

令和7年6月30日

足羽川ダム本体関連他設計業務

【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	足羽川ダム本体関連他設計業務
履行場所	福井市成和1丁目2 1 1 1 他（事務所及びその管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 6月	7) 施工県	福井県
2) 事務所名	足羽川ダム工事事務所	8) 地 区	福井市・坂井郡・吉田郡他
3) 業務番号	25867127060005	9) 河川・路線	
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 7年 6月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	365 日間 自 令和 7年 7月 1日 (当初) 至 令和 8年 6月30日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 7年 6月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 7年 6月
		1 4) 前請負業務費	円
		1 5) 前契約額	円
設計説明	本業務は、現場条件の変更及び工事の進捗状況等を踏まえた足羽川ダム本体及び関連する構造物の設計等を実施することを目的とする業務である。	業務内容	ダム堤体の安定性の検証 1 式、ダム完成に向けた貯水池内の設計 1 式、コスト削減策の検討、試験湛水に向けた必要設備の設計、足羽川ダム本体関連の設計 1 式、関係機関協議資料作成 1 式

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
河川整備事業費	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	足羽川ダム本体関連他設計業務				業 種 項 目	設計業務 足羽川ダム設計		
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
足羽川ダム設計		式	1		7,566,370			
足羽川ダム設計		式	1		7,566,370			
足羽川ダム設計		式	1		7,566,370			
計画準備		式	1		239,000			内 1 号
ダム堤体の安定性の検証		式	1		3,725,000			内 2 号
ダム完成に向けた貯水池内の設計		式	1		755,900			内 3 号
コスト縮減策の検討		式	1		291,900			内 4 号
試験湛水に向けた必要設備の設計		式	1		766,950			内 5 号

設計内訳書

業務名	足羽川ダム本体関連他設計業務				業 種 項 目	設計業務 足羽川ダム設計		
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
足羽川ダム本体関連の設計		式	1		298,750			内 6 号
関係機関協議資料作成		式	1		279,300			内 7 号
報告書作成		式	1		884,400			内 8 号
照査		式	1		189,750			内 9 号
公開用成果品作成		式	1		135,420			内 10 号
共通		式	1		595,550			
共通（設計業務）		式	1		595,550			
打合せ等		式	1		437,500			

設計内訳書

業務名	足羽川ダム本体関連他設計業務				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		437,500			内 11 号
その他		式	1		158,050			
合同現地踏査		回	1	57,700	57,700			単 1 号
照査技術者による報告		回	3	33,450	100,350			単 2 号
直接経費		式	1		448,420			
直接経費		式	1		448,420			
旅費交通費		式	1		51,420			
旅費交通費（率計上・宿泊無）		式	1		51,420			内 12 号

設計内訳書

業務名	足羽川ダム本体関連他設計業務				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		397,000			
電子成果品作成費		式	1		397,000			内 13 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		8,610,340			
その他原価		式	1		4,395,193			
一般管理費等		式	1		6,994,467			
業務価格		式	1		20,000,000			
消費税相当額		式	1		2,000,000			
業務委託料		式	1		22,000,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
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		239, 000	内 14 号
計						239, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	ダム堤体の安定性の検証						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ダム堤体の安定性の検証		式	1		3, 725, 000	内 15 号
計						3, 725, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	ダム完成に向けた貯水池内の設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	進入路等、維持管理施設の設計		式	1		504, 300	内 16 号
	概算工事費の算定		式	1		251, 600	内 17 号
計						755, 900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	コスト縮減策の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	コスト縮減策の検討		式	1		291, 900	内 18 号
計						291, 900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	試験湛水に向けた必要設備の設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計条件の整理		式	1		290,350	内 19 号
	地すべり安定計算		式	1		476,600	内 20 号
計						766,950	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	足羽川ダム本体関連の設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	堤体打設に係るリフトスケジュールの変更		式	1		298,750	内 21 号
計						298,750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 7 号	関係機関協議資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関協議資料作成		式	1		279, 300	内 22 号
計						279, 300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 8 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		884, 400	内 23 号
計						884, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 9 号	照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	照査		式	1		189, 750	内 24 号
計						189, 750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 10 号	公開用成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品作成		式	1		135, 420	内 25 号
計						135, 420	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		437, 500	内 26 号
計						437, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	旅費交通費（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		8, 161, 920	
	旅費交通費（率計上・宿泊無）		式	1		51, 420	直人費×0. 0063
計						51, 420	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		8, 161, 920	
	電子成果品作成費		式	1		397, 000	概略、予備又は詳細設計 6.9×直人費(千円)^0.45 (千円未満切り捨て)
計						397, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	57,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査		回	1	57,700	57,700	単 3 号	
計						57,700		
単価						57,700	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	33,450
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告		回	1	33,450	33,450	単 4 号	
計						33,450		
単価						33,450	円／回	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		239, 000	
	主任技師		人	1	66, 900	66, 900	
	技師（A）		人	1	59, 600	59, 600	
	技師（C）		人	1	40, 300	40, 300	
	技術員		人	2	36, 100	72, 200	
計						239, 000	

