

令和4年3月29日

東播海岸施設修正設計業務

【業務設計書（公表資料）】

姫路河川国道事務所 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。

鏡

1. 業務名

業務名	東播海岸施設修正設計業務
履行場所	兵庫県姫路市北条1-250

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 1月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	姫路河川国道事務所 工務第一課	8) 地 区	姫路市・飾磨郡・揖保郡他
3) 業務番号	21865100040065	9) 河川・路線	東播海岸
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	10) 設計年月	令和 4年 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	216 日間 自 令和 4年 3月30日 (当初) 至 令和 4年10月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 3月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
---------	------	---------	--------

設計内訳書

業務名	東播海岸施設修正設計業務				業 種 項 目	設計業務 海岸構造物設計		
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
海岸構造物設計		式	1		3,319,016			
予備設計		式	1		3,319,016			
設計計画		式	1		154,428			
設計計画		式	1		154,428			内 1 号
現地踏査		式	1		154,428			
現地踏査		式	1		154,428			内 2 号
設計図		式	1		441,864			
設計図		式	1		441,864			内 3 号

設計内訳書

業務名	東播海岸施設修正設計業務				業 種 項 目	設計業務 海岸構造物設計		
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
数量計算		式	1		232,682			
数量計算		式	1		232,682			内 4 号
資料収集・整理		式	1		263,160			
資料収集・整理		式	1		263,160			内 5 号
関係機関との協議資料作成		式	1		381,600			
関係機関との協議資料作成		式	1		381,600			内 6 号
海岸保全施設補修設計		式	1		733,318			
海岸保全施設補修設計		式	1		733,318			内 7 号

設計内訳書

業務名	東播海岸施設修正設計業務				業 種 項 目	設計業務 海岸構造物設計		
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
施工計画案の比較検討		式	1		547,536			
施工計画案の比較検討		式	1		547,536			内 8 号
照査		式	1		151,400			
照査		式	1		151,400			内 9 号
報告書作成		式	1		258,600			
報告書作成		式	1		258,600			内 10 号
共通		式	1		567,240			
共通（設計業務）		式	1		567,240			

設計内訳書

業務名	東播海岸施設修正設計業務				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
打合せ等		式	1		378,500			
打合せ		式	1		378,500			内 11 号
その他		式	1		79,400			
合同現地踏査		回	1	50,100	50,100			単 1 号
照査技術者による報告		回	1	29,300	29,300			単 2 号
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 12 号
直接経費		式	1		306,171			

設計内訳書

業務名	東播海岸施設修正設計業務				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
直接経費		式	1		306,171			
旅費交通費		式	1		24,171			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		24,171			内 13 号
電子成果品作成費		式	1		282,000			
電子成果品作成費		式	1		282,000			内 14 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		4,192,427			
その他原価		式	1		2,066,062			
一般管理費等		式	1		3,361,511			

設計内訳書

業務名	東播海岸施設修正設計業務				業 種 項 目	設計業務 業務価格		
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
業務価格		式	1		9,620,000			
消費税相当額		式	1		962,000			
業務委託料		式	1		10,582,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	設計計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		154, 428	内 15 号
計						154, 428	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
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		式	1		154, 428	内 16 号
計						154, 428	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	設計図						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	図面作成		式	1		441, 864	内 17 号
計						441, 864	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	数量計算						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	数量計算		式	1		232, 682	内 18 号
計						232, 682	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	資料収集・整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	資料収集・整理		式	1		263, 160	内 19 号
計						263, 160	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	関係機関との協議資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関との協議資料作成		式	1		381, 600	内 20 号
計						381, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	海岸保全施設補修設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	階段護岸 1施設あたり		式	1		93,942	内 21 号 ひびわれB5mmL=1.3m1箇所
	突堤 1施設あたり		式	1		190,372	内 22 号 ひびわれ B5mm未満 4箇所 剥離損傷 6箇所
	突堤 1施設あたり		式	1		449,004	内 23 号 ひびわれ B5mm未満 5箇所
計						733,318	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	施工計画案の比較検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	施工計画案の比較検討		式	1		547,536	内 24 号
計						547,536	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	照査		式	1		151, 400	内 25 号
計						151, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		式	1		258, 600	内 26 号
計						258, 600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		378,500	内 27 号
計						378,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	公開成果品作成						
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		業務	1		109,340	内 28 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	旅費（率計上・宿泊無）						
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		3, 836, 700	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		24, 171	直人費×0. 0063
計						24, 171	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		3, 836, 700	
	電子成果品作成費		式	1		282, 000	概略、予備又は詳細設計 6. 9×直人費(千円)^0. 45 (千円未満切り捨て)
計						282, 000	

