

# MÉCANIQUE & PROTECTION INCENDIE

## AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PILOTE

### ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND

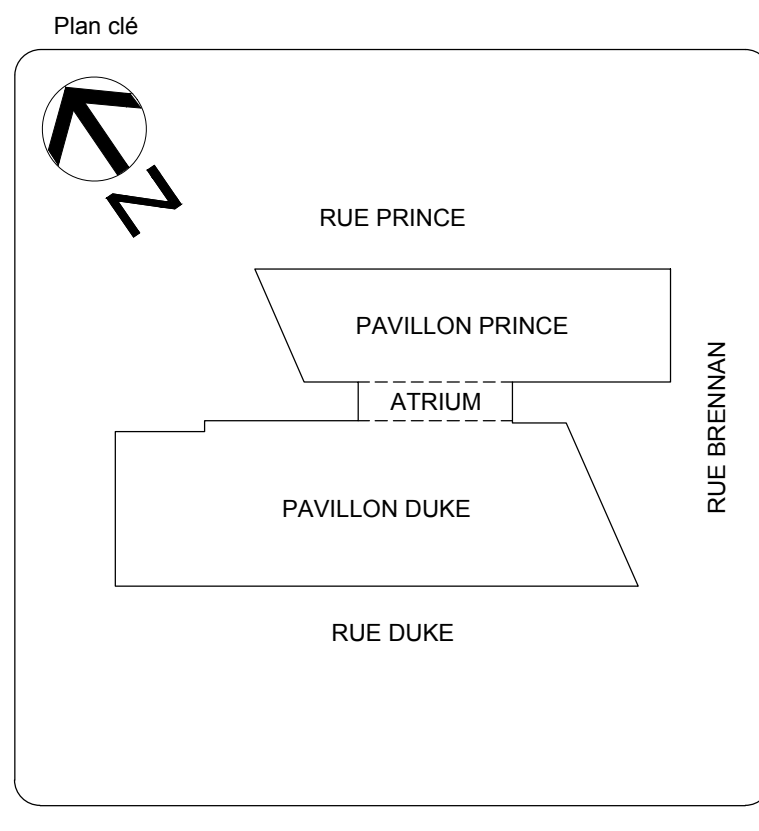
801 rue Brennan, Montréal, QC H3C 0G4

**Montréal**  
SERVICE DE LA GESTION  
ET PLANIFICATION IMMOBILIÈRE



PERSPECTIVE 3D, À TITRE INDICATIF SEULEMENT

Les professionnels et l'entrepreneur devront, sous leur propre responsabilité, vérifier toutes les dimensions et conditions sur le site et assumer le charge de projet de la Ville de Montréal de toutes erreurs, omissions ou contradictions pour clarification avant le début des travaux. Ne pas mesurer directement les dimensions du dessin. Ce dessin ne pourra être utilisé pour la construction qu'après avoir été signé par les experts conseils.



Services professionnels

**CIMaise**  
ARCHITECTURE

**MLC**  
INGÉNIEUR

### LISTE DES DESSINS

FEUILLE NO.	TITRE DU DESSIN	PRÉCISION
M-000	FRONTISPICE	
M-100	PROTECTION INCENDIE DÉMO / CONST	NIVEAU 1
M-101	PROTECTION INCENDIE DÉMO / CONST	NIVEAU 3
M-102	PROTECTION INCENDIE DÉMO / CONST	NIVEAU 3 PRINCE
M-103	PROTECTION INCENDIE DÉMO / CONST	NIVEAU 3 DUKE
M-104	PROTECTION INCENDIE DÉMO / CONST	NIVEAU 9
M-201	PLOMBERIE DÉMOLITION / CONSTRUCTION	NIVEAU 1
M-202	PLOMBERIE DÉMOLITION / CONSTRUCTION	NIVEAU 3 PRINCE
M-203	PLOMBERIE DÉMOLITION / CONSTRUCTION	NIVEAU 3 DUKE
M-204	PLOMBERIE DÉMOLITION / CONSTRUCTION	NIVEAU 9
M-400	VENTILATION-CONTRÔLE	LÉGENDE, DIAGRAMME ET DÉTAIL
M-401	VENTILATION-CONTRÔLE DÉMO / CONST	NIVEAU 1
M-402	VENTILATION-CONTRÔLE DÉMO / CONST	NIVEAU 3 PRINCE
M-403	VENTILATION-CONTRÔLE DÉMO / CONST	NIVEAU 3 DUKE
M-404	VENTILATION-CONTRÔLE DÉMO / CONST	NIVEAU 9 DUKE

Notes  
Ces dessins doivent servir seulement pour fins telles que décrites à sa date d'émission pour le projet mentionné. Toute autre utilisation est interdite. Ces dessins, ainsi que toute information qu'ils contiennent, sont la propriété exclusive de Cimaise. Ils ne peuvent être utilisés que pour la réalisation de l'ouvrage pour lequel ils ont été conçus.

A : no. du dessin  
B : cote sur la feuille no.

0 APPEL D'OFFRES M.G. 2022-08-29

NO DESCRIPTION Par DATE

REVISIONS

SCAUX



**Montréal**  
SERVICE DE LA GESTION  
ET PLANIFICATION IMMOBILIÈRE

TITRE DU PROJET:  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PILOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

TITRE DU PLAN:  
FRONTISPICE

OUVRAGE: 0410 AMANDAT: 20504-2-001

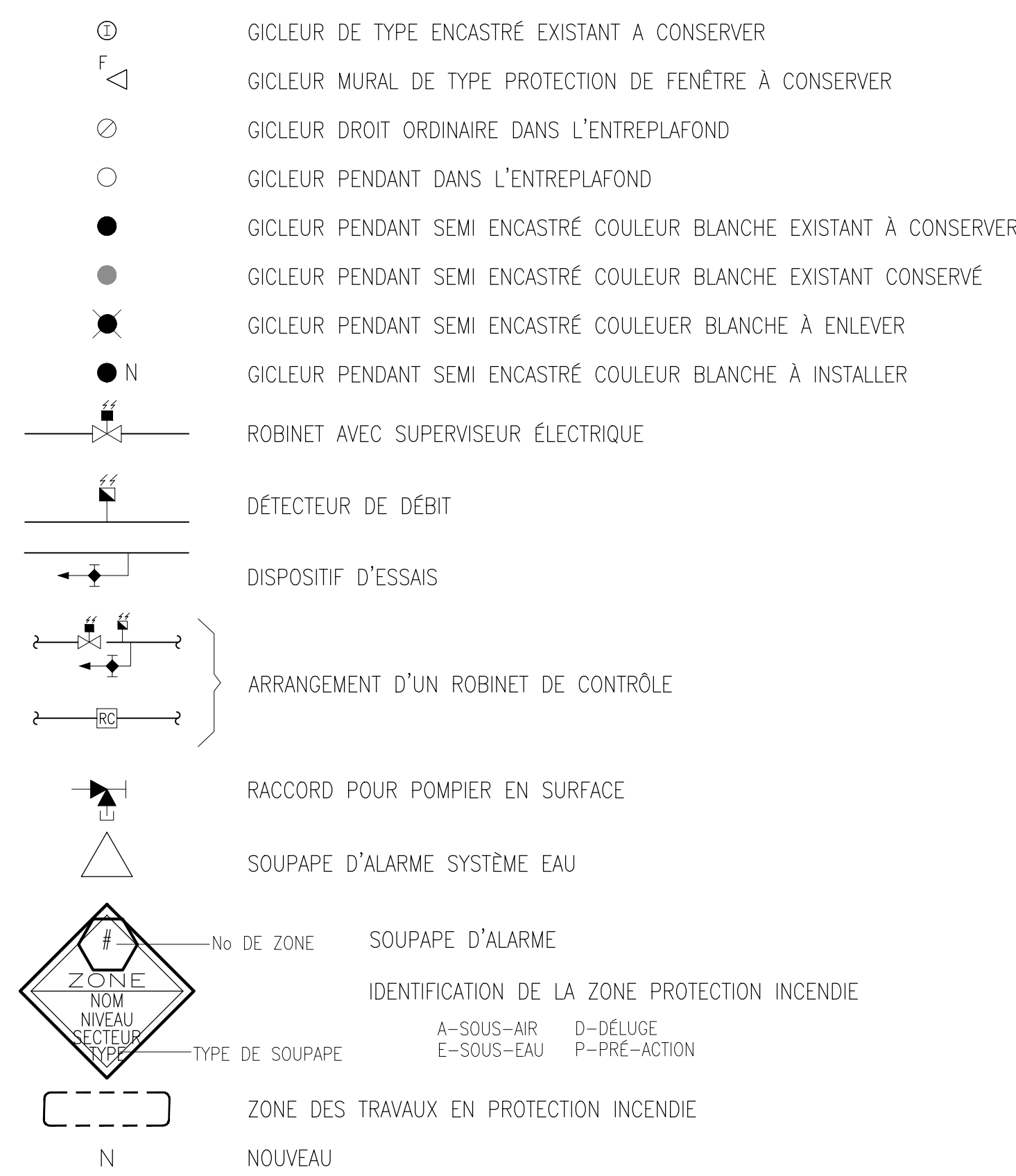
CONTRAT TRAV.: IMM-15844 CONTRAT PROF.: 1509423

DESSINÉ PAR: M.G. VÉRIFIÉ PAR: M.G. GESTIONNAIRE: M.G.

DATE: 2022-01-24 ECHELLE: AUCUNE PAGE: M-000

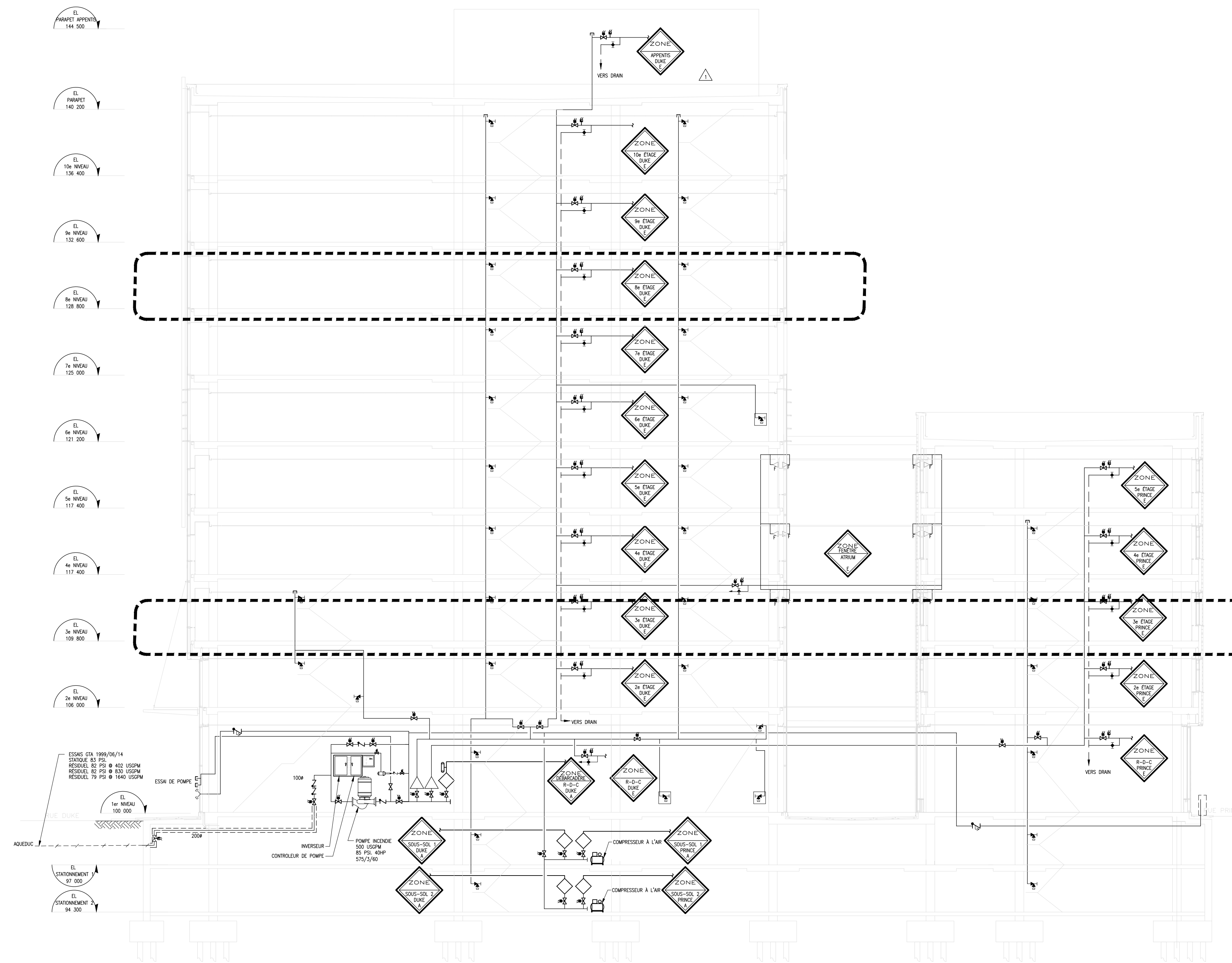
FICHER: 0411-210004-A000.dwg

**LÉGENDE PROTECTION INCENDIE**

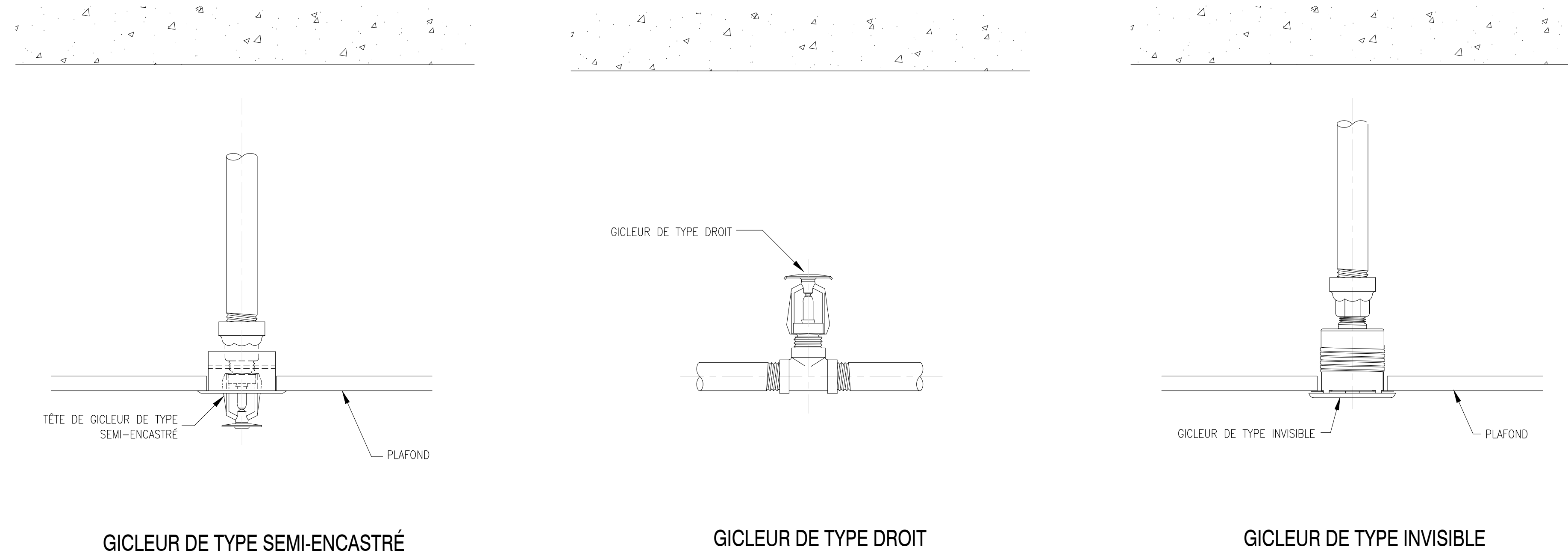


**NOTES GÉNÉRALES**

- L'ENTREPRENEUR SERA RESPONSABLE DE LA CONCEPTION, DES CALCULS HYDRAULIQUES, DE LA MAIN-D'ŒUVRE, DE LA FOURNITURE, DE L'APPAREILLAGE, DE LA POSE DU MATÉRIEL, DES ESSAIS ET DES CERTIFICATIONS REQUISES POUR UNE INSTALLATION COMPLÈTE ET CONFORME DU RÉSEAU D'EXTINCTEURS AUTOMATIQUES SOUS EAU. LA ZONE DE CALCUL À TENIR COMPTE EST DÉFINIE AU PLAN (POUR FUTUR AMÉNAGEMENT)
- LA LOCALISATION, LE NOMBRE ET LE TYPE DE GICLEURS, LES DIMENSIONS DE LA TUYAUTERIE ET SON PARCHEMIN, LE TYPE ET LA QUANTITÉ DES SUPPORTS, LE TYPE ET LA QUANTITÉ DE ROBINET, NE SONT MONTRÉS AUX PLANS QU'À TITRE INDICATIF ET NE DISPENSENT EN RIEN L'ENTREPRENEUR DE SE CONFORMER À LA NORME DE LA « NFPA-13, INSTALLATION OF SPRINKLER SYSTEMS », AINSI QU'À CELLES ÉMISSES PAR LES ORGANISMES RECONNUS AYANT JURIDICTION, ET AUX RÈGLEMENTS DE LA VILLE.
- LES PLANS D'INSTALLATION, AINSI QUE LES CALCULS HYDRAULIQUES SERONT EFFECTUÉS PAR L'ENTREPRENEUR EN PROTECTION INCENDIE. CES CALCULS INCLURONT UNE MARGE DE SÉCURITÉ DE 10%.
- L'ENTREPRENEUR DEVRA COORDONNER ET POSITIONNER LES TÊTES DE GICLEURS EN FONCTION DES DERNIERS PLANS À JOUR D'ARCHITECTURE, D'ÉCLAIRAGE ET DE VENTILATION.
- L'ENTREPRENEUR DEVRA FOURNIR ET INSTALLER DES SUPPORTS PARASISMQUES « ANTISISMQUES » SUR TOUS LES TRAVAUX DE PROTECTION INCENDIE ENTREPRIS. LES CALCULS ET DESSINS D'INSTALLATIONS, CHARGES D'ANCRAGE, MÉTHODES DE FIXATION, ET LISTES DE MATÉRIELS SERONT TRANSMIS À L'INGÉNIEUR DU PROJET POUR INFORMATION AVANT L'INSTALLATION. CES DERNIERS SERONT SIGNÉS ET SCÉLLÉS PAR UN INGÉNIEUR MEMBRE DE L'OIQ. TOUS LES TRAVAUX SERONT EXÉCUTÉS CONFORMÉMENT AU CHAPITRE 1 DU CODE DE CONSTRUCTION DU QUÉBEC, ET AUX « SEISMIC RESTRAINT MANUALS » DE ASHRAE.
- L'ENTREPRENEUR DEVRA SOUMETTRE LES PLANS D'INSTALLATION AINSI QUE LES CALCULS HYDRAULIQUES À L'INGÉNIEUR DE PROJET POUR VÉRIFICATION AVANT DE DÉBUTER LES TRAVAUX. CES DERNIERS DEVRONT ÊTRE SIGNÉS ET SCÉLLÉS PAR UN INGÉNIEUR MEMBRE DE L'OIQ.
- L'INGÉNIEUR CONCEPTEUR DE L'ENTREPRENEUR SERA RESPONSABLE DE LA CONCEPTION DU RÉSEAU DE PROTECTION INCENDIE. L'ENTREPRENEUR ET SON INGÉNIEUR CONCEPTEUR SERONT RESPONSABLES DE LA CONFORMITÉ DES DOCUMENTS CONTRACTUELS, DE L'EXACTITUDE DES DESSINS SOUMIS À L'INGÉNIEUR DE PROJET ET DES CONDITIONS DE CHANTIER.
- CETTE FEUILLE DE CROQUIS EST JOINTE À UN DEVIS DE PERFORMANCE. CETTE FEUILLE ILLUSTRE DES CROQUIS PRINCIPAUX FAISANT RÉFÉRENCE AUX ÉQUIPEMENTS PRINCIPAUX, À LA TUYAUTERIE PRINCIPALE, À DES DIAMÈTRES DE TUYAUTERIE ET CARACTÉRISTIQUES D'ÉQUIPEMENTS À RESPECTER SEULEMENT. LES DIAMÈTRES ET AUTRES CARACTÉRISTIQUES D'ÉQUIPEMENTS DOIVENT ÊTRE RESPECTÉS PAR L'ENTREPRENEUR LORS DE LA CONCEPTION. AUCUNE MODIFICATION À CES DIAMÈTRES NE SERA PERMISE. L'ENTREPRENEUR DEVRA AUSSI RESPECTER L'ARRANGEMENT GÉNÉRAL MONTRÉ. SUR LES CROQUIS PRINCIPAUX, LES TUYAUTERIES SECONDAIRES, LES EXTINCTEURS AUTOMATIQUES SECONDAIRES, LES SUPPORTS, DRAINAGE, LES INTERRUPTEURS ETC. ET AUTRES ACCESSOIRES NECESSAIRES AU BON FONCTIONNEMENT DES SYSTÈMES NE SONT PAS PRÉSENTÉS.
- L'ENTREPRENEUR A L'OBLIGATIONS DE CONCEVOIR, FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER, METTRE À L'ESSAI ET EN MARCHÉ TOUS LES ÉQUIPEMENTS NECESSAIRES AU BON FONCTIONNEMENT DES SYSTÈMES.
- LES TÊTES DE GICLEURS INSTALLÉES DANS DES ENDROITS À RISQUE DE DOMMAGES ET/OU INSTALLÉS À UNE HAUTEUR DE MOINS DE 2,3 MÈTRES (7,5 PIEDS) SERONT POURVUS D'UN PANIER PROTÉCTEUR HOMOLOGUÉ ULC OU FM ET HOMOLOGUÉ AVEC LA TÊTE DE GICLEUR À LAQUELLE IL EST INSTALLÉ.



1 DIAGRAMME SCHEMATIQUE EXISTANT EN PROTECTION INCENDIE (DONNÉES À TITRE INDICATIF-EXTRAIT DES PLANS D'ORIGINE) SANS ECHELLE



GICLEUR DE TYPE SEMI-ENCASTRÉ

GICLEUR DE TYPE DROIT

GICLEUR DE TYPE INVISIBLE

Les professionnels et l'entrepreneur devant, sous leur propre responsabilité, vérifier toutes les dimensions et conditions sur le site et assurer le chargement de projet de la Ville de Montréal de toutes erreurs, omissions ou contradictions pour clarification avant le début des travaux.

Ne pas mesurer directement les dimensions du dessin. Ce dessin ne pourra être utilisé pour la construction qu'après avoir été signé par les experts-conseils.

Plans clé

Services professionnels



0 APPEL D'OFFRES	M.G. 2022-08-29
NO DESCRIPTION	PROJ DATE
REVISIONS	

SCAUX

POUR SOUMISSION  
NE DOIT PAS SERVIR À LA CONSTRUCTION

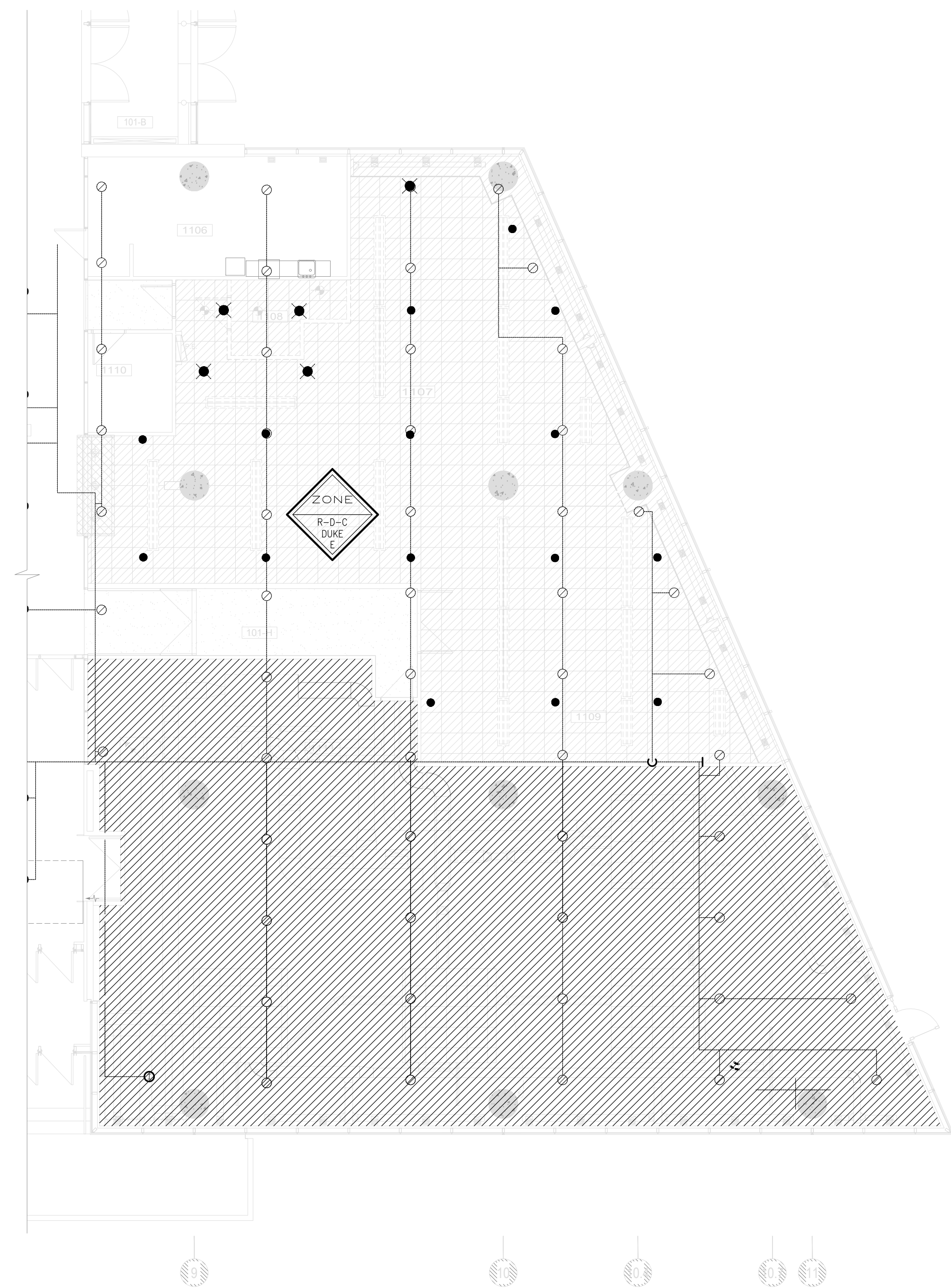
**Montréal**  
SERVICE DE LA GESTION ET PLANIFICATION IMMOBILIÈRE

TITRE DU PROJET:  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PLOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

