2 A050 NIVEAU 5 - PLAN DE PLAFOND RÉFÉCHI - DÉMOLITION ET CONSTRUCTION

Scale / Échelle: 1 : 100

1 A050 NIVEAU 5 - PLAN CLÉ

Scale / Échelle: 1 : 100

LÉGENDE

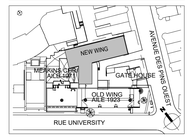
- 1001 — NUMÉRO DE PIÈCE
- ZONE DU CHANTIER
- MUR EXISTANT À CONSERVER
- PORTE ET CADRE EXISTANT À CONSERVER
- ESPACE EXISTANT DES COLONNES DES SERVICES ÉLECTROMÉCANIQUES. VOIR DESSINS MéC. ET éLEC. AU NIVEAU DE LA DALLE DE BÉTON EXISTANTE. ENLEVER LES BLOCS DE BéTON DE REMPLISSAGE EXISTANTES. ENLEVER AVEC SOIN LE PLAFOND AU-DESSOUS POUR PERMETTRE LES TRAVAUX. REMPLIR L'OUVERTURE AVEC MATÉRIEL COUPE-FEU À BASE DE MORTIER, RÉSISTANCE AU FEU 2 HRS(TYP.)
- 2970 — HAUTEUR DE PLAFOND (mm)
- SYSTÈME DE SUSPENSION ET TUILES ACOUSTIQUES 152.5MM X 152.5MM, 610MM X 610MM ET 610MM X 1220MM, EXISTANTS À CONSERVER.
- SYSTÈME DE SUSPENSION ET TUILES ACOUSTIQUES 152.5MM X 152.5MM, 610MM X 610MM ET 610MM x 1220MM EXISTANTS À CONSERVER. PANNEAUX ACOUSTIQUES À ENLEVER AVEC SOIN POUR PERMETTRE L'EXÉCUTION DES TRAVAUX DANS L'ENTREPLAFOND. RÉINSTALLER LES TUILES ACOUSTIQUES EXISTANTES APRÈS LES TRAVAUX.
- PLAFOND DE GYPSE EXISTANTS À CONSERVER.
- NOUV. PLAFOND EN GYPSE.
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE EXISTANT À CONSERVER, VOIR DESSINS ÉLEC.
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE EXISTANT À ENLEVER TEMPORAIREMENT ET RÉINSTALLER APRÈS LES TRAVAUX, VOIR DESSINS ÉLEC.
- DIFFUSEUR D'AIR EXISTANT À CONSERVER VOIR DESSINS MÉC.
- RETOUR D'AIR EXISTANT À CONSERVER VOIR DESSINS MÉC.
- DIFFUSEUR D'AIR EXISTANT À ENLEVER VOIR DESSINS MÉC.
- RETOUR D'AIR EXISTANT À ENLEVER; VOIR DESSINS MEC.
- TÊTE DE GICLEUR; VOIR DESSINS MÉC.
- DÉTECTEUR DE PRÉSENCE; VOIR DESSINS ÉLEC.
- RÉSEAU SANS FILS; VOIR DESSINS ÉLEC.
- HAUT-PARLEUR ENCASTRÉ; VOIR DESSINS ÉLEC.

NOTES DE DESSIN - DÉMOLITION ET CONSTRUCTION

1. NOUVELLE RETOMBÉE EN GYPSE 16MM PEINT, AVEC MONTANTS MÉTALLIQUES 64MM @ 406MM C/C, AVEC CONTREVENTEMENT.
2. GRILLE EXIST. DE TRANSFERT RELOCALISÉ DANS LA NOUVELLE RETOMBÉE DE PLAFOND; VOIR DESSINS MÉC.
3. SYSTÈME DE PLAFOND SUSPENDU ET TUILES ACOUSTIQUES EXISTANTES À MODIFIER POUR S'AJUSTER à LA NOUVELLE RETOMBÉE EN GYPSE.
4. GRILLE EXIST. DE TRANSFERT ENCASTRéE DANS LE MUR EN GYPSE à ENLEVER AVEC SOIN POUR RéUTILISER.
5. LUMINAIRE EXIST. RELOCALISé DÛ à LA NOUVELLE RETOMBÉE EN GYPSE; VOIR DESSINS ÉLéC.
6. DANS L'ESPACE D'ENTREPLAFOND, PRéVOIR LE DAMANTèLEMENT DE LA PARTIE SUPéRIEUR DES MURS EN MAÇONNERIE EXISTANTES, HAUTEUR APPROXIMATIVE à DAMANTLER 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. TOUS LES DESSINS EN ARCHITECTURE DOIVENT ÊTRE LUS CONJOINTEMENT AVEC LES DESSINS EN 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. PROTÉGER DURANT LA CONSTRUCTION TOUS LES FINIS ET ÉLÉMENTS EXISTANTS À CONSERVER. TOUS LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LES TRAVAUX DE DÉMOLITION OU RÉAMÉNAGEMENT DEVRONT ÊTRE RÉPARÉS AVANT LA FIN DES TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT
4. DANS LES ENDROITS OÙ LES CLOISONS ET AUTRES ÉLEMENTS ONT ÉTÉS DÉMOLIS. RÉPARER ET RAGRÉER TOUS LES MURS ET SURFACES ENDOMMAGÉS À CONSERVER
5. ENLEVER TOUS LES OBJETS SE TROUVANT SUR LES MURS AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX.
6. POUR TOUS LES FINIS QUI SONT À ÉNLEVER: TOUS LES FINIS DE PLANCHERS EXISTANTS, LA PEINTURE EXISTANTE, FIXATIONS ET RÉSIDUS DE COLLE EXISTANTS DOIVENT ÊTRE ÉNLEVÉS JUSQU'AU SUBSTRAT SANS POUSSIÈRE ET SALETÉ
7. COUPER & RÉPARER POUR ACCOMMODER LES TRAVAUX DE MÉCANIQUE, D'ÉLECTRICITÉ ET DE STRUCTURE. VOIR PLANS MÉCANIQUES, ÉLECTRIQUES ET STRUCTURE. RAGRÉER TEL QUE L'EXISTANT. (TYP)
8. L'ENTREPRENEUR EST RESPONSABLE D'ENLEVER ET DE RÉINSTALLER TOUTES LES TUILES DE PLAFOND EXISTANTES POUR PERMETTRE LES NOUVEAUX TRAVAUX DANS LES ZONES NON RÉNOVÉES.
9. LES PERCEMENTS, MÊME S'ILS NE SONT PAS TOUS INDIQUÉS AUX DESSINS OU DÉCRITS AUX DEVIS ALORS QU'ILS SONT NÉCESSAIRES AU PARACHÈVEMENT DES TRAVAUX OU CONFORMES À L'INTENTION ET À L'ESPRIT DU CONTRAT, DOIVENT ÊTRE EXÉCUTÉS COMME S'ILS Y ÉTAIENT INDIQUÉS ET DÉCRITS.
10. FORAGES, PERCEMENTS: AVANT TOUT NOUVEAU PERCEMENT DANS LES DALLES DE PLANCHER, PROCÉDER À UN EXAMEN DE LA DALLE PAR RADIOGRAPHIE OU RADAR PÉNÉTRANT GPR, AFIN DE LOCALISER LES TIGES D'ARMATURE, LES CONDUITS ÉLECTRIQUES, OU AUTRES ÉLÉMENTS DISSIMULÉS DANS LA DALLE. EN CAS D'INTERFÉRENCE POTENTIELLE AVEC L'EMPLACEMENT PRÉVU D'UN FORAGE, COORDONNER AVEC LES PROFESSIONNELS.
11. RAGRÉER ET REMETTRE EN ÉTAT LES SURFACES COUPÉES, ENDOMMAGÉES OU DÉFAITES, À LA SATISFACTION DU PROPRIÉTAIRE. LE MATÉRIEL, LA COULEUR, LA TEXTURE ET LE FINI DOIVENT S'HARMONISER À CEUX DES OUVRAGES EXISTANTS.



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.
18/03/2025	ADDENDA NO. A-01	3
31/01/2025	EMIS POUR PERMIS	2
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client :
McGill

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

Ingénieurs en mécanique / électricité :
PAGEAU MOREL

Ingénieurs en structure :
CONSULTANTS
STRUCTURE I *STRUCTURAL*
DPHV
549, rue Principale T. 450 969-2250
Laval (Québec) F. 450 969-2249
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

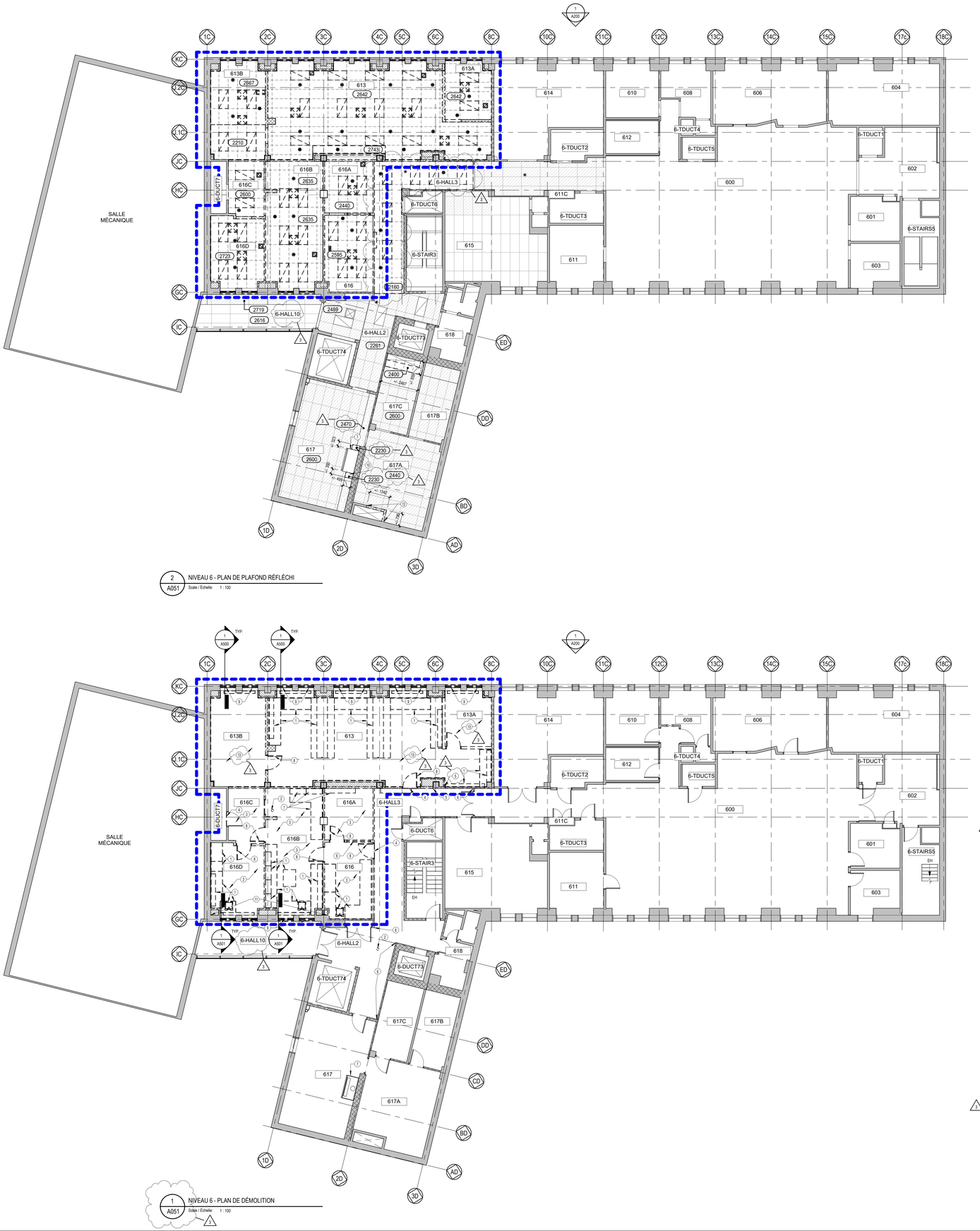
Titre:
PLAN ET PLAN DE PLAFONDS RÉFLÉCHIS NIVEAU 5 - DÉMOLITION ET CONSTRUCTION

Sceaux:
Ordre des architectes du Québec — A 4666 — MARIA 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

2025-03-18 19:01:12



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

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

LÉGENDE - DÉMOLITION

- 1001 — NUMÉRO DE PIÈCE
- ZONE 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 DÉMANTELER. SE RÉFÉRER AU DEVIS, SECTION 01 01 00 CONDITIONS PARTICULIÈRES.
- PORTE ET CADRE EXISTANT À CONSERVER
- CADRE, PORTE ET QUINCAILLERIE EXISTANTS À ENLEVER; REMETTRE LA SERRURE AU PROPRIÉTAIRE.
- ESPACE EXISTANT DES COLONNES DES SERVICES ÉLECTROMÉCANIQUES : AU NIVEAU DE LA DALLE DE BÉTON EXISTANTE, ENLEVER LES BLOCS DE BÉTON DE REMPLISSAGE EXISTANTES.
- UNITÉ DE CHAUFFAGE AU MUR, PLANCHER OU COMPTOIR À ENLEVER; VOIR DESSINS MEC.
- DRAIN DE PLANCHER À ENLEVER; VOIR DESSINS MEC.
- 2970 — HAUTEUR DE PLAFOND (mm)
- SYSTÈME DE SUSPENSION ET TUILES ACOUSTIQUES 152.5MM X 152.5MM, 610MM X 610MM ET 610MM X 1220MM EXISTANTS À CONSERVER.
- SYSTÈME DE SUSPENSION ET TUILES ACOUSTIQUES 152.5MM X 152.5MM, 610MM X 610MM ET 610MM X 1220MM EXISTANTS À CONSERVER. PANNEAUX ACOUSTIQUES À ENLEVER AVEC SOIN POUR PERMETTRE L'EXÉCUTION DES TRAVAUX DANS L'ENTREPLAFOND. RÉINSTALLER LES TUILES ACOUSTIQUES EXISTANTES APRÈS LES TRAVAUX.
- SYSTÈME DE SUSPENSION ET TUILES ACOUSTIQUES 305.5MM X 305MM, 610MM X 610MM ET 610MM X 1220MM EXISTANTS À ENLEVER
- PLAFOND DE GYPSE EXISTANT À CONSERVER.
- PLAFOND DE GYPSE EXISTANT À ENLEVER.
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE EXISTANT À CONSERVER, VOIR DESSINS ÉLEC.
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE EXISTANT À ENLEVER, VOIR DESSINS ÉLEC.
- DIFFUSEUR D'AIR EXISTANT À CONSERVER VOIR DESSINS MÉC.
- RETOUR D'AIR EXISTANT À CONSERVER VOIR DESSINS MÉC.
- DIFFUSEUR D'AIR EXISTANT À ENLEVER VOIR DESSINS MÉC.
- RETOUR D'AIR EXISTANT À ENLEVER; VOIR DESSINS MEC.
- TÊTE DE GICLEUR EXISTANT À ENLEVER; VOIR DESSINS MÉC.
- TÊTE DE GICLEUR EXISTANT À CONSERVER; VOIR DESSINS MEC.
- DÉTECTEUR DE PRÉSENCE EXISTANT À ENLEVER; VOIR DESSINS ÉLEC.
- DÉTECTEUR DE PRÉSENCE EXISTANT À CONSERVER; VOIR DESSINS ÉLEC.

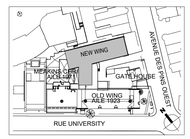
NOTES DE DESSIN - DÉMOLITION

1. MOBILIER DE LABORATOIRE, TABLETTES, SYSTÈME DE SUPPORT, ÉVIERS ET ACCESSOIRES À ÉNLEVER AVEC SOIN JUSQU'AU SUBSTRAT.
2. NOUVELLE OUVERTURE DANS LA DALLE DE BÉTON EXISTANTE POUR DRAIN DU PLANCHER; VOIR DESSINS MéC.
3. ENLEVER LES DEUX COUCHES DE REVÊTEMENT SUPERPOSÉS EN TUILE DE VINYLE COMPOSITE ET PLINTHE MURALE EN CAOUTCHOUC EXISTANTS JUSQU'AU SUBSTRAT; éPAISSEUR TOTALE APPROXIMATIVE POUR LE DEUX SYSTÈMES 10MM.
4. LIMITE DU PLANCHER EXISTANT À ÉNLEVER.
5. AUX INTERSECTIONS ENTRE LES MURS EN BLOC DE BÉTON EXISTANTS À ENLEVER ET LES MURS EN BÉTON À CONSERVER, COUPER TOUS LES ATTACHES DE MAÇONNERIE ET RENFORCEMENT HORIZONTAL, NETTOYER LES SURFACES, REJOINTOYER DE MANIÈRE UNIFORME ET CONCAVE, ET RAGRÉER LES MURS EN BLOC DE BÉTON EXISTANTS À CONSERVER.
6. LIMITE DE PLINTHE MURALE EXISTANTE À ENLEVER.
7. HOTTE, CABINET DE SéCURITé POUR PRODUITS INFLAMMABLES ET CABINET DES ACIDES EXISTANTS à DéPLACER TEMPORAIREMENT POUR PERMETTRE LES TRAVAUX MéC ET élEC; VOIR DESSINS MéC ET élEC. PROTéGER PENDANT LES TRAVAUX.
8. CADRE, PORTE ET QUINCAILLERIE EXISTANT À ÉNLEVER; REMETTRE LA SERRURE AU PROPRIÉTAIRE.
9. SYSTÈME DE FENÊTRE EXISTANT À ENLEVER.
10. DÉMOLIR LOCALEMENT AVEC SOIN LA RETOMBÉ EN GYPSE EXISTANTE POUR PERMETTRE D' ENLEVER LA HOTTE.
11. SUR L'AXE GC, ENLEVER LE FINI MURALE EN PLÂTRE ET TREILLIS MÉTALLIQUE, ET LES DEUX éPAISSEURS D 'ISOLANT RIGIDE EXISTANTS JUSQU'AU SUBSTRAT, PLEINE HAUTEUR DU MUR.
12. DANS L'ESPACE D'ENTREPLAFOND, PRéVOIR LE DéMANTèLEMENT DE LA PARTIE SUPéRIEUR DES MURS EN MAÇONNERIE EXISTANTES; HAUTEUR APPROXIMATIVE à DéMANTELER 915MM. POUR PERMETTRE LES TRAVAUX MéC ET STRUCT ; VOIR DESSINS MéC ET STRUCT.
13. ENLEVER LES DEUX COUCHES DE REVÊTEMENT SUPERPOSÉS REVÊTEMENT EN TUILE DE VINYLE COMPOSITE ET PLINTHE MURALE EN CAOUTCHOUC EXISTANTS, ET REVÊTEMENT SANS JOINTS ET PLINTHE INTÉGRÉE EN éPOXY EXISTANTS JUSQU 'AU SUBSTRAT; éPAISSEUR TOTALE APPROXIMATIVE POUR LE DEUX SYSTÈMES 50MM.

