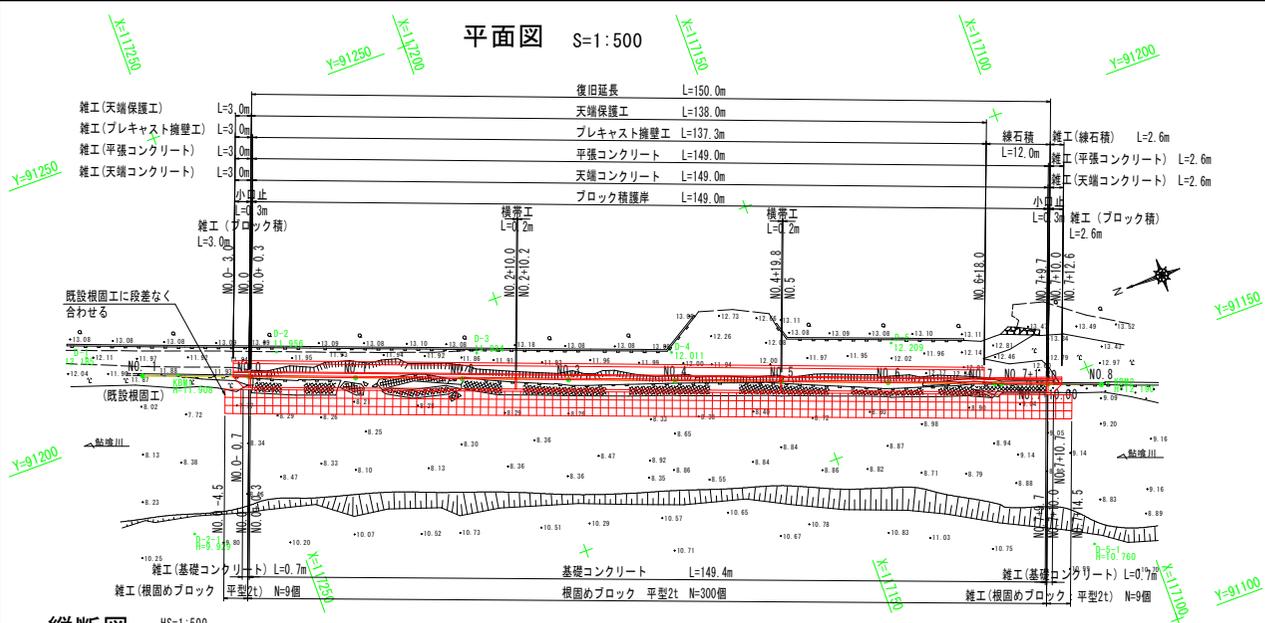
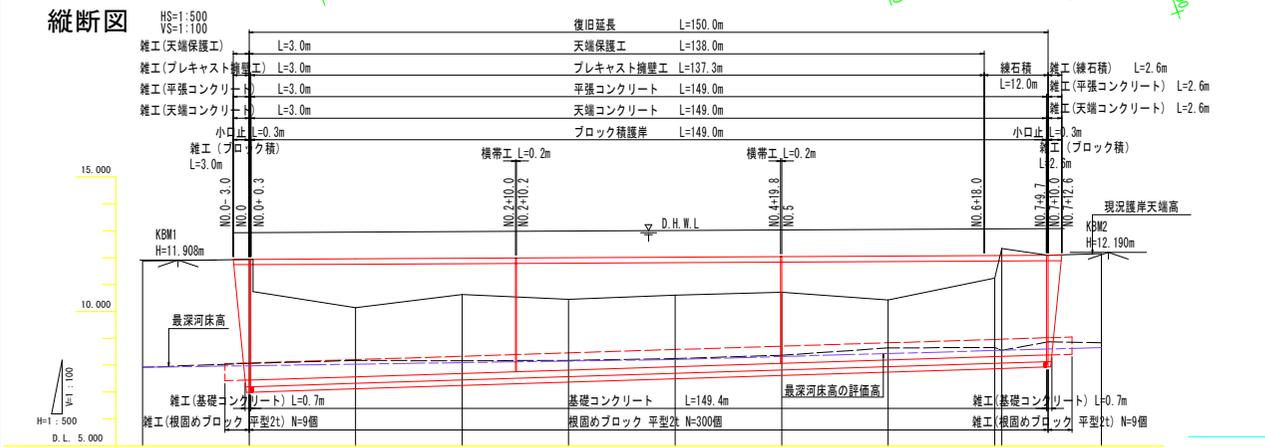


平面図 S=1:500



縦断面図



河川中心線 主要点一覧表 (世界測地系、単位: m)

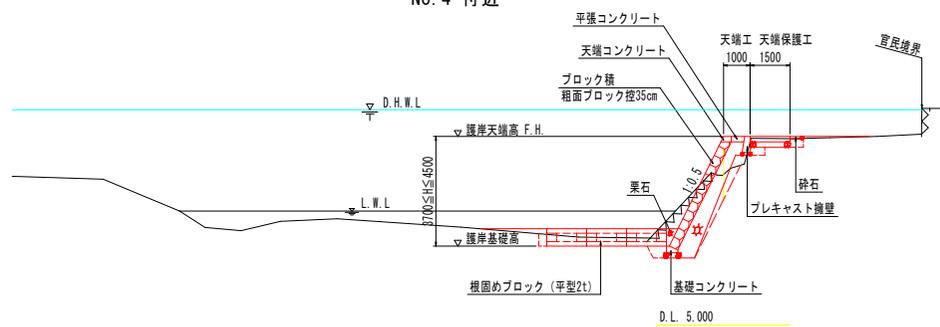
点名	測点	追加距離	X座標	Y座標	線形要素
BP	NO. -1	0.000	117267.101	91209.095	R=∞
EP	NO. 8+	0.000	180.000	117098.515	91146.017

基準点座標一覧表 (世界測地系、単位: m)

点名	X座標	Y座標	Z座標	備考
D-1	117275.859	91215.840	12.185	直接水準
D-2	117241.943	91204.670	11.956	直接水準
D-3	117206.697	91191.627	11.934	直接水準
D-4	117172.277	91179.253	12.011	直接水準
D-5	117132.953	91166.792	12.209	直接水準
D-2-1	117267.982	91178.085	9.929	間接水準
D-5-1	117109.876	91118.545	10.760	間接水準
KBM1	117260.764	91206.982	11.908	直接水準
KBM2	117097.184	91145.790	12.190	直接水準

