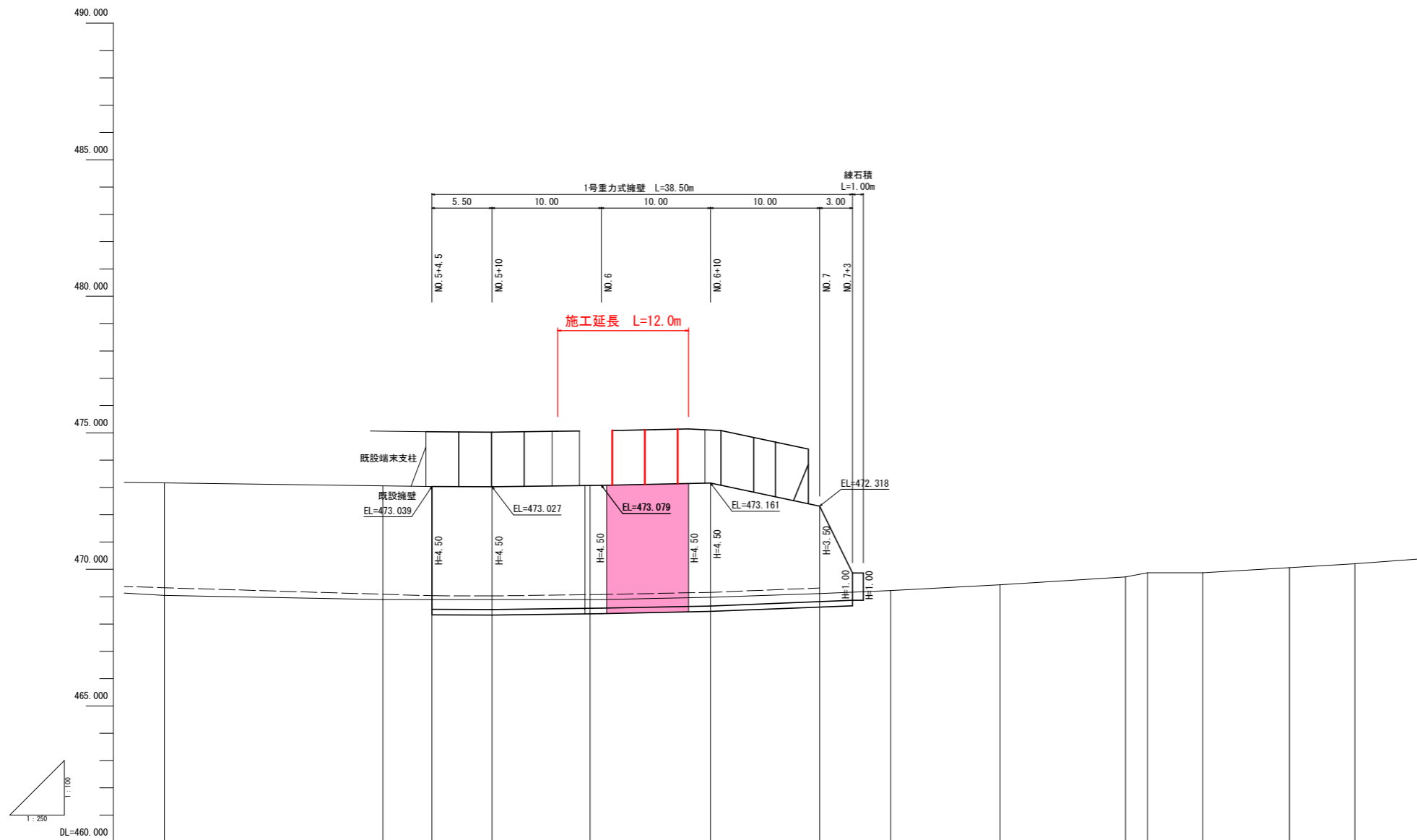


4級基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標	備考
T-1	500.000	500.000	KBM-1
T-2	494.128	432.883	
T-3	490.568	374.837	
T-4	454.151	325.002	KBM-2
T-5	461.850	300.306	
T-6	481.859	321.385	
T-7	504.422	350.601	
T-8	532.468	377.514	
T-9	550.906	419.506	
T-10	566.565	456.080	
T-11	516.658	484.737	

実施設計図面

工事名	R2馬土 国道438号 美・木屋平川上 落石防護壁工事		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	平面図		
縮尺	S:1:250	図面番号	1 / 8
会社名			
事業者名	徳島県 西部総合県民局 土木整備部(美馬)		

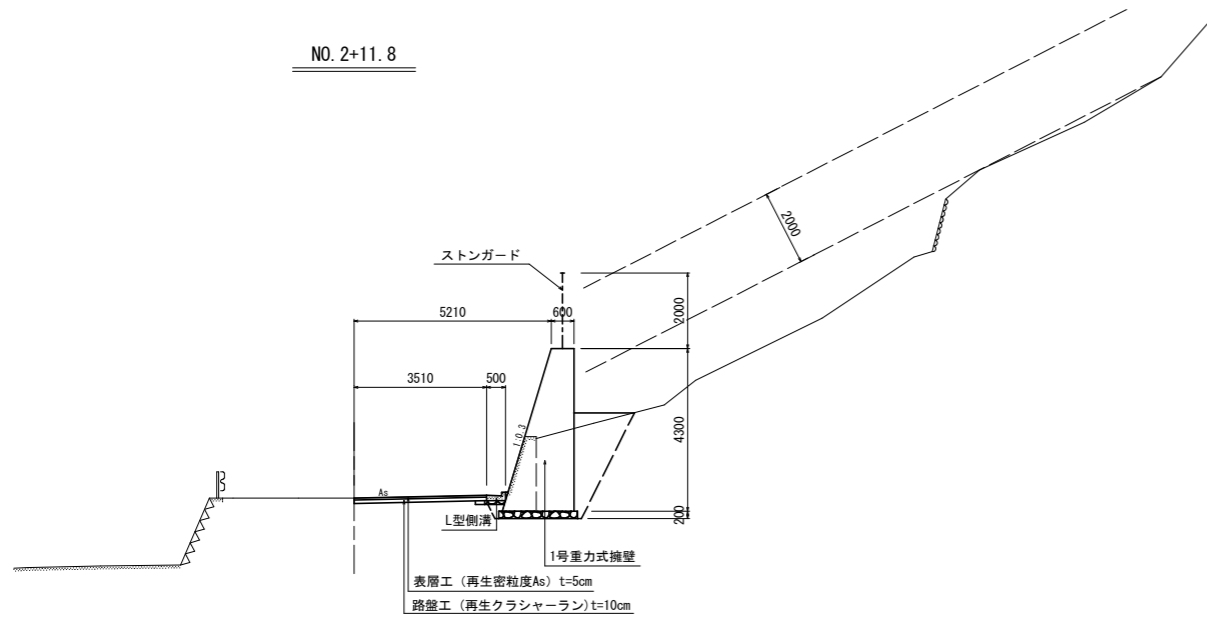


盛土	4.118	4.165	4.141	4.132	4.181	4.181	4.179	4.206											
切土																			
計画擁壁顶端高	473.165	473.062	473.039	473.027	473.074	473.079	473.161	473.318											
地盤高	469.047	468.897	468.898	468.895	468.893	468.898	468.982	469.112	469.223	469.437	469.721	469.876	469.878	470.063	470.208				
追加距離	80.000	100.000	104.500	110.000	118.967	120.000	130.000	140.000	146.500	156.500	168.000	170.000	175.074	183.000	189.000				
単距離	11.400	20.000	4.500	5.500	8.967	1.033	10.000	10.000	6.500	10.000	11.500	2.000	5.074	7.926	6.000				
測点	NO. 4	NO. 5	NO. 5+4.5	NO. 5+10	SP. 1	NO. 6	NO. 6+10	NO. 7	NO. 7+6.5	NO. 7+16.5	NO. 8+8	NO. 8+15	EC. 1	NO. 9+3	NO. 9+9				
曲線																			

