

EMIS POUR SOUMISSION

09/01/2025

CFI ERNST
Université McGill

UNIVERSITÉ MCGILL - PAVILLON DUFF DES SCIENCES MÉDICALES (#169), 3775 Rue University, Montréal, QC H3A 2B4

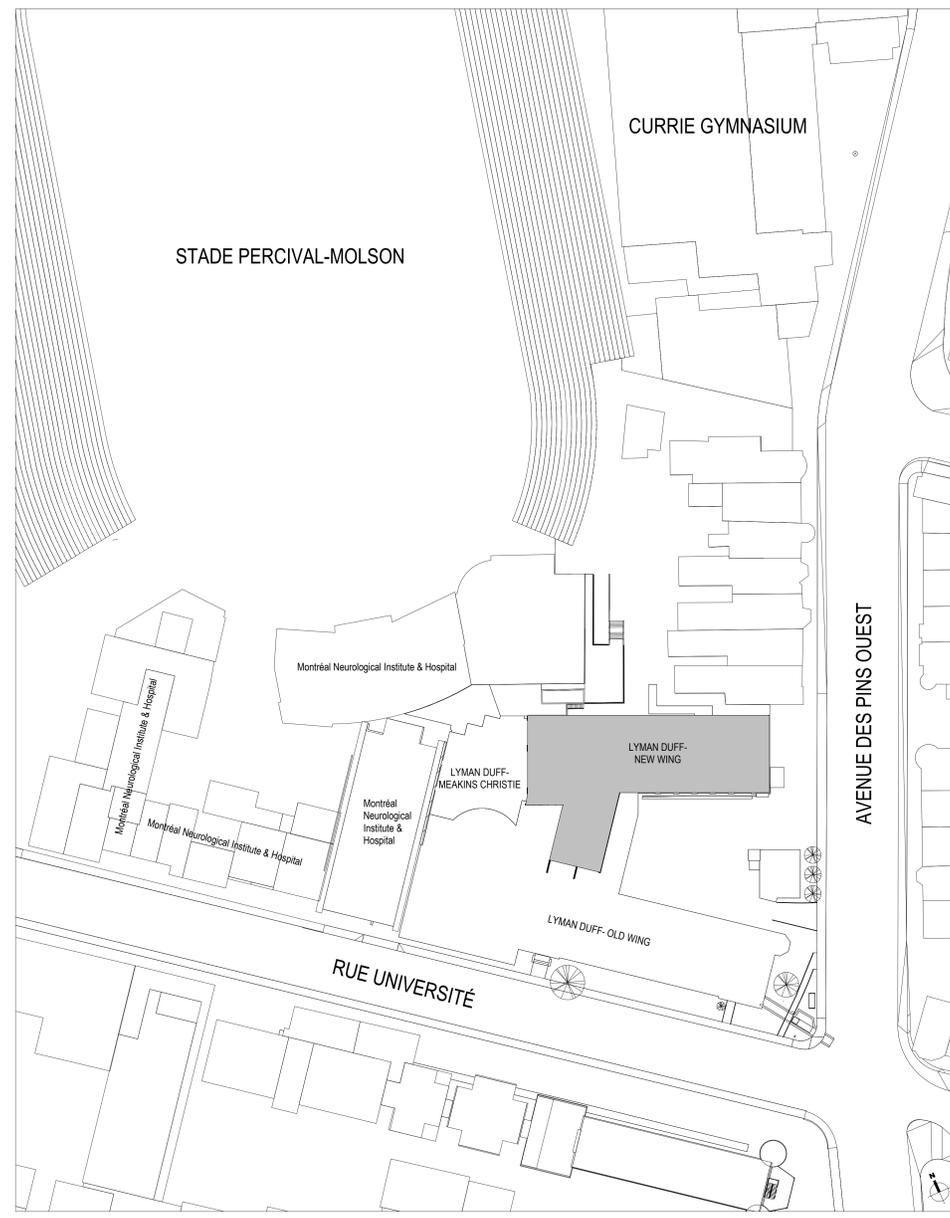
No. de Projet McGill: 21-028



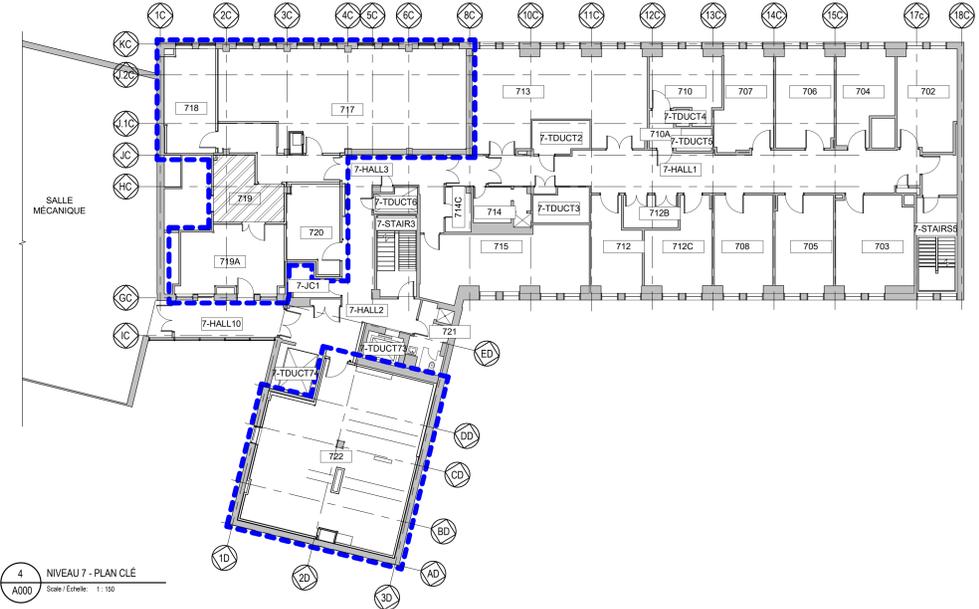
PLAN CLÉ PAS D'ÉCHELLE

L'ENTREPRENEUR DOIT VALIDER TOUTES LES DIMENSIONS SUR PLACE ET AVISER L'ARCHITECTE DE TOUTE DIFFÉRENCE AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX.
CONTRACTOR MUST VERIFY ALL DIMENSIONS ON SITE AND REPORT ANY DISCREPANCIES TO THE ARCHITECT BEFORE PROCEEDING WITH THE WORK.

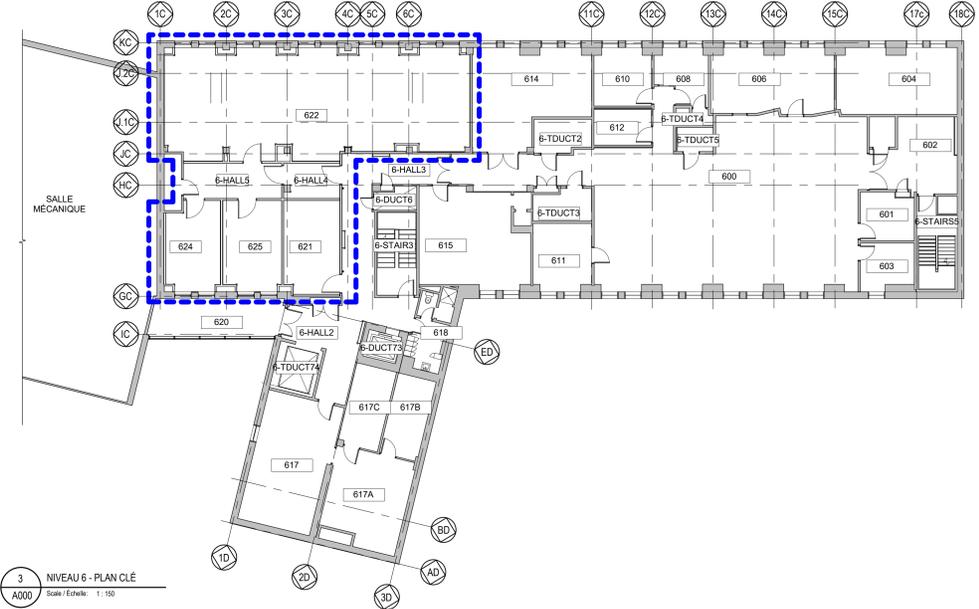
NE PAS MESURER SUR LES PLANS
DO NOT SCALE DRAWINGS



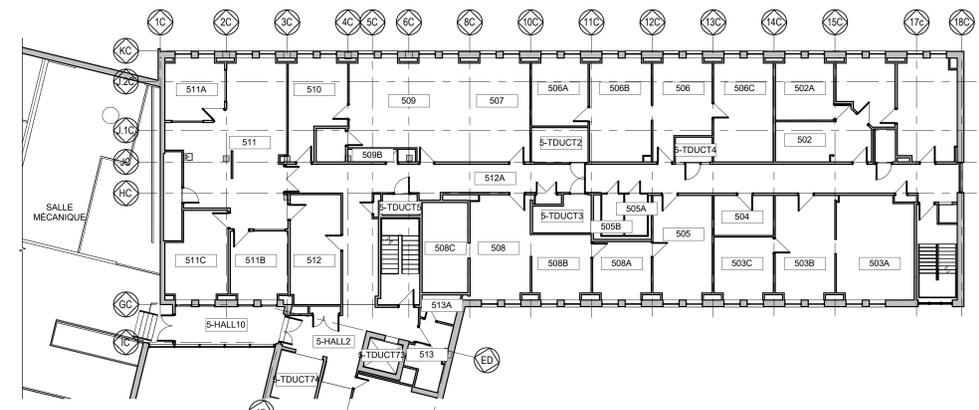
1 PLAN DU SITE
A000 Scale / Échelle: 1:500



4 NIVEAU 7 - PLAN CLÉ
A000 Scale / Échelle: 1:100



3 NIVEAU 6 - PLAN CLÉ
A000 Scale / Échelle: 1:100



2 NIVEAU 5 - PLAN CLÉ
A000 Scale / Échelle: 1:100

- LÉGENDE**
- LIMITE DU CHANTIER
- NOTES GÉNÉRALES**
- TOUTS LES DESSINS EN ARCHITECTURE DOIVENT ÊTRE LUS CONJUGUÉMENT AVEC LES DESSINS EN MÉCANIQUE, ÉLECTRIQUE, STRUCTURELS, ET HYGIÈNE INDUSTRIELLE.
 - PROTÉGER AVANT LA CONSTRUCTION TOUTS LES PAYS ET ÉLÉMENTS EXISTANTS À CONSERVER. TOUTS LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LES TRAVAUX DE DÉMOLITION OU RÉAMÉNAGEMENT DOIVENT ÊTRE RÉPARÉS AVANT LA FIN DES TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT.
 - DANS LES PERFORTELS OU LES CLOISONS ET AUTRES ÉLÉMENTS ONT ÊTRE DÉMOLIS, RÉPARER ET RAGRÉER TOUTS LES MURS ET SURFACES ENDOMMAGÉES À CONSERVER.
 - COUPEZ & RÉPARER POUR ACCOMMODER LES TRAVAUX DE MEC ET ELEC. VOR PLANS MEC. & ELEC. RAGRÉER TEL QUE L'EXISTANT.
 - FOURNIR ET INSTALLER DU BLOCAJE DE CONTRAIGNE 19mm ENTRE LES MONTANTS MÉTALLIQUES POUR L'ACROCHAGE DU MOBILIER DE LABORATOIRE ET TOUT AUTRE ÉLÉMENT ACCROCHÉ AUIEUR.
 - L'ENTREPRENEUR EST RESPONSABLE D'ENLEVER ET DE REMPLIR TOUTS LES TILES DE PLAFOND EXISTANT POUR PERMETTRE LES NOUVEAUX TRAVAUX DANS LES ZONES NON RENOVÉES.
 - DANS LES ZONES NON RENOVÉES MAIS FAISANT L'OBJET D'INTERVENTIONS, L'ENTREPRENEUR DOIT PROTÉGER LA MENUISÈRE ET LES ÉQUIPEMENTS EXISTANTS À CONSERVER AVEC UNE FEUILLE DE PLASTIQUE 6MIL PENDANT LA CONSTRUCTION.
 - LES PERCEMENTS, MÊME S'ils NE SONT PAS TOUS INDIQUÉS AUX DESSINS OU ULTIORS AUX DEVS ALORS S'ils SONT NÉCESSAIRES AU PARACHÈMENT DES TRAVAUX OU CONFORMES À L'INTENTION ET À L'ESPRIT DU CONTRAT, DOIVENT ÊTRE EXÉCUTÉS COMME S'ils Y ÉTAIENT INDIQUÉS ET DÉCRIS.
 - FERRAGES, PERCEMENTS, AVANT TOUT NOUVEAU PERCEMENT DANS LES DALLES DE PLANCHER, PROCÉDER AUN EXAMEN DE LA DALLE PAR RADIOGRAPHE OU RADAR PÉNÉTRANT GPR, AFIN DE LOCALISER LES TIGES D'ARMATURE, LES CONDUITS ÉLECTRIQUES, OU AUTRES ÉLÉMENTS OCCULTÉS DANS LA DALLE. EN CAS D'INTERFÉRENCE POTENTIELLE AVEC L'EMPLACEMENT PRÉVU D'UN FERRAGE, COORDONNER AVEC LES PROFESSIONNELS.
 - RAGRÉER ET REMETTRE EN ÉTAT LES SURFACES COUPÉES, ENDOMMAGÉES OU DÉTÉRÉES, À LA SATISFACTION DU PROPRIÉTAIRE. LE MATÉRIEL, LA COULEUR, LA TEXTURE ET LE FINI DOIVENT S'HARMONISER A CEUX DES OUVRAGES EXISTANTS.

LISTE DES DESSINS D'ARCHITECTURE

No.	Page Titre, Liste des Dessins et Plans Clés	Rev.
A000	PAGE TITRE, LISTE DES DESSINS ET PLANS CLÉS	1
A001	ANALYSE DE CODE	1
A002	PLAN ET PLAN DE PLAFOND RÉFLEXÉ NIVEAU 5 - DÉMOLITION ET CONSTRUCTION	1
A003	PLAN ET PLAN DE PLAFOND RÉFLEXÉ NIVEAU 6 - DÉMOLITION	1
A004	PLAN ET PLAN DE PLAFOND RÉFLEXÉ NIVEAU 7 - DÉMOLITION	1
A005	PLAN NIVEAU 5 - CONSTRUCTION	1
A006	PLAN NIVEAU 6 - CONSTRUCTION	1
A007	PLAN NIVEAU 7 - CONSTRUCTION	1
A008	PLAN DE PLAFOND RÉFLEXÉ NIVEAU 6 - CONSTRUCTION	1
A009	PLAN DE PLAFOND RÉFLEXÉ NIVEAU 7 - CONSTRUCTION	1
A010	ELEVATIONS	1
A011	CROQUIS ET DÉTAILS	1
A012	CROQUIS ET DÉTAILS	1
A013	DÉTAILS	1
A014	PLANS DE FINI, NIVEAU 5 ET NIVEAU 7	1
A015	BORDERAUX ET COMPOSITIONS DE MURS	1
A016	MOBILIER INTÉRIEUR LABORATOIRE NIVEAU 6	1
A017	MOBILIER INTÉRIEUR LABORATOIRE NIVEAU 7	1
A018	PLAN D'ÉQUIPEMENT NIVEAU 5	1
A019	PLAN D'ÉQUIPEMENT NIVEAU 7	1



Vue du terrain du Stade Percival-Molson - Point A



Vue de l'intersection entre rue University et rue de Pins - Point B

Date	Description	Rev.
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Clé:



DFS
1250-400 BOUL. DE MAISONNEUVE O.
MONTREAL (QC) H3A 1L4
514 879 1708
www.dfsarch.com

PAGEAU MOREL

CONSULTANTS
STRUCTURE | STRUCTURAL
DPHV
508, rue Principale | 1 400 969 2200
Laval (Québec) | F. 400 969 2269
MTX 1C7 | dphv@dphv.ca
www.dphv.ca

Bâtiment: UNIVERSITÉ MCGILL - PAVILLON DUFF DES SCIENCES MÉDICALES (#169)
3775 Rue University, Montréal, QC H3A 2B4

Projet: CFI ERNST

Titre: PAGE TITRE, LISTE DES DESSINS ET PLANS CLÉS



No. de Projet McGill: 21-028
Conçu par: MG Dessiné par: LF
Vérifié par: MG No. de projet: 5352
Date: 2025/01/09 No. de dossier: 550
Échelle: Tel qu'indiqué Dessin No.: A000

SOMMAIRE
 CETTE ANALYSE DE CODE EST BASÉE SUR LE CODE DE CONSTRUCTION DU QUÉBEC - CODE NATIONAL DU BÂTIMENT - CANADA 2015, CE QUI SUIT EST UN RÉSUMÉ DES CONSTRUCTIONS ET DES DIMENSIONS DU RÉAMÉNAGEMENT INTÉRIEUR EN FONCTION DES USAGES.

DESCRIPTION DES TRAVAUX PROJETÉS
 LE PRÉSENT PROJET CONSISTE EN LA TRANSFORMATION ET L'ENTRETIEN D'UN PAVILLON EXISTANT DE LA FACULTÉ DE MÉDECINE DE L'UNIVERSITÉ MCGILL SITUÉ SUR LE CAMPUS DU CENTRE-VILLE.

LES TRAVAUX PRÉVUS CONSISTENT EN DES RÉNOVATIONS INTÉRIEURES DES LABORATOIRES EXISTANTS SITUÉS AUX 6ÈME ET 7ÈME ÉTAGES AINSI QUE LE REMPLACEMENT DE CERTAINES FENÊTRES EXTERIEURES EXISTANTES SITUÉES SUR LA FAÇADE NORD DE LA "NEW WING" DU BÂTIMENT CONSTRUIT EN 1965.

NATURE DE L'INTERVENTION
 TRANSFORMATION : RÉAMÉNAGEMENT INTÉRIEUR - TRANSFORMATION MINEURE
 CHANGEMENT D'USAGE : NON
 AGRANDISSEMENT DU BÂTIMENT : NON
 AUGMENTATION DU NOMBRE PERSONNES : NON
 CHANGEMENT EN BÂTIMENT DE GRANDE HAUTEUR : NON

DESCRIPTION DU BÂTIMENT
 LE PAVILLON LYMAN - DUFF DE L'UNIVERSITÉ MCGILL - L'AILE « NEW WING » CONSTRUIT EN 1965.
 NOMBRE D'ÉTAGES : 7 ÉTAGES (REF. 10.2.1.1.1.C)
 NOMBRE DE RUES : 2
 GICLÉURS AUTOMATIQUES : OUI
 USAGE PRINCIPALE : GROUPE A, DIVISION 2
 BÂTIMENT DE GRANDE HAUTEUR : NON
 AIR TOTAL DU BÂTIMENT : 2939 M²
 AIR DE RÉAMÉNAGEMENT : 396 M²

3.1.2 CLASSEMENT DES BÂTIMENTS OU PARTIES DES BÂTIMENTS SELON LEUR USAGE PRINCIPAL
 USAGE PRINCIPALE : GROUPE A2, ÉTABLISSEMENT D'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
 USAGE DE RÉAMÉNAGEMENT : GROUPE F3, LABORATOIRES DE RECHERCHE

CARACTÉRISTIQUES DU BÂTIMENT
 3.2.2.23 - BÂTIMENTS DU GROUPE A, DIVISION 2, QUELLE QUE SOIT LA HAUTEUR ET L'AIRE, PROTÉGÉS PAR GICLÉURS
 3.2.2.23.2) a) CONSTRUCTION INCOMBUSTIBLE
 b) PLANCHER SÉPARATION COUPE-FEU - 2 H
 c) MEZZANINE SÉPARATION COUPE FEU - 1 H
 d) ÉLÉMENTS PORTEURS (PLANCHER) RF - 2 H

SÉPARATIONS AU FEU SPÉCIFIQUES
 BLOC DE LABORATOIRES (PARTIE RÉAMÉNAGEMENT) - 1 H (ARTICLE 5.5.2.2.1 DIVISION B DU CNP)
 LOCAL D'ENTREPOSAGE DE CYLINDRES DE GAZ COMPRIME (LOCAL 719) - 1 HEURE

3.1.17 NOMBRE DE PERSONNES
 L'USAGE DES LOCAUX ET LE NOMBRE DE PERSONNES RESTENT INCHANGÉS.

3.3 SÉCURITÉ DANS LES AIRES DE PLANCHER

3.3.1.5 PORTES DE SORTIE

- AUCUN LOCAL N'EST EXIGÉ D'AVOIR DEUX PORTES EN RAISON DE :
 - AUCUN LOCAL N'A LE NOMBRE DE PERSONNES SUPÉRIEUR À 60 PERSONNES. REF. 3.3.1.5.1.b) LE NOMBRE DE PERSONNES DES LOCAUX DESSERVIS PAR LA PORTE 7-SAS1 EST INFÉRIEUR À 60. CALCUL : 162 M² / 4,6 M² / PERSONNE = 35,22 < 60 (* TABLEAU 3.1.17.1)
 - LA DISTANCE DE PARCOURS LA PLUS LONGUE DANS L'AIRE DE PLANCHER DANS LE CADRE DE CE PROJET EST DESSERVIE PAR LA PORTE 7-SAS1, SA DISTANCE EST 22,3 M, DONC INFÉRIÈRE À 25 M. REF. 3.3.1.5.1.d) i)
 - L'AIRE DE PLANCHER LE PLUS GRAND DANS LE CADRE DE CE PROJET EST DESSERVIE PAR LA PORTE 7-SAS1, A UNE SUPERFICIE DE 122 M², DONC INFÉRIEUR À 300 M²; REF. TABLEAU 3.3.1.5.-B

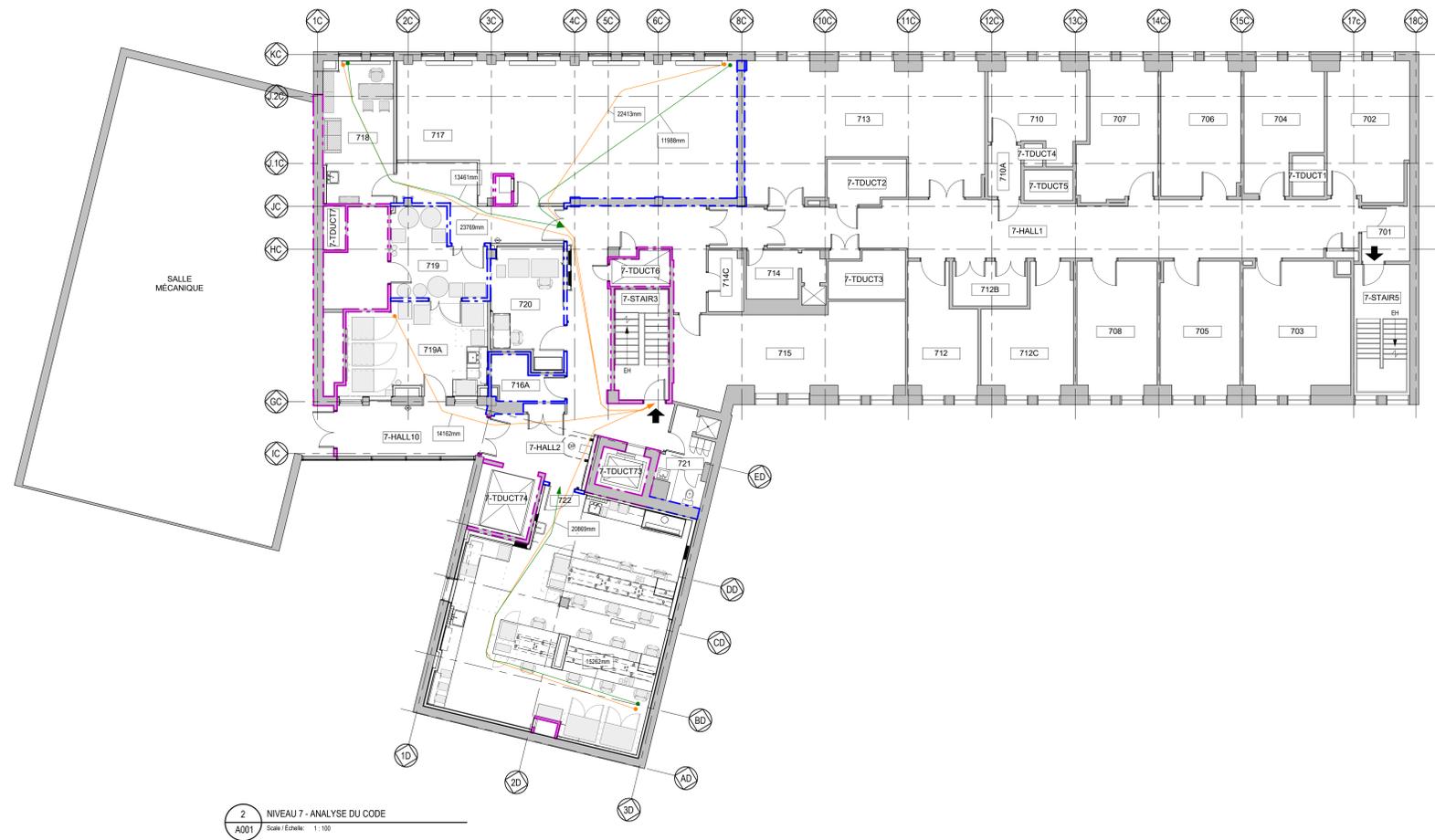
3.3.1.11 SENS D'OUVERTURE DES PORTES

3.3.1.11.1) UNE PORTE DOIVANT SUR UN CORRIDOR OU SUR UN AUTRE MOYEN D'ACCÈS À L'ISSUE DEPUIS UNE SUITE OU UNE PIÈCE NE FAISANT PAS PARTIE D'UNE SUITE DOIT PIVOTER AUTOUR D'UN AXE VERTICAL.

3.3.1.11.2) UNE PIÈCE OU UNE SUITE AVANT UN NOMBRE DE PERSONNES INFÉRIEUR À 60 QUI N'A PAS UN USAGE F1 NE DOIT PAS NECESSAIREMENT PIVOTER DANS LA DIRECTION D'ISSUE.

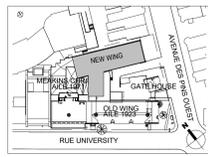
3.4.2.5 DISTANCE DE PARCOURS

3.4.2.5.1) e) SI UNE AIRE DE PLANCHER DOIT AVOIR PLUS D'UNE ISSUE ET ENTIÈREMENT PROTÉGÉE PAR GICLÉURS, LA DISTANCE DE PARCOURS SOIT D'AU PLUS 45 M.



LÉGENDE

- SÉPARATION COUPE-FEU RÉSISTANCE 0H
- SÉPARATION COUPE-FEU RÉSISTANCE 1H
- SÉPARATION COUPE-FEU RÉSISTANCE 2H
- DISTANCE DE PARCOURS À L'INTÉRIEUR D'UNE AIRE DE PLANCHER JUSQU'À L'ISSUE LA PLUS PRES EST INFÉRIEUR À 45M
- DISTANCE DE PARCOURS À L'INTÉRIEUR D'UNE PIÈCE JUSQU'À LA PORTE DE SORTIE LA PLUS PRES EST INFÉRIEUR À 25M
- PORTE D'ISSUE



PLAN CLÉ PAS D'ÉCHELLE
 L'ENTREPRENEUR DOIT VALIDER TOUTES LES DIMENSIONS SUR PLACE ET AVISER L'ARCHITECTE DE TOUTE DIFFÉRENCE AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX.
 CONTRACTOR MUST VERIFY ALL DIMENSIONS ON SITE AND REPORT ANY DISCREPANCIES TO THE ARCHITECT BEFORE PROCEEDING WITH THE WORK.
 NE PAS MESURER SUR LES PLANS
 DO NOT SCALE DRAWINGS

Date	Description	Rev.
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1



DFS
 1250-400 BOUL. DE MAISONNEUVE O.
 MONTRÉAL (QC) H3A 1L4
 514 879 1708
 www.dfsarch.com

PAGEAU MOREL
 Ingénieurs en structure / architectes

DPHV CONSULTANTS
 STRUCTURE / STRUCTURAL
 508, rue Principale 1, 400 960-2200
 Laval (Québec) F. 400 960-2269
 H7X 1C7 dphv@dphv.ca
 www.dphv.ca

Bâtiment : UNIVERSITÉ MCGILL - PAVILLON DUFF DES SCIENCES MÉDICALES (#169)
 3775 Rue University, Montréal, QC H3A 2B4

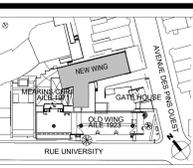
Projet : CFI ERNST

Titre : ANALYSE DE CODE

Scaleux

 MARIÁ DEL CARMEN GARCÍA MALDONADO
 ARCHITECTE

No. de Projet McGill: 21-028
 Conçu par: MG Dessiné par: LF
 Vérifié par: MG No. de projet: 5352
 Date: 2025/01/09 No. de dossier: 550
 Échelle: 1:100 Dessin No.: A001



**PLAN CLÉ
PAS D'ÉCHELLE**

L'ENTREPRENEUR DOIT VALIDER TOUTES LES DIMENSIONS SUR PLACE ET AVISER L'ARCHITECTE DE TOUTE DIFFÉRENCE AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX.
CONTRACTOR MUST VERIFY ALL DIMENSIONS ON SITE AND NOTIFY ANY DISCREPANCIES TO THE ARCHITECT BEFORE PROCEEDING WITH THE WORK.

