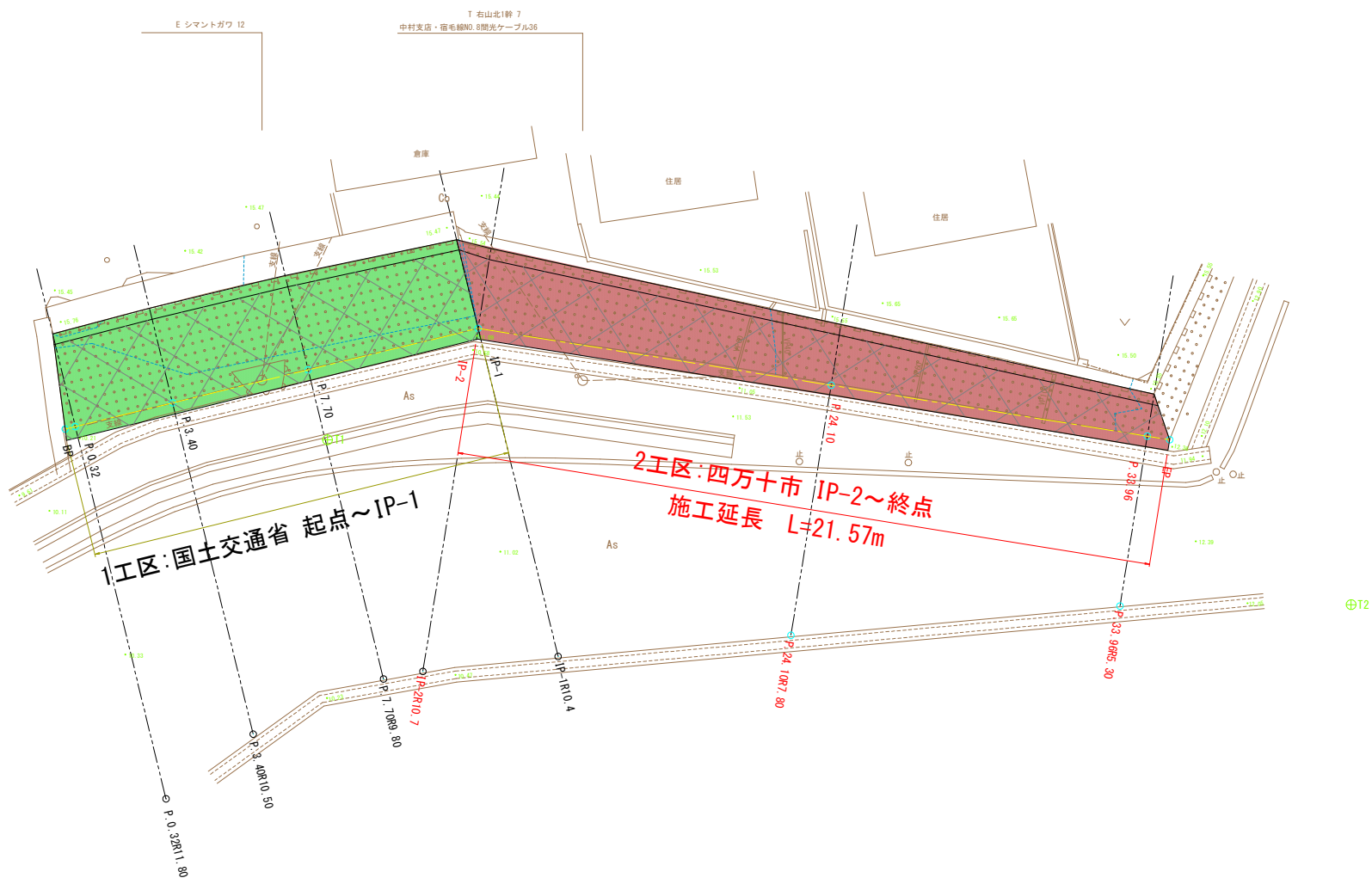


平面図 S=1:100



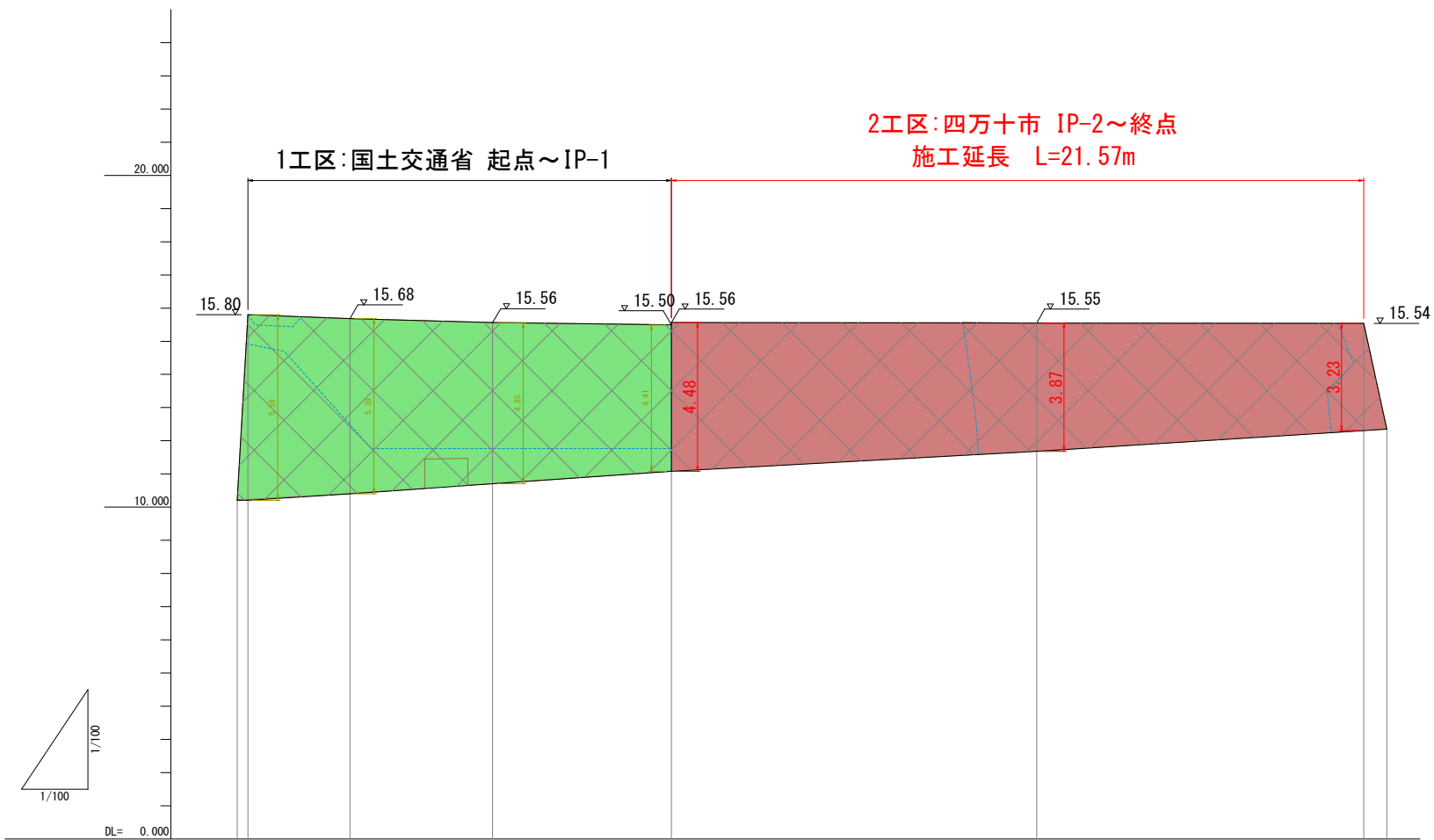
基準点座標リスト			
点名	X	Y	Z
T1	-1721.117	-52624.404	10.910
T2	-1702.417	-52598.526	12.532

中心点座標リスト		
点名	X	Y
BP	-1726.594	-52630.351
IP	-1715.411	-52623.551
EP	-1702.778	-52606.068
P.0.32	-1726.321	-52630.185
P.3.40	-1723.689	-52628.585
P.7.70	-1720.015	-52626.350
P.24.10	-1708.962	-52614.625
P.33.96	-1703.187	-52606.634

横断方向杭座標リスト		
点名	X	Y
P.0.32R11.80	-1732.451	-52620.102
P.3.40R10.50	-1729.144	-52619.613
P.7.70R9.80	-1725.106	-52617.977
IP-1R10.4	-1720.814	-52614.665
IP-2R10.7	-1724.084	-52617.284
P.24.10R7.80	-1715.284	-52610.057
P.33.96R5.30	-1707.483	-52603.529

四 万 十 市			
工事種別	令和7年度 緊急災害 第2-4号		
図面名称	平面図	縮 尺	図示
工 事 名	市道右山不破線 擁壁補強工事		
工事箇所	四万十市 不破 地内		
設計種別	実施設計図	図 面 番 号	1
事務所名	四万十市まちづくり課		5
会 社 名			

