

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2年度	設 計 書 番 号	20DC1002-0C0					
施 工 場 所	枚方市 香里ヶ丘4丁目 地内						
路 線 ・ 河 川 名	香里ヶ丘中央公園						
工 事 名	香里ヶ丘中央公園駐車場改修工事						

<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding-left: 40px;">基盤整備</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 60px;">公園土工</td> <td style="text-align: right;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 60px;">擁壁工</td> <td style="text-align: right;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 60px;">公園施設等撤去・移設工</td> <td style="text-align: right;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 60px;">構造物撤去工</td> <td style="text-align: right;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 40px;">植栽</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 60px;">植栽工</td> <td style="text-align: right;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 40px;">施設整備</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 60px;">雨水排水設備工</td> <td style="text-align: right;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 60px;">電気設備工</td> <td style="text-align: right;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 60px;">園路広場整備工</td> <td style="text-align: right;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 60px;">管理施設整備工</td> <td style="text-align: right;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 60px;">建築施設組立設置工</td> <td style="text-align: right;">一式</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 60px;">仮設工</td> <td style="text-align: right;">一式</td> </tr> </table>	基盤整備		公園土工	一式	擁壁工	一式	公園施設等撤去・移設工	一式	構造物撤去工	一式	植栽		植栽工	一式	施設整備		雨水排水設備工	一式	電気設備工	一式	園路広場整備工	一式	管理施設整備工	一式	建築施設組立設置工	一式	仮設工	一式
基盤整備																													
公園土工	一式																												
擁壁工	一式																												
公園施設等撤去・移設工	一式																												
構造物撤去工	一式																												
植栽																													
植栽工	一式																												
施設整備																													
雨水排水設備工	一式																												
電気設備工	一式																												
園路広場整備工	一式																												
管理施設整備工	一式																												
建築施設組立設置工	一式																												
仮設工	一式																												
<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;">24,816,000 円</p> <p style="text-align: right;">22,560,000 円</p> <p style="text-align: right;">2,256,000 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
基盤整備			式	1		5,711,075	費目行	
	公園土工		式	1		1,710,674	工種行	
		小規模造成工	式	1		520,678	種別行	
		掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	184				
		路床盛土 2.5m以上4.0m未満	m3	36				
		床掘り 土砂 小規模	m3	96				
		埋戻し 小規模 土砂	m3	41				
		残土処理工	式	1		1,189,996	種別行	
		土砂等運搬 小規模 バックホウ山積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	194				
		残土等処分 投棄料砂質土(4t車)	m3	194				
	擁壁工		式	1		2,656,580	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(構造物単位)	式	1		2,656,580	種別行	
		重力式擁壁 (RW-1) L=12.48m 平均H=0.736m	箇所	1				
		重力式擁壁 (RW-5) L=20.00m 平均H=1.261m	箇所	1				
		重力式擁壁 (RW-9) L=12.40m 平均H=1.913m	箇所	1				
		重力式擁壁 (RW-12) L=9.76m 平均H=2.177m	箇所	1				
		レンガウォール 平均H=0.830m	m	3				
		公園施設等撤去・移設工	式	1		877,964	工種行	
		公園施設撤去工	式	1		413,541	種別行	
		アスファルト舗装版破碎 t=50	m ²	424				
		コンクリートタイル舗装版破碎 t=100	m ²	85				
		地先境界ブロック撤去 処分	m	14				

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撤去 処分	m	108				
		レガ緑石ブロック撤去 処分	m	30				
		土留め撤去	m	36				
		レガウォール撤去	m	20				
		集水柵撤去	基	3				
		車止め撤去 角型	基	4				
		車止め撤去 丸型	基	3				
		手すり撤去	m	22				
		舗装版破碎積込	m2	33				
		移設工	式	1		18,436	種別行	
		照明灯撤去 再利用	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
		倉庫撤去 再利用	基	1				
		伐採工	式	1		445,987	種別行	
		支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周:20cm未満	本	225				
		支障木の抜根 機械抜根 幹周:20cm未満	本	225				
		支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周:20cm以上30cm未満	本	1				
		支障木の抜根 機械抜根 幹周:20cm以上30cm未満	本	1				
		支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周:30cm以上60cm未満	本	7				
		支障木の抜根 機械抜根 幹周:30cm以上60cm未満	本	7				
		支障木の伐採 チェンソー伐採 幹周:60cm以上90cm未満	本	2				
		支障木の抜根 機械抜根 幹周:60cm以上90cm未満	本	2				
		構造物撤去工	式	1		465,857	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
		運搬処理工	式	1		465,857	種別行	
		コンクリート殻運搬 コンクリート 有 10.5km以下 良好	m3	21				
		殻処分 コンクリート塊(無筋)	m3	17				
		殻処分 コンクリート塊(有筋)	m3	4				
		アスファルト殻運搬 アスファルト 有 10.5km以下 良好	m3	21				
		殻処分 アスファルト塊(掘削)	m3	21				
		レンガ殻運搬 レンガ 有 6.0km以下 良好	m3	2				
		殻処分 レンガ塊	m3	2				
		スクラップ運搬 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 0.2t超0.3t以下	回	1				
		伐採木運搬 木材 有 5.5km以下 良好	m3	26				
		伐採木処分 木材	m3	26				

