

令和 5 年度 市単独事業 市道吉田 2 3 号線舗装本復旧工事

中野市大字吉田 市道吉田 2 3 号線

数 量 計 算 書

中 野 市

数量総括表

事業名 令和5年度 市単独事業 市道吉田2 3号線舗装本復旧工事


箇所名	中野市大字吉田 市道吉田2 3号線					
工種	数量					
種別	規格	単位	下水負担分 数量	道河負担分 数量	合計 数量	
既設舗装版撤去工						
舗装版切断	As舗装 t = 15cm以下	m	2	10	12	
舗装版取壊し	As舗装	m	140	207	347	
殻運搬	As殻	m	7	10	17	
殻処分	As殻	m	7	10	17	39.95
舗装工						
不陸整正		m	140	207	347	
表層工	再生密粒度As20F 舗装厚 t=5cm	m	140	207	347	舗装本復旧
表層工	カラー舗装	m	1	3	4	「一時停止」強調ゼブラ
区画線工						
区画線	外側線（機・労）実線15cm	m	159	719	878	
区画線	外側線（材料費）実線15cm	m	73	330	403	
区画線	文字（機・労）15cm換算	m	41	41	82	路面標示「歩行者注意」
区画線	文字（材料費）15cm換算	m	19	19	38	路面標示「歩行者注意」
交通管理工						
交通誘導員B		人・日	6	6	12	

数 量 計 算 表

事 業 名 令和5年度 市単独事業 市道吉田23号線舗装本復旧工事

箇 所 名	中野市大字吉田 市道吉田23号線				
工 種	細 別	数量			
種 別	規 格	単位	計算式	計算 数量	設計 数量
下水負担分					
既設舗装版撤去工					
舗装版切断	As舗装 t = 15cm以下	m	2.30	2.3	2
舗装版取壊し	As舗装	m ²	$7.22 + 132.95 = 140.17$	140.2	140
殻運搬	As殻	m ³	$140.2 \times 0.05 = 7.0$	7.0	7
殻処分	As殻	m ³	$140.2 \times 0.05 = 7.0$	7.0	7
舗装工					
不陸整正		m ²	140.2	140.2	140
表層工	再生密粒度As20F 舗装厚 t=5cm	m ²	140.2	140.2	140
表層工	カラー舗装	m ²	$0.50 + 0.66 = 1.16$	1.2	1
区画線工					
区画線	外側線（機・労）実線15cm	m	区画線工数量計算表より	159.0	159
区画線	外側線（材料費）実線15cm	m	区画線工数量計算表より	73.0	73
区画線	文字（機・労）15cm換算	m	区画線工数量計算表より	41.0	41
区画線	文字（材料費）15cm換算	m	区画線工数量計算表より	19.0	19
交通管理工					
交通誘導員B		人・日	交通誘導員 数量計算書 より 6 人	6.0	6
道路河川課負担分					
既設舗装版撤去工					
舗装版切断	As舗装 t = 15cm以下	m	$1.70 + 2.15 + 5.80 = 9.65$	9.7	10
舗装版取壊し	As舗装	m ²	$2.78 + 204.62 = 207.4$	207.4	207
殻運搬	As殻	m ³	$207.4 \times 0.05 = 10.4$	10.4	10
殻処分	As殻	m ³	$207.4 \times 0.05 = 10.4$	10.4	10
舗装工					
不陸整正		m ²	207.4	207.4	207
表層工	再生密粒度As20F 舗装厚 t=5cm	m ²	207.4	207.4	207
表層工	カラー舗装	m ²	$1.03 + 1.44 = 2.47$	2.5	3
区画線工					
区画線	外側線（機・労）実線15cm	m	区画線工数量計算表より	719.0	719
区画線	外側線（材料費）実線15cm	m	区画線工数量計算表より	330.0	330
区画線	文字（機・労）15cm換算	m	区画線工数量計算表より	41.0	41
区画線	文字（材料費）15cm換算	m	区画線工数量計算表より	19.0	19
交通管理工					
交通誘導員B		人・日	交通誘導員 数量計算書 より 6 人	6.0	6

区画線工の種類が1つのみの場合

入力セル 

リスト 番号	名称・規格・仕様	① 設計数量 (m)	② 日当たり標準 作業量 (m)	①／②	設計計上数量(m)		
					全ての費用	機・労のみ	材料費のみ

区画線工の種類が複数ある場合

リスト 番号	名称・規格・仕様	① 設計数量 (m)	② 日当たり標準 作業量 (m)	①／②	α	設計計上数量(m)		
						全ての費用	機・労のみ	材料費のみ
1	ペイント式 加熱式 溶剤型 実線 15cm 供用区間	73	3,000	0.0243	4.36	-	159	73
73	熔融式 矢印・記号・文字(15cm換算) 供用区間	19	400	0.0475	4.36	-	41	19
1	ペイント式 加熱式 溶剤型 実線 15cm 供用区間	330	3,000	0.11	4.36	-	719	330
73	熔融式 矢印・記号・文字(15cm換算) 供用区間	19	400	0.0475	4.36	-	41	19
計				0.2293				

区画線消去(ウォータージェット式)を積算に用いる場合

リスト 番号	名称・規格・仕様	① 設計数量 (m)	② 日当たり標準 作業量 (m)	①／②	設計計上数量 (m)