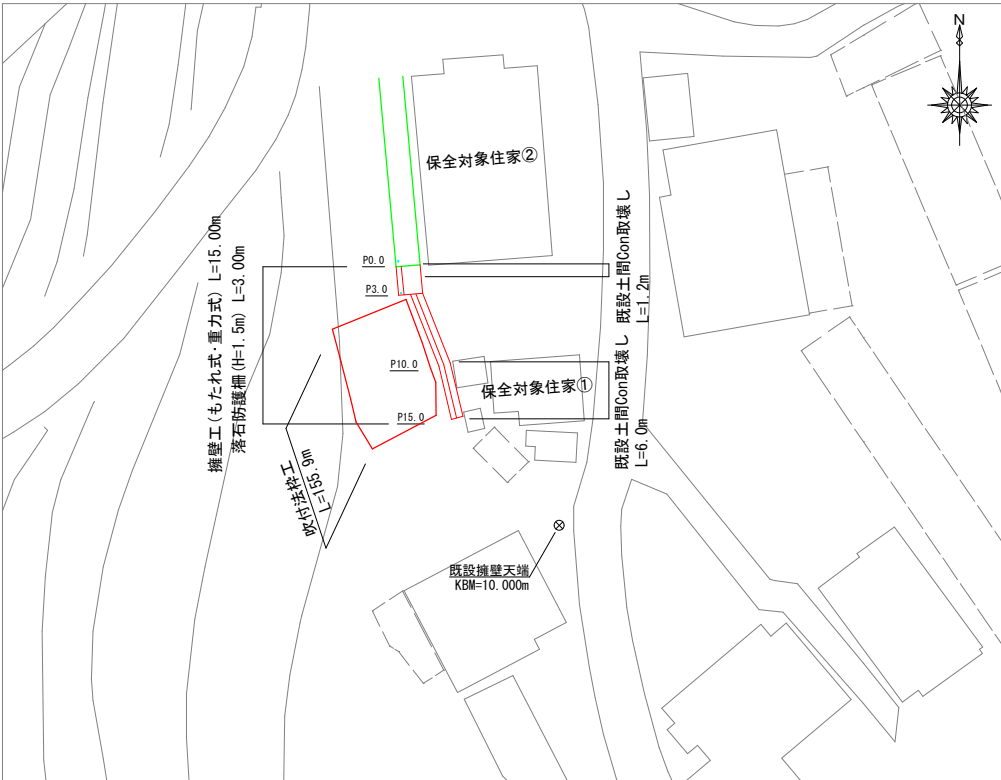


平面図 S=1:500



位置図



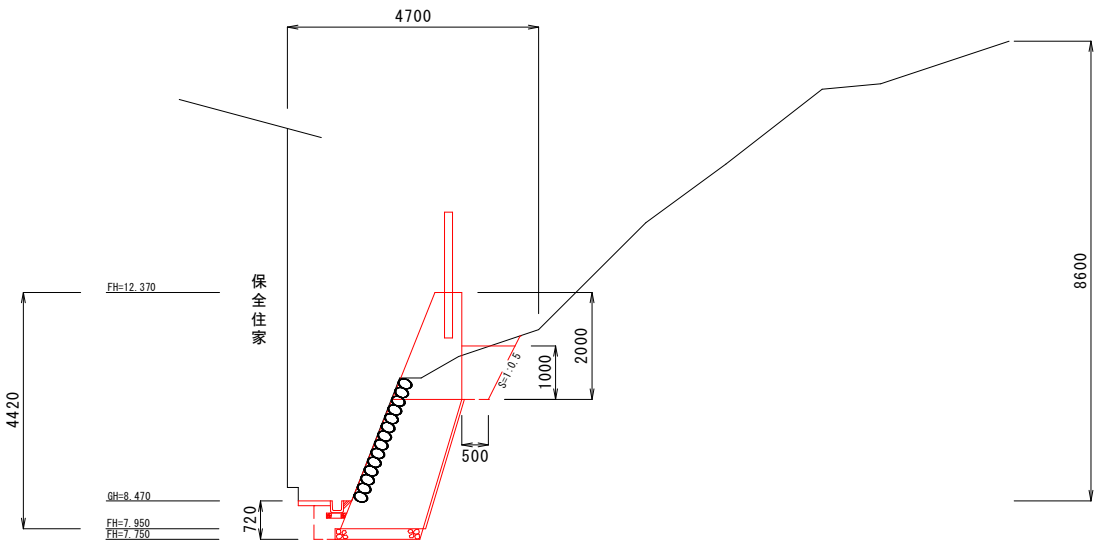
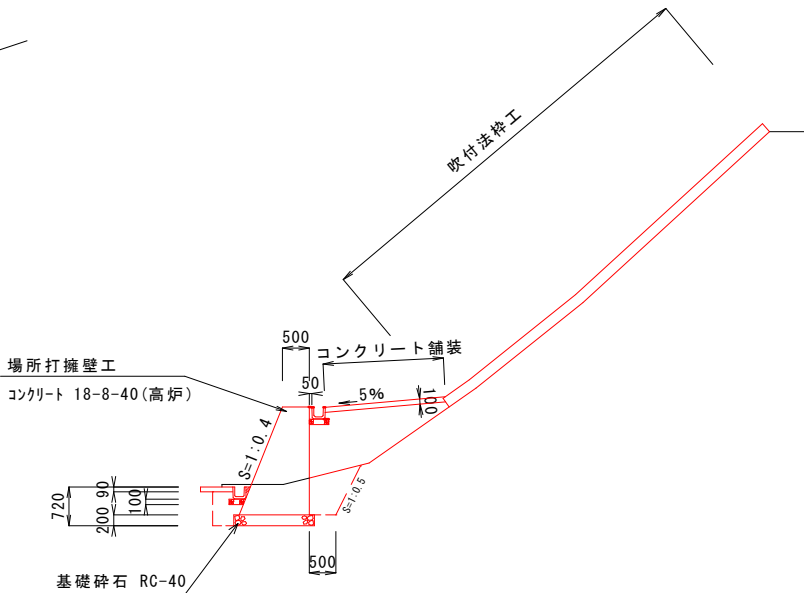
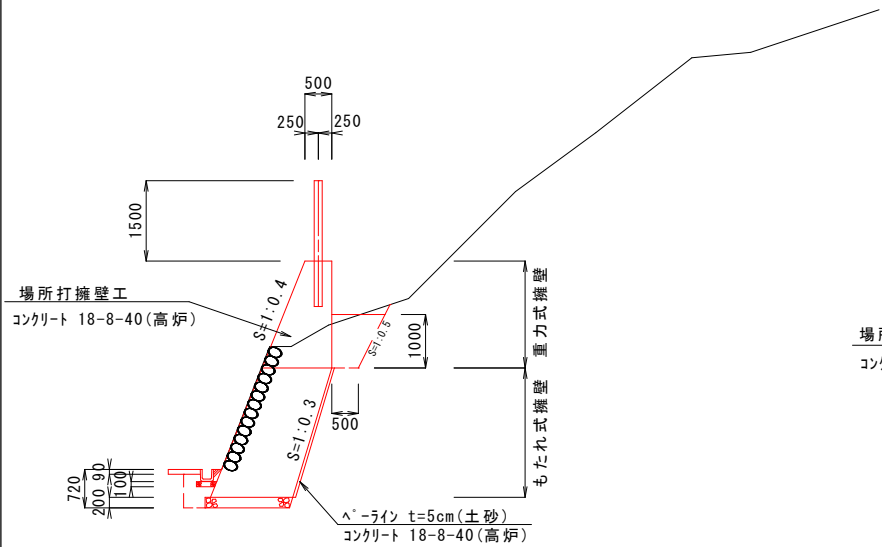
横断面図 (1) S=1:100

