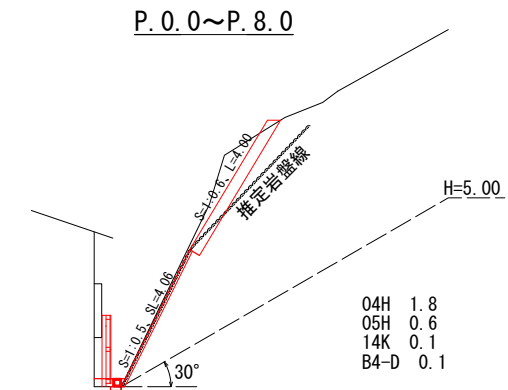
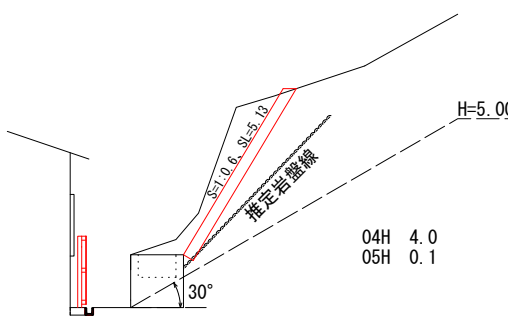


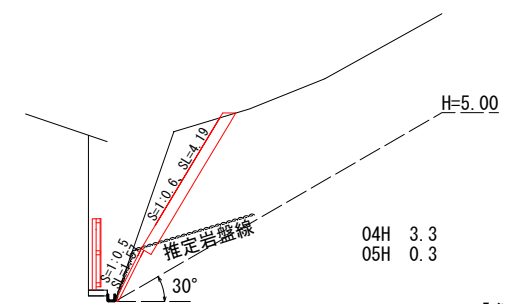
横断図



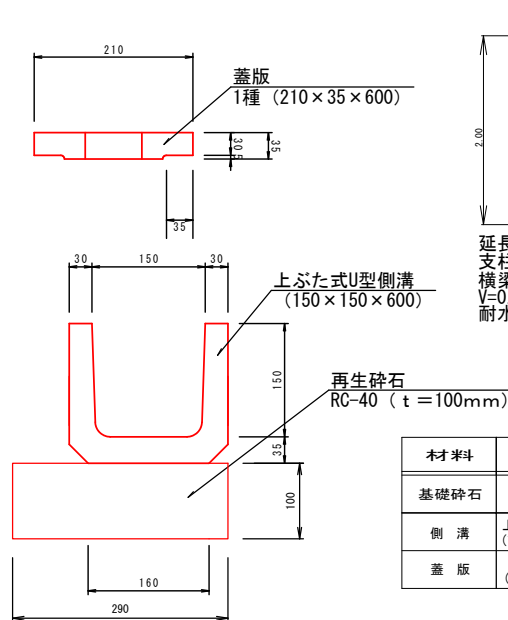
P. 8. 0 (同断)



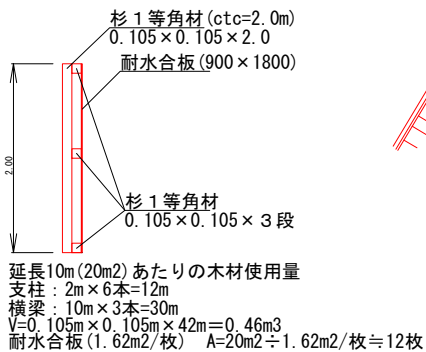
P. 12. 0



上ぶた式U型側溝・蓋

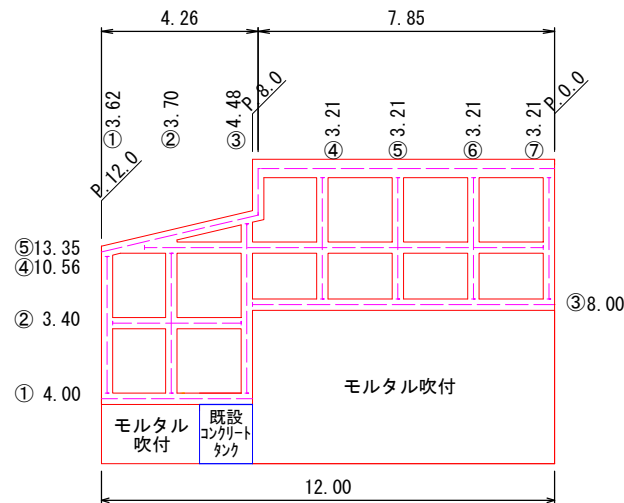


【参考図】仮設防護柵(H=2.0m)



