

Université McGill - Bâtiment #159

Institut-Hôpital neurologiques de Montréal (INM)

Centre de jour

#PMA: 2869-003-000 #McGILL: 20-062

Bâtiment #159 - Institut neurologiques de Montréal (INM) - Université McGill

POUR APPEL D'OFFRES

2022-03-07



LISTE DES DESSINS		
NUMÉRO CLIENT	NUMÉRO PAGEAU MOREL	TITRE DU DESSIN
M001	159-MX-M-0001	PAGE FRONTISPICE
M002	159-MX-M-LG01	LÉGENDE MECANIQUE
M003	159-MG-D-0201	PROTECTION INCENDIE 2E ÉTAGE
M004	159-MG-M-0201	PROTECTION INCENDIE 2E ÉTAGE
M005	159-MP-D-0201	PLOMBERIE DRAINAGE 2E ÉTAGE
M006	159-MP-M-0201	PLOMBERIE DRAINAGE 2E ÉTAGE
M007	159-MP-D-0202	PLOMBERIE EAU DOMESTIQUE 2E ÉTAGE
M008	159-MP-M-0202	PLOMBERIE EAU DOMESTIQUE 2E ÉTAGE
M009	159-MS-D-0201	PLOMBERIE SERVICES/GAZ MÉDICAUX 2E ÉTAGE
M010	159-MS-M-0201	PLOMBERIE SERVICES/GAZ MÉDICAUX 2E ÉTAGE
M011	159-MT-D-0201	TUYAUTERIE EAU DE CHAUFFAGE
M012	159-MT-M-0201	TUYAUTERIE EAU DE CHAUFFAGE
M013	159-MV-D-0201	VENTILATION 2E ÉTAGE
M014	159-MV-M-0201	VENTILATION 2E ÉTAGE
M015	159-MR-M-DG01	AUTOMATISATION INTÉGRÉE DIAGRAMMES
M016	159-MR-M-0201	AUTOMATISATION INTÉGRÉE 2E ÉTAGE
M017	159-MX-M-DT01	DÉTAILS ET TABLEAUX

Aedifica

ARCHITECTURE + DESIGN
Aedifica Inc.
info@aedifica.com

T 514 844 6611
www.aedifica.com

GESTION DE PROJET

CIMA+

Cima+ Inc.
900-740, rue Notre-Dame O, Montréal (QC)
H3C 3K6, Canada

T 514 337 2462
F 514 281 1632
cima.ca

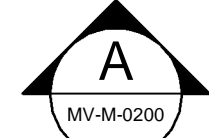
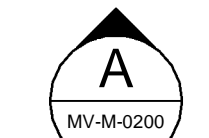
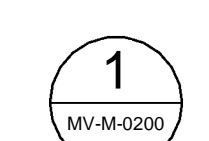
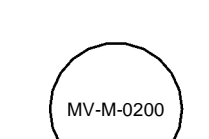
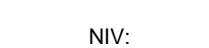

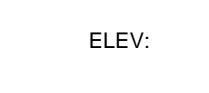

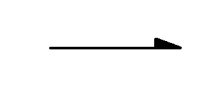

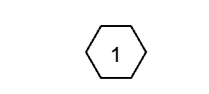
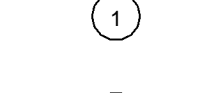
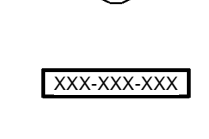
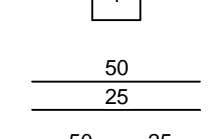
INGÉNIERIE

**PAGEAU
MOREL**

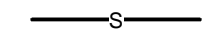

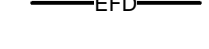
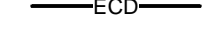






Pageau Morel et associés inc.
210, boul. Crémazie O, Montréal (QC)
H2P 1C6, Canada

T 514 382 5150
F 514 384 9872
pageaumorel.com


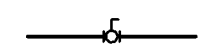
GÉNÉRAL

-  ÉLÉVATION "A" SUR DESSIN MV-M-0200
-  COUPE "A" SUR DESSIN MV-M-0200
-  DÉTAIL "1" SUR DESSIN MV-M-0200
-  RÉFÉRENCE
- NIV: NIVEAU
- RAD: RADIER
- ELEV: ÉLÉVATION
- EH: EH HAUT
- EB: EN BAS
-  INDICATION
-  DIRECTION
-  RÉVISION No: 1
-  IDENTIFICATION D'ACCESSOIRES
-  IDENTIFICATION D'ACCESSOIRES
-  RACCORDEMENT À L'EXISTANT
-  IDENTIFICATION DES ÉQUIPEMENTS
-  PROCÉDURE D'ÉQUILIBRAGE No: 1
-  DIAMÈTRE DE LA TUYAUTERIE
-  DIAMÈTRE DE LA TUYAUTERIE TUYAUTERIE






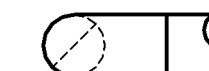
PLOMBERIE

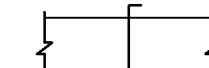

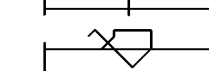
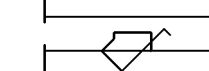
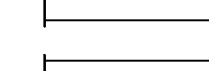
-  DRAINAGE SANITAIRE
-  TUYAU DE VENTILATION
-  EAU FROIDE DOMESTIQUE
-  EAU CHAUDE DOMESTIQUE
-  RECIRCULATION D'EAU CHAUDE DOMESTIQUE
-  AIR A USAGE MÉDICAL
-  ASPIRATION MEDICALE
-  OXYGÈNE
-  EAU DE CHAUFFAGE BASSE TEMPÉRATURE - ALIMENTATION
-  EAU DE CHAUFFAGE BASSE TEMPÉRATURE - RETOUR

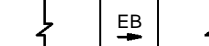
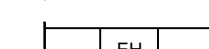
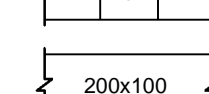

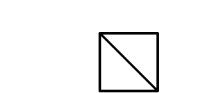
ROBINETTERIE


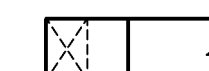

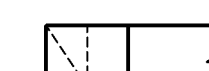

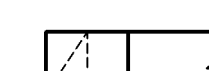
-  ROBINET PAPILLON
-  ROBINET A TOURNANT SPHÉRIQUE

VENTILATION ET CLIMATISATION

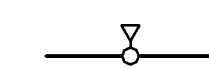
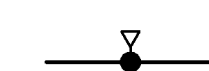
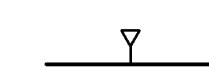



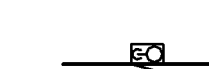
-  GAINÉ CIRCULAIRE D'ALIMENTATION VERS LE HAUT
-  GAINÉ CIRCULAIRE D'ALIMENTATION VERS LE BAS
-  GAINÉ CIRCULAIRE DE RETOUR VERS LE HAUT
-  GAINÉ CIRCULAIRE DE RETOUR VERS LE BAS
-  GAINÉ CIRCULAIRE D'ÉVACUATION VERS LE HAUT
-  GAINÉ CIRCULAIRE D'ÉVACUATION VERS LE BAS

-  REGISTRE D'ÉQUILIBRAGE
-  REGISTRE COUPE-FEU
-  REGISTRE DE RÉPARTITION
-  REGISTRE D'EXTRACTION
-  PORTE D'ACCÈS EN DESSOUS

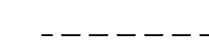


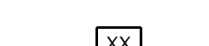


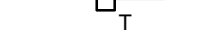


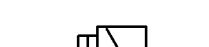


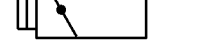
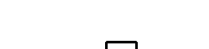
-  CHANGEMENT DE NIVEAU (EB)
-  CHANGEMENT DE NIVEAU (EH)
-  DIMENSION DE LA GAINÉ-PREMIER CHIFFRE EST LE CÔTÉ VISIBLE
-  DIFFUSEUR D'AIR
-  GRILLE DE RETOUR

-  GAINÉ D'ALIMENTATION VERS LE HAUT
-  GAINÉ D'ALIMENTATION VERS LE BAS
-  GAINÉ DE RETOUR VERS LE HAUT
-  GAINÉ DE RETOUR VERS LE BAS
-  GAINÉ D'ÉVACUATION VERS LE HAUT
-  GAINÉ D'ÉVACUATION VERS LE BAS

PROTECTION INCENDIE

-  TÊTE D'EXTINCTEUR MURALE RELEVÉE
-  TÊTE D'EXTINCTEUR MURALE PENDANTE
-  TÊTE D'EXTINCTEUR MURALE HORIZONTALE
-  TÊTE D'EXTINCTEUR PENDANTE
-  TÊTE D'EXTINCTEUR RELEVÉE
-  EXTINCTEUR PORTATIF EN SURFACE
-  ARMOIRE ET EXTINCTEUR PORTATIF ENCASTRÉS

RÉGULATION

-  CÂBLAGE ÉLECTRIQUE
-  SENS D'ÉCOULEMENT
-  IDENTIFICATION DES ÉQUIPEMENTS
-  IDENTIFICATION D'ENTRÉE OU SORTIE
-  TRANSMETTEUR ÉLECTRONIQUE
-  TRANSMETTEUR DE TEMPÉRATURE
-  SONDE DE TEMPÉRATURE DE PIÈCE
-  SONDE DE PIÈCE
-  BOÎTE DE FIN DE COURSE SIMPLE
-  BOÎTE DE FIN DE COURSE DOUBLE
-  MOTEUR ÉLECTRONIQUE - 2 POSITIONS
-  MOTEUR ÉLECTRONIQUE - MODULANT
-  ROBINET ÉLECTRONIQUE À DEUX VOIES - 2 POSITIONS
-  ROBINET ÉLECTRONIQUE À DEUX VOIES - MODULANT

TYPE DE POINT

- EXEMPLE:
- | | |
|----|-------------------|
| EA | ENTRÉE ANALOGIQUE |
| EB | ENTRÉE BINAIRE |
| SA | SORTIE ANALOGIQUE |
| SB | SORTIE BINAIRE |

IDENTIFICATION DES UNITÉS DE FIN DE COURSE

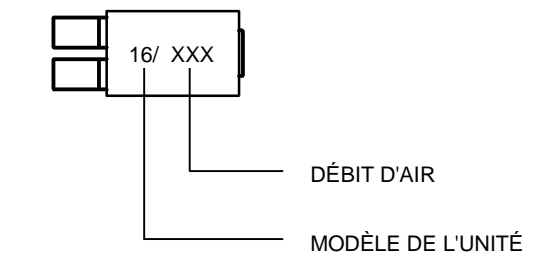
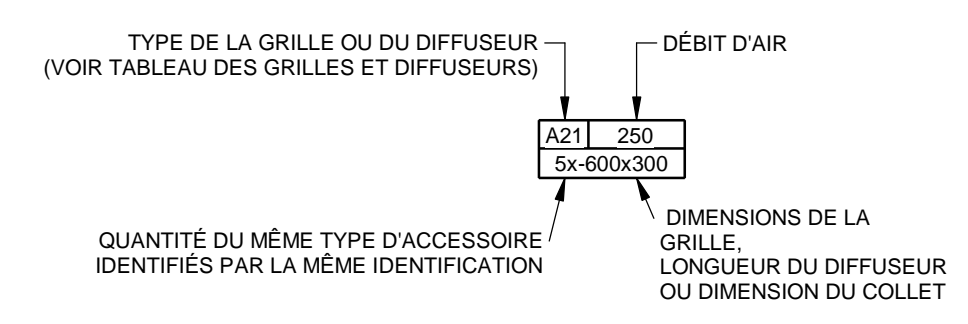


TABLEAU D'UNITÉS DE FIN COURSE

MODÈLE	MANUFACTURIER	TYPE	DÉBIT
4	EH PRICE	DXS	45 À 225 PCM
5	EH PRICE	DXS	63 À 350 PCM
6	EH PRICE	DXS	66 À 400 PCM
7	EH PRICE	DXS	99 À 550 PCM
8	EH PRICE	DXS	132 À 750 PCM
9	EH PRICE	DXS	167 À 1000 PCM
10	EH PRICE	DXS	221 À 1300 PCM
12	EH PRICE	DXS	313 À 1900 PCM
14	EH PRICE	DXS	431 À 2900 PCM
16	EH PRICE	DXS	568 À 3500 PCM

NOTE: LORSQUE LES DÉBITS ALIMENTÉS AUX DIFFUSEURS RACCORDÉS À CET UNITÉ NE SONT PAS SPÉCIFIQUEMENT IDENTIFIÉS, RÉPARTIR LA CAPACITÉ TOTALE DE L'UNITÉ ÉGALEMENT ENTRE LES DIFFUSEURS DESSERVIS.

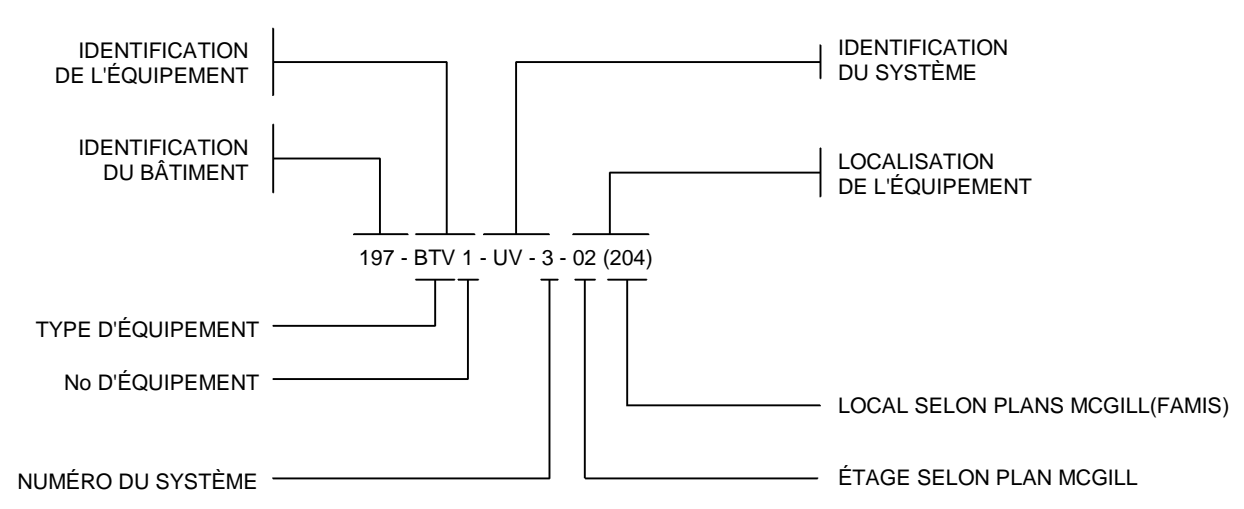
IDENTIFICATION DES GRILLES & DIFFUSEURS



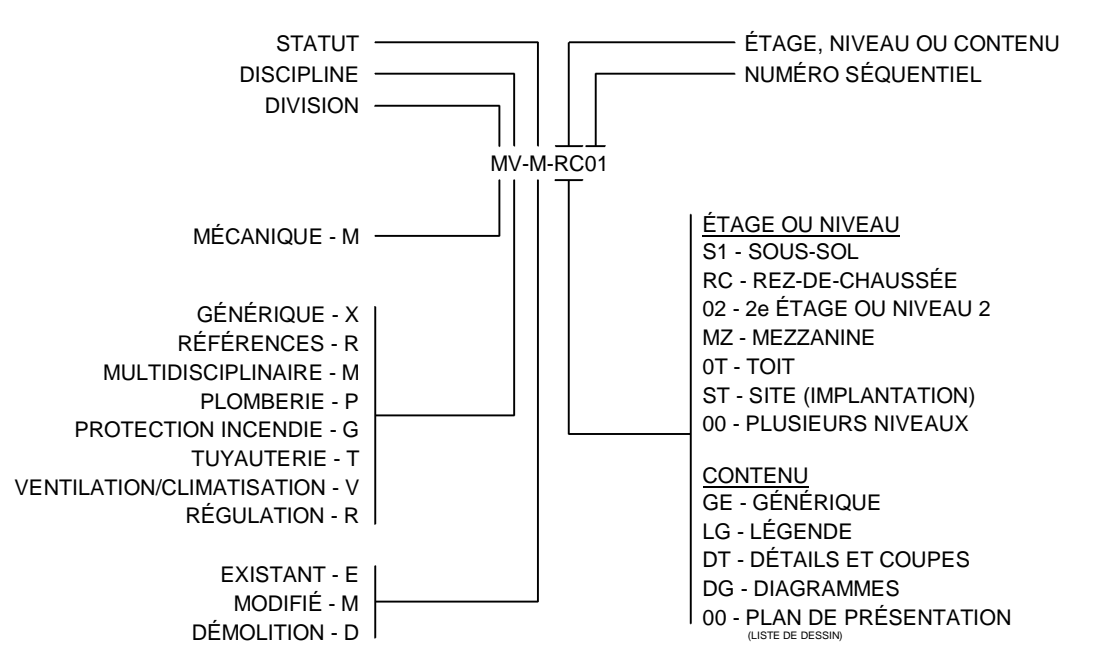
IDENTIFICATION DES ÉQUIPEMENTS (STANDARD MCGILL)

BOÎTE DE MÉLANGE	BM	LAVABO	L
CABINET D'AISANCE	CA	ROBINET	R
DIFFUSEUR	DIF	ROBINET DE CONTRÔLE	RC
ÉVIER	EI	ROBINET THERMOSTATIQUE	RT
FONTAINE	FR	VOLET COUPE-FEU	VCF
GICLEUR	GLR	VOLET DE BALANCEMENT	VB
GRILLE	GRL	AMORCEUR DE SIPHON	AS
		BOÎTE TERMINALE À DÉBIT VARIABLE	BTV

CODIFICATION DES ÉQUIPEMENTS



CODIFICATION DES DESSINS



CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION.

