令和7年度					履行期限		令和8年3月31日					
					技術開発 室長	分室長	審査者	担当者				
委託業務	名	令和7年度真岡市水処理センター他1施設水質・汚泥分析業務										
委託地名	(箇所)	栃木県真岡	市八木岡地	为他								
委託内容												
		真岡市水処	理センター	他1施設の流	充入水、放 流	元水及び脱水	汚泥等の分	折				
		を行うもの										
		対象施設:	真岡市水処	理センター	及び 真岡	市二宮水処	理センター					
		業務期間	令和7年4月	1日より令和	8年3月31日	まで						
		-										
	業務	委託設計	書(金抜	(き)		日本	下水道事	業団				
設計	·金額	金				円						
費	!		工種		金	:額	摘	要				
業務	価格											
消到	費税											
業務	委託費											

	委 託 設 計 費 内 訳 書										
費目	工種	種別	細別	単位	数量	単	価	金	額	摘	要
業務委詞											
	水質検査										
		流入水水質 検査								毎月2回実旅	ē×2施設
			溶解性マ ンガン	検体	48.0						
			溶解性鉄	検体	48.0						
			銅	検体	48.0						
			亜鉛	検体	48.0						
			カドミウム及びそ の化合物	検体	48.0						
			鉛及びそ の化合物	検体	48.0						
			クロム	検体	48.0						
			六価クロム 化合物	検体	48.0						
			総水銀	検体	48.0						
			シアン化 合物	検体	48.0						
			アンモニア 性窒素	検体	48.0						
			硝酸性窒 素	検体	48.0						
			亜硝酸性 窒素	検体	48.0						
			有機性窒 素	検体	48.0						
			全りん	検体	48.0						
			全窒素	検体	48.0						
			アンモニア、アンモニ ウム化合物、亜硝酸 化合物及び硝酸化合 物	検体	48.0						
		小計									
		放流水水質 検査								毎月2回実施	E×2施設
			溶解性マ ンガン	検体	48.0						
			溶解性鉄	検体	48.0						
			銅	検体	48.0						
			亜鉛	検体	48.0						

	カドミウム及びそ の化合物	検体	48.0		
	鉛及びそ の化合物	検体	48.0		
	クロム	検体	48.0		
	六価クロム 化合物	検体	48.0		
	総水銀	検体	48.0		
	シアン化 合物	検体	48.0		
	アルキル水 銀化合物	検体	48.0		
	РСВ	検体	48.0		
	有機りん 化合物	検体	48.0		
	フェノール 類	検体	48.0		
	フッ素及びそ の化合物	検体	48.0		
	ホウ素及びそ の化合物	検体	48.0		
	ヒ素及びそ の化合物	検体	48.0		
	トリクロロ エチレン	検体	48.0		
	テトラクロロ エチレン	検体	48.0		
	1,4-ジオキ サン	検体	48.0		
	アンモニア 性窒素	検体	48.0		
	硝酸性窒 素	検体	48.0		
	亜硝酸性 窒素	検体	48.0		
	有機性窒 素	検体	48.0		
	ヘキサン 抽出物質	検体	48.0		
	全りん	検体	48.0		
	全窒素	検体	48.0		
	アンモニア、アンモニ ウム化合物、亜硝酸 化合物及び硝酸化合 物	検体	48.0		
小計					
放流水水質 検査					年4回実施
<u> </u>	1,1,1-トリク ロロエタン	検体	8.0		
	四塩化炭素	検体	8.0		

	1	1 .			ī	
		ジクロロメ タン	検体	8.0		
		1,2-ジクロ ロメタン	検体	8.0		
		1,1,2-トリク ロロエタン	検体	8.0		
		1,1-ジクロロエチレン	検体	8.0		
		シス-1,2-ジクロロエチレン	検体	8.0		
		1,3-ジクロロプロペン	検体	8.0		
		ベンゼン	検体	8.0		
		チウラム	検体	8.0		
		シマジン	検体	8.0		
		チオベンカルブ	検体	8.0		
		セレン	検体	8.0		
	小計					
	放流水水質	 [検査				年1回実施×2施設
		クリプトスポ リジウム	検体	2.0		
	小計					
脱力	k汚泥検査					
	溶出検査					年4回実施×2施設
		アルキル水 銀化合物	検体	8.0		
		РСВ	検体	8.0		
		有機りん 化合物	検体	8.0		
		ヒ素及びそ の化合物	検体	8.0		
		トリクロロ エチレン	検体	8.0		
		テトラクロロ エチレン	検体	8.0		
		総水銀	検体	8.0		
		シアン化 合物	検体	8.0		
		鉛及びそ の化合物	検体	8.0		
		カドミウム及びそ の化合物	検体	8.0		

