

鏡

1. 業務名

業務名	令和7年度芦田川採水業務
履行場所	芦田川流域

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年12月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	福山河川国道事務所 流域治水課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	25875063020017	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12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12月26日 (当初) 至 令和 8年12月25日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年12月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年12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年度芦田川採水業務				業種 項目	測量業務 水質採水作業		
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
水質採水作業		式	1		4,139,527			
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
現地調査		式	1		93,727			
現地調査		式	1		93,727			
現地調査		式	1		93,727			内 2号
採水・採泥作業		式	1		3,952,400			

設計内訳書

業務名	令和7年度芦田川採水業務				業種 項目	測量業務 水質採水作業		
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
河川採水		式	1		1,808,500			
定期採水		回	12	124,400	1,492,800			単 1号
河床付着物調査		回	1	200,200	200,200			単 2号
住民協働調査		回	1	115,500	115,500			単 3号
河口堰採水		式	1		1,161,610			
定期採水		回	12	93,390	1,120,680			単 4号
ダイオキシン類調査		回	1	40,930	40,930			単 5号
芦田川下流植生浄化採水		式	1		591,810			

設計内訳書

業務名	令和7年度芦田川採水業務				業種 項目	測量業務 水質採水作業		
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
芦田川下流植生浄化採水		回	9	44,200	397,800			単 6号
芦田川下流植生浄化採水		回	3	64,670	194,010			単 7号
河川採泥		式	1		120,480			
河川採泥		回	1	82,130	82,130			単 8号
運搬作業		回	1	38,350	38,350			単 9号
河口堰採泥		式	1		270,000			
河口堰採泥		回	2	135,000	270,000			単 10号
共通		式	1		159,600			

設計内訳書

業務名	令和7年度芦田川採水業務				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		159,600			
打合せ等		式	1		159,600			
打合せ		式	1		159,600			内 3号
直接経費		式	1		71,356			
直接経費		式	1		71,356			
旅費交通費		式	1		4,356			
旅費交通費		式	1		4,356			内 4号
電子成果品作成費		式	1		67,000			

設計内訳書

業務名	令和7年度芦田川採水業務				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		67,000			内 5号
直接測量費		式	1		4,370,483			
間接測量費		式	1		3,489,517			
諸経費		式	1		3,489,517			内 6号
測量業務価格		式	1		7,860,000			
消費税相当額		式	1		786,000			
測量業務費		式	1		8,646,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
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 7 号
計						93,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
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		式	1		93,727	内 8 号
計						93,727	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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		159,600	内 10 号
計						159,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	旅費交通費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ(任意入力)(宿泊なし)		式	1		4,356	内 11 号
計						4,356	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		2,140,608	
	電子成果品作成費		式	1		67,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						67,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	定期採水		単位	回	数量	1	単価	124,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期採水						単 11 号	
			回	1	124,400	124,400		
計						124,400		
単価						124,400	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	河床付着物調査		単位	回	数量	1	単価	200,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	河床付着物調査						単 12 号	
			回	1	200,200	200,200		
計						200,200		
単価						200,200	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	住民協働調査		単位	回	数量	1	単価	115,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	住民協働調査						単 13 号	
			回	1	115,500	115,500		
計						115,500		
単価						115,500	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	定期採水		単位	回	数量	1	単価	93,390
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	定期採水						単 14 号	
			回	1	93,390	93,390		
計						93,390		
単価						93,390	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
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	ダイオキシン類調査						1	40,930
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダイオキシン類採水・採泥							単 15 号
			回	1	40,930	40,930		
計							40,930	
単価							40,930	円/回

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
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 6 号	芦田川下流植生浄化採水						1	44,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	芦田川下流植生浄化採水 右岸3箇所							単 16 号
			回	1	44,200	44,200		
計							44,200	
単価							44,200	円/回

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	芦田川下流植生浄化採水		単位	回	数量	1	単価	64,670
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	芦田川下流植生浄化採水 左岸4箇所、右岸3箇所						単 17 号	
計			回	1	64,670	64,670		
単価						64,670	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	河川採泥		単位	回	数量	1	単価	82,130
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	河川採泥						単 18 号	
計			回	1	82,130	82,130		
単価						82,130	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	運搬作業		単位	回	数量	1	単価	38,350
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運搬作業		式	1		38,350	内 9 号	
計						38,350		
単価						38,350	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	河口堰採泥		単位	回	数量	1	単価	135,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	河口堰採泥		回	1	135,000	135,000	単 19 号	
計						135,000		
単価						135,000	円/回	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
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
直接人件費			式	1		93,400	
	測量技師		人	1	52,300	52,300	
	測量技師補		人	1	41,100	41,100	
計						93,400	

現地調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	現地調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
	測量技師		式	1		90,598	
	測量技師		人	0.97	52,300	50,731	
	測量技師補		人	0.97	41,100	39,867	
交通費							
			式	1		1,716	
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	3.4	193	656	
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,060	1,060	
材料費							
	ガソリン レギュラー		式	1		1,413	
			L	9.18	154	1,413	
計						93,727	

運搬作業

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	運搬作業						
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		19,317	
	測量技師補		人	0.47	41,100	19,317	
労務費			式	1		10,293	
	普通作業員		人	0.47	21,900	10,293	
機械経費			式	1		1,754	
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	3.6	193	694	
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,060	1,060	
材料費			式	1		1,496	
	ガソリン レギュラー		L	9.72	154	1,496	
交通費			式	1		5,490	
	高速道路利用料金		往復	1	5,490	5,490	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
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
直接人件費			式	1		159,600	
	測量主任技師		人	1	60,600	60,600	
	測量技師		人	1.5	52,300	78,450	
	測量技師補		人	0.5	41,100	20,550	
計						159,600	