実施設計図面

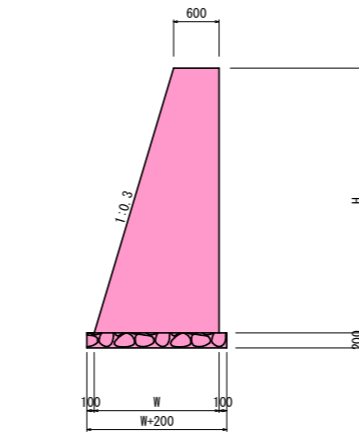
工事名	R2馬士 国道438号 美・木屋平川上 落石防護壁工事		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	縦断面図		
縮尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	2 / 8
会社名			
事業者名	徳島県 西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

標準断面図 S=1:100



NO. 2+11.8

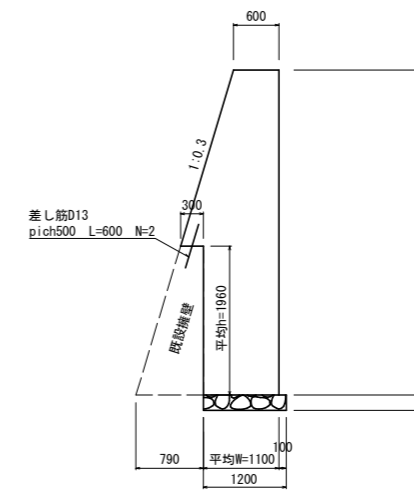
1号重力式擁壁 S=1:50



1.0m当り

名称	算式	単位
コンクリート	$(0.60 \times 2 + 0.3H) \times 1/2 \times H$	m ³
型枠	$H \times (1.044 + 1.000)$	m ²
基礎材	$0.60 \times 0.3H + 0.20$	m ²

