

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							
<h1>設 計 書</h1>							
令和 4 年度	設 計 書 番 号	22DEsk03-0C0					
施 工 場 所	枚方市 招提田近 3 丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名	長尾船橋線						
工 事 名	(令和 3 年度リフレッシュ整備事業) 長尾船橋線舗装修繕工事						

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<p style="text-align: center;">延長 L=531.7m</p> <p style="text-align: center;"> 道路土工 1式 地盤改良工 1式 舗装工 1式 排水構造物工 1式 区画線工 1式 構造物撤去工 1式 仮設工 1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;">96,144,400 円</p> <p style="text-align: right;">87,404,000 円</p> <p style="text-align: right;">8,740,400 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		50,124,425	費目行	
	道路	土工	式	1		11,437,391	工種行	
		掘削工（第1工区）	式	1		8,117,314	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	910				
		廃路盤材処分【夜間】 クラッシュラン	m3	910				
		掘削【昼間】 土砂 現場制約あり 人力施工	m3	0.01				
		廃路盤材処理【昼間】 クラッシュラン	m3	0.01				
		掘削工（第2工区）	式	1		3,320,077	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	370				
		廃路盤材処分【夜間】 クラッシュラン	m3	370				
		掘削【昼間】 土砂 現場制約あり 人力施工	m3	1.7				

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
		廃路盤材処理【昼間】 クラッシュラン	m3	1.7				
	地盤改良工		式	1		2,964,180	工種行	
		路床安定処理工（第2工区）	式	1		2,964,180	種別行	
		安定処理【夜間】 バックホ 路床 1m以下 4.485t/100m2	m2	1,270				
	舗装工		式	1		30,840,196	工種行	
		舗装打換え工（第1工区）	式	1		21,541,486	種別行	
		舗装版切断【夜間】 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	480				
		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	3,370				
		アスファルト殻処分【夜間】	m3	371				
		下層路盤(車道・路肩部)【夜間】 150mm 1層施工 再生クラッシュランRC-30	m2	3,150				
		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-25	m2	3,150				

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) プライムコートPK-3	m2	2,930				
		排水性舗装材料(第1工区分)	現場	1				
		排水性舗装・基層(車道・路肩部)【夜間】 端部舗装 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	196				
		排水性舗装・基層(車道・路肩部)【夜間】 端部舗装 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	32				
		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	2,930				
		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	228				
		支道舗装(第1工区)	式	1		720,984	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	220				
		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	220				
		表層(車道・路肩部)【夜間】 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(20) タックコートPK-4	m2	220				
		舗装打換え工(第2工区)	式	1		8,548,232	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【夜間】 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	196				
		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	m ²	1,270				
		アスファルト殻処分【夜間】	m ³	140				
		下層路盤(車道・路肩部)【夜間】 150mm 1層施工 再生クワッチャンRC-30	m ²	1,270				
		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-25	m ²	1,270				
		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	m ²	1,180				
		排水性舗装材料 (第2工区分)	現場	1				
		排水性舗装・基層(車道・路肩部)【夜間】 端部舗装 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	m ²	77				
		排水性舗装・基層(車道・路肩部)【夜間】 端部舗装 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	m ²	14				
		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)	m ²	1,180				
		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	m ²	91				

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
		支道舗装 (2工区)	式	1		29,494	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	9				
		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	9				
		表層(車道・路肩部)【夜間】 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(20) タックコートPK-4	m2	9				
		排水構造物工	式	1		366,200	工種行	
		集水柵工 (第1工区)	式	1		46,268	種別行	
		コンクリート削孔(さく岩機)【夜間】 100mm以上200mm未満 導水パイプ用	孔	18				
		街渠柵蓋取替(B-2)【昼間】	箇所	1				
		集水柵工 (第2工区)	式	1		319,932	種別行	
		コンクリート削孔(さく岩機)【夜間】 100mm以上200mm未満 導水パイプ用	孔	1				
		街渠復旧工【昼間】	m	24				

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
		街渠柵蓋取替(A-1)【昼間】	箇所	1				
		街渠柵蓋取替(A-2)【昼間】	箇所	1				
		街渠柵蓋取替(B-1)【昼間】	箇所	4				
		街渠柵蓋取替(C)【昼間】	箇所	1				
	区画線工		式	1		862,042	工種行	
		区画線工(第1工区)	式	1		578,720	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	346				
		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 排水有 未供無	m	156				
		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	135				
		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	53				
		区画線工(第2工区)	式	1		283,322	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
		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	120				
		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	52				
		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	8				
		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 排水有 未供無	m	100				
		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	67				
	構造物撤去工		式	1		169,616	工種行	
	構造物取壊し工(第1工区)		式	1		4,288	種別行	
		舗装版切断【昼間】 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	1.7				
		舗装版破碎【昼間】 アスファルト舗装版 障害有り 10cmを超え15cm以下 積込有り	m2	0.3				
		アスファルト殻処分【昼間】	m3	0.03				
		構造物取壊し【昼間】 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無	m3	0.04				

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
		コンクリート殻処分（無筋）【昼間】	m3	0.04				
		構造物取壊し工（第2工区）	式	1		160,015	種別行	
		舗装版切断【昼間】 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	36				
		舗装版破碎【昼間】 アスファルト舗装版 障害有り 10cmを超え15cm以下 積込有り	m2	6.6				
		アスファルト殻処分【昼間】	m3	0.7				
		構造物取壊し【昼間】 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無	m3	2.7				
		コンクリート殻処分（無筋）【昼間】	m3	2.7				
		スクラップ運搬処分（第1工区、第2工区）	式	1		5,313	種別行	
		現場発生品・支給品運搬【昼間】 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 9.0km以下 0.3t超0.5t以下	回	1				
	仮設工		式	1		3,484,800	工種行	
		交通管理工（第1工区、第2工区）	式	1		3,484,800	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
			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	184				
			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	12				
直接	工事費			式	1		50,124,425		
	(処分費等)			式	1		4,984,771		
共通	仮設費			式	1		7,302,100		
	共通	仮設費		式	1		7,100		
		技術	管理費	式	1		7,100		
		共通	仮設費(率計上)	式	1		7,295,000		
純	工事費			式	1		57,426,525		
		現場	管理費	式	1		18,166,000		
工事	原価			式	1		75,592,525		

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		11,824,435		
	諸経	費対	象外	式	1		-12,960		
工事	価格			式	1		87,404,000		
	消費	税相	当額	式	1		8,740,400		
設計	価格			式	1		96,144,400		