設計計画

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	設計計画						
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		151, 400	
	主任技師		人	1	58, 600	58, 600	
	技師（A）		人	1	51, 200	51, 200	
	技師（B）		人	1	41, 600	41, 600	
直接経費			式	1		3, 028	
	電子計算機使用料		式	1		3, 028	直接人件費の 2 %
計						154, 428	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 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			式	1		151,400	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師（A）		人	1	51,200	51,200	
	技師（B）		人	1	41,600	41,600	
直接経費			式	1		3,028	
	電子計算機使用料		式	1		3,028	直接人件費の 2 %
計						154,428	

設計図

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	図面作成						
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		433, 200	
	技師（B）		人	1. 5	41, 600	62, 400	
	技師（C）		人	6	32, 800	196, 800	
	技術員		人	6	29, 000	174, 000	
直接経費			式	1		8, 664	
	電子計算機使用料		式	1		8, 664	直接人件費の 2 %
計						441, 864	

数量計算

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	数量計算						
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		228, 120	
	技師（B）		人	1. 5	41, 600	62, 400	
	技師（C）		人	2. 4	32, 800	78, 720	
	技術員		人	3	29, 000	87, 000	
直接経費			式	1		4, 562	
	電子計算機使用料		式	1		4, 562	直接人件費の 2 %
計						232, 682	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	資料収集・整理						
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		258, 000	
	技師（A）		人	1	51, 200	51, 200	
	技師（B）		人	2	41, 600	83, 200	
	技師（C）		人	2	32, 800	65, 600	
	技術員		人	2	29, 000	58, 000	
直接経費			式	1		5, 160	
	電子計算機使用料		式	1		5, 160	直接人件費の 2 %
計						263, 160	

関係機関との協議資料作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	関係機関との協議資料作成						
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		381, 600	
	技師（A）		人	1	51, 200	51, 200	
	技師（B）		人	2	41, 600	83, 200	
	技師（C）		人	4	32, 800	131, 200	
	技術員		人	4	29, 000	116, 000	
計						381, 600	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	階段護岸 1施設あたり						
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		92, 100	
	主任技師		人	0. 5	58, 600	29, 300	
	技師（A）		人	0. 5	51, 200	25, 600	
	技師（B）		人	0. 5	41, 600	20, 800	
	技師（C）		人	0. 5	32, 800	16, 400	
直接経費			式	1		1, 842	
	電子計算機使用料		式	1		1, 842	直接人件費の 2 %
計						93, 942	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	突堤 1施設あたり						
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		186, 640	
	技師（A）		人	1	51, 200	51, 200	
	技師（B）		人	1. 6	41, 600	66, 560	
	技師（C）		人	2. 1	32, 800	68, 880	
直接経費			式	1		3, 732	
	電子計算機使用料		式	1		3, 732	直接人件費の 2 %
計						190, 372	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	突堤 1施設あたり						
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		440, 200	
	主任技師		人	1	58, 600	58, 600	
	技師（A）		人	1	51, 200	51, 200	
	技師（B）		人	2	41, 600	83, 200	
	技師（C）		人	4	32, 800	131, 200	
	技術員		人	4	29, 000	116, 000	
直接経費			式	1		8, 804	
	電子計算機使用料		式	1		8, 804	直接人件費の 2 %
計						449, 004	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	施工計画案の比較検討						
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		536, 800	
	主任技師		人	1	58, 600	58, 600	
	技師（A）		人	2	51, 200	102, 400	
	技師（B）		人	3	41, 600	124, 800	
	技師（C）		人	5	32, 800	164, 000	
	技術員		人	3	29, 000	87, 000	
直接経費			式	1		10, 736	
	電子計算機使用料		式	1		10, 736	直接人件費の 2 %
計						547, 536	

照査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	照査						
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		151, 400	
	主任技師		人	1	58, 600	58, 600	
	技師（A）		人	1	51, 200	51, 200	
	技師（B）		人	1	41, 600	41, 600	
計						151, 400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 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		258, 600	
	主任技師		人	1	58, 600	58, 600	
	技師（A）		人	1	51, 200	51, 200	
	技師（B）		人	2	41, 600	83, 200	
	技師（C）		人	2	32, 800	65, 600	
計						258, 600	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	打合せ						
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		378, 500	
	主任技師		人	2. 5	58, 600	146, 500	
	技師（A）		人	2. 5	51, 200	128, 000	
	技師（B）		人	2. 5	41, 600	104, 000	
計						378, 500	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 03
歩掛適用年月	2022. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	公開成果品作成							
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 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	50, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査		回	1	50, 100	50, 100	単 3 号	
計						50, 100		
単価						50, 100	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	29, 300
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		回	1	29, 300	29, 300	単 4 号	
計						29, 300		
単価						29, 300	円／回	

合同現地踏査

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 03 2022. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	50, 100
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		50, 100		
	主任技師		人	0. 5	58, 600	29, 300		
	技師（B）		人	0. 5	41, 600	20, 800		
計						50, 100		
単価						50, 100	円／回	

照査技術者による報告

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数		2022.03 2022.03 1.000-0000-0000-0000-1-0 0
	1	単価 29,300
	金額	摘要
	29,300	
600	29,300	
	29,300	
	29,300	円／回