

令和 年 月 日

契約担当官
航空自衛隊中部航空警戒管制団
会計隊長 長尾 雄司 殿

工 事 費 内 訳 書 明 細 書

工 事 件 名 : 空調機更新工事

住 所
商号又は名称
代表者 氏名
担当者
電話番号

工 事 費 内 訳 書

工 事 件 名 : 空調機更新工事

工事内訳

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(1) 直接工事費	科目別内訳書のとおり	1	式			
(2) 共通費等						
共通仮設費		1	式			
現場管理費		1	式			
一般管理費等		1	式			
(3) 発生材処分費	科目別内訳書のとおり	1	式			
以下余白						
(1) + (2) + (3) 工事価格						
工事価格の内、法定福利費相当額						

科目別内訳書

科-1

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
1 建築工事						
(1) 仮設工事		1	式			
(2) 撤去工事		1	式			
(3) 内装工事		1	式			
(4) 金属工事		1	式			
計						
2 電気工事						
(1) 撤去工事		1	式			
(2) 配管工事		1	式			
(3) 配線工事		1	式			
(4) 電灯設備		1	式			
計						
3 機械設備工事						
(1) 撤去工事		1	式			
(2) 配管工事		1	式			
(3) 保温工事		1	式			
(4) 空気調和設備工事		1	式			
(5) 産業廃棄物収集運搬		1	式			
計						
4 発生材処分						
(1) 産業廃棄物処分		1	式			
計						

名 称		摘 要	建屋	数 量		単位	単 価	金 額	備 考
1 仮設工事									
(1)	墨出し（内部改修）	個別改修	A B	131.0 267.1	398.1	㎡			
(2)	什器養生（内部改修）	個別改修	A B	131.0 267.1	398.1	㎡			
(3)	養生（内部改修）	搬出入路部分	A B	48.6 33.6	82.2	㎡			
(4)	整理清掃後片付け（内部改修）	個別改修	A B	131.0 267.1	398.1	㎡			
(5)	整理清掃後片付け（内部改修）	搬出入路部分	A B	48.6 33.6	82.2	㎡			
(6)	内部仕上足場（階高4.0m以下 脚 立足場 改修）	一般	A B	131.0 267.1	398.1	㎡			
(7)	仮設材運搬（内部仕上足場 4t 積）	平屋建	B	267.1	267.1	㎡			
(8)	仮設材運搬（内部仕上足場 4t 積）	2階建	A	131.0	131.0	㎡			
	計								
2 撤去工事									
(1)	天井化粧石膏ボード撤去	一重張り 一般	A	2.5	2.5	㎡			
(2)	天井化粧石膏ボード撤去	二重張り 一般	A	10.1	10.1	㎡			
(3)	天井化粧石膏ボード取外し	一重張り 一般	A	6.6	6.6	㎡			
(4)	天井下地撤去	屋内軽量鉄骨天井下地 野縁19形 @300	A	2.5	2.5	㎡			
	計								
3 内装工事									
(1)	天井石膏ボード	厚9.5mm 不燃 突付け	A	10.1	10.1	㎡			
(2)	ロックウール化粧吸音板張り	厚9.0mm 不燃 突付け	A	10.1	10.1	㎡			
(3)	天井化粧石膏ボード（再取付）	厚9.5mm	A	6.6	6.6	㎡			
	計								
4 金属工事									
(1)	天井点検口	アルミ額縁枠450mm角	A	2.0	2.0	か所			
(2)	屋内天井下地開口部補強	野縁19形 450×450mm 程度 ホット等切込み共	A	2.0	2.0	か所			
	計								

名 称		摘 要	建屋	数 量		単位	単 価	金 額	備 考
1 撤去工事									
(1)	照明器具（LED照明器具）取外し	ペーサイト埋込形 公共型番 LRS20CG1A-4-41	A	12.0	12.0	個			
(2)	絶縁ケーブル	VV-F 1.6mm－2C 天井内転がし配線	A	37.7	37.7	m			
(3)	絶縁ケーブル	VV-F 2.0mm－2C 天井内転がし配線	A	37.7	37.7	m			
(4)	絶縁電線	IV 5.5mm ² 管内配線	A	4.0	4.0	m			
(5)	絶縁電線	IV 14mm ² 管内配線	A	12.0	12.0	m			
(6)	厚鋼電線管	G28	A	2.3	2.3	m			
(7)	配線用遮断器	MCCB 3P 100AF/NT	A	1.0	1.0	個			
	計								
2 配管工事									
(1)	厚鋼電線管	露出配管 G28	A	3.5	3.5	m			
(2)	電線管接続作業	取外し再接続	B	○	1.0	式			
(3)	線び類	1種金属線びA形	A	1.2	1.2	m			
(4)	ジャンクションボックス	メタルモール用	A	1.0	1.0	個			
	計								
3 配線工事									
(1)	絶縁ケーブル	EM-EEF 1.6mm－2C 天井内転がし配線	A	40.6	40.6	m			
(2)	絶縁ケーブル	EM-EEF 2.0mm－2C 天井内転がし配線	A	40.6	40.6	m			
(3)	絶縁ケーブル	CVV-S 2.0mm ² －2C 天井内転がし配線	A	8.0	8.0	m			
(4)	絶縁電線	EM-IE 5.5mm ² 管内配線	A	5.0	5.0	m			
(5)	絶縁電線	EM-IE 14mm ² 管内配線	A	15.0	15.0	m			
(6)	配線接続作業	取外し再接続	A B	○	1.0	式			
	計								
4 電灯設備									
(1)	LED照明器具再取付	公共型番 LRS20CG1A-4-41	A	12.0	12.0	個			
(2)	漏電遮断器取付	ELCB 3P 100AF/75AT	A	1.0	1.0	個			
	計								

