

契約年月日 2023 年 5 月 15 日

多重無線設備更新設計業務

【業務設計書（公表資料）】

企画部 情報通信技術課

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における 1 次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 業務名

業務名	多重無線設備更新設計業務
履行場所	近畿地方整備局他

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 2月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	企画部 情報通信技術課	8) 地 区	大阪市
3) 業務番号	23862275040002	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 5年 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	227 日間 自 令和 5年 5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 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 4月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、近畿地方整備局管内における多重無線設備の更新設計を行う業務である。	業務内容	多重無線設備更新設計

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	多重無線設備更新設計業務				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		6,089,546			
通信施設設計		式	1		6,089,546			
多重無線施設設計		式	1		5,582,986			
多重無線施設更新設計		式	1		5,582,986			内 1号
打合せ		式	1		325,400			
打合せ		式	1		325,400			内 2号
照査技術者による報告		式	1		62,200			
照査技術者による報告		式	1		62,200			内 3号

設計内訳書

業務名	多重無線設備更新設計業務				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
公開用成果品の作成		式	1		118,960			
公開用成果品の作成		式	1		118,960			内 4号
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		225,000			
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		225,000			
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		225,000			
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		225,000			内 5号
直接経費		式	1		600,783			
直接経費		式	1		600,783			

設計内訳書

業務名	多重無線設備更新設計業務				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
旅費交通費		式	1		247,783			
旅費（率計上・宿泊有）		式	1		83,983			内 6号
日当・宿泊料（設計）		式	1		163,800			内 7号
電子成果品作成費		式	1		353,000			
電子成果品作成費		式	1		353,000			内 8号
直接原価（その他原価除く）		式	1		6,915,329			
その他原価		式	1		3,400,383			
一般管理費等		式	1		5,554,288			

設計内訳書

業務名	多重無線設備更新設計業務				業種項目	設計業務業務価格		
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
業務価格		式	1		15,870,000			
消費税相当額		式	1		1,587,000			
業務委託料		式	1		17,457,000			

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	多重無線施設更新設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	多重無線施設更新設計		式	1		5,582,986	内 9 号
計						5,582,986	

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	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		325,400	内 10 号
計						325,400	

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	照査技術者による報告						
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	2	31,100	62,200	単 1号
計						62,200	

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 4号	公開用成果品の作成						
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		118,960	内 11号
計						118,960	

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	往復旅行時間にかかる直接人件費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		225,000	内 12号
計						225,000	

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 6号	旅費（率計上・宿泊有）						
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		6,314,546	
	旅費（率計上・宿泊有）		式	1		83,983	直人費×0.0133
計						83,983	

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	日当・宿泊料（設計）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	日当・宿泊料（設計）		式	1		163,800	内 13号
計						163,800	

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 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		6,314,546	
	電子成果品作成費		式	1		353,000	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						353,000	

2 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 9 号	多重無線施設更新設計						
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		5,582,986	
	主任技師		人	12.88	62,200	801,136	
	技師 (A)		人	14.72	55,200	812,544	
	技師 (B)		人	40.368	45,300	1,828,670	
	技師 (C)		人	23.808	35,600	847,564	
	技術員		人	40.92	31,600	1,293,072	
計						5,582,986	

打合せ

2 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 10 号	打合せ						
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		325,400	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600	
計						325,400	

2 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 11 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
直接人件費			式	1		118,960	
	技師 (C)		人	1.3	35,600	46,280	
	技術員		人	2.3	31,600	72,680	
計						118,960	

往復旅行時間にかかる直接人件費

2 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 12 号	往復旅行時間にかかる直接人件費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基準日額			式	1		225,000	
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600	
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200	
	技術員		人	2	31,600	63,200	
計						225,000	

日当・宿泊料（設計）

2 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 13 号	日当・宿泊料（設計）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
日当・宿泊料			式	1		163,800	
	日当・宿泊料（設計）		式	1		163,800	
計						163,800	

照査技術者による報告

2 次 単 価 表

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

単 1 号	照査技術者による報告		単位	回	数量		単価	
						1		31,100
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		31,100		
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100		
計						31,100		
単価						31,100	円/回	