

## 材料表

路線名	名称	規格	単位	当初数量	備考
農道観音ヶ迫線					
配水管布設工 φ75(P)	HPPE(EF受口付片受直管) L=5.00m	φ75	本	59	295m布設(残0m)
	HPPE(直管) L=5.00m	φ75	本	9	41m布設(残4m)
	PEジョイント	φ75	個	2	
	EF両受バンド	φ75×11° 1/4	個	5	
	EF両受バンド	φ75×22° 1/2	個	1	
明示シート	明示シート	W=150S	m	336.0	
本管切替工	分水キャップ	φ30	個	1	
	MCユニオン(SUS)	φ40	個	1	
	メカ栓	φ40	個	1	
給水切替工	サドル付き分水栓(ポリ用管用)	φ75×φ20	個	2	コア一体型
サドル分水栓 φ75×φ20	ろくろ継手	φ20	個	5	
	HiVP L=4.00m	φ20	本	1	
	Hiエルボ	φ20	個	4	
	Hiソケット	φ20	個	2	
明示シート	明示シート	W=150S	m	4.0	2.0m×2件

## 労務費

路線名	名称	規格	単位	当初数量	備考
農道観音ヶ迫線					
配水管布設工 φ75 (P)	ポリエチレン管布設工	φ75	m	336.0	
	ポリエチレン管切断工	φ75	口	4	
	ポリエチレン管継手工(融着接合)	φ75 1口継手	箇所	59	
	ポリエチレン管継手工(融着接合)	φ75 2口継手	箇所	6	
	メカニカル継手工(P)	φ75	口	12	
管明示シート	明示シート		m	336.0	
本管切替工	鋼管ねじ込み工	φ30	口	1	分水キャップ
	メカニカル継手工(V)	φ40	口	1	メカ栓
給水切替工 サドル分水栓 φ75×φ20	サドル分水栓設置工 ポリエチレン管	φ75×φ20	個	2	1件
	鋼管ねじ込み工	φ20	口	2	
	ビニール管布設工	φ20	m	4.0	
	TS継手工	φ20	口	6	
管明示シート	明示シート		m	4.0	
通水試験					
通水試験	通水試験工	給水車不要	日	0.17	L/2,000日

## 土 工 数 量 表

名 称	規 格	細 目	数 量				設計数量	
農道	観音ヶ迫線							
配水管布設工	H=800	断面①	0.60 m ×	0.950 m ×	336.0 m =	191.52 m <sup>3</sup>	190	
機械床堀工	詳細図1		0.60 m ×	0.600 m ×	0.6 m =	0.202 m <sup>3</sup>		
	詳細図2		0.60 m ×	1.000 m ×	0.96 m =	0.576 m <sup>4</sup>		
	合計							192.30 m <sup>3</sup>
機械埋戻し工(調整チップ)	H=800	断面①	0.60 m ×	0.290 m ×	336.0 m =	58.46 m <sup>3</sup>	60	
合計						58.46 m <sup>3</sup>		
機械埋戻し工(発生土)	H=800	断面①	0.60 m ×	0.490 m ×	336.0 m =	98.78 m <sup>3</sup>	100	
	詳細図1		0.60 m ×	0.600 m ×	0.4 m =	0.140 m <sup>3</sup>		
	詳細図2		0.60 m ×	1.000 m ×	0.79 m =	0.474 m <sup>4</sup>		
	合計							99.40 m <sup>3</sup>
残土処理工			192.30	-	99.40 /0.9	= 81.76 m <sup>3</sup>	80	
下層路盤工	t=10cm	RC-30	0.60 m ×	337.6 m	=	202.56 m <sup>2</sup>	203	
上層路盤工	t=8cm	M-30	0.60 m ×	337.6 m	=	202.56 m <sup>2</sup>	203	
本復旧As舗装工(人力)	t=4cm	密粒	0.80 m ×	341.6 m	=	273.28 m <sup>2</sup>	273	
仮As舗装工	t=3cm	粗粒	0.60 m ×	337.6 m	=	202.56 m <sup>2</sup>	203	
As舗装版切断工	t=4cm		341.60 m ×	4.00	=	1366.4 m	1366	
As舗装版破碎工	t=4cm		0.80 m ×	341.6 m	A =	273.28 m <sup>2</sup>	273	
仮As舗装版破碎工	t=3cm		0.60 m ×	337.6 m	B =	202.56 m <sup>2</sup>	203	
As舗装殻運搬・処分工	L=9km		A × 0.04	+	B × 0.03 + C × 0.03	= 17.1 m <sup>3</sup>	17	
農道	観音ヶ迫線							
給水切替工	H=800	断面①	0.60 m ×	0.950 m ×	4.0 m =	2.28 m <sup>3</sup>	2	
機械埋戻し工(調整チップ)	H=800	断面①	0.60 m ×	0.290 m ×	4.0 m =	0.70 m <sup>3</sup>	0.7	
	H=800	断面①	0.60 m ×	0.490 m ×	4.0 m =	1.18 m <sup>3</sup>	1	
			2.28	-	1.18 /0.9	=	0.97 m <sup>3</sup>	1
	t=15cm	RC-30	0.60 m ×	4.0 m	=	2.40 m <sup>2</sup>	2	
	t=12cm	M-30	0.60 m ×	4.0 m	=	2.40 m <sup>2</sup>	2	
	t=3cm	粗粒	0.60 m ×	4.0 m	=	2.40 m <sup>2</sup>	2	
			0.60 m ×	4.0 m	C =	2.40 m <sup>2</sup>	2	

φ75 HPPE 配水管 切管表

番号	管種	管径	① 定尺長	切管長 (m)					計	残管(m) ①-②	切断工 (口)	備考
				乙 切 管								
				乙-1	乙-2	乙-3	乙-4	乙-5				
1	HPPE	75	5.000	5.000					5.000			1
2	HPPE	75	5.000	0.750	0.750	1.500			3.000	2.000	3	2
3	HPPE	75	5.000	5.000					5.000			3
4	HPPE	75	5.000	5.000					5.000			4
5	HPPE	75	5.000	5.000					5.000			5
6	HPPE	75	5.000	5.000					5.000			6
7	HPPE	75	5.000	5.000					5.000			7
8	HPPE	75	5.000	5.000					5.000			8
9	HPPE	75	5.000	3.000					3.000	2.000	1	9
		計	45.000	38.750	0.750	1.500			41.000	4.000	4	

45.000    38.750    0.750    1.500    41.000    4.000    4.000