

鏡

1. 業務名

業務名	令和5年度江の川・高津川測量設計業務
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	23873752020014	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・高津川測量設計業務				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		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 八神地区	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 須子地区	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・高津川測量設計業務				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 八神地区		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・高津川測量設計業務				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 須子地区		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・高津川測量設計業務				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		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・高津川測量設計業務				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		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		11,678,200			
護岸設計		式	1		11,678,200			
護岸詳細設計		式	1		11,678,200			

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川・高津川測量設計業務				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
護岸詳細設計 八神地区	片側	(m)式	(800)1		5,077,480			内 6 号
護岸詳細設計 須子地区	片側	(m)式	(1,100)1		6,600,720			内 7 号
道路設計		式	1		1,522,378			
道路設計		式	1		1,522,378			
道路詳細設計		式	1		1,522,378			
道路詳細設計 (B) 八神地区	縮尺1/1,000	(km)式	(0.4)1		1,522,378			内 8 号
共通		式	1		556,810			
共通 (設計業務)		式	1		556,810			

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川・高津川測量設計業務				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
打合せ等		式	1		406,750			
打合せ		式	1		406,750			内 9 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 10 号
直接経費		式	1		583,040			
直接経費		式	1		583,040			

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川・高津川測量設計業務				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
旅費交通費		式	1		85,040			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		85,040			内 11 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 12 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		14,340,428			
その他原価		式	1		7,268,978			
一般管理費等		式	1		11,630,594			
業務価格		式	1		33,240,000			

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川・高津川測量設計業務				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		36,710,000			
消費税相当額		式	1		3,671,000			
業務委託料		式	1		40,381,000			

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 13 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 14 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

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	(800)1		265, 200	内 15 号
	現地踏査 片側		(m)式	(800)1		335, 580	内 16 号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 片側		(m)式	(800)1		256, 275	内 17 号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m)式	(800)1		276, 675	内 18 号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片側		(m)式	(800)1		173, 527	内 19 号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m)式	(800)1		264, 307	内 20 号
	本体設計 安定計算 片側		(m)式	(800)1		276, 675	内 21 号
	付帯施設設計 階段工等 片側		(m)式	(800)1		103, 147	内 22 号
	付帯施設設計 排水管路 片側		(m)式	(800)1		103, 147	内 23 号
	付帯施設設計 その他施設 片側		(m)式	(800)1		173, 527	内 24 号
	施工計画 片側		(m)式	(800)1		487, 560	内 25 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 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	(800)1		276, 675	内 26 号
	図面作成 片側		(m)式	(800)1		923, 992	内 27 号
	数量計算 片側		(m)式	(800)1		395, 377	内 28 号
	照査 片側		(m)式	(800)1		430, 236	内 29 号
	報告書作成 片側		(m)式	(800)1		335, 580	内 30 号
計						5, 077, 480	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 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	(1,100)1		344,760	内 31 号
	現地踏査 片側		(m)式	(1,100)1		436,254	内 32 号
	基本事項の決定 法線等の見直し検討 片側		(m)式	(1,100)1		333,157	内 33 号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m)式	(1,100)1		359,677	内 34 号
	基本事項の決定 構造物との取付検討 片側		(m)式	(1,100)1		225,585	内 35 号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m)式	(1,100)1		343,599	内 36 号
	本体設計 安定計算 片側		(m)式	(1,100)1		359,677	内 37 号
	付帯施設設計 階段工等 片側		(m)式	(1,100)1		134,091	内 38 号
	付帯施設設計 排水管路 片側		(m)式	(1,100)1		134,091	内 39 号
	付帯施設設計 その他施設 片側		(m)式	(1,100)1		225,585	内 40 号
	施工計画 片側		(m)式	(1,100)1		633,828	内 41 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 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	(1,100)1		359,677	内 42 号
	図面作成 片側		(m)式	(1,100)1		1,201,189	内 43 号
	数量計算 片側		(m)式	(1,100)1		513,990	内 44 号
	照査 片側		(m)式	(1,100)1		559,306	内 45 号
	報告書作成 片側		(m)式	(1,100)1		436,254	内 46 号
計						6,600,720	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 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. 4)1		251, 807	内 47 号
	現地踏査		(km)式	(0. 4)1		73, 995	内 48 号
	平面・縦断設計		(km)式	(0. 4)1		245, 498	内 49 号
	横断設計		(km)式	(0. 4)1		209, 655	内 50 号
	仮設構造物設計・用排水設計		(km)式	(0. 4)1		46, 194	内 51 号
	設計図		(km)式	(0. 4)1		100, 745	内 52 号
	数量計算		(km)式	(0. 4)1		227, 111	内 53 号
	照査		(km)式	(0. 4)1		188, 986	内 54 号
	報告書作成		(km)式	(0. 4)1		178, 387	内 55 号
計						1, 522, 378	

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 9 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 56 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 10 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 57 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 11 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, 498, 567	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		85, 040	直人費×0. 0063
計						85, 040	

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	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, 498, 567	
	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 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 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 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 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 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	線形決定		単位	km	数量	1	単価	233, 900
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	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 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 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 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 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 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 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 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 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 11 号	線形決定		単位	km	数量	1	単価	233, 900
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	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 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 12 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 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 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 13 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 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 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 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 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 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	