

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度旭川中上流水質調査その2業務
履行場所	旭川水系

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 3月	7) 施工県	岡山県
2) 事務所名	岡山河川事務所 開発調査課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	21874062002007	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	10) 設計年月	令和 4年 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	378 日間 自 令和 4年 3月19日 (当初) 至 令和 5年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 3月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
---------	------	---------	--------

設計内訳書

業務名	令和3年度旭川中上流水質調査その2業務				業 種 項 目	測量業務 水質分析		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
水質分析		式	1		21,673,440			
水質分析		式	1		21,673,440			
水質分析		式	1		21,673,440			
生活環境項目		式	1		12,215,640			内 1 号
健康項目		式	1		7,637,240			内 2 号
富栄養化関連項目		式	1		1,741,440			内 3 号
地質環境その他項目		式	1		79,120			内 4 号
採水作業		式	1		4,686,040			

設計内訳書

業務名	令和3年度旭川中上流水質調査その2業務				業 種 項 目	測量業務 採水作業		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
採水作業		式	1		4,686,040			
採水作業		式	1		4,686,040			
計画準備		式	1		74,600			内 5 号
定期水質採水		式	1		988,640			内 6 号
貯水池定期水質採水		式	1		3,622,800			内 7 号
共通		式	1		130,400			
共通		式	1		130,400			
打合せ等		式	1		130,400			

設計内訳書

業務名	令和3年度旭川中上流水質調査その2業務				業 種 項 目	測量業務 共通		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
打合せ		式	1		130,400			内 8 号
直接経費		式	1		286,516			
直接経費		式	1		286,516			
旅費交通費		式	1		198,516			
旅費交通費		式	1		198,516			内 9 号
電子成果品作成費		式	1		88,000			
電子成果品作成費		式	1		88,000			内 10 号
直接測量費		式	1		26,776,396			

設計内訳書

業務名	令和3年度旭川中上流水質調査その2業務				業 種 項 目	測量業務 間接測量費		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
間接測量費		式	1		3,623,604			
諸経費		式	1		3,623,604			内 11 号
測量業務価格		式	1		30,400,000			
消費税相当額		式	1		3,040,000			
測量業務費		式	1		33,440,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 1 号	生活環境項目						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	PH（水質イオン濃度）		検体	300	410	123, 000	単 1 号
	BOD（生物化学的酸素要求量）		検体	300	2, 770	831, 000	単 2 号
	COD（化学的酸素要求量）		検体	388	2, 000	776, 000	単 3 号
	SS（浮遊物質質量）		検体	388	1, 380	535, 440	単 4 号
	DO(溶存酸素)		検体	300	1, 380	414, 000	単 5 号
	大腸菌数		検体	300	6, 000	1, 800, 000	単 6 号
	総窒素		検体	388	2, 770	1, 074, 760	単 7 号
	総リン		検体	388	2, 380	923, 440	単 8 号
	全亜鉛		検体	100	2, 380	238, 000	単 9 号
	ノニルフェノール		検体	100	25, 000	2, 500, 000	単 10 号
	LAS		検体	100	30, 000	3, 000, 000	単 11 号

1 次 内 訳 書

單價適用年月	2022.03
步掛適用年月	2022.03
勞務調整係數	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

[illegible]

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 2 号	健康項目						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	カドミウム		検体	52	2,380	123,760	単 12 号
	(全) シアン		検体	52	2,770	144,040	単 13 号
	鉛		検体	52	2,380	123,760	単 14 号
	六価クロム		検体	52	2,380	123,760	単 15 号
	ヒ素		検体	52	3,080	160,160	単 16 号
	総水銀		検体	52	3,080	160,160	単 17 号
	アルキル水銀		検体	52	9,100	473,200	単 18 号
	PCB		検体	52	14,500	754,000	単 19 号
	ジクロロメタン		検体	52	11,100	577,200	単 20 号
	四塩化炭素		検体	52	4,500	234,000	単 21 号
	1,2-ジクロロエタン		検体	52	4,500	234,000	単 22 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 2 号	健康項目						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	1. 1-ジクロエチレン		検体	52	4, 500	234, 000	単 23 号
	シス-1. 1-ジクロエチレン		検体	52	4, 500	234, 000	単 24 号
	1. 1. 1トリクロエタン		検体	52	4, 500	234, 000	単 25 号
	1. 1. 2トリクロエタン		検体	52	4, 500	234, 000	単 26 号
	トリクロロエチレン		検体	52	4, 500	234, 000	単 27 号
	テトラクロロエチレン		検体	52	4, 500	234, 000	単 28 号
	1. 3-ジクロロプロペン (D-D)		検体	52	4, 500	234, 000	単 29 号
	チウラム		検体	52	12, 400	644, 800	単 30 号
	シマジン (CAT)		検体	52	10, 700	556, 400	単 31 号
	チオベンカルブ (ベンチオカーブ)		検体	52	8, 000	416, 000	単 32 号
	ベンゼン		検体	52	4, 500	234, 000	単 33 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	健康項目						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	セレン		検体	52	3,460	179,920	単 34 号
	フッ素		検体	52	2,770	144,040	単 35 号
	ホウ素		検体	52	2,770	144,040	単 36 号
	1,4-ジオキサン		検体	52	11,000	572,000	単 37 号
計						7,637,240	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 3 号	富栄養化関連項目						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	亜硝酸態窒素		検体	52	2, 310	120, 120	単 38 号
	硝酸態窒素		検体	52	2, 310	120, 120	単 39 号
	オルトリン酸態リン		検体	216	2, 640	570, 240	単 40 号
	クロロフィルa		検体	216	4, 310	930, 960	単 41 号
計						1, 741, 440	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 号	地質環境その他項目						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	濁度						単 42 号
			検体	172	460	79, 120	
計						79, 120	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 5 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備						内 12 号
			式	1		74, 600	
計						74, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	定期水質採水						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	定期水質採水（旭川ダム周辺・健康項目あり		回	4	82, 320	329, 280	単 43 号
	定期水質採水（旭川ダム周辺・健康項目なし		回	8	82, 420	659, 360	単 44 号
計						988, 640	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	貯水池定期水質採水						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	貯水池定期水質採水（旭川ダム湖内）		回	12	147, 200	1, 766, 400	単 45 号
	貯水池定期水質採水（湯原ダム湖内）		回	12	154, 700	1, 856, 400	単 46 号
計						3, 622, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		130,400	内 13 号
計						130,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	旅費交通費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	定期水質採水		回	12	6,574	78,888	単 47 号
	貯水池定期水質採水（旭川ダム湖内）		回	12	2,491	29,892	単 48 号
	貯水池定期水質採水（湯原ダム湖内）		回	12	7,478	89,736	単 49 号
計						198,516	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		3, 984, 520	
	電子成果品作成費		式	1		88, 000	2. 3×直人費(千円)÷0. 44 (千円未満切り捨て)
計						88, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 11 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1		5, 102, 956	成果検定費を除く
	諸経费率		%	71. 1			
諸経費			式	1		3, 628, 201	直接測量費×諸経费率
調整額						-4, 597	
計						3, 623, 604	