

令和5年5月25日

# 交通状況調査業務 【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	交通状況調査業務
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 4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	20220128134750	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	211 日間 自 令和 5年 5月26日 (当初) 至 令和 5年12月22日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 4月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		

## 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	交通状況調査業務				業種 項目	測量業務 交通現況調査		
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
交通現況調査		式	1		4,690,453			
交通現況調査		式	1		4,690,453			
作業計画		式	1		157,343			
作業計画		式	1		157,343			内 1号
交通量調査		式	1		2,290,200			
交通量調査 (交差点部24時間調査)		回	6	381,700	2,290,200			単 1号
渋滞調査		式	1		423,300			
渋滞調査		回	3	141,100	423,300			単 2号

# 設計内訳書

業務名		交通状況調査業務			業種項目	測量業務 交通現況調査		
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
補正観測		式	1		744,420			
補正観測（常設トラカン）		箇所	6	55,650	333,900			単 3号
補正観測（CCTVトラカン）		箇所	11	37,320	410,520			単 4号
資料整理		式	1		1,075,190			
資料整理		式	1		1,075,190			内 2号
共通		式	1		137,650			
共通		式	1		137,650			
打合せ等		式	1		137,650			

# 設計内訳書

業務名	交通状況調査業務				業種項目	測量業務共通		
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		式	1		137,650			内 3号
直接経費		式	1		114,968			
直接経費		式	1		114,968			
旅費交通費		式	1		23,968			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		23,968			内 4号
電子成果品作成費		式	1		91,000			
電子成果品作成費		式	1		91,000			内 5号
直接測量費		式	1		4,943,071			

# 設計内訳書

業務名	交通状況調査業務				業種 項目	測量業務 間接測量費		
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
間接測量費		式	1		3,516,929			
諸経費		式	1		3,516,929			内 6号
測量業務価格		式	1		8,460,000			
消費税相当額		式	1		846,000			
測量業務費		式	1		9,306,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		式	1		157,343	内 7号
計						157,343	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	資料整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料整理（交通量調査：単路部 2 4 時間）		箇所	6	61,820	370,920	単 9 号
	資料整理（渋滞調査）		箇所	3	48,550	145,650	単 10 号
	資料整理（補正観測：常設トラカン）		箇所	6	32,860	197,160	単 11 号
	資料整理（補正観測：CCTVトラカン）		箇所	11	32,860	361,460	単 12 号
計						1,075,190	



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3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		137,650	内 8号
計						137,650	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4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		4,280,170	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		23,968	直人費×0.0056
計						23,968	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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
内 5 号	電子成果品作成費						
	直接人件費		式	1		4,280,170	
	電子成果品作成費		式	1		91,000	2.3×直人費(千円)^0.44 (千円未満切り捨て)
計						91,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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
内 6号	諸経費						
	直接測量費		式	1		4,943,071	成果検定費を除く
	諸経费率		%	71.3			
諸経費			式	1		3,524,409	直接測量費×諸経费率
調整額						-7,480	
計						3,516,929	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	数量	単価	金額	摘要
単 1 号	交通量調査 (交差点部24時間調査)		単位	回	数量		1	単価 381,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交差点部交通量調査 (24時間)		回	1	381,700	381,700	単 5 号	
計						381,700		
単価						381,700	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	数量	単価	金額	摘要
単 2 号	渋滞調査		単位	回	数量		1	単価 141,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	渋滞調査		回	1	141,100	141,100	単 6 号	
計						141,100		
単価						141,100	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3号	補正観測 (常設トラカン)		単位	箇所	数量	1	単価	55,650
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	補正観測 (常設トラカン)		箇所	1	55,650	55,650	単 7号	
計						55,650		
単価						55,650	円/箇所	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4号	補正観測 (CCTVトラカン)		単位	箇所	数量	1	単価	37,320
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	補正観測 (CCTVトラカン)		箇所	1	37,320	37,320	単 8号	
計						37,320		
単価						37,320	円/箇所	

作業計画

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	作業計画						
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		140,360	
	測量技師		人	1.1	44,000	48,400	
	測量技師補		人	1.9	34,300	65,170	
	軽作業員		人	1.9	14,100	26,790	
材料費			式	1		16,983	直接人件費の 12.1 %
計						157,343	

打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		137,650	
	測量主任技師		人	1.5	51,000	76,500	
	測量技師		人	1	44,000	44,000	
	測量技師補		人	0.5	34,300	17,150	
計						137,650	

交通量調査（交差点部24時間調査）

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	交差点部交通量調査（24時間）		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費								381,700
	測量技師		式	1		320,510		
	測量技師補		人	1.6	44,000	70,400		
	軽作業員		人	2.4	34,300	82,320		
			人	11.9	14,100	167,790		
材料費			式	1		61,217	直接人件費の 19.1 %	
計						381,727		
単価						381,700	円/回	



# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	単価	摘要
単 6 号	渋滞調査						1	141,100	
直接人件費			式	1			128,480		
	測量技師		人	0.3	44,000		13,200		
	測量技師補		人	1.1	34,300		37,730		
	軽作業員		人	5.5	14,100		77,550		
材料費			式	1			12,719		直接人件費の 9.9 %
計							141,199		
単価							141,100	円/回	

補正観測（常設トラカン）

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	補正観測（常設トラカン）		単位	箇所	数量	1	単価	55,650
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		49,120		
	測量技師		人	0.2	44,000	8,800		
	測量技師補		人	0.6	34,300	20,580		
	軽作業員		人	1.4	14,100	19,740		
材料費			式	1		6,532		直接人件費の 13.3 %
計						55,652		
単価						55,650		円/箇所

補正観測（CCTVトラカン）

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	補正観測（CCTVトラカン）		単位	箇所	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	37,320
直接人件費								
	測量技師		式	1		34,240		
	測量技師補		人	0.1	44,000	4,400		
	軽作業員		人	0.5	34,300	17,150		
			人	0.9	14,100	12,690		
材料費			式	1		3,081		直接人件費の9%
計							37,321	
単価							37,320	円/箇所

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	資料整理 (交通量調査 : 単路部 2 4 時間)		単位	箇所	数量	1	単価	61,820
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		58,440		
	測量技師		人	0.1	44,000	4,400		
	測量技師補		人	1	34,300	34,300		
	軽作業員		人	1.4	14,100	19,740		
材料費			式	1		3,389		直接人件費の 5.8 %
計						61,829		
単価						61,820		円/箇所

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	資料整理 (渋滞調査)		単位	箇所	数量		単価	
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		45,940		48,550
	測量技師		人	0.1	44,000	4,400		
	測量技師補		人	0.8	34,300	27,440		
	軽作業員		人	1	14,100	14,100		
材料費			式	1		2,618	直接人件費の 5.7 %	
計						48,558		
単価						48,550	円/箇所	

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	箇所	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式		1		31,420	
	測量技師		人		0.1	44,000	4,400	
	測量技師補		人		0.5	34,300	17,150	
	軽作業員		人		0.7	14,100	9,870	
材料費			式		1		1,445	直接人件費の 4.6 %
計							32,865	
単価							32,860	円/箇所

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	資料整理 (補正観測：CCTVトラカン)		単位	箇所	数量		単価	
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		31,420		32,860
	測量技師		人	0.1	44,000	4,400		
	測量技師補		人	0.5	34,300	17,150		
	軽作業員		人	0.7	14,100	9,870		
材料費			式	1		1,445		直接人件費の 4.6 %
計						32,865		
単価						32,860		円/箇所