

積算価格内訳書

工事名称 名古屋空港第1ASR／SSR・TX局舎ASR機器室等外1件空気調和設備工事

工事場所 愛知県西春日井郡豊山町豊場
愛知県蒲郡市坂本町字深山24番地

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
機械設備工事	1	式	89,440,533	
計			89,440,533	
共通費				
共通仮設費	1	式	2,910,022	
現場管理費	1	式	9,673,480	
一般管理費等	1	式	12,275,965	
計			24,859,467	
工事価格	1	式	114,300,000	
消費税等相当額	1	式	11,430,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	125,730,000	

空気調和設備工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
1. ASR/SSR・TX局舎ASR機器室空気調和設備工事	1.1 主要機器	1	式	17,660,000	
1. ASR/SSR・TX局舎ASR機器室空気調和設備工事	1.2 機器搬入据付工事	1	式	586,000	
1. ASR/SSR・TX局舎ASR機器室空気調和設備工事	1.3 配管工事	1	式	208,040	
1. ASR/SSR・TX局舎ASR機器室空気調和設備工事	1.4 動力設備工事	1	式	610,440	
1. ASR/SSR・TX局舎ASR機器室空気調和設備工事	1.5 自動制御設備工事	1	式	238,730	
1. ASR/SSR・TX局舎ASR機器室空気調和設備工事	1.6 遠隔監視制御設備工事	1	式	311,940	
1. ASR/SSR・TX局舎ASR機器室空気調和設備工事	1.7 保温工事	1	式	42,655	
1. ASR/SSR・TX局舎ASR機器室空気調和設備工事	1.8 架台等設置	1	式	148,760	
計				19,806,565	
2. 電源局舎CVCF室空気調和設備工事	2.1 主要機器	1	式	19,410,000	
2. 電源局舎CVCF室空気調和設備工事	2.2 機器搬入据付工事	1	式	549,200	
2. 電源局舎CVCF室空気調和設備工事	2.3 配管工事	1	式	501,910	
2. 電源局舎CVCF室空気調和設備工事	2.4 動力設備工事	1	式	931,450	
2. 電源局舎CVCF室空気調和設備工事	2.5 自動制御設備工事	1	式	223,780	
2. 電源局舎CVCF室空気調和設備工事	2.6 遠隔監視制御設備工事	1	式	139,160	

空気調和設備工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
2. 電源局舎CVCF室空気調和設備工事	2.7 保温工事	1	式	440,259	
2. 電源局舎CVCF室空気調和設備工事	2.8 架台等設置	1	式	147,680	
2. 電源局舎CVCF室空気調和設備工事	2.9 その他	1	式	56,200	
計				22,399,639	
3. 撤去工事	3.1 空気調和設備撤去	1	式	963,019	
計				963,019	
4. 発生材処理	4.1 発生材処分費	1	式	297,100	
4. 発生材処理	4.2 発生材運搬費	1	式	36,000	
計				333,100	

空気調和設備工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
1. CVCF室空気調和設備工事	1.1 主要機器	1	式	9,535,400	
1. CVCF室空気調和設備工事	1.2 機器搬入据付工事	1	式	518,900	
1. CVCF室空気調和設備工事	1.3 配管工事	1	式	190,500	
1. CVCF室空気調和設備工事	1.4 動力設備工事	1	式	4,481,820	
1. CVCF室空気調和設備工事	1.5 自動制御設備工事	1	式	89,670	
1. CVCF室空気調和設備工事	1.6 遠隔監視制御設備工事	1	式	177,140	
1. CVCF室空気調和設備工事	1.7 保温工事	1	式	32,984	
1. CVCF室空気調和設備工事	1.8 架台等設置	1	式	650,000	
1. CVCF室空気調和設備工事	1.9 その他	1	式	248,040	
計				15,924,454	
2. レーダー機器室・無線機器室空気調和設備工事	2.1 主要機器	1	式	19,480,000	
2. レーダー機器室・無線機器室空気調和設備工事	2.2 機器搬入据付工事	1	式	700,000	
2. レーダー機器室・無線機器室空気調和設備工事	2.3 配管工事	1	式	828,870	
2. レーダー機器室・無線機器室空気調和設備工事	2.4 ダクト工事	1	式	440,290	
2. レーダー機器室・無線機器室空気調和設備工事	2.5 動力設備工事	1	式	595,360	

