

小川公共下水道1-1分区25-1工区舗装復旧工事

数 量 計 算 書

【補助】

令和7年10月

小川町上下水道課 下水道グループ

舗装復旧工数量集計表【補助】

工 種 種 別	形状・規格	単位	数値	設計数量	積算数量	摘要
道路維持・修繕						
道路修繕 (舗装本復旧:補助)						
舗装工						
舗装打換え工 (車道43型)						
路面切削	As版 t=8cm	m ²	1	187.3	187	舗装工集計表(補助)
搬運搬処理	As廃材 タンクトラック10t車 片道10km	m ³	1	15.0	15	187.3×0.08
不陸整正	補足材あり RM-40	m ²	1	187.3	187	舗装工集計表(補助)
表層	再生密粒度AS(13) t=7cm	m ²	1	187.3	187	舗装工集計表(補助)
区画線工						
溶融式区画線 実線・15cm・白	溶融式・手動	m	1	81.1	81	区画線工集計表(補助)
溶融式区画線 ゼブラ・白・45cm	溶融式・手動	m	1	3.2	3	区画線工集計表(補助)
溶融式区画線 矢印・記号・文字・白・15cm	溶融式・手動	m	1	18.6	19	区画線工集計表(補助)
交通誘導警備員						
交通誘導警備員B	交通誘導警備員(補助)	式	1	1.0	1	

舗 装 工 集 計 表【補助】

工種種別	種別	計 算 式			数 量
表層工	車道43型	No.補助-1 54.47	No.補助-2 124.00	No.補助-3 8.78	
		+ + =			187.25

路線名	町道204号線	図面番号	5/7	区分	補助
工種	車道43型 路面切削工t=80、不陸整正、表層t=70			車道・歩道区分	車 道

面積計算書					No.補助-1
符 号	辺 A	辺 B	辺 C	s	面 積
1	13.93	13.40	4.17	15.7500	27.93
2	13.98	3.84	13.93	15.8750	26.54
計2	計				54.47

路線名	町道204号線	図面番号	5/7	区分	補助
工種	車道43型 路面切削工t=80、不陸整正、表層t=70			車道・歩道区分	車 道

面積計算書					No.補助-2
符 号	辺 A	辺 B	辺 C	s	面 積
1	6.07	3.49	3.45	6.5050	5.11
2	15.61	14.23	6.07	17.9550	43.17
3	15.61	15.21	3.01	16.9150	22.88
4	24.72	10.29	15.21	25.1100	37.91
5	10.29	3.05	9.79	11.5650	14.93
計5	計				124.00

路線名	町道204号線	図面番号	5/7	区分	補助
工種	車道43型 路面切削工t=80、不陸整正、表層t=70			車道・歩道区分	車 道

面積計算書					No.補助-3
符 号	辺 A	辺 B	辺 C	s	面 積
1	3.69	3.07	2.02	4.3900	3.10
2	3.72	3.69	3.47	5.4400	5.68
計2	計				8.78

区画線工集計表【補助】

(単位m)

路線名	図面 番号	種別	実線			ゼブラ	破線		矢印・記号・文字	備考
			15cm(白)	30cm(白)	15cm(黄)	45cm(白)	30cm(白)	45cm(白)	15cm換算(白)	
町道204号線	7/7	停止線				3.20				
	7/7	止まれ							18.64	
	7/7	中央線	28.25							
	7/7	外側線	52.85							
計			81.10			3.20			18.64	