標準断面図 S=1:100

NO. 4 付近

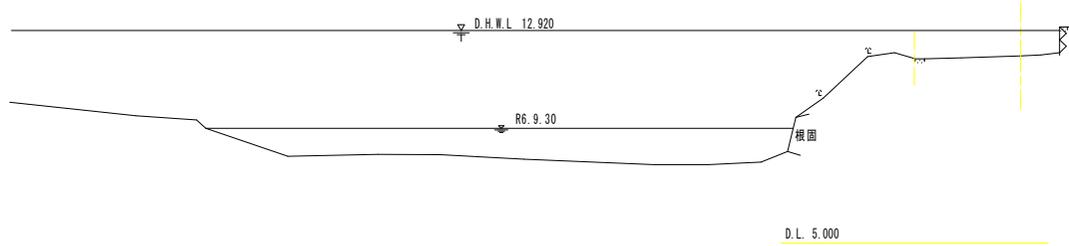


計画天端勾配	11.940		12.000		$i=1/1000$ $L=150.0m$		12.000					
計画基礎勾配	7.440		8.378		$i=1/60$ $L=150.0m$		8.378					
護岸天端高	11.940	11.960	11.980	12.000	12.020	12.040	12.060	12.080	12.000			
護岸基礎高	7.440	7.565	7.690	7.815	7.940	8.065	8.190	8.315	8.378			
追加距離	-20.000	0.000	20.000	40.000	60.000	80.000	100.000	120.000	140.000	141.300	150.000	160.000
点間距離	0.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	1.300	8.700	10.000
測点	NO. -1	NO. 0	NO. 1	NO. 2	NO. 3	NO. 4	NO. 5	NO. 6	NO. 7 +1.30	NO. 8 +10.00		

設計図面 (当初)

工事名	R7橋土 船堀川 徳・名東 (R6災19) 河川復旧工事		
路線名等	船堀川		
工事箇所	徳島市名東町三丁目		
図面名	平面図・縦断面図・標準断面図		
縮尺	図示	図面番号	1 / 8
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

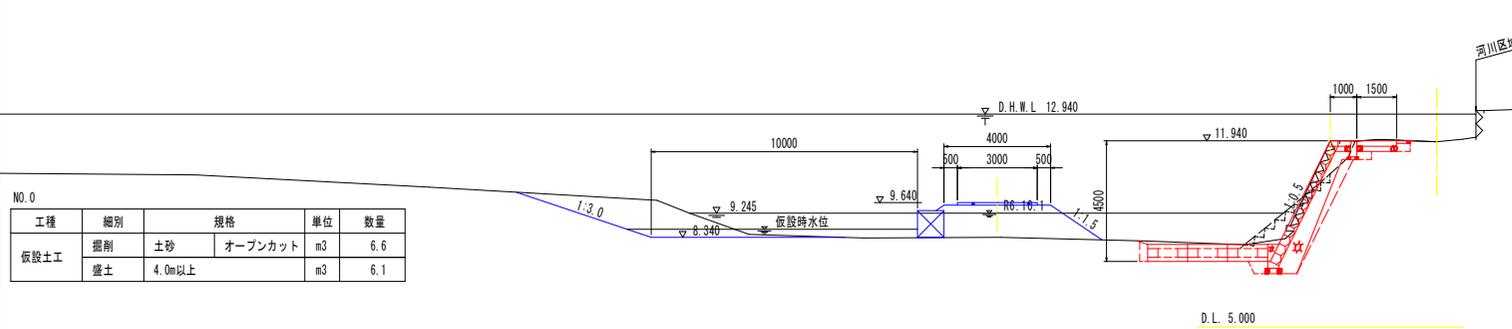
NO. -1
GH=11.874
FH=



NO.0 (上流側)

工程	細別	規格	単位	数量
河川土工	掘削	土砂	片切掘削	m3 3.3
	盛土	2.5m未満		m3 -
作業土工	床掘り	土砂	標準	m3 4.9
	床掘り(掘削)	土砂	標準	m3 0.8 0.2 0.2
	基面整正			m2 0.6 0.2 1.0
	埋戻し	土砂	最大埋戻幅1m未満	m3 1.4 0.2 0.2
構造物取壊し工		無筋構造物		m3 1.3

NO. 0
GH=11.938
FH=11.940



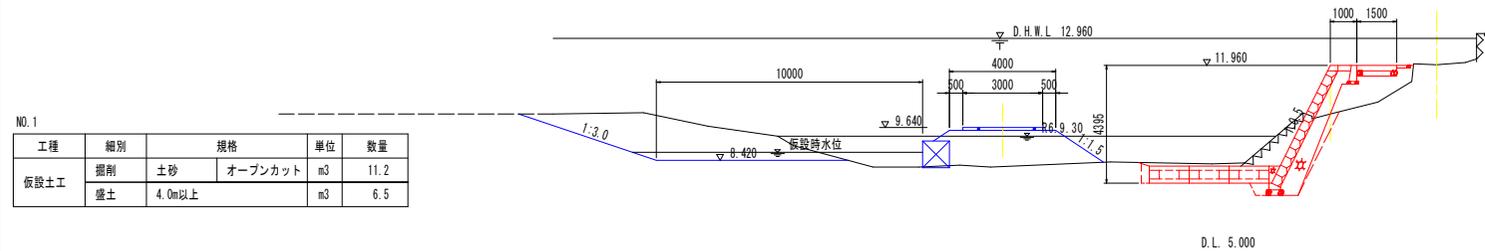
NO.0 (下流側)

工程	細別	規格	単位	数量
河川土工	掘削	土砂	片切掘削	m3 3.1
	盛土	2.5m未満		m3 -
作業土工	床掘り	土砂	標準	m3 4.6
	床掘り(掘削)	土砂	標準	m3 0.6 0.2 0.2
	基面整正			m2 0.6 0.2 1.0
	埋戻し	土砂	最大埋戻幅1m未満	m3 1.4 0.2 0.2
構造物取壊し工		無筋構造物		m3 1.3