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
植栽			式	1		15,844	費目行	
	植栽工		式	1		15,844	工種行	
		高木植栽工	式	1		15,844	種別行	
		高木植栽工 幹周10≦C<15cm 人力 植栽割増あり 改良材あり 支柱設置しない 常緑広葉樹(高木)ケツクヅ 高1.0m(国交省)	本	2				
施設整備			式	1		6,259,678	費目行	
	雨水排水設備工		式	1		320,748	工種行	
		管渠工	式	1		134,008	種別行	
		塩化ビニール管布設 VUφ200	m	28				
		集水枡・マンホール工	式	1		186,740	種別行	
		集水枡 歩道用 500×400 T-2	基	1				
		集水枡 車道用 500×400 T-14	基	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
電気	設備工		式	1		66,103	工種行	
	照明	設備工	式	1		50,470	種別行	
		照明灯設置 流用品	基	1				
	電線	管路工	式	1		15,633	種別行	
		FEP新設 地中 1条 30mm	m	7				
		埋設標識シート敷設 幅150mm*長50m ポリエチレンクロス 2倍 水抜穴無	m	7				
		ケーブル及び電線配線 新設 管内配線 20mm以下	m	9				
園路	広場	整備工	式	1		4,375,695	工種行	
	アスファルト	舗装工	式	1		1,531,224	種別行	
		上層路盤 150mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	680				
		表層 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	680				

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
		コンクリート系舗装工	式	1		135,489	種別行	
		上層路盤 100mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	22				
		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未満 制約無 夜間無	m2	22				
		間詰コンクリート 18-8-25(20)(高炉)	m2	8				
		園路縁石工	式	1		551,665	種別行	
		コンクリート縁石 (B-1) 150/170*200*600 再生クラッシュランRC-40 18-8-25(高炉) 養生 無し	m	14				
		コンクリート縁石 (B-2) 180/205*250*600 再生クラッシュランRC-40 18-8-25(高炉) 養生 無し	m	66				
		コンクリート縁石 (地先) 150*150*600 再生クラッシュランRC-40 18-8-25(高炉) 養生無 し	m	3				
		区画線工	式	1		52,997	種別行	
		溶解式区画線 (W150) 夜間無 溶解式手動 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 未供有 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	7				
		溶解式区画線 (W100) 夜間無 溶解式手動 豪雪補正無 矢印・記号・文字・10cm換算 制約無 塗布 厚1.5mm 排水無 未供有 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	21				

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
		溶融式区画線 (W100) 夜間無 溶融式手動 豪雪補正無 実線・10cm換算 制約無 塗布厚 1.5mm 排水無 未供有 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	168				
	階段工		式	1		2,104,320	種別行	
		手すり H850 2段	m	48				
	管理施設整備工		式	1		968,332	工種行	
	柵工		式	1		832,558	種別行	
		フェンス-1 メッシュフェンス H=1100 独立基礎	m	24				
		フェンス-1 メッシュフェンス H=1100 建込基礎	m	54				
		フェンス-2 メッシュフェンス H=1200 独立基礎	m	22				
	車止め工		式	1		135,774	種別行	
		車止めポスト 設置	本	2				
		タヤ止めブロック	基	34				

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
	建築	施設	組立設置工	式	1		22,800	工種行	
			倉庫工	式	1		22,800	種別行	
			倉庫設置 再利用	基	1				
	仮設工			式	1		506,000	工種行	
			交通管理工	式	1		506,000	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	44				
直接	工事費			式	1		11,986,597		
			(処分費等)	式	1		1,154,996		
共通	仮設費			式	1		1,537,100		
			共通仮設費	式	1		172,100		
			技術管理費	式	1		172,100		

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
	共通	仮設費(率計上)		式	1		1,365,000		
純	工事費			式	1		13,523,697		
	現場	管理費		式	1		5,461,000		
工事	原価			式	1		18,984,697		
	一般	管理費等		式	1		3,577,734		
	諸	経費対象外		式	1		-2,431		
工事	価格			式	1		22,560,000		
	消費	税相当額		式	1		2,256,000		
設計	価格			式	1		24,816,000		