

緊急自然災害防止対策事業

柵津 4 号線舗装修繕工事

(他) 柵津 4 号線

東御市 東町

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	t = 4cm	m	16	
	舗装取壊し工	t = 4cm	m ²	268	
	舗装殻運搬	運搬距離 L=3. 5km	m ³	11	
	舗装殻処分		t	25	
舗装工					
	不陸整正	補足材あり M-25 平均厚t=3cm	m ²	268	
	表層工	再生密粒度アスコン13F t=4cm	m ²	268	
仮設工	任意仮設工				
	交通誘導員	B	人	12	

撤 去 工

舗装版切断工 (t=4cm)

$$L = \begin{array}{ccccccc} 5.6 & + & 3.2 & + & 2.7 & + & 4.0 \\ \text{起点部} & & \text{終点部} & & \text{起点部} & & \text{終点部} \end{array} = 15.5 \text{ m}$$

舗装取壊し工

$$A = 268.2 = 268.2 \text{ m}^2$$

舗装面積計算書より

舗装殻運搬 (運搬距離 L= 3.5km)

$$V = 268 \times 0.04 = 10.7 \text{ m}^3$$

舗装殻処分 (AS殻)

$$10.7 \times 2.35 = 25.2 \text{ t}$$

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 (m ²)	備考
施工箇所①						
NO. 0	0. 0	5. 6		0. 00		
NO. 0+4	4. 0	4. 0	4. 80	4. 00	19. 2	
NO. 1	20. 0	3. 7	3. 85	16. 00	61. 6	
NO. 2	40. 0	3. 5	3. 60	20. 00	72. 0	
NO. 3	60. 0	3. 3	3. 40	20. 00	68. 0	
NO. 3+2. 2	62. 2	3. 2	3. 25	2. 20	7. 2	
小 計				62. 20	228. 0	
施工箇所②						
NO. 0	0. 0	2. 7		0. 00		
NO. 0+12	12. 0	4. 0	3. 35	12. 00	40. 2	
小 計				12. 00	40. 2	
合 計				74. 20	268. 2	