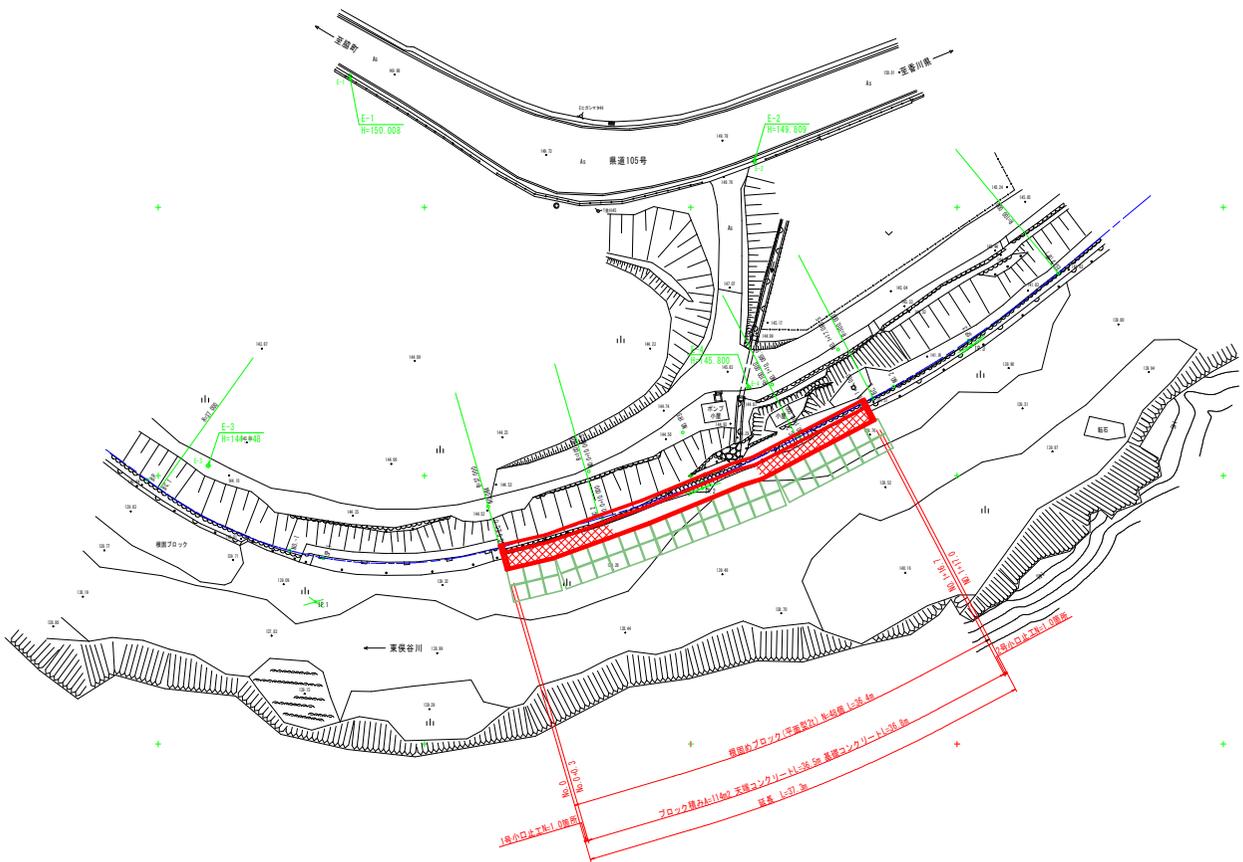


計画平面図

S=1/250



基準点座標リスト

点名	X座標	Y座標	標高	備考
E-1	124241.220	63811.888	150.000	橋脚IVRSによる値
E-2	124249.286	63835.866	149.850	橋脚IVRSによる値に橋脚高さ17.2m
E-3	124269.941	63854.698	144.110	橋脚IVRSによる値に橋脚高さ17.2m
E-4	124468.216	63855.431	145.800	橋脚IVRSによる値に橋脚高さ17.2m

IP	IP座標	IA	R	IL	SL	SL	SL	IP座標	X座標	Y座標
IP-1	125-45-01	32-00-01	37.000	18.046	4.166	33.580	37.495	124399.625	63788.977	
IP-2	68-12-35	11-30-03	100.000	0.970	0.266	20.013	20.809	124398.832	63851.080	
IP-3	95-15-14	11-30-43	100.000	10.386	0.259	20.926	10.310	124411.194	63816.388	
EP								124418.873	63884.479	

中心点座標リスト

点名	X座標	Y座標
BP	124359.625	63788.977
BC-1	124358.784	63800.729
BC-2	124359.024	63812.481
SP-1	124352.358	63815.481
NO-1	124353.300	63827.100
NO-2	124353.300	63838.720
NO-3	124353.300	63850.340
NO-4	124353.300	63861.960
NO-5	124353.300	63873.580
NO-6	124353.300	63885.200
NO-7	124353.300	63896.820
NO-8	124353.300	63908.440
NO-9	124353.300	63920.060
NO-10	124353.300	63931.680
NO-11	124353.300	63943.300
NO-12	124353.300	63954.920
NO-13	124353.300	63966.540
NO-14	124353.300	63978.160
NO-15	124353.300	63989.780
NO-16	124353.300	64001.400
NO-17	124353.300	64013.020
NO-18	124353.300	64024.640
NO-19	124353.300	64036.260
NO-20	124353.300	64047.880
NO-21	124353.300	64059.500
NO-22	124353.300	64071.120
NO-23	124353.300	64082.740
NO-24	124353.300	64094.360
NO-25	124353.300	64105.980
NO-26	124353.300	64117.600
NO-27	124353.300	64129.220
NO-28	124353.300	64140.840
NO-29	124353.300	64152.460
NO-30	124353.300	64164.080
NO-31	124353.300	64175.700
NO-32	124353.300	64187.320
NO-33	124353.300	64198.940
NO-34	124353.300	64210.560
NO-35	124353.300	64222.180
NO-36	124353.300	64233.800
NO-37	124353.300	64245.420
NO-38	124353.300	64257.040
NO-39	124353.300	64268.660
NO-40	124353.300	64280.280
NO-41	124353.300	64291.900
NO-42	124353.300	64303.520
NO-43	124353.300	64315.140
NO-44	124353.300	64326.760
NO-45	124353.300	64338.380
NO-46	124353.300	64349.000
NO-47	124353.300	64360.620
NO-48	124353.300	64372.240
NO-49	124353.300	64383.860
NO-50	124353.300	64395.480
NO-51	124353.300	64407.100
NO-52	124353.300	64418.720
NO-53	124353.300	64430.340
NO-54	124353.300	64441.960
NO-55	124353.300	64453.580
NO-56	124353.300	64465.200
NO-57	124353.300	64476.820
NO-58	124353.300	64488.440
NO-59	124353.300	64499.060
NO-60	124353.300	64510.680
NO-61	124353.300	64522.300
NO-62	124353.300	64533.920
NO-63	124353.300	64545.540
NO-64	124353.300	64557.160
NO-65	124353.300	64568.780
NO-66	124353.300	64580.400
NO-67	124353.300	64592.020
NO-68	124353.300	64603.640
NO-69	124353.300	64615.260
NO-70	124353.300	64626.880
NO-71	124353.300	64638.500
NO-72	124353.300	64650.120
NO-73	124353.300	64661.740
NO-74	124353.300	64673.360
NO-75	124353.300	64684.980
NO-76	124353.300	64696.600
NO-77	124353.300	64708.220
NO-78	124353.300	64719.840
NO-79	124353.300	64731.460
NO-80	124353.300	64743.080
NO-81	124353.300	64754.700
NO-82	124353.300	64766.320
NO-83	124353.300	64777.940
NO-84	124353.300	64789.560
NO-85	124353.300	64801.180
NO-86	124353.300	64812.800
NO-87	124353.300	64824.420
NO-88	124353.300	64836.040
NO-89	124353.300	64847.660
NO-90	124353.300	64859.280
NO-91	124353.300	64870.900
NO-92	124353.300	64882.520
NO-93	124353.300	64894.140
NO-94	124353.300	64905.760
NO-95	124353.300	64917.380
NO-96	124353.300	64929.000
NO-97	124353.300	64940.620
NO-98	124353.300	64952.240
NO-99	124353.300	64963.860
NO-100	124353.300	64975.480