NOTES GÉNÉRALES - DÉMOLITION

1. TOUS LES DESSINS EN ARCHITECTURE DOIVENT ÊTRE LUS CONJOINTEMENT AVEC LES DESSINS EN 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. PROTÉGER DURANT LA CONSTRUCTION TOUS LES FINIS ET ÉLÉMENTS EXISTANTS À CONSERVER. TOUS LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LES TRAVAUX DE DÉMOLITION OU RÉAMÉNAGEMENT DEVRONT ÊTRE RÉPARÉS AVANT LA FIN DES TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT
4. DANS LES ENDROITS OU LES CLOISONS ET AUTRES ÉLÉMENTS ONT ÉTÉS DÉMOLIS, RÉPARER ET RAGRÉER TOUS LES MURS ET SURFACES ENDOMMAGÉS À CONSERVER
5. ENLEVER TOUS LES OBJETS SE TROUVANT SUR LES MURS AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX.

   POUR TOUS LES FINIS QUI SONT À ÉNLEVER: TOUS LES FINIS DE PLANCHERS EXISTANTS, LA PEINTURE EXISTANTE, FIXATIONS ET RÉSIDUS DE COLLE EXISTANTS DOIVENT ÊTRE ENLEVÉS JUSQU'AU
6. SUBSTRAT SANS POUSSIÈRE ET SALETÉ
7. COUPER & RÉPARER POUR ACCOMMODER LES TRAVAUX DE MÉCANIQUE, D'ÉLECTRICITÉ ET DE STRUCTURE. VOIR PLANS MÉCANIQUES, ÉLECTRIQUES ET STRUCTURE. RAGRÉER TEL QUE L'EXISTANT, ETPP
8. L'ENTREPRENEUR EST RESPONSABLE D'ENLEVER ET DE RÉINSTALLER TOUTES LES TUILES DE PLAFOND EXISTANTES POUR PERMETTRE LES NOUVEAUX TRAVAUX DANS LES ZONES NON RÉNOVÉES.
9. LES PERÇEMENTS, MÊME S'ILS NE SONT PAS TOUS INDIQUÉS AUX DESSINS OU DÉCRITS AU DEVIS ALORS QU'ILS SONT NÉCESSAIRES AU PARACHÈVEMENT DES TRAVAUX OU CONFORMES À L'INTENTION ET À L'ESPRIT DU CONTRAT, DOIVENT ÊTRE EXÉCUTÉS COMME S'ILS Y ÉTAIENT INDIQUÉS ET DÉCRITS.
10. FORAGES, PERÇEMENTS: AVANT TOUT NOUVEAU PERÇEMENT DANS LES DALLES DE PLANCHER, PROCÉDER À UN EXAMEN DE LA DALLE PAR RADIOGRAPHIE OU RADAR PÉNÉTRANT GPR; AFIN DE LOCALISER LES TIGES D'ARMATURE, LES CONDUITS ÉLECTRIQUES, OU AUTRES ÉLÉMENTS DISSIMULÉS DANS LA DALLE EN CAS D'INTERFÉRENCE POTENTIELLE AVEC L'EMPLACEMENT PRÉVU D'UN FORAGE, COORDONNER AVEC LES PROFESSIONNELS.
11. RAGRÉER ET REMETTRE EN ÉTAT LES SURFACES COUPÉES, ENDOMMAGÉES OU DÉFAITES, À LA SATISFACTION DU PROPRIÉTAIRE. LE MATÉRIEL, LA COULEUR, LA TEXTURE ET LE FINI DOIVENT S'HARMONISER À CEUX DES OUVRAGES EXISTANTS.



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.
18/03/2025	ADDENDA NO. A-01	3
31/01/2025	EMIS POUR PERMIS	2
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client :
McGill

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

Ingénieurs en mécanique / électricité :
PAGEAU MOREL

Ingénieurs en structure :
CONSULTANTS
STRUCTURE I STRUCTURAL
549, rue Principale T. 450 969-2250
Laval (Québec) F. 450 969-2249
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 :
PLAN ET PLAN DE PLAFONDS RÉFLÉCHIS NIVEAU 6 - DÉMOLITION

Sceau :
Ordre des architectes du Québec
A 4666
MARIA-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.:	A051

2025-03-18 19:01:14

2 / A052 NIVEAU 7 - PLAN DE PLAFOND RÉFLÉCHI
Scale / Echelle: 1 : 100

1 / A052 NIVEAU 7 - PLAN DE DÉMOLITION
Scale / Echelle: 1 : 100

LÉGENDE - DÉMOLITION

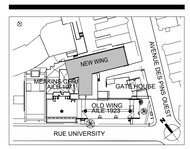
- 1001 — NUMÉRO DE PIÈCE
- ZONE DU CHANTIER
- MUR EXISTANT À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN MAÇONNERIE À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN BÉTON À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN GYPSE À ENLEVER
- MUR EXISTANT EN BLOC DE BÉTON À DÉMANTELER; SE RÉFÉRER AU DEVIS, SECTION 01 01 00 CONDITIONS PARTICULIÈRES.
- PORTE ET CADRE EXISTANT À CONSERVER
- CADRE, PORTE ET QUINCAILLERIE EXISTANTS À ENLEVER; REMETTRE LA SERRURE AU PROPRIÉTAIRE.
- ESPACE EXISTANT DES COLONNES DES SERVICES ÉLECTROMÉCANIQUES - AU NIVEAU DE LA DALLE DE BÉTON EXISTANTE, ENLEVER LES BLOCS DE BÉTON DE REMPLISSAGE EXISTANTES.
- UNITÉ DE CHAUFFAGE AU MUR, PLANCHER OU COMPTOIR À ENLEVER; VOIR DESSINS MÉC.
- DRAIN DE PLANCHER À ENLEVER; VOIR DESSINS MÉC.
- 2970 — HAUTEUR DE PLAFOND (mm)
- SYSTÈME DE SUSPENSION ET TUILES ACOUSTIQUES 152.5MM X 152.5MM, 610MM X 610MM ET 610MM X 1220MM EXISTANTS À CONSERVER.
- SYSTÈME DE SUSPENSION ET TUILES ACOUSTIQUES 152.5MM X 152.5MM, 610MM X 610MM ET 610MM X 1220MM EXISTANTS À CONSERVER. PANNEAUX ACOUSTIQUES À ENLEVER AVEC SOIN POUR PERMETTRE L'EXÉCUTION DES TRAVAUX DANS L'ENTREPLAFOND. RÉINSTALLER LES TUILES ACOUSTIQUES EXISTANTES APRÈS LES TRAVAUX.
- SYSTÈME DE SUSPENSION ET TUILES ACOUSTIQUES 305 MM X 305MM, 610MM X 610MM ET 610MM X 1220MM EXISTANTS À ENLEVER
- PLAFOND DE GYPSE EXISTANT À CONSERVER.
- PLAFOND DE GYPSE EXISTANT À ENLEVER.
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE EXISTANT À CONSERVER, VOIR DESSINS ÉLEC.
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE EXISTANT À ENLEVER, VOIR DESSINS ÉLEC.
- DIFFUSEUR D'AIR EXISTANT À CONSERVER VOIR DESSINS MÉC.
- RETOUR D'AIR EXISTANT À CONSERVER VOIR DESSINS MÉC.
- DIFFUSEUR D'AIR EXISTANT À ENLEVER VOIR DESSINS MÉC.
- RETOUR D'AIR EXISTANT À ENLEVER; VOIR DESSINS MÉC.
- TÊTE DE GICLEUR EXISTANT À ENLEVER; VOIR DESSINS MÉC.
- TÊTE DE GICLEUR EXISTANT À CONSERVER; VOIR DESSINS MÉC.
- DÉTECTEUR DE PRÉSENCE EXISTANT À ENLEVER; VOIR DESSINS ÉLEC.
- DÉTECTEUR DE PRÉSENCE EXISTANT À CONSERVER; VOIR DESSINS ÉLEC.

NOTES DE DESSIN - DÉMOLITION

1. MOBILIER DE LABORATOIRE, TABLETTES, SYSTÈME DE SUPPORT, ÉVIERS ET ACCESSOIRES À ENLEVER AVEC SOIN JUSQU'AU SUBSTRAT.
2. ENLEVER LE REVÊTEMENT SANS JOINTS ET PLINTHE MURALE INTÉGRÉ EN ÉPOXY EXISTANTS JUSQU'AU SUBSTRAT; ÉPAISSEUR APPROXIMATIVE 10MM.
3. ENLEVER LES DEUX COUCHES DE REVÊTEMENT SUPERPOSÉS EN TUILE DE VINYLE COMPOSITE ET PLINTHE MURALE EN CAOUTCHOUC EXISTANTS JUSQU'AU SUBSTRAT; ÉPAISSEUR TOTALE APPROXIMATIVE POUR LE DEUX SYSTÈMES 10MM.
4. LIMITE DU PLANCHER EXISTANT À ENLEVER.
5. ENLEVER LES DEUX COUCHES DE REVÊTEMENT SUPERPOSÉS : REVÊTEMENT EN TUILE DE VINYLE COMPOSITE ET PLINTHE MURALE EN CAOUTCHOUC EXISTANTS, ET REVÊTEMENT SANS JOINTS ET PLINTHE INTÉGRÉ EN ÉPOXY EXISTANTS JUSQU'AU SUBSTRAT; ÉPAISSEUR TOTALE APPROXIMATIVE POUR LE DEUX SYSTÈMES 20MM.
6. LIMITE DE PLINTHE MURALE EXISTANTE À ENLEVER.
7. DALLE DE BÉTON EXISTANTE EXPOSÉE
8. CADRE, PORTE ET QUINCAILLERIE EXISTANT À ENLEVER; REMETTRE LA SERRURE AU PROPRIÉTAIRE
9. NOUVELLE OUVERTURE DANS LA DALLE DE BÉTON EXISTANTE; VOIR STRUCTURE.
10. PORTE ET CADRE EN MATAL EXISTANTES À CONSERVER, ENLEVER LA QUINCAILLERIE EXISTANTE (GÂCHE, PLAQUE À PIED, FERME-PORTE ET SERRURES); POUR CONDAMNER.
11. PUIT MÉCANIQUE EXISTANT; VOIR DESSINS MéC.
12. SURFACE INSCRIPTIBLE EXISTANTE À DÉMONTER AVEC SOIN ET REMETTRE AU PROPRIÉTAIRE.
13. SYSTÈME DE FENÊTRE OUVRANTE EXISTANT À CONSERVER ET PROTÉGER PENDANT LES TRAVAUX. ENLEVER AVEC SOIN LA SEUL EXIST.
14. AUX INTERSECTIONS ENTRE LES MURS EN BLOC DE BÉTON EXISTANTS À ENLEVER ET LES MURS EN BÉTON À CONSERVER, COUPER TOUS LES ATTACHES DE MAÇONNERIE ET RENFORCEMENT HORIZONTAL, NETTOYER LES SURFACES, REJOINTOYER DE MANIÈRE UNIFORME ET CONCAVE, ET RAGRÉER LES MURS EN BLOC DE BÉTON EXISTANTS À CONSERVER.
15. NOUVELLE OUVERTURE DANS LA DALLE DE BÉTON EXISTANTE POUR DRAIN DU PLANCHER; VOIR DESSINS MéC.
16. SUR L'AXE GC, ENLEVER LE FINI MURALE EN PLÂTRE ET TREILLIS MÉTALLIQUE, ET LES DEUX #PASSEURS D'ISOLANT RIGIDE EXISTANTS JUSQU'AU SUBSTRAT, PLEINE HAUTEUR DU MUR.
17. PORTE ET CADRE EN MÉTAL, ET QUINCAILLERIE EXISTANTES À CONSERVER ET PROTÉGER PENDANT LES TRAVAUX.
18. ENLEVER LE REVÊTEMENT SANS JOINTS ET PLINTHE MURALE INTÉGRÉ EN ÉPOXY EXISTANTS JUSQU'AU SUBSTRAT; ÉPAISSEUR APPROXIMATIVE 50MM.

NOTES GÉNÉRALES - DÉMOLITION

1. TOUS LES DESSINS EN ARCHITECTURE DOIVENT ÊTRE LUS CONJOINTEMENT AVEC LES DESSINS EN 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. PROTÉGER DURANT LA CONSTRUCTION TOUS LES FINIS ET ÉLÉMENTS EXISTANTS À CONSERVER. TOUS LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LES TRAVAUX DE DÉMOLITION OU RÉAMÉNAGEMENT DEVRONT ÊTRE REPARÉS AVANT LA FIN DES TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT
4. DANS LES ENDROITS OÙ LES CLOISONS ET AUTRES ÉLÉMENTS ONT ÉTÉS DÉMOLIS, RÉPARER ET RAGRÉER TOUS LES MURS ET SURFACES ENDOMMAGÉS À CONSERVER
5. ENLEVER TOUS LES OBJETS SE TROUVANT SUR LES MURS AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX
   POUR TOUS LES FINIS QUI SONT À ENLEVER: TOUS LES FINS DE PLANCHERS EXISTANTS, LA PEINTURE EXISTANTE, FIXATIONS ET RÉSIDUS DE COLLE EXISTANTS DOIVENT ÊTRE ENLEVÉS JUSQU'AU
6. SUBSTRAT SANS POUSSIÈRE ET SALETÉ
7. COUPER & RÉPARER POUR ACCOMMODER LES TRAVAUX DE MÉCANIQUE, D'ÉLECTRICITÉ ET DE STRUCTURE; VOIR PLANS MÉCANIQUES, ÉLECTRIQUES ET STRUCTURE. RAGRÉER TEL QUE L'EXISTANT, TYP.
8. L'ENTREPRENEUR EST RESPONSABLE D'ENLEVER ET DE RÉINSTALLER TOUTES LES TUILES DE PLAFOND EXISTANTES POUR PERMETTRE LES NOUVEAUX TRAVAUX DANS LES ZONES NON RÉNOVÉES.
9. LES PERCEMENTS, MÊME S'ILS NE SONT PAS TOUS INDIQUÉS AUX DESSINS OU DÉCRITS AUX DEVIS ALORS QU'ILS SONT NÉCESSAIRES AU PARACHÈVEMENT DES TRAVAUX OU CONFORMES À L'INTENTION ET À L'ESPRIT DU CONTRAT, DOIVENT ÊTRE EXÉCUTÉS COMME S'ILS Y ÉTAIENT INDIQUÉS ET DÉCRITS.
10. FORAGES, PERCEMENTS: AVANT TOUT NOUVEAU PERCEMENT DANS LES DALLES DE PLANCHER, PROCÉDER À UN EXAMEN DE LA DALLE PAR RADIOGRAPHIE OU RADAR PÉNÉTRANT GPR, AFIN DE LOCALISER LES TIGES D'ARMATURE, LES CONDUITS ÉLECTRIQUES, OU AUTRES ÉLÉMENTS DISSIMULÉS DANS LA DALLE. EN CAS D'INTERFÉRENCE POTENTIELLE AVEC L'EMPLACEMENT PRÉVU D'UN FORAGE, COORDONNER AVEC LES PROFESSIONNELS.
11. RAGRÉER ET REMETTRE EN ÉTAT LES SURFACES COUPÉES, ENDOMMAGÉES OU DÉFAITES, À LA SATISFACTION DU PROPRIÉTAIRE. LE MATÉRIEL, LA COULEUR, LA TEXTURE ET LE FINI DOIVENT S'HARMONISER À CEUX DES OUVRAGES EXISTANTS.



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.
18/03/2025	ADDENDA NO. A-01	3
31/01/2025	EMIS POUR PERMIS	2
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client :
McGill

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

Ingénieurs en mécanique / électricité :
PAGEAU MOREL

Ingénieurs en structure :
DPHV CONSULTANTS
STRUCTURE I *STRUCTURAL*
549, rue Principale, Laval (Québec) H7X 1C7
T. 450 969-2250
F. 450 969-2249
dphv@dphv.ca
www.dphv.ca

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

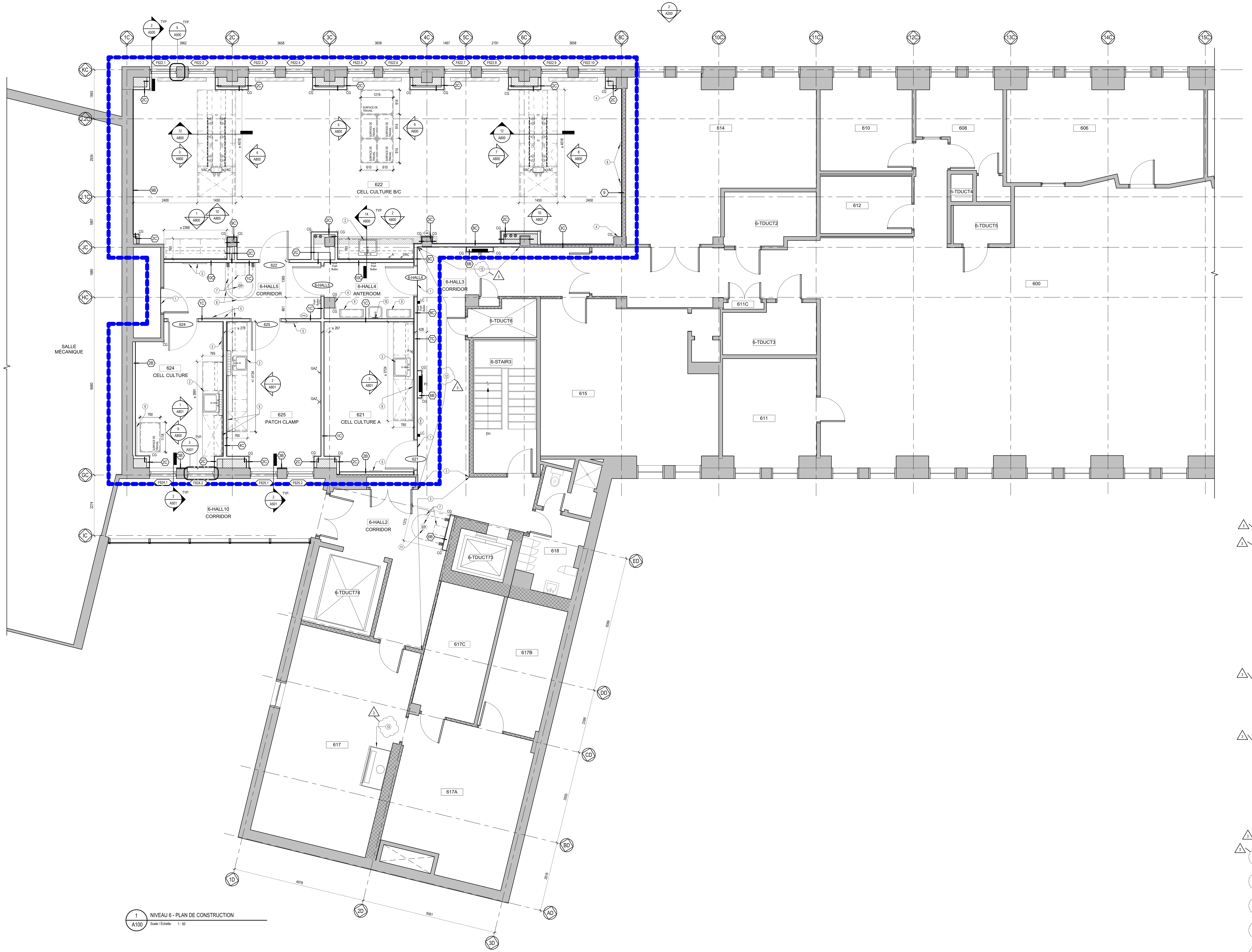
Projet :
CFI ERNST

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

Sceaux :
Ordre des architectes du Québec
A 4666
MARIA 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.:	A052

