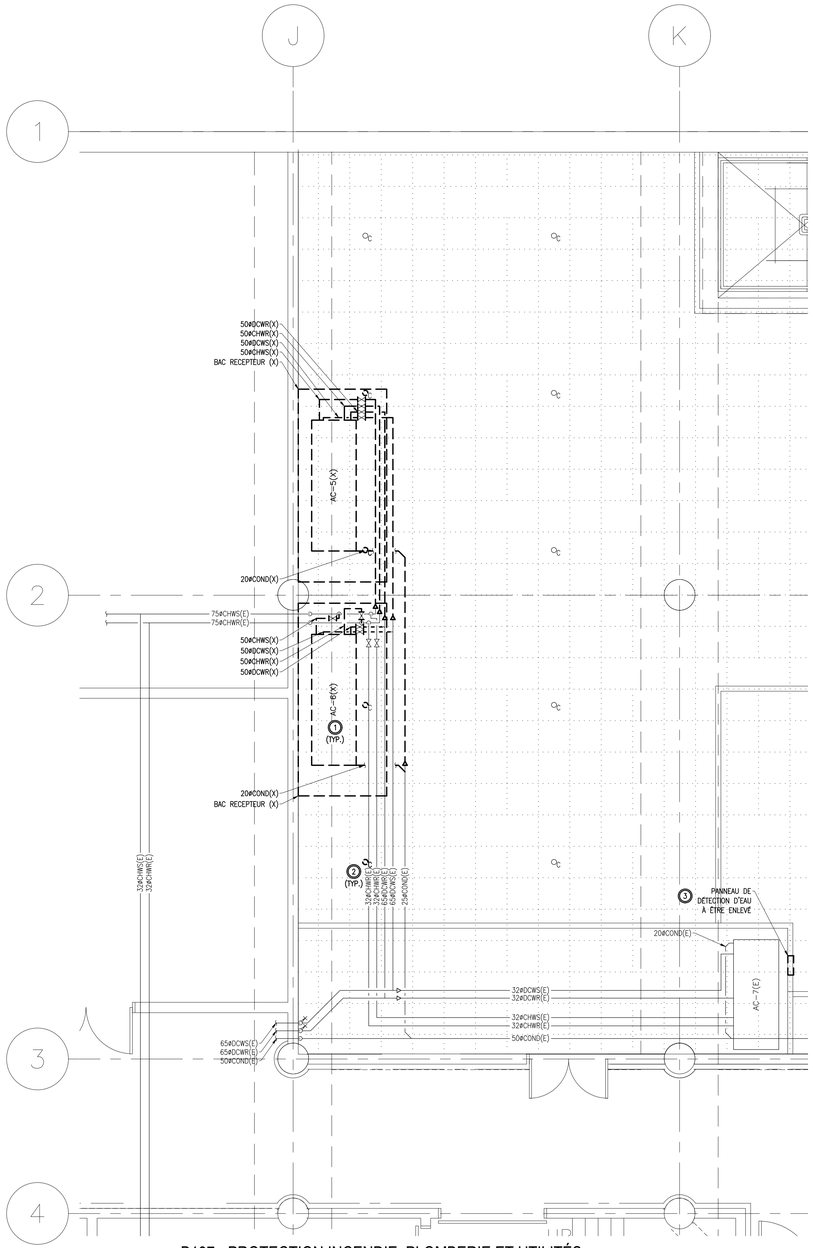
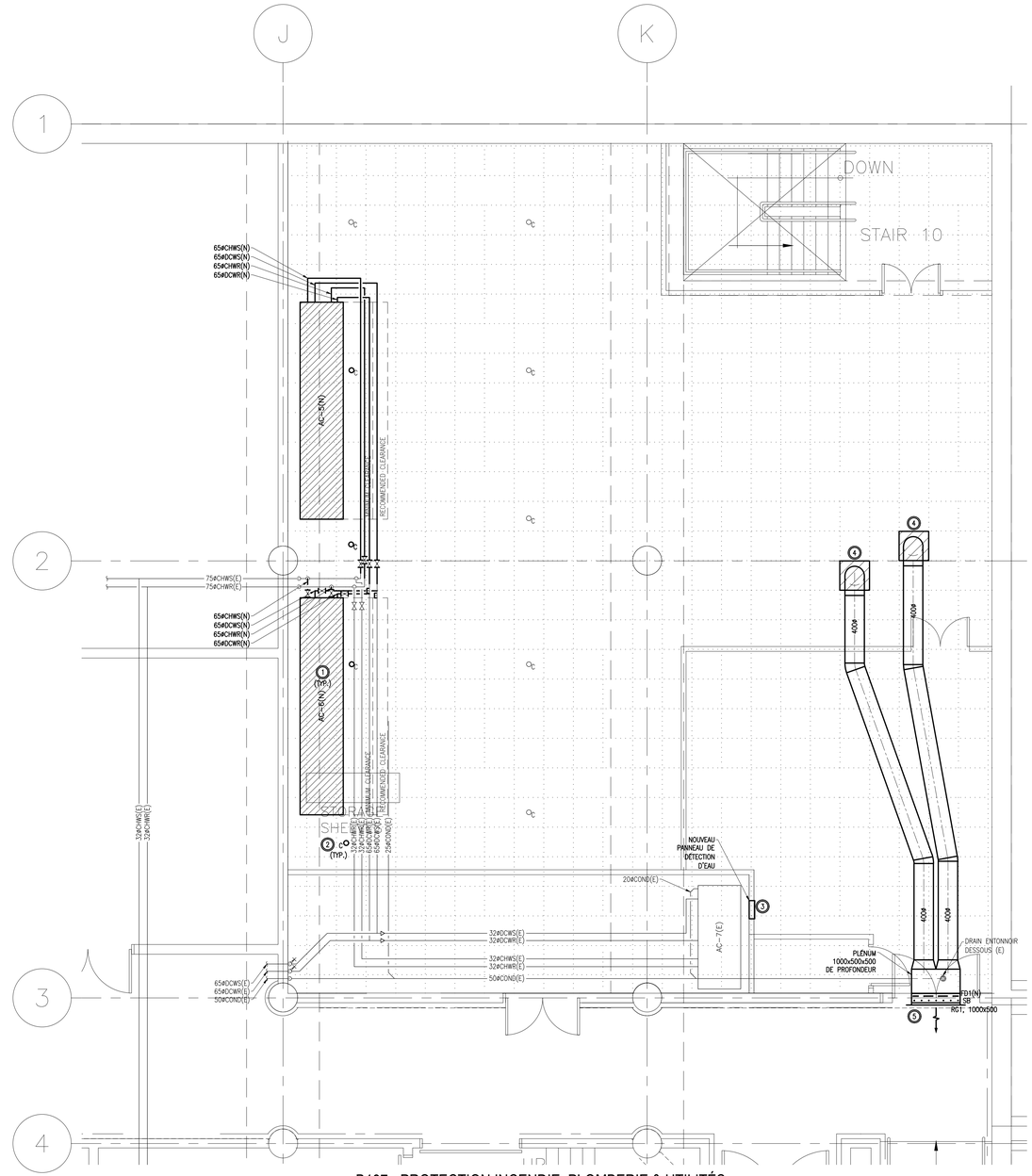


