

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度岡山三川改修測量設計その3業務
履行場所	岡山県岡山市ほか

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 9月	7) 施工県	岡山県
2) 事務所名	岡山河川事務所 工務課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	21874040020008	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 3年 9月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	154 日間 自 令和 3年 9月28日 (当初) 至 令和 4年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 9月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 9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年度岡山三川改修測量設計その3業務				業種 項目	測量業務 地形測量		
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
地形測量		式	1		2,318,583			
現地測量		式	1		2,318,583			
現地測量		式	1		2,318,583			
現地測量 (作業計画)		業務	1		30,350			内 1号
現地測量 (瀬戸地区)		(km2)式	(0.2)1		2,288,233			内 2号
応用測量		式	1		1,470,840			
路線測量		式	1		1,470,840			
路線測量		式	1		1,470,840			

設計内訳書

業務名	令和3年度岡山三川改修測量設計その3業務				業種 項目	測量業務 応用測量		
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
作業計画		業務	1		81,840			内 3号
現地踏査 (瀬戸地区)		km	1	115,000	115,000			単 1号
縦断測量 (瀬戸地区)		km	1	300,900	300,900			単 2号
横断測量 (瀬戸地区)		km	1	973,100	973,100			単 3号
共通		式	1		38,200			
共通		式	1		38,200			
打合せ等		式	1		38,200			
打合せ		式	1		38,200			内 4号

設計内訳書

業務名	令和3年度岡山三川改修測量設計その3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		99,793			
直接経費		式	1		99,793			
旅費交通費		式	1		18,793			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		18,793			内 5号
電子成果品作成費		式	1		81,000			
電子成果品作成費		式	1		81,000			内 6号
直接測量費		式	1		3,927,416			
間接測量費		式	1		2,862,584			

設計内訳書

業務名	令和3年度岡山三川改修測量設計その3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		2,862,584			内 7号
測量業務価格		式	1		6,790,000			
河川構造物設計		式	1		11,496,104			
護岸設計		式	1		11,496,104			
護岸詳細設計		式	1		11,496,104			
護岸詳細設計 瀬戸地区	片側	(m)式	(1,000)1		5,566,813			内 8号
護岸詳細設計 二日市地区	片側	(m)式	(400)1		3,145,885			内 9号
護岸詳細設計 山崎地区	片側	(m)式	(400)1		2,783,406			内 10号

設計内訳書

業務名	令和3年度岡山三川改修測量設計その3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
共通		式	1		585,640			
共通（設計業務）		式	1		585,640			
打合せ等		式	1		447,600			
打合せ		式	1		447,600			内 11号
その他		式	1		28,700			
照査技術者による報告		回	1	28,700	28,700			単 4号
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 12号

設計内訳書

業務名	令和3年度岡山三川改修測量設計その3業務				業種 項目	設計業務 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		544,694			
直接経費		式	1		544,694			
旅費交通費		式	1		74,694			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		74,694			内 13号
電子成果品作成費		式	1		470,000			
電子成果品作成費		式	1		470,000			内 14号
直接原価（その他原価除く）		式	1		12,626,438			
その他原価		式	1		6,384,638			

