

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	23DEFY02-0C0					
施工場所	枚方市新町1丁目 地内						
路線・河川名	外周道路(2工区)						
工事名	外周道路(2工区)道路整備工事						

<p>設 計 大 要</p>	<p> 施工延長 L=39.7m 道路土工 一式 法面工 一式 擁壁工 一式 舗装工 一式 排水構造物工 一式 防護柵工 一式 道路付属施設工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式 </p>
<p> 設 計 金 額 (内 訳) 工 事 価 格 消 費 税 等 相 当 額 </p>	<p> 10,654,600 円 9,686,000 円 968,600 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		5,150,819	費目行	
	道路土工		式	1		2,011,028	工種行	
		掘削工	式	1		290,940	種別行	
		掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	260				
		法面整形工	式	1		131,008	種別行	
		法面整形 切土部 現場制約有 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	92				
		防草コンクリート	式	1		104,080	種別行	
		型枠工 防草コンクリート	m2	1.6				
		コンクリート打設 防草コンクリート クリ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有	m2	31				
		養生工 防草コンクリート	m2	31				
		作業土工	式	1		259,544	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
		床掘り 土砂 小規模	m3	68				
		埋戻し 小規模 土砂	m3	36				
		残土処理工	式	1		1,225,456	種別行	
		土砂等運搬 小規模 ハックホ山積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	260				
		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	260				
		土砂等運搬 小規模 ハックホ山積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	12				
		残土等処分 廃路盤材(クラッシュラン) {田中資材(株)摂津市鳥飼本町}	m3	12				
	法面工		式	1		143,376	工種行	
	植生工		式	1		143,376	種別行	
		人力施工による植生工 植生マット工 500m2未満 制約無	m2	58				
	擁壁工		式	1		108,053	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
		場所打擁壁工	式	1		108,053	種別行	
		小型擁壁 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増有 0.8m以上1.0m以下 基礎砕石有 均しCo無 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	1.1				
	舗装工		式	1		746,994	工種行	
		車道舗装	式	1		746,994	種別行	
		下層路盤(車道・路肩部) 250mm 2層施工 再生クラッシュランRC-40	m2	178				
		上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整砕石RM-30 450mm 3層施工	m2	178				
		表層(車道・路肩部) 3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	178				
	排水	構造物工	式	1		975,037	工種行	
		側溝工 (1号自由勾配側溝)	式	1		119,270	種別行	
		自由勾配側溝(標準単価) 夜間無 L=2,000mm1,000kg/個以下 制約無 0.255m3/10m 基礎砕石有 再生クラッシュラン40 ⁰ 0.51m3/10m 0.464m3/10m	m	2				
		自由勾配側溝(標準単価) 夜間無 L=2,000mm1,000kg/個以下 制約無 0.255m3/10m 基礎砕石有 再生クラッシュラン40 ⁰ 0.51m3/10m 0.377m3/10m	m	2				

