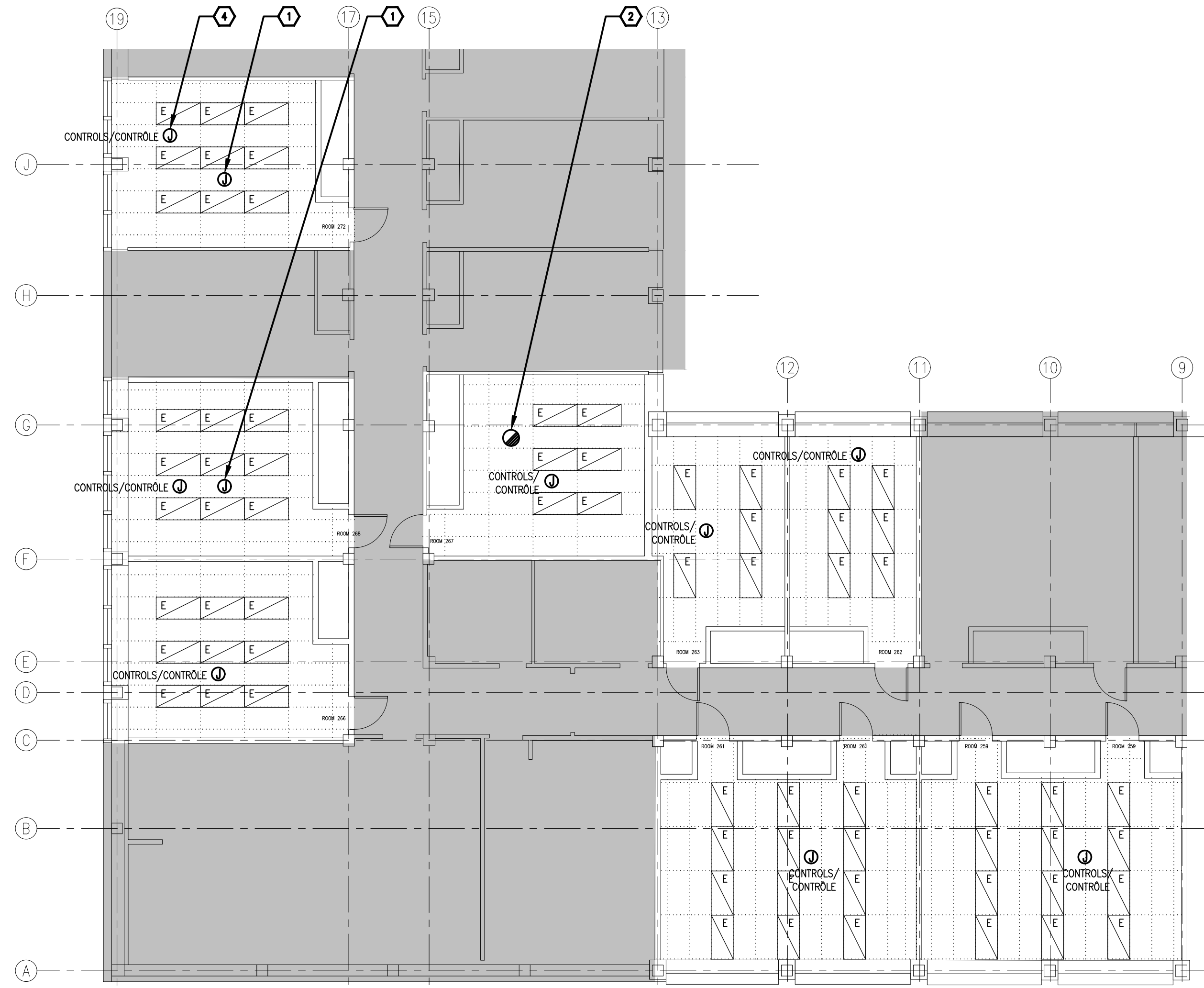


1
E6
1:50
BASEMENT
ELECTRICAL REVISIONS



2
E6
1:50
GROUND FLOOR
ELECTRICAL REVISIONS

DRAWING NOTES
NOTES DE DESSIN

1

EXISTING JUNCTION BOX MOUNTED ON T-BAR CEILING TO BE RELOCATED ABOVE CEILING TO ACCOMMODATE NEW MECHANICAL EQUIPMENT. EXTEND CONDUIT AND WIRING AS REQUIRED. COORDINATE EXACT LOCATION ON SITE WITH MECHANICAL TRADES.
BOÎTE DE JONCTION EXISTANTE MONTÉE SUR LA GRILLE DE PLAFOND DOIT ÊTRE DÉPLACÉ POUR ACCUEILLIR DE NOUVEAUX ÉQUIPEMENTS MÉCANIQUES. PROLONGER LE CÂBLAGE ET LE CONDUIRE AU BÉTON. COORDONNER L'EMPLACEMENT EXACT AU CHANTIER AVEC L'ENTREPRENEUR MÉCANIQUE.

