

**数 量 総 括 表 （ 市 道 千 倉 2 号 線 排 水 整 備 工 事 ）**

工 種	仕 様 ・ 寸 法	計 算 式	数 量	単位	備 考
作業土工					
床掘	土砂 小規模	数量計算書より 50.40 = 50.40	50	m3	
埋戻し	小規模	数量計算書より 40.90 = 40.90	40	m3	
整地	敷均しルーズ	50.40 - 40.90 = 9.50	10	m3	
排水構造物工					
床板コンクリート	18-8-25(高炉) t=150mm	3.20 × 1.20 = 3.84	4	m2	
間詰コンクリート	18-8-25(高炉)	0.30 × 29.40 × 0.15 = 1.32	1	m3	
裏込碎石	RC-40	数量計算書より 3.90 = 3.90	4	m3	
三面水路	900×1200×2000	= 52.00	52	m	
構造物取壊し工					
コンクリート構造物取壊し	B型柵渠 機械施工	柵渠杭 172kg / 1000 × 17本 = 2.92 / 2.50 = 1.17 柵板 71kg / 1000 × 159枚 = 11.29 / 2.50 = 4.52 取壊し杭 (0.83+0.80+0.75)/3 × 0.10 × 21本 = 1.67 1.67 + 1.17 + 4.52 = 7.3512 = 7.35	7	m3	
殻運搬	有筋2次コンクリート 運搬距離:23.3km	= 7.351	7	m3	
殻処分	有筋2次コンクリート	= 7.351	7	m3	7.351 × 2.5 = 18.38t
仮設工					
敷鉄板	22×1524×3048 設置・撤去	図面より = 130.00	130	m	A=130*3.0=390m2 N=390/4.65=83.8枚 供用日数 12 日
土のう積		1.20 * 0.50 * 2.00 = 1.20	1	m2	
ポンプ排水	常時排水 0以上40(m3/h)	= 1.00	1	式	6 日
仮設材運搬費	運搬距離 L=10.6km	83.8 * 0.802 = 67.2	67	t	

数量計算書（市道千倉2号線排水整備工事）

測点	測点間距離	床 掘			埋 戻			裏 込 砕 石			基 礎 砕 石		
		断面積	平均断面積	立積	断面積	平均断面積	立積	断面積	平均断面積	立積	断面積	平均断面積	立積
自 No.0		0.63			0.54			0.13			0.16		
至 No.1+2.0	22.000	0.84	0.74	16.3	0.54	0.54	11.9	0.13	0.13	2.9	0.16	0.16	3.5
自 No.1+2.0		0.84			0.54			0.13			0.16		
至 No.1+9.4	7.400	0.65	0.75	5.6	0.54	0.54	4.0	0.14	0.14	1.0	0.22	0.19	1.4
自 No.1+9.4		0.65			0.54						0.22		
至 No.2	10.600	1.42	1.04	11.0	1.28	0.91	9.6				0.24	0.23	2.4
自 No.2		1.42			1.28						0.24		
至 No.2+12.0	12.000	1.49	1.46	17.5	1.28	1.28	15.4				0.24	0.24	2.9
自													
至													
自													
至													
自													
至													
自													
至													
自													
至													
自													
至													
合 計	52.000			50.4			40.9			3.9			10.2

[illegible]

**市道千倉2号線 排水整備工事 ポンプ排水日数**

工 種	仕 様 ・ 寸 法		数 量	単位	日当たり施工量	必要日数	備 考
作業土工			.....				
床掘	土砂 小規模		50.40	m3	32	1.575	
埋戻し	土砂 小規模		40.90	m3	37	1.105	
整地	土砂 L=2.0km		9.50	m3	430	0.022	
排水構造物工			.....				
三面水路	900×1200×1000		52.00	m	32	1.625	
床板コンクリート	18-8-25(高炉)		3.84	m2	69	0.056	
間詰コンクリート	18-8-25(高炉)		1.32	m3	4	0.331	
裏込碎石	RC-40		3.90	m3	38	0.103	
構造物取壊し工			.....				
B型柵渠			7.35	m3	11	0.668	
仮設工			.....				
仮設道路	敷鉄板	設置	390.00	m2	656.0	-	
		撤去	390.00		701.0	-	
土のう積	側面並べ	仕拵・積立・撤去	1.20	m2	6.8	0.176	
計						5.485	
必要日数						6.000	