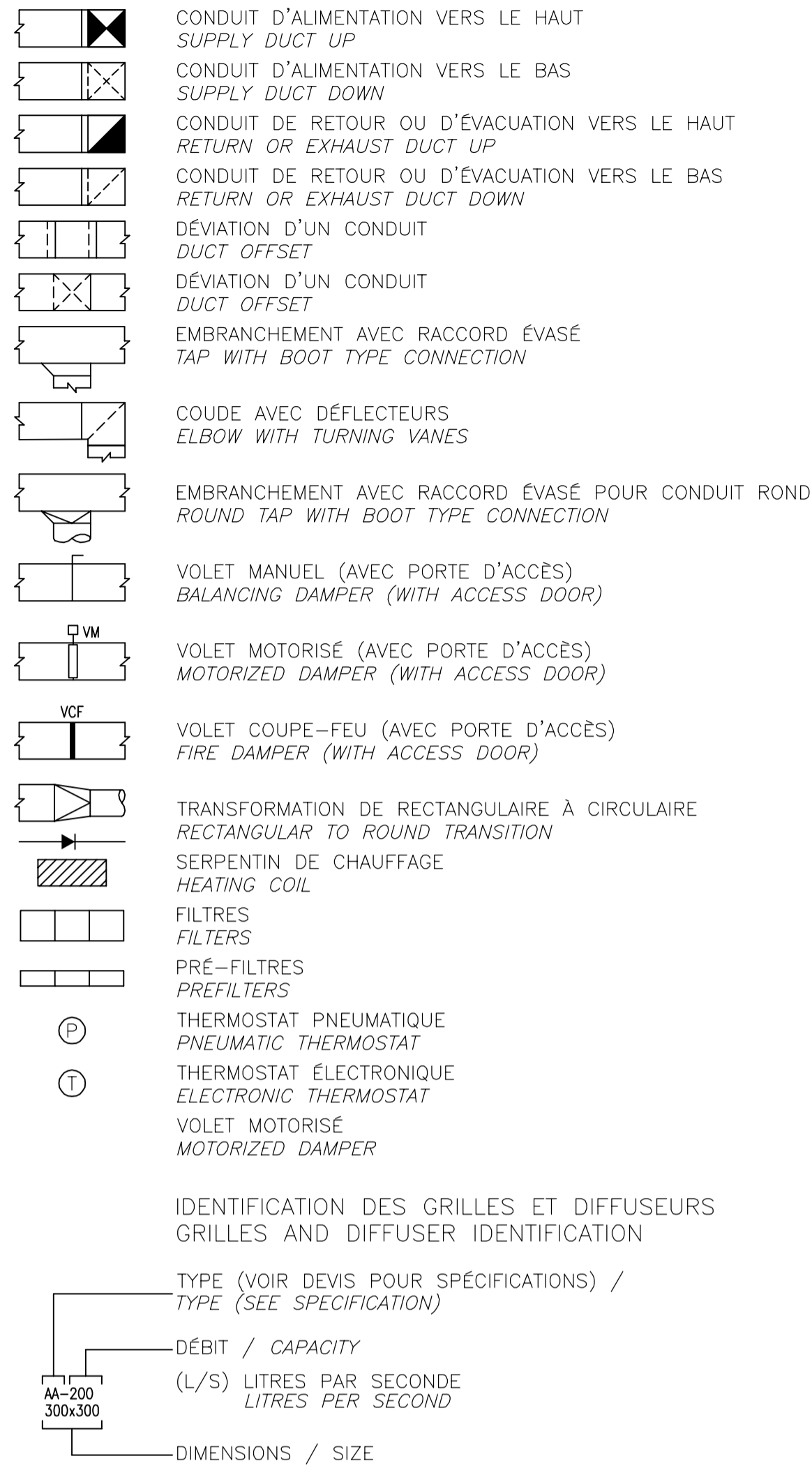
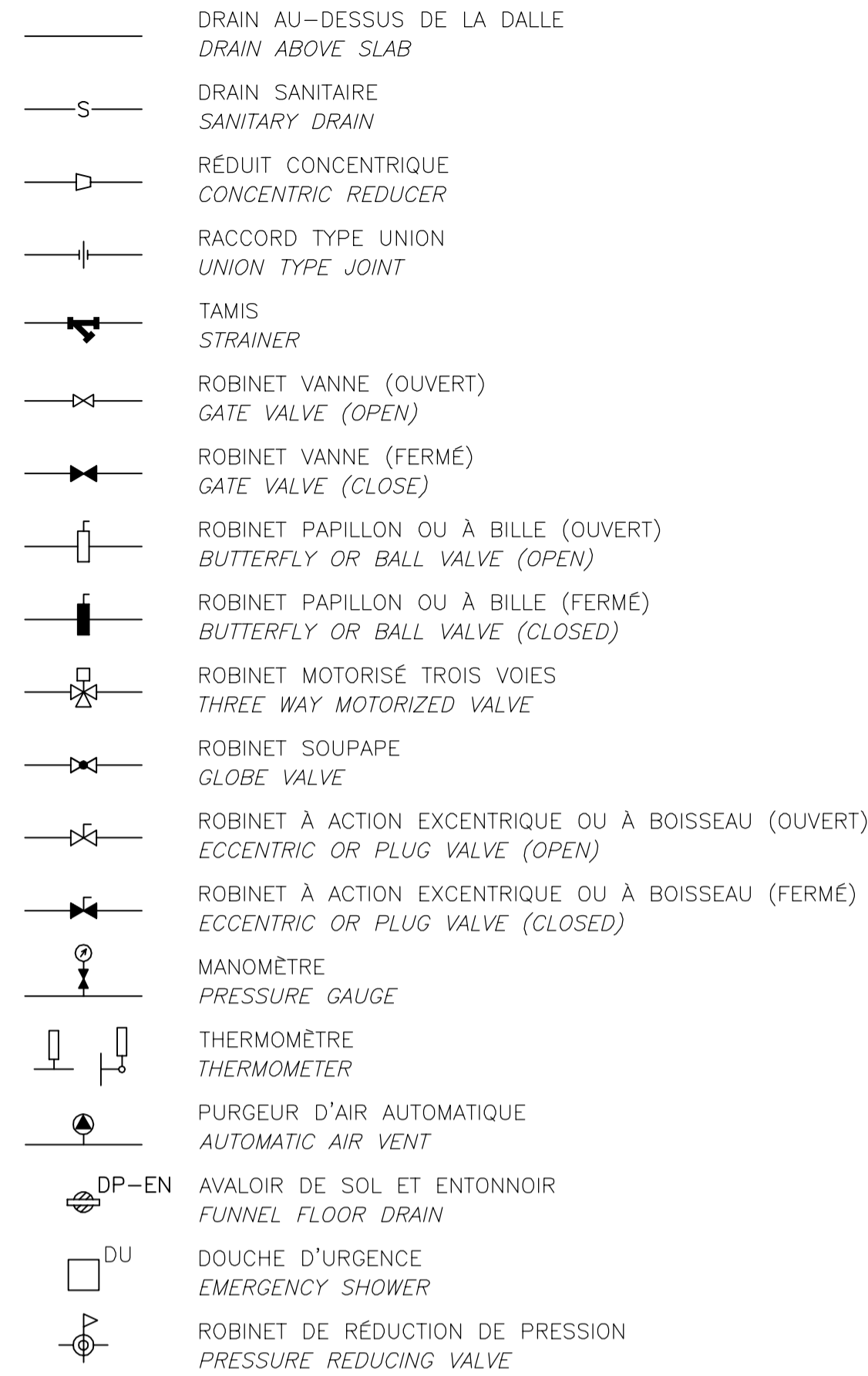


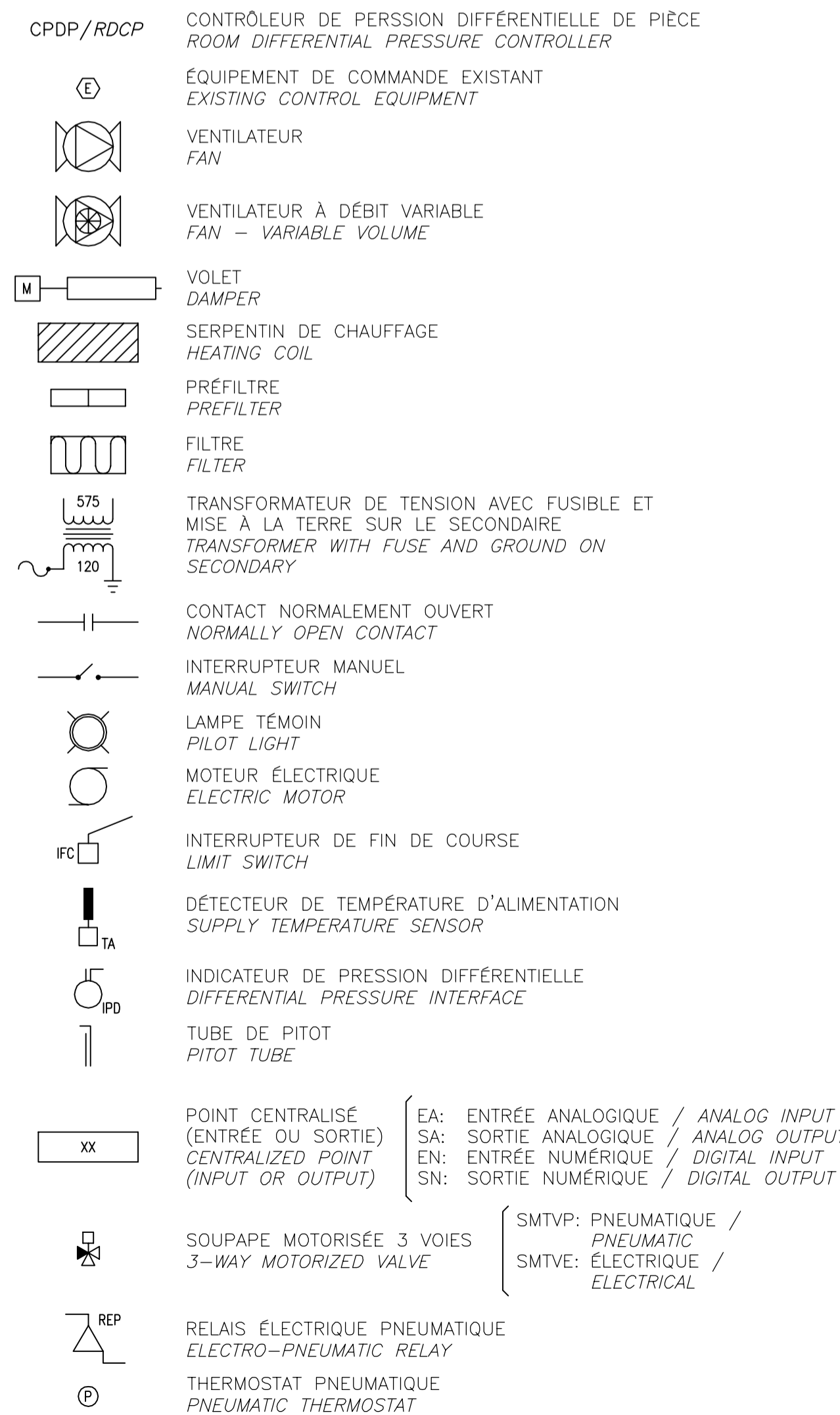
VENTILATION  
HVAC



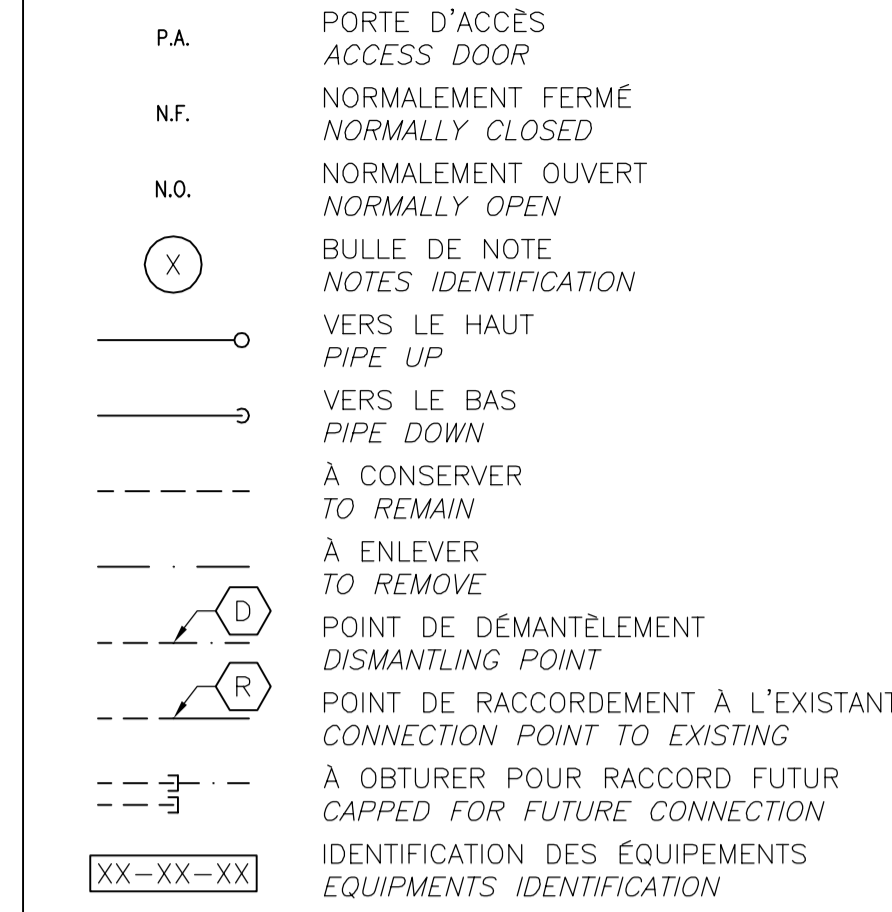
PLOMBERIE / CHAUFFAGE  
PLUMBING / HEATING



