

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							
<h1>設 計 書</h1>							
令和 6 年度	設 計 書 番 号	24DB0002-0C0					
施 工 場 所	枚方市 中宮西之町 地内						
路 線 ・ 河 川 名	百濟寺跡公園						
工 事 名	百濟寺跡公園第 8 期再整備工事						

<p>設 計 大 要</p>	<p>           基盤整備            敷地造成工 一式            擁壁工 一式            植栽工 一式            雨水排水設備工 一式            園路広場整備工 一式            修景施設整備工 一式            管理施設整備工 一式            電気設備工 一式            施設撤去工・標識移設工 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>           105,494,400 円            95,904,000 円            9,590,400 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		54,822,358	費目行	
敷地造成工	式	1		1,697,598	工種行	
盛土工	式	1		486,368	種別行	
路床盛土 2.5m未満	m3	52.0				
土材料 (ふるっていない状態)	m3	50.8				
改良工	式	1		984,204	種別行	
固化材処理	m3	46.8				
法面整形工	式	1		227,026	種別行	
法面整形 盛土部 法面締固め有 現場制約有 砂及び砂質土、粘性土	m2	171.6				
擁壁工	式	1		1,001,764	工種行	
作業土工	式	1		70,893	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	23.0				
埋戻し 小規模 土砂	m3	7.4				
コンクリートブロック積み工	式	1		930,871	種別行	
コンクリートブロック積工 JIS粗面150kg/個未満 制約無 夜間無 練積 裏込有 22m3 18-8-40W/C≤60	m2	23.4				
現場打基礎コンクリート 18-8-40W/C≤60生コンクリート小型車割増有 有り 一般養生・ 特殊養生(練炭)	m3	2.6				
止水コンクリート	m3	0.8				
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生碎石RC-40	m3	3.9				
現場打天端コンクリート 18-8-40(高炉) 一般養生	m3	0.3				
植栽工	式	1		4,012,934	工種行	
樹木養生工	式	1		980,601	種別行	
高木植栽工 幹周15≤C<20cm 機械 植栽割増あり 改良材あり 支柱設置する 針葉樹(高木)アカマツ 高3.0m周0.18m枝張1.5m(国交省)	本	13				

## 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
高木植栽工 幹周15≦C<20cm 機械 植栽割増あり 改良材あり 支柱設置する 落葉広葉樹(高木)ヤマザクラ 高4.0m周0.18m枝張1.2m(国交省)	本	13				
防根シート W500	m2	29.9				
地被植栽工	式	1		3,032,333	種別行	
人力施工による植生工 張芝工 300m2未満	m2	171.6				
張芝工 バタ張 芝串無 野芝	m2	2,006				
雨水排水設備工	式	1		791,200	工種行	
作業土工	式	1		72,542	種別行	
床掘り 土砂 小規模	m3	22.6				
埋戻し 小規模 土砂	m3	8.1				
側溝工	式	1		52,405	種別行	
U型側溝(標準単価) 再利用撤去・据付け L補正無 夜間無 側溝(各種) L=600mm・60kg/個以下 制約無 場所補正無 砕石有 再生クワッシュ740 0 0.105m3/10m	m	9.3				

## 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
管渠工	式	1		492,529	種別行	
暗渠排水管 PEφ100 単粒4号 不織布t=3mm	m	234.0				
暗渠排水管 据付 直管 50~150mm	m	3.8				
暗渠排水管 据付 直管 200~400mm	m	2.6				
集水枿工	式	1		173,724	種別行	
現場打ち集水枿・街渠枿(本体) 18-8-40W/C≤60生コンクリート小型車割増有 0.20m3以上 0.22m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	3				
蓋版(標準単価) 据付け 夜間無 蓋版(各種) 400*400用T-2細目 コンクリート鋼 製40kg/枚以下 制約無 小段面無	枚	3				
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	3				
園路広場整備工	式	1		22,415,481	工種行	
路盤工	式	1		151,670	種別行	
路盤工1 上層路盤(歩道部) 150mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	146.5				

# 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
路盤工2 上層路盤(歩道部) 230mm 2層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	5.9				
コンクリート系舗装工	式	1		5,421,454	種別行	
コンクリート舗装工1(刷毛引き)	m2	496.3				
コンクリート舗装工2(刷毛引き)	m2	390.0				
薄層舗装工	式	1		4,112,090	種別行	
薄層舗装工1 樹脂系すべり止め舗装工 車道(ETCレーン含む) RPN-301 100m2以上(標準) 制約無 夜 間無 既設As施工無 Co施工有 トップコート有 1.0m超え	m2	287.0				
薄層舗装工2 樹脂系すべり止め舗装工 土、砂風色 ネイチャーコートAR	m2	400.6				
緑化ブロック舗装工	式	1		12,730,267	種別行	
緑化ブロック舗装	m2	751.4				
舗装見切り材工	m	351.9				
人力目土入れ 厚10mm 真砂土	m2	994.9				

