

枚方市

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4年度	設計書番号	22DESK03-0C0					
施 工 場 所	枚方市 養父元町 他 地内						
路 線 ・ 河 川 名	楠葉中宮線、牧野長尾線						
工 事 名	楠葉中宮線他舗裝修繕工事						

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<p style="text-align: center;">         &lt;舗装修繕（楠葉中宮線）&gt;          施工延長 L=372m          道路土工 一式          舗装工 一式          区画線工 一式          附帯工 一式          構造物撤去工 一式          仮設工 一式       </p> <p style="text-align: center;">         &lt;自転車通行空間整備（楠葉中宮線）&gt;          施工延長 L=313m          排水構造物工 一式          区画線工 一式          構造物撤去工 一式          仮設工 一式       </p> <p style="text-align: center;">         &lt;自転車通行空間整備（牧野長尾線）&gt;          施工延長 L=2,120m          排水構造物工 一式          舗装工 一式          区画線工 一式          縁石工 一式          附帯工 一式          構造物撤去工 一式          仮設工 一式       </p>
<p style="text-align: center;">設 計 金 額</p> <p>(内 訳)</p> <p style="text-align: center;">工 事 価 格</p> <p style="text-align: center;">消 費 税 等 相 当 額</p>	<p style="text-align: right; font-size: 1.2em;">87,197,000 円</p> <p style="text-align: right;">79,270,000 円</p> <p style="text-align: right;">7,927,000 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
舗装修繕 (楠葉中宮線)	式	1		29,634,554	費目行	
道路土工	式	1		4,949,377	工種行	
掘削工	式	1		213,757	種別行	
掘削【夜間】 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	590				
運搬処理工	式	1		4,735,620	種別行	
土砂等運搬【夜間】 標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 5.5km以下 良好	m3	160				
残土処分【夜間】	m3	160				
土砂等運搬【夜間】 標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 60.0km以下 良好	m3	430				
廃路盤処分【夜間】	m3	430				
舗装工	式	1		16,058,562	工種行	
路盤工	式	1		3,914,460	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
下層路盤(車道・路肩部)【夜間】 100mm 1層施工 再生クラッシュランRC-30	m2	3,300				
上層路盤(車道・路肩部)【夜間】 砕石(各種) 100mm 1層施工	m2	3,300				
車道舗装 1	式	1		10,420,688	種別行	
排水性舗装材料	現場	1				
排水性舗装・基層(車道・路肩部)【夜間】 1.4m未満 50mm 導水パイプ有り アスファルト混合物ポラスアスファルト 混合物(13) フライムコートPK-3	m2	162				
排水性舗装・基層(車道・路肩部)【夜間】 1.4m未満 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) フライムコートPK-3	m2	19				
基層(車道・路肩部)【夜間】 3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコ(20) フライムコートPK-3	m2	2,620				
排水性舗装・表層(車道・路肩部)【夜間】 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	181				
排水性舗装・表層(車道・路肩部)【夜間】 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	2,620				
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 30mm以上200mm未満	孔	26				
車道舗装 2	式	1		1,636,621	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
基層(車道・路肩部)【夜間】 3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20) フライムコートPK-3	m2	497				
表層(車道・路肩部)【夜間】 3.0m超 50mm 改質As密粒II型(20)DS3000 コム入り(PKR-T)	m2	497				
車道舗装3	式	1		86,793	種別行	
不陸整正【夜間】 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生粒度調整碎石RM-30	m2	48				
表層(車道・路肩部)【夜間】 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) フライムコートPK-3	m2	48				
区画線工	式	1		972,621	工種行	
区画線工(排水性舗装用)	式	1		711,095	種別行	
区画線設置(標準単価) 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	m	276				
区画線設置(標準単価) 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	m	204				
区画線設置(標準単価) 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	m	168				
区画線設置(標準単価) 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 セブラ・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水有 未供無	m	185				

# 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	m	113				
区画線設置(標準単価) 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	m	40				
区画線工 (再生密粒度舗装用)	式	1		261,526	種別行	
区画線設置(標準単価) 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	m	70				
区画線設置(標準単価) 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	m	133				
区画線設置(標準単価) 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	m	6				
区画線設置(標準単価) 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	m	188				
附帯工	式	1		3,706	工種行	
街渠工	式	1		3,706	種別行	
コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	0.1				
構造物撤去工	式	1		5,339,188	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
構造物撤去工	式	1		1,139,189	種別行	
舗装版切断【夜間】 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	536				
舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	1				
舗装版破碎【夜間】 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	3,344				
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無	m3	0.1				
運搬処理工	式	1		4,199,999	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 19.5km以下 良好	m3	398				
アスファルト殻処分【夜間】	m3	398				
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 28.4km以下 良好	m3	0.1				
コンクリート殻(無筋)処分	m3	0.1				
仮設工	式	1		2,311,100	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
交通管理工	式	1		2,311,100	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	2				
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	126				
自転車通行空間整備(楠葉中宮線)	式	1		1,609,043	費目行	
排水構造物工	式	1		381,480	工種行	
集水柵工	式	1		381,480	種別行	
柵蓋取替工 ます穴400×500普通目 110°開閉	箇所	14				
柵蓋取替工 ます穴400×500細目 110°開閉	箇所	2				
区画線工	式	1		1,076,780	工種行	
区画線工	式	1		1,076,780	種別行	
矢羽根型路面標示W=750(排水性舗装)【夜間】	箇所	88				



