

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	

公開用成果品の作成

## 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

単 1 号	標識	単柱型	単位	基	数量	金額	単価	18,890
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標識 単柱型						単 11 号	
			基	1	18,890	18,890		
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

単 2 号	標識	F型及び逆L型	単位	基	数量	金額	単価	25,448
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標識 F型及び逆L型						単 12 号	
			基	1	25,448	25,448		
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

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		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		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		230,260		23,026
	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

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		374,780	
	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