

工事番号		町長		副町長		課長		統括係長		係長		設計者	
<h1>閲覧設計書</h1>												<span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">実施</span>	
令和 5 年度 主要幹線耐震化上水道管布設替工事 (1工区)												変更 設計書 見積	
工事場所	箕輪町 南小河内												
設 計 概 要													
1. 配水管布設替工	配水用ポリエチレン管 (ISO) φ75										L=599.1m		
2. 給水管布設替工	給水 … 2箇所 水道用ポリエチレン管 (1種2層管) φ20										L=17.4m		
													設計書審査

変 更 理 由 及 び 内 容

<p style="text-align: center;">変 更 理 由 及 び 内 容</p> <hr style="border-top: 1px dashed black;"/>			
本 工 事 費	円	変更請負算出	
通 水 試 験 費		_____ ×	=
断 水 保 証 費			
用地費及び補償費			(税込 )
事 務 費			=
工 事 雑 費		増・減額	増 円
消費税相当額	円		(内消費税相当額 円)
		注	
合 計	円		

# 総括情報表

単価適用地区 単価適用日	43 4 伊那(1) 0-05.4.11(0) 当初 資材(出典資料) 当初 長野県企業局 R5.4.1 建設物価9月号 積算資料9月号 町単価(見積もり)	
	前	世 代
前払率(%) 消費税率(%) 工種 施工地域等区分 現場環境改善費 契約保証方法 豪雪割増	40 10 % 31 上水道 地域補正割増無し 03 計上なし 01 金銭的保証 02 豪雪割増無し	
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。	



## 工 事 費 総 括 表

令和5年度

主要幹線耐震化上水道管布設替工事(1工区)

(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	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	共通仮設費に含む			
		安 全 費	共通仮設費に含む 積上げ(加算)			
		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				



# 1. 配水管布設替工事設計書

## 工事計画概要

-----  
配水管ポリエチレン管 (ISO)  $\phi 75$  L=599.1m  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----  
-----



# 内 訳 書

1.配水管布設替工(1工区 南小河内)

2

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		
資材											
	配水用ポリエチレン管	(HIPEP) ISO規格 EF受口付 5m φ75	本	119							
	EF継手 ショートベンドEF片受	ISO規格 45° φ75	個	9							
	EF継手 ベンドEF片受	ISO規格 22° 1/2 φ75	〃	1							
	〃	ISO規格 11° 1/4 φ75	〃	13							
	EF継手 ショートベンドEF両受	ISO規格 45° φ75	〃	1							
	EF継手 ベンドEF両受	ISO規格 11° 1/4 φ75	〃	2							
	E F 継 手 ソ ケ ッ ト	ISO規格 φ75	〃	5							
	フランジ付EFチーズ 2受	φ75×φ75	〃	1							
	E F 継 手 フ ラ ン ジ 短 管	<SUS上水> ISO規格 (差) φ75	〃	1						ISO規格	
	〃	<SUS上水> ISO規格 (EF片受) φ75	〃	1						ISO規格	
	マ ル チ ガ ス ケ ッ ト	φ75	枚	4							
	ボルト・ナット(マルチガスケット用)	配管用 7.5k φ75	組	4							
	PE挿し口付ソフトシール仕切弁	φ75	ヶ	1						ISO規格	
	空 気 弁 ( φ 7 5 短 管 用 )	不凍急排型sus304 7.5k	基	1							
	補 修 弁	レバー操作式 内面粉体塗装 H=100	〃	1							
2 フ ラ ン ジ 短 管	DCIP φ75 L=200	本	1								







## 2. 給水管布設替工事設計書

### 工事計画概要

給水 ..... 2箇所

水道用ポリエチレン管 1種・2層管  $\phi 20$  L= 17.4m







