

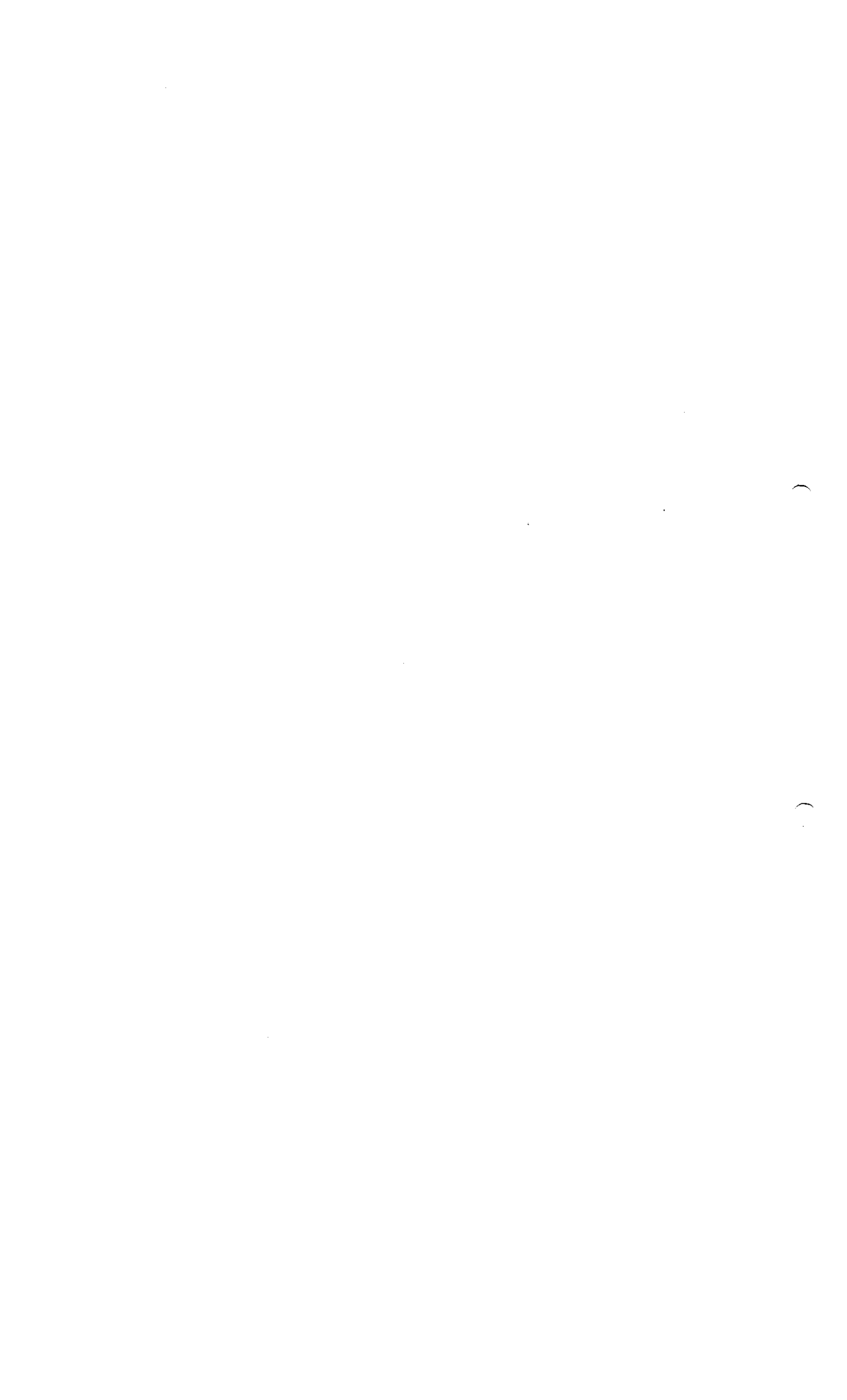
Edificio	Taller: nombre y referencia en el plano	Operaciones realizadas	Si procede, clase de BPM: A, B, C o D	Referencia de la central de tratamiento de aire
	N498c (12,81 m ²)	Pasillo	No clasificado	CTA 1
	N499 (3,09 m ²)	Esclusa de material sucio	No clasificado	CTA 1
V2 INA				
F2 Sud	S255 (18,85 m ²)	Entrada	No clasificado	/
	S255 b (3,80 m ²)	Esclusa de personal	No clasificado	CTA 12
	S255 c (3,80 m ²)	Esclusa de personal	No clasificado	CTA 12
	S255 d (3,90 m ²)	Esclusa de personal	No clasificado	CTA 12
	S256 a (3,70 m ²)	Esclusa de material	No clasificado	CTA 12
	S256 b (5,77 m ²)	Esclusa de personal	No clasificado	CTA 12
	S256 d (6,75 m ²)	Esclusa de personal	No clasificado	CTA 12
	S256f (6,34 m ²)	Esclusa de personal	No clasificado	CTA 12
	S256h (4,45 m ²)	Esclusa de personal	No clasificado	CTA 12
	S256 (40,58 m ²)	Pasillo 1	No clasificado	CTA 12
	S258 (19,00 m ²)	Sala para vajilla limpia	No clasificado	CTA 12
	S259 (19,40 m ²)	Sala 1 ZA	No clasificado	CTA 12
	S260 (19,20 m ²)	Sala 2 ZA	No clasificado	CTA 12
S261 (19,30 m ²)	Sala 3 ZA	No clasificado	CTA 12	

Información confidencial

Página 11 de 44


 ROXANA MONTEMILONE
 DIRECTORA TÉCNICA
 SANOFI PASTEUR S.A.


 CHRISTIAN DOMINGUEZ
 APODERADO
 SANOFI PASTEUR S.A.



Edificio	Taller: nombre y referencia en el plano	Operaciones realizadas	Si procede, clase de BPM: A, B, C o D	Referencia de la central de tratamiento de aire
	S262 (19,00 m ²)	Sala 4 ZA	No clasificado	CTA 12
	S263 (18,50 m ²)	Sala 5 ZA	No clasificado	CTA 12
	S264 (13,70 m ²)	Cámara caliente a 35°C o 37°C	No clasificado	/
	S265 (3,15 m ²)	Estufas de CO2 a 35°C y 37°C	No clasificado	CTA 12
	S266 (13,00 m ²)	Cámara frigorífica +5°C	No clasificado	/
	S267 (18,20 m ²)	Cámara caliente a 35°C o 37°C	No clasificado	/
	S268 (12,40 m ²)	Clasificación vajilla	No clasificado	CTA 12
	S269 (19,20 m ²)	Local de máquinas	No clasificado	CTA 12
	S272 (21,42 m ²)	Sala 6 ZA	No clasificado	CTA 12
	S273c (2,50 m ²)	Esclusa de material	No clasificado	CTA 12
	S273d (4,80 m ²)	Esclusa de personal	No clasificado	CTA 12
	S270 (15,50 m ²)	Local de máquinas	No clasificado	CTA 12
	S271 (31,20 m ²)	Sala 1 ZV	No clasificado	CTA 12
	S273 (21,72 m ²)	Pasillo 2	No clasificado	CTA 12
	S273a (3,78 m ²)	Esclusa de material	No clasificado	CTA 12
	S273b (7,05 m ²)	Esclusa	No clasificado	CTA 12