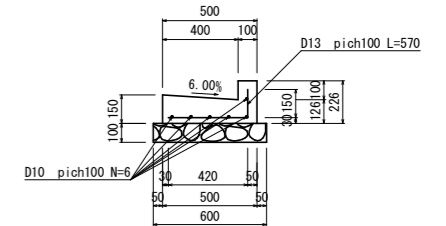
重力式擁壁 S=1:50



1.0m当り

名称	数量	単位
コンクリート	4.285	m ³
型枠	6.74	m ²
基礎材	1.20	m ²
差し筋 D13	1.19	kg
足場工	8.79	掛m ²

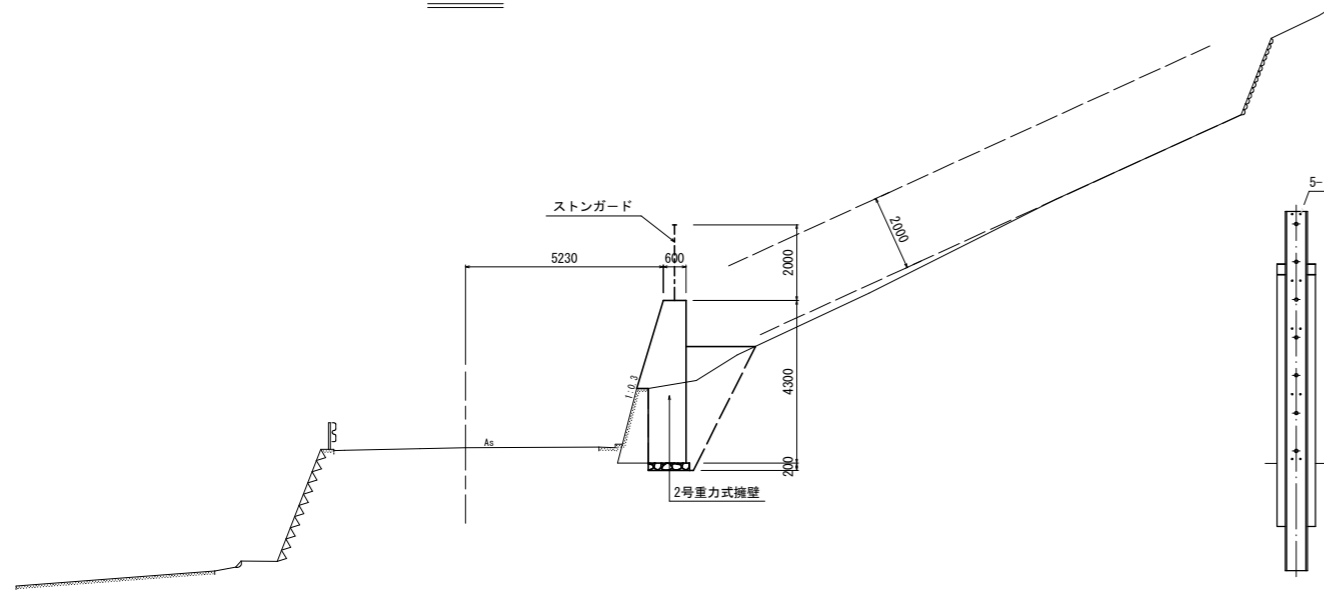
L型側溝 S=1:20



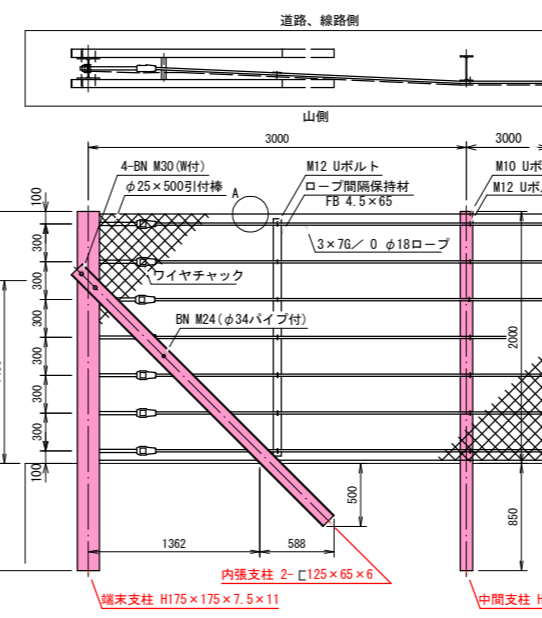
1.0m当り

名称	数量	単位
コンクリート	0.078	m ³
型枠	0.48	m ²
基礎材	0.60	m ²
鉄筋 D10	3.36	kg
鉄筋 D13	5.67	kg

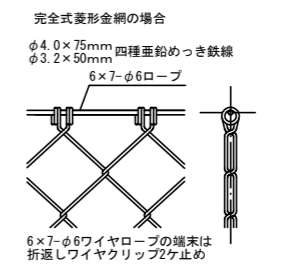
NO. 2



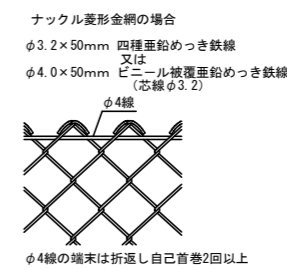
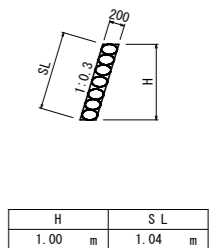
擁壁用ストーンガード SG-N2000-7 S=1:30



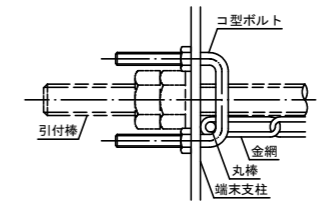
A部詳細図 S=1:5



練石積 S=1:50



金網端部処理図 S=1:3

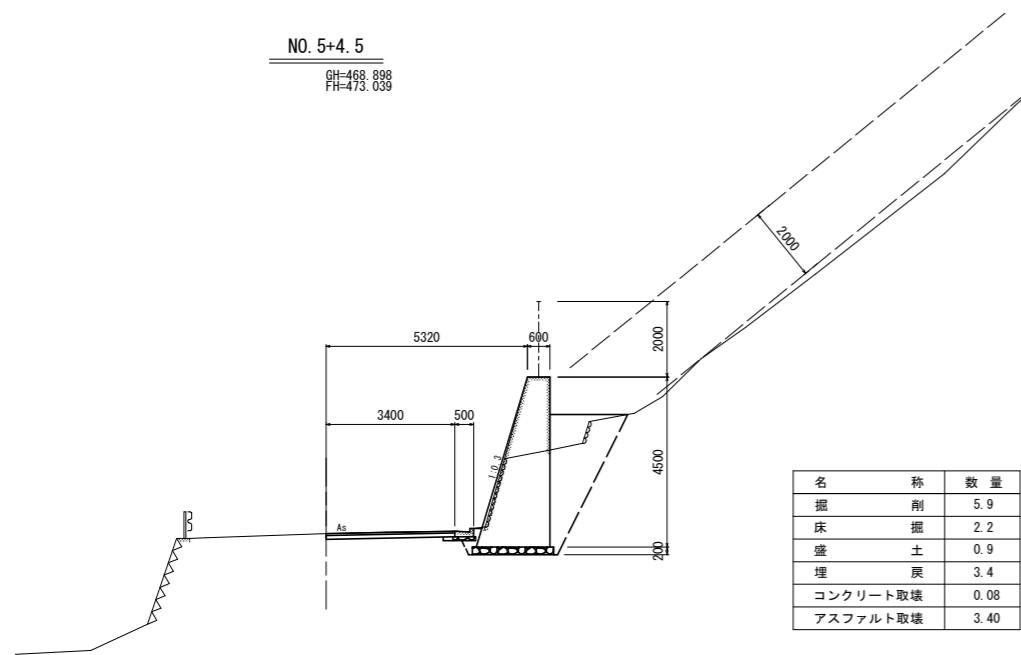


実施設計図面

工事名	R2馬士 国道438号 美・木屋平川上 落石防護壁工事
路線名等	一般国道438号
工事箇所	美馬市木屋平川上
図面名	標準断面図・構造図(1)
縮尺	図示 図面番号 3 / 8
会社名	
事業者名	徳島県 西部総合県民局 県土整備部(美馬)

