

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>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							

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">建設改良費（更新） 種 別</th> <th style="text-align: left;">形 質</th> <th style="text-align: left;">単 位</th> <th style="text-align: right;">数 量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>既設管内配管工 布設工</td> <td>DIP φ 400</td> <td>m</td> <td style="text-align: right;">201.5</td> </tr> <tr> <td></td> <td>DIP φ 500</td> <td>m</td> <td style="text-align: right;">0.8</td> </tr> <tr> <td></td> <td>DIP φ 400</td> <td>m</td> <td style="text-align: right;">14.4</td> </tr> <tr> <td>設置工</td> <td>仕切弁 φ 400</td> <td>箇所</td> <td style="text-align: right;">3</td> </tr> <tr> <td>撤去工</td> <td>CIP φ 500</td> <td>m</td> <td style="text-align: right;">22</td> </tr> <tr> <td>付帯工</td> <td></td> <td>式</td> <td style="text-align: right;">1</td> </tr> <tr> <td>立坑工</td> <td></td> <td>式</td> <td style="text-align: right;">1</td> </tr> </tbody> </table>	建設改良費（更新） 種 別	形 質	単 位	数 量	既設管内配管工 布設工	DIP φ 400	m	201.5		DIP φ 500	m	0.8		DIP φ 400	m	14.4	設置工	仕切弁 φ 400	箇所	3	撤去工	CIP φ 500	m	22	付帯工		式	1	立坑工		式	1
建設改良費（更新） 種 別	形 質	単 位	数 量																														
既設管内配管工 布設工	DIP φ 400	m	201.5																														
	DIP φ 500	m	0.8																														
	DIP φ 400	m	14.4																														
設置工	仕切弁 φ 400	箇所	3																														
撤去工	CIP φ 500	m	22																														
付帯工		式	1																														
立坑工		式	1																														
<p style="text-align: center;">設 計 金 額</p> <p>(内 訳)</p> <p>工 事 価 格</p> <p>消 費 税 等 相 当 額</p>	<p style="text-align: right; font-size: 1.2em;">78,518,000 円</p> <p style="text-align: right;">71,380,000 円</p> <p style="text-align: right;">7,138,000 円</p>																																

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		
	配管工		式	1		29,036,409		
		φ400既設管内配管工事	式	1		19,333,467		
		材料費	式	1		12,530,080		
		既設管内清掃工 機械施工	式	1		2,134,033		
		既設管内調査工	式	1		1,742,907		
		管工	式	1		2,926,447		
		φ400本管工事	式	1		8,715,783		
		材料費	式	1		7,427,430		
		土工	式	1		711,397		
		管工	式	1		576,956		

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		
		土工	式	1		980,685		
		管工	式	1		6,474		
	付帯工		式	1		301,787		
		植樹帯用ブロック撤去復旧工	式	1		38,622		
		舗装本復旧	式	1		263,165		
	立坑工		式	1		7,649,964		
		立坑工 発進立坑 鋼矢板 III型□7200×2250	式	1		5,316,311		
		土工	式	1		1,817,716		
		土留工	式	1		2,685,675		
		管路面覆工工	式	1		761,527		

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		
		水替工	式	1		8,845		
		立坑工 到達立坑 鋼矢板 III型□2800×2250	式	1		2,333,653		
		土工	式	1		676,487		
		土留工	式	1		1,250,555		
		管路面覆工工	式	1		379,535		
		立坑設備工	式	1		27,076		
	仮設工		式	1		3,398,400		
		交通管理工	式	1		3,398,400		
直接工事費			式	1		40,386,560		
共通仮設費計			式	1		6,665,314		

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		
	運搬費			式	1		2,113,100		
	準備費			式	1		195,397		
	技術管理費			式	1		532,817		
共通	仮設費(率計上)			式	1		3,824,000		
純工事費				式	1		47,051,874		
	現場管理費			式	1		13,355,000		
工事原価				式	1		60,406,874		
	一般管理費等			式	1		10,973,126		
	一般管理費等計			式	1		10,973,126		
工事価格				式	1		71,380,000		

