令和４年度
姫路港
港湾改修費
測量設計費

姫路港広畑地区岸壁（-14m）詳細設計

積算書

国土交通省　近畿地方整備局
神戸港湾事務所

令和４年４月

総括表

姫路港広畑地区岸壁(-14m)詳細設計

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接原価	17,644,300 ＋ 509,887				18,154,187	
直接人件費					17,644,300	
直接経費					509,887	
その他原価	17,644,300 × 53.85% (35% ÷ (1 － 35%))				9,501,455	
業務原価	18,154,187 ＋ 9,501,455				27,655,642	
一般管理費等	27,655,642 × 53.85% (35% ÷ (1 － 35%)) － 8,205				14,884,358	
業務価格	27,655,642 ＋ 14,884,358				42,540,000	
消費税等相当額	42,540,000 × 10.00%				4,254,000	
業務委託料	42,540,000 ＋ 4,254,000				46,794,000	

積算内訳表

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接原価					18,154,187	
設計業務					18,154,187	
詳細設計					18,154,187	
詳細設計					7,563,300	
設計計画					268,400	
1 設計計画		式	1.00	84,200	84,200	
2 現地踏査		式	1.00	184,200	184,200	
詳細設計					7,294,900	
3 クレーン基礎配置計画		式	1.00	329,900	329,900	
4 配筋計算(1)矢板上部工　終局限界		式	1.00	184,200	184,200	
5 配筋計算(1)矢板上部工　使用限界		式	1.00	154,900	154,900	
6 配筋計算(2)控頂部工　終局限界		式	1.00	552,600	552,600	
7 配筋計算(2)控頂部工　使用限界		式	1.00	464,700	464,700	
8 配筋計算(3)海側クレーン基礎　終局限界		式	1.00	921,000	921,000	
9 配筋計算(3)海側クレーン基礎　使用限界		式	1.00	921,000	921,000	
10 配筋計算(3)海側クレーン基礎　疲労限界		式	1.00	778,700	778,700	
11 配筋計算(4)陸側クレーン基礎　終局限界		式	1.00	921,000	921,000	
12 配筋計算(4)陸側クレーン基礎　使用限界		式	1.00	921,000	921,000	

13 配筋計算(4)陸側クレーン基礎　疲労限界		式	1.00	778,700	778,700	
14 防食工の検討		式	1.00	183,600	183,600	
15 附帯施設の検討		式	1.00	183,600	183,600	
資料作成					9,459,200	
資料作成					9,459,200	
16 数量計算		式	1.00	2,762,000	2,762,000	
17 図面作成		式	1.00	6,697,200	6,697,200	
協議報告					302,800	
協議・報告					302,800	
18 協議・報告		回	4.00	75,700	302,800	
照査					92,800	
照査					92,800	
19 照査		式	1.00	92,800	92,800	
成果					226,200	
成果					226,200	
20 報告書作成		式	1.00	226,200	226,200	
直接経費					509,887	
事務用品費					172,487	
21 事務用品費		式	1.00	172,487	172,487	

成果					300,000	
22 業務成果品		式	1.00	300,000	300,000	
施工調査費					37,400	
23 施工調査費		式	1.00	37,400	37,400	

番号：1
名称：設計計画　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師（A）		人	0.50	51,200.00	25,600		
合　計	作業能力：1.00式			84,200.00	84,200		

番号：2
名称：現地踏査　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（B）		人	1.00	41,600.00	41,600		
技師（C）		人	1.00	32,800.00	32,800		
合　計	作業能力：1.00式			184,200.00	184,200		

番号：3
名称：クレーン基礎配置計画　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	1.50	58,600.00	87,900		
技師（A）		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師（B）		人	2.00	41,600.00	83,200		
技師（C）		人	2.50	32,800.00	82,000		
合　計	作業能力：1.00式			329,900.00	329,900		

番号：4
名称：配筋計算(1)矢板上部工　終局限界　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（B）		人	1.00	41,600.00	41,600		
技師（C）		人	1.00	32,800.00	32,800		
合　　計	作業能力：1.00式			184,200.00	184,200		

番号：5
名称：配筋計算(1)矢板上部工　使用限界　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	0.50	58,600.00	29,300		
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（B）		人	1.00	41,600.00	41,600		
技師（C）		人	1.00	32,800.00	32,800		
合　　計	作業能力：1.00式			154,900.00	154,900		

番号：6
名称：配筋計算(2)控頂部工　終局限界　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	3.00	58,600.00	175,800		
技師（A）		人	3.00	51,200.00	153,600		
技師（B）		人	3.00	41,600.00	124,800		
技師（C）		人	3.00	32,800.00	98,400		
合　　計	作業能力：1.00式			552,600.00	552,600		