NE PAS MESURER SUR LES PLANS
DO NOT SCALE DRAWINGS

Date	Description	Rev.
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client:
 McGill
 Architectes:
 DFS
 1250-400 BOUL. DE MAISONNEUVE O.
 MONTRÉAL (QC) H3A 1U4
 514 879 1708
 www.dfsarch.com
 Ingénieurs en mécanique / electricité:
 PAGEAU MOREL
 Ingénieurs en structure:
 DPHV CONSULTANTS
 STRUCTURE | STRUCTURAL
 505, rue Principale 1 400 960-2200
 Laval (Québec) F. 400 960-2400
 HTX 1C7 dphv@dphv.ca
 www.dphv.ca
 Bâtiment:
 UNIVERSITÉ MCGILL - PAVILLON DUFF DES
 SCIENCES MÉDICALES (#169)
 3775 Rue University, Montréal, QC H3A 2B4
 Projet:
 CFI ERNST
 Titre:
**PLAN ET PLAN DE
PLAFONDS RÉFLÉCHIS
NIVEAU 5 - DÉMOLITION ET
CONSTRUCTION**
 Soeurs:
 Association des architectes du Québec
 A 4666
 NABIA DEL CARMEN
 GARCIA MALDONADO
 ARCHITECTE

No. de Projet McGill: 21-028
 Conçu par: MG Dessiné par: SS, KP, MM
 Vérifié par: MG No. de projet: 5352
 Date: 2025/01/09 No. de dossier: 550
 Échelle: 1:100 Dessin No.: A050



2 NIVEAU 5 - PLAN DE PLAFOND RÉFLÉCHI - DÉMOLITION ET CONSTRUCTION
 A050 Scale / Echelle: 1:100



1 NIVEAU 5 - PLAN CLÉ
 A050 Scale / Echelle: 1:100

- LÉGENDE**
- 1001 NUMÉRO DE PIÈCE
 - LIMITE DU CHANTIER
 - MUR EXISTANT À CONSERVER
 - PORTE ET CADRE EXISTANT À CONSERVER
 - ESPACE EXISTANT DES COLONNES DES SERVICES ÉLECTRIQUES/MÉCANIQUES. VOR DESSEINS ÉLEC. ET ÉLEC. AU NIVEAU DE LA DALLE DE BÉTON EXISTANTE. ENLEVER LES BLOCS DE BÉTON DE REMPLISSAGE EXISTANTS. ENLEVER AVEC SOIN LE PLAFOND ACOUSTIQUE POUR PERMETTRE LES TRAVAUX. REMPLIR L'OUVERTURE AVEC MATÉRIEL COUPE-FEU À BASE DE MORTIER, RÉSISTANCE AU FEU (H90/120).
 - 2970 HAUTEUR DE PLAFOND (mm)
 - SYSTÈME DE SUSPENSION ET TULES ACOUSTIQUES 152.0MM X 152.0MM X 6.0MM X 6.0MM ET 600MM X 1200MM EXISTANTS À CONSERVER.
 - SYSTÈME DE SUSPENSION ET TULES ACOUSTIQUES 152.0MM X 152.0MM X 6.0MM X 6.0MM X 1200MM EXISTANTS À CONSERVER. PANEAU ACOUSTIQUE À ENLEVER AVEC SOIN POUR PERMETTRE L'EXÉCUTION DES TRAVAUX DANS L'ENTREPLAFOND.
 - PLAFOND DE GYPSE EXISTANTS À CONSERVER.
 - NOUV. PLAFOND EN GYPSE.
 - APPAREIL D'ÉCLAIRAGE EXISTANT À CONSERVER. VOR DESSEINS ÉLEC.
 - APPAREIL D'ÉCLAIRAGE EXISTANT À ENLEVER. TEMPORAIREMENT ET REINSTALLER APRÈS LES TRAVAUX. VOR DESSEINS ÉLEC.
 - DIFFUSEUR D'AIR EXISTANT À CONSERVER VOR DESSEINS MÉC.
 - RETOUR D'AIR EXISTANT À CONSERVER VOR DESSEINS MÉC.
 - DIFFUSEUR D'AIR EXISTANT À ENLEVER. VOR DESSEINS MÉC.
 - RETOUR D'AIR EXISTANT À ENLEVER. VOR DESSEINS MÉC.
 - TÊTE DE COULEUR VOR DESSEINS MÉC.
 - DÉTECTEUR DE PRÉSENCE. VOR DESSEINS ÉLEC.
 - RÉSEAU SAND FLS. VOR DESSEINS ÉLEC.
 - HAUT-PARLEUR ENCASTRÉ. VOR DESSEINS ÉLEC.

NOTES DE DESSIN - DÉMOLITION ET CONSTRUCTION

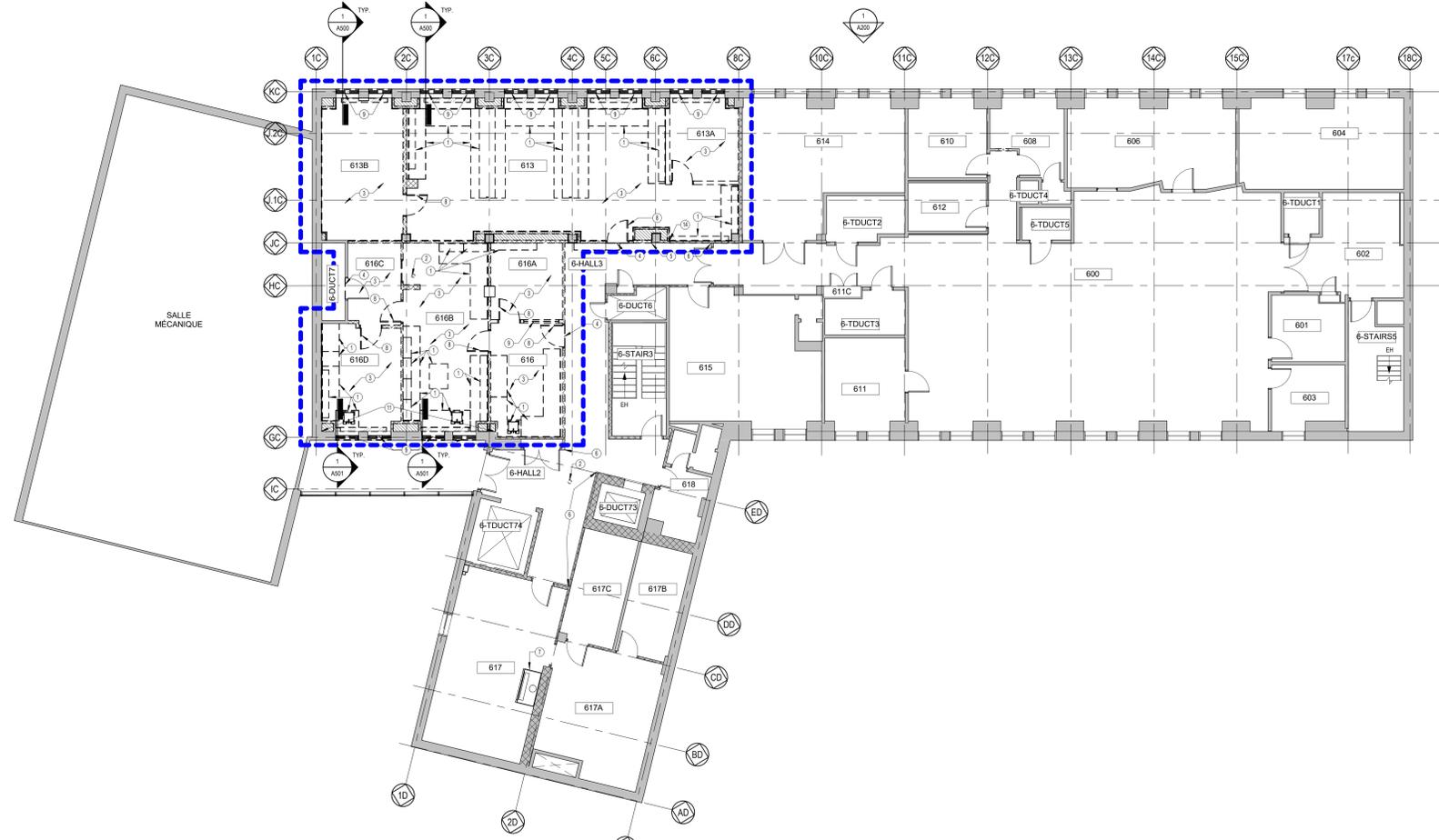
- 1 NOUVELLE RETOMBÉE EN GYPSE 16MM PEINT, AVEC MONTANTS MÉTALLIQUES 6MM @ 400MM C/C, AVEC CONTREVENTEMENT.
- 2 GRILLE EXIST. DE TRANSFERT RELOCALISÉ DANS LA NOUVELLE RETOMBÉE DE PLAFOND. VOR DESSEINS MÉC.
- 3 SYSTÈME DE PLAFOND SUSPENDU ET TULES ACOUSTIQUES EXISTANTES À MODIFIER POUR SAUSTRER À LA NOUVELLE RETOMBÉE EN GYPSE.
- 4 GRILLE EXIST. DE TRANSFERT ENCASTRÉE DANS LE MUR EN GYPSE À ENLEVER AVEC SOIN POUR REUTILISER.
- 5 LAMPARE EXIST. RELOCALISÉ OÙ LA NOUVELLE RETOMBÉE EN GYPSE. VOR DESSEINS ÉLEC.
- 6 DANS L'ESPACE D'ENTREPLAFOND, PRÉVOIR LE DÉMANTÈLEMENT DE LA PARTIE SUPÉRIEURE DES MURS EN MORTIER EXISTANTS. HAUTEUR APPROXIMATIVE À DÉMANTÉLER 610MM. POUR PERMETTRE LES TRAVAUX AU NIVEAU DE LA DALLE DE BÉTON EXISTANTE. APRÈS LES TRAVAUX DANS LA DALLE DE BÉTON RECONSTRUIRE AVEC NOUV. MURS EN BLOC DE BÉTON DE 100MM D'ÉPAISSEUR, HAUTEUR APPROX. À REMPLIR 610MM.

NOTES GÉNÉRALES - DÉMOLITION

- 1 TOUTS LES DESSINS EN ARCHITECTURE DOIVENT ÊTRE LUS CONCOMITAMMENT AVEC LES DESSINS DE MÉCANIQUE ÉLECTRIQUE, STRUCTURELS, ET HYGIÈNE INDUSTRIELLE.
- 2 SE RÉFÉRER AUX DESSINS MÉCANIQUES ET ÉLECTRIQUES POUR LA DÉMOLITION DES SYSTÈMES MÉCANIQUES, ÉLECTRIQUES, CONDUITS ET ÉQUIPEMENTS.
- 3 PROFITEUR DURANT LA CONSTRUCTION TOUTS LES FINIS ET ÉLÉMENTS EXISTANTS À CONSERVER. TOUTS LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LES TRAVAUX DE DÉMOLITION OU RÉAMÉNAGEMENT DOIVENT ÊTRE RÉPARÉS AVANT LA FIN DES TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT.
- 4 DANS LES ENDROITS OÙ LES CLOSINGS ET AUTRES ÉLÉMENTS ONT ÉTÉ DÉMOLIS, RÉPARER ET RAVISER TOUTS LES MURS ET SURFACES ENDOMMAGÉS À CONSERVER.
- 5 ENLEVER TOUTS LES OBJETS SE TROUVANT SUR LES MURS AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX.
- 6 POUR TOUTS LES FINIS QUI SONT À ENLEVER, TOUTS LES FINIS DE PLANCHERS EXISTANTS, LA REURE EXISTANTE, FIXATIONS ET RÉSIDUS DE COLLE EXISTANTS, DOIVENT ÊTRE ENLEVÉS AVEC UN SUBSTRAT SANS POSSIBILITÉ DE SAÛTÉ.
- 7 COUPER RÉPARER POUR ACCOMMODER LES TRAVAUX DE MÉCANIQUE, ÉLECTRIQUE ET DE STRUCTURE. RAGRÈR TEL QUE S'EXIGENT (TV).



2 NIVEAU 6 - PLAN DE PLAFOND RÉFLÉCHI
A051 Scale / Echelle: 1 : 100



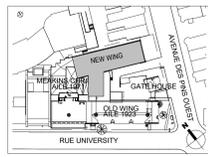
3 NIVEAU 6 - PLAN DE DÉMOLITION
A051 Scale / Echelle: 1 : 100

LÉGENDE - DÉMOLITION

1001	NUMÉRO DE PIÈCE
[Symbol]	LIMITE DU CHANTIER
[Symbol]	MUR EXISTANT À CONSERVER
[Symbol]	MUR EXISTANT EN MAÇONNERIE À CONSERVER
[Symbol]	MUR EXISTANT EN BÉTON À CONSERVER
[Symbol]	MUR EXISTANT EN GYPSE À ENLEVER
[Symbol]	MUR EXISTANT EN BLOC DE BÉTON À DÉMANTÉLER. SE RÉFÉRER AU DEVIS, SECTION 01 10 00. CONDITIONS PARTICULIÈRES.
[Symbol]	PORTE ET CADRE EXISTANT À CONSERVER
[Symbol]	CADRE, PORTE ET QUINCAILLERIE EXISTANTS À ENLEVER. REMETTRE LA SERRIÈRE AU PROPRIÉTAIRE.
[Symbol]	ESPACE EXISTANT DES COLONNES DES SERVICES ÉLECTRIQUES/CAVITÉS AU NIVEAU DE LA DALLE DE BÉTON EXISTANTE. ENLEVER LES BLOCS DE BÉTON DE RECONSILAGE EXISTANTS.
[Symbol]	UNITÉ DE CHAUFFAGE AU MUR, PLANCHER OU COMPTOIR À ENLEVER. VOR DESINS MEC.
[Symbol]	DRAIN DE PLANCHER À ENLEVER. VOR DESINS MEC.
2970	HAUTEUR DE PLAFOND (mm)
[Symbol]	SYSTÈME DE SUSPENSION ET TILES ACOUSTIQUES 152 MM X 152 MM, 610MM X 610MM ET 610MM X 1200MM EXISTANTS À CONSERVER.
[Symbol]	SYSTÈME DE SUSPENSION ET TILES ACOUSTIQUES 152 MM X 152 MM, 610MM X 610MM ET 610MM X 1200MM EXISTANTS À CONSERVER. PANNELS ACOUSTIQUES À ENLEVER AVEC SOIN POUR PERMETTRE L'ÉCARTILLAGEMENT DES TRAVAUX DANS L'ENTREPLAFOND.
[Symbol]	SYSTÈME DE SUSPENSION ET TILES ACOUSTIQUES 300 MM X 300MM, 610MM X 610MM ET 610MM X 1200MM EXISTANTS À ENLEVER.
[Symbol]	PLAFOND DE GYPSE EXISTANT À CONSERVER.
[Symbol]	PLAFOND DE GYPSE EXISTANT À ENLEVER.
[Symbol]	APPAREIL D'ÉCLAIRAGE EXISTANT À CONSERVER. VOR DESINS ÉLEC.
[Symbol]	APPAREIL D'ÉCLAIRAGE EXISTANT À ENLEVER. VOR DESINS ÉLEC.
[Symbol]	DIFFUSEUR D'AIR EXISTANT À CONSERVER. VOR DESINS MEC.
[Symbol]	RETOUR D'AIR EXISTANT À CONSERVER. VOR DESINS MEC.
[Symbol]	DIFFUSEUR D'AIR EXISTANT À ENLEVER. VOR DESINS MEC.
[Symbol]	RETOUR D'AIR EXISTANT À ENLEVER. VOR DESINS MEC.
[Symbol]	TÊTE DE GICLER EXISTANT À ENLEVER. VOR DESINS MEC.
[Symbol]	TÊTE DE GICLER EXISTANT À CONSERVER. VOR DESINS MEC.
[Symbol]	DÉTECTEUR DE PRÉSENCE EXISTANT À ENLEVER. VOR DESINS ÉLEC.
[Symbol]	DÉTECTEUR DE PRÉSENCE EXISTANT À CONSERVER. VOR DESINS ÉLEC.

- ### NOTES DE DESSIN - DÉMOLITION
- MOBILIERS DE LABORATOIRE, TABLETTES, SYSTÈME DE SUPPORT ÈVRES ET ACCESSOIRES À ENLEVER AVEC SON JUSQU'AU SUBSTRAT.
 - NOUVELLE OUVERTURE DANS LA DALLE DE BÉTON EXISTANTE POUR DRAIN DE PLANCHER. VOR DESINS MEC.
 - ENLEVER LES DEUX COUCHES DE REVÊTEMENT SUPERPOSÉS EN TULE DE VINYLE COMPOSITE ET PLÂTE MURALE EN CAOUTCHOUC EXISTANTS JUSQU'AU SUBSTRAT. ÉPAISSUR TOTAL APPROXIMATIVE POUR LES SEULS SYSTÈMES 18MM.
 - LIMITE DU PLANCHER EXISTANT À ENLEVER.
 - AUX INTERSECTIONS ENTRE LES MURS EN BLOC DE BÉTON EXISTANTS À ENLEVER ET LES MURS EN BÉTON À CONSERVER, COUPER TOUTS LES ATTACHES DE MAÇONNERIE ET RENFORCEMENT HORIZONTAL. NETTOYER LES SURFACES, RÉALIGNER DE MANIÈRE UNIFORME ET COUVER, ET RAGRÉER LES MURS EN BLOC DE BÉTON EXISTANTS À CONSERVER.
 - LIMITE DE FINITE MURALE EXISTANTE À ENLEVER.
 - HOTTE, CABINET DE SÉCURITÉ POUR PRODUITS INFLAMMABLES ET CABINET DES ACCÈS EXISTANTS À DÉPLACER TEMPORAIREMENT POUR PERMETTRE LES TRAVAUX MÉC ET ÉLEC. VOR DESINS MEC ET ÉLEC. PROTÉGER PENDANT LES TRAVAUX.
 - CADRE, PORTE ET QUINCAILLERIE EXISTANT À ENLEVER. REMETTRE LA SERRIÈRE AU PROPRIÉTAIRE.
 - SYSTÈME DE FENÊTRE EXISTANT À ENLEVER.
 - DÉMOLIR LOCALEMENT AVEC SON LA RETOMBÉE EN GYPSE EXISTANTE POUR PERMETTRE D'ENLEVER LA HOTTE.
 - SUR LA DALLE ENLEVER LE MURALE DUPLEXE ET TRILLES MÉTALLIQUES, ET LES DEUX ÉPaisseurs D'ISOLANT ROUGE EXISTANTS JUSQU'AU SUBSTRAT. PLÈNE HAUTEUR DU MUR.
 - DANS L'ESPACE D'ENTREPLAFOND, PRÉVOIR LE DÉMANTÈLEMENT DE LA PARTIE SUPÉRIEURE DES MURS EN MAÇONNERIE EXISTANTS. HAUTEUR APPROXIMATIVE À DÉMANTÉLER POUR PERMETTRE LES TRAVAUX MÉC ET STRUCT. VOR DESINS MEC ET STRUCT.

- ### NOTES GÉNÉRALES - DÉMOLITION
- TOUTS LES DESSINS EN ARCHITECTURE DOIVENT ÊTRE LUS CONCOMITAMMENT AVEC LES DESSINS DE MÉCANIQUE ÉLECTRIQUE, STRUCTURELS, ET HYGIÈNE INDUSTRIELLE.
 - SE RÉFÉRER AUX DESSINS MÉCANIQUES ET ÉLECTRIQUES POUR LA DÉMOLITION DES SYSTÈMES MÉCANIQUES, ÉLECTRIQUES, CONDUITS ET ÉQUIPEMENTS.
 - PROTÉGER DURANT LA CONSTRUCTION TOUTS LES FINIS ET ÉLÉMENTS EXISTANTS À CONSERVER. TOUTS LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LES TRAVAUX DE DÉMOLITION OU RÉAMÉNAGEMENT DOIVENT ÊTRE RÉPARÉS AVANT LA FIN DES TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT.
 - DANS LES ENDROITS OÙ LES CLOISONS ET AUTRES ÉLÉMENTS ONT ÉTÉ DÉMOLIS, RÉPARER ET RAGRÉER TOUTS LES MURS ET SURFACES ENDOMMAGÉS À CONSERVER.
 - ENLEVER TOUTS LES OBJETS SE TROUVANT SUR LES MURS AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX.
 - POUR TOUTS LES FINIS QUI SONT À ENLEVER, TOUTS LES FINIS DE PLANCHERS EXISTANTS, LA REUTURE EXISTANTE, FONDATIONS ET RESIDUS DE COLLE EXISTANTS DOIVENT ÊTRE ENLEVÉS JUSQU'AU SUBSTRAT SANS POUSSÈRE ET SAÛTE.
 - COUPER RÉFÉRER POUR ACCOMMODER LES TRAVAUX DE MÉCANIQUE, ÉLECTRIQUE ET DE STRUCTURE. RAGRÉER TEL QUE EXISTANT. (TYP)



PLAN CLÉ PAS D'ÉCHELLE

L'ENTREPRENEUR DOIT VALIDER TOUTES LES DIMENSIONS SUR PLACE ET AVISER L'ARCHITECTE DE TOUTE DIFFÉRENCE AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX.
CONTRACTOR MUST VERIFY ALL DIMENSIONS ON SITE AND REPORT ANY DISCREPANCIES TO THE ARCHITECT BEFORE PROCEEDING WITH THE WORK.

NE PAS MESURER SUR LES PLANS
DO NOT SCALE DRAWINGS

Date	Description	Rev.
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Architectes:

DFS

1250-400 BOUL. DE MAISONNEUVE O.
MONTREAL (QC) H3A 1L4
514 879 1708
www.dfsarch.com

Ingenieurs en mécanique / electricité:

Ingenieurs en structure:

PAGEAU MOREL

CONSULTANTS
STRUCTURE / STRUCTURAL

505, rue Principale 1 400 963-2200
Laval (Québec) F. 400 969-2249
MTX 1C7 dphv@dphv.ca
www.dphv.ca

Bâtiment: UNIVERSITÉ MCGILL - PAVILLON DUFF DES SCIENCES MÉDICALES (8169)
3775 Rue University, Montréal, QC H3A 2B4

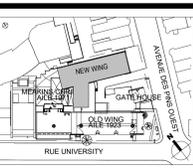
Projet: CFI ERNST

PLAN ET PLAN DE PLAFONDS RÉFLÉCHIS NIVEAU 6 - DÉMOLITION

Architecte:

A 4666
MABIA DEL CARMEN GARCIA MALDONADO
ARCHITECTE
du Québec

No. de Projet McGill: 21-028
Conçu par: MG Dessiné par: SS, KP, MM
Vérifié par: MG No. de projet: 5352
Date: 2025/01/09 No. de dossier: 550
Échelle: 1 : 100 Dessin No.: A051



**PLAN CLÉ
PAS D'ÉCHELLE**

L'ENTREPRENEUR DOIT VALIDER TOUTES LES DIMENSIONS SUR PLACE ET AVISER L'ARCHITECTE DE TOUTE DIFFÉRENCE AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX.
CONTRACTOR MUST VERIFY ALL DIMENSIONS ON SITE AND REPORT ANY DISCREPANCIES TO THE ARCHITECT BEFORE PROCEEDING WITH THE WORK.