投線座標リスト

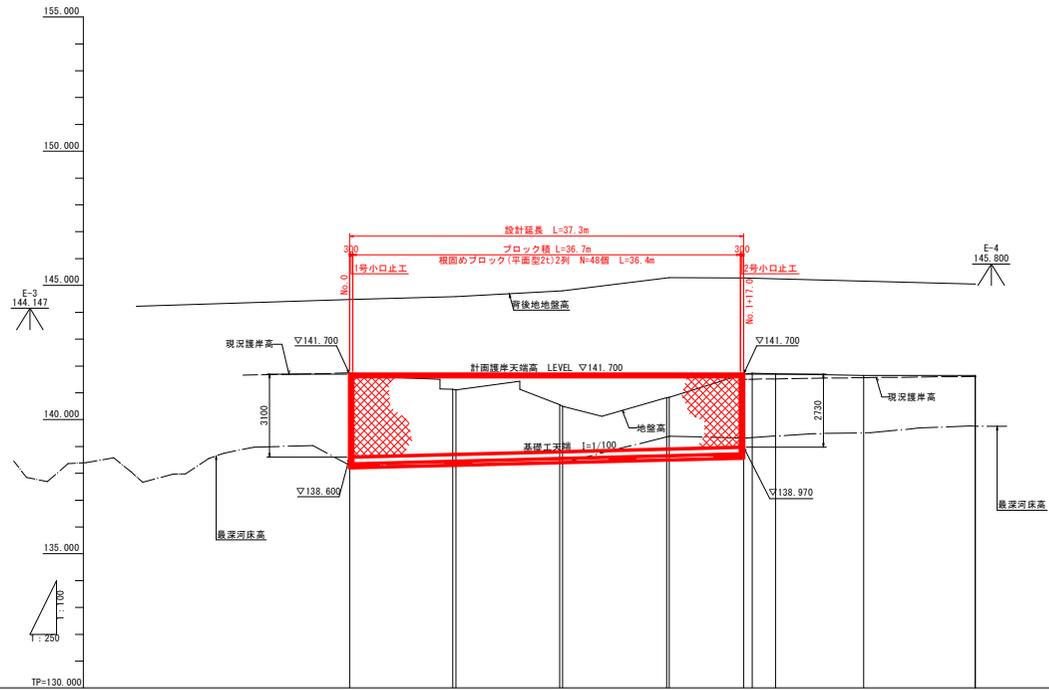
点名	X座標	Y座標
NO-004	124357.140	63830.982
NO-010-08H-5	124400.115	63840.293
NO-185	124404.031	63849.250
NO-010-08S-5	124408.044	63857.683
NO-117-08S-5	124411.754	63863.828

実施設計図面

工事名	R6馬士 東谷川 美・脇東保名 河川工事 (掘削手続保型)		
路線名等	東谷川		
工事箇所	美馬市脇東保名		
図面名	計画平面図		
縮尺	S=1/250	図面番号	1 / 15
会社名			
事業所名	徳島県西部総合県民局土木整備部 (美馬庁舎)		

縦断図

SH=1/250
SV=1/100



凡例

——	地盤高
——	現況護岸高
——	現況河床高
——	岩盤線

計面護岸天端勾配	1:100		1:100		1:100		1:100		1:100	
計面護岸天端高	141.700	141.700	141.700	141.700	141.700	141.700	141.700	141.700	141.700	141.700
基礎工天端勾配	1:100		1:100		1:100		1:100		1:100	
基礎工天端高	138.800	138.800	138.800	138.800	138.800	138.800	138.800	138.800	138.800	138.800
機深河床高	138.300	138.300	138.300	138.300	138.300	138.300	138.300	138.300	138.300	138.300
現況護岸高	141.700	141.700	141.700	141.700	141.700	141.700	141.700	141.700	141.700	141.700
地盤高	141.700	141.700	141.700	141.700	141.700	141.700	141.700	141.700	141.700	141.700
追加距離	0.000	9.698	10.000	19.700	20.000	20.000	37.000	40.000	48.274	88.742
崖距離	0.000	0.000	0.000	0.700	0.000	0.000	2.000	2.000	8.274	0.000
測点	0	10	20	40	60	80	117	157	205	294
曲線	IP 1 1A=52° 00' 01" R = 37,000 TL = 18.646 CL = 33.580 SL = 4.166		IP 2 1A=11° 30' 00" R = 100,000 TL = 10.070 CL = 20.073 SL = 0.506		IP 3 1A=11° 59' 40" R = 100,000 TL = 10.506 CL = 20.936 SL = 0.550					

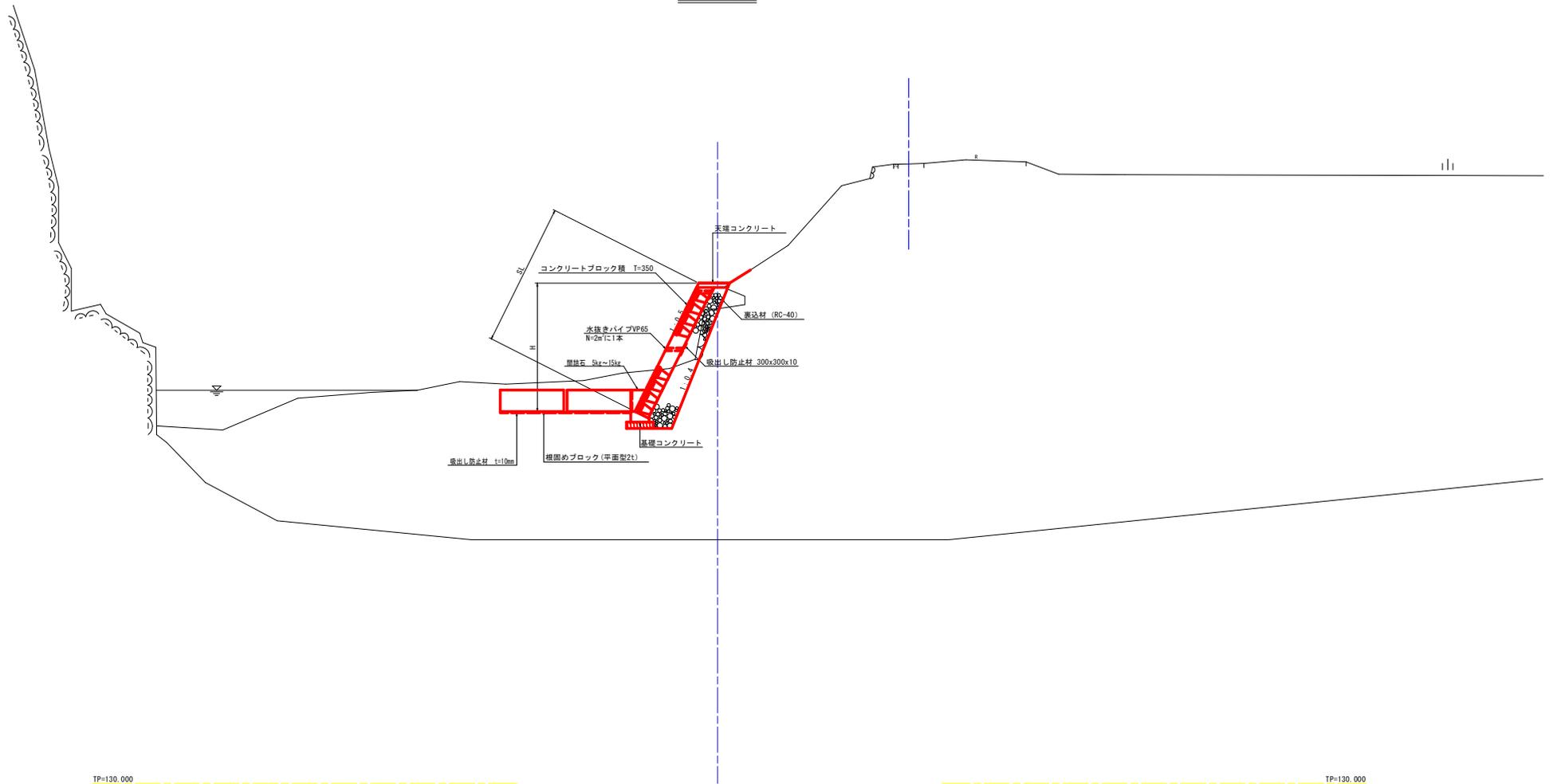
実施設計図面

工事名	R6馬士 東秩谷川 美・脇東俣名 河川工事 (担い手確保型)			東秩谷川
路線名等	東秩谷川			
工事箇所	美馬市脇町東俣名			
図面名	縦断図			
縮尺	Y=1/100	図面番号	2 / 15	
縮尺	H=1/250			
会社名				
事業所名	徳島県西部総合県民局県土整備部 (美馬庁舎)			

