

数量総括表

工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	摘 要
土 工					
	掘 削	小規模	m3	90.7	
	床 堀		m3	17.3	
	埋 戻		m3	2.8	
	発生土	区域内仮置	m3	1,487.6	
	掘 削	オープン(敷均し)	m3	1,400.0	
舗 装 工					
	自然石舗装 表層工	自然石石平板ブロック t=6cm	m2		
	レベリング層	モルタル t=2cm	m2		
	基層工	コンクリート t=7cm	m3	25.4	
	型枠工		m2	19.4	
	目地工		m2	4.5	
	下層路盤工	再生砕石(RC-40) t=10cm	m2	362.7	
取 壊 工					
	アスファルト舗装取壊し	t=5cm	m2	346.9	
	アスファルト舗装殻処分	運搬距離 11.5km以下	m3 t	17.3 39.8	
	コンクリート取壊し	無筋構造物	m3	30.4	
	コンクリート(無筋)殻処分	運搬距離 11.5km以下	t	71.4	

舗装工

路線名:

種別	算式	数量	単位
自然石舗装	$A = 362.7$	=	
表層工			
自然石石平板ブロック			
t=6cm			
計			m2
自然石舗装	$A = 362.7$	=	
レベリング層			
モルタル			
t=2cm			
計			m2
自然石舗装	$A = 362.7$ $t = 0.07$		
基層工	$V = 362.7 \times 0.07$	=	25.4 m3
コンクリート			
t=7cm			
計			25.4 m3
自然石舗装	境界石延長 $L = 241.0$ $t = 0.07$		
型枠工	横断方向延長 $L = (2.4 + 2.2 + 2.2 + 1.9 + 2.2 + 1.9 + 2.4 + 3.1) \times 2$	=	36.6 m
	$A = (241.0 + 36.6) \times 0.07$	=	19.4 m2
計			19.4 m2
自然石舗装	$A = 4.45$		
目地工			
計			4.45 m2
自然石舗装	$A = 362.7$	=	362.7
下層路盤工			
再生碎石(RC-40)			
t=10cm			
計			362.7 m2

舗装工延長調書

測 点	右・左	規 格	延長又は箇所	備 考
1街区		自然石舗装	62.4 m ²	
1街区		自然石舗装	52.5 m ²	
2街区		自然石舗装	55.2 m ²	
2街区		自然石舗装	44.5 m ²	
2街区		自然石舗装	51.8 m ²	
2街区		自然石舗装	42.0 m ²	
7街区		自然石舗装	49.6 m ²	
8街区		自然石舗装	67.1 m ²	
		合計	362.7 m ²	
1街区		目地板	0.67 m ²	W=2.4
1街区		目地板	0.62 m ²	W=2.2
2街区		目地板	0.62 m ²	W=2.2
2街区		目地板	0.53 m ²	W=1.9
2街区		目地板	0.62 m ²	W=2.2
2街区		目地板	0.53 m ²	W=1.9
7街区		目地板	0.67 m ²	W=2.4
8街区		目地板	0.87 m ²	W=3.1
		合計	4.45 m ²	小路延長はそれぞれ 30m前後のため、目 地板(10mピッチ)を 4箇所設置すると想 定 ※t=0.07

道路付属物工			
名 称	計 算 式	単 位	数 量
立入防止柵工			
基礎ブロック □500	$L = 47.2 + 43.3 + 46.9 + 43.2 + 3.0 = 183.6$	m	183.6
縦断用 FU-B300×H400	$L = 3.0 + 3.0 = 6.0$	m	6.0
縦断用 FU-B300×H500	$L = 3.0 = 3.0$	m	3.0
	縦断用 B300 計 = 192.6		
横断用 FU-B300×H400	$L = 3.4 = 3.4$	m	3.4
横断用 FU-B300×H500	$L = 3.4 = 3.4$	m	3.4
	横断用 B300 計 = 6.8		
縁石工			
官民境界工	$L = 3.4 = 3.400$	m	3.4
自由勾配側溝蓋版工			
縦断用コンクリート蓋版 C-300, T-25, L=500	$N = 192.6 \times 4/5 = 154$	枚	154
縦断用グレーチング蓋版 G-300, T-25, L=500	$N = 192.6 \times 1/5 = 39$	枚	39
横断用グレーチング蓋版 G-300, T-25, L=1000	$N = 3.4 \times 1/2 \times 2 = 2$	枚	2
集水樹工			
□500-H500	$N = 1+1 = 2$	箇所	2
□500-H600	$N = 1+1 = 2$	箇所	2

路線名 0			
コンクリート取壊し 構造物取壊し断面図 参照			
種 別	算 式	数 量	単 位
コンクリート取壊し(無筋)			
開渠取壊しB200H150	$L = 52.4 = 52.4$		
単位取壊数量: $v = 0.026 \text{ m}^3/\text{m}$	$V = 0.026 \times 52.4 = 1.362$	1.36	m ³
埋没ガラ (想定)		29.00	
合計	$\Sigma V =$ $W = 30.36 \times 2.35 \text{ t/m}^3 = 71.346$	30.36 71.35	m ³ t

