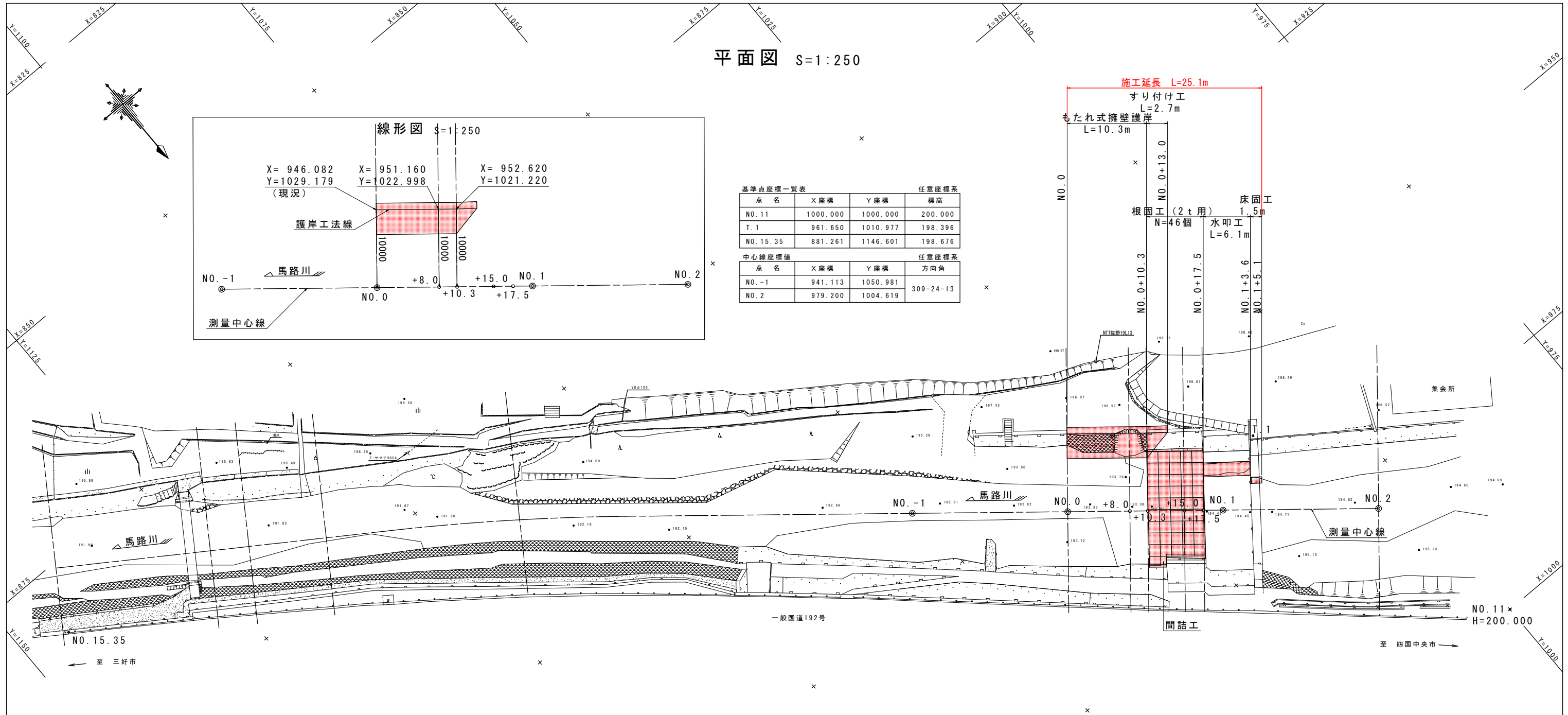
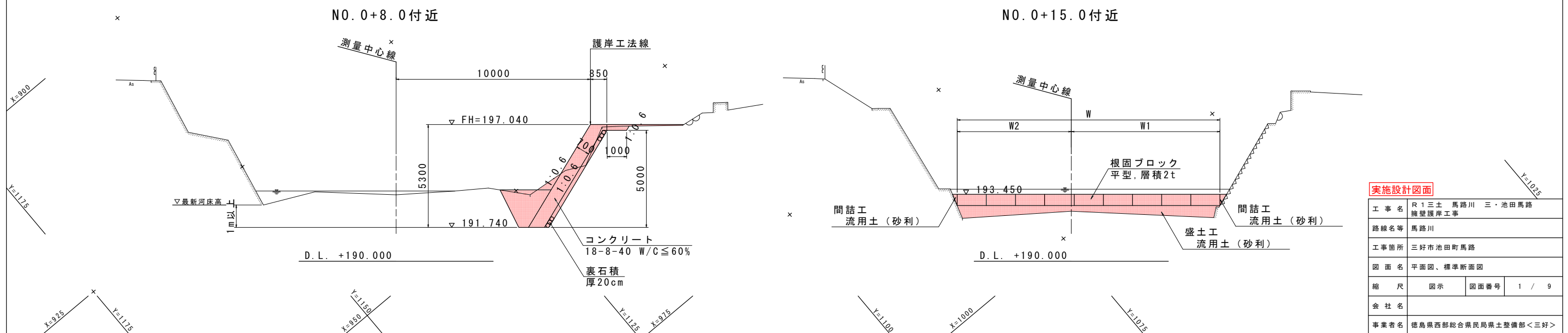