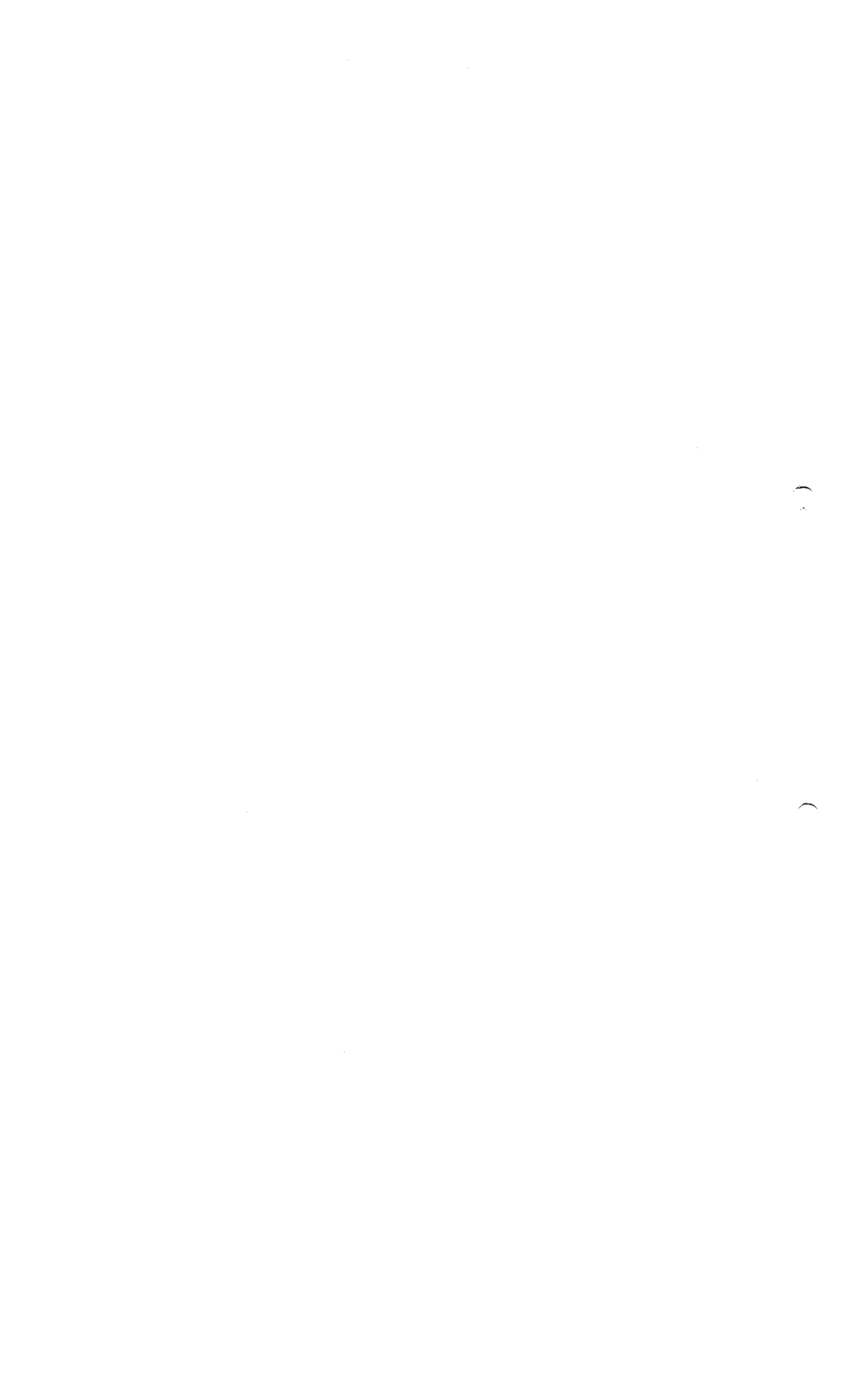
Edificio	Taller: nombre y referencia en el plano	Operaciones realizadas	Si procede, clase de BPM: A, B, C o D	Referencia de la central de tratamiento de aire
	S276 (18,80 m ²)	Zona libre (usos auxiliares diversos) del autoclave común en CV1 Sud	No clasificado	CTA 12
Laboratorio UPC				
F4 Nord	N470 (13,40 m ²)	Cámara frigorífica +5°C ± 3°C	No clasificado	CTA 1
	N471 (2,40 m ²)	Local de limpieza	No clasificado	CTA 1
	N480 (común para M6) (3,20 m ²)	Esclusa de material	No clasificado	CTA 1
	N481 (3,60 m ²)	Esclusa de personal	No clasificado	CTA 1
	N482 (3,60 m ²)	Esclusa de personal	No clasificado	CTA 1
	N484 (13,70 m ²)	Sala BHK21	No clasificado	CTA 1
	N485 (12,70 m ²)	Local de ordenamiento	No clasificado	CTA 1
	N486 (14,60 m ²)	Clasificación de residuos	No clasificado	CTA 1
	N487 (14,20 m ²)	Sala Hep2	No clasificado	CTA 1
	N487a (8,20 m ²)	Local de ordenamiento	No clasificado	CTA 1
	N488 (25,70 m ²)	Sala MRC5-VERO-CEP	No clasificado	CTA 1
	N490 (6,40 m ²)	Cámara caliente 36°C ± 2°C	No clasificado	CTA 1
	N491 (14,20 m ²)	Sala VERVET	No clasificado	CTA 1
N495 (22,40 m ²)	Sala medios	No clasificado	CTA 1	

