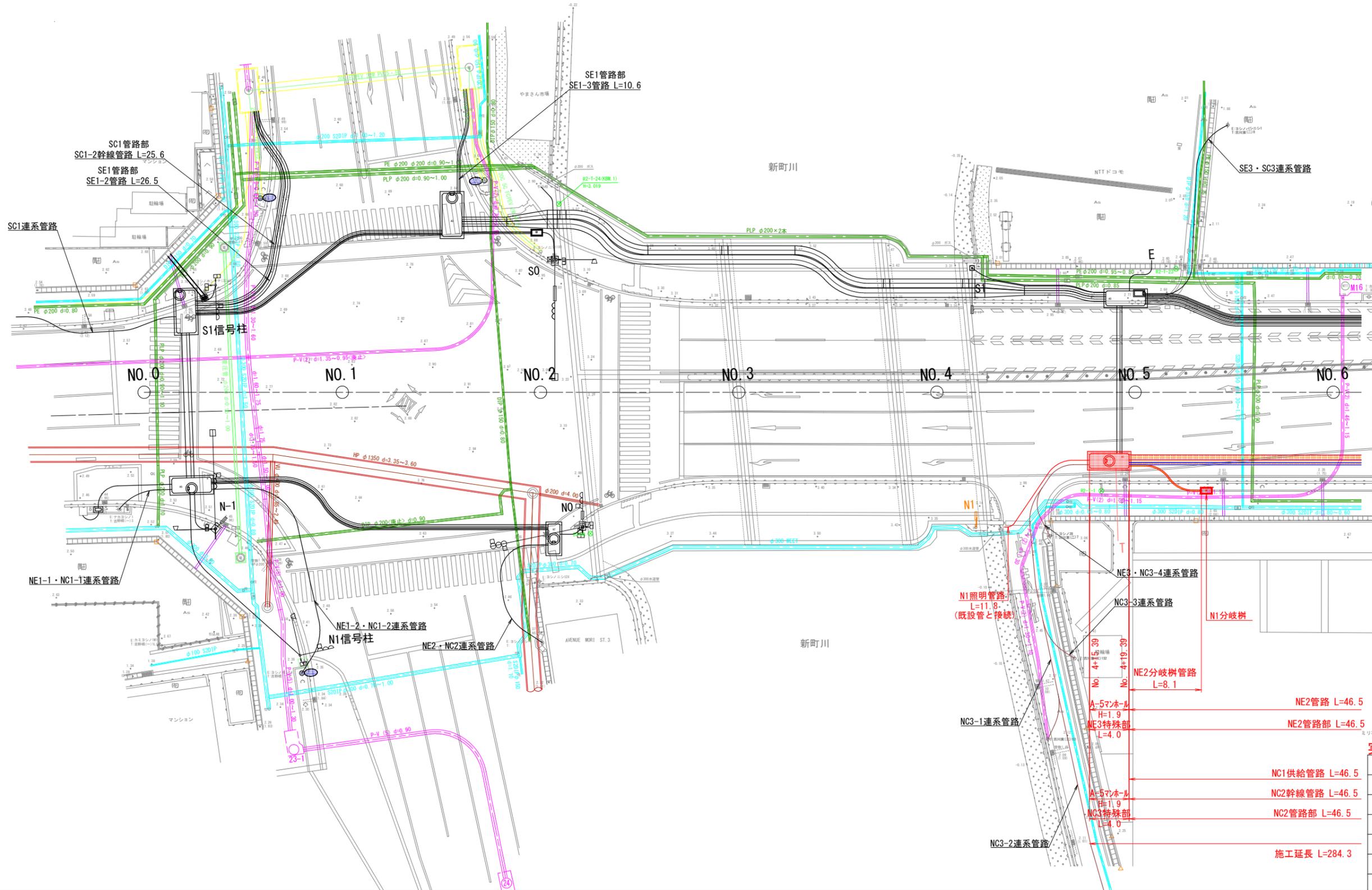


平面図1(本01) S=1:200



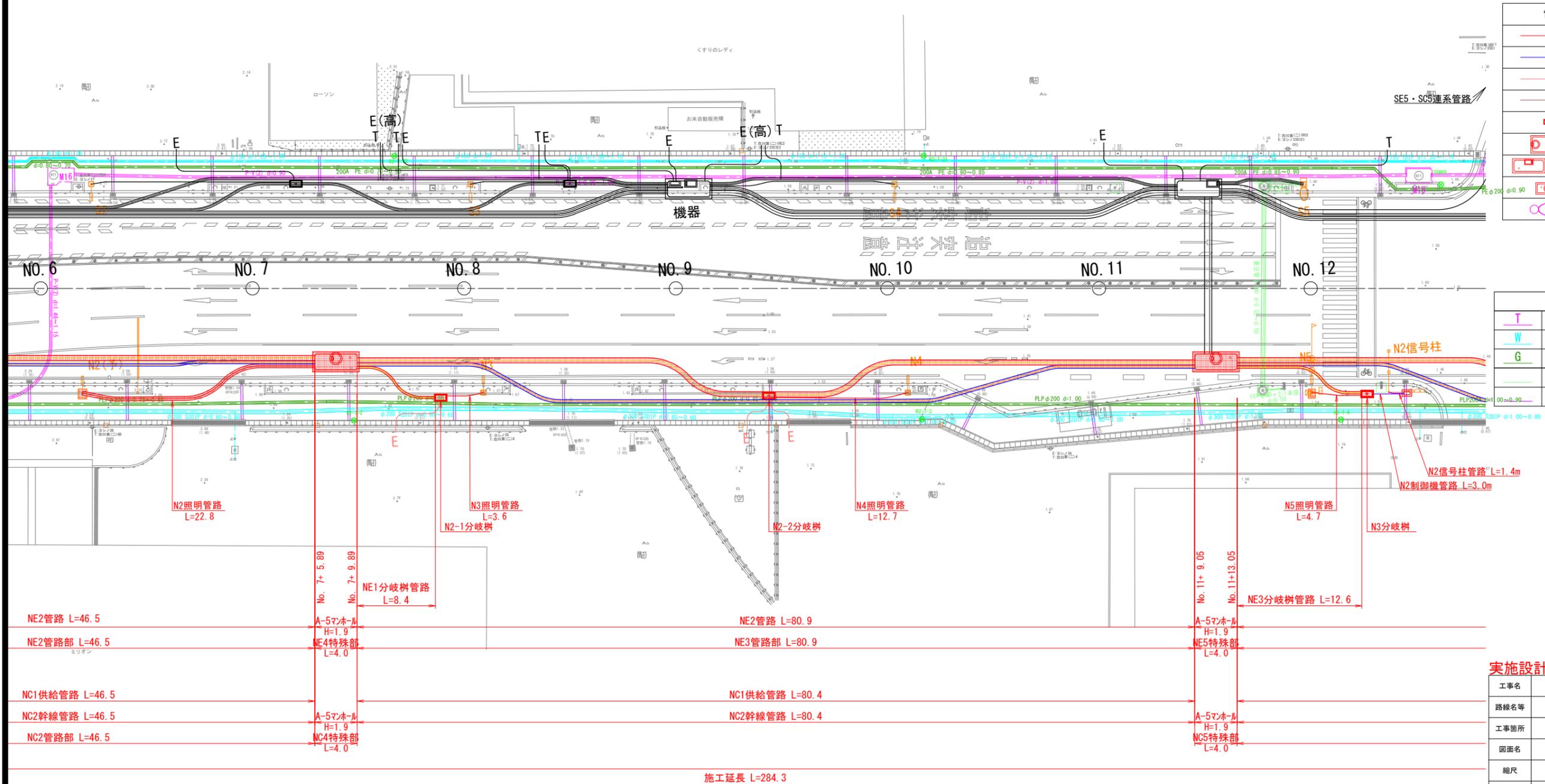
	電力系管路
	通信系管路
	引込管路ルート
	連系管路ルート
	分岐樹
	A3マンホール
	A5マンホール
	A7マンホール
	道路照明計画 (T) 5x2鉄架 (変) 受電箇所

	NTT西日本
	上水道
	ガス
	公安委員会
	横断BOX

実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)
路線名等	徳島鴨島線
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)
図面名	平面図1(本01)
縮尺	S=1:200 図面番号 1 / 53
会社名	
事業者名	東部県土整備局<徳島>

平面図2(本01) S=1:200

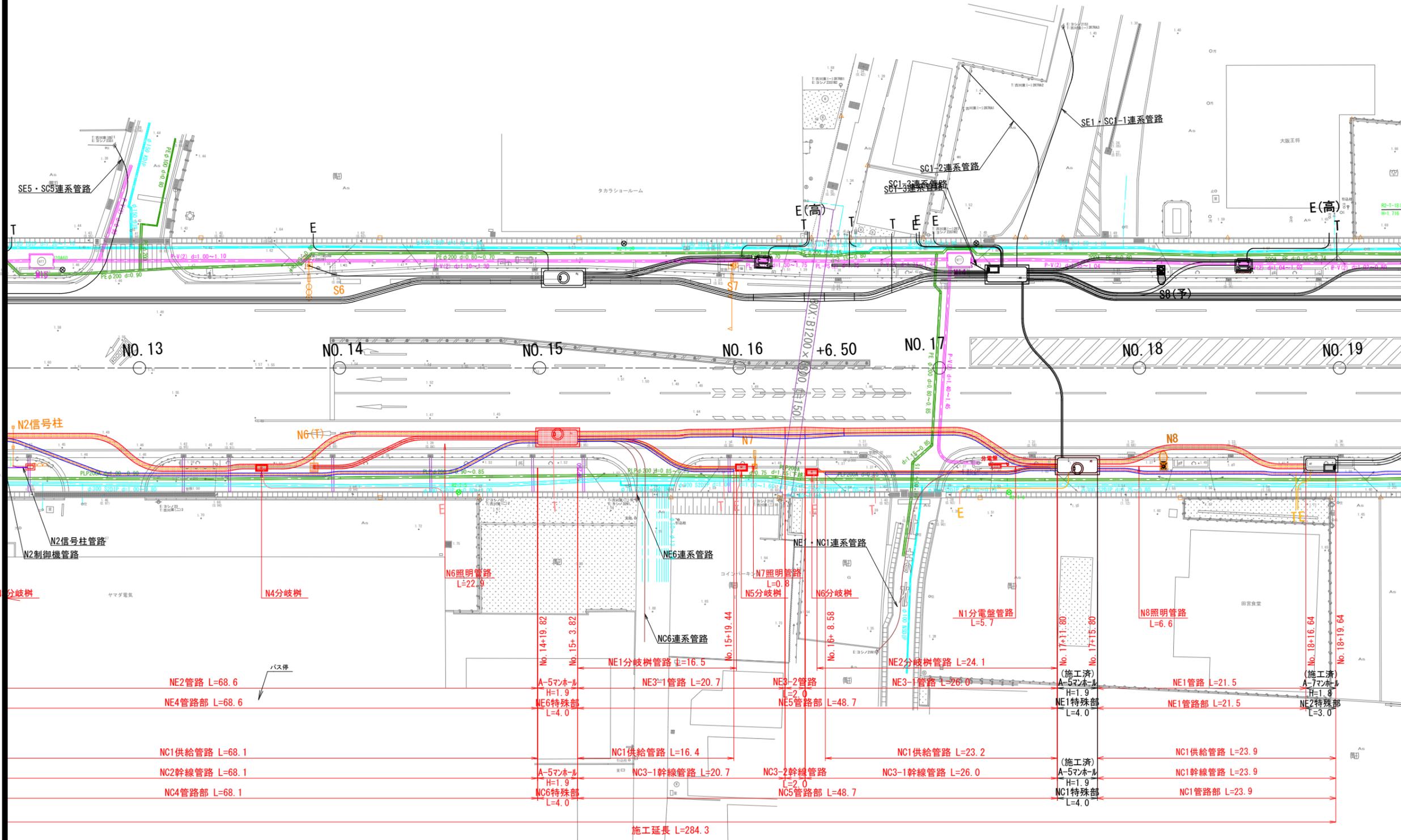


	電力系管路
	通信系管路
	引込管路ルート
	連系管路ルート
	分岐樹
	A3マンホール
	A5マンホール
	A7マンホール
	道路照明計画 (T) 灯杆 (S) 受電箇所

	NTT西日本
	上水道
	ガス
	公安委員会
	横断BOX

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)
路線名等	徳島鴨島線
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)
図面名	平面図2(本01)
縮尺	S=1:200 図面番号 2 / 53
会社名	
事業者名	東部県土整備局<徳島>

平面図3(本01) S=1:200



	電力系管路
	通信系管路
	引込管路ルート
	連系管路ルート
	分岐樹
	A3マンホール
	A5マンホール
	A7マンホール
	道路照明計画 (T) 特殊照明 (変) 変電箇所

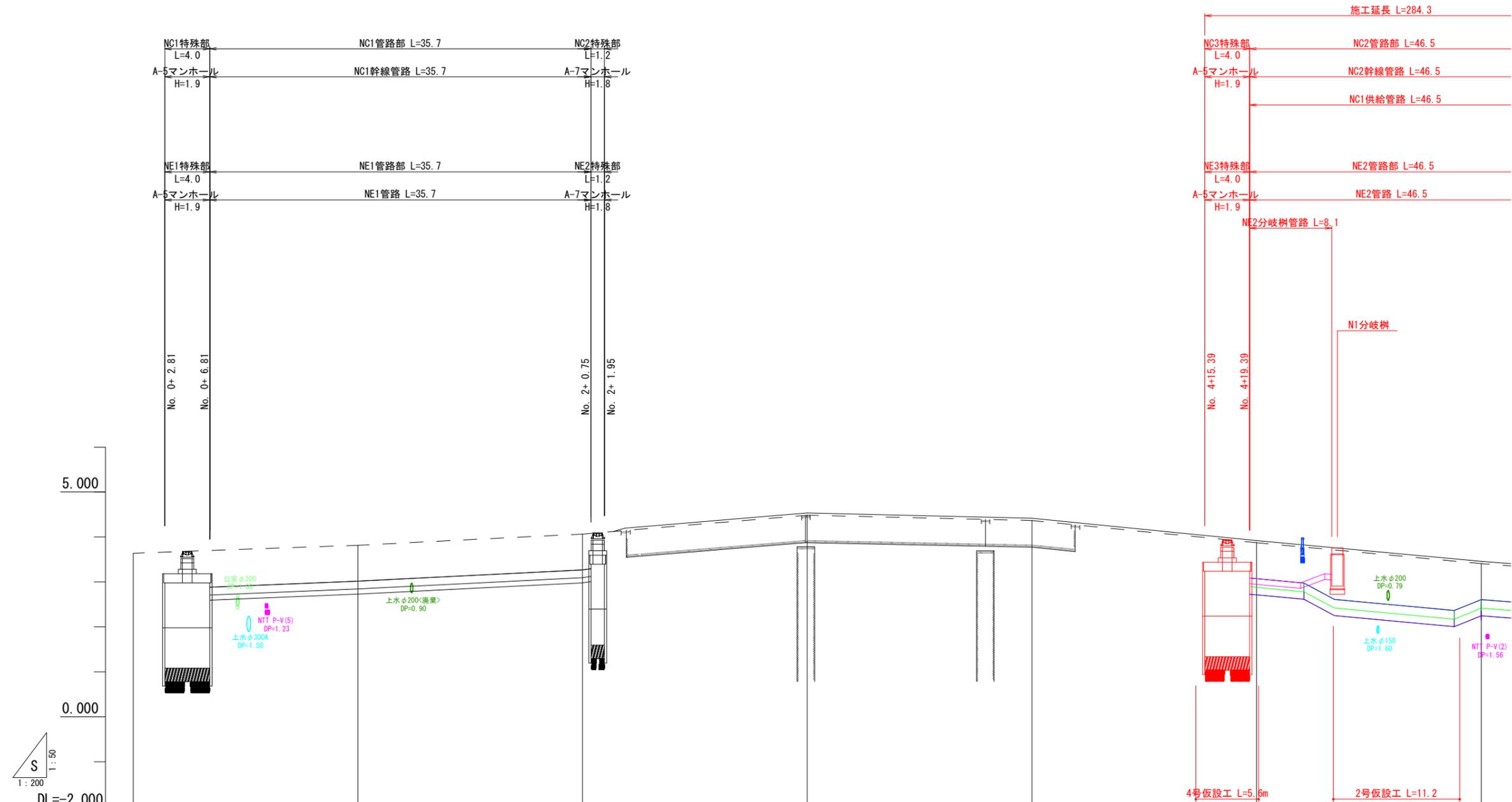
	NTT西日本
	上水道
	ガス
	公安委員会
	横断BOX

実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	平面図3(本01)		
縮尺	S=1:200	図面番号	3 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

縦断図1(本01) H=1:200、V=1:50

【北側】



凡 例	
—	電力幹線管路
—	通信幹線管路
—	電力支線管路
—	通信支線管路
▨	保護版

CCBOX(電力系) 計画土被り	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	
CCBOX(電力系) 計画土被り	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	
追加距離	0.000	2.810	6.810	20.000	40.990 40.750	41.200	60.000	80.000	95.390 99.390 100.000	120.000
区間距離	0.000	2.810	4.000	13.190	20.990 20.750	1.200	18.800	20.000	15.390 4.000 0.610	20.000
測 点	No.0	+2.81	+6.81	No.1	No.2 +0.75 +1.95	+1.95	No.3	No.4	+15.39 +19.39 No.5	No.6
曲 線										

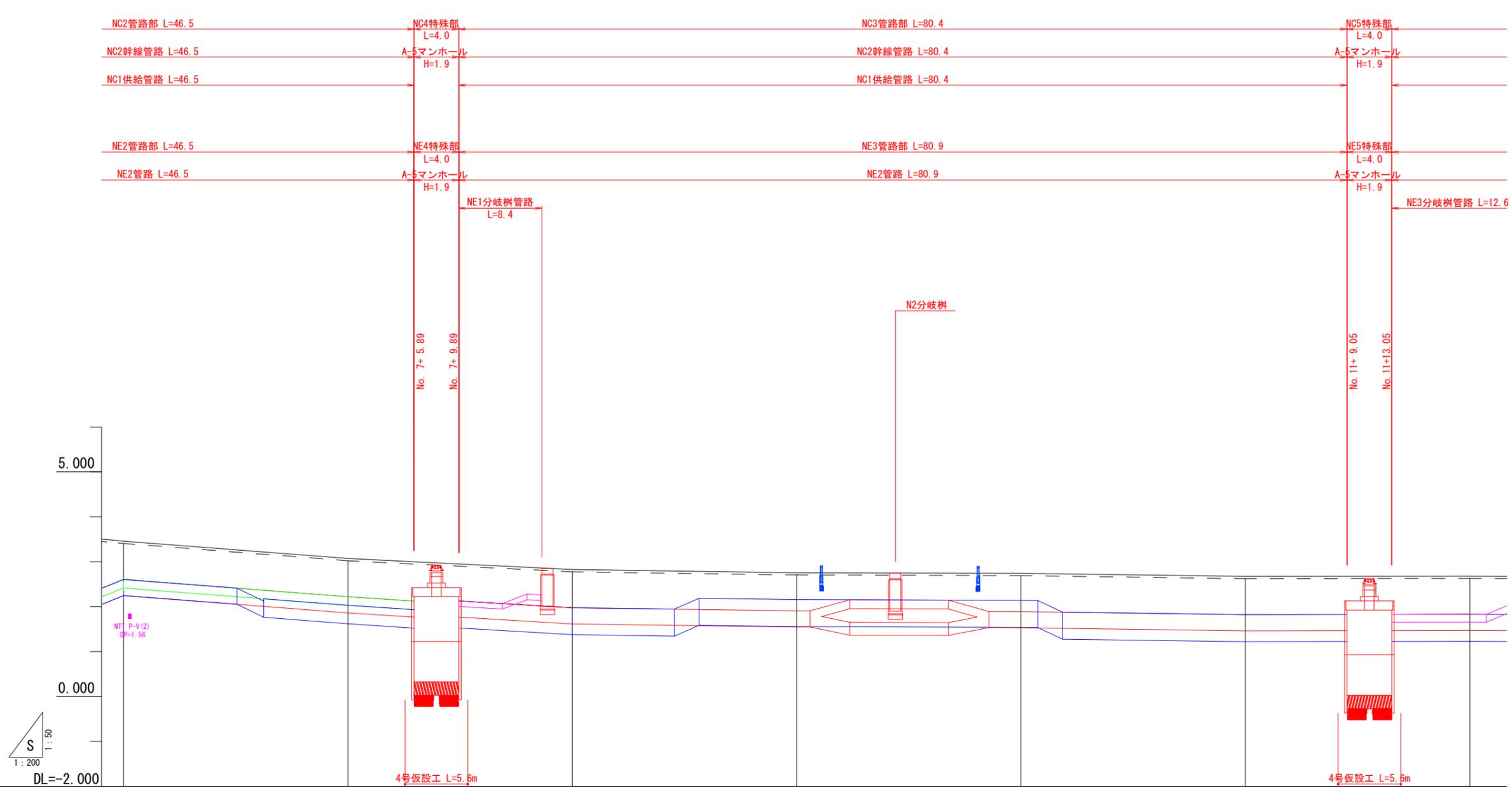
※注 計画土被りの () () 書きは、歩道部を示す。

実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	縦断図1(本01)		
縮尺	H=1:200 V=1:50	図面番号	4 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

縦断図2(本01) H=1:200、V=1:50 【北側】

施工延長 L=284.3



凡 例	
— (Red)	電力幹線管路
— (Blue)	通信幹線管路
— (Purple)	電力支線管路
— (Green)	通信支線管路
▨ (Hatched)	保護版

CCBOX(電力系) 計画土被り	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
CCBOX(電力系) 計画土被り	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	(0.60)	(0.60)	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
追加距離	120.000	140.000	145.890	149.890	160.000	180.000	200.000	220.000	229.050	233.050	240.000	
区間距離	20.000	20.000	5.890	4.000	10.110	20.000	20.000	20.000	9.050	4.000	6.950	
測 点	NO.6	NO.7	+5.89	+9.89	NO.8	NO.9	NO.10	NO.11	+9.05	+13.05	NO.12	
曲 線												

※注 計画土被りの () () 書きは、歩道部を示す。

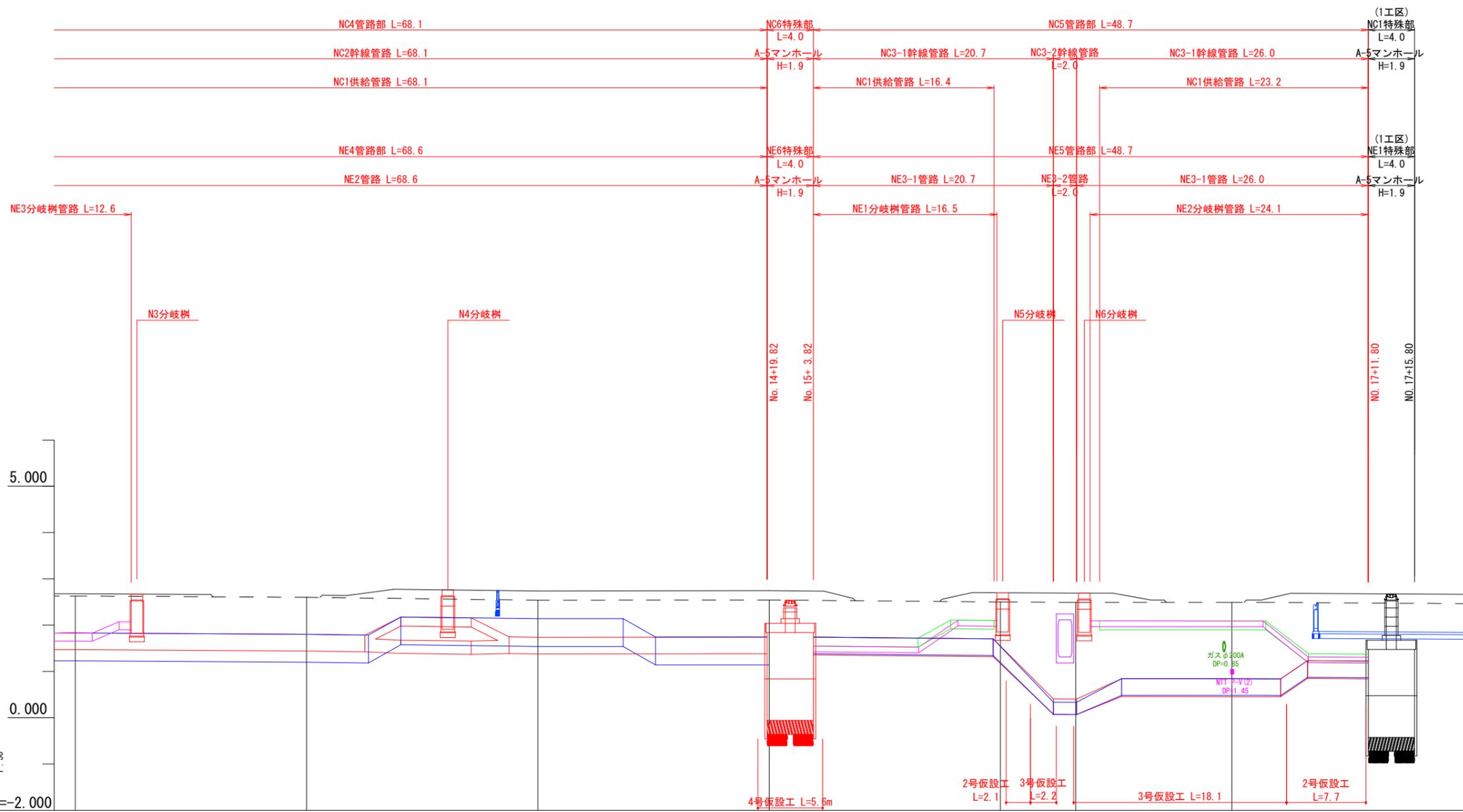
実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	縦断図2(本01)		
縮尺	H=1:200 V=1:50	図面番号	5 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

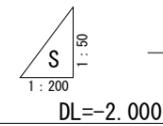
縦断図3(本01) H=1:200、V=1:50

【北側】

施工延長 L=284.3



凡 例	
—	電力幹線管路
—	通信幹線管路
—	電力支線管路
—	通信支線管路
	保護版



CCBOX(電力系) 計画土被り	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.96	2.09	1.65	(1.30)
CCBOX(電力系) 計画土被り	0.80	0.80	(0.60)	0.80	0.80	0.80	0.96	2.16	1.65	(1.30)
追加距離	240.000	260.000	280.000	299.820 300.000	303.820	320.000	326.500	340.000	351.800	
区間距離	6.950	20.000	20.000	19.820 0.180	3.820	13.920	6.500	13.500	11.800	
測点	NO.12	NO.13	NO.14	+19.82 NO.15	+3.82	NO.16	+6.50	NO.17	+11.80	
曲線										

※ 計画土被りの () 書きは、歩道部を示す。

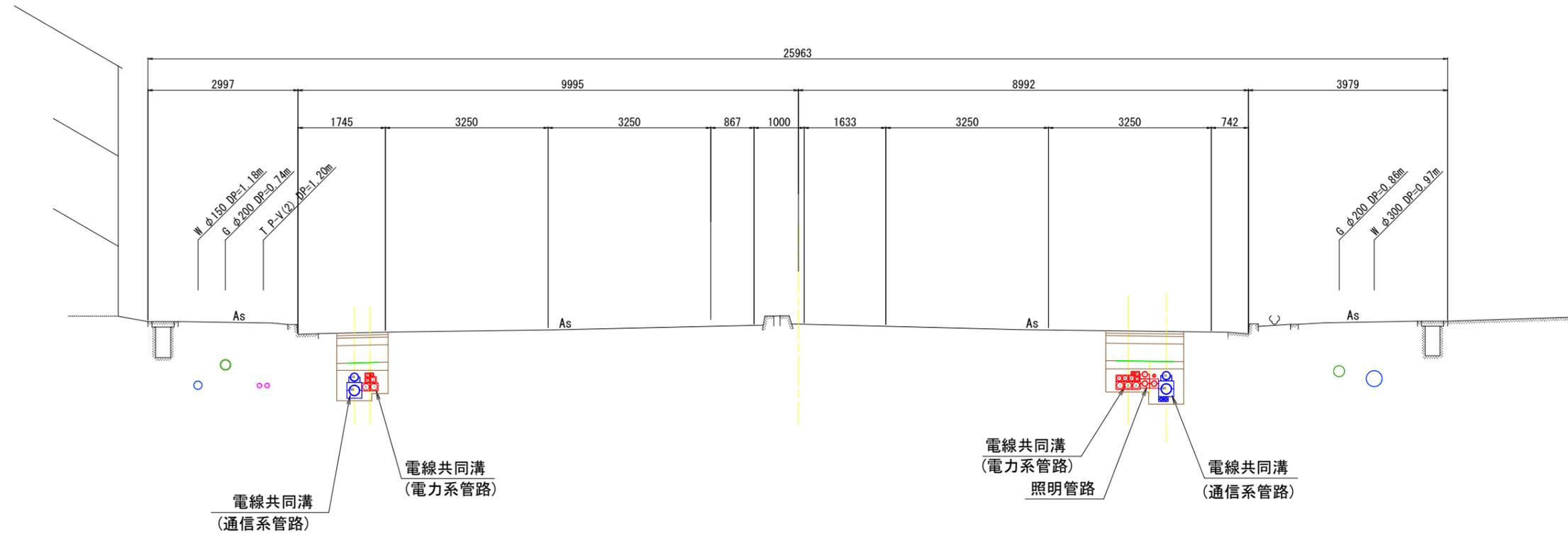
実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	縦断図3(本01)		
縮尺	H=1:200 V=1:50	図面番号	6 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

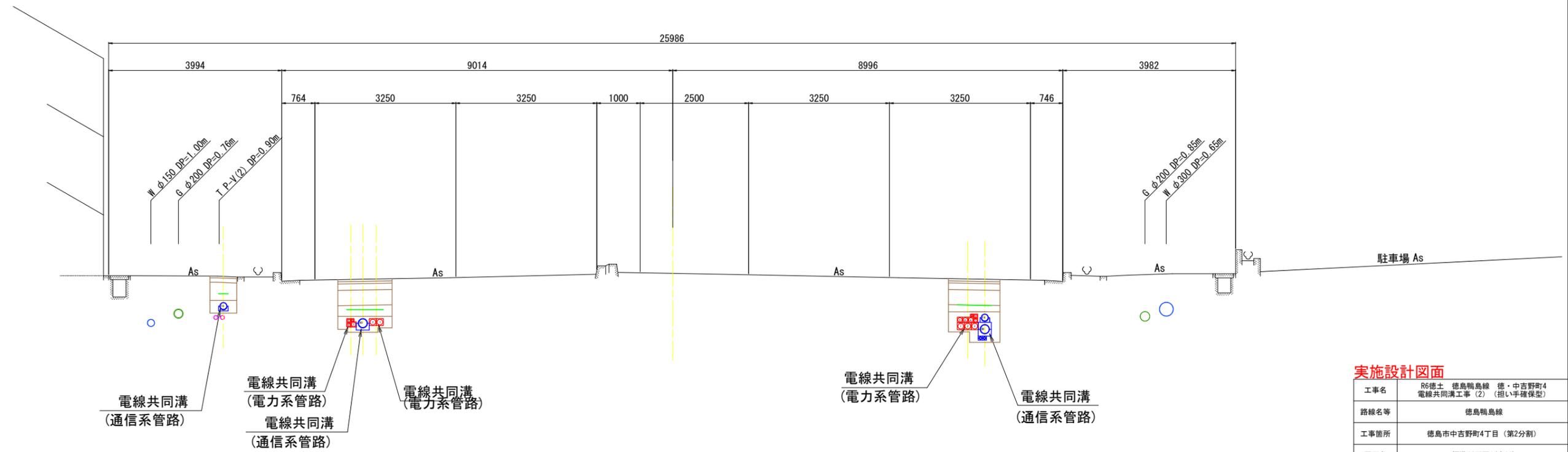
標準断面図1(本01) S=1:50

一般部

NO. 15付近



NO. 8付近

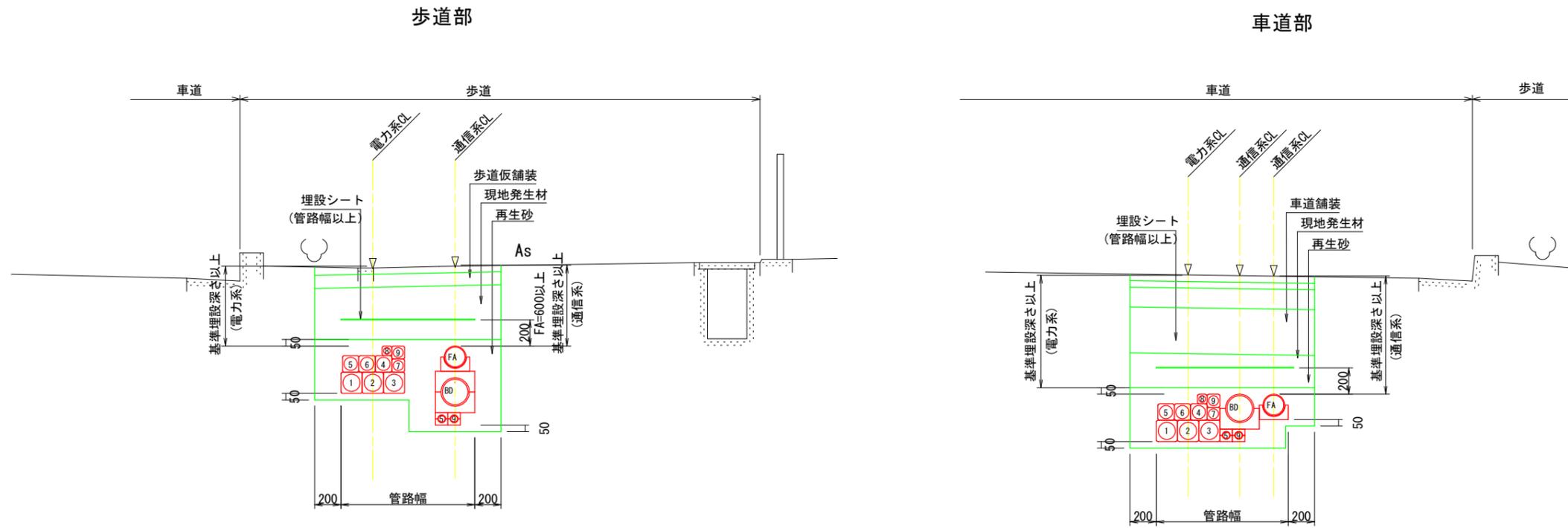


実施設計図面

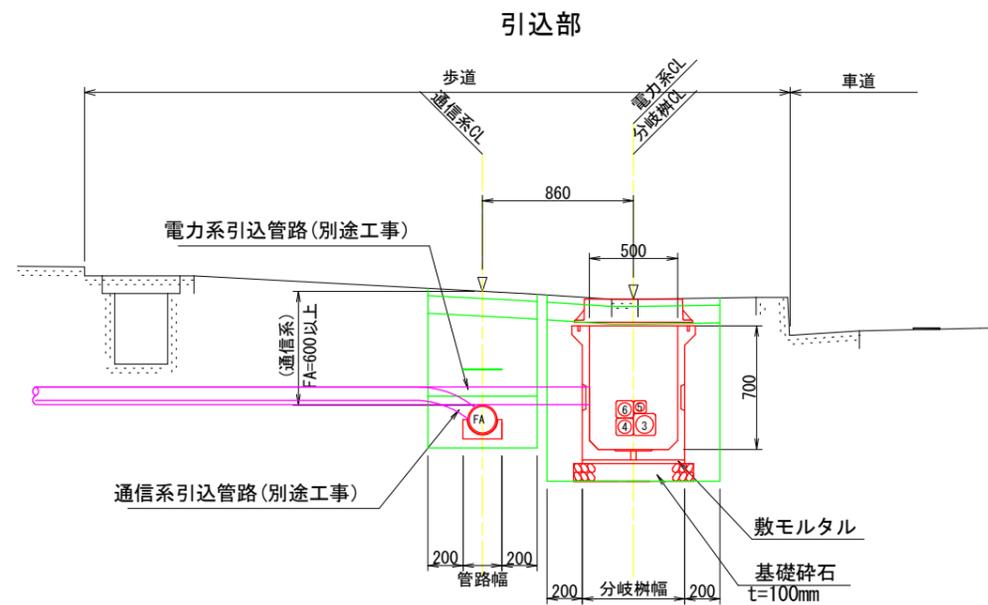
工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)		
図面名	標準断面図1(本01)		
縮尺	S=1:50	図面番号	8 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

標準断面図2(本01) S=1:20

管路部



- (注) ・標準埋設深さは、管路材（管種管径）及び設置箇所により異なる（参考図面：管路標準深さを参照）。
 ・標準埋設深さが確保できない場合は、防護方法について同上参考図面を基に協議を行う。