縦断図 S=1:100

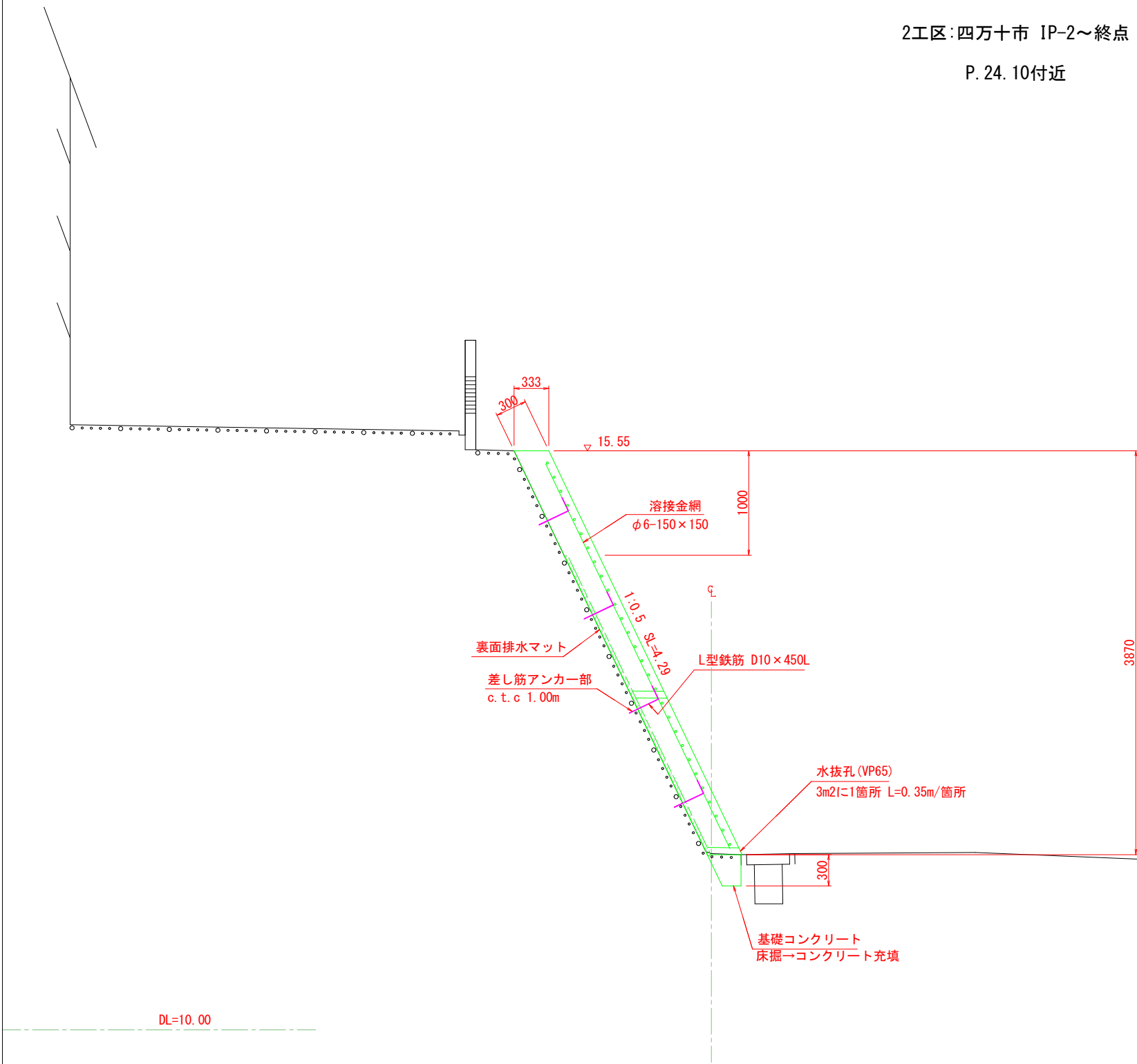


勾配図						
計画天端高	15.80	15.68	15.56	15.50 15.56	15.55	15.54
盛土						
切土						
地盤高	10.23 10.23	10.41	10.71	11.09	11.69	12.31 12.36
追加距離	0.000 0.320	3.400	7.700	13.088	24.100	34.658
区間距離	0.000 0.320	3.080	4.300	5.388	11.012	9.860 0.698
測点	BP P. 0.32	P. 3.40	P. 7.70	IP IP. 1 IA= 22-50-46	P. 24.10	P. 33.96 EP
曲率図	L=13.088 L=21.570					
片勾配						
摺付図						
拡幅摺付図						