小川公共下水道1-1分区25-1工区舗装復旧工事

数 量 計 算 書

【補助+水道】

令和 7 年 1 0 月

小川町上下水道課 下水道グループ

舗装復旧工数量集計表【補助+水道】

工 種 種 別	形状・規格	単位	数値	設計数量	積算数量	摘要
道路維持・修繕						
道路修繕 (舗装本復旧:補助+水道)						
舗装工						
舗装打換え工 (車道43型)						
路面切削	As版 t=8cm	m ²	10	1,849.8	1,850	舗装工集計表(補助+水道)
搬運搬処理	As廃材 ダンプトラック10t車 片道10km	m ³	1	148.0	148	1849.8×0.08
不陸整正	補足材あり RM-40	m ²	10	1,849.8	1,850	舗装工集計表(補助+水道)
表層	再生密粒度AS(13) t=7cm	m ²	10	1,849.8	1,850	舗装工集計表(補助+水道)
区画線工						
溶融式区画線 実線・白・30cm	溶融式・手動	m	1	3.0	3	区画線工集計表(補助+水道)
溶融式区画線 実線・黄・15cm	溶融式・手動	m	1	28.8	29	区画線工集計表(補助+水道)
溶融式区画線 ゼブラ・白・45cm	溶融式・手動	m	1	19.9	20	区画線工集計表(補助+水道)
溶融式区画線 矢印・記号・文字・白・15cm	溶融式・手動	m	1	32.2	32	区画線工集計表(補助+水道)
交通誘導警備員						
交通誘導警備員B	交通誘導警備員(補助+水道)	式	1	1.0	1	

舗 装 工 集 計 表【補助+水道】

工種種別	種別	計 算 式				数 量
表層工	車道43型	No.補水-1 373.25	No.補水-2 548.41	No.補水-3 17.78	No.補水-4 910.40	= 1,849.84

路線名	町道104号線	図面番号	2/7	区分	補助+水道
工種	車道43型 路面切削工t=80、不陸整正、表層t=70			車道・歩道区分	車 道

面積計算書					No.補水-1
符 号	辺 A	辺 B	辺 C	s	面 積
29	7.12	5.77	4.11	8.5000	11.86
30	6.30	0.74	6.25	6.6450	2.31
31	7.12	5.05	6.30	9.2350	15.49
32	4.11	4.09	0.32	4.2600	0.65
33	5.38	5.05	3.56	6.9950	8.69
34	0.71	0.62	0.17	0.7500	0.05
35	5.38	5.11	1.08	5.7850	2.73
36	7.04	6.44	0.71	7.0950	1.28
37	10.20	5.11	8.07	11.6900	20.37
38	10.20	5.83	7.04	11.5350	19.87
39	5.83	5.52	1.99	6.6700	5.49
40	5.79	2.02	5.52	6.6650	5.57
41	5.79	4.66	5.62	8.0350	12.13
42	5.62	4.74	2.08	6.2200	4.78
43	4.74	4.68	1.08	5.2500	2.52
44	4.68	1.78	4.55	5.5050	4.02
45	4.55	4.45	1.01	5.0050	2.25
46	5.06	2.07	4.45	5.7900	4.59
47	5.06	3.21	4.54	6.4050	7.16
48	4.71	2.02	4.54	5.6350	4.54
49	4.85	4.71	0.73	5.1450	1.71
50	5.64	2.11	4.85	6.3000	5.03
51	5.64	4.42	5.28	7.6700	11.00
52	4.42	0.92	3.86	4.6000	1.50
53	5.51	5.28	2.79	6.7900	7.25
54	5.77	5.51	4.75	8.0150	12.13
55	2.79	1.68	1.32	2.8950	0.76
56	4.75	2.57	4.13	5.7250	5.30
57	5.47	4.13	3.65	6.6250	7.54
58	19.15	5.47	17.29	20.9550	46.33
59	19.12	2.12	17.29	19.2650	9.73
60	23.36	8.55	19.12	25.5150	77.24
61	8.76	0.34	8.55	8.8250	1.16
62	12.95	8.76	5.47	13.5900	18.47
63	12.95	5.35	11.87	15.0850	31.75
計34	計				373.25

