

令和7年度	工 事 設 計 書				
工事番号	三下宮修 第1号				
下水道名	宮川流域下水道（宮川処理区）				
施工場所	三重県伊勢市大湊町 地内	調 査			
工事名	宮川浄化センターNo.4主ポンプほか分解整備工事	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7年5月12日		
工期	契約の日から令和8年3月13日まで	設 計		検 算	
工 事 の 大 要		起 工 理 由			
No.4主ポンプ分解整備 一式 1系No.3原水ポンプ分解整備 一式		宮川浄化センターに設置のNo.4主ポンプ、1系No.3原水ポンプについて、分解整備を行い消耗品等を交換することで、当該機器の能力及び信頼性を回復させる。			

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			
据付工事原価								
	直接工事費							
	輸送費			1	式			
	材料費			1	式			
	労務費			1	式			
	直接経費			1	式			
	仮設費			1	式			

内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	直接工事費計							
	間接工事費							
	共通仮設費			1	式			
(純工事費計)								
	現場管理費			1	式			
	据付間接費			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			
工事価格計								
消費税等相当額				1	式			

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							
		No. 4 主ポンプ工場整備		1	式	——		
		1系No. 3 原水ポンプ工場整備		1	式	——		
機器費計								

明 細 表

第 2 号

種 別	細 別	名 称	詳 細	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
輸送費								
		No. 4 主ポンプ輸送費		1	式	——		
		1系No. 3 原水ポンプ輸送費		1	式	——		
輸送費計								

明 細 表

第 3 号

種 別	細 別	名 称	詳 細	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
材料費								
	直接材料費							
	No.4 主ポンプ							
		羽根車ナット	SUS304	1	個			
		羽根車ナットビス	SUS304	1	個			
		羽根車キー	SUS304	1	個			
		調整シム	SUS304	1	式	——		
		継丸ゴム	CR	1	個			
	小計							
	1系No.3 原水ポンプ							
		羽根車ナット	SUS304	1	個			
		羽根車ナットビス	SUS304	1	個			

明 細 表

第 3 号

種 別	細 別	名 称	詳 細	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
		羽根車キー	SUS304	1	個			
		調整シム	SUS304	1	式	———		
		継丸ゴム	CR	1	個			
	小計							
	直接材料費計							
	補助材料費			1	式	———		
材料費計								

明 細 表

第 4 号

種 別	細 別	名 称	詳 細	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
労務費								
	一般労務費							
		普通作業員			人			
	一般労務費計							
	機械設備据付労務費							
		機械設備据付工			人			
	機械設備据付労務費計							
労務費計								

明 細 表

第 5 号

種 別	細 別	名 称	詳 細	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
直接経費								
	機械経費							
		軽微な機械器具損料		1	式	——		
		ラフタークレーン	16t吊	2	回			
	機械経費計							
	総合試運転費	No.4 主ポンプ, 1系No.3 原水ポンプ		1	式	——		
	総合試運転費計							
	技術指導費	メーカー技術員	派遣費	1	式	——		
	技術指導費計							
直接経費計								

明 細 表

第 6 号

種 別	細 別	名 称	詳 細	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
仮設費								
	仮設費			1	式	——		
	積み上げ	足場損料		1	式	——		
		台船		1	式	——		
		電動チェーンブロック		2	回			
	小計							
仮設費計								

明 細 表

第 7 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								