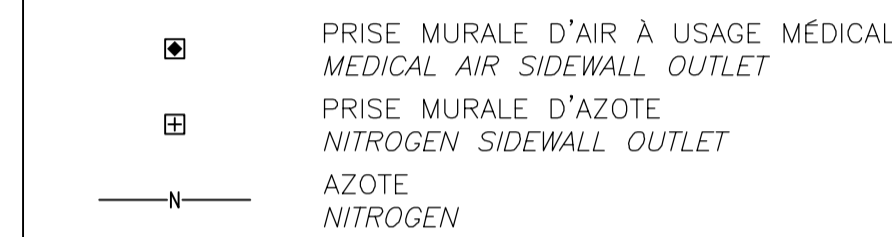
COMMANDES / REGULATION



GÉNÉRAL  
GENERAL



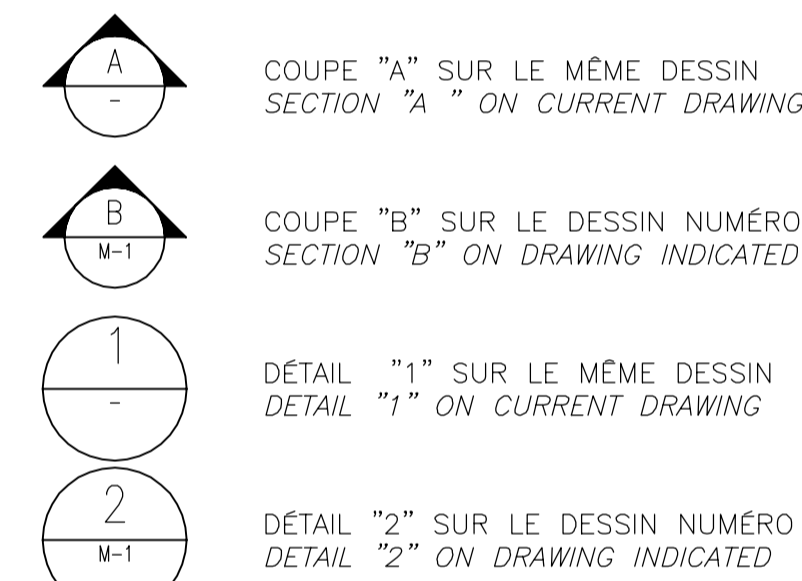
GAZ LABORATOIRE  
LABORATORY GASES



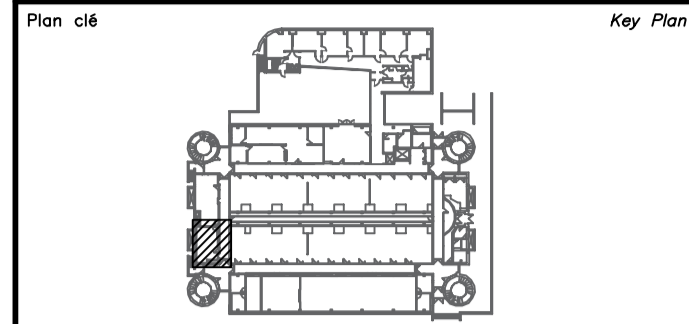
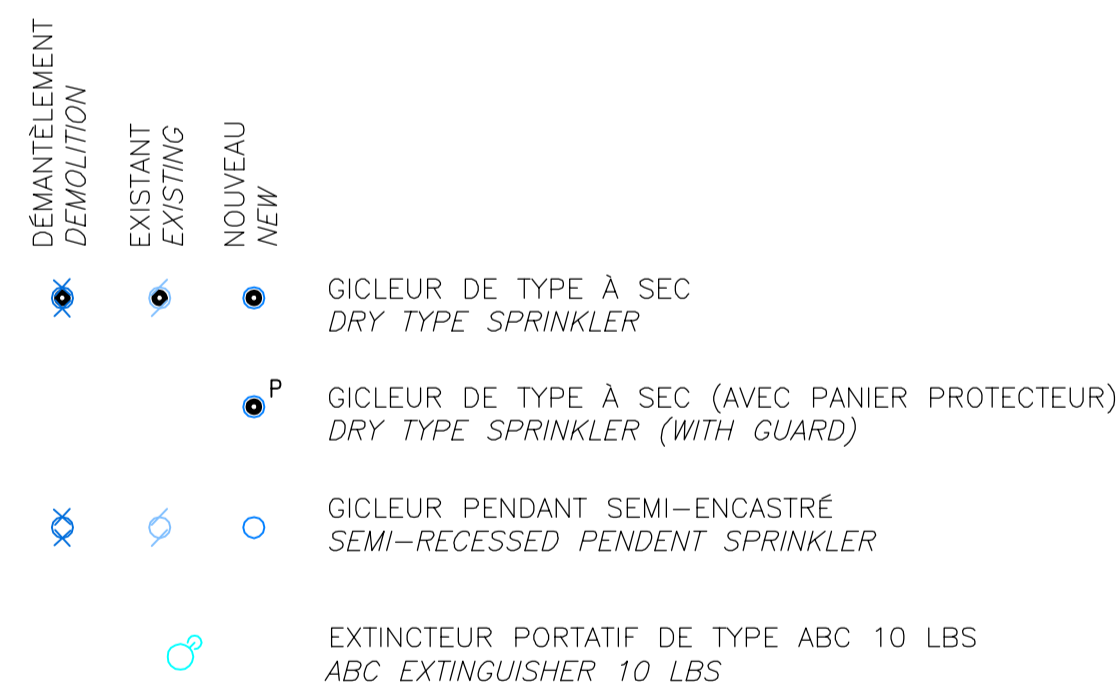
LISTE DES PLANS  
DRAWING LIST

☑	M01	:	LÉGENDE ET LISTE DES PLANS LEGEND AND DRAWING LIST
☑	M02	:	MÉCANIQUE — DÉTAILS MECHANICAL — DETAILS
☑	M03	:	PLOMBERIE — GAZ PLUMBING — GAS DÉMANTÈLEMENT—RÉAMÉNAGEMENT DISMANTLING — NEW FIT-UP
☑	M04	:	PROTECTION INCENDIE FIRE PROTECTION DÉMANTÈLEMENT—RÉAMÉNAGEMENT DISMANTLING — NEW FIT-UP
☑	M05	:	VENTILATION HVAC DÉMANTÈLEMENT—RÉAMÉNAGEMENT DISMANTLING — NEW FIT-UP
☑	M06	:	COMMANDES CONTROLS

COUPES, VUES ET DÉTAILS  
SECTIONS AND DETAILS



PROTECTION INCENDIE  
FIRE PROTECTION



Plan clé / Key Plan

Disclamer / Disclaimer

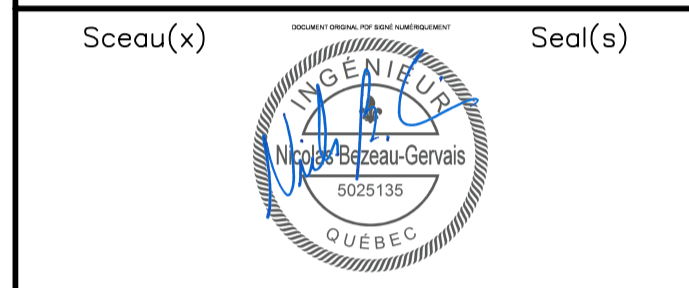
- Ce document est émis pour consultation seulement, il ne doit pas être utilisé à des fins de construction.
- Ne jamais prendre de mesures à l'échelle sur ce document.
- This document is for reference purposes only and should not be used for construction.
- Never take measurements to scale on this document.

Consultants / Consultants

9825, rue Verille  
Montréal (Québec) H3L 3E1  
(514) 383-3747  
(514) 383-8760 tél.éc.  
www.bpe.ca

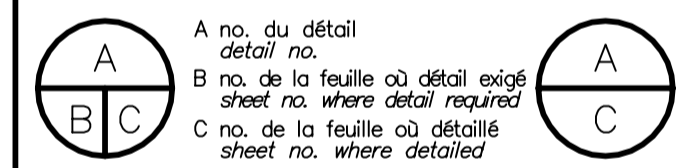
bouthillette  
parizeau

mécanique | électricité | immotique | télécommunications



Sceau(x)	Seal(s)
----------	---------

▲	POUR APPEL D'OFFRES ISSUED FOR TENDER	10.12.2019
▲	ÉMIS POUR 95% ISSUED FOR 95%	01.11.2019
▲	ÉMIS POUR 50% ISSUED FOR 50%	18.10.2019
révisions / revisions	description / description	date / date jj.mm.aaaa / dd.mm.yyyy



Projet / Project

**SANTÉ CANADA  
HEALTH CANADA**

1001, BOUL. SAINT-LAURENT, LONGUEUIL, QUÉBEC  
1001, BLVD. SAINT-LAURENT, LONGUEUIL, QUÉBEC

AJOUT D'UN ÉQUIPEMENT DE RÉSONANCE  
MAGNÉTIQUE NUCLÉAIRE - LOCAL 161  
ADDITION OF A NUCLEAR MAGNETIC  
RESONANCE EQUIPMENT - ROOM 161

