

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3年度	設計書番号	建-9 建設改良費（更新）						
施工場所	枚方市 招提東町1丁目他 地内							
路線・河川名	国道1号 他							
工事名	招提東町1丁目他口径400mm配水本管更新工事							

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<p style="text-align: center;">建設改良費(更新)</p> <p style="text-align: center;">(国費)</p> <table border="0" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">種別</th> <th style="text-align: left;">形質</th> <th style="text-align: left;">単位</th> <th style="text-align: left;">当初</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>布設工</td> <td>DIP φ 400</td> <td>m</td> <td>139.4</td> </tr> <tr> <td>設置工</td> <td>仕切弁 φ 400</td> <td>箇所</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>既設管内配管工</td> <td>DIP φ 400</td> <td>m</td> <td>24.4</td> </tr> <tr> <td>撤去工</td> <td>CIP φ 500</td> <td>m</td> <td>127</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">(単費)</p> <table border="0" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">種別</th> <th style="text-align: left;">形質</th> <th style="text-align: left;">単位</th> <th style="text-align: left;">当初</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>布設工</td> <td>DIP φ 400</td> <td>m</td> <td>3.9</td> </tr> <tr> <td>設置工</td> <td>仕切弁 φ 400</td> <td>箇所</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td></td> <td>空気弁付消火栓 φ 75</td> <td>箇所</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td></td> <td>空気弁 φ 25</td> <td>箇所</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>立坑築造工</td> <td></td> <td>箇所</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>付帯工</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	種別	形質	単位	当初	布設工	DIP φ 400	m	139.4	設置工	仕切弁 φ 400	箇所	2	既設管内配管工	DIP φ 400	m	24.4	撤去工	CIP φ 500	m	127	種別	形質	単位	当初	布設工	DIP φ 400	m	3.9	設置工	仕切弁 φ 400	箇所	1		空気弁付消火栓 φ 75	箇所	1		空気弁 φ 25	箇所	1	立坑築造工		箇所	2	付帯工		式	1
種別	形質	単位	当初																																														
布設工	DIP φ 400	m	139.4																																														
設置工	仕切弁 φ 400	箇所	2																																														
既設管内配管工	DIP φ 400	m	24.4																																														
撤去工	CIP φ 500	m	127																																														
種別	形質	単位	当初																																														
布設工	DIP φ 400	m	3.9																																														
設置工	仕切弁 φ 400	箇所	1																																														
	空気弁付消火栓 φ 75	箇所	1																																														
	空気弁 φ 25	箇所	1																																														
立坑築造工		箇所	2																																														
付帯工		式	1																																														
<p style="text-align: center;">設 計 金 額</p> <p>(内 訳)</p> <p style="text-align: center;">工 事 価 格</p> <p style="text-align: center;">消 費 税 等 相 当 額</p>	<p style="text-align: right; font-size: 1.2em;">142,942,800 円</p> <p style="text-align: right;">129,948,000 円</p> <p style="text-align: right;">12,994,800 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
φ 400本管工事 (国費)	式	1		15,293,047		
材料費	式	1		9,918,940		
土工	式	1		4,148,991		
管工	式	1		1,225,116		
φ 400既設管内配管工 (国費)	式	1		6,210,246		
材料費	式	1		4,985,745		
管工	式	1		1,224,501		
φ 500本管撤去工事 (国費)	式	1		10,215,225		
土工	式	1		10,038,324		
管工	式	1		167,765		
水替工	式	1		9,136		

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
交通管理工 (国費)	式	1		5,073,600		
交通管理工	式	1		5,073,600		
φ400本管工事 (単費)	式	1		2,693,891		
材料費	式	1		2,368,074		
土工	式	1		164,648		
管工	式	1		161,169		
φ400消火栓設置工事 (単費)	式	1		548,683		
材料費	式	1		524,760		
管工	式	1		23,923		
立坑築造工事 (単費) 【No.1発進立坑】	式	1		10,822,024		
土工	式	1		793,743		

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
ライナープレート式土留工	式	1		2,537,019		
路面覆工工	式	1		185,232		
薬液注入 【二重管ストレーナー工法（複相方式）】	式	1		7,265,500		
仮設昇降設備	式	1		40,530		
立坑築造工事（単費） 【No. 2到達立坑】	式	1		16,817,059		
土工	式	1		485,923		
ライナープレート式土留工	式	1		2,843,169		
路面覆工工	式	1		104,021		
地盤改良工 【CCP-L工法（CCP-6号）】	式	1		13,343,416		
仮設昇降設備	式	1		40,530		
舗装本復旧工事（単費）	式	1		3,280,231		

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
土工	式	1		3,280,231		
付帯工事(単費)	式	1		403,857		
点字ブロック撤去復旧	m2	11	4,682	51,502		
縁石街渠撤去復旧	式	1		352,355		
交通管理工(単費)	式	1		5,437,200		
交通管理工	式	1		5,437,200		
直接工事費	式	1		76,795,063		
共通仮設費計	式	1		10,475,014		
共通仮設費(積上げ分計)	式	1		3,399,014		
運搬費	式	1		596,059		
準備費	式	1		1,838,571		

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
事業損失防止施設費	式	1		335,950		
技術管理費	式	1		628,434		
共通仮設費(率計上)	式	1		7,076,000		
純工事費	式	1		87,270,077		
現場管理費	式	1		25,515,000		
工事原価	式	1		112,785,077		
一般管理費等	式	1		17,118,227		
契約保証	式	1		44,696		
一般管理費等計	式	1		17,162,923		
工事価格	式	1		129,948,000		
消費税相当額	式	1		12,994,800		

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
設計価格	式	1		142,942,800		