路線名	町道104号線	図面番号	3/7	区分	補助+水道
工種	車道43型 路面切削工t=80、不陸整正、表層t=70			車道・歩道区分	車 道

面 積 計 算 書				No.補水-2	
符 号	辺 A	辺 B	辺 C	s	面 積
64	7.38	5.35	5.27	9.0000	14.09
65	28.04	7.38	23.40	29.4100	73.04
66	23.40	19.14	6.20	24.3700	47.40
67	9.61	7.74	6.20	11.7750	23.95
68	8.02	7.74	5.57	10.6650	20.50
69	5.57	3.60	5.21	7.1900	9.10
70	5.73	4.01	5.21	7.4750	10.12
71	5.73	4.15	5.23	7.5550	10.45
72	5.75	4.03	5.23	7.5050	10.20
73	5.26	4.90	1.27	5.7150	3.07
74	5.75	4.95	5.26	7.9800	12.11
75	7.83	4.90	5.57	9.1500	13.56
76	10.06	7.83	6.47	12.1800	25.33
77	8.17	6.36	6.47	10.5000	20.20
78	6.36	5.01	4.00	7.6850	10.02
79	5.48	2.03	5.01	6.2600	5.08
80	6.08	6.05	5.48	8.8050	14.83
81	6.05	4.83	3.99	7.4350	9.61
82	5.11	4.83	2.11	6.0250	5.08
83	8.14	7.94	5.20	10.6400	19.77
84	7.94	5.11	4.70	8.8750	11.42
85	8.40	5.20	8.40	11.0000	20.77
86	8.40	5.11	5.89	9.7000	14.85
87	5.11	5.06	2.00	6.0850	4.98
88	5.69	2.04	5.06	6.3950	5.12
89	5.17	2.05	4.96	6.0900	5.06
90	5.69	2.70	4.96	6.6750	6.69
91	5.72	5.13	1.94	6.3950	4.93
92	5.72	5.17	3.81	7.3500	9.62
93	5.13	1.99	5.13	6.1250	5.01
94	5.76	2.01	5.13	6.4500	5.11
95	5.76	2.79	5.18	6.8650	7.22
96	5.32	1.98	5.18	6.2400	5.09
97	5.94	2.01	5.32	6.6350	5.30
98	6.94	2.00	5.94	7.4400	5.51
99	8.16	1.99	6.94	8.5450	5.88
100	9.60	2.03	8.16	9.8950	6.31
101	10.24	5.44	5.81	10.7450	11.92
102	10.24	0.99	9.60	10.4150	3.74
103	5.81	2.11	5.30	6.6100	5.58
104	0.99	0.16	0.99	1.0700	0.08
105	5.43	5.30	1.35	6.0400	3.58
106	5.43	5.34	2.06	6.4150	5.44
107	1.08	0.96	0.45	1.2450	0.22
108	5.89	5.34	1.08	6.1550	2.60
109	5.93	5.89	2.36	7.0900	6.83
110	2.36	1.79	0.76	2.4550	0.51
111	6.05	5.93	0.26	6.1200	0.69
112	7.01	0.17	7.00	7.0900	0.59
113	7.00	6.05	6.44	9.7450	18.07
114	7.01	0.58	6.97	7.2800	2.02
115	0.78	0.55	0.58	0.9550	0.16
計51	計				548.41

路線名	町道4289号線	図面番号	4/7	区分	補助+水道
工種	車道43型 路面切削工t=80、不陸整正、表層t=70			車道・歩道区分	車 道

面 積 計 算 書					No.補水-3
符 号	辺 A	辺 B	辺 C	s	面 積
1	3.51	1.82	2.24	3.7850	1.78
2	1.16	0.50	0.84	1.2500	0.19
3	4.65	1.16	4.35	5.0800	2.50
4	4.35	3.51	2.14	5.0000	3.72
5	5.32	4.32	4.65	7.1450	9.59
計5	計				17.78

