

工事番号		町長		副町長		課長		担当課長		係長		設計者	
<h1>金抜設計書</h1>												実施	
平成 27 年度 上水道管布設替（2工区）工事												変更 設計書 見積	
工事場所	箕輪町 上古田 8組												
設 計 概 要													
1. 配水管布設替工（1路線）	配水用ホリパイプ管（ISO）φ100											L=105.2m	
2. 配水管布設替工（2路線）	配水用ホリパイプ管（ISO）φ100 配水用ホリパイプ管（ISO）φ75											L= 0.6m L=102.0m	
3. 消火栓設置工	地上式消火栓（φ65）											1基	
4. 給水管布設替工	水道用ホリパイプ管（1種・2層管）φ13～φ20											L=47.6m	
3. 減圧弁室入削孔補修工	除雪対応型（T-25）鉄蓋（φ600）											1個	
													設計書
													設計書

工 事 費 総 括 表

H.27年度

上水道管布設替(2工区)工事

(2)

工事別	施設別	工 種 別	実 施 設 計		規 模 及 び 形 状 寸 法	
			規 模 及 び 形 状 寸 法	金 額	規 模 及 び 形 状 寸 法	金 額
		運 搬 費	山積 BH0.28m3運搬 共通仮設費に含む			
		準 備 費	共通仮設費に含む			
		事業損失防止施設費				
		安 全 費	共通仮設費に含む 交通誘導員 40人			
		役 務 費	共通仮設費に含む			
		技 術 管 理 費	共通仮設費に含む			
		営 繕 費	共通仮設費に含む			
		環 境 対 策 費				
		共通仮設費				
		共通仮設費計				
		純 工 事 費				
		現 場 管 理 費				

工 事 費 総 括 表

H.27年度

上水道管布設替(2工区)工事

(3)

工 事 別	施設別	工 種 別	実 施 設 計		規 模 及 び 形 状 寸 法	
			規 模 及 び 形 状 寸 法	金 額	規 模 及 び 形 状 寸 法	金 額
本工事費						
		工 事 原 価				
		一 般 管 理 費 等				
		工 事 価 格				
		消 費 税 相 当 額				
		工 事 費 計				

1. 配水管布設替（1路線） 工事設計書

工事計画概要

配水用ポリエチレン管 ISO ϕ 100 L=105.2m

2. 配水管布設替（2路線） 工事設計書

工事計画概要

配水用ポリエチレン管 ISO ϕ 100 L= 0.6m

配水用ポリエチレン管 ISO ϕ 75 L=102.0m

内 訳 書

2.配水管布設替工(2路線)

4

工種	名 称	形状寸法	単位							摘 要	代価 番号
				数量	単価	金額	数量	単価	金額		
労務											
	ポリエチレン管布設工	融着接合 φ100	m	0.6							55
	〃	融着接合 φ75	〃	102.0							54
	ポリエチレン管切断工	φ100	口	1							324
	〃	φ75	〃	3							323
	ポリエチレン管継手工	融着接合 1口継手 φ100	箇所	1							96
	〃	融着接合 2口継手 φ100	〃	1							335
	〃	融着接合 1口継手 φ75	〃	25							95
	〃	融着接合 2口継手 φ75	〃	1							334
	フランジ継手工	12.5K(7.5K) φ100	口	1							22
	〃	12.5K(7.5K) φ75(80)	〃	1							21
	不断水連絡工	本管口径×取出口径 φ100×φ100	箇所	1							273
	铸铁製仕切弁設置工	機械 φ75	基	1							400
	ねじ式弁篋設置工	座台含 A・B形	箇所	2							253
	埋設標識シート布設工		m	103.7							260
管明示テープ工	ポリエチレン管 φ100	〃	0.9							443	
〃	ポリエチレン管 φ75	〃	102.8							442	

3. 消 火 栓 接 続 工 事 設 計 書

工 事 計 画 概 要

地上式消火栓 (φ65) 1基

4. 給水管布設替工事設計書

工事計画概要

水道用ポリエチレン管 (1種2層管) $\phi 13\sim 20$ L= 47.6m

5. 減圧弁室点検入孔補修 工事設計書

工事計画概要

除雪対応型 T25

鉄蓋 φ 600 1個

