

積算の内訳  
令和5年度

## 松山港外港地区施設改良検討業務

※ 知り得た情報は、四国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

合併積算総括表

松山港外港地区施設改良検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	13,220,410 + 275,570				13,495,980	
直接人件費					13,220,410	
直接経費					275,570	
その他原価	$13,220,410 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				7,119,190	
業務原価	13,495,980 + 7,119,190				20,615,170	
一般管理費等	$20,615,170 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 6,439$				11,094,830	
業務価格	20,615,170 + 11,094,830				31,710,000	
直接調査費					195,900	
諸経費	$195,900 \times 87.6\% - 7,508$				164,100	
調査業務費	195,900 + 164,100				360,000	
直接原価	883,620 + 2,198				885,818	
直接人件費					883,620	
直接経費					2,198	
その他原価	$883,620 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				475,829	
業務原価	885,818 + 475,829				1,361,647	
一般管理費等	$1,361,647 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 4,893$				728,353	
コンサルティング業務費	1,361,647 + 728,353				2,090,000	
合計価格	31,710,000 + 360,000 + 2,090,000				34,160,000	

合併積算総括表

松山港外港地区施設改良検討業務

消費税等相当額；	34,160,000 × 10.00%				3,416,000	
業務委託料；					37,576,000	

合併積算内訳表

松山港外港地区施設改良検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					13,495,980	
設計業務					13,495,980	
基本設計					13,495,980	
基本設計					13,220,410	
設計計画					140,050	
1-1 設計計画		式	1.00	140,050	140,050	
改良方法の検討					12,173,260	
1-2 資料収集・整理		式	1.00	259,250	259,250	
1-3 維持管理の検討		式	1.00	757,700	757,700	
1-4 安定性の照査		式	1.00	7,221,910	7,221,910	
1-5 対策断面の検討		式	1.00	1,237,350	1,237,350	
1-6 部材の性能照査		式	1.00	831,300	831,300	
1-7 気候変動対応の検討		式	1.00	671,900	671,900	
1-8 図面作成		式	1.00	213,300	213,300	
1-9 数量計算		式	1.00	402,900	402,900	
1-10 工程計画の検討		式	1.00	337,900	337,900	
1-11 概算工事費算出		式	1.00	239,750	239,750	
協議・報告					469,600	

合併積算内訳表

松山港外港地区施設改良検討業務

1-12 事前協議		回	1.00	117,400	117,400	
1-13 中間報告		回	2.00	117,400	234,800	
1-14 最終報告		回	1.00	117,400	117,400	
照査					193,800	
1-15 照査		式	1.00	193,800	193,800	
成果					243,700	
1-16 報告書作成		式	1.00	243,700	243,700	
直接経費					275,570	
事務用品費					125,570	
1-17 事務用品費		式	1.00	125,570	125,570	
成果					150,000	
1-18 業務成果品		式	1.00	150,000	150,000	
直接調査費					195,900	
現況調査(調査業務)					195,900	
現況調査(調査業務)					195,900	
現況調査(調査業務)					195,900	
現況調査					195,900	
2-1 地中レーダー探査		式	1.00	195,900	195,900	0.78km
直接原価					885,818	

合併積算内訳表

松山港外港地区施設改良検討業務

現況調査（コンサルティング業務）					885,818	
現況調査（コンサルティング業務）					885,818	
現況調査（コンサルティング業務）					885,818	
コンサルティング業務					885,818	
3-1 計画・準備費		式	1.00	219,420	219,420	
3-2 現地踏査資料検討費		式	1.00	211,320	211,320	
3-3 解析費		式	1.00	222,068	222,068	
3-4 報告書作成費		式	1.00	233,010	233,010	

代価表・施工パッケージ

松山港外港地区施設改良検討業務

番号：1-1

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	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師(B)		人	0.50	45,300.00	22,650		
合 計	作業能力：1.00式			140,050.00	140,050		

番号：1-2

名称：資料収集・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	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	2.50	45,300.00	113,250		
技術員		人	2.00	31,600.00	63,200		
合 計	作業能力：1.00式			259,250.00	259,250		

番号：1-3

名称：維持管理の検討

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	2.00	62,200.00	124,400		
技師(A)		人	3.50	55,200.00	193,200		
技師(B)		人	5.00	45,300.00	226,500		
技師(C)		人	6.00	35,600.00	213,600		
合 計	作業能力：1.00式			757,700.00	757,700		

代価表・施工パッケージ

松山港外港地区施設改良検討業務

番号：1-4

名称：安定性の照査

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	14.10	62,200.00	877,020		
技師(A)		人	26.10	55,200.00	1,440,720		
技師(B)		人	50.50	45,300.00	2,287,650		
技師(C)		人	56.10	35,600.00	1,997,160		
技術員		人	19.60	31,600.00	619,360		
合 計	作業能力：1.00式			7,221,910.00	7,221,910		