NE PAS MESURER SUR LES PLANS
DO NOT SCALE DRAWINGS

Date	Description	Rev.
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client: **McGill**

Architectes: **DFS**

1250-400 BOUL. DE MAISONNEUVE O.
MONTREAL (QC) H3A 1L4
514 879 1708
www.dfsarch.com

Ingenieurs en mécanique / électricien

PAGEAU MOREL

Ingenieurs en structure

CONSULTANTS
STRUCTURE / STRUCTURAL
DPHV

Bâtiment: **UNIVERSITÉ MCGILL - PAVILLON DUFF DES SCIENCES MÉDICALES (#169)**
3775 Rue University, Montréal, QC H3A 2B4

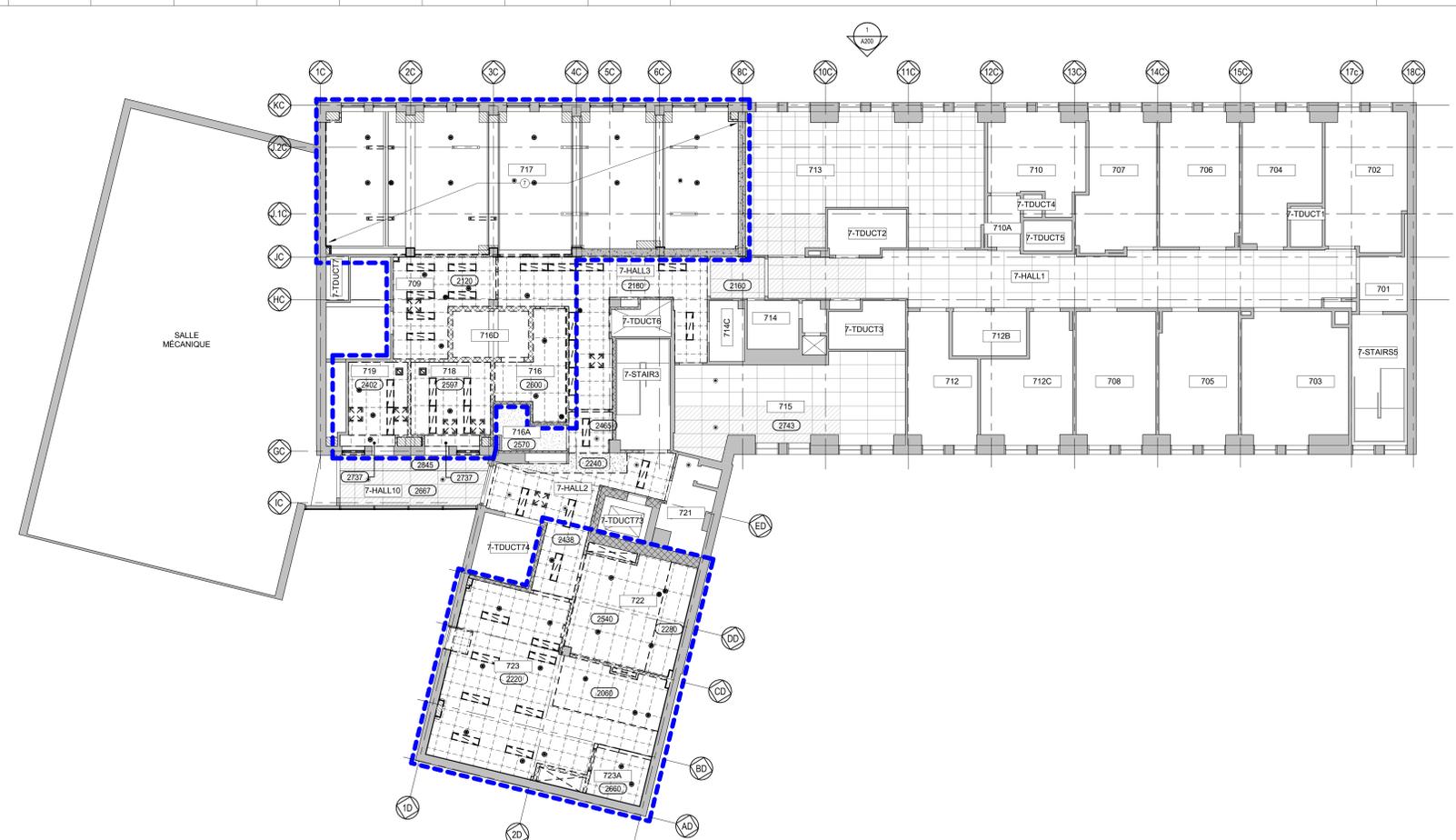
Projet: **CFI ERNST**

Titre: **PLAN ET PLAN DE PLAFONDS RÉFLÉCHIS NIVEAU 7 - DÉMOLITION**

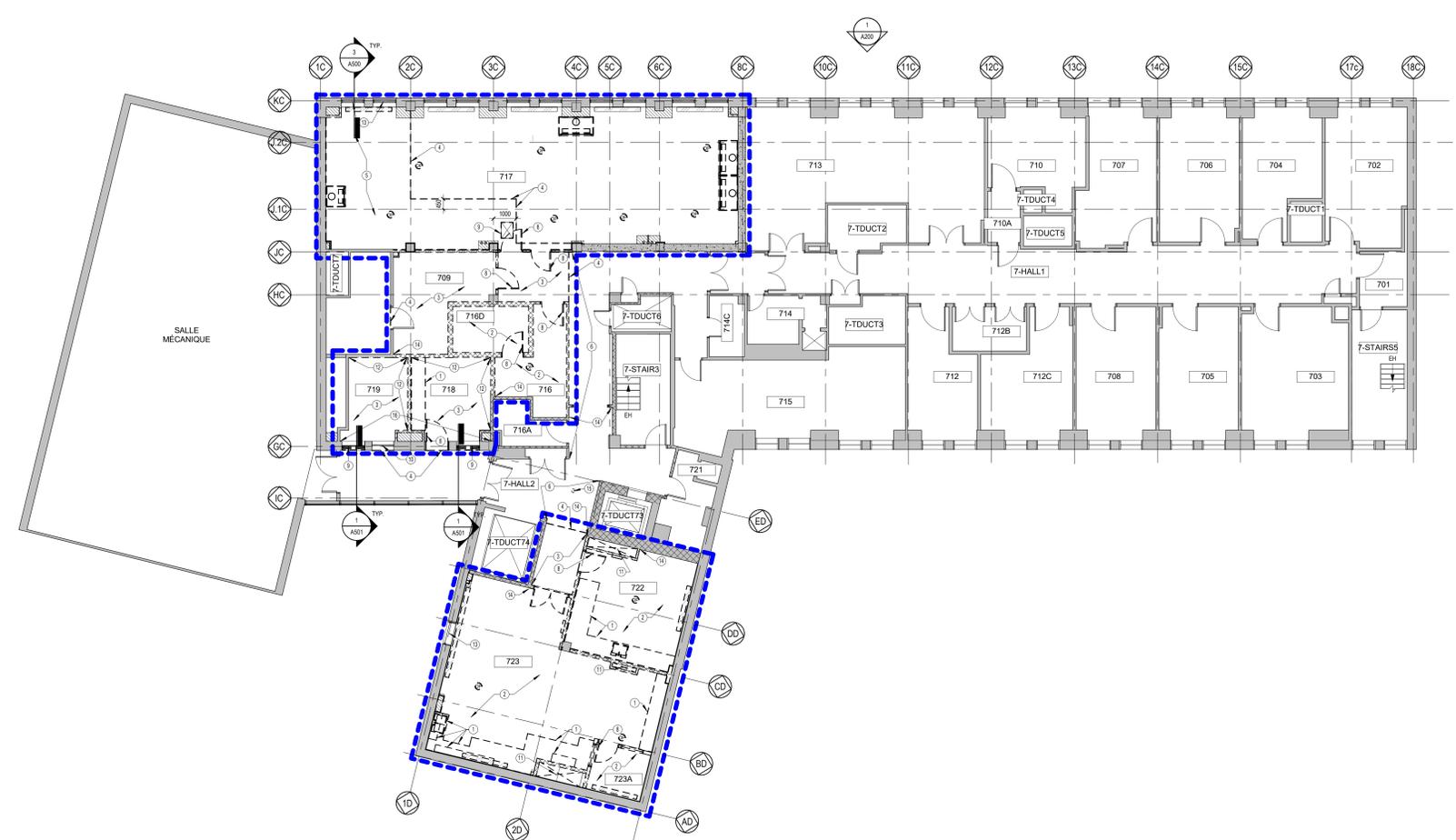
Scale: **A052**



No. de Projet McGill: 21-028
Conçu par: MG Dessiné par: SS, KP, MM
Vérifié par: MG No. de projet: 5352
Date: 2025/01/09 No. de dossier: 550
Échelle: 1:100 Dessin No.: A052



2 NIVEAU 7 - PLAN DE PLAFOND RÉFLÉCHI
Scale / Echelle: 1:100



1 NIVEAU 7 - PLAN DE DÉMOLITION
Scale / Echelle: 1:100

LÉGENDE - DÉMOLITION

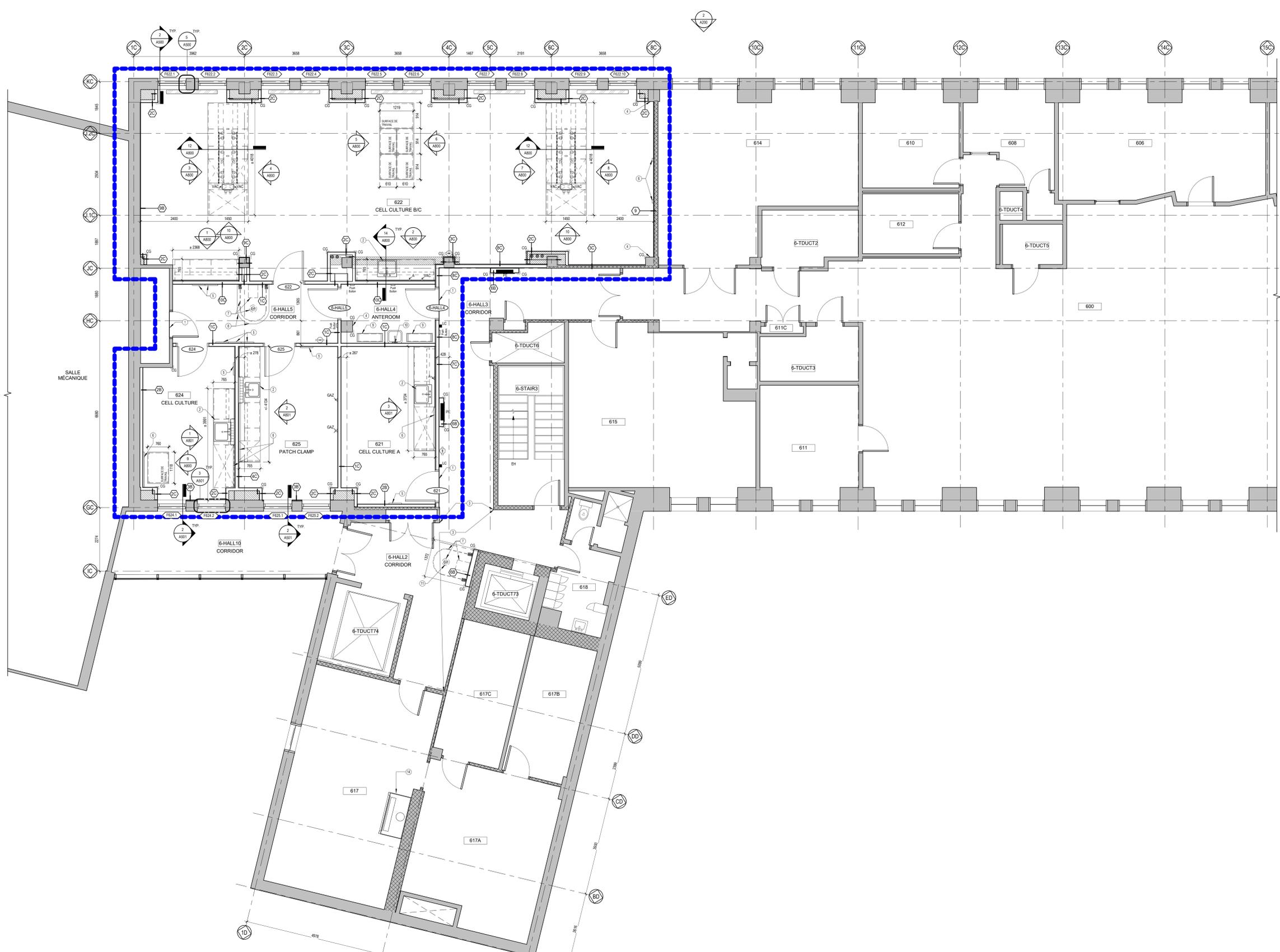
- 1001 NUMÉRO DE PIÈCE
- LIMITE DU CHANTIER
- MUR EXISTANT À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN MAÇONNERIE À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN BÉTON À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN GYPSE À ENLEVER
- MUR EXISTANT EN BLOC DE BÉTON À DÉMANTÉLER. SE RÉFÉRER AU DEVIS, SECTION 01100 CONDITIONS PARTICULIÈRES.
- PORTE ET CADRE EXISTANT À CONSERVER
- CADRE, PORTE ET QUINCALLÈRE EXISTANTS À ENLEVER. REMETTRE LA SERBURÉ AU PROPRIÉTAIRE.
- ESPACE EXISTANT DES COLONNES, DES SERVICES ÉLECTRIQUES/ÉLECTRONIQUES AU NIVEAU DE LA DALLE DE BÉTON EXISTANTE. ENLEVER LES BLOCS DE BÉTON DE REMBLAISAGE EXISTANTS.
- UNITÉ DE CHAUFFAGE AU MUR, PLANCHER OU COMPTOIR À ENLEVER. VOR DESSINS MEC.
- DRAIN DE PLANCHER À ENLEVER. VOR DESSINS MEC.
- 2970 HAUTEUR DE PLAFOND (mm)
- SYSTÈME DE SUSPENSION ET TILES ACOUSTIQUES 152.2MM X 152.2MM, 610MM X 610MM ET 610MM X 1200MM EXISTANTS À CONSERVER.
- SYSTÈME DE SUSPENSION ET TILES ACOUSTIQUES 152.2MM X 152.2MM, 610MM X 610MM ET 610MM X 1200MM EXISTANTS À CONSERVER. PANEUX ACOUSTIQUES À ENLEVER AVEC SON POUR PERMETTRE L'ÉCARTON DES TRAVAUX DANS L'ENTREPLAFOND.
- SYSTÈME DE SUSPENSION ET TILES ACOUSTIQUES 300 MM X 300MM, 610MM X 610MM ET 610MM X 1200MM EXISTANTS À ENLEVER.
- PLAFOND DE GYPSE EXISTANT À CONSERVER.
- PLAFOND DE GYPSE EXISTANT À ENLEVER.
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE EXISTANT À CONSERVER. VOR DESSINS ÉLEC.
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE EXISTANT À ENLEVER. VOR DESSINS ÉLEC.
- DIFFUSEUR D'AIR EXISTANT À CONSERVER. VOR DESSINS MEC.
- RETOUR D'AIR EXISTANT À CONSERVER. VOR DESSINS MEC.
- DIFFUSEUR D'AIR EXISTANT À ENLEVER. VOR DESSINS MEC.
- RETOUR D'AIR EXISTANT À ENLEVER. VOR DESSINS MEC.
- TÊTE DE GICLIER EXISTANT À ENLEVER. VOR DESSINS MEC.
- TÊTE DE GICLIER EXISTANT À CONSERVER. VOR DESSINS MEC.
- DÉTECTEUR DE PRÉSENCE EXISTANT À ENLEVER. VOR DESSINS ÉLEC.
- DÉTECTEUR DE PRÉSENCE EXISTANT À CONSERVER. VOR DESSINS ÉLEC.

- NOTES DE DESSIN - DÉMOLITION**
- 1 MOBILIER DE LABORATOIRE, TABLETTES, SYSTÈME DE SUPPORT ÈVÈRE ET ACCESSOIRES À ENLEVER AVEC SON, JUSQU'AU SUBSTRAT.
 - 2 ENLEVER LE REVÊTEMENT SANS JOINTS ET PLINTE MURALE INTÉRIÈRE EN PROXIMITÉ EXISTANTE JUSQU'AU SUBSTRAT. ÉPaisseur APPROXIMATIVE 19MM.
 - 3 ENLEVER LES DEUX COUCHES DE REVÊTEMENT SUPERPOSÉS EN TÊTE DE VINYLE COMPOSITE ET PLINTE MURALE EN CAOUTCHOUC EXISTANTS JUSQU'AU SUBSTRAT. ÉPaisseur TOTALE APPROXIMATIVE POUR LE DEUX SYSTÈMES 28MM.
 - 4 LIMITE DU PLANCHER EXISTANT À ENLEVER.
 - 5 ENLEVER LES DEUX COUCHES DE REVÊTEMENT SUPERPOSÉS REVÊTEMENT EN TÊTE DE VINYLE COMPOSITE ET PLINTE MURALE EN CAOUTCHOUC EXISTANTS, ET REVÊTEMENT SANS JOINTS ET PLINTE INTÉRIÈRE EN PROXIMITÉ EXISTANTE JUSQU'AU SUBSTRAT. ÉPaisseur TOTALE APPROXIMATIVE POUR LE DEUX SYSTÈMES 28MM.
 - 6 LIMITE DE PLINTE MURALE EXISTANTE À ENLEVER.
 - 7 DALLE DE BÉTON EXISTANTE EXPOSÉE.
 - 8 CADRE, PORTE ET QUINCALLÈRE EXISTANT À ENLEVER. REMETTRE LA SERBURÉ AU PROPRIÉTAIRE.
 - 9 NOUVELLE COUVERTURE DANS LA DALLE DE BÉTON EXISTANTE, VOR STRUCTURE.
 - 10 PORTES ET CADRE EN MÉTAL EXISTANTS À CONSERVER. ENLEVER LA QUINCALLÈRE EXISTANTE (GÂCHE, PLAQUE À PIED, FERME-PORTES ET SERBURÉS), POUR CONSERVER.
 - 11 PLINT MÉCANIQUE EXISTANT. VOR DESSINS MEC.
 - 12 SURFACE INSCRIPTE EXISTANTE À DÉMONTÉ AVEC SON ET REMETTRE AU PROPRIÉTAIRE.
 - 13 SYSTÈME DE VENTRIER OUVRANTE EXISTANTE À CONSERVER ET PROTÉGER PENDANT LES TRAVAUX. ENLEVER AVEC SON LA SEUL EXIST.
 - 14 AUX INTÉRCROISSEMENTS ENTRE LES MURS EN BLOC DE BÉTON EXISTANTS À ENLEVER ET LES MURS EN BÉTON À CONSERVER, COUPER TOUS LES ATTACHEMENTS DE MAÇONNERIE ET REMPLISSAGE HORIZONTAL. METTRE LES SURFACES REJOINTOYER DE MANIÈRE UNIFORME ET CARRÉE, ET RARRÉER LES MURS EN BLOC DE BÉTON EXISTANTS À CONSERVER.
 - 15 NOUVELLE COUVERTURE DANS LA DALLE DE BÉTON EXISTANTE POUR DRAINER LE PLANCHER. VOR DESSINS MEC.
 - 16 SUR LA LIAISON ENLEVER LA FIN MURALE EN PLÂTRE ET TRELLIS MÉTALLIQUE, ET LES DEUX ÉPaisseurs DISSIMULANT RIGIDE EXISTANTS JUSQU'AU SUBSTRAT. PLÈNE HAUTEUR DU MUR.

- NOTES GÉNÉRALES - DÉMOLITION**
- 1 TOUTES LES DESSINS EN ARCHITECTURE DOIVENT ÊTRE LUS CONCOMITANT AVEC LES DESSINS DE MÉCANIQUE ÉLECTRIQUE, STRUCTURELS, ET HYGIÈNE INDUSTRIELLE.
 - 2 SE RÉFÉRER AUX DESSINS MÉCANIQUES ET ÉLECTRIQUES POUR LA DÉMOLITION DES SYSTÈMES MÉCANIQUES, ÉLECTRIQUES, CONDUITS ET ÉQUIPEMENTS.
 - 3 PROFESSEUR DURANT LA CONSTRUCTION TOUTES LES FINIS ET ÉLÉMENTS EXISTANTS À CONSERVER. TOUTS LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LES TRAVAUX DE DÉMOLITION OU RÉAMÉNAGEMENT DEVOIR ÊTRE RÉPARÉS AVANT LA FIN DES TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT.
 - 4 DANS LES ENDOITS OÙ LES CLOSINGS ET AUTRES ÉLÉMENTS ONT ÉTÉS DÉMONTÉS, RÉPARER ET RARRÉER TOUS LES MURS ET SURFACES ENDOMMAGÉS À CONSERVER.
 - 5 ENLEVER TOUTS LES OBJETS SE TROUVANT SUR LES MURS AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX.
 - 6 POUR TOUTS LES FINIS QUI SONT À ENLEVER, TOUTS LES FINIS DE PLANCHERS EXISTANTS, LA FINISURE EXISTANTE, ÉVOLUTIONS ET RÉSIDUS DE COLLE EXISTANTS DOIVENT ÊTRE ENLEVÉS JUSQU'AU SUBSTRAT SANS POUSSÈRE ET SALETÉ.
 - 7 COUPER RÉFÉRER POUR ACCOMMODER LES TRAVAUX DE MÉCANIQUE, ÉLECTRIQUE ET DE STRUCTURE. RARRÉER TEL QUE EXISTANT (TYP).

19/2025 10:42:29 PM

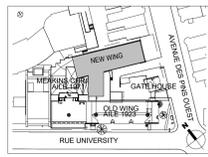
1 NIVEAU 6 - PLAN DE CONSTRUCTION
Scale / Echelle: 1:50



- ### LÉGENDE - NOUVELLE CONSTRUCTION
- LIMITE DU CHANTIER
 - 1001 NOMBRE DE PIÈCE
 - MUR EXISTANT À CONSERVER
 - MUR EXISTANT EN MAÇONNERIE À CONSERVER
 - MUR EXISTANT EN BÉTON À CONSERVER
 - NOUVELLE CLOISON VOR LE TABLEAU DES CLOISONS TYPÉES
 - OUVERTURE EXISTANTE DANS LA DALLE DE BÉTON À OBTURER AVEC NOUV. COULE EN BÉTON (NOTE À COMPLÉTER APRÈS COORD. AVEC STRUCT.)
 - CADRE ET PORTES EXISTANTS À CONSERVER
 - NOUV. CADRE ET PORTES: VOR TABLEAU DES PORTES
 - NOUV. FENÊTRE: VOR TABLEAU DES FENÊTRES
 - ESPACE EXISTANT DES COLONNES DES SERVICES ÉLECTRIQUES: REMPLIR L'OUVERTURE AVEC MORTIER COFFRE À LA BASE DE MORTIER RÉSISTANCE AU FEU 2 HR (TYP. IMBUIER EXCÉDENT DE BÉTON ET TOUT RABOTER SUR LA DALLE DE BÉTON. RABOTER DALLE DE FAÇON À OBTENIR UNE SURFACE LISSE DE NIVEAU AU BÉTON. VAGNER AVEC SERRURE À PLUS OU MOINS 10% ET FINIR AVEC DURCISSEUR ET SOULANT
 - EN PLUS, PRÉVOIR LE REEMPLISSAGE D'OUVERTURES NON LOCALISÉES ET ADDITIONNELLES À CELLES DÉJÀ IDENTIFIÉES AUX DESSINS POUR LES ÉTAGES 4 ET 7. DIMENSIONS APPROX. 1200MM X 500MM.
 - UNITÉ DE CHAUFFAGE: VOR DESSINS MEC.
 - PE PANNEAU ÉLECTRIQUE: VOR DESSINS MEC.
 - DMR CABINET POUR DISPOSITIF ANTI-RETOURNEMENT: VOR DESSINS MEC.
 - SG CABINET POUR ROBINET DE SECTIONNEMENT POUR GAZ: VOR DESSINS MEC.
 - TA-XX NOUV. TRAPPE D'ACCÈS: VOR DEVS.
 - LC NOUV. LECTEUR DE CARTE: VOR DESSINS MEC.
 - CC CORNÈRES EN ACIER INOXYDABLE 16mm X 76mm X 1.5mm (200mm DE HAUTEUR) MEULER ET LISSEUR TOUTES LES BORDURES APPARENTES.
 - VA ROBINET DE SECTIONNEMENT POUR GAZ NATUREL, VALVE ARIET: VOR DESSINS MEC.
 - COLONNE DE SERVICE EN MÉTAL PRÉFINI
 - PRISE DE COURANT MONTAGE SUR LES CANIVEAUX DE LABORATOIRE: VOR DESSINS MEC.
 - PRISE DE COURANT MONTAGE SOUS LE COMPTOIR: VOR DESSINS MEC.
 - DATA - SORTIE INFORMATIQUE MONTAGE SUR LES CANIVEAUX DE LABORATOIRE: VOR DESSINS MEC.
 - DATA - SORTIE INFORMATIQUE MONTAGE SOUS LE COMPTOIR: VOR DESSINS MEC.
 - ROBINET DE GAZ: MONTAGE SUR LES COMPTOIR: VOR DESSINS MEC.
 - ROBINET DE GAZ NATUREL: MONTAGE SUR LE COMPTOIR: VOR DESSINS MEC.
 - ROBINET DE VOIE MONTAGE SUR SURFACE VERTICALE: VOR DESSINS MEC.
 - ROBINET DE GAZ NATUREL MONTAGE SUR SURFACE VERTICALE: VOR DESSINS MEC.
 - ROBINET D'EAU FROID MONTAGE SUR SURFACE VERTICALE: VOR DESSINS MEC.
 - LUMIÈRES POUR DESSOUS DE TABLETTE: VOR DESSINS MEC.
 - NOUV. DRAIN PLANCHER: VOR DESSINS MEC.
 - EXTINCTEUR: VOR DESSINS MEC.

- ### NOTES DE DESSIN - CONSTRUCTION
- 1) LIMITE DU NOUVEAU PLANCHER FOURNI ET INSTALLER BANDE DE TRANSITION
 - 2) ÉVITER AVEC COMMANDE AU PIED, PRÉVOIR LES DÉCOUPAGES DANS LE MOBILIER DE LABORATOIRE REQUIS: VOR DESSINS MEC.
 - 3) LIMITE DES NOUV. FINES MARCALES: VOR TABLEAU DES FINIS
 - 4) RABOTER ET APPLIQUER DEUX MINCE COUCHES DENDUIT DE PÂTE À JOINT SUR SURTOUTS LES CÔTÉS EXPOSÉS DES COLONNES EN BÉTON EXISTANTES. PLÂME HAUTEUR FINI LIÈGE.
 - 5) FOURNI ET INSTALLER NOUV. CROCHETS EN ACIER INOXYD. MODÈLE VANDAL RÉSISTANT NOKOR TRIP 8-88 - PAK BORDICK FORER AU MUR À 100MM AU DESSUS DU PLANCHER FINI AU CENTRE DU CROCHET. LOCALISATION FINALE EXACTE À COORDONNER AU CHANTIER AVEC PROPRIÉTAIRE. QUANTITÉ TOTALE À FOURNI ET INSTALLER: 13.
 - 6) CANIVEAU MURAL: VOR DESSINS MEC.
 - 7) DOUCHE D'URGENCE ET LAV. FEU: VOR DESSINS MEC.
 - 8) POUR LA ZONE DE LA DOUCHE D'URGENCE, COLLER CONTRAINTANTE ACCENT À REVÊTEMENT DE SOL SANS JOINTS, INCLINANT LA PLINTE INTÉRIÈRE.
 - 9) BANC D'ARRIÈRE EN ACIER INOXYDABLE DESSUS PLINTE ET TABLETTE POUR RANGEMENT ORILLAGE EN DESSOUS. SIC EMERGENCY MODEL SCISSOR ACIER INOXYDABLE FINI 44 DIMENSIONS 915mm LARGEUR X 300mm PROFONDEUR X 457mm HAUTEUR. QUANTITÉ TOTALE À FOURNI: 2.
 - 10) MIRROR AVEC CADRE EN ACIER INOXYDABLE S4 FINI #4 POUR SALLE PROPRE BIOSAFE. TERRA UNIVERSAL MODÈLE 5202-038. CON. (MUR). DIMENSIONS 1000mm LARGEUR X 1000mm PROFONDEUR X 915mm HAUTEUR AVEC TABLETTE MURALE EN ACIER INOXYDABLE S4 FINI #4 POUR LABORATOIRE. CONS. ARRISÉS. SIC EMERGENCY. MODÈLE SCISSOR. DIMENSIONS 915mm LARGEUR X 152mm PROFONDEUR. QUANTITÉ TOTALE À FOURNI ET INSTALLER: 1. RABOTER LE PLANCHER AUTOUR LE NOUVEAU DRAIN DE PLANCHER. REMPLACER SIX TULES DE VINYLE EXISTANTS PAR DES NOUVEAUX TULES EN VINYLE: VOR DEVS.

