

令和6年4月1日

# 天ヶ瀬ダム管理支援業務 【業務設計書（公表資料）】

淀川ダム統合管理事務所 管理課

---

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	天ヶ瀬ダム管理支援業務
履行場所	京都府宇治市宇治金井戸地先他 (天ヶ瀬ダム管理支所及びその管内)

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 2月	7) 施工県	京都府
2) 事務所名	淀川ダム統合管理事務所 管理課	8) 地 区	宇治市・城陽市・久世郡他
3) 業務番号	24867549060001	9) 河川・路線	天ヶ瀬ダム
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	10) 設計年月	令和 5年11月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	730 日間 自 令和 6年 4月 1日 (当初) 至 令和 8年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 2月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 2月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、ダム、貯水池及び関連施設等に関する操作、監視、データ整理、資料作成、情報連絡等、ダム等における管理業務の支援を行うものである。	業務内容	ダム等の操作支援 1式、ダム等の監視支援 1式、ダム等のデータ整理 1式、ダム等の資料作成支援 1式、その他施設等管理支援 1式、調査職員勤務時間外及び閉庁日における情報連絡業務 1式、巡視・監視車両等 1式、その他の業務（工事監督の支援に関する業務） 1式

## 3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
河川整備事業費			

# 設計内訳書

業務名	天ヶ瀬ダム管理支援業務				業種 項目	公物管理補助業務 ダム管理支援業務		
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
ダム管理支援業務		式	1		52,565,256			
直接人件費		式	1		52,565,256			
直接人件費		式	1		52,565,256			
ダム管理支援A (平日昼間)		ヶ月	24	616,200	14,788,800			単 1号
ダム管理支援B-1 (平日夜間)		日	486	39,476	19,185,336			単 2号
ダム管理支援B-2 (休日等)		日	244	71,076	17,342,544			単 3号
指揮・監督		ヶ月	24	36,800	883,200			単 4号
車両運転		回	48	7,612	365,376			単 5号

# 設計内訳書

業務名	天ヶ瀬ダム管理支援業務				業種 項目	公物管理補助業務 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		式	1		789,360			
共通		式	1		789,360			
業務計画		式	1		126,960			
業務計画		式	1		126,960			内 1号
打合せ等		式	1		662,400			
打合せ		回	24	27,600	662,400			単 6号
直接経費		式	1		1,625,376			
直接経費		式	1		1,625,376			

# 設計内訳書

業務名	天ヶ瀬ダム管理支援業務				業種 項目	公物管理補助業務 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
事務用品費		式	1		533,832			
業務用パソコン		台・月	24	22,243	533,832			単 7号
旅費交通費		式	1		29,664			
旅費交通費		式	1		29,664			内 2号
業務用自動車運転費		式	1		1,061,880			
業務用自動車運転費		式	1		1,061,880			内 3号
直接原価（その他原価除く）		式	1		54,979,992			
その他原価		式	1		13,338,654			

# 設計内訳書

業務名	天ヶ瀬ダム管理支援業務				業 種 項 目	公物管理補助業務 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		36,781,354			
業務価格		式	1		105,100,000			
消費税相当額		式	1		10,510,000			
業務委託料		式	1		115,610,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	業務計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	業務計画		式	1		126,960	内 4 号
計						126,960	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	旅費交通費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接往復費		式	1		29,664	内 5 号
計						29,664	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	業務用自動車運転費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接往復費		ヶ月	24	44,245	1,061,880	単 15号
計						1,061,880	



業務計画

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	業務計画						
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		126,960	
	技師 (A)		人	2.3	55,200	126,960	
計						126,960	

旅費交通費

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	直接往復費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基地～現地			式	1		29,664	
	交通費		往復	24	1,236	29,664	
計						29,664	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	ダム管理支援A		単位	ヶ月	数量	1	単価	616,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダム管理支援A						単 8 号	
			ヶ月	1	616,200	616,200		
計						616,200		
単価						616,200	円/ヶ月	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	ダム管理支援B-1		単位	日	数量	1	単価	39,476
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダム管理支援B-1						単 9 号	
			日	1	39,476	39,476		
計						39,476		
単価						39,476	円/日	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3号	ダム管理支援B-2		単位	日	数量		単価	71,076
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダム管理支援B-2		日	1	71,076	71,076	単 10号	
計						71,076		
単価						71,076	円/日	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4号	指揮・監督		単位	ヶ月	数量		単価	36,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	指揮・監督		ヶ月	12	36,800	441,600	単 11号	
計						441,600		
単価						36,800	円/ヶ月	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	車両運転		単位	回	数量	1	単価	7,612
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	車両運転						単 12 号	
			回	1	7,612	7,612		
計						7,612		
単価						7,612	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	打合せ		単位	回	数量	1	単価	27,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	打合せ						単 13 号	
			回	1	27,600	27,600		
計						27,600		
単価						27,600	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
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
単 7 号	業務用パソコン		台・月	1		22,243	
	業務用パソコン		台・月	1	22,243	22,243	単 14 号
計						22,243	
単価						22,243	円/台・月

ダム管理支援A

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8号	ダム管理支援A		単位	ヶ月	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		616,200		616,200
	技術員		人	19.5	31,600	616,200		
計						616,200		
単価						616,200	円/ヶ月	

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	ダム管理支援B-1		単位	日	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		39,476		39,476
	技術員		人	1	31,600	31,600		
	時間外割増		時間	0.5	2,716	1,358		
	時間外・深夜割増		時間	2	3,259	6,518		
計						39,476		
単価						39,476	円/日	

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	ダム管理支援B-2		単位	日	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		71,076		71,076
	技術員		人	2	31,600	63,200		
	時間外割増		時間	0.5	2,716	1,358		
	時間外・深夜割増		時間	2	3,259	6,518		
計						71,076		
単価						71,076	円/日	



指揮・監督

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
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	ヶ月	数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費			式		1		441,600		
	技師 (A)		人		8	55,200	441,600		
計							441,600		
単価							36,800	円/ヶ月	

車両運転

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
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		7,612		
	一般運転手		人		0.375	20,300	7,612		
計							7,612		
単価							7,612	円/回	

打合せ

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
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 13 号	打合せ						1	27,600
直接人件費			式	1			27,600	
	技師 (A)		人	0.5	55,200		27,600	
計							27,600	
単価							27,600	円/回

業務用パソコン

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
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	台・月	数量	単価	金額	摘要
単 14 号	業務用パソコン						1	22,243
業務用パソコン			台・月	1	22,243		22,243	
計							22,243	
単価							22,243	円/台・月

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
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	ヶ月	数量	金額	単価	摘要
単 15 号	直接往復費					1	44,245	
	ライトバン 1.5L		台・日	19.5	2,269	44,245		単 16 号
計						44,245		
単価						44,245		円/ヶ月

# 3 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 号	ライトバン 1.5L		単位	台・日	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	2,269	
材料費			式	1		869		
	ガソリン レギュラー		L	5.4	161	869		
機械経費			式	1		1,400		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	2	195	390		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
計						2,269		
単価						2,269	円/台・日	