

2023年9月15日（契約年月日）

橋梁等修繕計画業務

【業務設計書（公表資料）】

近畿道路メンテナンスセンター

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	橋梁等修繕計画業務
履行場所	大阪府枚方市南中振3丁目2番3号(近畿地方整備局管内)

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 6月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	近畿道路メンテナンスセンター 技術課	8) 地 区	東大阪市・大東市・門真市他
3) 業務番号	23868600040004	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度(繰越しを含む)の分任官	10) 設計年月	令和 5年 6月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	167 日間 自 令和 5年 9月16日 (当初) 至 令和 6年 2月29日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 9月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 9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	橋梁等修繕計画業務				業種 項目	設計業務 修繕計画検討		
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
修繕計画検討		式	1		12,844,095			
修繕計画検討		式	1		12,844,095			
修繕計画検討		式	1		11,907,745			
計画準備		式	1		221,400			内 1号
既存資料の収集及び整理		式	1		913,600			内 2号
橋梁プロファイリング手法による橋梁修繕施策の検討		式	1		1,362,100			内 3号
修繕計画の策定（橋梁）		橋	1,849	3,271	6,048,079			単 1号
修繕計画の策定（トンネル）		トンネル	202	9,483	1,915,566			単 2号

設計内訳書

業務名	橋梁等修繕計画業務				業種 項目	設計業務 修繕計画検討		
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
修繕計画システム更新		式	1		1,447,000			内 4号
報告書作成		式	1		936,350			
報告書作成		式	1		936,350			内 5号
共通		式	1		1,420,560			
共通（設計業務）		式	1		1,420,560			
打合せ等		式	1		1,301,600			
打合せ		式	1		1,301,600			内 6号
公開成果品作成		式	1		118,960			

設計内訳書

業務名	橋梁等修繕計画業務				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
公開成果品作成		業務	1		118,960			内 7号
直接経費		式	1		405,543			
直接経費		式	1		405,543			
旅費交通費		式	1		212,543			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		212,543			内 8号
電子成果品作成費		式	1		193,000			
電子成果品作成費		式	1		193,000			内 9号
直接原価（その他原価除く）		式	1		14,670,198			

設計内訳書

業務名	橋梁等修繕計画業務				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		7,681,516			
一般管理費等		式	1		12,028,286			
業務価格		式	1		34,380,000			
消費税相当額		式	1		3,438,000			
業務委託料		式	1		37,818,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		式	1		221,400	内 10 号
計						221,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	既存資料の収集及び整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	既存資料の収集及び整理		式	1		913,600	内 11 号
計						913,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	橋梁プロファイリング手法による橋梁修繕施策の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋梁修繕施策の検討		式	1		1,362,100	内 12 号
計						1,362,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	修繕計画システム更新						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	修繕計画システム更新		式	1		1,447,000	内 13 号
計						1,447,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		式	1		936,350	内 14 号
計						936,350	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
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		1,301,600	内 15 号
計						1,301,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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
	公開成果品作成		業務	1		118,960	内 16 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	旅費（率計上・宿泊無）						
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		14,264,655	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		212,543	直人費×0.0149
計						212,543	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
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		14,264,655	
	電子成果品作成費		式	1		193,000	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						193,000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	計画準備						
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		221,400	
	主任技師		人	1.5	62,200	93,300	
	技師 (A)		人	1.5	55,200	82,800	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
計						221,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	既存資料の収集及び整理						
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		913,600	
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	5	45,300	226,500	
	技師 (C)		人	8	35,600	284,800	
	技術員		人	10	31,600	316,000	
計						913,600	

橋梁プロファイリング手法による橋梁修繕施策の検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	橋梁修繕施策の検討						
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		1,362,100	
	主任技師						
			人	2	62,200	124,400	
	技師 (A)						
			人	3	55,200	165,600	
	技師 (B)						
			人	5	45,300	226,500	
	技師 (C)						
			人	6	35,600	213,600	
	技術員						
			人	20	31,600	632,000	
計						1,362,100	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	修繕計画システム更新						
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		1,447,000	
	主任技師						
			人	2	62,200	124,400	
	技師 (A)						
			人	4	55,200	220,800	
	技師 (B)						
			人	6	45,300	271,800	
	技師 (C)						
			人	10	35,600	356,000	
	技術員						
			人	15	31,600	474,000	
計						1,447,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	報告書作成						
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		936,350	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師 (A)		人	3.5	55,200	193,200	
	技師 (B)		人	5.5	45,300	249,150	
	技師 (C)		人	5.5	35,600	195,800	
	技術員		人	5.5	31,600	173,800	
計						936,350	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		1,301,600	
	主任技師		人	8	62,200	497,600	
	技師 (A)		人	8	55,200	441,600	
	技師 (B)		人	8	45,300	362,400	
計						1,301,600	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	修繕計画の策定 (橋梁)		単位	橋	数量	1	単価	3,271
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	修繕計画の策定 (橋梁)						単 3 号	
			橋	1	3,271	3,271		
計						3,271		
単価						3,271	円/橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	修繕計画の策定 (トンネル)		単位	トンネル	数量	1	単価	9,483
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	修繕計画の策定 (トンネル)						単 4 号	
			トンネル	1	9,483	9,483		
計						9,483		
単価						9,483	円/トンネル	

修繕計画の策定（橋梁）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	修繕計画の策定（橋梁）		単位	橋	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						100		3,271
			式	1		327,100		
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100		
	技師（A）		人	1	55,200	55,200		
	技師（B）		人	2	45,300	90,600		
	技師（C）		人	2	35,600	71,200		
	技術員		人	2.5	31,600	79,000		
計						327,100		
単価						3,271	円／橋	

修繕計画の策定（トンネル）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	修繕計画の策定（トンネル）		単位	トンネル	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		94,830		9,483
	主任技師		人	0.1	62,200	6,220		
	技師（A）		人	0.3	55,200	16,560		
	技師（B）		人	0.5	45,300	22,650		
	技師（C）		人	0.5	35,600	17,800		
	技術員		人	1	31,600	31,600		
計						94,830		
単価						9,483	円／トンネル	