

鏡

1. 業務名

業務名	令和5年度江の川・高津川防災施設測量設計外業務
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	23873752020002	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	315 日間 自 令和 5年 4月20日 (当初) 至 令和 6年 2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・高津川防災施設測量設計外業務				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		157,250			
基準点測量		式	1		157,250			
4 級基準点測量		式	1		157,250			
4 級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	5	31,450	157,250			単 1 号
地形測量		式	1		970,920			
現地測量		式	1		970,920			
現地測量		式	1		970,920			
現地測量（作業計画）		業務	1		33,690			内 1 号

設計内訳書

業務名	令和 5 年度江の川・高津川防災施設測量設計外業務				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								内 2 号
地点 1		(km2) 式	(0.005) 1		468,615			
現地測量								内 3 号
地点 2		(km2) 式	(0.005) 1		468,615			
応用測量								
		式	1		236,560			
路線測量								
		式	1		236,560			
路線測量								
		式	1		236,560			
作業計画								内 4 号
		業務	1		90,780			
現地踏査								単 2 号
		km	0.2	129,600	25,920			
横断測量								単 3 号
		km	0.2	599,300	119,860			

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川・高津川防災施設測量設計外業務				業 種 項 目	測量業務 河川管理施設台帳等資料作成		
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
河川管理施設台帳等資料作成		式	1		66,500			
河川管理施設台帳等資料作成		式	1		66,500			
河川管理施設台帳等資料作成		式	1		66,500			
河川管理施設台帳等資料作成		式	1		66,500			内 5 号
直接経費		式	1		60,120			
直接経費		式	1		60,120			
旅費交通費		式	1		7,120			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		7,120			内 6 号

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川・高津川防災施設測量設計外業務				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		53,000			
電子成果品作成費		式	1		53,000			内 7 号
直接測量費		式	1		1,491,350			
間接測量費		式	1		1,208,650			
諸経費		式	1		1,208,650			内 8 号
測量業務価格		式	1		2,700,000			
防災施設検討設計		式	1		11,257,800			
防災施設検討設計		式	1		11,257,800			

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川・高津川防災施設測量設計外業務				業 種 項 目	設計業務 防災施設検討設計		
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
水位計更新設計		式	1		1,366,500			
水位計更新設計		式	1		1,366,500			内 9 号
水位計移設設計		式	1		2,296,200			
水位計移設設計		式	1		2,296,200			内 10 号
量水標設計		式	1		1,734,500			
量水標設計		式	1		1,734,500			内 11 号
樋門付属施設更新設計		式	1		3,439,900			
樋門付属施設更新設計		式	1		3,439,900			内 12 号

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川・高津川防災施設測量設計外業務				業 種 項 目	設計業務 防災施設検討設計		
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
樋門内外水位計・危機管理型水位計 ・簡易型河川監視カメラ更新計画作		式	1		1,923,600			
樋門内外水位計・危機管理型水位計 ・簡易型河川監視カメラ更新計画作		式	1		1,923,600			内 13 号
報告書作成		式	1		497,100			
報告書作成		式	1		497,100			内 14 号
共通		式	1		525,710			
共通（設計業務）		式	1		525,710			
打合せ等		式	1		406,750			
打合せ		式	1		406,750			内 15 号

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川・高津川防災施設測量設計外業務				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
公開成果品作成		式	1		118,960			
公開成果品作成		業務	1		118,960			内 16 号
直接経費		式	1		542,236			
直接経費		式	1		542,236			
旅費交通費		式	1		74,236			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		74,236			内 17 号
電子成果品作成費		式	1		468,000			
電子成果品作成費		式	1		468,000			内 18 号

設計内訳書

業務名	令和5年度江の川・高津川防災施設測量設計外業務				業 種 項 目	設計業務 直接原価（その他原価除く）		
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
直接原価（その他原価除く）		式	1		12,325,746			
その他原価		式	1		6,345,420			
一般管理費等		式	1		10,048,834			
業務価格		式	1		28,720,000			
業務価格		式	1		31,420,000			
消費税相当額		式	1		3,142,000			
業務委託料		式	1		34,562,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 04 2023. 04 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		33,690	内 19 号
計						33,690	

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	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. 005) 1		11, 324	内 20 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 005) 1		351, 637	内 21 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 005) 1		68, 062	内 22 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 005) 1		37, 592	内 23 号
計						468, 615	

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	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. 005) 1		11, 324	内 20 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 005) 1		351, 637	内 21 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 005) 1		68, 062	内 22 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 005) 1		37, 592	内 23 号
計						468, 615	

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	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 24 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 5 号	河川管理施設台帳等資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川管理施設台帳等資料作成		式	1		66,500	内 25 号
計						66,500	

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	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, 271, 550	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		7, 120	直人費×0. 0056
計						7, 120	

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 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		1, 271, 550	
	電子成果品作成費		式	1		53, 000	2. 3×直人費(千円)×0. 44 (千円未満切り捨て)
計						53, 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 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		1, 491, 350	成果検定費を除く
	諸経费率		%	81. 1			
諸経費			式	1		1, 209, 484	直接測量費×諸経费率
調整額						-834	
計						1, 208, 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 9 号	水位計更新設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		式	1		117, 400	内 26 号
	現地調査		式	1		100, 500	内 27 号
	詳細設計		式	1		1, 148, 600	内 28 号
計						1, 366, 500	

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	水位計移設設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		式	1		117, 400	内 29 号
	現地調査		式	1		100, 500	内 30 号
	詳細設計		式	1		2, 078, 300	内 31 号
計						2, 296, 200	

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 11 号	量水標設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		式	1		117, 400	内 32 号
	現地調査		式	1		171, 700	内 33 号
	量水標の設計資料作成		式	1		1, 445, 400	内 34 号
計						1, 734, 500	

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 12 号	樋門付属施設更新設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		式	1		117, 400	内 35 号
	現地調査		式	1		301, 500	内 36 号
	詳細設計		式	1		3, 021, 000	内 37 号
計						3, 439, 900	

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	樋門内外水位計・危機管理型水位計 ・簡易型河川監視カメラ更新計画作						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	樋門内外水位計・危機管理型水位計・簡易型		式	1		1, 923, 600	内 38 号
計						1, 923, 600	

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 14 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		式	1		497, 100	内 39 号
計						497, 100	

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 15 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 40 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 16 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 41 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 17 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, 783, 510	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		74, 236	直人費×0. 0063
計						74, 236	

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 18 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, 783, 510	
	電子成果品作成費		式	1		468, 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						468, 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 4 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8, 753	8, 753	単 5 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	13, 320	13, 320	単 6 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 7 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	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. 04 2023. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	599, 300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	404, 600	404, 600	単 9 号	
	横断面図作成		km	1	129, 600	129, 600	単 10 号	
	点検整理		km	1	65, 120	65, 120	単 11 号	
計						599, 320		
単価						599, 300	円／km	