

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	
設 計 書							
令和元年度	設 計 書 番 号	19DET002-0C0					
施 工 場 所	枚方市春日北町一丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名	市道 春日大峯線						
工 事 名	春日大峯線道路整備工事						

<p>設 計 大 要</p>	<p> 施工延長 L=48m 道路土工 一式 舗装工 一式 排水構造物工 一式 縁石工 一式 防護柵工 一式 区画線工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式 </p>
<p> 設 計 金 額 (内 訳) 工 事 価 格 消 費 税 等 相 当 額 </p>	<p> 5,612,200 円 5,102,000 円 510,200 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
道路改良			式	1		2,568,489	費目行	
	道路土工		式	1		187,194	工種行	
		掘削工	式	1		14,731	種別行	
		掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	13				
		掘削 【夜間】 廃路盤材 小規模 小規模(標準)	m3	1				
		盛土工	式	1		4,972	種別行	
		路体(築堤)盛土 2.5m未満	m3	1				
		作業土工	式	1		108,907	種別行	
		床掘り 土砂 小規模	m3	2				
		床掘り 【夜間】 土砂 小規模	m3	19				
		埋戻し 小規模 土砂	m3	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
		埋戻し 【夜間】 小規模 土砂	m3	12				
		残土処分工	式	1		58,584	種別行	
		土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 1.0km以下 良好	m3	17				
		残土等処分 砂質土	m3	17				
		土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 12.0km以下 良好	m3	1				
		残土等処分 【夜間】 廃路盤材	m3	1				
	舗装工		式	1		559,370	工種行	
		アスファルト舗装工 車道舗装(新設部)	式	1		126,489	種別行	
		下層路盤(車道・路肩部) 250mm 2層施工 再生粒度調整砕石RM-30	m2	27				
		上層路盤(車道・路肩部) 150mm 1層施工 水硬性粒度調整鉄鋼スラグ HMS	m2	27				
		基層(車道・路肩部) 【夜間】 1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	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
		表層(車道・路肩部) 【夜間】 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13) タックコートPK-4	m2	27				
		アスファルト舗装工 車道舗装(現道部)	式	1		255,799	種別行	
		不陸整正 【夜間】 補足材料有 29mm以上34mm未満 水硬性粒度調整鉄鋼 スラグHMS	m2	55				
		基層(車道・路肩部) 【夜間】 1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	22				
		表層(車道・路肩部) 【夜間】 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13) タックコートPK-4	m2	22				
		基層(車道・路肩部) 【夜間】 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	33				
		表層(車道・路肩部) 【夜間】 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	33				
		アスファルト舗装工 歩道舗装	式	1		51,991	種別行	
		フィルター層 40mm以上60mm未満 RC-10	m2	19				
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整砕石RM-30	m2	19				
		透水性アスファルト舗装 1.4m以上 30mm 開粒度アスファルト混合物(13)	m2	19				

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
		碎石舗装工	式	1		30,617	種別行	
		上層路盤(歩道部) 150mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	33				
		仮舗装工	式	1		94,474	種別行	
		下層路盤(車道・路肩部) 【夜間】 250mm 2層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	20				
		上層路盤(車道・路肩部) 【夜間】 150mm 1層施工 水硬性粒度調整鉄鋼スラグ HMS	m2	20				
		仮路盤(車道・路肩部) 【夜間】 50mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	20				
		表層(車道・路肩部) 【夜間】 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	20				
		排水構造物工	式	1		539,084	工種行	
		街渠工	式	1		46,004	種別行	
		街渠 (B-1型)	m	11				
		街渠 (C-1型)	m	3.0				

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
	管渠工		式	1		493,080	種別行	
		鉄筋コンクリート台付管 【夜間】	m	26				
		集水枥（Ⅰ-1型） 【夜間】	箇所	1				
		集水枥（Ⅰ-2型） 【夜間】	箇所	1				
		集水枥（Ⅱ型）（改修） 【夜間】	箇所	1				
	縁石工		式	1		132,516	工種行	
		歩車道境界ブロック（A-1型） 設置 各種（600mm以下、50kg未満）再生クラッシュランRC-40 18-8-40（高炉）養生有り	m	1.8				
		歩車道境界ブロック（E型） 設置 各種（600mm以下、50kg未満）再生クラッシュランRC-40 18-8-40（高炉）養生有り	m	10				
		歩車道境界ブロック（P-A1型） 設置 各種（600mm以下、50kg未満）再生クラッシュランRC-40 18-8-40（高炉）養生有り	m	1.2				
		地先境界ブロック（官民境界A型） 設置 C種（150*150*600）再生クラッシュランRC-40 18-8-40（高 炉）養生有り	m	13				
	防護柵工		式	1		405,619	工種行	

