

令和 8 年 9 月 7 日

R8 琵琶湖河川事務所維持管理効率化手法とりまとめ業務 【業務設計書（公表資料）】

琵琶湖河川事務所

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	R 8琵琶湖河川事務所維持管理効率化手法とりまとめ業務
履行場所	滋賀県大津市黒津 4 丁目 5 番 1 号

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 8年 8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	26863049060002	9) 河川・路線	
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 8年 6月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	296 日間 自 令和 8年 9月 8日 (当初) 至 令和 9年 6月30日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 8年 8月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 8年 8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、琵琶湖河川事務所が抱える維持管理の諸課題解決のための資料とりまとめ及びその参考資料を作成することを目的とする業務である。具体的には、琵琶湖河川事務所が抱える維持管理の諸課題解決のための資料をとりまとめる他、河川維持管理の効率化のために、河道管理に関する整理とりまとめ、施設管理に関する整理とりまとめを行うものである。	計画準備 1 式、現地踏査 1 式、課題別とりまとめ 1 式、河道内樹木管理等に関するコスト縮減の取り組み支援 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、河川管理のDX 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

設計内訳書

業務名	R 8 琵琶湖河川事務所維持管理効率化手法とりまとめ業務				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		8,551,600			
維持管理資料とりまとめ		式	1		8,551,600			
計画準備		式	1		263,400			
計画準備		式	1		263,400			内 1 号
現地踏査		式	1		231,600			
現地踏査		式	1		231,600			内 2 号
課題別とりまとめ		式	1		2,603,500			
河道流下能力の維持管理のための点 検手法の検討		式	1		1,176,600			内 3 号

設計内訳書

業務名	R 8 琵琶湖河川事務所維持管理効率化手法とりまとめ業務				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
徒歩による近接目視での樹木の変状 ・異常の点検及び点検項目の検討		式	1		1,426,900			内 4 号
河川管理の効率化・高度化WG運営 補助		式	1		569,550			
河川管理の効率化・高度化WG運営 補助		式	1		569,550			内 5 号
河道内樹木管理等に関するコスト縮 減の取り組み支援・検討		式	1		1,037,300			
伐採木や刈草堆肥の無償配布の推進 に向けた広報支援		式	1		319,600			内 6 号
地域等と連携・協働した公募伐採の 計画検討		式	1		717,700			内 7 号
河川維持管理に関する関係機関協議 資料等の作成		式	1		588,250			
河川管理レポート（案）の作成		式	1		233,200			内 8 号

設計内訳書

業務名	R 8 琵琶湖河川事務所維持管理効率化手法とりまとめ業務				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
関係機関協議資料等の作成		式	1		355,050			内 9 号
河川保全利用委員会運営補助		式	1		448,100			
河川保全利用委員会運営補助		式	1		448,100			内 10 号
瀬田川一斉清掃実施支援		式	1		634,600			
瀬田川一斉清掃実施支援		式	1		634,600			内 11 号
河川管理のDX		式	1		1,556,200			
河川管理のDX		式	1		1,556,200			内 12 号
報告書作成		式	1		619,100			

設計内訳書

業務名	R 8 琵琶湖河川事務所維持管理効率化手法とりまとめ業務				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		619,100			内 13 号
共通		式	1		548,400			
共通（設計業務）		式	1		548,400			
打合せ等		式	1		548,400			
打合せ		式	1		548,400			内 14 号
直接経費		式	1		297,590			
直接経費		式	1		297,590			
旅費交通費		式	1		135,590			

設計内訳書

業務名	R 8 琵琶湖河川事務所維持管理効率化手法とりまとめ業務				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		135,590			内 15 号
電子成果品作成費		式	1		162,000			
電子成果品作成費		式	1		162,000			内 16 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		9,397,590			
その他原価		式	1		4,900,350			
一般管理費等		式	1		7,692,060			
業務価格		式	1		21,990,000			
消費税相当額		式	1		2,199,000			

設計内訳書

[illegible]

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
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
	業務計画書策定		式	1		263, 400	内 17 号
計						263, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
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		231, 600	内 18 号
計						231, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	河道流下能力の維持管理のための点検手法の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河道流下能力の維持管理のための点検手法の検討		式	1		1, 176, 600	内 19 号
計						1, 176, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	徒歩による近接目視での樹木の変状・異常の点検及び点検項目の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	徒歩による近接目視での樹木の変状・異常の点検及び点検項目の検討		式	1		1, 426, 900	内 20 号
計						1, 426, 900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	河川管理の効率化・高度化WG運営補助						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川管理の効率化・高度化WG運営補助		式	1		569,550	内 21 号
計						569,550	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	伐採木や刈草堆肥の無償配布の推進に向けた広報支援						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	伐採木や刈草堆肥の無償配布推進の広報支援		式	1		319,600	内 22 号
計						319,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	地域等と連携・協働した公募伐採の計画検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地域等と連携・協働した公募伐採の計画検討		式	1		717, 700	内 23 号
計						717, 700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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
	河川レポート（案）の作成		式	1		233, 200	内 24 号
計						233, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	関係機関協議資料等の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関協議資料等の作成		式	1		355, 050	内 25 号
計						355, 050	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		448, 100	内 26 号
計						448, 100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		634, 600	内 27 号
計						634, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	河川管理のDX						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川管理のDX		式	1		1, 556, 200	内 28 号
計						1, 556, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		619, 100	内 29 号
計						619, 100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		548, 400	内 30 号
計						548, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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, 100, 000	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		135, 590	直人費×0. 0149
計						135, 590	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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, 100, 000	
	電子成果品作成費		式	1		162, 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						162, 000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	業務計画書策定						
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, 400	
	主任技師		人	1	70, 900	70, 900	
	技師（A）		人	1. 5	62, 600	93, 900	
	技師（B）		人	2	49, 300	98, 600	
計						263, 400	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 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		231, 600	
	技師（A）		人	1. 5	62, 600	93, 900	
	技師（B）		人	1. 5	49, 300	73, 950	
	技師（C）		人	1. 5	42, 500	63, 750	
計						231, 600	

