東播海岸海岸保全施設補修設計業務【業務設計書(公表資料)】

姬路河川国道事務所 工務第一課

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。

1. 業務名

業務名	東播海岸海岸保全施設補修設計業務
履行場所	兵庫県姫路市北条1丁目250番地(姫路河川国道事務所管内)

2. 業務内容

1) 発注年月 令和 6年12月	7) 施工県 兵庫県
2) 事務所名	8) 地 区 明石市・三木市・神戸市他
3) 業務番号 24865121040005	9) 河川・路線 東播海岸
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 7年 3月
5)変更回数	11) 労務費一括割増 0%
6)履行期間 214 日間 自 令和 7年 4月 1日	12) 単価適用年月 令和 7年 3月
(当初) 至 令和 7年10月31日	13) 歩掛適用年月 令和 7年 3月
(第 回変更)至 年 月 日	14)前請負業務費 円
	15) 前契約額 円
設計説明	業務内容
本業務は、東播海岸(垂水工区~明石東部工区)において施設健全度点検、東播	海岸施設点検 一式、海岸保全施設補修設計 一式
海岸長寿命化計画の更新を行うこと、及び海岸保全施設の補修設計を実施するこ	
とを目的とする業務である。	

3. 予算科目

1)予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名

業務名 東播海岸海岸保全施設補修設計業務					業 種項 目	設計業務 海岸施設点検			
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	折	商要
海岸施設点検									
		式	1		13, 331, 116				
海岸施設点検									
		式	1		13, 331, 116				
海岸施設点検									
		式	1		13, 331, 116				
計画準備								内	1 号
		式	1		799, 769				
現地踏査								内	2 号
		式	1		704, 900				
施設点検(一次点検)								内	3 号
		式	1		3, 518, 709				
施設点検 (二次点検)								内	4 号
		式	1		1, 649, 888				
点検結果とりまとめ								内	5 号
		式	1		6, 657, 850				

業務名	東播海岸海岸保全施設補修設計	業務				業 種項 目	設計業務 海岸構造物設計		
I	頁目・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
海岸構造	物設計		式	1		11, 351, 320			
護岸設	計		式	1		11, 351, 320			
護岸	構造物設計		式	1		11, 351, 320			
護	岸等補修設計		式	1		11, 351, 320			内 6号
共通			式	1		664, 070			
共通(設計業務)		式	1		664, 070			
打合	世等		式	1		437, 500			
打	合せ		式	1		437, 500			内 7号

業務名 東播海岸海岸保全施設補修設計業務	C J				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
その他		式	1		91, 150			
合同現地踏査		回	1	57, 700	57, 700			単 1号
照査技術者による報告		П	1	33, 450	33, 450			単 2号
公開用成果品作成		式	1		135, 420			
公開用成果品作成		式	1		135, 420			内 8号
直接経費		式	1		397, 181			
直接経費		式	1		397, 181			
旅費交通費		式	1		158, 181			

業務名 東播海岸海岸保	全施設補修設計業	達務				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
旅費交通費(率計上)		式	1		158, 181			内	9 号
電子成果品作成費			式	1		239, 000				
電子成果品作成費			式	1		239, 000			内	10 号
直接原価(その他原価除く)		式	1		25, 743, 687				
その他原価			式	1		13, 520, 749				
一般管理費等			式	1		21, 135, 564				
業務価格			式	1		60, 400, 000				
消費税相当額			迁	1		6, 040, 000				

業務名 東播海岸海岸保全施設補修設計	業務				業 種 項 目	設計業務 業務委託料		
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
業務委託料								
		式	1		66, 440, 000			
			1		00, 440, 000			

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務記	適用年月 2025.03 適用年月 2025.03 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 1号	計画準備								
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備								内 11 号
					式	1		799, 769	
計									
								799, 769	

