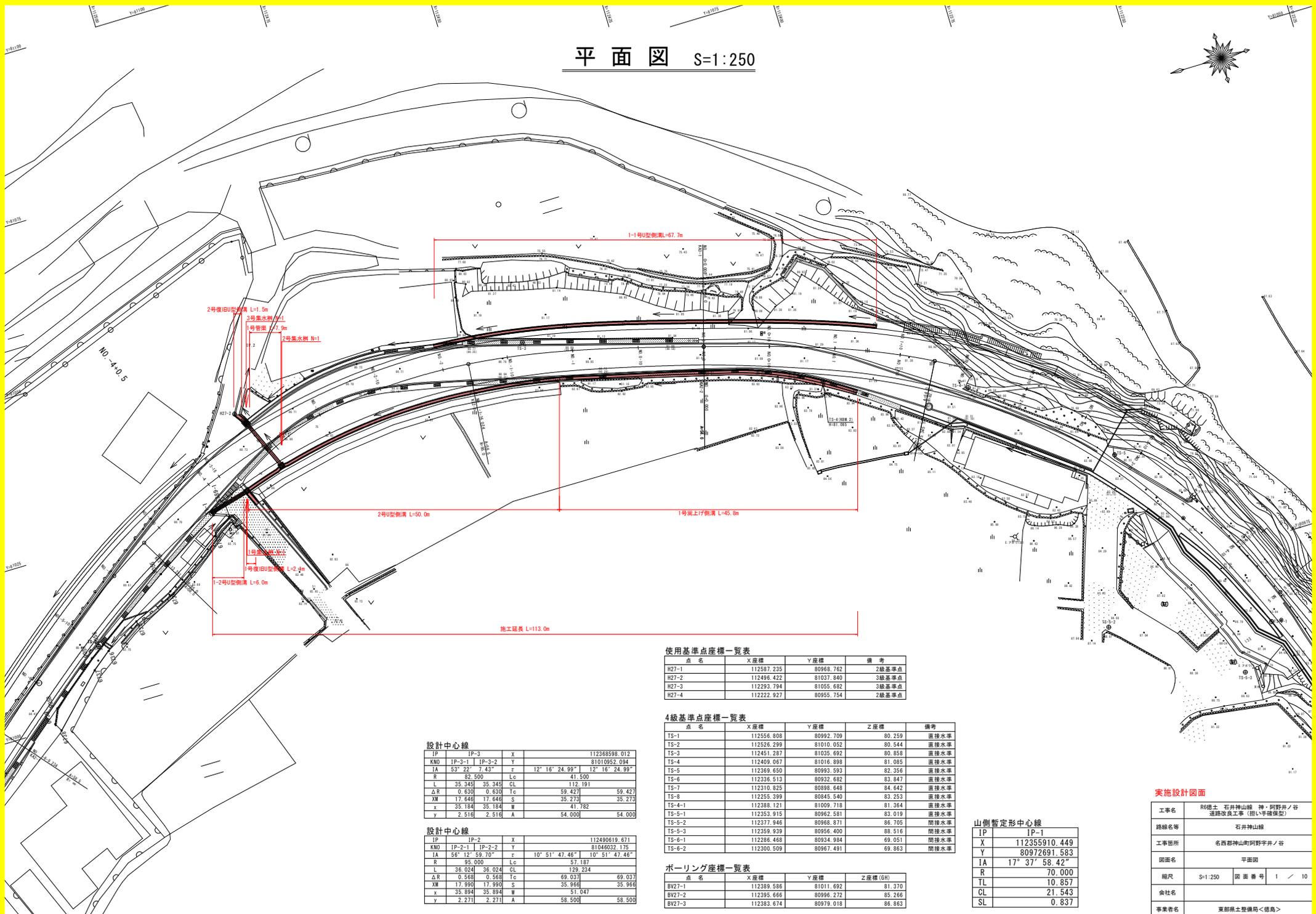


平面図 S=1:250



設計中心線

IP	IP-3	X	112368598.012
KNO	IP-3-1 IP-3-2	Y	81010952.094
IA	53° 22' 7.43"	α	12° 16' 24.99" 12° 16' 24.99"
R	82.500	Lc	41.500
L	35.349 35.349	CL	112.191
ΔR	0.630 0.630	Tc	59.427 59.427
XM	17.646 17.646	S	35.273 35.273
x	35.184 35.184	W	41.782
y	2.516 2.516	A	54.000 54.000

設計中心線

IP	IP-2	X	112490619.671
KNO	IP-2-1 IP-2-2	Y <td>81046032.175</td>	81046032.175
IA	56° 12' 59.70"	α	10° 51' 47.46" 10° 51' 47.46"
R	95.000	Lc	57.187
L	36.024 36.024	CL	129.234
ΔR	0.568 0.568	Tc	69.037 69.037
XM	17.990 17.990	S	35.966 35.966
x	35.984 35.984	W	51.047
y	2.271 2.271	A	58.500 58.500

使用基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標	備考
H27-1	112587.235	80968.762	2級基準点
H27-2	112496.422	81037.840	3級基準点
H27-3	112293.794	81055.682	3級基準点
H27-4	112222.927	80935.754	2級基準点

4級基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標	Z座標	備考
TS-1	112556.808	80992.709	80.259	直接水準
TS-2	112526.299	81010.052	80.544	直接水準
TS-3	112451.287	81035.692	80.858	直接水準
TS-4	112409.067	81016.898	81.085	直接水準
TS-5	112369.650	80993.593	82.356	直接水準
TS-6	112336.513	80932.682	83.847	直接水準
TS-7	112310.825	80898.648	84.642	直接水準
TS-8	112256.399	80845.540	83.253	直接水準
TS-4-1	112388.121	81009.718	81.364	直接水準
TS-5-1	112353.915	80962.581	83.019	直接水準
TS-5-2	112377.946	80968.871	86.705	間接水準
TS-5-3	112359.939	80956.400	88.516	間接水準
TS-6-1	112286.468	80934.984	69.051	間接水準
TS-6-2	112300.509	80967.491	69.863	間接水準

