

令和 7 年 7 月 1 4 日

鋼道路橋製作工数等実態調査解析業務

【業務設計書（公表資料）】

道路部 道路工事課

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	鋼道路橋製作工数等実態調査解析業務
履行場所	大阪府大阪市中央区大手前3丁目1番41号 近畿地方整備局

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 7月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	道路部 道路工事課	8) 地 区	大阪市
3) 業務番号	24862450040002	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 5月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	229 日間 自 令和 7年 7月15日 (当初) 至 令和 8年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 7月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年 7月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明 本業務は、鋼橋積算基準の適正化に向けた基礎資料を作成することを目的に、鋼橋製作に係る材料費、副資材費、製作工数、労務者賃金、間接工事費、横断歩道橋工数、工場塗装費、及び輸送費の実態について、調査票の配布・回収を行い、そのデータの集計・解析・とりまとめを行う。また、次回調査のための調査票の作成を行う。		業務内容 材料費調査1式、副資材費調査1式、製作工数調査1式、労務者賃金調査1式、間接工事費調査1式、横断歩道橋工数調査1式、工場塗装費調査1式、輸送費調査1式。	

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	鋼道路橋製作工数等実態調査解析業務				業 種 項 目	設計業務 製作工数等調査解析		
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
製作工数等調査解析		式	1		9,571,350			
直接費		式	1		9,571,350			
計画準備		式	1		87,500			
計画準備		式	1		87,500			内 1 号
実態調査の実施及び積算要素改定の 検討		式	1		8,008,350			
実態調査の実施及び積算要素改定の 検討		式	1		8,008,350			内 2 号
調査票の改善に関する検討		式	1		660,450			
調査票の改善に関する検討		式	1		660,450			内 3 号

設計内訳書

業務名	鋼道路橋製作工数等実態調査解析業務				業 種 項 目	設計業務 製作工数等調査解析		
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
鋼道路橋の重量調査		式	1		57,700			
鋼道路橋の重量調査		式	1		57,700			内 4 号
報告書とりまとめ		式	1		319,850			
報告書とりまとめ		式	1		319,850			内 5 号
打ち合わせ		式	1		437,500			
打ち合わせ		式	1		437,500			内 6 号
共通		式	1		57,930			
共通		式	1		57,930			

設計内訳書

業務名	鋼道路橋製作工数等実態調査解析業務				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
公開用成果品作成		式	1		57,930			
公開用成果品作成		式	1		57,930			内 7 号
直接経費		式	1		226,664			
直接経費		式	1		226,664			
旅費交通費		式	1		60,664			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		60,664			内 8 号
電子成果品作成費		式	1		166,000			
電子成果品作成費		式	1		166,000			内 9 号

設計内訳書

業務名	鋼道路橋製作工数等実態調査解析業務				業 種 項 目	設計業務 直接原価（その他原価除く）		
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
直接原価（その他原価除く）		式	1		9,855,944			
その他原価		式	1		5,185,367			
一般管理費等		式	1		8,098,689			
業務価格		式	1		23,140,000			
消費税相当額		式	1		2,314,000			
業務委託料		式	1		25,454,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
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		87,500	内 10 号
計						87,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	実態調査の実施及び積算要素改定の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	実態調査の実施及び積算要素改定の検討		式	1		8,008,350	内 11 号
計						8,008,350	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	調査票の改善に関する検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	調査票の改善に関する検討		式	1		660,450	内 12 号
計						660,450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	鋼道路橋の重量調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	鋼道路橋の重量調査		式	1		57,700	内 13 号
計						57,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	報告書とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書とりまとめ		式	1		319,850	内 14 号
計						319,850	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	打ち合わせ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		437,500	内 15 号
計						437,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	公開用成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品作成		式	1		57,930	内 16 号
計						57,930	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
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		9,629,280	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		60,664	直人費×0.0063
計						60,664	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
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		9, 629, 280	
	電子成果品作成費		式	1		166, 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						166, 000	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
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		87, 500	
	主任技師		人	0. 5	66, 900	33, 450	
	技師（A）		人	0. 5	59, 600	29, 800	
	技師（B）		人	0. 5	48, 500	24, 250	
計						87, 500	

実態調査の実施及び積算要素改定の
検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	実態調査の実施及び積算要素改定の検討						
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		8, 008, 350	
	主任技師		人	7. 5	66, 900	501, 750	
	技師（A）		人	30	59, 600	1, 788, 000	
	技師（B）		人	50	48, 500	2, 425, 000	
	技師（C）		人	45	40, 300	1, 813, 500	
	技術員		人	41	36, 100	1, 480, 100	
計						8, 008, 350	

調査票の改善に関する検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	調査票の改善に関する検討						
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		660, 450	
	主任技師		人	0. 5	66, 900	33, 450	
	技師（A）		人	2	59, 600	119, 200	
	技師（B）		人	5	48, 500	242, 500	
	技師（C）		人	3	40, 300	120, 900	
	技術員		人	4	36, 100	144, 400	
計						660, 450	

鋼道路橋の重量調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	鋼道路橋の重量調査						
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		57, 700	
	主任技師		人	0. 5	66, 900	33, 450	
	技師（B）		人	0. 5	48, 500	24, 250	
計						57, 700	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	報告書とりまとめ							
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		319, 850		
	主任技師		人	1	66, 900	66, 900		
	技師（A）		人	1. 5	59, 600	89, 400		
	技師（B）		人	3	48, 500	145, 500		
	技術員		人	0. 5	36, 100	18, 050		
計						319, 850		

打ち合わせ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
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		437, 500	
	主任技師		人	2. 5	66, 900	167, 250	
	技師（A）		人	2. 5	59, 600	149, 000	
	技師（B）		人	2. 5	48, 500	121, 250	
計						437, 500	

公開用成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 16 号	公開用成果品作成						
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		57,930	
	技師（C）		人	0.9	40,300	36,270	
	技術員		人	0.6	36,100	21,660	
計						57,930	