Desain / Drawing

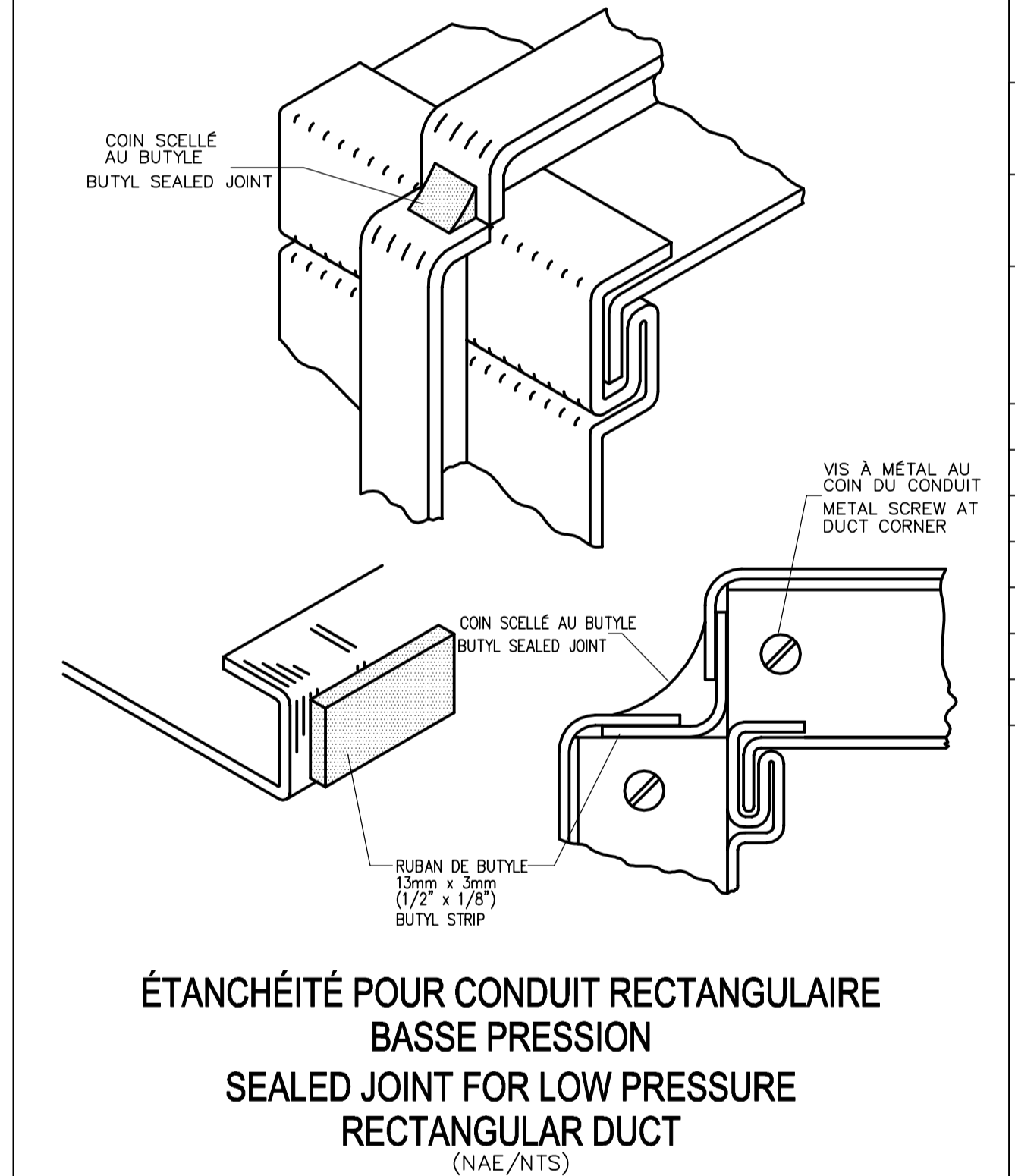
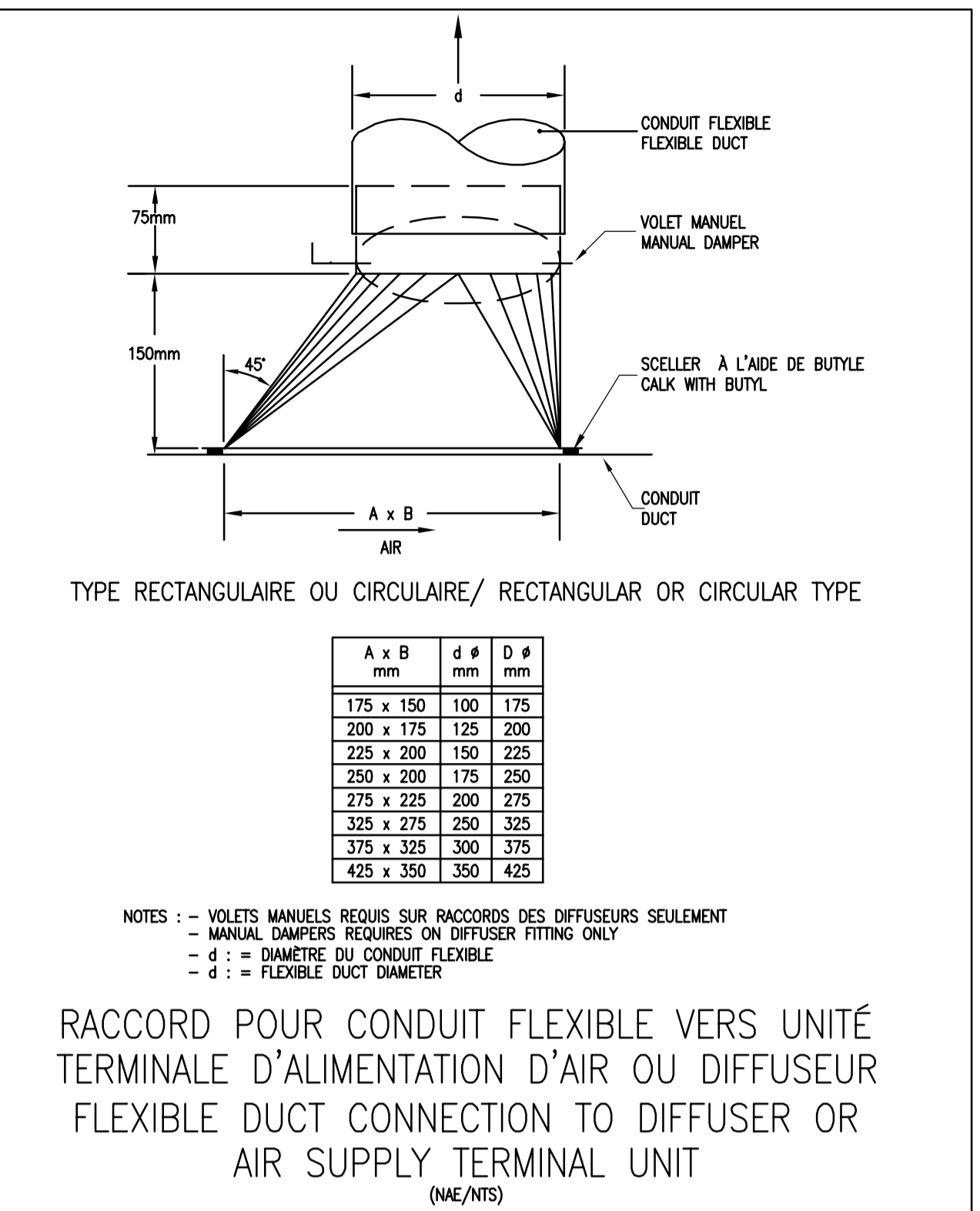
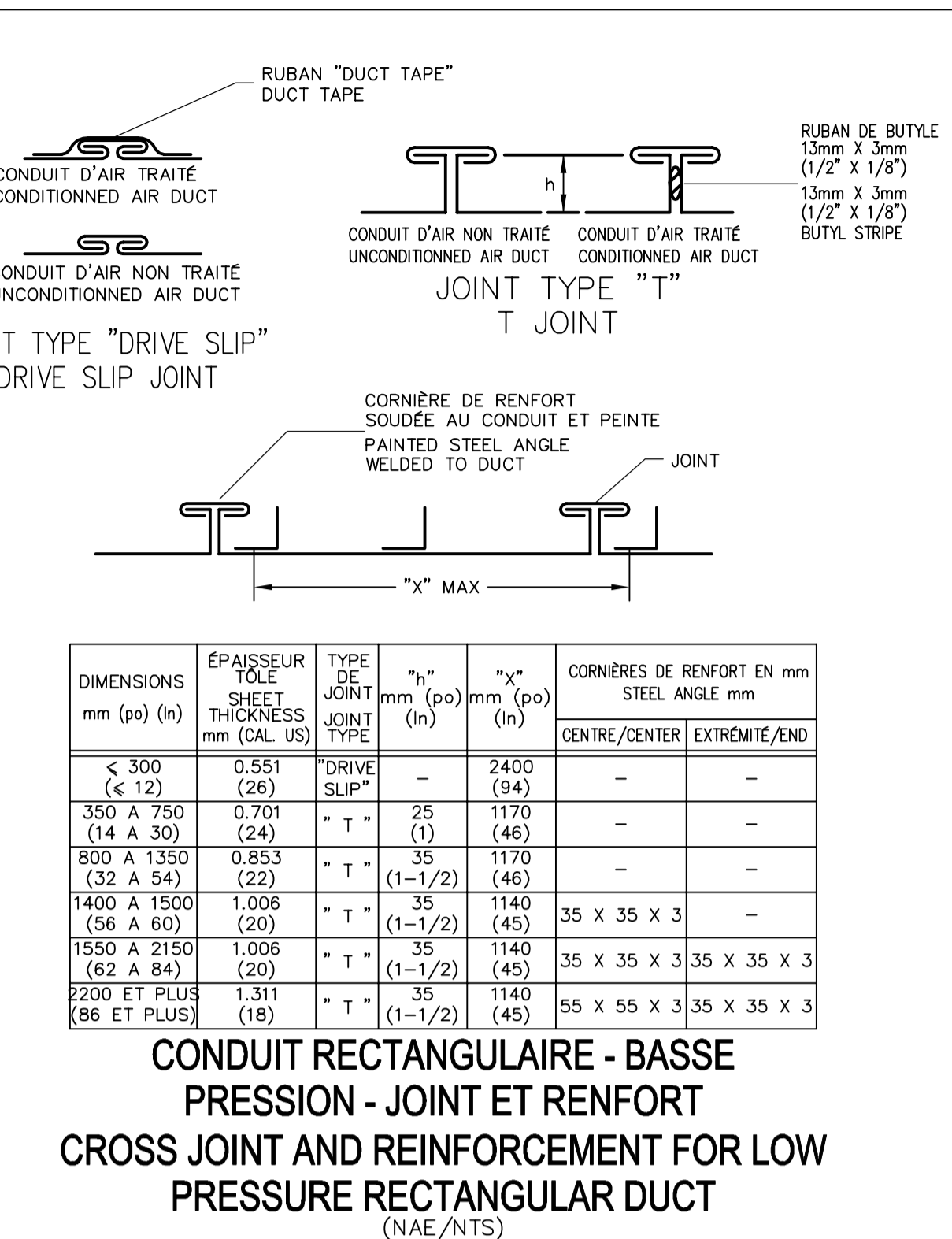
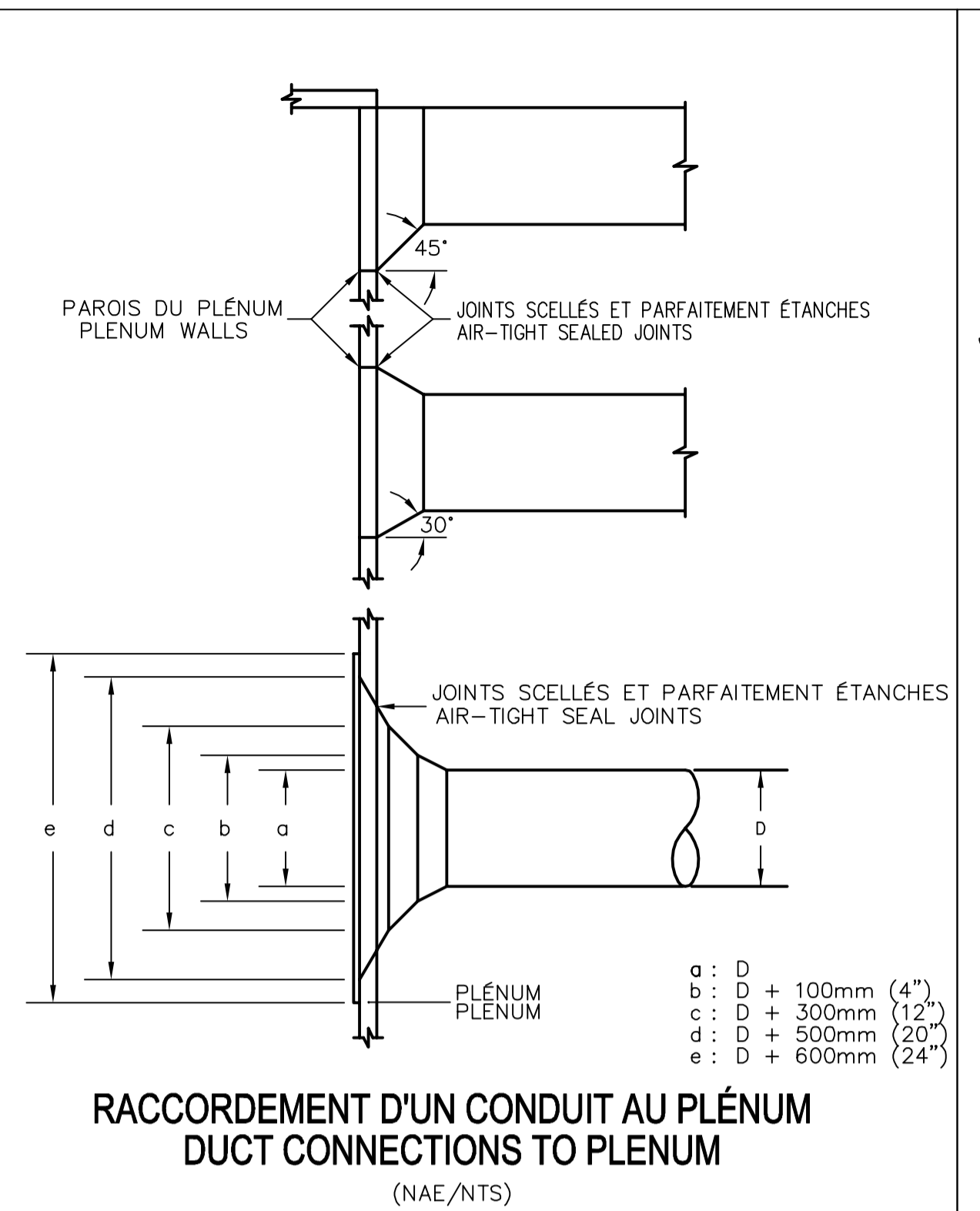
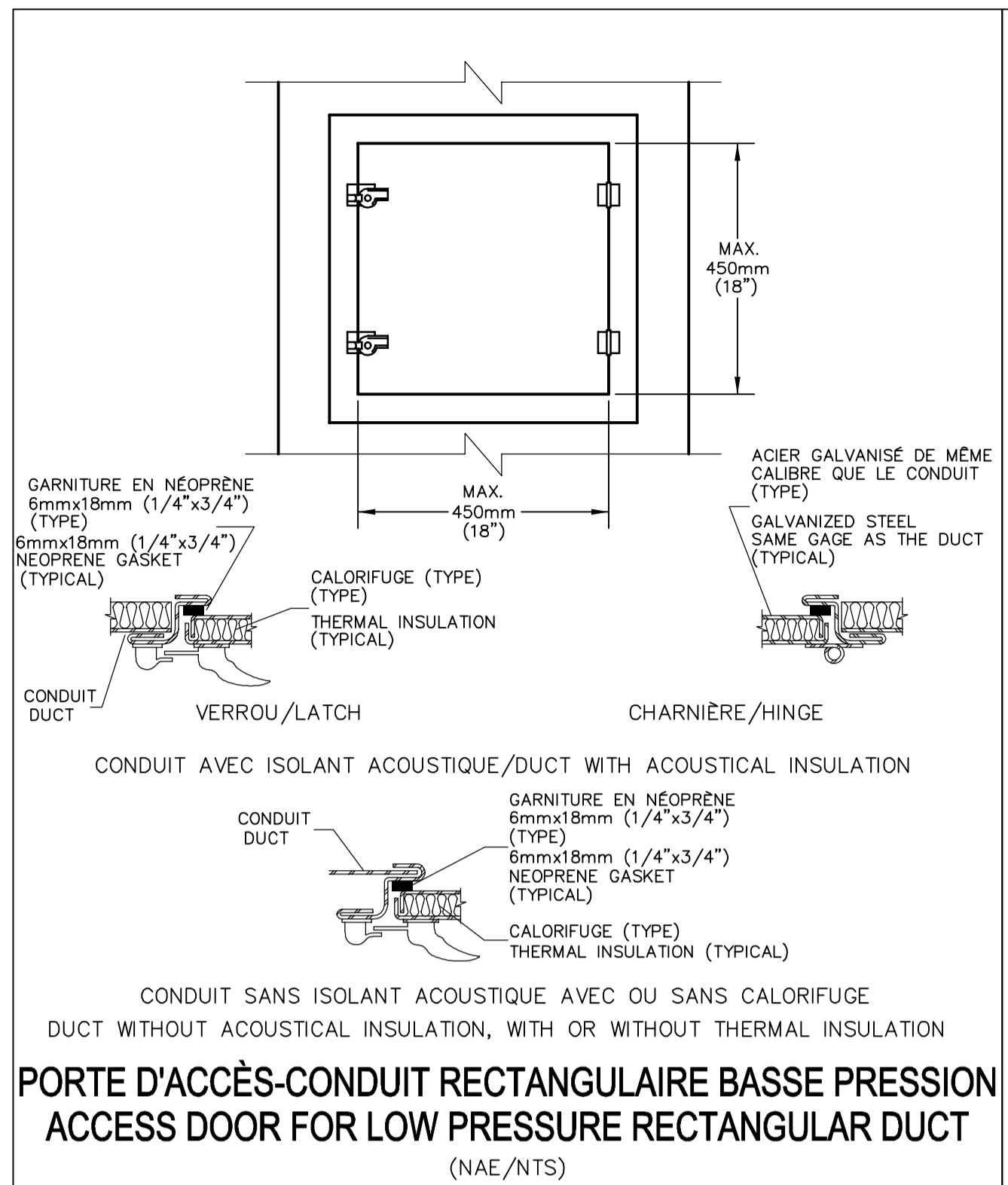
**MÉCANIQUE  
MECHANICAL**

