

数量計算書

工 事 名							
工 種							
名 称		詳 細	計 算 式	数 量	単 位	備 考	
1 工 区							
表 層 工		密粒度As20F	2.209=	2.209	2.210	m2	CAD算出
L 型 側 溝 工							
新 設		W=350	2.0*0.60=	1.200	1.200	m	
既 設 再 設 置		W=350	6.427-1.20=	5.227	5.230	m	
【 表 層 工 】							
上 層 路 盤 工		M-40 t=150	0.459=	0.459	0.460	m2	CAD算出
下 層 路 盤 工		C-40 t=200	0.459=	0.459	0.460	m2	CAD算出
【 L 型 側 溝 工 】							
敷 モ ル タ ル		1:3 t=30	6.427*0.35*0.03=	0.067	0.070	m3	
(新) 基 礎 砕 石		RC-40 t=100	0.571=	0.571	0.570	m2	CAD算出 ④
【 埋 戻 】							
山 砂		良質土	6.427*(0.30*(0.155+0.03))=	0.357	0.357	m3	⑥
【 掘 削 】							
①		碎石	0.398*0.13=	0.052	0.050	m3	
②		モルタル	1.606*0.03=	0.048	0.050	m3	
③		碎石	0.421*0.16=	0.067	0.070	m3	
④		山砂	0.571*0.13=	0.074	0.070	m3	
⑤		碎石	0.458*0.35=	0.160	0.160	m3	
合 計			0.05+0.05+0.07+0.07+0.16=	0.400	0.400	m3	
【 産 廃 】							
舗 装 版 撤 去		As20F t=50	1.802=	1.802	1.800	m2	
			1.802*0.05=	0.090	0.090	m3	

産 業 廃 棄	As殻	$1.082 \times 0.05 \times 2.3 =$	0.124	0.120	t
産 業 廃 棄	モルタル	$0.12 =$	0.120	0.120	t
残 土 処 理	碎石、山砂	$0.05 + 0.07 + 0.07 + 0.16 =$	0.050	0.050	m
			0.350	0.350	m
2 工 区					
表 層 工	密粒度As20F	$0.058 =$	0.058	0.060	m ²
L 型 側 溝 工					
新 設	W=350	$1.20 =$	1.200	1.200	m
既 設 再 設 置	W=350	$3.279 - 1.20 =$	2.079	2.080	m
【 表 層 工 】					
上 層 路 盤 工	M-40 t=150				
下 層 路 盤 工	C-40 t=200				
【 L 型 側 溝 工 】					
敷 モ ル タ ル	1:3 t=30	$0.168 \times 0.35 \times 0.03 =$	0.002	0.002	m ³
(新) 基 礎 砕 石	RC-40 t=100				
【 埋 戻 】					
山 砂	良質土	$1.023 \times (0.30 \times (0.155 + 0.03)) =$	0.057	0.060	m ³
【 掘 削 】					
①	碎石	$0.168 \times 0.10 =$	0.017	0.020	m ³
①	モルタル	$0.168 \times 0.03 =$	0.005	0.010	m ³
②	モルタル	$0.967 \times 0.03 =$	0.029	0.030	m ³
③	碎石	$0.058 \times (0.15) =$	0.009	0.010	m ³
④	山砂	$1.023 \times 0.185 =$	0.189	0.190	m ³
合 計		$0.02 + 0.01 + 0.03 + 0.01 + 0.19 =$	0.260	0.260	m ³
【 産 廃 】					
舗 装 版 撤 去	As20F t=50	$0.058 =$	0.058	0.060	m ² ④

舗	装	版	撤	去		0.058*0.05=	0.003	0.003	m3
						0.058*0.05*2.3=	0.007	0.007	t
産	業	廃	棄		As殻	0.007=	0.007	0.007	t
産	業	廃	棄		モルタル	0.01+0.03=	0.040	0.040	m3
残	土	処	理		碎石、山砂	0.19=	0.190	0.190	m3