

令和4年7月28日

# 洲本維持管内道路附属物点検業務

## 【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	洲本維持管内道路附属物点検業務
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 4年 7月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	兵庫国道事務所 管理第二課	8) 地 区	淡路島全域
3) 業務番号	22865351040012	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 4年 5月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	215 日間 自 令和 4年 7月29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 7月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 7月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明		業務内容	道路附属物定期点検 1式

## 3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
道路事業費	直轄道路維持修繕費	測量及試験費	道路維持

# 設計内訳書

業務名	洲本維持管内道路附属物点検業務				業種 項目	設計業務 道路施設点検		
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
道路施設点検		式	1		44,194,526			
道路附属物点検		式	1		44,194,526			
計画準備		式	1		722,380			
業務計画書作成		式	1		722,380			内 1号
現地踏査		式	1		1,685,720			
現地踏査		式	1		1,685,720			内 2号
定期点検(詳細点検)		式	1		25,384,390			
標識	単柱型	基	209	18,890	3,948,010			単 1号

# 設計内訳書

業務名	洲本維持管内道路附属物点検業務				業種 項目	設計業務 道路施設点検		
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
標識	F型及び逆L型	基	138	25,448	3,511,824			単 2号
標識	添架型	基	217	20,214	4,386,438			単 3号
照明	直線型	基	208	19,218	3,997,344			単 4号
照明	逆L型	基	220	20,744	4,563,680			単 5号
照明	Y型	基	3	26,356	79,068			単 6号
照明	添架型	基	182	22,320	4,062,240			単 7号
道路情報提供(収集)装置	単柱型	基	7	23,026	161,182			単 8号
道路情報提供(収集)装置	F型及び逆L型	基	18	37,478	674,604			単 9号

# 設計内訳書

業務名	洲本維持管内道路附属物点検業務				業種 項目	設計業務 道路施設点検		
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
点検調書作成		式	1		15,094,716			
点検調書作成		基	1,202	12,558	15,094,716			単 10号
報告書作成		式	1		1,307,320			
報告書作成		業務	1		1,307,320			内 3号
共通		式	1		563,540			
共通（調査・計画業務）		式	1		563,540			
打合せ等		式	1		454,200			
打合せ		式	1		454,200			内 4号

# 設計内訳書

業務名	洲本維持管内道路附属物点検業務				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
公開用成果品の作成		式	1		109,340			
公開用成果品の作成		式	1		109,340			内 5号
直接経費		式	1		4,156,600			
直接経費		式	1		4,156,600			
旅費交通費		式	1		597,000			
旅費交通費（率計上）		式	1		597,000			内 6号
電子成果品作成費		式	1		250,000			
電子成果品作成費		式	1		250,000			内 7号

# 設計内訳書

業務名	洲本維持管内道路附属物点検業務				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
機械経費		式	1		1,511,600			
機械経費		式	1		1,511,600			内 8号
安全費		式	1		1,798,000			
安全費		式	1		1,798,000			内 9号
直接原価（その他原価除く）		式	1		48,914,666			
その他原価		式	1		24,102,218			
一般管理費等		式	1		39,313,116			
業務価格		式	1		112,330,000			

# 設計内訳書

業務名	洲本維持管内道路附属物点検業務				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		11,233,000			
業務委託料		式	1		123,563,000			



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	業務計画書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	業務計画書作成		業務	1		722,380	内 10 号
計						722,380	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
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		業務	1		1,685,720	内 11 号
計						1,685,720	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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		業務	1		1,307,320	内 12 号
計						1,307,320	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		454,200	内 13 号
計						454,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5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 14号
計						109,340	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		44,758,066	
	旅費交通費（率計上）		式	1		597,000	上限597,000円
計						597,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		44,758,066	
	電子成果品作成費		式	1		250,000	その他の設計業務 上限250千円
計						250,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	機械経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	高所作業車 作業床高12m		日	40	37,790	1,511,600	単 21 号
計						1,511,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	安全費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員A		人	60	14,100	846,000	単 22 号
	交通誘導警備員B		人	80	11,900	952,000	単 23 号
計						1,798,000	

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	業務計画書作成						
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		722,380	
	主任技師		人	1.7	58,600	99,620	
	技師 (A)		人	2.4	51,200	122,880	
	技師 (B)		人	3.4	41,600	141,440	
	技師 (C)		人	5.8	32,800	190,240	
	技術員		人	5.8	29,000	168,200	
計						722,380	

現地踏査

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		1,685,720	
	主任技師		人	3.1	58,600	181,660	
	技師 (A)		人	3.9	51,200	199,680	
	技師 (B)		人	10.9	41,600	453,440	
	技師 (C)		人	13.3	32,800	436,240	
	技術員		人	14.3	29,000	414,700	
計						1,685,720	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		1,307,320	
	主任技師		人	2.6	58,600	152,360	
	技師 (A)		人	5	51,200	256,000	
	技師 (B)		人	8.5	41,600	353,600	
	技師 (C)		人	9.2	32,800	301,760	
	技術員		人	8.4	29,000	243,600	
計						1,307,320	



打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
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
直接人件費			式	1		454,200	
	主任技師		人	3	58,600	175,800	
	技師（A）		人	3	51,200	153,600	
	技師（B）		人	3	41,600	124,800	
計						454,200	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
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	標識	単柱型	基	1	18,890	18,890	単 11 号
計						18,890	
単価						18,890	円/基

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
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 2 号	標識	F型及び逆L型	基	1	25,448	25,448	単 12 号
計						25,448	
単価						25,448	円/基

