

# 鏡

## 1. 業務名

業務名	令和7年度天神川水系測量設計業務
履行場所	倉吉河川国道事務所

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 5月	7) 施工県	鳥取県
2) 事務所名	倉吉河川国道事務所 工務第一課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	25873140020009	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 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	171 日間 自 令和 7年 9月10日 (当初) 至 令和 8年 2月27日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 7月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年 7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		180,400				
基準点測量		式	1		180,400				
4級基準点測量		式	1		180,400				
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない, 平地・耕地	点	5	36,080	180,400			単 1号	
地形測量		式	1		974,742				
現地測量		式	1		974,742				
現地測量		式	1		974,742				
現地測量 (作業計画)	1/250、平地・耕地	業務	1		44,154			内 1号	

# 設計内訳書

業務名	令和7年度天神川水系測量設計業務				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	1/250、平地・耕地	(km2)式	(0.03)1		930,588			内 2号
応用測量		式	1		888,974			
路線測量		式	1		888,974			
路線測量		式	1		888,974			
作業計画		業務	1		108,090			内 3号
現地踏査	平地・耕地、0～1,000台未満/12時間	km	0.26	152,500	39,650			単 2号
線形決定	平地・耕地	km	0.26	278,600	72,436			単 3号
中心線測量	平地・耕地、0～1,000台未満/12時間	km	0.26	647,100	168,246			単 4号

# 設計内訳書

業務名	令和7年度天神川水系測量設計業務				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
縦断測量	平地・耕地、0～1,000台未満/12時間	km	0.26	390,200	101,452			単 5号
横断測量	平地・耕地、0～1,000台未満/12時間	km	0.26	1,535,000	399,100			単 6号
用地測量		式	1		578,820			
用地測量		式	1		578,820			
用地測量		式	1		578,820			
作業計画		業務	1		151,220			内 4号
現地踏査		業務	1		154,000			内 5号
公図等の転写		万m2	3	53,200	159,600			単 7号

# 設計内訳書

業務名	令和7年度天神川水系測量設計業務				業種項目	測量業務 用地測量		
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
公図等転写連続図作成		万m2	3	38,000	114,000			単 8号
直接経費		式	1		83,365			
直接経費		式	1		83,365			
旅費交通費		式	1		13,365			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		13,365			内 6号
電子成果品作成費		式	1		70,000			
電子成果品作成費		式	1		70,000			内 7号
直接測量費		式	1		2,706,301			

# 設計内訳書

業務名	令和7年度天神川水系測量設計業務				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		2,243,699			
諸経費		式	1		2,243,699			内 8号
測量業務価格		式	1		4,950,000			
河川構造物設計		式	1		8,647,991			
護岸設計		式	1		1,753,369			
護岸詳細設計 倉吉地区		式	1		1,753,369			
護岸詳細設計	片側、一般地盤、一般地区	(m)式	(200 )1		1,753,369			内 9号
樋門設計		式	1		6,894,622			

# 設計内訳書

業務名	令和7年度天神川水系測量設計業務				業種 項目	設計業務 河川構造物設計		
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
樋門詳細設計 大瀬第2排水樋門	樋門無動力化	式	1		6,894,622			
樋門詳細設計(柔構造形式RC構造)		(箇所)式	(1)1		6,894,622			内 10号
道路設計		式	1		613,207			
道路設計		式	1		613,207			
道路予備設計(A) 和田地区		式	1		430,906			
道路予備設計(A)	縮尺1/1,000,平地,1~2車線	(km)式	(0.26)1		430,906			内 11号
道路予備設計(A) 助谷		式	1		182,301			
道路予備設計(A)	縮尺1/1,000,山地,1~2車線	(km)式	(0.1)1		182,301			内 12号

