

令和 5 年度

市道3054号線 配水管布設替工事

設 計 書

館山市船形923番2地先～同船形881番1地先

総括表

三芳水道企業団				工事番号			
年度 科目	令和 5 年度		第 4 款 資本的支出	第 10 項 建設改良費	第 30 目 改良事業費	第 220 節 工事請負費	第 細節
路線河川名		市道3054号線					
工事名		市道3054号線 配水管布設替工事					
工事場所		館山市船形923番2地先～同船形881番1地先				工事施行方法	請 負
						工事期間	令和6年2月16日迄
設計金額			円				
工事価格			円				
消費税相当額			円				

設 計 説 明	配水管布設替工事		工事延長 L= 48.5 m
	【配水管布設替工】		
	・水道用耐震型高性能ポリエチレン管布設 (HPPE φ 100)		L= 30.6 m
	・水道用耐震型高性能ポリエチレン管布設 (HPPE φ 50)		L= 15.0 m
	[本設14.5m＋排泥管0.5m]		
	・PE挿し口付ソトシル仕切弁 (φ 100) 及び ｼﾝｸﾞ 管設置		N= 1 ケ所
	・仕切弁 (φ 50) 及び ハット管設置[本設1＋仮設排泥利用1]		N= 2 ケ所
	・石綿管撤去 (ACP φ 75)		L= 32.2 m
	[舗装仮復旧]		
	・表層工 (再生密粒度AS13mm:t=5cm)		A= 35 m ²
	・上層路盤工 (M-30:t=15cm)		A= 35 m ²
	・下層路盤工 (RC-40:t=20cm)		A= 35 m ²
	【給水切替】		
	・EFﾌﾟﾗｸﾞ 付ｼｰﾙ 分水栓 (φ 100× φ 20、止水栓 φ 20)		N= 1 ケ所
	・EFﾌﾟﾗｸﾞ 付ｼｰﾙ 分水栓 (φ 100× φ 25、止水栓 φ 25)		N= 1 ケ所
	[舗装仮復旧]		
	・表層工 (再生密粒度AS13mm:t=5cm)		A= 2 m ²
	・上層路盤工 (M-30:t=15cm)		A= 2 m ²
	・下層路盤工 (RC-40:t=20cm)		A= 2 m ²
	【仮配管】		
	・水道用硬質塩化ビニル管布設 (HIVP φ 50、40、25、20)		L= 50.0 m
	[舗装仮復旧]		
	・表層工 (再生密粒度AS13mm:t=5cm)		A= 2 m ²
	・上層路盤工 (M-30:t=15cm)		A= 2 m ²

設 計 基 本 情 報

設計情報

設計書番号	013500063
設計種別	当初設計
工事番号	
工事名	市道3054号線 配水管布設替工事
路線河川名	市道3054号線

諸経費情報

単価世代	2023年 10月 1日
諸経費の工種	水道(開削及び小口径推進工事)
施工地域補正	共通仮設費：一般交通影響有り(2) 現場管理費：一般交通影響有り(2)
前払金支出割合	40%
契約保証費	なし
処分費控除	あり
週休2日補正	なし