

鏡

1. 業務名

業務名	令和6年度高梁川水系地下水調査業務
履行場所	岡山県倉敷市水江地先から岡山県倉敷市真備町川辺地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 3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	23874340020006	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	353 日間 自 令和 6年 4月13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 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 4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年度高梁川水系地下水調査業務				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		940,920			
採水作業			式	1		940,920			
採水作業			式	1		278,600			
採水作業			回	2	139,300	278,600			単 1 号
農業用水質基準			式	1		303,840			
塩化物イオン			検体	36	2,340	84,240			単 2 号
カルシウム			検体	36	3,050	109,800			単 3 号
ナトリウム			検体	36	3,050	109,800			単 4 号

設計内訳書

業務名	令和6年度高梁川水系地下水調査業務				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
水道水質基準		式	1		358,480			
一般細菌		検体	16	4,170	66,720			単 5 号
大腸菌		検体	16	3,300	52,800			単 6 号
亜硝酸態窒素		検体	16	2,700	43,200			単 7 号
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		検体	16	4,400	70,400			単 8 号
塩化物イオン		検体	12	2,340	28,080			単 9 号
全有機炭素		検体	16	3,400	54,400			単 10 号
水素イオン濃度		検体	16	490	7,840			単 11 号

設計内訳書

業務名	令和6年度高梁川水系地下水調査業務				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
味		検体	16	475	7,600			単 12 号
臭気		検体	16	475	7,600			単 13 号
色度		検体	16	700	11,200			単 14 号
濁度		検体	16	540	8,640			単 15 号
直接経費		式	1		23,860			
直接経費		式	1		23,860			
旅費交通費		式	1		4,860			
採水作業旅費交通費		式	1		4,860			内 1 号

設計内訳書

業務名	令和 6 年度高梁川水系地下水調査業務				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
電子成果品作成費			式	1		19, 000			
電子成果品作成費			式	1		19, 000			内 2 号
直接測量費			式	1		964, 780			
間接測量費			式	1		275, 220			
諸経費			式	1		275, 220			内 3 号
測量業務価格			式	1		1, 240, 000			
一般調査			式	1		27, 213, 466			
直接調査費			式	1		26, 643, 300			

設計内訳書

業務名	令和6年度高梁川水系地下水調査業務				業 種 項 目	地質調査 一般調査		
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
計画準備		式	1		387,900			
計画準備		式	1		387,900			内 4 号
事前踏査		式	1		472,500			
事前踏査		式	1		472,500			内 5 号
柳井原集落地下水調査		式	1		16,040,160			
地下水観測（連続観測）		回／箇所	84	84,600	7,106,400			単 16 号
地下水観測（定期観測）		回／箇所	192	46,530	8,933,760			単 17 号
新合流点地下水調査（水江地区）		式	1		4,472,760			

設計内訳書

業務名	令和6年度高梁川水系地下水調査業務				業 種 項 目	地質調査 一般調査		
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
地下水位・水質観測（リアルタイム観測）		回／箇所	12	326,200	3,914,400			単 18 号
地下水位・水質観測		回／箇所	12	46,530	558,360			単 19 号
貯水池地下水調査（柳井原地区）		式	1		3,350,160			
地下水位（堤内地、河川敷）観測		回／箇所	48	46,530	2,233,440			単 20 号
河川水位（貯水池）観測		回／箇所	24	46,530	1,116,720			単 21 号
南山地下水調査（川辺地区）		式	1		1,116,720			
地下水位観測		回／箇所	24	46,530	1,116,720			単 22 号
報告書作成		式	1		441,100			

設計内訳書

業務名	令和6年度高梁川水系地下水調査業務				業 種 項 目	地質調査 一般調査		
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		441,100			内 6 号
電子成果品作成費		式	1		225,000			
電子成果品作成費		式	1		225,000			内 7 号
打合せ等		式	1		137,000			
打合せ		式	1		137,000			内 8 号
間接調査費		式	1		570,166			
旅費交通費		式	1		570,166			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		570,166			内 9 号

