

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2年度	設計書番号	20DEHY02-0C0					
施工場所	枚方市 東山1丁目 地内						
路線・河川名	長尾船橋線						
工事名	長尾船橋線道路空間再配分整備工事 (2工区)						

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<p style="text-align: center;"> 道路土工 1式 舗装工 1式 排水構造物工 1式 縁石工 1式 防護柵工 1式 区画線工 1式 構造物撤去工 1式 附帯工 1式 仮設工 1式 施工延長 L=0.189km </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;">55,336,600 円</p> <p style="text-align: right;">50,306,000 円</p> <p style="text-align: right;">5,030,600 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		28,277,457	費目行	
	道路土工			式	1		1,920,169	工種行	
		作業土工		式	1		443,799	種別行	
		床掘り 土砂 小規模		m3	143				
		埋戻し 小規模 土砂		m3	58				
		残土処理工		式	1		1,476,370	種別行	
		土砂等運搬 小規模 バックホウ積0.28m3(平積0.2m3) 路盤材 DID有り 2.0km以下 良好		m3	80				
		処分費 (路盤材)		m3	80				
		土砂等運搬 【夜間】 標準 バックホウ積0.45m3(平積0.35m3) 路盤材 DID有り 17.5km以下 良好		m3	110				
		処分費 (路盤材) 【夜間】		m3	110				
	舗装工			式	1		9,817,496	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
			アスファルト舗装工（車道本線）	式	1		6,850,422	種別行	
			道路打換(舗装打換)一連 摺付有 【夜間】 上層路盤1層150mm As基層1層50mm 1000m2以上	m2	1,400				
			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	1,400				
			導水パイプ設置 【夜間】 グランドP-V型内径30mm*L15m	m	31				
			アスファルト舗装工（車道枝道）	式	1		234,416	種別行	
			道路打換(舗装打換)一連 摺付無 【夜間】 上層路盤1層平均20mm 表層50mm 1000m2以上	m2	91				
			アスファルト舗装工（歩道一般・切下げ部）	式	1		2,106,242	種別行	
			道路打換え工 全層打換え 【夜間】 舗装版破碎	m2	509				
			アスファルト舗装工（歩道乗入部）	式	1		626,416	種別行	
			道路打換え工 表層及び路盤 【夜間】 舗装版破碎	m2	196				
			排水構造物工	式	1		5,101,578	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
		プレキャスト側溝工	式	1		3,445,050	種別行	
		管(函)渠型側溝(製品長2m/個) 据付 200mm以上400mm以下 砕石有り ライン導水ブロックV型	m	255				
		街渠工	式	1		281,601	種別行	
		街渠工B-1型	m	67				
		集水柵工	式	1		1,200,040	種別行	
		集水柵1 ライン導水ブロック用柵	箇所	11				
		集水柵2 ライン導水ブロック用柵	箇所	9				
		集水柵2(細目グレーチング) ライン導水ブロック用柵	箇所	1				
		集水柵嵩上工 グレーチング T-14	箇所	3				
		集水柵嵩上工 グレーチング T-25	箇所	1				
		雨水柵嵩上工1 既設鉄蓋流用	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
	管渠工		式	1		174,887	種別行	
		雨水管 VUφ300	m	3.7				
		雨水管 VUφ200	m	1.5				
		雨水管 台付管φ300	m	7.1				
		削孔φ300用	箇所	6				
		削孔φ200用	箇所	3				
	縁石工		式	1		1,750,458	工種行	
	縁石工		式	1		1,720,193	種別行	
		縁石1 A-1型 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石無し 均し基礎 コンクリート無し	m	154				
		縁石1 I型 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石無し 均し基礎 コンクリート無し	m	87				
		縁石1 G型 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石無し 均し基礎 コンクリート無し	m	12				

