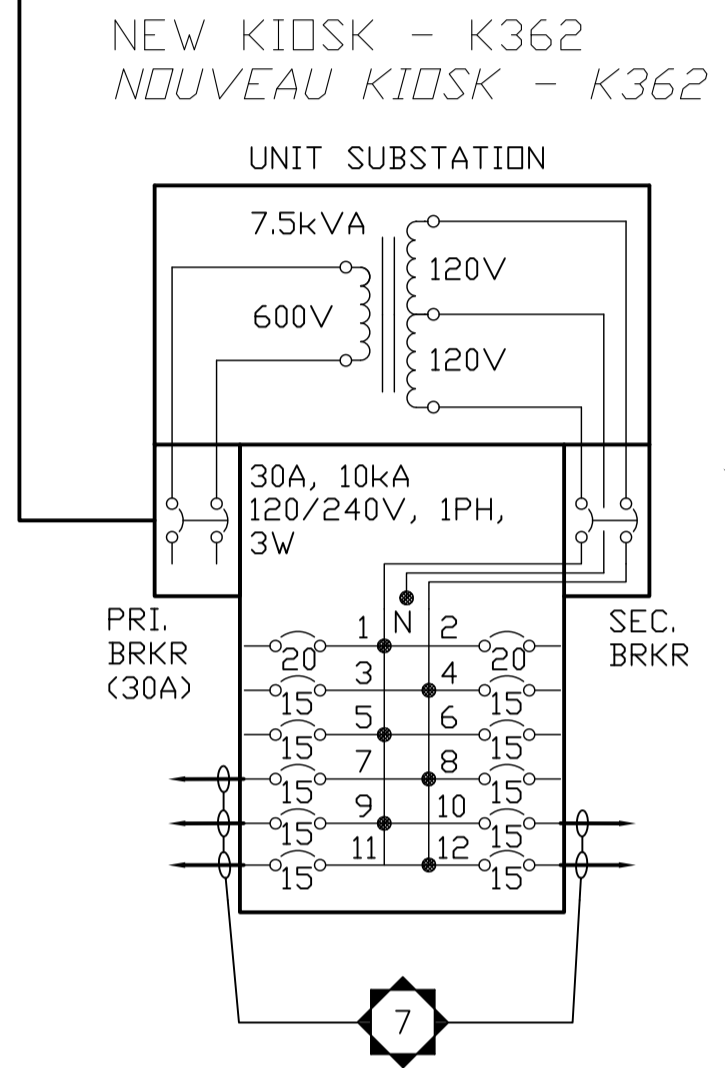
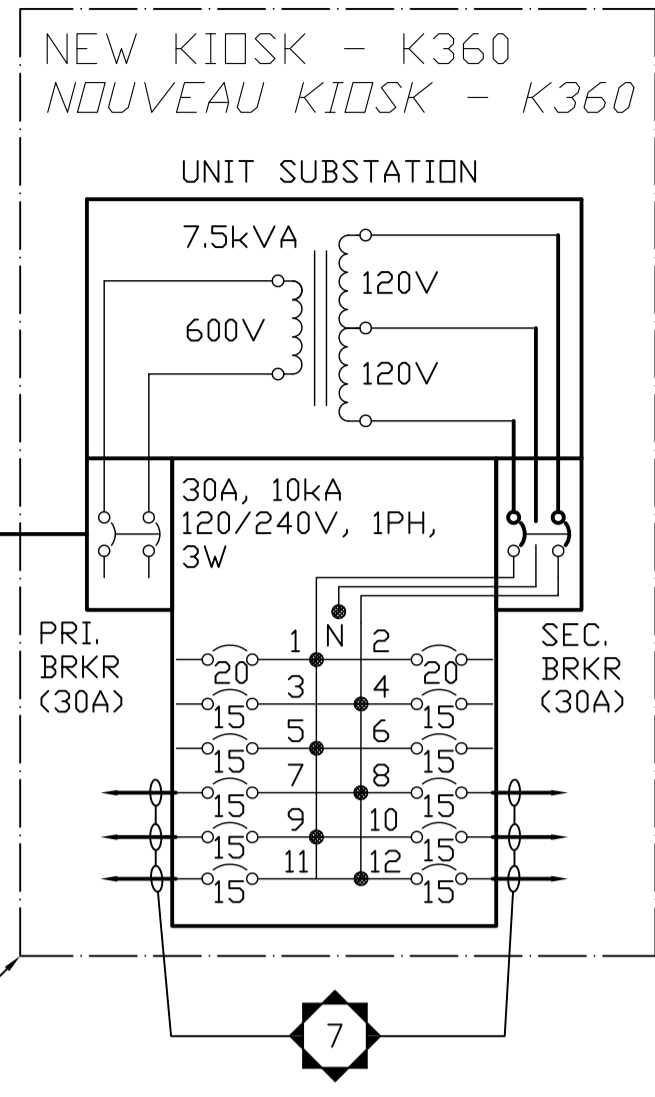
