

2025年3月18日

令和6年度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	令和6年度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 7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	24862275040005	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 7年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	284 日間 自 令和 7年 3月18日 (当初) 至 令和 7年12月26日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 2月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年 2月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		
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を行う業務である。	通信鉄塔・局舎耐震診断		

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6年度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		30,459,200			
通信施設設計		式	1		30,459,200			
通信鉄塔耐震診断		式	1		25,266,320			
通信鉄塔耐震診断		式	1		25,266,320			内 1 号
局舎耐震診断		式	1		4,662,880			
局舎耐震診断		式	1		4,662,880			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	令和6年度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
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	令和6年度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		1,148,500			
直接経費		式	1		1,148,500			
旅費交通費		式	1		898,500			
旅費（率計上・宿泊有）		式	1		307,000			内 7 号
日当・宿泊料（設計）		式	1		591,500			内 8 号
電子成果品作成費		式	1		250,000			
電子成果品作成費		式	1		250,000			内 9 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		31,798,900			

設計内訳書

業務名	令和6年度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		16,505,240			
一般管理費等			式	1		26,005,860			
業務価格			式	1		74,310,000			
消費税相当額			式	1		7,431,000			
業務委託料			式	1		81,741,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 02 2025. 02 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在原無線中継所		箇所	1	431, 580	431, 580	単 1 号
	②越知無線中継所		箇所	1	431, 580	431, 580	単 2 号
	③生駒無線中継所		箇所	1	431, 580	431, 580	単 3 号
	④城ヶ森山レーダ雨量観測所		箇所	1	1, 498, 800	1, 498, 800	単 4 号
	⑤西山無線中継所		箇所	1	5, 944, 200	5, 944, 200	単 5 号
	⑥槇山無線中継所		箇所	1	2, 508, 800	2, 508, 800	単 6 号
	⑦紀南河川国道事務所		箇所	1	1, 647, 100	1, 647, 100	単 7 号
	⑧双子山無線中継所		箇所	1	2, 519, 000	2, 519, 000	単 8 号
	⑨出雲無線中継所		箇所	1	2, 519, 000	2, 519, 000	単 9 号
	⑩高森無線中継所		箇所	1	2, 519, 000	2, 519, 000	単 10 号
	⑪勝浦無線中継所		箇所	1	1, 663, 400	1, 663, 400	単 11 号

單價適用年月	2025.02
步掛適用年月	2025.02
勞務調整係數	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

[illegible]

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	局舎耐震診断						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	①姫路河川国道事務所						単 14 号
			箇所	1	4, 662, 880	4, 662, 880	
計						4, 662, 880	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
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						内 10 号
			式	1		338, 000	
計						338, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
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 15 号
計						64,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
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	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
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	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
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		30, 650, 400	
	旅費（率計上・宿泊有）		式	1		307, 000	上限307, 000円
計						307, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
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		591, 500	内 13 号
計						591, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
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		30, 650, 400	
	電子成果品作成費		式	1		250, 000	その他の設計業務 上限250千円
計						250, 000	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
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	