NO.0

工程	細別	規格	単位	数量
仮設土工	掘削	土砂	オープンカット	m3 6.6
	盛土	4.0m以上		m3 6.1

NO. 1
GH=10.142
FH=11.960



NO.1

工程	細別	規格	単位	数量
河川土工	掘削	土砂	片切掘削	m3 2.8
	盛土	2.5m未満		m3 2.5
作業土工	床掘り	土砂	標準	m3 4.7
	床掘り(掘削)	土砂	標準	m3 0.4 - -
	基面整正			m2 0.6 - -
	埋戻し	土砂	最大埋戻幅1m未満	m3 0.5 - -
構造物取壊し工		無筋構造物		m3 1.3

左：護岸工 中央：擁壁工 右：天端保護工

NO.1

工程	細別	規格	単位	数量
仮設土工	掘削	土砂	オープンカット	m3 11.2
	盛土	4.0m以上		m3 6.5

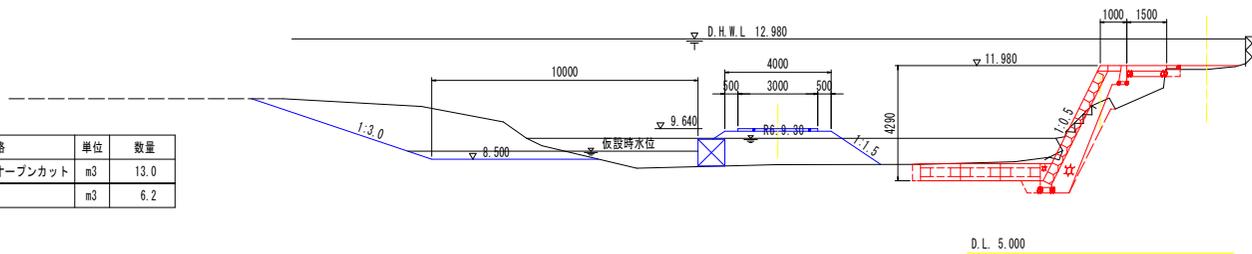
設計図面 (当初)

工事名	R7橋土 鮎川川 徳・名東 (R6災19) 河川復旧工事
路線名等	鮎川川
工事箇所	徳島市名東町三丁目
図面名	横断面 (1/4)
縮尺	1:100 図面番号 2 / 8
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>

NO. 2
GH=10.624
FH=11.980

NO. 2

工程	細別	規格	単位	数量	
仮設土工	掘削	土砂	オープンカット	m3	13.0
	盛土	4.0m以上		m3	6.2



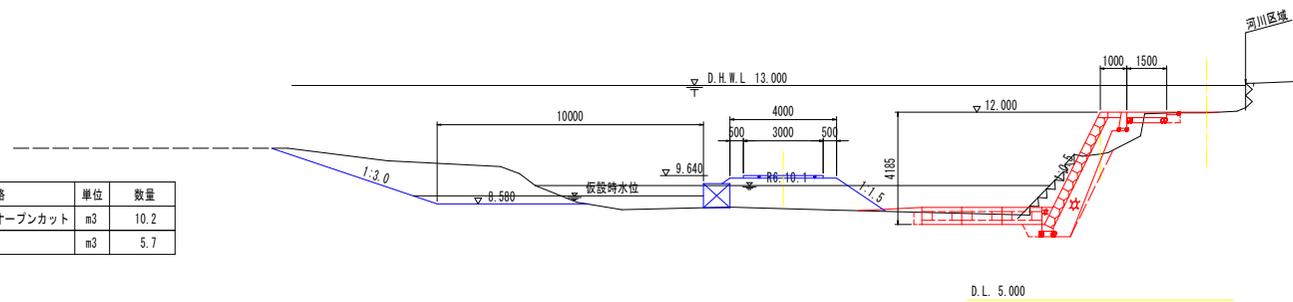
NO. 2

工程	細別	規格	単位	数量			
河川土工	掘削	土砂	片切掘削	m3	1.2		
	盛土	2.5m未満		m3	1.8		
作業土工	床掘り	土砂	標準	m3	4.8		
	床掘り(掘削)	土砂	標準	m3	0.5	-	0.1
	基面修正			m2	0.6	-	0.1
	埋戻し	土砂	最大埋戻幅1m未満	m3	1.0	-	0.1
構造物取壊し工	無筋構造物		m3	1.3			

NO. 3
GH=10.448
FH=12.000

NO. 3

工程	細別	規格	単位	数量	
仮設土工	掘削	土砂	オープンカット	m3	10.2
	盛土	4.0m以上		m3	5.7



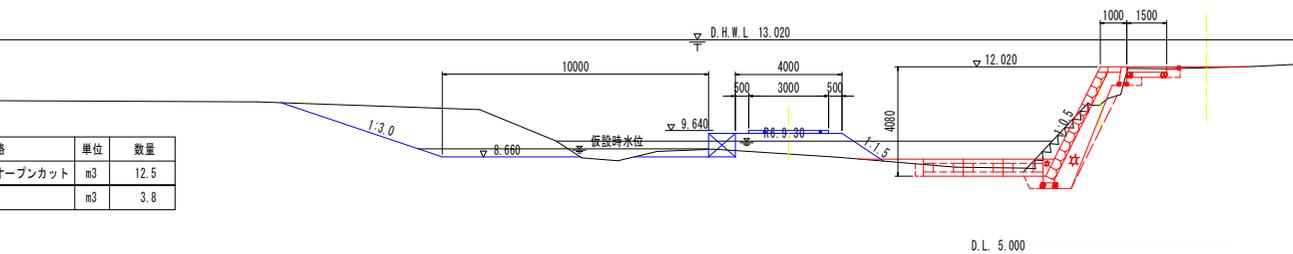
NO. 3

工程	細別	規格	単位	数量			
河川土工	掘削	土砂	片切掘削	m3	2.3		
	盛土	2.5m未満		m3	1.0		
作業土工	床掘り	土砂	標準	m3	3.5		
	床掘り(掘削)	土砂	標準	m3	0.4	-	0.2
	基面修正			m2	0.6	-	0.9
	埋戻し	土砂	最大埋戻幅1m未満	m3	0.9	-	0.2
構造物取壊し工	無筋構造物		m3	1.3			

