

鏡

1. 業務名

業務名	令和7年度神戸川水質調査業務
履行場所	出雲河川事務所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 2月	7) 施工県	島根県
2) 事務所名	出雲河川事務所 流域治水課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	25873661020006	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 2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年度神戸川水質調査業務				業種項目	測量業務 水質調査		
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
水質調査		式	1		15,368,215			
計画準備		式	1		93,400			
計画準備		式	1		93,400			
計画準備		式	1		93,400			内 1号
公共用水域監視のための水質・底質調査		式	1		2,122,193			
河川水質調査		式	1		1,964,440			
採水作業	定期調査 4～5月、7～3月	回	11	25,720	282,920			単 1号
採水作業	定期調査+健康項目 6月	回	1	27,340	27,340			単 2号

設計内訳書

業務名	令和7年度神戸川水質調査業務				業種項目	測量業務 水質調査		
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
水質分析	定期調査	式	1		1,338,680			内 2号
水質分析	健康項目	式	1		315,500			内 3号
河川底質調査		式	1		157,753			
採泥作業	9月	回	1	8,073	8,073			単 3号
底質分析		式	1		149,680			内 4号
志津見ダム管理のための水質・底質調査		式	1		12,039,622			
ダム水質調査		式	1		11,882,000			
採水作業（上下流河川）	定期調査＋ダム流入負荷量調査 5, 8, 11, 2月	回	4	258,900	1,035,600			単 4号

設計内訳書

業務名	令和7年度神戸川水質調査業務				業種 項目	測量業務 水質調査		
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
採水作業（上下流河川）	定期調査 4, 6, 7, 9, 10, 12, 1, 3月	回	8	116,500	932,000			単 5号
採水作業（ダム湖内）	定期調査 4～5月、7～4月	回	11	63,260	695,860			単 6号
採水作業（ダム湖内）	定期調査+健康項目 6月	回	1	66,410	66,410			単 7号
水質分析	定期調査	式	1		8,452,760			内 5号
水質分析	健康項目	式	1		157,570			内 6号
水質分析	ダム流入負荷量調査	式	1		541,800			内 7号
ダム底質調査		式	1		78,932			
採泥作業	6、12月	回	2	5,246	10,492			単 8号

設計内訳書

業務名	令和7年度神戸川水質調査業務				業種 項目	測量業務 水質調査		
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		68,440			内 8号
動植物プランクトン調査のための採水		式	1		78,690			
採水作業	5～6月、8月、10～11月	回	3	26,230	78,690			単 9号
報告書作成		式	1		1,113,000			
報告書作成		式	1		1,113,000			
報告書作成		式	1		1,113,000			内 9号
共通		式	1		140,100			
共通		式	1		140,100			

設計内訳書

業務名	令和7年度神戸川水質調査業務				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
打合せ等		式	1		140,100			
打合せ		式	1		140,100			内 10号
直接経費		式	1		264,539			
直接経費		式	1		264,539			
旅費交通費		式	1		19,539			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		19,539			内 11号
電子成果品作成費		式	1		83,000			
電子成果品作成費		式	1		83,000			内 12号

設計内訳書

業務名	令和7年度神戸川水質調査業務				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
機器損料		式	1		162,000			
多項目水質計		式	1		162,000			内 13号
直接測量費		式	1		15,772,854			
間接測量費		式	1		3,297,146			
諸経費		式	1		3,297,146			内 14号
測量業務価格		式	1		19,070,000			
消費税相当額		式	1		1,907,000			
測量業務費		式	1		20,977,000			

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		式	1		93,400	内 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	水質分析		定期調査			金額	摘要
	項目	名称・規格	条件	単位	数量		
	pH			検体	24	500	12,000 単 12 号
	DO			検体	24	1,620	38,880 単 13 号
	COD			検体	24	2,340	56,160 単 14 号
	BOD			検体	24	3,240	77,760 単 15 号
	SS			検体	24	1,620	38,880 単 16 号
	大腸菌数			検体	24	6,300	151,200 単 17 号
	糞便性大腸菌群数			検体	4	3,240	12,960 単 18 号
	T-N			検体	24	3,240	77,760 単 19 号
	T-P			検体	24	2,790	66,960 単 20 号
	NH4-N			検体	24	2,790	66,960 単 21 号
	NO2-N			検体	24	2,700	64,800 単 22 号

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	水質分析		定期調査			金額	摘要
	項目	名称・規格	条件	単位	数量		
	N03-N			検体	24	2,700	単 23 号 64,800
	D・P04-P			検体	24	3,600	単 24 号 86,400
	TOC			検体	24	3,400	単 25 号 81,600
	Ch1a			検体	12	5,040	単 26 号 60,480
	C1			検体	24	2,340	単 27 号 56,160
	濁度			検体	24	540	単 28 号 12,960
	全亜鉛			検体	24	2,790	単 29 号 66,960
	ノニルフェノール			検体	2	25,000	単 30 号 50,000
	LAS			検体	2	30,000	単 31 号 60,000
	4-t-オクチルフェノール			検体	2	22,500	単 32 号 45,000
	アニリン			検体	2	22,500	単 33 号 45,000

