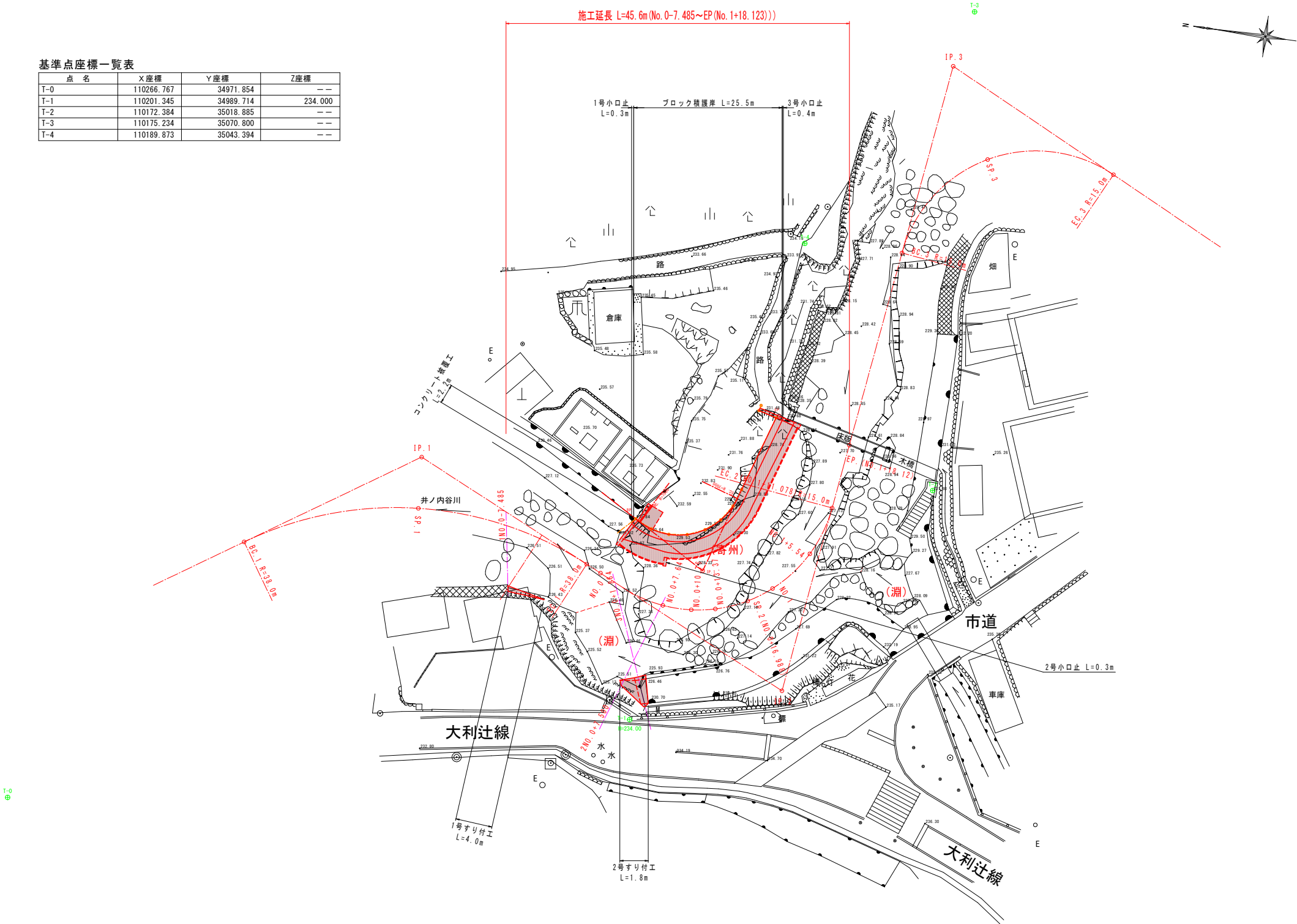


平面図
井ノ内谷川 S=1:250

基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標	Z座標
T-0	110266.767	34971.854	--
T-1	110201.345	34989.714	234.000
T-2	110172.384	35018.885	--
T-3	110175.234	35070.800	--
T-4	110189.873	35043.394	--

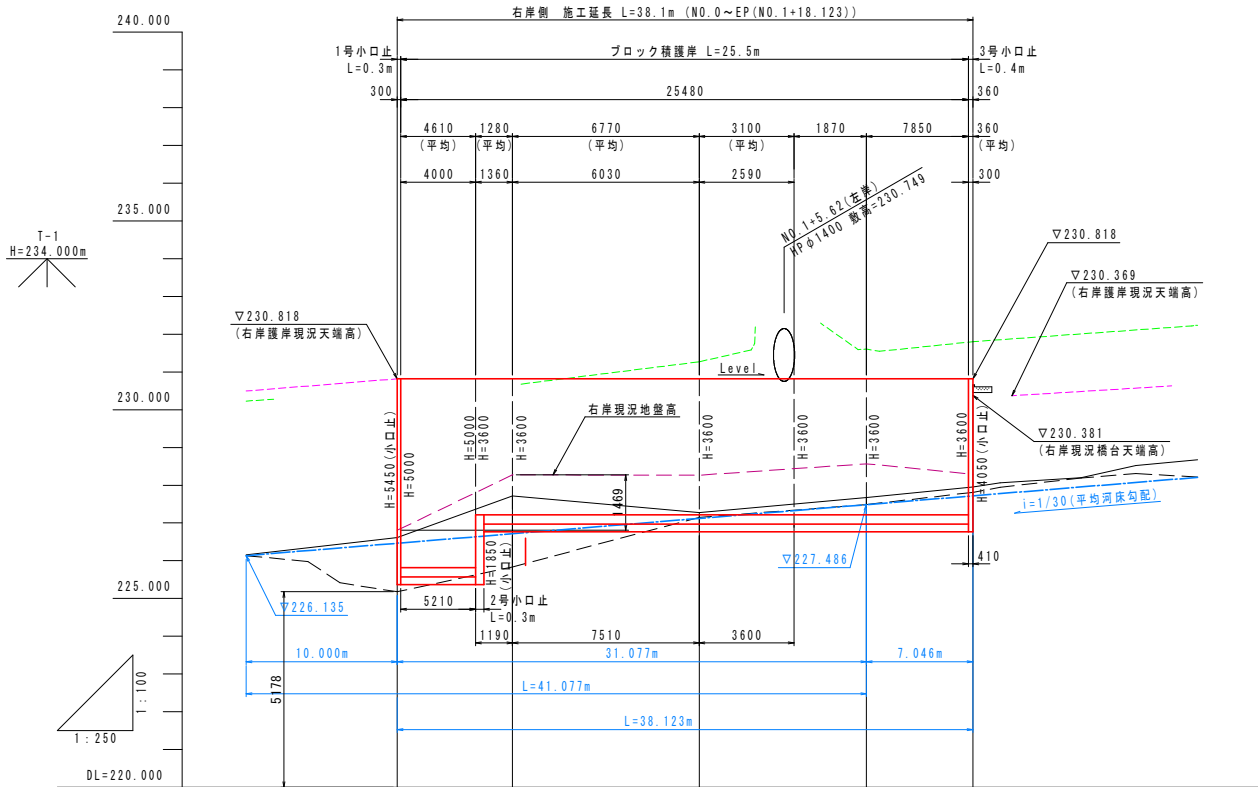


当初設計図面

工事名	R7三土 井ノ内谷川 三・井川井内東地 擁壁護岸工事 (請手日指定型)		
路線名等	井ノ内谷川		
工事箇所	三好市井川町井内東地		
図面名	平面図		
縮尺	1:250	図面番号	1 / 11
会社名			
事業者名	西部総合県民局県土整備部<三好>		

縦断図

V=1:100
H=1:250



縦断図

V=1:100
H=1:250

凡 例	
右岸護岸天端高（現況）	-----
左岸護岸天端高（現況）	-----
最深河床高（現況）	-----
右岸現況	-----

計画天端勾配 (右岸)	i=Level L=26.060m						
計画天端高 (右岸)	230.818	230.818	230.818	230.818	230.818		
切 土							
盛 土	4.20	3.10	3.54	3.15	2.87		
平均河床勾配	i=1/30 L=38.123m						
平均河床高	226.464	226.715	227.122	227.486	227.718		
護岸天端高 (右岸)	230.818						
護岸天端高 (左岸)			231.269	231.606			
地 盤 高	226.614	227.716	227.278	227.670	230.655 (227.952)		
地 盤 高 (右岸)	227.104	228.274	228.266	228.568	228.288		
最深河床高	225.178	225.837	227.149	227.486	227.811		
追 加 距 離	0.000	2.898	16.988	31.077	38.123		
単 距 離	0.000	2.898	9.348	3.012	7.046		
測 点	NO.0	BC.2	NO.0 +7.640	SP.2	NO.1	EC.2	EP
曲 線	I.P. 2 1A=107°38'14" R=15.000 CL=28.179 TL=20.509 SL=10.409						