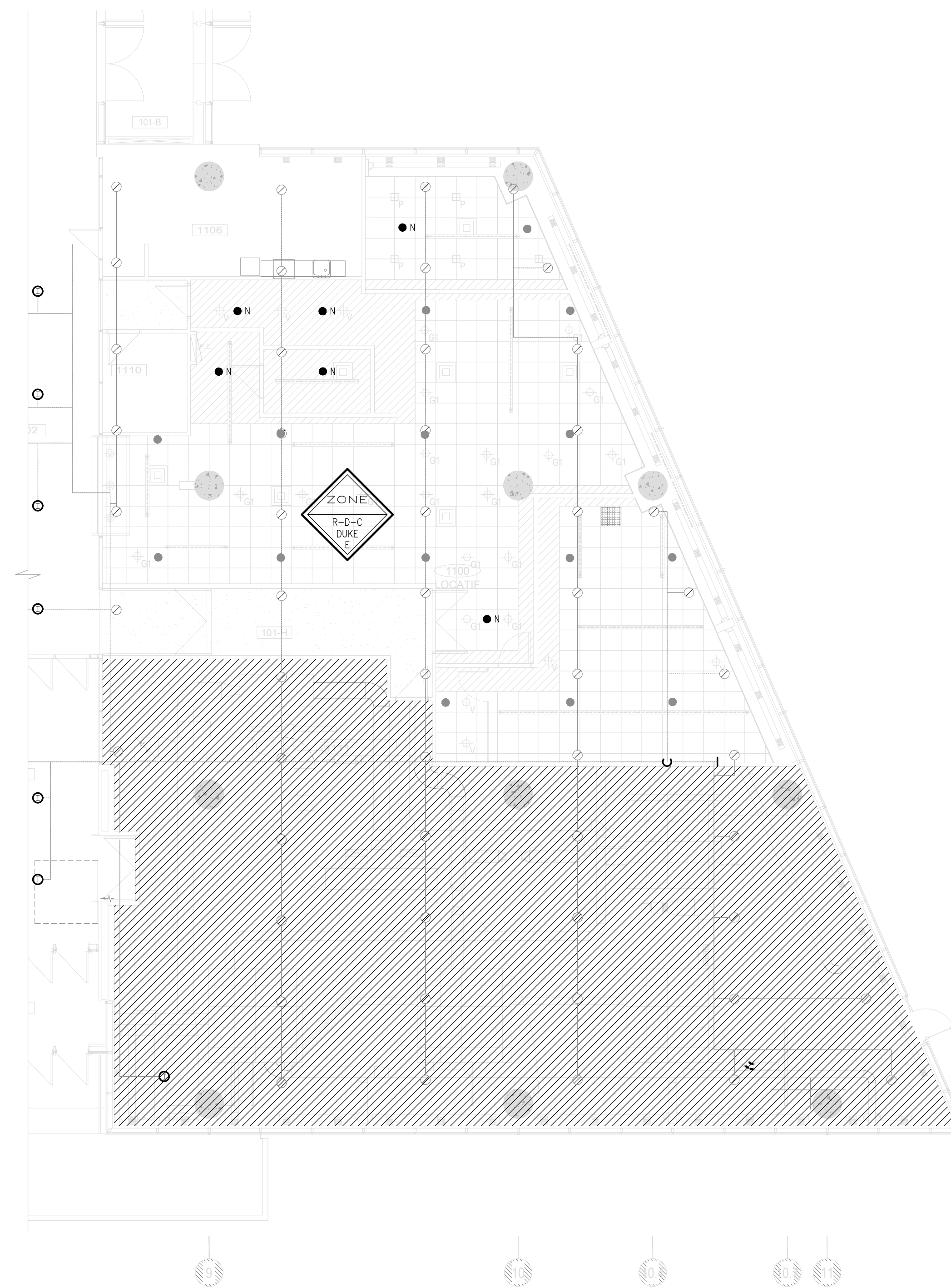
TITRE DU PLAN:  
PROTECTION INCENDIE  
DIAGRAMME, NOTES & LÉGENDE

DEVIS: 0410	AVANT: 20504-2-001
CONTRAT TRAV: IMM-15844	CONTRAT PROF: 1509423
DESSINÉ PAR: M.G.	VÉRIFIÉ PAR: M.G.
DATE: 2022-01-24	ECHELLE: M-100

PICHER: M\_Scaxx\_AO\_Mcortique.dwg



1 PLAN DE DÉMOLITION PROTECTION INCENDIE | NIVEAU 01  
1:100



2 PLAN DE CONSTRUCTION PROTECTION INCENDIE | NIVEAU 01  
1:100

LÉGENDE PROTECTION INCENDIE

- GICLEUR DE TYPE INVISIBLE EXISTANT À CONSERVER
- △ GICLEUR MURAL DE TYPE PROTECTION DE FENÊTRE À CONSERVER
- GICLEUR DROIT ORDINAIRE DANS L'ENTREPLAFOND
- GICLEUR PENDANT DANS L'ENTREPLAFOND
- GICLEUR PENDANT SEMI ENCASTRÉ COULEUR BLANCHE EXISTANT À CONSERVER
- GICLEUR PENDANT SEMI ENCASTRÉ COULEUR BLANCHE EXISTANT CONSERVÉ
- GICLEUR PENDANT SEMI ENCASTRÉ COULEUR BLANCHE À ENLEVER
- GICLEUR PENDANT SEMI ENCASTRÉ COULEUR BLANCHE À INSTALLER
- N NOUVEAU

NOTES GÉNÉRALES:

LES TERMES « ENLEVER », « DÉCONNECTER » ET « DÉBRANCHER » SIGNIFIENT :

- ENLEVER AU COMPLET L'ÉQUIPEMENT, Y COMPRIS LES ACCESSOIRES DE FIXATION;
- ENLEVER LES TUYAUX D'ALIMENTATION EN EAU (FROIDE ET CHAUDE) JUSQU'ÀUX TUYAUX PRINCIPAUX;
- ENLEVER LE TUYAU DE DRAINAGE ET DE VENTILATION JUSQU'ÀUX TUYAUX PRINCIPAUX.

LE TERME « À REMPLACER » SIGNIFIE: FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER, À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE.  
LE TERME « À INSTALLER » SIGNIFIE : FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER, À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE.

LES TERMES « CALORIFUGÉ », « ISOLANT », « ISOLATION », « ISOLANT THERMIQUE » ET « ISOLATION THERMIQUE » SERONT CONSIDÉRÉS COMME ÉTANT SYNONYMES.

L'ENTREPRENEUR DOIT FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER (À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE) TOUS LES MATÉRIEL ET APPAREILS DÉCRITS AUX PLANS ET DÉVIS, QUE L'EXPRESSION « FOURNIR », « INSTALLER » ET « RACCORDER » SOIT UTILISÉE OU NON.

LES NOTES AUX PLANS D'ARCHITECTURE RELATIVES AUX TRAVAUX EN PLOMBERIE FONT PARTIE DE L'ENVERGURE DES TRAVAUX, SAUF INDICATION CONTRAIRE.

Les professionnels et l'entrepreneur doivent, sous leur propre responsabilité, vérifier toutes les dimensions et conditions sur le site et avoir le chargement de projet de la Ville de Montréal de toutes erreurs, omissions ou contradictions pour clarification avant le début des travaux.

Ne pas mesurer directement les dimensions du dessin. Ce dessin ne pourra être utilisé pour la construction qu'après avoir été signé par les experts-conseils.

Plans clé

Services professionnels



0	APPEL D'OFFRES	M.G.	2022-08-29
NO	DESCRIPTION	Par	DATE

REVISIONS

SCAUX



TITRE DU PROJET:  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PLOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

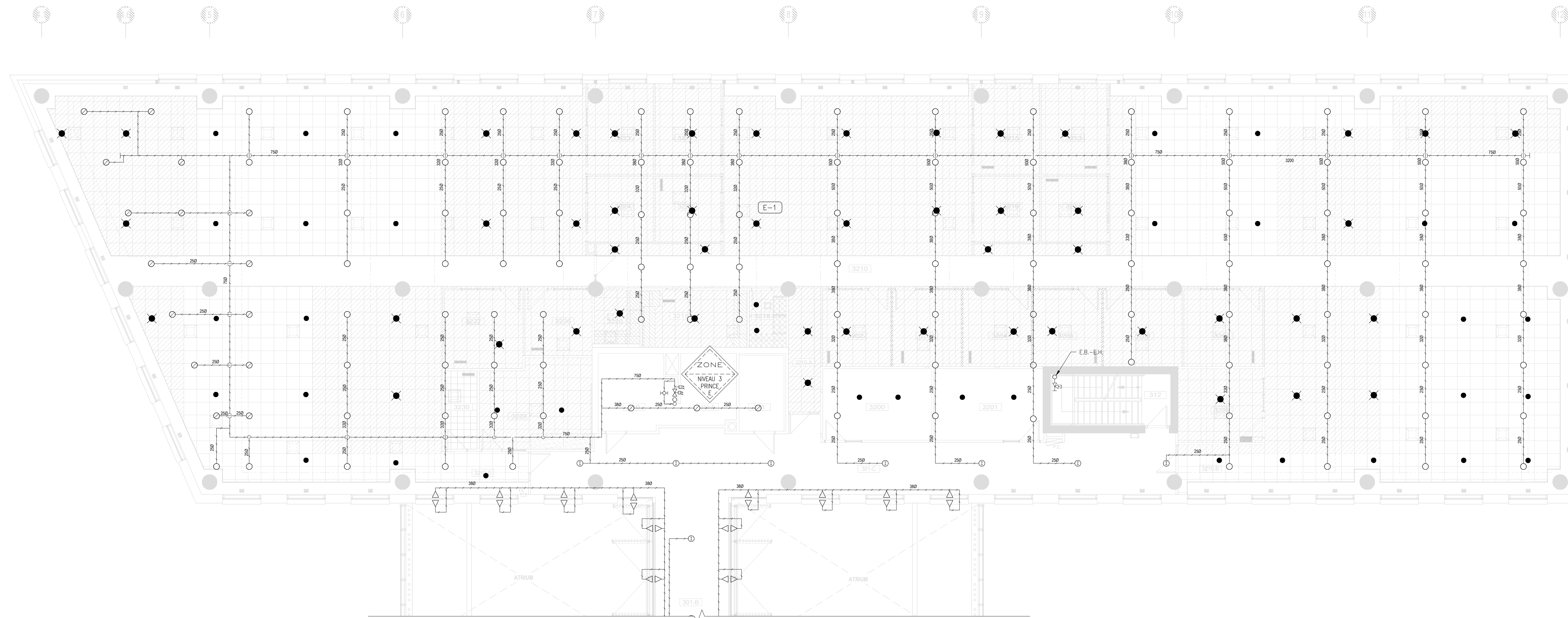
TITRE DU PLAN:  
PROTECTION INCENDIE DÉMO / CONST  
NIVEAU 01

NUMÉRO:	0410	PROJET:	20504-2-001
CONTRAT TRAV :	IMM-15844	CONTRAT PROF :	1509423
DESINÉ PAR:	M.G.	VÉRIFIÉ PAR:	M.G.
RESPONSABLE:	M.G.	DATE:	2022-01-24

ÉCHELLE: M-101  
FICHER: M\_Teloge\_AD\_Mecanique.dwg

**NOTES GÉNÉRALES**

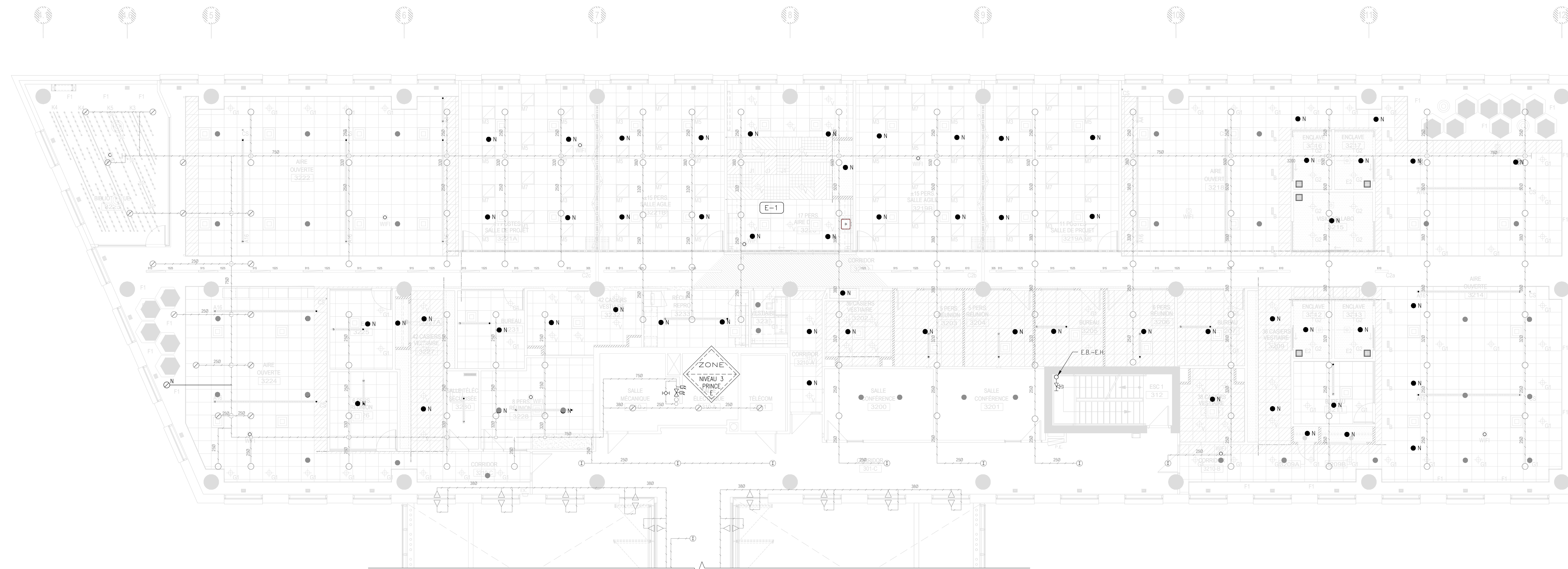
- L'ENTREPRENEUR SERA RESPONSABLE DE LA CONCEPTION, DES CALCULS HYDRAULIQUES, DE LA MAIN-D'OEUVRE, DE LA FOURNITURE, DE L'APPAREILLAGE, DE LA POSE DU MATÉRIEL, DES ESSAIS ET DES CERTIFICATIONS REQUISES POUR UNE INSTALLATION COMPLÈTE ET CONFORME DU RÉSEAU D'EXTINCTEURS AUTOMATIQUES SOUS EAU. LA ZONE DE CALCUL À TENIR COMPTE EST DÉFINIE AU PLAN (POUR FUTUR AMÉNAGEMENT)
- LA LOCALISATION, LE NOMBRE ET TYPE DE GICLEURS, LES DIMENSIONS DE LA TUYAUTERIE ET SON PARCHEMIN, LE TYPE ET LA QUANTITÉ DES SUPPORTS, LE TYPE ET LA QUANTITÉ DE ROBINET, NE SONT MONTRÉS AUX PLANS QU'À TITRE INDICATIF ET NE DISPENSENT EN RIEN L'ENTREPRENEUR DE SE CONFORMER À LA NORME DE LA « NFPA-13, INSTALLATION OF SPRINKLER SYSTEMS », AINSI QU'À CELLES ÉMISES PAR LES ORGANISMES RECONNUS AVANT JURIDICTION, ET AUX RÈGLEMENTS DE LA VILLE.
- LES PLANS D'INSTALLATION, AINSI QUE LES CALCULS HYDRAULIQUES SERONT EFFECTUÉS PAR L'ENTREPRENEUR EN PROTECTION INCENDIE. CES CALCULS INCLURONT UNE MARGE DE SÉCURITÉ DE 10%.
- L'ENTREPRENEUR DEVRA COORDONNER ET POSITIONNER LES TÊTES DE GICLEURS EN FONCTION DES DERNIERS PLANS À JOUR D'ARCHITECTURE, D'ÉCLAIRAGE ET DE VENTILATION.
- L'ENTREPRENEUR DEVRA FOURNIR ET INSTALLER DES SUPPORTS PARASISMIQUES « ANTISISMIQUES » SUR TOUS LES TRAVAUX DE PROTECTION INCENDIE ENTREPRIS. LES CALCULS ET DESSINS D'INSTALLATIONS, CHARGES D'ANCRAGE, MÉTHODES DE FIXATION, ET LISTES DE MATÉRIELS SERONT TRANSMIS À L'INGÉNIEUR DU PROJET POUR INFORMATION AVANT L'INSTALLATION. CES DERNIERS SERONT SIGNÉS ET SCÉLLÉS PAR UN INGÉNIEUR MEMBRE DE L'OIQ. TOUS LES TRAVAUX SERONT EXÉCUTÉS CONFORMÉMENT AU CHAPITRE 1 DU CODE DE CONSTRUCTION DU QUÉBEC, ET AUX « SEISMIC RESTRAINT MANUALS » DE ASHRAE.
- L'ENTREPRENEUR DEVRA SOUMETTRE LES PLANS D'INSTALLATION AINSI QUE LES CALCULS HYDRAULIQUES À L'INGÉNIEUR DE PROJET POUR VÉRIFICATION AVANT DE DÉBUTER LES TRAVAUX. CES DERNIERS DEVRONT ÊTRE SIGNÉS ET SCÉLLÉS PAR UN INGÉNIEUR MEMBRE DE L'OIQ.
- L'INGÉNIEUR CONCEPTEUR DE L'ENTREPRENEUR SERA RESPONSABLE DE LA CONCEPTION DU RÉSEAU DE PROTECTION INCENDIE. L'ENTREPRENEUR ET SON INGÉNIEUR CONCEPTEUR SERONT RESPONSABLES DE LA CONFORMITÉ DES DOCUMENTS CONTRACTUELS, DE L'EXACTITUDE DES DESSINS SOUMIS À L'INGÉNIEUR DE PROJET ET DES CONDITIONS DE CHANTIER.
- CETTE FEUILLE DE CROQUIS EST JOINTE À UN DEVIS DE PERFORMANCE. CETTE FEUILLE ILLUSTRE DES CROQUIS PRINCIPAUX FAISANT RÉFÉRENCE AUX ÉQUIPEMENTS PRINCIPAUX, À LA TUYAUTERIE PRINCIPALE, À DES DIAMÈTRES DE TUYAUTERIE ET CARACTÉRISTIQUES D'ÉQUIPEMENTS À RESPECTER SEULEMENT. LES DIAMÈTRES ET AUTRES CARACTÉRISTIQUES D'ÉQUIPEMENTS DOIVENT ÊTRE RESPECTÉS PAR L'ENTREPRENEUR LORS DE LA CONCEPTION. AUCUNE MODIFICATION À CES DIAMÈTRES NE SERA PERMISE. L'ENTREPRENEUR DEVRA AUSSI RESPECTER L'ARRANGEMENT GÉNÉRAL MONTRÉ. SUR LES CROQUIS PRINCIPAUX, LES TUYAUTERIES SECONDAIRES, LES EXTINCTEURS AUTOMATIQUES SECONDAIRES, LES SUPPORTS, DRAINAGE, LES INTERRUPTEURS ETC. ET AUTRES ACCESSOIRES NÉCESSAIRES AU BON FONCTIONNEMENT DES SYSTÈMES NE SONT PAS REPRÉSENTÉS.
- L'ENTREPRENEUR A L'OBLIGATIONS DE CONCEVOIR, FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER, METTRE À L'ESSAI ET EN MARCHÉ TOUS LES ÉQUIPEMENTS NÉCESSAIRES AU BON FONCTIONNEMENT DES SYSTÈMES.
- LE RACCORDEMENT DES TÊTES AUX PLAFONDS N'EST PAS MONTRÉS AUX PLANS ET SONT TYPIQUE TEL QUE LES PHOTOS MONTRÉES AUX PLANS.
- LES TÊTES DE GICLEURS INSTALLÉES DANS DES ENDROITS À RISQUE DE DOMMAGES ET/OU INSTALLÉES À UNE HAUTEUR DE MOINS DE 2,3 MÈTRES (7,5 PIEDS) SERONT POURVUS D'UN PANIER PROTECTEUR HOMOLOGUÉ ULC DU FM ET HOMOLOGUÉ AVEC LA TÊTE DE GICLEUR À LAQUELLE IL EST INSTALLÉ.



1 PLAN DE DÉMOLITION PROTECTION INCENDIE | NIVEAU 03 - PRINCE  
1:100

**NOTES SPÉCIFIQUES DE DÉMOLITION**

- GICLEURS DANS L'ENTRE PLAFOND À CONSERVER
- GICLEURS SEMI ENCASTRÉ EXISTANT : TY3231 SP RÉPONSE RAPIDE QR 68C (155F);
- ENLEVER LES TÊTES DE GICLEUR AUX PLAFONDS CONCERNÉS PAR LES TRAVAUX DE DÉMOLITION DES PLAFONDS;
- LES GICLEURS EXISTANTS MONTRÉS AUX PLANS POURRAIENT ÊTRE DIFFÉRENT DE LA RÉALITÉ ET DONNÉE À TITRE INDICATIF. AUCUNE RÉCLAMATION FINANCIÈRE N'EST ACCEPTÉE;
- ENLEVER ET RÉINSTALLER LES PLAQUES DE FINITIONS DES TÊTES DE GICLEURS LOCALISÉES DANS LES ZONES DE PLAFOND EN TUILE À REMPLACER, VOIR LES PLANS EN ARCHITECTURE.



2 PLAN DE CONSTRUCTION PROTECTION INCENDIE | NIVEAU 03 - PRINCE  
1:100

**NOTES SPÉCIFIQUES DE CONSTRUCTION**

- AUX PLAFOND EN GYPSE, LES TÊTES DE GICLEUR SERONT DE TYPE ENCASTRÉ DE COULEUR AU CHOIX DE L'ARCHITECTE;
- AUX PLAFONDS EN TUILE, LES TÊTES DE GICLEUR SERONT DE TYPE SEMI ENCASTRÉS DE RÉPONSE RAPIDE COULEUR BLANCHE TEL QUE L'EXISTANT.

**LÉGENDE**

- GICLEUR DE TYPE INVISIBLE EXISTANT À CONSERVER
- ◻ GICLEUR MURAL DE TYPE PROTECTION DE FENÊTRE À CONSERVER
- GICLEUR DROIT ORDINAIRE DANS L'ENTREPLAFOND
- GICLEUR PENDANT DANS L'ENTREPLAFOND
- GICLEUR PENDANT SEMI ENCASTRE COULEUR BLANCHE EXISTANT À CONSERVER
- GICLEUR PENDANT SEMI ENCASTRE COULEUR BLANCHE EXISTANT CONSERVÉ
- GICLEUR PENDANT SEMI ENCASTRE COULEUR BLANCHE À ENLEVER
- N GICLEUR PENDANT SEMI ENCASTRE COULEUR BLANCHE À INSTALLER
- N NOUVEAU



3 PHOTOS TYPIQUES GICLEURS DANS L'ENTREPLAFOND  
SANS ÉCHELLE

Les professionnels et l'entrepreneur devront, sous leur propre responsabilité, vérifier toutes les dimensions et conditions sur le site et assurer le chargement de projet de la Ville de Montréal de toutes erreurs, omissions ou contradictions pour clarification avant le début des travaux.

Ne pas mesurer directement les dimensions du dessin. Ce dessin ne pourra être utilisé pour la construction qu'après avoir été signé par vos experts-conseils.

Plans site

Services professionnels

**cimaise**

**MLC**

ARCHITECTURE

0 APPEL D'OFFRES	M.G. 2022-08-29
NO DESCRIPTION	Par DATE

REVISIONS
-----------

SEEAUX

POUR SOUMISSION  
NE DOIT PAS SERVIR À LA CONSTRUCTION

**Montréal**

SERVICE DE LA GESTION  
ET PLANIFICATION IMMOBILIÈRE

TITRE DU PROJET:  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PILOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

TITRE DU PLAN:  
PROTECTION INCENDIE DÉMO/CONST  
NIVEAU 03-PRINCE

NUMÉRO: 0410	ANNÉE: 20504-2-001
CONTRAT TRAV : IMM-15844	CONTRAT PROF : 1509423
DESSINÉ PAR: M.G.	VÉRIFIÉ PAR: M.G.
RESPONSABLE: M.G.	

DATE: 2022-01-24	ÉCHELLE: INDIQUÉE	N°: M-102
------------------	-------------------	-----------

FOUCHER: M\_Siteplan\_03\_Mecanique.dwg

Les professionnels et l'entrepreneur doivent, sous leur propre responsabilité, vérifier toutes les dimensions et conditions sur le site et assumer le chargement de projet de la Ville de Montréal de toutes erreurs, omissions ou contradictions pour clarification avant le début des travaux.

Ne pas mesurer directement les dimensions du dessin. Ce dessin ne pourra être utilisé pour la construction qu'après avoir été signé par un expert-conseil.