LÉGENDE ET LISTE DES DESSINS  
LEGEND AND LIST OF DRAWINGS

Conçu par / Designed by	N.B. GERVAIS	Date / Date	2019-10-16
Desainé par / Drawn by	G. ARBOUR	Date / Date	2019-10-16
Approuvé par / Approved by	N.B. GERVAIS	Date / Date	---
Projet / Project	3019-044	No de projet / Project no	---
No de plan ou de dessin / Plan or drawing no	1000215578-M01-GL-LG-LIS	No de projet / Project no	1000215578
No de feuille / Sheet no	M01/6	No de projet / Project no	1000215578
	TPSC		PWSC



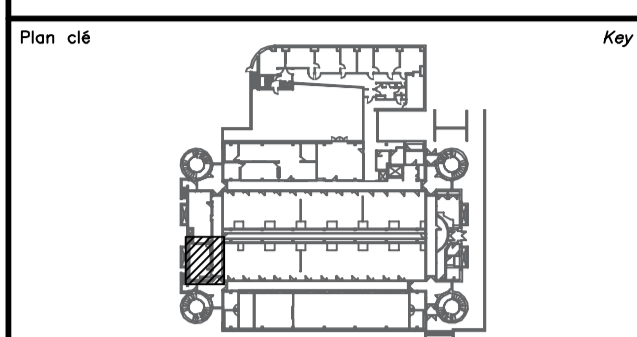
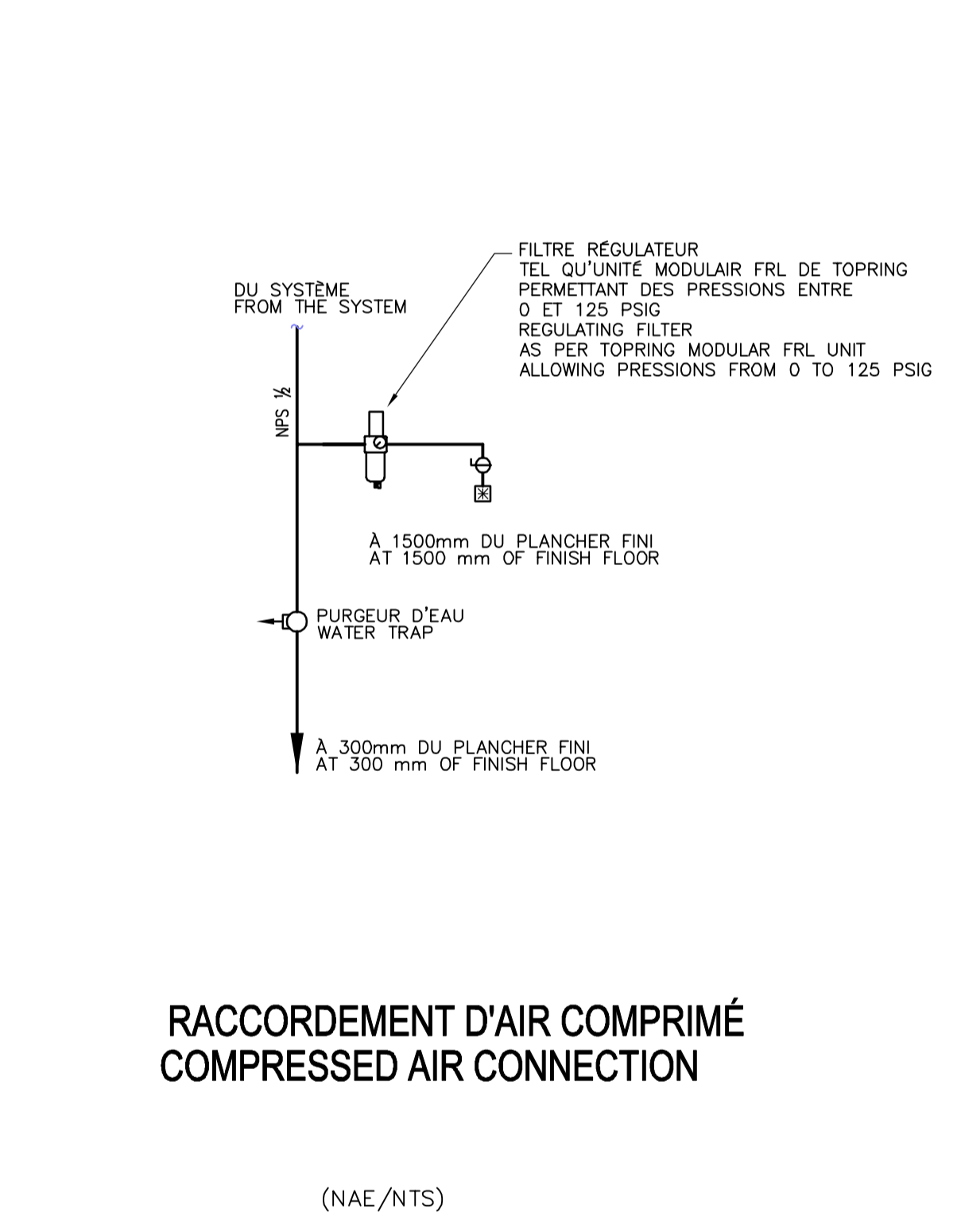




**CONDUITS RECTANGULAIRES ET OBLONGS**  
RECTANGULAR AND OBLONG DUCTS

PLUS GRAND CÔTÉ OU GRAND AXE LARGEST SIDE OR LARGE AXIS [mm (po) / in]	U* OU/OR** [mm x mm x mm]	BASSE PRESSION LOW PRESSURE		MOYENNE ET HAUTE PRESSION MEDIUM AND HIGH PRESSURE		
		ESPACEMENT MAXIMUM MAXIMUM SPACING [m (ft)]	TIGES DIAMÈTRE RODS DIAMETER [(po)/in]	L** NOTE 1 [mm x mm x mm]	ESPACEMENT MAXIMUM MAXIMUM SPACING [m (ft)]	TIGES DIAMÈTRE RODS DIAMETER [(po)/in]
≤ 610 (≤ 24)	U: 50 x 25 x 1,311	2.4 (8)	(1/4)	L: 25 x 25 x 3	2.4 (8)	(1/4)
625 A / TO 750 (25 A / TO 30)	U: 50 x 25 x 1,311	2.4 (8)	(1/4)	L: 35 x 3	2.4 (8)	(1/4)
785 A / TO 1065 (31 A / TO 42)	L: 35 x 35 x 3	2.4 (8)	(1/4)	L: 35 x 3	2.4 (8)	(3/8)
1090 A / TO 1525 (43 A / TO 60)	L: 35 x 35 x 3	2.4 (8)	(3/8)	L: 55 x 5	2.4 (8)	(3/8)
1550 A / TO 2125 (61 A / TO 84)	L: 55 x 55 x 5	2.4 (8)	(3/8)	L: 55 x 5	2.4 (8)	(3/8)
2160 A / TO 2440 (85 A / TO 96)	L: 55 x 55 x 5	2.4 (8)	(3/8)	L: 55 x 5	2.4 (8)	(3/8)
≥ 2465 (≥ 97)	L: 55 x 55 x 5	2.4 (8)	(3/8)	L: 55 x 5	2.4 (8)	(3/8)

**DIMENSIONS DES SUPPORTS D'ACIER EN "U", CORNIÈRES ET TIGES - ESPACEMENT MAXIMUM**  
U-SHAPED STEEL HANGERS ANGLE IRONS AND ROD SIZES - MAXIMUM SPACING  
(NAE/NTS)

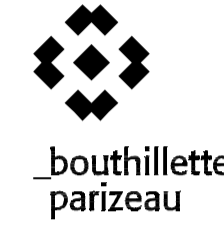


**Disclamer**

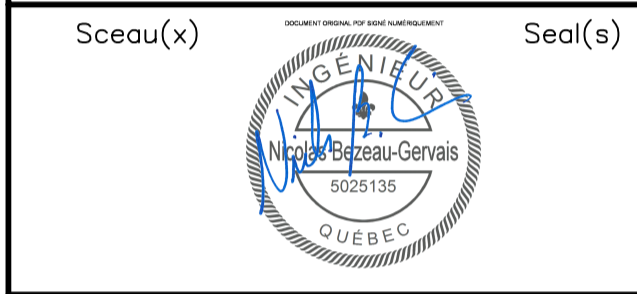
- Ce document est émis pour consultation seulement, il ne doit pas être utilisé à des fins de construction.
- Ne jamais prendre de mesures à l'échelle sur ce document.
- *This document is for reference purposes only and should not be used for construction.*
- *Never take measurements to scale on this document.*

Consultants Consultants

9825, rue Verreille  
Montréal (Québec) H3L 3E1  
(514) 383-3747  
(514) 383-8760 téléc.  
www.bpc.ca

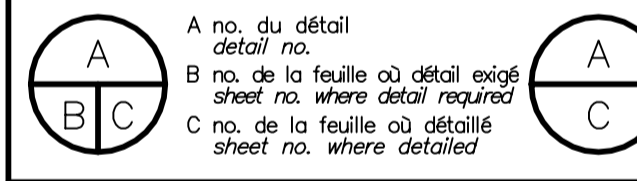


mécanique | électricité | immotique | télécommunications



**POUR APPEL D'OFFRES**  
ISSUED FOR TENDER 10.12.2019

**ÉMIS POUR 95%**  
ISSUED FOR 95% 01.11.2019



Projet Project

**SANTÉ CANADA**  
**HEALTH CANADA**  
1001, BOUL. SAINT-LAURENT, LONGUEUIL, QUÉBEC  
1001, BLVD. SAINT-LAURENT, LONGUEUIL, QUÉBEC

AJOUT D'UN ÉQUIPEMENT DE RÉSONANCE  
MAGNÉTIQUE NUCLÉAIRE - LOCAL 161  
ADDITION OF A NUCLEAR MAGNETIC  
RESONANCE EQUIPEMENT - ROOM 161

