

1 CVC - NOUVEAUX TRAVAUX
M1.6 1:100

NOTES MÉCANIQUES

- 1 FOURNIR DES DIFFUSEURS DE SURFACE NOUVEAUX OU RELOCALISÉS AVEC DES CONDUITS DE DÉBRANCHÉMENT COMME INDICÉ.
- 2 FOURNIR DES GRILLES DE RETOUR COMME INDICÉ. TAILLE 610 x 200 SAUF INDICATION CONTRAIRE.
- 3 FOURNIR DES CONDUITS DE TRANSFERT NOUVEAUX OU DÉPLACÉS COMME INDICÉ.
- 4 FOURNIR DES UNITÉS TERMINALES ET DES CONDUITS DE DÉBRANCHÉMENT NOUVEAUX OU DÉPLACÉS, COMME INDICÉ.
- 5 FOURNIR UN VENTILATEUR D'EXTRACTION QUI FONCTIONNE EN CAS DE MALADIE ET QUI L'ÉVACUE EN FENÊTRE PAR LE HAUT AU-DESSUS DU PLAFOND.
- 6 FOURNIR UN CONDUIT DE TRANSFERT COMPLET AVEC UN REGISTRE MOTORISÉ.
- 7 FOURNIR UN CADRAN DE DÉMARRAGE MANUEL AVEC MANÈGE, LE CÂBLAGE DE COMMANDE ASSOCIÉ AU VENTILATEUR D'EXTRACTION ET AU REGISTRE MÉCANIQUE, TEL QU'INDIQUÉ.
- 8 FOURNIR UN CONDUIT DE TRANSFERT COMPLET AVEC UN REGISTRE DE BACKDRAFT.
- 9 FOURNIR DES CAPTEURS DE TEMPÉRATURE COMPLETS AVEC LE CÂBLAGE DE CONTRÔLE ASSOCIÉ AUX UNITÉS TERMINALES, COMME INDICÉ.

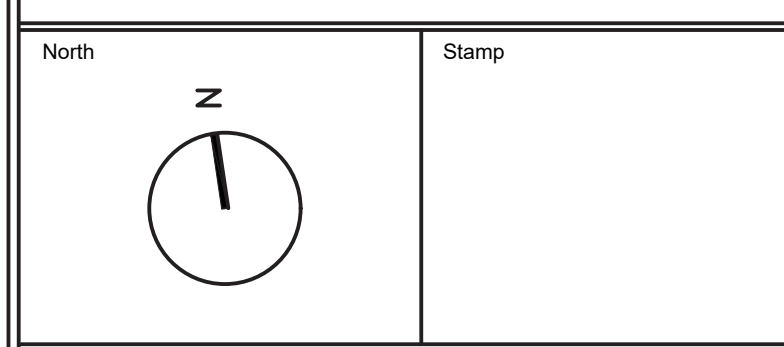
CÉDULE DE L'UNITÉ TERMINALE ALIMENTÉE PAR VENTILATEUR (AHU INTERNE FOURNI)

TAG	MODEL	DIAMÈTRE D'ENTRÉE (mm)	DEBIT D'AIR PRIMAIRE MINIMUM (L/S)	DEBIT D'AIR TOTAUX (L/S)	REMARQUES	
26	F3000-3008	255	50	250	RELOCATED	
27	F3000-3008	255	40	200	RELOCATED	
28	F3000-3008	255	30	150	EXISTING	
29	F3000-3008	255	22	108	282	EXISTING
30	F3000-3010	255	50	250	265	RELOCATED
31	F3000-3008	255	36	180	516	EXISTING
32	F3000-1005	125	6	30	135	EXISTING
33	F3000-1005	125	18	90	90	EXISTING
34	F3000-3008	255	30	150	482	EXISTING
35	F3000-2006	150	25	125	283	EXISTING
36	F3000-3010	255	68	340	472	EXISTING
37	F3000-3010	255	30	150	280	EXISTING
38	F3000-3010	255	30	150	280	EXISTING
39	F3000-3010	255	30	150	280	EXISTING
40	F3000-2006	150	30	150	150	EXISTING
41	F3000-2006	150	40	200	400	EXISTING
42	F3000-1005	125	30	150	150	EXISTING
43	F3000-3010	255	40	200	472	EXISTING
45	F3000-3010	255	40	200	400	EXISTING
FPB-1N	-	255	40	100	200	NEW
FPB-2N	-	255	60	300	600	NEW

CÉDULE DE L'UNITÉ TERMINALE ALIMENTÉE PAR LE VENTILATEUR (PÉRIMÈTRE AHU FOURNI)