P0.0

標準断面図 S=1:100

P0.0

P10.0

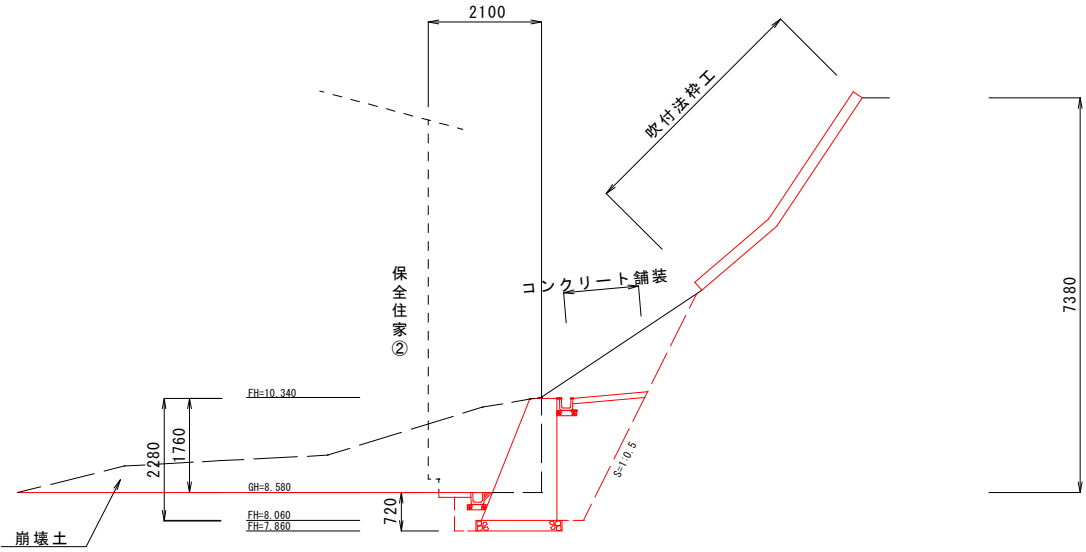


1m 当り	
掘削	3.8
床掘	1.4
埋戻	1.0
重力式	1.8
もたれ式	3.4
型枠	2.6
基礎砕石	1.6
ベーライン	0.1

工事名	神田地区がけくずれ災害復旧工事				
種別	位置図、平面図、標準断面図、横断面図 (1) 1/7 枚				
事業名	住家防災対策事業	課長	課長補佐	係長	設計
令和8年度					
高知市都市建設部道路整備課					

