

令和 7 年 7 月 23 日

姫路管内交通情勢調査業務

【業務設計書（公表資料）】

姫路河川国道事務所

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	姫路管内交通情勢調査業務
履行場所	兵庫県姫路市北条1丁目250番地（姫路河川国道事務所管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 3月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	姫路河川国道事務所 調査課	8) 地 区	姫路市・飾磨郡・揖保郡他
3) 業務番号	00000000000001	9) 河川・路線	一般国道2号
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 7年 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	219 日間 自 令和 7年 7月24日 (当初) 至 令和 8年 2月27日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 6月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年 6月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		
本業務は、全国道路・街路交通情勢調査（道路交通調査）の一環として、兵庫県における幹線道路の交通量観測及び道路状況調査、補正観測を行う業務である。	・作業準備 1式 ・交通量観測 1式 ・道路状況調査 1式 ・補正観測 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	姫路管内交通情勢調査業務				業 種 項 目	測量業務 交通情勢調査		
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
交通情勢調査		式	1		5,106,255			
作業準備		式	1		488,997			
作業準備		式	1		488,997			
作業計画		式	1		300,380			内 1 号
現地踏査		式	1		188,617			内 2 号
交通量観測		式	1		2,821,822			
交通量観測		式	1		2,821,822			
CCTV映像観測		式	1		1,070,100			内 3 号

設計内訳書

業務名	姫路管内交通情勢調査業務				業 種 項 目	測量業務 交通情勢調査		
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
観測機器設置		式	1		214,983			内 4 号
観測機器撤去		式	1		214,983			内 5 号
観測機器材料費		式	1		551,430			内 6 号
交通量観測巡回		式	1		205,726			内 7 号
ビデオ映像観測		式	1		564,600			内 8 号
道路状況調査		式	1		1,390,180			
道路状況調査		式	1		1,390,180			
道路状況調査		式	1		1,390,180			内 9 号

設計内訳書

業務名	姫路管内交通情勢調査業務				業 種 項 目	測量業務 交通情勢調査		
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		405,256			
補正観測		式	1		405,256			
トラカン補正観測		式	1		405,256			内 10 号
共通		式	1		265,450			
共通		式	1		265,450			
打合せ等		式	1		265,450			
打合せ		式	1		265,450			内 11 号
直接経費		式	1		275,508			

設計内訳書

業務名	姫路管内交通情勢調査業務				業 種 項 目	測量業務 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
直接経費		式	1		275,508			
旅費交通費		式	1		26,693			
旅費交通費（率計上）		式	1		26,693			内 12 号
安全費		式	1		153,815			
安全費		式	1		153,815			内 13 号
電子成果品作成費		式	1		95,000			
電子成果品作成費		式	1		95,000			内 14 号
直接測量費		式	1		5,647,213			

設計内訳書

業務名	姫路管内交通情勢調査業務				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		4,412,787			
諸経費		式	1		4,412,787			内 15 号
測量業務価格		式	1		10,060,000			
消費税相当額		式	1		1,006,000			
測量業務費		式	1		11,066,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
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		300,380	内 16 号
計						300,380	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		180,840	内 17 号
	ライトバン運転費		式	1		7,777	内 18 号
計						188,617	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	CCTV映像観測						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	CCTV映像観測		式	1		1, 070, 100	内 19 号
計						1, 070, 100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	観測機器設置						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測機器設置		式	1		200, 900	内 20 号
	ライトバン運転費		式	1		4, 917	内 21 号
	2t積トラック運転費		式	1		9, 166	内 22 号
計						214, 983	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	観測機器撤去						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測機器撤去		式	1		200,900	内 23 号
	ライトバン運転費		式	1		4,917	内 24 号
	2t積トラック運転費		式	1		9,166	内 25 号
計						214,983	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	観測機器材料費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ビデオ撮影装置レンタル費		式	1		551,430	内 26 号
計						551,430	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	交通量観測巡回						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通量観測巡回		式	1		196, 444	内 27 号
	ライトバン運転費		式	1		9, 282	内 28 号
計						205, 726	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	ビデオ映像観測						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ビデオ映像観測		式	1		564, 600	内 29 号
計						564, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	道路状況調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	道路状況調査		式	1		1, 390, 180	内 30 号
計						1, 390, 180	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	トラカン補正観測						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	トラカン補正観測		式	1		396, 990	内 31 号
	ライトバン運転費		式	1		8, 266	内 32 号
計						405, 256	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	業務着手時		回	1	56,450	56,450	単 1 号
	中間打合せ		回	3	50,850	152,550	単 2 号
	成果品納入時		回	1	56,450	56,450	単 3 号
計						265,450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		4,766,784	
	旅費交通費（率計上）		式	1		26,693	直人費×0.0056
計						26,693	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	安全費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	対象額		式	1		5, 493, 398	
	安全費		式	1		153, 815	対象額×0. 028
計						153, 815	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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, 766, 784	
	電子成果品作成費		式	1		95, 000	2. 3×直人費(千円)×0. 44 (千円未満切り捨て)
計						95, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 06 2025. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 15 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1		5,647,213	成果検定費を除く
	諸経费率		%	78.2			
諸経費			式	1		4,416,120	直接測量費×諸経费率
調整額						-3,333	
計						4,412,787	

