

令和4年6月30日

# 琵琶湖河川事務所管内河川維持管理資料とりまとめ業務

## 【業務設計書（公表資料）】

琵琶湖河川事務所 管理課

---

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	琵琶湖河川事務所管内河川維持管理資料とりまとめ業務
履行場所	滋賀県大津市黒津4丁目5番1号（琵琶湖河川事務所管内）

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 6月	7) 施工県	滋賀県
2) 事務所名	琵琶湖河川事務所 管理課	8) 地 区	大津市・草津市・守山市他
3) 業務番号	22863049040006	9) 河川・路線	
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 4年 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	243 日間 自 令和 4年 7月 1日 (当初) 至 令和 5年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 6月
		13) 歩掛適用年月	令和 4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、琵琶湖河川事務所が管理する瀬田川及び野洲川の河川維持管理上の諸課題について、その解決に向けた検討及び資料のとりまとめを行うものである。	業務内容	計画準備 1式、現地踏査 1式、課題別とりまとめ 1式、河川維持管理計画更新案の検討 1式、河川維持管理に関する広報資料の作成 1式、河川保全利用委員会運営補助 1式、瀬田川一斉清掃実施支援 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
河川整備事業費	河川維持修繕費	測量設計費	瀬田川
河川整備事業費	河川維持修繕費	測量設計費	野洲川
治水海岸事業工事諸費	広報費		

# 設計内訳書

業務名	琵琶湖河川事務所管内河川維持管理資料とりまとめ業務				業種 項目	設計業務 維持管理資料とりまとめ		
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
維持管理資料とりまとめ		式	1		7,718,700			
維持管理資料とりまとめ		式	1		7,718,700			
計画準備		式	1		142,900			
計画準備		式	1		142,900			内 1号
現地踏査		式	1		142,600			
現地踏査		式	1		142,600			内 2号
課題別とりまとめ		式	1		3,456,900			
河道内樹木管理の取り組み及び検討		式	1		1,837,000			内 3号

# 設計内訳書

業務名	琵琶湖河川事務所管内河川維持管理資料とりまとめ業務				業種 項目	設計業務 維持管理資料とりまとめ		
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
河道内堆積土砂管理の検討及び資料作成		式	1		790,700			内 4号
河川管理施設運用の検討及び資料作成		式	1		829,200			内 5号
伐採木処理に関するコスト縮減の取り組み支援		式	1		916,200			
伐採木処理に関するコスト縮減の取り組み支援		式	1		916,200			内 6号
河川維持管理計画の更新に向けた検討		式	1		2,048,800			
河川維持管理の現状と課題の整理		式	1		491,400			内 7号
既往検討資料の整理		式	1		574,600			内 8号
河川維持管理計画更新箇所抽出・整理		式	1		982,800			内 9号

# 設計内訳書

業務名	琵琶湖河川事務所管内河川維持管理資料とりまとめ業務				業種 項目	設計業務 維持管理資料とりまとめ		
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
河川維持管理に関する広報資料の作成		式	1		428,500			
河川管理レポート(案)の作成		式	1		263,300			内 10号
対外的な広報資料の作成		式	1		165,200			内 11号
河川保全利用委員会運営補助		式	1		246,000			
河川保全利用委員会運営補助		式	1		246,000			内 12号
瀬田川一斉清掃実施支援		式	1		140,600			
瀬田川一斉清掃実施支援		式	1		140,600			内 13号
報告書作成		式	1		196,200			

# 設計内訳書

業務名	琵琶湖河川事務所管内河川維持管理資料とりまとめ業務				業種 項目	設計業務 維持管理資料とりまとめ		
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		196,200			内 14号
共通		式	1		378,500			
共通（設計業務）		式	1		378,500			
打合せ等		式	1		378,500			
打合せ		式	1		378,500			内 15号
直接経費		式	1		535,648			
直接経費		式	1		535,648			
旅費交通費		式	1		120,648			

# 設計内訳書

業務名	琵琶湖河川事務所管内河川維持管理資料とりまとめ業務				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
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		120,648			内 16号
電子成果品作成費		式	1		155,000			
電子成果品作成費		式	1		155,000			内 17号
河川保全利用委員会運営補助		式	1		200,000			
河川保全利用委員会運営補助		式	1		200,000			内 18号
瀬田川一斉清掃実施支援		式	1		60,000			
瀬田川一斉清掃実施支援		式	1		60,000			内 19号
直接原価（その他原価除く）		式	1		8,632,848			

# 設計内訳書

業務名	琵琶湖河川事務所管内河川維持管理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		4,360,342			
一般管理費等		式	1		6,996,810			
業務価格		式	1		19,990,000			
消費税相当額		式	1		1,999,000			
業務委託料		式	1		21,989,000			



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
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		142,900	内 20号
計						142,900	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		142,600	内 21号
計						142,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	河道内樹木管理の取り組み及び検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河道内樹木管理の取り組み及び検討		式	1		1,837,000	内 22 号
計						1,837,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	河道内堆積土砂管理の検討及び資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河道内堆積土砂管理の検討及び資料作成		式	1		790,700	内 23 号
計						790,700	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	河川管理施設運用の検討及び資料作成							
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	河川管理施設運用の検討及び資料作成		式	1		829,200	内 24号	
計						829,200		