SCEAU

ARCHITECTURE

Edifica

Edifica inc.
7236, rue Waverly, Montréal (QC)
H2R 0C2, Canada

T 514 844 6611
F 514 844 7646
aedifica.com

GESTION DE PROJET

CIMA+

Cima+ inc.
900-740, rue Notre-Dame O, Montréal (QC)
H3C 3X6, Canada

T 514 337 2462
F 514 281 1632
cima.ca

INGÉNIERIE

PAGEAU MOREL

Pageau Morel et associés inc.
210, boul. Crémazie O, Montréal (QC)
H2P 1C5, Canada

T 514 382 5150
F 514 384 9872
pageaumorel.com

NO.	DESCRIPTION	PLB	DATE
0	POUR APPEL D'OFFRES	PLB	2022-03-07

NO.	DESCRIPTION	VÉR. PAR	DATE
-----	-------------	----------	------

ÉMISSIONS

CLIENT

Bâtiment #159 - Institut neurologiques de Montréal (INM) - Université McGill

3801 rue University, Montréal (QC)
Canada, H3A 2B4

PROJET

Université McGill - Bâtiment #159

Institut-Hôpital neurologiques de Montréal (INM)
Centre de jour

DESSIN

LÉGENDE MECANIQUE

DESSINÉ PAR : M-A Capozzi Lahaie

CONÇU PAR : N. Abou-Chacra, Ing

VÉRIFIÉ PAR : P.L. Baril, Ing

ÉCHELLE : 1:100

NO. PROJET : #PMA: 2869-003-000
#MCGILL: 20-062

PAGE

M002

159-MX-M-LG01

NOTE(S) GÉNÉRALE(S)

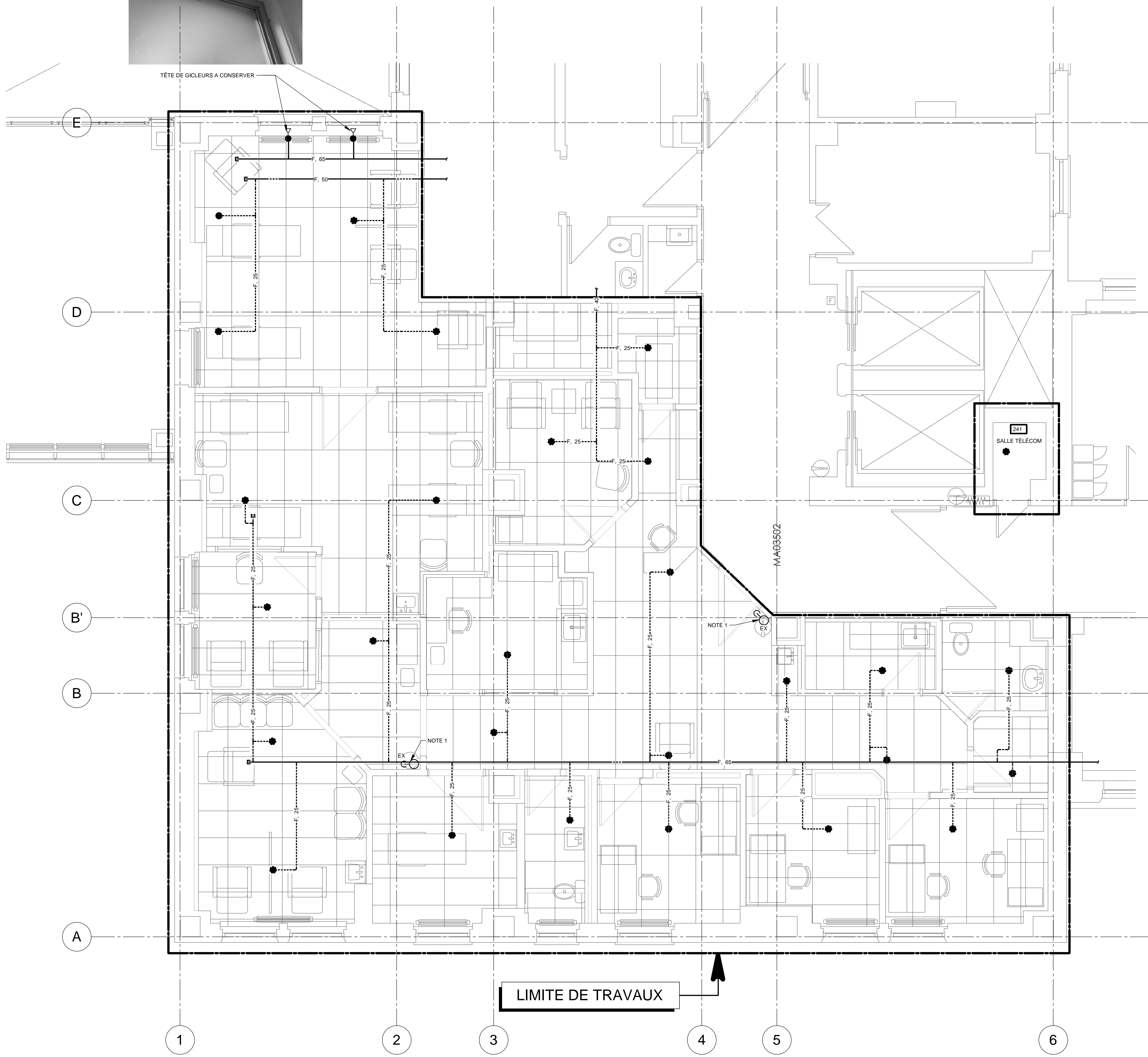
A- À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE, TOUTES LES TÊTES DE GICLEURS MONTREES SUR CE PLAN SONT À DÉMOLIR. LA TUYAUTÉRIE MAÎTRESSE DE PROTECTION INCENDIE EST À CONSERVER.

NOTE(S) SPÉCIFIQUE(S)

1- EXTINCTEUR PORTATIF MURAL EXISTANT À DÉMOLIR.



TÊTE DE GICLEURS À CONSERVER



LIMITE DE TRAVAUX

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION.

CE PLAN EST ÉMIS POUR FINS DE DÉMOLITION. IL CONSTITUE UN INVENTAIRE DES INSTALLATIONS PRINCIPALES EXISTANTES, GÉNÉRALEMENT VÉRIFIÉES EN RAPPORT AVEC LES MODIFICATIONS MONTREES SUR LA VERSION "MODIFIÉ" DE CE PLAN ET DONT LES CONDITIONS RÉELLES DOIVENT ÊTRE CONSTATÉES SUR PLACE PAR L'ENTREPRENEUR.

DÉMOLITION

SCEAU



2022-03-07

ARCHITECTURE

Edifica

Edifica inc.
7236, rue Waverly, Montréal (QC)
H2R 0C2, Canada
T 514 844 6611
F 514 844 7646
aedifica.com

GESTION DE PROJET

CIMA+

Cima+ inc.
900-740, rue Notre-Dame O, Montréal (QC)
H3C 3X6, Canada
T 514 337 2462
F 514 281 1632
cima.ca

INGÉNIERIE

PAGEAU MOREL

Pageau Morel et associés inc.
210, boul. Crémazie O, Montréal (QC)
H2P 1C5, Canada
T 514 382 5150
F 514 384 9872
pageaumorel.com

NO.	DESCRIPTION	VÉR. PAR	DATE
0	POUR APPEL D'OFFRES	P.L.B.	2022-03-07

ÉMISSIONS

CLIENT

Bâtiment #159 - Institut neurologiques de Montréal (INM) - Université McGill

3801 rue University, Montréal (QC)
Canada, H3A 2B4

PROJET

Université McGill - Bâtiment #159

Institut-Hôpital neurologiques de Montréal (INM)
Centre de jour

DESSIN

**PROTECTION INCENDIE
2E ÉTAGE**

DESSINÉ PAR : M-A Capozzi Lahaie

CONÇU PAR : N. Abou-Chacra, ing

VÉRIFIÉ PAR : P.L. Baril, ing

ÉCHELLE : 1:50

NO. PROJET : #PMA: 2869-003-000

#MCGILL: 20-062

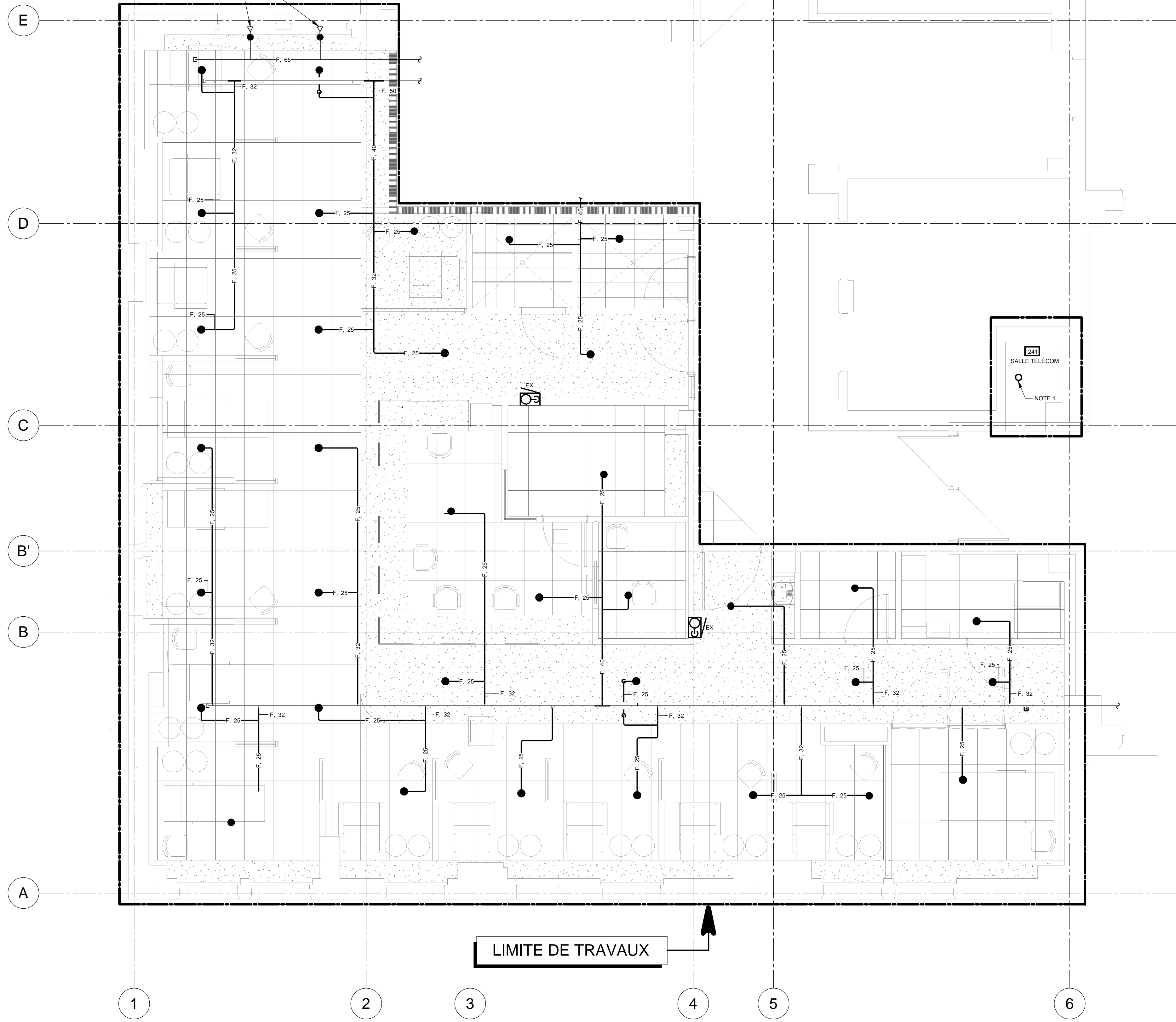
PAGE

M003

159-MG-D-0201



TÊTE DE GICLEURS A CONSERVER



NOTE(S) GÉNÉRALE(S)

A- À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE, TOUTES LES TÊTES DE GICLEUR MONTREES SUR CE PLAN SONT NOUVELLES.

NOTE(S) SPÉCIFIQUE(S)

1- SUITE AU RETRAIT DU PLAFOND, FOURNIR ET INSTALLER UN NOUVELLE TÊTE DE GICLEUR VERS LE HAUT ET MODIFIER LA HAUTEUR AFIN DE S'ADAPTER À LA HAUTEUR DE LA DALLE EXISTANTE ET DES OBSTACLES EXISTANTS.

SCEAU



2022-03-07

ARCHITECTURE

Ædifica

Ædifica inc.
7236, rue Waverly, Montréal (QC)
H2R 0C2, Canada
T 514 844 6611
F 514 844 7646
aedifica.com

GESTION DE PROJET

CIMA+

Cima+ inc.
900-740, rue Notre-Dame O, Montréal (QC)
H3C 3X6, Canada
T 514 337 2462
F 514 281 1632
cima.ca

INGÉNIERIE

PAGEAU MOREL

Pageau Morel et associés inc.
210, boul. Crémazie O, Montréal (QC)
H2P 1C5, Canada
T 514 382 5150
F 514 384 9872
pageaumorel.com

NO.	DESCRIPTION	VER. PAR	DATE
0	POUR APPEL D'OFFRES	P.L.B.	2022-03-07

ÉMISSIONS

CLIENT

Bâtiment #159 - Institut neurologiques de Montréal (INM) - Université McGill

3801 rue University, Montréal (QC)
Canada, H3A 2B4

PROJET

Université McGill - Bâtiment #159

Institut-Hôpital neurologiques de Montréal (INM)
Centre de jour

DESSIN

**PROTECTION INCENDIE
2E ÉTAGE**

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION.

MODIFIÉ

DESSINÉ PAR : M-A Capozzi Lahaie
CONÇU PAR : N. Abou-Chacra, ing
VÉRIFIÉ PAR : P.L. Baril, ing
ÉCHELLE : 1:50
NO. PROJET : #PMA: 2869-003-000
#MCGILL: 20-062

PAGE

M004

159-MG-M-0201

NOTE(S) GÉNÉRALE(S)

1- TOUS LES ÉQUIPEMENTS DE PLOMBERIE DANS LA ZONE DES TRAVAUX SONT À DÉMOLIR. TOUTE LA TUYAUTERIE MONTÉE EST À DÉMOLIR JUSQU'AU PUIXS MÉCANIQUE.

