

市道B第578号線舗装修繕工事

数量計算書

令和8年5月

狭山市 道路維持課

数量総括表 (大系)

工事名：市道B第578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							
		路面切削工						
			路面切削	平均切削深さ100mm	m ²	1104.8	1105	
			殻運搬処理	ダンプトラック10t積級運搬	m ³	110.5	111	
	舗装工							
			基層 (t=50mm)	再生粗粒度As(20)	m ²	1104.8	1105	
			表層 (t=50mm)	再生密粒度As(20)	m ²	1104.8	1105	
		路上再生工						
			路上路盤再生	t=100mm、混合乳剤有	m ²	1104.8	1105	
	区画線工							
		区画線工						
			区画線設置	実線 白 W=15cm	m	337.40	340	
			区画線設置	実線 黄 W=15cm	m	172.20	170	
			区画線設置	ゼブラ 白 W=45cm	m	50.60	51	
			区画線設置	文字記号 白 W=15cm換算	m	32.20	32	
			区画線設置	文字記号 黄 W=15cm換算	m	29.94	30	
			区画線設置	破線 白 W=15cm	m	4.00	4	
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		人	22.0	22	

数量総括表 (大系)

工事名：市道B第578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
間接工事費								
	共通仮設費(積分)							
		運搬費						
			建設機械運搬費	貨物自動車による運搬(片道)	台	2.0	2	
		技術管理費						
			土質試験費	六価クロム溶出試験	式	1.0	1	

数 量 調 書

工事名:市道B第578号線舗装修繕工事

種 別	計 算 式	数 量
道路維持・修繕		
舗装工		
路面切削工		
路面切削 (t=100mm)	舗装面積数量計算書より	= 1104.8 m ²
殻運搬処理	DID有 5.0km以下 1104.8m ² ×0.10m	= 110.5 m ³
基層 (t=50mm)	再生粗粒度As(20) 舗装面積数量計算書より	= 1104.8 m ²
表層 (t=50mm)	再生密粒度As(20) 舗装面積数量計算書より	= 1104.8 m ²
路上再生工		
路上路盤再生 (t=100mm)	混合乳剤有 舗装面積数量計算書より 混合セメント量: 536kg/100m ² (100m ² ×0.10m×2100kg/m ³ ×0.025×1.02) 混合乳剤量: 1082L/100m ² (100m ² ×0.10m×2100kg/m ³ ×0.05×1.03)	= 1104.8 m ²
区画線工		
実線 白 W=15cm	区画線数量計算書より	= 337.40 m
実線 黄 W=15cm	区画線数量計算書より	= 172.20 m
ゼブラ 白 W=45cm	区画線数量計算書より	= 50.60 m
文字記号 白 W=15cm換算	区画線数量計算書より	= 32.20 m
文字記号 黄 W=15cm換算	区画線数量計算書より	= 29.94 m
破線 白 W=15cm	区画線数量計算書より	= 4.00 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
運搬費		
建設機械運搬費		= 2.0 台
技術管理費		
土質試験費	六価クロム溶出試験	= 1.0 式

舗装面積数量計算書

工事名： 市道B第578号線舗装修繕工事

・ 舗装面積

区間	単距離	幅員	平均幅員	車道面積	備考
No. 0	0.0	6.20			
No. 1	20.0	6.20	6.20	124.00	
No. 2	20.0	6.20	6.20	124.00	
No. 3	20.0	6.20	6.20	124.00	
No. 4	20.0	6.20	6.20	124.00	
No. 5	20.0	6.20	6.20	124.00	
No. 6	20.0	6.20	6.20	124.00	
No. 7	20.0	6.20	6.20	124.00	
No. 8	20.0	6.20	6.20	124.00	
No. 8+18.2m	18.2	6.20	6.20	112.84	
延長 =	178.2	m	小計 =	1104.84	m ²

区画線数量計算書

工事名：市道B第578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	実線	白	15cm	337.40	1	337.40	
中央線	実線	黄	15cm	172.20	1	172.20	
横断歩道	ゼブラ	白	45cm	3.00	15	45.00	
停止線	ゼブラ	白	45cm	2.80	2	5.60	
30	文字記号	黄	15cm換算	19.34	1	19.34	
ダイヤ	文字記号	白	15cm換算	16.10	2	32.20	
消火栓	文字記号	黄	15cm換算	5.30	2	10.60	
ドット	破線	白	15cm	1.00	4	4.00	
合計	実線	白	15cm	337.40			
	実線	黄	15cm	172.20			
	ゼブラ	白	45cm	50.60			
	文字記号	白	15cm換算	32.20			
	文字記号	黄	15cm換算	29.94			
	破線	白	15cm	4.00			