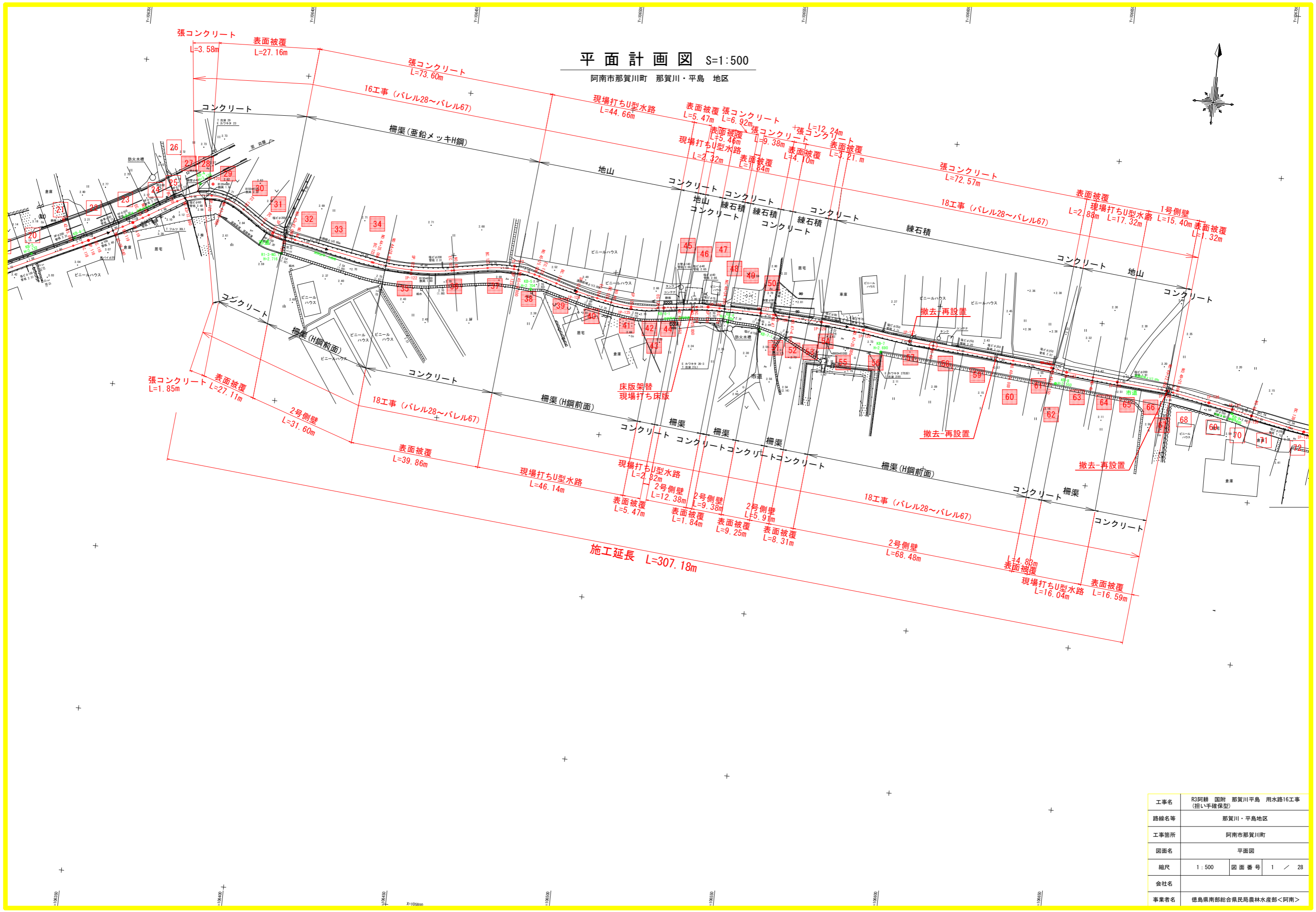
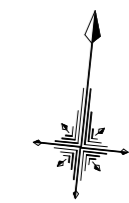


平面計画図 S=1:500

阿南市那賀川町 那賀川・平島 地区

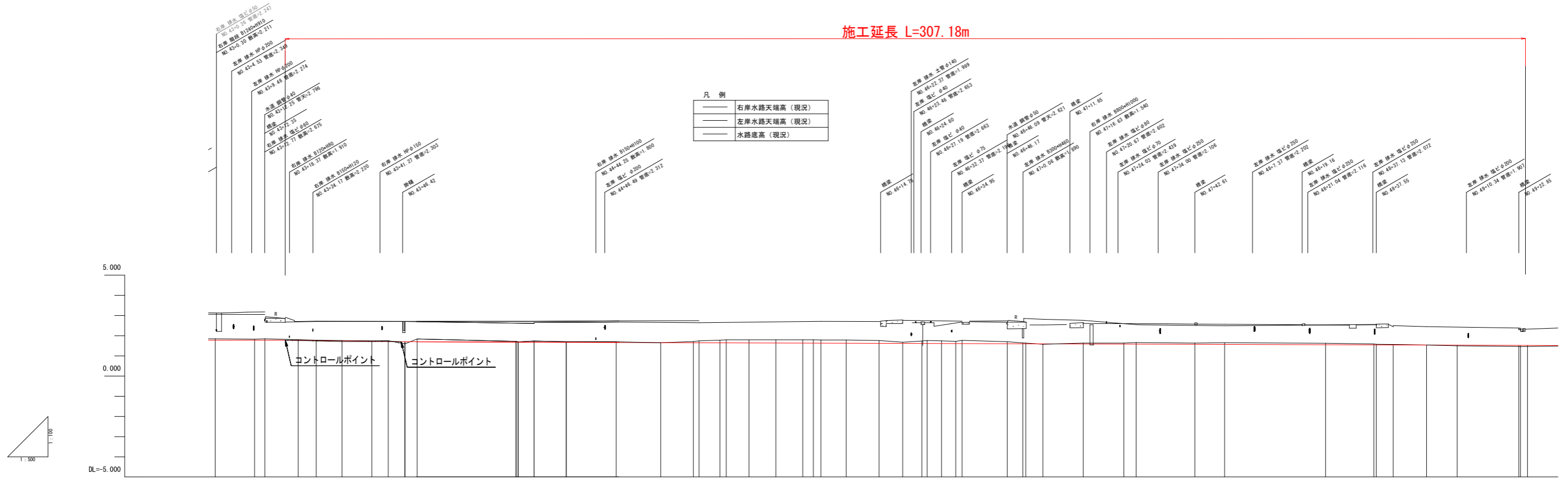


工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	平面図		
縮尺	1:500	図面番号	1 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

縦断計画図

SV=1/100
SH=1/500

施工延長 L=307.18m



計	工種延長	
	右岸	左岸
画	水路勾配	水路底高上高
	水路底高	水路底高
現況地盤高	追加距離	単距離
測点	曲线	

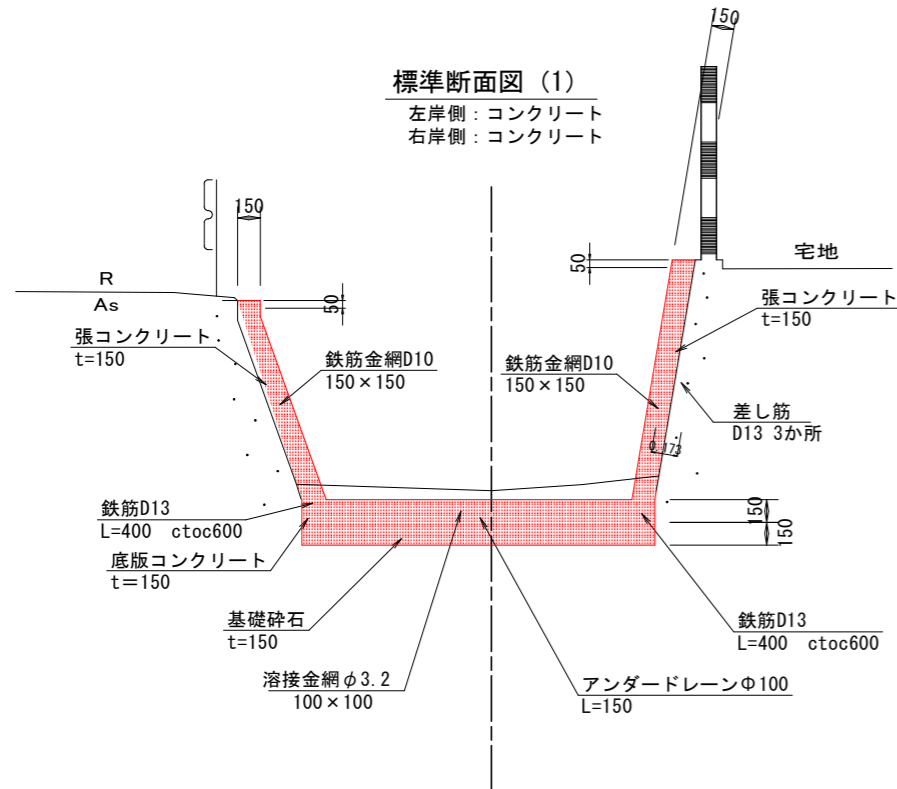
工事名	R3阿耕 国那 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名			
縮尺	SV=1/100 SH=1/500	図面番号	2 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

標準断面図(1)

S=1:25

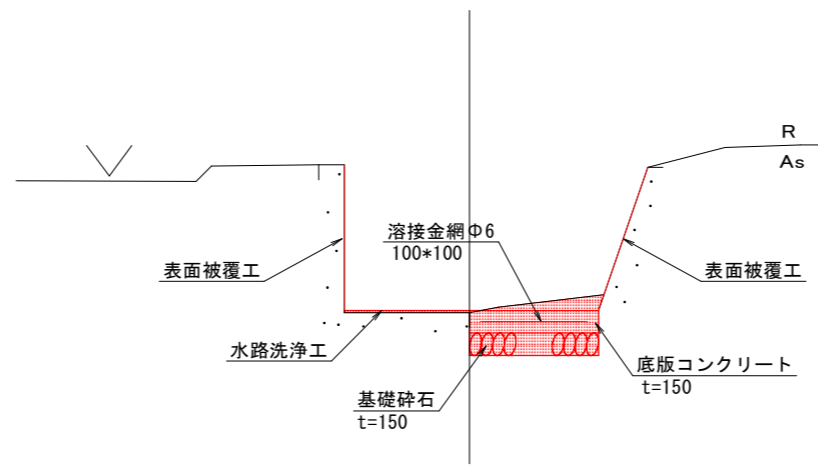
標準断面図(1)

左岸側：コンクリート
右岸側：コンクリート



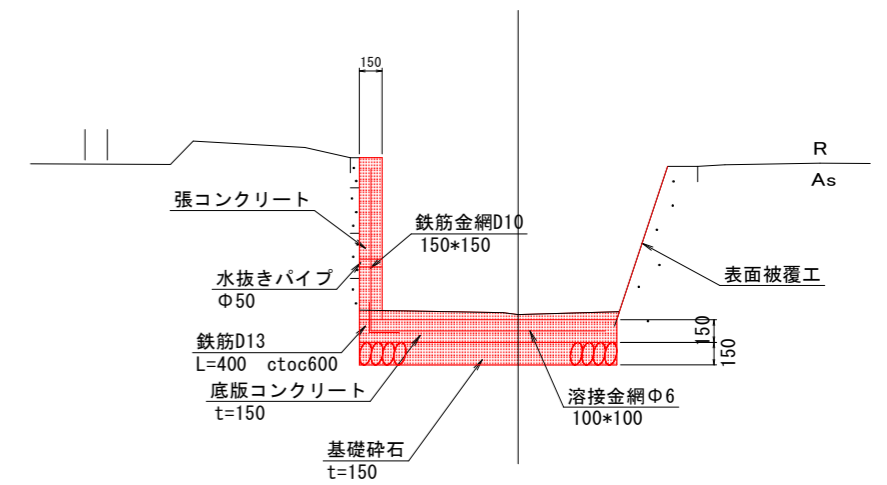
標準断面図(2)

左岸側：コンクリート
右岸側：コンクリート



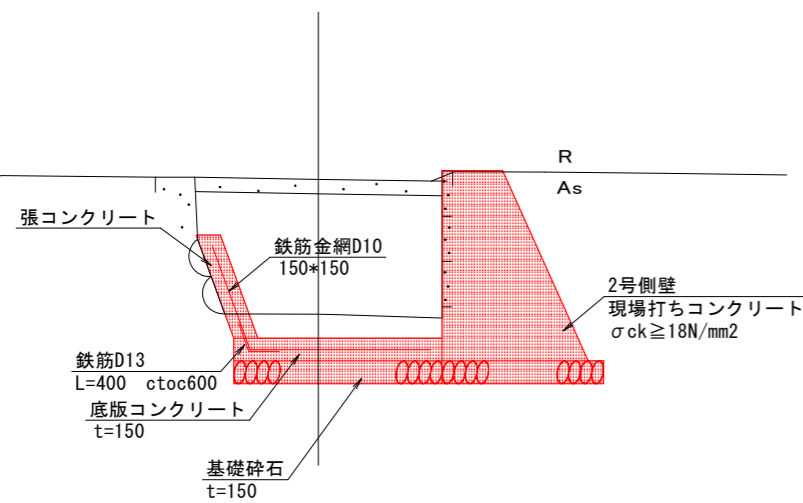
標準断面図(3)

左岸側：柵渠(亜鉛メッキH鋼)
右岸側：コンクリート



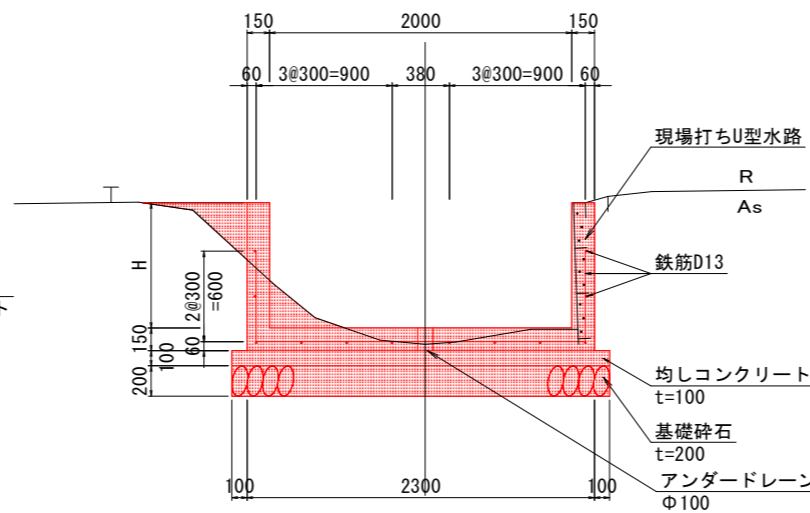
標準断面図(4)

左岸側：練石積
右岸側：柵渠(H鋼前面)



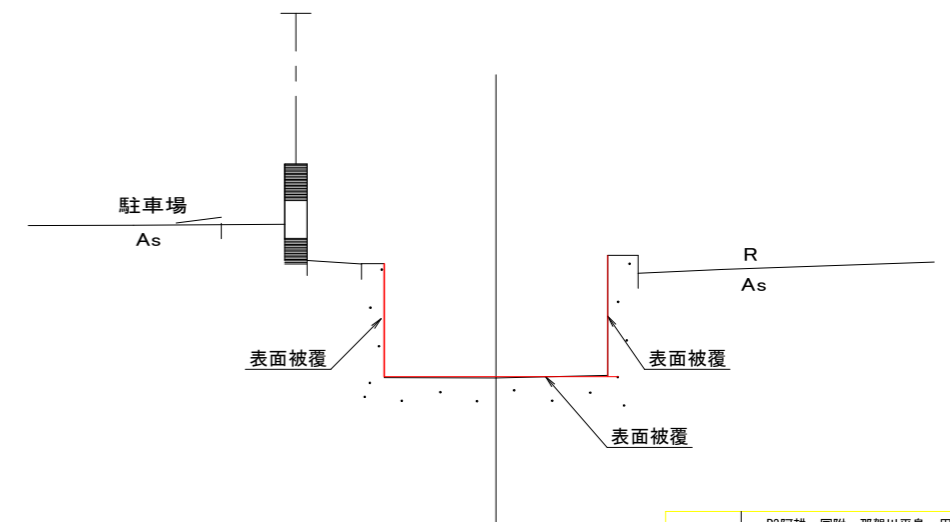
標準断面図(5)

左岸側：地山
右岸側：柵渠(H鋼前面)



標準断面図(6)

左岸側：コンクリート
右岸側：コンクリート

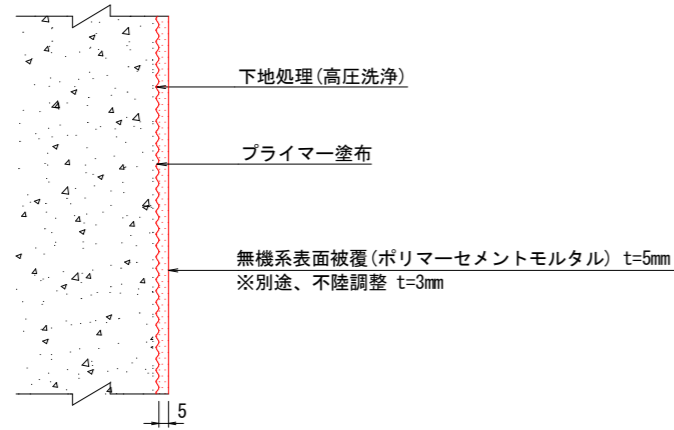


工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	標準断面図(1)		
縮尺	1:25	図面番号	3 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

標準断面図(2)

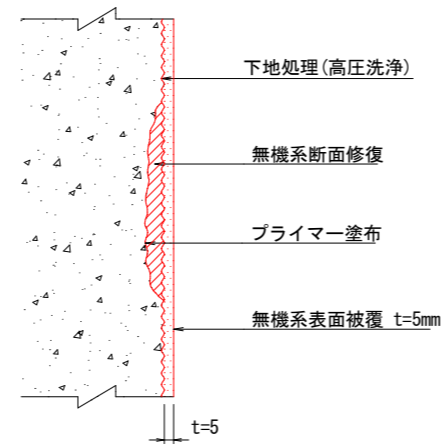
表面被覆工(無機系)

