

令和 3 年 5 月 1 7 日

足羽川ダム本体関係工事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	足羽川ダム本体関係工事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 3年 4月	7) 施工県	福井県
2) 事務所名	足羽川ダム工事事務所 工事課	8) 地 区	福井市・坂井郡・吉田郡他
3) 業務番号	21867127040004	9) 河川・路線	足羽川ダム
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 3年 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	312 日間 自 令和 3年 5月18日 (当初) 至 令和 4年 3月25日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 3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及び関係工事について、施工に関する技術検討を行う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、発生土処理に関する工事間調整 1 式、工事打合せ簿の基礎資料作成 1 式、工事変更設計書の基礎資料作成 1 式、工事監督マニュアルの作成 1 式、報告書作成 1 式	

3. 予算科目

1) 予算科目 河川整備事業	2) 目 河川総合開発事業費	3) 目の細分 測量設計費	4) 事業名 足羽川ダム建設事業
-------------------	-------------------	------------------	---------------------

設計内訳書

業務名	足羽川ダム本体関係工事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		15,447,140			
計画準備		式	1		281,000			
計画準備		式	1		281,000			
計画準備		式	1		281,000			内 1 号
工事中における技術的助言		式	1		8,039,000			
工事中における技術的助言		式	1		8,039,000			
工事中における技術的助言		式	1		8,039,000			内 2 号
発生土処理に関する工事間調整		式	1		1,570,400			

設計内訳書

業務名	足羽川ダム本体関係工事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
発生土処理に関する工事間調整		式	1		1,570,400			
発生土処理に関する工事間調整		式	1		1,570,400			内 3 号
工事打合せ簿の基礎資料作成		式	1		2,458,000			
工事打合せ簿の基礎資料作成		式	1		2,458,000			
工事打合せ簿の基礎資料作成		式	1		2,458,000			内 4 号
工事変更設計書の基礎資料作成		式	1		1,431,300			
工事変更設計書の基礎資料作成		式	1		1,431,300			
工事変更設計書の基礎資料作成		式	1		1,431,300			内 5 号

設計内訳書

業務名	足羽川ダム本体関係工事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
工事監督マニュアルの作成		式	1		1,174,000			
工事監督マニュアルの作成		式	1		1,174,000			
工事監督マニュアルの作成		式	1		1,174,000			内 6 号
報告書作成		式	1		493,440			
報告書作成		式	1		493,440			
報告書作成		式	1		493,440			内 7 号
打合せ		式	1		298,400			
打合せ		式	1		298,400			

設計内訳書

業務名	足羽川ダム本体関係工事施工管理技術検討業務				業 種 項 目	設計業務 打合せ		
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
打合せ協議		式	1		298,400			
設計協議		式	1		298,400			内 8 号
公開用成果品作成費		式	1		109,340			
公開用成果品作成費		式	1		109,340			
公開用成果品作成費		式	1		109,340			
公開用成果品作成費		式	1		109,340			内 9 号
直接経費		式	1		300,885			
直接経費		式	1		300,885			

設計内訳書

業務名	足羽川ダム本体関係工事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
旅費交通費		式	1		99,885			
旅費交通費（率計上）		式	1		99,885			内 10 号
電子成果品作成費		式	1		201,000			
電子成果品作成費		式	1		201,000			内 11 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		16,155,765			
その他原価		式	1		8,537,852			
一般管理費等		式	1		13,296,383			
業務価格		式	1		37,990,000			

設計内訳書

業務名	足羽川ダム本体関係工事施工管理技術検討業務				業 種 項 目	設計業務 消費税相当額		
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
消費税相当額		式	1		3,799,000			
業務委託料		式	1		41,789,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 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		281, 000	内 12 号
計						281, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 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指導・助言		式	1		8, 039, 000	内 13 号
計						8, 039, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	発生土処理に関する工事間調整						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	発生土処理に関する工事間調整		式	1		1, 570, 400	内 14 号
計						1, 570, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 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
	工事打合せ簿の基礎資料作成		式	1		2, 458, 000	内 15 号
計						2, 458, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	工事変更設計書の基礎資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	工事変更設計書の基礎資料作成		式	1		1, 431, 300	内 16 号
計						1, 431, 300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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, 174, 000	内 17 号
計						1, 174, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 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		493, 440	内 18 号
計						493, 440	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	設計協議						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計協議		式	1		298, 400	内 19 号
計						298, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	公開用成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品作成費		式	1		109,340	内 20 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		15,854,880	
	旅費交通費（率計上）		式	1		99,885	直人費×0.0063
計						99,885	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		15,854,880	
	電子成果品作成費		式	1		201,000	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						201,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 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		281, 000		
	主任技師		人	1	57, 400	57, 400		
	技師（A）		人	1. 5	51, 200	76, 800		
	技師（B）		人	2	40, 600	81, 200		
	技師（C）		人	2	32, 800	65, 600		
計						281, 000		

工事中における技術的助言

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 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指導・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		8,039,000		
	主任技師		人	5	57,400	287,000		
	技師（A）		人	5	51,200	256,000		
	技師（B）		人	120	40,600	4,872,000		
	技師（C）		人	80	32,800	2,624,000		
計						8,039,000		

発生土処理に関する工事間調整

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	発生土処理に関する工事間調整						
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, 570, 400	
	主任技師		人	0	57, 400	0	
	技師（A）		人	2	51, 200	102, 400	
	技師（B）		人	20	40, 600	812, 000	
	技師（C）		人	20	32, 800	656, 000	
計						1, 570, 400	

工事打合せ簿の基礎資料作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	工事打合せ簿の基礎資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		2,458,000	
	主任技師		人	0	57,400	0	
	技師（A）		人	5	51,200	256,000	
	技師（B）		人	30	40,600	1,218,000	
	技師（C）		人	30	32,800	984,000	
計						2,458,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	工事変更設計書の基礎資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		1, 431, 300	
	主任技師		人	0	57, 400	0	
	技師（A）		人	0	51, 200	0	
	技師（B）		人	19. 5	40, 600	791, 700	
	技師（C）		人	19. 5	32, 800	639, 600	
計						1, 431, 300	

工事監督マニュアルの作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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, 174, 000	
	主任技師		人	2	57, 400	114, 800	
	技師（A）		人	8	51, 200	409, 600	
	技師（B）		人	16	40, 600	649, 600	
	技師（C）		人	0	32, 800	0	
計						1, 174, 000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 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		493, 440	
	主任技師		人	1. 2	57, 400	68, 880	
	技師（A）		人	2. 7	51, 200	138, 240	
	技師（B）		人	2. 7	40, 600	109, 620	
	技師（C）		人	3	32, 800	98, 400	
	技術員		人	2. 7	29, 000	78, 300	
計						493, 440	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	設計協議						
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		298,400	
	主任技師		人	2	57,400	114,800	
	技師（A）		人	2	51,200	102,400	
	技師（B）		人	2	40,600	81,200	
計						298,400	

公開用成果品作成費

2 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 20 号	公開用成果品作成費						
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		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	