

令和3年8月3日

神出バイパス環境調査業務

【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	神出バイパス環境調査業務
履行場所	(自) 兵庫県神戸市西区平野町常本地先 (至) 兵庫県神戸市西区神出町小束野地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 7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	明石市・三木市・神戸市他
3) 業務番号	20210304234724	9) 河川・路線	神出バイパス
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 3年 5月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	240 日間 自 令和 3年 8月 4日 (当初) 至 令和 4年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 7月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 7月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	国道175号神出バイパスにおける動植物調査を実施する。	業務内容	学識者ヒアリング1式、動物調査1式、植物調査1式、調査結果とりまとめ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	神出バイパス環境調査業務				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		3,696,600			
道路現況調査		式	1		3,696,600			
道路現況調査		式	1		3,696,600			
計画準備		式	1		306,600			内 1 号
学識者ヒアリング		式	1		522,200			内 2 号
動物調査		式	1		990,900			内 3 号
植物調査		式	1		220,200			内 4 号
調査結果とりまとめ		式	1		1,656,700			内 5 号

設計内訳書

業務名	神出バイパス環境調査業務				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
共通		式	1		407,740			
共通（設計業務）		式	1		407,740			
打合せ等		式	1		298,400			
打合せ		式	1		298,400			内 6 号
その他		式	1		109,340			
公開用成果品の作成		式	1		109,340			内 7 号
直接経費		式	1		181,154			
直接経費		式	1		181,154			

設計内訳書

業務名	神出バイパス環境調査業務				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		式	1		61,154			
旅費（率計上）		式	1		61,154			内 8 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 9 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		4,285,494			
その他原価		式	1		2,210,187			
一般管理費等		式	1		3,494,319			
業務価格		式	1		9,990,000			

設計内訳書

業務名	神出バイパス環境調査業務				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		999,000			
業務委託料		式	1		10,989,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 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		306, 600	内 10 号
計						306, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	学識者ヒアリング						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	学識者ヒアリング		式	1		522, 200	内 11 号
計						522, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 3 号	動物調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	哺乳類		式	1		183,500	内 12 号
	鳥類		式	1		146,800	内 13 号
	両生類・爬虫類		式	1		146,800	内 14 号
	魚類		式	1		146,800	内 15 号
	昆虫・クモ類		式	1		73,400	内 16 号
	底生動物		式	1		293,600	内 17 号
計						990,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 号	植物調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	植物相		式	1		73,400	内 18 号
	植物群落		式	1		146,800	内 19 号
計						220,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 5 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
	哺乳類		式	1		183,500	内 20 号
	鳥類		式	1		146,800	内 21 号
	両生類・爬虫類		式	1		146,800	内 22 号
	魚類		式	1		146,800	内 23 号
	昆虫・クモ類		式	1		73,400	内 24 号
	底生動物		式	1		293,600	内 25 号
	植物相		式	1		73,400	内 26 号
	植物群落		式	1		146,800	内 27 号
	報告書作成		式	1		445,600	内 28 号
計						1,656,700	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		298, 400	内 29 号
計						298, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 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
	公開用成果品の作成		式	1		109, 340	内 30 号
計						109, 340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	旅費（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		4, 104, 340	
	旅費（率計上）		式	1		61, 154	直人費×0. 0149
計						61, 154	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 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		4, 104, 340	
	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	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 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							
	主任技師		式	1		306, 600	
	技師（A）		人	1	57, 400	57, 400	
	技師（B）		人	2	51, 200	102, 400	
	技師（C）		人	2	40, 600	81, 200	
	技師（C）		人	2	32, 800	65, 600	
計						306, 600	

学識者ヒアリング

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	学識者ヒアリング						
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		522, 200	
	主任技師		人	3. 5	57, 400	200, 900	
	技師（A）		人	3. 5	51, 200	179, 200	
	技師（B）		人	3. 5	40, 600	142, 100	
計						522, 200	

動物調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	哺乳類						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	フィールドサイン		式	1		146, 800	内 31 号
	夜間調査		式	1		36, 700	内 32 号
計						183, 500	

