

枚方市

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	
<p>変 更 設 計 書</p>							
令和元年度	設計書番号	19DB09003-1C0					
施 工 場 所	枚方市 出屋敷元町2丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名	表面管理道路						
工 事 名	出屋敷元町2丁目地内道路補修工事(H31-9)						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	舗装工 一式 仮設工 一式  施工延長 L=300.0m	道路維持工 一式 舗装工 一式 仮設工 一式  施工延長 L=300.0m
設 計 金 額 (内 訳)	8,972,700 円	10,204,700 円
工 事 価 格	8,157,000 円	9,277,000 円
消 費 税 等 相 当 額	815,700 円	927,700 円
契 約 金 額	前回契約金額 (税込み) 7,828,700 円 (内訳) 前回契約金額 (税抜き) 7,117,000 円 消費税等相当額 711,700 円	変更契約金額 (税込み) 8,903,400 円 (内訳) 変更契約金額 (税抜き) 8,094,000 円 消費税等相当額 809,400 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
道路維持			式	1		3,985,660	費目行	
				1		4,634,526		
道路維持工			式	-----		-----	工種行	
				1		274,900		
防草シート撤去工			式	-----		-----	種別行	
				1		274,900		
防草シート撤去			m2	-----		-----		
				600.0				
防草シート運搬 2tダンプトラック			台	-----		-----		
				2				
舗装工			式	1		3,819,160	工種行	
				1		4,093,226		
舗装打換え工			式	1		3,819,160	種別行	
				1		4,093,226		
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下			m	35.6		-----		
道路打換(舗装打換)一連 摺付有 1000m2以上			m2	1,470.0		-----		
				0				
道路打換(舗装打換)一連 摺付有 1000m2未満			m2	-----		-----		
				303.8				
殻運搬処分 アスファルト塊			m3	73.5		-----		
				5.5				

# 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 中間処理場まで <small>舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) DID有り 3.5km以下 良好</small>	m3	18.8				
		舗装版破碎 中間処理場にて <small>アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り</small>	m2	234.7				
		殻運搬 最終処分場まで <small>舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) DID有り 60.0km以下 良好</small>	m3	18.8				
		殻処分(最終処分) <small>アスファルト塊</small>	t	44.1				
		上層路盤(歩道部) 150mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	150.0				
		路面切削 全面切削(4,000m2以下)・6cm以下 無し	m2	1,166.2				
		殻運搬処分 アスファルト(切削)	m3	17.5				
		表層(車道・路肩部) 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(20) フライムコートPK-3	m2	1,470.0				
		表層(車道・路肩部) 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(20) タックコートPK-4	m2	453.8				
		表層(車道・路肩部) 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(20) タックコートPK-4	m2	1,166.2				
	仮設工		式	1		166,500	工種行	
			式	1		266,400		
		交通誘導工	式	1		166,500	種別行	
			式	1		266,400		

# 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
			交通誘導警備員B 昼間勤務 実働8h(交替要員無)	人日	15				
					24				
直接	工事費			式	1		3,985,660		
					1		4,634,526		
	(処分費等)			式	1		345,450		
					1		570,091		
共通	仮設費			式	1		771,000		
					1		862,000		
	共通仮設費(率計上)			式	1		771,000		
					1		862,000		
純	工事費			式	1		4,756,660		
					1		5,496,526		
	現場管理費			式	1		1,963,000		
					1		2,194,000		
工事	原価			式	1		6,719,660		
					1		7,690,526		
	一般管理費等			式	1		1,437,340		
					1		1,586,474		
工事	価格			式	1		8,157,000		
					1		9,277,000		
	消費税相当額			式	1		815,700		
					1		927,700		

# 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
設計	価格		式	1		8,972,700		
				1		10,204,700		

## 経費一覧表

出屋敷元町2丁目地内道路補修工事(H31-9)

集 計 表 項 目	集 計 表 金 額	費 目	経 費 率	金 額
大阪府／平成30年度		大阪府／平成30年度		
直接工事費	3,985,660	直接工事費		3,985,660
(処分費等)	345,450	共通仮設費		771,000
運搬費		共通仮設費		
準備費		現場環境改善費(率計上)		
事業損失防止施設費		共通仮設費(率計上)	20.51%	771,000
安全費		純工事費		4,756,660
役務費		現場管理費	43.33%	1,963,000
技術管理費		機器間接費		
営繕費		技術者間接費		
現場環境改善費		機器管理費		
諸経費対象外		工事原価		6,719,660
		一般管理費等	22.14%	1,437,340
		金額調整欄		
		工事価格		8,157,000
		消費税相当額	10%	815,700
		設計価格		8,972,700

## 経費一覧表

出屋敷元町2丁目地内道路補修工事(H31-9)

補正項目	補正内容	補正項目	補正内容
大阪府／平成30年度		契約保証に係る補正	金銭的保証を必要とする場合【一般管理费率+0.04%】
工種区分	舗装工事	砂防・地すべり等工事の条件	該当する条件はなし【現場管理费率+0%】
現場環境改善(率分)計上区分	計上しない	緊急工事補正(施工時期と重複しない)	補正なし【現場管理费率+0%】
現場環境改善(率分)補正	「施工地域・工事場所による補正」で選択	技術者間接费率(電気通信)	計上しない
施工地域・工事場所による補正	一般交通影響有り(2)【共通仮設费率×1.2、現場管理费率×1.1】	工事価格丸め	一千円丸め切捨一般管理調整
前払金支出割合区分	35%を超えるもの【一般管理费率×1.00】	消費税率	10

