

種別			区分及び形状寸法			単位	数量	計上	適用
土工	床掘		14K	土砂	バックホウ掘削積込	m3	24.60	25	土工集計表より
	埋戻		B4-D	土砂	W1<1m, W2<1m	m3	16.40	16	土工集計表より
	残土処理		L=4.6km			m3	6.38	6	床掘-埋戻/0.9
排水工	本線埋戻コンクリート		σ ck=18N/mm2			m3	1.53	2	土工集計表より
	5号側溝	側溝延長	箱型側溝(縦断用、B400-H600)			m	41.00	41	グレーチング 1枚/10m
		鋼製蓋	グレーチング			枚	5.0	5	41.00/10=4.1≒5
		側溝蓋	デザイン蓋			枚	72.0	72	(41.00-5)*2=72
構造物撤去工	既設CON		無筋構造物			m3	5.10	5	撤去工集計表より
	既設AS舗装		AS切断	t≦15cm		m	42.03	42	0.53+20.0+20.0+1.0+0.50
			AS撤去	t=4cm		m2	22.95	23	撤去工集計表より
	Con殻運搬・処分		無筋構造物、L=4.3km			m3	5.10	5	
	As殻運搬・処分		L=4.3km			m3	0.92	0.9	22.95*0.04
給水管布設替工	管材料	ビニル管HI	φ 20			m	1.60	1.6	構造図・水道管施工図(5/5)より
		ビニル管HI	φ 25			m	1.60	1.6	
		エルボ HI	φ 20			個	4.0	4	
		エルボ HI	φ 25			個	4.0	4	
	管布設	据付工	硬質塩化ビニル管、φ 20			m	1.60	1.6	
		据付工	硬質塩化ビニル管、φ 25			m	1.60	1.6	
		管切断	硬質塩化ビニル管(既設)、φ 20			口	2.0	2	
		管切断	硬質塩化ビニル管(既設)、φ 25			口	2.0	2	
		管切断	硬質塩化ビニル管(新設)、φ 20			口	3.0	3	
		管切断	硬質塩化ビニル管(新設)、φ 25			口	3.0	3	
		TS継手工	硬質塩化ビニル管、φ 20			口	8.0	8	
		TS継手工	硬質塩化ビニル管、φ 25			口	8.0	8	
配水管布設替工	管布設	メカニカル継手取外し	φ 75			口	1.0	1	
		据付工	硬質塩化ビニル管、φ 75			m	0.50	0.5	
		メカニカル継手工	硬質塩化ビニル管、φ 75			口	1.0	1	
		コンクリート削孔	φ 80程度			箇所	1.0	1	
舗装復旧工	上層路盤工：車道・人力		再生粒度調整砕石 RM-30 t=100mm			m2	20.50	21	舗装工集計表より
	表層工：車道・人力		再生密粒度AS TOP13 t=40mm			m2	20.50	21	舗装工集計表より
仮設工	交通誘導警備員		B			人	18.0	18	
	水替工					日	4.0	4	1箇所

構造図・水道管施工図(5/5)より

土工集計表		桜町東町線(1)									(左側)
測 点	単距離	14K:掘削(床堀)			B4-D:埋戻(W1 $\geq$ 1.0m,W2<1.0m)			埋戻コンクリート			備考
		断 面	平均断面	立 積	断 面	平均断面	立 積	断 面	平均断面	立 積	
ANO.15 同断		0.6			0.4			0.05			
ANO.16	20.00	0.6	0.60	12.00	0.4	0.40	8.00	0.04	0.045	0.90	
ANO.17 +1.0	21.00	0.6	0.60	12.60	0.4	0.40	8.40	0.02	0.030	0.63	
計	279.80	m	24.60		m3	16.40		m3	1.53		m2

撤去工集計表		桜町東町線(1)							(左側)		
測 点	単距離	As撤去(t=4cm)			既設Con撤去						備考
		断 面	平均断面	立 積	断 面	平均断面	立 積	断 面	平均断面	立 積	
ANO.15		0.53			0.19						
ANO.16	20.00	0.60	0.57	11.40	0.10	0.15	3.00				
ANO.17 +1.0	21.00	0.50	0.55	11.55	0.10	0.10	2.10				
計	41.00	m	22.95		m2	5.10		m3			

舗装工集計表		桜町東町線(1)							(左側)		
測 点	単距離	上層路盤(t=10cm)			As舗装(t=4cm)						備考
		断 面	平均断面	立 積	断 面	平均断面	立 積	断 面	平均断面	立 積	
ANO.15		0.50			0.50						
ANO.16	20.00	0.50	0.50	10.00	0.50	0.50	10.00				
ANO.17 +1.0	21.00	0.50	0.50	10.50	0.50	0.50	10.50				
計	41.00	m	20.50		m2	20.50		m3			