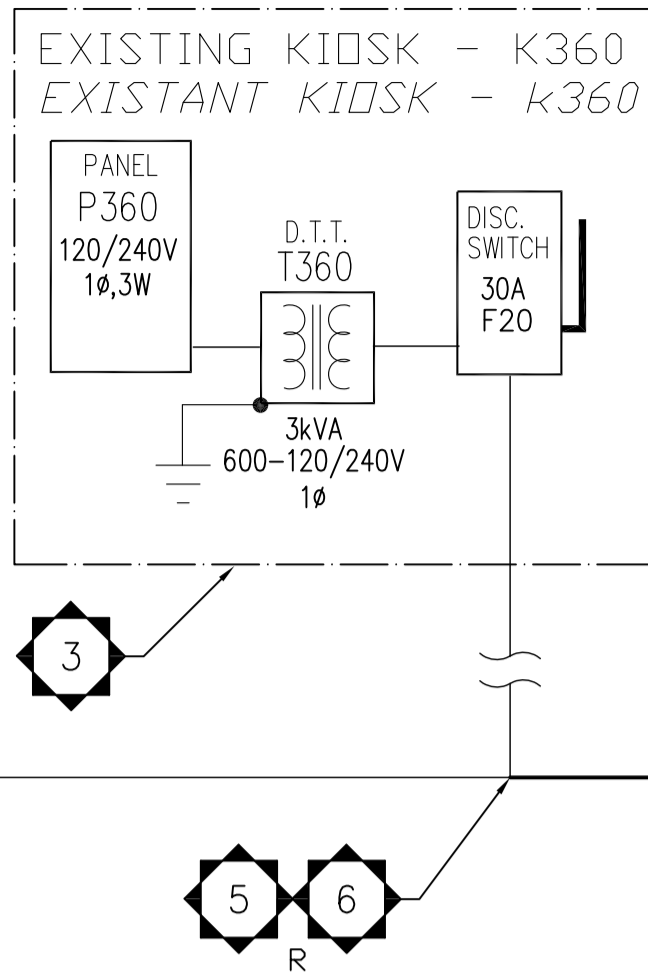
