

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度浜田河川国道道路管理測量設計業務
履行場所	島根県江津市黒松町～島根県鹿足郡津和野町中座地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 3月	7) 施工県	島根県
2) 事務所名	浜田河川国道事務所 道路管理課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	21873753020022	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 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	144 日間 自 令和 4年 3月 8日 (当初) 至 令和 4年 7月29日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 2月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 2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年度浜田河川国道道路管理測量設計業務				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		142,600			
基準点測量		式	1		142,600			
4級基準点測量		式	1		142,600			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	5	28,520	142,600			単 1 号
地形測量		式	1		881,777			
現地測量		式	1		881,777			
現地測量		式	1		881,777			
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年度浜田河川国道道路管理測量設計業務				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		(km ²) 式	(0.05) 1		851,427			内 2 号
応用測量		式	1		1,203,040			
路線測量		式	1		1,203,040			
路線測量		式	1		1,203,040			
作業計画		業務	1		81,840			内 3 号
現地踏査		km	0.5	138,000	69,000			単 2 号
縦断測量		km	0.5	361,100	180,550			単 3 号
横断測量		km	0.5	1,081,000	540,500			単 4 号

設計内訳書

業務名	令和3年度浜田河川国道道路管理測量設計業務				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
用地幅杭設置測量		km	0.5	662,300	331,150			単 5 号
直接経費		式	1		121,285			
直接経費		式	1		121,285			
安全費		式	1		57,285			
安全費		式	1		57,285			内 4 号
電子成果品作成費		式	1		64,000			
電子成果品作成費		式	1		64,000			内 5 号
直接測量費		式	1		2,348,702			

設計内訳書

業務名	令和3年度浜田河川国道道路管理測量設計業務				業 種 項 目	測量業務 間接測量費		
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
間接測量費		式	1		1,811,298			
諸経費		式	1		1,811,298			内 6号
測量業務価格		式	1		4,160,000			
道路設計		式	1		4,890,890			
一般構造物設計		式	1		4,890,890			
一般構造物予備設計		式	1		1,721,964			
法面工 ①		(箇所)式	(1)1		860,982			内 7号
法面工 ②		(箇所)式	(1)1		860,982			内 8号

設計内訳書

業務名	令和3年度浜田河川国道道路管理測量設計業務				業 種 項 目	設計業務 道路設計		
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
一般構造物詳細設計		式	1		1,641,782			
場所打ち法枠 ①		(箇所)式	(1)1		820,891			内 9 号
場所打ち法枠 ②		(箇所)式	(1)1		820,891			内 10 号
落石防護柵詳細設計		式	1		1,527,144			
落石防護柵 ①		(箇所)式	(1)1		763,572			内 11 号
落石防護柵 ②		(箇所)式	(1)1		763,572			内 12 号
共通		式	1		660,240			
共通 (設計業務)		式	1		660,240			

設計内訳書

業務名	令和3年度浜田河川国道道路管理測量設計業務				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		522,200			
打合せ		式	1		522,200			内 13 号
その他		式	1		28,700			
照査技術者による報告		回	1	28,700	28,700			単 6 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 14 号
直接経費		式	1		365,367			
直接経費		式	1		365,367			

設計内訳書

業務名	令和3年度浜田河川国道道路管理測量設計業務				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		34,367			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		34,367			内 15 号
電子成果品作成費		式	1		331,000			
電子成果品作成費		式	1		331,000			内 16 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		5,916,497			
その他原価		式	1		2,937,644			
一般管理費等		式	1		4,765,859			
業務価格		式	1		13,620,000			

設計内訳書

業務名	令和3年度浜田河川国道道路管理測量設計業務				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		17,780,000			
消費税相当額		式	1		1,778,000			
業務委託料		式	1		19,558,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 02 2022. 02 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 17 号
計						30,350	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
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. 05) 1		20, 464	内 18 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 05) 1		639, 686	内 19 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 05) 1		123, 053	内 20 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 05) 1		68, 224	内 21 号
計						851, 427	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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 22 号
計						81,840	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	安全費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	対象額		式	1		2,291,417	
	安全費		式	1		57,285	対象額×0.025
計						57,285	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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, 967, 397	
	電子成果品作成費		式	1		64, 000	2. 3×直人費(千円)÷0. 44 (千円未満切り捨て)
計						64, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		2, 348, 702	成果検定費を除く
	諸経费率		%	77. 3			
諸経費			式	1		1, 815, 546	直接測量費×諸経费率
調整額						-4, 248	
計						1, 811, 298	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	法面工						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1)1		84,660	内 23 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		26,112	内 24 号
	比較形式選定		(箇所)式	(1)1		52,224	内 25 号
	概略設計計算		(箇所)式	(1)1		117,708	内 26 号
	基礎工検討		(箇所)式	(1)1		37,434	内 27 号
	概略設計図		(箇所)式	(1)1		98,532	内 28 号
	関係機関との協議資料作成		(箇所)式	(1)1		67,014	内 29 号
	概算工事費		(箇所)式	(1)1		98,532	内 30 号
	比較一覧表の作成		(箇所)式	(1)1		37,434	内 31 号
	照査		(箇所)式	(1)1		84,660	内 32 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		109,854	内 33 号