S=1:2



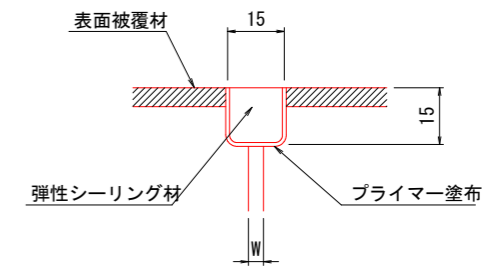
断面修復工(無機系)

S=1:2



ひび割れ補修工(Uカット+シーリング材)

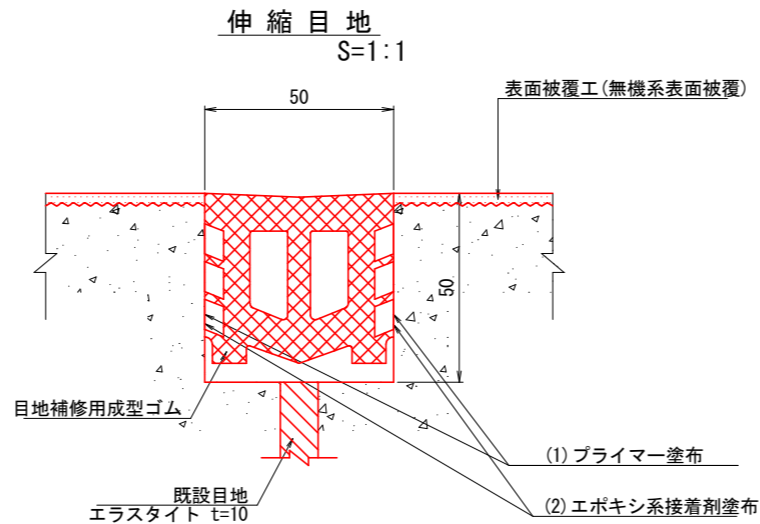
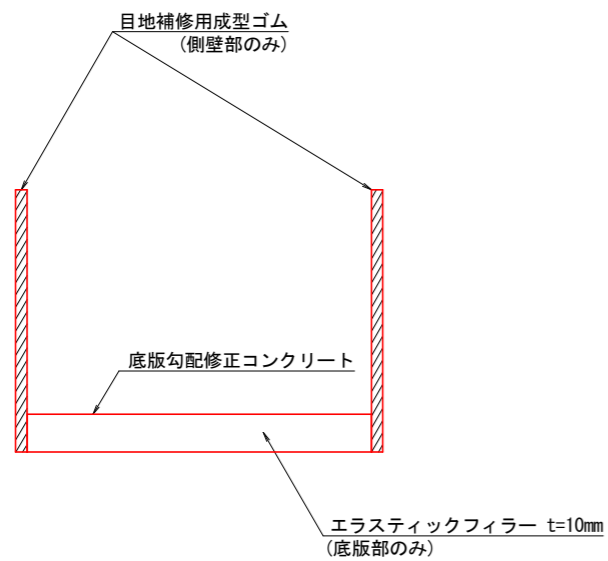
ひび割れ幅 $W \geq 0.6\text{mm}$ S=1:1



(注) 断面修復材と表面被覆材は同材料とすること

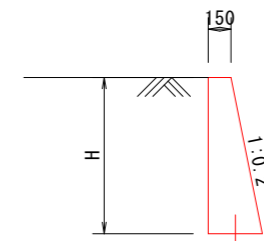
- ※ 1. 既設水路表面は、高圧洗浄等により十分に清掃すること。
- 2. 既設水路の脆弱部は完全に取り除き、付着強度(1N/mm²以上)を確認後、表面被覆を行うこと。
- 3. 高圧洗浄により、不陸調整が必要な場合を想定し、設計上は別途3mmを計上しており、現場の状況に合わせて対応すること。

目地補修工



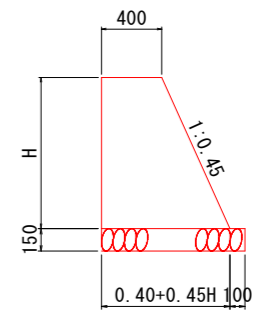
1号側壁断面図

S=1:25



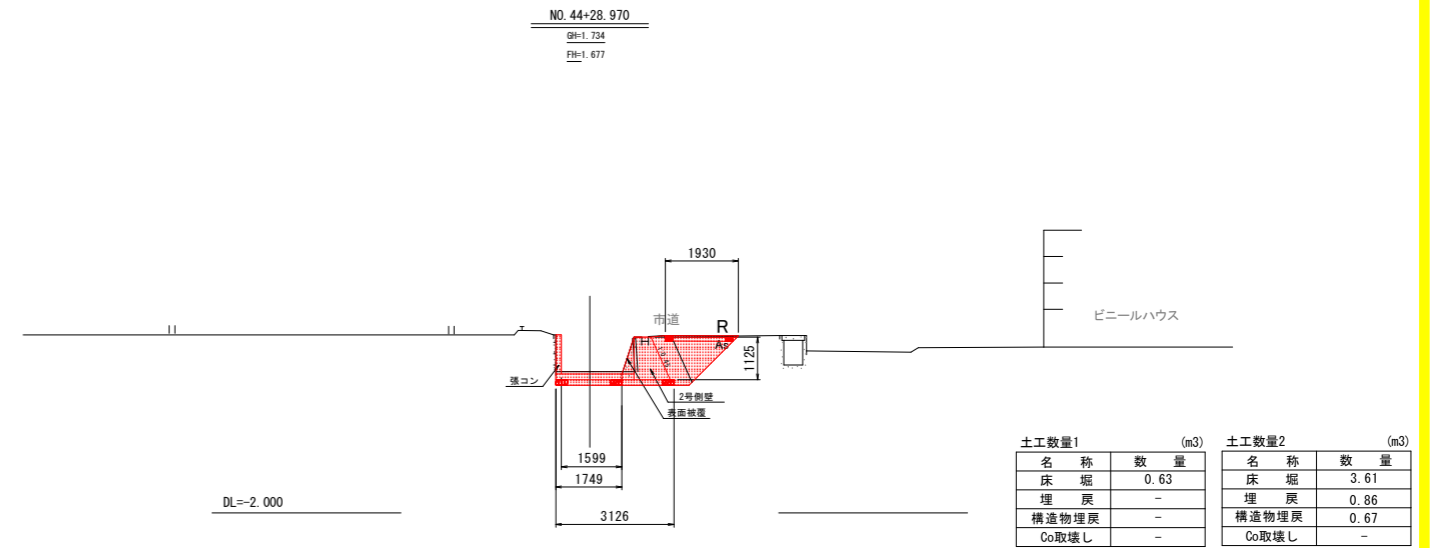
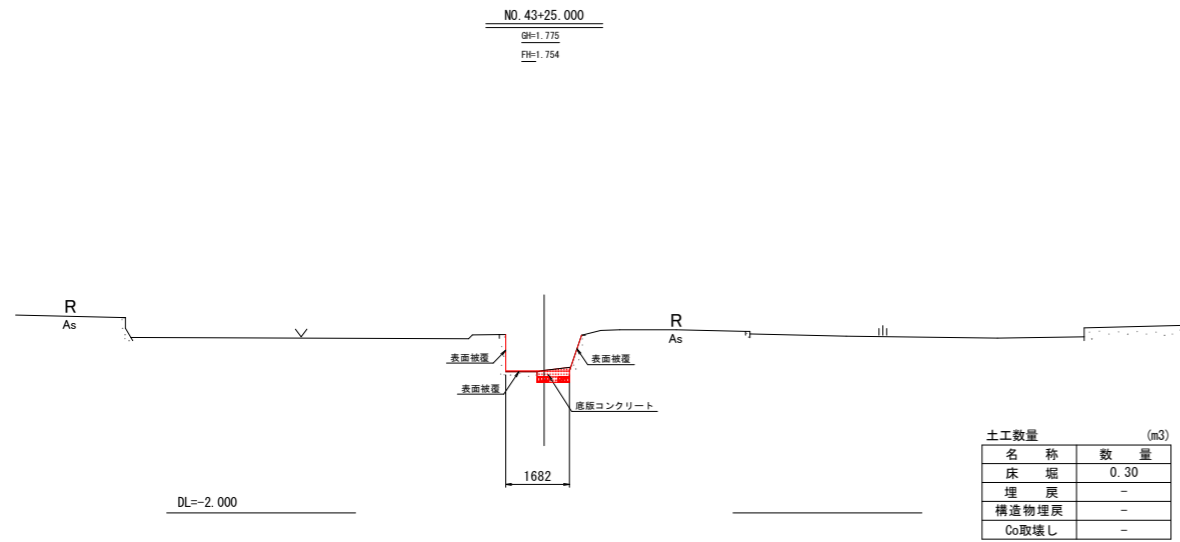
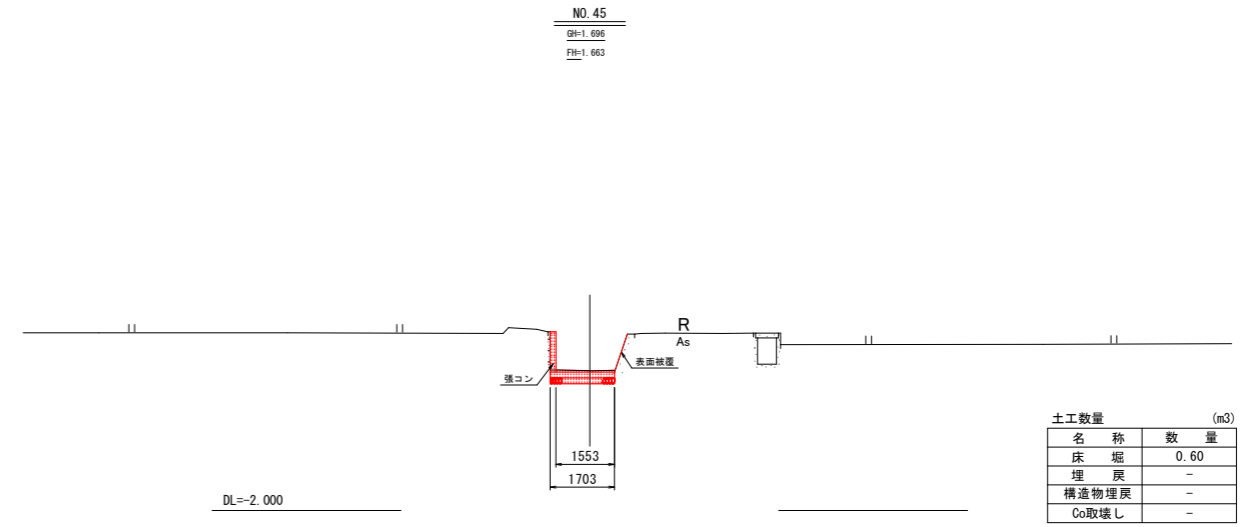
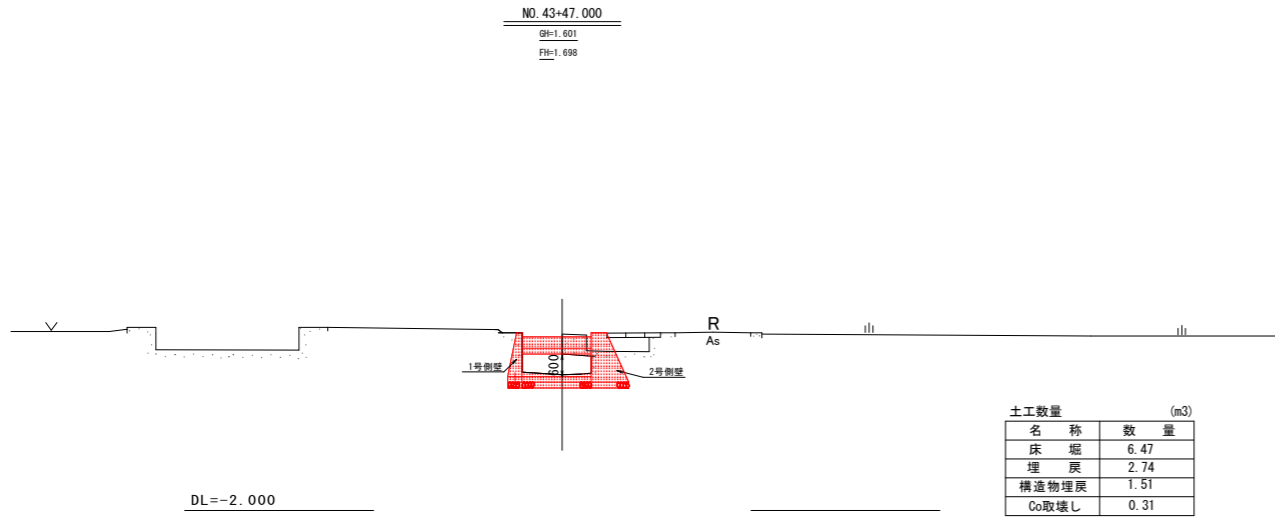
2号側壁断面図

S=1:25



工事名	R3阿群 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	標準断面図(2)		
縮尺	図示	図面番号	4 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