## 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
区画線工(市場単価)(排水性舗装) 自転車記号(矢印+ <sup>レ</sup> 外) 夜間作業(H29.3改訂版)	箇所	24				
路面表示シール設置(市場単価) (バス停に注意)シール(常温圧着) 夜間作業(排水性舗装に対応)	箇所	2				
区画線設置(標準単価)(バス停文字)	箇所	2				
構造物撤去工	式	1		23,733	工種行	
構造物取壊し工	式	1		14,325	種別行	
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無	m3	0.5				
運搬処理工	式	1		9,408	種別行	
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 28.4km以下 良好	m3	0.5				
コンクリート殻(無筋)処分	m3	0.5				
現場発生品・支給品運搬 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 9.0km以下 0.5t超0.8t以下	回	1				
仮設工	式	1		127,050	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
交通管理工	式	1		127,050	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	6				
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	3				
自転車通行空間整備(牧野長尾線)	式	1		13,896,128	費目行	
排水構造物工	式	1		3,447,730	工種行	
集水柵工	式	1		3,445,730	種別行	
柵蓋取替工 ます穴400×500普通目 110°開閉	箇所	142				
柵蓋取替工 ます穴400×500細目 110°開閉	箇所	5				
排水構造物清掃工	式	1		2,000	種別行	
柵清掃(人力清掃工) 有蓋25cm以上	箇所	1				
舗装工	式	1		1,558,379	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
車道舗装4	式	1		1,430,142	種別行	
不陸整正【夜間】 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生粒度調整碎石RM-30	m2	361				
排水性舗装材料	現場	1				
排水性舗装・基層(車道・路肩部)【夜間】 1.4m未満 50mm 導水パイプ有り アスファルト混合物ポラスアスファルト 混合物(13) プライムコートPK-3	m2	18				
排水性舗装・基層(車道・路肩部)【夜間】 1.4m未満 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) プライムコートPK-3	m2	8				
基層(車道・路肩部)【夜間】 3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	335				
排水性舗装・表層(車道・路肩部)【夜間】 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	26				
排水性舗装・表層(車道・路肩部)【夜間】 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	335				
歩道舗装	式	1		128,237	種別行	
不陸整正 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生粒度調整碎石RM-30	m2	33				
表層(歩道部) 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	33				

# 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
特殊ブロック舗装 設置 30cm*30cm	m2	8				
区画線工	式	1		6,907,549	工種行	
区画線工(排水性舗装用)	式	1		6,907,549	種別行	
区画線設置(標準単価) 夜間有 熔融式手動 豪雪補正無 実線・20cm 制約無 塗布 厚1.5mm 排水有 未供無	m	6				
区画線設置(標準単価) 夜間有 熔融式手動 豪雪補正無 実線・15cm 制約無 塗布 厚1.5mm 排水有 未供無	m	8				
区画線設置(標準単価) 夜間有 熔融式手動 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	m	92				
区画線設置(標準単価) 夜間有 熔融式手動 豪雪補正無 ゼブラ・45cm 制約無 塗布 厚1.5mm 排水有 未供無	m	77				
矢羽根型路面標示W=750(排水性舗装) 【夜間】	箇所	535				
区画線工(市場単価)(排水性舗装) 自転車記号(矢印+レタ) 夜間作業(H29.3改訂版)	箇所	163				
区画線設置(標準単価)(バス停文字) 【夜間】	箇所	10				
路面表示シール設置(市場単価) (バス停に注意)シール(常温圧着) 夜間作業(排水性舗装に対 応)	箇所	10				

## 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
縁石工	式	1		72,390	工種行	
縁石工	式	1		72,390	種別行	
歩車道境界ブロック 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				
附帯工	式	1		25,942	工種行	
街渠工	式	1		25,942	種別行	
コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 現場内小 運搬無し	m3	0.7				
構造物撤去工	式	1		801,188	工種行	
構造物取壊し工	式	1		171,900	種別行	
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無	m3	6				
舗装取壊し工	式	1		172,817	種別行	
舗装版切断【夜間】 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	120				

## 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
舗装版破碎【夜間】 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	361				
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	6				
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	21				
舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	1				
運搬処理工	式	1		456,471	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 19.5km以下 良好	m3	36				
アスファルト殻処分【夜間】	m3	36				
殻運搬 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 19.5km以下 良好	m3	1				
アスファルト殻処分	m3	1				
殻運搬 コンクリート(無筋) 構造物とりこわし 機械積込 DID有り 28.4km以下 良好	m3	6				
コンクリート殻(無筋)処分	m3	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
現場発生品・支給品運搬 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 9.0km以下 1.5t超2.0t以下	回	3				
仮設工	式	1		1,082,950	工種行	
交通管理工	式	1		1,082,950	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	40				
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	33				
直接工事費	式	1		45,139,725		
(処分費等)	式	1		4,328,494		
共通仮設費	式	1		6,733,000		
共通仮設費(率計上)	式	1		6,733,000		
純工事費	式	1		51,872,725		
現場管理費	式	1		16,757,000		

# 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
工事原価	式	1		68,629,725		
一般管理費等	式	1		10,911,175		
諸経費対象外	式	1		-270,900		
工事価格	式	1		79,270,000		
消費税相当額	式	1		7,927,000		
設計価格	式	1		87,197,000		