

設
計
審
査

相差浄化センター脱臭ファン更新工事 実施設計書

鳥羽市 水道課

【実施】

積 算 情 報

設 計 書 番 号	507-211c020-00023-K1(0)	設 計 者 名	211-010
所 属 名	鳥羽市 水道課		
適 用 単 価	一般土木		
入 札 日 (開 札 日)	年 月 日		
歩 掛 適 用 年 月 日	令和 7年 7月 1日		
単 価 適 用 年 月 日	令和 7年 7月 1日		
適用単価 地 区	一 般 材 料	S00：志摩 1	
	生 コ ン	S02：志摩A／小型 4 t	
	石 材	S02：志摩 1 ／小型 2 t ～ 4 t	
適 用 工 種	下水道機械設備（直接材料費）		

積算時想定工事期間	年 月 日 ～ 年 月 日 (日)
-----------	---------------------

工事概要一覧表＜データ無し＞

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等

費 目		相差浄化センター脱臭ファン更新工事
-----	--	-------------------

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1		
	2		
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		

諸経費情報

共通仮設費	週休2日制の補正	しない
	主たる工種	93：下水道機械設備（直接材料費）
	施工地域補正	
	除雪工事補正	補正無
	対象支給品費	0円
現場環境改善費	無償貸与機械等評価額	0円
	計上の有無	しない
	市街地補正	市街地以外
現場管理費	施工地域補正	
	緊急工事補正	しない
	砂防・地滑り工事補正	しない
	対象支給品費	0円
	無償貸与機械等評価額	0円
一般管理費等	財団法人等の補正	しない
	前払金割合による補正	35%を超えるものもしくは 対象外
	契約保証に係る補正	補正無

設計内訳書

工事名	相差浄化センター脱臭ファン更新工事	当 初	事業区分	水処理設備工	主たる工種	下水道機械設備（直接材料費）			
			工事区分	機械設備工(機器費)		施工地域			
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
機械設備工(機器費)			式	1		873,400			
機器費			式	1		873,400			
機器費			式	1		873,400			
機器費			式	1		873,400			内-1号
機器費			式	1		873,400			
機械設備工(直接工事費)			式	1		869,809			
輸送費			式	1		153,000			
輸送費			式	1		153,000			
輸送費			式	1		153,000			内-2号
材料費			式	1		499,800			
直接材料費			式	1		473,800			
直接材料費			式	1		473,800			内-3号

設計内訳書

工事名	相差浄化センター脱臭ファン更新工事	当 初	事業区分	水処理設備工	主たる工種	下水道機械設備（直接材料費）			
			工事区分	機械設備工(直接工事費)	施工地域				
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
補助材料費			式	1		26,000			
補助材料費			式	1		26,000			内-4号
労務費			式	1		155,600			
機械設備労務費			式	1		155,600			
機械設備据付労務費			式	1		101,500			内-5号
機械設備撤去労務費			式	1		54,100			内-6号
直接経費			式	1		3,112			
直接経費			式	1		3,112			
機械経費(率計上) 155,600× 2%			式	1		3,112			
仮設費			式	1		58,297			
仮設費			式	1		58,297			
仮設費(率計上) 1,684,912× 3.46%			式	1		58,297			

設計内訳書

工事名	相差浄化センター脱臭ファン更新工事	当 初	事業区分	水処理設備工	主たる工種	下水道機械設備（直接材料費）			
			工事区分	共通仮設費		施工地域			
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
直接工事費			式	1		869,809			
共通仮設費			式	1		598,000			
共通仮設費（率計上） 869,809×68.76%			式	1		598,000			
純工事費			式	1		1,467,809			
現場管理費 1,467,809×54.81%			式	1		804,000			
据付間接費 155,600×90%			式	1		140,000			
据付工事原価			式	1		2,411,809			
設計技術費 3,285,209× 7.11%			式	1		233,000			
工事原価			式	1		3,518,209			
一般管理費等 3,518,209×（20.94%+ 0%）			式	1		735,791			
工事価格			式	1		4,254,000			
消費税相当額 4,254,000×10%			式	1		425,400			

設計内訳書

工事名	相差浄化センター脱臭ファン更新工事	当 初	事業区分	水処理設備工		主たる工種	下水道機械設備（直接材料費）		
			工事区分	共通仮設費		施工地域			
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
工事費計			式	1		4,679,400			

共通仮設費

[illegible]

据付間接費・現場管理費

[illegible]

一般管理費等

[illegible]

一式当たり内訳書

第1号内訳書	機器費						単価適用年月日	令和 7年 7月 1日
							歩掛適用年月日	令和 7年 7月 1日
							労務調整-超過-規制	1.000-00000020
	名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減
脱臭ファンFTF253	モーター 5.5kW 200V 60Hz 羽根車：FRP ケーシング：FRP主軸：炭素鋼	台	1	808,000	808,000			WYB00001 管理費区分 無
検査書類		式	1	65,400	65,400			WYB00002 管理費区分 無 見積
合 計					873,400			

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第2号内訳書	輸送費						単価適用年月日	令和 7年 7月 1日
							歩掛適用年月日	令和 7年 7月 1日
							労務調整-超過-規制	1.000-00000020
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
輸送費		式	1	153,000	153,000			WYB00012 管理費区分 無 見積
合 計					153,000			

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第3号内訳書	直接材料費						単価適用年月日	令和 7年 7月 1日
							歩掛適用年月日	令和 7年 7月 1日
							労務調整-超過-規制	1.000-00000020
	名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減
防振継手		式	1	110,700	110,700			WYB00003 管理費区分 無 見積
ベルトカバーSS400ラス網		式	1	182,200	182,200			WYB00004 管理費区分 無 見積
指定色塗装		式	1	180,900	180,900			WYB00006 管理費区分 無 見積
合 計					473,800			

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第4号内訳書	補助材料費						単価適用年月日		令和 7年 7月 1日
							歩掛適用年月日		令和 7年 7月 1日
							労務調整-超過-規制		1.000-00000020
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
補助材料費			式	1	26,000	26,000			WYB00016 管理費区分 無
合 計						26,000			

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第5号内訳書		機械設備据付労務費					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 7年 7月 1日 令和 7年 7月 1日 1.000-00000020
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
設備機械工			人	1	30,400	30,400			WYB00008 管理費区分 無
普通作業員			人	3	23,700	71,100			WYB00009 管理費区分 無
合 計						101,500			

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第6号内訳書	機械設備撤去労務費						単価適用年月日	令和 7年 7月 1日
							歩掛適用年月日	令和 7年 7月 1日
							労務調整-超過-規制	1.000-00000020
	名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減
設備機械工			人	1	30,400	30,400		WYB00013 管理費区分 無
普通作業員			人	1	23,700	23,700		WYB00014 管理費区分 無
合 計					54,100			

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事