

積算の内訳
令和5年度

高松空港盛土材等検討業務

※ 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

高松空港盛土材等検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	$3,042,550 + 50,194$				3,092,744	
直接人件費					3,042,550	
直接経費					50,194	
その他原価	$3,042,550 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				1,638,413	
業務原価	$3,092,744 + 1,638,413$				4,731,157	
一般管理費等	$4,731,157 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 8,885$				2,538,843	
業務価格	$4,731,157 + 2,538,843$				7,270,000	
直接調査費					7,007,760	
間接調査費					49,054	
諸経費	$6,880,134 \times 48.2\% - 3,038$				3,313,186	
一般調査業務費	$7,007,760 + 49,054 + 3,313,186$				10,370,000	
調査業務費					10,370,000	
合計価格	$7,270,000 + 10,370,000$				17,640,000	
消費税等相当額	$17,640,000 \times 10.00\%$				1,764,000	
請負工事費					19,404,000	

合併積算内訳表

高松空港盛土材等検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					3,092,744	
設計業務					3,092,744	
設計業務					3,092,744	
直接人件費					3,042,550	
計画準備					415,450	
1-1 計画準備		式	1.00	415,450.00	415,450	
土取り場候補地の選定					438,750	
1-2 土取り場候補地の選定		式	1.00	438,750.00	438,750	
転圧試験計画の検討					795,400	
1-3 転圧試験計画の検討		式	1.00	795,400.00	795,400	
概算工事費の算定					518,500	
1-4 概算工事費の算定		式	1.00	518,500.00	518,500	
打合せ協議					423,100	
1-5 設計協議(事前協議)		回	1.00	117,400.00	117,400	
1-6 設計協議(中間報告)		回	1.00	117,400.00	117,400	
1-7 設計協議(最終報告)		回	1.00	188,300.00	188,300	

合併積算内訳表

高松空港盛土材等検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
成果					451,350	
1-8 報告書作成		式	1.00	433,550.00	433,550	
1-9 公開用成果品		式	1.00	17,800.00	17,800	
直接経費					50,194	
事務用品費					26,194	
1-10 事務用品費		式	1.00	26,194.00	26,194	
成果					24,000	
1-11 業務成果品		式	1.00	24,000.00	24,000	
調査費					7,056,814	
土質調査業務					7,056,814	
直接調査					7,007,760	
直接調査					7,007,760	
土質試験					1,564,080	
2-1 物理試験		式	1.00	141,280.00	141,280	
2-2 力学試験 ¹⁾		式	1.00	1,422,800.00	1,422,800	
配合試験					5,360,680	

合併積算内訳表

高松空港盛土材等検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-3 力学試験 ²⁾		式 ¹⁾	1.00	5,184,000.00	5,184,000	
2-4 化学試験 ¹⁾		式 ¹⁾	1.00	176,680.00	176,680	
成果					83,000	
2-5 業務成果品 ¹⁾		式 ¹⁾	1.00	83,000.00	83,000	
間接調査					49,054	
間接調査					49,054	
施工管理					49,054	
2-6 施工管理費 ¹⁾		式 ¹⁾	1.00	49,054.00	49,054	

単価表・施工パッケージ

高松空港盛土材等検討業務

番号：1-1

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	70,900.00	70,900		
主任技師		人	1.50	62,200.00	93,300		
技師（A）		人	2.50	55,200.00	138,000		
技師（B）		人	2.50	45,300.00	113,250		
合 計	作業能力：1.00式			415,450.00	415,450		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：1-2

名称：土取り場候補地の選定

1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
理事・技師長		人	0.50	70,900.00	35,450		
主任技師		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師（A）		人	2.00	55,200.00	110,400		
技師（B）		人	3.00	45,300.00	135,900		
技術員		人	3.00	31,600.00	94,800		
合 計	作業能力：1.00式			438,750.00	438,750		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

