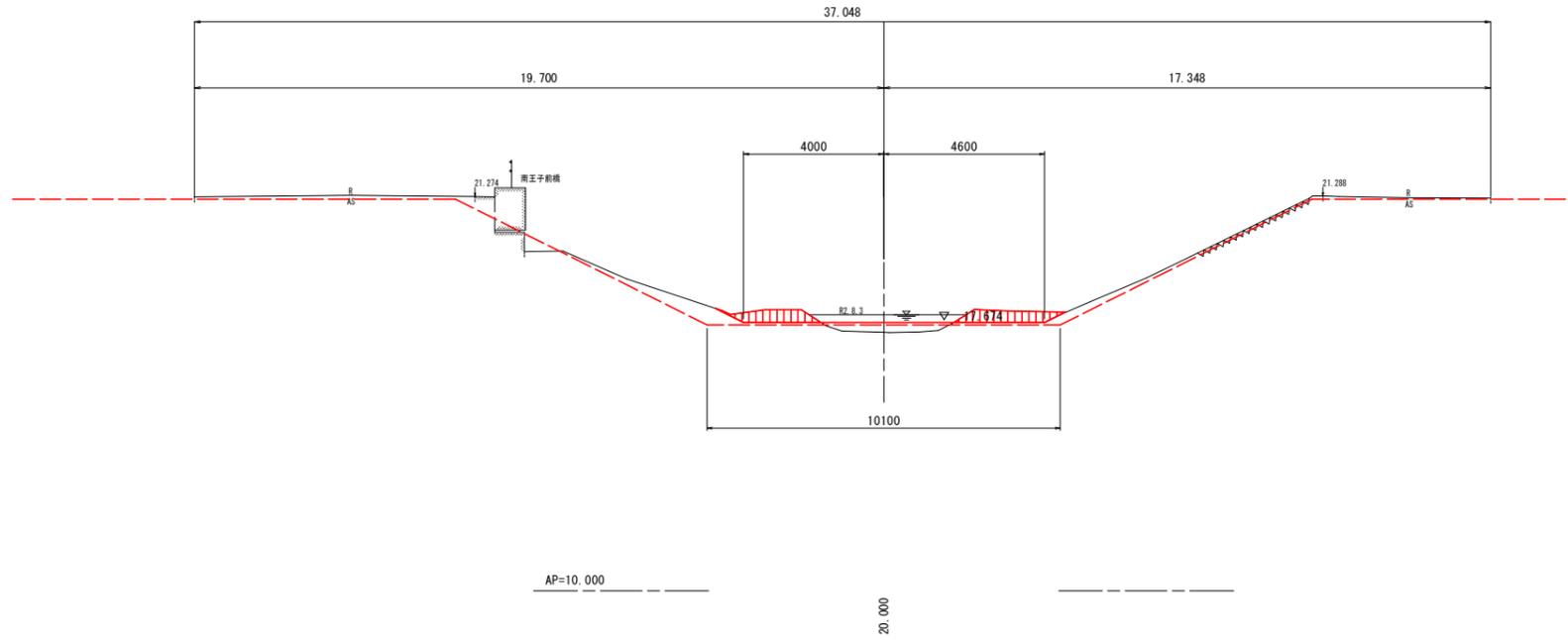
S=1:100

NO. 5+80

GH=17.390
FH=17.674

河川土工

掘削	土砂	1.6	
----	----	-----	--

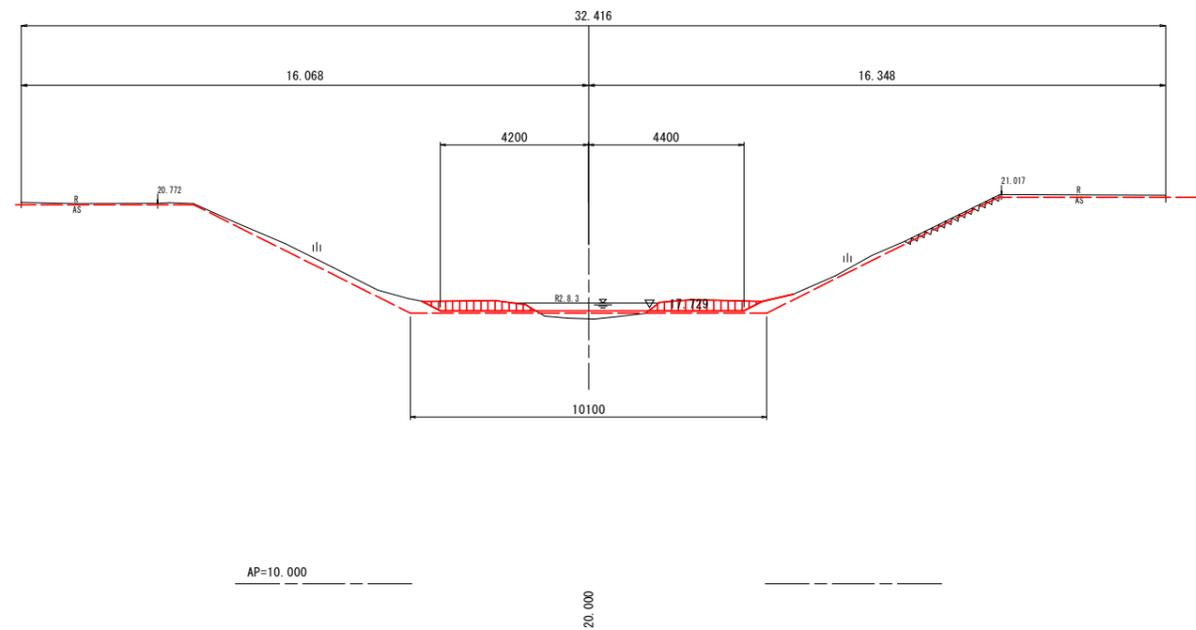


NO. 6

GH=17.497
FH=17.729

河川土工

掘削	土砂	1.5	
----	----	-----	--



凡例

	現況地盤線
	H12年度計画線
	計画河床高

実施設計図面 NO. 5+80, NO. 6

業務名	R2百土 鶯谷川放水路 阿波・市場大野島緊急河川維持業務		
路線名等	鶯谷川放水路		
業務箇所	阿波市市場町大野島		
図面名	計画横断面図(13/16)		
縮尺	1:100	図面番号	17/20
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川庁舎)		

計画横断面図(14/16)

