

数 量 総 括 表					
市道遠平線					
工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量
土工					
	掘削工	掘削		m ³	6.0
	作業土工	床掘		m ³	20.0
		埋戻		m ³	20.0
	残土処理工	土砂等運搬		m ³	6.0
排水構造物工					
	側溝工	U型側溝300A(3種)	無騒音型・排水トラップ付 三重県サイクル認定製品	m	60.0
	蓋版設置工	グレーチング蓋	タタイルグレーチング 志摩市マーク・滑り止付	枚	6.0
	蓋版設置工	コンクリート蓋	300用 滑り止付	枚	114.0
	インバートコンクリート	インバートコンクリート	18-8-25BB	m ³	0.4
舗装工					
	アスファルト舗装工	表層	再生密粒度 AS(13) t=4cm	m ²	37.0
		路盤	粒度調整碎石 M-30 t=10cm	m ²	37.0
構造物撤去工					
	構造物取壊し工	舗装版切断	アスファルト t=4cm	m	61.0
		舗装版切断	コンクリート	m	7.0
		舗装版破砕	アスファルト t=4cm	m ²	45.0
		コンクリート取壊し		m ³	8.0
	運搬処理工	殻運搬	アスファルト	m ³	2.0
		殻運搬	無筋コンクリート	m ³	8.0
		殻処分	アスファルト	m ³	2.0
		殻処分	無筋コンクリート	m ³	8.0
雑工					
	間詰コンクリート工	間詰コンクリート	18-8-25BB, t=10cm	m ³	0.5
	コンクリート舗装工	コンクリート舗装工	21-8-25BB, t=10cm	m ²	18.0
		型枠		m ²	0.7
		路盤工	再生碎石RC-40 t=10cm	m ²	18.0

数 量 総 括 表					
市道若宮 4 号線					
工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量
土工					
	掘削工	掘削		m ³	2.0
	作業土工	床掘		m ³	10.0
		埋戻		m ³	20.0
排水構造物工					
	側溝工	街渠側溝工	CD-E側溝(250)相当品 三重県リサイクル認定製品	m	31.0
	集水桝工	プレキャスト集水桝	250×250A ノンスリップ・グレーチング	箇所	1.0
舗装工					
	アスファルト舗装工	表層	再生密粒度 AS(13) t=4cm	m ²	21.0
		路盤	粒度調整碎石 M-30 t=10cm	m ²	21.0
構造物撤去工					
	構造物取壊し工	舗装版切断	アスファルト t=4cm	m	32.0
		舗装版破砕	アスファルト t=4cm	m ²	22.0
		コンクリート取壊し		m ³	8.0
	運搬処理工	殻運搬	アスファルト	m ³	0.9
		殻運搬	無筋コンクリート	m ³	8.0
		殻処分	アスファルト	m ³	0.9
		殻処分	無筋コンクリート	m ³	8.0
雑工					
	間詰コンクリート工	間詰コンクリート	18-8-25BB, t=10cm	m ³	2.0

数 量 集 計 表					
市道遠平線					
工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量
土工					
	掘削工	掘削		m ³	6.0
	作業土工	床掘		m ³	20.0
		埋戻		m ³	20.0
	残土処理工	土砂等運搬		m ³	6.0
排水構造物工					
	側溝工	U型側溝300A(3種)	無騒音型・排水トラップ付 三重県サイクル認定製品	m	60.0
	蓋版設置工	グレーチング蓋	タタイルグレーチング 志摩市マーク・滑り止付	枚	6.0
	蓋版設置工	コンクリート蓋	300用 滑り止付	枚	114.0
	インバートコンクリート	インバートコンクリート	18-8-25BB	m ³	0.4
舗装工					
	アスファルト舗装工	表層	再生密粒度 AS(13) t=4cm	m ²	37.0
		路盤	粒度調整碎石 M-30 t=10cm	m ²	37.0
構造物撤去工					
	構造物取壊し工	舗装版切断	アスファルト t=4cm	m	61.0
		舗装版切断	コンクリート	m	7.0
		舗装版破砕	アスファルト t=4cm	m ²	45.0
		コンクリート取壊し		m ³	8.0
	運搬処理工	殻運搬	アスファルト	m ³	2.0
		殻運搬	無筋コンクリート	m ³	8.0
		殻処分	アスファルト	m ³	2.0
		殻処分	無筋コンクリート	m ³	8.0
雑工					
	間詰コンクリート工	間詰コンクリート	18-8-25BB, t=10cm	m ³	0.5
	コンクリート舗装工	コンクリート舗装工	21-8-25BB, t=10cm	m ²	18.0
		型枠		m ²	0.7
		路盤工	再生碎石RC-40 t=10cm	m ²	18.0

数量計算書

[illegible]