ボーリング座標一覧表

点名	X座標	Y座標	Z座標 (GH)
BV27-1	112389.586	81011.692	81.370
BV27-2	112395.666	80996.272	85.266
BV27-3	112383.674	80979.018	86.883

山側暫定形中心線

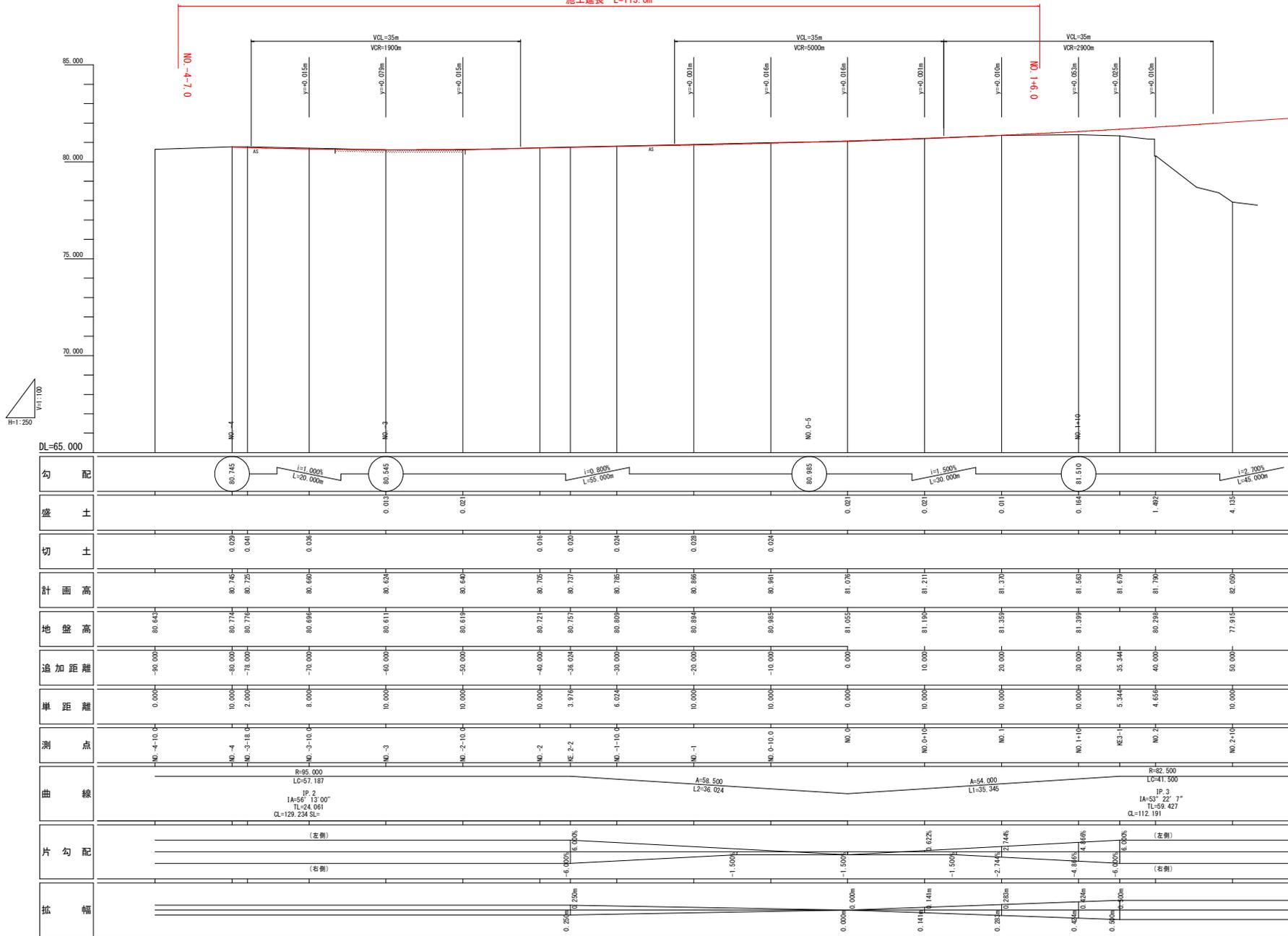
IP	IP-1
X	112355910.449
Y	80972691.583
IA	17° 37' 58.42"
TL	70.000
RL	10.857
CL	21.543
SL	0.837

実施設計図面

工事名	R6橋土 石井神山線 神・阿野井ノ谷 道路改良工事 (阻い手確保型)
路線名等	石井神山線
工事箇所	名西郡神山町阿野井ノ谷
図面名	平面図
縮尺	S=1:250 図面番号 1 / 10
会社名	
事業者名	東都橋土整備局<徳島>