名 称		摘 要	建屋	数 量		単位	単 価	金 額	備 考
1 撤去工事									
(1)	ドレン配管	SGP（白）32A 屋内一般配管	A	3.3	3.3	m			
(2)	冷媒用断熱材被覆銅管	呼び径 9.52φ	A	15.9	15.9	m			
(3)	冷媒用断熱材被覆銅管	呼び径 12.7φ	A	11.6	11.6	m			
(4)	冷媒用断熱材被覆銅管	呼び径 15.88φ	A	15.9	15.9	m			
(5)	冷媒用断熱材被覆銅管	呼び径 25.4φ	A	11.6	11.6	m			
(6)	ラッキングカバー	SUS製 サイズ№3S 屋外露出	A	2.6	2.6	m			
(7)	空調機撤去	ACP-1	A	1.0	1.0	組			
(8)	空調機撤去	ACP-1	B	1.0	1.0	組			
(9)	空調機撤去	ACP-2	B	1.0	1.0	組			
(10)	リモコン撤去	BRC1C1	A	3.0	3.0	個			
(11)	リモコン撤去	PC-ARF3	B	7.0	7.0	個			
(12)	フロンガス回収破壊処理	R22 冷媒充填量：15.4kg R410A 冷媒充填量：14.9kg	A	○ ○	1.0	式			
(13)	重量機器搬出	室外機（ACP-1） 0.23t	A	0.23	0.23	t			
(14)	重量機器搬出	室外機（ACP-1） 0.3t	B	0.3	0.3	t			
(15)	重量機器搬出	室外機（ACP-2） 0.205t	B	0.205	0.205	t			
(16)	既設空調機場内運搬	5.0km程度 2tユニック車・16tラフテレーンクレーン・玉掛け作業含む	A B	○ ○	1.0	式			
	計								
2 配管工事									
(1)	ドレン配管	VP 30A 屋内一般配管	A	5.2	5.2	m			
(2)	冷媒用断熱材被覆銅管	呼び径 6.35φ 保温厚10mm	A	13.1	13.1	m			
(3)	冷媒用断熱材被覆銅管	呼び径 9.52φ 保温厚10mm	A	19.8	19.8	m			
(4)	冷媒用断熱材被覆銅管	呼び径 12.7φ 保温厚20mm	A	13.1	13.1	m			
(5)	冷媒用断熱材被覆銅管	呼び径 15.88φ 保温厚20mm	A	11.0	11.0	m			
(6)	冷媒用断熱材被覆銅管	呼び径 22.22φ 保温厚20mm	A	8.8	8.8	m			
(7)	ドレン配管接続作業	取外し再接続	A B	○ ○	1.0	式			
(8)	冷媒配管接続作業	取外し再接続	B	○	1.0	式			
	計								

名 称		摘 要	建屋	数 量		単位	単 価	金 額	備 考
3 保温工事									
(1)	ラッキングカバー	SUS製 サイズ№3S 屋外露出	A	3.6	3.6	m			
(2)	ラッキングカバー盛替え	SUS製	B	○	1.0	式			
	計								
4 空調調和設備工事									
(1)	空調調和機据付け	ACP-1	A	1.0	1.0	組			
(2)	空調調和機据付け	ACP-1	B	1.0	1.0	組			
(3)	空調調和機据付け	ACP-2	B	1.0	1.0	組			
(4)	重量機器搬入	室外機 (ACP-1) 0.165t	A	0.165	0.165	t			
(5)	重量機器搬入	室外機 (ACP-1) 0.308t	B	0.308	0.308	t			
(6)	重量機器搬入	室外機 (ACP-2) 0.189t	B	0.189	0.189	t			
(7)	気密試験	耐圧試験含む	A B	○ ○	1.0	式			
(8)	真空引き		A B	○ ○	1.0	式			
(9)	フロンガス追加充填	R32 R410A	A	○	1.0	式			
(10)	試運転調整	電源電圧・運転電流・運転圧力・温度測定及びリモコン時刻設定含む	A B	○ ○	1.0	式			
5 産業廃棄物収集運搬									
(1)	廃プラスチック類 (化粧パネル、ポリエチレンフォーム、養生シート)	建設系廃棄物	A B	○ ○	1.0	式			
	計								