動物調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	鳥類						
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		146, 800	
	技師（B）		人	2	40, 600	81, 200	
	技師（C）		人	2	32, 800	65, 600	
計						146, 800	

動物調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	両生類・爬虫類						
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		146, 800	
	技師（B）		人	2	40, 600	81, 200	
	技師（C）		人	2	32, 800	65, 600	
計						146, 800	

動物調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	魚類						
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		146, 800	
	技師（B）		人	2	40, 600	81, 200	
	技師（C）		人	2	32, 800	65, 600	
計						146, 800	

動物調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	昆虫・クモ類						
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		73, 400	
	技師（B）		人	1	40, 600	40, 600	
	技師（C）		人	1	32, 800	32, 800	
計						73, 400	

動物調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	底生動物						
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		293, 600	
	技師（B）		人	4	40, 600	162, 400	
	技師（C）		人	4	32, 800	131, 200	
計						293, 600	

植物調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	植物相						
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		73, 400	
	技師（B）		人	1	40, 600	40, 600	
	技師（C）		人	1	32, 800	32, 800	
計						73, 400	

植物調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	植物群落						
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		146, 800	
	技師（B）		人	2	40, 600	81, 200	
	技師（C）		人	2	32, 800	65, 600	
計						146, 800	

調査結果とりまとめ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	哺乳類						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	フィールドサイン		式	1		146, 800	内 33 号
	夜間調査		式	1		36, 700	内 34 号
計						183, 500	

調査結果とりまとめ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	鳥類						
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		146, 800	
	技師（B）		人	2	40, 600	81, 200	
	技師（C）		人	2	32, 800	65, 600	
計						146, 800	

調査結果とりまとめ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	両生類・爬虫類						
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		146, 800	
	技師（B）		人	2	40, 600	81, 200	
	技師（C）		人	2	32, 800	65, 600	
計						146, 800	

調査結果とりまとめ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	魚類						
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		146, 800	
	技師（B）		人	2	40, 600	81, 200	
	技師（C）		人	2	32, 800	65, 600	
計						146, 800	

調査結果とりまとめ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	昆虫・クモ類						
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		73, 400	
	技師（B）		人	1	40, 600	40, 600	
	技師（C）		人	1	32, 800	32, 800	
計						73, 400	

調査結果とりまとめ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	底生動物						
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		293, 600	
	技師（B）		人	4	40, 600	162, 400	
	技師（C）		人	4	32, 800	131, 200	
計						293, 600	

調査結果とりまとめ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	植物相						
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		73, 400	
	技師（B）		人	1	40, 600	40, 600	
	技師（C）		人	1	32, 800	32, 800	
計						73, 400	

調査結果とりまとめ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	植物群落						
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		146, 800	
	技師（B）		人	2	40, 600	81, 200	
	技師（C）		人	2	32, 800	65, 600	
計						146, 800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 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		445, 600	
	主任技師		人	1	57, 400	57, 400	
	技師（A）		人	2	51, 200	102, 400	
	技師（B）		人	3	40, 600	121, 800	
	技師（C）		人	5	32, 800	164, 000	
計						445, 600	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 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		298, 400	
	主任技師		人	2	57, 400	114, 800	
	技師（A）		人	2	51, 200	102, 400	
	技師（B）		人	2	40, 600	81, 200	
計						298, 400	

公開用成果品の作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 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
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	

動物調査

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 号	フィールドサイン						
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		146, 800	
	技師（B）		人	2	40, 600	81, 200	
	技師（C）		人	2	32, 800	65, 600	
計						146, 800	

動物調査

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 号	夜間調査						
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		36, 700	
	技師（B）		人	0. 5	40, 600	20, 300	
	技師（C）		人	0. 5	32, 800	16, 400	
計						36, 700	

調査結果とりまとめ

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 号	フィールドサイン						
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		146, 800	
	技師（B）		人	2	40, 600	81, 200	
	技師（C）		人	2	32, 800	65, 600	
計						146, 800	

調査結果とりまとめ

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 34 号	夜間調査						
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		36, 700	
	技師（B）		人	0. 5	40, 600	20, 300	
	技師（C）		人	0. 5	32, 800	16, 400	
計						36, 700	