

令和 7 年 10 月 6 日（令和 7 年 10 月 15 日）

木津川上流部環境整備工事

【工事設計書（公表資料）】

淀川河川事務所

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. 工事名

工事名	木津川上流部環境整備工事
工事地名	京都府相楽郡和束町木屋地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 9月	1 2) 設 計 年 月	令和 7年 7月
2) 事務所名	淀川河川事務所 河川環境課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	4038010003	1 4) 単価適用年月	2025年 9月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2025年 9月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川維持工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	152日間 自 令和 7年10月10日 (当初) 至 令和 8年 3月10日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	京都府	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	34 木津川市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	木津川下流	2 2) 処 分 費 等	1, 365, 550
		2 3) 公 告 日	令和 7年 7月 4日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目： 河川事業費 河川事業費	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：
--------------------------------	-------	----------	---------

設計内訳書

工事名	木津川上流部環境整備工事 (当 初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		
工事区分・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		式	1		56,675,425				
付属物設置工		式	1		37,720				
防護柵工		式	1		37,720				
ガードレール	塗装品 Gr-C-4E (流用品)	m	10	3,772	37,720			単-1号	
堤防養生工		式	1		2,864,603				
伐木除根工		式	1		2,864,603				
伐木・伐竹	伐木(機械施工)	m2	500	34.75	17,375			単-2号	
伐木・伐竹	伐竹	m2	2,200	157.4	346,280			単-3号	
除根整地	伐木、伐竹	m2	2,700	39.77	107,379			単-4号	
集積積込み	伐木、伐竹	m2	2,700	91.61	247,347			単-5号	
伐木伐竹運搬	幹	m3	7	2,826	19,782			単-6号	
伐木伐竹運搬	枝・葉	m3	40	1,884	75,360			単-7号	

設計内訳書

工事名	木津川上流部環境整備工事 (当 初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		
工事区分・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	
伐木伐竹運搬	根							単-8号	
		m3	20	1,884	37,680				
伐木伐竹運搬	竹							単-9号	
		m3	150	1,884	282,600				
伐木伐竹運搬	竹根							単-10号	
		m3	200	1,884	376,800				
処分費	幹							単-11号	
		t	1	4,000	4,000				
処分費	枝・葉							単-12号	
		t	6	10,000	60,000				
処分費	根							単-13号	
		t	3	10,000	30,000				
処分費	竹							単-14号	
		t	20	10,000	200,000				
処分費	竹根							単-15号	
		t	53	20,000	1,060,000				
構造物撤去工									
		式	1		71,372				
防護柵撤去工									
		式	1		13,660				
防護柵撤去(ガードレール)	塗装品 Gr-C-4E							単-16号	
		m	10	1,366	13,660				
構造物取壊し工									
		式	1		41,350				

設計内訳書

工事名	木津川上流部環境整備工事 (当 初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		
工事区分・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
コンクリート構造物取壊し		無筋構造物 機械施工	m3	5	8,270	41,350			単-17号
運搬処理工									
			式	1		16,362			
殻運搬		コンクリート殻(無筋)	m3	5	962.5	4,812			単-18号
殻処分		コンクリート殻(無筋)	t	11	1,050	11,550			単-19号
仮設工			式	1		53,701,730			
工事用道路工 (1)			式	1		9,002,200			
工事用道路盛土			m3	1,900	4,738	9,002,200			単-20号
工事用道路工 (2)			式	1		16,586,760			
工事用道路盛土			m3	4,200	3,923	16,476,600			単-21号
碎石舗装		RC-40 t=100mm	m2	216	510	110,160			単-22号
工事用道路工 (3)			式	1		4,411,300			
工事用道路盛土			m3	1,000	4,089	4,089,000			単-23号

設計内訳書

工事名	木津川上流部環境整備工事 (当 初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		
工事区分・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	
盛土撤去		m3	1,000	322.3	322,300			単-24号	
坂路保護工		式	1		21,286,770				
袋詰玉石	3t用(長期性能型) 購入材	袋	487	43,710	21,286,770			単-25号	
仮排水工		式	1		1,606,500				
暗渠排水管	高密度ポリエチレン管 φ1000(シングル構造)	m	25	64,260	1,606,500			単-26号	
交通管理工		式	1		808,200				
交通誘導警備員		人日	45	17,960	808,200			単-27号	
直接工事費		式	1		56,675,425				
共通仮設費		式	1		4,687,000				
共通仮設費		式	1		613,000				
現場環境改善費 (率計上)		式	1		613,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		4,074,000				