2025-03-18 19:01:15



1 A100 NIVEAU 6 - PLAN DE CONSTRUCTION
Scale / Échelle: 1 : 50

LÉGENDE - NOUVELLE CONSTRUCTION

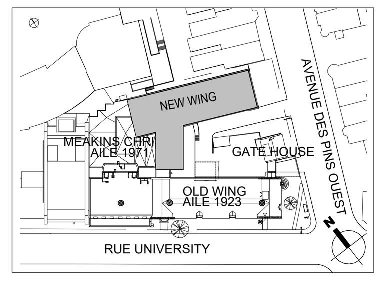
- ZONE DU CHANTIER
- 1001 NUMÉRO DE PIÈCE
- MUR EXISTANT À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN MAÇONNERIE À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN BÉTON À CONSERVER
- 4B NOUVELLE CLOISON; VOIR LE TABLEAU DES CLOISONS TYPIQUES
- OUVERTURE EXISTANTE DANS LA DALLE DE BÉTON À OBTURER AVEC NOUV. COULÉ EN BÉTON (NOTE À COMPLÉTER APRÈS COORD. AVEC STRUCT.).
- CADRE ET PORTE EXISTANTS À CONSERVER
- 7-HALL11 NOUV. CADRE ET PORTE; VOIR TABLEAU DES PORTES
- F000.0 NOUV. FENÊTRE; VOIR TABLEAU DES FENÊTRES
- ESPACE EXISTANT DES COLONNES DES SERVICES éLECTROMéCANIQUES AU NIVEAU DE LA DALLE DE BéTON EXISTANTE: REMPLIR L'OUVERTURE AVEC MATÉRIEL COUPE-FEU À BASE DE MORTIER, RÉSISTANCE AU FEU 2 HRS(TYP.) MEULER EXCÉDENT DE BÉTON ET TOUTE RUGOSITÉ SUR LA DALLE DE PLANCHER, RAGRÉER DALLE DE FAÇON À OBTENIR UNE SURFACE LISSE, DE NIVEAU. AU BESOIN, RAGRÉER AVEC SIKATOP 121 PLUS OU 122 PLUS ET FINIR AVEC DURCISSEUR ET SCELLANT. EN PLUS, PRÉVOIR LE REMPLISSAGE DE 3 OUVERTURES NON LOCALISÉES ET ADDITIONNELLES, À CELLES DÉJÀ IDENTIFIÉES AUX DESSINS; DIMENSIONS APPROX.: 1200MM X 500MM.
- UNITÉ DE CHAUFFAGE; VOIR DESSINS MÉC.
- PE PANNEAU ÉLECTRIQUE; VOIR DESSINS ÉLEC.
- DAR CABINET POUR DISPOSITIF ANTI-REFOULEMENT; VOIR DESSINS MÉC.
- SG CABINET POUR ROBINET DE SECTIONNEMENT POUR GAZ; VOIR DESSINS MÉC.
- TA-XX NOUV. TRAPPE D'ACCèS, VOIR DEVIS.
- LC NOUV. LECTEUR DE CARTE; VOIR DESSINS ÉLEC.
- CG CORNIÈRES EN ACIER INOXYDABLE 76mm X 76mm X 1.59mm (1220mm DE HAUTEUR); MEULER ET LISSER TOUTES LES BORDURES APPARENTES.
- VA ROBINET DE SECTIONNEMENT POUR GAZ NATUREL, 'VALVE ARRÊT'; VOIR DESSINS MÉC.
- COLONNE DE SERVICE EN MÉTAL PRÉFINI
- PRISE DE COURANT, MONTAGE SUR LES CANIVEAUX DE LABORATOIRE; VOIR DESSINS ÉLEC.
- PRISE DE COURANT, MONTAGE SOUS LE COMPTOIR; VOIR DESSINS ÉLEC.
- DATA - SORTIE INFORMATIQUE, MONTAGE SUR LES CANIVEAUX DE LABORATOIRE; VOIR DESSINS ÉLEC.
- DATA - SORTIE INFORMATIQUE, MONTAGE SOUS LE COMPTOIR; VOIR DESSINS ÉLEC.
- VAC ROBINET DE VIDE, MONTAGE SUR LES COMPTOIR; VOIR DESSINS MÉC.
- GAZ ROBINET DE GAZ NATUREL, MONTAGE SUR LE COMPTOIR; VOIR DESSINS MÉC.
- VAC VAC ROBINET DE VIDE, MONTAGE SUR SURFACE VERTICALE; VOIR DESSINS MÉC.
- GAZ GAZ ROBINET DE GAZ NATUREL, MONTAGE SUR SURFACE VERTICALE; VOIR DESSINS MÉC.
- A ROBINET D'AIR COMPRIMÉ, MONTAGE SUR SURFACE VERTICALE; VOIR DESSINS MÉC.
- LUMINAIRES POUR DESSOUS DE TABLETTE; VOIR DESSINS ÉLEC.
- DP NOUV. DRAIN PLANCHER; VOIR DESSINS MÉC.
- EXTINCTEUR; VOIR DESSINS MÉC.

NOTES DE DESSIN - CONSTRUCTION

1. LIMITE DU NOUVEAU PLANCHER. FOURNIR ET INSTALLER BANDE DE TRANSITION.
2. ÉVIER AVEC COMMANDE AU PIED. PRéVOIR LES DéCOUPAGES DANS LE MOBILIER DE LABORATOIRE REQUISES; VOIR DESSINS MÉC.
3. LIMITE DES NOUV. FINIS MURALES; VOIR TABLEAU DES FINIS.
4. RAGRÉER ET APPLIQUER DEUX MINCE COUCHES D'ENDUIT DE PÂTE À JOINT SUR SUR TOUS LES CôTéS EXPOSéS DES C OLONNES EN BÉTON EXISTANTES, PLEINE HAUTEUR , FINI LISSE.
5. FOURNIR ET INSTALLER NOUV. CROCHETS EN ACIER INOX.; MODÈLE « VANDAL-RESISTANT HOOK STRIP B-985 », PAR BOBRICK, FIXER AU MUR À 1200mm AU DESSUS DU PLANCHER FINI AU CENTRE DU CROCHET. LOCALISATION FINALE EXACTE À COORDONNER AU CHANTIER AVEC PROPRIÉTAIRE. QUANTITÉ TOTALE À FOURNIR ET INSTALLER: 13.
6. CANIVEAU MURAL; VOIR DESSINS ÉLEC.
7. DOUCHE D'URGENCE ET LAVE-YEUX; VOIR DESSINS MÉC.
8. POUR LA ZONE DE LA DOUCHE D'URGENCE : COULEUR CONTRASTANTE (ACCENT) AU REVêTEMENT DE SOL SANS JOINTS, INCLUANT LA PLINTHE INTéGRéE.
9. BANC D'HABILLAGE EN ACIER INOXYDABLE DESSUS PLEIN ET TABLETTE POUR RANGEMENT GRILLAGÉE EN DESSOUS , SIC EXPERTS, MODÈLE SIC32059, ACIER INOXYDABLE 304 FINI #4. DIMENSIONS 915mm (LARGEUR) x 305mm (PROFONDEUR) x 457mm (HAUTEUR); QUANTITÉ TOTALE À FOURNIR: 2.
10. MIROIR AVEC CADRE EN ACIER INOXYDABLE 304 FINI #4 POUR SALLE PROPRE BIOSAFE, TERRA UNIVERSAL, MODÈLE 5252-53B, COIN CARRÉE. DIMENSIONS 610mm (LARGEUR) x 15mm (PROFONDEUR) x 915mm (HAUTEUR) AVEC TABLETTE MURALE EN ACIER INOXYDABLE 304 FINI #4 POUR LABORATOIRE, COINS ARRONDIS, SIC EXPERTS, MODÈLE SIC30053B. DIMENSIONS 610mm (LARGEUR) x 152mm (PROFONDEUR). QUANTITÉ TOTALE À FOURNIR ET INSTALLER: 1.
11. RAGRéER LE PLANCHER AUTOUR LE NOUVEAU DRAIN DU PLANCHER. REMPLACER SIX TUILES DE VINYLE EXISTANTS PAR DES NOUVEAUX TUILES EN VINYLE; VOIR DEVIS.
12. FOURNIR ET INSTALLER DES PROTECTEURS DES MURS EN PANNEAUX MURALES RIGIDES SUR TOUTE LA LONGUEUR DES MURS EN GYPSE. DIMENSIONS: 1220MM HAUTEUR X LONGUEUR DES MURS.
13. RÉINSTALLER LA HOTTE, LE CABINET DE SÉCURITÉ POUR PRODUITS INFLAMMABLES ET LE CABINET DES ACIDES EXISTANTS; VOIR DESSINS MéC.

NOTES GÉNÉRALES - NOUVELLE CONSTRUCTION

1. TOUS LES DESSINS EN ARCHITECTURE DOIVENT ÊTRE LUS CONJOINTEMENT AVEC LES DESSINS EN MÉCANIQUE/ÉLECTRIQUE, STRUCTURELS, ET HYGIÈNE INDUSTRIELLE.
2. LES PLANS DES ÉQUIPEMENTS SONT POUR INFORMATION SEULEMENT. TOUT ÉQUIPEMENT EST LA RESPONSABILITÉ DU CLIENT ET EST HORS-CONTRAT.
3. FOURNIR ET INSTALLER DU BLOCAGE DE CONTREPLAQUÉ 19mm ENTRE LES MONTANTS MÉTALLIQUES POUR L 'ACCROCHAGE DU MOBILIER INTÉGRÉ, DES ACCESSOIRES, ET TOUT AUTRE ÉLÉMENT ACCROCHÉ AU MUR
4. LES MATÉRIAUX ET SCELLANTS IGNIFUGES INDIQUÉS AU DEVIS SONT À INSTALLER DANS TOUTE CLOISON COUPE-FEU. ASSURER LA CONTINUITÉ DES IGNIFUGEANTS AUX RENCONTRES AVEC LES DALLES DE BÉTON, TOITURES ET TOUTE PÉNÉTRATION MÉCANIQUE, ÉLECTRIQUE OU AUTRES DE CES CLOISONS.
5. PROTÉGER DURANT LA CONSTRUCTION LES FINIS ET ÉLÉMENTS EXIST. A CONSERVER. TOUS LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LES TRAVAUX DE DÉMOLITION OU RÉAMÉNAGEMENT DEVRONT ÊTRE RÉPARÉS AVANT LA FIN DES TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT.
6. APPLIQUER LE MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ POUR INTÉRIEUR: « DOW CORNING 786 » AU POURTOUR DES ÉLÉMENTS AU MUR ET AU PLAFOND (EX. CADRES, JOINTS DE DILATATION ET DE FRACTIONNEMENT, POURTOUR DES APPAREILS MÉCANIQUE ET ÉLECTRIQUE, POURTOUR DES CLOISONS SÈCHES, À L'INTERSECTION DES MURS EN MAÇONNERIE ET DES CLOISONS SÈCHES, DESSUS DES PLINTHES, PÉRIMÈTRE DE TOUS LES MOBILIERS DE LABORATOIRE, JOINTS ENTRE LES CABINETS DE LABORATOIRE ET LE PLANCHER, ETC.) ET SELON LES INDICATIONS.
7. OUVERTURES EXISTANTS CONDAMNÉES(OU LES SERVICES MÉCANIQUES, ÉLECTRIQUES, OU AUTRES ONT ÉTÉ ENLEVÉS): REMPLIR L'OUVERTURE AVEC MORTIER PLEINE ÉPAISSEUR DE LA DALLE. APPLIQUER UN AGENT DE LIAISONNEMENT AU PÉRIMÈTRE DE L'OUVERTURE. RÉSISTANCE AU FEU 2HRS. PRÉVOIR LE REMPLISSAGE DE 8 OUVERTURES AU TOTAL DE 64mm DE DIAMÈTRE; VOIR DESSINS MEC. ET ÉLEC.
8. DÉCOUPER LES OUVERTURES POUR LES SERVICES ET INSTALLER DES BOÎTES ÉLECTRIQUES DANS LES COLONNES ET BOÎTES DE SERVICE DES LABORATOIRES.
9. PRÉVOIR, FOURNIR ET INSTALLER DES PANNEAUX DE REMPLISSAGE EN MÉTAL TEL QUE LES CABINETS POUR TOUS LES ESPACES LIBRES ENTRE LES CABINETS, AUX JONCTIONS AVEC TOUS LES MURS, SUR LES CÔTÉS, ENTRE LES SUPPORTS DE COMPTOIRS ET LES MURS, AUX COINS, ENTRE LES HOTTES ET LES MURS INCLUANT TOUT CHANGEMENT DE DIRECTION DE MURS, ETC. SUIVRE LA FORME DES COMPTOIRS ET ANGLES. FERMER COMPLÈTEMENT TOUS LES CÔTÉS SANS EXCEPTION.
10. CHANTOURNER LE MOBILIERS DE LABORATOIRE POUR S'AJUSTER AU PROFIL DE PLINTHE ARRONDI TYP.
11. REBORD DE 25mm TYPIQUE POUR LES PLANS DE TRAVAIL, EN AVANT ET SUR LES CÔTÉS LIBRES, SAUF INDICATION CONTRAIRE.
12. TOUS LES COINS EXTÉRIEURES DES PLANS DE TRAVAIL SONT ARRONDIS.
13. ESPACEMENT TYPIQUE DE 762mm C/C ENTRE LES SUPPORTS POUR LES TABLETTES.
14. SCELLEMENT DU PÉRIMÈTRE DES CABINETS ET ÉLÉMENTS DE LABORATOIRE PAR SECTION 12 35 53.
15. CALFEUTRER LE JOINT ENTRE LA BASE DU MOBILIER ET LE PLANCHER AVEC SCELLANT DE SILICONE RÉSISTANT AUX MOISISSURES.
16. TOUTES LES DIMENSIONS DES COMPTOIRS SONT APPROXIMATIVES. MESURER ET VÉRIFIER SUR LE CHANTIER. FABRIQUER POUR ÊTRE AJUSTÉS SELON LES ANGLES VARIABLES ENTRE LES MURS.
17. PRÉVOIR, FOURNIR ET INSTALLER DES PATTES 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.
18/03/2025	ADDENDA NO. A-01	3
31/01/2025	EMIS POUR PERMIS	2
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client : McGill

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

Ingénieurs en mécanique / electricité : PAGEAU MOREL

Ingénieurs en structure : DPHV CONSULTANTS STRUCTURE | STRUCTURAL
549, rue Principale, Laval (Québec) H7X 1C7
T. 450 969-2250 F. 450 969-2249 dphv@dphv.ca
www.dphv.ca

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

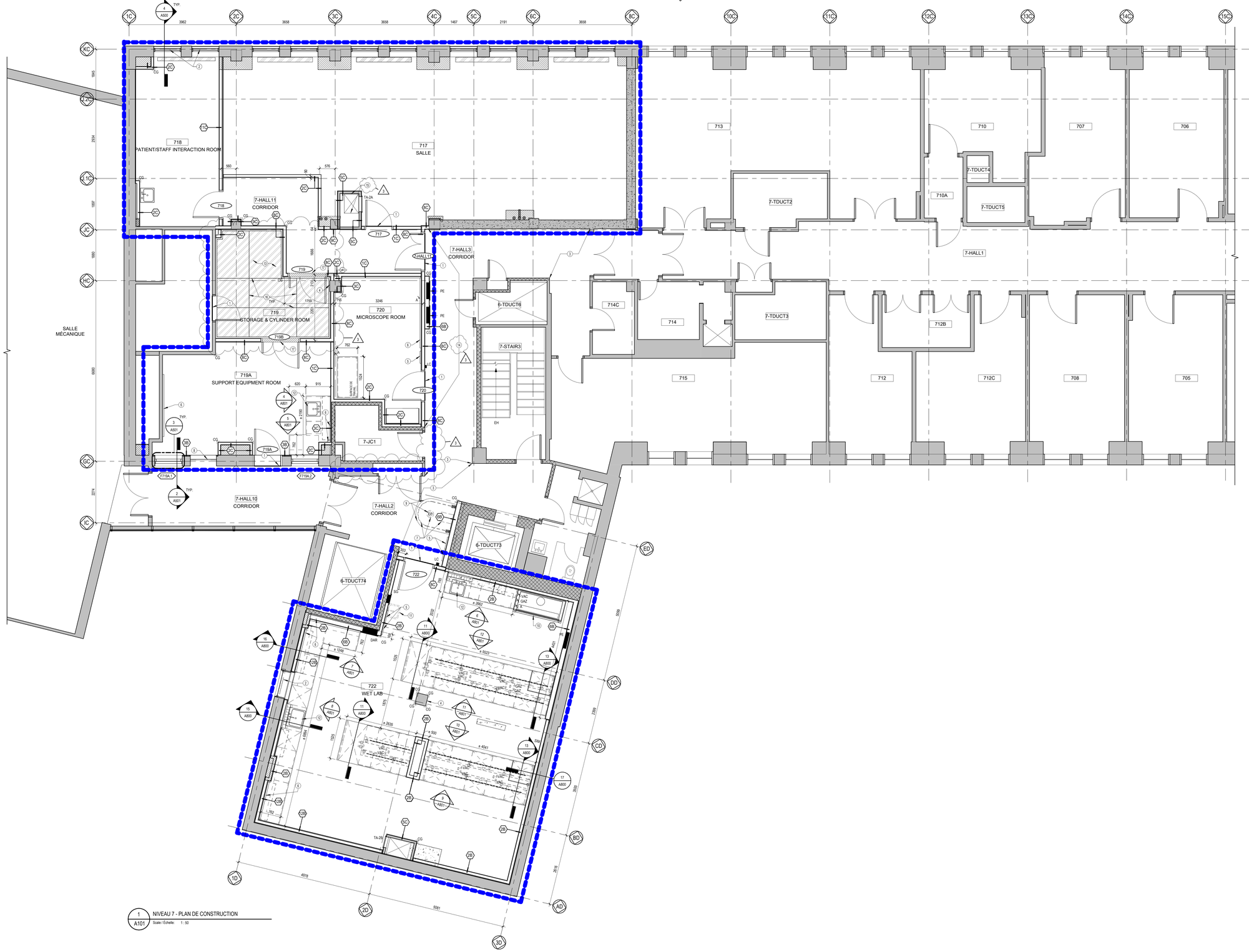
Projet: CFI ERNST

Titre: PLAN NIVEAU 6 - CONSTRUCTION

Sceaux: Ordre des architectes du Québec A 4666 MARIA DEL CARMEN GARCIA 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:	Tel qu'indiqué	Dessin No.:	A100