平面図 S=1:250



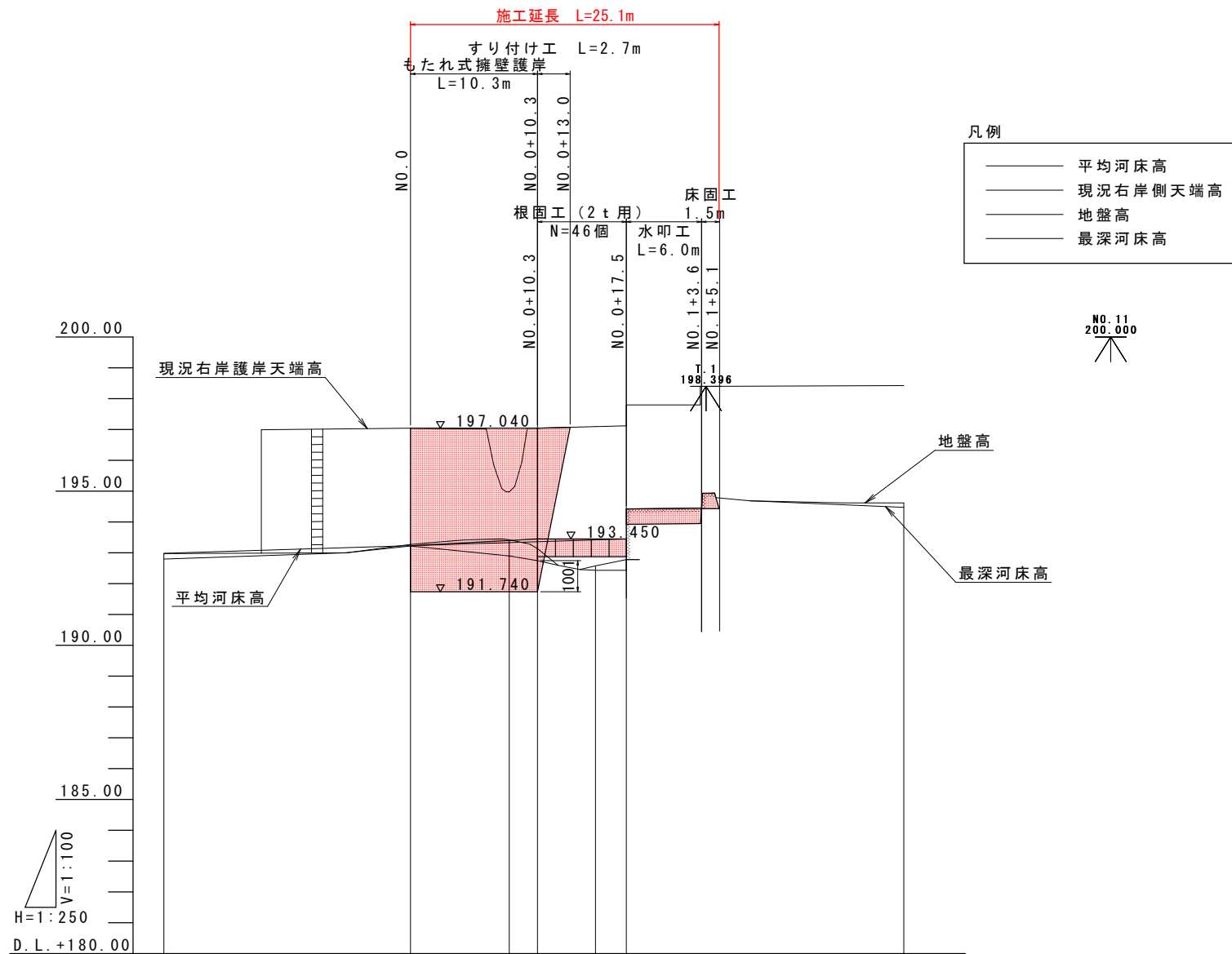
標準断面図 S=1:100



実施設計図面

工事名	R1三土 馬路川 三・池田馬路 擁壁護岸工事		
路線名等	馬路川		
工事箇所	三好市池田町馬路		
図面名	平面図、標準断面図		
縮尺	図示	図面番号	1 / 9
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部<三好>		

縦断面図 HS=1:250
VS=1:100



- 凡例
- 平均河床高
 - 現況右岸側天端高
 - 地盤高
 - 最深河床高

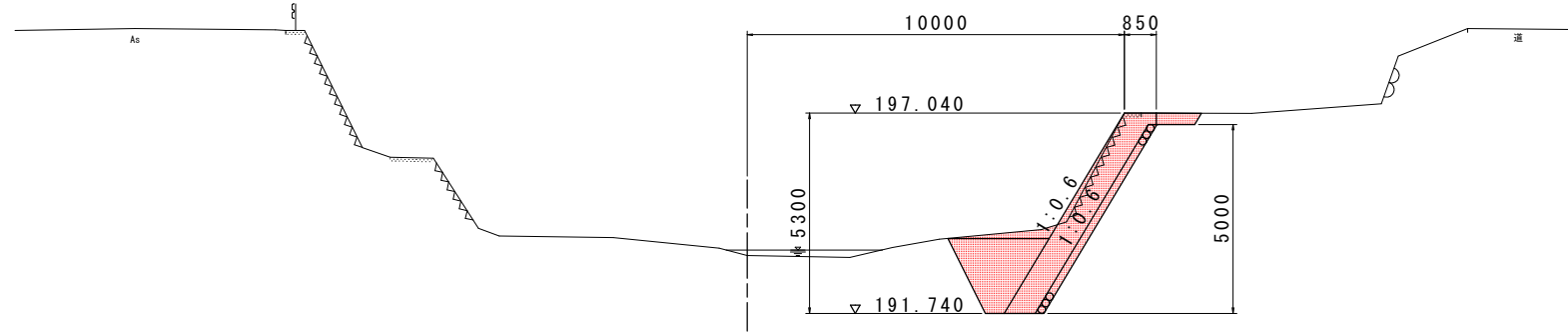
平均河床高	192.981		i=1/80.0 L=37.5m		193.450		i=1/80.0 L=37.5m	
計画護岸天端高	LEVEL 197.040 L=10.3m		LEVEL 197.040		LEVEL 197.040		LEVEL 197.040	
計画護岸基礎高	LEVEL 191.740 L=10.3m		LEVEL 191.740		LEVEL 191.740		LEVEL 191.740	
計画根固工天端高	LEVEL 193.450 L=7.5m		LEVEL 193.450		LEVEL 193.450		LEVEL 193.450	
最深河床高	192.785	192.218	192.897	192.741	192.212	192.431	194.424	194.477
地盤高	192.973	193.272	193.422	193.132	192.574	192.782	194.424	194.615
追加距離	0.000	0.000	8.000	10.300	15.000	17.500	40.000	
点間距離	0.000	20.000	8.000	2.300	4.700	2.500	22.500	
測点	NO. -1	NO. 0	+8.0	+10.3	+15.0	+17.5	NO. 2	

実施設計図面

工事名	R1三土馬路川三・池田馬路擁壁護岸工事		
路線名等	馬路川		
工事箇所	三好市池田町馬路		
図面名	縦断面図		
縮尺	HS=1:250 VS=1:100	図面番号	2 / 9
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部<三好>		

