

§ 1. 数 量 総 括 表

[illegible]

§ 2. 道 路 土 工

数量集計表 (道路土工)

[illegible]

土 工 数 量 計 算 書

測 点 造成地	距離	路盤材撤去				片切掘削				路床盛土							
		断面積 m2	平均断面積 m2	土量 m3	累加 m3	断面積 m2	平均断面積 m2	土量 m3	累加 m3	断面積 m2	平均断面積 m2	土量 m3	累加 m3	断面積 m2	平均断面積 m2	土量 m3	累加 m3
0 + 0.000		1.58				1.74				0.00							
0 +16.090	16.090	1.34	1.46	23.50	23.50	0.67	1.21	19.50	19.50	0.06	0.03	0.50	0.50				
1 + 0.000	3.910	1.26	1.30	5.10	28.60	0.64	0.66	2.60	22.10	0.08	0.07	0.30	0.80				
1 +13.506	13.506	1.51	1.39	18.80	47.40	0.65	0.65	8.80	30.90	0.00	0.04	0.50	1.30				
1 +15.253	1.747	1.54	1.53	2.70	50.10	0.68	0.67	1.20	32.10	0.00	0.00	0.00	1.30				
2 + 0.000	4.747	1.71	1.63	7.70	57.80	0.77	0.73	3.50	35.60	0.00	0.00	0.00	1.30				
2 +13.666	13.666	1.89	1.80	24.60	82.40	1.17	0.97	13.30	48.90	0.00	0.00	0.00	1.30				
3 + 0.000	6.334	1.87	1.88	11.90	94.30	1.10	1.14	7.20	56.10	0.00	0.00	0.00	1.30				
3 +12.080	12.080	1.33	1.60	19.30	113.60	0.70	0.90	10.90	67.00	0.00	0.00	0.00	1.30				
4 + 0.000	7.920	1.17	1.25	9.90	123.50	0.72	0.71	5.60	72.60	0.04	0.02	0.20	1.50				
4 + 4.949	4.949	1.22	1.20	5.90	129.40	0.62	0.67	3.30	75.90	0.07	0.06	0.30	1.80				
4 +17.890	12.941	1.64	1.43	18.50	147.90	0.56	0.56	7.20	83.10	0.09	0.08	1.00	2.80				
5 + 0.000	2.110	1.45	1.55	3.30	151.20	0.67	0.65	1.40	84.50	0.08	0.09	0.20	3.00				
5 +10.831	10.831	1.22	1.34	14.50	165.70	0.82	0.75	8.10	92.60	0.05	0.07	0.80	3.80				
6 + 0.000	9.169	1.39	1.31	12.00	177.70	0.75	0.79	7.20	99.80	0.02	0.04	0.40	4.20				
7 + 0.000	20.000	1.00	1.20	24.00	201.70	0.31	0.53	10.60	110.40	0.07	0.05	1.00	5.20				
7 +16.967	16.967	1.29	1.15	19.50	221.20	0.21	0.26	4.40	114.80	0.06	0.07	1.20	6.40				
8 + 0.000	3.033	1.40	1.35	4.10	225.30	0.06	0.14	0.40	115.20	0.04	0.05	0.20	6.60				
8 + 6.538	6.538	1.52	1.46	9.50	234.80	0.14	0.10	0.70	115.90	0.02	0.03	0.20	6.80				
8 +16.109	9.571	1.94	1.73	16.60	251.40	0.03	0.09	0.90	116.80	0.10	0.06	0.60	7.40				
9 + 0.000	3.891	2.47	2.21	8.60	260.00	0.04	0.04	0.20	117.00	0.18	0.14	0.50	7.90				
9 + 3.699	3.699	2.63	2.55	9.40	269.40	0.09	0.07	0.30	117.30	0.09	0.14	0.50	8.40				
9 + 3.845	0.146	2.67	2.65	0.40	269.80	0.17	0.13	0.00	117.30	0.02	0.06	0.00	8.40				
小計					269.80				117.30				8.40				0.00
合計					269.80				117.30				8.40				0.00

§ 3. 鋪 装 工

[illegible]

