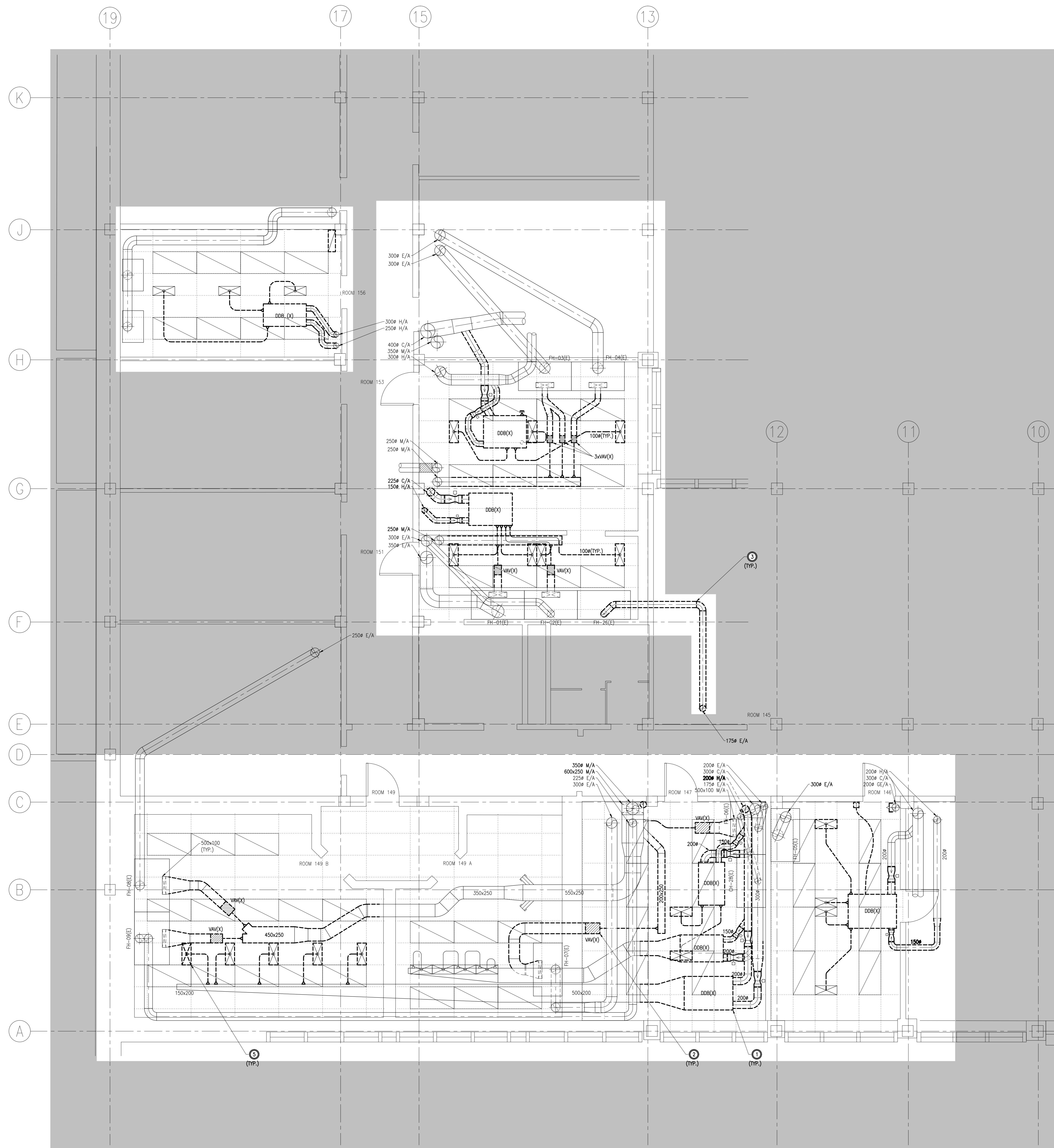


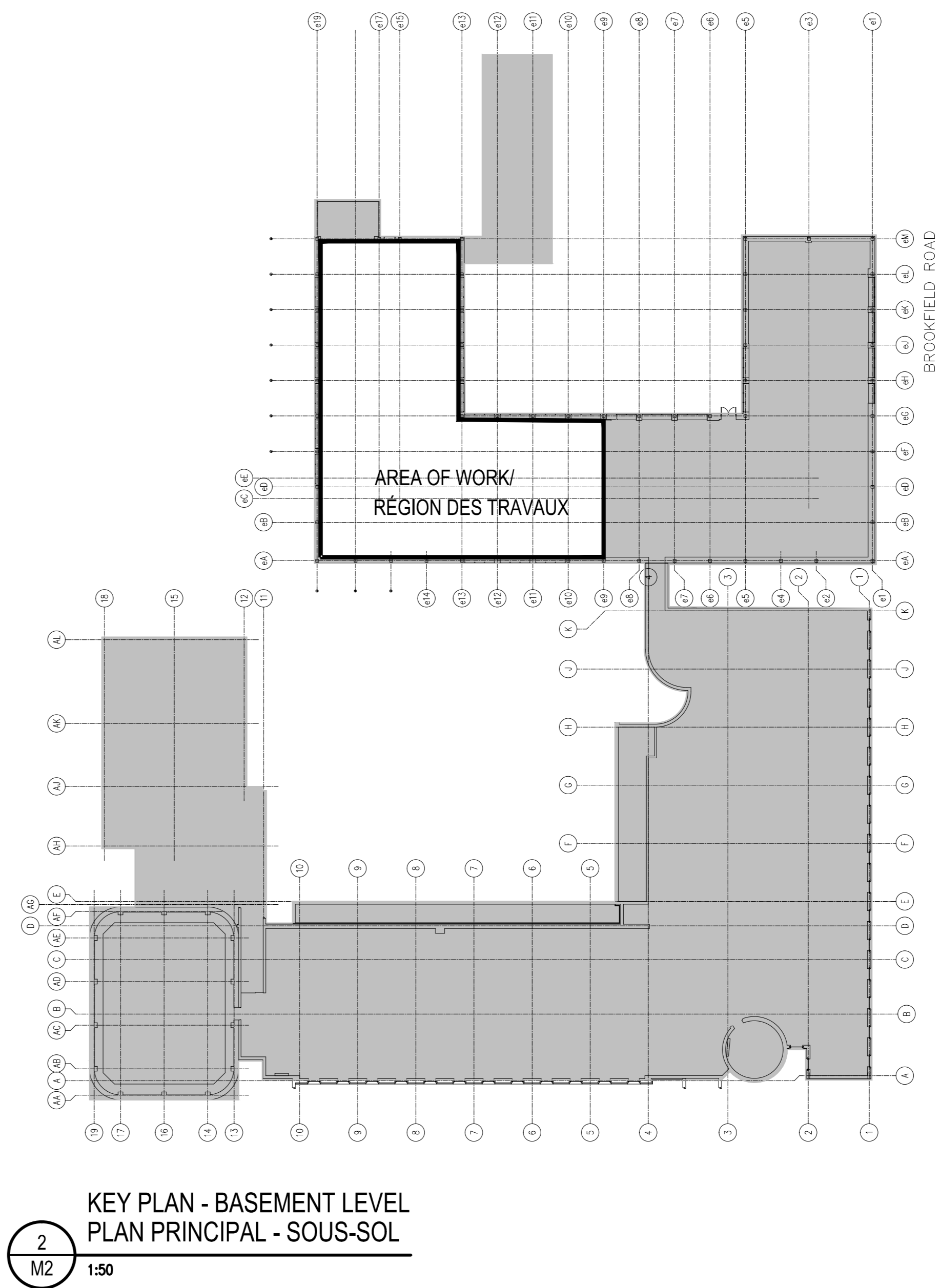
Scale 1 : 50




1
M2
1:50
BASEMENT LEVEL - HVAC - DEMOLITION WORK
NIVEAU DU SOUS-SOL - CVAC - TRAVAUX DE DÉMOLITION

- DESCRIPTION OF WORK – DEMOLITION WORK
- 1 REMOVE EXISTING S/A DUCTWORK, AUTOMATIC AIR VALVES (AAV) & DUAL DUCT BOXES (DOB) C/W ASSOCIATED ACCESSORIES & PNEUMATIC CONTROLS. ENSURE PNEUMATIC CONTROL SYSTEM REMAINS OPERATIONAL FOR REMAINDER OF BUILDING.
 - 2 REMOVE EXISTING M/A DUCTWORK & VAV BOXES C/W ASSOCIATED ACCESSORIES & CONTROLS.
 - 3 REMOVE EXISTING FLAME HOOD E/A DUCTWORK. WORK IN ROOM 145 TO BE DONE AFTER HOURLS
 - 4 ALLOW FOR REPLACEMENT OF TEN (10) 1M SECTIONS OF 300M GALVANIZED FLAME HOOD EXHAUST AIR DUCTWORK WHERE DUCTWORK HAS CORRODED.
 - 5 REMOVE EXISTING LAMINAR DIFFUSER C/W ASSOCIATED DUCTWORK AS INDICATED. RETAIN DIFFUSER FOR RE-USE IN NEW WORK.