SCEAU



2022-03-07

ARCHITECTURE

Edifica

Edifica inc.
7236, rue Waverly, Montréal (QC)
H2R 0C2, Canada

T 514 844 6611
F 514 844 7646
aedifica.com

GESTION DE PROJET

CIMA+

Cima+ inc.
900-740, rue Notre-Dame O, Montréal (QC)
H3C 3X6, Canada

T 514 337 2462
F 514 281 1632
cima.ca

INGÉNIERIE

**PAGEAU
MOREL**

Pageau Morel et associés inc.
210, boul. Crémazie O, Montréal (QC)
H2P 1C5, Canada

T 514 382 5150
F 514 384 9872
pageaumorel.com

NO.	DESCRIPTION	VÉR. PAR	DATE
0	POUR APPEL D'OFFRES	P.L.B.	2022-03-07

ÉMISSIONS

CLIENT

Bâtiment #159 - Institut neurologiques de Montréal (INM) - Université McGill

3801 rue University, Montréal (QC)
Canada, H3A 2B4

PROJET

Université McGill - Bâtiment #159

Institut-Hôpital neurologiques de Montréal (INM)
Centre de jour

DESSIN

**PLOMBERIE DRAINAGE
2E ÉTAGE**

DESSINÉ PAR : M-A Capozzi Lahaie

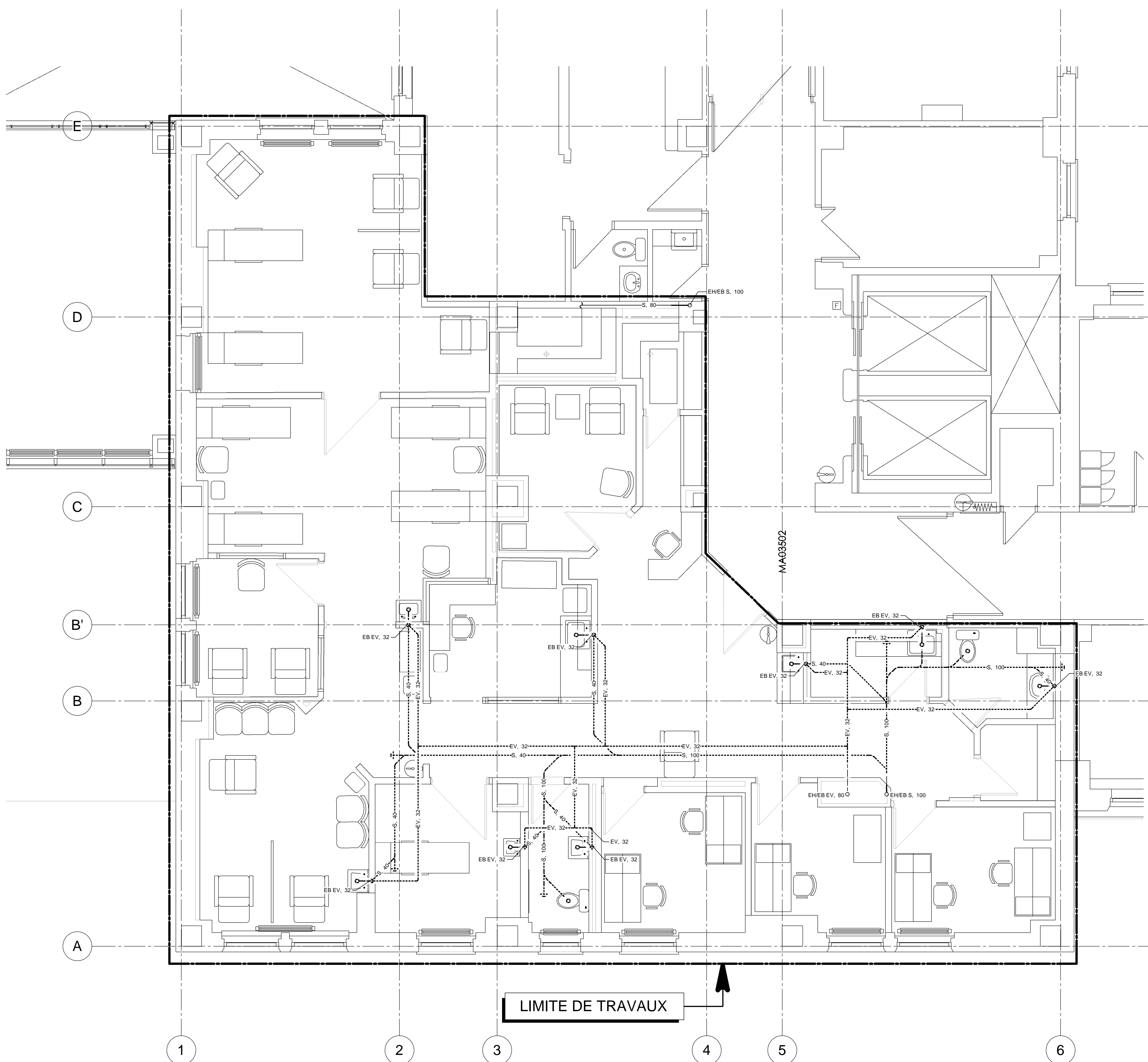
PAGE

CONÇU PAR : N. Abou-Chacra, ing

VÉRIFIÉ PAR : P.L. Baril, ing

ÉCHELLE : 1:50

NO. PROJET : #PMA: 2869-003-000
#MCGILL: 20-062



LIMITE DE TRAVAUX

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION.

CE PLAN EST ÉMIS POUR FINS DE DÉMOLITION. IL CONSTITUE UN INVENTAIRE DES INSTALLATIONS PRINCIPALES EXISTANTES, GÉNÉRALEMENT VÉRIFIÉES EN RAPPORT AVEC LES MODIFICATIONS MONTRÉES SUR LA VERSION "MODIFIÉ" DE CE PLAN ET DONT LES CONDITIONS RÉELLES DOIVENT ÊTRE CONSTATÉES SUR PLACE PAR L'ENTREPRENEUR.

DÉMOLITION

M005

159-MP-D-0201

NOTE(S) SPÉCIFIQUE(S)

1- SECTION DE TUYAUTERIE D'ÉVENT À L'HORIZONTAL, SOUS LE NIVEAU DE LA FENÊTRE.

SCEAU



2022-03-07

ARCHITECTURE

Aedifica

Aedifica inc.
7236, rue Waverly, Montréal (QC)
H2R 0C2, Canada

T 514 844 6611
F 514 844 7646
aedifica.com

GESTION DE PROJET

CIMA+

Cima+ inc.
900-740, rue Notre-Dame O, Montréal (QC)
H3C 3X6, Canada

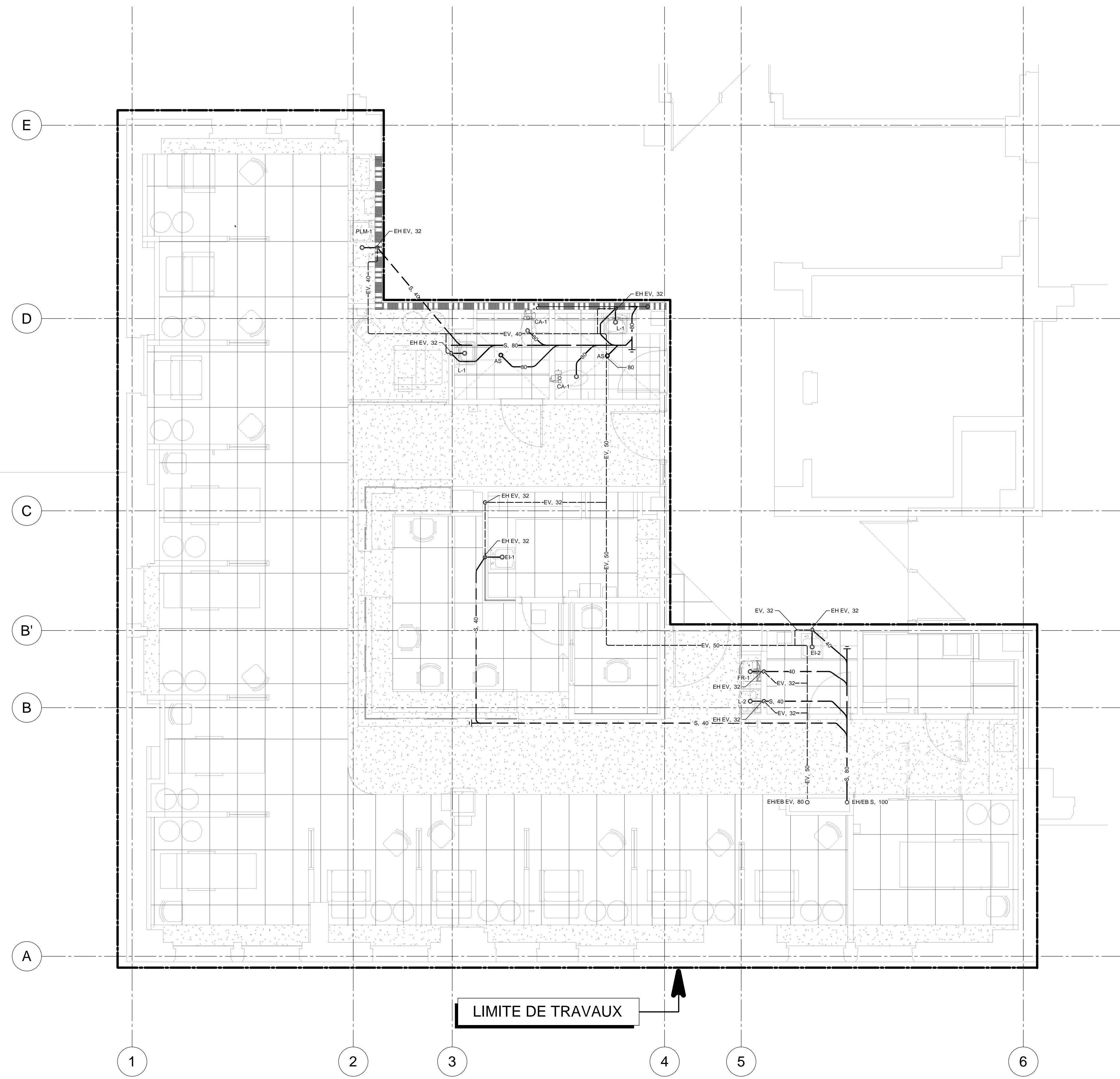
T 514 337 2462
F 514 281 1632
cima.ca

INGÉNIERIE

PAGEAU MOREL

Pageau Morel et associés inc.
210, boul. Crémazie O, Montréal (QC)
H2P 1C5, Canada

T 514 382 5150
F 514 384 9872
pageaumorel.com



LIMITE DE TRAVAUX

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION.

MODIFIÉ

NO.	DESCRIPTION	VÉR. PAR	DATE
0	POUR APPEL D'OFFRES	P.L.B.	2022-03-07

ÉMISSIONS

CLIENT

Bâtiment #159 - Institut neurologiques de Montréal (INM) - Université McGill

3801 rue University, Montréal (QC)
Canada, H3A 2B4

PROJET

Université McGill - Bâtiment #159

Institut-Hôpital neurologiques de Montréal (INM)
Centre de jour

DESSIN

**PLOMBERIE DRAINAGE
2E ÉTAGE**

DESSINÉ PAR : M-A Capozzi Lahaie	PAGE
CONÇU PAR : N. Abou-Chacra, ing	M006
VÉRIFIÉ PAR : P.L. Baril, ing	159-MP-M-0201
ÉCHELLE : 1:50	
NO. PROJET : #PMA: 2869-003-000 #MCGILL: 20-062	

NOTE(S) GÉNÉRALE(S)

1- TOUS LES ÉQUIPEMENTS DE PLOMBERIE DANS LA ZONE DES TRAVAUX SONT À DÉMOLIR. TOUTE LA TUYAUTERIE MONTÉE EST À DÉMOLIR JUSQU'AU PUIS MÉCANIQUE.

SCEAU



2022-03-07

ARCHITECTURE

Edifica

Edifica inc.
7236, rue Waverly, Montréal (QC)
H2R 0C2, Canada

T 514 844 6611
F 514 844 7646
aedifica.com

GESTION DE PROJET

CIMA+

Cima+ inc.
900-740, rue Notre-Dame O, Montréal (QC)
H3C 3X6, Canada

T 514 337 2462
F 514 281 1632
cima.ca

INGÉNIERIE

PAGEAU MOREL

Pageau Morel et associés inc.
210, boul. Crémazie O, Montréal (QC)
H2P 1C5, Canada

T 514 382 5150
F 514 384 9872
pageaumorel.com

NO.	DESCRIPTION	VER. PAR	DATE
0	POUR APPEL D'OFFRES	P.L.B.	2022-03-07

ÉMISSIONS

CLIENT

Bâtiment #159 - Institut neurologiques de Montréal (INM) - Université McGill

3801 rue University, Montréal (QC)
Canada, H3A 2B4

PROJET

Université McGill - Bâtiment #159

Institut-Hôpital neurologiques de Montréal (INM)
Centre de jour

DESSIN

PLOMBERIE EAU DOMESTIQUE
2E ÉTAGE

DESSINÉ PAR : M-A Capozzi Lahaie

CONÇU PAR : N. Abou-Chacra, ing

VÉRIFIÉ PAR : P.L. Baril, ing

ÉCHELLE : 1:50

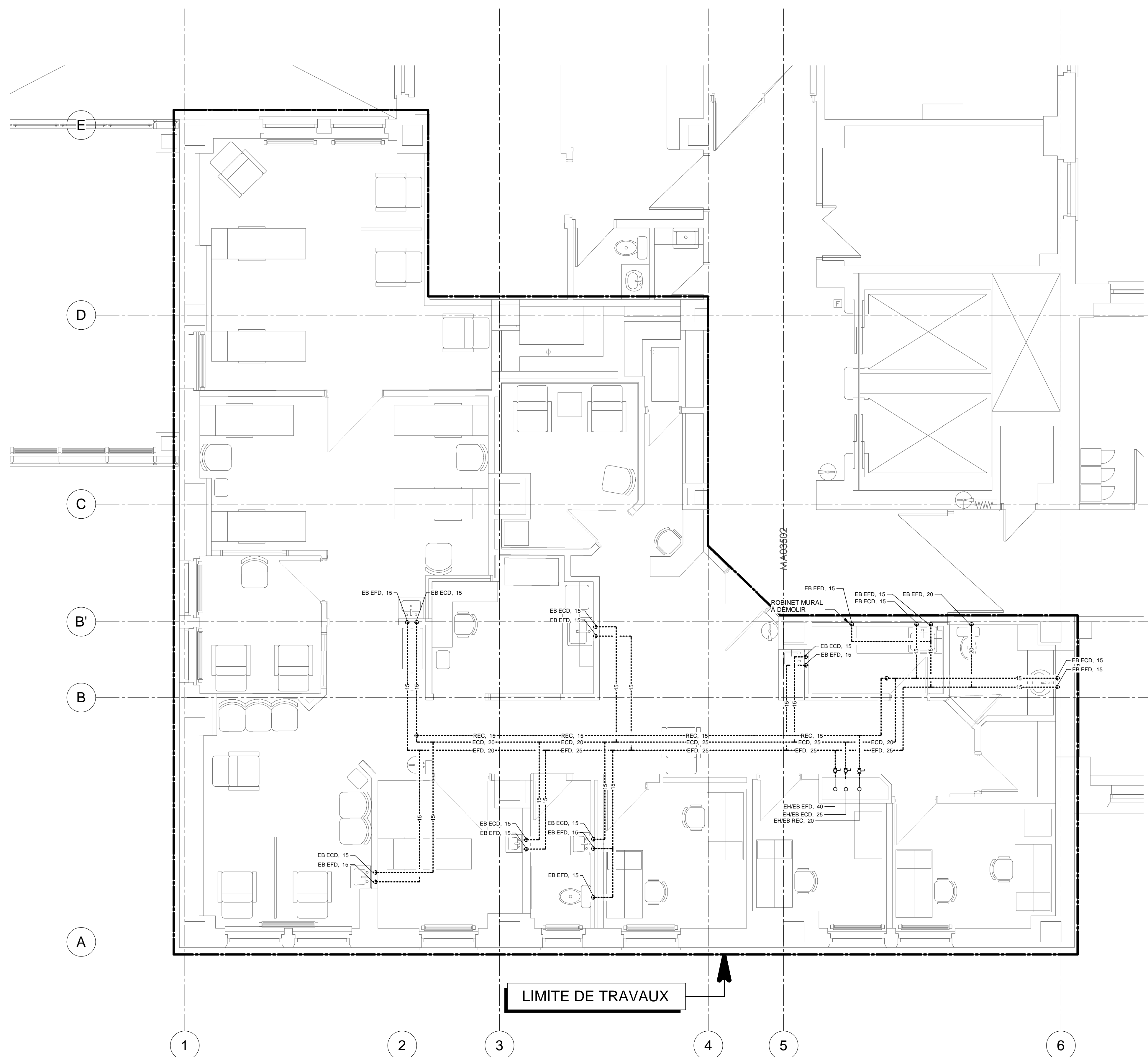
NO. PROJET : #PMA: 2869-003-000

#MCGILL: 20-062

PAGE

M007

159-MP-D-0202



CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION.

CE PLAN EST ÉMIS POUR FINS DE DÉMOLITION. IL CONSTITUE UN INVENTAIRE DES INSTALLATIONS PRINCIPALES EXISTANTES, GÉNÉRALEMENT VÉRIFIÉES EN RAPPORT AVEC LES MODIFICATIONS MONTREES SUR LA VERSION "MODIFIÉ" DE CE PLAN ET DONT LES CONDITIONS RÉELLES DOIVENT ÊTRE CONSTATÉES SUR PLACE PAR L'ENTREPRENEUR.