標準断面図

S=1/50

NO. 0+10.0付近



TP=130.000

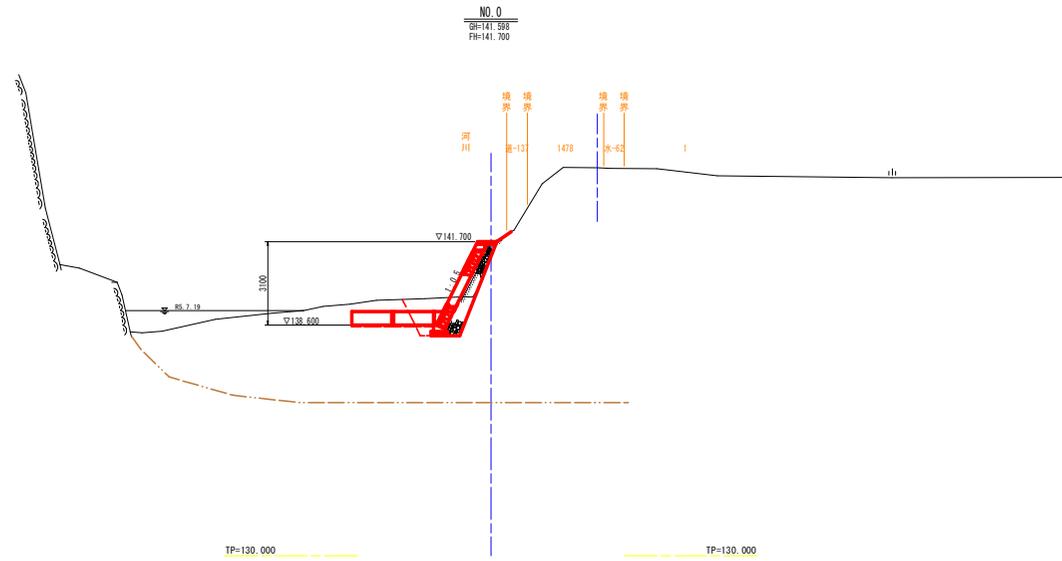
TP=130.000

実施設計図面

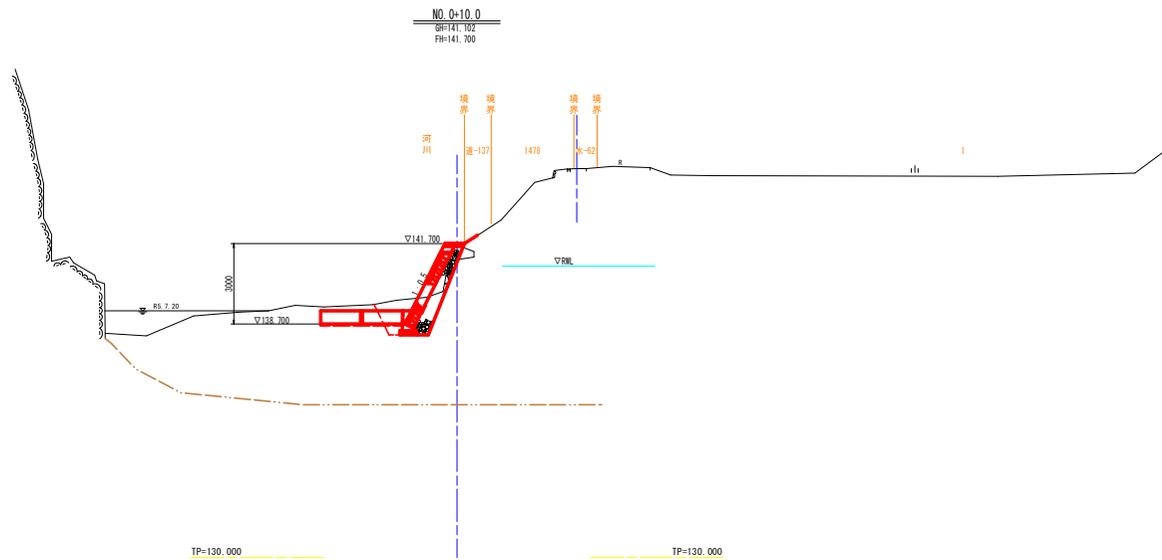
工事名	R6馬士 東秩谷川 美・脇東俣名 河川工事 (担い手確保型)		
路線名等	東秩谷川		
工事箇所	美馬市脇町東俣名		
図面名	標準断面図		
縮尺	S=1/50	図面番号	3 / 15
会社名			
事業所名	徳島県西部総合県民局馬士整備部 (美馬庁舎)		

東秩谷川

横断図 (1/3)
S=1/100



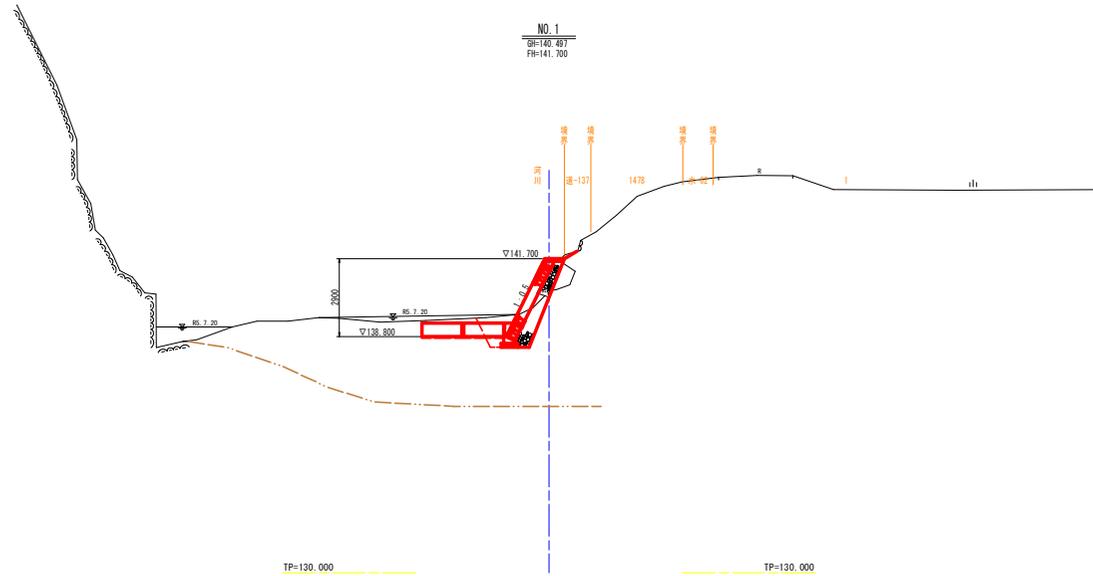
河川土工		
盛土	厚<2.5m	-
掘削	土砂	5.4
作業土工		
床掘	土砂	0.7
埋戻	厚<1.0m	0.9
法覆埋戻土工		
築込砕石	R0-40	1.7
構造物取壊し工		
石積取壊し	t=500	1.2
埋戻工		
間詰め		0.1
吸出し防止材	t=10mm	3.6



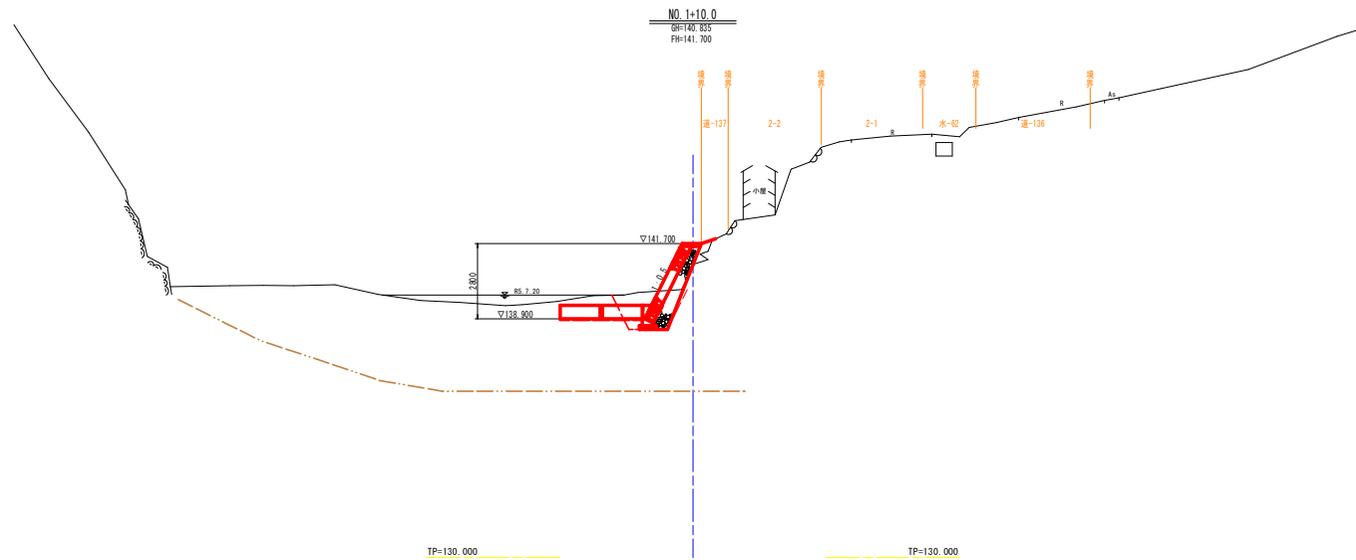
河川土工		
盛土	厚<2.5m	0.2
掘削	土砂	4.4
作業土工		
床掘	土砂	0.7
埋戻	厚<1.0m	0.7
法覆埋戻土工		
築込砕石	R0-40	1.7
構造物取壊し工		
石積取壊し	t=500	1.2
埋戻工		
間詰め		0.1
吸出し防止材	t=10mm	3.6

