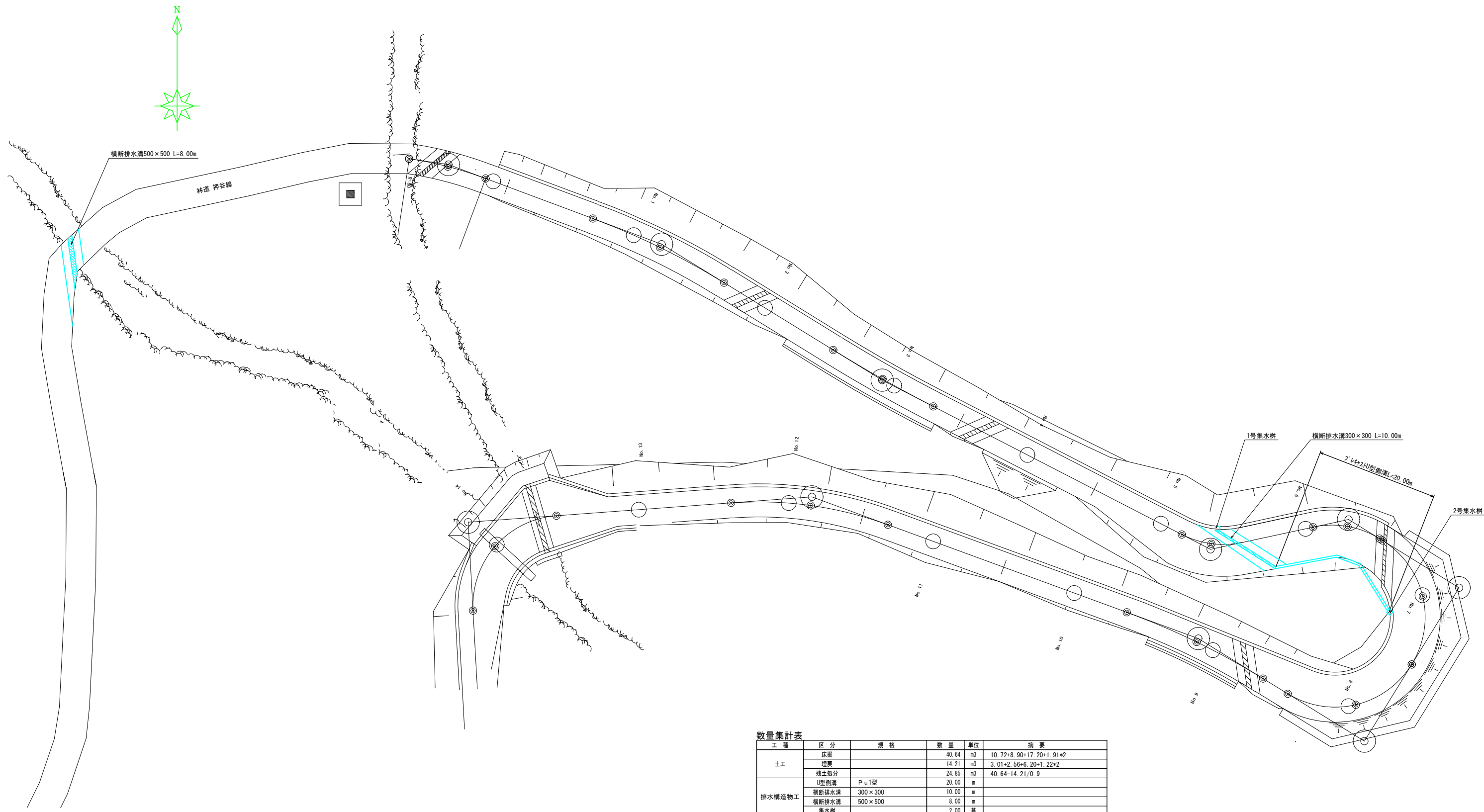




数量集計表

工 種	区 分	規 格	数 量	単 位	摘 要
土工	床掘		40.64	m3	10.72+8.90+17.20+1.91*2
	埋戻		14.21	m3	3.01+2.56+6.20+1.22*2
	残土処分		24.85	m3	40.64-14.21/0.9
	U型側溝	P u 1型	20.00	m	
排水構造物工	横断排水溝	300 × 300	10.00	m	
	横断排水溝	500 × 500	8.00	m	
	集水樹		2.00	基	