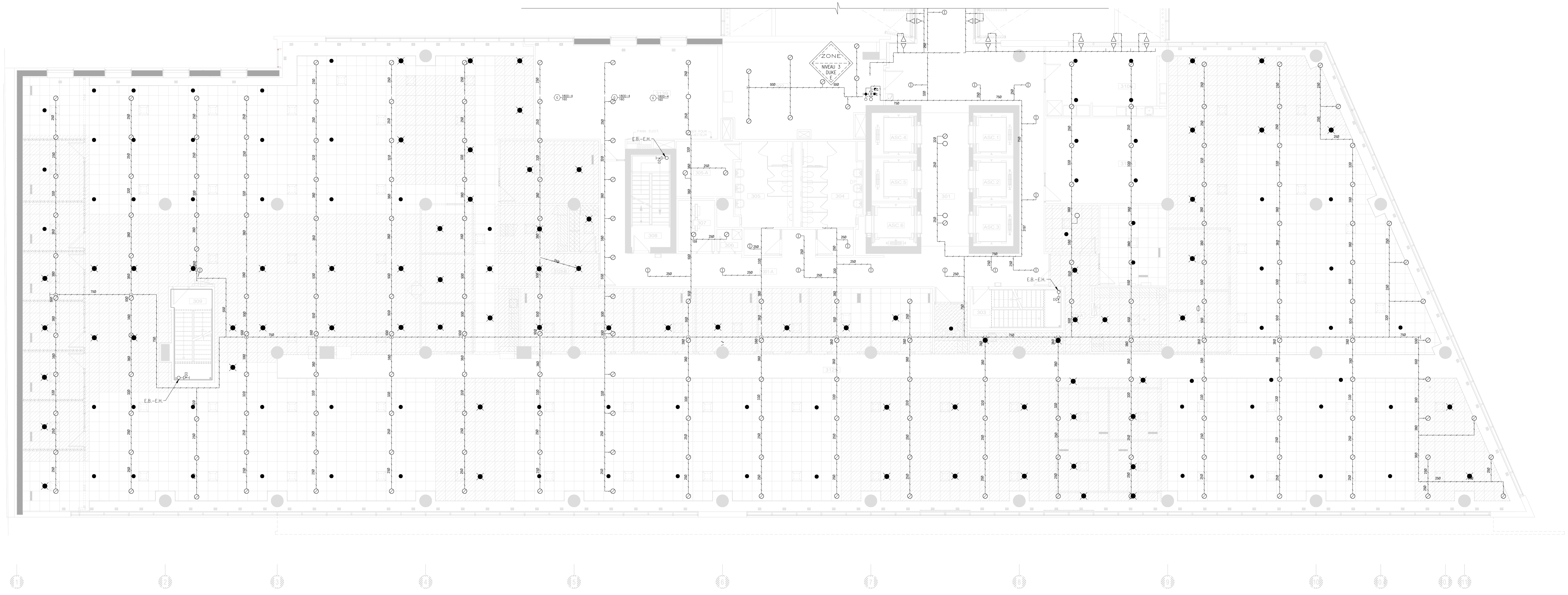
Plans c16

Services professionnels

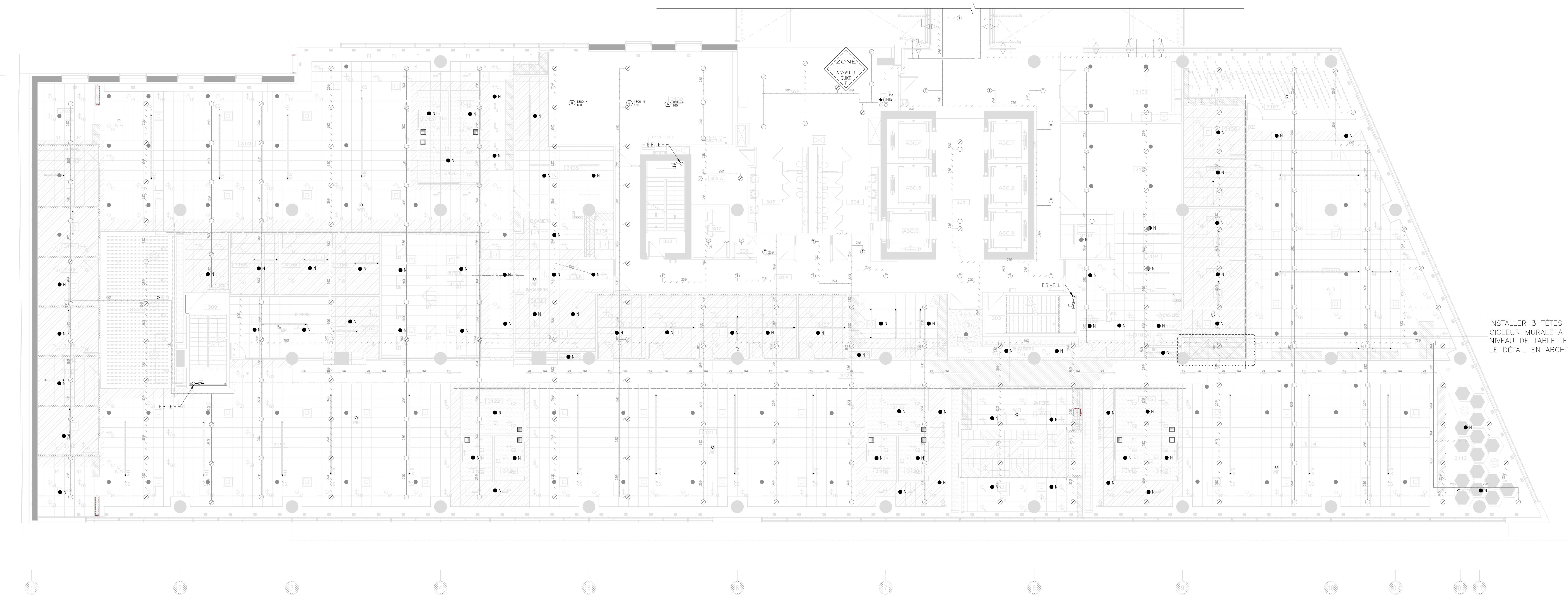
**CIMaise**

**MLC**

ARCHITECTURE  
INGÉNIEURIE



1 PLAN DE DÉMOLITION PROTECTION INCENDIE | NIVEAU 03 - DUKE  
1:100



2 PLAN DE CONSTRUCTION PROTECTION INCENDIE | NIVEAU 03 - DUKE  
1:100

- LÉGENDE**
- ⊕ GICLEUR DE TYPE INVISIBLE EXISTANT À CONSERVER
  - F GICLEUR MURAL DE TYPE PROTECTION DE FENÊTRE À CONSERVER
  - ⊙ GICLEUR DROIT ORDINAIRE DANS L'ENTREPLAFOND
  - GICLEUR PENDANT DANS L'ENTREPLAFOND
  - GICLEUR PENDANT SEMI ENCASTRÉ COULEUR BLANCHE EXISTANT À CONSERVER
  - GICLEUR PENDANT SEMI ENCASTRÉ COULEUR BLANCHE EXISTANT CONSERVÉ
  - GICLEUR PENDANT SEMI ENCASTRÉ COULEUR BLANCHE À ENLEVER
  - N GICLEUR PENDANT SEMI ENCASTRÉ COULEUR BLANCHE À INSTALLER
  - N NOUVEAU

- NOTES SPÉCIFIQUES DE DÉMOLITION**
- GICLEURS DANS L'ENTRE PLAFOND À CONSERVER
  - GICLEURS SEMI ENCASTRÉ EXISTANT : TY3231 SP RÉPONSE RAPIDE QR 68C (155F);
  - ENLEVER LES TÊTES DE GICLEUR AUX PLAFONDS CONCERNÉS PAR LES TRAVAUX DE DÉMOLITION DES PLAFONDS;
  - LES GICLEURS EXISTANTS MONTRÉS AUX PLANS POURRAIENT ÊTRE DIFFÉRENT DE LA RÉALITÉ ET DONNÉE À TITRE INDICATIF, AUCUNE RÉCLAMATION FINANCIÈRE N'EST ACCEPTÉE;
  - ENLEVER ET RÉINSTALLER LES PLAQUES DE FINITIONS DES TÊTES DE GICLEURS LOCALISÉES DANS LES ZONES DE PLAFOND EN TUILLE À REMPLACER, VOIR LES PLANS EN ARCHITECTURE.

- NOTES SPÉCIFIQUES DE CONSTRUCTION**
- AUX PLAFOND EN GYPSE, LES TÊTES DE GICLEUR SERONT DE TYPE ENCASTRÉ DE COULEUR AU CHOIX DE L'ARCHITECTE;
  - AUX PLAFONDS EN TUILLE, LES TÊTES DE GICLEUR SERONT DE TYPE SEMI ENCASTRÉS DE RÉPONSE RAPIDE COULEUR BLANCHE TEL QUE L'EXISTANT.

INSTALLER 3 TÊTES DE GICLEUR MURALE À CHAQUE NIVEAU DE TABLETTE, VOIR LE DÉTAIL EN ARCHITECTURE

0 APPEL D'OFFRES	M.G. 2022-08-29
NO. DESCRIPTION	Par. DATE
REVISIONS	

SCAUX

POUR SOUMISSION  
NE DOIT PAS SERVIR À LA CONSTRUCTION

**Montréal**  
SERVICE DE LA GESTION  
ET PLANIFICATION IMMOBILIÈRE

TITRE DU PROJET:  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PILOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

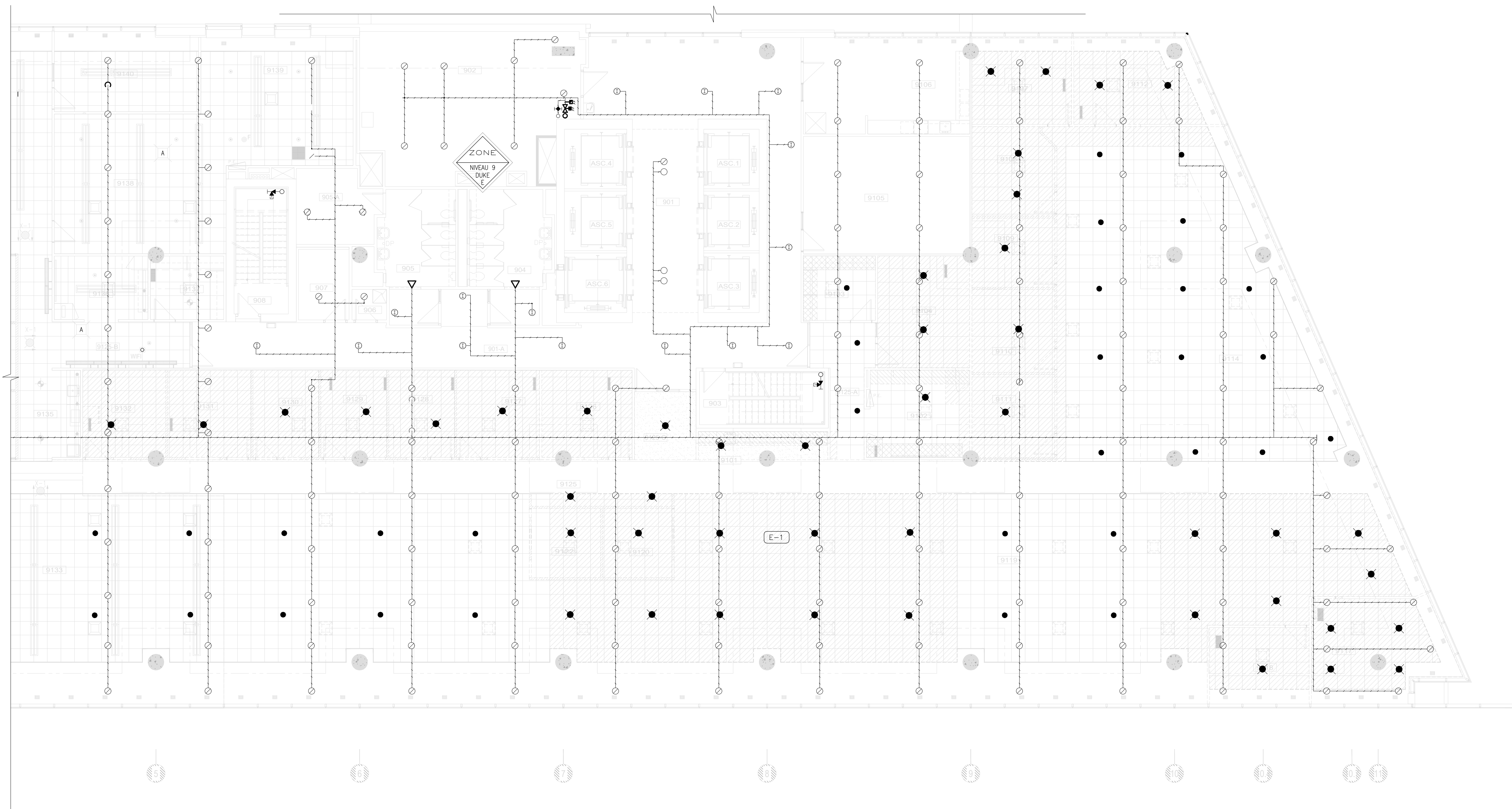
TITRE DU PLAN:  
PROTECTION INCENDIE DEMO/CONST  
NIVEAU 03 DUKE

NUMÉRO: 0410	ANNÉE: 20504-2-001
CONTRAT TRAV.: IMM-15844	CONTRAT PROF.: 1509423
DESINÉ PAR: M.G.	VÉRIFIÉ PAR: M.G.
DATE: 2022-01-24	ÉCHELLE: INDICQUÉE
	N°: M-103

PICHER, M. Stéphane, A.D. Mécanique.dwg

**NOTES GÉNÉRALES**

- L'ENTREPRENEUR SERA RESPONSABLE DE LA CONCEPTION, DES CALCULS HYDRAULIQUES, DE LA MAIN-D'OEUVRE, DE LA FOURNITURE, DE L'APPAREILLAGE, DE LA POSE DU MATÉRIEL, DES ESSAIS ET DES CERTIFICATIONS REQUISES POUR UNE INSTALLATION COMPLÈTE ET CONFORME DU RESEAU D'EXTINCTEURS AUTOMATIQUE SOUS EAU. LA ZONE DE CALCUL À TENIR COMPTE EST DÉFINIE AU PLAN ( POUR FUTUR AMENAGEMENT)
- LA LOCALISATION, LE NOMBRE ET TYPE DE GICLEURS, LES DIMENSIONS DE LA TUYAUTERIE ET SON PARCHEMIN, LE TYPE ET LA QUANTITÉ DES SUPPORTS, LE TYPE ET LA QUANTITÉ DE ROBINET, NE SONT MONTRES AUX PLANS QU'À TITRE INDICATIF ET NE DISPENSENT EN RIEN L'ENTREPRENEUR DE SE CONFORMER À LA NORME DE LA « NFPA-13, INSTALLATION OF SPRINKLER SYSTEMS », AINSI QU'À CELLES ÉMISES PAR LES ORGANISMES RECONNUS AYANT JURIDICTION, ET AUX RÈGLEMENTS DE LA VILLE.
- LES PLANS D'INSTALLATION, AINSI QUE LES CALCULS HYDRAULIQUES SERONT EFFECTUÉS PAR L'ENTREPRENEUR EN PROTECTION INCENDIE. CES CALCULS INCLURONT UNE MARGE DE SÉCURITÉ DE 10%.
- L'ENTREPRENEUR DEVRA COORDONNER ET POSITIONNER LES TÊTES DE GICLERS EN FONCTION DES DERNIERS PLANS À JOUR D'ARCHITECTURE, D'ÉCLAIRAGE ET DE VENTILATION.
- L'ENTREPRENEUR DEVRA FOURNIR ET INSTALLER DES SUPPORTS PARASISMIQUES « ANTISISMIQUES » SUR TOUTS LES TRAVAUX DE PROTECTION INCENDIE ENTREPRIS. LES CALCULS ET DESSINS D'INSTALLATIONS, CHARGES D'ANCRAGE, MÉTHODES DE FIXATION, ET LISTES DE MATÉRIELS SERONT TRANSMIS À L'INGÉNIEUR DU PROJET POUR INFORMATION AVANT L'INSTALLATION. CES DERNIERS SERONT SIGNÉS ET SCÉLLÉS PAR UN INGÉNIEUR MEMBRE DE L'OIQ. TOUS LES TRAVAUX SERONT EXÉCUTÉS CONFORMÉMENT AU CHAPITRE 1 DU CODE DE CONSTRUCTION DU QUÉBEC, ET AUX « SEISMIC RESTRAINT MANUALS » DE ASHRAE.
- L'ENTREPRENEUR DEVRA SOUMETTRE LES PLANS D'INSTALLATION AINSI QUE LES CALCULS HYDRAULIQUES À L'INGÉNIEUR DE PROJET POUR VÉRIFICATION AVANT DE DÉBUTER LES TRAVAUX. CES DERNIERS DEVRONT ÊTRE SIGNÉS ET SCÉLLÉS PAR UN INGÉNIEUR MEMBRE DE L'OIQ.
- L'INGÉNIEUR CONCEPTEUR DE L'ENTREPRENEUR SERA RESPONSABLE DE LA CONCEPTION DU RESEAU DE PROTECTION INCENDIE. L'ENTREPRENEUR ET SON INGÉNIEUR CONCEPTEUR SERONT RESPONSABLES DE LA CONFORMITÉ DES DOCUMENTS CONTRACTUELS, DE L'EXACTITUDE DES DESSINS SOUMIS À L'INGÉNIEUR DE PROJET ET DES CONDITIONS DE CHANTIER.
- CETTE FEUILLE DE CROQUIS EST JOINTE À UN DEVIS DE PERFORMANCE. CETTE FEUILLE ILLUSTRE DES CROQUIS PRINCIPAUX FAISANT RÉFÉRENCE AUX ÉQUIPEMENTS PRINCIPAUX, À LA TUYAUTERIE PRINCIPALE, À DES DIAMÈTRES DE TUYAUTERIE ET CARACTÉRISTIQUES D'ÉQUIPEMENTS À RESPECTER SEULEMENT. LES DIAMÈTRES ET AUTRES CARACTÉRISTIQUES D'ÉQUIPEMENTS DOIVENT ÊTRE RESPECTÉS PAR L'ENTREPRENEUR LORS DE LA CONCEPTION. AUCUNE MODIFICATION À CES DIAMÈTRES NE SERA PERMISE. L'ENTREPRENEUR DEVRA AUSSI RESPECTER L'ARRANGEMENT GÉNÉRAL MONTRÉ, SUR LES CROQUIS PRINCIPAUX, LES TUYAUTERIES SECONDAIRES, LES EXTINCTEURS AUTOMATIQUES SECONDAIRES, LES SUPPORTS, DRAINAGE, LES INTERRUPTEURS ETC. ET AUTRES ACCESSOIRES NÉCESSAIRES AU BON FONCTIONNEMENT DES SYSTÈMES NE SONT PAS REPRÉSENTÉS.
- L'ENTREPRENEUR A L'OBLIGATION DE CONCEVOIR, FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER, METTRE À L'ESSAI ET EN MARCHÉ TOUTS LES ÉQUIPEMENTS NÉCESSAIRES AU BON FONCTIONNEMENT DES SYSTÈMES.
- LE RACCORDEMENT DES TÊTES AUX PLAFONDS N'EST PAS MONTRES AUX PLANS ET SONT TYPIQUE TEL QUE LES PHOTOS MONTRES AUX PLANS.
- LES TÊTES DE GICLEURS INSTALLÉES DANS DES ENDROITS À RISQUE DE DOMMAGES ET/OU INSTALLÉS À UNE HAUTEUR DE MOINS DE 2,3 MÈTRES (7,5 PIEDS) SERONT POURVUS D'UN PANIER PROTÉCTEUR HOMOLOGUÉ ULC OU FM ET HOMOLOGUÉ AVEC LA TÊTE DE GICLÉUR À LAQUELLE IL EST INSTALLÉ.



1 PLAN DE DÉMOLITION PROTECTION INCENDIE | NIVEAU 09 - DUKE  
1:100

**NOTES SPÉCIFIQUES DE DÉMOLITION**

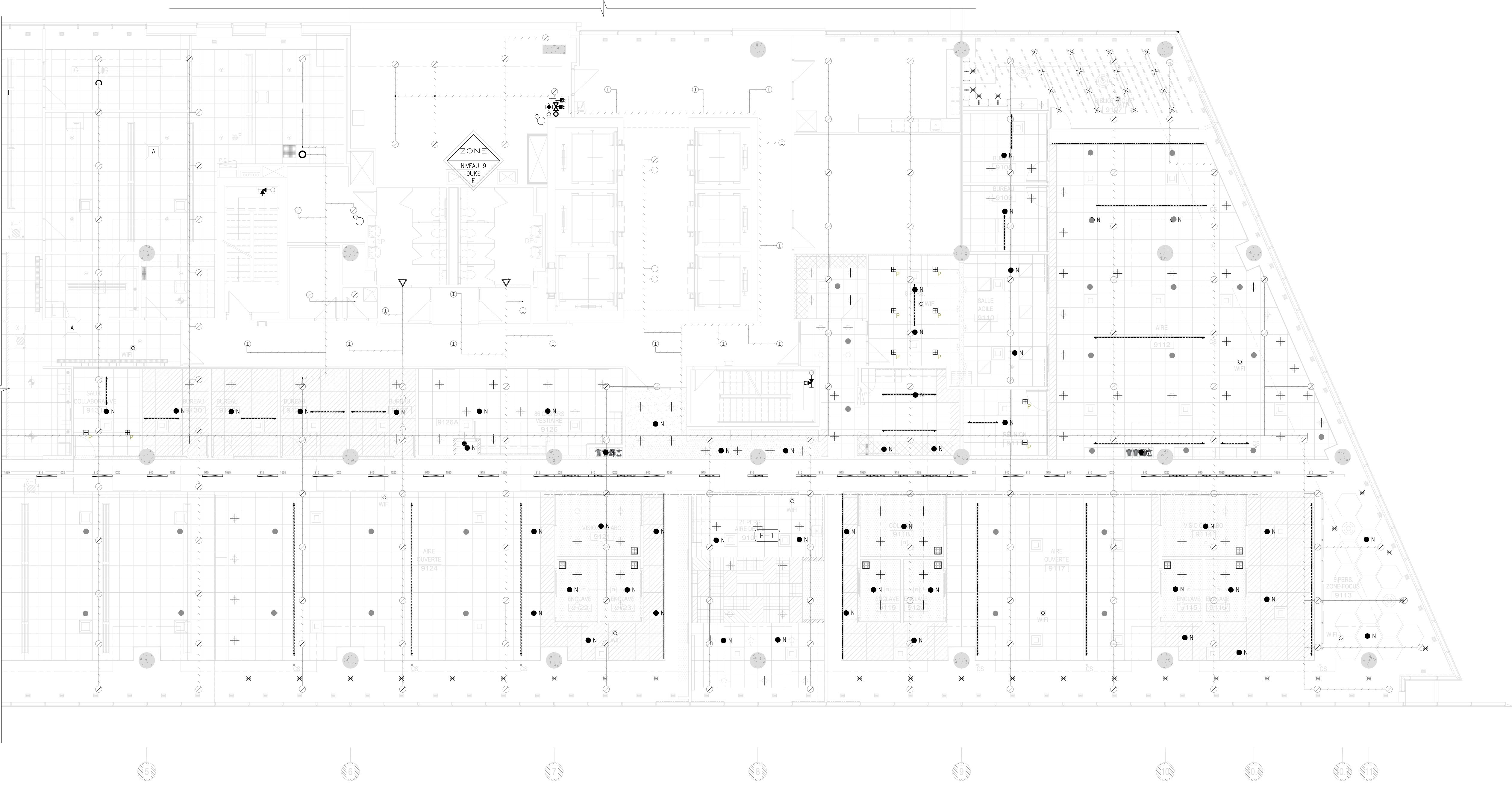
- GICLERS DANS L'ENTRE PLAFOND À CONSERVER
- GICLERS SEMI ENCASTRÉ EXISTANT : TY3231 SP RÉPONSE RAPIDE OR 68C (155F);
- ENLEVER LES TÊTES DE GICLÉUR AUX PLAFONDS CONCERNÉS PAR LES TRAVAUX DE DÉMOLITION DES PLAFONDS;
- LES GICLERS EXISTANTS MONTRES AUX PLANS POURRAIENT ÊTRE DIFFÉRENT DE LA RÉALITÉ ET DONNÉE À TITRE INDICATIF, AUCUNE RÉCLAMATION FINANCIÈRE N'EST ACCEPTÉE.
- ENLEVER ET REINSTALLER LES PLAQUES DE FINITIONS DES TÊTES DE GICLERS LOCALISÉES DANS LES ZONES DE PLAFOND EN TUILE À REMPLACER, VOIR LES PLANS EN ARCHITECTURE

**NOTES SPÉCIFIQUES DE CONSTRUCTION**

- AUX PLAFOND EN GYPSE, LES TÊTES DE GICLÉUR SERONT DE TYPE ENCASTRÉ DE COULEUR AU CHOIX DE L'ARCHITECTE;
- AUX PLAFONDS EN TUILE, LES TÊTES DE GICLÉUR SERONT DE TYPE SEMI ENCASTRÉS DE RÉPONSE RAPIDE COULEUR BLANCHE TEL QUE L'EXISTANT.

**LÉGENDE**

- GICLÉUR DE TYPE INVISIBLE EXISTANT À CONSERVER
- ◁ GICLÉUR MURAL DE TYPE PROTECTION DE FENÊTRE À CONSERVER
- GICLÉUR DROIT ORDINAIRE DANS L'ENTREPLAFOND
- GICLÉUR PENDANT DANS L'ENTREPLAFOND
- GICLÉUR PENDANT SEMI ENCASTRÉ COULEUR BLANCHE EXISTANT À CONSERVER
- GICLÉUR PENDANT SEMI ENCASTRÉ COULEUR BLANCHE EXISTANT CONSERVÉ
- GICLÉUR PENDANT SEMI ENCASTRÉ COULEUR BLANCHE À ENLEVER
- N GICLÉUR PENDANT SEMI ENCASTRÉ COULEUR BLANCHE À INSTALLER
- N NOUVEAU

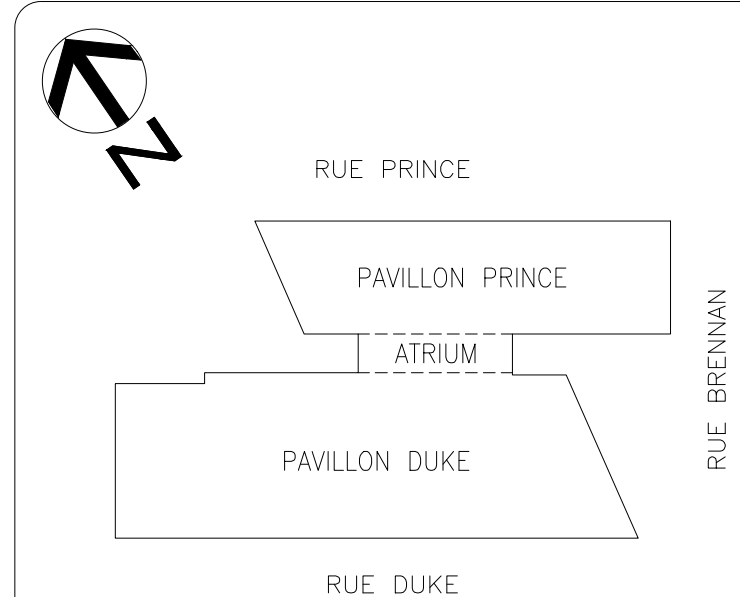


2 PLAN DE CONSTRUCTION PROTECTION INCENDIE | NIVEAU 09 - DUKE  
1:100

Les professionnels et l'entrepreneur doivent, sous leur propre responsabilité, vérifier toutes les dimensions et conditions sur le site et assurer le chargement de projet de la Ville de Montréal de toutes erreurs, omissions ou contradictions pour clarification avant le début des travaux.

Ne pas mesurer directement les dimensions du dessin. Ce dessin ne pourra être utilisé pour la construction qu'après avoir été signé par les experts-conseils.