実施設計図面			
工事名	R6馬士 東秩谷川 (NO.0・NO.0+10.0)		
路線名等	R6馬士 東秩谷川 美・脇東保名 河川工事 (担い手確保型)		
工事箇所	美馬市脇町東保名		
図面名	横断図 (1/3)		
縮尺	S=1/100	図面番号	4 / 15
会社名			
事業所名	徳島県西部総合県民局土木整備部 (美馬庁舎)		

横断図 (2/3)
S=1/100



河川土工		
盛土	厚<2.5m	0.5
掘削	土砂	3.6
作業土工		
床掘	土砂	0.7
埋戻	厚<1.0m	0.6
法覆埋戻工		
裏込砕石	R0-40	1.6
構造物取壊し工		
石積取壊し	t=500	1.4
埋戻工		
間詰め	砕石	0.1
吸出し防止材	t=10mm	3.6

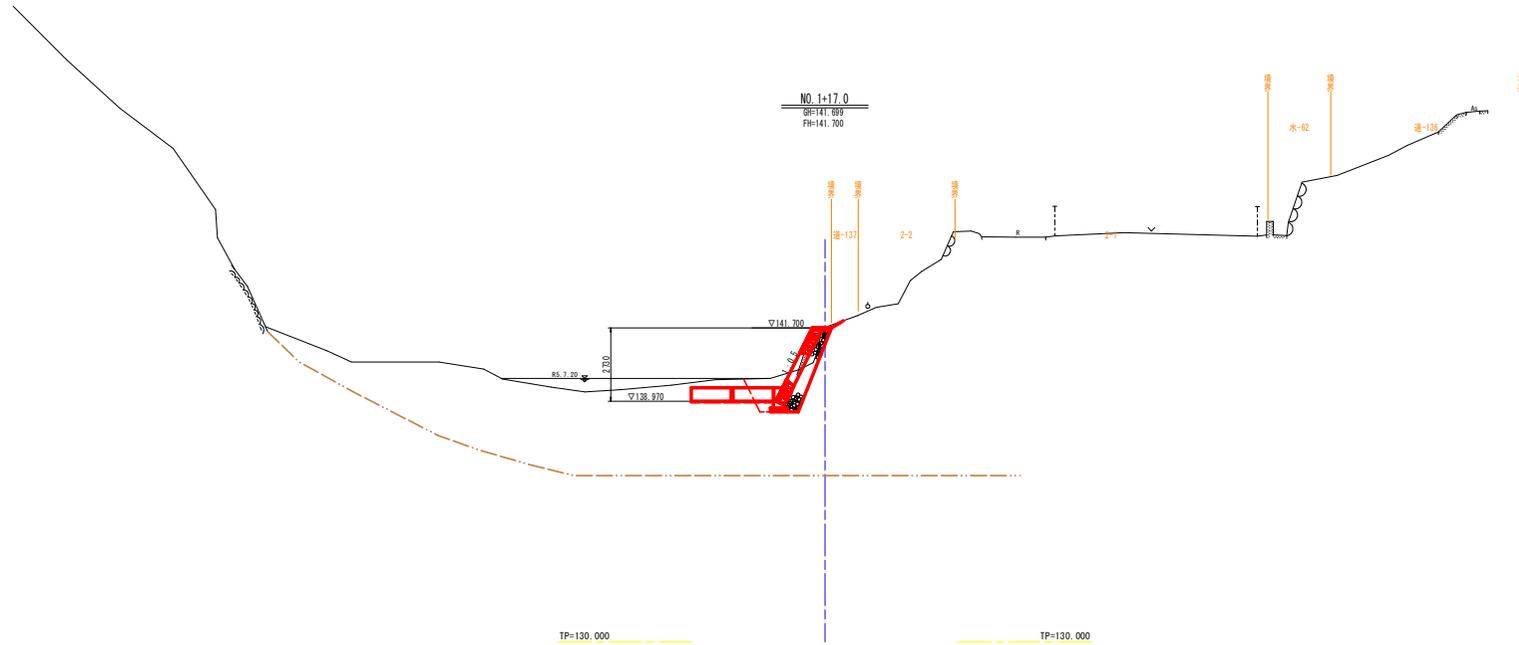


河川土工		
盛土	厚<2.5m	0.3
掘削	土砂	4.4
作業土工		
床掘	土砂	0.7
埋戻	厚<1.0m	0.6
法覆埋戻工		
裏込砕石	R0-40	1.5
構造物取壊し工		
石積取壊し	t=500	1.5
埋戻工		
間詰め	砕石	0.1
吸出し防止材	t=10mm	3.6

実施設計図面

工事名	R6馬士 東秩谷川 美・脇東保名 河川工事 (担い手確保型)		
路線名等	東秩谷川		
工事箇所	美馬市脇町東保名		
図面名	横断図 (2/3)		
縮尺	S=1/100	図面番号	5 / 15
会社名			
事業所名	徳島県西部総合県民局県土整備部 (美馬庁舎)		

横断図 (3/3)
S=1/100

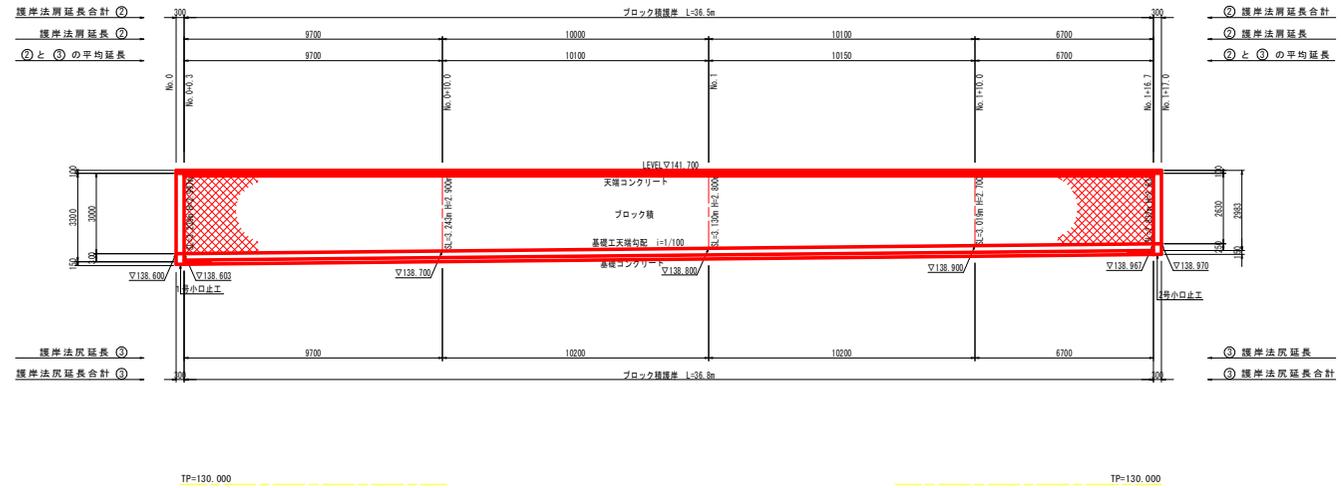


河川土工		
盛土	厚<2.5m	—
掘削	土砂	4.7
作業土工		
床掘	土砂	0.7
埋戻	厚<1.0m	0.8
法面護岸工		
裏込砕石	RC-40	1.5
構造物取壊し工		
石積取壊し	t=500	2.0
埋固工		
間詰め石		0.1
撥出し防止材	t=10mm	3.6

