

令和4年3月23日（契約年月日）

# 大宮峰山道路他環境調査業務

## 【業務設計書（公表資料）】

福知山河川国道事務所 計画課

---

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	大宮峰山道路他環境調査業務
履行場所	(自) 京都府京丹後市大宮町森本地先 (至) 京都府京丹後市峰山町新町地先他

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 3月	7) 施工県	京都府
2) 事務所名	福知山河川国道事務所 計画課	8) 地 区	竹野郡・中郡・熊野郡
3) 業務番号	21863529040012	9) 河川・路線	大宮峰山道路
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 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	352 日間 自 令和 4年 3月24日 (当初) 至 令和 5年 3月10日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 4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、大宮峰山道路他において過年度設計を踏まえ植物環境保全措置の実施、猛禽類調査、予測及び評価並びに環境保全対策の検討を目的とする。	業務内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・既存資料調査</li> <li>・環境保全措置の実施及びモニタリング</li> <li>・希少鳥類調査</li> <li>・代替巣モニタリング</li> <li>・学識者ヒアリング</li> </ul>

## 3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
地域連携道路事業費	地域連携道路事業費	測量設計費	改築
道路交通安全対策事業費	交通事故重点対策道路事業費	測量設計費	一種改築

# 設計内訳書

業務名	大宮峰山道路他環境調査業務				業種 項目	設計業務 道路環境調査		
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
道路環境調査		式	1		7,438,600			
道路環境調査		式	1		7,438,600			
既存資料調査		式	1		679,700			
計画・準備		式	1		363,400			内 1号
資料収集整理		式	1		316,300			内 2号
環境保全措置の検討		式	1		1,193,800			
移植実施		式	1		467,200			内 3号
移植株モニタリング		式	1		223,200			内 4号

# 設計内訳書

業務名	大宮峰山道路他環境調査業務				業種 項目	設計業務 道路環境調査		
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
移植状況とりまとめ		式	1		503,400			内 5号
希少鳥類（猛禽類）調査		式	1		3,949,700			
計画・準備		式	1		258,300			内 6号
観測調査		式	1		2,152,800			内 7号
調査結果とりまとめ		式	1		1,538,600			内 8号
代替巣モニタリング		式	1		245,400			
代替巣モニタリング		式	1		245,400			内 9号
学識者ヒアリング		式	1		517,200			

# 設計内訳書

業務名	大宮峰山道路他環境調査業務				業種 項目	設計業務 道路環境調査		
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
植物移植モニタリング結果		式	1		258,600			内 10号
希少鳥類（猛禽類）調査結果		式	1		258,600			内 11号
予測及び評価並びに環境保全対策の検討		式	1		319,800			
猛禽類		式	1		319,800			内 12号
報告書作成		式	1		533,000			
報告書作成		式	1		533,000			内 13号
共通		式	1		639,240			
共通（調査・計画業務）		式	1		529,900			

# 設計内訳書

業務名	大宮峰山道路他環境調査業務				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		529,900			
打合せ		式	1		529,900			内 14号
共通（設計業務）		式	1		109,340			
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 15号
直接経費		式	1		275,359			
直接経費		式	1		275,359			
旅費交通費		式	1		120,359			

# 設計内訳書

業務名	大宮峰山道路他環境調査業務				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（率計上）		式	1		120,359			内 16号
電子成果品作成費		式	1		155,000			
電子成果品作成費		式	1		155,000			内 17号
直接原価（その他原価除く）		式	1		8,353,199			
その他原価		式	1		4,349,916			
一般管理費等		式	1		6,836,885			
業務価格		式	1		19,540,000			
消費税相当額		式	1		1,954,000			



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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		363,400	内 18 号
計						363,400	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	資料収集整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料収集整理		式	1		316,300	内 19 号
計						316,300	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	移植実施						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	本移植実施		式	1		467,200	内 20 号
計						467,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	移植株モニタリング						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	本移植株モニタリング		式	1		223,200	内 21 号
計						223,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	移植状況とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	移植状況とりまとめ		式	1		503,400	内 22号
計						503,400	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		258,300	内 23号
計						258,300	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	観測調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測調査		式	1		2,152,800	内 24 号
計						2,152,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	調査結果とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	調査結果とりまとめ		式	1		1,538,600	内 25 号
計						1,538,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	代替巣モニタリング						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	代替巣モニタリング		式	1		245,400	内 26 号
計						245,400	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	植物移植モニタリング結果						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	植物移植モニタリング結果		式	1		258,600	内 27 号
計						258,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	希少鳥類（猛禽類）調査結果						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	希少鳥類（猛禽類）調査結果		式	1		258,600	内 28 号
計						258,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	猛禽類						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	猛禽類		式	1		319,800	内 29 号
計						319,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		533,000	内 30 号
計						533,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		529,900	内 31 号
計						529,900	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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	内 32 号
計						109,340	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	旅費交通費（率計上）						
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		8,077,840	
	旅費交通費（率計上）		式	1		120,359	直人費×0.0149
計						120,359	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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		8,077,840	
	電子成果品作成費		式	1		155,000	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						155,000	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 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		363,400	
	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	
計						363,400	

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	資料収集整理						
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		316,300	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	3	29,000	87,000	
計						316,300	

移植実施

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	本移植実施						
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		467,200	
	技師 (A)		人	4	51,200	204,800	
	技師 (C)		人	8	32,800	262,400	
計						467,200	

移植株モニタリング

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	本移植株モニタリング						
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		223,200	
	技師 (B)		人	3	41,600	124,800	
	技師 (C)		人	3	32,800	98,400	
計						223,200	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	移植状況とりまとめ						
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		503,400	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	3	41,600	124,800	
	技師 (C)		人	4	32,800	131,200	
	技術員		人	5	29,000	145,000	
計						503,400	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 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		258,300	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	1	29,000	29,000	
計						258,300	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	観測調査						
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		2,152,800	
	技師 (B)		人	21	41,600	873,600	
	技師 (C)		人	39	32,800	1,279,200	
計						2,152,800	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	調査結果とりまとめ						
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		1,538,600	
	技師 (A)		人	3.5	51,200	179,200	
	技師 (B)		人	7	41,600	291,200	
	技師 (C)		人	14	32,800	459,200	
	技術員		人	21	29,000	609,000	
計						1,538,600	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	代替巣モニタリング						
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		245,400	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	3	29,000	87,000	
計						245,400	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	植物移植モニタリング結果						
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		258,600	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
計						258,600	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	希少鳥類（猛禽類）調査結果						
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		258,600	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師（A）		人	1	51,200	51,200	
	技師（B）		人	2	41,600	83,200	
	技師（C）		人	2	32,800	65,600	
計						258,600	

猛禽類

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	猛禽類						
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		319,800	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	3	32,800	98,400	
	技術員		人	3	29,000	87,000	
計						319,800	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 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		533,000	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	3	41,600	124,800	
	技師 (C)		人	4	32,800	131,200	
	技術員		人	4	29,000	116,000	
計						533,000	

打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 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		529,900	
	主任技師		人	3.5	58,600	205,100	
	技師 (A)		人	3.5	51,200	179,200	
	技師 (B)		人	3.5	41,600	145,600	
計						529,900	

公開成果品作成

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 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	