

鏡

1. 業務名

業務名	令和 5 年度江の川田津地区設計他業務
履行場所	江津市桜江町田津

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 6月	7) 施工県	島根県
2) 事務所名	浜田河川国道事務所 河川管理課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	238737850020004	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 5年 4月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	240 日間 自 令和 5年 7月 5日 (当初) 至 令和 6年 2月29日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 5年 6月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 5年 6月
		1 4) 前請負業務費	円
		1 5) 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 5 年度江の川田津地区設計他業務				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
応用測量		式	1		4, 447, 440			
路線測量		式	1		4, 447, 440			
路線測量		式	1		4, 447, 440			
作業計画		業務	1		90, 780			内 1 号
現地踏査		km	1. 64	129, 600	212, 544			単 1 号
中心線測量		km	1. 64	502, 900	824, 756			単 2 号
縦断測量		km	1. 64	333, 600	547, 104			単 3 号
横断測量		km	1. 64	1, 078, 000	1, 767, 920			単 4 号

設計内訳書

業務名	令和 5 年度江の川田津地区設計他業務				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
用地幅杭設置測量		km	1.64	612,400	1,004,336			単 5 号
直接経費		式	1		108,750			
直接経費		式	1		108,750			
旅費交通費		式	1		21,750			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		21,750			内 2 号
電子成果品作成費		式	1		87,000			
電子成果品作成費		式	1		87,000			内 3 号
直接測量費		式	1		4,556,190			

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川田津地区設計他業務				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
間接測量費		式	1		3,273,810			
諸経費		式	1		3,273,810			内 4 号
測量業務価格		式	1		7,830,000			
河川構造物設計		式	1		18,535,482			
護岸設計		式	1		13,880,865			
護岸詳細設計		式	1		9,344,215			
護岸詳細設計	距離:1.64km, 基礎地盤:一般地盤, 測点間隔:20m~25m, 地域:一般地区	式	1		9,344,215			内 5 号
BIM/CIM活用		式	1		4,536,650			

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川田津地区設計他業務				業 種 項 目	設計業務 河川構造物設計		
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
BIM/CIMモデルの作成・更新		式	1		1,923,600			内 6 号
BIM/CIMモデルを活用した検討		式	1		1,632,350			内 7 号
BIM/CIMモデルの照査		式	1		352,200			内 8 号
BIM/CIMモデルの納品		式	1		628,500			内 9 号
樋門設計		式	1		4,654,617			
樋門予備設計		式	1		4,654,617			
樋門予備設計		(箇所)式	(1)1		4,654,617			内 10 号
共通		式	1		744,635			

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川田津地区設計他業務				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
共通（設計業務）		式	1		744,635			
打合せ等		式	1		569,450			
打合せ		式	1		569,450			内 11 号
その他		式	1		56,225			
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 6 号
条件明示チェックシートの作成		工種	1	25,125	25,125			単 7 号
公開成果品作成		式	1		118,960			
公開成果品作成		業務	1		118,960			内 12 号

設計内訳書

業務名	令和 5 年度江の川田津地区設計他業務				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		700,735			
直接経費		式	1		700,735			
旅費交通費		式	1		119,735			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		119,735			内 13 号
電子成果品作成費		式	1		581,000			
電子成果品作成費		式	1		581,000			内 14 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		19,980,852			
その他原価		式	1		10,234,534			

設計内訳書

業務名	令和 5 年度江の川田津地区設計他業務				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		16,264,614			
業務価格		式	1		46,480,000			
業務価格		式	1		54,310,000			
消費税相当額		式	1		5,431,000			
業務委託料		式	1		59,741,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 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		90,780	内 15 号
計						90,780	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		3,883,936	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		21,750	直人費×0.0056
計						21,750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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, 883, 936	
	電子成果品作成費		式	1		87, 000	2. 3×直人費(千円)^0. 44 (千円未満切り捨て)
計						87, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 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		4, 556, 190	成果検定費を除く
	諸経费率		%	72			
諸経費			式	1		3, 280, 456	直接測量費×諸経费率
調整額						-6, 646	
計						3, 273, 810	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023.06 2023.06 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