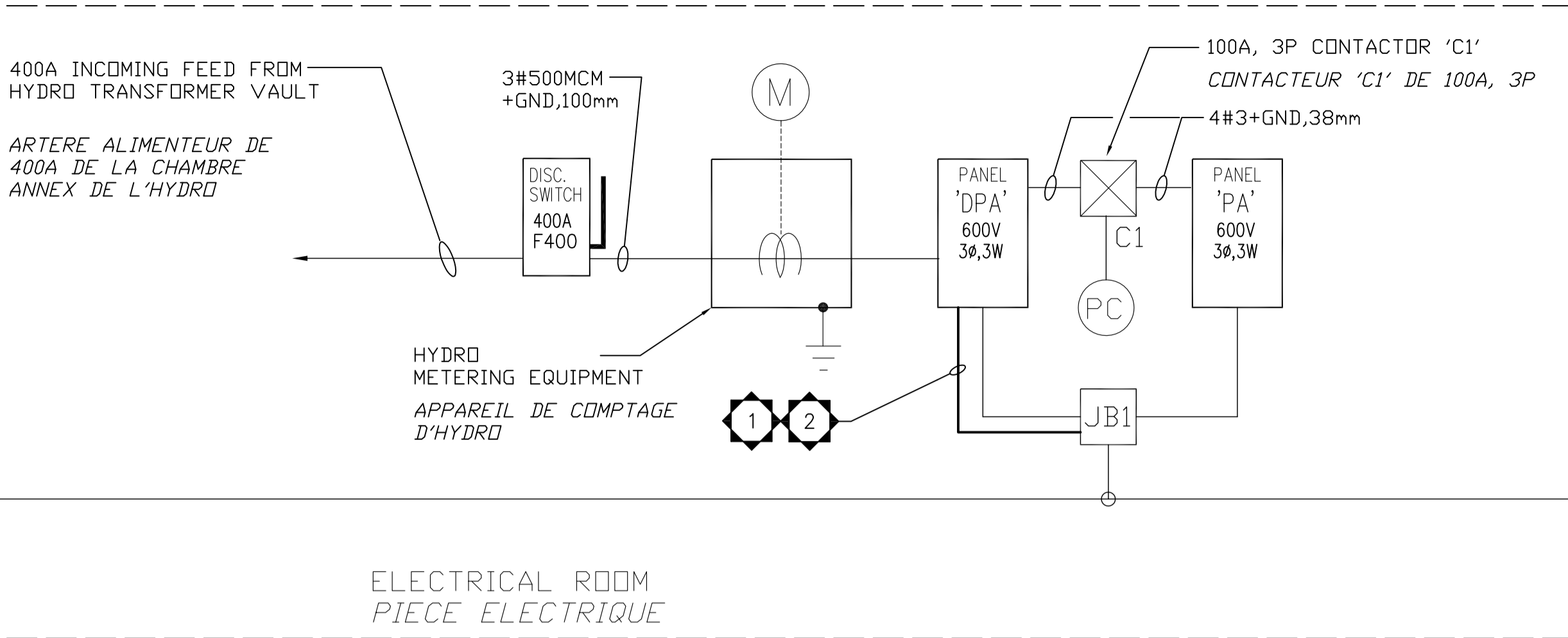
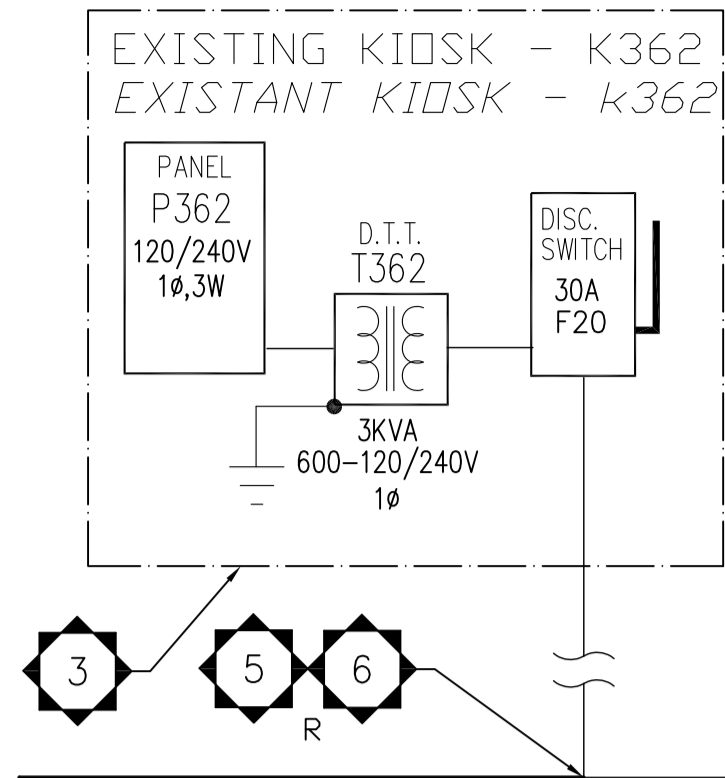