2025-03-18 19:01:17



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

2025-03-18 19:01:19

LÉGENDE - NOUVELLE CONSTRUCTION

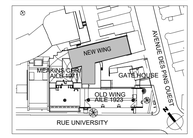
- ZONE DU CHANTIER
- 1001 NUMÉRO DE PIÈCE
- MUR EXISTANT À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN MAÇONNERIE À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN BÉTON À CONSERVER
- NOUVELLE CLOISON; VOIR LE TABLEAU DES CLOISONS TYPIQUES
- 4B OUVERTURE EXISTANTE DANS LA DALLE DE BÉTON À OBTURER AVEC NOUV. COULÉ EN BÉTON (NOTE À COMPLÉTER APRÈS COORD. AVEC STRUCT.).
- CADRE ET PORTE EXISTANTS À CONSERVER
- HALL11 NOUV. CADRE ET PORTE; VOIR TABLEAU DES PORTES
- F000.0 NOUV. FENÊTRE; VOIR TABLEAU DES FENÊTRES
- ESPACE EXISTANT DES COLONNES DES SERVICES ÉLECTROMÉCANIQUES AU NIVEAU DE LA DALLE DE BÉTON EXISTANTE. REMPLIR L'OUVERTURE AVEC MATÉRIEL COUPE-FEU À BASE DE MORTIER. RÉSISTANCE AU FEU 2 HRS(TYP.) MEULER EXCÉDENT DE BÉTON ET TOUTE RUGOSITÉ SUR LA DALLE DE PLANCHER, RAGRÉER DALLE DE FAÇON À OBTENIR UNE SURFACE LISSE, DE NIVEAU AU BESOIN. RAGRÉER AVEC SIKATOP 121 PLUS OU 122 PLUS ET FINIR AVEC DURCISSEUR ET SCELLANT.
- 3 EN PLUS--PRÉVOIR LE REMPLISSAGE DE 3 OUVERTURES NON LOCALISÉES ET ADDITIONNELLES À CELLES DÉJÀ IDENTIFIÉES AUX DESSINS ; DIMENSIONS APPROX. 1200MM X 500MM.
- UNITÉ DE CHAUFFAGE; VOIR DESSINS MÉC.
- PE PANNEAU ÉLECTRIQUE; VOIR DESSINS ÉLEC.
- DAR CABINET POUR DISPOSITIF ANTI-REFOULEMENT; VOIR DESSINS MÉC.
- SC CABINET POUR ROBINET DE SECTIONNEMENT POUR GAZ; VOIR DESSINS MÉC.
- TA-XX NOUV. TRAPPE D'ACCÈS; VOIR DEVIS.
- LC NOUV. LECTEUR DE CARTE; VOIR DESSINS ÉLEC.
- CG CORNIÈRES EN ACIER INOXYDABLE 76mm X 76mm X 1.59mm (1220mm DE HAUTEUR), MEULER ET LISSER TOUTES LES BORDURES APPARENTES.
- VA ROBINET DE SECTIONNEMENT POUR GAZ NATUREL, VALVE ARRÊT; VOIR DESSINS MÉC.
- COLONNE DE SERVICE EN MÉTAL PRÉFINI
- PRISE DE COURANT, MONTAGE SUR LES CANIVEAUX DE LABORATOIRE; VOIR DESSINS ÉLEC.
- PRISE DE COURANT, MONTAGE SOUS LE COMPTOIR; VOIR DESSINS ÉLEC.
- DATA - SORTIE INFORMATIQUE, MONTAGE SUR LES CANIVEAUX DE LABORATOIRE; VOIR DESSINS ÉLEC.
- DATA - SORTIE INFORMATIQUE, SOUS LE COMPTOIR; VOIR DESSINS ÉLEC.
- VAC ROBINET DE VIDE, MONTAGE SUR LES COMPTOIR; VOIR DESSINS MÉC.
- GAZ ROBINET DE GAZ NATUREL, MONTAGE SUR LE COMPTOIR; VOIR DESSINS MÉC.
- VAC VAC ROBINET DE VIDE, MONTAGE SUR SURFACE VERTICALE; VOIR DESSINS MÉC.
- GAZ GAZ ROBINET DE GAZ NATUREL, MONTAGE SUR SURFACE VERTICALE; VOIR DESSINS MÉC.
- A ROBINET D'AIR COMPRIMÉ, MONTAGE SUR SURFACE VERTICALE; VOIR DESSINS MÉC.
- LUMINAIRES POUR DESSOUS DE TABLETTE; VOIR DESSINS ÉLEC.
- DR NOUV. DRAIN PLANCHER; VOIR DESSINS MÉC.
- EXTINCTEUR; VOIR DESSINS MÉC.

NOTES DE DESSIN - CONSTRUCTION

1. LIMITE DU NOUVEAU PLANCHER. FOURNIR ET INSTALLER BANDE DE TRANSITION.
2. SYSTÈME DE FENÊTRE OUVRANTE EXISTANT À CONSERVER ET PROTÉGER PENDANT LES TRAVAUX. FOURNIR ET INSTALLER NOUV. QUINCAILLERIE DANS LA FENÊTRE OUVRANTE EXISTANTE; SERRURE ACTIONNÉ PAR CLÉ, PAR TRUTH HARDWARE "28 SÉRIES CUSTODIAL LOCKS"
   FOURNIR ET INSTALLER NOUV. SEUIL EN PHÉNOLIQUE 25MM.
3. LIMITE DES NOUV. FINIS MURALES; VOIR TABLEAU DES FINIS.
4. RAGRÉER ET APPLIQUER DEUX MINCE COUCHES D'ENDUIT DE PÂTE À JOINT SUR SUR TOUS LES CGTaS EXPOSÉS DES C OLONNES EN BÉTON EXISTANTES. PLEINE HAUTEUR , FINI LISSE.
5. FOURNIR ET INSTALLER NOUV. CROCHETS EN ACIER INOX.; MODÈLE « VANDAL-RESISTANT HOOK STRIP B-965 », PAR BOBRICK, FIXER 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 FOURNIR ET INSTALLER: 13.
6. CANIVEAU MURAL; VOIR DESSINS ÉLEC.
7. DOUCHE D'URGENCE ET LAVE-YEUX; VOIR DESSINS MÉC.
8. PORTE ET CADRE EXISTANTS À MODIFIER POUR CONDAMNER: RAGRÉER TOUS LES TROUS DANS LE CADRE ET PORTE EN ACIER EXISTANTES AVEC MASTIC POUR ACIER, POUR UNE FINITION DANS JOINTS LISSE. APRÈS AVOIR ENLEVÉ LA QUINCAILLERIE EXISTANTE, FOURNIR DEUX PLAQUES EN ACIER INOX 304 FINIS #4, DIMENSIONS APPROXIMATIVES 100MM X 200MM X 1.2MM, ET INSTALLER DE CHAQUE CÔTÉ DE LA PORTE EXISTANTE POUR FERMER LES OUVERTURES OU LES SERRURES DE PORTE ONT ÉTÉ ENLEVÉES.
   FOURNIR UNE PLAQUE PLIÉE EN ACIER INOX 304 FINIS #4, ÉPAISSEUR 1.2MM, POUR FERMER L'OUVERTURE OU LA GÂCHE DANS LE CADRE À ÊTRE ENLEVÉ.
9. RAGRÉER LE REVÊTEMENT DE SOL SANS JOINTS EN ÉPOXY EXISTANT AUTOUR LE NOUV. DRAIN DU PLANCHER. POUR LA ZONE DE LA DOUCHE D'URGENCE : PEINDRE AVEC PEINTURE ÉPOXY. COULEUR CONTRASTANTE (ACCENT).
10. HOTTE, CABINET DE SÉCURITÉ POUR PRODUITS INFLAMMABLES ET CABINET DES ACIDES EXISTANTS À RÉINSTALLER; VOIR DESSINS MÉC. ET ÉLEC.
11. ÉVIER FUTUR; VOIR DESSINS ÉLEC.
12. ÉVIER AVEC COMMANDE AU PIED. PRÉVOIR LES DÉCOUPAGES DANS LE MOBILIER DE LABORATOIRE REQUISES. VOIR DESSINS MEC.
13. FOURNIR ET INSTALLER UN PLAQUE STRÉE EN ACIER INOXYDABLE 3MM D'ÉPAISSEUR, ENTIÈREMENT COLLÉ, SUR TOUTE LA SURFACE DU REVÊTEMENT DE PLANCHER.
14. FOURNIR ET INSTALLER DES PROTECTEURS DES MURS EN PANNEAUX MURALES RIGIDES SUR TOUTE LA LONGUEUR DES MURS EN GYPSE. DIMENSIONS: 1220MM HAUTEUR X LONGUEUR DES MURS.
15. NOUV. STRUCTURE EN ACIER POUR RENFORCEMENT DE LA NOUV. OUVERTURE DANS LA DALLE EN BÉTON EXISTANTE; VOIR DESSINS STRUCTURE. FOURNIR ET INSTALLER UN NOUVEAU IGNIFUGE PULVÉRISÉ POUR LA NOUVELLE STRUCTURE « RETROGUARD » FABRIQUÉ PAR MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION GRACE. DEGRÉ DE RÉSISTANCE AU FEU : 2 HEURE ULC.
16. JOINT UNIFORME DE 5 MM ENTRE LES PLAQUES EN ACIER INOXYDABLE REMPLIR LES JOINTS DE CALFEUTRAGE EN ALIPHATIQUE POLYURÉTHANE SELON LES RECOMMANDATIONS DU FABRICANT DU REVÊTEMENT DE PLANCHER SANS JOINTS EN ÉPOXYDE.
17. RÉALISER UNE PENTE AVEC UN COMPOSÉ DE RAGRÉAGE CIMENTAIRE MODIFIÉ AUX POLYMÈRES À LA TRANSITION ENTRE LES DEUX REVÊTEMENTS DE PLANCHER.

NOTES GÉNÉRALES - NOUVELLE CONSTRUCTION

1. TOUS LES DESSINS EN ARCHITECTURE DOIVENT ÊTRE LUS CONJOINTEMENT AVEC LES DESSINS EN MÉCANIQUE ÉLECTRIQUE STRUCTURES ET HYGIÈNE INDUSTRIELLE.
2. LES PLANS DES ÉQUIPEMENTS SONT POUR INFORMATION SEULEMENT. TOUT ÉQUIPEMENT EST LA RESPONSABILITÉ DU CLIENT ET EST HORS-CONTRAT.
3. FOURNIR ET INSTALLER DU BLOCAGE DE CONTREPLAQUÉ 19mm ENTRE LES MONTANTS MÉTALLIQUES POUR L' ACCROCHAGE DU MOBILIER INTÉGRÉ, DES ACCESSOIRES, ET TOUT AUTRE ÉLÉMENT ACCROCHÉ AU MUR
4. LES MATÉRIAUX ET SCELLANTS IGNIFUGES INDIQUÉS AU DEVIS SONT À INSTALLER DANS TOUTE CLOISON COUPE-FEU. ASSURER LA CONTINUITÉ DES IGNIFUGEANTS AUX RENCONTRES AVEC LES DALLES DE BÉTON, TOITURES ET TOUTE PÉNÉTRATION MÉCANIQUE, ÉLECTRIQUE OU AUTRES DE DES CLOISONS.
5. PROTÉGER DURANT LA CONSTRUCTION LES FINIS ET ÉLÉMENTS EXIST. À CONSERVER. TOUS LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LES TRAVAUX DE DÉMOLITION OU RÉAMÉNAGEMENT DEVRONT ÊTRE RÉPARÉS AVANT LA FIN DES TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT.
6. APPLIQUER LE MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ POUR INTÉRIEUR « DOW CORNING 786 » AU POURTOUR DES ÉLÉMENTS AU MUR ET AU PLAFOND (EX. CADRES, JOINTS DE DILATATION ET DE FRACTIONNEMENT, POURTOUR DES APPAREILS MÉCANIQUE ET ÉLECTRIQUE, POURTOUR DES CLOISONS SÈCHES, À L'INTERSECTION DES MURS EN MAÇONNERIE ET DES CLOISONS SÈCHES, DESSUS DES PLINTHES, PÉRIMÈTRE DE TOUS LES MOBILIERS DE LABORATOIRE, JOINTS ENTRE LES CABINETS DE LABORATOIRE ET LE PLANCHER, ETC.) ET SELON LES INDICATIONS.
7. OUVERTURES EXISTANTS CONDAMNÉES/OU LES SERVICES MÉCANIQUES, ÉLECTRIQUES, OU AUTRES ONT ÉTÉ ENLEVÉS): REMPLIR L'OUVERTURE AVEC MORTIER PLEINE ÉPAISSEUR DE LA DALLE. APPLIQUER UN AGENT DE LIAISONNEMENT AU PÉRIMÈTRE DE L'OUVERTURE. RÉSISTANCE AU FEU 2HRS. PRÉVOIR LE REMPLISSAGE DE 8 OUVERTURES AU TOTAL DE 64mm DE DIAMÈTRE; VOIR DESSINS MEC. ET ÉLEC.
8. DÉCOUPER LES OUVERTURES POUR LES SERVICES ET INSTALLER DES BOÎTES ÉLECTRIQUES DANS LES COLONNES ET BOÎTES DE SERVICE DES LABORATOIRES.
9. PRÉVOIR, FOURNIR ET INSTALLER DES PANNEAUX DE REMPLISSAGE EN MÉTAL TEL QUE LES CABINETS POUR TOUS LES ESPACES LIBRES ENTRE LES CABINETS, AUX JONCTIONS AVEC TOUS LES MURS, SUR LES CÔTÉS, ENTRE LES SUPPORTS DE COMPTOIRS ET LES MURS, AUX COINS, ENTRE LES HOTTES ET LES MURS INCLUANT TOUT CHANGEMENT DE DIRECTION DE MURS, ETC. SUIVRE LA FORME DES COMPTOIRS ET ANGLES. FERMER COMPLÈTEMENT TOUS LES CÔTÉS SANS EXCEPTION.
10. CHANTOURNER LE MOBILIERS DE LABORATOIRE POUR S'AJUSTER AU PROFIL DE PLINTHE ARRONDI TYP.
11. RÉBORD DE 25mm TYPIQUE POUR LES PLANS DE TRAVAIL, EN AVANT ET SUR LES CÔTÉS LIBRES, SAUF INDICATION CONTRAIRE.
12. TOUS LES CONS EXTÉRIEURES DES PLANS DE TRAVAIL SONT ARRONDIS.
13. ESPACEMENT TYPIQUE DE 762mm C/C ENTRE LES SUPPORTS POUR LES TABLETTES.
14. SCELLEMENT DU PÉRIMÈTRE DES CABINETS ET ÉLÉMENTS DE LABORATOIRE PAR SECTION 12 35 53.
15. CALFEUTRER LE JOINT ENTRE LA BASE DU MOBILIER ET LE PLANCHER AVEC SCELLANT DE SILICONE RÉSISTANT AUX MOISISSURES.
16. TOUTES LES DIMENSIONS DES COMPTOIRS SONT APPROXIMATIVES. MESURER ET VÉRIFIER SUR LE CHANTIER. FABRIQUER POUR ÊTRE AJUSTÉS SELON LES ANGLES VARIABLES ENTRE LES MURS.
17. PRÉVOIR, FOURNIR ET INSTALLER DES PATTES EN MÉTAL PRÉFINI EN "L" XFL 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.
18/03/2025	ADDENDA NO. A-01	3
31/01/2025	EMIS POUR PERMIS	2
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client :
McGill

Architectes :
DFS
1250–400 BOUL. DE MAISONNEUVE O.
MONTRÉAL (QC) H3A 1L4
514 878 1708
www.dfsarch.com

Ingénieurs en mécanique / électricité :
PAGEAU MOREL

Ingénieurs en structure :
CONSULTANTS
STRUCTURE | STRUCTURAL
DPHV
5455, rue Principale T. 450 969-2250
Laval (Québec) F. 450 969-2249
H7X 1C7 dphv@dphv.ca
www.dphv.ca

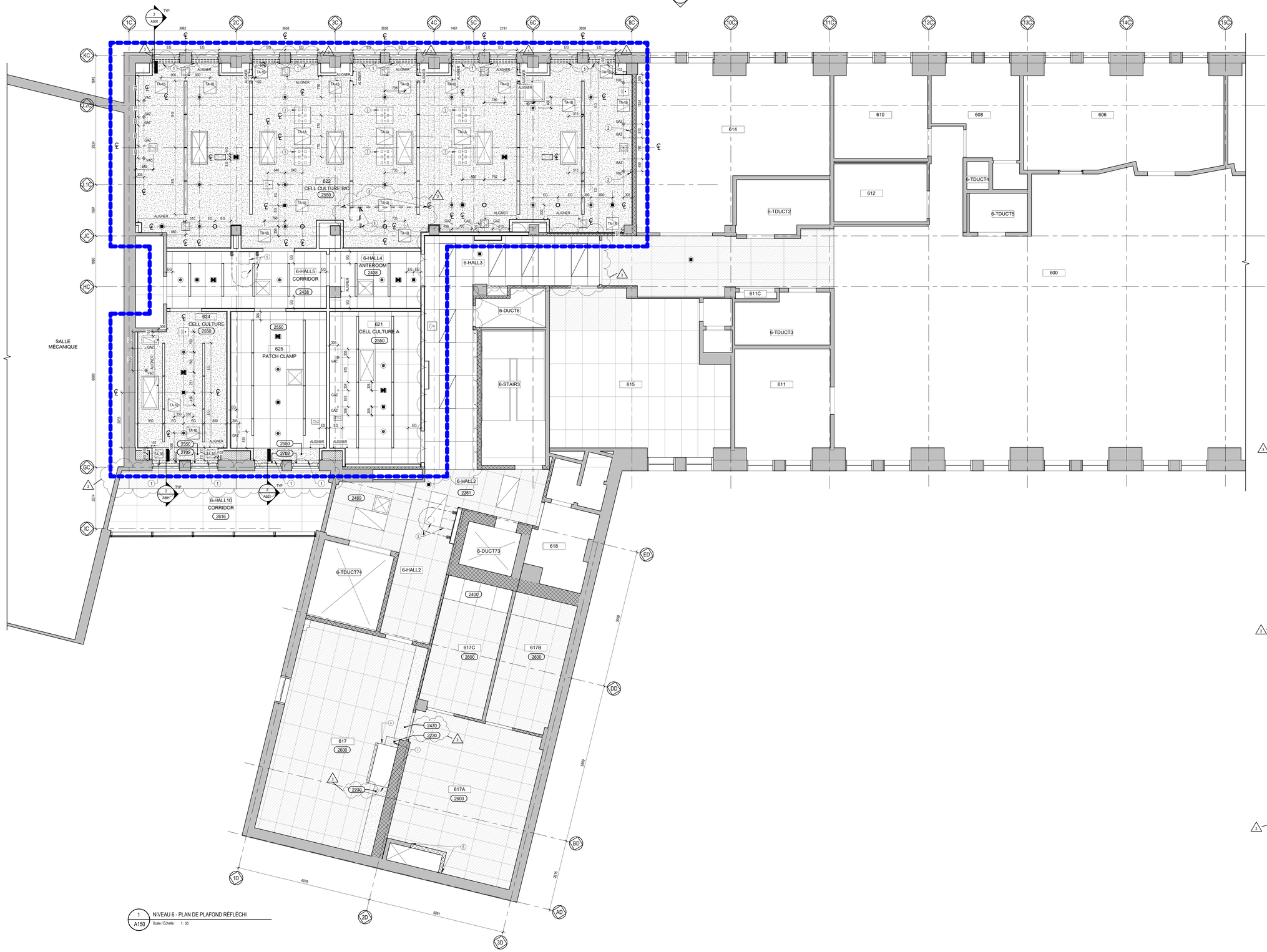
Bâtiment:
UNIVERSITÉ MCGILL - PAVILLON DUFF DES SCIENCES MÉDICALES (#169)
3775 Rue University, Montréal, QC H3A 2B4

