

市道幹第42号線舗装修繕工事

数 量 計 算 書

令和8年9月

狹山市 道路維持課

市道幹第42号線舗装修繕工事

[illegible]

数 量 調 書

市道幹第42号線舗装修繕工事

種 別	計 算 式	数 量
道路維持・修繕		
舗装工		
舗装版切断	平積図より $6.6\text{m}+34.8\text{m}+9.2\text{m}+19.9\text{m}+3.45\text{m}+7.0\text{m}+11.9\text{m}+6.3\text{m}+7.6\text{m}+212.3\text{m} =$	319.05 m
	アスファルト切断濁水処分費 $319.05\text{m} \times 0.262\text{m}^3/100\text{m} =$	0.84 m ³
	$0.84\text{m}^3 \times 1100\text{kg}/\text{m}^3 =$	924.00 kg
舗装版破碎	舗装面積数量計算書より	1184.85 m ²
殻運搬処理	$1184.85\text{m}^2 \times 0.11\text{m} =$ $130.33\text{m}^3 \times 2.35\text{t}/\text{m}^3 = 306.28\text{t}$	130.33 m ³
アスファルト濁水運搬	積載量2t 運搬距離10kmまで	1.00 台
不陸整正（補足材30mm RM-40）		1184.85 m ²
アスファルト舗装工		
基層 t=60mm	再生粗粒度As(20-75) 舗装面積数量計算書より	1184.85 m ²
表層 t=50mm	再生密粒度As(13-75) 舗装面積数量計算書より	1184.85 m ²
区画線工		
実線 白 W=15cm	区画線数量計算書より	422.60 m
ゼブラ 白 W=45cm	区画線数量計算書より	44.00 m
記号等 白 W=15cm換算		64.40 m
記号等 黄 W=15cm換算	区画線数量計算書より	3.40 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

区画線数量計算書

工事名：市道幹第42号線舗装修繕工事

種別	色	幅	形状	長さ(m)	本数	距離	備考
外側線（R側）	白	15cm	実線	221.60	1	214.80	
外側線（L側）	〃	〃	〃	220.00	1	207.80	
停止線	白	45cm	ゼブラ	2.00	4	8.00	
横断歩道	〃	〃	〃	3.00	12	36.00	
ダイヤ	白	15cm換算	記号等	16.10	4	64.40	
消火栓明示	黄	15cm換算	記号等	3.40	1	3.40	
合計	白	15cm	実線			422.60	
	白	45cm	ゼブラ			44.00	
	白	15cm換算	記号等			64.40	
	黄	15cm換算	記号等			3.40	

舗装面積数量計算書

工事名：市道幹第42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. 0	0.0	5.60			
No. 1	14.6	5.60	5.600	81.76	
No. 2	20.0	5.60	5.600	112.00	
No. 2+8.1	8.1	5.65	5.625	45.56	
No. 3	11.9	5.60	5.625	66.94	
No. 3+14.2	14.2	5.60	5.600	79.52	
No. 3+15.3	1.1	5.30	5.450	6.00	
No. 3+15.9	0.6	5.60	5.450	3.27	
No. 4	4.1	5.60	5.600	22.96	
No. 5	20.0	5.60	5.600	112.00	
No. 6	20.0	5.60	5.600	112.00	
No. 7	20.0	5.60	5.600	112.00	
No. 8	20.0	5.60	5.600	112.00	
No. 9	20.0	5.60	5.600	112.00	
No. 10	20.0	5.60	5.600	112.00	
No. 10+13.2	13.2	5.80	5.700	75.24	
No.					
No.					
No.	4.1×5.6×0.5			11.48	
No.	2.9×5.6×0.5			8.12	
No.					
延長 =	207.8	m	面積計 =		1184.85 m ²