

工 事 数 量 総 括 表

工 事 名 工事区分 レベル1	内牧坂梨線単県旧道移管工事 阿蘇市一の宮町三野・北坂梨地内					事業区分 工事区分		道路修繕 道路修繕	
	工 種 レベル2	種 別 レベル3	細 別 レベル4	施 工 明 細 レベル4	規 格 レベル5	単位	数 量		摘 要
道路修繕	舗装工	舗装打ち換え工	舗装版切断		アスファルト舗装 t=5cm	m	8.0		撤去工計算書より
			舗装版破碎		アスファルト舗装 t=5cm	m2	2,710		舗装工計算書より
			殻運搬		AS舗装版	m3	136		〃
			殻処分		AS舗装版	t	318		〃
			濁水運搬			日	1		
			濁水処分			m3	0.01		撤去工計算書より
			不陸整正工		粒調碎石 t=29mm以上34mm未満	m2	2,710		舗装工計算書より
			表層工		再生密粒度AS 13mm t=5cm	m2	2,710		〃
	区画線工	区画線工	溶融式区画線		車道外側線 白色実線 (W=15cm)	m	1,210		区画線工集計表より
	仮設工	交通管理工	交通誘導警備員		昼間 B	人・日	40		

舗 装 工 計 算 書																	
<div>2710.4 × 0.05 = 135.52 殻運搬 135.52m3 135.52 × 2.35 = 318.47 殻処分 318.470t</div>																	
											名 称	数 量			適 用		
											舗装版破碎	2,710.4 m2			t=5cm		
											表層工(再生密粒度AS)	2,710.4 m2			t=5cm		
延長合計 605.0 m		舗装版破碎			表層工(再生密粒度AS)			不陸整正工									
名	称	幅員	平均幅員	数 量	幅員	平均幅員	数 量	幅員	平均幅員	数 量							
No.	0	4.48			4.48			4.48									
	+ 10.00	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
No.	1	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
	+ 10.00	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
No.	2	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
	+ 10.00	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
No.	3	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
	+ 10.00	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
No.	4	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
	+ 10.00	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
No.	5	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
	+ 10.00	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
No.	6	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
	+ 10.00	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
No.	7	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
	+ 10.00	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
No.	8	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
	+ 10.00	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
No.	9	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
	+ 10.00	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
No.	10	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
	+ 10.00	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
No.	11	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
	+ 10.00	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
No.	12	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80							
小計		240.0		1,075.20			1,075.20			1,075.20							

名 称		舗装版破碎			表層工(再生密粒度AS)			不陸整正工			
測 点	距 離	幅員	平均幅員	数 量	幅員	平均幅員	数 量	幅員	平均幅員	数 量	
+	10.00	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80
No. 13	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	
+	10.00	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80
No. 14	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	
+	10.00	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80
No. 15	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	
+	10.00	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80
No. 16	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	
+	10.00	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80
No. 17	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	
+	10.00	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80
No. 18	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	
+	10.00	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80
No. 19	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	
+	10.00	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80
No. 20	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	
+	10.00	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80
No. 21	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	
+	10.00	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80
No. 22	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	
+	10.00	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80
No. 23	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	
+	10.00	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80
No. 24	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	
+	10.00	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80
No. 25	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	
+	10.00	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80
No. 26	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	
+	10.00	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80
No. 27	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	
+	10.00	10.0	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80	4.48	4.480	44.80
小計	310.0			1,388.80			1,388.80			1,388.80	

[illegible]

区画線工集計表

当初設計

溶融式画線 白色実線 W=15cm						
工区	場所	側 点	左右	数 量	単位	備 考
		車道外側線		1,210.0	m	平面図より
合 計				1,210.0	m	

工区	場所	側 点	左右	数 量	単位	備 考
合 計						

工区	場所	側 点	左右	数 量	単位	備 考
合 計						

構 造 物 撤 去 工 数 量 計 算 書

当初設計

細 別	規 格	算 式	数 量
【構造物取壊し工】		※平面図より	
舗装版切断	アスファルト t=5cm	4.7 + 3.3 + = 8.0	8.0 m
濁水処分		排水量算定式 ($V=0.023 \times t \times L$) より $0.023 \times 0.05 \times 8.0 = 0.00920$ 8.0 + 0.0 = 8.0	0.01 m ³