

令和8年度

広島空港基本施設盛土耐震性検討業務（その2）

積 算 書

国土交通省中国地方整備局
広島港湾空港技術調査事務所

令和8年8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	11,330,140 + 274,898				11,605,038	
直接人件費					11,330,140	
直接経費					274,898	
その他原価	$11,330,140 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				6,101,280	
業務原価	11,605,038 + 6,101,280				17,706,318	
一般管理費等	$17,706,318 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 1,170$				9,533,682	
業務価格	17,706,318 + 9,533,682				27,240,000	
消費税等相当額	$27,240,000 \times 10.00\%$				2,724,000	
業務委託料	27,240,000 + 2,724,000				29,964,000	

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					11,605,038	
設計業務					11,605,038	
予備設計					11,605,038	
予備設計					11,330,140	
業務計画					468,900	
1 計画準備		式	1.00	468,900	468,900	
資料収集整理					173,100	
2 土質データの整理		式	1.00	173,100	173,100	
既設盛土の耐震照査					4,844,940	
3 解析条件の設定		ケース	2.00	194,975	389,950	
4 地震応答解析 (FLIP)		ケース	2.00	1,263,120	2,526,240	
5 体積収縮を考慮した地盤変形解析		ケース	2.00	964,375	1,928,750	
既設盛土の耐震性能評価					1,535,400	
6 既設盛土の耐震性能評価		式	1.00	1,535,400	1,535,400	
耐震対策の必要性の検討					767,700	
7 耐震対策の必要性の検討		式	1.00	767,700	767,700	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
有識者会議の設置・運営					2,262,000	
8 有識者会議の開催		式	1.00	450,600	450,600	
9 有識者会議資料の作成		式	1.00	1,811,400	1,811,400	
協議・報告					616,800	
10 事前協議		回	1.00	133,500	133,500	
11 中間報告		回	2.00	133,500	267,000	
12 最終報告		回	1.00	216,300	216,300	
報告書作成					492,350	
13 報告書作成		式	1.00	492,350	492,350	
照査					168,950	
14 照査		式	1.00	168,950	168,950	
直接経費					274,898	
事務用品費					105,443	
15 事務用品費		式	1.00	105,443	105,443	
成果					90,000	
16 業務成果品		式	1.00	90,000	90,000	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
有識者会議経費					79,455	
17 有識者会議経費		式	1.00	79,455	79,455	

代価表・施工パッケージ

番号：1

名称：計画準備

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	1.00	82,800.00	82,800		
主任技師(設計)		人	1.50	70,900.00	106,350		
技師 (A)		人	2.50	62,600.00	156,500		
技師 (B)		人	2.50	49,300.00	123,250		
合 計	作業能力：1.00式			468,900.00	468,900		

番号：2

名称：土質データの整理

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	1.50	62,600.00	93,900		
技師 (C)		人	1.00	42,500.00	42,500		
技術員		人	1.00	36,700.00	36,700		
合 計	作業能力：1.00式			173,100.00	173,100		

番号：3

名称：解析条件の設定

1ケース当り

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	0.75	70,900.00	53,175		
技師 (A)		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師 (C)		人	1.00	42,500.00	42,500		
技術員		人	1.00	36,700.00	36,700		
合 計	作業能力：1.00ケース			194,975.00	194,975		

代価表・施工パッケージ

番号：4

名称：地震応答解析（FLIP）

1ケース当り

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	70,900.00	106,350		
技師（A）		人	6.00	62,600.00	375,600		
技師（B）		人	6.30	49,300.00	310,590		
技師（C）		人	9.00	42,500.00	382,500		
技術員		人	2.40	36,700.00	88,080		
合 計	作業能力：1.00ケース			1,263,120.00	1,263,120		

番号：5

名称：体積収縮を考慮した地盤変形解析

1ケース当り

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	2.25	70,900.00	159,525		
技師（A）		人	7.00	62,600.00	438,200		
技師（B）		人	2.50	49,300.00	123,250		
技師（C）		人	4.00	42,500.00	170,000		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
合 計	作業能力：1.00ケース			964,375.00	964,375		

代価表・施工パッケージ

番号：6

名称：既設盛土の耐震性能評価

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	70,900.00	425,400		
技師(A)		人	6.00	62,600.00	375,600		
技師(B)		人	8.00	49,300.00	394,400		
技師(C)		人	8.00	42,500.00	340,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,535,400.00	1,535,400		

番号：7

名称：耐震対策の必要性の検討

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	3.00	70,900.00	212,700		
技師(A)		人	3.00	62,600.00	187,800		
技師(B)		人	4.00	49,300.00	197,200		
技師(C)		人	4.00	42,500.00	170,000		
合 計	作業能力：1.00式			767,700.00	767,700		

番号：8

名称：有識者会議の開催

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	70,900.00	141,800		
技師(A)		人	2.00	62,600.00	125,200		
技師(B)		人	2.00	49,300.00	98,600		
技師(C)		人	2.00	42,500.00	85,000		
合 計	作業能力：1.00式			450,600.00	450,600		

代価表・施工パッケージ

番号：9

名称：有識者会議資料の作成

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	7.00	70,900.00	496,300		
技師 (A)		人	9.00	62,600.00	563,400		
技師 (B)		人	6.00	49,300.00	295,800		
技師 (C)		人	9.00	42,500.00	382,500		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
合 計	作業能力：1.00式			1,811,400.00	1,811,400		

番号：10

名称：事前協議

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	1.00	70,900.00	70,900		
技師 (A)		人	1.00	62,600.00	62,600		
合 計	作業能力：1.00回			133,500.00	133,500		

番号：11

名称：中間報告

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	1.00	70,900.00	70,900		
技師 (A)		人	1.00	62,600.00	62,600		
合 計	作業能力：1.00回			133,500.00	133,500		

代価表・施工パッケージ

番号：12

名称：最終報告、

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長、		人	1.00	82,800.00	82,800		
主任技師(設計)、		人	1.00	70,900.00	70,900		
技師(A)、		人	1.00	62,600.00	62,600		
合 計	作業能力：1.00回			216,300.00	216,300		

番号：13

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	1.50	70,900.00	106,350		
技師(A)、		人	2.50	62,600.00	156,500		
技師(B)、		人	2.50	49,300.00	123,250		
技師(C)、		人	2.50	42,500.00	106,250		
合 計	作業能力：1.00式			492,350.00	492,350		

番号：14

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	1.50	70,900.00	106,350		
技師(A)、		人	1.00	62,600.00	62,600		
合 計	作業能力：1.00式			168,950.00	168,950		

代価表・施工パッケージ

番号：15

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	105,443.00	105,443		
合 計	作業能力：1.00式			105,443.00	105,443		

番号：16

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	90,000.00	90,000		
合 計	作業能力：1.00式			90,000.00	90,000		

番号：17

名称：有識者会議経費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
有識者会議経費		式	1.00	79,455.00	79,455		
合 計	作業能力：1.00式			79,455.00	79,455		