Información confidencial

Página 13 de 44

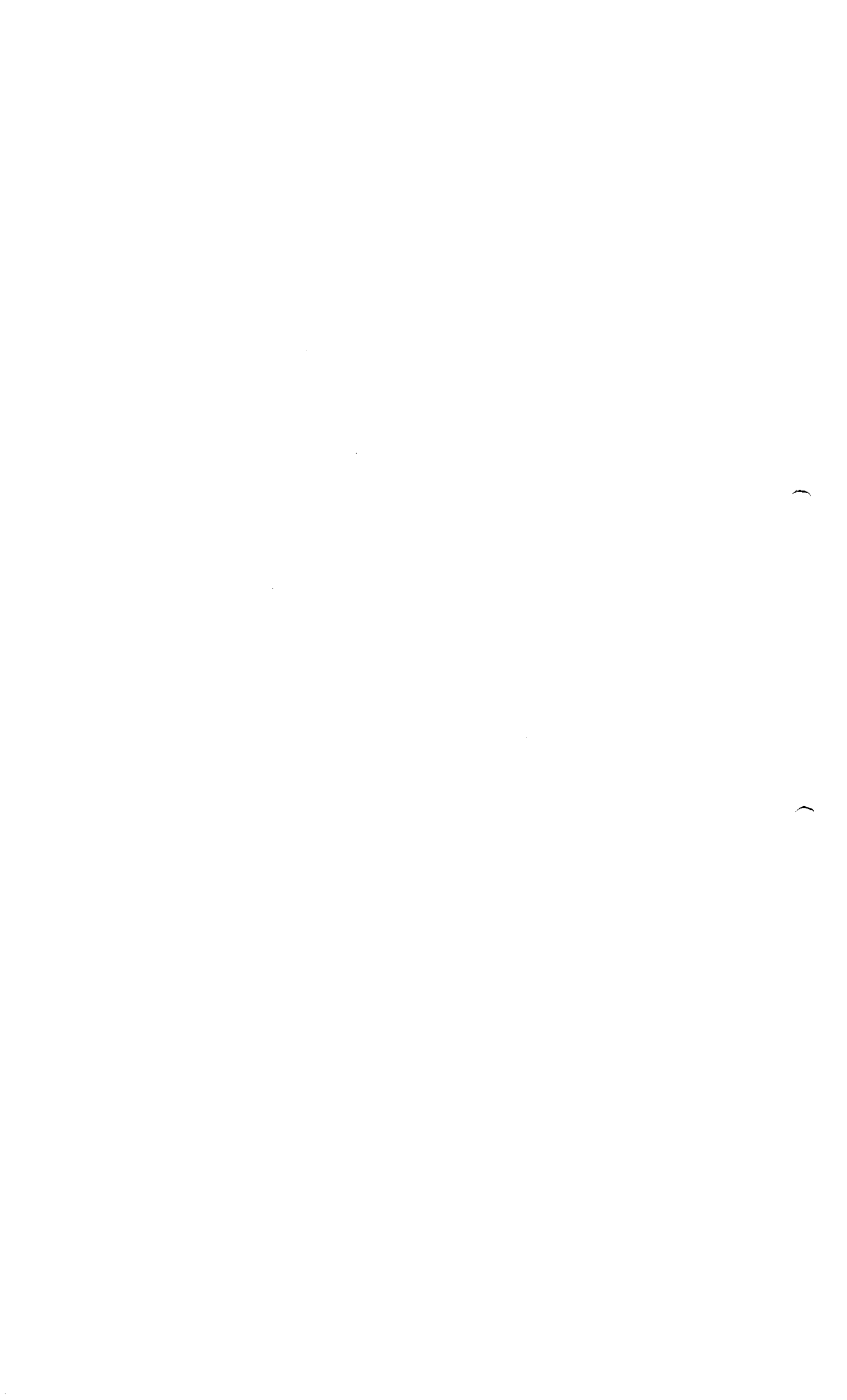

 ROXANA MONTEMILONE
 DIRECTORA TÉCNICA
 SANOFI PASTEUR S.A.


 CHRISTIAN DOMINGUEZ
 APODERADO
 SANOFI PASTEUR S.A.





Edificio	Taller: nombre y referencia en el plano	Operaciones realizadas	Si procede, clase de BPM: A, B, C o D	Referencia de la central de tratamiento de aire
	N498a (27,20 m ²)	Pasillo	No clasificado	CTA 1
	N498b (24,80 m ²)	Pasillo	No clasificado	CTA 1
Laboratorio V2 PUR				
F4 Nord	N467 (6,90 m ²)	Local de ordenamiento	No clasificado	CTA 1b
	N4100 (2,70 m ²)	Esclusa de material	No clasificado	CTA 1b
	N4101 (3,00 m ²)	Esclusa de personal	No clasificado	CTA 1b
	N4102 (3,00 m ²)	Esclusa de personal	No clasificado	CTA 1b
	N4104 (13,90 m ²)	Sala	No clasificado	CTA 1b
	N4105 (12,60 m ²)	Sala	No clasificado	CTA 1b
	N4106 (14,10 m ²)	Sala	No clasificado	CTA 1b
	N4107 (6,30 m ²)	Sala fluorescencia	No clasificado	CTA 1b
	N4108 (9,70 m ²)	Sala cariología	No clasificado	CTA 1b
	N4109 (11,60 m ²)	Sala	No clasificado	CTA 1b
	N4110 (7,00 m ²)	Cámara frigorífica	No clasificado	CTA 1b
	N4111 (9,40 m ²)	Estufa	No clasificado	CTA 1b
	N4112 (19,40 m ²)	Ordenamiento de material	No clasificado	CTA 1b
N4113 (2,70 m ²)	Esclusa de material sucio	No clasificado	CTA 1b	





Edificio	Taller: nombre y referencia en el plano	Operaciones realizadas	Si procede, clase de BPM: A, B, C o D	Referencia de la central de tratamiento de aire
	N4114 (8,90 m ²)	Material sucio	No clasificado	CTA 1b
	N4115 (11,70 m ²)	Sala	No clasificado	CTA 1b
	N4119 (38,3 m ²)	Pasillo de zona	No clasificado	CTA 1b
	N4120 (17,30 m ²)	Sala	No clasificado	CTA 1b
	N4121 (16,00 m ²)	Local de equipos	No clasificado	CTA 1b
	N4122 (15,50 m ²)	Sala	No clasificado	CTA 1b
	N4125 (11,50 m ²)	Estufa	No clasificado	CTA 1
	N4126 (9,50 m ²)	Estufa	No clasificado	CTA 1
	N4127 (13,80 m ²)	Zona de ordenamiento	No clasificado	CTA 1
	N4128 (7,00 m ²)	Autoclave	No clasificado	CTA 1
	N489 (23,60 m ²)	Pasillo de zona	No clasificado	CTA 1

Información confidencial
Página 15 de 44


ROXANA MONTEMILONE
DIRECTORA TÉCNICA
SANOFI PASTEUR S.A.


CHRISTIAN DOMINGUEZ
APODERADO
SANOFI PASTEUR S.A.



