工　事　仕　訳　書

工　事　名　称　沖縄市体育館建設工事　（空調設備工事）

構　　造

面　　積　　6,328.69　㎡

総　金　額　　¥　　121,813,000

No.	名　　称	金　　額	備　考	No.	名　　称	金　　額	備　考
1	空調機器設備工事	73,995,000					
2	ダクト設備工事	27,675,000					
3	空調配管設備工事	12,662,000					
4	空調自動制御設備工事	7,481,000					
					合　計	121,813,000	

No.	名　　称	形　　状	数　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
1	**空調機器設備工事**						
	RR-1	水冷式（冷専）					
	チリングユニット	能力：510.0KW	1	台	12,057,000	12,057,000	複合単価-1
	RR-2	水冷式（冷専）					
	チリングユニット	能力：390.0KW	1	台	10,229,000	10,229,000	複合単価-2
	ACU-1	システム型					
	エアハンドリングユニット	能力：460.0KW	1	台	22,032,000	22,032,000	複合単価-3
	ACU-2	システム型					
	エアハンドリングユニット	能力：360.0KW	1	台	18,706,000	18,706,000	複合単価-4
	CT-1	低騒音型					
	冷却塔	能力：665.0KW	1	台	2,211,000	2,211,000	複合単価-5
	CT-2	低騒音型					
	冷却塔	能力：508.0KW	1	台	2,211,000	2,211,000	複合単価-6
	PCD-1	片吸込み渦巻型					
	冷却水ポンプ	能力：1,890L/min×11KW	1	台	367,000	367,000	複合単価-7
	PCD-２	片吸込み渦巻型					
	冷却水ポンプ	能力：1,450L/min×11kw	1	台	367,000	367,000	複合単価-8

No.	名　　称	形　　状	数　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
	PC-1	片吸込み渦巻型					
	冷水ポンプ	能力：1,460L/min×11KW	1	台	367,000	367,000	複合単価-9
	PC-2	片吸込み渦巻型					
	冷水ポンプ	能力：1,120L/min×11KW	1	台	326,000	326,000	複合単価-10
	TE-1	開放式角形（ＳＵＳ製）					
	膨張タンク	200L架台共	1	台	325,000	325,000	複合単価-11
	ACP-1	１方向天井カセット形					
	パッケージエアコン	能力：2.2KW	2	台	122,000	244,000	複合単価-13
	ACP-2	４方向天井カセット形					
	パッケージエアコン	能力：4.5KW	1	台	233,000	233,000	複合単価-14
	ACP-3	4方向天井カセット形					
	パッケージエアコン(マルチ)	能力：10.0KW × 2	2	台	632,000	1,264,000	複合単価-15
	ACP-4	４方向天井カセット形					
	パッケージエアコン	能力：14.0KW	2	台	371,000	742,000	複合単価-16

No.	名　　称	形　　状	数　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
	HEA-1	天井埋込ダクト型（100φ）					
	全熱交換機	風量：150m3/h	3	台	107,000	321,000	複合単価-17
	HEA-2	天井埋込ダクト型（200φ）					
	全熱交換機	風量：500m3/h	4	台	187,000	748,000	複合単価-18
	FE-1	天井埋込ダクト型（100φ）					
	換気扇	風量：70m3/h	6	台	15,600	93,600	複合単価-19
	FE-2	天井埋込ダクト型（100φ）					
	換気扇	風量：112m3/h	4	台	16,200	64,800	複合単価-20
	FE-3	天井埋込ダクト型（150φ）					
	換気扇	風量：145m3/h	1	台	16,500	16,500	複合単価-21
	FE-4	天井埋込ダクト型（150φ）					
	換気扇	風量：300m3/h	5	台	19,800	99,000	複合単価-22
	FE-5	天井埋込ダクト型（150φ）					
	換気扇	風量：360m3/h	2	台	21,400	42,800	複合単価-23
	FE-6	天井埋込ダクト型（150φ）					
	換気扇	風量：460m3/h	4	台	23,200	92,800	複合単価-24
	FE-7	天井埋込ダクト型（150φ）					
	換気扇	風量：640m3/h	2	台	25,900	51,800	複合単価-25

No.	名　　称	形　　状	数　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
	FE-8	低騒音型（ステンレス製）					
	有圧換気扇	風量：1,220m3/h	1	台	59,700	59,700	複合単価-26
	FE-9	低騒音型（ステンレス製）					
	有圧換気扇	風量：1,970m3/h	4	台	73,200	292,800	複合単価-27
	FE-10	低騒音型（ステンレス製）					
	有圧換気扇	風量：4,290m3/h	1	台	92,200	92,200	複合単価-28
	FE-11	低騒音型（ステンレス製）					
	有圧換気扇（給気用）	風量：3,980m3/h	1	台	99,000	99,000	複合単価-29
	FE-12	直結駆動（屋内形）					
	シロッコファン	風量：13,800m3/h	1	台	18,300	18,300	複合単価-30
	FE-13	天井吊型（消音ボックス付）					
	キャビネットファン	風量：1,620m3/h	1	台	65,900	65,900	複合単価-31
	FE-14	天井吊型（消音ボックス付）					
	キャビネットファン	風量：5,102m3/h	1	台	84,800	84,800	複合単価-32
	SF-1	天井埋込ダクト型（100φ）					
	吸気口	風量：	8	台	3,180	25,440	複合単価-33
	SF-2	天井埋込ダクト型（100φ）					
	吸気口	風量：	8	台	3,180	25,440	複合単価-34