Plans c16



Services professionnels

**cimaise**

**MLC**

0 APPEL D'OFFRES M.G. 2022-08-29

NOUVEAU PROJET

REVISIONS

SCAUX

PROJET  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PILOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

TITRE DU PLAN  
PROTECTION INCENDIE DÉMO / CONST  
NIVEAU 09\_DUKE

PROJET  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PILOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

TITRE DU PLAN  
PROTECTION INCENDIE DÉMO / CONST  
NIVEAU 09\_DUKE

PROJET  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PILOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

TITRE DU PLAN  
PROTECTION INCENDIE DÉMO / CONST  
NIVEAU 09\_DUKE

**Montréal**  
SERVICE DE LA GESTION  
ET PLANIFICATION IMMOBILIÈRE

TITRE DU PROJET:  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PILOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

TITRE DU PLAN:  
PROTECTION INCENDIE DÉMO / CONST  
NIVEAU 09\_DUKE

PROJET  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PILOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

TITRE DU PLAN  
PROTECTION INCENDIE DÉMO / CONST  
NIVEAU 09\_DUKE

PROJET  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PILOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

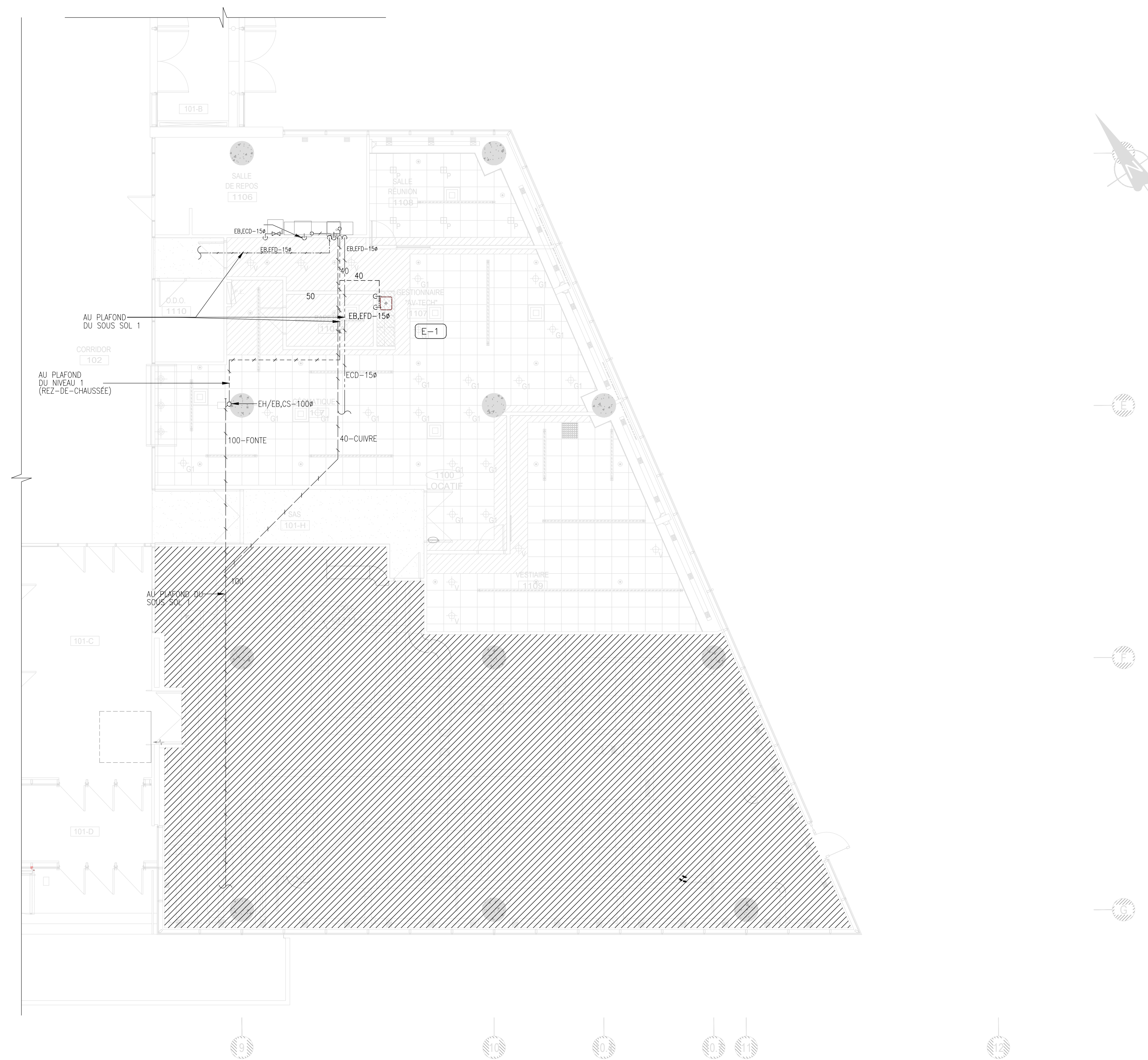
TITRE DU PLAN  
PROTECTION INCENDIE DÉMO / CONST  
NIVEAU 09\_DUKE

PROJET  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PILOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

TITRE DU PLAN  
PROTECTION INCENDIE DÉMO / CONST  
NIVEAU 09\_DUKE



1 PLAN DE DÉMOLITION PLOMBERIE | NIVEAU 01  
1:100



2 PLAN DE CONSTRUCTION PLOMBERIE | NIVEAU 01  
1:100

**NOTES GÉNÉRALES:**

- LES TERMES « ENLEVER », « DÉCONNECTER » ET « DÉBRANCHER » SIGNIFIENT :
- ENLEVER AU COMPLET L'ÉQUIPEMENT, Y COMPRIS LES ACCESSOIRES DE FIXATION;
  - ENLEVER LES TUYAUX D'ALIMENTATION EN EAU (FROIDE ET CHAUDE) JUSQU'ÀUX TUYAUX PRINCIPAUX;
  - ENLEVER LE TUYAU DE DRAINAGE ET DE VENTILATION JUSQU'ÀUX TUYAUX PRINCIPAUX.

LE TERME « À REMPLACER » SIGNIFIE: FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER, À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE.

LE TERME « À INSTALLER » SIGNIFIE : FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER, À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE.

LES TERMES « CALORIFUGE », « ISOLANT », « ISOLATION », « ISOLANT THERMIQUE » ET « ISOLATION THERMIQUE » SERONT CONSIDÉRÉS COMME ÉTANT SYNONYMES.

L'ENTREPRENEUR DOIT FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER (À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE) TOUS LES MATÉRIAUX ET APPAREILS DÉCRITS AUX PLANS ET DEVIS, QUE L'EXPRESSION « FOURNIR », « INSTALLER » ET « RACCORDER » SOIT UTILISÉE OU NON.

LES NOTES AUX PLANS D'ARCHITECTURE RELATIVES AUX TRAVAUX EN PLOMBERIE FONT PARTIE DE L'ENVERGURE DES TRAVAUX, SAUF INDICATION CONTRAIRE.

**NOTES SPÉCIFIQUES DE CONSTRUCTION:**

1. ÉVIER À INSTALLER ET À RACCORDER AUX SERVICES EXISTANTS AU SOUS-SOL ET AU 1ER ÉTAGE.
2. PRODUIT:  
DRAINAGE: CUIVRE  
EAU FROID ET EAU CHAUDE: CUIVRE AVEC ISOLATION ET CHEMISE EN PVC

**ÉQUIPEMENTS:**

ÉVIER :  
ÉVIER À ENCASTRER À UNE CUVETTE POUR INSTALLATION SOUS LE COMPTOIR, 508 X 457 X 127 MM (20 X 18 X 5 PO), ACIER INOXYDABLE NUANCE 304 CALIBRE 18, FINI SATINÉ, TAMPONS INSONORISANTS, CORDON D'ÉTANCHEITÉ PRÉINSTALLÉ, NECESSAIRE D'INSTALLATION, BONDE DE VIDAGE À CRÉPINE-PANIER DE 89 MM (3 1/2 PO) CENTRÉ ARRIÈRE.  
MODÈLE : 1517AFM  
MARQUE : NOVANNI  
ÉQUIVALENT ACCEPTÉ: FRANKÉ, BLANCO, ELKAY  
ROBINET À MONOCOMMANDE À TRÈS FAIBLE TENEUR EN PLOMB, CORPS EN LAITON COULÉ, CARTOUCHE À DISQUES DE CÉRAMIQUE, MANETTE À LEVIER À L'ÉPREUVE DU VANDALISME, LIMITEUR DE HAUTE TEMPÉRATURE, BEC COL-DE-CYGNE FIXE/ORIENTABLE SÉPARÉ D'UNE PORTÉE DE 203 MM (8 PO) AVEC SORTIE DE BEC À JET AÉRATEUR À L'ÉPREUVE DU VANDALISME 9.7 L/MIN. (1.5 GUSPM), TUBES D'ALIMENTATION FLEXIBLES INCORPORÉS, POSE 2 TROUS.

MODÈLE : Z824C0-XL-17F  
MARQUE : ZURN  
ÉQUIVALENT ACCEPTÉ: HANSA, DELTA, GRHOE

ROBINET D'ARRÊT D'ÉQUERRE À TOURNANT SPHÉRIQUE À TRÈS FAIBLE TENEUR EN PLOMB, EXTRA-ROBUSTE AVEC TIGE À CACHE-ENTRÉE ET MANŒUVRE PAR CLÉ, DN 1/2 PO COMPR. X 3/8 PO COMPR., ROSACES MURALES, FINI CHROME POLI.  
MODÈLE : ZH8824XL-LK0-PC/Z8952-58  
MARQUE : ZURN  
ÉQUIVALENT ACCEPTÉ: BRASS CRAFT,  
38 MM (1 1/2") SIPHON EN P RÉGLABLE, CORPS EN LAITON COULÉ, 38 MM (1 1/2 PO), BOUCHON DE DÉGORGEMENT, ROSACE MURALE PROFONDE, FINI CHROME POLI.

MODÈLE : Z8702-9BD  
MARQUE : ZURN  
ÉQUIVALENT ACCEPTÉ: BRASS CRAFT

ROBINET REMPLISSEUR DE VERRE

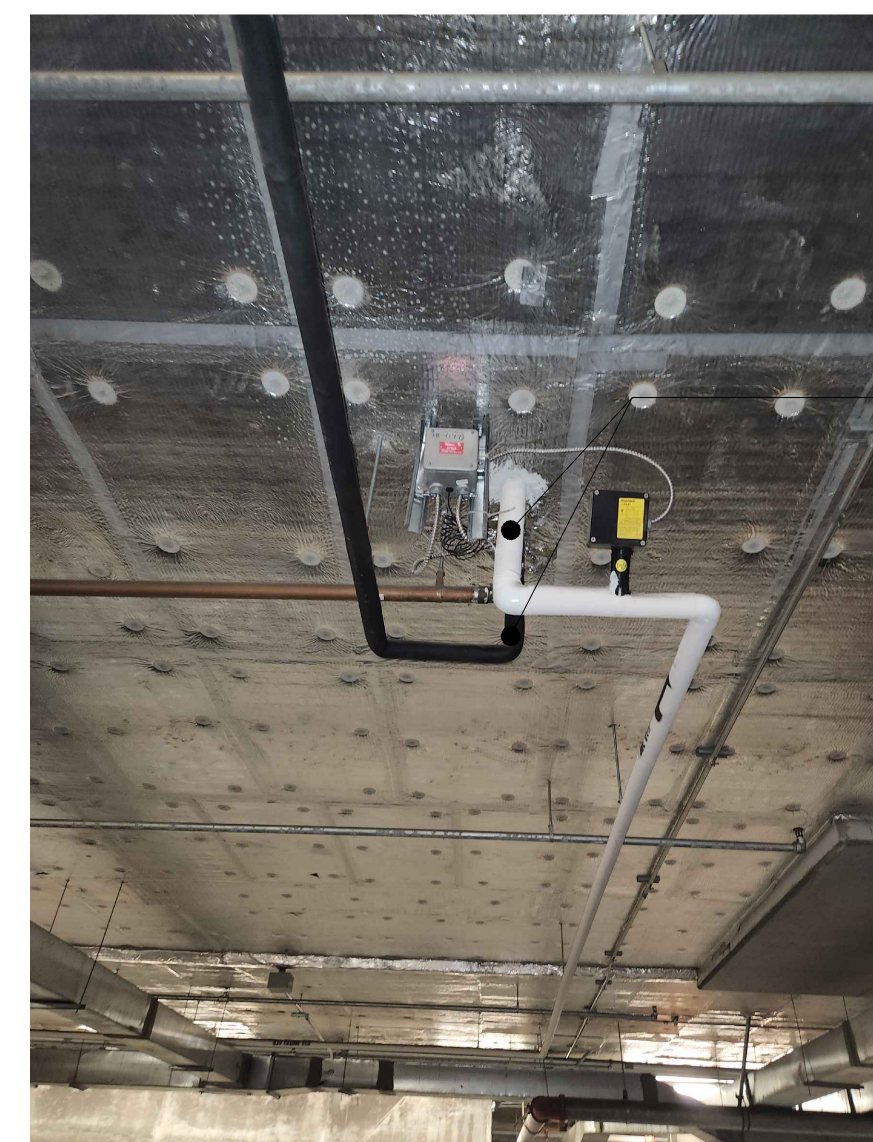
ROBINET REMPLISSEUR DE VERRE À BEC EN COL-DE-CYGNE, LAITON FINI CHROME POLI, COMMANDE À LEVIER-POUSSOIR, FILTRE EN LIGNE ÉLIMINANT LES RÉSIDUS DE PLOMB DANS L'EAU. PRÉVOIR DES ROBINETS D'ARRÊT SUR LES AMENÉES D'EAU CHAUDE ET FROIDE.  
MODÈLE : 5551 + 6426  
MARQUE : HAWS CORPORATION INC.

REFROIDISSEUR :

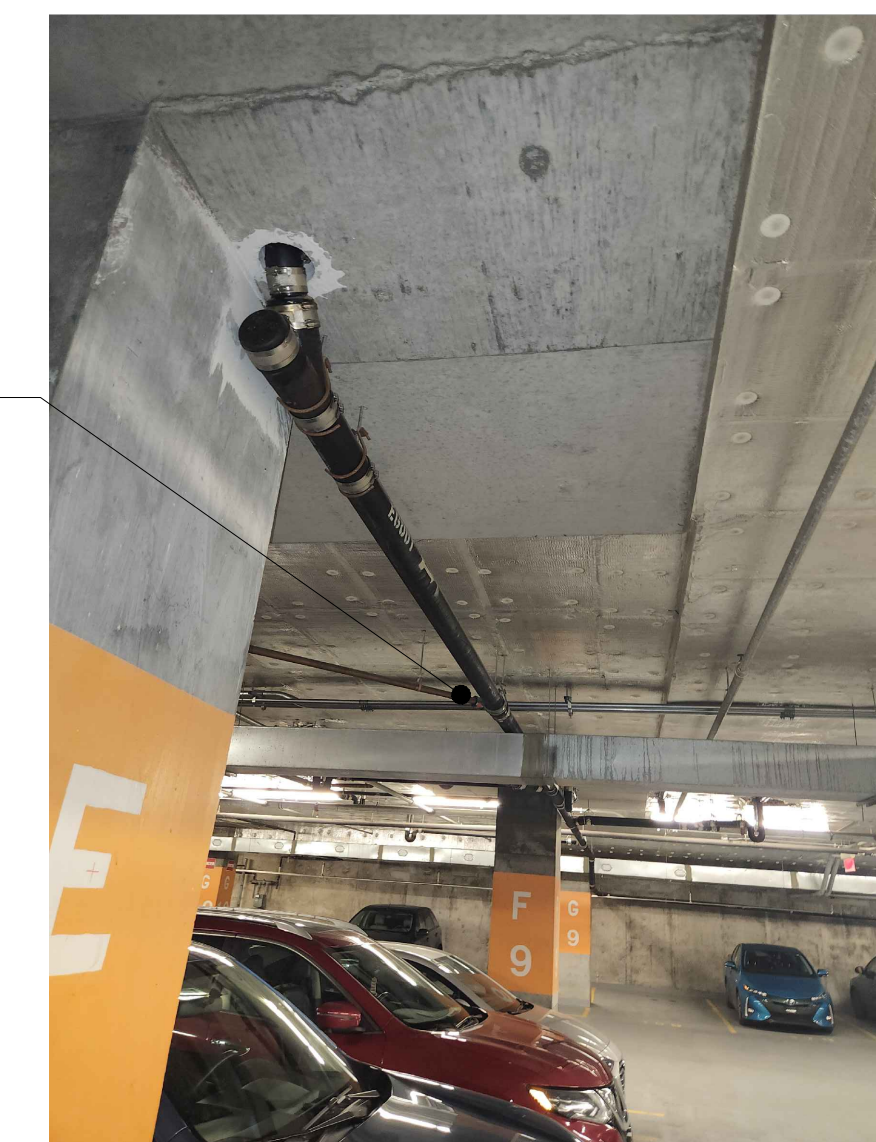
REFROIDISSEUR D'EAU À DISTANCE UTILISANT LE RÉFRIGÉRANT R134A, BÔTIER EN ACIER GALVANISÉ ROBUSTE, COMPRESSEUR À HAUTE EFFICACITÉ, CONDENSEUR REFRIGÉRIÉ À L'AIR, 115 V, 60 HZ, SIMPLE PHASE, 5 AMP., COMPLET AVEC THERMOSTAT INTÉGRÉ.  
PEUT ALIMENTER UN MAXIMUM DE 2 FONTAINES OU ROBINETS DISTRIBUTEUR D'EAU, LE REFROIDISSEUR ÉTANT INSTALLÉ À UN MAXIMUM DE 2.4 M (8 PI). DÉBIT DE 30 L/PH À UNE TEMPÉRATURE DE 10 °C (50 °F), LA TEMPÉRATURE DE L'EAU D'ARRIVÉE ÉTANT DE 27 °C (80 °F) ET L'AIR AMBIANT ÉTANT DE 32 °C (90 °F). PEUT ÊTRE INSTALLÉ SOUS UN COMPTOIR, SUR UNE TABLETTE MURALE TEL HAWS H7149MS, ENCASTRÉ DANS UN MUR, ETC. POUR UTILISATION AVEC FONTAINE À BOIRE OU AUTRE USAGE REQUÉRANT DE L'EAU REFRIGÉRIÉE.  
MODÈLE : HCR8 HAWS  
MARQUE : CORPORATION INC.

**LÉGENDE PLOMBERIE**

- DRAIN SANITAIRE
- ÉVENT
- EAU FROIDE DOMESTIQUE (EFD)
- EAU CHAUDE DOMESTIQUE (ECD)
- ROBINET À BILLE
- EH TUYAUTERIE OU CONDUIT VERS LE HAUT
- EB TUYAUTERIE OU CONDUIT VERS LE BAS
- ✂ TUYAUTERIE, CONDUIT OU ÉQUIPEMENT À CONSERVER
- ✂✂ TUYAUTERIE, CONDUIT OU ÉQUIPEMENT À ENLEVER
- ⌋ TUYAUTERIE OU CONDUIT À OBTURER
- ⌋ TUYAUTERIE OBTURÉE
- ⌋ POINT DE RACCORDEMENT À L'EXISTANT

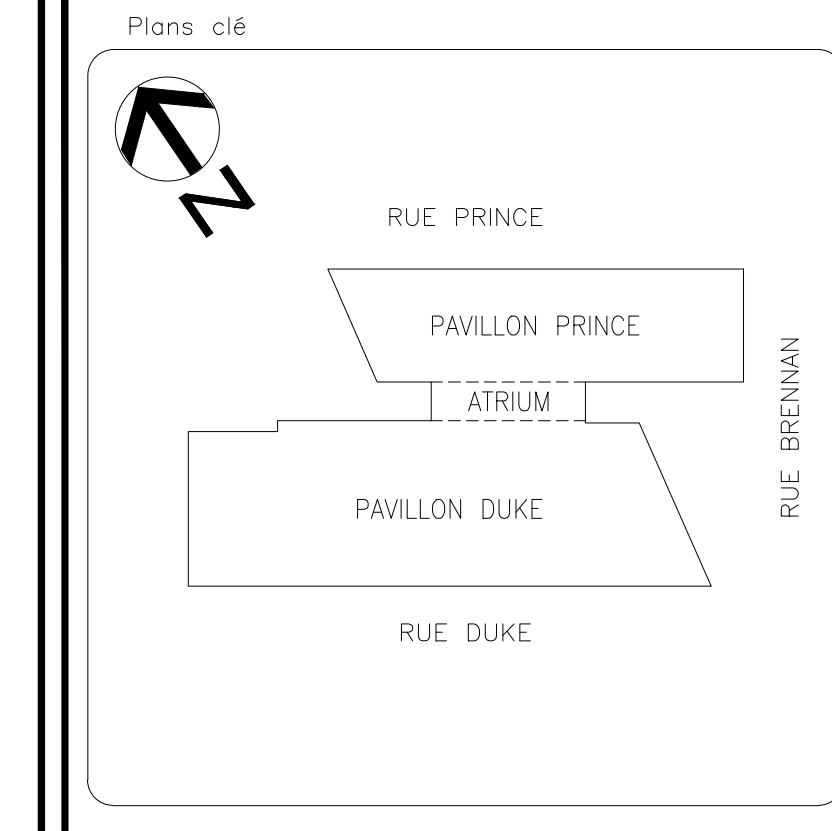


POINTS DE RACCORDEMENT AUX SERVICES EXISTANTS AU SOUS-SOL:  
-EAU CHAUDE, CUIVRE 15mm,  
ISOLÉ AVEC CHEMISAGE EN PVC, CÂBLE CHAUFFANT,  
-EAU FROIDE 15mm AVEC ISOLANT TYPE ARMAFLEX;  
- DRANGÉ EN FONTE 80mm



3 PHOTOS PLOMBERIE- SOUS-SOL  
1:100

Les professionnels et l'entrepreneur doivent, sous leur propre responsabilité, vérifier toutes les dimensions et conditions sur le site et assurer le chargement de projet de la Ville de Montréal de toutes erreurs, omissions ou contradictions pour clarification avant le début des travaux.  
Ne pas mesurer directement les dimensions du dessin. Ce dessin ne pourra être utilisé pour la construction qu'après avoir été signé par un expert-conseil.



Services professionnels

**CIMaise**

**MLC**

NO	DESCRIPTION	DATE
0	APPEL D'OFFRES	M.G. 2022-08-29
1	REVISIONS	

SCEAUX

POUR SOUMISSION  
NE DOIT PAS SERVIR À LA CONSTRUCTION

**Montréal**  
SERVICE DE LA GESTION  
ET PLANIFICATION IMMOBILIÈRE

TITRE DU PROJET:  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PLOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

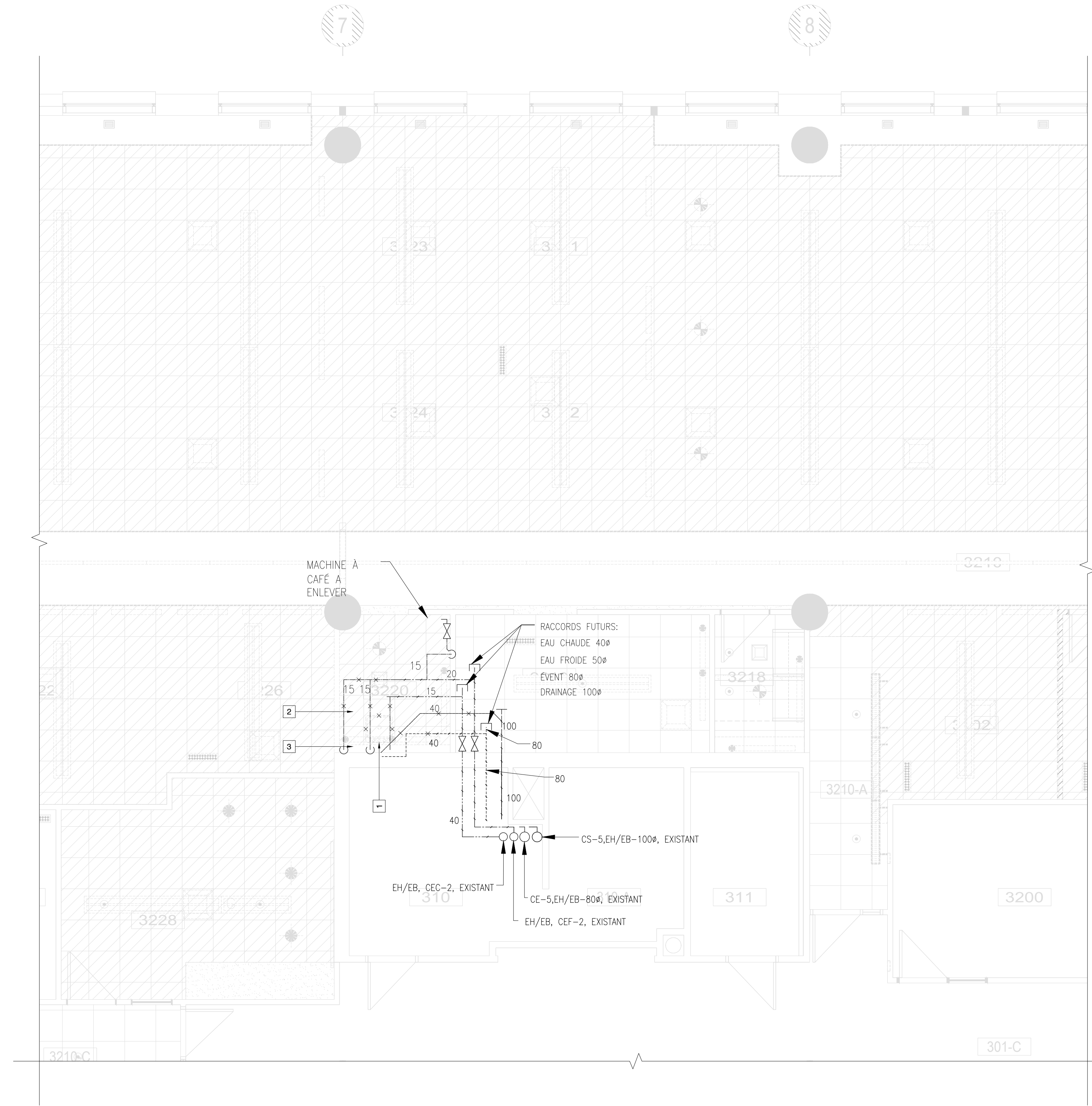
TITRE DU PLAN:  
PLOMBERIE DÉMO / CONSTRUCTION  
NIVEAU 01

NUMÉRO	ANNÉE
0410	20504-2-001
CONTRAT TRAV. : IMM-15844	CONTRAT PROF. : 1509423
DESIGNÉ PAR : M.G.	VÉRIFIÉ PAR : M.G.
RESPONSABLE :	

DATE	ÉCHELLE	AGE
2022-01-24	INDIQUÉE	M-201

**LÉGENDE PLOMBERIE**

- DRAIN SANITAIRE
- ÉVENT
- EAU FROIDE DOMESTIQUE (EFD)
- EAU CHAUDE DOMESTIQUE (ECD)
- x--- ROBINET À BILLE
- EH TUYAUTERIE OU CONDUIT VERS LE HAUT
- EB TUYAUTERIE OU CONDUIT VERS LE BAS
- /--- TUYAUTERIE, CONDUIT OU ÉQUIPEMENT À CONSERVER
- x--- TUYAUTERIE, CONDUIT OU ÉQUIPEMENT À ENLEVER
- x--- TUYAUTERIE OU CONDUIT À OBTURER
- ]--- TUYAUTERIE OBTURÉE
- ||--- POINT DE RACCORDEMENT À L'EXISTANT



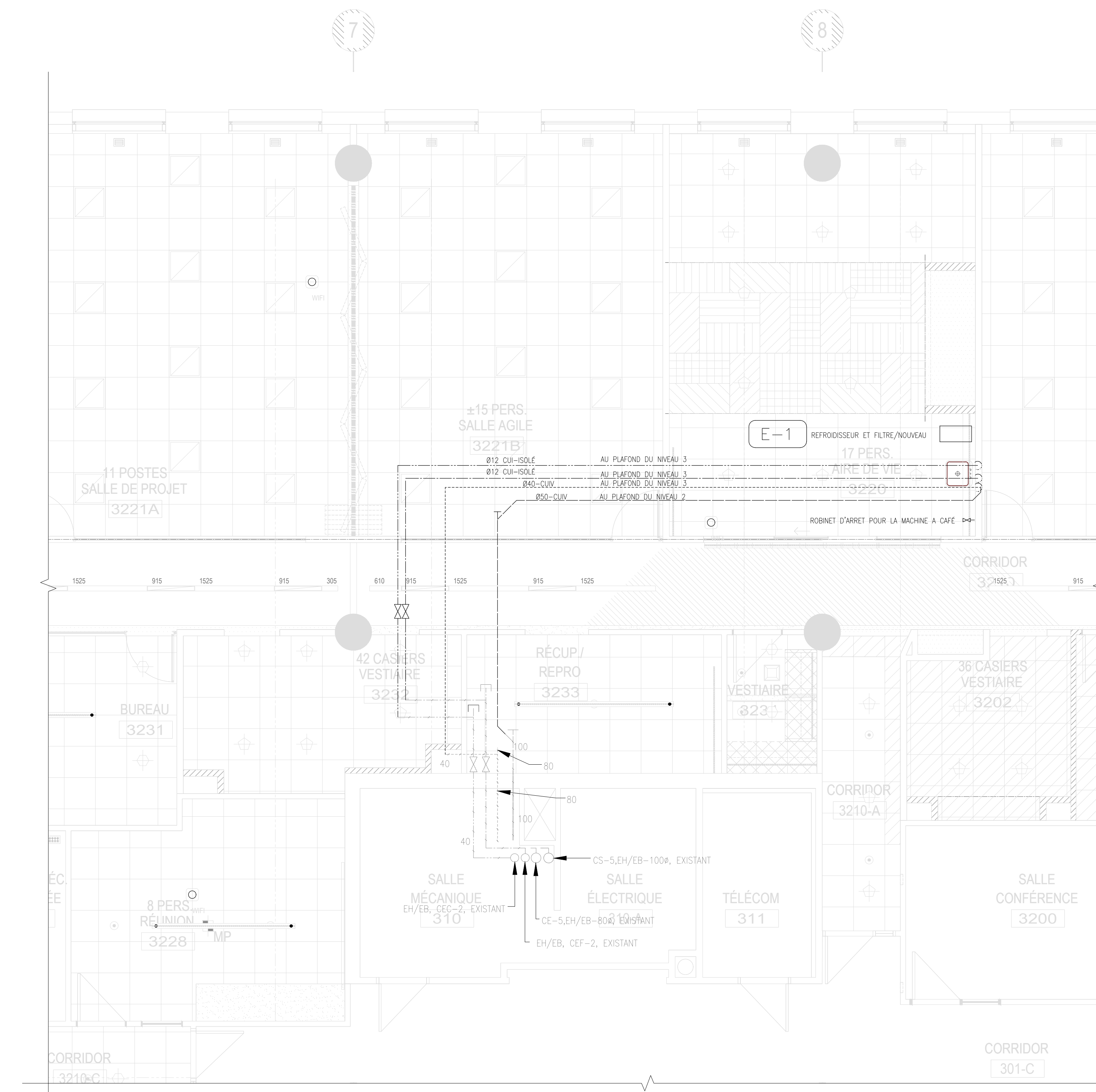
1 PLAN DE DÉMOLITION PLOMBERIE | NIVEAU 03 - PRINCE  
1:100

**NOTES GÉNÉRALES:**

- LES TERMES « ENLEVER », « DÉCONNECTER » ET « DÉBRANCHER » SIGNIFIENT :
- ENLEVER AU COMPLET L'ÉQUIPEMENT, Y COMPRIS LES ACCESSOIRES DE FIXATION;
  - ENLEVER LES TUYAUX D'ALIMENTATION EN EAU (FROIDE ET CHAUDE) JUSQU' AUX TUYAUX PRINCIPAUX;
  - ENLEVER LE TUYAU DE DRAINAGE ET DE VENTILATION JUSQU' AUX TUYAUX PRINCIPAUX.
- LE TERME « À REMPLACER » SIGNIFIE: FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER, À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE.
- LE TERME « À INSTALLER » SIGNIFIE : FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER, À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE.
- LES TERMES « CALORIFUGE », « ISOLANT », « ISOLATION », « ISOLANT THERMIQUE » ET « ISOLATION THERMIQUE » SERONT CONSIDÉRÉS COMME ÉTANT SYNONYMES.
- L'ENTREPRENEUR DOIT FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER (À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE) TOUS LES MATÉRIAUX ET APPAREILS DÉCRITS AUX PLANS ET DEVIS, QUE L'EXPRESSION « FOURNIR », « INSTALLER » ET « RACCORDER » SOIT UTILISÉE OU NON.
- LES NOTES AUX PLANS D'ARCHITECTURE RELATIVES AUX TRAVAUX EN PLOMBERIE FONT PARTIE DE L'ENVERGURE DES TRAVAUX, SAUF INDICATION CONTRAIRE.