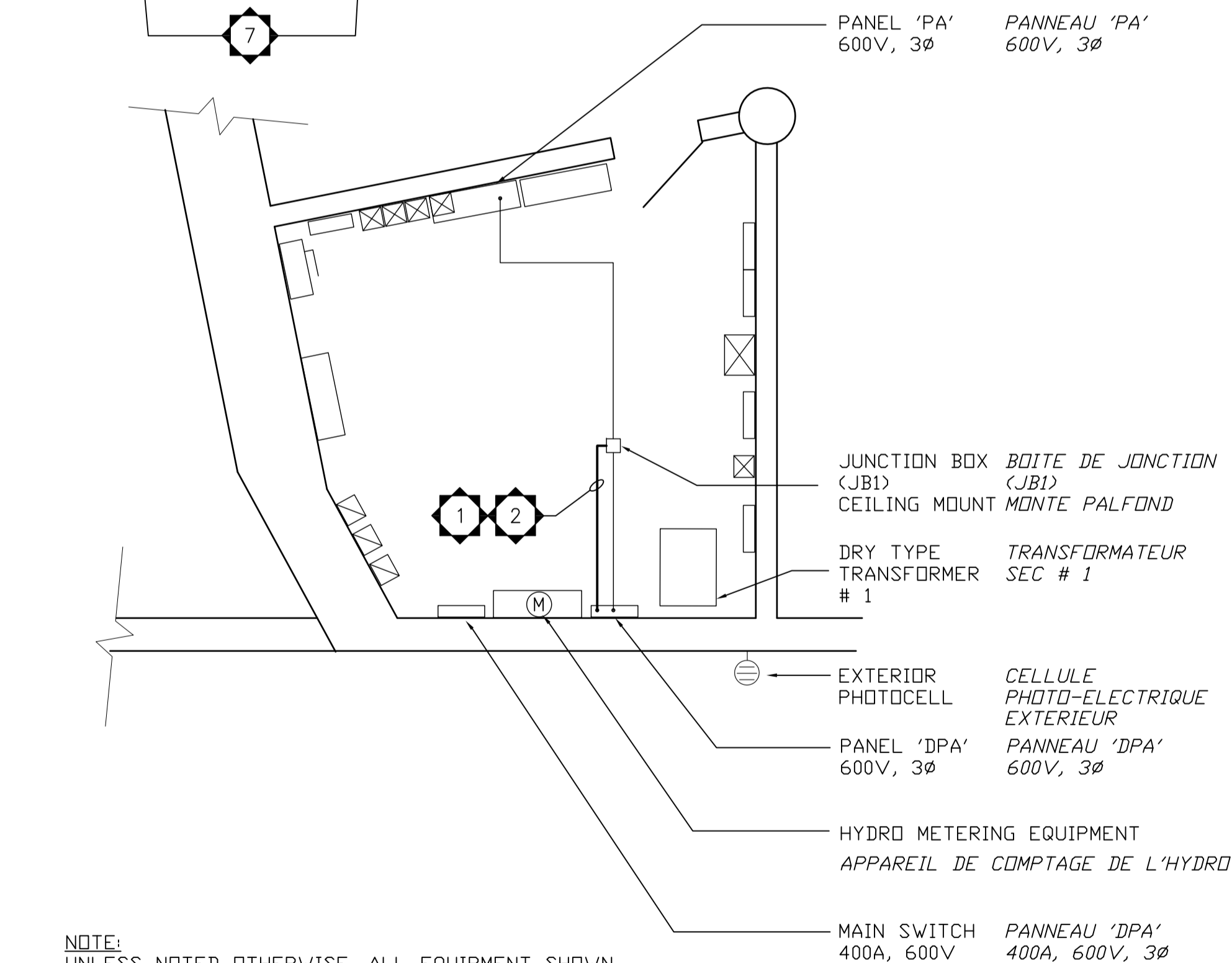


