

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
道路土工				
	舗装切断 t=4cm	撤去展開図参照 = 13.5	14.0	m
	舗装取り壊し	撤去展開図参照 = 162.3	162.0	m <sup>2</sup>
	廃材運搬 As塊 L=8.7km	162.3*0.04 = 6.49	6.00	m <sup>3</sup>
	構造物取り壊し 二次製品	2.2+0.05+0.5 = 2.75	3.0	m
	廃材運搬 二次製品 L=8.7km	= 2.75	3.00	m <sup>3</sup>
	民地 叩きコンクリート切断 平均厚=8cm	民地叩きCon撤去工展開図参照 = 2.20	2.0	m
	構造物取り壊し 無筋Co	0.7+0.4 = 1.1	1.00	m <sup>3</sup>
	廃材運搬 無筋Co L=8.7km	= 1.1	1.00	m <sup>3</sup>
床掘	機械掘削	45.8+0.4 = 46.2	46	m <sup>3</sup>
埋戻し	良質発生土埋戻し	土工計算書参照 = 12.1	12	m <sup>3</sup>
残土処理	残土運搬 L=2km 任意箇所へ	46.2-12.1/0.9 = 32.8	33	m <sup>3</sup>
	残土受入地整地	= 32.8	33	m <sup>3</sup>
基面整地		32.3+2.7 = 35.0	35	m <sup>3</sup>
処分費	廃材処理 As殻	6.49×2.3/1.8 = 8.29	8.3	m <sup>3</sup>
	廃材処理 Co殻 二次製品	(2.2+0.05+0.5)×2.5/1.8 = 3.82	3.8	m <sup>3</sup>
	廃材処理 Co殻 無筋	(0.7+0.4)×2.35/1.8 = 1.44	1.4	m <sup>3</sup>
水路工				
	ロングU240型 (片肉厚) L=4.0m	水路工展開図参照 = 60.00 (参考960kg/個)	60.00	m
※	基礎碎石 t=15cm RC-40	土工計算書参照 = 32.30 (参考0.54m <sup>3</sup> /10m当)	32.30	m <sup>2</sup>
	甲蓋 240型用 310×90×0.50	水路工展開図参照 = 108.0	108.0	枚



# 土 工 計 算 書

位置	横 断 面 積			平 均 横 断 面 積			距離	C : 掘 削	b : 埋 戻し	W : 基 面 整 地
	C : 掘 削	b : 埋 戻し	W : 基 面 整 地	C : 掘 削	b : 埋 戻し	W : 基 面 整 地				
	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>
0.00	0.7	0.2	0.56	-	-	-	-	-	-	-
20.00	0.7	0.2	0.51	0.70	0.20	0.54	20.00	14.0	4.0	10.8
30.00	0.8	0.2	0.51	0.75	0.20	0.51	10.00	7.5	2.0	5.1
40.00	0.7	0.2	0.51	0.75	0.20	0.51	10.00	7.5	2.0	5.1
50.00	0.9	0.2	0.56	0.80	0.20	0.54	10.00	8.0	2.0	5.4
60.00	0.8	0.2	0.56	0.85	0.20	0.56	10.00	8.5	2.0	5.6
(+0.50)	(0.5)	(0.2)	(0.56)	(0.50)	(0.20)	(0.56)	(0.50)	(0.3)	(0.1)	(0.3)
			※平均断面積							
			(0.539m <sup>2</sup> /10m当)							
合 計							60.0m	45.8m <sup>3</sup>	12.1m <sup>3</sup>	32.3m <sup>2</sup>

# 土 工 計 算 書 (舗装撤去)

位置	横 断 面 積			平 均 横 断 面 積			距 離	撤去舗装面積		
	撤去舗装巾			撤去舗装巾						
	m			m			m	m <sup>2</sup>		
0.00	2.70			-	-	-	-	-	-	-
20.00	2.70			2.70			20.00	54.0		
30.00	2.70			2.70			10.00	27.0		
40.00	2.60			2.65			10.00	26.5		
50.00	2.80			2.70			10.00	27.0		
60.00	2.70			2.75			10.00	27.5		
(+0.50)	(0.60)			(0.60)			(0.50)	(0.3)		
合 計							60.00m	162.3m <sup>2</sup>		