

積算内訳書

1. 業務名

業務名	令和6年度 重信川水系水質調査業務
履行場所	松山河川国道事務所

2. 業務内容

1) 事務所名	松山河川国道事務所 工務第一課		
2) 履行期間	365 日間	自 令和 6年 4月 1日	至 令和 7年 3月31日
3) 設計説明	本業務は、重信川水系の河川水および地下水の採水・採泥・分析を行い環境基準維持達成状況を把握するとともに、河川管理、水質保全対策等の基礎資料とするものである。		
4) 業務内容	河川水採水 1 式 地下水採水 1 式 河川底質採泥 1 式 運搬 1 式 河川水分析 1 式 地下水分析 1 式 河川底質分析 1 式 報告書作成 1 式		

積算内訳書

業務名	令和6年度 重信川水系水質調査業務			業 種	測量業務
				項 目	河川調査
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
河川調査	式	1	15,271,520		
水質調査	式	1	2,420,320		
計画準備	式	1	84,000	計画準備	1 式
現地調査	式	1	40,320	現地調査	1 式
河川水等採水運搬	式	1	2,296,000	Aコース	8 回
				Bコース	2 回
				Cコース	2 回
				Dコース	10 回
				Eコース	1 回
				Gコース	1 回
				Hコース	2 回
				0コース	12 回
水質調査	式	1	12,851,200		
生活環境項目	式	1	2,596,500	pH	108 検体
				BOD	228 検体
				COD	108 検体

積算内訳書

業務名	令和6年度 重信川水系水質調査業務			業 種	測量業務
				項 目	河川調査
項目・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
					SS 228 検体
					DO 204 検体
					大腸菌数 108 検体
生活環境関連項目	式	1	513,600		糞便性大腸菌群数 108 検体
					透視度 192 検体
負荷量項目	式	1	277,200		総窒素 42 検体
					総リン 42 検体
有機性汚濁物質項目	式	1	270,400		TOC 24 検体
					アンモニウム態窒素 64 検体
水道水源安全項目	式	1	214,000		総トリハロメタン生成能 4 検体
					2MBI・ジェオスミン 4 検体
水生生物保全項目	式	1	785,400		全亜鉛 14 検体
					ノニルフェノール 14 検体
					直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及 びその塩 (LAS) 14 検体
健康項目	式	1	2,139,000		健康項目11項目 1 式
					カドミウム 12 検体

積算内訳書

業務名	令和6年度 重信川水系水質調査業務			業 種	測量業務
				項 目	河川調査
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				全シアン	12 検体
				鉛	12 検体
				六価クロム	12 検体
				ヒ素	12 検体
				総水銀	12 検体
				PCB	12 検体
				チウラム	12 検体
				シマジン	12 検体
				チオベンカルブ	12 検体
				セレン	12 検体
				ふっ素	12 検体
				ほう素	12 検体
				硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	12 検体
				1,4-ジオキサン	12 検体
				要監視項目6項目	1 式
				イソキサチオン	12 検体
要監視項目	式	1	3,013,800		

積算内訳書

業務名	令和6年度 重信川水系水質調査業務				業 種	測量業務
					項 目	河川調査
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				ダイアジノン	12	検体
				フェニトロチオン (MEP)	12	検体
				イソプロチオラン	12	検体
				クロロタロニル (TPN)	12	検体
				プロピザミド	12	検体
				オキシシン銅 (有機銅)	12	検体
				ジクロルボス (DDVP)	12	検体
				フェノブカルブ (BPMC)	12	検体
				クロルニトロフェン (CNP)	12	検体
				イプロベンホス (IBP)	12	検体
				EPN	12	検体
				フタル酸ジエチエルヘキシル	12	検体
				ニッケル	12	検体
				アンチモン	12	検体
				モリブデン	12	検体
				銅	12	検体