NO. 5+4.5

GH=468.898
FH=473.039

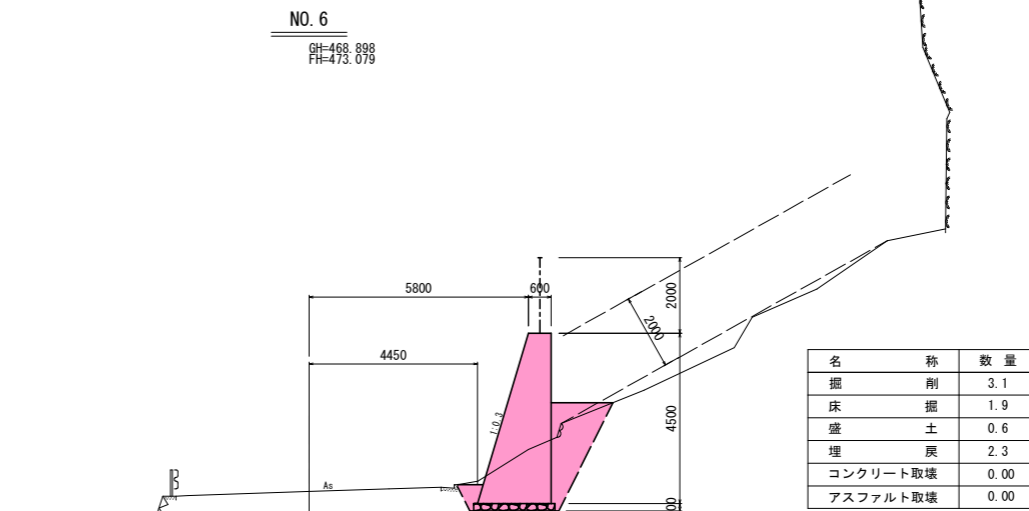


名称	数量
掘削	5.9
床掘	2.2
盛土	0.9
埋戻	3.4
コンクリート取壊	0.08
アスファルト取壊	3.40

DL=462.000

NO. 6

GH=468.898
FH=473.079

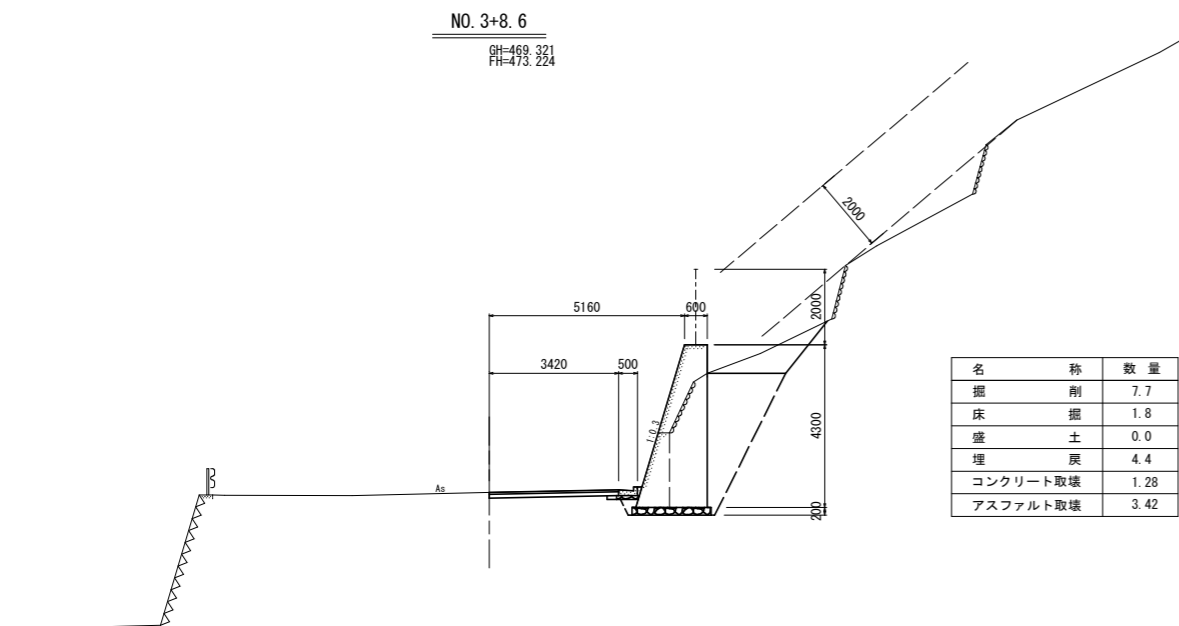


名称	数量
掘削	3.1
床掘	1.9
盛土	0.6
埋戻	2.3
コンクリート取壊	0.00
アスファルト取壊	0.00

DL=462.000

NO. 3+8.6

GH=469.321
FH=473.224

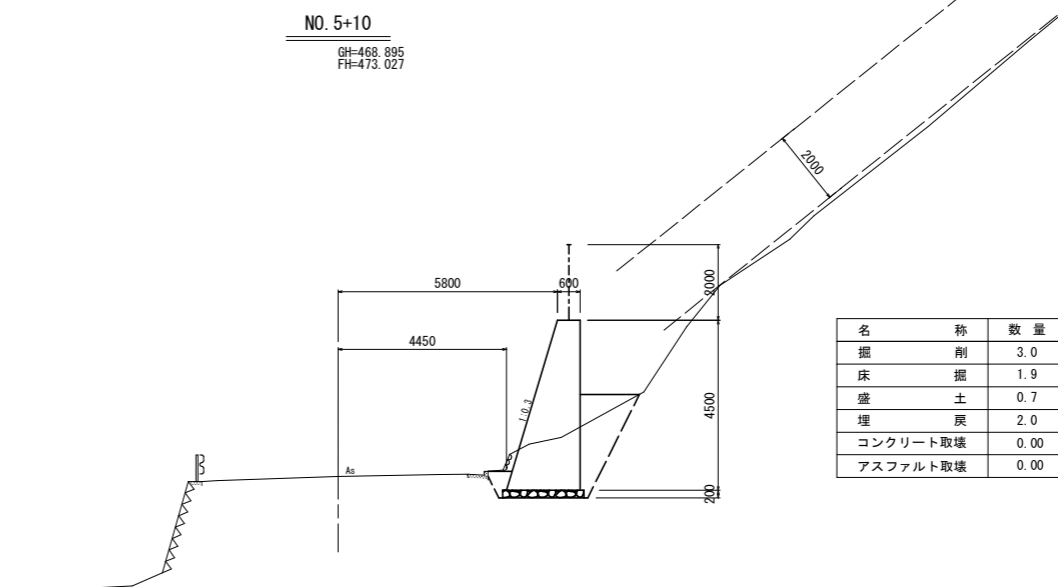


名称	数量
掘削	7.7
床掘	1.8
盛土	0.0
埋戻	4.4
コンクリート取壊	1.28
アスファルト取壊	3.42

DL=462.000

NO. 5+10

GH=468.895
FH=473.027



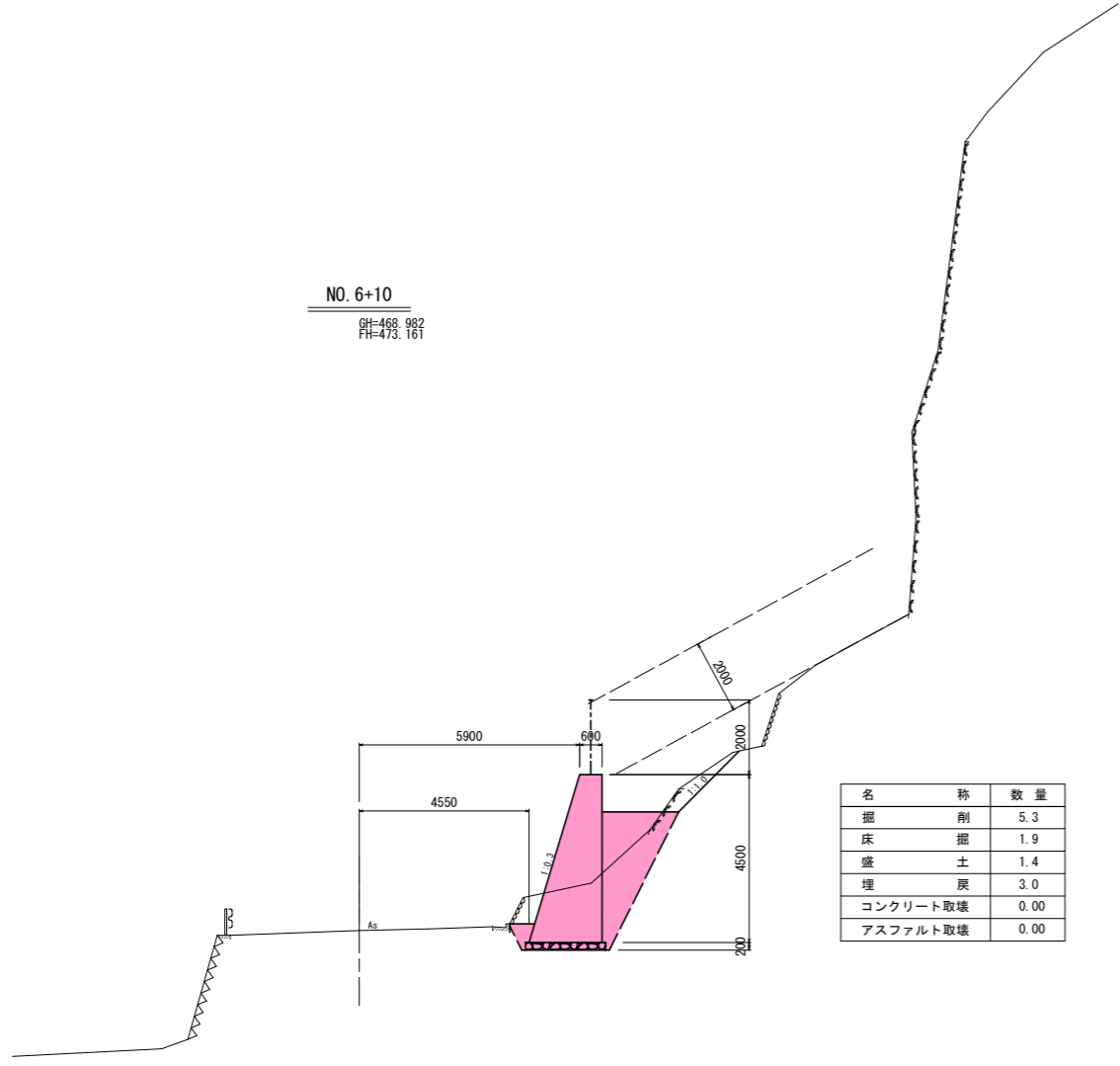
名称	数量
掘削	3.0
床掘	1.9
盛土	0.7
埋戻	2.0
コンクリート取壊	0.00
アスファルト取壊	0.00

