

数量総括表

上段:当初数量

下段:変更後数量

No.1

工種	細目	計算式	数量	単位
土工				
	舗装切断 t=5.0cm	側溝・舗装版撤去展開図から = 99.55	100.00	m
	舗装版撤去 t=5.0cm	舗装版撤去展開図参照 = 49.30	49.00	m ²
	Co切断 t=10.0cm 叩きCo	既設構造物撤去詳細図参照 = 2.80	3.00	m
	構造物取壊工 無筋 叩きCo	既設構造物撤去詳細図参照 = 0.14	0.10	m ³
	構造物取壊工 二次製品 既設水路・溝蓋・嵩上Co	4.06+0.51+0.19 = 4.76	5.00	m ³
	廃材運搬 As塊 L=9.1km	49.30*0.05 = 2.47	2.00	m ³
	構造物取壊殻運搬 無筋Co L=9.1km	既設構造物撤去詳細図参照 = 0.14	0.10	m ³
	構造物取壊殻運搬 二次製品 L=9.1km	4.06+0.51+0.19 = 4.76	5.00	m ³
	機械掘削	土量計算書参照 = 81.48	81.00	m ³
	良質発生土埋戻	土量計算書参照 = 29.28	29.00	m ³
	砕石埋戻 RC-40	土量計算書参照 = 11.93	12.00	m ³
	掘削土運搬 掘削土仮置場へ(任意) 2.0km	81.48-29.28/0.9 = 48.95	49.00	m ³
	残土受入地整地	= 48.95	49.00	m ³
	基面整正	0.67*98.55 = 66.03	66.00	m ²
処分費				
	廃材処理 As塊	2.47*2.30/1.80 = 3.16	3.10	m ³
	廃材処理 無筋Co	0.14*2.35/1.80 = 0.18	0.20	m ³
	廃材処理 二次製品	4.76*2.50/1.80 = 6.61	6.60	m ³
側溝工				
	自由勾配側溝 縦断用 300*400*2000	側溝工展開図参照 = 98.55	98.60	m
参考	※基礎コンクリート t=5cm 18-8-25BB 参考0.285m ³ /10m当	0.57*0.05*98.55 = 2.81	2.81	m ³
参考	※基礎砕石 t=10cm RC-40 参考0.67m ³ /10m当	0.67*0.10*98.55 = 6.60	6.60	m ³
参考	※基礎コンクリート型枠	0.05*2*98.55 = 9.86	9.86	m ²
	インバートコンクリート 平均厚=5.0cm 18-8-25BB	0.30*0.05*98.55 = 1.48	1.00	m ³

		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	0.81	-----	-----	0.28	-----	-----		
20.00	20.00	0.84	0.825	16.500	0.32	0.300	6.000		
40.00	20.00	0.81	0.825	16.500	0.29	0.305	6.100		
60.00	20.00	0.82	0.815	16.300	0.30	0.295	5.900		
80.00	20.00	0.84	0.830	16.600	0.29	0.295	5.900		
98.55	18.55	0.84	0.840	15.582	0.29	0.290	5.380		
合計				81.482 ^{m³}	合計				29.280 ^{m³}

		碎石埋戻土量計算書			路盤工面積計算書			備考	
Pt	点間距離	断面積	平均断面積	土量	幅	平均幅	面積		
0.00	0	0.13	-----	-----	0.50	-----	-----		
20.00	20.00	0.12	0.125	2.500	0.43	0.465	9.300		
40.00	20.00	0.12	0.120	2.400	0.43	0.430	8.600		
60.00	20.00	0.12	0.120	2.400	0.43	0.430	8.600		
80.00	20.00	0.12	0.120	2.400	0.43	0.430	8.600		
98.55	18.55	0.12	0.120	2.226	0.43	0.430	7.977		
合計				11.926 ^{m²}	合計				43.077 ^{m²}

		表層工面積計算書						備考
Pt	点間距離	幅	平均幅	面積				
0.00	0	0.50	-----	-----				
20.00	20.00	0.43	0.465	9.300				
40.00	20.00	0.43	0.430	8.600				
60.00	20.00	0.43	0.430	8.600				
80.00	20.00	0.43	0.430	8.600				
98.55	18.55	0.43	0.430	7.977				
合計				43.077 ^{m²}				