NO. 0

GH=193.272
FH=197.040



D.L. +185.000

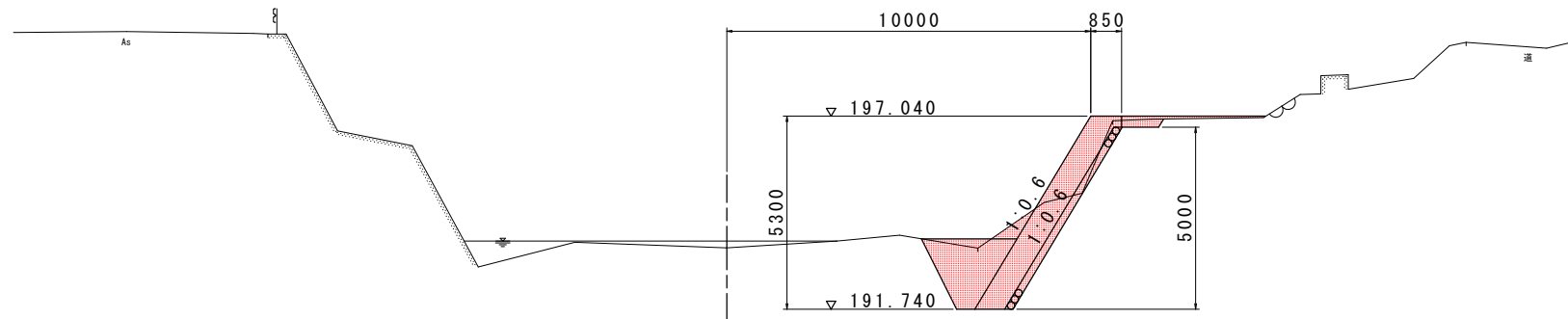
NO. 0

工種	細別	単位	数量
河川土工	盛土 (4.0m ≤ W)	m ³	-
	掘削 (片切, 土砂)	m ³	3.3
作業土工	床掘 (土砂)	m ³	5.2
	床掘 (掘削) (土砂)	m ³	0.3
	埋戻 (1.0m ≤ W < 4.0m)	m ³	3.2 0.3
	基面整正	m ²	0.8

※埋戻 (1.0m ≤ W < 4.0m) の数量は、左から基礎部、天端部を示す。

NO. 0+8.0

GH=193.422
FH=197.040



D.L. +185.000

NO. 0+8.0

工種	細別	単位	数量
河川土工	盛土 (4.0m ≤ W)	m ³	-
	掘削 (片切, 土砂)	m ³	1.8
作業土工	床掘 (土砂)	m ³	4.8
	床掘 (掘削) (土砂)	m ³	0.2
	埋戻 (1.0m ≤ W < 4.0m)	m ³	2.8 0.2
	基面整正	m ²	0.8

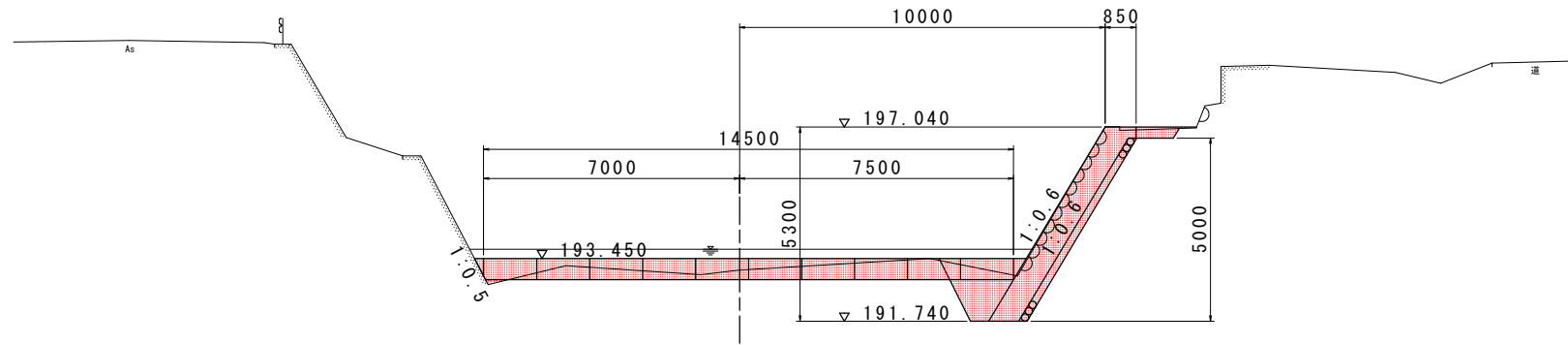
※埋戻 (1.0m ≤ W < 4.0m) の数量は、左から基礎部、天端部を示す。

実施設計図面

工事名	R1三土馬路川三・池田馬路擁壁護岸工事		
路線名等	馬路川		
工事箇所	三好市池田町馬路		
図面名	横断面 (その1)		
縮尺	S=1:100	図面番号	3 / 9
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部<三好>		

NO. 0+10.3

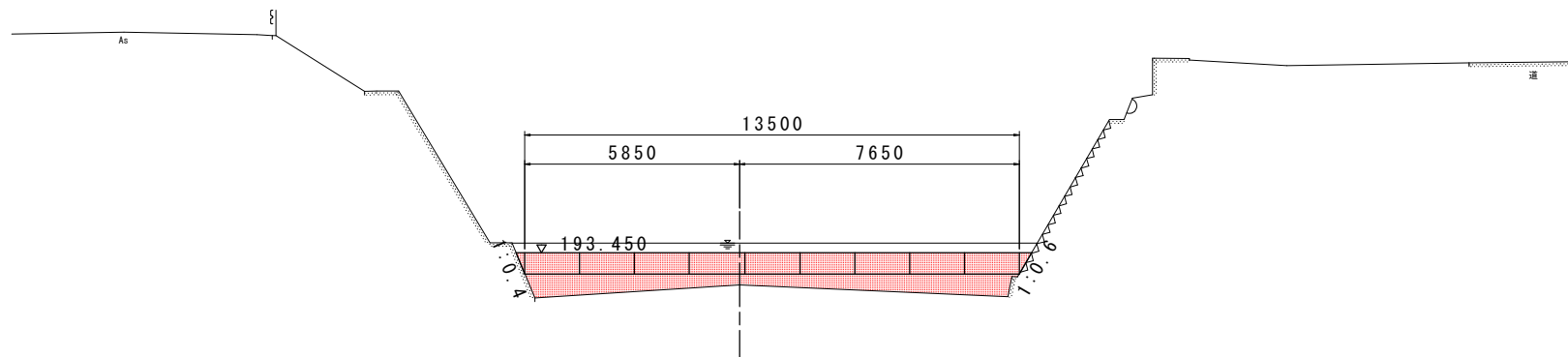
GH=193.132
FH=197.040



D.L. +185.000

NO. 0+15.0

GH=192.574
FH=193.450



D.L. +185.000

NO. 0+10.3

工種	細別	単位	数量	数量 (床固工部)
河川土工	盛土 (4.0m ≤ W)	m3	-	0.1
	掘削 (片切, 土砂)	m3	3.6	3.9
作業土工	床掘 (土砂)	m3	3.6	-
	床掘 (掘削) (土砂)	m3	0.3	-
	埋戻 (1.0m ≤ W < 4.0m)	m3	2.5	0.3
	基面整正	m2	0.8	-
間詰工		m3	-	0.2

