

契約年月日：令和7年3月13日

# 木津川上流治水効果評価解析業務

## 【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	木津川上流治水効果評価解析業務
履行場所	三重県名張市木屋町812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 7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 流域治水課	8) 地 区	名張市
3) 業務番号	23867332040002	9) 河川・路線	
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	10) 設計年月	令和 6年12月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	288 日間 自 令和 7年 3月14日 (当初) 至 令和 7年12月26日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年 3月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、木津川上流河川事務所管内の流下能力算定、土砂動態の解析、岩倉峡から上流を対象とした特定都市河川の指定に向けたメニューの提案や、貯留機能等の解析による資料の作成等を実施する業務である。	業務内容	<ul style="list-style-type: none"><li>・流下能力等評価 1式</li><li>・木津川上流部の土砂動態の解析評価・対策提案 1式</li><li>・特定都市河川の指定に向けた提案と解析・とりまとめ 1式</li><li>・内外水統合の多段階浸水想定図および水害リスクマップの精査・更新 1式</li><li>・事業効果資料の作成 1式</li></ul>

## 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	木津川上流治水効果評価解析業務				業種 項目	設計業務 治水効果評価解析業務		
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
治水効果評価解析業務		式	1		12,438,850			
計画準備		式	1		156,300			
計画準備		式	1		156,300			
計画準備		式	1		156,300			内 1号
流下能力等評価		式	1		677,500			
流下能力等評価		式	1		677,500			
流下能力等評価		式	1		677,500			内 2号
木津川上流部の土砂動態の解析評価 ・対策提案		式	1		3,826,900			

# 設計内訳書

業務名 木津川上流治水効果評価解析業務					業種 項目	設計業務 治水効果評価解析業務		
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
木津川上流部の土砂動態の解析評価 ・対策提案		式	1		3,826,900			
木津川上流部の土砂動態の解析評価 ・対策提案		式	1		3,826,900			内 3号
特定都市河川の指定に向けた提案と 解析・とりまとめ		式	1		4,508,600			
特定都市河川の指定に向けた提案と 解析・とりまとめ		式	1		4,508,600			
特定都市河川の指定に向けた提案と 解析・とりまとめ		式	1		4,508,600			内 4号
内外水統合の多段階浸水想定図およ び水害リスクマップの精査・更新		式	1		2,643,100			
内外水統合の多段階浸水想定図およ び水害リスクマップの精査・更新		式	1		2,643,100			
内外水統合の多段階浸水想定図およ び水害リスクマップの精査・更新		式	1		2,643,100			内 5号

# 設計内訳書

業務名 木津川上流治水効果評価解析業務					業種 項目	設計業務 治水効果評価解析業務		
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
事業効果資料の作成		式	1		298,650			
事業効果資料の作成		式	1		298,650			
事業効果資料の作成		式	1		298,650			内 6号
報告書のとりまとめ		式	1		327,800			
報告書のとりまとめ		式	1		327,800			
報告書のとりまとめ		式	1		327,800			内 7号
共通		式	1		572,920			
共通（調査・計画業務）		式	1		572,920			

# 設計内訳書

業務名	木津川上流治水効果評価解析業務				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
打合せ等		式	1		437,500			
打合せ	業務着手時、中間打合せ3回、成果品納入時	式	1		437,500			内 8号
公開用成果品作成		式	1		135,420			
公開用成果品作成		業務	1		135,420			内 9号
直接経費		式	1		379,875			
直接経費		式	1		379,875			
旅費交通費		式	1		193,875			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		193,875			内 10号

# 設計内訳書

業務名	木津川上流治水効果評価解析業務				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
電子成果品作成費		式	1		186,000			
電子成果品作成費		式	1		186,000			内 11号
直接原価（その他原価除く）		式	1		13,391,645			
その他原価		式	1		7,006,838			
一般管理費等		式	1		10,981,517			
業務価格		式	1		31,380,000			
消費税相当額		式	1		3,138,000			
業務委託料		式	1		34,518,000			

# 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		式	1		156,300	内 12号
計						156,300	

# 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	流下能力等評価						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	流下能力等評価		式	1		677,500	内 13号
計						677,500	

# 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 3 号	木津川上流部の土砂動態の解析評価 ・対策提案						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	木津川上流部の土砂動態の解析評価・対策提		式	1		3,826,900	内 14 号
計						3,826,900	

# 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	特定都市河川の指定に向けた提案と 解析・とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	特定都市河川の指定に向けた検討資料作成		式	1		4,508,600	内 15 号
計						4,508,600	