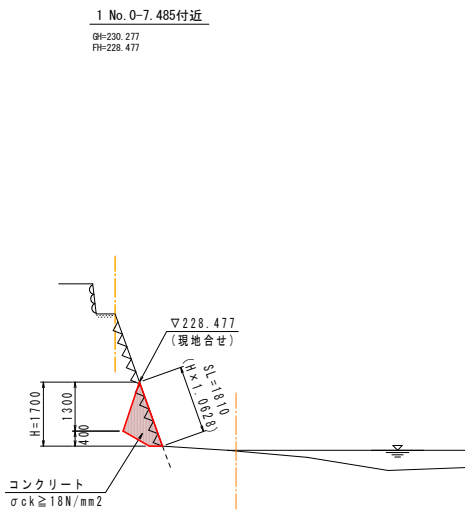
当初設計図面

工事名	R7三土 井ノ内谷川 三・井川井内東地 擁壁護岸工事 (請手日指定型)			
路線名等	井ノ内谷川			
工事箇所	三好市井川町井内東地			
図面名	縦断図			
縮尺	縦1:100 横1:250	図面番号	2	/ 11
会社名				
事業者名	西部総合県民局県土整備部<三好>			

標準断面図

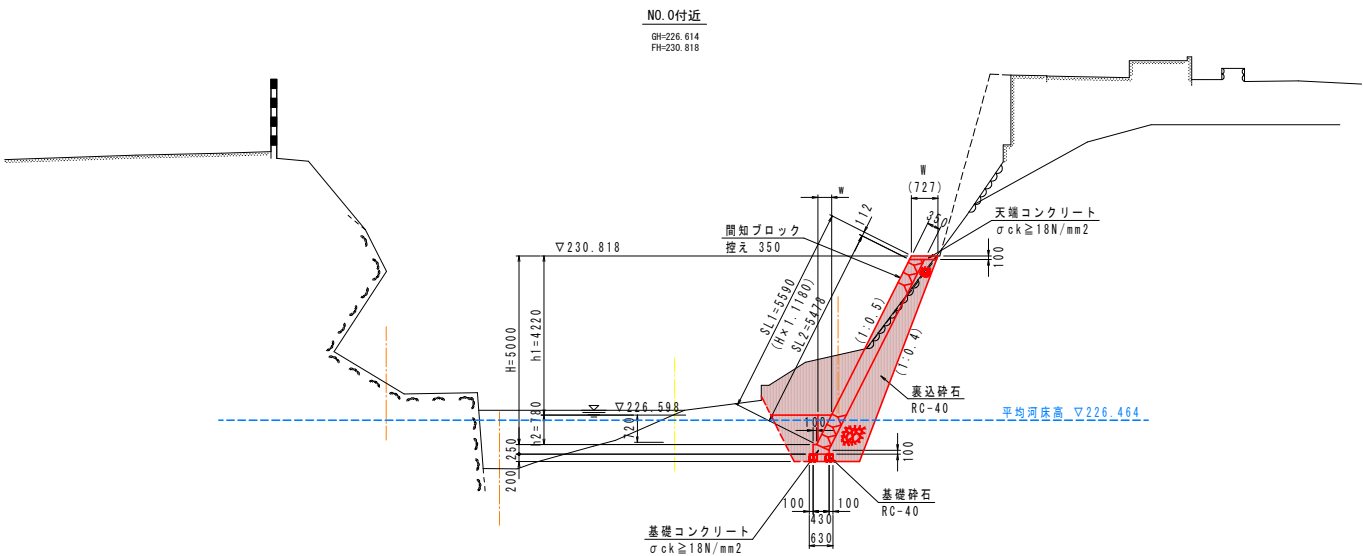
S=1:100

左岸側



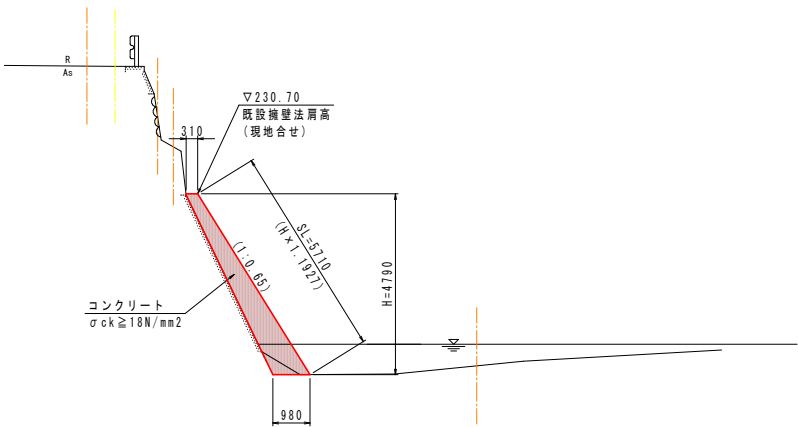
DL=223.000

右岸側



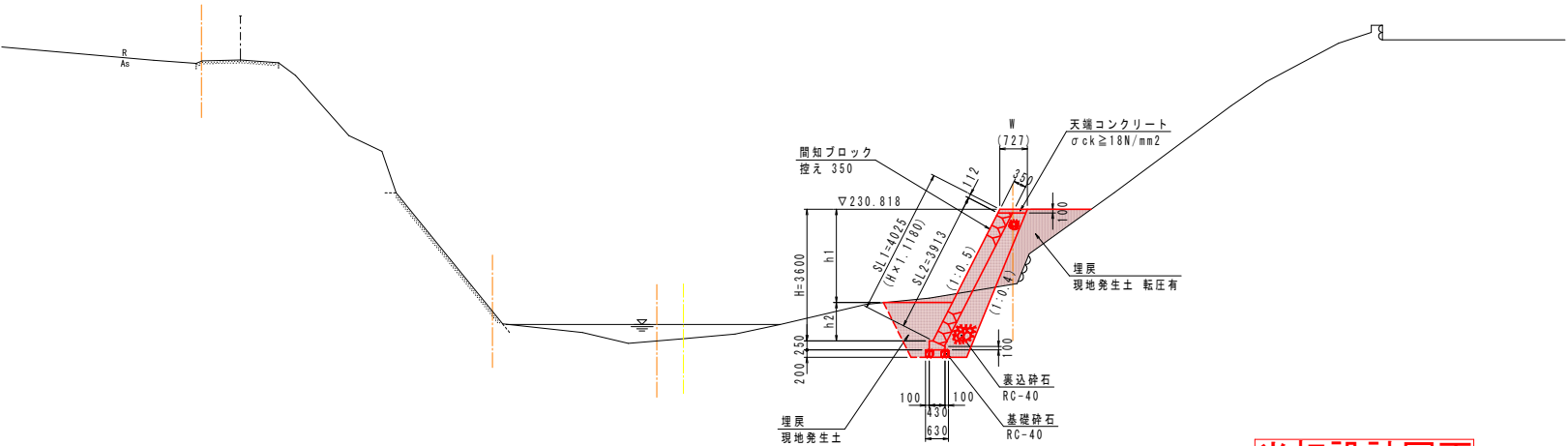
DL=222.000

3No. 0+1.864付近
GH=234.078
FH=230.700



DL=223.000

NO. 1付近
GH=227.278
FH=230.818



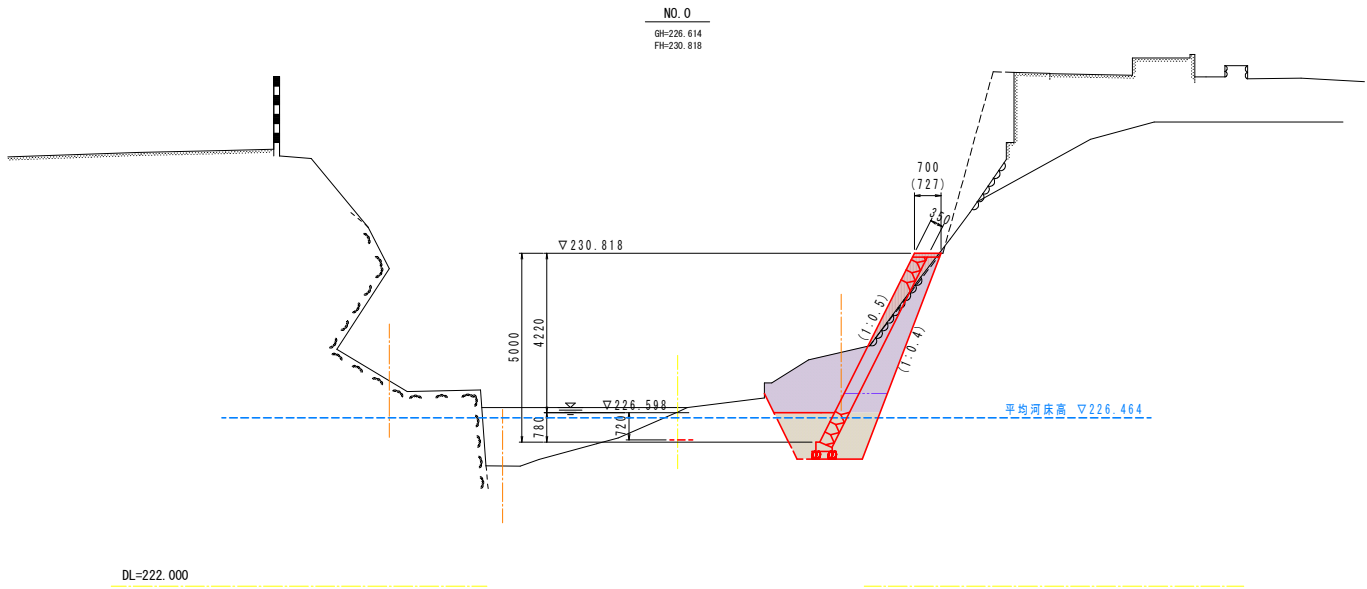
DL=223.000

当初設計図面

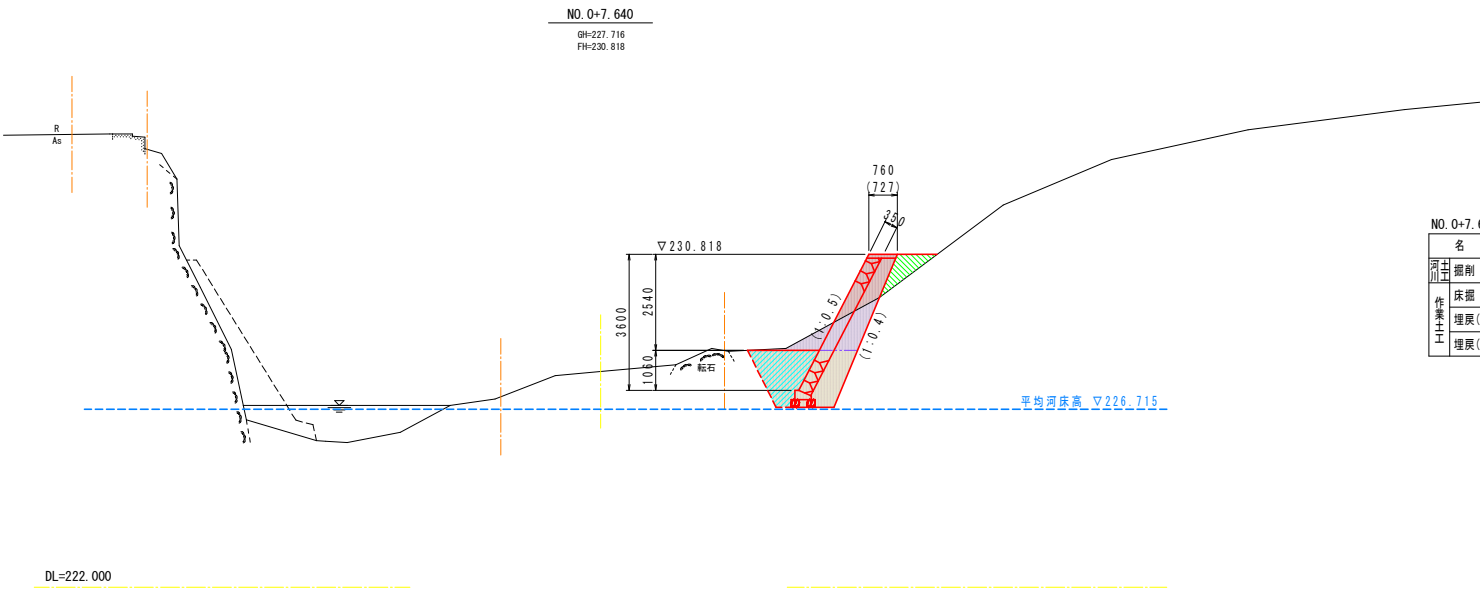
工事名	R7三土 井ノ内谷川 三・井川井内東地 擁壁護岸工事 (請手日指定型)		