- ### NOTES GÉNÉRALES - NOUVELLE CONSTRUCTION
- 1) TOUTS LES DESSINS EN ARCHITECTURE DOIVENT ÊTRE LIS CONCERNANT AVEC LES DESSINS DE MÉCANIQUE ÉLECTRIQUE, STRUCTURELS ET HYGIÈNE INDUSTRIELLE.
 - 2) LES PLANS DES ÉQUIPEMENTS ET MOBILERS SONT POUR INFORMATION SEULEMENT. TOUT MOBILIER ET ÉQUIPEMENT EST LA RESPONSABILITÉ DU CLIENT ET EST HORS-CONTRAT.
 - 3) FOURNI ET INSTALLER UN BLOCAJE DE CONTREPLAQUE 18mm ENTRE LES MONTANTS MÉTALLIQUES POUR L'ACROCHAGE DU MOBILIER INTÉRIEUR, DES ACCESSOIRES ET TOUT AUTRE ÉLÉMENT ACCROCHÉ AU MUR.
 - 4) LES MANTAUX ET SCÉLANTS D'ÉTANCHÉITÉ INDIGES AU DEVIS SONT À INSTALLER DANS TOUTE CLAUDE (DOUPE-FEU). ASSURER LA CONTINUITÉ DES EMPÊCHEMENTS AUX INCRUSTATIONS AVEC LES DALLES DE BÉTON TOUTES LES ET TOUTE PÉNÉTRATION MÉCANIQUE, ÉLECTRIQUE OU AUTRES DE CES CLOISONS.
 - 5) PROTÉGER DURANT LA CONSTRUCTION LES REVÊTEMENTS MURAUX EXISTANTS. TOUTS LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LES TRAVAUX DE DÉMOLITION OU RÉAMÉNAGEMENT DEVOYENT ÊTRE RÉPARÉS AVANT LA FIN DES TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT.
 - 6) APPLIQUER LE MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ POUR INTÉRIEUR « NON CONTRAINT » AU POURTOUR DES ÉLÉMENTS AU MUR ET AU PLANCHER (EX. CADRES, JOINTS DE DILATATION ET DE FRACTIONNEMENT, POURTOUR DES ARRISÉS MÉCANIQUE ET ÉLECTRIQUE, POURTOUR DES CLOISONS BÉTON, À L'INTERSECTION DES MURS EN MAÇONNERIE ET DES CLOISONS BÉTON, DESSUS DES PLINTHES, PÉRIMÈTRE DE TOUTS LES MOBILERS DE LABORATOIRE, JOINTS ENTRE LES CABINETS DE LABORATOIRE ET LE PLANCHER, ETC.) ET SELON LES INDICATIONS.
 - 7) OUVERTURES EXISTANTES CONDAMNÉES/LES SERVICES MÉCANIQUES ÉLECTRIQUES, OU AUTRES ONT ÊTRE BÉLÉGUÉS: REMPLIR L'OUVERTURE AVEC MORTIER PLEIN ÉPARGNER DE LA DALLE. APPLIQUER UN AGENT DE LANCHEMENT À PÉRIMÈTRE DE L'OUVERTURE. RÉSISTANCE AU FEU 2HRS. PRÉVOIR LE REEMPLISSAGE DE L'OUVERTURE AU TOTAL DE 40mm DE CANIÈRE: VOR DESSINS MEC. ET ELEC.
 - 8) DÉCOUPER LES OUVERTURES POUR LES SERVICES ET INSTALLER DES BÔTES ÉLECTRIQUES DANS LES COLONNES ET BÔTES DE SERVICE DES LABORATOIRES.
 - 9) FOURNI TOUTES LES BÔTES DE SORTIE ÉLECTRIQUE, PAR SECTION 12 35 53.
 - 10) PRÉVOIR FOURNI ET INSTALLER DES PANNEAUX DE DÉPILAGE EN MÉTAL TEL QUE LES CABINETS POUR TOUTS LES ESPACES LIBRES ENTRE LES CABINETS, AUX JOINTS AVEC TOUTS LES MURS, SUR LES CÔTÉS ENTRE LES SUPPORTS DE COMPTOIRS ET LES MURS, AUX CONS. ENTRE LES VOITTES ET LES MURS INCLINANT TOUT CHANGEMENT DE DIRECTION DE MURS, ETC. SUIVRE LA FORME DES COMPTOIRS ET ANGLES. FORMER COMPLÈTEMENT TOUTS LES CÔTÉS SANS EXCEPTION.
 - 11) CHANTONNER LES MOBILERS DE LABORATOIRE POUR SAUSTRER AU PROFIL DE PLINTE ARROND TYP.
 - 12) REBORDE DE 25mm TYPIQUE POUR LES PLANS DE TRAVAIL, EN AVANT ET SUR LES CÔTÉS LIBRES, SAUF INDICATION CONTRAIRE.
 - 13) TOUTS LES CONS. EXTÉRIEURS DES PLANS DE TRAVAIL SONT ARRONDIS.
 - 14) ESPACEMENT TYPIQUE DE 70mm CC ENTRE LES SUPPORTS POUR LES TABLETTES.
 - 15) SCÉLLEMENT DU PÉRIMÈTRE DES CABINETS ET ÉLÉMENTS DE LABORATOIRE PAR SECTION 12 35 53.
 - 16) CAOUTCHOUCER LE JOINT ENTRE LA BASE DU MOBILIER ET LE PLANCHER AVEC SCÉLLENT DE SILICONE RÉSISTANT AUX MOISSISURES.
 - 17) TOUTS LES DIMENSIONS DES COMPTOIRS SONT APPROXIMATIVES. MESURER ET VÉRIFIER SUR LE CHANTIER. FABRIQUER POUR ÊTRE AJUSTÉS SELON LES ANGLES VARIABLES ENTRE LES MURS.
 - 18) PRÉVOIR FOURNI ET INSTALLER DES DATTES EN MÉTAL PRÉFINI EN "L" TEL QUE REQUIS SAUF INDICATION CONTRAIRE.



PLAN CLÉ PAS D'ÉCHELLE

L'ENTREPRENEUR DOIT VALIDER TOUTES LES DIMENSIONS SUR PLACE ET AVISER L'ARCHITECTE DE TOUTE DIFFÉRENCE AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX. CONTRACTOR MUST VERIFY ALL DIMENSIONS ON SITE AND REPORT ANY DISCREPANCIES TO THE ARCHITECT BEFORE PROCEEDING WITH THE WORK.

NE PAS MESURER SUR LES PLANS DO NOT SCALE DRAWINGS

Date	Description	Rev.
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client: Université McGill



DFS
1250-400 BOUL. DE MAISONNEUVE O.
MONTREAL (QC) H3A 1U4
514 879 1708
www.dfsrch.com

Ingenieurs en mécanique / electricien

PAGEAU MOREL

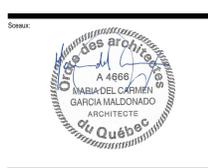
Ingenieurs en structure
CONSULTANTS
STRUCTURE / STRUCTURAL
DPHV
548, rue Principale F. 400 989-2200
Laval (Québec) F. 400 989-2269
MTX 1C7 dphv@dpv.ca

Bâtiment: UNIVERSITÉ MCGILL - PAVILLON DUFF DES SCIENCES MÉDICALES (#169)

3775 Rue University, Montréal, QC H3A 2B4

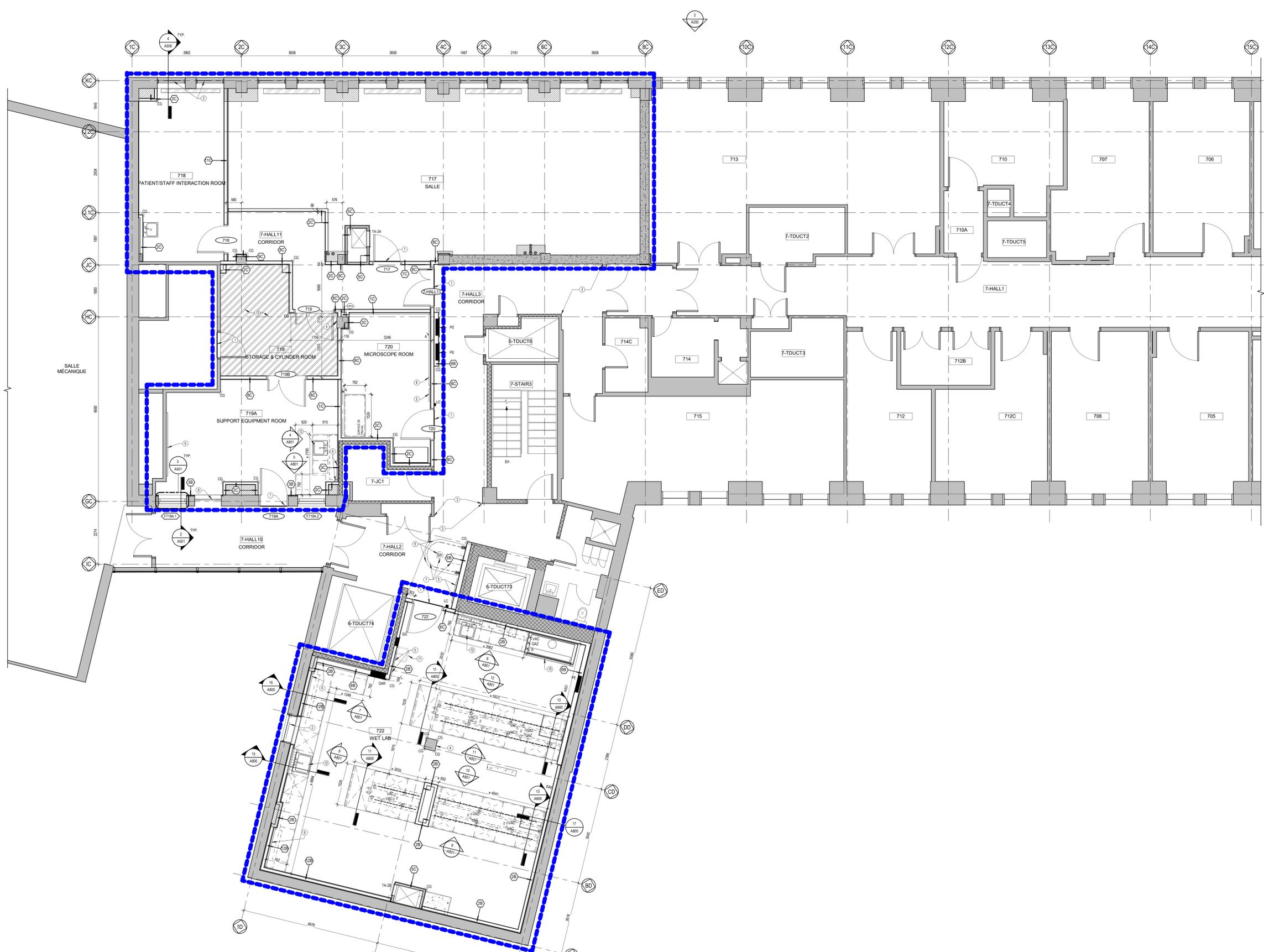
Projet: CFI ERNST

Titre: PLAN NIVEAU 6 - CONSTRUCTION



No. de Projet McGill: 21-028
Conçu par: MG Dessiné par: LF
Vérifié par: MG No. de projet: 5352
Date: 2025/01/09 No. de dossier: 550
Échelle: Tel qu'indiqué Dessin No.: A100

1 NIVEAU 7 - PLAN DE CONSTRUCTION
A101 Scale / Echelle: 1:50



LÉGENDE - NOUVELLE CONSTRUCTION

- 1001 LIMITE DE PIÈCE
- MUR EXISTANT À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN MAÇONNERIE À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN BÉTON À CONSERVER
- CLOISONS TYPOSES
- OUVERTURE EXISTANTE DANS LA DALLE DE BÉTON À OBTURER AVEC NOUV. COULÉ EN BÉTON (NOTE À COMPLÉTER APRÈS COORD. AVEC STRUCT.)
- CADRE ET PORTES EXISTANTS À CONSERVER
- NOUV. CADRE ET PORTE: VOR TABLEAU DES PORTES
- NOUV. FENÊTRE: VOR TABLEAU DES FENÊTRES
- ESPACE EXISTANT DES CLOISONS DES SERVICES ÉLECTRIQUES: VOR LE TABLEAU DES CLOISONS EXISTANTES. RÉPARER L'OUVERTURE AVEC MORTIER COULÉ À BASE DE MORTIER RÉSISTANT AU FEU 2 HRS/1P. MISE EN EXCÉDENT DE BÉTON ET TOUTE RÉDUCTION SUR LA DALLE DE PLANCHER. RAGREER DALLE DE FACON À OBTENIR UNE SURFACE LISSE DE NIVEAU AU BÉTON. RAGREER AVEC BRUNAT 21 PLUS UN COULÉ ET FINIR AVEC DURCISSEUR ET SOULANT. EN PLUS, PRÉVOIR LE REEMPLISSAGE DE OUVERTURES NON LOCALISÉES ET ADDITIONNELLES À CELLES DÉJÀ IDENTIFIÉES AUX DESSINS POUR LES ÉTAGES 4 ET 7. DIMENSIONS APPROX. 1200MM X 500MM.
- LIMITE DE CHAUFFAGE: VOR DESSINS MEC.
- PANNEAU ÉLECTRIQUE: VOR DESSINS ELEC.
- CABINET POUR DISPOSITIF ANTI-REFOULEMENT: VOR DESSINS MEC.
- CABINET POUR ROBINET DE SECTIONNEMENT POUR GAZ: VOR DESSINS MEC.
- NOUV. TRAPPE D'ACCÈS: VOR DEVS.
- NOUV. LECTEUR DE CARTE: VOR DESSINS ELEC.
- CORNÈRES EN ACIER INOXYDABLE 16mm x 76mm x 1.5mm (100mm DE HAUTEUR) MEULER ET LISSEUR. TOUTES LES BORDURES APPARENTES.
- ROBINET DE SECTIONNEMENT POUR GAZ NATUREL, VALVE ARRÊT: VOR DESSINS MEC.
- COLONNE DE SERVICE EN MÉTAL PRÉFINI
- PRISE DE COURANT MONTAGE SUR LES CANIVEAUX DE LABORATOIRE: VOR DESSINS ELEC.
- PRISE DE COURANT MONTAGE SOUS LE COMPTOIR: VOR DESSINS ELEC.
- DATA - SORTIE INFORMATIQUE MONTAGE SUR LES CANIVEAUX DE LABORATOIRE: VOR DESSINS ELEC.
- DATA - SORTIE INFORMATIQUE SOUS LE COMPTOIR: VOR DESSINS ELEC.
- ROBINET DE VUE MONTAGE SUR LES COMPTOIR: VOR DESSINS MEC.
- ROBINET DE GAZ NATUREL MONTAGE SUR LE COMPTOIR: VOR DESSINS MEC.
- ROBINET DE VUE MONTAGE SUR SURFACE VERTICALE: VOR DESSINS MEC.
- ROBINET DE GAZ NATUREL MONTAGE SUR SURFACE VERTICALE: VOR DESSINS MEC.
- ROBINET D'EAU CHAUDE MONTAGE SUR SURFACE VERTICALE: VOR DESSINS MEC.
- LUMIÈRES POUR DESSOUS DE TABLETTE: VOR DESSINS ELEC.
- NOUV. DRAIN PLANCHER: VOR DESSINS MEC.
- EXTINCTEUR: VOR DESSINS MEC.

NOTES DE DESSIN - CONSTRUCTION

- LIMITE DU NOUVEAU PLANCHER FOURNI ET INSTALLER BANDE DE TRANSITION
- SYSTÈME DE FENÊTRE EXISTANT À CONSERVER ET PROTÉGER PENDANT LES TRAVAUX FOURNI ET INSTALLER NOUVEAU QUINCAILLERIE DANS LA FENÊTRE EXISTANTE. SERRURE ACTIONNÉE EN CLÉ. PAS TRITH-HIGHWAY 78 SÉRIE CUSTODIAL LOCK.
- FOURNIR ET INSTALLER NOUV. SEUL EN PHÉNOLIQUE 20MM. LIMITE DES NOUV. FINIS MURALES: VOR TABLEAU DES FINIS
- RAGREER ET APPLIQUER DEUX MINCE COUCHES D'ENDUIT DE PÂTE À JONTS SUR TOUTES LES CÔTES EXPOSÉES DES COLONNES EN BÉTON EXISTANTES. PLEINE HAUTEUR, FIN LISSE
- FOURNIR ET INSTALLER NOUV. CROCHETS EN ACIER INOX. MODÈLE « HANDEL RESISTANT » NOUVEAU SANS PÂTE BORDURE. PUIS AU MUR À 1200mm AU DESSUS DU PLANCHER FIN AU CENTRE DU CROCHET. LOCALISATOR FINALE DOIT ÊTRE COORDONNÉ AU CHANTIER AVEC PROPRIÉTAIRE. QUANTITÉ TOTALE À FOURNI ET INSTALLER.
- CANAL MURAL: VOR DESSINS ELEC.
- DOUCHE D'URGENCE ET LAVES-YEUX: VOR DESSINS MEC.
- PORTE ET CADRE EXISTANTS À MODIFIER POUR CONDAMNER. RAGREER TOUTS LES TROUS DANS LE CADRE ET PORTE EN ACIER EXISTANTES AVEC MASTIC POUR CUIRE. POUR LES PANTONS DANS JOINTS LISSE. APRÈS AVOIR ENLEVÉ LA QUINCAILLERIE EXISTANTE. FOURNIER DES PLAQUES EN ACIER INOX 304 FINI (DIMENSIONS APPROXIMATIVES 100MM X 200MM X 1.2MM) ET INSTALLER DE CHAQUE CÔTÉ DE LA PORTE EXISTANTE POUR FORMER LES COUVERTURES OU LES SERRURES DE PORTE ONT ÊTRE ENLEVÉES. FOURNIER UNE PLAQUE EN ALU NOIR ANODINÉ 48 HRS À ÉPAISSEUR 1.5MM POUR FERMER L'OUVERTURE OU LA GÂCHE DANS LE CADRE À ÊTRE ENLEVÉ.
- RAGREER LE REVÊTEMENT DE SOL SANS JOINTS EN ÉPOXY EXISTANT AUTOUR LE NOUV. DRAIN DU PLANCHER POUR LA ZONE DE LA DOUCHE D'URGENCE. PÉRIODE AVEC PÉRIODE ÉPOXY. COULEUR CONTRASTANTE (ACCENT).
- METTEZ CABINET DE SERRURES POUR PRODUITS DANGEREUX ET DES ACCESSOIRES EXISTANTS À REMPLACER: VOR DESSINS MEC. ET ELEC.
- ENFERMEUR: VOR DESSINS ELEC.
- ÉVIER AVEC COMMANDE AU PIED. PRÉVOIR LES DÉCOUPAGES DANS LE MOBILIER DE LABORATOIRE. REDUISES: VOR DESSINS MEC.
- FOURNIR ET INSTALLER UN PIAQUE STYRÉE EN ACIER INOXYDABLE 3MM ÉPAISSEUR. ENTERRER COMME CI. SUR TOUTE LA SURFACE DU REVÊTEMENT DE PLANCHER

NOTES GÉNÉRALES - NOUVELLE CONSTRUCTION

- TOUTS LES DESSINS EN ARCHITECTURE DOIVENT ÊTRE LUS CONJUGUÉMENT AVEC LES DESSINS DE MÉCANIQUE ÉLECTRIQUE, STRUCTURELLE ET HYGIÈNE INDUSTRIELLE.
- LES PLANS DES ÉQUIPEMENTS À MONTÉ SONT POUR INFORMATION SEULEMENT. TOUT MOBILIER ET ÉQUIPEMENT EST LA RESPONSABILITÉ DU CLIENT ET EST HORS-CONTRAT.
- FOURNIR ET INSTALLER UN BLOCAGE DE CONTREPLAQUE 19mm ENTRE LES MONTANTS MÉTALLIQUES POUR L'ACCROCHAGE DE MOBILIERS INTÉRIEURS, DES ACCESSOIRES, ET TOUT AUTRE ÉLÉMENT ACCROCHÉ AU MUR.
- LES MATÉRIAUX ET SCELLANTS (OUISES INDICQUÉS AU DEVIS SONT À INSTALLER DANS TOUTE COUSON COUPE-FEU). ASSURER LA CONTINUITÉ DES EMPLOIANTS AUX RENCONTRES AVEC LES DALLES DE BÉTON. TOUTES LES TOUTES TRAVAIL EN MÉCANIQUE, ÉLECTRIQUE OU AUTRES DE CES CLOISONS.
- PROTÉGER DURANT LA CONSTRUCTION LES REVÊTEMENTS MURAUX EXISTANTS. TOUTS LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LES TRAVAUX DE DÉMOLITION OU RÉAMÉNAGEMENT DE PORTENT ÊTRE RÉPARÉS AVANT LA FIN DES TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT.
- APPLIQUER LE MASTIC DE FANCIÈRE MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ POUR INTÉRIEUR - NON CONTRAINT 761 - AU POURTOUR DES ÉLÉMENTS AU MUR ET AU PLANCHER (EX. CADRES, JOINTS DE DILATATION) ET DE FONCTIONNEMENT. POURTOUR DES MOBILIERS MÉCANIQUES ET ÉLECTRIQUE. POURTOUR DES CLOISONS SÈCHES. À L'INTERSECTION DES MURS EN MAÇONNERIE ET DES CLOISONS SÈCHES, DESSUS DES PLINTHES. PÉRIMÈTRE DE TOUTS LES MOBILIERS DE LABORATOIRE. JOINTS ENTRE LES CABINETS DE LABORATOIRE ET LE PLANCHER, ETC.) ET SELON LES INDICATIONS.
- OUVERTURES EXISTANTES CONDAMNER LES SERVICES MÉCANIQUES, ÉLECTRIQUES, EN AUTRES QUE CE SONT ENLEVÉS. SUPPRIMER VASTURE AVEC MORTIER PLENE ÉPAISSEUR DE LA DALLE. APPLIQUER UN AGENT DE LANCHEMENT À PÉRIMÈTRE DE L'OUVERTURE. RÉSISTANCE AU FEU 2HRS. PRÉVOIR LE REEMPLISSAGE DE OUVERTURES AU TOTAL DE 40mm DE CANALIER. VOR DESSINS MEC. ET ELEC.
- DÉCOUPER LES OUVERTURES POUR LES SERVICES ET INSTALLER DES BÔTES ÉLECTRIQUES DANS LES COLONNES ET BÔTES DE SERVICE DES LABORATOIRES.
- FOURNIR TOUTES LES BÔTES DE SORTIE ÉLECTRIQUE PAR SECTION 12 35.
- PRÉVOIR FOURNIER ET INSTALLER DES PANNEAUX DE DÉBRASSAGE EN MÉTAL TEL QUE LES CABINETS POUR TOUTS LES ESPACES LIBRES ENTRE LES CABINETS, AUX JOINTS AVEC TOUTS LES MURS, SUR LES CÔTES ENTRE LES SUPPORTS DE COMPTOIRS ET LES MURS, AUX COINS, ENTRE LES VOITTES ET LES MURS INCLINANT TOUT CHANGEMENT DE DIRECTION DE MURS, ETC. SAVOIR LA FORME DES COMPTOIRS ET ANGLES. FORMER COMPLÈTEMENT TOUTS LES CÔTES SANS EXCEPTION.
- CONTINUER LE MOBILIER DE LABORATOIRE POUR SAUSTRER AU PROFIL DE PLINTHE APPROX. TYP.
- REBORDE DE 20mm TYPIQUE POUR LES PLANS DE TRAVAIL EN AVANT ET SUR LES CÔTES LIBRES, SAUF INDICATION CONTRAIRE.
- TOUTS LES COINS EXTÉRIEURS DES PLANS DE TRAVAIL SONT ARRONDIS.
- ESPACEMENT TYPIQUE DE 70mm CC ENTRE LES SUPPORTS POUR LES TABLETTES.
- SCÉLLEMENT DU PÉRIMÈTRE DES CABINETS ET ÉLÉMENTS DE LABORATOIRE PAR SECTION 12 35.
- CAUTIONNER LE JOINT ENTRE LA BASE DU MOBILIER ET LE PLANCHER AVEC SCELLANT DE SILICONE RÉSISTANT AUX MOISSISURES.
- TOUTS LES DIMENSIONS DES COMPTOIRS SONT APPROXIMATIVES. MESURER ET VÉRIFIER SUR LE CHANTIER. FABRIQUER POUR ÊTRE AJUSTÉS SELON LES ANGLES VARIABLES ENTRE LES MURS.
- PRÉVOIR FOURNIER ET INSTALLER DES RATTES EN MÉTAL PRÉFIN EN "L" TEL QUE REQUIS SANS INDICATION CONTRAIRE.



PLAN CLÉ PAS D'ÉCHELLE

L'ENTREPRENEUR DOIT VALIDER TOUTES LES DIMENSIONS SUR PLACE ET AVISER L'ARCHITECTE DE TOUTE DIFFÉRENCE AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX. CONTRACTOR MUST VERIFY ALL DIMENSIONS ON SITE AND REPORT ANY DISCREPANCIES TO THE ARCHITECT BEFORE PROCEEDING WITH THE WORK.

NE PAS MESURER SUR LES PLANS DO NOT SCALE DRAWINGS

Date	Description	Rev.
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client: McGill

Architect: DFS

1250-400 BOUL. DE MAISONNEUVE O. MONTRÉAL (QC) H3A 1L4 514 879 1708 www.dfsrch.com

Ingenieurs en mécanique / electricien

PAGEAU MOREL

Ingenieurs en structure: CONSULTANTS STRUCTUREL STRUCTUREL

Université McGill - Pavillon Duff des Sciences Médicales (#169) 3775 Rue University, Montréal, QC H3A 2B4

Projet: CFI ERNST

Titre: PLAN NIVEAU 7 - CONSTRUCTION

Scale: Association of Architects of Quebec

No. de Projet McGill: 21-028
Conçu par: MG Dessiné par: LF
Vérifié par: MG No. de projet: 5352
Date: 2025/01/09 No. de dossier: 550
Échelle: Tel qu'indiqué Dessin No.: A101



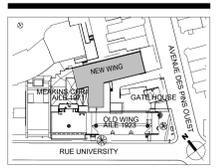
1 NIVEAU 6 - PLAN DE PLAFOND RÉFLÉCHI
Scale / Echelle: 1:30

LÉGENDE - NOUVELLE CONSTRUCTION

- LIMITE DU CHANTIER
- 1001 NOMBRE DE PIÈCE
- MUR EXISTANT À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN MAÇONNERIE À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN BÉTON À CONSERVER
- NOUVELLE CLOISON VOR LE TABLEAU DES CLOISONS TYPÉES
- 2970 HAUTEUR DE PLAFOND (mm)
- COLOSSE DE SERVICE EN MÉTAL PRÉFIN
- SYSTÈME DE SUSPENSION ET TILES ACOUSTIQUES 125MM X 125 (MM) 610MM X 610MM ET 610MM X 1220MM EXISTANTS À CONSERVER.
- SYSTÈME DE SUSPENSION ET TILES ACOUSTIQUES 153 MM X 153 MM 610MM X 610MM ET 610MM X 1220MM EXISTANTS À CONSERVER.
- PANNEAUX ACOUSTIQUES À ENLEVER AVEC SON POUR PERMETTRE L'ÉCARTON DES TRAVAUX DANS L'ENTREPLAFOND.
- NOUVEAU SYSTÈME DE SUSPENSION, TILES ACOUSTIQUES 610mm x 1220mm.
- PLAFOND DE GYPSE EXISTANTS À CONSERVER.
- NOUVEAU PLAFOND D GYPSE
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE, VOR DESSINS ÉLEC.
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE LINÉAIRE, VOR DESSINS ÉLEC.
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE LINÉAIRE SUSPENDU, VOR DESSINS ÉLEC.
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE, VOR DESSINS ÉLEC.
- DIFFUSEUR D'AIR, VOR DESSINS MEC.
- RETOURS D'AIR, VOR DESSINS MEC.
- HOTTE À BALDAQUIN, VOR DESSINS MEC.
- NOUVELLE TÊTE DE GICLER, VOR DESSINS MEC.
- DÉTECTEUR DE PRÉSENCE, VOR DESSINS ÉLEC.
- PANNEAU DE SERVICE AU PLAFOND EN ACIER INOXYDABLE
- NOUV. TRAPPE D'ACCÈS, VOR DEVIS.
- RÉSEAU SANS FILS, VOR DESSINS ÉLEC.
- HAUT-PARLEUR ENCASTRÉ, VOR DESSINS ÉLEC.
- ROBINET DE VIDE, SORTIE DOUBLE AU PLAFOND, VOR DESSINS MEC.
- ROBINET DE VIDE, SORTIE SIMPLE AU PLAFOND, VOR DESSINS MEC.
- ROBINET DE GAZ NATUREL, SORTIE DOUBLE AU PLAFOND, VOR DESSINS MEC.
- ROBINET DE GAZ NATUREL, SORTIE SIMPLE AU PLAFOND, VOR DESSINS MEC.
- POSITIONS DES GICLERS SUR LES TILES ACOUSTIQUES

- NOTES DE DESSIN - CONSTRUCTION
- FOURNIR ET INSTALLER DE NOUVEAUX STORES À ENROULEMENT ET QUINCALLE. VOR DESSINS ÉLEC.
 - CANNEAU DE CÂBLAGE MURAL POUR SERVICES ÉLEC. VOR DESSINS ÉLEC.
 - PANNEAUX DE SERVICE AU PLAFOND EN ACIER INOXYDABLE, VOR DESSINS ÉLEC. ET DESSINS MÉCANIQUES ET ÉLECTRIQUES
 - HOTTE, CABINET DE SÉCURITÉ POUR PRODUITS INFLAMMABLES ET CABINET DES ACCÈS EXISTANTS À RÉINSTALLER, VOR DESSINS MEC. ET ÉLEC.
 - DOUCHE D'URGENCE ET LAVÉ-VEUX, VOR DESSINS MEC.
 - APRÈS LES TRAVAUX DANS MEC. ET STRUCT. L'ESPACE D'ENTREPLAFOND, RECONSTRUIRE AVEC NOUV. MURS EN BLOC DE BÉTON DE 100MM D'ÉPAISSEUR, HAUTEUR APPROX. À RÉGLER À 919MM.
 - NOUVELLE RETOMBÉE EN GYPSE 10MM PEINT AVEC MONTANTS MÉTALLIQUES 54MM @ 409MM CC.

