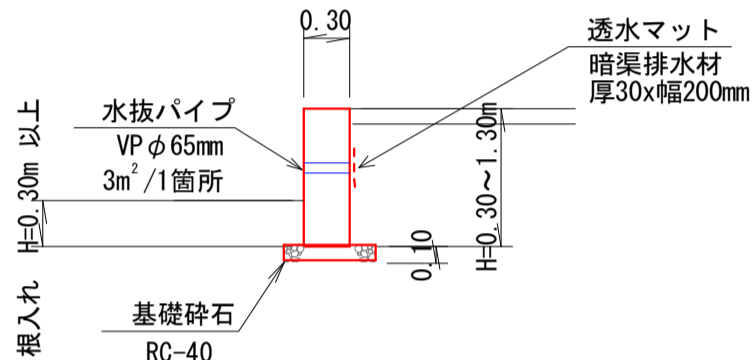


構 造 図

1号土留め擁壁

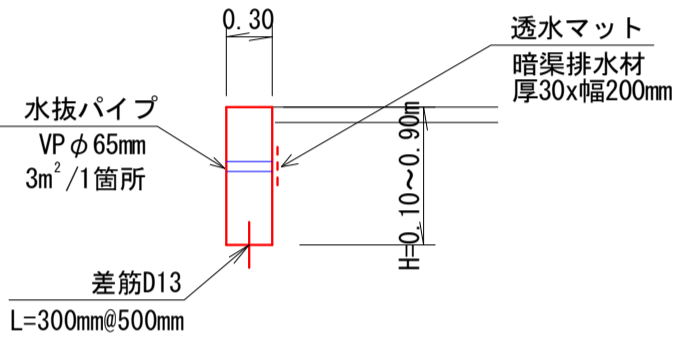
S=1:50



1号土留め擁壁 集計表			10.0m 当たり	
名 称	規 格	単 位	断 面 数 量 H= 0.30m	断 面 数 量 H= 1.30m
コンクリート	小型構造物、18-8-40高炉、一般養生 打設地上高さ2m以下	m <sup>3</sup>	0.90	3.90
型 枠	一般型枠 小型構造物	m <sup>2</sup>	6.00	26.00

2号土留め擁壁

S=1:50



2号土留め擁壁 集計表			10.0m 当たり	
名 称	規 格	単 位	断 面 数 量 H= 0.30m	断 面 数 量 H= 0.90m
コンクリート	小型構造物、18-8-40高炉、一般養生 打設地上高さ2m以下	m <sup>3</sup>	2.70	18.00
型 枠	一般型枠 小型構造物	m <sup>2</sup>	18.00	