設計内訳書

業務名	令和3年度岡山三川改修測量設計その3業務				業種 項目	設計業務 一般管理費等		
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
一般管理費等		式	1		10,228,924			
業務価格		式	1		29,240,000			
業務価格		式	1		36,030,000			
消費税相当額		式	1		3,603,000			
業務委託料		式	1		39,633,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	現地測量（作業計画）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地測量（作業計画）		業務	1		30,350	内 15 号
計						30,350	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	現地測量						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2)式	(0.2)1		55,001	内 16号
	細部測量		(km2)式	(0.2)1		1,719,167	内 17号
	数値編集		(km2)式	(0.2)1		330,710	内 18号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.2)1		183,355	内 19号
計						2,288,233	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1		81,840	内 20号
計						81,840	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4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		38,200	内 21号
計						38,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5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		3,355,996	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		18,793	直人費×0.0056
計						18,793	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		3,355,996	
	電子成果品作成費		式	1		81,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						81,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8号	護岸詳細設計		片側				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画 片側		(m)式	(1,000)1		290,394	内 22号
	現地踏査 片側		(m)式	(1,000)1		368,730	内 23号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 片側		(m)式	(1,000)1		280,908	内 24号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m)式	(1,000)1		302,940	内 25号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片側		(m)式	(1,000)1		190,638	内 26号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m)式	(1,000)1		291,006	内 27号
	本体設計 安定計算 片側		(m)式	(1,000)1		302,940	内 28号
	付帯施設設計 階段工等 片側		(m)式	(1,000)1		112,302	内 29号
	付帯施設設計 排水管渠 片側		(m)式	(1,000)1		112,302	内 30号
	付帯施設設計 その他施設 片側		(m)式	(1,000)1		190,638	内 31号
	施工計画 片側		(m)式	(1,000)1		533,664	内 32号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	護岸詳細設計	片側					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	施工計画(仮設計画) 片側		(m)式	(1,000)1		302,940	内 33 号
	図面作成 片側		(m)式	(1,000)1		1,014,084	内 34 号
	数量計算 片側		(m)式	(1,000)1		434,520	内 35 号
	照査 片側		(m)式	(1,000)1		470,077	内 36 号
	報告書作成 片側		(m)式	(1,000)1		368,730	内 37 号
計						5,566,813	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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 9号	護岸詳細設計		片側				
	設計計画 片側		(m)式	(400)1		164,127	内 38号
	現地踏査 片側		(m)式	(400)1		208,361	内 39号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 片側		(m)式	(400)1		158,713	内 40号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m)式	(400)1		171,186	内 41号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片側		(m)式	(400)1		107,772	内 42号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m)式	(400)1		164,480	内 43号
	本体設計 安定計算 片側		(m)式	(400)1		171,186	内 44号
	付帯施設設計 階段工等 片側		(m)式	(400)1		63,486	内 45号
	付帯施設設計 排水管渠 片側		(m)式	(400)1		63,486	内 46号
	付帯施設設計 その他施設 片側		(m)式	(400)1		107,772	内 47号
	施工計画 片側		(m)式	(400)1		301,561	内 48号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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 9 号	護岸詳細設計		片側				
	施工計画(仮設計画) 片側		(m)式	(400)1		171,186	内 49 号
	図面作成 片側		(m)式	(400)1		573,008	内 50 号
	数量計算 片側		(m)式	(400)1		245,554	内 51 号
	照査 片側		(m)式	(400)1		265,646	内 52 号
	報告書作成 片側		(m)式	(400)1		208,361	内 53 号
計						3,145,885	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	護岸詳細設計		片側				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画 片側		(m)式	(400)1		145,197	内 54 号
	現地踏査 片側		(m)式	(400)1		184,365	内 55 号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 片側		(m)式	(400)1		140,454	内 56 号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m)式	(400)1		151,470	内 57 号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片側		(m)式	(400)1		95,319	内 58 号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m)式	(400)1		145,503	内 59 号
	本体設計 安定計算 片側		(m)式	(400)1		151,470	内 60 号
	付帯施設設計 階段工等 片側		(m)式	(400)1		56,151	内 61 号
	付帯施設設計 排水管渠 片側		(m)式	(400)1		56,151	内 62 号
	付帯施設設計 その他施設 片側		(m)式	(400)1		95,319	内 63 号
	施工計画 片側		(m)式	(400)1		266,832	内 64 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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 10 号	護岸詳細設計		片側				
	施工計画(仮設計画) 片側		(m)式	(400)1		151,470	内 65 号
	図面作成 片側		(m)式	(400)1		507,042	内 66 号
	数量計算 片側		(m)式	(400)1		217,260	内 67 号
	照査 片側		(m)式	(400)1		235,038	内 68 号
	報告書作成 片側		(m)式	(400)1		184,365	内 69 号
計						2,783,406	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		447,600	内 70 号
計						447,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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 71 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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 13 号	旅費（率計上・宿泊無）						
	直接人件費		式	1		11,856,339	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		74,694	直人費×0.0063
計						74,694	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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 14 号	電子成果品作成費						
	直接人件費		式	1		11,856,339	
	電子成果品作成費		式	1		470,000	概略、予備又は詳細設計 6.9×直人費(千円)×0.45 (千円未満切り捨て)
計						470,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	115,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	115,000	115,000	単 5 号	
計						115,000		
単価						115,000	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	300,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	185,100	185,100	単 6 号	
	縦断面図作成		km	1	70,520	70,520	単 7 号	
	点検整理		km	1	45,330	45,330	単 8 号	
計						300,950		
単価						300,900	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	973,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	657,200	657,200	単 9 号	
	横断面図作成		km	1	210,400	210,400	単 10 号	
	点検整理		km	1	105,500	105,500	単 11 号	
計						973,100		
単価						973,100	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	28,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告						単 12 号	
			回	1	28,700	28,700		
計						28,700		
単価						28,700	円/回	