空気調和設備工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
2. レーダー機器室・無線機器室空気調和設備工事	2.6 自動制御設備工事	1	式	193,610	
2. レーダー機器室・無線機器室空気調和設備工事	2.7 遠隔監視制御設備工事	1	式	202,540	
2. レーダー機器室・無線機器室空気調和設備工事	2.8 保温工事	1	式	557,999	
2. レーダー機器室・無線機器室空気調和設備工事	2.9 架台等設置	1	式	518,880	
2. レーダー機器室・無線機器室空気調和設備工事	2.10 その他	1	式	330,670	
計				23,848,219	
3. 監視室空気調和設備工事	3.1 主要機器	1	式	2,859,000	
3. 監視室空気調和設備工事	3.2 機器搬入据付工事	1	式	205,000	
3. 監視室空気調和設備工事	3.3 配管工事	1	式	123,590	
3. 監視室空気調和設備工事	3.4 動力設備工事	1	式	236,630	
3. 監視室空気調和設備工事	3.5 遠隔監視制御設備工事	1	式	48,470	
3. 監視室空気調和設備工事	3.6 保温工事	1	式	38,669	
3. 監視室空気調和設備工事	3.7 架台等設置	1	式	63,400	
3. 監視室空気調和設備工事	3.8 その他	1	式	19,510	
計				3,594,269	

空気調和設備工事					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
4. 事務室空気調和設備工事	4.1 主要機器	1	式	622,000	
4. 事務室空気調和設備工事	4.2 機器搬入据付工事	1	式	34,600	
4. 事務室空気調和設備工事	4.3 配管工事	1	式	210,540	
4. 事務室空気調和設備工事	4.4 動力設備工事	1	式	79,080	
4. 事務室空気調和設備工事	4.5 保温工事	1	式	35,553	
4. 事務室空気調和設備工事	4.6 架台等設置	1	式	63,400	
4. 事務室空気調和設備工事	4.7 その他	1	式	27,800	
計				1,072,973	
5. 撤去工事	5.1 空気調和設備撤去	1	式	1,149,295	
計				1,149,295	
6. 発生材処理	6.1 発生材処分費	1	式	313,000	
6. 発生材処理	6.2 発生材運搬費	1	式	36,000	
計				349,000	

空気調和設備工事		2. 電源局舎CVCF室空気調和設備工事			2.4 動力設備工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	2mm2	81	m	330	26,730		
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	3.5mm2	15	m	380	5,700		
EM-CEケーブル	2mm2- 3C ビット・天井	20	m	720	14,400		
EM-CEケーブル	2mm2- 3C 管内	7	m	830	5,810		
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C 管内	35	m	1,090	38,150		
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	21	m	1,420	29,820		
EM-CETケーブル	100mm2 ビット・天井	37	m	9,500	351,500		
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	6	m	1,630	9,780		
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	10	m	2,190	21,900		
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 28mm	24	m	3,590	86,160		
二種金属製可とう電線管 (F) (ビニル被覆有)	(30) エキスパンション用等	1	m	3,060	3,060		
二種金属製可とう電線管 (F) (ビニル被覆無)	(24) エキスパンション用等	1	m	2,030	2,030		
二種金属製可とう電線管(電動機等接続)	24mm ビニル被覆無	2	か所	1,290	2,580		
二種金属製可とう電線管(電動機等接続)	30mm ビニル被覆有・防水	2	か所	2,600	5,200		
電動機結線	直入始動方式	4	台	5,810	23,240		

空気調和設備工事		2. 電源局舎CVCF室空気調和設備工事			2.4 動力設備工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
既存盤ケーブル接続費	《2》変圧器盤 400/250 自動制御盤 400/350	1	式		42,800		
既存盤ケーブル接続費	電源切替盤 225/125 (CP-2系統)	1	式		330		
既存盤ケーブル接続費	電源切替盤 50/20 (電灯動力分電盤系統)	1	式		220		
アルボックス SS形	300×300×200 接地端子付き	1	個	16,500	16,500		
アルボックスSS形 防水(SUS)	300×300×200 接地端子付き	2	個	37,800	75,600		
配管支持材	W150	2	個	2,270	4,540		
防火区画貫通処理		1	式		165,400		
計					931,450		

空気調和設備工事		1. CVCF室空気調和設備工事			1.4 動力設備工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
既存配電盤接続替え・ブレーカー等交換作業		1	式		3,950,000		
ケーブルラックZM形	300A 1段目	1	m	8,470	8,470		
ケーブルラックZM形	400A 1段目	7	m	10,100	70,700		
ケーブルラックZM形	500A 1段目	2	m	11,500	23,000		
ケーブルラックZM形	600A 1段目	2	m	12,600	25,200		
金属製露出丸形ボックス	25(22) 2方出	4	個	2,540	10,160		
丸ボックス SS形	300× 300× 200	1	個	18,500	18,500		
丸ボックスSS形屋外(SUS)	300× 300× 200	1	個	38,600	38,600		
配管支持材	W150	8	個	2,270	18,160		
防火区画貫通処理		1	式		95,700		
計					4,481,820		

