

令和 6 年度				調査	
市道大津松山線松山踏切下配水管改良推進工事				【実施】設計書	
事業名	工事番号	令和 6 年 1 2 月 2 7 日 着手			
	改 荒 第 1 号	令和 7 年 3 月 2 8 日 竣工			
実施設計額		88,781,000 円		工 事 地 名	
変更設計額		円		村上市 羽ヶ榎ほか 地内	
実施請負額		円			
変更請負額		円			
実 施 設計概要		施工延長L=121.2m ・小口径推進HP φ 400（泥土圧式－工程方式圧送排土方式） L=45.0m ・配水管布設工DIP-GX φ 250mm L=76.2m ・立坑工（小判形ライナープレート 7053×2500） N=1基 ・立坑工（円形ライナープレート φ 2000） N=1基 ・薬液注入工 N=2箇所 ・既設水道管閉塞工（エアモルタル） L=68.8m ・仮設配水管撤去工HPPE φ 150 L=150.2m			

村 上 市

設 計 変 更 理 由 書	

消 費 税 総 括 表					
市道大津松山線松山踏切下配水管改良推進工事					
	実 施		変 更		
	設 計	請 負	設 計	請 負	
				合 計	増減分
本工事費	①	④	⑦	⑩=⑦*⑥/③	⑬=⑩-④
	80,710,000		#REF!	#REF!	#REF!
消費税相当額	②=①*0.10	⑤=④*0.10	⑧=⑦*0.10	⑪=⑩*0.10	⑭=⑬*0.10
	8,071,000		#REF!	#REF!	#REF!
工事費計	③=①+②	⑥=④+⑤	⑨=⑦+⑧	⑫=⑩+⑪	⑮=⑬+⑭
	88,781,000		#REF!	#REF!	#REF!

## \*\* 本工事費 \*\* 内訳表

費目・工種・施工名称		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
管きょ工	管径400mm						
		1		式	15,136,688	15,136,688	工種 第 0-0001 号内訳表
管きょ工（水道管）	管径250mm DIP-GX形						
		1		式	5,168,221	5,168,221	工種 第 0-0002 号内訳表
管きょ工（排泥管）	管径150mm HPPE, 管径75mm VP						
		1		式	202,916	202,916	工種 第 0-0003 号内訳表
立坑工							
		1		式	7,394,758	7,394,758	工種 第 0-0004 号内訳表
地盤改良工							
		1		式	2,373,980	2,373,980	工種 第 0-0005 号内訳表
既設水道管撤去・復旧工							
		1		式	184,764	184,764	工種 第 0-0006 号内訳表
仮配管撤去工							
		1		式	313,085	313,085	工種 第 0-0007 号内訳表
付帯工 付帯設備							
		1		式	575,270	575,270	工種 第 0-0008 号内訳表
安全費（交通誘導員）							
		1		式	2,849,920	2,849,920	工種 第 0-0009 号内訳表
軌道測量工（基準点測量）							
		1		式	6,661,124	6,661,124	工種 第 0-0010 号内訳表
直接工事費							
		1		式		40,860,726	
運搬費							
		1		式	173,941	173,941	工種 第 0-0011 号内訳表
事業損失防止施設							
		1		式	569,990	569,990	工種 第 0-0012 号内訳表
安全費							
		1		式	4,026,960	4,026,960	工種 第 0-0013 号内訳表

技術管理費						
		1	式	25,725	25,725	工種 第 0-0014 号内訳表
共通仮設費（率分）					4,822,000	
共通仮設費計					9,618,616	
純工事費					50,479,342	
現場管理費（率分）					17,945,000	
現場管理費計					17,945,000	
工事原価					68,424,342	
工事原価計					68,424,342	
一般管理費等					12,258,658	
契約保証費					27,000	
一般管理費等計					12,285,658	
工事価格					80,710,000	
消費税相当額					8,071,000	
工事費					88,781,000	