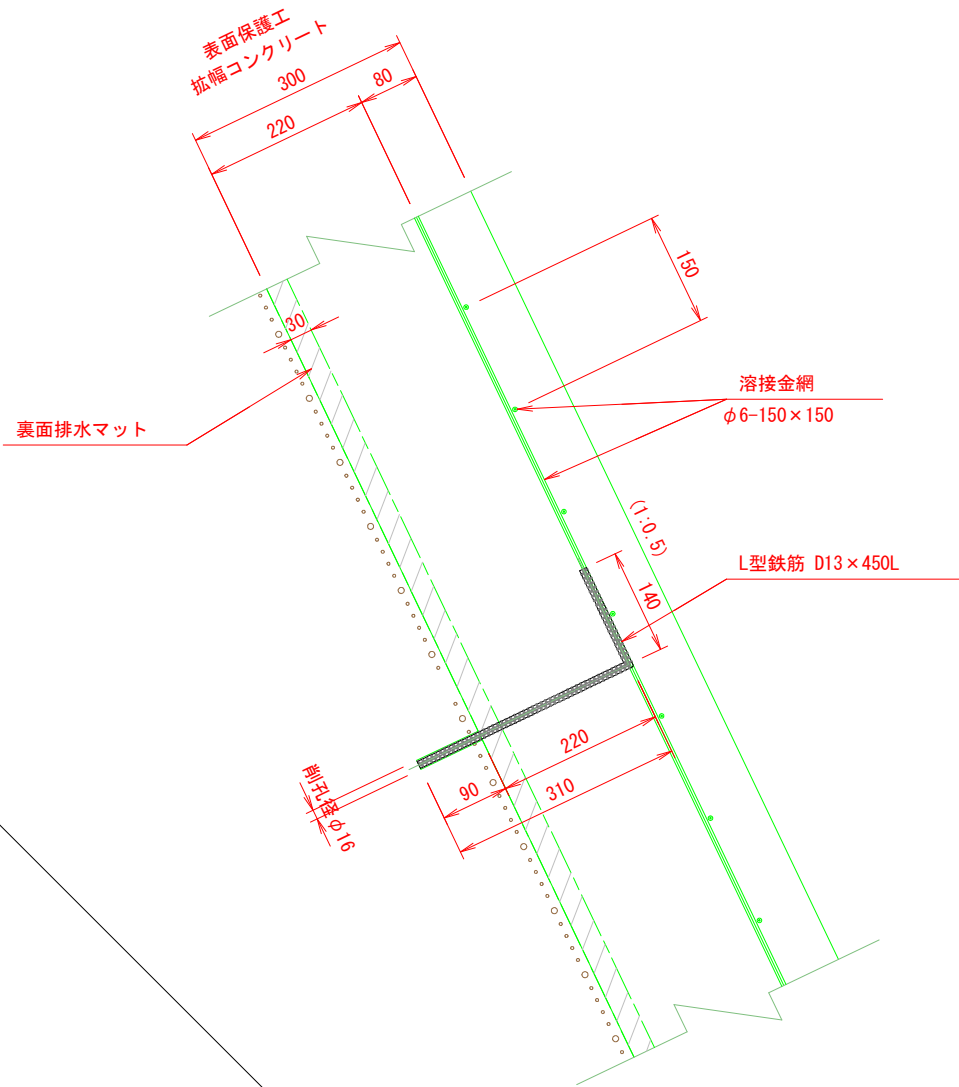
四 万 十 市			
工事種別	令和7年度 緊急災害対策 第2-4号		
図面名称	縦断図	縮 尺	図示
工 事 名	市道右山不破線 擁壁補強工事		
工事箇所	四万十市 不破 地内		
設計種別	実施設計図	図 面 番 号	2 5
事務所名	四万十市まちづくり課		
会 社 名			