路線名等	井ノ内谷川		
工事箇所	三好市井川町井内東地		
図面名	標準断面図		
縮尺	1:100	図面番号	3 / 11
会社名			
事業者名	西部総合県民局県土整備部<三好>		

横断図 (1/3)

S=1:100



NO. 0		
名 称	規 格	数 量
河土工 掘削	土 砂	6.7
床掘	土 砂	5.0
埋戻 (転圧無)	1.0≦M<4.0	0.5
埋戻 (転圧有)	1.0≦M<4.0	--



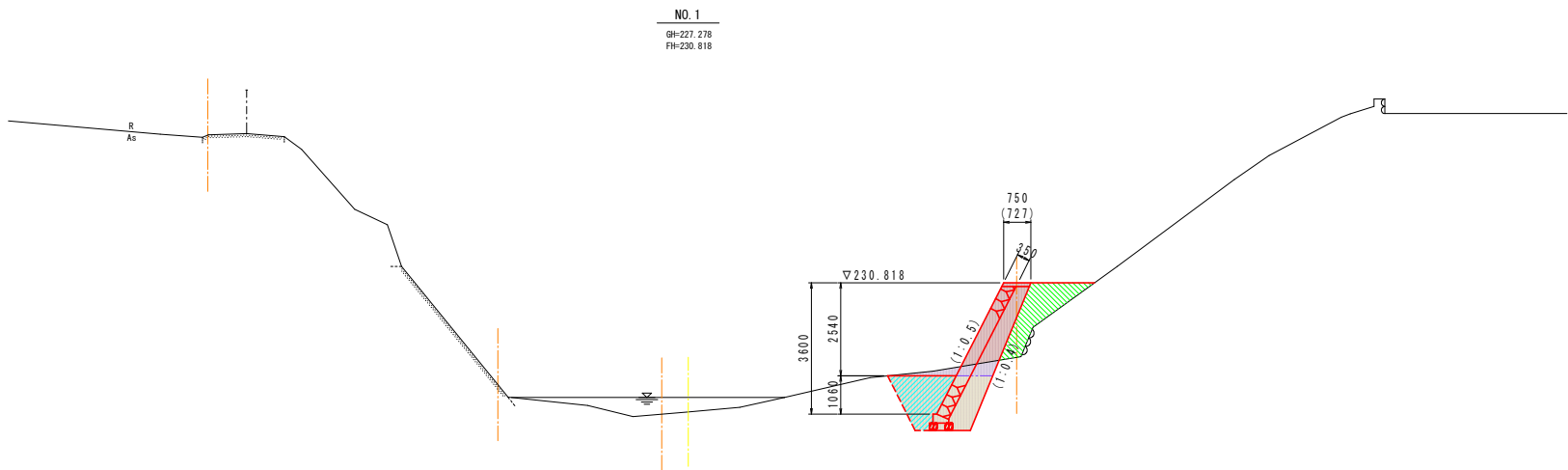
NO. 0+7.640		
名 称	規 格	数 量
河土工 掘削	土 砂	1.4
床掘	土 砂	3.3
埋戻 (転圧無)	1.0≦M<4.0	1.7
埋戻 (転圧有)	1.0≦M<4.0	0.6

当初設計図面

NO. 0～NO. 0+7.640				
工事名	R7三土 井ノ内谷川 三・井川井内東地 擁壁護岸工事 (請手口指定型)			
路線名等	井ノ内谷川			
工事箇所	三好市井川町井内東地			
図面名	横断図 (1/3)			
縮尺	1:100	図面番号	4	/ 11
会社名				
事業者名	西部総合県民局県土整備部<三好>			

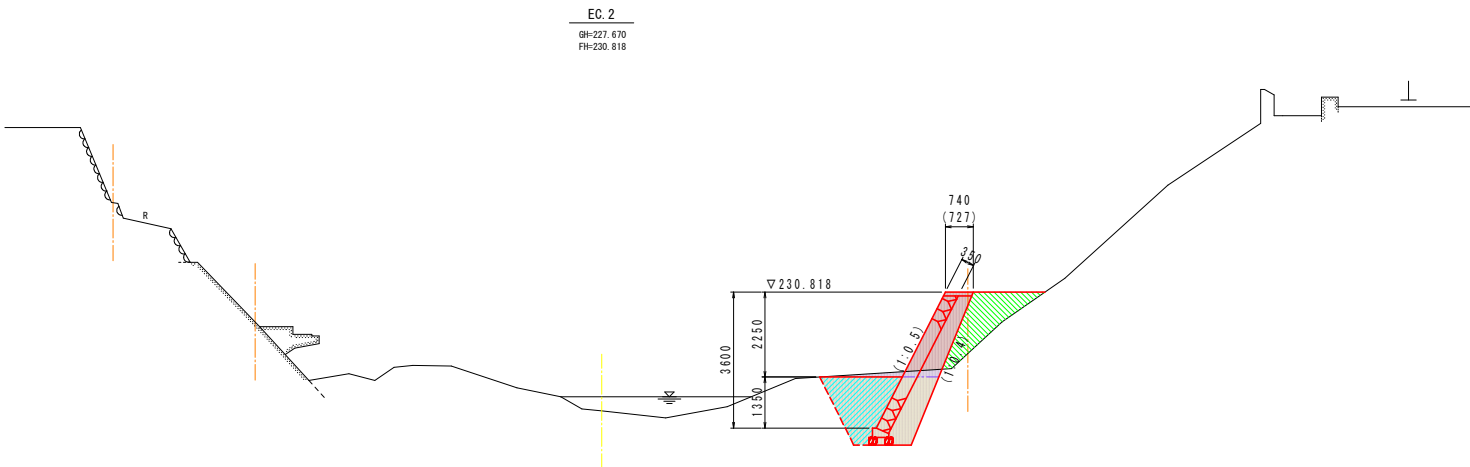
横断図 (2/3)

