

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4年度	設計書番号	22DESS02-0C0					
施工場所	枚方市 岡東町 地内						
路線・河川名	枚方市駅北通り線						
工事名	枚方市駅北通り線高架下道路改良工事						

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<p style="text-align: center;"> 施工延長L=60.5m 工事概要 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 附帯工 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;">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;">34,853,500 円</p> <p style="text-align: right;">31,685,000 円</p> <p style="text-align: right;">3,168,500 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		17,694,067	費目行	
	道路土工		式	1		1,047,260	工種行	
		掘削工	式	1		97,222	種別行	
		掘削 (土砂) 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	28				
		掘削 (廃路盤) 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	18				
		掘削 (土砂) 【夜間】 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	10				
		掘削 (廃路盤) 【夜間】 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	23				
		作業土工	式	1		507,172	種別行	
		床掘り 土砂 小規模	m3	26				
		床掘り 【夜間】 土砂 小規模	m3	44				
		埋戻し 小規模 土砂	m3	32				

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	51				
		運搬処理工	式	1		442,866	種別行	
		残土等処分	m3	16				
		土砂等運搬 小規模 ハック杓山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 5.5km以下 良好	m3	16				
		廃路盤材処分	m3	18				
		土砂等運搬 小規模 ハック杓山積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	18				
		廃路盤材処分【夜間】	m3	23				
		土砂等運搬【夜間】 小規模 ハック杓山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 4.5km以下 良好	m3	23				
	舗装工		式	1		8,063,099	工種行	
		車道舗装工	式	1		4,670,236	種別行	
		上層路盤(車道・路肩部) 碎石(各種) 70mm 1層施工	m2	205				

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(車道・路肩部) 瀝青安定処理材(各種) 3.0m超 90mm プライムコートPK-3	m2	205				
		基層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20) タックコートPK-4	m2	205				
		表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 開粒度アスコン(13) タックコートPK-4	m2	205				
		セメントミルク浸透 50mm 普通型	m2	205				
		上層路盤(車道・路肩部)【夜間】 砕石(各種) 70mm 1層施工	m2	371				
		上層路盤(車道・路肩部)【夜間】 瀝青安定処理材(各種) 3.0m超 90mm プライムコートPK-3	m2	371				
		基層(車道・路肩部)【夜間】 3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20) タックコートPK-4	m2	371				
		表層(車道・路肩部)【夜間】 3.0m超 50mm 開粒度アスコン(13) タックコートPK-4	m2	371				
		セメントミルク浸透【夜間】 50mm 超速硬型	m2	371				
		平板ブロック	式	1		2,985,468	種別行	
		特殊ブロック舗装(平板ブロック) 設置 30cm*30cm	m2	177				

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) 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	177				
		フィルター層 40mm以上60mm未満	m2	177				
		特殊ブロック舗装(平板ブロック)【夜間】 設置 30cm*30cm	m2	179				
		上層路盤(歩道部)【夜間】 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	179				
		フィルター層【夜間】 40mm以上60mm未満	m2	179				
		誘導ブロック	式	1		407,395	種別行	
		特殊ブロック舗装(誘導ブロック) 設置 30cm*30cm	m2	21				
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	21				
		フィルター層 40mm以上60mm未満	m2	21				
		特殊ブロック舗装(誘導ブロック)【夜間】 設置 30cm*30cm	m2	18				
		上層路盤(歩道部)【夜間】 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	18				

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
		フィルター層【夜間】 40mm以上60mm未満	m2	18				
		誘導ブロック用PRシート	組	4				
	排水	構造物工	式	1		649,150	工種行	
		管渠工	式	1		325,260	種別行	
		硬質塩化ビニル管設置工【夜間】 管径150mm 20m未満 夜間有	m	1.8				
		硬質塩化ビニル管設置工【夜間】 管径300mm 20m未満 夜間有	m	2.5				
		集水枡A型取付管設置	箇所	1				
		鉄筋コンクリート台付管 据付 150mm	m	4.3				
		鉄筋コンクリート台付管【夜間】 据付 300mm	m	1.2				
		鉄筋コンクリート台付管【夜間】 据付 150mm	m	7.5				
		モルタル練（台付け管敷モルタル） 普通 1:3 25kg入袋物	m3	0.1				

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
		モルタル練（台付管敷モルタル）【夜間】 普通 1:3 25kg入袋物	m3	0.1				
		台付けベース板設置W=480【夜間】	m	1.2				
		台付けベース板設置W=300	m	4.3				
		台付けベース板設置W=300【夜間】	m	7.5				
		集水枡工	式	1		323,890	種別行	
		集水枡A型	箇所	1				
		集水枡1	箇所	1				
		集水枡2	箇所	1				
		集水枡3	箇所	1				
		縁石工	式	1		1,381,344	工種行	
		縁石工	式	1		1,381,344	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
		歩車道境界ブロック (縁石PA-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	0.6				
		歩車道境界ブロック (B-1型) 設置 A種 (150/170*200*600) 再生クラッシュランRC-40 18-8-40 (高炉) 養生有り	m	0.3				
		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	1.2				
		エプロン据付	m	46				
		エプロン据付【夜間】	m	49				
		エプロン材料費	現場	1				
		街渠A-1型	m	2				
		街渠A-1型【夜間】	m	0.4				
		街渠B-1型	m	0.3				
		街渠C-1型	m	1.5				
	防護柵工		式	1		125,977	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
		防護柵工	式	1		125,977	種別行	
		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 ビーム式・パネル式 3m 100m未満 夜間無	m	8.6				
		防護柵(横断・転落防止柵)設置工【夜間】 プレキャストコンクリートブロック建込 ビーム式・パネル式 3m 100m未満 夜間有	m	4.4				
	附帯工		式	1		678,310	工種行	
	附帯工		式	1		678,310	種別行	
		道路標識移設【夜間】	基	1				
		化粧蓋設置	枚	1				
		化粧蓋設置【夜間】	枚	1				
	区画線工		式	1		129,785	工種行	
	区画線工		式	1		129,785	種別行	
		区画線設置(標準単価) 夜間無 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	40				