実施設計図面		東秩谷川 (NO. 1+17.0)
工事名	R6馬士 東秩谷川 美・脇東俣名 河川工事 (担い手確保型)	
路線名等	東秩谷川	
工事箇所	美馬市脇町東俣名	
図面名	横断図 (3/3)	
縮尺	S=1/100	図面番号 6 / 15
会社名		
事業所名	徳島県西部総合県民局県土整備部 (美馬庁舎)	

護岸工展開図

S=1/100



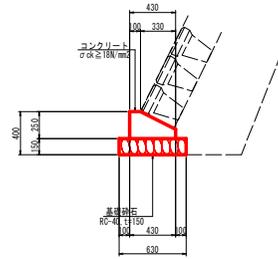
実施設計図面

工事名	R6馬士 東谷川 美・脇東俣名 河川工事 (担い手確保型)		
路線名等	東谷川		
工事箇所	美馬市脇町東俣名		
図面名	護岸工展開図		
縮尺	S=1/100	図面番号	7 / 15
会社名			
事業所名	徳島県西部総合県民局県土整備部(美馬庁舎)		

東谷川

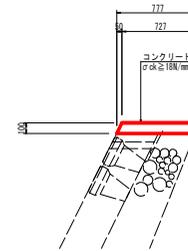
構造図

基礎コンクリート
S=1/25



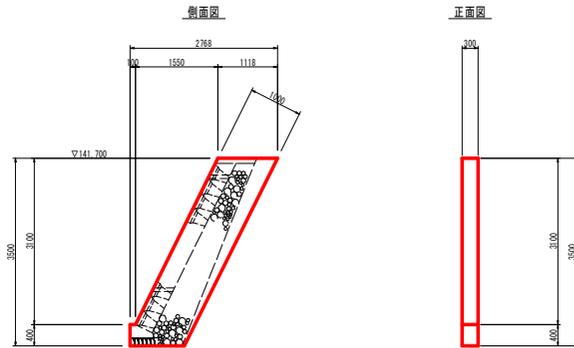
基礎コンクリート				10.0m当り
名称	規格	単位	数量	
コンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	m ³	0.8	
型 枠	小型構造物	m ²	7.0	
目 地 材	t=10mm	m ²	0.1	
基礎砕石	RC-40, t=150	m ²	6.3	

天端コンクリート
S=1/25



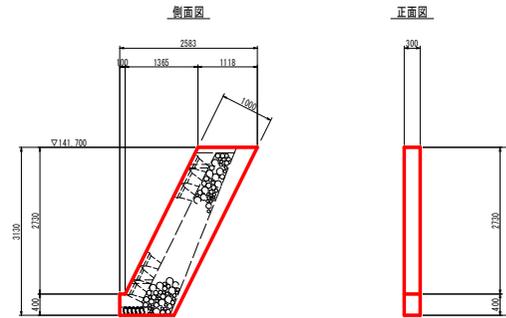
天端コンクリート				10.0m当り
名称	規格	単位	数量	
コンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	m ³	0.7	
型 枠	小型構造物	m ²	1.1	
目 地 材	t=10mm	m ²	0.1	

1号小口止工
S=1/50



1号小口止工				1.0m当り
名称	規格	単位	数量	
コンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	m ³	1.2	
型 枠	無筋構造物	m ²	9.2	

2号小口止工
S=1/50



2号小口止工				1.0m当り
名称	規格	単位	数量	
コンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	m ³	1.0	
型 枠	無筋構造物	m ²	7.7	

実施設計図面

工事名	R6馬士 東秩谷川 美・脇東俣名 河川工事 (担い手確保型)		
路線名等	東秩谷川		
工事箇所	美馬市脇町東俣名		
図面名	構造図		
縮尺	図示	図面番号	8 / 15
会社名			
事業所名	徳島県西部総合県民局県土整備部(美馬庁舎)		

根固めブロック割付図（参考図）（1/2）

平面図

S=1/250



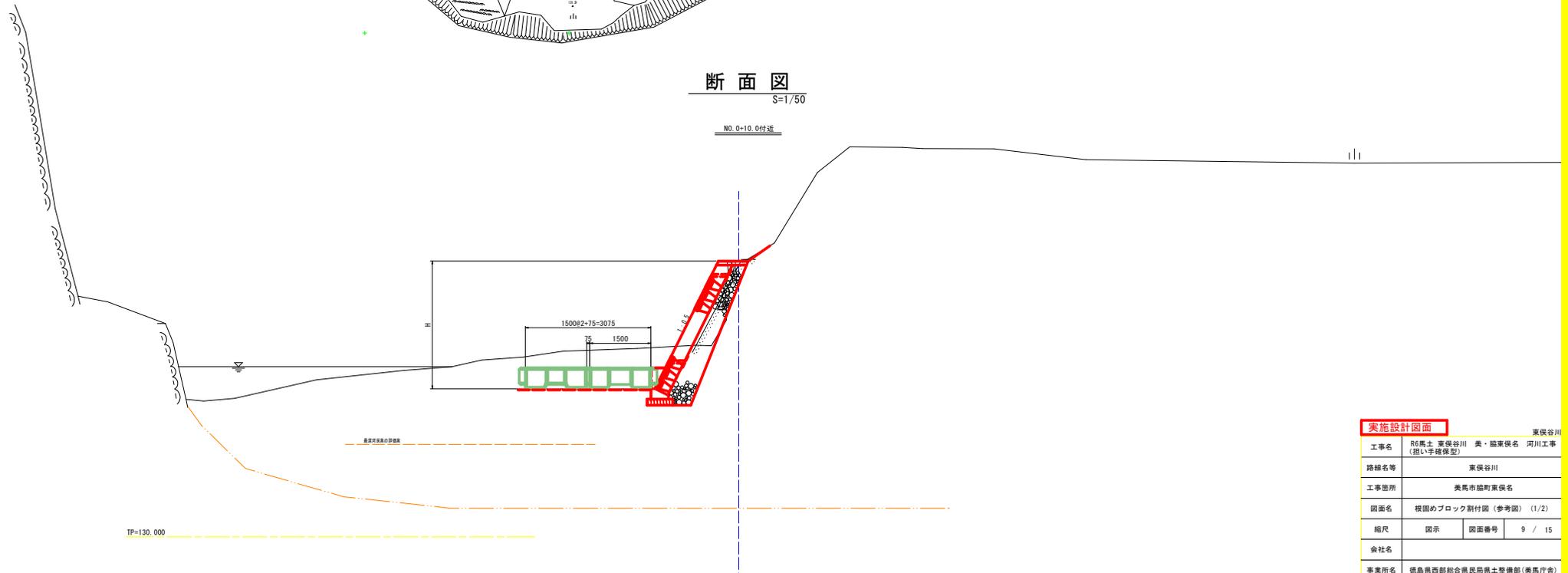
ブロック数量表

名称	規格	数量
ストーンブロック2t平型	標準型	48
	運結会員	74
	運結箇所数	74

断面図

S=1/50

NO. 0+10.0付近



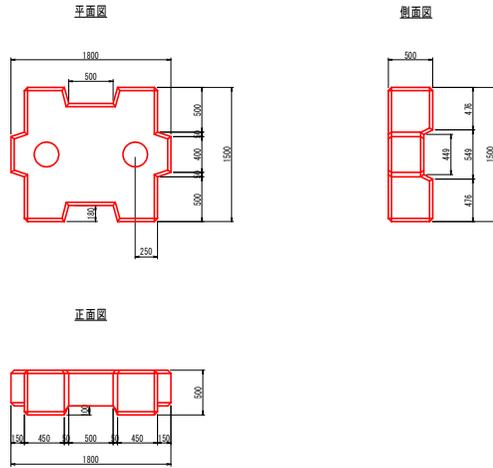
実施設計図面

工事名	R6馬士 東保谷川 美・脇東保名 河川工事 (担い手確保型)		
路線名等	東保谷川		
工事箇所	美馬市脇町東保名		
図面名	根固めブロック割付図（参考図）（1/2）		
縮尺	図示	図面番号	9 / 15
会社名			
事業所名	徳島県西部総合県民局県土整備部(美馬庁舎)		