横断図(2) S=1:100

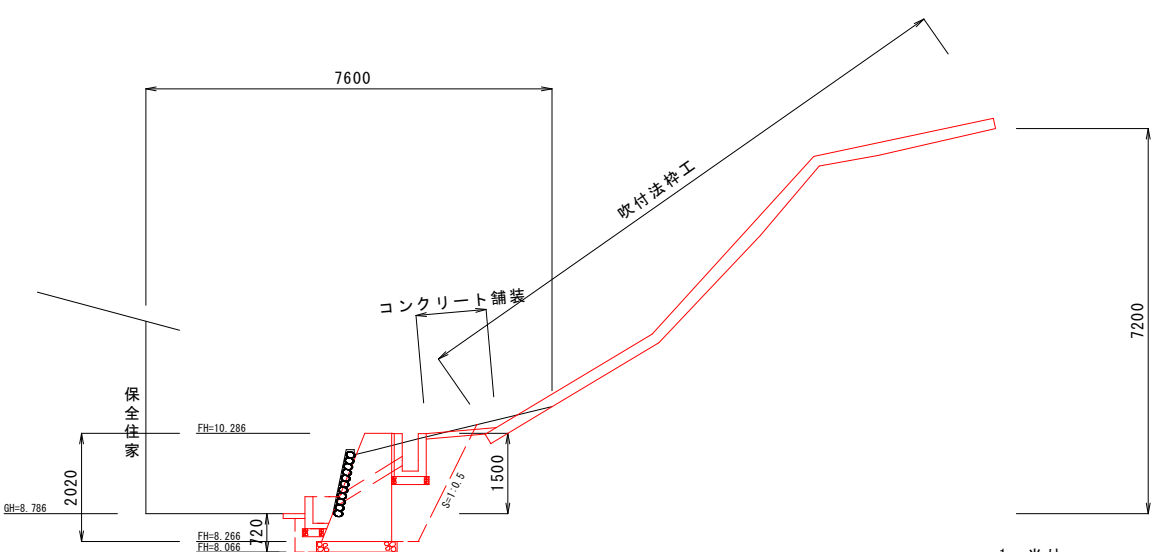
P3.0 (同断)