No.	名　　称	形　　状	数　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
	集中コントローラー	一括　・　ON/OFF	1	個	21,000	21,000	複合単価-12
						73,995,880	
	小　　計				≒	73,995,000	

No.	名　　称	形　　状	数　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
2	**ダクト設備工事**						
	スパイラルダクト	100φ	204	m	2,740	558,960	営単P561
		150φ	72	m	3,370	242,640	営単P561
		200φ	45	m	4,420	198,900	営単P561
		250φ	27	m	5,590	150,930	営単P561
		600φ	45	m	16,100	724,500	営単P561
		800φ	199	m	21,600	4,298,400	営単P561
		1,000φ	149	m	29,800	4,440,200	営単P561
		1,200φ	27	m	29,800	804,600	営単P561
		1,300φ	36	m	29,800	1,072,800	営単P561
	フレキシブルダクト	250φ	32	m	5,160	165,120	営単P562
		300φ	47	m	6,520	306,440	営単P562
	消音ボックス	2,000×1,400×1,500H	16	㎡	7,630	122,080	営単P682
		GW-50内張	16	㎡	9,450	151,200	営単P681
		2,000×1,500×1,500	17	㎡	7,630	129,710	営単P682
		GW-50内張	17	㎡	9,450	160,650	営単P681
		4,000×1,200×1,200H *4	88	㎡	9,710	854,480	営単P682
		GW-50内張	88	㎡	9,450	831,600	営単P681

No.	名　　称	形　　状	数　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
	吸込口	GVS400×300	1	個	13,700	13,700	営単P688
		GVS400×400	1	個	15,000	15,000	営単P688
		GVS700×200	5	個	14,800	74,000	営単P688
	吹出口	VHS1,500×500	5	個	31,721	158,605	空研×低減率＋営単P686 71,100×0.31+9,680
	SFD	1,200φ	1	個	109,000	109,000	積算資料＋営単P689 94,600＋14,400
		1,300φ	1	個	109,000	109,000	積算資料＋営単P689 94,600＋14,400
	亜鉛鉄板	0.6m/m	95	㎡	6,020	571,900	営単P682
		0.8m/m	53	㎡	6,660	352,980	営単P682
	ステンレスフード	1,100×1,100　(防虫網付)	1	個	17,200	17,200	55,600×0.31
		900×900　(防虫網付)	1	個	14,900	14,900	48,100×0.31
	ノズル	＃10	32	個	13,150	420,800	空研×低減率＋営単P686 22,500×0.31+6,180
		＃12	60	個	14,440	866,400	空研×低減率＋営単P686 27,100×0.31+6,180
	MD	800×500	1	個			空調制御機器に計上
		800×450	1	個			空調制御機器に計上
		600×400	2	個			空調制御機器に計上
	VD	800×500	1	個	23,500	23,500	営単P690
		800×450	1	個	23,500	23,500	営単P690
		600×400	2	個	18,300	36,600	営単P690

No.	名　　称	形　　状	数　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
		800φ	2	個	30,300	60,600	営単P690 1,000×600代用
		1,000φ	4	個	34,100	136,400	営単P690 1,300×600代用
		1,300×750	2	個	41,800	83,600	営単P690 1,600×600代用
		1,300×800	2	個	41,800	83,600	営単P690 1,600×600代用
	SD	1,300×750	2	個	56,000	112,000	建設物価P657＋営単P689 45,400+10,600
		1,300×800	2	個	59,800	119,600	建設物価P657＋営単P689 45,400+14,400
		2,800×800	1	個	74,700	74,700	建設物価P657＋営単P689 54,600+20,100
		2,900×850	1	個	74,700	74,700	建設物価P657＋営単P689 54,600+20,100
	FD	100φ	4	個	11,110	44,440	建設物価P657＋営単P689 4,700+6,410
	保温工事	600φ	84	㎡	7,250	609,000	営単P677 44.4×1.884
		800φ	501	㎡	7,250	3,632,250	営単P677 199.4×2.512
		1000φ	469	㎡	7,250	3,400,250	営単P677 149.4×3.14
		1200φ	101	㎡	7,250	732,250	営単P677 26.8×3.768
		1300φ	145	㎡	7,250	1,051,250	営単P677 35.5×4.082
						27,675,975	
	小　　計				≒	27,675,000	

