

泉山道3号線舗装新設工事

[illegible]

数量集計表

種別 / 細別	積算要素	単位	数量	備考
道路土工				
掘削工	土砂 小規模	m3	25.0	
残土処理工	D=13.0km以下	m3	27.7	
舗装工				
上層路盤工	全仕上り厚100mm 1層施工	m2	281.8	
表層工	1層当り仕上厚50mm	m2	281.8	
排水構造物工				
床掘工	土砂 小規模	m3	46.5	
埋戻工	小規模	m3	43.8	
自由勾配側溝	縦断用 300×300×2000	m	72.0	
側溝蓋	VS側溝用 車道用300 400×500	枚	58.0	
側溝蓋(グレーチング)	VS側溝用G 歩道・縦断用300 400×995	枚	7.0	
現場打ち集水桝	600*600*1000	箇所	1.0	
ます蓋(グレーチング)	600*600 T-14	組	1.0	
構造物取り壊し工				
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	m3	6.6	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	1.1	
殻運搬・処分	殻運搬(有筋C○殻)	m3	6.6	
		t	16.5	
殻運搬・処分	殻運搬(無筋C○殻)	m3	1.1	
		t	2.6	

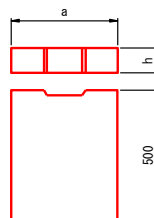
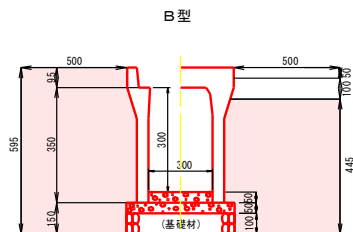
工 種 ： 排水構造物工	数量計算書
--------------	-------

工 種 ： 排水構造物工	数量計算書
--------------	-------

[illegible]

種 別 : 側溝工
細 別 : 作業土工

B型用ふた
FC9-B2(車道用)



記号	寸法表 (mm)		参考重量 (kg/枚)
	a	h	
FC9-B2-B-300	400	95	42

側溝 $L=2.0\text{m}$

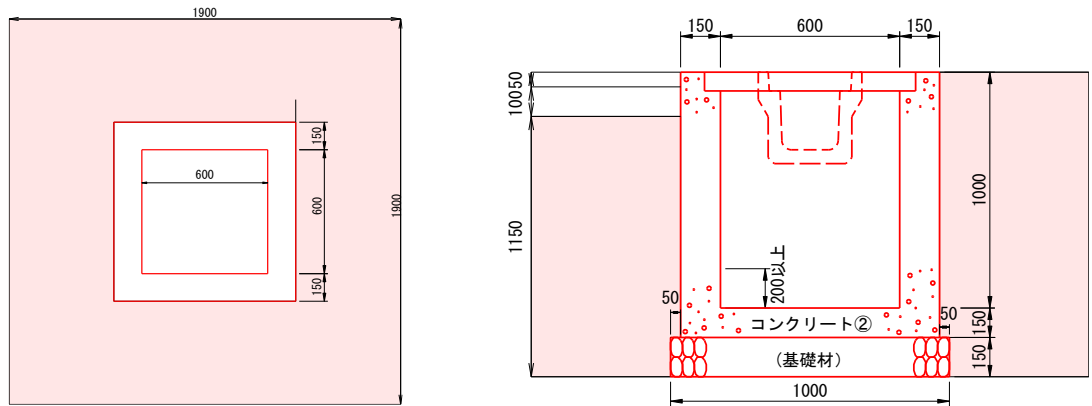
寸法表 (mm)																	参考数量表 (10m当り)										備考
記号	寸法表 (mm)			参考重量 (kg/個)	側溝 個数 (個)	勾配調整 コンクリート (m ³)	基礎 コンクリート (m ³)	コンクリート 型枠 (m ²)	基礎材 t=10cm			床版 (m ³)			埋戻し (m ³)												
	B	H	W						(m ³)	(m ²)	A	B	C	A	B	C											
US9-B-R300-H 300	B	H	W	326	5	0.30	0.25	0.6	1	0.5	5	8.3	0.5	4.9	5.7	-	3.3										

