

令和8年8月10日

R 8 小田排水機場機械設備更新設計業務

【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	R 8 小田排水機場機械設備更新設計業務
履行場所	三重県伊賀市小田町地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 8年 8月	7) 施工県	三重県
2) 事務所名	木津川上流河川事務所 工務課	8) 地 区	上野市・阿山郡（島ヶ原村）
3) 業務番号	202686732004003	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 8年 5月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	172 日間 自 令和 8年 8月11日 (当初) 至 令和 9年 1月29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	本業務は、小田排水機場排水ポンプ設備主原動機及び関連設備の更新設計を行うものである。	業務内容	1. 設計計画 2. 基本事項 3. 設計 4. 概算工事の算出 5. 照査

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
別紙資料のとおり			

設計内訳書

業務名	R 8 小田排水機場機械設備更新設計業務				業 種 項 目	設計業務 R 8 小田排水機場機械設備更新設計		
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
R 8 小田排水機場機械設備更新設計		式	1		7,388,100			
直接人件費		式	1		7,388,100			
更新設計		式	1		7,045,650			
設計計画		式	1		366,350			内 1 号
基本事項		式	1		2,199,550			内 2 号
設計		式	1		3,597,300			内 3 号
概算工事費の算出		式	1		520,250			内 4 号
照査		式	1		362,200			内 5 号

設計内訳書

業務名	R 8 小田排水機場機械設備更新設計業務				業 種 項 目	設計業務 R 8 小田排水機場機械設備更新設計		
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		342,450			
報告書作成		式	1		342,450			内 6 号
共通		式	1		763,110			
共通（設計業務）		式	1		763,110			
打合せ等		式	1		457,000			
打合せ		式	1		457,000			内 7 号
その他		式	1		166,450			
合同現地踏査		回	1	60,100	60,100			単 1 号

設計内訳書

業務名	R 8 小田排水機場機械設備更新設計業務				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
照査技術者による報告		回	3	35,450	106,350			単 2 号
公開成果品作成		式	1		139,660			
公開成果品作成		業務	1		139,660			内 8 号
直接経費		式	1		448,352			
直接経費		式	1		448,352			
旅費交通費		式	1		51,352			
旅費交通費（率計上・宿泊無）		式	1		51,352			内 9 号
電子成果品作成費		式	1		397,000			

設計内訳書

業務名	R 8 小田排水機場機械設備更新設計業務				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		397,000			内 10 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		8,599,562			
その他原価		式	1		4,389,426			
一般管理費等		式	1		6,991,012			
業務価格		式	1		19,980,000			
消費税相当額		式	1		1,998,000			
業務委託料		式	1		21,978,000			

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	設計計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	準備作業		式	1		243, 650	内 11 号
	作業計画		式	1		122, 700	内 12 号
計						366, 350	

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	基本事項						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	主ポンプ駆動設備の更新検討		式	1		1, 623, 350	内 13 号
	関連する設備の更新検討		式	1		576, 200	内 14 号
計						2, 199, 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 3 号	設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計算		式	1		2,153,600	内 15 号
	設計図		式	1		721,150	内 16 号
	材料計算		式	1		514,700	内 17 号
	関係機関への協議資料		式	1		91,800	内 18 号
	設計にあたっての課題		式	1		116,050	内 19 号
計						3,597,300	

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	概算工事費の算出						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	概算工事費の算出		式	1		520,250	内 20 号
計						520,250	

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	照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	照査		式	1		362,200	内 21 号
計						362,200	

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 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		342, 450	内 22 号
計						342, 450	

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	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		457, 000	内 23 号
計						457, 000	

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	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		139,660	内 24 号
計						139,660	

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	旅費交通費（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		8,151,210	
	旅費交通費（率計上・宿泊無）		式	1		51,352	直人費×0.0063
計						51,352	

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	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		8, 151, 210	
	電子成果品作成費		式	1		397, 000	概略、予備又は詳細設計 6.9×直人費(千円)^0.45 (千円未満切り捨て)
計						397, 000	

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 11 号	準備作業						
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		243, 650	
	主任技師		人	1	70, 900	70, 900	
	技師（A）		人	1	62, 600	62, 600	
	技師（B）		人	1	49, 300	49, 300	
	技師（C）		人	1	42, 500	42, 500	
	技術員		人	0. 5	36, 700	18, 350	
計						243, 650	

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 12 号	作業計画						
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		122, 700	
	主任技師		人	0. 5	70, 900	35, 450	
	技師（A）		人	1	62, 600	62, 600	
	技師（B）		人	0. 5	49, 300	24, 650	
計						122, 700	