舗装工 数量調書

添付図より

舗装準備工

不陸整生 = 1476.7 m²

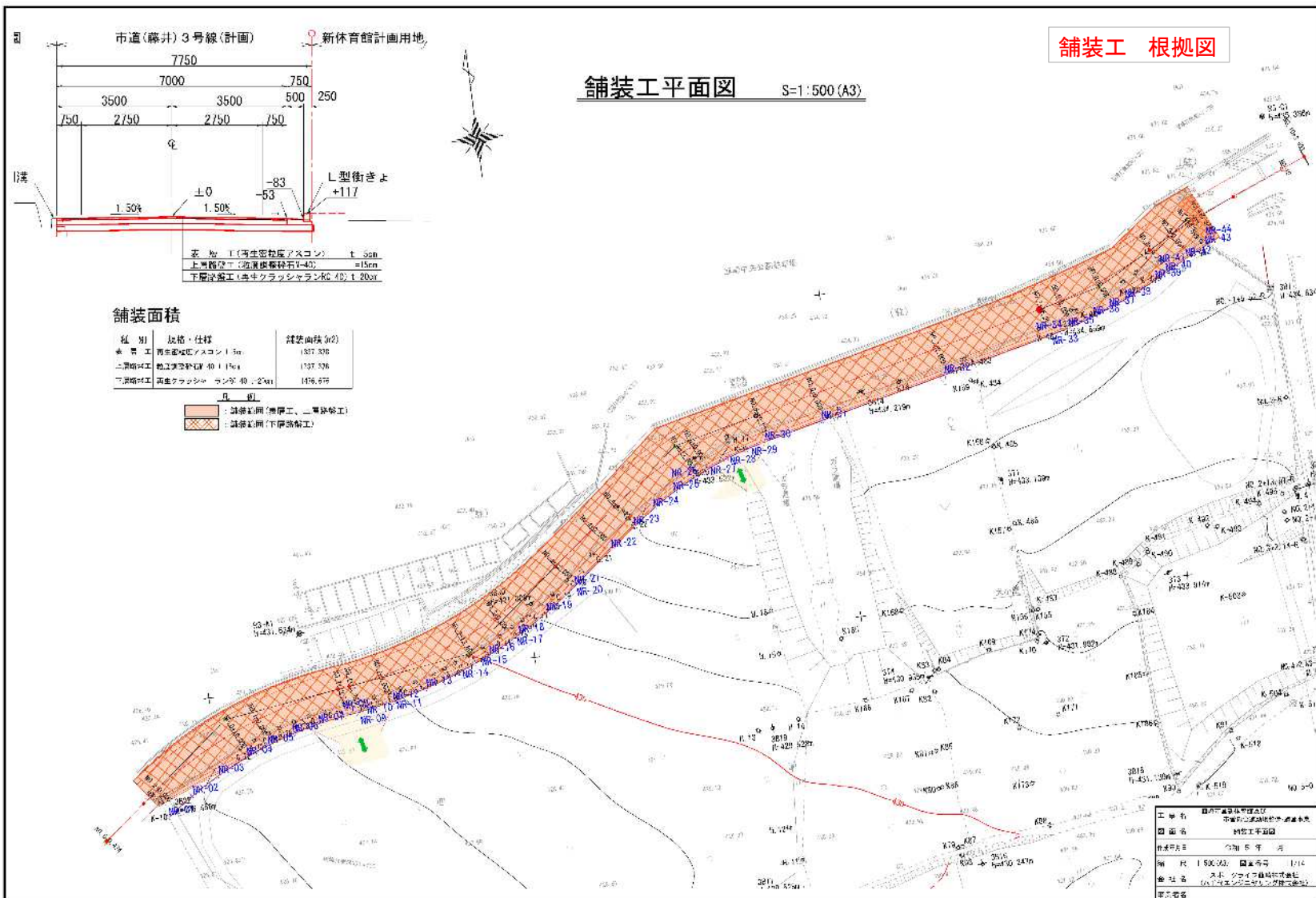
アスファルト舗装工

下層路盤(車道・路肩部) = 1476.7 m²

上層路盤(車道・路肩部) = 1337.4 m²

表層(車道・路肩部) = 1337.4 m²

プライムコート = 1337.4 m²

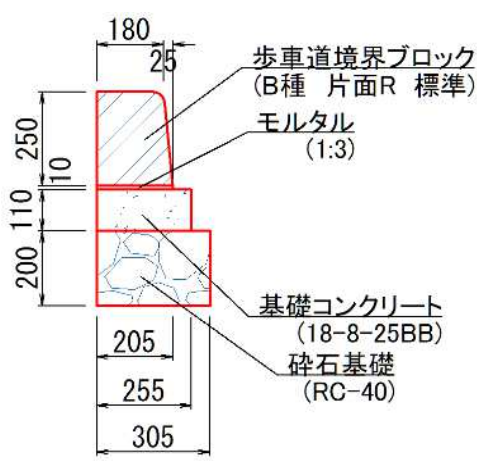


§ 4. 区 画 線 工

[illegible]

§ 5. 縁 石 工

[illegible]

歩車道境界ブロック		計		算		書		10m当り	
(端部調整)									
									
名 称		計 算 式						単 位	数 量
コンクリートブロック 180/205×250×600		10.0 / 0.6 = 16.70						個	16.70
モルタル (1:3)		0.205×0.01	0.205	×	0.01	×	10.0 = 0.020	m3	0.02
基礎コンクリート (18-8-25BB)			0.255	×	0.11	×	10.0 = 0.28	m3	0.28
型枠		(0.20+0.11)	0.11	×	2	×	10.0 = 2.20	m2	2.20
碎石基礎 (RC-40)		t=20cm		0.305	×	10.0 = 3.05	m2	3.05	