# 設計内訳書

業務名	令和7年度天神川水系測量設計業務				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
共通		式	1		893,120			
共通（設計業務）		式	1		893,120			
打合せ等		式	1		612,500			
打合せ		式	1		612,500			内 13号
その他		式	1		145,200			
合同現地踏査		回	1	57,700	57,700			単 9号
照査技術者による報告		回	1	33,450	33,450			単 10号
条件明示チェックシートの作成		工種	2	27,025	54,050			単 11号

# 設計内訳書

業務名	令和7年度天神川水系測量設計業務				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
公開成果品作成		式	1		135,420			
公開成果品作成		業務	1		135,420			内 14号
直接経費		式	1		496,828			
直接経費		式	1		496,828			
旅費交通費		式	1		62,828			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		62,828			内 15号
電子成果品作成費		式	1		434,000			
電子成果品作成費		式	1		434,000			内 16号

# 設計内訳書

業務名	令和7年度天神川水系測量設計業務				業種 項目	設計業務 直接原価（その他原価除く）		
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
直接原価（その他原価除く）		式	1		10,651,146			
その他原価		式	1		5,370,319			
一般管理費等		式	1		8,618,535			
業務価格		式	1		24,640,000			
業務価格		式	1		29,590,000			
消費税相当額		式	1		2,959,000			
業務委託料		式	1		32,549,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1号	現地測量（作業計画）	1/250、平地・耕地					
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		44,154	内 17号
計						44,154	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	現地測量		1/250、平地・耕地				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2)式	(0.03)1		22,855	内 18号
	細部測量		(km2)式	(0.03)1		693,893	内 19号
	数値編集		(km2)式	(0.03)1		137,852	内 20号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.03)1		75,988	内 21号
計						930,588	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
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		108,090	内 22号
計						108,090	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4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		式	1		151,220	内 23号
計						151,220	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		154,000	内 24号
計						154,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		2,386,767	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		13,365	直人費×0.0056
計						13,365	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7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		2,386,767	
	電子成果品作成費		式	1		70,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						70,000	