S=1:100



NO. 1			
名 称	規 格	数 量	
河川土 作業土工	掘削	土 砂	0.5
	床掘	土 砂	3.3
	埋戻 (転圧無)	1.0≦粒径<4.0	1.7
	埋戻 (転圧有)	1.0≦粒径<4.0	1.9

DL=223.000



EC. 1 (NO. 1+11.077)			
名 称	規 格	数 量	
河川土 作業土工	掘削	土 砂	0.3
	床掘	土 砂	4.2
	埋戻 (転圧無)	1.0≦粒径<4.0	2.3
	埋戻 (転圧有)	1.0≦粒径<4.0	2.0

DL=223.000

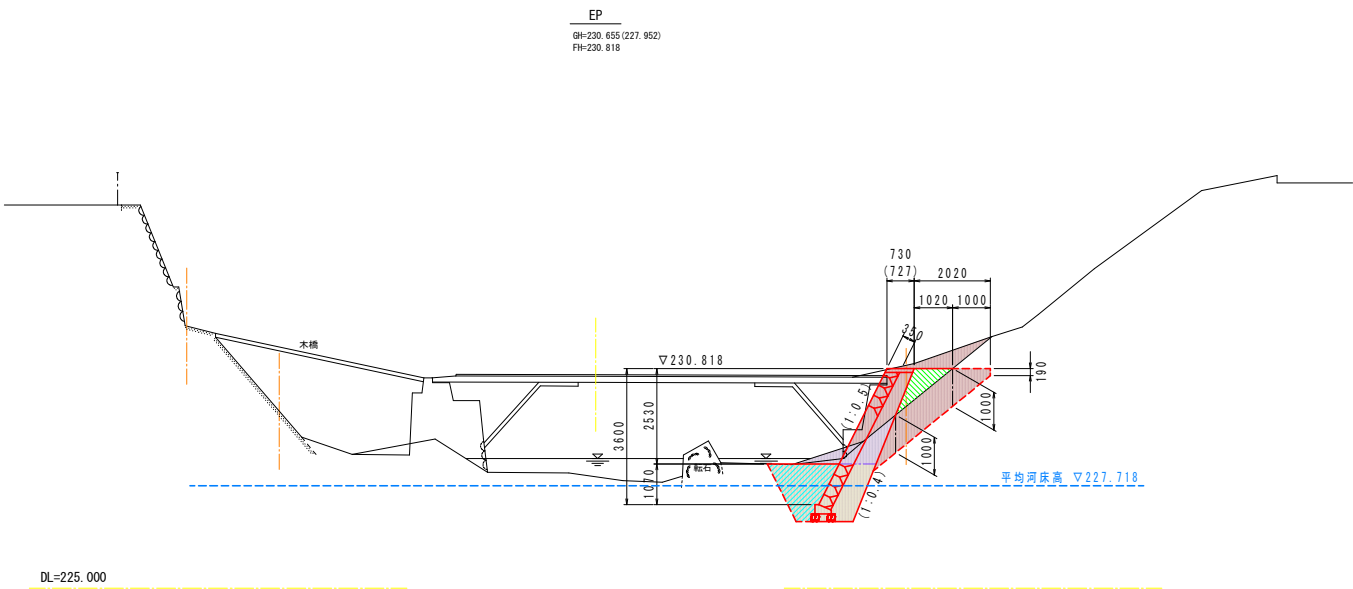
当初設計図面

NO. 1～EC. 1 (NO. 1+11.077)

工事名	R7三土 井ノ内谷川 三・井川井内東地 擁壁護岸工事 (請手日指定型)			
路線名等	井ノ内谷川			
工事箇所	三好市井川町井内東地			
図面名	横断図 (2/3)			
縮尺	1:100	図面番号	5	/ 11
会社名				
事業者名	西部総合県民局県土整備部<三好>			

横断図 (3/3)

S=1:100



EP (NO. 1+18.123)

名 称	規 格	数 量
河土掘削	土 砂	1.0
床掘	土 砂	3.3
埋戻 (転圧無)	1.0≦斜<4.0	1.7
埋戻 (転圧有)	1.0≦斜<4.0	0.6

当初設計図面

EP (NO. 1+18.123)

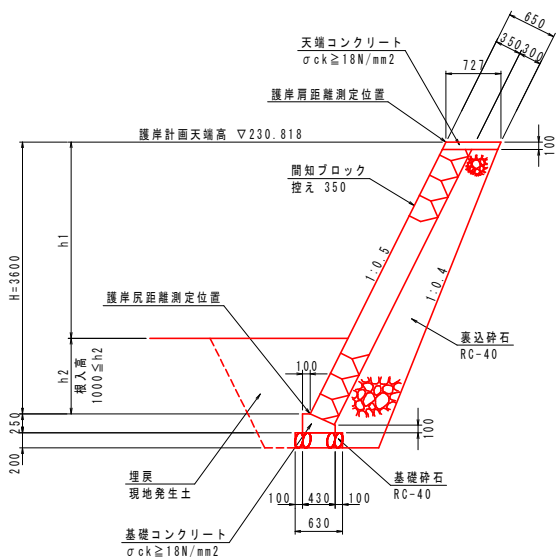
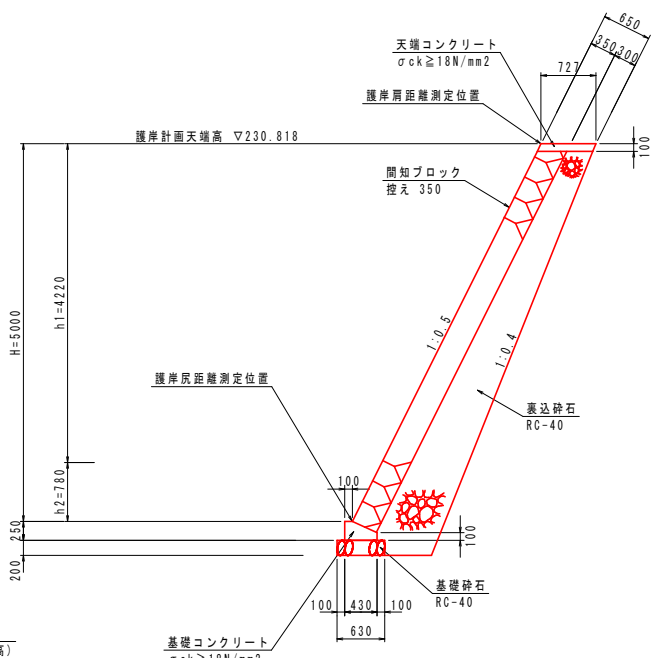
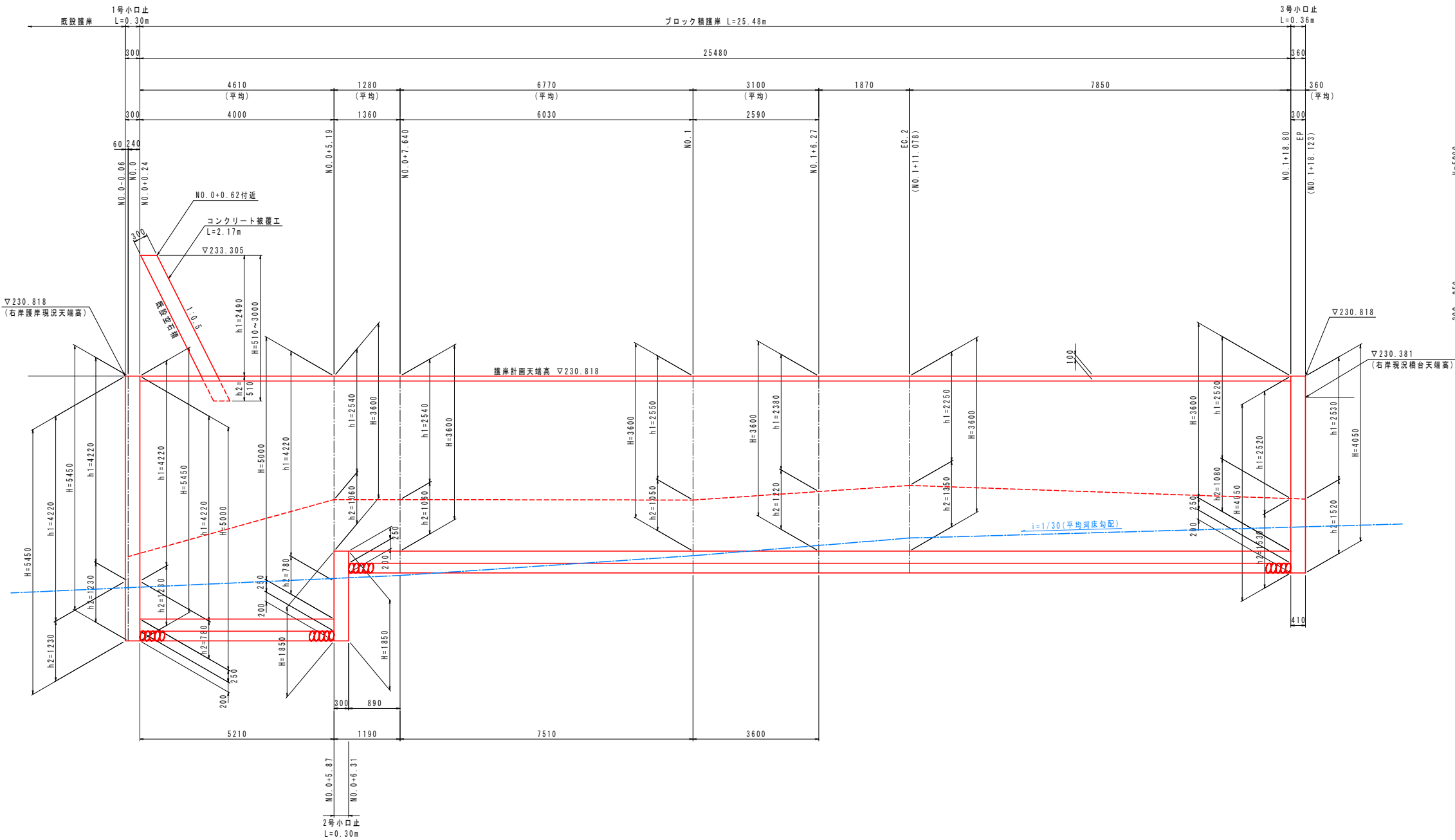
工事名	R7三土 井ノ内谷川 三・井川井内東他 擁壁護岸工事 (請手日指定型)			
路線名等	井ノ内谷川			
工事箇所	三好市井川町井内東他			
図面名	横断図 (3/3)			
縮尺	1:100	図面番号	6	/ 11
会社名				
事業者名	西部総合県民局県土整備部<三好>			

