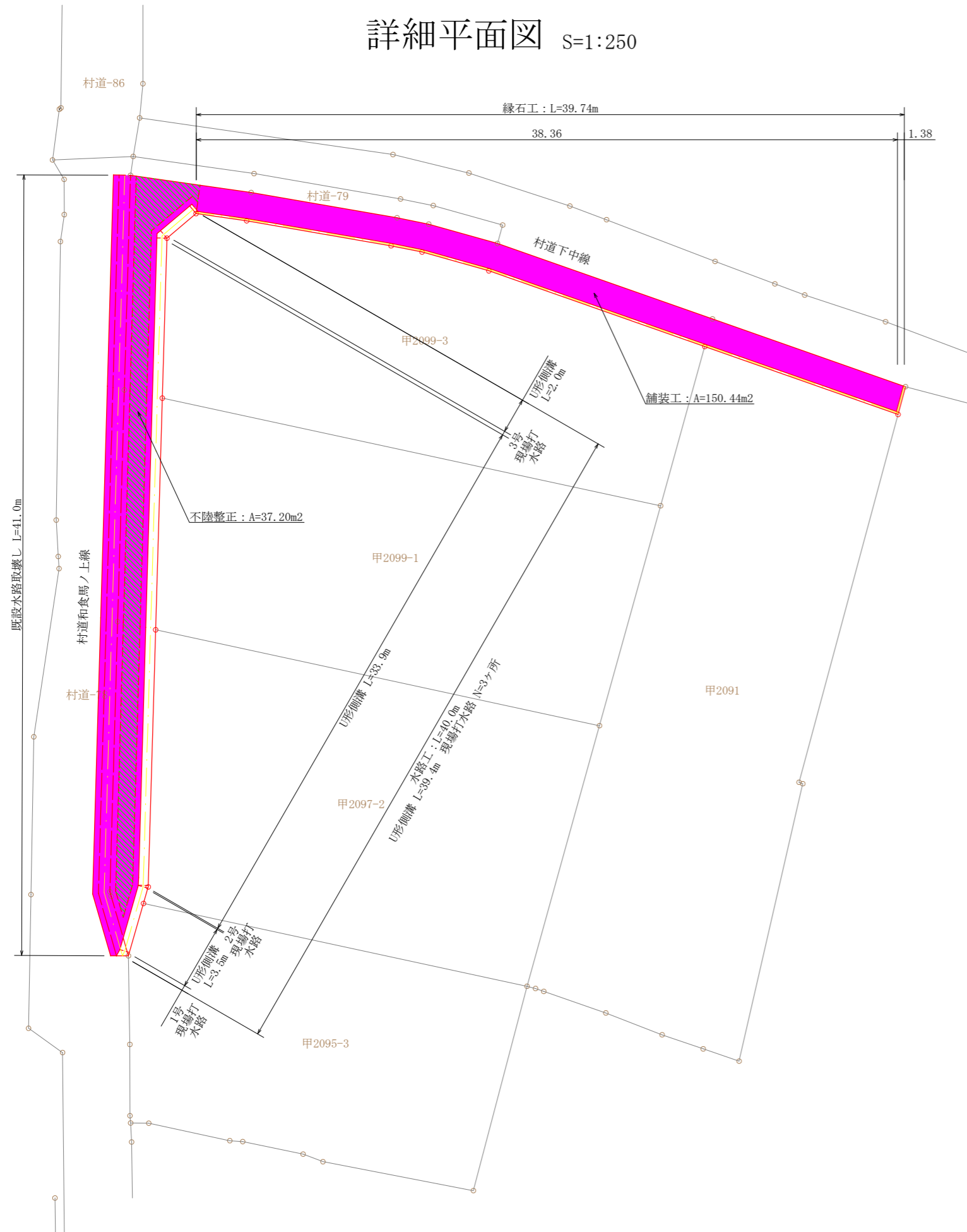


村道下中線
道路拡幅
L=42m

村道和食馬ノ上線
道路拡幅
L=41m

芸西村			
工事種別	令和5年度(繰越) 防安全事業 村道和食馬ノ上線外道路拡幅工事		
図面名称	平面図	縮尺	1:1250
工事箇所	高知県 安芸郡 芸西村 和食甲		
路線名 河川	村道和食馬ノ上線外	図面 番号	1 3
事務所名	芸西村土木環境課		

詳細平面図 S=1:250



<数量計算>

構造物取壊工

構造物取壊し(無筋Con) : $0.20 \times 41.0 = 8.2\text{m}^3$

舗装版切断(As) : $41.0 + 0.15 \times 2 = 41.3\text{m}$

舗装版破碎(As) : $41.0 \times 0.15 = 6.2\text{m}^2$

舗装版切断(無筋Con) : $38.36 + 1.85 = 40.2\text{m}$

舗装版破碎(無筋Con) : $38.36 \times 1.85 = 71.0\text{m}^2$

As殻運搬・処分 : $41.0 \times 0.15 \times 0.05 = 0.3\text{m}^3$

Con殻運搬・処分 : $8.2 + 71.0 \times 0.10 = 15.3\text{m}^3$

土工

掘削 : $0.32 \times 41.0 + 0.66 \times 39.4 + 0.32 \times 39.7 + 37.20 \times 0.15 = 57.4\text{m}^3$

