

令和3年7月5日

ダム再生事業関連資料検証等業務

【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	ダム再生事業関連資料検証等業務
履行場所	福井県福井市花堂南 2 - 1 4 - 7 (福井河川国道事務所管内)

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	福井河川国道事務所 河川管理第一課	8) 地 区	福井市・坂井郡・吉田郡他
3) 業務番号	20867053040008	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 3年 6月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	238 日間 自 令和 3年 7月 6日 (当初) 至 令和 4年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 6月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 6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の一環として計画される、既設ダムの施設改造案に関する各種調査・設計業務について、専門的知見を基に技術的事項について総合的な評価・検証を行うとともに、今後の課題等について整理するものである。		業務内容 計画準備 1 式、技術評価 1 式、技術支援 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

設計内訳書

業務名	ダム再生事業関連資料検証等業務				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		10,987,340			
ダム再生事業関連資料検証等業務		式	1		10,987,340			
業務計画		式	1		588,100			
業務計画		式	1		588,100			内 1 号
技術評価		式	1		8,014,400			
技術評価		式	1		8,014,400			内 2 号
技術支援		式	1		1,623,000			
技術支援		式	1		1,623,000			内 3 号

設計内訳書

業務名	ダム再生事業関連資料検証等業務				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
報告書の作成		式	1		761,840			
報告書の作成		式	1		652,500			内 4 号
公開用成果品の作成		式	1		109,340			内 5 号
共通		式	1		298,400			
共通（調査・計画業務）		式	1		298,400			
打合せ等		式	1		298,400			
打合せ		式	1		298,400			内 6 号
直接経費		式	1		344,157			

設計内訳書

業務名	ダム再生事業関連資料検証等業務				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
直接経費		式	1		344,157			
旅費交通費		式	1		168,157			
旅費交通費（率計上）		式	1		168,157			内 7 号
電子成果品作成費		式	1		176,000			
電子成果品作成費		式	1		176,000			内 8 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		11,629,897			
その他原価		式	1		6,077,370			
一般管理費等		式	1		9,532,733			

設計内訳書

業務名	ダム再生事業関連資料検証等業務				業 種 項 目	設計業務 業務価格		
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
業務価格		式	1		27,240,000			
消費税相当額		式	1		2,724,000			
業務委託料		式	1		29,964,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
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		588, 100	
計						588, 100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
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
	トンネル洪水吐き新設に関する技術評価		式	1		1, 159, 700	
	洪水吐き切下げに関する技術評価		式	1		1, 159, 700	
	洪水吐きゲート新設に関する技術評価		式	1		1, 159, 700	
	施工計画に関する技術評価		式	1		1, 400, 700	
	今後の研究機関との打合せ・調製		式	1		1, 458, 700	
	課題整理と解決方策の提案		式	1		1, 675, 900	
計						8, 014, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 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		1, 623, 000	
計						1, 623, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	報告書の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書の作成		式	1		652, 500	
計						652, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	公開用成果品の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品の作成		式	1		109,340	
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
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		298,400	
計						298,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		11, 285, 740	
	旅費交通費（率計上）		式	1		168, 157	直人費×0. 0149
計						168, 157	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
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		11, 285, 740	
	電子成果品作成費		式	1		176, 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						176, 000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 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		588, 100	
	理事・技師長		人	1	65, 500	65, 500	
	主任技師		人	2	57, 400	114, 800	
	技師（A）		人	4	51, 200	204, 800	
	技師（B）		人	5	40, 600	203, 000	
計						588, 100	

技術評価

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	トンネル洪水吐き新設に関する技術評価						
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, 159, 700	
	理事・技師長		人	1	65, 500	65, 500	
	主任技師		人	3	57, 400	172, 200	
	技師（A）		人	6	51, 200	307, 200	
	技師（B）		人	8	40, 600	324, 800	
	技術員		人	10	29, 000	290, 000	
計						1, 159, 700	

技術評価

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	洪水吐き切下げに関する技術評価						
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, 159, 700	
	理事・技師長		人	1	65, 500	65, 500	
	主任技師		人	3	57, 400	172, 200	
	技師（A）		人	6	51, 200	307, 200	
	技師（B）		人	8	40, 600	324, 800	
	技術員		人	10	29, 000	290, 000	
計						1, 159, 700	

技術評価

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	洪水吐きゲート新設に関する技術評価						
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, 159, 700	
	理事・技師長		人	1	65, 500	65, 500	
	主任技師		人	3	57, 400	172, 200	
	技師（A）		人	6	51, 200	307, 200	
	技師（B）		人	8	40, 600	324, 800	
	技術員		人	10	29, 000	290, 000	
計						1, 159, 700	

技術評価

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	施工計画に関する技術評価						
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, 400, 700	
	理事・技師長		人	1	65, 500	65, 500	
	主任技師		人	4	57, 400	229, 600	
	技師（A）		人	8	51, 200	409, 600	
	技師（B）		人	10	40, 600	406, 000	
	技術員		人	10	29, 000	290, 000	
計						1, 400, 700	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	今後の研究機関との打合せ・調製						
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		1,458,700	
	理事・技師長		人	1	65,500	65,500	
	主任技師		人	4	57,400	229,600	
	技師（A）		人	8	51,200	409,600	
	技師（B）		人	10	40,600	406,000	
	技術員		人	12	29,000	348,000	
計						1,458,700	

技術評価

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	課題整理と解決方策の提案						
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, 675, 900	
	理事・技師長		人	1	65, 500	65, 500	
	主任技師		人	6	57, 400	344, 400	
	技師（A）		人	10	51, 200	512, 000	
	技師（B）		人	10	40, 600	406, 000	
	技術員		人	12	29, 000	348, 000	
計						1, 675, 900	

技術支援

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		1,623,000	
	理事・技師長		人	2	65,500	131,000	
	主任技師		人	10	57,400	574,000	
	技師（A）		人	10	51,200	512,000	
	技師（B）		人	10	40,600	406,000	
計						1,623,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	報告書の作成						
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		652, 500	
	理事・技師長		人	1	65, 500	65, 500	
	主任技師		人	1	57, 400	57, 400	
	技師（A）		人	4	51, 200	204, 800	
	技師（B）		人	8	40, 600	324, 800	
計						652, 500	

公開用成果品の作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	公開用成果品の作成						
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		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	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
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		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	