

積算内訳書

1. 業務名

業務名	R7淀川水系他水質底質分析等業務
履行場所	大阪府枚方市山田池北町11番1号

2. 業務内容

1) 事務所名	近畿技術事務所 品質調査課		
2) 履行期間	365 日間	自 令和 7年 4月 1日	至 令和 8年 3月31日
3) 設計説明	本業務は、河川状況把握のため定期的に淀川水系他（淀川・宇治川・桂川・木津川・ダム湖・琵琶湖・瀬田川・大戸川・猪名川）の水質及び底質調査、周辺の地下水質等（試料の採取、運搬及び分析）を行うことで、河川管理に万全を期することを目的とする。		
4) 業務内容	(1) 採水・採泥・運搬 淀川河川事務所 8 1 地点 木津川上流河川事務所 1 7 地点 淀川ダム統合管理事務所 8 地点 琵琶湖河川事務所 2 7 地点 大戸川ダム工事事務所 1 地点 猪名川河川事務所 2 3 地点 (2) 水質分析 約 2 5, 2 0 0 検体 (3) 底質分析 約 3 1 0 検体 (4) 資料とりまとめ 1 式 (5) 水文水質データベース登録 1 式		

積算内訳書

業務名	R7淀川水系他水質底質分析等業務			業 種	水質等調査業務
				項 目	水質・底質分析等業務
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
水質・底質分析等業務	式	1	148,399,670		
直接人件費	式	1	34,787,950		
計画準備	式	1	2,106,300	業務着手時打合せ 7 回 事前現地調査報告時打合せ 6 回 各月報告時打合せ 77 回 成果納入時打合せ 7 回	
淀川河川事務所管内調査	式	1	8,661,350	事前現地調査（大阪府域） 1 式 事前現地調査（京都府域） 1 式 水質調査（大阪府域） 1 式 水質調査（京都府域） 1 式 底質調査（大阪府域） 1 式 底質調査（京都府域） 1 式 地下水水質調査（大阪府域） 1 式 地下水水質調査（京都府域） 1 式	
木津川上流河川事務所管内調査	式	1	3,377,290	事前現地調査 1 式 水質調査 1 式	

積算内訳書

業務名	R7淀川水系他水質底質分析等業務			業 種	水質等調査業務
				項 目	水質・底質分析等業務
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				底質調査	1 式
				出水時水質調査	1 式
淀川ダム統合管理事務所管内調査	式	1	1,778,350	事前現地調査	1 式
				水質調査	1 式
				底質調査	1 式
琵琶湖河川事務所管内調査	式	1	3,463,080	事前現地調査	1 式
				水質調査	1 式
大戸川ダム工事事務所管内調査	式	1	588,600	事前現地調査	1 式
				水質調査	1 式
				低水流量観測（外業）	1 式
猪名川河川事務所管内調査	式	1	2,736,030	事前現地調査	1 式
				水質調査	1 式
				底質調査	1 式
				地下水水質調査	1 式
				低水流量観測（外業）	1 式
資料とりまとめ	式	1	11,253,180	事前現地調査結果とりまとめ	1 式

積算内訳書

業務名	R7淀川水系他水質底質分析等業務			業 種	水質等調査業務
				項 目	水質・底質分析等業務
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				水質調査結果とりまとめ	1 式
				底質調査結果とりまとめ	1 式
				地下水質調査結果とりまとめ	1 式
				水質統一提出フォーマット作成	1 式
				流量観測結果とりまとめ	1 式
水文水質データベース登録	式	1	823, 770	水文水質データベース登録	1 式
直接経費	式	1	1, 229, 200		
旅費交通費	式	1	288, 739	旅費交通費(率計上・宿泊無)	1 式
運搬費	式	1	647, 543	運搬費	1 式
				運搬費	1 式
				運搬費	1 式
				運搬費	1 式
				運搬費	1 式
				運搬費	1 式
				運搬費	1 式
電子成果品作成費	式	1	229, 000	電子成果品作成費	1 式

積算内訳書

業務名	R7淀川水系他水質底質分析等業務			業 種	水質等調査業務
				項 目	水質・底質分析等業務
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
情報共有システム使用料	式	1	63,918	情報共有システム使用料	1 式
分析費	式	1	112,382,520		
直接分析費（水質）	式	1	110,499,660	p H	1,455 検体
				B O D	1,269 検体
				C O D	1,355 検体
				S S	1,257 検体
				D O	1,319 検体
				大腸菌数	777 検体
				総窒素	1,146 検体
				総リン	1,146 検体
				全亜鉛	123 検体
				ノニルフェノール	92 検体
				カドミウム	56 検体
				（全）シアン	56 検体
				鉛	96 検体
				6価クロム	56 検体

積算内訳書

業務名	R7淀川水系他水質底質分析等業務	業 種		水質等調査業務			
		項 目		水質・底質分析等業務			
項目・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
					ヒ素	101	検体
					総水銀	56	検体
					P C B	33	検体
					ジクロロメタン	75	検体
					四塩化炭素	56	検体
					1. 2-ジクロロエタン	56	検体
					1. 1-ジクロロエチレン	56	検体
					シス-1. 2-ジクロロエチレン	57	検体
					1. 1. 1-トリクロロエタン	69	検体
					1. 1. 2-トリクロロエタン	56	検体
					トリクロロエチレン	71	検体
					テトラクロロエチレン	72	検体
					1. 3-ジクロロプロペン (D-D)	44	検体
					チウラム	32	検体
					シマジン (C A T)	32	検体
					チオベンカルブ (ベンチオカーブ)	33	検体

