

令和6年度
岩国港
港湾改修費
測量設計費

岩国港臨港道路修正設計（その2）

積 算 書

中国地方整備局
宇部港湾・空港整備事務所
令和6年11月

積算内訳表

岩国港臨港道路修正設計(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					8,270,054	
臨港道路					8,270,054	
修正設計業務（その2）					8,270,054	
橋梁修正設計					7,825,564	
橋脚工					1,340,500	
1 張出式橋脚		基	2.00	670,250	1,340,500	
橋脚基礎工					569,600	
2 場所打ち杭		基	2.00	284,800	569,600	
動的照査					991,144	
3 動的照査	鋼5径間連続鈑桁橋	工区	1.00	991,144	991,144	
関係機関との協議資料作成					476,980	
4 関係機関との協議資料作成		式	1.00	476,980	476,980	
BIM/CIMモデルの作成・更新					3,244,900	
5 BIM/CIM実施計画書		式	1.00	145,400	145,400	
6 BIM/CIMモデルの作成・更新		式	1.00	2,689,400	2,689,400	
7 BIM/CIMモデル報告書作成		式	1.00	255,900	255,900	

積算内訳表

岩国港臨港道路修正設計(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
8 BIM/CIMモデル照査		式	1.00	154,200	154,200	
協議・報告					338,000	
9 協議・報告		式	1.00	338,000	338,000	
照査					549,820	
10 照査		式	1.00	549,820	549,820	
報告書作成					314,620	
11 報告書作成		式	1.00	314,620	314,620	
直接経費					444,490	
業務完成図書					389,000	
12 電子成果品作成費		式	1.00	389,000	389,000	
電子計算機使用料					55,490	
13 電子計算機使用料		式	1.00	55,490	55,490	

総括表

岩国港臨港道路修正設計(その2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	$7,825,564 + 444,490$				8,270,054	
直接人件費					7,825,564	
直接経費					444,490	
その他原価	$7,825,564 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				4,214,066	
業務原価	$8,270,054 + 4,214,066$				12,484,120	
一般管理費等	$12,484,120 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 6,818$				6,715,880	
業務価格	$12,484,120 + 6,715,880$				19,200,000	
消費税等相当額	$19,200,000 \times 10.00\%$				1,920,000	
業務委託料	$19,200,000 + 1,920,000$				21,120,000	

代価表・施工パッケージ

岩国港臨港道路修正設計(その2)

番号：1

名称：張出式橋脚

1基当り

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	0.35	64,800.00	22,680		
技師（A）		人	1.05	57,000.00	59,850		
技師（B）		人	4.55	47,200.00	214,760		
技師（C）		人	6.65	38,400.00	255,360		
技術員		人	3.50	33,600.00	117,600		
合 計	作業能力：1.00基			670,250.00	670,250		

番号：2

名称：場所打ち杭

1基当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	1.00	47,200.00	47,200		
技師（C）		人	4.00	38,400.00	153,600		
技術員		人	2.50	33,600.00	84,000		
合 計	作業能力：1.00基			284,800.00	284,800		

番号：3

名称：動的照査 鋼5径間連続鈑桁橋

1工区当り

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	2.24	64,800.00	145,152		
技師（A）		人	5.04	57,000.00	287,280		
技師（B）		人	6.37	47,200.00	300,664		
技師（C）		人	6.72	38,400.00	258,048		
合 計	作業能力：1.00工区			991,144.00	991,144		

代価表・施工パッケージ

岩国港臨港道路修正設計(その2)

番号：4

名称：関係機関との協議資料作成

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	1.30	57,000.00	74,100		
技師（Ｂ）		人	3.40	47,200.00	160,480		
技師（Ｃ）		人	3.60	38,400.00	138,240		
技術員		人	3.10	33,600.00	104,160		
合 計	作業能力：1.00式			476,980.00	476,980		

番号：5

名称：BIM/CIM実施計画書

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	64,800.00	64,800		
技師（Ａ）		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師（Ｂ）		人	0.50	47,200.00	23,600		
合 計	作業能力：1.00式			145,400.00	145,400		

番号：6

名称：BIM/CIMモデルの作成・更新

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	57,000.00	57,000		
技師（Ｂ）		人	3.50	47,200.00	165,200		
技師（Ｃ）		人	10.00	38,400.00	384,000		
技術員		人	62.00	33,600.00	2,083,200		
合 計	作業能力：1.00式			2,689,400.00	2,689,400		

代価表・施工パッケージ

岩国港臨港道路修正設計(その2)

番号：7

名称：BIM/CIMモデル報告書作成

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	64,800.00	64,800		
技師 (A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師 (C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00式			255,900.00	255,900		

番号：8

名称：BIM/CIMモデル照査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	64,800.00	97,200		
技師 (A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力：1.00式			154,200.00	154,200		

番号：9

名称：協議・報告

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	2.00	64,800.00	129,600		
技師 (A)		人	2.00	57,000.00	114,000		
技師 (B)		人	2.00	47,200.00	94,400		
合 計	作業能力：1.00式			338,000.00	338,000		

代価表・施工パッケージ

岩国港臨港道路修正設計(その2)

番号：10

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
主任技師(設計)		人	3.10	64,800.00	200,880		
技師（A）		人	4.30	57,000.00	245,100		
技師（B）		人	2.20	47,200.00	103,840		
合 計	作業能力：1.00式			549,820.00	549,820		

番号：11

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	1.40	64,800.00	90,720		
技師（A）		人	3.10	57,000.00	176,700		
技師（B）		人	1.00	47,200.00	47,200		
合 計	作業能力：1.00式			314,620.00	314,620		

番号：12

名称：電子成果品作成費 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電子成果品作成費		式	1.00	389,000.00	389,000		
合 計	作業能力：1.00式			389,000.00	389,000		

番号：13

名称：電子計算機使用料 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電子計算機使用料		式	1.00	55,490.00	55,490		
合 計	作業能力：1.00式			55,490.00	55,490		