

数 量 総 括 表

(1/2)

工 種	名 称	規格・条件	単位											合計	計上	備 考
				21号線	1-1号線	1-2号線	2-1号線	3号線	4号線	6号線	7-4号線	23号線				
施行延長			m	28.97	39.20	31.50	65.80	80.00	50.60	70.60	40.90	25.50	433.07			
延長	側溝工		m	28.97									28.97			
延長	底張工		m		39.20	31.50	65.80	80.00	50.60	70.60	40.90	25.50	404.10			
(土工)																
	床 堀	小規模	m3	11.11									11.11	11		
	埋 戻	小規模	m3	8.21									8.21	8		
	残土処理	L=3.0km	m3										1.99	2	床堀-埋戻/0.9	
(VS側溝 右側)																
	VS側溝	300*400	m	4.78									4.78	5		
	VS側溝	300*500	m	22.98									22.98	23		
	鋼製蓋	300縦断用	枚	14.00									14.00	14		
	VS側溝	300*400 45° 用	箇所	1.00									1.00	1		
	Con蓋		枚	2.00									2.00	2		
	間詰Con	σ ck=18N/mm2	m3	1.11									1.11	1		
(1号止壁 右側)																
	コンクリート		m3	0.01									0.01	0.1		
	型 枠		m2	0.20									0.20	0.2		
(2号止壁)																
	コンクリート		m3		0.01								0.01	0.1		
	型 枠		m2		0.21								0.21	0.2		
(3号止壁)																
	コンクリート		m3						0.01				0.01	0.1		
	型 枠		m2						0.18				0.18	0.2		
(底張工)																
	コンクリート		m3		2.62	1.57	3.38	4.14	3.11	3.63	2.22	1.53	22.20	22		
(構造物取壊し工)																
	コンクリート取壊し	無筋	m3	3.77	1.76	1.42	2.96	3.60	2.28	3.18	1.84	1.15	21.96	22		
	As切断		m	30.31									30.31	30		
	舗装版取壊し	t=4cm	m2	12.17									12.17	12		
(殻運搬処理工)																
	コンクリート殻運搬・処分	無筋、L=3.6km	m3	3.77	1.76	1.42	2.96	3.60	2.28	3.18	1.84	1.15	21.96	22		
	As殻運搬・処分	L=3.6km	m3	0.49									0.49	0.5		
(舗装工)																
	上層路盤	t=10cm、RM-30	m2	10.43									10.43	10		
	表層工	t=4cm、PK-3	m2	10.43									10.43	10		
(水替工)																
	ポンプ設置・撤去		箇所	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	9.00	9		
	排水ポンプ運転	排水量0m3/h以上40m3/h未満、作業時排水	日										9.00	9		
(交通管理工)																
	交通誘導警備員	R	人										20.00	20		

21号線側溝工
(1/1)

数 量 計 算 書

1.0 式

名 称	計 算 式	単位	数 量	計上	摘 要
右側					
(土 工)					
床 堀	0.3*4.78+0.4*24.19	m3	11.11	11	
埋 戻	0.2*4.78+0.3*24.19	m3	8.21	8	
(VS側溝)					
VS側溝(縦断300*400)	4.78	m	4.78	5	399kg/本
(底部Con)	平均厚0.06 (底部コンクリート厚計算書より)	m3	0.19	-	10m当り
(基礎碎石)	0.56*0.10*10.00	m3	0.56	-	10m当り
(基礎Con)	0.51*0.10*10.00	m3	0.51	-	10m当り
VS側溝(縦断300*500)	3.82+19.16	m	22.98	23	450kg/本
(底部Con)	平均厚0.13 (底部コンクリート厚計算書より)	m3	0.38	-	10m当り
(基礎碎石)	0.56*0.10*10.00	m3	0.56	-	10m当り
(基礎Con)	0.51*0.10*10.00	m3	0.51	-	10m当り
鋼製蓋	(4.78+22.98)/2=13.88≒14枚、L=1.00m/枚、G=30kg/枚	枚	14.00	14	
VS側溝45° (300*500)		箇所	1.00	1	267kg/本
(VS側溝布設)	1.21m/箇所	m	1.21	-	1箇所当り
(VS側溝45° , 300*500)	1.0本/箇所	本	1.00	-	1箇所当り
(底版Con)	平均厚0.10 (底部コンクリート厚計算書より)	m3	0.30	-	10m当り
(基礎碎石)	0.56*0.10*10.00	m3	0.56	-	10m当り
(基礎Con)	0.51*0.10*10.00	m3	0.51	-	10m当り
Con蓋	1.0枚/箇所、G=59kg/枚	枚	2.00	2	
間詰Con	0.03*4.78+0.04*24.19	m3	1.11	1	
(1号止壁)					
Con	0.325*0.300*0.100	m3	0.01	0.1	
型枠	0.325*0.300*2	m2	0.20	0.2	
(構造物取壊し工)					
Con取壊し(無筋)	0.13*(4.78+24.19)	m3	3.77	4	
As切断	30.31 (21号線 平面図より)	m	30.31	30	
舗装版取壊し	0.42*(4.78+24.19)	m2	12.17	12	
(殻運搬処理工)					
Con殻処理(無筋)		m3	3.77	4	
舗装版処理	12.17*0.04	m3	0.49	0.5	
(舗装工)	(表層工4cm+路盤工10cm)				
路盤	0.36*(4.78+24.19)	m2	10.43	10	
AS舗装	0.36*(4.78+24.19)	m2	10.43	10	

2号止壁(1/1)

数量計算書

1.0 式

[illegible]

(4号線にて計上)

3号止壁(1/1)

