

令和 6 年度	施 設 第 28 号	工 事 実 施 設 計 書							亀 山 市 上 水 道 課			
事 業 名		配水管改良事業										
施 工 場 所		亀山市関町坂下地内										
工 事 名		関町坂下地内取水管改良工事							設 計 6年 8月			
工 事 費												
工 期		160 日間		長	13.3 m		幅					
工 事 の 大 要												
【取水管改良】 SUSΦ400												

工事数量総括表

		工事名	関町坂下地内取水管改良工事	当初	事業区分	水道工事		
					工事区分	上水道工事（１）		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
上水道工事（１）				式		1		
材料費				式		1		
材料費				式		1		
曲管（スチフナー付） SUS304			400A×1027L×16° 57' ×614L	本		1		
短管（リングサポート付） SUS304			400A×1130L	本		1		
直管 SUS304			400A×3300L	本		2		
短管 SUS304			400A×2390L	本		1		
片落ち短管（アンカープレート付） SUS304			400A×450A×930L	本		1		

工事数量総括表

		工事名	関町坂地下内取水管改良工事	当初	事業区分	水道工事		
					工事区分	上水道工事（１）		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
伸縮管 SUS304			ベローズ型 400A 伸縮量 常時±20mm 地震時±100mm	基		1		
支承（可動） SUS304			絶縁沓Ⅰ型（可動） 400A用 M22	組		2		
アンカーボルト（ケミカルアンカー）			M20×280L（穿孔長200L） 1B, 2N, 1W	組		8		
ゴム板			クロロプレンゴム相当 φ680×6t	組		1		
ボイド管			Φ150	本		1		
開削工				式		1		
鋼管布設工				式		1		
架設工			パイプビーム形式	式		1		

工事数量総括表

		工事名	関町坂下地内取水管改良工事	当初	事業区分	水道工事		
					工事区分	上水道工事（1）		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
地組立工			パイプビーム形式	式		1		
吊込み据付（人力）			呼び径 φ 400mm	m		1.6		
ステンレス鋼管溶接工			400A×8.0t	箇所		6		
現場溶接箇所洗浄工			400A	箇所		6		
伸縮管設置工			400A×8.0t	箇所		1		
沓据付工			絶縁沓Ⅰ型（可動）400A用 M22	箇所		2		
コンクリート削孔工（横向き）			φ 23×220L	箇所		8		
アンカー工（横向き）			M20×280L	箇所		8		

工事数量総括表

		工事名	関町坂下地内取水管改良工事	当初	事業区分	水道工事		
					工事区分	上水道工事（１）		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
コア抜き部補修工			コンクリート充填　φ150×300L(支承部)	箇所		2		
非破壊検査工			X線検査	箇所		6		
足場工				式		1		
防護コンクリート工①			18-8-40BB	式		1		
防護コンクリート工②			18-8-40BB	式		1		
直接工事費				式		1		
共通仮設				式		1		
共通仮設費（率計上）				式		1		

工事数量総括表

		工事名	関町坂地下内取水管改良工事			当初	事業区分	水道工事
							工事区分	共通仮設費
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
純工事費				式		1		
現場管理費				式		1		
工事原価				式		1		
一般管理費等				式		1		
工事価格				式		1		
消費税相当額				式		1		
工事費計				式		1		