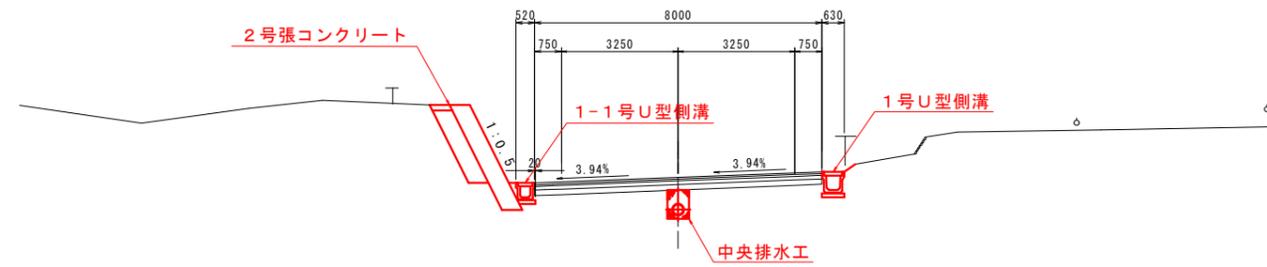


標準断面図 S=1:100

NO. 47付近



DL=20.00

実施設計図面

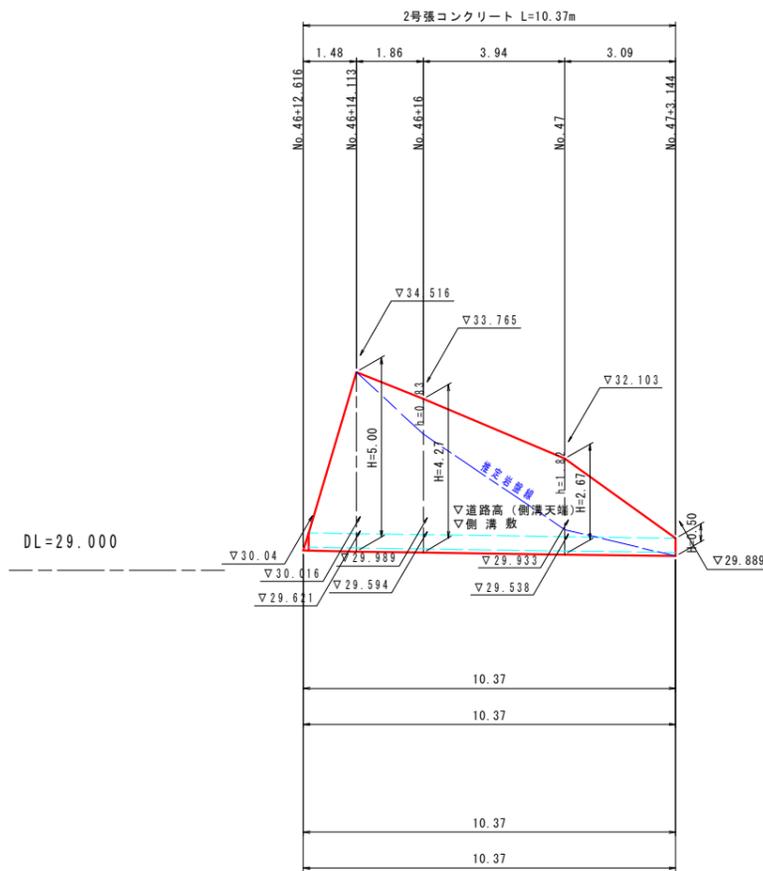
工事名	R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(5)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬(第5分割)		
図面名	標準断面図		
縮尺	1:100	図面番号	3 / 14
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

構造図

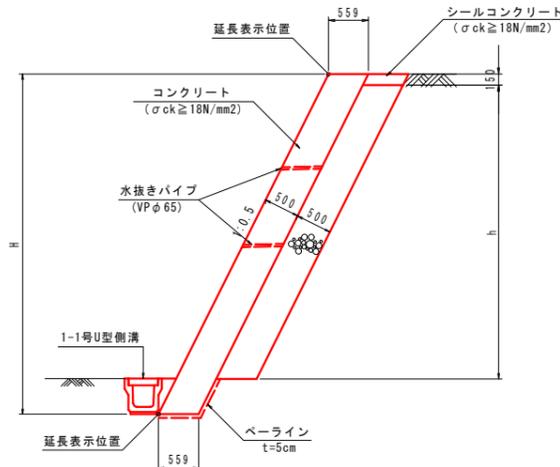
展開図 (本線 左側)

NO. 46+12.616~NO. 47+3.144
S=1:50

(左側)



2号張コンクリート S=1:50

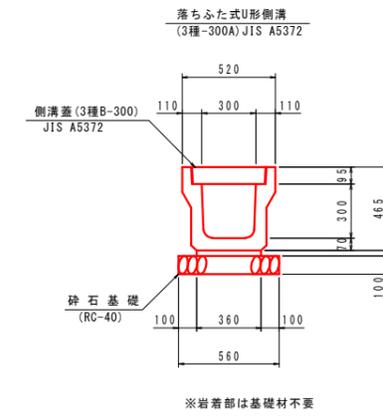


2号張コンクリート		1.0m当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	m³	0.559H
型枠	一般型枠	m²	1.118H
裏型枠	一般型枠	m²	1.118h
足場工	単管傾斜足場	掛m²	1.118H
裏込砕石	RC-40	m³	0.559h
ペーライン	t=50cm	m²	1.118(H-h)-0.559

- 注)
- 伸縮目地材 (t=10mm) を10m程度以下の間隔で設置する。
 - 水抜きパイプ (VP-65) を3m2に1箇所程度設置する。
 - 水抜きパイプ設置箇所には吸い出し防止材 (300×300点在) を設置する。

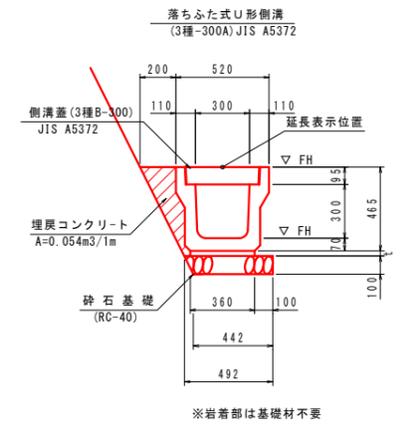
構造図

1号U型側溝 S=1:20



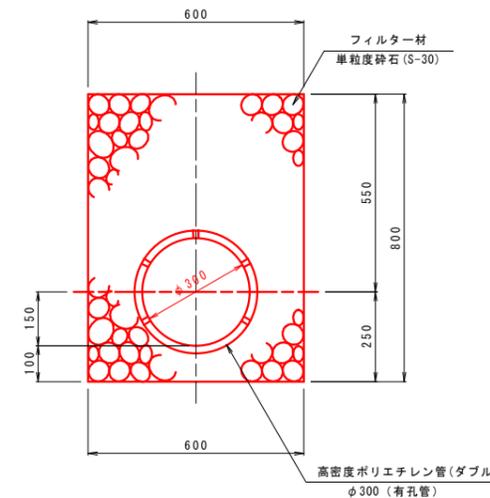
1号U型側溝		10.0m当り	
名称	規格	単位	数量
側溝	3種 300A	個	5.0
砕石基礎	t=100 RC-40	m²	5.60
基面整正	土砂	m²	5.6
蓋板	3種 B300	枚	20.0

1-1号U型側溝 S=1:20



1-1号U型側溝		10.0m当り	
名称	規格	単位	数量
側溝	3種 300A	個	5.0
砕石基礎	t=100 RC-40	m²	4.67
基面整正	土砂	m²	4.4
蓋板	3種 B300	個	20.0
埋戻コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	m³	0.54

地下排水 S=1:10



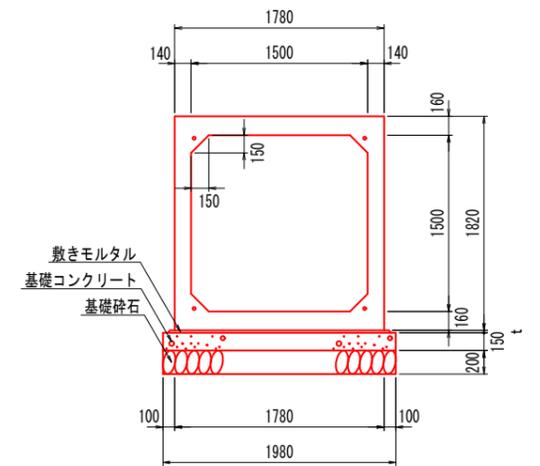
実施設計図面

工事名	R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事 (5)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬 (第5分割)		
図面名	構造図		
縮尺	図示	図面番号	5 / 14
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島〉		