NO. 4
GH=10.609
FH=12.020

NO. 4

工程	細別	規格	単位	数量	
仮設土工	掘削	土砂	オープンカット	m3	12.5
	盛土	4.0m以上		m3	3.8



NO. 4

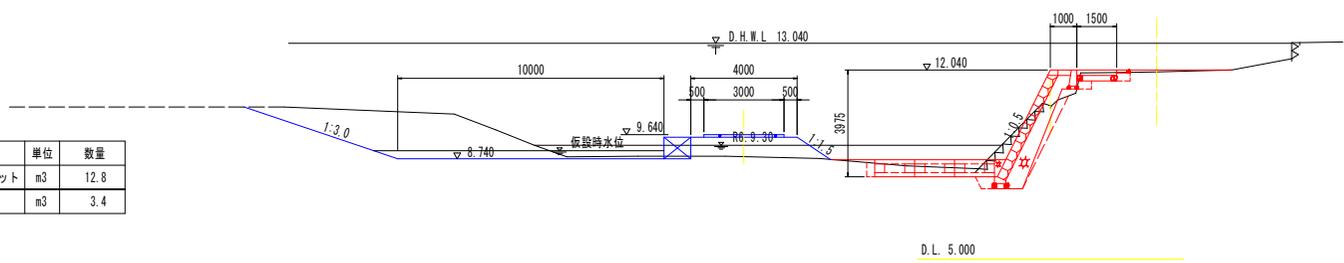
工程	細別	規格	単位	数量			
河川土工	掘削	土砂	片切掘削	m3	2.1		
	盛土	2.5m未満		m3	0.5		
作業土工	床掘り	土砂	標準	m3	3.2		
	床掘り(掘削)	土砂	標準	m3	0.5	0.2	0.2
	基面修正			m2	0.6	0.2	1.0
	埋戻し	土砂	最大埋戻幅1m未満	m3	1.0	0.2	0.2
構造物取壊し工	無筋構造物		m3	1.3			

左：護岸工 中央：擁壁工 右：天端保護工

設計図面（当初）

工事名	R7徳土 船嶋川 徳・名東 (R6災19) 河川復旧工事		
路線名等	船嶋川		
工事箇所	徳島市名東町三丁目		
図面名	横断面 (2/4)		
縮尺	1:100	図面番号	3 / 8
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

NO. 5
GH=10.714
FH=12.040



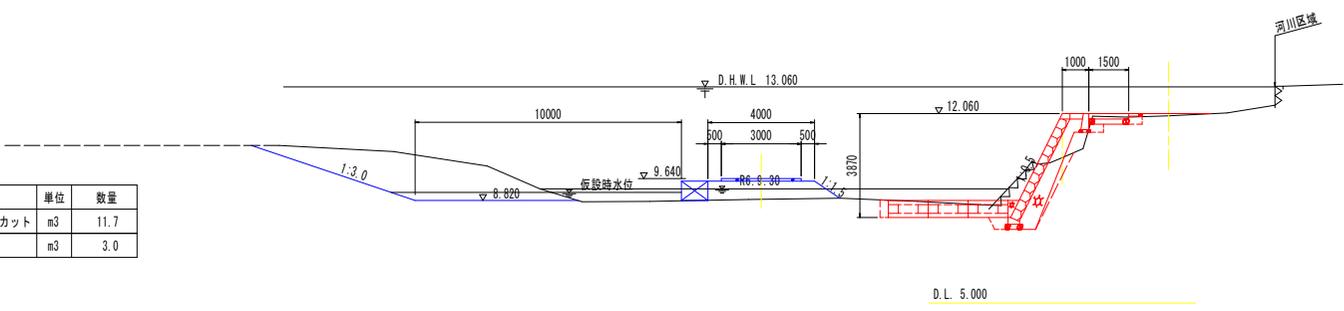
NO. 5

工程	細別	規格	単位	数量
仮設土工	掘削	土砂	オープンカット	m3 12.8
	盛土	4.0m以上		m3 3.4

NO. 5

工程	細別	規格	単位	数量
河川土工	掘削	土砂	片切掘削	m3 1.8
	盛土	2.5m未満		m3 0.4
作業土工	床掘り	土砂	標準	m3 3.3
	床掘り(掘削)	土砂	標準	m3 0.5 0.2 0.2
	基面整正			m2 0.6 0.1 1.0
	埋戻し	土砂	最大埋戻幅1m未満	m3 1.0 0.2 0.2
構造物取壊し工		無筋構造物	m3	1.3

NO. 6
GH=10.424
FH=12.060



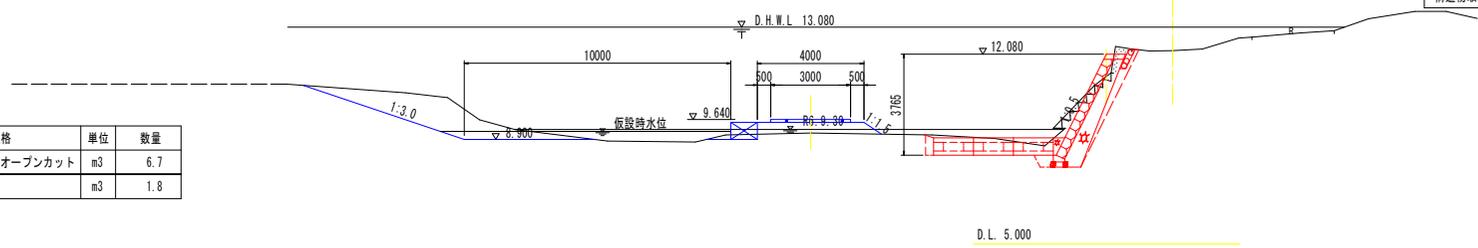
NO. 6

工程	細別	規格	単位	数量
仮設土工	掘削	土砂	オープンカット	m3 11.7
	盛土	4.0m以上		m3 3.0

NO. 6

工程	細別	規格	単位	数量
河川土工	掘削	土砂	片切掘削	m3 1.9
	盛土	2.5m未満		m3 0.6
作業土工	床掘り	土砂	標準	m3 4.1
	床掘り(掘削)	土砂	標準	m3 0.3 0.2 0.1
	基面整正			m2 0.6 0.1 1.0
	埋戻し	土砂	最大埋戻幅1m未満	m3 0.8 0.2 0.2
構造物取壊し工		無筋構造物	m3	1.3

