

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度江の川測量設計その2業務
履行場所	浜田河川国道事務所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4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	20220406093629	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 4年 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	201 日間 自 令和 4年 6月11日 (当初) 至 令和 4年12月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 5月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 5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年度江の川測量設計その2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		2,104,200			
基準点測量		式	1		2,104,200			
4級基準点測量		式	1		2,104,200			
4級基準点測量 長田地区	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	40	30,060	1,202,400			単 1 号
4級基準点測量 瀬尻・久料谷地区	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	30	30,060	901,800			単 2 号
応用測量		式	1		4,776,940			
路線測量		式	1		4,776,940			
路線測量		式	1		86,220			

設計内訳書

業務名	令和4年度江の川測量設計その2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		86,220			内 1号
路線測量 長田地区		式	1		2,715,680			
現地踏査		km	1.1	123,600	135,960			単 3号
伐採		km	1.1	295,800	325,380			単 4号
線形決定		km	1.1	222,700	244,970			単 5号
中心線測量		km	1.1	478,000	525,800			単 6号
縦断測量		km	1.1	318,700	350,570			単 7号
横断測量		km	1.1	1,030,000	1,133,000			単 8号

設計内訳書

業務名	令和4年度江の川測量設計その2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
路線測量 瀬尻・久料谷地区		式	1		1,975,040			
現地踏査		km	0.8	123,600	98,880			単 9 号
伐採		km	0.8	295,800	236,640			単 10 号
線形決定		km	0.8	222,700	178,160			単 11 号
中心線測量		km	0.8	478,000	382,400			単 12 号
縦断測量		km	0.8	318,700	254,960			単 13 号
横断測量		km	0.8	1,030,000	824,000			単 14 号
共通		式	1		40,200			

設計内訳書

業務名	令和4年度江の川測量設計その2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		40,200			
打合せ等		式	1		40,200			
打合せ		式	1		40,200			内 2 号
直接経費		式	1		138,710			
直接経費		式	1		138,710			
旅費交通費		式	1		33,710			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		33,710			内 3 号
電子成果品作成費		式	1		105,000			

設計内訳書

業務名	令和4年度江の川測量設計その2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		105,000			内 4 号
直接測量費		式	1		7,060,050			
間接測量費		式	1		4,849,950			
諸経費		式	1		4,849,950			内 5 号
測量業務価格		式	1		11,910,000			
河川構造物設計		式	1		10,773,533			
護岸設計		式	1		10,773,533			
護岸詳細設計		式	1		10,773,533			

設計内訳書

業務名	令和4年度江の川測量設計その2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
護岸詳細設計 長田地区	片側	(m)式	(1,100)1		6,089,387			内 6号
護岸詳細設計 瀬尻・久料谷地区	片側	(m)式	(800)1		4,684,146			内 7号
共通		式	1		517,140			
共通（設計業務）		式	1		517,140			
打合せ等		式	1		378,500			
打合せ		式	1		378,500			内 8号
その他		式	1		138,640			
照査技術者による報告		回	1	29,300	29,300			単 15号

設計内訳書

業務名	令和4年度江の川測量設計その2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
公開用成果品		式	1		109,340			内 9 号
直接経費		式	1		524,800			
直接経費		式	1		524,800			
旅費交通費		式	1		69,800			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		69,800			内 10 号
電子成果品作成費		式	1		455,000			
電子成果品作成費		式	1		455,000			内 11 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		11,815,473			

設計内訳書

業務名	令和4年度江の川測量設計その2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		5,966,273			
一般管理費等		式	1		9,568,254			
業務価格		式	1		27,350,000			
業務価格		式	1		39,260,000			
消費税相当額		式	1		3,926,000			
業務委託料		式	1		43,186,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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		86,220	内 12 号
計						86,220	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		40,200	内 13 号
計						40,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
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		6, 019, 670	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		33, 710	直人費×0. 0056
計						33, 710	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
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		6, 019, 670	
	電子成果品作成費		式	1		105, 000	2. 3×直人費(千円)×0. 44 (千円未満切り捨て)
計						105, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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		7,060,050	成果検定費を除く
	諸経费率		%	68.7			
諸経費			式	1		4,850,254	直接測量費×諸経费率
調整額						-304	
計						4,849,950	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

