



**14212-00**  
**UNIVERSITÉ CONCORDIA, PAVILLON HU, CAMPUS LOYOLA**  
**HU1 AMÉNAGEMENT D'UN LABORATOIRE POUR CME**  
**# PROJET CLIENT: 26-021**  
1455, BOUL. DE MAISONNEUVE O., MONTRÉAL, QC, H3G 1M8

LISTE DE PLANS : MÉCANIQUE  
ÉMIS POUR APPEL D'OFFRES: 2026-06-19

| PLAN No | TITRE DU PLAN                                                               |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------|
| M-000   | PAGE DE PRÉSENTATION                                                        |
| M-001   | LÉGENDE                                                                     |
| M-101   | PLOMBERIE - DRAINAGE - NIVEAU 1 - RÉAMÉNAGEMENT                             |
| M-102   | PLOMBERIE - EAU DOMESTIQUE ET REFROIDIE - NIVEAU 1 - RÉAMÉNAGEMENT          |
| M-103   | PLOMBERIE - EAU DOMESTIQUE ET REFROIDIE - NIVEAU 2 - RÉAMÉNAGEMENT          |
| M-151   | PLOMBERIE - DRAINAGE - NIVEAU 1 - EXISTANT ET DÉMOLITION                    |
| M-152   | PLOMBERIE - EAU DOMESTIQUE ET REFROIDIE - NIVEAU 1 - EXISTANT ET DÉMOLITION |
| M-153   | PLOMBERIE - EAU DOMESTIQUE ET REFROIDIE - NIVEAU 2 - EXISTANT ET DÉMOLITION |
| M-301   | VENTILATION - NIVEAU 1 - RÉAMÉNAGEMENT                                      |
| M-351   | VENTILATION - NIVEAU 1 - EXISTANT ET DÉMOLITION                             |



|  |                                                       |
|--|-------------------------------------------------------|
|  | NOUVELLE TUYAUTERIE                                   |
|  | TUYAUTERIE EXISTANTE                                  |
|  | TUYAUTERIE À ENLEVER                                  |
|  | DRAINAGE SANITAIRE                                    |
|  | DRAINAGE UNITAIRE                                     |
|  | DRAINAGE PLUVIAL                                      |
|  | DRAINAGE DE CUVETTE                                   |
|  | DRAINAGE ACDE                                         |
|  | DRAINAGE SOUS TERRE                                   |
|  | DRAINAGE AU PLAFOND                                   |
|  | DRAIN FRANÇAIS                                        |
|  | EAU POTABLE FROIDE                                    |
|  | EAU POTABLE CHAUDE                                    |
|  | EAU CHAUDE RECIRCULÉE                                 |
|  | ÉVÉNEMENT                                             |
|  | ÉVÉNEMENT ACIDE                                       |
|  | ÉVÉNEMENT DE GAZ                                      |
|  | EAU FROIDE NON POTABLE                                |
|  | EAU CHAUDE NON POTABLE                                |
|  | ECOFIP                                                |
|  | ECOFIP                                                |
|  | EAU MITIGÉE                                           |
|  | EAU DISTILLÉE                                         |
|  | EAU ADOUCIE                                           |
|  | GAZ NATUREL                                           |
|  | GAZ PROPANE                                           |
|  | ALIMENTATION D'HUILE                                  |
|  | ÉVÉNEMENT D'HUILE                                     |
|  | RETOUR D'HUILE                                        |
|  | AIR COMPRIMÉ                                          |
|  | NETTOYAGE PAR VACUUM                                  |
|  | OSMOSE INVERSE                                        |
|  | ALIMENTATION EAU CHAUFFAGE                            |
|  | RETOUR EAU CHAUFFAGE                                  |
|  | ALIMENTATION EAU REFOIDIE                             |
|  | RETOUR EAU REFOIDIE                                   |
|  | ALIMENTATION EAU DE TOUR                              |
|  | RETOUR EAU DE TOUR                                    |
|  | ALIMENTATION EAU TEMPÉRÉE                             |
|  | RETOUR EAU TEMPÉRÉE                                   |
|  | ALIMENTATION EAU GLYCOLÉE CHAUFFAGE                   |
|  | RETOUR EAU GLYCOLÉE CHAUFFAGE                         |
|  | ALIMENTATION EAU GLYCOLÉE REFOIDIE                    |
|  | RETOUR EAU GLYCOLÉE REFOIDIE                          |
|  | VAPEUR                                                |
|  | CONDENSAT                                             |
|  | CONDENSAT POMPE                                       |
|  | GAZ FRIGORIGÈNE                                       |
|  | LIQUIDE FRIGORIGÈNE                                   |
|  | SUCTION FRIGORIGÈNE                                   |
|  | REGARD DE NETTOYAGE AU PLANCHER                       |
|  | REGARD DE NETTOYAGE                                   |
|  | TÉ SANITAIRE                                          |
|  | BOUCLON                                               |
|  | CLAPET DE RETENUE                                     |
|  | CLAPET DE RETENUE AVEC BOUTER ET ACCÈS AU PLANCHER    |
|  | ROBINET À PONTEAU                                     |
|  | ROBINET À VANNE                                       |
|  | ROBINET À BILLE (À TOURNANT SPHÉRIQUE)                |
|  | ROBINET À PAPILLON                                    |
|  | ROBINET À BISEAU                                      |
|  | ROBINET DE RÉGULARISATION                             |
|  | VANNE DE CONTRÔLE 2 VOIES                             |
|  | VANNE DE CONTRÔLE 3 VOIES                             |
|  | VANNE DE CONTRÔLE TYPE PAPILLON 2 VOIES               |
|  | VANNE DE CONTRÔLE TYPE PAPILLON 3 VOIES               |
|  | DISPOSITIF DE RÉDUCTION DE PRESSION                   |
|  | ROBINET SOLÉNOÏDE                                     |
|  | SOUPIPE DE SURTENSION                                 |
|  | ROBINET DE VIDANGE                                    |
|  | ROBINET DE VIDANGE                                    |
|  | ROBINET D'ARROSAGE INTÉRIEUR                          |
|  | ROBINET D'ARROSAGE EXTÉRIEUR                          |
|  | POMPE                                                 |
|  | DISPOSITIF ANTI-REFOULEMENT                           |
|  | TAMIS                                                 |
|  | UNION                                                 |
|  | SIPHON EN "U"                                         |
|  | MANOMÈTRE AVEC ROBINET À BILLE                        |
|  | MANOMÈTRE AVEC TUYAU EN BOUCLE ET ROBINET À BILLE     |
|  | THERMOMÈTRE                                           |
|  | DISPOSITIF ANTI-BÉLIER                                |
|  | CASSE-VIDE                                            |
|  | PURIFICATEUR D'AIR AUTO-ALIMENTÉ AVEC ROBINET À BILLE |
|  | COMPRESSEUR                                           |
|  | RÉGULATEUR DE PRESSION DE GAZ À AIR / EAU             |
|  | RÉDUCTEUR EXCENTRIQUE                                 |
|  | RÉDUCTEUR CONCENTRIQUE                                |
|  | MANCHON                                               |
|  | GUIDE                                                 |
|  | ACCORD FLEXIBLE                                       |
|  | JOINT DE DILATATION                                   |
|  | ANCRAGE                                               |
|  | PURIFICATEUR DE VAPEUR DE CONDENSAT                   |
|  | RACCORD RAPIDE D'AIR COMPRIMÉ AVEC ROBINET À BILLE    |
|  | SORTIE D'ASPIRATEUR CENTRAL                           |
|  | SORTIE SIMPLE DE GAZ DE LABORATOIRE                   |
|  | SORTIE DOUBLE DE GAZ DE LABORATOIRE                   |
|  | TUYAU VERS LE HAUT                                    |
|  | TUYAU VERS LE BAS                                     |
|  | DÉTECTEUR DE BRUIT                                    |

