

平成29年度	工 事 設 計 書						
工 事 番 号	三下北修第7号						
下 水 道 名	北勢沿岸流域下水道(北部処理区)						
施 工 地 名	三重県三重郡川越町亀崎新田 地内						
工 事 名	北部浄化センターNo.31送風機分解点検工事						
工 事 費	一金 _____ 円也				公益財団法人 三重県下水道公社		
					設 計		
工 期	契約の日より		平成30年3月7日		まで		
				設 計		検 算	
工 事 の 大 要				起 工 理 由			
No.31送風機分解点検 一式				北部浄化センター主要機器長期点検計画表に基づき、各機器の分解点検を行い設備の維持管理運用に努める。			

本工事費内訳書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
本工事費								
		機器費		式	1	—		第1号明細書
			計					
	直接工事費							
		輸送費				—	—	
			計				—	
		材料費	直接材料費	式	1	—		第1号～第3号明細書
			補助材料費	式	1	—		
			計					(材料費計)
		労務費	機械設備据付労務費	式	1	—		第4号明細書
			一般労務費	式	1	—		第4号明細書
			計					(労務費計)
		複合工費	塗装工事費	式	1	—		第4号明細書
			計					
		直接経費	機械経費	式	1	—		
			計					(直接経費計)
		仮設費		式	1	—		
			計					(仮設費計)
	直接工事費	計						(直接工事費計)

本工事費内訳書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	間接工事費							
		共通仮設費						
			運搬費	式	1	—		
			準備費	式	1	—		
			安全費	式	1	—		
			技術管理費	式	1	—		
		共通仮設費 計						(共通仮設費計)
		(純工事費)						
		現場管理費		式	1	—		
		据付間接費		式	1	—		
	間接工事費 計							(間接工事費計)
	工事原価							(工事原価)
	一般管理費等							
		一般管理費		式	1	—		
		一般管理費等 計						(一般管理費等)
	工事価格							(千円止め)
	消費税相当額			式	1	—		
本工事費計								

第1号明細書

項目	形状	単位	数量	単価	金額	摘要
(機器費)						
直結オイルポンプ		台	1			
機器費計						
(材料費)						
①本体用部品						
吸入配管用ガスケット	5K-350A	枚	3			
吐出配管用ガスケット	5K-300A	枚	1			
カップリング用ボルト、ナット、オーバーロードワッシャー		式	1			
IGV用ドライベアリング	MB1010DU	個	1			
IGV用ドライベアリング	MB1825DUM	個	10			
IGV用ドライベアリング	MB0808DU-S.M	個	4			
IGV用スラストワッシャー	WC18DU	枚	20			
IGV用先割リテーパピン	φ3×32	本	10			
IGV用ローラ軸	φ12×28	本	4			
IGV用ボールジョイント	φ10×22	個	10			
IGV用ローラ	t8×φ10／φ18	個	4			
IGV用ブッシュ	t5×φ8／φ12	個	2			
頭付ピン	φ12×28×24	個	2			
IGV駆動防用ガスケット	t1.5×φ16／φ22	枚	1			
ペロー支え用ガスケット	t1.5×φ55／φ110	枚	1			

第2号明細書

項目	形状	単位	数量	単価	金額	摘要
駆動棒用スペーサー	φ 16 / φ 24 × 40	個	1			
IGV連結リンク用割ピン	2 × 20	本	2			
目盛板用パッキン	t1.5 × φ 30 / φ 60	枚	1			
小計						
②増速機用部品						
上車室蓋用パッキン	t1.5 × (130 × 180)	枚	1			
大歯車軸端蓋用パッキン	t1.5 × φ 95 / φ 150	枚	1			
小計						
③給油装置関係部品						
直結オイルポンプ油出入口用ユニオンガスケット	# 1	枚	1			
補助オイルポンプ用平軸受	SPCE	個	4			
補助オイルポンプ用軸継手用ブッシュ	耐油ゴム	個	1			
補助オイルポンプ用グランドパッキン	炭化繊維	個	4			
補助オイルポンプ用サイドカバー用パッキン	耐油紙	式	1			
補助オイルポンプ油入口用フランジガスケット	10K-50	枚	2			
補助オイルポンプ油出口用フランジガスケット	10K-40	枚	2			
油配管用フランジガスケット	10K-25	枚	1			
油配管用フランジガスケット	10K-32	枚	1			
油配管用フランジガスケット	10K-25	枚	1			
オイルクーラ用パッキン	ノンアスベスト	枚	1			

第3号明細書

項目	形状	単位	数量	単価	金額	摘要
オイルクーラ用パッキン	ノンアスベスト	枚	1			
オイルクーラ用パッキン	NBR	枚	1			
オイルクーラ油入口用フランジガasket	10K-50	枚	1			
オイルクーラ油入口用フランジガasket	10K-25	枚	1			
オイルクーラ油入口用フランジガasket	10K-50	枚	1			
オイルクーラ油入口用フランジガasket	10K-25	枚	1			
水配管用フランジガasket	10K-32	枚	6			
オイルストレーナ用Oリング	G25	個	2			
オイルストレーナ用Oリング	G100	個	4			
オイルストレーナ用パッキン	t1.5 × φ 55 / φ 48	個	2			
オイルストレーナ用パッキン	t1.5 × φ 28 / φ 14	個	2			
オイルタンクカバー用パッキン	t2 × (420 × 529)	枚	1			
圧力調整弁用弁体	合成ゴム	個	1			
圧力調整弁用Oリング	合成ゴム	個	1			
圧力調整弁用Uパッキン	合成ゴム	個	1			
圧力調整弁用ダイヤフラム	合成ゴム	個	1			
圧力調整弁用Oリング	合成ゴム	個	1			
圧力調整弁用Oリング	合成ゴム	個	1			
小計						
材料費計						

