

鏡

1. 業務名

業務名	令和6年度高梁川水系水質分析業務
履行場所	岡山県倉敷市船穂町柳井原地先～岡山県倉敷市玉島上成地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 2月	7) 施工県	岡山県
2) 事務所名	岡山河川事務所 流域治水課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	23874340020002	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 6年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	365 日間 自 令和 6年 4月 1日 (当初) 至 令和 7年 3月 31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 2月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 2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6年度高梁川水系水質分析業務				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		4,210,970			
水質分析		式	1		2,826,870			
生活環境項目		式	1		404,980			
pH（水素イオン濃度）		検体	50	410	20,500			単 1号
BOD（生物化学的酸素要求量）		検体	36	2,770	99,720			単 2号
SS（浮遊物質量）		検体	36	1,380	49,680			単 3号
DO（溶存酸素量）		検体	36	1,380	49,680			単 4号
総窒素		検体	36	2,770	99,720			単 5号

設計内訳書

業務名	令和6年度高梁川水系水質分析業務				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
総リン		検体	36	2,380	85,680			単 6号
健康項目		式	1		2,081,200			
カドミウム		検体	12	2,380	28,560			単 7号
(全) シアン		検体	12	2,770	33,240			単 8号
鉛		検体	64	2,380	152,320			単 9号
六価クロム		検体	12	2,380	28,560			単 10号
ヒ素		検体	64	3,080	197,120			単 11号
総水銀		検体	12	3,080	36,960			単 12号

設計内訳書

業務名	令和6年度高梁川水系水質分析業務					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	
PCB		検体	12	14,500	174,000			単 13号	
ジクロロメタン等健康11項目一式		検体	12	56,100	673,200			単 14号	
チウラム		検体	12	12,400	148,800			単 15号	
シマジン		検体	12	10,700	128,400			単 16号	
チオベンカルブ		検体	12	8,000	96,000			単 17号	
セレン		検体	12	3,460	41,520			単 18号	
ふっ素		検体	64	2,770	177,280			単 19号	
ほう素		検体	12	2,770	33,240			単 20号	

設計内訳書

業務名	令和6年度高梁川水系水質分析業務				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
1,4-ジオキサン		検体	12	11,000	132,000			単 21号
富栄養化関連項目		式	1		270,840			
アンモニウム態窒素		検体	12	2,380	28,560			単 22号
亜硝酸態窒素		検体	12	2,310	27,720			単 23号
硝酸態窒素		検体	12	2,310	27,720			単 24号
オルトリン酸態リン		検体	12	2,640	31,680			単 25号
クロロフィルa		検体	36	4,310	155,160			単 26号
地質環境その他項目		式	1		37,810			

設計内訳書

業務名	令和6年度高梁川水系水質分析業務				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
濁度		検体	36	460	16,560			単 27号
透視度		検体	50	425	21,250			単 28号
底質項目（含有量試験）		式	1		32,040			
鉛		検体	4	3,600	14,400			単 29号
ヒ素		検体	4	4,410	17,640			単 30号
調査結果のとりまとめ		式	1		816,000			
調査結果のとりまとめ		式	1		816,000			
調査結果のとりまとめ		式	1		816,000			内 1号

設計内訳書

業務名	令和6年度高梁川水系水質分析業務				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
報告書作成		式	1		568,100			
報告書作成		式	1		568,100			
報告書作成		式	1		568,100			内 2号
採水		式	1		607,460			
採水		式	1		607,460			
計画準備		式	1		78,300			
計画準備		式	1		78,300			内 3号
現地踏査		式	1		78,300			

設計内訳書

業務名	令和6年度高梁川水系水質分析業務				業種項目	測量業務 採水		
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
現地踏査		式	1		78,300			内 4号
採水		式	1		450,860			
採水（月1回） 採水作業（濁水モニタリング）あり		回	7	43,630	305,410			単 31号
採水（月1回） 採水作業（濁水モニタリング）なし		回	5	29,090	145,450			単 32号
共通		式	1		521,500			
共通		式	1		521,500			
打合せ等		式	1		521,500			
打合せ		式	1		521,500			内 5号

設計内訳書

業務名	令和6年度高梁川水系水質分析業務				業種項目	測量業務 直接経費		
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
直接経費		式	1		111,540			
直接経費		式	1		111,540			
旅費交通費		式	1		43,540			
旅費交通費		式	1		43,540			内 6号
電子成果品作成費		式	1		68,000			
電子成果品作成費		式	1		68,000			内 7号
直接測量費		式	1		5,451,470			
間接測量費		式	1		1,998,530			

設計内訳書

業務名	令和6年度高梁川水系水質分析業務				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
諸経費		式	1		1,998,530			内 8号
測量業務価格		式	1		7,450,000			
消費税相当額		式	1		745,000			
測量業務費		式	1		8,195,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	調査結果のとりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	調査結果のとりまとめ		式	1		816,000	内 9 号
計						816,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		式	1		568,100	内 10 号
計						568,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3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		式	1		78,300	内 11号
計						78,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		78,300	内 12号
計						78,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5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		521,500	内 13号
計						521,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 6号	旅費交通費						
	採水 (月1回)		回	7	1,482	10,374	単 65号
	採水 (月1回)		回	5	1,364	6,820	単 66号
	打合せ		回	12	2,072	24,864	単 67号
	現地踏査		回	1	1,482	1,482	単 68号
計						43,540	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7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		2,274,860	
	電子成果品作成費		式	1		68,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						68,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	検体	数量	単価	金額	摘要
単 1 号	pH (水素イオン濃度)						1	410
	pH (水素イオン濃度)		検体	1	410	410		単 33 号
計							410	
単価							410	円/検体

