

令和5年4月3日

淀川ダム統管気象情報提供業務

【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	淀川ダム統管気象情報提供業務
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 6年 3月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	淀川ダム統管管理事務所 防災情報課	8) 地区	東大阪市・大東市・門真市他
3) 業務番号	22867500040011	9) 河川・路線	天ヶ瀬ダム
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 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	366 日間 自 令和 5年 4月 1日 (当初) 至 令和 6年 3月 31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 3月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、気象庁で発表された数値予報情報や閉庁時間内における気象臨時情報を淀川ダム統管管理事務所に提供し、淀川流域のダム管理に資することを目的とする業務である。	業務内容	気象情報の臨時提供（風水害） 30回, 気象情報の臨時提供（渇水時） 2回, 予測雨量と実績雨量との比較検証 2回, 流水管理システムに関する説明会 1回, 気象庁数値予報資料の提供 12ヶ月, データ提供用機器等 12ヶ月 報告書とりまとめ 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	淀川ダム統管気象情報提供業務				業種 項目	設計業務 淀川ダム統管気象情報提供業務		
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
淀川ダム統管気象情報提供業務		式	1		1,037,500			
計画準備		式	1		207,300			
計画準備		式	1		207,300			
計画準備		式	1		207,300			内 1号
気象情報提供		式	1		830,200			
気象情報の臨時提供（風水害）		式	1		320,400			
気象情報の臨時提供（風水害）		回	30	10,680	320,400			単 1号
気象情報の臨時提供（渇水時）		式	1		71,200			

設計内訳書

業務名	淀川ダム統管気象情報提供業務				業 種 項 目	設計業務 淀川ダム統管気象情報提供業務		
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
気象情報の臨時提供（渇水時）		回	2	35,600	71,200			単 2号
予測雨量と実績雨量との比較検証		式	1		71,200			
比較検証		回	2	35,600	71,200			単 3号
流水管理システムに関する説明会		式	1		71,200			
流水管理システム説明会		回	1	71,200	71,200			単 4号
報告書とりまとめ		式	1		296,200			
報告書とりまとめ		式	1		296,200			内 2号
共通		式	1		244,050			

設計内訳書

業務名	淀川ダム統管気象情報提供業務				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
共通（設計業務）		式	1		244,050			
打合せ等		式	1		244,050			
打合せ		式	1		244,050			内 3号
直接経費		式	1		7,293,073			
直接経費		式	1		7,293,073			
旅費交通費		式	1		8,073			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		8,073			内 4号
電子成果品作成費		式	1		77,000			

設計内訳書

業務名	淀川ダム統管気象情報提供業務				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
電子成果品作成費		式	1		77,000			内 5号
気象庁数値予報の提供		式	1		3,873,600			
数値予報データ		1ヶ月	12	322,800	3,873,600			単 5号
データ提供用機器等		式	1		3,334,400			
機器損料（気象情報サーバ等）		1ヶ月	12	70,000	840,000			単 6号
機器損料（気象情報提供端末等）		1ヶ月	12	10,000	120,000			単 7号
データ処理費		1ヶ月	12	131,200	1,574,400			単 8号
保守点検（機器及びソフト）		式	1		800,000			内 6号

設計内訳書

業務名	淀川ダム統管気象情報提供業務				業種 項目	設計業務 直接原価（その他原価除く）		
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
直接原価（その他原価除く）		式	1		8,574,623			
その他原価		式	1		690,114			
一般管理費等		式	1		4,985,263			
業務価格		式	1		14,250,000			
消費税相当額		式	1		1,425,000			
業務委託料		式	1		15,675,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		207,300	内 7号
計						207,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2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		296,200	内 8号
計						296,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3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		244,050	内 9号
計						244,050	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4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		1,281,550	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		8,073	直人費×0.0063
計						8,073	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5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		1,281,550	
	電子成果品作成費		式	1		77,000	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						77,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	保守点検（機器及びソフト）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	保守点検（機器及びソフト）		式	1		800,000	内 10号
計						800,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		207,300	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	3	35,600	106,800	
計						207,300	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		296,200	
	技師 (A)		人	0.5	55,200	27,600	
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600	
	技師 (C)		人	5	35,600	178,000	
計						296,200	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		244,050	
	主任技師		人	1.5	62,200	93,300	
	技師 (A)		人	1.5	55,200	82,800	
	技師 (B)		人	1.5	45,300	67,950	
計						244,050	