標準断面図 S=1:25

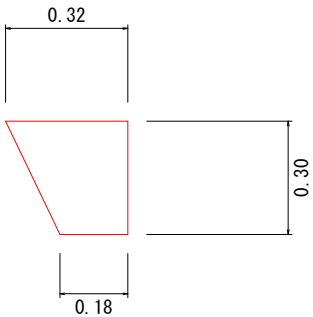
2工区:四万十市 IP-2～終点
P. 24. 10付近



断面拡大図



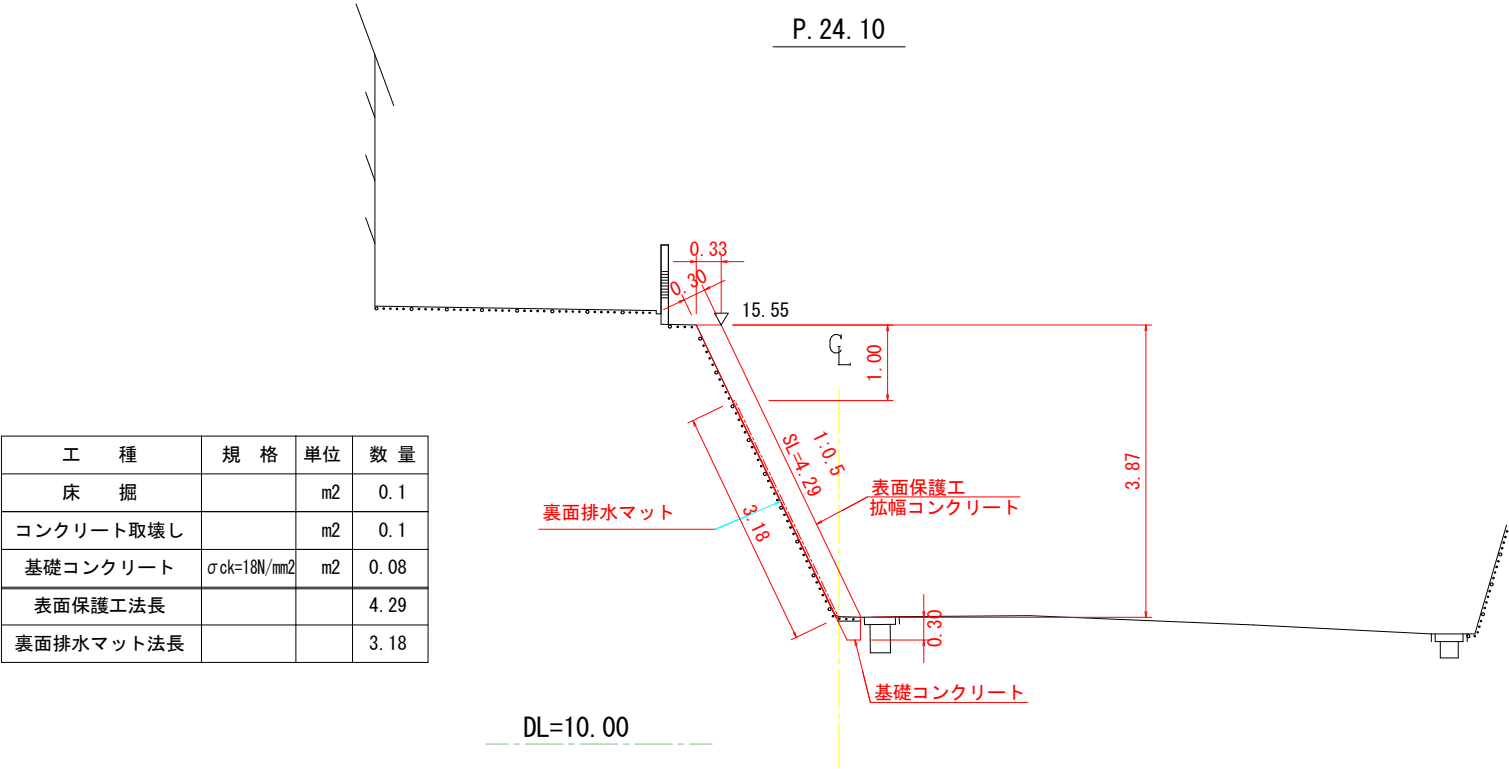
基礎Con構造図 S=1:10



四 万 十 市			
工事種別	令和7年度 緊急災害 第2-4号		
