

令和 7 年度 道整備 第 3 号－ 4

町道愛川線道路改良工事

( 日高川町 大字 愛川 地内)

数 量 計 算 書

令和 7 年 8 月

日 高 川 町 役 場 建 設 課

## 数量集計表

[illegible]

# 数量集計表

[illegible]

# 数量集計表

[illegible]

# 数量計算書

土 工 (中心)		舗装盤 AS切断					舗装盤 AS剥取				
位 置	距 離	重心距離	断面積 法 長	平 均	断面積 法 長	平 方 米 立 方 米	重心距離	断面積 法 長	平 均	断面積 法 長	平 方 米 立 方 米
N031+6.00						1.40		1.40		0.70	
KE10-1	11.62					11.62		1.20		1.30	15.11
N032+1.40	3.78					3.78		1.10		1.15	4.35
N032+9.00	7.60					7.60		1.50		1.30	9.88
KE10-2	7.93					7.93		1.70		1.60	12.69
						1.70					
合 計	30.93					34.03					42.03

※ \*は平均しないを表す。

# 数量計算書

[illegible]

※ \*は平均しないを表す。

# 数量計算書

[illegible]

※ \*は平均しないを表す。

# 数量計算書

土　工（左）		C　S　（土砂）					CSR1 （軟岩1）				
位　置	距　離	重心距離	断面積	平均	断面積	平　方　米 立　方　米	重心距離	断面積	平均	断面積	平　方　米 立　方　米
			法　長		法　長			法　長		法　長	
N031+6.00			8.10								
KE10-1	11.62	12.17	4.50		6.30	76.67					
N032+1.40	3.78	4.03	5.50		5.00	20.15					
N032+9.00	7.60	8.10	4.50		5.00	40.50					
KE10-2	7.93	8.45	9.00		6.75	57.04					
合　計	30.93					194.36					

※ \*は平均しないを表す。

# 数量計算書

土 工 (左)		E S (土砂)					ESR1 (軟岩1)				
位 置	距 離	重心距離	断面積 法 長	平均	断面積 法 長	平 方 米 立 方 米	重心距離	断面積 法 長	平均	断面積 法 長	平 方 米 立 方 米
NO31+6.00			1.30								
KE10-1	11.62	12.17	1.30		1.30	15.82					
NO32+1.40	3.78	4.03	1.50		1.40	5.64					
NO32+9.00	7.60	8.10	3.10		2.30	18.63					
KE10-2	7.93	8.45	2.70		2.90	24.51					
合 計	30.93					64.60					

※ \*は平均しないを表す。

# 数量計算書

[illegible]

※ \*は平均しないを表す。

# 数量計算書

[illegible]

※ \*は平均しないを表す。

# 数量計算書

[illegible]

※ \*は平均しないを表す。

# 数量計算書

[illegible]

※ \*は平均しないを表す。

# 数量計算書

[illegible]

※ \*は平均しないを表す。

# 数量計算書

[illegible]

※ \*は平均しないを表す。

# 数量計算書

[illegible]

※ \*は平均しないを表す。

# 数量計算書

土 工 (右)		取り壊し コンクリート									
位 置	距 離	重心距離	断面積	平	断面積	平 方 米	重心距離	断面積	平	断面積	平 方 米
			法 長	均	法 長	立 方 米		法 長	均	法 長	立 方 米
桤10			0.10								
N027+10.00	2.56	2.56	0.10		0.10	0.26					
N028	10.00		0.10		0.10	1.00					
BC9	5.46		0.10		0.10	0.55					
N028+13.00	7.54	7.28	0.10		0.10	0.73					
N029	7.00	6.77	0.10		0.10	0.68					
SP9	7.68	7.43	0.10		0.10	0.74					
N030	12.32	11.91	0.10		0.10	1.19					
N030+6.80	6.80	6.55	0.10		0.10	0.66					
EC9	3.10	2.99	0.10		0.10	0.30					
KA10-1	6.83		0.10		0.10	0.68					
N031	3.27	3.25	0.10		0.10	0.33					
N031+6.00	6.00	5.86	0.10		0.10	0.59					
KE10-1	11.62	10.99	0.10		0.10	1.10					
N032+1.40	3.78	3.51	0.10		0.10	0.35					
N032+9.00	7.60	7.09	0.10		0.10	0.71					
KE10-2	7.93	7.41	0.10		0.10	0.74					
合 計	109.49					10.61					

