

暗渠排水管体工数量集計表

名 称	規 格	単位	数量	備 考
吸水渠 直管	PE 60	m	7139.9	
集水渠 "	VU 65	"	570.2	
" "	VU 100	"	741.1	
継手 曲管	90°エルボ 65	カ所	36	
" "	90°エルボ 100	"	4	
" "	45°エルボ 65	"	7	
" "	45°エルボ 100	"	5	
" "	22°1/2"ﾊﾞﾝﾄﾞ 65	"	2	
" "	22°1/2"ﾊﾞﾝﾄﾞ 100	"	0	
" "	11°1/4"ﾊﾞﾝﾄﾞ 65	"	1	
" "	11°1/4"ﾊﾞﾝﾄﾞ 100	"	2	
" "	5°5/8"ﾊﾞﾝﾄﾞ 65	"	1	
" "	5°5/8"ﾊﾞﾝﾄﾞ 100	"	0	
" PE曲管	90°エルボ 60	"	18	
" "	45°エルボ 60	"	1	
" T字管	異径チーズ 100× 65	"	38	
" "	チーズ 65	"	0	
" "	チーズ 100	"	16	
" ソケット	異径ソケット 65× 100	"	52	
" "	変換ソケット 60× 65	"	96	
" ゴム支管継手	100	"	2	本管 500用
" 水閘	カラー水閘 65	"	6	別途支給
" "	カラー水閘 100	"	35	別途支給

雑工数量集計表

名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
舗装撤去工（仮復旧）				
舗装切断	t=5cm	m	126.6	
舗装取壊し	t=5cm	m ²	69.6	
アスファルト殻運搬 + 処分		m ³	3.5	
舗装仮復旧工				他工事で施工
仮舗装工(市道)	再生密粒度アスコンt=3cm	m²	69.6	B=1.4m未満
〃	路盤王RC-40t=22(11+11)cm	m²	69.6	
〃	プライムコートPK-3	m²	69.6	
舗装撤去工（本復旧）				他工事で施工
舗装切断	t=5cm	m	126.6	
舗装取壊し	t=3~5cm	m²	107.6	
アスファルト殻運搬 + 処分		m³	4.0	
舗装本復旧工				他工事で施工
本舗装工(市道)	再生密粒度アスコンt=5cm	m²	107.6	B=1.4m以上3.0m以下
〃	プライムコートPK-3	m²	107.6	
不陸整正		m²	107.6	

暗渠排水管体工数量調書

材 料 名	区画名称	路線名称	延 長	吸水渠		集水渠		継手																備考								
				直管		直管		曲管								PE曲管		T字管				ソケット				ゴム支管継手		水閘				
				φ60	φ100	φ65	φ100	90°	エルボ	45°	エルボ	22°	1/2へンド	11°	1/4へンド	5°	5/8へンド	90°	45°	異径チーズ		チーズ			異径ソケット		変換ソケット		ゴム支管継手		水閘	
				カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所		カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所
	A01-1	403.0	285.8		36.4	80.8	1		1	1			1	1				3			1	2		5						1		
	A01-2	104.5	92.2		12.3										1									1					1			
	A01-3	297.7	267.4		10.0	20.3	1								1		1				1	2		3						1		
	A01-4	196.7	176.7		10.0	10.0	1								1		1					1		2						1		
A02	A02-1	186.5	164.4		10.0	12.1	1										1					1		2						1		
	A02-2	278.8	246.6		10.0	22.2	1										1			1	2		3							1		
A03	A03-1	125.2	96.2		12.0	17.0	1							1		1						1		2						1		
	A03-2	298.2	265.3		10.0	22.9	1								1		1				1	2		3						1		
	A03-3	297.6	264.7		10.0	22.9	1								1		1				1	2		3						1		
	A03-4	317.2	274.7		15.0	27.5	1								1		1				1	2		3						1		
	A03-5	196.8	174.3		10.0	12.5	1								1		1					1		2						1		
	A03-6	292.4	258.4		10.0	24.0	1								1		1				1	2		3						1		
	A03-7	296.6	263.8		10.0	22.8	1								1		1				1	2		3						1		
A04	A04-1	61.9	34.5		21.1	6.3	1										1					1		2						1		
	A04-2	257.8	203.4		24.0	30.4			1								1				1	2		3						1		
	A04-3	137.6	112.8		10.0	14.8	1	2									1					1		2			1			1		
	A04-4	146.4	112.6		10.0	23.8	1	2									1					1		2			1			1		
A05	A05-1	399.2	352.8		13.7	32.7	1										2				1	2		4						1		
	A05-2	292.0	266.7		10.0	15.3	1										1				1	2		3						1		

