

鏡

1. 業務名

業務名	令和5年度江の川測量設計その1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 5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	23873752020012	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 5年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	253 日間 自 令和 5年 4月20日 (当初) 至 令和 5年12月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 5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5年度江の川測量設計その1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		188,700			
基準点測量		式	1		188,700			
4級基準点測量		式	1		188,700			
4級基準点測量 川越地区	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	3	31,450	94,350			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	3	31,450	94,350			単 2号
応用測量		式	1		1,644,420			
路線測量		式	1		1,644,420			
路線測量		式	1		90,780			

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川測量設計その1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		90,780			内 1号
路線測量 川越地区		式	1		776,820			
現地踏査		km	0.3	129,600	38,880			単 3号
伐採		km	0.3	311,400	93,420			単 4号
線形決定		km	0.3	233,900	70,170			単 5号
中心線測量		km	0.3	502,900	150,870			単 6号
縦断測量		km	0.3	333,600	100,080			単 7号
横断測量		km	0.3	1,078,000	323,400			単 8号

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川測量設計その1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		776,820			
現地踏査		km	0.3	129,600	38,880			単 9号
伐採		km	0.3	311,400	93,420			単 10号
線形決定		km	0.3	233,900	70,170			単 11号
中心線測量		km	0.3	502,900	150,870			単 12号
縦断測量		km	0.3	333,600	100,080			単 13号
横断測量		km	0.3	1,078,000	323,400			単 14号
共通		式	1		42,650			

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川測量設計その1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		42,650			
打合せ等		式	1		42,650			
打合せ		式	1		42,650			内 2号
直接経費		式	1		68,256			
直接経費		式	1		68,256			
旅費交通費		式	1		9,256			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		9,256			内 3号
電子成果品作成費		式	1		59,000			

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川測量設計その1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		59,000			内 4号
直接測量費		式	1		1,944,026			
間接測量費		式	1		1,525,974			
諸経費		式	1		1,525,974			内 5号
測量業務価格		式	1		3,470,000			
河川構造物設計		式	1		10,602,290			
護岸設計		式	1		10,602,290			
護岸詳細設計		式	1		10,602,290			

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川測量設計その1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 川越地区	両側	(m)式	(500)1		4,509,310			内 6号
護岸詳細設計 瀬尻・久料谷地区	片側	(m)式	(1,000)1		6,092,980			内 7号
道路設計		式	1		2,609,630			
道路設計		式	1		2,609,630			
道路詳細設計		式	1		2,609,630			
道路詳細設計 (B) 川越地区	縮尺1/1,000	(km)式	(0.3)1		1,413,524			内 8号
道路詳細設計 (B) 瀬尻・久料谷地区	縮尺1/1,000	(km)式	(0.1)1		1,196,106			内 9号
共通		式	1		556,810			

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川測量設計その1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		556,810			
打合せ等		式	1		406,750			
打合せ		式	1		406,750			内 10号
その他		式	1		31,100			
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 15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 11号
直接経費		式	1		583,111			

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川測量設計その1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		583,111			
旅費交通費		式	1		85,111			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		85,111			内 12号
電子成果品作成費		式	1		498,000			
電子成果品作成費		式	1		498,000			内 13号
直接原価（その他原価除く）		式	1		14,351,841			
その他原価		式	1		7,274,965			
一般管理費等		式	1		11,643,194			