設計内訳書

工事名	木津川上流部環境整備工事 (当 初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		
工事区分・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	
純工事費		式	1		61,362,425				
現場管理費		式	1		19,365,000				
工事原価		式	1		80,727,425				
一般管理費等		式	1		14,202,575				
工事価格		式	1		94,930,000				
消費税相当額		式	1		9,493,000				
工事費計		式	1		104,423,000				

内訳書<データ無し>

単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	
----------------------------	--

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一1号	ガードレール	塗装品 Gr-C-4E (流用品)	単位	m	数量	1	単価	3, 772
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵設置工 (材料費を除く手間のみ)		土中建込 Gr-C-4E 塗装品 21m未満 無 無 無	m	1	3, 772	3, 772		
計						3, 772		
単価						3, 772	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一2号	伐木・伐竹	伐木(機械施工)	単位	m2	数量	1	単価	34. 75
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
伐木・伐竹 (伐木除根)		伐木(機械施工)	m 2	1	34. 75	34. 75		
計						34. 75		
単価						34. 75	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一3号	伐木・伐竹	伐竹	単位	m2	数量	1	単価	157. 4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
伐木・伐竹（伐木除根）		伐竹	m 2	1	157. 4	157. 4		
計						157. 4		
単価						157. 4	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一4号	除根整地	伐木、伐竹	単位	m2	数量	1	単価	39. 77
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除根（伐木除根）		全ての費用	m 2	1	39. 77	39. 77		
計						39. 77		
単価						39. 77	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一5号	集積積み	伐木、伐竹	単位	m2	数量	1	単価	91. 61
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集積積み（機械施工）（伐木除根）		有り 全ての費用	m 2	1	91. 61	91. 61		
計						91. 61		
単価						91. 61	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一6号	伐木伐竹運搬	幹	単位	m3	数量	1	単価	2, 826
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬（伐木除根）		機械施工 有り 無し 27. 0km以下 全ての費用	m 3	1	2, 826	2, 826		
計						2, 826		
単価						2, 826	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一7号	伐木伐竹運搬	枝・葉	単位	m3	数量	1	単価	1, 884
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬（伐木除根）		機械施工 有り 無し 11. 5km以下 全ての費用	m 3	1	1, 884	1, 884		
計						1, 884		
単価						1, 884	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一8号	伐木伐竹運搬	根	単位	m3	数量	1	単価	1, 884
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬（伐木除根）		機械施工 有り 無し 11. 5km以下 全ての費用	m 3	1	1, 884	1, 884		
計						1, 884		
単価						1, 884	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一9号	伐木伐竹運搬	竹	単位	m3	数量	1	単価	1, 884
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬（伐木除根）		機械施工 有り 無し 11. 5km以下 全ての費用	m 3	1	1, 884	1, 884		
計						1, 884		
単価						1, 884	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一10号	伐木伐竹運搬	竹根	単位	m3	数量	1	単価	1, 884
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬（伐木除根）		機械施工 有り 無し 11. 5km以下 全ての費用	m 3	1	1, 884	1, 884		
計						1, 884		
単価						1, 884	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単－11号	処分費	幹	単位	t	数量	1	単価	4, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（t）			t	1	4, 000	4, 000		
計						4, 000		
単価						4, 000	円／t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単－12号	処分費	枝・葉	単位	t	数量	1	単価	10, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（t）			t	1	10, 000	10, 000		
計						10, 000		
単価						10, 000	円／t	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単－13号	処分費	根	単位	t	数量	1	単価	10, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（t）			t	1	10, 000	10, 000		
計						10, 000		
単価						10, 000	円／t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単－14号	処分費	竹	単位	t	数量	1	単価	10, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（t）			t	1	10, 000	10, 000		
計						10, 000		
単価						10, 000	円／t	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単－15号	処分費	竹根	単位	t	数量	1	単価	20, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（t）			t	1	20, 000	20, 000		
計						20, 000		
単価						20, 000	円／t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単－16号	防護柵撤去 (ガードレール)	塗装品 Gr-C-4E	単位	m	数量	1	単価	1, 366
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵撤去工（ガードレール撤去工）		土中建込・標準型 Gr-C-4E 無 無	m	1	1, 366	1, 366		
計						1, 366		
単価						1, 366	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一17号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m 3	1	8, 270	8, 270		
	計					8, 270		
	単価					8, 270	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一18号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 1. 6km以下 全ての費用	m 3	1	962. 5	962. 5		
	計					962. 5		
	単価					962. 5	円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一19号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	t	数量	1	単価	1, 050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t)			t	1	1, 050	1, 050		
計						1, 050		
単価						1, 050	円／t	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一20号	工事用道路盛土		単位	m3	数量	1, 900	単価	4, 738
