

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5年度	設計書番号	23DEK001-0C0					
施工場所	枚方市 小倉町、上野3丁目 地内						
路線・河川名	都市計画道路 御殿山小倉線						
工事名	御殿山小倉線道路整備工事 (3工区) その3						

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<p style="text-align: center;"> 施工延長 L=138m 工事概要 道路土工 一式 擁壁工 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 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;">81,394,500 円</p> <p style="text-align: right;">73,995,000 円</p> <p style="text-align: right;">7,399,500 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		44,086,075	費目行	
	道路土工		式	1		11,863,793	工種行	
		掘削工	式	1		878,640	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	2,800				
		盛土工	式	1		116,561	種別行	
		路床盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	m3	28				
		路床盛土 2.5m未満	m3	19				
		残土処理工	式	1		10,868,592	種別行	
		残土等処分 投棄料砂質土 {堀之内建材(株)枚方市大峰東町}	m3	2,940				
		土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り 土含む) DID有り 5.0km以下 良好	m3	2,940				
	擁壁工		式	1		5,827,957	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
		作業土工	式	1		363,137	種別行	
		床掘り 土砂標準無し 障害無し	m3	270				
		埋戻し(流用土) 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	170				
		プレキャスト擁壁工	式	1		3,422,000	種別行	
		プレキャスト擁壁設置 H1000	現場	1				
		場所打擁壁工	式	1		2,042,820	種別行	
		重力式擁壁 1mを超え2m未満 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無し 基礎砕石有 均しCo無し 一般養生 延長無し	m3	39				
		舗装工	式	1		9,835,421	工種行	
		車道舗装工(排水性舗装)	式	1		1,653,882	種別行	
		下層路盤(車道・路肩部) 150mm 1層施工 再生クラッシュランRC-30	m2	381				
		上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整砕石RM-30 150mm 1層施工	m2	381				

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) 3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	381				
		排水性舗装・表層(車道・路肩部) 2.4m以上 50mm 導水パイク無し ポーラスアスコン(13) タックコートPKR(ゴム入り)	m2	381				
		車道舗装工(再生密粒度舗装)	式	1		2,301,042	種別行	
		下層路盤(車道・路肩部) 150mm 1層施工 再生クラッシュランRC-30	m2	583				
		上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整碎石RM-30 150mm 1層施工	m2	583				
		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	583				
		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	583				
		乗入舗装工(I種)	式	1		86,396	種別行	
		上層路盤(車道・路肩部) 再生クラッシュランRC-30 250mm 2層施工	m2	38				
		表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	38				
		乗入舗装工(III種)	式	1		2,856,266	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
		上層路盤(車道・路肩部) 再生クラッシュランRC-30 300mm 2層施工	m2	559				
		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	559				
		中間層(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	559				
		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	559				
		歩道舗装工(透水性舗装)	式	1		974,323	種別行	
		フィルター層 40mm以上60mm未満	m2	342				
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生クラッシュランRC-30	m2	342				
		透水性アスファルト舗装 2.4m以上 30mm 開粒度アスコン(13)	m2	342				
		歩道舗装工(再生密粒度舗装)	式	1		1,033,410	種別行	
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	555				
		表層(車道・路肩部) 3.0m超 30mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	555				

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
		張りコンクリート工	式	1		573,722	種別行	
		基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン40~0	m2	120				
		コンクリート打設 防草コンクリート 人力打設 18-8-40W/C≤60 生コンクリート夜間割増無 目地有り 生コンクリート小型車割増無	m2	2.0				
		コンクリート打設 防草コンクリート クレーン機能付きバックホウ 18-8-40W/C≤60 生コンクリート夜間割増無 目地有り 生コンクリート小型車割増無	m2	118				
		養生工 防草コンクリート	m2	120				
		視覚障害者誘導標示設置工	式	1		356,380	種別行	
		視覚障害者誘導標示 点字シート 密粒部	枚	17				
		視覚障害者誘導標示 点字シート 開粒部	枚	116				
		排水構造物工	式	1		7,867,010	工種行	
		作業土工	式	1		551,905	種別行	
		床掘り 土砂 小規模	m3	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
		埋戻し(流用土) 小規模 土砂	m ³	85				
		側溝工	式	1		5,544,064	種別行	
		U型側溝(標準単価) 据付け L補正無 夜間無 側溝(各種) L=2,000mm・1,000kg/個以下 制約無 場所補正無 砕石有 再生クラッシュラン40~0 0.56m ³ /10m	m	88				
		蓋版(標準単価) 据付け 夜間無 蓋版(各種) コンクリート鋼製40を超え170kg/枚以下 制約無 小段面無	枚	176				
		管(函)渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 砕石有り	m	12				
		プレキャストU型側溝 300*400	m	50				
		街渠A-1型	m	49				
		街渠B-1型	m	9.8				
		街渠C-1型	m	4.5				
		現場打側溝	m	27				
		プレキャストL型街渠	現場	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		825,231	種別行	
		台付管 φ 300	m	66				
		排水管 VP φ 200	m	4.7				
		集水枡工	式	1		945,810	種別行	
		落蓋側溝枡 プラスチック側溝枡	箇所	3				
		街渠枡	箇所	1				
		集水枡1型	箇所	1				
		集水枡2型	箇所	1				
		集水枡3型	箇所	1				
		集水枡4型	箇所	1				
		集水枡5型	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
		集水桝A型	箇所	1				
		集水桝B型	箇所	1				
		集水桝C型	箇所	1				
縁石工			式	1		2,137,768	工種行	
	作業土工		式	1		62,845	種別行	
		床掘り 土砂 小規模	m3	16				
		埋戻し (流用土) 小規模 土砂	m3	9				
	縁石工		式	1		2,074,923	種別行	
		歩車道境界ブロック (縁石A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	11				
		歩車道境界ブロック (縁石A型水抜きタイプ) 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				
		歩車道境界ブロック (縁石C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	44				