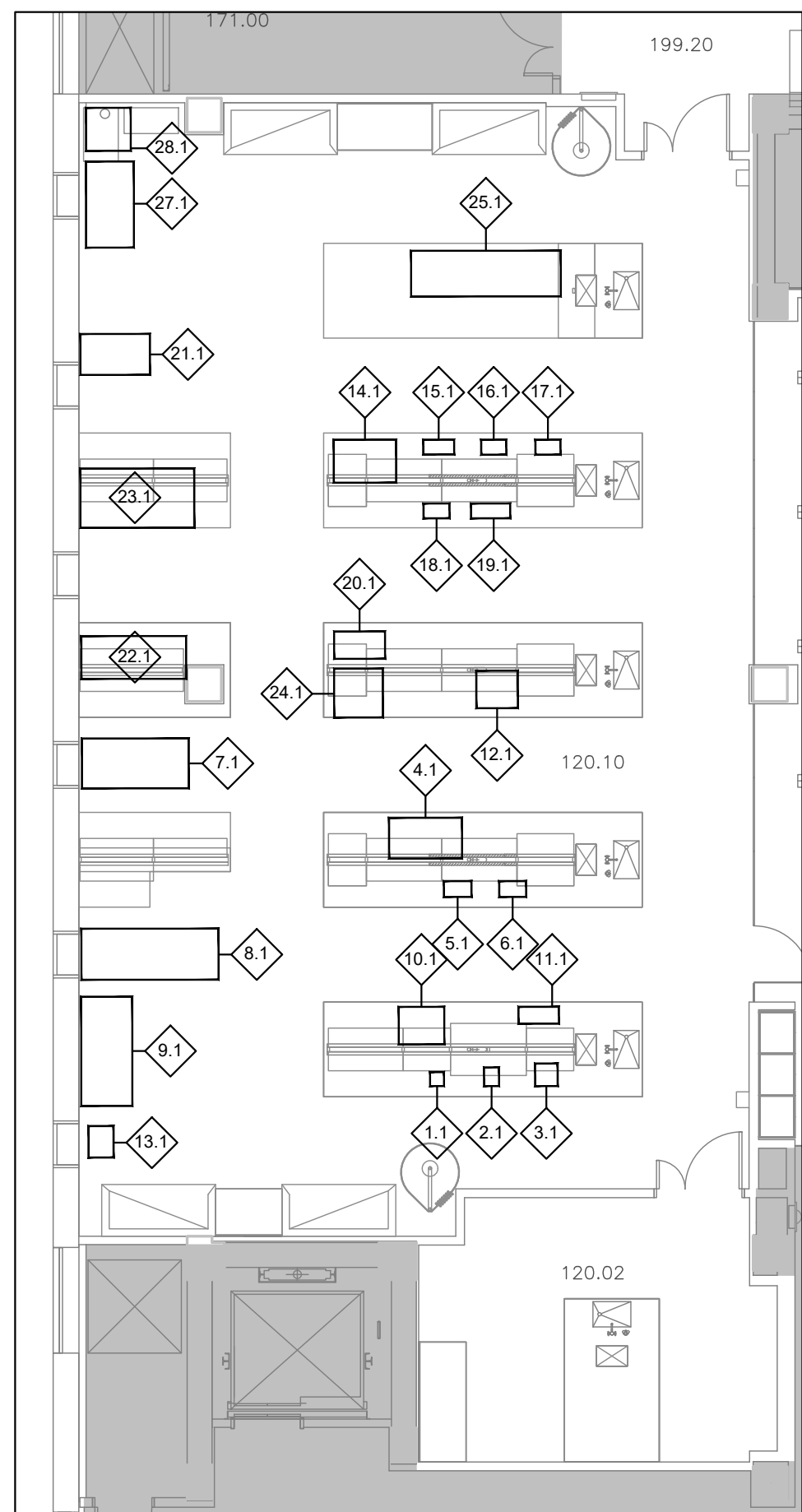
|  |                                                                                                   |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | NOUVEAU CONDUIT                                                                                   |
|  | CONDUIT EXISTANT                                                                                  |
|  | CONDUIT À ENLEVER                                                                                 |
|  | CONDUIT D'ALIMENTATION VERS LE HAUT                                                               |
|  | CONDUIT D'ALIMENTATION VERS LE BAS                                                                |
|  | CONDUIT DE RETOUR OU D'ÉVACUATION VERS LE HAUT                                                    |
|  | CONDUIT DE RETOUR OU D'ÉVACUATION VERS LE BAS                                                     |
|  | TRANSITION SUR CONDUIT DE VENTILATION                                                             |
|  | TRANSITION RECTANGULAIRE À ROND                                                                   |
|  | CHANGEMENT D'ÉLEVATION                                                                            |
|  | COUDES AVEC AUBES DIRECTRICES                                                                     |
|  | CONDUIT FLEXIBLE                                                                                  |
|  | RACCORD FLEXIBLE                                                                                  |
|  | REGISTRE COUPE-FEU AVEC PORTE D'ACCÈS                                                             |
|  | REGISTRE COUPE-FEU/FUMÉE AVEC PORTE D'ACCÈS                                                       |
|  | REGISTRE COUPE-FUMÉE AVEC PORTE D'ACCÈS                                                           |
|  | REGISTRE D'ÉQUILIBRAGE                                                                            |
|  | EXTRACTEUR D'AIR                                                                                  |
|  | REGISTRE MOTORISÉ AVEC PORTE D'ACCÈS                                                              |
|  | REGISTRE À GRAVITÉ AVEC PORTE D'ACCÈS                                                             |
|  | DISTRIBUTEUR À VAPEUR D'HYDRAFLUIDIFICATION<br>ou CUVETTE DE DRAINAGE AVEC DRAIN ET PORTE D'ACCÈS |
|  | GRILLE DE RETOUR OU D'ÉVACUATION                                                                  |
|  | DIFFUSEUR CARRÉ                                                                                   |
|  | DIFFUSEUR ROND                                                                                    |
|  | DIFFUSEUR LINÉAIRE                                                                                |
|  | GRILLE DE PURGATION ALIMENTAIRE, DE RETOUR OU D'ÉVACUATION                                        |
|  | GRILLE MURALE MURALE                                                                              |
|  | SONDE DE DÉTECTION DE PRODUIT DE COMBUSTION                                                       |
|  | TRANSFERT D'AIR EN "Z" DANS L'ENTRE-PLAFOND AVEC<br>REVÊTEMENT INSONORISANT                       |
|  | TRANSFERT D'AIR EN "U" DANS L'ENTRE-PLAFOND AVEC<br>REVÊTEMENT INSONORISANT                       |
|  | TRANSFERT D'AIR EN "L" DANS L'ENTRE-PLAFOND AVEC<br>REVÊTEMENT INSONORISANT                       |
|  | CONDUIT AVEC REVÊTEMENT INSONORISANT EN PLUS DE<br>CE QU'EST INDICUÉ AU DEVIS                     |
|  | CONDUIT AVEC REVÊTEMENT THERMIQUE EN PLUS DE<br>CE QU'EST INDICUÉ AU DEVIS                        |
|  | CONDUIT AVEC REVÊTEMENT EXTÉRIEUR INSONORISANT EN PLUS<br>DE CE QU'EST INDICUÉ AU DEVIS           |
|  | SERPENTIN DE CHAUFFAGE AVEC PORTE D'ACCÈS<br>EN AVAL ET EN AMONT                                  |
|  | SERPENTIN DE REFRIGÉRISSMENT AVEC PORTE D'ACCÈS<br>EN AVANT ET EN AMONT                           |
|  | SERPENTIN ÉLECTRIQUE AVEC PORTE D'ACCÈS EN AVAL                                                   |
|  | SILENCIEUX                                                                                        |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | DÉMARREUR MANUEL (FOURNI ET INSTALLÉ PAR ENTREPRENEUR ÉLECTRICIEN)                                                                                                                  |
|    | DÉMARREUR MAGNÉTIQUE (FOURNI ET INSTALLÉ PAR ENTREPRENEUR ÉLECTRICIEN)                                                                                                              |
|    | DÉMARREUR À TENSION RÉDUITE FOURNI ET INSTALLÉ PAR ENTREPRENEUR EN RÉGULATION AUTOMATIQUE, RACCORDE ET CÂBLE EN PUISSANCE PAR ENTREPRENEUR ÉLECTRICIEN                              |
|    | VARIATEUR DE FRÉQUENCE SANS CIRCUIT DE CONTOURNEMENT FOURNI ET INSTALLÉ PAR ENTREPRENEUR EN RÉGULATION AUTOMATIQUE, RACCORDE ET CÂBLE EN PUISSANCE PAR ENTREPRENEUR ÉLECTRICIEN     |
|    | VARIATEUR DE FRÉQUENCE AVEC CIRCUIT DE CONTOURNEMENT FOURNI ET INSTALLÉ PAR ENTREPRENEUR EN RÉGULATION AUTOMATIQUE, À RACCORDER ET CÂBLER EN PUISSANCE PAR ENTREPRENEUR ÉLECTRICIEN |
|    | BOUTON POUSSOIR (BP)                                                                                                                                                                |
|    | SÉLECTEUR AVEC LAMPE TÉMOIN DEL SUR PLAQUE DE MONTAGE 2"x4" EN ACIER INOXYDABLE.                                                                                                    |
|    | SÉLECTEUR À CLE AVEC LAMPE TÉMOIN DEL SUR PLAQUE DE MONTAGE 2"x4" EN ACIER INOXYDABLE.                                                                                              |
|    | MANOMÈTRE (MA)                                                                                                                                                                      |
|    | PANNEAU DE CONTRÔLE                                                                                                                                                                 |
|    | PORT DE LECTURE DE PRESSION INTÉRIEURE                                                                                                                                              |
|    | BOÎTE DE JONCTION AVEC CIRCUIT D'ÉLECTRICITÉ PAR ENTREPRENEUR ÉLECTRICIEN OU LOCALISATION AUX PLANS D'ÉLECTRICITÉ ET/OU RÉGULATION AUTOMATIQUE                                      |
|    | DÉTECTEUR DE MOUVEMENT À FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER PAR ENTREPRENEUR EN RÉGULATION AUTOMATIQUE                                                                                 |
|    | DÉTECTEUR DE MOUVEMENT PAR ENTREPRENEUR ÉLECTRICIEN RACCORDEUR L'ÉTAT D'OCCUPATION DE TOUS LES DÉTECTEURS DE MOUVEMENT MONTRES AUX PLANS DE RÉGULATION AUTOMATIQUE                  |
|    | DÉTECTEUR DE MOUVEMENT À FOURNIR PAR ENTREPRENEUR EN RÉGULATION AUTOMATIQUE. À INSTALLER ET RACCORDER PAR ENTREPRENEUR ÉLECTRICIEN                                                  |
|    | DÉTECTEUR DE MOUVEMENT À FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER PAR ENTREPRENEUR EN RÉGULATION AUTOMATIQUE                                                                                 |
|    | MINIÈRE À REBOURS (MM) À FOURNIR ET INSTALLER DANS UN BOÎTIER NEMA 1 AVEC COUVERCLE SUR PENTURE ET SERRURE SANS CLÉ                                                                 |
|    | MINIÈRE ÉLECTRONIQUE (MME) À FOURNIR ET INSTALLER DANS UN BOÎTIER NEMA 1 AVEC COUVERCLE SUR PENTURE ET SERRURE SANS CLÉ                                                             |
|    | MINIÈRE À REBOURS AVEC LAMPE TÉMOIN DE TYPE D.E.I. MONTÉE SUR UNE PLAQUE D'ACIER INOXYDABLE (MMAL)                                                                                  |
|    | RELAIS TEMPORISÉ (RT)                                                                                                                                                               |
|    | RELAIS TRIAC FOURNI, INSTALLÉ ET RACCORDE EN PUISSANCE PAR ENTREPRENEUR ÉLECTRICIEN, RACCORDE EN CONTRÔLE PAR ENTREPRENEUR EN RÉGULATION AUTOMATIQUE                                |
|    | RELAIS MAGNÉTIQUE (RM)                                                                                                                                                              |
|    | RELAIS ÉLECTROPNEUMATIQUE (REP)                                                                                                                                                     |
|    | SERVOVANTEUR PNEUMATIQUE DE VOILET                                                                                                                                                  |
|    | THERMOSTAT DE GÂNE                                                                                                                                                                  |
|    | THERMOSTAT DIMMERSION                                                                                                                                                               |
|    | SONDE DE TEMPÉRATURE PNEUMATIQUE DE GÂNE                                                                                                                                            |
|    | CONVERTISSEUR PNEU-ÉLECTRIQUE (CPE)                                                                                                                                                 |
|    | CONVERTISSEUR ELECTROPNEUMATIQUE (CEP)                                                                                                                                              |
|    | TRANSMETTEUR DE NIVEAU DE NEIGE (DNI)                                                                                                                                               |
|    | TRANSMETTEUR PNEUMATIQUE DE GÂNE                                                                                                                                                    |
|    | ALIMENTATION PNEUMATIQUE PRINCIPALE                                                                                                                                                 |
|    | THERMOSTAT DE PIÈCE                                                                                                                                                                 |
|    | THERMOSTAT QU MICROPROCESSEUR MURAL, FOURNI PAR LE MANUFACTURIER DU SYSTÈME                                                                                                         |
|    | DÉTECTEUR DE PRÉSENCE DÉVAL (DPE)                                                                                                                                                   |
|    | GARDE PROTECTEUR EN LEXAN                                                                                                                                                           |
|    | HUMIDISTAT DE PIÈCE                                                                                                                                                                 |
|    | TRANSMETTEUR DE NIVEAU DE RÉFRIGÉRANT DE PIÈCE (R444a)                                                                                                                              |
|    | TRANSMETTEUR DE NIVEAU À CAPACITANCE (TNC)                                                                                                                                          |
|   | TRANSMETTEUR DE NIVEAU À ULTRASON (TNU)                                                                                                                                             |
|  | TRANSMETTEUR DE NIVEAU À MICRO-ONDES GUIDÉES (TNO)                                                                                                                                  |
|  | TRANSMETTEUR HUMIDISTAT DE PIÈCE (HP)                                                                                                                                               |
|  | COMPTEUR D'EAU À DISQUE EN NOYATON FOURNI PAR ENTREPRENEUR EN RÉGULATION AUTOMATIQUE, À RACCORDER PAR LE PLUMBER                                                                    |
|  | TRANSMETTEUR DE NIVEAU DE MONITORAGE DE CARBONE DE PIÈCE (CO)                                                                                                                       |
|  | TRANSMETTEUR DE NIVEAU DE MONOXYDE DE CARBONE DE GÂNE                                                                                                                               |
|  | TRANSMETTEUR DE NIVEAU DE DICHLORE DE PIÈCE                                                                                                                                         |
|  | TRANSMETTEUR DE NIVEAU DE DIOXYDE D'AZOTE DE PIÈCE                                                                                                                                  |
|  | TRANSMETTEUR DE NIVEAU DE METHANE                                                                                                                                                   |
|  | POSTE D'INTERCOMMUNICATION TACTILE                                                                                                                                                  |
|  | POSTE D'INTERCOMMUNICATION DE TYPE COMBINÉ TACTILE                                                                                                                                  |
|  | SONDES COMBINÉES AU PLAFOND                                                                                                                                                         |
|  | SONDE DE TEMPÉRATURE DE PIÈCES (VOIR DESCRIPTION AU DEVIS)                                                                                                                          |
|  | SD: SONDE INCORPORÉE À UNE PLAQUE EN ACIER INOXYDABLE                                                                                                                               |
|  | SM: SONDE À AJUSTEMENT DU POINT DE CONSIGNES. BOUTON JOURNUT ET AFFICHAGE DIGITALE DU POINT DE CONSIGNES ET L'HYMIDITE DE PIÈCE                                                     |
|  | SND: SONDE INCORPORÉE DANS UN BOÎTIER EN PLASTIQUE ROBUSTE                                                                                                                          |
|  | SDC: SONDE DE CO2, T° ET HUMIDITE COMBINÉE À AJUSTEMENT DU POINT DE CONSIGNES DE TEMPÉRATURE ET AFFICHAGE DIGITAL DES POINTS DE CONSIGNES ET DES MESURES DE CO2, T° ET HUMIDITE     |
|  | SND: SONDE SANS FILS INCORPORÉE DANS UN BOÎTIER EN PLASTIQUE ROBUSTE                                                                                                                |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                     |

