

										筑西市			
番号													
令和8年度		部長		副部長		課長		補佐		係長		設計者	
公共用水域等水質分析委託 当初設計書				筑西市全域									
設計概要	理由	公共用水域常時監視業務 公共用水域水質分析業務	一式 一式	履行方法		直営 請負							
				履行期間		令和8年4月1日 から 令和9年3月23日 まで 357 日間							
				延期・中止									
				受託者									
起工		茨城県の公共用水域の水質測定計画に基づき水質調査を実施する。また、市内全域の公共用水域の水質調査を実施することにより水質汚濁の状況を把握し、未然に公害を防止する。											
費目		当初		第1回変更		第 回変更		増 △ 減					
設計金額													
委託価格													
消費税相当額													
請負決定額													
変更請負額算定基準													
変更請負額＝変更請負に附する額×請負比率〔当初の請負決定額／当初の設計金額〕													
変更積算委託価格		× 請 負 比 率		＝ 変更委託価格									

令和8年度公共用水域常時監視業務設計書

	項 目	回 数	単 価(円)	金 額(円)	実施月
一 般 項 目	天 候	24			毎 月
	前日天候	24			
	外 観	24			
	色 相	24			
	臭 気	24			
	気 温	24			
	水 温	24			
	流 量	24			
	透視度	24			
	全水深	24			
生 活 環 境 項 目	水素イオン濃度	24			
	溶存酸素	24			
	生物化学的酸素要求量	24			
	化学的酸素要求量	24			
	浮遊物質	24			
	大腸菌数	12			
	全窒素	8			4,7,10,1月
	全りん	8			4,6,8,10,12,2月
	全亜鉛	12			
	ノニルフェノール	12			
健 康 項 目	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	12			
	カドミウム	4			7,1月
	全シアン	4			
	鉛	4			
	六価クロム	4			
	砒 素	4			
	総水銀	4			
	ジクロロメタン	4			
	四塩化炭素	4			
	1,2-ジクロロエタン	4			
	1,1-ジクロロエチレン	4			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	4			
	1,1,1-トリクロロエタン	4			
	1,1,2-トリクロロエタン	4			
	トリクロロエチレン	4			
	テトラクロロエチレン	4			
	ベンゼン	4			
	セレン	2			
	フッ素	4			
	ホウ素	4			
	1,4-ジオキサン	4			
特 殊 項 目	フェノール類	2			5月
	銅	2			
	クロム	2			
	小 計				

令和8年度公共用水域水質分析業務設計書

項 目	回 数	単 価(円)	金 額(円)	実施月
天 候	36			5,8,11,2月
気 温	36			
水 温	36			
透視度	36			
水素イオン濃度	36			
浮遊物質	36			
生物化学的酸素要求量	36			
化学的酸素要求量	36			
溶存酸素	36			
全りん	36			
全窒素	36			
大腸菌数	4			
砒 素	2			5,11月
全シアン	2			
アルキル水銀	2			
有機リン	2			
カドミウム	2			
鉛	2			
六価クロム	2			
電気伝導度	2			
亜 鉛	2			
銅	2			
全クロム	2			
総水銀	2			
トリクロロエチレン	2			
テトラクロロエチレン	2			
1,1,1-トリクロロエタン	2			
ほう素	2			
小 計				

公共用水域常時監視				
公共用水域水質分析				
小 計				
消費税				
合 計				