DÉMOLITION

NOTE(S) SPÉCIFIQUE(S)
 1- NOUVEAUX ROBINETS D'ISOLATION
 2- EFD 15 SOUS DALLE POUR L'AMORCEUR DE SIPHON DU DRAIN DE PLANCHER.

SCEAU



ARCHITECTURE

Aedifica

Aedifica inc.
 7236, rue Waverly, Montréal (QC)
 H2R 0C2, Canada
 T 514 844 6611
 F 514 844 7646
 aedifica.com

GESTION DE PROJET

CIMA+

Cima+ inc.
 900-740, rue Notre-Dame O, Montréal (QC)
 H3C 3X6, Canada
 T 514 337 2462
 F 514 281 1632
 cima.ca

INGÉNIERIE

PAGEAU MOREL

Pageau Morel et associés inc.
 210, boul. Crémazie O, Montréal (QC)
 H2P 1C5, Canada
 T 514 382 5150
 F 514 384 9872
 pageaumorel.com

NO.	DESCRIPTION	PLB	DATE
0	POUR APPEL D'OFFRES	PLB	2022-03-07

ÉMISSIONS

CLIENT

Bâtiment #159 - Institut neurologiques de Montréal (INM) - Université McGill

3801 rue University, Montréal (QC)
 Canada, H3A 2B4

PROJET

Université McGill - Bâtiment #159

Institut-Hôpital neurologiques de Montréal (INM)
 Centre de jour

DESSIN

**PLOMBERIE EAU DOMESTIQUE
 2E ÉTAGE**

DESSINÉ PAR : M-A Capozzi Lahaie

CONÇU PAR : N. Abou-Chacra, ing

VÉRIFIÉ PAR : P.L. Baril, ing

ÉCHELLE : 1:50

NO. PROJET : #PMA: 2869-003-000
 #MCGILL: 20-062

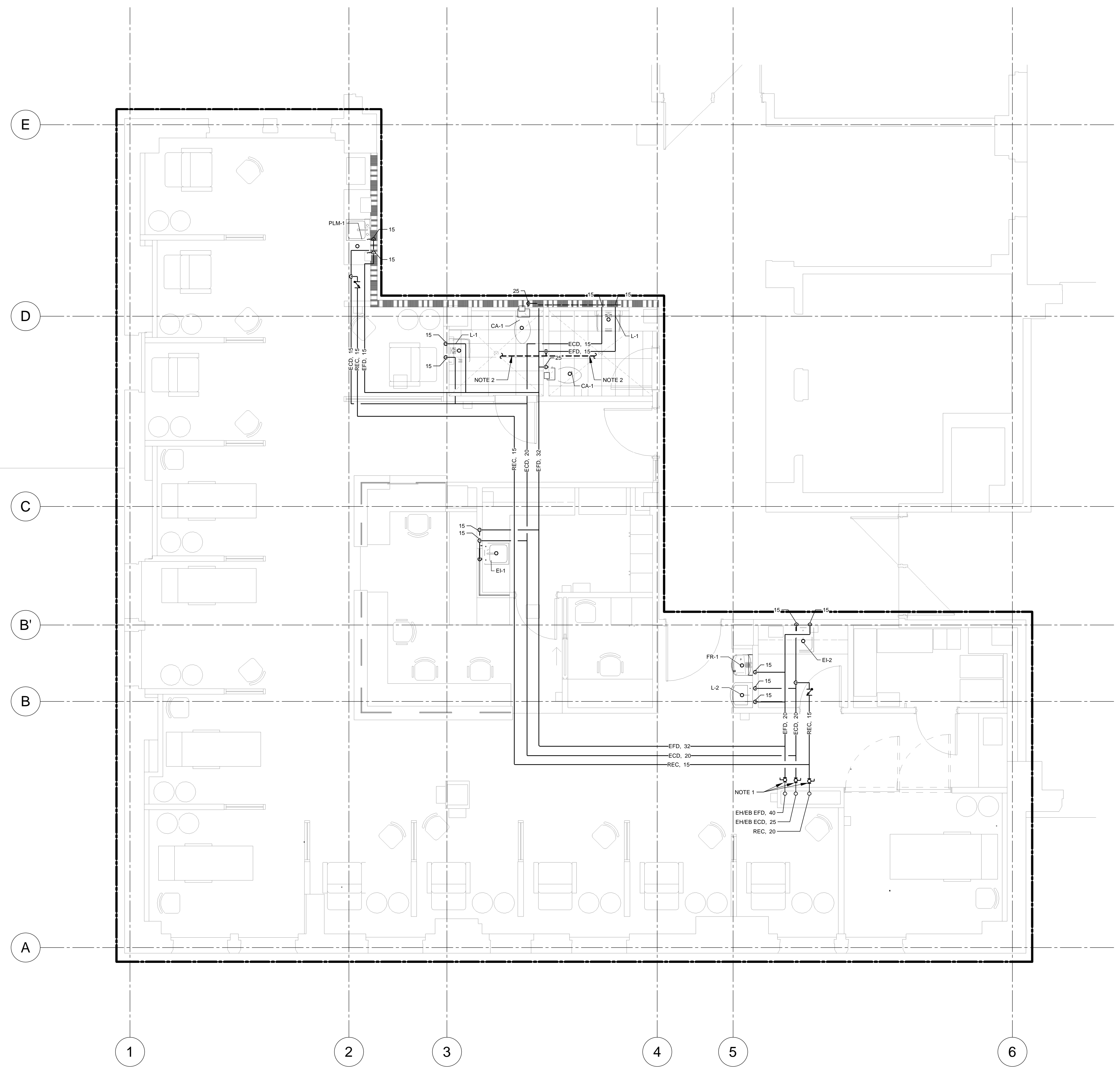
PAGE

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION.

MODIFIÉ

M008

159-MP-M-0202



NOTE(S) SPÉCIFIQUE(S)

1- ENLEVER LE BOÎTIER MURAL COMPRENANT LES 4 SORTIES DE GAZ MÉDICAUX. ENLEVER LA TUYAUTERIE VERTICALE DANS LE MUR.

SCEAU



2022-03-07

ARCHITECTURE

Edifica

Edifica inc.
7236, rue Waverly, Montréal (QC)
H2R 0C2, Canada

T 514 844 6611
F 514 844 7646
aedifica.com

GESTION DE PROJET

CIMA+

Cima+ inc.
900-740, rue Notre-Dame O, Montréal (QC)
H3C 3X6, Canada

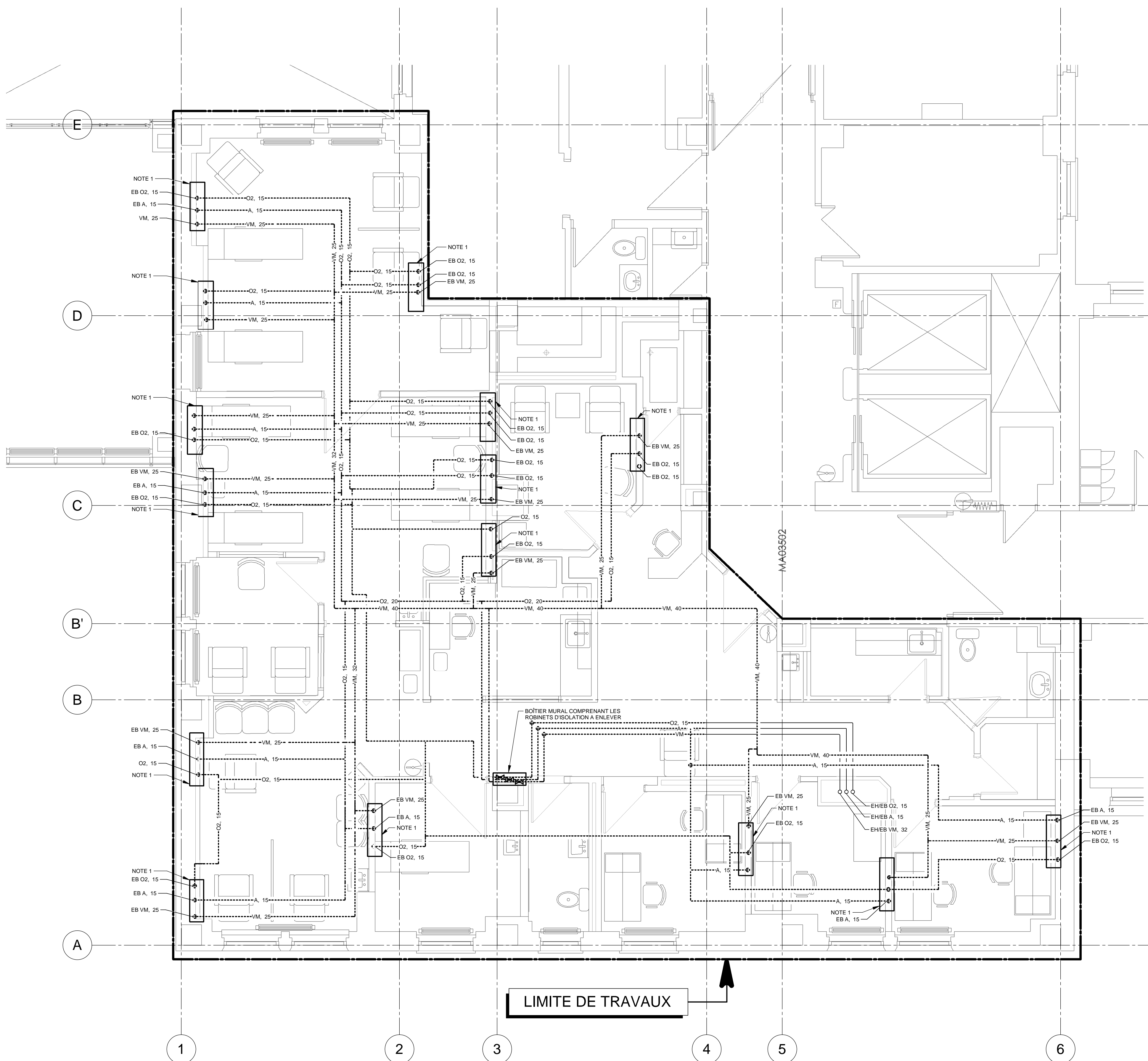
T 514 337 2462
F 514 281 1632
cima.ca

INGÉNIERIE

PAGEAU MOREL

Pageau Morel et associés inc.
210, boul. Crémazie O, Montréal (QC)
H2P 1C5, Canada

T 514 382 5150
F 514 384 9872
pageaumorel.com



LIMITE DE TRAVAUX

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION.

CE PLAN EST ÉMIS POUR FINS DE DÉMOLITION. IL CONSTITUE UN INVENTAIRE DES INSTALLATIONS PRINCIPALES EXISTANTES, GÉNÉRALEMENT VÉRIFIÉES EN RAPPORT AVEC LES MODIFICATIONS MONTRÉES SUR LA VERSION "MODIFIÉ" DE CE PLAN ET DONT LES CONDITIONS RÉELLES DOIVENT ÊTRE CONSTATÉES SUR PLACE PAR L'ENTREPRENEUR.

DÉMOLITION

NO.	DESCRIPTION	VÉR. PAR	DATE
0	POUR APPEL D'OFFRES	P.L.B.	2022-03-07

ÉMISSIONS

CLIENT

Bâtiment #159 - Institut neurologiques de Montréal (INM) - Université McGill

3801 rue University, Montréal (QC)
Canada, H3A 2B4

PROJET

Université McGill - Bâtiment #159

Institut-Hôpital neurologiques de Montréal (INM)
Centre de jour

DESSIN

PLOMBERIE
SERVICES/GAZ MÉDICAUX
2E ÉTAGE

DESSINÉ PAR : M-A Capozzi Lahaie	PAGE
CONÇU PAR : N. Abou-Chacra, ing	
VÉRIFIÉ PAR : P.L. Baril, ing	
ÉCHELLE : 1:50	
NO. PROJET : #PMA: 2869-003-000 #MCGILL: 20-062	

M009
159-MS-D-0201

NOTE(S) GÉNÉRALE(S)

A- POUR LA POSITION EXACTE DES NOUVELLES CONSOLES DE SERVICES MURALES, SE RÉFÉRER AU PLANS D'ARCHITECTURE.

NOTE(S) SPÉCIFIQUE(S)

SCEAU



2022-03-07

ARCHITECTURE

Aedifica

Aedifica inc.
7236, rue Waverly, Montréal (QC)
H2R 0C2, Canada

T 514 844 6611
F 514 844 7646
aedifica.com

GESTION DE PROJET

CIMA+

Cima+ inc.
900-740, rue Notre-Dame O, Montréal (QC)
H3C 3X6, Canada

T 514 337 2462
F 514 281 1632
cima.ca

INGÉNIERIE

PAGEAU MOREL

Pageau Morel et associés inc.
210, boul. Crémazie O, Montréal (QC)
H2P 1C5, Canada

T 514 382 5150
F 514 384 9872
pageaumorel.com

NO.	DESCRIPTION	PL.B	DATE
0	POUR APPEL D'OFFRES	PL.B	2022-03-07

NO.	DESCRIPTION	VÉR. PAR	DATE
ÉMISSIONS			

CLIENT

Bâtiment #159 - Institut neurologiques de Montréal (INM) - Université McGill

3801 rue University, Montréal (QC)
Canada, H3A 2B4

PROJET

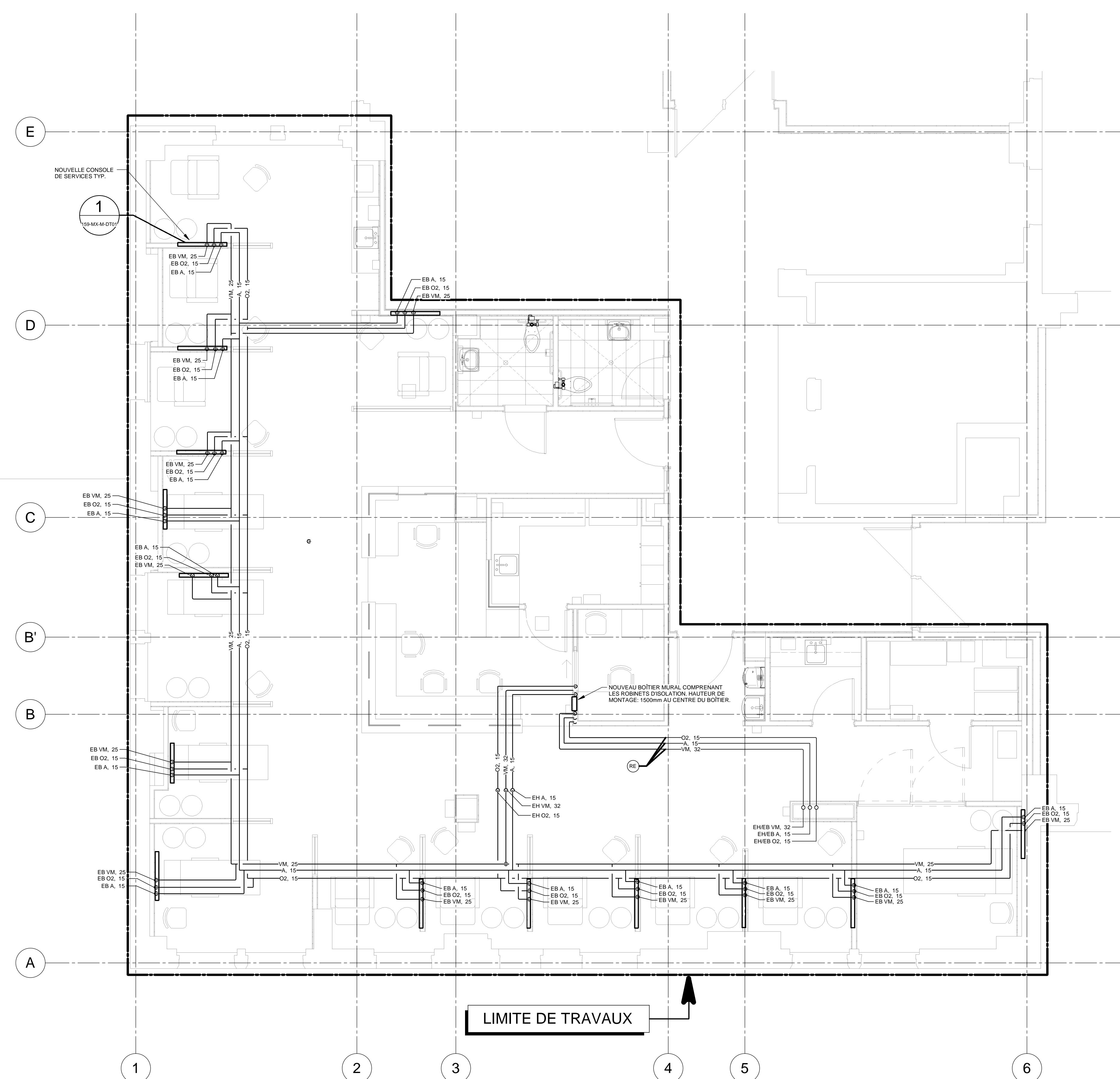
Université McGill - Bâtiment #159

Institut-Hôpital neurologiques de Montréal (INM)
Centre de jour

DESSIN

**PLOMBERIE
SERVICES/GAZ MÉDICAUX
2E ÉTAGE**

DESSINÉ PAR : M-A Capozzi Lahaie	PAGE
CONÇU PAR : N. Abou-Chacra, ing	M010
VÉRIFIÉ PAR : P.L. Baril, ing	
ÉCHELLE : 1:50	
NO. PROJET : #PMA: 2869-003-000 #MCGILL: 20-062	