---

|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p><b>VALVE À PRESSION INDÉPENDANTE</b><br/> <b>VP</b>: C/A SERVOMOTEUR ÉLECTRIQUE À TECHNOLOGIE MULTIFONCTIONS AVEC RESSORT DE RAPPEL FOURNI ET RACCORDÉ PAR ENTREPRENEUR EN REGULATION AUTOMATIQUE ET À INSTALLER PAR LE PLOMBER.</p> <p><b>1. SIGNAL DE CONTRÔLE</b><br/> <b>2. POSITION</b><br/> M: MODULANT<br/> F: FLOTTANT<br/> T: TECHNOLOGIE</p> <p><b>2. RETOUR AU POINT DE SÛRETÉ</b><br/> R: RESSORT DE RAPPEL<br/> C: RETOUR PAR CONDENSEATEUR<br/> S: SANS RETOUR AU POINT DE SÛRETÉ</p> <p><b>3. OPTIONS</b><br/> 1. INTERRUPTEUR DE FIN DE COURSE INTÉGRÉ.<br/> P: SIGNAL DE POSITION<br/> A: CONTACT AUXILIAIRE INDÉPENDANT ET ADAPTABLE</p>                                                     |
|    | <p><b>VALVE PAPILLON 2 OU 4 VOIES C/A SERVOMOTEUR ÉLECTRIQUE</b><br/> <b>VPE</b>: VALVE PAPILLON C/A SERVOMOTEUR NEMA 4X<br/> <b>VTE</b>: VALVE PAPILLON CERTIFIÉE NFPA/ANSI STANDARD 61 FOURNIE ET RACCORDÉE PAR ENTREPRENEUR EN REGULATION AUTOMATIQUE ET À INSTALLER PAR LE PLOMBER.</p> <p><b>1. SIGNAL DE CONTRÔLE</b><br/> <b>2. POSITION</b><br/> M: MODULANT<br/> F: FLOTTANT<br/> T: TECHNOLOGIE</p> <p><b>2. RETOUR AU POINT DE SÛRETÉ</b><br/> R: RESSORT DE RAPPEL<br/> C: RETOUR PAR CONDENSEATEUR<br/> S: SANS RETOUR AU POINT DE SÛRETÉ</p> <p><b>3. OPTIONS</b><br/> 1. INTERRUPTEUR DE FIN DE COURSE INTÉGRÉ.<br/> P: SIGNAL DE POSITION<br/> A: CONTACT AUXILIAIRE INDÉPENDANT ET ADAPTABLE</p> |
|    | <p><b>VALVE RÉGULATRICE DE DÉBIT (VD)</b></p> <p><b>1. SIGNAL DE CONTRÔLE</b><br/> <b>2. POSITION</b><br/> M: MODULANT<br/> T: TECHNOLOGIE</p> <p><b>2. RETOUR AU POINT DE SÛRETÉ</b><br/> R: RESSORT DE RAPPEL<br/> C: RETOUR PAR CONDENSEATEUR<br/> S: SANS RETOUR AU POINT DE SÛRETÉ</p> <p><b>3. OPTIONS</b><br/> 1. INTERRUPTEUR DE FIN DE COURSE INTÉGRÉ.<br/> P: SIGNAL DE POSITION<br/> A: CONTACT AUXILIAIRE INDÉPENDANT ET ADAPTABLE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                |
|    | <p>TRANSFORMATEUR DE TENSION (TT)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|    | <p>INTERRUPTEUR DE NIVEAU FLOTTE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    | <p>SONDE DE TEMPÉRATURE INFRAROUGE (SIFR)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    | <p>SONDE DE TEMPÉRATURE DE GAINÉ À TIGE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|    | <p>SONDE DE TEMPÉRATURE DE GAINÉ À CAPILLAIRE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    | <p>SONDE DE TEMPÉRATURE EXTERIEURE (STE)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|   | <p>SONDE DE TEMPÉRATURE ET HUMIDITÉ COMBINÉE EXTERIEURE (STHE)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|  | <p>SONDE DE TEMPÉRATURE D'IMMERSION (STI)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|  | <p>SONDE DE PLANCHER RADIANT - VOIR DÉTAIL D'INSTALLATION. COORDONNER L'EMPLOIMENT EXACT AVEC L'INGÉNIEUR AU CHANTIER. (SPR)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|  | <p>THERMOSTAT DE PROTECTION BASSE TEMPÉRATURE À REARMEMENT AUTOMATIQUE (BLA) OU À REARMEMENT MANUEL (BLM)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|  | <p>TRANSMETTEUR DE PRESSION STATIQUE D'AIR (TPS)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|  | <p>TRANSMETTEUR DE PRESSION DIFFÉRENTIELLE D'AIR (TPD), POUR QUANTITÉ ET LOCALISATION AUX PLANS DE VENTILATION ET/OU REGULATION AUTOMATIQUE.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|  | <p>HAUTE OU BASSE LIMITE DE PRESSION STATIQUE. AJUSTER À 1" H<sub>2</sub>O SUPÉRIEUR OU INFÉRIEUR À LA PRESSION D'OPÉRATION.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|  | <p>TRANSMETTEUR DE NIVEAU DE DIOXYDE DE CARBONE DE GAINÉ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  | <p>TRANSMETTEUR DE NIVEAU DE DICHLORE DE GAINÉ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|  | <p>TRANSMETTEUR DE NIVEAU DE DIOXYDE DE CARBONE DE PIÈCE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  | <p>INTERRUPTEUR DE PRESSION STATIQUE D'AIR (IPS)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|  | <p>INTERRUPTEUR DE PRESSION DIFFÉRENTIELLE D'AIR (IPD)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  | <p>TRANSMETTEUR D'HUMIDITÉ DE GAINÉ. (THG) OU EXTERIEUR (THE)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|  | <p>HAUTE LIMITE HUMIDITÉ (HLH)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|  | <p>TRANSMETTEUR DE COURANT (TC)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|  | <p>DÉTECTEUR DE COURANT AVEC CONTACT</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|  | <p>TRANSMETTEUR DE PRESSION DIFFÉRENTIELLE D'EAU (TPDE)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|  | <p>TRANSMETTEUR DE PRESSION STATIQUE D'EAU (TPSE)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|  | <p>TRANSMETTEUR DE PRESSION DE VAPEUR (TPV)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|  | <p>AQUASTAT (AT)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|  | <p>DÉTECTEUR DE DÉBIT D'EAU (DD)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|  | <p>LECTEUR DE DÉBIT D'EAU ELECTROMAGNÉTIQUE FOURNI PAR ENTREPRENEUR EN REGULATION AUTOMATIQUE ET INSTALLÉ PAR L'ENTREPRENEUR EN PLOMBERIE.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|  | <p>COMPTEUR D'EAU DE L'ENTRÉE D'EAU CERTIFIÉ NSF STANDARD 61</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|  | <p>BOÎTE DE VOLUME À PRESSION INDÉPENDANTE.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|  | <p>INTERRUPTEUR DE FIN DE COURSE INDÉPENDANT (IFC)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|  | <p>INTERRUPTEUR DE VIBRATION FOURNI PAR LE MANUFACTURIER DE LA TOUR D'EAU</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|  | <p>STATION DE MESURE DE DÉBIT DE GAINÉ (SMD) POUR QUANTITÉ ET LOCALISATION AUX PLANS DE VENTILATION ET REGULATION AUTOMATIQUE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|  | <p>STATION DE MESURE DE DÉBIT POUR ENTRÉE DE VENTILATEUR. (SMD)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|  | <p>CROIX DE LECTURE DE DÉBIT FOURNIE AVEC LA BOÎTE VAV ET TRANSMETTEUR DE PRESSION DIFFÉRENTIELLE FOURNI ET INSTALLÉ PAR L'ENTREPRENEUR EN REGULATION AUTOMATIQUE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|  | <p>FILTRE OU PRÉFILTRE PAR VENTILATION</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  | <p>HUMIDIFICATEUR PAR VENTILATION</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SERPENTIN DE REFOUOISSÉMENT À L'EAU OU AU GLYCOL PAR VENTILATION                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SERPENTIN DE REFOUOISSÉMENT À EXPANSION DIRECTE PAR VENTILATION                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SERPENTIN DE CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE PAR VENTILATION                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SERPENTIN DE CHAUFFAGE AU GAZ PAR VENTILATION                                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SERPENTIN DE CHAUFFAGE À L'EAU OU À L'EAU/GLYCOL PAR VENTILATION                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SERPENTIN DE CHAUFFAGE À VAPEUR PAR VENTILATION                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | POMPE POUR PLOMBERIE / CHAUFFAGE                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | VENTILATEUR PAR VENTILATION                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | VOLET MOTORISÉ À LAMES PARALLÈLES OU À LAMES OPPOSÉES PAR VENTILATION (VOIR PLAN DE VENTILATION)            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | PORTE OPÉRATEUR                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ORDNATEUR PORTATIF                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | NO NORMALEMENT FERMÉ                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | NF NORMALEMENT OUVERT                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | * FOURNI PAR ENTREPRENEURS SPÉCIALITÉS DU PRÉSENT CONTRAT OU EXISTANT                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | FLAGE DE COMMUNICATION ET INSTALLÉ PAR ENTREPRENEUR EN RÉGULATION AUTOMATIQUE                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | FLAGE DE COMMUNICATION ET INSTALLÉ PAR ENTREPRENEUR ÉLECTRICIEN                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | FLAGE EXISTANT                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | FLAGE EXISTANT DÉMANTÉLÉ                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | TUYAUTES PNEUMATIQUES / INSTALLÉ PAR ENTREPRENEUR EN RÉGULATION AUTOMATIQUE                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | FLAGE DE COMMUNICATION LONWORKS PAR ENTREPRENEUR EN RÉGULATION AUTOMATIQUE                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | BIF – FLAGE DE COMMUNICATION BACNET NP PAR ENTREPRENEUR EN RÉGULATION AUTOMATIQUE                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | BMS/TP – FLAGE DE COMMUNICATION BACNET M/TP PAR ENTREPRENEUR EN RÉGULATION AUTOMATIQUE                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | BETHER – FLAGE DE COMMUNICATION BACNET / ETHERNET PAR ENTREPRENEUR EN RÉGULATION AUTOMATIQUE                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MRTU – FLAGE DE COMMUNICATION MOODBUS RTU RS-485 PAR ENTREPRENEUR EN RÉGULATION AUTOMATIQUE                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | FLAGE DE COMMUNICATION FOURNI ET INSTALLÉ PAR LE PROPRIÉTAIRE                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | INSTALLÉ EN FACADE DU PANNEAU DE CONTRÔLE                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | RÉSISTANCE DE FIN DE LIGNE                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EAC EXISTANT À CONSERVER                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EAR EXISTANT À RELOCALISER                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EAE EXISTANT À ENLEVER                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EC EXISTANT CONSERVÉ                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ER EXISTANT RELOCALISÉ                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EA ENTRÉE ANALOGIQUE                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EB ENTRÉE BINAIRE                                                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ES SORTIE ANALOGIQUE                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EB SORTIE BINAIRE                                                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UPS BLOC D'ALIMENTATION CONTINUE (UPS)                                                                      |
| <div>NOTES GÉNÉRALES</div> <p>- L'ENTREPRENEUR EN RÉGULATION AUTOMATIQUE DOIT SE RÉFÉRER AUX AUTRES PLANS DES DISCIPLINES DE MÉCANIQUE ET D'ÉLECTRICITÉ POUR VALIDER L'EMPLACEMENT EXACT ET LA QUANTITÉ EXACTE DES ÉQUIPEMENTS À CONTRÔLER.</p> <p>- L'IMPORTANCE DE RÉGULER DOIT RESPECTER LE PRINCIPLE QUE LES PÉCHES VÉRIFIÉS PAR UN SYSTÈME DOIVENT ÊTRE RÉGLÉS AU NIVEAU DE CONTRÔLE DU CONTRÔLEUR GÉNÉRAL. LE MÊME SYSTÈME (LA QUANTITÉ EXACTE DES CONTRÔLEURS) DOIT ÊTRE DÉTERMINÉE PAR L'ENT. EN RÉGULATION AUTOMATIQUE.</p> <p>- L'ENTREPRENEUR EST RESPONSABLE DE FOURNIR LA QUANTITÉ EXACTE DES CONTRÔLEURS REQUIS POUR L'ENTREPRISE DU PROJET.</p> <p>- LA TUYAUTERIE DE CUIVRE OU DE PLATIQUE DOIT ÊTRE CORRIGÉE DES ÉQUIPEMENTS ENLEVERÉS EN RAISON DES ÊTRE DÉMANTÉLÉS. AVANT LA TUYAUTERIE PRINCIPALE ET BOUCHÉE DE FAÇON ÉTANCHE À CE POINT.</p> <p>- TOUS LES CONTRÔLEURS NUMÉRIQUES, DESTINÉS À RÉGULER ET ÉCRAN TACTILE DOIVENT ÊTRE ALIMENTÉS ET PROTÉGÉS CONTRE LES SURTENSIONS ET VARIATIONS DE COURANT PAR UN BLOC D'ALIMENTATION CONTINUE (UPS) À RÉCEPTION DES CONTRÔLEURS À PÊCHES INSTALLÉS DANS LES ENTREPRISES OU DANS DES PANNEAUX DE CONTRÔLE ET DESTINÉ À CUIVRE DE PÊCHE.</p> <p>- À MOINS PROGRAMME CONTRAIRE, TOUS LES TERMES DE CETTE LÉGENDE SONT À FOURNIR, INSTALLER ET RACCORDER PAR L'ENTREPRENEUR EN RÉGULATION AUTOMATIQUE.</p> |                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CAMÉRA NUMÉRIQUE                                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | GÂCHÈRE ÉLECTRIQUE FOURNIE PAR D'AUTRES, À RACCORDER EN CONTRÔLE PAR ENTREPRENEUR EN RÉGULATION AUTOMATIQUE |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | DÉTECTEUR DE MOUVEMENT POUR ALARME-INTRUSION                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CONTACT DE PORTE                                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CONTACT D'OUVERTURE DE FÊTRE                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | LECTEUR DE CARTE MAGNÉTIQUE                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | DÉTECTEUR DE RÉDUCTION DE SORTIE                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CAMÉRA DÔME DE SÉCURITÉ                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | INTERRUPTEUR À CLÉ                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | STATION MANUELLE DE SORTIE D'URGENCE                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ALERTE SONORE ET VISUELLE                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CLAVIER D'ALARME ACTIVATION/DÉSACTIVATION SYSTÈME ANTI-INTRUSION                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | DÉTECTEUR DE LUMINOSITÉ MURAL INTÉRIEUR (DUJ)<br>(DUJ) DÉTECTEUR DE LUMINOSITÉ EXTÉRIEUR                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ENSEMBLE D'INTERCOMMUNICATION EXTÉRIEUR AVEC CAMÉRA.                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | HAUT-PARLER INTERCOM.                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CLOCHE D'ALARME INTRUSION.                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | TROMPETTE / HAUT-PARLER EXTÉRIEUR.                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ANTENNE DE RÉSEAU W-LAN                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | DÉTECTEUR DE LUMINOSITÉ PLAFONNIER À INSTALLER AU PLAFOND                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | COLONNE DE SON                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | INTERRUPTEUR D'ÉCLAIRAGE FOURNI ET INSTALLÉ PAR ENTREPRENEUR ÉLECTRICIEN                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | INTERRUPTEUR D'ÉCLAIRAGE                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | POSTE D'INTERCOMMUNICATION.                                                                                 |



