

数 量 集 計 表 (1)

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量		摘 要
市 道 阿 瀬 道 線							
道 路 土 工				式	1		
	掘 削 工			式	1		
		掘 削		m ³	1.1		
	盛 土 工			式	1		
		盛 土		m ³	1.3		
	不 足 土			式	1		
		搬 入 土		m ³	0.5		
路 側 工				式	1		
	路 側 工			式	1		
		地先境界ブロック	C種	m	21		
防 護 柵 工				式	1		
	防 護 柵 工			式	1		
		転 落 防 止 柵	H=1100,コンクリート建込式	m	45		
		コ ン ク リ ー ト	18-8-25BB	m ³	0.9		
舗 装 工				式	1		
	ア ス フ ァ ル ト 舗 装 工			式	1		
		表 層	再生密粒度アスコン TOP13, t=4cm	m ²	11		
		路 盤	粒度調整砕石 M-30, t=10cm	m ²	11		
構 造 物 撤 去 工				式	1		
	構造物取壊し工			式	1		
		ア ス フ ァ ル ト 舗 装 版 取 壊 し	t=10cm以下	m ²	20		
		舗 装 版 切 断	アスファルト t=15cm以下	m	67		
	運 搬 処 理 工			式	1		

数量集計表(2)

[illegible]

土工計算書										
掘削	V1=	0.05	×	21.00		=	1.05	m³	1.1	
						=	1.05			
盛土	V1=	0.06	×	21.00		=	1.26	m³	1.3	
						=	1.26			
掘削床掘総計	掘削					V	=	1.05	m³	1.1
							=	1.05		
盛土埋戻総計	盛土					V	=	1.26	m³	1.3
							=	1.26		
搬入土	(掘削 + 床掘) - (盛土 + 埋戻) / 0.9									
	V=	1.05	-	1.26	/0.9		=	0.35		
	V=	0.35	×	1.33			=	0.47		
							=	0.47	m³	0.5

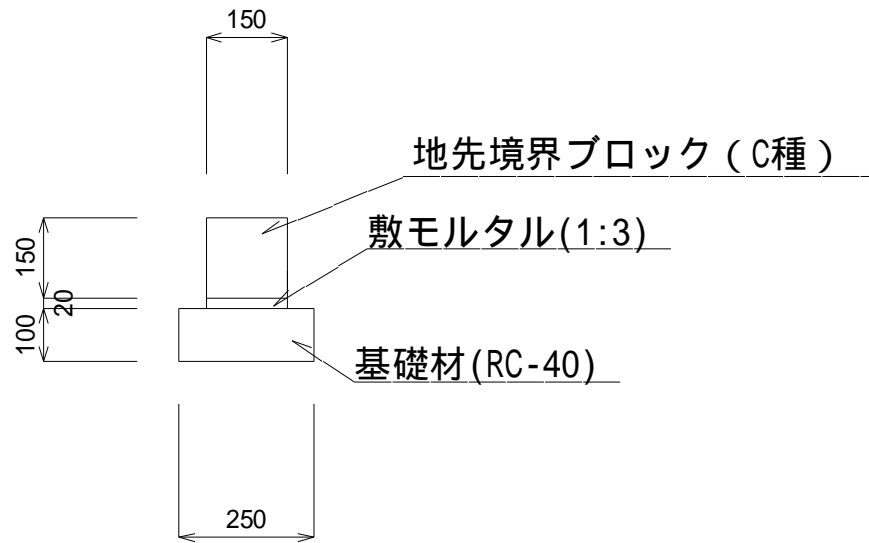
路側工計算書

路側工

地先境界ブロック (C種)	L=	平面図より 21.00	=	21.00	m	21.0
			=	21.00		

地先境界ブロック (C種)

(10m当り)



名 称	計 算				単位	数 量
地先境界ブロック (C種) <small>三重県認定リサイクル製品</small>	N=	10.000	÷	0.600	= 16.667	個 16.67
敷モルタル (1:3)	V=	0.150	×	0.020	×	10.000 = 0.030 m ³ 0.03
基礎材 (RC-40, t=10cm)	A=	0.250	×	10.000	= 2.500 m ² 2.50	
基面整正	A=	0.250	×	10.000	= 2.500 m ² 2.50	

防護柵工計算書

転落防止柵設置

(H=1100, コンクリート建込式)

平面図より

$L = 45.00$

$= 45.00$

$= 45.00$

m

45.0

コンクリート
(18-8-25BB)

標準断面図より

$V = 0.20 \times 0.10 \times 45.00$

$= 0.90$

$= 0.90$

m³

0.9

舗装工計算書

アスファルト舗装

表層
(t=4cm)

A= 0.50 × 21.00

= 10.50

= 10.50

m²

10.5

路盤
(M-30, t=10cm)

表層より
A= 10.50

= 10.50

= 10.50

m²

10.5

構造物撤去工計算書					
構造物取壊し工					
アスファルト 舗装版取壊し	A1=	0.20	×	45.00	= 9.00
	A2=	0.50	×	21.00	= 10.50
					= 19.50
					m ² 19.5
舗装版切断 (アスファルト) (t=15cm以下)	L=	0.20	+	45.00	+ 0.30 + 21.00
			+	0.50	= 67.00
		No.0横断：0.20m、No.0～No.2+5.0=45.00m No.2+5.0横断：0.30m、No.2+5.0～No.3+6.0：21.00m No.3+6.0横断：0.50m			
					m 67.0
運搬処理工					
殻運搬 (アスファルト)	構造物取壊しより				
	V=	19.50	×	0.04	= 0.78
					= 0.78
					m ³ 0.8
殻処分 (アスファルト)	殻運搬より				
	V=	0.78			= 0.78
					= 0.78
					m ³ 0.8

数量集計表

[illegible]

区画線工

区画線

(白, 幅15cm換算, 文字・記号)

(減速帯)

$$L = 4.00 \times 18.00 \times 2.00 = 144.00$$

4.00m/箇所, 片側18箇所, 両車線

(速度落とせ)

$$L = 33.80 \times 2.00 = 67.60$$

33.80m/箇所

$$= 211.60$$

m

211.6