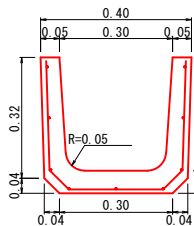
路 線 名	押 谷 線 事 業 名			
林道区分	森林管理道	級別区分	2 級	設計速度 2 0 k/m/h
年 度	令和7年度	施行主体	香美市	
名 称	平 面 図 1 葉 中 1 番			
施 行 地	高知県香美市物部町岡ノ内			
縮 尺	1/250	審 査 者	設 計 者	
会 社 名				

上ぶた式U形側溝 JIS A 5372

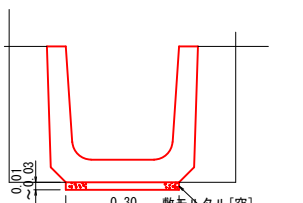
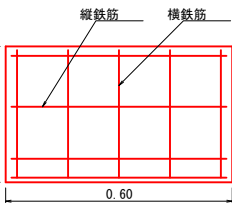
PU1-B300-H300

寸法・・・単位：m

断面図



側面図〔配筋図〕



配筋

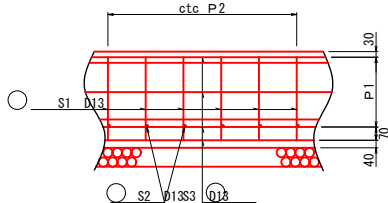
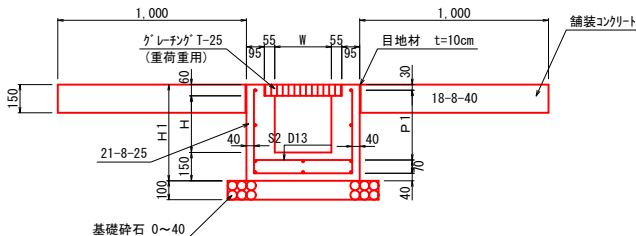
区分	L (mm)	縦鉄筋		横鉄筋	
		径 (mm)	本数 (本)	径 (mm)	本数 (本)
U 型	600	3.2	9	4.0	5

※ 注意事項

- 上ぶた式U形側溝は、JIS A5372を使用する。
- 目地モルタル間隔は、5mmを標準とする。

掘削 0.86
埋戻 0.31

横断排水溝 S=1:20



※ 注意事項

- 横断排水溝は鉄筋構造物とし、舗装コンクリートは無筋構造物とする。
- コンクリート強度は、横断排水溝については21-8-25を使用し、舗装コンクリートについては18-8-40とする。
- 横断排水溝の溝高が変化する場合、上位の配筋とする。

形状寸法及び数量															
W×H	H	H1	P1	P2	コンクリート	型枠	鉄筋D13	基礎砕石	グレーチング	縦コンクリート	舗装型枠	目地材	掘削	10m当たり 基面整正	埋戻
300×300	300	510	2×185=370	200	1.91	17.40	195.02	8.00	10.00	3.00	3.00	3.00	8.90	26.00	2.56
500×500	500	710	2×255=510	200	2.81	25.40	234.82	10.00	10.00	3.00	3.00	3.00	13.40	30.00	3.76

鉄筋加工表															
① 型式 1								② 型式 2							
W×H	径	本数	L1	L2	ΣL	質量		径	本数	L1	質量	径	本数	L1	質量
300×300	D13	50.00	520	440	1,400	69.65		D13	50.00	520	25.87	D13	10	10,000	99.50
500×500	D13	50.00	720	640	2,000	99.50		D13	50.00	720	35.82	D13	10	10,000	99.50