**DISPOSITION DES ÉQUIPEMENTS**  
VOIR DOCUMENT DU CLIENT

PL

L'ENTREPRENEUR DOIT VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS ET CONDITIONS SUR LE SITE, ET AVISER L'INGÉNIEUR DE TOUTE IRRÉGULARITÉ OU OMISSION AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX. AUCUNE DIMENSION NE DOIT ÊTRE MESURÉE À L'ÉCHELLE SUR LES PLANS.

TOUS LES PLANS DEMEURENT LA PROPRIÉTÉ DE L'INGÉNIEUR.  
CE PLAN REPRODUCTIBLE INCLUANT SON FICHIER SOURCE NE PEUVENT  
ÊTRE MODIFIÉS OU UTILISÉS SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DE GBI.  
TOUS DROITS RÉSERVÉS.

|    |      |            |                          |  |      |         |
|----|------|------------|--------------------------|--|------|---------|
| 0  |      | 2026-06-19 | ÉMIS POUR APPEL D'OFFRES |  | P.B. | 6033555 |
| No | DATE |            | RÉVISION                 |  | ING. | # OIQ   |



PROJET :  
**HUM-1 AMÉNAGEMENT D'UN  
LABORATOIRE POUR CME**

1455, boul. de Maisonneuve O., Montréal, QC  
CLIENT :  
**UNIVERSITÉ CONCORDIA**

DOSSIER CLIENT :  
**26-021**

---

ARCHITECTE :

TITRE :  
**LÉGENDE**

DISCIPLINE : **MÉCANIQUE**

DESSIN :  
D. TAING, tech.  
N. LAPLANTE

INGÉNIERIE :  
P. BOUSQUET, ing.

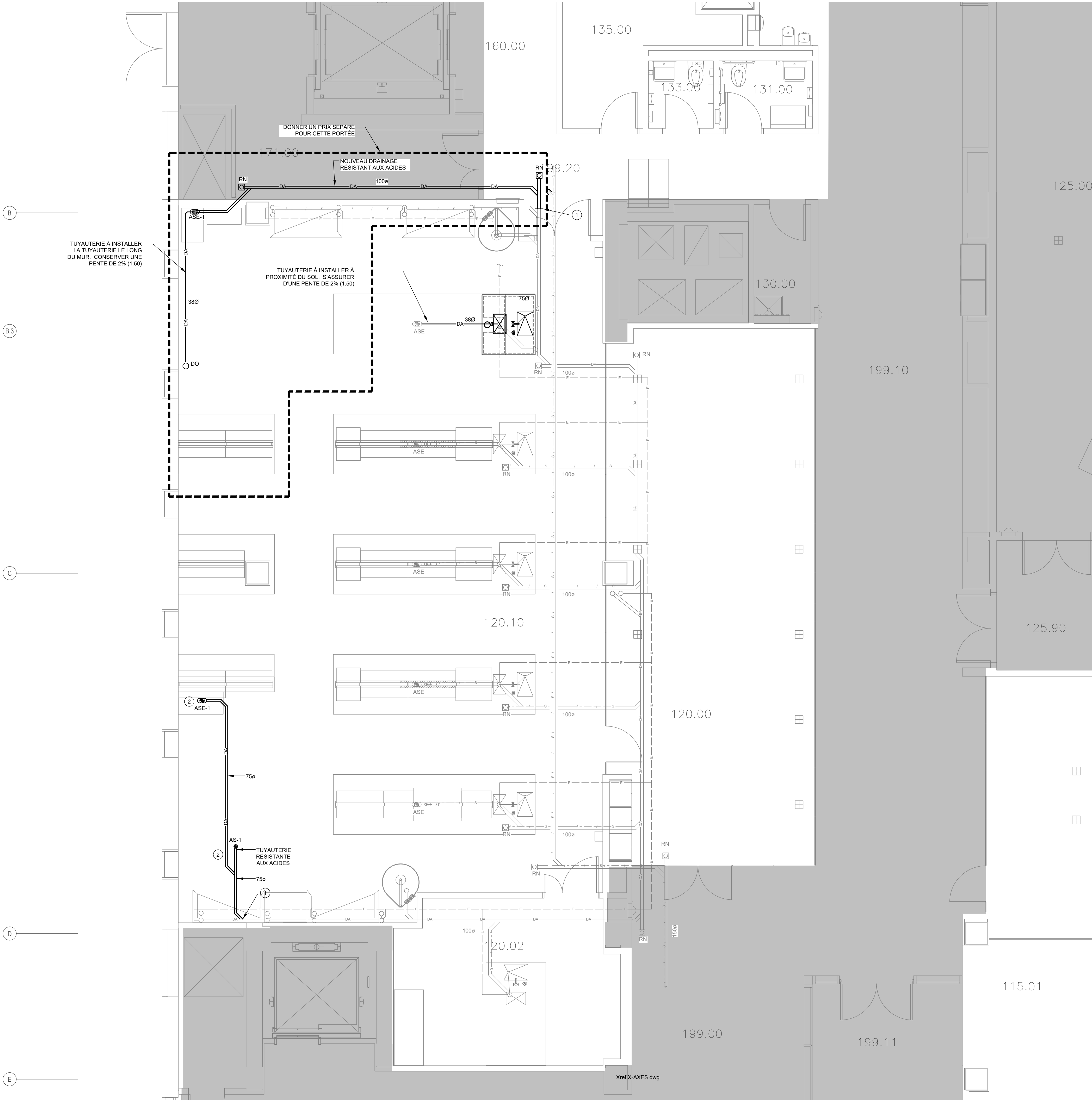
CHARGÉ DE PROJET :  
P. BOUSQUET, ing

ÉCHELLE :

**M-001**



C:\chemin\cad\2\1\projet\14212-00\Plans (Transparent)\T1 - A pour (CAD)\Méc-Élec\Mec\14212-00\_M-100.dwg



NOTE(S) SPÉCIFIQUE(S)

- ① RACCORDER À CE POINT À L'EXISTANT.
- ② POUR TOUT PERCEMENT, EFFECTUER UN SCAN DE DALLE POUR S'ASSURER DE L'EMPLACEMENT DU DRAINAGE. AJUSTER LE POSITIONNEMENT DU DRAIN SELON LE SCAN. S'ASSURER QUE LE PERCEMENT NE SOIT PAS EN CONFLIT AVEC LES CONDUITS ÉLECTRIQUES FIXÉS AU PLAFOND DE LA SALLE EN DESSOUS.

