

業務設計書

この「業務設計書」により知り得た情報は、沖縄総合事務局
開発建設部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一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」を行わないこと。

積算書
令和8年度

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

合併積算内訳表

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					6,230,067	
空港施設調査					6,230,067	
空港施設調査					2,864,558	
直接調査					2,158,643	
路面調査（外観・目地部（目視）・打音調査）					1,793,600	
1-1 路面調査〔夜間〕	外観調査	m2	47,200.00	9.00	424,800	
1-2 路面調査〔夜間〕	目地部（目視）調査	m2	47,200.00	15.00	708,000	
1-3 路面調査〔夜間〕	打音調査	m2	47,200.00	14.00	660,800	
空洞調査					365,043	
1-4 空洞調査〔夜間〕	レーダ探査	km	20.50	17,807.00	365,043	
間接調査					705,915	
運搬					556,015	
1-5 交通車		式	1.00	47,215.00	47,215	
1-6 機材運搬	探査車両運搬費	式	1.00	508,800.00	508,800	
安全					149,900	
1-7 安全費	夜間照明費投光車6灯式（1000W×6灯）×1台	式	1.00	149,900.00	149,900	
解析検討調査業務					3,365,509	
解析等調査業務					3,192,026	

合併積算内訳表

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
解析等調査					3,192,026	
1-8 空洞調査解析		km	20.50	76,933.00	1,577,126	
1-9 PC版舗装調査結果とりまとめ		式	1.00	1,614,900.00	1,614,900	
直接経費					173,483	
電算機使用料					157,712	
1-10 電算機使用料		式	1.00	157,712.00	157,712	
解析消耗品費					15,771	
1-11 解析消耗品費		式	1.00	15,771.00	15,771	
直接原価					13,565,999	
空港施設設計					13,565,999	
空港施設設計					13,565,999	
第5エプロン					436,174	
第5エプロン					436,174	
2-1 第5エプロン（開口部）		式	1.00	436,174.00	436,174	
仮設構造物詳細設計					900,893	
仮設構造物詳細設計					900,893	
2-2 土留工詳細設計	基本1基、類似 3基	式	1.00	900,893.00	900,893	
GSE置場（付帯施設撤去・復旧）					698,050	

合併積算内訳表

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
GSE置場（付帯施設撤去・復旧）					698,050	
2-3 図面作成・数量計算		箇所	1.00	698,050.00	698,050	
付帯施設実施設計（1）					1,077,200	
付帯施設実施設計（1）					1,077,200	
2-4 第3ゲート車両侵入防止設計		式	1.00	1,077,200.00	1,077,200	
付帯施設実施設計（2）					3,929,090	
付帯施設実施設計（2）					3,929,090	
2-5 高架道路延伸部給排水設計		式	1.00	3,929,090.00	3,929,090	
その他実施設計					5,237,750	
その他実施設計					5,237,750	
2-6 図面作成		枚	15.00	166,450.00	2,496,750	
2-7 概算工事費算定			10.00	274,100.00	2,741,000	
成果		ケース				
成果物					513,600	
2-8 業務完成図書作成		式	1.00	492,350.00	492,350	
2-9 公開用成果品の作成			1.00	21,250.00	21,250	
協議・報告		式			483,300	
協議・報告					483,300	

合併積算内訳表

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-10 事前協議		回	1.00	133,500.00	133,500	
2-11 中間報告		回	1.00	133,500.00	133,500	
2-12 最終報告		回	1.00	216,300.00	216,300	
直接経費					289,942	
事務用品費					121,925	
2-13 事務用品費		式	1.00	121,925.00	121,925	
成果					150,000	
2-14 業務成果品		式	1.00	150,000.00	150,000	
電子計算機使用料					18,017	
2-15 電子計算機使用料		式	1.00	18,017.00	18,017	

合併積算総括表

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					2,864,558	
諸経費	$2,864,558 \times 82.7\% - 3,547$				2,365,442	
測量作業費	$2,864,558 + 2,365,442$				5,230,000	
直接原価	$3,115,126 + 250,383$				3,365,509	
直接人件費					3,115,126	
直接経費					250,383	
その他原価	$3,115,126 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				1,677,495	
業務原価	$3,365,509 + 1,677,495$				5,043,004	
一般管理費等	$5,043,004 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 8,661$				2,706,996	
測量調査費	$5,043,004 + 2,706,996$				7,750,000	
測量業務価格	$5,230,000 + 7,750,000$				12,980,000	
直接原価	$13,276,057 + 289,942$				13,565,999	
直接人件費					13,276,057	
直接経費					289,942	
その他原価	$13,276,057 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				7,149,156	
業務原価	$13,565,999 + 7,149,156$				20,715,155	
一般管理費等	$20,715,155 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 265$				11,154,845	
業務価格	$20,715,155 + 11,154,845$				31,870,000	