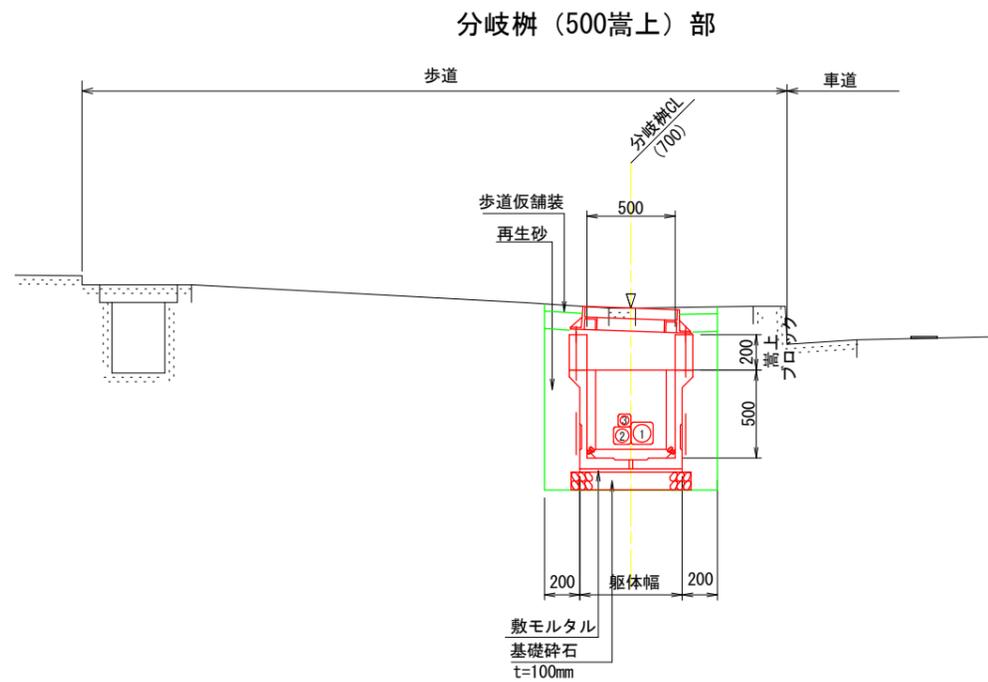


実施設計図面

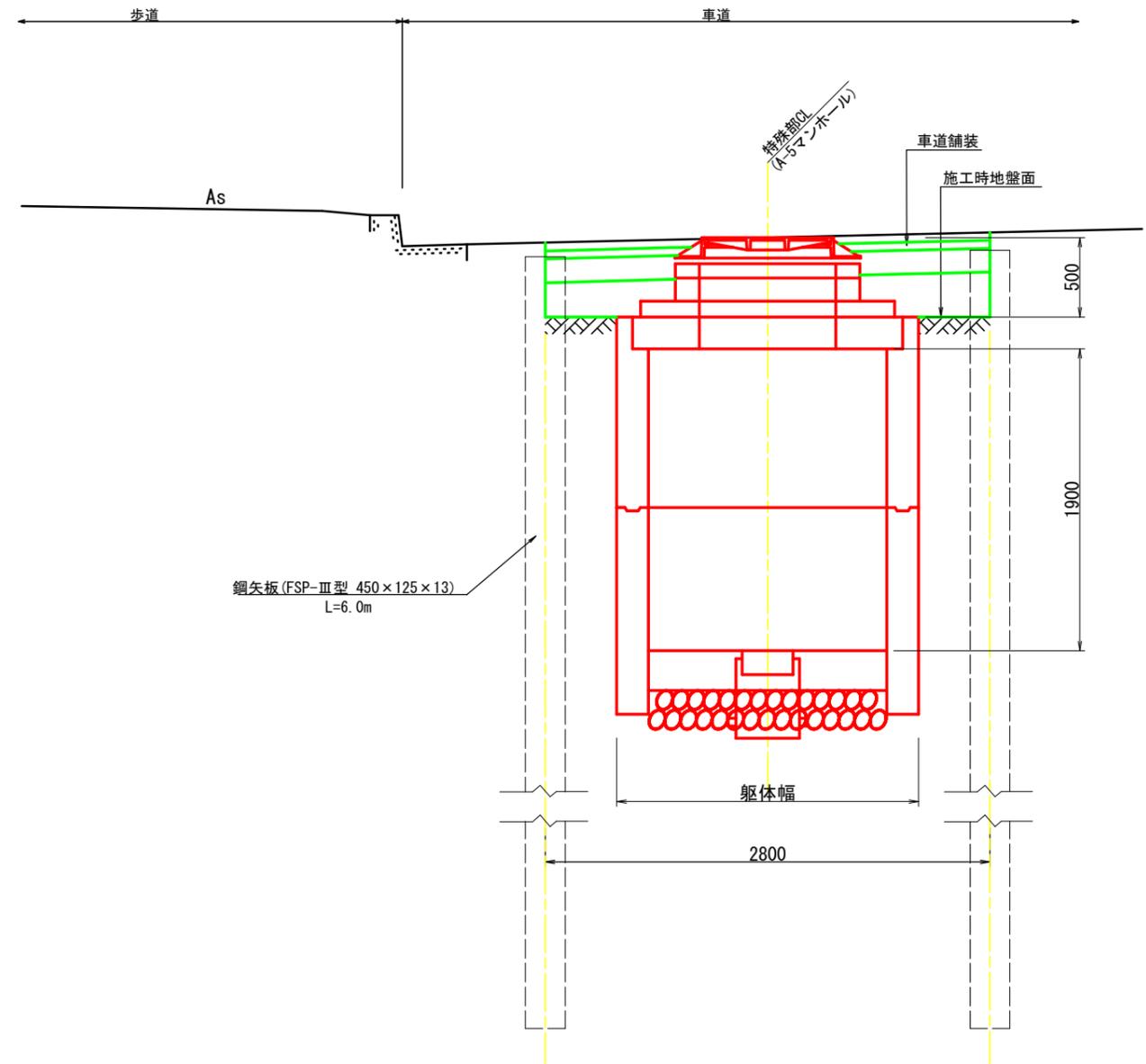
工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	標準断面図2(本01)		
縮尺	S=1:20	図面番号	9 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

標準断面図3(本01) S=1:20

特殊部



(計画箇所) 将来において歩道の切り下げ対応の可能性が考えられる箇所に計画



実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	標準断面図3(本01)		
縮尺	S=1:20	図面番号	10 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

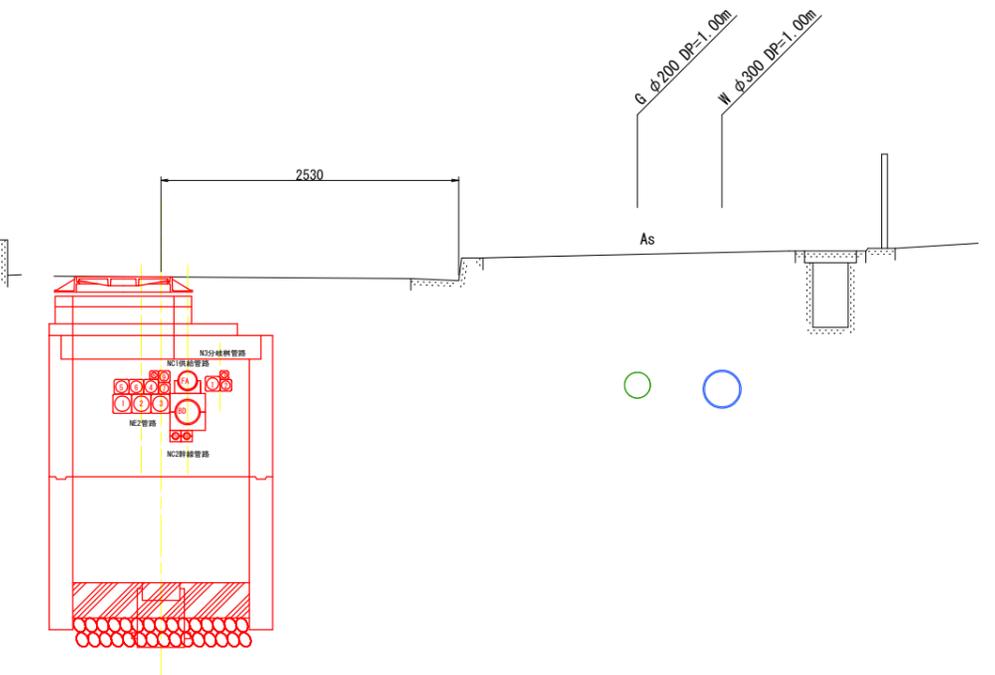
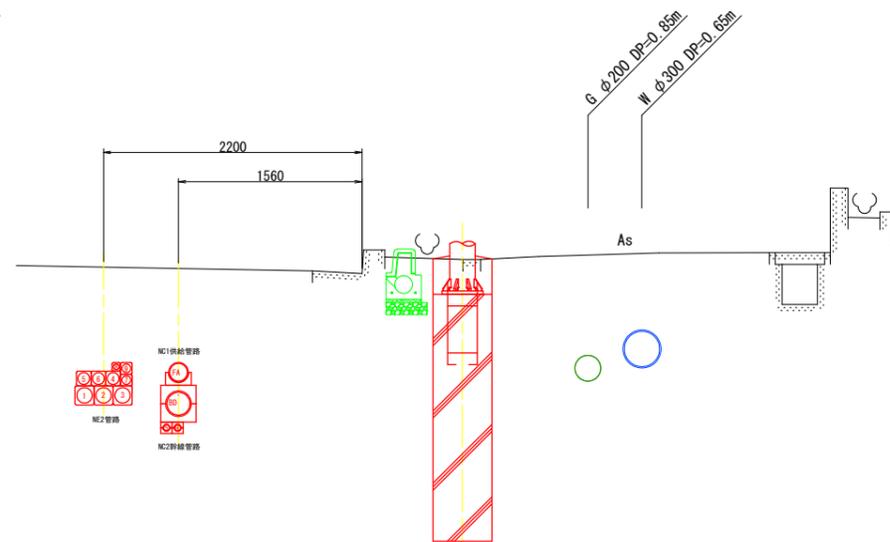
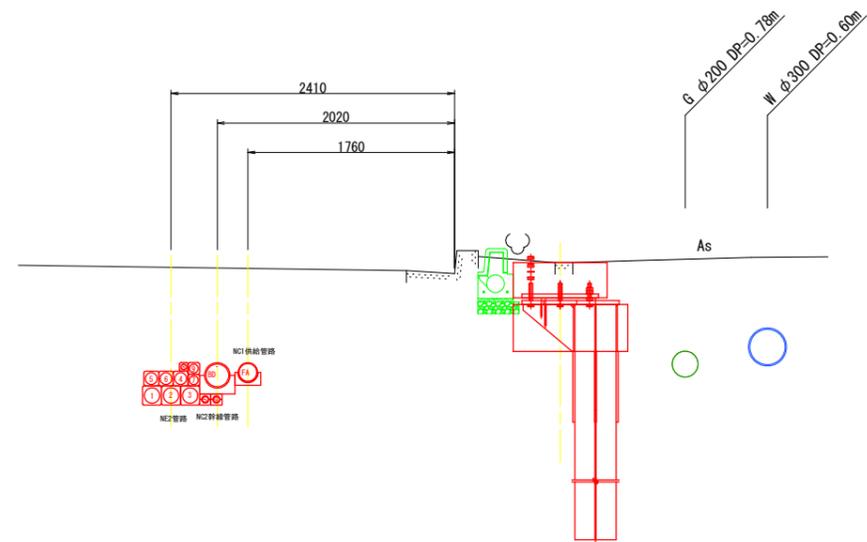
標準断面図4(本01) (北側)

S=1:30

N2照明柱
(No. 6+4付近)

N3照明柱
(No. 8+2付近)

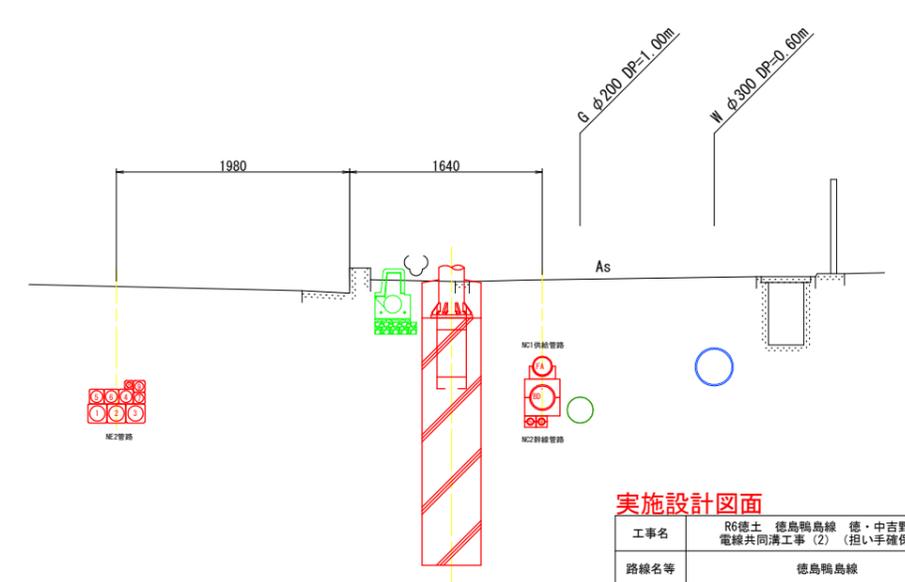
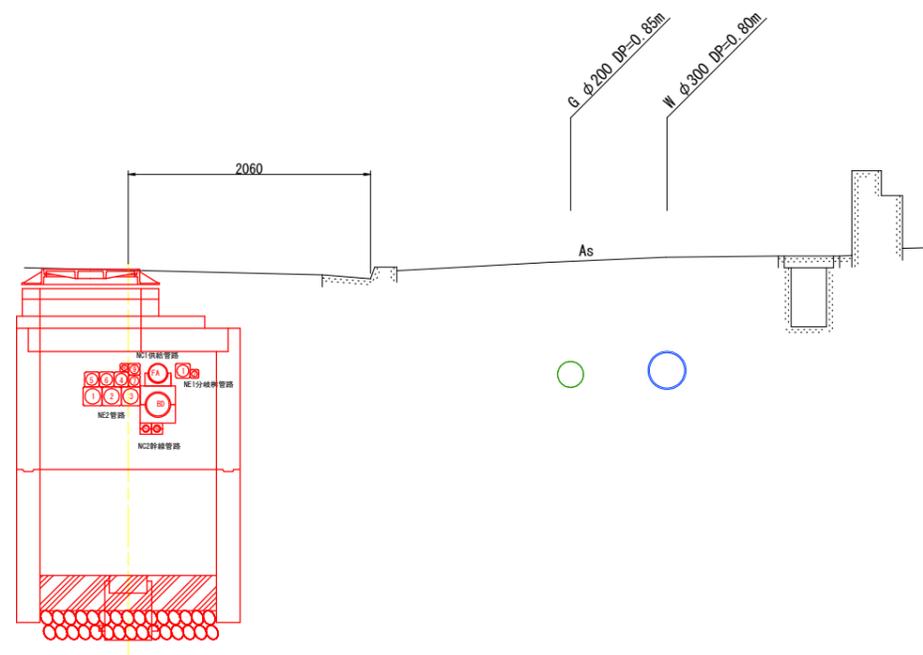
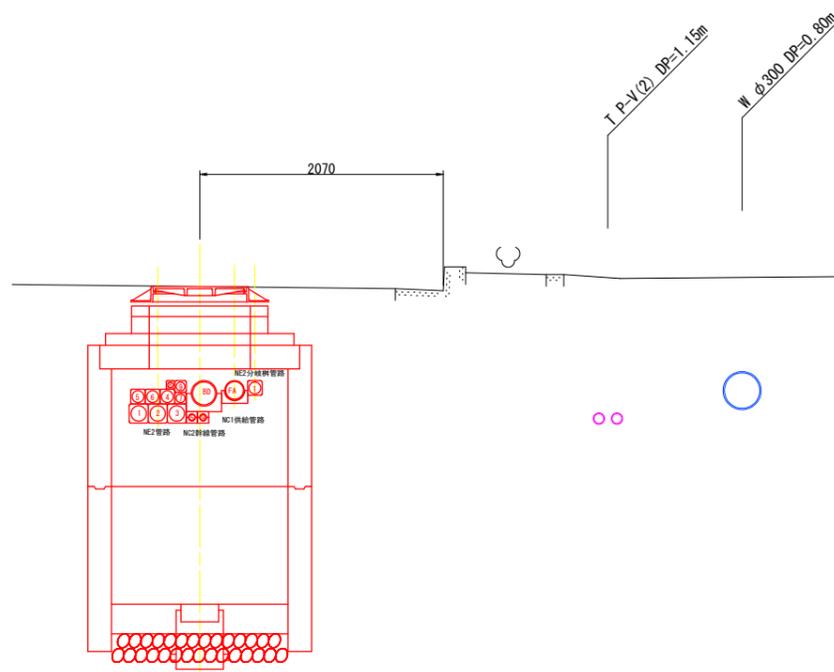
NE5 (NC5) 特殊部
(No. 11+11付近)



NE3 (NC3) 特殊部
(No. 4+15付近)

NE4 (NC4) 特殊部
(No. 7+8付近)

N4照明柱
(No. 10+2付近)



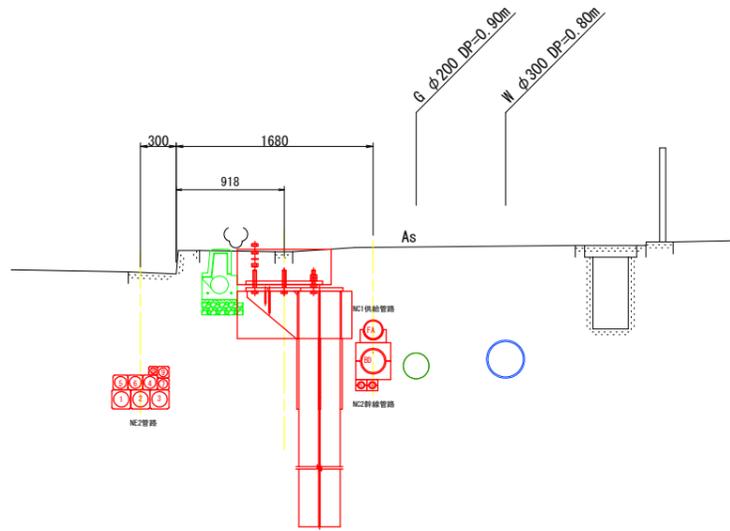
実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	標準断面図4(本01)		
縮尺	S=1:30	図面番号	11 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

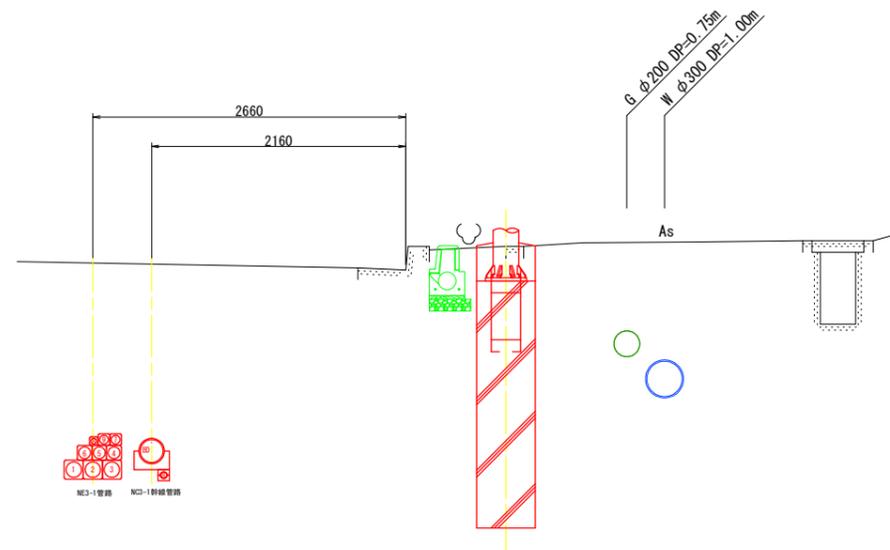
標準断面図5(本01)
(北側)

S=1:30

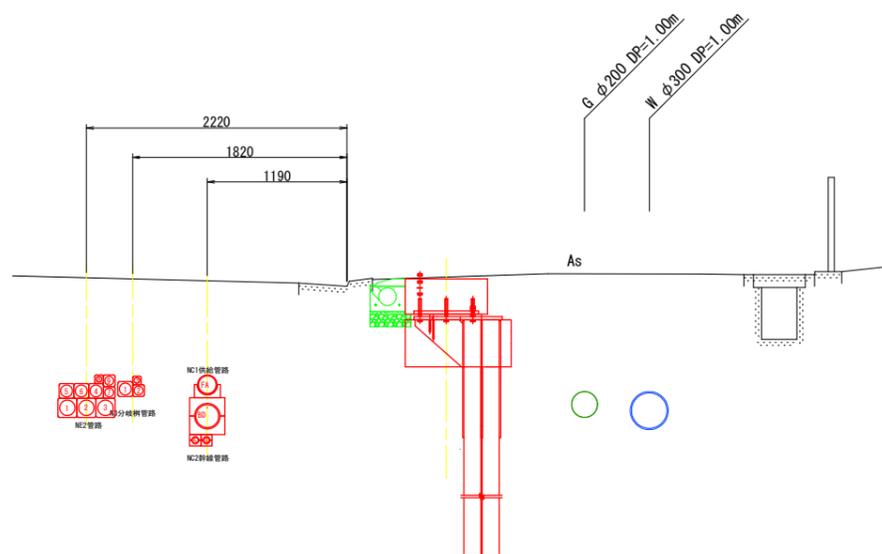
N6照明柱
(No. 13+17付近)



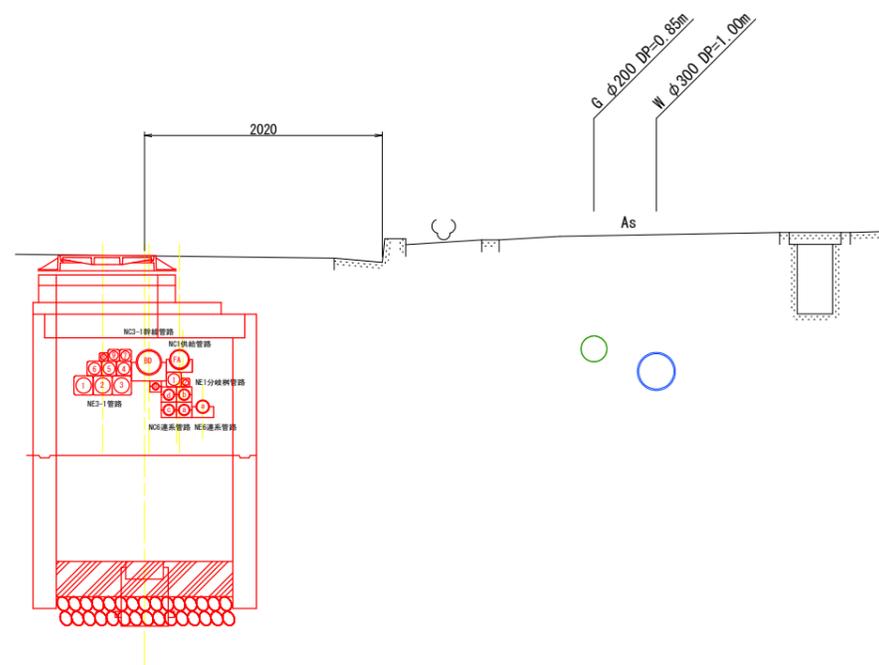
N7照明柱
(No. 16+2付近)



N5照明柱
(No. 12付近)



NE6 (NC6) 特殊部
(No. 15+4付近)



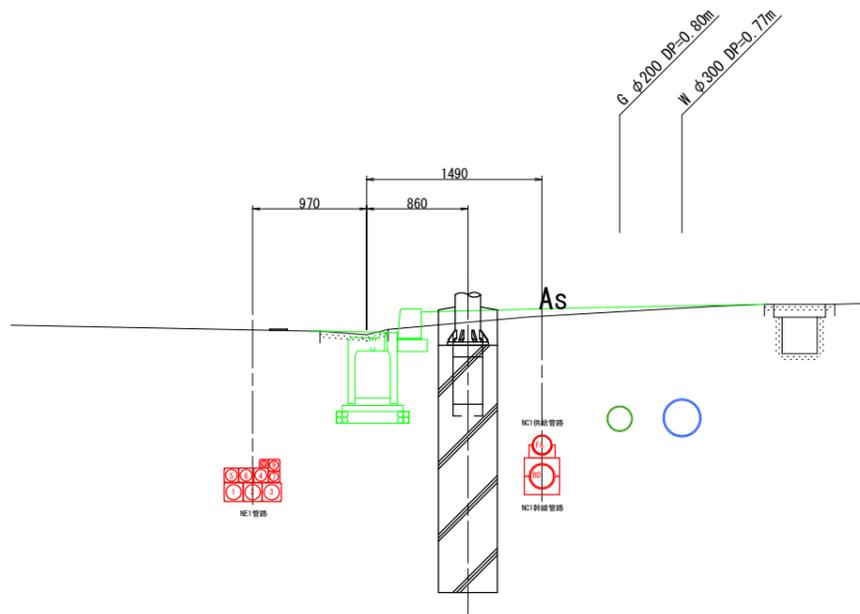
実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	標準断面図5(本01)		
縮尺	S=1:30	図面番号	12 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

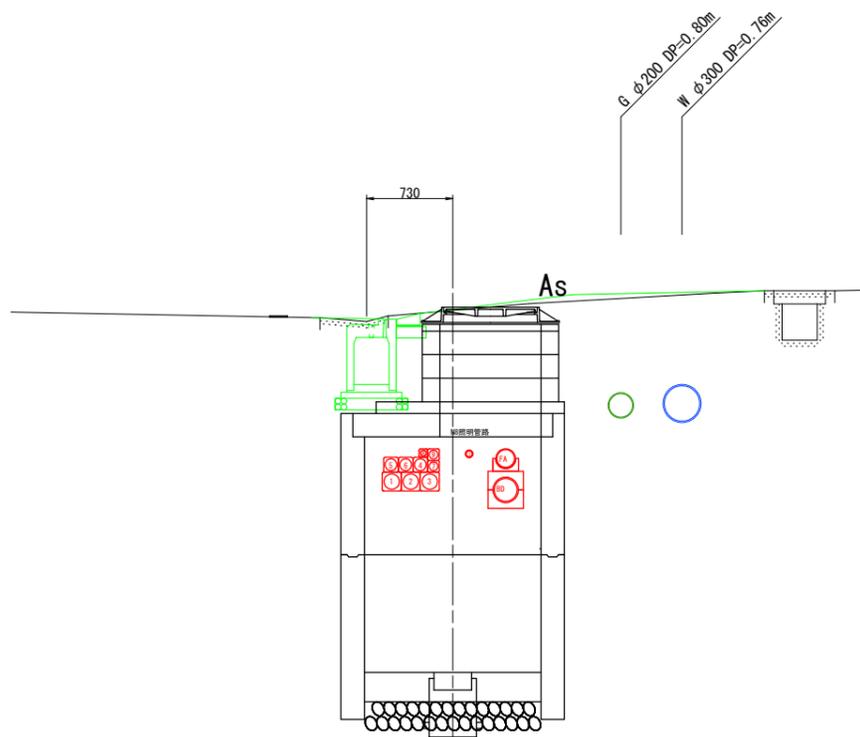
標準断面図6(本01)
(北側)

S=1:30

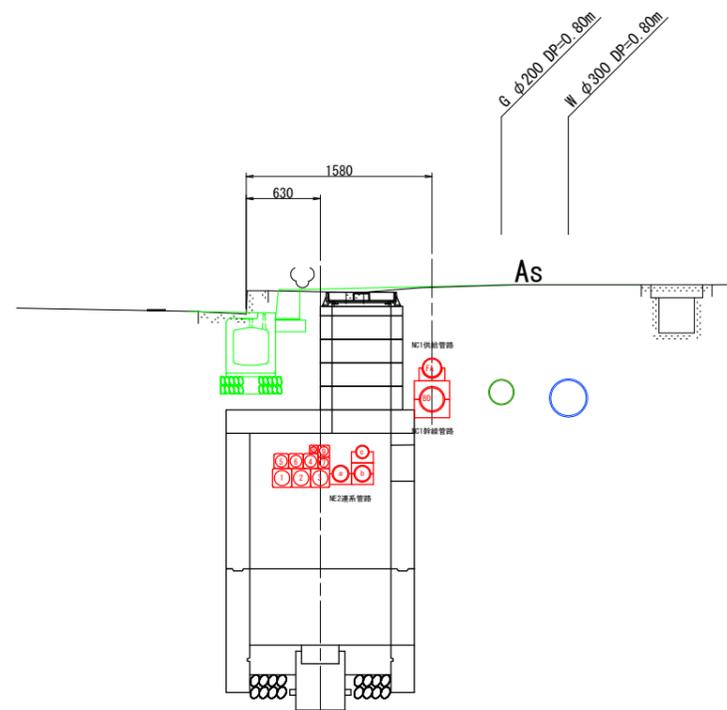
N8照明柱
(No. 18+2付近)



NE1 (NC1) 特殊部
(No. 17+14付近)



NE2特殊部
(No. 18+18付近)

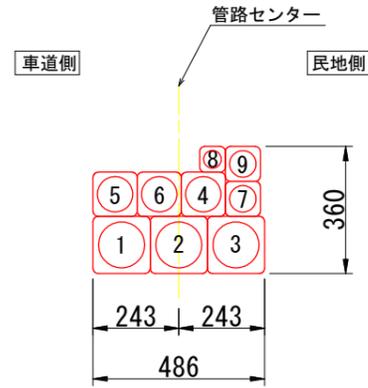


実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)		
図面名	標準断面図6(本01)		
縮尺	S=1:30	図面番号	13 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

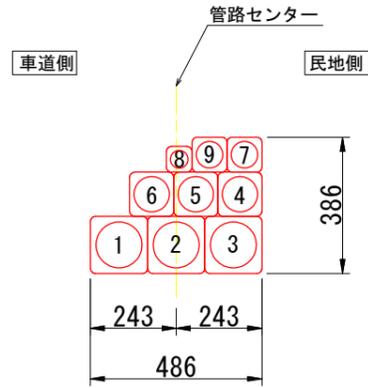
管路部構造図1(本01) S=1:10

NE2管路 (NE1~NE4管路部)



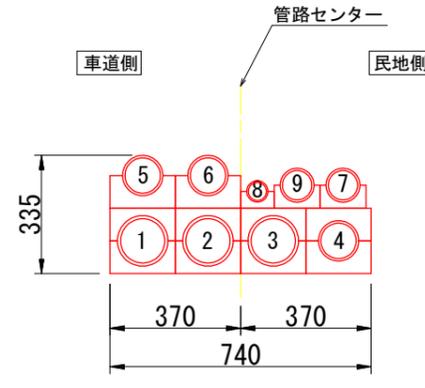
NE2~NE4管路部						
区分	電線事業者	種類	用途	入線外径(予定)	管種・管径	位置
電力系 幹線 供給	四国電力	電力線	高压 幹線		角型FEPφ130	1
			高压 幹線		角型FEPφ130	2
			高压 幹線		角型FEPφ130	3
			高压 供給		角型FEPφ100	4
			通信 幹線		角型FEPφ100	5
			通信 幹線		角型FEPφ100	6
	公安委員会	複合線	制御		角型FEPφ75	7
	道路管理者	照明線	照明 供給		角型FEPφ50	8
			メンテナンス管(公安用)		角型FEPφ75	9

NE3-1管路 (NE5管路部)



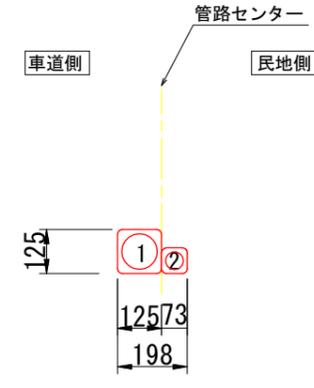
NE5管路部						
区分	電線事業者	種類	用途	入線外径(予定)	管種・管径	位置
電力系 幹線 供給	四国電力	電力線	高压 幹線		角型FEPφ130	1
			高压 幹線		角型FEPφ130	2
			高压 幹線		角型FEPφ130	3
			高压 供給		角型FEPφ100	4
			通信 幹線		角型FEPφ100	5
			通信 幹線		角型FEPφ100	6
	公安委員会	複合線	制御		角型FEPφ75	7
	道路管理者	照明線	照明 供給		角型FEPφ50	8
			メンテナンス管(公安用)		角型FEPφ75	9

NE3-2管路 (NE5管路部)



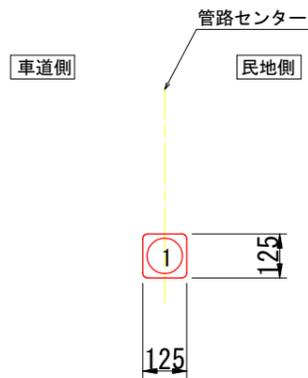
NE5管路部						
区分	電線事業者	種類	用途	入線外径(予定)	管種・管径	位置
電力系 幹線 供給	四国電力	電力線	高压 幹線		SVPφ125	1
			高压 幹線		SVPφ125	2
			高压 幹線		SVPφ125	3
			高压 供給		SVPφ100	4
			通信 幹線		SVPφ100	5
			通信 幹線		SVPφ100	6
	公安委員会	複合線	制御		PVφ75	7
	道路管理者	照明線	照明 供給		PVφ50	8
			メンテナンス管(公安用)		PVφ75	9

NE1分岐樹管路 (NE3, NE5管路部)



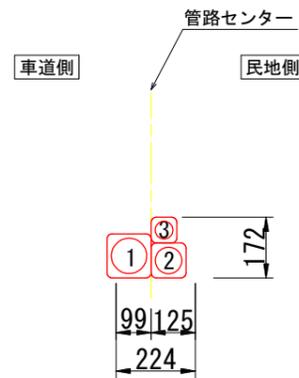
N3, NE5管路部						
区分	電線事業者	種類	用途	入線外径(予定)	管種・管径	位置
電力系 供給	四国電力	電力線	低压 供給		角型FEPφ100	1
	道路管理者	照明線	照明 供給		角型FEPφ50	2

NE2分岐樹管路 (NE2, NE5管路部)



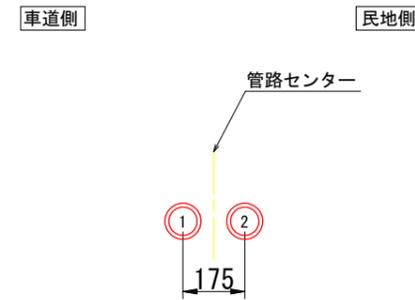
NE2, NE5管路部						
区分	電線事業者	種類	用途	入線外径(予定)	管種・管径	位置
電力系 供給	四国電力	電力線	低压 供給		角型FEPφ100	1

NE3分岐樹管路 (NE4管路部)



NE4管路部						
区分	電線事業者	種類	用途	入線外径(予定)	管種・管径	位置
電力系 供給	四国電力	電力線	高压 供給		角型FEPφ100	1
	公安委員会	複合線	番号制御		角型FEPφ75	2
			番号制御		角型FEPφ50	3

N1分電盤管路



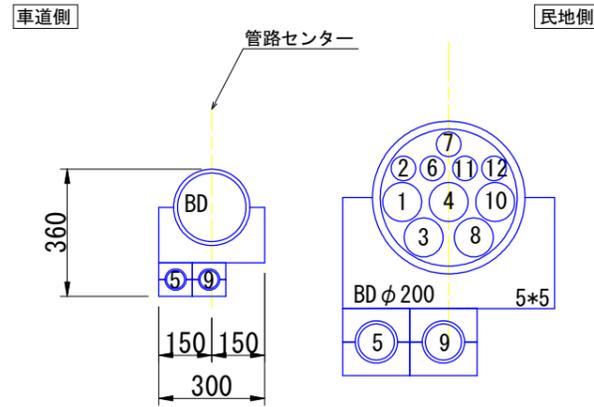
D1分電盤管路					
区分	電線事業者	種類	用途	管種・管径	位置
分電盤	四国電力	電力線	電力供給	FEPφ80	1
	道路管理者	照明線	電力供給	FEPφ80	2

実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)		
図面名	管路部構造図1(本01)		
縮尺	S=1:10	図面番号	14 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

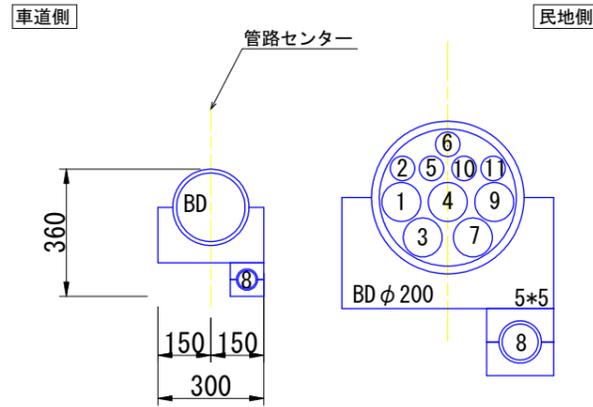
管路部構造図2(本01) S=1:10

NC2幹線管路 (NC2~NC4管路部)



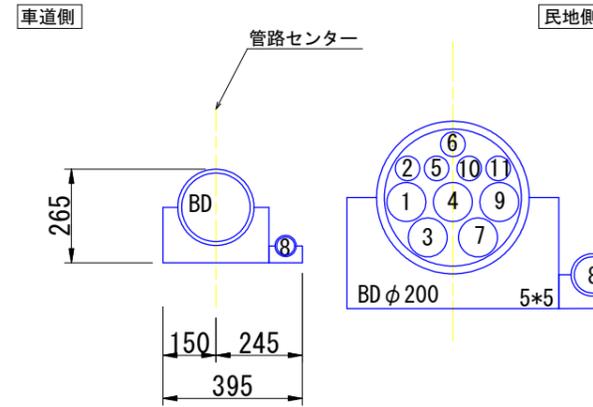
区分	電線事業者	種類	用途	入線外径(予定)	管種・管径	位置
通信系 幹線	NTT西日本	通信幹線			SUφ50	1
		通信幹線			SUφ30	2
		幹線			SUφ50	3
	TV徳島	通信幹線			SUφ50	4
		幹線			SUφ30	5
		幹線			SUφ30	6
	STNet	通信幹線			SUφ30	7
		幹線			SUφ50	8
		幹線			PVφ50	9
	道路管理者	リフト管(NTT, TV, STNet用)			SUφ50	10
	道路管理者	余剰管			SUφ30	11
	通信事業者	幹線ケーブル			SUφ30	12
				VPφ200	BD	

NC3-1幹線管路 (NC5管路部)



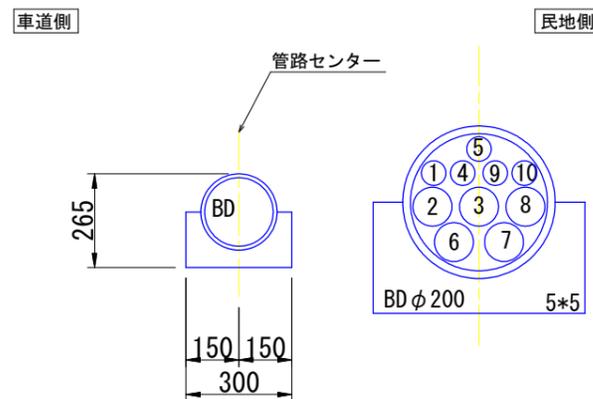
区分	電線事業者	種類	用途	入線外径(予定)	管種・管径	位置
通信系 幹線	NTT西日本	通信幹線			SUφ50	1
		通信幹線			SUφ30	2
		幹線			SUφ50	3
	TV徳島	通信幹線			SUφ50	4
		幹線			SUφ30	5
		幹線			SUφ30	6
	STNet	通信幹線			SUφ50	7
		幹線			SUφ30	8
		幹線			PVφ50	9
	道路管理者	リフト管(NTT, TV, STNet用)			SUφ30	10
	道路管理者	余剰管			SUφ30	11
	通信事業者	幹線ケーブル			VPφ200	BD

NC3-2幹線管路 (NC5管路部)



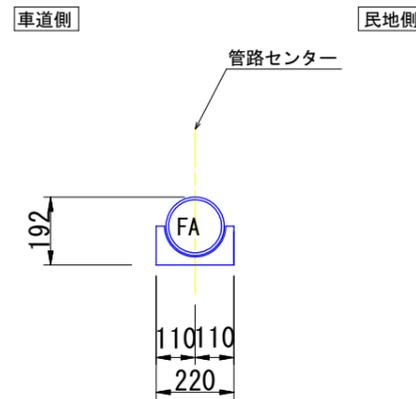
区分	電線事業者	種類	用途	入線外径(予定)	管種・管径	位置
通信系 幹線	NTT西日本	通信幹線			SUφ50	1
		通信幹線			SUφ30	2
		幹線			SUφ50	3
	TV徳島	通信幹線			SUφ50	4
		幹線			SUφ30	5
		幹線			SUφ30	6
	STNet	通信幹線			SUφ50	7
		幹線			SUφ30	8
		幹線			PVφ50	9
	道路管理者	リフト管(NTT, TV, STNet用)			SUφ30	10
	道路管理者	余剰管			SUφ30	11
	通信事業者	幹線ケーブル			VPφ200	BD

NC1幹線管路 (NC1管路部)



