

町道1523号線舗装面積計算書 辰野町 羽場											
測点(No.)	単距離	横断幅員			平均横断幅員			距 離	面 積		
		下層路盤工	上層路盤工	As舗装工	下層路盤工	上層路盤工	As舗装工		下層路盤工	上層路盤工	As舗装工
BP		1.80	1.80	1.80							
+2.0	2.0	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	2.0	3.60	3.60	3.60
+15.5	13.5	1.60	1.60	1.60	1.70	1.70	1.70	13.5	22.95	22.95	22.95
		2.20	2.20	2.20							
NO.1	4.5	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	4.5	9.90	9.90	9.90
NO.2	20.0	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	20.0	44.00	44.00	44.00
+3.0	3.0	2.30	2.30	2.30	2.25	2.25	2.25	3.0	6.75	6.75	6.75
+4.0	1.0	2.80	2.80	2.80	2.55	2.55	2.55	1.0	2.55	2.55	2.55
+17.5	13.5	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	13.5	37.80	37.80	37.80
E.P(NO.3)	2.5	2.50	2.50	2.50	2.65	2.65	2.65	2.5	6.63	6.63	6.63
	60.0							60.00	134.18	134.18	134.18

	測点	追加距離	横断幅員	平均横断幅員	As剥ぎ取り面積	土 工	
						深度	量
1523号線	BP		1.80				
	2.0	2.0	1.80	1.80	3.60	0.30	1.08
	+15.5	13.5	1.60	1.70	22.95	0.30	6.89
			2.20				
	NO.1	4.5	2.20	2.20	9.90	0.30	2.97
	NO.2	20.0	2.20	2.20	44.0	0.30	13.20
	+3.0	3.0	2.30	2.25	6.75	0.30	2.03
	+4.0	1.0	2.80	2.55	2.55	0.30	0.77
	+17.5	13.5	2.80	2.80	37.80	0.30	11.34
	E.P(NO.3)	2.5	2.50	2.65	6.63	0.30	1.99
	小計	60.00			134.18		40.27

工 種	計 算 式	数 量		単 位	備 考
掘削	上表より 40.27	41		m3	
	0.50*0.46*0.80=0.18				
	0.8*0.8*0.8=0.51				
	0.7*0.72*0.4=0.20				
	40.27+0.18+0.51-0.20=40.76				
集水樹・埋戻し	0.50*0.46*0.8=0.18	0.2		m3	
残土運搬・整地	40.76-0.18=40.58	41		m3	
基面整正	0.90*0.90=0.81	1		m2	
As切断工	1.8+2.5=4.3	4		m	B.P+E.P
As剥取り	上表より 134.18	134		m2	
As運搬	134.18*0.04=5.37	5.4		m3	
As処理	5.37*2.35=12.62	12.6		t	
有筋コンクリート撤去	0.06*0.7*0.4*2=0.03	0.03		m3	
有筋コンクリート殻運搬	〃	0.03		m3	
有筋コンクリート処理	0.03*2.35=0.07	0.1		t	
無筋コンクリート撤去	0.6*0.7*0.05*=-0.02	0.02		m3	
無筋コンクリート殻運搬	〃	0.02		m3	
無筋コンクリート処理	0.02*2.35=0.047	0.1		t	
不陸整正	上表より 134.18	134		m2	補足材無し
下層路盤工	〃	134		m2	再生クラッシャーランRC-40 t=20cm
上層路盤工	〃	134		m2	粒度調整砕石M-25 t=10cm
As舗装工	〃	134		m2	再生密粒度As20F t=4cm
グレーチング T20	500*500	1		枚	
集水樹	500*500*500	1		基	
現場打ち集水樹	0.8*0.8*0.65=0.416 0.5*0.5*0.5=0.125 0.3*0.3*0.15=0.014 0.15*0.15*3.14*0.15=0.011 0.416-0.125-0.014-0.011=0.266	0.27		m3	18-8-25BB