

鏡

1. 業務名

業務名	令和 5 年度中国管内ダム操作高度化検討業務
履行場所	広島県広島市中区

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5 年 1 月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	河川部 河川管理課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	202387234002001	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の本官	1 0) 設計年月	令和 5 年 3 月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	312 日間 自 令和 5 年 4 月 24 日 (当初) 至 令和 6 年 2 月 29 日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 5 年 4 月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 5 年 4 月
		1 4) 前請負業務費	円
		1 5) 前契約額	円
設計説明	業務内容 本業務は、中国地整管内の直轄ダムにおいて、AI流入量予測モデルの学習データ選定、予測雨量を用いたAI流入量予測を行うものである。		

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5年度中国管内ダム操作高度化検討業務				業 種 項 目	設計業務 ダム操作高度化検討		
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
ダム操作高度化検討		式	1		6,869,300			
ダム操作高度化検討		式	1		6,869,300			
計画準備		式	1		283,700			
計画準備		式	1		283,700			内 1 号
AI流入量予測モデルの学習データ選定		式	1		2,402,800			
AI流入量予測モデルの学習データ選定		式	1		2,402,800			内 2 号
予測雨量を用いたAI流入量予測		式	1		3,839,900			
予測雨量を用いたAI流入量予測		式	1		3,839,900			内 3 号

設計内訳書

業務名	令和5年度中国管内ダム操作高度化検討業務				業 種 項 目	設計業務 ダム操作高度化検討		
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		342,900			
報告書作成		式	1		342,900			内 4 号
共通		式	1		636,650			
共通（調査・計画業務）		式	1		636,650			
打合せ等		式	1		569,450			
打合せ		式	1		569,450			内 5 号
公開用成果品作成		式	1		67,200			
公開用成果品作成		式	1		67,200			内 6 号

設計内訳書

業務名	令和5年度中国管内ダム操作高度化検討業務				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		262,838			
直接経費		式	1		262,838			
旅費交通費		式	1		111,838			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		111,838			内 7 号
電子成果品作成費		式	1		151,000			
電子成果品作成費		式	1		151,000			内 8 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		7,768,788			
その他原価		式	1		4,041,954			

設計内訳書

業務名	令和5年度中国管内ダム操作高度化検討業務				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		6,359,258			
業務価格		式	1		18,170,000			
消費税相当額		式	1		1,817,000			
業務委託料		式	1		19,987,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
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		283, 700	内 9 号
計						283, 700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	AI流入量予測モデルの学習データ選定						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	AI流入量予測モデルの学習データ選定		式	1		2, 402, 800	内 10 号
計						2, 402, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	予測雨量を用いたAI流入量予測						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	予測雨量を用いたAI流入量予測		式	1		3, 839, 900	内 11 号
計						3, 839, 900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		342, 900	内 12 号
計						342, 900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		569, 450	内 13 号
計						569, 450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	公開用成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品作成		式	1		67, 200	内 14 号
計						67, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		7, 505, 950	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		111, 838	直人費×0. 0149
計						111, 838	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 04
歩掛適用年月	2023. 04
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		7, 505, 950	
	電子成果品作成費		式	1		151, 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						151, 000	