

平成29年度

平成29年度 小栗山石川線側溝改修工事(ゼロ市債)

数 量 計 算 書

弘前市 建設部 道路維持課

## 数量総括表 1/2

工 種	種 別	細 別	単位	設計数量	積算数量	備 考
施工延長			m			
				30.2		
土工			式	1.0	1	
	床掘	土砂 小規模	m <sup>3</sup>	6.7	7	
	埋戻し	土砂 小規模(標準)	m <sup>3</sup>	0.05	0.05	
	土砂等運搬	小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無 2.5km以下 良好	m <sup>3</sup>	6.6	7	
	整地	残土受入れ地での処理	m <sup>3</sup>	6.6	7	
排水工			式	1.0	1	
	U型側溝	JIS A 5372 3種 300A	m	29.3	29	
	U型側溝蓋	グレーチング蓋(嵩上型 T-25相当 300用) L=0.5m	枚	3.0	3	
	U型側溝蓋	コンクリート蓋(JIS A 5372 3種 300用) L=0.5m	枚	55.0	55	
	プレキャスト集水柵	B600×H600	基	1.0	1	
	集水柵蓋	ますぶた用グレーチング T-25 600×600用 並目	枚	1.0	1	
舗装復旧工			式	1.0	1	
	下層路盤	再生碎石(RC-40) t=19.5cm	m <sup>2</sup>	8.8	9	
	下層路盤	再生碎石(RC-40) t=30cm	m <sup>2</sup>	0.3	0.3	
	上層路盤	切込碎石(C-20) t=20cm	m <sup>2</sup>	9.1	9	
	不陸整正	補足材あり 切込碎石(C-20) t=2cm	m <sup>2</sup>	15.9	16	
	表層Ⅱ	再生②密粒度As(13) t=4cm	m <sup>2</sup>	25.0	25	
	表層Ⅰ	再生⑤密粒度As(13F) t=3cm	m <sup>2</sup>	35.0	35	
交通安全施設工			式	1.0	1	
	区画線設置	外側線・W=15cm 溶剤型・ペイント式・常温式	式	1.0	1	L=30.1m

平成29年度 小栗山石川線側溝改修工事(ゼロ市債)

## 数量総括表 2/2

[illegible]

# 工数量計算書

[illegible]

# 排水工数量計算書

[illegible]

# 鋪 裝 復 旧 工 数 量 計 算 書

[illegible]

# 交通安全施設工数量計算書

[illegible]

種別・細別	計 算 式	数 量
<div> <div>雑エイメージ図</div> </div>		
舗装版切断		
As版 15cm以下	$L = \begin{matrix} (1次施工) \\ 30.8 \end{matrix} + \begin{matrix} (2次施工) \\ 32.8 \end{matrix} = 63.6 \text{ m}$	
	$\begin{matrix} (1次施工) \\ 0.3 + 30.2 + 0.3 \end{matrix} = 30.8$	
	$\begin{matrix} (2次施工) \\ 0.8 + 31.2 + 0.8 \end{matrix} = 32.8$	
舗装版破碎		
As版 10cm以下	$A = 0.86 \times (0.5 + 30.2 + 0.5) = 26.8 \text{ m}^2$	
As殻運搬・処分		
舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下)DID無 11.5km以下 良好	$V = 26.8 \times 0.07 = 1.9 \text{ m}^3$	
	$\begin{matrix} (重量) \\ W = 1.9 \times 2.35 \end{matrix} = 4.5 \text{ t}$	



[illegible]