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) 夜間無 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	m	20				
		区画線設置(標準単価) 夜間無 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	22				
		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 制約無 塗 布厚1.5mm 排水無 未供無	m	47				
		区画線設置(標準単価)【夜間】 夜間有 溶融式手動 豪雪補正無 セアラ・45cm 制約無 塗 布厚1.5mm 排水無 未供無	m	43				
		区画線設置(標準単価)【夜間】 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	m	23				
		区画線設置(標準単価)【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 排水無 未供無	m	37				
	構造物撤去工		式	1		2,968,614	工種行	
	舗装版切断		式	1		828,515	種別行	
		舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	67				
		舗装版切断【夜間】 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	521				
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	63				

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	103				
		舗装版破壊	式	1		426,230	種別行	
		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	78				
		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	438				
		舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り	m2	328				
		歩道平板ブロック撤去 撤去のみ(とりこわし) 撤去のみ 100m2未満 制約無 夜間無	m2	34				
		歩道平板ブロック撤去 撤去のみ(とりこわし)【夜間】 撤去のみ 100m2未満 制約無 夜間有	m2	34				
		コア削孔	式	1		9,270	種別行	
		コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)【夜間】 160mm以上180mm未満 200mm以上400mm以下	孔	1				
		コンクリート構造物取壊	式	1		349,279	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	11.3				

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
		構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策必要	m3	2.0				
		構造物とりこわし【夜間】 無筋構造物 機械施工 制約無 夜間有 対策必要	m3	11.6				
		構造物とりこわし【夜間】 鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間有 対策必要	m3	1.2				
		積込(コンクリート殻)(平板ブロック)	m3	2				
		積込(コンクリート殻)(平板ブロック)【夜間】	m3	24				
		殻運搬処理工	式	1		1,355,320	種別行	
		Coガラ処分(有筋)	m3	2				
		殻運搬(Coガラ有筋) コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 8.0km以下 良好	m3	2				
		Coガラ処分(有筋)【夜間】	m3	1.2				
		殻運搬(Coガラ有筋)【夜間】 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 10.9km以下 良好	m3	1.2				
		Coガラ処分(無筋)	m3	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
		殻運搬 (Coガラ無筋) コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 8.0km以下 良好	m3	52				
		Coガラ処分 (無筋) 【夜間】	m3	35				
		殻運搬 (Coガラ無筋) 【夜間】 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID有り 14.4km以下 良好	m3	35				
		Asガラ処分	m3	12				
		殻運搬 (Asガラ) 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm超) 又は(騒音対策必要) DID有り 9.0km以下 良好	m3	12				
		Asガラ処分【夜間】	m3	62				
		殻運搬 (Asガラ) 【夜間】 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm超) 又は(騒音対策必要) DID有り 9.0km以下 良好	m3	62				
		廃プラ処分	m3	0.24				
		廃プラ運搬 機械積込 DID有り 5.0km以下	m3	0.24				
		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 2.0km以下 1.5t超2.0t以下	回	1				
	仮設工		式	1		2,650,528	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
		歩道仮舗装	式	1		52,254	種別行	
		表層(歩道部) 1.4m以上 30mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	25				
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 各種	m2	25				
		上層路盤(歩道部)【夜間】 100mm 1層施工 各種	m2	4				
		表層(歩道部)【夜間】 1.4m以上 30mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	4				
		車道仮舗装	式	1		461,341	種別行	
		上層路盤(車道・路肩部) 砕石(各種) 50mm 1層施工	m2	5				
		基層(車道・路肩部) 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	5				
		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(20) タックコートPK-4	m2	5				
		上層路盤(車道・路肩部)【夜間】 砕石(各種) 50mm 1層施工	m2	88				
		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	31				

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】 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(20) タックコートPK-4	m2	31				
		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	57				
		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(20) タックコートPK-4	m2	57				
		視覚障害者誘導用標示	式	1		10,028	種別行	
		点字ブロック溶融式	m	9.2				
		縁石工	式	1		28,107	種別行	
		歩車道境界ブロック(縁石P-A1型)【夜間】 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クッションRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	0.6				
		歩車道境界ブロック(縁石A-1型)【夜間】 設置 各種(600mm以下、50kg未満) 再生クッションRC-40 18-8-40(高炉) 養生有り	m	2.6				
		区画線工	式	1		11,548	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 矢印・記号・文字・15cm 換算 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	8				
		区画線設置(標準単価)【夜間】 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 排水無 未供無	m	5				

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		2,087,250	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	69				
			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	69				
直接			工事費	式	1		17,694,067		
			(処分費等)	式	1		1,298,314		
共通			仮設費	式	1		2,422,980		
			共通仮設費	式	1		73,980		
			安全費	式	1		27,280		
			技術管理費	式	1		46,700		
			共通仮設費(率計上)	式	1		2,349,000		
純			工事費	式	1		20,117,047		

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	管理	費	式	1		6,742,000		
工事	原	価		式	1		26,859,047		
	一般	管理	費等	式	1		4,908,615		
	諸	経	費対象外	式	1		-82,662		
工事	価	格		式	1		31,685,000		
	消費	税	相当額	式	1		3,168,500		
設計	価	格		式	1		34,853,500		