

令和7年3月28日

真名川ダム他諸量・諸計器測定点検とりまとめ業務

【業務設計書（公表資料）】

九頭竜川ダム統合管理事務所

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	真名川ダム他諸量・諸計器測定点検とりまとめ業務
履行場所	福井県大野市（九頭竜川ダム統合管理事務所管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 3月	7) 施工県	福井県
2) 事務所名	九頭竜川ダム統合管理事務所 管理課	8) 地 区	勝山市・大野市・大野郡
3) 業務番号	20241118140508	9) 河川・路線	九頭竜川水系真名川
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 6年12月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	368 日間 自 令和 7年 3月29日 (当初) 至 令和 8年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 7年 3月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 7年 3月
		1 4) 前請負業務費	円
		1 5) 前契約額	円
設計説明	業務内容		
本業務は、水分観測業務規程に準じて、九頭竜川ダム統合管理事務所流水管理サーバー内のダム諸量整理及び真名川ダム諸計器測定資料整理・機器点検並びにダム堤体・地盤変位観測を行うものである。	ダム諸量整理 1 式 諸計器点検及び資料整理 1 式 ダム堤体・地盤変位観測 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	堰堤維持費	測量設計費	九頭竜ダム
河川整備事業費	堰堤維持費	測量設計費	真名川ダム
河川整備事業費	堰堤維持費	測量設計費	九頭竜統管

設計内訳書

業務名	真名川ダム他諸量・諸計器測定点検とりまとめ業務				業 種 項 目	測量業務 ダム諸量整理・諸計器測定点検		
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
ダム諸量整理・諸計器測定点検		式	1		10,849,874			
ダム諸量整理		式	1		4,959,324			
計画準備		式	1		100,500			
計画準備		業務	1		100,500			内 1 号
ダム諸量資料整理		式	1		4,858,824			
一次照査		データ	516	3,862	1,992,792			単 1 号
観測値補正		データ	170	4,560	775,200			単 2 号
WISEF変換		データ	516	698	360,168			単 3 号

設計内訳書

業務名	真名川ダム他諸量・諸計器測定点検とりまとめ業務				業 種 項 目	測量業務 ダム諸量整理・諸計器測定点検		
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
データ登録		データ	516	3,354	1,730,664			単 4 号
諸計器点検及び資料整理		式	1		3,385,550			
資料整理		式	1		474,210			
資料整理		式	1		474,210			内 2 号
機器点検		式	1		2,565,760			
機器点検		回/月	8	124,100	992,800			単 5 号
機器点検		回/月	3	83,320	249,960			単 6 号
機器点検（精密点検）		回/月	1	1,323,000	1,323,000			単 7 号

設計内訳書

業務名	真名川ダム他諸量・諸計器測定点検とりまとめ業務				業 種 項 目	測量業務 ダム諸量整理・諸計器測定点検		
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
点検報告		式	1		345,580			
点検報告		式	1		345,580			内 3 号
ダム堤体・地盤変位観測		式	1		2,505,000			
ダム堤体変位観測		式	1		1,699,200			
ダム堤体変位観測		回	3	566,400	1,699,200			単 8 号
地盤変位観測		式	1		805,800			
地盤変位観測		回	3	268,600	805,800			単 9 号
共通		式	1		93,400			

設計内訳書

業務名	真名川ダム他諸量・諸計器測定点検とりまとめ業務				業 種 項 目	測量業務 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
共通		式	1		93,400			
打合せ等		式	1		93,400			
打合せ		式	1		93,400			内 4 号
直接経費		式	1		194,381			
直接経費		式	1		194,381			
旅費交通費		式	1		59,381			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		59,381			内 5 号
電子成果品作成費		式	1		135,000			

