

# 鏡

## 1. 業務名

業務名	令和5年度中国地方整備局管内電気通信施設設計業務
履行場所	中国地方整備局

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 4月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	企画部 情報通信技術課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	872290020004	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 4年 5月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	196 日間 自 令和 5年 6月16日 (当初) 至 令和 5年12月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 5月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 5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5年度中国地方整備局管内電気通信施設設計業務				業種 項目	設計業務 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
通信施設設計		式	1		17,573,437			
多重無線施設詳細設計		式	1		5,729,589			
多重無線施設詳細設計		式	1		5,729,589			
多重無線施設詳細設計		式	1		5,729,589			内 1号
統合通信網更新設計		式	1		2,041,050			
統合通信網更新設計		式	1		2,041,050			
統合通信網更新設計		式	1		2,041,050			内 2号
レーダ設備部分更新設計		式	1		1,699,400			

# 設計内訳書

業務名	令和5年度中国地方整備局管内電気通信施設設計業務				業種 項目	設計業務 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
レーダ設備部分更新設計		式	1		1,699,400			
レーダ設備部分更新設計		式	1		1,699,400			内 3号
通信設備移設詳細設計		式	1		1,767,950			
通信設備移設詳細設計		式	1		1,767,950			
通信設備移設詳細設計		式	1		1,767,950			内 4号
発動発電設備詳細設計		式	1		6,335,448			
発動発電設備詳細設計		式	1		6,335,448			
発動発電設備詳細設計		式	1		6,335,448			内 5号

# 設計内訳書

業務名	令和5年度中国地方整備局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
共通		式	1		437,850			
共通（設計業務）		式	1		437,850			
打合せ等		式	1		406,750			
打合せ		式	1		406,750			内 6号
その他		式	1		31,100			
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 1号
公開用成果品作成費		式	1		118,960			
公開用成果品作成費		式	1		118,960			

# 設計内訳書

業務名	令和5年度中国地方整備局管内電気通信施設設計業務				業種 項目	設計業務 公開用成果品作成費		
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
公開用成果品作成費		式	1		118,960			
公開用成果品作成費		業務	1		118,960			内 7号
直接経費		式	1		683,220			
直接経費		式	1		683,220			
旅費交通費		式	1		114,220			
旅費交通費（率計上）		式	1		114,220			内 8号
電子成果品作成費		式	1		569,000			
電子成果品作成費		式	1		569,000			内 9号

# 設計内訳書

業務名	令和5年度中国地方整備局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		18,813,467			
その他原価		式	1		9,763,138			
一般管理費等		式	1		15,383,395			
業務価格		式	1		43,960,000			
消費税相当額		式	1		4,396,000			
業務委託料		式	1		48,356,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	多重無線施設詳細設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		945,760	内 10 号
	現地踏査		式	1		1,396,080	内 11 号
	設計条件の確認・多重無線施設設計		式	1		685,768	内 12 号
	設計図		式	1		831,496	内 13 号
	数量計算		式	1		881,912	内 14 号
	照査		式	1		988,573	内 15 号
計						5,729,589	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	統合通信網更新設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		418,400	内 16 号
	設計計画		式	1		203,700	内 17 号
	設計条件の確認		式	1		176,550	内 18 号
	統合通信網設計		式	1		337,500	内 19 号
	設計図		式	1		400,700	内 20 号
	数量計算		式	1		225,000	内 21 号
	照査		式	1		279,200	内 22 号
計						2,041,050	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	レーダ設備部分更新設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		246,900	内 23 号
	設計計画		式	1		145,000	内 24 号
	設計条件の確認		式	1		145,800	内 25 号
	レーダ雨量計システムの部分更新設計		式	1		325,500	内 26 号
	設計図		式	1		391,000	内 27 号
	数量計算		式	1		246,900	内 28 号
	照査		式	1		198,300	内 29 号
計						1,699,400	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	通信設備移設詳細設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		319,800	内 30 号
	設計計画		式	1		131,600	内 31 号
	設計条件の確認		式	1		72,900	内 32 号
	通信設備移設設計		式	1		549,750	内 33 号
	設計図		式	1		324,750	内 34 号
	数量計算		式	1		170,850	内 35 号
	照査		式	1		198,300	内 36 号
計						1,767,950	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	発動発電設備詳細設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		422,100	内 37 号
	設計計画		式	1		683,340	内 38 号
	設計条件の確認		式	1		422,100	内 39 号
	発動発電設備設計		式	1		1,483,020	内 40 号
	設計図		式	1		1,550,220	内 41 号
	数量計算		式	1		1,077,720	内 42 号
	照査		式	1		696,948	内 43 号
計						6,335,448	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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		406,750	内 44 号
計						406,750	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	公開用成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品作成費		式	1		118,960	内 45 号
計						118,960	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	旅費交通費 (率計上)						
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		18,130,247	
	旅費交通費 (率計上)		式	1		114,220	直人費×0.0063
計						114,220	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
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		18,130,247	
	電子成果品作成費		式	1		569,000	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						569,000	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.05
歩掛適用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回数	数量	単価	金額	摘要
単 1 号	照査技術者による報告						1	31,100
	照査技術者による報告		回	1	31,100		31,100	単 2 号
計							31,100	
単価							31,100	円/回