区分	電線事業者	種類	用途	入線外径(予定)	管種・管径	位置
通信系 幹線	NTT西日本	通信幹線			SUφ30	1
		通信幹線			SUφ50	2
		幹線			SUφ50	3
	TV徳島	通信幹線			SUφ30	4
		幹線			SUφ30	5
		幹線			SUφ30	6
	STNet	通信幹線			SUφ50	7
		幹線			SUφ50	8
		幹線			SUφ50	9
	道路管理者	リフト管(NTT, TV, STNet用)			SUφ50	10
	道路管理者	余剰管			SUφ30	11
	通信事業者	幹線ケーブル			VPφ200	BD

NC1供給管路 (NC1~NC5管路部)



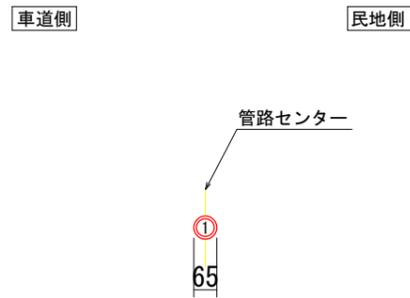
区分	電線事業者	種類	用途	入線外径(予定)	管種・管径	位置
通信系 供給	通信事業者	引込ケーブル			VPφ150	FA

実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)		
図面名	管路部構造図2(本01)		
縮尺	S=1:10	図面番号	15 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

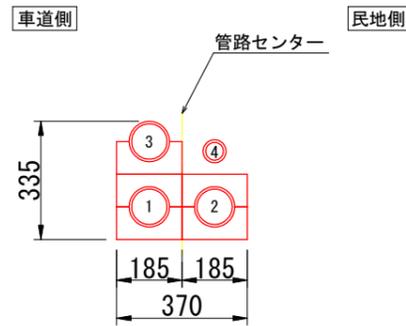
管路部構造図3(本01) S=1:10

N1照明管路



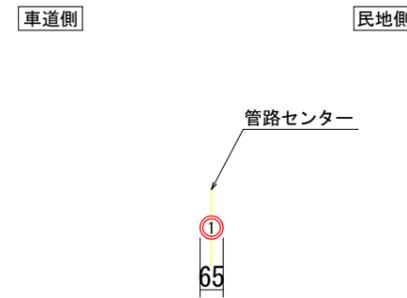
N1照明管路					
区分	電線事業者	種類	用途	管種・管径	位置
照明柱	道路管理者	照明線	道路照明	FEPφ 50	1

N2照明管路



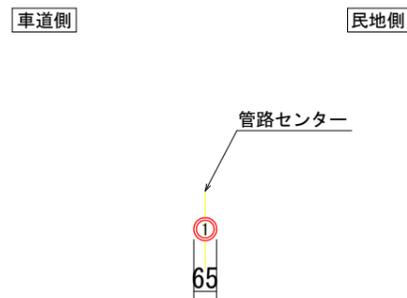
N2照明管路					
区分	電線事業者	種類	用途	管種・管径	位置
照明柱	四国電力	電力線	高圧	SVPφ 100	1
			低圧	SVPφ 100	2
		道路管理者	照明線	道路照明	FEPφ 50

N3照明管路



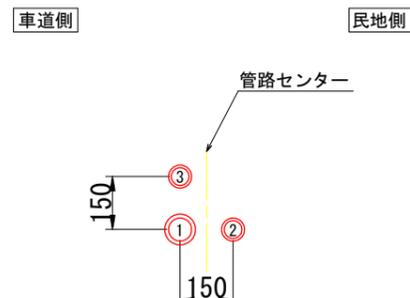
N3照明管路					
区分	電線事業者	種類	用途	管種・管径	位置
照明柱	道路管理者	照明線	道路照明	FEPφ 50	1

N4照明管路



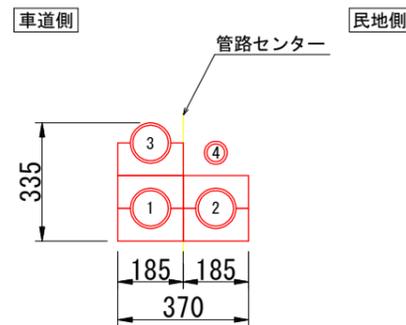
N4照明管路					
区分	電線事業者	種類	用途	管種・管径	位置
照明柱	道路管理者	照明線	道路照明	FEPφ 50	1

N5照明管路



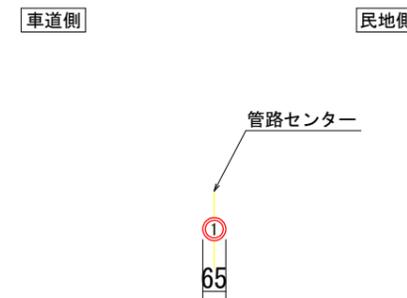
N5照明管路					
区分	電線事業者	種類	用途	管種・管径	位置
照明柱	公安委員会	複合線	信号制御	FEPφ 65	1
			信号制御	FEPφ 50	2
	道路管理者	照明線	道路照明	FEPφ 50	3

N6照明管路



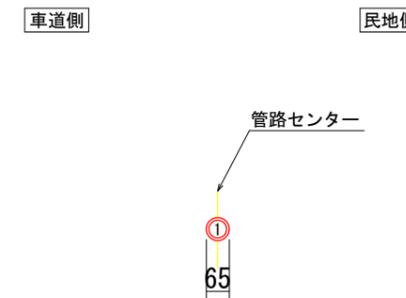
N6照明管路					
区分	電線事業者	種類	用途	管種・管径	位置
照明柱	四国電力	電力線	高圧	SVPφ 100	1
			低圧	SVPφ 100	2
		道路管理者	照明線	道路照明	FEPφ 50
	道路管理者	照明線	道路照明	FEPφ 50	4

N7照明管路



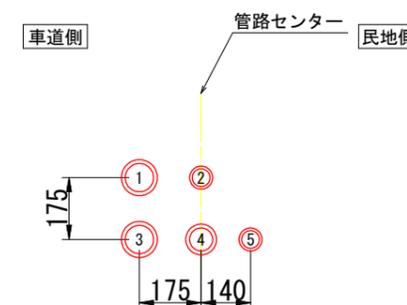
N7照明管路					
区分	電線事業者	種類	用途	管種・管径	位置
照明柱	道路管理者	照明線	道路照明	FEPφ 50	1

N8照明管路



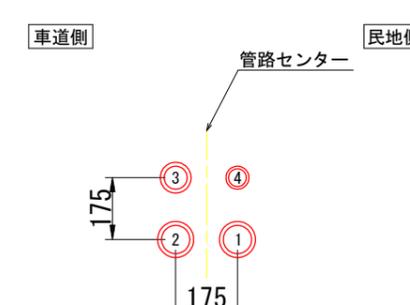
N8照明管路					
区分	電線事業者	種類	用途	管種・管径	位置
照明柱	道路管理者	照明線	道路照明	FEPφ 50	1

N1制御機管路



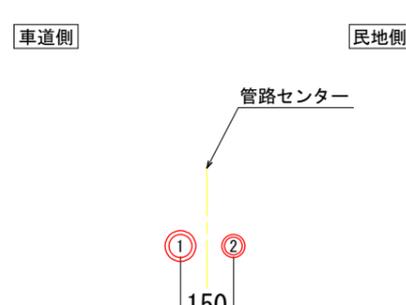
N1制御機管路					
区分	電線事業者	種類	用途	管種・管径	位置
制御機	公安委員会	電力線	電力供給	FEPφ 80	1
		通信線		FEPφ 50	2
		通信線		FEPφ 80	3
		複合線	制御機	FEPφ 65	4
		複合線		FEPφ 50	5

N2制御機管路



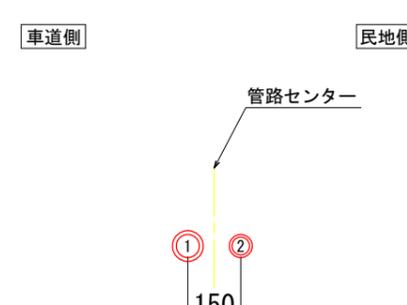
N2制御機管路					
区分	電線事業者	種類	用途	管種・管径	位置
制御機	公安委員会	電力線	電力供給	FEPφ 80	1
		電力線		FEPφ 80	2
		複合線	制御機	FEPφ 65	3
		複合線		FEPφ 50	4

N1信号柱管路



N1信号柱管路					
区分	電線事業者	種類	用途	管種・管径	位置
信号柱	公安委員会	複合線	信号制御	FEPφ 65	1
		複合線	信号制御	FEPφ 50	2

N2信号柱管路



N2信号柱管路					
区分	電線事業者	種類	用途	管種・管径	位置
信号柱	公安委員会	複合線	信号制御	FEPφ 65	1
		複合線	カメラ制御	FEPφ 50	2

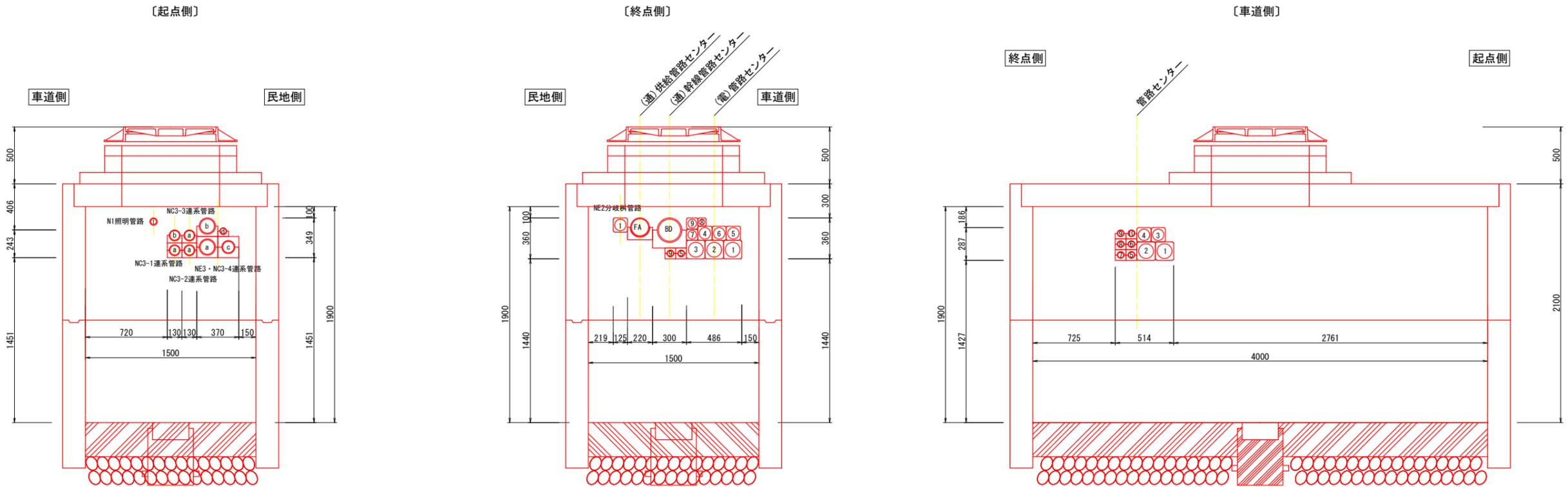
実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	管路部構造図3(本01)		
縮尺	S=1:10	図面番号	16 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

特殊部取合図1(本01) S=1:20 【北側】

【A-5MH】

NE3・NC3特殊部



区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系 幹線	四国電力	角型FEPφ130	1
		角型FEPφ130	2
		角型FEPφ100	3
		角型FEPφ100	4
		角型FEPφ100	5
通信系 幹線	TV徳島	PVφ50*φ120-7	6
		PVφ50*φ120-7	7
	STNet	PVφ50*φ120-7	8
		PVφ50*φ120-7	9
	道路管理者	PVφ50*φ120-7	10

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
照明柱	道路管理者	FEPφ50*φ120	1

行先	T:吉川東(三)1S1		
区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
通信系	NTT西日本	PVφ75*φ120-7	a
		PVφ75*φ120-7	b

行先	E:ヨシノ28 T:吉川東(三)1		
区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
通信系	TV徳島	PVφ75*φ120-7	a

行先	T:吉川東(三)1S2		
区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
通信系	TV徳島	PVφ75*φ120-7	a

行先	E:ヨシノ28 T:吉川東(二)7		
区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系	四国電力	SVPφ125*φ120	a
		SVPφ125*φ120	b
		SVPφ100*φ120	c
通信系	STNet	PVφ50*φ120-7	d

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置	
電力系 幹線 供給	四国電力	角型FEPφ130	1	
		角型FEPφ130	2	
		角型FEPφ130	3	
		角型FEPφ100	4	
		角型FEPφ100	5	
		角型FEPφ100	6	
		公安委員会	角型FEPφ75	7
		道路管理者	角型FEPφ50	8
			角型FEPφ75	9

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
通信系	TV徳島	PVφ50*φ120-7	5
通信系	STNet	PVφ50*φ120-7	9
通信系	通信事業者	VPφ200*φ120-7	BD

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
通信系 供給	通信事業者	VPφ150*φ120-7	FA

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系 供給	四国電力	角型FEPφ100	1

- ・管路位置に関する寸法値については、参考値である。
- ・製作に当たっては配筋を考慮しベルマウス、ダクトスリーブを配置すること。
- ・埋込管については、管路部構造図を参照のこと。
- ・角型FEPについては、マンホールはFEPベルマウス、それ以外はロングベルマウスを使用する。

実施設計図面

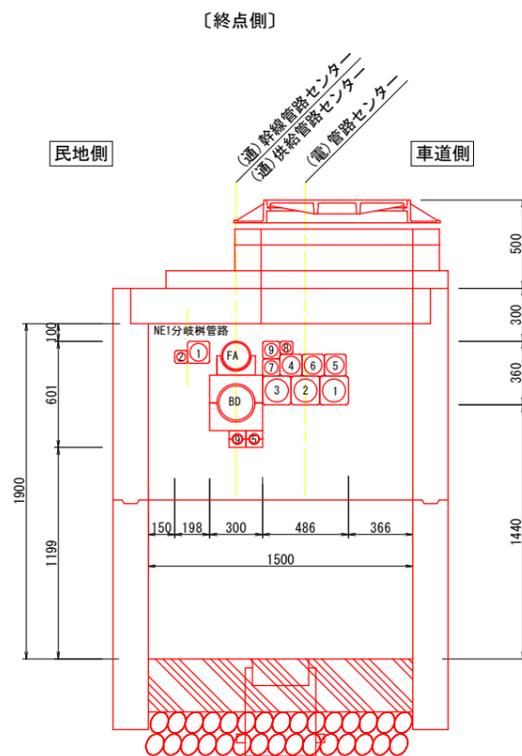
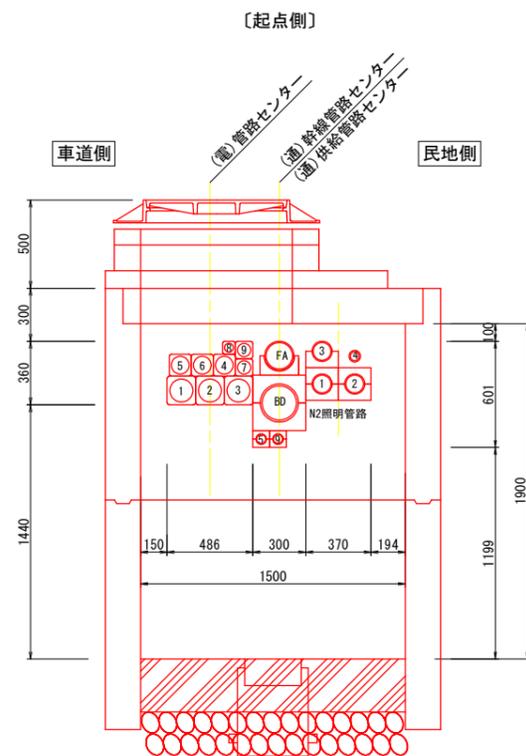
工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)		
図面名	特殊部取合図1(本01)		
縮尺	S=1:20	図面番号	17 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

特殊部取合図2(本01) S=1:20

【北側】

【A-5MH】

NE4・NC4特殊部



NE2管路			
区分	電線事業者	埋込み管理・管径	位置
電力系 幹線 供給	四国電力	角型FEPφ130	1
		角型FEPφ130	2
		角型FEPφ130	3
		角型FEPφ100	4
		角型FEPφ100	5
		角型FEPφ100	6
	公安委員会	角型FEPφ75	7
	道路管理者	角型FEPφ50	8
		角型FEPφ75	9

NC2幹線管路			
区分	電線事業者	埋込み管理・管径	位置
通信系 幹線	TV徳島	PVφ50Y 112Y-7	5
	STNet	PVφ50Y 112Y-7	9
	通信事業者	VPφ200Y 112Y-7	BD

NC1供給管路			
区分	電線事業者	埋込み管理・管径	位置
通信系 供給	通信事業者	VPφ150Y 112Y-7	FA

N2照明管路			
区分	電線事業者	埋込み管理・管径	位置
照明柱	四国電力	SVPφ100 [△] 121Y	1
		SVPφ100 [△] 121Y	2
		SVPφ100 [△] 121Y	3
	道路管理者	FEPφ50 [△] 121Y	4

NE2管路			
区分	電線事業者	埋込み管理・管径	位置
電力系 幹線 供給	四国電力	角型FEPφ130	1
		角型FEPφ130	2
		角型FEPφ130	3
		角型FEPφ100	4
		角型FEPφ100	5
		角型FEPφ100	6
	公安委員会	角型FEPφ75	7
	道路管理者	角型FEPφ50	8
		角型FEPφ75	9

NC2幹線管路			
区分	電線事業者	埋込み管理・管径	位置
通信系 幹線	TV徳島	PVφ50Y 112Y-7	5
	STNet	PVφ50Y 112Y-7	9
	通信事業者	VPφ200Y 112Y-7	BD

NC1供給管路			
区分	電線事業者	埋込み管理・管径	位置
通信系 供給	通信事業者	VPφ150Y 112Y-7	FA

NE1分岐樹管路			
区分	電線事業者	埋込み管理・管径	位置
電力系 供給	四国電力	角型FEPφ100	1
	道路管理者	角型FEPφ50	2

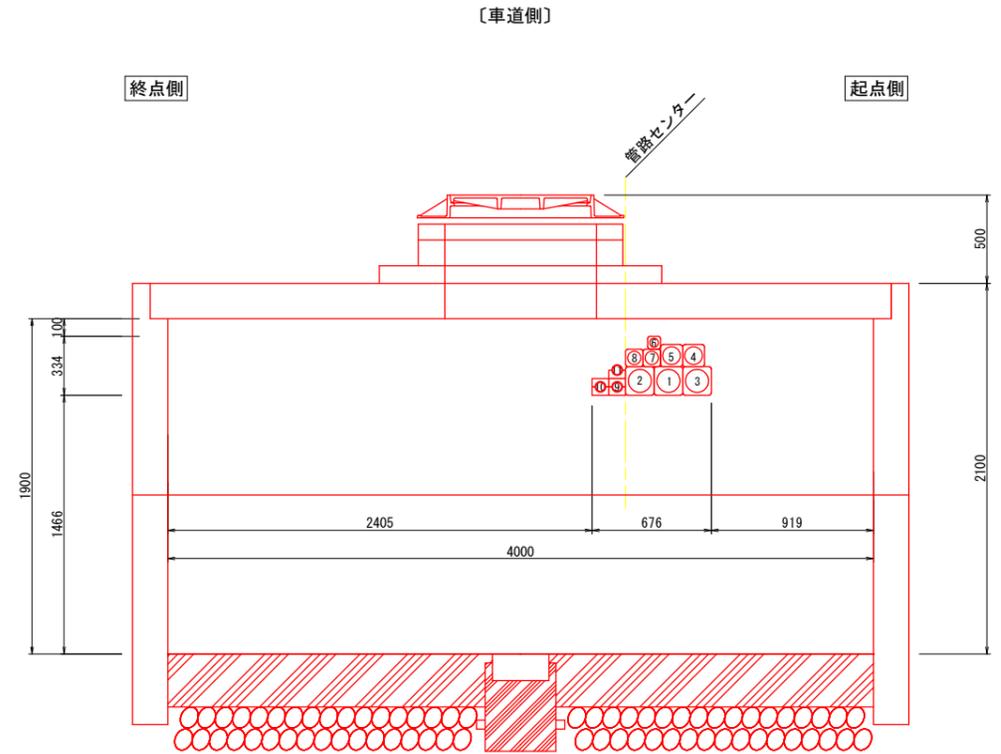
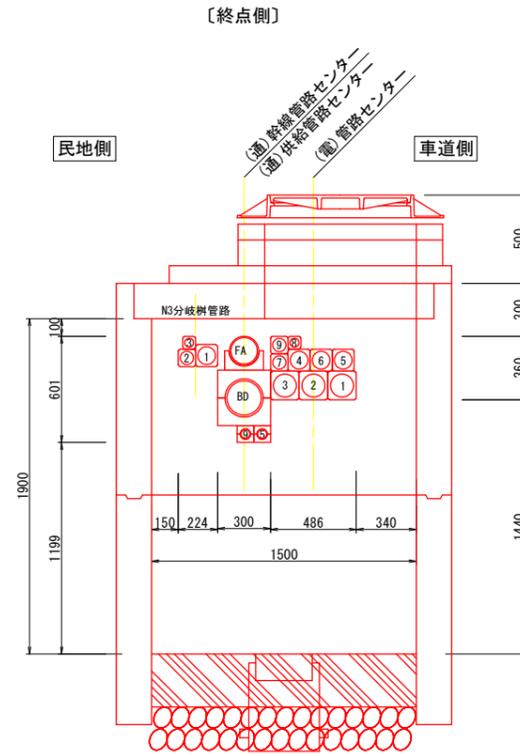
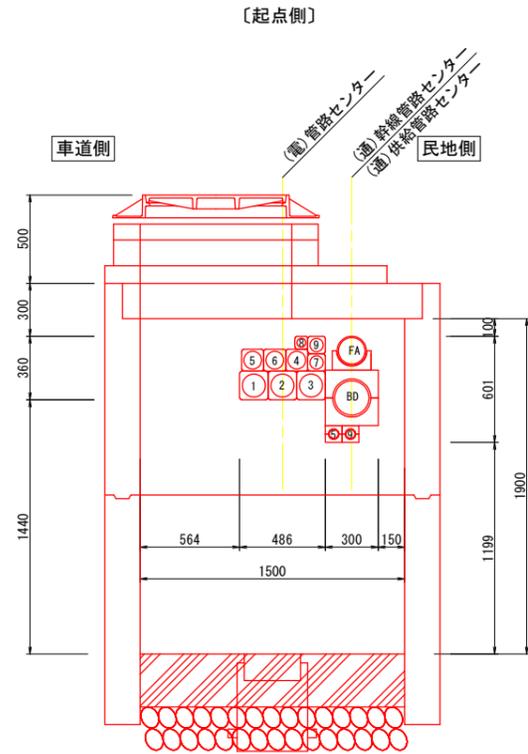
- ・管路位置に関する寸法値については、参考値である。
- ・製作に当たっては配筋を考慮しベルマウス、ダクトスリーブを配置すること。
- ・埋込管については、管路部構造図を参照のこと。
- ・角型FEPについては、マンホールはFEPベルマウス、それ以外はロングベルマウスを使用する。

実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	特殊部取合図2(本01)		
縮尺	S=1:20	図面番号	18 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

特殊部取合図3(本01) S=1:20 【北側】

【A-5MH】
NE5・NC5特殊部



区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系 幹線 供給	四国電力	角型FEPφ130	1
		角型FEPφ130	2
		角型FEPφ130	3
		角型FEPφ100	4
		角型FEPφ100	5
		角型FEPφ50	6
		角型FEPφ75	7
		角型FEPφ75	8
		角型FEPφ75	9
通信系 幹線	TV徳島	PVφ50*212Y-7	10
	STNet	PVφ50*212Y-7	11
	通信事業者	VPφ200*212Y-7	

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系 幹線 供給	四国電力	角型FEPφ130	1
		角型FEPφ130	2
		角型FEPφ130	3
		角型FEPφ100	4
		角型FEPφ100	5
		角型FEPφ100	6
		角型FEPφ75	7
		角型FEPφ50	8
		角型FEPφ75	9

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
通信系 幹線	TV徳島	PVφ50*212Y-7	5
	STNet	PVφ50*212Y-7	9
	通信事業者	VPφ200*212Y-7	BD

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
通信系 供給	通信事業者	VPφ150*212Y-7	FA

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系 幹線 供給	四国電力	角型FEPφ130	1
		角型FEPφ130	2
		角型FEPφ130	3
		角型FEPφ100	4
		角型FEPφ100	5
		角型FEPφ100	6
		角型FEPφ75	7
		角型FEPφ50	8
		角型FEPφ75	9

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
通信系 幹線	TV徳島	PVφ50*212Y-7	5
	STNet	PVφ50*212Y-7	9
	通信事業者	VPφ200*212Y-7	BD

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
通信系 供給	通信事業者	VPφ150*212Y-7	FA

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系 供給	四国電力	角型FEPφ100	1
		角型FEPφ75	2
		角型FEPφ50	3

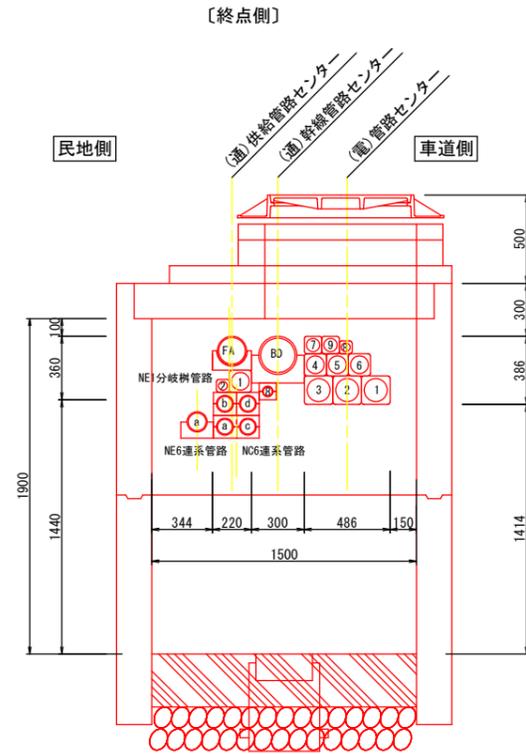
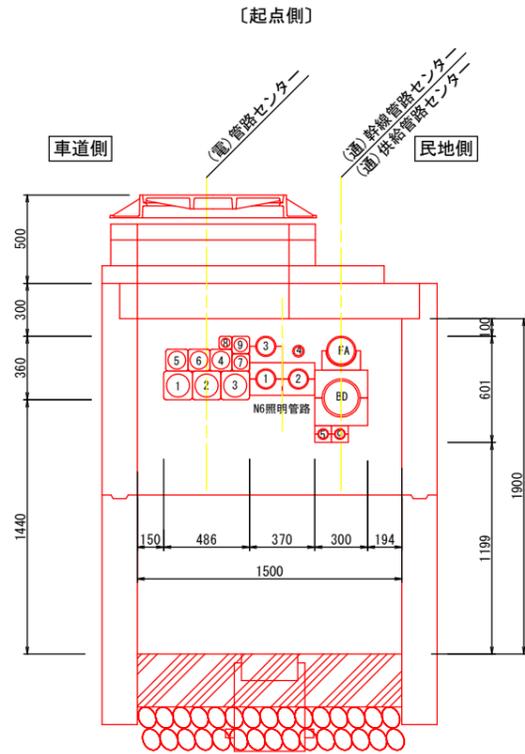
- ・管路位置に関する寸法値については、参考値である。
- ・製作に当たっては配筋を考慮しベルマウス、ダクトスリーブを配置すること。
- ・埋込管については、管路部構造図を参照のこと。
- ・角型FEPについては、マンホールはFEPベルマウス、それ以外はロングベルマウスを使用する。

実施設計図面

工事名	R6徳島 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)		
図面名	特殊部取合図3(本01)		
縮尺	S=1:20	図面番号	19 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

特殊部取合図4(本01) S=1:20 【北側】

【A-5MH】
NE6・NC6特殊部



区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系 幹線 供給	四国電力	角型FEPφ130	1
		角型FEPφ130	2
		角型FEPφ130	3
		角型FEPφ100	4
		角型FEPφ100	5
		角型FEPφ100	6
	公安委員会 道路管理者	角型FEPφ75	7
		角型FEPφ50	8
		角型FEPφ75	9

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
通信系 幹線	TV徳島	PVφ50'φ125-7	5
	STNet	PVφ50'φ125-7	9
	通信事業者	VPφ200'φ125-7	BD

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
通信系 供給	通信事業者	VPφ150'φ125-7	FA

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
照明柱	四国電力	SVPφ100'φ72	1
		SVPφ100'φ72	2
		SVPφ100'φ72	3
		FEPφ50'φ72	4

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系 幹線 供給	四国電力	角型FEPφ130	1
		角型FEPφ130	2
		角型FEPφ130	3
		角型FEPφ100	4
		角型FEPφ100	5
		角型FEPφ100	6
	公安委員会 道路管理者	角型FEPφ75	7
		角型FEPφ50	8
		角型FEPφ75	9

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
通信系 幹線	STNet	PVφ50'φ125-7	8
	通信事業者	VPφ200'φ125-7	BD

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
通信系 供給	通信事業者	VPφ150'φ125-7	FA

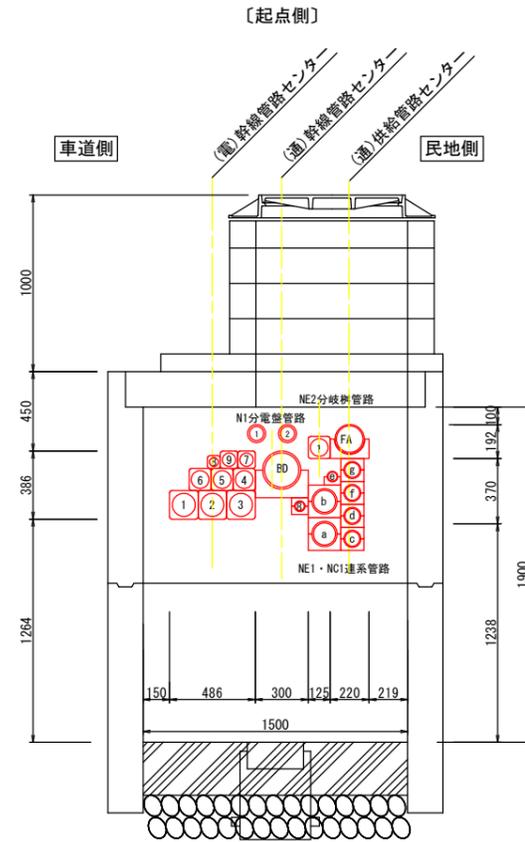
区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系 供給	四国電力	角型FEPφ100	1
		角型FEPφ100	2
		角型FEPφ50	2

行先	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
1: 吉川東(二)1E E: ヨシノ22N1	四国電力	SVPφ100'φ72	a

行先	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
1: 吉川東(二)1LB2 E: ヨシノ22N2	NTT西日本	PVφ75'φ125-7	a
	NTT西日本	PVφ75'φ125-7	b
	NTT西日本	PVφ75'φ125-7	c
	TV徳島	PVφ75'φ125-7	d

- ・管路位置に関する寸法値については、参考値である。
- ・製作に当たっては配筋を考慮しベルマウス、ダクトスリーブを配置すること。
- ・埋込管については、管路部構造図を参照のこと。
- ・角型FEPについては、マンホールはFEPベルマウス、それ以外はロングベルマウスを使用する。

第1工区
【A-5MH】
NE1・NC1特殊部



区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系 幹線 供給	四国電力	角型FEPφ130	1
		角型FEPφ130	2
		角型FEPφ130	3
		角型FEPφ100	4
		角型FEPφ100	5
		角型FEPφ100	6
	公安委員会 道路管理者	角型FEPφ75	7
		角型FEPφ50	8
		角型FEPφ75	9

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
通信系 幹線	STNet	PVφ50'φ125-7	8
	通信事業者	VPφ200'φ125-7	BD

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
通信系 供給	通信事業者	VPφ150'φ125-7	FA

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系 供給	四国電力	角型FEPφ100	1

区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
分電盤	四国電力	FEPφ80'φ72	1
	道路管理者	FEPφ80'φ72	2

行先	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
E: ヨシノ21N1	四国電力	SVPφ125'φ72	a
	四国電力	SVPφ125'φ72	b
	NTT西日本	PVφ75'φ125-7	c
	NTT西日本	PVφ75'φ125-7	d
	STNet	PVφ75'φ125-7	e
	TV徳島	PVφ75'φ125-7	f
	TV徳島	PVφ75'φ125-7	g

実施設計図面

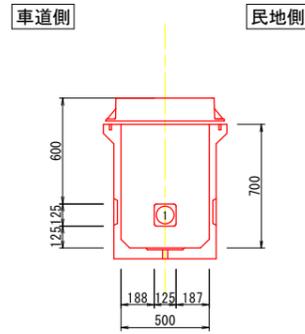
工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)		
図面名	特殊部取合図4(本01)		
縮尺	S=1:20	図面番号	20 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

特殊部取合図5(本01) S=1:20

【北側】

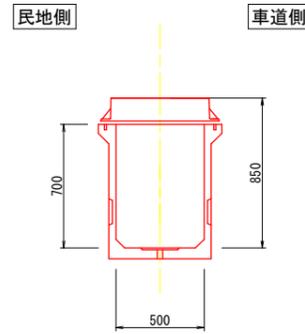
N1分岐樹 (700)

〔起点側〕



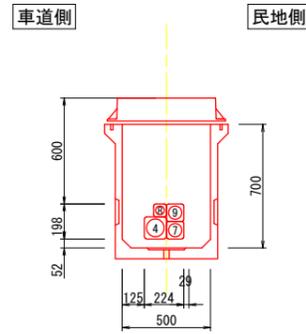
NE2分岐樹管路			
区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系	西国電力	角型FEPφ100	1
	供給		

〔終点側〕



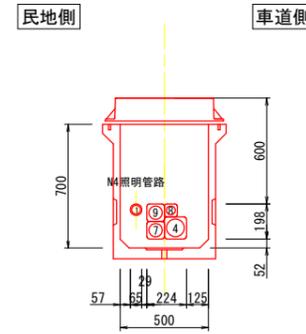
N2-2分岐樹 (700)

〔起点側〕



NE2管路			
区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系	西国電力	角型FEPφ100	4
	公安委員会	角型FEPφ75	7
	供給	角型FEPφ50	8
	道路管理者	角型FEPφ75	9

〔終点側〕

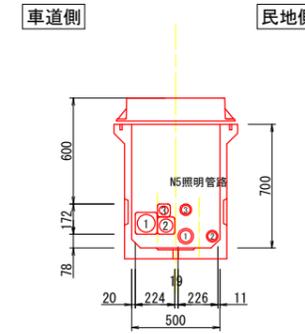


NE2管路			
区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系	西国電力	角型FEPφ100	4
	公安委員会	角型FEPφ75	7
	供給	角型FEPφ50	8
	道路管理者	角型FEPφ75	9

N4照明管路			
区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
照明柱	道路管理者	FEPφ50×φ72	1

N3分岐樹 (700)

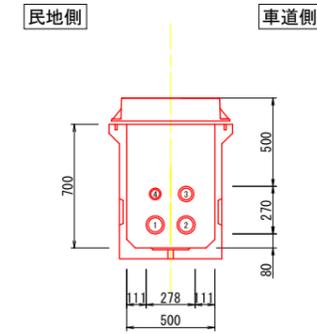
〔起点側〕



NE3分岐樹管路			
区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系	西国電力	角型FEPφ100	1
	供給	角型FEPφ75	2
	公安委員会	角型FEPφ50	3

N5照明管路			
区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
照明柱	公安委員会	FEPφ65×φ72	1
		FEPφ50×φ72	2
	道路管理者	FEPφ50×φ72	3

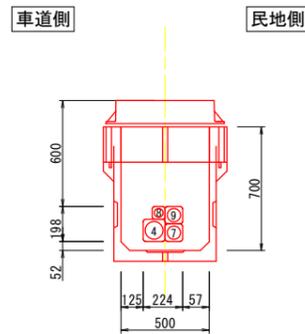
〔終点側〕



NE2制御樹管路			
区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
制御樹	公安委員会	FEPφ80×φ72	1
		FEPφ65×φ72	2
		FEPφ65×φ72	3
		FEPφ50×φ72	4

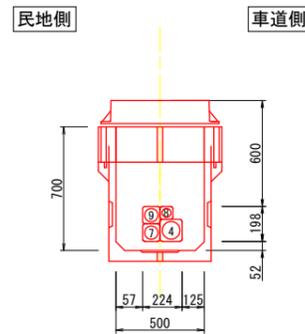
N4分岐樹 (500嵩上)

〔起点側〕



NE2管路			
区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系	西国電力	角型FEPφ100	4
	公安委員会	角型FEPφ75	7
	供給	角型FEPφ50	8
	道路管理者	角型FEPφ75	9

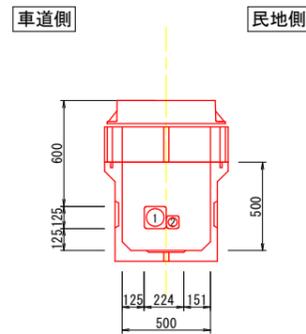
〔終点側〕



NE2管路			
区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系	西国電力	角型FEPφ100	4
	公安委員会	角型FEPφ75	7
	供給	角型FEPφ50	8
	道路管理者	角型FEPφ75	9

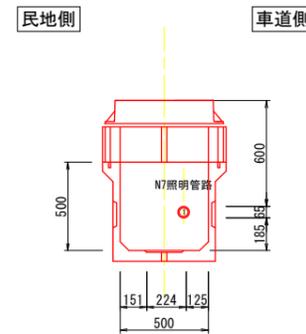
N5分岐樹 (500嵩上)

〔起点側〕



NE1分岐樹管路			
区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系	西国電力	角型FEPφ100	1
	道路管理者	角型FEPφ50	2

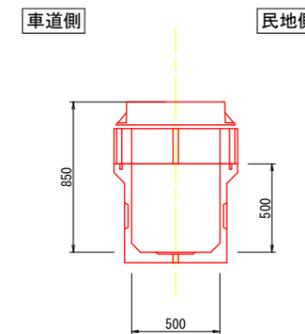
〔終点側〕



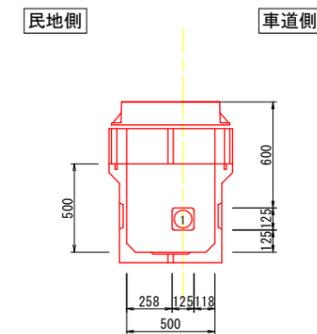
N7照明管路			
区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
照明柱	道路管理者	FEPφ50×φ72	1

N6分岐樹 (500嵩上)

〔起点側〕



〔終点側〕



NE2分岐樹管路			
区分	電線事業者	埋込み管種・管径	位置
電力系	西国電力	角型FEPφ100	1
	供給		

- ・管路位置に関する寸法については、参考値である。
- ・製作に当たっては配筋を考慮しベルマウス、ダクトスリーブを配置すること。
- ・埋込管については、管路部構造図を参照のこと。
- ・角型FEPについては、マンホールはFEPベルマウス、それ以外はロングベルマウスを使用する。

