

# 鏡

## 1. 業務名

業務名	令和7年度千代川・殿ダム採水分析業務
履行場所	

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 2月	7) 施工県	鳥取県
2) 事務所名	鳥取河川国道事務所 河川管理課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	25873052020005	9) 河川・路線	
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	10) 設計年月	令和 7年 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	669 日間 自 令和 7年 4月 1日 (当初) 至 令和 9年 1月29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年度千代川・殿ダム採水分析業務				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		19,516,555			
採水作業 (令和7年度分)		式	1		5,245,094			
計画準備		式	1		290,424			
打合せ		式	1		93,400			内 1号
現地調査		式	1		197,024			内 2号
採取・採泥(河川関係)		式	1		2,177,990			
河川水採水		回	12	148,300	1,779,600			単 1号
河川水採水		回	6	42,900	257,400			単 2号

# 設計内訳書

業務名	令和7年度千代川・殿ダム採水分析業務				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
地下水採水		回	4	22,600	90,400			単 3号
底質採泥		回	1	50,590	50,590			単 4号
採取・採泥（殿ダム関係）		式	1		2,776,680			
河川水採水		回	12	50,590	607,080			単 5号
貯水池内採水・採泥		回	12	145,100	1,741,200			単 6号
貯水池内採水		回	3	142,800	428,400			単 7号
流量観測 (令和7年度分)		式	1		3,322,860			
流量観測		式	1		3,322,860			

# 設計内訳書

業務名	令和7年度千代川・殿ダム採水分析業務				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
低水流量観測		(回)式	(12 )1		3,322,860			内 3号
水質資料調査 (令和7年度分)		式	1		127,821			
水質資料調査		式	1		127,821			
水質資料調査		式	1		127,821			内 4号
水生生物調査 (令和7年度分)		式	1		2,144,857			
水生生物調査		式	1		2,144,857			
水生生物調査		式	1		2,144,857			内 5号
採水作業 (令和8年度分)		式	1		3,911,100			

# 設計内訳書

業務名	令和7年度千代川・殿ダム採水分析業務				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
計画準備		式	1		46,700			
打合せ		式	1		46,700			内 6号
採取・採泥（河川関係）		式	1		1,667,590			
河川水採水		回	9	148,300	1,334,700			単 8号
河川水採水		回	5	42,900	214,500			単 9号
地下水採水		回	3	22,600	67,800			単 10号
底質採泥		回	1	50,590	50,590			単 11号
採取・採泥（殿ダム関係）		式	1		2,196,810			

# 設計内訳書

業務名	令和7年度千代川・殿ダム採水分析業務				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
河川水採水		回	9	50,590	455,310			単 12号
貯水池内採水・採泥		回	9	145,900	1,313,100			単 13号
貯水池内採水		回	3	142,800	428,400			単 14号
流量観測 (令和8年度分)		式	1		2,492,145			
流量観測		式	1		2,492,145			
低水流量観測		(回)式	(9 )1		2,492,145			内 7号
水質資料調査 (令和8年度分)		式	1		127,821			
水質資料調査		式	1		127,821			

# 設計内訳書

業務名	令和7年度千代川・殿ダム採水分析業務				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
水質資料調査		式	1		127,821			内 8号
水生生物調査 (令和8年度分)		式	1		2,144,857			
水生生物調査		式	1		2,144,857			
水生生物調査		式	1		2,144,857			内 9号
直接経費		式	1		391,983			
直接経費		式	1		391,983			
旅費交通費		式	1		231,983			
旅費(率計上・宿泊無)		式	1		231,983			内 10号

# 設計内訳書

業務名	令和7年度千代川・殿ダム採水分析業務				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		160,000			
電子成果品作成費		式	1		160,000			内 11号
分析作業		式	1		43,673,638			
直接分析費（令和7年度分）		式	1		24,814,914			
水質分析		式	1		24,151,194			
水質分析（河川関係）		式	1		13,363,204			内 12号
水質分析（殿ダム関係）		式	1		10,787,990			内 13号
底質分析		式	1		594,120			

# 設計内訳書

業務名	令和7年度千代川・殿ダム採水分析業務					業種項目	測量業務 分析作業		
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	
底質分析（河川関係）		式	1		276,500			内 14号	
底質分析（殿ダム関係）		式	1		317,620			内 15号	
屋内分析試験費（水生生物調査）		式	1		69,600				
屋内分析試験		式	1		69,600			内 16号	
直接分析費（令和8年度分）		式	1		18,858,724				
水質分析		式	1		18,195,004				
水質分析（河川関係）		式	1		10,114,164			内 17号	
水質分析（殿ダム関係）		式	1		8,080,840			内 18号	

# 設計内訳書

業務名	令和7年度千代川・殿ダム採水分析業務				業種 項目	測量業務 分析作業		
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
底質分析		式	1		594,120			
底質分析（河川関係）		式	1		276,500			内 19号
底質分析（殿ダム関係）		式	1		317,620			内 20号
屋内分析試験費（水生生物調査）		式	1		69,600			
屋内分析試験		式	1		69,600			内 21号
直接測量費		式	1		63,582,176			
間接測量費		式	1		12,237,824			
諸経費		式	1		12,237,824			内 22号