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	標識	添架型	単位	基	数量	1	単価	20,214
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標識 添架型						単 13 号	
			基	1	20,214	20,214		
計						20,214		
単価						20,214	円/基	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-1 0

単 4 号	照明	直線型	単位	基	数量	1	単価	19,218
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照明 直線型						単 14 号	
			基	1	19,218	19,218		
計						19,218		
単価						19,218	円/基	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-1 0

単 5 号	照明	逆L型	単位	基	数量	1	単価	20,744
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照明 逆L型		基	1	20,744	20,744	単 15 号	
計						20,744		
単価						20,744	円/基	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-1 0

単 6 号	照明	Y型	単位	基	数量	1	単価	26,356
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照明 Y型		基	1	26,356	26,356	単 16 号	
計						26,356		
単価						26,356	円/基	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-1 0

単 7 号	照明	添架型	単位	基	数量	1	単価	22,320
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照明 添架型		基	1	22,320	22,320	単 17 号	
計						22,320		
単価						22,320	円/基	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	道路情報提供(収集)装置	単柱型	単位	基	数量	1	単価	23,026
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	情報装置 単柱型		基	1	23,026	23,026	単 18 号	
計						23,026		
単価						23,026	円/基	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	道路情報提供(収集)装置	F型及び逆L型	単位	基	数量	1	単価	37,478
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	情報装置 F型及び逆L型						単 19 号	
			基	1	37,478	37,478		
計						37,478		
単価						37,478	円/基	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	点検調査作成		単位	基	数量	1	単価	12,558
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	点検調査作成						単 20 号	
			基	1	12,558	12,558		
計						12,558		
単価						12,558	円/基	

標識

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	標識 単柱型		単位	基	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		188,900		18,890
	技師 (B)		人	1.5	41,600	62,400		
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600		
	技術員		人	2.1	29,000	60,900		
計						188,900		
単価						18,890	円/基	



標識

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	標識 F型及び逆L型		単位	基	数量		単価	
						10		25,448
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		254,480		
	技師 (B)		人	1.8	41,600	74,880		
	技師 (C)		人	3	32,800	98,400		
	技術員		人	2.8	29,000	81,200		
計						254,480		
単価						25,448	円/基	

標識

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	標識 添架型		単位	基	数量		単価	
						10		20,214
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		202,140		
	技師 (B)		人	1.6	41,600	66,560		
	技師 (C)		人	2.1	32,800	68,880		
	技術員		人	2.3	29,000	66,700		
計						202,140		
単価						20,214	円/基	

照明

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-1 0

項目	名称・規格	条件	単位	基 数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		192,180	
	技師 (B)		人	1.5	41,600	62,400	
	技師 (C)		人	2.1	32,800	68,880	
	技術員		人	2.1	29,000	60,900	
計						192,180	
単価						19,218	円/基

照明

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-1 0

項目	名称・規格	条件	単位	基 数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		207,440	
	技師 (B)		人	1.5	41,600	62,400	
	技師 (C)		人	2.3	32,800	75,440	
	技術員		人	2.4	29,000	69,600	
計						207,440	
単価						20,744	円/基

照明

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-1 0

項目	名称・規格	条件	単位	基 数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		263,560	
	技師 (B)		人	1.8	41,600	74,880	
	技師 (C)		人	3.1	32,800	101,680	
	技術員		人	3	29,000	87,000	
計						263,560	
単価						26,356	円/基

照明

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-1 0

単 17 号	照明 添架型		単位	基	数量	10	単価	22,320
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	1.8	41,600	74,880		
	技師 (C)		人	2.4	32,800	78,720		
	技術員		人	2.4	29,000	69,600		
計						223,200		
単価						22,320	円/基	

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	情報装置 単柱型		単位	基	数量	10	単価	23,026
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		230,260		
	技師 (B)		人	1.9	41,600	79,040		
	技師 (C)		人	2.4	32,800	78,720		
	技術員		人	2.5	29,000	72,500		
計						230,260		
単価						23,026	円/基	

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 19 号	情報装置 F型及び逆L型		単位	基	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		374,780		37,478
	技師 (B)		人	2.7	41,600	112,320		
	技師 (C)		人	4.2	32,800	137,760		
	技術員		人	4.3	29,000	124,700		
計						374,780		
単価						37,478	円/基	



# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 20 号	点検調書作成		単位	基	数量		10	単価	12,558
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		125,580			
	主任技師		人	0.1	58,600	5,860			
	技師 (A)		人	0.4	51,200	20,480			
	技師 (B)		人	0.9	41,600	37,440			
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800			
	技術員		人	1	29,000	29,000			
計						125,580			
単価						12,558	円/基		

機械経費

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 21 号	高所作業車 作業床高12m		単位	日	数量	1	単価		
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
賃金			式	1		21,500		37,790	
	運転手 (特殊)		人	1	21,500	21,500			
材料費			式	1		2,835			
	軽油 1. 2号		L	21	135	2,835			
機械経費			式	1		13,455			
	高所作業車 トラック架装・伸縮フォーム・ハスクット型 作業床高12m		時間	5	2,690	13,450			
	雑品		式	1		5	まるめ		
計						37,790			
単価						37,790	円/日		

安全費

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
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 22 号	交通誘導警備員 A		人	1	14,100	14,100	14,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員 A (昼間)		人	1	14,100	14,100	
計						14,100	
単価						14,100	円/人

安全費

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.07
歩掛適用年月	2022.07
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 23 号	交通誘導警備員 B		人	1	11,900	11,900	11,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員 B (昼間)		人	1	11,900	11,900	
計						11,900	
単価						11,900	円/人