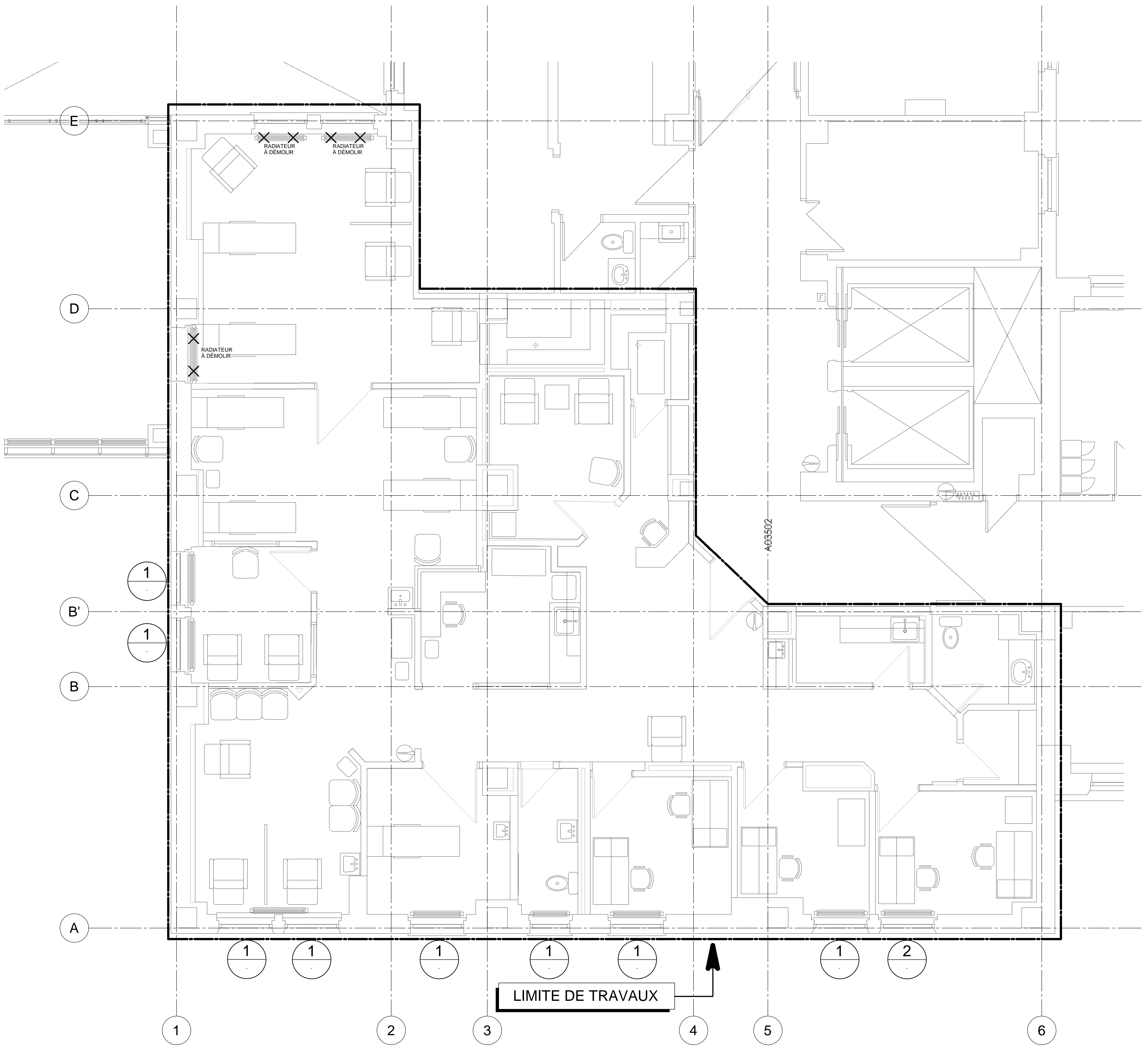
CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION.

MODIFIÉ

159-MS-M-0201

NOTE(S) GÉNÉRALE(S)

A- POUR LES 3 RADIATEURS À ENLEVER, PRÉVOIR LE DÉMANTÈLEMENT DE LA TUYAUTÉRIE DE CHAUFFAGE ASSOCIÉE ET LEUR OBSTRUCTION DANS L'ENTREPLAFOND DU NIVEAU INFÉRIEUR.



ROBINET THERMOSTATIQUE EXISTANT À ENLEVER ET TUYAUTÉRIE À MODIFIER. SE RÉFÉRER AU DÉTAIL 3, DU PLAN MX-M-DT01.

1 ROBINET THERMOSTATIQUE A ENLEVER



ROBINET MODULANT ET SONDE MURALE A ENLEVER ET TUYAUTÉRIE A MODIFIER. SE RÉFÉRER AU DÉTAIL 3, DU PLAN MX-M-DT01.

2 ROBINET MODULANT ET SONDE MURALE A ENLEVER

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION.

CE PLAN EST ÉMIS POUR FINS DE DÉMOLITION. IL CONSTITUE UN INVENTAIRE DES INSTALLATIONS PRINCIPALES EXISTANTES, GÉNÉRALEMENT VÉRIFIÉES EN RAPPORT AVEC LES MODIFICATIONS MONTRÉES SUR LA VERSION "MODIFIÉ" DE CE PLAN ET DONT LES CONDITIONS RÉELLES DOIVENT ÊTRE CONSTATÉES SUR PLACE PAR L'ENTREPRENEUR.

DÉMOLITION

SCEAU

ARCHITECTURE

Edifica

Edifica inc.
7236, rue Waverly, Montréal (QC)
H2R 0C2, Canada

T 514 844 6611
F 514 844 7646
edifica.com

GESTION DE PROJET

CIMA+

Cima+ inc.
900-740, rue Notre-Dame O, Montréal (QC)
H3C 3X6, Canada

T 514 337 2462
F 514 281 1632
cima.ca

INGÉNÉRIE

PAGEAU MOREL

Pageau Morel et associés inc.
210, boul. Crémazie O, Montréal (QC)
H2P 1C5, Canada

T 514 382 5150
F 514 384 9872
pageaumorel.com

NO.	DESCRIPTION	VÉR. PAR	DATE
0	POUR APPEL D'OFFRES	PLB	2022-03-07

ÉMISSIONS

CLIENT

Bâtiment #159 - Institut neurologiques de Montréal (INM) - Université McGill

3801 rue University, Montréal (QC)
Canada, H3A 2B4

PROJET

Université McGill - Bâtiment #159

Institut-Hôpital neurologiques de Montréal (INM)
Centre de jour

DESSIN

**TUYAUTÉRIE
EAU DE CHAUFFAGE**

DESSINÉ PAR : M-A Capozzi Lahaie

CONÇU PAR : Vincent Chouinard, ing.

VÉRIFIÉ PAR : P.L. Baril, ing.

ÉCHELLE : 1:50

NO. PROJET : #PMA: 2869-003-000
#MCGILL: 20-062

PAGE

M011

159-MT-D-0201

NOTE(S) SPÉCIFIQUE(S)

1- RADIATEUR EXISTANT À CONSERVER. SE RÉFÉRER AU DÉTAIL POUR VISUALISER LES MODIFICATIONS REQUISES À LA TUYAUTERIE, AINSI QUE L'AJOUT DE VALVES ET ACCESSOIRES.

SCEAU



2022-03-07

ARCHITECTURE

Aedifica

Aedifica inc.
7236, rue Waverly, Montréal (QC)
H2R 0C2, Canada

T 514 844 6611
F 514 844 7646
aedifica.com

GESTION DE PROJET

CIMA+

Cima+ inc.
900-740, rue Notre-Dame O, Montréal (QC)
H3C 3X6, Canada

T 514 337 2462
F 514 281 1632
cima.ca

INGÉNIERIE

PAGEAU MOREL

Pageau Morel et associés inc.
210, boul. Crémazie O, Montréal (QC)
H2P 1C5, Canada

T 514 382 5150
F 514 384 9872
pageaumorel.com

NO.	DESCRIPTION	VER. PAR	DATE
0	POUR APPEL D'OFFRES	P.L.B.	2022-03-07

ÉMISSIONS

CLIENT

Bâtiment #159 - Institut neurologiques de Montréal (INM) - Université McGill

3801 rue University, Montréal (QC)
Canada, H3A 2B4

PROJET

Université McGill - Bâtiment #159

Institut-Hôpital neurologiques de Montréal (INM)
Centre de jour

DESSIN

**TUYAUTERIE
EAU DE CHAUFFAGE**

DESSINÉ PAR : M-A Capozzi Lahaie

CONÇU PAR : Vincent Chouinard, ing.

VÉRIFIÉ PAR : P.L. Baril, ing.

ÉCHELLE : 1:50

NO. PROJET : #PMA: 2869-003-000
#MCGILL: 20-062

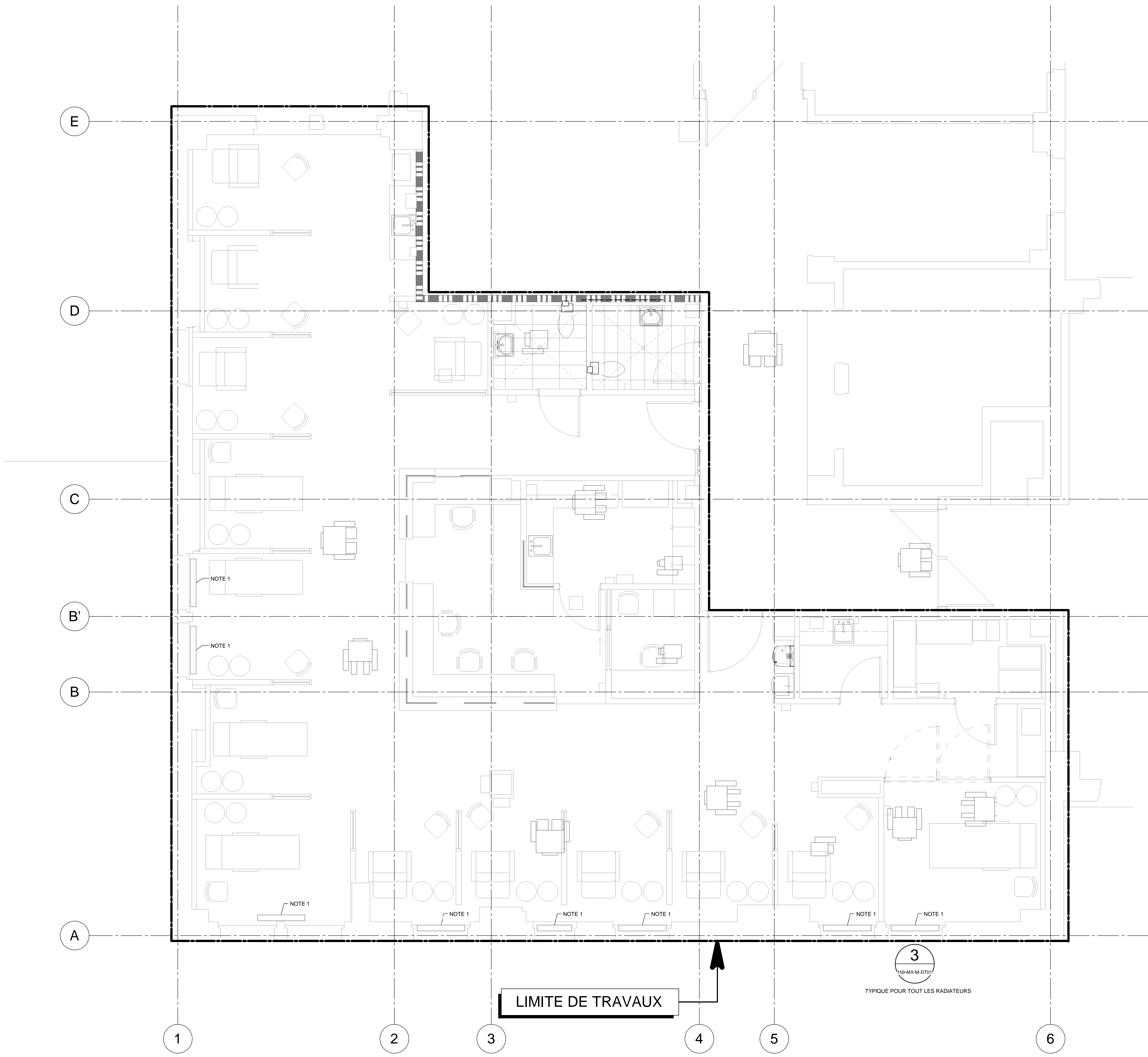
PAGE

M012

159-MT-M-0201

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION.

MODIFIÉ



LIMITE DE TRAVAUX

3
TYPIQUE POUR TOUT LES RADIATEURS

SCEAU



2022-03-07

ARCHITECTURE

Aedifica

Aedifica inc.
7236, rue Waverly, Montréal (QC)
H2R 0C2, Canada

T 514 844 6611
F 514 844 7646
aedifica.com

GESTION DE PROJET

CIMA+

Cima+ inc.
900-740, rue Notre-Dame O, Montréal (QC)
H3C 3X6, Canada

T 514 337 2462
F 514 281 1632
cima.ca

INGÉNIERIE

PAGEAU MOREL

Pageau Morel et associés inc.
210, boul. Crémazie O, Montréal (QC)
H2P 1C5, Canada

T 514 382 5150
F 514 384 9872
pageaumorel.com

NO.	DESCRIPTION	VÉR. PAR	DATE
0	POUR APPEL D'OFFRES	P.L.B.	2022-03-07

ÉMISSIONS

CLIENT

Bâtiment #159 - Institut neurologiques de Montréal (INM) - Université McGill

3801 rue University, Montréal (QC)
Canada, H3A 2B4

PROJET

Université McGill - Bâtiment #159

Institut-Hôpital neurologiques de Montréal (INM)
Centre de jour

DESSIN

VENTILATION
2E ÉTAGE

DESSINÉ PAR : M-A Capozzi Lahaie

CONÇU PAR : N. Abou-Chacra, ing

VÉRIFIÉ PAR : P.L. Baril, ing

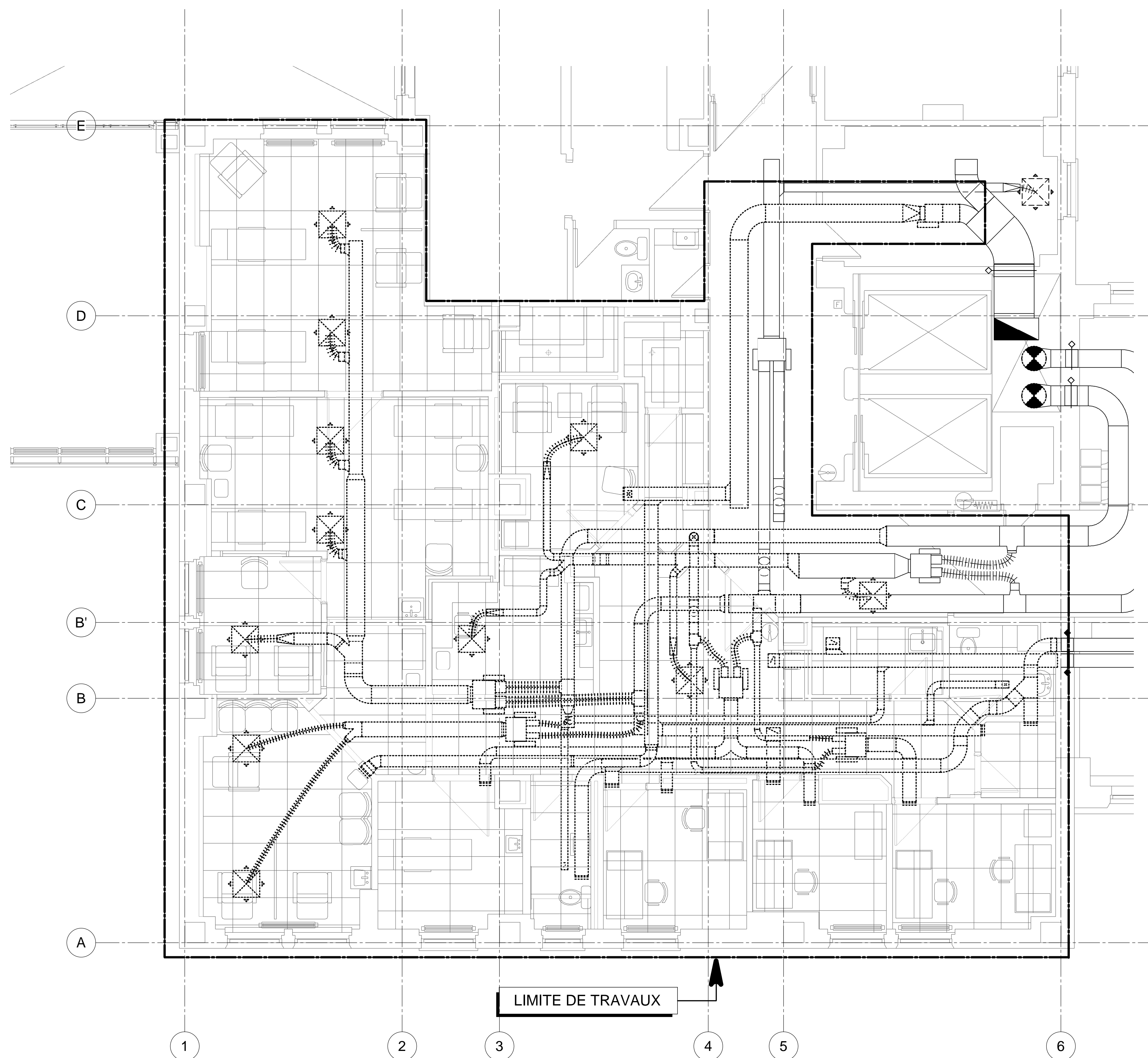
ÉCHELLE : 1:50

NO. PROJET : #PMA: 2869-003-000
#MCGILL: 20-062

PAGE

M013

159-MV-D-0201



LIMITE DE TRAVAUX

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION.

