

鏡

1. 業務名

業務名	令和5年度天神川水系流量観測業務
履行場所	天神川水系

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 1月	7) 施工県	鳥取県
2) 事務所名	倉吉河川国道事務所 河川管理課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	23873152020001	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	366 日間 自 令和 5年 4月 1日 (当初) 至 令和 6年 3月 31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 5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5年度天神川水系流量観測業務				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		17,771,851			
流量観測		式	1		14,335,891			
流量観測		式	1		14,335,891			
計画準備		業務	1		146,310			内 1号
現地調査		(回)式	(1)1		400,920			内 2号
低水流量観測	平均水面幅:24.15m	(回)式	(36)1		11,529,648			内 3号
高水流量観測		式	1		636,900			内 4号
河川定期横断測量 直接水準(平地)	平均水面幅:129.46m	本	16	41,990	671,840			単 1号

設計内訳書

業務名	令和5年度天神川水系流量観測業務				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
河川深淺測量	水面幅:36.05m	測線	9	42,770	384,930			単 2号
報告書作成		業務	1		565,343			内 5号
堰流量観測	北条堰・羽合堰	式	1		1,209,055			
堰流量観測		式	1		1,209,055			
堰流量観測		式	1		1,209,055			内 6号
水位流量曲線作成		式	1		2,226,905			
水位流量曲線作成		式	1		2,226,905			
計画準備		業務	1		94,930			内 7号

設計内訳書

業務名	令和5年度天神川水系流量観測業務				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
水位流量曲線の作成		観測所	8	129,600	1,036,800			単 3号
統計資料の作成		観測所	8	26,920	215,360			単 4号
H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成		観測所	8	73,900	591,200			単 5号
報告書作成		業務	1		288,615			内 8号
共通		式	1		251,600			
共通		式	1		251,600			
打合せ等		式	1		251,600			
打合せ		式	1		251,600			内 9号

設計内訳書

業務名	令和5年度天神川水系流量観測業務				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		407,713			
直接経費		式	1		407,713			
旅費交通費		式	1		243,713			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		243,713			内 10号
電子成果品作成費		式	1		164,000			
電子成果品作成費		式	1		164,000			内 11号
直接測量費		式	1		18,431,164			
間接測量費		式	1		11,418,836			

設計内訳書

業務名	令和5年度天神川水系流量観測業務				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		11,418,836			内 12号
測量業務価格		式	1		29,850,000			
消費税相当額		式	1		2,985,000			
測量業務費		式	1		32,835,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	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		146,310	内 13 号
計						146,310	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	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	8	47,260	378,080	単 6 号
	現地調査移動工数		工数	0.29	78,760	22,840	単 7 号
計						400,920	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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	15	20,460	306,900	単 12号
	内業		測線観測	24	13,750	330,000	単 13号
計						636,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		565,343	内 14号
計						565,343	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 6号	堰流量観測						
	現地踏査		式	1		66,555	内 15号
	用水路流量観測		式	1		534,000	内 16号
	堰水位観測		式	1		254,500	内 17号
	報告書作成		式	1		354,000	内 18号
計						1,209,055	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		94,930	内 19 号
計						94,930	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		288,615	内 20 号
計						288,615	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
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		251,600	内 21 号
計						251,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		16,356,634	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		243,713	直人費×0.0149
計						243,713	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		16,356,634	
	電子成果品作成費		式	1		164,000	2.3×直人費(千円)^0.44 (千円未満切り捨て)
計						164,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		18,431,164	成果検定費を除く
	諸経费率		%	62			
諸経費			式	1		11,427,321	直接測量費×諸経费率
調整額						-8,485	
計						11,418,836	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2号	河川深淺測量	水面幅:36.05m	単位	測線	数量	1	単価
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	1,959	1,959	単 17号
	観測		測線	1	19,710	19,710	単 18号
	横断面図作成		測線	1	11,460	11,460	単 19号
	点検整理		測線	1	9,647	9,647	単 20号
計						42,776	
単価						42,770	円/測線

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	水位流量曲線の作成		単位	観測所	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	
	水位流量曲線の作成		観測所	1	129,600	129,600	単 21 号	
計						129,600		
単価						129,600	円/観測所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	統計資料の作成		単位	観測所	数量	1	単価	26,920
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	統計資料の作成		観測所	1	26,920	26,920	単 22 号	
計						26,920		
単価						26,920	円/観測所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	観測所	数量	単価	金額	摘要
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 73,900
	H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成		観測所	1	73,900	73,900		単 23 号
計							73,900	
単価							73,900	円/観測所