

令和6年度	工 事 設 計 書				
工 事 番 号	三下北修 第6号				
下 水 道 名	北勢沿岸流域下水道（北部処理区）				
工 事 場 所	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. 11汚泥脱水機分解整備工事				
工 事 費	金 円		公益財団法人 三重県下水道公社		
	うち消費税及び地方消費税 金 円		設 計	令和6年 7月 9日	
工 期	契約の日から 令和7年3月12日		まで	設 計	
工 事 の 概 要			起 工 理 由		
北部浄化センターNo. 11汚泥脱水機分解整備工事一式			北部浄化センター定期整備計画に則り、No. 11汚泥脱水機の分解整備を実施し、機能回復を図るものである。		

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		式	1	—		第2号明細書
			計					
		材料費	直接材料費	式	1	—		第3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4号明細書
			一般労務費	式	1	—		第4号明細書
			計					
		複合工費		式	1	—		第5号明細書
			計					
		直接経費	機械経費	式	1	—		
			計					
		仮設費		式	1	—		
			計					
	直接工事費	計						
	間接工事費							
		共通仮設費						

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
			運搬費	式	1	—		
			準備費	式	1	—		第6号明細書
			安全費	式	1	—		
			技術管理費	式	1	—		
			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	計					
	一般管理費等		一般管理費	式	1	—		
		計						
	工事価格			式	1	—		
	消費税相当額			式	1	—		
本工事費計								

第3号 明細書

項目	形状	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費						
濃縮部						
ゴム板（1）	E P D M	個	1			
サイドシール	E P D M	個	2			
スクレーパ	U H M W	個	1			
小計						
ウェッジゾーン						
ゴム板（1）	E P D M	個	1			
ブラケット		個	1			
ゴム板（2）	E P D M	個	2			
小計						
上ろ布テンション装置						
スライドプレート	U H M W	個	2			
水切り板（6）	E P D M	個	2			
パワーロック	P L 0 5 0 × 0 8 0	個	2			
アダプタ付自動調心コロ軸受	2 2 2 1 7 E A K D 1 + H 3 1 7 X	個	2			
間座	S R 1 5 0 × 1 3	個	2			
シール	A E 3 8 4 2 A 0	個	2			
小計						

第3号 明細書

項目	形状	単位	数量	単価	金額	摘要
下ろ布テンション装置						
スライドプレート	UHMW	個	2			
水切り板 (6)	E P D M	個	2			
パワーロック	P L 0 5 0 × 0 8 0	個	2			
アダプタ付自動調心コロ軸受	2 2 2 1 7 E A K D 1 + H 3 1 7 X	個	2			
間座	S R 1 5 0 × 1 3	個	2			
シール	A E 3 8 4 2 A 0	個	2			
小計						
濃縮ろ布蛇行修正装置						
スライドブロック	UHMW	個	1			
水切り板 (7)	E P D M	個	2			
アダプタ付自動調心コロ軸受	2 2 2 1 2 E A K D 1 + H 3 1 2 X	個	2			
オイルシール	A E 3 4 0 0 A 0	個	2			
小計						
上ろ布蛇行修正装置						
スライドブロック	UHMW	個	1			
水切り板 (7)	E P D M	個	2			
アダプタ付自動調心コロ軸受	2 2 2 1 2 E A K D 1 + H 3 1 2 X	個	2			
オイルシール	A E 3 4 0 0 A 0	個	2			

第3号 明細書

項目	形状	単位	数量	単価	金額	摘要
間座	SR110×9	個	2			
小計						
下ろ布蛇行修正装置						
スライドブロック	UHMW	個	1			
水切り板(7)	EPDM	個	2			
アダプタ付自動調心コロ軸受	22212EAKD1+H312X	個	2			
オイルシール	AE3400A0	個	2			
小計						
上ろ布リターンローラ						
印ろう付フランジ形ユニット	CM-UCFC213D1	個	2			
オイルシール	AE3618A0	個	2			
水切り板(6)	EPDM	個	2			
パッキン(1)	EPDM	個	2			
小計						
下ろ布リターンローラ						
印ろう付フランジ形ユニット	CM-UCFC213D1	個	2			
オイルシール	AE3618A0	個	2			
水切り板(6)	EPDM	個	2			
パッキン(1)	EPDM	個	2			

第3号 明細書

項目	形状	単位	数量	単価	金額	摘要
小計						
下ろ布ガイドローラ						
印ろう付フランジ形ユニット	CM-UCFC211D1	個	4			
オイルシール	AE3400A0	個	4			
水切り板(8)	EPDM	個	4			
パッキン(2)	EPDM	個	4			
小計						
圧搾ベルトテンション装置						
水切り板(2)	EPDM	個	2			
パワーロック	PL050×080	個	2			
アダプタ付自動調心コロ軸受	22222EAKD1+H322X	個	2			
間座	SR200×14.5	個	2			
オイルシール	AE4399F0	個	2			
小計						
圧搾ベルトろ布蛇行修正装置						
ガイド	SS400	個	1			
スライドプレート(1)	UHMW	個	1			
水切り板(5)	EPDM	個	2			
アダプタ付自動調心コロ軸受	22215EAKD1+H315X	個	2			

第3号 明細書

項目	形状	単位	数量	単価	金額	摘要
間座	SR130×9.5	個	2			
オイルシール	AE3618A0	個	2			
小計						
圧搾ベルトガイドローラ						
水切り板(3)	EPDM	個	2			
アダプタ付自動調心コロ軸受	22220EAKD1+H320X	個	2			
間座	SR180×12	個	2			
オイルシール	TC115×140×15	個	2			
小計						
ろ布洗浄装置						
シール板	EPDM	個	12			
ゴム板	EPDM	個	6			
パッキン	EPDM	個	6			
小計						
スクレーパ						
ブレード(1)	UHMW	個	1			
ブレード(2)	UHMW	個	1			
小計						
リミットスイッチ						

第3号 明細書

項目	形状	単位	数量	単価	金額	摘要
リミットスイッチ	WLNJ-139	個	6			
リミットスイッチ	WLCA2-139	個	3			
検出器	4V-B特-NB-150L	個	4			
小計						
防臭カバー						
扉(3)	SUS304	個	1			
扉(4)	SUS304	個	1			
防臭カバー用ゴムシール類		式	1			
小計						
材料費計						