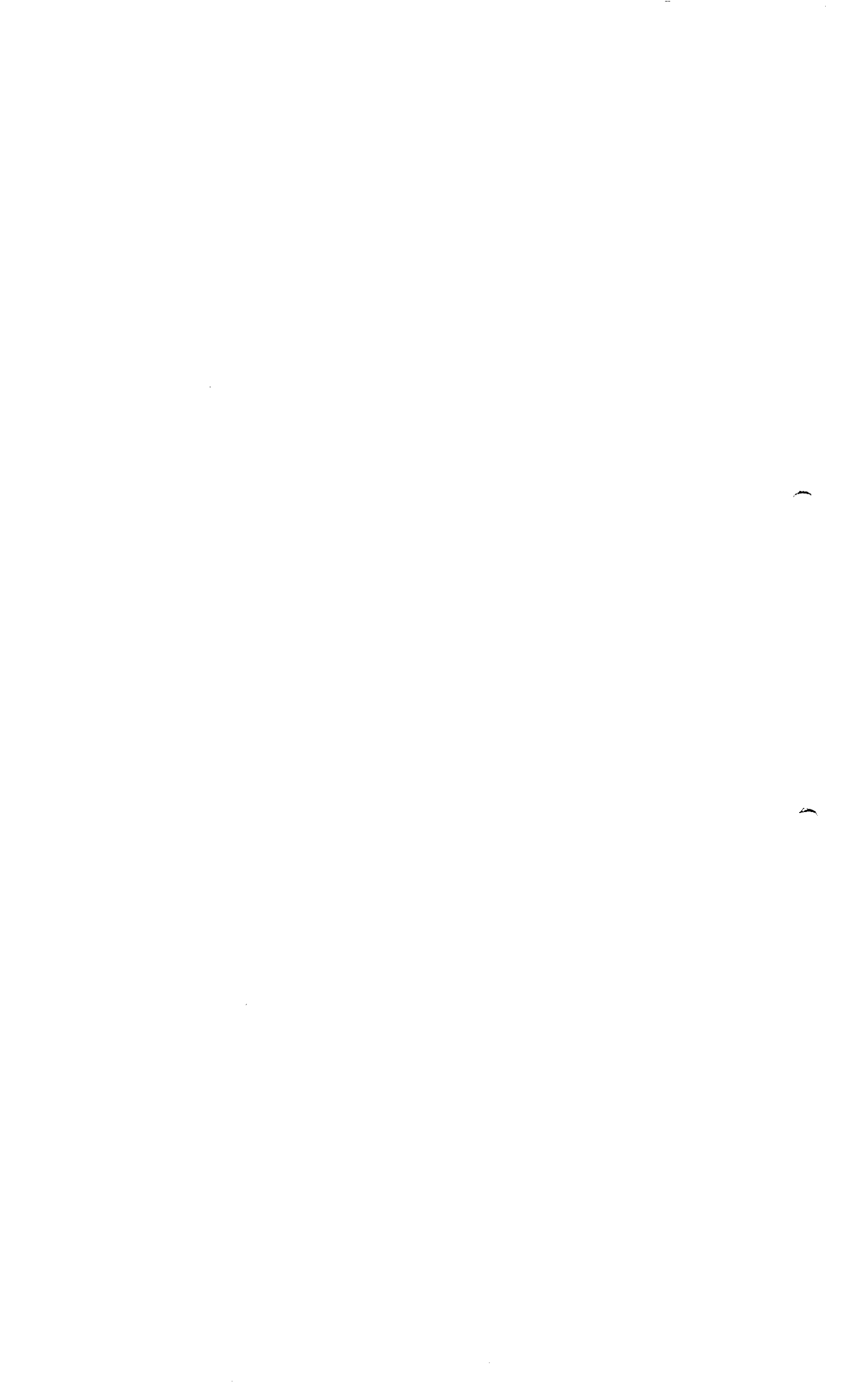
C.3.3 Tratamiento del aire

Referencia de las centrales	Volumen de aire insuflado en m ³ /h y % de aire reciclado	Eficacia de la filtración en %			Número de renovaciones por hora	Número de talleres ventilados por cada central
		Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3		
CTA 1 Sud	11.000 m ³ /h todo aire nuevo	90 %	95 %	99,99 %	≥ 20 V/h	F2 Sud (Zona 1 CV1 SUD)
CTA 2 Sud	21.000 m ³ /h todo aire nuevo	90 %	95 %	99,99 %	≥ 20 V/h	F2 Sud (Zona 2 CV1 SUD)
CTA2 CCE520/CCE520	47.810 m ³ /h todo aire nuevo	95 %	95 %	NA	≥ 20 V/h	F4 Nord (M4 y M5)
CTA6/8 CCM255/CCM85	26.500 m ³ /h todo aire nuevo	95 %	95 %	NA	Locales no clasificados.	F4 Nord (oficinas)
CTA1 CTH770/CT H460	57.240 m ³ /h todo aire nuevo	95 %	85 %	95 %	≥ 20 V/h	F4 Nord (M2c, M2d, M3 y M6)
CTA1a CCH 30/CCH 30/ CCH 10	11.240 m ³ /h todo aire nuevo	90 %	95 %	NA	≥ 20 V/h	F4 Nord (V2 Ina Nord)
CTA 12 CCH60 CCH50/CCH10	25.455 m ³ /h todo aire nuevo	95%	99,95%	NA	≥ 20 Vol/h	F2 Sur (V2 INA Sud)
CTA10 CCH75	27.760 m ³ /h todo aire nuevo	95 %	95 %	99.95%	≥ 20 Vol/h	F4 Sud (Micoplasmas)
CTA11 CCH10	2.700 m ³ /h todo aire nuevo	95 %	95 %	99.95%	≥ 20 Vol/h	F4 Sud (Medios)

Información confidencial
Página 16 de 44

ROXANA MONTEMILONE
DIRECTORA TÉCNICA
SANOFI PASTEUR S.A.

CHRISTIAN DOMINGUEZ
APODERADO
SANOFI PASTEUR S.A.



