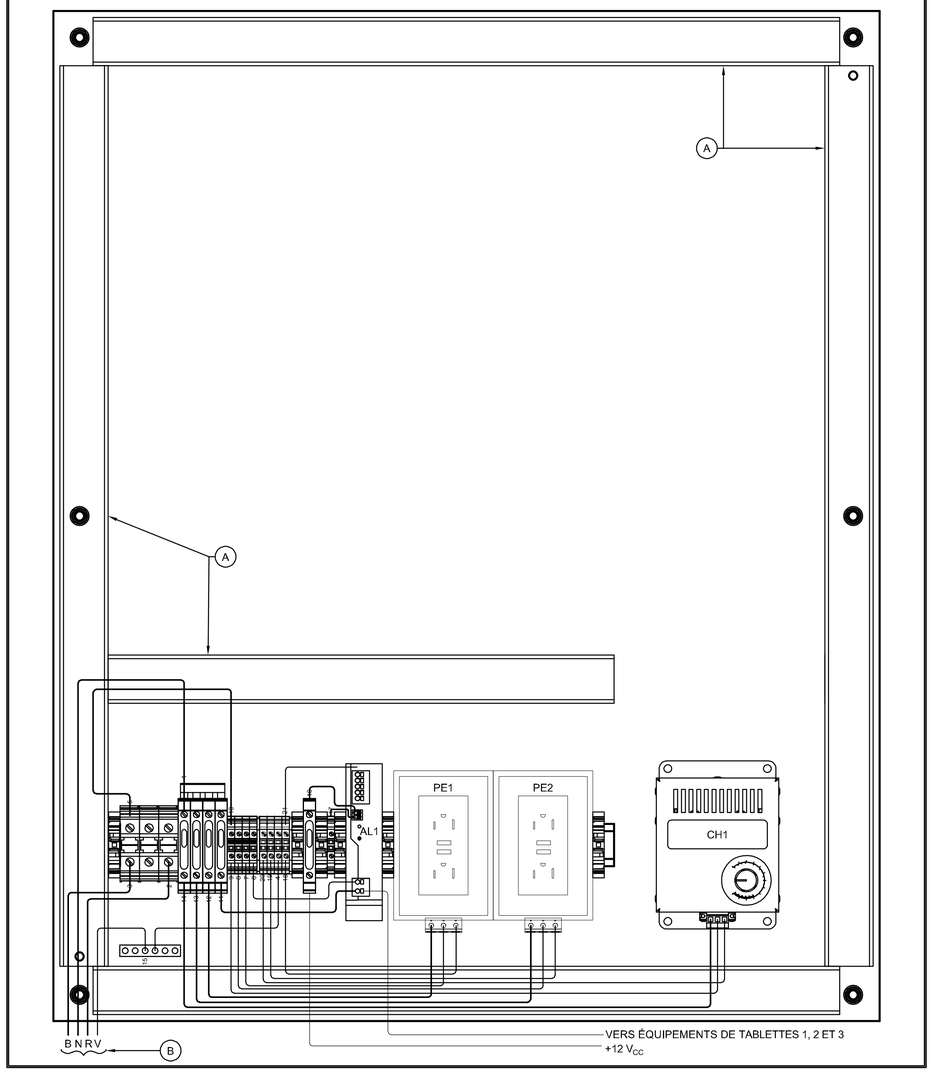
MONTAGE ET SCHÉMA ÉLECTRIQUES



MONTAGE ÉLECTRIQUE

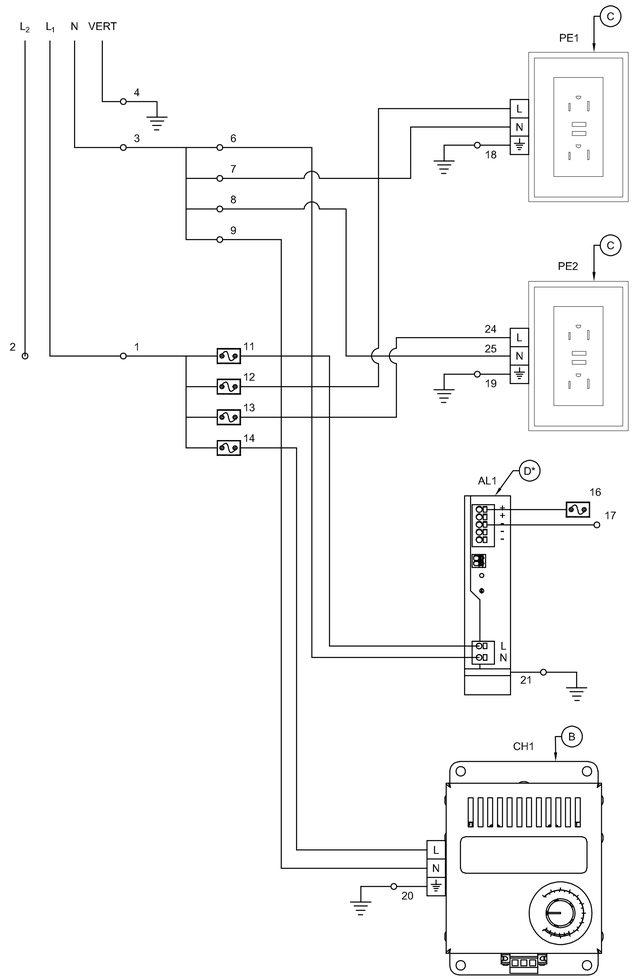


SCHÉMA ÉLECTRIQUE

* CES COMPOSANTS SONT PRÉSENTS UNIQUEMENT SI LE RVDC EST NÉCESSAIRE

** LES ÉQUIPEMENTS SONT FOURNIS ET INSTALLÉS PAR LE MINISTÈRE

POSSIBILITÉS D'UTILISATION DES TABLETTES**				
TYPE DE CAMÉRA	TYPE DE COMMUNICATION	TABLETTE 1	TABLETTE 2	TABLETTE 3
ANALOGIQUE	CELLULAIRE	ENCODEUR VIDÉO	MODEM CELLULAIRE	VIDE
	ADSL/CÂBLE	ENCODEUR VIDÉO	ÉQUIPEMENT PARE-FEU	MODEM ADSL/CÂBLE
	SATELLITE	ENCODEUR VIDÉO	ÉQUIPEMENT PARE-FEU	MODEM SATELLITE
	SANS-FIL POINT À POINT	ENCODEUR VIDÉO	ALIMENTATION POE POUR ANTENNE	VIDE
	FIBRE OPTIQUE	ENCODEUR VIDÉO	COMMUTATEUR	
NUMÉRIQUE	CELLULAIRE	ALIMENTATION HIGH-POE	MODEM CELLULAIRE	VIDE
	ADSL/CÂBLE	ALIMENTATION HIGH-POE	ÉQUIPEMENT PARE-FEU	MODEM ADSL/CÂBLE
	SATELLITE	ALIMENTATION HIGH-POE	ÉQUIPEMENT PARE-FEU	MODEM SATELLITE
	SANS-FIL POINT À POINT	ALIMENTATION HIGH-POE	ALIMENTATION POE POUR ANTENNE	VIDE
	FIBRE OPTIQUE	ALIMENTATION HIGH-POE	COMMUTATEUR	

- (A) GOULOTTE 40 mm X 100 mm DE MARQUE LEGRAND MODÈLE N° 636109-636709 OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
- (B) CHAUFFAGE 200W DE MARQUE HOFFMAN MODÈLE N° DAH2001A OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
- (C) PRISE DE COURANT ÉLECTRIQUE DDFT 15 A
- (D) ALIMENTATION 120 Vca/12 Vcc DE MARQUE PHOENIX CONTACT MODÈLE TRIO-PS-2G/1AC/12DC/5/C2LPS OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
- (E) BUTÉE CLIPFIX35 DE MARQUE PHOENIX CONTACT MODÈLE N° 3022218 OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
- (F) BORNIER DE PUISSANCE UT35 DE MARQUE PHOENIX CONTACT MODÈLE N° 3044225 OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
- (G) BORNIER DE MISE À LA MASSE UT35 PE DE MARQUE PHOENIX CONTACT MODÈLE N° 3044241 OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
- (H) PEIGNE DE LIAISON EB10-10 DE MARQUE PHOENIX CONTACT MODÈLE N° 0203137 OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