**NOTES SPÉCIFIQUES DE DÉMOLITION:**

1. ÉVIER À UNE CUVETTE, ROBINET ET DISTRIBUTION DE SAVON À ENLEVER AU COMPLET;
2. ROBINET DE REMPLISSAGE DE VERS À BEC EN COL-DE-CYGNE, REFRIGÉRISEUR À DISTANCE ET FILTRES INSTALLÉS SOUS COMPTOIR À ENLEVER ET À CONSERVER POUR LA RÉINSTALLATION;
3. SORTIE D'EAU FROIDE POUR LE RACCORDEMENT DE LA MACHINE À CAFÉ À ENLEVER.



2 PLAN DE CONSTRUCTION PLOMBERIE | NIVEAU 03 - PRINCE  
1:100

Les professionnels et l'entrepreneur doivent, sous leur propre responsabilité, vérifier toutes les dimensions et conditions sur le site et assumer le chargement de projet de la Ville de Montréal de toutes erreurs, omissions ou contradictions pour clarification avant le début des travaux.

Ne pas mesurer directement les dimensions du dessin. Ce dessin ne pourra être utilisé pour la construction qu'après avoir été signé par vos experts-conseils.

Plans clé

Services professionnels

**CIMaise**

**MLC**

0 APPEL D'OFFRES M.G. 2022-08-29  
NO. DESCRIPTION Par. DATE

REVISIONS

SCAUX

PROFESSIONNELS

**Montréal**  
11948  
2022-08-19

POUR SOUMISSION  
NE DOIT PAS SERVIR À LA CONSTRUCTION

**Montréal**  
SERVICE DE LA GESTION  
ET PLANIFICATION IMMOBILIÈRE

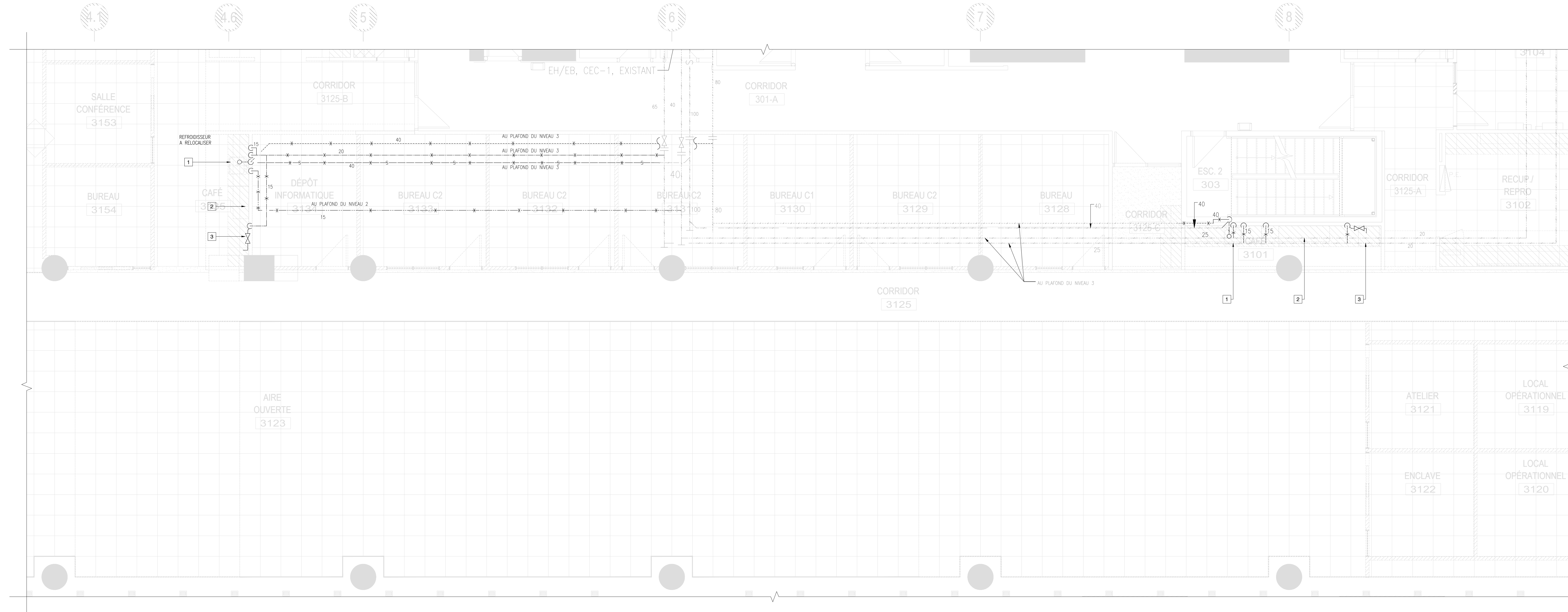
TITRE DU PROJET:  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PLOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

TITRE DU PLAN:  
PLOMBERIE DÉMO / CONSTRUCTION  
NIVEAU 03- PRINCE

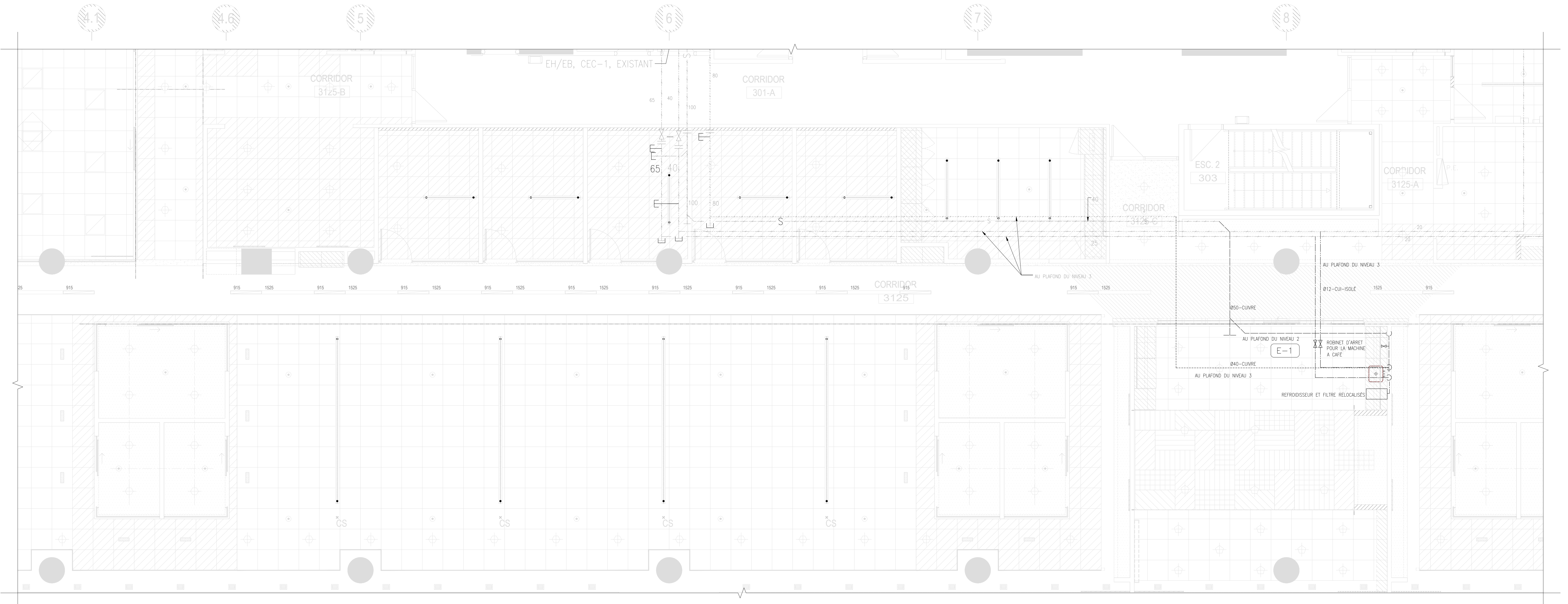
DESSINÉ PAR: M.G.	VERIFIÉ PAR: M.G.	RESPONSABLE: M.G.
DATE: 2022-01-24	ÉCHELLE: INDIQUÉE	NO. M-202

PICHER, M. Sébastien, A.D. Mécanique.dwg





1 PLAN DE DÉMOLITION PLOMBERIE | NIVEAU 03 - DUKE  
1:50



2 PLAN DE CONSTRUCTION PLOMBERIE | NIVEAU 03 - DUKE  
1:50

**NOTES GÉNÉRALES:**

LES TERMES « ENLEVER », « DÉCONNECTER » ET « DÉBRANCHER » SIGNIFIENT :

- ENLEVER AU COMPLET L'ÉQUIPEMENT, Y COMPRIS LES ACCESSOIRES DE FIXATION;
- ENLEVER LES TUYAUX D'ALIMENTATION EN EAU (FROIDE ET CHAUDE) JUSQU'ÀUX TUYAUX PRINCIPAUX;
- ENLEVER LE TUYAU DE DRAINAGE ET DE VENTILATION JUSQU'ÀUX TUYAUX PRINCIPAUX.

LE TERME « À REMPLACER » SIGNIFIE: FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER, À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE.

LE TERME « À INSTALLER » SIGNIFIE : FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER, À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE.

LES TERMES « CALORIFUGE », « ISOLANT », « ISOLATION », « ISOLANT THERMIQUE » ET « ISOLATION THERMIQUE » SERONT CONSIDÉRÉS COMME ÉTANT SYNONYMES.

L'ENTREPRENEUR DOIT FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER (À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE) TOUS LES MATÉRIELS ET APPAREILS DÉCRITS AUX PLANS ET DEVIS, QUE L'EXPRESSION « FOURNIR », « INSTALLER » ET « RACCORDER » SOIT UTILISÉE OU NON.

LES NOTES AUX PLANS D'ARCHITECTURE RELATIVES AUX TRAVAUX EN PLOMBERIE FONT PARTIE DE L'ENVERGURE DES TRAVAUX, SAUF INDICATION CONTRAIRE.

- NOTES SPÉCIFIQUES DE DÉMOLITION:**
1. ÉVIER À UNE CUVETTE, ROBINET ET DISTRIBUTION DE SAVON À ENLEVER AU COMPLET;
  2. ROBINET DE REMPLISSAGE DE VERS À BEC EN COL-DE-CYGNE, RÉFROIDISSEUR À DISTANCE ET FILTRES INSTALLÉS SOUS COMPTOIR À ENLEVER ET À CONSERVER POUR LA RÉINSTALLATION;
  3. SORTIE D'EAU FROIDE POUR LE RACCORDEMENT DE LA MACHINE À CAFÉ À ENLEVER.



VUE D'ENSEMBLE - ÉVIER DE CUISINE



- LÉGENDE PLOMBERIE**
- DRAIN SANITAIRE
  - ÉVENT
  - EAU FROIDE DOMESTIQUE (EFD)
  - EAU CHAUDE DOMESTIQUE (ECD)
  - ROBINET À BILLE
  - TUYAUTERIE OU CONDUIT VERS LE HAUT
  - TUYAUTERIE OU CONDUIT VERS LE BAS
  - TUYAUTERIE, CONDUIT OU ÉQUIPEMENT À CONSERVER
  - TUYAUTERIE, CONDUIT OU ÉQUIPEMENT À ENLEVER
  - TUYAUTERIE OU CONDUIT À OBTURER
  - TUYAUTERIE OBTURÉE
  - POINT DE RACCORDEMENT À L'EXISTANT

Les professionnels et l'entrepreneur doivent, sous leur propre responsabilité, vérifier toutes les dimensions et conditions sur le site et assurer le chargé de projet de la Ville de Montréal de toutes erreurs, omissions ou contradictions pour clarification avant le début des travaux.

Ne pas mesurer directement les dimensions du dessin. Ce dessin ne pourra être utilisé pour la construction qu'après avoir été signé par les experts-conseils.

Plans clé

Services professionnels

**CIMaise**

**MLC**

0 APPEL D'OFFRES	M.G. 2022-08-29
NO   DESCRIPTION	Page   DATE
REVISIONS	

SCEAUX

POUR SOUMISSION  
NE DOIT PAS SERVIR À LA CONSTRUCTION

**Montréal**  
SERVICE DE LA GESTION ET PLANIFICATION IMMOBILIÈRE

TITRE DU PROJET:  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PILOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

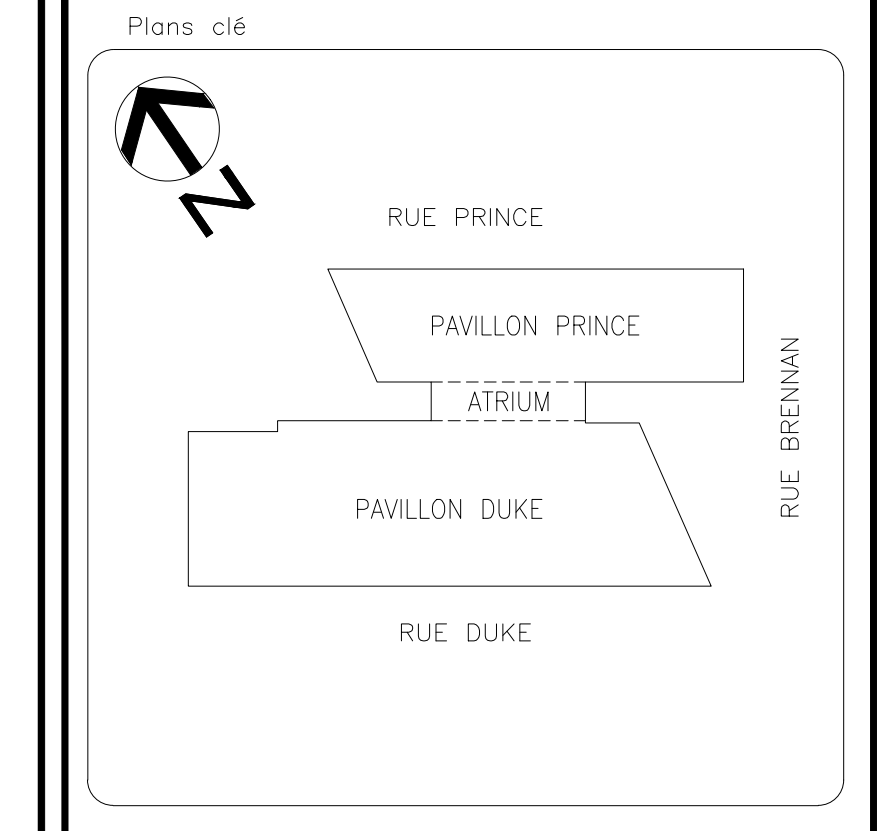
TITRE DU PLAN:  
PLOMBERIE DÉMO / CONSTRUCTION  
NIVEAU 03-DUKE

NUMÉRO: 0410	ANNÉE: 20504-2-001
CONTRAT TRAV.: IMM-15844	CONTRAT PROF.: 1509423
DESINÉ PAR: M.G.	VÉRIFIÉ PAR: M.G.
DATE: 2022-01-24	ÉCHELLE: INDICQUÉE

M-203

Les professionnels et l'entrepreneur doivent, sous leur propre responsabilité, vérifier toutes les dimensions et conditions sur le site et assumer le chargement de projet de la Ville de Montréal de toutes erreurs, omissions ou contradictions pour clarification avant le début des travaux.

Ne pas mesurer directement les dimensions du dessin. Ce dessin ne pourra être utilisé pour la construction qu'après avoir été signé par un expert-conseil.

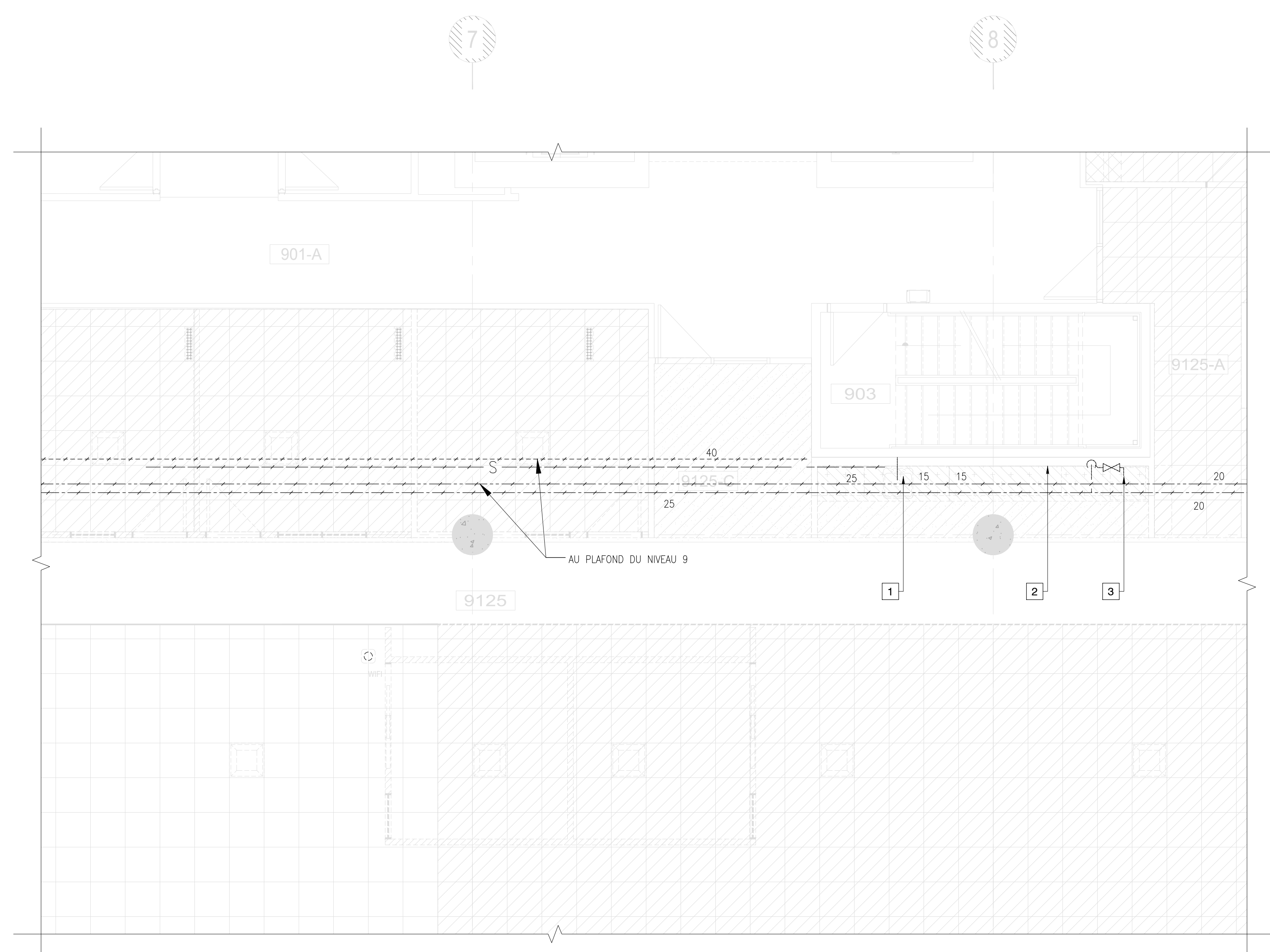


Services professionnels

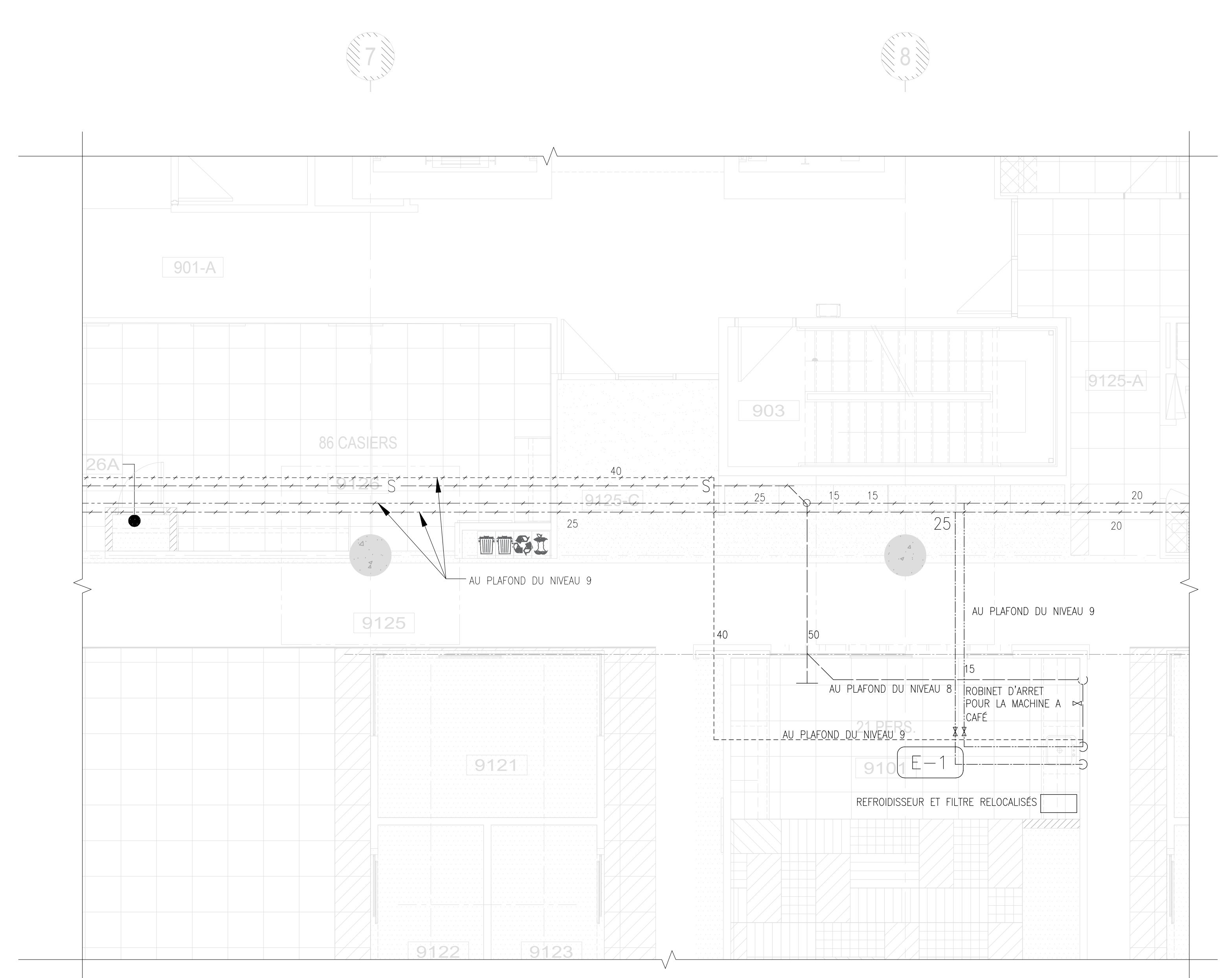
**CIMaise**

**MLC**

ARCHITECTURE  
INGÉNIEURIE



1 PLAN DE DÉMOLITION PLOMBERIE | NIVEAU 09  
1:100



2 PLAN DE CONSTRUCTION PLOMBERIE | NIVEAU 09  
1:100

LÉGENDE PLOMBERIE

- DRAIN SANITAIRE
- ÉVENT
- EAU FROIDE DOMESTIQUE (EFD)
- EAU CHAUDE DOMESTIQUE (ECD)
- X--- ROBINET À BILLE
- O--- TUYAUTERIE OU CONDUIT VERS LE HAUT
- EB--- TUYAUTERIE OU CONDUIT VERS LE BAS
- /--- TUYAUTERIE, CONDUIT OU ÉQUIPEMENT À CONSERVER
- X--- TUYAUTERIE, CONDUIT OU ÉQUIPEMENT À ENLEVER
- ]--- TUYAUTERIE OU CONDUIT À OBTURER
- ]--- TUYAUTERIE OBTURÉE
- ||--- POINT DE RACCORDEMENT À L'EXISTANT

NOTES GÉNÉRALES:

LES TERMES « ENLEVER », « DÉCONNECTER » ET « DÉBRANCHER » SIGNIFIENT :

- ENLEVER AU COMPLET L'ÉQUIPEMENT, Y COMPRIS LES ACCESSOIRES DE FIXATION;
- ENLEVER LES TUYAUX D'ALIMENTATION EN EAU (FROIDE ET CHAUDE) JUSQU'ÀUX TUYAUX PRINCIPAUX;
- ENLEVER LE TUYAU DE DRAINAGE ET DE VENTILATION JUSQU'ÀUX TUYAUX PRINCIPAUX.

