

枚方市上下水道局

部 長	次 長	次 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 設 計 書							
令和 7 年度	設 計 書 番 号	25GG0001-0C0					
施 工 場 所	枚方市 北楠葉町 他 地内						
路 線 ・ 河 川 名							
工 事 名	公共下水道マンホール蓋更新工事						

設 計 大 要	管路施設修繕工 一式 付帯工 一式 仮設工 一式
設 計 金 額 (内 訳) 工 事 価 格 消 費 税 等 相 当 額	69,224,100 円 62,931,000 円 6,293,100 円

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		34,479,620	費目行	
	管路施設	修繕工		式	1		19,397,710	工種行	
		マンホール蓋取替工（汚水） 106箇所		式	1		13,833,488	種別行	
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下		m	624				
		バックホウ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ0.13m3		m2	165				
		As殻運搬・処分工 【2tDT 0.13BH 11.4km 投棄料込み】		m3	8.0				
		構造物とりこわし（蓋防護Co） コンクリート 無筋 人力施工 制約無 夜間無		m3	6.9				
		Co殻運搬・処分工（蓋防護Co+マンホール調整部） 【2tDT 0.13BH 10.5km 投棄料込み】		m3	11				
		機械掘削（小型バックホウ掘削） クローラ型・山積0.13m3（平積0.10m3）		m3	35				
		発生土運搬・処分工 【2tDT 0.13BH 9.2km 投棄料込み】		m3	7.6				
		廃路盤（クッション）材運搬・処分工 【2tDT 0.13BH 16.1km 投棄料込み】		m3	27				

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
			マンホール蓋撤去工 蓋(受枠とも)から調整コンクリートブロックまで撤去 クレーン賃料補正(標準)	箇所	106				
			現場発生品運搬 鉄くず	式	1				
			蓋(受枠)調整ブロック据付 ブロック使用する クレーン賃料補正(標準)	組	79				
			蓋(受枠)調整ブロック据付 ブロック使用しない クレーン賃料補正(標準)	組	27				
			材料費 (マンホール蓋等) 106箇所分	式	1				
			機械投入埋戻工(小型バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.13m3 改良土	m3	7.8				
			表層(車道・路肩部) 市道1号工 仮復旧 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度 アスコン(13) 無し	m2	153				
			上層路盤(車道・路肩部) 市道1号工 再生粒度調整碎石RM-30 平均172mm 2層施工	m2	153				
			表層(車道・路肩部) 市道2号工 仮復旧 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度 アスコン(13) 無し	m2	3.4				
			上層路盤(車道・路肩部) 市道2号工 再生粒度調整碎石RM-30 平均190mm 2層施工	m2	3.4				
			表層(歩道部) 市道4号工 仮復旧 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 30mm 再生密粒度 アスコン(13) 無し	m2	22				

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
			上層路盤(歩道部) 市道4号工 平均100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	22				
			上層路盤(表層)(歩道部) 市道5号工 仮復旧 40mm 1層施工 改良土	m2	3.4				
			下層路盤(歩道部) 市道5号工 平均98mm 1層施工 再生クワッチャンRC-30	m2	3.4				
		マンホール蓋取替工(雨水) 45箇所		式	1		5,564,222	種別行	
			舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	270				
			バックホ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホ0.13m3	m2	76				
			As殻運搬・処分工 【2tDT 0.13BH 11.4km 投棄料込み】	m3	4.0				
			構造物とりこわし(蓋防護Co) コンクリート 無筋 人力施工 制約無 夜間無	m3	2.4				
			Co殻運搬・処分工(蓋防護Co+マンホール調整部) 【2tDT 0.13BH 10.5km 投棄料込み】	m3	3.4				
			機械掘削(小型バックホ掘削) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	11				
			廃路盤(クワッチャン)材運搬・処分工 【2tDT 0.13BH 16.1km 投棄料込み】	m3	11				

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
			マンホール蓋撤去工 蓋(受枠とも)から調整コンクリートブロックまで撤去 クレーン賃料補正(標準)	箇所	45				
			現場発生品運搬 鉄くず	式	1				
			蓋(受枠)調整ブロック据付 ブロック使用する クレーン賃料補正(標準)	組	25				
			蓋(受枠)調整ブロック据付 ブロック使用しない クレーン賃料補正(標準)	組	20				
			材料費 (マンホール蓋等) 45箇所分	式	1				
			表層(車道・路肩部) 市道1号工 仮復旧 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度 アスコン(13) 無し	m2	74				
			上層路盤(車道・路肩部) 市道1号工 再生粒度調整砕石RM-30 平均150mm 1層施工	m2	74				
			表層(車道・路肩部) 市道2号工 仮復旧 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度 アスコン(13) 無し	m2	3.4				
			上層路盤(車道・路肩部) 市道2号工 再生粒度調整砕石RM-30 平均180mm 2層施工	m2	3.4				
	付帯工			式	1		11,856,910	工種行	
		舗装版破碎工		式	1		2,067,410	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
			舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	1,165				
			バックホ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホ0.13m3	m2	2,235				
		管路土工		式	1		965	種別行	
			機械掘削(小型バックホ掘削) クロー型・山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	0.3				
		舗装復旧準備工		式	1		1,554,803	種別行	
			不陸整正 補足材あり RM-30	m2	1,978				
			不陸整正 補足材なし	m2	257				
		アスファルト舗装復旧工		式	1		6,256,540	種別行	
			表層(車道・路肩部) 市道1号工 1.4m未満(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	2,061				
			表層(車道・路肩部) 市道2号工 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度 アスコン(13) タックコートPK-4	m2	67				
			基層(車道・路肩部) 市道2号工 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生粗粒度 アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	67				

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(歩道部) 市道4号工 1. 4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 30mm 再生密粒度 アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	107				
			区画線工	式	1		47,325	種別行	
			区画線設置(標準単価) 矢印・記号・文字・15cm換算 白 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	71				
			区画線設置(標準単価) 矢印・記号・文字・15cm換算 黄 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	2.2				
			運搬処理工	式	1		1,929,867	種別行	
			As殻運搬・処分工 【2tDT 0.13BH 11.4km 投棄料込み】	m3	113				
			廃路盤(クレッシャー)材運搬・処分工 【2tDT 0.13BH 16.1km 投棄料込み】	m3	0.3				
			仮設工	式	1		3,225,000	工種行	
			交通管理工	式	1		3,225,000	種別行	
			交通誘導警備員B 昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)	式	1				
			直接工事費	式	1		34,479,620		

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
	(処分費等)			式	1		1, 126, 355		
共通	仮設費			式	1		4, 229, 000		
	共通仮設費(率計上)			式	1		4, 229, 000		
純工事	費			式	1		38, 708, 620		
	現場管理費			式	1		14, 319, 000		
工事	原価			式	1		53, 027, 620		
	一般管理費等			式	1		9, 903, 380		
工事	価格			式	1		62, 931, 000		
	消費税相当額			式	1		6, 293, 100		
設計	価格			式	1		69, 224, 100		