

KEY PLAN  
PLAN—REP?RE

02 ÉMIS POUR APPEL D'OFFRE 14/06/16

01 ÉMIS POUR REVISION 99% 04/03/16

revision date

A detail no.  
no. du détail  
B location drawing no.  
no. de localisation  
C drawing no.  
no. du dessin

project BÂTIMENT NEATBY project

MISES À JOUR CVAC  
& REMPLACEMENT  
DES HOTTES À VAPEUR  
960 AVE. CARLING, OTTAWA

drawing dessin

TRAVAUX MÉCANIQUE &  
ÉLECTRIQUE  
DEUXIÈME ÉTAGE  
TRAVAUX DE DÉMOLITION &  
NOUVEAUX TRAVAUX

designed S.HAMILTON & E.YEH conçu

drawn C.LALONDE & E.YEH dessiné

revised S.HAMILTON & W.NEEDHAM révisé

approved approuvé

tender SOHEILA KIANI soumission

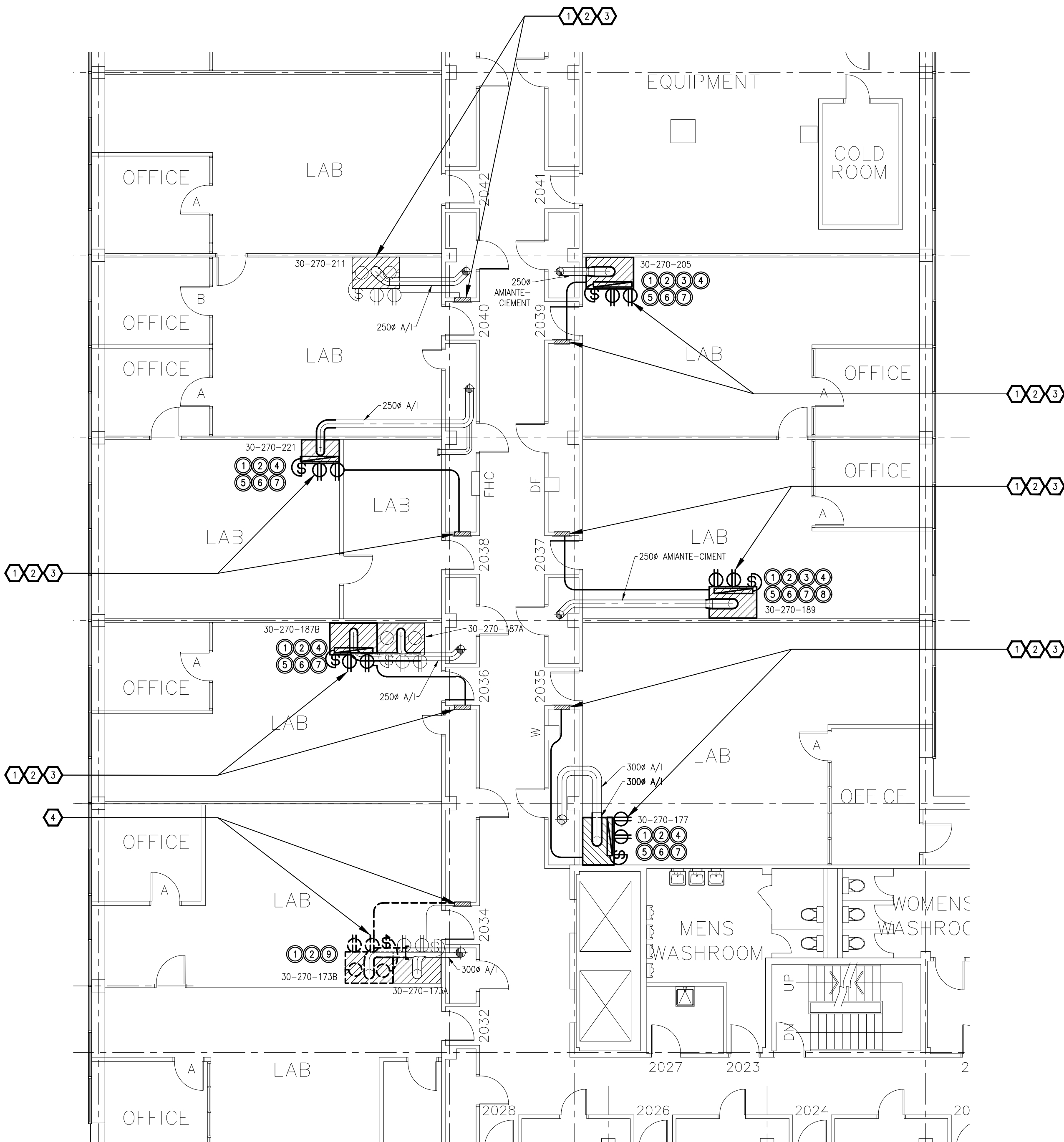
PWC Project Manager Administrateur de projets TPC

