積算書

那覇空港幹線排水路定期点検業務

大阪航空局　那覇空港事務所

合併積算総括表

那覇空港幹線排水路定期点検業務

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接工事費					7,393,923	
間接工事費	497,000 ＋ 3,362,000				3,859,000	
共通仮設費（ 率 ）	5,556,180 × 8.95%				497,000	
現場管理費	7,890,923 × 42.61%				3,362,000	
工事原価	7,393,923 ＋ 3,859,000				11,252,923	
一般管理費等	11,252,923 × 21.82%				2,452,576	
契約保証費	11,252,923 × 0.04%				4,501	
工事価格	11,252,923 ＋ 2,452,576 ＋ 4,501				13,710,000	
直接原価	1,435,700 ＋ 63,166				1,498,866	
直接人件費					1,435,700	
直接経費					63,166	
その他原価	1,435,700 × 53.85%（ 35% ÷（ 1 － 35% ））				773,124	
業務原価	1,498,866 ＋ 773,124				2,271,990	
一般管理費等	2,271,990 × 53.85%（ 35% ÷（ 1 － 35% ）） － 5,456				1,218,010	
業務価格	2,271,990 ＋ 1,218,010				3,490,000	
合計価格	13,710,000 ＋ 3,490,000				17,200,000	
消費税等相当額	17,200,000 × 10.00%				1,720,000	
請負工事費					18,920,000	

合併積算内訳表

那覇空港幹線排水路定期点検業務

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接工事費					7,393,923	
排水路点検業務					7,393,923	
排水路点検業務					7,393,923	
排水路点検業務					7,393,923	
定期点検　B地区					5,556,180	
1-1 テレビカメラ調査(1)【昼間】	管径800mm未満	m	769.24	870.71	669,784	
1-2 テレビカメラ調査(2)【夜間】	管径800mm未満	m	1,480.38	925.00	1,369,351	
1-3 テレビカメラ調査(3)【昼間】	管径800mm未満　ｽﾊﾟﾝ長 L=100m以上250m未満	m	303.99	975.20	296,451	
1-4 テレビカメラ調査(4)【夜間】	管径800mm未満　ｽﾊﾟﾝ長 L=100m以上250m未満	m	2,847.13	1,036.00	2,949,626	
1-5 テレビカメラ調査(5)【昼間】	管径800mm以上1500mm未満	m	128.50	1,092.14	140,339	
1-6 テレビカメラ調査(6)【夜間】	管径800mm以上1500mm未満	m	113.03	1,155.71	130,629	
点検調書作成					1,837,743	
1-7 点検調書作成	管径800mm未満	m	5,400.74	325.71	1,759,075	
1-8 点検調書作成	管径800mm以上1500mm未満	m	241.53	325.71	78,668	
直接原価					1,498,866	
点検業務					1,498,866	
点検業務					1,498,866	

合併積算内訳表

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
点検業務					1,435,700	
計画準備					255,200	
2-1 計画準備		式	1.00	255,200.00	255,200	
現地踏査					178,500	
2-2 現地踏査		式	1.00	178,500.00	178,500	
定期点検					246,550	
2-3 診断		式	1.00	246,550.00	246,550	
報告書作成					369,250	
2-4 報告書作成		式	1.00	369,250.00	369,250	
協議・報告					386,200	
2-5 中間報告		回	1.00	105,100.00	105,100	
2-6 事前協議		回	1.00	105,100.00	105,100	
2-7 最終報告		回	1.00	176,000.00	176,000	
直接経費					63,166	
旅費交通費					46,166	
2-8 旅費交通費		式	1.00	46,166.00	46,166	
成果					17,000	
2-9 業務成果品		式	1.00	17,000.00	17,000	

番号：1-1
名称：テレビカメラ調査(1)【昼間】　管径800㎜未満　　1日当たり（280m）

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	1.000	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.000	41,300.00	41,300		
測量助手		人	1.000	37,700.00	37,700		
テレビカメラ車運転工	直視側視式　小中口径	日	1.000	112,100.00	112,100		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	243,800.00	0		
合　　計	作業能力：280.00m			870.71	243,800		

労務時間外補正:なし
労務一括補正：なし　　時間的制約による補正：なし

番号：1-2
名称：テレビカメラ調査(2)【夜間】　管径800㎜未満　　1日当たり（280m）

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	1.000	57,180.00	57,180		
測量技師補		人	1.000	45,220.00	45,220		
測量助手		人	1.000	40,900.00	40,900		
テレビカメラ車運転工	直視側視式　小中口径	日	1.000	115,700.00	115,700		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	259,000.00	0		
合　　計	作業能力：280.00m			925.00	259,000		

労務時間外補正:あり　補正方式：実労働時間単価　所定内深夜時間：[5.00] 補正：[1+0.25α]　所定外労働時間：[0.00]　所定外深夜時間：[0.00]　休日なし
労務一括補正：なし　　時間的制約による補正：なし