埋戻 : $0.79 \times 41.0 + 0.31 \times 39.4 + 0.10 \times 39.7 = 48.6\text{m}^3$

基面整正 : $0.56 \times 39.4 + 0.22 \times 39.7 = 30.8\text{m}^2$

残土処理 : $57.4 - 48.6 / 0.9 = 3.4\text{m}^3$

側溝工

U型側溝据付 : $3.5 + 33.9 + 2.0 = 39.4\text{m}$

基礎碎石 : $0.56 \times 39.4 = 20.1\text{m}^2$

蓋版据付 : N = 39枚

現場打水路工

コンクリート : $0.04 + 0.01 + 0.04 = 0.1\text{m}^3$

型枠 : $0.67 + 0.27 + 0.77 = 1.7\text{m}^2$

舗装工

不陸整正 : $37.20 + 38.36 \times 1.03 = 76.7\text{m}^2$

上層路盤 : $150.44 + 38.36 \times 0.35 = 163.9\text{m}^2$

As舗装 : A = 150.4m²

Con舗装 : $38.36 \times 0.35 = 13.4\text{m}^2$

縁石工

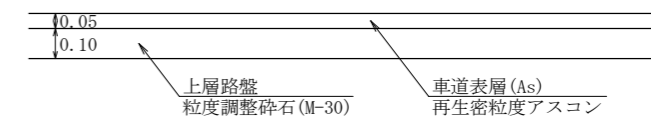
歩車道境界ブロック据付 : L = 39.7m

交通管理工

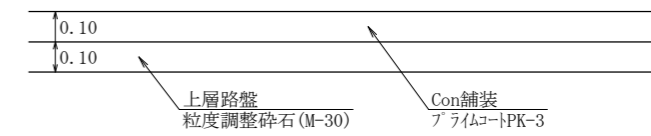
交通誘導警備員 : N = 9人

芸 西 村			
工事種別	令和5年度(繰越) 防安全事業 村道和食馬ノ上線外道路拡幅工事		
図面名称	詳細平面図・数量計算	縮尺	1:250 1:50
工事箇所	高知県 安芸郡 芸西村 和食甲		
路線名 河川	村道和食馬ノ上線外	図面 番号	2 3
事務所名	芸西村土木環境課		

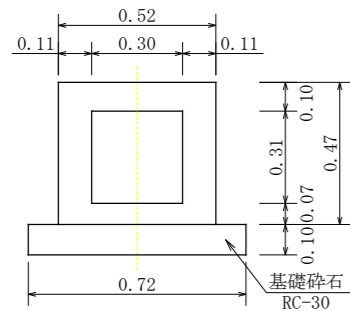
As舗装構成図 1/25



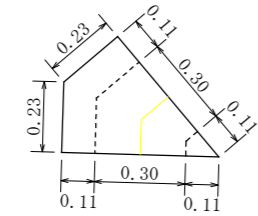
Con舗装構成図 1/25



現場打水路断面図 1/25

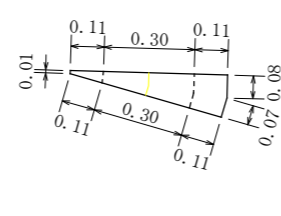


1号現場打水路平面図 1/25



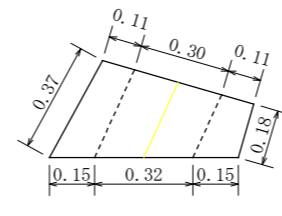
1ヶ所当り		
名称	単位	数量
コンクリート	m3	0.04
型枠	m2	0.67