縦断図 V=1:100 H=1:250

施工延長 L=113.0m



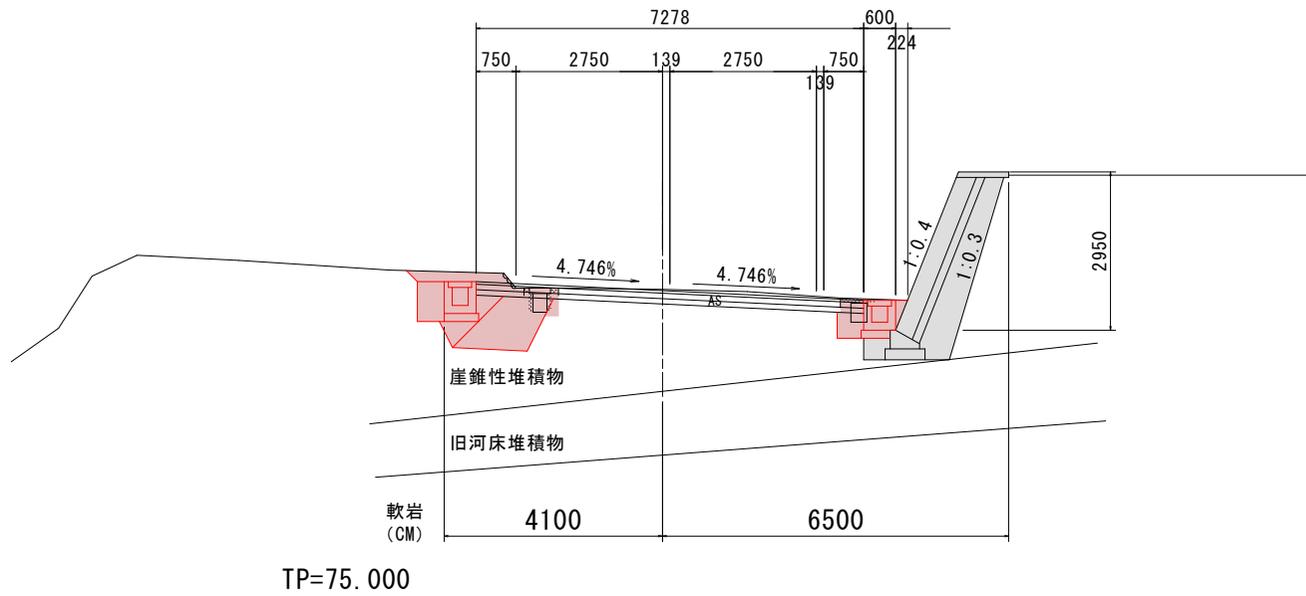
実施設計図面

工事名	R6橋土 石井神山線 神・阿野井ノ谷 道路改良工事 (粗い手種保型)
路線名等	石井神山線
工事箇所	名西郡神山町阿野字井ノ谷
図面名	縦断図
縮尺	S-図示 図面番号 2 / 10
会社名	
事業者名	東部橋土整備局<徳島>

標準断面図 S=1:50

NO. -1-10.0 付近

GH=80.809
FH=80.785



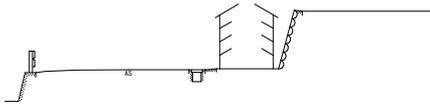
実施設計図面

工事名	R6徳土 石井神山線 神・阿野井ノ谷 通路改良工事 (担い手確保型)		
路線名等	石井神山線		
工事箇所	名西郡神山町阿野字井ノ谷		
図面名	標準断面図		
縮尺	S=1:50	図面番号	3 / 10
会社名			
事業者名	東郡県土整備局<徳島>		

横断図 1 S=1:100

NO.-4-10.0

GH=80.643
FH=



TP=75.000

NO.-3-10.0

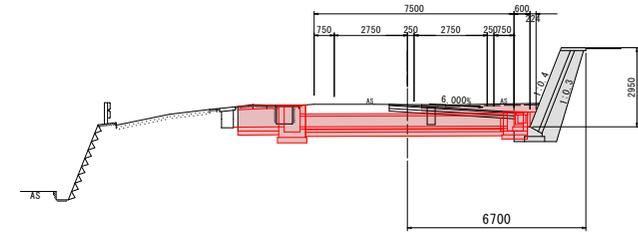
名称	本線		
	左側	右側	
掘削	片切	土砂	
	オープン	軟岩I	1.4
路床盛土	1	W<2.5m	0.5
	2	2.5m≦W<4.0m	
	3	W≧4.0	
路体盛土	1	W<2.5m	
	2	2.5m≦W<4.0m	
	3	W≧4.0	

名称	本線	
	左側	右側
構造物取壊し工	Co構造物取壊し	0.6
	石積取壊し	
	Co取壊し (t=10cm)	3.5
	As取壊し (t=5cm)	

名称	本線	
	左側	右側
床掘B	土砂	0.5
	軟岩I	
床掘B'	土砂	
	軟岩I	
埋戻し	W<1.0m	0.2
	1.0m≦W<4.0m	
埋戻しコンクリート		0.1

NO.-3-10.0

GH=80.696
FH=80.660



TP=75.000

NO.-3-18.0

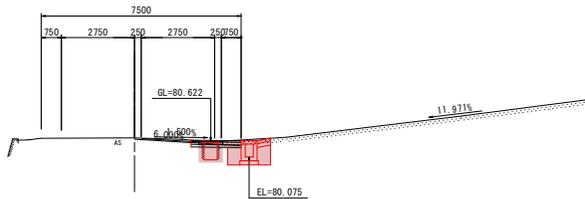
名称	本線		
	左側	右側	
掘削	片切	土砂	
	オープン	軟岩I	
路床盛土	1	W<2.5m	0.5
	2	2.5m≦W<4.0m	
	3	W≧4.0	
路体盛土	1	W<2.5m	
	2	2.5m≦W<4.0m	
	3	W≧4.0	

名称	本線	
	左側	右側
構造物取壊し工	Co構造物取壊し	0.4
	石積取壊し	
	Co取壊し (t=10cm)	1.8
	As取壊し (t=5cm)	

名称	本線	
	左側	右側
床掘B	土砂	1.2
	軟岩I	
床掘B'	土砂	
	軟岩I	
埋戻し	W<1.0m	0.7
	1.0m≦W<4.0m	
埋戻しコンクリート		

NO.-3-18.0

GH=80.716
FH=80.725



TP=75.000

NO.-3

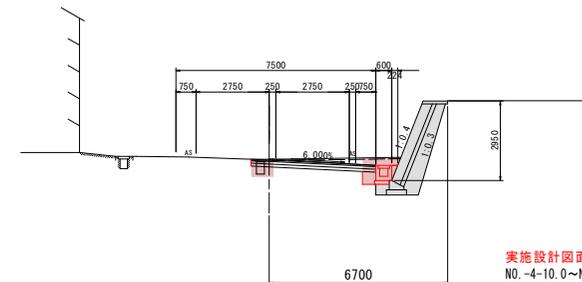
名称	本線		
	左側	右側	
掘削	片切	土砂	
	オープン	軟岩I	1.8
路床盛土	1	W<2.5m	0.3
	2	2.5m≦W<4.0m	
	3	W≧4.0	
路体盛土	1	W<2.5m	
	2	2.5m≦W<4.0m	
	3	W≧4.0	