展開図

S=1:50

ブロック積護岸 断面図

右岸側 ブロック積護岸



当初設計図面

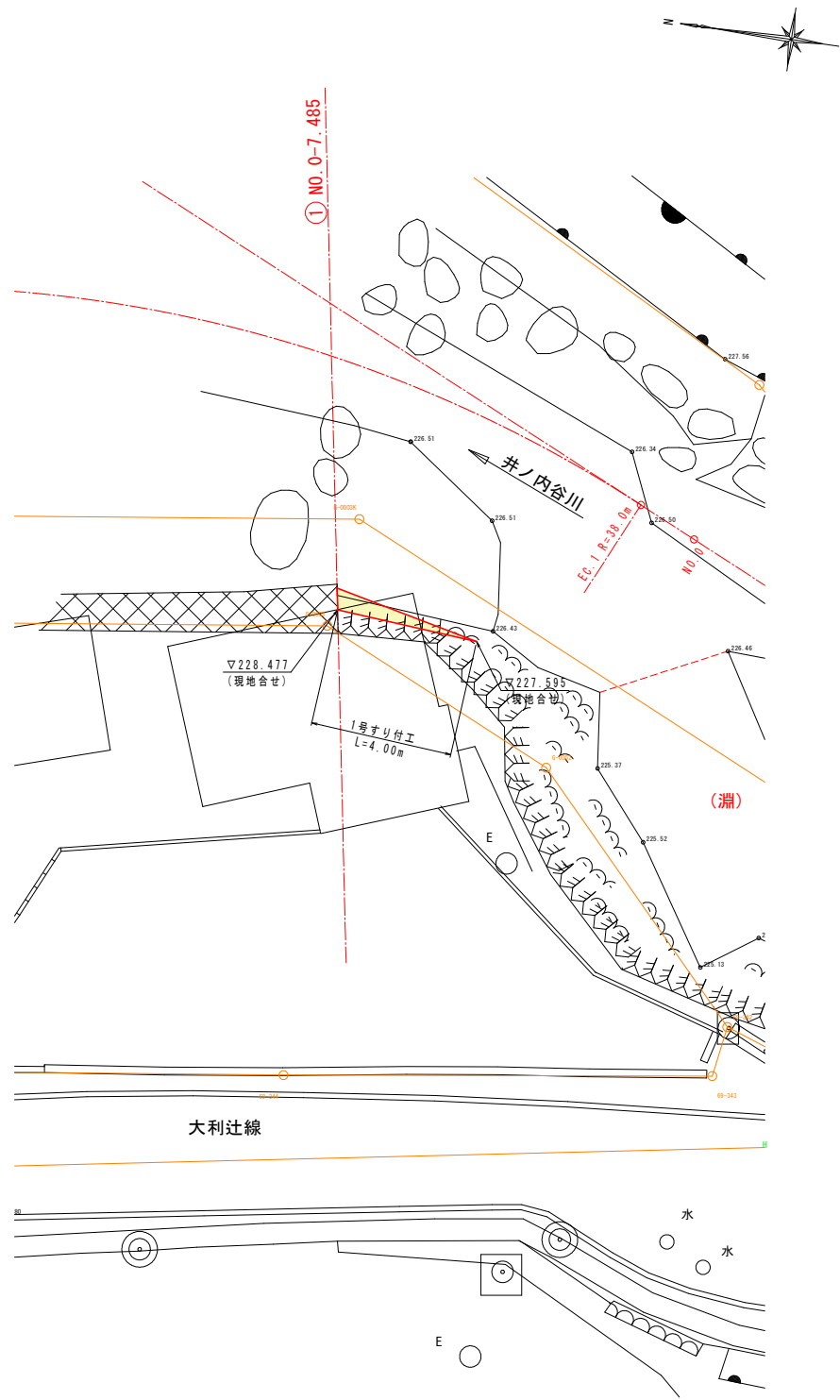
工事名	R7三土 井ノ内谷川 三・井川井内東地 擁壁護岸工事 (請手日指定型)			
路線名等	井ノ内谷川			
工事箇所	三好市井川町井内東地			
図面名	展開図			
縮尺	1:50	図面番号	7	/ 11
会社名				
事業者名	西部総合県民局県土整備部<三好>			

DL=220.000

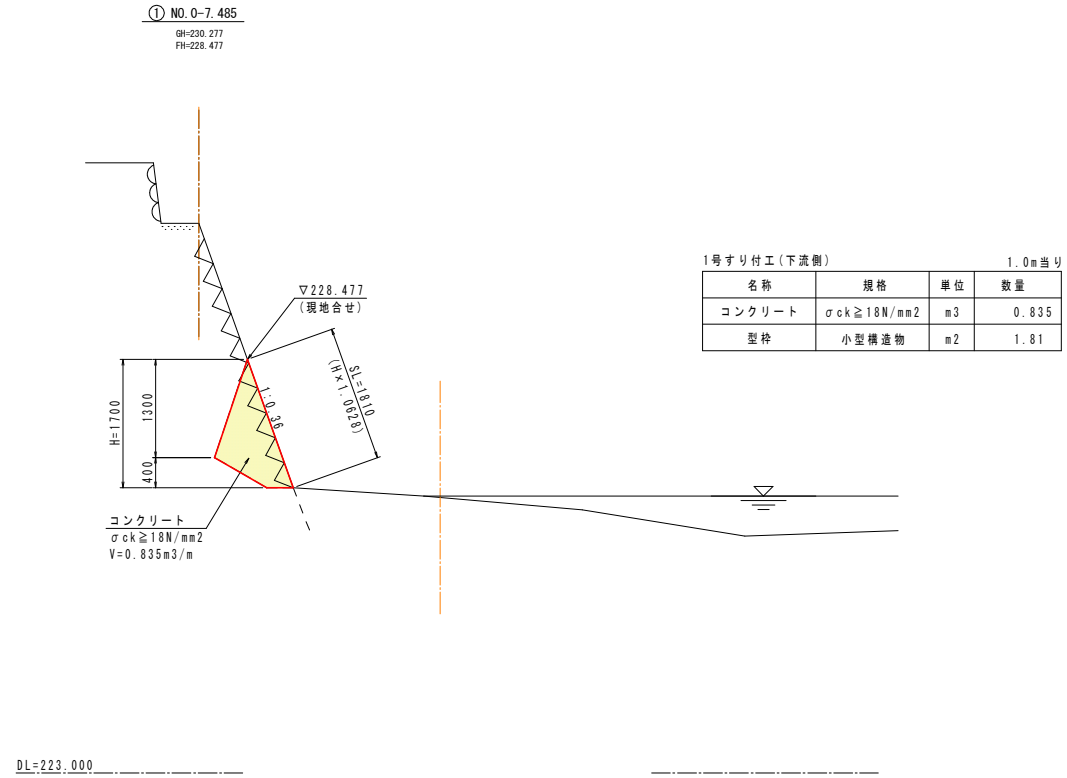
すり付工詳細図(1/2)