- NOTES GÉNÉRALES - NOUVELLE CONSTRUCTION
- TOUTS LES DESSINS EN ARCHITECTURE DOIVENT ÊTRE LUS CONJOINTEMENT AVEC LES DESSINS EN MÉCANIQUE, ÉLECTRIQUE, STRUCTUREL ET HYGIÈNE INDUSTRIELLE.
 - LES PLANS DES ÉQUIPEMENTS ET MOBILIER SONT POUR INFORMATION SEULEMENT. TOUT MOBILIER ET ÉQUIPEMENT EST LA RESPONSABILITÉ DU CLIENT ET EST HORS-CONTRAT.
 - FOURNIR ET INSTALLER DU BLOCAJE DE CONTRAPLAQUE 19mm ENTRE LES MONTANTS MÉTALLIQUES POUR L'ACCROCHAGE DU MOBILIER INTÉGRÉ, DES ACCESSOIRES, ET TOUT AUTRE ÉLÉMENT ACCROCHÉ AU MUR.
 - LES MATÉRIEAUX ET SCÉLLANTS (ONFUSÉS INDICQUÉS AU DEVIS SONT À INSTALLER DANS TOUTE CLOISON COUPE-FEU ASSURER LA CONTINUITÉ DES COMPOSANTS AUX RENCONTRES AVEC LES DALLES DE BÉTON, TOUTES ET TOUTE PÉNÉTRATION MÉCANIQUE, ÉLECTRIQUE OU AUTRES DES CLOISONS.
 - PROTÉGER DURANT LA CONSTRUCTION LES REVÊTEMENTS MURAUX EXISTANTS. TOUTS LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LES TRAVAUX DE DÉMOLITION OU RÉAMÉNAGEMENT DEVRONT ÊTRE RÉPARÉS AVANT LA FIN DES TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT.
 - APPOUR LE MATIÈRE DE CHÂSSÉE MÉTAL D'ÉTANCHÉITÉ POUR INTÉRIEUR - DOWN CORNING 786 + AU POURTOUR DES ÉLÉMENTS AU MUR ET AU PLAFOND (EX. CADRES, JOINTS DE DILATION ET DE FRACTIONNEMENT, PLAFONNIERS, APPARELS MÉCANIQUE ET ÉLECTRIQUE, POURTOUR DES CLOISONS SÈCHES, À L'INTERSECTION DES MURS EN MAÇONNERIE ET DES CLOISONS SÈCHES, DESOUS DES PLINthes, PÉRIMÈTRE DE TOUTS LES MOBILIERS DE LABORATOIRE, JOINTS ENTRE LES CABINETS DE LABORATOIRE ET LE PLAFOND, ETC.) ET SELON LES INDICATIONS.
 - OUVERTURES EXISTANTS CONDAMNÉS OU LES SERVICES MÉCANIQUES, ÉLECTRIQUES, OU AUTRES DOIVENT ÊTRE ENLEVÉS. REMPLIR L'OUVERTURE AVEC MORTIER PLENE ÉPAISSEUR DE LA DALLE. APPLIQUER UN AGENT DE LANCHEMENT AU PÉRIMÈTRE DE L'OUVERTURE, RÉSISTANCE AU FEU 3HRS. PRÉVOIR LE REMPLISSAGE DE L'OUVERTURE AU TOTAL DE HAUTEUR DE CHÂSSÉE, VOR DESSINS MEC. ET ÉLEC.



PLAN CLÉ PAS D'ÉCHELLE

L'ENTREPRENEUR DOIT VALIDER TOUTES LES DIMENSIONS SUR PLACE ET AVISER L'ARCHITECTE DE TOUTE DIFFÉRENCE AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX. CONTRACTOR MUST VERIFY ALL DIMENSIONS ON SITE AND REPORT ANY DISCREPANCIES TO THE ARCHITECT BEFORE PROCEEDING WITH THE WORK.

NE PAS MESURER SUR LES PLANS DO NOT SCALE DRAWINGS

Date	Description	Rev.
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client: Université McGill - Pavillon Duff des Sciences Médicales (#169)



DFS
1250-400 BOUL. DE MAISONNEUVE O.
MONTREAL (QC) H3A 1L4
514 879 1708
www.dfsarch.com

Ingenieurs en mécanique / electricien

PAGEAU MOREL

Ingenieurs en structure

CONSULTANTS
STRUCTURE / STRUCTURAL

DPHV

548, rue Principale T. 400 969-2200
Laval (Québec) F. 400 969-2249
MTX 1C7 dphv@dphv.ca

Université McGill - Pavillon Duff des Sciences Médicales (#169)
3775 Rue University, Montréal, QC H3A 2B4

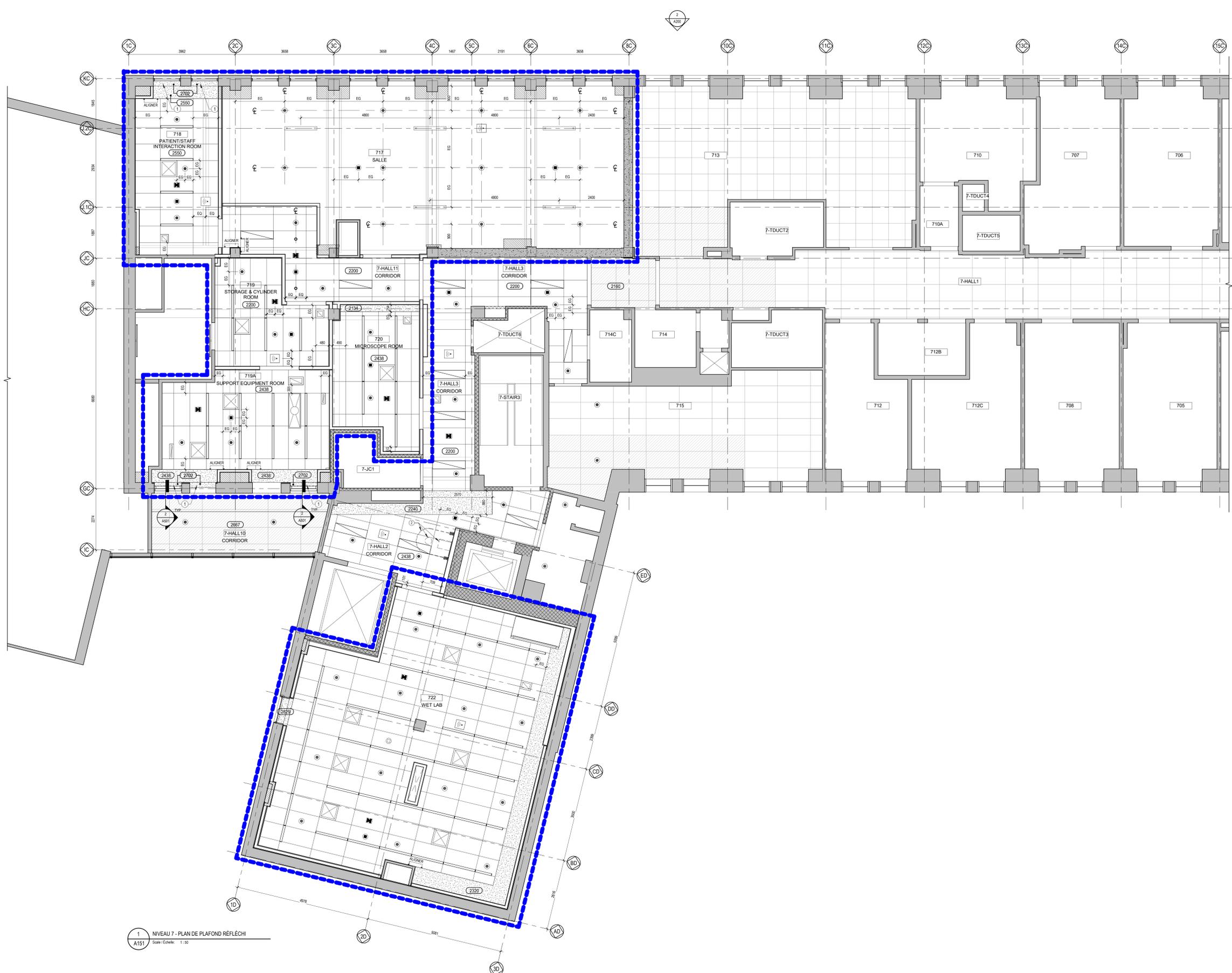
Projet: CFI ERNST

PLAN DE PLAFONDS RÉFLÉCHIS NIVEAU 6 - CONSTRUCTION



No. de Projet McGill: 21-028
Conçu par: MG Dessiné par: LF, SS, MM
Vérifié par: MG No. de projet: 5352
Date: 2025/01/09 No. de dossier: 550
Échelle: Tel qu'indiqué Dessin No.: A150

19/2025 10:47:32 PM



1 NIVEAU 7 - PLAN DE PLAFOND RÉFLÉCHI
Scale / Echelle: 1:50

LÉGENDE - NOUVELLE CONSTRUCTION

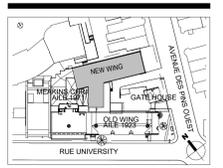
- LIMITE DU CHANTIER.
- 1001 NOMBRE DE PIÈCE
- MUR EXISTANT À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN MAÇONNERIE À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN BÉTON À CONSERVER
- NOUVELLE CLOISON, VOR LE TABLEAU DES CLOSINGS TYPIQUES
- 2970 HAUTEUR DE PLAFOND (mm)
- ☐ COLONNE DE SERVICE EN MÉTAL PRÉFIN
- SYSTÈME DE SUSPENSION ET TILES ACOUSTIQUES 125MM X 125 (MM) 610MM X 610MM ET 610MM X 1220MM EXISTANTS À CONSERVER.
- SYSTÈME DE SUSPENSION ET TILES ACOUSTIQUES 153 MM X 153 MM 610MM X 610MM ET 610MM X 1220MM EXISTANTS À CONSERVER.
- PANNEAUX ACOUSTIQUES À ENLEVER AVEC SON POUR PERMETTRE L'ÉXÉCUTION DES TRAVAUX DANS L'ENTREPLAFOND.
- NOUVEAU SYSTÈME DE SUSPENSION, TILES ACOUSTIQUES 610mm x 1220mm.
- PLAFOND DE GYPSE EXISTANTS À CONSERVER.
- NOUVEAU PLAFOND D GYPSE
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE, VOR DESSINS ÉLEC.
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE LINÉAIRE, VOR DESSINS ÉLEC.
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE LINÉAIRE SUSPENDU, VOR DESSINS ÉLEC.
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE, VOR DESSINS ÉLEC.
- DIFFUSEUR D'AIR, VOR DESSINS MEC.
- RETOURS D'AIR, VOR DESSINS MEC.
- HOTTE À BALANÇON, VOR DESSINS MEC.
- NOUVELLE TÊTE DE GICLÉUR, VOR DESSINS MEC.
- DÉTECTEUR DE PRÉSENCE, VOR DESSINS ÉLEC.
- PANNEAU DE SERVICE AU PLAFOND EN ACIER INOXYDABLE
- NOUV. TRAPPE D'ACCÈS, VOR DEVIS.
- RESEAU SANS FILS, VOR DESSINS ÉLEC.
- HAUT-PARLEUR ENCASTRÉ, VOR DESSINS ÉLEC.
- ROBINET DE VIDE, SORTIE DOUBLE AU PLAFOND, VOR DESSINS MEC.
- ROBINET DE VIDE, SORTIE SIMPLE AU PLAFOND, VOR DESSINS MEC.
- ROBINET DE GAZ NATUREL, SORTIE DOUBLE AU PLAFOND, VOR DESSINS MEC.
- ROBINET DE GAZ NATUREL, SORTIE SIMPLE AU PLAFOND, VOR DESSINS MEC.
- POSITIONS DES GICLÉURS SUR LES TILES ACOUSTIQUES.

NOTES DE Dessin - CONSTRUCTION

- 1 FOURNIR ET INSTALLER DE NOUVEAUX STORES À ENROULEMENT ET QUINCAILLERIE.
- 2 DOUCHE D'URGENCE ET LAVE-VEUX, VOR DESSINS MEC.

NOTES GÉNÉRALES - NOUVELLE CONSTRUCTION

- 1 TOUS LES DESSINS EN ARCHITECTURE DOIVENT ÊTRE LUS CONJONCTIVEMENT AVEC LES DESSINS EN MÉCANIQUE, ÉLECTRIQUE, STRUCTUREL ET HYGIÈNE INDUSTRIELLE.
- 2 LES PLANS DES ÉQUIPEMENTS ET MOBILIER SONT POUR INFORMATION SEULEMENT. TOUT MOBILIER ET ÉQUIPEMENT EST LA RESPONSABILITÉ DU CLIENT ET EST HORS-CONTRAT.
- 3 FOURNIR ET INSTALLER DU BLOCAJE DE CONTRÔLE 19mm ENTRE LES MONTANTS MÉTALLIQUES POUR MICROSCOPE OU MOBILIER INTÉGRÉ, DES ACCESSOIRES, ET TOUT AUTRE ÉLÉMENT ACCROCHÉ AU MUR.
- 4 LES MATÉRIAUX ET SCELLANTS (ONFUGES INDICQUÉS AU DEVIS SONT À INSTALLER DANS TOUTE CLOISON COUPÉE. VEUX ASSURER LA CONTINUITÉ DES CONJONCTIONS AUX RENCONTRES AVEC LES DALLES DE BÉTON, TOUTES ET TOUTE PÉNÉTRATION MÉCANIQUE, ÉLECTRIQUE OU AUTRES DE CES CLOSURES.
- 5 PROTÉGER DURANT LA CONSTRUCTION LES REVÊTEMENTS MURAUX EXISTANTS. TOUS LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LES TRAVAUX DE DÉMOLITION OU RÉAMÉNAGEMENT DEVRONT ÊTRE RÉPARÉS AVANT LA FIN DES TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT.
- 6 APPLIQUER LE MATIÈRE DE CHAMÈRE MÉTALIC D'ÉTANCHÉITÉ POUR INTÉRIEUR - DOV CORNING 786 + AU POURTOUR DES ÉLÉMENTS AU MUR ET AU PLAFOND. COUPES, JOINTS DE DILATION ET DE FRACTIONNEMENT, POURTOUR DES APPAREILS MÉCANIQUE ET ÉLECTRIQUE, POURTOUR DES CLOSURES SÈCHES, À L'INTERSECTION DES MURS EN MAÇONNERIE ET DES CLOSURES SÈCHES, JOINTS DES PUNTES, PÉRIMÈTRE DE TOUTS LES MOBILIERS DE LABORATOIRE, JOINTS ENTRE LES CANNÈTES DE LABORATOIRE ET LE PLAFOND, ETC.) ET SELON LES INDICATIONS.
- 7 OUVERTURES EXISTANTES, CONDAMNÉES OU LES SERVICES MÉCANIQUES, ÉLECTRIQUES, OU AUTRES, DOIVENT ÊTRE ENLEVER. REMPLIR L'OUVERTURE AVEC MORTIER PLEIN ÉPaisseur DE LA DALLE. APPLIQUER UN AGENT DE LIQUIDATION AU PÉRIMÈTRE DE L'OUVERTURE, RÉSISTANCE AU FEU PHS. PRÉVOIR LE REMPLISSAGE DE L'OUVERTURE AU TOTAL DE HAUTEUR DE CROISSANCE, VOR DESSINS MEC. ET ELEC.



PLAN CLÉ
PAS D'ÉCHELLE

L'ENTREPRENEUR DOIT VALIDER TOUTES LES DIMENSIONS SUR PLACE ET AVISER L'ARCHITECTE DE TOUTE DIFFÉRENCE AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX.
CONTRACTOR MUST VERIFY ALL DIMENSIONS ON SITE AND REPORT ANY DISCREPANCIES TO THE ARCHITECT BEFORE PROCEEDING WITH THE WORK.

NE PAS MESURER SUR LES PLANS
DO NOT SCALE DRAWINGS

Date	Description	Rev.
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client: **McGill**

DFS
1250-400 BOUL. DE MAISONNEUVE O.
MONTREAL (QC) H3A 1K4
514 879 1708
www.dfsarch.com

Ingenieurs en mécanique / electricien

PAGEAU MOREL

Ingenieurs en structure

CONSULTANTS
STRUCTURE / STRUCTURAL

DPHV

548, rue Principale 1-401 969-2200
Laval (Québec) F. 401 969-2249
MTX 1C7 dphv@dphv.ca

Bâtiment: **UNIVERSITÉ MCGILL - PAVILLON DUFF DES SCIENCES MÉDICALES (#169)**
3775 Rue University, Montréal, QC H3A 2B4

Projet: **CFI ERNST**

Titre: **PLAN DE PLAFONDS RÉFLÉCHIS NIVEAU 7 - CONSTRUCTION**

Scale: **Association des architectes du Québec**
A 4666
MABIA DEL CARMEN GARCIA MALDONADO
ARCHITECTE

No. de Projet McGill: 21-028
Conçu par: MG Dessiné par: LF, SS, MM
Vérifié par: MG No. de projet: 5352
Date: 2025/01/09 No. de dossier: 550
Échelle: Tel qu'indiqué Dessin No.: A151



Vue extérieure de la façade nord

FENÊTRES EXISTANTES À REMPLACER



2 ÉLEVATION NORD
A200 Scale/Echelle: 1:100



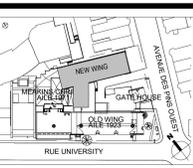
1 ÉLEVATION NORD - DÉMOLITION
A200 Scale/Echelle: 1:100

NOTES DE DESSIN

- ① FENÊTRE EXISTANT À DÉMOLIR
- ② NOUVELLE FENÊTRE

NOTES GÉNÉRALES - NOUVELLE CONSTRUCTION

1. TOUS LES DESSINS EN ARCHITECTURE DOIVENT ÊTRE LUS CONJUGUÉMENT AVEC LES DESSINS EN MÉCANIQUE ÉLECTRIQUE, STRUCTUREL ET HYGIÈNE INDUSTRIELLE.
2. LES PLANS DES ÉQUIPEMENTS ET MOBILERS SONT POUR INFORMATION SEULEMENT. TOUT MOBILIER ET ÉQUIPEMENT EST LA RESPONSABILITÉ DU CLIENT ET EST HORS-CONTRAT.
3. FOURNIR ET INSTALLER LE BLOCAJE DE CONTREPLAQUÉ 19mm ENTRE LES MONTANTS MÉTALLIQUES POUR L'ACCROCHE DES MOBILERS INTÉGRÉS, DES ACCESSOIRES ET TOUT AUTRE ÉLÉMENT ACCROCHÉ AU MUR.
4. LES MATÉRIEAUX ET SCELLANTS (OUVRAGES INDICÉS AU DÉVIS) SONT À INSTALLER DANS TOUTE CLAUDE COUPE FEU. ASSURER LA CONTAMITÉ DES DISPOSITIFS AUX BRANCHEMENTS AVEC LES DALLES DE BÉTON, TOUTURES ET TOUTE PÉNÉTRATION MÉCANIQUE, ÉLECTRIQUE OU AUTRES DE CES CLAUDES.
5. PROTÉGER DURANT LA CONSTRUCTION LES REVÊTEMENTS MURAUX EXISTANTS. TOUTS LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION OU RÉAMÉNAGEMENT DEVRONT ÊTRE RÉPARÉS AVANT LA FIN DES TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT.
6. APPLIQUER LE MASTIC DÉTACHÉTE MASTIC DÉTACHÉTE POUR INTÉRIEUR - NON CORROSIF - AU POURTOUR DES ÉLÉMENTS AU MUR ET AU PLAFOND (EX. CADRES, JOINTS DE DILATATION ET DE FRACTIONNEMENT, PLANCHERS, APPAREILS MÉCANIQUE ET ÉLECTRIQUE, POURTOUR DES COLONNES SÈCHES, À L'INTERSECTION DES MURS EN MÉCANIQUE ET DES COLONNES SÈCHES, DES SOUS-DES PUNTES, PÉRIMÈTRE DE TOUS LES MOBILERS DE LABORATOIRE, JOINTS ENTRE LES CABINETS DE LABORATOIRE ET LE PLANCHER, ETC.) ET SELON LES INDICATIONS.
7. (A)VERTIR LES CLIENTS CONSTANTIS/COORDONNEUR/LES SERVICES MÉCANIQUES, ÉLECTRIQUES, CLIMATISÉS, COTE ET DÉVIER: SUPPLÉMENTAIRE AVEC MORTIER PLEIN ÉPAISSUR DE LA DALLE. APPLIQUER UN AGENT DE LIQUIDATION AU PÉRIMÈTRE DE L'OUVERTURE, RÉSISTANCE AU FEU 2HRS. PRÉVOIR LE REMPLISSAGE DE L'OUVERTURE AU TOTAL DE 60mm DE DIAMÈTRE: VOR DESSIN MEC. ET ÉLEC.
8. DÉCOUPER LES OUVERTURES POUR LES SERVICES ET INSTALLER DES BÔTES ÉLECTRIQUES DANS LES COLONNES ET BÔTES DE SERVICE DES LABORATOIRES.
9. FOURNIR TOUTES LES BÔTES DE SERVICE ÉLECTRIQUE, PAR SECTION 12 30 53.
10. PRÉVOIR FOURNIR ET INSTALLER DES PANNEAUX DE REMPLISSAGE EN MÉTAL, TEL QUE LES CABINETS POUR TOUS LES ESPACES LIBRES ENTRE LES CABINETS, AUX JOINTS AVEC TOUS LES MURS SUR LES CÔTÉS, ENTRE LES SUPPORTS DE COMPTORS ET LES MURS, AUX COINS, ENTRE LES NOTTES ET LES MURS INCLINANT TOUT CHANGEMENT DE DIRECTION DE MURS, ETC. SUIVRE LA FORME DES COMPTORS ET ANGES. FERMER COMPLÈTEMENT TOUTS LES CÔTÉS SANS EXCEPTION.
11. FOURNIR ET INSTALLER LES MOBILERS DE LABORATOIRE POUR S'AJUSTER AU PROFIL DE PLINTE ARRONDÉ TYP.
12. RÉPEROR DE 29mm TYPIQUE POUR LES PLANS DE TRAVAIL EN AVANT ET SUR LES CÔTÉS LIBRES, SAUF INDICATION CONTRAIRE.
13. TOUTS LES COINS EXTERIEURS DES PLANS DE TRAVAIL SONT ARRONDIS.
14. ESPACEMENT TYPIQUE DE 70mm CC ENTRE LES SUPPORTS POUR LES TABLETTES.
15. SCELLERMENT DU PÉRIMÈTRE DES CABINETS ET ÉLÉMENTS DE LABORATOIRE PAR SECTION 12 30 53.
16. CAUTÉRIER LE JOINT ENTRE LA BASE DU MOBILIER ET LE PLANCHER AVEC SCELLANT DE SILICONE RÉSISTANT AUX MOISSISSURES.
17. TOUTES LES DIMENSIONS DES COMPTORS SONT APPROXIMATIVES. MESURER ET VÉRIFIER SUR LE CHANTIER, FAVORISER POUR ÊTRE ADAPTÉS SELON LES ANGES VARIABLES ENTRE LES MURS.
18. PRÉVOIR FOURNIR ET INSTALLER DES PATTES MÉTAL PRÉFABRIÉES EN "L" TEL QUE REQUIS, SAUF INDICATION CONTRAIRE.



PLAN CLÉ
PAS D'ÉCHELLE

L'ENTREPRENEUR DOIT VALIDER TOUTES LES DIMENSIONS SUR PLACE ET AVISER L'ARCHITECTE DE TOUTE DIFFÉRENCE AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX.
CONTRACTOR MUST VERIFY ALL DIMENSIONS ON SITE AND REPORT ANY DISCREPANCIES TO THE ARCHITECT BEFORE PROCEEDING WITH THE WORK.

NE PAS MESURER SUR LES PLANS
DO NOT SCALE DRAWINGS

Date	Description	Rev.
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client:



Architectes:

DFS
1250-400 BOUL. DE MAISONNEUVE O.
MONTREAL (QC) H3A 1L4
514 879 1708
www.dfsrch.com

Ingenieurs en mécanique / electricité

PAGEAU MOREL

Ingenieurs en structure

CONSULTANTS
STRUCTURE / STRUCTURAL
DPHV
505, rue Principale F. 401 969-2202
Laval (Québec) F. 401 969-2269
H7X 1C7 dpm@dpv.ca
www.dpv.ca

Bâtiment: UNIVERSITÉ MCGILL - PAVILLON DUFF DES SCIENCES MÉDICALES (#169)
3775 Rue University, Montréal, QC H3A 2B4

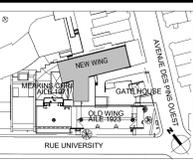
Projet: CFI ERNST

Titre: ÉLÉVATIONS

Scale: 1:100



No. de Projet McGill: 21-028
Conçu par: MG Dessiné par: LF
Vérifié par: MG No. de projet: 5352
Date: 2025/01/09 No. de dossier: 550
Échelle: As indicated Dessin No.: A200



PLAN CLÉ
PAS D'ÉCHELLE

L'ENTREPRENEUR DOIT VALIDER TOUTES LES DIMENSIONS SUR PLACE ET AVISER L'ARCHITECTE DE TOUTE DIFFÉRENCE AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX.
CONTRACTOR MUST VERIFY ALL DIMENSIONS ON SITE AND REPORT ANY DISCREPANCIES TO THE ARCHITECT BEFORE PROCEEDING WITH THE WORK.

