

材料表

路線名	名称	規格	単位	当初数量	備考
県道郷戸市来線					
配水管布設工 φ100(P)	HPPE(EF受口付片受直管) L=5.00m	φ100	本	88	
	HPPE(直管) L=5.00m	φ100	本	6	
	PEジョイント	φ100(P)	個	2	
	EF両受バンド	φ100×45°	個	4	
	EF両受チーズ	φ100×φ50	個	1	
配水管布設工 φ50(P)	HPPE(EF受口付片受直管) L=5.00m	φ50	本	1	
	メカ型曲管(P)	φ50	個	2	
	PVジョイント	φ50	個	1	
明示シート	明示シート	W=150S	m	471.0	
仕切弁設置工 φ100(P)	ポリ用一体型ソフトシール仕切弁	φ100	基	1	
	仕切弁室	H=800	組	1	
仕切弁設置工 φ50(P)	青銅製仕切弁	φ50	基	1	
	おねじ付ソケット(P)	φ50	個	2	
	仕切弁室	H=800	組	1	
消火栓設置工 φ75	消火栓	φ75	基	1	
	補修弁 H=200	φ75	基	1	
	メカ型フランジ付台付T字管	H200×φ75	個	1	
	フランジ接合材	φ75	個	2	
	消火栓室	H=800	組	1	
給水切替工	サドル付き分水栓(ポリ用管用)	φ100×φ20	個	5	コア一体型
サドル分水栓 φ100×φ20	ろくろ継手	φ20	個	5	
	HiVP L=4.00m	φ20	本	3	2m×4件 4m×1件
	Hiエルボ	φ20	個	10	
	Hiソケット	φ20	個	5	
サドル分水栓 φ100×φ30	サドル付き分水栓(ポリ用管用)	φ100×φ30	個	1	コア一体型
	ろくろ継手	φ30	個	1	
	HiVP L=4.00m	φ30	本	1	2m×1
	Hiエルボ	φ30	個	2	
	Hiソケット	φ30	個	1	
明示シート	明示シート	W=150S	m	14.0	

労務費

路線名	名称	規格	単位	当初数量	備考
県道 郷戸市来線					
配水管布設工 φ100(P)	ポリエチレン管布設工	φ100	m	466.0	
	ポリエチレン管切断工	φ100	口	4	
	ポリエチレン管継手工(融着接合)	φ100 1口継手	箇所	88	
	ポリエチレン管継手工(融着接合)	φ100 2口継手	箇所	5	
	メカニカル継手工(P)	φ100	口	4	
配水管布設工 φ50(P)	ポリエチレン管布設工	φ50	m	5.0	
	ポリエチレン管切断工	φ50	口	3	
	ポリエチレン管継手工(融着接合)	φ50	箇所	1	
	メカニカル継手工(P)	φ50	口	5	
	メカニカル継手工(V)	φ50	口	1	
管明示シート	明示シート		m	471.0	
仕切弁設置工 φ100(P)	仕切弁設置工	φ100	基	1	
	メカニカル継手工(ポリ管用)	φ100	口	2	
	弁室設置工	H=800	組	1	
	鉄蓋設置		枚	1	
仕切弁設置工 φ50(P)	仕切弁設置工	φ50	基	1	
	鋼管小口径管ねじ込み接合	φ50	口	2	
	ポリエチレン管継手工	φ50	口	2	
	弁室設置工	H=600	組	1	
	鉄蓋設置		枚	1	
消火栓設置工	消火栓設置工	φ75	基	1	
	メカニカル継手工(P)	φ100	口	2	
	フランジ継手工	φ75	口	1	
	弁室設置工	H=800	組	1	
	鉄蓋設置		個	1	
給水切替工	サドル分水栓設置工 ポリ管用	φ100×φ20	個	5	5件
サドル分水栓 φ100×φ20	鋼管ねじ込み工	φ20	口	5	
	ビニール管布設工	φ20	m	12.0	
	TS継手工	φ20	口	30	
サドル分水栓 φ100×φ30	サドル分水栓設置工 ポリ管用	φ100×φ30	個	1	1件
	鋼管ねじ込み工	φ30	口	1	
	ビニール管布設工	φ30	m	2.0	
	TS継手工	φ30	口	6	
管明示シート	明示シート		m	14.0	
通水試験					
通水試験	通水試験工	給水車不要	日	0.23	L/2,000日

