

令和6年度	業務委託仕様書			
委託番号	三下松委 第4号			
下水道名	中勢沿岸流域下水道(松阪処理区)			
履行場所	三重県松阪市高須町 地内			
業務名	松阪浄化センター中央監視制御設備点検業務			
委託費	業務委託費	円	公益財団法人 三重県下水道公社	
			設計	令和6年11月20日
	うち消費税及び地方消費税額	円	設計	検算
履行期間	契約締結日から 令和9年3月25日限り			
業務の大要		施行理由		
松阪浄化センター中央監視制御設備点検業務 1 松阪浄化センター中央監視制御設備		松阪浄化センターにおいて中央監視制御設備の点検等を実施し、 設備の信頼性の確保と維持を図るものである。		

業務委託内訳表

費目	工種	種別	細目	数量	単位	単価	金額	摘要
松阪浄化センター中央監視制御装置点検業務(R6~R8)								
業務費				1	式	-----	-----	
業務価格				1	式	-----	-----	
業務原価				1	式	-----	-----	
	直接業務費					-----	-----	
		令和6年度	中央監視制御装置点検業務	1	式	-----		令和6年度内訳書のとおり
		令和7年度	中央監視制御装置点検業務	1	式	-----		令和7年度内訳書のとおり
		令和8年度	中央監視制御装置点検業務	1	式	-----		令和8年度内訳書のとおり
	計(直接業務費)							
	間接業務費			1	式	-----	-----	
		共通仮設費		1	式	-----	-----	
		準備費		1	式	-----		
		仮設費		1	式	-----		
		技術管理費		1	式	-----		
		安全費		1	式	-----		
		小計(共通仮設費)						
	業務管理費			1	式	-----		
	計(間接業務費)			1	式	-----		共通仮設費+業務管理費
	業務原価							直接業務費+間接業務費
	一般管理費			1	式	-----		
	業務価格							
	消費税及び地方消費税額			1	式	-----		
	業務委託費							

令和6年度内訳書

費目	工種	種別	細目	数量	単位	単価	金額	摘要
令和6年度	中央監視制御設備点検業務							
	直接業務費		松阪浄化センター	1	式	---	---	
	材料費			1	式	---		
	直接物品費			1	式	---		
	直接人件費		(1)中央監視制御装置		人			第1号明細書のとおり
	直接経費			1	式	---		
	計(直接業務費)							

令和7年度内訳書

費目	工種	種別	細目	数量	単位	単価	金額	摘要
令和7年度 中央監視制御設備点検業務								
直接業務費		松阪浄化センター		1	式	---	---	
	材料費			1	式	---		
	直接物品費			1	式	---		
	直接人件費	(1)中央監視制御装置			人			第2号明細書のとおり
	直接経費			1	式	---		
計(直接業務費)								

令和8年度内訳書

費目	工種	種別	細目	数量	単位	単価	金額	摘要
令和8年度 中央監視制御設備点検業務								
直接業務費		松阪浄化センター		1	式	---	---	
	直接物品費			1	式	---		
	直接人件費	(1)中央監視制御装置			人			第3号明細書のとおり
	直接経費			1	式	---		
計(直接業務費)								

(1)中央監視設備

第 1 号 明 細 書

No.6

ループNo./ループ名	品名/タグナンバー	形名/メーカー	数量	単位	人工	摘 要
水処理設備制御	受変電・自家発電設備コントローラ盤 T-SQC01N/02N	SELMART700 シンフォニアテクノロジー(株)	1			
	沈砂池ポンプ設備コントローラ盤 S-SQC01N/02N	SELMART700 シンフォニアテクノロジー(株)	1			
	消毒・放流ポンプ設備コントローラ盤 H1-SQC01N/02N	SELMART700 シンフォニアテクノロジー(株)	1			
管理棟本館中央監視システム	帳票用パソコン T-LOG01N	HJ-65459EWJD シンフォニアテクノロジー(株)	1			
	プリンタ1 T-PR01N	LP-S3250 セイコーエプソン(株)(EPSON)	1			
	水処理LCD監視制御装置 T-LCD01N/02N	シンフォニアテクノロジー(株)	1			
	T-LOG01N/02N用モニター	EV2450 EIZO(株)	4			
	プリンタ2 T-PR02N	LP-S7100 セイコーエプソン(株)(EPSON)	1			
管理棟本館中央監視システム	浄化センターデータサーバ盤 T-DS01N	SELMART700 シンフォニアテクノロジー(株)	1			
	浄化センターデータサーバ盤用モニター	E17805D-W1 iiyama(株)マウスコンピュータ)	1			
汚泥棟設備制御	汚泥処理設備コントローラ盤 M-SQC01N/02N/03N	SELMART700 シンフォニアテクノロジー(株)	1			
汚泥棟中央監視システム	汚泥処理LCD監視制御装置 M-LCD01N/02N	シンフォニアテクノロジー(株)	1			
	M-LOG01N/02N用モニター	EV2450 EIZO(株)	2			
小計(業務人員)						
中央監視設備 計						