土 工 数 量 計 算 書

測 点 造成地	距離	床掘															
		断面積 m2	平均断面積 m2	土量 m3	累加 m3	断面積 m2	平均断面積 m2	土量 m3	累加 m3	断面積 m2	平均断面積 m2	土量 m3	累加 m3	断面積 m2	平均断面積 m2	土量 m3	累加 m3
0 + 0.000		0.00															
0 +16.090	16.090	0.00	0.00	0.00	0.00												
1 + 0.000	3.910	0.00	0.00	0.00	0.00												
1 +13.506	13.506	0.00	0.00	0.00	0.00												
1 +15.253	1.747	0.10	0.05	0.10	0.10												
2 + 0.000	4.747	0.10	0.10	0.50	0.60												
2 +13.666	13.666	0.00	0.05	0.70	1.30												
3 + 0.000	6.334	0.00	0.00	0.00	1.30												
3 +12.080	12.080	0.10	0.05	0.60	1.90												
4 + 0.000	7.920	0.10	0.10	0.80	2.70												
4 + 4.949	4.949	0.10	0.10	0.50	3.20												
4 +17.890	12.941	0.00	0.05	0.60	3.80												
5 + 0.000	2.110	0.00	0.00	0.00	3.80												
5 +10.831	10.831	0.00	0.00	0.00	3.80												
6 + 0.000	9.169	0.10	0.05	0.50	4.30												
7 + 0.000	20.000	0.10	0.10	2.00	6.30												
7 +16.967	16.967	0.10	0.10	1.70	8.00												
8 + 0.000	3.033	0.10	0.10	0.30	8.30												
8 + 6.538	6.538	0.10	0.10	0.70	9.00												
8 +16.109	9.571	0.00	0.05	0.50	9.50												
9 + 0.000	3.891	0.00	0.00	0.00	9.50												
9 + 3.699	3.699	0.00	0.00	0.00	9.50												
9 + 3.845	0.146	0.00	0.00	0.00	9.50												
小計					9.50				0.00				0.00				0.00
合計					9.50				0.00				0.00				0.00

§ 6. 道路排水施設工

数量集計表（道路排水施設工）

[illegible]

[illegible]

L型街きょ工（標準部）		計 算 書		10m当り			
歩車道境界ブロック (B種 片面R 標準) モルタル (1:3) 基礎コンクリート (18-8-25BB) 砕石基礎 (RC-40)							
名 称	計 算 式				単 位	数 量	
コンクリートブロック 180/200×250×600	10.0 / 0.6 = 16.70				個	16.70	
基礎コンクリート (18-8-25BB)	{0.11×0.25+(0.17+0.20)/2×0.50} × 10.0 = 1.20				m3	1.20	
モルタル (1:3)	0.205×0.01 × 10.0 = 0.020				m3	0.02	
型枠	(0.20+0.11) × 10.0 = 3.10				m2	3.10	
砕石基礎 (RC-40)	t=20cm	0.80 × 10.0 = 8.00				m2	8.00

L型街きょ工（切下げ部）計		算		書		100m当り	
歩車道境界ブロック (B種 片面R 1本切下げ) モルタル (1:3) 基礎コンクリート (18-8-25BB) 砕石基礎 (RC-40)							
名 称	計 算 式					単 位	数 量
コンクリートブロック 180・60/205×250・100×600	10.0 / 0.6 = 16.70					個	16.70
基礎コンクリート (18-8-25BB)	{0.11×0.25+(0.17+0.20)/2×0.50} × 10.0 = 1.20					m3	1.20
モルタル (1:3)	0.205×0.01 × 10.0 = 0.020					m3	0.02
型枠	(0.20+0.11) × 10.0 = 3.10					m2	3.10
砕石基礎 (RC-40)	t=20cm	0.80 × 10.0 = 8.00			m2	8.00	

L型街きょ工（平坦部）			計	算	書	100m当り	
歩車道境界ブロック (B種 片面R 平) モルタル (1:3) 基礎コンクリート (18-8-25BB) 碎石基礎 (RC-40)							
名 称	計 算 式					単 位	数 量
コンクリートブロック 60/205×100×600	$10.0 \div 0.6 = 16.70$					個	16.70
基礎コンクリート (18-8-25BB)	$\{0.11 \times 0.25 + (0.17 + 0.20) / 2 \times 0.50\} \times 10.0 = 1.20$					m3	1.20
モルタル (1:3)	$0.205 \times 0.01 \times 10.0 = 0.020$					m3	0.02
型枠	$(0.20 + 0.11) \times 10.0 = 3.10$					m2	3.10
碎石基礎 (RC-40)	t=20cm	$0.80 \times 10.0 = 8.00$				m2	8.00