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
		自由勾配側溝(標準単価) 夜間無 L=2,000mm1,000kg/個以下 制約無 0.255m ³ /10m 基礎碎石有 再生クラッシュラン40 ⁰ 0.51m ³ /10m 0.317m ³ /10m	m	2.5				
		蓋版(標準単価) 据付け 夜間無 蓋版(各種) 幅300用長500mm コンクリート 鋼製40を超え170kg/枚以下 制約無 小段面無	枚	5				
		蓋版(標準単価) 据付け 夜間無 蓋版(各種) コンクリート鋼製40kg/枚以下 制約無 小段面無	枚	1				
		側溝工 (2号自由勾配側溝)	式	1		611,415	種別行	
		自由勾配側溝(標準単価) 夜間無 L=2,000mm1,000kg/個以下 制約無 0.255m ³ /10m 基礎碎石有 再生クラッシュラン40 ⁰ 0.51m ³ /10m 0.259m ³ /10m	m	2				
		自由勾配側溝(標準単価) 夜間無 L=2,000mm1,000kg/個以下 制約無 0.255m ³ /10m 基礎碎石有 再生クラッシュラン40 ⁰ 0.51m ³ /10m 0.358m ³ /10m	m	6				
		自由勾配側溝(標準単価) 夜間無 L=2,000mm1,000kg/個以下 制約無 0.255m ³ /10m 基礎碎石有 再生クラッシュラン40 ⁰ 0.51m ³ /10m 0.371m ³ /10m	m	8				
		自由勾配側溝(標準単価) 夜間無 L=2,000mm1,000kg/個以下 制約無 0.255m ³ /10m 基礎碎石有 再生クラッシュラン40 ⁰ 0.51m ³ /10m 0.377m ³ /10m	m	14				
		蓋版(標準単価) 据付け 夜間無 蓋版(各種) 幅300用長500mm コンクリート 鋼製40を超え170kg/枚以下 制約無 小段面無	枚	27				
		蓋版(標準単価) 据付け 夜間無 蓋版(各種) コンクリート鋼製40kg/枚以下 制約無 小段面無	枚	3				
		管渠工	式	1		49,282	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
		台付け管	m	4.1				
		集水柵工	式	1		195,070	種別行	
		現場打ち集水柵・街渠柵(本体) (A) 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増有 0.38m3を超え0.40m3以下 バックホウ(クレーン機能付)打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
		現場打ち集水柵・街渠柵(本体) (B) 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増有 0.36m3を超え0.38m3以下 バックホウ(クレーン機能付)打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
		蓋版(標準単価) (A) 据付け 夜間無 蓋版(各種) 500*500用T25滑止 コンクリート鋼製40kg/枚以下 制約無 小段面無	枚	1				
		蓋版(標準単価) (B) 据付け 夜間無 蓋版(各種) 500*500用T25滑止 コンクリート鋼製40kg/枚以下 制約無 小段面無	枚	1				
		防護柵工	式	1		221,648	工種行	
		車止めポスト工	式	1		221,648	種別行	
		車止めポスト設置 (A)	本	3				
		車止めポスト設置 (B)	本	3				
		基礎碎石 7.5cm以下 再生クラッシュラン40~0	m2	1.3				

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
		コンクリート 小型構造物 バックホ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増有 一般養生	m3	0.3				
		型枠 一般型枠 小型構造物	m2	3.4				
	道路附属施設工		式	1		26,270	工種行	
	道路附属物工		式	1		26,270	種別行	
		道路附属物設置工(車線分離標(ラバーポール)設置) 可変式(穿孔式・1本脚) 手間+材料費 本体(柱)径φ 80・ベース径φ250・高さ800mm 10本未満 夜間無 制約無	本	1				
	構造物撤去工		式	1		156,413	工種行	
	構造物取壊し工		式	1		83,428	種別行	
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	29				
		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	105				
		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	12				
		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	0.02				

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
		道路付属施設撤去工	式	1		1,499	種別行	
		車止めボルト撤去	現場	1				
		運搬処理工	式	1		71,486	種別行	
		As殻処分	m3	5.3				
		As殻運搬	m3	5.3				
		Co殻処分（有筋）	m3	1.2				
		Co殻処分（無筋）	m3	0.02				
		Co殻運搬	m3	1.2				
		Co殻運搬	m3	0.02				
		混合廃棄物処分	現場	1				
		混合廃棄物運搬	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
	仮設工			式	1		762,000	工種行	
		交通管理工		式	1		762,000	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	60				
直接工事費				式	1		5,150,819		
	(処分費等)			式	1		790,814		
共通仮設費				式	1		864,000		
	共通仮設費			式	1		172,000		
		現場環境改善費(率計上)		式	1		172,000		
		共通仮設費(率計上)		式	1		692,000		
純工事費				式	1		6,014,819		
	現場管理費			式	1		1,993,000		

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		8,007,819		
	一般管理費等			式	1		1,678,181		
工事	価格			式	1		9,686,000		
	消費税相当額			式	1		968,600		
設計	価格			式	1		10,654,600		