# 設計内訳書

業務名	令和7年度千代川・殿ダム採水分析業務				業種 項目	測量業務 測量業務価格		
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
測量業務価格		式	1		75,820,000			
消費税相当額		式	1		7,582,000			
測量業務費		式	1		83,402,000			

# 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	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		回	2	46,700	93,400	単 15号
計						93,400	

# 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 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		回	1	163,400	163,400	単 16号
	現地調査移動工数		工数	0.36	93,400	33,624	単 17号
計						197,024	

# 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 3号	低水流量観測						
	徒歩観測 (水面幅20m)		観測	72	13,890	1,000,080	単 34号
	徒歩観測準備ほか		観測	72	9,761	702,792	単 35号
	低水流量観測移動工数		工数	2.04	162,700	331,908	単 36号
	内業		観測	72	17,890	1,288,080	単 37号
計						3,322,860	

# 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	水質資料調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水質資料調査		式	1		127,821	内 23号
計						127,821	

# 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 5号	水生生物調査						
	計画準備		式	1		93,400	内 24号
	現地踏査		箇所	8	8,188	65,504	単 38号
	日程調整		箇所	8	10,580	84,640	単 39号
	貸与品の管理		式	1		28,700	内 25号
	小学生の送迎		回	8	5,381	43,048	単 40号
	安全管理		箇所	8	74,620	596,960	単 41号
	調査のサポート		箇所	8	124,700	997,600	単 42号
	簡易水質試験		式	1		47,355	内 26号
	室内分析試験		式	1		43,050	内 27号
	調査結果のとりまとめ		式	1		144,600	内 28号
計						2,144,857	

# 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	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		回	1	46,700	46,700	単 43号
計						46,700	

# 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 7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
	徒歩観測 (水面幅20m)		観測	54	13,890	750,060	単 34号
	徒歩観測準備ほか		観測	54	9,761	527,094	単 35号
	低水流量観測移動工数		工数	1.53	162,700	248,931	単 36号
	内業		観測	54	17,890	966,060	単 37号
計						2,492,145	

# 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	水質資料調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水質資料調査		式	1		127,821	内 29号
計						127,821	

# 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 9 号	水生生物調査						
	計画準備		式	1		93,400	内 30 号
	現地踏査		箇所	8	8,188	65,504	単 60 号
	日程調整		箇所	8	10,580	84,640	単 61 号
	貸与品の管理		式	1		28,700	内 31 号
	小学生の送迎		回	8	5,381	43,048	単 62 号
	安全管理		箇所	8	74,620	596,960	単 63 号
	調査のサポート		箇所	8	124,700	997,600	単 64 号
	簡易水質試験		式	1		47,355	内 32 号
	室内分析試験		式	1		43,050	内 33 号
	調査結果のとりまとめ		式	1		144,600	内 34 号
計						2,144,857	

# 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	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		15,569,356	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		231,983	直人費×0.0149
計						231,983	

# 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	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		15,569,356	
	電子成果品作成費		式	1		160,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						160,000	

# 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	1.000-0000-0000-0000-0000-1-7 0

内 12 号	水質分析 (河川関係)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	生活環境項目		式	1		4,133,090	内 35 号
	健康項目		式	1		4,031,530	内 36 号
	富栄養化関連項目		式	1		3,773,940	内 37 号
	要監視項目		式	1		28,400	内 38 号
	水道関連項目		式	1		394,500	内 39 号
	地質環境その他項目		式	1		799,944	内 40 号
	地下水項目		式	1		201,800	内 41 号
計						13,363,204	

# 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	1.000-0000-0000-0000-0000-1-7 0

内 13 号	水質分析（殿ダム関係）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	生活環境項目		式	1		4,111,310	内 42 号
	健康項目		式	1		975,480	内 43 号
	富栄養化関連項目		式	1		4,205,160	内 44 号
	水道関連項目		式	1		861,000	内 45 号
	地質環境その他項目		式	1		635,040	内 46 号
計						10,787,990	

# 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	底質分析（河川関係）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地質環境その他項目		式	1		276,500	内 47 号
計						276,500	

# 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 15 号	底質分析（殿ダム関係）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地質環境その他項目		式	1		317,620	内 48 号
計						317,620	

# 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	屋内分析試験						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	屋内分析試験		式	1		69,600	内 49 号
計						69,600	

# 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	1.000-0000-0000-0000-0000-1-7 0

内 17 号	水質分析（河川関係）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	生活環境項目		式	1		3,091,490	内 50 号
	健康項目		式	1		2,895,500	内 51 号
	富栄養化関連項目		式	1		3,048,880	内 52 号
	要監視項目		式	1		14,200	内 53 号
	水道関連項目		式	1		304,500	内 54 号
	地質環境その他項目		式	1		608,244	内 55 号
	地下水項目		式	1		151,350	内 56 号
計						10,114,164	

