

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度芦田川治水計画検討外業務
履行場所	福山河川国道事務所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 6月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	福山河川国道事務所 調査設計第一課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	21875060020003	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 3年 5月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	204 日間 自 令和 3年 6月 8日 (当初) 至 令和 3年12月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 6月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 6月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容 本業務は、芦田川水系河川整備計画【大臣管理区間】（変更）を踏まえた、河道の進捗状況の評価及び防災拠点の検討、流域治水対策の評価等を行うものである。		

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3年度芦田川治水計画検討外業務				業 種 項 目	設計業務 河川調査・計画		
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
河川調査・計画		式	1		13,542,300			
治水計画検討外業務		式	1		13,542,300			
計画準備		式	1		159,800			
計画準備		式	1		159,800			内 1 号
流下能力等の算定及び評価		式	1		674,900			
流下能力算定		式	1		517,500			内 2 号
進捗内容確認		式	1		157,400			内 3 号
防災拠点計画検討		式	1		1,892,200			

設計内訳書

業務名	令和3年度芦田川治水計画検討外業務				業 種 項 目	設計業務 河川調査・計画		
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
破堤想定及び必要資機材の検討		式	1		244,100			内 4 号
防災拠点予備設計		式	1		637,200			内 5 号
関係機関協議資料作成		式	1		255,400			内 6 号
河川防災関連施設整備全体計画（案）作成		式	1		528,800			内 7 号
河川防災ステーション整備計画（案）作成		式	1		226,700			内 8 号
流域治水対策の評価		式	1		6,622,200			
流域におけるリスクの整理		式	1		1,639,200			内 9 号
流域治水プロジェクトの効果整理		式	1		1,048,000			内 10 号

設計内訳書

業務名	令和3年度芦田川治水計画検討外業務				業 種 項 目	設計業務 河川調査・計画		
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
流域治水プロジェクトのメニュー候補検討		式	1		1,943,000			内 11 号
総合的な流域治水対策メニューの設定		式	1		1,992,000			内 12 号
ダム事前放流の効果検討		式	1		2,484,200			
ダム事前放流の効果検討		式	1		2,484,200			内 13 号
芦田川水害タイムライン振り返り検討		式	1		656,200			
芦田川水害タイムライン振り返り検討		式	1		656,200			内 14 号
画像流量解析		式	1		556,800			
画像流量解析		式	1		556,800			内 15 号

設計内訳書

業務名	令和3年度芦田川治水計画検討外業務				業 種 項 目	設計業務 河川調査・計画		
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		式	1		496,000			
報告書作成		式	1		496,000			内 16 号
共通		式	1		373,000			
共通（設計業務）		式	1		373,000			
打合せ等		式	1		373,000			
打合せ		式	1		373,000			内 17 号
直接経費		式	1		398,337			
直接経費		式	1		398,337			

設計内訳書

業務名	令和3年度芦田川治水計画検討外業務				業 種 項 目	設計業務 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
旅費交通費		式	1		207,337			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		207,337			内 18 号
電子成果品作成費		式	1		191,000			
電子成果品作成費		式	1		191,000			内 19 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		14,313,637			
その他原価		式	1		7,493,389			
一般管理費等		式	1		11,742,974			
業務価格		式	1		33,550,000			

設計内訳書

業務名	令和3年度芦田川治水計画検討外業務				業 種 項 目	設計業務 消費税相当額		
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
消費税相当額		式	1		3,355,000			
業務委託料		式	1		36,905,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 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		159, 800	内 20 号
計						159, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 2 号	流下能力算定						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	流下能力算定		式	1		517, 500	内 21 号
計						517, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 3 号	進捗内容確認						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	進捗内容確認		式	1		157, 400	内 22 号
計						157, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 号	破堤想定及び必要資機材の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	破堤想定及び必要資機材の検討		式	1		244, 100	内 23 号
計						244, 100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 5 号	防災拠点予備設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	防災拠点予備設計		式	1		637, 200	内 24 号
計						637, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 6 号	関係機関協議資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関協議資料作成		式	1		255, 400	内 25 号
計						255, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 7 号	河川防災関連施設整備全体計画（案）作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川防災関連施設整備全体計画（案）作成		式	1		528, 800	内 26 号
計						528, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 8 号	河川防災ステーション整備計画（案）作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	河川防災ステーション整備計画（案）作成		式	1		226, 700	内 27 号
計						226, 700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	流域におけるリスクの整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	流域におけるリスクの整理		式	1		1, 639, 200	内 28 号
計						1, 639, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	流域治水プロジェクトの効果整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	流域治水プロジェクトの効果整理		式	1		1, 048, 000	内 29 号
計						1, 048, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	流域治水プロジェクトのメニュー候補検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	流域治水プロジェクトのメニュー候補検討		式	1		1, 943, 000	内 30 号
計						1, 943, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	総合的な流域治水対策メニューの設定						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	総合的な流域治水対策メニューの設定		式	1		1, 992, 000	内 31 号
計						1, 992, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	ダム事前放流の効果検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ダム事前放流の効果検討		式	1		2,484,200	内 32 号
計						2,484,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	芦田川水害タイムライン振り返り検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	芦田川水害タイムライン振り返り検討		式	1		656,200	内 33 号
計						656,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	画像流量解析						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	画像流量解析		式	1		556, 800	内 34 号
計						556, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		496, 000	内 35 号
計						496, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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		373, 000	内 36 号
計						373, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 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		13, 915, 300	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		207, 337	直人費×0. 0149
計						207, 337	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 19 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		13, 915, 300	
	電子成果品作成費		式	1		191, 000	その他の設計業務 5. 1×直人費(千円)×0. 38 (千円未満切り捨て)
計						191, 000	