数量計算書

1.0 式

[illegible]

VS側溝底部コンクリート(インバート)厚計算書

古津賀第2団地21号線 右(西)側

縦断300*400	延長	インバート厚	平均厚	側溝幅	インバート量
21NO.2+18.00		0.06			
21NO.3	2.00	0.06	0.060	0.30	0.036
21NO.3+2.78	2.78	0.07	0.065	0.30	0.054
合計	4.78		0.06	0.30	0.090
				10m当り	0.19

古津賀第2団地21号線 右(西)側

縦断300*500	延長	インバート厚	平均厚	側溝幅	インバート量
21NO.1+15.00		0.10			
21NO.1+17.64	3.82	0.10	0.100	0.30	0.115
21NO.1+18.84		0.10			
21NO.2+18.00	19.16	0.16	0.130	0.30	0.747
合計	22.98		0.13	0.30	0.862
				10m当り	0.38

古津賀第2団地21号線 右(西)側

45° 用300*500	延長	インバート厚	平均厚	側溝幅	インバート量
21NO.1+17.64付近		0.10			
	1.21	0.10	0.100	0.30	0.036
合計	1.21		0.10	0.30	0.036
				10m当り	0.30

【底張工】底張コンクリート厚計算書

【古津賀第2団地1-1号線】

右(東)側	延長(m)	底版Con厚(m)	平均厚(m)	側溝幅(m)	底版Con量(m3)
1-1NO.0		0.24			
1-1NO.0+5.40	5.40	0.24	0.240	0.30	0.389
1-1NO.1	16.60	0.23	0.235	0.30	1.170
1-1NO.1+17.195	17.20	0.18	0.205	0.30	1.058
合計	39.20		0.22	0.30	2.62

【古津賀第2団地1-2号線】

右(西)側	延長(m)	底版Con厚(m)	平均厚(m)	側溝幅(m)	底版Con量(m3)
1-2P.0.0		0.15			
1-2P.10.0	10.00	0.18	0.165	0.30	0.495
1-2P.20.0	10.00	0.17	0.175	0.30	0.525
1-2P.31.5	11.50	0.15	0.160	0.30	0.552
合計	31.50		0.17	0.30	1.57

【古津賀第2団地2-1号線】

左(北)側	延長(m)	底版Con厚(m)	平均厚(m)	側溝幅(m)	底版Con量(m3)
2-1NO.2		0.15			
2-1NO.3	20.00	0.22	0.185	0.30	1.110
2-1NO.4	20.00	0.15	0.185	0.30	1.110
2-1NO.5	20.00	0.15	0.150	0.30	0.900
2-1NO.5+5.8	5.80	0.15	0.150	0.30	0.261
合計	65.80		0.17	0.30	3.38

【古津賀第2団地3号線】

左(北)側	延長(m)	底版Con厚(m)	平均厚(m)	側溝幅(m)	底版Con量(m3)
3NO.2		0.15			
3NO.3	20.00	0.17	0.160	0.30	0.960
3NO.4	20.00	0.15	0.160	0.30	0.960
合計	40.00		0.16	0.30	1.92

【古津賀第2団地3号線】

右(南)側	延長(m)	底版Con厚(m)	平均厚(m)	側溝幅(m)	底版Con量(m3)
3NO.2		0.15			
3NO.3	20.00	0.22	0.185	0.30	1.110
3NO.4	20.00	0.15	0.185	0.30	1.110
合計	40.00		0.19	0.30	2.22

【古津賀第2団地4号線】

左(北)側	延長(m)	底版Con厚(m)	平均厚(m)	側溝幅(m)	底版Con量(m3)
4NO.4+13.5		0.24			
4NO.5	6.50	0.24	0.240	0.30	0.468
4NO.6	20.00	0.21	0.225	0.30	1.350
4NO.6+19.522	19.50	0.16	0.185	0.30	1.082
4NO.6+19.522+4.6	4.60	0.15	0.155	0.30	0.214
合計	50.60		0.21	0.30	3.11

【古津賀第2団地6号線】

右(南)側	延長(m)	底版Con厚(m)	平均厚(m)	側溝幅(m)	底版Con量(m3)
6NO.0+4.8		0.15			
6NO1	16.20	0.18	0.165	0.30	0.802
6NO.2	20.00	0.19	0.185	0.30	1.110
6NO.3	20.00	0.15	0.170	0.30	1.020
6NO.5		0.15			
6NO.5+8.988	10.40	0.15	0.150	0.30	0.468
合計	66.60		0.17	0.30	3.40

横断溝	延長(m)	底版Con厚(m)	平均厚(m)	側溝幅(m)	底版Con量(m3)
		0.15			
6NO.5+4.8付近	4.00	0.24	0.195	0.30	0.234
合計	4.00		0.20	0.30	0.23

【古津賀第2団地7-4号線】

右(南)側	延長(m)	底版Con厚(m)	平均厚(m)	側溝幅(m)	底版Con量(m3)
7-4NO.4+5.0		0.18			
7-4NO.5	15.00	0.18	0.180	0.30	0.810
7-4NO.6	20.00	0.19	0.185	0.30	1.110
7-4NO.6+8.063	5.90	0.15	0.170	0.30	0.301
合計	40.90		0.18	0.30	2.22

【古津賀第2団地23号線】

左(西)側	延長(m)	底版Con厚(m)	平均厚(m)	側溝幅(m)	底版Con量(m3)
23NO.3+8.75		0.15			
23NO.4	11.25	0.25	0.200	0.30	0.675
23NO.4+14.25	14.25	0.15	0.200	0.30	0.855
合計	25.50		0.20	0.30	1.53