

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 () 項 () 号 起 案 日 : 令和 年 月 日 決 裁 日 : 令和 年 月 日 変 更 設 計 書							
令和 7 年度	設 計 書 番 号	25GG0001-1C0					
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						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	管路施設修繕工 一式 付帯工 一式 仮設工 一式	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	68,124,100 円 61,931,000 円 6,193,100 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 62,663,700 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 56,967,000 円 消費税等相当額 5,696,700 円	変更契約金額 (税込み) 61,667,100 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 56,061,000 円 消費税等相当額 5,606,100 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	
				1		33,895,850		
管路施設修繕工			式	1		19,397,710	工種行	
				1		18,813,940		
マンホール蓋取替工（汚水） 106箇所			式	1		13,833,488	種別行	
				1		13,336,668		
		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（クラッシュラン）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				
					61				
		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				
					45				
		材料費 (マンホール蓋等) 106箇所分	式		1				
					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 再生クラッシュラン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	
				1		5,477,272		
		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(クラッシュラン)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				
					20				
		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				
					25				
		材料費 (マンホール蓋等) 45箇所分		式	1				
					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) クローラ型・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		
				1		33,895,850		

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		
		1		4, 174, 000		
共通仮設費(率計上)	式	1		4, 229, 000		
		1		4, 174, 000		
純工事費	式	1		38, 708, 620		
		1		38, 069, 850		
現場管理費	式	1		14, 319, 000		
		1		14, 103, 000		
工事原価	式	1		53, 027, 620		
		1		52, 172, 850		
一般管理費等	式	1		9, 903, 380		
		1		9, 758, 150		
工事価格	式	1		62, 931, 000		
		1		61, 931, 000		
消費税相当額	式	1		6, 293, 100		
		1		6, 193, 100		
設計価格	式	1		69, 224, 100		
		1		68, 124, 100		