NO. 7
GH=11.247
FH=12.080



NO. 7

工程	細別	規格	単位	数量
仮設土工	掘削	土砂	オープンカット	m3 6.7
	盛土	4.0m以上		m3 1.8

NO. 7

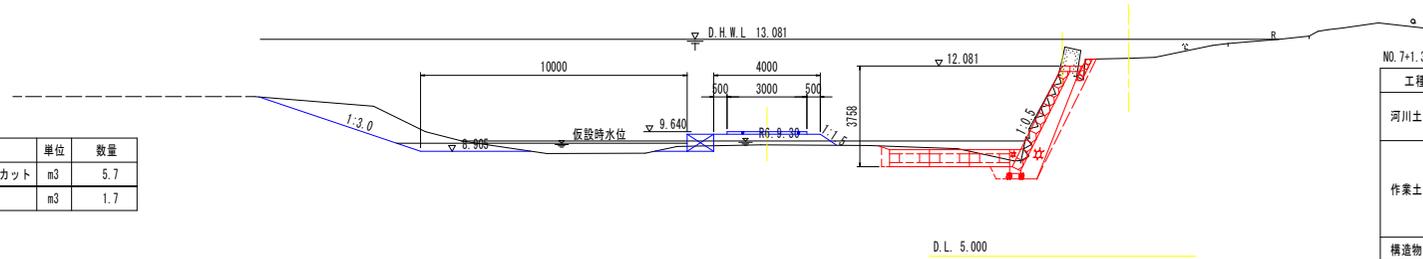
工程	細別	規格	単位	数量
河川土工	掘削	土砂	片切掘削	m3 1.7
	盛土	2.5m未満		m3 -
作業土工	床掘り	土砂	標準	m3 4.4
	床掘り(掘削)	土砂	標準	m3 0.6 - -
	基面整正			m2 0.6 - -
	埋戻し	土砂	最大埋戻幅1m未満	m3 1.2 - -
構造物取壊し工		無筋構造物	m3	1.3

左：護岸工 中央：擁壁工 右：天端保護工

設計図面 (当初)

工事名	R7橋土 船城川 徳・名東 (R6災19) 河川復旧工事		
路線名等	船城川		
工事箇所	徳島市名東町三丁目		
図面名	横断面 (3/4)		
縮尺	1:100	図面番号	4 / 8
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

NO. 7+1.30
GH=12.349
FH=12.081



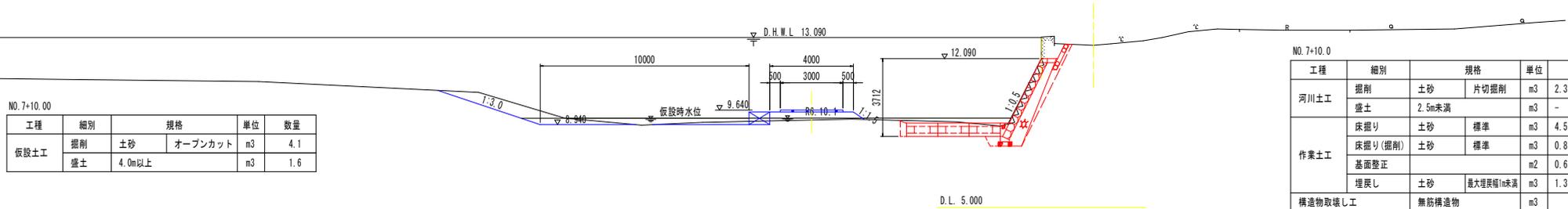
NO. 7+1.30

工程	細別	規格	単位	数量
仮設土工	掘削	土砂	オープンカット	m3 5.7
	盛土	4.0m以上		m3 1.7

NO. 7+1.3

工程	細別	規格	単位	数量
河川土工	掘削	土砂	片切掘削	m3 1.7
	盛土	2.5m未満		m3 -
作業土工	床掘り	土砂	標準	m3 4.0
	床掘り(掘削)	土砂	標準	m3 0.7 - -
	基面整正			m2 0.6 - -
	埋戻し	土砂	最大埋戻幅1m未満	m3 1.3 - -
構造物取壊し工		無筋構造物		m3 1.3

NO. 7+10.00
GH=12.091
FH=12.090



NO. 7+10.00

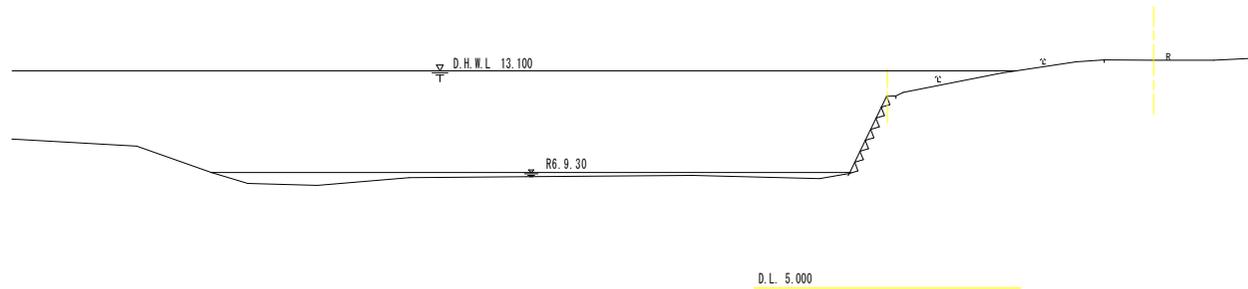
工程	細別	規格	単位	数量
仮設土工	掘削	土砂	オープンカット	m3 4.1
	盛土	4.0m以上		m3 1.6

NO. 7+10.0

工程	細別	規格	単位	数量
河川土工	掘削	土砂	片切掘削	m3 2.3
	盛土	2.5m未満		m3 -
作業土工	床掘り	土砂	標準	m3 4.5
	床掘り(掘削)	土砂	標準	m3 0.8 - -
	基面整正			m2 0.6 - -
	埋戻し	土砂	最大埋戻幅1m未満	m3 1.3 - -
構造物取壊し工		無筋構造物		m3 1.3