§ 7. 撤 去 工

[illegible]

撤去工 数量計算書

殻処分

$$\text{アスファルト } t=5\text{cm} \quad 1079.8 \times 0.05 = 54.0 \text{ m}^3$$

L型街きょ撤去

コンクリート構造物取壊し

無筋	標準部	152.207	×	8.45	/	100.0	=	12.86	m ³
	切下げ部	7.200	×	8.45	/	100.0	=	0.61	m ³
	平坦部	24.054	×	8.45	/	100.0	=	2.03	m ³
							合計 =	15.50	m ³

鉄筋	標準部	152.207	×	4.81	/	100.0	=	7.32	m ³
	切下げ部	7.200	×	4.03	/	100.0	=	0.29	m ³
	平坦部	24.054	×	1.65	/	100.0	=	0.40	m ³
							合計 =	8.01	m ³

撤去工 数量調書

$$\text{舗装切断} t=15\text{cm以下} \quad 4.49 + 12.98 = 17.5 \text{ m}$$

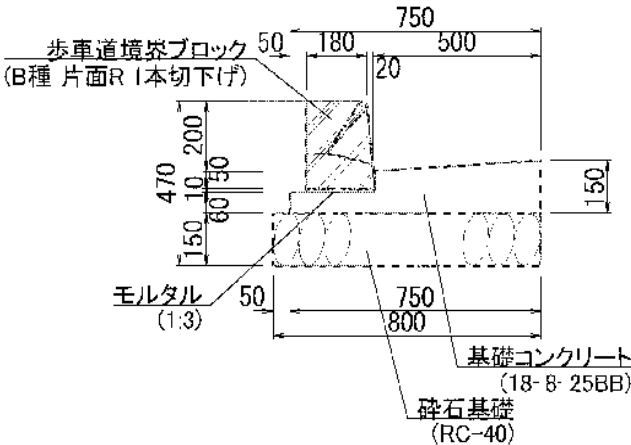
$$\text{舗装版破碎 (} t=15\text{cm以下)} = 1079.8 \text{ m}^2$$

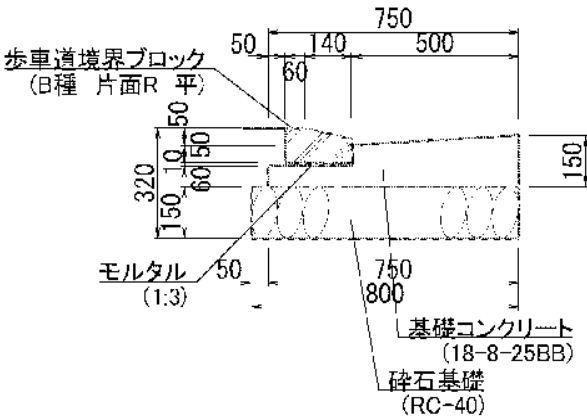
L型街きょ撤去

$$\begin{array}{l} \text{標準部} \\ 75.437 + 16.031 + 15.913 + 7.583 \\ 20.800 + 16.443 \end{array} = 152.207 \text{ m}$$

$$\begin{array}{l} \text{切下げ部} \\ 1.200 + 1.200 + 1.200 + 1.200 \\ 1.200 + 1.200 \end{array} = 7.200 \text{ m}$$

$$\begin{array}{l} \text{平坦部} \\ 8.514 + 8.371 + 3.799 + 0.811 \\ 0.821 + 1.738 \end{array} = 24.054 \text{ m}$$

L 型街渠撤去（切下げ部）計		算	書	100m 当り	
					
名 称	計 算 式			単 位	数 量
コンクリートブロック 180・60/205×250・100×600	$\{ [0.06 \times 0.10 + (0.10 + 0.05) / 2 \times 0.14] + [(0.18 + 0.20) / 2 \times 0.25] / 2 \} \times 100 = 4.03$			m3	4.03
コンクリート	$06 \times 0.25 + (0.12 + 0.15) / 2 \times 0.50 + 0.01 \times 0.20 \} \times 100 = 8.45$ $(0.18 + 0.20) / 2 \times 0.25 + (0.05) / 2 \times 0.14 + [(0.18 + 0.20) / 2 \times 0.25] / 2 \}$			m3	8.45

L型街渠撤去（平坦部）				計	算	書	100m当り
							
名 称		計 算 式				単 位	数 量
コンクリートブロック 60/205×100×600		$[0.06 \times 0.10 + (0.10 + 0.05) / 2 \times 0.14] \times 100 = 1.65$				m3	1.65
コンクリート		$06 \times 0.25 + (0.12 + 0.15) / 2 \times 0.50 + 0.01 \times 0.20 \} \times 100 = 8.45$				m3	8.45