図面名称	標準断面図	縮 尺	図示
工 事 名	市道右山不破線 擁壁補強工事		
工事箇所	四万十市 不破 地内		
設計種別	実施設計図	図 面 番 号	3 5
事務所名	四万十市まちづくり課		
会 社 名			

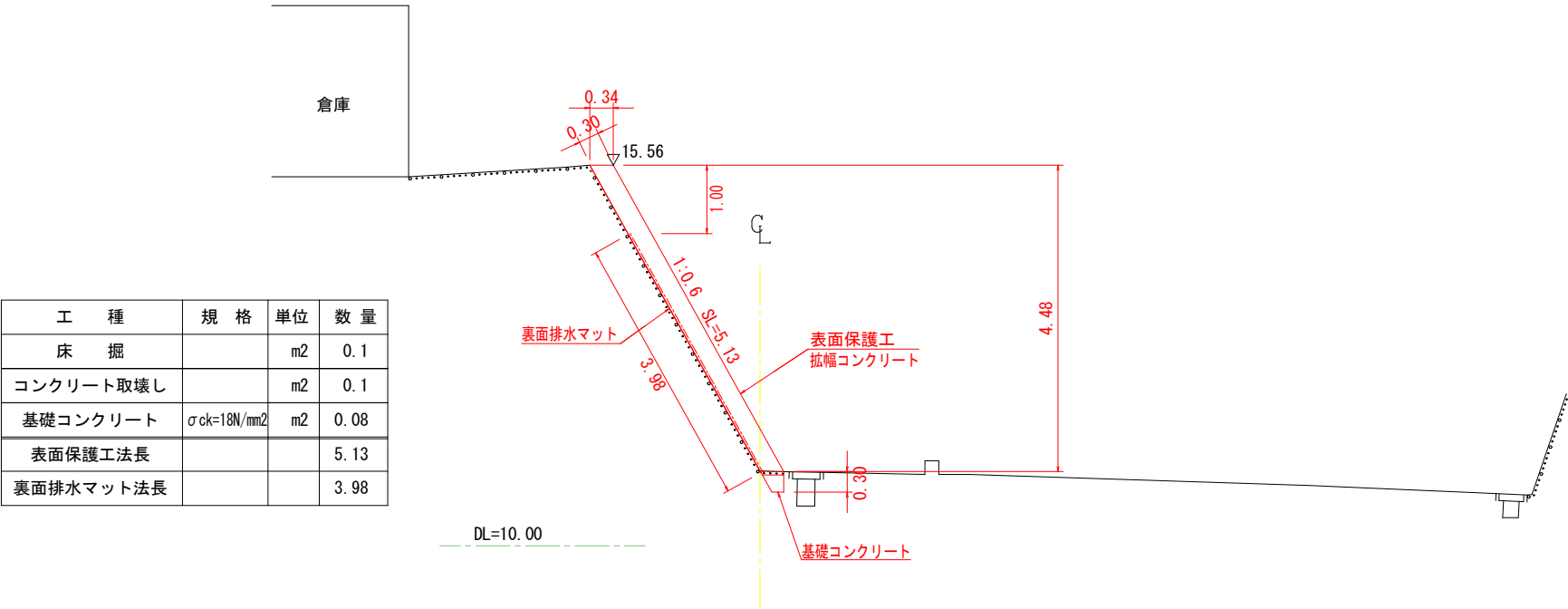
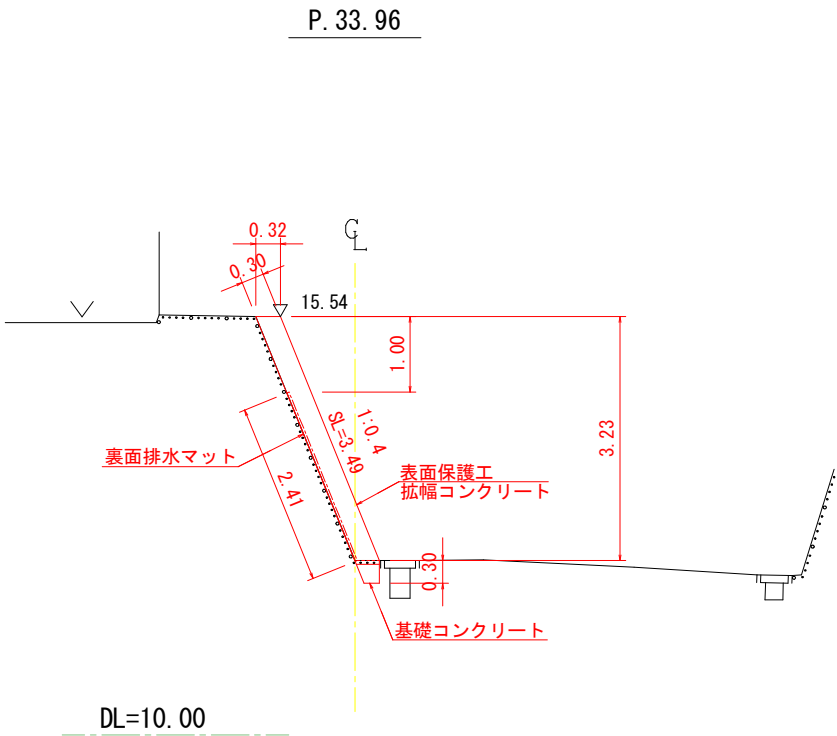
横断図 S=1:50