※ \*は平均しないを表す。

# 数量計算書

土 工 (右)		舗装版切断					取り壊し AS舗装版				
位 置	距 離	重心距離	断面積	平均	断面積	平 方 米 立 方 米	重心距離	断面積	平均	断面積	平 方 米 立 方 米
			法 長		法 長			法 長		法 長	
柵10					0.50			0.50			
N027+10.00	2.56	2.56			2.56	2.56	0.50	0.50		1.28	
N028	10.00				10.00		0.50	0.50		5.00	
BC9	5.46				5.46		0.40	0.45		2.46	
N028+13.00	7.54	7.28			7.28	7.28	0.50	0.45		3.28	
N029	7.00	6.77			6.77	6.77	0.50	0.50		3.39	
SP9	7.68	7.43			7.43	7.43	0.30	0.40		2.97	
N030	12.32	11.91			11.91	11.91	0.40	0.35		4.17	
N030+6.80	6.80	6.55			6.55	6.55	0.40	0.40		2.62	
EC9	3.10	2.99			2.99	2.99	0.40	0.40		1.20	
KA10-1	6.83				6.83		0.50	0.45		3.07	
N031	3.27	3.25			3.25	3.25	0.50	0.50		1.63	
N031+6.00	6.00	5.86			5.86	5.86	0.50	0.50		2.93	
KE10-1	11.62	10.99			10.99	10.99	0.50	0.50		5.50	
N032+1.40	3.78	3.51			3.51	3.51	0.50	0.50		1.76	
N032+9.00	7.60	7.09			7.09	7.09	0.50	0.50		3.55	
KE10-2	7.93	7.41			7.41	7.41	0.50	0.50		3.71	
					0.50						
合 計	109.49				106.89					48.52	

※ \*は平均しないを表す。

# 数量計算書

土 工 (右)		張コンクリート (t=0.10)									
位 置	距 離	重心距離	断面積	平均	断面積	平 方 米 立 方 米	重心距離	断面積	平均	断面積	平 方 米 立 方 米
			法 長		法 長			法 長		法 長	
桤10			0.32								
N027+10.00	2.56	2.56	0.32		0.32	0.82					
N028	10.00		0.35		0.34	3.40					
BC9	5.46		0.40		0.38	2.07					
N028+13.00	7.54	7.28	0.38		0.39	2.84					
N029	7.00	6.77	0.31		0.35	2.37					
SP9	7.68	7.43	0.31		0.31	2.30					
N030	12.32	11.91	0.41		0.36	4.29					
N030+6.80	6.80	6.55	0.38		0.40	2.62					
EC9	3.10	2.99	0.37		0.38	1.14					
KA10-1	6.83		0.39		0.38	2.60					
N031	3.27	3.25	0.38		0.39	1.27					
N031+6.00	6.00	5.86	0.36		0.37	2.17					
KE10-1	11.62	10.99	0.29		0.33	3.63					
N032+1.40	3.78	3.51	0.36		0.33	1.16					
N032+9.00	7.60	7.09	0.26		0.31	2.20					
KE10-2	7.93	7.41	0.28		0.27	2.00					

※ \*は平均しないを表す。

# 数量計算書

--愛川線2 (KAKA7~EP L=997.81m)--

 $1/4$ [illegible]

※ \*は平均しないを表す。

# 数量計算書

--愛川線2 (KAKA7~EP L=997.81m)--

 $1/4$ [illegible]