NO. 0-7. 485付近

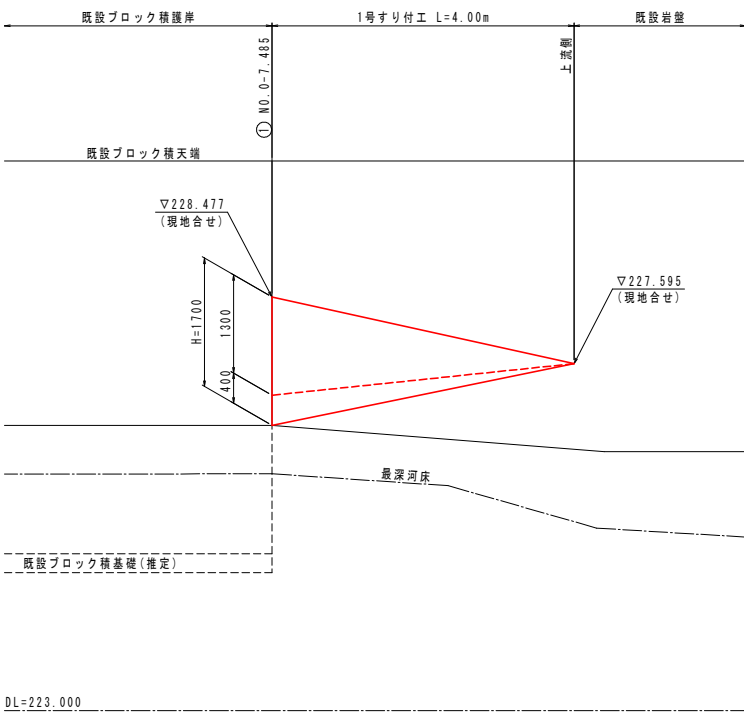
平面図
S=1:100



断面図
S=1:50



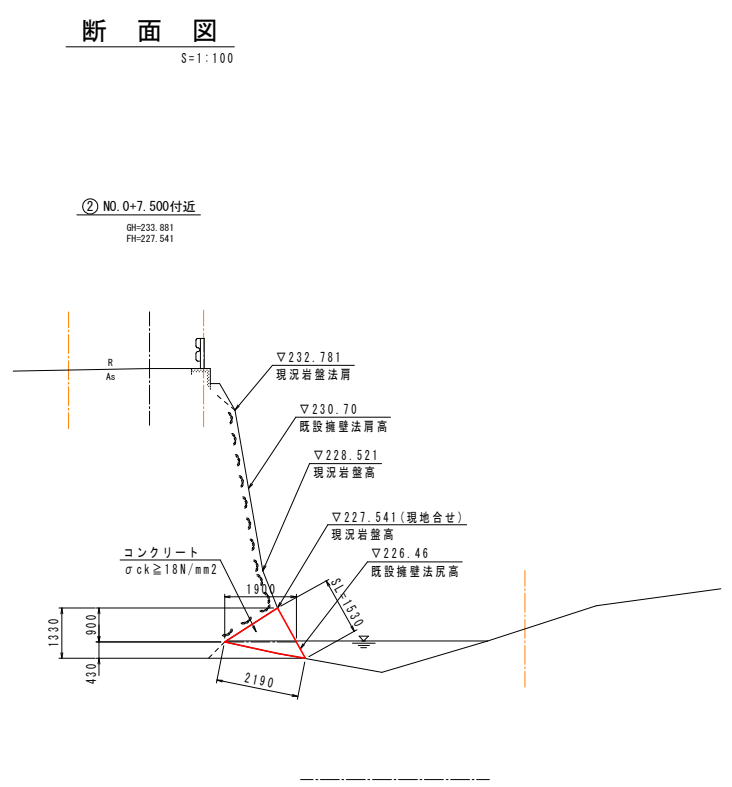
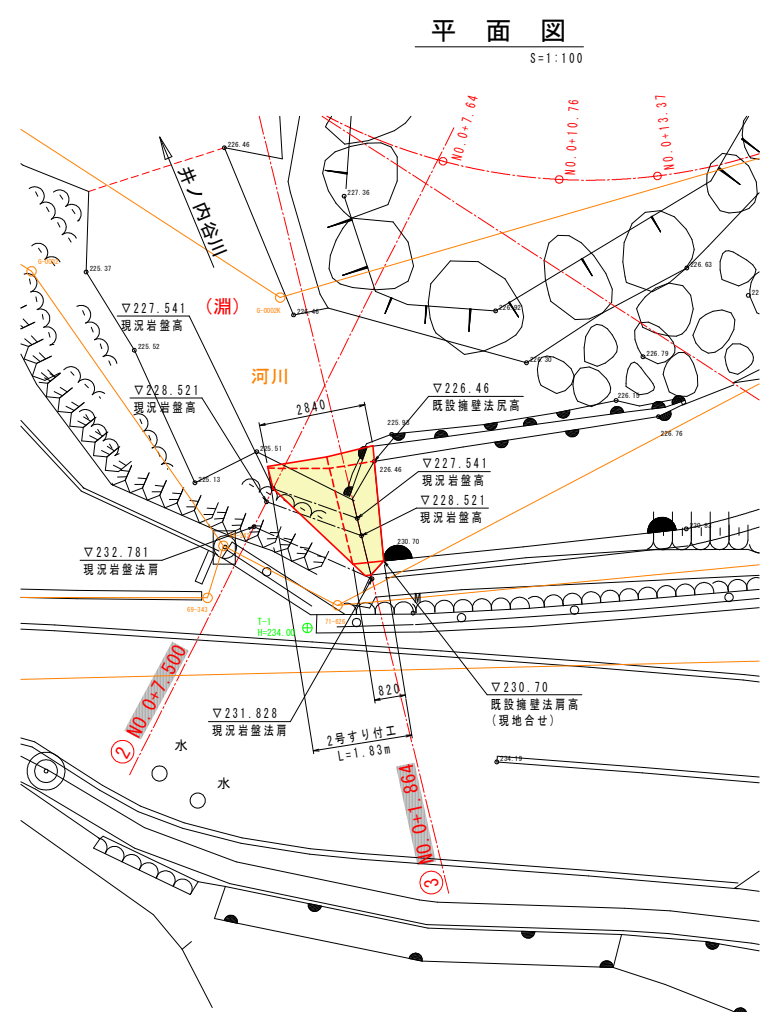
展開図
S=1:50



当初設計図面

工事名	R7三土 井ノ内谷川 三・井川井内東地 擁壁護岸工事 (請手口指定型)			
路線名等	井ノ内谷川			
工事箇所	三好市井川町井内東地			
図面名	すり付け工詳細図 (1/2)			
縮尺	図示	図面番号	8	/ 11
会社名				
事業者名	西部総合県民局県土整備部<三好>			