Dessin Drawing

**MÉCANIQUE**  
**MECHANICAL**  
DÉTAILS  
DETAILS

Conçu par Date  
N.B. GERVAIS 2019-10-16

Conçu par Date  
N.B. GERVAIS 2019-10-16

Dessiné par Date  
G. ARBOUR 2019-10-16

Dessiné par Date  
N.B. GERVAIS ---

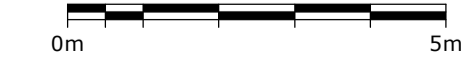
Gestionnaire de projet  
---

No de projet Project no  
3019-044 ---

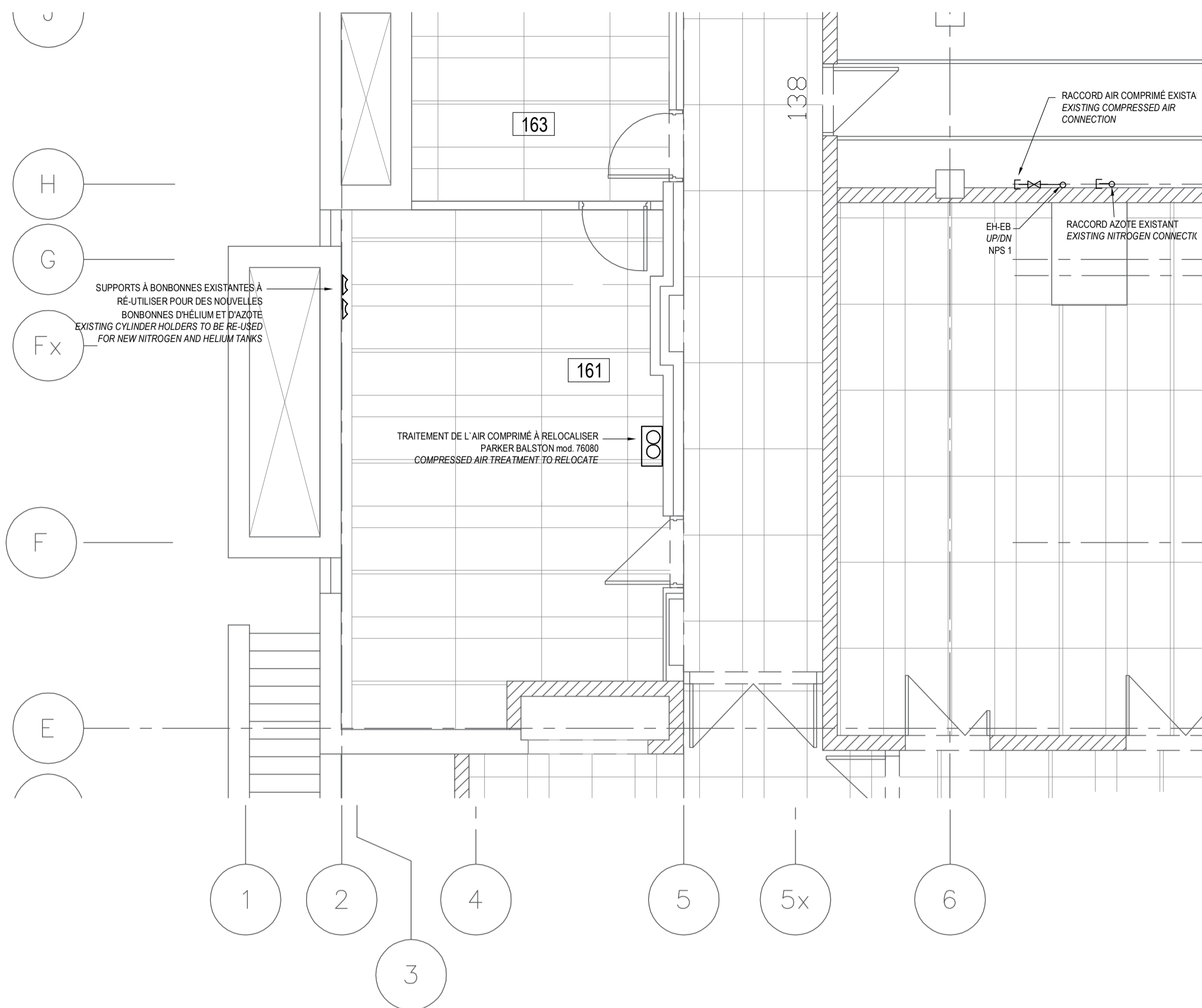
No de plan ou de dessin Plan or drawing no  
1000215578-M02-GL-DT

No de projet Project no  
1000215578 TPSC

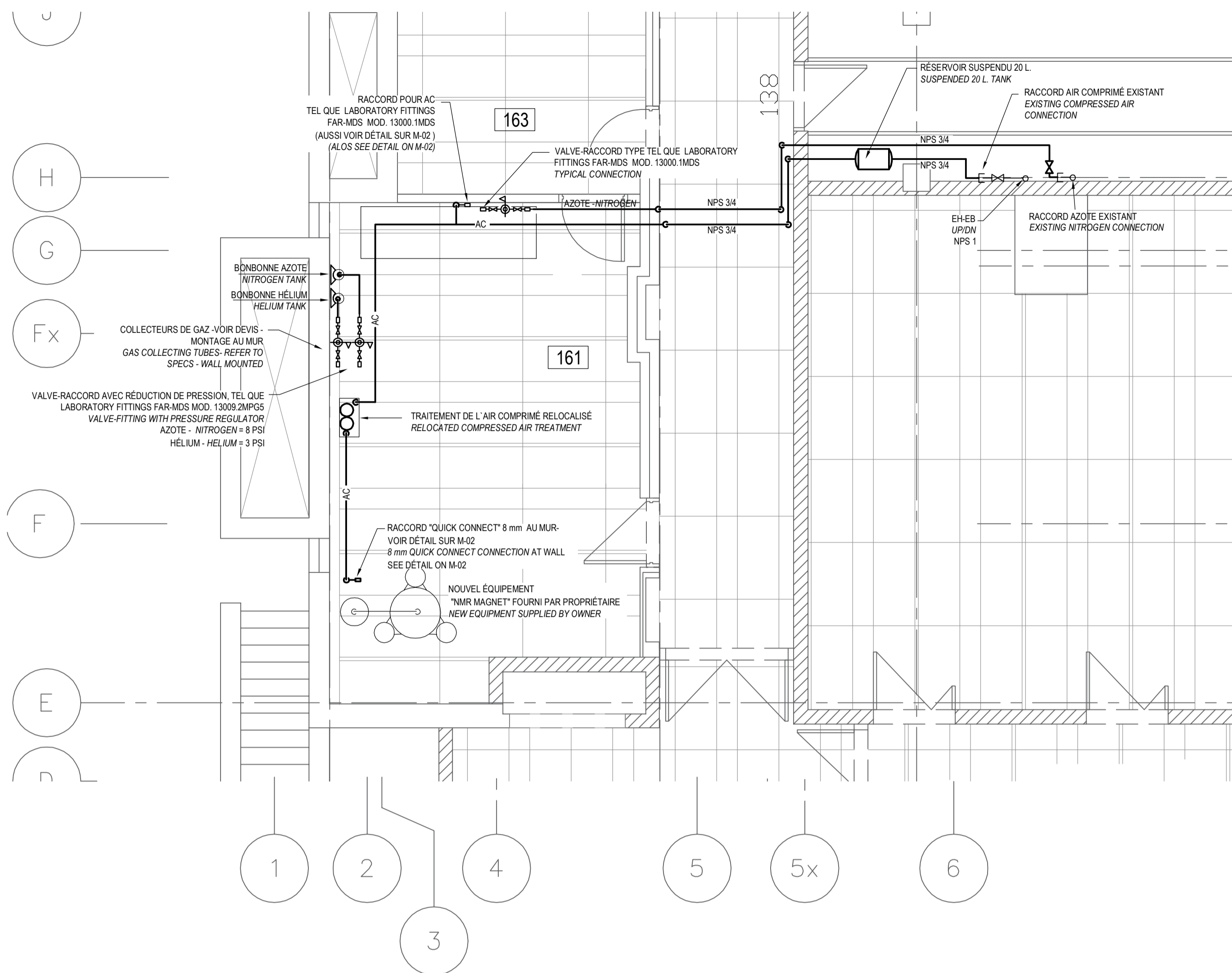
No de feuille Sheet no  
M02/6



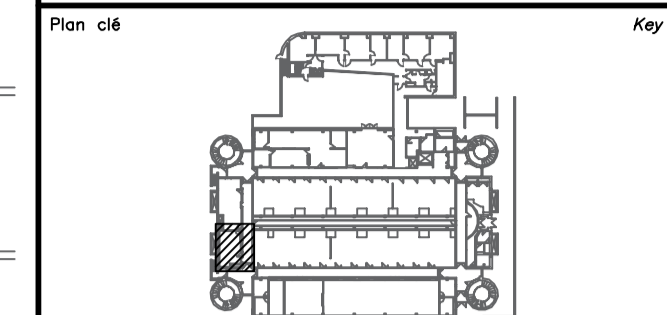




VUE EN PLAN - DÉMANTÈLEMENT /  
PLAN VIEW - DISMANTLING  
1:50



VUE EN PLAN - RÉAMÉNAGEMENT /  
PLAN VIEW - NEW-FIT-UP  
1:50



**Avis**  
 • Ce document est émis pour consultation seulement, il ne doit pas être utilisé à des fins de construction.  
 • Ne jamais prendre de mesures à l'échelle sur ce document.  
 • *This document is for reference purposes only and should not be used for construction.*  
 • *Never take measurements to scale on this document.*

**Consultants**  
 9825, rue Verille  
 Montréal (Québec) H3L 3E1  
 (514) 383-3747  
 (514) 383-8760 téléc.  
 www.bpe.ca  
**bouthillette parizeau**

mécanique | électricité | immotique | télécommunications



révisions / revisions	description / description	date / date
		jj.mm.aaaa / dd.mm.yyyy

pour appel d'offres / ISSUED FOR TENDER	date / date
ÉMIS POUR 95% / ISSUED FOR 95%	01.11.2019
ÉMIS POUR 50% / ISSUED FOR 50%	18.10.2019

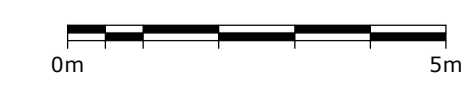
A no. du détail / detail no.	B no. de la feuille où détail exigé / sheet no. where detail required	C no. de la feuille où détaillé / sheet no. where detailed
A	B	C

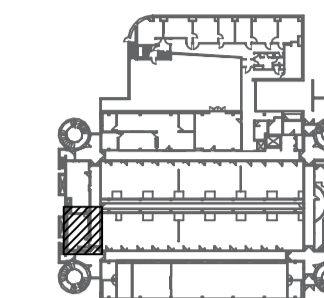
Projet  
**SANTÉ CANADA / HEALTH CANADA**  
 1001, BOUL. SAINT-LAURENT, LONGUEUIL, QUÉBEC  
 1001, BLVD. SAINT-LAURENT, LONGUEUIL, QUÉBEC

AJOUT D'UN ÉQUIPEMENT DE RÉSONANCE MAGNÉTIQUE NUCLÉAIRE - LOCAL 161  
 ADDITION OF A NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE EQUIPMENT - ROOM 161

Dessin  
**MÉCANIQUE / MECHANICAL**  
 PLOMBERIE - GAZ / PLUMBING - GAS  
 DÉMANTÈLEMENT / DISMANTLING  
 RÉAMÉNAGEMENT / NEW-FIT-UP

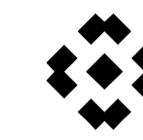
Conçu par / Designed by	N.B. GERVAIS	Date / Date	2019-10-16
Dessiné par / Drawn by	G. ARBOUR	Date / Date	2019-10-16
Approuvé par / Approved by	N.B. GERVAIS	Date / Date	—
Gestionnaire de projet / Project Manager	—	No de projet / Project no	3019-044
No de plan ou de dessin / Plan or drawing no	1000215578-M03-PB-PLN	No de feuille / Sheet no	M03/6