Projet:
CFI ERNST

Titre:
PLAN NIVEAU 7 - CONSTRUCTION

Sceaux:
Ordre des architectes du Québec
A 4666
MARIA DEL CARMEN GARCIA 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: Tel qu'indiqué Dessin No.: A101



1 NIVEAU 6 - PLAN DE PLAFOND RÉFLÉCHI
A150 Scale / Échelle: 1 : 50

LÉGENDE - NOUVELLE CONSTRUCTION

- ZONE DU CHANTIER
- 1001 NUMERO DE PIÈCE
- MUR EXISTANT À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN MAÇONNERIE À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN BÉTON À CONSERVER
- NOUVELLE CLOISON; VOIR LE TABLEAU DES CLOISONS TYPIQUES
- 2970 HAUTEUR DE PLAFOND (mm)
- COLONNE DE SERVICE EN MÉTAL PRÉFINI
- SYSTÈME DE SUSPENSION ET TUILES ACOUSTIQUES 152.5MM X 152.5MM, 610MM X 610MM ET 610MM X 1220MM EXISTANTS À CONSERVER.
- SYSTÈME DE SUSPENSION ET TUILES ACOUSTIQUES 152.5MM X 152.5MM, 610MM X 610MM ET 610MM x 1220MM EXISTANTS À CONSERVER. PANNEAUX ACOUSTIQUES À ENLEVER AVEC SOIN POUR PERMETTRE L'EXÉCUTION DES TRAVAUX DANS L'ENTREPLAFOND.
- NOUVEAU SYSTÈME DE SUSPENSION. TUILES ACOUSTIQUES 610mm x 1220mm.
- PLAFOND DE GYPSE EXISTANTS À CONSERVER.
- NOUVEAU PLAFOND EN GYPSE 16MM SUR SYSTÈME DE SUSPENSION EN MÉTAL
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE; VOIR DESSINS ÉLEC.
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE LINÉAIRE; VOIR DESSINS ÉLEC.
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE LINÉAIRE SUSPENDU; VOIR DESSINS ÉLEC.
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE; VOIR DESSINS ÉLEC.
- DIFFUSEUR D'AIR; VOIR DESSINS MÉC.
- RETOURS D'AIR; VOIR DESSINS MÉC.
- HOTTE À BALDAQUIN; VOIR DESSINS MÉC.
- NOUVELLE TÊTE DE GICLEUR; VOIR DESSINS MEC.
- DÉTECTEUR DE PRÉSENCE; VOIR DESSINS ÉLEC.
- PANNEAU DE SERVICE AU PLAFOND EN ACIER INOXYDABLE
- TA-1B NOUV. TRAPPE D'ACCESS, VOIR DEVIS.
- RÉSEAU SANS FILS; VOIR DESSINS ÉLEC.
- HAUT-PARLEUR ENCASTRÉ; VOIR DESSINS ÉLEC.
- VAC ROBINET DE VIDE, SORTIE DOUBLE AU PLAFOND; VOIR DESSINS MÉC.
- VAC ROBINET DE VIDE, SORTIE SIMPLE AU PLAFOND; VOIR DESSINS MÉC.
- GAZ ROBINET DE GAZ NATUREL, SORTIE DOUBLE AU PLAFOND; VOIR DESSINS MÉC.
- GAZ ROBINET DE GAZ NATUREL, SORTIE SIMPLE AU PLAFOND; VOIR DESSINS MÉC.
- EG EG POSITIONS DES GICLEURS SUR LES TUILES ACOUSTIQUES

NOTES DE DESSIN - CONSTRUCTION

1 FOURNIR ET INSTALLER DE NOUVEAUX STORES à ENROULEMENT ET QUINCAILLERIE : SYSTÈME à CHAÎNE EN ACIER INOX. (TEST DE 90 LBS). FORCE NéCESSAIRE MAX. 2,5 LB ET FONCTIONNEMENT FLUIDE. SYSTÈME SANS ENTRETIEN PERMETTANT UN ENROULEMENT NORMAL OU INVERSE. SEULE LA CHAINE DOIT PERMETTRE DE SOULEVER LE STORE. DOIT INCLURE UNE OPTION DE COMMANDE MANUELLE PERMETTANT DE TIRER LE STORE VERS LE BAS PAR LE BAS DE LA BARRE SANS UTILISER LA CHAINE OU ENDOMMAGER LE SYSTÈME. ÉQUIPé D'UN DISPOSITIF D'ARRêT DE LIMITE SUPéRIEUR INTéGRé. SYSTÈME NEWTON DE ALTEX OU éQUIVALENT APPROUVé PAR L'ARCHITECTE. TOILE : ReFOND AUX NORMES NFPA 701 STANDARD METHODS OF FIRE TESTS FOR FLAME PROPAGATION VERTICAL BURN TEST OU CAN/ULC SMALL SCALE VERTICAL BURN REQUIREMENTS ET FLAME RETARDANT REGULATIONS, CALIFORNIA CODE OF REGULATIONS, TITLE 19, SECTION 1237 (FIRE RESISTANCE) POUR TISSUS D'INTérIEUR. SANS PVC, RECYCLABLE, CERTIFIé GREENGUARD, SANS PLOMB ET ANTIMICROBIEN. SAIRE EC02199 PAR ALTEX OU éQUIVALENT APPROUVé PAR L'ARCHITECTE. COULEUR AU CHOIX DE L'ARCHITECTE.
SE RÉFÉRER AU BORDEREAU DES FENÊTRES POUR DIMENSIONS APPROX.
2 CANNEAU DE CÂBLAGE MURAL POUR SERVICES ÉLEC.; VOIR DESSINS ÉLEC.
3 PANNEAUX DE SERVICE AU PLAFOND EN ACIER INOXYDABLE; VOIR DÉTAIL 6/A502 ET DESSINS MÉCANIQUES ET ÉLECTRIQUES
4 HOTTE, CABINET DE SÉCURITÉ POUR PRODUITS INFLAMMABLES ET CABINET DES ACIDES EXISTANTS À RÉINSTALLER; VOIR DESSINS MÉC. ET ÉLEC.
5 DOUCHE D'URGENCE ET LAVE-YEUX; VOIR DESSINS MÉC.
6 APRèS LES TRAVAUX DANS MéC. ET STRUCT. DANS L' ESPACE D'ENTREPLAFOND, RECONSTRUIRE AVEC NOUV. MURS EN BLOC DE BÉTON DE 100MM D'épAISSEUR, HAUTEUR APPROX. à REMPLIR 915MM.
7 NOUVELLE RETOMBÉE EN GYPSE 16MM PEINT, AVEC MONTANTS MÉTALLIQUES 64MM @ 406MM C/C.
8 NOUV. STRUCTURE EN ACIER POUR RENFORCEMENT DE LA NOUV. OUVERTURE DANS LA DALLE EN BÉTON EXISTANTE; VOIR DESSINS STRUCTURE. FOURNIR ET INSTALLER UN NOUVEAU IGNIFUGE PULVéRISé POUR LA NOUVELLE STRUCTURE. + RETROGUARD + FABRIQUé PAR MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION GRACE. DEGRÉ DE RÉSISTANCE AU FEU : 2 HEURE U.L.C.

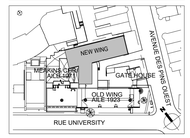
NOTES GÉNÉRALES - NOUVELLE CONSTRUCTION

1. TOUS LES DESSINS EN ARCHITECTURE DOIVENT ÊTRE LUS CONJOINTEMENT AVEC LES DESSINS EN MÉCANIQUE/ÉLECTRIQUE, STRUCTURELS, 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 BLOCAGE DE CONTREPLAQUÉ 19mm ENTRE LES MONTANTS MÉTALLIQUES POUR L' ACCROCHAGE DU MOBILIER INTÉGRÉ, DES ACCESSOIRES, ET TOUT AUTRE ÉLÉMENT ACCROCHÉ AU MUR
4. LES MATÉRIAUX ET SCELLANTS IGNIFUGES INDIQUÉS AU DEVIS SONT À INSTALLER DANS TOUTE CLOISON COUPE-FEU. ASSURER LA CONTINUITÉ DES IGNIFUGEANTS AUX RENCONTRES AVEC LES DALLES DE BÉTON, TOITURES ET TOUTE PÉNÉTRATION MÉCANIQUE, ÉLECTRIQUE OU AUTRES DE CES CLOISONS
5. PROTÉGER DURANT LA CONSTRUCTION LES REVÊTEMENTS MURALES EXISTANTES. TOUS LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LES TRAVAUX DE DÉMOLITION OU RÉAMÉNAGEMENT DEVRONT ÊTRE RÉPARÉS AVANT LA FIN DES TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT.
6. APPLIQUER LE MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ POUR INTÉRIEUR + DOW CORNING 786 + AU POURTOUR DES ÉLÉMENTS AU MUR ET AU PLAFOND (EX. CADRES, JOINTS DE DILATATION ET DE FRACTIONNEMENT, POURTOUR DES APPAREILS MÉCANIQUE ET ELECTRIQUE, POURTOUR DES CLOISONS SÈCHES, À L'INTERSECTION DES MURS EN MAÇONNERIE ET DES CLOISONS SÈCHES, DESSUS DES PLINTHES, PÉRIMÈTRE DE TOUS LES MOBILIERS DE LABORATOIRE, JOINTS ENTRE LES CABINETS DE LABORATOIRE ET LE PLANCHER, ETC.) ET SELON LES INDICATIONS.
7. OUVERTURES EXISTANTES ET NOUVELLES : VOIR DESSINS MEC. ET ELEC. ; PRÉVOIR LE REMPLISSAGE DES OUVERTURES NON LOCALISÉES ET ADDITIONNELLES, À CELLES DÉJÀ IDENTIFIÉES AUX DESSINS:

1 - OUVERTURES CONDAMNÉES (OU LES SERVICES MéC., éLEC., OU AUTRES ONT été ENLEVéS):
1 MURS/DALLE EN MAÇONNERIE/BÉTON : REMPLIR L'OUVERTURE AVEC MORTIER PLEINE épAISSEUR DES MURS ET DE LA DALLE. APPLIQUER UN AGENT DE LIAISONNEMENT AU PARIMÈTRE DE L'OUVERTURE. RAGRéER TEL QUE L'EXISTANT; DIMENSIONS APPROX. 610MM X 610MM (TYP.). PRéVOIR LE REMPLISSAGE DE 5 OUVERTURES AU TOTAL.
2 MURS EN GYPSE : REMPLIR L'OUVERTURE AVEC UN CLOISON EN GYPSE. RAGRéER TEL QUE L'EXISTANT; DIMENSIONS APPROX.: 610MM X 610MM (TYP.). PRéVOIR LE REMPLISSAGE DE 5 OUVERTURES AU TOTAL.

2 - OUVERTURES CONDAMNÉES (OU LES SERVICES MéC., éLEC., OU AUTRES ONT été ENLEVéS) RONDES:
1 MURS/DALLE EN MAÇONNERIE/BÉTON : REMPLIR L'OUVERTURE AVEC MORTIER PLEINE épAISSEUR DES MURS ET DE LA DALLE. APPLIQUER UN AGENT DE LIAISONNEMENT AU PARIMÈTRE DE L'OUVERTURE. RAGRéER TEL QUE L'EXISTANT; DIMENSION APPROX. : 152MM DIA. PRéVOIR LE REMPLISSAGE DE 20 OUVERTURES AU TOTAL.
2 MURS EN GYPSE : REMPLIR L'OUVERTURE AVEC UN CLOISON EN GYPSE. RAGRéER TEL QUE L'EXISTANT; DIMENSION APPROX. : 152MM DIA. PRéVOIR LE REMPLISSAGE DE 20 OUVERTURES AU TOTAL.

3 - OUVERTURES AVEC SERVICES MéC & éLEC :
1 MURS/DALLE EN MAÇONNERIE/BÉTON : REMPLIR L'OUVERTURE AVEC MATÉRIEL COUPE-FEU à BASE DE MORTIER, RéSISTANCE AU FEU TEL QUE REQUIS. RAGRéER TEL QUE L'EXISTANT; DIMENSIONS APPROX.: 610MM X 610MM (TYP.) PRéVOIR LE REMPLISSAGE DE 10 OUVERTURES AU TOTAL.
2 MURS EN GYPSE : REMPLIR L'OUVERTURE AVEC UN CLOISON EN GYPSE, RéSISTANCE AU FEU TEL QUE REQUIS. RAGRéER TEL QUE L'EXISTANT; DIMENSIONS APPROX.: 610MM X 610MM (TYP.) PRéVOIR LE REMPLISSAGE DE 10 OUVERTURES AU TOTAL.



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.
18/03/2025	ADDENDA NO. A-01	3
31/01/2025	EMIS POUR PERMIS	2
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client :
McGill

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

Ingénieurs en mécanique / électricité :
PAGEAU MOREL

Ingénieurs en structure :
DPHV CONSULTANTS
STRUCTURE I STRUCTURAL
549, rue Principale Laval (Québec) H7X 1C7
T. 450 969-2250
F. 450 969-2249
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

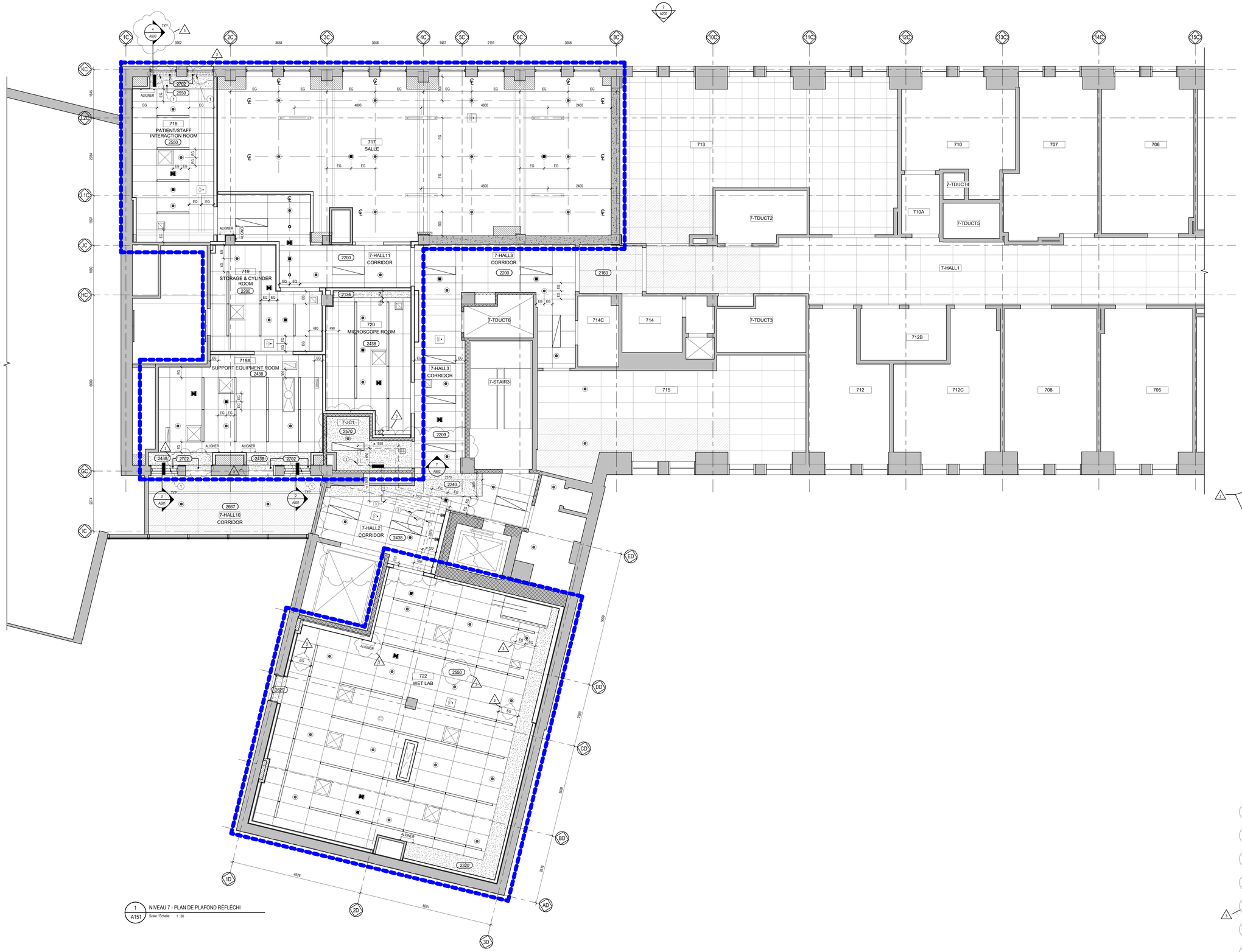
Titre:
PLAN DE PLAFONDS RÉFLÉCHIS NIVEAU 6 - CONSTRUCTION

Sceaux:
Ordre des architectes du Québec
A 4666
MARIA-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.:	A150

2025-03-18 19:01:21



1 / A151 — NIVEAU 7 - PLAN DE PLAFOND RÉFLÉCHI
Scale / Échelle: 1 : 50

2025-03-18 19:01:24

LÉGENDE - NOUVELLE CONSTRUCTION

- ZONE DU CHANTIER
- 1001 — NUMERO DE PIÈCE
- MUR EXISTANT À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN MAÇONNERIE À CONSERVER
- MUR EXISTANT EN BÉTON À CONSERVER
- NOUVELLE CLOISON; VOIR LE TABLEAU DES CLOISONS TYPIQUES
- 2970 — HAUTEUR DE PLAFOND (mm)
- COLONNE DE SERVICE EN MÉTAL PRÉFINI
- SYSTÈME DE SUSPENSION ET TUILES ACOUSTIQUES 152.5MM X 152.5MM, 610MM X 610MM ET 610MM x 1220MM EXISTANTS À CONSERVER.
- SYSTÈME DE SUSPENSION ET TUILES ACOUSTIQUES 152.5MM X 152.5MM, 610MM X 610MM ET 610MM x 1220MM EXISTANTS À CONSERVER. PANNEAUX ACOUSTIQUES À ENLEVER AVEC SOIN POUR PERMETTRE L'EXÉCUTION DES TRAVAUX DANS L'ENTREPLAFOND.
- NOUVEAU SYSTÈME DE SUSPENSION. TUILES ACOUSTIQUES 610mm x 1220mm.
- PLAFOND DE GYPSE EXISTANTS À CONSERVER.
- NOUVEAU PLAFOND EN GYPSE 16MM SUR SYSTÈME DE SUSPENSION EN MÉTAL
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE; VOIR DESSINS ÉLEC. (3)
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE LINÉAIRE; VOIR DESSINS ÉLEC.
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE LINÉAIRE SUSPENDU; VOIR DESSINS ÉLEC.
- APPAREIL D'ÉCLAIRAGE; VOIR DESSINS ÉLEC.
- DIFFUSEUR D'AIR; VOIR DESSINS MÉC.
- RETOURS D'AIR; VOIR DESSINS MÉC.
- HOTTE À BALDAQUIN; VOIR DESSINS MÉC.
- NOUVELLE TÊTE DE GICLEUR; VOIR DESSINS MÉC.
- DÉTECTEUR DE PRÉSENCE; VOIR DESSINS ÉLEC.
- PANNEAU DE SERVICE AU PLAFOND EN ACIER INOXYDABLE
- NOUV. TRAPPE D'ACCESS, VOIR DEVIS.
- RÉSEAU SANS FILS; VOIR DESSINS ÉLEC.
- HAUT-PARLEUR ENCASTRÉ; VOIR DESSINS ÉLEC.
- VAC — ROBINET DE VIDE, SORTIE DOUBLE AU PLAFOND; VOIR DESSINS MÉC.
- VAC — ROBINET DE VIDE, SORTIE SIMPLE AU PLAFOND; VOIR DESSINS MÉC.
- GAZ — ROBINET DE GAZ NATUREL, SORTIE DOUBLE AU PLAFOND; VOIR DESSINS MÉC.
- GAZ — ROBINET DE GAZ NATUREL, SORTIE SIMPLE AU PLAFOND; VOIR DESSINS MÉC.
- POSITIONS DES GICLEURS SUR LES TUILES ACOUSTIQUES

