

令和5年7月3日

阪神臨海地域道路網調査業務

【業務設計書（公表資料）】

兵庫国道事務所

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	阪神臨海地域道路網調査業務
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 5年 6月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	兵庫国道事務所 計画課	8) 地区	神戸市・芦屋市・西宮市他
3) 業務番号	20230224163451	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 4月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	241 日間 自 令和 5年 7月 4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 6月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 6月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、阪神臨海部における広域道路ネットワーク課題、交通課題および周辺道路に及ぼす影響等を抽出し、要因分析、整備効果を検討したうえで、阪神臨海部の道路網および必要な道路規格等を検討する業務である。	業務内容	・ 阪神臨海地域（須磨地区）道路網検討 1式 ・ 神戸中央線ライン検討 1式 ・ 報告書作成 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	阪神臨海地域道路網調査業務				業種 項目	設計業務 調査分析業務		
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
調査分析業務		式	1		3,560,300			
阪神臨海地域（須磨地区）道路網検討		式	1		2,007,250			
課題検討		式	1		816,000			
課題検討		式	1		816,000			内 1号
コスト削減策検討		式	1		821,250			
コスト削減策検討		式	1		821,250			内 2号
段階整備検討		式	1		370,000			
段階整備検討		式	1		370,000			内 3号

設計内訳書

業務名	阪神臨海地域道路網調査業務				業種 項目	設計業務 調査分析業務		
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
神戸中央線ライン検討		式	1		803,800			
課題検討		式	1		401,900			
課題検討		式	1		401,900			内 4号
整備効果検討		式	1		401,900			
整備効果検討		式	1		401,900			内 5号
報告書作成		式	1		749,250			
報告書作成		式	1		749,250			
報告書作成		式	1		749,250			内 6号

設計内訳書

業務名	阪神臨海地域道路網調査業務				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		式	1		525,710			
共通（設計業務）		式	1		525,710			
打合せ等		式	1		406,750			
打合せ		式	1		406,750			内 7号
その他		式	1		118,960			
公開用成果品の作成		式	1		118,960			内 8号
直接経費		式	1		180,881			
直接経費		式	1		180,881			

設計内訳書

業務名	阪神臨海地域道路網調査業務				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
旅費交通費		式	1		60,881			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		60,881			内 9号
電子成果品作成費		式	1		120,000			
電子成果品作成費		式	1		120,000			内 10号
直接原価（その他原価除く）		式	1		4,266,891			
その他原価		式	1		2,200,316			
一般管理費等		式	1		3,472,793			
業務価格		式	1		9,940,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	課題検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	課題検討		式	1		816,000	内 11 号
計						816,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	コスト削減策検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	コスト削減策検討		式	1		821,250	内 12 号
計						821,250	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	段階整備検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	段階整備検討		式	1		370,000	内 13 号
計						370,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	課題検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	課題検討		式	1		401,900	内 14 号
計						401,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	整備効果検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	整備効果検討		式	1		401,900	内 15号
計						401,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		749,250	内 16号
計						749,250	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		406,750	内 17 号
計						406,750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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
	公開用成果品作成		式	1		118,960	内 18 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		4,086,010	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		60,881	直人費×0.0149
計						60,881	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		4,086,010	
	電子成果品作成費		式	1		120,000	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						120,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	課題検討						
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		816,000	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	6	45,300	271,800	
	技師 (C)		人	6	35,600	213,600	
	技術員		人	5	31,600	158,000	
計						816,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	コスト削減策検討						
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		821,250	
	主任技術者		人	0.5	74,900	37,450	
	理事・技師長		人	1	70,900	70,900	
	主任技師		人	1.5	62,200	93,300	
	技師（A）		人	2.5	55,200	138,000	
	技師（B）		人	4	45,300	181,200	
	技師（C）		人	4	35,600	142,400	
	技術員		人	5	31,600	158,000	
計						821,250	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	段階整備検討						
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		370,000	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	1.5	55,200	82,800	
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600	
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200	
	技術員		人	2	31,600	63,200	
計						370,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	課題検討						
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		401,900	
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	4	45,300	181,200	
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200	
	技術員		人	2	31,600	63,200	
計						401,900	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	整備効果検討						
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		401,900	
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	4	45,300	181,200	
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200	
	技術員		人	2	31,600	63,200	
計						401,900	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		749,250	
	主任技師		人	1.5	62,200	93,300	
	技師 (A)		人	3	55,200	165,600	
	技師 (B)		人	5.5	45,300	249,150	
	技師 (C)		人	5	35,600	178,000	
	技術員		人	2	31,600	63,200	
計						749,250	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
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	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		406,750	
	主任技師		人	2.5	62,200	155,500	
	技師 (A)		人	2.5	55,200	138,000	
	技師 (B)		人	2.5	45,300	113,250	
計						406,750	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 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		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	