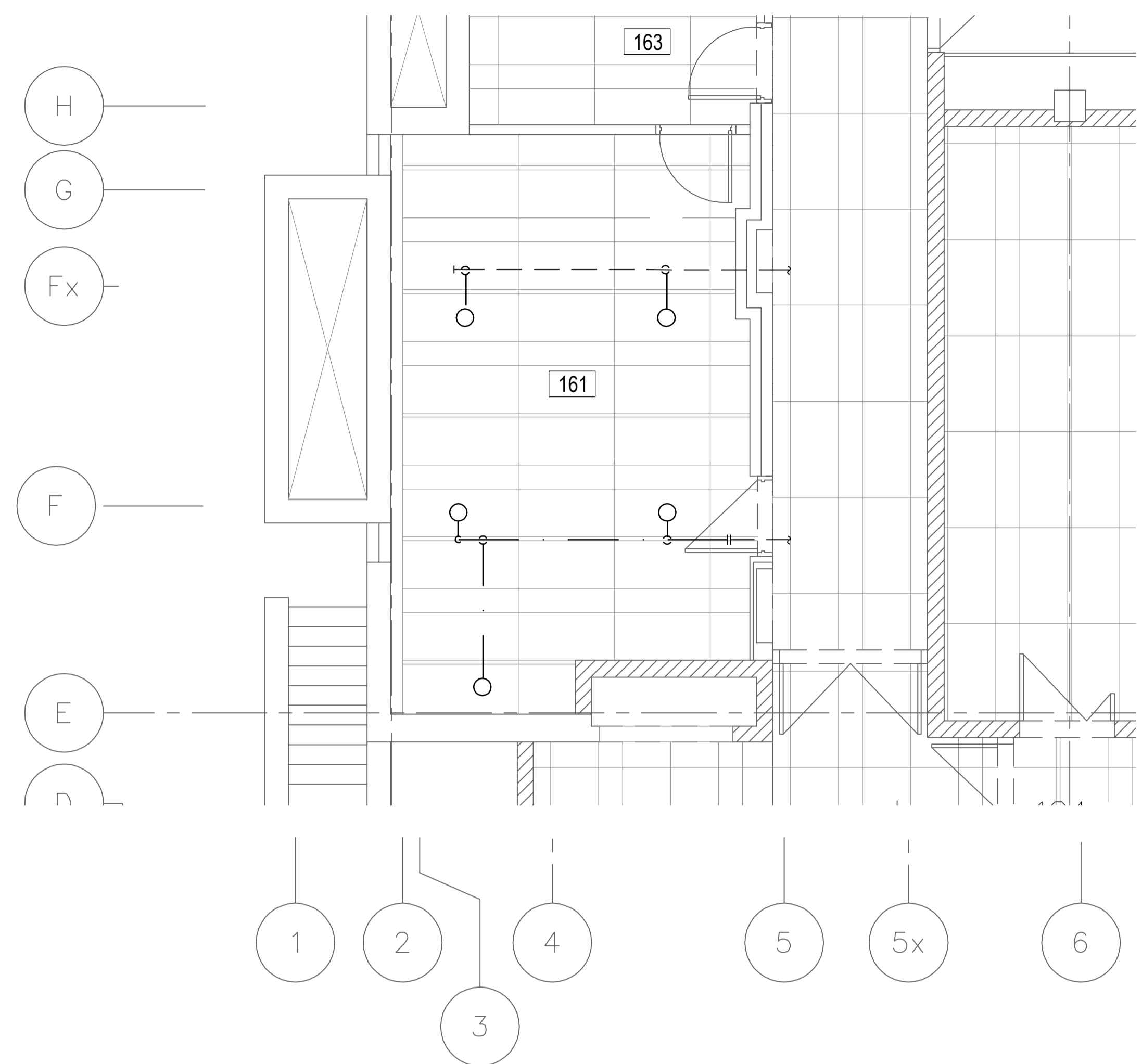


- Ce document est émis pour consultation seulement, il ne doit pas être utilisé à des fins de construction.
- Ne jamais prendre de mesures à l'échelle sur ce document.
- *This document is for reference purposes only and should not be used for construction.*
- *Never take measurements to scale on this document.*

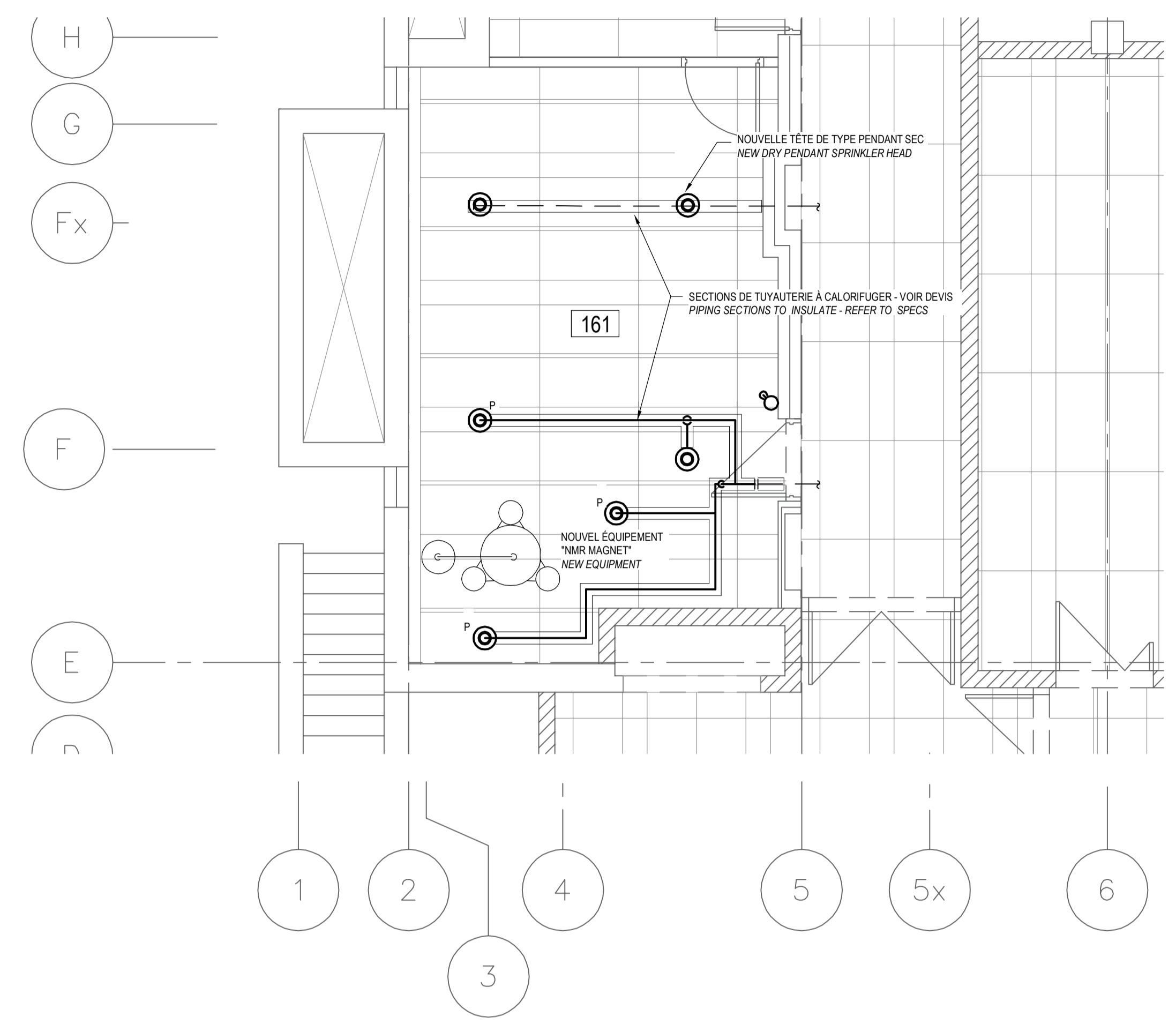
9825, rue Verville  
Montréal (Québec) H3L 3E1  
(514) 383-3747  
(514) 383-8760 tél.éc.  
www.bpe.ca



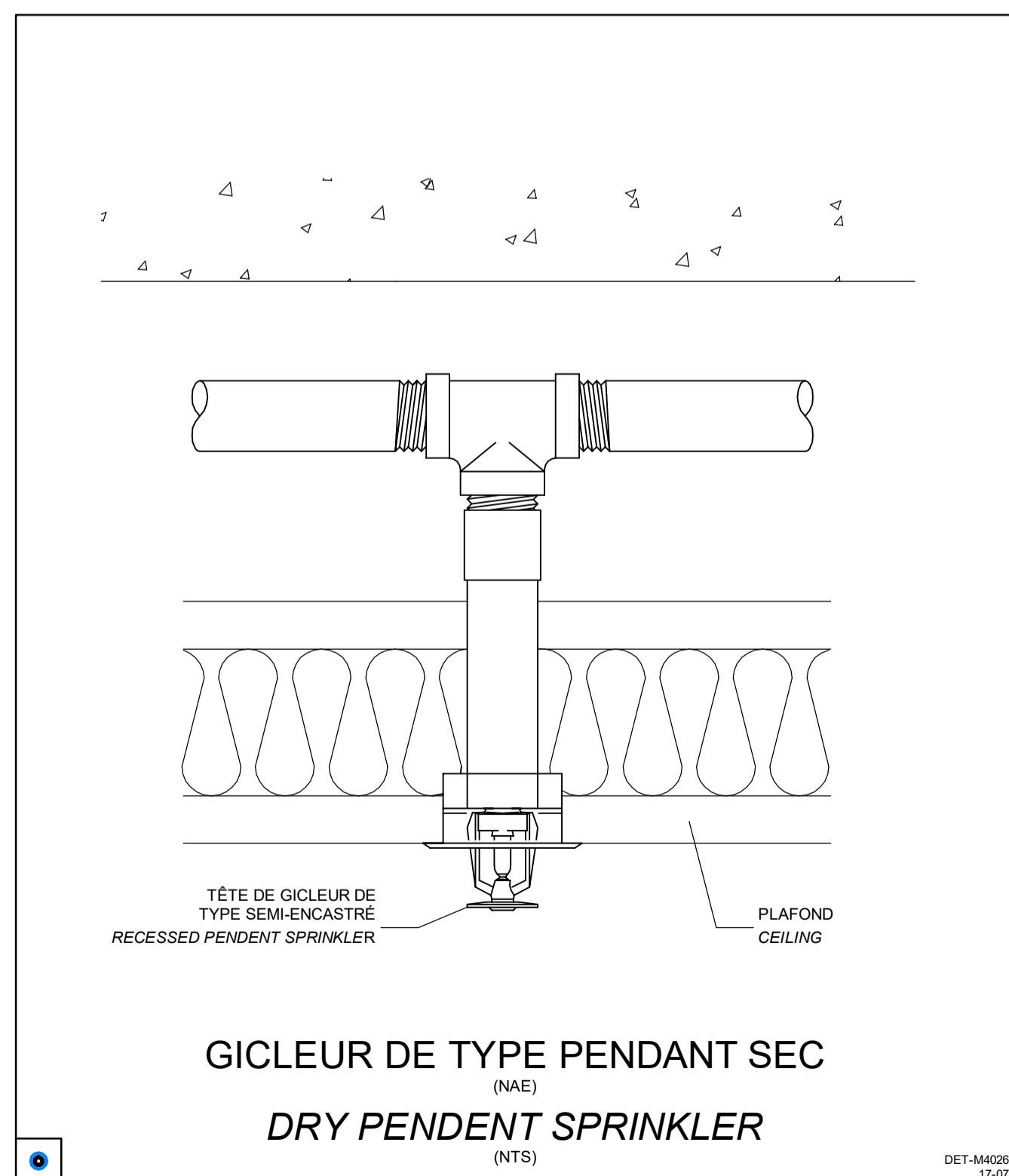
bouthillette  
parizeau



VUE EN PLAN - DÉMANTÈLEMENT /  
PLAN VIEW - DISMANTLING  
1:50



VUE EN PLAN - RÉAMÉNAGEMENT /  
PLAN VIEW - NEW-FIT-UP  
1:50



GICLEUR DE TYPE PENDANT SEC  
(NAE)  
DRY PENDENT SPRINKLER  
(NTS)

DET-M4028  
17-07

▲	POUR APPEL D'OFFRES ISSUED FOR TENDER	10.12.2019
▲	ÉMIS POUR 95% ISSUED FOR 95%	01.11.2019
▲	ÉMIS POUR 50% ISSUED FOR 50%	18.10.2019
révisions revisions	description description	date date jj.mm.aaaa dd.mm.yyyy

A	A no. du détail detail no.	A
B	B no. de la feuille où détail exigé sheet no. where detail required	C
C	C no. de la feuille où détaillé sheet no. where detailed	

**SANTÉ CANADA  
HEALTH CANADA**  
1001, BOUL. SAINT-LAURENT, LONGUEUIL, QUÉBEC  
1001, BLVD. SAINT-LAURENT, LONGUEUIL, QUÉBEC

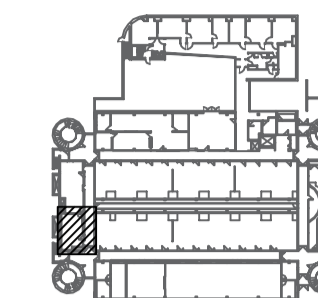
AJOUT D'UN ÉQUIPEMENT DE RÉSONANCE  
MAGNÉTIQUE NUCLÉAIRE - LOCAL 161  
ADDITION OF A NUCLEAR MAGNETIC  
RESONANCE EQUIPMENT - ROOM 161

**MÉCANIQUE  
MECHANICAL**  
PROTECTION INCENDIE  
DÉMANTÈLEMENT  
RÉAMÉNAGEMENT  
**FIRE PROTECTION  
DISMANTLING - NEW FIT-UP**

Conçu par N.B. GERVAIS	Date 2019-10-16
Designé par N.B. GERVAIS	Date 2019-10-16
Approuvé par N.B. GERVAIS	Date —
Gestionnaire de projet —	
Project Manager —	
No de projet 3019-044	No de projet —
Consultant TPSCC	Client —
No de plan ou de dessin 1000215578-M04-PI-PLN	
No de projet 1000215578	No de feuille M04/6
TPSCC	PMSCC

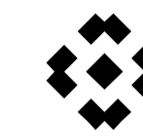






- Ce document est émis pour consultation seulement, il ne doit pas être utilisé à des fins de construction.
- Ne jamais prendre de mesures à l'échelle sur ce document.
- *This document is for reference purposes only and should not be used for construction.*
- *Never take measurements to scale on this document.*