DL=462.000

実施設計図面

工事名	R2馬士 国道438号 美・木屋平川上 落石防護壁工事		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	横断面図(1)		
縮尺	S=1:100	図面番号	4 / 8
会社名			
事業者名	徳島県 西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

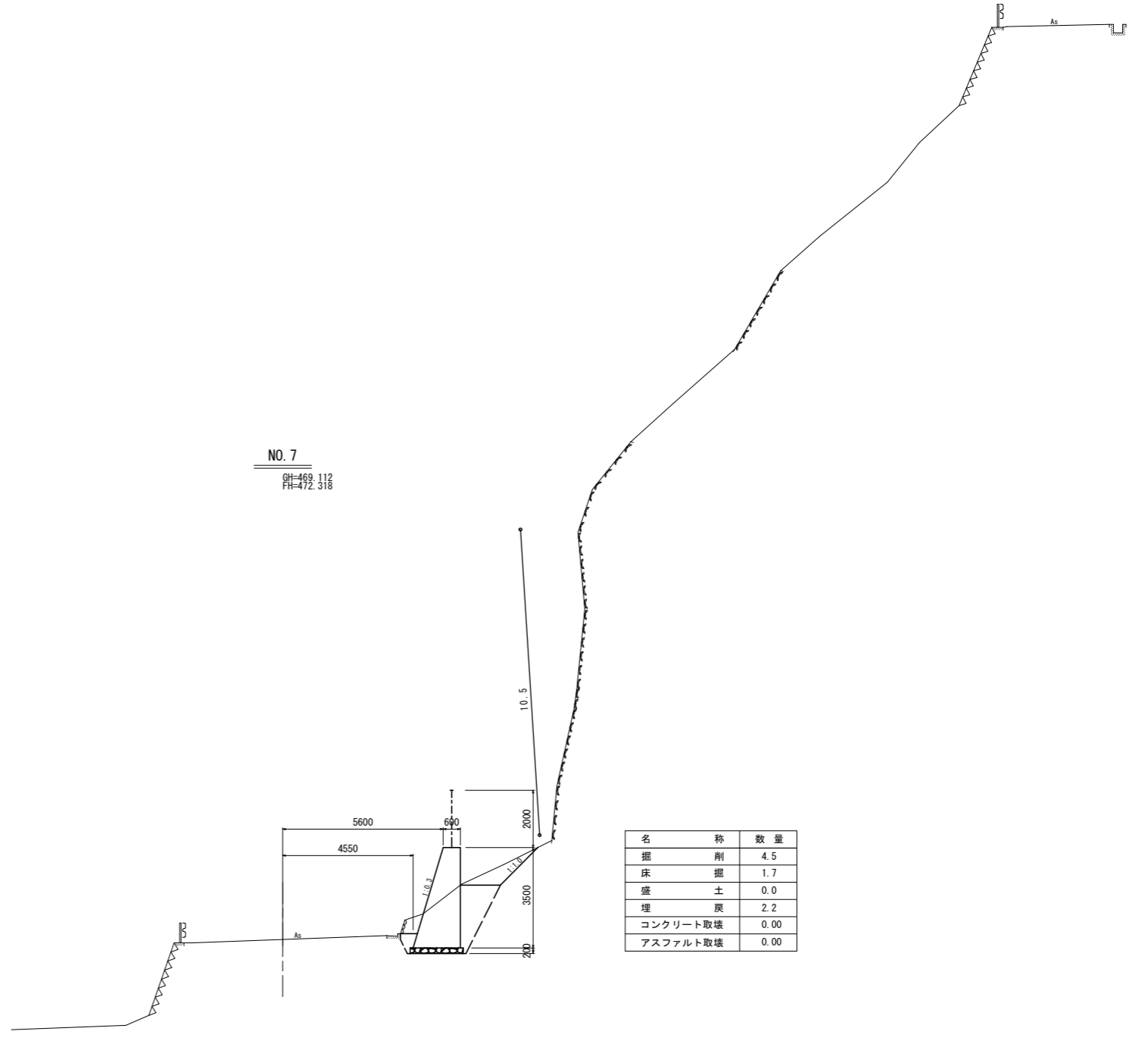
NO. 6+10
 GH=469.982
 FH=473.161



名称	数量
掘削	5.3
床掘	1.9
盛土	1.4
埋戻	3.0
コンクリート取壊	0.00
アスファルト取壊	0.00

DL=462.000

NO. 7
 GH=469.112
 FH=472.318



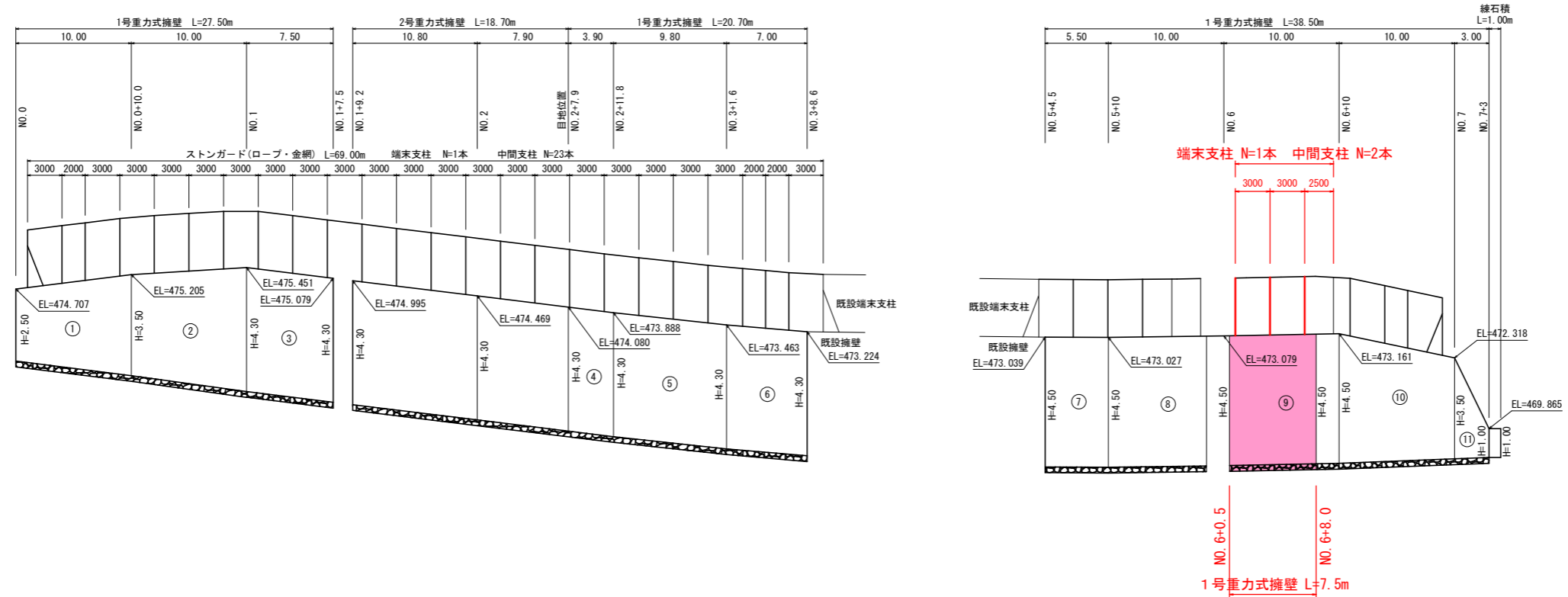
名称	数量
掘削	4.5
床掘	1.7
盛土	0.0
埋戻	2.2
コンクリート取壊	0.00
アスファルト取壊	0.00

