

土工計算書

掘削

$$V1 = 0.50 \times 170.00 \times 0.10 = 8.50$$
$$= 8.50$$

m³

8.5

残土処理

$$V = (\text{掘削} + \text{床掘}) - (\text{盛土} + \text{埋戻}) / 0.9$$
$$V = 8.50 = 8.50$$

m³

8.5

防護柵工計算書

ガードパイプ (Gp-Cp-2E)	L=	平面図より 170.00	=	170.00	m	170.0
----------------------	----	-----------------	---	--------	---	-------

防 草 コ ン ク リ ー ト

(100m²当り)

名 称	計 算	単位	数 量
コンクリート (18-8-25BB, t=100)	V= 100.000 × 0.100 = 10.000	m ³	10.00
型枠	A= 100.000 ÷ 0.500 × 0.100 = 20.000	m ²	20.00
目地材 (15スタット, t=1cm)	N= 100.000 ÷ (0.500 × 10.000) = 20.000 平均幅員W=0.5m	箇所	
	A= 0.500 × 0.100 × 20.000 = 1.000	m ²	1.00

舗装復旧工
計算書

舗装復旧工 再生密粒度As13 t=50	N=	170.00	÷	2.00	+	1.00	=	86.00		
							=	86.00	箇所	86.0

舗 装 復 旧 工

(100箇所当り)

名 称	計 算	単位	数 量
アスファルト 再生密粒度As13	$\begin{array}{rcl} & 160 & \\ A= & 0.080 & \times 0.080 \times 3.140 \times 100.000 = 2.010 \\ \text{控除} & & \\ & 114 & \\ A= & 0.060 & \times 0.060 \times 3.140 \times 100.000 = 1.130 \\ & & = 0.880 \end{array}$	m ²	0.88

構造物取壊し工	計算書									
アスファルト舗装 削孔工	N=	170.00	÷	2.00	+	1.00	=	86.00	孔	86.0
アスファルト殻運搬	A=	0.08 160	×	0.08	×	3.14	×	86.00	=	1.73
	V=	1.73	×	0.05			=	0.09	m ³	0.1
建設廃棄物受入料金 アスファルト	V=	1.73	×	0.05			=	0.09	m ³	0.1

仮設工計算書

交通管理工

交通誘導警備員 N= 1.00 = 1.00 式 1.0