左：護岸工 中央：擁壁工 右：天端保護工

NO. 8
GH=12.151
FH=



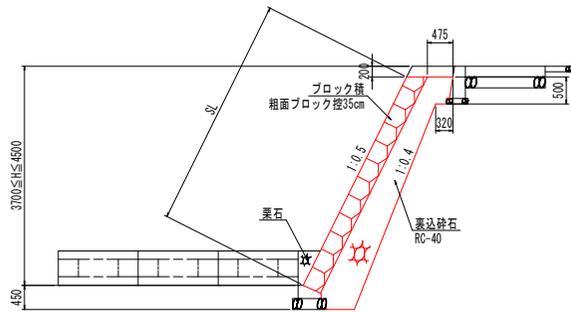
D.L. 5.000

設計図面 (当初)

工事名	R7橋土 跡城川 徳・名塚 (R6災10) 河川復旧工事		
路線名等	跡城川		
工事箇所	徳島市名東町三丁目		
図面名	横断面 (4/4)		
縮尺	1:100	図面番号	5 / 8
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

構造図

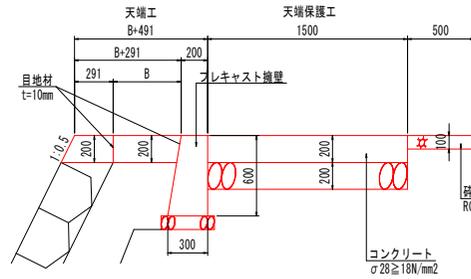
ブロック積護岸 S=1:50



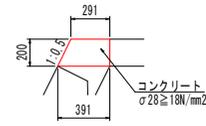
ブロック積(標準) 1m当たり

名称	算式	数量
ブロック積	SL	m ²
裏込砕石	0.05H ² +0.38H+0.13	m ³

天端保護工 S=1:20



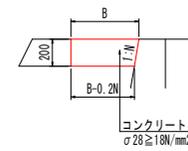
天端コンクリート S=1:20



天端コンクリート 10m当たり

名称	数量
コンクリート	0.682 m ³
型枠	4.236 m ²
目地材	0.068 m ²

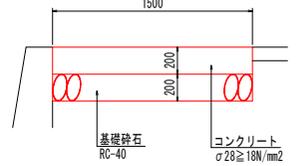
平張コンクリート S=1:20



平張コンクリート 1m当たり

名称	算式	数量
コンクリート	0.2B-0.02N	m ³
目地材	0.02B-0.002N+0.2+0.2(1+N ²) ^{0.5}	m ²

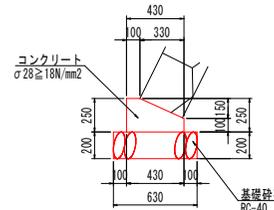
天端保護工 S=1:20



天端保護工 10m当たり

名称	数量
コンクリート	3.000 m ³
型枠	2.000 m ²
基礎砕石	15.000 m ²
目地材	0.300 m ²

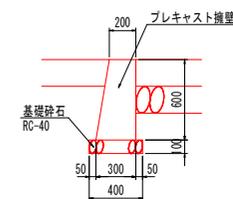
基礎コンクリート S=1:20



基礎コンクリート 10m当たり

名称	数量
コンクリート	0.828 m ³
型枠	3.500 m ²
基礎砕石	6.300 m ²
目地材	0.083 m ²

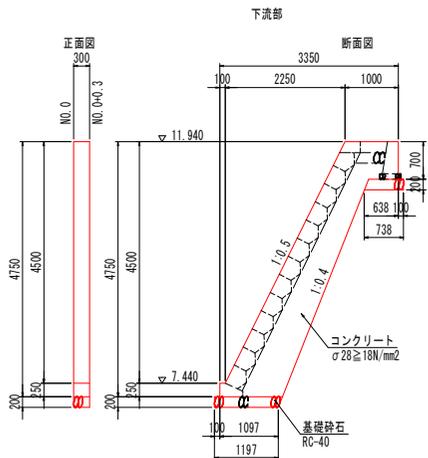
擁壁工 S=1:20



擁壁工 10m当たり

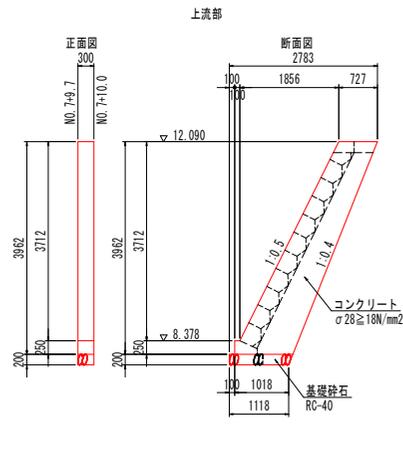
名称	数量
プレキャスト擁壁	5.000 個
基礎砕石	4.000 m ²

小口止 S=1:50



小口止(下流部) 1箇所当たり

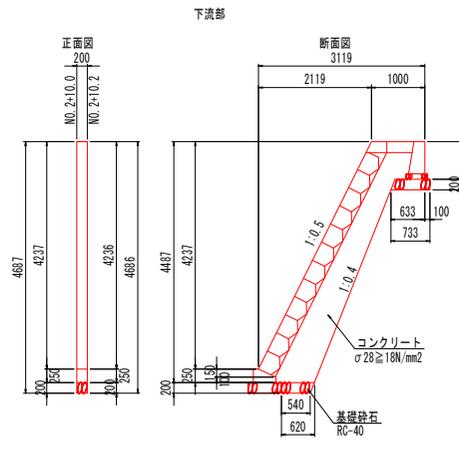
名称	数量
コンクリート	1.464 m ³
型枠	11.554 m ²
基礎砕石	0.579 m ²



小口止(上流部) 1箇所当たり

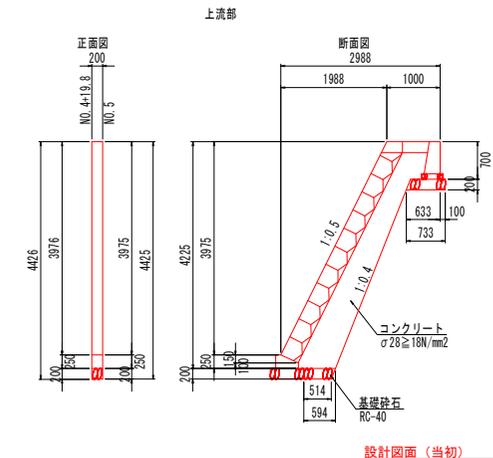
名称	数量
コンクリート	1.102 m ³
型枠	8.668 m ²
基礎砕石	0.347 m ²

