

# 鏡

## 1. 業務名

業務名	令和7年度天神川水系流量観測他業務
履行場所	天神川水系

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 4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	25873152020003	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 7年 1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 7年 4月 1日 (当初) 至 令和 8年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 7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7年度天神川水系流量観測他業務				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		32,969,851			
水文観測所保守点検		式	1		9,397,545			
水文観測所保守点検		式	1		9,397,545			
計画準備		業務	1		139,730			内 1号
点検報告		式	1		345,580			内 2号
現地調査		(回)式	(1 )1		595,903			内 3号
定期保守点検		(回)式	(11 )1		1,772,320			内 4号
定期保守点検	夏期 雨量計	(回)式	(8 )1		1,647,680			内 5号

# 設計内訳書

業務名	令和7年度天神川水系流量観測他業務				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
定期保守点検	冬期 雨量計	(回)式	(3 )1		540,360			内 6号
定期保守点検	地下水位計	(回)式	(2 )1		1,225,120			内 7号
定期保守点検	投下型水位計	(回)式	(5 )1		980,400			内 8号
総合保守点検	水位計	(回)式	(1 )1		305,520			内 9号
総合保守点検	雨量計	(回)式	(1 )1		266,760			内 10号
総合保守点検	投下型水位計	(回)式	(1 )1		462,080			内 11号
報告書作成		業務	1		1,116,092			内 12号
流量観測		式	1		17,820,317			

# 設計内訳書

業務名	令和7年度天神川水系流量観測他業務				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
流量観測		式	1		16,423,317			
計画準備		業務	1		174,470			内 13号
現地調査		(回)式	(1)1		478,208			内 14号
低水流量観測	平均水面幅:23.69m	(回)式	(36)1		13,130,568			内 15号
高水流量観測		式	1		717,120			内 16号
河川定期横断測量 直接水準(平地)	平均測量幅:140.51m	本	16	52,750	844,000			単 1号
河川深淺測量	平均測量幅:24.83m	測線	9	46,730	420,570			単 2号
報告書作成		業務	1		658,381			内 17号

# 設計内訳書

業務名	令和7年度天神川水系流量観測他業務				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
堰流量観測		式	1		1,397,000			
堰流量観測	北条堰・羽合堰	式	1		1,397,000			内 18号
水位流量曲線作成		式	1		2,648,513			
水位流量曲線作成		式	1		2,648,513			
計画準備		業務	1		113,200			内 19号
水位流量曲線の作成		観測所	8	154,600	1,236,800			単 3号
統計資料の作成		観測所	8	32,130	257,040			単 4号
H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成		観測所	8	88,170	705,360			単 5号

# 設計内訳書

業務名	令和7年度天神川水系流量観測他業務				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		336,113			内 20号
水文資料整理		式	1		3,103,476			
水文資料整理		式	1		3,103,476			
計画準備		業務	1		100,500			内 21号
自記紙の整理保存	夏期 雨量計、水位計	式	1		323,872			内 22号
自記紙の整理保存	冬期 雨量計、水位計	式	1		145,184			内 23号
観測値のWISEF変換	水位計	式	1		41,880			内 24号
観測値のWISEF変換	夏期 雨量計	式	1		111,680			内 25号

# 設計内訳書

業務名	令和7年度天神川水系流量観測他業務				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
観測値のWISEF変換	冬期 雨量計	式	1		50,256			内 26号
標準照査	水位計	式	1		73,980			内 27号
標準照査	夏期 雨量計	式	1		197,280			内 28号
標準照査	冬期 雨量計	式	1		88,776			内 29号
報告書作成		業務	1		423,668			内 30号
水文水質データベース登録	夏期	回	8	129,400	1,035,200			単 6号
水文水質データベース登録	冬期	回	4	127,800	511,200			単 7号
共通		式	1		299,700			

# 設計内訳書

業務名	令和7年度天神川水系流量観測他業務				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
共通		式	1		299,700			
打合せ等		式	1		299,700			
打合せ		式	1		299,700			内 31号
直接経費		式	1		637,240			
直接経費		式	1		637,240			
旅費交通費		式	1		467,240			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		467,240			内 32号
電子成果品作成費		式	1		170,000			