		1	次	内	訳	書	┃歩掛ì	適用年月 2025.03 適用年月 2025.03 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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								内 12 号
					式	1		704, 900	
計									
								704, 900	

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務記	箇用年月 2025.03 窗用年月 2025.03 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 3号	施設点検(一次点検)								
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	施設点検 (一次点検)								内 13 号
					式	1		3, 518, 709	
計									
								3, 518, 709	

		1	次	内	訳	書	単価i 歩掛i 労務i	適用年月 2025.03 適用年月 2025.03 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 4号	施設点検(二次点検)								
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	二次点検								内 14 号
					式	1		1, 649, 888	
計									
								1, 649, 888	

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務記	適用年月 2025.03 2025.03 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 5号	点検結果とりまとめ								
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	点検結果とりまとめ								内 15 号
					式	1		6, 657, 850	
計									
								6, 657, 850	

		1 次 内	訳	書	単価证 歩掛证 労務記	適用年月 2025.03 適用年月 2025.03 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 6号	護岸等補修設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査						内 16 号
			式	1		712, 949	
	基本事項の決定						内 17 号
			式	1		2, 878, 490	
	施工計画(仮設計画)			1			内 18 号
			式			0.004.050	
	図面作成		工	1		2, 224, 953	内 19 号
	ZIM 11 /A		_				
	数量計算		式	1		2, 567, 448	内 20 号
	数 重訂算						四 20 万
			式	1		1, 085, 591	
	関係機関協議資料作成						内 21 号
			式	1		1, 073, 577	
	照査						内 22 号
			式	1		303, 849	
	報告書作成						内 23 号
			式	1		504, 463	
計						331, 100	
						11, 351, 320	
						11, 331, 320	

		1 次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務調	通用年月 2025.03 5用年月 2025.03 引整係数 1.000-00	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 7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							内 24 号
				式	1		437, 500	
計								
							437, 500	

		1	次	内	訳	書	単価i 歩掛i 労務i	適用年月 2025.03 適用年月 2025.03 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 8号	公開用成果品作成								
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成								内 25 号
					式	1		135, 420	
計									
								135, 420	

		1	次	内	訳	書	単価通 歩掛通 労務訓	通用年月 2025.03 適用年月 2025.03 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 9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		25, 108, 170	
	旅費交通費 (率計上)								
									直人費×0.0063
					式	1		158, 181	
==									
								158, 181	

		1	次	内	訳	書	┃歩掛派	適用年月 2025.03 適用年月 2025.03 調整係数 1.000-0	
内 10 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		25, 108, 170	
	電子成果品作成費				式	1			その他の設計業務 5.1×直人費(千円)^0.38 (千円未満切り捨て)
計								239, 000	
								,	

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
[接人件費							
			式	1		794, 210	
	主任技師		10	1		734, 210	
			人	1. 3	66, 900	86, 970	
	技師 (A)						
			人	3	59, 600	178, 800	
	技師(B)			-	,		
				_			
	HAT (Q)		人	3.8	48, 500	184, 300	
	技師 (C)						
			人	6. 3	40, 300	253, 890	
	技術員						
			人	2. 5	36, 100	90, 250	
直接経費			<u> </u>	2. 0	30, 100	90, 250	
LIKER							
			式	1		5, 559	
	電子計算機使用料						古拉 仏弗の 0.7.0/
			式	1		5, 559	直接人件費の 0.7 %
計				1		0,000	
						799, 769	

			19 +		77 127 17	同登徐数 1.000=0	000-0000-0000-0000-1-0
内 12 号	現地踏査						
					T		
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
			15				
			式	1		700,000	
	主任技師						
			1	4	CC 000	967 600	
	Library (a)		人	4	66, 900	267, 600	
	技師(A)						
			人	4	59, 600	238, 400	
	技師(B)			тт	00,000	200, 400	
	1Xhh (D)						
			人	4	48, 500	194,000	
直接経費					·		
			式	1		4,900	
	電子計算機使用料						
							直接人件費の 0.7 %
			式	1		4, 900	
計							
						5 04.000	
						704, 900	1
	+						