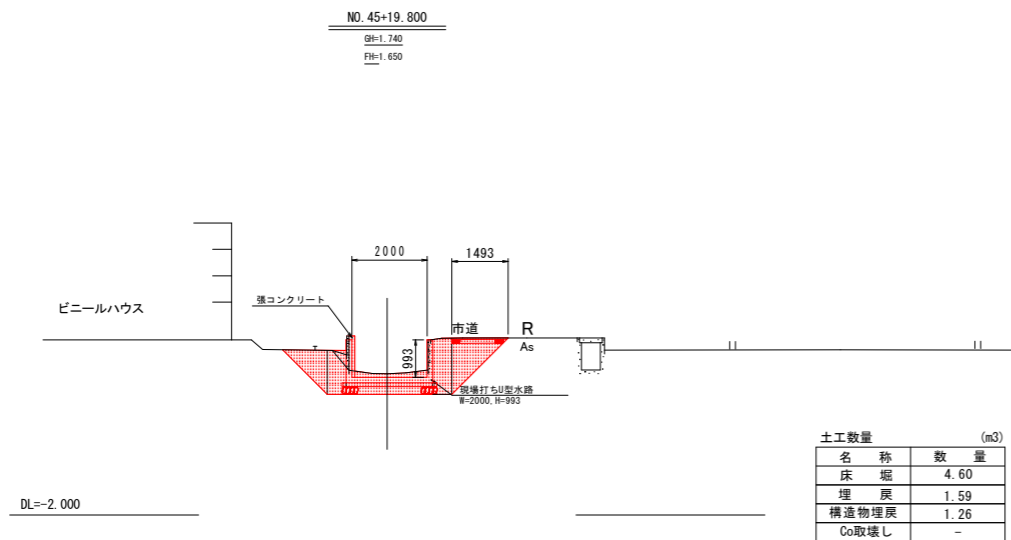
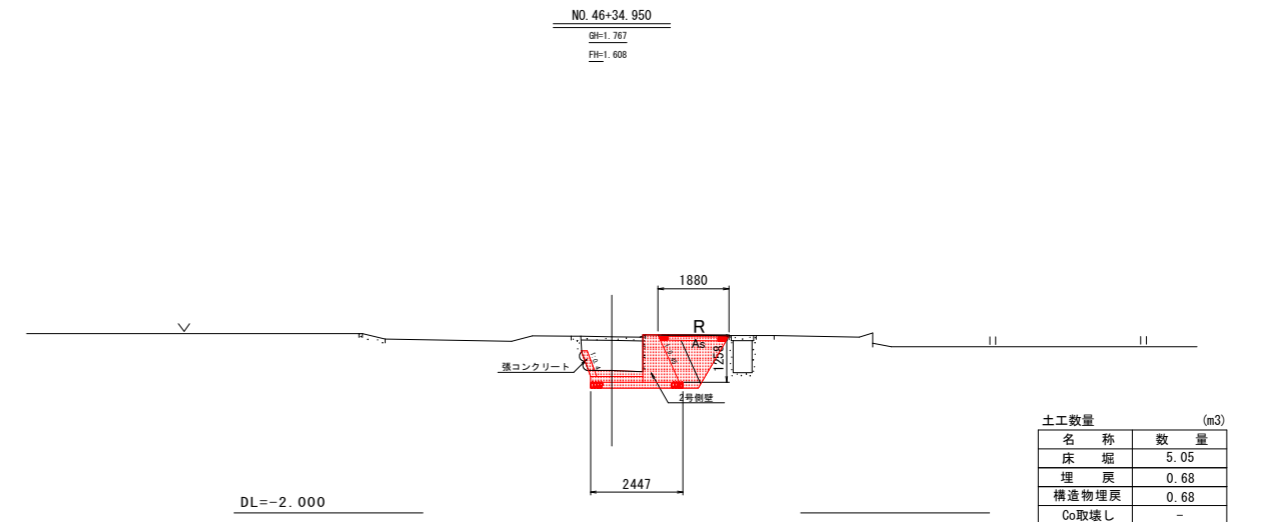
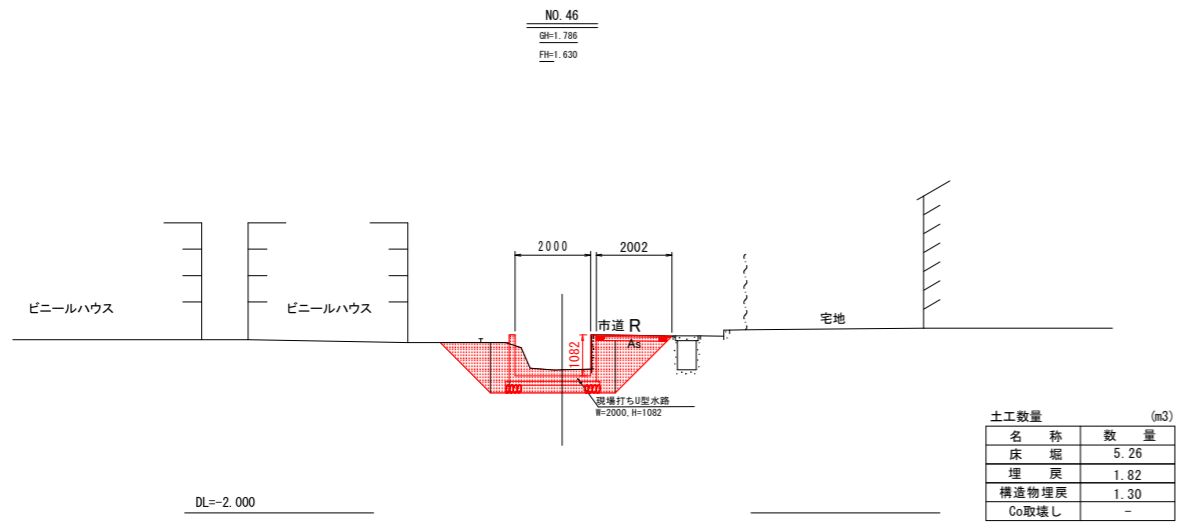
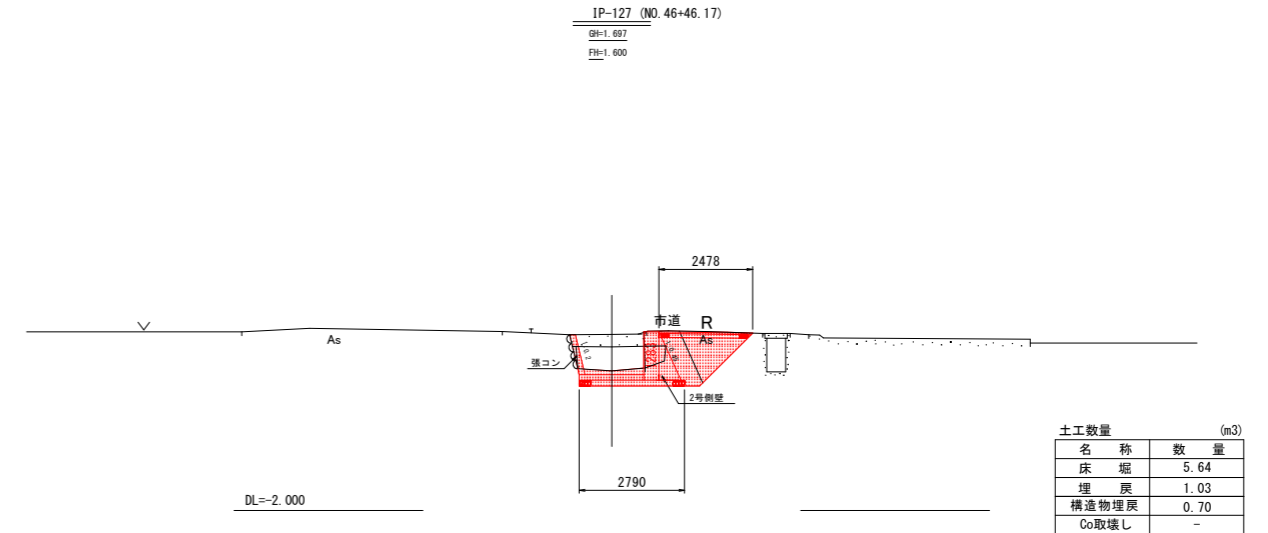
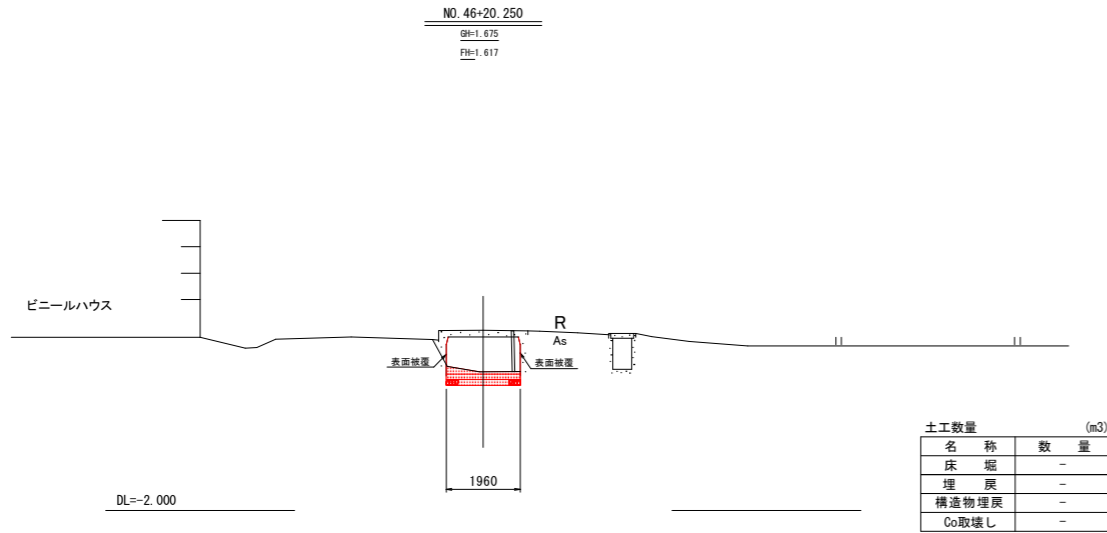
横断図(1)
S=1/100



NO. 43+25.000 ~ NO. 45

工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	横断図(1)		
縮尺	1:100	図面番号	5 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

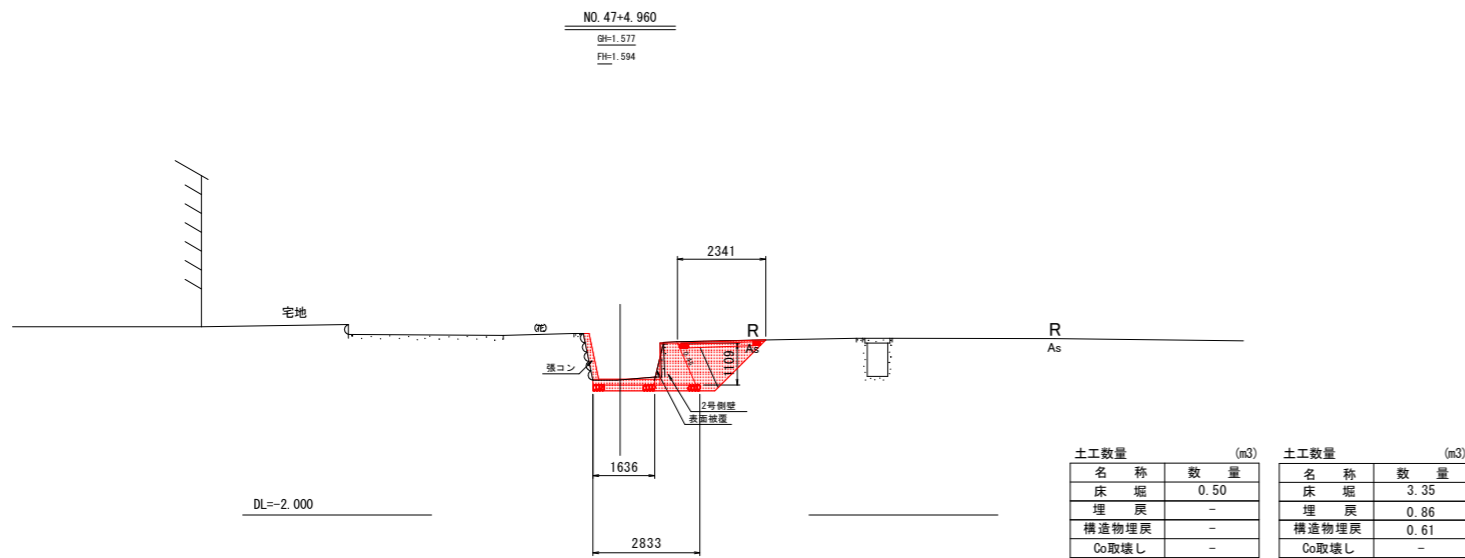
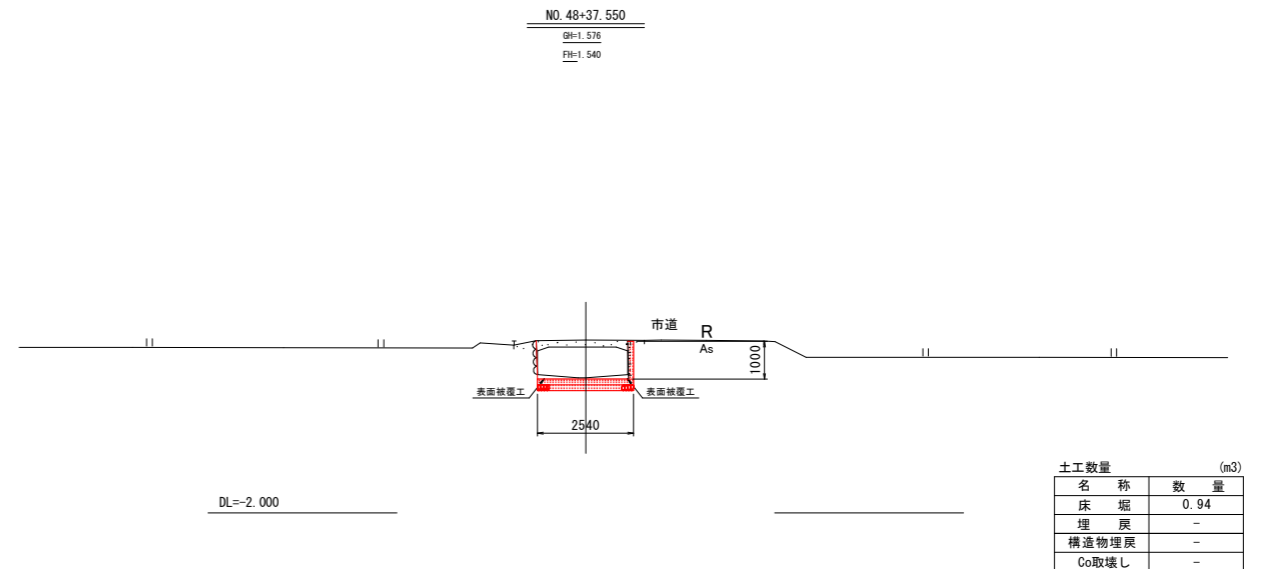
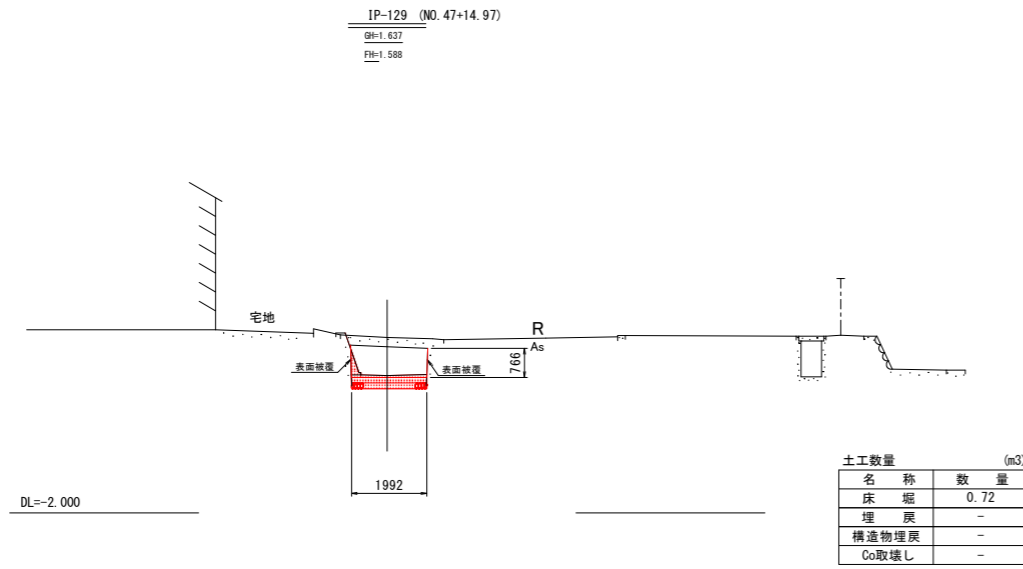
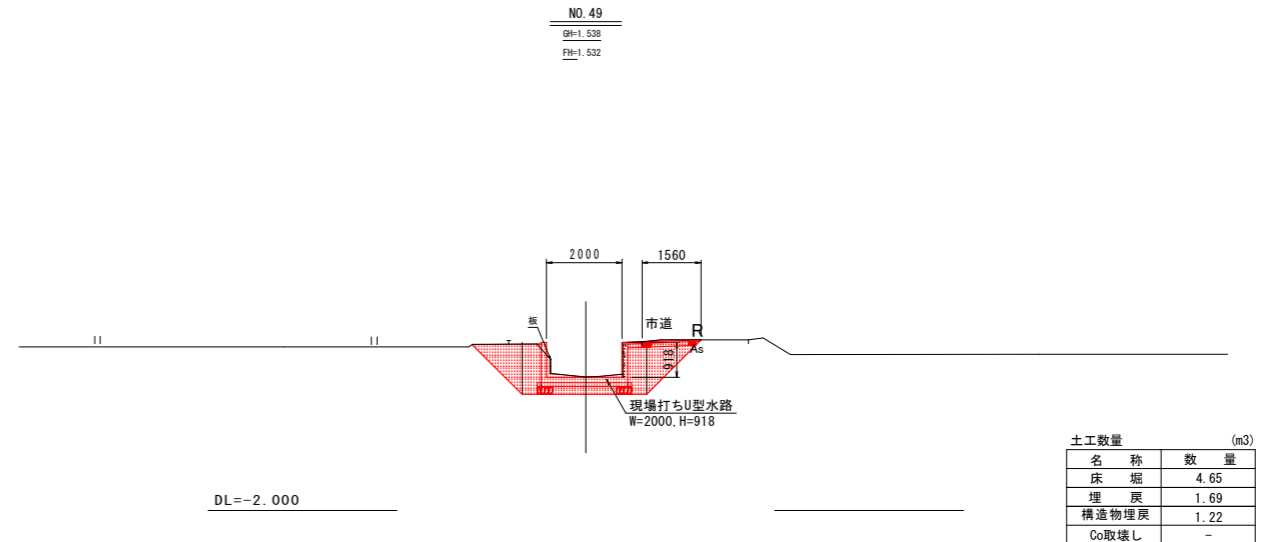
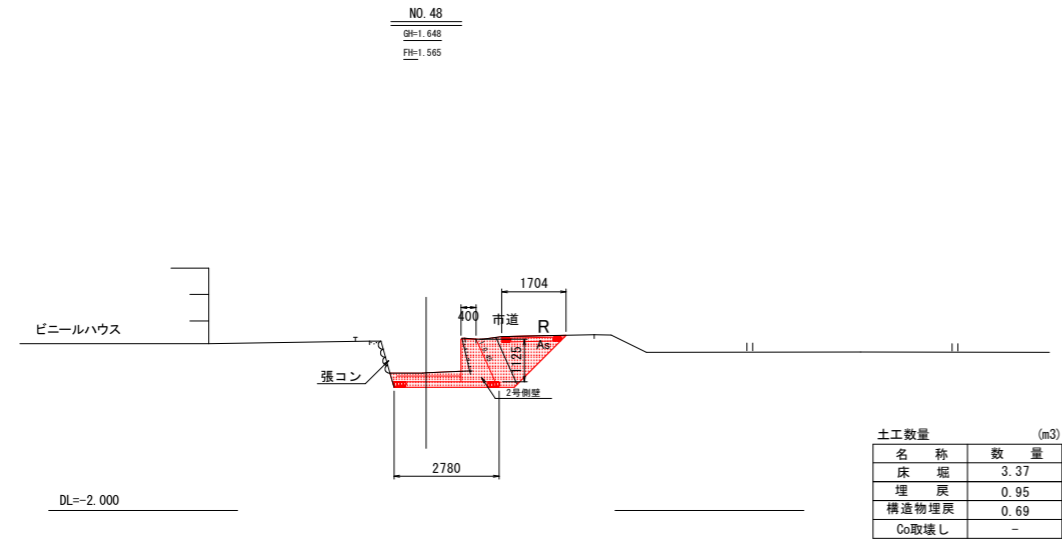
横断図(2)
S=1/100



NO. 45+19.800 ~ IP-127

工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	横断図(2)		
縮尺	1:100	図面番号	6 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