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	検体	数量	単価	金額	摘要
単 2 号	BOD (生物化学的酸素要求量)						1	2,770
	BOD (生物化学的酸素要求量)		検体	1	2,770	2,770		単 34 号
計							2,770	
単価							2,770	円/検体

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	SS (浮遊物質量)		単位	検体	数量		単価	1,380
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	SS (浮遊物質量)						単 35 号	
			検体	1	1,380	1,380		
計						1,380		
単価						1,380	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	DO (溶存酸素量)		単位	検体	数量		単価	1,380
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	DO (溶存酸素量)						単 36 号	
			検体	1	1,380	1,380		
計						1,380		
単価						1,380	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	総室素		単位	検体	数量	1	単価	2,770
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	総室素						単 37 号	
			検体	1	2,770	2,770		
計						2,770		
単価						2,770	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	総リン		単位	検体	数量	1	単価	2,380
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	総リン						単 38 号	
			検体	1	2,380	2,380		
計						2,380		
単価						2,380	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	カドミウム		単位	検体	数量	1	単価	2,380
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	カドミウム						単 39 号	
			検体	1	2,380	2,380		
計						2,380		
単価						2,380	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	(全) シアン		単位	検体	数量	1	単価	2,770
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	(全) シアン						単 40 号	
			検体	1	2,770	2,770		
計						2,770		
単価						2,770	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	鉛		単位	検体	数量	1	単価	2,380
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉛						単 41 号	
			検体	1	2,380	2,380		
計						2,380		
単価						2,380	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	六価クロム		単位	検体	数量	1	単価	2,380
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	六価クロム						単 42 号	
			検体	1	2,380	2,380		
計						2,380		
単価						2,380	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	ヒ素		単位	検体	数量	1	単価	3,080
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ヒ素		検体	1	3,080	3,080	単 43 号	
計						3,080		
単価						3,080	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	総水銀		単位	検体	数量	1	単価	3,080
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	総水銀		検体	1	3,080	3,080	単 44 号	
計						3,080		
単価						3,080	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	PCB		単位	検体	数量	1	単価	14,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	PCB						単 45 号	
			検体	1	14,500	14,500		
計						14,500		
単価						14,500	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	ジクロロメタン等健康11項目一式		単位	検体	数量	1	単価	56,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ジクロロメタン等健康11項目一式						単 46 号	
			検体	1	56,100	56,100		
計						56,100		
単価						56,100	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	チウラム		単位	検体	数量	1	単価	12,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	チウラム						単 47 号	
			検体	1	12,400	12,400		
計						12,400		
単価						12,400	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 号	シマジン		単位	検体	数量	1	単価	10,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	シマジン						単 48 号	
			検体	1	10,700	10,700		
計						10,700		
単価						10,700	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 17 号	チオベンカルブ		単位	検体	数量	1	単価	8,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	チオベンカルブ						単 49 号	
			検体	1	8,000	8,000		
計						8,000		
単価						8,000	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	セレン		単位	検体	数量	1	単価	3,460
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セレン						単 50 号	
			検体	1	3,460	3,460		
計						3,460		
単価						3,460	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 19 号	ふっ素		単位	検体	数量	1	単価	2,770
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ふっ素		検体	1	2,770	2,770	単 51 号	
計						2,770		
単価						2,770	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 20 号	ほう素		単位	検体	数量	1	単価	2,770
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ほう素		検体	1	2,770	2,770	単 52 号	
計						2,770		
単価						2,770	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 21 号	1,4-ジオキサン		単位	検体	数量		単価	11,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	1,4-ジオキサン		検体	1	11,000	11,000	単 53 号	
計						11,000		
単価						11,000	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 22 号	アンモニウム態窒素		単位	検体	数量		単価	2,380
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	アンモニウム態窒素		検体	1	2,380	2,380	単 54 号	
計						2,380		
単価						2,380	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 23 号	亜硝酸態窒素		単位	検体	数量		単価	
						1		2,310
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	亜硝酸態窒素						単 55 号	
			検体	1	2,310	2,310		
計						2,310		
単価						2,310	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 24 号	硝酸態窒素		単位	検体	数量		単価	
						1		2,310
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	硝酸態窒素						単 56 号	
			検体	1	2,310	2,310		
計						2,310		
単価						2,310	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 25 号	オルトリン酸態リン		単位	検体	数量		単価	2,640
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	オルトリン酸態リン						単 57 号	
			検体	1	2,640	2,640		
計						2,640		
単価						2,640	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 26 号	クロロフィルa		単位	検体	数量		単価	4,310
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	クロロフィルa						単 58 号	
			検体	1	4,310	4,310		
計						4,310		
単価						4,310	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 27 号	濁度		単位	検体	数量	1	単価	460
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	濁度		検体	1	460	460	単 59 号	
計						460		
単価						460	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 28 号	透視度		単位	検体	数量	1	単価	425
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	透視度		検体	1	425	425	単 60 号	
計						425		
単価						425	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 29 号	鉛		単位	検体	数量		単価	3,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉛						単 61 号	
			検体	1	3,600	3,600		
計						3,600		
単価						3,600	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 30 号	ヒ素		単位	検体	数量		単価	4,410
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ヒ素						単 62 号	
			検体	1	4,410	4,410		
計						4,410		
単価						4,410	円/検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 31 号	採水 (月1回)		単位	回	数量	1	単価	43,630
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水 (月1回)						単 63 号	
			回	1	43,630	43,630		
計						43,630		
単価						43,630	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.02
歩掛適用年月	2024.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 32 号	採水 (月1回)		単位	回	数量	1	単価	29,090
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水 (月1回)						単 64 号	
			回	1	29,090	29,090		
計						29,090		
単価						29,090	円/回	