合併積算總括表

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計価格	12,980,000 + 31,870,000				44,850,000	
消費税等相当額	44,850,000 × 10.00%				4,485,000	
請負工事費					49,335,000	

単価表・施工パッケージ

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

番号：1-1

名称：路面調査〔夜間〕

外観調査

m2当り（47200m2）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	58,080.00	58,080		
測量技師補		人	2.00	46,010.00	92,020		
測量助手		人	3.00	41,550.00	124,650		
測量補助員		人	4.00	32,620.00	130,480		
雑材料	直接人件費の%	%	5.00	405,230.00	20,261		
合 計	作業能力：47,200.00m2			9.00	425,491		

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：1-2

名称：路面調査〔夜間〕

目地部（目視）調査

m2当り（15700m2）

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	58,080.00	58,080		
測量技師補		人	1.00	46,010.00	46,010		
測量助手		人	2.00	41,550.00	83,100		
測量補助員		人	1.50	32,620.00	48,930		
雑材料	直接人件費の%	%	5.00	236,120.00	11,806		
合 計	作業能力：15,700.00m2			15.00	247,926		

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

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

番号：1-3

名称：路面調査〔夜間〕 打音調査

m2当り (15700m2)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	58,080.00	58,080		
測量技師補		人	1.00	46,010.00	46,010		
測量助手		人	2.00	41,550.00	83,100		
測量補助員		人	1.00	32,620.00	32,620		
点検ハンマー		台	6.00	500.00	3,000		
雑材料	直接人件費の%	%	5.00	219,810.00	10,990		
合 計	作業能力：15,700.00m2			14.00	233,800		

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

番号：1-4

名称：空洞調査〔夜間〕 レーダ探査

20.5km当り (20.5km)

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	1.03	65,300.00	67,259		
主任地質調査員		人	1.03	50,960.00	52,488		
地質調査員		人	1.03	39,420.00	40,602		
雑材料 (消耗品費)	直接人件費の%	%	20.00	160,349.00	32,069		
機械等損料費	車両型地中レーダ	供用日	1.03	167,600.00	172,628		
合 計	作業能力：20.50km			17,807.00	365,046		

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

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

番号：1-5

名称：交通車

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	11.00	4,271.00	46,981		
雑材料	全体の%	%	0.50	46,981.00	234		
合 計	作業能力：1.00式			47,215.00	47,215		

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：1-6

名称：機材運搬 探査車両運搬費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
探査車両運搬費（海上輸送費）	北九州港 ⇄ 那覇港	回	2.00	175,000.00	350,000		
機械等損料費	車両型地中レーダ	供用日	4.00	39,700.00	158,800		
合 計	作業能力：1.00式			508,800.00	508,800		

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

番号：1-7

名称：安全費 夜間照明費投光車6灯式（1000W×6灯）×1台

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
投光車	1,000W 6灯 2t	日	7.100	16,800.00	119,280		
軽油		L	16.000	153.50	2,456		
運転手（一般）		人	0.667	33,010.00	22,017		
軽油		L	40.000	153.50	6,140		
諸雑費（まるめ）		式	1.000	149,893.00	7		
合 計	作業能力：1.00式			149,900.00	149,900		

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

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

番号：1-8
 名称：空洞調査解析 20.5km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	6.18	70,900.00	438,162		
技師（A）		人	6.18	62,600.00	386,868		
技師（C）		人	12.36	42,500.00	525,300		
技術員		人	6.18	36,700.00	226,806		
合 計	作業能力：20.50km			76,933.00	1,577,136		

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：1-9
 名称：PC版舗装調査結果とりまとめ 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	5.00	52,700.00	263,500		
測量技師補		人	10.00	41,300.00	413,000		
測量助手		人	15.00	37,700.00	565,500		
測量補助員		人	10.00	29,600.00	296,000		
雑材料	直接人件費の%	%	5.00	1,538,000.00	76,900		
合 計	作業能力：1.00式			1,614,900.00	1,614,900		

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：1-10
 名称：電算機使用料 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電算機使用料		式	1.00	157,712.00	157,712		
合 計	作業能力：1.00式			157,712.00	157,712		