2

EXISTING FIRE ALARM SMOKE DETECTOR TO BE RELOCATED AS INDICATED TO ACCOMMODATE MECHANICAL EQUIPMENT. EXTEND CONDUIT AND WIRING AS REQUIRED. TEST FINAL INSTALLATION AND PROVIDE VERIFICATION OF FIRE ALARM SYSTEM IN ACCORDANCE WITH CAN/ULC-5537 LATEST EDITION.
DETECTEUR DE FUMÉE POUR ALARME À INCENDIE EXISTANT DOIT ÊTRE DÉPLACÉ POUR ACCUEILLIR DE NOUVEAUX ÉQUIPEMENTS MÉCANIQUES. PROLONGER LE CÂBLAGE ET LE CONDUIRE AU BÉTON. COORDONNER L'EMPLACEMENT EXACT AU CHANTIER AVEC L'ENTREPRENEUR MÉCANIQUE. VÉRIFIER L'INSTALLATION FINALE ET FOURNIER UNE VÉRIFICATION DU SYSTÈME D'ALARME D'INCENDIE CONFORMÉMENT À LA DERNIÈRE ÉDITION DE CAN/ULC-5537.

3

TYPICAL:
PROVIDE ABOVE CEILING JUNCTION BOX AND 15A/120V CONNECTION TO MECHANICAL LOW VOLTAGE 120VAC/240VDC TRANSFORMER IN CEILING SPACE FOR CONTROLS. LOW VOLTAGE TRANSFORMER TO BE SUPPLIED AND INSTALLED BY MECHANICAL TRADES. CONNECT TO NEAREST AVAILABLE SOURCE CIRCUIT FEEDING THE AREA. COORDINATE EXACT LOCATION OF LOW VOLTAGE TRANSFORMER ON SITE.
GÉNÉRAL TYPIQUE:
PRÉVOIR UNE BOÎTE DE RACCORDEMENT AU-DESSUS DU PLAFOND ET PRATIQUER UNE CONNEXION DE 15 AMPÈRES ET DE 120 VOLTS, À L'EMPLACEMENT DU TRANSFORMATEUR SOUS BASSE TENSION DE 120VAC/240VDC (AC = COURANT ALTERNANT; DC = COURANT CONTINU) D'INSTALLATIONS DE MÉCANIQUE DANS L'ESPACE DU PLAFOND ET C. POUR DESSERVIS LES COMMANDES EN CAUSE. TRANSFORMATEUR SOUS BASSE TENSION, DEVANT ÊTRE FOURNI ET MONTÉ PAR LES CORPS DE MÉTIER RESPONSABLES DE LA MÉCANIQUE. À RACCORDER AUX CIRCUITS EN RÉSERVE DISPONIBLE LE PLUS PRÈS. COORDONNER SUR PLACE L'EMPLACEMENT EXACT DU TRANSFORMATEUR SOUS BASSE TENSION.



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

revision	date
----------	------

A detail no.
no. du détail

B location drawing no.
no. de localisation

C drawing no.
no. du dessin

A

B/C

project
MECHANICAL & ELECTRICAL WORK
TO THE RADIATION PROTECTION BUILDING
TRAVAUX MÉCANIQUES & ÉLECTRIQUES
AU BÂTIMENT DE PROTECTION CONTRE LES
RADIATIONS

775 BROOKFIELD Rd.

drawing
BASEMENT AND GROUND FLOOR -
OLD WING - ELECTRICAL REVISIONS
SOUS-SOL ET REZ-DE-CHAUSSÉE -
VIELLE AILE - RÉVISIONS
ÉLECTRIQUES

designed
A. GIRARD

drawn
A. GIRARD

date
R. BOIVIN

approved
R. BOIVIN

tender
PWC Project Manager Administrateur de projets TPC

project no.
R.082560.001

drawing no.
E6