DL=462.000

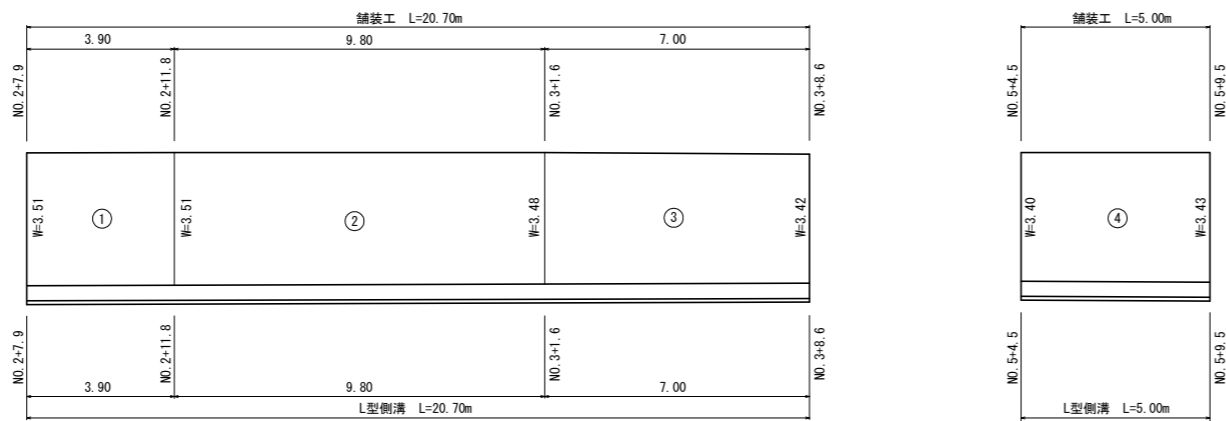
実施設計図面

工事名	R2馬士 国道438号 美・木屋平川上 落石防護壁工事		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	横断面図(2)		
縮尺	S=1:100	図面番号	5 / 8
会社名			
事業者名	徳島県 西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

重力式擁壁 展開図 V=1:100
H=1:250



L型側溝・舗装工 展開図 S=1:100



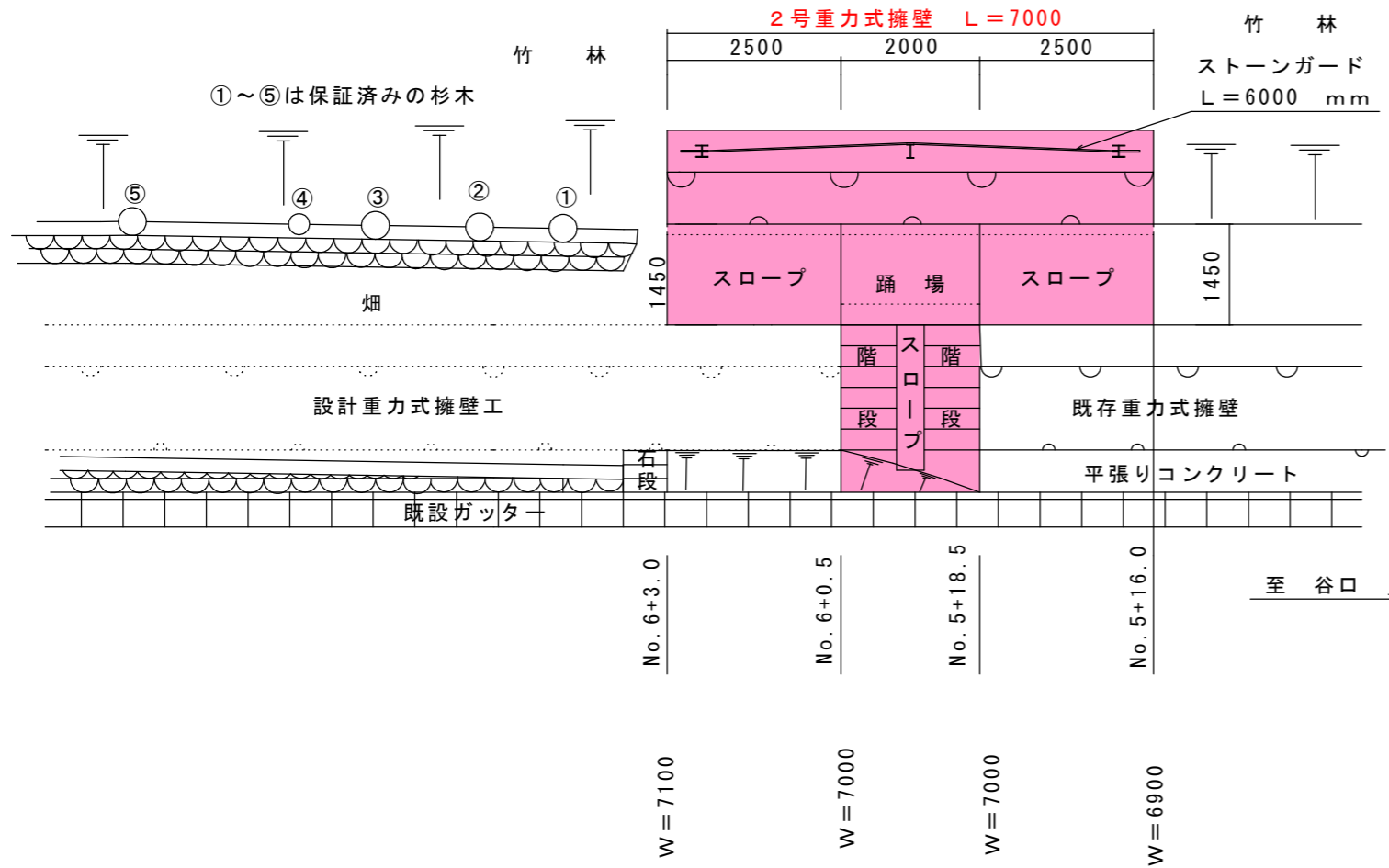
実施設計図面

工事名	R2馬士 国道438号 美・木屋平川上 落石防護壁工事		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	展開図、L型側溝・舗装工 展開図		
縮尺	図示	図面番号	6 / 8
会社名			
事業者名	徳島県 西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