TAG	MODEL	DIAMÈTRE D'ENTRÉE (mm)	DEBIT D'AIR PRIMAIRE MINIMUM (L/S)	DEBIT D'AIR TOTAUX (L/S)	REMARQUES	
1	F3000-3010	255	76	378	EXISTING	
2	F3000-3010	255	56	282	282	EXISTING
3	F3000-3010	255	66	332	332	EXISTING
4	F3000-3010	255	66	332	332	EXISTING
5	F3000-3010	255	66	332	332	EXISTING
6	F3000-3010	255	66	332	332	EXISTING
7	F3000-3010	255	65	325	325	EXISTING
8	F3000-3010	255	60	295	295	EXISTING
9	F3000-3010	255	40	200	295	EXISTING
10	F3000-3008	255	49	245	245	EXISTING
11	F3000-3010	255	78	390	390	EXISTING
12	F3000-3008	255	36	180	282	EXISTING
13	F3000-3008	255	33	165	236	EXISTING
14	F3000-3010	255	47	236	282	EXISTING
15	F3000-3010	255	47	236	282	EXISTING
16	F3000-3010	255	46	230	230	EXISTING
17	F3000-3010	255	46	230	230	EXISTING
18	F3000-3008	255	59	295	295	EXISTING
19	F3000-3010	255	69	345	345	EXISTING
20	F3000-3010	255	85	425	425	EXISTING
21	F3000-3010	255	85	425	425	EXISTING
22	F3000-3010	255	85	425	425	EXISTING
23	F3000-3008	255	50	250	250	EXISTING
24	F3000-3008	255	50	250	250	EXISTING
25	F3000-3010	255	66	332	332	EXISTING
44	F3000-2008	255	46	230	230	EXISTING
46	F3000-2008	255	50	250	250	EXISTING

This document and all information herein is confidential and the intellectual property of Rossmann Architecture Inc. It is disclosed in confidence on terms that it will not be disclosed to any third party, used, sold, loaned, reprinted or reproduced in whole or in any part in any manner or form for manufacturing, marketing or for any other purposes without the written permission of Rossmann Architecture Inc. The copyright is retained by Rossmann Architecture Inc.
© Rossmann Architecture Inc.



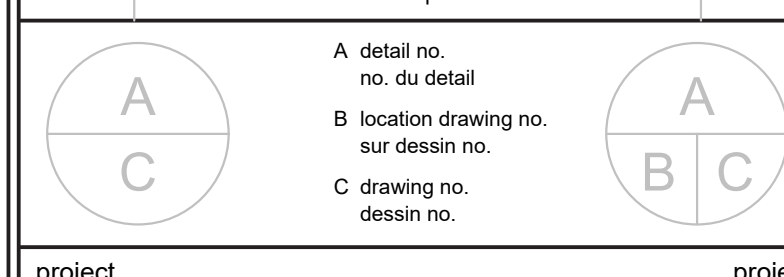
Key Plan:

Goodkey Weedmark Consulting Engineers
GOODKEY WEEDMARK & ASSOCIATES LIMITED
1888 Woodward Dr. 613 727-5111 Voice
Ottawa, Ontario 613 727-5115 Fax
Canada K2C 3R8 www.gwec.com Web
CML #2023-059



Contractor to verify all dimensions & conditions on site and immediately notify the departmental representative of all discrepancies.

no.	description	date
10	EMIS POUR ADDENDA A03-M3	2024-10-31
08	EMIS POUR L'APPEL D'OFFRES R2	2024-08-27
07	EMIS POUR L'APPEL D'OFFRES R1	2024-08-30
06	EMIS POUR L'APPEL D'OFFRES	2024-08-07
05	EMIS POUR PERMIS	2024-07-09
04	EMIS POUR RÉVISION DE 99%	2024-05-10
03	EMIS POUR RÉVISION DE 66% R2	2024-03-15
02	EMIS POUR RÉVISION DE 66%	2023-12-12
01	EMIS POUR RÉVISION DE 33%	2023-10-16