番号：1-3
名称：テレビカメラ調査(3)【昼間】　管径800mm未満　ｽﾊﾟﾝ長 L=100m以上250m未満　　1日当たり（250m）

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	1.000	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.000	41,300.00	41,300		
測量助手		人	1.000	37,700.00	37,700		
テレビカメラ車運転工	直視側視式　小中口径	日	1.000	112,100.00	112,100		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	243,800.00	0		
合　　計	作業能力：250.00m			975.20	243,800		

労務時間外補正:なし
労務一括補正：なし　　時間的制約による補正：なし

番号：1-4
名称：テレビカメラ調査(4)【夜間】　管径800mm未満　ｽﾊﾟﾝ長 L=100m以上250m未満　　1日当たり（250m）

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	1.000	57,180.00	57,180		
測量技師補		人	1.000	45,220.00	45,220		
測量助手		人	1.000	40,900.00	40,900		
テレビカメラ車運転工	直視側視式　小中口径	日	1.000	115,700.00	115,700		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	259,000.00	0		
合　　計	作業能力：250.00m			1,036.00	259,000		

労務時間外補正:あり　補正方式：実労働時間単価　所定内深夜時間：[5.00] 補正：[1+0.25α]　所定外労働時間：[0.00]　所定外深夜時間：[0.00]　休日なし
労務一括補正：なし　　時間的制約による補正：なし

番号：1-5
名称：テレビカメラ調査(5)【昼間】　管径800mm以上1500mm未満　　1日当たり（280m）

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	1.000	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.000	41,300.00	41,300		
測量助手		人	1.000	37,700.00	37,700		
測量補助員		人	1.000	29,600.00	29,600		
テレビカメラ車運転工(1)	直視側視式　大口径管	日	1.000	144,500.00	144,500		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	305,800.00	0		
合　　計	作業能力：280.00m			1,092.14	305,800		

労務時間外補正:なし
労務一括補正：なし　　時間的制約による補正：なし

番号：1-6
名称：テレビカメラ調査(6)【夜間】　管径800mm以上1500mm未満　　1日当たり（280m）

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	1.000	57,180.00	57,180		
測量技師補		人	1.000	45,220.00	45,220		
測量助手		人	1.000	40,900.00	40,900		
測量補助員		人	1.000	32,120.00	32,120		
テレビカメラ車運転工(1)	直視側視式　大口径管	日	1.000	148,100.00	148,100		
諸雑費(まるめ)		式	1.000	323,520.00	80		
合　　計	作業能力：280.00m			1,155.71	323,600		

労務時間外補正:あり　補正方式：実労働時間単価　所定内深夜時間：[5.00] 補正：[1+0.25α]　所定外労働時間：[0.00]　所定外深夜時間：[0.00]　休日なし
労務一括補正：なし　　時間的制約による補正：なし

番号：1-7
名称：点検調書作成　管径800㎜未満　　1日当たり（560m）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
技師（A）		人	0.300	62,600.00	18,780		
測量主任技師		人	1.000	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.000	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.000	41,300.00	41,300		
諸雑費(率＋まるめ)	労務費の%	%	5.000	173,780.00	8,620		
合　　計	作業能力：560.00m			325.71	182,400		

労務時間外補正:なし
労務一括補正：なし　　時間的制約による補正：なし

番号：1-8
名称：点検調書作成　管径800㎜以上1500㎜未満　　1日当たり（560m）

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
技師（A）		人	0.300	62,600.00	18,780		
測量主任技師		人	1.000	61,000.00	61,000		
測量技師		人	1.000	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.000	41,300.00	41,300		
諸雑費(率＋まるめ)	労務費の%	%	5.000	173,780.00	8,620		
合　　計	作業能力：560.00m			325.71	182,400		

労務時間外補正:なし
労務一括補正：なし　　時間的制約による補正：なし

番号：2-1
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
主任技師		人	1.00	70,900.00	70,900		
技師（Ａ）		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師（Ｃ）		人	2.00	42,500.00	85,000		
技術員		人	1.00	36,700.00	36,700		
合　　計	作業能力：1.00式			255,200.00	255,200		

労務時間外補正:なし
労務一括補正：なし

番号：2-2
名称：現地踏査　　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（Ａ）		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師（Ｃ）		人	1.00	42,500.00	42,500		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
合　　計	作業能力：1.00式			178,500.00	178,500		

労務時間外補正:なし
労務一括補正：なし

番号：2-3
名称：診断　　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	1.00	70,900.00	70,900		
技師（A）		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師（B）		人	1.00	49,300.00	49,300		
技師（C）		人	1.50	42,500.00	63,750		
合　　計	作業能力：1.00式			246,550.00	246,550		

労務時間外補正:なし
労務一括補正：なし

番号：2-4
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	1.00	70,900.00	70,900		
技師（A）		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師（B）		人	2.00	49,300.00	98,600		
技師（C）		人	1.50	42,500.00	63,750		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
合　　計	作業能力：1.00式			369,250.00	369,250		