NE PAS MESURER SUR LES PLANS
DO NOT SCALE DRAWINGS

Date	Description	Rev.
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client: **McGill**

Architectes: **DFS**
1250-400 BOUL. DE MAISONNEUVE O.
MONTREAL (QC) H3A 1L4
514 879 1708
www.dfsarch.com

Ingenieurs en mécanique / électricité:
PAGEAU MOREL

Ingenieurs en structure:
DPHV CONSULTANTS
STRUCTURE / STRUCTURAL
548, rue Principale 1 400 989-2200
Laval (Québec) F. 400 989-2249
H7X 1C7 dphv@dpv.ca
www.dphv.ca

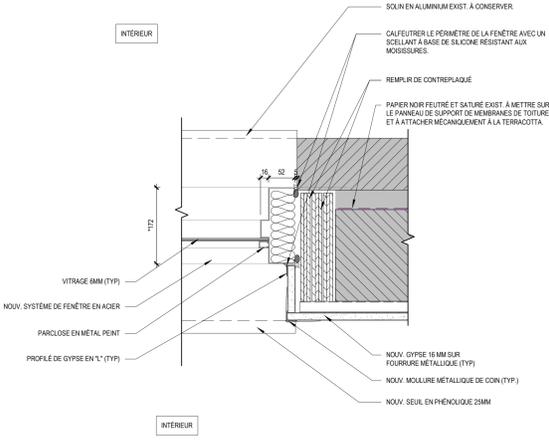
Site: UNIVERSITÉ MCGILL - PAVILLON DUFF DES SCIENCES MÉDICALES (#169)
3775 Rue University, Montréal, QC H3A 2B4

Projet: CFI ERNST

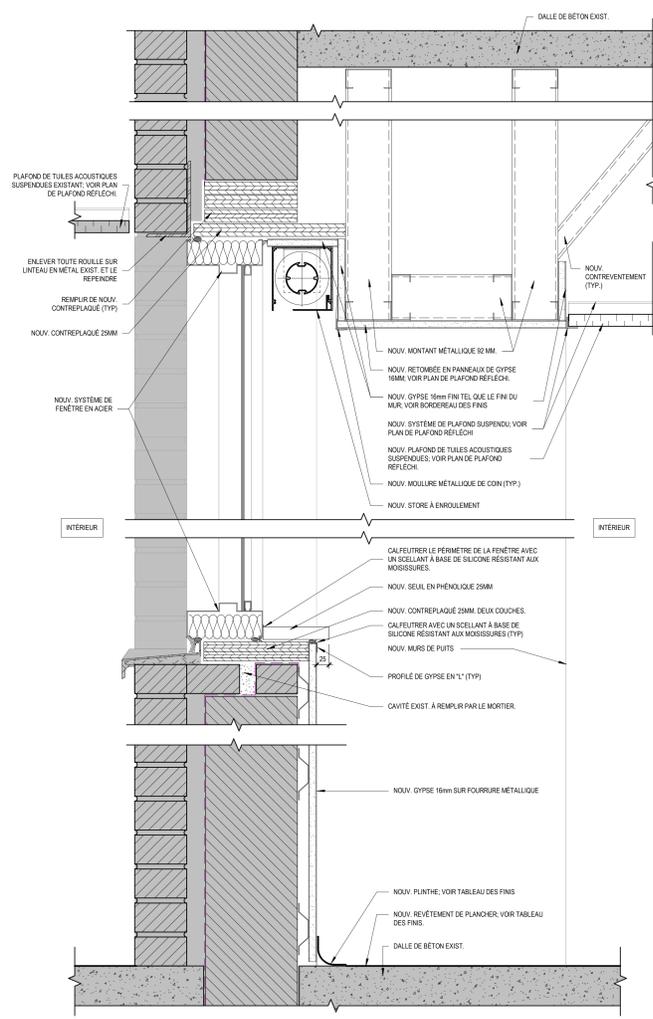
COUPES ET DÉTAILS



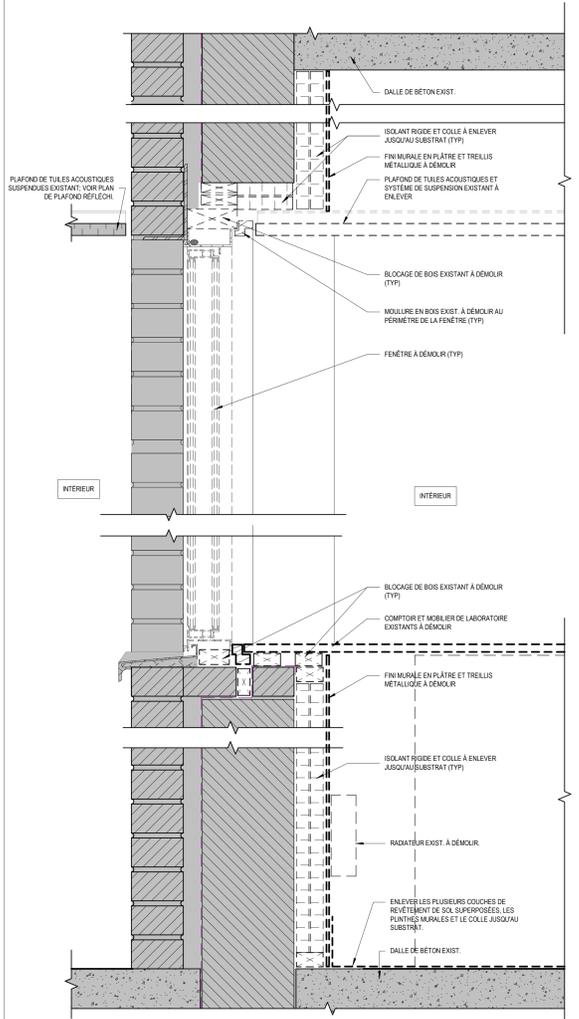
No. de Projet McGill: 21-028
Conçu par: AN MG Dessiné par: SK KP
Vérifié par: AN MG No. de projet: 5352
Date: 2025/01/09 No. de dossier: 550
Échelle: 1 : 5 Dessin No.: **A501**



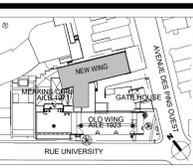
3 DETAIL EN PLAN - CONSTRUCTION
A501 Scale / Échelle: 1 : 5



2 COUPE DE MUR - CONSTRUCTION
A501 Scale / Échelle: 1 : 5



1 COUPE DE MUR - DÉMOLITION
A501 Scale / Échelle: 1 : 5



PLAN CLÉ
PAS D'ÉCHELLE

L'ENTREPRENEUR DOIT VALIDER TOUTES LES DIMENSIONS SUR PLACE ET AVISER L'ARCHITECTE DE TOUTE DIFFÉRENCE AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX.
CONTRACTOR MUST VERIFY ALL DIMENSIONS ON SITE AND REPORT ANY DISCREPANCIES TO THE ARCHITECT BEFORE PROCEEDING WITH THE WORK.

NE PAS MESURER SUR LES PLANS
DO NOT SCALE DRAWINGS

Date	Description	Rev.
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client:



Architectes:



Ingenieurs en mécanique / electricité:



Ingenieurs en structure:



Site: UNIVERSITÉ MCGILL - PAVILLON DUFF DES SCIENCES MÉDICALES (#169)
3775 Rue University, Montréal, QC H3A 2B4

Projet: CFI ERNST

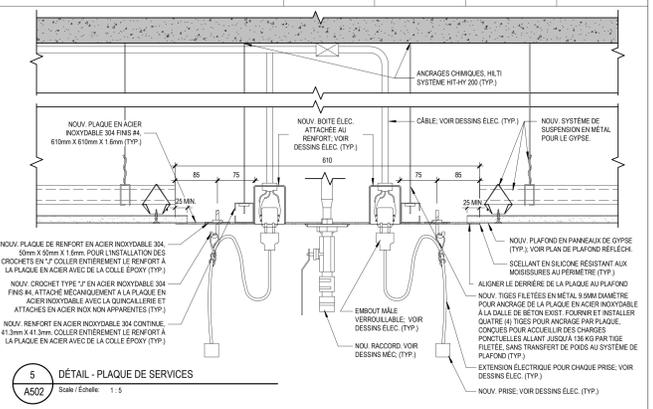
Ten:

DÉTAILS

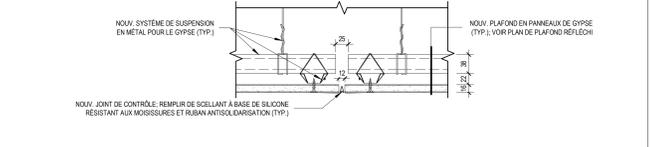
Soeurs:



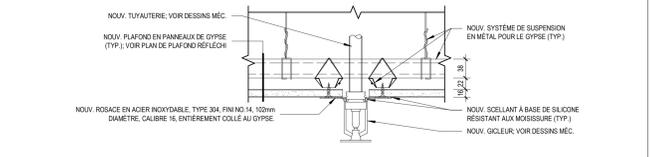
No. de Projet McGill: 21-028
Conçu par: AN MG Dessiné par: SS KP
Vérifié par: AN MG No. de projet: 5352
Date: 2025/01/09 No. de dossier: 550
Échelle: As indicated Dessin No.: A502



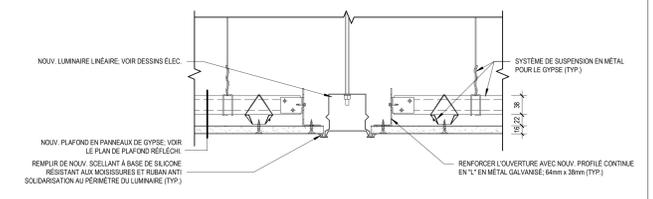
5 DÉTAIL - PLAQUE DE SERVICES
Scale / Echelle: 1 : 5



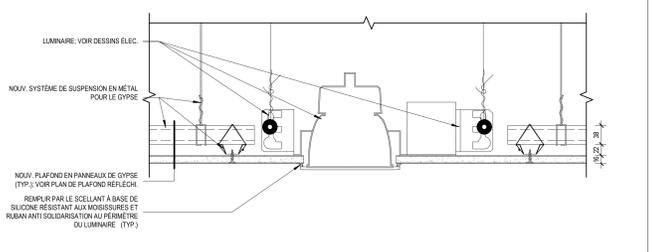
4 DÉTAIL - JOINT DE CONTRÔLE PLAFOND DE GYPSE
Scale / Echelle: 1 : 5



3 DÉTAIL - GICLÉUR PLAFOND DE GYPSE
Scale / Echelle: 1 : 5

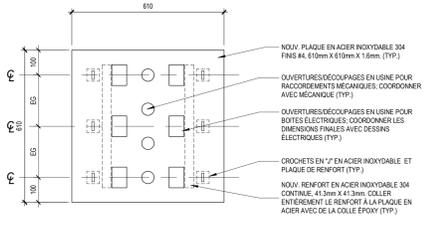


2 DÉTAIL - LUMINAIRE LINÉAIRE PLAFOND DE GYPSE
Scale / Echelle: 1 : 5



1 DÉTAIL - LUMINAIRE PLAFOND DE GYPSE
Scale / Echelle: 1 : 5

6 PLAN - PLAQUE DE SERVICES
Scale / Echelle: 1 : 10



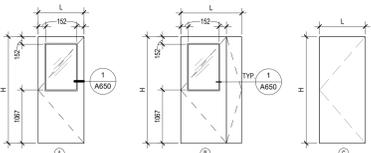
PORTES

NIVEAU	NO.	DE	BORDEREAU DES PORTES				PORTES		CADRES		TYPE VERRE	QUN.	U.L.C. (MIN)	REMARQUES				
			ELEV.	MAT.	LARGEUR (L)	HAUTEUR (H)	EP.	SANITAIRE	ELEV.	MAT.								
NIVEAU 6	644L4	644L3	CORRIDOR	644L4	ANTEROOM	A	AC	1067	2134	45	-	1	AC	VVC	1	45	SYS. INTERFERROUILLAGE AVEC LA PORTE 644L5 LECTEUR DE CARTE.	
NIVEAU 6	644L5	644L4	ANTEROOM	644L5	CORRIDOR	A	AC	1067	2134	45	-	1	AC	VT	2	45	SYS. INTERFERROUILLAGE AVEC LA PORTE 644L4 LECTEUR DE CARTE.	
NIVEAU 6	651	644L3	CORRIDOR	651	CELL. CULTURE A	A	AC	1067	2134	45	-	1	AC	VVC	7	45	LECTEUR DE CARTE.	
NIVEAU 6	652	644L3	CORRIDOR	652	CELL. CULTURE BC	A	AC	1067	2134	45	-	1	AC	VT	5			
NIVEAU 6	654	644L3	CORRIDOR	654	CELL. CULTURE	A	AC	1067	2134	45	-	1	AC	VT	5			
NIVEAU 6	625	644L3	CORRIDOR	625	PATCH CLAMP	A	AC	1067	2134	45	-	1	AC	VT	5			
NIVEAU 6	717	744L1	CORRIDOR	717	DALLE	B	AC	965	400	2134	45	-	1	AC	VVC	4	45	LECTEUR DE CARTE.
NIVEAU 7	717	744L1	CORRIDOR	717	DALLE	C	AC	965	400	2134	45	-	2	AC	VVC	4	45	LECTEUR DE CARTE.
NIVEAU 7	718	744L1	CORRIDOR	718	PATIENT STAFF INTERACTION ROOM	A	AC	965	400	2134	45	-	1	AC	VT	6		
NIVEAU 7	719	744L1	CORRIDOR	719	STORAGE & CYLINDER ROOM	B	AC	965	400	2134	45	-	1	AC	VVC	4A	45	
NIVEAU 7	719A	744L1	CORRIDOR	719A	SUPPORT EQUIPMENT ROOM	A	AC	965	400	2134	45	-	1	AC	VT	3		PORTE, CADRE ET QUINCAILLERIE EXISTANT A CONSERVER.
NIVEAU 7	719B	719	STORAGE & CYLINDER ROOM	719A	SUPPORT EQUIPMENT ROOM	D	AC	965	400	2134	45	-	1	AC	VT	4A	45	
NIVEAU 7	720	744L3	CORRIDOR	720	MICROSCOPE ROOM	A	AC	1067	2134	45	-	1	AC	VVC	7	45	LECTEUR DE CARTE.	
NIVEAU 7	722	744L3	CORRIDOR	722	WET LAB	A	AC	1067	2134	45	-	1	AC	VVC	7	45	LECTEUR DE CARTE.	

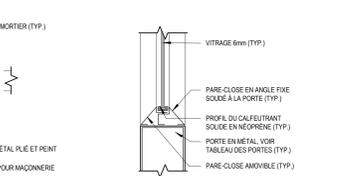
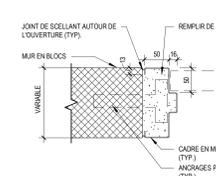
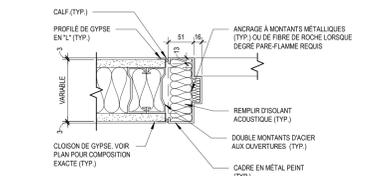
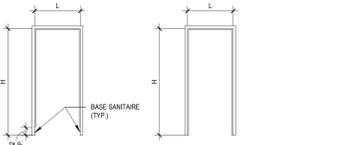
NOTES GÉNÉRALES:
 NOTES GÉNÉRALES:
 -VOR SECTION 08 11 50 POUR LES GROUPES DE QUINCAILLERIES
 -LA PROCÉDURE DES CADRES SAUF SI AUTREMENT INDIQUE, DOIT ÊTRE VALIDE SUR PLACE PAR ENTREPRENEUR GÉNÉRAL EN FONCTION DE L'ÉPAISSEUR DES CLOISONS
 -PENDRE LA PORTE ET CADRE, VOR BORDEREAU DES FINS
 -FOURNIR ET INSTALLER DE CHAQUE CÔTÉ DES PORTES AVEC VITRAGE, UNE HELIQUILLE DE VITRAGE, TYPE « WHITE FROST » + DASHIF DU + MM P2 PROTECTED + DE LUMINA, ASSURANT L'INTIMITÉ SANS BLOQUER LA LUMIÈRE.

LÉGENDE
 AC - ACIER
 AL - ALUMINIUM
 VVC - VERRE DE TYPE VITROBRANQUE
 RESISTANT AU FEU VOR DETAIL 4650
 VT - VERRE TREMPÉ

ELEVATIONS - PORTES



ELEVATIONS - CADRES DE PORTE



3 PROFILÉ DE CADRE
 Scale / Echelle: 1:5

2 PROFILÉ DE CADRE
 Scale / Echelle: 1:5

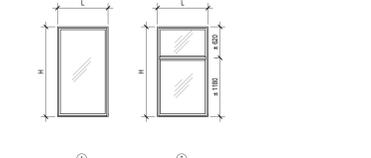
1 PARE-CLOSE PORTE ACIER
 Scale / Echelle: 1:5

FENÊTRES

NO.	DE	A	BORDEREAU DES FENÊTRES				MAT.	FINI	TYPE DE VERRE	Remarques					
			ELEV.	LARGEUR (L)	HAUTEUR (H)	DÉTAIL DE DÉTAIL DE									
F621	621	621	CELL. CULTURE BC	-	EXTÉRIEUR	2	#1011	#1800	#900	24000	40000	ALU	VI		
F622	622	622	CELL. CULTURE BC	-	EXTÉRIEUR	2	#1011	#1800	#900	24000	40000	ALU	VI		
F623	623	623	CELL. CULTURE BC	-	EXTÉRIEUR	2	#1011	#1800	#900	24000	40000	ALU	VI		
F624	624	624	CELL. CULTURE BC	-	EXTÉRIEUR	2	#1011	#1800	#900	24000	40000	ALU	VI		
F625	625	625	CELL. CULTURE BC	-	EXTÉRIEUR	2	#1011	#1800	#900	24000	40000	ALU	VI		
F626	626	626	CELL. CULTURE BC	-	EXTÉRIEUR	2	#1011	#1800	#900	24000	40000	ALU	VI		
F627	627	627	CELL. CULTURE BC	-	EXTÉRIEUR	2	#1011	#1800	#900	24000	40000	ALU	VI		
F628	628	628	CELL. CULTURE BC	-	EXTÉRIEUR	2	#1011	#1800	#900	24000	40000	ALU	VI		
F629	629	629	CELL. CULTURE BC	-	EXTÉRIEUR	2	#1011	#1800	#900	24000	40000	ALU	VI		
F630	630	630	CELL. CULTURE BC	-	EXTÉRIEUR	2	#1011	#1800	#900	24000	40000	ALU	VI		
F631	631	631	CELL. CULTURE	644L0	CORRIDOR	1	#1011	#1800	#918	34000	54000	AC	VT		
F632	632	632	CELL. CULTURE	644L0	CORRIDOR	1	#1011	#1800	#918	34000	54000	AC	VT		
F633	633	633	PATCH CLAMP	644L0	CORRIDOR	1	#1011	#1800	#918	34000	54000	AC	VT		
F634	634	634	PATCH CLAMP	644L0	CORRIDOR	1	#1011	#1800	#918	34000	54000	AC	VT		
F719A1	719A	719A	SUPPORT EQUIPMENT ROOM	744L0	CORRIDOR	1	#1011	#1800	#918	34000	54000	AC	VT		
F719A2	719A	719A	SUPPORT EQUIPMENT ROOM	744L0	CORRIDOR	1	#1011	#1800	#918	34000	54000	AC	VT		

LÉGENDE / LÉGENDE
 AC - ACIER
 AL - ALUMINIUM
 VVC - VERRE DE TYPE VITROBRANQUE
 RESISTANT AU FEU VOR DETAIL 4650
 VT - VERRE TREMPÉ

CADRES DE FENÊTRES



FINIS

NO.	NOM	FINIS	FINIS DES MURS						REMARQUES
			EX	EX	EX	EX	EX	EX	
644L2	CORRIDOR	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	REMARQUER NOTE 2, NOTE 5
644L3	CORRIDOR	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	REMARQUER NOTE 2, NOTE 5
644L4	ANTEROOM	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	REMARQUER NOTE 2, NOTE 5
644L5	CORRIDOR	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	REMARQUER NOTE 2, NOTE 5
621	CELL. CULTURE A	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	REMARQUER NOTE 1, NOTE 4
622	CELL. CULTURE BC	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	REMARQUER NOTE 1, NOTE 4
624	CELL. CULTURE	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	REMARQUER NOTE 1, NOTE 4
625	PATCH CLAMP	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	REMARQUER NOTE 1, NOTE 4
744L1	CORRIDOR	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	REMARQUER NOTE 2, NOTE 5
744L3	CORRIDOR	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	REMARQUER NOTE 2, NOTE 5
744L5	CORRIDOR	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	REMARQUER NOTE 2, NOTE 5
717	DALLE	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	REMARQUER NOTE 2, NOTE 5
718	PATIENT STAFF INTERACTION ROOM	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	REMARQUER NOTE 2, NOTE 5
719	STORAGE & CYLINDER ROOM	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	REMARQUER NOTE 2, NOTE 5
719A	SUPPORT EQUIPMENT ROOM	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	REMARQUER NOTE 2, NOTE 5
720	MICROSCOPE ROOM	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	REMARQUER NOTE 2, NOTE 5
722	WET LAB	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	REMARQUER NOTE 2, NOTE 5

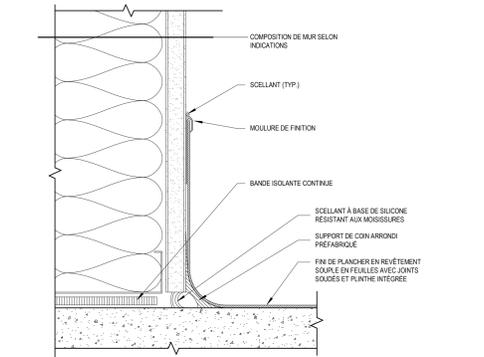
NOTES
 NOTE 1: FOURNIR ET INSTALLER PLINTE EN CAOUTCHOUC SUR LA BASE DU MOBILIER DE LABORATOIRE.
 NOTE 2: PEINDRE TOUS LES NOUVEAUX MURS/SOUFFLAGES EN GYPSE, ET LES MURS EXISTANTS, SUR TOUTE LA LONGUEUR DU CORRIDOR, VOR PLAN DE CONSTRUCTION POUR LES LIMITES.
 NOTE 3: INSTALLER LA MOUVILLE NOTRE TYP. P1 SUR LES NOUVEAUX MURS/SOUFFLAGES EN GYPSE.
 NOTE 4: APPLIQUER SUR LA SURFACE DE MUR EST ET OUEST ET LES COLONNES LA PRODUIT DE REMPLISSAGE ET ENAUT DE LISSAGE, ÉPAISSEUR MOYEN TOTAL DE 10mm.
 NOTE 5: PEINDRE TOUS LES SURFACES DANS L'ENTRÉE AVANT LES TRAVAUX MÉCANIQUES ET ÉLECTRIQUES. PEINDRE LES MURS EN GYPSE ET LA DALLE DE BÉTON EXISTANTS DANS L'ENTRÉE AVANT LE PEINTURE P02.
 NOTE 6: SYSTÈME DE SUSPENSION EXISTANT À CONSERVER. NOUVEAUX TOILES ACoustiques, SE RÉFÉRER AU PLAN DE PLANCHER N°4.
 NOTE 7: FOURNIR ET INSTALLER UNE PLAQUE STIRÉE EN ACIER INOXYDABLE 3MM ÉPAISSEUR, ENTièrement COLLÉ, SUR TOUTE LA SURFACE DU REVÊTEMENT DE PLANCHER.

LÉGENDE / LÉGENDE
 EX - EXISTANT À CONSERVER
 BC - PLINTE EN CAOUTCHOUC
 P01 - REVÊTEMENT DE SOL SOUPLE EN FEUILLES, PLINTE À PIED ARRondi
 P02 - REVÊTEMENT DE SOL SOUPLE EN FEUILLES
 P03 - REVÊTEMENT DE PLANCHER EN RESINE EPOXYCOQUE

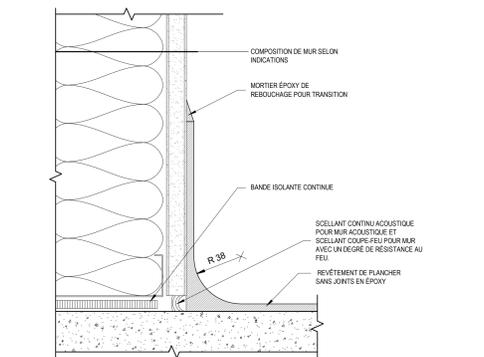
P01 - FORMULE DE PEINTURE P01
 P02 - FORMULE DE PEINTURE P02
 P03 - PLANCHER SUSPENDU - TULE AcoustIQUE 610mm X 1220mm
 P04 - PLANCHER SUSPENDU - TULE AcoustIQUE 610mm X 1220mm
 P05 - PLANCHER SUSPENDU EN GYPSE - FORMULE DE PEINTURE P01
 P06 - PLANCHER SUSPENDU EN GYPSE - FORMULE DE PEINTURE P02

NOTES GÉNÉRALES

1- INSTALLER LE REVÊTEMENT DE SOL AVANT L'INSTALLATION DU MOBILIER DE LABORATOIRE. LE MOBILIER DE LABORATOIRE DOIT ÊTRE INSTALLÉ AU DESSUS DU REVÊTEMENT DE SOL, ET CHANTOINÉ POUR S'AJUSTER AU PROFIL DE PLINTE ARRondi TYP.
 2- LA OÙ LES SURFACES MURALES SONT INDICÉES AVEC DES FINS DANS LES TABLEAUX DES FINS, TOUS LES ÉLÉMENTS DANS CES MURS, TELS QUE LES PORTES, CADRES DE PORTES, ETC., DOIVENT ÉGALEMENT ÊTRE FINS, SAUF LES SURFACES QUI ONT PAS ÉTÉ PEINTES TELLES QUE VITRES, QUINCAILLERIE, PLAQUES MURALES, ETC.
 3- PEINDRE LES DEUX CÔTÉS DES PORTES ET CADRES DANS LES EXISTANTS. PEINDRE LES MURS EN GYPSE ET LA DALLE DE BÉTON EXISTANTS DANS L'ENTRÉE AVANT LE PEINTURE P02.
 4- RECOURVIR LES DALLES DE PROPRIÉTÉ ET BASES EN BÉTON D'ENTRÉE AVEC LE REVÊTEMENT DE PLANCHER AVANT L'INSTALLATION D'ÉQUIPEMENT MÉC. ÉLEC., ETC.

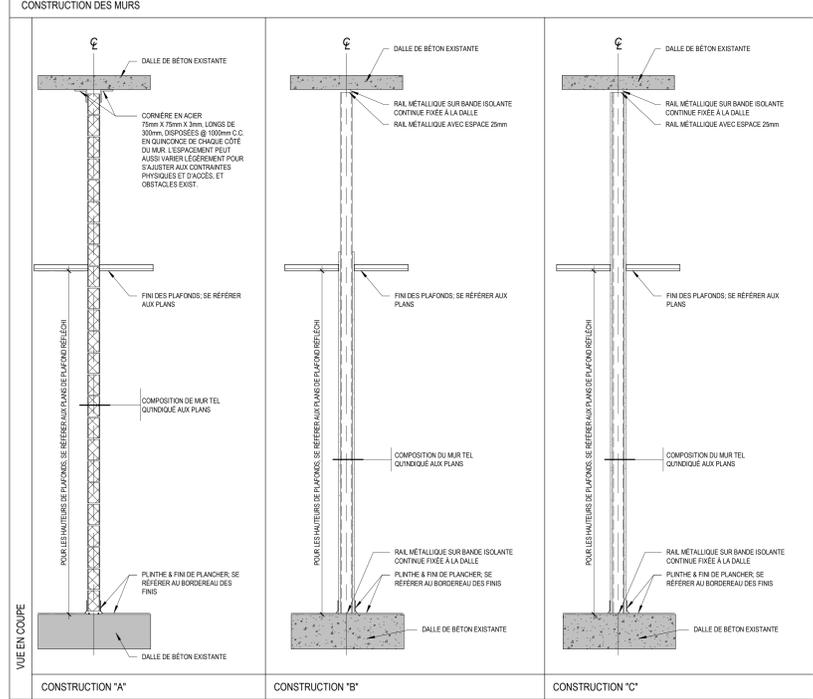


4 DÉTAIL - PLINTE ARRONDIE
 Scale / Echelle: 1:2



5 DÉTAIL - PLINTE ARRONDIE
 Scale / Echelle: 1:2

CLOISONS



TYPE DE MUR	COMPOSITION	LÉGENDE	COMPOSITION DE MUR; VOIR TABLEAU	COEFFICIENT DE TRANSMISSION SONORE	DEGRÉ DE RÉSISTANCE AU FEU
1	[Diagram]	TA	CONSTRUCTION DES MURS; VOIR DÉTAILS		AUCUN DEGRÉ
2	[Diagram]		16mm PANNEAU EN GYPSE 12mm MONTANT MÉTALLIQUE @ 350mm CC, avec 88mm ISOLANT AcoustIQUE 16mm PANNEAU EN GYPSE 12mm ÉPAISSEUR TOTALE		AUCUN DEGRÉ
3	[Diagram]		16mm PANNEAU EN GYPSE 22mm FOURNIRE MÉTALLIQUE @ 350mm CC 32mm ÉPAISSEUR TOTALE		AUCUN DEGRÉ
4	[Diagram]		16mm PANNEAU EN GYPSE 16mm CONTREPLAQUE 12mm MONTANT MÉTALLIQUE @ 350mm CC avec 88mm ISOLANT AcoustIQUE 16mm PANNEAU EN GYPSE 16mm ÉPAISSEUR TOTALE		AUCUN DEGRÉ
5	[Diagram]		16mm PANNEAU EN GYPSE TYPE C 16mm PANNEAU DE GYPSE TYPE C 12mm MONTANT MÉTALLIQUE @ 350mm CC 20mm PANNEAU EN GYPSE 88mm ÉPAISSEUR TOTALE	2dB (U.L.C. Div. WSC System 0 ou W506 ou U.L. Div. U45 System ou U438)	AUCUN DEGRÉ
6	[Diagram]		16mm PANNEAU EN GYPSE TYPE C 12mm MONTANT MÉTALLIQUE @ 350mm CC 16mm ÉPAISSEUR TOTALE		AUCUN DEGRÉ
7	[Diagram]		16mm PANNEAU EN GYPSE TYPE X 16mm CONTREPLAQUE 12mm MONTANT MÉTALLIQUE @ 350mm CC avec 88mm ISOLANT AcoustIQUE 16mm PANNEAU EN GYPSE TYPE X 140mm ÉPAISSEUR TOTALE	STC 50	1HR (UL U415)
8	[Diagram]		16mm PANNEAU EN GYPSE TYPE X 16mm PANNEAU EN GYPSE TYPE X 12mm MONTANT MÉTALLIQUE @ 350mm CC avec 88mm ISOLANT AcoustIQUE 16mm PANNEAU EN GYPSE TYPE X 140mm ÉPAISSEUR TOTALE	STC 50	1HR (UL U415)
9	[Diagram]		16mm PANNEAU EN GYPSE MUR EXISTANT 16mm ÉPAISSEUR TOTALE		AUCUN DEGRÉ
10	[Diagram]		16mm PANNEAU EN GYPSE 16mm CONTREPLAQUE 12mm MONTANT MÉTALLIQUE @ 350mm CC avec 88mm ISOLANT AcoustIQUE 16mm PANNEAU EN GYPSE 140mm ÉPAISSEUR TOTALE		AUCUN DEGRÉ
11	[Diagram]		16mm PANNEAU EN GYPSE 16mm CONTREPLAQUE 12mm MONTANT MÉTALLIQUE @ 350mm CC avec 88mm ISOLANT AcoustIQUE 16mm PANNEAU EN GYPSE 152.7mm ÉPAISSEUR TOTALE		AUCUN DEGRÉ
12	[Diagram]		16mm PANNEAU EN GYPSE 16mm CONTREPLAQUE 12mm MONTANT MÉTALLIQUE @ 350mm CC 12mm ÉPAISSEUR TOTALE		AUCUN DEGRÉ



PLAN CLÉ
 PAS D'ÉCHELLE
 L'ENTREPRENEUR DOIT VALIDER TOUTES LES DIMENSIONS SUR PLACE ET AVISER L'ARCHITECTE DE TOUTE DIFFÉRENCE AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX. LE CONTRACTANT MUST VERIFY ALL DIMENSIONS ON SITE AND REPORT ANY DISCREPANCIES TO THE ARCHITECT BEFORE PROCEEDING WITH THE WORK.
 NE PAS MESURER SUR LES PLANS
 DO NOT SCALE DRAWINGS

Date	Description	Rev.
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client:

 Architectes:

 1250-400 BOUL. DE MAISONNEUVE O.
 MONTRÉAL (QC) H3A 1U4
 514 879 1708
 www.dfsrch.com

Ingenieurs en mécanique / electricité:

 Ingenieurs en structure:

CONSULTANTS
 STRUCTURE 1 STRUCTURAL
 508, rue Principale 1 400 960-2200
 Laval (Québec) F. 400 960-2269
 HTX 1C7 dph@dpvh.ca
 www.dph.ca

Bâtiment:
 UNIVERSITÉ MCGILL - PAVILLON DUFF DES SCIENCES MÉDICALES (#169)
 3775 Rue University, Montréal, QC H3A 2B4

Projet: CFI ERNST
 Titre: BORDERAUX ET COMPOSITIONS DES MURS
 Soeurs:

A 4666
 MABIA DEL CARMEN GARCIA MALDONADO
 ARCHITECTE

No. de Projet McGill: 21-028
 Conçu par: AN MG Dessiné par: LF
 Vérifié par: AN MG No. de projet: 5352
 Date: 2025/01/09 No. de dossier: 550
 Échelle: Tel qu'indiqué Dessin No.: A650



ENTREPRENEUR DOIT VALIDER TOUTES LES DIMENSIONS SUR PLACE ET AVISER L'ARCHITECTE DE TOUTE DIFFÉRENCE AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX. CONTRACTOR MUST VERIFY ALL DIMENSIONS ON SITE AND REPORT ANY DISCREPANCIES TO THE ARCHITECT BEFORE PROCEEDING WITH THE WORK.

