

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度中国管内洪水予測システム精度検証他業務
履行場所	中国地方整備局

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	河川部 水災害予報センター	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	21872365020001	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の本官	10) 設計年月	令和 3年 6月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	242 日間 自 令和 3年 7月 2日 (当初) 至 令和 4年 2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		

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年度中国管内洪水予測システム精度検証他業務				業 種 項 目	設計業務 洪水予測システム精度検証他		
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
洪水予測システム精度検証他		式	1		16,500,800			
洪水予測システム精度検証他		式	1		16,500,800			
洪水予測システム精度検証他		式	1		16,500,800			
計画準備		式	1		259,500			内 1 号
水害リスクライン評価検証		式	1		1,522,400			内 2 号
水位予測モデルの更新		式	1		2,307,000			内 3 号
表示システムデータセットの更新		式	1		1,955,400			内 4 号
氾濫を考慮した水位計算モデルの構築		式	1		2,757,400			内 5 号

設計内訳書

業務名	令和3年度中国管内洪水予測システム精度検証他業務				業 種 項 目	設計業務 洪水予測システム精度検証他		
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
危機管理型水位計水位データの活用 検討		式	1		4,327,400			内 6号
氾濫検知監視システムのモニタリン グ・とりまとめ		式	1		900,900			内 7号
地整版内部向け表示システムの改良		式	1		1,345,000			内 8号
報告書作成		式	1		1,125,800			内 9号
共通		式	1		522,200			
共通（調査・計画業務）		式	1		522,200			
打合せ等		式	1		522,200			
打合せ		式	1		522,200			内 10号

設計内訳書

業務名	令和3年度中国管内洪水予測システム精度検証他業務				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
直接経費		式	1		459,642			
直接経費		式	1		459,642			
旅費交通費		式	1		253,642			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		253,642			内 11 号
電子成果品作成費		式	1		206,000			
電子成果品作成費		式	1		206,000			内 12 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		17,482,642			
その他原価		式	1		9,166,885			

設計内訳書

業務名	令和3年度中国管内洪水予測システム精度検証他業務				業 種 項 目	設計業務 一般管理費等		
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
一般管理費等		式	1		14,350,473			
業務価格		式	1		41,000,000			
消費税相当額		式	1		4,100,000			
業務委託料		式	1		45,100,000			

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		259, 500	内 13 号
計						259, 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 2 号	水害リスクライン評価検証						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水位予測モデルの精度評価検証		式	1		936, 000	内 14 号
	リスクラインの表示検証		式	1		220, 700	内 15 号
	関係機関協議資料作成		式	1		365, 700	内 16 号
計						1, 522, 400	

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 3 号	水位予測モデルの更新						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水位予測モデルの更新		式	1		2, 307, 000	内 17 号
計						2, 307, 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 4 号	表示システムデータセットの更新						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	表示システムデータセットの更新		式	1		1, 955, 400	内 18 号
計						1, 955, 400	

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 5 号	氾濫を考慮した水位計算モデルの構築						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水位計算モデルの構築		式	1		1,660,300	内 19 号
	水位予測シミュレーション（氾濫考慮水位計		式	1		1,097,100	内 20 号
計						2,757,400	

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 6 号	危機管理型水位計水位データの活用検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	データの特性分析・活用方法の検討		式	1		2,400,700	内 21 号
	水位予測シミュレーション（危機管理型水位		式	1		1,926,700	内 22 号
計						4,327,400	

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 7 号	氾濫検知監視システムのモニタリング・とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	氾濫検知監視システムのモニタリング・とり		式	1		900, 900	内 23 号
計						900, 900	

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 8 号	地整版内部向け表示システムの改良						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地整版内部向け表示システムの改良		式	1		1, 345, 000	内 24 号
計						1, 345, 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 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, 125, 800	内 25 号
計						1, 125, 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 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		522, 200	内 26 号
計						522, 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 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		17, 023, 000	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		253, 642	直人費×0. 0149
計						253, 642	

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	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		17, 023, 000	
	電子成果品作成費		式	1		206, 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						206, 000	