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路体（築堤）盛土	2. 5m未満	m 3	150	6, 416	962, 400		
	路体（築堤）盛土	2. 5m以上4. 0m未満	m 3	530	807. 1	427, 763		
	路体（築堤）盛土	4. 0m以上 20, 000m3未満 無し	m 3	1, 220	231. 6	282, 552		
	土材料		m 3	1, 900	3, 857	7, 328, 300		
	計					9, 001, 015		
	単価					4, 738	円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一21号	工事用道路盛土		単位	m3	数量	4,200	単価	3,923
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路体（築堤）盛土	2.5m未満	m 3	290	6,416	1,860,640		
	路体（築堤）盛土	2.5m以上4.0m未満	m 3	1,700	807.1	1,372,070		
	路体（築堤）盛土	4.0m以上 20,000m3未満 無し	m 3	2,210	231.6	511,836		
	土材料		m 3	3,300	3,857	12,728,100		
	計					16,472,646		
	単価					3,923	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一22号	碎石舗装	RC-40 t=100mm	単位	m2	数量		単価	510
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	下層路盤（車道・路肩部）	100mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	510	510		
	計					510		
	単価					510	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一23号	工事用道路盛土		単位	m3	数量		単価	4, 089
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路体（築堤）盛土	4. 0m以上 20, 000m3未満 無し	m 3	1	231. 6	231. 6		
	土材料		m 3	1	3, 857	3, 857		
	計					4, 088. 6		
	単価					4, 089	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一24号	盛土撤去		単位	m3	数量		単価	
						1		322. 3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5, 000m3未満	m 3	1	322. 3	322. 3		
計						322. 3		
単価						322. 3	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一25号	袋詰玉石	3t用(長期性能型) 購入材	単位	袋	数量		単価	
						1		43, 710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
袋詰玉石		3t用(長期性能型) 購入材 標準 全ての費用	袋	1	43, 710	43, 710		
計						43, 710		
単価						43, 710	円／袋	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一26号	暗渠排水管	高密度ポリエチレン管 φ1000(シングル構造)	単位	m	数量	1	単価	64, 260
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水管		据付 波状管 700～1, 000mm 要 全ての費用	m	1	64, 260	64, 260		
計						64, 260		
単価						64, 260	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
単一27号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	17, 960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	1	17, 960	17, 960		
計						17, 960		
単価						17, 960	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	防護柵設置工（材料費を除く手間のみ）	土中建込 Gr-C-4E 塗装品 21m未満 無 無	単位	m	数量	1	単価	3,772
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ガードレール設置工 土中建込用	G r - C - 4 E 塗装	m	1	14,048	14,048		
	ガードレール 路側用	土中建込 G r - C - 4 E 塗装	m	1	-10,276	-10,276		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					3,772		
	単価					3,772	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
	処分費（ｔ）		単位	t	数量	100	単価	4, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		幹	t	100	4, 000	400, 000		
計						400, 000		
単価						4, 000	円／ t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
	処分費（ｔ）		単位	t	数量	100	単価	10, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		枝葉	t	100	10, 000	1, 000, 000		
計						1, 000, 000		
単価						10, 000	円／ t	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
	処分費（ｔ）		単位	t	数量	100	単価	10, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		根	t	100	10, 000	1, 000, 000		
計						1, 000, 000		
単価						10, 000	円／ t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
	処分費（ｔ）		単位	t	数量	100	単価	10, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		竹	t	100	10, 000	1, 000, 000		
計						1, 000, 000		
単価						10, 000	円／ t	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
	処分費（ｔ）		単位	t	数量		単価	
					100			20, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		竹根	t	100	20, 000	2, 000, 000		
計						2, 000, 000		
単価						20, 000	円／t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
	防護柵撤去工（ガードレール撤去工）	土中建込・標準型 Gr-C-4E 無 無	単位	m	数量		単価	
					1			1, 366
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガードレール撤去工 土中建込用		G r－A、B、C－4 E	m	1	1, 366. 8	1, 366		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						1, 366		
単価						1, 366	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	単位	m 3	数量		単価	8, 270
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m 3	1	8, 270. 89	8, 270		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					8, 270		
	単価					8, 270	円／m 3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-00-00-2-0	
	処分費（t）		単位	t	数量		単価	1, 050
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費	コンクリート殻(無筋)	t	100	1, 050	105, 000		
	計					105, 000		
	単価					1, 050	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 09
歩掛使用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量	1	単価	17, 960
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 A		人	1	17, 952	17, 952		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					17, 960		
	単価					17, 960	円／人日	