

枚方市上下水道局

部 長	次 長	室 長	課 長	課長代理	校 合	検 算	設 計
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4年度	設計書番号	22GGZ0004-0C0					
施 工 場 所	枚方市 樋之上町、楠葉並木1丁目、東船橋1・2丁目、東山1・2丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名							
工 事 名	令和4年度 管路施設点検・調査業務委託 (その4)						

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">巡視工</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">L=1,033m</td> </tr> <tr> <td>マンホール目視調査工</td> <td style="text-align: right;">N=4箇所</td> </tr> <tr> <td>TVカメラ調査工 (内径150~800mm未満)</td> <td style="text-align: right;">L=165m</td> </tr> <tr> <td>TVカメラ調査工 (内径800~2000mm未満)</td> <td style="text-align: right;">L=868m</td> </tr> <tr> <td>管きよ内洗浄工</td> <td style="text-align: right;">L=10m</td> </tr> <tr> <td>管きよ内清掃工</td> <td style="text-align: right;">L=913m</td> </tr> <tr> <td>水替工</td> <td style="text-align: right;">一式</td> </tr> <tr> <td>施工前処理工</td> <td style="text-align: right;">N=2箇所</td> </tr> <tr> <td>報告書作成工</td> <td style="text-align: right;">一式</td> </tr> <tr> <td>仮設工</td> <td style="text-align: right;">一式</td> </tr> </table>	巡視工	L=1,033m	マンホール目視調査工	N=4箇所	TVカメラ調査工 (内径150~800mm未満)	L=165m	TVカメラ調査工 (内径800~2000mm未満)	L=868m	管きよ内洗浄工	L=10m	管きよ内清掃工	L=913m	水替工	一式	施工前処理工	N=2箇所	報告書作成工	一式	仮設工	一式
巡視工	L=1,033m																				
マンホール目視調査工	N=4箇所																				
TVカメラ調査工 (内径150~800mm未満)	L=165m																				
TVカメラ調査工 (内径800~2000mm未満)	L=868m																				
管きよ内洗浄工	L=10m																				
管きよ内清掃工	L=913m																				
水替工	一式																				
施工前処理工	N=2箇所																				
報告書作成工	一式																				
仮設工	一式																				
<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;">9,956,100 円</p> <p style="text-align: right;">9,051,000 円</p> <p style="text-align: right;">905,100 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
調査工				式	1		4,886,914	費目行	
	管路施設	巡視・点検工		式	1		103,300	工種行	
		巡視工		式	1		33,056	種別行	
		巡視工 昼間		m	1,033	32	33,056		
		報告書作成工		式	1		70,244	種別行	
		報告書作成工(巡視)		m	1,033	68	70,244		
	管路施設	調査工(視覚調査)		式	1		4,248,014	工種行	
		マンホール目視調査工		式	1		19,200	種別行	
		マンホール目視調査工 夜間		箇所	4	4,800	19,200		
		TVカメラ調査工		式	1		1,274,853	種別行	
		本管TV調査工(内径800mm未満) 昼間 側視回数0.30回以下(標準)		m	46				

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
		本管TV調査工(内径800mm未満) 夜間 側視回数0.30回以下(標準)	m	119				
		本管TV調査工(内径800mm以上) 夜間 側視回数0.30回以下(標準)	m	868				
	管きよ	内洗浄工	式	1		2,510	種別行	
		管きよ内洗浄工 昼間	m	10	251	2,510		
	管きよ	内清掃工	式	1		2,348,776	種別行	
		高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) 昼間 土砂深率10% 管径600mm	m	36				
		高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) 夜間 土砂深率10% 管径600mm	m	59				
		高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) 夜間 土砂深率10% 管径700mm	m	60				
		吸引車清掃工(強力吸引車8t使用) 夜間 土砂深率10% 管径800mm	m	758				
		揚泥車運搬工 昼間 4t 片道51.3km DID70%以上	m3	2.6				
		吸引車運搬工 昼間 強力吸引車 8t 51.3km DID区間率70%以上	m3	19.8				

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
		水替工	式	1		260,000	種別行	
		水替工(止水プラグ) 夜間 φ600, 700, 800mm・円形管	式	1		260,000		
		施工前処理工	式	1		89,176	種別行	
		モルタル等除去工 夜間 モルタル	箇所	2	44,588	89,176		
		報告書作成工	式	1		253,499	種別行	
		報告書作成工(マンホール目視調査工)	箇所	4				
		報告書作成工(本管TV調査工(内径800mm未満)) 0.3以下(標準)	m	165				
		報告書作成工(本管TV調査工(内径800mm以上)) 0.3以下(標準)	m	868				
		仮設工	式	1		535,600	工種行	
		仮設工	式	1		535,600	種別行	
		交通誘導警備員	式	1		535,600		

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
直接	工事	費		式	1		4,886,914		
共通	仮設	費計		式	1		404,000		
	共通	仮設費(率計上)		式	1		404,000		
純	工事	費		式	1		5,290,914		
	現場	管理費		式	1		2,191,000		
工事	原価			式	1		7,481,914		
		一般管理費等		式	1		1,569,086		
		一般管理費等計		式	1		1,569,086		
工事	価格			式	1		9,051,000		
		消費税相当額		式	1		905,100		
設計	価格			式	1		9,956,100		