

令和 4 年 10 月 12 日

# 国営飛鳥・平城宮跡歴史公園管理システム整備検討業務

## 【業務設計書（公表資料）】

### 国営飛鳥歴史公園事務所

---

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、  
ダウンロードを行った個人又は法人における 1 次利用に限るものとし、  
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

---

# 鏡

## 1. 業務名

業務名	国営飛鳥・平城宮跡歴史公園管理システム整備検討業務
履行場所	奈良県高市郡明日香村大字平田538 国営飛鳥歴史公園事務所管内

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年10月	7) 施工県	奈良県
2) 事務所名	国営飛鳥歴史公園事務所 調査設計課	8) 地区	生駒市・奈良市・大和郡山市他
3) 業務番号	22868937040008	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	10) 設計年月	令和 4年 7月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	139 日間 自 令和 4年10月13日 (当初) 至 令和 5年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年10月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年10月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、国営飛鳥・平城宮跡歴史公園での「スマート公園管理システム」導入に向け、当事務所に特化した機能を導入するために必要となる各種機能の整備内容等を検討するものである。	業務内容	計画準備 1式、資料の収集整理 1式、システム要件の検討 1式、システム構築に係る検討 1式、データ登録に係る検討 1式、システムの導入調整等 1式、報告書作成 1式

## 3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名

# 設計内訳書

業務名	国営飛鳥・平城宮跡歴史公園管理システム整備検討業務				業種 項目	設計業務 公園管理システム整備		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
公園管理システム整備		式	1		8,062,400			
公園管理システム整備		式	1		8,062,400			
公園管理システム整備		式	1		8,062,400			
計画準備		式	1		244,200			内 1号
資料の収集整理		式	1		292,800			内 2号
システム要件の検討		式	1		590,300			内 3号
システム構築に係る検討		式	1		4,635,800			内 4号
データ登録に係る検討		式	1		1,211,600			内 5号

# 設計内訳書

業務名	国営飛鳥・平城宮跡歴史公園管理システム整備検討業務				業種 項目	設計業務 公園管理システム整備		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
システムの導入調整等		式	1		707,000			内 6号
報告書作成		式	1		380,700			内 7号
共通		式	1		378,500			
共通（調査・計画業務）		式	1		378,500			
打合せ等		式	1		378,500			
打合せ		式	1		378,500			内 8号
直接経費		式	1		2,803,769			
直接経費		式	1		2,803,769			

# 設計内訳書

業務名	国営飛鳥・平城宮跡歴史公園管理システム整備検討業務				業種 項目	設計業務 直接経費		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
システム運用及び保守		式	1		2,520,000			
システム運用及び保守		式	1		2,520,000			内 9号
旅費交通費		式	1		125,769			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		125,769			内 10号
電子成果品作成費		式	1		158,000			
電子成果品作成費		式	1		158,000			内 11号
直接原価（その他原価除く）		式	1		11,244,669			
その他原価		式	1		4,545,424			

# 設計内訳書

業務名	国営飛鳥・平城宮跡歴史公園管理システム整備検討業務				業種 項目	設計業務 一般管理費等		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
一般管理費等		式	1		8,499,907			
業務価格		式	1		24,290,000			
消費税相当額		式	1		2,429,000			
業務委託料		式	1		26,719,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		式	1		244,200	内 12 号
計						244,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	資料の収集整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料の収集整理		式	1		292,800	内 13 号
計						292,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	システム要件の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	システム要件の検討		式	1		590,300	内 14 号
計						590,300	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	システム構築に係る検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	システム構築に係る検討		式	1		4,635,800	内 15 号
計						4,635,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	データ登録に係る検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	データ登録に係る検討		式	1		1,211,600	内 16号
計						1,211,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	システムの導入調整等						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	システムの導入調整等		式	1		707,000	内 17号
計						707,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		式	1		380,700	内 18 号
計						380,700	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		378,500	内 19 号
計						378,500	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	システム運用及び保守						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	システム運用及び保守		式	1		2,520,000	内 20 号
計						2,520,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		8,440,900	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		125,769	直人費×0.0149
計						125,769	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		8,440,900	
	電子成果品作成費		式	1		158,000	その他の設計業務 5.1×直人費(千円)^0.38 (千円未満切り捨て)
計						158,000	

計画準備

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		244,200	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
計						244,200	

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	資料の収集整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		292,800	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	3	41,600	124,800	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
計						292,800	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	システム要件の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		590,300	
	主任技師		人	1.5	58,600	87,900	
	技師 (A)		人	4	51,200	204,800	
	技師 (B)		人	4	41,600	166,400	
	技師 (C)		人	4	32,800	131,200	
計						590,300	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	システム構築に係る検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		4,635,800	
	主任技師		人	7	58,600	410,200	
	技師 (A)		人	18	51,200	921,600	
	技師 (B)		人	20	41,600	832,000	
	技師 (C)		人	40	32,800	1,312,000	
	技術員		人	40	29,000	1,160,000	
計						4,635,800	

データ登録に係る検討

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	データ登録に係る検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		1,211,600	
	技師 (A)		人	5.5	51,200	281,600	
	技師 (B)		人	12.5	41,600	520,000	
	技師 (C)		人	12.5	32,800	410,000	
計						1,211,600	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	システムの導入調整等						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		707,000	
	主任技師		人	3	58,600	175,800	
	技師 (A)		人	5.5	51,200	281,600	
	技師 (B)		人	6	41,600	249,600	
計						707,000	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		380,700	
	主任技師		人	1.5	58,600	87,900	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	3	41,600	124,800	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
計						380,700	

打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		378,500	
	主任技師		人	2.5	58,600	146,500	
	技師 (A)		人	2.5	51,200	128,000	
	技師 (B)		人	2.5	41,600	104,000	
計						378,500	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.10
歩掛適用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	システム運用及び保守						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接経費			式	1		2,520,000	
	クラウドサーバ利用料		式	1		1,200,000	
	システム利用料		式	1		600,000	
	システム保守		式	1		720,000	
計						2,520,000	