名称	本線	
	左側	右側
構造物取壊し工	Co構造物取壊し	0.4
	石積取壊し	
	Co取壊し (t=10cm)	4.8
	As取壊し (t=5cm)	

名称	本線	
	左側	右側
床掘B	土砂	0.5
	軟岩I	
床掘B'	土砂	
	軟岩I	
埋戻し	W<1.0m	0.2
	1.0m≦W<4.0m	
埋戻しコンクリート		0.1

NO.-3

GH=80.611
FH=80.624



TP=75.000

実施設計図面

NO.-4-10.0~NO.-3

工事名	R6線土 石井神山線 神・阿野井ノ谷 道路改良工事 (掘削手続型)
路線名等	石井神山線
工事箇所	名西郡神山町阿野井ノ谷
図面名	横断図 (その1)
縮尺	S=1:100 図面番号 4 / 10
会社名	
事業者名	東部橋土整備局<徳島>

横断図 2 S=1:100

NO. -2-10.0

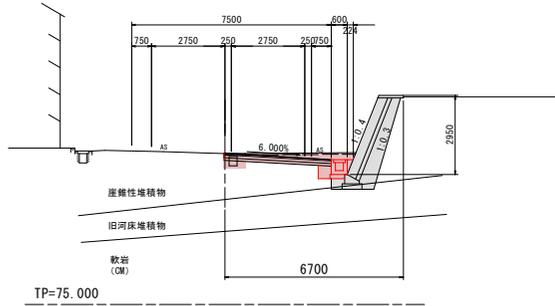
名称		本線	
		左側	右側
掘削	片切	土砂	1.5
	軟岩I		
路床盛土	オープン	土砂	
	1	W<2.5m	0.2
		2	2.5m≤W<4.0m
路体盛土	1	W<2.5m	
		2	2.5m≤W<4.0m
	3	W≥4.0	

名称		本線	
		左側	右側
構造物取壊し工	Co構造物取壊し		0.3
	右積取壊し		
	Co取壊し (t=10cm)		
	As取壊し (t=5cm)		4.2

排水構造物工		本線	
名称		左側	右側
床掘B	土砂		0.5
	軟岩I		
床掘D	土砂		
	軟岩I		
埋戻し	W<1.0m		0.2
	1.0m≤W<4.0m		
埋戻しコンクリート			0.1

NO. -2-10.0

GH=80.619
FH=80.640



TP=75.000

NO. -1-10.0

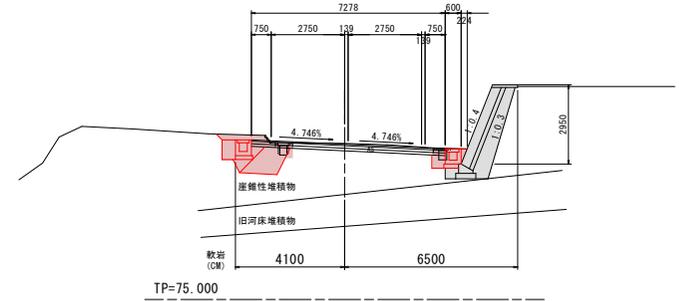
名称		本線	
		左側	右側
掘削	片切	土砂	0.1
	軟岩I		
路床盛土	オープン	土砂	0.8
	1	W<2.5m	1.3
		2	2.5m≤W<4.0m
路体盛土	1	W<2.5m	0.3
		2	2.5m≤W<4.0m
	3	W≥4.0	

名称		本線	
		左側	右側
構造物取壊し工	Co構造物取壊し	0.3	0.3
	右積取壊し		
	Co取壊し (t=10cm)		0.4
	As取壊し (t=5cm)		

排水構造物工		本線	
名称		左側	右側
床掘B	土砂	1.9	0.3
	軟岩I		
床掘D	土砂		
	軟岩I		
埋戻し	W<1.0m	0.4	0.2
	1.0m≤W<4.0m		
埋戻しコンクリート			0.1

NO. -1-10.0

GH=80.809
FH=80.785



TP=75.000

NO. -2

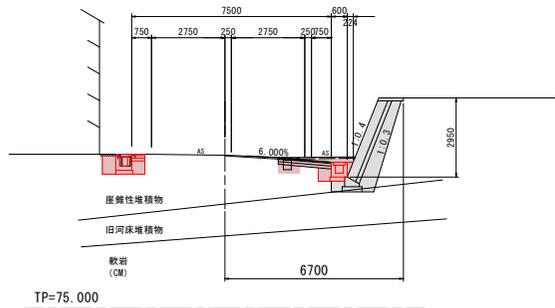
名称		本線	
		左側	右側
掘削	片切	土砂	0.7
	軟岩I		
路床盛土	オープン	土砂	
	1	W<2.5m	0.2
		2	2.5m≤W<4.0m
路体盛土	1	W<2.5m	
		2	2.5m≤W<4.0m
	3	W≥4.0	

名称		本線	
		左側	右側
構造物取壊し工	Co構造物取壊し	0.3	0.3
	右積取壊し		
	Co取壊し (t=10cm)		0.6
	As取壊し (t=5cm)		2.1

排水構造物工		本線	
名称		左側	右側
床掘B	土砂	0.8	0.6
	軟岩I		
床掘D	土砂		
	軟岩I		
埋戻し	W<1.0m	0.6	0.2
	1.0m≤W<4.0m		
埋戻しコンクリート			0.1

NO. -2

GH=80.721
FH=80.705



TP=75.000

NO. -1

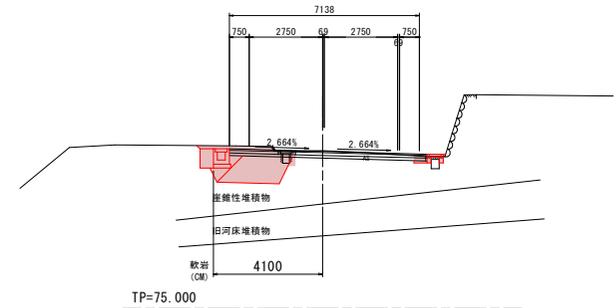
名称		本線	
		左側	右側
掘削	片切	土砂	
	軟岩I		
路床盛土	オープン	土砂	1.0
	1	W<2.5m	2.2
		2	2.5m≤W<4.0m
路体盛土	1	W<2.5m	0.3
		2	2.5m≤W<4.0m
	3	W≥4.0	