実施設計図面

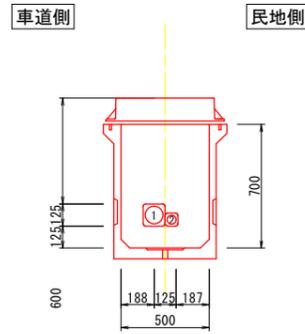
工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)
路線名等	徳島鴨島線
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)
図面名	特殊部取合図5(本01)
縮尺	S=1:20 図面番号 21 / 53
会社名	
事業者名	東部県土整備局<徳島>

特殊部取合図6(本01) S=1:20 【北側】

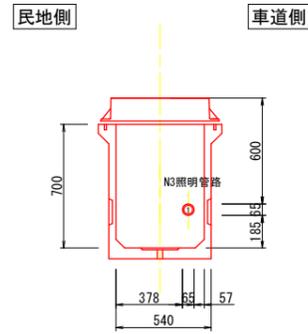
N2-1分岐樹
(700)

〔起点側〕

〔終点側〕



区分	電線事業者	埋込み管理・管理	位置
電力系 供給	四国電力	角型FEPφ 100	1
	道路管理者	角型FEPφ 50	2



区分	電線事業者	埋込み管理・管理	位置
照明柱	道路管理者	FEPφ 50×4773	1

- ・管路位置に関する寸法については、参考値である。
- ・製作に当たっては配筋を考慮しベルマウス、ダクトスリーブを配置すること。
- ・埋込管については、管路部構造図を参照のこと。
- ・角型FEPについては、マンホールはFEPベルマウス、それ以外はロングベルマウスを使用する。

実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	特殊部取合図6(本01)		
縮尺	S=1:20	図面番号	22 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

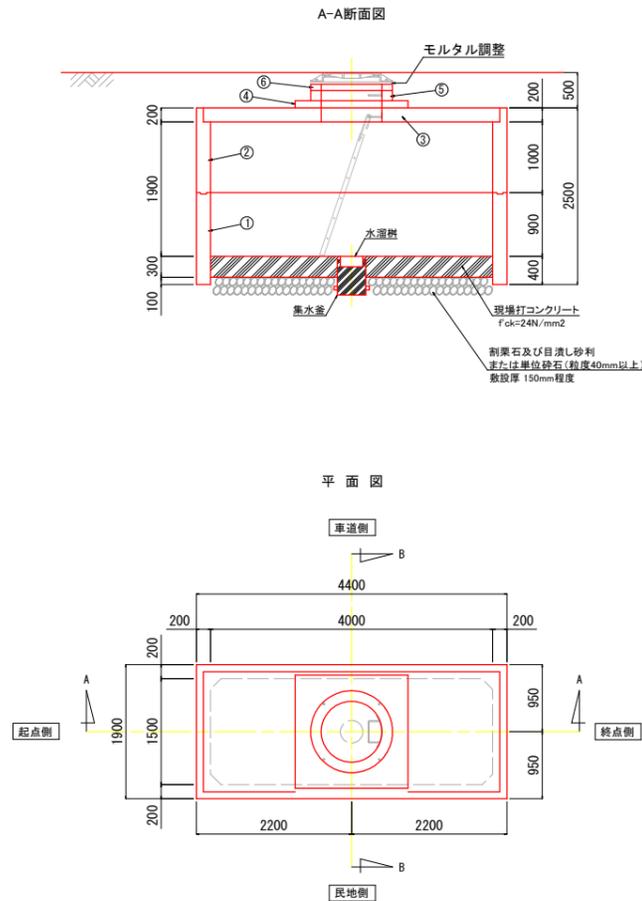
特殊部構造図1(本01) S=1:50

A-5型マンホール(NE3・NC3特殊部)
B1500×L4000×H1900

設計条件

箱型構造物	設計荷重	活荷重	T-245kN (軸荷重50kN, 隣接軸距1.3m)	
		衝撃	i=0.4	
	構造形式	沈下埋設式 鉄筋コンクリート造平面箱型断面		
	内法寸法	B1500×L4000×H1900		
	地下水位	GL-1.2m		
	土の単位重量	$\gamma=19kN/m^3$ (水中 $\gamma_{sw}=10kN/m^3$)		
	水の単位重量	$\gamma_w=10kN/m^3$		
	土圧係数	Ka=0.5		
	使用材料	コンクリート	側壁ブロック	設計基準強度 $\sigma_{ck}=30N/mm^2$
			上床版	設計基準強度 $\sigma_{ck}=30N/mm^2$
首部			設計基準強度 $\sigma_{ck}=30N/mm^2$	
下床版(現場打ち)			設計基準強度 $\sigma_{ck}=24N/mm^2$	
下床版(現場打ち)			SD345	
鉄筋	プレキャスト部材	SD345		
	下床版(現場打ち)	SD345		
	本体土かぶり	DP=500mm		
設計荷重	活荷重	T-245kN		
	衝撃	T-25tf		
	寸法	$\phi 750$		
構造形式	球状黒鉛鉄蓋版			

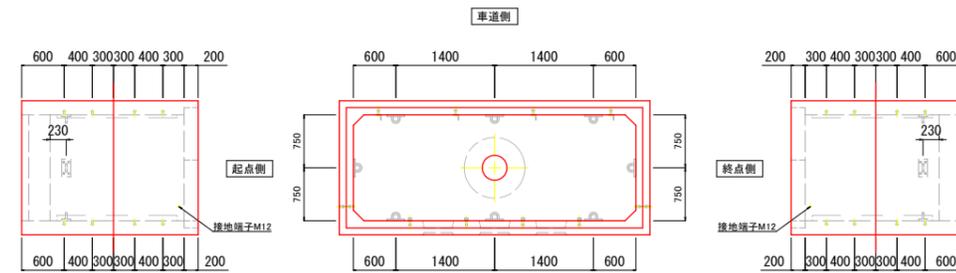
マンホール構造図 S=1:50



付属品取付位置図 S=1:50



部 材 名	仕様または外寸法(mm) 幅×長×高	重量(t)
1 側壁(下)ブロック	1900×4400×1300	7.81
2 側壁(上)ブロック	1900×4400×1200	6.62
3 上床版	1680×4180×200	3.22
4 首部座版	1600×1600×100	0.49
5 丸形首部ブロック	L-15×1	0.17
6 丸形首部ブロック	L-T×1	0.10
鉄蓋	$\phi 750$ 車道用	
		17.92



材料表(上床版および首部ブロック)

材 料	材質・種類	形状・寸法	数量	用 途
角プレート	SS400	90×90×19t	4	部材緊結用
PCナット	S45C	M18	4	部材緊結用
インサート	SUS304	M16(アンカー付)	4	首部ブロック・鉄蓋固定用
寸切りボルト	SUS304	M16-500L	4	首部ブロック・鉄蓋固定用
六角ナット	SUS304	M16	12	首部ブロック・鉄蓋固定用
丸ワッシャー	SUS304	M16	12	首部ブロック・鉄蓋固定用
角ワッシャー	SS400 HDZ55	51×51×2.3t	12	首部ブロック・鉄蓋固定用
インサート	SUS304	M16	4	ステップ取付用
六角ボルト	SUS304	M16	4	ステップ取付用
丸ワッシャー	SUS304	M16	4	ステップ取付用
ステップ	SS400 HDZ55	R形	2	
はしご	SS400 HDZ55	2100L	1	
鉄蓋	球状黒鉛鉄	$\phi 750$ 車道用	1	

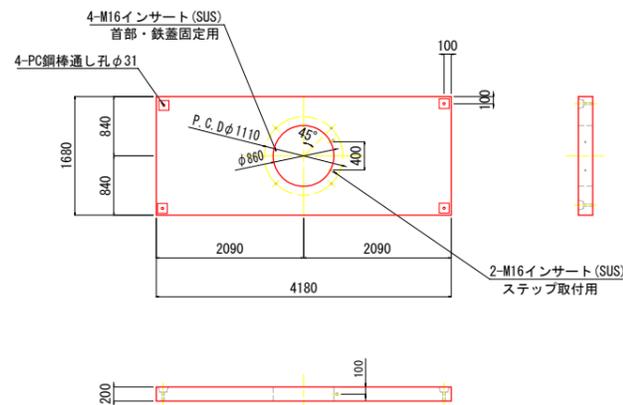
材料表(側壁ブロック)

材 料	材質・種類	形状・寸法	数量	用 途
PC鋼棒アンカー	S45C	M18	4	部材緊結用
PC鋼棒	B種1号930/1080	$\phi 17$ 1240L	4	部材緊結用
角プレート	SS400	90×90×19t	4	部材緊結用
PCナット	S45C	M18	4	部材緊結用
インサート	SUS304	M16	16	電力ケーブル立金物取付用
六角ボルト	SUS304	M16	16	電力ケーブル立金物取付用
丸ワッシャー	SUS304	M16	16	電力ケーブル立金物取付用
インサート	SUS304	M12	16	通信ケーブル立金物取付用
六角穴付きボルト	SUS304	M12	16	通信ケーブル立金物取付用
丸ワッシャー	SUS304	M12	16	通信ケーブル立金物取付用
立金物	SS400 HDZ55	1700L	4	電力用
立金物	SS400 HDZ55	1700L	4	通信用
インサート	SUS304	M20	32	ケーブル引込用フック取付用
六角ボルト	SUS304	M20	32	ケーブル引込用フック取付用
丸ワッシャー	SUS304	M20	32	ケーブル引込用フック取付用
ケーブル引込用フック	SS400 HDZ55	125×250	8	
インサート	黄銅	M12	2	接地端子取付用
六角ボルト	黄銅	M12	4	接地端子取付用
丸ワッシャー	黄銅	M12	8	接地端子取付用
差し筋用インサート	SS400	M12(アンカー付き)	80	下床版差し筋用

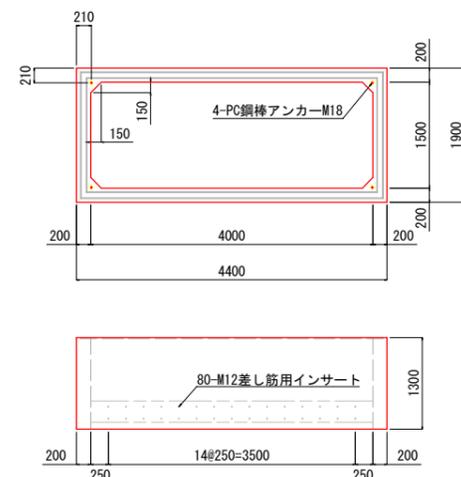
材料表(下床版)

材 料	材質・種類	形状・寸法	数量	用 途
差し筋	D13 SD345	530L	76	下床版鉄筋用
差し筋	D13 SD345	325L	4	下床版鉄筋用
水溜り	SS400 HDZ55	$\phi 306$ 150H	1	
集水蓋	SS400	$\phi 400$ 500H	1	

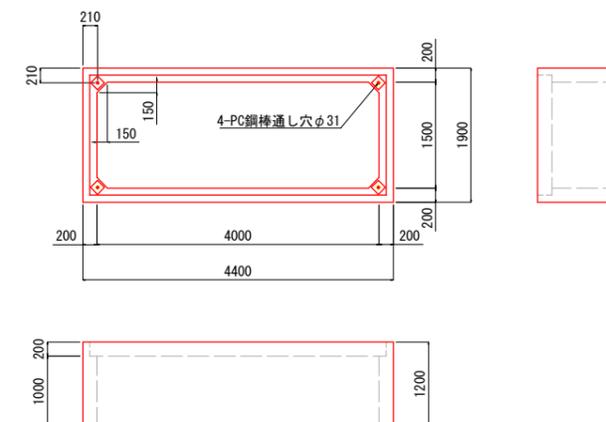
上床版構造図 S=1:50



側壁(下)ブロック S=1:50



側壁(上)ブロック S=1:50



実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)		
図面名	特殊部構造図1(本01)		
縮尺	S=1:50	図面番号	23 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

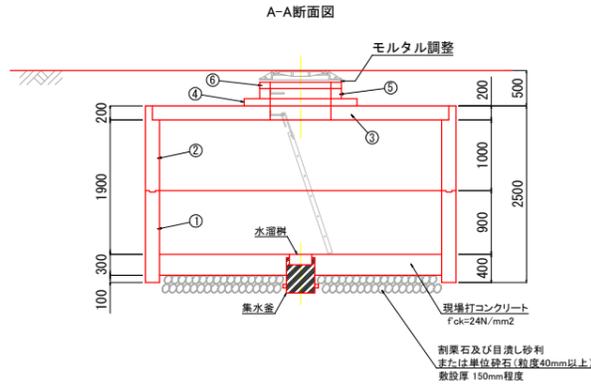
特殊部構造図2(本01) S=1:50

A-5型マンホール(NE4・NC4特殊部) B1500×L4000×H1900

設計条件

箱型構造物	設計荷重	活荷重	T-245kN (軸荷重50kN, 隣接軸距1.3m)	
		衝撃	i=0.4	
	構造形式	沈下埋設式 鉄筋コンクリート造平面箱型断面		
	内法寸法	B1500×L4000×H1900		
	地下水位	GL-1.2m		
	土の単位重量	$\gamma=19kN/m^3$ (水中 $\gamma_{sw}=10kN/m^3$)		
	水の単位重量	$\gamma_w=10kN/m^3$		
	土圧係数	Ka=0.5		
	使用材料	コンクリート	側壁ブロック	設計基準強度 $\sigma_{ck}=30N/mm^2$
			上床版	設計基準強度 $\sigma_{ck}=30N/mm^2$
首部			設計基準強度 $\sigma_{ck}=30N/mm^2$	
下床版(現場打ち)			設計基準強度 $\sigma_{ck}=24N/mm^2$	
下床版(現場打ち)			SD345	
鉄筋	プレキャスト部材	SD345		
	下床版(現場打ち)	SD345		
	本体土かぶり	DP=500mm		
設計荷重	活荷重	T-245kN		
	衝撃	T-25tf		
	寸法	$\phi 750$		
	構造形式	球状黒鉛鉄蓋版		

マンホール構造図 S=1:50



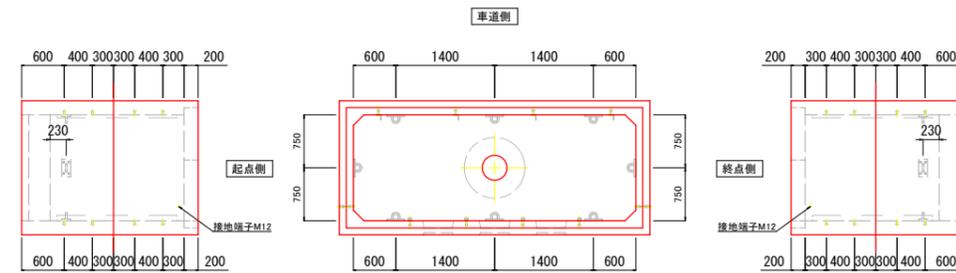
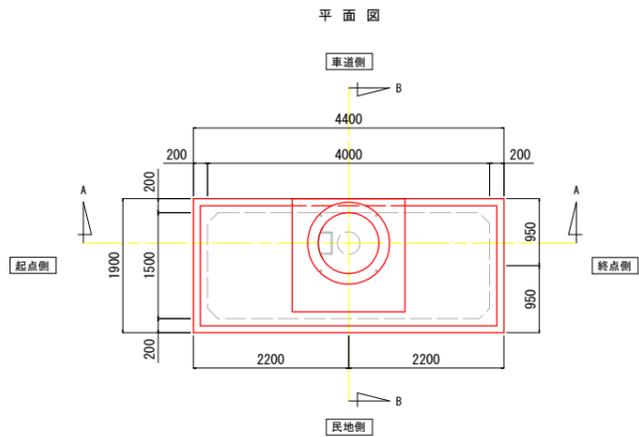
付属品取付位置図 S=1:50



部 材 名	仕様または外寸法(mm) 幅×長×高	重量(t)
1 側壁(下)ブロック	1900×4400×1300	7.81
2 側壁(上)ブロック	1900×4400×1200	6.62
3 上床版	1680×4180×200	3.22
4 首部座版	1600×1600×100	0.49
5 丸形首部ブロック	L-15×1	0.17
6 丸形首部ブロック	L-T×1	0.10
鉄蓋	$\phi 750$ 車道用	
		17.92

材料表(上床版および首部ブロック)

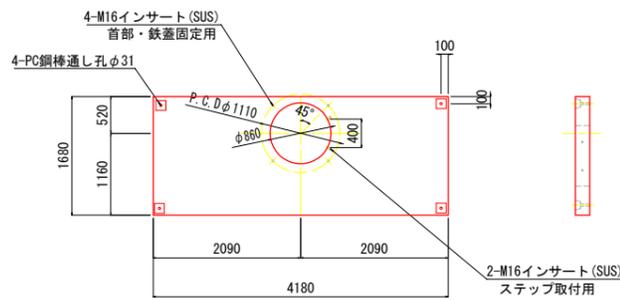
材 料	材質・種類	形状・寸法	数量	用 途
角プレート	SS400	90×90×19t	4	部材緊結用
PCナット	S45C	M18	4	部材緊結用
インサート	SUS304	M16(アンカー付)	4	首部ブロック・鉄蓋固定用
寸切りボルト	SUS304	M16-500L	4	首部ブロック・鉄蓋固定用
六角ナット	SUS304	M16	12	首部ブロック・鉄蓋固定用
丸ワッシャー	SUS304	M16	12	首部ブロック・鉄蓋固定用
角ワッシャー	SS400 HDZ55	51×51×2.3t	12	首部ブロック・鉄蓋固定用
インサート	SUS304	M16	4	ステップ取付用
六角ボルト	SUS304	M16	4	ステップ取付用
丸ワッシャー	SUS304	M16	4	ステップ取付用
ステップ	SS400 HDZ55	R形	2	
はしご	SS400 HDZ55	2100L	1	
鉄蓋	球状黒鉛鉄蓋	$\phi 750$ 車道用	1	



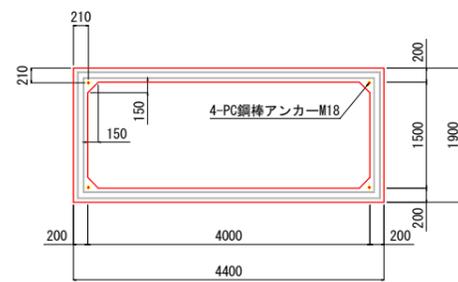
材料表(側壁ブロック)

材 料	材質・種類	形状・寸法	数量	用 途
PC鋼棒アンカー	S45C	M18	4	部材緊結用
PC鋼棒	B種1号930/1080	$\phi 17$ 1240L	4	部材緊結用
角プレート	SS400	90×90×19t	4	部材緊結用
PCナット	S45C	M18	4	部材緊結用
インサート	SUS304	M16	16	電力ケーブル立金物取付用
六角ボルト	SUS304	M16	16	電力ケーブル立金物取付用
丸ワッシャー	SUS304	M16	16	電力ケーブル立金物取付用
インサート	SUS304	M12	16	通信ケーブル立金物取付用
六角穴付きボルト	SUS304	M12	16	通信ケーブル立金物取付用
丸ワッシャー	SUS304	M12	16	通信ケーブル立金物取付用
立金物	SS400 HDZ55	1700L	4	電力用
立金物	SS400 HDZ55	1700L	4	通信用
インサート	SUS304	M20	32	ケーブル引込用フック取付用
六角ボルト	SUS304	M20	32	ケーブル引込用フック取付用
丸ワッシャー	SUS304	M20	32	ケーブル引込用フック取付用
ケーブル引込用フック	SS400 HDZ55	125×250	8	
インサート	黄銅	M12	2	接地端子取付用
六角ボルト	黄銅	M12	4	接地端子取付用
丸ワッシャー	黄銅	M12	8	接地端子取付用
差し筋用インサート	SS400	M12(アンカー付き)	80	下床版差し筋用

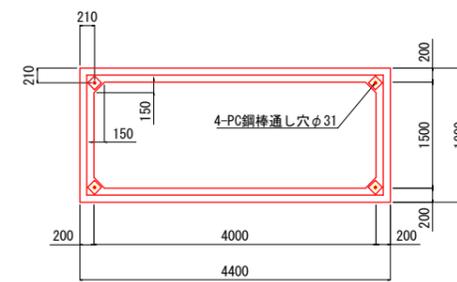
上床版構造図 S=1:50



側壁(下)ブロック S=1:50



側壁(上)ブロック S=1:50



材料表(下床版)

材 料	材質・種類	形状・寸法	数量	用 途
差し筋	D13 SD345	530L	76	下床版鉄筋用
差し筋	D13 SD345	325L	4	下床版鉄筋用
水溜桝	SS400 HDZ55	$\phi 306$ 150H	1	
集水蓋	SS400	$\phi 400$ 500H	1	

実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)		
図面名	特殊部構造図2(本01)		
縮尺	S=1:50	図面番号	24 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

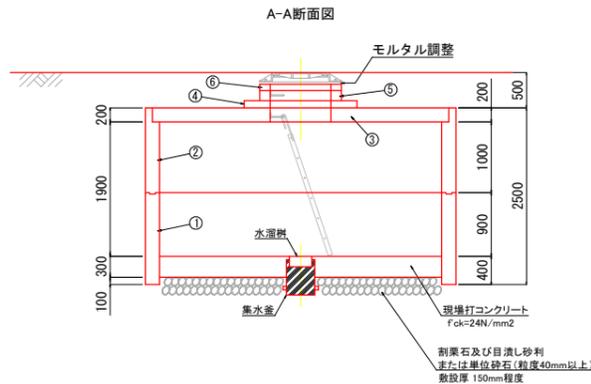
特殊部構造図3(本01) S=1:50

A-5型マンホール(NE5・NC5特殊部) B1500×L4000×H1900

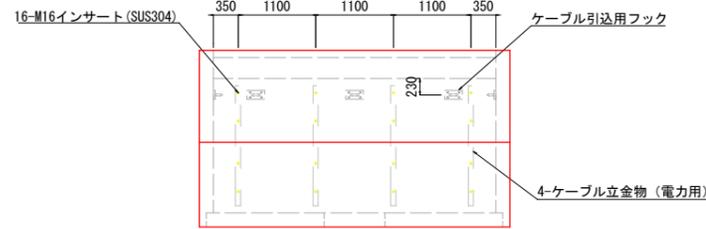
設計条件

箱型構造物	設計荷重	活荷重	T-245kN (軸荷重50kN, 隣接軸距1.3m)	
		衝撃	i=0.4	
	構造形式	沈下埋設式 鉄筋コンクリート造平面箱型断面		
	内法寸法	B1500×L4000×H1900		
	地下水位	GL-1.2m		
	土の単位重量	$\gamma=19kN/m^3$ (水中 $\gamma_w=10kN/m^3$)		
	水の単位重量	$\gamma_w=10kN/m^3$		
	土圧係数	Ka=0.5		
	使用材料	コンクリート	側壁ブロック	設計基準強度 $\sigma_{ck}=30N/mm^2$
			上床版	設計基準強度 $\sigma_{ck}=30N/mm^2$
鉄筋		首部	設計基準強度 $\sigma_{ck}=30N/mm^2$	
		下床版(現場打ち)	設計基準強度 $\sigma_{ck}=24N/mm^2$	
		下床版(現場打ち)	SD345	
本体土かぶり	DP=500mm			
鉄蓋	設計荷重	T-245kN		
	衝撃	T-25tf		
	寸法	$\phi 750$		
	構造形式	球状黒鉛鉄蓋版		

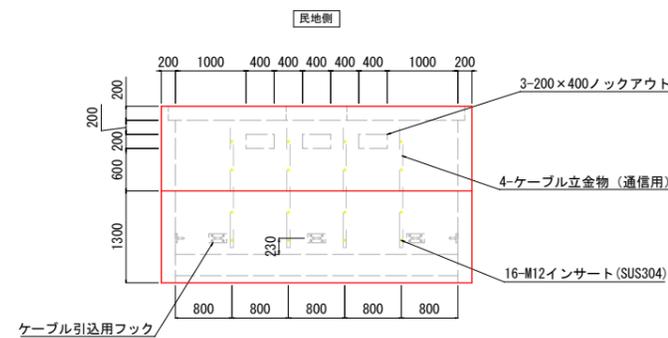
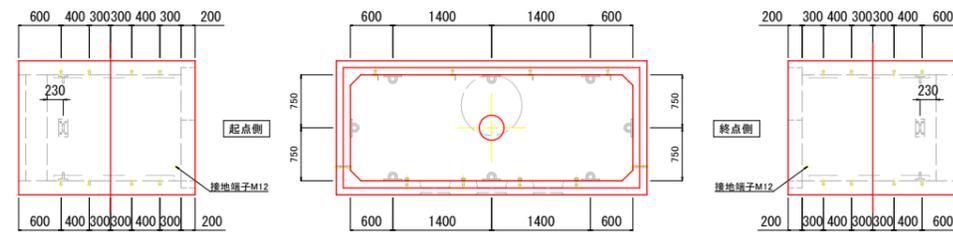
マンホール構造図 S=1:50



付属品取付位置図 S=1:50



部 材 名	仕様または外寸法(mm) 幅×長×高	重量(t)
1 側壁(下)ブロック	1900×4400×1300	7.81
2 側壁(上)ブロック	1900×4400×1200	6.62
3 上床版	1680×4180×200	3.22
4 首部座版	1600×1600×100	0.49
5 丸形首部ブロック	L-15×1	0.17
6 丸形首部ブロック	L-T×1	0.10
鉄蓋	$\phi 750$ 車道用	
		17.92



材料表(上床版および首部ブロック)

材 料	材質・種類	形状・寸法	数量	用 途
角プレート	SS400	90×90×19t	4	部材緊結用
PCナット	S45C	M18	4	部材緊結用
インサート	SUS304	M16(アンカー付)	4	首部ブロック・鉄蓋固定用
寸切りボルト	SUS304	M16-500L	4	首部ブロック・鉄蓋固定用
六角ナット	SUS304	M16	12	首部ブロック・鉄蓋固定用
丸ワッシャー	SUS304	M16	12	首部ブロック・鉄蓋固定用
角ワッシャー	SS400 HDZ55	51×51×2.3t	12	首部ブロック・鉄蓋固定用
インサート	SUS304	M16	4	ステップ取付用
六角ボルト	SUS304	M16	4	ステップ取付用
丸ワッシャー	SUS304	M16	4	ステップ取付用
ステップ	SS400 HDZ55	R形	2	
はしご	SS400 HDZ55	2100L	1	
鉄蓋	球状黒鉛鉄蓋	$\phi 750$ 車道用	1	

材料表(側壁ブロック)

材 料	材質・種類	形状・寸法	数量	用 途
PC鋼棒アンカー	S45C	M18	4	部材緊結用
PC鋼棒	B種1号930/1080	$\phi 17$ 1240L	4	部材緊結用
角プレート	SS400	90×90×19t	4	部材緊結用
PCナット	S45C	M18	4	部材緊結用
インサート	SUS304	M16	16	電力ケーブル立金物取付用
六角ボルト	SUS304	M16	16	電力ケーブル立金物取付用
丸ワッシャー	SUS304	M16	16	電力ケーブル立金物取付用
インサート	SUS304	M12	16	通信ケーブル立金物取付用
六角穴付きボルト	SUS304	M12	16	通信ケーブル立金物取付用
丸ワッシャー	SUS304	M12	16	通信ケーブル立金物取付用
立金物	SS400 HDZ55	1700L	4	電力用
立金物	SS400 HDZ55	1700L	4	通信用
インサート	SUS304	M20	32	ケーブル引込用フック取付用
六角ボルト	SUS304	M20	32	ケーブル引込用フック取付用
丸ワッシャー	SUS304	M20	32	ケーブル引込用フック取付用
ケーブル引込用フック	SS400 HDZ55	125×250	8	
インサート	黄銅	M12	2	接地端子取付用
六角ボルト	黄銅	M12	4	接地端子取付用
丸ワッシャー	黄銅	M12	8	接地端子取付用
差し筋用インサート	SS400	M12(アンカー付き)	80	下床版差し筋用

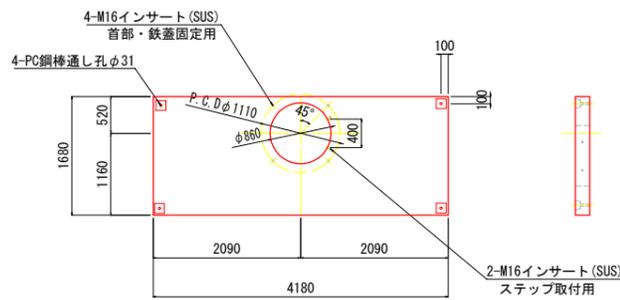
材料表(下床版)

材 料	材質・種類	形状・寸法	数量	用 途
差し筋	D13 SD345	530L	76	下床版鉄筋用
差し筋	D13 SD345	325L	4	下床版鉄筋用
水溜り	SS400 HDZ55	$\phi 306$ 150H	1	
集水蓋	SS400	$\phi 400$ 500H	1	

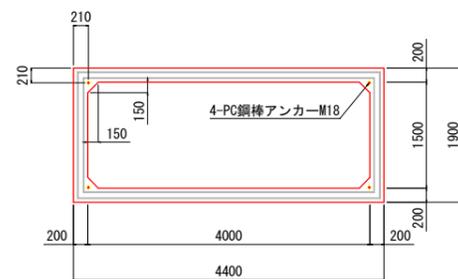
実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2) (担い手確保型)
路線名等	徳島鴨島線
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)
図面名	特殊部構造図3(本01)
縮尺	S=1:50 図面番号 25 / 53
会社名	
事業者名	東部県土整備局<徳島>

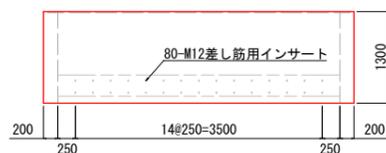
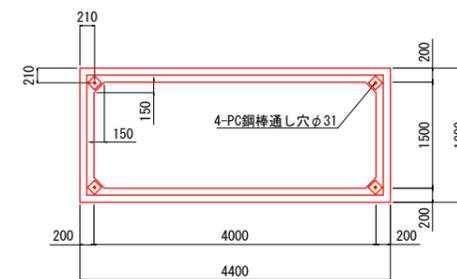
上床版構造図 S=1:50



側壁(下)ブロック S=1:50



側壁(上)ブロック S=1:50



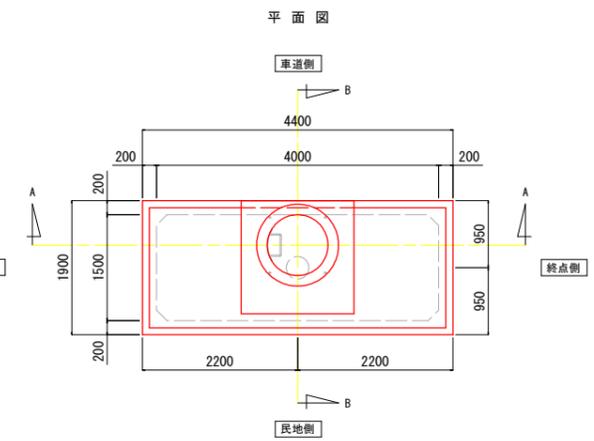
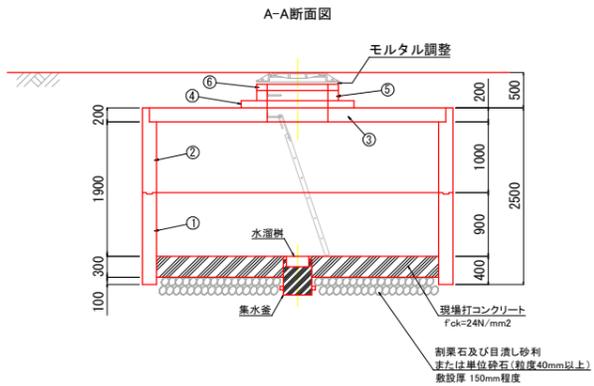
特殊部構造図4(本01) S=1:50

A-5型マンホール(NE6・NC6特殊部) B1500×L4000×H1900

設計条件

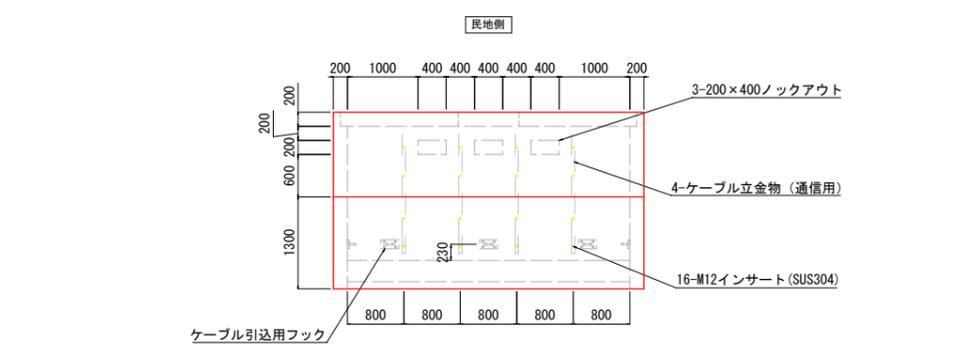
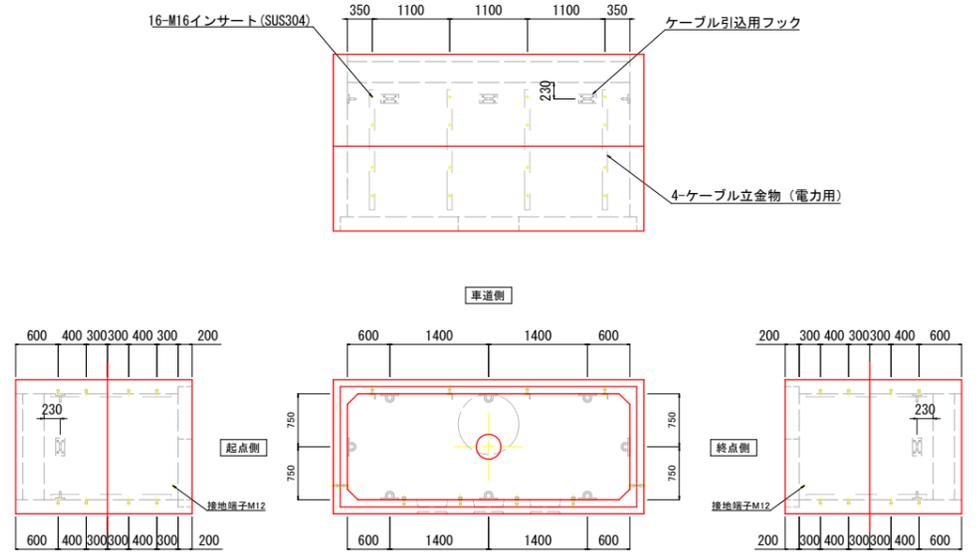
箱型構造物	設計荷重	活荷重	T-245kN (軸荷重50kN, 隣接軸距1.3m)	
		衝撃	i=0.4	
	構造形式	沈下埋設式 鉄筋コンクリート造平面箱型断面		
	内法寸法	B1500×L4000×H1900		
	地下水位	GL-1.2m		
	土の単位重量	γ=19kN/m ³ (水中γsw=10kN/m ³)		
	水の単位重量	γw=10kN/m ³		
	土圧係数	Ka=0.5		
	使用材料	コンクリート	側壁ブロック	設計基準強度 σ _{ck} =30N/mm ²
			上床版	設計基準強度 σ _{ck} =30N/mm ²
首部			設計基準強度 σ _{ck} =30N/mm ²	
下床版(現場打ち)			設計基準強度 σ _{ck} =24N/mm ²	
下床版(現場打ち)			SD345	
鉄筋	プレキャスト部材	SD345		
	下床版(現場打ち)	SD345		
	本体土かぶり	DP=500mm		
設計荷重	活荷重	T-245kN		
	衝撃	T-25tf		
	寸法	φ750		
	構造形式	球状黒鉛鉄蓋版		

マンホール構造図 S=1:50



部 材 名	仕様または外寸法(mm) 幅×長×高	重量(t)
1 側壁(下)ブロック	1900×4400×1300	7.81
2 側壁(上)ブロック	1900×4400×1200	6.62
3 上床版	1680×4180×200	3.22
4 首部座版	1600×1600×100	0.49
5 丸形首部ブロック	L-15×1	0.17
6 丸形首部ブロック	L-T×1	0.10
鉄蓋	φ750車道用	
		17.92

付属品取付位置図 S=1:50



材料表(上床版および首部ブロック)

材 料	材質・種類	形状・寸法	数量	用 途
角プレート	SS400	90×90×19t	4	部材緊結用
PCナット	S45C	M18	4	部材緊結用
インサート	SUS304	M16(アンカー付)	4	首部ブロック・鉄蓋固定用
寸切りボルト	SUS304	M16-500L	4	首部ブロック・鉄蓋固定用
六角ナット	SUS304	M16	12	首部ブロック・鉄蓋固定用
丸ワッシャー	SUS304	M16	12	首部ブロック・鉄蓋固定用
角ワッシャー	SS400 HDZ55	51×51×2.3t	12	首部ブロック・鉄蓋固定用
インサート	SUS304	M16	4	ステップ取付用
六角ボルト	SUS304	M16	4	ステップ取付用
丸ワッシャー	SUS304	M16	4	ステップ取付用
ステップ	SS400 HDZ55	R形	2	
はしご	SS400 HDZ55	2100L	1	
鉄蓋	球状黒鉛鉄	φ750車道用	1	

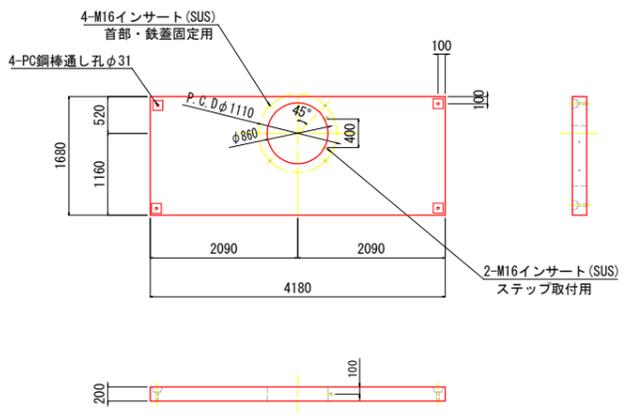
材料表(側壁ブロック)

材 料	材質・種類	形状・寸法	数量	用 途
PC鋼棒アンカー	S45C	M18	4	部材緊結用
PC鋼棒	B種1号930/1080	φ17 1240L	4	部材緊結用
角プレート	SS400	90×90×19t	4	部材緊結用
PCナット	S45C	M18	4	部材緊結用
インサート	SUS304	M16	16	電力ケーブル立金物取付用
六角ボルト	SUS304	M16	16	電力ケーブル立金物取付用
丸ワッシャー	SUS304	M16	16	電力ケーブル立金物取付用
インサート	SUS304	M12	16	通信ケーブル立金物取付用
六角穴付きボルト	SUS304	M12	16	通信ケーブル立金物取付用
丸ワッシャー	SUS304	M12	16	通信ケーブル立金物取付用
立金物	SS400 HDZ55	1700L	4	電力用
立金物	SS400 HDZ55	1700L	4	通信用
インサート	SUS304	M20	32	ケーブル引込用フック取付用
六角ボルト	SUS304	M20	32	ケーブル引込用フック取付用
丸ワッシャー	SUS304	M20	32	ケーブル引込用フック取付用
ケーブル引込用フック	SS400 HDZ55	125×250	8	
インサート	黄銅	M12	2	接地端子取付用
六角ボルト	黄銅	M12	4	接地端子取付用
丸ワッシャー	黄銅	M12	8	接地端子取付用
差し筋用インサート	SS400	M12(アンカー付き)	80	下床版差し筋用