NOTES DE DESSIN - CONSTRUCTION

1. FOURNIR ET INSTALLER DE NOUVEAUX STORES À ENROULEMENT ET QUINCAILLERIE : SYSTÈME À CHAÎNE EN ACIER INOX. (TEST DE 90 LBS). FORCE NÉCESSAIRE MAX. 2.5 LB ET FONCTIONNEMENT FLUIDE. SYSTÈME SANS ENTRETIEN PERMETTANT UN ENROULEMENT NORMAL OU INVERSE. SEULE LA CHAÎNE DOIT PERMETTRE DE SOULEVER LE STORE. DOIT INCLURE UNE OPTION DE COMMANDE MANUELLE PERMETTANT DE TIRER LE STORE VERS LE BAS PAR LE BAS DE LA BARRE SANS UTILISER LA CHAÎNE OU ENDOMMAGER LE SYSTÈME. ÉQUIPÉ D'UN DISPOSITIF D'ARRÊT DE LIMITE SUPÉRIEUR INTÉGRÉ. SYSTÈME NEWTON DE ALTEX, OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ PAR L'ARCHITECTE. TOILE : RéPOND AUX NORMES NFPA 701 STANDARD METHODS OF FIRE TESTS FOR FLAME PROPAGATION VERTICAL BURN TEST OU CAN/ULC SMALL SCALE VERTICAL BURN REQUIREMENTS ET FLAME RETARDANT REGULATIONS, CALIFORNIA CODE OF REGULATIONS, TITLE 19, SECTION 1237 (FIRE RESISTANCE) POUR TISSUS D'INTÉRIEUR. SANS PVC, RECYCLABLE, CERTIFIé GREENGUARD, SANS PLOMB ET ANTIMICROBIEN. SAIRE ECO2199 PAR ALTEX OU éQUIVALENT APPROUVé PAR L 'ARCHITECTE. COULEUR AU CHOIX DE L'ARCHITECTE.
   SE RÉFÉRER AU BORDEREAU DES FENÊTRES POUR DIMENSIONS APPROX.
2. DOUCHE D'URGENCE ET LAVE-YEUX; VOIR DESSINS MÉC.
3. NOUV. RETOMBÉE DE GYPSE AVEC RÉSISTANCE AU FEU DE 2 HEURES; VOIR DÉTAILS.

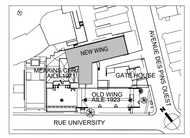
NOTES GÉNÉRALES - NOUVELLE CONSTRUCTION

1. TOUS LES DESSINS EN ARCHITECTURE DOIVENT ÊTRE LUS CONJOINTEMENT AVEC LES DESSINS EN MÉCANIQUE/ÉLECTRIQUE, STRUCTURELS, 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 BLOCAGE DE CONTREPLAQUÉ 19mm ENTRE LES MONTANTS MÉTALLIQUES POUR L'ACCROCHAGE DU MOBILIER INTÉGRÉ, DES ACCESSOIRES, ET TOUT AUTRE ÉLÉMENT ACCROCHÉ AU MUR
4. LES MATÉRIAUX ET SCELLANTS IGNIFUGES INDIQUÉS AU DEVIS SONT À INSTALLER DANS TOUTE CLOISON COUPE-FEU. ASSURER LA CONTINUITÉ DES IGNIFUGEANTS AUX RENCONTRES AVEC LES DALLES DE BÉTON, TOITURES ET TOUTE PÉNÉTRATION MÉCANIQUE, ÉLECTRIQUE OU AUTRES DE CES CLOISONS
5. PROTÉGER DURANT LA CONSTRUCTION LES REVÊTEMENTS MURALES EXISTANTES. TOUS LES DOMMAGES CAUSÉS PAR LES TRAVAUX DE DÉMOLITION OU RÉAMÉNAGEMENT DEVRONT ÊTRE RÉPARÉS AVANT LA FIN DES TRAVAUX DE RÉAMÉNAGEMENT.
6. APPLIQUER LE MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ POUR INTÉRIEUR + DOW CORNING 786 + AU POURTOUR DES ÉLÉMENTS AU MUR ET AU PLAFOND (EX. CADRES, JOINTS DE DILATATION ET DE FRACTIONNEMENT, POURTOUR DES APPAREILS MÉCANIQUE ET ÉLECTRIQUE, POURTOUR DES CLOISONS SÈCHES, À L'INTERSECTION DES MURS EN MAÇONNERIE ET DES CLOISONS SÈCHES, DESSUS DES PLINTHES, PÉRIMÈTRE DE TOUS LES MOBILIERS DE LABORATOIRE, JOINTS ENTRE LES CABINETS DE LABORATOIRE ET LES PLANCHERS, ETC.) ET SELON LES INDICATIONS.
7. OUVERTURES EXISTANTES ET NOUVELLES : VOIR DESSINS MEC. ET ÉLEC. ; PRÉVOIR LE REMPLISSAGE DES OUVERTURES NON LOCALISÉES ET ADDITIONNELLES, À CELLES DÉJÀ IDENTIFIÉES AUX DESSINS:

   1 - OUVERTURES CONDAMNÉES (OU LES SERVICES MKC, éLEC., OU AUTRES ONT ÉTÉ ENLEVÉS):
   1 MUR/DALLE EN MAÇONNERIE/BÉTON : REMPLIR L'OUVERTURE AVEC MORTIER PLEINE APARISSEUR DES MURS ET DE LA DALLE. APPLIQUER UN AGENT DE LIAISONNEMENT AU PARAMÈTRE DE L'OUVERTURE. RAGRÉER TEL QUE L'EXISTANT; DIMENSIONS APPROX. 610MM X 610MM (TYP.). PRéVOIR LE REMPLISSAGE DE 5 OUVERTURES AU TOTAL.
   2 MURS EN GYPSE : REMPLIR L'OUVERTURE AVEC UN CLOISON EN GYPSE. RAGRÉER TEL QUE L'EXISTANT; DIMENSIONS APPROX.: 610MM X 610MM (TYP.). PRéVOIR LE REMPLISSAGE DE 5 OUVERTURES AU TOTAL.

   2 - OUVERTURES CONDAMNÉES (OU LES SERVICES MKC, éLEC., OU AUTRES ONT ÉTÉ ENLEVÉS) RONDES:
   1 MUR/DALLE EN MAÇONNERIE/BÉTON : REMPLIR L'OUVERTURE AVEC MORTIER PLEINE APARISSEUR DES MURS ET DE LA DALLE. APPLIQUER UN AGENT DE LIAISONNEMENT AU PARAMÈTRE DE L'OUVERTURE. RAGRÉER TEL QUE L'EXISTANT; DIMENSION APPROX. : 152MM DIA. PRéVOIR LE REMPLISSAGE DE 20 OUVERTURES AU TOTAL.
   2 MURS EN GYPSE : REMPLIR L'OUVERTURE AVEC UN CLOISON EN GYPSE. RAGRÉER TEL QUE L'EXISTANT; DIMENSION APPROX. : 152MM DIA. PRéVOIR LE REMPLISSAGE DE 20 OUVERTURES AU TOTAL.

   3 - OUVERTURES AVEC SERVICES MKC & éLEC.:
   1 MUR/DALLE EN MAÇONNERIE/BÉTON : REMPLIR L'OUVERTURE AVEC MATÉRIEL COUPE-FEU à BASE DE MORTIER, RÉSISTANCE AU FEU TEL QUE REQUIS. RAGRéER TEL QUE L'EXISTANT; DIMENSIONS APPROX.: 610MM X 610MM (TYP.) PRéVOIR LE REMPLISSAGE DE 10 OUVERTURES AU TOTAL.
   2 MURS EN GYPSE : REMPLIR L'OUVERTURE AVEC UN CLOISON EN GYPSE, RÉSISTANCE AU FEU TEL QUE REQUIS. RAGRéER TEL QUE L'EXISTANT; DIMENSIONS APPROX.: 610MM X 610MM (TYP.) PRéVOIR LE REMPLISSAGE DE 10 OUVERTURES AU TOTAL.



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
18/03/2025	ADDENDA NO. A-01	3
31/01/2025	EMIS POUR PERMIS	2
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client :
McGill

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

Ingénieurs en mécanique / électricité :
PAGEAU MOREL

Ingénieurs en structure :
DPHV
CONSULTANTS
STRUCTURE I STRUCTURAL
548, rue Principale T. 450 969-2250
Laval (Québec) F. 450 969-2249
H7X 1C7 dphv@dphv.ca
www.dphv.ca

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

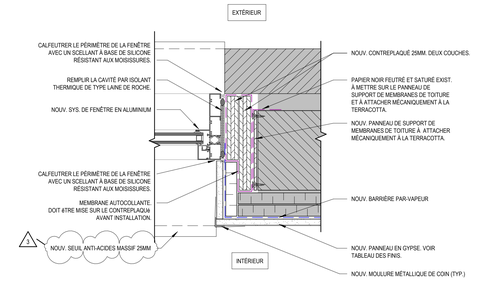
Projet :
CFI ERNST

Titre :
PLAN DE PLAFONDS RÉFLÉCHIS NIVEAU 7 - CONSTRUCTION

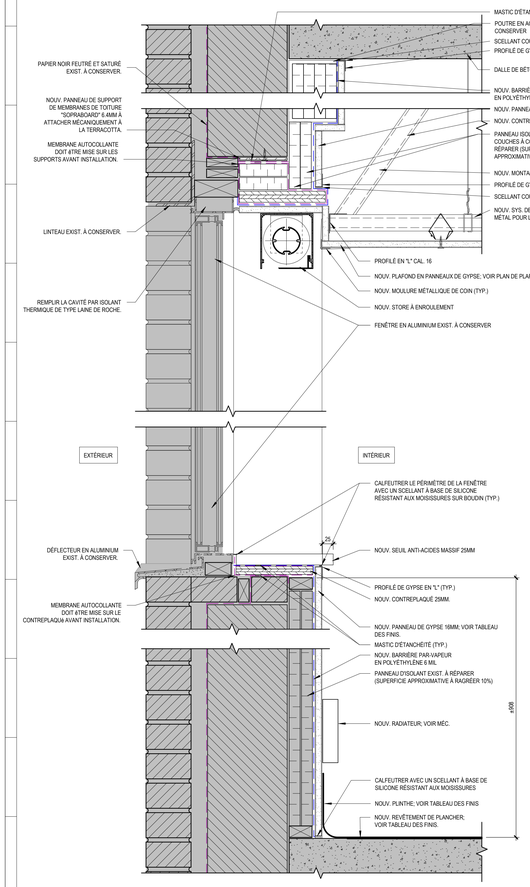
Sceaux :
Ordre des architectes du Québec
A 4666
MARIA DEL CARMEN GARCIA MALDONADO
ARCHITECTE

No. de Projet McGill: 21-028

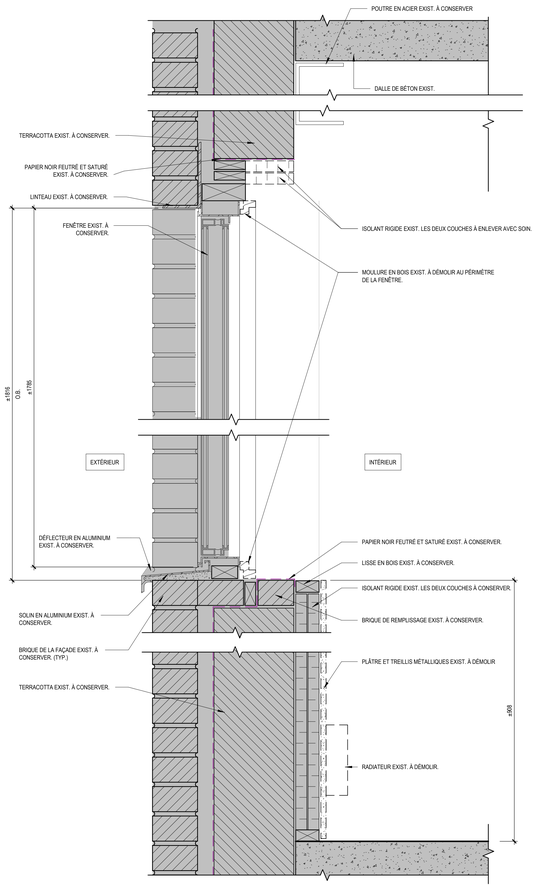
Conçu par:	MG	Dessiné par:	LF, SS, MM
Vérifié par:	MG	No. de projet:	5352
Date:	2025/01/09	No. de dossier:	550
Échelle: Tel qu'indiqué		Dessin No.:	A151



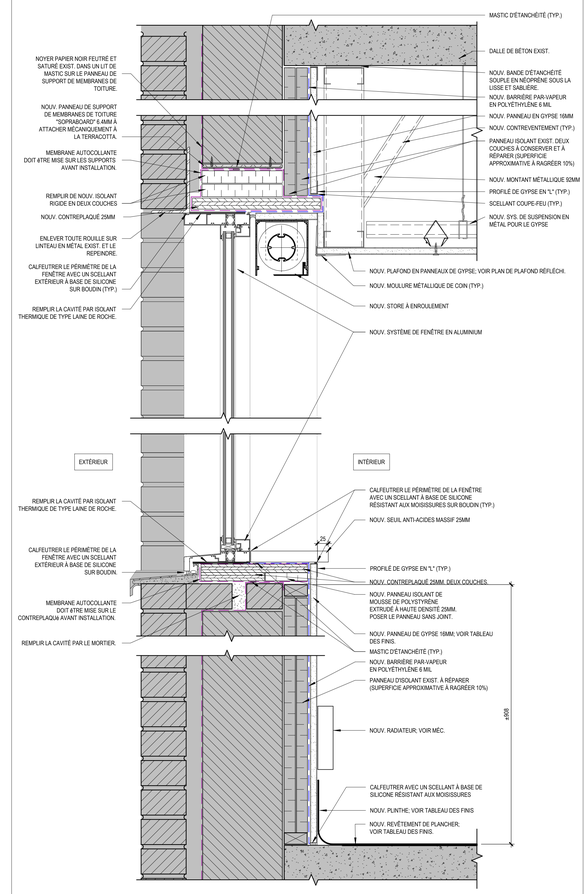
5 A500 DETAIL EN PLAN
Scale / Échelle: 1 : 5



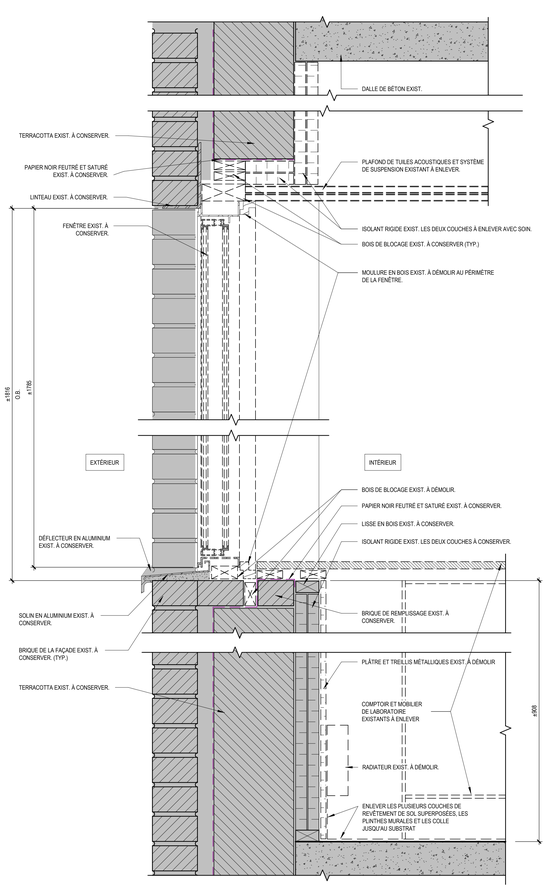
4 A500 COUPE DE MUR - CONSTRUCTION
Scale / Échelle: 1 : 5



3 A500 COUPE DE MUR - DÉMOLITION
Scale / Échelle: 1 : 5

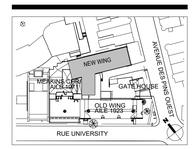


2 A500 COUPE DE MUR - CONSTRUCTION
Scale / Échelle: 1 : 5



1 A500 COUPE DE MUR - DÉMOLITION
Scale / Échelle: 1 : 5

2025-03-18 19:01:26



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.
18/03/2025	ADDENDA NO. A-01	3
31/01/2025	EMIS POUR PERMIS	2
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client :
McGill

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

Ingénieurs en mécanique / électricité :
PAGEAU MOREL

Ingénieurs en structure :
CONSULTANTS
STRUCTURE | *STRUCTURAL*
549, rue Principale
Laval (Québec)
H7X 1C7
T. 450 969-2250
F. 450 969-2249
dphv@dphv.ca
www.dphv.ca

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

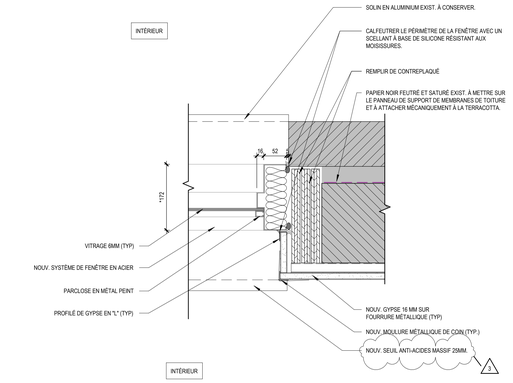
Projet :
CFI ERNST

Titre :
COUPES ET DÉTAILS

Sceaux :
Ordre des Architectes du Québec
A 4666
MARIA DEL CARMEN GARCIA MALDONADO
ARCHITECTE