2号重力式擁壁

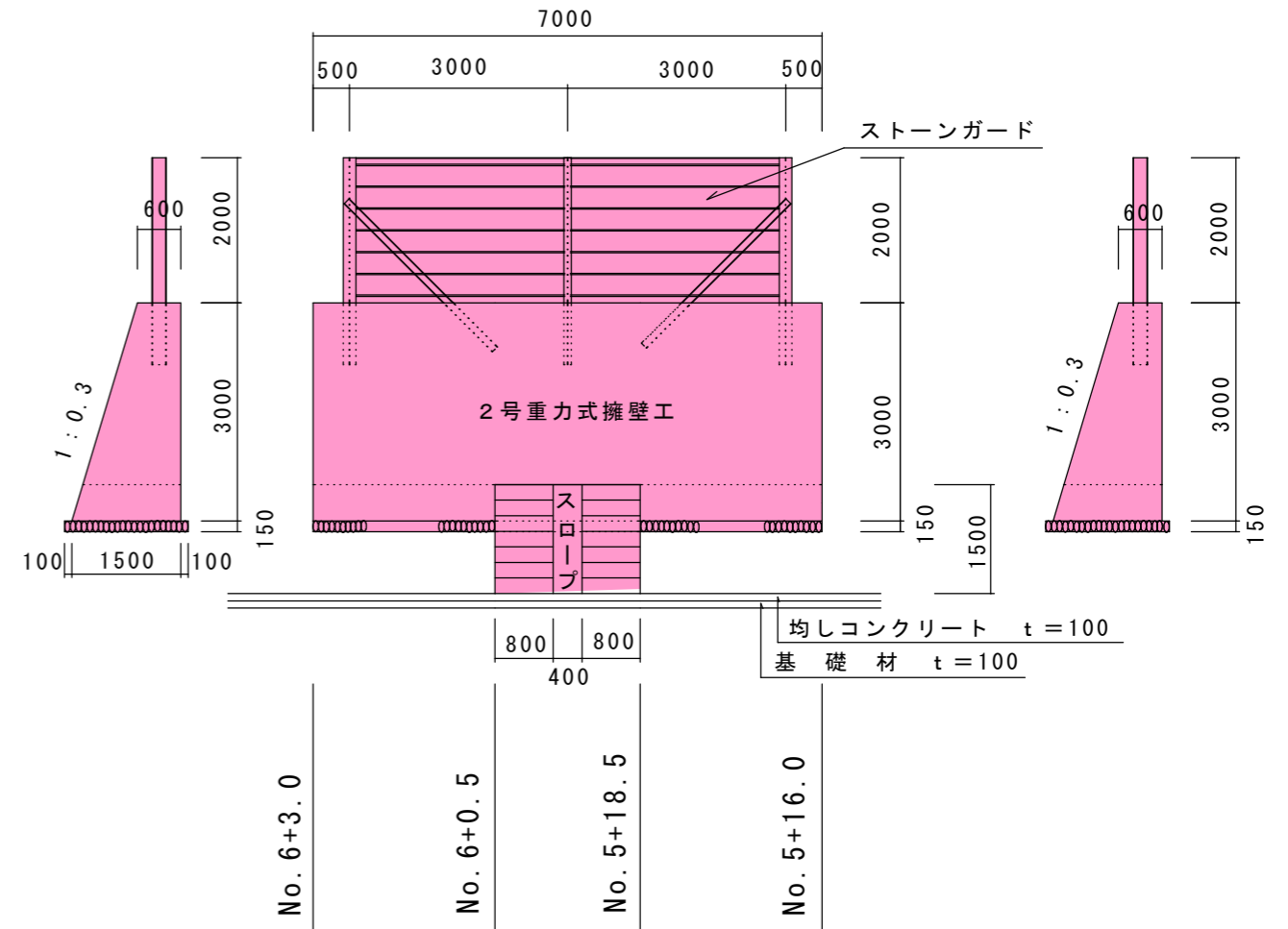
計画平面図

S = 1 : 50



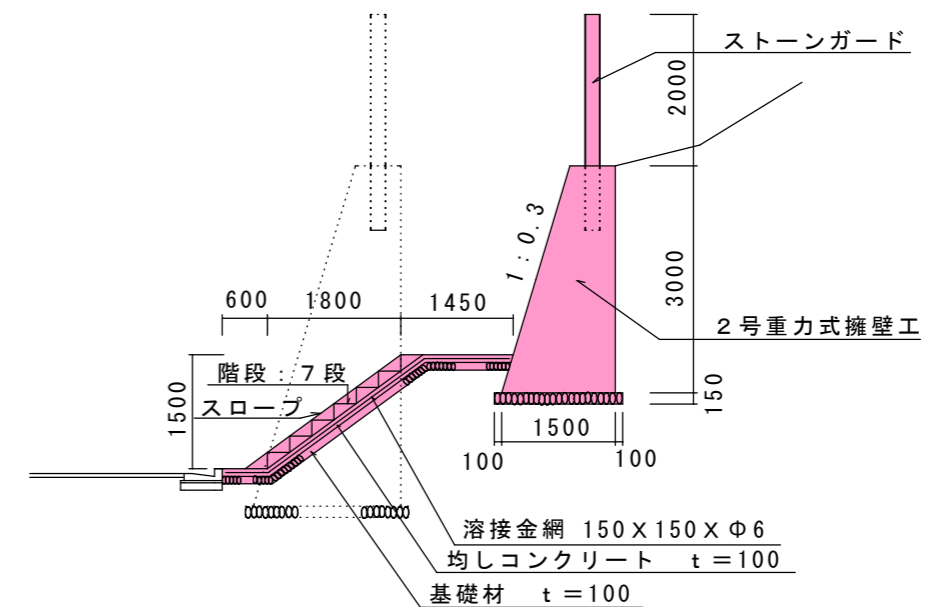
展開図

S = 1 : 50



階段部断面図

S = 1 : 50



実施設計図面

工事名	R2馬士 国道438号 美・木屋平川上 落石防護壁工事		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図名	平面図、展開図、断面図	図面番号	7 / 8
縮尺	図示	図面番号	7 / 8
会社名			
事業者名	徳島県 西部総合県民局 県土整備部(美馬)		

