

令和4年4月18日

# 豊岡河川国道事務所管内道路網調査業務

## 【業務設計書（公表資料）】

豊岡河川国道事務所

---

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	豊岡河川国道事務所管内道路網調査業務
履行場所	兵庫県豊岡市幸町地先（豊岡河川国道事務所及びその管内）

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 4月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	豊岡河川国道事務所 計画課	8) 地 区	豊岡市・出石郡他
3) 業務番号	22865029040004	9) 河川・路線	一般国道9号他
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 4年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	316 日間 自 令和 4年 4月19日 (当初) 至 令和 5年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 4月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、但馬地方が抱えている地域課題等を整理したうえでその要因分析を行い、今後の道路ネットワークのあり方や道路整備方針を検討するとともに、北近畿豊岡自動車道及び国道9号他の整備効果のとりまとめ等を行うものである。	業務内容	計画準備 1式、但馬地域の道路ネットワーク検討 1式、道路構造調査 1式、整備効果資料作成 1式、道路情報板配置計画検討 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	豊岡河川国道事務所管内道路網調査業務				業種 項目	設計業務 道路網・路線計画		
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
道路網・路線計画		式	1		6,803,300			
道路網・路線計画		式	1		6,803,300			
道路網・路線計画		式	1		6,803,300			
計画準備		式	1		244,200			内 1号
但馬地域の道路ネットワーク検討		式	1		3,804,600			内 2号
整備効果資料作成		式	1		2,289,600			内 3号
報告書作成		式	1		464,900			内 4号
道路設計		式	1		2,190,300			

# 設計内訳書

業務名	豊岡河川国道事務所管内道路網調査業務				業種 項目	設計業務 道路設計		
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
道路設計		式	1		1,361,200			
道路復元設計		式	1		1,361,200			
道路構造調査復元		式	1		1,361,200			内 5号
道路設計関係その他設計		式	1		829,100			
道路設計関係その他設計		式	1		829,100			
道路情報板配置計画検討		式	1		829,100			内 6号
共通		式	1		517,140			
共通（設計業務）		式	1		517,140			

# 設計内訳書

業務名	豊岡河川国道事務所管内道路網調査業務				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
打合せ等		式	1		378,500			
打合せ		式	1		378,500			内 7号
その他		式	1		29,300			
照査技術者による報告		回	1	29,300	29,300			単 1号
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 8号
直接経費		式	1		306,710			
直接経費		式	1		306,710			

# 設計内訳書

業務名	豊岡河川国道事務所管内道路網調査業務				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		141,710			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		141,710			内 9号
電子成果品作成費		式	1		165,000			
電子成果品作成費		式	1		165,000			内 10号
直接原価（その他原価除く）		式	1		9,817,450			
その他原価		式	1		5,121,533			
一般管理費等		式	1		8,041,017			
業務価格		式	1		22,980,000			

# 設計内訳書

業務名	豊岡河川国道事務所管内道路網調査業務				業種 項目	設計業務 消費税相当額		
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
消費税相当額		式	1		2,298,000			
業務委託料		式	1		25,278,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		244,200	
計						244,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	但馬地域の道路ネットワーク検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地域課題及び交通課題の評価・分析		式	1		781,400	
	道路ネットワークのあり方や整備方針の検討		式	1		1,952,000	
	防災検討会議資料の作成		式	1		1,071,200	
計						3,804,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	整備効果資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	整備効果把握に関する調査		式	1		1,277,000	
	整備効果資料作成		式	1		1,012,600	
計						2,289,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		464,900	
計						464,900	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	道路構造調査復元						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	道路構造調査復元		式	1		1,361,200	
計						1,361,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	道路情報板配置計画検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	道路情報板配置計画検討		式	1		829,100	
計						829,100	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		378,500	
計						378,500	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		109,340	
計						109,340	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		9,510,740	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		141,710	直人費×0.0149
計						141,710	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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		9,510,740	
	電子成果品作成費		式	1		165,000	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						165,000	

計画準備

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		244,200	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
計						244,200	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	地域課題及び交通課題の評価・分析						
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		781,400	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師（A）		人	2	51,200	102,400	
	技師（B）		人	4	41,600	166,400	
	技師（C）		人	5	32,800	164,000	
	技術員		人	10	29,000	290,000	
計						781,400	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	道路ネットワークのあり方や整備方針の検討							
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		1,952,000		
	主任技師		人	3	58,600	175,800		
	技師（A）		人	6	51,200	307,200		
	技師（B）		人	10	41,600	416,000		
	技師（C）		人	10	32,800	328,000		
	技術員		人	25	29,000	725,000		
計						1,952,000		

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	防災検討会議資料の作成							
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		1,071,200		
	主任技師		人	2	58,600	117,200		
	技師 (A)		人	2.5	51,200	128,000		
	技師 (B)		人	5	41,600	208,000		
	技師 (C)		人	10	32,800	328,000		
	技術員		人	10	29,000	290,000		
計						1,071,200		

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	整備効果把握に関する調査						
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		1,277,000	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	5	41,600	208,000	
	技師 (C)		人	10	32,800	328,000	
	技術員		人	20	29,000	580,000	
計						1,277,000	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	整備効果資料作成						
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		1,012,600	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2.5	51,200	128,000	
	技師 (B)		人	5	41,600	208,000	
	技師 (C)		人	10	32,800	328,000	
	技術員		人	10	29,000	290,000	
計						1,012,600	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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		464,900	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	2.5	41,600	104,000	
	技師 (C)		人	3	32,800	98,400	
	技術員		人	3.5	29,000	101,500	
計						464,900	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	道路構造調査復元						
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		1,361,200	
	主任技師		人	2	58,600	117,200	
	技師 (A)		人	2.5	51,200	128,000	
	技師 (B)		人	5	41,600	208,000	
	技師 (C)		人	10	32,800	328,000	
	技術員		人	20	29,000	580,000	
計						1,361,200	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	道路情報板配置計画検討						
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		829,100	
	主任技師		人	1.5	58,600	87,900	
	技師 (A)		人	3	51,200	153,600	
	技師 (B)		人	4	41,600	166,400	
	技師 (C)		人	4	32,800	131,200	
	技術員		人	10	29,000	290,000	
計						829,100	

打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 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		378,500	
	主任技師		人	2.5	58,600	146,500	
	技師 (A)		人	2.5	51,200	128,000	
	技師 (B)		人	2.5	41,600	104,000	
計						378,500	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 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		109,340	
	技師 (C)		人	1.3	32,800	42,640	
	技術員		人	2.3	29,000	66,700	
計						109,340	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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
単 1 号	照査技術者による報告		回	1	29,300	29,300	29,300
計						29,300	
単価						29,300	円/回

照査技術者による報告

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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	回	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1			29,300	
	主任技師		人	0.5	58,600		29,300	
計							29,300	
単価							29,300	円/回