\\ncc\ed\86\mtdc-gd\DesignAndConstruction\ENR\TiedemanKen\Projects\_Work\Core\2013 - UET - Portage Bridge-Metrol-Matth-LULT - 109465  
Monday, February 01, 2016 9:33:00 AM



## PARTIAL POWER RISER

N.T.S.  
*SCHEMA VERTICAL DE LA PUISSANCE*  
AUCUNE ECHELLE



NOTE:  
UNLESS NOTED OTHERWISE, ALL EQUIPMENT SHOWN IS EXISTING.

NOTE:  
A MOINS D'INDICATION CONTRAIRE, TOUT L'EQUIPEMENT INDIQUE EST EXISTANT

## ELECTRICAL ROOM - NEW WORK

SCALE 1:50

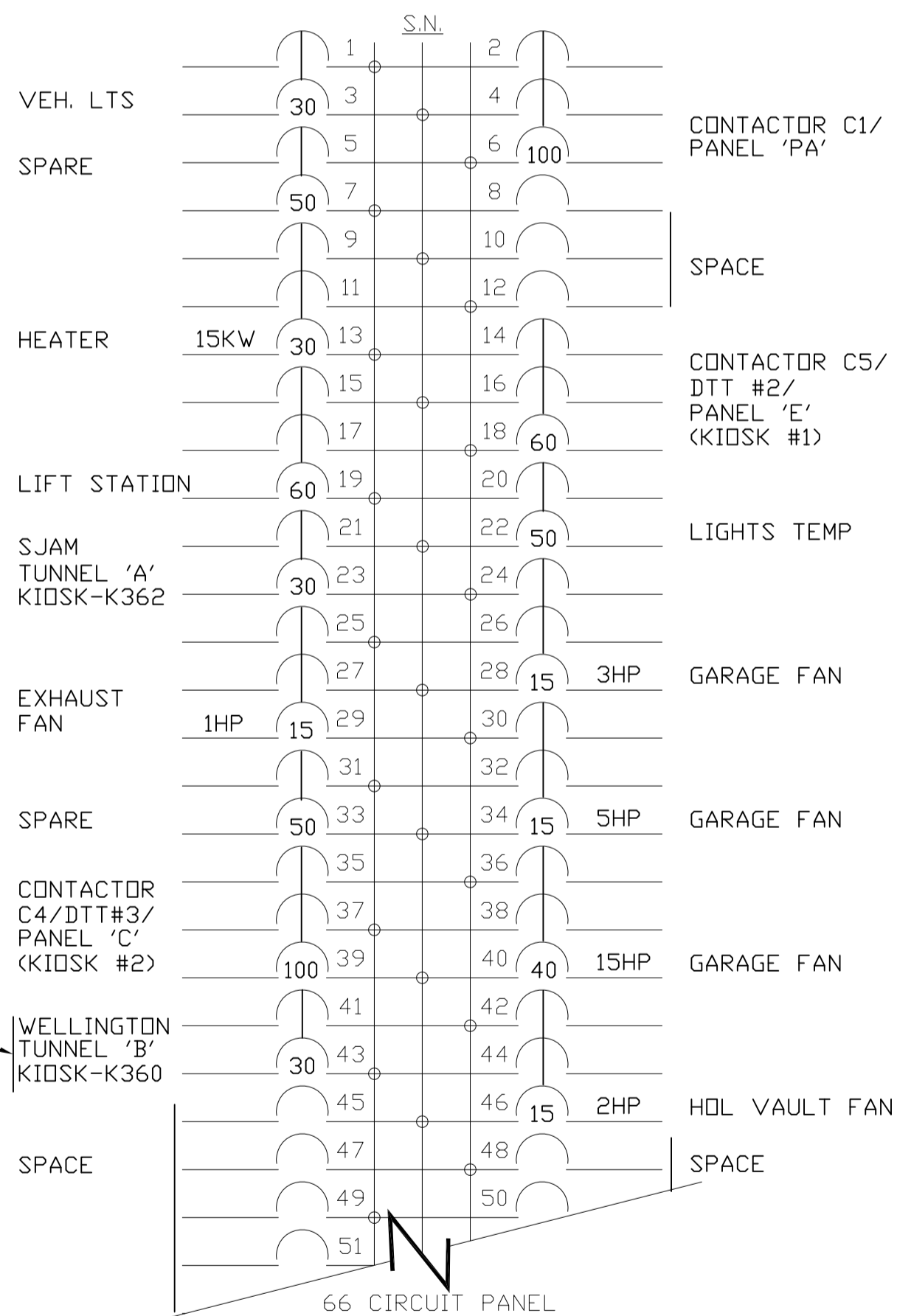
## PIECE ELECTRIQUE - NOUVEAU TRAVAUX

ECHELLE 1:50

FOR LOCATION SEE DRAWING E-4  
POUR L'EMPLACEMENT VOIR LE DESSIN E-4

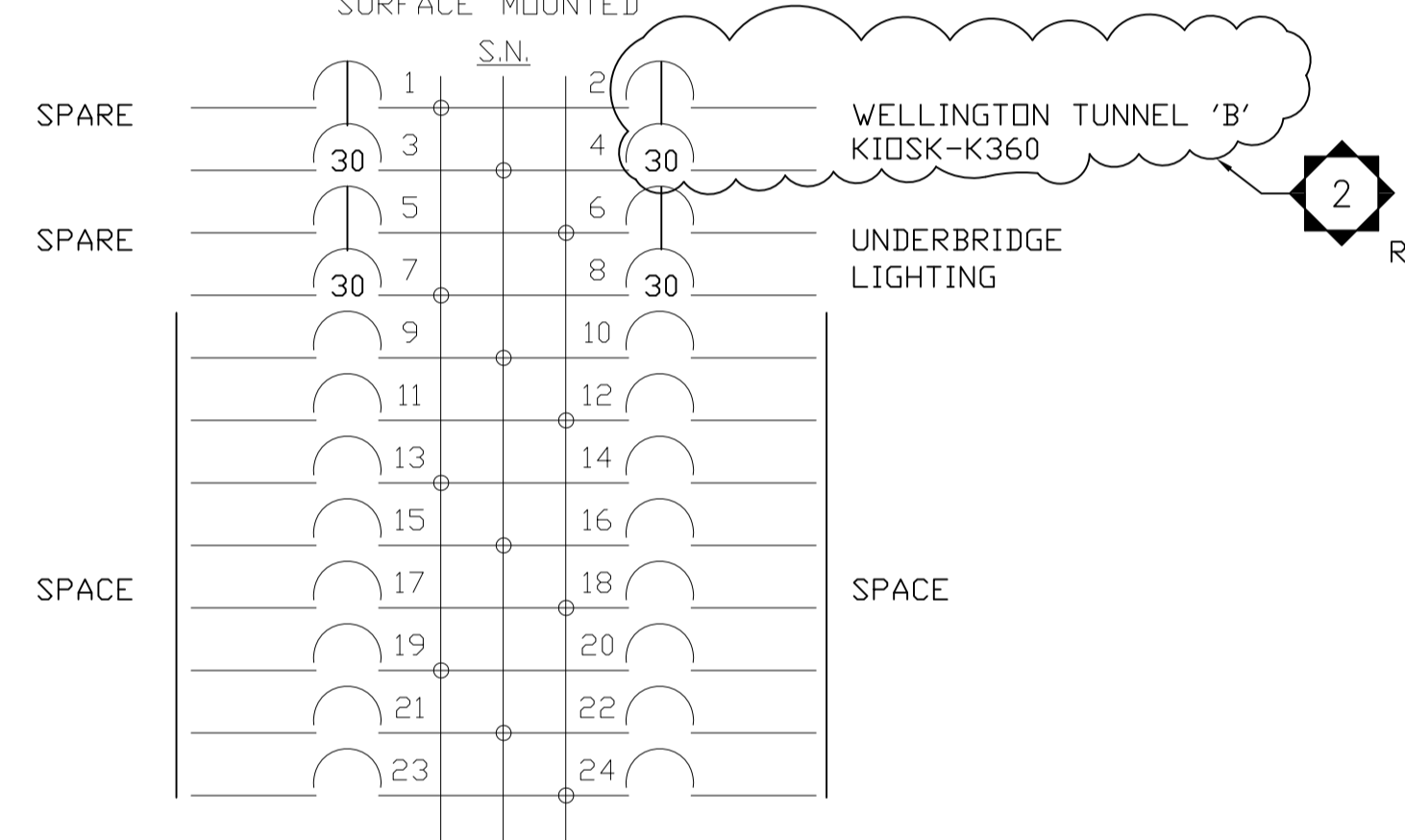
## PANNEAU PANEL 'DPA'

600 VOLT, 3 PH, 3 W.  
400 AMP. MAINS  
SURFACE MOUNTED



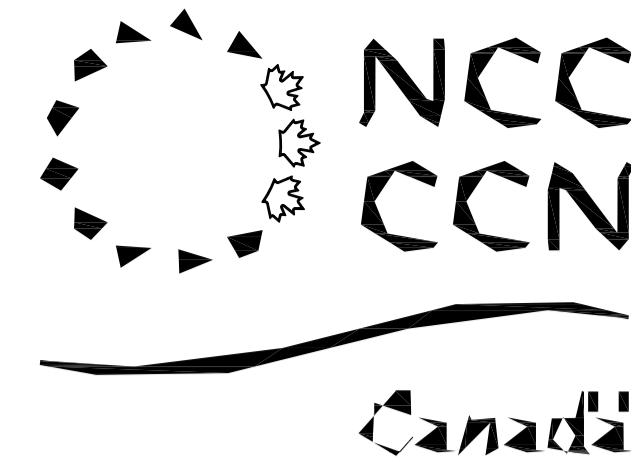
## PANNEAU PANEL 'PA'