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D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	18				
		歩車道境界ブロック（縁石D型水抜きタイプ） 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	2.4				
		歩車道境界ブロック（縁石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	45				
		歩車道境界ブロック（縁石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	19				
		歩車道境界ブロック（縁石F-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	10				
		歩車道境界ブロック（縁石P-A1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	3.0				
		歩車道境界ブロック（縁石P-B1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	1.8				
		歩車道境界ブロック（縁石P-C1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	3.0				
		地先境界ブロック（官民境界A型） 設置 C種（150*150*600）基礎碎石無し 18-8-40（高炉） 養生有り	m	95				
		地先境界ブロック（舗装止） 設置 C種（150*150*600）基礎碎石無し 18-8-40（高炉） 養生有り	m	37				
		地先境界ブロック（植樹帯根固めブロック） 設置 C種（150*150*600）基礎碎石無し 18-8-40（高炉） 養生有り	m	23				

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		2,093,573	工種行	
	防護柵工		式	1		2,093,573	種別行	
		防護柵設置工(ガードレール設置工) コンクリート建込 コンクリート建込・塗装品・Gr-C-2B 21m以上100m未 満 夜間無 制約無 曲線無 加算無し	m	61				
		防護柵設置工(ガードレール設置工) 土中建込 土中建込・塗装品・Gr-C-4E 21m未満 夜間無 制 約無 曲線無 加算無し	m	17				
		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	39				
		立入防止柵 H=1800	m	43				
		立入防止柵門扉(片開) H=1800	箇所	1				
		横断防止柵撤去復旧	m	5.4				
		立入防止柵撤去復旧	m	20				
		車止めポスト設置(取外し式)	本	3				
		車止めポスト設置(固定式)	本	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
	区画線工		式	1		214,154	工種行	
	区画線工		式	1		214,154	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・白・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供有	m	73				
		区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・白・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	37				
		区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・黄・20cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	16				
		区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・黄・20cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水有 未供有	m	80				
		区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 ゼブラ・白・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供有	m	40				
		区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 ゼブラ・白・45cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	56				
		区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 破線・白・15cm 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	17				
		区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 文字・白・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供有	m	41				
		区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 記号・白・15cm換算 制約無 塗布厚1.5mm 排水無 未供無	m	20				

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		3,751,099	工種行	
	構造物	取壊し工	式	1		1,624,281	種別行	
		立入防止柵撤去	m	30				
		防護柵(横断・転落防止柵)撤去工 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 制約無 夜間無	m	19				
		パネルゲート撤去	箇所	1				
		車止め撤去	箇所	10				
		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	25				
		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	59				
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	68				
		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	1,280				
		インターロッキングブロック撤去(再設置) 撤去のみ(とりこわし) 撤去のみ 100m2以上 制約無 夜間無	m2	115				

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
		ベンチ撤去	基	2				
		大型土のう工 撤去 作業半径6m以下	袋	180				
		運搬処理工	式	1		1,786,748	種別行	
		コンクリート殻運搬処分(有筋) 共英産業(株) 5.7km以下	m3	25				
		コンクリート殻運搬処分(無筋) 田中資材(株) 14.4km以下	m3	67				
		アスファルト運搬処分 共英産業(株) 5.5km以下	m3	63				
		廃路盤材運搬処分 田中資材(株) 14.0km以下	m3	105				
		混合廃棄物運搬処分 (株)コスミック 5.0km以下	現場	1				
		現場発生品・支給品運搬 (スクラップ) 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 5.0km以下 1.1t超1.5t以下	回	1				
		移設工	式	1		340,070	種別行	
		道路照明灯撤去 (移設)	基	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
		道路標識撤去（移設）	基	2				
		ﾊﾞﾝﾄﾞ据付工 50kg以上 背付きﾊﾞﾝﾄﾞ	基	1				
	仮設工		式	1		495,300	工種行	
	交通管理工		式	1		495,300	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	39				
直接工事費			式	1		44,086,075		
	(処分費等)		式	1		9,188,285		
共通仮設費			式	1		5,745,120		
	共通仮設費		式	1		1,069,120		
	準備費		式	1		18,720		
	技術管理費		式	1		87,400		

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
			現場環境改善費(率計上)	式	1		963,000		
			共通仮設費(率計上)	式	1		4,676,000		
純工事費				式	1		49,831,195		
			現場管理費	式	1		13,949,000		
工事原価				式	1		63,780,195		
			一般管理費等	式	1		10,277,055		
			諸経費対象外	式	1		-62,250		
工事価格				式	1		73,995,000		
			消費税相当額	式	1		7,399,500		
設計価格				式	1		81,394,500		