

令和 7 年 3 月 27 日

兵庫国道事務所管内橋梁補修設計業務

【業務設計書（公表資料）】

兵庫国道事務所 管理第二課

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	兵庫国道事務所管内橋梁補修設計業務
履行場所	兵庫県神戸市中央区波止場町3番11号（兵庫国道事務所管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年12月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	兵庫国道事務所 管理第二課	8) 地 区	神戸市・芦屋市・西宮市他
3) 業務番号	20241220215259	9) 河川・路線	国道2号、国道171号、国道176号
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	10) 設計年月	令和 6年12月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	218 日間 自 令和 7年 3月28日 (当初) 至 令和 7年10月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年 3月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明 本業務は、国道2号 明治橋、国道171号 北村高架橋（上）、国道176号 大西ループ橋、名塩橋側歩道橋（上）、桶屋橋側歩道橋（上）の5橋の道橋について既存資料（橋梁点検結果、既設橋梁完成図等）に基づき各損傷箇所の補修対策の設計を行う。また、国道2号 茶屋町横断歩道橋、甲南歩道橋、西灘歩道橋の3橋の横断歩道橋について既存資料（橋梁点検結果、既設橋梁完成図等）に基づき各		業務内容 橋梁補修設計 道路橋 5 橋、横断歩道橋 3 橋 業務内容 現地踏査 1 式 補修設計 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	兵庫国道事務所管内橋梁補修設計業務				業 種 項 目	設計業務 補修設計		
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
補修設計		式	1		22,061,090			
橋梁補修設計		式	1		22,061,090			
現地踏査（補修設計）		式	1		856,090			
現地踏査（道路橋）		式	1		541,710			内 1 号
現地踏査（横断歩道橋）		式	1		314,380			内 2 号
補修設計（道路橋）		式	1		15,665,000			
明治橋 国道 2 号		式	1		2,206,000			内 3 号
北村高架橋（上） 国道 1 7 1 号		式	1		7,503,000			内 4 号

設計内訳書

業務名	兵庫国道事務所管内橋梁補修設計業務				業 種 項 目	設計業務 補修設計		
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
大西ループ橋 国道１７６号		式	1		2,657,000			内 ５号
名塩川橋側歩道橋（上） 国道１７６号		式	1		1,737,000			内 ６号
桶屋橋側歩道橋（上） 国道１７６号		式	1		1,562,000			内 ７号
補修設計（横断歩道橋）		式	1		5,540,000			
茶屋町歩道橋 国道２号		式	1		1,799,000			内 ８号
甲南歩道橋 国道２号		式	1		1,873,000			内 ９号
西灘歩道橋 国道２号		式	1		1,868,000			内 10号
共通		式	1		673,270			

設計内訳書

業務名	兵庫国道事務所管内橋梁補修設計業務				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
共通（設計業務）		式	1		673,270			
打合せ等		式	1		437,500			
打合せ		式	1		437,500			内 11 号
その他		式	1		100,350			
照査技術者による報告		回	3	33,450	100,350			単 1 号
公開成果品作成		式	1		135,420			
公開成果品作成		業務	1		135,420			内 12 号
直接経費		式	1		764,633			

設計内訳書

業務名	兵庫国道事務所管内橋梁補修設計業務				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
直接経費		式	1		764,633			
旅費交通費		式	1		140,633			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		140,633			内 13 号
電子成果品作成費		式	1		624,000			
電子成果品作成費		式	1		624,000			内 14 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		23,498,993			
その他原価		式	1		12,020,806			
一般管理費等		式	1		19,120,201			

設計内訳書

業務名	兵庫国道事務所管内橋梁補修設計業務				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		54,640,000			
消費税相当額		式	1		5,464,000			
業務委託料		式	1		60,104,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	現地踏査（道路橋）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査（道路橋）		式	1		541, 710	内 15 号
計						541, 710	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	現地踏査（横断歩道橋）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査（横断歩道橋）		式	1		314, 380	内 16 号
計						314, 380	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	明治橋						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	補修設計（明治橋）		式	1		2, 206, 000	内 17 号
計						2, 206, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	北村高架橋（上）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	補修設計（北村高架橋（上））		式	1		7, 503, 000	内 18 号
計						7, 503, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	大西ループ橋						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	オプション補修設計（大西ループ橋）		式	1		2,657,000	内 19 号
計						2,657,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	名塩川橋側歩道橋（上）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	補修設計（名塩川橋側歩道橋（上））		式	1		1,737,000	内 20 号
計						1,737,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	桶屋橋側歩道橋（上）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	補修設計（桶屋橋側歩道橋）		式	1		1,562,000	内 21 号
計						1,562,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	茶屋町歩道橋						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	補修設計（茶屋町歩道橋）		式	1		1,799,000	内 22 号
計						1,799,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	甲南歩道橋						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	補修設計（甲南歩道橋）		式	1		1,873,000	内 23 号
計						1,873,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	西灘歩道橋						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	補修設計（西灘歩道橋）		式	1		1,868,000	内 24 号
計						1,868,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		437, 500	内 25 号
計						437, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		135, 420	内 26 号
計						135, 420	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		22, 322, 760	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		140, 633	直人費×0. 0063
計						140, 633	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		22, 322, 760	
	電子成果品作成費		式	1		624, 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						624, 000	