1m当り	
掘削	4.5
床掘	1.6
埋戻	2.5
重力式	2.2
もたれ式	—
型枠	—
基礎碎石	—
ベーライン	—

※吹付法砕工は別途展開図による
※コンクリート舗装は別途計上
※崩壊土量については別途計上

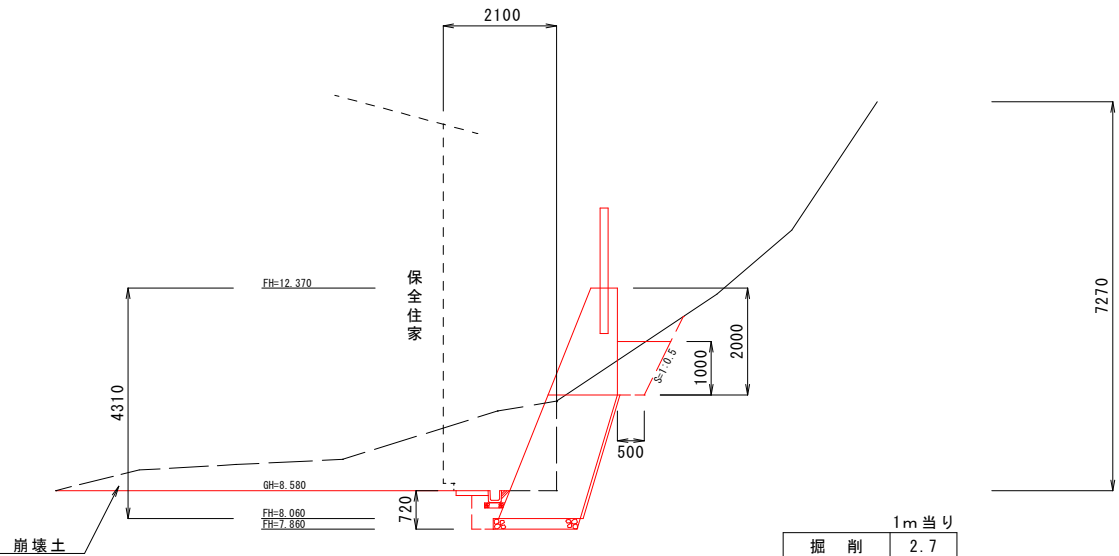
P15.0



1m当り	
掘削	2.6
床掘	1.6
埋戻	2.0
重力式	1.8
もたれ式	—
型枠	—
基礎碎石	—
ベーライン	—

※吹付法砕工は別途展開図による
※コンクリート舗装は別途計上

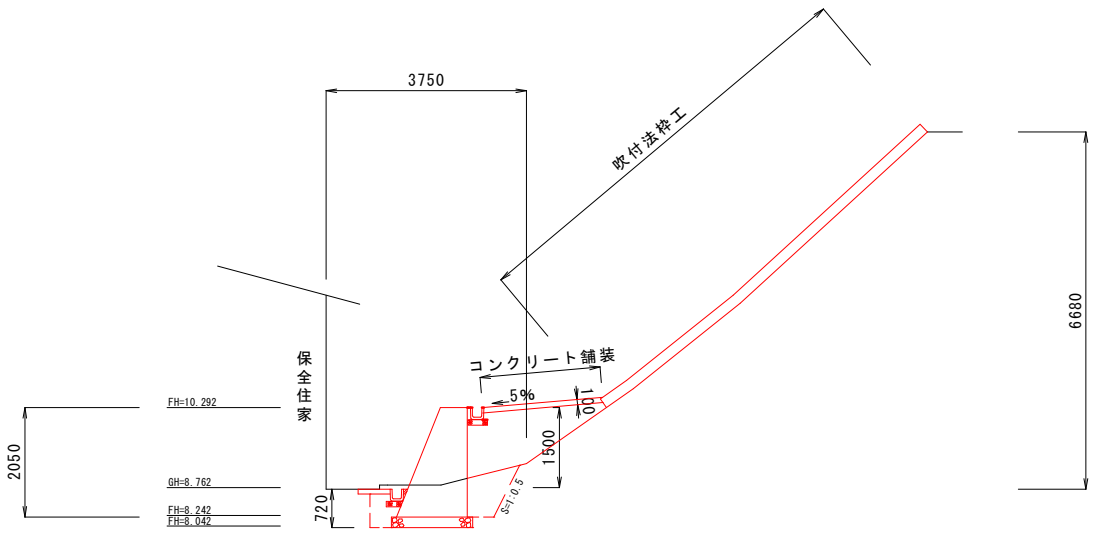
P3.0



1m当り	
掘削	2.7
床掘	1.4
埋戻	1.0
重力式	1.8
もたれ式	3.3
型枠	2.5
基礎碎石	1.6
ベーライン	0.1

※崩壊土量については別途計上

P10.0



1m当り	
掘削	0.2
床掘	1.6
埋戻	2.8
重力式	1.8
もたれ式	—
型枠	—
基礎碎石	—
ベーライン	—

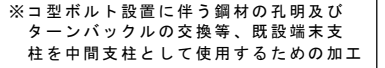
※吹付法砕工は別途展開図による
※コンクリート舗装は別途計上

工事名	神田地区がけくずれ災害復旧工事				
種別	横断図(2) 2/7 枚				
事業名	住家防災対策事業	課長	課長補佐	係長	設計
令和8年度					
高知市都市建設部道路整備課					

S=1:50

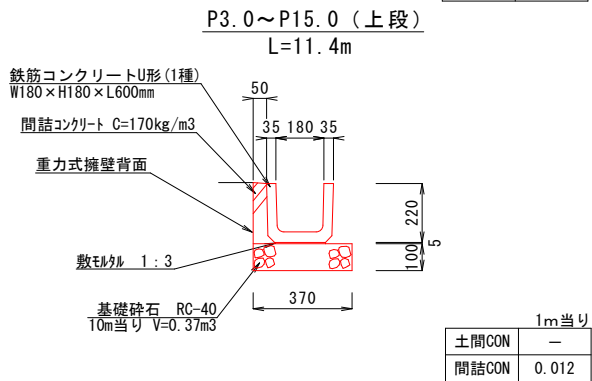
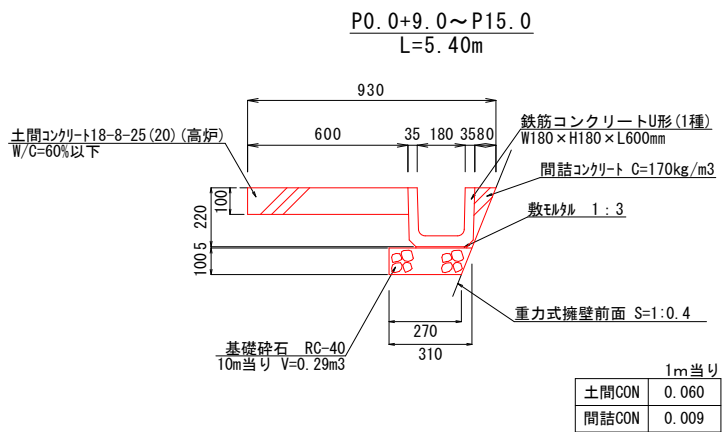
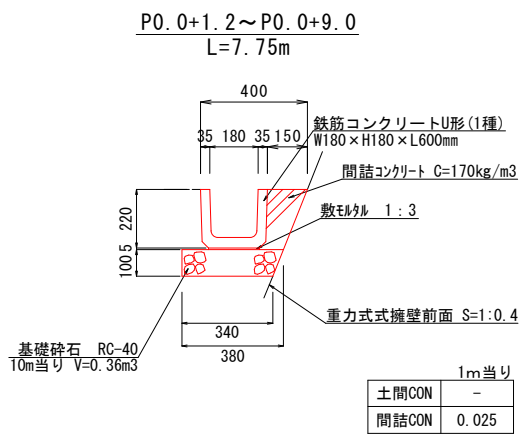
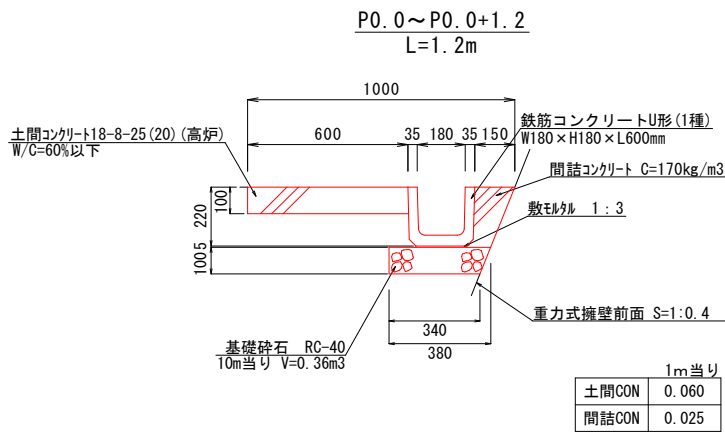


