

4. 擁壁工

擁壁工 集計表

[illegible]

石積擁壁工 数量表

1式当り

[illegible]

石積擁壁工 計算書

1式当り

名 称	規 格	計 算 式	単位	数 量
石積	既存石流用	$A = (1.405 + 1.307) / 2 \times 1.550 = 2.102$	m2	2.1
笠石	150×500×200	$A = 0.150 \times 1.550 = 0.233$	m2	0.2
裏込材	RC-40	$A = (0.100 + 0.231) / 2 \times 1.305 + (0.100 + 0.221) / 2 \times 1.205 = 0.409$	m2	0.4
コンクリート	18-8-25	$V = 2.102 \times 0.33 = 0.694$	m3	0.69
水抜き管	VPφ75	$N = 1.550 / 3 = 0.5$ $L = 0.42 \times 1 = 0.42$	箇所 m	1 0.4

基礎工 数量表

10m当り

[illegible]

基礎工 計算書

10m当り

名 称	規 格	計 算 式	単位	数 量
コンクリート	18-8-40BB	$V = \frac{1}{2} \times (0.310 + 0.200) \times 0.367 + 0.310 \times 0.200 \times 10.00 = 1.556$	m3	1.56
型枠		$A = (0.310 + 0.200) \times 10.00 = 5.100$	m2	5.1
基礎材	RC-40	$A = 0.767 \times 10.00 = 7.670$	m2	7.7
		$V = 7.670 \times 0.200 = 1.534$	m3	1.53