すり付工詳細図(2/2)
NO.0+1.864付近

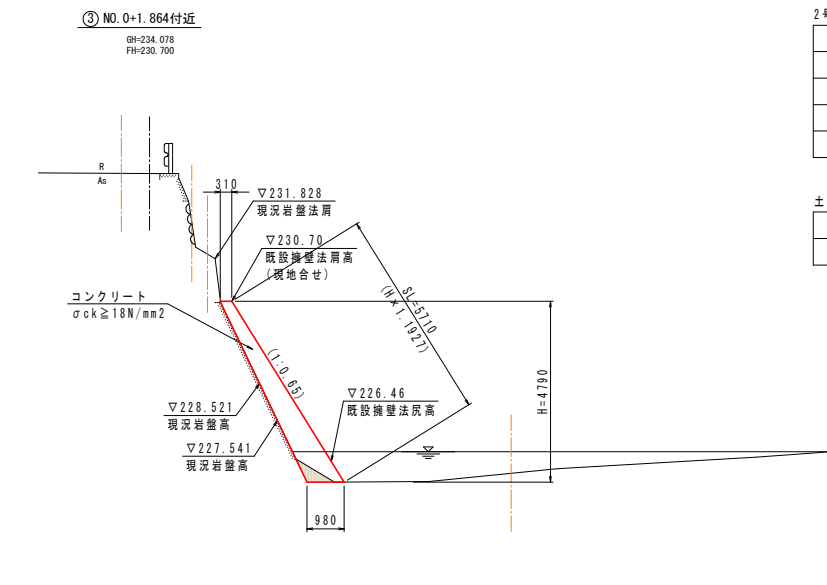
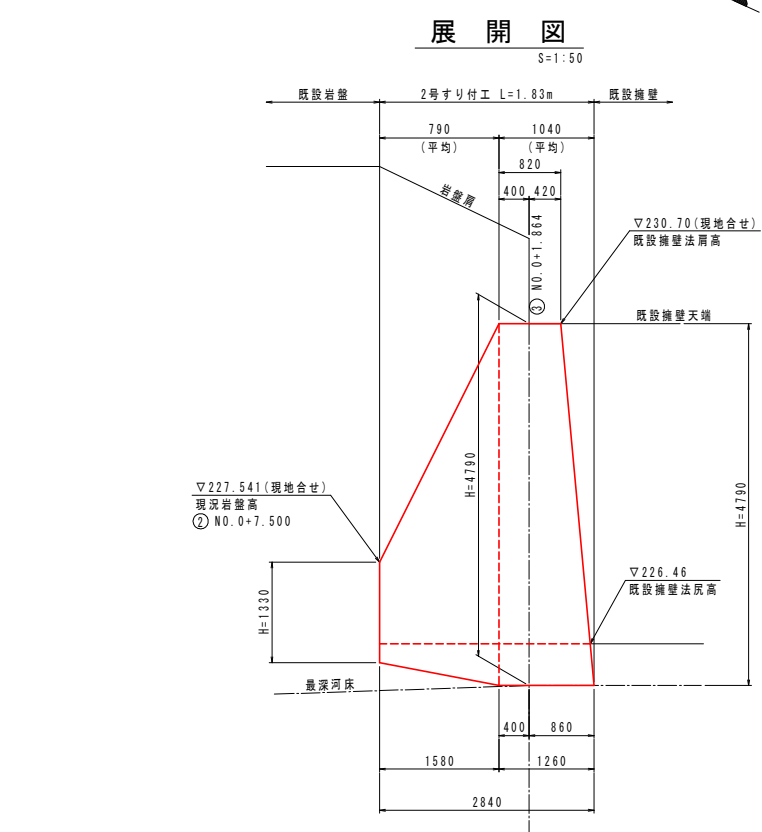


2号すり付工(下流側) 1.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18 \text{ N/mm}^2$	m ³	1.264
型枠	小型構造物	m ²	1.53
足場工	単管傾斜	掛m ²	—
基面整正	土砂	m ²	2.2

土工 2号すり付工(下流側) 1.0m当り

名称	規格	数量
床掘	土砂	—



2号すり付工(上流側) 1.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18 \text{ N/mm}^2$	m ³	3.090
型枠	小型構造物	m ²	5.71
足場工	単管傾斜	掛m ²	5.71
基面整正	土砂	m ²	1.0

土工 2号すり付工(上流側) 1.0m当り

名称	規格	数量
床掘	土砂	0.2

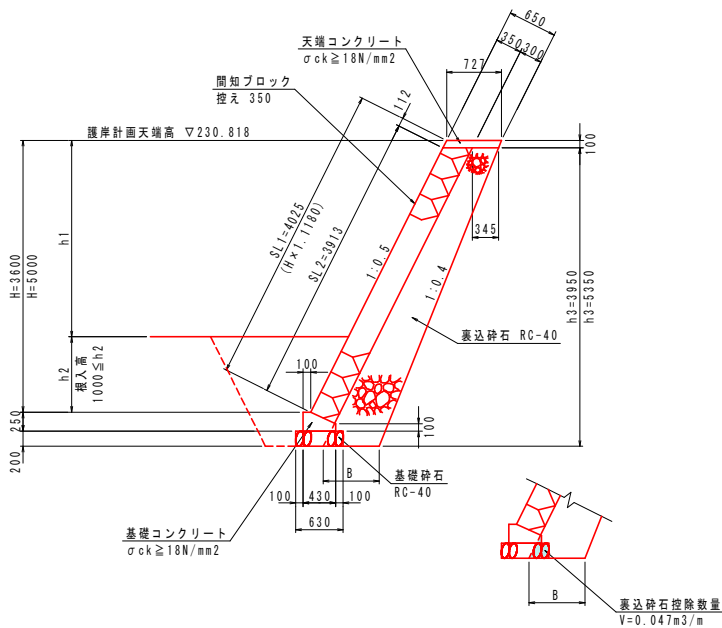
当初設計図面

工事名	R7三土 井ノ内谷川 三・井川井内東地 擁壁護岸工事(請手日指定型)			
路線名等	井ノ内谷川			
工事箇所	三好市井川町井内東地			
図面名	すり付け工詳細図(2/2)			
縮尺	図示	図面番号	9	/ 11
会社名				
事業者名	西部総合県民局県土整備部<三好>			

構造図(1/2)

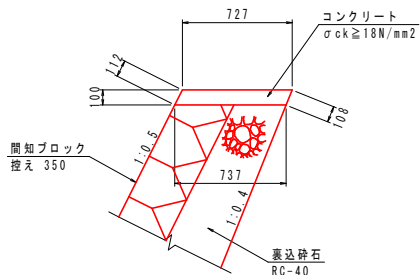
ブロック積護岸

S=1:50



天端コンクリート

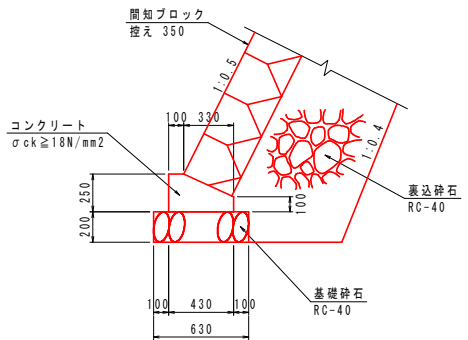
S=1:25



天端コンクリート		1.0m当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	m³	0.073
型枠	小型構造物	m²	0.22

基礎コンクリート

S=1:25



基礎コンクリート		1.0m当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	m³	0.083
型枠	小型構造物	m²	0.35
基礎碎石	RC-40, t=20cm	m²	0.63
基面整正	土砂	m²	0.6

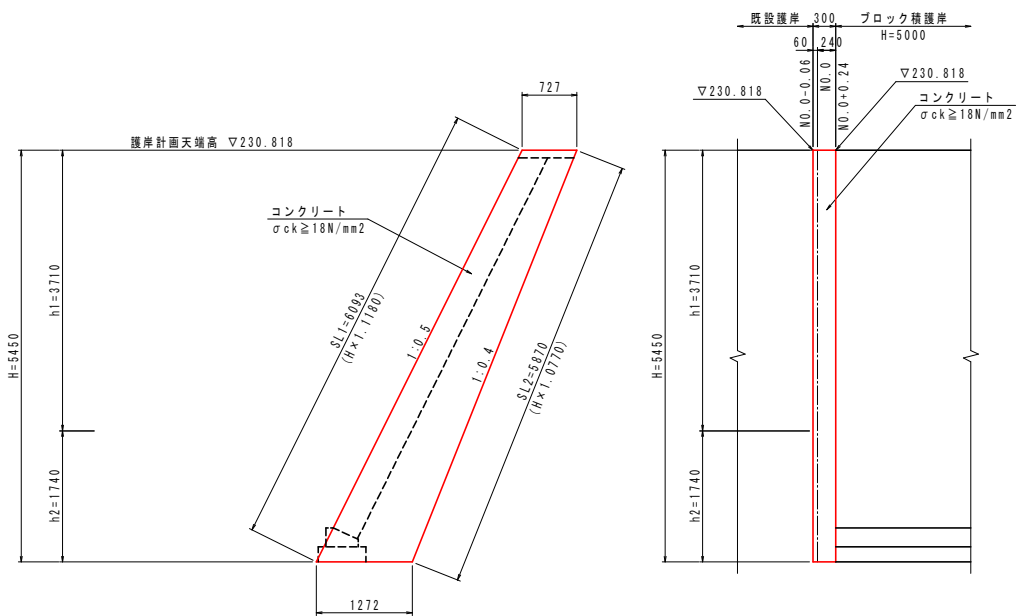
1号小口止

S=1:50

1工区

正面図

側面図



1号小口止		1.0箇所当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	m³	1.634
型枠	小型構造物	m²	9.04
足場工	単管傾斜	掛m²	1.83
基面整正	土砂	m²	0.4

