平成30年度	工　事　設　計　書				
工事番号	三下北修第14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№22送風機インレットベーン修繕工事				
工事費	一金　　円也	公益財団法人　三重県下水道公社			
		設計	平成30年10月2日		
工期	契約の日より　平成31年3月20日　まで	設計		検算	

工事の大要	起工理由
№22送風機インレットベーン修繕工事　一式	№22送風機のインレットベーンのリンク部分の固着により、開閉が困難で使用できない状態。現在のままでは、水処理に影響を与えるため早急に修繕をする必要がある。

公益財団法人　三重県下水道公社

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	—	—	
			計				—	
	直接工事費							
		輸送費		式	1	—	—	
			計				—	
		材料費	直接材料費	式	1	—		第1号明細書
			補助材料費	式	1	—		
			計					
		労務費	機械設備据付労務費	式	1	—		第2号明細書
			一般労務費	式	1	—		第2号明細書
			塗装工	式	1	—		第2号明細書
			計					
		複合工費		式	1	—	—	
			計				—	
		直接経費	機械経費	式	1	—		
			計					
		仮設費		式	1	—		
			計					
	直接工事費							

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						
		（純工事費）						
		現場管理費		式	1	—		
		据付間接費		式	1	—		
	間接工事費 計							
	工事原価	工事原価 計						
	一般管理費等	一般管理費						
			一般管理費	式	1	—		
		一般管理費等						
	工事価格	工事価格						（千円止め）
	消費税相当額							
		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
材料費						
吸込配管用ガスケット	10K－２５０A	枚	3			
IGV用ドライベアリング	MB１２２０DU	個	10			
IGV用ドライベアリング	MB0808DU－S．M	個	6			
IGV用スラストワッシャ	WC１２DU－S	枚	20			
IGV用先割りテーパピン	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			
IGV駆動棒用ガスケット	t1.5×φ16×φ22	枚	1			
ベロー支え用ガスケット	t1.5×φ55×φ110	枚	1			
IGV連結リンク用割ピン	2×20	本	4			
目盛板用パッキン	t1.5×φ30/φ60	枚	1			
フェノール樹脂塗料(上塗り)	送風機本体	kg				
同上用シンナー		kg				
計						

第2号明細書						
項目	形状	単位	数量	単価	金額	摘要
労務費						
機械設備据付工	撤去・設置・試運転	人				
普通作業員	撤去・設置・試運転	人				
塗装工		人				
計						