

令和5年8月22日

姫路管内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）】

姫路河川国道事務所

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	姫路管内維持管理効率化手法とりまとめ業務
履行場所	兵庫県姫路市北条1-250番地（姫路河川国道事務所管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 8月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	姫路河川国道事務所 河川管理第一課	8) 地区	姫路市・飾磨郡・揖保郡他
3) 業務番号	202286513040002	9) 河川・路線	加古川・揖保川
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 6月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	191 日間 自 令和 5年 8月23日 (当初) 至 令和 6年 2月29日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 8月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 8月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、姫路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参考資料の作成をすることを目的とする。	業務内容	諸課題解決に関するとりまとめ1式、高度化・効率化整理とりまとめ1式、河川維持管理計画の更新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	姫路管内維持管理効率化手法とりまとめ業務				業種 項目	設計業務 維持管理効率化手法とりまとめ		
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
維持管理効率化手法とりまとめ		式	1		5,772,400			
直接人件費		式	1		5,772,400			
計画準備		式	1		263,200			
計画準備		式	1		263,200			内 1号
諸課題解決に関するとりまとめ		式	1		3,012,000			
維持管理フォローアップとりまとめ		式	1		478,500			内 2号
諸課題とりまとめ		式	1		2,533,500			内 3号
効率化・高度化整理とりまとめ		式	1		1,186,900			

設計内訳書

業務名	姫路管内維持管理効率化手法とりまとめ業務				業種 項目	設計業務 維持管理効率化手法とりまとめ		
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
効率化・高度化整理とりまとめ		式	1		1,186,900			内 4号
河川維持管理計画の更新		式	1		839,800			
河川維持管理計画の更新		式	1		839,800			内 5号
報告書作成		式	1		470,500			
報告書作成		式	1		470,500			内 6号
共通		式	1		406,750			
共通（調査・計画業務）		式	1		406,750			
打合せ等		式	1		406,750			

設計内訳書

業務名	姫路管内維持管理効率化手法とりまとめ業務				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		406,750			内 7号
直接経費		式	1		232,069			
直接経費		式	1		232,069			
旅費交通費		式	1		92,069			
旅費交通費（率計上）		式	1		92,069			内 8号
電子成果品作成費		式	1		140,000			
電子成果品作成費		式	1		140,000			内 9号
直接原価（その他原価除く）		式	1		6,411,219			

設計内訳書

業務名	姫路管内維持管理効率化手法とりまとめ業務				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		3,327,472			
一般管理費等		式	1		5,241,309			
業務価格		式	1		14,980,000			
消費税相当額		式	1		1,498,000			
業務委託料		式	1		16,478,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
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
	計画準備		式	1		263,200	内 10号
計						263,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	維持管理フォローアップとりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	維持管理フォローアップとりまとめ		式	1		478,500	内 11号
計						478,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	諸課題とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	諸課題とりまとめ		式	1		2,533,500	内 12号
計						2,533,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4号	効率化・高度化整理とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	効率化・高度化整理とりまとめ		式	1		1,186,900	内 13号
計						1,186,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	河川維持管理計画の更新						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川維持管理計画の更新		式	1		839,800	内 14号
計						839,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		470,500	内 15号
計						470,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		406,750	内 16 号
計						406,750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		6,179,150	
	旅費交通費（率計上）		式	1		92,069	直人費×0.0149
計						92,069	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9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		6,179,150	
	電子成果品作成費		式	1		140,000	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						140,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		263,200	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600	
計						263,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	維持管理フォローアップとりまとめ						
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		478,500	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	3	45,300	135,900	
	技師 (C)		人	3	35,600	106,800	
	技術員		人	2	31,600	63,200	
計						478,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	諸課題とりまとめ						
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		2,533,500	
	主任技師		人	3	62,200	186,600	
	技師 (A)		人	6	55,200	331,200	
	技師 (B)		人	13	45,300	588,900	
	技師 (C)		人	17	35,600	605,200	
	技術員		人	26	31,600	821,600	
計						2,533,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	効率化・高度化整理とりまとめ						
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		1,186,900	
	主任技師		人	3	62,200	186,600	
	技師 (A)		人	5	55,200	276,000	
	技師 (B)		人	7	45,300	317,100	
	技師 (C)		人	7	35,600	249,200	
	技術員		人	5	31,600	158,000	
計						1,186,900	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	河川維持管理計画の更新						
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		839,800	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	3	55,200	165,600	
	技師 (B)		人	4	45,300	181,200	
	技師 (C)		人	5	35,600	178,000	
	技術員		人	8	31,600	252,800	
計						839,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		470,500	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	3	55,200	165,600	
	技師 (B)		人	3	45,300	135,900	
	技師 (C)		人	3	35,600	106,800	
計						470,500	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		406,750	
	主任技師		人	2.5	62,200	155,500	
	技師 (A)		人	2.5	55,200	138,000	
	技師 (B)		人	2.5	45,300	113,250	
計						406,750	