

# 積算内訳書

## 1. 工事名

工事名	淡路地区海岸ゾーン南工区護岸対策工事
工事地名	兵庫県淡路市夢舞台地先

## 2. 工事内容

1) 事務所名	国営明石海峡公園事務所	工務課
2) 主 工 種	海岸工事	
3) 工 期	335日間	自 令和 7年10月 1日 至 令和 8年 8月31日
4) 工事概要		

# 積算内訳書

工事名	淡路地区海岸ゾーン南工区護岸対策工事																																	
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																														
堤防・護岸	式	1	117,321,074																															
海岸土工	式	1	430,669																															
残土処理工	式	1	430,669	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">整地</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">1</td> <td style="width: 10%;">式</td> </tr> <tr> <td>敷均し(ルーズ)；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>土砂等運搬</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>硬岩；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>土砂等運搬</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>軟岩；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>土砂等運搬</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>土砂(岩塊・玉石混り土含む)；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>土砂等運搬</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>土砂(岩塊・玉石混り土含む)；</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	整地	1	式	敷均し(ルーズ)；			土砂等運搬	1	式	硬岩；			土砂等運搬	1	式	軟岩；			土砂等運搬	1	式	土砂(岩塊・玉石混り土含む)；			土砂等運搬	1	式	土砂(岩塊・玉石混り土含む)；		
整地	1	式																																
敷均し(ルーズ)；																																		
土砂等運搬	1	式																																
硬岩；																																		
土砂等運搬	1	式																																
軟岩；																																		
土砂等運搬	1	式																																
土砂(岩塊・玉石混り土含む)；																																		
土砂等運搬	1	式																																
土砂(岩塊・玉石混り土含む)；																																		
擁壁工	式	1	37,111,154																															
作業土工	式	1	229,193	；床掘り、埋戻し含む																														
作業土工	式	1	61,375	；床掘り(掘削)、埋戻し、積込(ルーズ)、土砂等運搬含																														
基礎工	式	1	610,650	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">コンクリート</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">9</td> <td style="width: 10%;">m3</td> </tr> <tr> <td>18-8-40(高炉)；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>型枠</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>一般型枠；</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	コンクリート	9	m3	18-8-40(高炉)；			型枠	1	式	一般型枠；																				
コンクリート	9	m3																																
18-8-40(高炉)；																																		
型枠	1	式																																
一般型枠；																																		
コンクリート被覆工	式	1	9,224,028	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">コンクリート</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">109</td> <td style="width: 10%;">m3</td> </tr> <tr> <td>18-8-40(高炉)；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>吹付コンクリート</td> <td style="text-align: right;">167</td> <td>m2</td> </tr> <tr> <td>厚10cm；法面清掃、ラス金網設置含む</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>埋戻しコンクリート</td> <td style="text-align: right;">25</td> <td>m3</td> </tr> <tr> <td>18-8-40(高炉)；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>目地板</td> <td style="text-align: right;">9</td> <td>m2</td> </tr> <tr> <td>瀝青繊維質目地板t=10mm；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>型枠</td> <td style="text-align: right;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>一般型枠；</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	コンクリート	109	m3	18-8-40(高炉)；			吹付コンクリート	167	m2	厚10cm；法面清掃、ラス金網設置含む			埋戻しコンクリート	25	m3	18-8-40(高炉)；			目地板	9	m2	瀝青繊維質目地板t=10mm；			型枠	1	式	一般型枠；		
コンクリート	109	m3																																
18-8-40(高炉)；																																		
吹付コンクリート	167	m2																																
厚10cm；法面清掃、ラス金網設置含む																																		
埋戻しコンクリート	25	m3																																
18-8-40(高炉)；																																		
目地板	9	m2																																
瀝青繊維質目地板t=10mm；																																		
型枠	1	式																																
一般型枠；																																		

# 積算内訳書

工事名	淡路地区海岸ゾーン南工区護岸対策工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				型枠固定アンカー SD345 D19×500mm ;	586	本
				足場 安全ネット必要；設置・撤去、賃料含む	1	式
場所打擁壁工	式	1	3,584,399	腹付け擁壁； コンクリート 18-8-40(高炉)； 既設石積護岸高圧洗浄 ；高圧洗浄機・散水車運転含む	52	m3
				足場 安全ネット必要；設置・撤去、賃料含む	127	m2
				目地板 (腹付け) 瀝青繊維質目地板t=20mm；	1	式
				型枠 (腹付け) 一般型枠；	3	m2
				差筋 SD345 D13 L=405mm 削孔径φ16 削孔長L=105mm 樹脂カプセルφ12.5×100mm；鉄筋、削孔、樹脂カ セル含む	1	式
				差筋 SD345 D13 L=405mm 削孔径φ16 削孔長L=105mm 樹脂カプセルφ12.5×100mm；鉄筋、削孔、樹脂カ セル含む	80	本
場所打擁壁工	式	1	6,204,610	充填・増打ち； コンクリート 18-8-40(高炉)；	96	m3
				足場 安全ネット必要；設置・撤去、賃料含む	1	式
				型枠 一般型枠 ラフテレンクレーン25t吊；	1	式
				差筋 SD345 D13 L=550mm 削孔径φ16 削孔長L=100mm 樹脂系注入タイプ；鉄筋、削孔、樹脂系注入タイプ 充填材含む	49	本
				石積 玉石；	2	m2