基本事項

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 13 号	主ポンプ駆動設備の更新検討						
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		1,623,350	
	主任技師		人	5.5	70,900	389,950	
	技師（A）		人	7	62,600	438,200	
	技師（B）		人	7	49,300	345,100	
	技師（C）		人	8	42,500	340,000	
	技術員		人	3	36,700	110,100	
計						1,623,350	

基本事項

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 14 号	関連する設備の更新検討						
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		576, 200	
	主任技師		人	1	70, 900	70, 900	
	技師（A）		人	2. 5	62, 600	156, 500	
	技師（B）		人	3	49, 300	147, 900	
	技師（C）		人	3	42, 500	127, 500	
	技術員		人	2	36, 700	73, 400	
計						576, 200	

設計

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 15 号	設計計算						
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, 153, 600	
	主任技師		人	5	70, 900	354, 500	
	技師（A）		人	9	62, 600	563, 400	
	技師（B）		人	9	49, 300	443, 700	
	技師（C）		人	10	42, 500	425, 000	
	技術員		人	10	36, 700	367, 000	
計						2, 153, 600	

設計

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 16 号	設計図						
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		721, 150	
	主任技師		人	0. 5	70, 900	35, 450	
	技師（A）		人	1	62, 600	62, 600	
	技師（B）		人	3	49, 300	147, 900	
	技師（C）		人	6	42, 500	255, 000	
	技術員		人	6	36, 700	220, 200	
計						721, 150	

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	材料計算							
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		514, 700		
	技師（A）		人	1	62, 600	62, 600		
	技師（B）		人	2	49, 300	98, 600		
	技師（C）		人	4	42, 500	170, 000		
	技術員		人	5	36, 700	183, 500		
計						514, 700		

設計

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	関係機関への協議資料						
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		91, 800	
	技師（B）		人	1	49, 300	49, 300	
	技師（C）		人	1	42, 500	42, 500	
計						91, 800	

設計

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	設計にあたっての課題						
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		116, 050	
	主任技師		人	0. 5	70, 900	35, 450	
	技師（A）		人	0. 5	62, 600	31, 300	
	技師（B）		人	1	49, 300	49, 300	
計						116, 050	

概算工事費の算出

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	概算工事費の算出						
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		520, 250	
	主任技師		人	1	70, 900	70, 900	
	技師（A）		人	2	62, 600	125, 200	
	技師（B）		人	2. 5	49, 300	123, 250	
	技師（C）		人	3	42, 500	127, 500	
	技術員		人	2	36, 700	73, 400	
計						520, 250	

照査

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 21 号	照査						
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		362, 200	
	主任技師		人	2	70, 900	141, 800	
	技師（A）		人	2	62, 600	125, 200	
	技師（B）		人	1. 5	49, 300	73, 950	
	技師（C）		人	0. 5	42, 500	21, 250	
計						362, 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 22 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		342, 450	
	主任技師		人	0. 5	70, 900	35, 450	
	技師（A）		人	1	62, 600	62, 600	
	技師（B）		人	1	49, 300	49, 300	
	技師（C）		人	2	42, 500	85, 000	
	技術員		人	3	36, 700	110, 100	
計						342, 450	

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 23 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		457, 000	
	主任技師		人	2. 5	70, 900	177, 250	
	技師（A）		人	2. 5	62, 600	156, 500	
	技師（B）		人	2. 5	49, 300	123, 250	
計						457, 000	

公開成果品作成

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 24 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
直接人件費			式	1		139, 660	
	技師（C）		人	1. 3	42, 500	55, 250	
	技術員		人	2. 3	36, 700	84, 410	
計						139, 660	

1 次 単 価 表

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

単 1 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	60, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査		回	1	60, 100	60, 100	単 3 号	
計						60, 100		
単価						60, 100	円／回	

1 次 単 価 表

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

単 2 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	35, 450
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告		回	1	35, 450	35, 450	単 4 号	
計						35, 450		
単価						35, 450	円／回	

合同現地踏査

2 次 単 価 表

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

単 3 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	60, 100
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		60, 100		
	主任技師		人	0. 5	70, 900	35, 450		
	技師（B）		人	0. 5	49, 300	24, 650		
計						60, 100		
単価						60, 100	円／回	

照査技術者による報告

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2026. 08 2026. 08 1. 000-0000-0000-0000-1-0 0		
	1	単価	35,450
	金額	摘要	
	35,450		
	35,450		
	35,450		
	35,450		
	35,450	円／回	