現地踏査（道路橋）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	現地踏査（道路橋）						
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		541, 710	
	主任技師		人	2. 3	66, 900	153, 870	
	技師（A）		人	2. 6	59, 600	154, 960	
	技師（B）		人	3. 1	48, 500	150, 350	
	技師（C）		人	1. 6	40, 300	64, 480	
	技術員		人	0. 5	36, 100	18, 050	
計						541, 710	

現地踏査（横断歩道橋）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	現地踏査（横断歩道橋）						
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		314, 380	
	主任技師		人	1. 3	66, 900	86, 970	
	技師（A）		人	1. 5	59, 600	89, 400	
	技師（B）		人	1. 8	48, 500	87, 300	
	技師（C）		人	0. 9	40, 300	36, 270	
	技術員		人	0. 4	36, 100	14, 440	
計						314, 380	

明治橋

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	補修設計（明治橋）						
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, 163, 240	
	主任技師		人	1. 9	66, 900	127, 110	
	技師（A）		人	5. 5	59, 600	327, 800	
	技師（B）		人	11. 7	48, 500	567, 450	
	技師（C）		人	15. 5	40, 300	624, 650	
	技術員		人	14. 3	36, 100	516, 230	
直接経費			式	1		42, 760	
	電子計算機使用料		式	1		42, 760	直接人件費の 2 %
計						2, 206, 000	

北村高架橋（上）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	補修設計（北村高架橋（上））						
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		7, 356, 690	
	主任技師		人	5. 3	66, 900	354, 570	
	技師（A）		人	17. 9	59, 600	1, 066, 840	
	技師（B）		人	39. 7	48, 500	1, 925, 450	
	技師（C）		人	54. 8	40, 300	2, 208, 440	
	技術員		人	49. 9	36, 100	1, 801, 390	
直接経費			式	1		146, 310	
	電子計算機使用料		式	1		146, 310	直接人件費の 2 %
計						7, 503, 000	

大西ループ橋

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	オプション補修設計（大西ループ橋）						
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, 605, 760	
	主任技師		人	2. 2	66, 900	147, 180	
	技師（A）		人	6. 8	59, 600	405, 280	
	技師（B）		人	13. 9	48, 500	674, 150	
	技師（C）		人	19. 8	40, 300	797, 940	
	技術員		人	16. 1	36, 100	581, 210	
直接経費			式	1		51, 240	
	電子計算機使用料		式	1		51, 240	直接人件費の 2 %
計						2, 657, 000	

名塩川橋側歩道橋（上）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	補修設計（名塩川橋側歩道橋（上））						
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, 703, 840	
	主任技師		人	1. 4	66, 900	93, 660	
	技師（A）		人	4. 6	59, 600	274, 160	
	技師（B）		人	9. 8	48, 500	475, 300	
	技師（C）		人	12. 4	40, 300	499, 720	
	技術員		人	10	36, 100	361, 000	
直接経費			式	1		33, 160	
	電子計算機使用料		式	1		33, 160	直接人件費の 2 %
計						1, 737, 000	

桶屋橋側歩道橋（上）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	補修設計（桶屋橋側歩道橋）						
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, 531, 540	
	主任技師		人	1. 5	66, 900	100, 350	
	技師（A）		人	4. 1	59, 600	244, 360	
	技師（B）		人	8. 5	48, 500	412, 250	
	技師（C）		人	10. 8	40, 300	435, 240	
	技術員		人	9. 4	36, 100	339, 340	
直接経費			式	1		30, 460	
	電子計算機使用料		式	1		30, 460	直接人件費の 2 %
計						1, 562, 000	

茶屋町歩道橋

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	補修設計（茶屋町歩道橋）						
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, 763, 730	
	主任技師		人	1. 6	66, 900	107, 040	
	技師（A）		人	4. 7	59, 600	280, 120	
	技師（B）		人	9. 8	48, 500	475, 300	
	技師（C）		人	12. 6	40, 300	507, 780	
	技術員		人	10. 9	36, 100	393, 490	
直接経費			式	1		35, 270	
	電子計算機使用料		式	1		35, 270	直接人件費の 2 %
計						1, 799, 000	

甲南歩道橋

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	補修設計（甲南歩道橋）						
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, 837, 170	
	主任技師		人	1. 7	66, 900	113, 730	
	技師（A）		人	4. 9	59, 600	292, 040	
	技師（B）		人	10. 2	48, 500	494, 700	
	技師（C）		人	13. 3	40, 300	535, 990	
	技術員		人	11. 1	36, 100	400, 710	
直接経費			式	1		35, 830	
	電子計算機使用料		式	1		35, 830	直接人件費の 2 %
計						1, 873, 000	

西灘歩道橋

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	補修設計（西灘歩道橋）						
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, 831, 430	
	主任技師		人	1. 5	66, 900	100, 350	
	技師（A）		人	4. 9	59, 600	292, 040	
	技師（B）		人	10. 2	48, 500	494, 700	
	技師（C）		人	13. 4	40, 300	540, 020	
	技術員		人	11. 2	36, 100	404, 320	
直接経費			式	1		36, 570	
	電子計算機使用料		式	1		36, 570	直接人件費の 2 %
計						1, 868, 000	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 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	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 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		135, 420		
	技師（C）		人	1. 3	40, 300	52, 390		
	技術員		人	2. 3	36, 100	83, 030		
計						135, 420		

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
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	1	単価	33,450
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	1	33,450	33,450	単 2 号	
計						33,450		
単価						33,450	円／回	

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. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-1-0 0	
	1	単価	33, 450
	金額	摘要	
	33, 450		
000	33, 450		
	33, 450		
	33, 450	円／回	