

令和6年度	工 事 設 計 書				
工事番号	三下雲修 第2号				
下水道名	中勢沿岸流域下水道（雲出川左岸処理区）				
施工場所	三重県津市雲出鋼管町 地内	調 査			
工事名	雲出川左岸浄化センター2系終沈スクンプ（予備）分解整備工事	技 師		係	
工事費	円 （うち消費税等相当額 円）	公益財団法人三重県下水道公社			
		設 計	令和6年4月12日		
工期	契約の日から令和7年2月25日まで	設 計		検 算	
工 事 の 大 要		起 工 理 由			
2系終沈スクンプ（予備）分解整備及び部品交換 一式		2系終沈スクンプ（予備）が故障中のため、2系終沈スクンプは予備機がない。 当該機器の分解整備を実施し、予備機として保管しておきたい。			

施工箇所の位置・配置図については別紙図面参照のこと

内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
請負工事費								
工事価格								
工事原価								
機器費				1	式			明細表 第1号
据付工事原価								
直接工事費								
輸送費				1	式			明細表 第2号
労務費				1	式			明細表 第3号
直接経費				1	式			明細表 第4号
仮設費				1	式			明細表 第5号
直接工事費計								
間接工事費								
共通仮設費				1	式			明細表 第6号

内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	(純工事費計)							直接工事費＋共通仮設費
	現場管理費			1	式			
	間接工事費計							
	据付工事原価計							
	工事原価計							
	一般管理費等			1	式			明細表 第7号
	工事価格計							
	消費税等相当額			1	式			(工事価格計) × 10%
	請負工事費計							

明 細 表

第 1 号

種 別	細 別	名 称	詳 細	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
機器費								
	機器費							
	終沈スクラムポンプ工場整備費		工場分解整備	1	式			
	交換部品	羽根車 HCrFC		1	個			
		羽根車ボルト SUS316		1	個			
		サクションカバー FC250		1	個			
		サクションカバーシール NBR		1	個			
		スパーサーシム SUS304		1	式			
		メカニカルシール(P) 超硬+SiC		1	式			
		ケーシングシール NBR		1	個			
		オイルハウスOリング NBR		1	個			
		メカニカルシール(M) SiC+SiC		1	式			
		ベアリングハウスOリング NBR		1	個			

明 細 表

第 1 号

種 別	細 別	名 称	詳 細	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
		下部軸受 SUJ		1	個			
		サーマルプロテクター		2	組			
		軸受ナット S20C		1	個			
		上部軸受 SUJ		1	個			
		アッパーブラケットOリング NBR		1	個			
		クーリングジャケットOリング NBR		1	式			
		ヘッドカバーOリング NBR		1	個			
		ヘッドカバーユニット		1	式			
		点検蓋Oリング NBR		1	個			
		浸水溜り室Oリング NBR		1	個			
		オイルシール NBR		1	個			
		交換部品計						
機器費計								

明 細 表

第 2 号

種 別	細 別	名 称	形状寸法	数量	単 位	単 価	金 額	摘 要
輸送費								
	終沈スカムポンプ（予備）輸送費		片道：100km 2tトラック 中部運輸局	2	日			
輸送費計								

明 細 表

第 3 号

種 別	細 別	名 称	形状寸法	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
労務費								
	一般労務費							
		普通作業員			人			
		設備機械工			人			
	一般労務費計							
労務費計								

明 細 表

第 4 号

種 別	細 別	名 称	詳 細	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
直接経費								
	機械経費							
		軽微な機械器具 損料		1	式			
		トラック クレーン	2t吊	2	日			
	機械経費計							
直接経費計								

明 細 表

第 5 号

種 別	細 別	名 称	詳 細	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
仮設費								
	仮設費			1	式			
仮設費計								

明 細 表

第 6 号

種 別	細 別	名 称	詳 細	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費								
	運搬費			1	式			
	準備費			1	式			
	安全費			1	式			
	技術管理費			1	式			
共通仮設費計								