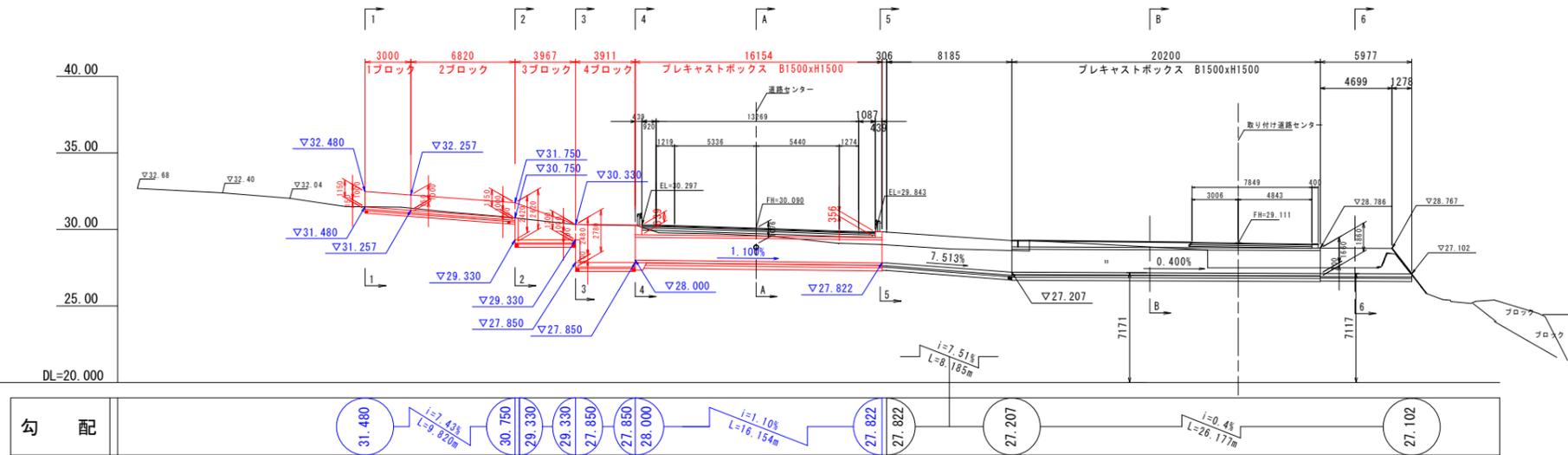
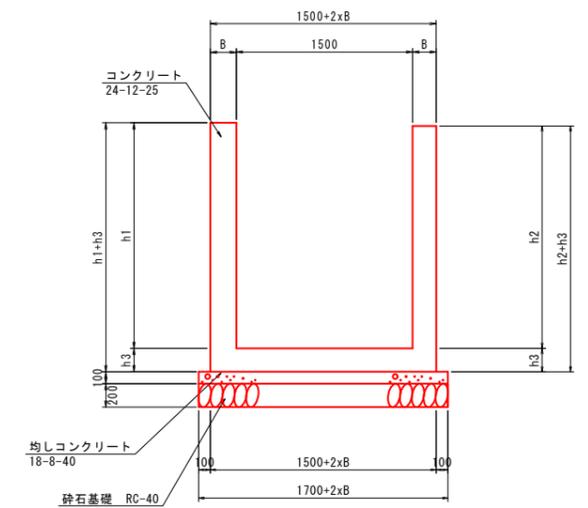
プレキャストボックス・水路一般図

標準断面図 S=1:30

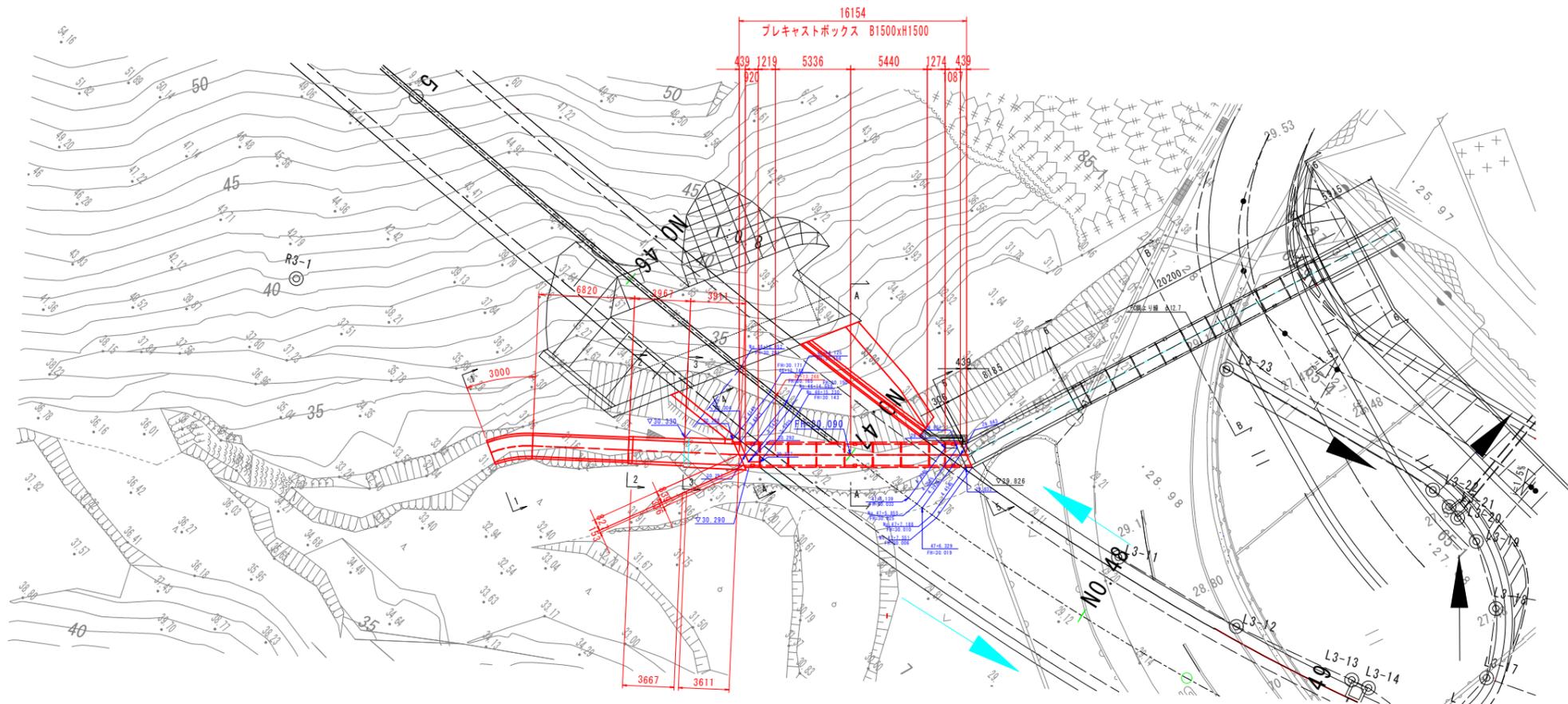
プレキャストボックス



U型水路



平面図 S=1:200



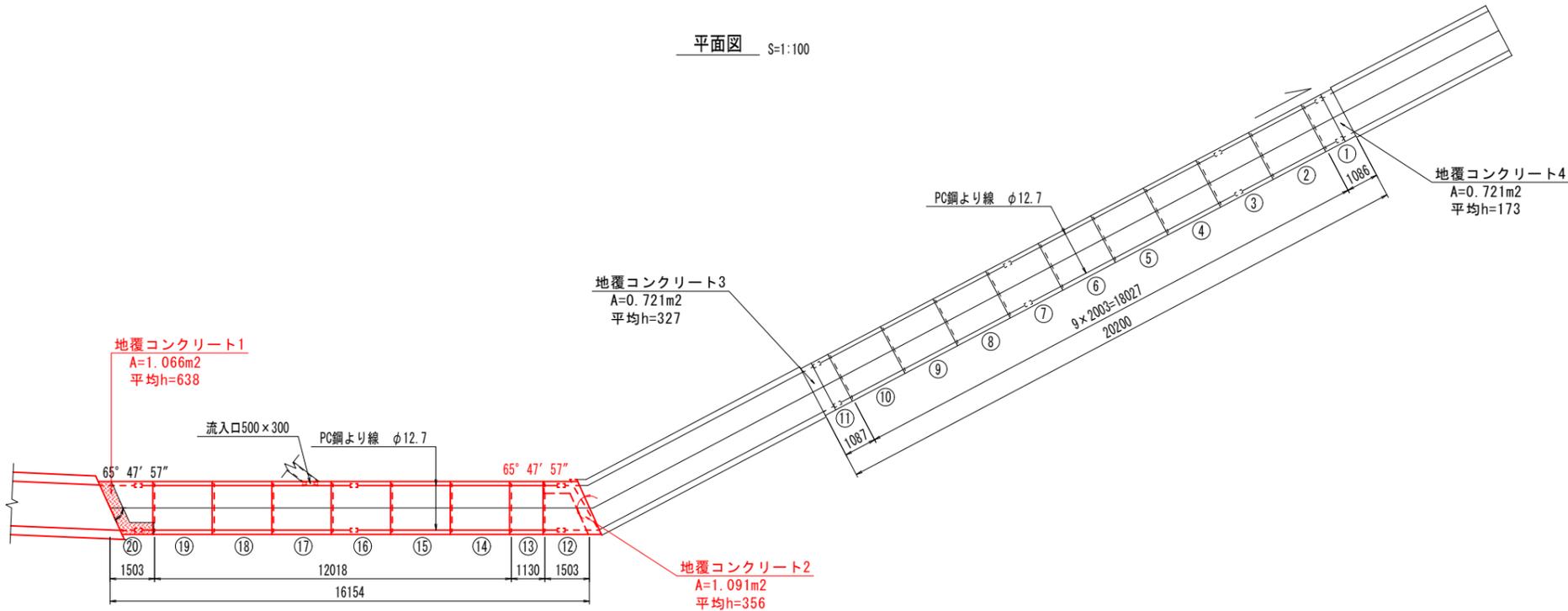
実施設計図面

工事名	R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事 (5)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字ノ瀬 (第5分割)		
図面名	プレキャストボックス・水路一般図		
縮尺	図示	図面番号	6 / 14
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