# 設計内訳書

業務名	令和7年度天神川水系流量観測他業務				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		170,000			内 33号
直接測量費		式	1		33,906,791			
間接測量費		式	1		19,693,209			
諸経費		式	1		19,693,209			内 34号
測量業務価格		式	1		53,600,000			
消費税相当額		式	1		5,360,000			
測量業務費		式	1		58,960,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
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		139,730	内 35号
計						139,730	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	点検報告						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	定期点検報告		回	11	28,020	308,220	単 8号
	総合点検報告		回	1	37,360	37,360	単 9号
計						345,580	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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	32	15,260	488,320	単 10 号
	現地調査移動工数		工数	1.41	76,300	107,583	単 11 号
計						595,903	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	定期保守点検						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水位計		計器	209	5,320	1,111,880	単 12 号
	水位観測所内移動		観測所	132	2,280	300,960	単 13 号
	定期保守点検移動工数		工数	4.73	76,000	359,480	単 14 号
計						1,772,320	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	定期保守点検		夏期 雨量計				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量計		計器	160	6,080	972,800	単 15号
	定期保守点検移動工数		工数	8.88	76,000	674,880	単 14号
計						1,647,680	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	定期保守点検		冬期 雨量計				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量計		計器	54	6,080	328,320	単 15号
	定期保守点検移動工数		工数	2.79	76,000	212,040	単 14号
計						540,360	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7号	定期保守点検		地下水位計				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地下水位計		機器	16	76,000	1,216,000	単 16号
	定期保守点検移動工数		工数	0.12	76,000	9,120	単 17号
計						1,225,120	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8号	定期保守点検		投下型水位計				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	投下型水位計		機器	5	190,000	950,000	単 18号
	定期保守点検移動工数		工数	0.4	76,000	30,400	単 19号
計						980,400	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	総合保守点検		水位計				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水位計		計器	19	12,920	245,480	単 20 号
	水位観測所内移動		観測所	12	2,280	27,360	単 21 号
	総合保守点検移動工数		工数	0.43	76,000	32,680	単 22 号
計						305,520	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	総合保守点検		雨量計				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量計		計器	20	9,120	182,400	単 23 号
	総合保守点検移動工数		工数	1.11	76,000	84,360	単 22 号
計						266,760	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	総合保守点検	投下型水位計					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	投下型水位計		機器	1	456,000	456,000	単 24 号
	総合保守点検移動工数		工数	0.08	76,000	6,080	単 25 号
計						462,080	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		1,116,092	内 36 号
計						1,116,092	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		174,470	内 37 号
計						174,470	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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	56,370	450,960	単 26 号
	現地調査移動工数		工数	0.29	93,960	27,248	単 27 号
計						478,208	



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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	22,480	337,200	単 32 号
	内業		測線観測	24	15,830	379,920	単 33 号
計						717,120	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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		658,381	内 38 号
計						658,381	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	堰流量観測	北条堰・羽合堰					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		93,400	内 39 号
	用水路流量観測		式	1		599,500	内 40 号
	堰水位観測		式	1		295,500	内 41 号
	報告書作成		式	1		408,600	内 42 号
計						1,397,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 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		113,200	内 43 号
計						113,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 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		336,113	内 44 号
計						336,113	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 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		100,500	内 45 号
計						100,500	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	自記紙の整理保存	夏期 雨量計、水位計					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	自記紙の整理保存		計器・月	232	1,396	323,872	単 44 号
計						323,872	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	自記紙の整理保存		冬期 雨量計、水位計				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	自記紙の整理保存						単 44 号
			計器・月	104	1,396	145,184	
計						145,184	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	観測値のWISEF変換		水位計				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測値のWISEF変換						単 45 号
			観測所月	60	698	41,880	
計						41,880	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	観測値のWISEF変換		夏期 雨量計				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測値のWISEF変換						単 45 号
			観測所月	160	698	111,680	
計						111,680	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	観測値のWISEF変換		冬期 雨量計				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測値のWISEF変換						単 45 号
			観測所月	72	698	50,256	
計						50,256	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	標準照査		水位計				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水位AQC		観測所月	60	1,233	73,980	単 46 号
計						73,980	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	標準照査		夏期 雨量計				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量AQC		観測所月	160	1,233	197,280	単 47 号
計						197,280	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	標準照査		冬期 雨量計				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	雨量AQC		観測所月	72	1,233	88,776	単 47 号
計						88,776	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 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		423,668	内 46 号
計						423,668	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 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		299,700	内 47 号
計						299,700	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 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		31,358,410	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		467,240	直人費×0.0149
計						467,240	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 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		31,358,410	
	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	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
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 34 号	諸経費						
	直接測量費		式	1		33,906,791	成果検定費を除く
	諸経费率		%	58.1			
諸経費			式	1		19,699,845	直接測量費×諸経费率
調整額						-6,636	
計						19,693,209	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
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
単 1 号	河川定期横断測量 直接水準(平地)	平均測量幅:140.51m	本	1	30,570	30,570	単 34 号
	観測 直接水準(平地)		本	1	30,570	30,570	
	横断面図作成 直接水準(平地)		本	1	16,960	16,960	単 35 号
	点検整理 直接水準(平地)		本	1	5,222	5,222	単 36 号
計						52,752	
単価						52,750	円/本

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	河川深浅測量	平均測量幅：24.83m	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	2,158	2,158	単 37 号
	観測		測線	1	21,350	21,350	単 38 号
	横断面図作成		測線	1	12,560	12,560	単 39 号
	点検整理		測線	1	10,670	10,670	単 40 号
計						46,738	
単価						46,730	円／測線

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
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	154,600
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	154,600	154,600	単 41 号	
計						154,600		
単価						154,600	円/観測所	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
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	32,130
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	32,130	32,130	単 42 号	
計						32,130		
単価						32,130	円/観測所	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
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
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 88,170
	H-√Q・H-A・H-V・横断面図の作成		観測所	1	88,170	88,170	単 43号
計						88,170	
単価						88,170	円/観測所

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
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
単 6号	水文水質データベース登録	夏期	単位	回	数量	1	単価 129,400
	水文水質データベース登録		回	1	129,400	129,400	単 48号
計						129,400	
単価						129,400	円/回

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
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
単 7 号	水文水質データベース登録	冬期		回		1	127,800
	水文水質データベース登録		回	1	127,800	127,800	単 49 号
計						127,800	
単価						127,800	円/回