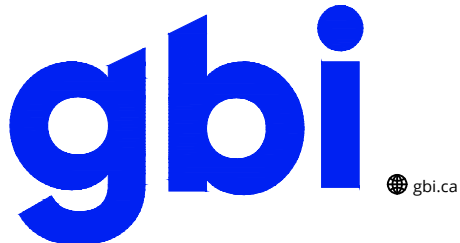
TOUTES LES OUVERTURES DANS LA DALLE DE LA SALLE ÉLECTRIQUE DOIVENT AVOIR UNE RÉSISTANCE AU FEU DE 3 HEURES.

PLAN CLÉ

L'ENTREPRENEUR DOIT VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS ET CONDITIONS SUR LE SITE, ET AVISER L'INGÉNIEUR DE TOUTE IRÉGULARITÉ OU OMISSION AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX. AUCUNE DIMENSION NE DOIT ÊTRE MESURÉE À L'ÉCHELLE SUR LES PLANS.

TOUTS LES PLANS DEMEURENT LA PROPRIÉTÉ DE L'INGÉNIEUR. CE PLAN REPRODUCTIBLE INCLUANT SON FICHIER SOURCE NE PEUVENT ÊTRE MODIFIÉS OU UTILISÉS SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DE GBI. TOUTS DROITS RÉSERVÉS.

|                                                                 |            |                          |      |         |
|-----------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|------|---------|
| CE DOCUMENT NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION |            |                          |      |         |
| 0                                                               | 2026-06-19 | ÉMIS POUR APPEL D'OFFRES | P.B. | 6033555 |
| No                                                              | DATE       | RÉVISION                 | ING. | # OIQ   |



PROJET :  
**HUM-1 AMÉNAGEMENT D'UN LABORATOIRE POUR CME**

1455, boul. de Maisonneuve O., Montréal, QC

CLIENT :  
**UNIVERSITÉ CONCORDIA**

DOSSIER CLIENT :  
**26-021**

ARCHITECTE :

TITRE :  
**PLOMBERIE NIVEAU 1 EXISTANT ET DÉMOLITION**

DISCIPLINE :  
**MÉCANIQUE**

DESSIN :  
D. TAING, tech.  
N. LAPLANTE

INGÉNIERIE :  
P. BOUSQUET, ing.

CHARGÉ DE PROJET :  
P. BOUSQUET, ing.

ÉCHELLE :  
1:50

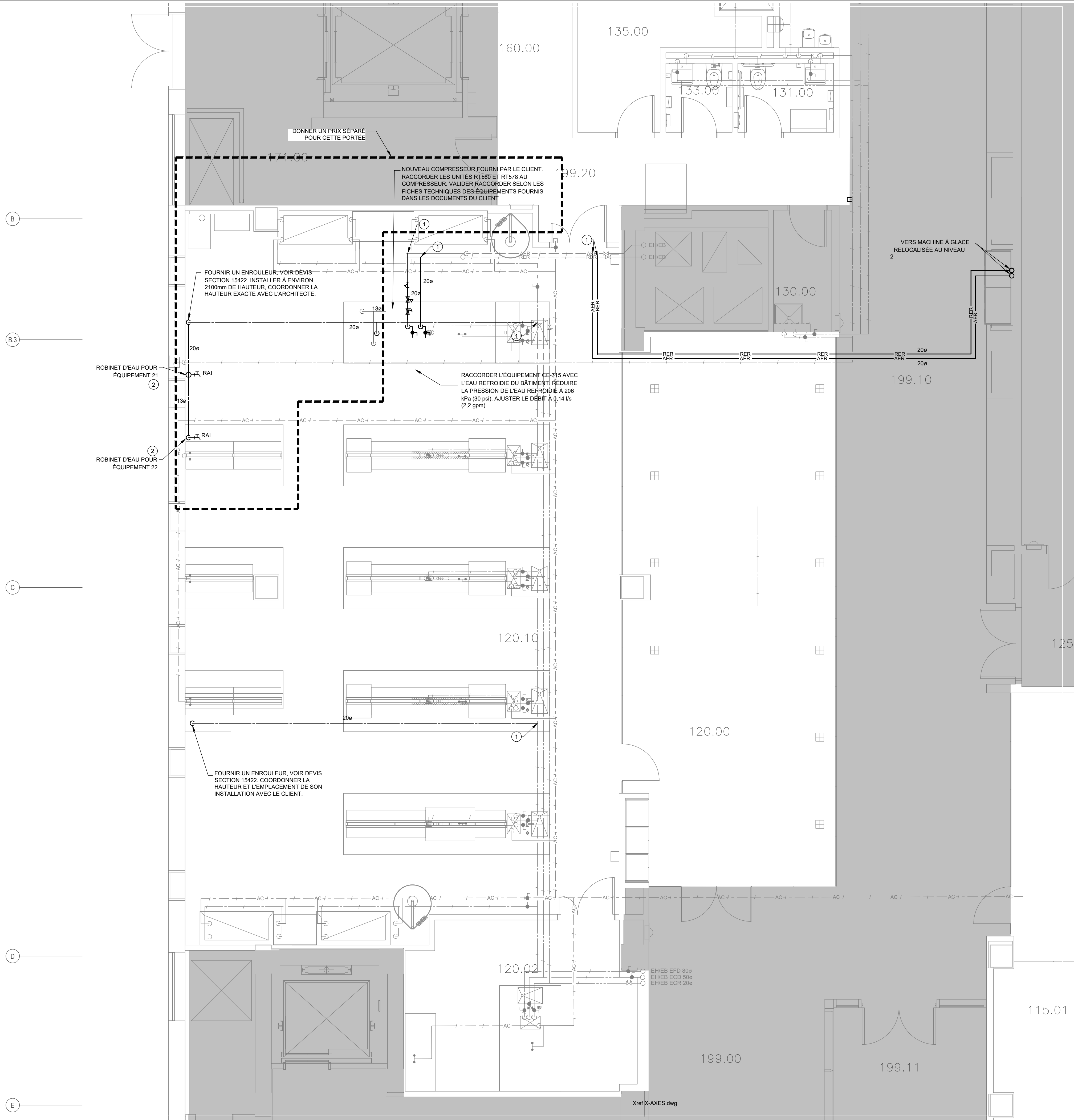
DOSSIER :  
**14212-00**

PLAN No :  
**M-101**



C:\chemin\cad\2\1\projet\14212-00\Plans (Transparent)\T1 - A pour (CAD)\Méc-Élec\Mec\14212-00\_M-100.dwg

A1 (841mm x 594mm - 33.11" x 23.39")



**NOTE(S) SPÉCIFIQUE(S)**

① RACCORDER À CE POINT À L'EXISTANT.

② INSTALLER À ENVIRON 1100mm DE HAUTEUR. COORDONNER LA HAUTEUR EXACTE AVEC ARCHITECTURE.

PLAN CLÉ

L'ENTREPRENEUR DOIT VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS ET CONDITIONS SUR LE SITE, ET AVISER L'INGÉNIEUR DE TOUTE IRÉGULARITÉ OU OMISSION AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX. AUCUNE DIMENSION NE DOIT ÊTRE MESURÉE À L'ÉCHELLE SUR LES PLANS.

TOUS LES PLANS DEMEURENT LA PROPRIÉTÉ DE L'INGÉNIEUR. CE PLAN REPRODUCTIBLE INCLUANT SON FICHIER SOURCE NE PEUVENT ÊTRE MODIFIÉS OU UTILISÉS SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DE GBI. TOUS DROITS RÉSERVÉS.

|                                                                 |            |                          |      |         |
|-----------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|------|---------|
| CE DOCUMENT NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION |            |                          |      |         |
| 0                                                               | 2026-06-19 | ÉMIS POUR APPEL D'OFFRES | P.B. | 6033555 |
| No                                                              | DATE       | RÉVISION                 | ING. | # DIQ   |



PROJET :  
**HUM-1 AMÉNAGEMENT D'UN LABORATOIRE POUR CME**

1455, boul. de Maisonneuve O., Montréal, QC

CLIENT :  
**UNIVERSITÉ CONCORDIA**

DOSSIER CLIENT :  
**26-021**

ARCHITECTE :

TITRE :  
**PLOMBERIE EAU DOMESTIQUE ET REFRIGIDIE NIVEAU 1 RÉAMÉNAGEMENT**

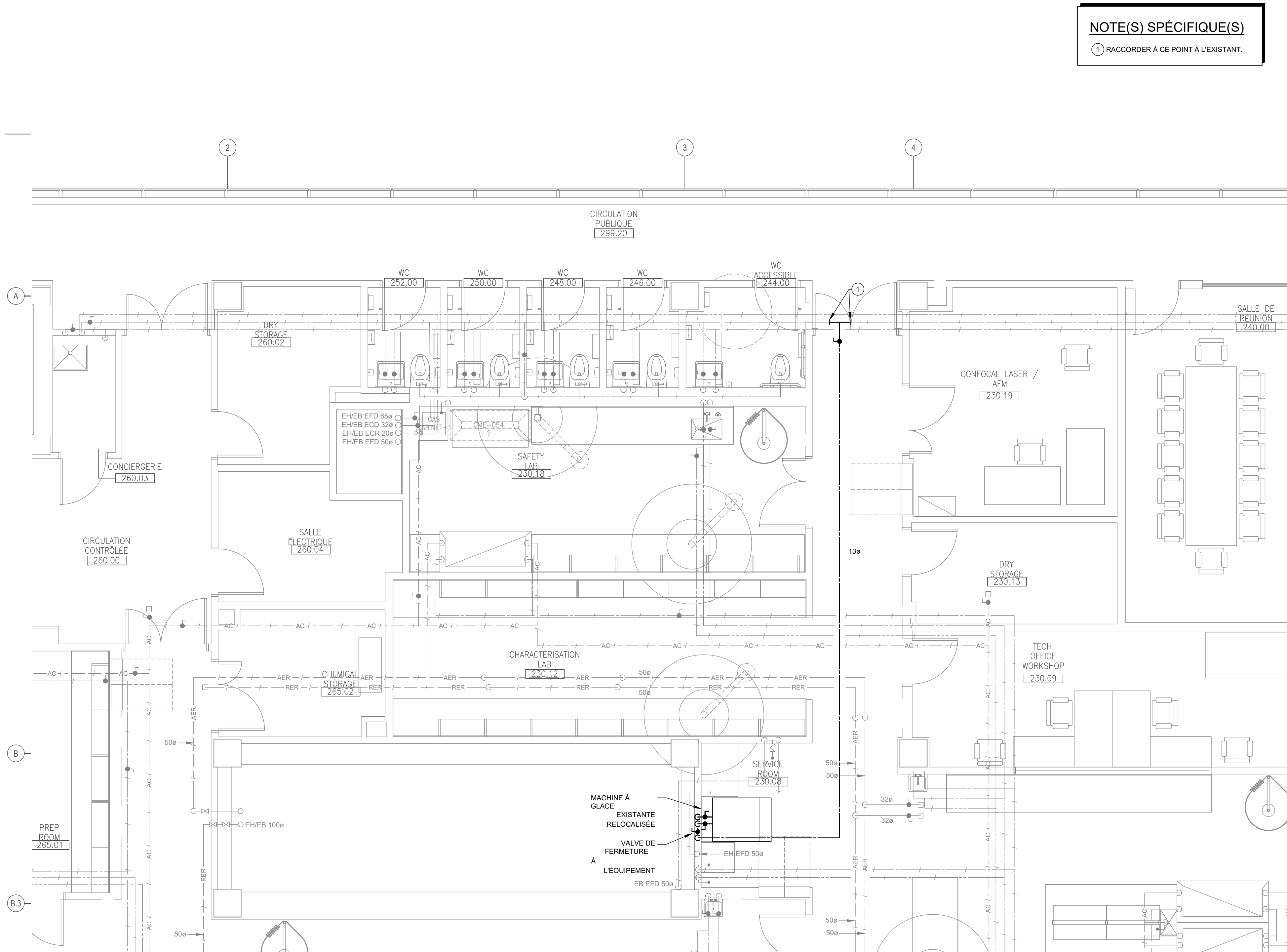
|                                            |                                   |
|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| DISCIPLINE :<br><b>MÉCANIQUE</b>           |                                   |
| DESSIN :<br>D. TAING, tech.<br>N. LAPLANTE | INGÉNIERIE :<br>P. BOUSQUET, ing. |
| CHARGÉ DE PROJET :<br>P. BOUSQUET, ing.    | ÉCHELLE :<br>1:50                 |
| DOSSIER :<br><b>14212-00</b>               | PLAN No :<br><b>M-102</b>         |

