

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度小田川付替環境調査他業務
履行場所	岡山県倉敷市水江地先～岡山県倉敷市真備町妹地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 8月	7) 施工県	岡山県
2) 事務所名	高梁川・小田川緊急治水対策河川事務所 工務課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	22874340020011	9) 河川・路線	
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	10) 設計年月	令和 4年 8月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	469 日間 自 令和 4年 8月19日 (当初) 至 令和 5年11月30日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 8月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 8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4年度小田川付替環境調査他業務				業種 項目	測量業務 河川環境調査		
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
河川環境調査		式	1		5,384,750			
河川水辺環境調査		式	1		5,384,750			
水環境調査		式	1		5,384,750			
現地調査計画策定		式	1		57,150			内 1号
現地調査 地下水の水位調査		回	12	236,600	2,839,200			単 1号
現地調査 小田川堤外水路の水位調査		回	12	85,900	1,030,800			単 2号
現地調査 小田川堤外水路のDO値調査		回	12	85,900	1,030,800			単 3号
結果整理・考察		式	1		426,800			内 2号

設計内訳書

業務名	令和4年度小田川付替環境調査他業務				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		130,154			
直接経費		式	1		130,154			
旅費交通費		式	1		30,154			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		30,154			内 3号
電子成果品作成費		式	1		100,000			
電子成果品作成費		式	1		100,000			内 4号
直接測量費		式	1		5,514,904			
間接測量費		式	1		3,885,096			

設計内訳書

業務名	令和4年度小田川付替環境調査他業務				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		3,885,096			内 5号
測量業務価格		式	1		9,400,000			
河川環境調査		式	1		13,714,700			
環境影響評価		式	1		13,714,700			
計画準備		式	1		526,800			
計画準備		式	1		526,800			内 6号
事前踏査		式	1		497,500			
事前踏査		式	1		497,500			内 7号

設計内訳書

業務名	令和4年度小田川付替環境調査他業務				業種 項目	設計業務 河川環境調査		
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
動物調査		式	1		4,439,500			
現地調査計画策定		式	1		154,900			内 8号
現地調査 希少猛禽類調査		回	7	280,000	1,960,000			単 4号
現地調査 魚類の重要な種調査（魚類の重要な		回	1	1,000,000	1,000,000			単 5号
現地調査 魚類の重要な種調査（二枚貝の定量		回	1	158,400	158,400			単 6号
結果整理・考察		式	1		1,166,200			内 9号
アサザ生育状況モニタリング調査		式	1		2,422,900			
現地調査計画策定		式	1		259,900			内 10号

設計内訳書

業務名	令和4年度小田川付替環境調査他業務				業種 項目	設計業務 河川環境調査		
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
現地調査 小田川ワンド		回	1	74,400	74,400			単 7号
現地調査 倉敷市役所の壁泉池		回	8	74,400	595,200			単 8号
現地調査 柳井原貯水池内		回	8	74,400	595,200			単 9号
調査結果・考察		式	1		898,200			内 11号
生態系調査		式	1		1,638,600			
現地調査計画策定		式	1		197,100			内 12号
現地調査 魚類移動性調査（魚道目視調査）		回	5	111,600	558,000			単 10号
現地調査 魚類移動性調査（潜水目視調査）		回	5	37,200	186,000			単 11号

設計内訳書

業務名	令和4年度小田川付替環境調査他業務				業種 項目	設計業務 河川環境調査		
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
現地調査								単 12号
サギ類のねぐら調査		回	2	62,400	124,800			
結果整理・考察		式	1		572,700			内 13号
アユ産卵場調査		式	1		440,200			
現地調査計画策定		式	1		129,300			内 14号
現地調査		回	2	74,400	148,800			単 13号
結果整理・考察		式	1		162,100			内 15号
定期水質調査のデータ整理		式	1		324,200			
定期水質調査のデータ整理		式	1		324,200			内 16号