横帯工 S=1:50



横帯工(下流側) 1箇所当たり

名称	数量
コンクリート	0.897 m ³
型枠	10.052 m ²
基礎砕石	0.255 m ²



横帯工(上流部) 1箇所当たり

名称	数量
コンクリート	0.836 m ³
型枠	9.388 m ²
基礎砕石	0.249 m ²

設計図面(当初)

工事名	R7橋土 船堀川 徳・名東 (R6災1号) 河川復旧工事		
路線名等	船堀川		
工事箇所	徳島市名東町三丁目		
図面名	構造図		
縮尺	図示	図面番号	6 / 8
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

護岸工展開図

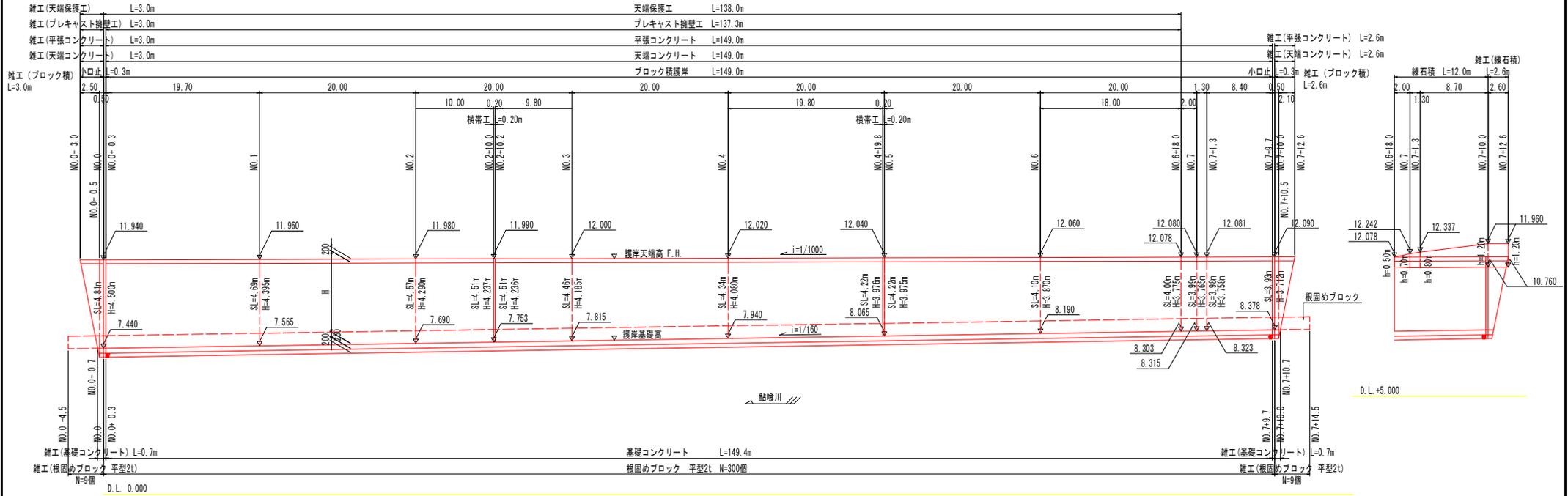
HS=1:250
VS=1:100

護岸工展開図

HS=1:250
VS=1:100

練石積展開図

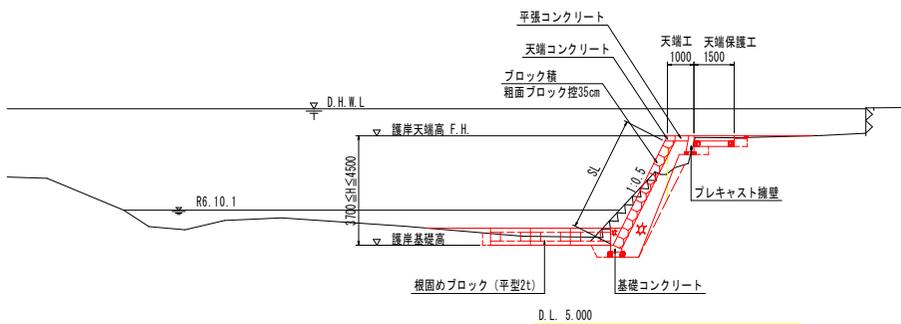
HS=1:250
VS=1:100



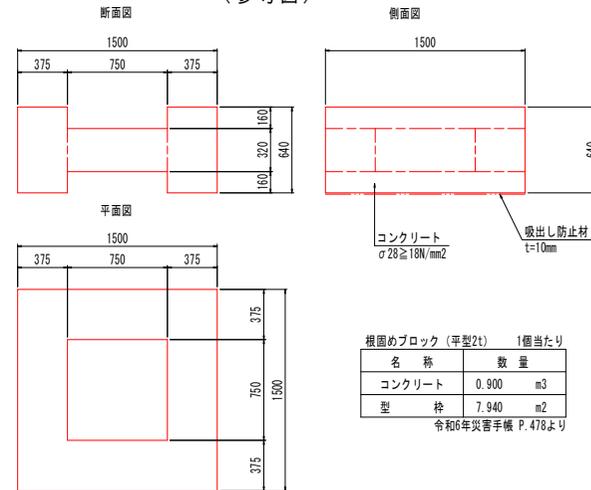
構造図

標準断面図 S=1:100

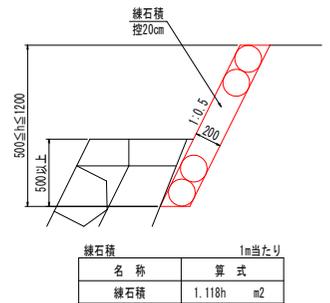
NO.4 付近



根固めブロック (参考図) S=1:20



練石積 S=1:20



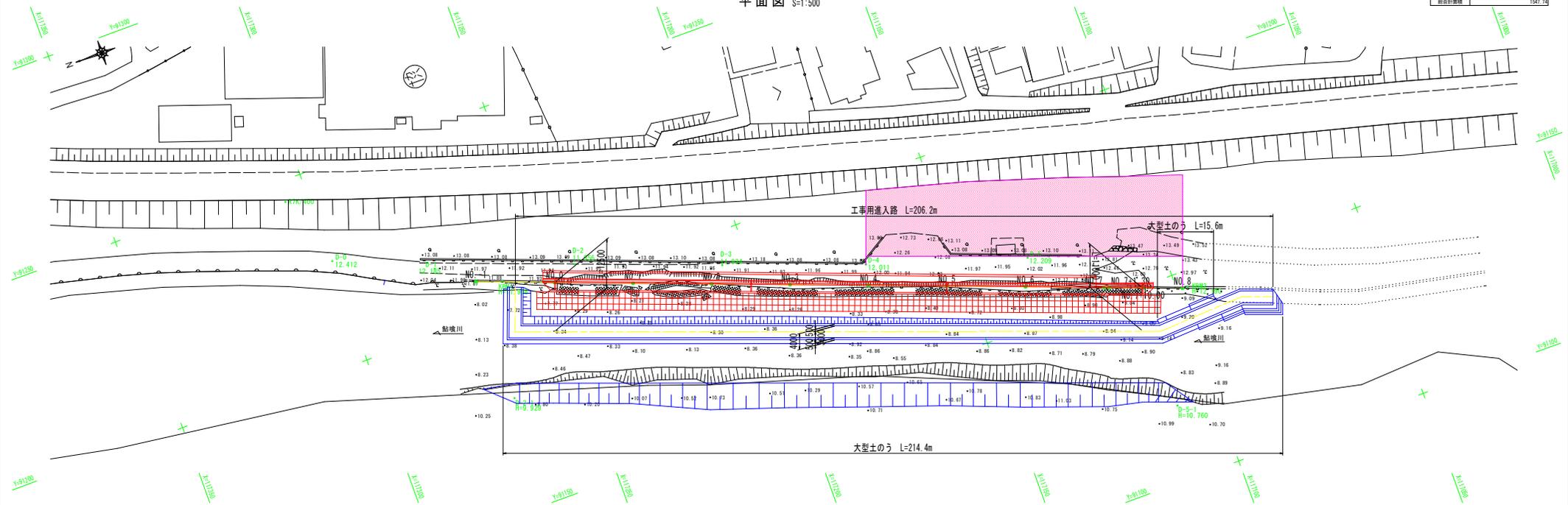
設計図面 (当初)

工事名	R7徳土 鮎喰川 徳・名東 (R6災19) 河川復旧工事		
路線名等	鮎喰川		
工事箇所	徳島市名東町三丁目		