2工区:四万十市 IP-2～終点



工 種	規 格	単位	数 量
床 掘		m2	0.1
コンクリート取壊し		m2	0.1
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m2	0.08
表面保護工法長			4.29
裏面排水マット法長			3.18

工 種	規 格	単位	数 量
床 掘		m2	0.1
コンクリート取壊し		m2	0.1
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m2	0.08
表面保護工法長			3.49
裏面排水マット法長			2.41



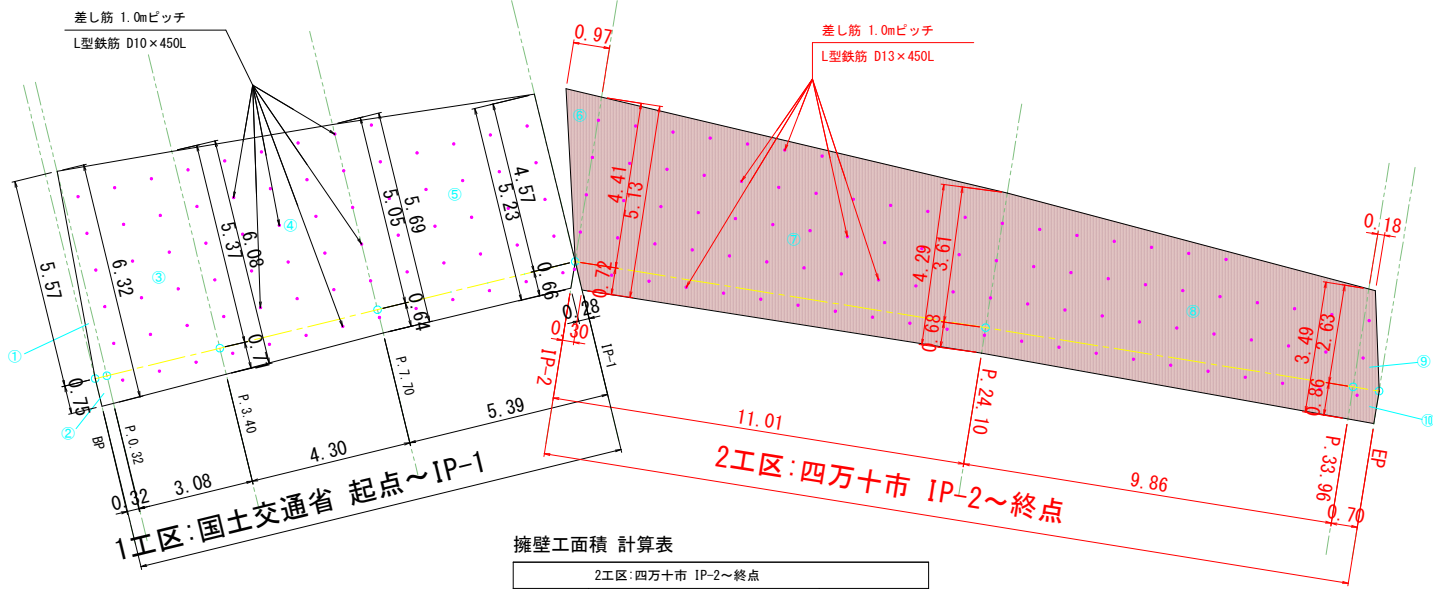
工 種	規 格	単位	数 量
床 掘		m2	0.1
コンクリート取壊し		m2	0.1
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m2	0.08
表面保護工法長			5.13
裏面排水マット法長			3.98