CE PLAN EST ÉMIS POUR FINS DE DÉMOLITION. IL CONSTITUE UN INVENTAIRE DES INSTALLATIONS PRINCIPALES EXISTANTES, GÉNÉRALEMENT VÉRIFIÉES EN RAPPORT AVEC LES MODIFICATIONS MONTRÉES SUR LA VERSION "MODIFIÉ" DE CE PLAN ET DONT LES CONDITIONS RÉELLES DOIVENT ÊTRE CONSTATÉES SUR PLACE PAR L'ENTREPRENEUR.

DÉMOLITION

NOTE(S) GÉNÉRALE(S)

- A- LES UNITÉS TERMINALES ET LES VOLETS DE BALANCEMENTS DEVRONT ÊTRE INSTALLÉS AU-DESSUS DU LAFOND SUSPENDU, À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE. CES ÉLÉMENTS NE DOIVENT PAS ÊTRE INSTALLÉS AU-DESSUS D'UN PLAFOND DE GYPSE.
- B- LORS DU BALANCEMENT AÉRIQUE, EN PLUS DU BALANCEMENT DE TOUS LES ÉLÉMENTS DE VENTILATION DANS LA ZONE DES TRAVAUX, L'ENTREPRENEUR DEVRA CALIBRER LE SYSTÈME S180A AFIN DE PERMETTRE L'OBTENTION DES DÉBITS DEMANDÉS AUX PLANS.

NOTE(S) SPÉCIFIQUE(S)

- 1- OBTURER LA GAINÉ, REBALANCER LES GRILLES EN AMONT AFIN QU'ELLES CONSERVENT LE MÊME DÉBITS D'AIR QU'EXISTANT.

SCEAU



ARCHITECTURE

Edifica

Edifica inc.
7236, rue Waverly, Montréal (QC)
H2R 0C2, Canada
T 514 844 6611
F 514 844 7646
aedifica.com

GESTION DE PROJET

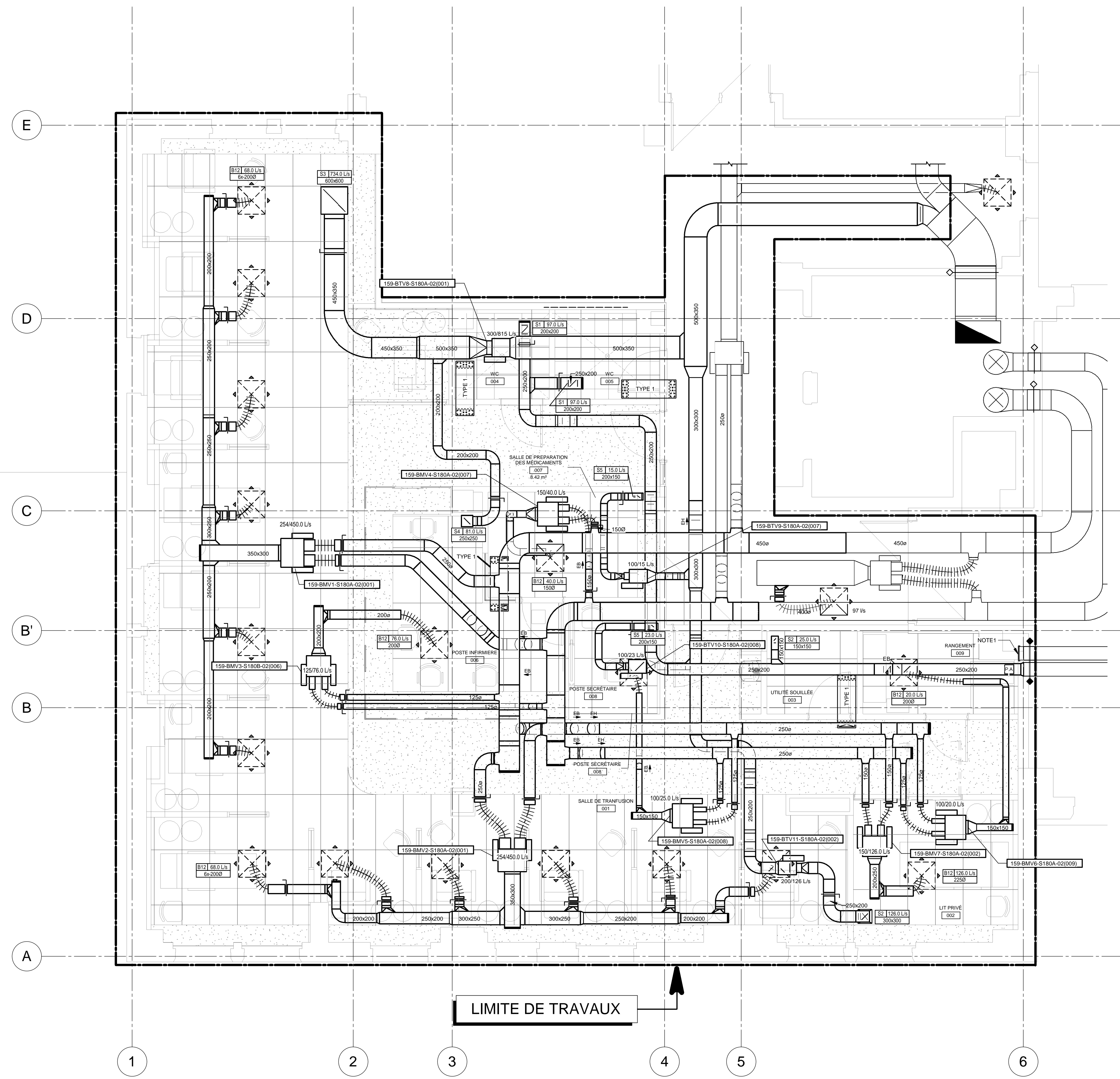
CIMA+

Cima+ inc.
900-740, rue Notre-Dame O, Montréal (QC)
H3C 3X6, Canada
T 514 337 2462
F 514 281 1632
cima.ca

INGÉNIERIE

PAGEAU MOREL

Pageau Morel et associés inc.
210, boul. Crémazie O, Montréal (QC)
H2P 1C5, Canada
T 514 382 5150
F 514 384 9872
pageaumorel.com



CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION.