設計内訳書

業務名	真名川ダム他諸量・諸計器測定点検とりまとめ業務				業 種 項 目	測量業務 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		135,000			内 6 号
直接測量費		式	1		11,137,655			
間接測量費		式	1		7,282,345			
諸経費		式	1		7,282,345			内 7 号
測量業務価格		式	1		18,420,000			
消費税相当額		式	1		1,842,000			
測量業務費		式	1		20,262,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 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		業務	1		100,500	内 8 号
計						100,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	資料整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料整理		式	1		474,210	内 9 号
計						474,210	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	点検報告						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	機器点検報告		回	11	28, 020	308, 220	単 22 号
	機器点検報告（精密点検）		回	1	37, 360	37, 360	単 23 号
計						345, 580	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		93, 400	内 10 号
計						93, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		10,603,874	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		59,381	直人費×0.0056
計						59,381	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		10,603,874	
	電子成果品作成費		式	1		135,000	2.3×直人費(千円)÷0.44 (千円未満切り捨て)
計						135,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1		11, 137, 655	成果検定費を除く
	諸経费率		%	65. 4			
諸経費			式	1		7, 284, 026	直接測量費×諸経费率
調整額						-1, 681	
計						7, 282, 345	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		100, 500	
	測量技師 内業		人	0. 9	52, 300	47, 070	
	測量技師補 内業		人	1. 3	41, 100	53, 430	
計						100, 500	

資料整理

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	資料整理							
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		474, 210		
	測量技師		人	2. 2	52, 300	115, 060		
	測量技師補		人	2. 2	41, 100	90, 420		
	測量助手		人	7. 7	34, 900	268, 730		
計						474, 210		

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		93, 400	
	測量技師		人	1	52, 300	52, 300	
	測量技師補		人	1	41, 100	41, 100	
計						93, 400	

機器点検

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	直接往復費(宿泊なし)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基地～現地			式	1		1, 608	
	ライトバン 1.5 L		台・日	1	1, 608	1, 608	単 16 号
計						1, 608	

機器点検（精密点検）

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	直接往復費(宿泊なし)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基地～現地			式	1		1, 608	
	ライトバン 1.5 L		台・日	1	1, 608	1, 608	単 21 号
計						1, 608	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	一次照査		単位	データ	数量	1	単価	3,862
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水位MQC		観測所月	1	3,862	3,862	単 10 号	
計						3,862		
単価						3,862	円／データ	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	観測値補正		単位	データ	数量	1	単価	4,560
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	雨量		観測所月	1	4,560	4,560	単 11 号	
計						4,560		
単価						4,560	円／データ	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	WISEF変換		単位	データ	数量	1	単価	698
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測値のWISEF変換		観測所月	1	698	698	単 12 号	
計						698		
単価						698	円／データ	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	データ登録		単位	データ	数量	1	単価	3,354
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	データ登録		データ	1	3,354	3,354	単 13 号	
計						3,354		
単価						3,354	円／データ	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	機器点検		単位	回/月	数量	1	単価	124, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機器点検		回/月	1	122, 500	122, 500	単 14 号	
	車両運転費		台・日	1	1, 608	1, 608	単 15 号	
計						124, 108		
単価						124, 100	円／回/月	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	機器点検		単位	回/月	数量	1	単価	83, 320
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機械点検		回／月	1	81, 720	81, 720	単 17 号	
	車両運転費		台・日	1	1, 608	1, 608	単 18 号	
計						83, 328		
単価						83, 320	円／回/月	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	機器点検（精密点検）		単位	回/月	数量	1	単価	1, 323, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機械点検（精密点検）		回/月	1	1, 312, 000	1, 312, 000	単 19 号	
	車両運転費		台・日	7	1, 608	11, 256	単 20 号	
計						1, 323, 256		
単価						1, 323, 000	円／回/月	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 8 号	ダム堤体変位観測		単位	回	数量	1	単価	566, 400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダム堤体変位観測		回	1	566, 400	566, 400	単 24 号	
計						566, 400		
単価						566, 400	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	地盤変位観測		単位	回	数量	1	単価	268, 600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地盤変位観測		回	1	268, 600	268, 600	単 25 号	
計						268, 600		
単価						268, 600	円／回	

一次照査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	水位MQC		単位	観測所月	数量	1	単価	3, 862
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, 862		
	測量技師補 内業		人	0. 06	41, 100	2, 466		
	測量助手 内業		人	0. 04	34, 900	1, 396		
計						3, 862		
単価						3, 862	円／観測所月	

観測値補正

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	雨量		単位	観測所月	数量	1	単価	4, 560
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, 560		
	測量技師補 内業		人	0. 06	41, 100	2, 466		
	測量助手 内業		人	0. 06	34, 900	2, 094		
計						4, 560		
単価						4, 560	円／観測所月	

