

令和5年3月23日

九頭竜川・北川河川水辺の国勢調査業務

【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・北川河川水辺の国勢調査業務
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 5年 3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	867053060012	9) 河川・路線	九頭竜川、北川
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 5年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	368 日間 自 令和 5年 3月24日 (当初) 至 令和 6年 3月25日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 3月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は九頭竜川水系の直轄管理区間内における鳥類調査及び北川水系の直轄管理区間内における底生生物調査を実施し、河川に関する基礎情報の収集・整理することを目的とする業務である。	業務内容	河川水辺の国勢調査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	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
河川整備事業費	河川維持修繕費	測量設計費	九頭竜川
河川整備事業費	河川維持修繕費	測量設計費	北川
河川整備事業費	堰堤維持費	測量設計費	鳴鹿大堰

設計内訳書

業務名	九頭竜川・北川河川水辺の国勢調査業務					業種 項目	設計業務 河川水辺の国勢調査		
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	
河川水辺の国勢調査		式	1		8,881,680				
河川水辺の国勢調査		式	1		8,881,680				
河川水辺の国勢調査		式	1		8,881,680				
計画準備		式	1		476,150			内 1号	
事前調査		式	1		656,430			内 2号	
現地調査計画策定		式	1		1,105,750			内 3号	
底生動物類調査 現地調査（北川水系）	5地区 2回	式	1		1,168,800			内 4号	
鳥類調査 現地調査（九頭竜川水系）	5地区 4回	式	1		2,541,600			内 5号	

設計内訳書

業務名	九頭竜川・北川河川水辺の国勢調査業務				業種 項目	設計業務 河川水辺の国勢調査		
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
調査成果とりまとめ		式	1		2,307,250			内 6号
報告書作成		式	1		625,700			内 7号
共通		式	1		363,010			
共通（設計業務）		式	1		118,960			
公開成果品作成		式	1		118,960			
公開成果品作成		業務	1		118,960			内 8号
共通（調査・計画業務）		式	1		244,050			
打合せ等		式	1		244,050			

設計内訳書

業務名	九頭竜川・北川河川水辺の国勢調査業務				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		244,050			内 9号
直接経費		式	1		300,745			
直接経費		式	1		300,745			
旅費交通費		式	1		137,745			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		137,745			内 10号
電子成果品作成費		式	1		163,000			
電子成果品作成費		式	1		163,000			内 11号
直接原価（その他原価除く）		式	1		9,545,435			

設計内訳書

業務名	九頭竜川・北川河川水辺の国勢調査業務				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		4,978,265			
一般管理費等		式	1		7,816,300			
業務価格		式	1		22,340,000			
消費税相当額		式	1		2,234,000			
業務委託料		式	1		24,574,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		476,150	内 12 号
計						476,150	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	事前調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	事前調査		式	1		656,430	内 13 号
計						656,430	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	現地調査計画策定						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査 底生動物調査（北川水系）		式	1		163,700	内 14号
	現地踏査 鳥類調査（九頭竜川水系）		式	1		136,100	内 15号
	現地調査計画の作成		式	1		805,950	内 16号
計						1,105,750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 4号	底生動物類調査 現地調査（北川水系）		5地区 2回				
	北川 丸山橋付近		地区・回	2	116,880	233,760	単 1号
	北川 高塚橋付近		地区・回	2	116,880	233,760	単 2号
	北川 井ノ口橋付近		地区・回	2	116,880	233,760	単 3号
	北川 瓜生橋付近		地区・回	2	116,880	233,760	単 4号
	遠敷川 遠敷大鷲橋付近		地区・回	2	116,880	233,760	単 5号
計						1,168,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	鳥類調査 現地調査 (九頭竜川水系)		5地区 4回				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	九頭竜川 三国大橋付近		調査箇所	16	31,770	508,320	単 6号
	九頭竜川 九頭竜橋～福井大橋		調査箇所	16	31,770	508,320	単 7号
	九頭竜川 九頭竜川橋～五松橋		調査箇所	8	31,770	254,160	単 8号
	九頭竜川 五松橋～直轄管理区間上流端		調査箇所	16	31,770	508,320	単 9号
	日野川 日光橋～久喜津橋		調査箇所	24	31,770	762,480	単 10号
計						2,541,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	調査成果とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	調査成果とりまとめ		式	1		2,307,250	内 17号
計						2,307,250	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		625,700	内 18号
計						625,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		118,960	内 19 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		244,050	内 20 号
計						244,050	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		9,244,690	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		137,745	直人費×0.0149
計						137,745	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		9,244,690	
	電子成果品作成費		式	1		163,000	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						163,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		476,150	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師 (A)		人	3.5	55,200	193,200	
	技師 (B)		人	3.5	45,300	158,550	
計						476,150	