S=1 : 100

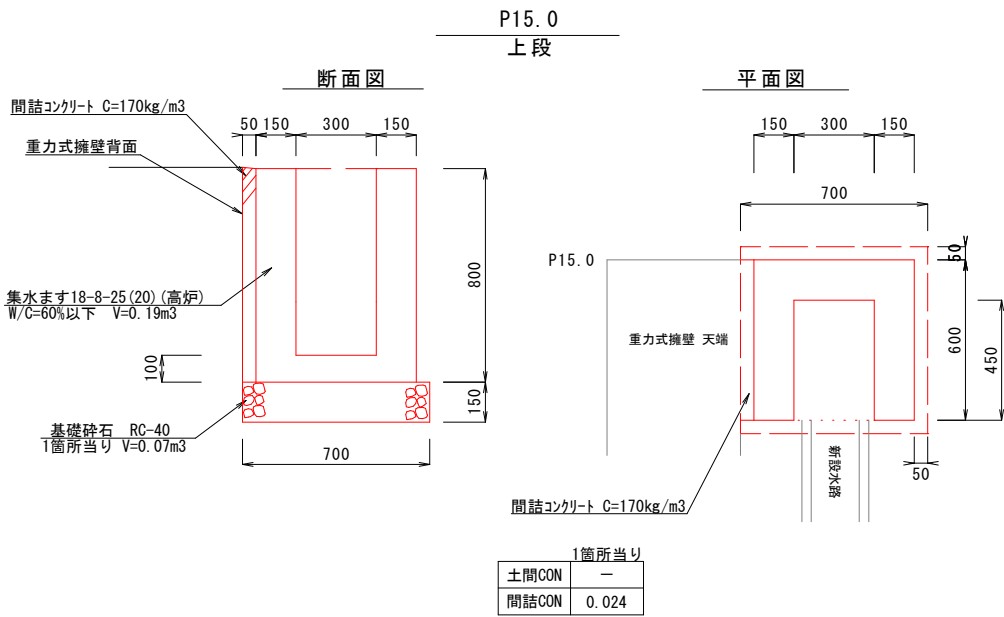
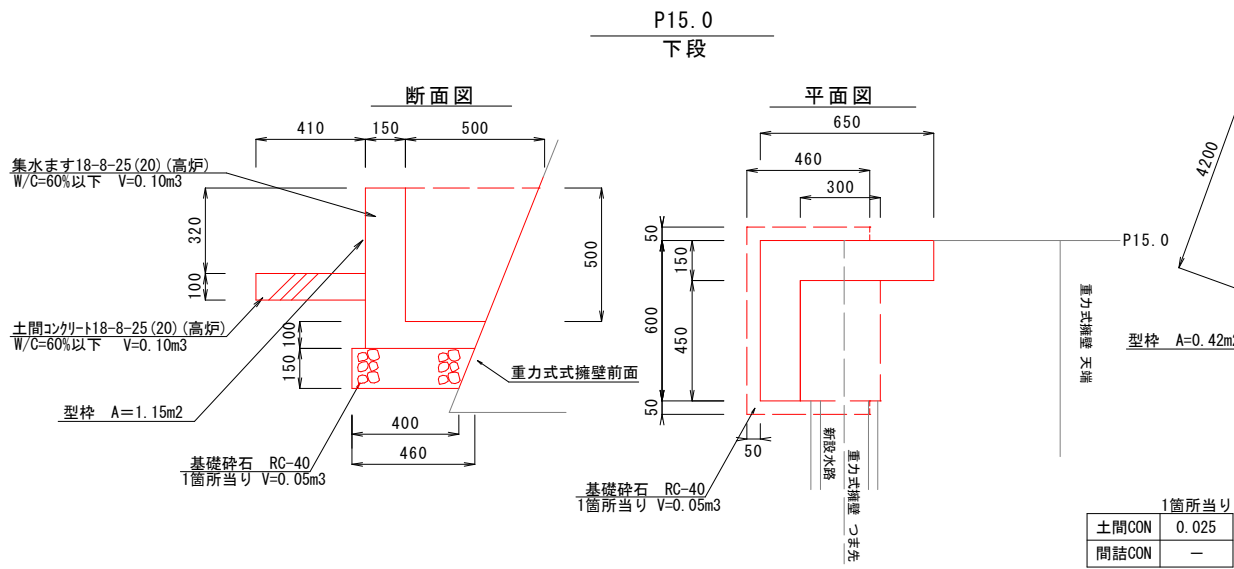


工 事 名	神田地区がけくずれ災害復旧工事				
種 別	擁壁構造図、展開図 3/7 枚				
事 業 名	住家防災対策事業	課 長	課長補佐	係 長	設 計
令和8年度					
高知市都市建設部道路整備課					