MODIFIÉ

NO.	DESCRIPTION	VÉR. PAR	DATE
0	POUR APPEL D'OFFRES	P.L.B.	2022-03-07

ÉMISSIONS

CLIENT

Bâtiment #159 - Institut neurologiques de Montréal (INM) - Université McGill

3801 rue University, Montréal (QC)
Canada, H3A 2B4

PROJET

Université McGill - Bâtiment #159

Institut-Hôpital neurologiques de Montréal (INM)
Centre de jour

DESSIN

**VENTILATION
2E ÉTAGE**

DESSINÉ PAR : M-A Capozzi Lahaie

CONÇU PAR : N. Abou-Chacra, ing

VÉRIFIÉ PAR : P.L. Baril, ing

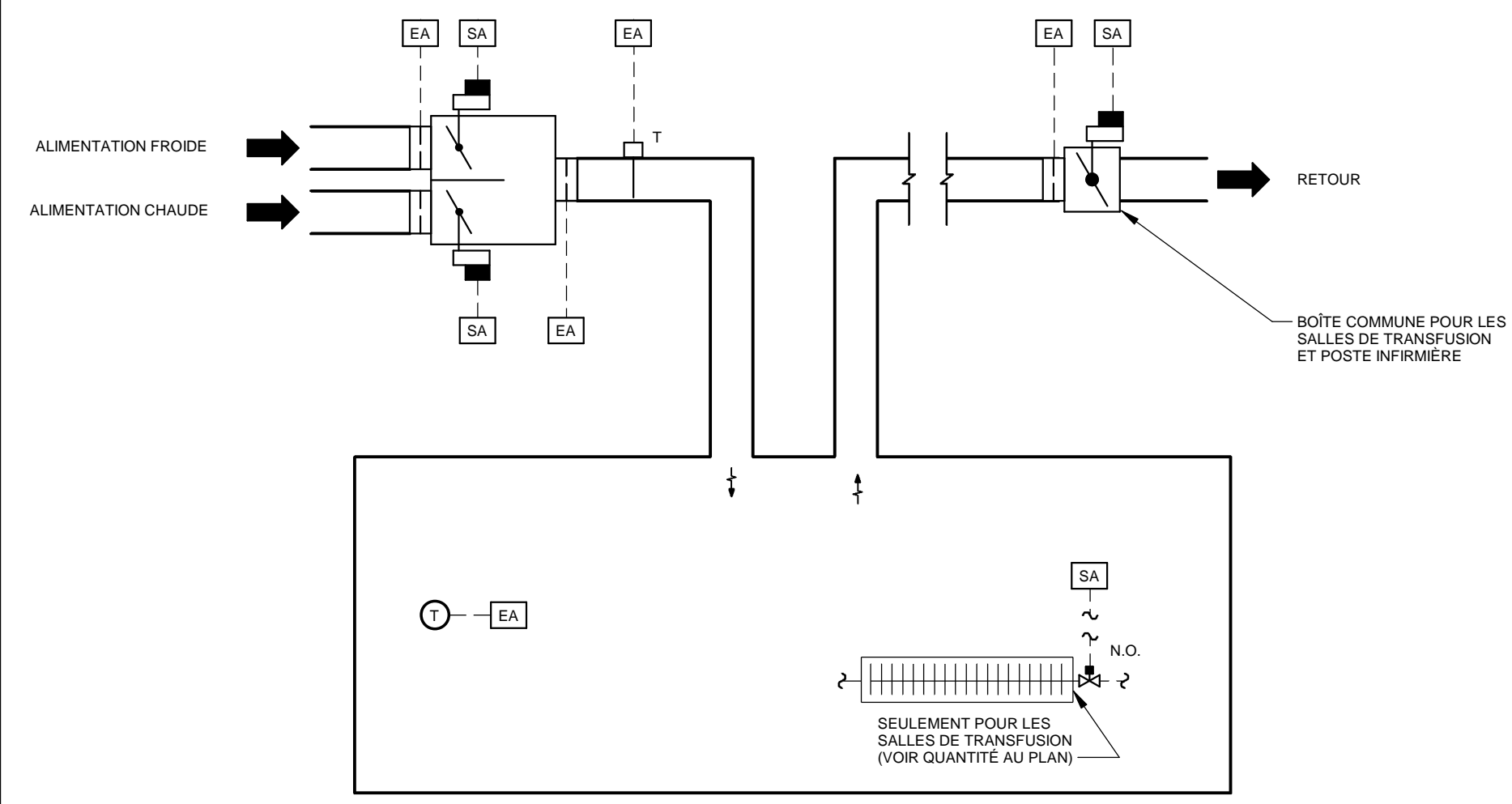
ÉCHELLE : 1 : 50

NO. PROJET : #PMA: 2869-003-000
#MCGILL: 20-062

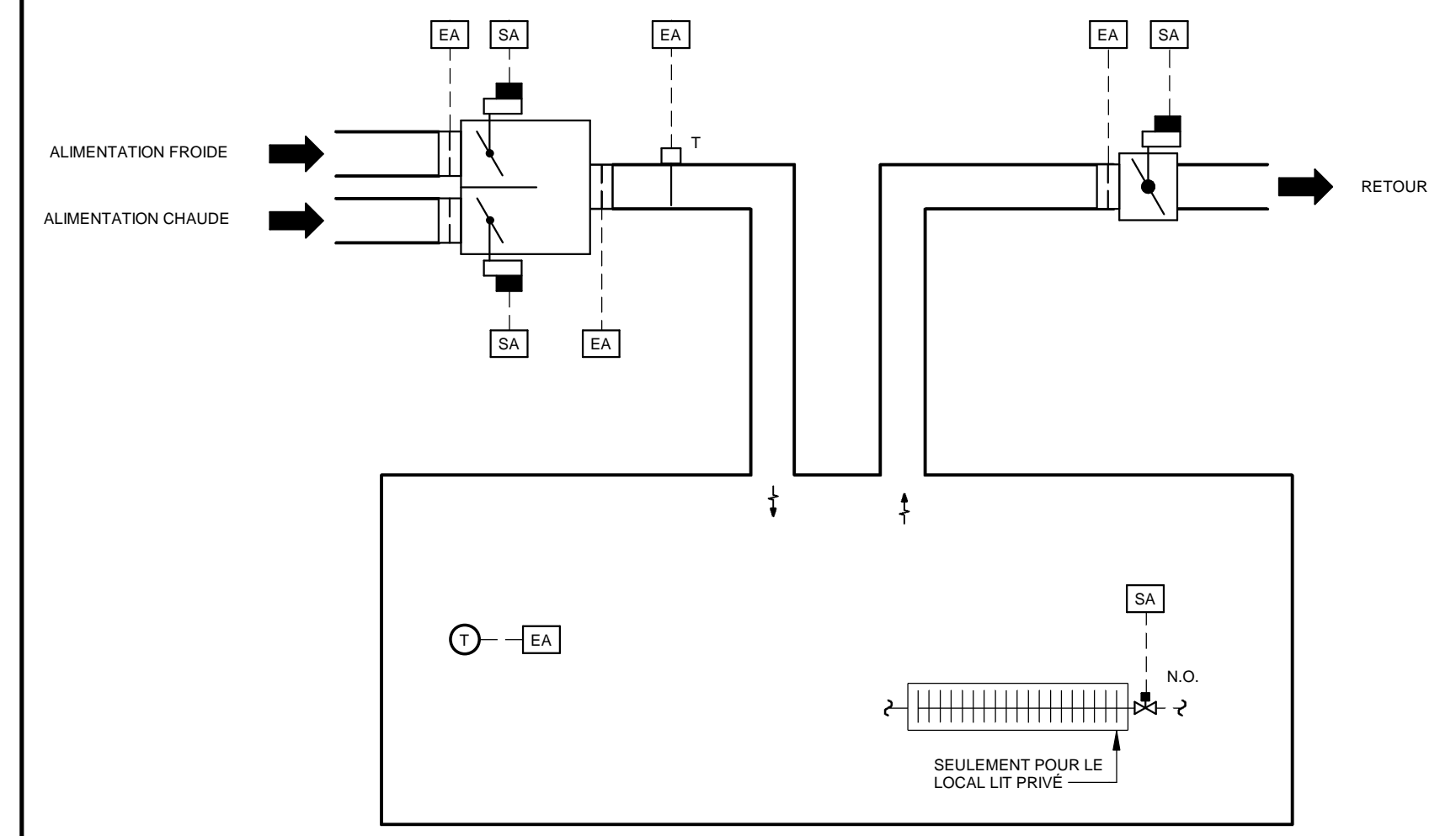
PAGE

M014

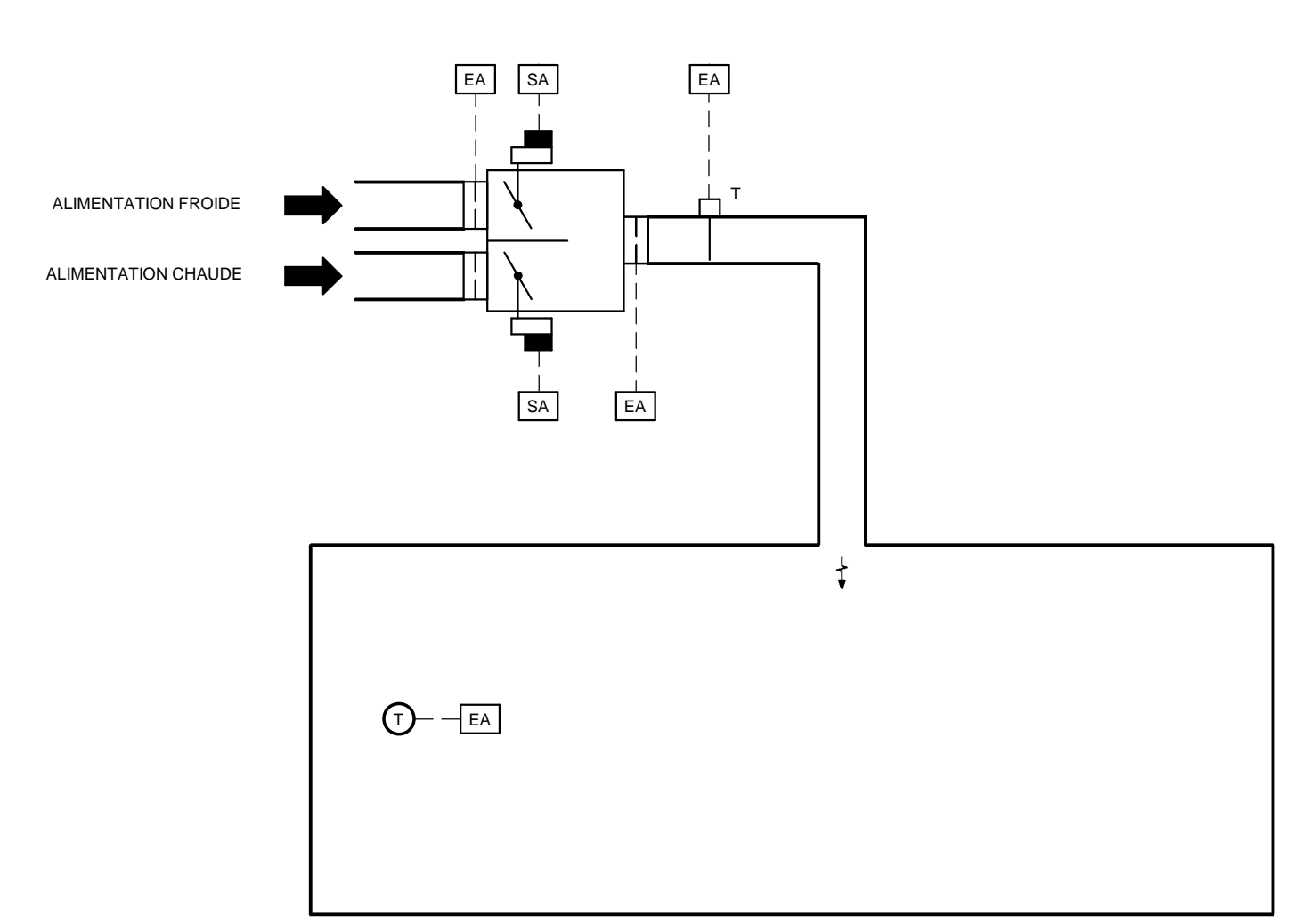
159-MV-M-0201



SALLE DE TRANSFUSION (001) (2 TYPIQUES)
POSTE INFIRMIÈRE (006)



LOCAL DE PRÉPARATION DES MÉDICAMENTS (007)
POSTE SECRÉTAIRE (008)
LIT PRIVÉ (002)



RANGEMENT (009)

SCEAU



ARCHITECTURE

Edifica

Edifica Inc.
7236, rue Waverly, Montréal (QC)
H2R 0C2, Canada
T 514 844 6611
F 514 844 7646
aedifica.com

GESTION DE PROJET

CIMA+

Cima+ Inc.
900-740, rue Notre-Dame O, Montréal (QC)
H3C 3X6, Canada
T 514 337 2462
F 514 281 1632
cima.ca

INGÉNIERIE

PAGEAU MOREL

Pageau Morel et associés inc.
210, boul. Crémazie O, Montréal (QC)
H2P 1C5, Canada
T 514 382 5150
F 514 384 9872
pageaumorel.com

NO.	DESCRIPTION	VÉR. PAR	DATE
0	POUR APPEL D'OFFRES	P.L.B.	2022-03-07

ÉMISSIONS

CLIENT

Bâtiment #159 - Institut neurologiques de Montréal (INM) - Université McGill

3801 rue University, Montréal (QC)
Canada, H3A 2B4

PROJET

Université McGill - Bâtiment #159

Institut-Hôpital neurologiques de Montréal (INM)
Centre de jour

DESSIN

AUTOMATISATION INTÉGRÉE
DIAGRAMMES

DESSINÉ PAR : M-A CAPOZZI LAHAIE

CONÇU PAR : V. CHOUINARD

VÉRIFIÉ PAR : P.L. BARIL

ÉCHELLE : AUCUNE

NO. PROJET : #PMA: 2869-003-000
#MCGILL: 20-062

PAGE

M015

159-MR-M-DG01

NOTE(S) GÉNÉRALE(S)

A- LA SONDE DE TEMPÉRATURE DOIT CONTRÔLER, EN SÉQUENCE, TOUS LES ÉLÉMENTS À L'INTÉRIEUR DE LA ZONE DE DESSERVIE PAR SA BÔTE TERMINALE. ACTUATEURS DES RADIATEURS ET ACTUATEURS DES BÔTES TERMINALES DOUBLE GAINÉ DESSERVANT LA ZONE. SE RÉFÉRER À LA SÉQUENCE DE CONTRÔLE.

NOTE(S) SPÉCIFIQUE(S)

1- POUR CHACUN DES RADIATEURS DE CHAUFFAGE À L'EAU CHAUDE PÉRIMÉTRIQUE EXISTANT, L'ENTREPRENEUR EN RÉGULATION AUTOMATIQUE DEVRA FOURNIR, ET RACCORDER UN NOUVEAU ROBINET AVEC ACTUATEUR ÉLECTRONIQUE MODULANT.

SCEAU

ARCHITECTURE

Edifica

Edifica inc.
7236, rue Waverly, Montréal (QC)
H2R 0C2, Canada

T 514 844 6611
F 514 844 7646
aedifica.com

GESTION DE PROJET

CIMA+

Cima+ inc.
900-740, rue Notre-Dame O, Montréal (QC)
H3C 3X6, Canada

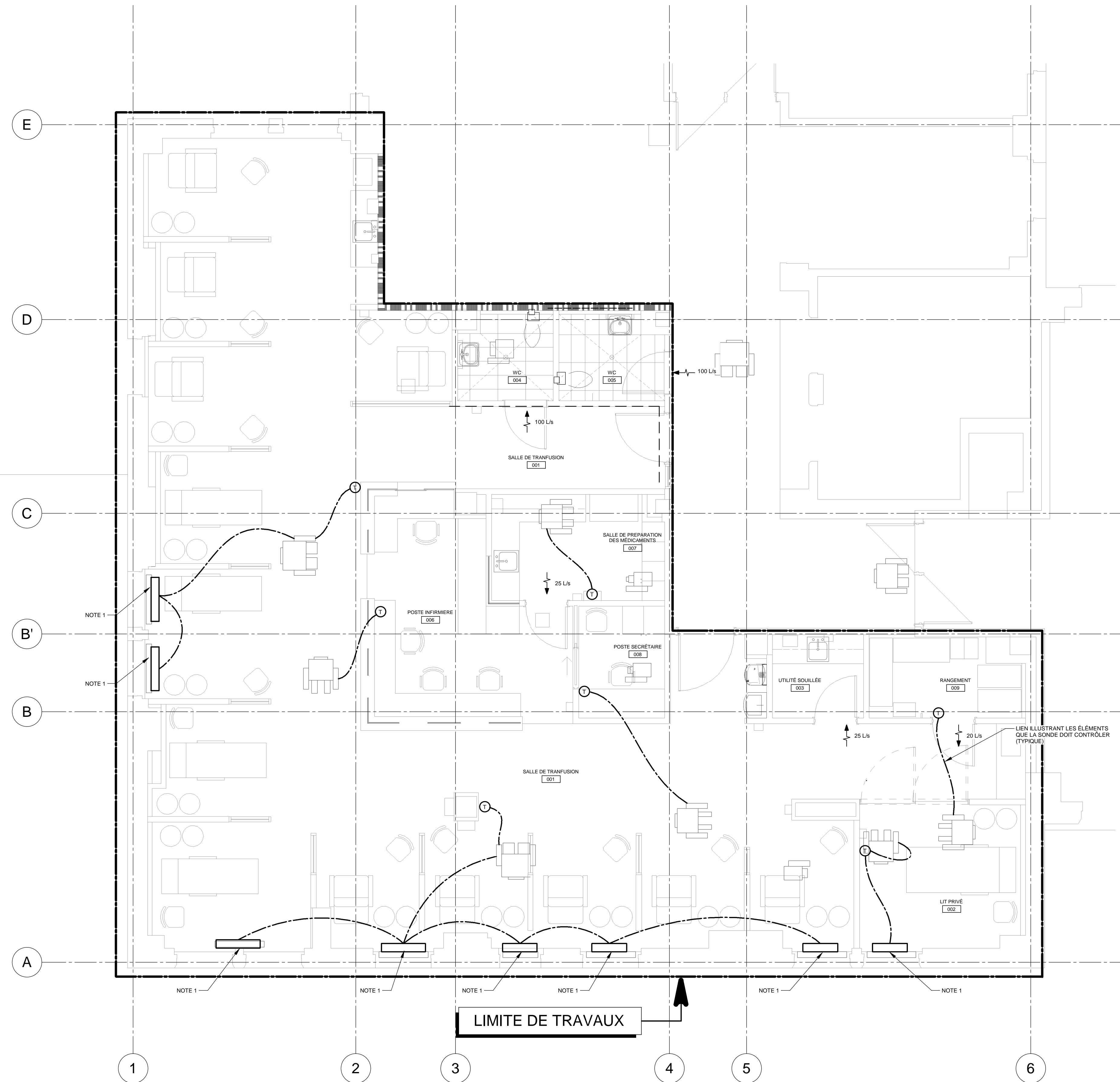
T 514 337 2462
F 514 281 1632
cima.ca

INGÉNIERIE

PAGEAU MOREL

Pageau Morel et associés inc.
210, boul. Crémazie O, Montréal (QC)
H2P 1C5, Canada

T 514 382 5150
F 514 384 9872
pageaumorel.com



NO.	DESCRIPTION	VÉR. PAR	DATE
0	POUR APPEL D'OFFRES	PLB	2022-03-07

ÉMISSIONS			
NO.	DESCRIPTION	VÉR. PAR	DATE

CLIENT
Bâtiment #159 - Institut neurologiques de Montréal (INM) - Université McGill

3801 rue University, Montréal (QC)
Canada, H3A 2B4

PROJET
Université McGill - Bâtiment #159

Institut-Hôpital neurologiques de Montréal (INM)
Centre de jour

DESSIN
AUTOMATISATION INTÉGRÉ
2E ÉTAGE

DESSINÉ PAR : M-A Capozzi Lahaie	PAGE
CONÇU PAR : Vincent Chouinard, ing.	M016
VÉRIFIÉ PAR : P.L. Baril, ing.	
ÉCHELLE : 1:50	
NO. PROJET : #PMA: 2869-003-000 #MCGILL: 20-062	

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION.

MODIFIÉ

159-MR-M-0201



ARCHITECTURE

Edifica

Edifica inc.
7236, rue Waverly, Montréal (QC)
H2R 0C2, Canada

T 514 844 6611
F 514 844 7646
aedifica.com

GESTION DE PROJET

CIMA+

Cima+ inc.
900-740, rue Notre-Dame O, Montréal (QC)
H3C 3X6, Canada

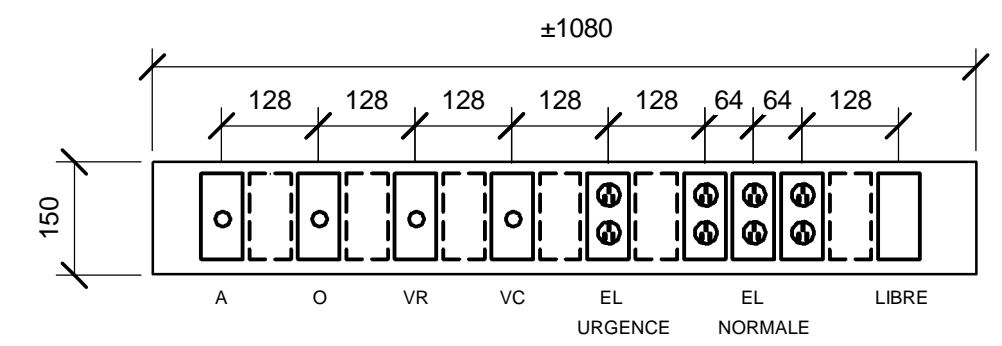
T 514 337 2462
F 514 281 1632
cima.ca

INGÉNIERIE

PAGEAU MOREL

Pageau Morel et associés inc.
210, boul. Crémazie O, Montréal (QC)
H2P 1C5, Canada

T 514 382 5150
F 514 384 9872
pageaumorel.com



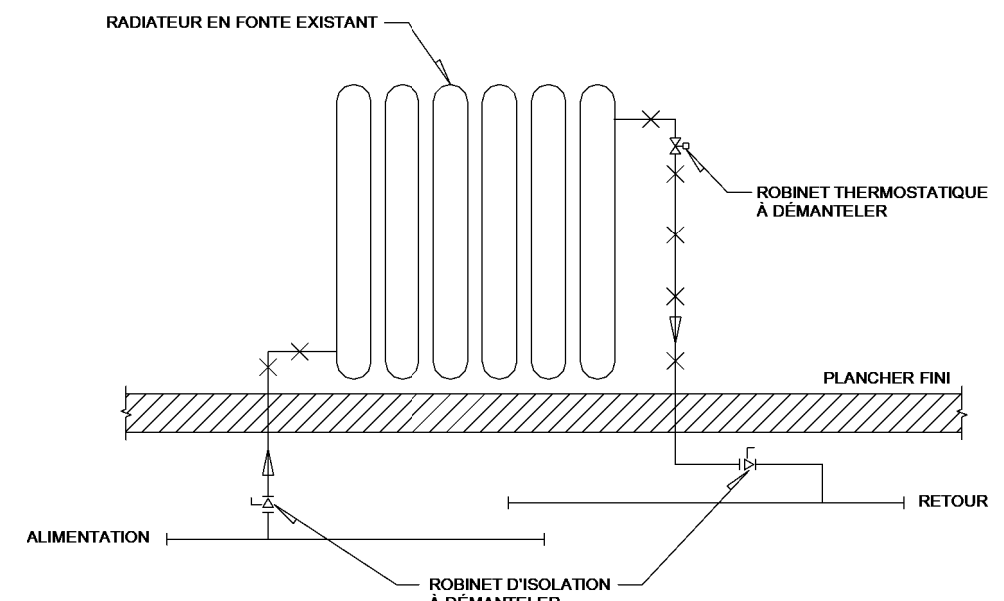
CONSOLE DE SERVICES - TYPIQUE

- LÉGENDE:
- VR = ASPIRATION MÉDICALE (RÉGULATEUR)
 - VC = ASPIRATION MÉDICALE (BIDON)
 - A = AIR MÉDICAL
 - O = OXYGÈNE
 - EL = ÉLECTRICITÉ