単価表・施工パッケージ

高松空港盛土材等検討業務

番号：1-3

名称：転圧試験計画の検討

1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
理事・技師長		人	1.00	70,900.00	70,900		
主任技師		人	1.50	62,200.00	93,300		
技師（A）		人	4.00	55,200.00	220,800		
技師（B）		人	4.00	45,300.00	181,200		
技師（C）		人	2.00	35,600.00	71,200		
技術員		人	5.00	31,600.00	158,000		
合 計	作業能力：1.00式			795,400.00	795,400		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：1-4

名称：概算工事費の算定

1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師		人	2.50	62,200.00	155,500		
技師（A）		人	3.00	55,200.00	165,600		
技師（B）		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師（C）		人	3.00	35,600.00	106,800		
合 計	作業能力：1.00式			518,500.00	518,500		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

単価表・施工パッケージ

高松空港盛土材等検討業務

番号：1-5

名称：設計協議(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 [※]		人	1.000	62,200.00	62,200		
技師(A) [※]		人	1.000	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：1-6

名称：設計協議(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 [※]		人	1.000	62,200.00	62,200		
技師(A) [※]		人	1.000	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：1-7

名称：設計協議(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
理事・技師長 [※]		人	1.000	70,900.00	70,900		
主任技師 [※]		人	1.000	62,200.00	62,200		
技師(A) [※]		人	1.000	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			188,300.00	188,300		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

単価表・施工パッケージ

高松空港盛土材等検討業務

番号：1-8

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		人	1.50	62,200.00	93,300		
技師（A）		人	2.50	55,200.00	138,000		
技師（B）		人	2.50	45,300.00	113,250		
技師（C）		人	2.50	35,600.00	89,000		
合 計	作業能力：1.00式			433,550.00	433,550		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：1-9

名称：公開用成果品

1式

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（C）		人	0.50	35,600.00	17,800		
合 計	作業能力：1.00式			17,800.00	17,800		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：1-10

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	1.000	26,194.00	26,194		
合 計	作業能力：1.00式			26,194.00	26,194		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

単価表・施工パッケージ

高松空港盛土材等検討業務

番号：1-11

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	24,000.00	24,000		
合 計	作業能力：1.00式			24,000.00	24,000		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：2-1

名称：物理試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土粒子の密度		個	2.00	5,900.00	11,800		
含水比		個	2.00	1,510.00	3,020		
粒度分析	粘土用	個	8.00	13,000.00	104,000		
液性限界		個	2.00	7,570.00	15,140		
塑性限界		個	2.00	3,660.00	7,320		
合 計	作業能力：1.00式			141,280.00	141,280		

供用係数ランク：1

船舶供用係数（ α ）：1.65

船員供用係数（ β ）：1.20

番号：2-2

名称：力学試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
突固めによる土の締固め試験		個	2.00	63,400.00	126,800		
三軸圧縮試験	圧密非排水（間隙水圧測定）	組	6.00	193,000.00	1,158,000		
締固めた土のコーン指数試験		組	6.00	23,000.00	138,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,422,800.00	1,422,800		

供用係数ランク：1

船舶供用係数（ α ）：1.65

船員供用係数（ β ）：1.20

単価表・施工パッケージ

高松空港盛土材等検討業務

番号：2-3

名称：力学試験2

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
三軸圧縮試験	圧密非排水(間隙水圧測定)	組	24.00	193,000.00	4,632,000		
締固めた土のコーン指数試験		組	24.00	23,000.00	552,000		
合 計	作業能力：1.00式			5,184,000.00	5,184,000		

供用係数ランク：1

船舶供用係数(α)：1.65

船員供用係数(β)：1.20

番号：2-4

名称：化学試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
化学試験		式	1.00	176,680.00	176,680		
合 計	作業能力：1.00式			176,680.00	176,680		

供用係数ランク：1

船舶供用係数(α)：1.65

船員供用係数(β)：1.20

番号：2-5

名称：業務成果品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	83,000.00	83,000		
合 計	作業能力：1.00式			83,000.00	83,000		

供用係数ランク：1

船舶供用係数(α)：1.65

船員供用係数(β)：1.20

番号：2-6

名称：施工管理費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工管理費		式	1.00	49,054.00	49,054		
合 計	作業能力：1.00式			49,054.00	49,054		

供用係数ランク：1

船舶供用係数(α)：1.65

船員供用係数(β)：1.20