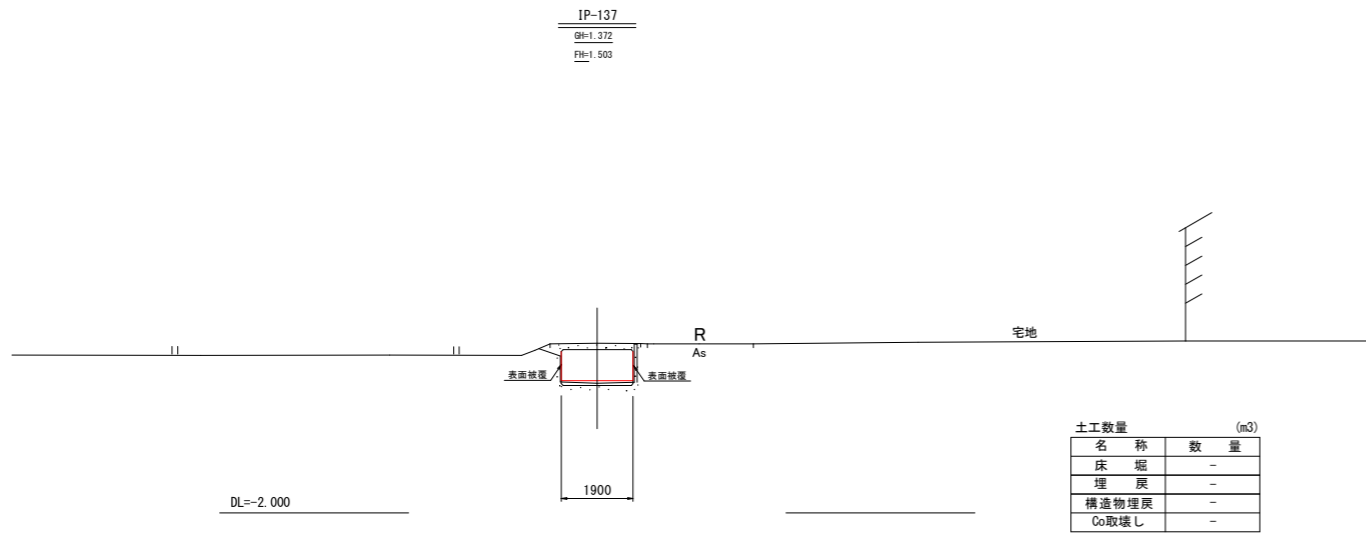
横断図(3)
S=1/100



NO. 47+4.960 ~ NO. 49

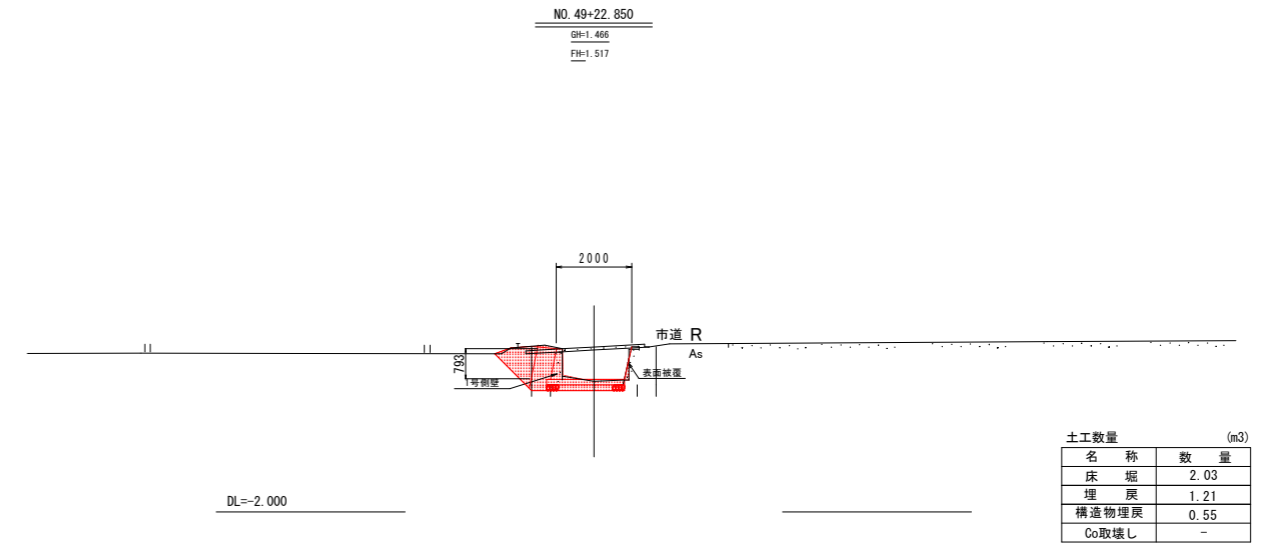
工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	横断図(3)		
縮尺	1:100	図面番号	7 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

横断図(4)
S=1/100



土工数量 (m3)

名称	数量
床掘	-
埋戻	-
構造物埋戻	-
Co取壊し	-



土工数量 (m3)

名称	数量
床掘	2.03
埋戻	1.21
構造物埋戻	0.55
Co取壊し	-

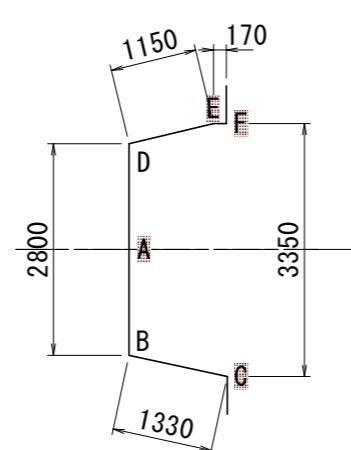
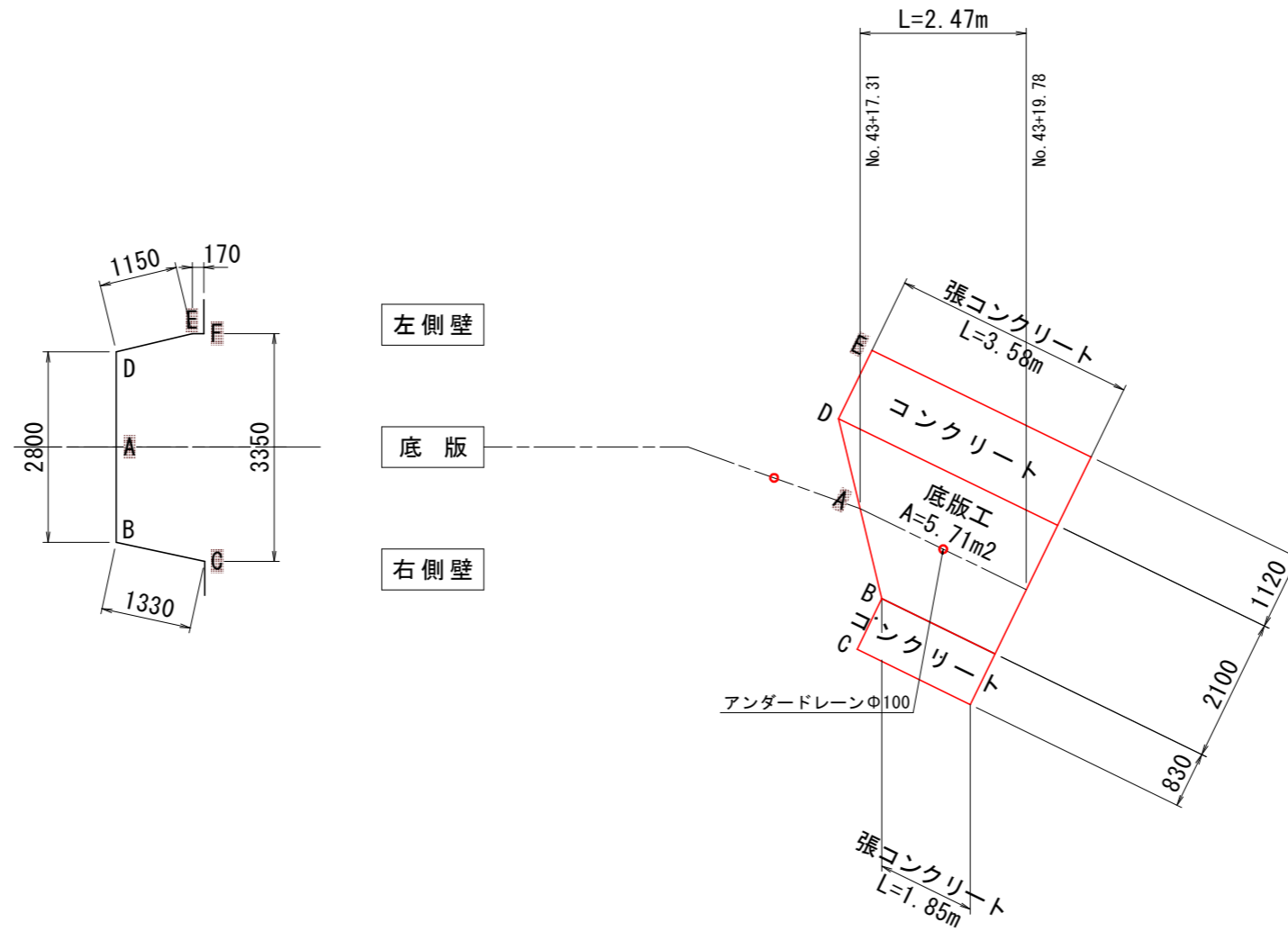
IP-137 ~ NO. 49+22.850

工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	横断図(4)		
縮尺	1:100	図面番号	8 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

展開図(1)

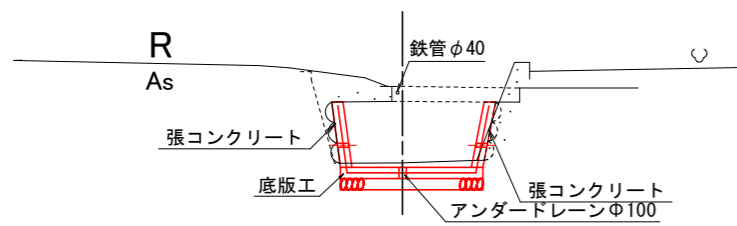
S=1:50

バレル 28



左側壁
底版
右側壁

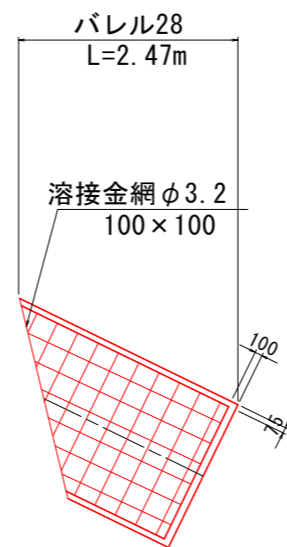
No. 43+12. 28付近



土工数量 (m3)

名称	数量
床堀	0.70
埋戻	-

底版工数量参考図



底版工数量表

	底版面積	溶接金網
バレル28	5.71 m ²	5.10 m ²

工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	展開図(1)		
縮尺	1:50	図面番号	9 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

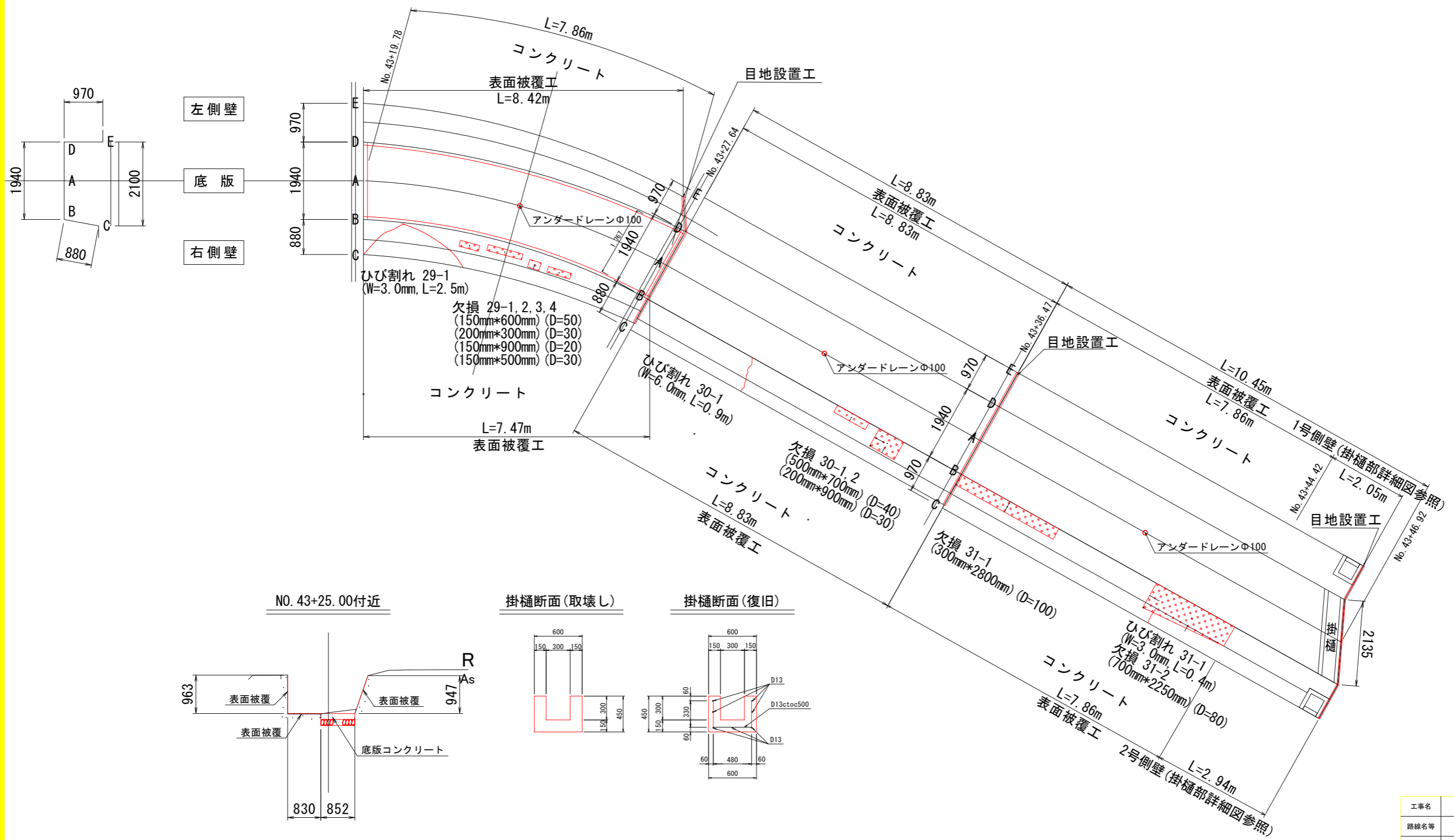
展開図(2)

S=1:50

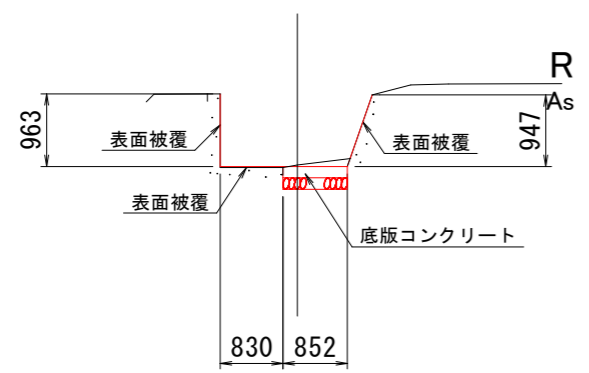
バレル 29

バレル 30

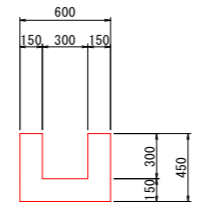
バレル 31



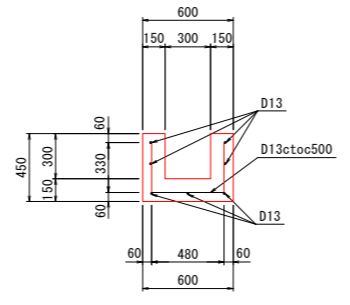
NO. 43+25.00付近



掛樋断面(取壊し)



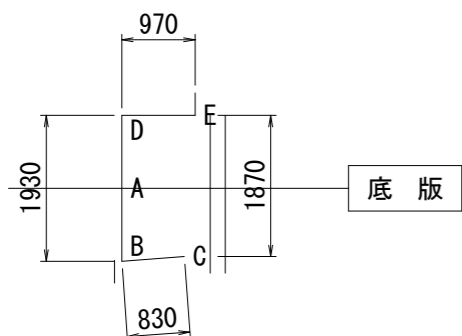
掛樋断面(復旧)



工事名	R3阿群 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	展開図(2)		
縮尺	1:50	図面番号	10 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

展開図(3)