作業計画

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		300, 380	
	測量技師		人	2. 6	52, 300	135, 980	
	測量技師補		人	4	41, 100	164, 400	
計						300, 380	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	現地踏査						
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		180, 840	
	測量技師補		人	4. 4	41, 100	180, 840	
計						180, 840	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	ライトバン運転費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費			式	1		3, 940	
	ガソリン レギュラー		L	24. 03	164	3, 940	
機械経費			式	1		3, 837	
	ライトバン 1. 5L 運転時間当り損料		時間	8. 9	193	1, 717	
	ライトバン 1. 5L 供用日当り損料		日	2	1, 060	2, 120	
計						7, 777	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	CCTV映像観測							
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, 070, 100		
	測量技師		人	4	52, 300	209, 200		
	測量技師補		人	5. 4	41, 100	221, 940		
	軽作業員		人	39. 2	16, 300	638, 960		
計						1, 070, 100		

観測機器設置

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	観測機器設置						
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		200, 900	
	測量技師補		人	3. 5	41, 100	143, 850	
	軽作業員		人	3. 5	16, 300	57, 050	
計						200, 900	

観測機器設置

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	ライトバン運転費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費			式	1		1, 948	
	ガソリン レギュラー		L	11. 88	164	1, 948	
機械経費			式	1		2, 969	
	ライトバン 1. 5L 運転時間当り損料		時間	4. 4	193	849	
	ライトバン 1. 5L 供用日当り損料		日	2	1, 060	2, 120	
計						4, 917	

観測機器設置

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	2t積トラック運転費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費			式	1		2, 505	
	軽油		L	17. 16	146	2, 505	
機械経費			式	1		6, 661	
	2t積トラック 運転時間当り損料		時間	4. 4	273	1, 201	
	2t積トラック 供用日当り損料		日	2	2, 730	5, 460	
計						9, 166	

観測機器撤去

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	観測機器撤去						
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		200, 900	
	測量技師補		人	3. 5	41, 100	143, 850	
	軽作業員		人	3. 5	16, 300	57, 050	
計						200, 900	

観測機器撤去

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	ライトバン運転費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費			式	1		1, 948	
	ガソリン レギュラー		L	11. 88	164	1, 948	
機械経費			式	1		2, 969	
	ライトバン 1. 5L 運転時間当り損料		時間	4. 4	193	849	
	ライトバン 1. 5L 供用日当り損料		日	2	1, 060	2, 120	
計						4, 917	

観測機器撤去

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	2t積トラック運転費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費			式	1		2, 505	
	軽油		L	17. 16	146	2, 505	
機械経費			式	1		6, 661	
	2t積トラック 運転時間当り損料		時間	4. 4	273	1, 201	
	2t積トラック 供用日当り損料		日	2	2, 730	5, 460	
計						9, 166	

観測機器材料費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	ビデオ撮影装置レンタル費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費			式	1		551, 430	
	ビデオ撮影装置レンタル費		台	10	55, 143	551, 430	
計						551, 430	

交通量観測巡回

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	交通量観測巡回						
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		196, 444	
	測量技師補		人	3. 8	51, 696	196, 444	
計						196, 444	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	ライトバン運転費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費			式	1		4,250	
	ガソリン レギュラー		L	25.92	164	4,250	
機械経費			式	1		5,032	
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	9.6	193	1,852	
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	3	1,060	3,180	
計						9,282	

ビデオ映像観測

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	ビデオ映像観測						
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		564, 600	
	測量技師		人	2. 5	52, 300	130, 750	
	測量技師補		人	3. 1	41, 100	127, 410	
	軽作業員		人	18. 8	16, 300	306, 440	
計						564, 600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 号	道路状況調査							
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, 390, 180		
	測量技師		人	5. 9	52, 300	308, 570		
	測量技師補		人	16. 6	41, 100	682, 260		
	軽作業員		人	24. 5	16, 300	399, 350		
計						1, 390, 180		

トラカン補正観測

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 号	トラカン補正観測						
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		396, 990	
	測量技師		人	1	52, 300	52, 300	
	測量技師補		人	4. 5	41, 100	184, 950	
	軽作業員		人	9. 8	16, 300	159, 740	
計						396, 990	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 06
歩掛適用年月	2025. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 号	ライトバン運転費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費			式	1		3, 542	
	ガソリン レギュラー		L	21. 6	164	3, 542	
機械経費			式	1		4, 724	
	ライトバン 1. 5L 運転時間当り損料		時間	8	193	1, 544	
	ライトバン 1. 5L 供用日当り損料		日	3	1, 060	3, 180	
計						8, 266	