9825, rue Verreille  
Montréal (Québec) H3L 3E1  
(514) 383-3747  
(514) 383-8760 tél.éc.  
www.bpe.ca



bouthillette parizeau

mécanique | électricité | immotique | télécommunications

Sceau(x) Seal(s)



	POUR APPEL D'OFFRES ISSUED FOR TENDER	10.12.2019
	ÉMIS POUR 95% ISSUED FOR 95%	01.11.2019
	ÉMIS POUR 50% ISSUED FOR 50%	18.10.2019
révisions revisions	description description	date date jj.mm.aaaa dd.mm.yyyy

A no. du détail detail no.	A
B no. de la feuille où détail exigé sheet no. where detail required	B/C
C no. de la feuille où détaillé sheet no. where detailed	C

Projet Project

**SANTÉ CANADA  
HEALTH CANADA**  
1001, BOUL. SAINT-LAURENT, LONGUEUIL, QUÉBEC  
1001, BLVD. SAINT-LAURENT, LONGUEUIL, QUÉBEC

AJOUT D'UN ÉQUIPEMENT DE RÉSONANCE  
MAGNÉTIQUE NUCLÉAIRE - LOCAL 161  
ADDITION OF A NUCLEAR MAGNETIC  
RESONANCE EQUIPMENT - ROOM 161

Dessin Drawing

**MÉCANIQUE  
MECHANICAL**  
VENTILATION  
DÉMANTÈLEMENT  
RÉAMÉNAGEMENT  
**PLAN VIEW - VENTILATION  
DISMANTLING - NEW FIT-UP**

Conçu par  
N.B. GERVAIS  
Date  
2019-10-16

Dessiné par  
G. ARBOUR  
Date  
2019-10-16

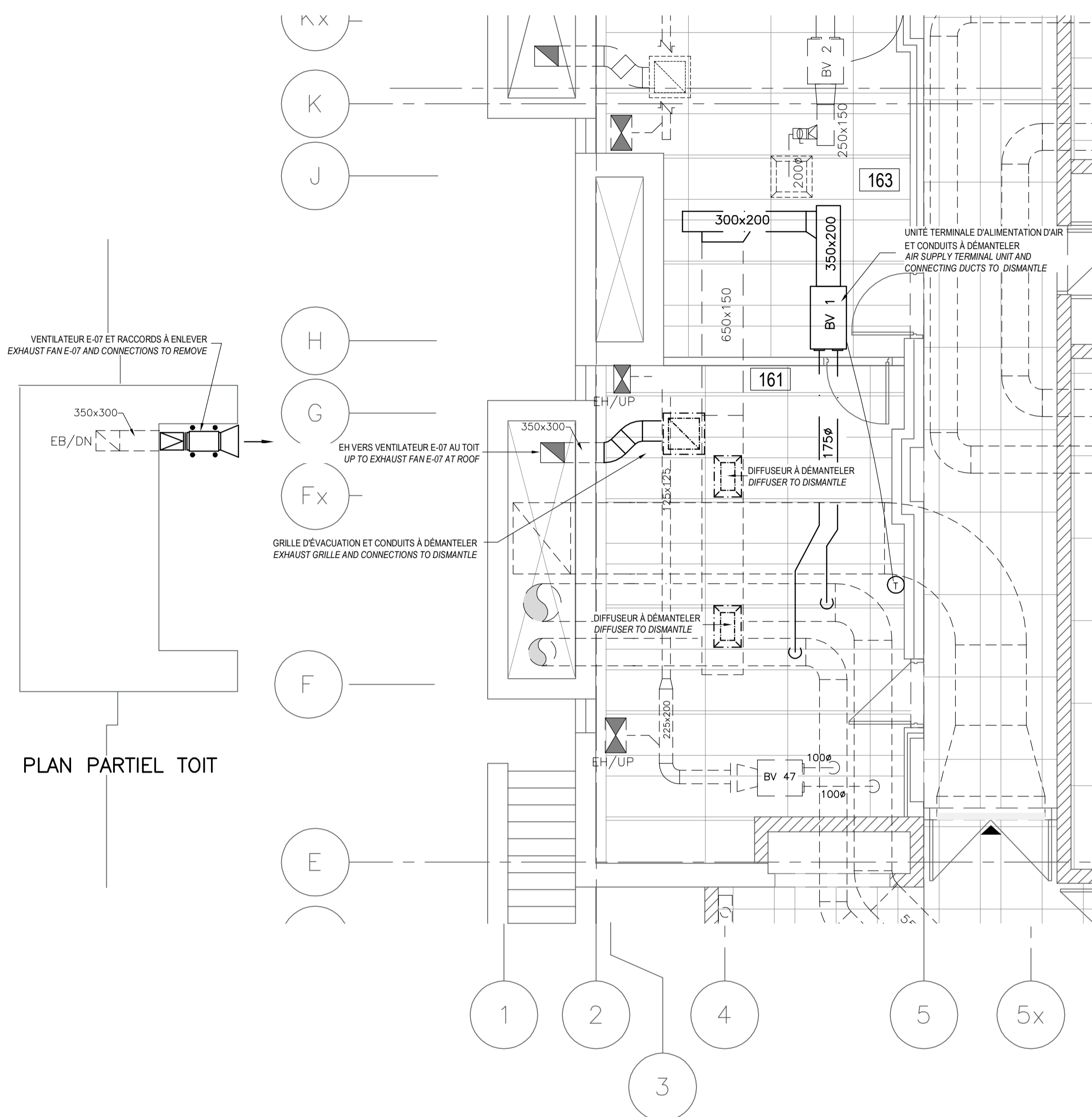
Approuvé par  
N.B. GERVAIS  
Date  
—

Gestionnaire de projet  
—

No de projet  
3019-044  
Consultant  
Client

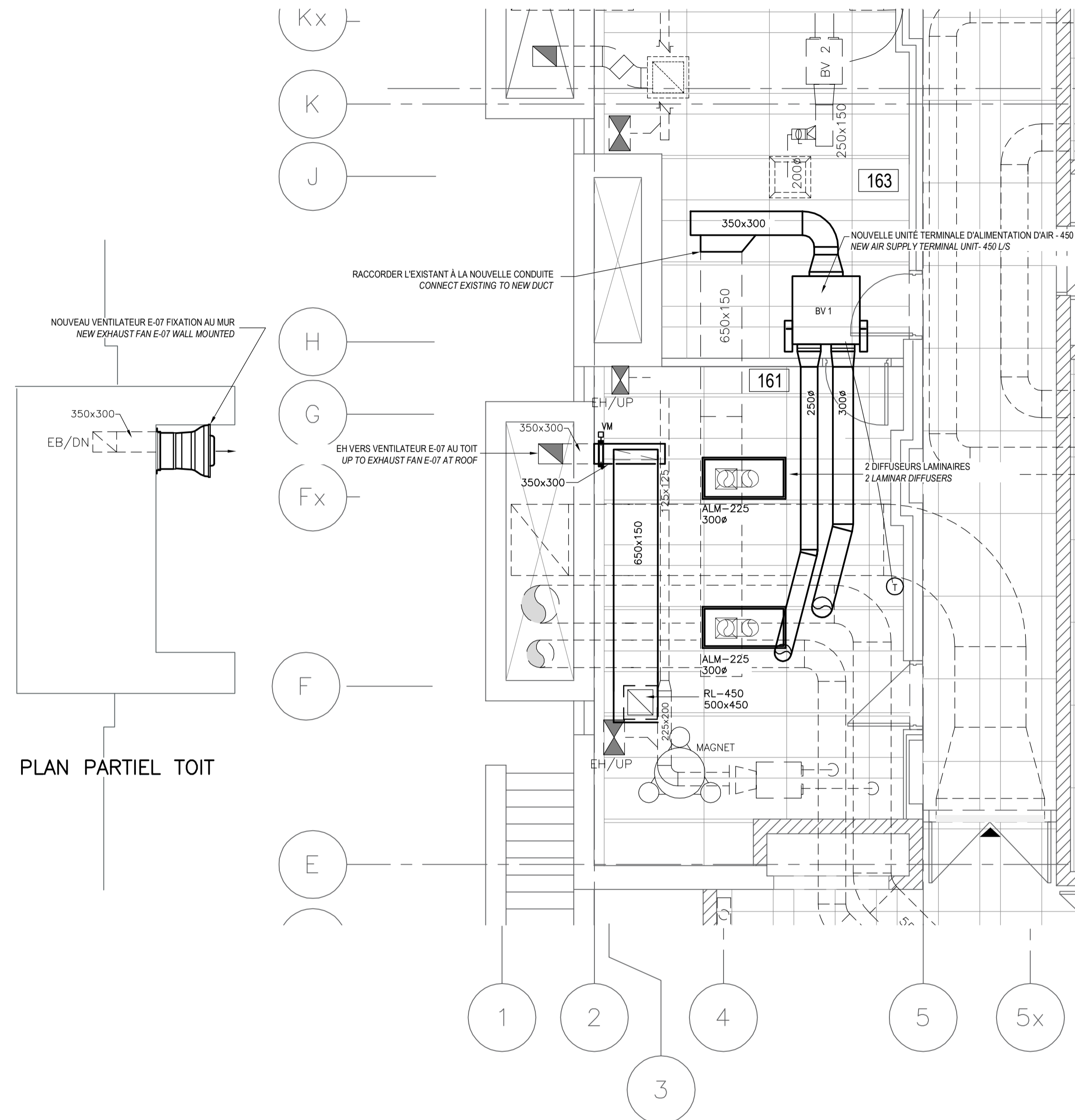
No de plan ou de dessin  
1000215578-M05-VC-PLN  
Plan or drawing no.

No de projet  
1000215578  
Project no.  
TSSCC  
No de feuille  
M05/6  
Sheet no.  
PWSCC



PLAN PARTIEL TOIT

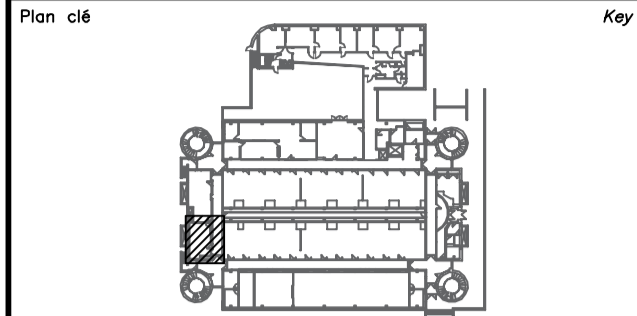
VUE EN PLAN - DÉMANTÈLEMENT /  
PLAN VIEW - DISMANTLING  
1:50



PLAN PARTIEL TOIT

VUE EN PLAN - RÉAMÉNAGEMENT /  
PLAN VIEW - NEW-FIT-UP  
1:50





**Avis / Disclaimer**

- Ce document est émis pour consultation seulement, il ne doit pas être utilisé à des fins de construction.
- Ne jamais prendre de mesures à l'échelle sur ce document.
- This document is for reference purposes only and should not be used for construction.
- Never take measurements to scale on this document.

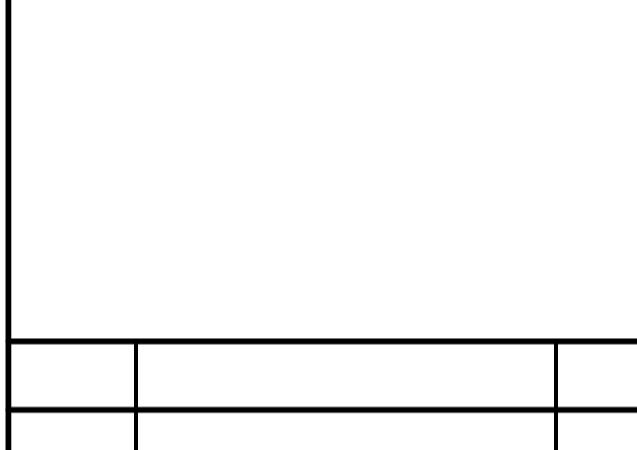
**Consultants / Consultants**

9825, rue Verville  
Montréal (Québec) H3L 3E1  
(514) 383-3747  
(514) 383-8760 tél.éc.  
www.bpe.ca

**bouthillette parizeau**

mécanique | électricité | immotique | télécommunications

Sceau(x) / Seal(s)



révisions / revisions	description / description	date / date
▲	POUR APPEL D'OFFRES ISSUED FOR TENDER	10.12.2019
▲	ÉMIS POUR 95% ISSUED FOR 95%	01.11.2019
▲	ÉMIS POUR 50% ISSUED FOR 50%	18.10.2019

A	B	C
1	2	3

**Projet / Project**

**SANTÉ CANADA / HEALTH CANADA**  
1001, BOUL. SAINT-LAURENT, LONGUEUIL, QUÉBEC  
1001, BLVD. SAINT-LAURENT, LONGUEUIL, QUÉBEC