- (I) BORNIER DE CONTRÔLE UT4 DE MARQUE PHOENIX CONTACT MODÈLE N° 3044102 OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
- (J) PONT ENFICHABLE FBS 4-6 DE MARQUE PHOENIX CONTACT MODÈLE N° 3030255 OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
- (K) FLASQUE D'EXTRÉMITÉ D-UT 2,5/10 DE MARQUE PHOENIX CONTACT MODÈLE N° 3047028 OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
- (L) BORNIER DE MISE À LA MASSE UT4 PE DE MARQUE PHOENIX CONTACT MODÈLE N° 3044128 OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ. IL NE DOIT PAS Y AVOIR DE LIEN ENTRE LE BORNIER DES CONDUCTEURS NEUTRES ET LE BORNIER DES CONDUCTEURS DE CONTINUITÉ DES MASSES
- (M) RAIL OMÉGA OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
- (N) BORNIER DES CONDUCTEURS DE CONTINUITÉ DES MASSES MODÈLE SQUARE D PK5GTA OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION

NOTES GÉNÉRALES :

- RÉFÉRENCE PLAN TYPE PT2P-401 AVRIL 2024 DIRECTION GÉNÉRALE DES STRUCTURES.
- LES COTES SONT EN MILLIMÈTRES.

PLAN TYPE - AVRIL 2024 DIRECTION GÉNÉRALE DES STRUCTURES	PT2P-401

AAAA-MM-JJ — PRÉNOM NOM (OIQ : XXXXXXX)

AAAA-MM-JJ — Statut — Par

Mandataire

DIRECTION GÉNÉRALE DES STRUCTURES
DIRECTION DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DES STRUCTURES DE SIGNALISATION

Sceau

Ce document technologique n'est pas signé et scellé au sens de la Loi sur les ingénieurs et ne peut être utilisé à des fins de travaux visés à l'article 2 de la Loi sur les ingénieurs.
Ce document est disponible strictement pour commentaires, pour information ou pour coordination.
Aucune garantie n'est donnée sur l'intégrité des informations contenues et sur les modifications apportées au document qui auraient pu être faites ou à venir.
La diffusion de ce document technologique est interdite si la présente note limitative n'est pas inscrite.

PRÉNOM NOM, ing.

Vérificateur

PRÉNOM NOM, ing.

Équipe technique

PRÉNOM NOM, tech.

Transports Québec

Titre

COFFRET DE CONTRÔLE, CVSR

Numéro de plan

EL-2024-N-DDDDDD 48

Identification de regroupement

FORMAT ISO A1