

数 量 計 算 書

仕様書番号 建工第 3 8 号
工 事 名 土留構造物復旧工事

工事場所 海津市平田町今尾 地内
 (市道海津 2 3 1 5 5 号線)

数量總括表

[illegible]

数量計算書

名 称	計 算 式	単 位	数 量
【掘削工】			
掘削 土砂 小規模	$V = \overset{\text{図面より求積}}{1.61} \times \overset{\text{延長}}{5.3} = 8.53$	m ³	9
埋戻し 盛土材 小規模	$V = 0.6 \times 5.3 = 3.2$	m ³	3
残土運搬処分	$V = 8.53 \times 1.2 = 10.24$	m ³	10
【法面整形工】			
法面整形 切土部 締固有	$A = \overset{\text{図面より求積}}{9.86} = 9.86$	m ²	10
【コンクリートブロック工】			
基礎コンクリート 18-8-40BB	$V = \overset{\text{図面より求積}}{0.10} \times \overset{\text{延長}}{4.7} = 0.47$	m ³	0.5
均しコンクリート 18-8-40BB t=100	$V = \overset{\text{幅}}{0.64} \times 4.7 = 3.01$	m ²	3
小口止コンクリート 18-8-25BB	$V = \overset{\text{小口断面①}}{2.03} \times \overset{\text{幅}}{0.3} + \overset{\text{小口断面②}}{1.67} \times \overset{\text{幅}}{0.3} = 1.11$	m ³	1
裏込材 RC-40	$V = \overset{\text{裏込部平均断面}}{0.54} \times \overset{\text{延長}}{4.7} = 2.54$	m ³	3
間知ブロック積 420*280*350 裏込コンクリート	$A = \overset{\text{図面より求積}}{8.75} = 8.75$ ※「ナチュロック(間知ブロック):三河」同等品以上	m ²	9
天端コンクリート 18-8-25BB	$V = \overset{\text{図面より求積}}{0.03} \times \overset{\text{延長}}{4.7} = 0.14$	m ³	0.1
吸い出し防止材設置 300×300×30	$N = 2 \quad \text{箇所}$ $A = 0.3 \times 0.3 \times 2.0 = 0.18$	m ²	0.18
水抜きパイプ設置 VPφ50	$N = 2 \quad \text{箇所}$ $L = 0.47 \times 2 = 0.94$	m	0.94

数量計算書

名 称	計 算 式	単 位	数 量
【石積工】			
石積工(取付部) 割石(既設類似品)	$A = 1.0 \times 2.0$ ※W350×H200、グレー、@14.3個/㎡	2.00 m ²	2
【構造物撤去工】			
構造物とりこわし工 無筋構造物 人力施工	張りコン 図面より求積 $V = 0.07 \times 5.3$	= 0.37 m ³	0.4
殻運搬・処分 無筋Co	$V = 0.4$ 運搬先【(有)三晃開発(安八郡輪之内町南波字村東509-2)】 運搬距離 L=7.5km	= 0.37 m ³	0.4
コンクリート版切断工 15cm以下	延長 西端 東端 $L = 5.3 + 0.7 + 0.7$	= 6.7 m	7
既存石積み解体	$A = 7.5 \times 2.0$	= 15.0 m ²	15
【付帯工】			
張コンクリート復旧 18-8-25BB t=100	延長 幅 $A = 5.3 \times 0.73$	= 3.87 m ²	4
表層工 再生密粒度As(13) PK-3 t=50	延長 幅 $A = 5.0 \times 5.0$	= 25.0 m ²	25