2号現場打水路平面図 1/25



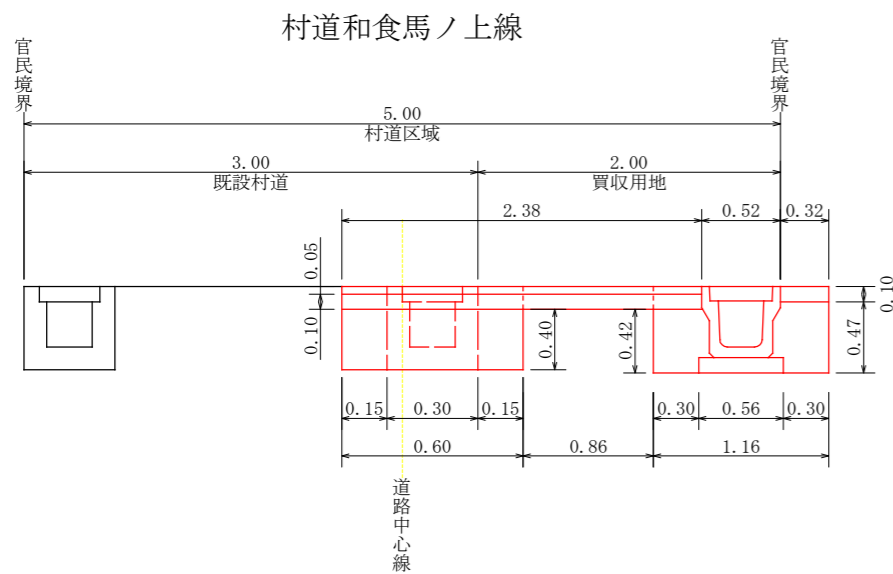
1ヶ所当り		
名称	単位	数量
コンクリート	m3	0.01
型枠	m2	0.27

3号現場打水路平面図 1/25

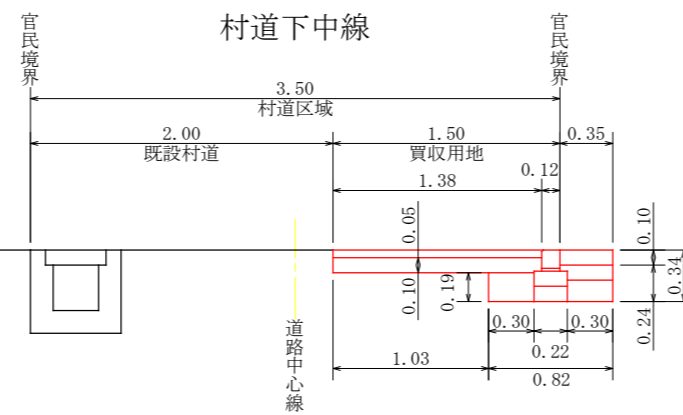


1ヶ所当り		
名称	単位	数量
コンクリート	m3	0.04
型枠	m2	0.77

横断面図 1/50

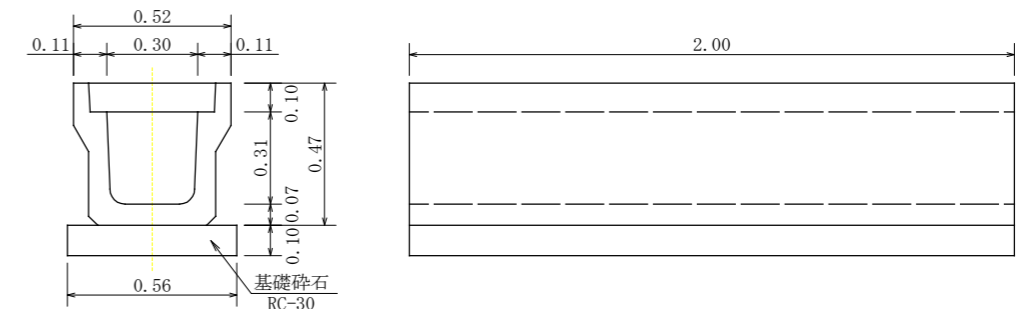


既設水路撤去 1m当り		水路新設 1m当り	
名称	単位	名称	単位
掘削土	m3	掘削土	m3
埋戻土	m3	埋戻土	m3
舗装版破砕	m2	基礎碎石	m2
Con構造物取壊し	m3	U形側溝据付	m
		基礎敷均	m2

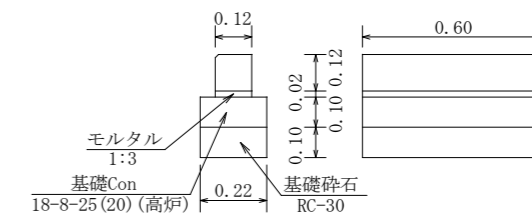


1m当り				
名称	単位	数量	名称	単位
舗装版破砕	m2	1.85	境界ブロック据付	m
掘削土	m3	0.32	不陸整正	m2
埋戻土	m3	0.10	上層路盤	m2
基礎碎石	m2	0.22	As舗装	m2
基礎Con	m3	0.02	Con舗装	m2
敷モルタル	m3	0.002		

U形側溝構造図 1/25
(PU3-B300-H300)



地先境界ブロック構造図 1/25
(A種 120×120×600)



芸西村

工事種別	令和5年度(繰越) 防安全事業 村道と食馬ノ上線外道路拡幅工事		
図面名称	横断面・構造図	縮尺	1:250 1:50
工事箇所	高知県 安芸郡 芸西村 和食甲		
路線名 河川	村道と食馬ノ上線外	図面 番号	3 3
事務所名	芸西村土木環境課		