

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度八田原ダム水質保全対策外検討業務
履行場所	八田原ダム管理所管内

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	八田原ダム管理所	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	21877800020003	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 6月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	254 日間 自 令和 3年 6月30日 (当初) 至 令和 4年 3月10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年度八田原ダム水質保全対策外検討業務				業 種 項 目	設計業務 八田原ダム水質保全対策外検討		
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
八田原ダム水質保全対策外検討		式	1		7,171,200			
八田原ダム水質保全対策外検討		式	1		7,171,200			
計画準備		式	1		281,600			
計画準備		式	1		281,600			内 1 号
水質保全施設の改善策の検討		式	1		1,797,600			
水質保全施設運用変更に伴う調査検討		式	1		553,000			内 2 号
アオコ発生メカニズムの検討		式	1		593,600			内 3 号
水質保全対策の改善案の検討		式	1		651,000			内 4 号

設計内訳書

業務名	令和3年度八田原ダム水質保全対策外検討業務				業 種 項 目	設計業務 八田原ダム水質保全対策外検討		
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
利水運用の効率化に向けた検討		式	1		4,716,800			
利水運用の実態確認及び利水計算モデルの検討		式	1		2,982,800			内 5 号
利水運用の改善案の検討		式	1		1,734,000			内 6 号
報告書作成		式	1		375,200			
報告書作成		式	1		375,200			内 7 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			

設計内訳書

業務名	令和3年度八田原ダム水質保全対策外検討業務				業 種 項 目	設計業務 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		式	1		373,000			内 8 号
直接経費		式	1		263,408			
直接経費		式	1		263,408			
旅費交通費		式	1		112,408			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		112,408			内 9 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 10 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		7,807,608			

設計内訳書

業務名	令和3年度八田原ダム水質保全対策外検討業務				業 種 項 目	設計業務 その他原価		
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
その他原価		式	1		4,062,551			
一般管理費等		式	1		6,389,841			
業務価格		式	1		18,260,000			
消費税相当額		式	1		1,826,000			
業務委託料		式	1		20,086,000			

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 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		281, 600	内 11 号
計						281, 600	

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 2 号	水質保全施設運用変更に伴う調査検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水質保全施設運用変更に伴う調査検討		式	1		553, 000	内 12 号
計						553, 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 3 号	アオコ発生メカニズムの検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	アオコ発生メカニズムの検討		式	1		593, 600	内 13 号
計						593, 600	

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	水質保全対策の改善案の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水質保全施設の改善策の検討		式	1		651, 000	内 14 号
計						651, 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 5 号	利水運用の実態確認及び利水計算モデルの検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	利水運用の実態確認及び利水計算モデルの検		式	1		2,982,800	内 15 号
計						2,982,800	

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 6 号	利水運用の改善案の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	利水運用の改善案の検討		式	1		1,734,000	内 16 号
計						1,734,000	

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 7 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		375, 200	内 17 号
計						375, 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 8 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 18 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 9 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, 544, 200	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		112, 408	直人費×0. 0149
計						112, 408	

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	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, 544, 200	
	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	