旅費交通費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	打合せ(任意入力)(宿泊なし)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通費			式	1		4,356	
	交通費		往復	6	726	4,356	
計						4,356	

定期採水

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	定期採水		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	124,400	
直接人件費			式	1		57,951		
	測量技師補		人	1.41	41,100	57,951		
労務費			式	1		61,758		
	普通作業員		人	2.82	21,900	61,758		
交通費			式	1		2,776		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	3.4	193	656		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	2	1,060	2,120		
材料費			式	1		1,413		
	ガソリン レギュラー		L	9.18	154	1,413		
材料費			式	1		579	直接人件費の 1 %	
計						124,477		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	河床付着物調査		単位	回	数量		単価	
						1		200,200
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		192,222		
	測量技師		人	1.53	52,300	80,019		
	測量技師補		人	2.73	41,100	112,203		
機械経費			式	1		4,613	直接人件費の 2.4 %	
材料費			式	1		3,459	直接人件費の 1.8 %	
計						200,294		
単価						200,200	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	住民協働調査		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	115,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	115,500
直接人件費			式	1		53,841		
	測量技師補		人	1.31	41,100	53,841		
労務費			式	1		57,378		
	普通作業員		人	2.62	21,900	57,378		
交通費			式	1		2,641		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	2.7	193	521		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	2	1,060	2,120		
材料費			式	1		1,102		
	ガソリン レギュラー		L	7.16	154	1,102		
材料費			式	1		538		直接人件費の 1 %
計							115,500	

定期採水

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	定期採水		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	93,390	
直接人件費			式	1		36,168		
	測量技師補		人	0.88	41,100	36,168		
労務費			式	1		54,416		
	普通作業員		人	1.76	21,900	38,544		
	普通船員		人	0.64	24,800	15,872		
交通費			式	1		2,000		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0.8	193	154		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,060	1,060		
	ゴムボート損料		日	1	258	258		
	船外機損料		日	1	528	528		
材料費			式	1		452		

定期採水

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
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	単価	摘要
単 14 号	定期採水						1		93,390
材料費	ガソリン レギュラー		L	2.94	154		452		
計			式	1			361		直接人件費の 1 %
単価							93,397		
							93,390	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	ダイオキシン類採水・採泥		単位	回	数量		単価	
						1		40,930
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		16,440		
	測量技師補		人	0.4	41,100	16,440		
労務費			式	1		22,976		
	普通作業員		人	0.8	21,900	17,520		
	普通船員		人	0.22	24,800	5,456		
交通費			式	1		1,137		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0.4	193	77		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,060	1,060		
材料費			式	1		221		
	ガソリン レギュラー		L	1.44	154	221		
材料費			式	1		164	直接人件費の 1 %	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 号	芦田川下流植生浄化採水 右岸3箇所		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	44,200	
直接人件費			式	1		20,550		
	測量技師補		人	0.5	41,100	20,550		
労務費			式	1		21,900		
	普通作業員		人	1	21,900	21,900		
交通費			式	1		1,214		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0.8	193	154		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,060	1,060		
材料費			式	1		332		
	ガソリン レギュラー		L	2.16	154	332		
材料費			式	1		205	直接人件費の 1 %	
計						44,201		

芦田川下流植生浄化採水

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 17 号	芦田川下流植生浄化採水 左岸4箇所、右岸3箇所		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	64,670
直接人件費								摘要
	測量技師補		式	1		30,414		
			人	0.74	41,100	30,414		
労務費			式	1		32,412		
	普通作業員		人	1.48	21,900	32,412		
交通費			式	1		1,214		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0.8	193	154		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,060	1,060		
材料費			式	1		332		
	ガソリン レギュラー		L	2.16	154	332		
材料費			式	1		304		直接人件費の 1 %
計						64,676		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	河川採泥		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	82,130
直接人件費								摘要
	測量技師補		式	1		38,223		
			人	0.93	41,100	38,223		
労務費			式	1		40,953		
	普通作業員		人	1.87	21,900	40,953		
交通費			式	1		1,542		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	2.5	193	482		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,060	1,060		
材料費			式	1		1,039		
	ガソリン レギュラー		L	6.75	154	1,039		
材料費			式	1		382		直接人件費の 1 %
計							82,139	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 19 号	河口堰採泥		単位	回	数量		単価	135,000
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		35,757		
	測量技師補		人	0.87	41,100	35,757		
労務費			式	1		96,681		
	普通作業員		人	1.74	21,900	38,106		
	普通船員		人	0.55	24,800	13,640		
	潜水士		人	0.55	48,000	26,400		
	潜水送気員		人	0.55	33,700	18,535		
交通費			式	1		1,961		
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	0.6	193	115		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,060	1,060		
	ゴムボート損料		日	1	258	258		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.12
歩掛適用年月	2025.12
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 19 号	河口堰採泥		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	135,000
	船外機損料		日	1	528	528		
材料費			式	1		329		
	ガソリン レギュラー		L	2.14	154	329		
材料費			式	1		357	直接人件費の 1 %	
計						135,085		
単価						135,000	円/回	