根固めブロック割付図（参考図）（2/2）

ストーンブロック2t標準型

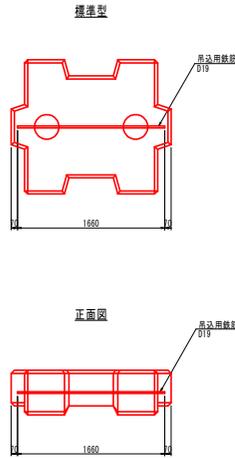
S=1/30



品名	種類	質量(t)	コンクリート標準寸法	型枠面積(㎡)	吊筋質量(kg)
2t平型	標準型	2.08	0.905	6.33	3.74
2t平型	端部型	2.01	0.878	6.18	3.74

吊込用鉄筋詳細図

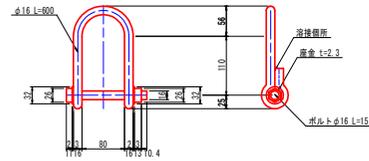
S=1/30



吊筋数量表				
鉄筋の種類	径(mm)	鉄筋長(m)	単位質量(kg/m)	質量(kg)
真砂	19	1.660	2.25	3.74

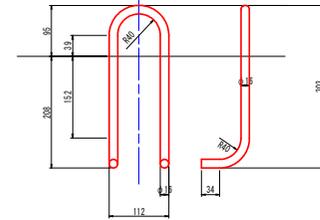
連結金具詳細図

S=1/5



挿入鉄筋詳細図

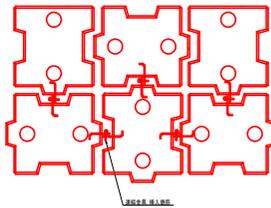
S=1/5



鉄筋の種類	径φ(mm)	1本の長さ(m)	本数(本)	総長(m)	単位質量(kg/m)	質量(kg)
丸鋼	16	0.752	4	3.008	1.58	4.75

連結図（かみ合わせ配列）

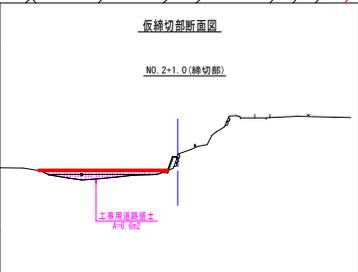
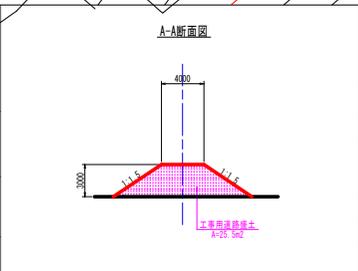
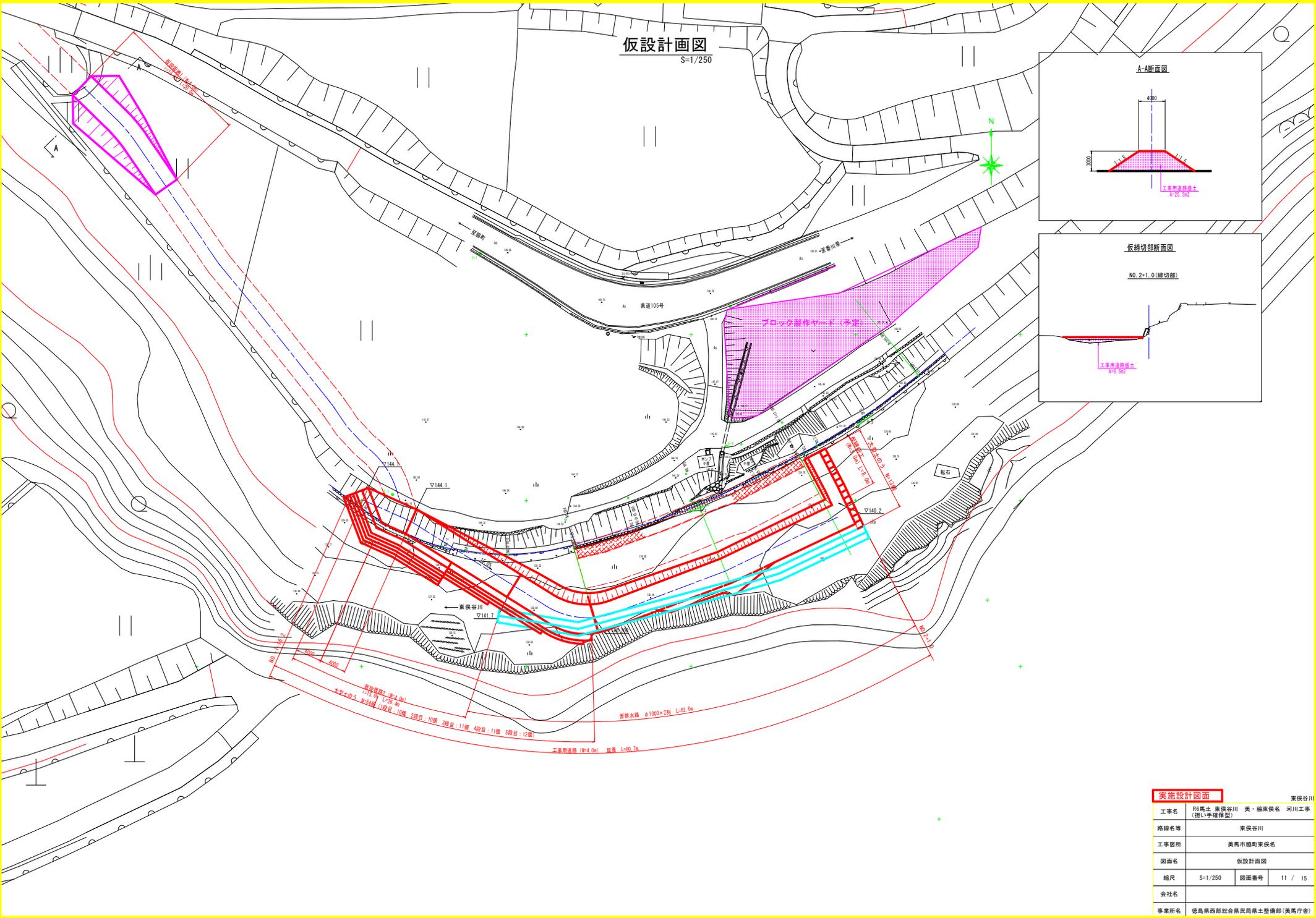
S=1/50



実施設計図面

実施設計図面			
工事名	R6馬土 東秩谷川 美・脇東保名 河川工事 (担い手確保型)		
路線名等	東秩谷川		
工事箇所	美馬市脇町東保名		
図面名	根固めブロック割付図（参考図）（2/2）		
縮尺	図示	図面番号	10 / 15
会社名			
事業所名	徳島県西部総合県民局県土整備部(美馬庁舎)		