## 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
修景施設整備工	式	1		11,606,122	工種行	
作業土工	式	1		4,246	種別行	
床掘り 土砂 小規模	m3	1.1				
埋戻し 小規模 土砂	m3	0.6				
掘削工	式	1		1,330	種別行	
掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	1.2				
舗装路盤工	式	1		7,146	種別行	
路盤工2 上層路盤(歩道部) 230mm 2層施工 再生粒度調整砕石RM-30	m2	4.1				
サイン施設工	式	1		11,593,400	種別行	
XA2-1 ゾーン説明1 本体、サイン陶板	基	2				
XA2-2 ゾーン説明2 本体、サイン陶板	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
XA3 出土説明板 本体、サシ陶板	基	2				
XA4-1 個別説明1 本体、サシ陶板	基	2				
XA4-2 個別説明2 土台	基	1				
XA4-2 個別説明2 本体、サシ陶板 (白黒文字のみ)	基	1				
XA4-2 個別説明2 本体、サシ陶板	基	2				
取付工事費 サシ陶板	現場	1				
注意書き看板 W1410×H1800	基	1				
管理施設整備工	式	1		3,288,590	工種行	
作業土工	式	1		5,290	種別行	
床掘り 土砂 小規模	m3	1.1				
埋戻し 小規模 土砂	m3	0.9				

## 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		2,218	種別行	
掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	2.0				
舗装路盤工	式	1		18,824	種別行	
路盤工2 上層路盤(歩道部) 230mm 2層施工 再生粒度調整碎石RM-30	m2	10.8				
車止め工	式	1		2,780,520	種別行	
エバールゲート 取外し式 φ48.6	基	2				
門型車止め 取外し式 φ60.5	基	14				
車止め1 上下式 φ48.6	基	23				
車止め1端部 上下式 φ48.6	基	2				
車止め2 取外し式 φ60.5	基	4				
車止め パーキングブロック	個	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
区画線工	式	1		30,438	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 未供有	m	21.0				
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 未供有	m	46.6				
区画線設置(標準単価) 夜間無 溶融式手動 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	m	6.4				
キャスターゲート設置工	式	1		451,300	種別行	
キャスターゲート設置	基	1				
電気設備工	式	1		4,218,255	工種行	
作業土工	式	1		41,002	種別行	
床掘り 土砂 小規模	m3	9.9				
埋戻し 小規模 土砂	m3	6.2				
監視カメラ設備工	式	1		3,763,260	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
監視カメラ1設置	基	1				
監視カメラ1設置 (同軸LANコンバータ仕様)	基	1				
監視カメラ2設置	基	1				
監視カメラ2設置 (同軸LANコンバータ仕様)	基	1				
ビデオレコーダー設置	基	1				
LCDモニター設置	基	1				
屋外用DVR収納ボックス設置	基	1				
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 30mm以上200mm未満	孔	3				
電線管路工	式	1		413,993	種別行	
電線管敷設 新設 厚鋼36mm以下 クリップ留め 2m以上 配管加工補正なし	m	11.2				
FEP 新設 構内地中50mm以下 3条 30mm	m	51.5				

## 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
ケーブル及び電線配線 新設 管内配線 5mm以下 EM-CE3.5-3C	m	9.1				
ケーブル及び電線配線 新設 管内配線 5mm以下 同軸LAN	m	279.2				
ケーブル及び電線配線 新設 管内配線 5mm以下 PoELAN	m	143.9				
埋設標識シート敷設 幅150mm*長50m <sup>ホ</sup> リエチレンクロス2倍水抜穴無	m	54.1				
施設撤去工・標識移設工	式	1		3,504,414	工種行	
作業土工	式	1		5,923	種別行	
床掘り 土砂 小規模	m <sup>3</sup>	1.6				
埋戻し 小規模 土砂	m <sup>3</sup>	0.8				
盛土工	式	1		121,552	種別行	
路床盛土 2.5m未満	m <sup>3</sup>	21.4				
構造物取壊し工	式	1		848,374	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
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	44.2				
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	1.9				
舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	45.3				
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	249.8				
掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	167.6				
金網・支柱(立入防止柵)撤去 設置費×1/2	m	12.3				
枯木伐採	式	1		300,000	種別行	
高木伐採(チェーンソー伐採) 歩道部 幹周150cm以上200cm未満 運搬費含む(距離は市場単価の高木剪定と同程度)	本	2				
運搬処理工	式	1		2,165,810	種別行	
石材運搬処分	m3	8.5				
廃路盤運搬処分	m3	190.2				

## 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
アスファルト殻運搬処分	m3	12.5				
コンクリート殻（無筋）運搬処分	m3	44.2				
コンクリート殻（有筋）運搬処分	m3	1.9				
木くず処分	m3	5.5				
現場発生品及び支給品運搬（スクラップ） トラック[クレーン装置付]ベーストラック4～4.5t級、吊能力2.9t DID区 間有り 1.5km以下	t	0.22				
標識移設工	式	1		62,755	種別行	
コンクリート境界杭搬保存	基	1				
石柱運搬保存	基	1				
伽藍標柱復旧	基	1				
仮設工	式	1		2,286,000	工種行	
交通管理工	式	1		2,286,000	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
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	180				
直接工事費	式	1		54,822,358		
(処分費等)	式	1		1,571,147		
共通仮設費	式	1		5,750,000		
共通仮設費(率計上)	式	1		5,750,000		
純工事費	式	1		60,572,358		
現場管理費	式	1		21,000,000		
工事原価	式	1		81,572,358		
一般管理費等	式	1		14,339,659		
諸経費対象外	式	1		-8,017		
工事価格	式	1		95,904,000		