数量計算書

工 種

道路土工

種 別

作業土工

名 称

計 算 式

数 量

床掘

$$\begin{aligned} & (0.41 + 0.44) \div 2 \times 20.000 = 8.50 \\ & (0.44 + 0.41) \div 2 \times 20.000 = 8.50 \\ & (0.41 + 0.35) \div 2 \times 20.000 = 7.60 \\ & \text{合計} = 24.60 \end{aligned}$$

24.6 m³

埋戻

$$\begin{aligned} & (0.35 + 0.38) \div 2 \times 20.000 = 7.30 \\ & (0.38 + 0.38) \div 2 \times 20.000 = 7.60 \\ & (0.38 + 0.29) \div 2 \times 20.000 = 6.70 \\ & \text{合計} = 21.60 \end{aligned}$$

21.6 m³

数 量 計 算 書

工 種

排水構造物工

種 別

側溝工

名 称

計 算 式

数 量

U型側溝300A
無騒音型・排水ドレ付
三重県認定サイクル製品

平面図より

60.0 m

蓋版設置工
ダクタイルグレーチング

$60.0 \div 10.0 = 6.0$

6.0 枚

蓋版設置工
コンクリート蓋

$60.0 \div 0.5 = 120.0$
 $120.0 - 6.0 = 114.0$

114.0 枚

インバート
コンクリート
18-8-25BB

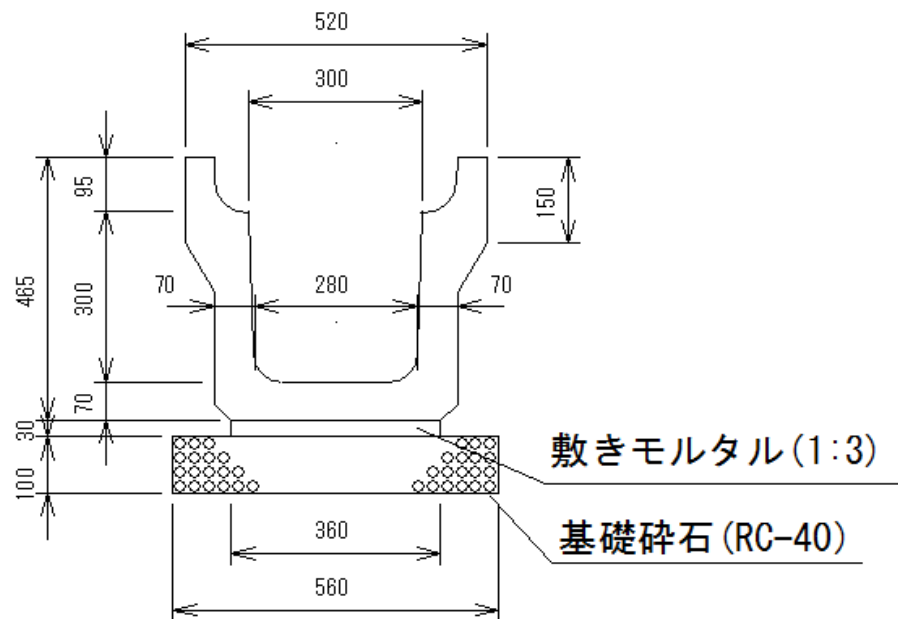
インバートコンクリート縦断面図より

$(0.00 + 0.073) \div 2 \times 40.000 = 1.46$
 $1.46 \times 0.30 = 0.44$

0.4 m³

U型側溝300A

(10m当り)



名 称	計	算	単 位	数 量
U型側溝300A 無騒音型,排水ドレ付 三重県認定リサイクル製品	$N=10 \div 2$	= 5.00	本	5.00
敷モルタル (1:3)	$V=0.36 \times 0.03 \times 10.0$	= 0.11	m3	0.11
基礎碎石 RC-40, t=10cm	$A=0.56 \times 10.0$	= 5.60	m2	5.60
床均し	$A=0.56 \times 10.0$	= 5.60	m2	5.60

数量計算書

[illegible]

数量計算書

工 種	構造物撤去工	
種 別	構造物取壊し工	
名 称	計 算 式	数 量
A S 舗装版切断	平面図より $0.6 + 0.6 + 60.0 = 61.20$	61.2 m
CON舗装版切断	平面図より	7.4 m
A S 舗装版破碎	$(0.67 + 0.82) \div 2 \times 20.000 = 14.90$ $(0.82 + 0.79) \div 2 \times 20.000 = 16.10$ $(0.79 + 0.59) \div 2 \times 20.000 = 13.80$ 合計 = 44.80	44.8 m ²
コンクリート取壊し	既設側溝 $(0.14 + 0.09) \div 2 \times 20.000 = 2.30$ $(0.09 + 0.10) \div 2 \times 20.000 = 1.90$ $(0.10 + 0.12) \div 2 \times 20.000 = 2.20$ 乗入コンクリート $7.40 \times 2.40 \times 0.10 = 1.78$ 合計 = 8.18	8.2 m ³