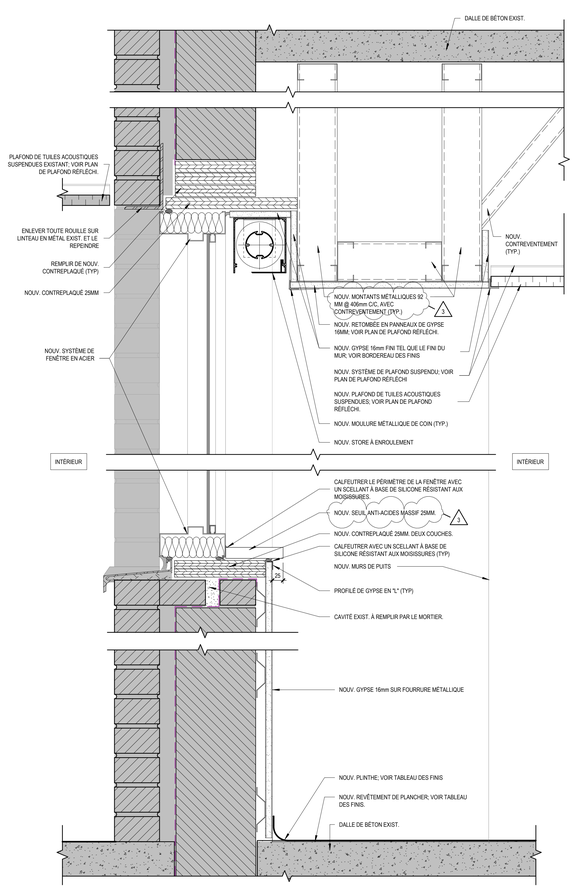
No. de Projet McGill: 21-028

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:	1 : 5	Dessin No.:	A500



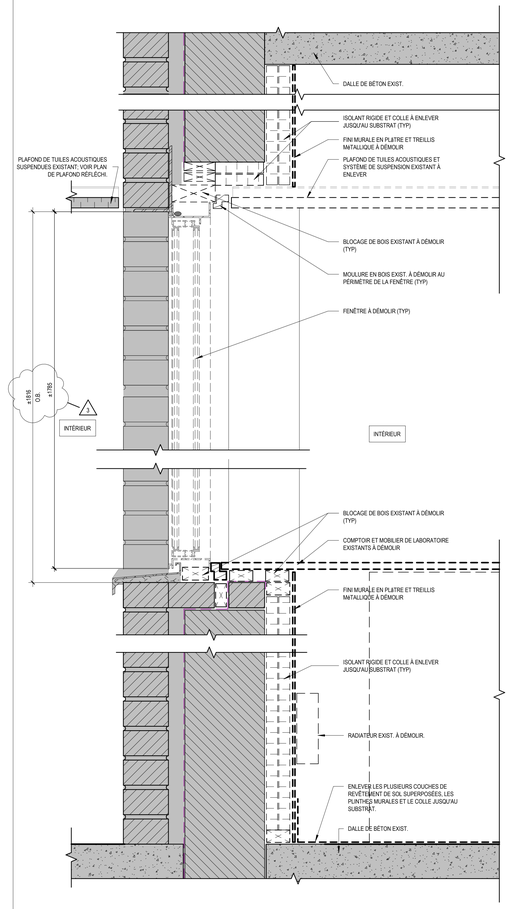
3 A501 DETAIL EN PLAN - CONSTRUCTION

Scale / Échelle: 1 : 5



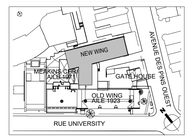
2 A501 COUPE DE MUR - CONSTRUCTION

Scale / Échelle: 1 : 5



1 A501 COUPE DE MUR - DÉMOLITION

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.
18/03/2025	ADDENDA NO. A-01	3
31/01/2025	EMIS POUR PERMIS	2
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client :

McGill

Architectes :

DFS

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

Ingénieurs en mécanique / electricité :

PAGEAU MOREL

Ingénieurs en structure :

DPHV CONSULTANTS
STRUCTURE | *STRUCTURAL*

549, rue Principale T. 450 969-2250
Laval (Québec) F. 450 969-2249
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:
COUPES ET DÉTAILS

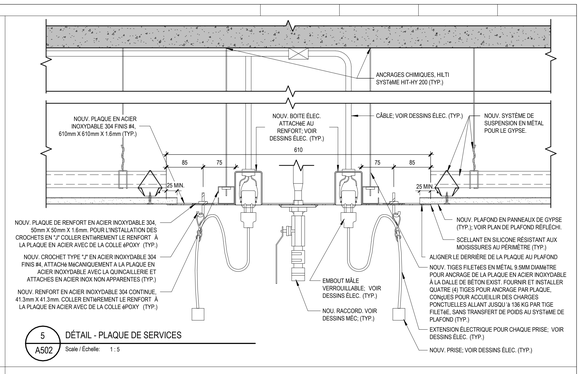
Sceaux:

Ordre des architectes du Québec
A 4666
MARIA DEL CARMEN GARCIA MALDONADO
ARCHITECTE

No. de Projet McGill: 21-028

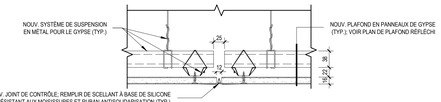
Conçu par:	AN MG	Dessiné par:	SS KP
Vérifié par:	AN MG	No. de projet:	5352
Date:	2025/01/09	No. de dossier:	550
Échelle:	1 : 5	Dessin No.:	A501

2025-03-18 19:01:28



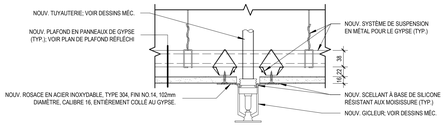
5 / A502 DÉTAIL - PLAQUE DE SERVICES

Scale / Échelle: 1 : 5



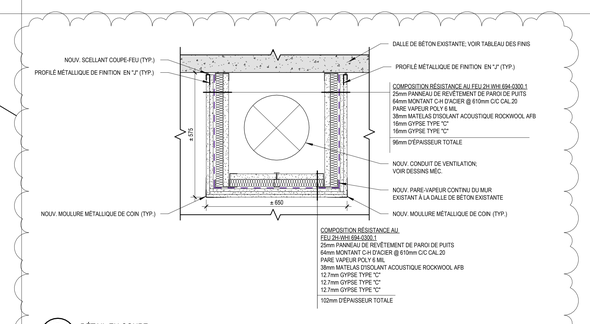
4 / A502 DÉTAIL - JOINT DE CONTRÔLE PLAFOND DE GYPSE

Scale / Échelle: 1 : 5



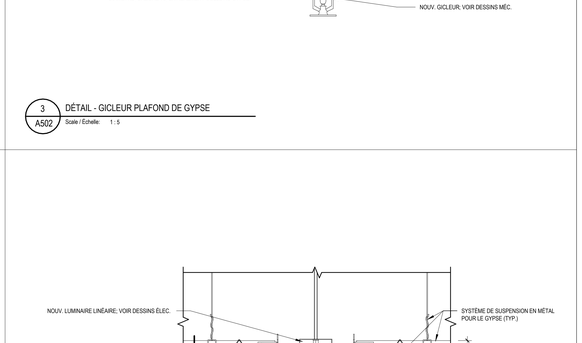
3 / A502 DÉTAIL - GICLEUR PLAFOND DE GYPSE

Scale / Échelle: 1 : 5



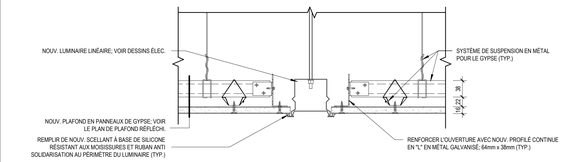
7 / A502 DÉTAIL EN COUPE

Scale / Échelle: 1 : 10



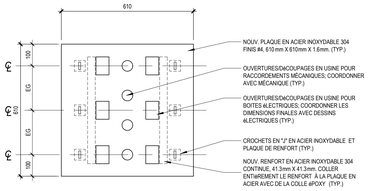
1 / A502 DÉTAIL - LUMINAIRE PLAFOND DE GYPSE

Scale / Échelle: 1 : 5



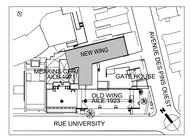
2 / A502 DÉTAIL - LUMINAIRE LINÉAIRE PLAFOND DE GYPSE

Scale / Échelle: 1 : 5



6 / A502 PLAN - PLAQUE DE SERVICES

Scale / Échelle: 1 : 10



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.
18/03/2025	ADDENDA NO. A-01	3
31/01/2025	EMIS POUR PERMIS	2
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client :

McGill

Architectes :

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

Ingénieurs en mécanique / électricité :

PAGEAU MOREL

Ingénieurs en structure :

DPHV CONSULTANTS
STRUCTURE I STRUCTURAL
549, rue Principale T. 450 969-2250
Laval (Québec) F. 450 969-2249
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:
DÉTAILS

Sceaux:

Ordre des architectes du Québec
A 4666
NADIA DEL CARMEN GARCIA MALDONADO
ARCHITECTE

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:	Comme indiqué	Dessin No.:	A502

2025-03-18 19:01:29

PORTES

BORDEREAU DES PORTES																	
						PORTES						CADRES					
NIVEAU	NO.	DE		À		ÉLÉV	MAT.	LARGEUR (L)	HAUTEUR (H)	ÉP.	SANITAIRE	ÉLÉV	MAT.	TYPE VERRE	QUIN.	U.L.C. (MIN)	REMARQUES
NIVEAU 6	6-HALL4	6-HALL3	CORRIDOR	6-HALL4	ANTEROOM	A	AC	1067	2134	45	•	1	AC	VVC	1	45	SYS. INTERVERROUILLAGE AVEC LA PORTE 6-HALL5. LECTEUR DE CARTE.
NIVEAU 6	6-HALL5	6-HALL4	ANTEROOM	6-HALL5	CORRIDOR	A	AC	1067	2134	45	•	1	AC	VT	2		SYS. INTERVERROUILLAGE AVEC LA PORTE 6-HALL4.
NIVEAU 6	621	6-HALL3	CORRIDOR	621	CELL CULTURE A	A	AC	1067	2134	45	•	1	AC	VVC	7	45	LECTEUR DE CARTE.
NIVEAU 6	622	6-HALL5	CORRIDOR	622	CELL CULTURE B/C	A	AC	1067	2134	45	•	1	AC	VT	5		
NIVEAU 6	624	6-HALL5	CORRIDOR	624	CELL CULTURE	A	AC	1067	2134	45	•	1	AC	VT	5		
NIVEAU 6	625	6-HALL5	CORRIDOR	625	PATCH CLAMP	A	AC	1067	2134	45	•	1	AC	VT	5		
NIVEAU 7	7-HALL11	7-HALL3	CORRIDOR	7-HALL11	CORRIDOR	B	AC	965 + 400	2134	45	•	1	AC	VVC	4	45	LECTEUR DE CARTE.
NIVEAU 7	717	7-HALL11	CORRIDOR	717	SALLE	C	AC	965	2134	45	•	2	AC		3		
NIVEAU 7	718	7-HALL11	CORRIDOR	718	PATIENT/STAFF INTERACTION ROOM	A	AC	965	2134	45		1	AC	VT	6		
NIVEAU 7	719	7-HALL11	CORRIDOR	719	STORAGE & CYLINDER ROOM	B	AC	965 + 400	2134	45	•	1	AC	VVC	4A	45	
NIVEAU 7	719A	7-HALL10	CORRIDOR	719A	SUPPORT EQUIPMENT ROOM	E		± 909	± 2095								PORTE, CADRE ET QUINCAILLERIE EXISTANT À CONSERVER
NIVEAU 7	719B	719	STORAGE & CYLINDER ROOM	719A	SUPPORT EQUIPMENT ROOM	D	AC	965 + 400	2134	45	•	1	AC		4A	45	
NIVEAU 7	720	7-HALL3	CORRIDOR	720	MICROSCOPE ROOM	A	AC	1067	2134	45	•	1	AC	VVC	7	45	LECTEUR DE CARTE.
NIVEAU 7	722	7-HALL2	CORRIDOR	722	WET LAB	A	AC	1067	2134	45	•	1	AC	VVC	7	45	LECTEUR DE CARTE.

NOTES GÉNÉRALES:

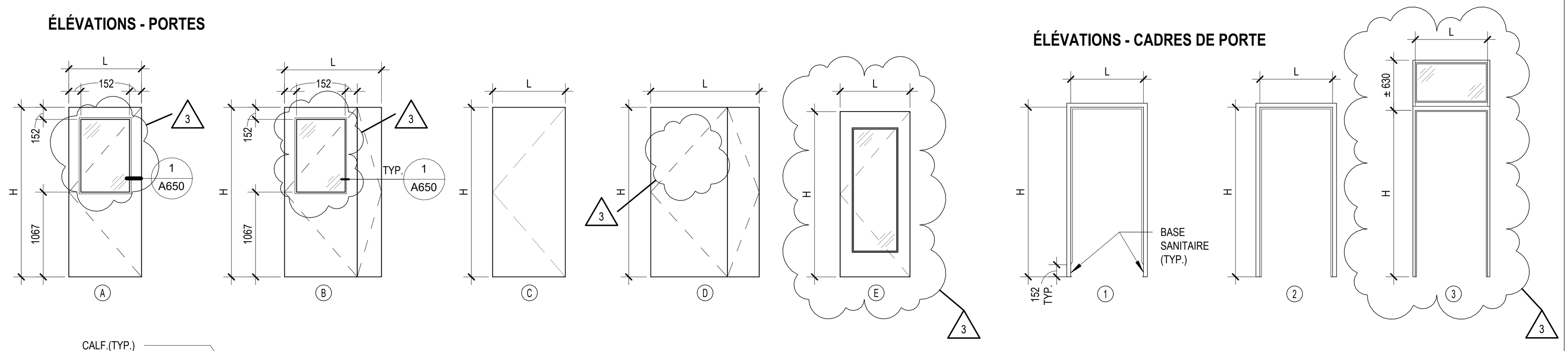
NOTES GÉNÉRALES:
- VOIR SECTION 08 71 00 POUR LES GROUPES DE QUINCAILLERIES
- LA PROFONDEUR DES CADRES, SAUF SI AUTREMENT INDIQUÉ, DOIT ÊTRE VALIDÉ SUR PLACE PAR ENTREPRENEUR GÉNÉRAL EN FONCTION DE L'ÉPAISSEUR DES CLOISONS
- PEINDRE LA PORTE ET CADRE; VOIR BORDEAU DES FINIS
- FOURNIR ET INSTALLER DE CHAQUE CÔTÉ DES PORTES AVEC VITRAGE, UNE PELLICULE DE VITRAGE, TYPE « WHITE FROST » D'ASWF OU « NRM PS2 FROSTED » DE LLUMAR, ASSURANT L'INTIMITÉ SANS BLOQUER LA LUMIÈRE.

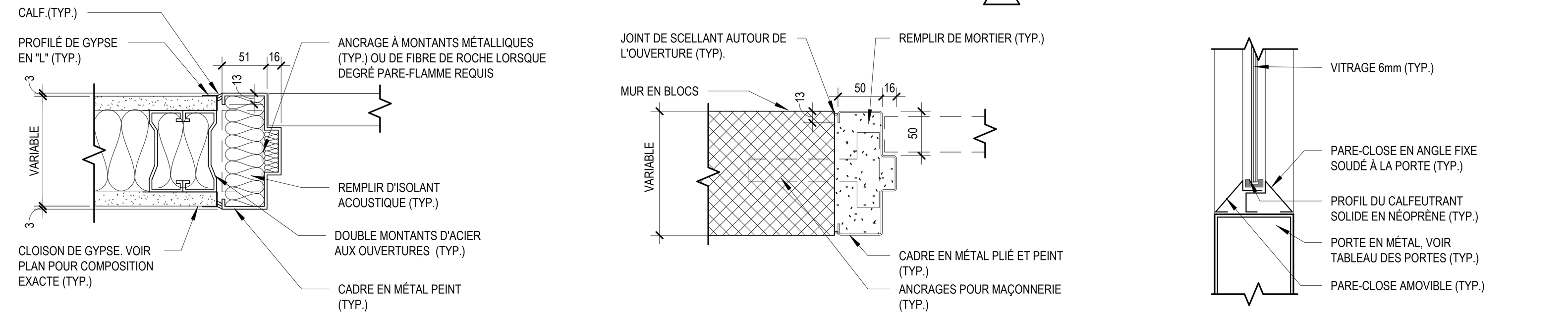
LÉGENDE

AC - ACIER
AI - ACIER ISOLÉ
VVC - VERRE DE TYPE VITROCÉRAMIQUE RÉSISTANT AU FEU; VOIR DÉTAIL SIM
VT - VERRE TREMPÉ

ÉLÉVATIONS - PORTES

ÉLÉVATIONS - CADRES DE PORTE





3 / A650 — PROFILÉ DE CADRE — Scale / Échelle: 1 : 5

2 / A650 — PROFILÉ DE CADRE — Scale / Échelle: 1 : 5

1 / A650 — PARECLOSE PORTE ACIER — Scale / Échelle: 1 : 5

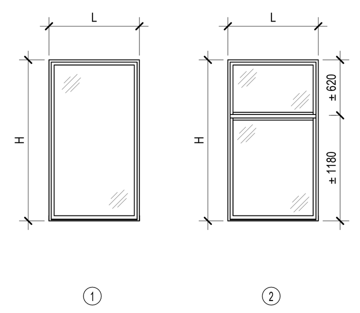
FENÊTRES

BORDEREAU DES FENÊTRES														
NO.	DE		À		ÉLÉV	LARGEUR (L)	HAUTEUR (H)	HAUTEUR DU SEUIL	DÉTAIL DE TÊTE	DÉTAIL DE JAMBAGE	MAT.	FINI	TYPE DE VERRE	Remarques
F622.1	622	CELL CULTURE B/C	-	EXTÉRIEUR	2	±1011	±1800	±900	2/A500	5/A500	ALI		V1	
F622.2	622	CELL CULTURE B/C	-	EXTÉRIEUR	2	±1011	±1800	±900	2/A500	5/A500	ALI		V1	
F622.3	622	CELL CULTURE B/C	-	EXTÉRIEUR	2	±1011	±1800	±900	2/A500	5/A500	ALI		V1	
F622.4	622	CELL CULTURE B/C	-	EXTÉRIEUR	2	±1011	±1800	±900	2/A500	5/A500	ALI		V1	
F622.5	622	CELL CULTURE B/C	-	EXTÉRIEUR	2	±1011	±1800	±900	2/A500	5/A500	ALI		V1	
F622.6	622	CELL CULTURE B/C	-	EXTÉRIEUR	2	±1011	±1800	±900	2/A500	5/A500	ALI		V1	
F622.7	622	CELL CULTURE B/C	-	EXTÉRIEUR	2	±1011	±1800	±900	2/A500	5/A500	ALI		V1	
F622.8	622	CELL CULTURE B/C	-	EXTÉRIEUR	2	±1011	±1800	±900	2/A500	5/A500	ALI		V1	
F622.9	622	CELL CULTURE B/C	-	EXTÉRIEUR	2	±1011	±1800	±900	2/A500	5/A500	ALI		V1	
F622.10	622	CELL CULTURE B/C	-	EXTÉRIEUR	2	±1011	±1800	±900	2/A500	5/A500	ALI		V1	
F624.1	624	CELL CULTURE	6-HALL10	CORRIDOR	1	±1011	±1800	±918	2/A501	3/A501	AC		VT	
F624.2	624	CELL CULTURE	6-HALL10	CORRIDOR	1	±1011	±1800	±918	2/A501	3/A501	AC		VT	
F625.1	625	PATCH CLAMP	6-HALL10	CORRIDOR	1	±1011	±1800	±918	2/A501	3/A501	AC		VT	
F625.2	625	PATCH CLAMP	6-HALL10	CORRIDOR	1	±1011	±1800	±918	2/A501	3/A501	AC		VT	
F719A.1	719A	SUPPORT EQUIPMENT ROOM	7-HALL10	CORRIDOR	1	±1011	±1800	±918	2/A501	3/A501	AC		VT	
F719A.2	719A	SUPPORT EQUIPMENT ROOM	7-HALL10	CORRIDOR	1	±1011	±1800	±918	2/A501	3/A501	AC		VT	

