

市道幹第27号線舗装修繕工事

数量計算書

令和6年9月

狭山市 道路維持課

## 数量 総括表 (大系)

工事名:市道幹第27号線舗装修繕工事

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	単位	数量	数値 基準	摘要
道路維持・修繕								
道路修繕								
	舗装工							
		舗装打換え工						
			舗装版切断	15cm以下	m	249.95	250	
			舗装版破砕	15cm以下	m <sup>2</sup>	1326.32	1330	
			殻運搬処理 DID無し7.0km以下	4t積級	m <sup>3</sup>	66.32	66	
			濁水運搬処理 5.0kmまで	2tダンプ	台	1.00	1	
			不陸整正 t=30mm	RM-40	m <sup>2</sup>	1326.32	1330	
			表層 t=50mm	再生密粒度As (13)	m <sup>2</sup>	1326.32	1330	
	区画線工							
		区画線工						
			区画線設置	実線 白 W=15cm	m	231.20	230	
			区画線設置	実線 黄 W=15cm	m	233.50	230	
			区画線設置	ゼブラ 白 W=45cm換算	m	27.80	28	
			区画線設置	文字記号 白 W=15cm換算	m	18.40	18	
			区画線設置	文字記号 黄 W=15cm換算	m	23.10	23	
交通誘導警備員								
	交通誘導警備員							
		交通誘導警備員						
			交通誘導警備員B	昼間	人	22.00	22	

# 数量調書

工事名:市道幹第27号線舗装修繕工事

種 別	計 算 式	
道路維持・修繕		
舗装工		
舗装版切断	5.75+7.7+236.5	= 249.95 m
	アスファルト切断濁水処分費 249.95×0.13/100	= 0.32 m <sup>3</sup>
舗装版破碎	舗装面積数量計算書より	= 1326.32 m <sup>2</sup>
殻運搬処理	DID無し 7.0km以下 1326.32m <sup>2</sup> ×0.05m	= 66.32 m <sup>3</sup>
濁水運搬処理	積載量2 t 5.0kmまで 0.32m <sup>3</sup> ×1,100kg=352kg (1台分)	= 1.0 台
不陸整正 t=30mm	補足材RM-40 舗装面積数量計算書より	= 1326.32 m <sup>2</sup>
表層 t=50mm	再生密粒度As(13-50) 舗装面積数量計算書より	= 1326.32 m <sup>2</sup>
区画線工		
実線 白 W=15cm	区画線数量計算書より	= 231.2 m
実線 黄 W=15cm	区画線数量計算書より	= 233.5 m
ゼブラ 白 W=45cm	区画線数量計算書より	= 27.8 m
文字・記号 白 W=15cm換算	区画線数量計算書より	= 18.4 m
文字・記号 黄 W=15cm換算	区画線数量計算書より	= 23.1 m
交通誘導警備員		
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	= 22.0 人

# 舗装面積数量計算書

工事名：市道幹第27号線舗装修繕工事

・アスファルト舗装面積

区分	単距離	幅員	平均幅員	車道面積	備考
No. ①		(1.6×5.53)/2		4.42	
No. 0	0.0	5.53	-	-	
No. 1	20.0	5.53	5.530	110.60	
No. 2	20.0	5.50	5.515	110.30	
No. 3	20.0	5.50	5.500	110.00	
No. 4	20.0	5.53	5.515	110.30	
No. 5	20.0	5.50	5.515	110.30	
No. 6	20.0	5.50	5.500	110.00	
No. 7	20.0	5.53	5.515	110.30	
No. 8	20.0	5.52	5.525	110.50	
No. 9	20.0	5.50	5.510	110.20	
No. 10	20.0	5.47	5.485	109.70	
No. 11	20.0	5.56	5.515	110.30	
No. 11+16.5	16.5	7.70	6.630	109.40	
延長 = 236.5 m		面積計 = 1326.32 m <sup>2</sup>			

# 区画線数量計算書

工事名：市道幹第27号線舗装修繕工事

種別	形状	色	細別	長さ (m)	本数	距離 (m)	備考
外側線 (左側)	実線	白	15cm	231.20	1	231.20	
中央線	実線	黄	15cm	233.50	1	233.50	
横断歩道	ゼブラ	白	45cm	3.00	7	21.00	
横断歩道	ゼブラ	白	45cm	2.00	1	2.00	
停止線	ゼブラ	白	45cm	2.50	1	2.50	
停止線	ゼブラ	白	45cm	2.30	1	2.30	
右カーブ	文字記号	白	15cm換算	18.40	1	18.40	
防火水槽明示	文字記号	黄	15cm換算	16.30	1	16.30	
消火栓明示	文字記号	黄	15cm換算	3.40	2	6.80	
合計	実線	白	15cm			231.20	
	実線	黄	15cm			233.50	
	ゼブラ	白	45cm			27.80	
	文字記号	白	15cm換算			18.40	
	文字記号	黄	15cm換算			23.10	