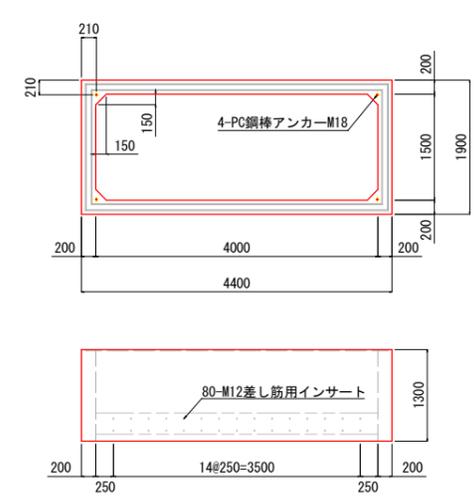
材料表(下床版)

材 料	材質・種類	形状・寸法	数量	用 途
差し筋	D13 SD345	530L	76	下床版鉄筋用
差し筋	D13 SD345	325L	4	下床版鉄筋用
水溜樹	SS400 HDZ55	φ306 150H	1	
集水釜	SS400	φ400 500H	1	

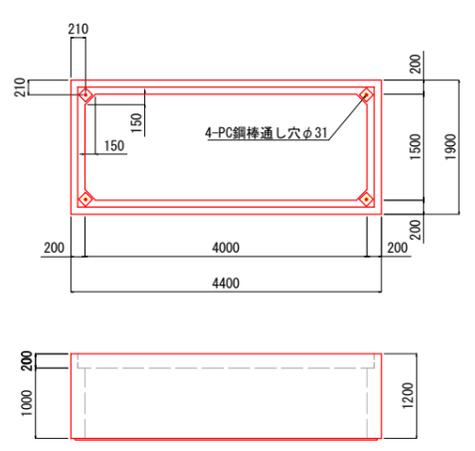
上床版構造図 S=1:50



側壁(下)ブロック S=1:50



側壁(上)ブロック S=1:50



実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	特殊部構造図4(本01)		
縮尺	S=1:50	図面番号	26 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

特殊部構造図5(本01)S=1:20

分岐柵 (500嵩上げ) 構造図

設計条件

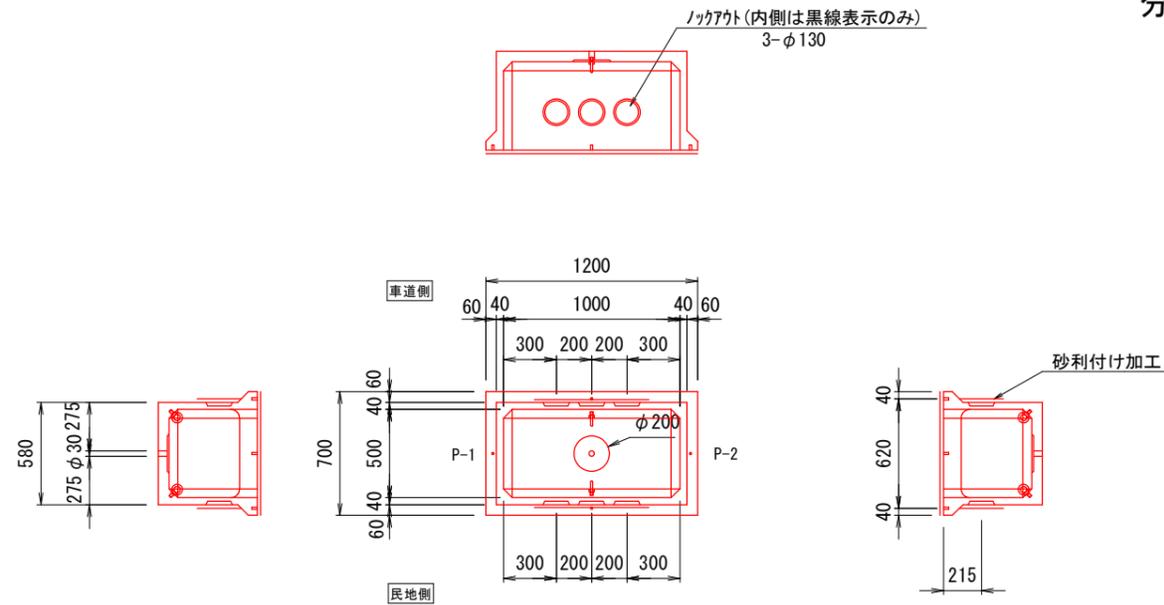
設計荷重	活荷重	T-245KN(輪荷重50KN, 隣接軸距1.3m)
	設置区分	T-25(輪荷重5tf, 隣接軸距1.3m)
	歩道部	
地下水位		GL-1200mm
内空寸法(幅×長×高)		0.5×1.0×0.5
土の単位重量		r=19KN/m ³ (1.9t/m ³)
本体土被り		GL-150mm(標準)

※構造計算は、道路保全センター「電線共同溝」に準拠して実施すること。
注)ノックアウト等が移動及び新設される場合は別途検討するものとする。

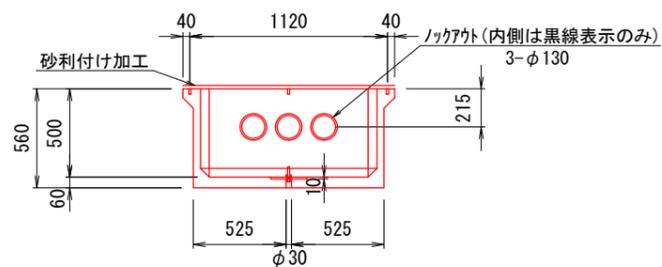
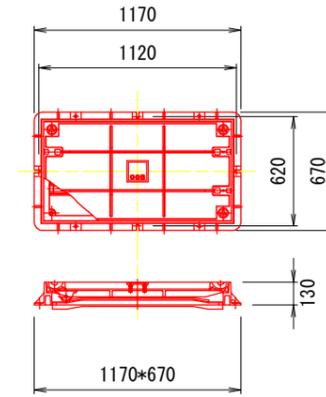
参考重量			
本体	プレハブダクト含む	0.3 Ton	0.5 Ton
高上ブロック		0.2 Ton	
鑄鉄蓋(受枠含む)			0.1 Ton

材料表

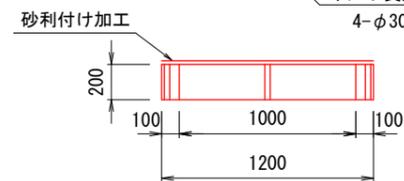
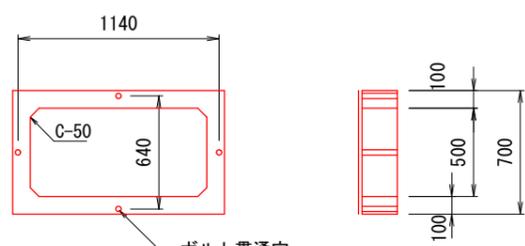
材料	材質	形状	個数	備考
インサート	SUS304	M 1235	4	鉄蓋固定用
"	"	M 1630	2	アイボルト取付用
アイボルト	"	M 16	2	



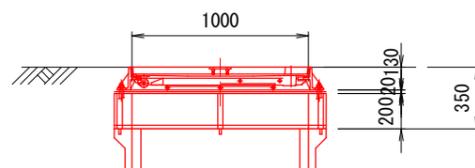
鉄蓋



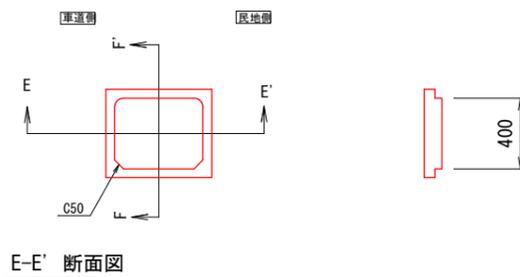
レジン製高上ブロック



GL-350



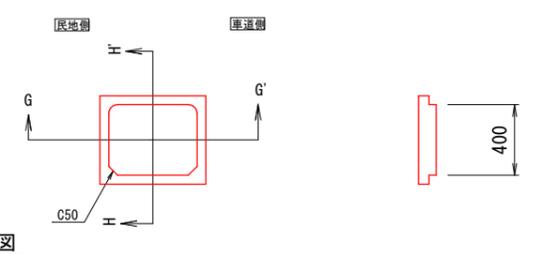
平面図 プレハブダクト P-1 F-F' 断面図



E-E' 断面図

※ 平面図はMHの外側から見た図
単位 mm

平面図 プレハブダクト P-2 H-H' 断面図



G-G' 断面図

※ 平面図はMHの外側から見た図
単位 mm

- ・当製品は、工場製品である。
- ・当図面は、参考図であり採用するに当たっては、製品図面、設計計算書を提出し承認を得ること。
- ・特殊部取合図を参照して管路ベルマウス等を埋込むこと。

実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	特殊部構造図5(本01)		
縮尺	S=1:20	図面番号	27 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

特殊部構造図6(本01) S=1:20

分岐柵(700)構造図 H=700

設計条件

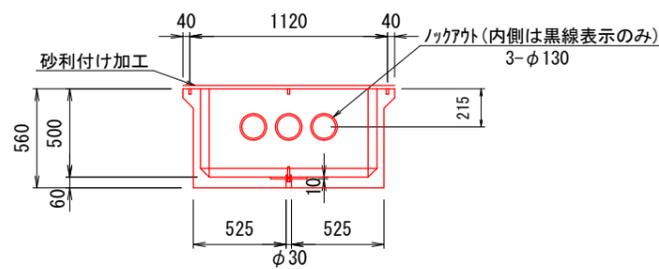
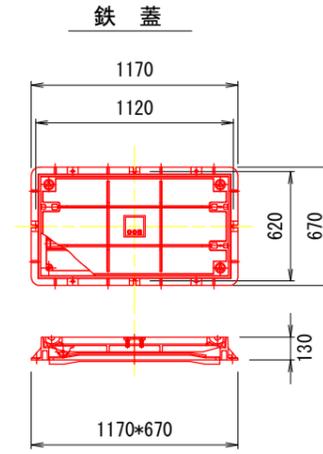
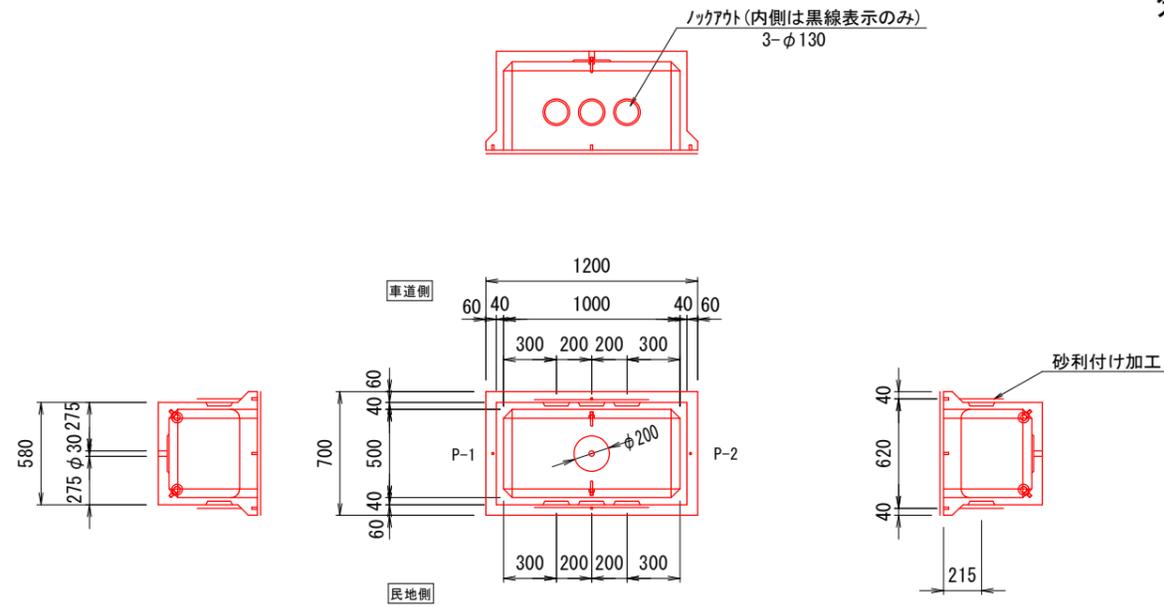
設計荷重	活荷重	T-245KN(輪荷重50KN, 隣接軸距1.3m)
	設置区分	T-25(輪荷重5tf, 隣接軸距1.3m)
	歩道部	
地下水位		GL-1200mm
内空寸法(幅×長×高)		0.5×1.0×0.5
土の単位重量		r=19KN/m ³ (1.9t/m ³)
本体土被り		GL-150mm(標準)

※構造計算は、道路保全センター「電線共同溝」に準拠して実施すること。
注)ノックアウト等が移動及び新設される場合は別途検討するものとする。

参考重量			
本体	プレハブダクト含む	0.3 Ton	0.5 Ton
嵩上ブロック		0.2 Ton	
鑄鉄蓋(受枠含む)			0.1 Ton

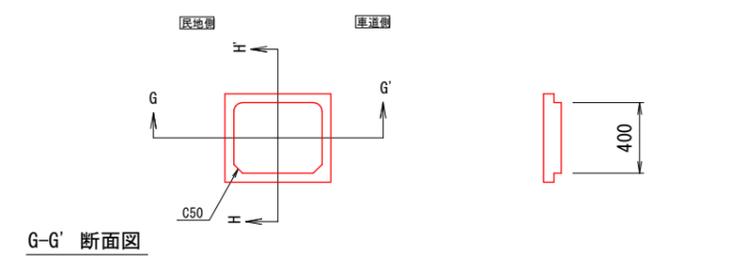
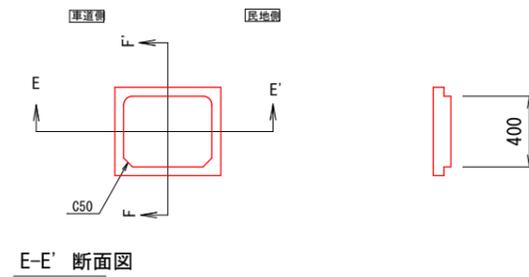
材料表

材料	材質	形状	個数	備考
インサート	SUS304	M 1235	4	鉄蓋固定用
"	"	M 1630	2	7体ト取付用
アイボルト	"	M 16	2	

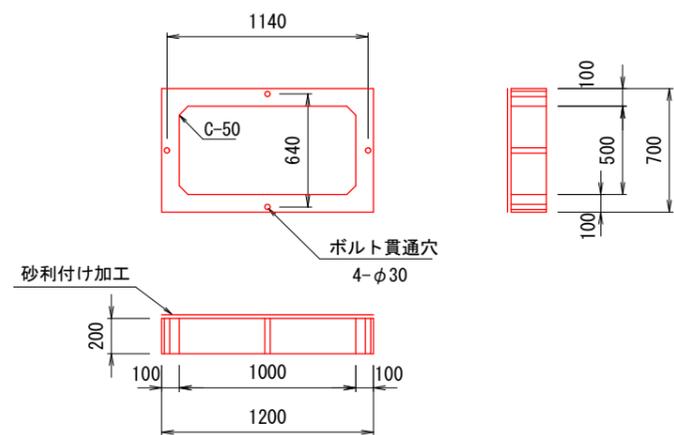


平面図 プレハブダクト P-1 F-F' 断面図

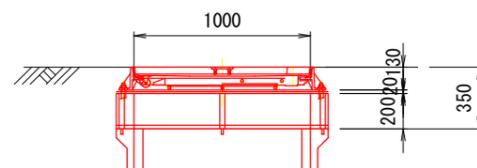
平面図 プレハブダクト P-2 H-H' 断面図



レジン製嵩上ブロック



GL-350



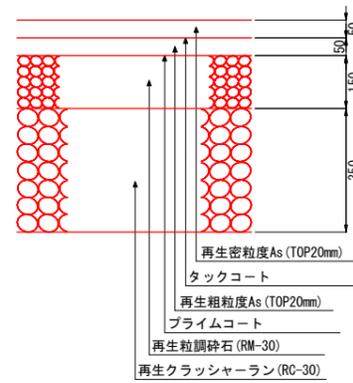
- ・当製品は、工場製品である。
- ・当図面は、参考図であり採用するに当たっては、製品図面、設計計算書を提出し承認を得ること。
- ・特殊部取合図を参照して管路ベルマウス等を埋込むこと。

実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2)(担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)		
図面名	特殊部構造図6(本01)		
縮尺	S=1:20	図面番号	28 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

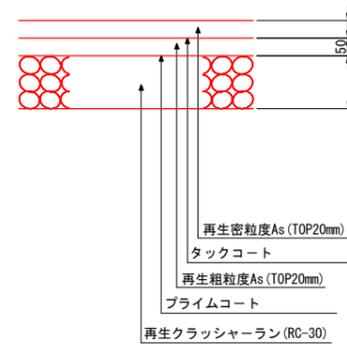
舗装復旧図(本01) S=1:10

車道本線復旧工



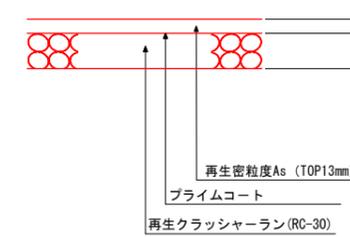
支道部舗装復旧工

(A 交通)

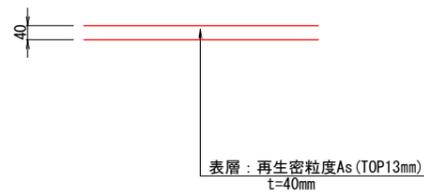


歩道舗装復旧工

(一般部及び乗用車乗り入れ部)



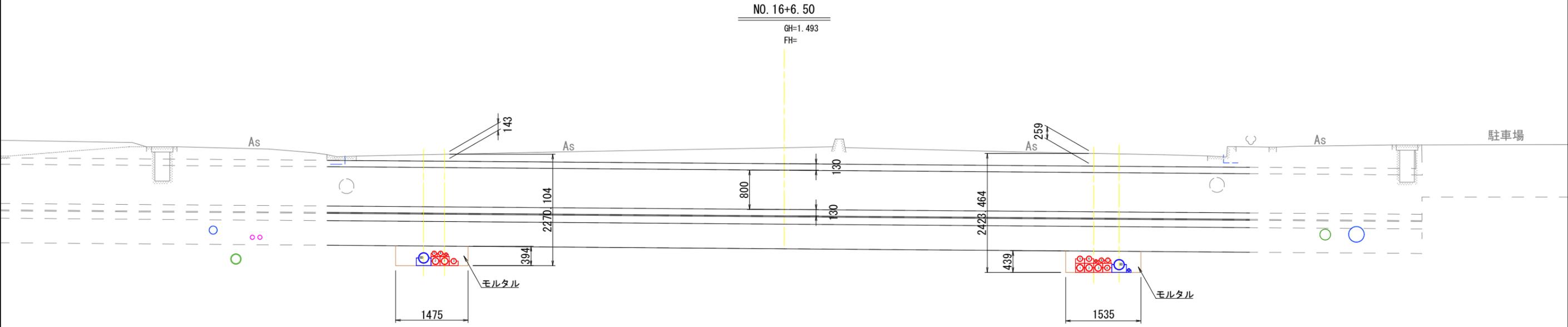
仮設舗装工



実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	舗装復旧図(本01)		
縮尺	S=1:10	図面番号	29 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

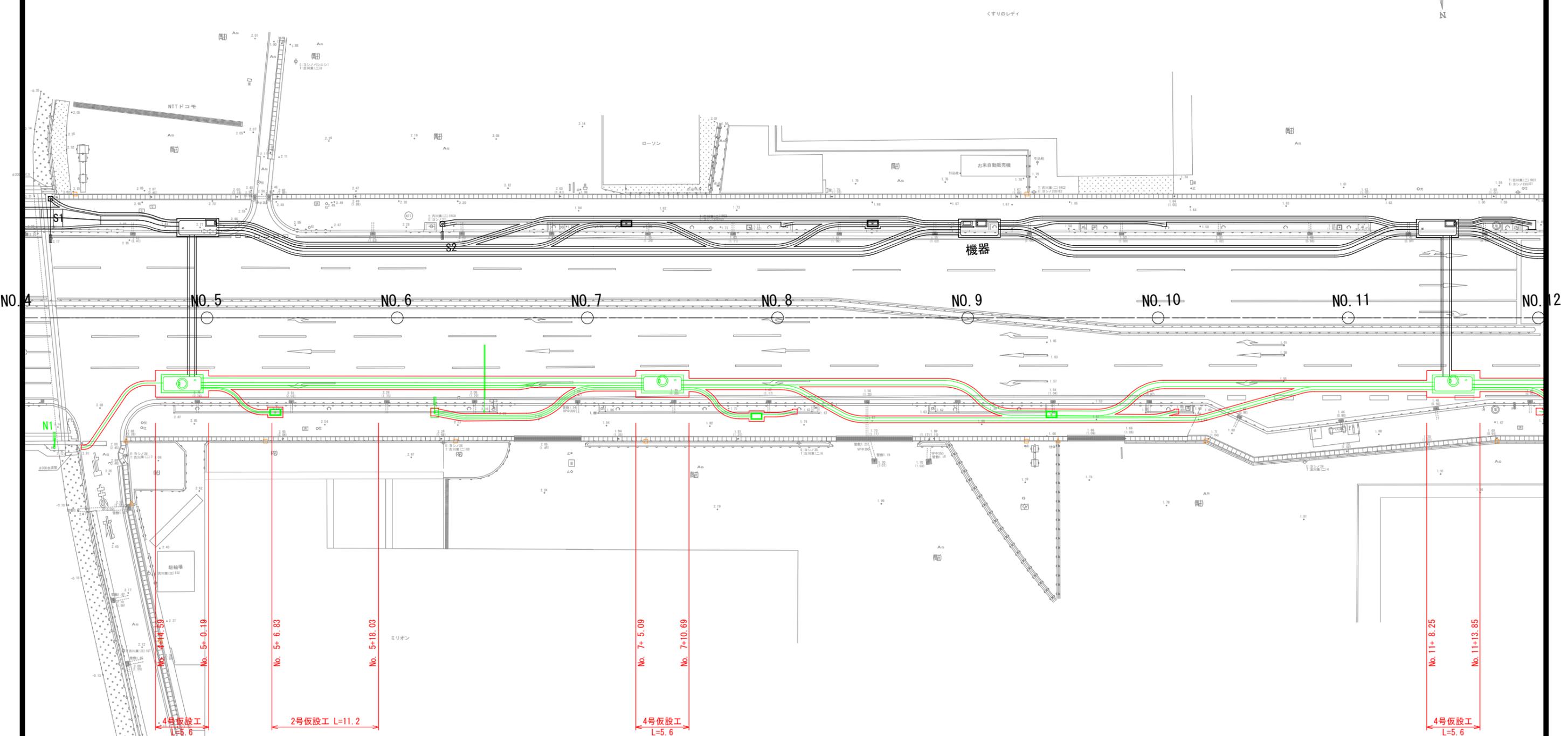
横断ボックス下越し一般図(本01) S=1:40



実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)		
図面名	横断ボックス下越し一般図(本01)		
縮尺	S=1:40	図面番号	30 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

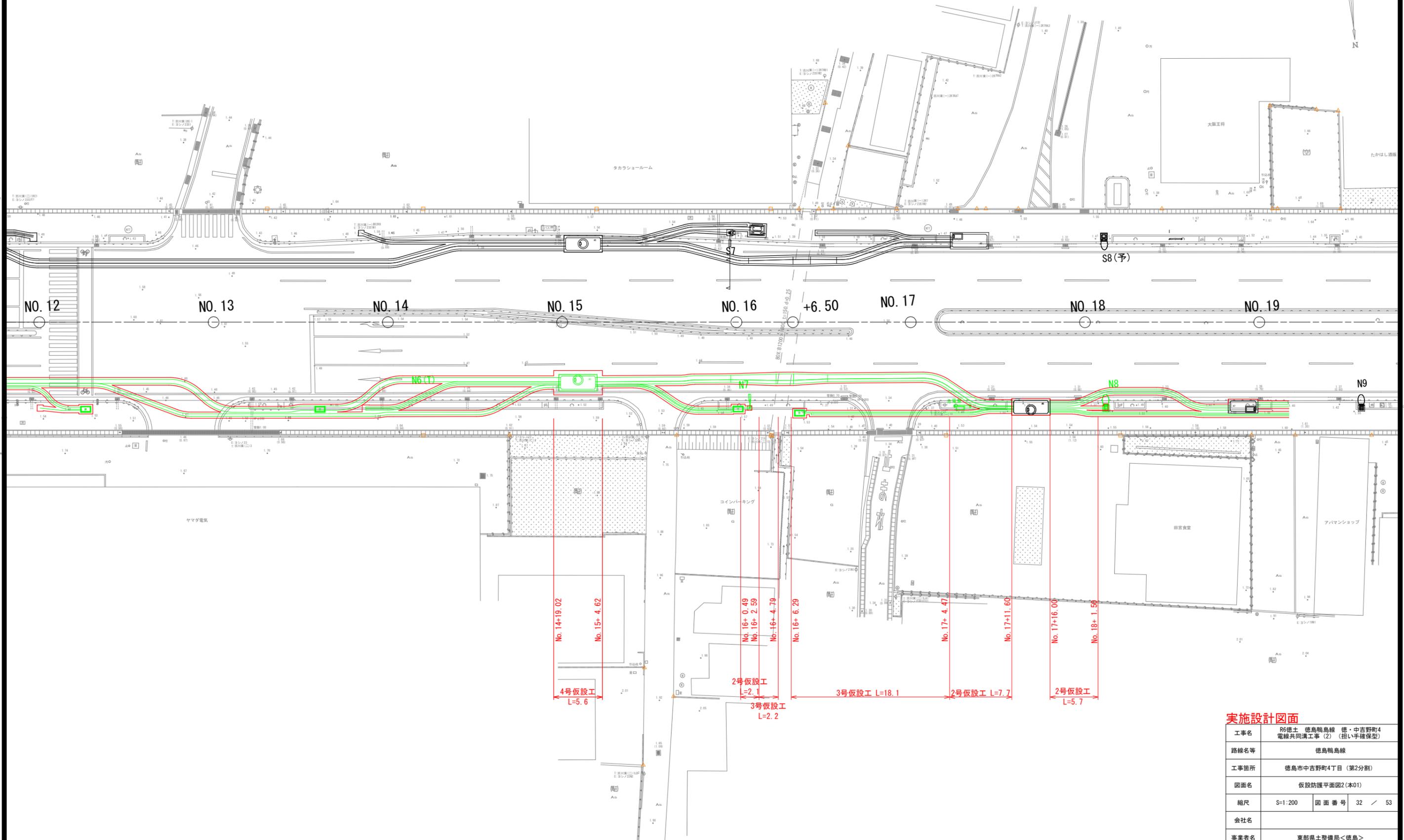
仮設防護平面図1(本01) S=1:200



実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	仮設防護平面図1(本01)		
縮尺	S=1:200	図面番号	31 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

仮設防護平面図2(本01) S=1:200



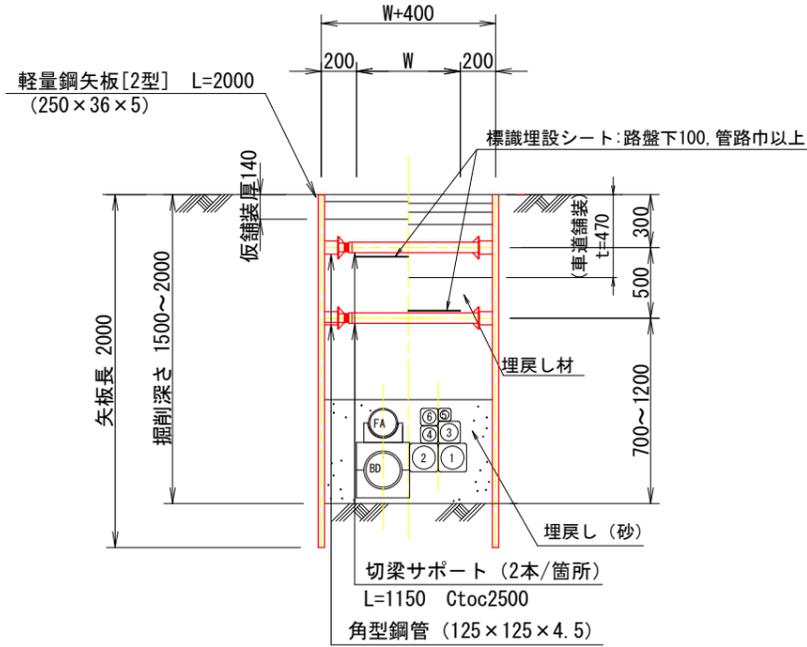
工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	仮設防護平面図2(本01)		
縮尺	S=1:200	図面番号	32 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

仮設工標準図(本01) S=1:20

2号仮設工 [2.0m>H>1.5m]

【管路部】

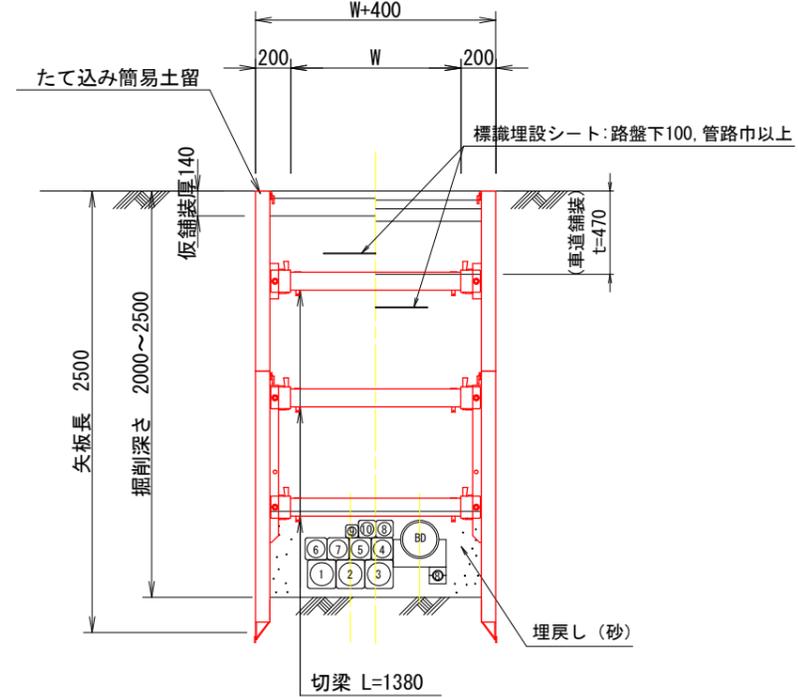
断面図



3号仮設工 [2.5m>H≥2.0m]

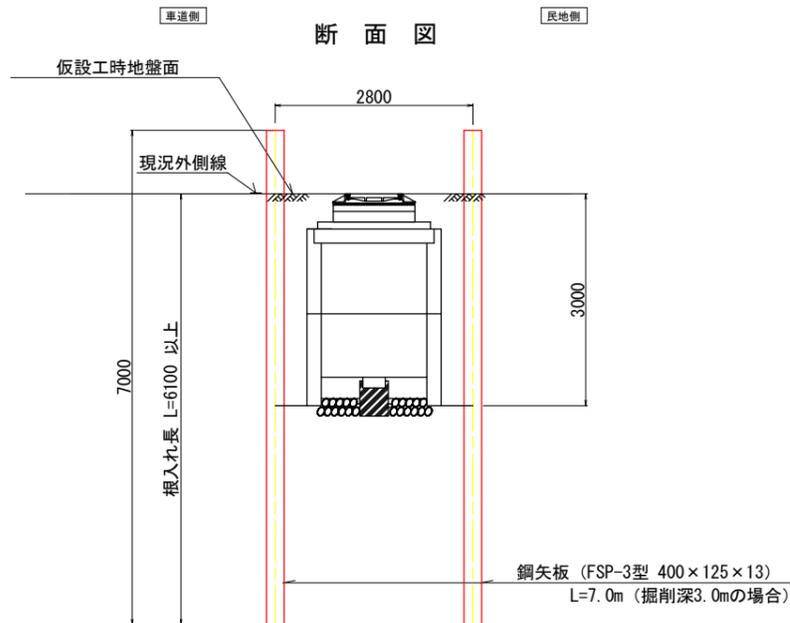
【管路部】

断面図

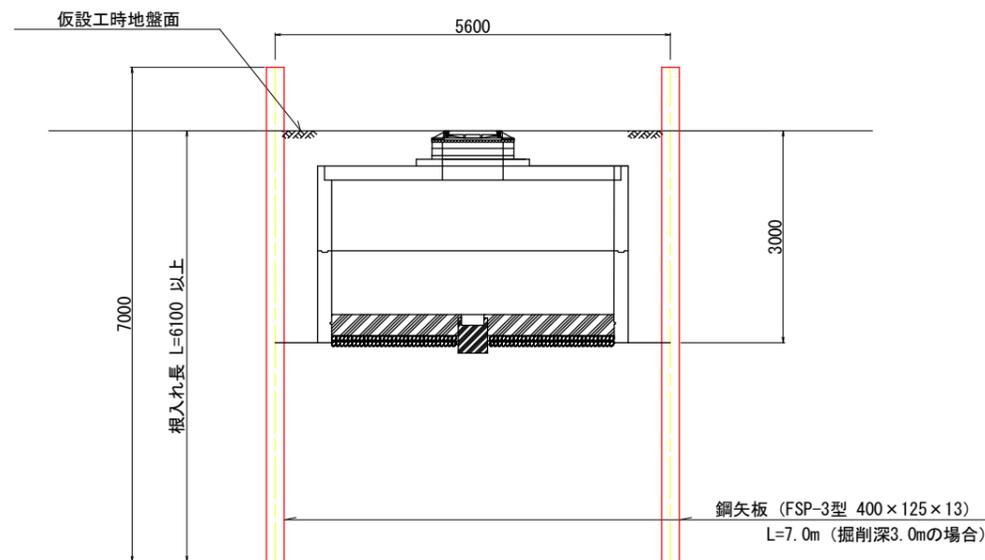


4号仮設工 [H=6.0m]

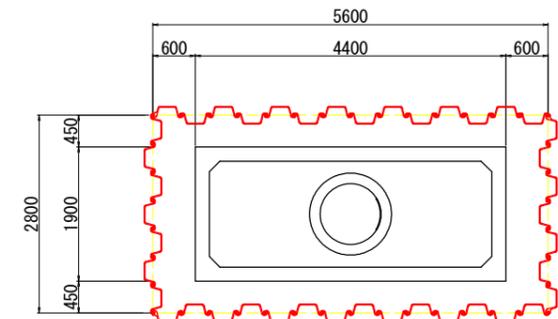
断面図



側面図



平面図

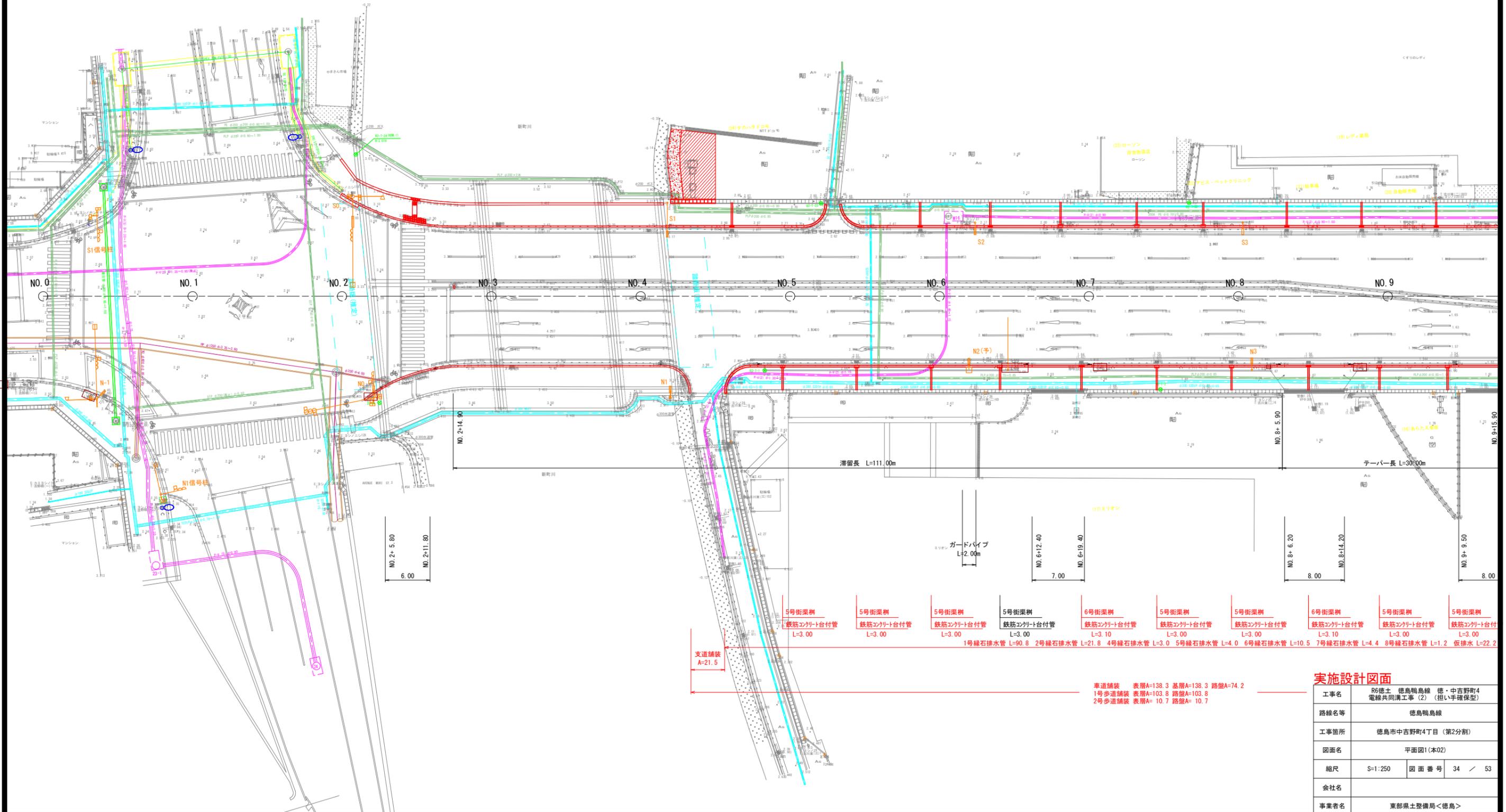


- ※当仮設矢板は、矢板打込み後、沈設工法にてマンホールを設置することを条件とするものであり、矢板前面を開削しての設置には適用しないこと。
- ※矢板根入れ長は、掘削底面のポイリング・パイピングの検討より決定したものである。
- ※矢板施工中は、矢板頭部を現況地盤下面まで打込み、日々、仮舗装復旧する。
- ※周辺埋設物を矢板施工前に確認すること。