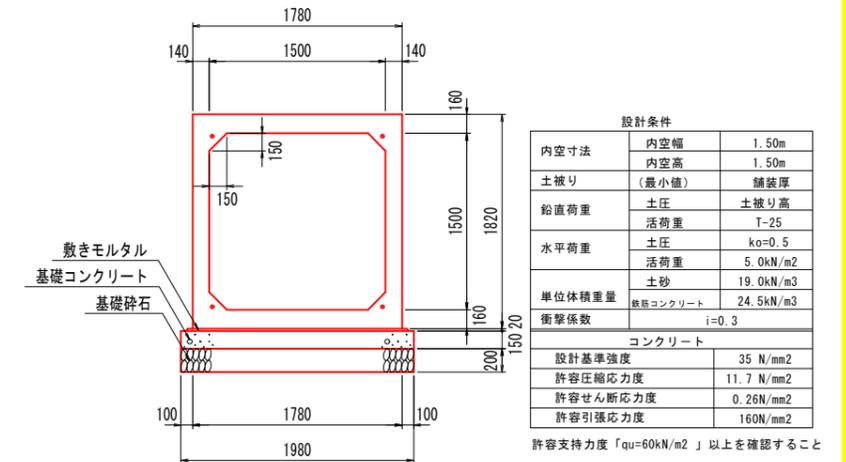
プレキャストボックス割付図

1500x1500x2000

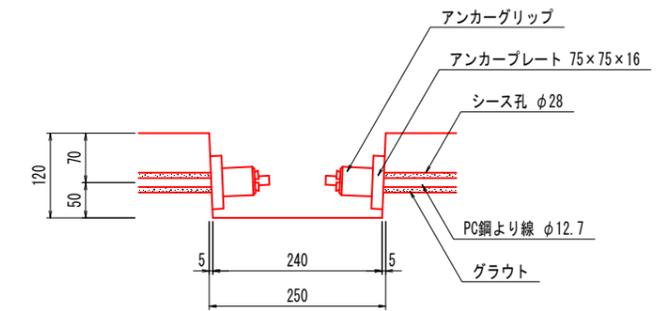
平面図 S=1:100



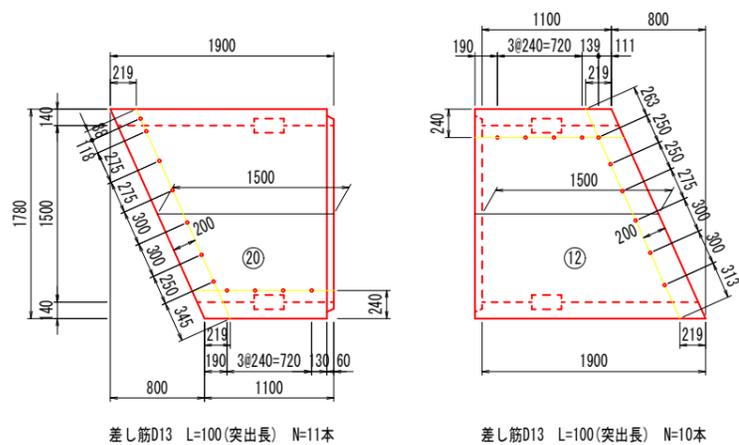
標準断面図 S=1:30



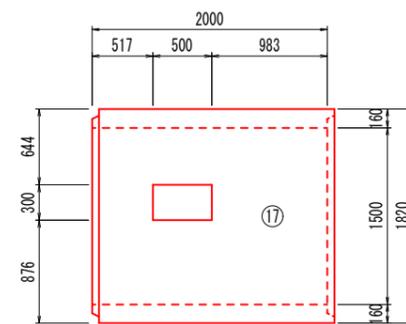
定着部詳細図 S=1:5



差し筋部平面図 S=1:30



流入部側面図 S=1:30



ボックスカルパート数量表

種別	幅	高さ	長さ	数量	番号	備考
基本	1500	1500	2000	4		
基本	1500	1500	2000	1		定着部付
短品	1500	1500	1127	1	13	
流入口	1500	1500	2000	1	17	流入口500×300
斜切	1500	1500	1500	1	12	定着部付、凸無、差し筋D13付
斜切	1500	1500	1500	1	20	定着部付、凹無、差し筋D13付
合計				9		

縦締め材料表

種類	単位	数量	備考
PC鋼より線	φ12.7mm	m	64.6
アンカープレート、グリップ	セット		16

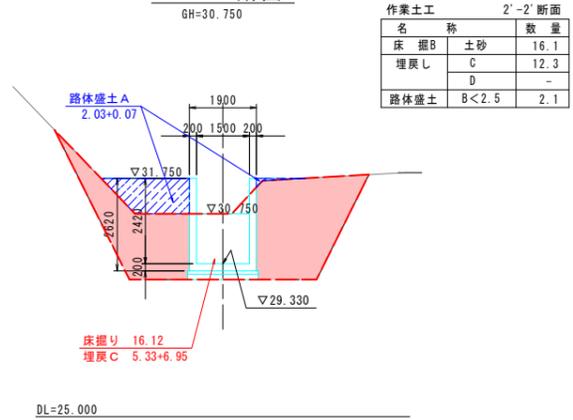
実施設計図面

工事名	R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事 (5)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字・ノ瀬 (第5分割)		
図面名	プレキャストボックス割付図		
縮尺	図示	図面番号	7 / 14
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

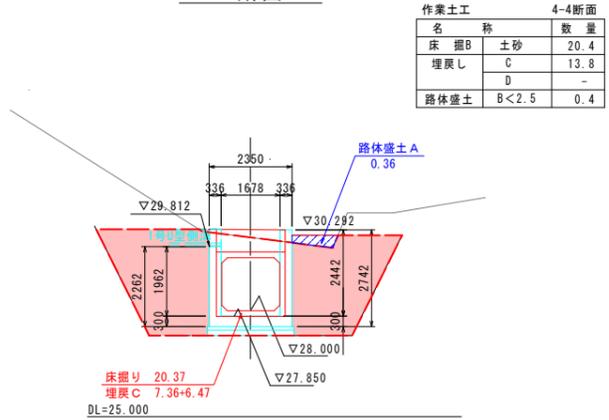
横断図 S=1:100

(水路・プレキャストボックス部)

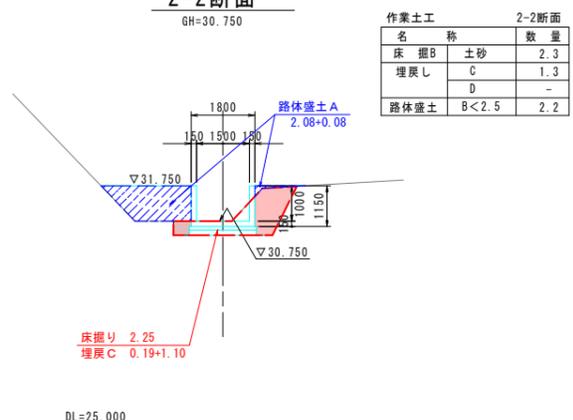
2'-2'断面
GH=30.750



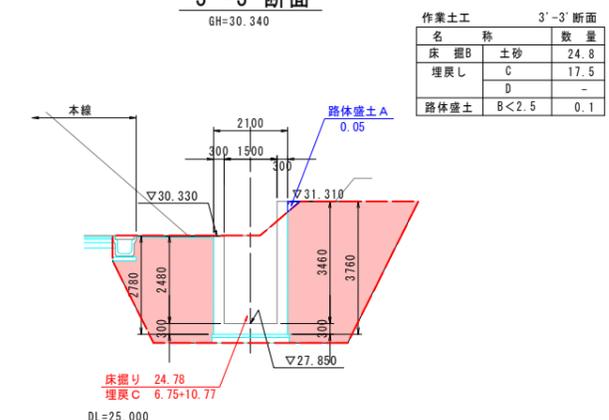
4-4断面



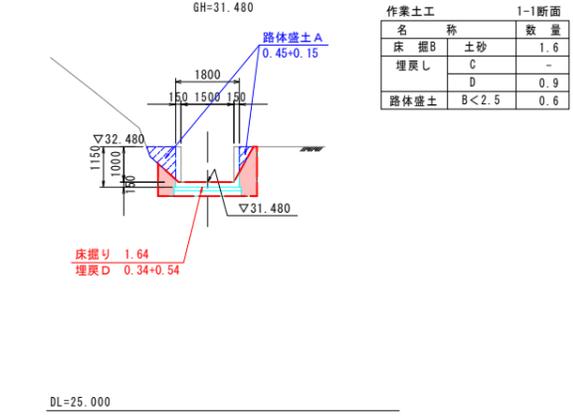
2-2断面
GH=30.750



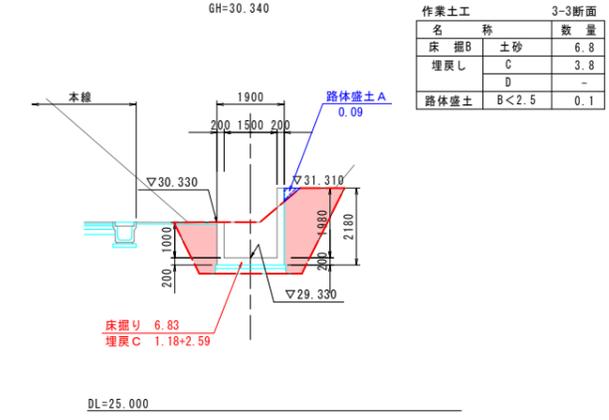
3'-3'断面
GH=30.340



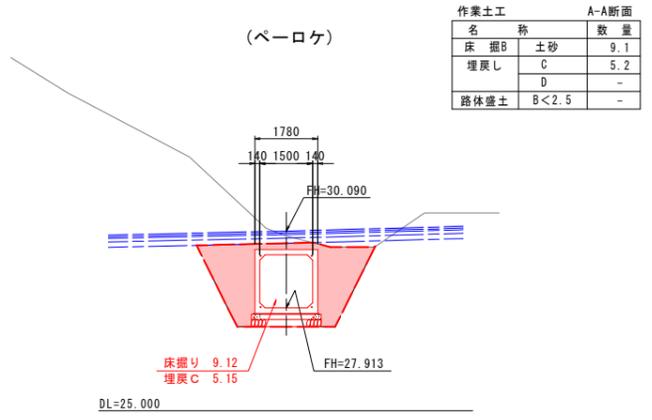
1-1断面
GH=31.480



3-3断面
GH=30.340



A-A断面
(ベローケ)

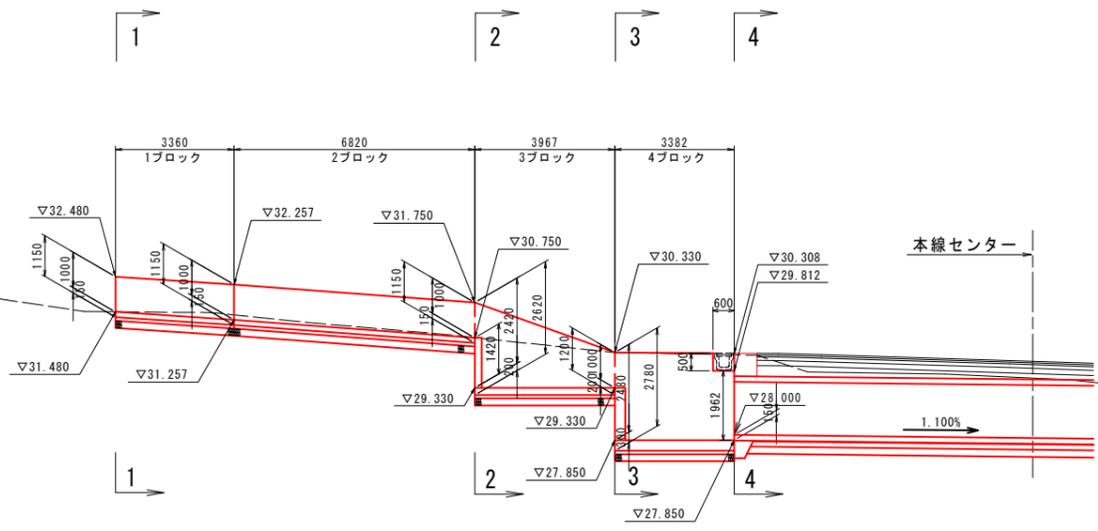


実施設計図面

工事名	R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事 (5)
路線名等	一般国道438号
工事箇所	名東郡佐那河内村下字ノ瀬 (第5分割)
図面名	横断図(水路・プレキャストボックス部)
縮尺	1:100 図面番号 8 / 14
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>