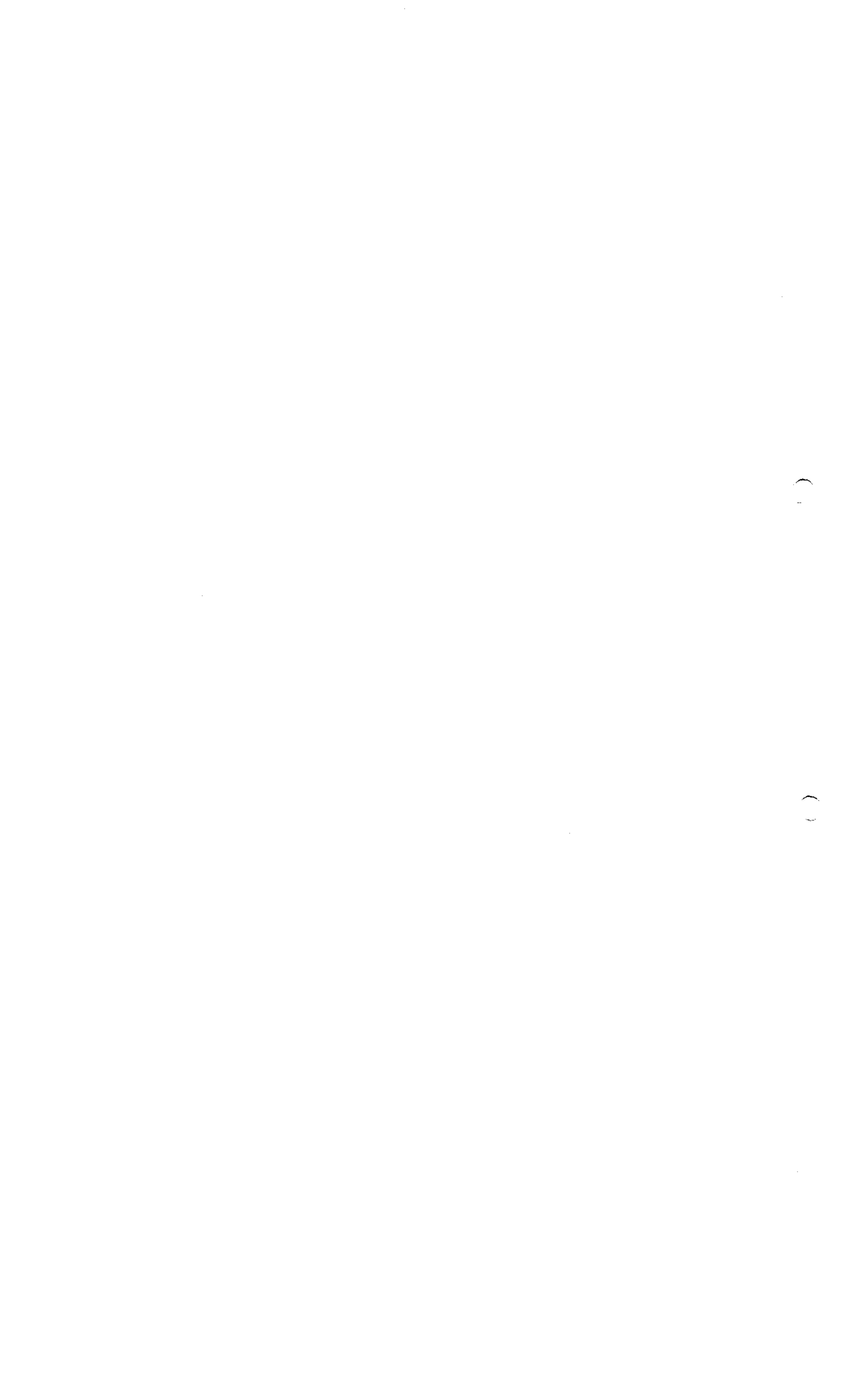


Lista de los planos simplificados de las centrales de ventilación	Archivo	Presentación
Esquema de principio CTA 1 Sud	F__U600__SA18	01-CTA-A3
Esquema de principio CTA 2 Sud	F__U600__SA10	01-CTA-A3
Esquema simplificado de CTA 2	F__U600__SA03	01-CTA-A3
Esquema simplificado de CTA 6	F__U600__SA01	01-CTA-A3
Esquema simplificado de CTA 1	F__U600__SA07	01-CTA-A3
Esquema simplificado de CTA 1a	F__U600__SA08	01-CTA-A3
Esquema simplificado de CTA 12	F__U600__SA11	01-CTA-A2
Esquema de principio CTA 7	F__U600__SA02	01-CTA-A2
Esquema simplificado de CTA 10	F__U600__SA05	01-CTA-A3
Esquema simplificado de CTA 11	F__U600__SA06	01-CTA-A3

Información confidencial
Página 17 de 44


ROXANA MONTEMILONE
DIRECTORA TÉCNICA
SANOFI PASTEUR S.A.


CHRISTIAN DOMINGUEZ
APODERADO
SANOFI PASTEUR S.A.

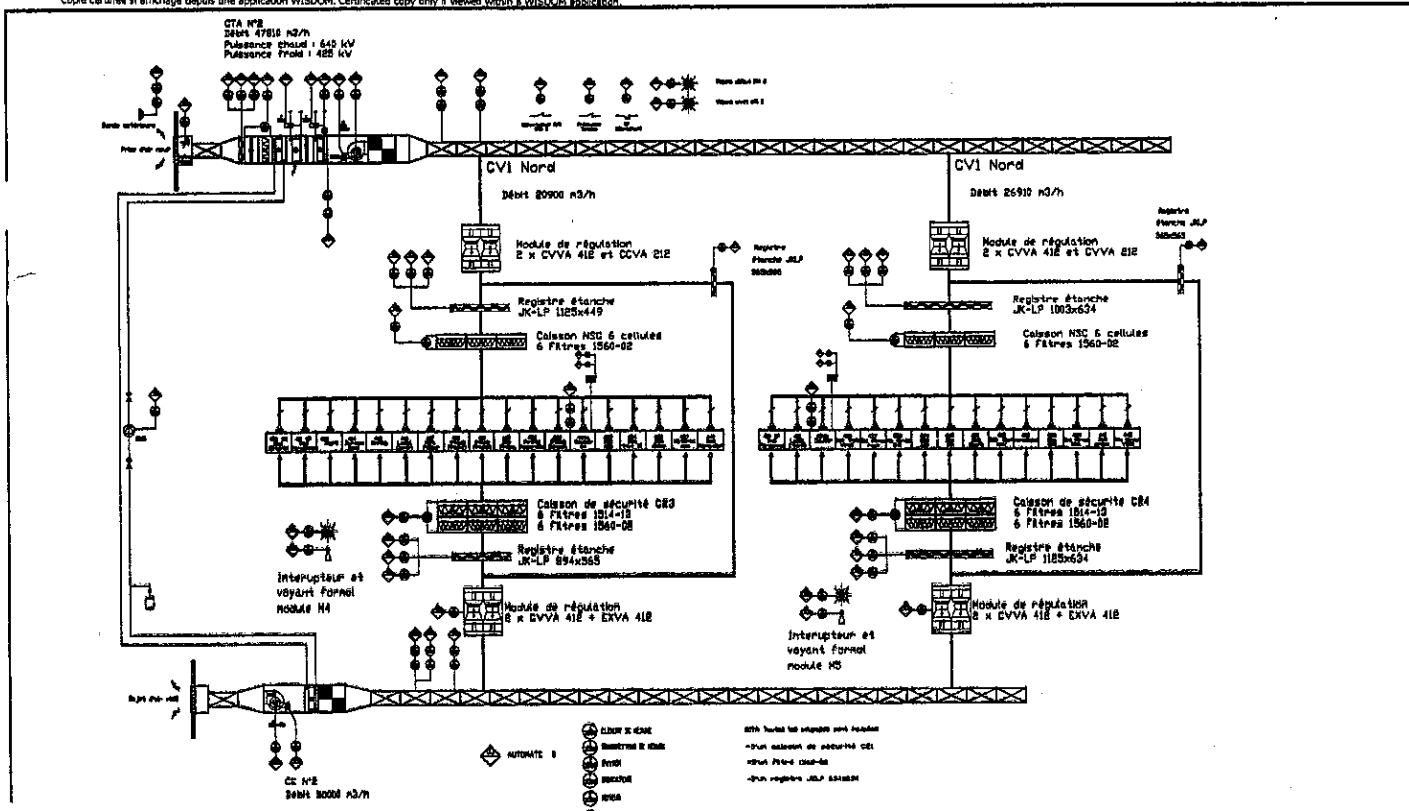


0

0



Copie certifiée et affichage depuis une application WISDOM. Certificated copy only if viewed within a WISDOM application.