実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	仮設工標準図(本01)		
縮尺	S=1:20	図面番号	33 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

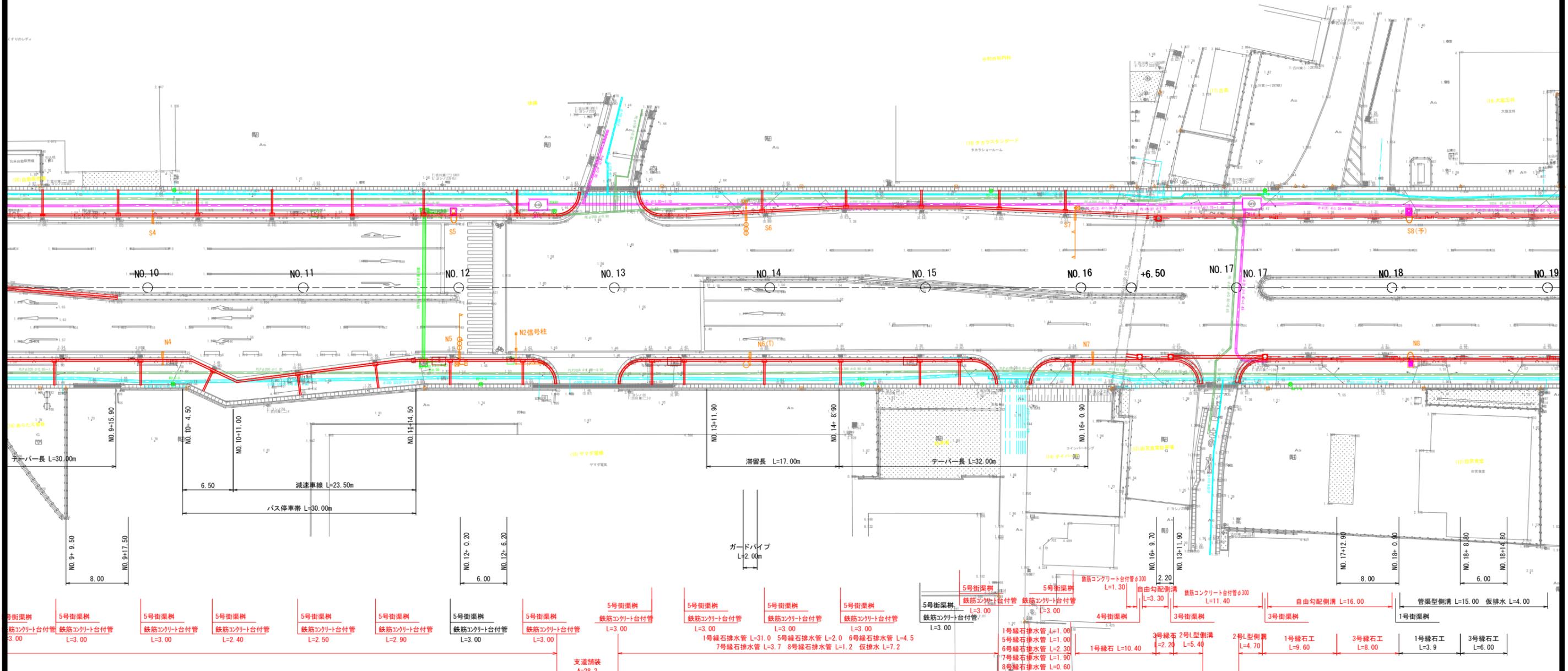
平面図1(本02) S=1:250



実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)
路線名等	徳島鴨島線
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)
図面名	平面図1(本02)
縮尺	S=1:250 図面番号 34 / 53
会社名	
事業者名	東部県土整備局<徳島>

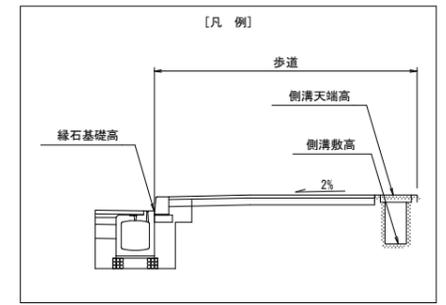
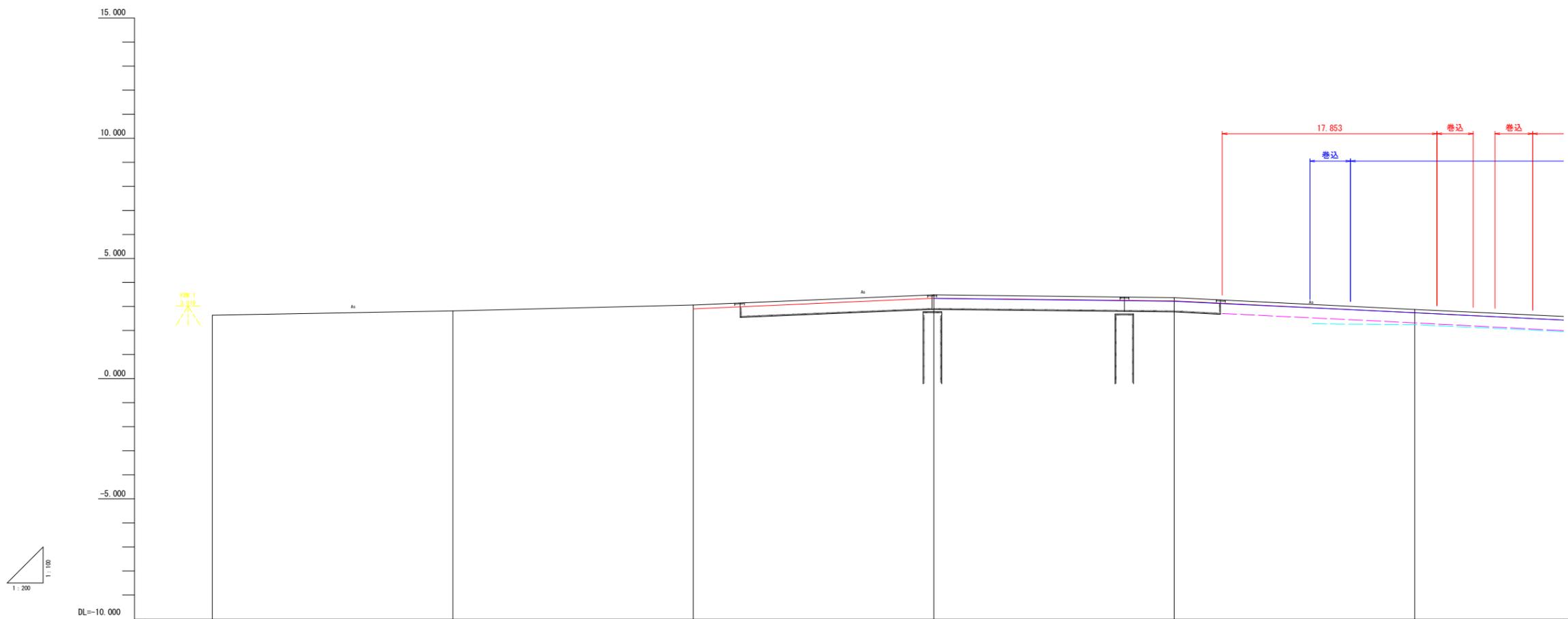
平面図2(本02) S=1:250



実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	平面図2(本02)		
縮尺	S=1:250	図面番号	35 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

縦断図1(本02) SH=1:200, SV=1:100

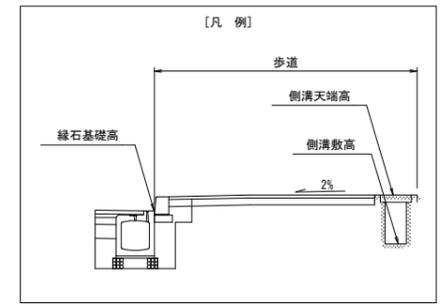
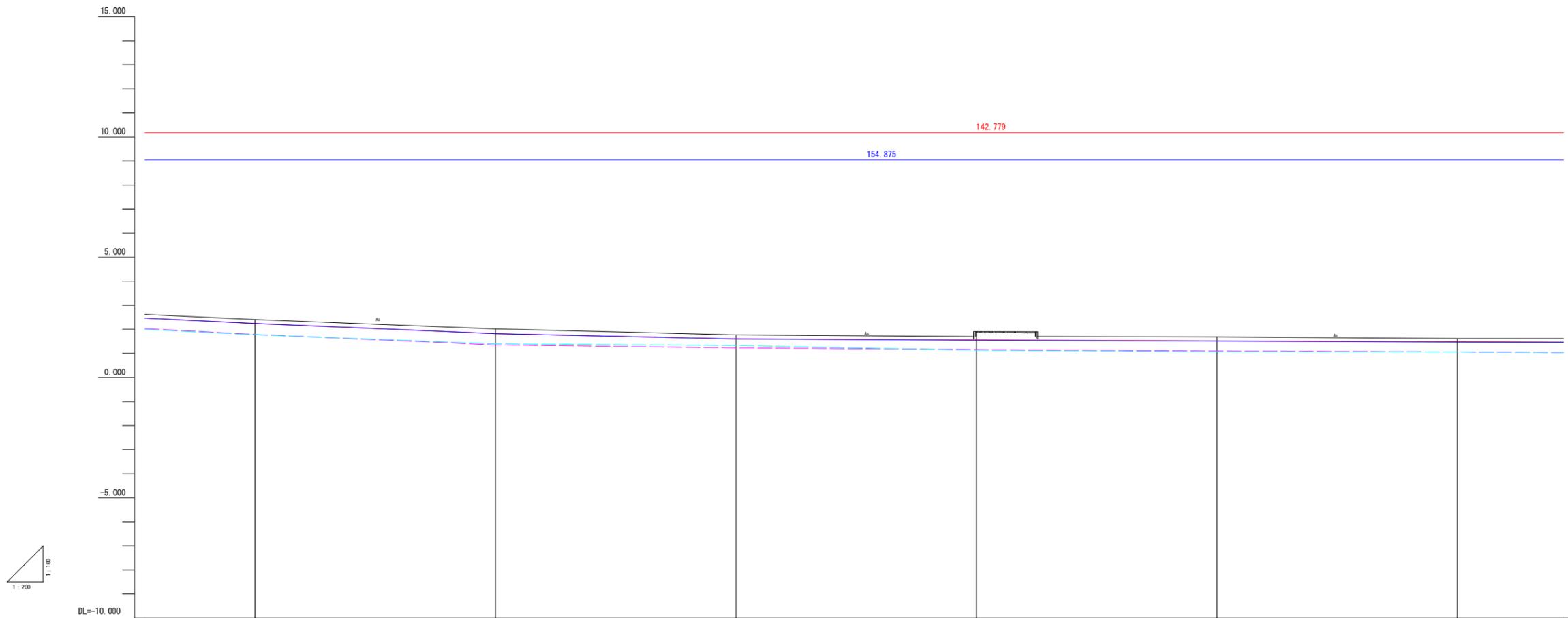


道路計画勾配						
盛 土						
切 土						
計画道路高						
縁石基礎高 (左 側)			2.90	3.345	3.222	2.742
側溝天端高 (左 側)	2.67					2.72
側溝敷高 (左 側)	1.81					2.31
縁石基礎高 (右 側)			3.32	3.21		2.78
側溝天端高 (右 側)	2.54					2.85
側溝敷高 (右 側)	1.84					2.25
地 盤 高	2.63	2.87	3.07	3.45	3.37	2.87
追 加 距 離	0.00	20.00	40.00	60.00	80.00	100.00
単 距 離	0.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
測 点	M-0	M-1	M-2	M-3	M-4	M-5
曲 線						

実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)		
図面名	縦断図1(本02)		
縮尺	SH=1:200 SV=1:100	図面番号	36 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

縦断図2(本02) SH=1:200, SV=1:100

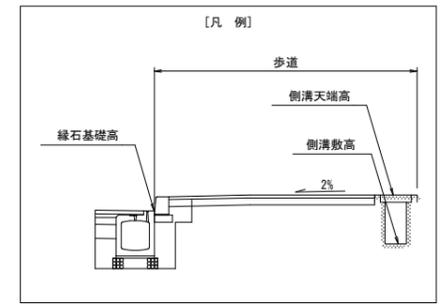
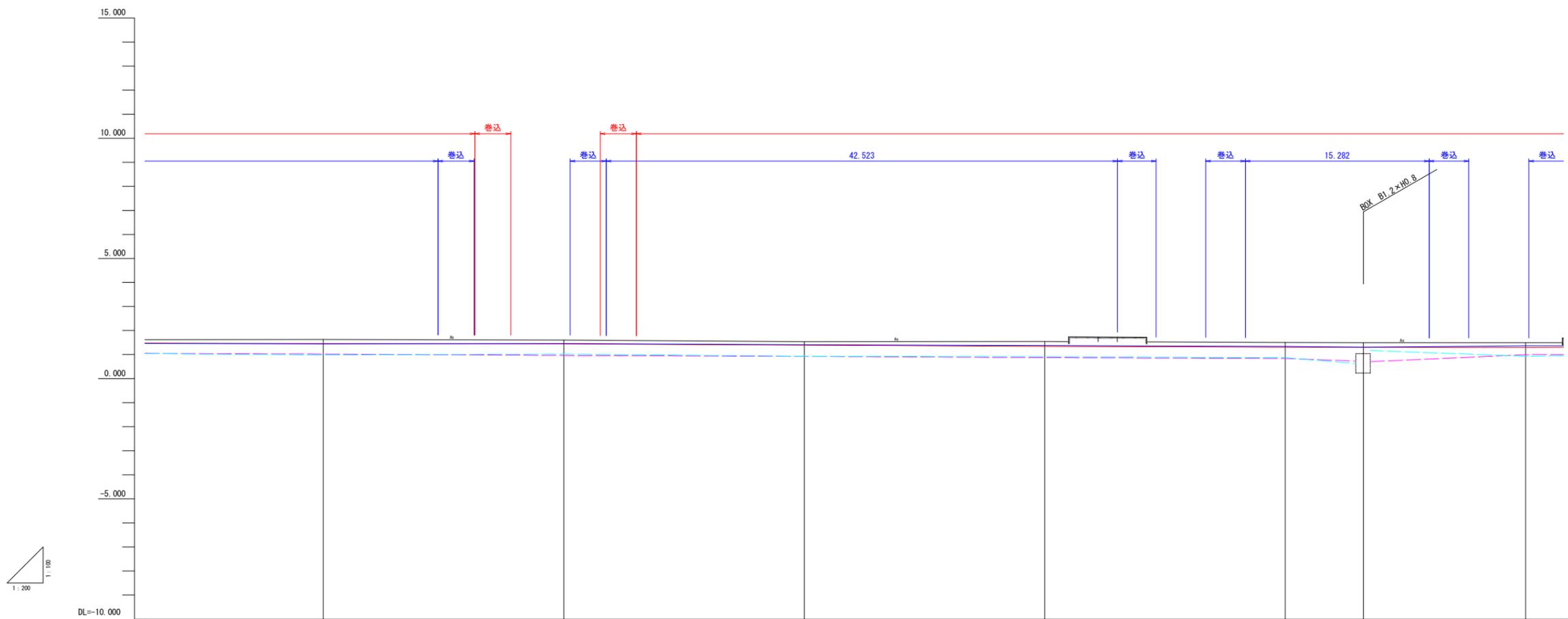


道路計画勾配						
盛土						
切土						
計画道路高						
縁石基礎高 (左側)	2.245	1.827	1.606	1.581	1.579	1.484
側溝天端高 (左側)	2.302	1.944	1.724	1.683	1.644	1.621
側溝敷高 (左側)	1.702	1.384	1.234	1.103	1.104	1.061
縁石基礎高 (右側)	2.245	1.823	1.604	1.550	1.516	1.427
側溝天端高 (右側)	2.302	2.001	1.771	1.680	1.651	1.710
側溝敷高 (右側)	1.702	1.461	1.331	1.132	1.071	1.066
地盤高	2.402	2.023	1.771	1.910	1.691	1.623
追加距離	120.000	140.000	160.000	180.000	200.000	220.000
単距離	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
測点	測点6	測点7	測点8	測点9	測点10	測点11
曲線						

実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)		
図面名	縦断図2(本02)		
縮尺	SH=1:200 SV=1:100	図面番号	37 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

縦断図3(本02) SH=1:200, SV=1:100



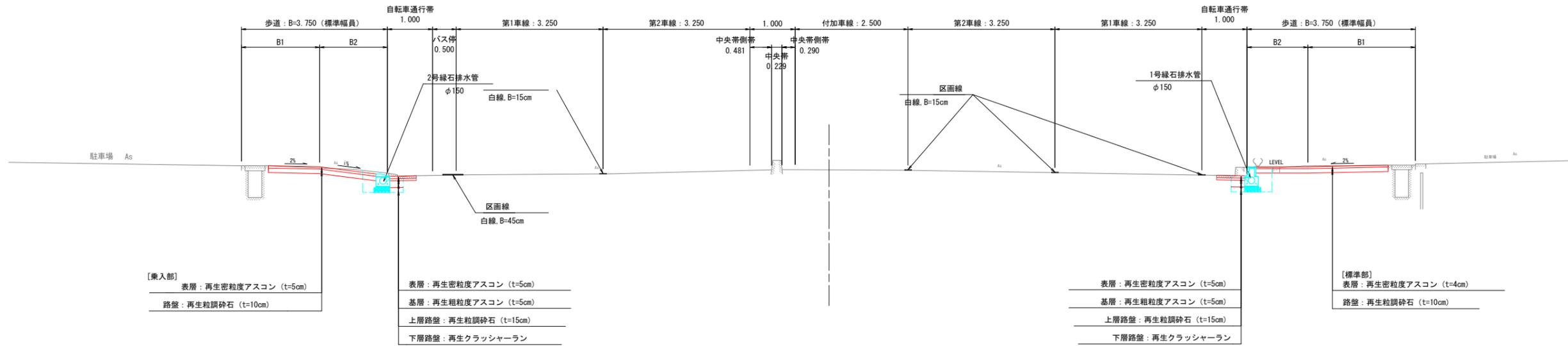
道路計画勾配										
盛土										
切土										
計画道路高										
縁石基礎高 (左側)	1.405	1.442	1.396	1.340	1.311	1.302	1.301			
側溝天端高 (左側)	1.472	1.416	1.429	1.396	1.353	1.314	1.328			
側溝敷高 (左側)	1.022	0.968	0.929	0.876	0.843	0.814 (0.22)	0.998			
縁石基礎高 (右側)	1.448	1.460	1.468	1.478	1.439	1.411	1.424			
側溝天端高 (右側)	1.534	1.472	1.442	1.404	1.362	1.350	1.390			
側溝敷高 (右側)	0.984	1.022	0.922	0.914	0.872	0.796 (0.140)	0.920 (0.140)			
地盤高	1.630	1.601	1.540	1.540	1.501	1.482	1.482			
追加距離	240.000	290.000	280.000	300.000	320.000	326.500	340.000			
単距離	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	6.500	13.500			
測点	測点12	測点13	測点14	測点15	測点16	測点17	測点18			
曲線										

実施設計図面

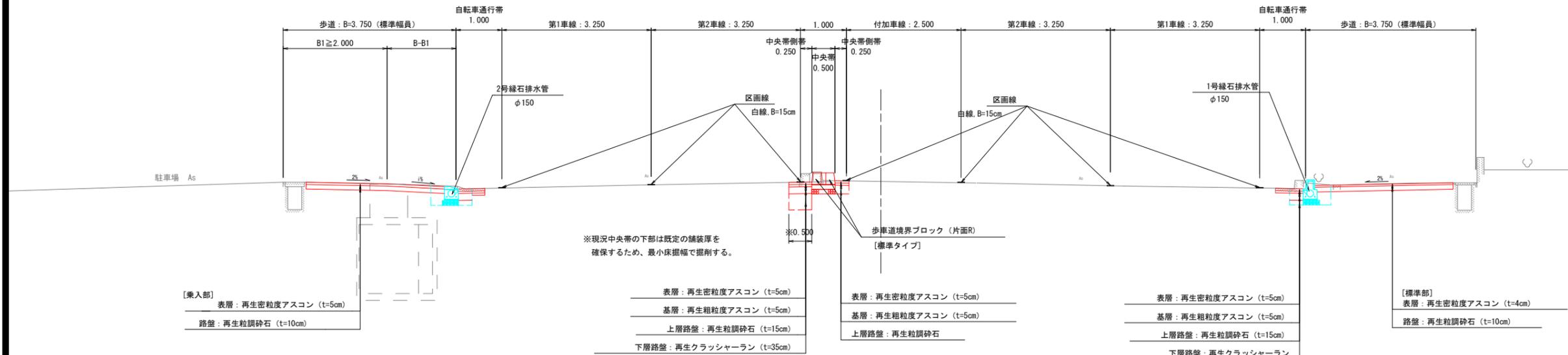
工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)		
図面名	縦断図3(本02)		
縮尺	SH=1:200 SV=1:100	図面番号	38 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

標準断面図(本02) S=1:50

NO. 14付近



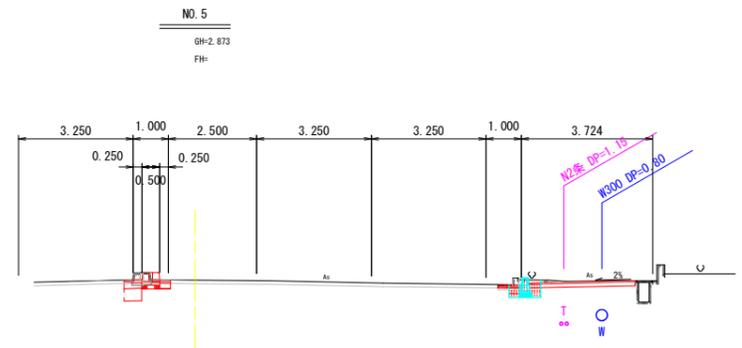
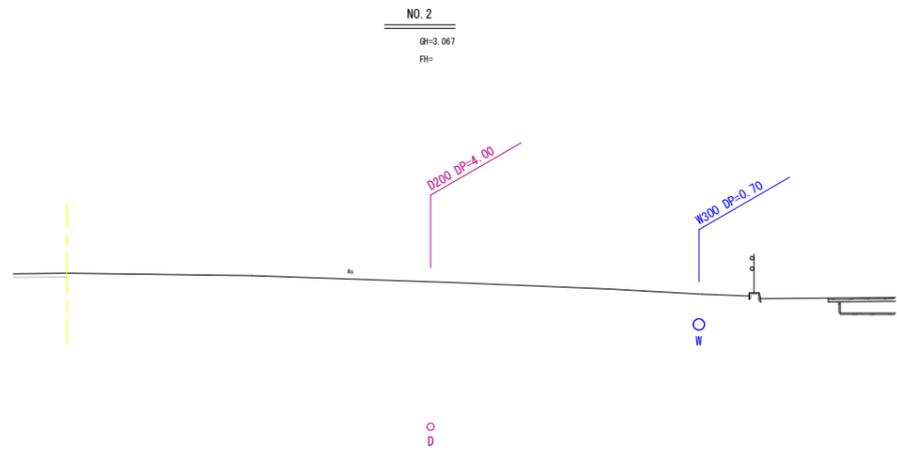
NO. 6付近



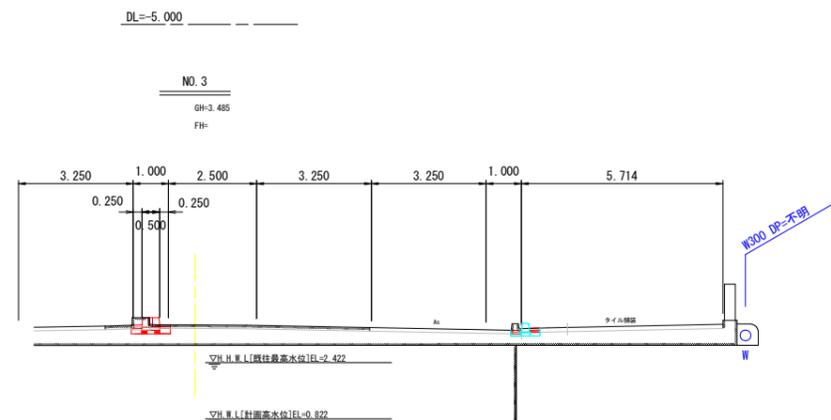
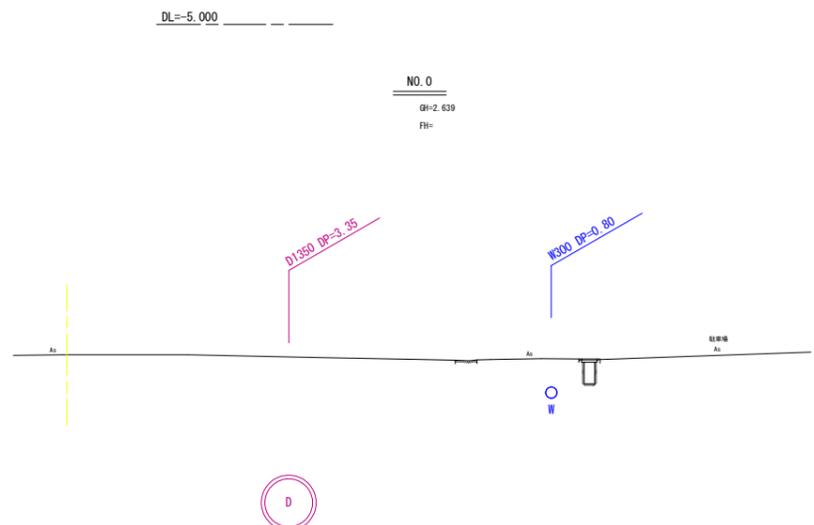
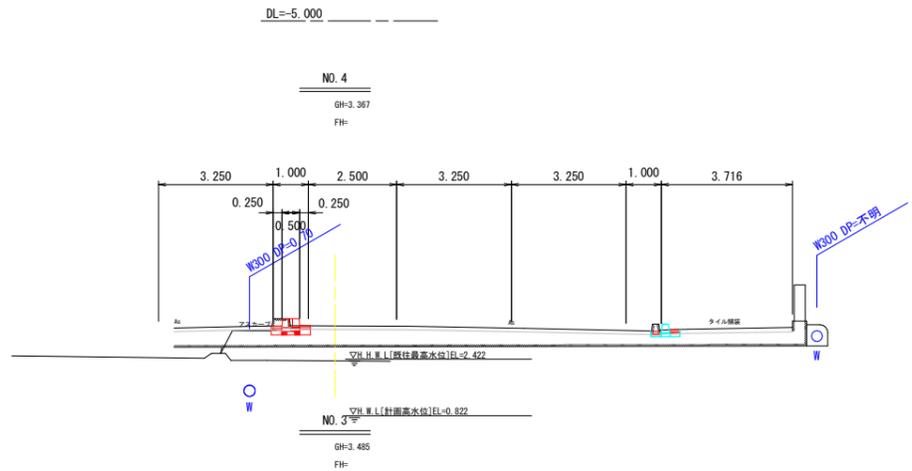
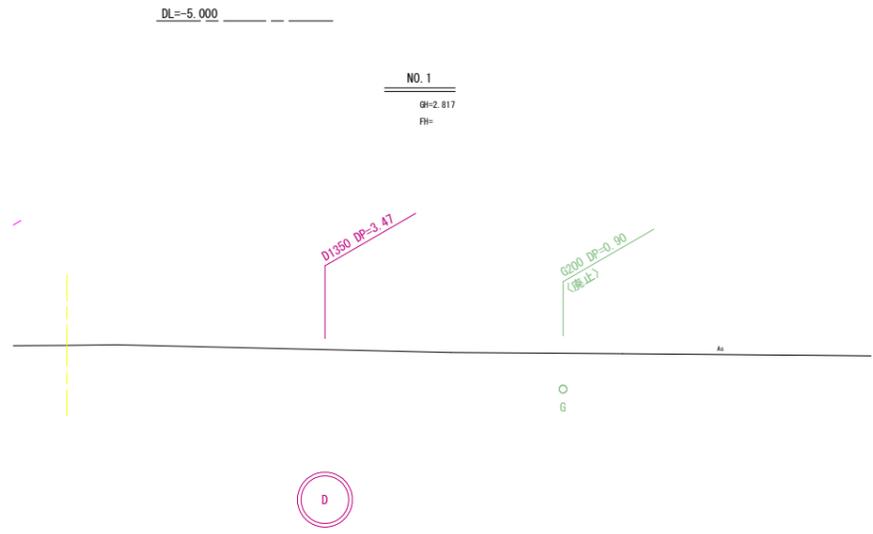
実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2)(担い手確保型)
路線名等	徳島鴨島線
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)
図面名	標準断面図(本02)
縮尺	S=1:50 図面番号 39 / 53
会社名	
事業者名	東部県土整備局<徳島>

横断図1(本02) S=1:100



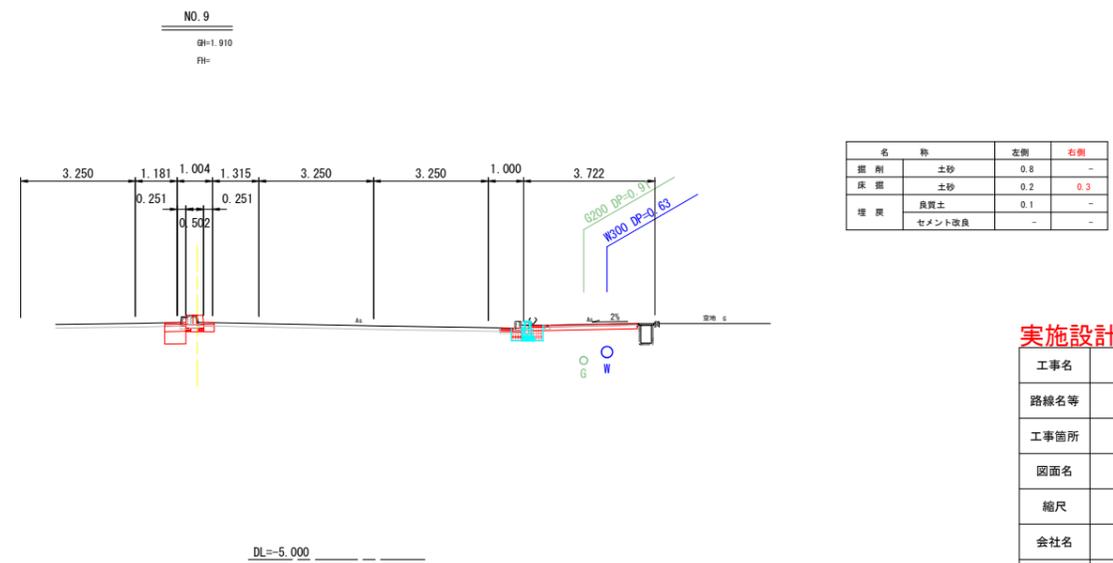
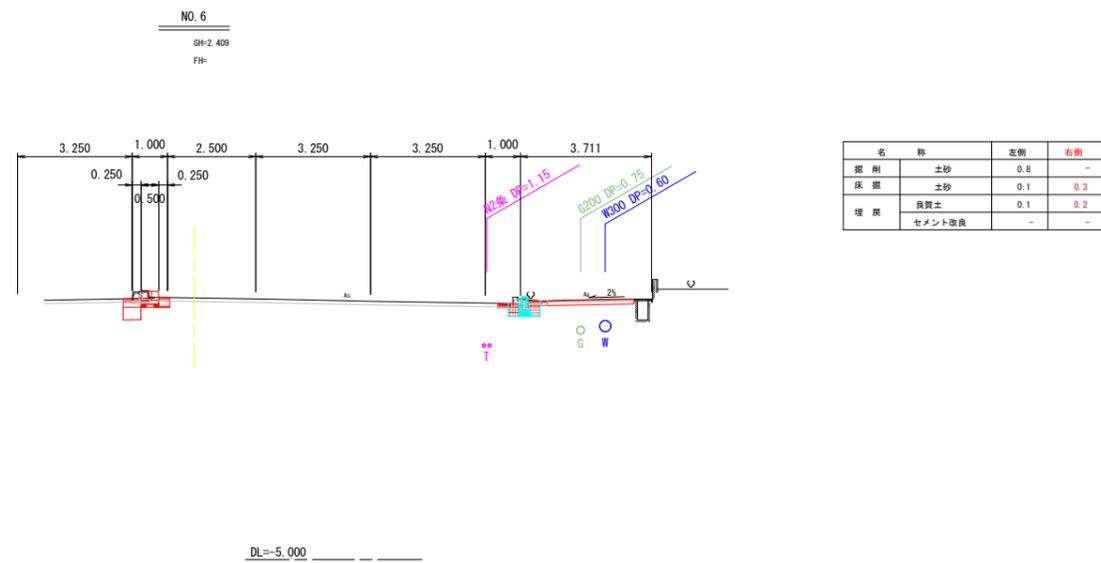
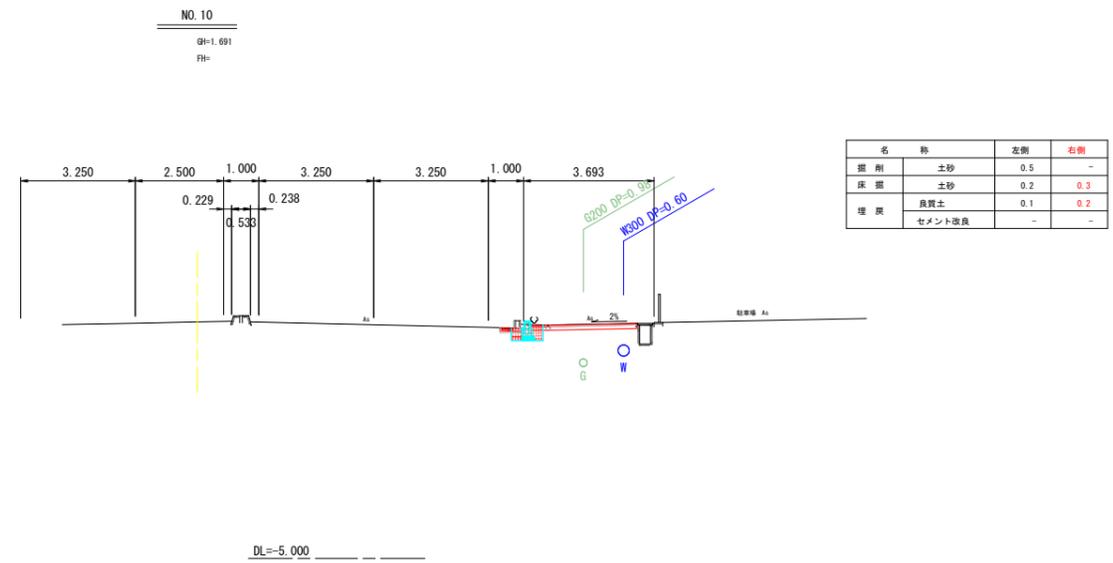
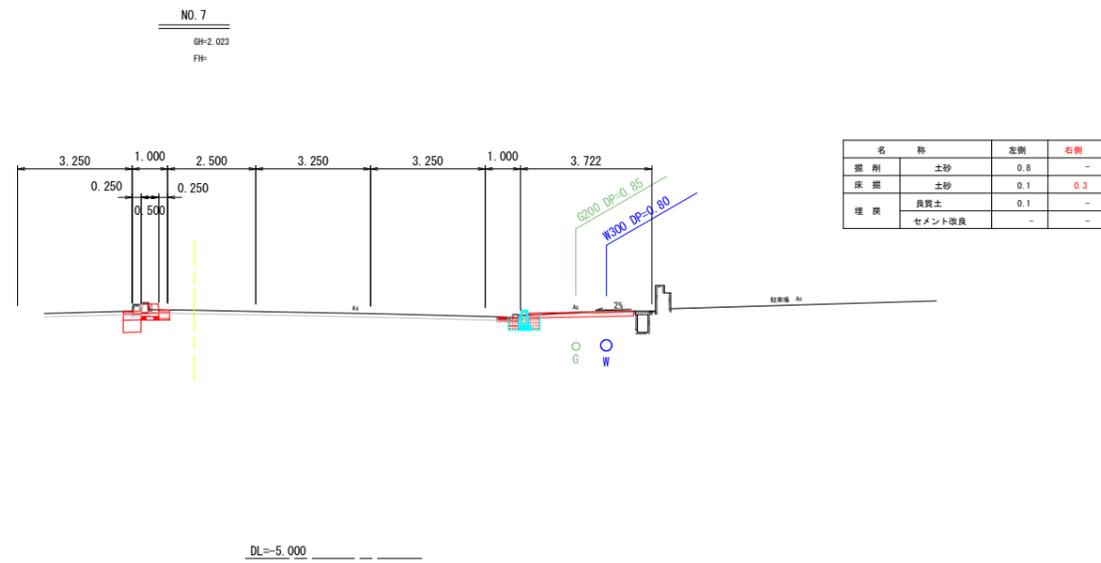
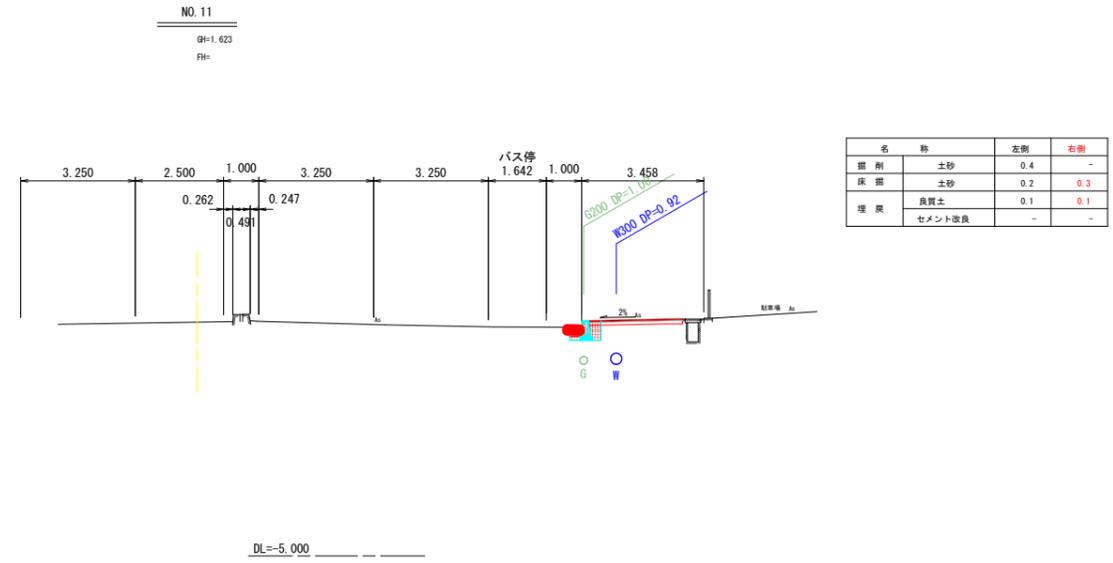
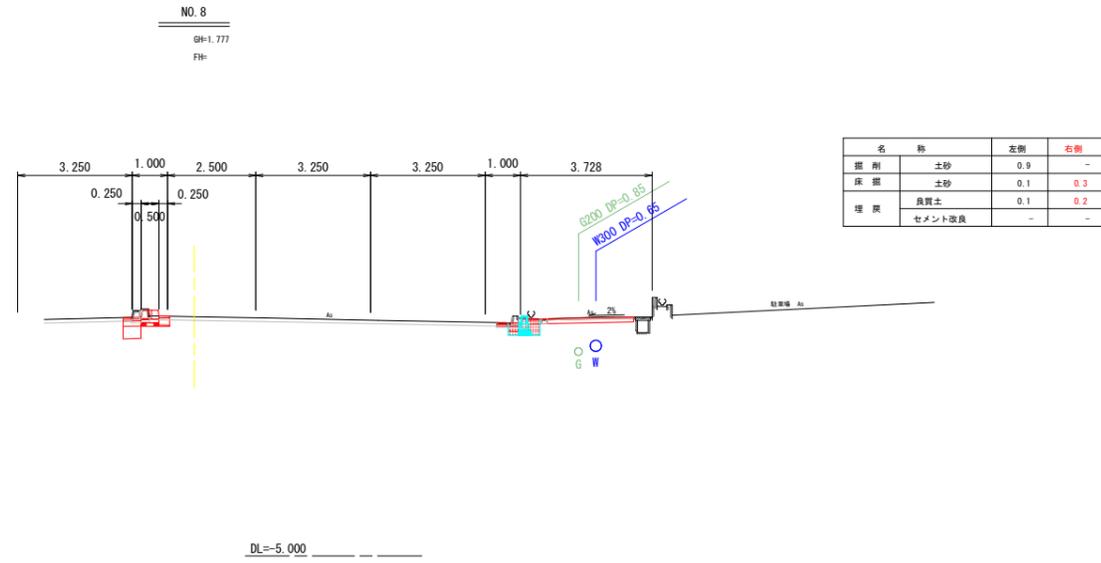
名称	左側	右側
掘削	0.7	-
床層	0.1	0.3
埋戻	0.1	0.1
セメント改良	-	-



