

長期計画土木事業
芸術むら舗裝修繕工事

(他) 北御牧102号線

東御市 芸術むら

数 量 計 算 書

東 御 市

数量総括表

工種	種別	細目	単位	数量	摘要
撤去工					
	舗装版切断工		m	0.0	
	舗装取壊し工	コンクリート舗装 t =10cm	m ²	265	
	舗装殻運搬	運搬距離 L=4.7km	m ³	26.5	
	舗装殻処分	無筋コンクリート	t	62.2	
舗装工					
	不陸整正	補足材あり t=7cm	m ²	265	
	表層工	再生密粒度アスコン13F t=4cm	m ²	265	
仮設工					
	交通誘導員	B	人	10	

撤去工

舗装版切断工 (t=10cm)

$$\begin{aligned} L = & 0.0 + 0.0 + 0.0 \\ & \text{起点部} \\ & 0.0 + 0.0 + 0.0 = 0.0 \text{ m} \\ & \text{終点} \end{aligned}$$

舗装取壊し工

$$A = 264.5 = 264.5 \text{ m}^2$$

舗装面積計算書より

舗装殻運搬 (運搬距離 L= 4.7km)

$$V = 264.5 \times 0.10 = 26.5 \text{ m}^3$$

舗装殻処分 (AS殻)

$$26.5 \times 2.35 = 62.2 \text{ t}$$

舗装面積計算書						
測点名	追加距離 (m)	舗装幅員 (m)	平均幅員 (m)	距離 (m)	面積 (㎡)	備考
NO.0	0.0	5.80		0.00		
NO.1	20.0	5.20	5.50	20.00	110.0	
NO.2	40.0	5.10	5.15	20.00	103.0	
NO.2+10	50.0	5.20	5.15	10.00	51.5	
合 計					264.5	