(1)中央監視設備

第 2 号 明 細 書

No.7

ループNo./ループ名	品名/タグナンバー	形名/メーカー	数量	単位	人工	摘 要
水処理設備制御	1系水処理設備コントローラ盤 W1-SQC01N/02N/03N	SELMART700 シンフォニアテクノロジー(株)	1			
	2系水処理設備コントローラ盤 W2-SQC01/02	SELMART700 シンフォニアテクノロジー(株)	1			
	1・2系送風機設備コントローラ盤 B1・2-SQC01N/02N	SELMART700 シンフォニアテクノロジー(株)	1			
	1・2系急速ろ過設備コントローラ盤 D1・2-SQC01N/02N	SELMART700 シンフォニアテクノロジー(株)	1			
	2系急速ろ過設備リモートI/O盤 D2-RIO01	SELMART700 シンフォニアテクノロジー(株)	1			
小計(業務人員)						
中央監視設備 計						

(1)中央監視設備

第 3 号 明 細 書

No.8

ループNo./ループ名	品名/タグナンバー	形名/メーカー	数量	単位	人工	摘 要
水処理設備制御	受変電・自家発電設備コントローラ盤 T-SQC01N/02N	SELMART700 シンフォニアテクノロジー(株)	1			
	沈砂池ポンプ設備コントローラ盤 S-SQC01N/02N	SELMART700 シンフォニアテクノロジー(株)	1			
	消毒・放流ポンプ設備コントローラ盤 H1-SQC01N/02N	SELMART700 シンフォニアテクノロジー(株)	1			
管理棟本館中央監視システム	帳票用パソコン T-LOG01N	HJ-65459EWJD シンフォニアテクノロジー(株)	1			
	プリンタ1 T-PR01N	LP-S3250 セイコーエプソン(株)(EPSON)	1			
	水処理LCD監視制御装置 T-LCD01N/02N	シンフォニアテクノロジー(株)	1			
	T-LOG01N/02N用モニター	EV2450 EIZO(株)	4			
	プリンタ2 T-PR02N	LP-S7100 セイコーエプソン(株)(EPSON)	1			
管理棟本館中央監視システム	浄化センターデータサーバ盤 T-DS01N	SELMART700 シンフォニアテクノロジー(株)	1			
	浄化センターデータサーバ盤用モニター	E17805D-W1 iiyama(株)マウスコンピュータ)	1			
汚泥棟設備制御	汚泥処理設備コントローラ盤 M-SQC01N/02N/03N	SELMART700 シンフォニアテクノロジー(株)	1			
汚泥棟中央監視システム	汚泥処理LCD監視制御装置 M-LCD01N/02N	シンフォニアテクノロジー(株)	1			
	M-LOG01N/02N用モニター	EV2450 EIZO(株)	2			
小計(業務人員)						
中央監視設備 計						

定期交換部品内訳明細書(令和6年度)

中央監視制御設備

交換部品元-1

設備	受変電・自家発設備コントローラ盤	HDM-136-2-11	SELMART700					
	沈砂池ポンプ設備コントローラ盤	HDM-136-2-11	SELMART700					
	1系水処理設備コントローラ盤	HDM-136-2-11	SELMART700					
	2系水処理設備コントローラ盤	HDM-136-2-11	SELMART700					
	1・2系送風機設備コントローラ盤		SELMART700					
	1・2系急速ろ過設備コントローラ盤		SELMART700					
	2系急速ろ過設備リモートI/O盤		SELMART700					
	消毒・放流ポンプ設備コントローラ盤	HDM-136-2-11	SELMART700					
	汚泥処理設備コントローラ盤	HDM-136-2-11	SELMART700					
No.	品名	メーカー	タイプ	定格	数量	単価	金額	備考
1	SELMART700 CPU用ファン	シンフォニアテクノロジー			10			
2	SELMART700 メモリバックアップ用バッテリー	シンフォニアテクノロジー			9			
	盤面フィルタ(1)		HR-13	380×300×10	16			
	盤面フィルタ(2)		HR-13	380×300×10	18			
	盤面フィルタ(3)		GPC-12-F	110×110×10	24			
	計							

計

定期交換部品内訳明細書(令和7年度)

中央監視制御設備

交換部品2-1

設備	受変電・自家発設備コントローラ盤	HDM-136-2-11	SELMART700					
	沈砂池ポンプ設備コントローラ盤	HDM-136-2-11	SELMART700					
	消毒・放流ポンプ設備コントローラ盤	HDM-136-2-11	SELMART700					
	汚泥処理設備コントローラ盤	HDM-136-2-11	SELMART700					
No.	品名	メーカー	タイプ	定格	数量	単価	金額	備考
1	SELMART700 CPU用ファン	シンフォニアテクノロジー			9			
2	SELMART700 メモリバックアップ用バッテリ	シンフォニアテクノロジー			7			
	計							

計