四 万 十 市			
工事種別	令和7年度 緊急自災 第2-4号		
図面名称	横断図	縮 尺	図示
工 事 名	市道右山不破線 擁壁補強工事		
工事箇所	四万十市 不破 地内		
設計種別	実施設計図	図 面 番 号	4
事務所名	四万十市まちづくり課		5
会 社 名			

展開図

S=1:100

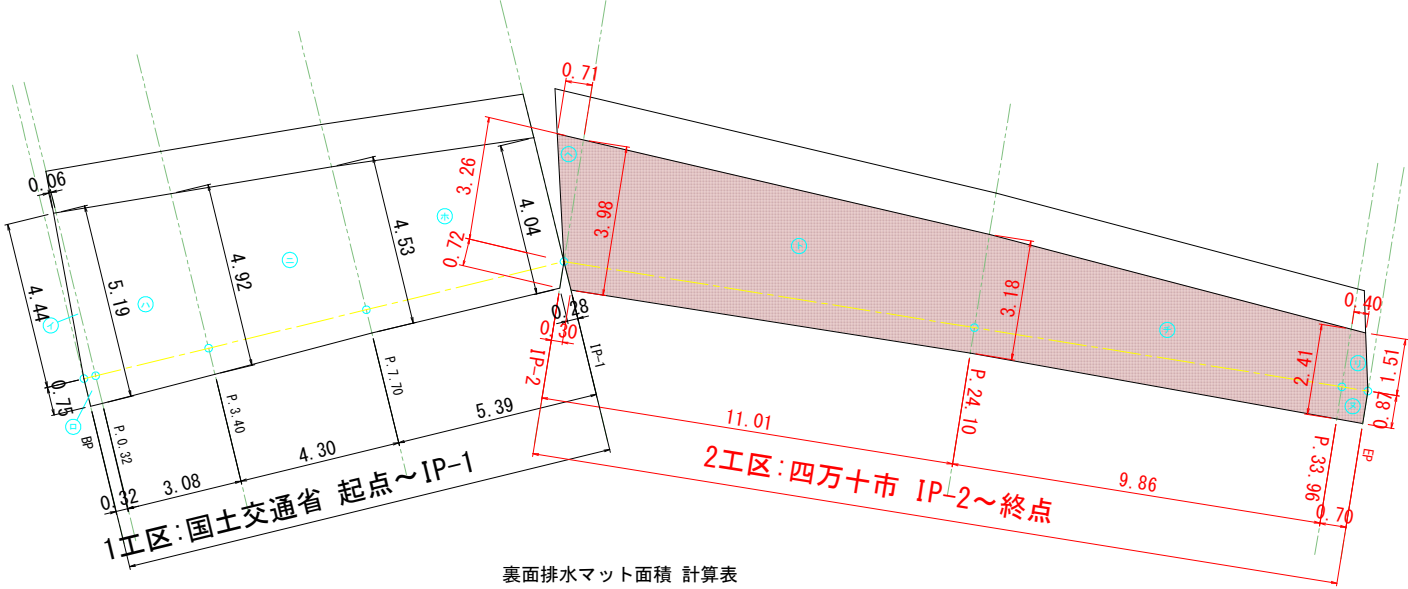
擁壁工 展開図



擁壁工面積 計算表

2工区:四万十市 IP-2~終点		
符 号	計 算 式	数 量
6	$1/2 \times 4.41 \times 0.97$	2.14 m2
7	$1/2 \times (5.13 + 4.29) \times 11.01$ $-1/2 \times 0.30 \times 0.72$	51.75 m2
8	$1/2 \times (4.29 + 3.49) \times 9.86$	38.36 m2
9	$1/2 \times (0.18 + 0.70) \times 2.63$	1.16 m2
10	0.70×0.86	0.60 m2
計		94.01 m2
差し筋	D13-450L	91 箇所