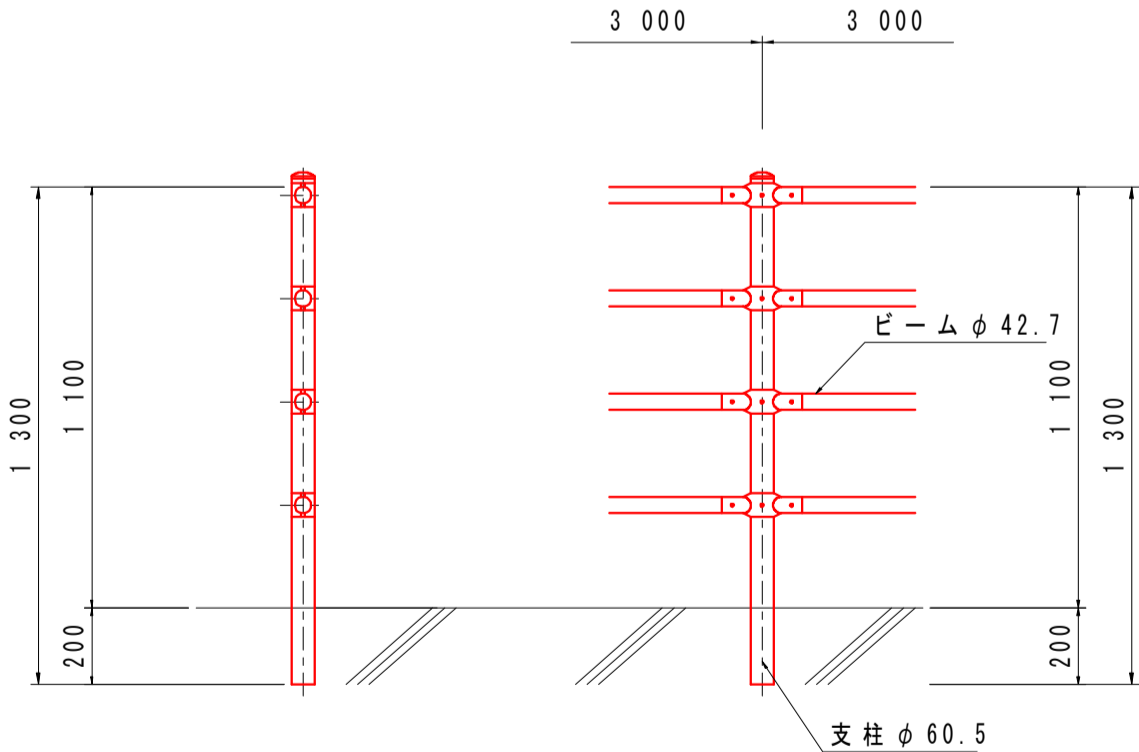
転落防止柵

S=1:20

(構造物用、P種、H=1.1m)

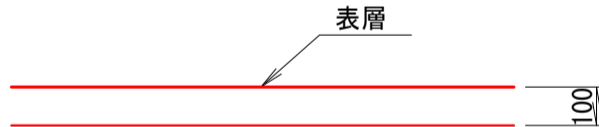
断面図

正面図



C O N 舗 装

S=1:20



数 量 表

土工

掘削	$V = (0.3+0.4)/2 \times 2.3+0.4 \times 2.4 \times 1.3$	= 2.3 m3
埋戻	$V = (0.2+0.2)/2 \times 2.3+0.2 \times 2.4$	= 0.9 m3
盛土	$V = (1.5+1.0)/2 \times 2.3+1.0 \times 2.4 \times 1.0 \times 1.3$	= 6.6 m3
積込	$V = 6.6-0.9/0.9$	= 5.6 m3
土砂等運搬	$V =$	= 5.6 m3

嵩上擁壁工

1号重力式擁壁 (18-8-40)	$V = 5.20 \times 2.30/10.0$	= 1.2 m3
2号重力式擁壁 (18-8-40)	$V = (3.20+3.60)/2 \times 1.30/10.0$	= 0.4 m3
1号土留め擁壁 (18-8-40)	$V = (0.90+3.90)/2 \times 2.50/10.0$	= 0.6 m3
2号土留め擁壁 (18-8-40)	$V = 2.7 \times 0.3+ (0+2.70)/2 \times 2.10/10.0$	= 1.1 m3
差筋	$W = (2.3/0.5+1.3/0.5+2.7/0.5) \times 0.3 \times 0.995/1000$	= 0.01 t
転落防止柵 (構造物用、P種、H=1.1m)	$L = 2.3+1.3+3.2+2.4$	= 9.2 m

雑工

ガードレール撤去	$L =$	= 4.5 m
歩車道境界ブロック撤去	$L =$	= 6.6 m
ガードレール再設置	$L =$	= 2.5 m
歩車道境界ブロック設置	$L =$	= 6.6 m
防草シート設置	$A = 3.0 \times 50.0$	= 150.0 m2

舗装工

CON舗装 (t=10cm, 18-8-25 (20))	$A = (3.2+5.0)/2 \times 2.3+5.0 \times 2.7$	= 22.9 m2
------------------------------	---	-----------

仮設工

交通誘導員	$N =$	= 20.0 人
-------	-------	----------

令和5年度

日 高 村			
工 事 種 別	通緊第1号 日下駅前江尻線待避所設置工事		
図 面 名 称	構造図・数量計算	縮尺	図 示
路線河川名	村道日下駅前江尻線		
工 事 箇 所	高知県 高岡郡 日高村 下分 字門城		
設 計 種 別		図 面 番 号	2 2
事 務 所 名	日高村役場		
会 社 名			