

契約年月日 2024 年 5 月 7 日

近畿地方整備局管内通信鉄塔耐震診断他業務

【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	近畿地方整備局管内通信鉄塔耐震診断他業務
履行場所	近畿地方整備局管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6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	24862275040001	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 6年 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	234 日間 自 令和 6年 5月 8日 (当初) 至 令和 6年12月27日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 6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通信鉄塔・局舎に関する耐震診断・補強設計を行う業務である。	業務内容	通信鉄塔・局舎 耐震診断・補強設計

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	近畿地方整備局管内通信鉄塔耐震診断他業務				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		15,348,000			
通信施設設計		式	1		15,348,000			
通信鉄塔耐震診断		式	1		7,634,440			
通信鉄塔耐震診断		式	1		7,634,440			内 1号
局舎耐震補強設計		式	1		7,183,560			
局舎耐震補強設計		式	1		7,183,560			内 2号
打合せ		式	1		338,000			
打合せ		式	1		338,000			内 3号

設計内訳書

業務名					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
照査技術者による報告		式	1		64,800			
照査技術者による報告		式	1		64,800			内 4号
公開用成果品の作成		式	1		127,200			
公開用成果品の作成		式	1		127,200			内 5号
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		191,200			
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		191,200			
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		191,200			
往復旅行時間にかかる直接人件費		式	1		191,200			内 6号

設計内訳書

業務名	近畿地方整備局管内通信鉄塔耐震診断他業務				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
直接経費		式	1		587,671			
直接経費		式	1		587,671			
旅費交通費		式	1		388,671			
旅費（率計上・宿泊有）		式	1		206,671			内 7号
日当・宿泊料（設計）		式	1		182,000			内 8号
電子成果品作成費		式	1		199,000			
電子成果品作成費		式	1		199,000			内 9号
直接原価（その他原価除く）		式	1		16,126,871			

設計内訳書

業務名	近畿地方整備局管内通信鉄塔耐震診断他業務				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		8,367,859			
一般管理費等		式	1		13,185,270			
業務価格		式	1		37,680,000			
消費税相当額		式	1		3,768,000			
業務委託料		式	1		41,448,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1号	通信鉄塔耐震診断						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	①淡路無線中継所		箇所	1	2,018,500	2,018,500	単 1号
	②葛城無線中継所		箇所	1	2,033,860	2,033,860	単 2号
	③龍野出張所		箇所	1	1,548,220	1,548,220	単 3号
	④暁晴無線中継所		箇所	1	2,033,860	2,033,860	単 4号
計						7,634,440	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	局舎耐震補強設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	①淡路無線中継所		箇所	1	7,183,560	7,183,560	単 5 号
計						7,183,560	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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		338,000	内 10 号
計						338,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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	32,400	64,800	単 6 号
計						64,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		127,200	内 11 号
計						127,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		191,200	内 12号
計						191,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7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		15,539,200	
	旅費（率計上・宿泊有）		式	1		206,671	直人費×0.0133
計						206,671	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8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		182,000	内 13号
計						182,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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		15,539,200	
	電子成果品作成費		式	1		199,000	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						199,000	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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		338,000	
	主任技師		人	2	64,800	129,600	
	技師 (A)		人	2	57,000	114,000	
	技師 (B)		人	2	47,200	94,400	
計						338,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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		127,200	
	技師 (C)		人	1.3	38,400	49,920	
	技術員		人	2.3	33,600	77,280	
計						127,200	

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	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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		191,200	
	技師 (B)		人	1	47,200	47,200	
	技師 (C)		人	2	38,400	76,800	
	技術員		人	2	33,600	67,200	
計						191,200	

日当・宿泊料（設計）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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		182,000	
	日当・宿泊料（設計）		式	1		182,000	
計						182,000	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	①淡路無線中継所		単位	箇所	数量		単価	
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		2,018,500		
	主任技師		人	4.3	64,800	278,640		
	技師 (A)		人	7.3	57,000	416,100		
	技師 (B)		人	6.1	47,200	287,920		
	技師 (C)		人	14.9	38,400	572,160		
	技術員		人	13.8	33,600	463,680		
計						2,018,500		
単価						2,018,500	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024.04 2024.04 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

項目	名称・規格	条件	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費			式	1			2,033,860		2,033,860
	主任技師		人	4.3	64,800		278,640		
	技師（A）		人	7.3	57,000		416,100		
	技師（B）		人	6.1	47,200		287,920		
	技師（C）		人	15.3	38,400		587,520		
	技術員		人	13.8	33,600		463,680		
計							2,033,860		
単価							2,033,860	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
単 3 号	③龍野出張所						1		1,548,220
直接人件費			式		1		1,548,220		
	主任技師		人		3.2	64,800	207,360		
	技師 (A)		人		5.1	57,000	290,700		
	技師 (B)		人		4.9	47,200	231,280		
	技師 (C)		人		11.7	38,400	449,280		
	技術員		人		11	33,600	369,600		
計							1,548,220		
単価							1,548,220	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024.04 2024.04 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

項目	名称・規格	条件	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費			式	1			2,033,860		2,033,860
	主任技師		人	4.3	64,800		278,640		
	技師（A）		人	7.3	57,000		416,100		
	技師（B）		人	6.1	47,200		287,920		
	技師（C）		人	15.3	38,400		587,520		
	技術員		人	13.8	33,600		463,680		
計							2,033,860		
単価							2,033,860	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
単 5 号	①淡路無線中継所						1		7,183,560
直接人件費			式		1		7,183,560		
	主任技師		人		16.8	64,800	1,088,640		
	技師 (A)		人		25	57,000	1,425,000		
	技師 (B)		人		36	47,200	1,699,200		
	技師 (C)		人		32.3	38,400	1,240,320		
	技術員		人		51.5	33,600	1,730,400		
計							7,183,560		
単価							7,183,560	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.04
歩掛適用年月	2024.04
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	回	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1			32,400	
	主任技師		人	0.5	64,800		32,400	
計							32,400	
単価							32,400	円/回