

契約年月日：令和5年6月22日（単価合意日：令和5年7月12日）

淡路地区園路他補修工事

【工事設計書（公表資料）】

国営明石海峡公園事務所

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. 工事名

工事名	淡路地区園路他補修工事
工事地名	兵庫県淡路市夢舞台地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年 6月	1 2) 設 計 年 月	令和 5年 4月
2) 事務所名	国営明石海峡公園事務所 工務課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	8820010003	1 4) 単価適用年月	2023年 6月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2023年 6月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	公園工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	92日間 自 令和 5年11月 1日 (当初) 至 令和 6年 1月31日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	兵庫県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	淡路市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	国営明石海峡公園	2 2) 処 分 費 等	329,000
		2 3) 公 告 日	令和 5年 4月14日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目： 国営公園等事業費	2) 目： 国営公園等維持管理費	3) 目の細分： 工事費	4) 事業名：
----------------------	---------------------	-----------------	---------

設計内訳書

工事名	淡路地区園路他補修工事 (当初)					事業区分	公園緑地整備・改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	施設整備	数量増減	金額増減	摘要
施設整備		式	1		17,078,730					
園路広場整備工		式	1		16,141,290					
舗装版撤去工		式	1		2,895,015					
舗装版切断	アスファルト舗装版 舗装厚 t=15cm以下	m	66	562.5	37,125					単-1号
路面切削A	小型路面切削機 切削 深さ4cm以下	m2	840	1,454	1,221,360					単-2号
路面切削B	小型路面切削機 切削 深さ5cm以下	m2	735	1,454	1,068,690					単-3号
殻運搬(路面切削)	アスファルト殻 (切削)	m3	70	3,412	238,840					単-4号
殻処分	アスファルト殻 (切削)	m3	70	4,700	329,000					単-5号
アスファルト系舗装工		式	1		13,246,275					
脱色アスファルト舗装A	密粒度脱色アスファルト混合物(13) 自然色 t=40m	m2	840	7,568	6,357,120					単-6号
脱色アスファルト舗装B	密粒度脱色アスファルト混合物(13) 自然色 t=50m	m2	735	9,373	6,889,155					単-7号
仮設工		式	1		937,440					

設計内訳書

工事名	淡路地区園路他補修工事 (当初)					事業区分	公園緑地整備・改修		
工事区分・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	
交通管理工		式	1		937,440				
交通誘導警備員		人日	72	13,020	937,440			単-8号	
直接工事費		式	1		17,078,730				
共通仮設費		式	1		1,971,000				
共通仮設費		式	1		236,000				
現場環境改善費 (率計上)		式	1		236,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		1,735,000				
純工事費		式	1		19,049,730				
現場管理費		式	1		7,482,000				
工事原価		式	1		26,531,730				
一般管理費等		式	1		5,308,270				
工事価格		式	1		31,840,000				

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	舗装版切断	アスファルト舗装版 舗装厚 t=15cm以下	単位	m	数量	1	単価	562.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	1	562.5	562.5		
計						562.5		
単価						562.5	円/m	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一2号	路面切削A	小型路面切削機 切削深さ4cm以下	単位	m2	数量	1	単価	1,454
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路面切削A		小型路面切削機 切削深さ4cm以下	m2	1	1,454	1,454		
計						1,454		
単価						1,454	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	路面切削B	小型路面切削機 切削深さ5cm以下	単位	m2	数量		単価	1,454
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路面切削B	小型路面切削機 切削深さ5cm以下	m2	1	1,454	1,454		
	計					1,454		
	単価					1,454	円/m2	

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	殻運搬(路面切削)	アスファルト殻(切削)	単位	m3	数量		単価	3,412
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	殻運搬(路面切削)	無し 32.0km以下 全ての費用	m3	1	3,412	3,412		
	計					3,412		
	単価					3,412	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	処分	アスファルト殻 (切削)	単位	m3	数量	1	単価	4,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	4,700	4,700		
計						4,700		
単価						4,700	円/m3	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	脱色アスファルト舗装A	密粒度脱色アスファルト混合物(13) 自然色 t=40mm	単位	m2	数量	1	単価	7,568
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層 (車道・路肩部)		3.0m超 40mm 各種(2.30以上2.40t/m3未満) タックコート(各種) 全ての費用	m2	1	7,568	7,568		
計						7,568		
単価						7,568	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	脱色アスファルト舗装B	密粒度脱色アスファルト混合物(13) 自然色 t=50mm	単位	m2	数量	1	単価	9,373
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層(車道・路肩部)		3.0m超 50mm 各種(2.30以上2.40t/m3未満) タックコート(各種) 全ての費用	m2	1	9,373	9,373		
計						9,373		
単価						9,373	円/m2	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	13,020
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人日	1	13,020	13,020		
計						13,020		
単価						13,020	円/人日	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
路面切削A	小型路面切削機 切削深さ4cm以下	単位	m2	数量	100	単価 1,454
土木一般世話役		人	0.33	26,355	8,697	
特殊作業員		人	0.33	23,100	7,623	
普通作業員		人	2	22,260	44,520	
路面切削機（小型）	切削幅 1.0m×切削深さ 10cm	日	0.33	163,400	53,922	
路面清掃車 [ブラシ・四輪式]	ホッパ容量 1.5 m ³	日	0.33	92,590	30,554	
諸雑費（まるめ）		式	1		84	
計					145,400	
単価					1,454	円/m ²

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
路面切削B	小型路面切削機 切削深さ5cm以下	単位	m2	数量	100	単価 1,454
土木一般世話役		人	0.33	26,355	8,697	
特殊作業員		人	0.33	23,100	7,623	
普通作業員		人	2	22,260	44,520	
路面切削機（小型）	切削幅 1.0m×切削深さ 10cm	日	0.33	163,400	53,922	
路面清掃車 [ブラシ・四輪式]	ホッパ容量 1.5 m3	日	0.33	92,590	30,554	
諸雑費（まるめ）		式	1		84	
計					145,400	
単価					1,454	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費 (m ³)		単位	m ³	数量	単価	金額	単価	4,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費	アスファルト殻 (切削)	m ³	100	4,700	470,000			
計					470,000			
単価					4,700	円/m ³		

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	単価	金額	単価	13,020
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 B		人	1	13,020	13,020			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					13,020			
単価					13,020	円/人日		

参考資料（2）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	路面切削機（小型）	切削幅 1.0m×切削深さ 10cm	単位	日	数量	1	単価	163,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	23,625	23,625			
軽油		L	74	135	9,990			
路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付]	排出カス対策型（第2次）切削幅1.0m×切削深さ10cm	供用日	1.43	90,700	129,701			
諸雑費（まるめ）		式	1		84			
計					163,400			
単価					163,400	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	路面清掃車 [ブラシ・四輪式]	ホッパ容量 1.5 m ³	単位	日	数量	1	単価	92,590
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	23,625	23,625			
軽油		L	79	135	10,665			
路面清掃車 [ブラシ・四輪式]	ホッパ容量 1.5 m ³	供用日	1.68	34,700	58,296			
諸雑費 (まるめ)		式	1		4			
計					92,590			
単価					92,590	円/日		