

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度岡山河川事務所管内電気通信施設設計業務
履行場所	岡山河川事務所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和4年5月	7) 施工県	岡山県
2) 事務所名	岡山河川事務所 防災情報課	8) 地区	全地区
3) 業務番号	20220517214353	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4年7月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	215 日間 自 令和4年7月29日 (当初) 至 令和5年2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和4年7月
		13) 歩掛適用年月	令和4年7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4年度岡山河川事務所管内電気通信施設設計業務				業 種 項 目	設計業務 電気通信施設設計		
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
電気通信施設設計		式	1		13,931,360			
電気通信施設設計		式	1		13,931,360			
電気通信施設設計		式	1		13,931,360			
倉安川排水機場発動発電設備更新設計		式	1		1,081,080			内 1 号
岡山河川事務所発動発電設備更新設計		式	1		1,576,200			内 2 号
岡山河川事務所受変電設備更新設計		式	1		1,173,080			内 3 号
岡山河川事務所統一河川情報システム更新設計		式	1		2,403,400			内 4 号
河川管理施設遠隔監視・制御用電気通信設備設計	遠隔監視・制御	箇所	2	2,409,600	4,819,200			単 1 号

設計内訳書

業務名	令和4年度岡山河川事務所管内電気通信施設設計業務				業 種 項 目	設計業務 電気通信施設設計		
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
河川管理施設遠隔監視・制御用電気通信設備設計	遠隔監視	箇所	1	1,404,900	1,404,900			単 2 号
河川管理施設遠隔（自動）制御用電気通信設備検討		式	1		1,473,500			内 5 号
共通		式	1		517,140			
共通（設計業務）		式	1		517,140			
打合せ等		式	1		378,500			
打合せ		式	1		378,500			内 6 号
その他		式	1		29,300			
照査技術者による報告		回	1	29,300	29,300			単 3 号

設計内訳書

業務名	令和4年度岡山河川事務所管内電気通信施設設計業務				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
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 7 号
直接経費		式	1		604,025			
直接経費		式	1		604,025			
旅費交通費		式	1		91,025			
旅費（率計上・宿泊無・設計）		式	1		91,025			内 8 号
電子成果品作成費		式	1		513,000			
電子成果品作成費		式	1		513,000			内 9 号

設計内訳書

業務名	令和4年度岡山河川事務所管内電気通信施設設計業務				業 種 項 目	設計業務 直接原価（その他原価除く）		
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
直接原価（その他原価除く）		式	1		15,052,525			
その他原価		式	1		7,780,517			
一般管理費等		式	1		12,286,958			
業務価格		式	1		35,120,000			
消費税相当額		式	1		3,512,000			
業務委託料		式	1		38,632,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	倉安川排水機場発動発電設備更新設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		90,840	内 10 号
	現地踏査		式	1		80,640	内 11 号
	設計条件の確認		式	1		55,680	内 12 号
	発動発電設備設計		式	1		270,720	内 13 号
	設計図		式	1		258,000	内 14 号
	関連機関との協議資料の作成		式	1		49,920	内 15 号
	数量計算		式	1		141,480	内 16 号
	照査		式	1		133,800	内 17 号
計						1,081,080	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

内 2 号	岡山河川事務所発動発電設備更新設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		181,680	内 18 号
	現地踏査		式	1		80,640	内 19 号
	設計条件の確認		式	1		80,640	内 20 号
	発動発電設備設計		式	1		396,480	内 21 号
	設計図		式	1		357,120	内 22 号
	関連機関との協議資料の作成		式	1		74,880	内 23 号
	数量計算		式	1		220,920	内 24 号
	照査		式	1		183,840	内 25 号
計						1,576,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	岡山河川事務所受変電設備更新設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		122, 100	内 26 号
	現地踏査		式	1		67, 200	内 27 号
	設計条件の確認		式	1		67, 200	内 28 号
	高圧受変電設備設計		式	1		314, 000	内 29 号
	設計図		式	1		266, 700	内 30 号
	関連機関との協議資料の作成		式	1		20, 800	内 31 号
	数量計算		式	1		153, 200	内 32 号
	照査		式	1		161, 880	内 33 号
計						1, 173, 080	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 号	岡山河川事務所統一河川情報システム更新設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		197, 800	内 34 号
	現地踏査		式	1		258, 000	内 35 号
	設計条件の確認		式	1		340, 000	内 36 号
	統一河川情報システム機器仕様書作成		式	1		854, 000	内 37 号
	設計図		式	1		485, 000	内 38 号
	数量計算		式	1		268, 600	内 39 号
計						2, 403, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 5 号	河川管理施設遠隔（自動）制御用電気通信設備検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		202, 600	内 54 号
	現地踏査		式	1		251, 200	内 55 号
	設計条件の確認		式	1		163, 700	内 56 号
	河川管理施設遠隔（自動）制御用電気通信設		式	1		856, 000	内 57 号
計						1, 473, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		378, 500	内 58 号
計						378, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		109, 340	内 59 号
計						109, 340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	旅費（率計上・宿泊無・設計）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費		式	1		91, 025	内 60 号
計						91, 025	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 07
歩掛適用年月	2022. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		14, 448, 500	
	電子成果品作成費		式	1		513, 000	概略、予備又は詳細設計 6. 9×直人費(千円)^0. 45 (千円未満切り捨て)
計						513, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 1 号	河川管理施設遠隔監視・制御用電気 通信設備設計	遠隔監視・制御	単位	箇所	数量	1	単価	2,409,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		式	1		122,100	内 40 号	
	現地踏査		式	1		232,400	内 41 号	
	設計条件の確認		式	1		200,000	内 42 号	
	河川管理施設遠隔監視・制御用電気通信設備		式	1		512,500	内 43 号	
	設計図		式	1		718,800	内 44 号	
	数量計算		式	1		388,400	内 45 号	
	照査		式	1		235,400	内 46 号	
計						2,409,600		
単価						2,409,600	円／箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 2 号	河川管理施設遠隔監視・制御用電気 通信設備設計	遠隔監視	単位	箇所	数量	1	単価	1,404,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		式	1		122,100	内 47 号	
	現地踏査		式	1		100,000	内 48 号	
	設計条件の確認		式	1		167,200	内 49 号	
	I P 施設監視制御装置機器仕様書作成		式	1		345,300	内 50 号	
	設計図		式	1		359,400	内 51 号	
	数量計算		式	1		256,000	内 52 号	
	照査		式	1		54,900	内 53 号	
計						1,404,900		
単価						1,404,900	円／箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 07 2022. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	29, 300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告		回	1	29, 300	29, 300	単 4 号	
計						29, 300		
単価						29, 300	円／回	