内 6 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	(1,100)1		319,897	内 14 号
	現地踏査 片側		(m)式	(1,100)1		404,761	内 15 号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 片側		(m)式	(1,100)1		307,632	内 16 号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m)式	(1,100)1		331,500	内 17 号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片側		(m)式	(1,100)1		208,182	内 18 号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m)式	(1,100)1		316,914	内 19 号
	本体設計 安定計算 片側		(m)式	(1,100)1		331,500	内 20 号
	付帯施設設計 階段工等 片側		(m)式	(1,100)1		123,318	内 21 号
	付帯施設設計 排水管路 片側		(m)式	(1,100)1		123,318	内 22 号
	付帯施設設計 その他施設 片側		(m)式	(1,100)1		208,182	内 23 号
	施工計画 片側		(m)式	(1,100)1		584,766	内 24 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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	(1,100)1		331,500	内 25 号
	図面作成 片側		(m)式	(1,100)1		1,103,563	内 26 号
	数量計算 片側		(m)式	(1,100)1		472,387	内 27 号
	照査 片側		(m)式	(1,100)1		517,206	内 28 号
	報告書作成 片側		(m)式	(1,100)1		404,761	内 29 号
計						6,089,387	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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	(800)1		246, 075	内 30 号
	現地踏査 片側		(m)式	(800)1		311, 355	内 31 号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 片側		(m)式	(800)1		236, 640	内 32 号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m)式	(800)1		255, 000	内 33 号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片側		(m)式	(800)1		160, 140	内 34 号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m)式	(800)1		243, 780	内 35 号
	本体設計 安定計算 片側		(m)式	(800)1		255, 000	内 36 号
	付帯施設設計 階段工等 片側		(m)式	(800)1		94, 860	内 37 号
	付帯施設設計 排水管路 片側		(m)式	(800)1		94, 860	内 38 号
	付帯施設設計 その他施設 片側		(m)式	(800)1		160, 140	内 39 号
	施工計画 片側		(m)式	(800)1		449, 820	内 40 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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	(800)1		255, 000	内 41 号
	図面作成 片側		(m)式	(800)1		848, 895	内 42 号
	数量計算 片側		(m)式	(800)1		363, 375	内 43 号
	照査 片側		(m)式	(800)1		397, 851	内 44 号
	報告書作成 片側		(m)式	(800)1		311, 355	内 45 号
計						4, 684, 146	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
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		378,500	内 46 号
計						378,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	公開用成果品						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品		式	1		109,340	内 47 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		11, 079, 430	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		69, 800	直人費×0. 0063
計						69, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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, 079, 430	
	電子成果品作成費		式	1		455, 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						455, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 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	30, 060
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, 772	2, 772	単 16 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8, 368	8, 368	単 17 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12, 760	12, 760	単 18 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	6, 164	6, 164	単 19 号	
計						30, 064		
単価						30, 060	円／点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 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	30, 060
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, 772	2, 772	単 20 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8, 368	8, 368	単 21 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12, 760	12, 760	単 22 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	6, 164	6, 164	単 23 号	
計						30, 064		
単価						30, 060	円／点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	123, 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	123, 600	123, 600	単 24 号	
計						123, 600		
単価						123, 600	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	伐採		単位	km	数量	1	単価	295, 800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	伐採		km	1	295, 800	295, 800	単 25 号	
計						295, 800		
単価						295, 800	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	2022.05 2022.05 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 5 号	線形決定		単位	km	数量	1	単価	222,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	I P 図上決定		km	1	66,110	66,110	単 26 号	
	計算		km	1	51,730	51,730	単 27 号	
	線形図作成		km	1	50,620	50,620	単 28 号	
	点検整理		km	1	54,280	54,280	単 29 号	
計						222,740		
単価						222,700	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	2022.05 2022.05 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 6 号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価	478,000
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	53,640	53,640	単 30 号	
	測定設置		km	1	317,100	317,100	単 31 号	
	線形地形図の作成		km	1	48,580	48,580	単 32 号	
	点検整理		km	1	58,700	58,700	単 33 号	
計						478,020		
単価						478,000	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	2022.05 2022.05 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 7 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	318,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	196,000	196,000	単 34 号	
	縦断面図作成		km	1	74,690	74,690	単 35 号	
	点検整理		km	1	48,050	48,050	単 36 号	
計						318,740		
単価						318,700	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	2022.05 2022.05 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 8 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	1,030,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	696,000	696,000	単 37 号	
	横断面図作成		km	1	222,900	222,900	単 38 号	
	点検整理		km	1	111,800	111,800	単 39 号	
計						1,030,700		
単価						1,030,000	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	123, 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	123, 600	123, 600	単 40 号	
計						123, 600		
単価						123, 600	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022. 05
歩掛適用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	伐採		単位	km	数量	1	単価	295, 800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	伐採		km	1	295, 800	295, 800	単 41 号	
計						295, 800		
単価						295, 800	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	2022.05 2022.05 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 11 号	線形決定		単位	km	数量	1	単価	222,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	I P 図上決定		km	1	66,110	66,110	単 42 号	
	計算		km	1	51,730	51,730	単 43 号	
	線形図作成		km	1	50,620	50,620	単 44 号	
	点検整理		km	1	54,280	54,280	単 45 号	
計						222,740		
単価						222,700	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	2022.05 2022.05 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 12 号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価	478,000
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	53,640	53,640	単 46 号	
	測定設置		km	1	317,100	317,100	単 47 号	
	線形地形図の作成		km	1	48,580	48,580	単 48 号	
	点検整理		km	1	58,700	58,700	単 49 号	
計						478,020		
単価						478,000	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	2022.05 2022.05 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 13 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	318,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	196,000	196,000	単 50 号	
	縦断面図作成		km	1	74,690	74,690	単 51 号	
	点検整理		km	1	48,050	48,050	単 52 号	
計						318,740		
単価						318,700	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	2022.05 2022.05 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 14 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	1,030,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	696,000	696,000	単 53 号	
	横断面図作成		km	1	222,900	222,900	単 54 号	
	点検整理		km	1	111,800	111,800	単 55 号	
計						1,030,700		
単価						1,030,000	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	2022. 05 2022. 05 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 15 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	29, 300
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	29, 300	29, 300	単 56 号	
計						29, 300		
単価						29, 300	円／回	