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 3 号	水質分析		健康項目					
	項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
		カドミウム		検体	2	2,940	5,880	単 35 号
		全シアン		検体	2	3,420	6,840	単 36 号
		鉛		検体	2	2,940	5,880	単 37 号
		六価クロム		検体	2	2,940	5,880	単 38 号
		ヒ素		検体	2	3,800	7,600	単 39 号
		総水銀		検体	2	3,800	7,600	単 40 号
		PCB		検体	2	17,900	35,800	単 41 号
		同時分析 (ジクロロメタンほか 1 1 項目)		検体	2	58,700	117,400	単 42 号
		チウラム		検体	2	15,300	30,600	単 43 号
		同時分析 (シマジン、チオベンカルブ)		検体	2	21,200	42,400	単 44 号
		セレン		検体	2	4,270	8,540	単 45 号

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	水質分析		健康項目				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ホウ素		検体	2	3,420	6,840	単 46 号
	フッ素		検体	2	3,420	6,840	単 47 号
	1,4-ジオキサン		検体	2	13,700	27,400	単 48 号
計						315,500	

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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 4号	底質分析						
	含水率（底質）		検体	2	1,600	3,200	単 50号
	強熱減量（底質）		検体	2	2,430	4,860	単 51号
	pH（底質）		検体	2	720	1,440	単 52号
	COD（底質）		検体	2	3,240	6,480	単 53号
	全窒素（底質）		検体	2	4,750	9,500	単 54号
	全リン（底質）		検体	2	4,150	8,300	単 55号
	酸化還元電位（底質）		検体	2	1,170	2,340	単 56号
	カドミウム（底質）		検体	2	3,600	7,200	単 57号
	鉛（底質）		検体	2	3,600	7,200	単 58号
	ヒ素（底質）		検体	2	4,410	8,820	単 59号
	総水銀（底質）		検体	2	4,410	8,820	単 60号

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	底質分析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	アルキル水銀 (底質)		検体	2	9,720	19,440	単 61 号
	PCB (底質)		検体	2	20,200	40,400	単 62 号
	銅 (底質)		検体	2	3,600	7,200	単 63 号
	総クロム (底質)		検体	2	4,000	8,000	単 64 号
	総硫化物 (底質)		検体	2	3,240	6,480	単 65 号
計						149,680	

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 5号	水質分析		定期調査				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	pH		検体	108	500	54,000	単 72号
	DO		検体	108	1,620	174,960	単 73号
	COD		検体	108	2,340	252,720	単 74号
	BOD		検体	108	3,240	349,920	単 75号
	SS		検体	108	1,620	174,960	単 76号
	大腸菌数		検体	108	6,300	680,400	単 77号
	T-N		検体	108	3,240	349,920	単 78号
	T-P		検体	108	2,790	301,320	単 79号
	NH4-N		検体	96	2,790	267,840	単 80号
	N02-N		検体	96	2,700	259,200	単 81号
	N03-N		検体	96	2,700	259,200	単 82号

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	水質分析		定期調査				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	P04-P		検体	96	2,790	267,840	単 83 号
	D・P04-P		検体	96	3,600	345,600	単 84 号
	D・T-P		検体	96	3,240	311,040	単 85 号
	D・COD		検体	96	3,100	297,600	単 86 号
	TOC		検体	96	3,400	326,400	単 87 号
	濁度		検体	108	540	58,320	単 88 号
	全亜鉛		検体	108	2,790	301,320	単 89 号
	VSS		検体	108	2,430	262,440	単 90 号
	DOC		検体	96	3,980	382,080	単 91 号
	Chla		検体	48	5,040	241,920	単 92 号
	フェオフィチン		検体	31	5,040	156,240	単 93 号

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	水質分析		定期調査			金額	摘要	
	項目	名称・規格	条件	単位	数量			単価
	全鉄			検体	120	3,100	372,000	単 94 号
	全マンガン			検体	120	2,790	334,800	単 95 号
	溶解性鉄			検体	120	3,200	384,000	単 96 号
	溶解性マンガン			検体	120	2,850	342,000	単 97 号
	溶解性シリカ			検体	120	3,990	478,800	単 98 号
	硫酸イオン			検体	120	2,750	330,000	単 99 号
	ノニルフェノール			検体	2	25,000	50,000	単 100 号
	LAS			検体	2	30,000	60,000	単 101 号
	糞便性大腸菌数			検体	8	3,240	25,920	単 102 号
計							8,452,760	