保守点検（機器及びソフト）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	保守点検（機器及びソフト）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接経費			式	1		800,000	
	保守点検（機器及びソフト）		式	1		800,000	
計						800,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	気象情報の臨時提供（風水害）		単位	回	数量	1	単価	10,680
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	気象情報の臨時提供（風水害）						単 9 号	
			回	1	10,680	10,680		
計						10,680		
単価						10,680	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	気象情報の臨時提供（渇水時）		単位	回	数量	1	単価	35,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	気象情報の臨時提供（渇水時）						単 10 号	
			回	1	35,600	35,600		
計						35,600		
単価						35,600	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	比較検証		単位	回	数量	1	単価	35,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	比較検証						単 11 号	
			回	1	35,600	35,600		
計						35,600		
単価						35,600	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	流水管理システム説明会		単位	回	数量	1	単価	71,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	流水管理システム説明会						単 12 号	
			回	1	71,200	71,200		
計						71,200		
単価						71,200	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	数値予報データ		単位	1ヶ月	数量	1	単価	322,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	数値予報データ						単 13 号	
			1ヶ月	1	322,800	322,800		
計						322,800		
単価						322,800	円/1ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	機器損料（気象情報サーバ等）		単位	1ヶ月	数量	1	単価	70,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機器損料（気象情報サーバ等）						単 14 号	
			1ヶ月	1	70,000	70,000		
計						70,000		
単価						70,000	円/1ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	機器損料 (気象情報提供端末等)		単位	1ヶ月	数量	1	単価	10,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機器損料 (気象情報提供端末等)						単 15 号	
			1ヶ月	1	10,000	10,000		
計						10,000		
単価						10,000	円/1ヶ月	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	データ処理費		単位	1ヶ月	数量	1	単価	131,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	データ処理費						単 16 号	
			1ヶ月	1	131,200	131,200		
計						131,200		
単価						131,200	円/1ヶ月	

気象情報の臨時提供（風水害）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	気象情報の臨時提供（風水害）		単位	回	数量		単価	
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		10,680		10,680
	技師（C）		人	0.3	35,600	10,680		
計						10,680		
単価						10,680	円/回	

気象情報の臨時提供（渇水時）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	気象情報の臨時提供（渇水時）		単位	回	数量		単価	
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		35,600		35,600
	技師（C）		人	1	35,600	35,600		
計						35,600		
単価						35,600	円/回	

比較検証

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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	単価	摘要
直接人件費			式	1			35,600		
	技師 (C)		人	1	35,600		35,600		
計							35,600		
単価							35,600	円/回	

流水管理システム説明会

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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	単価	摘要
直接人件費			式	1			71,200		
	技師 (C)		人	2	35,600		71,200		
計							71,200		
単価							71,200	円/回	

数値予報データ

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	数値予報データ		単位	1ヶ月	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	数値予報データ		1ヶ月	1	322,800	322,800		322,800
計						322,800		
単価						322,800	円/1ヶ月	

機器損料（気象情報サーバ等）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	機器損料（気象情報サーバ等）		単位	1ヶ月	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機器損料（気象情報サーバ等）		1ヶ月	1	70,000	70,000		70,000
計						70,000		
単価						70,000	円/1ヶ月	

機器損料（気象情報提供端末等）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	機器損料（気象情報提供端末等）		単位	1ヶ月	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機器損料（気象情報提供端末等）		1ヶ月	1	10,000	10,000		
計						10,000		
単価						10,000	円／1ヶ月	

データ処理費

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 号	データ処理費		単位	1ヶ月	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	データ処理費		1ヶ月	1	131,200	131,200		
計						131,200		
単価						131,200	円／1ヶ月	