暗渠排水管体工数量調書

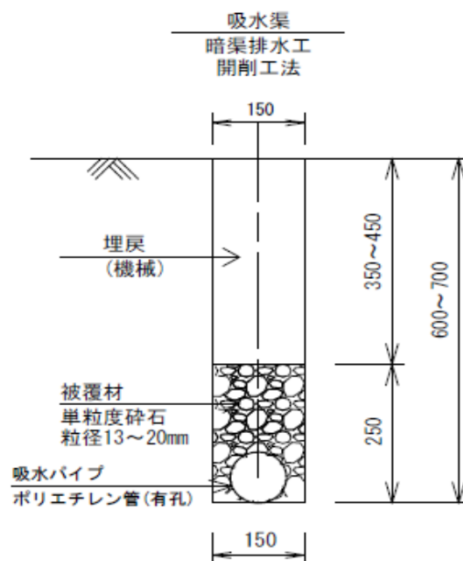
材 料 名	区 画 名 称	路 線 名 称	延 長	吸水渠		集水渠		継手																	備 考							
				直管		直管		曲管								PE曲管		T字管				ソケット				ゴム支管継手		水開				
				φ60	φ100	φ65	φ100	90°	エルボ	45°	エルボ	22°	1/2ヘンド	11°	1/4ヘンド	5°	5/8ヘンド	90°	45°	異径チーズ	チーズ	異径ソケット	変換ソケット	φ60		φ100	φ65	φ100	φ60	φ100	φ65	φ100
				m	m	m	m	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所		カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所	カ所
A06	A06-1	293.7	249.9		16.0	27.8	1										1			1	2	3							1			
	A06-2	280.8	249.0		10.0	21.8	1										1			1	2	3							1			
	A06-3	297.0	266.2		10.0	20.8	1								1		1			1	2	3							1			
A07	A07-1	253.6	230.3		10.0	13.3	1								1		1				1	2							1			
A08	A08-1	138.0	104.1		16.4	17.5	1			1							1				1	2							1			
A09	A09-1	58.9	40.4		18.5		1		1													1						1				
A10	A10-1	164.3	140.8		10.0	13.5	1										1				1	2							1			
	A10-2	169.6	142.3		10.0	17.3	1										1				1	2							1			
	A10-3	87.8	73.9		13.9																	1						1				
	A10-4	173.1	151.3		10.0	11.8	1										1				1	2							1			
A11	A11-1	221.2	199.9		10.0	11.3	1								1		1				1	2							1			
	A11-2	220.7	198.7		10.0	12.0	1								1		1				1	2							1			
	A11-3	331.5	299.2		10.0	22.3	1								1		1		1		2	3							1			
A12	A12-1	45.3	24.6		20.7		1															1						1				
	A12-2	156.3	134.7		10.8	10.8	1			1							1				1	2							1			
	A12-3	169.1	147.5		10.0	11.6	1			1							1				1	2							1			
A13	A13-1	97.7	68.7		29.0					2					1							1						1				
	A13-2	239.7	141.5		44.8	53.4	1			1		2					1			1	2	3							1			
	A13-3	110.1	86.6		10.0	13.5	1			1							1				1	2							1			

吸水渠単位土工数量計算書

(m)

口径	外径(D1)	吸水渠				備考
		掘削(0.60~0.7) 平均:0.650	被覆材	埋戻(0.35~0.45) 平均:0.400		
φ 60	0.070	0.098	0.0337	0.060		

吸水渠 開削工法



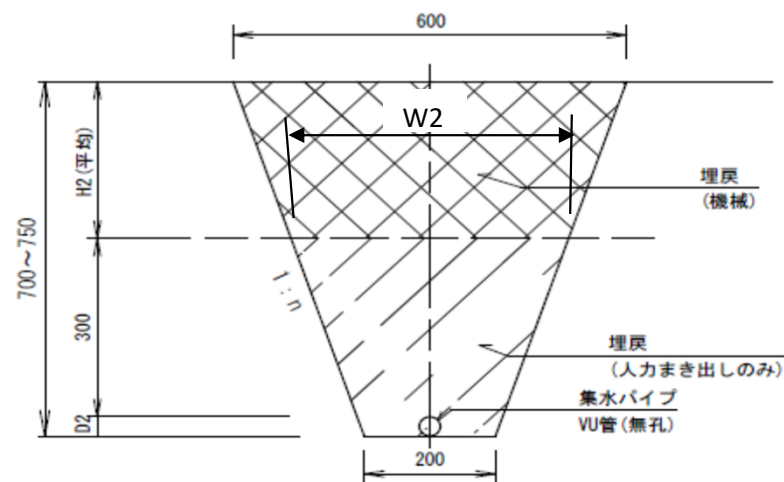
集水渠単位土工数量計算書

(m)

