

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度江の川流量観測業務
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 3年 2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	20210205191150	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 3年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	365 日間 自 令和 3年 4月 1日 (当初) 至 令和 4年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 3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年度江の川流量観測業務				業 種 項 目	測量業務 水文観測			
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
水文観測			式	1		24,016,324			
流量観測			式	1		22,171,542			
流量観測			式	1		22,171,542			
計画準備			業務	1		132,190			内 1 号
現地調査			(回)式	(1)1		386,235			内 2 号
低水流量観測			(回)式	(36)1		16,687,944			内 3 号
高水流量観測			式	1		3,138,402			内 4 号
河川定期横断測量 間接水準(山地)		平均測量幅:81m	本	16	36,740	587,840			単 1 号

設計内訳書

業務名	令和3年度江の川流量観測業務				業 種 項 目	測量業務 水文観測		
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
河川深浅測量		測線	10	48,370	483,700			単 2 号
河川深浅測量		測線	6	46,780	280,680			単 3 号
報告書作成		業務	1		474,551			内 5 号
水位流量曲線作成		式	1		1,754,412			
水位流量曲線作成		式	1		1,754,412			
計画準備		業務	1		85,770			内 6 号
基礎資料の収集・点検		観測所	6	56,560	339,360			単 4 号
水位流量曲線の作成		観測所	6	117,100	702,600			単 5 号

設計内訳書

業務名	令和3年度江の川流量観測業務				業 種 項 目	測量業務 水文観測		
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
H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成		観測所	6	66,700	400,200			単 6 号
報告書作成		業務	1		226,482			内 7 号
高水時河川施設監視		式	1		90,370			
高水時河川施設監視		式	1		90,370			
高水時河川施設監視		時間	10	9,037	90,370			単 7 号
共通		式	1		297,800			
共通		式	1		297,800			
打合せ等		式	1		297,800			

設計内訳書

業務名	令和3年度江の川流量観測業務				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
打合せ		式	1		297,800			内 8 号
直接経費		式	1		488,927			
直接経費		式	1		488,927			
旅費交通費		式	1		318,927			
旅費（率計上）		式	1		318,927			内 9 号
電子成果品作成費		式	1		170,000			
電子成果品作成費		式	1		170,000			内 10 号
直接測量費		式	1		24,803,051			

設計内訳書

業務名	令和3年度江の川流量観測業務					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		14,876,949			
諸経費			式	1		14,876,949			内 11 号
測量業務価格			式	1		39,680,000			
消費税相当額			式	1		3,968,000			
測量業務費			式	1		43,648,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 03 2021. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 1 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		業務	1		132, 190	内 12 号
計						132, 190	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 03 2021. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 2 号	現地調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査		観測所	6	42, 670	256, 020	単 8 号
	現地調査移動工数		工数	1. 78	71, 120	126, 593	単 9 号
	現地調査(超過勤務)		時間	0. 6	6, 038	3, 622	単 10 号
計						386, 235	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 03 2021. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 3 号	低水流量観測						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	舟観測 (水面幅90m)		観測	216	17, 070	3, 687, 120	単 11 号
	舟観測準備ほか		観測	216	14, 550	3, 142, 800	単 12 号
	低水流量観測移動工数		工数	39. 24	161, 700	6, 345, 108	単 13 号
	機械経費		式	1		447, 876	内 13 号
	内業		観測	216	14, 190	3, 065, 040	単 14 号
計						16, 687, 944	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 03
歩掛適用年月	2021. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	高水流量観測						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	浮子観測 A時間帯		時間	44. 4	18, 430	818, 292	単 15 号
	浮子観測 B時間帯		時間	11. 4	12, 400	141, 360	単 16 号
	内業		測線観測	175	12, 450	2, 178, 750	単 17 号
計						3, 138, 402	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 03
歩掛適用年月	2021. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		業務	1		474, 551	内 14 号
計						474, 551	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 03
歩掛適用年月	2021. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		業務	1		85, 770	内 15 号
計						85, 770	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 03
歩掛適用年月	2021. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		業務	1		226, 482	内 16 号
計						226, 482	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 03
歩掛適用年月	2021. 03
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		297, 800	内 17 号
計						297, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 03
歩掛適用年月	2021. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	旅費（率計上）						
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		21, 404, 547	
	旅費（率計上）		式	1		318, 927	直人費×0. 0149
計						318, 927	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 03 2021. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 10 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		21, 404, 547	
	電子成果品作成費		式	1		170, 000	上限170千円
計						170, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 03 2021. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 11 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		24, 803, 051	成果検定費を除く
	諸経费率		%	60			
諸経費			式	1		14, 881, 830	直接測量費×諸経费率
調整額						-4, 881	
計						14, 876, 949	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 03 2021. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	河川定期横断測量 間接水準(山地)	平均測量幅:81m	単位	本	数量	1	単価	36, 740
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測 間接水準 (山地)		本	1	20, 720	20, 720	単 18 号	
	横断面図作成 間接水準 (山地)		本	1	12, 010	12, 010	単 19 号	
	点検整理 間接水準 (山地)		本	1	4, 015	4, 015	単 20 号	
計						36, 745		
単価						36, 740	円/本	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 03 2021. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	河川深浅測量		単位	測線	数量	1	単価	48, 370
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		測線	1	2, 223	2, 223	単 21 号	
	観測		測線	1	22, 220	22, 220	単 22 号	
	横断面図作成		測線	1	13, 010	13, 010	単 23 号	
	点検整理		測線	1	10, 920	10, 920	単 24 号	
計						48, 373		
単価						48, 370	円／測線	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 03 2021. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	河川深浅測量		単位	測線	数量	1	単価	46, 780
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		測線	1	2, 151	2, 151	単 25 号	
	観測		測線	1	21, 490	21, 490	単 26 号	
	横断面図作成		測線	1	12, 580	12, 580	単 27 号	
	点検整理		測線	1	10, 560	10, 560	単 28 号	
計						46, 781		
単価						46, 780	円／測線	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 03 2021. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	基礎資料の収集・点検		単位	観測所	数量	1	単価	56,560
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基礎資料の収集・点検		観測所	1	56,560	56,560	単 29 号	
計						56,560		
単価						56,560	円／観測所	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 03 2021. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	水位流量曲線の作成		単位	観測所	数量	1	単価	117,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水位流量曲線の作成		観測所	1	117,100	117,100	単 30 号	
計						117,100		
単価						117,100	円／観測所	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 03 2021. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成		単位	観測所	数量	1	単価	66,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成		観測所	1	66,700	66,700	単 31 号	
計						66,700		
単価						66,700	円／観測所	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 03 2021. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	高水時河川施設監視		単位	時間	数量	1	単価	9,037
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	高水時河川施設監視		時間	1	9,037	9,037	単 32 号	
計						9,037		
単価						9,037	円／時間	