# 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	内外水統合の多段階浸水想定図および水害リスクマップの精査・更新						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	精査・更新の条件設定		式	1		502,500	内 16号
	解析手法の検討・決定		式	1		40,300	内 17号
	解析		式	1		1,593,800	内 18号
	図化作業		式	1		506,500	内 19号
計						2,643,100	

# 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	事業効果資料の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	事業効果資料の作成		式	1		298,650	内 20号
計						298,650	

# 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	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		327,800	内 21号
計						327,800	

# 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 8号	打合せ		業務着手時、中間打合せ3回、成果品納入時				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		437,500	内 22号
計						437,500	

# 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 9号	公開用成果品作成						
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		式	1		135,420	内 23号
計						135,420	

# 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 10 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		13,011,770	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		193,875	直人費×0.0149
計						193,875	

# 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 11 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		13,011,770	
	電子成果品作成費		式	1		186,000	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						186,000	

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 12 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		156,300	
	主任技師		人	1	66,900	66,900	
	技師 (A)		人	1.5	59,600	89,400	
計						156,300	

# 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 13 号	流下能力等評価						
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		677,500	
	主任技師		人	1	66,900	66,900	
	技師 (A)		人	2	59,600	119,200	
	技師 (B)		人	3	48,500	145,500	
	技師 (C)		人	5	40,300	201,500	
	技術員		人	4	36,100	144,400	
計						677,500	

木津川上流部の土砂動態の解析評価  
・対策提案

## 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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 14 号	木津川上流部の土砂動態の解析評価・対策提案						
直接人件費			式	1		3,826,900	
	主任技師		人	4	66,900	267,600	
	技師（A）		人	12	59,600	715,200	
	技師（B）		人	19	48,500	921,500	
	技師（C）		人	28	40,300	1,128,400	
	技術員		人	22	36,100	794,200	
計						3,826,900	

特定都市河川の指定に向けた提案と  
解析・とりまとめ

## 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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 15号	特定都市河川の指定に向けた検討資料作成						
直接人件費			式	1		4,508,600	
	主任技師		人	6	66,900	401,400	
	技師（A）		人	13	59,600	774,800	
	技師（B）		人	25	48,500	1,212,500	
	技師（C）		人	32	40,300	1,289,600	
	技術員		人	23	36,100	830,300	
計						4,508,600	

内外水統合の多段階浸水想定図および水害リスクマップの精査・更新

## 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 16号		精査・更新の条件設定						
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		502,500		
	技師（A）		人	1	59,600	59,600		
	技師（B）		人	2	48,500	97,000		
	技師（C）		人	5	40,300	201,500		
	技術員		人	4	36,100	144,400		
計						502,500		

内外水統合の多段階浸水想定図および  
 水害リスクマップの精査・更新

## 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 17 号	解析手法の検討・決定						
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		40,300	
	技師 (C)		人	1	40,300	40,300	
計						40,300	

# 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

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		1,593,800	
	主任技師		人	3	66,900	200,700	
	技師（A）		人	5	59,600	298,000	
	技師（B）		人	7	48,500	339,500	
	技師（C）		人	8	40,300	322,400	
	技術員		人	12	36,100	433,200	
計						1,593,800	

内外水統合の多段階浸水想定図および水害リスクマップの精査・更新

## 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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 19号	図化作業						
直接人件費			式	1		506,500	
	技師（A）		人	1	59,600	59,600	
	技師（B）		人	3	48,500	145,500	
	技師（C）		人	3	40,300	120,900	
	技術員		人	5	36,100	180,500	
計						506,500	

# 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 20 号	事業効果資料の作成						
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		298,650	
	主任技師		人	1	66,900	66,900	
	技師（B）		人	2	48,500	97,000	
	技師（C）		人	2	40,300	80,600	
	技術員		人	1.5	36,100	54,150	
計						298,650	

# 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 21 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		327,800	
	主任技師		人	1	66,900	66,900	
	技師 (A)		人	1	59,600	59,600	
	技師 (B)		人	1	48,500	48,500	
	技師 (C)		人	2	40,300	80,600	
	技術員		人	2	36,100	72,200	
計						327,800	

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 22 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		437,500	
	主任技師		人	2.5	66,900	167,250	
	技師 (A)		人	2.5	59,600	149,000	
	技師 (B)		人	2.5	48,500	121,250	
計						437,500	

公開用成果品作成

# 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

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		135,420	
	技師 (C)		人	1.3	40,300	52,390	
	技術員		人	2.3	36,100	83,030	
計						135,420	