実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	横断図1(本02)		
縮尺	S=1:100	図面番号	40 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

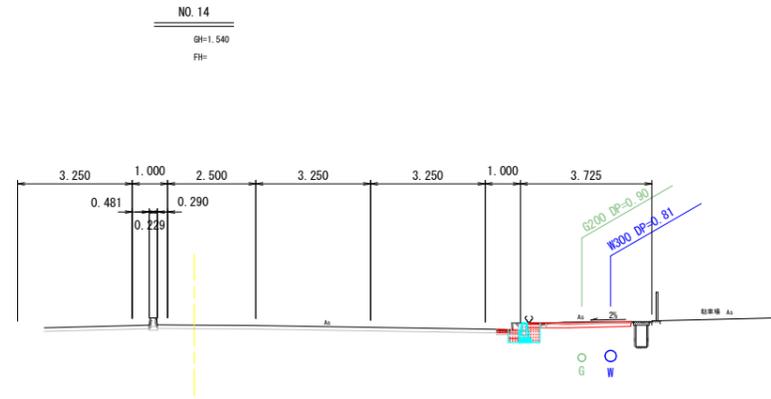
横断図2(本02) S=1:100



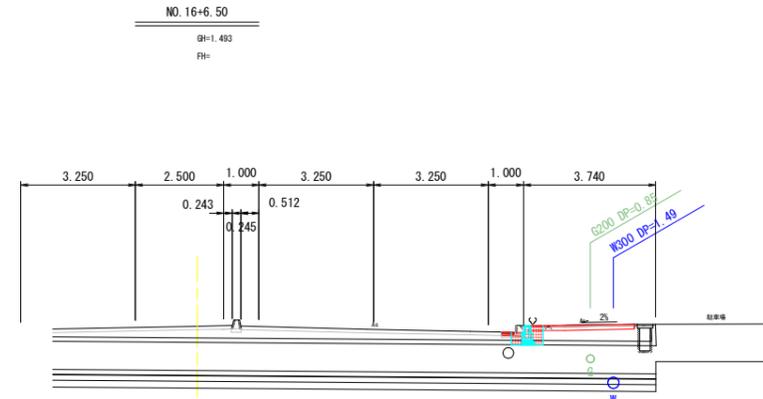
実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	横断図2(本02)		
縮尺	S=1:100	図面番号	41 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

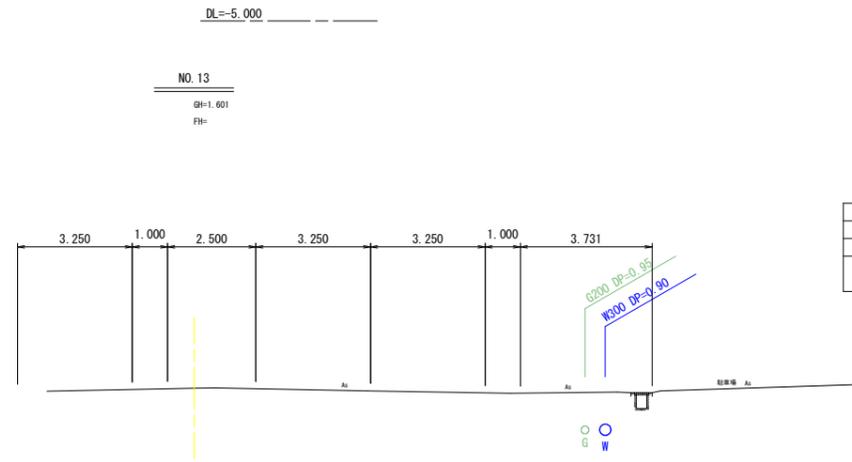
横断図3(本02) S=1:100



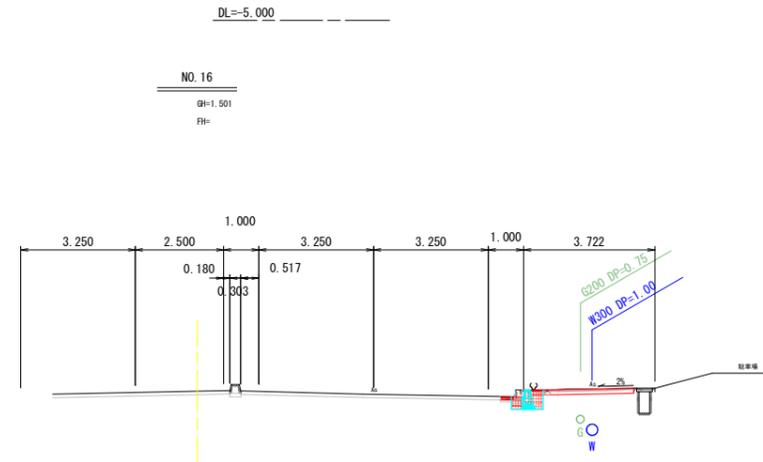
名称	左側	右側
埋戻	0.4	-
床層	0.1	0.3
埋戻	0.1	0.2
セメント改良	-	-



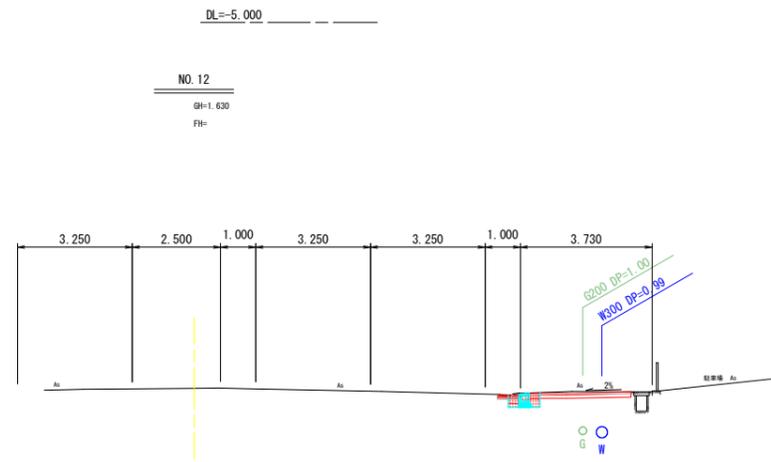
名称	左側	右側
埋戻	0.4	-
床層	0.1	0.4
埋戻	0.1	0.1
セメント改良	-	-



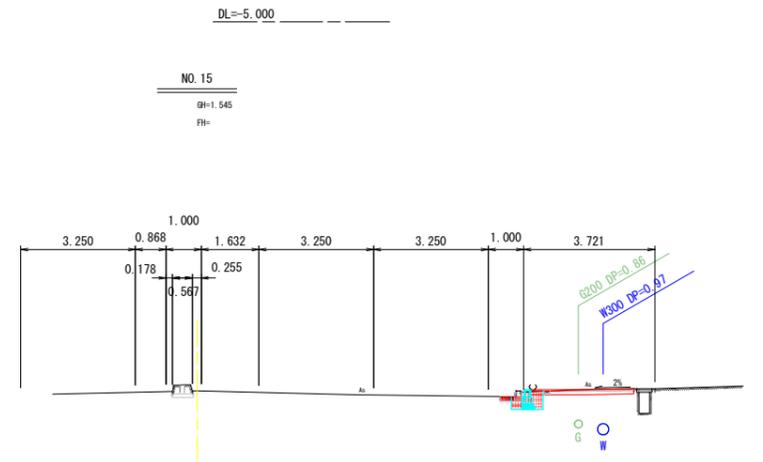
名称	左側	右側
埋戻	-	-
床層	-	-
埋戻	-	-
セメント改良	-	-



名称	左側	右側
埋戻	0.3	-
床層	0.2	0.4
埋戻	0.1	0.2
セメント改良	-	-



名称	左側	右側
埋戻	0.4	-
床層	0.1	0.3
埋戻	0.1	0.2
セメント改良	-	-

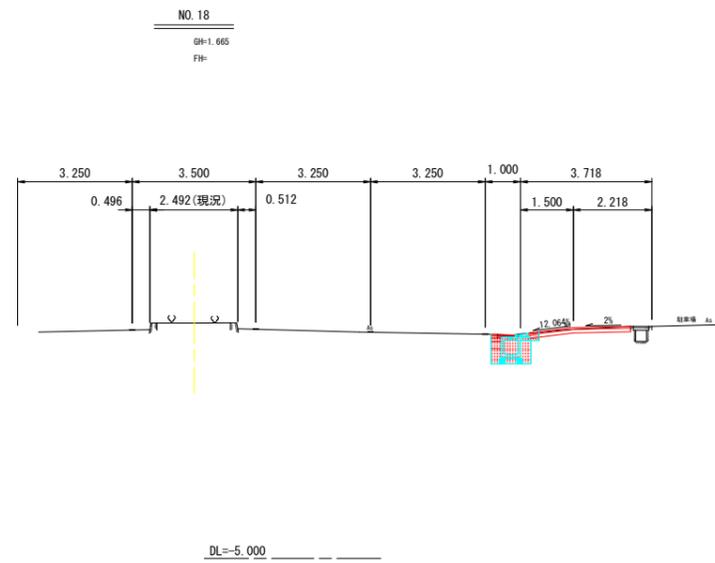
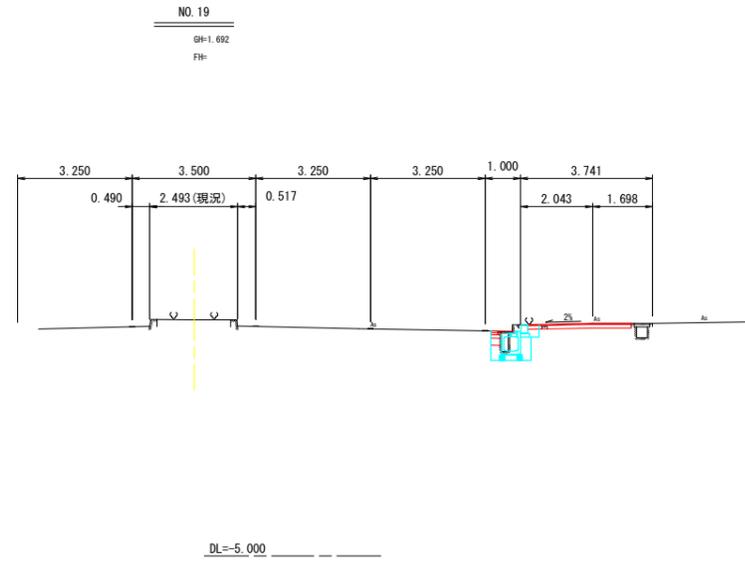


名称	左側	右側
埋戻	0.4	-
床層	0.2	0.3
埋戻	0.1	0.1
セメント改良	-	-

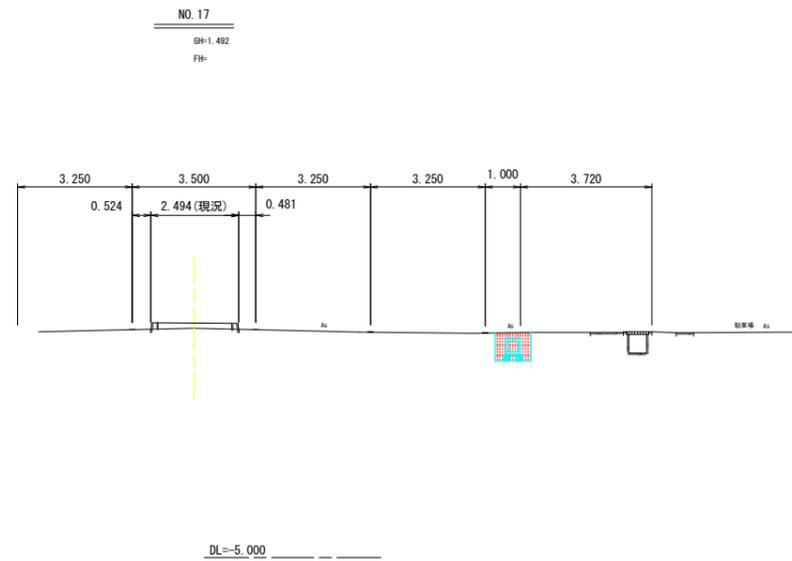
実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	横断図3(本02)		
縮尺	S=1:100	図面番号	42 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

横断図4(本02) S=1:100



名 称		左側	右側
掘 削	土砂	0.6	-
床 留	土砂	0.4	0.8
埋 戻	良質土	0.2	0.3
	セメント改良	0.1	



名 称		左側	右側
掘 削	土砂	0.6	-
床 留	土砂	0.4	0.8
埋 戻	良質土	0.2	0.3
	セメント改良	0.1	

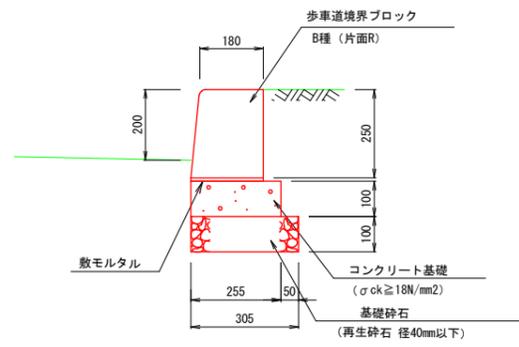
実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)		
図面名	横断図4(本02)		
縮尺	S=1:100	図面番号	43 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

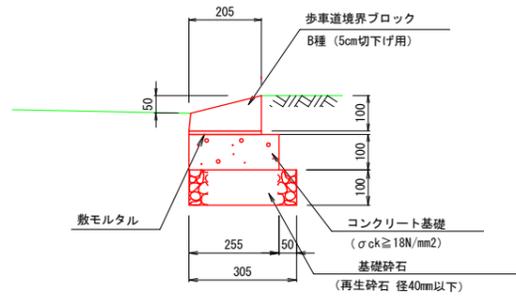
構造図1(本02)

S=1:10

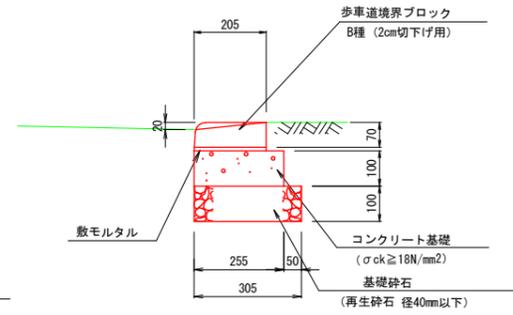
1号縁石工



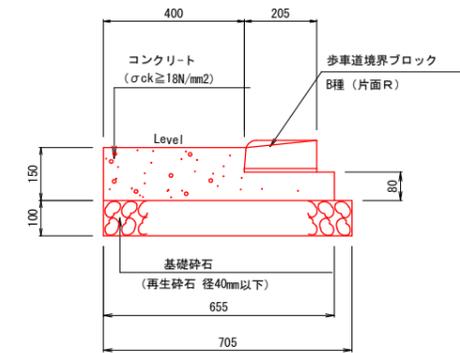
3号縁石工



4号縁石工

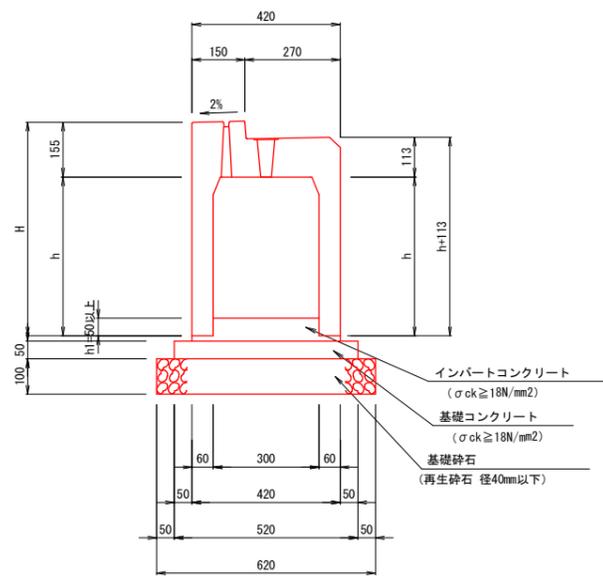


2号L型側溝

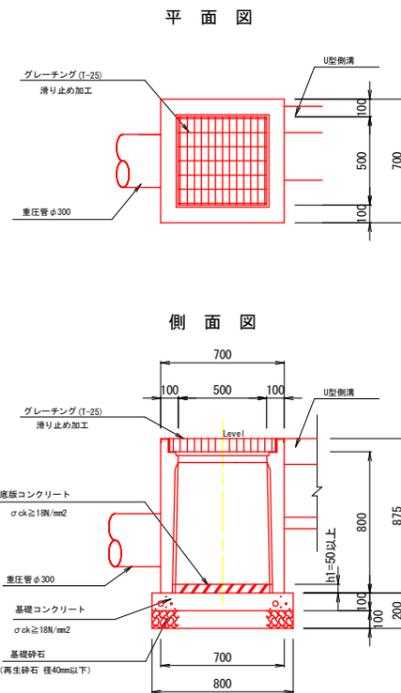


・自転車道及び自転車等通行帯部の 0~20mm緑石の設置を協議すること。

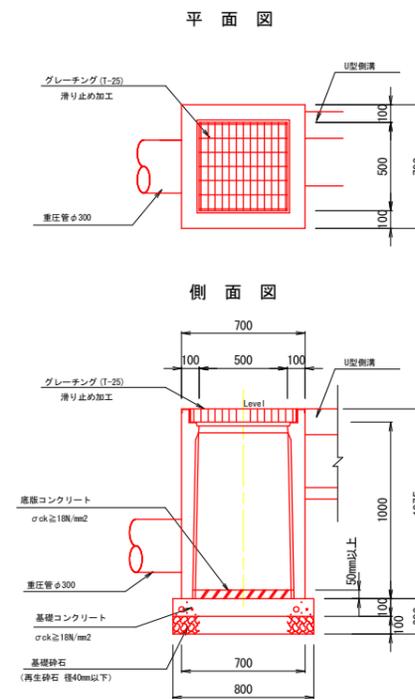
自由勾配側溝



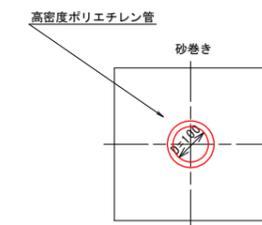
3号街渠柵



4号街渠柵



仮排水



実施設計図面

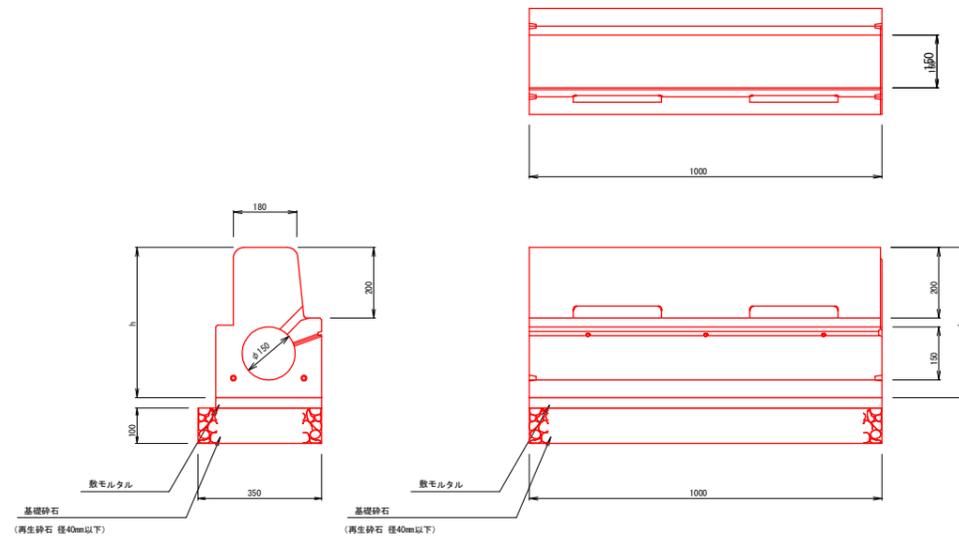
工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	構造図1(本02)		
縮尺	S=1:10	図面番号	44 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

構造図2(本02)

S=1:10

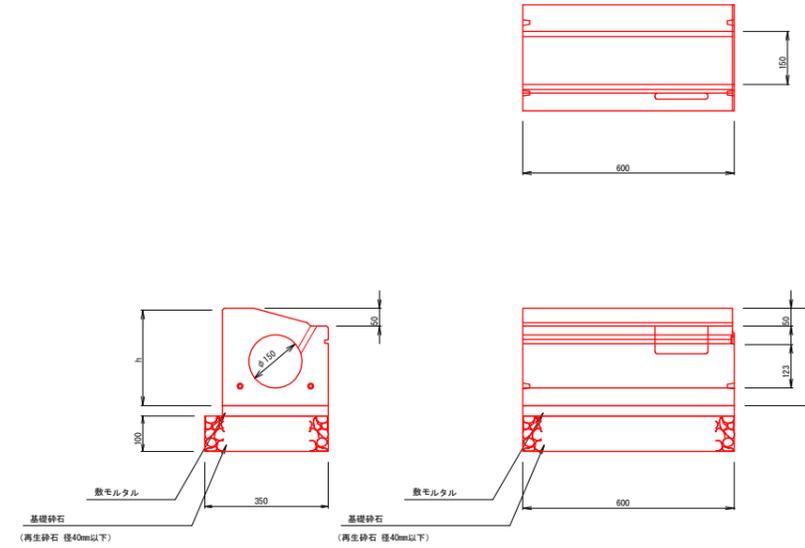
1号緑石排水管

標準型



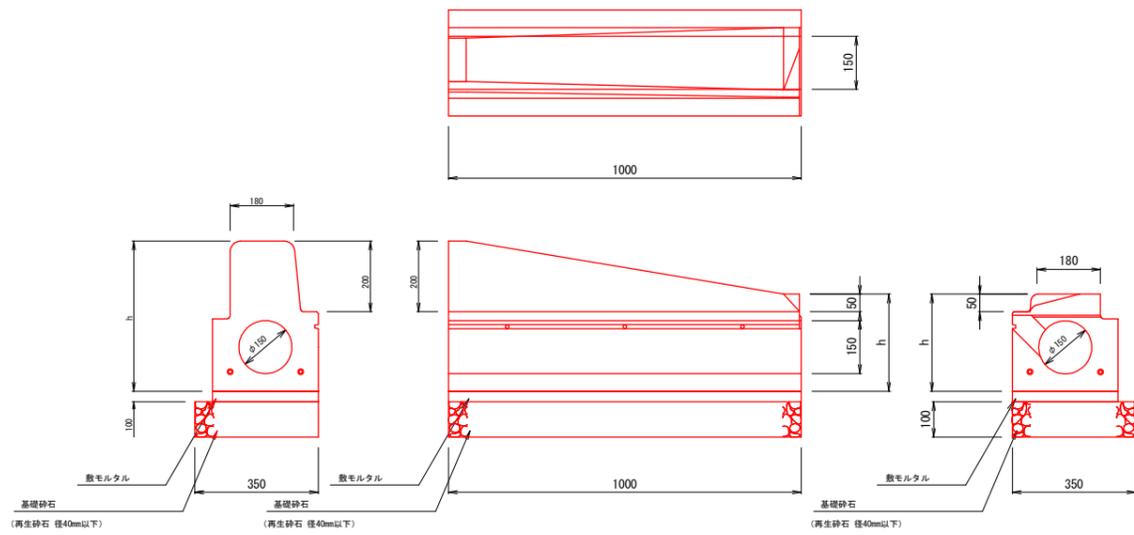
2号緑石排水管

乗入型



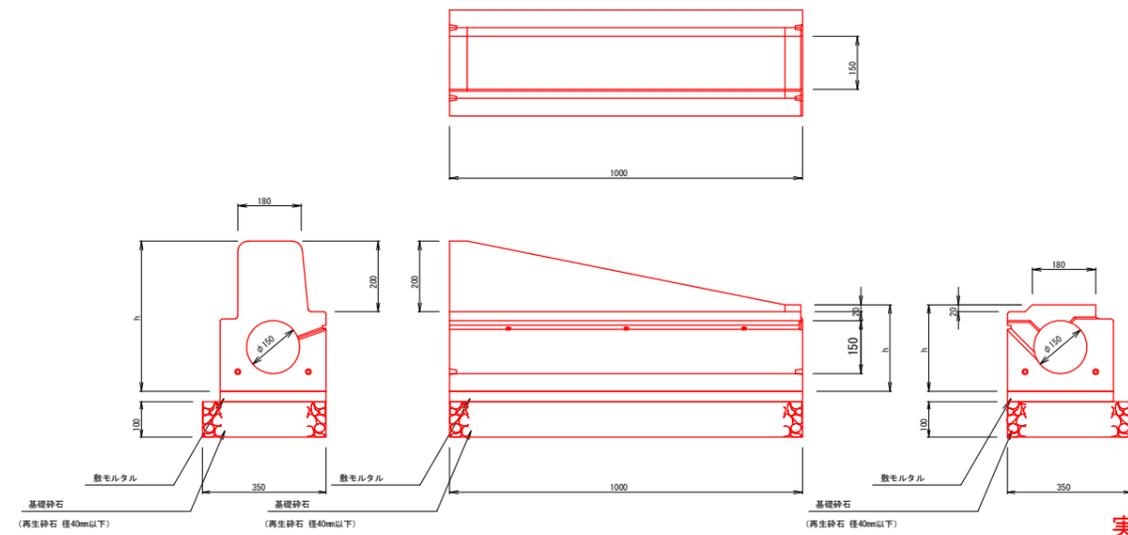
4号緑石排水管

車両乗入摺付型



5号緑石排水管

歩道切下摺付型



実施設計図面

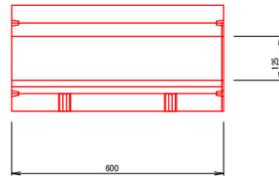
工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	構造図2(本02)		
縮尺	S=1:10	図面番号	45 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

構造図3(本02)

S=1:10

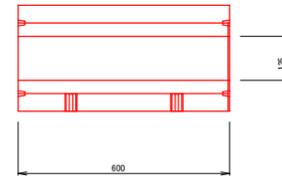
6号緑石排水管

横断歩道型 (2cm段差)



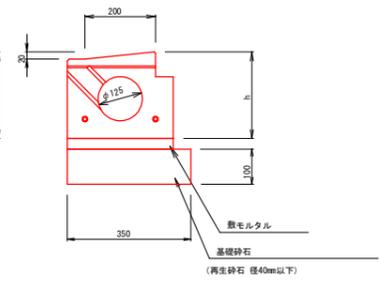
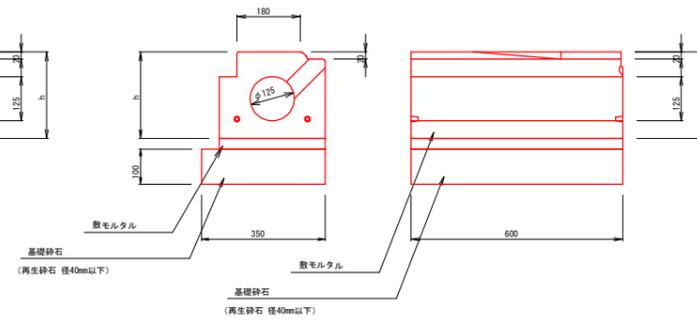
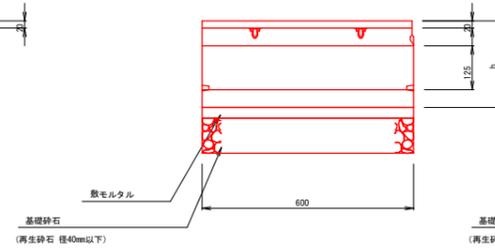
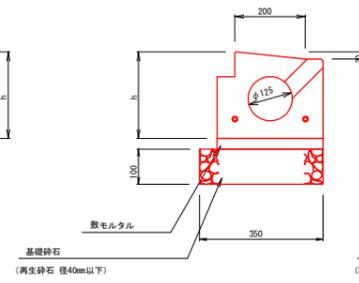
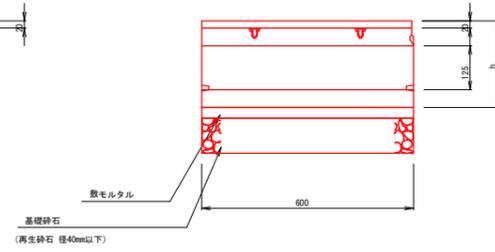
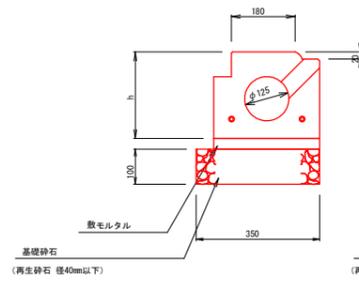
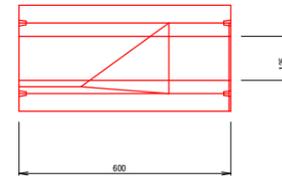
7号緑石排水管

自転車通行帯型



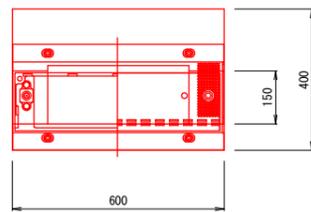
8号緑石排水管

撥付型 (2cm)

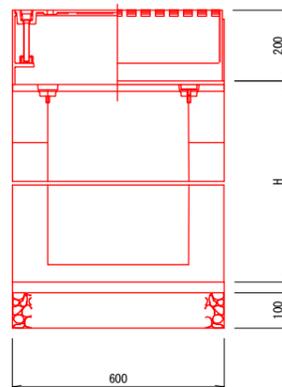


5号街渠樹

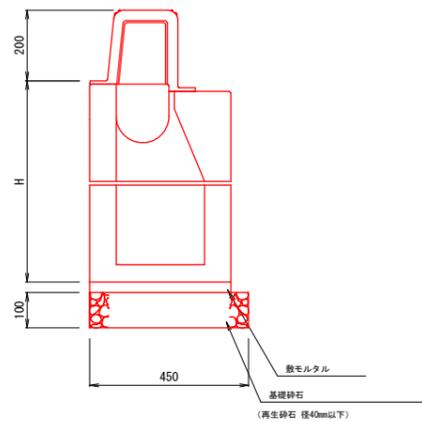
平面図



側面図

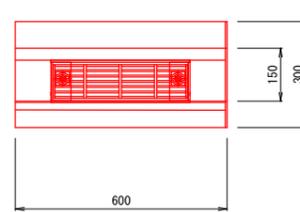


断面図

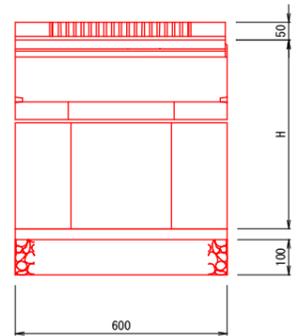


6号街渠樹

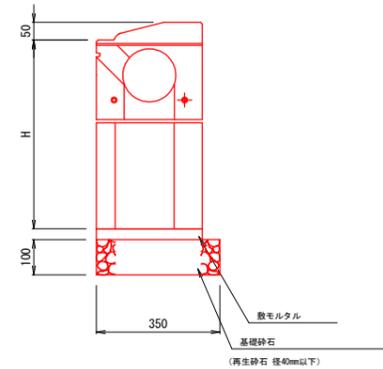
平面図



側面図



断面図



実施設計図面

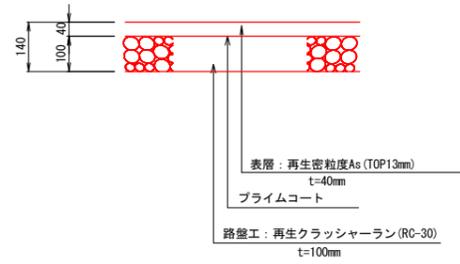
工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	構造図3(本02)		
縮尺	S=1:10	図面番号	46 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

構造図4(本02)

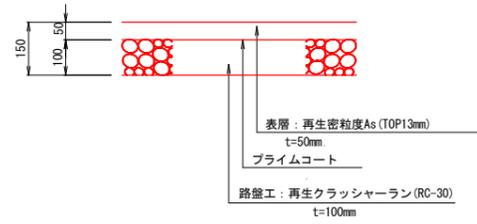
S=1:10

歩道舗装工 S=1/10

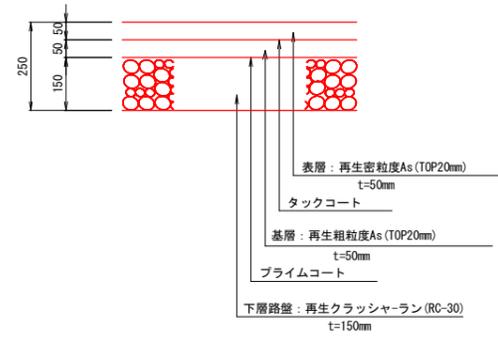
1号歩道舗装
(一般部)



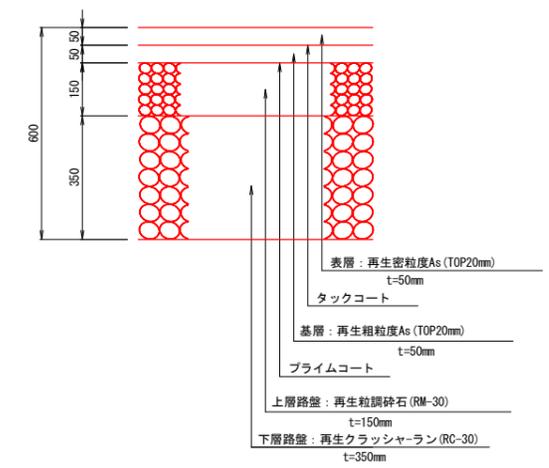
2号歩道舗装
(乗用, 小型貨物自動車乗入部)



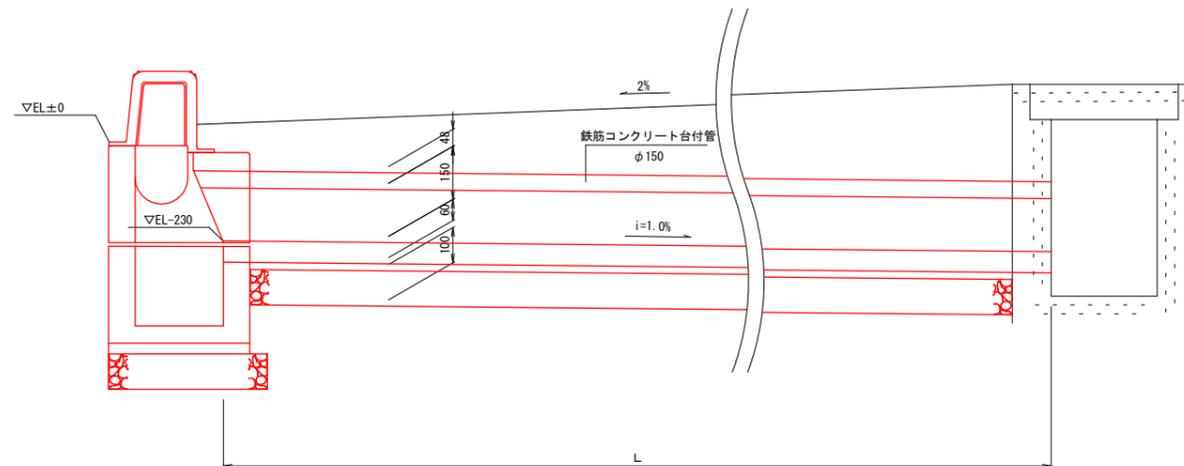
支道舗装工 S=1/10



車道舗装工 S=1/10



横断排水管 S=1/10



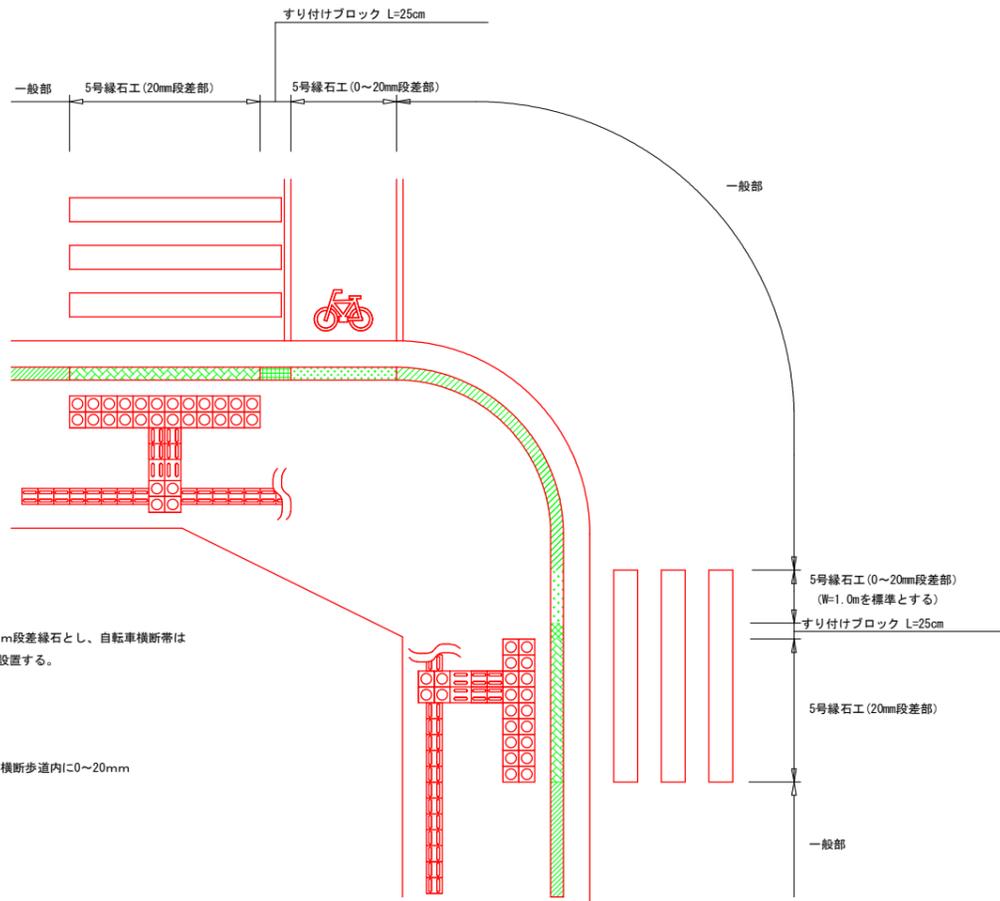
実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	構造図4(本02)		
縮尺	S=1:10	図面番号	47 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