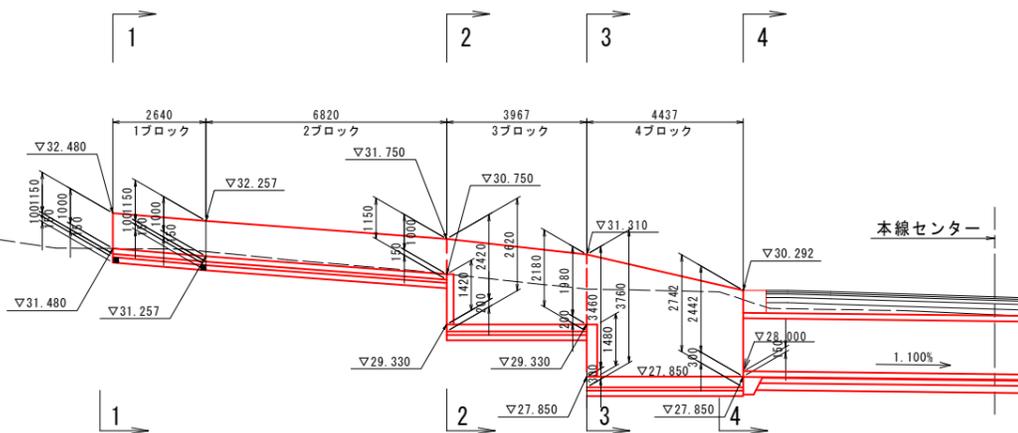
U型水路詳細図 (右側水路)

左側壁展開図 S=1:100
(徳島側)



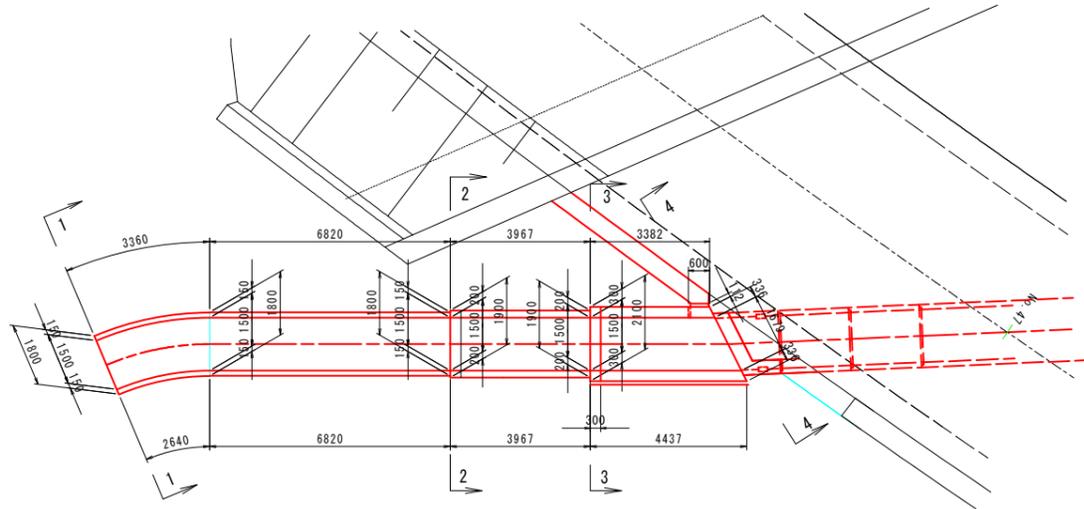
DL=25.00

右側壁展開図 S=1:100
(佐那河内側)

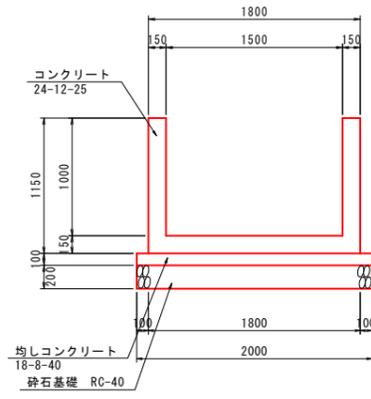


DL=25.00

平面位置図 S=1:100

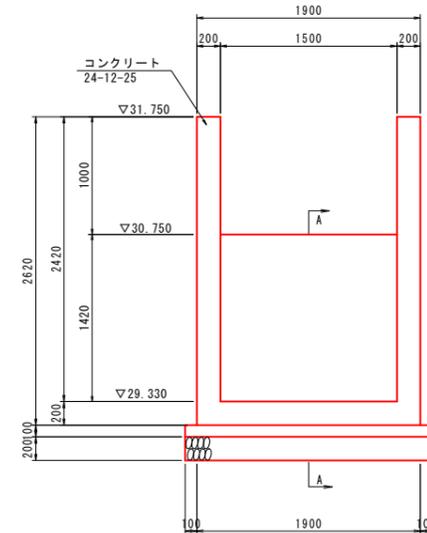


1-2区間断面
1ブロック・2ブロック

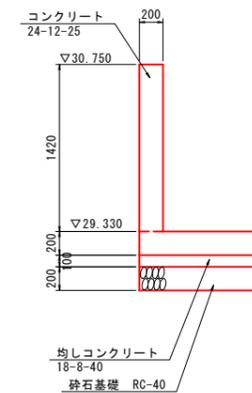


断面図 S=1:30

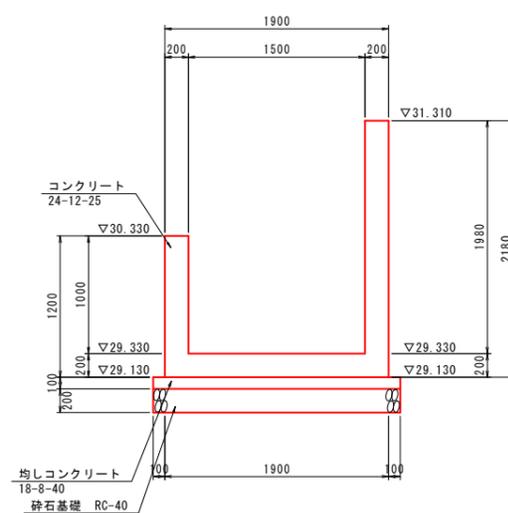
2'-2'断面
3ブロック



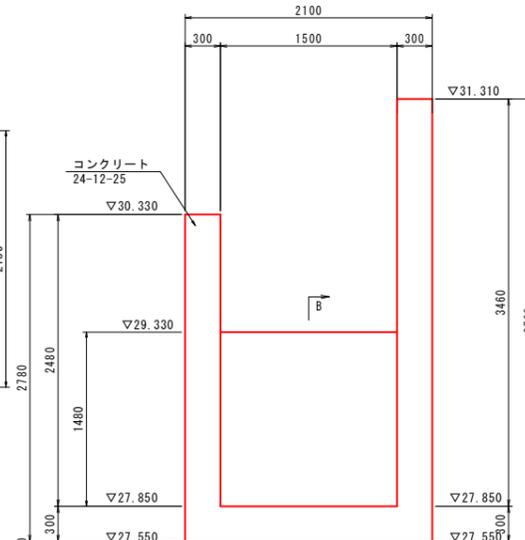
A-A断面



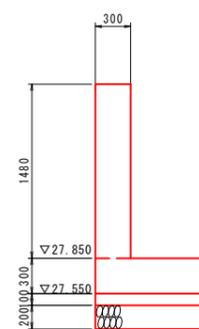
3-3断面
3ブロック



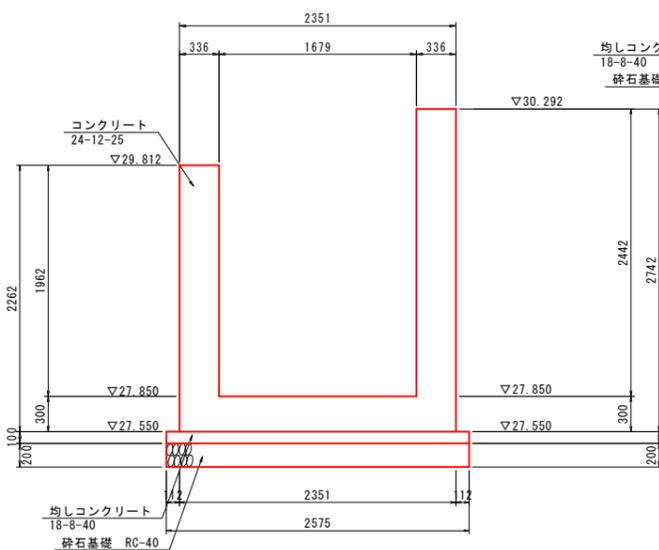
3'-3'断面
4ブロック



B-B断面



4-4断面
4ブロック



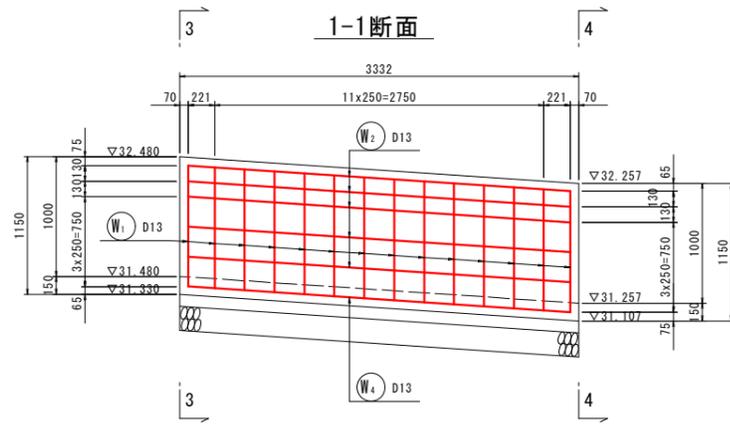
実施設計図面

工事名	R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事 (5)
路線名等	一般国道438号
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬 (第5分割)
図面名	U型水路詳細図
縮尺	図示 図面番号 9 / 14
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>