内 5 号	護岸詳細設計		距離:1.64km, 基礎地盤:一般地盤, 測点間隔:20m~25m, 地域:一般地区				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		487,968	内 16 号
	現地踏査		式	1		617,467	内 17 号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討		式	1		471,546	内 18 号
	基本事項の決定 護岸の配置計画		式	1		509,082	内 19 号
	基本事項の決定 構造物との取付検討		式	1		319,290	内 20 号
	本体設計 基礎工検討諸元設定		式	1		486,325	内 21 号
	本体設計 安定計算		式	1		509,082	内 22 号
	付帯施設設計 階段工等		式	1		189,791	内 23 号
	付帯施設設計 排水管渠		式	1		189,791	内 24 号
	付帯施設設計 その他施設		式	1		319,290	内 25 号
	施工計画		式	1		897,110	内 26 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	護岸詳細設計			距離:1.64km, 基礎地盤:一般地盤, 測点間隔:20m~25m, 地域:一般地区			
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)		式	1		509, 082	内 27 号
	図面作成		式	1		1, 700, 146	内 28 号
	数量計算		式	1		727, 494	内 29 号
	照査		式	1		793, 284	内 30 号
	報告書作成		式	1		617, 467	内 31 号
計						9, 344, 215	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	BIM/CIMモデルの作成・更新						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	BIM/CIMモデルの作成・更新		式	1		1, 923, 600	内 32 号
計						1, 923, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	BIM/CIMモデルを活用した検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	BIM/CIMモデルを活用した検討		式	1		1, 632, 350	内 33 号
計						1, 632, 350	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	BIM/CIMモデルの照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	BIM/CIMモデルの照査		式	1		352, 200	内 34 号
計						352, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	BIM/CIMモデルの納品						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	BIM/CIMモデルの納品		式	1		628, 500	内 35 号
計						628, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	樋門予備設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1)1		220, 218	内 36 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		266, 985	内 37 号
	基本事項の検討		(箇所)式	(1)1		1, 925, 097	内 38 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		558, 909	内 39 号
	施工計画検討		(箇所)式	(1)1		546, 363	内 40 号
	概算工事費		(箇所)式	(1)1		322, 116	内 41 号
	照査		(箇所)式	(1)1		316, 251	内 42 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		498, 678	内 43 号
計						4, 654, 617	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
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		569,450	内 44 号
計						569,450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
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		118,960	内 45 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		19, 005, 635	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		119, 735	直人費×0. 0063
計						119, 735	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		19, 005, 635	
	電子成果品作成費		式	1		581, 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						581, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	129, 600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	129, 600	129, 600	単 8 号	
計						129, 600		
単価						129, 600	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	中心線測量		単位	km	数量		単価	502, 900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	中心点座標計算		km	1	56, 560	56, 560	単 9 号	
	測定設置		km	1	333, 300	333, 300	単 10 号	
	線形地形図の作成		km	1	51, 260	51, 260	単 11 号	
	点検整理		km	1	61, 860	61, 860	単 12 号	
計						502, 980		
単価						502, 900	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	333, 600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	205, 100	205, 100	単 13 号	
	縦断面図作成		km	1	78, 100	78, 100	単 14 号	
	点検整理		km	1	50, 400	50, 400	単 15 号	
計						333, 600		
単価						333, 600	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	1, 078, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	728, 400	728, 400	単 16 号	
	横断面図作成		km	1	233, 300	233, 300	単 17 号	
	点検整理		km	1	117, 200	117, 200	単 18 号	
計						1, 078, 900		
単価						1, 078, 000	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 06 2023. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	用地幅杭設置測量		単位	km	数量	1	単価	612, 400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	座標計算		km	1	75, 380	75, 380	単 19 号	
	測定設置		km	1	230, 900	230, 900	単 20 号	
	杭打図作成		km	1	37, 720	37, 720	単 21 号	
	用地幅杭点間測量(辺長測定)		km	1	182, 300	182, 300	単 22 号	
	点検整理		km	1	86, 120	86, 120	単 23 号	
計						612, 420		
単価						612, 400	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	31, 100
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		回	1	31, 100	31, 100	単 24 号	
計						31, 100		
単価						31, 100	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 06
歩掛適用年月	2023. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	条件明示チェックシートの作成		単位	工種	数量	1	単価	25, 125
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	条件明示チェックシートの作成		工種	1	25, 125	25, 125	単 25 号	
計						25, 125		
単価						25, 125	円／工種	