空気調和設備工事		1. CVCF室空気調和設備工事			1.5 自動制御設備工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
EM-CEE-Sケーブルラック	1. 25mm2- 8Cラック	16	m	1,780	28,480		
EM-CEE-Sケーブルラック	1. 25mm2- 8C管内	4	m	1,580	6,320		
EM-KPEE-Sケーブルラック	EM-KPEE-S1. 25-3P ラック	6	m	2,090	12,540		
EM-KPEE-Sケーブルラック	EM-KPEE-S1. 25-3P 管内	2	m	1,920	3,840		
二種金属製可とう電線管(F)(ヒール被覆無)	(17) エキスパンション用等	4	m	1,520	6,080		
ねじなし電線管(E)	露出配管 31mm	2	m	2,190	4,380		
二種金属製可とう電線管(電動機等接続)	17mm ヒール被覆無	2	か所	1,050	2,100		
空調計測盤	1個用 W200×D80×H200	1	個	3,830	3,830		
室内温度検出器	Pt100Ω TE1	1	個	22,100	22,100		
計					89,670		

空気調和設備工事		2. レーダー機器室・無線機器室空気調和設備工事			2.5 動力設備工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
二種金属製可とう電線管(F)(ビニル被覆無)	(24) エキスパンション用等	3	m	2,030	6,090	
二種金属製可とう電線管(F)(ビニル被覆無)	(38) エキスパンション用等	1	m	3,120	3,120	
二種金属製可とう電線管(電動機等接続)	24mm ビニル被覆無	2	か所	1,290	2,580	
二種金属製可とう電線管(電動機等接続)	38mm ビニル被覆有・防水	2	か所	3,340	6,680	
電動機結線	直入始動方式	4	台	5,810	23,240	
ケーブルラックZM形	300A 1段目	1	m	8,470	8,470	
ケーブルラックZM形	400A 1段目	2	m	10,100	20,200	
プレボックスSS形	300×300×200	1	個	18,500	18,500	
プレボックスSS形	400×400×300	2	個	27,900	55,800	
配管支持材	W150	4	個	2,270	9,080	
開閉器	MCCB 3P 125/100 (雑材共)	1	式		22,800	
防火区画貫通処理		1	式		8,140	
計					595,360	

空気調和設備工事		2. レーダー機器室・無線機器室空気調和設備工事			2.6 自動制御設備工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
EM-UTPケーブル	CAT5E 4P ラック	22	m	880	19,360	
EM-UTPケーブル	CAT5E 4P 管内	6	m	760	4,560	
EM-KPEE-Sケーブル	EM-KPEE-S1.25-3P ラック	14	m	2,090	29,260	
EM-KPEE-Sケーブル	EM-KPEE-S1.25-3P 管内	19	m	1,920	36,480	
ねじなし電線管(E)	露出配管 19mm	3	m	1,270	3,810	
ねじなし電線管(E)	露出配管 31mm	19	m	2,190	41,610	
二種金属製可とう電線管(F)(ビニル被覆無)	(17) エキスパンション用等	3	m	1,520	4,560	
二種金属製可とう電線管(電動機等接続)	17mm ビニル被覆無	2	か所	1,050	2,100	
空調計測盤	2個用 W300×D80×H200	1	個	7,670	7,670	
室内温度検出器	冷房運転用 4~20mA	1	個	22,100	22,100	
室内温度検出器	制御用 Pt100Ω	1	個	22,100	22,100	
計					193,610	

空気調和設備工事		2. レーダー機器室・無線機器室空気調和設備工事			2.7 遠隔監視制御設備工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm2- 4C ラック	9	m	1,140	10,260	
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm2- 4C 管内	10	m	1,010	10,100	
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm2- 10C ラック	9	m	2,180	19,620	
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm2- 10C 管内	6	m	1,930	11,580	
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm2- 20C ラック	10	m	3,720	37,200	
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm2- 20C 管内	6	m	3,300	19,800	
EM-KPEE-Sケーブル	EM-KPEE-S1.25-2P ラック	9	m	1,620	14,580	
EM-KPEE-Sケーブル	EM-KPEE-S1.25-2P 管内	10	m	1,490	14,900	
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C ラック	3	m	690	2,070	
EM-HPケーブル	1.2 mm- 2C 管内	7	m	590	4,130	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	20	m	1,630	32,600	
ねじなし電線管 (E)	露出配管 39mm	10	m	2,570	25,700	
計					202,540	

空気調和設備工事		2. レーダー機器室・無線機器室空気調和設備工事			2.8 保温工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
排水管 保温	ポリスチレン 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 25A	2	m	2,610	5,220	
排水管 保温	ポリスチレン 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 32A	9	m	2,810	25,290	
排水管 保温	ポリスチレン 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 40A	1	m	3,090	3,090	
冷媒配管保温化粧 ケース	産業用 (樹脂製)	1	式		474,599	
長方形ダクト保温	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 保温厚25	6	m ²	8,300	49,800	
計					557,999	

