

数量計算書

工 種	道路土工				
種 別	掘削工・作業土工・残土処理工			数量	
名 称	計 算 式				
掘削（路盤）	標準断面図より $V1 = 5.10 \times 52.1 \times 0.1 = 26.57$ $V = 26.57$			26.6	m ³
床掘	標準断面図より $V1 = 0.96 \times 52.1 = 50.02$ $V = 50.02$			50.0	m ³
埋戻 （流用土）	標準断面図より $V1 = 0.7 \times 52.1 = 36.47$ $V = 36.47$			36.5	m ³
残土処理	掘削・床掘・埋戻より $V = (26.6 + 50.0) - 36.5 \div 0.90 = 36.04$			36.0	m ³

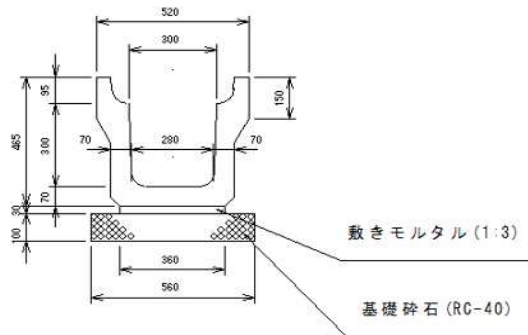
数 量 計 算 書					
工 種	排水構造物工				
種 別	側溝工			数量	
名 称	計 算 式				
U型側溝3種300A 無騒音・排水ドリ付	平面図より $L = 52.1 + 41.7 = 93.80$			93.8	m
U型側溝3種300用 コンクリート蓋 滑り止め付	側溝蓋 1 枚 L=50cm $N = 52.1 \div 0.5 - 5 = 99.00$ $N = 41.7 \div 0.5 - 4 = 79.00$			178	枚
U型側溝3種300用 グレーチング蓋 志摩市マーク入	グレーチング蓋10mにつき1枚 $N = 52.1 \div 10 = 5.00$ $N = 41.7 \div 10 = 4.00$			9	枚
街渠側溝300 CD-E側溝同等品 L=2000 (横断用側溝)	平面図より $L = 10.4 = 10.4$			10.4	m
現場打側溝蓋 450用	平面図より $L = 5.5 = 5.5$			5.5	m

U 型 側 溝 3 種 300A

(10m当り)

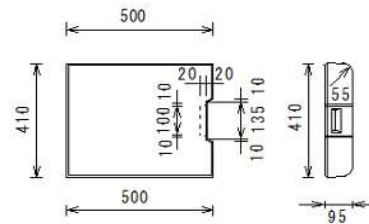
U型側溝 (3種300A)

無騒音型・排水ドレン付 三重県認定リサイクル製品



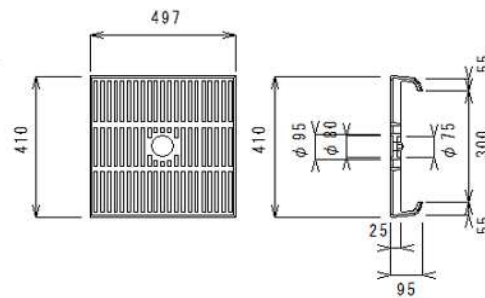
コンクリート蓋 300用

三重県リサイクル認定製品・滑り止め付



グレーチング蓋 300用

三重県リサイクル認定製品・志摩市マーク入り・滑り止め付



名 称	計	算	単位	数 量
U型側溝 3種300A	N= 10 ÷ 2	= 5.0	個	5
基礎碎石 t=100 RC-40	A= 0.56 × 10.0	= 5.60	m ²	5.60
敷モルタル (1 : 3)	V= 0.36 × 0.03 × 10.0	= 0.11	m ³	0.1
コンクリ - ト蓋	N=	= 19	枚	19
グレーチング蓋	N=	= 1	枚	1

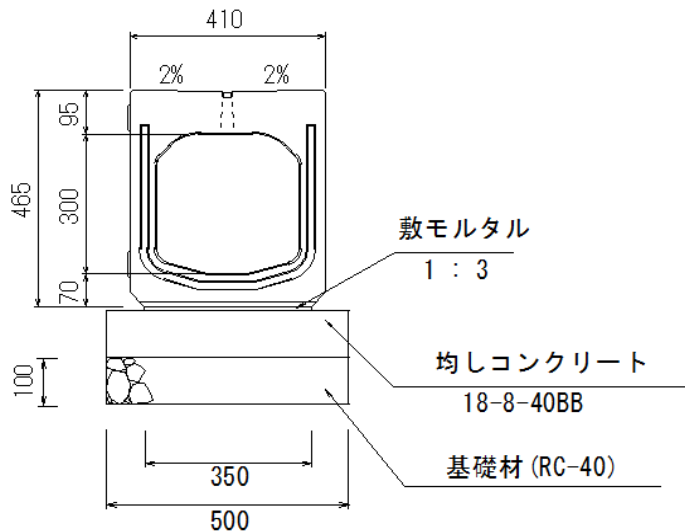
街 渠 側 溝 300 L=2000

(10m当り)

