

契約年月日 2022 年 4 月 20 日

多重無線設備更新詳細設計業務

【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	多重無線設備更新詳細設計業務
履行場所	大阪府大阪市中央区大手前1丁目5番4号 大阪合同庁舎1号館 他

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 3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	20220125171215	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 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	252 日間 自 令和 4年 4月21日 (当初) 至 令和 4年12月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 4月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	近畿地方整備局管内の多重無線施設の設計を行うことを目的とする業務	業務内容	多重無線施設詳細設計

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	多重無線設備更新詳細設計業務					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		3,923,667				
通信施設設計		式	1		3,923,667				
多重無線施設設計		式	1		3,452,927				
多重無線施設更新設計		式	1		3,452,927			内 1号	
打合せ		式	1		302,800				
打合せ		式	1		302,800			内 2号	
照査技術者による報告		式	1		58,600				
照査技術者による報告		式	1		58,600			内 3号	

設計内訳書

業務名	多重無線設備更新詳細設計業務					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		109,340				
公開用成果品の作成		式	1		109,340			内 4号	
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		206,800				
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		206,800				
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		206,800				
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		206,800			内 5号	
直接経費		式	1		456,135				
直接経費		式	1		456,135				

設計内訳書

業務名	多重無線設備更新詳細設計業務				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		164,135			
旅費（率計上・宿泊有）		式	1		54,935			内 6号
日当・宿泊料（設計）		式	1		109,200			内 7号
電子成果品作成費		式	1		292,000			
電子成果品作成費		式	1		292,000			内 8号
直接原価（その他原価除く）		式	1		4,586,602			
その他原価		式	1		2,224,256			
一般管理費等		式	1		3,659,142			

設計内訳書

業務名	多重無線設備更新詳細設計業務				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		10,470,000			
消費税相当額		式	1		1,047,000			
業務委託料		式	1		11,517,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		3,452,927	内 9 号
計						3,452,927	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		302,800	内 10 号
計						302,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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	29,300	58,600	単 1 号
計						58,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		109,340	内 11 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		206,800	内 12号
計						206,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		4,130,467	
	旅費（率計上・宿泊有）		式	1		54,935	直人費×0.0133
計						54,935	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		109,200	内 13 号
計						109,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		4,130,467	
	電子成果品作成費		式	1		292,000	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						292,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		3,452,927	
	主任技師		人	7.84	58,600	459,424	
	技師 (A)		人	8.96	51,200	458,752	
	技師 (B)		人	28.024	41,600	1,165,798	
	技師 (C)		人	17.944	32,800	588,563	
	技術員		人	26.91	29,000	780,390	
計						3,452,927	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		302,800	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
計						302,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		109,340	
	技師 (C)		人	1.3	32,800	42,640	
	技術員		人	2.3	29,000	66,700	
計						109,340	

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	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		206,800	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	2	29,000	58,000	
計						206,800	

日当・宿泊料（設計）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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	数量	単価	金額	摘要
内 13 号	日当・宿泊料（設計）						
日当・宿泊料			式	1		109,200	
	日当・宿泊料（設計）		式	1		109,200	
計						109,200	

照査技術者による報告

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		29,300
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		29,300		
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300		
計						29,300		
単価						29,300	円/回	