

契約年月日：令和5年3月30日

# 木津川上流治水対策調査他業務

## 【業務設計書（公表資料）】

### 木津川上流河川事務所

---

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	木津川上流治水対策調査他業務
履行場所	三重県名張市木屋町8 1 2 番地の1 (木津川上流河川事務所管内)

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 3月	7) 施工県	三重県
2) 事務所名	木津川上流河川事務所 調査課	8) 地 区	名張市
3) 業務番号	867333040007	9) 河川・路線	木津川上流、名張川
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	10) 設計年月	令和 4年12月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	273 日間 自 令和 5年 3月31日 (当初) 至 令和 5年12月28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	業務内容		

## 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	木津川上流治水対策調査他業務				業種 項目	設計業務 治水対策調査		
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
治水対策調査		式	1		10,767,500			
計画準備		式	1		145,000			
計画準備		式	1		145,000			
計画準備		式	1		145,000			内 1号
防災業務高度化の検討		式	1		3,651,600			
防災業務高度化の検討		式	1		3,651,600			
防災業務高度化の検討	資料整理、モデル作成、解析、対策 内容検討	式	1		3,651,600			内 2号
内外水統合の多段階浸水想定区域図 および水害リスクマップの作成		式	1		5,691,700			

# 設計内訳書

業務名	木津川上流治水対策調査他業務				業種 項目	設計業務 治水対策調査		
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
内外水統合の多段階浸水想定区域図 および水害リスクマップの作成		式	1		5,691,700			
内外水統合の多段階浸水想定区域図 および水害リスクマップの作成	資料収集、解析手法の検討・決定、 解析、図化作業	式	1		5,691,700			内 3号
進捗点検資料作成		式	1		905,200			
進捗点検資料作成		式	1		905,200			
進捗点検資料作成		式	1		905,200			内 4号
報告書のとりまとめ		式	1		374,000			
報告書のとりまとめ		式	1		374,000			
報告書のとりまとめ		式	1		374,000			内 5号

# 設計内訳書

業務名	木津川上流治水対策調査他業務				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
共通		式	1		525,710			
共通（設計業務）		式	1		525,710			
打合せ等		式	1		406,750			
打合せ	業務着手時、中間3回、成果物納入時	式	1		406,750			内 6号
公開成果品作成		式	1		118,960			
公開成果品作成		業務	1		118,960			内 7号
直接経費		式	1		344,268			
直接経費		式	1		344,268			

# 設計内訳書

業務名	木津川上流治水対策調査他業務				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
旅費交通費		式	1		168,268			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		168,268			内 8号
電子成果品作成費		式	1		176,000			
電子成果品作成費		式	1		176,000			内 9号
直接原価（その他原価除く）		式	1		11,637,478			
その他原価		式	1		6,081,393			
一般管理費等		式	1		9,541,129			
業務価格		式	1		27,260,000			

# 設計内訳書

業務名	木津川上流治水対策調査他業務				業種 項目	設計業務 消費税相当額		
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
消費税相当額		式	1		2,726,000			
業務委託料		式	1		29,986,000			

# 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		145,000	内 10 号
計						145,000	

# 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 2 号	防災業務高度化の検討		資料整理、モデル作成、解析、対策 内容検討				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料整理、モデル作成		式	1		722,400	内 11 号
	解析		式	1		1,225,800	内 12 号
	対策内容検討	対策内容検討	式	1		1,703,400	内 13 号
計						3,651,600	



# 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 3号	内外水統合の多段階浸水想定区域図 および水害リスクマップの作成		資料収集、解析手法の検討・決定、 解析、図化作業				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料収集		式	1		595,200	内 14号
	解析手法の検討・決定		式	1		3,391,200	内 15号
	解析		式	1		1,217,800	内 16号
	図化作業		式	1		487,500	内 17号
計						5,691,700	

# 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 4 号	進捗点検資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	進捗点検資料作成		式	1		905,200	内 18 号
計						905,200	

# 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	報告書のとりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書のとりまとめ		式	1		374,000	内 19 号
計						374,000	

# 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 6 号	打合せ		業務着手時、中間3回、成果物納入時				
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 20 号
計						406,750	

# 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

内 7 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 21 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 8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		11,293,210	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		168,268	直人費×0.0149
計						168,268	

# 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	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		11,293,210	
	電子成果品作成費		式	1		176,000	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						176,000	

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 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		145,000	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	1.5	55,200	82,800	
計						145,000	

# 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 11 号	資料整理、モデル作成						
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		722,400	
	技師（A）		人	2	55,200	110,400	
	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						722,400	

# 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	解析						
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		1,225,800	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師 (A)		人	4	55,200	220,800	
	技師 (B)		人	6	45,300	271,800	
	技師 (C)		人	10	35,600	356,000	
	技術員		人	8	31,600	252,800	
計						1,225,800	

# 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	対策内容検討						
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		1,703,400	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師（A）		人	5	55,200	276,000	
	技師（B）		人	10	45,300	453,000	
	技師（C）		人	15	35,600	534,000	
	技術員		人	10	31,600	316,000	
計						1,703,400	



内外水統合の多段階浸水想定区域図  
および水害リスクマップの作成

## 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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 14号	資料収集						
直接人件費			式	1		595,200	
	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	
	技師（C）		人	4	35,600	142,400	
	技術員		人	6	31,600	189,600	
計						595,200	

内外水統合の多段階浸水想定区域図  
および水害リスクマップの作成

## 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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 15号	解析手法の検討・決定						
直接人件費			式	1		3,391,200	
	主任技師		人	4	62,200	248,800	
	技師（A）		人	9	55,200	496,800	
	技師（B）		人	16	45,300	724,800	
	技師（C）		人	22	35,600	783,200	
	技術員		人	36	31,600	1,137,600	
計						3,391,200	

内外水統合の多段階浸水想定区域図  
および水害リスクマップの作成

## 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

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		1,217,800	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師（A）		人	4	55,200	220,800	
	技師（B）		人	6	45,300	271,800	
	技師（C）		人	8	35,600	284,800	
	技術員		人	10	31,600	316,000	
計						1,217,800	

内外水統合の多段階浸水想定区域図  
および水害リスクマップの作成

## 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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 17号	図化作業						
直接人件費			式	1		487,500	
	技師（A）		人	1	55,200	55,200	
	技師（B）		人	3	45,300	135,900	
	技師（C）		人	3	35,600	106,800	
	技術員		人	6	31,600	189,600	
計						487,500	

# 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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 18 号	進捗点検資料作成						
直接人件費			式	1		905,200	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	4	45,300	181,200	
	技師 (C)		人	7.5	35,600	267,000	
	技術員		人	9	31,600	284,400	
計						905,200	

# 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	報告書のとりまとめ						
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		374,000	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600	
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200	
	技術員		人	3	31,600	94,800	
計						374,000	

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		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	

# 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

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	