路線名	町道104号線	図面番号	4/7	区分	補助+水道
工種	車道43型 路面切削工t=80、不陸整正、表層t=70			車道・歩道区分	車 道

面 積 計 算 書				No.補水-4	
符 号	辺 A	辺 B	辺 C	s	面 積
1	8.09	4.32	6.21	9.3100	13.26
2	6.21	6.07	0.25	6.2650	0.64
3	6.07	1.70	5.89	6.8300	5.00
4	23.37	21.24	5.89	25.2500	60.71
5	22.18	21.24	5.90	24.6600	62.64
6	6.64	5.96	2.11	7.3550	6.20
7	6.64	5.90	5.07	8.8050	14.38
8	6.19	2.39	5.96	7.2700	7.08
9	2.82	1.04	2.44	3.1500	1.25
10	5.07	0.34	4.77	5.0900	0.39
11	6.98	2.82	6.19	7.9950	8.71
12	4.77	4.34	0.57	4.8400	0.85
13	5.07	2.04	4.27	5.6900	4.28
14	10.74	5.07	6.98	11.3950	14.44
15	0.57	0.40	0.37	0.6700	0.07
16	10.74	8.49	6.26	12.7450	26.55
17	6.64	6.15	2.65	7.7200	8.15
18	2.77	2.76	0.68	3.1050	0.93
19	6.64	6.26	1.49	7.1950	4.62
20	8.21	6.92	2.77	8.9500	9.12
21	8.21	6.15	5.16	9.7600	15.85
22	6.92	5.66	2.98	7.7800	8.25
23	5.16	4.61	0.71	5.2400	1.09
24	5.66	5.41	2.31	6.6900	6.22
25	0.71	0.39	0.59	0.8450	0.12
26	5.42	5.41	0.57	5.7000	1.54
27	12.93	11.99	5.42	15.1700	32.46
28	12.93	12.71	0.56	13.1000	3.30
29	12.93	12.71	0.28	12.9600	1.11
30	18.56	9.05	12.93	20.2700	53.43
31	9.05	5.95	5.22	10.1100	14.76
32	8.31	5.95	4.41	9.3350	12.63
33	9.01	8.31	0.94	9.1300	2.71
34	4.41	0.57	4.41	4.6950	1.25
35	20.01	9.01	14.09	21.5550	55.85
36	14.09	6.71	8.36	14.5800	18.70
37	8.36	8.05	5.74	11.0750	22.03
38	6.40	5.11	5.74	8.6250	13.95
39	16.00	11.66	6.40	17.0300	31.64
40	3.32	3.10	0.29	3.3550	0.30
41	32.31	18.02	16.00	33.1650	85.86
42	18.02	15.04	3.32	18.1900	12.04
43	15.04	8.85	8.64	16.2650	33.56
44	8.88	0.38	8.85	9.0550	1.68
45	5.48	1.57	4.00	5.5250	1.22
46	9.13	8.88	0.26	9.1350	0.32
47	12.20	8.32	5.48	13.0000	19.13
48	12.20	9.13	4.43	12.8800	16.66
49	8.32	7.73	1.94	8.9950	7.36
50	4.45	0.22	4.43	4.5500	0.49
51	10.89	7.73	5.63	12.1250	20.67
52	15.59	10.89	6.05	16.2650	24.55
53	15.59	7.44	11.32	17.1750	39.39
54	6.05	6.01	0.60	6.3300	1.80
55	7.68	7.44	0.61	7.8650	2.12
56	8.66	8.32	7.68	12.3300	29.05
57	12.09	11.69	0.60	12.1900	2.66
58	11.69	3.99	8.66	12.1700	12.95
59	12.57	0.67	12.09	12.6650	2.88
60	18.92	7.69	12.57	19.5900	33.11
61	7.69	7.44	0.55	7.8400	1.85
62	7.44	0.91	7.09	7.7200	3.05
63	26.48	7.63	18.92	26.5150	11.54
計63	計				910.40

区画線工集計表【補助+水道】

(単位m)

路線名	図面 番号	種別	実線			ゼブラ	破線		矢印・記号・文字	備考
			15cm(白)	30cm(白)	15cm(黄)	45cm(白)	30cm(白)	45cm(白)	15cm換算(白)	
町道104号線	2/7	停止線				4.90				2か所
	2/7	横断歩道				15.00				
	2/7	消火栓			14.60					
	2/7	横断歩道有							16.10	
	3/7	横断歩道有							16.10	
	6/7	消火栓			14.20					
	6/7	交差点マーク		3.00						
計				3.00	28.80	19.90			32.20	