600 VOLT, 3 PH, 3 W.  
100 AMP. MAINS  
SURFACE MOUNTED



## # NOTES

- PROVIDE AND INSTALL 25MM EMT CONDUIT.  
FOURNIR ET INSTALLER LES CONDUITS DE 25MM DE TYPE EMT
- EXTEND AND RELOCATE WIRE AND CIRCUIT BREAKER FROM PANEL 'PA' TO PANEL 'DPA'.  
ÉTENDRE ET DÉPLACER LE FIL ET LE DISJONCTEUR DU PANNEAU "PA" AU PANNEAU "DPA".
- DEMOLISH AND DISPOSE OF EXISTING KIOSK EQUIPMENT.  
DÉMOLIR ET DISPOSER LES ÉQUIPEMENTS DU KIOSQUE EXISTANT.
- PROVIDE AND INSTALL NEW KIOSK MINI-POWER-CENTRE. MANUFACTURER: EATON ELECTRIC; MODEL: P60G11S07P OR APPROVED EQUIVALENT. MOUNT EQUIPMENT TO CONCRETE WALL WITH GALVANIZED STEEL UNI-STRUT AND EPOXY LAG BOLTS AT A HEIGHT OF 2400MM. PROVIDE SIZE 6 LAMACOID: WHITE FACE; BLACK CORE WITH KIOSK NUMBER AND FASTEN LAMACOID WITH SELF TAPPING SCREWS.  
FOURNIR ET INSTALLER LE NOUVEAU KIOSQUE MINI-POWER-CENTRE. FABRICANT: EATON ÉLECTRIQUE; MODÈLE P60G11S07P OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ. INSTALLER LE MATÉRIEL SUR MUR EN BÉTON AVEC L'AIDE DE D'UN UNI-BÉQUILLE EN ACIER GALVANISÉ ET DE VIS DE LATENCE EN ÉPOXY À UNE HAUTEUR DE 2 400 MM. FOURNIR UN LAMACOÏD DE TAILLE 6: LA FACE BLANCHE, LE NOYAU NOIR AVEC NUMÉRO DE KIOSQUE ET FIXER LAMACOÏD AVEC VIS AUTO TARAUDEUSES.
- EXTEND AND RELOCATE EXISTING WIRE IN PVC CONDUIT FROM EXITING KIOSK TO NEW KIOSK.  
ALLONGER ET DÉPLACER LE FIL EXISTANT EN DANS LE CONDUIT EN PVC À PARTIR DE LA SORTIE DU KIOSQUE EXISTANT JUSQU'AU NOUVEAU KIOSQUE.
- TEST & COMMISSION: PERFORM INSULATION RESISTANCE TEST ON EACH 600V FEEDER CABLE AT 1000VDC. RECORD THE RESULTS IN AN APPROVED TEST SHEET PROVIDED BY THE NCC REPRESENTATIVE.  
ESSAI ET MISE EN SERVICE: EXÉCUTER UN TEST DE RÉSISTANCE DE L'ISOLATION SUR CHAQUE CÂBLE D'ALIMENTATION DE 600V À UNE PUISSANCE DE 1000VCC. CONSIGNER LES RÉSULTATS DANS UNE FEUILLE D'ESSAI APPROUVÉE ET FOURNIE PAR LE REPRÉSENTANT DE LA CCN.
- PROVIDE AND INSTALL 2/C-#12AWG RW90 +GRD IN 21MM RGS CONDUIT TO TYPE 'A' CLOSET, TYPE 'B' CLOSET, AND DRIVER.  
FOURNIR ET INSTALLER UN CABLAGE DE TYPE 2/C -# 12AWG RW90 + GRD DANS UN CONDUIT DE 21MM TYPE RGS JUSQU'À L'ARMOIRE (ENCEINTE) DE TYPE 'A', DE TYPE 'B' ET LE PILOTE.



Real Estate Management, Design and Construction Branch  
Direction de la gestion de l'immobilier, design et construction

Design and Construction Division  
Division design et construction

director - Claude Robert - directeur

consultant  
expert-conseil

Issued or revised  
émis ou révisé

1	FOR TENDER	JAN 2016
no.	description	date

project  
projet

## ARTISTIC LIGHTING DESIGN FOR THE PEDESTRIAN TUNNELS LUMIERE ARTISTIQUE POUR LES TUNNELS PIETONNIERS

drawing  
dessin

## DISTRIBUTION AND DETAILS DISTRIBUTION ET DETAILS

approved by approuvé par	KT
designed by conçu par	KT
drawn by dessiné par	KT
date	JAN 2016
scale échelle	AS SHOWN
NCC project no. no. du projet de la CCN	sheet no. no. de la feuille

DC4247-2

E-5