口径	外径(D2)	W2	集水渠 (底幅=0.20)				備考
			H2	掘削(0.7~0.75) 平均:0.725	埋戻(人力) 0.30+D2	埋戻(機械) H2	
			$0.725 - (D2 + 0.30)$	$(0.2 + 0.6) / 2 * 0.725$	$(0.2 + W2) / 2 * (0.30 + D2) - (D2^2 * \pi * 1/4)$	$(0.6 + W2) / 2 * H2$	
φ 65	0.076	0.407	0.349	0.290	0.110	0.176	
φ 100	0.114	0.428	0.311	0.290	0.120	0.160	

集水渠

集水渠



整地計画における各筆の状況

筆番	面積 (m ²)	均し標高 (m)	切土高 (m)	盛土高 (m)	整地 切盛 (m ³)	搬入 土量 (m ³)	○現況標高の差±3.5cm以下:不正地 ○現況標高の差±10cm程度:簡易整備工 ○現況標高の差±10cm超:整地工	畦畔ブロックの撤去 (m)					備考
榎前地区													
1 - 1	2,080	1.90		0.41		853	搬入土整地 簡易整備工						
2 - 1	3,200	3.24	0.02	0.06									
計	5,280					853							

舗装撤去復旧工数量計算書(仮復旧)

路線名	管種、管径、タイプ (規格)	距離	舗装切断				舗装取壊し				仮舗装工								備考
			県道		市道		県道		市道		県道				市道				
			t=10cm		t=5cm		t=10cm		t=5cm		再生密粒度As		路盤工		再生密粒度As		路盤工		
			m当	数量	m当	数量	m当	数量	m当	数量	t=3cm	RC-40 t=19cm	t=3cm	RC-40 t=22cm	m当	数量	m当	数量	
			m		m		m ²		m ²		m ²		m ²		m ²				
A3-1	VU100	2.80		2	5.60				1.10	3.08				1.10	3.08	1.10	3.08		
A6-1	VU100	3.60		2	7.20				1.10	3.96				1.10	3.96	1.10	3.96		
A6-2	VU100	3.10		2	6.20				1.10	3.41				1.10	3.41	1.10	3.41		
A6-3	VU100	2.70		2	5.40				1.10	2.97				1.10	2.97	1.10	2.97		
A7-1	VU100	2.70		2	5.40				1.10	2.97				1.10	2.97	1.10	2.97		
A8-1	VU100	2.50		2	5.00				1.10	2.75				1.10	2.75	1.10	2.75		
A9-1	VU100	2.90		2	5.80				1.10	3.19				1.10	3.19	1.10	3.19		
A10-1	VU100	2.80		2	5.60				1.10	3.08				1.10	3.08	1.10	3.08		
A10-2	VU100	8.00		2	16.00				1.10	8.80				1.10	8.80	1.10	8.80		
A10-3	VU100	2.50		2	5.00				1.10	2.75				1.10	2.75	1.10	2.75		
A10-4	VU100	2.60		2	5.20				1.10	2.86				1.10	2.86	1.10	2.86		
A11-1	VU100	2.60		2	5.20				1.10	2.86				1.10	2.86	1.10	2.86		
A11-2	VU100	2.70		2	5.40				1.10	2.97				1.10	2.97	1.10	2.97		
A11-3	VU100	2.60		2	5.20				1.10	2.86				1.10	2.86	1.10	2.86		
A12-1	VU100	3.00		2	6.00				1.10	3.30				1.10	3.30	1.10	3.30		
A12-2	VU100	2.80		2	5.60				1.10	3.08				1.10	3.08	1.10	3.08		
A12-3	VU100	2.70		2	5.40				1.10	2.97				1.10	2.97	1.10	2.97		
A13-1	VU100	2.60		2	5.20				1.10	2.86				1.10	2.86	1.10	2.86		
A13-2	VU100	2.70		2	5.40				1.10	2.97				1.10	2.97	1.10	2.97		
A14-1	VU100	2.90		2	5.80				1.10	3.19				1.10	3.19	1.10	3.19		
A15-1	VU100	2.50		2	5.00				1.10	2.75				1.10	2.75	1.10	2.75		
合計		63.30			126.60					69.63					69.63		69.63		
								As処 計		3.48					~1.4	69.63			
															1.4~3.0				
															3.0~				

舗装切断濁水計算書

切断延長(m)	舗装厚(cm)	単位発生量(l/m)	濁水量(m ³)
126.6	5	1.7	0.215