

令和4年4月4日

# 足羽川ダム施工管理技術検討業務

## 【業務設計書（公表資料）】

### 足羽川ダム工事事務所

---

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	足羽川ダム施工管理技術検討業務
履行場所	福井県福井市成和1丁目2111他（事務所及びその管内）

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 4月	7) 施工県	福井県
2) 事務所名		8) 地 区	福井市・坂井郡・吉田郡他
3) 業務番号	22867127040004	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 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	361 日間 自 令和 4年 4月 5日 (当初) 至 令和 5年 3月 31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 4月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、足羽川ダム本体建設工事、ゲート設備工事及び水海川分水施設工事等について、品質、工程及びコストの観点から施工に関する技術検討を行い、円滑な工事進捗と適切な施工管理に資することを目的とする業務である。	業務内容	計画準備 1式、工事中における技術的助言 1式、工事関係図書の照査 1式、工事打合せ簿及び関係機関協議等の基礎資料作成 1式、工事監督マニュアルの作成 1式、コスト増減要因の分析・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
河川整備事業	河川総合開発事業費	測量設計費	足羽川ダム建設事業

# 設計内訳書

業務名	足羽川ダム施工管理技術検討業務				業種 項目	設計業務 ダム（その他）		
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（その他）		式	1		17,206,580			
計画準備		式	1		284,200			
計画準備		式	1		284,200			
計画準備		式	1		284,200			内 1号
工事中における技術的助言		式	1		6,015,600			
工事中における技術的助言		式	1		6,015,600			
工事中における技術的助言		式	1		6,015,600			内 2号
工事関係図書の照査		式	1		5,199,200			

# 設計内訳書

業務名	足羽川ダム施工管理技術検討業務				業種 項目	設計業務 ダム（その他）		
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
工事関係図書の照査		式	1		5,199,200			
工事関係図書の照査		式	1		5,199,200			内 3号
工事打合せ簿及び関係機関協議等の 基礎資料作成		式	1		3,124,800			
工事打合せ簿及び関係機関協議等の 基礎資料作成		式	1		3,124,800			
工事打合せ簿及び関係機関協議等の 基礎資料作成		式	1		3,124,800			内 4号
工事監督マニュアルの作成		式	1		1,192,400			
工事監督マニュアルの作成		式	1		1,192,400			
工事監督マニュアルの作成		式	1		1,192,400			内 5号

# 設計内訳書

業務名	足羽川ダム施工管理技術検討業務				業種 項目	設計業務 ダム(その他)		
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
コスト増減要因の分析・資料作成		式	1		892,800			
コスト増減要因の分析・資料作成		式	1		892,800			
コスト増減要因の分析・資料作成		式	1		892,800			内 6号
報告書作成		式	1		497,580			
報告書作成		式	1		497,580			
報告書作成		式	1		497,580			内 7号
共通		式	1		412,140			
共通(設計業務)		式	1		412,140			

# 設計内訳書

業務名	足羽川ダム施工管理技術検討業務				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		302,800			
打合せ		式	1		302,800			内 8号
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 9号
直接経費		式	1		319,997			
直接経費		式	1		319,997			
旅費交通費		式	1		110,997			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		110,997			内 10号

# 設計内訳書

業務名	足羽川ダム施工管理技術検討業務				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
電子成果品作成費		式	1		209,000			
電子成果品作成費		式	1		209,000			内 11号
直接原価（その他原価除く）		式	1		17,938,717			
その他原価		式	1		9,487,680			
一般管理費等		式	1		14,763,603			
業務価格		式	1		42,190,000			
消費税相当額		式	1		4,219,000			
業務委託料		式	1		46,409,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		284,200	内 12 号
計						284,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	工事中における技術的助言						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	工事中における技術的助言		式	1		6,015,600	内 13 号
計						6,015,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	工事関係図書の照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	工事関係図書の照査		式	1		5,199,200	内 14 号
計						5,199,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	工事打合せ簿及び関係機関協議等の基礎資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	工事打合せ簿及び関係機関協議等の基礎資料		式	1		3,124,800	内 15 号
計						3,124,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	工事監督マニュアルの作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	工事監督マニュアルの作成		式	1		1,192,400	内 16号
計						1,192,400	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	コスト増減要因の分析・資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	コスト増減要因の分析・資料作成		式	1		892,800	内 17号
計						892,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		497,580	内 18 号
計						497,580	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		302,800	内 19 号
計						302,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		109,340	内 20 号
計						109,340	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		17,618,720	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		110,997	直人費×0.0063
計						110,997	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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 11 号	電子成果品作成費						
	直接人件費		式	1		17,618,720	
	電子成果品作成費		式	1		209,000	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						209,000	

計画準備

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		284,200	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	1.5	51,200	76,800	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
計						284,200	

工事中における技術的助言

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	工事中における技術的助言						
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		6,015,600	
	主任技師		人	6	58,600	351,600	
	技師 (A)		人	6	51,200	307,200	
	技師 (B)		人	72	41,600	2,995,200	
	技師 (C)		人	72	32,800	2,361,600	
計						6,015,600	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号		工事関係図書の照査						
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		5,199,200		
	技師 (A)		人	10	51,200	512,000		
	技師 (B)		人	63	41,600	2,620,800		
	技師 (C)		人	63	32,800	2,066,400		
計						5,199,200		

工事打合せ簿及び関係機関協議等の  
基礎資料作成

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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 15 号	工事打合せ簿及び関係機関協議等の基礎資料						
直接人件費			式	1		3,124,800	
	技師 (B)		人	42	41,600	1,747,200	
	技師 (C)		人	42	32,800	1,377,600	
計						3,124,800	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	工事監督マニュアルの作成						
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		1,192,400	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師 (A)		人	8	51,200	409,600	
	技師 (B)		人	16	41,600	665,600	
計						1,192,400	

コスト増減要因の分析・資料作成

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	コスト増減要因の分析・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		892,800	
	技師 (B)		人	12	41,600	499,200	
	技師 (C)		人	12	32,800	393,600	
計						892,800	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		497,580	
	主任技師		人	1.2	58,600	70,320	
	技師 (A)		人	2.7	51,200	138,240	
	技師 (B)		人	2.7	41,600	112,320	
	技師 (C)		人	3	32,800	98,400	
	技術員		人	2.7	29,000	78,300	
計						497,580	

打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		302,800	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
計						302,800	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 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
直接人件費			式	1		109,340	
	技師 (C)		人	1.3	32,800	42,640	
	技術員		人	2.3	29,000	66,700	
計						109,340	