

注 文 書

- 1 契 約 番 号 2024000601

- 2 契 約 名 空調機械設備保全（本院）

- 3 履 行 場 所 宮城県大崎市古川穂波三丁目8番1号

- 4 履 行 期 限 令和 7年 3月23日

- 5 別 添 書 類
 - （1）仕様書
 - （2）参考明細書
 - （3）機器計画書

- 6 担 当 課 経営管理部 総務課

仕 様 書

1 名称

空調機械設備保全（本院）

2 履行場所

大崎市民病院本院（宮城県大崎市古川穂波三丁目8番1号）

3 対象設備

- (1) 外気調和機 22台（別表1参照）
- (2) 排風機 8台（別表2参照）

4 業務内容

外気調和機について、下記項目の保全を実施する。

- (1) 外気調和機
 - (ア) 分解整備・清掃,
 - (イ) ベアリング交換
 - (ウ) Vベルト交換
 - (エ) 組込・芯出し
 - (オ) 試運転
 - (カ) 絶縁抵抗測定（整備前／後）
 - (キ) 振動測定（整備前／後）
- (2) 排風機
 - (ア) 分解整備・清掃
 - (イ) ベアリング交換
 - (ウ) 組込・クリアランス確認
 - (エ) 試運転
 - (オ) 絶縁抵抗測定（整備前／後）振動測定（整備前／後）

5 履行期限

令和7年3月23日

6 暴力団等の排除について

- (1) この契約の履行期間中に大崎市入札契約暴力団排除措置規則（平成25年6月1日施行。以下「排除規則」という。）の措置要件に該当すると認められたときは、契約を解除することがある。
- (2) 本市から指名停止の措置を受けている者にこの契約の全部又は一部を下請負させ、若しくは受託させてはならない。また、この契約の下請負若しくは受託をさせた者が、排除規則の措置要件に該当すると認められるときは、当該下請契約等の解除を求めることがある。
- (3) この契約の履行にあたり暴力団員又は暴力団関係者等（以下「暴力団員等」という。）から不当要求又は妨害を受けたときは、速やかに警察への通報を行い、捜査上必要な協力を行うとともに、発注者へ報告すること。また、この契約の下請負若しくは受託をさせた者が、暴力団員等から不当要求又は妨害を受けたときは、同様の措置を行うよう指導すること。
なお、暴力団員等から不当要求又は妨害を受け、適切に警察への通報、捜査協力及び発注者への報告が行われた場合で、これにより、履行遅延等が発生すると認められるときは、必

要に応じて、工程の調整又は履行期限の延長等の措置を講じる。

7 その他

- (1) 点検日程は発注者と協議の上決定すること。
- (2) 受注者は、業務が完了したときは速やかにその旨を発注者に給付完了通知書等で通知すること。なお、通知の際に報告書及び実施前、実施中、実施後が確認できる実施状況写真を添付すること。
- (3) 受注者は、業務の完了を確認するための検査に合格した後に、請求書を発注者へ提出すること。発注者は、受注者からの請求を受けた日から30日以内に業務委託料を支払うものとする。

AHU-3-8	3階ICU, EICU, HCU系統	4	2	ユニット型空調和機, 床置横型 外気処理空調機	SA	6,740	660	5.5	3	200	4	○		6,740	○	C+H	97.3	174.3	31.8	79.8	64.3	115.2	-3.9	2.1	65.4	○	○	○	○	○	○	設置場所 4階AC11
AHU-3-9	3階中材系統	4	1	ユニット型空調和機, 床置横型 外気処理空調機	SA	9,300	870	7.5	3	200	4	○	◎	9,300	○	C+H	119.0	213.0	31.8	79.8	82.6	148.0	-3.9	2.1	78.0	○	○	○	○	○	○	設置場所 4階AC11
AHU-4-1	4階小児科病棟系統	4	1	ユニット型空調和機, 床置横型 外気処理空調機	SA	7,500	590	5.5	3	200	4	○	◎	7,500	○	C+H	96.0	172.3	31.8	79.8	66.5	118.9	-3.9	2.1	62.5	○	○	○	○	○	○	設置場所 4階AC10
AHU-5-1	5階緩和ケア病棟系統	4	1	ユニット型空調和機, 床置横型 外気処理空調機	SA	3,060	860	2.2	3	200	4	○		3,060	○	CH	39.2	70.2	31.8	79.8	38.9	69.7	2.0	7.9	25.5	○	○	○	○	○	○	設置場所 4階AC9
AHU-8-1	8階無菌病棟系統	8	1	ユニット型空調和機, 床置横型 外気処理空調機	SA	3,250	300	2.2	3	200	4	○		3,250	○	C+H	41.6	75.0	31.8	79.8	22.5	40.0	2.0	7.9	27.0	○	○	○	○	○	○	設置場所 8階AC13
AHU-8-2	8階感染病棟系統	9	1	ユニット型空調和機, 床置横型 全外気空調機	SA	6,860	490	5.5	3	200	4	○		6,860	○	C+H	87.8	157.3	31.8	79.8	47.5	85.2	2.0	7.9	57.2	○	○	○	○	○	○	設置場所 9階AC15

機器
21

台数
22

【本館】2024年度 送風機・排風機

機器番号	機器名称 (系統名)	設置階	台数	機器仕様					電動機 (50Hz)					インバーター	遠方			防振装置	備考		
				型式	消音ボックス	据付	番手	風量 m³/h	静圧 Pa	動力 kW	相 φ	電圧 V	極数 P		非常電源	発停	状態			警報	
FE-1-1-4	排風機 (1階調理室・調理・盛付室)	1	1	ストレート型ファン		天吊型	#3	7,150	400	3.25	3	200	4	○		○	○	○	○	S	三菱電機株
FE-1-4-2	排風機 (1階待合1)	1	1	ストレート型ファン(消音形)		天吊型	#1-1/2	1,740	200	0.50	3	200	4	-		○	○	○	○	G	三菱電機株
FE-1-4-3	排風機 (1階廊下1他)	1	1	ストレート型ファン(消音形)		天吊型	#1-1/2	1,630	300	0.50	3	200	4	-		○	○	○	○	G	三菱電機株
FE-1-4-5	排風機 (1階EPS 気送管7-D7-室右)	1	1	ストレート型ファン		天吊型	#1-1/2	700	150	0.18	3	200	4	-		○	○	○	○	-	三菱電機株
FE-3-9-5	排風機 (3階滅菌器 (中材))	9	1	片吸込型ファン		天吊型	#1	350	250	0.20	3	200	4	○		○	○	○	○	G	蒸気滅菌器 株荏原製作所
FE-4-1-1	排風機 (4階小児科病棟)	4	1	ストレート型ファン(消音形)		天吊型	#1-1/2	1,170	250	0.37	3	200	4	-		○	○	○	○	-	三菱電機株
FE-4-1	排風機 (4階AC12)	4	1	ストレート型ファン(消音形)		天吊型	#2	2,410	150	0.60	3	200	4	-		○	○	○	○	G	三菱電機株
FE-1-1-3	排風機 (AC2)	1	1	有圧扇			350φ	1,230	100	0.13	3	200	4	-		-	○	○	○	-	三菱電機株

機器
8

台数
8