公開用成果品の作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
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	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
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	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
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		591, 500	
	日当・宿泊料（設計）		式	1		591, 500	
計						591, 500	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	①在原無線中継所		単位	箇所	数量	1	単価	431, 580
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		431, 580		
	主任技師		人	1. 5	64, 800	97, 200		
	技師（A）		人	2. 3	57, 000	131, 100		
	技師（B）		人	0. 9	47, 200	42, 480		
	技師（C）		人	2	38, 400	76, 800		
	技術員		人	2. 5	33, 600	84, 000		
計						431, 580		
単価						431, 580	円／箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	②越知無線中継所		単位	箇所	数量	1	単価	431, 580
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		431, 580		
	主任技師		人	1. 5	64, 800	97, 200		
	技師（A）		人	2. 3	57, 000	131, 100		
	技師（B）		人	0. 9	47, 200	42, 480		
	技師（C）		人	2	38, 400	76, 800		
	技術員		人	2. 5	33, 600	84, 000		
計						431, 580		
単価						431, 580	円／箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	③生駒無線中継所		単位	箇所	数量	1	単価	431, 580
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		431, 580		
	主任技師		人	1. 5	64, 800	97, 200		
	技師（A）		人	2. 3	57, 000	131, 100		
	技師（B）		人	0. 9	47, 200	42, 480		
	技師（C）		人	2	38, 400	76, 800		
	技術員		人	2. 5	33, 600	84, 000		
計						431, 580		
単価						431, 580	円／箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	④城ヶ森山レーダ雨量観測所		単位	箇所	数量	1	単価	1, 498, 800
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		1, 498, 800		
	主任技師		人	3. 5	64, 800	226, 800		
	技師（A）		人	6	57, 000	342, 000		
	技師（B）		人	4. 5	47, 200	212, 400		
	技師（C）		人	9. 5	38, 400	364, 800		
	技術員		人	10. 5	33, 600	352, 800		
計						1, 498, 800		
単価						1, 498, 800	円／箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	⑤西山無線中継所		単位	箇所	数量	1	単価	5, 944, 200
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, 944, 200		
	主任技師		人	12	64, 800	777, 600		
	技師（A）		人	21	57, 000	1, 197, 000		
	技師（B）		人	18	47, 200	849, 600		
	技師（C）		人	41	38, 400	1, 574, 400		
	技術員		人	46	33, 600	1, 545, 600		
計						5, 944, 200		
単価						5, 944, 200	円／箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	⑥横山無線中継所		単位	箇所	数量	1	単価	2, 508, 800
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, 508, 800		
	主任技師		人	5. 5	64, 800	356, 400		
	技師（A）		人	10	57, 000	570, 000		
	技師（B）		人	8	47, 200	377, 600		
	技師（C）		人	16. 5	38, 400	633, 600		
	技術員		人	17	33, 600	571, 200		
計						2, 508, 800		
単価						2, 508, 800	円／箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	⑦紀南河川国道事務所		単位	箇所	数量	1	単価	1, 647, 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		1, 647, 100		
	主任技師		人	4	64, 800	259, 200		
	技師（A）		人	7. 5	57, 000	427, 500		
	技師（B）		人	5. 5	47, 200	259, 600		
	技師（C）		人	9. 5	38, 400	364, 800		
	技術員		人	10	33, 600	336, 000		
計						1, 647, 100		
単価						1, 647, 100	円／箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	⑧双子山無線中継所		単位	箇所	数量	1	単価	2, 519, 000
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, 519, 000		
	主任技師		人	5. 5	64, 800	356, 400		
	技師（A）		人	9	57, 000	513, 000		
	技師（B）		人	8	47, 200	377, 600		
	技師（C）		人	16. 5	38, 400	633, 600		
	技術員		人	19	33, 600	638, 400		
計						2, 519, 000		
単価						2, 519, 000	円／箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	⑨出雲無線中継所		単位	箇所	数量	1	単価	2, 519, 000
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, 519, 000		
	主任技師		人	5. 5	64, 800	356, 400		
	技師（A）		人	9	57, 000	513, 000		
	技師（B）		人	8	47, 200	377, 600		
	技師（C）		人	16. 5	38, 400	633, 600		
	技術員		人	19	33, 600	638, 400		
計						2, 519, 000		
単価						2, 519, 000	円／箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	⑩高森無線中継所		単位	箇所	数量	1	単価	2, 519, 000
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, 519, 000		
	主任技師		人	5. 5	64, 800	356, 400		
	技師（A）		人	9	57, 000	513, 000		
	技師（B）		人	8	47, 200	377, 600		
	技師（C）		人	16. 5	38, 400	633, 600		
	技術員		人	19	33, 600	638, 400		
計						2, 519, 000		
単価						2, 519, 000	円／箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	⑪勝浦無線中継所		単位	箇所	数量	1	単価	1, 663, 400
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		1, 663, 400		
	主任技師		人	3. 5	64, 800	226, 800		
	技師（A）		人	7	57, 000	399, 000		
	技師（B）		人	5	47, 200	236, 000		
	技師（C）		人	9. 5	38, 400	364, 800		
	技術員		人	13	33, 600	436, 800		
計						1, 663, 400		
単価						1, 663, 400	円／箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	⑫栗鹿無線中継所		単位	箇所	数量	1	単価	431, 580
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		431, 580		
	主任技師		人	1. 5	64, 800	97, 200		
	技師（A）		人	2. 3	57, 000	131, 100		
	技師（B）		人	0. 9	47, 200	42, 480		
	技師（C）		人	2	38, 400	76, 800		
	技術員		人	2. 5	33, 600	84, 000		
計						431, 580		
単価						431, 580	円／箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	⑬伊勢谷無線中継所		単位	箇所	数量	1	単価	2, 720, 700
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, 720, 700		
	主任技師		人	6	64, 800	388, 800		
	技師（A）		人	9. 5	57, 000	541, 500		
	技師（B）		人	9	47, 200	424, 800		
	技師（C）		人	18. 5	38, 400	710, 400		
	技術員		人	19. 5	33, 600	655, 200		
計						2, 720, 700		
単価						2, 720, 700	円／箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 02
歩掛適用年月	2025. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	①姫路河川国道事務所		単位	箇所	数量	1	単価	4, 662, 880
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, 662, 880		
	主任技師		人	14	64, 800	907, 200		
	技師（A）		人	18	57, 000	1, 026, 000		
	技師（B）		人	26. 5	47, 200	1, 250, 800		
	技師（C）		人	17. 6	38, 400	675, 840		
	技術員		人	23. 9	33, 600	803, 040		
計						4, 662, 880		
単価						4, 662, 880	円／箇所	

照査技術者による報告

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 02 2025. 02 1. 000-0000-0000-0000-1-0 0		
	1	単価	32, 400
	金額	摘要	
	32, 400		
	32, 400		
800	32, 400		
	32, 400		
	32, 400	円／回	