Imprimé le : 2026-06-19 9:15:16



C:\chemin\Cad\2\1\projet\14212-00\Plans (Transparent)\T1 - A pour (CAD)\Méc-Élec\Mec\14212-00\_M-100.dwg

A1 (841mm x 594mm - 33.11" x 23.39")



PLAN CLÉ

L'ENTREPRENEUR DOIT VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS ET CONDITIONS SUR LE SITE, ET AVISER L'INGÉNIEUR DE TOUTE IRÉGULARITÉ OU OMISSION AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX. AUCUNE DIMENSION NE DOIT ÊTRE MESURÉE À L'ÉCHELLE SUR LES PLANS.

TOUS LES PLANS DEMEURENT LA PROPRIÉTÉ DE L'INGÉNIEUR. CE PLAN REPRODUCTIBLE INCLUANT SON FICHIER SOURCE NE PEUVENT ÊTRE MODIFIÉS OU UTILISÉS SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DE GBI. TOUS DROITS RÉSERVÉS.

CE DOCUMENT NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION

|    |            |                          |      |         |
|----|------------|--------------------------|------|---------|
| 0  | 2026-06-19 | ÉMIS POUR APPEL D'OFFRES | P.B. | 6033555 |
| No | DATE       | RÉVISION                 | ING. | # DIQ   |



PROJET :  
**HUM-1 AMÉNAGEMENT D'UN LABORATOIRE POUR CME**

1455, boul. de Maisonneuve O., Montréal, QC  
CLIENT :  
**UNIVERSITÉ CONCORDIA**

DOSSIER CLIENT :  
**26-021**  
ARCHITECTE :

TITRE :  
**PLOMBERIE NIVEAU 2 RÉAMÉNAGEMENT**

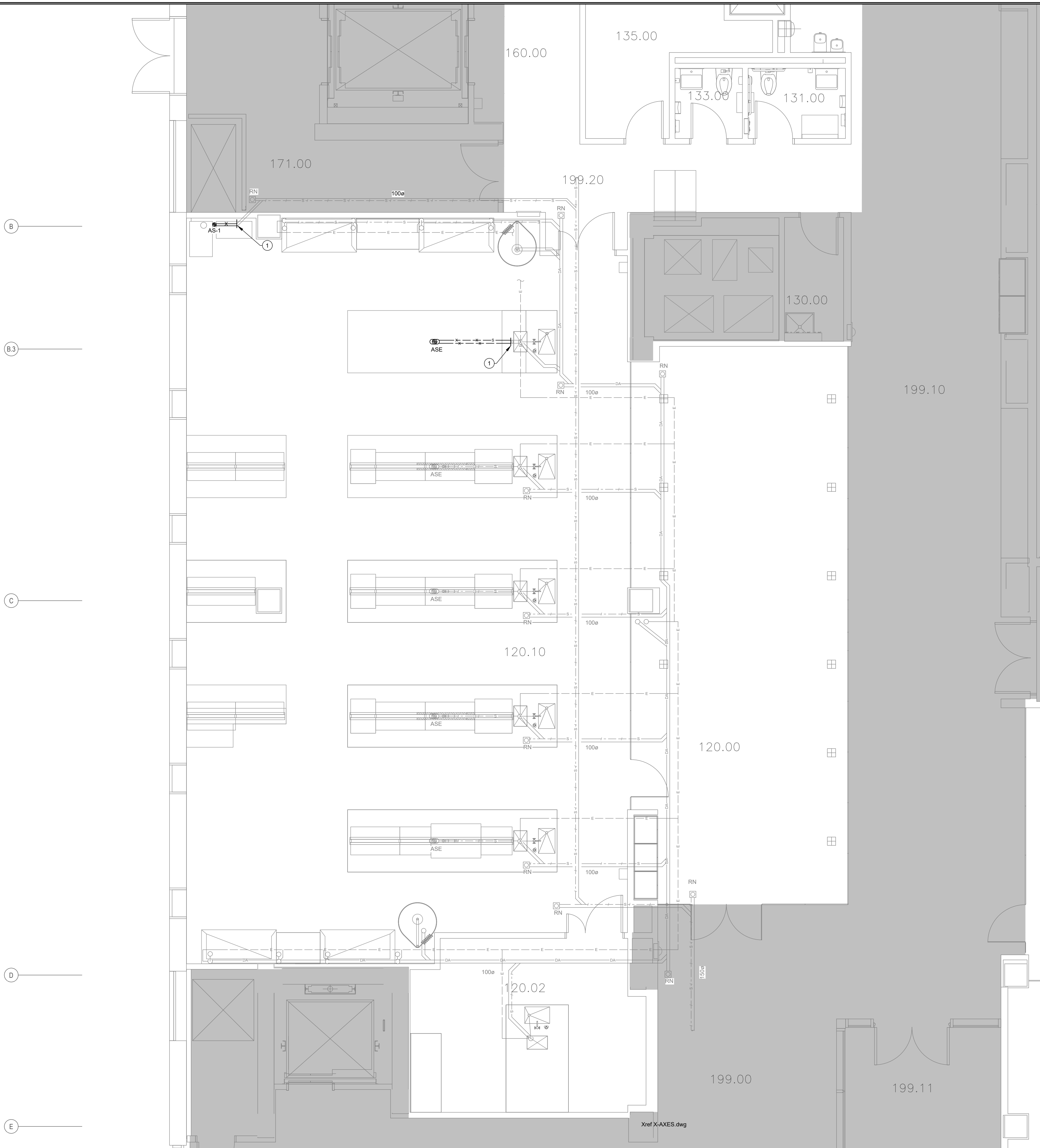
|                                            |                                   |
|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| DISCIPLINE :<br><b>MÉCANIQUE</b>           |                                   |
| DESSIN :<br>D. TAING, tech.<br>N. LAPLANTE | INGÉNIERIE :<br>P. BOUSQUET, ing. |
| CHARGÉ DE PROJET :<br>P. BOUSQUET, ing.    | ÉCHELLE :<br>1:50                 |
| DOSSIER :<br><b>14212-00</b>               | PLAN No :<br><b>M-103</b>         |

Imprimé le : 2026-06-19 21:03:18



C:\chemin\Cad\2\1\projet\14212-00\Plans (Transparent)\T1 - A pour (CAD)\Méc-Élec\Mec\14212-00\_M-100.dwg

A1 (841mm x 594mm - 33.11" x 23.39")



NOTE(S) SPÉCIFIQUE(S)  
① DÉMANTELER À PARTIR DE CE POINT.

PLAN CLÉ

L'ENTREPRENEUR DOIT VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS ET CONDITIONS SUR LE SITE, ET AVISER L'INGÉNIEUR DE TOUTE IRÉGULARITÉ OU OMISSION AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX. AUCUNE DIMENSION NE DOIT ÊTRE MESURÉE À L'ÉCHELLE SUR LES PLANS.

TOUS LES PLANS DEMEURENT LA PROPRIÉTÉ DE L'INGÉNIEUR. CE PLAN REPRODUCTIBLE INCLUANT SON FICHIER SOURCE NE PEUVENT ÊTRE MODIFIÉS OU UTILISÉS SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DE GBI. TOUS DROITS RÉSERVÉS.

|                                                                 |            |                          |      |         |
|-----------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|------|---------|
| CE DOCUMENT NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION |            |                          |      |         |
| 0                                                               | 2026-06-19 | ÉMIS POUR APPEL D'OFFRES | P.B. | 6033555 |
| No                                                              | DATE       | RÉVISION                 | ING. | # OIQ   |



PROJET :  
**HUM-1 AMÉNAGEMENT D'UN LABORATOIRE POUR CME**

1455, boul. de Maisonneuve O., Montréal, QC

CLIENT :  
**UNIVERSITÉ CONCORDIA**

DOSSIER CLIENT :  
**26-021**

ARCHITECTE :

TITRE :  
**PLOMBERIE NIVEAU 1 EXISTANT ET DÉMOLITION**

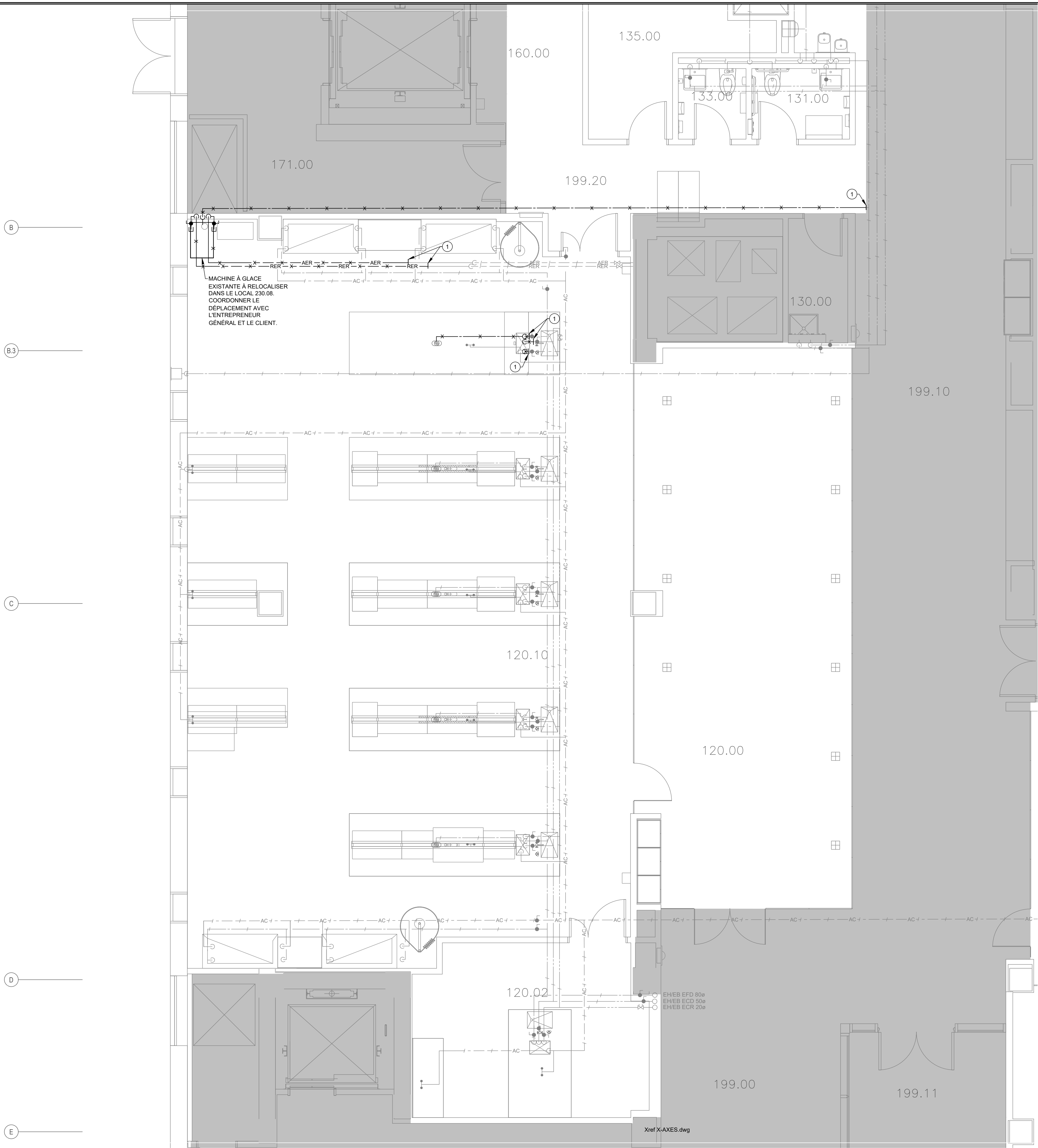
|                                            |                                   |
|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| DISCIPLINE :<br><b>MÉCANIQUE</b>           |                                   |
| DESSIN :<br>D. TAING, tech.<br>N. LAPLANTE | INGÉNIERIE :<br>P. BOUSQUET, ing. |
| CHARGÉ DE PROJET :<br>P. BOUSQUET, ing.    | ÉCHELLE :<br>1:50                 |
| DOSSIER :<br><b>14212-00</b>               | PLAN No :<br><b>M-151</b>         |