DÉTAILS DES CONSOLES DE SERVICES

DÉTAIL 1

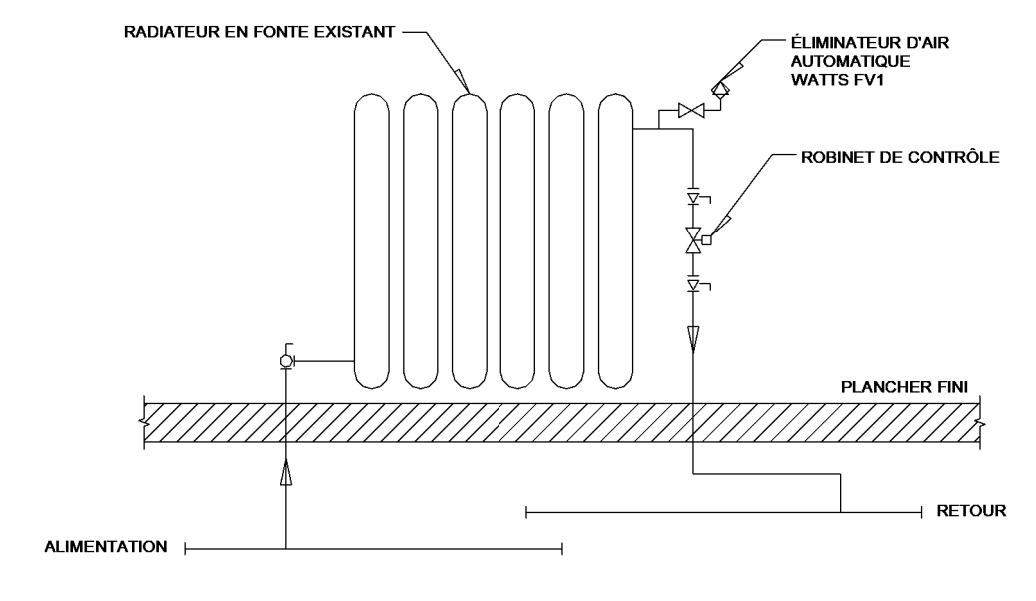
ÉCHELLE: AUCUNE



DÉTAIL DE RACCORDEMENT DES RADIATEURS EXISTANTS

DÉTAIL 2

ÉCHELLE: AUCUNE

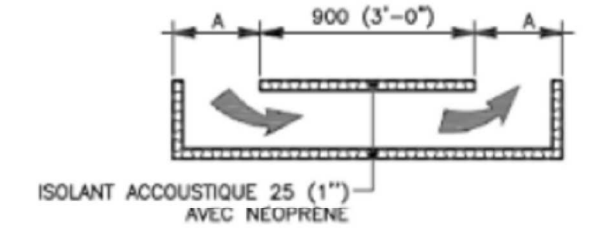
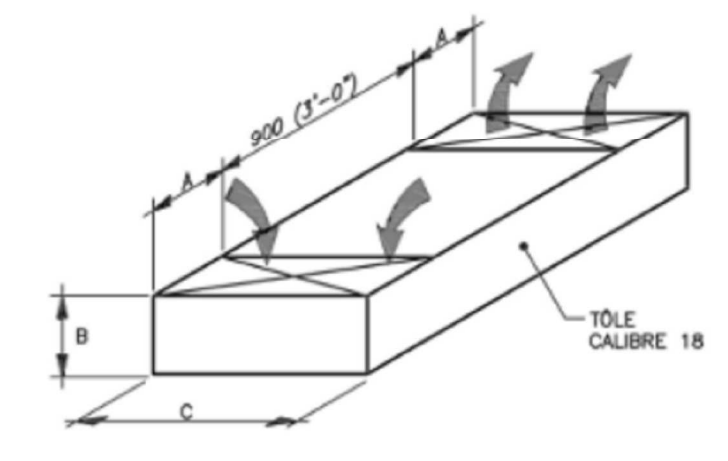


DÉTAIL DE RACCORDEMENT DES RADIATEURS MODIFIÉS

DÉTAIL 3

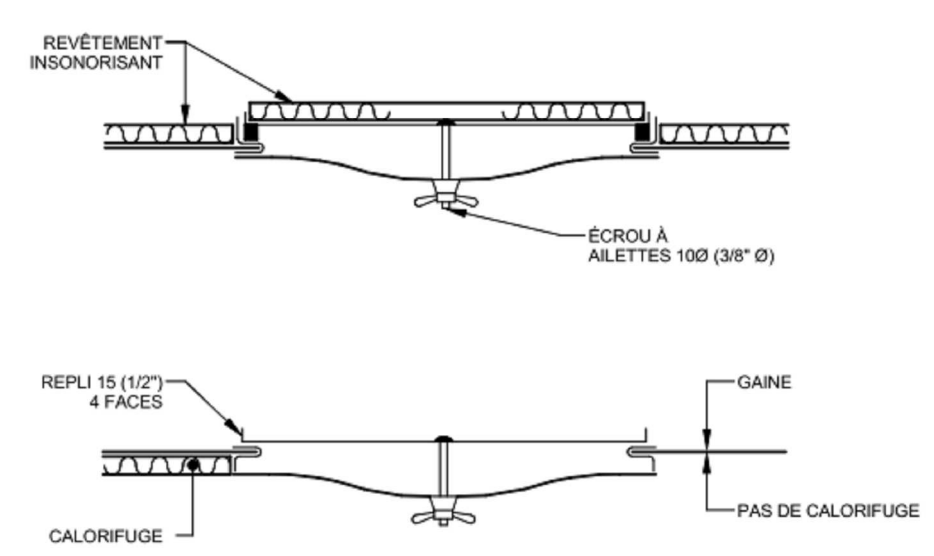
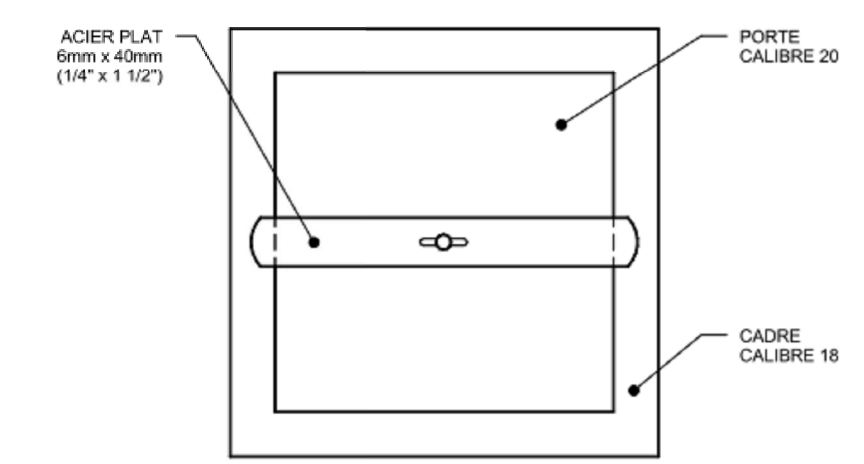
ÉCHELLE: AUCUNE

NOTE(S) GÉNÉRALE(S):
SUITE AU RETRAIT DES 2 ROBINETS D'ISOLATION AU NIVEAU 1, RÉFIRE L'ISOLATION SUR LA NOUVELLE SECTION DE TUYAUTERIE.
TOUTE LA TUYAUTERIE ET LES NOUVEAUX ACCESSOIRES DEVONT ÊTRE INSTALLÉS À L'INTÉRIEUR DES NOUVEAUX CABINETS DE FINITION DES RADIATEURS. SE RÉFÉRER AUX PLANS D'ARCHITECTURE POUR LE DÉTAIL DES CABINETS. S'ASSURER QUE LES ACCESSOIRES SERONT PLACÉS DE MANIÈRE À ÊTRE ACCESSIBLES.

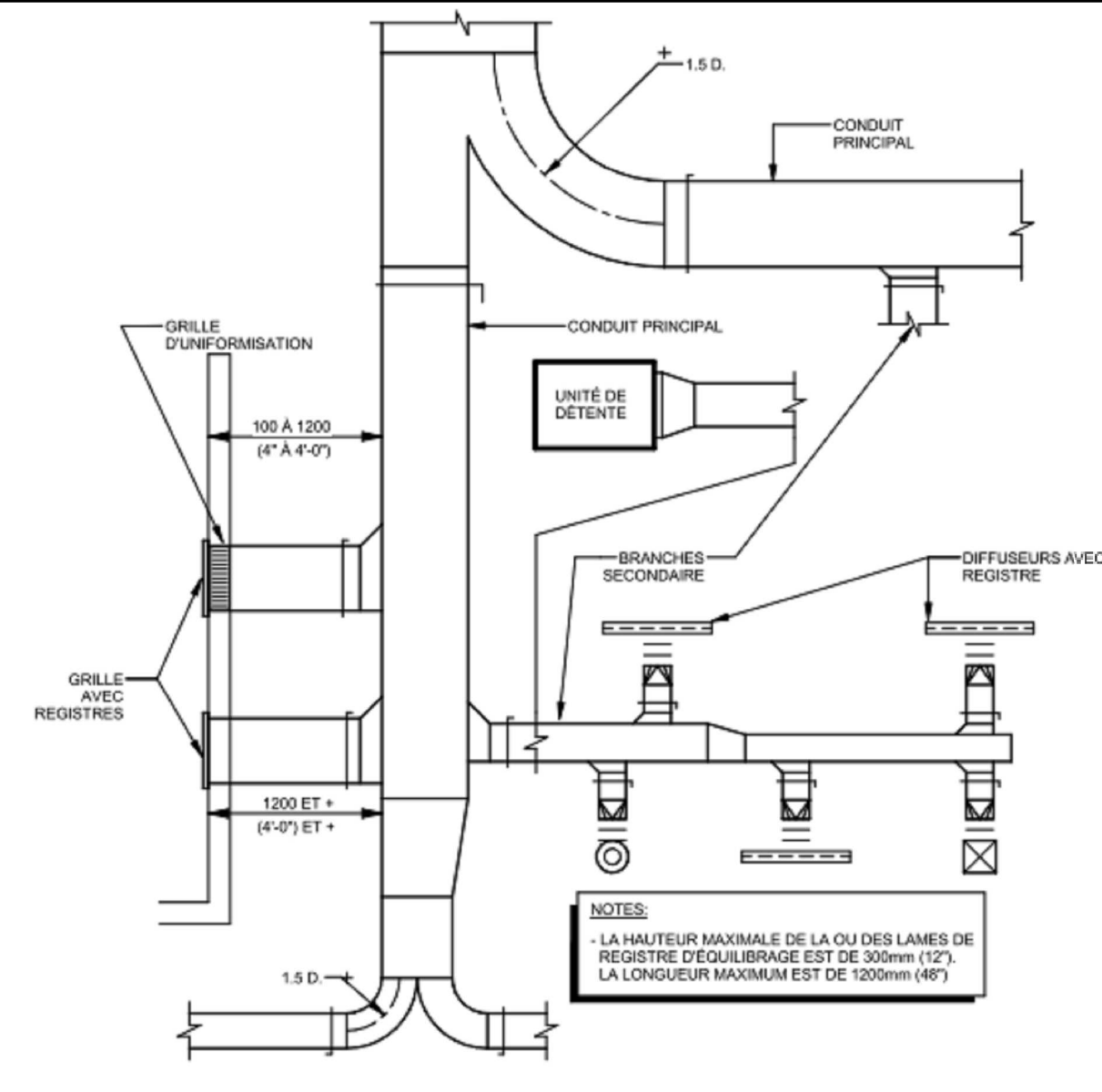


TRANSFERT D'AIR AVEC ISOLANT ACOUSTIQUE				
TYPE	L / S	A	B	C
1	0 Ø 100	150	150	400
2	100 Ø 200	250	250	500
3	200 Ø 300	300	300	600
4	300 Ø 400	300	300	900

GAINES DE TRANSFERT SANS VOLET COUPE FEU



DÉTAIL TYPE DE PORTE D'ACCÈS BASSE PRESSION



DÉTAIL DES REGISTRES D'ÉQUILIBRAGE D'UN RÉSEAU D'ALIMENTATION BASSE VITESSE

DIFFUSEURS ET GRILLES

IDENTIFICATION	MANUFACTURIER / MODÈLE	DESCRIPTION	NOTES	RÉVISION
B12	NAD KLIMA / DAL 358	Diffuseur à induction	1, 2	
SPD	PRICE / SPD	Diffuseur à plaque		
S	PRICE / 630 / B12	Grille de retour		

- NOTES
- Plénium d'alimentation de 300mm de hauteur à fournir et installer sur le diffuseur.
 - Il sera permis d'installer un plénium d'une hauteur moindre dans les endroits restreint.

CLASSIFICATION DES CONDUITS D'AIR MÉTALLIQUES

SYSTÈME	CONDUITS D'AIR NEUF OU D'ALIMENTATION		CONDUITS DE RETOUR OU D'ÉVACUATION		NOTES	RÉVISION
	Entre puits et élément terminal	Entre élément terminal et pièce	Entre pièce et élément terminal	Entre élément terminal et puits		
	PRESSION Pa	PRESSION Pa	PRESSION Pa	PRESSION Pa		
Tous les systèmes	1000	500	500	1000		

ÉLÉMENTS TERMINAUX

IDENTIFICATION	LOCAUX DESSERVIS	TYPE	DIMENSION À L'ENTRÉE po	DÉBIT MAXIMUM OCCUPÉ		DÉBIT MINIMUM OCCUPÉ		DÉBIT INOCCUPÉ		NOTES	RÉVISION
				ALIM. L/s	RETOUR OU EVAC. L/s	ALIM. L/s	RETOUR OU EVAC. L/s	ALIM. L/s	RETOUR OU EVAC. L/s		
Alimentation											
159-BMV1-S180A-02(001)	Salle transfusion (NW)	Double	250	450	-	337	-	337	-		
159-BMV2-S180A-02(001)	Salle transfusion (SW)	Double	250	450	-	337	-	337	-		
159-BMV3-S180B-02(006)	Poste infirmière	Double	125	76	-	73	-	73	-		
159-BMV4-S180A-02(007)	de préparation des médicaments	Double	150	39	-	39	-	39	-		
159-BMV5-S180A-02(008)	Poste secrétaire	Double	125	23	-	23	-	23	-		
159-BMV6-S180A-02(009)	Rangement	Double	150	20	-	20	-	20	-		
159-BMV7-S180A-02(002)	Lit privé	Double	150	126	-	53	-	53	-		
Évacuation/Retour											
159-BTV8-S180A-02(001)	Salle transfusion	Simple	300	-	800	-	572	-	572		
159-BTV9-S180A-02(007)	de préparation des médicaments	Simple	100	-	15	-	15	-	15		
159-BTV10-S180A-02(008)	Poste secrétaire	Simple	100	-	23	-	23	-	23		
159-BTV11-S180A-02(002)	Lit privé	Simple	200	-	126	-	53	-	53		

- NOTES
- -

ROBINETTERIE DE CONTRÔLE

IDENTIFICATION	MANUFACTURIER / MODÈLE	ÉQUIPEMENT	FLUIDE				VAPEUR				NOTES	RÉVISION
			DÉBIT L/s	DENSITÉ SPÉCIFIQUE	PERTE DE PRESSION kPa	Cv	DÉBIT kg/h	PRESSIION D'ENTRÉE kPa	PRESSIION SORTIE kPa	Cv		
MNI Niveau 2												
Local 001	Belimo / Z2050Q + CQB24	Radiateur 1		1	17							1, 2
Local 001	Belimo / Z2050Q + CQB24	Radiateur 2		1	17							1, 2
Local 001	Belimo / Z2050Q + CQB24	Radiateur 3		1	17							1, 2
Local 001	Belimo / Z2050Q + CQB24	Radiateur 4		1	17							1, 2
Local 001	Belimo / Z2050Q + CQB24	Radiateur 5		1	17							1, 2
Local 001	Belimo / Z2050Q + CQB24	Radiateur 6		1	17							1, 2
Local 001	Belimo / Z2050Q + CQB24	Radiateur 7		1	17							1, 2
Local 002	Belimo / Z2050Q + CQB24	Radiateur		1	17							1, 2

- NOTES
- Eau
 - Ajuster le CV afin d'obtenir la perte de pression voulu.

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION.

CLIENT

Bâtiment #159 - Institut neurologiques de Montréal (INM) - Université McGill

3801 rue University, Montréal (QC)
Canada, H3A 2B4

PROJET

Université McGill - Bâtiment #159

Institut-Hôpital neurologiques de Montréal (INM)
Centre de jour

DESSIN ET TABLEAUX

DESSINÉ PAR : M-A Capozzi Lahaie
CONÇU PAR : N. Abou-Chacra, ing
VÉRIFIÉ PAR : P.L. Baril, ing
ÉCHELLE : Comme indiqué
NO. PROJET : #PMA: 2869-003-000
#MCGILL: 20-062

PAGE

M017

159-MX-M-DT01