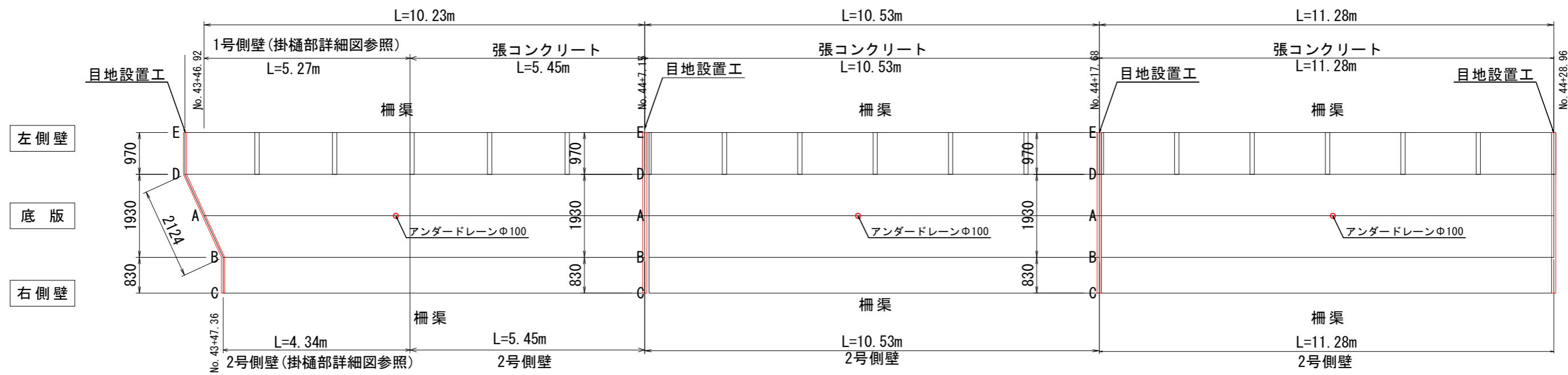
S=1:50



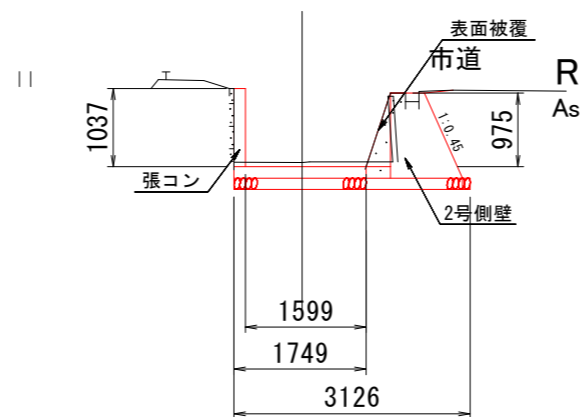
バレル 32

バレル 33

バレル 34



NO. 44+28.97付近



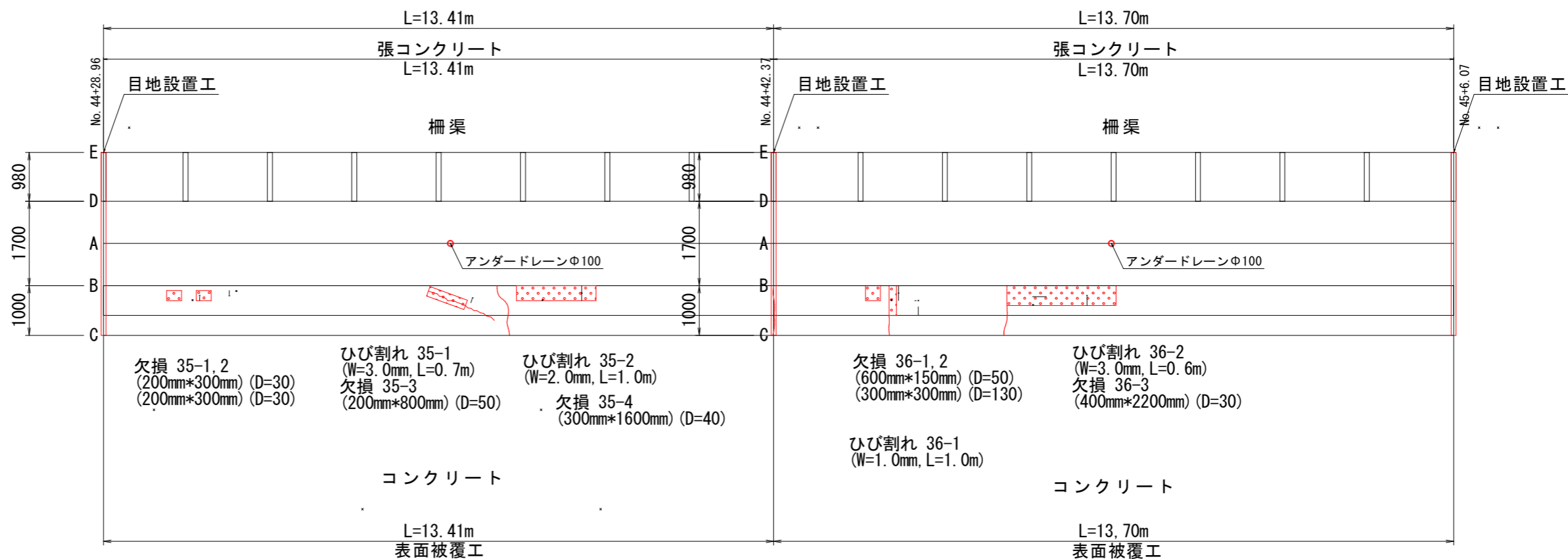
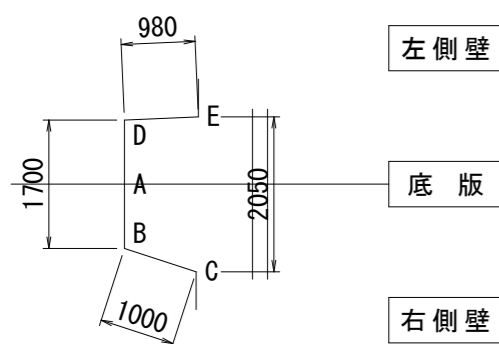
工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	展開図(3)		
縮尺	1:50	図面番号	11 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

展開図(4)

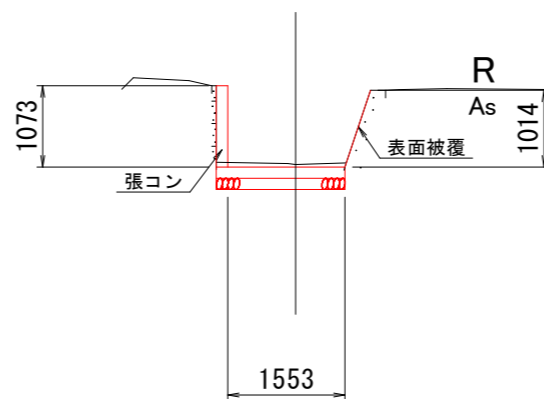
S=1:50

バレル 35

バレル 36



NO. 45付近



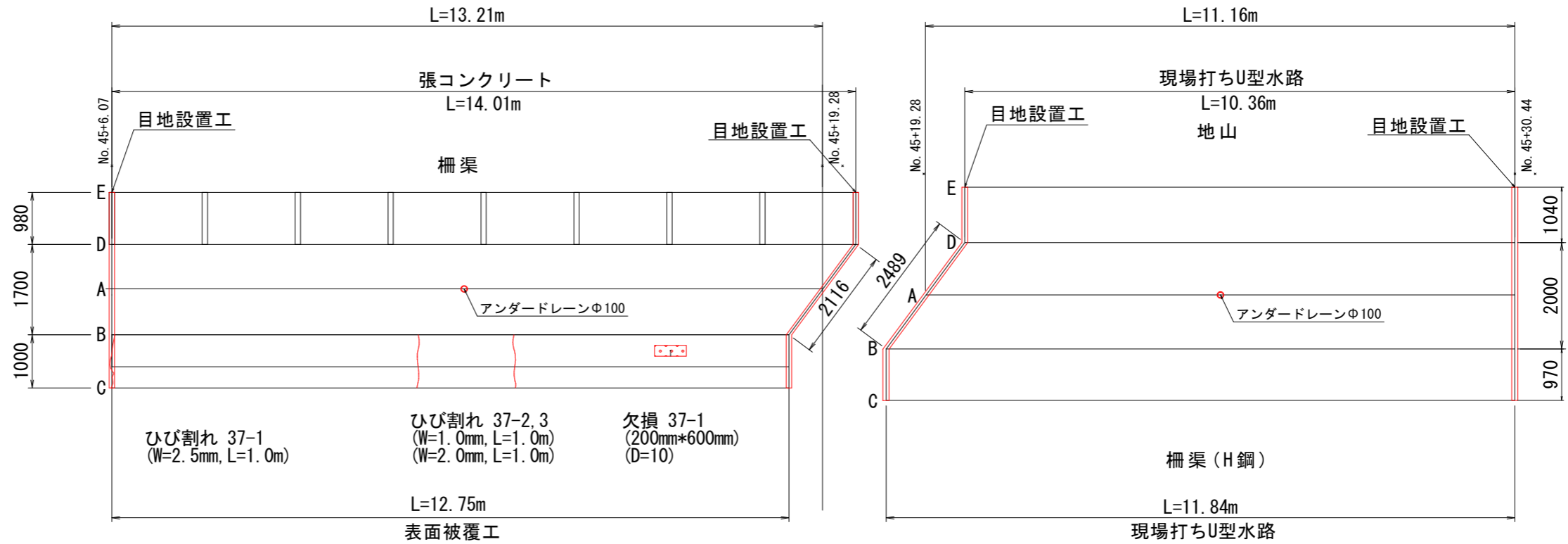
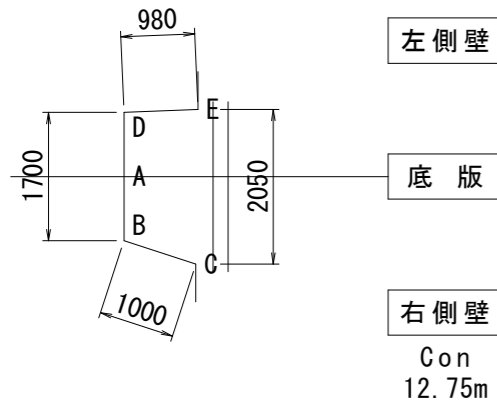
工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	展開図(4)		
縮尺	1:50	図面番号	12 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

展開図 (5)

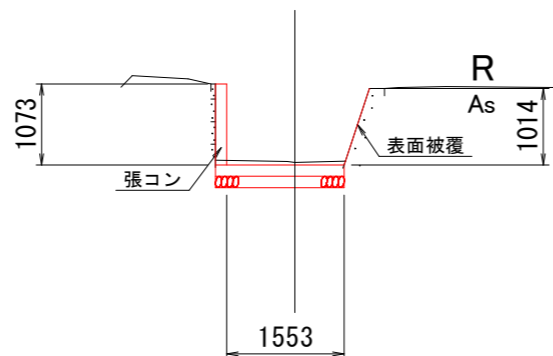
S=1:50

バレル 37

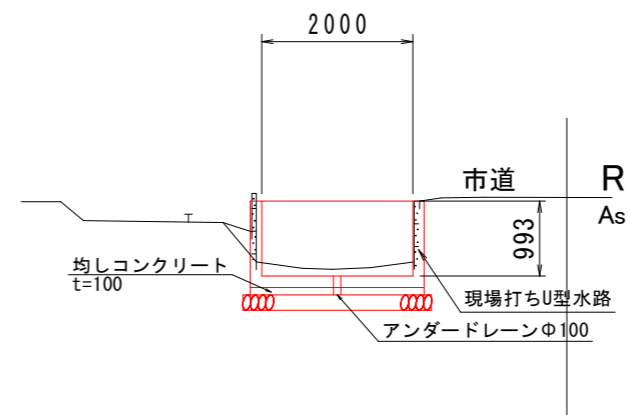
バレル 38



NO. 45付近



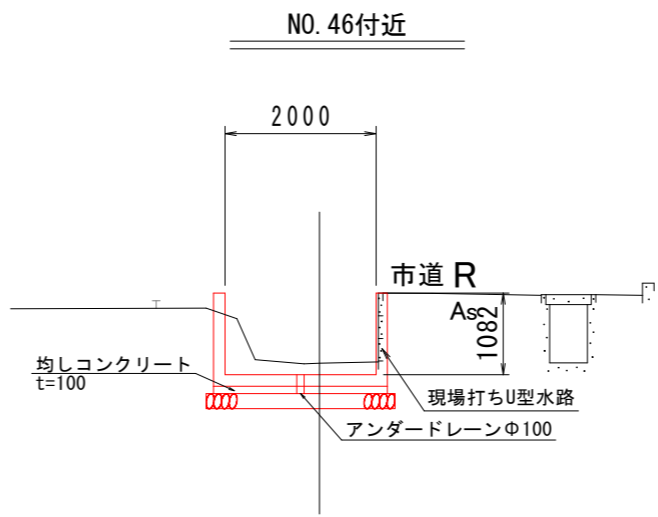
NO. 45+19.80付近



工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	展開図 (5)		
縮尺	1:50	図面番号	13 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

展開図(6)

S=1:50



工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	展開図(6)		
縮尺	1:50	図面番号	14 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

展開図(7)

S=1:50

バレル 42

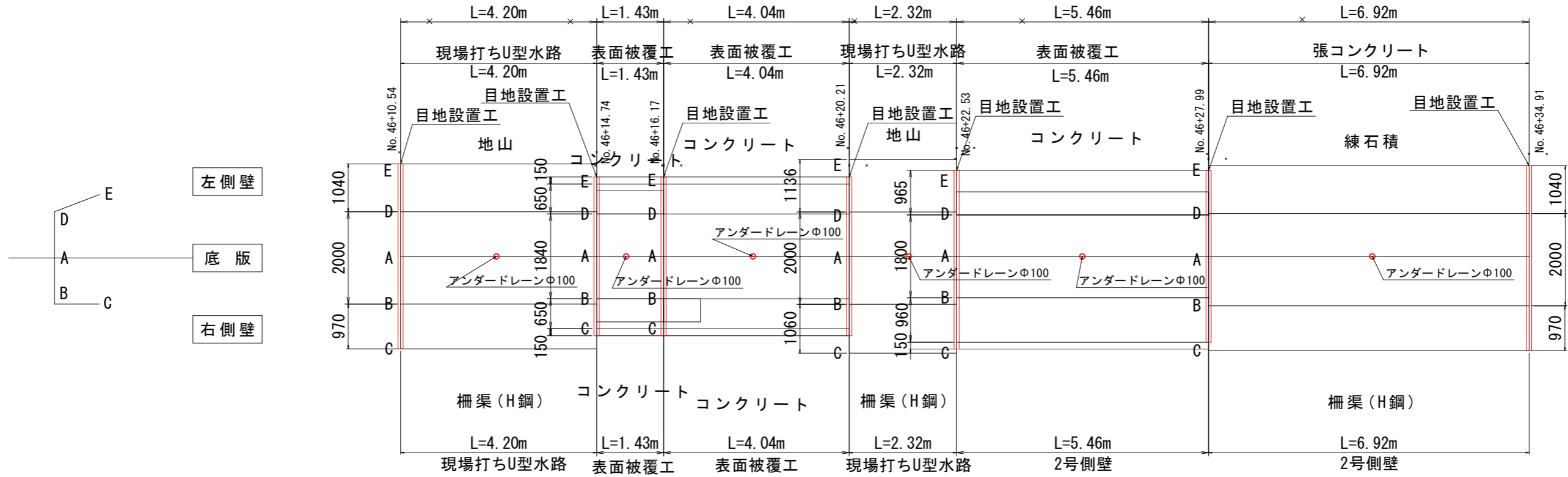
バレル 43

バレル 44

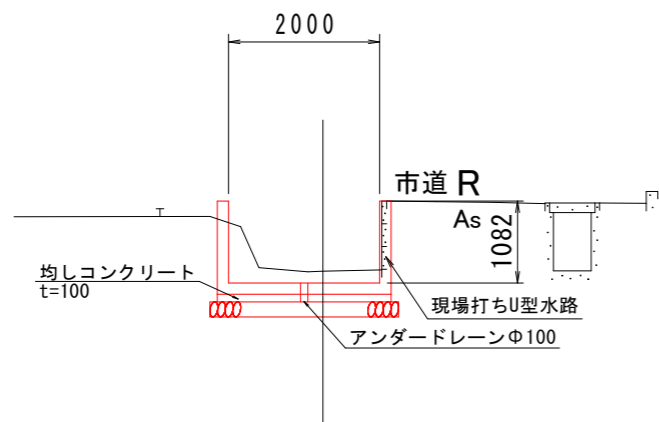
バレル 45

バレル 46

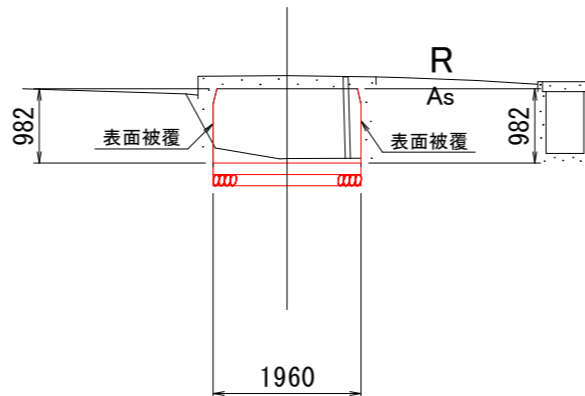
バレル 47



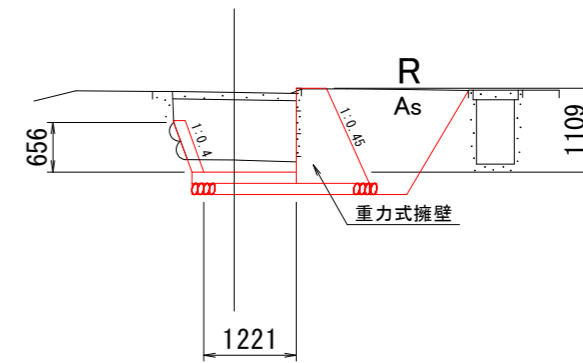
NO. 46付近



NO. 46+20.25付近



NO. 46+34.95付近



工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	展開図(7)		
縮尺	1:50	図面番号	15 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

展開図(8)