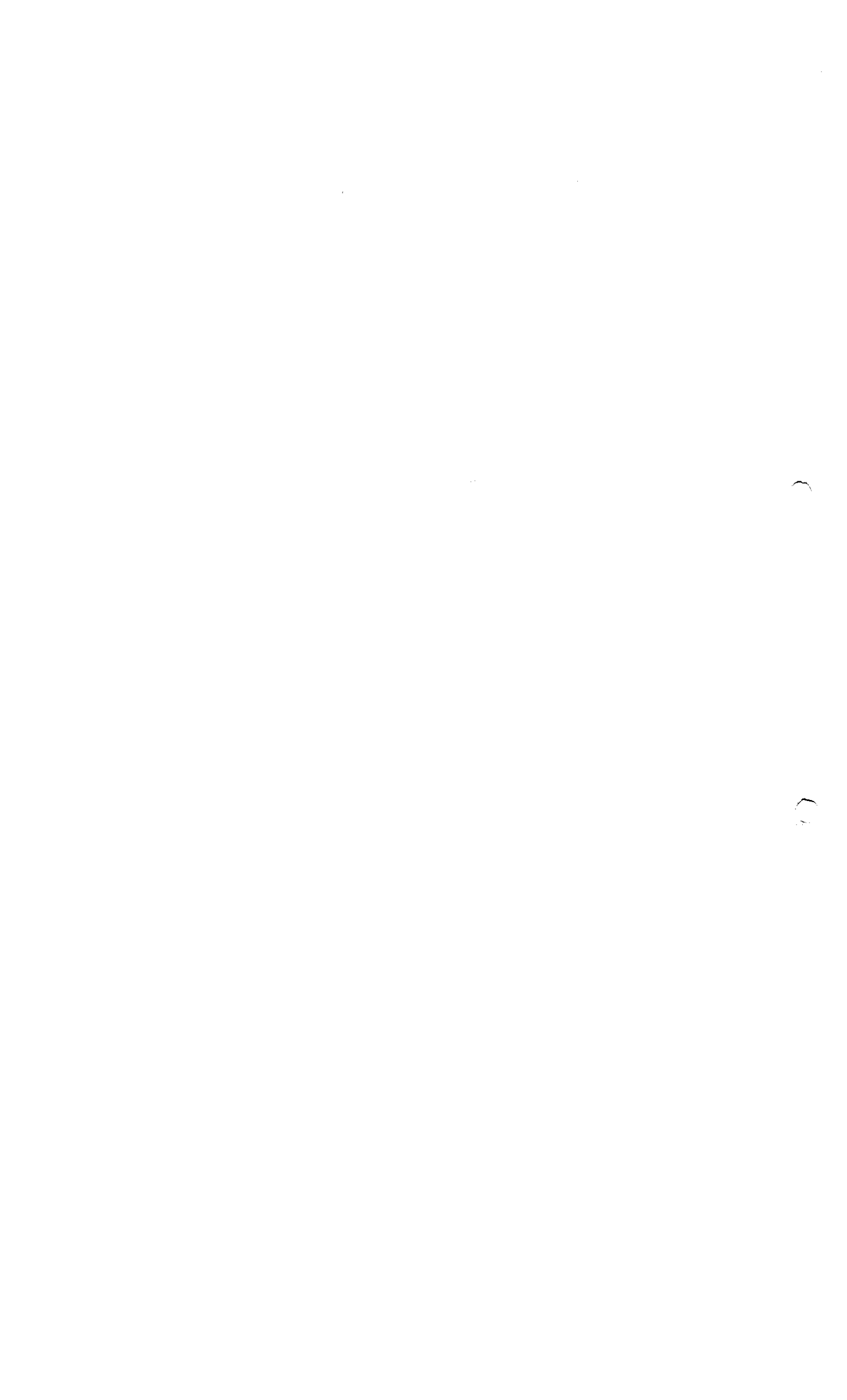
VERSION	DATE - HEURE	RAISON
1.0	15 Feb 2008 14:35:30 FR	Approbation de documents
0.1	19 Feb 2008 08:48:24 FR	Approbation de documents
0.2	20 Feb 2008 09:02:18 FR	Approbation de documents

Bâtiment F	Sous-Bâtiment: Nord	Niveau: NA	Classe: Master TQC BPF
Discipline: U Utilité	Sous-Discipline: 600 HVAC	Type de Plan: SA Schéma Aéraulique	
Cat-Sous-Div: CTA Schéma CTA			
Désignation: SCHEMA DE PRINCIPE CTA 2			
sanofi pasteur		Nom projet: 01-CTA-A3	Echelle: Sans Format: A3
La division vaccins du Groupe sanofi-aventis		N° ID Elec: DRWFR_00004391	N° vers: 2.0
		Nom Fichier: F_U600_SA03	

Modification	Mise à jour suivant la norme Prodigé	Approbé	Responsable	Date	Statut
2.0	25 Jan 2008	Approved	D. DAVID	20 Feb 2008	validé
0.1	16 Aug 1998		A. RUSSIER	0216 1998	Châssé

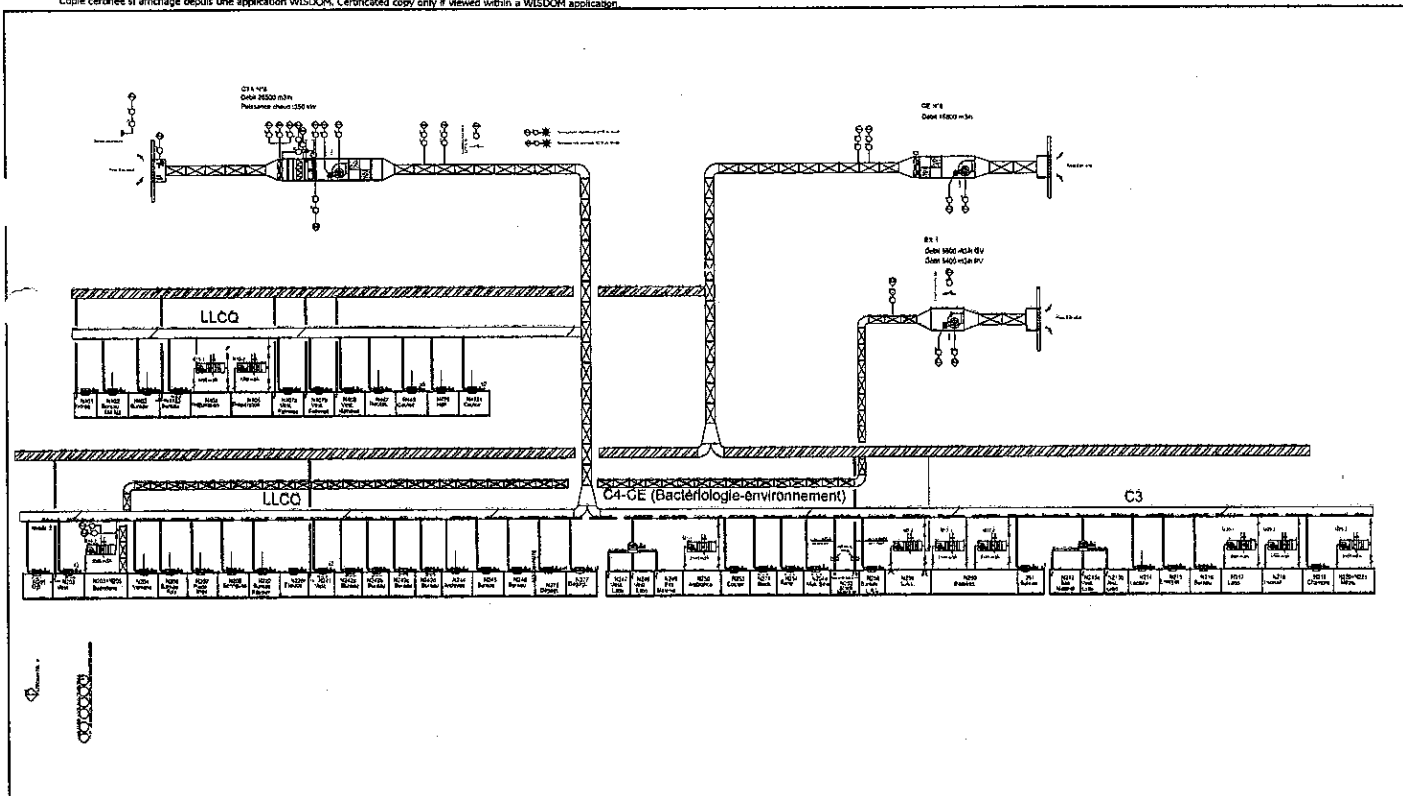

ROXANA MONTEMILONE
 DIRECTORA TÉCNICA
 SANOFI PASTEUR S.A.


CHRISTIAN DOMINGUEZ
 APODERADO
 SANOFI PASTEUR S.A.







Copie certifiée si affichage depuis une application WISDOM. Certificated copy only if viewed within a WISDOM application.