[illegible]

数量計算書

種 別 : 排水構造物工
細 別 : 集水桧工

略 図



寸法表及び材料表

記 号	寸 法 表 (mm)				参 考 数 量 表 (10箇所当り)								足掛金具 (10箇所当り)		
	H	b1	b2	h1	コンクリート (m3)	型枠 (m2)	基礎材 (m3)	(m2)	床掘 (m3)	A	B	埋戻し (m3)	A	B	一本当り 質量 (kg)
SM-B 600-L 600-H1000	1,000	150	1,000	150	5.7	69	1.5	10	89.2	1.5	78.4	-	-	-	-

細別／規格／区分		算 定 基 礎				数 量	
作業土工 (集水桧分)	床掘	$1.90 \times 1.90 \times 1.30 = 4.69$					
		$4.69 - (0.90 \times 0.90 \times 1.30) = 3.64$					
		$3.64 \times 2 = 7.28$				7.3	
	埋戻	$1.90 \times 1.90 \times 1.15 / 0.9 = 4.61$					
		$4.61 - (0.90 \times 0.90 \times 1.15) / 0.9 = 3.58$					
		$4.61 + 3.58 = 8.19$				8.2	
現場打ち集水 桧	コンクリート	参考数量による (10箇所当り) $= 5.70$				5.70	

数量計算書	
工 種	舗装工

種別／細別	算 定 基 礎	数 量
-------	---------	-----

数量

281.8 m2

281.8 m2

舗装工数量計算書

表層工

測 点	距 離(m)	表層工:ガラス入⑤再生密粒度As20F			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面積(m ²)	
No.0	0.000	3.20	—	—	
No.1	20.000	3.20	3.20	64.0	
No.2	20.000	3.20	3.20	64.0	
No.3	20.000	3.20	3.20	64.0	
No.4	20.000	3.20	3.20	64.0	
No.4	0.000	1.80	2.50	0.0	
No.5	20.000	1.80	1.80	36.0	
No.5 + 15.000	15.000	1.80	1.80	27.0	
				36.0	側溝控除分
				0.81	集水樹控除
				0.14	小型マンホール控除
				0.28	0号マンホール控除
当初小計	115.0			281.8	

舗装工数量計算書

上層路盤工

測 点	距 離(m)	上層路盤工：C-20			摘 要
		幅(m)	平均幅(m)	面積(m ²)	
No.0	0.000	3.20	—	—	
No.1	20.000	3.20	3.20	64.0	
No.2	20.000	3.20	3.20	64.0	
No.3	20.000	3.20	3.20	64.0	
No.4	20.000	3.20	3.20	64.0	
No.4	0.000	1.80	2.50	0.0	
No.5	20.000	1.80	1.80	36.0	
No.5 + 15.000	15.000	1.80	1.80	27.0	
				36.0	側溝控除分
				0.81	集水樹控除
				0.14	小型マンホール控除
				0.28	0号マンホール控除
当初小計	115.0			281.8	

数量計算書	
工 種	構造物取り壊し工

工 種 : 構造物取り壊し工

[illegible]

種 別 : 構造物撤去工
細 別 : 構造物取壊し工

Technical drawings of a drainage structure. The left drawing is a plan view showing a square structure with side length B , surrounded by a channel of width b_1 and a ditch of width b_2 . The right drawing is a cross-section showing the structure's height H , with a base of 500mm and a total height of 1000mm. The structure is made of concrete (コンクリート②) and has a drainage grate (グレーチングふた) on top. The base is labeled (基礎材).

記 号	寸 法 表 (mm)				参 考 数 量 表 (10箇所当り)								足掛金具 (10箇所当り)		
	H	b1	b2	h1	コンクリート (m3)	型枠 (m2)	基礎材		床掘 (m3)		埋戻し (m3)		一本当り 質量 (kg)	本数	参考 質量 (kg)
							(m3)	(m2)	A	B	A	B			
SM-B 600-L 600-H1000	1,000	150	1,000	150	5.7	69	1.5	10	89.2	1.5	78.4	-	-	-	-

[illegible]