※埋戻 (1.0m ≤ W < 4.0m) の数量は、左から基礎部、天端部を示す。
※間詰工の数量は、左から左岸側、右岸側を示す。

NO. 0+15.0

工種	細別	単位	数量 (床固工部)
河川土工	盛土 (4.0m ≤ W)	m3	6.2
	掘削 (片切, 土砂)	m3	-
作業土工	床掘 (土砂)	m3	-
	埋戻 (1.0m ≤ W < 4.0m)	m3	-
	基面整正	m2	-
間詰工		m3	0.2

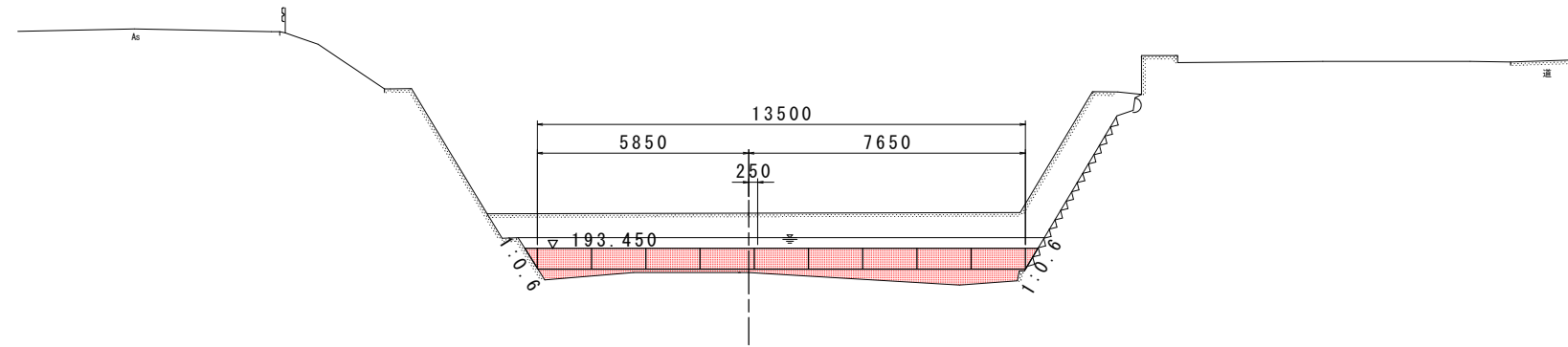
※間詰工の数量は、左から左岸側、右岸側を示す。

実施設計図面

工事名	R1三土馬路川 三・池田馬路擁壁護岸工事		
路線名等	馬路川		
工事箇所	三好市池田町馬路		
図面名	横断面 (その2)		
縮尺	S=1:100	図面番号	4 / 9
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部<三好>		

NO. 0+17.5

GH=192.782
FH=193.450



D.L. +185.000

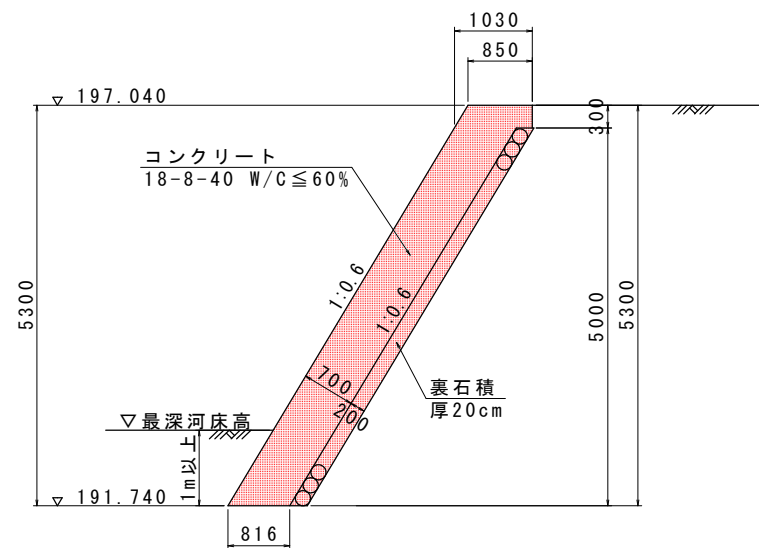
NO. 0+17.5

工種	細別	単位	数量 (床固工部)
河川土工	盛土 (4.0m ≤ W)	m ³	2.9
	掘削 (片切, 土砂)	m ³	-
作業土工	床掘 (土砂)	m ³	-
	埋戻 (1.0m ≤ W < 4.0m)	m ³	-
	基面整正	m ²	-
間詰工		m ³	0.2

実施設計図面

工事名	R1三土馬路川 三・池田馬路 擁壁護岸工事		
路線名等	馬路川		
工事箇所	三好市池田町馬路		
図面名	横断面 (その3)		
縮尺	S=1:100	図面番号	5 / 9
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部<三好>		