# 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	1.000-0000-0000-0000-0000-1-7 0

内 18 号	水質分析（殿ダム関係）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	生活環境項目		式	1		3,165,730	内 57 号
	健康項目		式	1		487,740	内 58 号
	富栄養化関連項目		式	1		3,219,090	内 59 号
	水道関連項目		式	1		732,000	内 60 号
	地質環境その他項目		式	1		476,280	内 61 号
計						8,080,840	

# 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	底質分析（河川関係）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地質環境その他項目		式	1		276,500	内 62 号
計						276,500	

# 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 20 号	底質分析（殿ダム関係）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地質環境その他項目		式	1		317,620	内 63 号
計						317,620	

# 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	屋内分析試験						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	屋内分析試験		式	1		69,600	内 64 号
計						69,600	



# 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	回数	数量	単価	金額	摘要
単 1 号	河川水採水						1	148,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	河川採水		回	1	78,130	78,130	単 18 号	
	河川採水行徳(6時, 18時)		回	2	14,840	29,680	単 19 号	
	河川採水行徳(24時)		回	1	15,150	15,150	単 20 号	
	河川採水移動工数		工数	0.32	76,900	24,608	単 21 号	
	河川採水移動工数 (行徳24時)		工数	0.01	78,520	785	単 22 号	
計							148,353	
単価							148,300	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	回	数量	単価	金額	摘要
単 2 号	河川水採水						1	42,900
	河川採水		回	1	39,060		39,060	単 23 号
	河川採水移動工数		工数	0.05	76,900		3,845	単 24 号
計							42,905	
単価							42,900	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	回	数量	単価	金額	摘要
単 3 号	地下水採水						1	22,600
	地下水採水		回	1	19,530		19,530	単 25 号
	地下水採水移動工数		工数	0.04	76,900		3,076	単 26 号
計							22,606	
単価							22,600	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	回	数量	単価	金額	摘要
単 4 号	底質採泥						1	50,590
	底質採泥		回	1	39,060		39,060	単 27 号
	底質採泥移動工数		工数	0.15	76,900		11,535	単 28 号
計							50,595	
単価							50,590	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	回	数量	単価	金額	摘要
単 5 号	河川水採水						1	50,590
	河川採水		回	1	39,060		39,060	単 29 号
	河川採水移動工数		工数	0.15	76,900		11,535	単 30 号
計							50,595	
単価							50,590	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

単 6号	貯水池内採水・採泥		単位	回	数量		単価	145,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	貯水池内採水（底質土採取除く）		回	11	142,800	1,570,800	単 31号	
	貯水池内採水（底質土採取含む）		回	1	171,400	171,400	単 32号	
計						1,742,200		
単価						145,100	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

単 7号	貯水池内採水		単位	回	数量		単価	142,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	貯水池内採水		回	1	142,800	142,800	単 33号	
計						142,800		
単価						142,800	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

単 8 号	河川水採水		単位	回	数量	1	単価	148,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	河川採水		回	1	78,130	78,130	単 44 号	
	河川採水行徳(6時, 18時)		回	2	14,840	29,680	単 45 号	
	河川採水行徳(24時)		回	1	15,150	15,150	単 46 号	
	河川採水移動工数		工数	0.32	76,900	24,608	単 47 号	
	河川採水移動工数		工数	0.01	78,520	785	単 48 号	
計						148,353		
単価						148,300	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	回	数量	単価	金額	摘要
単 9 号	河川水採水						1	42,900
	河川採水		回	1	39,060		39,060	単 49 号
	河川採水移動工数		工数	0.05	76,900		3,845	単 50 号
計							42,905	
単価							42,900	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	回	数量	単価	金額	摘要
単 10 号	地下水採水						1	22,600
	地下採水		回	1	19,530		19,530	単 51 号
	地下採水移動工数		工数	0.04	76,900		3,076	単 52 号
計							22,606	
単価							22,600	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	回	数量	単価	金額	摘要
単 11 号	底質採泥						1	50,590
	底質採泥		回	1	39,060		39,060	単 53 号
	底質採泥移動工数		工数	0.15	76,900		11,535	単 54 号
計							50,595	
単価							50,590	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	回	数量	単価	金額	摘要
単 12 号	河川水採水						1	50,590
	河川採水		回	1	39,060		39,060	単 55 号
	河川採水移動工数		工数	0.15	76,900		11,535	単 56 号
計							50,595	
単価							50,590	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	回数	数量	単価	金額	摘要
単 13 号	貯水池内採水・採泥						9	145,900
	貯水池内採水（底質土採取除く）		回	8	142,800		1,142,400	単 57 号
	貯水池内採水（底質土採取含む）		回	1	171,400		171,400	単 58 号
計							1,313,800	
単価							145,900	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	回数	数量	単価	金額	摘要
単 14 号	貯水池内採水						1	142,800
	貯水池内採水		回	1	142,800		142,800	単 59 号
計							142,800	
単価							142,800	円/回