WISEF変換

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	観測値のWISEF変換		単位	観測所月	数量	1	単価	698
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		698		
	測量助手 内業		人	0. 02	34, 900	698		
計						698		
単価						698	円／観測所月	

データ登録

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	データ登録		単位	データ	数量	43	単価	3, 354
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		144, 261		
	測量技師補		人	3. 51	41, 100	144, 261		
計						144, 261		
単価						3, 354	円／データ	

機器点検

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	機器点検		単位	回/月	数量	1	単価	122, 500
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		122, 580		
	測量技師		人	0. 6	52, 300	31, 380		
	測量技師補		人	1. 2	41, 100	49, 320		
	測量助手		人	1. 2	34, 900	41, 880		
計						122, 580		
単価						122, 500	円／回/月	

機器点検

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0		
	1	単価	1, 608
	金額	摘要	
	1, 608	内 11 号	
	1, 608		
	1, 608	円／台・日	

機器点検

4 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 号	ライトバン 1.5L		単位	台・日	数量	1	単価	1,608
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			式	1		383		
	ガソリン レギュラー		L	2. 322	165	383		
機械経費			式	1		1,225		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0. 86	193	165		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,060	1,060		
計						1,608		
単価						1,608	円／台・日	

機器点検

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 17 号	機械点検		単位	回／月	数量	1	単価	81, 720
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		81, 720		
	測量技師		人	0. 4	52, 300	20, 920		
	測量技師補		人	0. 8	41, 100	32, 880		
	測量助手		人	0. 8	34, 900	27, 920		
計						81, 720		
単価						81, 720	円／回／月	

機器点検

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	車両運転費		単位	台・日	数量	1	単価	1,608
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	直接往復費(宿泊なし)		式	1		1,608	内 11 号	
計						1,608		
単価						1,608	円／台・日	

機器点検（精密点検）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 19 号	機械点検（精密点検）		単位	回/月	数量	1	単価	1, 312, 000
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, 312, 260		
	測量技師		人	6. 2	52, 300	324, 260		
	測量技師補		人	13	41, 100	534, 300		
	測量助手		人	13	34, 900	453, 700		
計						1, 312, 260		
単価						1, 312, 000	円／回/月	

機器点検（精密点検）

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数		2025. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
	1	単価 1, 608
	金額	摘要
	1, 608	内 12 号
	1, 608	
	1, 608	円／台・日

機器点検（精密点検）

4 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 21 号	ライトバン 1.5L		単位	台・日	数量	1	単価	1,608
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費			式	1		383		
	ガソリン レギュラー		L	2. 322	165	383		
機械経費			式	1		1,225		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0. 86	193	165		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,060	1,060		
計						1,608		
単価						1,608	円／台・日	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 22 号	機器点検報告		単位	回	数量	1	単価	28,020
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		28,020		
	測量技師		人	0.3	52,300	15,690		
	測量技師補		人	0.3	41,100	12,330		
計						28,020		
単価						28,020	円／回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 23 号	機器点検報告（精密点検）		単位	回	数量	1	単価	37,360
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		37,360		
	測量技師		人	0.4	52,300	20,920		
	測量技師補		人	0.4	41,100	16,440		
計						37,360		
単価						37,360	円／回	

ダム堤体変位観測

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 24 号	ダム堤体変位観測		単位	回	数量	1	単価	566, 400
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		495, 800		
	測量技師		人	3	52, 300	156, 900		
	測量技師補		人	4	41, 100	164, 400		
	測量助手		人	5	34, 900	174, 500		
機械経費			式	1		14, 874	直接人件費の 3 %	
材料費			式	1		14, 874	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		40, 853	精度管理費係数 0. 08	
計						566, 401		
単価						566, 400	円／回	

地盤変位観測

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 25 号	地盤変位観測		単位	回	数量	1	単価	268, 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		235, 680		
	測量技師		人	1. 6	52, 300	83, 680		
	測量技師補		人	2	41, 100	82, 200		
	測量助手		人	2	34, 900	69, 800		
機械経費			式	1		7, 541	直接人件費の 3. 2 %	
材料費			式	1		3, 535	直接人件費の 1. 5 %	
精度管理費			式	1		21, 889	精度管理費係数 0. 09	
計						268, 645		
単価						268, 600	円／回	