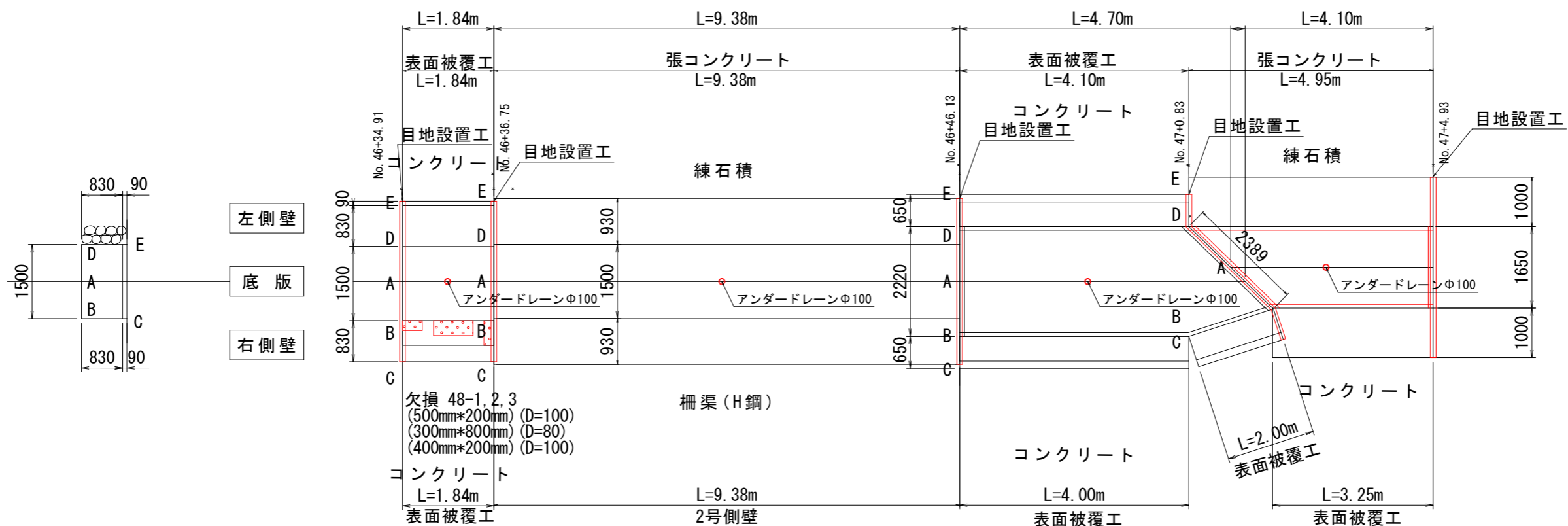
S=1:50

バレル 48

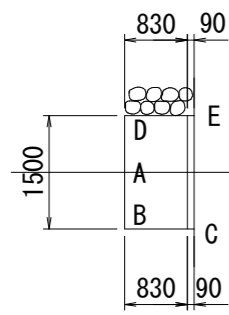
バレル 49

バレル 50

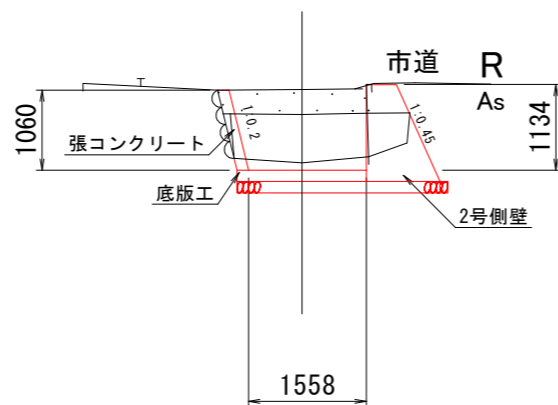
バレル 51



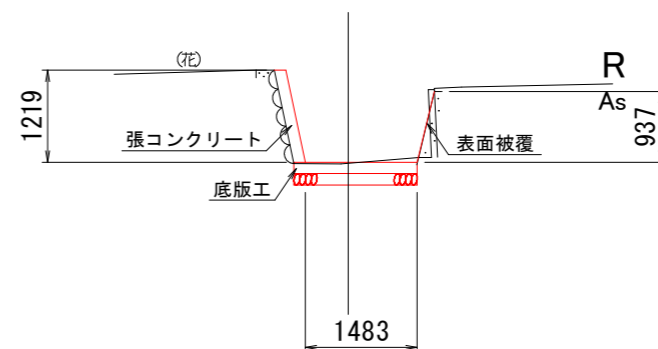
左側壁
底版
右側壁



IP-127付近



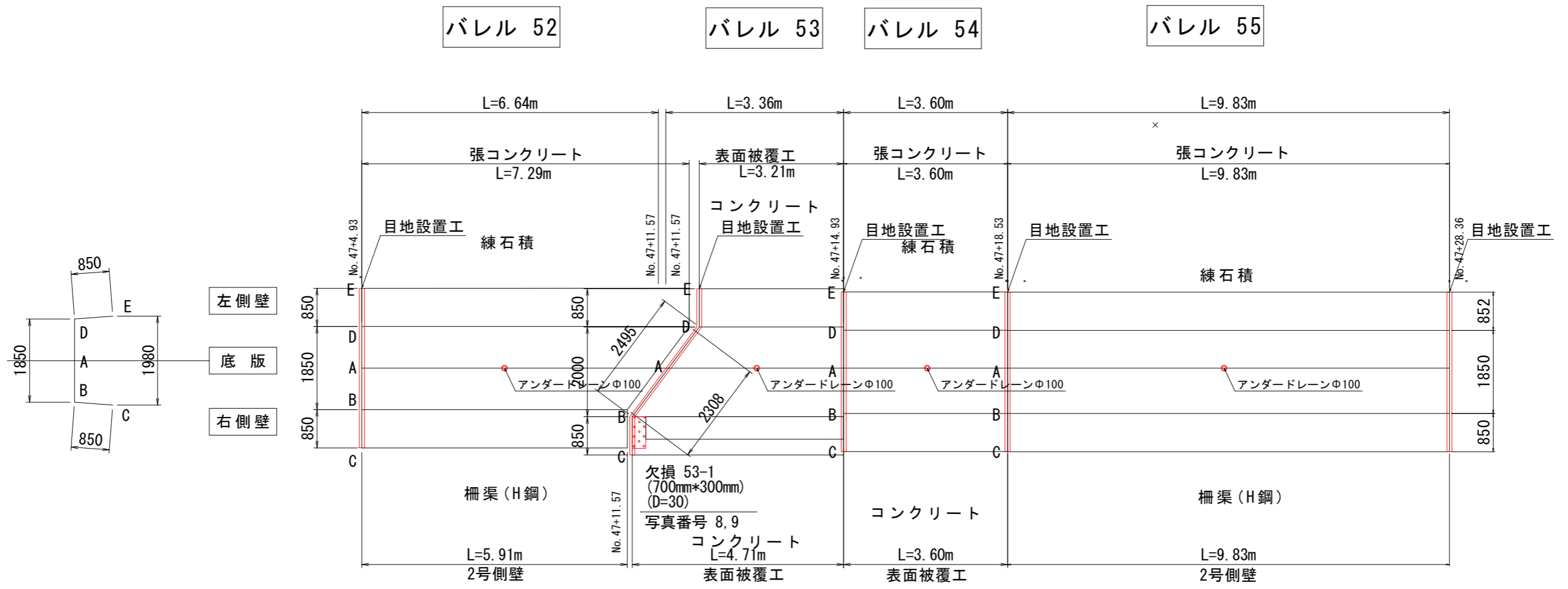
NO. 47+4.26付近



工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	展開図(8)		
縮尺	1:50	図面番号	16 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

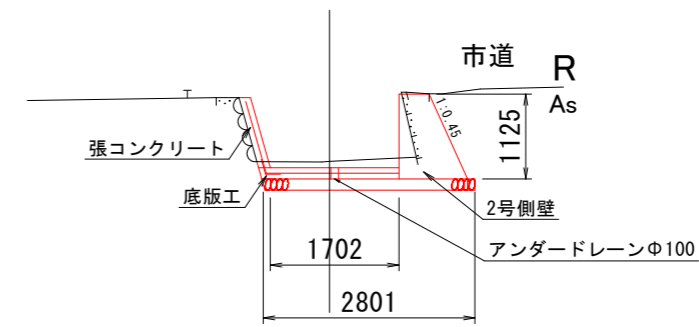
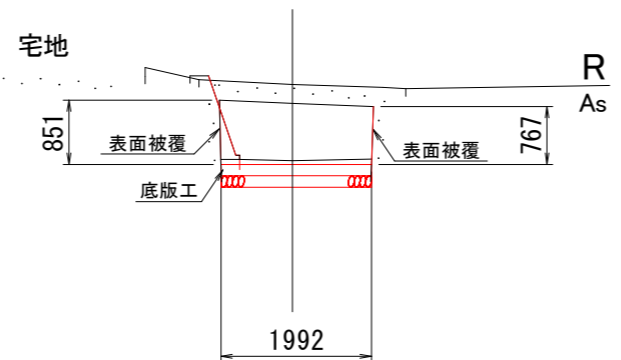
展開図(9)

S=1:50



IP-129付近

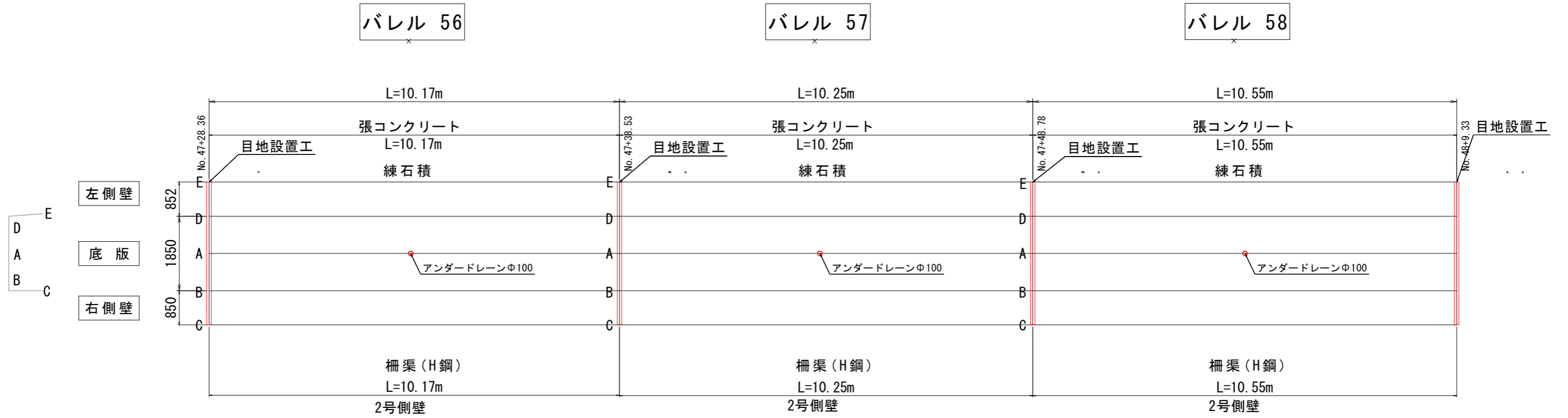
NO. 48付近



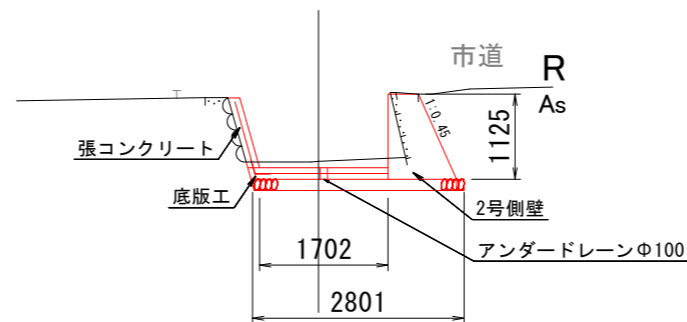
工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	展開図(9)		
縮尺	1:50	図面番号	17 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

展開図(10)

S=1:50



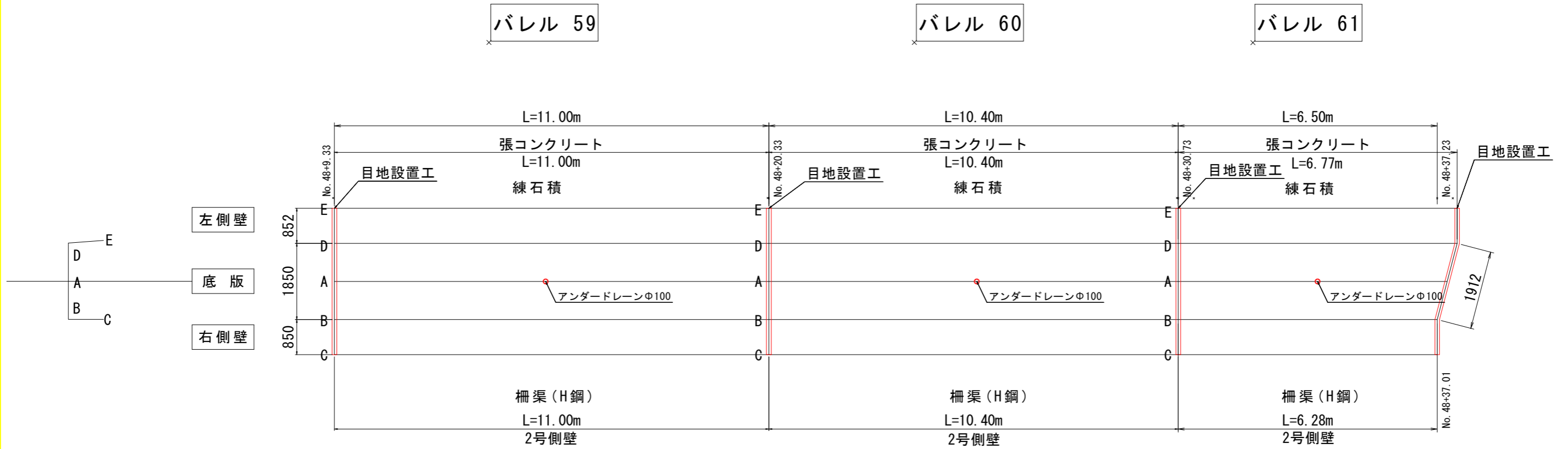
NO. 48付近



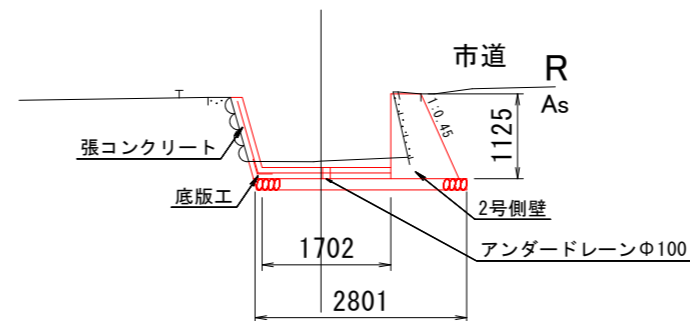
工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	展開図(10)		
縮尺	1:50	図面番号	18 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

展開図(11)

S=1:50



NO. 48付近



工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	展開図(11)		
縮尺	1:50	図面番号	19 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

展開図(12)

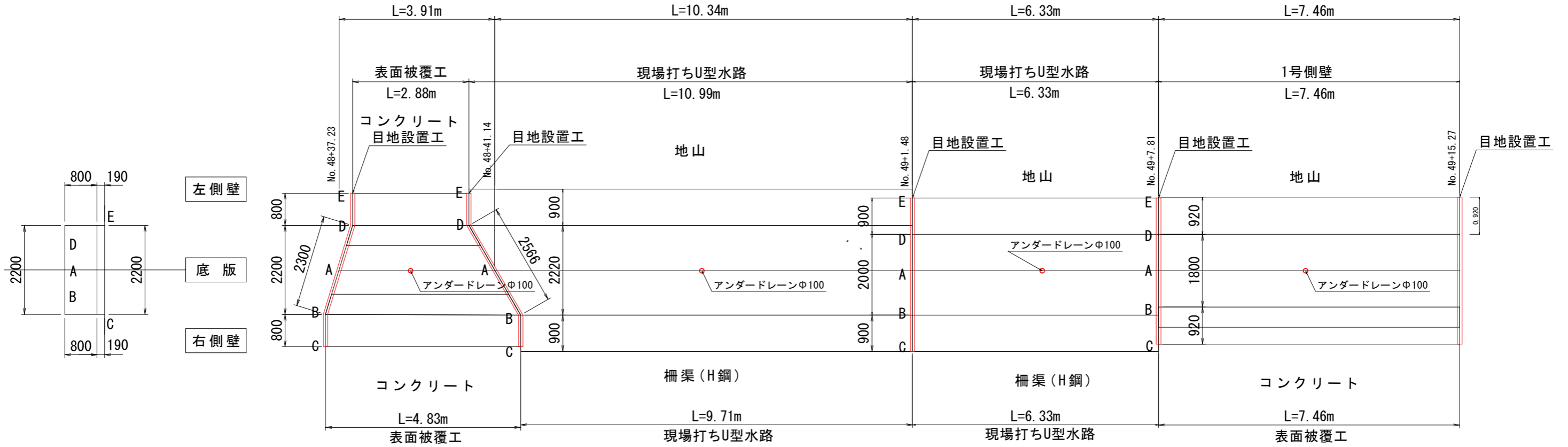
S=1:50

バレル 62

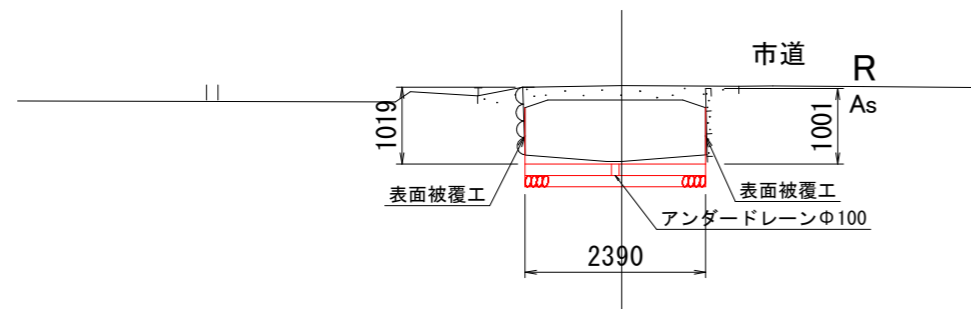
バレル 63

バレル 64

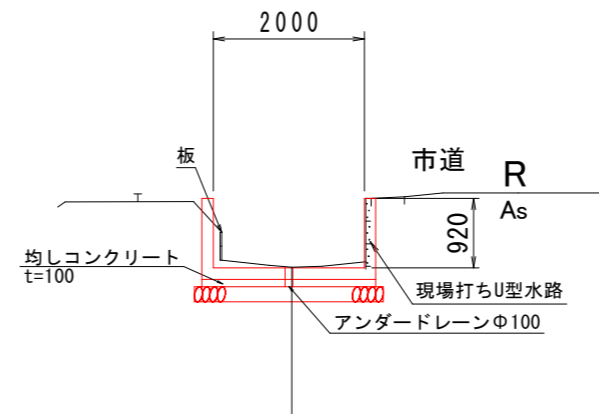
バレル 65



NO. 48+37.55付近



NO. 49付近



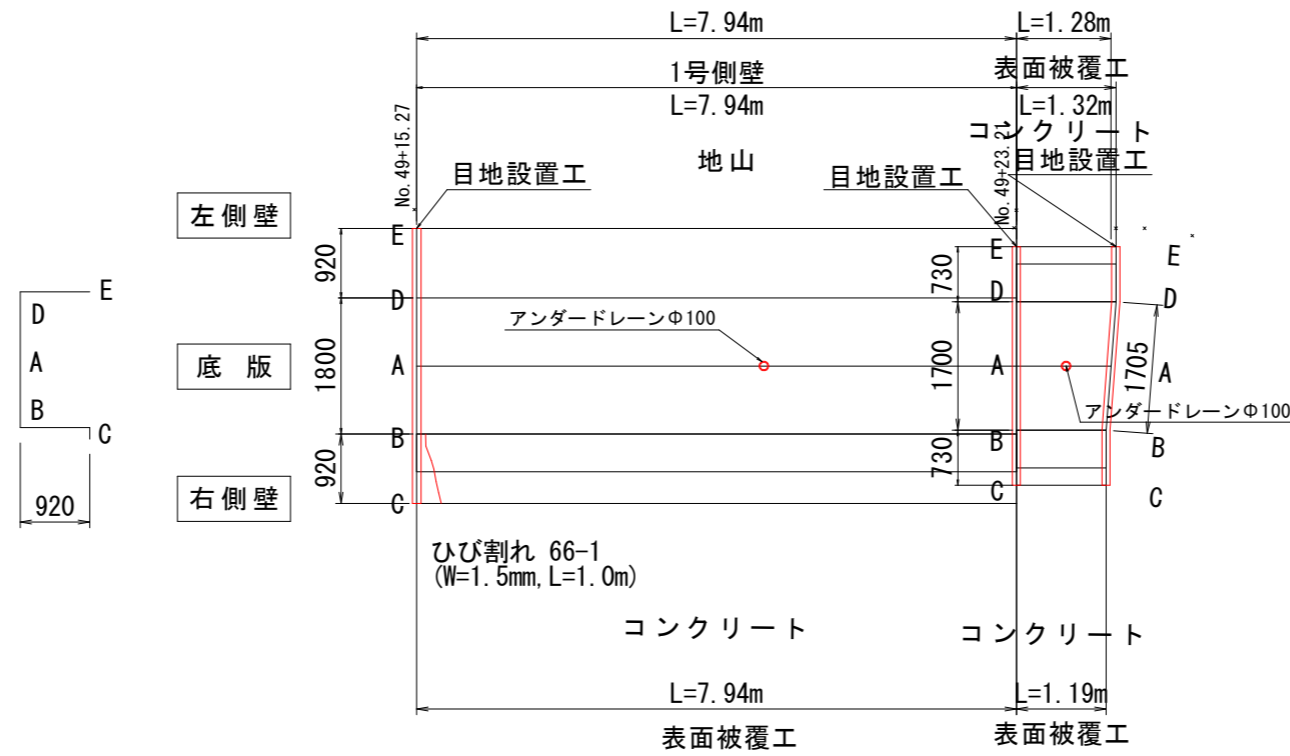
工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	展開図(12)		
縮尺	1:50	図面番号	20 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

