

市道掃地山藤ノ川線道路改良（舗装）工事

数 量 計 算 書

工 種	名 称	規 格 ・ 条 件	数 量	単位	備 考	
構造物撤去工						
	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	16	m	15.8	1 工区P.0.0 W3.5、P.694 W3.7 2 工区P.0.0 W5.0、P.82 W3.6
	舗装版破碎積込		3360	m2	3364.2	1147.0+1595.6+316.7+304.9
	殻運搬	運搬距離 13.2 k m	135	m3	134.57	3364.2*0.04
	処分		135	m3	134.57	3364.2*0.04
	カッター汚泥		0.1	m3	0.015	0.023*0.04*15.8=0.015m ³
	汚泥運搬	運搬距離 125.0 k m	1	台	0.015	
	処分		1	式	0.015	
舗装工						
	不陸整正	補足材30mm RM-30	3360	m2	3364.2	1147.0+1595.6+316.7+304.9
	表層	平均幅員3.0m以上、40mm 再生密粒度アスコン（13）	3360	m2	3364.2	1147.0+1595.6+316.7+304.9
	区画線工		690	m	694.0	1 工区 P.0.0～P.694.0
仮設工						
	交通誘導警備員	B 2 人/日	24	人	24.0	日数算定表より

数 量 計 算 書 (1)														NO. 1
測点	单距離	舗装工			舗装版取壊			掘削			断面積	平均断面	立 積	備 考
		幅	平均幅	面積	幅	平均幅	面積	断面積	平均断面	立 積				
P. 0		3.5			3.5									
P. 20	20.000	3.4	3.45	69.0	3.4	3.45	69.0							
P. 40	20.000	3.4	3.40	68.0	3.4	3.40	68.0							
P. 60	20.000	3.1	3.25	65.0	3.1	3.25	65.0							
P. 80	20.000	3.6	3.35	67.0	3.6	3.35	67.0							
P. 100	20.000	3.0	3.30	66.0	3.0	3.30	66.0							
P. 120	20.000	3.6	3.30	66.0	3.6	3.30	66.0							
P. 140	20.000	4.4	4.00	80.0	4.4	4.00	80.0							
P. 160	20.000	5.1	4.75	95.0	5.1	4.75	95.0							
P. 180	20.000	5.0	5.05	101.0	5.0	5.05	101.0							
P. 200	20.000	3.5	4.25	85.0	3.5	4.25	85.0							
P. 220	20.000	3.4	3.45	69.0	3.4	3.45	69.0							
P. 240	20.000	3.3	3.35	67.0	3.3	3.35	67.0							
P. 260	20.000	3.4	3.35	67.0	3.4	3.35	67.0							
P. 280	20.000	4.2	3.80	76.0	4.2	3.80	76.0							
P. 300	20.000	6.4	5.30	106.0	6.4	5.30	106.0							
小計	300.000			1147.0			1147.0							

数 量 計 算 書 (2)														NO. 2
測点	单距離	舗装工			舗装版取壊			掘削			断面積	平均断面	立 積	備 考
		幅	平均幅	面積	幅	平均幅	面積	断面積	平均断面	立 積				
P. 320	20.000	5.7	6.05	121.0	5.7	6.05	121.0							
P. 340	20.000	5.6	5.65	113.0	5.6	5.65	113.0							
P. 360	20.000	7.0	6.30	126.0	7.0	6.30	126.0							
P. 380	20.000	7.4	7.20	144.0	7.4	7.20	144.0							
P. 400	20.000	6.6	7.00	140.0	6.6	7.00	140.0							
P. 420	20.000	5.6	6.10	122.0	5.6	6.10	122.0							
P. 440	20.000	5.0	5.30	106.0	5.0	5.30	106.0							
P. 460	20.000	6.4	5.70	114.0	6.4	5.70	114.0							
P. 480	20.000	5.9	6.15	123.0	5.9	6.15	123.0							
P. 508	28.000	6.6	6.25	175.0	6.6	6.25	175.0							同断
P. 508	0.000	3.8			3.8									
P. 520	12.000	3.8	3.80	45.6	3.8	3.80	45.6							
P. 540	20.000	3.3	3.55	71.0	3.3	3.55	71.0							
P. 560	20.000	3.3	3.30	66.0	3.3	3.30	66.0							
P. 580	20.000	3.2	3.25	65.0	3.2	3.25	65.0							
P. 600	20.000	3.2	3.20	64.0	3.2	3.20	64.0							
小計	300.000			1595.6			1595.6							

数 量 計 算 書 (3)														NO. 3
測点	単距離	舗装工			舗装版取壊			掘削						備 考
		幅	平均幅	面積	幅	平均幅	面積	断面積	平均断面	立 積	断面積	平均断面	立 積	
P. 620	20.000	3.0	3.10	62.0	3.0	3.10	62.0							
P. 640	20.000	3.5	3.25	65.0	3.5	3.25	65.0							
P. 660	20.000	3.4	3.45	69.0	3.4	3.45	69.0							
P. 694	34.000	3.7	3.55	120.7	3.7	3.55	120.7							
P.														
P.														
P.														
P.														
P.														
P.														
P.														
P.														
P.														
P.														
P.														
P.														
P.														
小計	94.000			316.7			316.7							

数 量 計 算 書 (4)														NO. 4
測点	单距離	舗装工			舗装版取壊			掘削						備 考
		幅	平均幅	面積	幅	平均幅	面積	断面積	平均断面	立 積	断面積	平均断面	立 積	
P. 0		5.0			5.0									
P. 20	20.000	4.0	4.50	90.0	4.0	4.50	90.0							
P. 40	20.000	3.3	3.65	73.0	3.3	3.65	73.0							
P. 60	20.000	3.3	3.30	66.0	3.3	3.30	66.0							
P. 82	22.000	3.6	3.45	75.9	3.6	3.45	75.9							
P.														
P.														
P.														
P.														
P.														
P.														
P.														
P.														
P.														
P.														
P.														
P.														
小計	82.000			304.9			304.9							
合計	776.000			3364.2			3364.2							

市道掃地山藤ノ川線道路改良（舗装）工事

日 数 算 定 表

工 種	名 称	規 格 ・ 条 件	数 量	単位	日当施工量	実日数（日）
構造物撤去工						
	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	15.8	m	230m/日	0.1
	舗装版破碎積込		3364.2	m ²	484m ² /日	6.95
	殻運搬	運搬距離 13.2 k m	134.6	m ³		
	処分		134.6	m ³		
	カッター汚泥		0.015	t		
	汚泥運搬	運搬距離 125.0 k m	0.015	t		
	処分		0.015	t		
舗装工						
	不陸整正	補足材30mm RM-30	3364.2	m ²	1510m ² /日	2.22
	表層	平均幅員3.0m以上、40mm 再生密粒度アスコン（13）	3364.2	m ²	2300m ² /日	1.46
	区画線工		694.0	m	1000m/日	0.69
仮設工						
	交通誘導警備員	B 2人/日	24	人		11.4
						≒12