街渠側溝300（横断用）

CD-E側溝 同等品

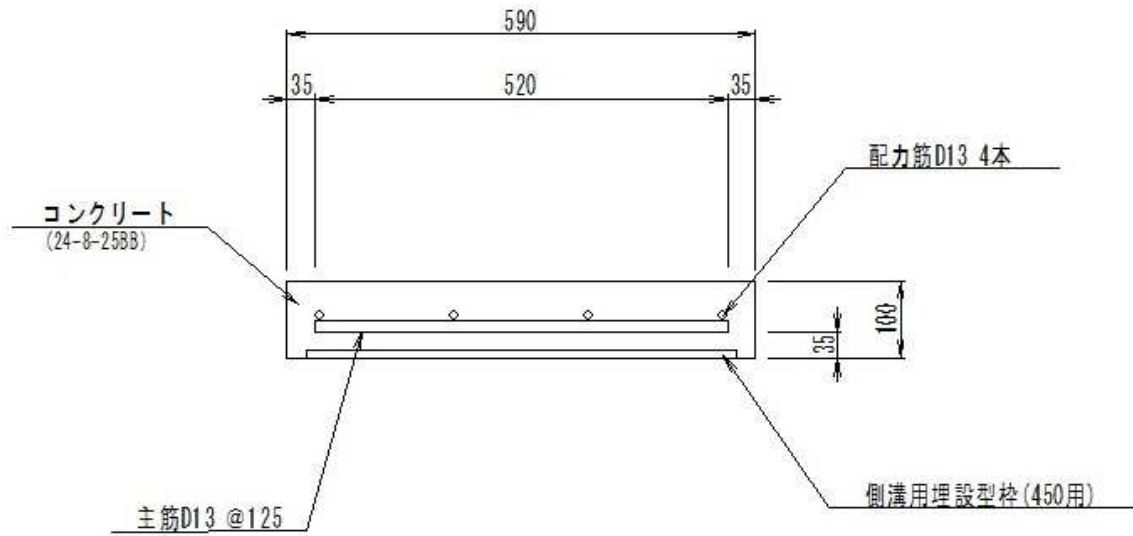
三重県認定リサイクル製品



名 称	計	算	単位	数 量
街渠側溝 CD-E側溝同等品 L=2000 (横断用)	$N = 10 \div 2$	$= 5.0$	個	5.0
敷モルタル (1 : 3)	$V = 0.35 \times 0.02 \times 10.0$	$= 0.07$	m ³	0.10
均しコンクリート (18-8-40BB)	$V = 0.5 \times 0.1 \times 10.0$	$= 0.50$	m ³	0.5
均しコンクリート 型枠	$A = 0.1 \times 2 \times 10.0$	$= 2.00$	m ²	2.00
基礎碎石 t=100 RC-40	$A = 0.50 \times 10.0$	$= 5.00$	m ²	5.0
基面整正	$A = 0.50 \times 10.0$	$= 5.00$	m ²	5.0

現場打側溝蓋工

(10m当り)



名 称	計	算	単位	数 量
側溝用埋設型枠 (450用) 540×1000×10	N = 10.0 ÷ 1.0	= 10.0	枚	10
コンクリート工 (24-8-25BB)	V = 0.59 × 0.1 × 10.0	= 0.59	m ³	0.59
鉄 筋 (SD345 D13)	主筋 @125 L = 10.0 ÷ 0.125 × 0.52	= 41.60		
	配力筋 4本 L = 10.0 × 4.0	= 40.00		
	W = (41.6 + 40.0) × 0.995 kg/m	= 81.19	kg	81.19

数 量 計 算 書					
工 種	舗装工				
種 別	アスファルト舗装工			数量	
名 称	計 算 式				
路盤工 t=100 粒度調整碎石 M-30	標準断面図より $A1 = 4.91 \times 52.1 = 255.81$ $= 255.81$		255.8	m 2	
表層工 t=40 再生密粒度 As13	標準断面図より $A1 = 4.91 \times 52.1 = 255.81$ $= 255.81$		255.8	m 2	

数 量 計 算 書

工 種	構造物撤去工				
種 別	構造物取壊し工			数量	
名 称	計 算 式				
As舗装版切断 15cm以下	平面図より $L = 5.10 + 5.10 + 10.40 = 20.60$			20.6	m
As舗装版取壊し t=40	標準断面図より $A1 = 5.10 \times 52.1 = 265.71$ $A = 265.71$			265.7	m ²
Co取壊し	標準断面図より $V1 = 0.05 \times 52.1 = 2.61$ 左側側溝 $V2 = 0.04 \times 41.7 = 1.67$ 右側側溝 $V3 = 0.40 \times 0.60 \times 0.10 = 0.02$ $0.02 \times 17 = 0.34$ 街渠側溝箇所既設側溝蓋 $V4 = 0.10 \times 0.10 \times 3.00 = 0.03$ $0.03 \times 52.10 = 1.56$ 間詰めコンクリート $V = 6.18$			6.2	m ³
As塊運搬	As舗装版取壊より $V = 265.71 \times 0.04 = 10.63$			10.6	m ³
Co塊運搬	Co取壊より $V = \quad = 6.18$			6.2	m ³

数量計算書

工 種	構造物撤去工				
種 別	処分工			数量	
名 称	計 算 式				
建設廃棄物受入料金 As塊	As塊運搬より $V = 265.71 \times 0.04 = 10.63$			10.6	m 3
建設廃棄物受入料金 Co塊（有筋）	Co取壊より $V1 = 0.05 \times 52.1 = 2.61$ 左側側溝 $V2 = 0.04 \times 41.7 = 1.67$ 右側側溝 $V3 = 0.40 \times 0.60 \times 0.10 = 0.02$ $0.02 \times 17 = 0.34$ 街渠側溝箇所既設側溝蓋 $V = 4.62$			4.6	m 3
建設廃棄物受入料金 Co塊（無筋）	Co取壊より $V4 = 0.10 \times 0.10 \times 3.00 = 0.03$ $0.03 \times 52.10 = 1.56$ 間詰めコンクリート			1.6	m 3

数量計算書

[illegible]

