

[illegible]

土 工 計 算 用 紙

測 点	距 離 (m)	掘削								摘 要
		A	V							
NO. 0	0.000	0.3	-							
NO. 0 + 6.20	6.200	0.5	2.5							
NO. 1	13.800	0.3	5.5							
NO. 2	20.000	0.6	9.0							
NO. 2 + 13.00	13.000	0.2	5.2							
NO. 3	7.000	0.2	1.4							
NO. 3 + 5.05	5.050	0.2	1.0							NO.3を流用
計	65.050		24.6							

土 工 計 算 用 紙

測 点	距 離 (m)	床掘 (左)		埋戻 (左)		床掘 (右)		埋戻 (右)		摘 要
		A	V	A	V	A	V	A	V	
NO. 0	0.000									
NO. 0 + 6.20	6.200					0.8		0.5		
NO. 0 + 18.65	12.450					0.8	10.0	0.5	6.2	NO. 0+6.20を流用
同 所	0.000	0.3	-	0.4	-	0.6	-	0.4	-	NO. 1を流用
NO. 1	1.350	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.8	0.4	0.5	
NO. 2	20.000	0.4	7.0	0.4	8.0	0.6	12.0	0.4	8.0	
NO. 2 + 13.00	13.000	0.3	4.6	0.4	5.2	0.4	6.5	0.4	5.2	
NO. 3	7.000	0.3	2.1	0.4	2.8	0.3	2.5	0.3	2.5	
NO. 3 + 5.05	5.050	0.3	1.5	0.4	2.0	0.3	1.5	0.3	1.5	NO. 3を流用
計	65.050		15.6		18.5		33.3		23.9	

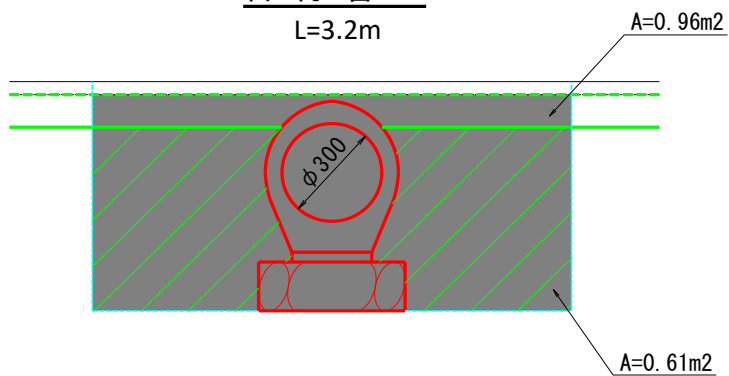
土 工 計 算 用 紙

測 点	距 離 (m)	盛土								摘 要
		A	V							
NO. 0	0.000	0.0	-							
NO. 0 + 6.20	6.200	0.1	0.3							
NO. 0 + 18.65	12.450	0.1	1.2							NO. 0+6.20を流用
同 所	0.000	0.1	-							NO. 1を流用
NO. 1	1.350	0.1	0.1							
NO. 2	20.000	0.0	1.0							
NO. 2 + 13.00	13.000									
NO. 3	7.000									
NO. 3 + 5.05	5.050									
計	65.050		2.6							

作業土工追加

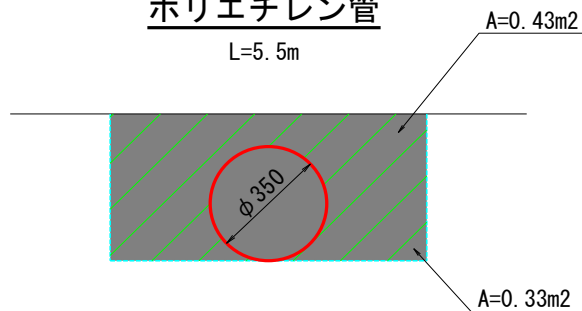
台付管工

L=3.2m



ポリエチレン管

L=5.5m



1. 床掘追加分

$$0.96 \times 3.2 + 0.43 \times 5.5 = 5.437 \quad 5.44 \quad \text{m}^3$$

2. 埋戻追加分

$$0.61 \times 3.2 + 0.33 \times 5.5 = 3.767 \quad 3.77 \quad \text{m}^3$$

排水構造物工 数量調書

[illegible]

排水構造物工 数量調書

[illegible]

排水構造物工 数量調書

[illegible]

<div>U 型 側 溝 工 (A)</div>			10m当り
1. U型側溝 (3種, 300A)	= 10.000	10.0	m
2. 敷モルタル(1:3) 0.36 × 0.03 × 10.00	= 0.108	0.11	m ³
3. 基礎材(RC-40, t=10cm) 0.56 × 10.00	= 5.600	5.60	m ²
4. 基面整正 0.56 × 10.00	= 5.600	5.60	m ²

<div>U 型 側 溝 工 (C)</div>			10m当り
1. U型側溝 (3種, 400A)	= 10.000	10.0	m
2. 敷モルタル(1:3) 0.43 × 0.03 × 10.00	= 0.129	0.13	m ³
3. 基礎材(RC-40, t=10cm) 0.63 × 10.00	= 6.300	6.30	m ²
4. 基面整正 0.63 × 10.00	= 6.300	6.30	m ²

<div>台付管工</div>			10m当り
1. 台付管 (φ 300)	= 10.000	10.00	m
2. 敷モルタル (1:3)	= 0.072	0.07	m3
3. 基礎材 (RC-40, t=10cm)	= 4.400	4.40	m2
4. 基面整正	= 4.400	4.40	m2