もたれ式擁壁護岸構造図 S=1:50

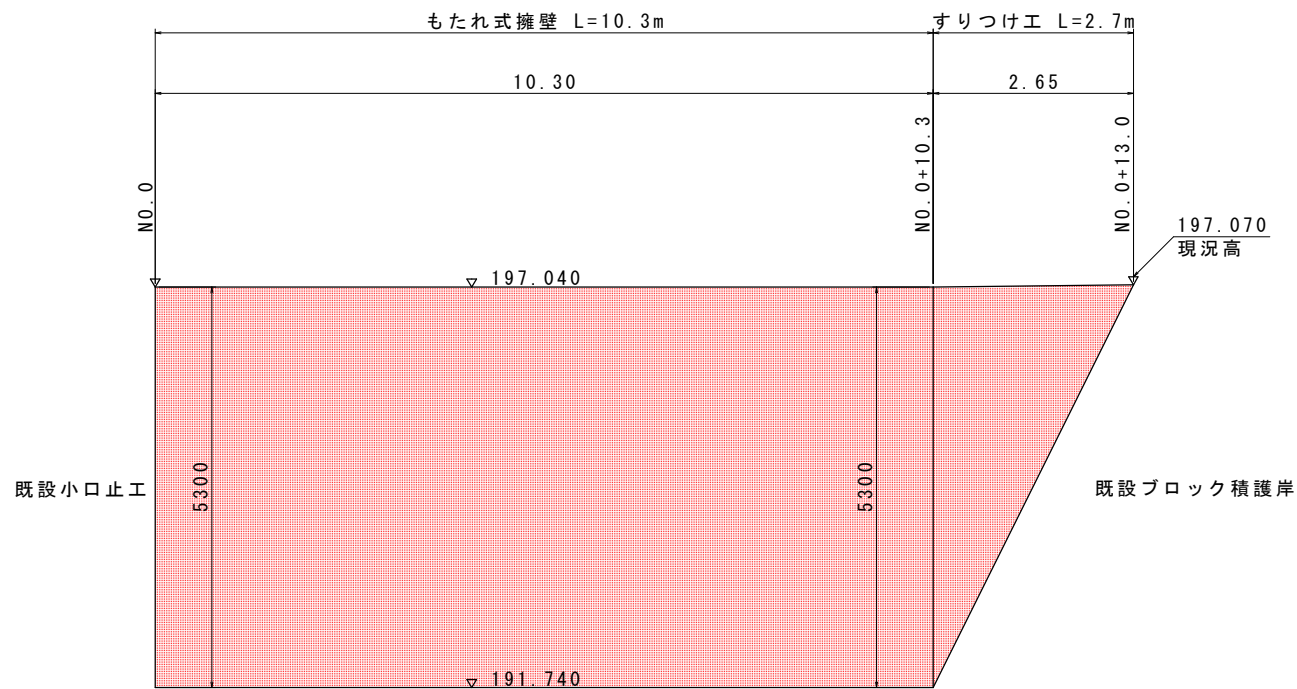


注) 裏石積は、一度の積上げ高さは1.5m程度以下とする。

もたれ式擁壁護岸		1m当たり
名称		数量
コンクリート		4.362 m ³
型枠		6.480 m ²
裏石積 (t=20cm)		5.830 m ²
足場工		6.180 掛m ²

※裏石積は、一度の積上げ高さは1.5m程度以下とする。
 ※擁壁底面 摩擦係数 $\mu=0.6$ (礫層)
 許容鉛直支持力 $qa=300\text{kN/m}^2$ (礫層: 密でないもの)

もたれ式擁壁護岸展開図 S=1:50

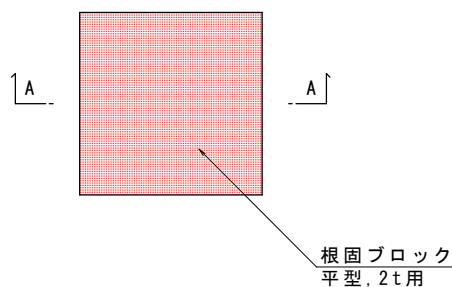


※すり付け工は、もたれ式擁壁護岸と同構造とする。

根固工 S=1:30

(参考図)