数 量 計 算 書		
工 種	構造物撤去工	
種 別	運搬処理工	
名 称	計 算 式	数 量
殻運搬 アスファルト	A S 舗装版破碎より $44.8 \times 0.04 = 1.79$	1.8 m ³
殻運搬 無筋コンクリート	コンクリート取壊しより	8.2 m ³
殻処分 アスファルト	A S 舗装版破碎より $44.8 \times 0.04 = 1.79$	1.8 m ³
殻処分 無筋コンクリート	コンクリート取壊しより	8.2 m ³

数 量 計 算 書

工 種

雑工

種 別

コンクリート舗装工

名 称

計 算 式

数 量

コンクリート舗装工
21-8-25BB, t=10cm

展開図より
 $2.40 \times 7.40 = 17.76$

17.8 m²

型枠

$7.40 \times 0.10 = 0.74$

0.7 m²

路盤工
再生砕石RC-40
t=10cm

展開図より
 $2.40 \times 7.40 = 17.76$

17.8 m²

コンクリート舗装工				
(10m ² 当り)				
名 称	計 算		単 位	数 量
コンクリート 21-8-25BB	V=10.0×0.1	= 1.00	m3	1.00
溶接金網 150×150×6		= 10.00	m2	10.00

数 量 集 計 表					
市道若宮 4 号線					
工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量
土工					
	掘削工	掘削		m ³	2.0
	作業土工	床掘		m ³	10.0
		埋戻		m ³	20.0
排水構造物工					
	側溝工	街渠側溝工	CD-E側溝(250)相当品 三重県リサイクル認定製品	m	31.0
	集水桝工	プレキャスト集水桝	250×250A ノンスリップ・グレーチング	箇所	1.0
舗装工					
	アスファルト舗装工	表層	再生密粒度 AS(13) t=4cm	m ²	21.0
		路盤	粒度調整碎石 M-30 t=10cm	m ²	21.0
構造物撤去工					
	構造物取壊し工	舗装版切断	アスファルト t=4cm	m	32.0
		舗装版破砕	アスファルト t=4cm	m ²	22.0
		コンクリート取壊し		m ³	8.0
	運搬処理工	殻運搬	アスファルト	m ³	0.9
		殻運搬	無筋コンクリート	m ³	8.0
		殻処分	アスファルト	m ³	0.9
		殻処分	無筋コンクリート	m ³	8.0
雑工					
	間詰コンクリート工	間詰コンクリート	18-8-25BB, t=10cm	m ³	2.0

数量計算書

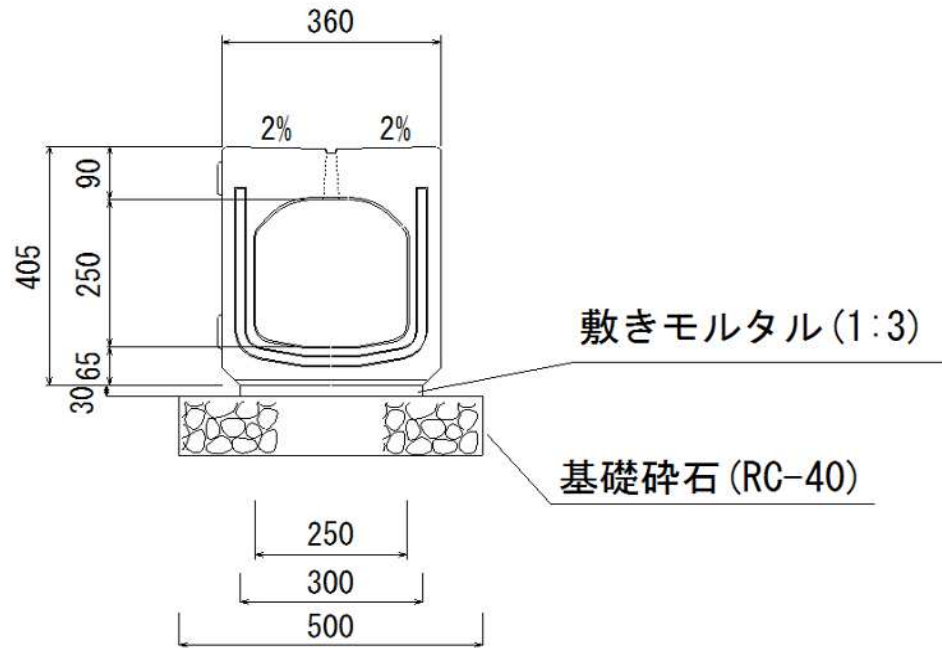
[illegible]