材料	形状・寸法	数量
基礎砕石	RC-40 (t=100mm)	0.29 m ³
側溝	上ぶた式U型側溝 (150×150×600)	16.67 個
蓋版	1種 (210×35×600)	16.67 枚

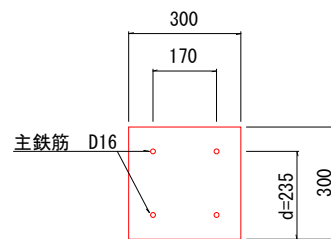
展開図



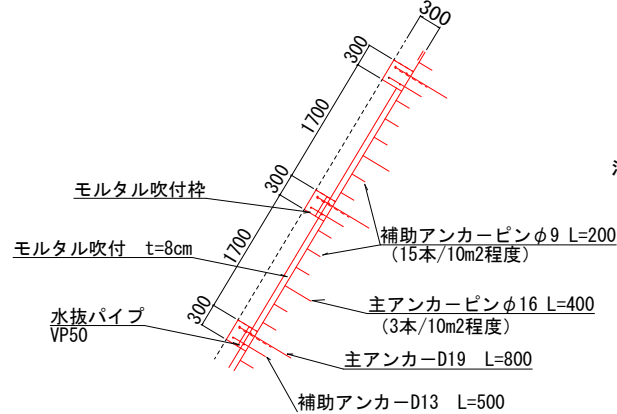
番号	横梁	交点	①横梁(交点控除)	②縦梁	合計 ①+②	水切 モルタル延長
①	4.00	(3)	4.00	3.62		3.10
②	3.40	1	3.10	3.70		
③	8.00	(4)	8.00	4.48		6.80
④	10.56	4	9.36	3.21		
⑤	13.35		13.35	3.21		12.11
⑥				3.21		
⑦				3.21		
⑧						
合計	39.31	5	37.81	24.64	62.45	22.01