project no. no. du projet

PWGSC #R.078014.001

drawing no. no. du dessin

ME1.2



CHAMBRE DE LABORATOIRE 2034 - 2040 - DEUXIÈME ÉTAGE  
TRAVAUX DE DÉMOLITION ET NOUVEAUX TRAVAUX DE CVAC

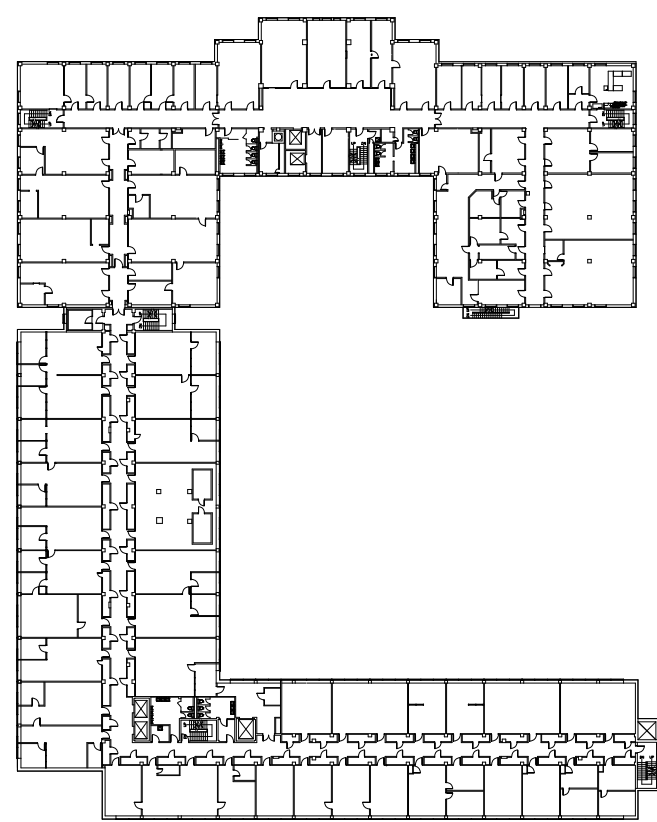
1  
ME1.2 1:100

DESCRIPTION DES TRAVAUX MÉCANIQUES

- DÉBRANCHER LES SERVICES EXISTANT ET CAPSULER TEMPORAIREMENT LA TUYAUTERIE. LES SERVICES EXISTANT SONT LES MÊME QUE CEUX INDICÉES SERVICES "REQUIS" DANS LA LISTE D'ÉQUIPEMENT SUR LE DESSIN ME0.1.
- ENLEVER LA HOTTE À VAPEUR EXISTANTE D'APRÈS LE PROTOCOL DE DÉCONTAMINATION DANS LES SPÉCIFICATIONS.
- ENLEVER LES CONDUITS D'AMIANTE-CIMENT D'APRÈS LE PROTOCOL DE DÉCONTAMINATION DANS LES SPÉCIFICATIONS.
- DE RÉSERVE
- FOURNIR UNE NOUVELLE HOTTE À VAPEUR C/A UN CABINET POUR ENTREPOSAGE D'ACIDE ET UN CABINET À SOLVANT. CHAQUE CABINET SERA LA MOITIÉ DE LA LARGEUR DE LA HOTTE ET SERA VENTILÉ SÉPARÉMENT À LA HOTTE. FOURNIR UN TUYAU D'ACIER INOXYDABLE DE 50# DES CABINETS JUSQU'À LA HOTTE.
- BRANCHER LA NOUVELLE HOTTE À VAPEUR AU CONDUIT D'AIR D'ÉCHAPPEMENT EXISTANT. FOURNIR DES COUDES ET TRANSITIONS TEL QU'INDIQUÉ.
- RALLONGER LES SERVICES EXISTANT AU NOUVELLES HOTTES À VAPEUR. SE RÉFÉRER À LA LISTE D'ÉQUIPEMENT SUR LE DESSIN ME0.1 POUR LA LISTE DES SERVICES DE CHAQUE HOTTES. FOURNIR DE NOUVEAUX ROBINETS D'ISOLEMENT.
- REEMPLACER LE TUYAU DE GAZ EXISTANT AVEC UN NOUVEAU TUYAU DE 20# DANS LA CHASSE DE SERVICE VERTICAL ADJACENT.