小川公共下水道1-1分区25-1工区舗装復旧工事

数 量 計 算 書

【水道】

令和 7 年 1 0 月

小川町上下水道課 下水道グループ

舗装復旧工数量集計表【水道】

工 種 種 別	形状・規格	単位	数値	設計数量	積算数量	摘要
道路維持・修繕						
道路修繕 (舗装本復旧:水道)						
舗装工						
舗装打換え工 (車道43型)						
路面切削	As版 t=8cm	m ²	1	583.0	583	舗装工集計表(水道)
般運搬処理	As廃材 ダンプトラック10t車 片道10km	m ³	1	46.6	47	583.0×0.08
不陸整正	補足材あり RM-40	m ²	1	583.0	583	舗装工集計表(水道)
表層	再生密粒度AS(13) t=7cm	m ²	1	583.0	583	舗装工集計表(水道)
区画線工						
溶融式区画線 実線・白・15cm	溶融式・手動	m	1	97.9	98	区画線工集計表(水道)
溶融式区画線 ゼブラ・白・45cm	溶融式・手動	m	1	2.2	2	区画線工集計表(水道)
溶融式区画線 破線・白・30cm	溶融式・手動	m	1	17.1	17	区画線工集計表(水道)
溶融式区画線 矢印・記号・文字・白・15cm	溶融式・手動	m	1	49.8	50	区画線工集計表(水道)
交通誘導警備員						
交通誘導警備員B	交通誘導警備員(水道)	式	1	1.0	1	

舗 装 工 集 計 表【水道】

工種種別	種別	計 算 式	数 量
表層工	車道43型	No.水道-1 57.54 + No.水道-2 389.52 + No.水道-3 18.63 + No.水道-4 12.78	
		No.水道-5 49.76 + No.水道-6 54.73 =	582.96

路線名	町道4296号線	図面番号	1/7	区分	水道
工種	車道43型 路面切削工t=80、不陸整正、表層t=70			車道・歩道区分	車 道

面積計算書					No.水道-1
符 号	辺 A	辺 B	辺 C	s	面 積
1	4.89	4.88	0.14	4.9550	0.34
2	8.30	8.07	4.89	10.6300	19.08
3	8.33	8.30	0.09	8.3600	0.35
4	8.33	3.98	5.89	9.1000	10.73
5	6.21	5.94	5.89	9.0200	15.63
6	5.94	2.78	5.24	6.9800	7.28
7	5.24	2.84	3.28	5.6800	4.13
計7	計				57.54

路線名	町道104号線	図面番号	2/7	区分	水道
工種	車道43型 路面切削工t=80、不陸整正、表層t=70			車道・歩道区分	車 道

面 積 計 算 書					No.水道-2
符 号	辺 A	辺 B	辺 C	s	面 積
1	3.59	0.69	3.23	3.7550	1.00
2	5.81	3.59	3.26	6.3300	5.26
3	8.84	5.81	7.46	11.0550	21.49
4	5.59	0.46	5.53	5.7900	1.27
5	21.46	8.84	15.59	22.9450	59.45
6	5.79	5.59	0.67	6.0250	1.82
7	15.59	5.79	10.30	15.8400	14.85
8	10.88	5.52	10.30	13.3500	28.06
9	6.68	6.30	5.52	9.2500	16.17
10	7.86	6.32	6.68	10.4300	20.33
11	6.32	5.33	4.30	7.9750	11.33
12	5.77	5.33	3.21	7.1550	8.45
13	5.77	5.60	4.00	7.6850	10.63
14	5.60	1.08	5.56	6.1200	3.00
15	6.19	5.56	1.29	6.5200	3.29
16	1.29	0.75	0.88	1.4600	0.32
17	8.43	6.19	6.05	10.3350	18.70
18	6.05	1.88	4.23	6.0800	1.19
19	8.43	5.68	6.03	10.0700	17.11
20	4.23	4.19	0.57	4.4950	1.19
21	8.24	6.02	5.68	9.9700	17.10
22	12.99	8.90	8.24	15.0650	36.27
23	8.90	5.64	6.60	10.5700	18.59
24	9.26	5.64	7.01	10.9550	19.73
25	9.44	9.26	6.29	12.4950	27.68
26	6.68	6.29	5.91	9.4400	17.02
27	6.68	5.81	2.45	7.4700	7.01
28	5.81	5.77	0.42	6.0000	1.21
計28	計				389.52