- DESCRIPTION DES TRAVAUX – TRAVAUX DE DÉMOLITION
- 1 ENLEVER LES CONDUITS D'AIR D'ALIMENTATION, LES VANNES DE RÉGULATION DU DÉBIT D'AIR (AAV) ET LES BOÎTES À DEUX CONDUIT (DOB) EXISTANT ANSI QUE LES ACCESSOIRES ET CONTRÔLES PNEUMATIQUES ASSOCIÉS. S'ASSURER QUE LE SYSTÈME DE CONTRÔLE PNEUMATIQUE RESTE OPÉRATIONNEL POUR LE RESTANT DU BÂTIMENT.
 - 2 ENLEVER LES CONDUITS D'AIR D'APPONT ET LES BOÎTES À VOLUME D'AIR VARIABLE EXISTANT ANSI QUE LES ACCESSOIRES ET CONTRÔLES ASSOCIÉS.
 - 3 ENLEVER LES CONDUITS D'AIR D'EXTRACTION DE LA HOTTE À VAPEUR EXISTANT. LES TRAVAUX DANS LA SALLE 145 DOIVENT ÊTRE EFFECTUÉS APRÈS LES HEURES DE PONTE.
 - 4 PERMETTRE LE REMPLACEMENT DE DIX (10) SECTIONS DE CONDUIT D'AIR D'ÉCHAUFFEMENT DES HOTTES À VAPEUR EN ACIER GALVANISÉ DE 300M ET DE 1M DE LONG LA OÙ LES CONDUITS ONT CORRODÉ.
 - 5 ENLEVER LES DIFFUSEURS D'AIR LAMINAIRE EXISTANT ANSI QUE LES CONDUITS D'AIR ASSOCIÉS TEL QU'INDIQUÉ. GARDER LES DIFFUSEURS POUR LES RÉUTILISER LORS DES NOUVEAU TRAVAUX.




2
M2
1:50
KEY PLAN - BASEMENT LEVEL
PLAN PRINCIPAL - SOUS-SOL



Public Works and
Government services
Canada


Travaux publics et
Services gouvernementaux
Canada



Goodkey Weedmark
Consulting Engineers

GOODKEY WEEDMARK & ASSOCIATES LIMITED
1688 Woodward Dr.
Ottawa, Ontario
Canada K2C 3B8
G.W.A. #2016-419

613 727-5111 Voice
613 727-5115 Fax
www.gwcl.com Web



LICÉNIÉ PROFESSIONNEL (INGÉNIEUR)
S.D. HAMILTON
90392770
PROVINCE OF ONTARIO

KEY PLAN
PLAN-REP?RE

05	ISSUED FOR TENDER/DOCUMENT DE SOUMISSION	2017-06-21
04	ISSUED FOR 100% REVIEW/DIGS POUR 100% REVUE	2017-03-10
03	RE-ISSUED FOR 100% REVIEW/REVISION POUR 100% REVUE	2017-02-03
02	ISSUED FOR 80% REVIEW/DIGS POUR 80% REVUE	2017-01-20
01	ISSUED FOR 60% REVIEW/DIGS POUR 60% REVUE	2016-12-02

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

project	project
MECHANICAL & ELECTRICAL WORK TO THE RADIATION PROTECTION BUILDING TRAVAUX MÉCANIQUES & ÉLECTRIQUES AU BÂTIMENT DE PROTECTION CONTRE LES RADIATIONS	
775 BROOKFIELD Rd.	
drawing	dessin
MECHANICAL - BASEMENT LEVEL HVAC - DEMOLITION WORK MÉCANIQUE - NIVEAU DE SOUS-SOL CVAC - TRAVAUX DE DÉMOLITION	
designed	conçu
S.HAMILTON	
drawn	dessiné
T.REGLI	
date	révisé
S.HAMILTON	
approved	approuvé
S.HAMILTON	
tender	soumission
PWC Project Manager Administrateur de projets TPC	
project no.	no. du projet
R.082560.001	
drawing no.	no. du dessin
M2	