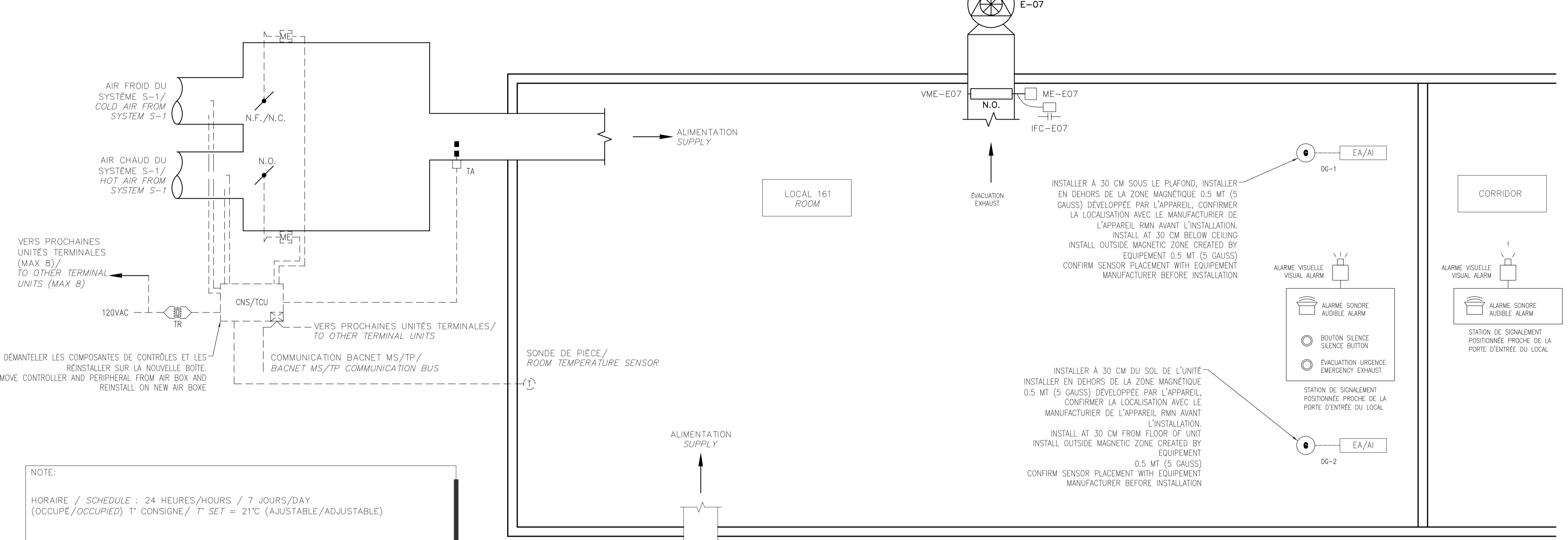
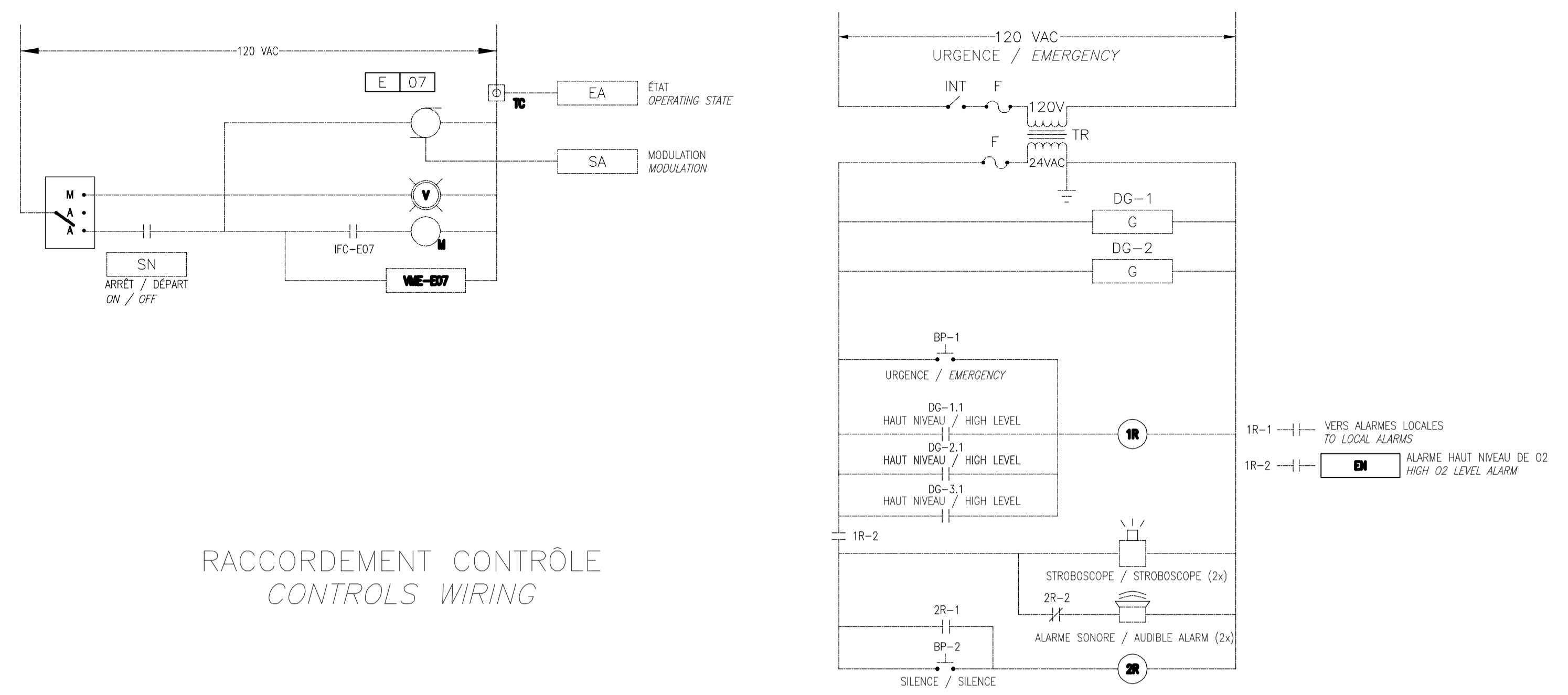
**AJOUT D'UN ÉQUIPEMENT DE RÉSONANCE MAGNÉTIQUE NUCLÉAIRE - LOCAL 161**  
**ADDITION OF A NUCLEAR MAGNETIC RESONANCE EQUIPMENT - ROOM 161**

**Dessin / Drawing**

**MÉCANIQUE / MECHANICAL**  
VENTILATION  
DÉMANTÈLEMENT  
RÉAMÉNAGEMENT

**PLAN VIEW - VENTILATION DISMANTLING - NEW FIT-UP**

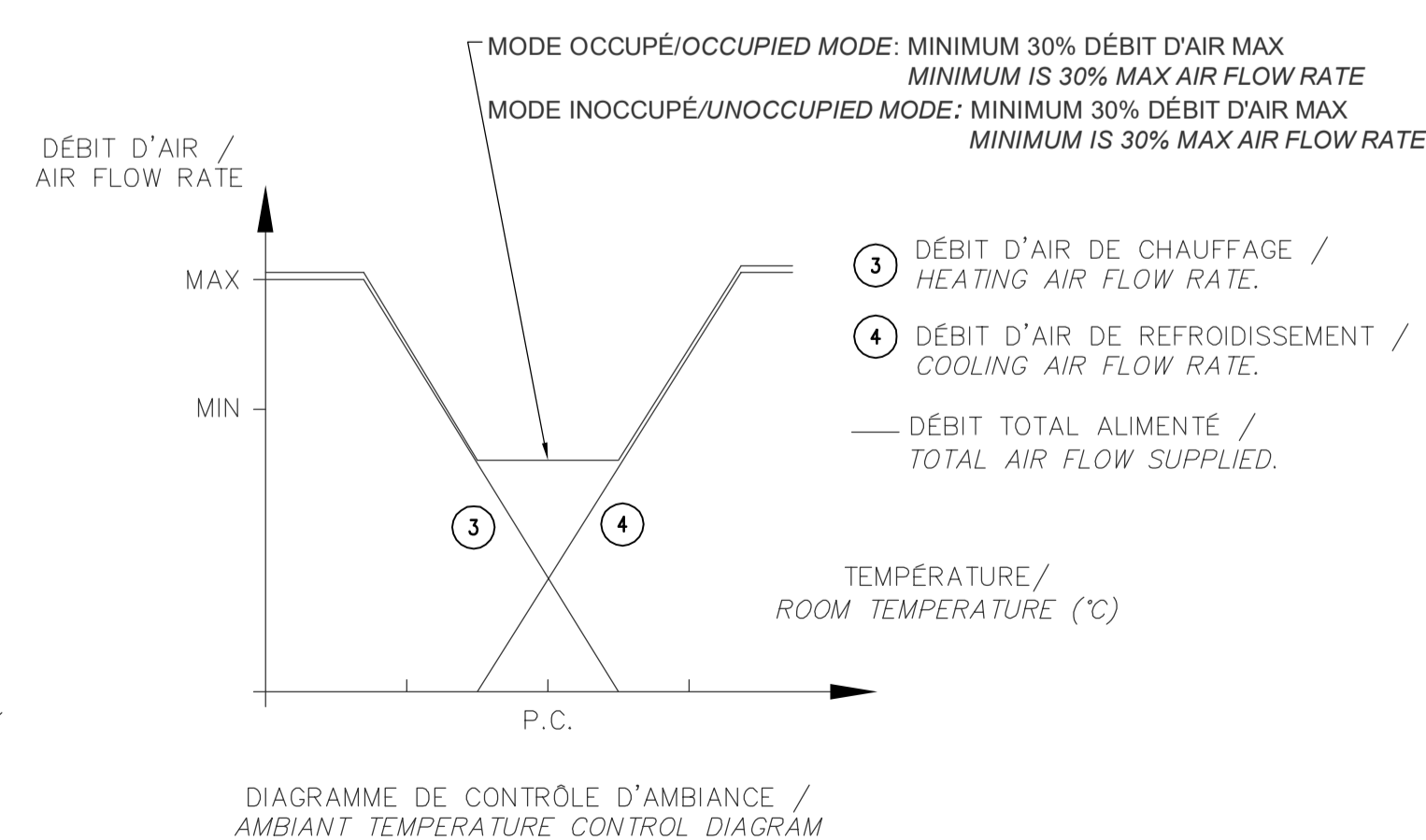
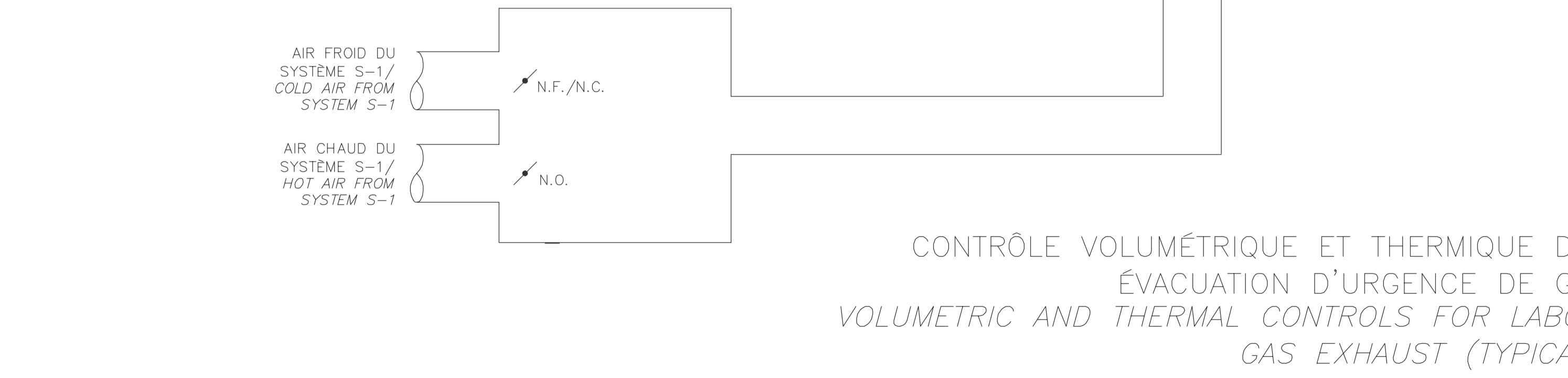
Conçu par / Designed by	N.B. GERVAIS	Date / Date	2019-10-16
Dessiné par / Drawn by	F. SCHILLER	Date / Date	2019-10-16
Approuvé par / Approved by	N.B. GERVAIS	Date / Date	—
Gestionnaire de projet / Project Manager	—		
No de projet / Project no	3019-044	No de projet / Project no	—
Consultant / Consultant	—	Client / Client	—
No de plan ou de dessin / Plan or drawing no	1000215578-MD6-SC-01	No de feuille / Sheet no	MD6/6
TPSCC / PWSCC	—		



**NOTE:**

HORAIRE / SCHEDULE : 24 HEURES/HOURS / 7 JOURS/DAY  
(OCCUPÉ/OCCUPIED) T° CONSIGNE / T° SET = 21°C (AJUSTABLE/ADJUSTABLE)

ALIMENTATION D'AIR SEULEMENT POUR MAINTENIR T° CONSIGNE / AIR SUPPLY ONLY TO MAINTAIN THE T° SET.



LOCAL/ROOM 161