B137 - PROTECTION INCENDIE, PLOMBERIE ET UTILITÉS
DÉMOLITION

1 / M2 — 1:50

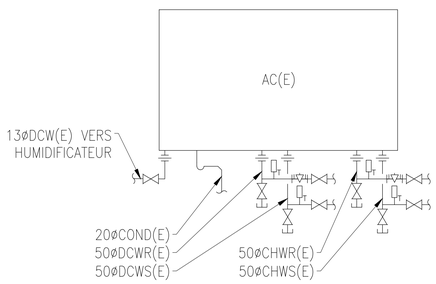


B137 - PROTECTION INCENDIE, PLOMBERIE & UTILITÉS
NOUVEAUX TRAVAUX

2 / M2 — 1:50

DESCRIPTION DE LA DÉMOLITION

1. ENLEVER LES UNITÉS EXISTANTS INCLUANT LES CONTRÔLES ET ACCESSOIRES. ENLEVER ET BOUCHER LA TUYAUTERIE D'EAU REFROIDIE ET D'EAU DOMESTIQUE AUX BRANCHEMENTS PRINCIPAUX. ENLEVER LE BAC RÉCEPTEUR ET LA TUYAUTERIE DE CONDENSAT, INCLUANT LES ACCESSOIRES.
2. ENLEVER LES GICLEURS EXISTANTS INCLUANT LA TUYAUTERIE POUR ACCOMODER LES NOUVELLES UNITÉS DE CLIMATISATION.
3. ENLEVER LE PANNEAU ET CÂBLAGE DE DÉTECTION D'EAU EXISTANT INCLUANT LES ACCESSOIRES. INCLURE L'ENLÈVEMENT ET LA RE-INSTALLATION DES TUILES DE PLANCHER TEL QUE REQUIS.



