令和7年度

岩国港臨港道路橋梁修正設計等業務

積算書

中国地方整備局

令和7年4月

総括表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	42,436,972 + 1,313,146				43,750,118	
直接人件費					42,436,972	
直接経費					1,313,146	
その他原価	$42,436,972 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				22,852,309	
業務原価	43,750,118 + 22,852,309				66,602,427	
一般管理費等	$66,602,427 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 7,833$				35,857,573	
業務価格	66,602,427 + 35,857,573				102,460,000	
消費税等相当額	$102,460,000 \times 10.00\%$				10,246,000	
業務委託料	102,460,000 + 10,246,000				112,706,000	

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					43,750,118	
臨港道路					43,750,118	
橋梁修正設計等					43,750,118	
設計計画					1,617,870	
設計計画					301,500	
1 設計計画		式	1.00	150,750	150,750	
2 BIM/CIM実施計画書		式	1.00	150,750	150,750	
協議・報告					437,500	
3 協議・報告		式	1.00	437,500	437,500	
関係企業協議					379,500	
4 関係機関打合せ協議		式	1.00	379,500	379,500	
関係企業協議資料作成					499,370	
5 関係企業協議資料作成		式	1.00	499,370	499,370	
橋梁修正設計					22,162,081	
橋梁上部工					14,134,357	
6 鋼5径間連続鉸桁橋		工区	1.00	2,866,726	2,866,726	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
7 鋼3径間連続箱桁橋		工区	1.00	5,232,195	5,232,195	
8 PC4径間連続ラーメン箱桁橋		工区	1.00	6,035,436	6,035,436	
橋脚工					4,446,822	
9 張出式橋脚		基	6.00	527,945	3,167,670	
10 桂式橋脚		基	3.00	426,384	1,279,152	
橋脚基礎工					3,580,902	
11 場所打ち杭		基	9.00	397,878	3,580,902	
施工計画の検討					3,117,200	
施工計画の検討					3,117,200	
12 施工計画の検討		式	1.00	3,117,200	3,117,200	
BIM/CIM モデルの作成・更新					1,770,200	
BIM/CIM モデルの作成・更新					1,770,200	
13 BIM/CIM モデルの作成・更新		式	1.00	1,770,200	1,770,200	
工事発生土砂の有効活用方策等の検討					3,034,700	
工事発生土砂の有効活用方策等の検討					3,034,700	
14 工事発生土砂の有効活用方策等の検討		式	1.00	3,034,700	3,034,700	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交差・近接物件の移設等対応策の検討					4,791,960	
交差・近接物件の移設等対応策の検討					4,791,960	
15 交差・近接物件の移設等対応策の検討		式	1.00	4,791,960	4,791,960	
照査					4,336,421	
照査					4,336,421	
16 照査		式	1.00	4,176,471	4,176,471	
17 照査	BIM/CIM モデル	式	1.00	159,950	159,950	
成果物					1,606,540	
報告書作成					1,606,540	
18 報告書作成		式	1.00	1,202,320	1,202,320	
19 BIM/CIMモデル報告書作成		式	1.00	268,800	268,800	
20 公開用成果品作成		式	1.00	135,420	135,420	
直接経費					1,313,146	
業務完成図書					700,000	
21 電子成果品作成費		式	1.00	700,000	700,000	
電子計算機使用料					613,146	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
22 電子計算機使用料		式	1.00	613,146	613,146	

代価表・施工パッケージ

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	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師(B)		人	0.50	48,500.00	24,250		
合 計	作業能力：1.00式			150,750.00	150,750		

番号：2

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	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師(B)		人	0.50	48,500.00	24,250		
合 計	作業能力：1.00式			150,750.00	150,750		

番号：3

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	2.50	66,900.00	167,250		
技師(A)		人	2.50	59,600.00	149,000		
技師(B)		人	2.50	48,500.00	121,250		
合 計	作業能力：1.00式			437,500.00	437,500		

代価表・施工パッケージ

番号：4
 名称：関係機関打合せ協議

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	66,900.00	200,700		
技師(A)		人	3.00	59,600.00	178,800		
合 計	作業能力：1.00式			379,500.00	379,500		

番号：5
 名称：関係企業協議資料作成

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	59,600.00	77,480		
技師(B)		人	3.40	48,500.00	164,900		
技師(C)		人	3.60	40,300.00	145,080		
技術員		人	3.10	36,100.00	111,910		
合 計	作業能力：1.00式			499,370.00	499,370		

番号：6
 名称：鋼5径間連続鈹桁橋

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
技師長		人	0.61	77,500.00	47,275		
主任技師(設計)		人	2.86	66,900.00	191,334		
技師(A)		人	6.32	59,600.00	376,672		
技師(B)		人	17.75	48,500.00	860,875		
技師(C)		人	20.80	40,300.00	838,240		
技術員		人	15.30	36,100.00	552,330		
合 計	作業能力：1.00工区			2,866,726.00	2,866,726		