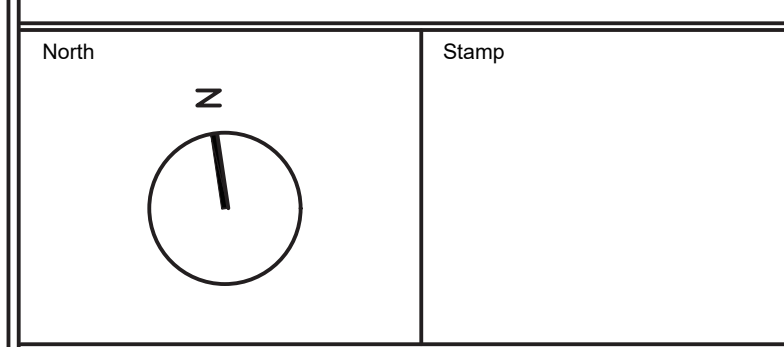


project **ÉLECTIONS CANADA AMÉNAGEMENT** project

30 Rue Victoria, Gatineau, QC J8X 0A8
drawing **1ER ÉTAGE - NOUVEAUX TRAVAUX CVC** dessin

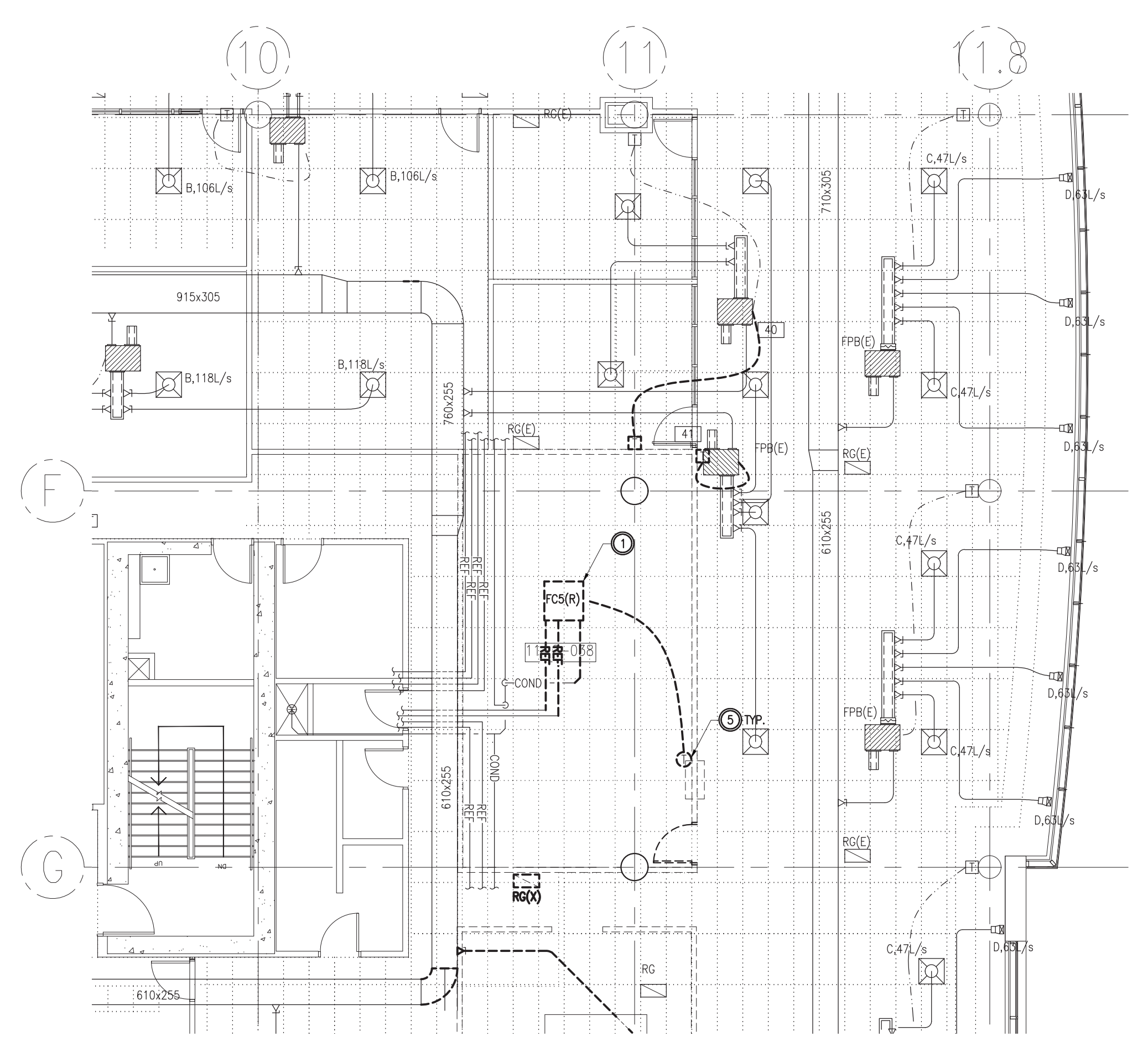
Designed By **N. ANDERSON** Conçu par
Date
Drawn By **N. ANDERSON** Dessiné par
Date
Reviewed By **N. ANDERSON** Examiné par
Date
Approved By **S. HAMILTON** Approuvé par
Date
Tender **KYLE WILSON** Soumission
Project Manager **KYLE WILSON** Administrateur de projets
Project no. **GOC5370560 - R.124213** No. du projet
Drawing no. **M1.6/R1** No. du dessin

This document and all information herein is confidential and the intellectual property of Rossmann Architecture Inc. It is disclosed in confidence on terms that it will not be disclosed to any third party, used, sold, loaned, licensed, or reproduced in whole or in any part in any manner or form for manufacturing, marketing or for any other purposes without the written permission of Rossmann Architecture Inc. The copyright is retained by Rossmann Architecture Inc.
© Rossmann Architecture Inc.