LE TERME « À REMPLACER » SIGNIFIE : FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER, À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE.  
LE TERME « À INSTALLER » SIGNIFIE : FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER, À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE.

LES TERMES « CALORIFUGE », « ISOLANT », « ISOLATION », « ISOLANT THERMIQUE » ET « ISOLATION THERMIQUE » SERONT CONSIDÉRÉS COMME ÉTANT SYNONYMES.

L'ENTREPRENEUR DOIT FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER (À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE) TOUTS LES MATÉRIAUX ET APPAREILS DÉCRITS AUX PLANS ET DEVIS, QUE L'EXPRESSION « FOURNIR », « INSTALLER » ET « RACCORDER » SOIT UTILISÉE OU NON.

LES NOTES AUX PLANS D'ARCHITECTURE RELATIVES AUX TRAVAUX EN PLOMBERIE FONT PARTIE DE L'ENVERGURE DES TRAVAUX, SAUF INDICATION CONTRAIRE.

NOTES SPÉCIFIQUES DE DÉMOLITION:

1. ÉVIER À UNE CUVETTE, ROBINET ET DISTRIBUTION DE SAVON À ENLEVER AU COMPLET;
2. ROBINET DE REMPLISSAGE DE VERS À BEC EN COL-DE-CYgne, REFROIDISSEUR À DISTANCE ET FILTRES INSTALLÉS SOUS COMPTOIR À ENLEVER ET À CONSERVER POUR LA RÉINSTALLATION;
3. SORTIE D'EAU FROIDE POUR LE RACCORDEMENT DE LA MACHINE À CAFÉ À ENLEVER.

0	APPEL D'OFFRES	M.G.	2022-08-29
1	DESCRIPTION		Par DATE

REVISIONS	
-----------	--

SCÉAUX

POUR SOUMISSION  
NE DOIT PAS SERVIR À LA CONSTRUCTION

**Montréal**  
SERVICE DE LA GESTION  
ET PLANIFICATION IMMOBILIÈRE

TITRE DU PROJET:  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PLOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

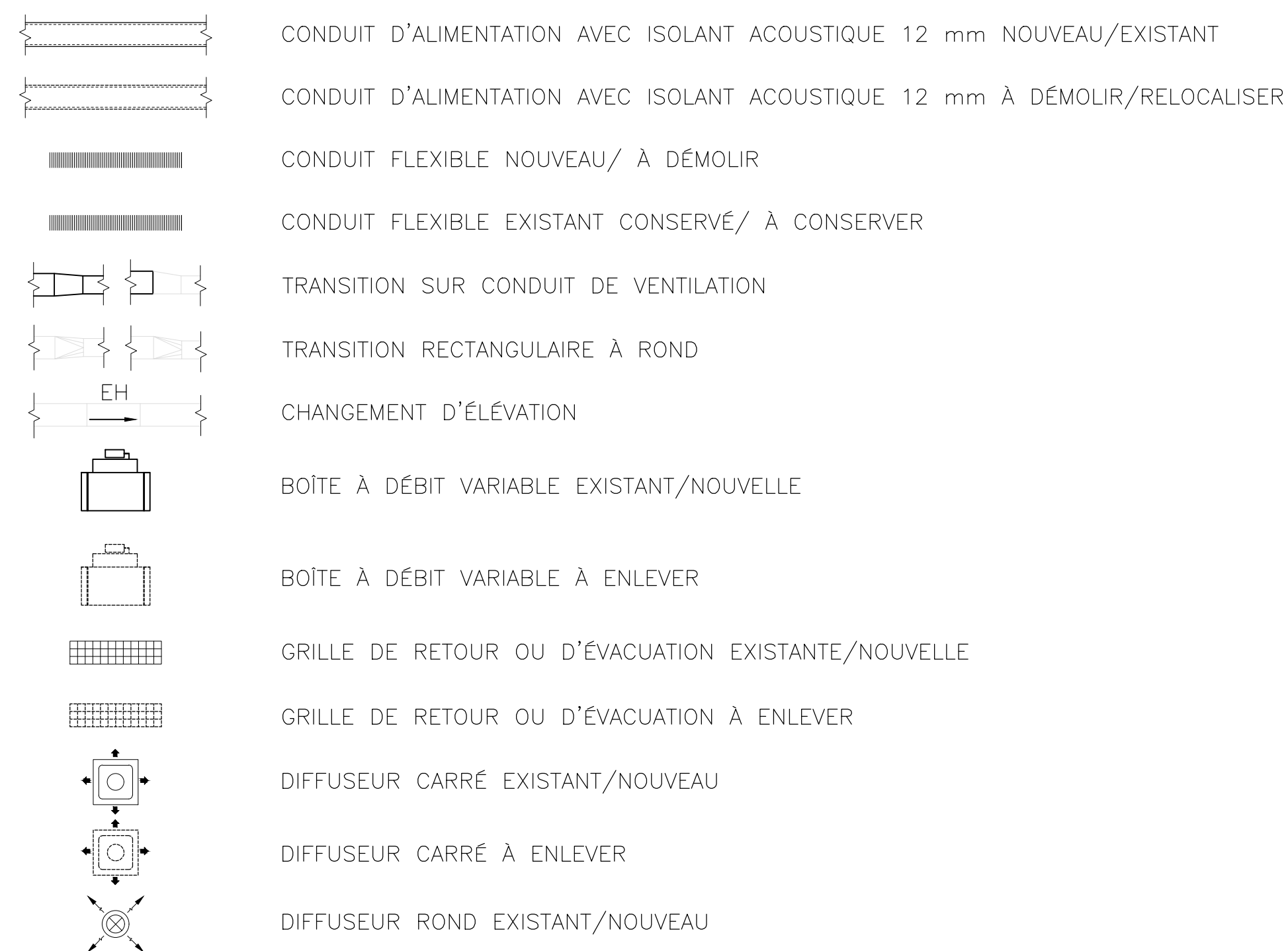
TITRE DU PLAN:  
PLOMBERIE DÉMO / CONSTRUCTION  
NIVEAU 09

NUMÉRO:	0410	ANNÉE:	20504-2-001
CONTRAT TRAV :	IMM-15844	CONTRAT PROF :	1509423
DESIGNÉ PAR:	M.G.	VÉRIFIÉ PAR:	M.G.
RESPONSABLE:			M.G.

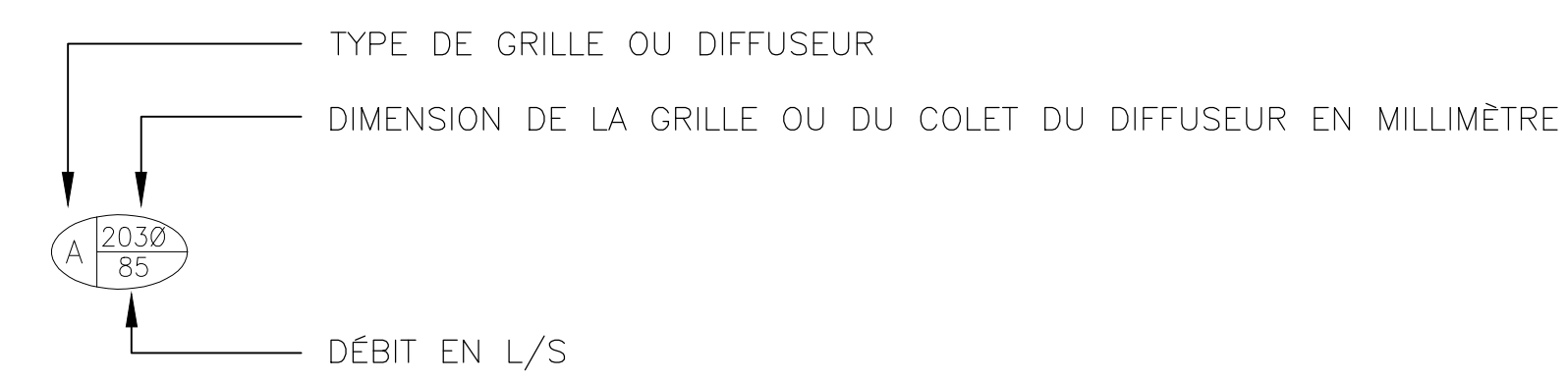
DATE:	2022-01-24	ÉCHELLE:	INDIQUÉE	NO:	M-204
-------	------------	----------	----------	-----	-------

FICHER: M\_Batage\_AO\_Mecanique.dwg

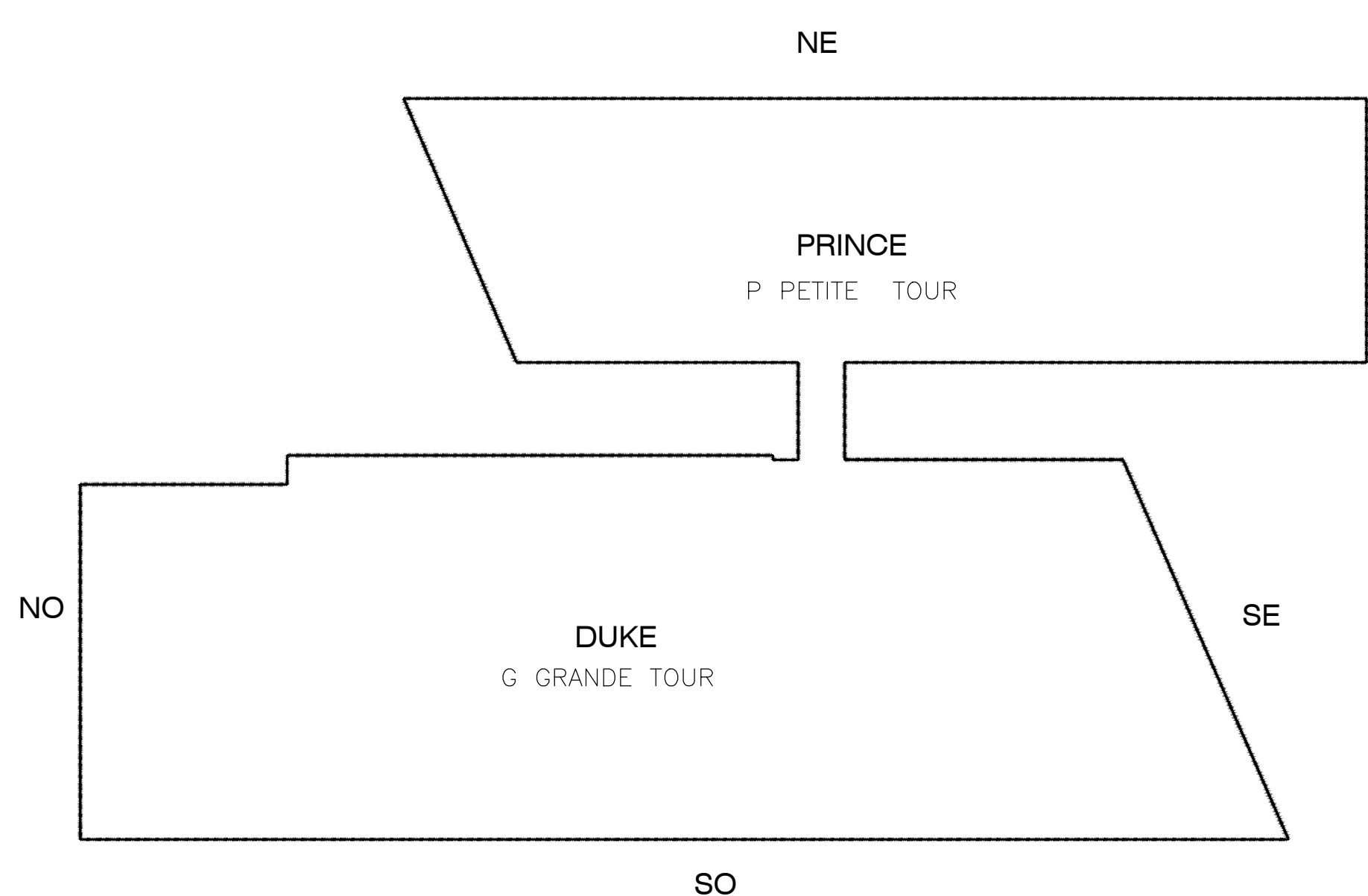
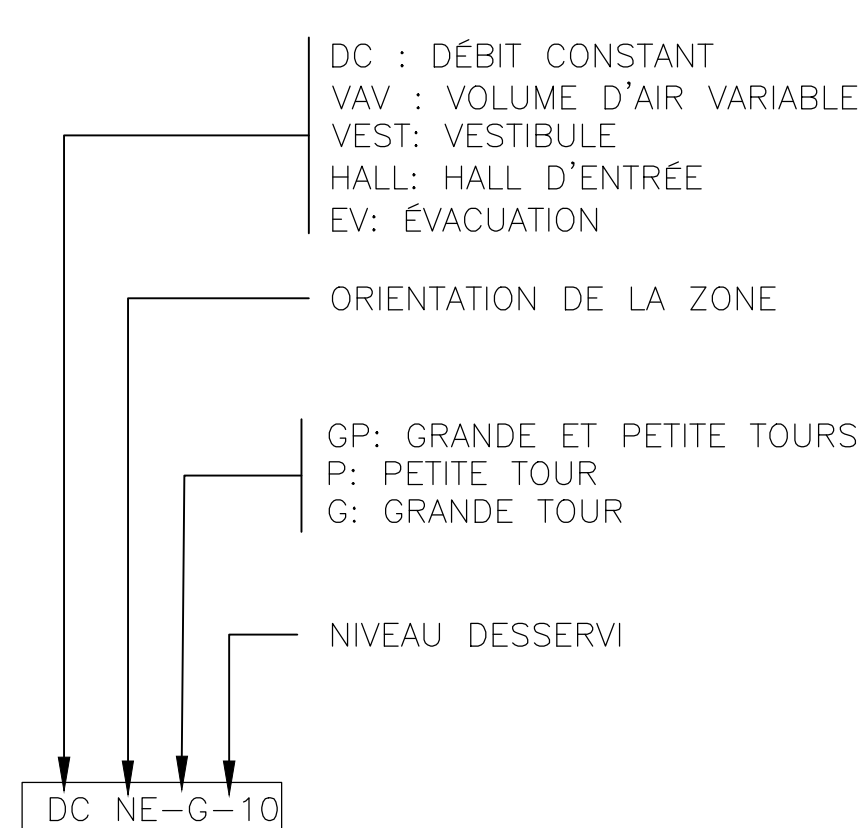
LÉGENDE VENTILATION



DESCRIPTION



DESCRIPTION DE L'UNITÉ



LÉGENDE CONTRÔLE



NOUVELLES BOÎTES VAV						
No VAV	Local	Débit d'air MAX I/S	Modèle	Marque	Remarques	
BV-1a	3101	85	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-1b	3101	200	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-30	3105	120	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-31	3106	100	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-2	3107	400	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-3	3108-3109	50	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-4	3110-3111	50	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-5a	3112	300	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-5b	3112	150	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-5c	3112	150	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-6	3113	400	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-7a	3114	400	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-7b	3114	400	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-7c	3114	600	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-8	3115-3116-3117	50	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-9	3118-3119-3120	50	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-10a	3121	375	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-10b	3121	510	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-11	3122-3123-3124	50	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-12	3126	160	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-13	3127	25	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-14	3128-3129-3130	75	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-15	3131-3132	50	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-16	3135	100	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-17	3136-3137-3138	50	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-18	3139	580	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-19a	3140	375	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-19b	3140	100	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-19c	3140	125	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-19d	3140	125	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-20	3141	50	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-21	3142	70	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-22	3143-3144	60	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-23	3145-3146	60	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-24	3147-3148	60	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-25	3149	125	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-26a	3150	375	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-26b	3150	250	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-26c	3150	170	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-26d	3150	255	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-27	3151	125	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-28	3154-3155-3156	60	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-29	3153	80	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-30	3133	70	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-31	3200	105	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-32	3201	105	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-33	3202-3203	70	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-34	3204-3205	70	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-35	3206-3207	70	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-36	3211-3212-3213	50	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-37a	3214	400	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-37b	3214	200	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-37c	3214	200	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-38	3215-3216-3217	50	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-39a	3218	200	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-39b	3218	100	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-40a	3219A	150	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-40b	3219A	60	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-41a	3219B	150	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-41b	3219B	60	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-42a	3220	150	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-42b	3220	60	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-43a	3221A	150	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-43b	3221A	60	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-44a	3222	300	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-44b	3222	90	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-45	3223	225	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-46a	3224	150	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-46b	3224	300	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-47	3225-3226	65	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-48	3228	100	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-49	3231	50	D3001	Nailor	1-2-3	
BV-50	3233	160	D3001	Nailor	1-2-3	

- 1: contrôle fournis et installé par l'entrepreneur en contrôle compatible au système existant (ACCS)
- 2: Produits équivalents acceptés: Titus, E.H.Price
- 3: Sortie ronde au besoin

TABLEAU DES GRILLES					
TYPE	APPLICATION	MARQUE	MODÈLE	DIMENSION	NOTES
A	DIFFUSEUR ARCHITECTURAL CARRÉ	HAILOR	UNI	600x600	1-2-3-4
B	DIFFUSEUR ARCHITECTURAL CARRÉ	HAILOR	UNI	300x300	1-2-3-4
C	GRILLE DE RETOUR	HAILOR	4330	VOIR PLANS	1-2-3-4
D	DIFFUSEUR ARCHITECTURAL ROND	HAILOR	4300R	VOIR PLANS	1-2-3-4

REMARQUES :

1. MODÈLE MÉTRIQUE
2. COULEUR BLANCHE
3. DIAMÈTRE DE RACCORDEMENT SELON LES PLANS
4. PRODUITS ÉQUIVALENTS ACCEPTÉS: TITUS, E.H.PRICE

TABLEAU DES PERSIENNES	
ITEM	PE-1
DESCRIPTION	PERSIENNE
EMPLACEMENT	MARQUISE
DÉBIT - PCM	1200
APPLICATION	ÉVACUATION
DIMENSIONS mm	1000x500
MANUFACTURIER	TROLEC
MODÈLE	W-430
REMARQUES :	1/85

REMARQUES :

1. C/A GRILLAGE AVIAIRE À MAILLES 6x6mm
2. FINI NATUREL PRÉ-PÂTINÉ
3. AVEC CADRAGE À BRIDE T1
4. PRODUITS ÉQUIVALENTS ACCEPTÉS: TRACOC-COMMETAL-FAIRVEY

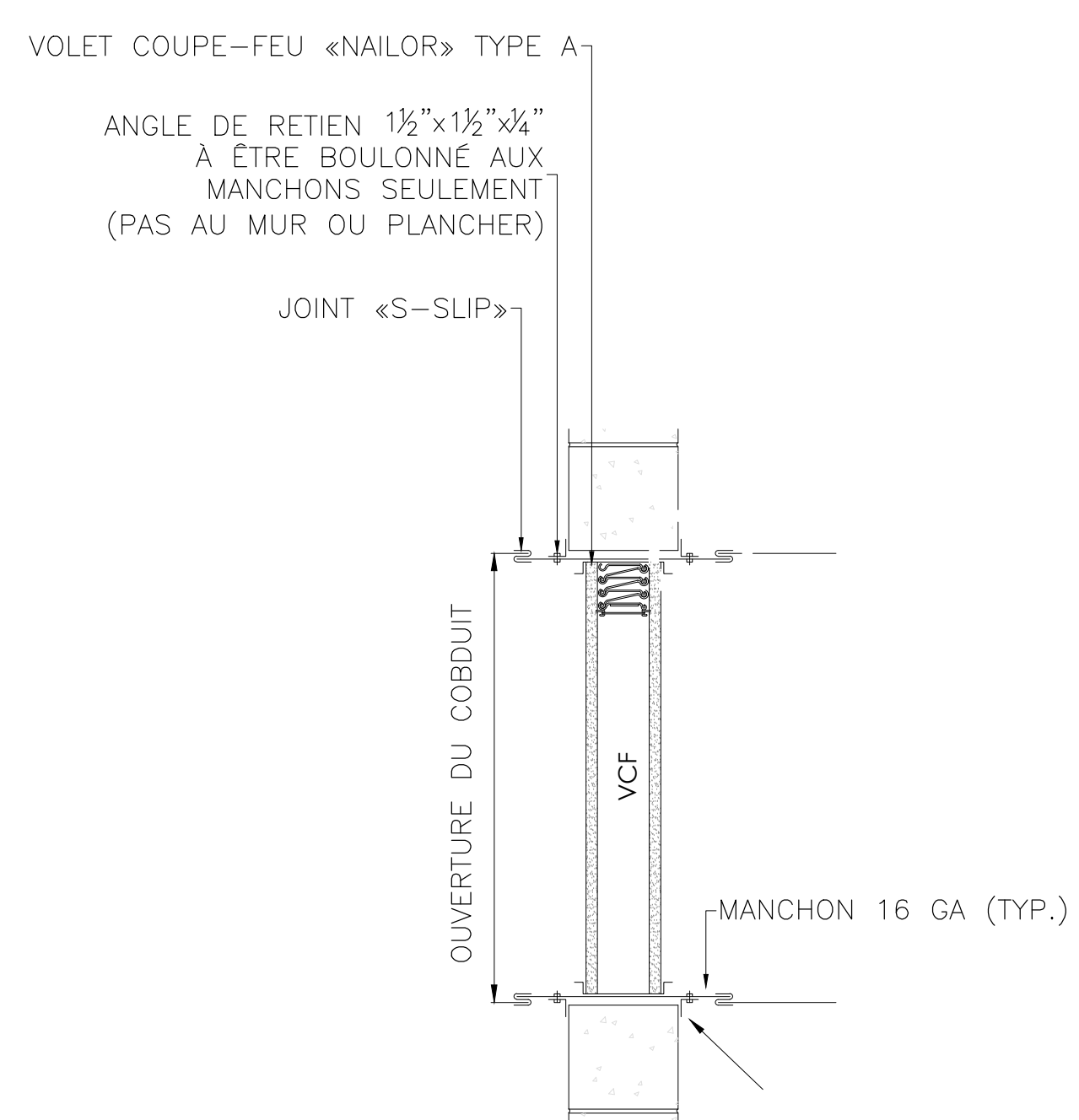
TABLEAU DES VENTILATEURS			
DESCRIPTION	VE-X	VE-Y	VE-Z
EMPLACEMENT	VESTIBULE 3102 VESTIBULE 3114 VESTIBULE 9103	VESTIBULE 1109	VESTIBULES PUNEUR
DÉBIT L/S	250	400	50
P.S.E. PO HO0	0.25	0.50	0.25
VENTILATEUR (RPM)	751	1350	-
PUISSANCE ÉLECTRIQUE	0.25 H.P.	1/2 H.P.	20 W
VOLTS/PHASE/Hz	120/1/60	120/1/60	120/1/60
MANUFACTURIER	FRENIBARRY	FRENIBARRY	FAHTECH
MODÈLE	2C10	2C12	FG4
REMARQUES	184	184	1-4-5-6-7

REMARQUES :

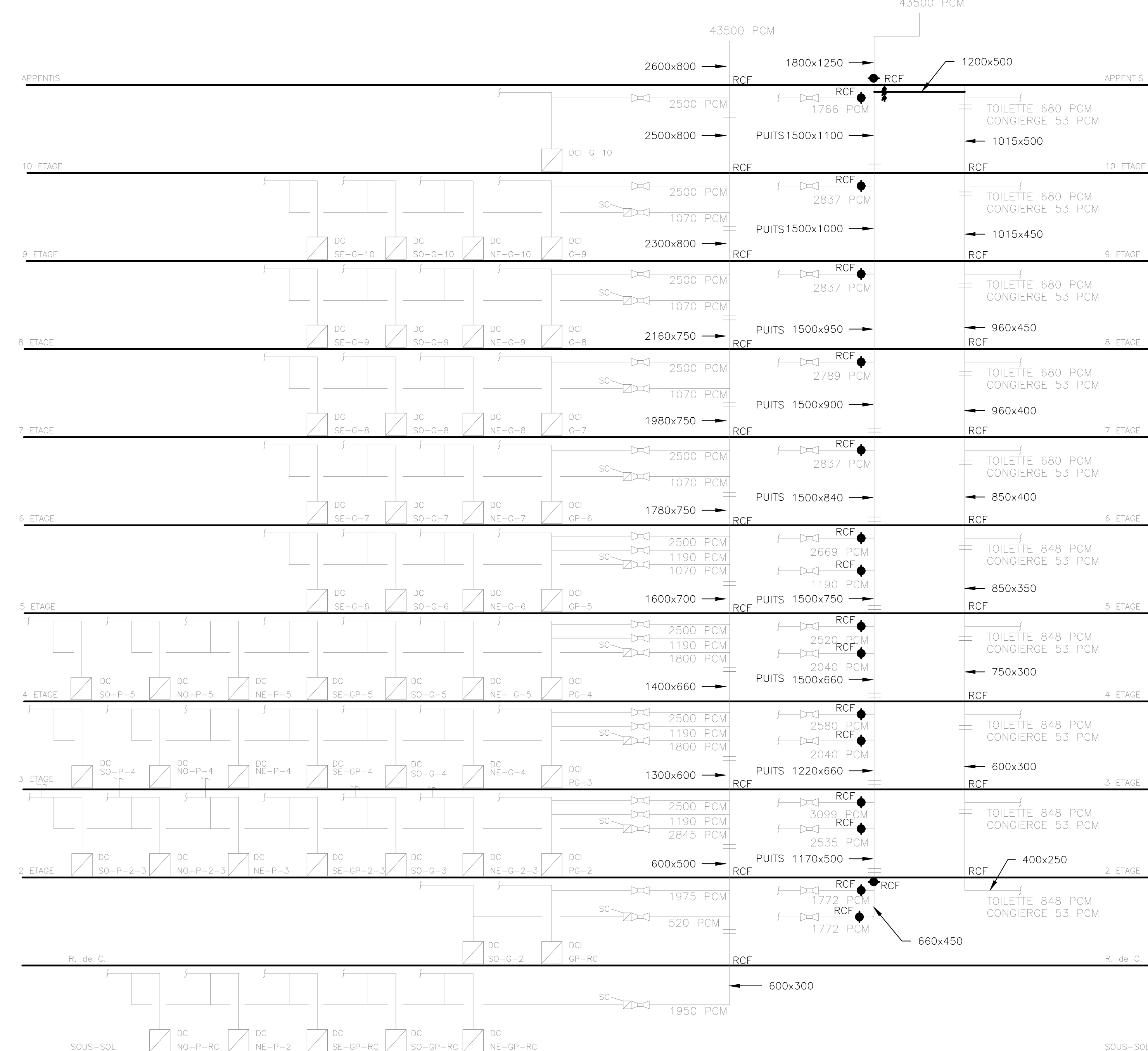
1. FONCTIONNE EN TOUT TEMPS
2. INTERRUPTEUR DE SÉCURITÉ
3. DÉMARREUR MAGNÉTIQUE
4. ISOLATEUR ACOUSTIQUE
5. ÉQUIVALENT APPROUVÉ: COOK, EN FAN
6. CONTRÔLE DE VITESSE
7. GRILLE D'EXTRACTION EN MÉTAL