Imprimé le : 2026-06-19 9:13:19



C:\chemin\cad\21\projet\14212-00\Plans (Transparent)\T1 - A pour (CAD)\Méc-Élec\Mec14212-00\_M-100.dwg

A1 (841mm x 594mm - 33.11" x 23.39")



NOTE(S) SPÉCIFIQUE(S)  
① DÉMANTELER À PARTIR DE CE POINT.

PLAN CLÉ

L'ENTREPRENEUR DOIT VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS ET CONDITIONS SUR LE SITE, ET AVISER L'INGÉNIEUR DE TOUTE IRÉGULARITÉ OU OMISSION AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX. AUCUNE DIMENSION NE DOIT ÊTRE MESURÉE À L'ÉCHELLE SUR LES PLANS.

TOUS LES PLANS DEMEURENT LA PROPRIÉTÉ DE L'INGÉNIEUR. CE PLAN REPRODUCTIBLE INCLUANT SON FICHIER SOURCE NE PEUVENT ÊTRE MODIFIÉS OU UTILISÉS SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DE GBI. TOUS DROITS RÉSERVÉS.

|                                                                 |            |                          |      |         |
|-----------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|------|---------|
| CE DOCUMENT NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION |            |                          |      |         |
| 0                                                               | 2026-06-19 | ÉMIS POUR APPEL D'OFFRES | P.B. | 6033555 |
| No                                                              | DATE       | RÉVISION                 | ING. | # DIQ   |



PROJET :  
**HUM-1 AMÉNAGEMENT D'UN LABORATOIRE POUR CME**

1455, boul. de Maisonneuve O., Montréal, QC

CLIENT :  
**UNIVERSITÉ CONCORDIA**

DOSSIER CLIENT :  
**26-021**

ARCHITECTE :

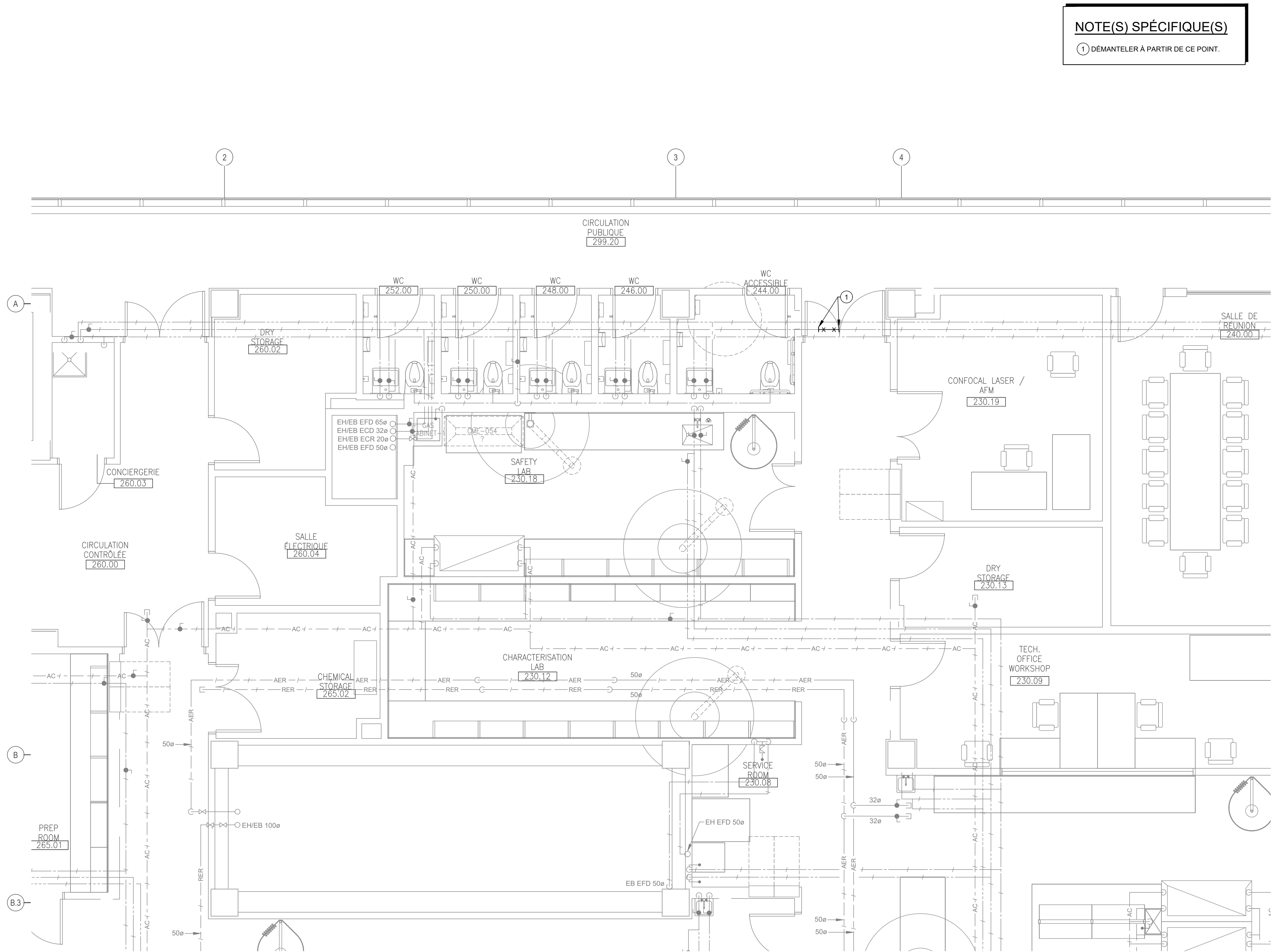
TITRE :  
**PLOMBERIE EAU DOMESTIQUE ET REFROIDIE NIVEAU 1 EXISTANT ET DÉMOLITION**

|                                            |                                   |
|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| DISCIPLINE :<br><b>MÉCANIQUE</b>           |                                   |
| DESSIN :<br>D. TAING, tech.<br>N. LAPLANTE | INGÉNIERIE :<br>P. BOUSQUET, ing. |
| CHARGÉ DE PROJET :<br>P. BOUSQUET, ing.    | ÉCHELLE :<br>1:50                 |
| DOSSIER :<br><b>14212-00</b>               | PLAN No :<br><b>M-152</b>         |

Imprimé le : 2026-06-19 9:19:21



C:\chemin\Cad\2\1\projet\14212-00\Plans (Transparent)\T1 - A pour (CAD)\Méc-Élec\Mec\14212-00\_M-100.dwg



PLAN CLÉ

L'ENTREPRENEUR DOIT VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS ET CONDITIONS SUR LE SITE, ET AVISER L'INGÉNIEUR DE TOUTE IRÉGULARITÉ OU OMISSION AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX. AUCUNE DIMENSION NE DOIT ÊTRE MESURÉE À L'ÉCHELLE SUR LES PLANS.

TOUS LES PLANS DEMEURENT LA PROPRIÉTÉ DE L'INGÉNIEUR. CE PLAN REPRODUCTIBLE INCLUANT SON FICHIER SOURCE NE PEUVENT ÊTRE MODIFIÉS OU UTILISÉS SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DE GBI. TOUS DROITS RÉSERVÉS.

CE DOCUMENT NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION

|    |            |                          |      |         |
|----|------------|--------------------------|------|---------|
| 0  | 2026-06-19 | ÉMIS POUR APPEL D'OFFRES | P.B. | 6033555 |
| No | DATE       | RÉVISION                 | ING. | # DIQ   |



PROJET :  
**HUM-1 AMÉNAGEMENT D'UN LABORATOIRE POUR CME**

1455, boul. de Maisonneuve O., Montréal, QC

CLIENT :  
**UNIVERSITÉ CONCORDIA**

DOSSIER CLIENT :  
**26-021**

ARCHITECTE :