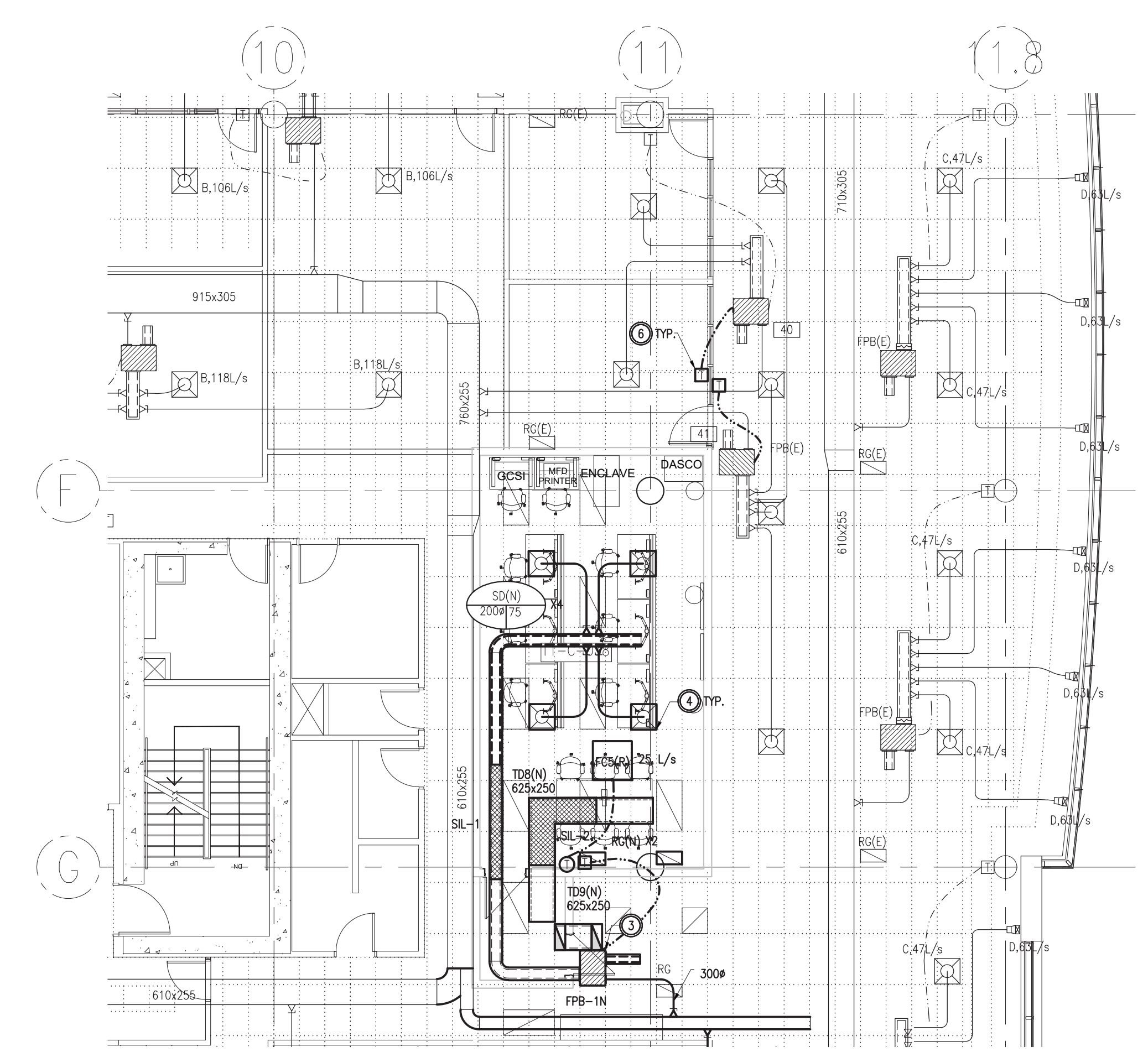


Key Plan:

Goodkey Weedmark Consulting Engineers
GOODKEY WEEDMARK & ASSOCIATES LIMITED
1888 Woodward Dr. Ottawa, Ontario Canada K2C 3R8
613 727-5111 613 727-5115 Fax
www.gwe.com Web
CML #2023-059