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
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 9 号	護岸詳細設計		片側、一般地盤、一般地区				
	設計計画 片側		(m)式	(200 )1		113,985	内 27 号
	現地踏査 片側		(m)式	(200 )1		144,381	内 28 号
	基本事項の決定 護岸の配置計画 片側		(m)式	(200 )1		120,972	内 29 号
	本体設計 基礎工検討諸元設定 片側		(m)式	(200 )1		116,790	内 30 号
	施工計画 片側		(m)式	(200 )1		210,681	内 31 号
	仮設計画 片側		(m)式	(200 )1		120,972	内 32 号
	図面作成 片側		(m)式	(200 )1		416,313	内 33 号
	数量計算 片側		(m)式	(200 )1		178,449	内 34 号
	照査 片側		(m)式	(200 )1		186,445	内 35 号
	報告書作成 片側		(m)式	(200 )1		144,381	内 36 号
計						1,753,369	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	樋門詳細設計(柔構造形式R C構造)						
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		165,718	内 37 号
	現地踏査		(箇所)式	(1 )1		136,594	内 38 号
	基本事項の決定		(箇所)式	(1 )1		722,152	内 39 号
	構造設計		(箇所)式	(1 )1		3,813,755	内 40 号
	施工計画		(箇所)式	(1 )1		328,514	内 41 号
	仮設構造物設計		(箇所)式	(1 )1		377,634	内 42 号
	数量計算		(箇所)式	(1 )1		555,162	内 43 号
	照査		(箇所)式	(1 )1		425,358	内 44 号
	報告書作成		(箇所)式	(1 )1		369,735	内 45 号
計						6,894,622	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	道路予備設計 (A)	縮尺1/1,000, 平地, 1~2車線					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(km)式	(0.26)1		98,773	内 46号
	現地踏査		(km)式	(0.26)1		32,075	内 47号
	路線選定		(km)式	(0.26)1		42,763	内 48号
	設計図及び協議資料作成		(km)式	(0.26)1		109,660	内 49号
	概算工事費		(km)式	(0.26)1		60,147	内 50号
	照査		(km)式	(0.26)1		38,294	内 51号
	報告書作成		(km)式	(0.26)1		49,194	内 52号
計						430,906	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	道路予備設計 (A)		縮尺1/1,000, 山地, 1~2車線				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(km)式	(0.1 )1		41,788	内 53 号
	現地踏査		(km)式	(0.1 )1		13,570	内 54 号
	路線選定		(km)式	(0.1 )1		18,091	内 55 号
	設計図及び協議資料作成		(km)式	(0.1 )1		46,393	内 56 号
	概算工事費		(km)式	(0.1 )1		25,445	内 57 号
	照査		(km)式	(0.1 )1		16,201	内 58 号
	報告書作成		(km)式	(0.1 )1		20,813	内 59 号
計						182,301	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	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		612,500	内 60 号
計						612,500	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	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		135,420	内 61 号
計						135,420	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
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		9,972,739	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		62,828	直人費×0.0063
計						62,828	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
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		9,972,739	
	電子成果品作成費		式	1		434,000	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						434,000	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	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, 平地・耕地	単位	点	数量	金額	単価	36,080
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	3,425	3,425	単 12 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	10,070	10,070	単 13 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	15,090	15,090	単 14 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	7,499	7,499	単 15 号	
計						36,084		
単価						36,080	円/点	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	現地踏査	平地・耕地、0~1,000台未満/12時間	単位	km	数量	1	単価	152,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	152,500	152,500	単 16 号	
計						152,500		
単価						152,500	円/km	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	線形決定	平地・耕地	単位	km	数量	1	単価	278,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	I P 図上決定		km	1	82,720	82,720	単 17 号	
	計算		km	1	64,610	64,610	単 18 号	
	線形図作成		km	1	63,350	63,350	単 19 号	
	点検整理		km	1	67,990	67,990	単 20 号	
計						278,670		
単価						278,600	円/km	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	中心線測量	平地・耕地、0~1,000台未満/12時間	単位	km	数量	1	単価	647,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	中心点座標計算		km	1	73,910	73,910	単 21 号	
	測定設置		km	1	425,400	425,400	単 22 号	
	線形地形図の作成		km	1	67,010	67,010	単 23 号	
	点検整理		km	1	80,800	80,800	単 24 号	
計						647,120		
単価						647,100	円/km	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	縦断測量	平地・耕地、0~1,000台未満/12時間	単位	km	数量	1	単価	390,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	239,000	239,000	単 25 号	
	縦断面図作成		km	1	91,110	91,110	単 26 号	
	点検整理		km	1	60,100	60,100	単 27 号	
計						390,210		
単価						390,200	円/km	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	横断測量	平地・耕地、0~1,000台未満/12時間	単位	km	数量	1	単価	1,535,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	1,033,000	1,033,000	単 28号	
	横断面図作成		km	1	332,000	332,000	単 29号	
	点検整理		km	1	170,000	170,000	単 30号	
計						1,535,000		
単価						1,535,000	円/km	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	公図等の転写		単位	万m2	数量		単価	53,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	公図等の転写		式	1		53,200	内 25 号	
計						53,200		
単価						53,200	円/万m2	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	公図等転写連続図作成		単位	万m2	数量		単価	38,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	公図等転写連続図作成		式	1		38,000	内 26 号	
計						38,000		
単価						38,000	円/万m2	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	57,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査						単 31 号	
			回	1	57,700	57,700		
計						57,700		
単価						57,700	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	33,450
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						単 32 号	
			回	1	33,450	33,450		
計						33,450		
単価						33,450	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
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	工種	数量	単価	金額	摘要
単 11 号	条件明示チェックシートの作成						1	27,025
	条件明示チェックシートの作成		工種	1	27,025	27,025		単 33 号
計							27,025	
単価							27,025	円/工種