NE PAS MESURER SUR LES PLANS DO NOT SCALE DRAWINGS

Table with 3 columns: Date, Description, Rev. Row 1: 09/01/2025, EMIS POUR SOUMISSION, 1

09/01/2025 EMIS POUR SOUMISSION 1

Date Description Rev.

Client:



Architectes:



1250-400 BOUL. DE MAISONNEUVE O. MONTRÉAL (QC) H3A 1L4 514 879 1708 www.dfsarch.com

Ingenieurs en mécanique / electricité



Ingenieurs en structure



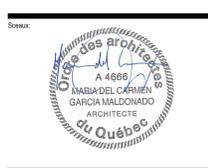
CONSULTANTS STRUCTURE / STRUCTURAL 508 rue Principale 1 400 969-2200 Laval (Québec) F. 400 969-2269 HTX 1C7 dphv@dpv.ca

Université McGill - Pavillon Duff des Sciences Médicales (#169) 3775 Rue University, Montréal, QC H3A 2B4

Projet: CFI ERNST

Titre: MOBILIER INTÉGRÉ LABORATOIRE NIVEAU 6

Scale: 1:20



No. de Projet McGill: 21-028

Conçu par: MG Dessiné par: LF

Vérifié par: MG No. de projet: 5352 Date: 2025/01/09 No. de dossier: 550 Échelle: Tel qu'indiqué Dessin No.: A800

LEGENDE - NOUVELLE CONSTRUCTION

- COLONNE DE SERVICE EN MÉTAL PRÉFINI
ROBINET, SORTIE DOUBLE 180 MONTAGE SUR LES CANVAUX DE SERVICES, VOR DESSINS MÉC.

- PRISE DE COURANT, MONTAGE SUR LES CANVAUX DE LABORATOIRE, VOR DESSINS ÉLEC.
PRISE DATA, MONTAGE SUR LES CANVAUX DE LABORATOIRE, VOR DESSINS ÉLEC.

NOTES DE DESSIN - CONSTRUCTION

- DESSUS DE COMPTOIR AJUSTABLE EN ANTI-ACIDE MASSIF DE 25mm SAUF INDICATION CONTRAIRE, OU TEL QU'INDIQUÉ AUX PLANS (TYP)
DOSSIERET DE 19mm EN ANTI-ACIDE MASSIF MOULU AU COMPTOIR OU TEL QU'INDIQUÉ AUX PLANS, INSTALLER LES DOSSIERETS CONTIGUS SUR TOUTES LES SURFACES VERTICALES ADJACENTES AUX COMPTOIRS, MURS, HOTTES, COLONNES DE SERVICES, ETC. (TYP)

- DESSUS DE COMPTOIR EN ANTI-ACIDE MASSIF DE 25mm SAUF INDICATION CONTRAIRE, OU TEL QU'INDIQUÉ AUX PLANS (TYP)
CANVAUX DE CÂBLAGE MURAL POUR SERVICES ÉLEC., VOR DESSINS ÉLEC.
CANVAUX DE CÂBLAGE MURAL POUR SERVICES ÉLEC., VOR DESSINS ÉLEC.

- DESSUS DE COMPTOIR EN ANTI-ACIDE MASSIF DE 25mm SAUF INDICATION CONTRAIRE, OU TEL QU'INDIQUÉ AUX PLANS (TYP)
CANVAUX DE CÂBLAGE MURAL POUR SERVICES ÉLEC., VOR DESSINS ÉLEC.
CANVAUX DE CÂBLAGE MURAL POUR SERVICES ÉLEC., VOR DESSINS ÉLEC.

- DESSUS DE COMPTOIR EN ANTI-ACIDE MASSIF DE 25mm SAUF INDICATION CONTRAIRE, OU TEL QU'INDIQUÉ AUX PLANS (TYP)
CANVAUX DE CÂBLAGE MURAL POUR SERVICES ÉLEC., VOR DESSINS ÉLEC.
CANVAUX DE CÂBLAGE MURAL POUR SERVICES ÉLEC., VOR DESSINS ÉLEC.

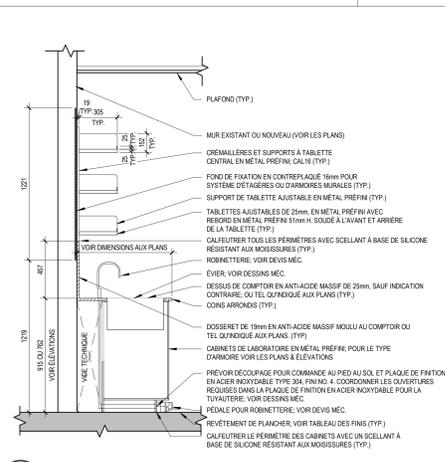
- DESSUS DE COMPTOIR EN ANTI-ACIDE MASSIF DE 25mm SAUF INDICATION CONTRAIRE, OU TEL QU'INDIQUÉ AUX PLANS (TYP)
CANVAUX DE CÂBLAGE MURAL POUR SERVICES ÉLEC., VOR DESSINS ÉLEC.
CANVAUX DE CÂBLAGE MURAL POUR SERVICES ÉLEC., VOR DESSINS ÉLEC.

- DESSUS DE COMPTOIR EN ANTI-ACIDE MASSIF DE 25mm SAUF INDICATION CONTRAIRE, OU TEL QU'INDIQUÉ AUX PLANS (TYP)
CANVAUX DE CÂBLAGE MURAL POUR SERVICES ÉLEC., VOR DESSINS ÉLEC.
CANVAUX DE CÂBLAGE MURAL POUR SERVICES ÉLEC., VOR DESSINS ÉLEC.

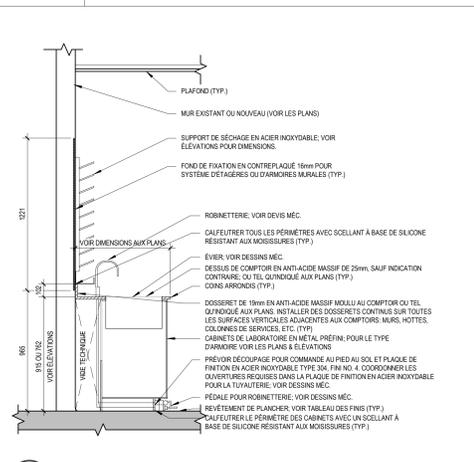
- DESSUS DE COMPTOIR EN ANTI-ACIDE MASSIF DE 25mm SAUF INDICATION CONTRAIRE, OU TEL QU'INDIQUÉ AUX PLANS (TYP)
CANVAUX DE CÂBLAGE MURAL POUR SERVICES ÉLEC., VOR DESSINS ÉLEC.
CANVAUX DE CÂBLAGE MURAL POUR SERVICES ÉLEC., VOR DESSINS ÉLEC.

- DESSUS DE COMPTOIR EN ANTI-ACIDE MASSIF DE 25mm SAUF INDICATION CONTRAIRE, OU TEL QU'INDIQUÉ AUX PLANS (TYP)
CANVAUX DE CÂBLAGE MURAL POUR SERVICES ÉLEC., VOR DESSINS ÉLEC.
CANVAUX DE CÂBLAGE MURAL POUR SERVICES ÉLEC., VOR DESSINS ÉLEC.

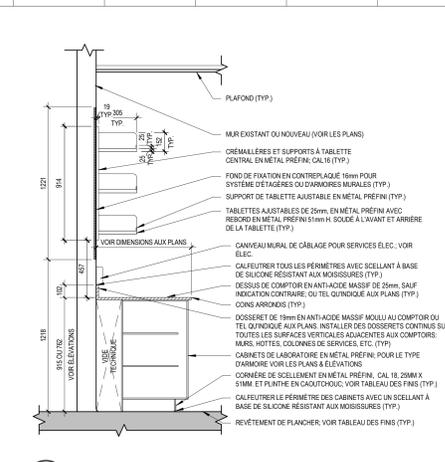
- DESSUS DE COMPTOIR EN ANTI-ACIDE MASSIF DE 25mm SAUF INDICATION CONTRAIRE, OU TEL QU'INDIQUÉ AUX PLANS (TYP)
CANVAUX DE CÂBLAGE MURAL POUR SERVICES ÉLEC., VOR DESSINS ÉLEC.
CANVAUX DE CÂBLAGE MURAL POUR SERVICES ÉLEC., VOR DESSINS ÉLEC.



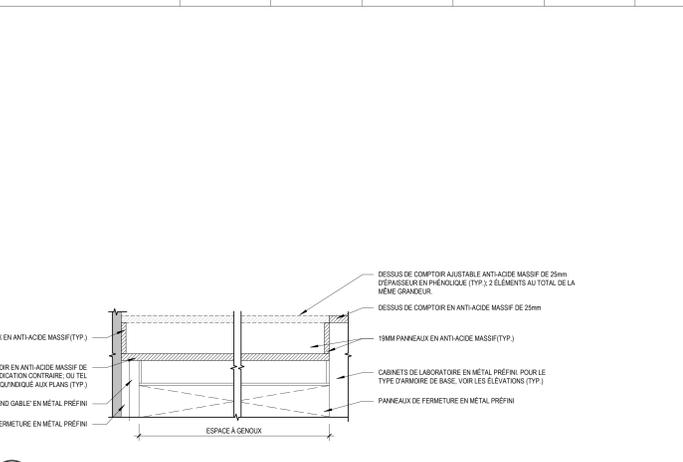
14 COUPE TYPIQUE DE MOBILIER DE LABORATOIRE Scale / Echelle: 1:20



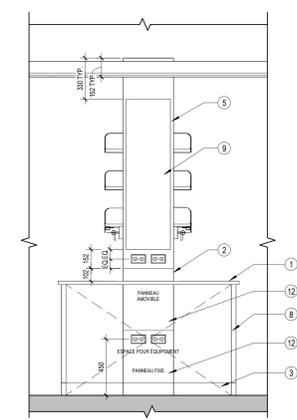
15 COUPE TYPIQUE DE MOBILIER DE LABORATOIRE Scale / Echelle: 1:20



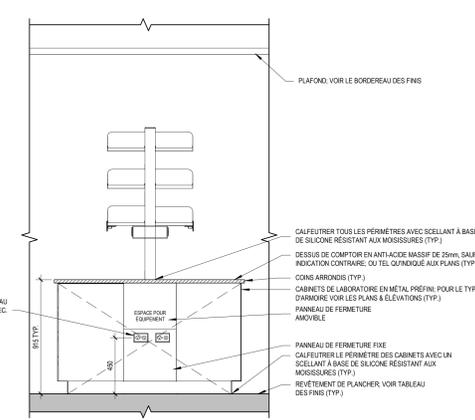
16 COUPE TYPIQUE DE MOBILIER DE LABORATOIRE Scale / Echelle: 1:20



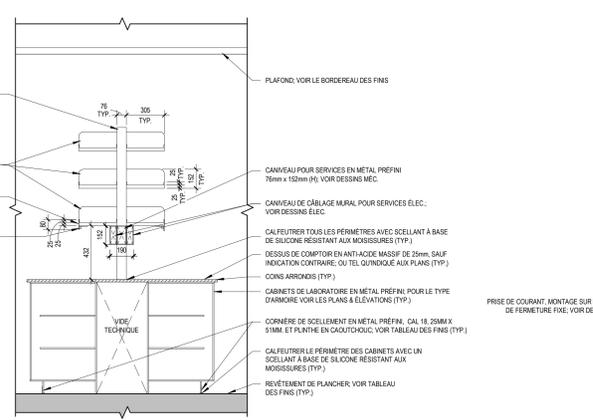
17 DÉTAIL COINTOIR Scale / Echelle: 1:10



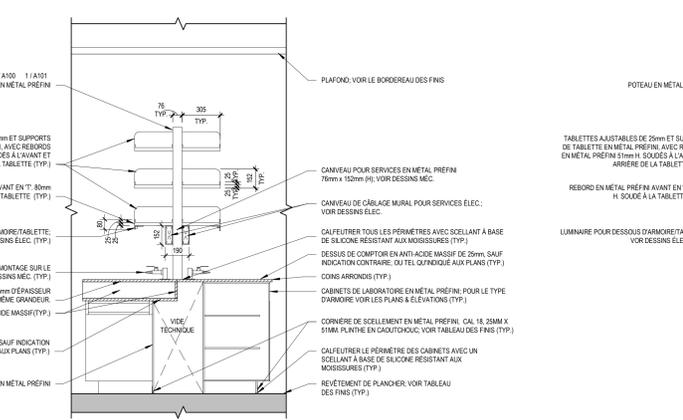
10 ÉLÉVATION Scale / Echelle: 1:20



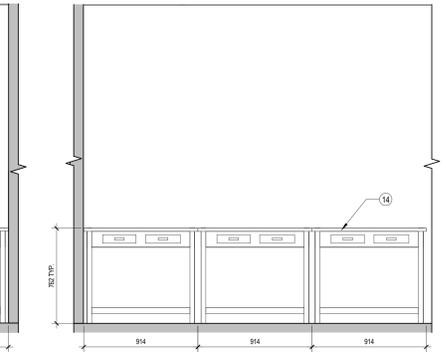
11 COUPE TYPIQUE DE MOBILIER DE LABORATOIRE Scale / Echelle: 1:20



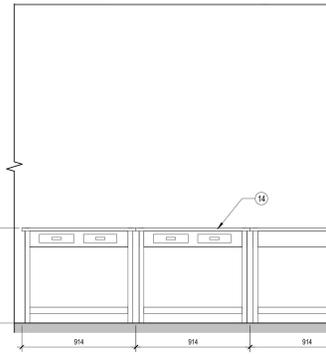
12 COUPE TYPIQUE DE MOBILIER DE LABORATOIRE Scale / Echelle: 1:20



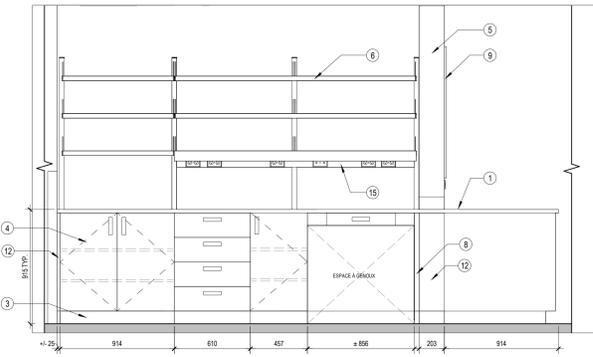
13 COUPE TYPIQUE DE MOBILIER DE LABORATOIRE Scale / Echelle: 1:20



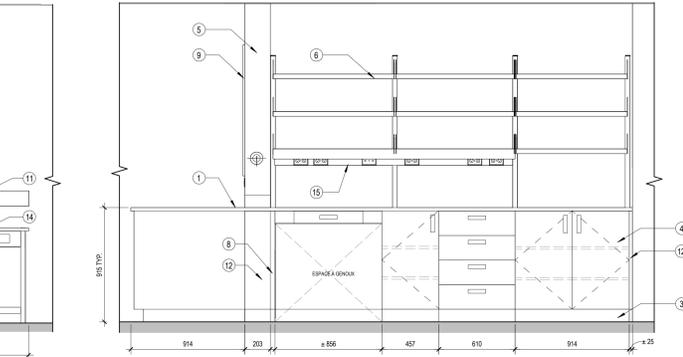
5 ÉLÉVATION Scale / Echelle: 1:20



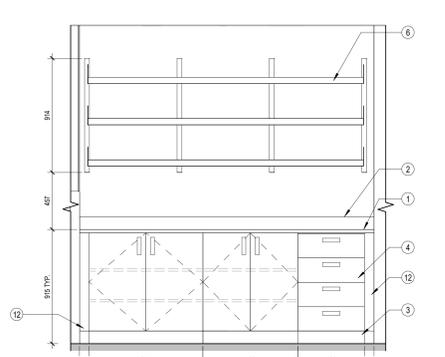
6 ÉLÉVATION Scale / Echelle: 1:20



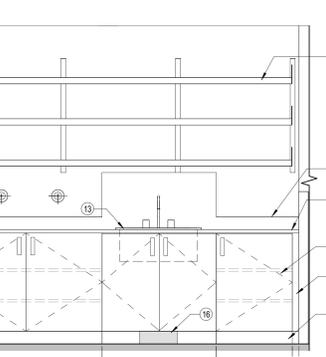
7 ÉLÉVATION Scale / Echelle: 1:20



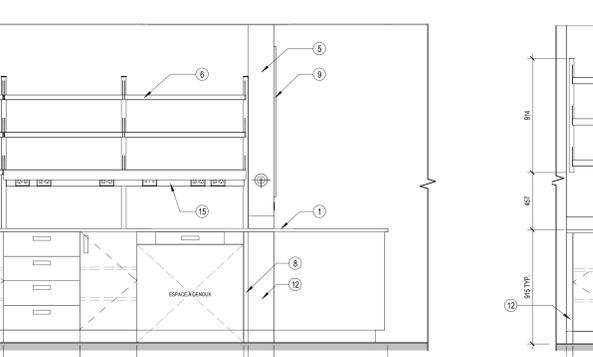
8 ÉLÉVATION Scale / Echelle: 1:20



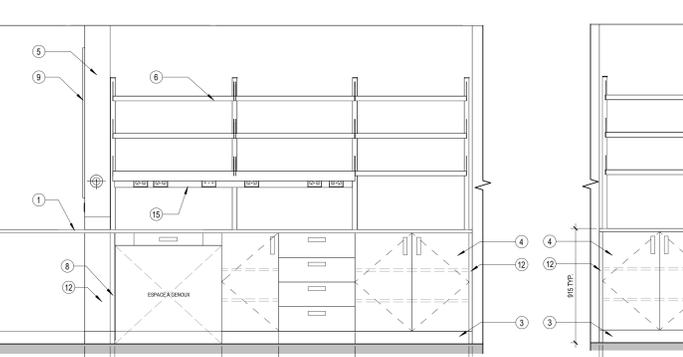
1 ÉLÉVATION Scale / Echelle: 1:20



2 ÉLÉVATION Scale / Echelle: 1:20



3 ÉLÉVATION Scale / Echelle: 1:20

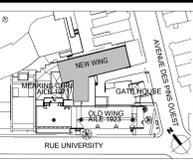


4 ÉLÉVATION Scale / Echelle: 1:20

NOTES GÉNÉRALES - NOUVELLE CONSTRUCTION

- TOUTS LES DESSINS EN ARCHITECTURE DOIVENT ÊTRE LIS CONFORMÉMENT AVEC LES DESSINS EN MÉCANIQUE / ÉLECTRIQUE, STRUCTURELS ET MÉCANIQUE INDUSTRIELLE.
DÉCOUPER LES OUVERTURES POUR LES SERVICES ET INSTALLER DES BOTTES ÉLECTRIQUES DANS LES COLONNES ET BOTTES DE SERVICE DES LABORATOIRES.

- PRÉVOIR FOURNIR ET INSTALLER LES PANNEAUX DE REPARER/SCHEFFER/REPARER EN MÉTAL PRÉFINI TEL QUE LES CABINETS POUR TOUTS LES ESPACES LIBRES ENTRE LES CABINETS, AUX JOINTIONS AVEC TOUTS LES MURS, SUR LES CÔTES, ENTRE LES SUPPORTS DE COMPTOIRS ET LES MURS, AUX COINS, ENTRE LES HOTTES ET LES MURS INCLINANT TOUT CHANGEMENT DE DIRECTION MURS, ETC. SUIVRE LA FORME DES COMPTOIRS ET ANGLES. FERMER COMPLÈTEMENT TOUTS LES CÔTES SANS SECTION.
CHANTOUILLER LE MOBILIER DE LABORATOIRE POUR S'AJUSTER AU PROFIL DE PLINTE ARRONDIE TYP.



**PLAN CLÉ
PAS D'ÉCHELLE**

L'ENTREPRENEUR DOIT VALIDER TOUTES LES DIMENSIONS SUR PLACE ET AVISER L'ARCHITECTE DE TOUTE DIFFÉRENCE AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX.
CONTRACTOR MUST VERIFY ALL DIMENSIONS ON SITE AND REPORT ANY DISCREPANCIES TO THE ARCHITECT BEFORE PROCEEDING WITH THE WORK.

NE PAS MESURER SUR LES PLANS
DO NOT SCALE DRAWINGS

LÉGENDE - NOUVELLE CONSTRUCTION

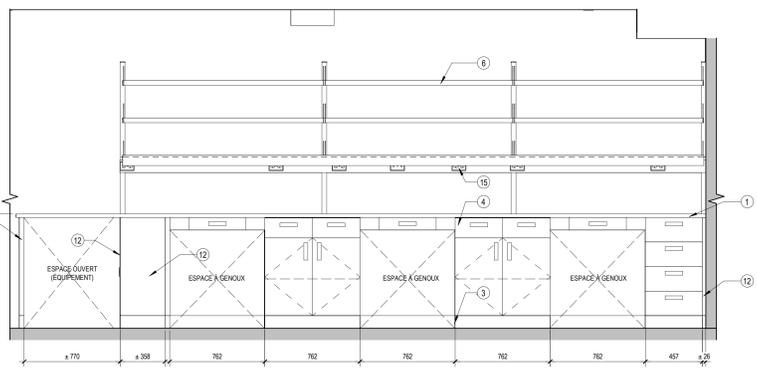
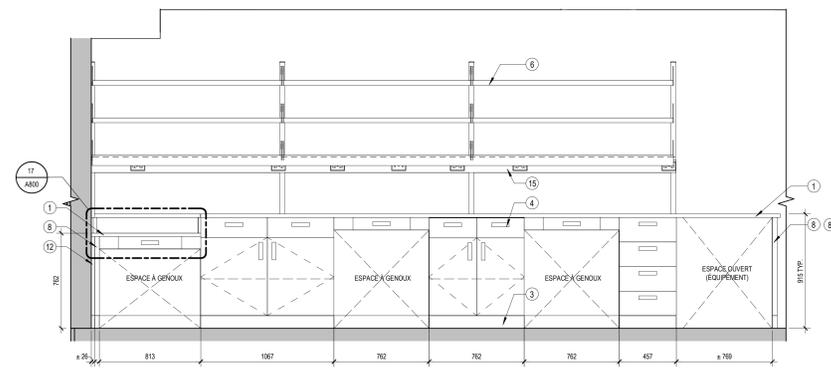
- 1 COLONNE DE SERVICE EN MÉTAL PRÉFINI
- 2 ROBINET, SORTIE DOUBLE 180 MONTAGE SUR LES CANNEAUX DE SERVICES, VOR DESSINS MÉC.
- 3 PRISE DE COURANT, MONTAGE SUR LES CANNEAUX DE LABORATOIRE, VOR DESSINS ÉLEC.
- 4 PRISE DATA, MONTAGE SUR LES CANNEAUX DE LABORATOIRE, VOR DESSINS ÉLEC.

NOTES DE DESSIN - CONSTRUCTION

- 1 DESSUS DE COMPOTER EN ANTI-ACIDE MASSIF DE 25mm, SAUF INDICATION CONTRAIRE, OU TELS QU'INDIQUÉ AUX PLANS (TYP)
- 2 COISSERET DE 19mm EN ANTI-ACIDE MASSIF MÔULÉ AU COMPOTER OU TELS QU'INDIQUÉ AUX PLANS, INSTALLER DES COISSERETS CONTRAS SUR TOUTES LES SURFACES VERTICALES ADJACENTES AUX COMPOTERS, MURS, HOTTES, COLONNES DE SERVICES, ETC. (TYP)
- 3 PAINTE EN ÉPOXYDIQUE, VOR TABLEAU DES FINIS (TYP)
- 4 CABINETS EN MÉTAL PRÉFINI (TYP)
- 5 COLONNE DE SERVICE EN MÉTAL PRÉFINI
- 6 TABLETTES AJUSTABLES EN MÉTAL PRÉFINI (TYP)
- 7 VIDE TECHNIQUE
- 8 PATE ENDIGABLE EN MÉTAL PRÉFINI
- 9 PANNEAU AMOVIBLE DE LA COLONNE DE SERVICE EN MÉTAL PRÉFINI
- 10 SUPPORT DE SÉCHAGE EN ACIER INOXYDABLE 914MM X 914MM
- 11 CANNEAU DE CRÉPAGE MÉTAL POUR SERVICES ÉLEC., VOR DESSINS ÉLEC.
- 12 PANNEAU DE FERMETURE EN MÉTAL PRÉFINI TEL QUE REQUIS, ALIGNER AVEC LES ARMURES (TYP)
- 13 ÉVIER, VOR DESSINS MÉC.
- 14 SURFACE DE TRAVAIL, SUR PATTES EN "Y" AVEC DEUX TROIS.
- 15 CANNEAU EN MÉTAL PRÉFINI POUR SERVICES ÉLEC. ET MÉC., VOR DESSINS ÉLEC. ET MÉC.
- 16 PRÉVOIR DÉCOUPAGE POUR COMMANDE AU PIED AU SOL ET PLAQUE DE FINITION EN ACIER INOXYDABLE, TYPE 304, FIN NO. 4.