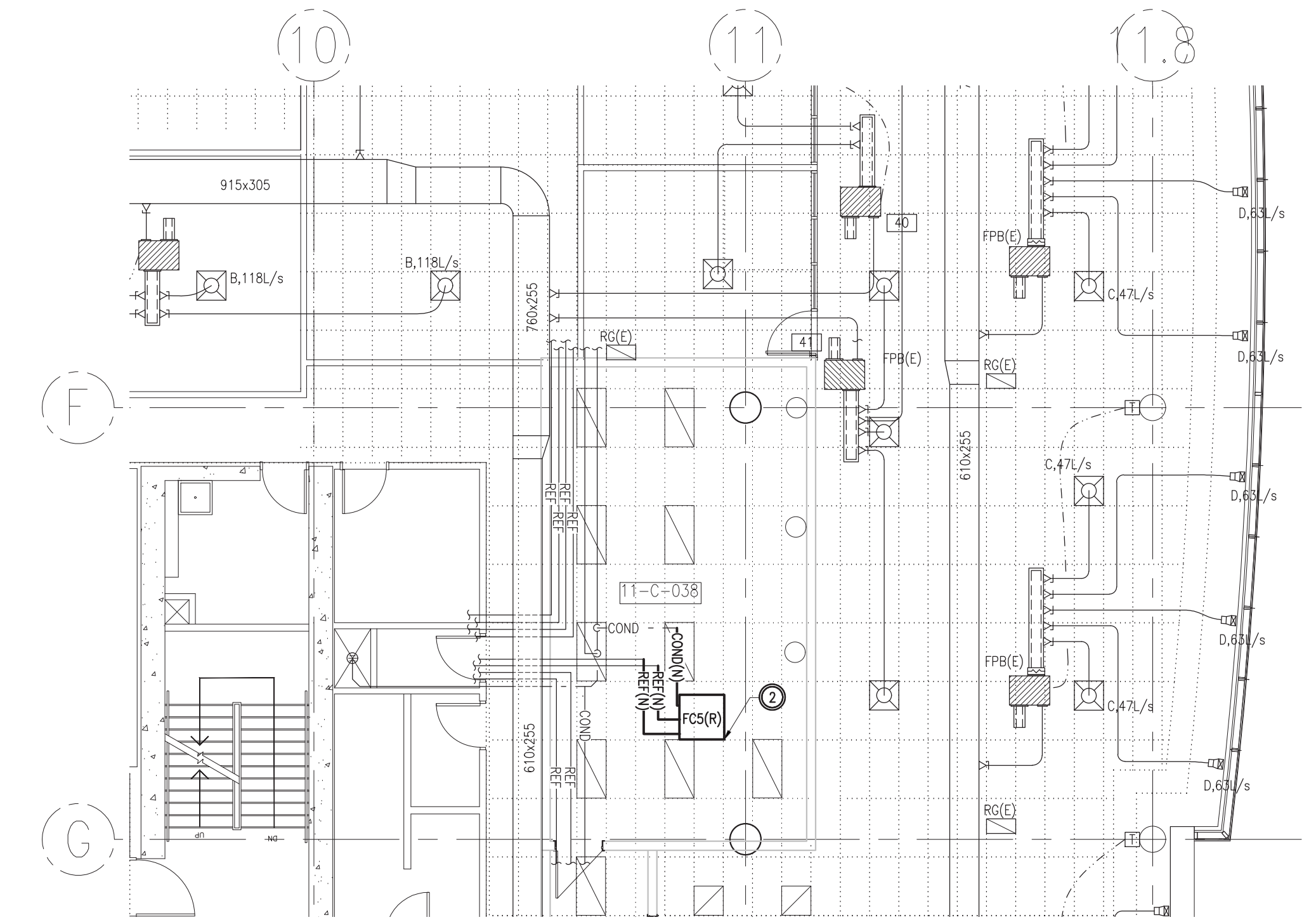


1 CVC - DÉMOLITION
M2.2 1:100



2 CVC - NOUVEAUX TRAVAUX
M2.2 1:100

CÉDULE DE L'UNITÉ TERMINALE ALIMENTÉE PAR VENTILATEUR (AHU INTERNE FOURNI)						
TAG	MODEL	DIAMÈTRE D'ENTRÉE (mm)	DEBIT D'AIR PRIMAIRE MINIMUM (L/S)	DEBIT D'AIR PRIMAIRE MAXIMAL (L/S)	DEBIT D'AIR TOTAL (L/S)	REMARKS
FPB-1N		255	120	600	600	NEW