至 見ノ越



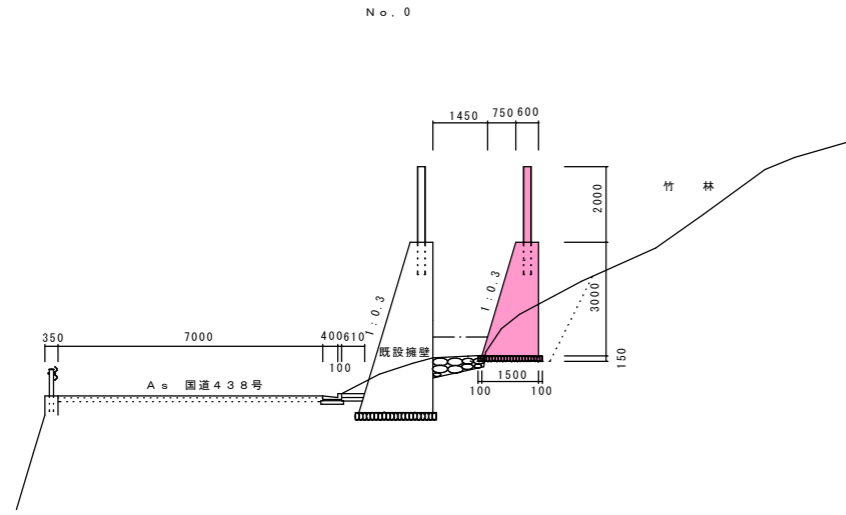
ブロック積み擁壁

穴 吹 川



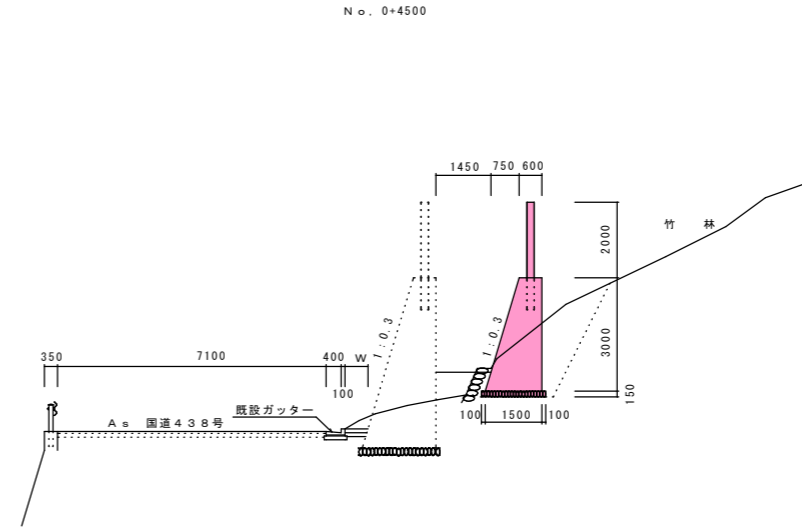
2号重力式擁壁

横断図
S = 1:100



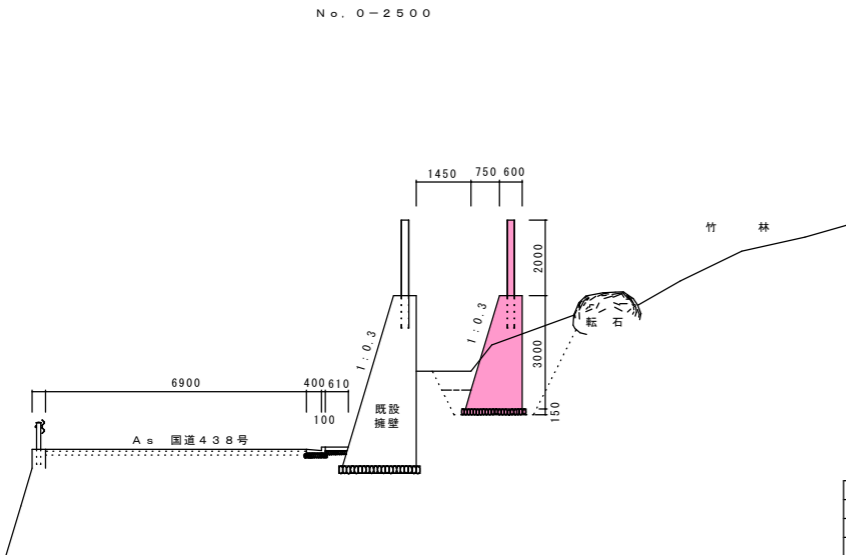
数量表 (1m当たり)

名称	規格	数量	単位
床層	土砂	2.9	m ³
埋戻	土砂	2.2	m ³
残土処理	土砂	0.7	m ³
コンクリート	18N/m ²	3.15	m ³
型枠		6.13	m ²
基礎材	t=100mm	1.70	m ²



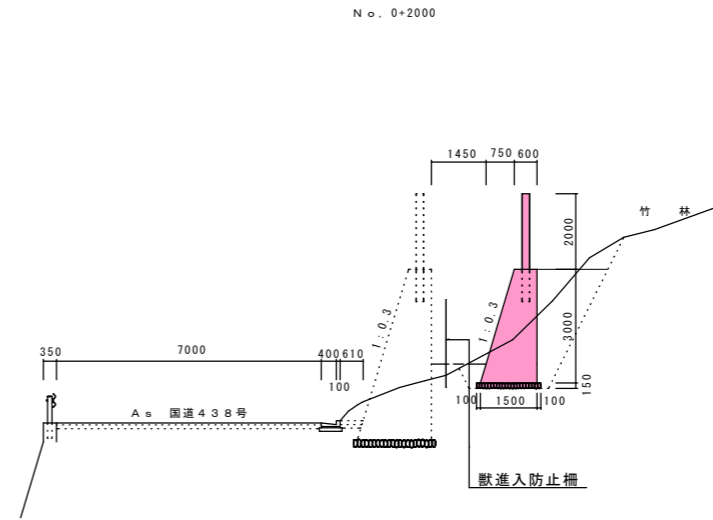
数量表 (1m当たり)

名称	規格	数量	単位
床層	土砂	4.6	m ³
埋戻	土砂	3.2	m ³
残土処理	土砂	1.4	m ³
コンクリート	18N/m ²	3.15	m ³
型枠		6.13	m ²
基礎材	t=100mm	1.70	m ²



数量表 (1m当たり)

名称	規格	数量	単位
床層	土砂	5.4	m ³
埋戻	土砂	2.5	m ³
残土処理	土砂	2.9	m ³
コンクリート	18N/m ²	3.15	m ³
型枠		6.13	m ²
基礎材	t=100mm	1.70	m ²



数量表 (1m当たり)

名称	規格	数量	単位
床層	土砂	5.3	m ³
埋戻	土砂	3.5	m ³
残土処理	土砂	1.8	m ³
コンクリート	18N/m ²	3.15	m ³
型枠		6.13	m ²
基礎材	t=100mm	1.70	m ²

実施設計図面

工事名	R2馬土 国道438号 美・木屋平川上 落石防護壁工事		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	美馬市木屋平川上		
図面名	横断面図(4)		
縮尺	S=1:100	図面番号	8 / 8
会社名			
事業者名	徳島県 西部総合県民局 県土整備部(美馬)		