單價適用年月	2022. 02
步掛適用年月	2022. 02
勞務調整係數	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

- 7 -

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 02 2022. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 8 号	法面工						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1)1		84,660	内 23 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		26,112	内 24 号
	比較形式選定		(箇所)式	(1)1		52,224	内 25 号
	概略設計計算		(箇所)式	(1)1		117,708	内 26 号
	基礎工検討		(箇所)式	(1)1		37,434	内 27 号
	概略設計図		(箇所)式	(1)1		98,532	内 28 号
	関係機関との協議資料作成		(箇所)式	(1)1		67,014	内 29 号
	概算工事費		(箇所)式	(1)1		98,532	内 30 号
	比較一覧表の作成		(箇所)式	(1)1		37,434	内 31 号
	照査		(箇所)式	(1)1		84,660	内 32 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		109,854	内 33 号

单価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

- 9 -

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	場所打ち法枠						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1)1		49, 847	内 35 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		23, 500	内 36 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		181, 764	内 37 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		135, 680	内 38 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		135, 680	内 39 号
	照査		(箇所)式	(1)1		187, 290	内 40 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		60, 312	内 41 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		46, 818	内 42 号
計						820, 891	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	場所打ち法枠						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1)1		49,847	内 35 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		23,500	内 36 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		181,764	内 37 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		135,680	内 38 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		135,680	内 39 号
	照査		(箇所)式	(1)1		187,290	内 40 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		60,312	内 41 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		46,818	内 42 号
計						820,891	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 02 2022. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 11 号	落石防護柵						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1)1		55,386	内 43 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		138,822	内 44 号
	設計計算及び設計図		(箇所)式	(1)1		147,288	内 45 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		31,518	内 46 号
	照査		(箇所)式	(1)1		159,528	内 47 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		121,176	内 48 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		46,818	内 49 号
	仮設設計		(箇所)式	(1)1		63,036	内 50 号
計						763,572	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 02 2022. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 12 号	落石防護柵						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1)1		55,386	内 43 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		138,822	内 44 号
	設計計算及び設計図		(箇所)式	(1)1		147,288	内 45 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		31,518	内 46 号
	照査		(箇所)式	(1)1		159,528	内 47 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		121,176	内 48 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		46,818	内 49 号
	仮設設計		(箇所)式	(1)1		63,036	内 50 号
計						763,572	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 02 2022. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 13 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 51 号
計						522, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 02 2022. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 14 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		109, 340	内 52 号
計						109, 340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		5, 455, 236	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		34, 367	直人費×0. 0063
計						34, 367	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		5, 455, 236	
	電子成果品作成費		式	1		331, 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						331, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 02 2022. 02 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	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 7 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	7, 939	7, 939	単 8 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12, 110	12, 110	単 9 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 10 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	2022. 02 2022. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	138, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	138, 000	138, 000	単 11 号	
計						138, 000		
単価						138, 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. 02 2022. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	361, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	222, 100	222, 100	単 12 号	
	縦断面図作成		km	1	84, 620	84, 620	単 13 号	
	点検整理		km	1	54, 390	54, 390	単 14 号	
計						361, 110		
単価						361, 100	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. 02 2022. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	1, 081, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	730, 200	730, 200	単 15 号	
	横断面図作成		km	1	233, 800	233, 800	単 16 号	
	点検整理		km	1	117, 200	117, 200	単 17 号	
計						1, 081, 200		
単価						1, 081, 000	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022. 02
歩掛適用年月	2022. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	用地幅杭設置測量		単位	km	数量	1	単価	662, 300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	座標計算		km	1	81, 160	81, 160	単 18 号	
	測定設置		km	1	250, 400	250, 400	単 19 号	
	杭打図作成		km	1	40, 330	40, 330	単 20 号	
	用地幅杭点間測量(辺長測定)		km	1	197, 600	197, 600	単 21 号	
	点検整理		km	1	92, 890	92, 890	単 22 号	
計						662, 380		
単価						662, 300	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. 02 2022. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	28,700
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	28,700	28,700	単 23 号	
計						28,700		
単価						28,700	円／回	