3 SERVICES PUBLICS - NOUVEAUX TRAVAUX
M2.2 1:100

- NOTES MÉCANIQUES**
- ① ENLEVER LE VENTIL-CONVECTEUR COMME INDICÉ, LE CONSERVER POUR LE RÉUTILISER DANS LES NOUVEAUX TRAVAUX.
 - ② DÉPLACER LE VENTIL-CONVECTEUR COMME INDICÉ, PROLONGER LA TUBÉRIE DE RÉFÉRANT ET DE CONDENSAT COMME INDICÉ.
 - ③ FOURNIR UN BORDIER ALIMENTÉ PAR LE VENTILATEUR COMME INDICÉ, AVEC LES CONDUITS ASSOCIÉS.
 - ④ FOURNIR DES OFFUSQUEURS ET DES GRILLES, ÉQUILIBRER LES DEBITS COMME INDICÉ, LA GRILLE DE RETOUR DOIT ÊTRE DE 610 X 200, SAUF INDICATION CONTRAIRE.
 - ⑤ ENLEVER LE CAPTEUR DE TEMPÉRATURE ET LE THERMOSTAT, AINSI QUE LE CÂBLAGE DE COMMANDE, COMME INDICÉ, ET LES CONSERVER POUR LES RÉUTILISER DANS LES NOUVEAUX TRAVAUX.
 - ⑥ FOURNIR LA SONDE DE TEMPÉRATURE ET LE THERMOSTAT, AINSI QUE LE CÂBLAGE DE COMMANDE, COMME INDICÉ.



Contractor to verify all dimensions & conditions on site and immediately notify the departmental representative of all discrepancies.

no.	description	date
10	EMIS POUR ADDENDA ADD-M3	2024-10-31
08	EMIS POUR L'APPEL D'OFFRES R2	2024-09-27
07	EMIS POUR L'APPEL D'OFFRES R1	2024-08-30
06	EMIS POUR L'APPEL D'OFFRES	2024-08-07
05	EMIS POUR PERMIS	2024-07-09
04	EMIS POUR RÉVISION DE 99%	2024-05-10
03	EMIS POUR RÉVISION DE 66% R2	2024-03-15
02	EMIS POUR RÉVISION DE 66%	2023-12-12
01	EMIS POUR RÉVISION DE 33%	2023-10-16

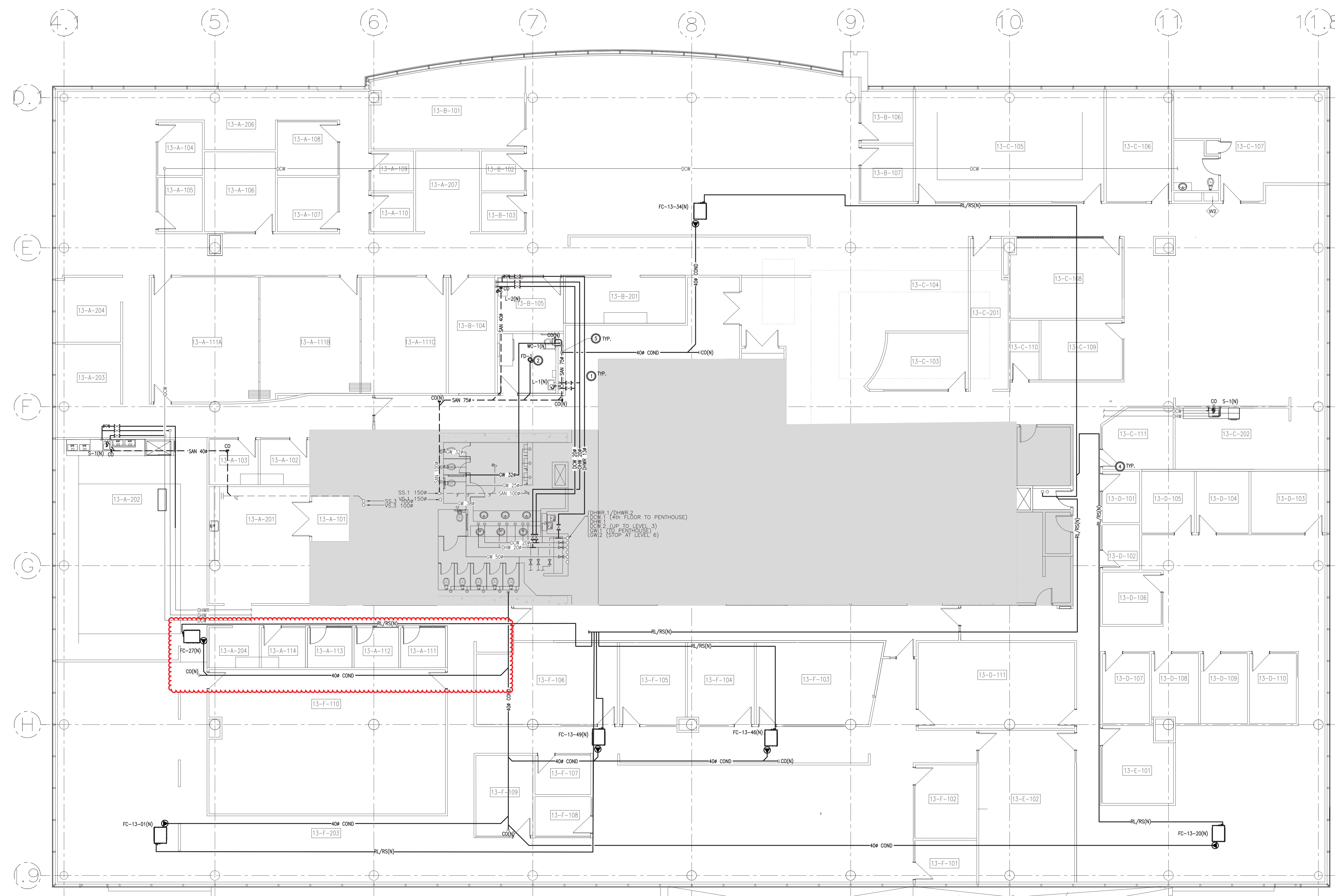
revisions	description	date
A	A: detail no.	
B	B: location drawing no. sur dessin no.	
C	C: drawing no. dessin no.	