Bâtiment : F	Sous - Bâtiment : Nord	Niveau : NA	Classe : Master TQC BPF
Discipline : U Utilité	Sous-Discipline : 600 HVAC	Type de Plan : SA	Schéma Aéraulique
Cat-Sous-Où : CTA	Schéma CTA		
Description : SCHEMA DE PRINCIPE CTA 6			
sanofi pasteur		Nom présent : 01-CTA-A3	Echelle : Sans Format : A3
La division vaccins du Groupe sanofi-sintelabo.		N° ID Elec : DRWFR_00004375	N° vers : 2.0
BUREAU DE PLANS CARRÉE MURUS, 1241 AV. MONSIEUR 69290 MARCY L'ÉTOILE		Tel : 01 37 37 01 01 Fax : 01 37 37 34 81	CE PLAN EST LA PROPRIÉTÉ EXCLUSIVE DE SANOFI PASTEUR. IL NE PEUT ÊTRE REPRODUIT, COMMUNIQUÉ OU DIVERSIÉ À AUCUNE RÉALISATION SANS AUTORISATION ÉCRITE.

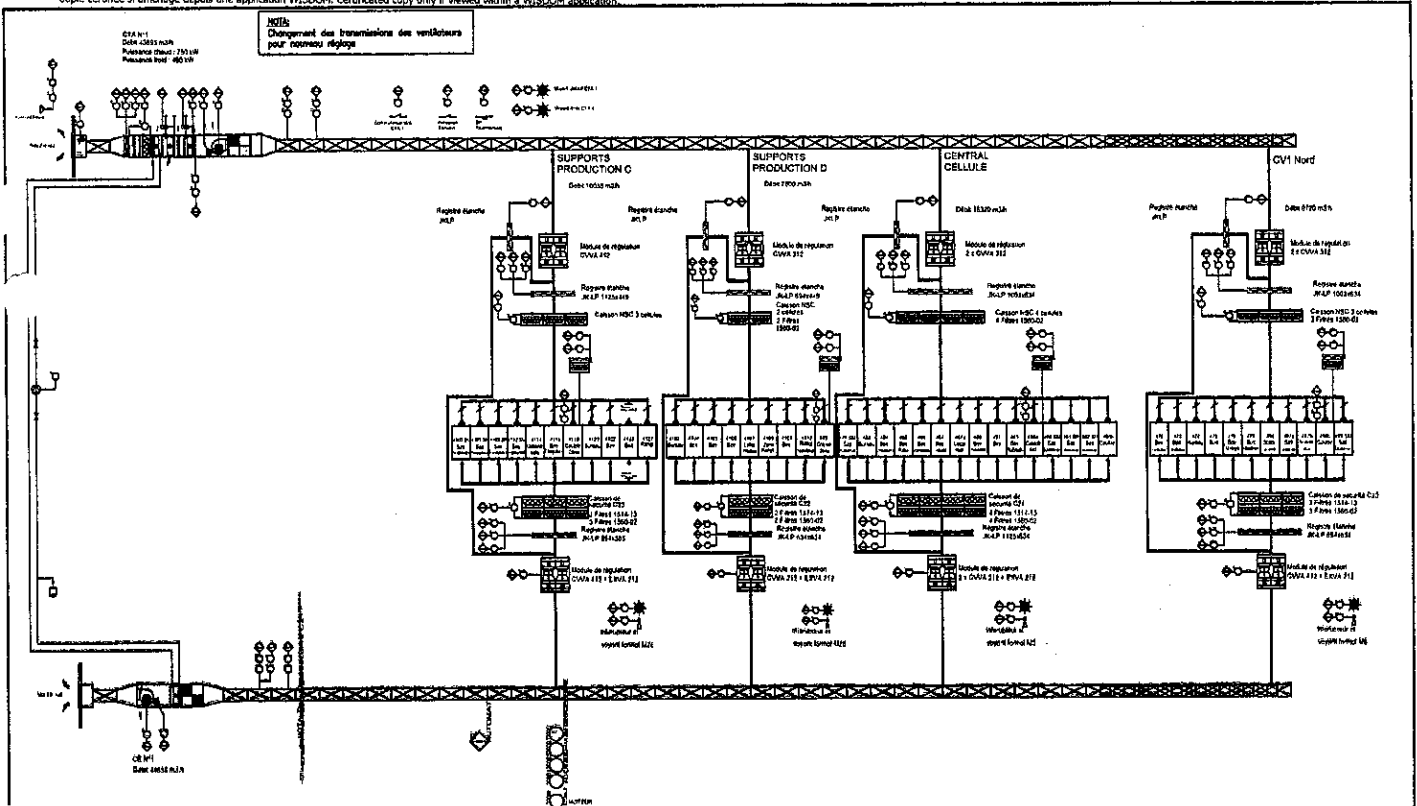


ROXANA MONTEMILONE **CHRISTIAN DOMINGUEZ**
DIRECTOR TÉCNICA **APODERADO**
SANOFI PASTEUR S.A. **SANOFI PASTEUR S.A.**

0

0



Copie certifiée si affichage depuis une application WISDOM. Certificated copy only if viewed within a WISDOM application.

