

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>							
令和元年度	設計書番号	19GK3101-0C0					
施 工 場 所	枚方市 北中振1丁目、走谷1丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名							
工 事 名	北中振1丁目地区雨水管整備工事						

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<p style="text-align: right;"> 管きよ工 (開削) (□700mm×500mm) L=5.35m 開きよ工 (開削) (U700mm×1030mm~1800mm) L=4.00m 付帯工 一式 仮設工 一式 </p>
<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;">6,528,500 円</p> <p style="text-align: right;">5,935,000 円</p> <p style="text-align: right;">593,500 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			式	1		2,928,373	費目行	
	管きよ工 L=5.35m	(開削) (□700mm×500mm)	式	1		753,565	工種行	
		管路土工	式	1		56,989	種別行	
		管路掘削	m3	3.9				
		管路埋戻	m3	2.1				
		発生土処理	m3	2.0				
		廃路盤材処理	m3	1.9				
		管布設工	式	1		649,950	種別行	
		既製く形きよ □700mm×500mm	m	5.35				
		管材料 (ボックスカルバート)	式	1				
		管基礎工	式	1		34,677	種別行	

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
		管基礎(碎石)	m	5.35				
		管基礎(コンクリート) モルタル含む	m	5.35				
		管口仕上げ工 接続φ300	式	1		819	種別行	
		型枠	m2	0.07				
		コンクリート	m3	0.01				
		開削水替工	式	1		11,130	種別行	
		開削水替	式	1				
	開き L=4.00m	よ工 (開削) U700mm×1030mm～1800mm	式	1		571,845	工種行	
		水路土工	式	1		180,747	種別行	
		水路掘削	m3	11.8				
		水路埋戻	m3	7.6				

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
		発生土処理	m3	11.1				
		廃路盤材処理	m3	0.7				
		水路改修工	式	1		356,070	種別行	
		水路改修工	式	1				
		スクリーン	箇所	1				
		水路土留工	式	1		20,568	種別行	
		アルミ矢板土留①-① 矢板長=2.50m (深さ2.50m以下)	m	1				
		アルミ矢板土留②-② 矢板長=2.50m (深さ2.00m以下)	m	1				
		アルミ矢板土留③-③ 矢板長=2.00m (深さ2.00m以下)	m	1				
		アルミ矢板土留④-④ 矢板長=2.00m (深さ1.50m以下)	m	1				
		開削水替工	式	1		14,460	種別行	

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
		開削水替	式	1				
	付帯工		式	1		1,347,297	工種行	
		道路撤去工 (ボックス+水路 施工時)	式	1		34,708	種別行	
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	16.88				
		舗装版破碎 アスファルト舗装版 15cm以下	m ²	11.9				
		殻運搬処理 アスファルト	m ³	0.6				
		舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	2.22				
		舗装版破碎 コンクリート舗装版 15cm以下	m ²	0.26				
		殻運搬処理 コンクリート	m ³	0.04				
		道路仮復旧工 (ボックス+水路 施工時)	式	1		41,151	種別行	
		上層路盤(歩道部) 再生粒度調整碎石RM-25	m ²	7.6				

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
		表層(車道・路肩部) 仮舗装 (平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	12.5				
		道路撤去工 (舗装復旧時)	式	1		174,781	種別行	
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	21.30				
		舗装版破碎 アスファルト舗装版 15cm以下	m2	81.5				
		殻運搬処理 アスファルト	m3	4.1				
		舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	1.70				
		舗装版破碎 コンクリート舗装版 15cm以下	m2	1.7				
		殻運搬処理 コンクリート	m3	0.26				
		仮舗装撤去 (Co舗装部) すきとり厚 As:5cm	式	1				
		路盤撤去 (Co舗装部) すきとり厚 RM:10cm	m3	0.03				
		道路復旧工 (全路線)	式	1		258,925	種別行	

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
		不陸整正（補足材有） 小規模土工	m2	76.7				
		表層（車道・路肩部） （平均仕上り厚50mm以下）50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	81.5				
		不陸整正（補足材無） 小規模土工	m2	1.7				
		コンクリート舗装工 t=15cm 生コンクリート(普通) 曲げ4.5-2.5-40	m2	1.7				
		区画線工 溶融式(手動) 実線・セブラ 15cm (白色)	m	13.80				
		区画線工 溶融式(手動) 矢印・記号・文字・15cm換算 (白色)	m	0.51				
		道路付属物撤去及び復旧工 (ボックスカバー部)	式	1		409,201	種別行	
		既設排水路取壊し工(□1000×500) L=3.00m 鉄筋構造物	式	1				
		既設排水路取壊し工(□600×500) L=2.30m 鉄筋構造物	式	1				
		排水管撤去工 HP φ 300	式	1				
		排水管復旧工 HP φ 300	m	2.00				

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
		水路端部壁（上流側） 撤去工	式	1				
		水路端部壁（上流側） 復旧工	式	1				
		水路端部壁（下流側） 撤去工	式	1				
		水路端部壁（下流側） 復旧工	式	1				
		コンクリートブロック撤去工	m	5.10				
		コンクリートブロック復旧工	m	5.10				
		摺り付け工	式	1				
		フェンス（1）撤去工 H=1.2m	m	5.10				
		フェンス（1）復旧工 H=1.2m	m	4.00				
		片開き門扉（1）設置工 H=1.25m	式	1				
		片開き門扉（2）（フェンス（2）含む）設置工 H=1.2m	式	1				

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
		足掛金物設置工	個	2				
		アスファルト クラック抑制工	式	1				
		道路付属物撤去及び復旧工 (水路改修部)	式	1		428,531	種別行	
		水路内面修繕工 モルタル上塗り 配合1:3	式	1				
		既設水路取壊し工 鉄筋構造物	式	1				
		既設人孔取壊し工	式	1				
		既設人孔復旧工	式	1				
		フェンス (3) 撤去工 H=0.9m	式	1				
		フェンス (3) 復旧工 H=0.9m	式	1				
		フェンス (4) 撤去工 H=1.5m	式	1				
		フェンス (4) 復旧工 H=1.5m	式	1				

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
			土間コンクリート撤去工	式	1				
			土間コンクリート復旧工	式	1				
	仮設工			式	1		255,666	工種行	
			敷鉄板養生	式	1		11,466	種別行	
			敷鉄板賃料	式	1				
			敷鉄板設置・撤去工	m2	27.9				
			交通管理工	式	1		244,200	種別行	
			交通誘導警備員	人日	22				
直接工事費				式	1		2,928,373		
共通仮設費				式	1		530,420		
	共通仮設費			式	1		70,420		

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
			運搬費	式	1		42,510		
			準備費	式	1		27,910		
			共通仮設費(率計上)	式	1		460,000		
純	工	事	費	式	1		3,458,793		
			現場管理費	式	1		1,385,000		
工	事	原	価	式	1		4,843,793		
			一般管理費等	式	1		1,091,207		
工	事	価	格	式	1		5,935,000		
			消費税相当額	式	1		593,500		
設	計	価	格	式	1		6,528,500		