

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2年度	設 計 書 番 号	20DB04003-0C0					
施 工 場 所	枚方市 養父東町 地内						
路 線 ・ 河 川 名	牧野長尾線						
工 事 名	(令和元年度リフレッシュ整備事業) 牧野長尾線舗装修繕工事						

<p>設 計 大 要</p>	<p>道路土工 一式 舗装工 一式 道路付属施設工 一式 区画線工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式 施工延長 L=203.8m</p>
<p>設 計 金 額 (内 訳) 工 事 価 格 消 費 税 等 相 当 額</p>	<p>28,645,100 円 26,041,000 円 2,604,100 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
道路修繕			式	1		14,241,193	費目行	
	道路土工		式	1		113,838	工種行	
		掘削工	式	1		113,838	種別行	
		掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	337.7				
	舗装工		式	1		8,042,349	工種行	
		排水性舗装工	式	1		6,227,045	種別行	
		下層路盤(車道・路肩部) 150mm 1層施工 再生クワッシュランRC-40	m2	1,348.4				
		上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整碎石RM-30 100mm 1層施工	m2	1,348.4				
		排水性舗装・基層(車道・路肩部) 1.4m未満 50mm 導水パイプ有り アスファルト混合物 ポーラスアスファルト混合物(13) プライムコートPK-3	m2	72.1				
		基層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	1,302.2				
		遮水シート W=30cm	m2	72.1				

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
		排水用導水管 樹脂製 内径20mm	m	240.2				
		排水性舗装・表層(車道・路肩部) 2.4m以上 50mm 導水パイプ無し アスファルト混合物 ポラスアスファルト混合物(13) タックコート無し	m2	72.1				
		排水性舗装・表層(車道・路肩部) 2.4m以上 50mm 導水パイプ無し アスファルト混合物 ポラスアスファルト混合物(13) タックコートPKR(ゴム入り)	m2	1,302.2				
		コンクリート削孔(電動ハンマドリル40mm) 30mm以上200mm未満	孔	12				
		コンクリート削孔(電動ハンマドリル40mm) 200mm以上400mm以下	孔	2				
		密粒性舗装工	式	1		1,815,304	種別行	
		不陸整正 補足材料有 29mm以上34mm未満 補足材料(各種)	m2	560.4				
		基層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	562.1				
		表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(20) タックコートPK-4	m2	410.4				
		表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 改質As密粒II型(20)DS3000 ゴム入り (PKR-T)	m2	151.7				
		道路付属施設工	式	1		102,416	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
		道路付属物工	式	1		102,416	種別行	
		道路付属物設置工(車線分離標(フハール)設置) 可変式(穿孔式・1本脚) 手間のみ 本体(柱)径φ80・ベース 径φ250・高さ800mm 10本未満 夜間有 制約無	本	8				
		道路付属物撤去工(車線分離標) 穿孔式(1本脚) 10本未満 夜間有 制約無	本	8				
	区画線工		式	1		474,112	工種行	
	区画線工		式	1		474,112	種別行	
		区画線設置(標準単価)車道境界線 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗 布厚1.5mm 排水有 未供無 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	130.4				
		区画線設置(標準単価)車道境界線 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・30cm 制約無 塗 布厚1.5mm 排水有 未供無 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	17.5				
		区画線設置(標準単価)横断歩道、停止線 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・45cm 制約無 塗 布厚1.5mm 排水有 未供無 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	62.2				
		区画線設置(標準単価)車道境界線 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 破線・15cm 制約無 塗 布厚1.5mm 排水有 未供無 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	48.0				
		区画線設置(標準単価)車道境界線 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 破線・30cm 制約無 塗 布厚1.5mm 排水有 未供無 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	11.5				
		区画線設置(標準単価)車道境界線 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 破線・45cm 制約無 塗 布厚1.5mm 排水有 未供無 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	10.0				

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
		区画線設置(標準単価)導流帯 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 ゼブラ・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水有 未供無 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	61.3				
		区画線設置(標準単価)導流(矢印) 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排水有 未供無 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	5.0				
		区画線設置(標準単価)車道中央線 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・20cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水有 未供無 含有量15~18% 黄(鉛・クロムフリー) アスファルト舗装	m	121.6				
		区画線設置(標準単価)速度表示(40) 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排水有 未供無 含有量15~18% 黄(鉛・クロムフリー) アスファルト舗装	m	19.8				
		区画線設置(標準単価)車道境界線 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	45.2				
		区画線設置(標準単価)横断歩道、停止線 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	61.4				
		区画線設置(標準単価)車道境界線 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 破線・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	50.0				
		区画線設置(標準単価)導流帯 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 ゼブラ・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	14.4				
		区画線設置(標準単価)車道中央線 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 実線・20cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無 含有量15~18% 黄(鉛・クロムフリー) アスファルト舗装	m	54.7				
		区画線設置(標準単価)速度表示(40) 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無 含有量15~18% 黄(鉛・クロムフリー) アスファルト舗装	m	19.8				
	構造物撤去工		式	1		4,628,728	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
		構造物取壊し工	式	1		658,510	種別行	
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	351.8				
		舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り	m2	1,936.4				
		運搬処理工	式	1		3,970,218	種別行	
		殻運搬処理 As殻	m3	193.6				
		殻運搬処理 廃路盤材	m3	337.1				
	仮設工		式	1		879,750	工種行	
		交通管理工	式	1		879,750	種別行	
		交通誘導警備員B 夜間勤務 実働8h(交替要員無)	人日	51				
	直接工事費		式	1		14,241,193		
	(処分費等)		式	1		2,629,130		

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
共通仮設費	式	1		2,315,000		
共通仮設費(率計上)	式	1		2,315,000		
純工事費	式	1		16,556,193		
現場管理費	式	1		5,602,000		
工事原価	式	1		22,158,193		
一般管理費等	式	1		3,882,807		
工事価格	式	1		26,041,000		
消費税相当額	式	1		2,604,100		
設計価格	式	1		28,645,100		