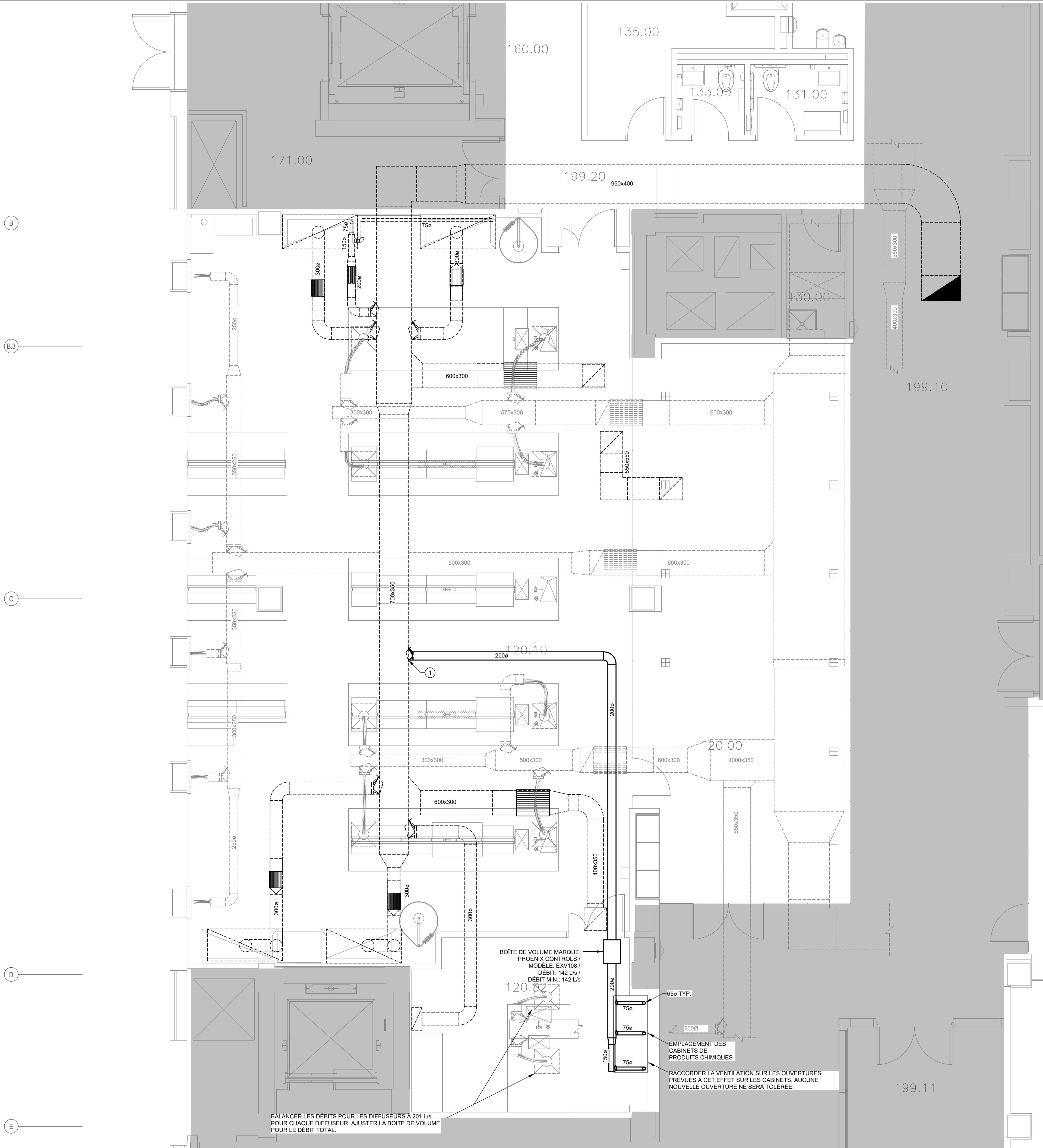
TITRE :  
**PLOMBERIE NIVEAU 2 EXISTANT ET DÉMOLITION**

|                                            |                                   |
|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| DISCIPLINE :<br><b>MÉCANIQUE</b>           |                                   |
| DESSIN :<br>D. TAING, tech.<br>N. LAPLANTE | INGÉNIERIE :<br>P. BOUSQUET, ing. |
| CHARGÉ DE PROJET :<br>P. BOUSQUET, ing.    | ÉCHELLE :<br>1:50                 |
| DOSSIER :<br><b>14212-00</b>               | PLAN No :<br><b>M-153</b>         |



C:\chemin\projet\14212-00\Plans (Transparent)\T1 - A jour (CAD)\Méc-Élec\Mec\14212-00\_M-300.dwg

A1 (841mm x 594mm - 33.11" x 23.39")



**NOTE(S) SPÉCIFIQUE(S)**  
① RACCORDER À CE POINT À L'EXISTANT.

PLAN CLÉ

L'ENTREPRENEUR DOIT VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS ET CONDITIONS SUR LE SITE, ET AVISER L'INGÉNIEUR DE TOUTE IRÉGULARITÉ OU OMISSION AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX. AUCUNE DIMENSION NE DOIT ÊTRE MESURÉE À L'ÉCHELLE SUR LES PLANS.

TOUS LES PLANS DEMEURENT LA PROPRIÉTÉ DE L'INGÉNIEUR. CE PLAN REPRODUCTIBLE INCLUANT SON FICHIER SOURCE NE PEUVENT ÊTRE MODIFIÉS OU UTILISÉS SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DE GBI. TOUS DROITS RÉSERVÉS.

|                                                                 |            |                          |      |         |
|-----------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|------|---------|
| CE DOCUMENT NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION |            |                          |      |         |
| 0                                                               | 2026-06-19 | ÉMIS POUR APPEL D'OFFRES | P.B. | 6033555 |
| No                                                              | DATE       | RÉVISION                 | ING. | # OIQ   |



PROJET :  
**HUM-1 AMÉNAGEMENT D'UN LABORATOIRE POUR CME**

1455, boul. de Maisonneuve O., Montréal, QC  
CLIENT :  
**UNIVERSITÉ CONCORDIA**

DOSSIER CLIENT :  
**26-021**  
ARCHITECTE :

TITRE :  
**VENTILATION NIVEAU 1 RÉAMÉNAGEMENT**

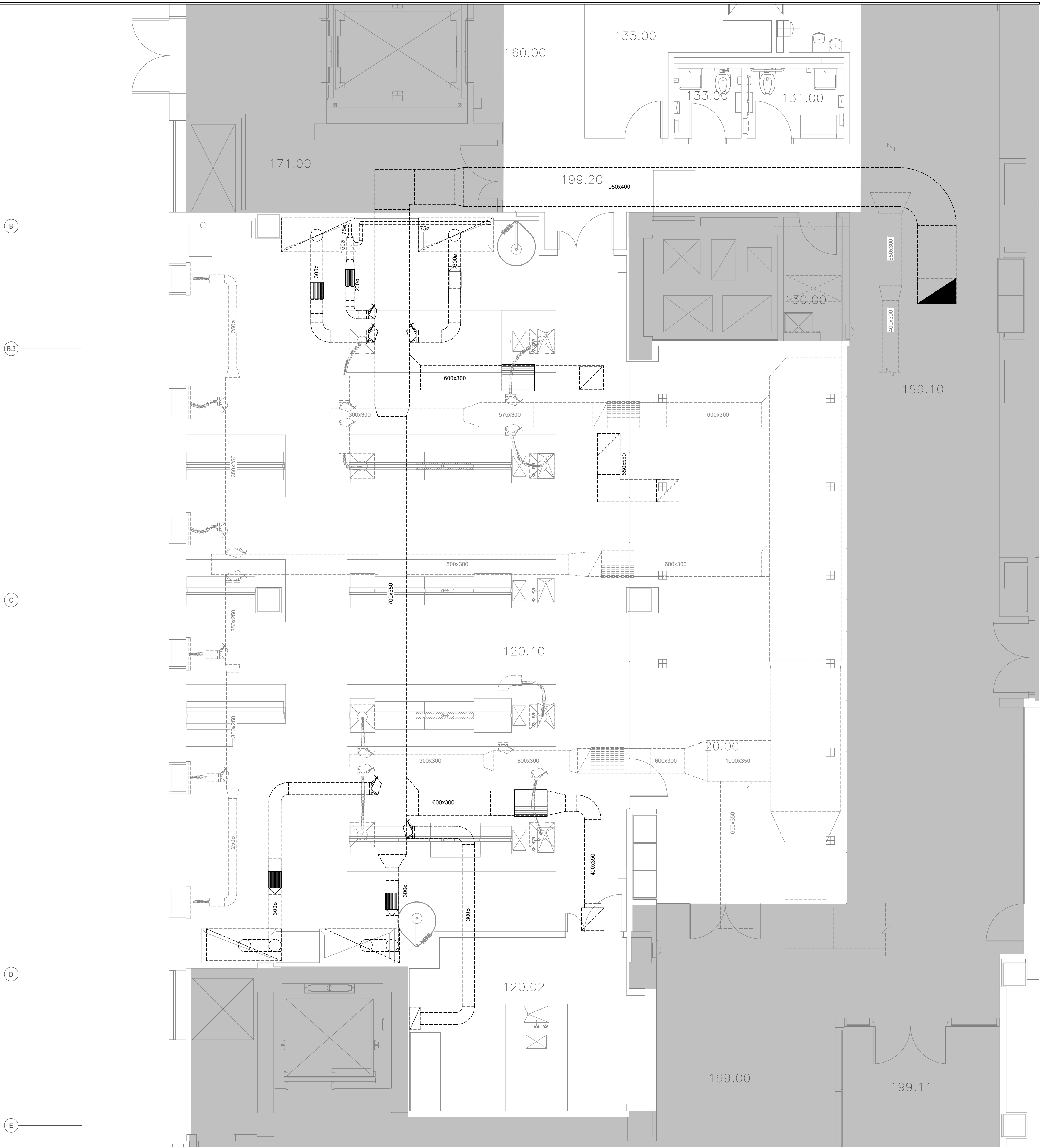
|                                            |                                   |
|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| DISCIPLINE :<br><b>MÉCANIQUE</b>           |                                   |
| DESSIN :<br>D. TAING, tech.<br>N. LAPLANTE | INGÉNIERIE :<br>P. BOUSQUET, ing. |
| CHARGÉ DE PROJET :<br>P. BOUSQUET, ing.    | ÉCHELLE :<br>1:50                 |
| DOSSIER :<br><b>14212-00</b>               | PLAN No :<br><b>M-301</b>         |

Imprimé le : 2026-06-19 9:19:29



C:\chemin\cad\21\projet\14212-00\Plans (Transparent)\T1 - A pour (CAD)\Méc-Elec\Mec\14212-00\_M-300.dwg

A1 (841mm x 594mm - 33.11" x 23.39")

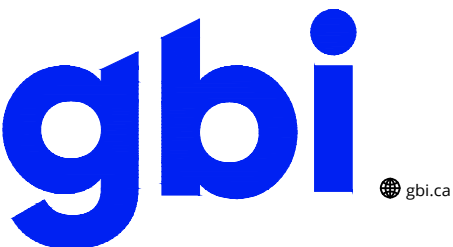


PLAN CLÉ

L'ENTREPRENEUR DOIT VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS ET CONDITIONS SUR LE SITE, ET AVISER L'INGÉNIEUR DE TOUTE IRÉGULARITÉ OU OMISSION AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX. AUCUNE DIMENSION NE DOIT ÊTRE MESURÉE À L'ÉCHELLE SUR LES PLANS.

TOUS LES PLANS DEMEURENT LA PROPRIÉTÉ DE L'INGÉNIEUR. CE PLAN REPRODUCTIBLE INCLUANT SON FICHIER SOURCE NE PEUVENT ÊTRE MODIFIÉS OU UTILISÉS SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DE GBI. TOUS DROITS RÉSERVÉS.

|                                                                 |            |                          |      |         |
|-----------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|------|---------|
| CE DOCUMENT NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION |            |                          |      |         |
| 0                                                               | 2026-06-19 | ÉMIS POUR APPEL D'OFFRES | P.B. | 6033555 |
| No                                                              | DATE       | RÉVISION                 | ING. | # OIQ   |



PROJET :  
**HUM-1 AMÉNAGEMENT D'UN LABORATOIRE POUR CME**

1455, boul. de Maisonneuve O., Montréal, QC  
CLIENT :  
**UNIVERSITÉ CONCORDIA**

DOSSIER CLIENT :  
**26-021**  
ARCHITECTE :

TITRE :  
**VENTILATION NIVEAU 1 EXISTANT ET DÉMOLITION**

|                                            |                                   |
|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| DISCIPLINE :<br><b>MÉCANIQUE</b>           |                                   |
| DESSIN :<br>D. TAING, tech.<br>N. LAPLANTE | INGÉNIERIE :<br>P. BOUSQUET, ing. |
| CHARGÉ DE PROJET :<br>P. BOUSQUET, ing.    | ÉCHELLE :<br>1:50                 |
| DOSSIER :<br><b>14212-00</b>               | PLAN No :<br><b>M-351</b>         |

Imprimé le : 2026-06-19 9:19:30