平面図



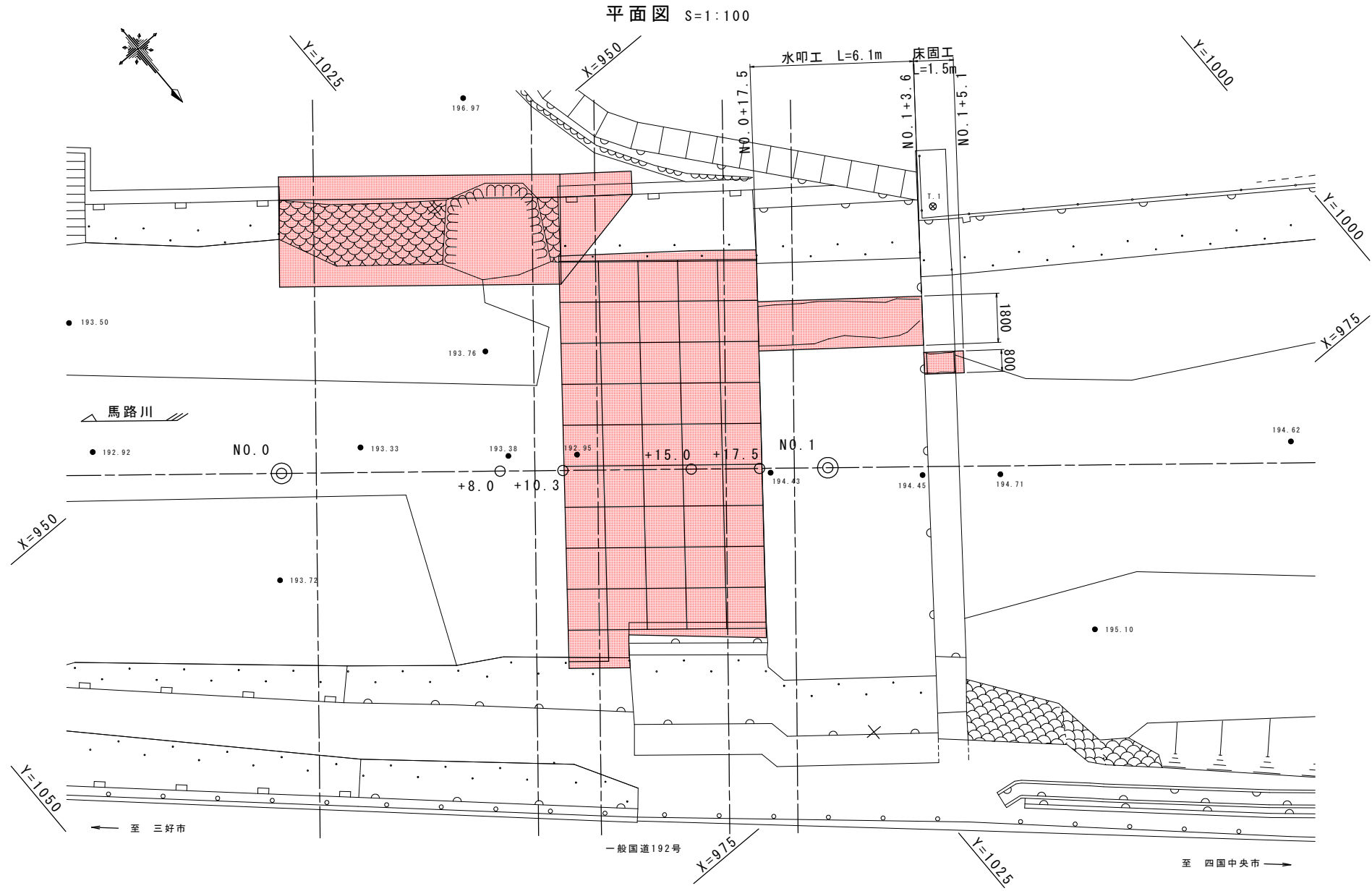
A-A断面



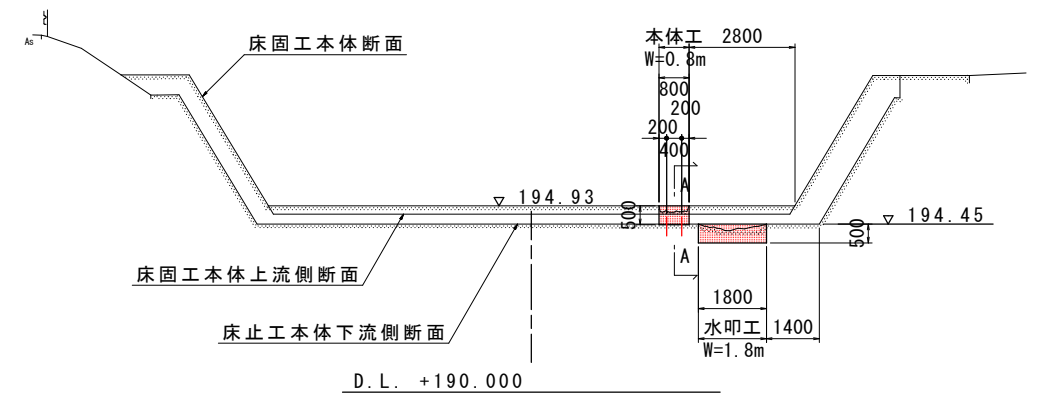
実施設計図面

工事名	R1三土 馬路川 三・池田馬路		
路線名等	擁壁護岸工事		
工事箇所	馬路川		
図面名	三好市池田町馬路		
縮尺	図示	図面番号	6 / 9
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部<三好>		

復旧工詳細図

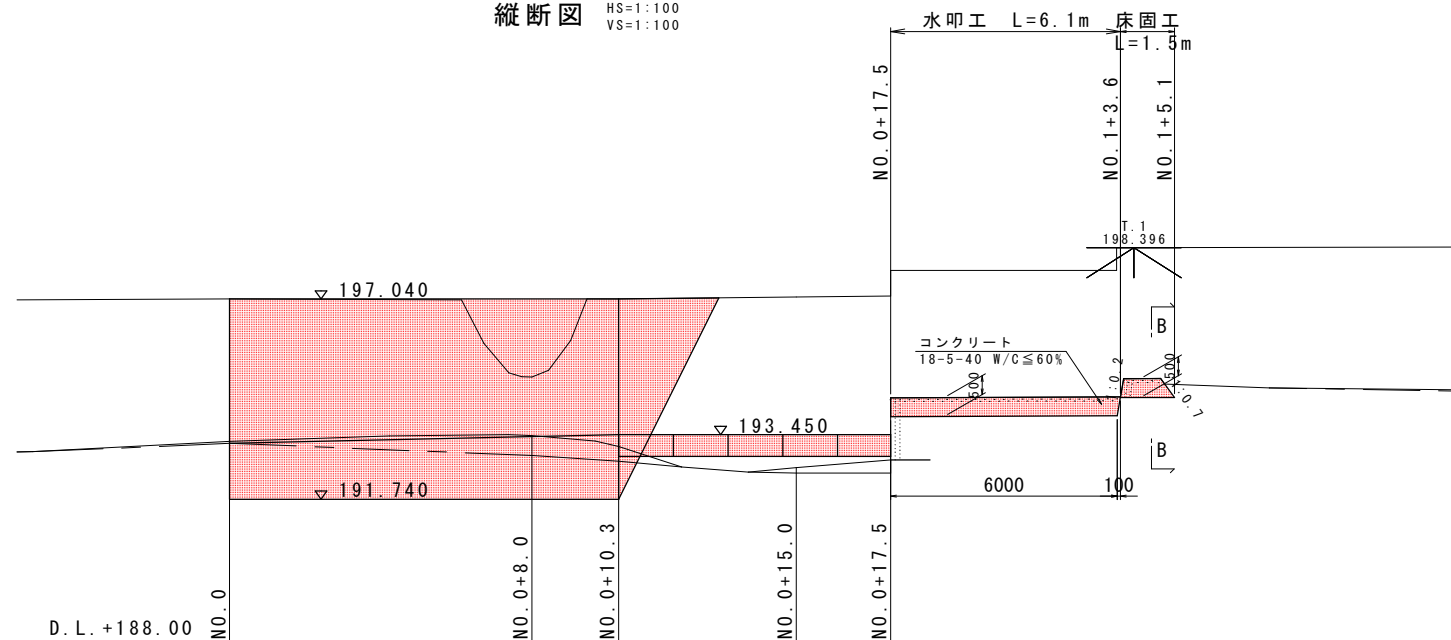


正面図 S=1:100
NO. 1+4.2付近 (床固工)

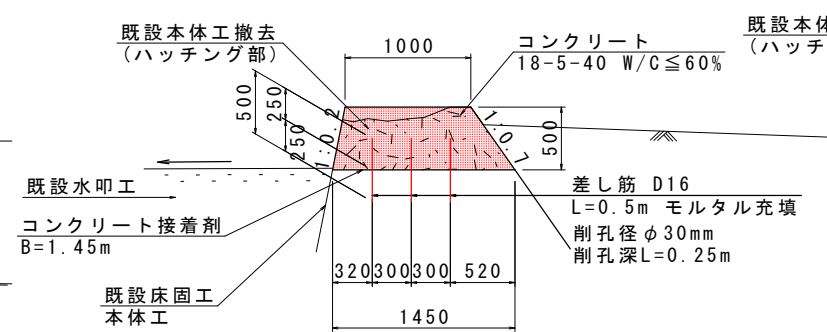


※床固工及び水叩工の天端高は、既設に合わせて現場にて適宜変更のこと。

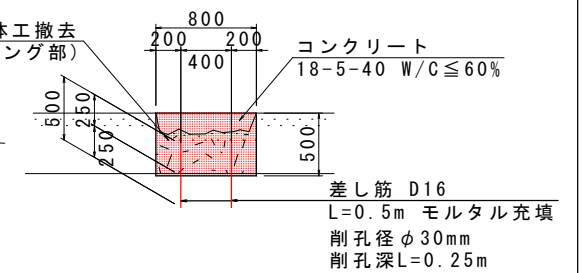
縦断面図 HS=1:100
VS=1:100



床固工断面図 S=1:30
(A-A断面)



床固工正面図 S=1:30
(B-B断面)



※損傷部は復旧護岸天端高から50cm撤去し復旧のこと。
 ※床固工の勾配は、既設に合わせて適宜変更のこと。
 ※本体部の新旧コンクリート打継面にはコンクリート接着剤を塗布すること。