LÉGENDE / LÉGENDE

AC - ACIER PEINT
ALI- ALUMINIUM ISOLÉ
V1 - VERRE ISOLÉE DOUBLE CLAIRE
VT - VERRE TREMPé CLAIRE 6MM

CADRES DE FENÊTRES



FINIS

BORDEREAU DES FINIS									
				FINIS DES MURS					
No.	NOM	PLANCHER	PLINTHE	NORD	SUD	EST	OUEST	PLAFONDS	REMARQUES
6-HALL2	CORRIDOR	EX	EX	EX/P01	EX	P01	EX	EX/PS2	NOTE 2
6-HALL3	CORRIDOR	EX	EX	P01	P01	P01	P01	PS2	NOTE 2
6-HALL4	ANTEROOM	EPO2	EPO2	P02	P02	P02	P02	PS1	
6-HALL5	CORRIDOR	EPO2	EPO2	P02	P02	P02	P02	PS1	
617C	RESEARCH LAB	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX/PS1	
621	CELL CULTURE A	PL01	PL01	P02	P02	P02	P02	PS1	NOTE 1, NOTE 4
622	CELL CULTURE B/C	EPO2	EPO2	P02	P02	P02	P02	G2	NOTE 1, NOTE 3, NOTE 4
624	CELL CULTURE	EPO2	EPO2	P02	P02	P02	P02	G2	NOTE 1, NOTE 4
625	PATCH CLAMP	EPO2	EPO2	P02	P02	P02	P02	PS1/G2	NOTE 1, NOTE 4
7-HALL2	CORRIDOR	EX	EX	EX/P01	EX/P01	P01	P01	PS1/G1	NOTE 2
7-HALL3	CORRIDOR	EX	EX	P01	P01	P01	P01	PS2	NOTE 2
7-HALL10	CORRIDOR	EX	EX	P01	P01	P01	P01	EX	NOTE 2
7-HALL11	CORRIDOR	PL02	BC	P01	P01	P01	P01	PS2	
7-JC1	SALLE D'ENTRETIEN	EX	EX	P01	P01	P01	P01	G1	
717	SALLE	EX	EX	EX	EX	EX	EX	EX	
718	PATIENT/STAFF INTERACTION ROOM	PL02	BC	P01	P01	P01	P01	PS2	
719	STORAGE & CYLINDER ROOM	EPO2	EPO2	P02	P02	P02	P02	PS1	NOTE 6
719A	SUPPORT EQUIPMENT ROOM	PL01	PL01	P02	P02	P02	P02	PS1	NOTE 1
720	MICROSCOPE ROOM	PL01	PL01	P02	P02	P02	P02	PS1	
722	WET LAB	PL01	PL01	P02	P02	P02	P02	PS1/G2	NOTE 1, NOTE 4

NOTES

NOTE 1 - FOURNIR ET INSTALLER PLINTHE EN CAOUTCHOUC SUR LA BASE DU MOBILIER DE LABORATOIRE.
NOTE 2 - PEINDRE TOUS LES NOUV. MURS/SOUFFLAGES EN GYPSE, ET LES MURS EXISTANTS, SUR TOUTE LA LONGUEUR DU CORRIDOR; VOIR PLAN DE CONSTRUCTION POUR LES LIMITES. INSTALLER LA NOUVELLE PLINTHE TYPE PL1 SUR LES NOUVELLES MURS/SOUFFLAGES EN GYPSE .
NOTE 3 - APPLIQUER SUR LA SURFACE DE MUR EST ET OUEST ET LES COLONNES LA PRODUIT DE REMPLISSAGE ET ENDUIT DE LISSAGE; ÉPAISSEUR MOYEN TOTAL DE 13mm.
NOTE 4 - PEINTURER TOUS LES SURFACES DANS L'ENTREPLAFOND AVANT LES TRAVAUX MÉCANIQUES ET ÉLECTRIQUES. PEINTURER LES MURS EN GYPSE ET LA DALLE DE BÉTON EXISTANTS DANS L'ENTREPLAFOND AVEC FORMULE DE PEINTURE P02.
~~NOTE 5 - SYSTÈME DE SUSPENSION EXISTANT À CONSERVER, NOUV. TUILES ACOUSTIQUES, SE RéFéRER AU PLAN DE PLAFOND RéFLéCHI~~
NOTE 6 - FOURNIR ET INSTALLER UN PLAQUE STRIÉE EN ACIER INOXYDABLE 3MM ÉPAISSEUR, ENTIÈREMENT COLLÉ, SUR TOUTE LA SURFACE DU REVÊTEMENT DE PLANCHER

LÉGENDE / LÉGENDE

EX: EXISTANT À CONSERVER
BC: PLINTHE EN CAOUTCHOUC
PL01: REVÊTEMENT DE SOL SOUPLE EN FEUILLES; PLINTHE À PIED ARRONDI; 152mm HAUTEUR; VOIR DÉTAIL 4/A650
PL02: REVÊTEMENT DE SOL SOUPLE EN FEUILLES
EPO2: REVÊTEMENT DE PLANCHER EN RÉSINE ÉPOXYDIQUE

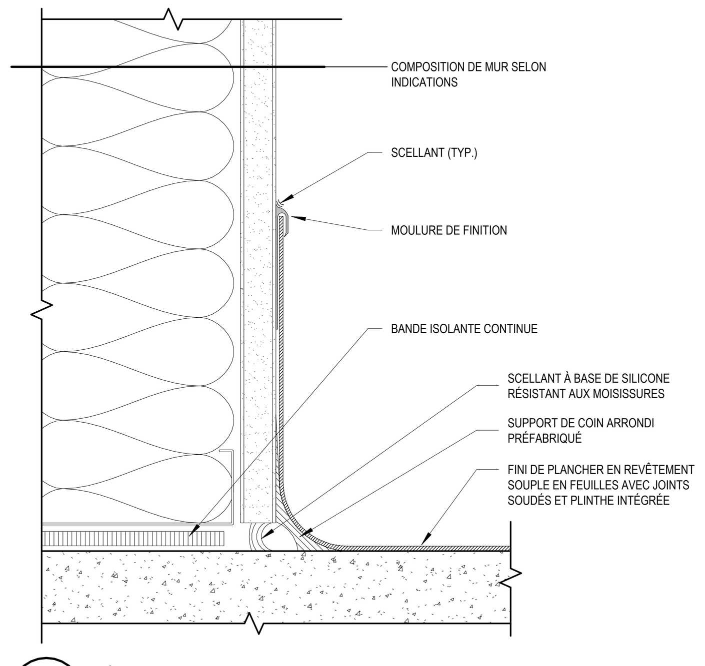
P01: FORMULE DE PEINTURE P01.
P02: FORMULE DE PEINTURE P02.

PS1: PLAFOND SUSPENDU - TUILE ACOUSTIQUE 610mm X 1220mm
PS2: PLAFOND SUSPENDU - TUILE ACOUSTIQUE 610mm X 1220mm

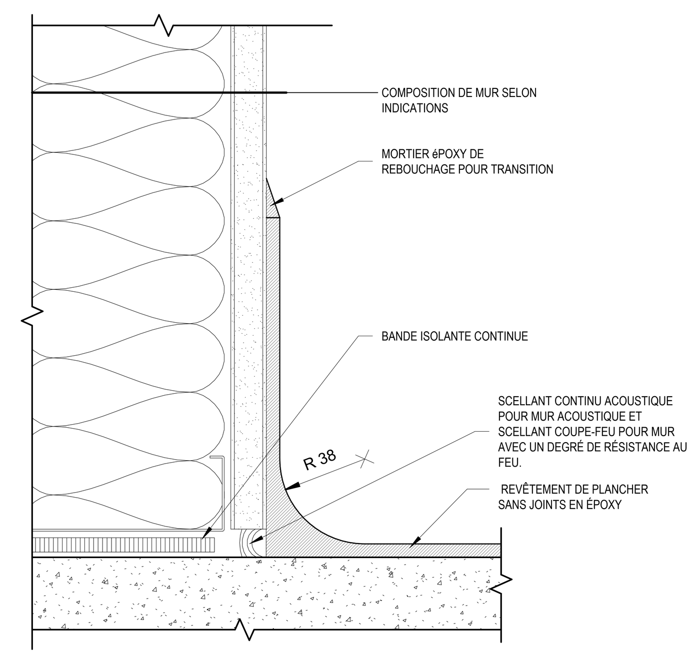
G1: PLAFOND SUSPENDU EN GYPSE - FORMULE DE PEINTURE P01
G2: PLAFOND SUSPENDU EN GYPSE - FORMULE DE PEINTURE P02

NOTES GÉNÉRALES

1 - INSTALLER LE REVÊTEMENT DE SOL AVANT L'INSTALLATION DU MOBILIER DE LABORATOIRE. LE MOBILIER DE LABORATOIRE DEVRA ÊTRE INSTALLÉ AU DESSUS DU REVÊTEMENT DE SOL, ET CHANTOURNÉ POUR S'AJUSTER AU PROFIL DE PLINTHE ARRONDI TYP.
2 - LÀ OÙ LES SURFACES MURALES SONT INDIQUÉES AVEC DES FINIS DANS LE TABLEAU DES FINIS, TOUS LES ÉLÉMENTS DANS CES MURS, TELS QUE LES PORTES; CADRES DE PORTES; ETC., DOIVENT ÉGALEMENT ÊTRE FINIS, SAUF LES SURFACES QUI N 'ONT PAS ÉTÉ PEINTES TELLES QUE VITRES, QUINCAILLERIE, PLAQUES MURALES, ETC.
.1 PEINDRE LES DEUX CÔTÉS DES PORTES ET CADRES, NOUVELLES ET EXISTANTES, AVEC FORMULE DE PEINTURE P03: ÉPOXY POUR MÉTAL GALVANISÉ.
3 - RECOUVRIR LES DALLES DE PROPRETÉ ET BASES EN BÉTON D'ENTRETIENT AVEC LE REVÊTEMENT DE PLANCHER AVANT L'INSTALLATION D'ÉQUIPEMENT MÉC, ÉLEC., ETC.



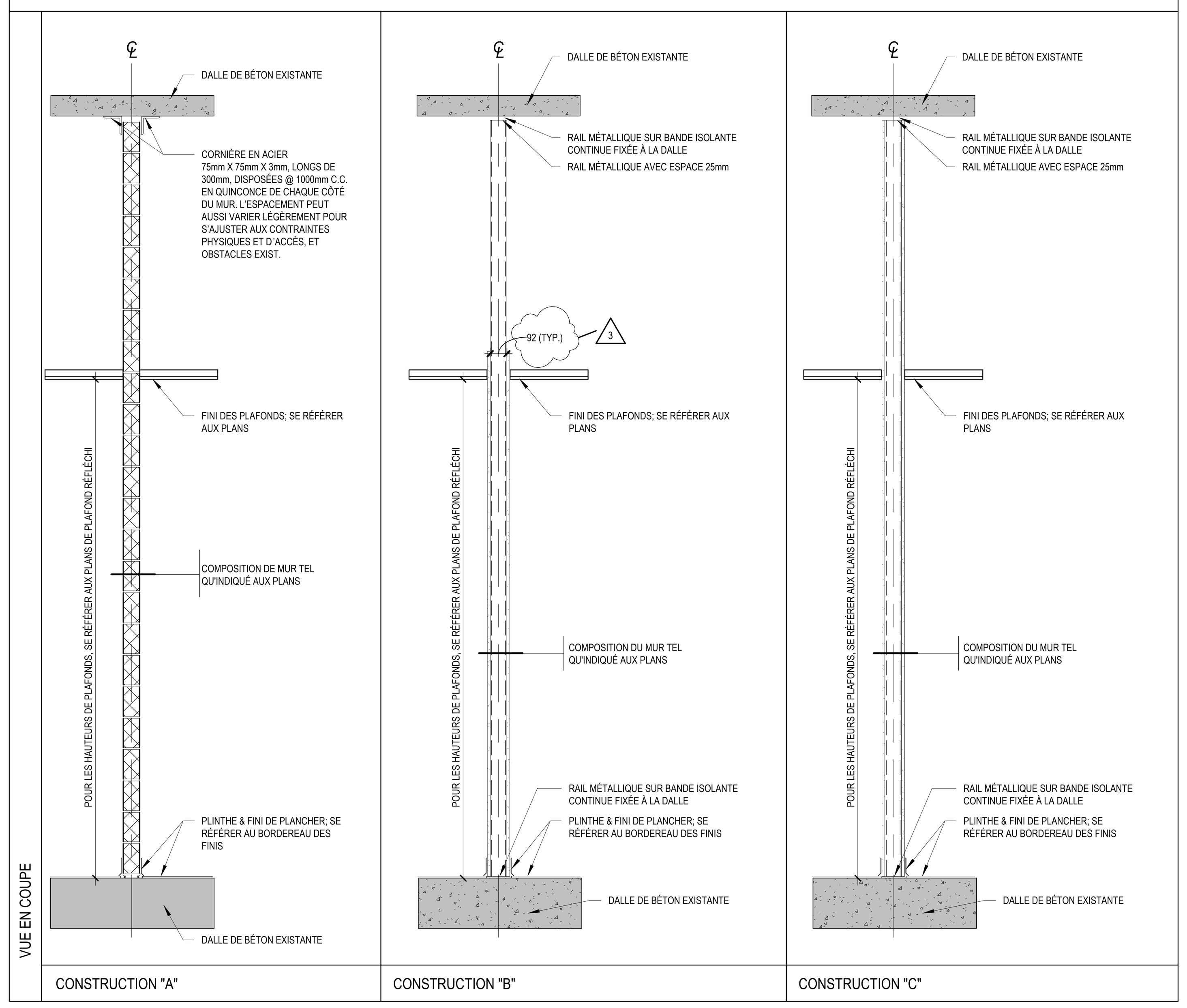
4 / A650 — DÉTAIL - PLINTHE ARRONDIE — Scale / Échelle: 1 : 2



5 / A650 — DÉTAIL - PLINTHE ARRONDIE — Scale / Échelle: 1 : 2

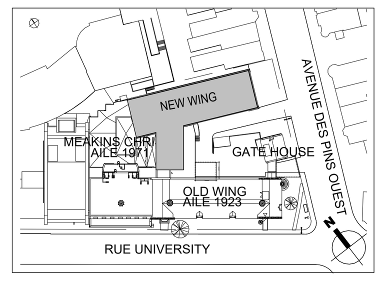
CLOISONS

CONSTRUCTION DES MURS



LÉGENDE: 1A — COMPOSITION DE MUR; VOIR TABLEAU — CONSTRUCTION DES MURS; VOIR DÉTAILS

TYPE DE MUR	COMPOSITION	COEFFICIENT DE TRANSMISSION SONORE	DEGRÉ DE RÉSISTANCE AU FEU
1	- 16mm PANNEAU EN GYPSE - 92mm MONTANT MÉTALLIQUE @ 405mm C/C, avec 89mm ISOLANT ACOUSTIQUE - 16mm PANNEAU EN GYPSE 124mm ÉPAISSEUR TOTALE	-	AUCUN DEGRÉ
2	- 16mm PANNEAU EN GYPSE - 92mm MONTANT MÉTALLIQUE @ 406mm C/C 108mm ÉPAISSEUR TOTALE	-	AUCUN DEGRÉ
3	- 16mm PANNEAU EN GYPSE - 22mm FOURRURE MÉTALLIQUE @ 406mm C/C 38mm ÉPAISSEUR TOTALE	-	AUCUN DEGRÉ
4	- 16mm PANNEAUX EN GYPSE - 16mm CONTREPLAQUÉ - 92mm MONTANT MÉTALLIQUE @ 406mm C/C avec 89mm ISOLANT ACOUSTIQUE - 16mm CONTREPLAQUÉ - 16mm PANNEAUX EN GYPSE 156mm ÉPAISSEUR TOTALE	-	AUCUN DEGRÉ
5	16mm PANNEAU DE GYPSE TYPE C 16mm PANNEAU DE GYPSE TYPE C 64mm MONTANT C-H MÉTALLIQUE @406mm 25mm PANNEAU DE GYPSE 96mm ÉPAISSEUR TOTALE	-	2HR (UL U415 System B)
6	16mm PANNEAU DE GYPSE 152mm MONTANT MÉTALLIQUE @406mm 168mm ÉPAISSEUR TOTALE	-	-
7	- 16mm PANNEAUX EN GYPSE TYPE X - 16mm CONTREPLAQUÉ - 92mm MONTANT MÉTALLIQUE @ 406mm C/C avec 89mm ISOLANT ACOUSTIQUE - 16mm PANNEAUX EN GYPSE TYPE X 140mm ÉPAISSEUR TOTALE	STC 50	1HR (UL U419)
8	- 16mm PANNEAUX EN GYPSE TYPE X - 16mm PANNEAUX EN GYPSE TYPE X - 92mm MONTANT MÉTALLIQUE @ 406mm C/C avec 89mm ISOLANT ACOUSTIQUE - 16mm PANNEAUX EN GYPSE TYPE X 140mm ÉPAISSEUR TOTALE	STC 50	1HR (UL U419)
9	- 16mm PANNEAU EN GYPSE - MUR EXISTANT 16mm ÉPAISSEUR TOTALE	-	AUCUN DEGRÉ
10	- 16mm PANNEAUX EN GYPSE - 16mm CONTREPLAQUÉ - 92mm MONTANT MÉTALLIQUE @ 406mm C/C avec 89mm ISOLANT ACOUSTIQUE - 16mm PANNEAUX EN GYPSE 140mm ÉPAISSEUR TOTALE	-	AUCUN DEGRÉ
11	- 16mm PANNEAUX EN GYPSE - 16mm PANNEAUX EN GYPSE - 12.7mm FOURRURE RÉSILIENTE @ 610mm C/C - 92mm MONTANT MÉTALLIQUE @ 406mm C/C avec 89mm ISOLANT ACOUSTIQUE - 16mm PANNEAUX EN GYPSE 152.7mm ÉPAISSEUR TOTALE	STC 53	AUCUN DEGRÉ
12	- 16mm PANNEAU EN GYPSE - 16mm CONTREPLAQUÉ - 92mm MONTANT MÉTALLIQUE @ 406mm C/C 124mm 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.
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.
18/03/2025	ADDENDA NO. A-01	3
31/01/2025	EMIS POUR PERMIS	2
09/01/2025	EMIS POUR SOUMISSION	1

Client : McGill

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

Ingénieurs en mécanique / electricité : PAGEAU MOREL

Ingénieurs en structure : DPHV CONSULTANTS STRUCTURE | STRUCTURAL
549, rue Principale, Laval (Québec) H7X 1C7
T. 450 969-2250
F. 450 969-2249
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:
BORDEREAUX ET COMPOSITIONS DES MURS

Sceaux:
Ordre des architectes du Québec — A 4666 — MARIA 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

2025-03-18 19:01:30