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
	横断	防止柵	式	1		49,353	種別行	
		防護柵(横断・転落防止柵)設置工(1型) プレキャストコンクリートブロック建込 ビーム式・ハネ式 3m 100m未満 夜間無	m	3.0				
		防護柵(横断・転落防止柵)設置工(2型) コンクリート建込 ビーム式・ハネ式 3m 100m未満 夜間無	m	3.0				
	立入	防止柵	式	1		356,266	種別行	
		フェンス設置 H=1.8m	m	20				
		フェンス設置(現場打ち基礎) H=1.8m	m	4.3				
		門扉設置 H=1.8m L=1.0m	基	1				
		ガードレール基礎復旧工	箇所	4				
	区画	線工	式	1		31,274	工種行	
	区画	線工	式	1		31,274	種別行	
		区画線設置(標準単価) 【夜間】 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約有 塗 布厚1.5mm 排水無 未供無	m	47				

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
		区画線設置(標準単価) 【夜間】 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・45cm 制約有 塗 布厚1.5mm 排水無 未供無	m	18				
	構造物撤去工		式	1		344,354	工種行	
	防護柵撤去工		式	1		5,000	種別行	
		防護柵撤去工(ガードレール撤去工) コンクリート建込・標準型 コンクリート建込・塗装品メッキ品Gr-C-2B 夜 間無 制約無	m	2.4				
		防護柵基礎撤去工 (ガードレール基礎撤去工)	箇所	2				
	構造物取壊し工		式	1		241,978	種別行	
		舗装版切断 【夜間】 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	55				
		舗装版破碎 【夜間】 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 10cm以下 積込有り	m2	58				
		コンクリート構造物撤去	m	1.4				
		側溝撤去 【夜間】	m	52				
		宅内柵撤去	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
		埋設管（水道）撤去	式	1		2,649	種別行	
		分水栓撤去 [材工共] 【夜間】 CIP・VP	箇所	1				
		既設管撤去工硬質塩化ビニル管切断 【夜間】 呼び径13mm	口	1				
		硬質塩化ビニル管撤去管吊上げ積込み 【夜間】 呼び径13mm	m	2.7				
		区画線消去	式	1		4,086	種別行	
		区画線消去(標準単価) 【夜間】 夜間有 削取り式 豪雪補正無 制約無 W=15cm換算	m	6				
		運搬処理工	式	1		90,641	種別行	
		殻運搬 【夜間】 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 10.5km以下 良好	m3	4.8				
		処分費 (アスファルト) 【夜間】	m3	4.8				
		殻運搬 【夜間】 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 11.0km以下 良好	m3	4.6				
		処分費 (無筋コンクリート) 【夜間】	m3	4.6				

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 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 6.0km以下 良好	m3	0.5				
		処分費 (無筋コンクリート)	m3	0.5				
		現場発生品・支給品運搬 (廃プラ) 【夜間】 クレーン装置付2t積2t吊(参考) 荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 5.0km以下 0.1t以下	回	1				
		現場発生品・支給品運搬 【夜間】 クレーン装置付2t積2t吊(参考) 荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 5.0km以下 1.1t超1.5t以下	回	1				
	仮設工		式	1		369,078	工種行	
	仮設工		式	1		2,778	種別行	
		敷鉄板設置・撤去 【夜間】 914mm*1829mm	枚	3				
		鋼板賃料 22*914*1829 供用7日 1回使用	枚	3				
	交通管理工		式	1		366,300	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)	人日	9				
		交通誘導警備員B 夜間勤務(20時~5時)実働8h(交替要員無)	人日	16				

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
直接	工事費			式	1		2,568,489		
	(処分費等)			式	1		93,677		
共通	仮設費			式	1		513,120		
	共通仮設費			式	1		122,120		
	運搬費			式	1		7,020		
	事業損失防止施設費			式	1		7,100		
	現場環境改善費(率計上)			式	1		108,000		
	共通仮設費(率計上)			式	1		391,000		
純	工事費			式	1		3,081,609		
	現場管理費			式	1		1,100,000		
工事	原価			式	1		4,181,609		

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
	一般管理費等			式	1		946,291		
	諸経費対象外			式	1		-25,900		
工事	価格			式	1		5,102,000		
	消費税相当額			式	1		510,200		
設計	価格			式	1		5,612,200		