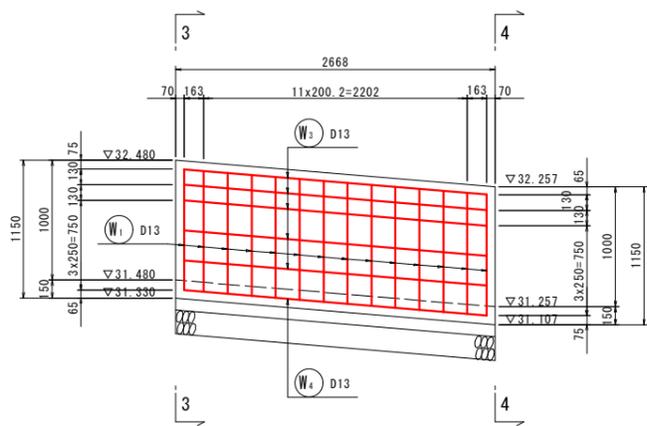
U型水路配筋図 1 S=1:30

1ブロック

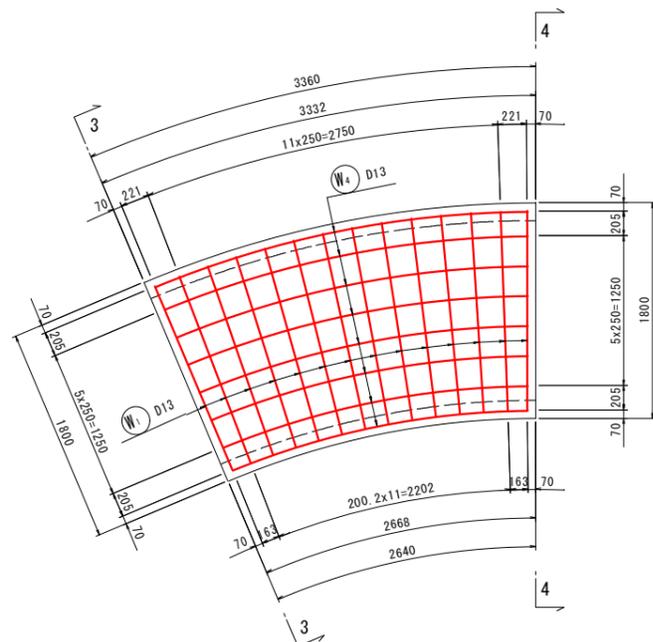
側面図



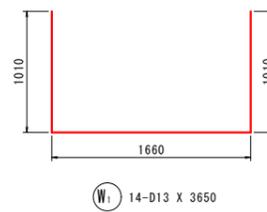
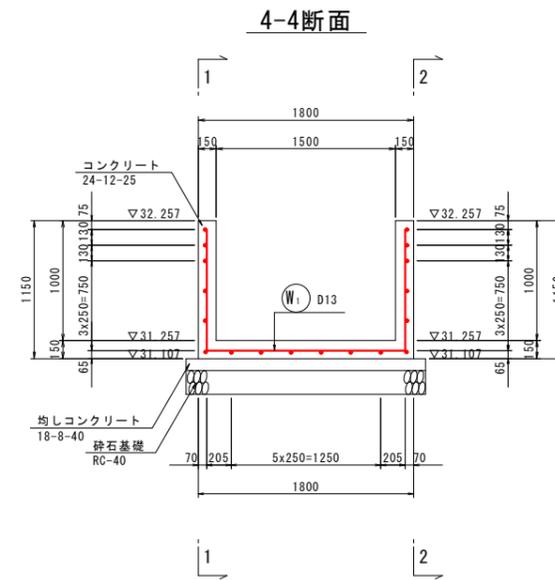
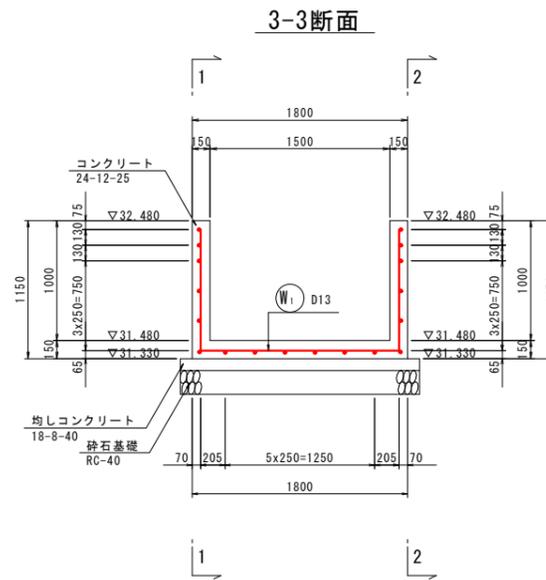
2-2断面



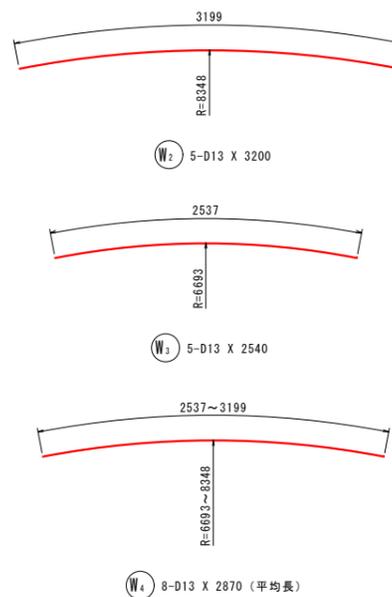
平面図



断面図



W1 14-D13 X 3650



W4 8-D13 X 2870 (平均長)

鉄筋質量表 (SD345)

種別	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
W1	D13	3650	14	0.995	3.63	51	┌
W2	D13	3200	5	0.995	3.18	16	┌
W3	D13	2540	5	0.995	2.53	13	┌
W4	D13	2870	8	0.995	2.86	23	┌ (平均長)
103							
合計 D13				103 kg			
総質量				103 kg			

変化鉄筋表

種別	径	本数	l1	l2	L
W1	D13	1	2537	6693	2540
-	D13	1	2616	6897	2620
-	D13	1	2718	7147	2720
-	D13	1	2818	7396	2820
-	D13	1	2918	7645	2920
-	D13	1	3017	7894	3020
-	D13	1	3117	8144	3120
-	D13	1	3199	8348	3200
平均長		8			2870

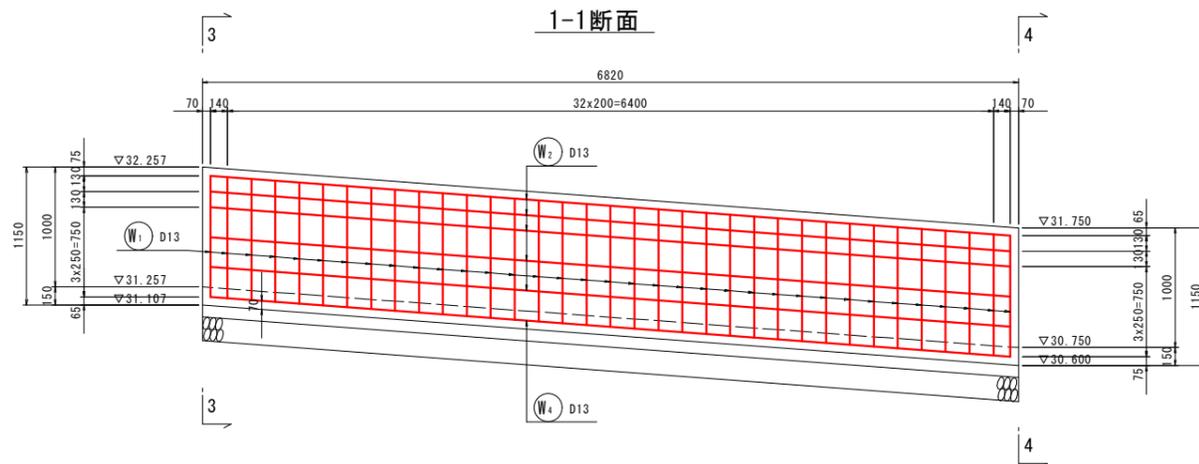
実施設計図面

工事名	R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事 (5)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬 (第5分割)		
図面名	U型水路配筋図 1		
縮尺	1:30	図面番号	10 / 14
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