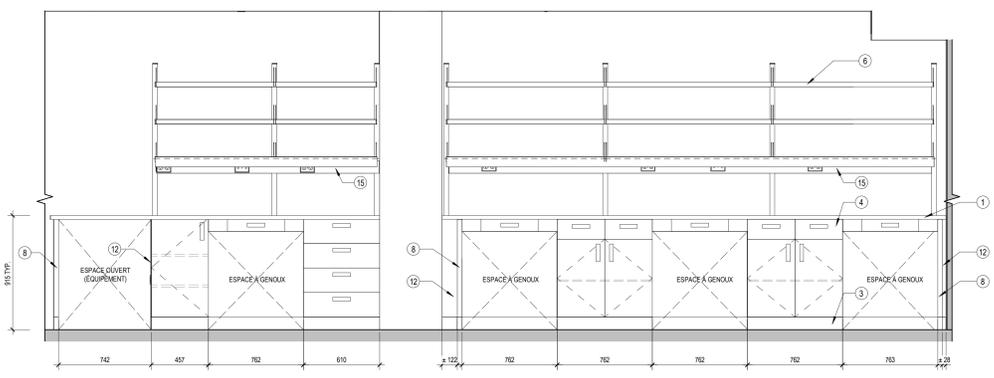
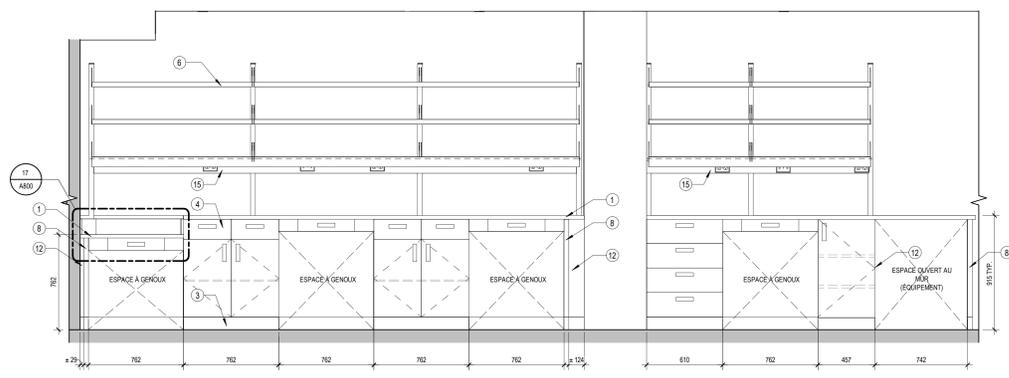
NOTES GÉNÉRALES - NOUVELLE CONSTRUCTION

1. TOUTS LES DESSINS EN ARCHITECTURE DOIVENT ÊTRE LUS CONJUGUÉMENT AVEC LES DESSINS EN MÉCANIQUE/ÉLECTRIQUE, STRUCTUREL ET HYGIÈNE INDUSTRIELLE.
2. DÉCOUPER LES OUVERTURES POUR LES SERVICES ET INSTALLER DES BOTES ELECTRIQUES DANS LES COLONNES ET BOTES DE SERVICES DES LABORATOIRES.
3. PRÉVOIR FOURNIR ET INSTALLER DES PANNEAUX DE REPARER/RECHANGER/REPARER EN MÉTAL PRÉFINI TEL QUE LES CABINETS POUR TOUTS LES ESPACES LIBRES ENTRE LES CABINETS, AUX JOINTIONS AVEC TOUTS LES MURS, SUR LES CÔTÉS, ENTRE LES SUPPORTS DE COMPOTERS ET LES MURS, AUX COINS, ENTRE LES HOTTES ET LES MURS MONTANT, TOUTS LES ÉLÉMENTS DE DÉCORATION MURS, ETC. SUIVRE LA FORME DES COMPOTERS ET ANGLES, FERMER COMPLÈTEMENT TOUTS LES CÔTÉS SANS DÉCOUPER.
4. CHANTOUERNER LE MOBILIER DE LABORATOIRE POUR S'AJUSTER AU PROFIL DE PAINTE ARRONDIE TYP.
5. DÉBOURD DE 25mm TYPIQUE POUR LES PLANS DE TRAVAIL, EN AVANT ET SUR LES CÔTÉS LIBRES, SAUF INDICATION CONTRAIRE.
6. TOUTS LES COINS EXTÉRIEURES DES PLANS DE TRAVAIL SONT ARRONDIS.
7. ESPACEMENT TYPIQUE DE 70mm C/C ENTRE LES SUPPORTS POUR LES TABLETTES.
8. SCIELEMENT DU JOINT ENTRE LA BASE DU MOBILIER ET ÉLÉMENTS DE LABORATOIRE PAR SECTION 12.25.53.
9. CALFEUTURER LE JOINT ENTRE LA BASE DU MOBILIER / CORNERE DE SCIELEMENT ET LE PLANCHER AVEC SCIELLANT DE SILICONE RÉSISTANT AUX MOISSISURES.
10. TOUTS LES DIMENSIONS DES COMPOTERS SONT APPROXIMATIVES. MESURER ET VÉRIFIER SUR LE CHANTIER, FABRIQUER POUR ÊTRE AJUSTÉS SELON LES ANGLES VARIABLES ENTRE LES MURS.
11. PRÉVOIR FOURNIR ET INSTALLER 6 PASSE-FILS AU TOTAL CHAQUE UN DE 16mm APPROX. AUX COMPOTERS ANTI-ACIDE MASSIF. DIMENSIONS ET LOCALISATION À COORDONNER SUR CHANTIER.



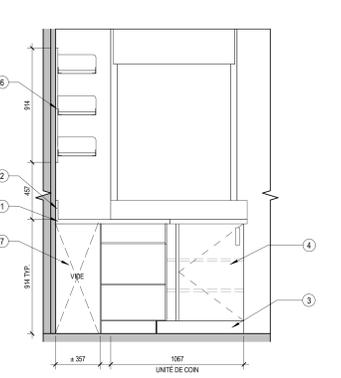
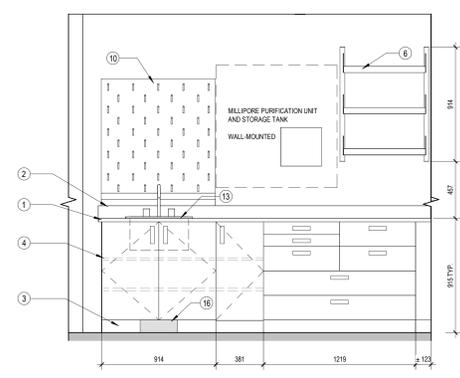
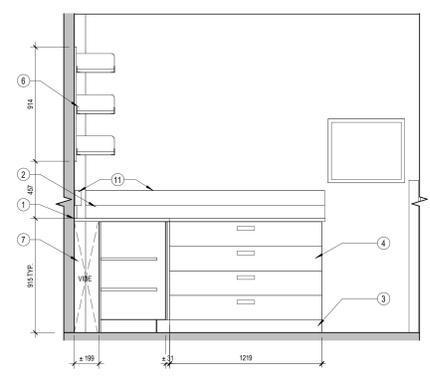
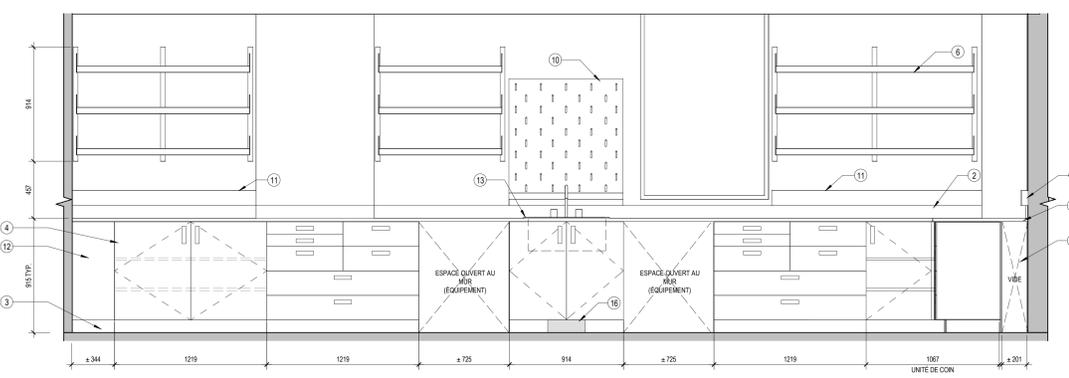
11 ÉLÉVATION
A801 Scale / Echelle: 1:20

12 ÉLÉVATION
A801 Scale / Echelle: 1:20



10 ÉLÉVATION
A801 Scale / Echelle: 1:20

9 ÉLÉVATION
A801 Scale / Echelle: 1:20

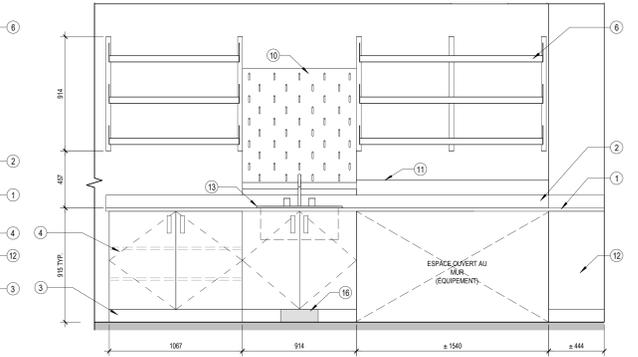
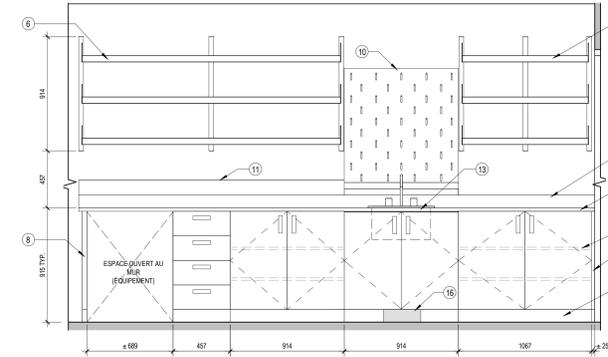
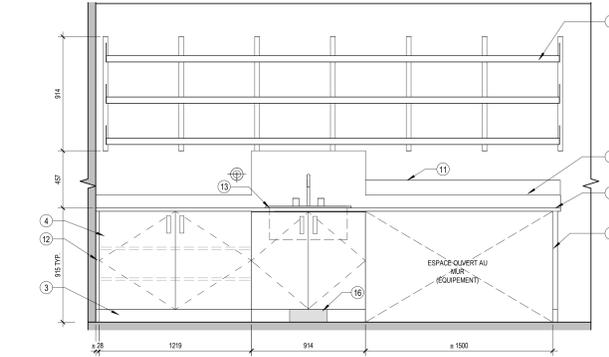
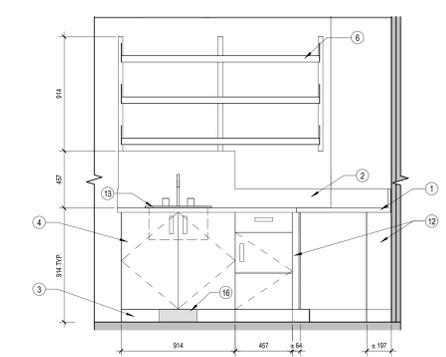


8 ÉLÉVATION
A801 Scale / Echelle: 1:20

7 ÉLÉVATION
A801 Scale / Echelle: 1:20

6 ÉLÉVATION
A801 Scale / Echelle: 1:20

5 ÉLÉVATION
A801 Scale / Echelle: 1:20



4 ÉLÉVATION
A801 Scale / Echelle: 1:20

3 ÉLÉVATION
A801 Scale / Echelle: 1:20

2 ÉLÉVATION
A801 Scale / Echelle: 1:20

1 ÉLÉVATION
A801 Scale / Echelle: 1:20

Date	Description	Rev.
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client: **McGill**

Architectes: **DFS**

1250-400 BOUL. DE MAISONNEUVE O.
MONTREAL (QC) H3A 1U4
514 879 1708
www.dfsarch.com

Ingenieurs en mécanique / électricité:

PAGEAU MOREL

Ingenieurs en structure:

CONSULTANTS
STRUCTURE / STRUCTURAL

UNIVERSITÉ MCGILL - PAVILLON DUFF DES SCIENCES MÉDICALES (#169)

3775 Rue University, Montréal, QC H3A 2B4

Projet: **CFI ERNST**

Titre: **MOBILIER INTÉGRÉ LABORATOIRE NIVEAU 7**

Soeurs:



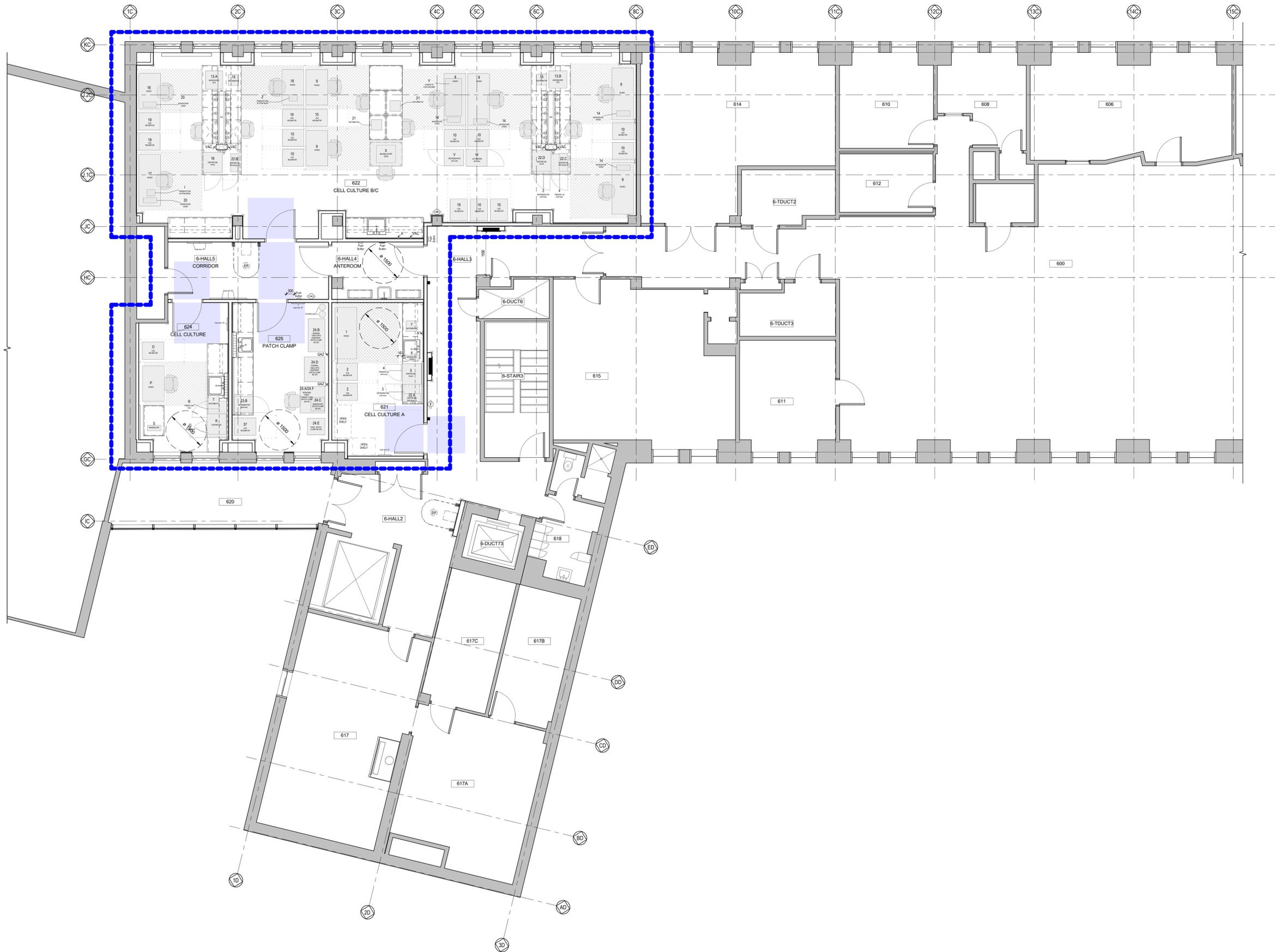
No. de Projet McGill: 21-028

Conçu par: MG Dessiné par: LF

Vérifié par: MG No. de projet: 5352

Date: 2025/01/09 No. de dossier: 550

Échelle: Tel qu'indiqué Dessin No.: A801



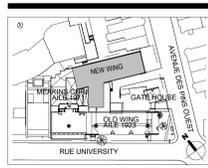
LÉGENDE - NOUVELLE CONSTRUCTION

- LIMITE DU CHANTIER
- 1001 NUMERO DE PIECE
- COLOMNE DE SERVICE EN METAL PREFIN
- DOUCHE D'URGENCE ET DOUCHE DOULAIRE AVEC RIDEAU ET SUPPORT
- CHAISE HORS CONTRAT
- EQUIPEMENT HORS CONTRAT
- DEGAGEMENT ATOUR EQUIPEMENT
- DEGAGEMENT ATOUR DE LA PORTE

LISTE DES EQUIPEMENTS (HORS CONTRAT)

LISTE DES EQUIPEMENTS - NIVEAU 6

No.	Description	Qté	Pièce
1	#BSC	1	621
2	CO2 INCUBATOR	4	621
3	REFRIGERATOR (half size)	3	^{varies}
4	FREEZER 30 (half size)	1	621
5	CENTRIFUGE Avant	1	621
6	MICROSCOPE OX3	1	621
7	WATERBATH	1	621
8	#BSC	4	622
9	#BSC	2	622
10	CO2 INCUBATOR	19	622
13.A	MICROSCOPE W3	1	622
13.B	MICROSCOPE W3	1	622
14	MICROSCOPE OX3	4	622
15	WATERBATH	2	622
16	CENTRIFUGE Avant	1	622
17	#BSC	1	622
18	#BSC	2	622
19	CO2 INCUBATOR	8	622
20	MICROSCOPE OX3	2	622
21	WATERBATH	2	622
22.A	CENTRIFUGE Montage 20	1	621
22.B	CENTRIFUGE Montage 20	1	622
22.C	CENTRIFUGE Montage 20	1	622
22.D	CENTRIFUGE Avant	1	622
23.B	REFRIGERATOR (half size)	1	625
24.A	NITROGEN TABLE / FARADAY CAGE (PATCH CLAMP SETUP)	1	625
24.B	WORKING TABLE WITH EQUIPMENT (PATCH CLAMP SETUP)	1	625
24.C	MICROSCOPE (PATCH CLAMP SETUP) CLAMP SETUP	1	625
24.D	WORKING TABLE WITH EQUIPMENT (PATCH CLAMP SETUP)	1	625
24.E	RACK (PATCH CLAMP SETUP)	1	625
37	CO2 INCUBATOR	1	625
I	TRANSFECTION SYSTEM NEON	1	624
K	CENTRIFUGE	1	624
O	CO2 INCUBATOR	2	624
P	#BSC	1	624
Q	30 FREEZER (full size)	1	624
R	FREEZE (half size)	1	624
S	MICROSCOPE	1	624
T	WATERBATH	1	624
V	REFRIGERATOR (full size)	1	622
W	30 FREEZER (full size)	1	622
X	IMAGING SCOPE ZEISS	1	622
Y	COMPACTE FAC'S MACHINE	1	622
Z	TRANSFECTION SYSTEM NEON	1	622



PLAN CLÉ PAS D'ECHELLE

ENTREPRENEUR DOIT VALIDER TOUTES LES DIMENSIONS SUR PLACE ET AVISER L'ARCHITECTE DE TOUTE DIFFERENCE AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX.
CONTRACTOR MUST VERIFY ALL DIMENSIONS ON SITE AND REPORT ANY DISCREPANCIES TO THE ARCHITECT BEFORE PROCEEDING WITH THE WORK.
NE PAS MESURER SUR LES PLANS
DO NOT SCALE DRAWINGS

Date	Description	Rev.
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client: **McGill**



Architectes: **DFS**
1250-400 BOUL. DE MAISONNEUVE O.
MONTREAL (QC) H3A 1U4
514 879 1708
www.dfsarch.com

Ingenieurs en structure: **PAGEAU MOREL**

Ingenieurs en structure: **CONSULTANTS**
STRUCTURE | STRUCTURAL
DPHV
505, rue Principale T. 400 989-2200
Lavel (Québec) F. 400 969-2249
MTX 1C7 dphv@dphv.ca
www.dphv.ca

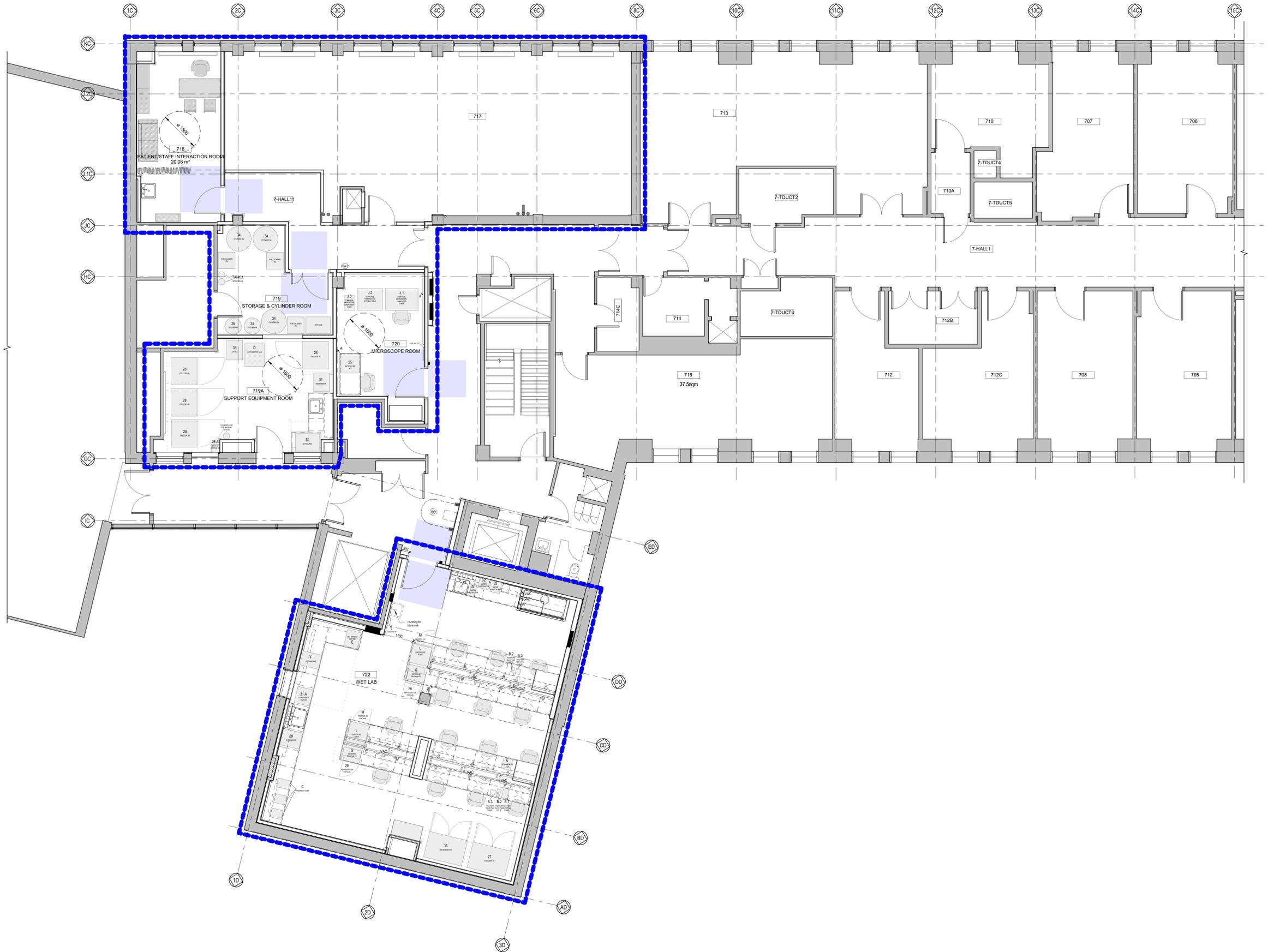
Bâtiment: UNIVERSITÉ MCGILL - PAVILLON DUFF DES SCIENCES MÉDICALES (#169)
3775 Rue University, Montréal, QC H3A 2B4

Projet: CFI ERNST

Titre: **PLAN D'ÉQUIPEMENT NIVEAU 6**



No. de Projet McGill: 21-028
Conçu par: MG Dessiné par: LF
Vérifié par: MG No. de projet: 5352
Date: 2025/01/09 No. de dossier: 550
Échelle: Tel qu'indiqué Dessin No.: A900



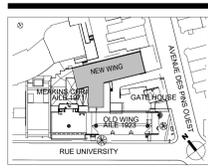
LÉGENDE - NOUVELLE CONSTRUCTION

- LIMITE DU CHANTIER
- 1001 NUMERO DE PIECE
- COLOMNE DE SERVICE EN METAL PREFIN
- DOUCHE D'URGENCE ET DOUCHE DOULAIRE AVEC RESEAU ET SUPPORT
- CHAISE HORS CONTRAT
- EQUIPEMENT HORS CONTRAT
- DEGAGEMENT AUTOUR EQUIPEMENT
- DEGAGEMENT AUTOUR DE LA PORTE

LISTE DES EQUIPEMENTS (HORS CONTRAT)

LISTE DES EQUIPEMENTS - NIVEAU 7

No.	Description	Qté	Piece
34	CYLINDER (N)	3	719
35	CO2/GENW	2	719
TANK 1	NITROGEN (N)	2	719
28	FREEZER (S)	4	719A
29A	BACKUP SYSTEM (S)	1	719A
30	AUTOCLAVE	1	719A
31	DISHWASHER	1	719A
32	DRY ICE	1	719A
D	ULTRACENTRIFUGE	1	719A
25	MICROSCOPE (S)	1	720
J1	CONFOCAL MICROSCOPE: COMPUTER TABLE	1	720
J2	CONFOCAL MICROSCOPE: SYSTEM TABLE	1	720
J3	CONFOCAL MICROSCOPE: COMPONENT PACK	1	722
26	REFRIGERATOR (half size)	2	722
27	FREEZER (S)	1	722
29	ICE MACHINE	1	722
31A	DISHWASHER (FUTURE)	1	722
32	WATER PURIFICATION	3	722
36	REFRIGERATOR	1	722
A	CYTOSPIN F15/SCA	1	722
B.1	WESTERN BLOTTING EQUIP.	1	722
B.2	WESTERN BLOTTING EQUIP.	4	722
B.3	WESTERN BLOTTING EQUIP.	2	722
C	THERMOCYCLER	3	722
E	GEL IMAGING SYSTEM	1	722
F	PCR MACHINE	1	722
G	BECKMAN Modelage 20	2	722
L	CENTRIFUGE: small	2	722
M	FREEZER-20 (half size)	2	722



PLAN CLÉ PAS D'ECHELLE

L'ENTREPRENEUR DOIT VALIDER TOUTES LES DIMENSIONS SUR PLACE ET AVISER L'ARCHITECTE DE TOUTE DIFFERENCE AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX.
CONTRACTOR MUST VERIFY ALL DIMENSIONS ON SITE AND REPORT ANY DISCREPANCIES TO THE ARCHITECT BEFORE PROCEEDING WITH THE WORK.
NE PAS MESURER SUR LES PLANS
DO NOT SCALE DRAWINGS

Date	Description	Rev.
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1



DFS
1250-400 BOUL. DE MAISONNEUVE O.
MONTREAL (QC) H3A 1U4
514 879 1708
www.dfsrarch.com

PAGEAU MOREL

CONSULTANTS
STRUCTURE / STRUCTURAL
DPHV
608, rue Principale 1 400 969-2200
Laval (Québec) F. 400 969-2249
MTX 1C7 dphv@dphv.ca
www.dphv.ca

Bâtiment: UNIVERSITÉ MCGILL - PAVILLON DUFF DES SCIENCES MÉDICALES (#169)
3775 Rue University, Montréal, QC H3A 2B4

Projet: CFI ERNST

PLAN D'ÉQUIPEMENT NIVEAU 7



No. de Projet McGill: 21-028
Conçu par: MG Dessiné par: LF
Vérifié par: MG No. de projet: 5352
Date: 2025/01/09 No. de dossier: 550
Échelle: Tel qu'indiqué Dessin No.: A901