

令和7年5月20日

九頭竜川上流ダム再生資料とりまとめ業務 【業務設計書（公表資料）】

福井河川国道事務所

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	九頭竜川上流ダム再生資料とりまとめ業務
履行場所	福井県福井市花堂南2丁目14番地7号地先（福井河川国道事務所管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 5月	7) 施工県	福井県
2) 事務所名	福井河川国道事務所 流域治水課	8) 地 区	福井市・坂井郡・吉田郡他
3) 業務番号	25867032040004	9) 河川・路線	九頭竜川本川
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 7年 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	255 日間 自 令和 7年 5月21日 (当初) 至 令和 8年 1月30日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 5月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年 5月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容 本業務は、九頭竜川上流ダム再生事業について、九頭竜ダムを再生する場合の、貯水池内地すべり調査解析や放流能力増強に関する構造検討、治水代替案の検討等を行うものである。		
	業務計画：1式、地すべり観測：1式、概略設計：1式、事業計画検討：1式、関係機関協議資料の作成：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
河川整備事業費	河川総合開発事業費	測量設計費	九頭竜川上流ダム再生事業

設計内訳書

業務名	九頭竜川上流ダム再生資料とりまとめ業務				業 種 項 目	地質調査 一般調査		
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
一般調査		式	1		2,613,476			
直接調査費		式	1		2,558,720			
地すべり観測		式	1		2,558,720			
地下水位観測	自記水位計 6孔×8回	式	1		1,564,800			内 1 号
移動変形調査	挿入式孔内傾斜計 2孔×8回	式	1		993,920			内 2 号
間接調査費		式	1		54,756			
旅費交通費		式	1		54,756			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		54,756			内 3 号

設計内訳書

業務名	九頭竜川上流ダム再生資料とりまとめ業務				業 種 項 目	地質調査 直接調査費＋間接調査費		
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
直接調査費＋間接調査費		式	1		2,613,476			
間接費		式	1		1,966,524			
諸経費		式	1		1,966,524			内 4 号
一般調査業務費		式	1		4,580,000			
調査・計画		式	1		13,768,400			
九頭竜川上流ダム再生資料とりまとめ		式	1		13,768,400			
業務計画		式	1		263,800			
業務計画		式	1		263,800			内 5 号

設計内訳書

業務名	九頭竜川上流ダム再生資料とりまとめ業務				業 種 項 目	設計業務 調査・計画		
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
概略設計		式	1		6,965,700			
地すべり解析		式	1		1,808,200			内 6 号
洪水吐改造案の構造検討		式	1		2,301,300			内 7 号
洪水吐改造工事の施工方法検討		式	1		2,856,200			内 8 号
事業計画検討		式	1		3,754,500			
治水代替案の概略検討		式	1		1,603,600			内 9 号
ダム運用の高度化検討		式	1		2,150,900			内 10 号
関係機関協議資料の作成		式	1		2,295,800			

設計内訳書

業務名	九頭竜川上流ダム再生資料とりまとめ業務				業 種 項 目	設計業務 調査・計画		
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
関係機関協議資料の作成		式	1		2,295,800			内 11 号
報告書作成		式	1		488,600			
報告書作成		式	1		488,600			内 12 号
共通		式	1		572,920			
共通（設計業務）		式	1		572,920			
打合せ等		式	1		437,500			
打合せ		式	1		437,500			内 13 号
公開成果品作成		式	1		135,420			

設計内訳書

業務名	九頭竜川上流ダム再生資料とりまとめ業務				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
公開成果品作成		業務	1		135,420			内 14 号
直接経費		式	1		602,350			
直接経費		式	1		602,350			
旅費交通費		式	1		90,350			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		90,350			内 15 号
電子成果品作成費		式	1		512,000			
電子成果品作成費		式	1		512,000			内 16 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		14,943,670			