路線名	町道4579号線	図面番号	2/7	区分	水道
工種	車道43型 路面切削工t=80、不陸整正、表層t=70			車道・歩道区分	車 道

面 積 計 算 書					No.水道-3
符 号	辺 A	辺 B	辺 C	s	面 積
1	5.09	2.71	2.85	5.3250	2.85
2	4.08	3.01	2.87	4.9800	4.32
3	6.68	5.09	2.66	7.2150	6.11
4	4.08	3.00	2.85	4.9650	4.27
5	2.87	1.58	1.66	3.0550	1.08
計5	計				18.63

路線名	町道4579号線	図面番号	2/7	区分	水道
工種	車道43型 路面切削工t=80、不陸整正、表層t=70			車道・歩道区分	車 道

面 積 計 算 書					No.水道-4
符 号	辺 A	辺 B	辺 C	s	面 積
1	3.57	1.92	3.51	4.5000	3.27
2	1.92	0.30	1.88	2.0500	0.28
3	3.57	3.45	0.98	4.0000	1.69
4	1.19	0.98	0.79	1.4800	0.38
5	3.45	2.54	2.43	4.2100	3.08
6	2.54	1.45	1.39	2.6900	0.81
7	1.90	1.43	1.24	2.2850	0.89
8	2.67	1.90	0.79	2.6800	0.20
9	3.12	2.35	1.86	3.6650	2.18
計9	計				12.78

路線名	町道204号線	図面番号	5/7	区分	水道
工種	車道43型 路面切削工t=80、不陸整正、表層t=70			車道・歩道区分	車 道

面 積 計 算 書					No.水道-5
符 号	辺 A	辺 B	辺 C	s	面 積
1	15.95	3.47	14.06	16.7400	21.69
2	17.35	15.95	3.67	18.4850	28.07
計2	計				49.76

路線名	町道204・4280号線	図面番号	5/7	区分	水道
工種	車道43型 路面切削工t=80、不陸整正、表層t=70			車道・歩道区分	車 道

面 積 計 算 書					No.水道-6
符 号	辺 A	辺 B	辺 C	s	面 積
1	1.54	0.24	1.52	1.6500	0.18
2	12.17	4.63	7.86	12.3300	8.24
3	2.05	1.54	1.53	2.5600	1.17
4	6.01	4.63	2.05	6.3450	3.96
5	8.35	4.17	7.86	10.1900	16.22
6	4.45	1.50	3.25	4.6000	1.70
7	8.35	4.45	6.10	9.4500	13.20
8	6.10	3.58	3.73	6.7050	6.14
9	3.58	0.72	3.46	3.8800	1.24
10	1.51	0.09	1.50	1.5500	0.07
11	3.80	3.46	1.51	4.3850	2.61
計11	計				54.73

区画線工集計表【水道】

(単位m)

路線名	図面 番号	種別	実線			ゼブラ	破線		矢印・記号・文字	備考
			15cm(白)	30cm(白)	15cm(黄)	45cm(白)	30cm(白)	45cm(白)	15cm換算(白)	
町道4296号線	1/7	指導停止線				2.22				3本
町道104号線	2/7	中央線	3.00							
	2/7	外側線	57.05							
	2/7	ドットライン					17.07			
	2/7	学童注意							17.55	
	2/7	横断歩道有							32.20	2か所
町道204号線	7/7	中央線	10.55							
	7/7	外側線	27.30							
計			97.90			2.22	17.07		49.75	