

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度高津川流量観測業務
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 3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	20210208094412	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 3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年度高津川流量観測業務				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		16,159,809			
流量観測			式	1		14,572,961			
流量観測			式	1		14,572,961			
計画準備			業務	1		132,190			内 1 号
現地調査			(回)式	(1)1		256,733			内 2 号
低水流量観測			(回)式	(36)1		10,180,087			内 3 号
高水流量観測			式	1		2,536,217			内 4 号
河川定期横断測量 間接水準(山地)		平均測量幅:98m	本	13	44,450	577,850			単 1 号

設計内訳書

業務名	令和3年度高津川流量観測業務				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	43,430	434,300			単 2 号
報告書作成		業務	1		455,584			内 5 号
水位流量曲線作成		式	1		1,496,478			
水位流量曲線作成		式	1		1,496,478			
計画準備		業務	1		85,770			内 6 号
基礎資料の収集・点検		観測所	5	56,560	282,800			単 3 号
水位流量曲線の作成		観測所	5	117,100	585,500			単 4 号
H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成		観測所	5	66,700	333,500			単 5 号

設計内訳書

業務名	令和3年度高津川流量観測業務				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
報告書作成		業務	1		208,908			内 7 号
高水時施設監視		式	1		90,370			
高水時施設監視		式	1		90,370			
高水時施設監視		時間	10	9,037	90,370			単 6 号
共通		式	1		297,800			
共通		式	1		297,800			
打合せ等		式	1		297,800			
打合せ		式	1		297,800			内 8 号

設計内訳書

業務名	令和3年度高津川流量観測業務				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
直接経費		式	1		371,094			
直接経費		式	1		371,094			
旅費交通費		式	1		216,094			
旅費（率計上）		式	1		216,094			内 9 号
電子成果品作成費		式	1		155,000			
電子成果品作成費		式	1		155,000			内 10 号
直接測量費		式	1		16,828,703			
間接測量費		式	1		10,531,297			

設計内訳書

業務名	令和3年度高津川流量観測業務				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
諸経費		式	1		10,531,297			内 11 号
測量業務価格		式	1		27,360,000			
消費税相当額		式	1		2,736,000			
測量業務費		式	1		30,096,000			

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	5	42, 670	213, 350	単 7 号
	現地調査移動工数		工数	0. 61	71, 120	43, 383	単 8 号
計						256, 733	

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		観測	180	15, 830	2, 849, 400	単 9 号
	舟観測準備ほか		観測	180	14, 550	2, 619, 000	単 10 号
	低水流量観測移動工数		工数	11. 52	161, 700	1, 862, 784	単 11 号
	機械経費		式	1		294, 703	内 13 号
	内業		観測	180	14, 190	2, 554, 200	単 12 号
計						10, 180, 087	

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	31. 9	18, 430	587, 917	単 13 号
	浮子観測 B時間帯		時間	2. 5	12, 400	31, 000	単 14 号
	内業		測線観測	154	12, 450	1, 917, 300	単 15 号
計						2, 536, 217	

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		455, 584	内 14 号
計						455, 584	

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		208, 908	内 16 号
計						208, 908	

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		14, 502, 975	
	旅費（率計上）		式	1		216, 094	直人費×0. 0149
計						216, 094	

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 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		14, 502, 975	
	電子成果品作成費		式	1		155, 000	2. 3×直人費(千円)÷0. 44 (千円未満切り捨て)
計						155, 000	

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 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		16, 828, 703	成果検定費を除く
	諸経费率		%	62. 6			
諸経費			式	1		10, 534, 768	直接測量費×諸経费率
調整額						-3, 471	
計						10, 531, 297	

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:98m	単位	本	数量	1	単価	44, 450
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	25, 070	25, 070	単 16 号	
	横断面図作成 間接水準 (山地)		本	1	14, 530	14, 530	単 17 号	
	点検整理 間接水準 (山地)		本	1	4, 858	4, 858	単 18 号	
計						44, 458		
単価						44, 450	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	43, 430
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	1, 996	1, 996	単 19 号	
	観測		測線	1	19, 950	19, 950	単 20 号	
	横断面図作成		測線	1	11, 680	11, 680	単 21 号	
	点検整理		測線	1	9, 808	9, 808	単 22 号	
計						43, 434		
単価						43, 430	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	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 23 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 4 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 24 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 5 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 25 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 6 号	高水時施設監視		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	
	高水時施設監視		時間	1	9,037	9,037	単 26 号	
計						9,037		
単価						9,037	円／時間	