

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
小型水路工				
町道241号線工区				
準備工				
構造物撤去取壊工				
	舗装切断 t=4.0cm	展開図参照 = 116.8	117.00	m
	舗装版撤去積込 t=4.0cm	土量計算書参照 = 82.70	83.00	m <sup>2</sup>
	廃材運搬 As塊 L=8.7km 南重想定	82.7*0.04 = 3.31	3.00	m <sup>3</sup>
処分費				
	廃材処理 As塊	3.31*2.3/1.8 = 4.23	4.20	m <sup>3</sup>
作業土工				
	機械掘削	土量計算書参照 = 95.8	96.00	m <sup>3</sup>
	埋戻 締固め 良質発生土	土量計算書参照 = 43.2	43.00	m <sup>3</sup>
	残土運搬 L=2km 任意箇所へ	95.8-43.2/0.9 = 47.8	48.00	m <sup>3</sup>
	残土受入地整地	= 47.8	48.00	m <sup>3</sup>
	基面整正	展開図参照 = 75.0	75.00	m <sup>2</sup>
小型水路工				
側溝工				
	自由勾配側溝 (再利用撤去・据付) 縦断用 300×300×2000	展開図参照 = 2.0	2.00	m
	自由勾配側溝 (アゴ付) 300×300×2000	展開図参照 = 103.0	103.00	m
	※基礎砕石 t=10cm RC-40	0.67*0.1*103 = 6.90 (参考0.67m <sup>3</sup> /10m当)	6.90	m <sup>3</sup>
	※基礎コンクリート t=5cm 18-8-25BB	0.57*0.05*103 = 2.94 (参考0.285m <sup>3</sup> /10m当)	2.90	m <sup>3</sup>
	インバートコンクリート 18-8-25BB	0.3*0.05*103 = 1.55 (参考0.15m <sup>3</sup> /10m当)	1.55	m <sup>3</sup>
	Co蓋布設 車道用 300型 L=0.5m	展開図参照 = 83	83.00	枚
	グレーチング 蓋布設 T-20 300型 L=1.0m	展開図参照 = 10	10.00	枚

数量総括表

上段:当初数量

下段:変更後数量

No.2

工種	細目	計算式	数量	単位
	グレーチング落蓋側溝PU-G同等品 T-25横断用W300 L=2000	構造図参照 = 4.0	4.00	m
	※基礎コンクリート t=10cm 18-8-25BB	0.56*0.1*4.0 = 0.22 参考0.56m <sup>3</sup> /10m当	0.22	
	※基礎砕石 t=10cm RC-40	0.56*0.1*4.0 = 0.22 参考0.56m <sup>3</sup> /10m当	0.22	
	落蓋側溝用グレーチング蓋300型 T-25 L=1.0m ホール固定	展開図参照 = 4.0	4.00	枚
	自由勾配側溝 縦断用 300×300×2000	展開図参照 = 2.0	2.0	m
	※基礎砕石 t=10cm RC-40	0.55*0.1*2 = 0.11 参考0.55m <sup>3</sup> /10m当	0.11	m <sup>3</sup>
	※基礎コンクリート t=5cm 18-8-25BB	0.248*0.05*2 = 0.025 参考0.248m <sup>3</sup> /10m当	0.03	m <sup>3</sup>
	インバートコンクリート 18-8-25BB	0.3*0.05*2 = 0.03 (参考0.15m <sup>3</sup> /10m当)	0.03	m <sup>3</sup>
	甲蓋布設 300型 L=0.5m	展開図参照 = 2.0	2.0	枚
集水柵工				
	集水柵1・2型 B500-L500-H600 18-8-25BB	構造図参照 = 2.0	2.00	箇所
	※コンクリート W/C=65%以下 18-8-25BB	構造図参照 0.3*2 = 0.6	0.60	m <sup>3</sup>
	※型枠	構造図参照 3.2*2 = 6.4	6.40	m <sup>2</sup>
	※基礎砕石 t=15cm RC-40	構造図参照 0.80*2 = 1.6	1.60	m <sup>2</sup>
	グレーチング蓋 T-25 500*500	展開図参照 = 2.0	2.00	枚
舗装工				
	アスファルト舗装工			
	下層路盤工 t=25cm RC-40	展開図参照 = 58.2	58.00	m <sup>2</sup>
	上層路盤工 t=10cm 粒調砕石 M-25	展開図参照 = 58.2	58.00	m <sup>2</sup>
	表層工 t=4cm 再生密粒度As20 F	展開図参照 = 58.2	58.00	m <sup>2</sup>







測 点	距 離	幅	平均幅	面積	摘 要
0.00	0.00	0.5	-----	-----	
105.00	105.00	0.5	0.50	52.5	
105.00	0.00	0.4	-----	-----	集水桝
105.90	0.90	0.4	0.40	0.36	
105.90付近	0.00	1.0	-----	-----	横断側溝
	4.00	1.0	1.00	4.00	
107.00付近	0.00	0.4	-----	-----	集水桝
	0.90	0.4	0.40	0.36	
109.00付近	0.00	0.5	-----	-----	縦断側溝
	2.00	0.5	0.50	1.00	
			合 計	58.22	m2

種 別	算 式	数 量
集水桝工 G-B500- L500-H600	集水桝工1(G-B500-L500-H600)  ----- 1箇所当り -----  ・コンクリート(18-8-25BB)  v 1=0.80×0.80×0.75 ×1 = 0.48 - v 2=0.50×0.50×0.60 ×1 = -0.15 - v 3=0.30×0.30×0.15 ×1 = -0.01 (自由勾配側溝アゴ付300×300型) - v 4=0.30×0.34×0.15 ×1 = -0.02 (PUG横断側溝300型)  Σ V = 0.30 m3  ・型枠  a 1=0.80×0.75×4 ×1 = 2.4 a 2=0.50×0.60×4 ×1 = 1.2 - a 3=0.30×0.30×2 ×1 = -0.2 - a 4=0.30×0.30×2 ×1 = -0.2  Σ A = 3.2 m2  ・グレーチング 蓋T-25(500×500用)  n = 1 枚  ・基礎材(RC-40, t=15cm)  A=0.90×0.90 ×1 = 0.8 m2 ・基面整正  A=0.90×0.90 ×1 = 0.8 m2	G-B500-L500-H600  n= 2箇所  ---1箇所当り---  コンクリート  V= 0.30 m3  型枠  A=3.2 m2  グレーチング 蓋T-25 n=1枚  基礎材  A=0.8 m2 基面整正  A=0.8 m2