

契約年月日 令和3年11月25日

# 淀川ダム統管流水管理システム改良等業務

## 【業務設計書（公表資料）】

### 淀川ダム統合管理事務所

---

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	淀川ダム統管流水管理システム改良等業務
履行場所	大阪府枚方市山田池北町10番1号

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年10月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	淀川ダム統管理事務所 防災情報課	8) 地区	東大阪市・大東市・門真市他
3) 業務番号	21867573040009	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 3年10月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	110 日間 自 令和 3年11月26日 (当初) 至 令和 4年 3月18日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年11月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年11月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、淀川ダム統管理事務所にて運用している流水管理システムに、川上ダム編入に伴うダム諸量データベース構築、コンテンツの改修等のシステムを改良することを目的とする。	業務内容	計画準備、川上ダム諸量等のデータベース構築の検討、川上ダム関連コンテンツの拡充の検討、統合メニューの検討、システム検討及び導入、報告書とりまとめ

## 3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
附帯・受託工事費	受託工事費		

# 設計内訳書

業務名	淀川ダム統管流水管理システム改良等業務					業種 項目	設計業務 流水管理システム改良		
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	
流水管理システム改良		式	1		15,352,500				
計画準備		式	1		897,500				
計画準備		式	1		897,500				
計画準備		式	1		897,500			内 1号	
川上ダム編入に伴う改良		式	1		13,746,000				
川上ダム編入に伴う改良		式	1		13,746,000				
川上ダム諸量等のデータベース構築の検討		式	1		3,011,400			内 2号	
川上ダム関連コンテンツの拡充の検討		式	1		4,916,600			内 3号	

# 設計内訳書

業務名 淀川ダム統管流水管理システム改良等業務					業種 項目	設計業務 流水管理システム改良		
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
統合メニューの検討		式	1		4,015,200			内 4号
システム検討及び導入		式	1		1,802,800			内 5号
報告書とりまとめ		式	1		709,000			
報告書とりまとめ		式	1		709,000			
報告書とりまとめ		式	1		709,000			内 6号
共通		式	1		223,800			
共通（設計業務）		式	1		223,800			
打合せ等		式	1		223,800			

# 設計内訳書

業務名	淀川ダム統管流水管理システム改良等業務				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		式	1		223,800			内 7号
直接経費		式	1		297,130			
直接経費		式	1		297,130			
旅費交通費		式	1		98,130			
旅費交通費（率計上）		式	1		98,130			内 8号
電子成果品作成費		式	1		199,000			
電子成果品作成費		式	1		199,000			内 9号
直接原価（その他原価除く）		式	1		15,873,430			

# 設計内訳書

業務名	淀川ダム統管流水管理システム改良等業務				業種 項目	設計業務 その他原価		
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
その他原価		式	1		8,387,837			
一般管理費等		式	1		13,058,733			
業務価格		式	1		37,320,000			
消費税相当額		式	1		3,732,000			
業務委託料		式	1		41,052,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
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		897,500	内 10号
計						897,500	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	川上ダム諸量等のデータベース構築の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	川上ダム諸量等のデータベース構築の検討		式	1		3,011,400	内 11号
計						3,011,400	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	川上ダム関連コンテンツの拡充の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	川上ダム関連コンテンツの拡充の検討		式	1		4,916,600	内 12 号
計						4,916,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	統合メニューの検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	統合メニューの検討		式	1		4,015,200	内 13 号
計						4,015,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	システム検討及び導入						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	システム検討及び導入		式	1		1,802,800	内 14号
計						1,802,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	報告書とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書とりまとめ		式	1		709,000	内 15号
計						709,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
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		223,800	内 16 号
計						223,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	旅費交通費（率計上）						
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		15,576,300	
	旅費交通費（率計上）		式	1		98,130	直人費×0.0063
計						98,130	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9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		15,576,300	
	電子成果品作成費		式	1		199,000	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						199,000	

計画準備

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
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		897,500	
	主任技師		人	8.5	57,400	487,900	
	技師 (A)		人	8	51,200	409,600	
計						897,500	

川上ダム諸量等のデータベース構築  
の検討

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
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		3,011,400	
	主任技師		人	15	57,400	861,000	
	技師 (A)		人	42	51,200	2,150,400	
計						3,011,400	

川上ダム関連コンテンツの拡充の検討

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	川上ダム関連コンテンツの拡充の検討						
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		4,916,600	
	主任技師		人	25	57,400	1,435,000	
	技師 (A)		人	68	51,200	3,481,600	
計						4,916,600	

統合メニューの検討

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	統合メニューの検討						
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		4,015,200	
	主任技師		人	20	57,400	1,148,000	
	技師 (A)		人	56	51,200	2,867,200	
計						4,015,200	

システム検討及び導入

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	システム検討及び導入						
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		1,802,800	
	主任技師		人	10	57,400	574,000	
	技師 (A)		人	24	51,200	1,228,800	
計						1,802,800	

報告書とりまとめ

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	報告書とりまとめ						
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		709,000	
	主任技師		人	7	57,400	401,800	
	技師 (A)		人	6	51,200	307,200	
計						709,000	

打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.11
歩掛適用年月	2021.11
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		223,800	
	主任技師		人	1.5	57,400	86,100	
	技師 (A)		人	1.5	51,200	76,800	
	技師 (B)		人	1.5	40,600	60,900	
計						223,800	