積算内訳書

業務名	令和6年度 重信川水系水質調査業務			業 種	測量業務
				項 目	河川調査
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				4-t-オクチルフェノール	1 検体
				2,4-ジクロロフェノール	1 検体
				アニリン	1 検体
底質調査項目	式	1	682,800	健康項目11項目	1 式
				カドミウム	3 検体
				全シアン	3 検体
				鉛	3 検体
				六価クロム	3 検体
				ヒ素	3 検体
				総水銀	3 検体
				アルキル水銀	3 検体
				PCB	3 検体
				クロロホルム	3 検体
				トランス-1,2-ジクロロエチレン	3 検体
				1,2-ジクロロプロパン	3 検体
				p-ジクロロベンゼン	3 検体

積算内訳書

業務名	令和6年度 重信川水系水質調査業務			業 種	測量業務
				項 目	河川調査
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				トルエン	3 検体
				キシレン	3 検体
				全クロム	3 検体
				セレン	3 検体
				銅	3 検体
				水分含有率	3 検体
				強熱減量	3 検体
					3 検体
地下水調査項目	式	1	2,358,500	透視度	10 検体
				pH	10 検体
				DO	10 検体
				COD	10 検体
				大腸菌数	10 検体
				溶解性鉄	10 検体
				溶解性マンガン	10 検体
				アンモニウム態窒素	10 検体
				亜硝酸態窒素	10 検体
					10 検体
					10 検体
					10 検体

積算内訳書

業務名	令和6年度 重信川水系水質調査業務			業 種	測量業務
				項 目	河川調査
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				硝酸態窒素	10 検体
				有機態窒素	10 検体
				総窒素	10 検体
				総リン	10 検体
				導電率	10 検体
				総硬度	10 検体
				カルシウム	10 検体
				マグネシウム	10 検体
				アルカリ度 (pH4.3)	10 検体
				硫酸イオン	10 検体
				塩化物イオン	10 検体
				ナトリウム	10 検体
				カリウム	10 検体
				重炭酸イオン	10 検体
				健康項目10項目	1 式
				塩化ビニルモノマー	10 検体

積算内訳書

業務名	令和6年度 重信川水系水質調査業務				業 種	測量業務
					項 目	河川調査
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				1,2-ジクロロエチレン	10	検体
				1,4-ジオキサン	10	検体
				要監視項目5項目	1	式
				カドミウム	1	検体
				全シアン	1	検体
				鉛	1	検体
				六価クロム	1	検体
				ヒ素	1	検体
				総水銀	1	検体
				PCB	1	検体
				シマジン	1	検体
				チオベンカルブ	1	検体
				チウラム	1	検体
				セレン	1	検体
				ふっ素	1	検体
				ほう素	1	検体

積算内訳書

業務名	令和6年度 重信川水系水質調査業務			業 種	測量業務
				項 目	河川調査
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	
				オキシシン銅（有機銅）	1 検体
				フタル酸ジエチルヘキシル	1 検体
				ニッケル	1 検体
				モリブデン	1 検体
				アンチモン	1 検体
				イソキサチオン	1 検体
				ダイアジノン	1 検体
				フェニトロチオン（MEP）	1 検体
				イソプロチオラン	1 検体
				クロロタロニル（TPN）	1 検体
				プロピザミド	1 検体
				ジクロロボス（DDVP）	1 検体
				フェノブカルブ（BPMC）	1 検体
				クロルニトロフェン（CNP）	1 検体
				イプロベンホス（IBP）	1 検体

積算内訳書

業務名	令和6年度 重信川水系水質調査業務			業 種	測量業務
				項 目	河川調査
項目・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				EPN	1 検体
				銅	1 検体
共通	式	1	147,450		
共通	式	1	147,450		
打合せ等	式	1	147,450	打合せ	1 式
直接経費	式	1	132,298		
直接経費	式	1	132,298		
電子成果品作成費	式	1	72,000	電子成果品作成費	1 式
旅費交通費	式	1	60,298	旅費交通費	1 式
直接測量費	式	1	15,551,268		
間接測量費	式	1	9,808,732		
諸経費	式	1	9,808,732		
測量業務価格	式	1	25,360,000		