仮設計画図
S=1/250



仮設歩道幅2.0(幅4.0m)
1段目幅 1.50m
L=30.0m

仮設水路 φ1000×2割 L=92.0m

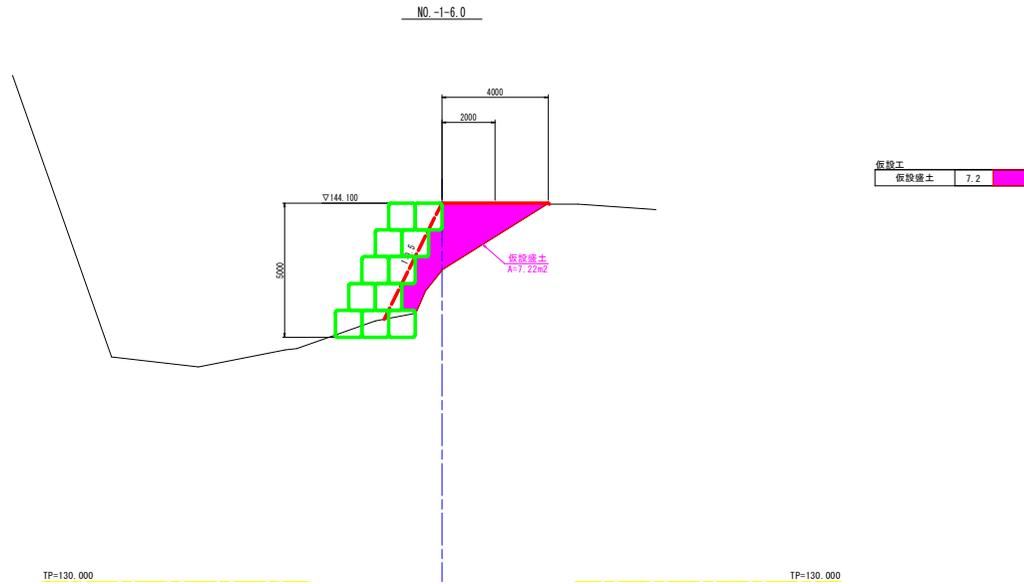
工事用道路(幅4.0m) 延長 L=90.7m

実施設計図面

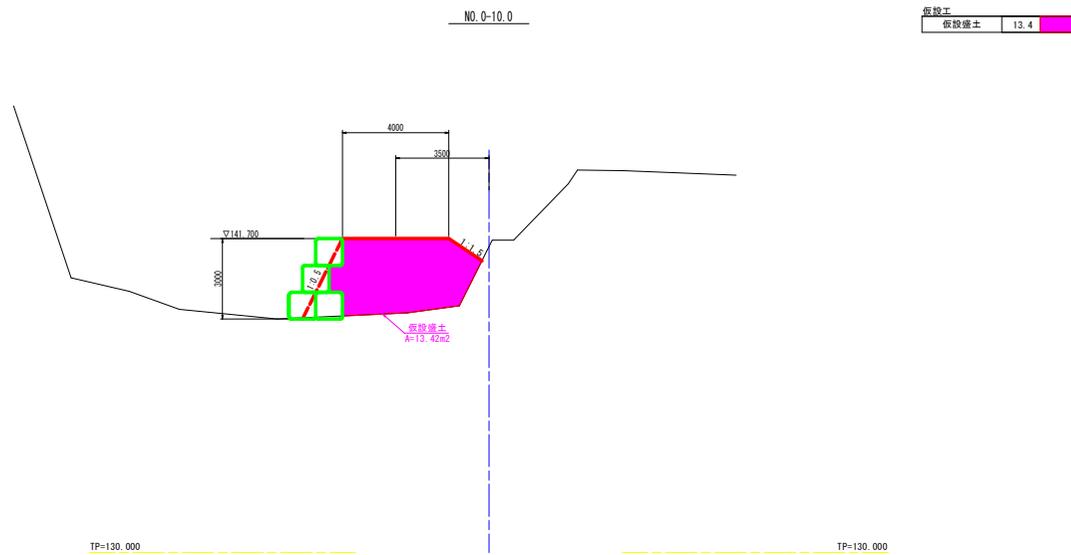
工事名	R6馬士 東俣谷川 美・脇東俣名 河川工事 (担い手確保型)		
路線名等	東俣谷川		
工事箇所	美馬市脇町東俣名		
図面名	仮設計画図		
縮尺	S=1/250	図面番号	11 / 15
会社名			
事業所名	徳島県西部総合県民局馬士整備部(美馬庁舎)		

仮設横断面図(1/3)

S=1/100



仮設工	
仮設橋土	7.2

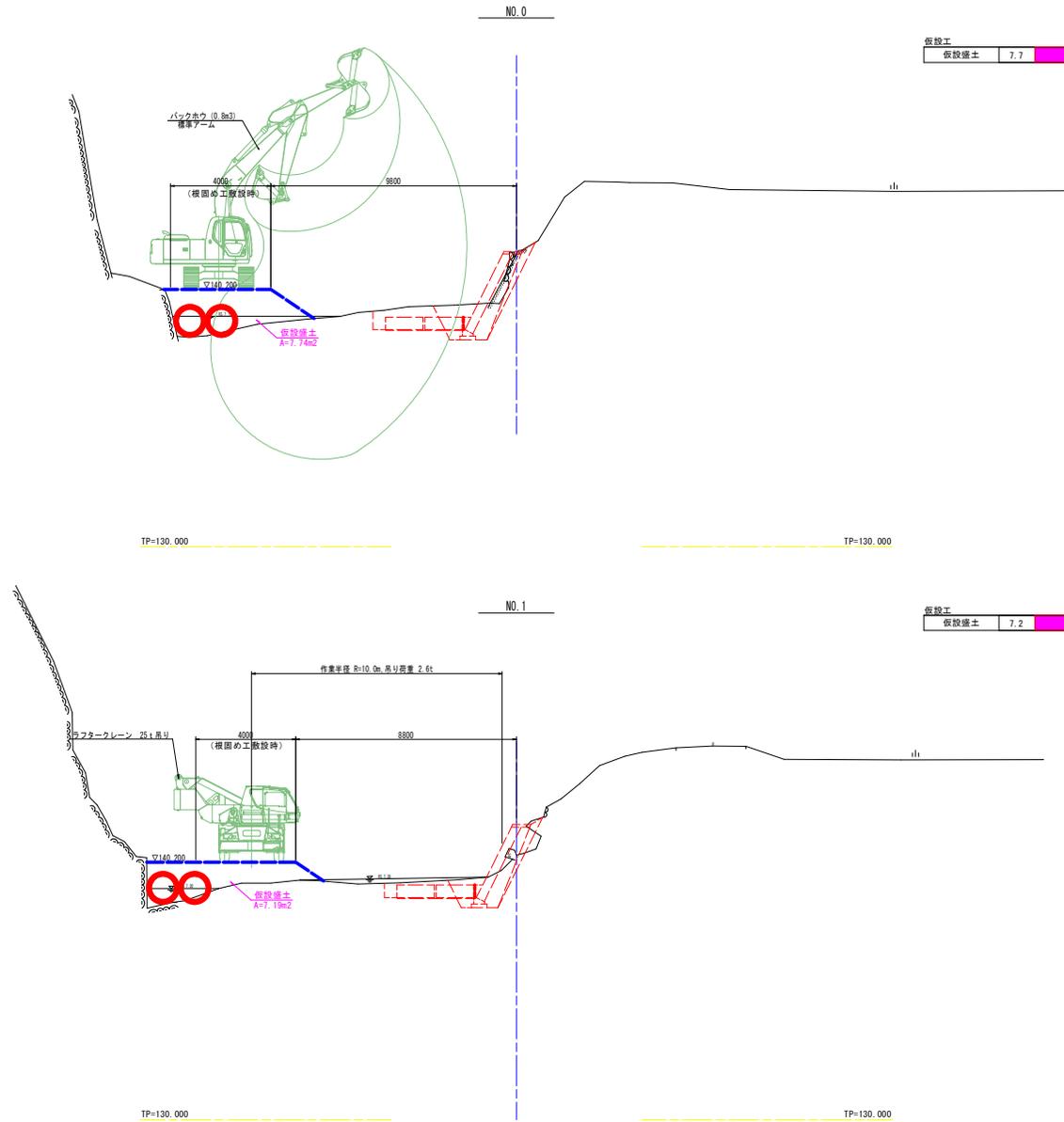


仮設工	
仮設橋土	13.4

東俣谷川			
工事名	R6馬士 東俣谷川 美・脇東俣名 河川工事 (組い手橋保型)		
路線名等	東俣谷川		
工事箇所	美馬市脇町東俣名		
図面名	仮設計断面図(1/3)		
縮尺	S=1/100	図面番号	12 / 15
会社名			
事業所名	徳島県西部総合県民局橋土整備部(美馬庁舎)		

仮設横断面図 (2/3)

