

施行年度	令和8年度	設計年月日	令和 8年 4月 1日
委 託 業 務 設 計 書			
委託名	ガスクロマトグラフ質量分析計（農薬用）保守点検業務 委託		
委託場所	環境保全課環境分析室 大分市弁天四丁目1番1号		
委 託 費 ¥ (委託価格)			
委託概要	<p>ガスクロマトグラフ質量分析計（農薬用）について、常時、その性能を保持し 得るよう定期及び緊急保守点検作業並びに部品交換を行うものとする。</p> <p>定期保守点検作業・・・1回/年</p> <p>緊急保守点検作業・・・緊急時</p>		

委託名		ガスクロマトグラフ質量分析計（農薬用）保守点検業務 委託					
委託費		¥ (委託価格)					
内 訳							
番号	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	直接委託費		1	式			ア
2	消費税額	10%	1	式			ア×消費税率=イ
	業務委託費						ア+イ

番号	名称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
1. 直接委託費							
	直接人件費						
		1. 定期保守点検 (1回/年)	1	式			No. 3 参照
		2. 緊急保守点検 (随時)	1	式			No. 4、No. 5 参照
		小計					①
	交換部品	Dual Filament ASSY ISQ	1	個			
		Rotary Pump Oil-Ultragrade19	1	缶			
		Oil-Pack2.5 オイル処理用 ポイパック2.5L	1	箱			
		GC Cartridge Triple-He Specific	1	本			
		小計					②
	諸経費						③
		合計					①+②+③

番 号	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1. 定期保守点検							
	定期保守点検 (1回/年)		1	式			1回/年
	ガスクロマトグラフ保守	インジェクター等点検	1	人			
	分析部・アナライザー保守	フィラメント等交換・点検	1	人			
	真空系保守	ロータリーポンプ等点検	1	人			
	検出系保守	変圧トランス等点検	1	人			
	データシステム保守	コンピュータ等点検	1	人			
	総合保守	システムテスト・標準測定	1	人			
	小 計						

番号	名称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
2. 緊急保守点検							
	(直接人件費)						
	ガスクロマトグラフ保守	インジェクター等点検	1	人			
	分析部・アナライザー保守	フィラメント等交換・点検	1	人			
	真空系保守	ロータリーポンプ等点検	1	人			
	検出系保守	変圧トランス等点検	1	人			
	データシステム保守	コンピュータ等点検	1	人			
	総合保守	システムテスト・標準測定	1	人			
		小計					
	(部品保守費)						
	キャリブレーションガス周辺部品		1	式			
	ファン、フィルター周辺部品		1	式			
	イオンソース周辺部品		1	式			
	エレクトロンマルチプライヤ周辺部品		1	式			
	デュアルフィラメント周辺部品		1	式			
	バキュームインターロック周辺部品		1	式			
	マニフォールド周辺部品		1	式			
	TSQ8000ツール		1	式			