労務時間外補正:なし
労務一括補正：なし

番号：2-5
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
技師（A）		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師（C）		人	1.00	42,500.00	42,500		
合　　計	作業能力：1.00回			105,100.00	105,100		

労務時間外補正:なし
労務一括補正：なし

番号：2-6
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
技師（A）		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師（C）		人	1.00	42,500.00	42,500		
合　　計	作業能力：1.00回			105,100.00	105,100		

労務時間外補正:なし
労務一括補正：なし

番号：2-7
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		人	1.00	70,900.00	70,900		
技師（A）		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師（C）		人	1.00	42,500.00	42,500		
合　　計	作業能力：1.00回			176,000.00	176,000		

労務時間外補正:なし
労務一括補正：なし

番号：2-8
名称：旅費交通費　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
旅費交通費(1)	打合せ協議	式	1.000	3,682.00	3,682		
旅費交通費(2)	現地踏査、点検	式	1.000	42,484.00	42,484		
合　　計	作業能力：1.00式			46,166.00	46,166		

労務時間外補正:なし
労務一括補正：なし

番号：2-9
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	17,000.00	17,000		
合　　計	作業能力：1.00式			17,000.00	17,000		

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

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	テレビカメラ車運転工	直視側視式　小中口径	日	112,100		1-1	テレビカメラ調査(1)【昼間】	管径800mm未満
						1-3	テレビカメラ調査(3)【昼間】	管径800mm未満　ｽﾊﾟﾝ長 L=100m以上250ｍ未満
1-2	テレビカメラ車運転工	直視側視式　小中口径	日	115,700		1-2	テレビカメラ調査(2)【夜間】	管径800mm未満
						1-4	テレビカメラ調査(4)【夜間】	管径800mm未満　ｽﾊﾟﾝ長 L=100m以上250ｍ未満
1-3	テレビカメラ車運転工(1)	直視側視式　大口径管	日	144,500		1-5	テレビカメラ調査(5)【昼間】	管径800mm以上1500mm未満
1-4	テレビカメラ車運転工(1)	直視側視式　大口径管	日	148,100		1-6	テレビカメラ調査(6)【夜間】	管径800mm以上1500mm未満

機械運転単価表

機械運転単価表番号：1-1

機械運転単価表名称：テレビカメラ車運転工　直視側視式　小中口径　　1日当たり

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	43.000	153.00	6,579		
運転手（一般）		人	1.000	28,700.00	28,700		
本管テレビカメラ搭載車	直視側視式 小中口径管	時間	6.000	12,800.00	76,800		運転時間換算
諸雑費（まるめ）		式	1.000	112,079.00	21		
合　　計	作業能力：1.00日			112,100.00	112,100		

労務時間外補正:なし

労務一括補正：なし　　時間的制約による補正：なし

機械運転単価表番号：1-2

機械運転単価表名称：テレビカメラ車運転工　直視側視式　小中口径　　1日当たり

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	43.000	153.00	6,579		
運転手（一般）		人	1.000	32,290.00	32,290		
本管テレビカメラ搭載車	直視側視式 小中口径管	時間	6.000	12,800.00	76,800		運転時間換算
諸雑費（まるめ）		式	1.000	115,669.00	31		
合　　計	作業能力：1.00日			115,700.00	115,700		

労務時間外補正:あり　補正方式：実労働時間単価　所定内深夜時間：[5.00] 補正：[1+0.25α]　所定外労働時間：[0.00]　所定外深夜時間：[0.00]　休日なし

労務一括補正：なし　　時間的制約による補正：なし

機械運転単価表

機械運転単価表番号：1-3

機械運転単価表名称：テレビカメラ車運転工(1)　直視側視式　大口径管

1日当たり

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	43.000	153.00	6,579		
運転手（一般）		人	1.000	28,700.00	28,700		
本管テレビカメラ搭載車	直視側視式 大口径管	時間	6.000	18,200.00	109,200		運転時間換算
諸雑費（まるめ）		式	1.000	144,479.00	21		
合　　計	作業能力：1.00日			144,500.00	144,500		

労務時間外補正:なし

労務一括補正：なし　　時間的制約による補正：なし

機械運転単価表番号：1-4

機械運転単価表名称：テレビカメラ車運転工(1)　直視側視式　大口径管

1日当たり

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	43.000	153.00	6,579		
運転手（一般）		人	1.000	32,290.00	32,290		
本管テレビカメラ搭載車	直視側視式 大口径管	時間	6.000	18,200.00	109,200		運転時間換算
諸雑費（まるめ）		式	1.000	148,069.00	31		
合　　計	作業能力：1.00日			148,100.00	148,100		

労務時間外補正:あり　補正方式：実労働時間単価　所定内深夜時間：[5.00] 補正：[1+0.25α]　所定外労働時間：[0.00]　所定外深夜時間：[0.00]　休日なし

労務一括補正：なし　　時間的制約による補正：なし