

枚方市

部長	次長	室長	課長	課長代理	校合	検算	設計
設 計 書							
令和5年度	設計書番号	23DB0032-0C0					
施工場所	枚方市 楠葉花園町 地内						
路線・河川名	市道 楠葉中央線						
工事名	樟葉駅前広場改良工事						

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<p>芝生エリア 土工 一式、排水構造物工 一式、舗装工 一式、機械設備工 一式、 構造物撤去工 一式、仮設工 一式 休憩所エリア 土工 一式、舗装工 一式、広場施設工 一式、構造物撤去工 一式 その他事業 土工 一式、排水構造物工 一式、舗装工 一式、広場施設工 一式、 電気設備工 一式、構造物撤去工 一式 施工面積A:1066.1㎡</p>
<p>設 計 金 額</p> <p>(内 訳)</p> <p>工 事 価 格</p> <p>消 費 税 等 相 当 額</p>	<p style="text-align: right;">50,123,700 円</p> <p style="text-align: right;">45,567,000 円</p> <p style="text-align: right;">4,556,700 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
芝生	エリア		式	1		16,179,409	費目行	
	土工		式	1		1,930,082	工種行	
	掘削工		式	1		228,761	種別行	
		掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	204.8				
	作業土工		式	1		94,064	種別行	
		床掘り 土砂 小規模	m3	47.7				
	埋戻し		式	1		124,824	種別行	
		埋戻し 小規模 土砂	m3	35.9				
	残土処分工		式	1		1,482,433	種別行	
		土砂等運搬 小規模 ハック材山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石 混り土含む) DID有り 7.0km以下 良好	m3	136.7				
		土砂処分費	m3	136.7				

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
		土砂等運搬 小規模 ハック材山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石 混り土含む) DID有り 17.0km以下 良好	m3	63.2				
		路盤処分費	m3	63.2				
	排水	構造物工	式	1		425,167	工種行	
		管渠工	式	1		143,037	種別行	
		暗渠排水管 据付 波状管及び網状管 50~150mm 要	m	260.4				
		集水枡工	式	1		282,130	種別行	
		集水枡 1	基	1				
		集水枡 2	基	3				
		舗装工	式	1		9,875,506	工種行	
		芝生舗装工	式	1		9,875,506	種別行	
		フィルター層 140mm以上160mm未満	m2	899.7				

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
		路床盛土 2.5m以上4.0m未満	m3	269.9				
		川砂	m3	269.9				
		土壌改良材(有機質) 2種混合	k g	8,715.7				
		張芝工 バック張 芝串無 ココターフ	m2	899.7				
	機械設備工		式	1		9,130	工種行	
	機械設備工		式	1		9,130	種別行	
		水栓類取付工(嵩下げ) 20mm 散水栓(箱共)取付有 各種水栓取付無	個	1				
		水道用硬質塩化ビニル管布設 屋外給水 2026*4	m	0.6				
	構造物撤去工		式	1		2,936,224	工種行	
	広場撤去工		式	1		575,271	種別行	
		舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	96.6				

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	606.6				
		噴水撤去工	式	1		820,225	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	32.9				
		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	6.1				
		ウッドデッキ撤去	個所	1				
		ベンチ撤去（設置*1/2）	基	5				
		転落防止柵撤去①	m	2.9				
		転落防止柵撤去②	m	24.3				
		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	268.3				
		機械設備撤去工	式	1		170,379	種別行	
		散水栓撤去（嵩下げ再利用）（設置×1/2）	個	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
		硬質塩化ビニル管撤去管吊上げ積込み 呼び径20mm	m	1				
		硬質塩化ビニル管撤去管吊上げ積込み 呼び径16mm	m	84.6				
		硬質塩化ビニル管撤去管吊上げ積込み 呼び径20mm	m	16.5				
		暗渠排水管VP50 撤去 直管 50~150mm	m	18.3				
		FEP 撤去(不使用) 道路沿い(地中) 1条	m	15.0				
		ケーブル及び電線配線 撤去(不使用) 管内配線 40mm以下	m	80.0				
		噴水制御盤撤去	面	1				
		電磁弁ボックス撤去 700*300*400	個	1				
		運搬処分費	式	1		1,370,349	種別行	
		無筋コンクリート運搬処分	m3	121.8				
		有筋コンクリート運搬処分	m3	6.1				

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
		タイル運搬処分	m3	8.2				
		廃プラ運搬処分	m3	5.5				
		混合廃棄物運搬処分	m3	7.9				
		木くず処分	m3	0.2				
		現場発生品・支給品運搬（木くず） 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 0.1t以下	回	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 9.0km以下 1.5t超2.0t以下	回	1				
	仮設工		式	1		1,003,300	工種行	
	交通管理工		式	1		1,003,300	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	79				
休憩所エリア			式	1		7,579,413	費目行	
	土工		式	1		170,467	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
		掘削工	式	1		5,026	種別行	
		掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	4.5				
		作業土工	式	1		21,297	種別行	
		床掘り 土砂 小規模	m3	10.8				
		埋戻し	式	1		25,729	種別行	
		埋戻し 小規模 土砂	m3	7.4				
		残土処分工	式	1		118,415	種別行	
		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 7.0km以下 良好	m3	2.6				
		土砂処分費	m3	2.6				
		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 17.0km以下 良好	m3	12.8				
		路盤処分費	m3	12.8				