ダム堤体の安定性の検証

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	ダム堤体の安定性の検証						
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, 725, 000	
	主任技師		人	10	66, 900	669, 000	
	技師（C）		人	40	40, 300	1, 612, 000	
	技術員		人	40	36, 100	1, 444, 000	
計						3, 725, 000	

ダム完成に向けた貯水池内の設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	進入路等、維持管理施設の設計						
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		504, 300	
	主任技師		人	1	66, 900	66, 900	
	技師（A）		人	1	59, 600	59, 600	
	技師（C）		人	4	40, 300	161, 200	
	技術員		人	6	36, 100	216, 600	
計						504, 300	

ダム完成に向けた貯水池内の設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	概算工事費の算定						
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		251, 600	
	主任技師		人	1	66, 900	66, 900	
	技師（C）		人	1	40, 300	40, 300	
	技術員		人	4	36, 100	144, 400	
計						251, 600	

コスト削減策の検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	コスト削減策の検討						
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		291, 900	
	主任技師		人	1	66, 900	66, 900	
	技師（C）		人	2	40, 300	80, 600	
	技術員		人	4	36, 100	144, 400	
計						291, 900	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	設計条件の整理						
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		290, 350	
	主任技師		人	0. 5	66, 900	33, 450	
	技師（C）		人	1	40, 300	40, 300	
	技術員		人	6	36, 100	216, 600	
計						290, 350	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	地すべり安定計算						
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		476, 600	
	主任技師		人	1	66, 900	66, 900	
	技師（C）		人	3	40, 300	120, 900	
	技術員		人	8	36, 100	288, 800	
計						476, 600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	堤体打設に係るリフトスケジュールの変更						
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		298,750	
	主任技師		人	0.5	66,900	33,450	
	技師（C）		人	3	40,300	120,900	
	技術員		人	4	36,100	144,400	
計						298,750	

関係機関協議資料作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	関係機関協議資料作成						
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		279, 300	
	主任技師		人	1	66, 900	66, 900	
	技師（A）		人	1	59, 600	59, 600	
	技師（C）		人	2	40, 300	80, 600	
	技術員		人	2	36, 100	72, 200	
計						279, 300	

報告書作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 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		884, 400	
	主任技師		人	2	66, 900	133, 800	
	技師（A）		人	3	59, 600	178, 800	
	技師（B）		人	4	48, 500	194, 000	
	技師（C）		人	4	40, 300	161, 200	
	技術員		人	6	36, 100	216, 600	
計						884, 400	

照査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	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		189, 750	
	主任技師		人	1. 5	66, 900	100, 350	
	技師（A）		人	1. 5	59, 600	89, 400	
計						189, 750	

公開用成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	公開用成果品作成						
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		135, 420	
	技師（C）		人	1. 3	40, 300	52, 390	
	技術員		人	2. 3	36, 100	83, 030	
計						135, 420	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 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		437, 500	
	主任技師		人	2. 5	66, 900	167, 250	
	技師（A）		人	2. 5	59, 600	149, 000	
	技師（B）		人	2. 5	48, 500	121, 250	
計						437, 500	

合同現地踏査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	57, 700
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		57, 700		
	主任技師		人	0. 5	66, 900	33, 450		
	技師（B）		人	0. 5	48, 500	24, 250		
計						57, 700		
単価						57, 700	円／回	

照査技術者による報告

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-0000-0000-0000-1-0 0		
	1	単価	33,450
	金額	摘要	
	33,450		
	33,450		
	33,450		
	33,450		
	33,450	円／回	