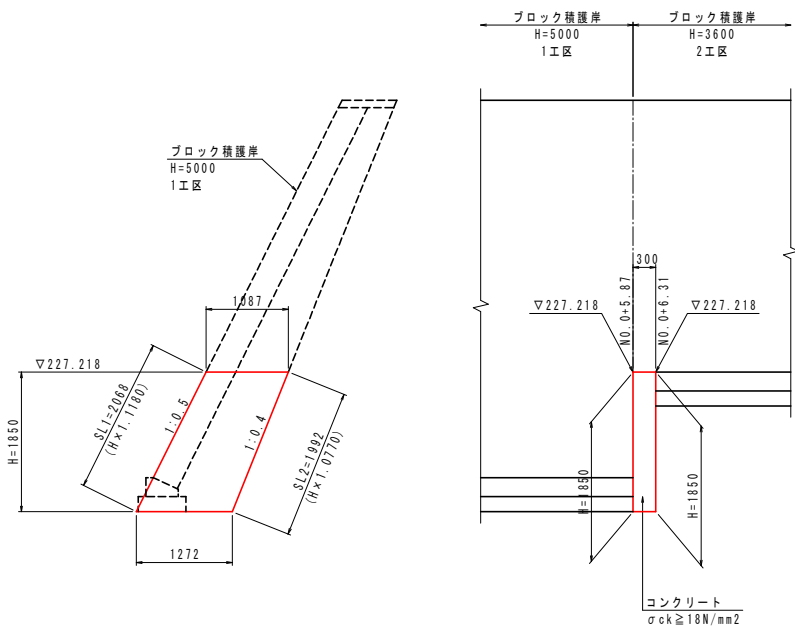
2号小口止

S=1:50

1工区

正面図

側面図



2号小口止		1.0箇所当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	m³	0.655
型枠	小型構造物	m²	3.40
足場工	単管傾斜	掛m²	—
基面整正	土砂	m²	0.4

当初設計図面

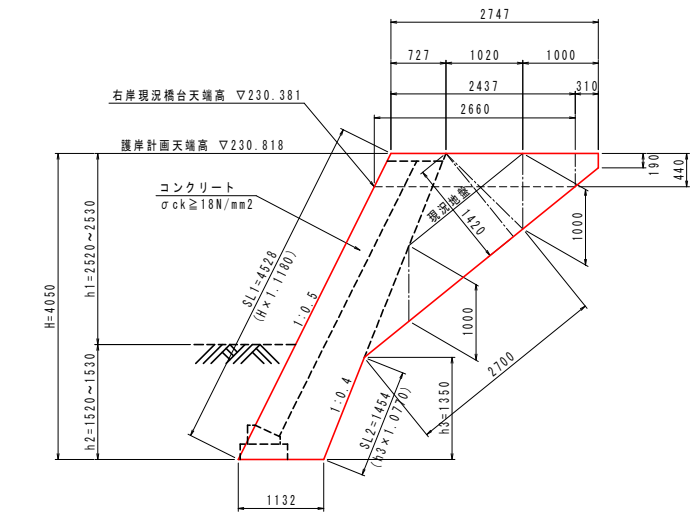
工事名	R7三土 井ノ内谷川 三・井川井内東地 擁壁護岸工事 (請手口指定型)		
路線名等	井ノ内谷川		
工事箇所	三好市井川町井内東地		
図面名	構造図 (1/2)		
縮尺	図示	図面番号	10 / 11
会社名			
事業者名	西部総合県民局土整備部<三好>		

構造図 (2/2)

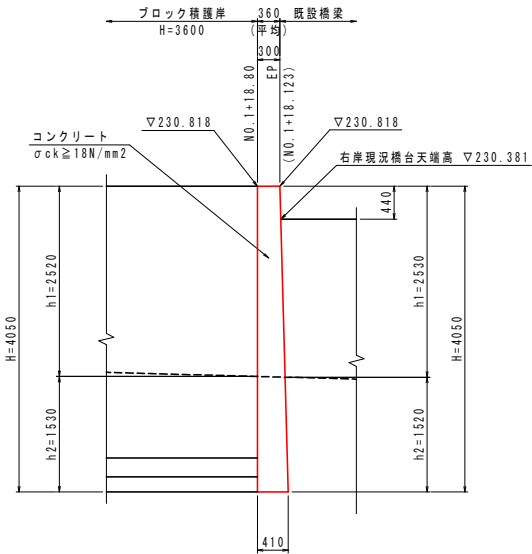
3号小口止

S=1:50

側面図



正面図

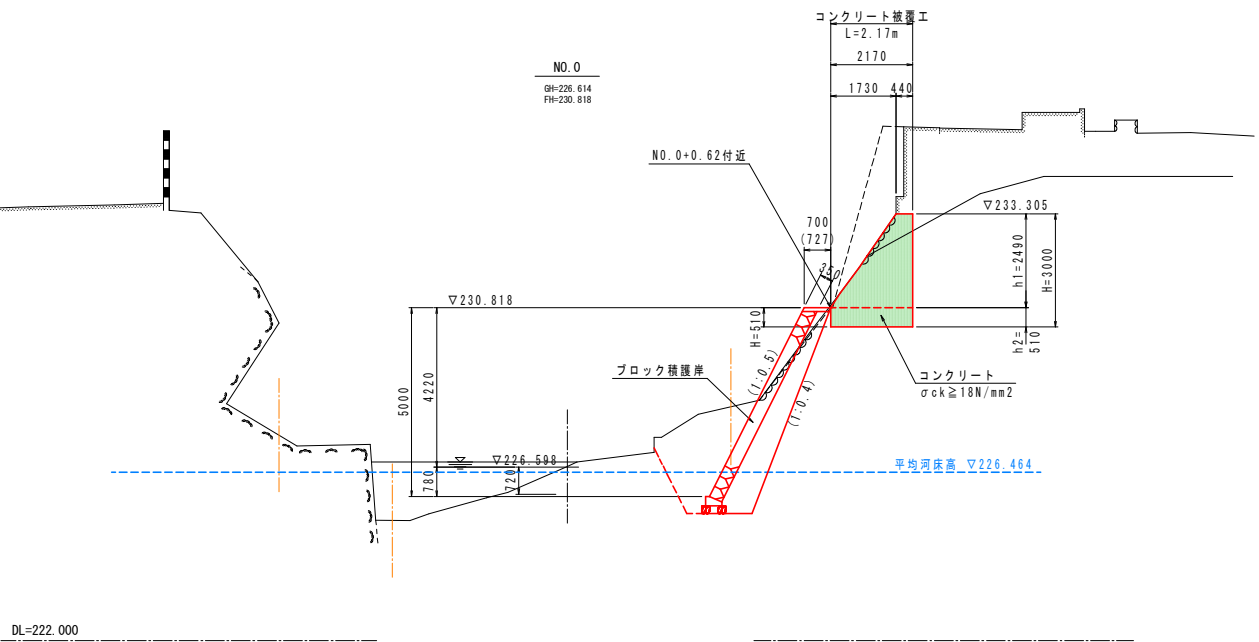


3号小口止		1.0箇所当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	m³	2.262
型枠	小型構造物	m²	6.52
足場工	単管傾斜	掛m²	1.63
基面整正	土砂	m²	0.5

コンクリート被覆工

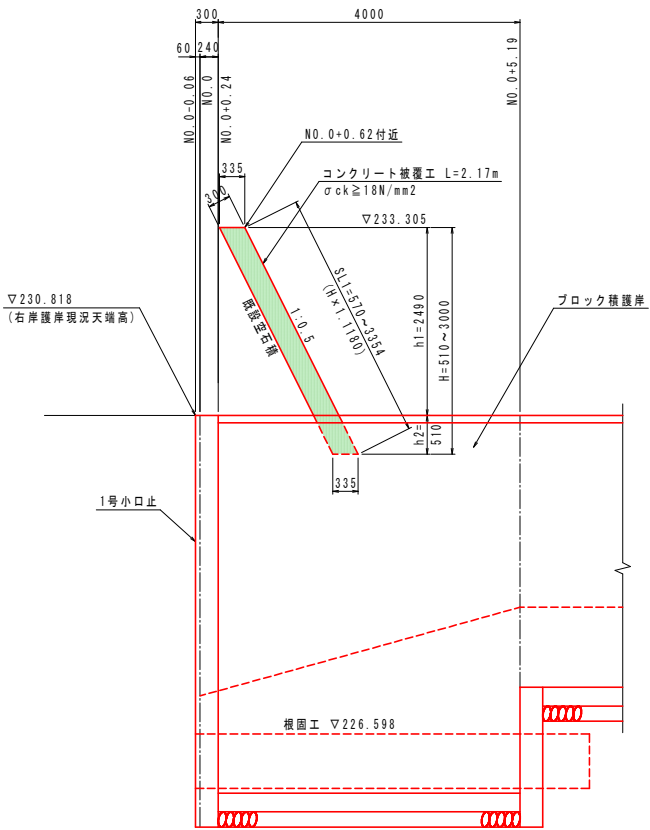
横断面図

S=1:100



側面図

S=1:50



コンクリート被覆工		1.0箇所当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	m³	1.459
型枠	小型構造物	m²	4.87
足場工	単管傾斜	掛m²	4.87
基面整正	土砂	m²	0.7

当初設計図面

工事名	R7三士 井ノ内谷川 三・井川井内東地 擁壁護岸工事 (請手日指定型)		
路線名等	井ノ内谷川		
工事箇所	三好市井川町井内東地		
図面名	構造図 (2/2)		
縮尺	図示	図面番号	11 / 11
会社名			
事業者名	西部総合県民局県土整備部<三好>		