型式 1



型式 2

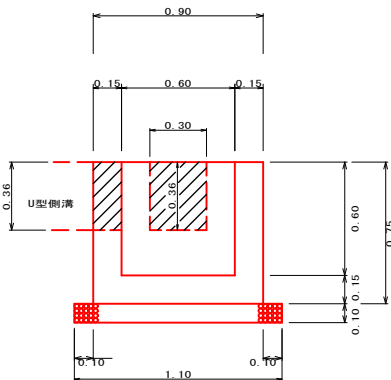


集水桝①構造図

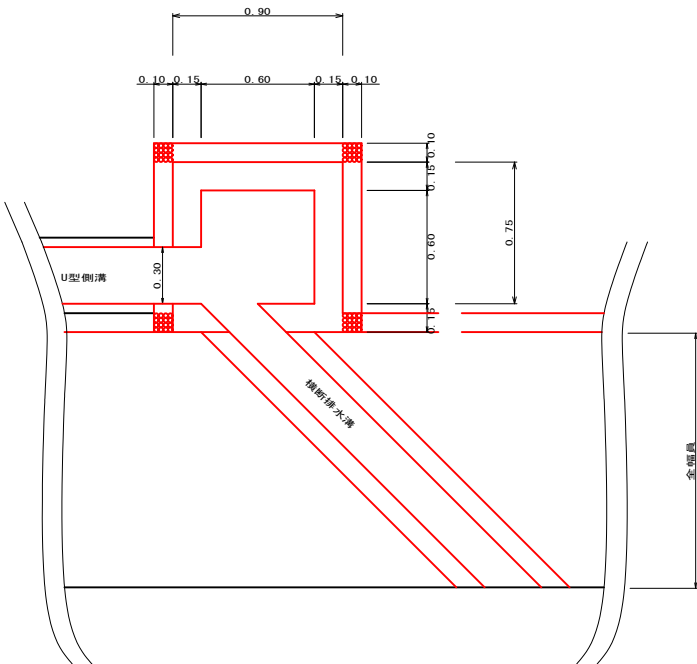
(600x600)

S=1:25

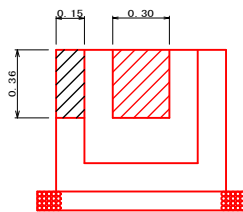
正面図



平面図



コンクリート欠量



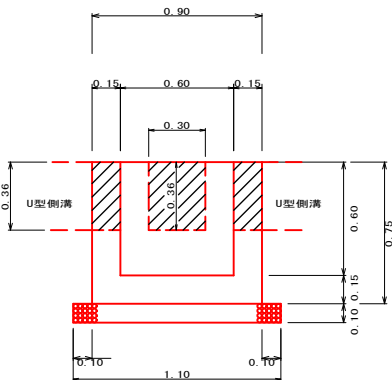
C	0.360
P	3.92
基礎砕石	1.10
基面整正	1.10
掘削	1.91
埋戻	1.22

集水桝①構造図

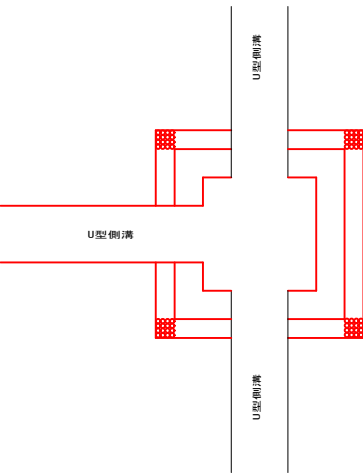
(600x600)

S=1:25

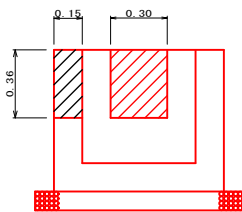
正面図



平面図



コンクリート欠量



C	0.343
P	3.92
基礎砕石	1.10
基面整正	1.10
掘削	1.91
埋戻	1.22

路線名	押谷線	事業名	
林道区分	森林管理道	級別区分	2級
年度	令和7年度	施行主体	香美市
名称	標準	1	葉中 1番
施行地	高知県香美市物部町内ノ内		
縮尺	図示	審査者	設計者
会社名			