

工種	細目	計算式	数量	単位
土工				
	舗装切断 t=4.0cm	舗装展開図参照 = 80.52	81.00	m
	舗装版撤去 t=4.0cm	舗装展開図参照 = 71.14	71.00	m ²
	廃材運搬 As塊 L=9.8km	71.14*0.04 = 2.85	3.00	m ³
	機械掘削 床掘	土工計算書参照 = 39.56	40.00	m ³
参考	基面整正	面積計算書参照 = 41.44	41.44	m ²
	良質発生土埋戻	土工計算書参照 = 8.01	8.00	m ³
	掘削土運搬 掘削土仮置場へ(任意) 2.0km	39.56-8.01/0.90 = 30.66	31.00	m ³
	残土受入地整地	= 30.66	31.00	m ³
処分費				
	廃材処理 As塊	2.85*2.30/1.80 = 3.64	3.60	m ³
小型水路工				
側溝工				
	縦断型自由勾配側溝 300*300*2000	自由勾配側溝展開図参照 = 66.00	66.00	m
参考	※基礎コンクリート t=5cm 18-8-25BB 参考0.2475m ³ /10m当	0.2475*0.10*66.00 = 1.63	1.63	m ³
参考	※基礎碎石 t=10cm RC-40 参考0.545m ³ /10m当	0.545*0.10*66.00 = 3.60	3.60	m ³
参考	※基礎コンクリート型枠 参考0.50m ² /10m当	0.50*0.10*66.00 = 3.30	3.30	m ²
	横断用自由勾配側溝 300*300*2000	自由勾配側溝展開図参照 = 8.00	8.00	m
参考	※基礎コンクリート t=10cm 18-8-25BB 参考0.57m ³ /10m当	0.57*0.10*8.00 = 0.46	0.46	m ³
参考	※基礎碎石 t=15cm RC-40 参考1.005m ³ /10m当	1.005*0.10*8.00 = 0.80	0.80	m ³
参考	※基礎コンクリート型枠 参考2.00m ² /10m当	2.00*0.10*8.00 = 1.60	1.60	m ²
	溝蓋布設 300型 L=0.5m	(66.00/2-6) *2 = 54.00	54.00	枚
	グレーチング蓋布設 T-20 300型 L=1.0m	(66.00/2-54/2) *1 = 6.00	6.00	枚
	グレーチング蓋布設 T-25 300型 L=1.0m ボルト固定	10m/5枚*0.8 = 4.00	4.00	枚
	インバートコンクリート 18-8-25BB	0.30*0.05*74.00 = 1.11	1.00	m ³
舗装工				

		掘削土量計算書			埋戻土量計算書			備考	
Pt	点間距離	断面積	平均断面積	土量	断面積	平均断面積	土量		
0.00	0	0.50	-----	-----	0.10	-----	-----		
13.50	13.50	0.50	0.500	6.750	0.10	0.100	1.350		
20.00	6.50	0.50	0.500	3.250	0.10	0.100	0.650		
22.00	2.00	0.50	0.500	1.000	0.10	0.100	0.200		
40.00	18.00	0.50	0.500	9.000	0.10	0.100	1.800		
60.00	20.00	0.50	0.500	10.000	0.10	0.100	2.000		
66.00	6.00	0.50	0.500	3.000	0.10	0.100	0.600	二重断面 縦断VS終点	
66.00	0.00	0.60	0.550	0.000	0.10	0.100	0.000	二重断面 横断VS開始	
66.85	0.85	0.60	0.600	0.510	0.10	0.100	0.085	隅切り	
67.40	0.55	0.90	0.750	0.413	0.20	0.150	0.083	交差点開始	
68.80	1.40	0.90	0.900	1.260	0.20	0.200	0.280		
71.20	2.40	0.90	0.900	2.160	0.20	0.200	0.480		
73.00	1.80	0.90	0.900	1.620	0.20	0.200	0.360	交差点終了	
73.50	0.50	0.50	0.700	0.350	0.10	0.150	0.075	隅切り	
74.00	0.50	0.50	0.500	0.250	0.10	0.100	0.050		
合計				39.563m ³	合計			8.013m ³	

		基面整正面積計算書						備考	
Pt	点間距離	幅	平均幅	土量					
0.00	0	0.55	-----	-----		-----	-----		
13.50	13.50	0.55	0.550	7.425		0.000	0.000		
20.00	6.50	0.55	0.550	3.575		0.000	0.000		
22.00	2.00	0.55	0.550	1.100		0.000	0.000		
40.00	18.00	0.55	0.550	9.900		0.000	0.000		
60.00	20.00	0.55	0.550	11.000		0.000	0.000	二重断面 縦断VS終点	
60.00	0.00	0.55	0.550	0.000		0.000	0.000	二重断面 横断VS開始	
66.85	6.85	0.55	0.550	3.768		0.000	0.000	隅切り	
67.40	0.55	0.67	0.610	0.336		0.000	0.000	交差点開始	
68.80	1.40	0.67	0.670	0.938		0.000	0.000		
71.20	2.40	0.67	0.670	1.608		0.000	0.000		
73.00	1.80	0.67	0.670	1.206		0.000	0.000	交差点終了	
73.50	0.50	0.55	0.610	0.305		0.000	0.000	隅切り	
74.00	0.50	0.55	0.550	0.275		0.000	0.000		
合計				41.436m ³	合計			0.000m ³	