展開図(13)

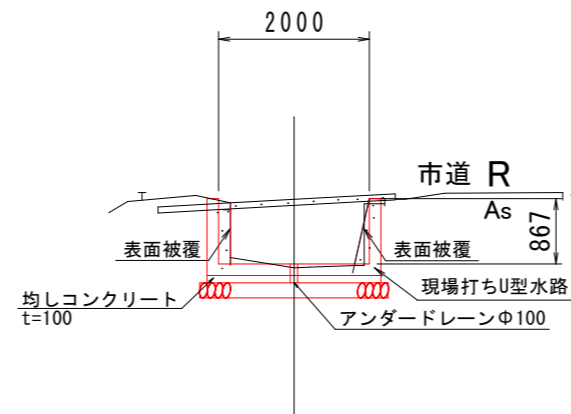
S=1:50

バレル 66

バレル 67



NO. 49+22.85付近

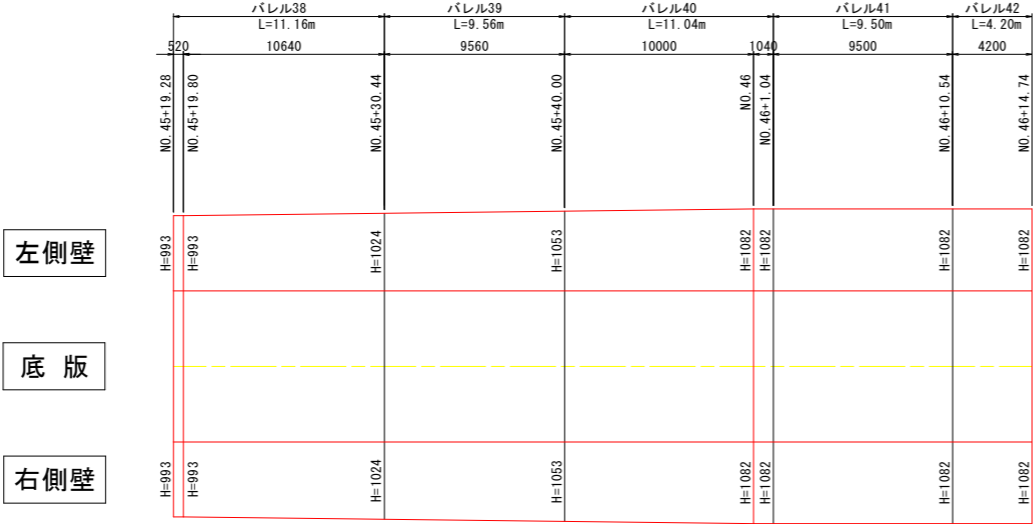


工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	展開図(13)		
縮尺	1:50	図面番号	21 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

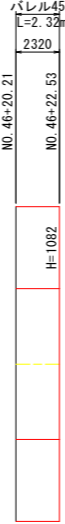
現場打ちU型水路 展開図

VS=1:200
VH=1:50

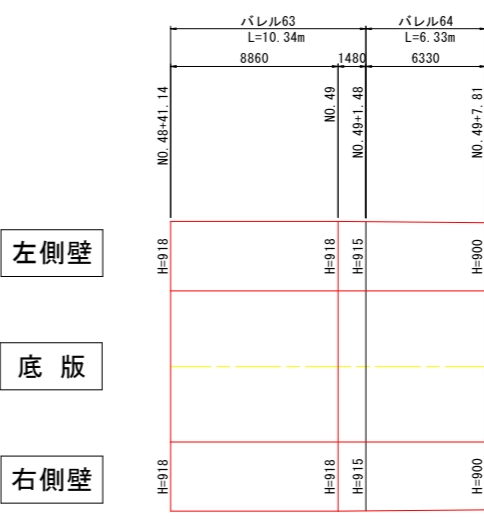
バレル38~42



バレル45

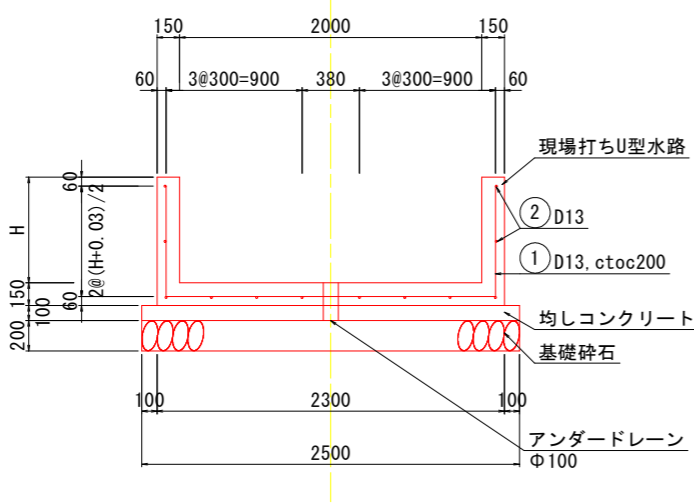


バレル63, 64



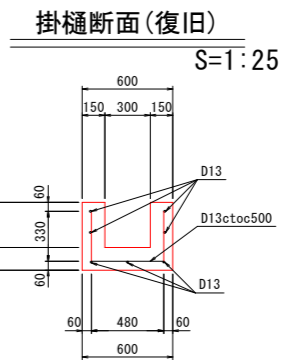
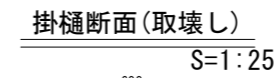
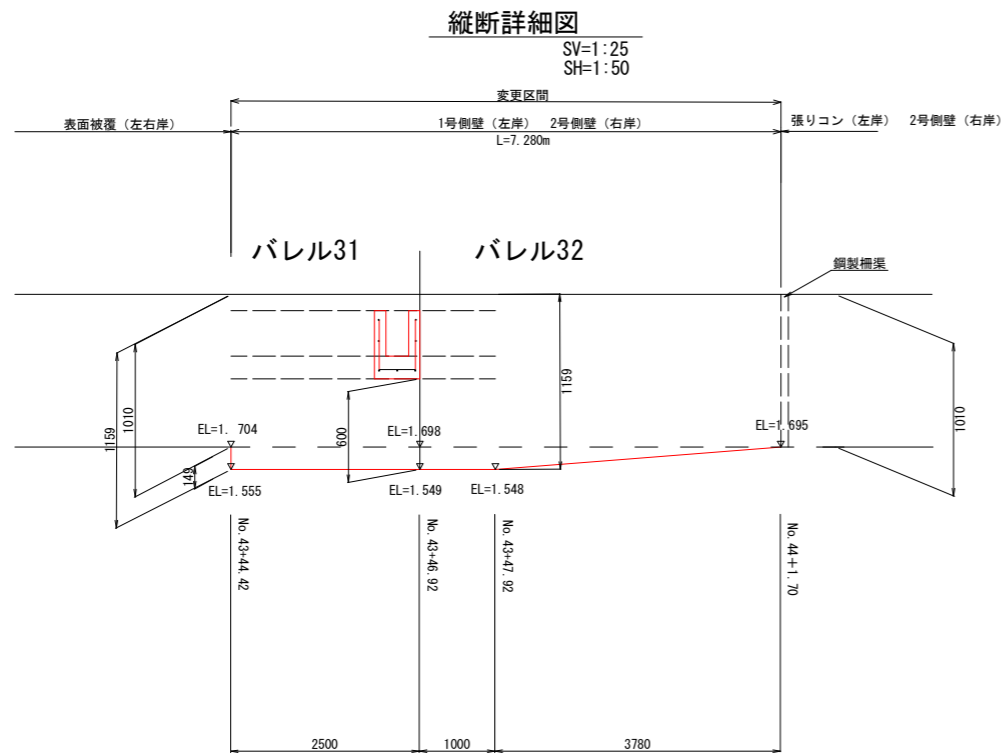
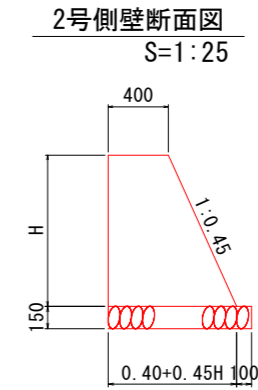
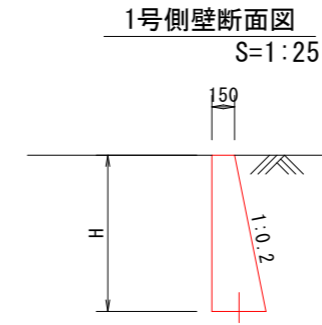
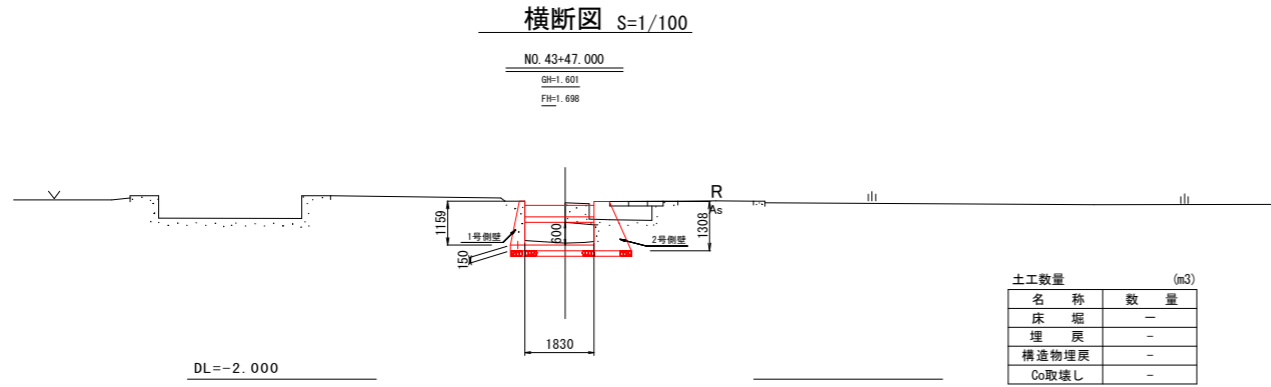
標準断面図

S=1:25



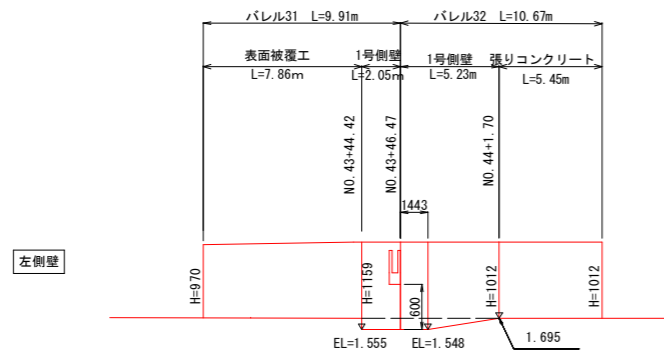
工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	現場打ちU型水路展開図		
縮尺	VS=1/200 VH=1/50	図面番号	22 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合農林局農林水産部<阿南>		

掛樋部詳細図



1号側壁

バレル31, 32



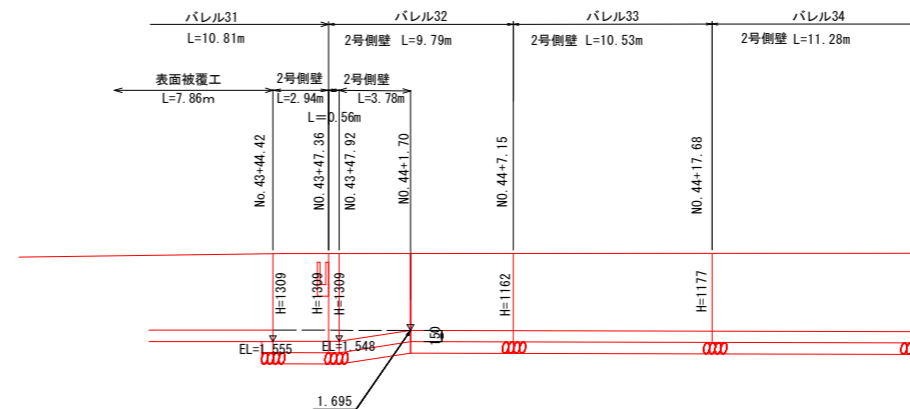
展開図

SV=1:50
SH=1:200

2号側壁

右側壁

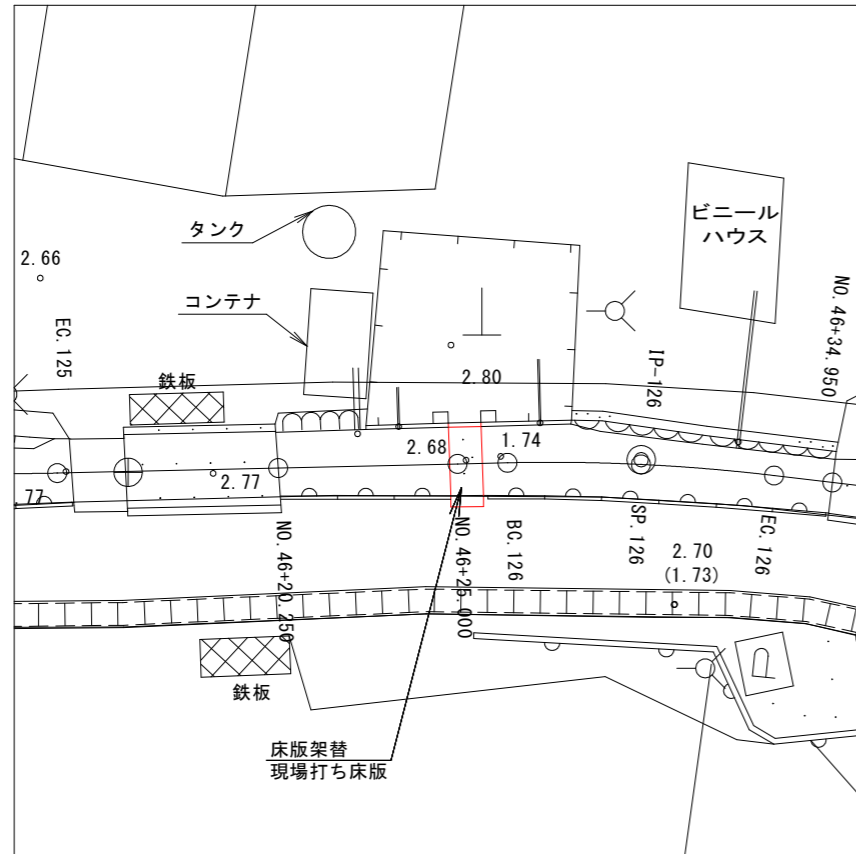
バレル31, 32, 33



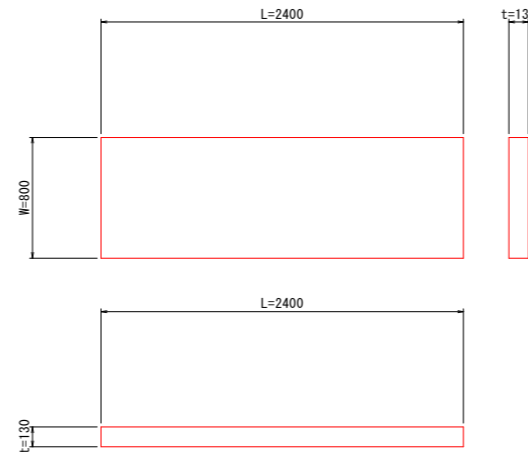
工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	掛樋部詳細図		
縮尺	図示	図面番号	24 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

