

数量総括表

市道道林1号線側溝改良工事

工 種	種 別	細 目	単位	数 量	摘 要
作業土工					
	床掘		m ³	15.2	
	埋戻し	0.55	m ³	4.0	
	残土運搬・処分		m ³	10.8	
排水構造物工					
	自由勾配側溝	B300×H300	m	80.0	
	蓋版	コンクリート蓋版(1m)	枚	24.0	
	蓋版	コンクリート蓋版(0.5m)	枚	16.0	
	蓋版	グレーチング蓋版	枚	16.0	
	間詰コンクリート	18-8-25FB W/C≤65%	m ³	2.4	
舗装工					
	表層	t=5cm	m ²	42.5	
	上層路盤	t=10cm	m ²	42.5	
	下層路盤	t=20cm	m ²	42.5	
取壊工					
舗装版取壊					
	舗装版切断	t=5cm	m	87.0	
	舗装版破碎	t=5cm	m ²	46.8	
	殻運搬		m ³	2.3	
	殻処分		t	5.4	
構造物取壊工					
	構造物とりこわし	無筋コンクリート	m ²	8.8	
	殻運搬	無筋コンクリート	m ³	8.8	
	殻処分	無筋コンクリート	t	20.7	

土 工				一式 当り	
種 別	計 算 式			数 量	単 位
床掘	$V = 0.190 \times 80.0$			15.2	m ³
埋戻し	$V = 0.050 \times 80.0$			4.0	m ³
残土処分	$V = 15.2 - 4.0 \div 0.9$			10.8	m ³

排水構造物工				一式 当り	
種 別	計 算 式			数 量	単 位
自由勾配側溝 B300×H300	L=	80.0		80.0	m
コンクリート蓋版(1m)	N=	80.0	× 0.3	24	枚
コンクリート蓋版(0.5m)	N=	80.0	× 0.2	16	枚
グレーチング蓋版	N=	80.0	× 0.2	16	枚
間詰コンクリート 18-8-25FB W/C≤65%	V=	80.0	× 0.03	2.4	m ³

舗 装 工				一式 当り	
種 別	計 算 式			数 量	単 位
表層 密粒度As(20F) t=5cm	$A = 0.500 \times (80.0 + 5.0)$			42.5	m ²
上層路盤 粒度調整碎石 (M-30) t=10cm	$A = 0.500 \times (80.0 + 5.0)$			42.5	m ²
下層路盤 再生碎石 (RC-40) t=20cm	$A = 0.500 \times (80.0 + 5.0)$			42.5	m ²

取 壊 工							一式 当り		
種 別	計 算 式						数 量	単 位	
舗装版取壊し									
舗装版切断	L=	81.0	+	5.0	+	1.0	87.0	m	
舗装版破碎	A=	0.55	×	(80.0	+	5.0)	46.8	m ²	
殻運搬	V=	46.8	×	0.05				2.3	m ³
殻処分	W=	2.34	×	2.30				5.4	t
構造物取壊し (無筋Co)									
構造物破碎	V=	0.11	×	80.0				8.8	m ³
殻処分	W=	8.8	×	2.35				20.7	t