

令和5年7月3日

第一次大極殿院排水整備の計画支援と設計業務

【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	第一次大極殿院排水整備の計画支援と設計業務
履行場所	奈良県奈良市二条大路南三丁目5-1 平城分室内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 6月	7) 施工県	奈良県
2) 事務所名	国営飛鳥歴史公園事務所 工務第二課	8) 地区	生駒市・奈良市・大和郡山市他
3) 業務番号	23868922040001	9) 河川・路線	国営飛鳥歴史公園
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 5年 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	241 日間 自 令和 5年 7月 4日 (当初) 至 令和 6年 2月 29日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 6月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 6月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、第一次大極殿院の排水対策検討を行い、その検討したものの設計（基本・実施設計）を行うものである。	業務内容	計画準備 1 式、現地踏査 1 式、排水設備計画支援 1 式、排水設備設計 1 式、関係機関協議資料作成 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	第一次大極殿院排水整備の計画支援と設計業務				業種 項目	設計業務 計画支援と設計業務		
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
計画支援と設計業務		式	1		6,692,850			
計画支援と設計業務		式	1		6,692,850			
計画準備		式	1		344,550			
計画準備		式	1		344,550			内 1号
現地踏査		式	1		489,200			
現地踏査		式	1		489,200			内 2号
排水設備の計画支援		式	1		2,803,500			
排水設備計画支援		式	1		2,803,500			内 3号

設計内訳書

業務名	第一次大極殿院排水整備の計画支援と設計業務				業種 項目	設計業務 計画支援と設計業務		
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
排水設備設計		式	1		1,960,900			
排水設備設計		式	1		1,960,900			内 4号
関係機関協議資料作成		式	1		643,800			
関係機関協議資料作成		式	1		643,800			内 5号
報告書作成		式	1		450,900			
報告書作成		式	1		450,900			内 6号
共通		式	1		529,210			
共通（設計業務）		式	1		529,210			

設計内訳書

業務名	第一次大極殿院排水整備の計画支援と設計業務				業種 項目	設計業務 共通		
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
打合せ等		式	1		325,400			
打合せ		式	1		325,400			内 7号
その他		式	1		84,850			
合同現地踏査		回	1	53,750	53,750			単 1号
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 2号
公開成果品作成		式	1		118,960			
公開成果品作成		業務	1		118,960			内 8号
直接経費		式	1		421,498			

設計内訳書

業務名	第一次大極殿院排水整備の計画支援と設計業務				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
直接経費		式	1		421,498			
旅費交通費		式	1		45,498			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		45,498			内 9号
電子成果品作成費		式	1		376,000			
電子成果品作成費		式	1		376,000			内 10号
直接原価（その他原価除く）		式	1		7,643,558			
その他原価		式	1		3,889,079			
一般管理費等		式	1		6,207,363			

設計内訳書

業務名	第一次大極殿院排水整備の計画支援と設計業務				業 種 項 目	設計業務 業務価格		
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
業務価格		式	1		17,740,000			
消費税相当額		式	1		1,774,000			
業務委託料		式	1		19,514,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
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		344,550	内 11 号
計						344,550	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		489,200	内 12 号
計						489,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	排水設備計画支援						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	排水設備計画支援		式	1		2,803,500	内 13 号
計						2,803,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	排水設備設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	排水設備設計		式	1		1,960,900	内 14 号
計						1,960,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	関係機関協議資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関協議資料作成		式	1		643,800	内 15号
計						643,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		450,900	内 16号
計						450,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		325,400	内 17 号
計						325,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		118,960	内 18 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		7,222,060	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		45,498	直人費×0.0063
計						45,498	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		7,222,060	
	電子成果品作成費		式	1		376,000	概略、予備又は詳細設計 6.9×直人費(千円)×0.45 (千円未満切り捨て)
計						376,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		344,550	
	主任技師		人	1.5	62,200	93,300	
	技師 (A)		人	2.5	55,200	138,000	
	技師 (B)		人	2.5	45,300	113,250	
計						344,550	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	現地踏査						
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		489,200	
	技師 (A)		人	3	55,200	165,600	
	技師 (B)		人	4	45,300	181,200	
	技師 (C)		人	4	35,600	142,400	
計						489,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	排水設備計画支援						
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		2,803,500	
	主任技師		人	5	62,200	311,000	
	技師 (A)		人	11	55,200	607,200	
	技師 (B)		人	13	45,300	588,900	
	技師 (C)		人	16	35,600	569,600	
	技術員		人	23	31,600	726,800	
計						2,803,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	排水設備設計						
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		1,960,900	
	主任技師		人	3	62,200	186,600	
	技師 (A)		人	5	55,200	276,000	
	技師 (B)		人	11	45,300	498,300	
	技師 (C)		人	13	35,600	462,800	
	技術員		人	17	31,600	537,200	
計						1,960,900	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	関係機関協議資料作成						
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		643,800	
	主任技師		人	1.5	62,200	93,300	
	技師 (A)		人	3	55,200	165,600	
	技師 (B)		人	3	45,300	135,900	
	技師 (C)		人	3	35,600	106,800	
	技術員		人	4.5	31,600	142,200	
計						643,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		450,900	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	3	45,300	135,900	
	技師 (C)		人	4	35,600	142,400	
計						450,900	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

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		325,400	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師（A）		人	2	55,200	110,400	
	技師（B）		人	2	45,300	90,600	
計						325,400	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 18 号	公開成果品作成						
直接人件費			式	1		118,960	
	技師 (C)		人	1.3	35,600	46,280	
	技術員		人	2.3	31,600	72,680	
計						118,960	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	53,750
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査						単 3 号	
			回	1	53,750	53,750		
計						53,750		
単価						53,750	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	31,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告						単 4 号	
			回	1	31,100	31,100		
計						31,100		
単価						31,100	円/回	

合同現地踏査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1			53,750	
	主任技師		人	0.5	62,200		31,100	
	技師（B）		人	0.5	45,300		22,650	
計							53,750	
単価							53,750	円/回

照査技術者による報告

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	摘要
単 4 号	照査技術者による報告						1	31,100
直接人件費			式	1			31,100	
	主任技師		人	0.5	62,200		31,100	
計							31,100	
単価							31,100	円/回