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 2025.03 2025.03 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
	石柳·风俗	木竹	+114		平皿	並似	加女
以入门具							
			式	1		3, 494, 250	
	主任技師						
			人	1. 5	66, 900	100, 350	
	技師(A)			1. 0	00, 900	100, 330	
	John (21)						
			人	5	59, 600	298, 000	
	技師(B)						
			人	15	48, 500	727, 500	
	技師(C)						
	LL/Ie E		人	31	40, 300	1, 249, 300	
	技術員						
			人	31	36, 100	1, 119, 100	
1接経費							
				_		0.4.450	
	電子計算機使用料		式	1		24, 459	
	电子 計 异 機 使 用 科						直接人件費の 0.7 %
			式	1		24, 459	
計							
						3, 518, 709	
						3, 516, 709	

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 2025.03 1.000-00

2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

			19 +	—	73 135 N	同整係数 1.000=C	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 14 号	二次点検						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費	*LI-1/1. /96-11	XII	7-12		μ _μ	32.45	IN X
旦按八件質							
			式	1		1, 638, 420	
	主任技師		14	1		1,000,420	
	土江汉即						
			人	1.8	66, 900	120, 420	
	技師(A)			1.0	00, 300	120, 420	
	汉即(A)						
			人	5. 5	59, 600	327, 800	
	技師 (B)			0.0	39,000	321,000	
	拉帕 (B)						
			人	8	48, 500	388,000	
	技師(C)			0	40,000	300,000	
	1文帥 (C)						
			人	10. 5	40, 300	423, 150	
	技術員			10.0	10,000	120, 100	
	汉州兵						
			人	10. 5	36, 100	379, 050	
直接経費				10.0	00,100	0.0,000	
已该胜貝							
			式	1		11, 468	
	電子計算機使用料					11, 100	
	电子 肝 开 风 C / 17 / 1						直接人件費の 0.7 %
			式	1		11, 468	
———————————— 計						,	
н							
						1, 649, 888	
			1	I.	I.	I	

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数

2025. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

为 15 号	点検結果とりまとめ		,,,		刀狗叫	11.000	000 0000 0000 0000 1 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		6, 611, 570	
	主任技師						
			人	0. 5	66, 900	33, 450	
	技師(A)						
			人	5	59, 600	298,000	
	技師 (B)			,	30,000		
				27. 8	48, 500	1, 348, 300	
	技師(C)			2 3	10,000	1, 010, 000	
			人	60. 3	40, 300	2, 430, 090	
	技術員			00.0	10,000	2, 100, 000	
			人	69. 3	36, 100	2, 501, 730	
直接経費				03.0	00, 100	2,001,100	
			式	1		46, 280	
	電子計算機使用料		14	1		40, 200	
			式	1		46, 280	直接人件費の 0.7 %
 計			10	1		40, 200	
						C CE7 050	
						6, 657, 850	

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数

2025. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

			H/ \		为務誌	間整係数 1.000−0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 16 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	7,314	21411	1 12	<i></i>	1 1		3,742
直接八斤貝							
			式	1		703, 800	
	主任技師						
			人	3	66, 900	200, 700	
	技師 (A)					,	
			人	6	59,600	357, 600	
	技師 (B)						
			人	3	48, 500	145, 500	
直接経費							
			式	1		9, 149	
	電子計算機使用料						
							直接人件費の 1.3 %
			式	1		9, 149	
計							
						712, 949	

