

# 土 工 計 算 書

(一式当り)

掘削	張コンクリートより V= 203.20 × 0.10	= 20.32		
		= 20.32	m <sup>3</sup>	20.3
掘削床掘総計	掘削	V = 20.32		
	床掘	V = 0.00		
		= 20.32	m <sup>3</sup>	20.3
盛土埋戻総計	盛土	V = 0.00		
	埋戻し	V = 0.00		
		= 0.00	m <sup>3</sup>	0.0
残土処理	( 掘削 + 床掘 ) - ( 盛土 + 埋戻 ) / 0.9			
	V= 20.32 - 0.00 / 0.9	= 20.32	m <sup>3</sup>	20.3

法 面 工 計 算 書

(一式当り)

張コンクリート工

張コンクリート  
(t=100mm)

標準断面図より  
A= 2.54 × 80.00  
W=平均2.54m

= 203.20

= 203.20

m<sup>2</sup>

203.2

# 張　コ　ン　ク　リ　ー　ト

(100m2当り)

名　　称	計	算	単位	数　　量
<b>コンクリート</b> (18-8-25BB, t=100mm)	$V = 100.000 \times 0.100$	$= 10.000$	m <sup>3</sup>	10.00
<b>目地材</b> (エラストイト, t=10mm)	$N = 100.000 \div (2.540 \times 10.000)$ $A = 2.540 \times 0.100 \times 3.937$	$= 3.937$ $= 1.000$	箇所 m <sup>2</sup>	1.00
<b>水抜き</b> (VP 50)	$N = 100.00 \div 2.540 \div 2.000$ $L = 19.69 \times 0.22$ 2m間隔で設置する。	$= 19.685$ $= 4.331$	箇所 m	4.33
<b>吸出防止材</b> (0.2×0.2)	$A = 0.20 \times 0.20 \times 19.69$	$= 0.787$	m <sup>2</sup>	0.79

舗 装 工 計 算 書

(一式当り)

アスファルト舗装工

表層  
(t=40mm)

平面図より  
A= 80.00 × 1.80  
L=80.0m, W=1.8m

= 144.00

= 144.00

m<sup>2</sup>

144.0

不陸整正  
(補足材有t=平均10mm)

表層より  
A= 144.00

= 144.00

= 144.00

m<sup>2</sup>

144.0

防 護 柵 工 計 算 書

(一式当り)

路側防護柵工

ガードレール  
(レール取外し)

L= 80.00

= 80.00

= 80.00

m

80.0

ガードレール  
(レール取付け)

L= 80.00

= 80.00

= 80.00

m

80.0

# 構造物撤去工計算書

(一式当り)

## 構造物取壊し工

アスファルト  
舗装版取壊し  
(t=10cm以下)

$$\begin{aligned} A &= \text{表層より} \\ &= 144.00 \\ &= 144.00 \end{aligned}$$

m<sup>2</sup> 144.0

舗装版切断  
(アスファルト)  
(t=15cm以下)

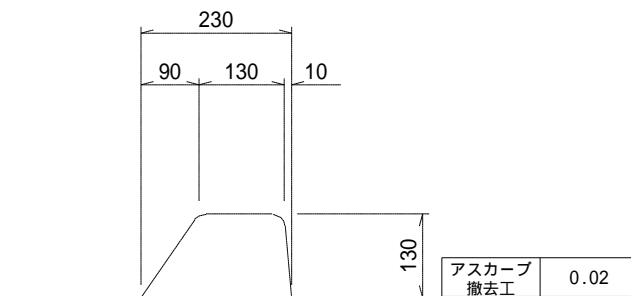
$$\begin{aligned} L &= 1.80 + 1.80 + 80.00 \\ &= 83.60 \\ \text{No.0横断: 1.8m、No.4横断: 1.8m、No.0~No.4縦断: 80.0m} \\ &= 83.60 \end{aligned}$$

m 83.6

## 運搬処理工

殻運搬  
(アスファルト)

$$\begin{aligned} V1 &= \text{構造物取壊しより} \\ &= 144.00 \times 0.04 = 5.76 \\ V2 &= \text{アスカーブ} \\ &= 0.02 \times 80.00 = 1.60 \end{aligned}$$



= 7.36 m<sup>3</sup> 7.4

殻処分  
(アスファルト)

$$\begin{aligned} V &= \text{殻運搬より} \\ &= 7.36 \\ &= 7.36 \\ &= 7.36 \end{aligned}$$

m<sup>3</sup> 7.4

# 仮 設 工 計 算 書

(一式当り)

交通管理工					
交通誘導警備員A	N=	1.00	=	1.00	式 1.0
交通誘導警備員B	N=	1.00	=	1.00	式 1.0

(一式当り)

運搬  
(刈草)

A= 張コンクリートより  
203.20

$$= 203.20$$
$$= 203.20$$
 $m^2$ 

203.2