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1 P-A1型	箇所	9				
			縁石1 P-UD1型	箇所	17				
			縁石2 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	19				
			縁石2 I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	6.0				
			縁石2 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	49				
			縁石2 P-A1型	箇所	2				
			縁石2 P-UD1型	箇所	1				
		境界工		式	1		30,265	種別行	
			境界2型 平均高上H=100	m	5.0				
	防護柵工			式	1		925,980	工種行	
		防止柵工		式	1		925,980	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
			防護柵(横断・転落防止柵)設置工 プレキャストコンクリートブロック建込 ヒール式・パネル式 3m 100m以上(標準) 制約無 夜間無	m	122				
	区画線工			式	1		222,945	工種行	
		区画線工		式	1		222,945	種別行	
			区画線設置(標準単価)車道中央線(黄色) 【夜間】 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	179				
			区画線設置(標準単価)横断歩道・停止線(白色) 【夜間】 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	m	75				
			区画線設置(標準単価)舗装境界工(白色) 【夜間】 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	58				
			区画線設置(標準単価)記号(白色) 【夜間】 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	17				
	構造物撤去工			式	1		3,138,017	工種行	
		舗装版取壊し工		式	1		600,942	種別行	
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下		m	617				
		舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り		m2	541				

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		490,883	種別行	
		構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策必要	m3	55				
		構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 制約無 夜間無	m3	0.2				
		防止柵撤去工	式	1		50,350	種別行	
		防護柵(横断・転落防止柵)撤去工 コンクリート建込 ビーム式・パネ式 3m 制約無 夜間無	m	95				
		運搬処理工	式	1		1,995,842	種別行	
		殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID有り 2.5km以下 良好	m3	37				
		処分費 (アスファルト塊)	m3	37				
		殻運搬 (舗装本復旧時) 【夜間】 舗装版破碎 機械積込(騒音対策必要) DID有り 17.5km以下 良好	m3	170				
		処分費 (アスファルト塊) 【夜間】	m3	170				
		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 2.0km以下 良好	m3	56				

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
		処分費（コンクリート塊（無筋））	m3	56				
		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 1.1t超1.5t以下	回	1				
	附帯工		式	1		536,770	工種行	
		人孔蓋調整工	式	1		424,900	種別行	
		人孔蓋調整 【夜間】 蓋流用 平均調整高29mm	箇所	14				
	雑工		式	1		111,870	種別行	
		カーブミラー移設工 φ800 2面鏡	基	1				
		民地内As舗装 撤去復旧	箇所	1				
	仮設工		式	1		4,864,044	工種行	
		車道仮舗装工1	式	1		542,440	種別行	
		表層(車道・路肩部) 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	142				

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)25cm+仮路盤 平均13cm 380mm 2層施工 路盤材(再生粒度調整碎石RM-30)	m2	142				
		車道仮舗装工2	式	1		41,493	種別行	
		表層(車道・路肩部) 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	14				
		仮路盤(下層路盤(車道・路肩部)) 130mm 1層施工 路盤材(再生粒度調整碎石RM-30)	m2	14				
		車道仮舗装工3	式	1		82,852	種別行	
		表層(車道・路肩部) 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	25				
		上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整碎石RM-30 180mm 2層施工	m2	25				
		歩道仮舗装工1	式	1		203,885	種別行	
		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) 無し	m2	121				
		歩道仮舗装工2	式	1		169,624	種別行	
		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) 無し	m2	52				

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
			上層路盤(歩道部) 220mm 2層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	52				
			交通管理工	式	1		3,823,750	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	220				
			交通誘導警備員B 【夜間】 夜間勤務(20時~5時)実働8h(交替要員無)	人日	75				
直接工事費				式	1		28,277,457		
			(処分費等)	式	1		2,317,300		
共通仮設費				式	1		4,198,100		
			共通仮設費	式	1		341,100		
			技術管理費	式	1		7,100		
			現場環境改善費(率計上)	式	1		334,000		
			共通仮設費(率計上)	式	1		3,857,000		

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
純	工	事	費	式	1		32,475,557		
			現場管理費	式	1		10,490,000		
工	事	原	価	式	1		42,965,557		
			一般管理費等	式	1		7,351,493		
			諸経費対象外	式	1		-11,050		
工	事	価	格	式	1		50,306,000		
			消費税相当額	式	1		5,030,600		
設	計	価	格	式	1		55,336,600		