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川測量設計その1業務				業種 項目	設計業務 業務価格		
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
業務価格		式	1		33,270,000			
業務価格		式	1		36,740,000			
消費税相当額		式	1		3,674,000			
業務委託料		式	1		40,414,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 14 号
計						90,780	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		42,650	内 15 号
計						42,650	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		1,652,870	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		9,256	直人費×0.0056
計						9,256	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		1,652,870	
	電子成果品作成費		式	1		59,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						59,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		1,944,026	成果検定費を除く
	諸経费率		%	78.8			
諸経費			式	1		1,531,892	直接測量費×諸経费率
調整額						-5,918	
計						1,525,974	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 6号	護岸詳細設計		両側				
	設計計画 両側		(m)式	(500)1		185,640	内 16号
	現地踏査 両側		(m)式	(500)1		290,419	内 17号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 両側		(m)式	(500)1		260,253	内 18号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 両側		(m)式	(500)1		225,445	内 19号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 両側		(m)式	(500)1		193,672	内 20号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 両側		(m)式	(500)1		185,014	内 21号
	本体設計 安定計算 両側		(m)式	(500)1		225,445	内 22号
	付帯施設設計 階段工等 両側		(m)式	(500)1		72,202	内 23号
	付帯施設設計 排水管渠 両側		(m)式	(500)1		72,202	内 24号
	付帯施設設計 その他施設 両側		(m)式	(500)1		153,241	内 25号
	施工計画 両側		(m)式	(500)1		381,721	内 26号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 6号	護岸詳細設計		両側				
	施工計画(仮設計画) 両側		(m)式	(500)1		234,102	内 27号
	図面作成 両側		(m)式	(500)1		863,583	内 28号
	数量計算 両側		(m)式	(500)1		433,576	内 29号
	照査 両側		(m)式	(500)1		448,623	内 30号
	報告書作成 両側		(m)式	(500)1		284,172	内 31号
計						4,509,310	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 7号	護岸詳細設計		片側				
	設計計画 片側		(m)式	(1,000)1		318,240	内 32号
	現地踏査 片側		(m)式	(1,000)1		402,696	内 33号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 片側		(m)式	(1,000)1		307,530	内 34号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m)式	(1,000)1		332,010	内 35号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片側		(m)式	(1,000)1		208,233	内 36号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m)式	(1,000)1		317,169	内 37号
	本体設計 安定計算 片側		(m)式	(1,000)1		332,010	内 38号
	付帯施設設計 階段工等 片側		(m)式	(1,000)1		123,777	内 39号
	付帯施設設計 排水管渠 片側		(m)式	(1,000)1		123,777	内 40号
	付帯施設設計 その他施設 片側		(m)式	(1,000)1		208,233	内 41号
	施工計画 片側		(m)式	(1,000)1		585,072	内 42号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 7号	護岸詳細設計		片側				
	施工計画(仮設計画) 片側		(m)式	(1,000)1		332,010	内 43号
	図面作成 片側		(m)式	(1,000)1		1,108,791	内 44号
	数量計算 片側		(m)式	(1,000)1		474,453	内 45号
	照査 片側		(m)式	(1,000)1		516,283	内 46号
	報告書作成 片側		(m)式	(1,000)1		402,696	内 47号
計						6,092,980	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	道路詳細設計 (B)		縮尺1/1,000				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画及び施工計画		(km)式	(0.3)1		233,860	内 48 号
	現地踏査		(km)式	(0.3)1		68,622	内 49 号
	平面・縦断設計		(km)式	(0.3)1		227,954	内 50 号
	横断設計		(km)式	(0.3)1		194,675	内 51 号
	仮設構造物設計・用排水設計		(km)式	(0.3)1		42,854	内 52 号
	設計図		(km)式	(0.3)1		93,564	内 53 号
	数量計算		(km)式	(0.3)1		210,899	内 54 号
	照査		(km)式	(0.3)1		175,447	内 55 号
	報告書作成		(km)式	(0.3)1		165,649	内 56 号
計						1,413,524	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	道路詳細設計 (B)		縮尺1/1,000				
	設計計画及び施工計画		(km)式	(0.1)1		197,855	内 57 号
	現地踏査		(km)式	(0.1)1		58,140	内 58 号
	平面・縦断設計		(km)式	(0.1)1		192,895	内 59 号
	横断設計		(km)式	(0.1)1		164,731	内 60 号
	仮設構造物設計・用排水設計		(km)式	(0.1)1		36,266	内 61 号
	設計図		(km)式	(0.1)1		79,172	内 62 号
	数量計算		(km)式	(0.1)1		178,419	内 63 号
	照査		(km)式	(0.1)1		148,461	内 64 号
	報告書作成		(km)式	(0.1)1		140,167	内 65 号
計						1,196,106	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		406,750	内 66 号
計						406,750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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 67 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		13,509,685	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		85,111	直人費×0.0063
計						85,111	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		13,509,685	
	電子成果品作成費		式	1		498,000	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						498,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	31,450
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	2,915	2,915	単 16 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8,753	8,753	単 17 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	13,320	13,320	単 18 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	6,470	6,470	単 19 号	
計						31,458		
単価						31,450	円/点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	31,450
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	2,915	2,915	単 16号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8,753	8,753	単 17号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	13,320	13,320	単 18号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	6,470	6,470	単 19号	
計						31,458		
単価						31,450	円/点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	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 20 号	
計						129,600		
単価						129,600	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	311,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	伐採		km	1	311,400	311,400	単 21 号	
計						311,400		
単価						311,400	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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
単 5 号	線形決定		km	1	69,540	69,540	233,900
	I P 図上決定		km	1	69,540	69,540	単 22 号
	計算		km	1	54,230	54,230	単 23 号
	線形図作成		km	1	53,130	53,130	単 24 号
	点検整理		km	1	57,010	57,010	単 25 号
計						233,910	
単価						233,900	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	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	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 26号	
	測定設置		km	1	333,300	333,300	単 27号	
	線形地形図の作成		km	1	51,260	51,260	単 28号	
	点検整理		km	1	61,860	61,860	単 29号	
計						502,980		
単価						502,900	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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
単 7 号	縦断測量		単位	km	数量	1	333,600
	観測		km	1	205,100	205,100	単 30 号
	縦断面図作成		km	1	78,100	78,100	単 31 号
	点検整理		km	1	50,400	50,400	単 32 号
計						333,600	
単価						333,600	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	1,078,000
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 33 号	
	横断面図作成		km	1	233,300	233,300	単 34 号	
	点検整理		km	1	117,200	117,200	単 35 号	
計						1,078,900		
単価						1,078,000	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	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 20 号	
計						129,600		
単価						129,600	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	311,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	伐採		km	1	311,400	311,400	単 21 号	
計						311,400		
単価						311,400	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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
単 11 号	線形決定		km	1	69,540	69,540	233,900
	I P 図上決定		km	1	69,540	69,540	単 22 号
	計算		km	1	54,230	54,230	単 23 号
	線形図作成		km	1	53,130	53,130	単 24 号
	点検整理		km	1	57,010	57,010	単 25 号
計						233,910	
単価						233,900	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	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	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 26 号	
	測定設置		km	1	333,300	333,300	単 27 号	
	線形地形図の作成		km	1	51,260	51,260	単 28 号	
	点検整理		km	1	61,860	61,860	単 29 号	
計								502,980
単価								502,900 円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	1,078,000
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 33 号	
	横断面図作成		km	1	233,300	233,300	単 34 号	
	点検整理		km	1	117,200	117,200	単 35 号	
計						1,078,900		
単価						1,078,000	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	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	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 36 号	
計						31,100		
単価						31,100	円/回	