



- GENERAL NOTES:**
- COORDINATE ALL WORK WITH OTHER TRADES.
  - CONFIRM ALL LENGTHS AND ROUTING ON SITE PRIOR TO ORDERING ANY MATERIALS.
  - ALL WIRING USED FOR CONNECTIONS TO SOUND MASKING SPEAKERS SHALL BE PLENUM RATED FT6 WIRING.
  - INSTALL SOUND MASKING SYSTEM AS PER MANUFACTURER'S INSTRUCTIONS.
  - PROVIDE PROGRAMMING OF NEW SOUND MASKING SYSTEM. PROGRAMMING OF SOUND LEVELS AND OPERATION OF SYSTEM SHALL BE COMPLETED WITH THE PRESENCE OF THE DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE.
  - PROVIDE TRAINING SESSION FOR OPERATION OF SOUND MASKING SYSTEM. TRAINING SHALL BE COMPLETED WITH THE PRESENCE OF THE MANUFACTURER AND THE DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE.
  - SOUND MASKING NETWORK CONTROL PANELS TO BE LOCATED IN ELECTRICAL CLOSETS/ROOMS WHERE DUPLEX RECEPTACLES ARE SUPPLIED, AS SHOWN, FOR CONTROL PANEL POWER.
  - SOUND MASKING NETWORK CONTROL PANEL QUANTITIES AND INSTALLATION LOCATIONS TO BE FINALIZED ON SITE, BASED ON SPEAKER ZONING REQUIREMENTS.
  - PROVIDE ALL REQUIRED MOUNTING HARDWARE FOR EQUIPMENT INSTALLATION.

- DRAWING NOTES**
- TYPICAL: PROVIDE AND INSTALL SOUND MASKING SPEAKER AT LOCATION SHOWN. CONNECT TO ADDITIONAL SPEAKERS, IF SHOWN, TO CREATE SOUND MASKING SPEAKER ZONE. CONNECT TO NEAREST NETWORK CONTROL PANEL LOCATION.
  - TYPICAL: PROVIDE AND INSTALL SURFACE MOUNTED, 120V, 15A RATED DUPLEX RECEPTACLE FOR SOUND MASKING CONTROL FOR PLUG-IN OF SOUND MASKING CONTROL PANEL. CONNECT TO CIRCUIT, AS SHOWN.

- NOTES GÉNÉRALES**
- COORDONNER TOUS LES TRAVAUX AVEC LES AUTRES CORPS DE MÉTIER.
  - CONFIRMER TOUTES LES LONGUEURS ET TOUTS LES CHEMINEMENT SUR PLACE ET CE, AVANT DE COMMANDER DES MATÉRIAUX.
  - TOUT LE CÂBLAGE UTILISÉ POUR DES CONNEXIONS À DES HAUT-PARLEURS SERVANT À AMORTIR DU BRUIT DEVRA ÊTRE DU CÂBLAGE COTÉ POUR UN MONTAGE EN PLENUM ET D'IDENTIFICATION FT6.
  - MONTÉ UN SYSTÈME AMORTISSEUR DE BRUIT ET CE, SELON LES INSTRUCTIONS DU FABRICANT.
  - PRÉVOIR UNE PROGRAMMATION POUR LE NOUVEAU SYSTÈME AMORTISSEUR DE BRUIT. LA PROGRAMMATION DES NIVEAUX SONORES ET LE FONCTIONNEMENT PROPREMENT DIT DU SYSTÈME DEVRONT SE RÉALISER EN PRÉSENCE DE LE REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE.
  - OFFRIR UNE SESSION DE FORMATION SUR L'OPÉRATION OU L'EXPLOITATION DU SYSTÈME SERVANT À AMORTIR DES BRUITS. LA FORMATION PROPREMENT DITE DEVRA SE FAIRE EN PRÉSENCE ET DU FABRICANT ET DU REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE.
  - TABLEAUX DE COMMANDE DU RESEAU AMORTISSEUR DE BRUIT, DE MONTAGE DANS LES PLACARDS ET (OU) LOCAUX DE COURANT, LA OU SONT FOURNIS LES PRISES DE COURANT DUPLEX, POUR AINSI ALIMENTER LES TABLEAUX DE COMMANDE ET CE, SELON LES INDICATIONS.
  - LES QUANTITÉS DE TABLEAUX DE COMMANDE DU RESEAU AMORTISSEUR DE BRUIT ET LEURS POINTS DE MONTAGE DEVRONT ÊTRE DÉTERMINÉS DE FAÇON DÉFINITIVE SUR PLACE, LE TOUT ÉTANT FONDÉ SUR LES EXIGENCES DE ZONAGE EN RAPPORT AVEC LES HAUT-PARLEURS.
  - PRÉVOIR TOUTE LA QUINCAILLERIE DE MONTAGE REQUISE POUR LE MONTAGE DE L'APPAREILLAGE.

- NOTES DU DESSIN**
- DÉTAIL TYPIQUE : PRÉVOIR ET MONTÉ UN HAUT-PARLEUR AMORTISSEUR DE BRUIT À L'ENDROIT INDICÉ. À RACCORDER À UN/DES HAUT-PARLEUR(S) ADDITIONNEL(S) SI LES INDICATIONS SONT SPÉCIFIQUES À CE SUJET ET CE, AFIN DE CRÉER UNE ZONE À HAUT-PARLEURS AMORTISSEURS DE BRUIT. À RACCORDER AU TABLEAU DE COMMANDE DE RESEAU LE PLUS RAPPROCHÉ.
  - DÉTAIL TYPIQUE : PRÉVOIR ET MONTÉ UNE PRISE DE COURANT DUPLEX, DE MONTAGE EN SURFACE ET DE 120 VOLTS ET 15 AMPÈRES ET CE, POUR LA COMMANDE SERVANT DE DISPOSITIF AMORTISSEUR DE BRUIT. À RACCORDER AU TABLEAU DE COMMANDE DE MASQUAGE DU BRUIT, À RACCORDER AU CIRCUIT INDICÉ.

REV	DATE	DESCRIPTION
06	NOV 28-16	RE-ISSUED FOR TENDER
05	SEPT 27-16	RE-EMIS POUR LA SOUMISSION
04	SEPT 07-16	ISSUED FOR TENDER
03	AUG 05-16	DOCUMENT À 100%, À FAIRE RÉVISER
02	JUN 29-16	DOCUMENT À 90%, À FAIRE RÉVISER
01	APR 28-16	ISSUED FOR 68% REVIEW
00	DATE	DOCUMENT À 68%, À FAIRE RÉVISER

**PDP PHASE IV 5TH AND 7TH FLOOR REFIT**  
140 Promenade du Portage, Québec, Québec

**TRAVAUX DE RÉFÉCTION – « PDP » - PHASE IV, AUX ÉTAGES 5 ET 7**  
140, Promenade du Portage, Québec (Québec)

DESIGNÉ	DATE	STATUT
AF		compu
M-AD		dessiné
AF		examiné
AF		approuvé

Tender: **WALLY LEONARD** Soumission  
PSPC Project Manager Gestionnaire de projets SPAC  
project number: **R.079067.002** N° du projet  
drawing no.: **E-400** N° du dessin

**5th FLOOR SOUND MASKING SPEAKER LAYOUT**  
**AMÉNAGEMENT DE HAUT-PARLEURS AMORTISSEURS DE BRUIT, AU CINQUIÈME ÉTAGE**  
SCALE: ÉCHELLE 1:150