数量計算書

[illegible]

街渠側溝工

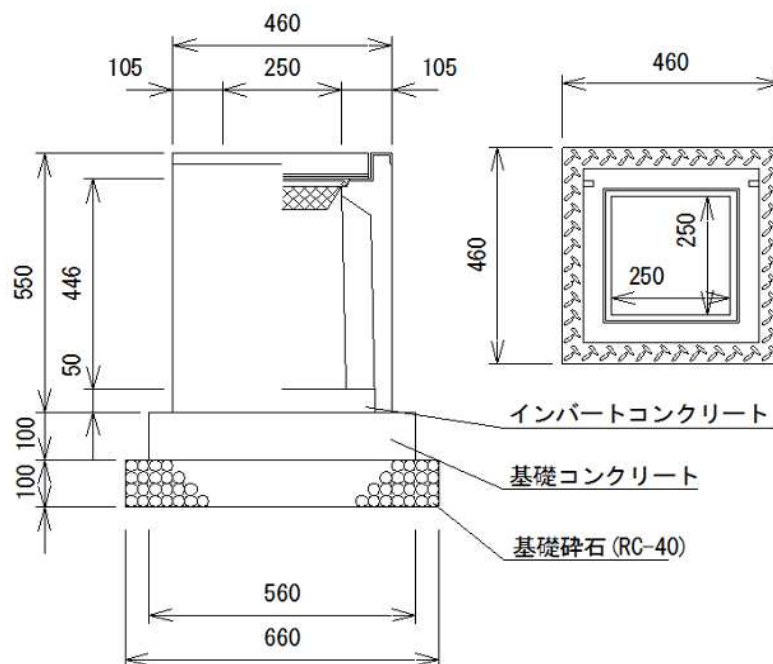
(10m当り)



名 称	計	算	単 位	数 量
街渠側溝 CD-E250 側溝相当品 三重県認定リサイクル製品	$N=10 \div 2$	= 5.00	m	5.00
敷モルタル (1:3)	$V=0.3 \times 0.03 \times 10.0$	= 0.09	m ³	0.09
基礎碎石 RC-40, t=10cm	$A=0.5 \times 10.0$	= 5.00	m ²	5.00
床均し	$A=0.5 \times 10.0$	= 5.00	m ²	5.00

プレキャスト集水桝

(1箇所当り)



名 称	計	算	単 位	数 量
プレキャスト集水桝 250 × 250A	N= 1	= 1.00	基	1.00
グレーチング蓋 250 × 250用, ノスリップ	N= 1	= 1.00	枚	1.00
基礎碎石 (RC-40, t=10cm)	V=0.66 × 0.66	= 0.44	m3	0.44
基礎コンクリート 18-8-25BB	V=0.56 × 0.56 × 0.1	= 0.03	m3	0.03
同上型枠	A=0.56 × 0.1 × 4	= 0.22	m2	0.22
インバートコンクリート 18-8-25BB	V=0.25 × 0.25 × 0.05	= 0.01	m3	0.01
床均し	A=0.66 × 0.66	= 0.44	m2	0.44

数量計算書

数 量 計 算 書		
工 種	構造物撤去工	
種 別	構造物取壊し工	
名 称	計 算 式	数 量
A S 舗装版切断	$0.6 + 0.6 + 31.0 = 32.20$	32.2 m
A S 舗装版破碎	$(1.02 + 0.97) \div 2 \times 9.000 = 8.96$ $(0.57 + 0.58) \div 2 \times 11.000 = 6.33$ $(0.58 + 0.57) \div 2 \times 11.000 = 6.33$ 合計 = 21.62	21.6 m ²
コンクリート取壊し	既設側溝 (CAD測定による) $0.22 \times 31.00 = 6.820$ 間詰コンクリート $(0.04 + 0.06) \div 2 \times 11.000 = 0.55$ $(0.06 + 0.06) \div 2 \times 11.000 = 0.66$ 合計 = 8.03	8.0 m ³

数 量 計 算 書		
工 種	構造物撤去工	
種 別	運搬処理工	
名 称	計 算 式	数 量
殻運搬 アスファルト	A S 舗装版破碎より $21.6 \times 0.04 = 0.86$	0.9 m ³
殻運搬 無筋コンクリート	コンクリート取壊しより	8.0 m ³
殻処分 アスファルト	A S 舗装版破碎より $21.6 \times 0.04 = 0.86$	0.9 m ³
殻処分 無筋コンクリート	コンクリート取壊しより	8.0 m ³

構造物撤去工

運搬処理工

数量

0.9 m 3

8.0 m 3

0.9 m 3

8.0 m 3

数量計算書

[illegible]