設計内訳書

業務名	令和6年度高梁川水系地下水調査業務				業 種 項 目	地質調査 直接調査費＋間接調査費		
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
直接調査費＋間接調査費		式	1		27,213,466			
間接費		式	1		16,626,534			
諸経費		式	1		16,626,534			内 10 号
一般調査業務費		式	1		43,840,000			
業務価格		式	1		45,080,000			
消費税相当額		式	1		4,508,000			
業務委託料		式	1		49,588,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	採水作業旅費交通費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	採水作業旅費交通費		回	2	2, 430	4, 860	単 38 号
計						4, 860	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		132, 840	
	電子成果品作成費		式	1		19, 000	2. 3×直人費(千円)×0. 44 (千円未満切り捨て)
計						19, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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		302, 460	成果検定費を除く
	諸経费率		%	91. 2			
諸経費			式	1		275, 843	直接測量費×諸経费率
調整額						-623	
計						275, 220	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		387, 900	内 11 号
計						387, 900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	事前踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	事前踏査		式	1		472, 500	内 12 号
計						472, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		441, 100	内 13 号
計						441, 100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
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
	直接調査費		式	1		26, 418, 300	
	電子成果品作成費		式	1		225, 000	4. 7×調査費(千円)×0. 38 (千円未満切り捨て)
計						225, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
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		137, 000	内 14 号
計						137, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接調査費		式	1		26, 643, 300	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		570, 166	直接調査費×0. 0214
計						570, 166	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 04 2024. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 10 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	諸経費対象額		式	1		27, 213, 466	
	諸経费率		%	61. 1			
諸経費			式	1		16, 627, 427	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-893	
計						16, 626, 534	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	採水作業		単位	回	数量	1	単価	139, 300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水作業		回	1	139, 300	139, 300	単 23 号	
計						139, 300		
単価						139, 300	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	塩化物イオン		単位	検体	数量	1	単価	2, 340
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	塩化物イオン		検体	1	2, 340	2, 340	単 24 号	
計						2, 340		
単価						2, 340	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	カルシウム		単位	検体	数量	1	単価	3, 050
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	カルシウム		検体	1	3, 050	3, 050	単 25 号	
計						3, 050		
単価						3, 050	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	ナトリウム		単位	検体	数量	1	単価	3, 050
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ナトリウム		検体	1	3, 050	3, 050	単 26 号	
計						3, 050		
単価						3, 050	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	一般細菌		単位	検体	数量	1	単価	4, 170
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	一般細菌		検体	1	4, 170	4, 170	単 27 号	
計						4, 170		
単価						4, 170	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	大腸菌		単位	検体	数量	1	単価	3, 300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大腸菌		検体	1	3, 300	3, 300	単 28 号	
計						3, 300		
単価						3, 300	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	亜硝酸態窒素		単位	検体	数量	1	単価	2,700
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	1	2,700	2,700	単 29 号	
計						2,700		
単価						2,700	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		単位	検体	数量	1	単価	4,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		検体	1	4,400	4,400	単 30 号	
計						4,400		
単価						4,400	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	塩化物イオン		単位	検体	数量	1	単価	2,340
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	塩化物イオン		検体	1	2,340	2,340	単 31 号	
計						2,340		
単価						2,340	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	全有機炭素		単位	検体	数量	1	単価	3,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	全有機炭素		検体	1	3,400	3,400	単 32 号	
計						3,400		
単価						3,400	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	水素イオン濃度		単位	検体	数量	1	単価	490
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水素イオン濃度		検体	1	490	490	単 33 号	
計						490		
単価						490	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	味		単位	検体	数量	1	単価	475
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	味		検体	1	475	475	単 34 号	
計						475		
単価						475	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	臭気		単位	検体	数量	1	単価	475
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	臭気		検体	1	475	475	単 35 号	
計						475		
単価						475	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	色度		単位	検体	数量	1	単価	700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	色度		検体	1	700	700	単 36 号	
計						700		
単価						700	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	濁度		単位	検体	数量	1	単価	540
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	濁度		検体	1	540	540	単 37 号	
計						540		
単価						540	円／検体	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 号	地下水観測（連続観測）		単位	回／箇所	数量	1	単価	84,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地下水観測（連続観測）		回・箇所	1	84,600	84,600	単 39 号	
計						84,600		
単価						84,600	円／回／箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 17 号	地下水観測（定期観測）		単位	回／箇所	数量	1	単価	46, 530
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地下水観測（定期観測）		回／箇所	1	46, 530	46, 530	単 40 号	
計						46, 530		
単価						46, 530	円／回／箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	地下水位・水質観測（リアルタイム観測）		単位	回／箇所	数量	1	単価	326, 200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地下水位・水質観測（リアルタイム観測）		回／箇所	1	326, 200	326, 200	単 41 号	
計						326, 200		
単価						326, 200	円／回／箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 19 号	地下水位・水質観測		単位	回／箇所	数量	1	単価	46, 530
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地下水位・水質観測		回／箇所	1	46, 530	46, 530	単 42 号	
計						46, 530		
単価						46, 530	円／回／箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 20 号	地下水位（堤内地、河川敷）観測		単位	回／箇所	数量	1	単価	46, 530
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地下水位（堤内地、河川敷）観測		回／箇所	1	46, 530	46, 530	単 43 号	
計						46, 530		
単価						46, 530	円／回／箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 21 号	河川水位（貯水池）観測		単位	回／箇所	数量	1	単価	46, 530
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	河川水位（貯水池）観測		回／箇所	1	46, 530	46, 530	単 44 号	
計						46, 530		
単価						46, 530	円／回／箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 04
歩掛適用年月	2024. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 22 号	地下水位観測		単位	回／箇所	数量	1	単価	46, 530
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地下水位観測		回／箇所	1	46, 530	46, 530	単 45 号	
計						46, 530		
単価						46, 530	円／回／箇所	