# 積算内訳書

工事名	淡路地区海岸ゾーン南工区護岸対策工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
ひび割れ補修工	式	1	1,519,050	充てん工法 (ブロック14) 1構造物当り補修延べ延長 21.8m 可とう性エポキシ樹脂；カッター工、清掃、プライマー塗布、仕上げ含む	1	構造物
				充てん工法 (ブロック23) 1構造物当り補修延べ延長 102.0m 可とう性エポキシ樹脂；カッター工、清掃、プライマー塗布、仕上げ含む	1	構造物
				充てん工法 (ブロック24) 20m未満 可とう性エポキシ樹脂；カッター工、清掃、プライマー塗布、仕上げ含む	1	構造物
				足場 安全ネット必要；設置・撤去、賃料含む	1	式
断面修復工	式	1	800,760	左官工法 (ブロック14) 1構造物当り修復延べ体積 0.153m3 ポリマーセメントモルタル(左官工法用) 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理無；切断、はつり、プライマー塗布含む	1	構造物
				左官工法 (ブロック23) 0.1m3未満 ポリマーセメントモルタル(左官工法用) 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理無；切断、はつり、プライマー塗布含む	1	構造物
				足場 安全ネット必要；設置・撤去、賃料含む	1	式
石積接着補強工	式	1	12,845,910	目地付着物除去	262	m2
				石積空洞部洗浄下地処理 ；高圧洗浄機・散水車運転、塗布型給水調整剤含む	262	m2
				石積接着剤注入	3,864	L
場所打水路工	式	1	289,800	表面刷毛引	262	m2
				現場打水路 W300×H810 18-8-40(高炉)；基礎材、コンクリート、型	6	m

# 積算内訳書

工事名	淡路地区海岸ゾーン南工区護岸対策工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				枠、目地材含む 側溝蓋 コンクリト蓋 W430×L500×t100(mm) ;	13 枚
防止柵工	式	1	1,737,040	基礎ブロック, 鋼管基礎 基礎ブロック B300×L300×H500 ; 床掘り、埋戻し、 基礎ブロック、充填材含む 門扉基礎(A) B600×L600×H700 18-8-40(高炉) ; 床掘り、埋 戻し、基礎材、コンクリト、型枠含む 門扉基礎(B) B300×L200×H200 18-8-40(高炉) ; 床掘り、埋 戻し、コンクリト、型枠含む 金網・支柱(立入防止柵) H=1,800 ; 充填材含む 門扉 H=1,800 W=5,000両開き(タークアラウン) ; 充填材含 む 門扉 H=1,800 W=1,000片開き(タークアラウン) ; 充填材含 む	27 基 2 基 1 基 48 m 1 基 1 基
アスファルト舗装工	式	1	4,339	下層路盤(車道・路肩部) 再生クランチャラン RC-40 仕上り厚 250mm ; 表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスファルト混合物(13) 舗装厚 50mm 1.4 m未満 ; フライムコト含む	0.9 m2 0.9 m2
構造物撤去工	式	1	1,659,935		
防護柵撤去工	式	1	321,136	転落防止柵撤去 (ブロック25) H=1,100 車両用防護柵付 ; 立入防止柵撤去 (ブロック1,2) H=1,800 ; 基礎ブロック撤去含む 門扉撤去	16 m 24 m 1 基