事前調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	事前調査						
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		656,430	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	1.8	55,200	99,360	
	技師 (B)		人	4.3	45,300	194,790	
	技師 (C)		人	5.5	35,600	195,800	
	技術員		人	3.3	31,600	104,280	
計						656,430	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	現地踏査 底生動物調査 (北川水系)						
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		163,700	
	技師 (A)		人	1.5	55,200	82,800	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	1	35,600	35,600	
計						163,700	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	現地踏査 鳥類調査 (九頭竜川水系)						
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		136,100	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	1	35,600	35,600	
計						136,100	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	現地調査計画の作成							
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		805,950		
	主任技師		人	2	62,200	124,400		
	技師 (A)		人	3.5	55,200	193,200		
	技師 (B)		人	5.5	45,300	249,150		
	技師 (C)		人	4.5	35,600	160,200		
	技術員		人	2.5	31,600	79,000		
計						805,950		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	調査成果とりまとめ						
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		2,307,250	
	理事・技師長		人	1.5	70,900	106,350	
	主任技師		人	2.5	62,200	155,500	
	技師（A）		人	4.5	55,200	248,400	
	技師（B）		人	8	45,300	362,400	
	技師（C）		人	15	35,600	534,000	
	技術員		人	28.5	31,600	900,600	
計						2,307,250	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		625,700	
	技師 (A)		人	2.5	55,200	138,000	
	技師 (B)		人	3	45,300	135,900	
	技師 (C)		人	5	35,600	178,000	
	技術員		人	5.5	31,600	173,800	
計						625,700	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 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		118,960	
	技師 (C)		人	1.3	35,600	46,280	
	技術員		人	2.3	31,600	72,680	
計						118,960	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 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		244,050	
	主任技師		人	1.5	62,200	93,300	
	技師 (A)		人	1.5	55,200	82,800	
	技師 (B)		人	1.5	45,300	67,950	
計						244,050	

底生動物類調査 現地調査（北川水系）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	北川 丸山橋付近		単位	地区・回	数量		単価	
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		116,880		
	技師（B）		人	0.8	45,300	36,240		
	技師（C）		人	1.2	35,600	42,720		
	技術員		人	1.2	31,600	37,920		
計						116,880		
単価						116,880	円／地区・回	

底生動物類調査 現地調査（北川水系）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2号	北川 高塚橋付近		単位	地区・回	数量		単価	
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		116,880		
	技師（B）		人	0.8	45,300	36,240		
	技師（C）		人	1.2	35,600	42,720		
	技術員		人	1.2	31,600	37,920		
計						116,880		
単価						116,880	円／地区・回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	地区・回	数量	単価	金額	摘要
単 3号	北川 井ノ口橋付近						1	116,880
直接人件費			式		1		116,880	
	技師（B）		人		0.8	45,300	36,240	
	技師（C）		人		1.2	35,600	42,720	
	技術員		人		1.2	31,600	37,920	
計							116,880	
単価							116,880	円/地区・回

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	地区・回	数量	単価	金額	摘要
単 4号	北川 瓜生橋付近						1	116,880
直接人件費			式		1		116,880	
	技師（B）		人		0.8	45,300	36,240	
	技師（C）		人		1.2	35,600	42,720	
	技術員		人		1.2	31,600	37,920	
計							116,880	
単価							116,880	円/地区・回

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	地区・回	数量	単価	金額	摘要
単 5号	遠敷川 遠敷大鷺橋付近						1	116,880
直接人件費			式		1		116,880	
	技師（B）		人		0.8	45,300	36,240	
	技師（C）		人		1.2	35,600	42,720	
	技術員		人		1.2	31,600	37,920	
計							116,880	
単価							116,880	円/地区・回

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	調査箇所	数量	単価	金額	摘要
単 6号	九頭竜川 三国大橋付近						1	31,770
直接人件費			式		1		31,770	
	技師 (A)		人		0.3	55,200	16,560	
	技師 (B)		人		0.1	45,300	4,530	
	技師 (C)		人		0.3	35,600	10,680	
計							31,770	
単価							31,770	円/調査箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	調査箇所	数量	単価	金額	摘要
単 7号	九頭竜川 九頭竜橋～福井大橋						1	31,770
直接人件費			式		1		31,770	
	技師 (A)		人		0.3	55,200	16,560	
	技師 (B)		人		0.1	45,300	4,530	
	技師 (C)		人		0.3	35,600	10,680	
計							31,770	
単価							31,770	円/調査箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	九頭竜川 九頭竜川橋～五松橋		単位	調査箇所	数量		単価	
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		31,770		31,770
	技師 (A)		人	0.3	55,200	16,560		
	技師 (B)		人	0.1	45,300	4,530		
	技師 (C)		人	0.3	35,600	10,680		
計						31,770		
単価						31,770	円/調査箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	調査箇所	数量	単価	金額	摘要
単 9 号	九頭竜川 五松橋～直轄管理区間上流端						1	31,770
直接人件費			式		1		31,770	
	技師（A）		人		0.3	55,200	16,560	
	技師（B）		人		0.1	45,300	4,530	
	技師（C）		人		0.3	35,600	10,680	
計							31,770	
単価							31,770	円／調査箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	調査箇所	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式		1		31,770	
	技師 (A)		人		0.3	55,200	16,560	
	技師 (B)		人		0.1	45,300	4,530	
	技師 (C)		人		0.3	35,600	10,680	
計							31,770	
単価							31,770	円/調査箇所