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

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

番号：1-11

名称：解析消耗品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
解析消耗品費		式	1.00	15,771.00	15,771		
合 計	作業能力：1.00式			15,771.00	15,771		

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：2-1

名称：第5エプロン（開口部）

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	0.990	70,900.00	70,191		
主任技師	照査	人	0.180	70,900.00	12,762		
技師（A）		人	1.390	62,600.00	87,014		
技師（A）	照査	人	0.180	62,600.00	11,268		
技師（B）		人	1.510	49,300.00	74,443		
技師（C）		人	1.760	42,500.00	74,800		
技術員		人	2.880	36,700.00	105,696		
合 計	作業能力：1.00式			436,174.00	436,174		

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

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

番号：2-2

名称：土留工詳細設計 基本1基、類似 3基

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	1.325	62,600.00	82,945		
技師（B）		人	1.325	49,300.00	65,322		
技師（B）	照査	人	3.180	49,300.00	156,774		
技師（C）		人	6.625	42,500.00	281,562		
技師（C）	照査	人	0.530	42,500.00	22,525		
技術員		人	7.950	36,700.00	291,765		
合 計	作業能力：1.00式			900,893.00	900,893		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：2-3

名称：図面作成・数量計算

1箇所当り

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	70,900.00	106,350		
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		
技術員		人	1.00	36,700.00	36,700		
合 計	作業能力：1.00箇所			698,050.00	698,050		

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

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

番号：2-4

名称：第3ゲート車両侵入防止設計

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	1.000	70,900.00	70,900		
主任技師	照査	人	1.500	70,900.00	106,350		
技師（A）		人	4.000	62,600.00	250,400		
技師（A）	照査	人	1.000	62,600.00	62,600		
技師（B）		人	4.500	49,300.00	221,850		
技師（C）		人	6.000	42,500.00	255,000		
技術員		人	3.000	36,700.00	110,100		
合 計	作業能力：1.00式			1,077,200.00	1,077,200		

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

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

番号：2-5

名称：高架道路延伸部給排水設計

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技術者		人	1.200	90,300.00	108,360		
理事・技師長		人	1.800	82,800.00	149,040		
理事・技師長	照査	人	0.400	82,800.00	33,120		
主任技師		人	5.900	70,900.00	418,310		
主任技師	照査	人	1.400	70,900.00	99,260		
技師（A）		人	11.800	62,600.00	738,680		
技師（A）	照査	人	0.500	62,600.00	31,300		
技師（B）		人	20.900	49,300.00	1,030,370		
技師（B）	照査	人	0.700	49,300.00	34,510		
技師（C）		人	17.300	42,500.00	735,250		
技師（C）	照査	人	0.700	42,500.00	29,750		
技術員		人	14.200	36,700.00	521,140		
合 計	作業能力：1.00式			3,929,090.00	3,929,090		

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

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

番号：2-6
 名称：図面作成 1枚当り

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	62,600.00	62,600		
技師（B）		人	0.50	49,300.00	24,650		
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枚			166,450.00	166,450		

労務時間外補正：なし
 労務一括補正：なし

番号：2-7
 名称：概算工事費算定 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
技師（A）		人	1.50	62,600.00	93,900		
技師（B）		人	1.50	49,300.00	73,950		
技師（C）		人	2.50	42,500.00	106,250		
合 計	作業能力：1.00ケース			274,100.00	274,100		

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

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

番号：2-8
 名称：業務完成図書作成 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	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		

労務時間外補正：なし
 労務一括補正：なし

番号：2-9
 名称：公開用成果品の作成 1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（C）		人	0.50	42,500.00	21,250		
合 計	作業能力：1.00式			21,250.00	21,250		

労務時間外補正：なし
 労務一括補正：なし

番号：2-10
 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		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		

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

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

番号：2-11

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		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		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：2-12

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		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		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：2-13

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	121,925.00	121,925		
合 計	作業能力：1.00式			121,925.00	121,925		

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

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

番号：2-14

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		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：2-15

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
電算機使用料		式	1.00	18,017.00	18,017		
合 計	作業能力：1.00式			18,017.00	18,017		

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

機械運転単価表一覧

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間 (H)	単価表No.	単価表名称	単価表規格・形状寸法
1-1	交通車	ライトバン 2L	日	4,271		1-5	交通車	

機械運転単価表

令和8年度那覇空港土木施設設計業務

機械運転単価表番号：1-1

機械運転単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	7.00	154.00	1,078		
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	2.00	395.00	790		運転時間
損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	2,020.00	2,403		供用日
合 計	作業能力：1.00日			4,271.00	4,271		

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