# 積算内訳書

工事名	淡路地区海岸ゾーン南工区護岸対策工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				(ブロック1, 2) H=1,800 W=5,000両開き ; 門扉撤去 <span style="float: right;">1</span> <span style="float: right;">基</span> (ブロック1, 2) H=1,800 W=1,000片開き ; 仮設フェンス撤去 <span style="float: right;">25</span> <span style="float: right;">m</span> (ブロック1, 2) H=1,800 単管下地共 ;
構造物取壊し工	式	1	1,264,381	コンクリート構造物取壊し <span style="float: right;">4</span> <span style="float: right;">m3</span> 無筋構造物 機械施工 ; 積込含む 舗装版切断 <span style="float: right;">4</span> <span style="float: right;">m</span> (ブロック1, 2) アスファルト舗装版 15cm以下 ; 舗装版破碎 <span style="float: right;">0.9</span> <span style="float: right;">m2</span> (ブロック1, 2) アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm ; 積込含む 袋詰玉石 <span style="float: right;">73</span> <span style="float: right;">袋</span> (ブロック1, 2) 4t型 撤去・運搬車への積込 ラフテレーンクレーン25t吊 ; 袋詰玉石 <span style="float: right;">73</span> <span style="float: right;">袋</span> (ブロック1, 2) 4t型 運搬トラック[普通型] 10~11t積 ; 袋詰玉石 <span style="float: right;">73</span> <span style="float: right;">袋</span> (ブロック1, 2) 4t型 荷卸し ラフテレーンクレーン25t吊 ; 土木シート撤去 <span style="float: right;">220</span> <span style="float: right;">m2</span> (ブロック1, 2) 長繊維ポリエステル系不織布 t=5mm以上 ; 間詰栗石撤去 <span style="float: right;">64</span> <span style="float: right;">m3</span> (ブロック1, 2) 割栗石 150~250mm ;
運搬処理工	式	1	74,418	殻運搬 <span style="float: right;">5</span> <span style="float: right;">m3</span> コンクリート殻(無筋) ; 殻運搬 <span style="float: right;">0.05</span> <span style="float: right;">m3</span>

# 積算内訳書

工事名	淡路地区海岸ゾーン南工区護岸対策工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				アスファルト殻(掘削) ; 殻処分 5 m3 コンクリート殻(無筋) ; 殻処分 0.05 m3 アスファルト殻(掘削) ; 現場発生品運搬 1 式 防護柵、仮設フェンス、側溝蓋 ; 積込、荷卸し含む 通行料(中型車) 1 回 有料道路使用(片道) ;
仮設工	式	1	78,119,316	
工事用道路工	式	1	192,789	掘削 1 式 硬岩 オープンカット 障害無 ; 掘削(ICT) 1 式 土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満 ; 工事用道路盛土 1 式 2.5m未満 ; 積込(ルーズ) 1 式 破碎岩 土量50,000m3未満 ;
工事用道路工	式	1	34,288,654	敷鉄板 409 m2 22×1,524×6,096(mm) 設置・撤去 ; 賃料、整備 費含む 土のう 1,823 袋 製作 耐候性3年 ; 土のう 1,823 袋 設置 耐候性3年 ; 大型土のう積込 1,823 袋 ラフテレシクレン25t吊 ; 大型土のう運搬 1,823 袋 トラック[普通型] 10~11t積 ; 大型土のう荷卸し 1,823 袋 ラフテレシクレン25t吊 ; 袋詰玉石 468 袋 4t型 荷卸し・設置(流用品) トラックレン80t吊 ;

# 積算内訳書

工事名	淡路地区海岸ゾーン南工区護岸対策工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				袋詰玉石積込 ラフテレンクレーン25t吊； 468 袋
				袋詰玉石運搬 トラック[普通型] 10～11t積； 468 袋
				土木シート設置 長繊維ポリエステル系不織布 厚5mm 880N/5cm以上； 1,040 m2
				目潰し砕石 クワッチャランC-40 0.3m3/m2； 396 m2
工事用道路工	式	1	31,579,073	敷鉄板 22×1,524×6,096(mm) 設置・撤去；賃料、整備 費含む 848 m2
				土のう 製作 耐候性3年； 1,572 袋
				土のう 設置 耐候性3年； 1,572 袋
				大型土のう積込 ラフテレンクレーン25t吊； 1,572 袋
				大型土のう運搬 トラック[普通型] 10～11t積； 1,572 袋
				大型土のう荷卸し ラフテレンクレーン25t吊； 1,572 袋
				袋詰玉石 4t型 製作・設置 ラフテレンクレーン45t吊； 55 袋
				袋詰玉石 4t型 荷卸し・設置(流用品) ラフテレンクレーン45t吊； 357 袋
				袋詰玉石積込 ラフテレンクレーン25t吊； 357 袋
				袋詰玉石運搬 トラック[普通型] 10～11t積； 357 袋
				土木シート設置 長繊維ポリエステル系不織布 厚5mm 880N/5cm以上； 1,454 m2
				目潰し砕石 クワッチャランC-40 0.3m3/m2； 830 m2

# 積算内訳書

工事名	淡路地区海岸ゾーン南工区護岸対策工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
汚濁防止工	式	1	8,038,800	汚濁防止フェンス 設置・撤去；基本料、賃料含む 180 m
交通管理工	式	1	4,020,000	交通誘導警備員 B； 1 式
直接工事費	式	1	117,321,074	
共通仮設費	式	1	12,079,950	
共通仮設費	式	1	3,949,950	
運搬費	式	1	2,835,950	仮設材運搬費 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	1,114,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	8,130,000	
純工事費	式	1	129,401,024	
現場管理費	式	1	29,619,000	
工事原価	式	1	159,020,024	
一般管理費等	式	1	25,639,976	
工事価格	式	1	184,660,000	