B137 - PLUMBERIE & UTILITÉS
SCHÉMA - EXISTANT

3 / M2 — 1:50

DESCRIPTION DES NOUVEAUX TRAVAUX

1. INSTALLER DES NOUVELLES UNITÉS DE CLIMATISATION INCLUANT LES CONTRÔLES ET ACCESSOIRES ASSOCIÉS. ÉTENDRE DE LA NOUVELLE TUYAUTERIE D'EAU REFROIDIE ET DOMESTIQUE À PARTIR DES TUYAUX PRINCIPAUX. SE RÉFÉRER AU DÉTAIL 3/M2. FOURNIR UN NOUVEAU BAC RÉCEPTEUR ET NOUVELLE TUYAUTERIE DE CONDENSAT SELON LES INSTRUCTIONS DU FABRICANT. ÉTENDRE LE PLENUM DE RETOUR JUSQU'À L'ESPACE DE PLAFOND. RÉVISIONS DE PLAFONDS PAR L'ENTREPRENEUR GÉNÉRAL. COORDONNER LE PLACEMENT EXACT AU CHANTIER AVEC LE REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE ET L'ENTREPRENEUR GÉNÉRAL.
2. FOURNIR DES NOUVEAUX GICLEURS DISSIMULÉS AVEC TUYAUTERIE DE GICLEURS ASSOCIÉE. COORDONNER LES EMPLACEMENTS EXACTS AU CHANTIER POUR ACCOMODER L'ÉQUIPEMENT NEUF ET EXISTANT.
3. FOURNIR UN NOUVEAU PANNEAU DE DÉTECTION D'EAU AVEC CÂBLAGE DE DÉTECTION ET ACCESSOIRES ASSOCIÉS. INSTALLER SELON LES INSTRUCTIONS DU FABRICANT. ÉTENDRE LE NOUVEAU CÂBLAGE JUSQU'AUX PIÈCES DESSOUS, INCLUANT LA MEZZANINE ET SALLES INFORMATIQUES. INCLURE L'ENLÈVEMENT ET LA RE-INSTALLATION DES TUILES DE PLANCHER TEL QUE REQUIS.
4. OBTENIR DEUX (2) PANNEAUX DE RÉJECTION DE CHALEUR INCLUANT COLLETS 400Ø (FOURNIS PAR LE REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE) ET INSTALLER TEL QU'INDIQUÉ. FOURNIR DES BOUCHONS 400Ø AUX COLLETS SOUS LE PLAFOND, FIXER AVEC DEUX (2) VIS À MÉTAL TARAUDEUSES. FOURNIR DEUX (2) COLLETS 400Ø ADDITIONELS POUR RATTACHER LES CONDUITS FLEXIBLES EXISTANTS FOURNIS PAR LE REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE, INCLUANT COLLIER DE SERRAGE À VIS.
5. FOURNIR UN PLENUM 1000x500 PAR 500 DE PROFONDEUR INCLUANT CONDUITS, BARRES DE SÉCURITÉ, ET GRILLE DE RETOUR. COORDONNER L'OUVERTURE ET LE REMPLISSAGE DU MUR AVEC L'ENTREPRENEUR GÉNÉRAL. INSTALLER LES CONDUITS DE RÉJECTION DE CHALEUR 400Ø À PARTIR DES PANNEAUX DE PLAFOND JUSQU'AU PLENUM TEL QU'INDIQUÉ. SE RÉFÉRER AUX DÉTAILS DE BARRES DE SÉCURITÉ ET VOLET COUPE-FEU 1 & 2/M1.

HOK ARCHITECTS
205 Catherine Street, Suite 101
Ottawa, ON, Canada
K2P 1C3
www.hok.com

GOODKEY WEEDMARK
1688 Woodward Drive
Ottawa, ON, Canada
K2C 3R8
www.gwal.com

Ne pas utiliser le présent dessin à des fins de construction tant et aussi longtemps que la date ainsi que la signature et le sceau de l'Architecte ou de l'Ingénieur n'auront pas été apposés sur ce dernier.

LICENSED PROFESSIONAL ENGINEER
B. E. PERUSSE
PROVINCE OF ONTARIO

L'entrepreneur devra vérifier toutes les dimensions et conditions sur place et faire part à l'ingénieur de toute contradiction.

4	Document à pour l'appel d'offre	2017/09/01
3	Document à 99%, à faire réviser.	2017/08/13
2	Document à 50%, à faire réviser.	2017/05/10
1	Document à 25%, à faire réviser.	2017/03/27

A detail no. n° du détail
B location drawing no. sur dessin n°
C drawing no. dessin n°

project / projet

REMPLACEMENT D'ÉLÉMENTS DE CLIMATISATION D'AIR ET DU SYSTÈME DE DÉTECTION DE FUITES

drawing / dessin

(ONTARIO)

MÉCHANIQUE
CENTRE INFORMATIQUE B-137
PROTECTION L'INCENDIE, PLOMBERIE ET UTILITÉS
DÉMOLITION ET NOUVEAUX TRAVAUX

Designed By / Date	S.FERGUSON 2017/03/27	Conçu par (aaaa/mm/jj)
Drawn By / Date	S.FERGUSON 2017/03/27	Dessiné par (aaaa/mm/jj)
Reviewed By / Date	E.PERUSSE 2017/03/27	Examiné par (aaaa/mm/jj)
Approved By / Date		Approuvé par (aaaa/mm/jj)
Tender		Soumission
Project Manager		Administrateur de projets
Project no.	R.010219.020	N° du projet
Drawing no.	M2	N° du dessin OF 4

PWGSC B1 (1000x707)

0 10 20mm 40mm 60mm 80mm 100mm 120mm 140mm 160mm 180mm 200mm