名称		本線	
		左側	右側
構造物取壊し工	Co構造物取壊し	0.3	0.1
	右積取壊し		0.2
	Co取壊し (t=10cm)		
	As取壊し (t=5cm)		0.45

排水構造物工		本線	
名称		左側	右側
床掘B	土砂	2.8	
	軟岩I		
床掘D	土砂		
	軟岩I		
埋戻し	W<1.0m	0.4	0.1
	1.0m≤W<4.0m		
埋戻しコンクリート			

NO. -1

GH=80.894
FH=80.866



TP=75.000

実施設計図面

NO. -2-10.0~NO. -1

工事名	R6橋土 石井神山線 神・阿野井ノ谷 道路改良工事 (掘削手掘保型)		
路線名等	石井神山線		
工事箇所	名西郡神山町阿野井ノ谷		
図面名	横断図 (その1)		
縮尺	S=1:100	図面番号	5 / 10
会社名			
事業者名	東部橋土整備局<徳島>		

横断図 3 S=1:100

NO. 0-10. 0

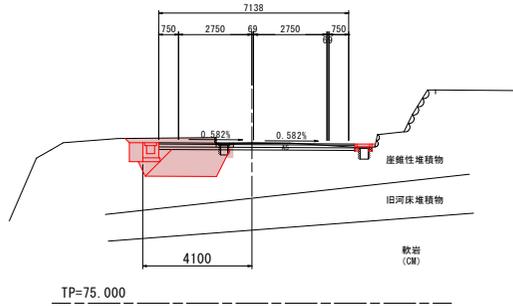
名称	片切	本線	
		左側	右側
掘削	土砂		
	軟岩!		
オープン	土砂	1.4	
	軟岩!		
路床盛土	1 W<2.5m	1.3	
	2 2.5m≦W<4.0m	1.0	
	3 W≧4.0		
路体盛土	1 W<2.5m	0.3	
	2 2.5m≦W<4.0m		
	3 W≧4.0		

名称	本線	
	左側	右側
構造物取壊し工	Co構造物取壊し	0.05
	石積取壊し	0.2
	Co取壊し (t=10cm)	
	As取壊し (t=5cm)	

排水構造物工		
名称	本線	
	左側	右側
床掘B	土砂	3.1
	軟岩!	
床掘B	土砂	
	軟岩!	
埋戻し	W<1.0m	0.4
	1.0m≦W<4.0m	0.01
埋戻しコンクリート		

NO. 0-10. 0

GH=89.985
FH=89.961



TP=75.000

NO. 0+10. 0

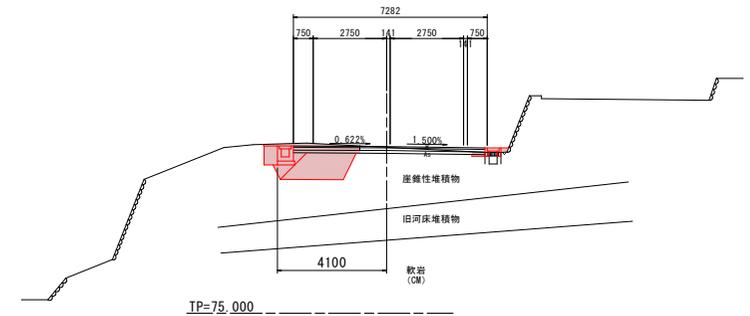
名称	片切	本線	
		左側	右側
掘削	土砂		
	軟岩!		
オープン	土砂	1.2	0.04
	軟岩!		
路床盛土	1 W<2.5m	2.1	
	2 2.5m≦W<4.0m		
	3 W≧4.0		
路体盛土	1 W<2.5m	0.3	
	2 2.5m≦W<4.0m		
	3 W≧4.0		

名称	本線	
	左側	右側
構造物取壊し工	Co構造物取壊し	0.04
	石積取壊し	
	Co取壊し (t=10cm)	
	As取壊し (t=5cm)	0.5

排水構造物工		
名称	本線	
	左側	右側
床掘B	土砂	3.0
	軟岩!	
床掘B	土砂	
	軟岩!	
埋戻し	W<1.0m	0.4
	1.0m≦W<4.0m	0.03
埋戻しコンクリート		

NO. 0+10

GH=81.199
FH=81.211



TP=75.000

NO. 0

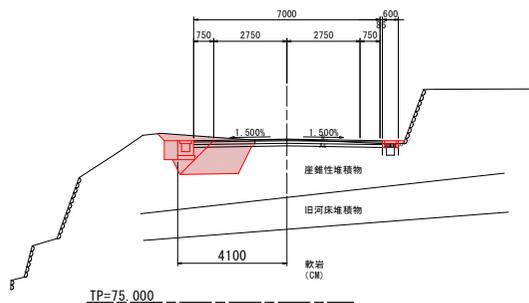
名称	片切	本線	
		左側	右側
掘削	土砂		
	軟岩!		
オープン	土砂	1.3	
	軟岩!		
路床盛土	1 W<2.5m	1.9	
	2 2.5m≦W<4.0m		
	3 W≧4.0		
路体盛土	1 W<2.5m	0.3	
	2 2.5m≦W<4.0m		
	3 W≧4.0		

名称	本線	
	左側	右側
構造物取壊し工	Co構造物取壊し	0.04
	石積取壊し	
	Co取壊し (t=10cm)	
	As取壊し (t=5cm)	

排水構造物工		
名称	本線	
	左側	右側
床掘B	土砂	2.8
	軟岩!	
床掘B	土砂	
	軟岩!	
埋戻し	W<1.0m	0.4
	1.0m≦W<4.0m	0.02
埋戻しコンクリート		