- ENLEVER LE CONDUIT D'AIR ASSOCIÉ À LA HOTTE À VAPEUR ET CAPSULER.
- ENLEVER ET DISPOSER DE L'ALARME À DÉBIT D'AIR ABANDONNER.

DESCRIPTION DES TRAVAUX ÉLECTRIQUES

- DÉBRANCHER DEUX (2) PRISE DE COURANT DUPLEX, UNE (1) PRISE DE COURANT SPÉCIALE, UN INTERRUPTEUR D'ÉCLAIRAGE ET DEUX (2) LUMIÈRE INCANDESCENT ENCASTRÉ DANS LE CÔTÉ. SITUER DANS LA HOTTE À VAPEUR EXISTANTE, TOUS À ÊTRE ENLEVÉ PAR LES MÉTIERS MÉCANIQUE ET GÉNÉRALE. ENLEVER LE CÂBLAGE ASSOCIÉ JUSQU'AU PANNEAU ÉLECTRIQUE ET CONSERVER LES CONDUITS ET LES DISJONCTEURS POUR LES NOUVEAUX TRAVAUX.
- FOURNIR DEUX (2) CIRCUITS DE PRISE DE COURANT DÉDIÉ 15A-120V/1P ANSI QU'UN CIRCUIT D'ÉCLAIRAGE À PARTIR DU DISJONCTEUR EXISTANT 15A-120V/1P (CONSERVER DES TRAVAUX DE DÉMOLITION) JUSQU'À LA NOUVELLE HOTTE À VAPEUR FOURNI ET INSTALLER PAR LES MÉTIERS MÉCANIQUES.
- DÉBRANCHER TEMPORAIREMENT ET ENLEVER JUSQU'À QUATRE (4) LUMINAIRES POUR ACCOMMODER LES MÉTIERS MÉCANIQUES ET GÉNÉRALES LORS DE L'ENLEVEMENT DES HOTTES EXISTANTES. RÉINSTALLER LES LUMINAIRES À LA SUITE DE L'INSTALLATION DES NOUVELLES HOTTES À VAPEUR.
- DÉBRANCHER DEUX (2) PRISES DE COURANT DUPLEX, UNE (1) PRISE DE COURANT SPÉCIALE, UN INTERRUPTEUR D'ÉCLAIRAGE ET DEUX (2) LUMIÈRE INCANDESCENT ENCASTRÉ DANS LE CÔTÉ SITUER DANS LA HOTTE À VAPEUR EXISTANTE, À ÊTRE ENLEVÉ PAR LES MÉTIERS MÉCANIQUE. ENLEVER LE CÂBLAGE ET LES CONDUITS JUSQU'AU PANNEAU ÉLECTRIQUE.



PLAN DE REPÈRE  
RÉGION DES TRAVAUX

2  
ME1.2 1:1000