番号：1-5

名称：対策断面の検討

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	62,200.00	186,600		
技師(A)		人	3.00	55,200.00	165,600		
技師(B)		人	7.50	45,300.00	339,750		
技師(C)		人	6.00	35,600.00	213,600		
技術員		人	10.50	31,600.00	331,800		
合 計	作業能力：1.00式			1,237,350.00	1,237,350		



代価表・施工パッケージ

松山港外港地区施設改良検討業務

番号：1-6

名称：部材の性能照査

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	3.50	62,200.00	217,700		
技師(A)		人	3.50	55,200.00	193,200		
技師(B)		人	4.00	45,300.00	181,200		
技師(C)		人	4.50	35,600.00	160,200		
技術員		人	2.50	31,600.00	79,000		
合 計	作業能力：1.00式			831,300.00	831,300		

番号：1-7

名称：気候変動対応の検討

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	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	2.00	55,200.00	110,400		
技師(B)		人	5.00	45,300.00	226,500		
技師(C)		人	5.00	35,600.00	178,000		
技術員		人	3.00	31,600.00	94,800		
合 計	作業能力：1.00式			671,900.00	671,900		

代価表・施工パッケージ

松山港外港地区施設改良検討業務

番号：1-8  
 名称：図面作成<sup>1</sup> 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 (B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
技師 (C)		人	2.50	35,600.00	89,000		
技術員		人	2.50	31,600.00	79,000		
合 計	作業能力：1.00式			213,300.00	213,300		

番号：1-9  
 名称：数量計算<sup>1</sup> 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 (B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
技師 (C)		人	2.50	35,600.00	89,000		
技術員		人	8.50	31,600.00	268,600		
合 計	作業能力：1.00式			402,900.00	402,900		

番号：1-10  
 名称：工程計画の検討<sup>1</sup> 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	62,200.00	93,300		
技師 (A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師 (B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師 (C)		人	2.00	35,600.00	71,200		
合 計	作業能力：1.00式			337,900.00	337,900		

代価表・施工パッケージ

松山港外港地区施設改良検討業務

番号：1-11

名称：概算工事費算出

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	55,200.00	82,800		
技師（B）		人	1.50	45,300.00	67,950		
技師（C）		人	2.50	35,600.00	89,000		
合 計	作業能力：1.00式			239,750.00	239,750		

番号：1-12

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	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

番号：1-13

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	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

代価表・施工パッケージ

松山港外港地区施設改良検討業務

番号：1-14  
 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
主任技師(設計)		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

番号：1-15  
 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	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
合 計	作業能力：1.00式			193,800.00	193,800		

番号：1-16  
 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	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
技師(C)		人	1.50	35,600.00	53,400		
合 計	作業能力：1.00式			243,700.00	243,700		

代価表・施工パッケージ

松山港外港地区施設改良検討業務

番号：1-17

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	125,570.00	125,570		
合 計	作業能力：1.00式			125,570.00	125,570		

番号：1-18

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	150,000.00	150,000		
合 計	作業能力：1.00式			150,000.00	150,000		

番号：2-1

名称：地中レーダー探査

1式当り(0.78km)

名 称	規格・形状寸法	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備 考
地質調査技師		人	1.50	53,800.00	80,700		
主任地質調査員		人	1.00	39,100.00	39,100		
地質調査員		人	1.50	29,100.00	43,650		
消耗品	直接人件費	%	15.00	163,450.00	24,517		
地中レーダ		日	0.50	59,400.00	29,700		
合 計	補正係数0.9			195,900.00	217,667		

代価表・施工パッケージ

松山港外港地区施設改良検討業務

番号：3-1

名称：計画・準備費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	2.00	55,200.00	110,400		
技師(C)		人	2.00	35,600.00	71,200		
合 計	補正係数0.9			219,420.00	243,800		

番号：3-2

名称：現地踏査資料検討費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	2.00	62,200.00	124,400		
技師(A)		人	2.00	55,200.00	110,400		
合 計	補正係数0.9			211,320.00	234,800		

番号：3-3

名称：解析費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	0.50	62,200.00	31,100		
技師(A)		人	2.00	55,200.00	110,400		
技師(C)		人	2.00	35,600.00	71,200		
技術員		人	1.00	31,600.00	31,600		
解析消耗品費	直接人件費	%	1.00	244,300.00	2,443		
合 計	補正係数0.9			222,068.00	246,743		

代価表・施工パッケージ

松山港外港地区施設改良検討業務

番号：3-4

名称：報告書作成費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	3.00	55,200.00	165,600		
合 計	補正係数0.9			233,010.00	258,900		