NO. 0

GH=81.055
FH=81.076



TP=75.000

NO. 1

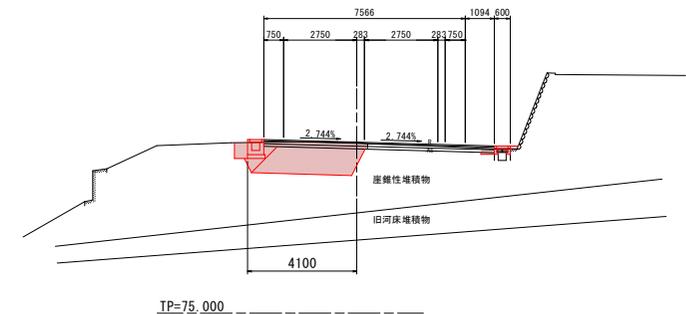
名称	片切	本線	
		左側	右側
掘削	土砂		
	軟岩!		
オープン	土砂	1.0	0.05
	軟岩!		
路床盛土	1 W<2.5m		
	2 2.5m≦W<4.0m	3.5	
	3 W≧4.0		
路体盛土	1 W<2.5m	0.3	
	2 2.5m≦W<4.0m		
	3 W≧4.0		

名称	本線	
	左側	右側
構造物取壊し工	Co構造物取壊し	0.06
	石積取壊し	
	Co取壊し (t=10cm)	
	As取壊し (t=5cm)	0.5

排水構造物工		
名称	本線	
	左側	右側
床掘B	土砂	4.3
	軟岩!	
床掘B	土砂	
	軟岩!	
埋戻し	W<1.0m	0.3
	1.0m≦W<4.0m	0.07
埋戻しコンクリート		

NO. 1

GH=81.359
FH=81.370



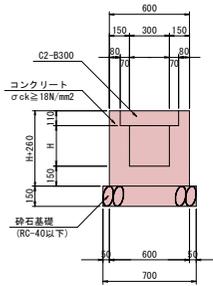
TP=75.000

実施設計図面
NO. 0-10~NO. 0+10

工事名	R6橋土 石井神山線 神・阿野井ノ谷 道路改良工事 (担い手確保型)
路線名等	石井神山線
工事箇所	名西郡神山町阿野井ノ谷
図面名	横断面 (その1)
縮尺	S=1:100 図面番号 6 / 10
会社名	
事業者名	東部橋土整備局<徳島>

構造図 1

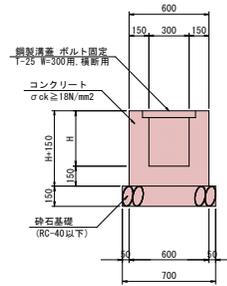
1-1号U型側溝 S=1:20



1-1号U型側溝 (1.0m当り)

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	m ³	0.3H+0.108
型枠	一般・小型	m ²	4H+1.04
目地材	t=10mm	m ²	コンクリートV/10
コンクリート蓋	C2-B300	枚	2.0
基礎砕石	RC-40, t=15cm	m ²	0.70
基面整正	土砂	m ²	0.70

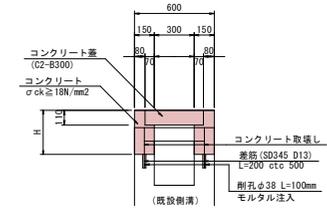
1-2号U型側溝 S=1:20



1-2号U型側溝 (1.0m当り)

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	m ³	0.3H+0.090
型枠	一般・小型	m ²	4H+0.60
目地材	t=10mm	m ²	コンクリートV/10
鋼製溝蓋	T-25, W=300用, 横断用	枚	1.0
基礎砕石	RC-40, t=15cm	m ²	0.70
基面整正	土砂	m ²	0.70

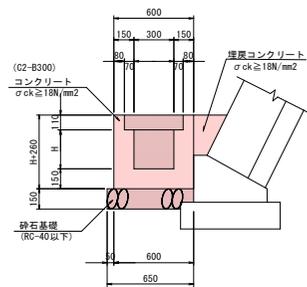
1号嵩上げ側溝 S=1:20



1号嵩上げ側溝 (1.0m当り)

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	m ³	0.3H+0.015
型枠	一般・小型	m ²	4H
目地材	t=10mm	m ²	コンクリートV/10
コンクリート蓋	C2-B300	枚	2.0
差筋	SD345 D13 L=200	kg	0.796
剛孔	φ38 L=100mm	本	2.0

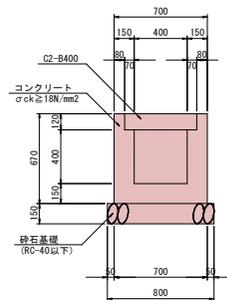
2号U型側溝 S=1:20



2号U型側溝 (1.0m当り)

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	m ³	0.3H+0.108
型枠	一般・小型	m ²	4H+1.04
目地材	t=10mm	m ²	コンクリートV/10
コンクリート蓋	C2-B300	枚	2.0
基礎砕石	RC-40, t=15cm	m ²	0.65
基面整正	土砂	m ²	0.65

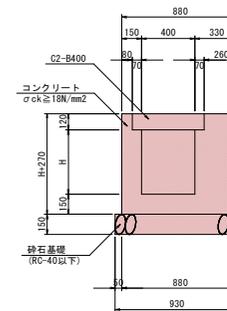
1号復旧U型側溝 S=1:20



1号復旧U型側溝 (1.0m当り)

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	m ³	0.24
型枠	一般・小型	m ²	2.68
目地材	t=10mm	m ²	コンクリートV/10
コンクリート蓋	C2-B400	枚	2.0
基礎砕石	RC-40, t=15cm	m ²	0.80
基面整正	土砂	m ²	0.80

2号復旧U型側溝 S=1:20



2号復旧U型側溝 (1.0m当り)