設計内訳書

業務名	九頭竜川上流ダム再生資料とりまとめ業務				業 種 項 目	設計業務 その他原価		
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
その他原価		式	1		7,722,800			
一般管理費等		式	1		12,203,530			
業務価格		式	1		34,870,000			
業務価格		式	1		39,450,000			
消費税相当額		式	1		3,945,000			
業務委託料		式	1		43,395,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	地下水位観測		自記水位計 6孔×8回				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地下水位観測 自記水位計		回	48	32,600	1,564,800	単 1 号
計						1,564,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	移動変形調査		挿入式孔内傾斜計 2孔×8回				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測 挿入式孔内傾斜計		孔・回	16	11,470	183,520	単 2 号
	資料整理 挿入式孔内傾斜計		孔・ヶ月	16	50,650	810,400	単 3 号
計						993,920	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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
	直接調査費		式	1		2, 558, 720	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		54, 756	直接調査費×0. 0214
計						54, 756	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	諸経費対象額		式	1		2, 613, 476	
	諸経费率		%	75. 6			
諸経費			式	1		1, 975, 787	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-9, 263	
計						1, 966, 524	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		263, 800	内 17 号
計						263, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025.05 2025.05 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

内 6 号	地すべり解析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地盤特性検討		式	1		245,200	内 18 号
	機構解析		式	1		296,600	内 19 号
	安定解析		式	1		417,150	内 20 号
	地すべり安定性検討		式	1		362,150	内 21 号
	地すべり評価と対応方針検討		式	1		487,100	内 22 号
計						1,808,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	洪水吐改造案の構造検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	洪水吐改造案の構造検討		式	1		2, 301, 300	内 23 号
計						2, 301, 300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	洪水吐改造工事の施工方法検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	洪水吐改造工事の施工方法検討		式	1		2, 856, 200	内 24 号
計						2, 856, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	治水代替案の概略検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	治水代替案の概略検討		式	1		1, 603, 600	内 25 号
計						1, 603, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	ダム運用の高度化検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ダム運用の高度化検討		式	1		2, 150, 900	内 26 号
計						2, 150, 900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	関係機関協議資料の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関協議資料の作成		式	1		2, 295, 800	内 27 号
計						2, 295, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		488, 600	内 28 号
計						488, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 13 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 29 号
計						437, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 05 2025. 05 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 14 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		135, 420	内 30 号
計						135, 420	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		14, 341, 320	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		90, 350	直人費×0. 0063
計						90, 350	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		14, 341, 320	
	電子成果品作成費		式	1		512, 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						512, 000	

業務計画

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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		263, 800	
	主任技師		人	1	66, 900	66, 900	
	技師（A）		人	1	59, 600	59, 600	
	技師（B）		人	2	48, 500	97, 000	
	技師（C）		人	1	40, 300	40, 300	
計						263, 800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	地盤特性検討						
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		245, 200	
	主任技師		人	1	66, 900	66, 900	
	技師（A）		人	1	59, 600	59, 600	
	技師（B）		人	0. 5	48, 500	24, 250	
	技師（C）		人	1	40, 300	40, 300	
	技術員		人	1. 5	36, 100	54, 150	
計						245, 200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	機構解析						
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, 600	
	主任技師		人	1. 5	66, 900	100, 350	
	技師（A）		人	1. 5	59, 600	89, 400	
	技師（B）		人	1	48, 500	48, 500	
	技師（C）		人	1	40, 300	40, 300	
	技術員		人	0. 5	36, 100	18, 050	
計						296, 600	