<div> <div>集水枡工 (A)</div> </div>			10箇所当り
<div> <div>1. プレキャスト枡</div> <div>(500×500×800)</div> </div>	= 10.000	10	個
<div> <div>2. インバートコンクリート (18-8-25BB)</div> <div>0.50 × 0.50 × 0.10 × 10</div> </div>	= 0.250	0.25	m ³
<div> <div>3. 基礎コンクリート (18-8-25BB)</div> <div>0.82 × 0.82 × 0.10 × 10</div> </div>	= 0.672	0.67	m ³
<div> <div>4. 同上型枠</div> <div>(0.82 + 0.82) × 0.10 × 2 × 10</div> </div>	= 3.280	3.28	m ²
<div> <div>5. 基礎材 (RC-40, t=10cm)</div> <div>0.92 × 0.92 × 10</div> </div>	= 8.464	8.46	m ²
<div> <div>6. 基面整正</div> <div>0.92 × 0.92 × 10</div> </div>	= 8.464	8.46	m ²
<div> <div>5. グレーチング蓋 (T-25)</div> <div>(500 × 500)</div> </div>	= 10.000	10	枚

[illegible]

<div>集水枳蓋</div>				1組当り
1. 縞鋼板 (t=4. 5, 36. 97kg/m2)				
0. 96 × 0. 70 × 36. 97 × 1	=	24. 844	24. 84	kg
2. 等辺山形鋼 (L-50×50×4, 3. 06kg/m)				
0. 82 × 3. 06 × 2	=	5. 018		
0. 79 × 3. 06 × 2	=	4. 835		kg
	計	9. 853	9. 85	
3. 鉄筋用小形丸鋼 (SR-235, φ 9, 0. 449kg/m, L=500mm/本)				
0. 50 × 0. 449 × 2	=	0. 449	0. 45	kg
4. 亜鉛メッキ対象質量 (1種A, HDZ A)				
24. 844 + 9. 853 + 0. 449	=	35. 146	35. 15	kg

[illegible]

[illegible]

張コンクリート工 計 算 用 紙

測 点	距 離 (m)	張コンクリート (左)		張コンクリート (右)						摘 要
		L	A	L	A					
NO. 0	0.000									
NO. 0 + 6.20	6.200									
NO. 0 + 18.65	12.450									NO. 0+6.20を流用
同 所	0.000									NO. 1を流用
NO. 1	1.350									
NO. 2	20.000			1.00	-					
NO. 2 + 13.00	13.000			0.97	12.81					
NO. 3	7.000			0.18	4.03					
NO. 3 + 5.05	5.050			0.18	0.91					NO. 3を流用
計	65.050		0.00		17.75					

[illegible][illegible]

構造物取壊し工

1. コンクリート構造物取壊し

無筋分

別紙計算書より

$$8.00 + 6.04$$

$$= 14.040$$

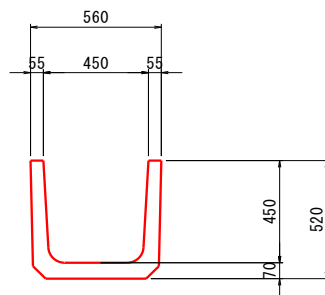
鉄筋分

NO.0+6.20付近(右) L=1.1m

$$(0.56 \times 0.52 - 0.45 \times 0.45) \times 1.1$$

$$= 0.098$$

$$\text{計} = 14.138$$



2. アスファルト版(t=10cm以下)

別紙計算書より

$$= 256.06$$

3. アスファルト版切断(t=15cm以下)

NO.0

$$= 3.08$$

$$3.08$$

4. コンクリート版切断(t=15cm以下)

NO.1+12.9 ~ NO.2+2.0 (右)

$$= 9.42$$

$$9.42$$

5. 殻運搬・処分(無筋)

$$= 14.040$$

6. 殻運搬・処分(鉄筋)

$$= 0.098$$

7. 殻運搬・処分(アスファルト)

$$256.06 \times 0.04$$

$$= 10.242$$

1式当り

14.1 m3

m2

256

m

3.1

m

9.4

m3

14.0

m3

0.1

m3

10

構造物取壊し工 計 算 用 紙

測 点	距 離 (m)	コンクリート構造物 無筋(左)		コンクリート構造物 無筋(右)						摘 要
		A	V	A	V					
NO. 0	0.000									
NO. 0 + 6.20	6.200									
NO. 0 + 18.65	12.450									NO. 0+6.20を流用
同 所	0.000	0.17	-							NO. 1を流用
NO. 1	1.350	0.17	0.23	0.00	-					
NO. 2	20.000	0.17	3.40	0.13	1.30					
NO. 2 + 13.00	13.000	0.18	2.28	0.26	2.54					
NO. 3	7.000	0.17	1.23	0.15	1.44					
NO. 3 + 5.05	5.050	0.17	0.86	0.15	0.76					NO. 3を流用
計	65.050		8.00		6.04					

構造物取壊し工 計 算 用 紙

測 点	距 離 (m)	アスファルト版								摘 要
		L	A							
NO. 0	0.000	3.08	-							
NO. 0 + 6.20	6.200	3.75	21.17							
NO. 0 + 18.65	12.450	3.75	46.69							NO. 0+6.20を流用
同 所	0.000	3.81	-							NO. 1を流用
NO. 1	1.350	3.81	5.14							
NO. 2	20.000	4.27	80.80							
NO. 2 + 13.00	13.000	4.26	55.45							
NO. 3	7.000	3.73	27.97							
NO. 3 + 5.05	5.050	3.73	18.84							NO. 3を流用
計	65.050		256.06							