

枚方市上下水道局

部長	次長	室長	課長	課長代理	係長	検算	設計	技術管理者
						事務決裁規程 第 条 項 号 別表 第 表 () 表 項 () 号 起案日：令和 年 月 日 決裁日：令和 年 月 日		
<h1>変更設計書</h1>								
令和5年度	設計書番号	建-34 建設改良費(更新)						
施工場所	枚方市 招提田近1丁目 地内							
路線・河川名	国道1号線							
工事名	招提田近1丁目口径400mm送水管更新工事【第1回変更】							

	変 更 前	変 更 後																																																																
設 計 大 要	建設改良費（更新） <table border="0"> <thead> <tr> <th>種 別</th> <th>形 質</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>既設管内配管工</td> <td>D I P φ 4 0 0</td> <td>m</td> <td>2 0 1. 5</td> </tr> <tr> <td>布設工</td> <td>D I P φ 5 0 0</td> <td>m</td> <td>0. 8</td> </tr> <tr> <td></td> <td>D I P φ 4 0 0</td> <td>m</td> <td>1 4. 4</td> </tr> <tr> <td>設置工</td> <td>仕切弁 φ 4 0 0</td> <td>箇所</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>撤去工</td> <td>C I P φ 5 0 0</td> <td>m</td> <td>2 2</td> </tr> <tr> <td>付帯工</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>立坑工</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	種 別	形 質	単 位	数 量	既設管内配管工	D I P φ 4 0 0	m	2 0 1. 5	布設工	D I P φ 5 0 0	m	0. 8		D I P φ 4 0 0	m	1 4. 4	設置工	仕切弁 φ 4 0 0	箇所	3	撤去工	C I P φ 5 0 0	m	2 2	付帯工		式	1	立坑工		式	1	建設改良費（更新） <table border="0"> <thead> <tr> <th>種 別</th> <th>形 質</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>既設管内配管工</td> <td>D I P φ 4 0 0</td> <td>m</td> <td>2 0 1. 5</td> </tr> <tr> <td>布設工</td> <td>D I P φ 5 0 0</td> <td>m</td> <td>0. 8</td> </tr> <tr> <td></td> <td>D I P φ 4 0 0</td> <td>m</td> <td>1 4. 4</td> </tr> <tr> <td>設置工</td> <td>仕切弁 φ 4 0 0</td> <td>箇所</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>撤去工</td> <td>C I P φ 5 0 0</td> <td>m</td> <td>2 2</td> </tr> <tr> <td>付帯工</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>立坑工</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	種 別	形 質	単 位	数 量	既設管内配管工	D I P φ 4 0 0	m	2 0 1. 5	布設工	D I P φ 5 0 0	m	0. 8		D I P φ 4 0 0	m	1 4. 4	設置工	仕切弁 φ 4 0 0	箇所	3	撤去工	C I P φ 5 0 0	m	2 2	付帯工		式	1	立坑工		式	1
種 別	形 質	単 位	数 量																																																															
既設管内配管工	D I P φ 4 0 0	m	2 0 1. 5																																																															
布設工	D I P φ 5 0 0	m	0. 8																																																															
	D I P φ 4 0 0	m	1 4. 4																																																															
設置工	仕切弁 φ 4 0 0	箇所	3																																																															
撤去工	C I P φ 5 0 0	m	2 2																																																															
付帯工		式	1																																																															
立坑工		式	1																																																															
種 別	形 質	単 位	数 量																																																															
既設管内配管工	D I P φ 4 0 0	m	2 0 1. 5																																																															
布設工	D I P φ 5 0 0	m	0. 8																																																															
	D I P φ 4 0 0	m	1 4. 4																																																															
設置工	仕切弁 φ 4 0 0	箇所	3																																																															
撤去工	C I P φ 5 0 0	m	2 2																																																															
付帯工		式	1																																																															
立坑工		式	1																																																															
設 計 金 額 (内 訳)	78,518,000 円	79,992,000 円																																																																
工 事 価 格	71,380,000 円	72,720,000 円																																																																
消 費 税 等 相 当 額	7,138,000 円	7,272,000 円																																																																
契 約 金 額	前回契約金額（税込み） （内訳） 71,124,900 円 前回契約金額（税抜き） 64,659,000 円 消費税等相当額 6,465,900 円	変更契約金額（税込み） （内訳） 72,459,200 円 変更契約金額（税抜き） 65,872,000 円 消費税等相当額 6,587,200 円																																																																

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
管路 (更新)			式	1		40,386,560		
				1		41,116,076		
配管工			式	1		29,036,409		
				1		29,287,212		
		φ400既設管内配管工事	式	1		19,333,467		
				1		19,512,065		
		材料費	式	1		12,530,080		
		既設管内清掃工 機械施工	式	1		2,134,033		
				1		2,177,933		
		既設管内調査工	式	1		1,742,907		
				1		1,799,927		
		管工	式	1		2,926,447		
				1		3,004,125		
		φ400本管工事	式	1		8,715,783		
				1		8,756,911		
		材料費	式	1		7,427,430		
		土工	式	1		711,397		
				1		732,227		
		管工	式	1		576,956		
				1		597,254		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		φ500本管撤去工事	式	1		987,159		
				1		1,018,236		
		土工	式	1		980,685		
				1		1,009,895		
		管工	式	1		6,474		
				1		8,341		
付帯工			式	1		301,787		
				1		308,959		
		植樹帯用ブロック撤去復旧工	式	1		38,622		
				1		40,230		
		舗装本復旧	式	1		263,165		
				1		268,729		
立坑工			式	1		7,649,964		
				1		7,795,105		
		立坑工 発進立坑 鋼矢板 III型□7200×2250	式	1		5,316,311		
				1		5,413,878		
		土工	式	1		1,817,716		
				1		1,858,984		
		土留工	式	1		2,685,675		
				1		2,718,668		
		管路面覆工工	式	1		761,527		
				1		782,709		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		立坑設備工	式	1		42,548		
				1		44,484		
		水替工	式	1		8,845		
				1		9,033		
		立坑工 到達立坑 鋼矢板 III型□2800×2250	式	1		2,333,653		
				1		2,381,227		
		土工	式	1		676,487		
				1		695,816		
		土留工	式	1		1,250,555		
				1		1,266,895		
		管路面覆土工	式	1		379,535		
				1		390,208		
		立坑設備工	式	1		27,076		
				1		28,308		
仮設工			式	1		3,398,400		
				1		3,724,800		
		交通管理工	式	1		3,398,400		
				1		3,724,800		
直接工事費			式	1		40,386,560		
				1		41,116,076		
共通仮設費計			式	1		6,665,314		
				1		6,802,941		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
共通	仮設費(積上げ分計)			式	1		2,841,314		
					1		2,907,941		
	運搬費			式	1		2,113,100		
					1		2,166,100		
	準備費			式	1		195,397		
					1		200,990		
	技術管理費			式	1		532,817		
					1		540,851		
共通	仮設費(率計上)			式	1		3,824,000		
					1		3,895,000		
純工事費				式	1		47,051,874		
					1		47,919,017		
	現場管理費			式	1		13,355,000		
					1		13,640,000		
工事原価				式	1		60,406,874		
					1		61,559,017		
	一般管理費等			式	1		10,973,126		
					1		11,160,983		
一般管理費等計				式	1		10,973,126		
					1		11,160,983		
工事価格				式	1		71,380,000		
					1		72,720,000		

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
	消費	税	相当額	式	1		7,138,000		
					1		7,272,000		
設計	価	格		式	1		78,518,000		
					1		79,992,000		