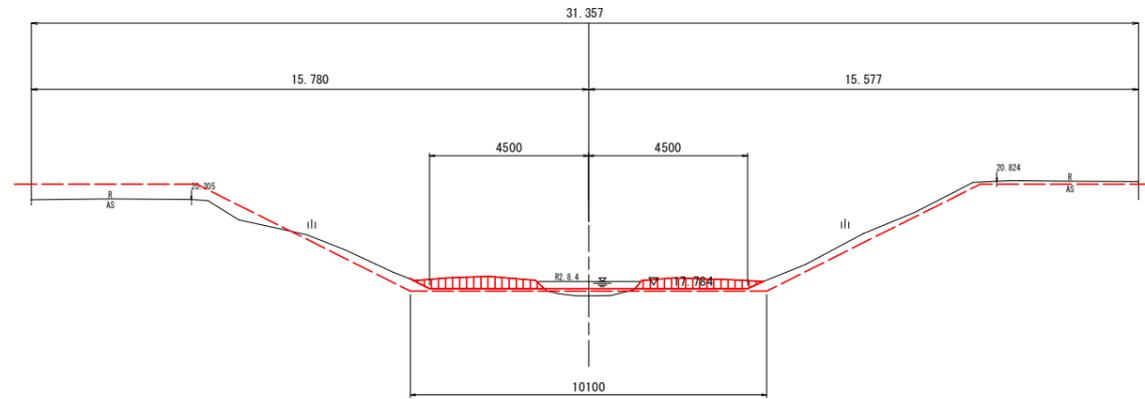
S=1:100

NO. 6+20

GH=17.578
FH=17.784

河川土工

掘削	土砂	1.9	
----	----	-----	--



AP=10.000

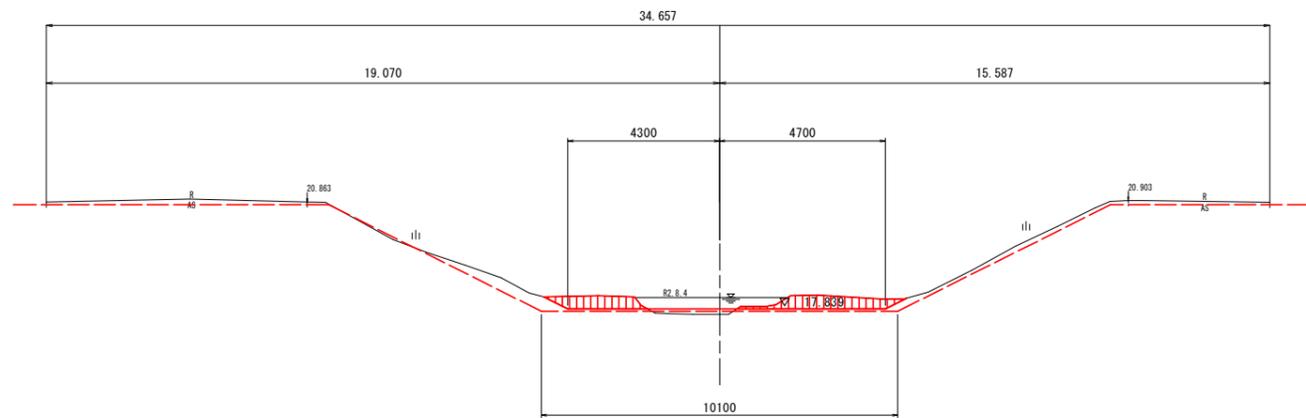
20.000

NO. 6+40

GH=17.681
FH=17.839

河川土工

掘削	土砂	2.0	
----	----	-----	--



AP=10.000

20.000

凡例

	現況地盤線
	H12年度計画線
	計画河床高

実施設計図面

NO. 6+20, NO. 6+40

業務名	R2百土 鶯谷川放水路 阿波・市場大野島緊急河川維持業務		
路線名等	鶯谷川放水路		
業務箇所	阿波市市場町大野島		
図面名	計画横断面図(14/16)		
縮尺	1:100	図面番号	18/20
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川庁舎)		