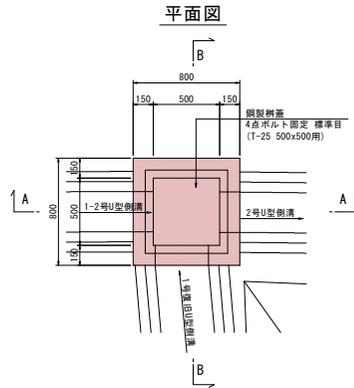
名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	m ³	0.48H+0.173
型枠	一般・小型	m ²	4H+1.08
目地材	t=10mm	m ²	コンクリートV/10
コンクリート蓋	C2-B400	枚	2.0
基礎砕石	RC-40, t=15cm	m ²	0.93
基面整正	土砂	m ²	0.93

実施設計図面

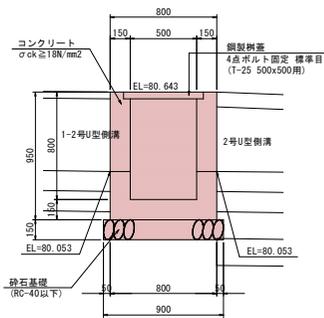
工事名	R6橋土 石井神山線 神・阿野井ノ谷 道路改良工事 (担い手確保型)		
路線名等	石井神山線		
工事箇所	名西郡神山町阿野字井ノ谷		
図面名	構造図(その1)		
縮尺	S-図示	図面番号	7 / 10
会社名			
事業者名	東郡橋土整備局<徳島>		

構造図 2

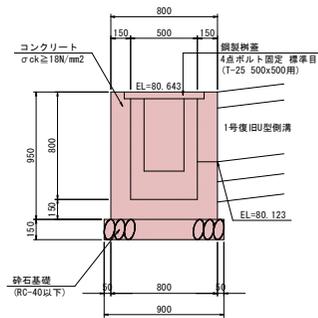
1号集水樹 S=1:20



(A-A断面)

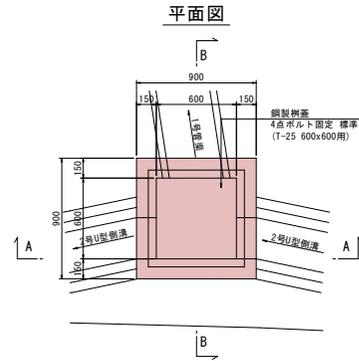


(B-B断面)

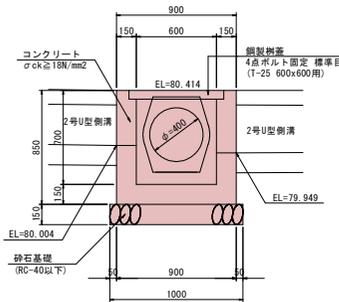


1号集水樹 (1.0箇所当り)			
名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	m³	0.34
型枠	一般・小型	m²	4.72
鋼製網蓋	T-25 500x500用	枚	1.0
基礎砕石	RC-40, t=15cm	m²	0.81
基礎整正	土砂	m²	0.81

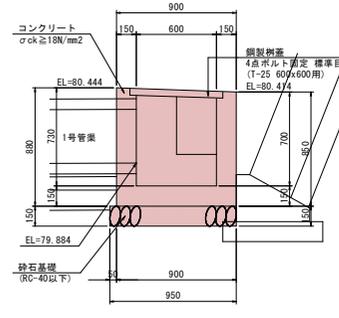
2号集水樹 S=1:20



(A-A断面)

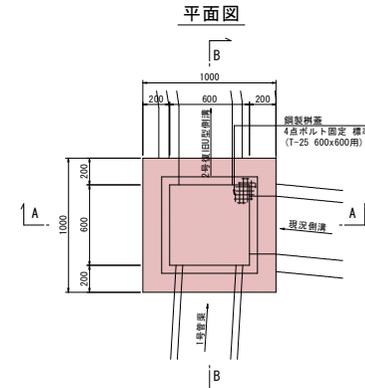


(B-B断面)

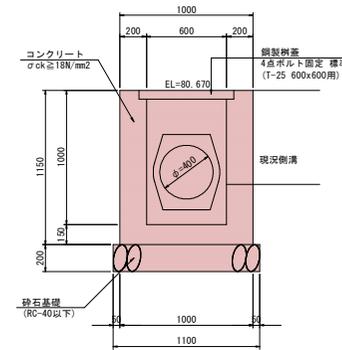


2号集水樹 (1.0箇所当り)			
名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	m³	0.37
型枠	一般・小型	m²	4.65
鋼製網蓋	T-25 600x600用	枚	1.0
基礎砕石	RC-40, t=15cm	m²	0.95
基礎整正	土砂	m²	0.95

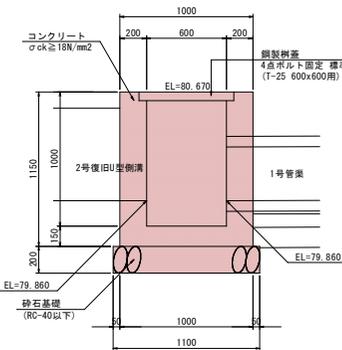
3号集水樹 S=1:20



(A-A断面)



(B-B断面)



3号集水樹 (1.0箇所当り)			
名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	m³	0.64
型枠	一般・小型	m²	6.73
鋼製網蓋	T-25 600x600用	枚	1.0
基礎砕石	RC-40, t=20cm	m²	1.21
基礎整正	土砂	m²	1.21

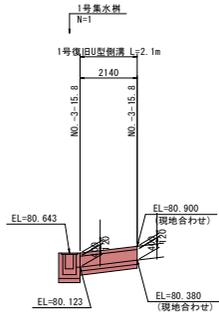
実施設計図面

工事名	R6橋土 石井神山線 神・阿野井ノ谷 道路改良工事 (指し手橋保型)		
路線名等	石井神山線		
工事箇所	名西郡神山町阿野井ノ谷		
図面名	構造図(その2)		
縮尺	S=示示	図面番号	8 / 10
会社名			
事業者名	東部橋土整備局<徳島>		