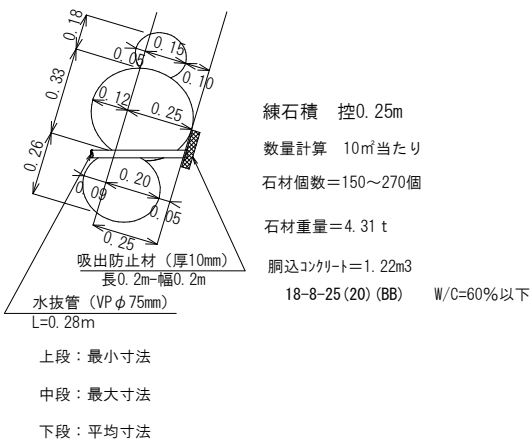
新設水路構造図 S=1:20



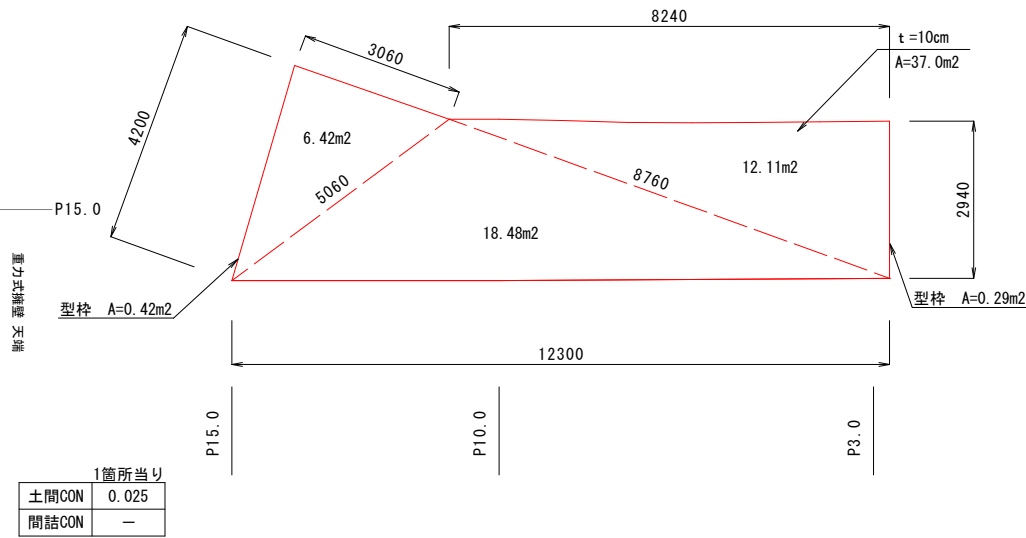
新設集水ます構造図 S=1:20



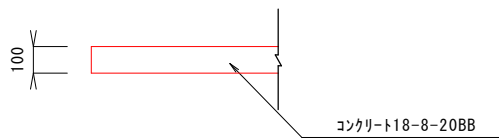
摺付工 S=1:20



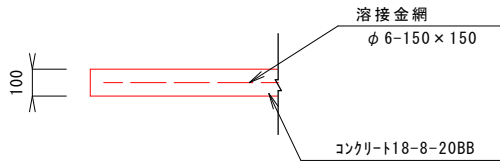
コンクリート舗装 展開図 S=1:100
重力式擁壁 上段



コンクリート舗装 構造図 S=1:20



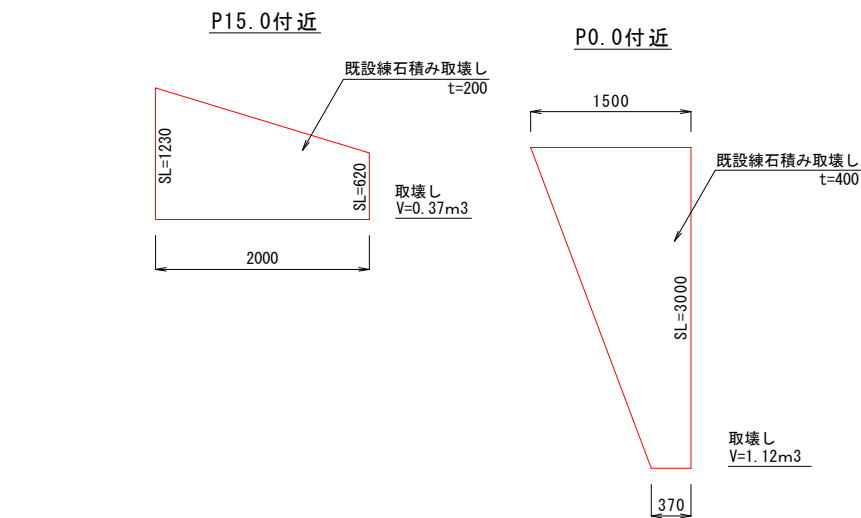
土間コンクリート 構造図 S=1:20



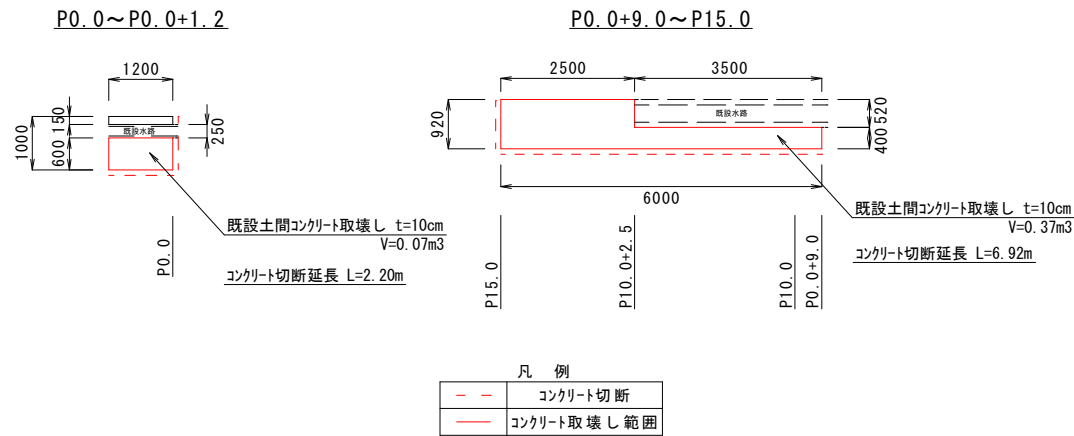
工 事 名	神田地区がけくずれ災害復旧工事				
種 別	新設水路構造図、新設集水ます構造図 摺付工、コンクリート舗装				4/7 枚
事 業 名	住家防災対策事業	課 長	課長補佐	係 長	設 計
令和8年度					
高知市都市建設部道路整備課					