土工数量表

名	称	規 格	細 目	数 量				設計数量	
県道	郷戸市来線								
配水管布設工	機械床堀工	H=800	断面①	0.60 m ×	0.975 m ×	466.0 m =	272.61 m ³	280	
		H=800	断面②	0.60 m ×	0.913 m ×	5.0 m =	2.74 m ³		
		合計					=		275.35
	機械埋戻し工(シラス)	H=800	断面①	0.60 m ×	0.475 m ×	466.0 m =	132.81 m ³	130	
		H=800	断面②	0.60 m ×	0.413 m ×	5.0 m =	1.24 m ³		
		合計							134.05
	機械埋戻し工(発生土)	H=800	断面①	0.60 m ×	0.250 m ×	466.0 m =	69.90 m ³	70	
		H=800	断面②	0.60 m ×	0.250 m ×	5.0 m =	0.75 m ³		
		合計							70.65 m ³
	残土処理工				275.35 m ³ -	70.65 m ³ /	0.90 =	196.85 m ³	200
	下層路盤工(車道)	t=15cm	RC-40	0.60 m ×	471.0 m		=	282.60 m ²	283
	上層路盤工(車道)	t=12cm	M-30	0.60 m ×	471.0 m		=	282.60 m ²	283
	仮As舗装工	t=3cm	粗粒	0.60 m ×	471.0 m +	14.0 m =		291.00 m ²	291
	本復旧As舗装工(車道)	t=5cm	密粒	1.40 m ×	471.0 m +	14.0 m =		679.00 m ²	679
	As舗装版切断工	t=5cm		471.00 m +	14.00 m ×	4.00 条 =		1940.0 m	1940
	As舗装版破碎工	t=5cm		復旧面積			=	679.00 m ²	679
	仮As舗装版破碎工	t=3cm		0.60 m ×	471.0 m +	14.0 m =		291.00 m ²	291
	As舗装殻運搬・処分工			車道 × 0.05	+ 仮舗 × 0.03	+ =		42.68 m ³	43
	県道	郷戸市来線							
	6件	給水切替工	機械床堀工	H=800	断面①	0.60 m ×	0.975 m ×	14.0 m =	8.19 m ³
機械埋戻し工(シラス)		H=800	断面①	0.60 m ×	0.475 m ×	14.0 m =	3.99 m ³	4	
機械埋戻し工(発生土)		H=800	断面①	0.60 m ×	0.250 m ×	14.0 m =	2.10 m ³	2	
残土処理工					8.19 m ³ -	2.10 m ³ /	0.90 =	5.86 m ³	6
下層路盤工(車道)		t=15cm	RC-40	0.60 m ×	14.0 m		=	8.40 m ²	8
上層路盤工(車道)		t=12cm	M-30	0.60 m ×	14.0 m		=	8.40 m ²	8

φ100 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	100	5.000	5.000					5.000			
2	HPPE	100	5.000	2.000	3.000				5.000			1
3	HPPE	100	5.000	2.000	3.000				5.000			1
4	HPPE	100	5.000	5.000					5.000			
5	HPPE	100	5.000	3.000					3.000	2.000		1
6	HPPE	100	5.000	3.000					3.000	2.000		1
		計	30.000	20.000	6.000				26.000	4.000		4
			30.000	20.000	6.000				26.000	4.000		4.000

φ50 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									
				甲-1	乙-2	乙-3	乙-4	乙-5					
1	HPPE	100	5.000	3.000	1.000	0.500	0.500		5.000			3	支線
		計	5.000	3.000	1.000	0.500	0.500		5.000			3	