

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度江の川田津地区外堤防設計業務
履行場所	浜田河川国道事務所管内（江の川流域）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 4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	21873752020015	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 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	315 日間 自 令和 3年 4月20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 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 3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3年度江の川田津地区外堤防設計業務				業 種 項 目	測量業務 基準点測量		
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
基準点測量		式	1		4,278,000			
基準点測量		式	1		4,278,000			
4級基準点測量		式	1		4,278,000			
4級基準点測量 田津地区	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	150	28,520	4,278,000			単 1 号
地形測量		式	1		5,844,061			
現地測量		式	1		5,844,061			
現地測量		式	1		5,844,061			
現地測量（作業計画）		業務	1		30,350			内 1 号

設計内訳書

業務名	令和 3 年度江の川田津地区外堤防設計業務				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
現地測量 田津地区		(km2) 式	(0.51) 1		5,254,968			内 2 号
現地測量 谷地区		(km2) 式	(0.02) 1		558,743			内 3 号
応用測量		式	1		1,832,780			
路線測量		式	1		1,832,780			
路線測量 谷地区		式	1		1,832,780			
作業計画		業務	1		81,840			内 4 号
横断測量 矢谷川		km	0.9	1,513,000	1,361,700			単 2 号
横断測量 江の川		km	0.4	973,100	389,240			単 3 号

設計内訳書

業務名	令和 3 年度江の川田津地区外堤防設計業務				業 種 項 目	測量業務 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		114,600			
共通		式	1		114,600			
打合せ等		式	1		114,600			
打合せ		式	1		114,600			内 5 号
直接経費		式	1		192,482			
直接経費		式	1		192,482			
旅費交通費		式	1		58,482			
旅費（率計上）		式	1		58,482			内 6 号

設計内訳書

業務名	令和3年度江の川田津地区外堤防設計業務				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		134,000			
電子成果品作成費		式	1		134,000			内 7 号
直接測量費		式	1		12,261,923			
間接測量費		式	1		7,928,077			
諸経費		式	1		7,928,077			内 8 号
測量業務価格		式	1		20,190,000			
河川構造物設計		式	1		11,056,200			
護岸設計		式	1		11,056,200			

設計内訳書

業務名	令和3年度江の川田津地区外堤防設計業務				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
護岸予備設計		式	1		7,837,900			
護岸予備設計 田津地区		式	1		4,192,600			内 9 号
護岸予備設計 谷地区		式	1		3,645,300			内 10 号
概略設計		式	1		3,218,300			
概略設計		式	1		3,218,300			内 11 号
共通		式	1		654,490			
共通（設計業務）		式	1		654,490			
打合せ等		式	1		522,200			

設計内訳書

業務名	令和3年度江の川田津地区外堤防設計業務				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		522,200			内 12 号
その他		式	1		22,950			
条件明示チェックシートの作成		工種	1	22,950	22,950			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 13 号
直接経費		式	1		540,777			
直接経費		式	1		540,777			
旅費交通費		式	1		73,777			

設計内訳書

業務名	令和3年度江の川田津地区外堤防設計業務				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
旅費（率計上）		式	1		73,777			内 14号
電子成果品作成費		式	1		467,000			
電子成果品作成費		式	1		467,000			内 15号
直接原価（その他原価除く）		式	1		12,251,467			
その他原価		式	1		6,306,206			
一般管理費等		式	1		9,992,327			
業務価格		式	1		28,550,000			
業務価格		式	1		48,740,000			

設計内訳書

業務名	令和 3 年度江の川田津地区外堤防設計業務				業 種 項 目	設計業務 消費税相当額		
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
消費税相当額		式	1		4, 874, 000			
業務委託料		式	1		53, 614, 000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
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 16 号
計						30, 350	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
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. 51) 1		126, 314	内 17 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 51) 1		3, 948, 091	内 18 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 51) 1		759, 481	内 19 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 51) 1		421, 082	内 20 号
計						5, 254, 968	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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. 02) 1		13, 427	内 21 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 02) 1		419, 792	内 22 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 02) 1		80, 754	内 23 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 02) 1		44, 770	内 24 号
計						558, 743	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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 25 号
計						81,840	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
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		114,600	内 26 号
計						114,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	旅費（率計上）						
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		10, 443, 391	
	旅費（率計上）		式	1		58, 482	直人費×0. 0056
計						58, 482	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 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
	直接人件費		式	1		10, 443, 391	
	電子成果品作成費		式	1		134, 000	2. 3×直人費(千円)^0. 44 (千円未満切り捨て)
計						134, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		12,261,923	成果検定費を除く
	諸経费率		%	64.7			
諸経費			式	1		7,933,464	直接測量費×諸経费率
調整額						-5,387	
計						7,928,077	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	護岸予備設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		192, 550	内 27 号
	現地踏査		式	1		169, 500	内 28 号
	基本事項の検討		式	1		670, 000	内 29 号
	基本ケースの選定		式	1		414, 000	内 30 号
	図面作成		式	1		855, 900	内 31 号
	施工計画（案）の比較検討		式	1		520, 800	内 32 号
	概算工事費		式	1		300, 300	内 33 号
	総合評価		式	1		218, 150	内 34 号
	考察		式	1		120, 500	内 35 号
	照査		式	1		174, 800	内 36 号
	パース作成		式	1		294, 800	内 37 号

1 次 内 訳 書

單價適用年月	2021.04
步掛適用年月	2021.04
勞務調整係數	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

[illegible]

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	護岸予備設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		166, 950	内 39 号
	現地踏査		式	1		169, 500	内 40 号
	基本事項の検討		式	1		583, 500	内 41 号
	基本ケースの選定		式	1		368, 100	内 42 号
	図面作成		式	1		810, 500	内 43 号
	施工計画（案）の比較検討		式	1		454, 600	内 44 号
	概算工事費		式	1		238, 000	内 45 号
	総合評価		式	1		192, 550	内 46 号
	考察		式	1		120, 500	内 47 号
	照査		式	1		120, 500	内 48 号
	パース作成		式	1		233, 900	内 49 号

1 次 内 訳 書

單價適用年月	2021.04
步掛適用年月	2021.04
勞務調整係數	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

[illegible]

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	概略設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	概略設計		式	1		3, 218, 300	内 51 号
計						3, 218, 300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		522, 200	内 52 号
計						522, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		式	1		109, 340	内 53 号
計						109, 340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	旅費（率計上）						
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		11, 710, 690	
	旅費（率計上）		式	1		73, 777	直人費×0. 0063
計						73, 777	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		11,710,690	
	電子成果品作成費		式	1		467,000	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						467,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021.04 2021.04 1.000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	4 級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	数量	1	単価	28,520
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	2,631	2,631	単 5 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	7,939	7,939	単 6 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12,110	12,110	単 7 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	5,849	5,849	単 8 号	
計						28,529		
単価						28,520	円／点	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021.04 2021.04 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 2 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	1,513,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	1,022,000	1,022,000	単 9 号	
	横断面図作成		km	1	327,400	327,400	単 10 号	
	点検整理		km	1	164,100	164,100	単 11 号	
計						1,513,500		
単価						1,513,000	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	2021.04 2021.04 1.000-0000-0000-0000-1-0 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 12 号	
	横断面図作成		km	1	210,400	210,400	単 13 号	
	点検整理		km	1	105,500	105,500	単 14 号	
計						973,100		
単価						973,100	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 04
歩掛適用年月	2021. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	条件明示チェックシートの作成		単位	工種	数量	1	単価	22,950
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	22,950	22,950	単 15 号	
計						22,950		
単価						22,950	円／工種	