代価表・施工パッケージ

岩国港臨港道路橋梁修正設計等業務

番号：7

名称：鋼3径間連続箱桁橋

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
技師長		人	0.94	77,500.00	72,850		
主任技師(設計)		人	5.65	66,900.00	377,985		
技師(A)		人	10.84	59,600.00	646,064		
技師(B)		人	33.68	48,500.00	1,633,480		
技師(C)		人	36.98	40,300.00	1,490,294		
技術員		人	28.02	36,100.00	1,011,522		
合 計	作業能力：1.00工区			5,232,195.00	5,232,195		

番号：8

名称：PC4径間連続ラーメン箱桁橋

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
主任技術者		人	0.99	88,600.00	87,714		
技師長		人	1.32	77,500.00	102,300		
主任技師(設計)		人	6.60	66,900.00	441,540		
技師(A)		人	9.57	59,600.00	570,372		
技師(B)		人	35.64	48,500.00	1,728,540		
技師(C)		人	47.19	40,300.00	1,901,757		
技術員		人	33.33	36,100.00	1,203,213		
合 計	作業能力：1.00工区			6,035,436.00	6,035,436		

代価表・施工パッケージ

番号：9
 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	0.27	66,900.00	18,063		
技師(A)		人	0.79	59,600.00	47,084		
技師(B)		人	3.43	48,500.00	166,355		
技師(C)		人	5.00	40,300.00	201,500		
技術員		人	2.63	36,100.00	94,943		
合 計	作業能力：1.00基			527,945.00	527,945		

番号：10
 名称：桂式橋脚

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	0.28	66,900.00	18,732		
技師(A)		人	0.84	59,600.00	50,064		
技師(B)		人	2.24	48,500.00	108,640		
技師(C)		人	3.92	40,300.00	157,976		
技術員		人	2.52	36,100.00	90,972		
合 計	作業能力：1.00基			426,384.00	426,384		

代価表・施工パッケージ

番号：11

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
技師長		人	0.26	77,500.00	20,150		
主任技師(設計)		人	0.52	66,900.00	34,788		
技師(A)		人	0.52	59,600.00	30,992		
技師(B)		人	1.04	48,500.00	50,440		
技師(C)		人	4.16	40,300.00	167,648		
技術員		人	2.60	36,100.00	93,860		
合 計	作業能力：1.00基			397,878.00	397,878		

番号：12

名称：施工計画の検討

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	4.50	66,900.00	301,050		
技師(A)		人	14.00	59,600.00	834,400		
技師(B)		人	17.50	48,500.00	848,750		
技師(C)		人	20.50	40,300.00	826,150		
技術員		人	8.50	36,100.00	306,850		
合 計	作業能力：1.00式			3,117,200.00	3,117,200		

代価表・施工パッケージ

番号：13

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	59,600.00	59,600		
技師（B）		人	2.00	48,500.00	97,000		
技師（C）		人	6.00	40,300.00	241,800		
技術員		人	38.00	36,100.00	1,371,800		
合 計	作業能力：1.00式			1,770,200.00	1,770,200		

番号：14

名称：工事発生土砂の有効活用方策等の検討

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	6.00	66,900.00	401,400		
技師（A）		人	16.00	59,600.00	953,600		
技師（B）		人	23.00	48,500.00	1,115,500		
技師（C）		人	14.00	40,300.00	564,200		
合 計	作業能力：1.00式			3,034,700.00	3,034,700		

代価表・施工パッケージ

番号：15

名称：交差・近接物件の移設等対応策の検討

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.80	77,500.00	139,500		
主任技師(設計)		人	7.20	66,900.00	481,680		
技師(A)		人	24.30	59,600.00	1,448,280		
技師(B)		人	27.00	48,500.00	1,309,500		
技師(C)		人	27.00	40,300.00	1,088,100		
技術員		人	9.00	36,100.00	324,900		
合 計	作業能力：1.00式			4,791,960.00	4,791,960		

番号：16

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
技師長		人	1.55	77,500.00	120,125		
主任技師(設計)		人	7.12	66,900.00	476,328		
技師(A)		人	15.64	59,600.00	932,144		
技師(B)		人	32.26	48,500.00	1,564,610		
技師(C)		人	26.88	40,300.00	1,083,264		
合 計	作業能力：1.00式			4,176,471.00	4,176,471		

代価表・施工パッケージ

番号：17
 名称：照査 BIM/CIM モデル

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	66,900.00	100,350		
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00式			159,950.00	159,950		

番号：18
 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	0.47	66,900.00	31,443		
技師(A)		人	6.07	59,600.00	361,772		
技師(B)		人	11.24	48,500.00	545,140		
技師(C)		人	6.55	40,300.00	263,965		
合 計	作業能力：1.00式			1,202,320.00	1,202,320		

番号：19
 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	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師(C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00式			268,800.00	268,800		

代価表・施工パッケージ

番号：20

名称：公開用成果品作成

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（C）		人	1.30	40,300.00	52,390		
技術員		人	2.30	36,100.00	83,030		
合 計	作業能力：1.00式			135,420.00	135,420		

番号：21

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	700,000.00	700,000		
合 計	作業能力：1.00式			700,000.00	700,000		

番号：22

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	613,146.00	613,146		
合 計	作業能力：1.00式			613,146.00	613,146		