NOUVELLES BOÎTES VAV					
No VAV	Local	Débit d'air I/S	Modèle	Marque	Remarques
BV-1	9107	300	D3001	Nailor	1-2-3
BV-2	9108-9109	50	D3001	Nailor	1-2-3
BV-3	9110-9104	150	D3001	Nailor	1-2-3
BV-4	9111	50	D3001	Nailor	1-2-3
BV-5	9102	75	D3001	Nailor	1-2-3
BV-6a	9112	125	D3001	Nailor	1-2-3
BV-6b	9112	375	D3001	Nailor	1-2-3
BV-6c	9112	187.5	D3001	Nailor	1-2-3
BV-7	9113	400	D3001	Nailor	1-2-3
BV-8	9114-9115-9116	50	D3001	Nailor	1-2-3
BV-9a	9117	400	D3001	Nailor	1-2-3
BV-9b	9117	200	D3001	Nailor	1-2-3
BV-9c	9117	200	D3001	Nailor	1-2-3
BV-10	9118-9119-9120	50	D3001	Nailor	1-2-3
BV-11a	9101	200	D3001	Nailor	1-2-3
BV-11b	9101	300	D3001	Nailor	1-2-3
BV-12	9121-9122-9123	50	D3001	Nailor	1-2-3
BV-13	9126-9126A	60	D3001	Nailor	1-2-3
BV-14	9127	30	D3001	Nailor	1-2-3
BV-15	9128-9129	60	D3001	Nailor	1-2-3
BV-16	9130-9131	60	D3001	Nailor	1-2-3

- 1: contrôle fournis et installé par l'entrepreneur en contrôle compatible au système existant (ACCS)
- 2: Produits équivalents acceptés: Titus, E.H.Price
- 3: Sortie ronde au besoin



DÉTAIL TYPIQUE D'INSTALLATION D'UN VOLET COUPE-FEU TYPE A (P.A.E)



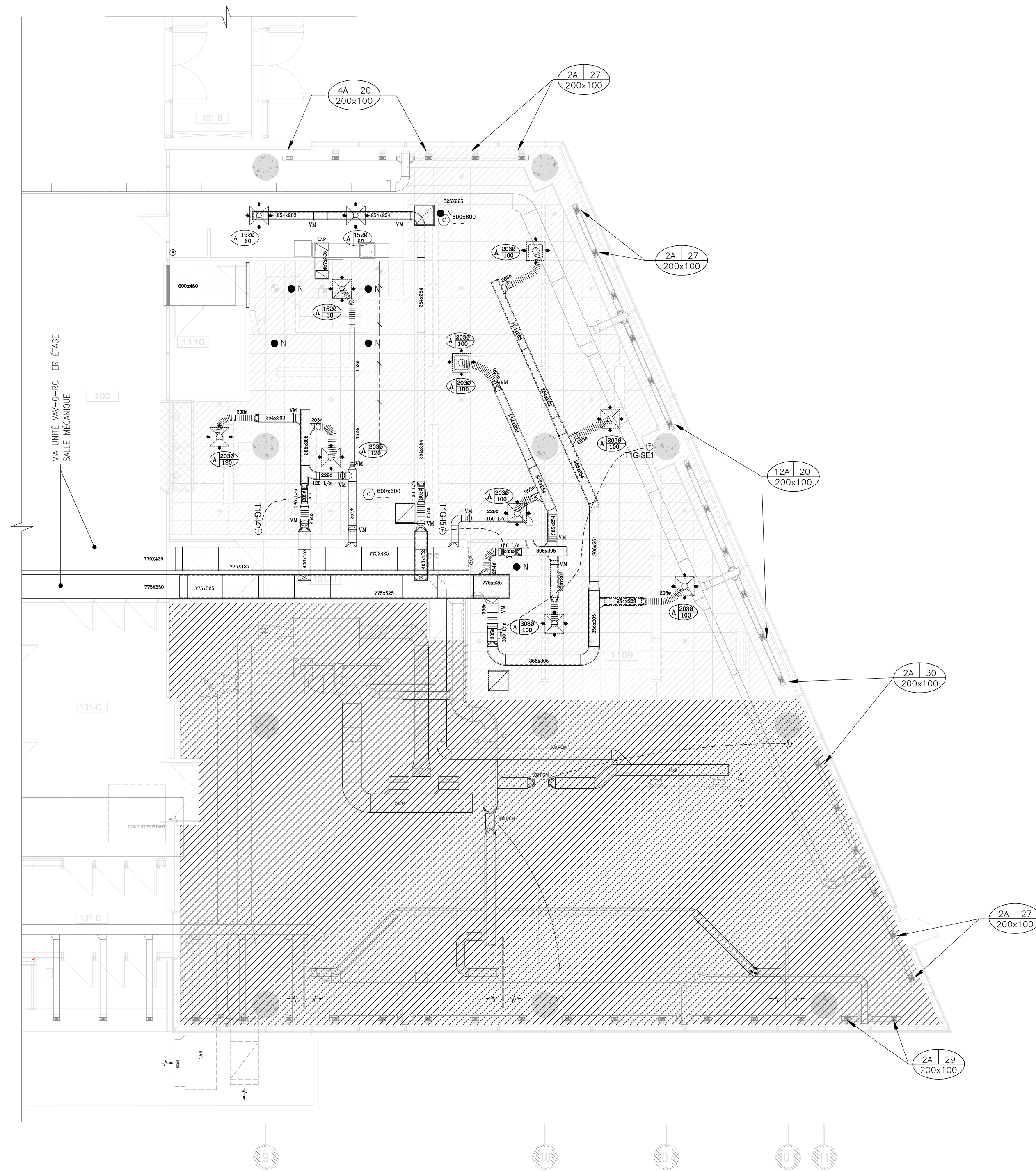
DONNÉE À TITRE INDICATIF

AU NIVEAU RDC:

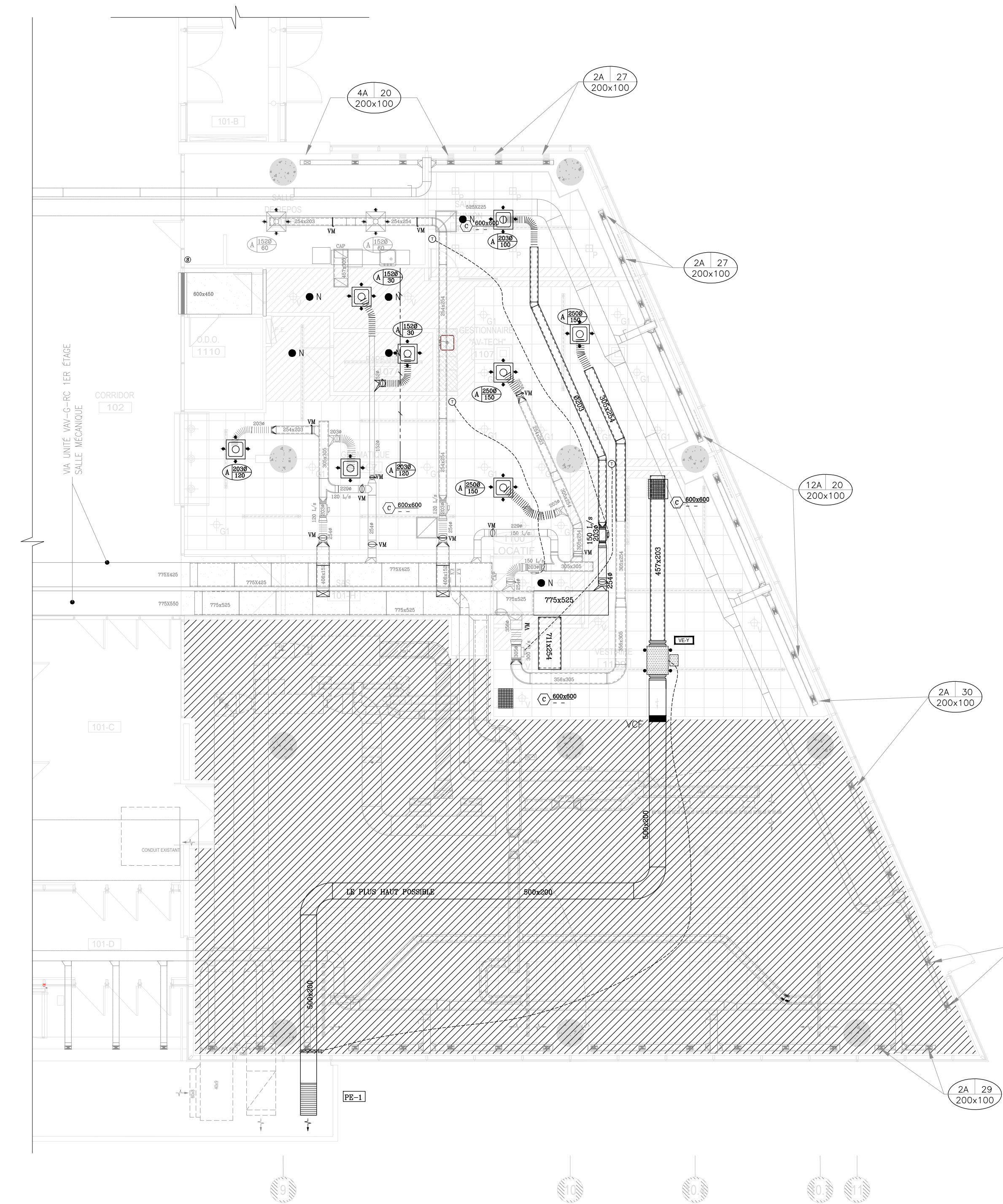
1. RÉDUIRE LE DÉBIT D'ÉVACUATION DES BOÎTES À DÉBIT CONSTANT À 1472 L/S AU LIEU DE 1772L/S, VALABLE POUR LES DEUX BOÎTE

TABLEAU DES SYSTÈMES DE VENTILATION EXISTANTS (DONNÉE À TITRE INDICATIF)

NIVEAU	IDENTIFICATION	VENTILATEUR				SERPENTINS			MODÈLE	MANUFACTURIER			
		DÉBIT L/s	P.S.E. Po	MOTEUR HP	VOLTAGE V-ø-Cy	CHAUFFAGE		REFROIDISSEMENT					
						CAPACITÉ Kw	T.E.E. °C	ΔT °C			CAPACITÉ SENS. Kw/H	T.E.E. °C	ΔT °C
NIVEAU 2	DCNE-G-2-3	688	565	1.5	600-3-60	25.4	82.2	60	6.9	6.6	7.8	BCBH-54	TRANE
	DCSO-G-3	690	500	1.5	600-3-60	25.7	82.2	60	6.9	6.6	7.8	BCBH-54	TRANE
	DCSE-GP-2-3	797	565	1.5	600-3-60	29.4	82.2	60	8.0	6.6	7.8	BCBH-72	TRANE
	DCNE-P-3	733	565	1.5	600-3-60	19.2	82.2	60	5.2	6.6	7.8	BCBH-54	TRANE
	DCNO-P-2-3	377	565	1	600-3-60	13.9	82.2	60	3.8	6.6	7.8	BCBH-36	TRANE
NIVEAU 3	DCSO-P-2-3	377	565	1	600-3-60	13.9	82.2	60	3.8	6.6	7.8	BCBH-36	TRANE
	DC1-GP-2	4905	500	7.5	600-3-60	-	-	-	49.4	6.6	7.8	MCC-30	TRANE
	VAV-G-2	8490	565	15	600-3-60	-	-	-	119.6	6.6	7.8	MCC-50-H-30AF	TRANE
	DC1-GP-3	4905	500	7.5	600-3-60	-	-	-	49.4	6.6	7.8	MCC-30	TRANE
	VAV-G-3	7075	565	10	600-3-60	-	-	-	119.6	6.6	7.8	MCC-40-H-27AF	TRANE
NIVEAU 8	DCSO-G-9	860	500	1.5	600-3-60	33.8	82.2	60	9.2	6.6	7.8	BCVH-72	TRANE
	DCNE-G-9	500	500	.75	600-3-60	17.9	82.2	60	4.9	6.6	7.8	BCVH-36	TRANE
	DCSE-G-9	254	500	.5	600-3-60	8.7	82.2	60	2.4	6.6	7.8	BCBH-18	TRANE
	DC1-G-8	3216	500	7.5	600-3-60	-	-	-	32.4	6.6	7.8	LPC-21	TRANE
	VAV-G-8	7075	565	10	600-3-60	-	-	-	119.6	6.6	7.8	MCC-40-H-27AF	TRANE
NIVEAU 9	DC1-G-9	3216	500	7.5	600-3-60	-	-	-	32.4	6.6	7.8	LPC-21	TRANE
	VAV-G-9	7075	565	10	600-3-60	-	-	-	119.6	6.6	7.8	MCC-40-H-27AF	TRANE
	VAV-P-3	4009	565	7.5	600-3-60	-	-	-	56.5	6.6	15.6	MCC-21	TRANE
	VAV-P-4	4009	565	7.5	600-3-60	-							



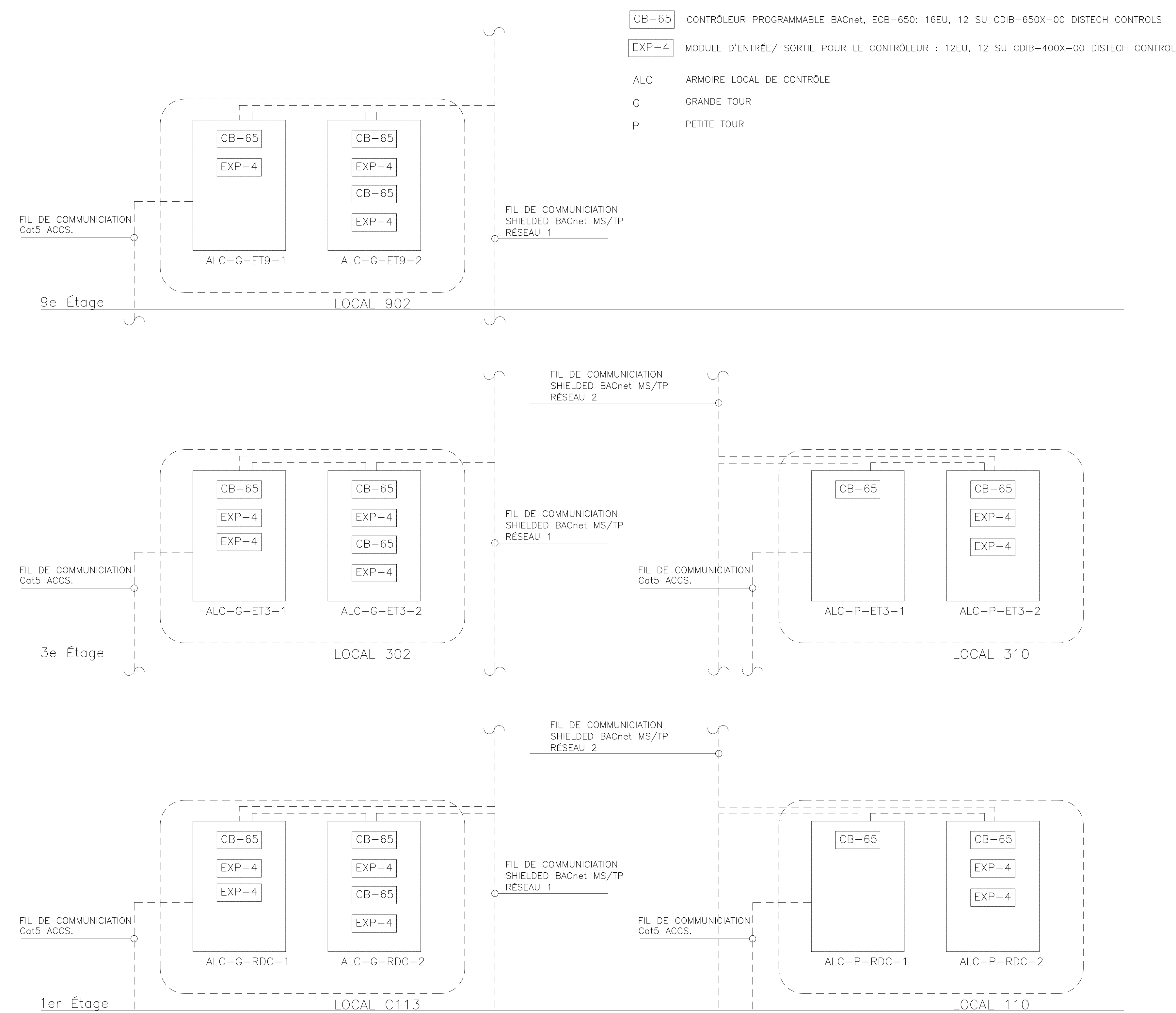
1 PLAN DE DÉMOLITION VENTILATION | NIVEAU 01  
1:100



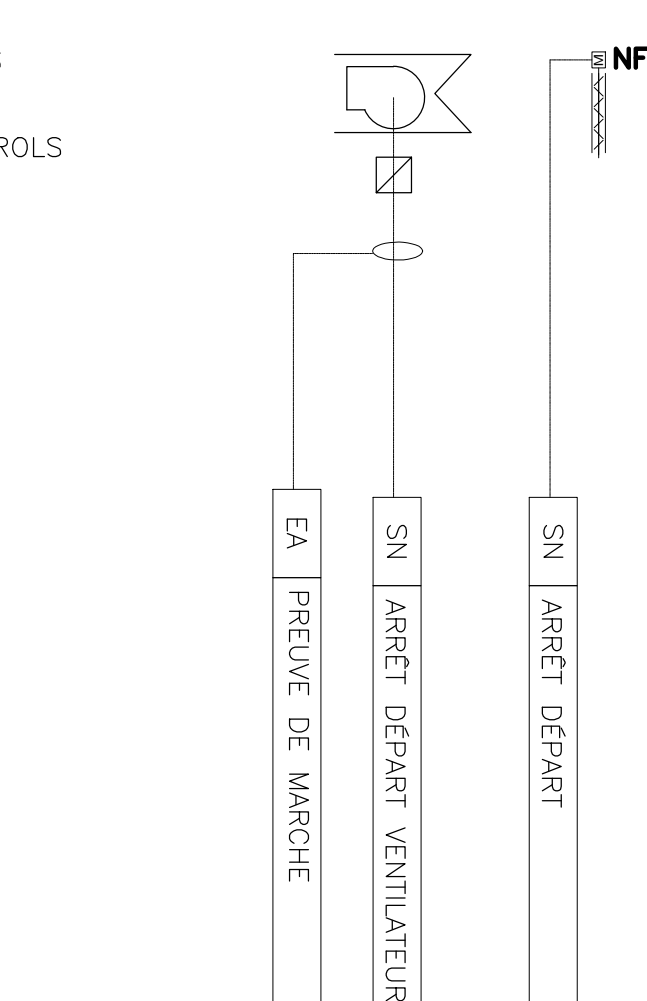
2 PLAN DE CONSTRUCTION VENTILATION | NIVEAU 01  
1:100

**NOTES SPÉCIFIQUES DE DÉMOLITION:**

1. REMPLACER AU COMPLET LES DIFFUSEURS EXISTANTS SAUF INDICATION CONTRAIRE, PLAFOND ACOUSTIQUE, MESURE MÉTRIQUE; AVANT D'ENTAMER LES TRAVAUX EN VENTILATION, L'ENTREPRENEUR DOIT FOURNIR UN RAPPORT DE LECTURE DE DÉBIT ET DE PRESSION STATIQUE SUR LES CONDUITS PRINCIPAUX, UNITÉS DE VENTILATION ET AUX DERNIERS DIFFUSEURS DE CHAQUE CONDUIT PRINCIPAL;
2. LES TRAVAUX EN CONTRÔLE SOUS LA RESPONSABILITÉ L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION;
3. RÉDUIRE LE DÉBIT D'ÉVACUATION DES BOÎTES À DÉBIT CONSTANT À 1472 L/S AU LIEU DE 1772L/S, VALABLE POUR LES DEUX BOÎTES.

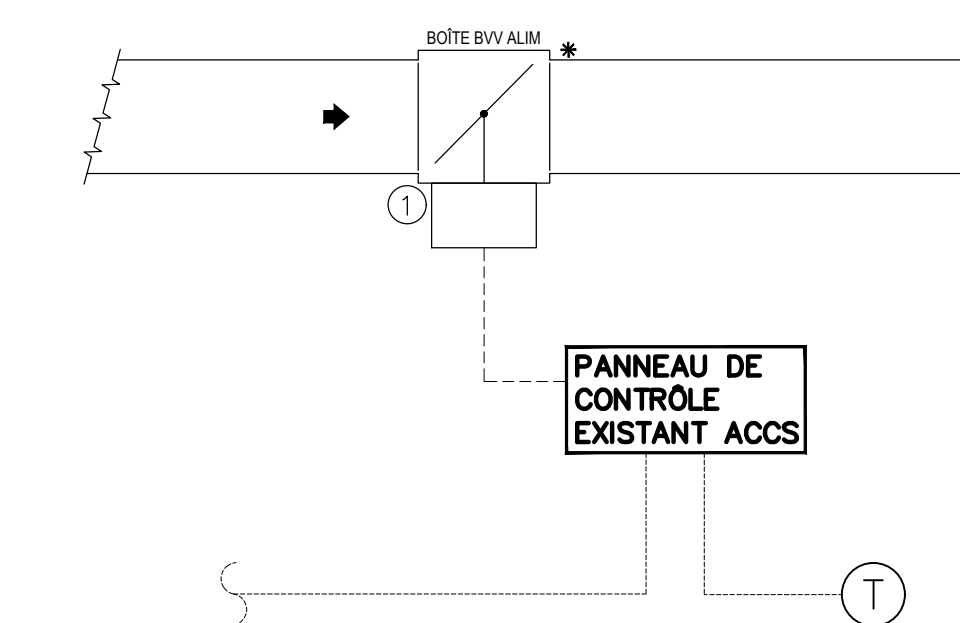


ARCHITECTURE DU SYSTÈME DE CENTRALISATION EXISTANT  
(EXTRAIT DU MANUEL ACCS)



CONTRÔLE DES VENTILATEURS-TYPIQUE FONCTION :7J/24H

SEQUENCE DE CONTRÔLE:  
VENTILATEUR FONCTIONNE TOUT LE TEMPS.



CONTRÔLE DES BOÎTES VAV-TYPIQUE

- ACTUATEUR CONTRÔLEUR FOURNI PAR L'ENTREPRENEUR EN CONTRÔLE
- ① BOÎTE À VOLUME D'AIR VARIABLE CONTRÔLÉ INDÉPENDENT DE LA PRESSION, INCLUANT LA SONDÉ DE MESURE DE DÉBIT.

**SEQUENCE DE CONTRÔLE:**

LE THERMOSTAT COMMUNIQUE AVEC L'ACTUATEUR CONTRÔLEUR DE FAÇON À FAIRE MODULER L'OUVERTURE DE LA BOÎTE VAV POUR AMENER LA TEMPÉRATURE DE PIÈCE AU POINT DE CONSIGNE. CE PROCESSUS EST RÉALISÉ GRÂCE À UNE BOUCLE DE CONTRÔLE PROPORTIONNELLE ET INTÉGRALE LIMITANT AU MINIMUM LE MOUVEMENT DE L'ACTUATEUR.

**CONTRÔLEUR INTÉGRÉ À L'ACTUATEUR**

- UTILISATION EN MODE AUTONOME OU EN MODE RESEAU
- OPÉRATION EN MODE DÉPENDANT OU INDÉPENDANT DE PRESSION STATIQUE
- ALGORITHME DE CONTRÔLE PROPORTIONNEL ET INTÉGRAL
- 2 SORTIES AUXILIAIRES DE CHAUFFAGE CONFIGURABLES
- POSSIBILITÉ DE LIMITER LE FONCTIONNEMENT DU CHAUFFAGE AUXILIAIRE EN PÉRIODE INOCCUPÉE ET/OU EN PÉRIODE ESTIVALE
- POSSIBILITÉ D'INVERSER LA SÉQUENCE DES SORTIES AUXILIAIRES DE CHAUFFAGE
- CONFIRMATION DE BRANCHEMENT DU RESEAU, DU THERMOSTAT, DE LA SONDÉ DE GAINÉ ET DE L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE PAR DEL
- BORNIER AMOVIBLE
- AJUSTEMENT DE POSITION MINIMUM ET MAXIMUM DE L'OUVERTURE DE LA BOÎTE VAV PAR LE THERMOSTAT
- AUTO-CALIBRATION DU DÉBIT D'AIR EN MODE INDÉPENDANT DE PRESSION
- ALIMENTATION ÉLECTRIQUE : 24 VCA, 60 HZ ± 20%
- SORTIE W1 : 0-10 VCC (CHARGE MINIMUM DE 10KΩ)

**THERMOSTAT DE ZONE**

- AFFICHAGE NUMÉRIQUE RÉTROÉCLAIRÉ
- AFFICHE LA TEMPÉRATURE DE PIÈCE OU LE POINT DE CONSIGNE
- INDICATION DE L'OUVERTURE DU VOLET DE ZONE
- INDICATION DU DÉBIT D'AIR ACTUEL (EN MODE INDÉPENDANT DE PRESSION)
- CLAVIER VERROUILLABLE
- MENU DE CONFIGURATION COMPLET DE ZONE
- POSSIBILITÉ D'UTILISER UNE SONDÉ DE TEMPÉRATURE À DISTANCE
- LIMITATION DE LA PLAGE D'AJUSTEMENT DU POINT DE CONSIGNE
- VISUALISATION DE L'ÉTAT DES SORTIES AUXILIAIRES DU CONTRÔLEUR DE ZONE
- BOUTON DE DÉROGATION DE PÉRIODE INOCCUPÉE
- ENTRÉE POUR SIGNAL D'OCCUPATION LOCAL
- 4 NIVEAUX DE PRIORITÉ EN RESEAU
- TENSION NOMINALE DU BUS : 24 VCC
- SONDES DE TEMPÉRATURE : 10 KΩ A 25°C (77°F)

Les professionnels et l'entrepreneur doivent, sous leur propre responsabilité, vérifier toutes les dimensions et conditions sur le site et assurer le chargement de projet de la Ville de Montréal de toutes erreurs, omissions ou contradictions pour clarification avant le début des travaux.  
Ne pas mesurer directement les dimensions du dessin. Ce dessin ne pourra être utilisé pour la construction qu'après avoir été signé par un expert-conseil.