設計内訳書

業務名	令和4年度小田川付替環境調査他業務				業種 項目	設計業務 河川環境調査		
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
環境巡視		式	1		2,146,300			
令和5年度環境巡視計画の立案		回	1	217,000	217,000			単 14号
工事関係者への説明		回	1	74,400	74,400			単 15号
工事関係者説明資料作成		回	1	208,500	208,500			単 16号
環境巡視の実施		回	12	74,400	892,800			単 17号
とりまとめ		回	12	62,800	753,600			単 18号
委員会運営補助		式	1		486,300			
委員会運営補助		回	1	486,300	486,300			単 19号

設計内訳書

業務名	令和4年度小田川付替環境調査他業務				業種 項目	設計業務 河川環境調査		
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		792,400			
報告書作成		式	1		792,400			内 17号
共通		式	1		487,840			
共通（設計業務）		式	1		109,340			
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 18号
共通（調査・計画業務）		式	1		378,500			
打合せ等		式	1		378,500			

設計内訳書

業務名	令和4年度小田川付替環境調査他業務				業種 項目	設計業務 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		378,500			内 19号
直接経費		式	1		403,617			
直接経費		式	1		403,617			
旅費交通費		式	1		211,617			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		211,617			内 20号
電子成果品作成費		式	1		192,000			
電子成果品作成費		式	1		192,000			内 21号
直接原価（その他原価除く）		式	1		14,606,157			

設計内訳書

業務名	令和4年度小田川付替環境調査他業務				業種 項目	設計業務 その他原価		
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
その他原価		式	1		7,648,067			
一般管理費等		式	1		11,975,776			
業務価格		式	1		34,230,000			
業務価格		式	1		43,630,000			
消費税相当額		式	1		4,363,000			
業務委託料		式	1		47,993,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1号	現地調査計画策定						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査計画策定		式	1		57,150	内 22号
計						57,150	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	結果整理・考察						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地下水の水位調査		式	1		258,250	内 23号
	小田川堤外水路の水位調査		式	1		100,150	内 24号
	小田川堤外水路のDO値調査		式	1		68,400	内 25号
計						426,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3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
	直接人件費		式	1		5,384,750	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		30,154	直人費×0.0056
計						30,154	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4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		5,384,750	
	電子成果品作成費		式	1		100,000	2.3×直人費(千円)÷0.44 (千円未満切り捨て)
計						100,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		5,514,904	成果検定費を除く
	諸経费率		%	70.5			
諸経費			式	1		3,888,007	直接測量費×諸経费率
調整額						-2,911	
計						3,885,096	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		526,800	内 26号
計						526,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7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		497,500	内 27号
計						497,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8号	現地調査計画策定						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査計画策定		式	1		154,900	内 28号
計						154,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9号	結果整理・考察						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	希少猛禽類調査		式	1		485,000	内 29号
	魚類の重要な種調査（魚類の重要な種調査）		式	1		357,000	内 30号
	魚類の重要な種調査（二枚貝の定量調査）		式	1		324,200	内 31号
計						1,166,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	現地調査計画策定						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査計画策定		回	1	259,900	259,900	単 26 号
計						259,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	調査結果・考察						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	小田川ワンド		式	1		389,800	内 32 号
	倉敷市役所の壁泉池		式	1		291,400	内 33 号
	柳井原貯水池内		式	1		217,000	内 34 号
計						898,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	現地調査計画策定						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査計画策定		式	1		197,100	内 35 号
計						197,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	結果整理・考察						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	魚類移動性調査 (魚道目視調査)		式	1		215,700	内 36 号
	魚類移動性調査 (潜水目視調査)		式	1		162,100	内 37 号
	サギ類のねぐら調査		式	1		194,900	内 38 号
計						572,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	現地調査計画策定						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査計画策定		式	1		129,300	内 39 号
計						129,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	結果整理・考察						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	結果整理・考察		式	1		162,100	内 40 号
計						162,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	定期水質調査のデータ整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	定期水質調査のデータ整理		式	1		324,200	内 41 号
計						324,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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		792,400	内 42 号
計						792,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		109,340	内 43 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 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		378,500	内 44 号
計						378,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 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
	直接人件費		式	1		14,202,540	
	旅費 (率計上・宿泊無)		式	1		211,617	直人費×0.0149
計						211,617	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 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		14,202,540	
	電子成果品作成費		式	1		192,000	その他の設計業務 5.1×直人費(千円)^0.38 (千円未満切り捨て)
計						192,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	現地調査		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地下水の水位調査		回	1	236,600	236,600	236,600	単 20 号
計							236,600	
単価							236,600	円/回

