

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	23DEMS02-0C0					
施工場所	枚方市 長尾東町3丁目 地内						
路線・河川名	都市計画道路 長尾杉線						
工事名	長尾杉線 (長尾工区) 道路整備工事 (その2)						

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<p style="text-align: center;"> 施工延長 L=164.3m 工事概要 道路土工 一式 擁壁工 一式 排水構造物工 一式 縁石工 一式 舗装工 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;">40,934,300 円</p> <p style="text-align: right;">37,213,000 円</p> <p style="text-align: right;">3,721,300 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		21,174,833	費目行	
	道路土工		式	1		7,775,344	工種行	
		掘削工	式	1		440,720	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	1,400				
		作業土工	式	1		152,803	種別行	
		床掘り 土砂 小規模	m3	21				
		埋戻し 小規模 土砂	m3	32				
		路床盛土工	式	1		2,312,940	種別行	
		路床盛土 2.5m以上4.0m未満	m3	41				
		路床盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	m3	650				
		路床盛土 (歩道) 2.5m未満	m3	8				

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
		路体(築堤)盛土(路肩) 2.5m未満	m3	14				
		法面整形工	式	1		23,191	種別行	
		法面整形 盛土部 法面締固め有 現場制約無 ㄨ質土、砂及び砂質 土、粘性土	m2	36				
		残土処理工	式	1		4,845,690	種別行	
		残土等処分	m3	1,310				
		擁壁工	式	1		283,323	工種行	
		作業土工	式	1		41,403	種別行	
		床掘り 土砂 小規模	m3	7				
		埋戻し 小規模 土砂	m3	4				
		残土等処分	m3	3				
		場所打ち擁壁工	式	1		241,920	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
		小型擁壁 18-8-40(高炉) 0.6m以上0.8m未満 基礎碎石有 均しCo無 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	2.4				
	排水	構造物工	式	1		4,219,408	工種行	
		作業土工	式	1		152,029	種別行	
		床掘り 土砂 小規模	m3	29				
		埋戻し 小規模 土砂	m3	22				
		残土等処分	m3	4				
	側溝	工	式	1		2,944,359	種別行	
		管(函)渠型側溝 据付 200mm以上300mm以下 碎石有り	m	157				
		U型側溝 U-180×180～450	m	9.8				
		U型側溝 U-200×200～360	m	6.1				
		U型側溝 U-200×200～440	m	3.7				

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
	管渠工		式	1		85,920	種別行	
		暗渠排水管 据付 直管 200mm	m	20				
	集水枿工		式	1		1,037,100	種別行	
		プレキャスト街渠枿A型	箇所	10				
		集水枿(1) 400×400×650	箇所	5				
	縁石工		式	1		2,382,499	工種行	
	縁石工		式	1		1,854,975	種別行	
		歩車道境界ブロックA-1 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	84				
		歩車道境界ブロックI 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	68				
		歩車道境界ブロックPB-1 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	7.2				
		地先境界ブロック 設置 C種(150*150*600) 基礎碎石無し 18-8-40(高炉) 養生有り	m	168				

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
	植樹帯工		式	1		527,524	種別行	
	地先境界ブロック 設置 C種(150*150*600) 基礎碎石無し 18-8-40(高炉) 養生有り		m	76				
	防草シート設置工 制約無 露出 固定ピンのみによる設置 平面部(1:2.0超) 防草シート本体材料計上有 1m2		m2	44				
	舗装工		式	1		4,112,681	工種行	
	車道舗装工①		式	1		2,387,443	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-30		m2	800				
	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	800				
	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	774				
	排水性舗装・表層(車道・路肩部) (基層端部) 1.4m未満 50mm 導水パイプ無し ポーラスアスコン(20) タックコート(各種)		m2	25				
	遮水シート張 遮水シートA(厚1.0+10.0mm)		m2	25				
	歩道舗装		式	1		611,933	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
		フィルター層 40mm以上60mm未満	m2	207				
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	207				
		透水性アスファルト舗装 1.4m以上2.4m未満 30mm 開粒度アスコン(13)	m2	207				
		乗入舗装①	式	1		76,806	種別行	
		不陸整正 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生粒度調整碎石RM-30	m2	45				
		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	45				
		乗入舗装②	式	1		204,269	種別行	
		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	95				
		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	95				
		乗入舗装③	式	1		169,120	種別行	
		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	112				

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
		乗入舗装④	式	1		584,307	種別行	
		上層路盤(歩道部) 250mm 2層施工 再生粒度調整砕石RM-30	m2	171				
		表層(歩道部) 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	171				
		すりつけ舗装	式	1		54,366	種別行	
		表層(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 25mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	34				
		土間Co	式	1		24,437	種別行	
		コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	0.7				
	区画線工		式	1		10,560	工種行	
	区画線工		式	1		10,560	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	33				
	構造物撤去工		式	1		917,818	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
		構造物取壊し工	式	1		690,915	種別行	
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	12				
		舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	5.7				
		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	145				
		舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り	m2	162				
		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	3.0				
		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	1.0				
		下水接続管撤去	箇所	19				
		殻運搬処理工	式	1		226,903	種別行	
		殻運搬処分 As殻	m3	7.3				
		殻運搬処分 Co殻 (無筋)	m3	19.2				

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
		殻運搬処分 Co殻（有筋）	m3	1.0				
		廃プラスチック	t	0.7				
		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 5.0km以下 0.5t超0.8t以下	回	1				
	仮設工		式	1		1,473,200	工種行	
	交通管理工		式	1		1,473,200	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	116		1,473,200		
直接工事費			式	1		21,174,833		
	(処分費等)		式	1		3,696,741		
共通仮設費			式	1		3,049,100		
	共通仮設費		式	1		550,100		
	技術管理費		式	1		7,100		

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		543,000		
			共通仮設費(率計上)	式	1		2,499,000		
純工事費				式	1		24,223,933		
			現場管理費	式	1		7,334,000		
工事原価				式	1		31,557,933		
			一般管理費等	式	1		5,655,067		
工事価格				式	1		37,213,000		
			消費税相当額	式	1		3,721,300		
設計価格				式	1		40,934,300		