地すべり解析

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	安定解析							
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		417, 150		
	主任技師		人	0. 5	66, 900	33, 450		
	技師（A）		人	1. 5	59, 600	89, 400		
	技師（B）		人	2	48, 500	97, 000		
	技師（C）		人	4	40, 300	161, 200		
	技術員		人	1	36, 100	36, 100		
計						417, 150		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	地すべり安定性検討						
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		362, 150	
	理事・技師長		人	0. 5	77, 500	38, 750	
	主任技師		人	1	66, 900	66, 900	
	技師（A）		人	2	59, 600	119, 200	
	技師（B）		人	2	48, 500	97, 000	
	技師（C）		人	1	40, 300	40, 300	
計						362, 150	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	地すべり評価と対応方針検討						
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		487, 100	
	理事・技師長		人	1	77, 500	77, 500	
	主任技師		人	2	66, 900	133, 800	
	技師（A）		人	3	59, 600	178, 800	
	技師（B）		人	2	48, 500	97, 000	
計						487, 100	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	洪水吐改造案の構造検討						
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		2, 301, 300	
	主任技師		人	5	66, 900	334, 500	
	技師（A）		人	10	59, 600	596, 000	
	技師（B）		人	14	48, 500	679, 000	
	技師（C）		人	10	40, 300	403, 000	
	技術員		人	8	36, 100	288, 800	
計						2, 301, 300	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	洪水吐改造工事の施工方法検討						
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		2, 856, 200	
	主任技師		人	6	66, 900	401, 400	
	技師（A）		人	15	59, 600	894, 000	
	技師（B）		人	17	48, 500	824, 500	
	技師（C）		人	12	40, 300	483, 600	
	技術員		人	7	36, 100	252, 700	
計						2, 856, 200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	治水代替案の概略検討						
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		1, 603, 600	
	主任技師		人	2	66, 900	133, 800	
	技師（A）		人	8	59, 600	476, 800	
	技師（B）		人	14	48, 500	679, 000	
	技師（C）		人	6	40, 300	241, 800	
	技術員		人	2	36, 100	72, 200	
計						1, 603, 600	

ダム運用の高度化検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	ダム運用の高度化検討						
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		2, 150, 900	
	主任技師		人	4	66, 900	267, 600	
	技師（A）		人	10	59, 600	596, 000	
	技師（B）		人	16	48, 500	776, 000	
	技師（C）		人	10	40, 300	403, 000	
	技術員		人	3	36, 100	108, 300	
計						2, 150, 900	

関係機関協議資料の作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	関係機関協議資料の作成						
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		2, 295, 800	
	主任技師		人	6	66, 900	401, 400	
	技師（A）		人	11	59, 600	655, 600	
	技師（B）		人	15	48, 500	727, 500	
	技師（C）		人	10	40, 300	403, 000	
	技術員		人	3	36, 100	108, 300	
計						2, 295, 800	

報告書作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 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		488, 600	
	主任技師		人	1	66, 900	66, 900	
	技師（A）		人	2	59, 600	119, 200	
	技師（B）		人	3	48, 500	145, 500	
	技師（C）		人	3	40, 300	120, 900	
	技術員		人	1	36, 100	36, 100	
計						488, 600	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 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	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 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		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	

地下水位観測

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	地下水位観測 自記水位計		単位	回	数量	1	単価	32, 600
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		31, 660		
	地質調査技師		人	0. 2	56, 000	11, 200		
	地質調査員		人	0. 6	34, 100	20, 460		
機械経費			式	1		949	直接人件費の 3 %	
計						32, 609		
単価						32, 600	円／回	

移動変形調査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	観測 挿入式孔内傾斜計		単位	孔・回	数量	1	単価	11, 470
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		11, 200		
	主任地質調査員 外業		人	0. 1	43, 800	4, 380		
	地質調査員 外業		人	0. 2	34, 100	6, 820		
材料費			式	1		112		
	雑品		式	1		112	直接人件費の 1 %	
機械経費			式	1		159		
	孔内傾斜計 指示計含む		台・日	0. 1	1, 590	159		
計						11, 471		
単価						11, 470	円／孔・回	

移動変形調査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 05
歩掛適用年月	2025. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	資料整理 挿入式孔内傾斜計		単位	孔・ヶ月	数量	1	単価	50, 650
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		50, 150		
	地質調査技師 内業		人	0. 2	56, 000	11, 200		
	主任地質調査員 内業		人	0. 5	43, 800	21, 900		
	地質調査員 内業		人	0. 5	34, 100	17, 050		
材料費			式	1		501		
	雑品		式	1		501	直接人件費の 1 %	
計						50, 651		
単価						50, 650	円／孔・ヶ月	