project: ÉLECTIONS CANADA AMÉNAGEMENT

30 Rue Victoria, Gatineau, QC J8X 0A8

drawing: 11ÈME ÉTAGE - DÉMOLITION ET NOUVEAUX TRAVAUX CVC ET SERVICES

Designed By	N. ANDERSON	Conçu par
Date		
Drawn By	N. ANDERSON	Dessiné par
Date		
Reviewed By	N. ANDERSON	Examiné par
Date		
Approved By	S. HAMILTON	Approuvé par
Date		
Tender	KYLE WILSON	Scoumission
Project Manager	KYLE WILSON	Administrateur de projets
Project no.	GOC5370560 - R.124213	No. du projet
Drawing no.	M2.2/R1	No. du dessin



1 PLOMBERIE ET SERVICES - NOUVEAUX TRAVAUX
M4.4 1:100

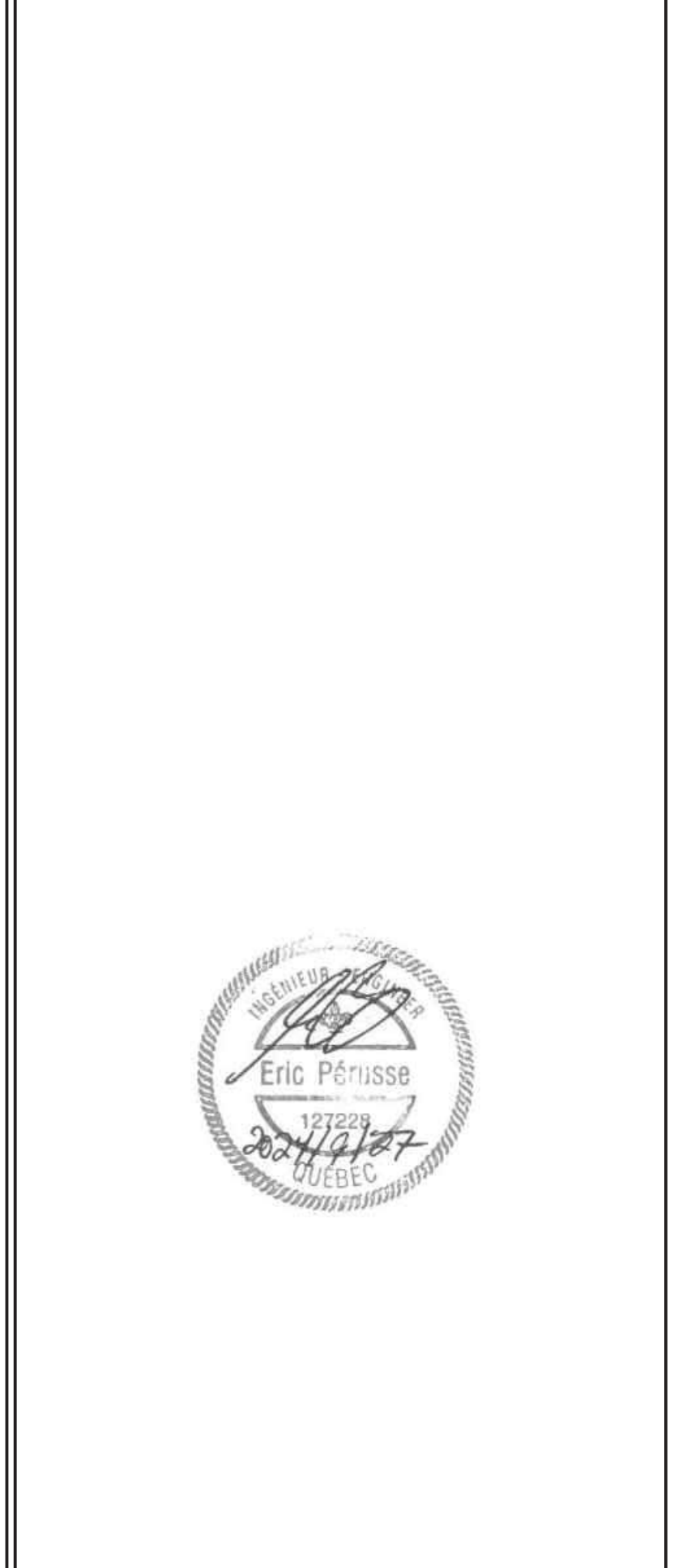
- NOTES MÉCANIQUES**
- 1 FOURNIR SAN, DN, DN, DNH & DNHR TUYAUX AUX APPRELS COMME INDICÉ.
 - 2 FOURNIR UN NOUVEAU DRAIN DE PANCHER C/Ō SAN PPRHC TEL QU'INDIQUÉ. FOURNIR UNE NOUVELLE AMORCE DE JOINT DE SPHON C/Ō LIGNE SAN CONNECTÉE À L'ALIMENTATION SAN DU CABINET D'EAU. COORDONNER L'EMPLACEMENT EXACT SUR LE SITE. COORDONNER L'EMPLACEMENT DU DRAIN AVEC LES PLANS ARCHITECTURAUX POUR L'ALIGNEMENT DU PANCHER. SI NÉCESSAIRE, AJUSTER LES TROUS RÉFLEXES EN CLIMBÉ SOUS LA DALE. AJUSTER LES NOUVEAUX SPHONS DE SOL SELON LES BESOINS.
 - 3 FOURNIR UN RACCORS DE 1/2" À VANNE DE L'EAU LIÉE AU LIAISON-VASSÈLE ET PERMETTRE LE RACCORSMENT FINAL DU LIAISON-VASSÈLE. Y COMPRIS LE RACCORSMENT AU SYSTÈME SANITAIRE.
 - 4 FOURNIR LA TUBÉRIE DE RÉTROCRANT ET LES ACCESSOIRES ENTRE LES UNITÉS EXTERNES ET LES NOUVEAUX VENTIL-CONNECTEURS. LA TUBÉRIE DES TUYAUX DOIT ÊTRE DÉTACHÉE PAR L'ENTREPRENEUR EN MÉCANIQUE.
 - 5 FOURNIR UNE CONNEXION INDIRECTE AU SAN C/Ō TRAP & PRIMER.