計画横断面図(16/16)

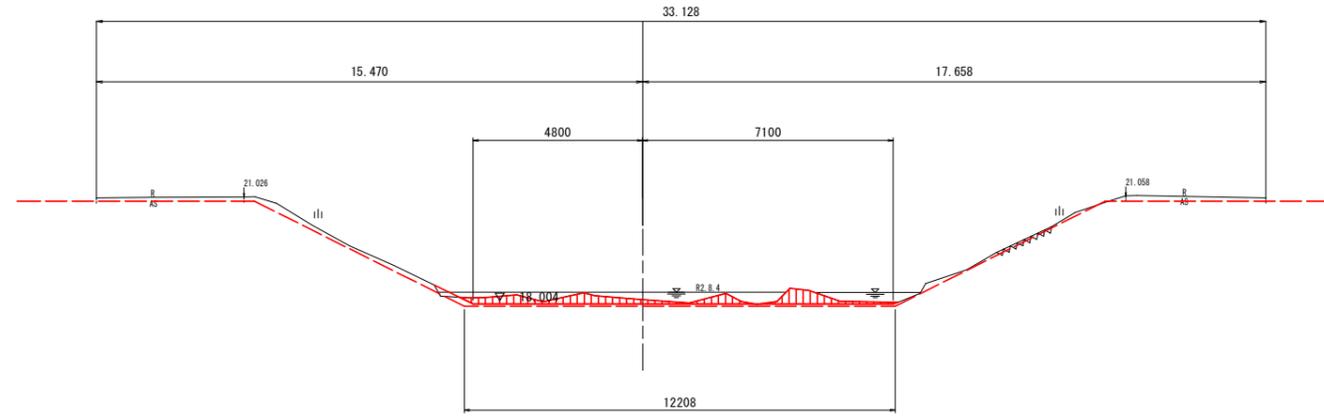
S=1:100

NO. 7

GH=18.123
FH=18.004

河川土工

掘削	土砂	1.9	
----	----	-----	--



AP=10.000

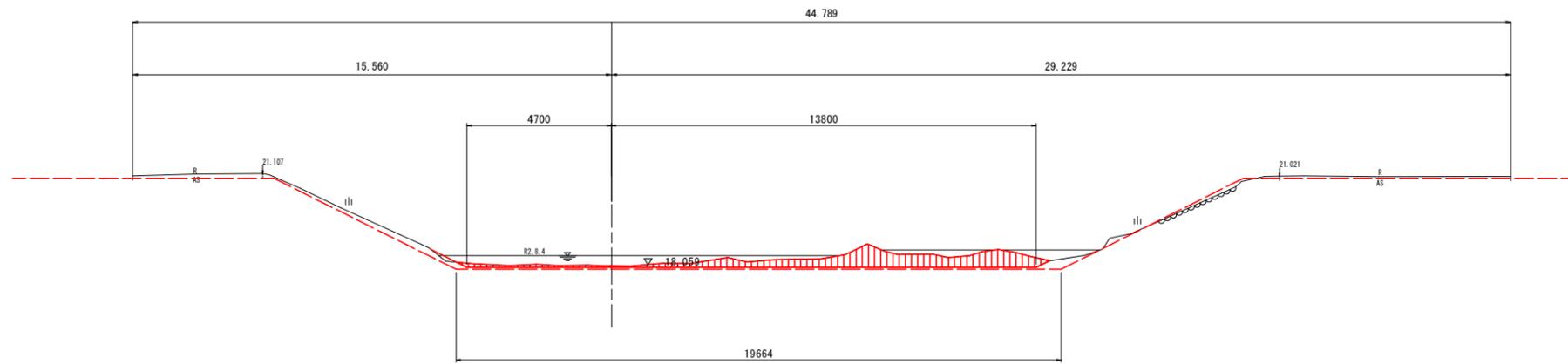
20.000

NO. 7+20

GH=18.104
FH=18.059

河川土工

掘削	土砂	4.9	
----	----	-----	--



AP=10.000

20.000

凡例

	現況地盤線
	H12年度計画線
	計画河床高

実施設計図面 NO. 7, NO. 7+20

業務名	R2百土 鶯谷川放水路 阿波・市場大野島緊急河川維持業務		
路線名等	鶯谷川放水路		
業務箇所	阿波市市場町大野島		
図面名	計画横断面図(16/16)		
縮尺	1:100	図面番号	20 / 20
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川庁舎)		