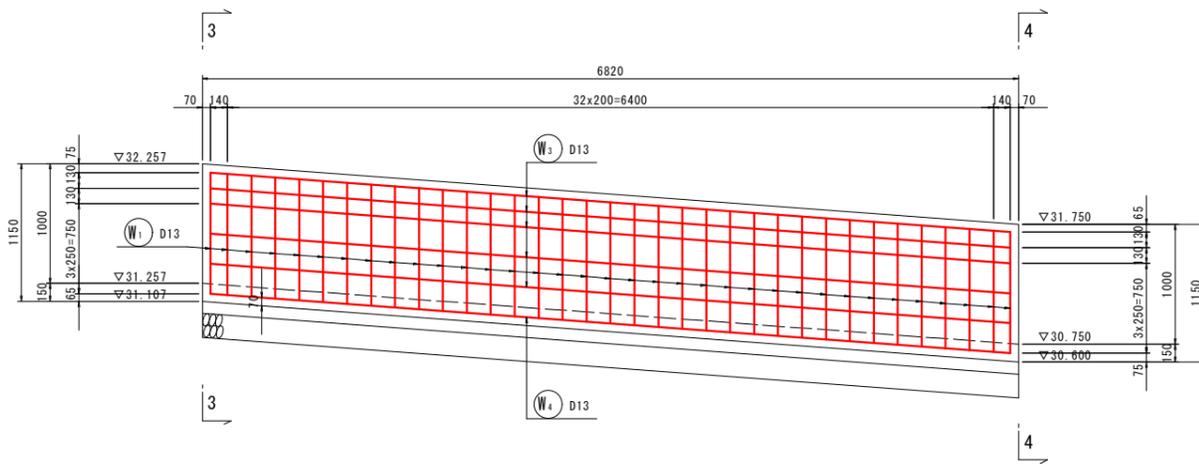
U型水路配筋図 2S=1:30

2ブロック

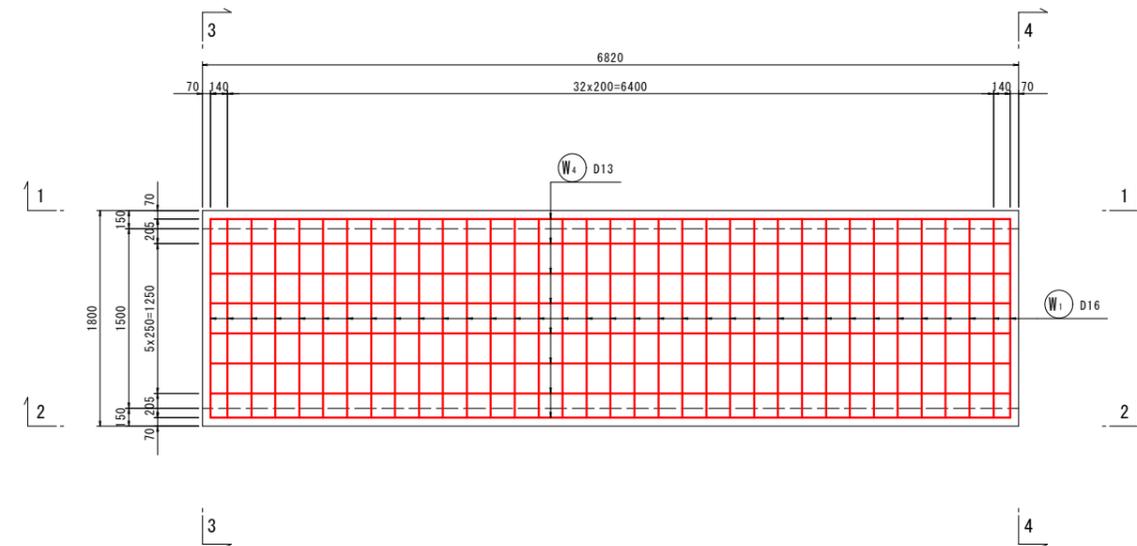
側面図



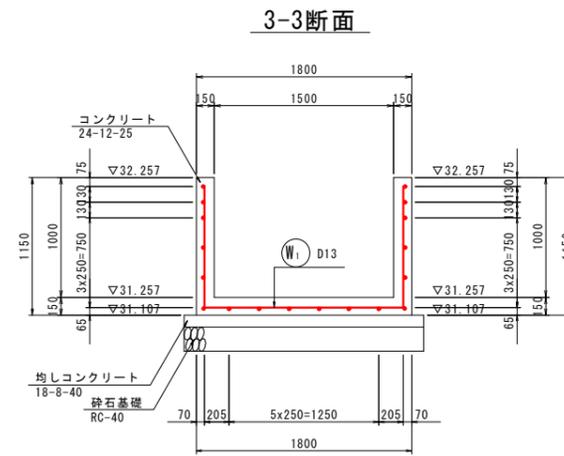
2-2断面



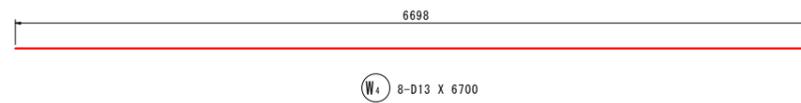
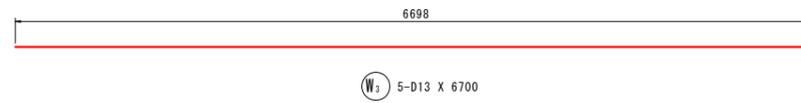
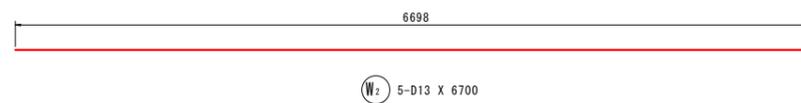
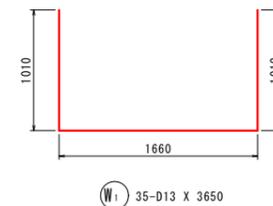
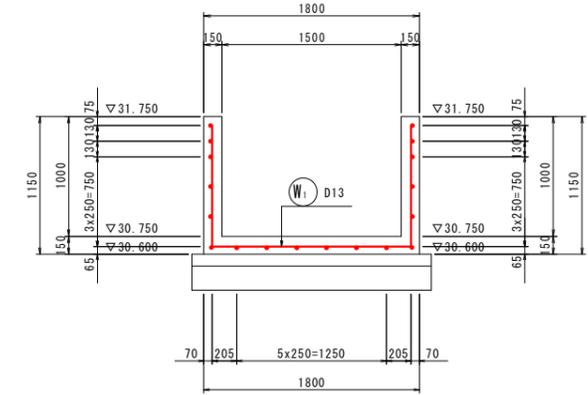
平面図



断面図



4-4断面



鉄筋質量表 (SD345)

種別	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
W1	D13	3650	35	0.995	3.63	127	└┘
W2	D13	6700	5	0.995	6.67	33	—
W3	D13	6700	5	0.995	6.67	33	—
W4	D13	6700	8	0.995	6.67	53	—
246							
合計 D13				246	kg		
総質量				246	kg		

実施設計図面

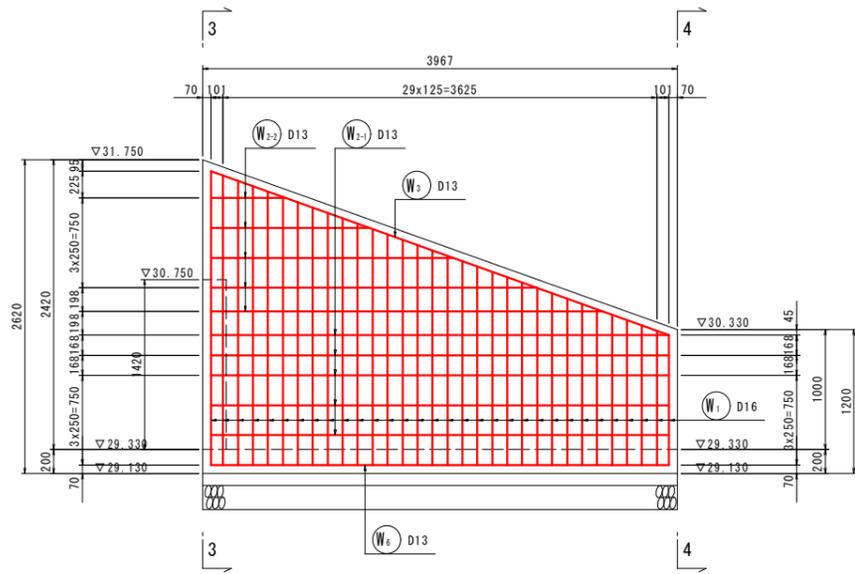
工事名	R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事 (5)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬 (第5分割)		
図面名	U型水路配筋図 2		
縮尺	1:30	図面番号	11 / 14
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