This document and all information herein is confidential and the intellectual property of Rossmann Architecture Inc. It is disclosed in confidence on terms that it will not be disclosed to any third party, used, copied, scanned, or reproduced in whole or in any part in any manner or form for manufacturing, marketing or for any other purposes without the written permission of Rossmann Architecture Inc. The copyright is retained by Rossmann Architecture Inc.
© Rossmann Architecture Inc.

North Stamp

Key Plan:

Goodkey Weedmark Consulting Engineers
GOODKEY WEEDMARK & ASSOCIATES LIMITED
1888 Woodward Dr. Ottawa, Ontario, Canada K2C 3R8
613 727-5111 Voice 613 727-5115 Fax 613 727-5115 Web



Contractor to verify all dimensions & conditions on site and immediately notify the departmental representative of all discrepancies.

revisions	description	date
10	EMIS POUR ADDENDA ADD-M3	2024-10-31
08	EMIS POUR L'APPEL D'OFFRES R2	2024-09-27
07	EMIS POUR L'APPEL D'OFFRES R1	2024-08-30
06	EMIS POUR L'APPEL D'OFFRES	2024-08-07
05	EMIS POUR PERMIS	2024-07-09
04	EMIS POUR RÉVISION DE 99%	2024-05-10
03	EMIS POUR RÉVISION DE 66% R2	2024-03-15
02	EMIS POUR RÉVISION DE 66%	2023-12-12
01	EMIS POUR RÉVISION DE 33%	2023-10-16

A: sheet no.
B: location drawing no. sur dessin no.
C: drawing no. dessin no.

project **ÉLECTIONS CANADA AMÉNAGEMENT** project
30 Rue Victoria, Gatineau, QC J8X 0A8

drawing **13ÈME ÉTAGE - NOUVEAUX TRAVAUX DE LA PLOMBERIE ET LES SERVICES** dessin

Designed By	N. ANDERSON	Conçu par
Date		
Drawn By	N. ANDERSON	Dessiné par
Date		
Reviewed By	N. ANDERSON	Examiné par
Date		
Approved By	S. HAMILTON	Approuvé par
Date		
Tender	KYLE WILSON	Scoumission
Project Manager		Administrateur de projets
Project no.		No. du projet
	GOC5370560 - R.124213	
Drawing no.		No. du dessin
	M4.4/R1	