I =	the Latent and the	- 51 13	F/ \	<u> </u>	□ 力務ⅰ	周整係数 1.000-0	0000-0000-0000-0000-1-0 0
内 17 号	基本事項の決定				l		
					l		
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費					†		<u> </u>
				l l			
			式	1		2, 841, 550	
	主任技師						
				! 			
			人	6	66, 900	401, 400	1
	技師(A)			·			
				! 			
			人	15	59, 600	894, 000	1
	技師 (B)			! 			
				,	10.500	601 511	
	Lister (-)		人	19	48, 500	921, 500	1
	技師 (C)			! 			
				15. 5	40, 300	624, 650	
直接経費	+	_	人	10. 0	40, 300	024, 000	<u>'</u>
旦 医栓質				! 			
			式	1		36, 940	
	電子計算機使用料		+	1 1	 	50, 540	+
	FE F H JT DA DA DATI			! 			直接人件費の 1.3 %
			式	1		36, 940	
計					1		<u> </u>
				! 			
				! 	i	2, 878, 490	
				! 			
				! 			
				! 			
			1	·	<u> </u>		
				! 			
				! 			
			1	1		<u> </u>	

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
接人件費							
			式	1		2, 196, 400	
	主任技師			1		2, 190, 400	
	工工人門						
			人	1	66, 900	66, 900	
	技師(A)						
			人	10	59, 600	596, 000	
	技師(B)		, , ,				
	Hist (a)		人	15	48, 500	727, 500	
	技師 (C)						
			人	20	40, 300	806,000	
直接経費							
			式	1		28, 553	
	電子計算機使用料			1		20, 993	
	电子用						直接人件費の 1.3 %
			式	1		28, 553	
計							
						2, 224, 953	
						2, 221, 000	
							<u> </u>

内 19 号	図面作成					000 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		2, 534, 500	
	技師 (B)						
				_	40.500		
			人	5	48, 500	242, 500	
	技師 (C)						
				20	40.000	1 000 000	
	++4年早		人	30	40, 300	1, 209, 000	
	技術員						
			人	30	36, 100	1, 083, 000	
直接経費					00, 100	1,000,000	
旦 灰柱 貝							
			式	1		32, 948	
	電子計算機使用料						
							直接人件費の 1.3 %
			式	1		32, 948	
計							
						2, 567, 448	

为 20 号	数量計算		1,9	,_,	75 121 Nº4	/ / / / / / / / / / / / / / / / / / / 		
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, 071, 660		
	技師 (B)							
			人	4. 5	48, 500	218, 250		
	技師 (C)							
			人	9.8	40, 300	394, 940		
	技術員							
			人	12. 7	36, 100	458, 470		
[接経費								
			式	1		13, 931		
	電子計算機使用料							
			式	1		13, 931	直接人件費の 1.3 %	
計								
						1, 085, 591		

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 2025.03 2025.03 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	関係機関協議資料作成) 101 W	刀伤岬笠际数 1.000 0000 0000 0000 0000 1 0		
话口	D = 1/4 + 11 + 10	友山	床 (F	*** = ·	\\\\\	<i>△ ₩</i>	4०ंट नमन
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, 059, 800	
	主任技師						
	HAT (A)		人	2.8	66, 900	187, 320	
	技師 (A)						
			人	3. 5	59, 600	208, 600	
	技師 (B)		7.1		,	,	
			人	5	48, 500	242, 500	
	技師 (C)						
			人	7. 5	40, 300	302, 250	
	技術員				10,000	002, 200	
			人	3. 3	36, 100	119, 130	
直接経費							
			式	1		13, 777	
	電子計算機使用料		10	1		10, 111	
	电子开外区/1144						直接人件費の 1.3 %
			式	1		13, 777	
計							
						1 070 577	
						1, 073, 577	

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数

2025. 03 2025. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

			H/ \		为務請	周整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 22 号	照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	名称・規格 	条件	単1世	-	- 単個	金領	
直接人件費							
			式	1		299, 950	
	主任技師						
			人	2. 3	66, 900	153, 870	
	技師 (A)						
			人	1.8	59,600	107, 280	
	技師(B)		 	1.0	33,000	101,200	
	1文时(D)						
			人	0.8	48, 500	38, 800	
				0.0	40, 300	30, 800	
直接経費							
			式	1		3, 899	
	電子計算機使用料						
							直接人件費の 1.3 %
			式	1		3, 899	
計							
						303, 849	
		<u>'</u>		-		1	·