撤去工

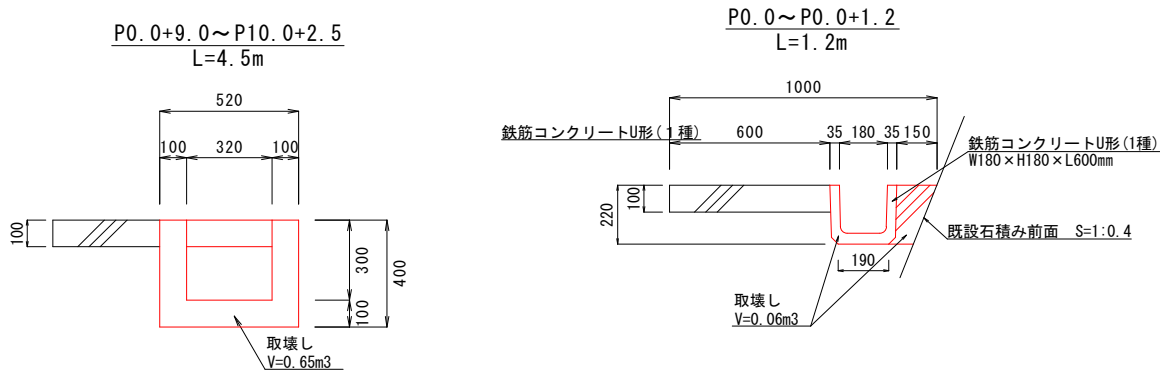
既設練石積み取壊し展開図 S=1:50



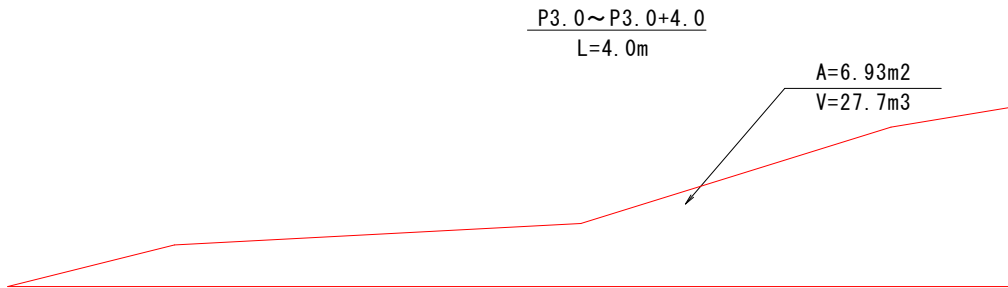
既設土間コンクリート取壊し展開図 S=1:100



既設水路取壊し工 S=1:20

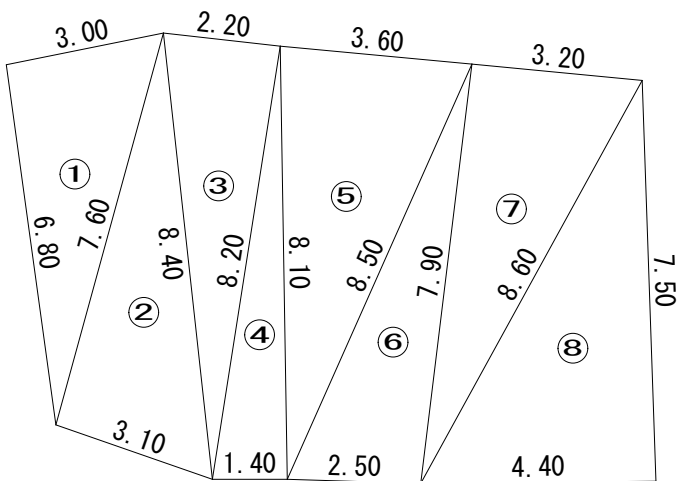


崩壊土撤去 S=1:50



工 事 名	神田地区がけくずれ災害復旧工事				
種 別	撤去工 ⁵ / ₇ 枚				
事 業 名	住家防災対策事業	課 長	課長補佐	係 長	設 計
令和8年度					
高知市都市建設部道路整備課					

