

土 工 計 算 書

(一式当り)

掘削

V= 舗装面積計算書より
978.04 × 0.1 = 97.80 m3 97.8

土砂運搬

V= 掘削より
97.80 = 97.80 m3 97.8

排水構造物工計算書

(一式当り)

側溝工							
コンクリート蓋 (K1-A300)	平面図より						
	122.00			=	122.00	m	
	No. 1付近からNo. 8付近						
	N= 122.00 ÷ 0.60 - 13.00			=	190.00	枚	190.0
グレーチング蓋 (K1-A300) (T-25, DG普通目)	N= 122.00 ÷ 10.00			=	13.00	枚	13.0

舗 装 工 計 算 書

(一式当り)

アスファルト舗装工

車道舗装

上層路盤
(M-30, t=100mm)

舗装面積計算書より
A= 978.04

= 978.04

m2

978.0

表層
(t=50mm, フライムコート)

舗装面積計算書より
A= 978.04

= 978.04

m2

978.0

舖 装 面 積 計 算 書											
測 点 名	測 点	距 離 (m)	表 層			路 盤			不 陸 整 正		
			幅 (m)	平 均 (m)	面 積 (m2)	幅 (m)	平 均 (m)	面 積 (m2)	幅 (m)	平 均 (m)	面 積 (m2)
NO. 0	NO. 0 + 0.00	0.00	5.95			5.95					
NO. 1	NO. 1 + 0.00	20.00	5.55	5.75	115.00	5.55	5.75	115.00			
NO. 2	NO. 2 + 0.00	20.00	4.85	5.20	104.00	4.85	5.20	104.00			
NO. 3	NO. 3 + 0.00	20.00	5.65	5.25	105.00	5.65	5.25	105.00			
NO. 4	NO. 4 + 0.00	20.00	5.65	5.65	113.00	5.65	5.65	113.00			
NO. 5	NO. 5 + 0.00	20.00	5.65	5.65	113.00	5.65	5.65	113.00			
NO. 6	NO. 6 + 5.00	20.00	5.75	5.70	114.00	5.75	5.70	114.00			
NO. 7	NO. 7 + 0.00	20.00	5.75	5.75	115.00	5.75	5.75	115.00			
NO. 8	NO. 8 + 0.00	20.00	5.83	5.79	115.80	5.83	5.79	115.80			
NO. 8+15. 5	NO. 8 + 15.50	15.50	4.90	5.37	83.24	4.90	5.37	83.24			
合計		175.50			978.04			978.04			

区 画 線 工 計 算 書

(一式当り)

区画線 (白, 幅15cm, 実線)	L=	(車道外側線) 175.50 + 175.50 左 右	=	351.00	m	351.0
区画線 (黄, 幅15cm, 実線)	L=	(消火栓) 3.10	=	3.10	m	3.1

構 造 物 撤 去 工 計 算 書

(一式当り)

構造物取壊し工

舗装版切断
(アスファルト)
(t=15cm以下)

$$L = 5.95 + 4.90 = 10.85$$

※No.0横断：5.95m、No.8+15.5横断：4.9m

$$= 10.85 \text{ m} \quad 10.9$$

アスファルト
舗装版取壊し
(t=10cm以下)

舗装面積計算書より

$$A = 978.04$$

$$= 978.04 \text{ m}^2 \quad 978.0$$

運搬処理工

殻運搬
(アスファルト)

構造物取壊しより

$$V = 978.04 \times 0.05$$

$$= 48.90 \text{ m}^3 \quad 48.9$$

殻処分
(アスファルト)

殻運搬より

$$V = 48.90$$

$$= 48.90 \text{ m}^3 \quad 48.9$$

側溝蓋撤去

平面図より

$$N = 35$$

$$= 35.00 \text{ 枚} \quad 35.0$$

現場発生品運搬
(コンクリート蓋)

側溝蓋撤去より

$$W = 35.00 \times 56.00$$

※既設側溝蓋 (K-1A300) 56kg/枚

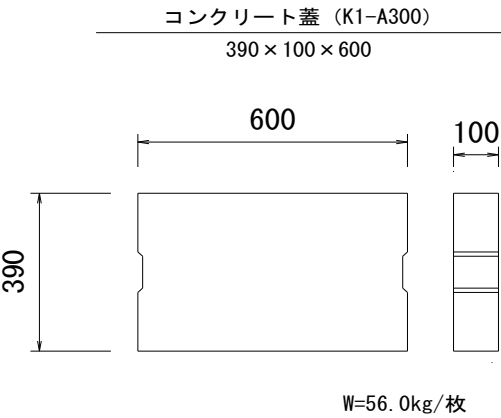
$$1960.00 \div 1000.00$$

$$= 1960.00$$

$$= 1.96 \text{ t} \quad 2.0$$

コンクリート蓋 (K1-A300)

(1枚当り)

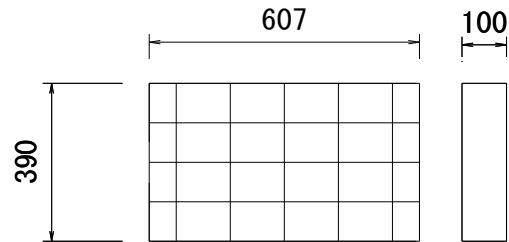


名 称	計 算	単位	数 量
コンクリート蓋 (K1-A300)	N= 1.000 (L=600, 参考重量=56.0kg/枚)	枚	1.00

グレーチング蓋 (K1-A300, T-25, DG普通目)

(1枚当り)

鋼製グレーチング蓋 (K1-A300 T-25 DG普通目)

$$390 \times 100 \times 607$$


W=21.3kg/枚

名 称	計 算	単 位	数 量
グレーチング蓋 (鋼製, T-25, DG普通目)	N= 1.000 (L=607, 参考重量=21.3kg/枚)	枚	1.00

(一式当り)

交通管理工					
交通誘導警備員A・B 施工時間制限なし	N=	1.00	=	1.00	式 1.0
交通誘導警備員A・B 施工時間制限あり	N=	1.00	=	1.00	式 1.0