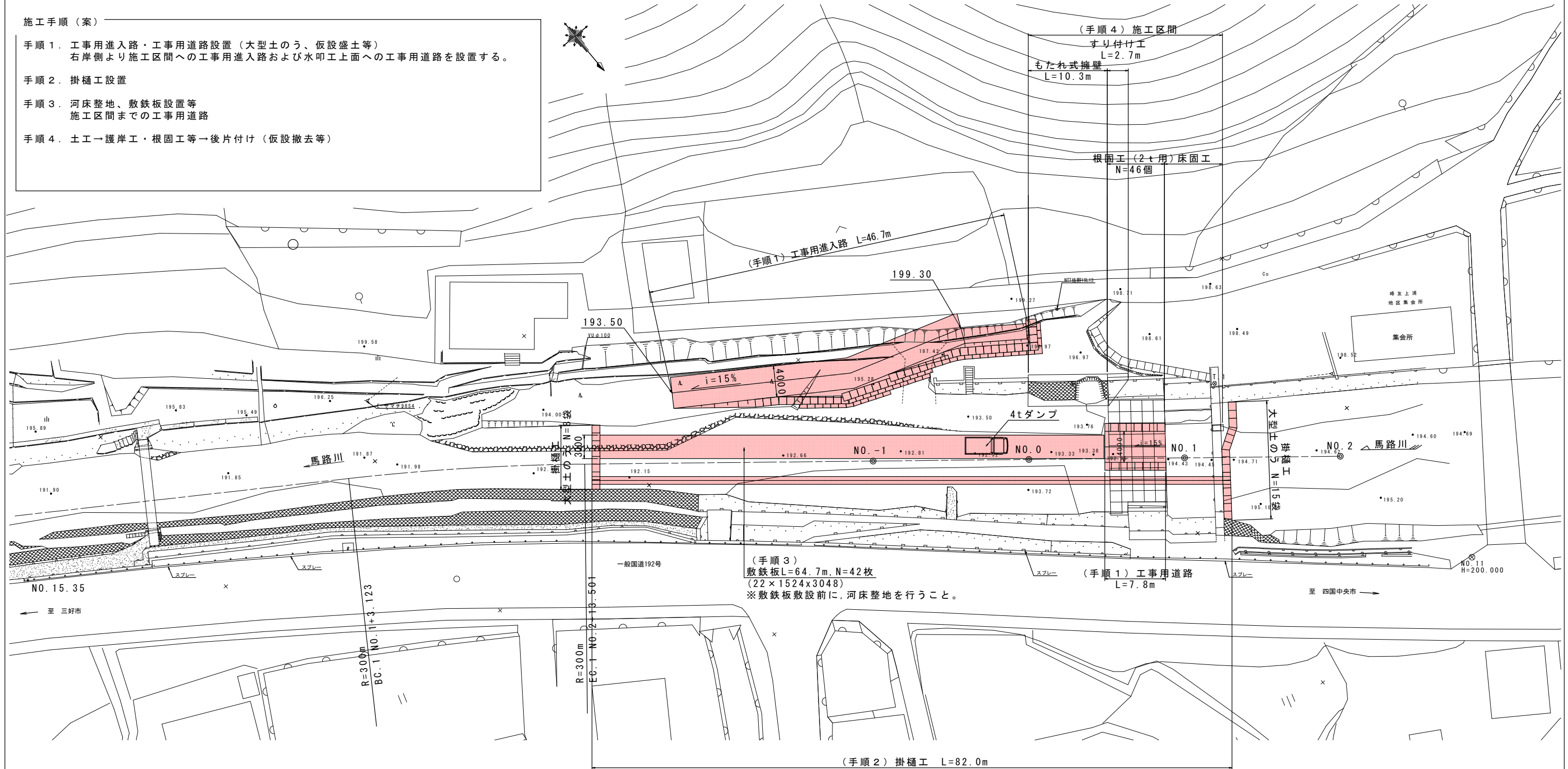
実施設計図面

工事名	R1三土 馬路川 三・池田馬路 擁壁護岸工事		
路線名等	馬路川		
工事箇所	三好市池田町馬路		
図面名	復旧工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	7 / 9
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局農土整備部<三好>		

仮設図 (その1)

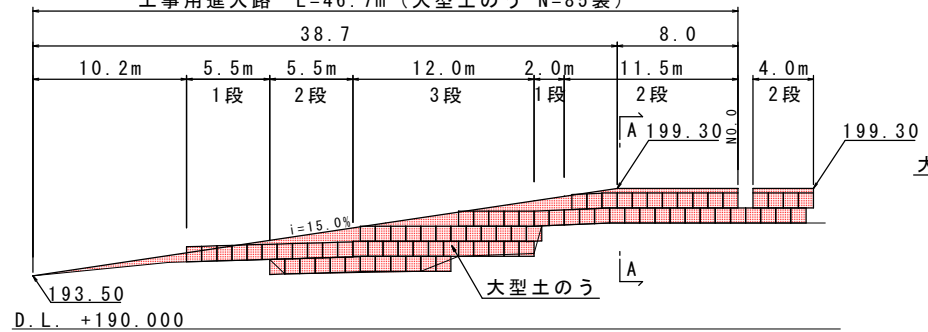
平面図 S=1:250

- 施工手順 (案)
- 手順1. 工事用進入路・工事用道路設置 (大型土のう、仮設盛土等)
右岸側より施工区間への工事用進入路および水叩工上面への工事用道路を設置する。
 - 手順2. 掛樋工設置
 - 手順3. 河床整地、敷鉄板設置等
施工区間までの工事用道路
 - 手順4. 土工→護岸工・根固工等→後片付け (仮設撤去等)



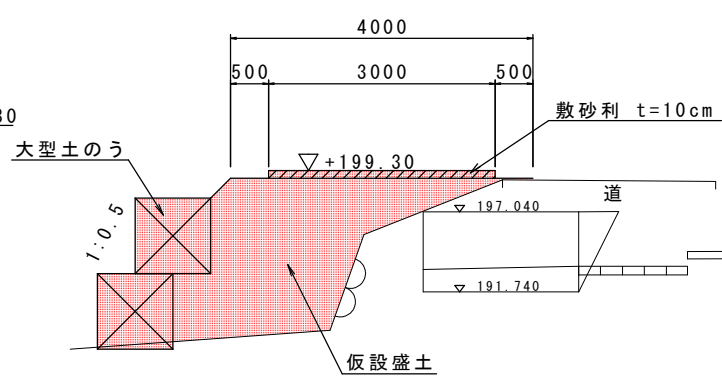
工事用進入路縦断面図 S=1:250

工事用進入路 L=46.7m (大型土のう N=85袋)



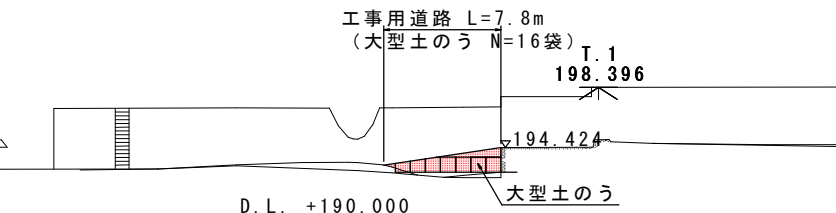
工事用進入路・道路断面図 S=1:50

(A-A断面)



工事用道路縦断面図 S=1:250

工事用道路 L=7.8m (大型土のう N=16袋)