床版工詳細図

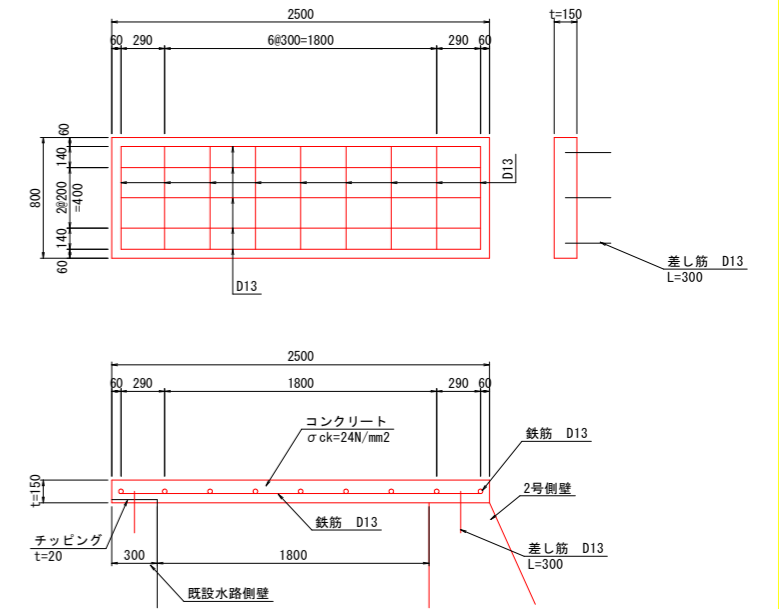
平面図 S=1:100
NO. 46+25.00



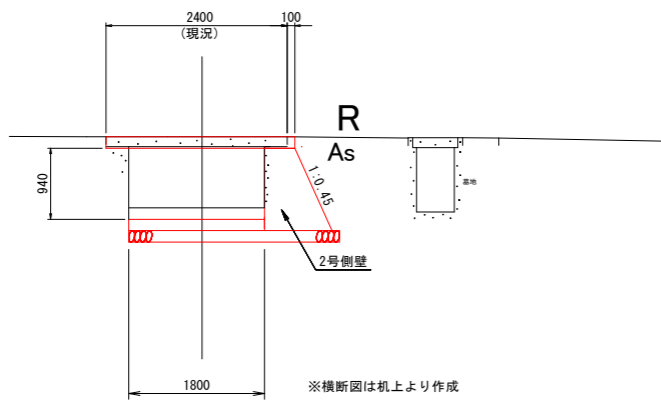
床版取壊し S=1:25
NO. 46+25.000



現場打ち床版 S=1:25
NO. 46+25.00



横断面 S=1:50
NO. 46+25.00



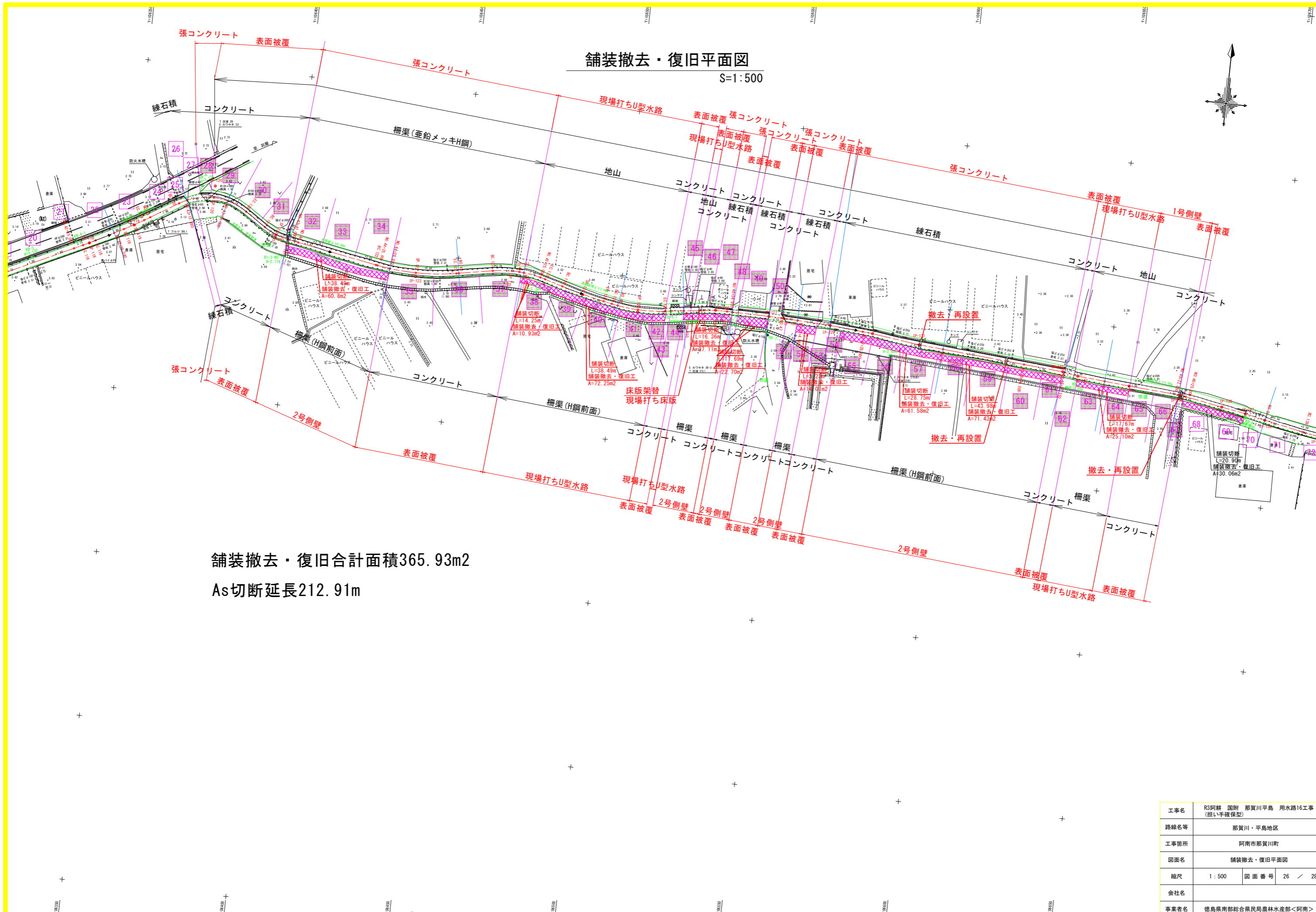
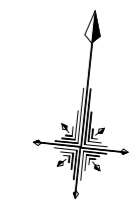
DL=-2.000

現場打ち床版 NO. 46+25.00		1.0式当たり	
名称	規格	単位	数量
箇所	箇所		1.00
コンクリート	σck=24N/mm²	m³	2.500+0.80+0.15
型枠	鉄筋構造物	m²	(2.500+0.800)+0.15+2+1.800+0.800
鉄筋	SD295A D13	kg	(2.380+0.680+0.995)+0.995
差筋	SD295A D13	kg	(0.3+0.995)
削孔	φ16, L=200	孔	既設水路側
支保工		空m³	1.800+0.80+0.94
チップング	t=20mm	m²	0.80+0.30

工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	床版工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	25 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

舗装撤去・復旧平面図

S=1:500



舗装撤去・復旧合計面積365.93m²

As切断延長212.91m

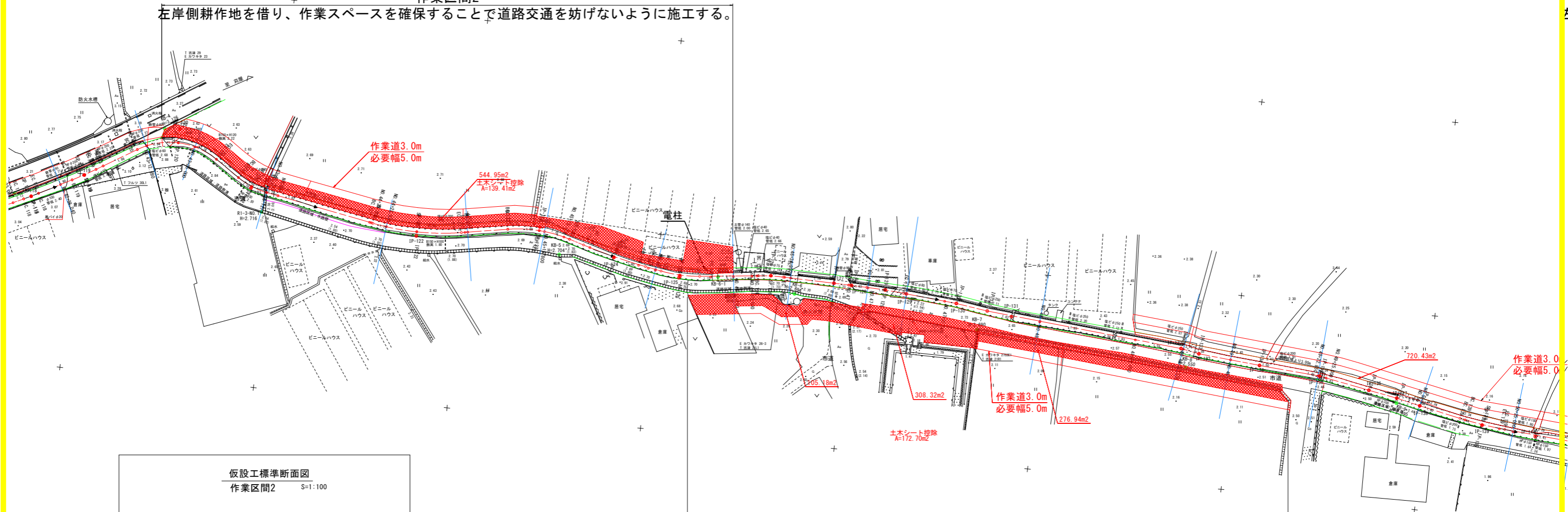
工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	舗装撤去・復旧平面図		
縮尺	1:500	図面番号	26 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

仮設平面図

S=1:500

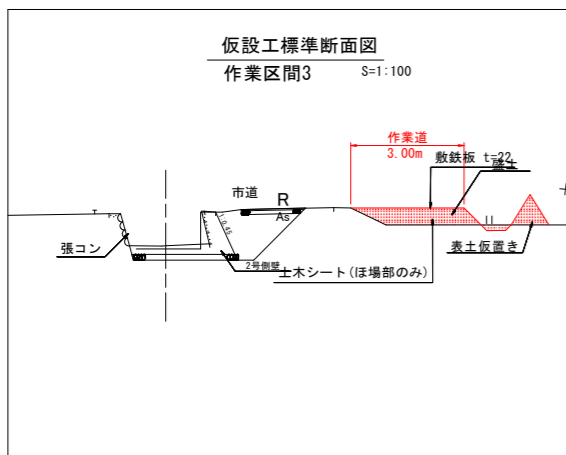
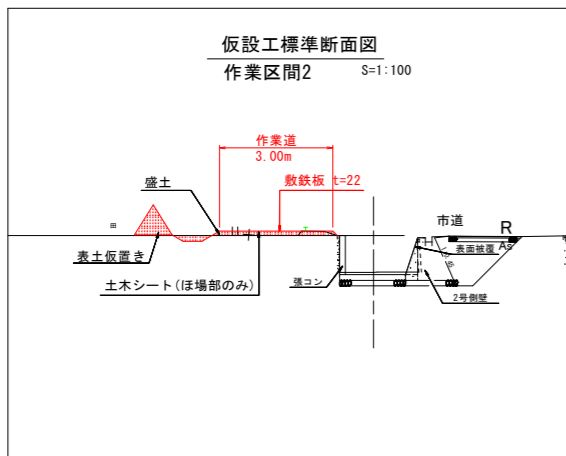
作業区間2

左岸側耕作地を借り、作業スペースを確保することで道路交通を妨げないように施工する。

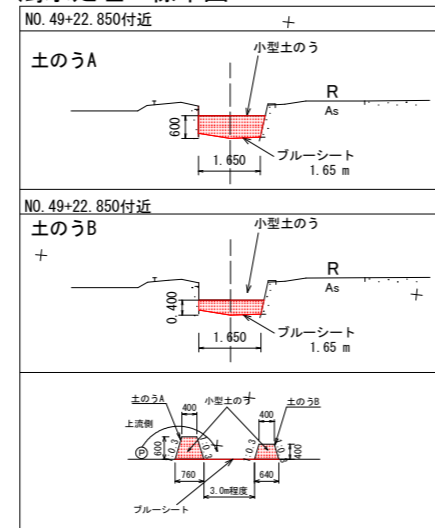


作業区間3

左岸側に住宅があるため、右岸側道路部で施工する。
(道路通行止め)

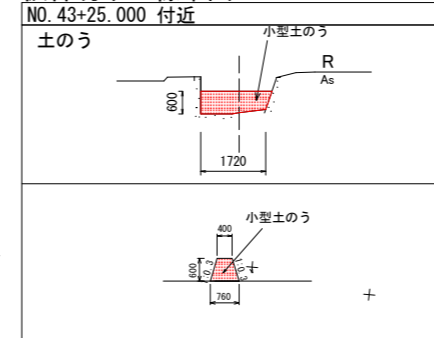


濁水処理工標準図 S=1:100



土のうA $0.348 \times 1.65 = 0.57\text{m}^3$
 土のうB $0.208 \times 1.65 = 0.34\text{m}^3$
 ブルーシート $(1.65 + 1.65) / 2 \times 4.4 = 7.2\text{m}^2$

仮締切り工標準図 S=1:100

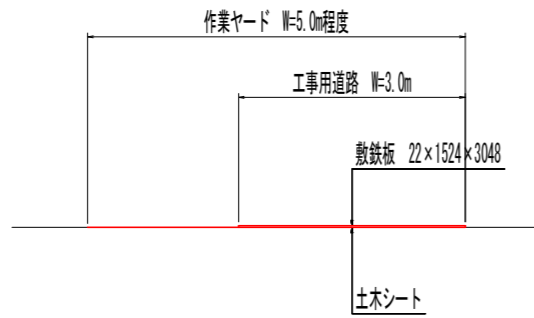


土のう $0.348 \times 1.72 = 0.60\text{m}^3$

工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	仮設平面図		
縮尺	1:500	図面番号	27 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部<阿南>		

作業ヤード計画 標準断面図 S=1/100

作業ヤード標準図 S=1/50

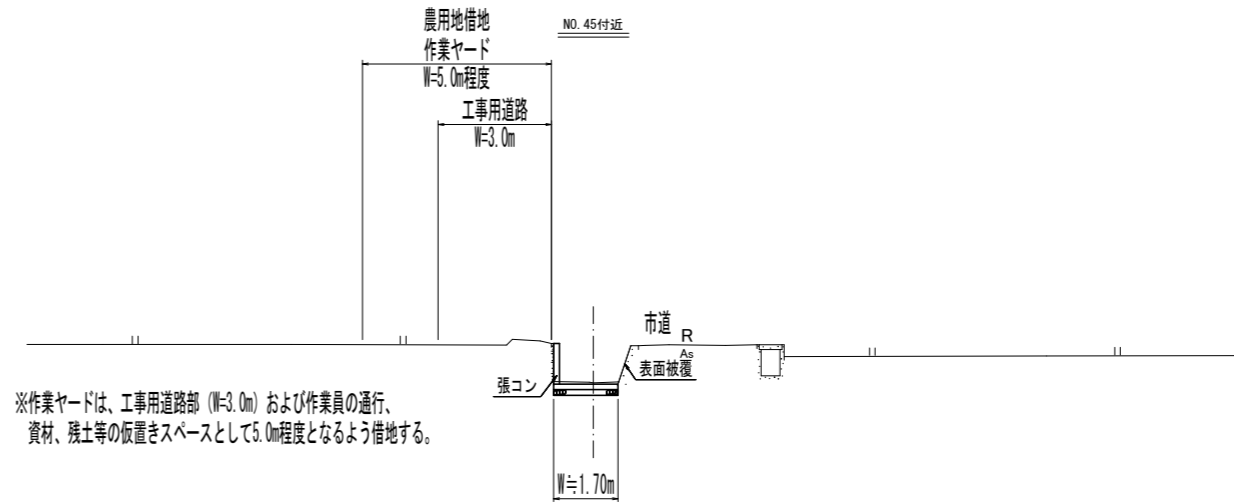


※作業ヤードは、工事用道路部 (W=3.0m) および作業員の通行、資材、残土等の仮置きスペースとして5.0m程度となるよう借地する。

※作業ヤードの構築前に、発注者と協議を行い、借地時および返還時の土地所有者の意向を確認すること。必要に応じて表土はぎ・埋戻し復旧または耕地耕起等を行うこと。

区間(2) バレル28～バレル44 標準断面図

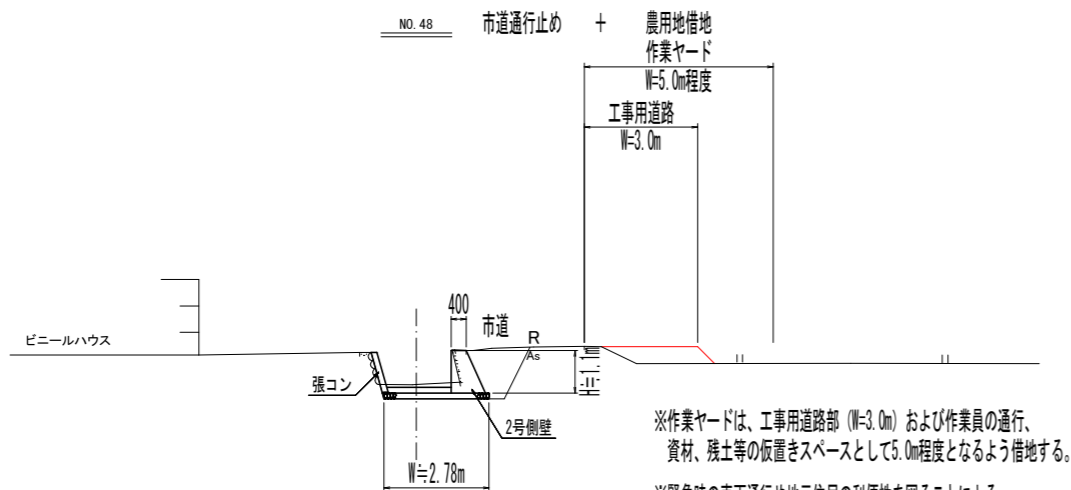
左岸側耕作地を借地し、作業ヤードを確保する。



※作業ヤードは、工事用道路部 (W=3.0m) および作業員の通行、資材、残土等の仮置きスペースとして5.0m程度となるよう借地する。

区間(3) バレル 42～バレル 65 標準断面図

右岸側耕作地を借地し、作業ヤードを確保する。
(市道通行止め)



※作業ヤードは、工事用道路部 (W=3.0m) および作業員の通行、資材、残土等の仮置きスペースとして5.0m程度となるよう借地する。

※緊急時の車両通行や地元住民の利便性を図ることによる一時的な通行制限解除を念頭に置き、市道の現況幅員は工事用道路幅員に含まないものとする。

工事名	R3阿耕 国附 那賀川平島 用水路16工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川・平島地区		
工事箇所	阿南市那賀川町		
図面名	仮設ヤード計画標準断面図		
縮尺	1:100	図面番号	28 / 28
会社名			
事業者名	徳島県南部総合農林局農林水産部<阿南>		