

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 2 年度	設 計 書 番 号	20GK2503-0C0					
施 工 場 所	枚方市 楠葉中町、町楠葉 1 丁目、楠葉野田 1 丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名							
工 事 名	楠葉中町地区雨水管整備工事						

<p>設 計 大 要</p>	<p>管きょ工（開削）（管径350mm） L=112.40m マンホール工 4箇所 付帯工 一式 仮設工 一式</p>
<p>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>23,057,100 円</p> <p>20,961,000 円</p> <p>2,096,100 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
管路			式	1		11,034,936	費目行	
	管きよ工(開削)(管径350mm) L=112.40m		式	1		2,586,796	工種行	
	管路土工		式	1		1,203,937	種別行	
	管路掘削		m ³	127				
	管路埋戻		m ³	39				
	発生土処理		m ³	100				
	廃路盤材処理		m ³	27				
	管布設工		式	1		1,044,900	種別行	
	硬質塩化ビニル管 (φ350mm)		m	109.25				
	マンホール用可とう性継手 (硬質塩化ビニル管(VU)φ350mm 拡張型・貼付型)		箇所	7				
	管基礎工		式	1		278,651	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
		砂基礎(掘削幅1.05m)	m	6.90				
		砂基礎(掘削幅0.95m)	m	101.20				
		管路土留工	式	1		52,914	種別行	
		アルバ板土留	m	7.90				
		開削水替工	式	1		6,394	種別行	
		開削水替	式	1				
	マンホール工 4箇所		式	1		647,500	工種行	
		組立マンホール工	式	1		647,500	種別行	
		1号組立マンホール(内径900mm) No. 1	箇所	1				
		1号組立マンホール(内径900mm) No. 2	箇所	1				
		1号組立マンホール(内径900mm) No. 3	箇所	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
		1号組立マンホール(内径900mm) No. 4	箇所	1				
	付帯工		式	1		6,685,140	工種行	
		道路撤去工(管路掘削時)	式	1		272,409	種別行	
		舗装版切断	m	254.56				
		舗装版取壊し	m ²	123.2				
		殻運搬処理	m ³	12				
		道路復旧工(管路掘削時)	式	1		420,458	種別行	
		上層路盤工	m ²	121.1				
		表層(車道・路肩部)	m ²	121.1				
		道路撤去工(舗装復旧時) (市道2号工)	式	1		1,223,495	種別行	
		舗装版切断	m	44.90				

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
		舗装版取壊し	m2	1,005.3				
		殻運搬処理	m3	101				
		仮路盤掘削 鋤取り厚 RM:5cm	m3	6				
		道路復旧工 (市道2号工)	式	1		3,532,988	種別行	
		不陸整正(補足材料有)	m2	884.2				
		不陸整正(補足材料無)	m2	121.1				
		表層(車道・路肩部)	m2	1,005.3				
		基層(車道・路肩部)	m2	1,005.3				
		道路撤去工(舗装復旧時) (市道1号工)	式	1		68,028	種別行	
		舗装版切断	m	10.00				
		舗装版取壊し	m2	74.1				

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
		殻運搬処理	m3	4				
		道路復旧工(全路線) (市道1号工)	式	1		135,825	種別行	
		不陸整正(補足材料有)	m2	74.1				
		表層(車道・路肩部)	m2	74.1				
		道路撤去工(舗装復旧時) (市道4号工)	式	1		24,930	種別行	
		舗装版切断	m	6.20				
		舗装版取壊し	m2	30.3				
		殻運搬処理	m3	1				
		道路復旧工(全路線) (市道4号工)	式	1		60,053	種別行	
		不陸整正(補足材料有)	m2	30.3				
		表層(歩道部)	m2	30.3				

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
		区画線工	式	1		161,035	種別行	
		区画線 溶融式(手動) ゼブラ 45cm (白色)	m	21.00				
		区画線 溶融式(手動) 実線 20cm (黄色)	m	118.00				
		区画線 溶融式(手動) 実線 15cm (白色)	m	236.00				
		区画線 溶融式(手動) 矢印・記号・文字・15cm換算	m	52.80				
		開口補強工	式	1		111,200	種別行	
		開口補強	箇所	1				
		既設管撤去工(雨水管)	式	1		74,349	種別行	
		既設管撤去	式	1				
		マンホール用可とう性継手 (ヒューム管 φ300mm 管取付型)	箇所	2				
		マンホール用可とう性継手 (ヒューム管 φ250mm 管取付型)	箇所	2				

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
		既設取付管撤去復旧工(污水管)	式	1		600,370	種別行	
		管路掘削	m3	27				
		管路埋戻	m3	23				
		発生土処理	m3	23				
		廃路盤材処理	m3	4				
		既設取付管撤去	m	14.88				
		取付管復旧	箇所	6				
		アルミ板土留	m	14.88				
		開削水替	式	1				
		舗装版切断	m	29.76				
		舗装版取壊し	m2	15.6				

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
		殻運搬処理	m3	2				
仮設工			式	1		1,115,500	工種行	
		交通管理工	式	1		1,115,500	種別行	
		交通誘導員	式	1				
直接工事費			式	1		11,034,936		
共通仮設費			式	1		1,699,590		
		共通仮設費	式	1		60,590		
		準備費	式	1		53,490		
		技術管理費	式	1		7,100		
		共通仮設費(率計上)	式	1		1,639,000		
純工事費			式	1		12,734,526		

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
	現場	管理費		式	1		4,871,000		
工事	原価			式	1		17,605,526		
	一般	管理費等		式	1		3,355,474		
工事	価格			式	1		20,961,000		
	消費	税相当額		式	1		2,096,100		
設計	価格			式	1		23,057,100		