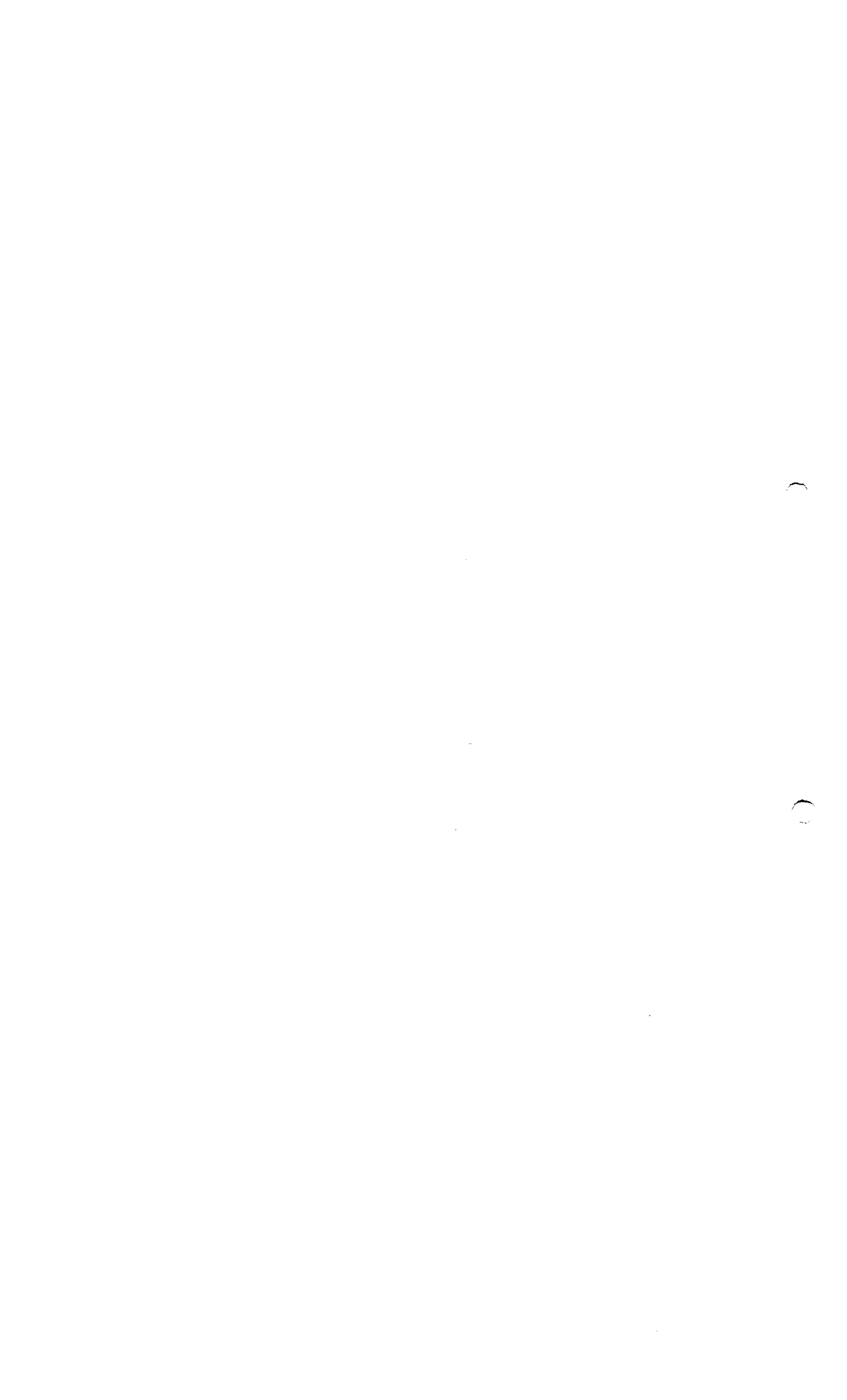


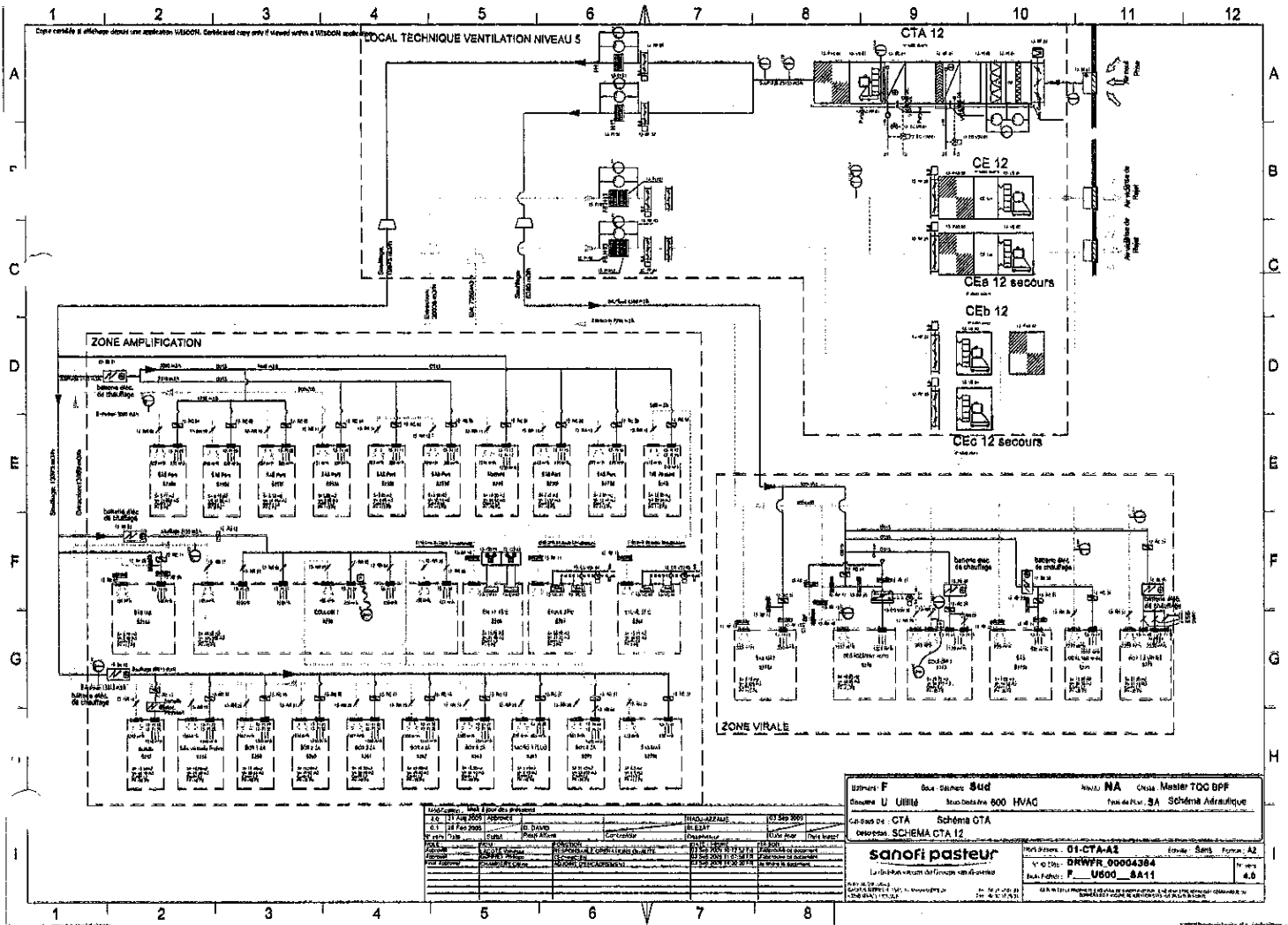
DATE	NOM	FONCTION	REVISION	DATE - HEURE	RAISON
10 Apr 2007	F. LIAUD	RESPONSABLE OPERATIONS QUALITE	1	10 Apr 2007 15:37:43 FR	Approbation de document
10 Apr 2007	B. BLEZAT	RESPONSABLE SERVICE	2	10 Apr 2007 15:11:25 FR	Approbation de document
10 Apr 2007	D. DAVID	CHARGE D'ETUDE	3	10 Apr 2007 15:38:19 FR	Approbation de document
11 Apr 2007	SANTARELLI	CHARGE D'ETUDE	4	11 Apr 2007 15:30:04 FR	Approbation de document



Bâtiment F	Sous-Bâtiment : Nord	Niveau : NA	Classe : Master TQC BPF
Discipline U	Utilité	Sous-Discipline 600	HVAC
Col-Sous-Dis. CTA	Schéma CTA		
Description : SCHEMA DE PRINCIPE CTA 1			
		Nom pré-séni : 01-CTA-A3	Echelle : Sans
La division vaccins du Groupe sanofi-aventis		N° ID Elec : DRWFR_00004390	N° version : 1.0
BUREAU D'ETUDES CAMPUS INDUSTRIEL D'ART AV. MARIE-DE-LAUR 91190 ANNOY-EN-VALE		Nom Praticien : F U600 SA07	CE PLAN EST LA PROPRIETE INALIENABLE DE SANOFI PASTEUR. IL NE PEUT ETRE REPRODUIT COMME PRODUIT OU COMMUNIQUÉ SANS L'AUTORISATION DE SANOFI PASTEUR.

ROXANA MONTEMILONE
 DIRECTORA TÉCNICA
 SANOFI PASTEUR S.A.

CHRISTIAN DOMINGUEZ
 APODERADO
 SANOFI PASTEUR S.A.







ROXANA MONTEMILONE **CHRISTIAN DOMINGUEZ**
DIRECTORA TÉCNICA **APODERADO**
SANOFI PASTEUR S.A. **SANOFI PASTEUR S.A.**