U型水路配筋図 3S=1:30

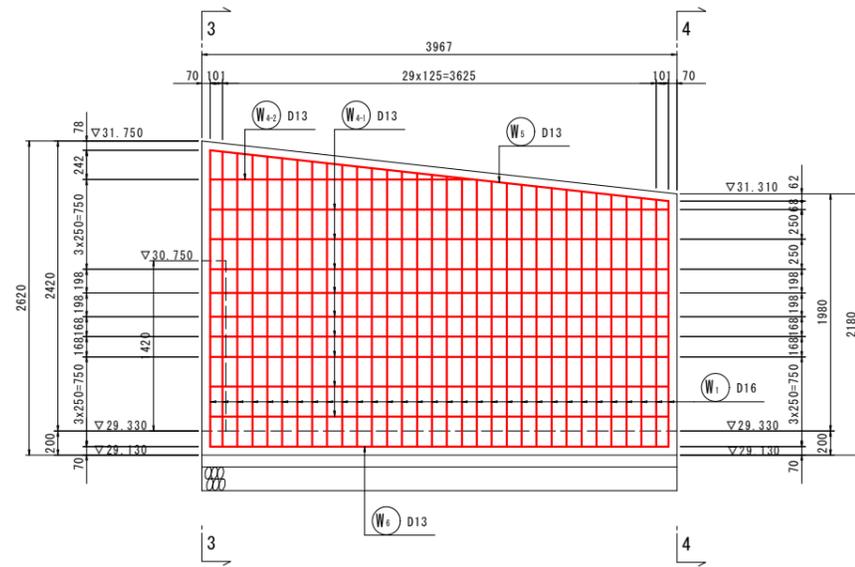
3ブロック

側面図

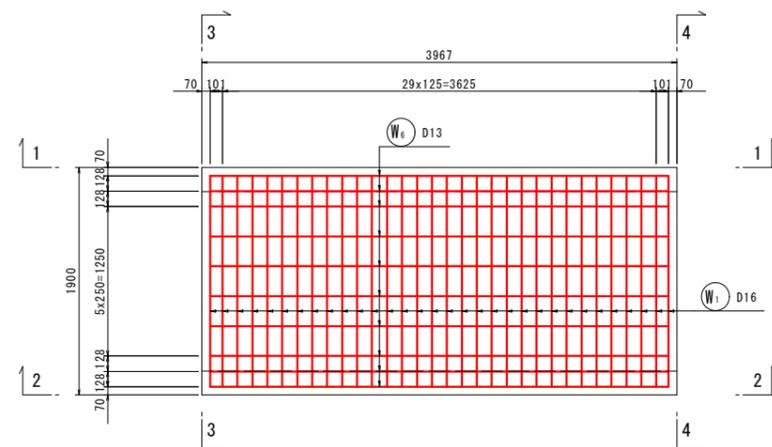
1-1断面



2-2断面

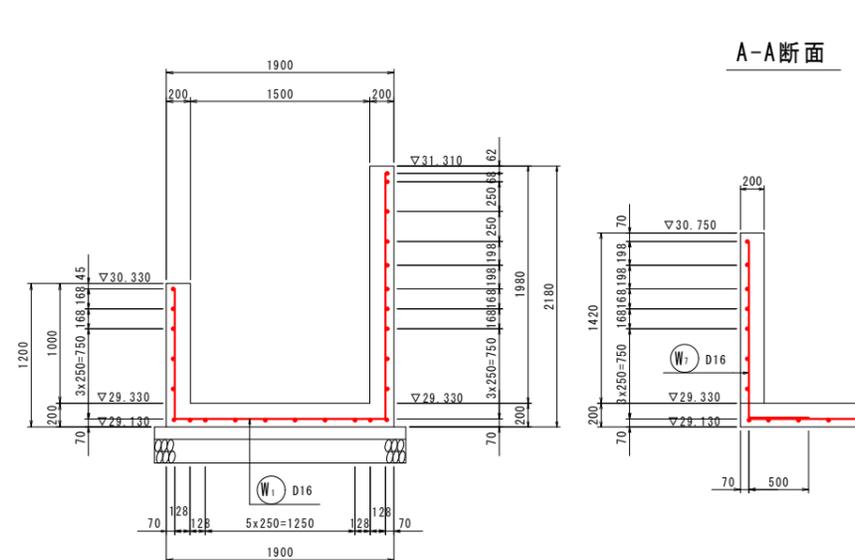


平面図

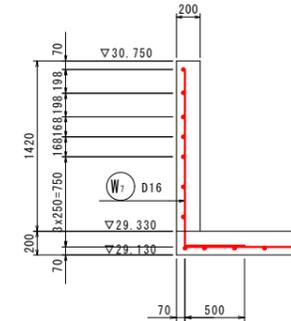


断面図

4-4断面



A-A断面



変化鉄筋表

種別	径	本数	I 1	I 2	L
W 1-1	D16	1	2048	1085	4860
-2	D16	1	2059	1121	4900
-3	D16	1	2073	1166	4960
-4	D16	1	2087	1211	5020
-5	D16	1	2101	1255	5080
-6	D16	1	2114	1300	5140
-7	D16	1	2128	1345	5200
-8	D16	1	2142	1390	5250
-9	D16	1	2156	1434	5310
-10	D16	1	2170	1479	5370
-11	D16	1	2184	1524	5430
-12	D16	1	2198	1569	5490
-13	D16	1	2211	1613	5550
-14	D16	1	2225	1658	5610
-15	D16	1	2239	1703	5660
-16	D16	1	2253	1748	5720
-17	D16	1	2267	1792	5780
-18	D16	1	2281	1837	5840
-19	D16	1	2295	1882	5900
-20	D16	1	2309	1927	5960
-21	D16	1	2322	1971	6020
-22	D16	1	2336	2016	6070
-23	D16	1	2350	2061	6130
-24	D16	1	2364	2106	6190
-25	D16	1	2378	2150	6250
-26	D16	1	2392	2195	6310
-27	D16	1	2406	2240	6370
-28	D16	1	2419	2285	6430
-29	D16	1	2433	2329	6480
-30	D16	1	2447	2374	6540
-31	D16	1	2461	2419	6600
-32	D16	1	2472	2455	6650
平均長		32			5750

鉄筋質量表 (SD345)

種別	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要
W 1	D16	5750	32	1.56	8.97	287	□ (平均長)
W 2-1	D13	3830	5	0.995	3.81	19	—
W 2-2	D13	2000	5	0.995	1.99	10	— (平均長)
W 3	D13	4070	1	0.995	4.05	4	—
W 4-1	D13	3830	9	0.995	3.81	34	—
W 4-2	D13	2190	1	0.995	2.18	2	—
W 5	D13	3850	1	0.995	3.83	4	—
W 6	D13	3830	10	0.995	3.81	38	—
W 7	D16	1980	8	1.56	3.09	25	L
W 8	D13	2150	7	0.995	2.14	15	—
						438	
合計 D16				312	kg		
D13				126	kg		
総質量				438	kg		

変化鉄筋表

種別	径	本数	L
W 2-1	D13	1	628
-2	D13	1	1327
-3	D13	1	2025
-4	D13	1	2724
-5	D13	1	3275
平均長		5	2000

実施設計図面

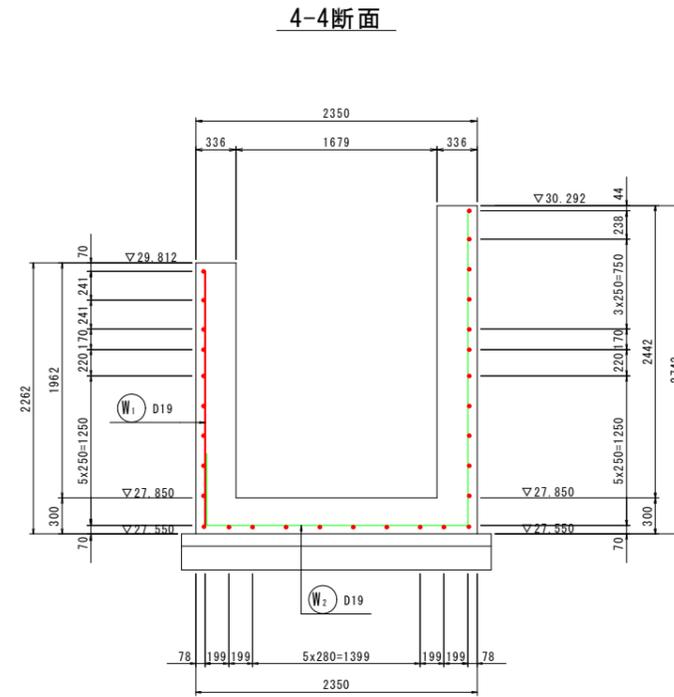
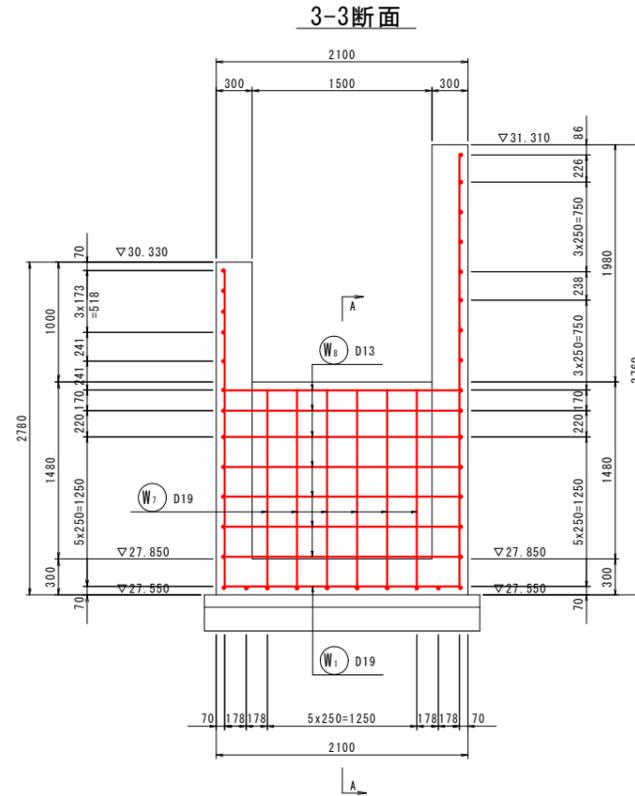
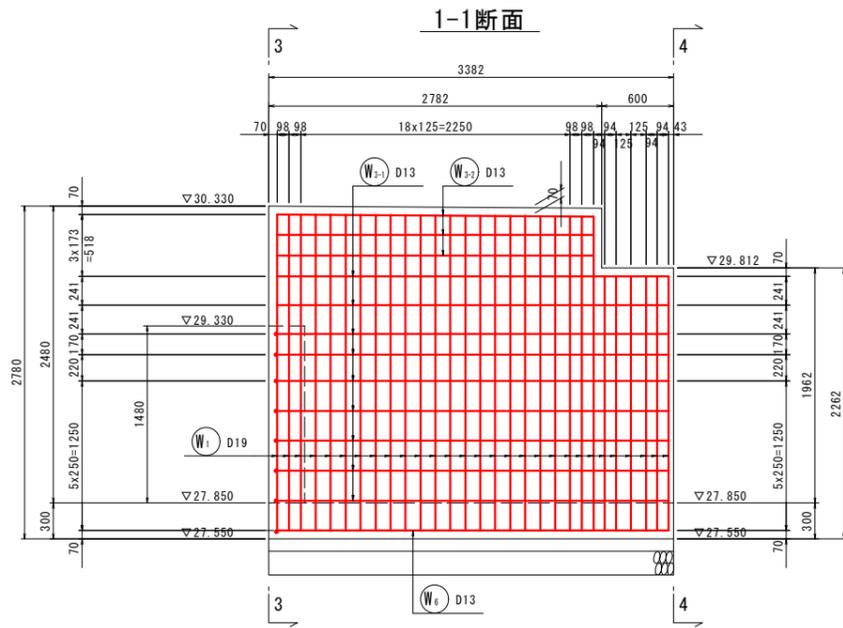
工事名	R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事 (5)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬 (第5分割)		
図面名	U型水路配筋図 3		
縮尺	1:30	図面番号	12 / 14
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