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	現地調査		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	小田川堤外水路の水位調査		回	1	85,900	85,900	85,900	単 21 号
計							85,900	
単価							85,900	円/回

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	現地調査		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	小田川堤外水路のDO値調査		回	1	85,900	85,900	85,900	単 22 号
計							85,900	
単価							85,900	円/回

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	現地調査		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	希少猛禽類調査		回	1	280,000	280,000	280,000	単 23 号
計							280,000	
単価							280,000	円/回

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5号	現地調査		単位	回	数量	1	単価	1,000,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	魚類の重要な種調査 (魚類の重要な種調査)		回	1	1,000,000	1,000,000	単 24号	
計						1,000,000		
単価						1,000,000	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	現地調査		単位	回	数量	1	単価	158,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	魚類の重要な種調査 (二枚貝の定量調査)		回	1	158,400	158,400	単 25号	
計						158,400		
単価						158,400	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	現地調査		単位	回	数量	1	単価	74,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	小田川ワンド		回	1	74,400	74,400	単 27 号	
計						74,400		
単価						74,400	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	現地調査		単位	回	数量	1	単価	74,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	倉敷市役所の壁泉池		回	1	74,400	74,400	単 28 号	
計						74,400		
単価						74,400	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	現地調査		単位	回	数量	1	単価	74,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	柳井原貯水池内						単 29 号	
			回	1	74,400	74,400		
計						74,400		
単価						74,400	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	現地調査		単位	回	数量	1	単価	111,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	魚類移動性調査 (魚道目視調査)						単 30 号	
			回	1	111,600	111,600		
計						111,600		
単価						111,600	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	現地調査		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	魚類移動性調査 (潜水目視調査)		回	1	37,200	37,200	単 31 号	
計						37,200		
単価						37,200	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	現地調査		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	サギ類のねぐら調査		回	1	62,400	62,400	単 32 号	
計						62,400		
単価						62,400	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	現地調査		単位	回	数量	1	単価	74,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地調査		回	1	74,400	74,400	単 33 号	
計						74,400		
単価						74,400	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	令和5年度環境巡視計画の立案		単位	回	数量	1	単価	217,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	令和5年度環境巡視計画の立案		回	1	217,000	217,000	単 34 号	
計						217,000		
単価						217,000	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	工事関係者への説明		単位	回	数量	1	単価	74,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	工事関係者への説明						単 35 号	
			回	1	74,400	74,400		
計						74,400		
単価						74,400	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 号	工事関係者説明資料作成		単位	回	数量	1	単価	208,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	工事関係者説明資料作成						単 36 号	
			回	1	208,500	208,500		
計						208,500		
単価						208,500	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
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	回	数量	金額	単価	摘要
単 17 号	環境巡視の実施					1		74,400
項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	金額	単価	摘要
	環境巡視の実施			回	1	74,400	74,400	単 37 号
計						74,400		
単価						74,400	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
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	回	数量	金額	単価	摘要
単 18 号	とりまとめ					1		62,800
項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	金額	単価	摘要
	とりまとめ			回	1	62,800	62,800	単 38 号
計						62,800		
単価						62,800	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.08
歩掛適用年月	2022.08
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	回	数量	金額	単価	摘要
単 19 号	委員会運営補助		単位	回		1		486,300
	委員会運営補助		回	1	486,300	486,300		単 39 号
計						486,300		
単価						486,300	円/回	