

令和 7 年 3 月 4 日（令和 7 年 4 月 1 7 日）

八幡排水機場 2 次除塵設備移動式除塵機更新工事

【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	八幡排水機場 2 次除塵設備移動式除塵機更新工事
工事地名	京都府八幡市八幡北浦地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 2月	1 3) 機械損料一括補正	0	労務費一括割増	0%
2) 事務所名	淀川河川事務所 施設管理課	1 4) 単価適用年月	製作：2025年 2月	据付：2025年 2月	
3) 工事番号	4075030006	1 5) 歩掛適用年月	製作：2025年 2月	据付：2025年 2月	
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 6) 前請負工事費	0		
5) 変更回数	0回	1 7) 前 契 約 額	0		
6) 主 工 種	除塵設備	1 8) 随 意 契 約 額	0		
7) 工 事 量	1 式	1 9) 調 整 区 分	0		
8) 工 期	425日間 自 令和 7年 3月31日 (当初) 至 令和 8年 5月29日 (0回変更) 至 年 月 日	2 0) 工場管理費対象額			
9) 施 工 県	製作：京都府	2 1) 共通仮設費対象額			
1 0) 地 区	製作：33 宇治市 他	2 2) 現場管理費対象額			
1 1) 河川・路線	木津川下流	2 3) 一般管理費等対象額			
1 2) 設 計 年 月	令和 6年12月	2 4) 処 分 費 等	0		
		2 5) 公 告 日	令和 6年12月27日		
		2 6) 入 札 締 切 日	年 月 日		

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

工事名	八幡排水機場 2 次除塵設備移動式除塵機更新工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	除塵設備		
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	
製作工		式	1		120,000,000				
除塵設備製作		式	1		120,000,000				
除塵設備		式	1		120,000,000				
移動式除塵機	チェンラック掻揚式	基	1	120,000,000	120,000,000			単-1号	
純製作費		式	1		120,000,000				
製作原価		式	1		120,000,000				
据付工		式	1		7,285,108				
除塵設備輸送工		式	1		192,000				
輸送工		式	1		192,000				
揚排水ポンプ 設備輸送		式	1		192,000			内-1号	
除塵設備据付		式	1		7,093,108				
除塵機据付工		式	1		7,093,108				

設計内訳書

工事名	八幡排水機場 2 次除塵設備移動式除塵機更新工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	除塵設備		
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	
移動式除塵機据付		式	1		6,004,128			内-2号	
直接経費		式	1		1,088,980			内-3号	
共通仮設費		式	1		1,152,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		1,152,000				
純工事費		式	1		8,437,108				
現場管理費		式	1		1,990,000				
据付間接費		式	1		6,475,000				
据付工事原価		式	1		16,902,108				
設計技術費		式	1		2,286,000				
工事原価		式	1		139,188,108				
一般管理費等		式	1		10,451,892				
工事価格		式	1		149,640,000				

設計内訳書

工事名	八幡排水機場 2 次除塵設備移動式除塵機更新工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	除塵設備		
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	
消費税相当額		式	1		14,964,000				
工事費計		式	1		164,604,000				

一式当たり内訳書

揚排水ポンプ設備輸送
第 1号内訳書

単価使用年月	2025. 2
歩掛使用年月	2025. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
修繕工事輸送費（除塵設備）	22.6t 40km	式	1		192,000			
合 計					192,000			

一式当たり内訳書

移動式除塵機据付

第 2号内訳書

単価使用年月	2025. 2
歩掛使用年月	2025. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
移動式除塵機据付		式	1		5,886,400			
据付補助材料費	揚排水ポンプ設備 除塵設備 5886400円	式	1		117,728			
合 計					6,004,128			

一式当たり内訳書

直接経費

第 3号内訳書

単価使用年月	2025. 2
歩掛使用年月	2025. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
ラフテレーンクレーン [油 圧伸縮ジブ型]	20 t 吊	日	24	39,200	940,800			
電気溶接機 [ディーゼルエ ンジン駆動・直流アーク]	排出ガス対策型 (第2次) 最大溶接電流200A	日	36	3,523	126,828			
雑機械器具損料 2%		式	1		21,352			
合 計					1,088,980			

1 次単価表

単価使用年月	2025. 2
歩掛使用年月	2025. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

単一1号	移動式除塵機	チェンラック掻揚式	単位	基	数量	1	単価	120,000,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
移動式除塵機		チェンラック掻揚式	基	1	120,000,000	120,000,000		
計						120,000,000		
単価						120,000,000	円／基	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 2 2025. 2 1.000-00000002000	
	修繕工事輸送費（除塵設備）	22.6t 40km	単位	式	数量	1	単価	192,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬費用			式	1		192,000		
計						192,000		
単価						192,000	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 2 2025. 2 1.000-00000002000	
	移動式除塵機据付		単位	式	数量	1	単価	5,886,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工			人	200	29,432	5,886,400		
計						5,886,400		
単価						5,886,400	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 2
歩掛使用年月	2025. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

	据付補助材料費	揚排水ポンプ設備 除塵設備 5886400円	単位	式	数量	1	単価	117,728
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費			式	1		117,728		
計						117,728		
単価						117,728	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2025. 2
歩掛使用年月	2025. 2
労務調整係数	1.000-00000002000

	電気溶接機〔ディーゼルエンジン駆動・直流アーク〕	排出ガス対策型（第２次） 最大溶接電流２００Ａ	単位	日	数量	1	単価	3,523
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	11.5	149	1,713		
電気溶接機〔ディーゼルエンジン駆動・直流アーク〕		排出ガス対策型（第２次） 最大溶接電流２００Ａ	日	1	1,810	1,810		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						3,523		
単価						3,523	円／日	