図面名	護岸工展開図		
縮尺	図示	図面番号	7 / 8
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

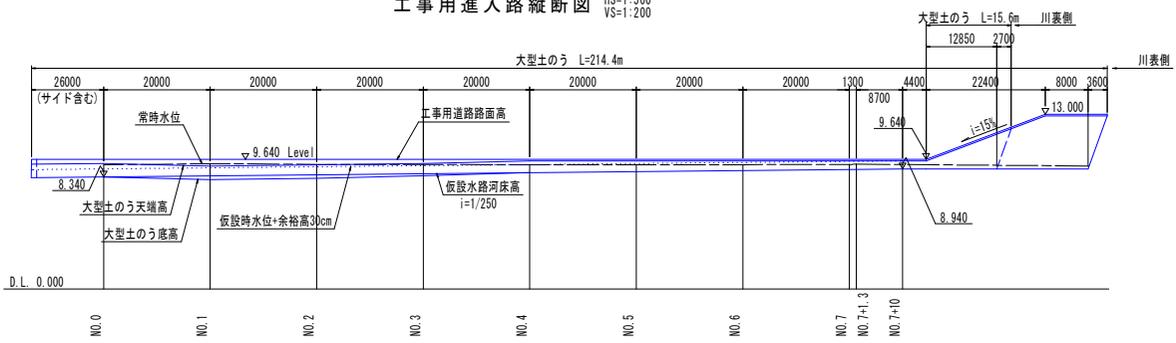
測量名	No	St	Ym+1-10m-1	St x 10m+1-10m-1
測量名	171181.401	91182.401	E. 892	1841977.07
	171184.401	91176.408	-14.530	-1103392.26
	171187.201	91168.400	-7.260	-1417175.29
	171188.001	91164.078	-9.238	-1602476.71
	171194.000	91159.540	-23.370	-2001626.82
	171111.202	91140.132	8.200	961018.26
	171187.101	91187.748	43.270	3060829.31
			傾斜角	395.43
			距離	1847.74
			経緯計測値	1847.74

仮設計画図

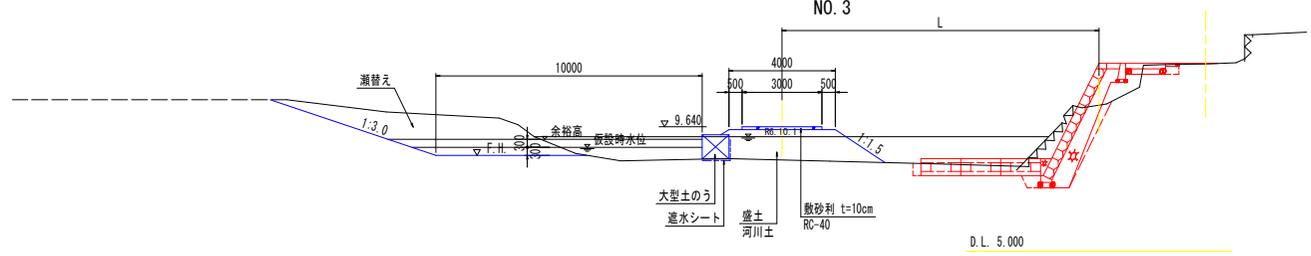
平面図 S=1:500



工事用進入路縦断面図 HS=1:500 VS=1:200



横断面 NO.3 S=1:100



設計図面 (当初)

工事名	R7橋土 船堀川 徳・名東 (R6災10) 河川復旧工事
路線名等	船堀川
工事箇所	徳島市名東町三丁目
図面名	仮設計画図
縮尺	図示 図面番号 8 / 8
会社名	
事業者名	徳島県東部土木整備局<徳島>