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 6 号	水質分析		健康項目			金額	摘要
	項目	名称・規格	条件	単位	数量		
	カドミウム			検体	1	2,940	単 103 号
	全シアン			検体	1	3,420	単 104 号
	鉛			検体	1	2,940	単 105 号
	六価クロム			検体	1	2,940	単 106 号
	ヒ素			検体	1	3,800	単 107 号
	総水銀			検体	1	3,800	単 108 号
	PCB			検体	1	17,900	単 109 号
	同時分析 (ジクロロメタンほか11項目)			検体	1	58,700	単 110 号
	同時分析 (シマジン、チオベンカルブ)			検体	1	21,200	単 111 号
	チウラム			検体	1	15,300	単 112 号
	セレン			検体	1	4,270	単 113 号

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	水質分析		健康項目				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ホウ素		検体	1	3,240	3,240	単 114 号
	フッ素		検体	1	3,420	3,420	単 115 号
	1,4-ジオキサン		検体	1	13,700	13,700	単 116 号
計						157,570	

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	水質分析		ダム流入負荷量調査				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	pH		検体	20	500	10,000	単 117 号
	COD		検体	20	2,340	46,800	単 118 号
	T-N		検体	20	3,240	64,800	単 119 号
	D・T-N		検体	20	4,000	80,000	単 120 号
	NO2-N		検体	20	2,700	54,000	単 121 号
	NO3-N		検体	20	2,700	54,000	単 122 号
	NH4-N		検体	20	2,790	55,800	単 123 号
	T-P		検体	20	2,790	55,800	単 124 号
	D・T-P		検体	20	3,240	64,800	単 125 号
	P04-P		検体	20	2,790	55,800	単 126 号
計						541,800	

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	底質分析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	強熱減量 (底質)		検体	2	2,430	4,860	単 128 号
	COD (底質)		検体	2	3,240	6,480	単 129 号
	全窒素 (底質)		検体	2	4,750	9,500	単 130 号
	全リン (底質)		検体	2	4,150	8,300	単 131 号
	ヒ素 (底質)		検体	2	4,410	8,820	単 132 号
	総硫化物 (底質)		検体	2	3,240	6,480	単 133 号
	全亜鉛 (底質)		検体	2	4,000	8,000	単 134 号
	マンガン (底質)		検体	2	4,000	8,000	単 135 号
	鉄 (底質)		検体	2	4,000	8,000	単 136 号
計						68,440	

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	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		式	1		1,113,000	内 16 号
計						1,113,000	

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 10 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		140,100	内 17 号
計						140,100	

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	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		3,489,110	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		19,539	直人費×0.0056
計						19,539	

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	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		3,489,110	
	電子成果品作成費		式	1		83,000	2.3×直人費(千円)÷0.44 (千円未満切り捨て)
計						83,000	

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 13 号	多項目水質計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	多項目水質計		回	12	13,500	162,000	単 138 号
計						162,000	

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 1 号	採水作業	定期調査 4～5月、7～3月	単位	回	数量	1	単価	25,720
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水作業						単 10 号	
			回	1	25,720	25,720		
計						25,720		
単価						25,720	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 2 号	採水作業	定期調査+健康項目 6月	単位	回	数量	1	単価	27,340
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水作業						単 11 号	
			回	1	27,340	27,340		
計						27,340		
単価						27,340	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 3 号	採泥作業	9月	単位	回	数量	1	単価	8,073
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採泥作業						単 49 号	
			回	1	8,073	8,073		
計						8,073		
単価						8,073	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 4 号	採水作業（上下流河川）	定期調査+ダム流入負荷量調査 5, 8, 11, 2月	単位	回	数量	1	単価	258,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水+流観（外業）						単 66 号	
			回	1	169,500	169,500		
	流観（内業）						単 67 号	
			回	5	17,890	89,450		
計						258,950		
単価						258,900	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

単 5 号	採水作業 (上下流河川)	定期調査 4, 6, 7, 9, 10, 12, 1, 3月	単位	回	数量	金額	単価	116,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水+流観 (外業)		回	1	98,630	98,630	単 68 号	
	流観 (内業)		回	1	17,890	17,890	単 69 号	
計						116,520		
単価						116,500	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	採水作業 (ダム湖内)	定期調査 4~5月、7~4月	単位	回	数量	金額	単価	63,260
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水作業 (ダム湖内)		回	1	63,260	63,260	単 70 号	
計						63,260		
単価						63,260	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	採水作業 (ダム湖内)	定期調査+健康項目 6月	単位	回	数量	1	単価	66,410
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水作業 (ダム湖内)						単 71 号	
			回	1	66,410	66,410		
計						66,410		
単価						66,410	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	採泥作業	6、12月	単位	回	数量	1	単価	5,246
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採泥作業						単 127 号	
			回	1	5,246	5,246		
計						5,246		
単価						5,246	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 9 号	採水作業	5~6月、8月、10~11月	単位	回	数量	1	単価	26,230
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	採水作業						単	137 号
			回	1	26,230	26,230		
計						26,230		
単価						26,230	円/回	