

令和 6 年 4 月 15 日

九頭竜川上流ダム再生資料検証業務

【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検証業務
履行場所	福井県福井市花堂南2丁目14番地7号地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 4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	大野市
3) 業務番号	24867032040002	9) 河川・路線	九頭竜ダム
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 6年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	319 日間 自 令和 6年 4月16日 (当初) 至 令和 7年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 6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、九頭竜川上流ダム再生事業における九頭竜ダム施設改造案並びに実施設計について、専門的知見を基に設計・施工に必要な各種調査・設計業務の技術的事項に関して総合的な評価・検証を行うとともに、今後の課題等について整理することを目的とする業務である。		業務内容 業務計画1式、技術評価1式、技術支援1式、公開成果品作成1式、打合せ1式	

3. 予算科目

1) 予算科目 河川整備事業費	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 九頭竜ダム
--------------------	-------------------	------------------	-----------------

設計内訳書

業務名	九頭竜川上流ダム再生資料検証業務				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
調査・計画		式	1		13,507,400			
九頭竜川上流ダム再生資料検証業務		式	1		13,507,400			
業務計画		式	1		519,600			
業務計画		式	1		519,600			内 1 号
技術評価		式	1		8,073,200			
技術評価		式	1		8,073,200			内 2 号
技術支援		式	1		4,678,400			
技術支援		式	1		4,678,400			内 3 号

設計内訳書

業務名	九頭竜川上流ダム再生資料検証業務				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
報告書作成		式	1		236,200			
報告書作成		式	1		236,200			内 4 号
共通		式	1		549,700			
共通（設計業務）		式	1		127,200			
公開成果品作成		式	1		127,200			
公開成果品作成		業務	1		127,200			内 5 号
共通（調査・計画業務）		式	1		422,500			
打合せ等		式	1		422,500			

設計内訳書

業務名	九頭竜川上流ダム再生資料検証業務				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		422,500			内 6 号
直接経費		式	1		280,559			
直接経費		式	1		280,559			
旅費交通費		式	1		88,559			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		88,559			内 7 号
電子成果品作成費		式	1		192,000			
電子成果品作成費		式	1		192,000			内 8 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		14,337,659			

設計内訳書

業務名	九頭竜川上流ダム再生資料検証業務				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		7,569,748			
一般管理費等		式	1		11,792,593			
業務価格		式	1		33,700,000			
消費税相当額		式	1		3,370,000			
業務委託料		式	1		37,070,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
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		519,600	内 9 号
計						519,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	技術評価						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	放流施設の設計		式	1		1,437,400	内 10 号
	貯水池内地すべりの評価		式	1		1,437,400	内 11 号
	施工計画		式	1		1,437,400	内 12 号
	事業監理		式	1		1,437,400	内 13 号
	ダムの水理模型実験		式	1		2,323,600	内 14 号
計						8,073,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1.000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 3 号	技術支援						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技術支援		式	1		4, 678, 400	内 15 号
計						4, 678, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1.000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 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		236, 200	内 16 号
計						236, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		127, 200	内 17 号
計						127, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		422, 500	内 18 号
計						422, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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, 057, 100	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		88, 559	直人費×0.0063
計						88, 559	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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, 057, 100	
	電子成果品作成費		式	1		192, 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						192, 000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

内 9 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		519, 600	
	主任技師		人	2	64, 800	129, 600	
	技師（A）		人	2	57, 000	114, 000	
	技師（B）		人	3	47, 200	141, 600	
	技術員		人	4	33, 600	134, 400	
計						519, 600	

技術評価

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	放流施設の設計						
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		1, 437, 400	
	理事・技師長		人	1	75, 800	75, 800	
	主任技師		人	4	64, 800	259, 200	
	技師（A）		人	8	57, 000	456, 000	
	技師（B）		人	8	47, 200	377, 600	
	技術員		人	8	33, 600	268, 800	
計						1, 437, 400	

技術評価

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	貯水池内地すべりの評価						
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		1,437,400	
	理事・技師長		人	1	75,800	75,800	
	主任技師		人	4	64,800	259,200	
	技師（A）		人	8	57,000	456,000	
	技師（B）		人	8	47,200	377,600	
	技術員		人	8	33,600	268,800	
計						1,437,400	

技術評価

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	施工計画						
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		1,437,400	
	理事・技師長		人	1	75,800	75,800	
	主任技師		人	4	64,800	259,200	
	技師（A）		人	8	57,000	456,000	
	技師（B）		人	8	47,200	377,600	
	技術員		人	8	33,600	268,800	
計						1,437,400	

技術評価

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	事業監理						
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		1,437,400	
	理事・技師長		人	1	75,800	75,800	
	主任技師		人	4	64,800	259,200	
	技師（A）		人	8	57,000	456,000	
	技師（B）		人	8	47,200	377,600	
	技術員		人	8	33,600	268,800	
計						1,437,400	

技術評価

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	ダムの水理模型実験						
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, 323, 600	
	理事・技師長		人	2	75, 800	151, 600	
	主任技師		人	8	64, 800	518, 400	
	技師（A）		人	12	57, 000	684, 000	
	技師（B）		人	12	47, 200	566, 400	
	技術員		人	12	33, 600	403, 200	
計						2, 323, 600	

技術支援

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	技術支援						
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		4, 678, 400	
	理事・技師長		人	4	75, 800	303, 200	
	主任技師		人	20	64, 800	1, 296, 000	
	技師（A）		人	20	57, 000	1, 140, 000	
	技師（B）		人	24	47, 200	1, 132, 800	
	技術員		人	24	33, 600	806, 400	
計						4, 678, 400	

報告書作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

内 16 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		236, 200	
	主任技師		人	1	64, 800	64, 800	
	技師（A）		人	1	57, 000	57, 000	
	技師（B）		人	1	47, 200	47, 200	
	技術員		人	2	33, 600	67, 200	
計						236, 200	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-1-0 0						
	金額		摘要				
	127, 200						
100	49, 920						
600	77, 280						
	127, 200						

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

内 18 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		422, 500	
	主任技師		人	2. 5	64, 800	162, 000	
	技師（A）		人	2. 5	57, 000	142, 500	
	技師（B）		人	2. 5	47, 200	118, 000	
計						422, 500	