大価クロム 技体 8.0	1		1			1	T
整費 検体 8.0 年4回実施×2施設 検体 8.0 日本及びその化合物 検体 8.0 日本及びその化合物 検体 8.0 日本の化合物 検体 8.0 日本の化合物 乗体 8.0 日本の化合物 検体 8.0 日本の化合物 技術 8.0 日本の化合物 技術 8.0 日本の化合物 4.0 日本の化の化合物 4.0 日本の化合物 4.0 日本の化の化合物 4.0 日本の化合物 4.0 日本の化合物 4.0 日本の化合物 4.0 日本の化の化合物 4.0 日本の化合物 4.0 日本の化合物 4.0 日本の化の化的体化合物 4.0 4.0 日本の化的体化合物 4.0				検体	8.0		
成分検査 年4回実施×2施設 総水銀 検体 8.0 に素及びその化合物 検体 8.0 銅 検体 8.0 鉛及びその化合物 セ 8.0 亜鉛 検体 8.0 一ツケル 検体 8.0 フロム 検体 8.0 クロム 検体 8.0 クロム 検体 8.0 クロム 検体 8.0 クリウム 検体 8.0 クリカリウム (戦物) 検体 8.0 全窒素(現物) 検体 8.0 全窒素(取物) 検体 8.0 全窒素(乾物) 検体 8.0 全窒素(乾物) 検体 8.0 全窒素(乾物) 検体 8.0 全窒素(乾物) 検体 8.0 全窒素(乾物) 検体 8.0 全りん(乾物) 検体 8.0 全りん(乾燥体 8.0 全しん(乾燥体 8.0 全しん(乾燥体 8.0 全しん(乾燥体 8.0 全しん(乾燥体 8.0 全しん(乾燥体 8.0 全しん(乾燥体 8.0 全しん(乾燥体 8.0				検体	8.0		
総水銀 検体 8.0 上来及びその化合物 検体 8.0		小計					
総水銀 検体 8.0 上来及びその化合物 検体 8.0							
上素及びその化合物 検体 8.0 銅 検体 8.0 鉛及びその化合物 検体 8.0 亜鉛 検体 8.0 ニッケル 検体 8.0 クロム 検体 8.0 カリウム (現物) 検体 8.0 カリウム (気物) 検体 8.0 クロム 検体 8.0 カリウム (気物) 検体 8.0 全窒素(現) 検体 8.0 全窒素(乾) 検体 8.0 全窒素(乾) 検体 8.0 金りん(現) 検体 8.0 全りん(現) 検体 8.0 金りん(財) 検体 8.0		成分検査					年4回実施×2施設
の化合物 検体 8.0 銅 検体 8.0 部及びその化合物 検体 8.0 亜鉛 検体 8.0 ニッケル 検体 8.0 クロム 検体 8.0 クロム 検体 8.0 クロム 検体 8.0 クロム 検体 8.0 クロム 検体 8.0 クロム 検体 8.0 カリウム (現物) 検体 8.0 全窒素(現 検体 8.0 全窒素(乾 物) 検体 8.0 全窒素(乾 物) 検体 8.0 全りん(現物) 検体 8.0 をかり 200 をかり 検体 8.0 をかり 48.0 をかり 48.0 全りん(現物) 検体 8.0 をかり 48.0 をかり 48.0 をかり 48.0 をかり 48.0 をかり 48.0 をかり 48.0 をなる 4			総水銀	検体	8.0		
鉛及びその化合物 検体 8.0 亜鉛 検体 8.0 ニッケル 検体 8.0 かドミウム及びその化合物 検体 8.0 クロム 検体 8.0 カリウム(現物) 検体 8.0 カリウム(乾物) 検体 8.0 全窒素(現物) 検体 8.0 全窒素(取物) 検体 8.0 全りん(現物) 検体 8.0 全りん(乾物) 検体 8.0 全りん(乾物) 検体 8.0			ヒ素及びそ の化合物	検体	8.0		
の化合物 様体 8.0 三ッケル 検体 8.0 カリウム 検体 8.0 カリウム 検体 8.0 カリウム 検体 8.0 カリウム 検体 8.0 全窒素(現物) 検体 8.0 全窒素(乾物) 検体 8.0 全窒素(乾物) 検体 8.0 全りん(現物) 検体 8.0 全りん(現物) 検体 8.0 全りん(乾物) 検体 8.0			銅	検体	8.0		
ニッケル 検体 8.0 カリウム 検体 8.0 カリウム 検体 8.0 カリウム 検体 8.0 カリウム 検体 8.0 全窒素(現物) 検体 8.0 全窒素(乾物) 検体 8.0 全りん(現物) 検体 8.0 全りん(シャッ) 検体 8.0 全りん(シャッ) 検体 8.0 全りん(シャッ) 検体 8.0			鉛及びそ の化合物	検体	8.0		
カドミウム及びその化合物 検体 8.0 クロム 検体 8.0 カリウム (現物) 検体 8.0 カリウム (乾物) 検体 8.0 全窒素(現物) 検体 8.0 全窒素(乾物) 検体 8.0 全りん(現物) 検体 8.0 全りん(現物) 検体 8.0 全りん(乾物) 検体 8.0			亜鉛	検体	8.0		
クロム 検体 8.0 カリウム (現物) 検体 8.0 カリウム (乾物) 検体 8.0 全窒素(現物) 検体 8.0 全窒素(乾物) 検体 8.0 全りん(現物) 検体 8.0 全りん(現物) 検体 8.0 全りん(乾物) 検体 8.0			ニッケル	検体	8.0		
カリウム (現物) 検体 8.0 カリウム (乾物) 検体 8.0 全窒素(現物) 検体 8.0 全窒素(乾物) 検体 8.0 全りん(現物) 検体 8.0 全りん(現物) 検体 8.0 全りん(乾物) 検体 8.0			カドミウム及びそ の化合物	検体	8.0		
(現物) (根本) 8.0 (対力リウム (乾物) 検体 8.0 (乾物) 検体 8.0 (乾物) な空素(現物) 検体 8.0 (シャン)			クロム	検体	8.0		
(乾物) (枝体) 全窒素(現物) 検体 金窒素(乾物) 検体 8.0 全りん(現物) 検体 金りん(乾物) 検体 金りん(乾物) 検体 8.0			(現物)	検体	8.0		
物 検体 8.0			カリウム (乾物)	検体	8.0		
物 検体 8.0				検体	8.0		
物) (株) 8.0 (乾 物) (核体 8.0 km)				検体	8.0		
			物)	検体	8.0		
			全りん(乾 物)	検体	8.0		
		小計					
務価格計	業務価格計						
費税等相当額 式	肖費税等相当額			式			
務委託費計	業務委託費計		1				
		•		1			