構造図

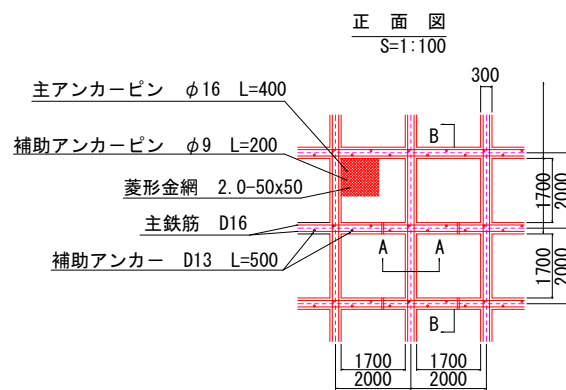
A-A 断面図



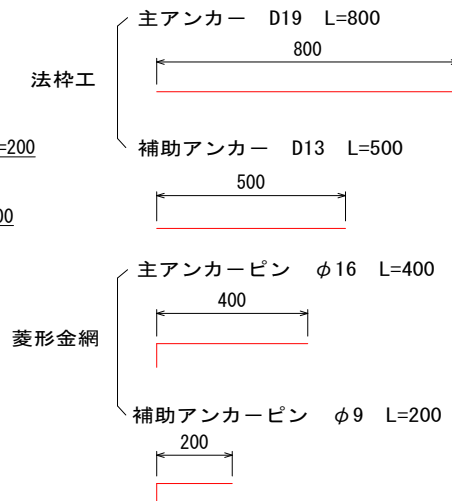
B-B 断面図



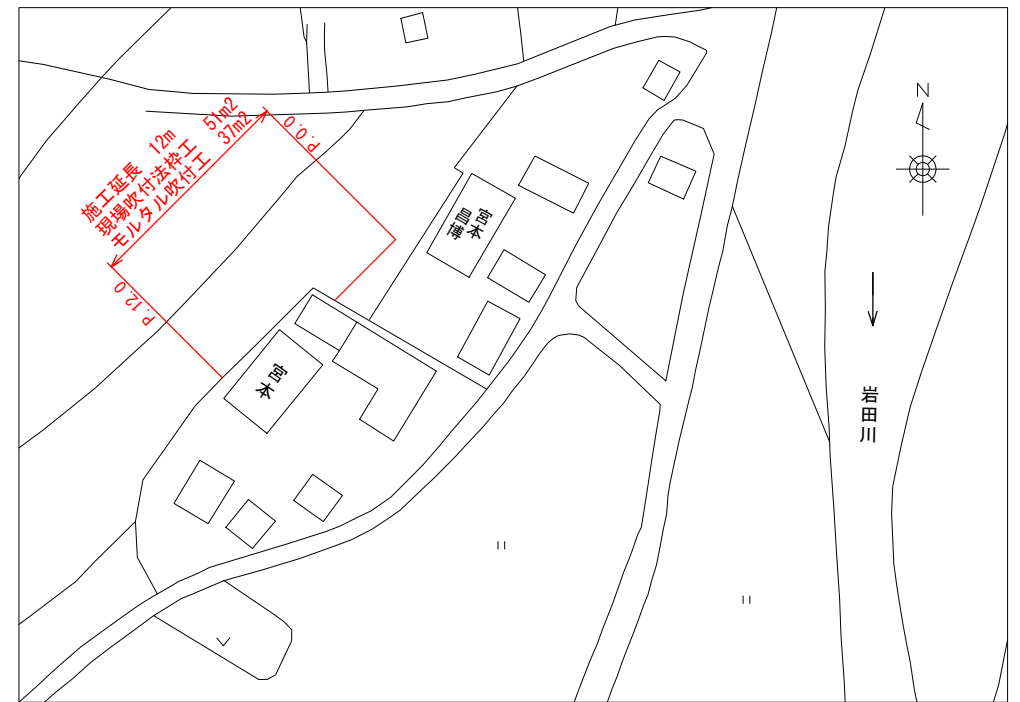
現場吹付法砕工
フリーフレーム F300 (2000×2000)



アンカー詳細図



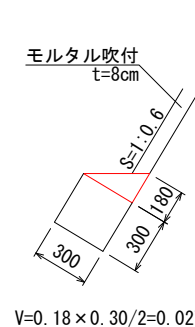
平面図



数量計算書

工種・種別	規格	計算式	数量	単位
土工				
掘削工	04H (土砂)	$1.8 \times 8.0 + (4.0 + 3.3) / 2 \times 4.0 = 29.0$	29	m ³
掘削工	05H (軟岩)	$0.6 \times 8.0 + (0.1 + 0.3) / 2 \times 4.0 = 5.6$	6	m ³
床掘工	14K (土砂)	$0.1 \times 8.0 = 0.8$	0.8	m ³
埋戻工	B4-D (土砂)	$0.1 \times 8.0 = 0.8$	0.8	m ³
モッコ積込	375mm×12~13t 吊	$29.0 + 5.6 + 0.8 + 0.8 / 0.9 = 34.5$	35	m ³
残土処理	L=15.8km	$29.0 + 5.6 + 0.8 + 0.8 / 0.9 = 34.5$	35	m ³
法面工				
ラス張工		$4.00 \times 8.0 + (5.13 + 4.19) / 2 \times 4.0 = 50.64$	51	m ²
現場吹付法砕工	300×300	62.45	62	m
モルタル吹付工	t=8cm 枠内吹付	$50.64 - (62.45 \times 0.3 + 3.10 \times 0.18 + 6.80 \times 0.18) = 30.12$	30	m ²
水切モルタル	最上段、最下段	$22.01 \times 0.027 = 0.59$	0.6	m ³
モルタル吹付工	t=8cm	$4.06 \times 8.00 + 1.57 \times 2.60 = 36.56$	37	m ²
雑工				
モルタル吹付工	t=8cm 擦り付け	$(3.52 + 1.52) / 2 \times 4.0 + (1.52 + 0.3) / 2 \times 4.06 + (2.87 + 0.77) / 2 \times 4.19 + (0.77 + 0.3) / 2 \times 1.57 = 22.24$	22	m ²
上ぶた式U型側溝	150×150×600		8	m
蓋版	210×35×600	$8 / 0.6 = 13.33$	14	枚
仮設工				
仮設防護柵工	H=2.0m	12.0	12	m
準備工				
伐採木等運搬	L=43.2km (往復)	概算数量	2	台
処分	枝	概算数量	1	t

水切モルタル



四万十市

工事種別	令和7年度 産予 第1-11号 がけくずれ住家防災対策工事 (宮本宅)
図面名称	全図 縮尺 図示
路線名	
工事箇所	高知県四万十市口鴨川 地内
設計種別	実施設計図
事務所名	四万十市役所まちづくり課
会社名	