費目名	計算式内容
大阪府／平成30年度	
共通仮設費	<共通仮設費(率計上) = > 771,000
共通仮設費(率計上)	<(((P:共通仮設費対象額 * 共通仮設费率(補正後) / 100) - 0) * 共通金額補正係数:乗算 = > ((3,759,779 * 20.51 / 100) - 0) * 1 = 771,000
純工事費	<直接工事費 + 共通仮設費 = > 3,985,660 + 771,000 = 4,756,660
現場管理費	<(Np:現場管理費対象額 * 現場管理费率(補正後) / 100) * 現場金額補正係数:乗算 = > (4,530,779 * 43.33 / 100) * 1 = 1,963,000
機器管理費	<E:機器管理費対象額 * 機器管理费率(補正後) / 100 = > 0 * 0 / 100 = 0
工事原価	<純工事費 + 現場管理費 = > 4,756,660 + 1,963,000 = 6,719,660
一般管理費等	<((((((Cp:一般管理費等対象額 * (Gp:一般管理费率(補正前) + 前払金補正一般加算率 + 一般補正係数加算率) / 100) + 契約保証:計算)))) * 一般金額補正係数:乗算) - 一般管理費等調整金) * 経費表示 = > ((((((6,493,779 * (22.1 + 0 + 0) / 100) + 2,597.5116)))) * 1) - 382) * 1 = 1,437,340
工事価格	<工事価格小計 * 経費表示 = > 8,157,000 * 1 = 8,157,000
消費税相当額	<工事価格計 * 消費税率 / 100 = > 8,157,000 * 10 / 100 = 815,700
設計価格	<((((工事価格計 + 消費税相当額)))) * 経費表示 = > (((((8,157,000 + 815,700)))) * 1 = 8,972,700





## 経費一覧表

出屋敷元町2丁目地内道路補修工事(H31-9)

集 計 表 項 目	集 計 表 金 額	費 目	経 費 率	金 額
大阪府／平成30年度		大阪府／平成30年度		
直接工事費	4,634,526	直接工事費		4,634,526
(処分費等)	570,091	共通仮設費		862,000
運搬費		共通仮設費		
準備費		現場環境改善費(率計上)		
事業損失防止施設費		共通仮設費(率計上)	20.51%	862,000
安全費		純工事費		5,496,526
役務費		現場管理費	43.33%	2,194,000
技術管理費		機器間接費		
営繕費		技術者間接費		
現場環境改善費		機器管理費		
諸経費対象外		工事原価		7,690,526
		一般管理費等	21.87%	1,586,474
		金額調整欄		
		工事価格		9,277,000
		消費税相当額	10%	927,700
		設計価格		10,204,700

## 経費一覧表

出屋敷元町2丁目地内道路補修工事(H31-9)

補正項目	補正内容
大阪府／平成30年度	
工種区分	舗装工事
現場環境改善(率分)計上区分	計上しない
現場環境改善(率分)補正	「施工地域・工事場所による補正」で選択
施工地域・工事場所による補正	一般交通影響有り(2)【共通仮設費率×1.2、現場管理費率×1.1】
前払金支出割合区分	35%を超えるもの【一般管理費率×1.00】

  

補正項目	補正内容
契約保証に係る補正	金銭的保証を必要とする場合【一般管理費率+0.04%】
砂防・地すべり等工事の条件	該当する条件はなし【現場管理費率+0%】
緊急工事補正(施工時期と重複しない)	補正なし【現場管理費率+0%】
技術者間接費率(電気通信)	計上しない
工事価格丸め	一千円丸め切捨一般管理調整
消費税率	10

費目名	計算式内容
大阪府／平成30年度	
共通仮設費	<共通仮設費(率計上) = > 862,000
共通仮設費(率計上)	<(((P:共通仮設費対象額 * 共通仮設費率(補正後) / 100) - 0) * 共通金額補正係数:乗算 = > ((4,203,470 * 20.51 / 100) - 0) * 1 = 862,000
純工事費	<直接工事費 + 共通仮設費 = > 4,634,526 + 862,000 = 5,496,526
現場管理費	<(Np:現場管理費対象額 * 現場管理費率(補正後) / 100) * 現場金額補正係数:乗算 = > (5,065,470 * 43.33 / 100) * 1 = 2,194,000
機器管理費	<E:機器管理費対象額 * 機器管理費率(補正後) / 100 = > 0 * 0 / 100 = 0
工事原価	<純工事費 + 現場管理費 = > 5,496,526 + 2,194,000 = 7,690,526
一般管理費等	<((((((Cp:一般管理費等対象額 * (Gp:一般管理費率(補正前) + 前払金補正一般加算率 + 一般補正係数加算率) / 100) + 契約保証:計算)))) * 一般金額補正係数:乗算) - 一般管理費等調整金) * 経費表示 = > ((((((7,259,470 * (21.83 + 0 + 0) / 100) + 2,597.5116)))) * 1) - 865) * 1 = 1,586,474
工事価格	<工事価格小計 * 経費表示 = > 9,277,000 * 1 = 9,277,000
消費税相当額	<工事価格計 * 消費税率 / 100 = > 9,277,000 * 10 / 100 = 927,700
設計価格	<((((工事価格計 + 消費税相当額)))) * 経費表示 = > (((((9,277,000 + 927,700)))) * 1 = 10,204,700