番号：7
名称：配筋計算(2)控頂部工　使用限界　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	1.50	58,600.00	87,900		
技師（A）		人	3.00	51,200.00	153,600		
技師（B）		人	3.00	41,600.00	124,800		
技師（C）		人	3.00	32,800.00	98,400		
合　　計	作業能力：1.00式			464,700.00	464,700		

番号：8
名称：配筋計算(3)海側クレーン基礎　終局限界　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	5.00	58,600.00	293,000		
技師（A）		人	5.00	51,200.00	256,000		
技師（B）		人	5.00	41,600.00	208,000		
技師（C）		人	5.00	32,800.00	164,000		
合　　計	作業能力：1.00式			921,000.00	921,000		

番号：9
名称：配筋計算(3)海側クレーン基礎　使用限界　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	5.00	58,600.00	293,000		
技師（A）		人	5.00	51,200.00	256,000		
技師（B）		人	5.00	41,600.00	208,000		
技師（C）		人	5.00	32,800.00	164,000		
合　　計	作業能力：1.00式			921,000.00	921,000		

番号：10
名称：配筋計算(3)海側クレーン基礎　疲労限界　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	1.50	58,600.00	87,900		
技師（A）		人	5.50	51,200.00	281,600		
技師（B）		人	5.50	41,600.00	228,800		
技師（C）		人	5.50	32,800.00	180,400		
合　　計	作業能力：1.00式			778,700.00	778,700		

番号：11
名称：配筋計算(4)陸側クレーン基礎　終局限界　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	5.00	58,600.00	293,000		
技師（A）		人	5.00	51,200.00	256,000		
技師（B）		人	5.00	41,600.00	208,000		
技師（C）		人	5.00	32,800.00	164,000		
合　　計	作業能力：1.00式			921,000.00	921,000		

番号：12
名称：配筋計算(4)陸側クレーン基礎　使用限界　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	5.00	58,600.00	293,000		
技師（A）		人	5.00	51,200.00	256,000		
技師（B）		人	5.00	41,600.00	208,000		
技師（C）		人	5.00	32,800.00	164,000		
合　　計	作業能力：1.00式			921,000.00	921,000		

番号：13
名称：配筋計算(4)陸側クレーン基礎　疲労限界　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	1.50	58,600.00	87,900		
技師（A）		人	5.50	51,200.00	281,600		
技師（B）		人	5.50	41,600.00	228,800		
技師（C）		人	5.50	32,800.00	180,400		
合　計	作業能力：1.00式			778,700.00	778,700		

番号：14
名称：防食工の検討　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（B）		人	2.00	41,600.00	83,200		
技師（C）		人	1.50	32,800.00	49,200		
合　計	作業能力：1.00式			183,600.00	183,600		

番号：15
名称：附帯施設の検討　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（B）		人	2.00	41,600.00	83,200		
技師（C）		人	1.50	32,800.00	49,200		
合　計	作業能力：1.00式			183,600.00	183,600		

番号：16
名称：数量計算　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
技師（C）		人	40.00	32,800.00	1,312,000		
技術員		人	50.00	29,000.00	1,450,000		
合　計	作業能力：1.00式			2,762,000.00	2,762,000		

番号：17
名称：図面作成　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
技師（A）		人	30.00	51,200.00	1,536,000		
技師（B）		人	53.00	41,600.00	2,204,800		
技師（C）		人	53.00	32,800.00	1,738,400		
技術員		人	42.00	29,000.00	1,218,000		
合　計	作業能力：1.00式			6,697,200.00	6,697,200		

番号：18
名称：協議・報告　　1回当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	0.50	58,600.00	29,300		
技師（A）		人	0.50	51,200.00	25,600		
技師（B）		人	0.50	41,600.00	20,800		
合　計	作業能力：1.00回			75,700.00	75,700		

番号：19
名称：照査　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（B）		人	1.00	41,600.00	41,600		
合　計	作業能力：1.00式			92,800.00	92,800		

番号：20
名称：報告書作成　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師（A）		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師（B）		人	1.00	41,600.00	41,600		
技師（C）		人	1.50	32,800.00	49,200		
合　計	作業能力：1.00式			226,200.00	226,200		

番号：21
名称：事務用品費　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
事務用品費		式	1.00	172,487.00	172,487		
合　計	作業能力：1.00式			172,487.00	172,487		

番号：22
名称：業務成果品　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
業務成果品費		式	1.00	300,000.00	300,000		
合　計	作業能力：1.00式			300,000.00	300,000		

番号：23
名称：施工調査費　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
施工調査費		式	1.00	37,400.00	37,400		
合　　計	作業能力：1.00式			37,400.00	37,400		