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 2025.03 2025.03 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	報告書作成			<u> </u>	75 423 NP	1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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		497, 990	
	主任技師		工	1		497, 990	
	工江3人的						
			人	1. 5	66, 900	100, 350	
	技師(A)						
			人	2. 5	59, 600	149, 000	
	技師 (B)						
			人	2.8	48, 500	135, 800	
	技師(C)			2.0	10, 000	100,000	
	Dept (C)						
			人	2.8	40, 300	112,840	
直接経費							
						0.450	
	ラフュ 笠松 仕口 (v)		式	1		6, 473	
	電子計算機使用料						直接人件費の 1.3 %
			式	1		6, 473	
計							
						504, 463	

		- 51	F/ \	<u> </u>	力務1	墹整條数 1.000-00	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 24 号	打合せ				i		
					ı		
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			 		 	1	
				' I	Į,		!
1			式	1	Į,	437, 500	!
	主任技師						
1				' I	[,		!
			人	2. 5	66, 900	167, 250	
	技師(A)			·	<u> </u>		
1				' I	[,		!
<u> </u>			人	2. 5	59, 600	149, 000	
1	技師(B)			' I	[,		!
1					40 500	101 050	!
<u></u>	+	+	人	2. 5	48, 500	121, 250	
計				' I	[,		!
1				' I	Į į	437, 500	1
	+	+	+	1	 	131,300	<u> </u>
1				' 	Į į		1
1				' 	Į ,		1
			+	·	†	1	
1				' 	Į į		1
				·	<u> </u>		
l				' I	[,		!
ļ	_			1	L		
				' 	Į,		1
				' I	[,		1
	+	+	+	1	<u></u>		
				' 	Į,		1
				' 	Į ,		1
	+	+	+ +	1	 	+	<u> </u>
				' 	Į į		!
				' I	[,		!

公開	用成	果品	作	χ
7	111/1/	1/1/11		\sim

内 25 号	公開成果品作成	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		<u> </u>	73 4 33 H	尚登徐釵 1.000−000 	00-0000-0000-0000-1-0 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		135, 420	
	技師(C)						
			人	1. 3	40, 300	52, 390	
	技術員						
			人	2. 3	36, 100	83, 030	
計							
						135, 420	

		1	次	単	価	表	単価道 歩掛道 労務訓	適用年月 2025.03 適用年月 2025.03 1.000-0		000-0000-1-0 0
単 1号	合同現地踏査				単位	旦	数量	1	単価	57, 700
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	合同現地踏査								単 3 号	7
					旦	1	57, 700	57, 700		
計										
								57, 700		
単価										
								57, 700	円/回	

		1	次	単	価	表	│ 歩掛ii	単価適用年月			
単 2号	照査技術者による報告				単位	□	数量	1	単価	33, 450	
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
	照査技術者による報告								単 4 号	1.	
					口	1	33, 450	33, 450			
計								33, 450			
単価											
								33, 450	円/回		

2 次 単 価 表

.v. =	A second stable to						000-0000-0000-0000-1-0 0
単 3号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価 57,700
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		57, 700	
	主任技師						
			人	0.5	66, 900	33, 450	
	技師 (B)						
			人	0.5	48, 500	24, 250	
計							
						57, 700	
単価							
						57, 700	円/回

2 次 単 価 表

W	四十七年十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十		1		73 323 H	7		
単 4号	照査技術者による報告		単位	口	数量	1	単価 33,4	150
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	100
直接人件費								
			式	1		33, 450		
	主任技師							
			人	0. 5	66, 900	33, 450		
計								
						33, 450		
単価								
						33, 450	円/回	