構造図5(本02)

図示

横断歩道縁石設置標準図

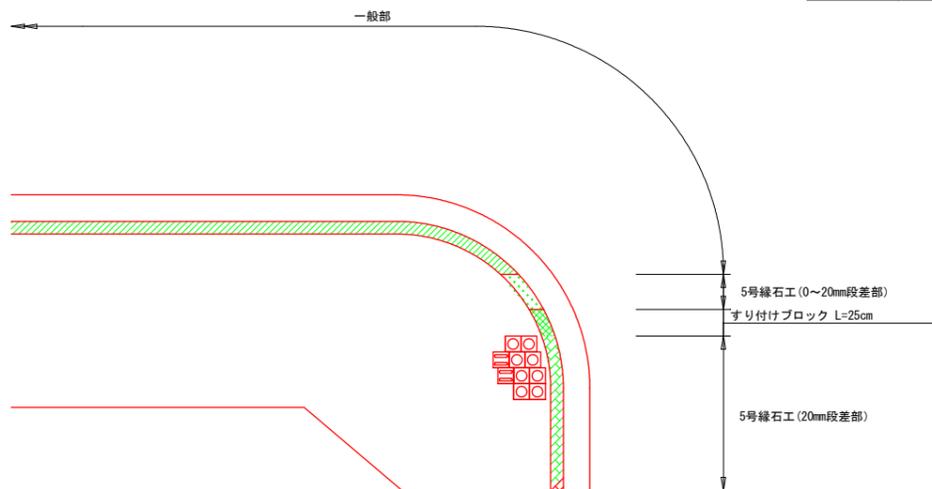


【横断歩道+自転車道】
注1) 横断歩道範囲は、20mm段差縁石とし、自転車横断帯は0~20mm段差縁石を設置する。

【横断歩道】
注1) 自転車の走行に配慮し横断歩道内に0~20mm段差縁石を設置する。

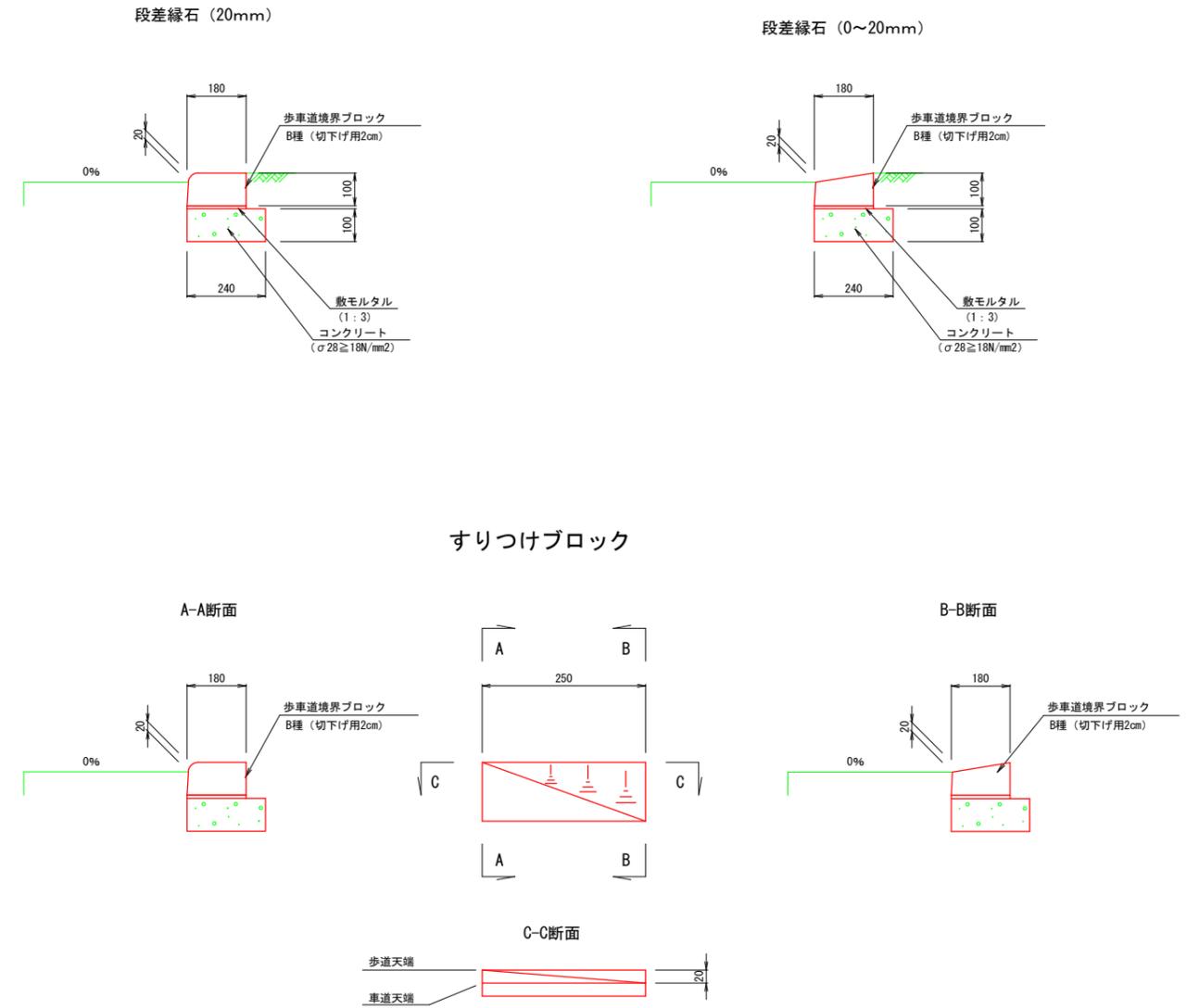
凡 例	
	0~20mm段差縁石
	すり付けブロック
	20mm段差縁石
	一般部縁石

横断歩道が設置されない場合 (有効幅員2.0m超)



注1) 歩道有効幅員が2.0m以下の場合には0~20mmの段差縁石は設置しない。

4号縁石工 S=1:10

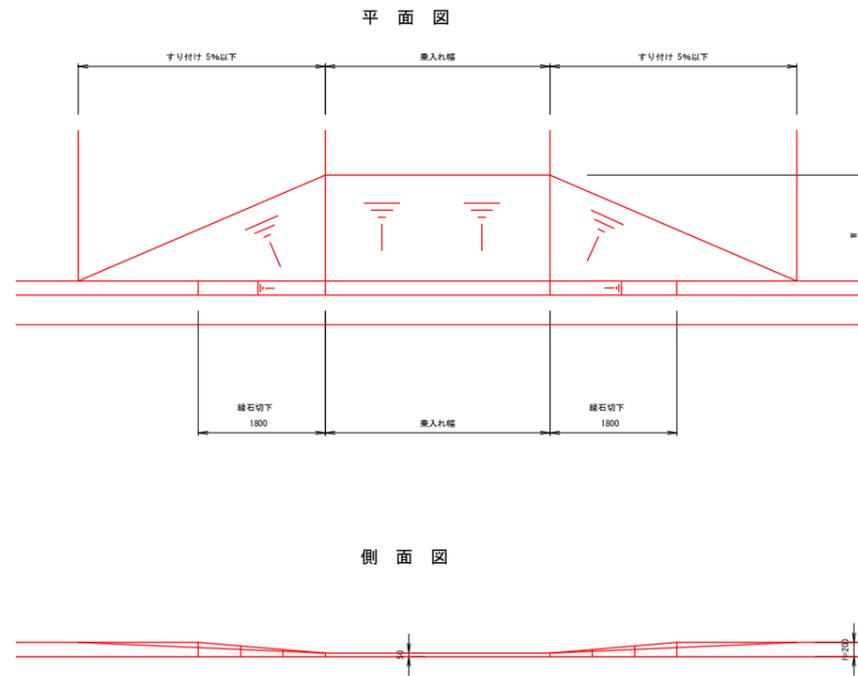


- 【共 通】
- 注1) 視覚障害者誘導用ブロックは、20mm段差縁石構造とする横断歩道の範囲のみ設置し、0~20mm段差縁石構造及びすりつけブロックの横断歩道の範囲には設置しない。
 - 注2) 視覚障害者誘導用ブロックの設置にあたっては、国土交通省道路局企画課監修(財) 国土技術センター編集・発行の「道路の移動円滑化整備ガイドライン」に準拠し行う。

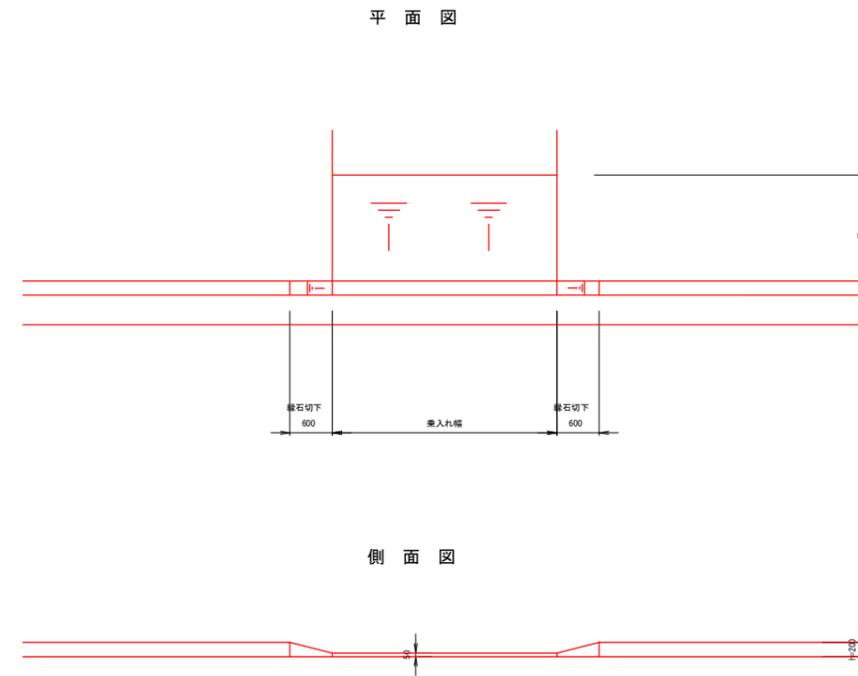
実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	構造図5(本02)		
縮尺	S=1:10	図面番号	48 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

乗入構造(マウンドアップ部)



乗入構造(セミフラット部)



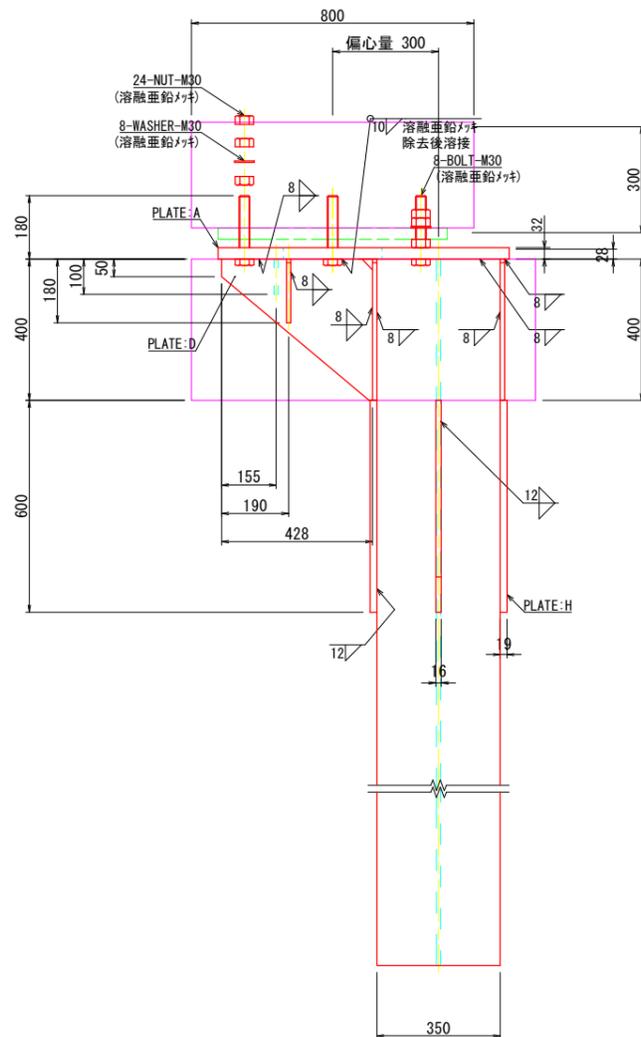
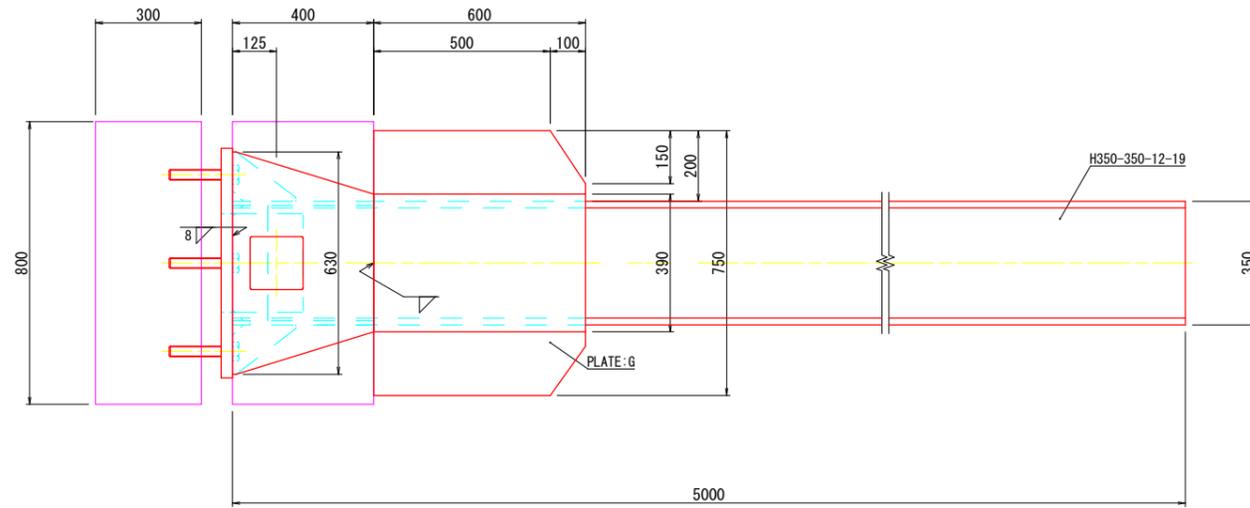
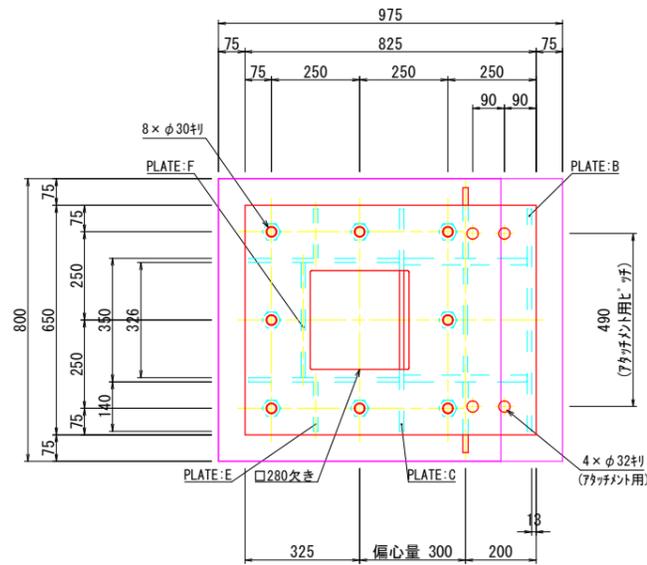
実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)		
図面名	構造図6(本02)		
縮尺	S=1:50	図面番号	49 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

杭基礎詳細図1(本02) S=1:10

偏心(450)杭 H350×L5000

N2, N6照明柱基礎



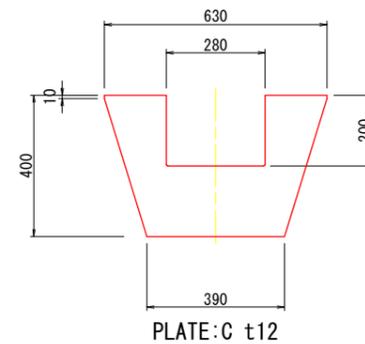
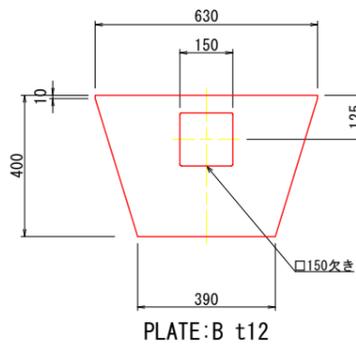
材料表

種別	規格・材質	寸法・強度区分	単質(kg)	数量	質量(kg)
BOLT	JIS B 1180 全ねじ六角*ナット	M30×L180 -4.6 (溶融亜鉛メッキ)	1.00	8	8.0
NUT	JIS B 1181 六角ナット	M30 -4 (溶融亜鉛メッキ)	-	24	-
WASHER	JIS B 1256 並丸	M30 (溶融亜鉛メッキ)	-	8	-
PLATE:A	JIS G 3101 SS400	32×650×825	134.71	1	134.7
PLATE:B	JIS G 3101 SS400	12×400×630	23.74	1	23.7
PLATE:C	JIS G 3101 SS400	12×400×630	23.74	1	23.7
PLATE:D	JIS G 3101 SS400	12×400×428×1/2	8.06	2	16.1
PLATE:E	JIS G 3101 SS400	12×140×180×1/2	1.19	2	2.4
PLATE:F	JIS G 3101 SS400	12×326×100	3.07	1	3.1
PLATE:G	JIS G 3101 SS400	16×200×600	15.07	2	30.1
PLATE:H	JIS G 3101 SS400	19×390×600	34.90	2	69.8
H	注1)	350×350×12×19 L=5000	675.00	1	675.0
TOTAL					986.6

注1) JIS G 3101 SS400、JIS G 3136 SN400A 又は、これと同等以上の材質とする。

注2) 溶接部のスカラップはC30 又は、R30とする。

注3) *ナットは、強度区分4.6と同等以上とする。



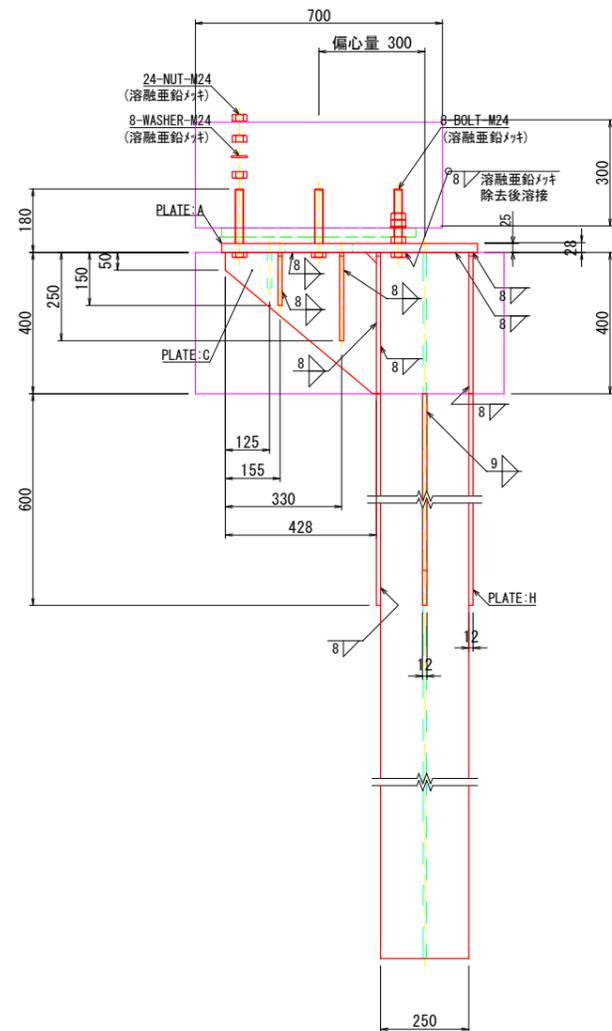
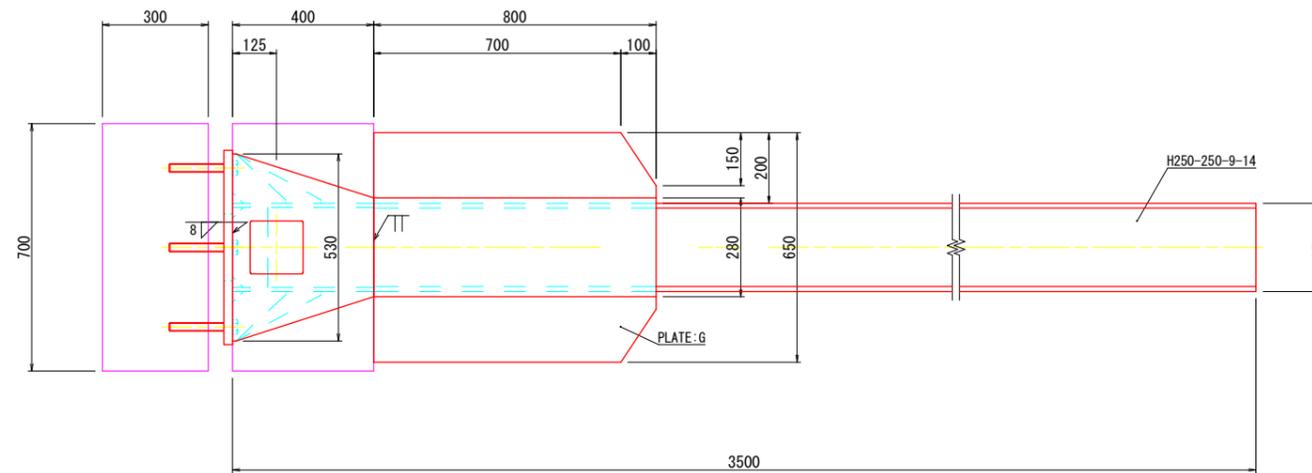
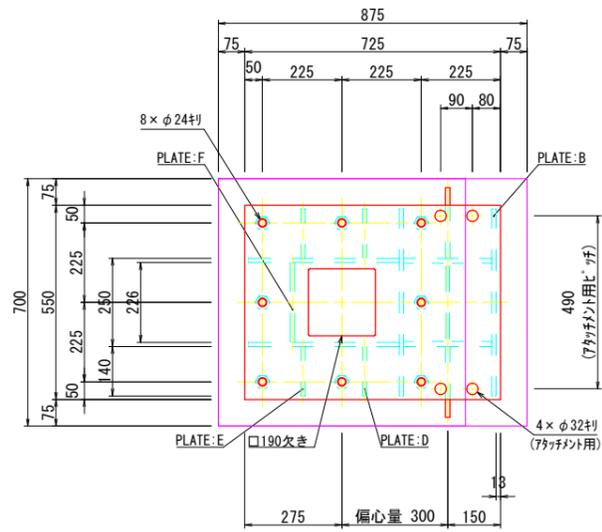
実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)		
図面名	杭基礎詳細図1(本02)		
縮尺	S=1:10	図面番号	50 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

杭基礎詳細図2(本02) S=1:10

偏心(300)杭 H250×L3500

N5照明柱基礎



材料表

種別	規格・材質	寸法・強度区分	単質(kg)	数量	質量(kg)
BOLT	JIS B 1180 全ねじ六角* 11	M24×L180 -4.6 (溶融亜鉛メッキ)	0.64	8	5.1
NUT	JIS B 1181 六角ナット	M24 -4 (溶融亜鉛メッキ)	-	24	-
WASHER	JIS B 1256 並丸	M24 (溶融亜鉛メッキ)	-	8	-
PLATE:A	JIS G 3101 SS400	25×550×725	78.25	1	78.3
PLATE:B	JIS G 3101 SS400	12×400×530	19.97	2	39.9
PLATE:C	JIS G 3101 SS400	12×400×428×1/2	8.06	2	16.1
PLATE:D	JIS G 3101 SS400	12×140×250×1/2	1.65	2	3.3
PLATE:E	JIS G 3101 SS400	12×140×150×1/2	0.99	2	2.0
PLATE:F	JIS G 3101 SS400	12×226×100	2.13	1	2.1
PLATE:G	JIS G 3101 SS400	12×200×800	15.07	2	30.1
PLATE:H	JIS G 3101 SS400	12×280×800	21.10	2	42.2
H	注1)	250×250×9×14 L=3500	251.30	1	251.3
TOTAL					470.4

注1) JIS G 3101 SS400、JIS G 3136 SN400A 又は、これと同等以上の材質とする。

注2) 溶接部のスカーフはC30 又は、R30とする。

注3) * 11は、強度区分4.6と同等以上とする。

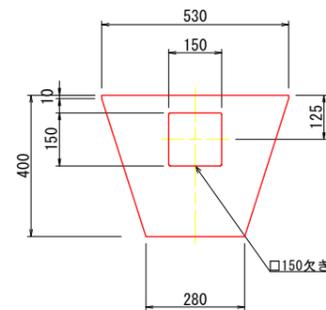


PLATE:B t12

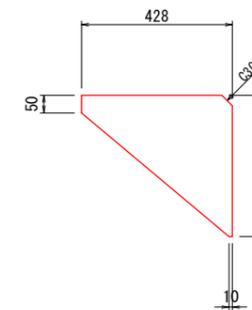


PLATE:C t12

実施設計図面

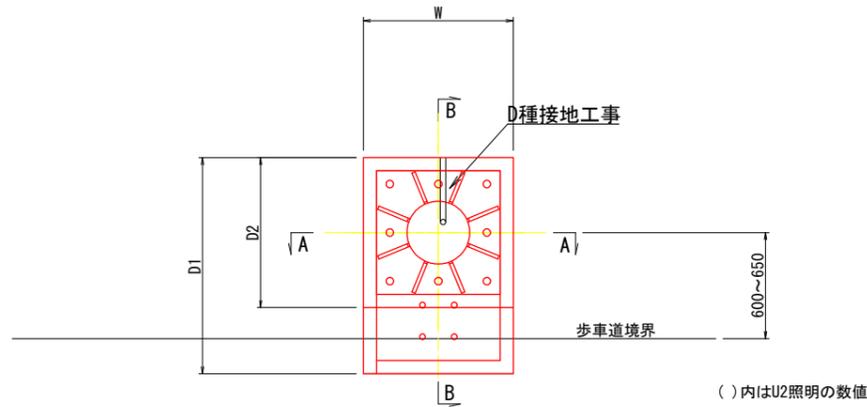
工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目(第2分割)		
図面名	杭基礎詳細図2(本02)		
縮尺	S=1:10	図面番号	51 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

杭基礎周り参考図(本02)

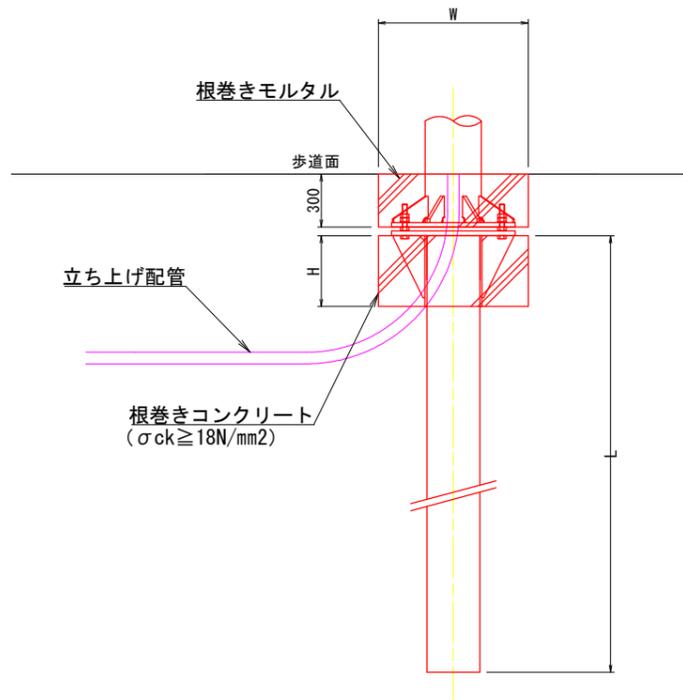
S=1:20

照明灯	杭形状 × 杭長L	照明柱中心からの偏心量 (e)	根巻きコンクリート (W×D1×H)	根巻きモルタル (W×D2×300)	立ち上げ配管		
					FEP管φ50	FEP管φ65	SVP管φ100
N2	H形鋼350×5000	歩道方向に300mm	975 × 800 × 400	800 × 800 × 300	1	-	3
N6	H形鋼250×3500	歩道方向に300mm	875 × 700 × 400	700 × 700 × 300	1	-	3
N5	H形鋼250×3500	歩道方向に300mm	875 × 700 × 400	700 × 700 × 300	2	1	-

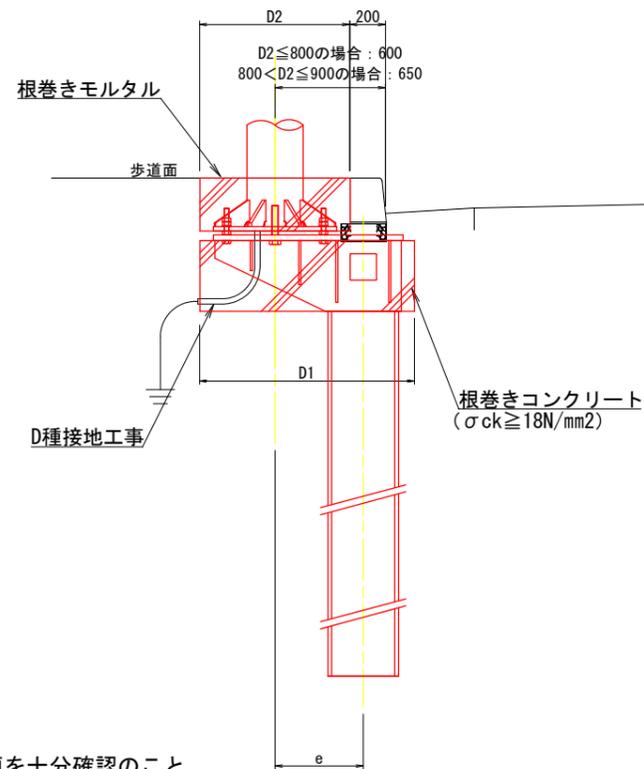
平面図



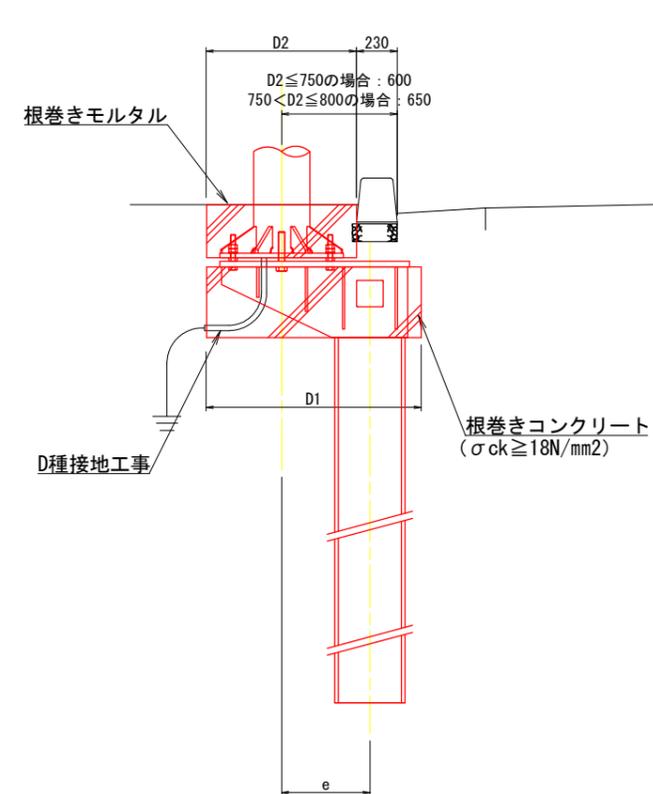
A-A 断面図



B-B 断面図
[マウントアップの場合]



B-B 断面図
[セミフラットの場合]



注1) 配管方向・種類・本数は、電線共同溝本体計画を十分確認のこと。
注2) 近接埋設物がある場合は、露出のうえ、施工すること。

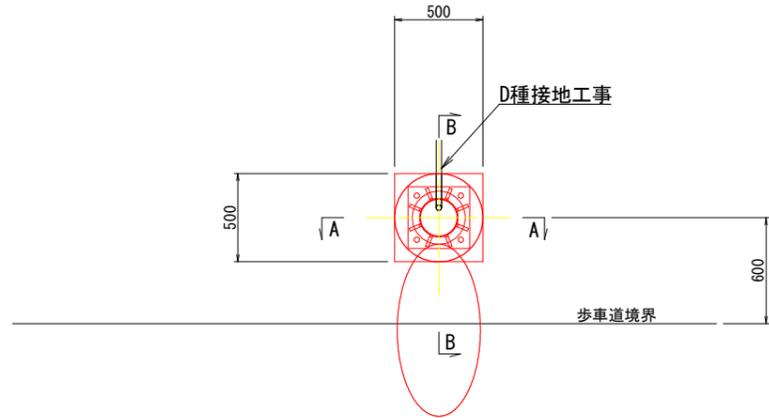
実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事 (2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	杭基礎周り参考図(本02)		
縮尺	S=1:20	図面番号	52 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		

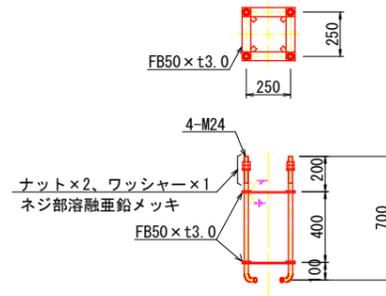
コンクリート基礎詳細図(本02) S=1:20

φ500タイプ

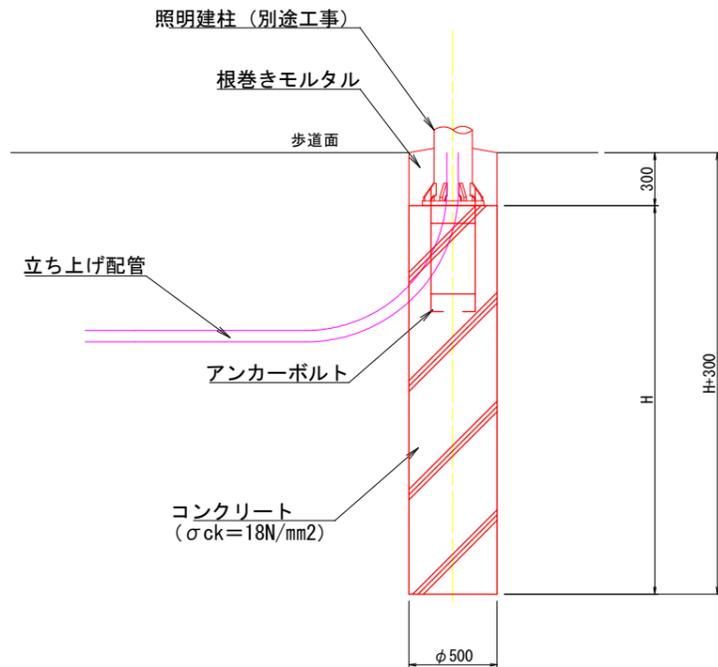
平面図



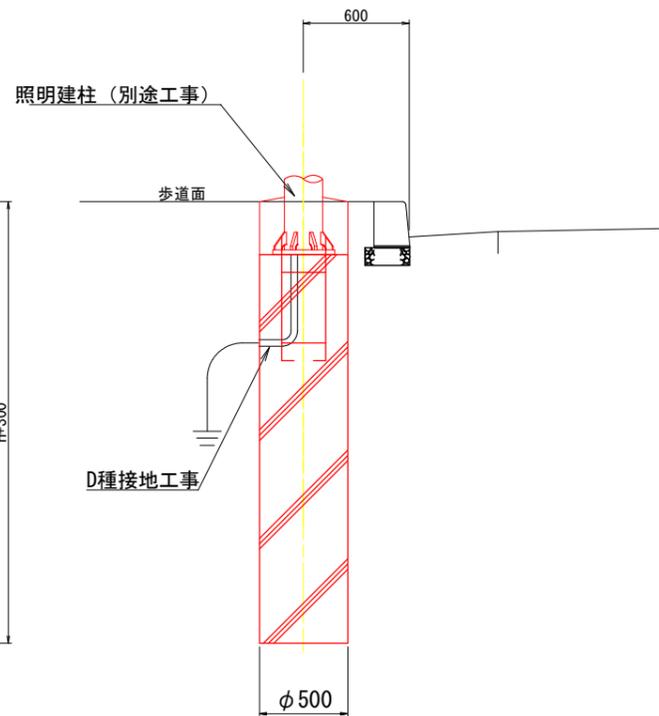
4-M24×700L



A-A 断面図



B-B 断面図



照明灯	H	立ち上げ配管
		FEP管φ50
N3	2100mm	1
N4		1
N7	2400mm	1

施工接地区分
 A種接地工事 - 接地抵抗 10Ω以下 (IV5.5sq CD16) <四国電力施工>
 D種接地工事 - 接地抵抗100Ω以下 (IV3.5sq CD16) <道路管理者施工>

注1) 配管方向・種類・本数は、電線共同溝本体計画を十分確認のこと。
 注2) 近接埋設物がある場合は、露出のうえ、施工すること。

実施設計図面

工事名	R6徳土 徳島鴨島線 徳・中吉野町4 電線共同溝工事(2) (担い手確保型)		
路線名等	徳島鴨島線		
工事箇所	徳島市中吉野町4丁目 (第2分割)		
図面名	コンクリート基礎詳細図(本02)		
縮尺	S=1:20	図面番号	53 / 53
会社名			
事業者名	東部県土整備局<徳島>		