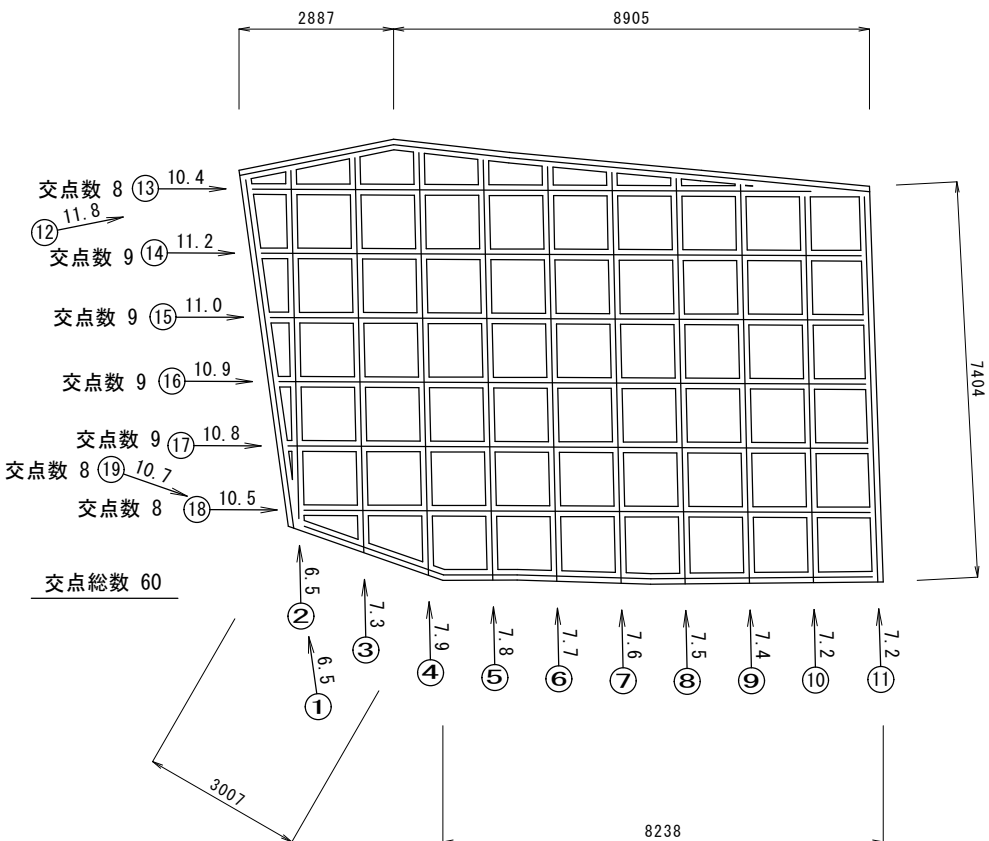
法面工展開図 S=1:100



ラス張りエ 求積表

NO.	A (m)	B (m)	C (m)	(A+B+C) / 2	面積 (㎡)
1	6.80	3.00	7.60	8.700	10.18
2	7.60	3.10	8.40	9.550	11.75
3	8.40	2.20	8.20	9.400	9.01
4	8.20	1.40	8.10	8.850	5.67
5	8.10	3.60	8.50	10.100	14.49
6	8.50	2.50	7.90	9.450	9.83
7	7.90	3.20	8.60	9.850	12.64
8	8.60	4.40	7.50	10.250	16.49
合計					90.06

法枠工展開図 S=1:100



縦枠 No.	縦枠長 (m)
1	6.5
2	6.5
3	7.3
4	7.9
5	7.8
6	7.7
7	7.6
8	7.5
9	7.4
10	7.2
11	7.2
合 計	80.6

横枠 No.	横枠長 (m)
12	11.8
13	10.4
14	11.2
15	11.0
16	10.9
17	10.8
18	10.5
19	10.7
合 計	87.3

種 別	規 格	計 算 式	単位	数 量
縦 枠 長		$L_a = 80.6 \text{ m}$	m	80.6
横 枠 長		$L_b = 87.3 \text{ m}$	m	87.3
総 枠 長		$L_o = L_a + L_b = 80.6 + 87.3$	m	167.9
格 子 点 数		$N = 60 \text{ ヶ所}$	ヶ所	60
の り 枠 長		$L = L_o - b \times N = 167.9 - 0.200 \times 60$	m	155.9
の り 面 全 体 面 積		$A_o = 90.1 \text{ m}^2$	m ²	90.1
水切りコンクリート延長		$L_w = L - L_a - L_f = 155.9 - 80.6 - 11.8$	m	63.5
水切りコンクリート高さ		$h_w = n \times h = 1.00 \times 0.200$	m	0.200
枠 内 面 積	植生基材吹付 (t=3cm)	$A = A_o - L \times b - L_w \times h_w = 90.1 - 155.9 \times 0.200 - 63.5 \times 0.200$	m ²	46.2
水切りモルタル	吹付モルタル	$V_w = h_w \times h / 2 \times L_w = 0.200 \times 0.200 / 2 \times 63.5$	m ³	1.3
枠幅 b=0.200m、 枠高 h=0.200m L f = 0.200×59 の り 面 勾 配 1:n=1:1.00				

工 事 名	神田地区がけくずれ災害復旧工事				
種 別	法面工展開図、法枠工展開図 ⁶ / ₇ 枚				
事 業 名	住家防災対策事業	課 長	課長補佐	係 長	設 計
令和8年度					
高知市都市建設部道路整備課					

仮設計画平面図（参考図） S=1:200



工 事 名	神田地区がけくずれ災害復旧工事				
種 別	仮設計画平面図（参考図） 7/7 枚				
事 業 名	住家防災対策事業	課 長	課長補佐	係 長	設 計
令和8年度					
高知市都市建設部道路整備課					