U型水路配筋図 4S=1:30

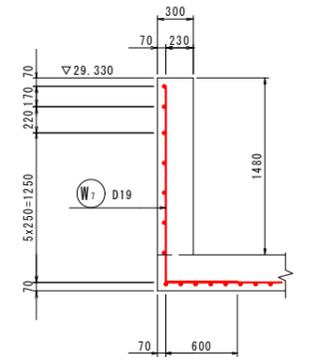
4ブロック

側面図

断面図

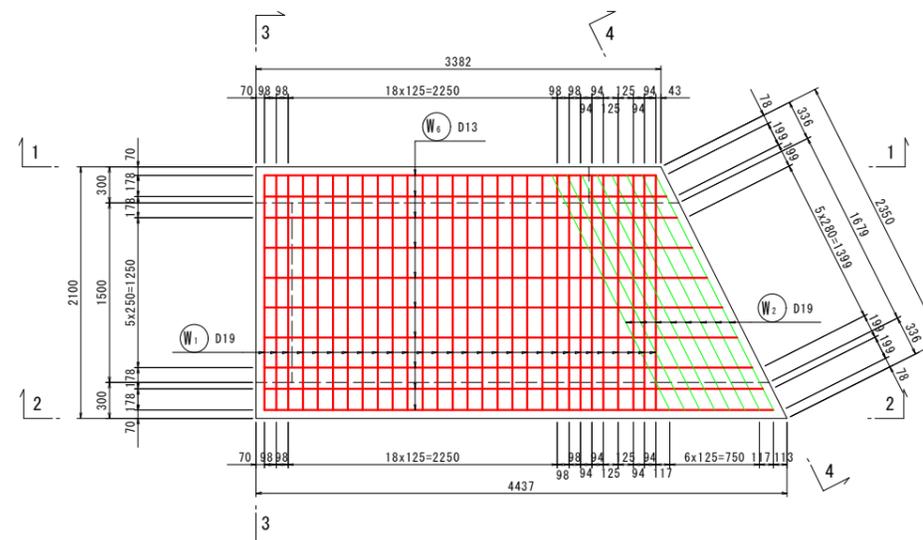
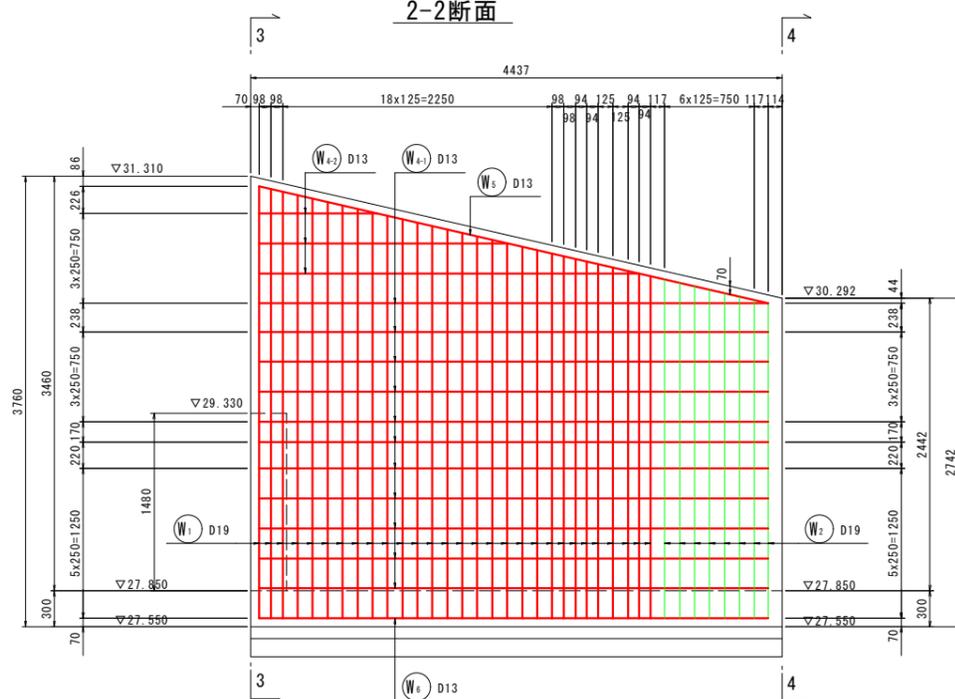


A-A断面



2-2断面

平面図

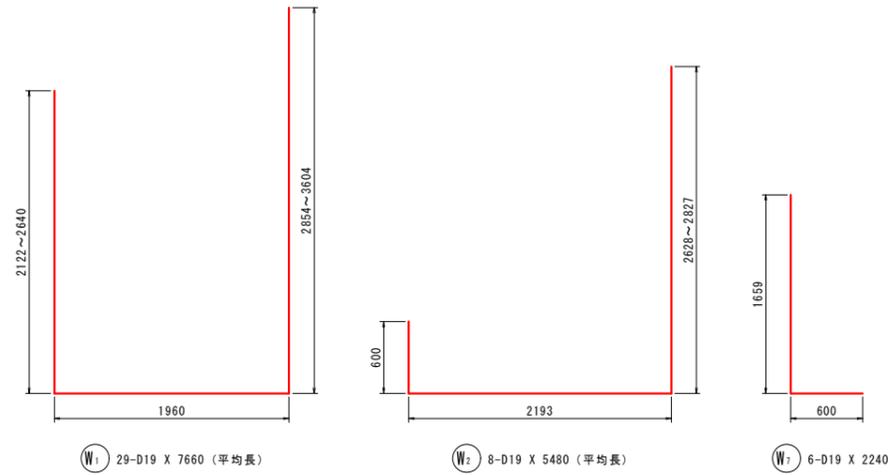


実施設計図面

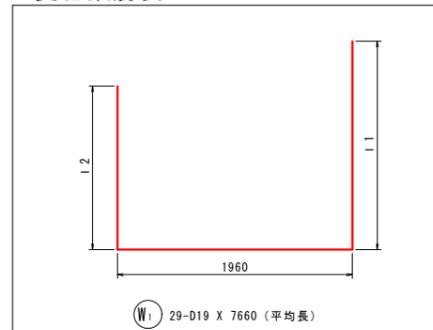
工事名	R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事 (5)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬 (第5分割)		
図面名	U型水路配筋図 4		
縮尺	1:30	図面番号	13 / 14
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

U型水路配筋図5 S=1:30

4ブロック

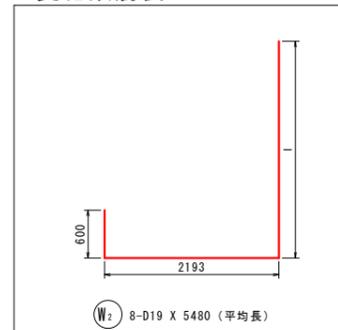


変化鉄筋表



種別	径	本数	I 1	I 2	L
W 1-1	D19	1	2854	2122	6890
-2	D19	1	2876	2122	6910
-3	D19	1	2897	2122	6940
-4	D19	1	2926	2122	6960
-5	D19	1	2955	2122	6990
-6	D19	1	2976	2122	7010
-7	D19	1	2998	2623	7540
-8	D19	1	3021	2623	7560
-9	D19	1	3043	2624	7580
-10	D19	1	3072	2625	7610
-11	D19	1	3100	2626	7640
-12	D19	1	3129	2626	7670
-13	D19	1	3158	2627	7700
-14	D19	1	3186	2628	7730
-15	D19	1	3215	2629	7760
-16	D19	1	3244	2630	7790
-17	D19	1	3272	2630	7820
-18	D19	1	3301	2631	7850
-19	D19	1	3330	2632	7880
-20	D19	1	3359	2633	7910
-21	D19	1	3387	2634	7940
-22	D19	1	3416	2634	7970
-23	D19	1	3445	2635	8000
-24	D19	1	3473	2636	8030
-25	D19	1	3502	2637	8060
-26	D19	1	3531	2638	8090
-27	D19	1	3559	2639	8110
-28	D19	1	3582	2639	8140
-29	D19	1	3604	2640	8160
平均長		29			7660

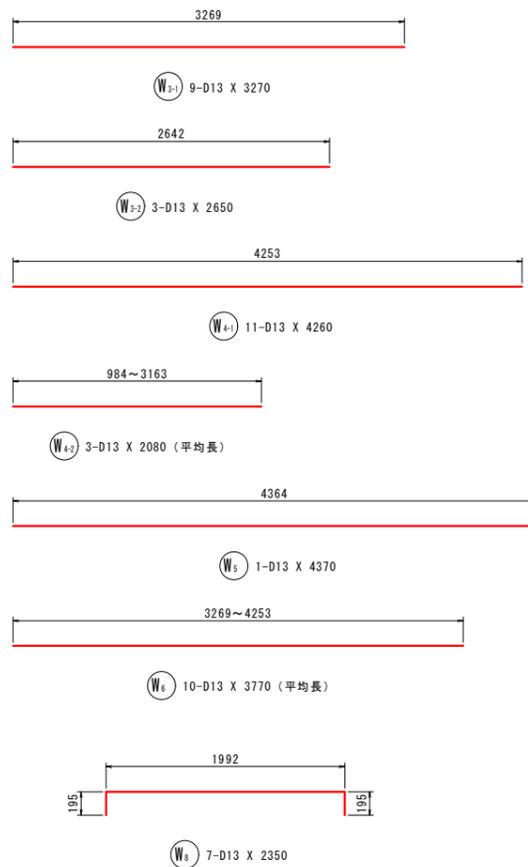
変化鉄筋表



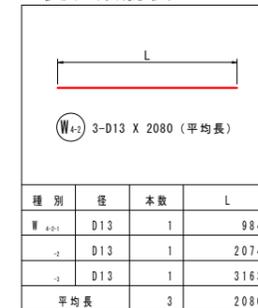
種別	径	本数	I	L
W 2-1	D19	1	2628	5380
-2	D19	1	2655	5400
-3	D19	1	2684	5430
-4	D19	1	2713	5460
-5	D19	1	2741	5490
-6	D19	1	2770	5520
-7	D19	1	2799	5550
-8	D19	1	2827	5580
平均長		8		5480

鉄筋質量表 (SD345)

種別	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘要	
W 1	D19	7660	29	2.25	17.24	500	U (平均長)	
W 2	D19	5480	8	2.25	12.33	99	U (平均長)	
W 3-1	D13	3270	9	0.995	3.25	29	—	
W 3-2	D13	2650	3	0.995	2.64	8	—	
W 4-1	D13	4260	11	0.995	4.24	47	—	
W 4-2	D13	2080	3	0.995	2.07	6	— (平均長)	
W 5	D13	4370	1	0.995	4.35	4	—	
W 6	D13	3770	10	0.995	3.75	38	— (平均長)	
W 7	D19	2240	6	2.25	5.04	30	L	
W 8	D13	2350	7	0.995	2.34	16	—	
							777	
合計 D19							629 kg	
D13							148 kg	
総質量							777 kg	



変化鉄筋表



種別	径	本数	L
W 4-1	D13	1	984
-2	D13	1	2074
-3	D13	1	3163
平均長		3	2080

変化鉄筋表



種別	径	本数	L
W 6-1	D13	1	3269
-2	D13	1	3358
-3	D13	1	3447
-4	D13	1	3573
-5	D13	1	3698
-6	D13	1	3824
-7	D13	1	3949
-8	D13	1	4075
-9	D13	1	4164
-10	D13	1	4253
平均長		10	3770

実施設計図面

工事名	R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(5)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬 (第5分割)		
図面名	U型水路配筋図5		
縮尺	1:30	図面番号	14 / 14
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		