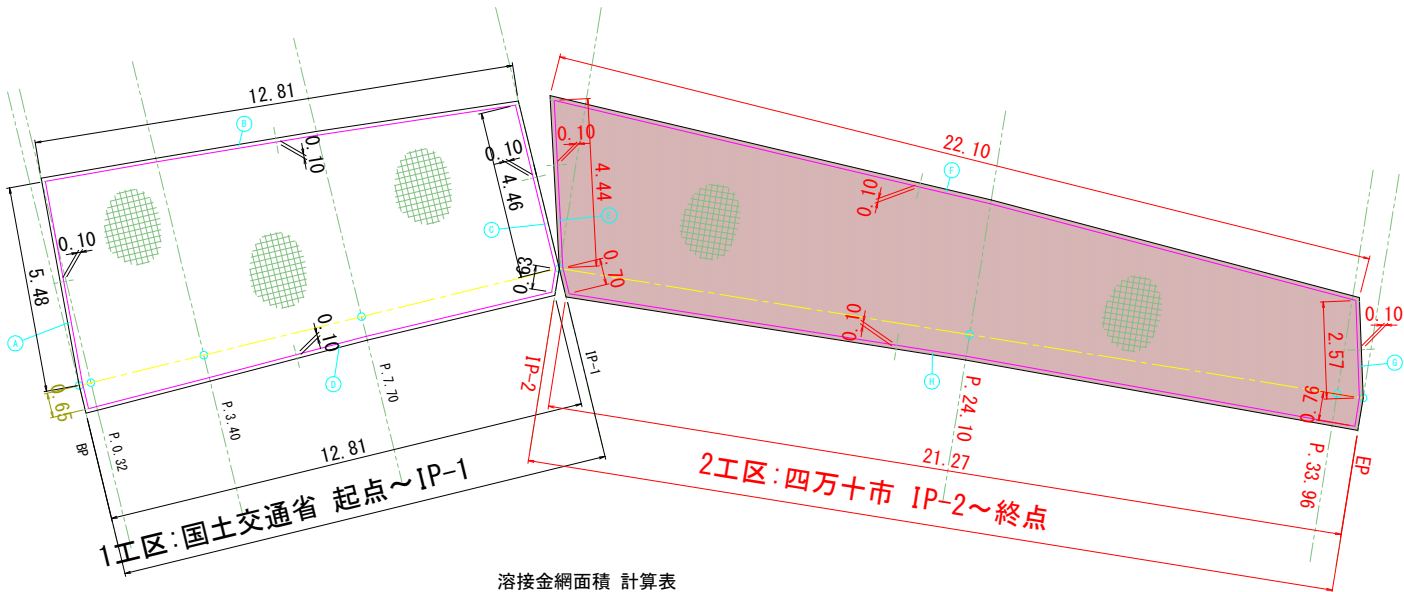
裏面排水マット 展開図



裏面排水マット面積 計算表

2工区:四万十市 IP-2~終点		
符 号	計 算 式	数 量
へ	$1/2 \times 3.26 \times 0.71$	1.16 m2
ト	$1/2 \times (3.98 + 3.18) \times 11.01$ $-1/2 \times 0.30 \times 0.72$	39.31 m2
チ	$1/2 \times (3.18 + 2.41) \times 9.86$	27.56 m2
リ	$1/2 \times (0.40 + 0.70) \times 1.51$	0.83 m2
又	0.87×0.70	0.61 m2
計		69.47 m2

溶接金網 展開図



溶接金網面積 計算表

2工区:四万十市 IP-2~終点		
符 号	計 算 式	数 量
E	$-0.10 \times (0.70 + 4.44)$	-0.51 m2
F	-0.10×22.10	-2.21 m2
G	$-0.10 \times (2.57 + 0.76)$	-0.33 m2
H	-0.10×21.27	-2.13 m2
計		-5.18 m2
溶接金網面積	$94.01 - 5.18$	88.83 m2

数 量 表

区 分	工 種	種 別	規 格	計 算 式	数 量	摘 要
2工区 四万十市 IP-2~終点	擁 壁 工	コンクリート表面処理	ウォータージェット	$94.01 \div 94$	94 m2	
		コンクリート量	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$94.01 \times 0.30 = 28.20 \div 28$	28 m3	
		型 枠		$94.01 \times (3.23 + 0.32) \div 95.04 \div 95$	95 m2	
		差し筋工	差し筋 D13-450L、削孔、樹脂充填		91 箇所	
	溶接金網工	鉄筋 D13	SD345	$0.995 \times 91 \times 0.45m/本 = 40.75kg \div 0.04t$	0.04 t	
		溶接金網	$\phi 6-150 \times 150$	$88.83 \div 89$	89 m2	
	裏面排水工	裏面排水マット面積	$t30 \times w200$	$69.47/0.2 = 347.4 \div 347m$	347 m	
		水抜孔 (VP65)	VP65 l=350mm	$69.47/3.0 = 23.16 \div 24箇所 \times 0.35 = 8.4m$	8 m	1箇所/3.0m2
	仮設工	単管傾斜足場		$94.01 \div 94$	94 m2	

四 万 十 市			
工事種別	令和7年度 緊急防災 第2-4号		
図面名称	展開図	縮 尺	図示
工 事 名	市道右山不破線 擁壁補強工事		
工事箇所	四万十市 不破 地内		
設計種別	実施設計図	図 面 番 号	5
事務所名	四万十市まちづくり課		
会 社 名			