河道流下能力の維持管理のための点
検手法の検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	河道流下能力の維持管理のための点検手法の 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, 176, 600	
	主任技師		人	1	70, 900	70, 900	
	技師（A）		人	3	62, 600	187, 800	
	技師（B）		人	8	49, 300	394, 400	
	技師（C）		人	8	42, 500	340, 000	
	技術員		人	5	36, 700	183, 500	
計						1, 176, 600	

徒歩による近接目視での樹木の変状
・異常の点検及び点検項目の検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	徒歩による近接目視での樹木の変状・異常の 点検及び点検項目の検討						
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, 426, 900	
	主任技師		人	1	70, 900	70, 900	
	技師（A）		人	1	62, 600	62, 600	
	技師（B）		人	3	49, 300	147, 900	
	技師（C）		人	14	42, 500	595, 000	
	技術員		人	15	36, 700	550, 500	
計						1, 426, 900	

河川管理の効率化・高度化WG運営
補助

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	河川管理の効率化・高度化WG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		569, 550	
	主任技師		人	1. 5	70, 900	106, 350	
	技師（A）		人	3	62, 600	187, 800	
	技師（B）		人	3	49, 300	147, 900	
	技師（C）		人	3	42, 500	127, 500	
計						569, 550	

伐採木や刈草堆肥の無償配布の推進
に向けた広報支援

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	伐採木や刈草堆肥の無償配布推進の広報支援						
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		319, 600	
	技師（A）		人	1	62, 600	62, 600	
	技師（B）		人	2	49, 300	98, 600	
	技師（C）		人	2	42, 500	85, 000	
	技術員		人	2	36, 700	73, 400	
計						319, 600	

地域等と連携・協働した公募伐採の
計画検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	地域等と連携・協働した公募伐採の計画検討						
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		717, 700	
	主任技師		人	1	70, 900	70, 900	
	技師（A）		人	3	62, 600	187, 800	
	技師（B）		人	5	49, 300	246, 500	
	技師（C）		人	5	42, 500	212, 500	
計						717, 700	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	河川レポート（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		233, 200	
	技師（A）		人	0. 5	62, 600	31, 300	
	技師（B）		人	1	49, 300	49, 300	
	技師（C）		人	1	42, 500	42, 500	
	技術員		人	3	36, 700	110, 100	
計						233, 200	

関係機関協議資料等の作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	関係機関協議資料等の作成						
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		355, 050	
	主任技師		人	0. 5	70, 900	35, 450	
	技師（A）		人	1	62, 600	62, 600	
	技師（B）		人	2	49, 300	98, 600	
	技師（C）		人	2	42, 500	85, 000	
	技術員		人	2	36, 700	73, 400	
計						355, 050	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 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		448, 100	
	技師（A）		人	1	62, 600	62, 600	
	技師（B）		人	3	49, 300	147, 900	
	技師（C）		人	3	42, 500	127, 500	
	技術員		人	3	36, 700	110, 100	
計						448, 100	

瀬田川一斉清掃実施支援

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 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		634, 600	
	技師（B）		人	1	49, 300	49, 300	
	技師（C）		人	6	42, 500	255, 000	
	技術員		人	9	36, 700	330, 300	
計						634, 600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	河川管理のDX						
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, 556, 200	
	主任技師		人	2	70, 900	141, 800	
	技師（A）		人	5	62, 600	313, 000	
	技師（B）		人	8	49, 300	394, 400	
	技師（C）		人	8	42, 500	340, 000	
	技術員		人	10	36, 700	367, 000	
計						1, 556, 200	

報告書作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 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		619, 100	
	主任技師		人	1	70, 900	70, 900	
	技師（A）		人	3	62, 600	187, 800	
	技師（B）		人	3	49, 300	147, 900	
	技師（C）		人	5	42, 500	212, 500	
計						619, 100	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 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		548, 400	
	主任技師		人	3	70, 900	212, 700	
	技師（A）		人	3	62, 600	187, 800	
	技師（B）		人	3	49, 300	147, 900	
計						548, 400	