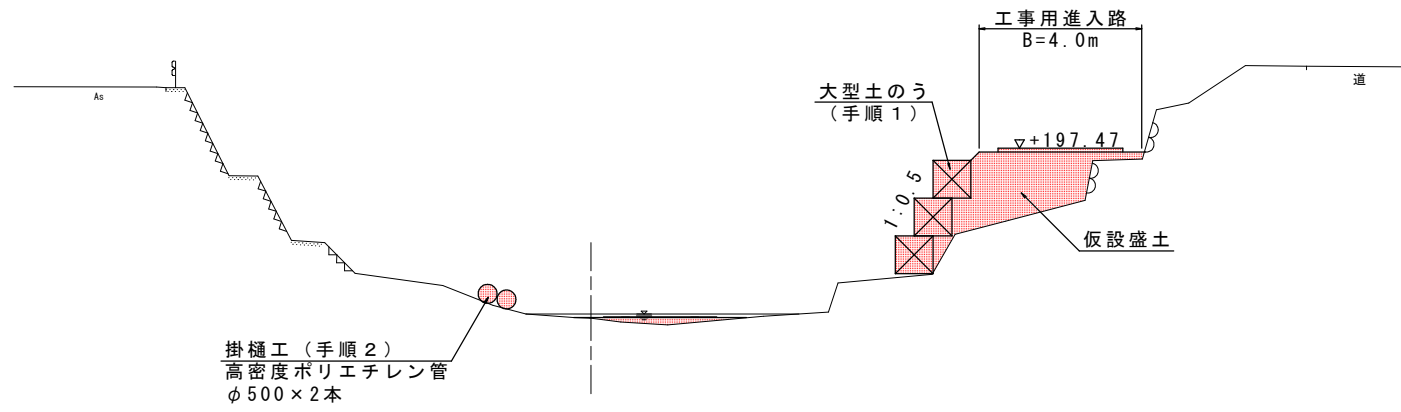


実施設計図面

工事名	R1三土 馬路川 三・池田馬路 擁壁護岸工事		
路線名等	馬路川		
工事箇所	三好市池田町馬路		
図面名	仮設図 (その1)		
縮尺	図示	図面番号	8 / 9
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部<三好>		

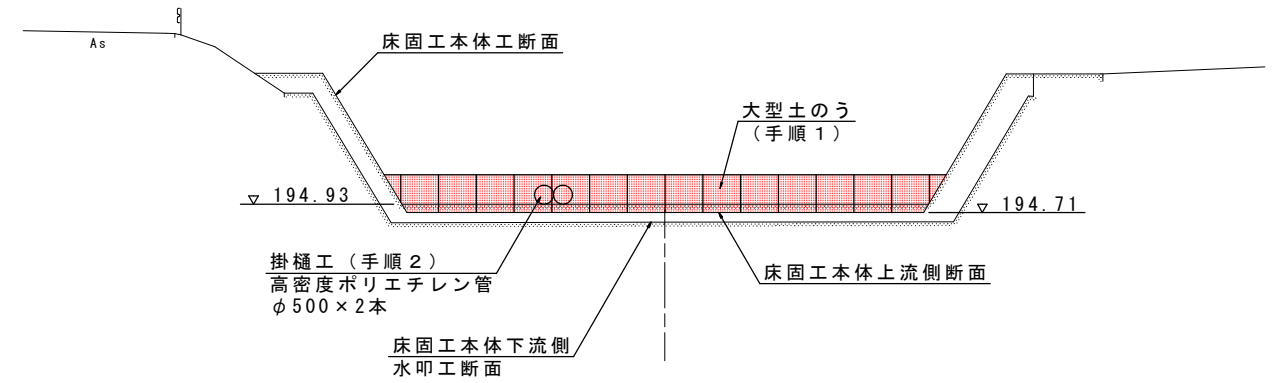
仮設図（その2） S=1:100

NO. -1 付近



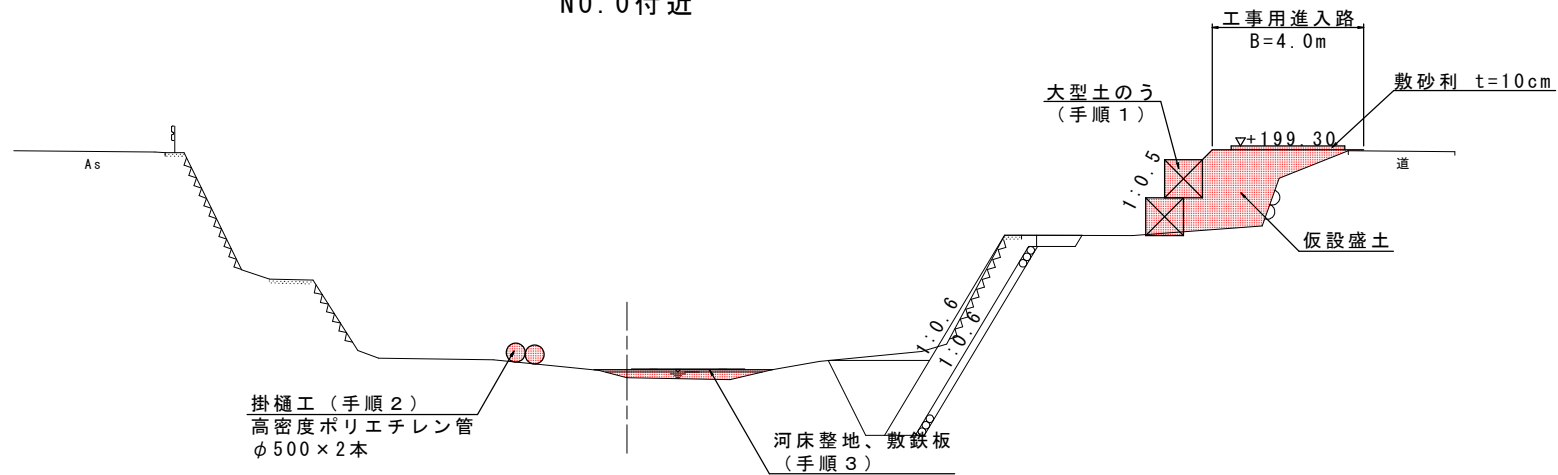
D.L. +185.000

NO. 1+4.24 付近
(本體工)



D.L. +185.000

NO. 0 付近



D.L. +185.000

注) 手順NO. は「仮設図（その1）」、施工手順（案）のNO. を示す。

実施設計図面

工事名	R1三土 馬路川 三・池田馬路 擁壁護岸工事		
路線名等	馬路川		
工事箇所	三好市池田町馬路		
図面名	仮設図（その2）		
縮尺	図示	図面番号	9 / 9
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局県土整備部<三好>		