S=1/100

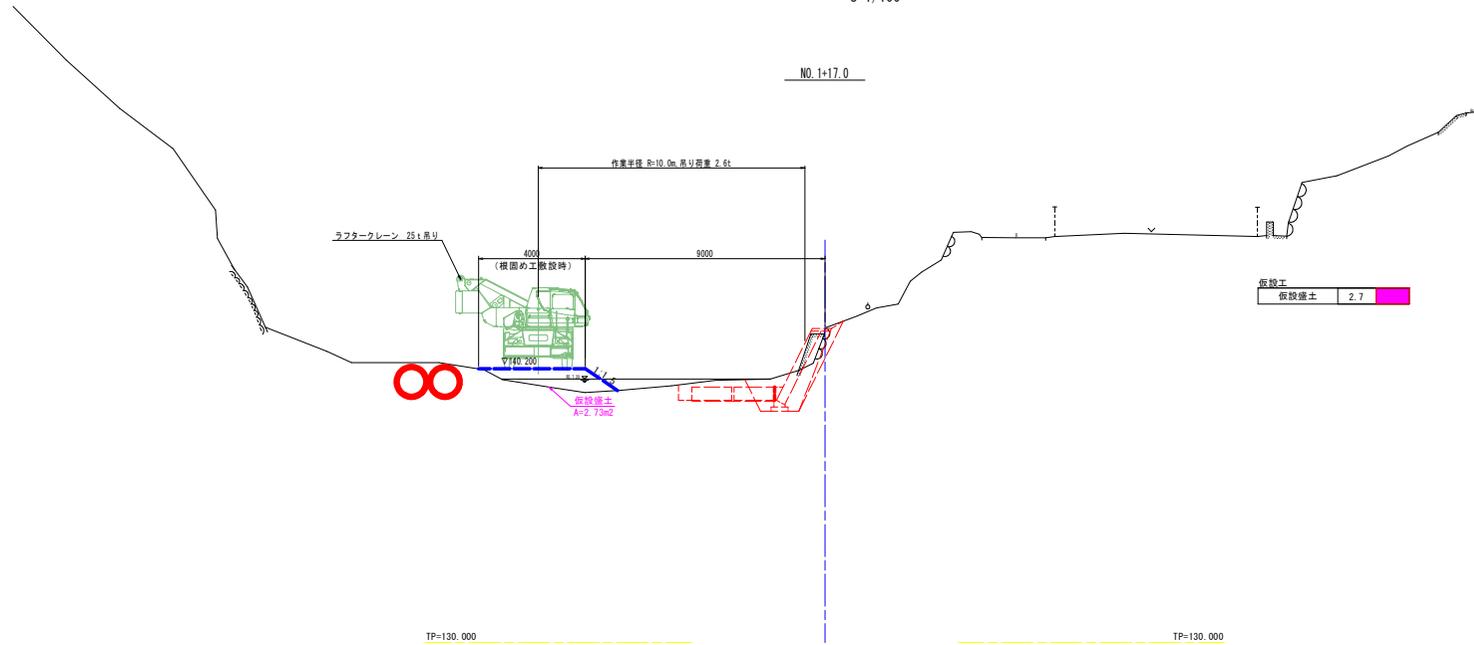


実施設計図面

工事名	R6馬士 東俣谷川 美・脇東俣名 河川工事 (担い手確保型)		
路線名等	東俣谷川		
工事箇所	美馬市脇町東俣名		
図面名	仮設計断面図 (2/3)		
縮尺	S=1/100	図面番号	13 / 15
会社名			
事業所名	徳島県西部総合県民局橋土整備部 (美馬庁舎)		

仮設横断面図 (3/3)

S=1/100

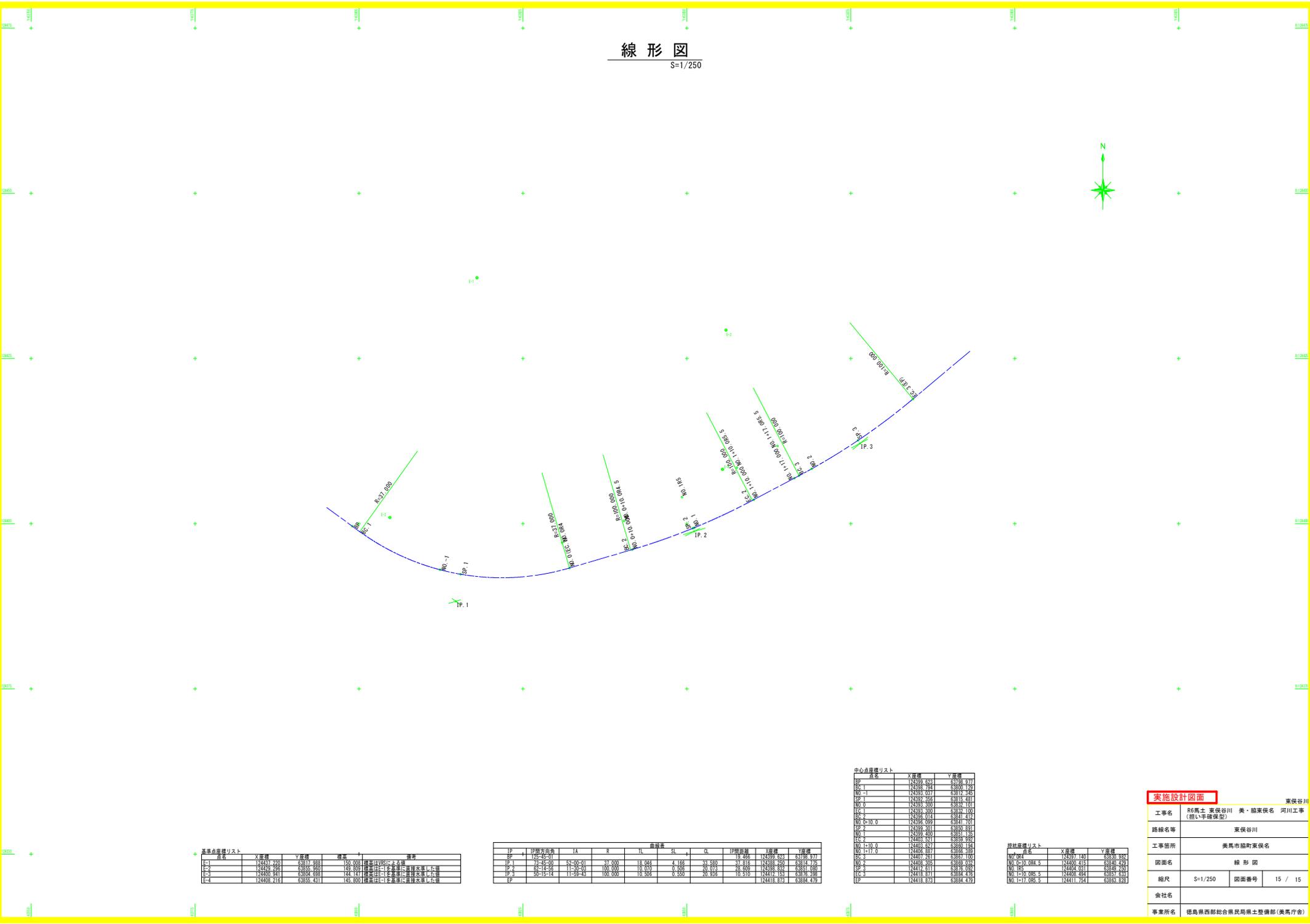


実施設計図面

工事名	R6馬土 東秩谷川 美・脇東俣名 河川工事 (担い手確保型)			東秩谷川
路線名等	東秩谷川			
工事箇所	美馬市脇町東俣名			
図面名	仮設計断面図 (3/3)			
縮尺	S=1/100	図面番号	14 / 15	
会社名				
事業所名	徳島県西部総合県民局馬土整備部 (美馬庁舎)			

線形図

S=1/250



基準点座標リスト

点名	X座標	Y座標	標高	備考
E-1	124241.220	63811.888	150.000	標高はVRSに上巻
E-2	124249.286	63835.860	149.850	標高はVRSに上巻に道路交差17m幅
E-3	124260.941	63854.688	144.110	標高はVRSに上巻に道路交差17m幅
E-4	124468.216	63855.431	145.800	標高はVRSに上巻に道路交差17m幅

曲線表

IP	IP側方向角	IA	R	IL	SL	AL	PI既知座標	X座標	Y座標
SP-1	125.45-01	32.00-01	37.000	18.046	4.166	33.580	124399.625	63788.977	
SP-2	74.25-00	11-30-03	100.000	0.070	0.356	20.013	124388.260	63814.762	
SP-3	69.14-05	11-30-03	100.000	0.070	0.356	20.013	124388.832	63851.080	
EP	95.15-14	11-30-43	100.000	10.386	0.359	20.326	124411.194	63876.388	

中心点座標リスト

点名	X座標	Y座標
BP	124370.625	63788.977
BC-1	124368.784	63802.725
NO-1	124368.031	63812.425
SP-1	124372.356	63815.481
NO-0	124375.300	63822.103
EP-1	124383.300	63837.100
EP-2	124391.014	63847.474
NO-0+10.0	124395.059	63847.701
SP-2	124399.201	63850.331
NO-1	124402.420	63851.183
EP-2	124403.321	63859.992
NO-1+10.0	124405.621	63867.184
NO-1+17.0	124406.887	63876.388
BC-3	124407.201	63877.100
NO-2	124408.306	63880.054
SP-3	124418.611	63876.092
EP-3	124418.311	63874.475
EP	124418.873	63884.470

接点座標リスト

点名	X座標	Y座標
NO-0&1	124370.101	63830.982
NO-0+10.0&1	124400.114	63840.293
NO-1&5	124404.031	63849.250
NO-1+10.0&5	124408.044	63857.683
NO-1+17.0&5	124411.754	63866.828

実施設計図面

工事名	R6馬士 東伏谷川 美・脇東俣名 河川工事 (掘削手続保証)			東伏谷川
路線名等	東伏谷川			
工事箇所	美馬市脇町東俣名			
図面名	線形図			
縮尺	S=1/250	図面番号	15 / 15	
会社名				
事業所名	徳島県西部総合県民局県土整備部(美馬庁舎)			