

# 設 計 書

富士川町

課長

リーダー

審査

設計

事業名

水道事業

工事場所

富士川町 鯉沢 地内

工事名

富士橋架け替えに伴う配水管橋梁添架工事

設計額

円

変更  
設計額

精算額

業務概要

別紙のとおり

## － 工事計画概要 －

第1号 橋梁添架工事                      凍結防止用アラミドがい装ポリエチレン管  $\phi 150(\phi 268)$  L=310.0m

第2号 添架管保護工事                      添架管用保護カバー(ルーバータイプ) L=294.0m

## 富士橋架け替えに伴う配水管橋梁添架工事 設計書

1 工事計画概要

別紙参照

---



---



---



---

工 種	名 称	形 状・寸 法	単 位	変 更 前			変 更 後			備 考
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	橋梁添架工事	φ150(φ268)	式	1.0						
	添架管保護工事		式	1.0						
直接工事費										
共通仮設費	共通仮設費 率 計 算		式	1.0						
	共通仮設費 積上安全費	交通誘導員	式	1.0						
	共通仮設費 積上技術管理費	通水試験工	式	1.0						
	共通仮設費計									
純工事費										
	現場管理費		式	1.0						

【富士川町役場上下水道課】



## 橋梁添架工事 内訳書

第1号内訳明細書

No.1-1

工種	名称	形状・寸法	単位	変更前			変更後			備考	一位代価番号
				数量	単価	金額	数量	単価	金額		
<b>資材</b>											
	凍結防止用アラミトがい装 ポリエチレン管 直管	φ150(φ268)	m	310.0							
	凍結防止用アラミトがい装 ポリエチレン管 端末継手	PPキャップ φ150	組	1							
	凍結防止用アラミトがい装 ポリエチレン管 中間継手A	φ150(保温カバー付)	組	38							
	凍結防止用アラミトがい装 ポリエチレン管 中間継手B	φ150	組	2							
	凍結防止用アラミトがい装 ポリエチレン管 エルボ継手	(一体型 保温カバー付) φ150×90°	組	1							
	凍結防止用アラミトがい装 ポリエチレン管 エルボ継手	(一体型 保温カバー付) φ150×45°	組	5							
	凍結防止用アラミトがい装 ポリエチレン管 エルボ継手	(プレーンエンド 保温カバー付) φ150×60°	組	1							
	凍結防止用アラミトがい装 ポリエチレン管 分岐継手	空気弁部用異径分岐 φ150×φ75(保温カバー付)	組	1							
	支持金具A1	SS400+溶融亜鉛メッキ	組	150							
	支持金具A2	SS400+溶融亜鉛メッキ	組	1							
	支持金具B	SS400+溶融亜鉛メッキ	組	4							
	固定金具A	SS400+溶融亜鉛メッキ	組	1							
	固定金具B	SS400+溶融亜鉛メッキ	組	1							
	固定金具A保温カバー	FRP保温カバー	組	1							
	固定金具B保温カバー	鋼板ラッキング	組	1							

【富士川町役場上下水道課】



工種	名称	形状・寸法	単位	変更前			変更後			備考	一位 代価 番号
				数量	単価	金額	数量	単価	金額		
労務											
	添架布設工	φ150(φ268)	m	310.0							
	ポリエチレン管 端末継手工	φ150	箇所	2							
	ポリエチレン管 中間継手A工	φ150(保温カバー付)	箇所	38							
	ポリエチレン管 中間継手B工	φ150	箇所	2							
	ポリエチレン管 エルボ継手工	(一体型 保温カバー付) φ150×90°	箇所	1							
	ポリエチレン管 エルボ継手工	(一体型 保温カバー付) φ150×45°	箇所	5							
	ポリエチレン管 エルボ継手工	(フレーンエンド 保温カバー付) φ150×60°	箇所	1							
	ポリエチレン管 分岐継手工	空気弁部用異径分岐 φ150×φ75(保温カバー付)	箇所	1							
	支持金具A1設置工	SS400+溶融亜鉛メッキ	箇所	150							
	支持金具A2設置工	SS400+溶融亜鉛メッキ	箇所	1							
	支持金具B設置工	SS400+溶融亜鉛メッキ	箇所	4							
	固定金具A設置工	SS400+溶融亜鉛メッキ	箇所	1							
	固定金具B設置工	SS400+溶融亜鉛メッキ	箇所	1							
	固定金具A保温工	FRP保温カバー	箇所	1							
	固定金具B保温工	鋼板ラッキング	箇所	1							

工種	名称	形状・寸法	単位	変更前			変更後			備考	一位 代価 番号
				数量	単価	金額	数量	単価	金額		
	空気弁設置工	エアリス空気弁 φ25	基	1							
	資材輸送費		式	1							
	準備工		式	1							
	配管仮設資材費		式	1							
	雑材消耗品費		式	1							
	場内小運搬費		式	1							
	機器損料費		式	1							
	気密試験費		式	1							
	小計										
	合計										