構造物展開図1 S=1:100

排水工展開図

No. -3-16.0 右側

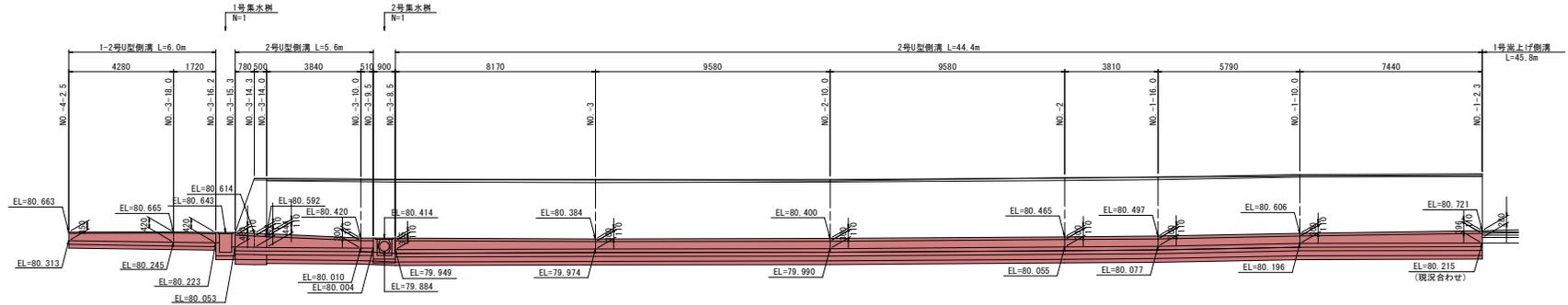


TP=75.000

TP=75.000

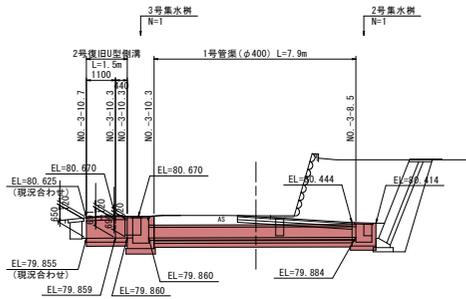
排水工展開図

No. -4-7.0~No. -1+2.3 右側



排水工展開図

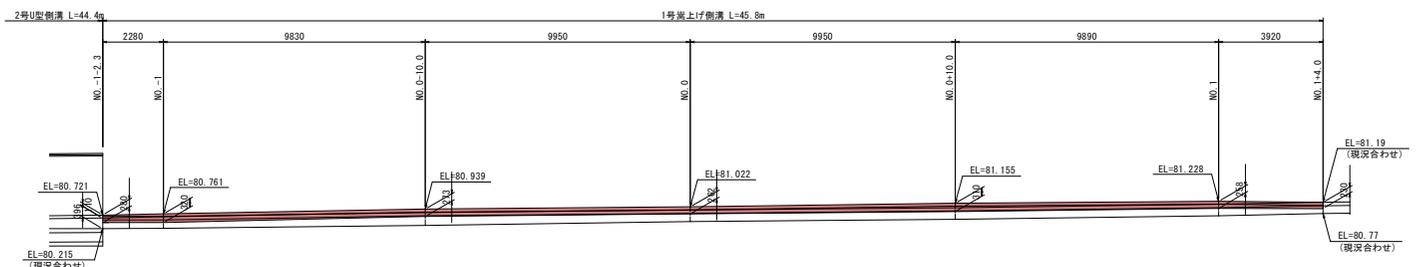
No. -3-10.0



TP=75.000

排水工展開図

No. -1-2.3~No. 1+4.0 右側



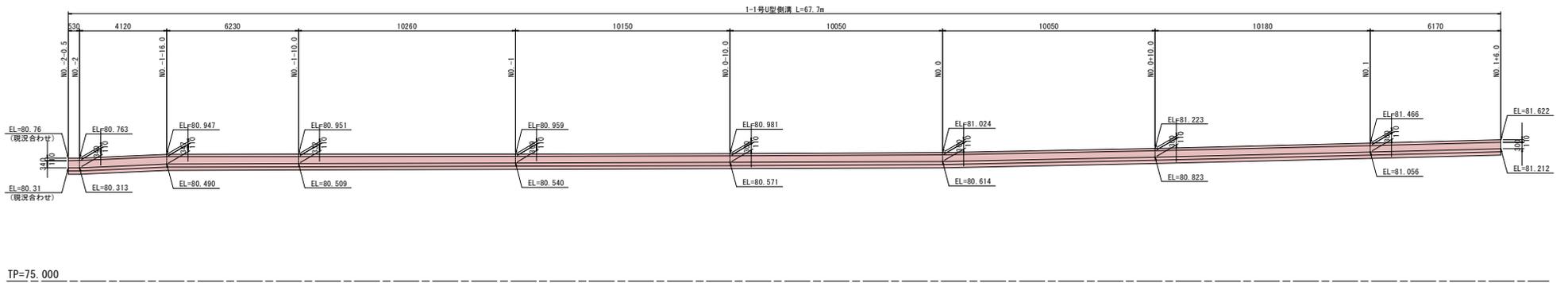
TP=75.000

実施設計図面

工事名	R6橋土 石井神山線 神・阿野井ノ谷 道路改良工事 (担い手確保型)		
路線名等	石井神山線		
工事箇所	名西郡神山町阿野井ノ谷		
図面名	構造物展開図 (その1)		
縮尺	S=1:100	図面番号	9 / 10
会社名			
事業者名	東部橋土整備局<徳島>		

構造物展開図2 S=1:100

排水工展開図 No. -2+0.5~No. 1+6.0 左側



工事名	R6橋土 石井神山線 神・阿野井ノ谷 道路改良工事		
路線名等	石井神山線		
工事箇所	名西郡神山町阿野字井ノ谷		
図面名	構造物展開図(その2)		
縮尺	S=1:100	図面番号	10 / 10
会社名			
事業者名	東都橋土整備局<徳島>		