Services professionnels



0 APPEL D'OFFRES	M.G. 2022-08-29
NO. DESCRIPTION	Par. DATE
REVISIONS	



**Montréal**  
SERVICE DE LA GESTION ET PLANIFICATION IMMOBILIÈRE

TITRE DU PROJET:  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PILOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

TITRE DU PLAN:  
VENTILATION- CONTRÔLE DÉMO / CONST  
NIVEAU 01

NUMÉRO: 0410	ANNÉE: 20504-2-001
CONTRAT TRAV. IMM-15844	CONTRAT PROF. 1509423
DESIGNÉ PAR: M.G.	VÉRIFIÉ PAR: M.G.
DATE: 2022-01-24	ÉCHELLE: INDIQUÉE

POUR SOUMISSION  
NE DOIT PAS SERVIR À LA CONSTRUCTION

LÉGENDE VENTILATION

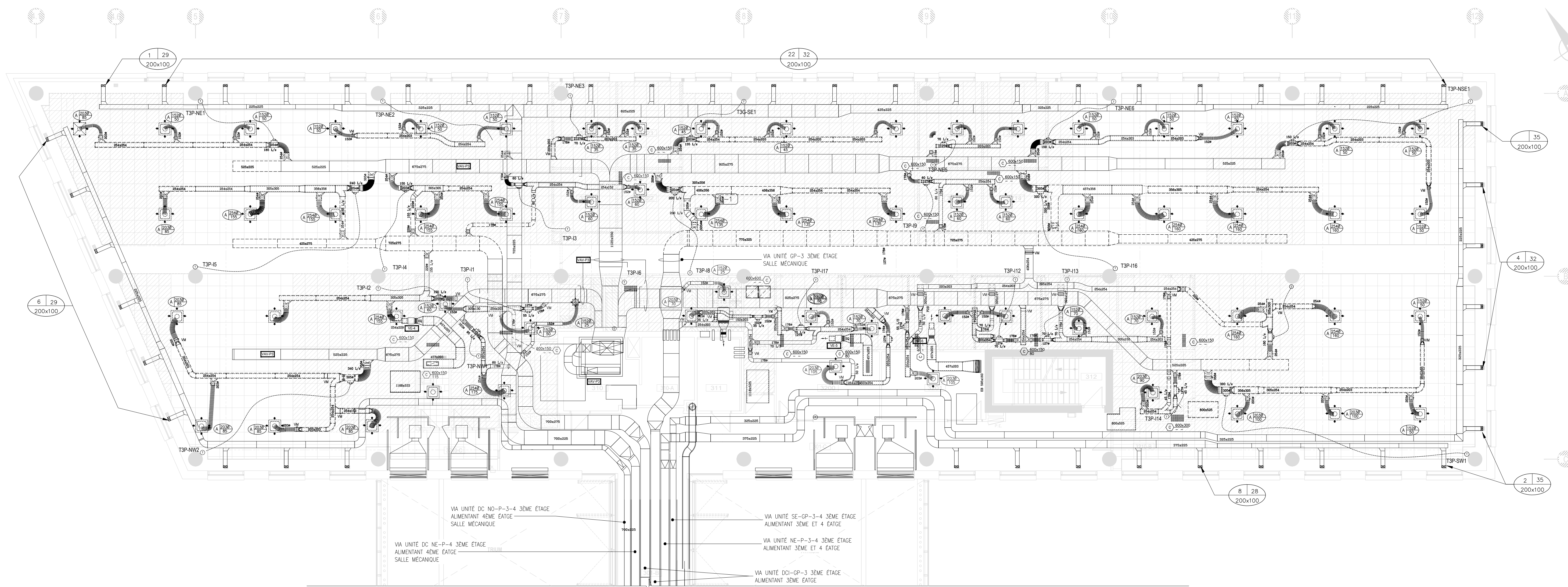
- CONDUIT D'ALIMENTATION AVEC ISOLANT ACOUSTIQUE 12 mm NOUVEAU/EXISTANT
- CONDUIT D'ALIMENTATION AVEC ISOLANT ACOUSTIQUE 12 mm À DÉMOLIR/RELOCALISER
- CONDUIT FLEXIBLE NOUVEAU/EXISTANT
- CONDUIT FLEXIBLE À DÉMOLIR
- TRANSITION SUR CONDUIT DE VENTILATION
- TRANSITION RECTANGULAIRE À ROND
- CHANGEMENT D'ÉLEVATION
- BOÎTE À DÉBIT VARIABLE EXISTANT/NOUVELLE
- BOÎTE À DÉBIT VARIABLE À ENLEVER
- GRILLE DE RETOUR OU D'ÉVACUATION EXISTANTE/NOUVELLE
- GRILLE DE RETOUR OU D'ÉVACUATION À ENLEVER
- DIFFUSEUR CARRÉ EXISTANT/NOUVEAU
- DIFFUSEUR CARRÉ À ENLEVER
- DIFFUSEUR ROND EXISTANT/NOUVEAU

DESCRIPTION

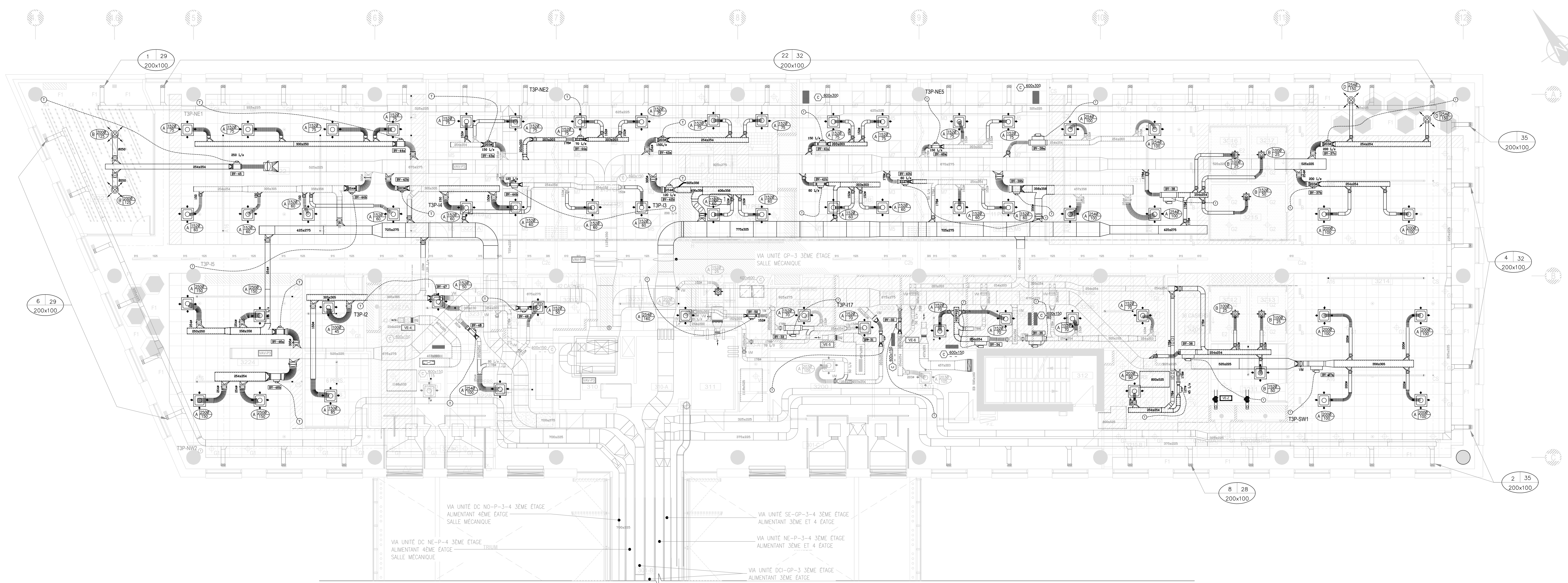
- TYPE DE GRILLE OU DIFFUSEUR
- DIMENSION DE LA GRILLE OU DU COLET DU DIFFUSEUR EN MILLIMÈTRE
- DÉBIT EN L/S

DESCRIPTION DE L'UNITÉ

- DC : DÉBIT CONSTANT
- VAV : VOLUME D'AIR VARIABLE
- VEST: VESTIBULE
- HALL: HALL D'ENTRÉE
- EV: ÉVACUATION
- ORIENTATION DE LA ZONE
- GP: GRANDE ET PETITE TOURS
- P: PETITE TOUR
- G: GRANDE TOUR
- NIVEAU DESSERVI



1 PLAN DE DÉMOLITION VENTILATION | NIVEAU 03 - PRINCE  
1:100



2 PLAN DE CONSTRUCTION VENTILATION | NIVEAU 03 - PRINCE  
1:100

NOTES SPÉCIFIQUES DE DÉMOLITION:

1. REMPLACER AU COMPLET LES BOÎTES À DÉBIT VARIABLE SAUF INDICATION CONTRAIRE, PRÉVOIR LES MODIFICATIONS DES CONDUITS POUR PERMETTRE L'INSTALLATION DES NOUVELLES BOÎTES;
2. REMPLACER AU COMPLET LES DIFFUSEURS EXISTANTS SAUF INDICATION CONTRAIRE, PLAFOND ACOUSTIQUE MESURE MÉTRIQUE; AVANT D'ENTAMER LES TRAVAUX EN VENTILATION, L'ENTREPRENEUR DOIT FOURNIR UN RAPPORT DE LECTURE DE DÉBIT ET DE PRESSION STATIQUE SUR LES CONDUITS PRINCIPAUX, UNITÉS DE VENTILATION ET AUX DERNIERS DIFFUSEURS DE CHAQUE CONDUIT PRINCIPAL;
3. LES TRAVAUX EN CONTRÔLE SOUS LA RESPONSABILITÉ L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION.

NOTES SPÉCIFIQUES DE CONSTRUCTION:

1. EFFECTUER L'ÉQUILIBRAGE POUR L'ÉTAGE AU COMPLET SELON LA SECTION 23 05 93 DU DEVIS.

Les professionnels et l'entrepreneur devront, sous leur propre responsabilité, vérifier toutes les dimensions et conditions sur le site et assurer le chargement de projet de la Ville de Montréal de toutes erreurs, omissions ou contradictions pour clarification avant le début des travaux.

Ne pas mesurer directement les dimensions du dessin. Ce dessin ne pourra être utilisé pour la construction qu'après avoir été signé par un expert-conseil.

Plans clé

RUE PRINCE  
PAVILLON PRINCE  
AIRLUM  
PAVILLON DUKE  
RUE DUKE  
RUE BRENNAN

Services professionnels

**CIMaise**

**MLC**

ARCHITECTURE

0 APPEL D'OFFRES	M.G. 2022-08-29
NO. DESCRIPTION	Par. DATE
REVISIONS	

SEEAUX

POUR SOUMISSION  
NE DOIT PAS SERVIR À LA CONSTRUCTION

**Montréal**

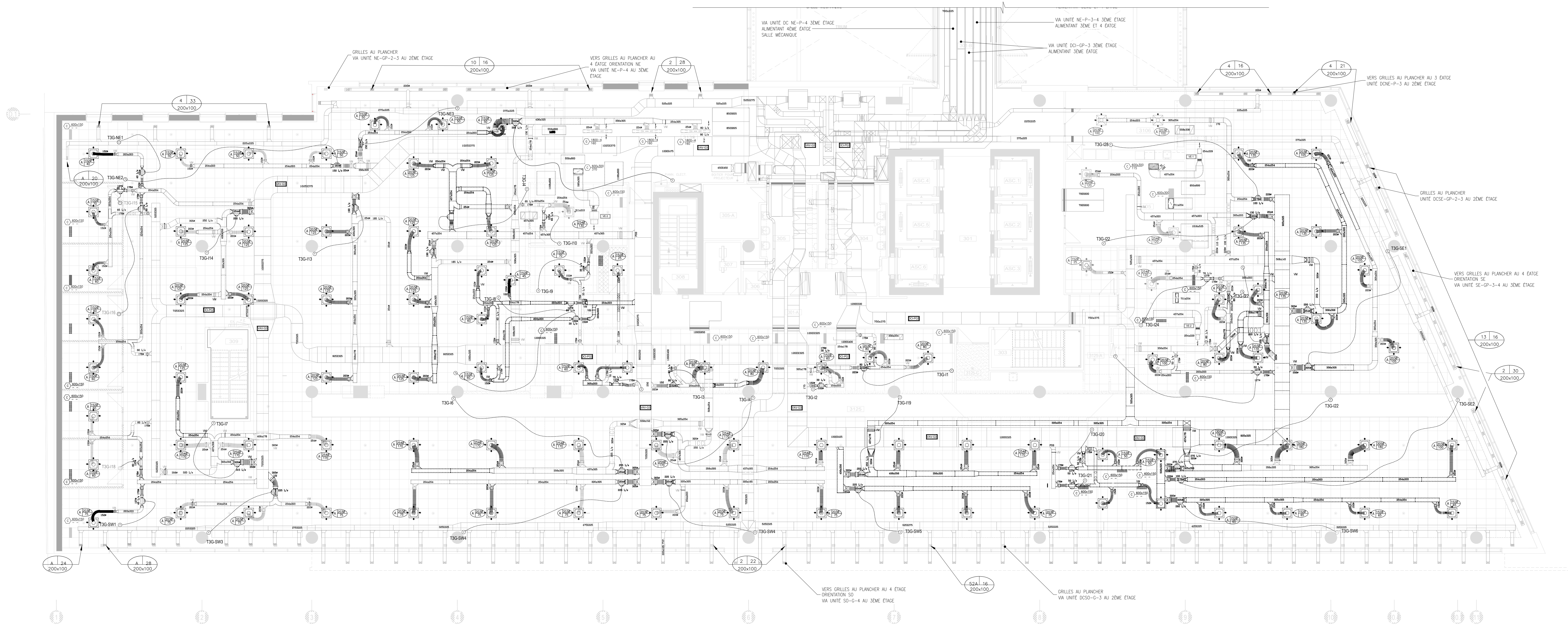
SERVICE DE LA GESTION  
ET PLANIFICATION IMMOBILIÈRE

TITRE DU PROJET:  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PILOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

TITRE DU PLAN:  
VENTILATION-CONTRÔLE DEMO/CONST  
NIVEAU 03 - PRINCE

NUMÉRO: 0410	PROJET: 20504-2-001
CONTRAT TRAV.: IMM-15844	CONTRAT PROF.: 1509423
DESINÉ PAR: M.G.	VÉRIFIÉ PAR: M.G.
DATE: 2022-01-24	INDIQUÉE: M-402

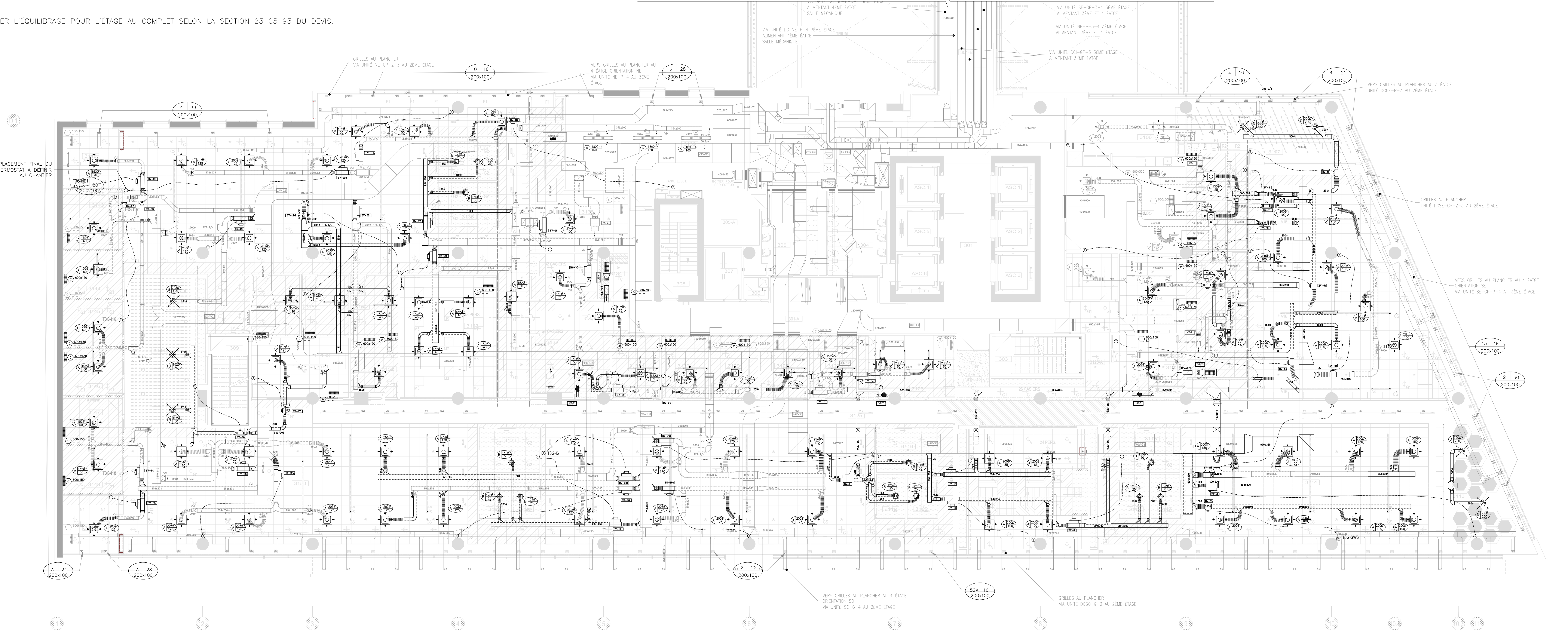
DATE: 2022-01-24  
INDIQUÉE: M-402  
FICHER: M\_Setsppl\_AO\_Mecanique.dwg



1 PLAN DE DÉMOLITION VENTILATION | NIVEAU 03 - DUKE  
1:100

NOTES SPÉCIFIQUES DE CONSTRUCTION:

- 1. EFFECTUER L'ÉQUILIBRAGE POUR L'ÉTAGE AU COMPLET SELON LA SECTION 23 05 93 DU DEVIS.



2 PLAN DE CONSTRUCTION VENTILATION | NIVEAU 03 - DUKE  
1:100

Les professionnels et l'entrepreneur, sous leur propre responsabilité, vérifient toutes les dimensions et conditions sur le site et assurent le chargé de projet de la Ville de Montréal de toutes erreurs, omissions ou contradictions pour clarification avant le début des travaux.

Ne pas mesurer directement les dimensions du dessin. Ce dessin ne pourra être utilisé pour la construction qu'après avoir été signé par un expert-conseil.

Plans c16

Services professionnels

**CIMaise**

**MLC**

ARCHITECTURE

0 APPEL D'OFFRES	M.G. 2022-08-29
NO. DESCRIPTION	PROJ. DATE
REVISIONS	

SCAUX
-------

POUR SOUMISSION  
NE DOIT PAS SERVIR À LA CONSTRUCTION

**Montréal**

SERVICE DE LA GESTION  
ET PLANIFICATION IMMOBILIÈRE

TITRE DU PROJET:  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PILOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

TITRE DU PLAN:  
VENTILATION-CONTRÔLE DÉMO/CONST  
NIVEAU 03 - DUKE

NUMÉRIQUE: 0410	ANNÉE: 20504-2-001
CONTRAT TRAV.: IMM-15844	CONTRAT PROF.: 1509423
DESINÉ PAR: M.G.	VÉRIFIÉ PAR: M.G.
DATE: 2022-01-24	RESPONSABLE: M.G.

DATE: 2022-01-24

ÉCHELLE: INDIQUÉE

N°: **M-403**

FICHER: M\_Scappo\_AD\_Mecanique.dwg

Les professionnels et l'entrepreneur doivent, sous leur propre responsabilité, vérifier toutes les dimensions et conditions sur le site et assurer le chargement de projet de la Ville de Montréal de toutes erreurs, omissions ou contradictions pour clarification avant le début des travaux.

Ne pas mesurer directement les dimensions du dessin. Ce dessin ne pourra être utilisé pour la construction qu'après avoir été signé par les experts-conseils.

Plans c16

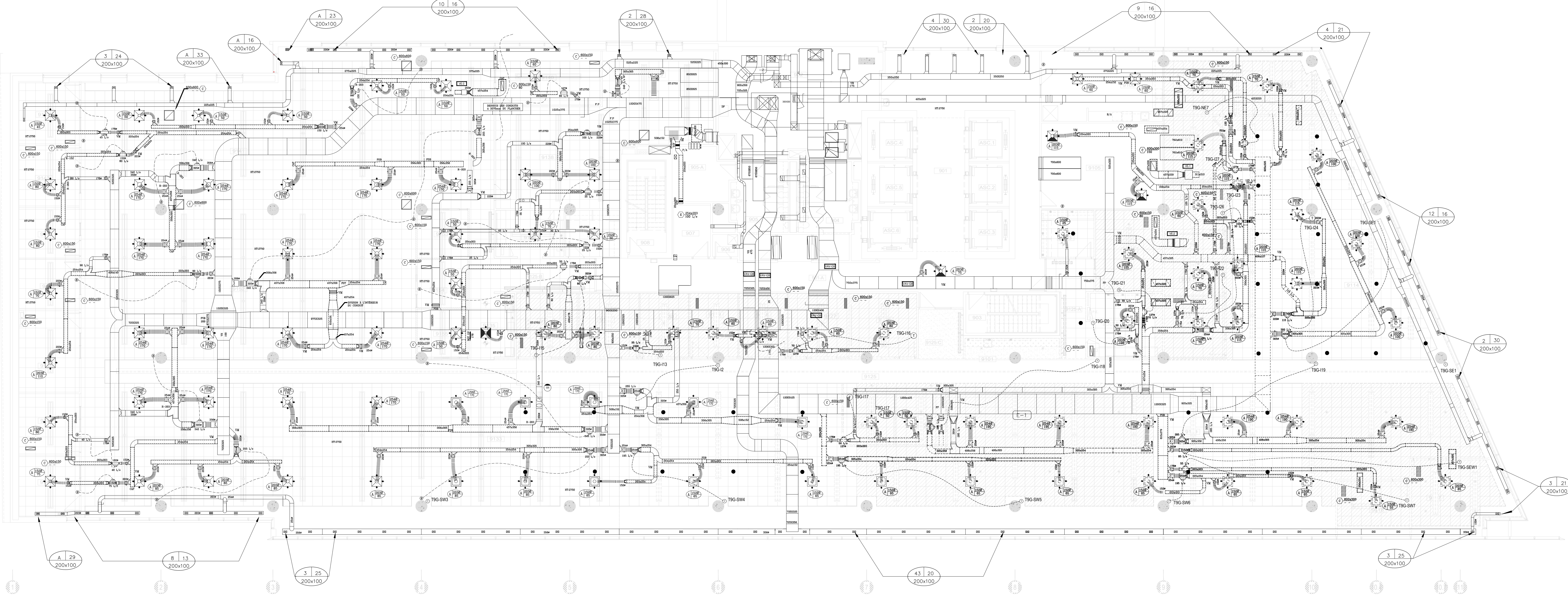
RUE PRINCE  
PAVILLON PRINCE  
AIRELUM  
PAVILLON DUKE  
RUE BRENNAN

Services professionnels

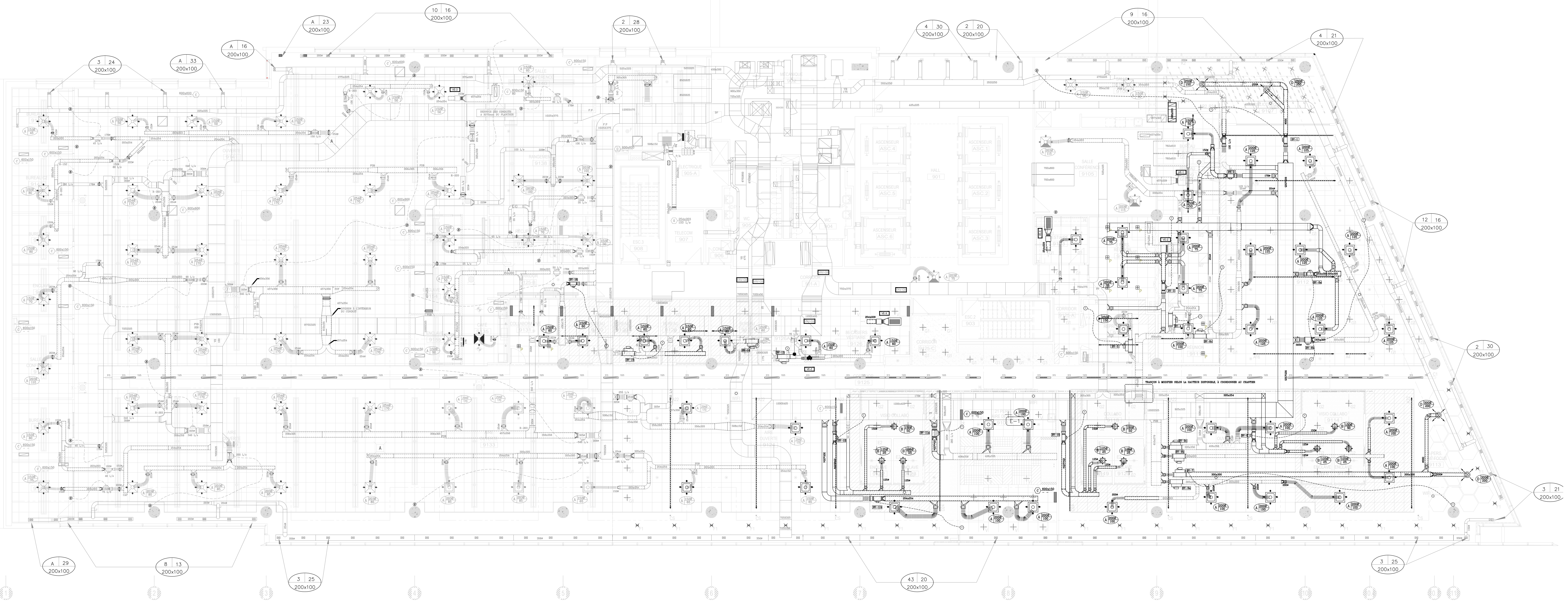
**CIMaise**

**MLC**

ARCHITECTURE  
INGÉNIEURIE



1 PLAN DE DÉMOLITION VENTILATION | NIVEAU 09 - DUKE  
1:100



2 PLAN DE CONSTRUCTION VENTILATION | NIVEAU 09 - DUKE  
1:100

**NOTES SPÉCIFIQUES DE DÉMOLITION:**

1. REMPLACER AU COMPLET LES BOÎTE À DÉBIT VARIABLE SAUF INDICATION CONTRAIRE, PRÉVOIR LES MODIFICATIONS DES CONDUITS POUR PERMETTRE L'INSTALLATION DES NOUVELLES BOÎTES VALABLE POUR LA ZONE DE RÉAMÉNAGEMENT;
2. REMPLACER AU COMPLET LES DIFFUSEURS EXISTANTS SAUF INDICATION CONTRAIRE, VALABLE POUR LA ZONE DE RÉAMÉNAGEMENT, PLAFOND ACOUSTIQUE MESURE MÉTRIQUE; AVANT D'ENTAMER LES TRAVAUX EN VENTILATION, L'ENTREPRENEUR DOIT FOURNIR UN RAPPORT DE LECTURE DE DÉBIT ET DE PRESSION STATIQUE SUR LES CONDUITS PRINCIPAUX, UNITÉS DE VENTILATION ET AUX DERNIERS DIFFUSEURS DE CHAQUE CONDUIT PRINCIPAL;
3. LES TRAVAUX EN CONTRÔLE SOUS LA RESPONSABILITÉ L'ENTREPRENEUR EN VENTILATION,

**NOTES SPÉCIFIQUES DE CONSTRUCTION:**

1. EFFECTUER L'ÉQUILIBRAGE POUR L'ÉTAGE AU COMPLET SELON LA SECTION 23 05 93 DU DEVIS.

0 APPEL D'OFFRES M.G. 2022-08-29  
NOUVEAU PROJET

REVISIONS

SCAUX



POUR SOUMISSION  
NE DOIT PAS SERVIR À LA CONSTRUCTION

**Montréal**  
SERVICE DE LA GESTION  
ET PLANIFICATION IMMOBILIÈRE

TITRE DU PROJET:  
AMÉNAGER ENVIRONNEMENT COLLABORATIF - PROJET PILOTE  
ÉDIFICE LOUIS-CHARLAND  
801 rue Brennan  
Montréal, QC H3C 0G4

TITRE DU PLAN:  
VENTILATION-CONTRÔLE DÉMO / CONST  
NIVEAU 09 - DUKE

NUMÉRO: 0410	PROJET: 20504-2-001
CONTRAT TRAV.: IMM-15844	CONTRAT PROF.: 1509423
DESINÉ PAR: M.G.	VÉRIFIÉ PAR: M.G.
DATE: 2022-01-24	ÉCHELLE: M-404

PROJET: M\_Sitep\_AO\_Mécanisme.dwg