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
舗装工			式	1		1,152,985	工種行	
	保水性インターロッキング舗装工		式	1		1,152,985	種別行	
	上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整砕石RM-30		m2	166.4				
	インターロッキングブロック設置 直線配置・ブロック厚6cm 特殊品 砂(クッション用) 30mm 100m2 以上 制約無 夜間無		m2	166.4				
広場施設工			式	1		5,844,100	工種行	
	広場施設工		式	1		5,844,100	種別行	
	シェルターA		基	1				
	シェルターB		基	2				
	シェルター樋工事費		現場	1				
	ベンチ据付工		基	3				
構造物撤去工			式	1		411,861	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
		広場撤去工	式	1		177,411	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	0.4				
		舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	34.2				
		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	166.4				
		サークルベンチ撤去 (設置*1/2)	基	3				
		運搬処分工	式	1		234,450	種別行	
		無筋コンクリート運搬処分	m3	22.5				
		タイル運搬処分	m3	2.2				
		木くず処分	m3	0.5				
		現場発生品・支給品運搬 (木くず) 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 0.1t以下	回	1				
その他事業			式	1		1,459,853	費目行	

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
土工			式	1		243,514	工種行	
	作業	土工	式	1		62,709	種別行	
		床掘り 土砂 小規模	m3	31.8				
		埋戻し	式	1		77,884	種別行	
		埋戻し 小規模 土砂	m3	22.4				
		残土処分工	式	1		102,921	種別行	
		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 7.0km以下 良好	m3	14.2				
		土砂処分費	m3	14.2				
	排水	構造物工	式	1		358,832	工種行	
		管渠工	式	1		106,302	種別行	
		VU φ 150	m	35.4				

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
		コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 180mm以上200mm以下 50mm以上200mm未満	孔	1				
	集水桝工		式	1		252,530	種別行	
		集水桝3	基	1				
		集水桝4	基	2				
		人工芝生 集水桝	m2	2.0				
		人工芝生 化粧蓋	m2	0.5				
	舗装工		式	1		104,145	工種行	
		インターロッキング舗装	式	1		104,145	種別行	
		上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 再生粒度調整砕石RM-30	m2	17.2				
		インターロッキングブロック設置 直線配置・ブロック厚6cm 標準品 再生砂 30mm 100m2以上 制約無 夜間無	m2	17.2				
	広場施設工		式	1		237,412	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
		広場施設工	式	1		237,412	種別行	
		時計塔移設設置	基	1				
		床タイル張 100角平	m2	9.6				
	電気設備工		式	1		72,345	工種行	
		電気設備工	式	1		72,345	種別行	
		FEP 新設 道路沿い(地中) 1条 30mm	m	35.0				
		ケーブル及び電線配線 新設 管内配線 20mm以下	m	35.0				
		埋設標識シート敷設 幅150mm*長50mmポリエレンクロス2倍水抜穴無	m	35.0				
		構造物撤去工	式	1		443,605	工種行	
		広場撤去工	式	1		200,432	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	5.3				

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
		時計塔撤去（移設再利用）	基	1				
		支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周:90cm以上120cm未満	本	2				
		支障木の抜根 機械抜根 幹周:90cm以上120cm未満	本	2				
		電気設備撤去工	式	1		172,413	種別行	
		FEP 撤去(不使用) 道路沿い(地中) 1条	m	83.0				
		ケーブル及び電線配線 撤去(不使用) 管内配線 40mm以下	m	83.0				
		道路照明灯撤去 W≤350kg	基	6				
		運搬処分費	式	1		70,760	種別行	
		無筋コンクリート運搬処分	m ³	5.3				
		混合廃棄物運搬処分	m ³	0.3				
		タイル運搬処分	m ³	0.01				

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
			石材運搬処分	m3	0.03				
			廃プラ運搬処分	m3	0.1				
			枝葉処分	m3	1.8				
			幹処分	m3	1.2				
			根処分	m3	3.4				
直接	工事費			式	1		25,218,675		
			(処分費等)	式	1		2,416,834		
共通	仮設費			式	1		3,925,300		
			共通仮設費	式	1		757,300		
			技術管理費	式	1		80,300		
			現場環境改善費(率計上)	式	1		677,000		

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
	共通	仮設費(率計上)		式	1		3,168,000		
純	工事費			式	1		29,143,975		
	現場	管理費		式	1		9,375,000		
工事	原価			式	1		38,518,975		
	一般	管理費等		式	1		7,111,944		
	諸	経費対象外		式	1		-63,919		
工事	価格			式	1		45,567,000		
	消費	税相当額		式	1		4,556,700		
設計	価格			式	1		50,123,700		