No.	名　　称	形　　状	数　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
3	**空調配管設備工事**						
	冷媒配管	屋内一般 6.4φ×9.5φ	39	m	3,380	131,820	営単P520 1,080＋2,300
		屋内一般 6.4φ×12.7φ	34	m	3,930	133,620	営単P520 1,080＋2,850
		屋内一般 9.5φ×15.9φ	66	m	5,180	341,880	営単P520 1,540＋3,640
		屋内一般 9.5φ×25.4φ	20	m	8,050	161,000	営単P520 1,540＋6,510
		屋外架空 6.4φ×9.5φ	1	m	3,380	3,380	営単P520 1,080＋2,300
		屋外架空 6.4φ×12.7φ	1	m	3,930	3,930	営単P520 1,080＋2,850
		屋外架空 9.5φ×15.9φ	1	m	5,180	5,180	営単P520 1,540＋3,640
		屋外架空 9.5φ×25.4φ	1	m	8,050	8,050	営単P520 1,540＋6,510
	ステンレスラッキング		4	m	2,550	10,200	1号代価
	ドレン管	屋内一般 25	44	m	1,590	69,960	営単P511
		屋内一般 30	9	m	1,740	15,660	営単P511
		屋内一般 40	8	m	2,180	17,440	営単P511
		屋外架空 25	6	m	1,360	8,160	営単P511
		屋外架空 30	4	m	1,480	5,920	営単P511
		屋外架空 40	4	m	1,860	7,440	営単P511

No.	名　　称	形　　状	数　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
	保温工事	屋内一般　25	44	m	1,080	47,520	営単P537
		屋内一般　30	9	m	1,110	9,990	営単P537
		屋内一般　40	8	m	1,220	9,760	営単P537
	配管用炭素硬鋼管（冷水用）	機械室 125	87	m	17,100	1,487,700	営単P492
		屋内一般 125	49	m	15,000	735,000	営単P492
	配管用炭素硬鋼管（膨張管）	屋内一般 32	61	m	4,530	276,330	営単P492
		屋外架空 32	11	m	3,800	41,800	営単P492
	配管用炭素硬鋼管（冷却水管）	機械室 125	53	m	17,100	906,300	営単P499
		屋内一般 125	166	m	15,000	2,490,000	営単P499
		屋外架空 100	19	m	11,000	209,000	営単P499
		屋外架空 125	28	m	13,400	375,200	営単P499
	配管用炭素硬鋼管（水抜き管）	機械室 20	5	m	3,180	15,900	営単P492
		屋外架空 50	2	m	5,540	11,080	営単P492
	配管用炭素硬鋼管（エア抜き管）	機械室 20	4	m	3,180	12,720	営単P492
	硬質塩化ビニル管（ドレン管）	機械室 50	19	m	3,350	63,650	営単P511
		機械室 75	8	m	5,300	42,400	営単P511

No.	名　　称	形　　状	数　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
	間接排水口	50	8	個	2,640	21,120	営単P567
		75	1	個	4,620	4,620	営単P567
	ＧＶ	5K 20	5	個	2,930	14,650	営単P523
		5K 25	13	個	3,680	47,840	営単P523
		5K 32	2	個	5,510	11,020	営単P523
		5K 50	2	個	9,850	19,700	営単P523
		5K 100	8	個	25,200	201,600	営単P523
		5K 125	24	個	35,700	856,800	営単P523
	ＣＶ	10K 32	2	個	6,430	12,860	営単P525
		10K 125	4	個	43,200	172,800	営単P525
	ＦＪ	25	4	個	5,300	21,200	営単P530
		100	4	個	21,600	86,400	営単P530
		125	18	個	23,500	423,000	営単P530
	Yスト	125	10	個	177,000	1,770,000	営単P529
	保温工事	機械室 125	85	m	10,400	884,000	営単P543
		屋内一般 125	49	m	6,410	314,090	営単P543
	塗装工事	露出 32	11	m	570	6,270	営単P553

No.	名　　称	形　　状	数　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
		露出 100	19	m	930	17,670	営単P553
		露出 125	80	m	1,060	84,800	営単P553
	圧力計	100φ	12	個	1,920	23,040	建設物価P623
	温度計	L型	12	個	910	10,920	建設物価P623
						12,662,390	
	３　の　計				≒	12,662,000	

No.	名　　称	形　　状	数　量	単位	単　　価	金　　額	備　　考
4	**空調自動制御設備工事**						
	(1)自動制御装置	空調機制御機器	1	式	1,162,000	1,162,000	複合単価-67
	(2)制御盤	自動制御	1	式	3,827,000	3,827,000	複合単価-68
	(3)計装工事	資材	1	式	2,492,000	2,492,000	複合単価-69
						7,481,000	
	4　の　計				≒	7,481,000	