※ \*は平均しないを表す。

# 数量計算書

--愛川線2 (KAKA7~EP L=997.81m)--

 $1/4$ [illegible]

※ \*は平均しないを表す。

# 数量計算書

展開図-9 (左)N031～N033+7付近		路側擁壁 6型 -- CON					路側擁壁 6型 -- 型枠				
位 置	距 離	重心距離	断面積 法 長	平 均	断面積 法 長	平 方 米 立 方 米	重心距離	断面積 法 長	平 均	断面積 法 長	平 方 米 立 方 米
N031+6.00			3.08					5.83			
KE10-1	12.17		3.84	3.46	42.11		6.66	6.25	76.06		
N032+1.40	4.03		4.25	4.05	16.32		7.08	6.87	27.69		
N032+9.00	8.10		5.13	4.69	37.99		7.91	7.50	60.75		
KE10-2	8.45		6.34	5.74	48.50		8.95	8.43	71.23		
合 計	32.75					144.92					235.73

  

展開図-9 (左)N031～N033+7付近		路側擁壁 6型 -- 基礎材(t0.20)					ガードレール Gr-C-2B			
位 置	距 離	重心距離	断面積 法 長	平 均	断面積 法 長	平 方 米 立 方 米	延 長		延 長	
N031+6.00			2.00							
KE10-1	12.17		2.20	2.10	25.56		12.17			
N032+1.40	4.03		2.30	2.25	9.07		4.03			
N032+9.00	8.10		2.50	2.40	19.44		8.10			
KE10-2	8.45		2.75	2.63	22.22		8.45			
合 計	32.75					76.29		32.75		

※ \* は平均しないを表す。

# 集水柵 数量計算書

数量計算表

13 号 B600×600×H600 NO32+1.40付近(L)

--愛川線 2--

項 目	計算式			数 量	単 位	備 考
コンクリート	全体	$0.900 \times 0.900 \times 0.750 =$		0.608		
	内空控除	$-0.600 \times 0.600 \times 0.540 =$		-0.194		
	蓋掛部控除	$-0.740 \times 0.740 \times 0.060 =$		-0.033		
	NO.1水路控除	$-0.300 \times 0.300 \times 0.150 =$		-0.014		
	NO.1管渠控除	$-\pi/4 \times 0.360^2 \times 0.150 =$		-0.015		
	合計			0.352	m <sup>3</sup>	
型 枠	側壁外面-1	$0.900 \times 0.750 \times 2ヶ所 =$		1.350		
	側壁外面-2	$0.900 \times 0.750 \times 2ヶ所 =$		1.350		
	側壁内面-1	$0.600 \times 0.750 \times 2ヶ所 =$		0.900		
	側壁内面-2	$0.600 \times 0.750 \times 2ヶ所 =$		0.900		
	蓋掛部-1(控除)	$-0.600 \times 0.060 \times 2ヶ所 =$		-0.072		
	蓋掛部-2(控除)	$-0.600 \times 0.060 \times 2ヶ所 =$		-0.072		
	NO.1水路控除	$-0.300 \times 0.300 \times 2ヶ所 =$		-0.180		
	水路部(両端)	$0.300 \times 0.150 \times 2ヶ所 =$		0.090		
	NO.1管渠控除	$-\pi/4 \times 0.360^2 \times 2ヶ所 =$		-0.204		
	合計			4.062	m <sup>2</sup>	
基礎材 t=15cm		$1.100 \times 1.100 =$		1.210	m <sup>2</sup>	
均しコンクリート t=15cm				----	m <sup>3</sup>	

数量一覧表 13 号 B600×600×H600 NO32+1.40付近(L)

種 別	項 目	規格・寸法	単 位	数 量	備 考
材 料	コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m <sup>3</sup>	0.35	
	型枠		m <sup>2</sup>	4.06	
	基礎材	t=0.15	m <sup>2</sup>	1.21	
	柵蓋	T-6	枚	1	