積算内訳書

業務名	R7淀川水系他水質底質分析等業務			業 種	水質等調査業務
				項 目	水質・底質分析等業務
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				ベンゼン	56 検体
				セレン	57 検体
				硝酸及び亜硝酸態窒素	217 検体
				ふっ素	78 検体
				ほう素	71 検体
				1,4-ジオキサン	69 検体
				フェノール類	14 検体
				銅	47 検体
				溶解性鉄	271 検体
				溶解性マンガン	290 検体
				(全) クロム	18 検体
				n-ヘキサン抽出物質	14 検体
				アンモニウム態窒素	961 検体
				亜硝酸態窒素	588 検体
				硝酸態窒素	588 検体
				有機態窒素 (ON)	288 検体

積算内訳書

業務名	R7淀川水系他水質底質分析等業務			業 種	水質等調査業務
				項 目	水質・底質分析等業務
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				オルトリン酸態リン	864 検体
				溶解性オルトリン酸態リン	288 検体
				有機態炭素（TOC）	1,091 検体
				溶解性有機炭素	264 検体
				溶解性COD	304 検体
				クロロフィルa	284 検体
				フェオフィチン	288 検体
				総クロロフィル	288 検体
				シリカ	472 検体
				植物プランクトン総数	252 検体
				動物プランクトン総数	6 検体
				クロロホルム	26 検体
				トランス-1,2-ジクロロエチレン	7 検体
				1,2-ジクロロプロパン	6 検体
				p-ジクロロベンゼン	12 検体
				イソキサチオン	5 検体

積算内訳書

業務名	R7淀川水系他水質底質分析等業務			業 種	水質等調査業務
				項 目	水質・底質分析等業務
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				ダイアジノン	5 検体
				フェニトロチオン (ME P)	4 検体
				イソプロチオラン	20 検体
				オキシシ銅	4 検体
				クロロタロニル (T P N)	4 検体
				プロピザミド	6 検体
				E P N	4 検体
				ジクロロボス (DD V P)	4 検体
				フェノブカルブ (B P M C)	10 検体
				イプロベンホス (I B P)	7 検体
				クロルニトロフェン (C N P)	4 検体
				トルエン	23 検体
				キシレン	9 検体
				フタル酸ジエチルヘキシル	13 検体
				ニッケル	67 検体
				モリブデン	9 検体

積算内訳書

業務名	R7淀川水系他水質底質分析等業務				業 種	水質等調査業務	
					項 目	水質・底質分析等業務	
項目・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
					アンチモン	12	検体
					塩化ビニルモノマー	7	検体
					全マンガン	60	検体
					ウラン	18	検体
					エピクロロヒドリン	4	検体
					フェノール	26	検体
					ホルムアルデヒド	27	検体
					PFOS 及び PFOA	41	検体
					濁度	993	検体
					総硬度	212	検体
					ナトリウム	53	検体
					鉄	124	検体
					陰イオン界面活性剤	90	検体
					2-メチルイソボルネオール	71	検体
					ジオスミン	71	検体
					一般細菌数	14	検体

積算内訳書

業務名	R7淀川水系他水質底質分析等業務			業 種	水質等調査業務	
				項 目	水質・底質分析等業務	
項目・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
					導電率	
					832	検体
					p H4.3アルカリ度	
					212	検体
					L A S	
					92	検体
					総トリハロメタン生成能	
					144	検体
					カリウム	
					53	検体
					カルシウム	
					53	検体
					マグネシウム	
					53	検体
					硫酸イオン	
					53	検体
					塩化物イオン	
					976	検体
					重炭酸イオン	
					176	検体
					糞便性大腸菌群数	
					491	検体
					A T U－B O D	
					40	検体
					臭気	
					36	検体
					粒子性T O C	
					264	検体
					無機態窒素	
					288	検体
					粒度分布	
					150	検体

積算内訳書

業務名	R7淀川水系他水質底質分析等業務			業 種	水質等調査業務	
				項 目	水質・底質分析等業務	
項目・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
					河床付着クロロフィル a	11 検体
					粒子性COD	40 検体
					4-t-オクチルフェノール	26 検体
					アニリン	26 検体
					2,4-ジクロロフェノール	26 検体
直接分析費（底質）		式	1	1,882,860	pH	24 検体
					総水銀	23 検体
					カドミウム	21 検体
					鉛	21 検体
					銅	22 検体
					ヒ素	21 検体
					PCB	23 検体
					乾燥減量	20 検体
					マンガン	4 検体
					6価クロム	4 検体
					硫化物	17 検体

積算内訳書

業務名	R7淀川水系他水質底質分析等業務			業 種	水質等調査業務
				項 目	水質・底質分析等業務
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				総リン	17 検体
				総窒素	17 検体
				強熱減量	17 検体
				鉄	4 検体
				CODsed	17 検体
				シアン化合物	1 検体
				TOC	13 検体
				酸化還元電位	13 検体
				粒度組成	13 検体
直接業務費	式	1	148,399,670		
間接業務費	式	1	20,740,330		
諸経費	式	1	20,740,330		
業務価格	式	1	169,140,000		