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	伐採木処理に関するコスト縮減の取り組み支援							
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	伐採木処理に関するコスト縮減の取り組み支		式	1		916,200	内 25号	
計						916,200		

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	河川維持管理の現状と課題の整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川維持管理の現状と課題の整理		式	1		491,400	内 26 号
計						491,400	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	既往検討資料の整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	既往検討資料の整理		式	1		574,600	内 27 号
計						574,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	河川維持管理計画更新箇所抽出・整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川維持管理計画更新箇所抽出・整理		式	1		982,800	内 28 号
計						982,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	河川管理レポート（案）の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川管理レポート（案）の作成		式	1		263,300	内 29 号
計						263,300	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	対外的な広報資料の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	対外的な広報資料の作成		式	1		165,200	内 30 号
計						165,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	河川保全利用委員会運営補助						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川保全利用委員会運営補助		式	1		246,000	内 31 号
計						246,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	瀬田川一斉清掃実施支援						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	瀬田川一斉清掃実施支援		式	1		140,600	内 32 号
計						140,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		196,200	内 33 号
計						196,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		378,500	内 34 号
計						378,500	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		8,097,200	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		120,648	直人費×0.0149
計						120,648	



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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		8,097,200	
	電子成果品作成費		式	1		155,000	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						155,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	河川保全利用委員会運営補助						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川利用保全委員会		回	2	100,000	200,000	単 1 号
計						200,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	瀬田川一斉清掃実施支援						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	瀬田川一斉清掃実施支援		回	1	60,000	60,000	単 2 号
計						60,000	

計画準備

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 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		142,900	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1.5	41,600	62,400	
計						142,900	

現地踏査

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	現地踏査						
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		142,600	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
計						142,600	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	河道内樹木管理の取り組み及び検討						
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		1,837,000	
	主任技師		人	5	58,600	293,000	
	技師（A）		人	9	51,200	460,800	
	技師（B）		人	9	41,600	374,400	
	技師（C）		人	11	32,800	360,800	
	技術員		人	12	29,000	348,000	
計						1,837,000	

河道内堆積土砂管理の検討及び資料作成

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	河道内堆積土砂管理の検討及び資料作成							
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		790,700		
	主任技師		人	1.5	58,600	87,900		
	技師 (A)		人	3	51,200	153,600		
	技師 (B)		人	2.5	41,600	104,000		
	技師 (C)		人	6.5	32,800	213,200		
	技術員		人	8	29,000	232,000		
計						790,700		

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
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
直接人件費			式	1		829,200	
	技師（A）		人	2.5	51,200	128,000	
	技師（B）		人	2	41,600	83,200	
	技師（C）		人	10	32,800	328,000	
	技術員		人	10	29,000	290,000	
計						829,200	

伐採木処理に関するコスト削減の取  
り組み支援

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	伐採木処理に関するコスト削減の取り組み支						
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		916,200	
	技師 (A)		人	5	51,200	256,000	
	技師 (B)		人	2.5	41,600	104,000	
	技師 (C)		人	9	32,800	295,200	
	技術員		人	9	29,000	261,000	
計						916,200	



## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	河川維持管理の現状と課題の整理						
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		491,400	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	4	32,800	131,200	
	技術員		人	4	29,000	116,000	
計						491,400	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	既往検討資料の整理						
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		574,600	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師（A）		人	2	51,200	102,400	
	技師（B）		人	4	41,600	166,400	
	技師（C）		人	4	32,800	131,200	
	技術員		人	4	29,000	116,000	
計						574,600	

河川維持管理計画更新箇所抽出・整理

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	河川維持管理計画更新箇所抽出・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		982,800	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師 (A)		人	4	51,200	204,800	
	技師 (B)		人	4	41,600	166,400	
	技師 (C)		人	8	32,800	262,400	
	技術員		人	8	29,000	232,000	
計						982,800	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	河川管理レポート（案）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		263,300	
	技師（A）		人	0.5	51,200	25,600	
	技師（B）		人	2	41,600	83,200	
	技師（C）		人	2.5	32,800	82,000	
	技術員		人	2.5	29,000	72,500	
計						263,300	

対外的な広報資料の作成

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 号	対外的な広報資料の作成						
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		165,200	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	2	29,000	58,000	
計						165,200	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 号	河川保全利用委員会運営補助						
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		246,000	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						246,000	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 号	瀬田川一斉清掃実施支援						
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		140,600	
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	3	29,000	87,000	
計						140,600	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 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		196,200	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						196,200	



打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 34 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		378,500	
	主任技師		人	2.5	58,600	146,500	
	技師 (A)		人	2.5	51,200	128,000	
	技師 (B)		人	2.5	41,600	104,000	
計						378,500	

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	河川利用保全委員会		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	速記録の作成および会場設営		回	1	100,000	100,000	100,000	
計							100,000	
単価							100,000	円/回

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.06
歩掛適用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	瀬田川一斉清掃実施支援		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	保険加入		人	400	150	60,000	60,000	
計							60,000	
単価							60,000	円/回