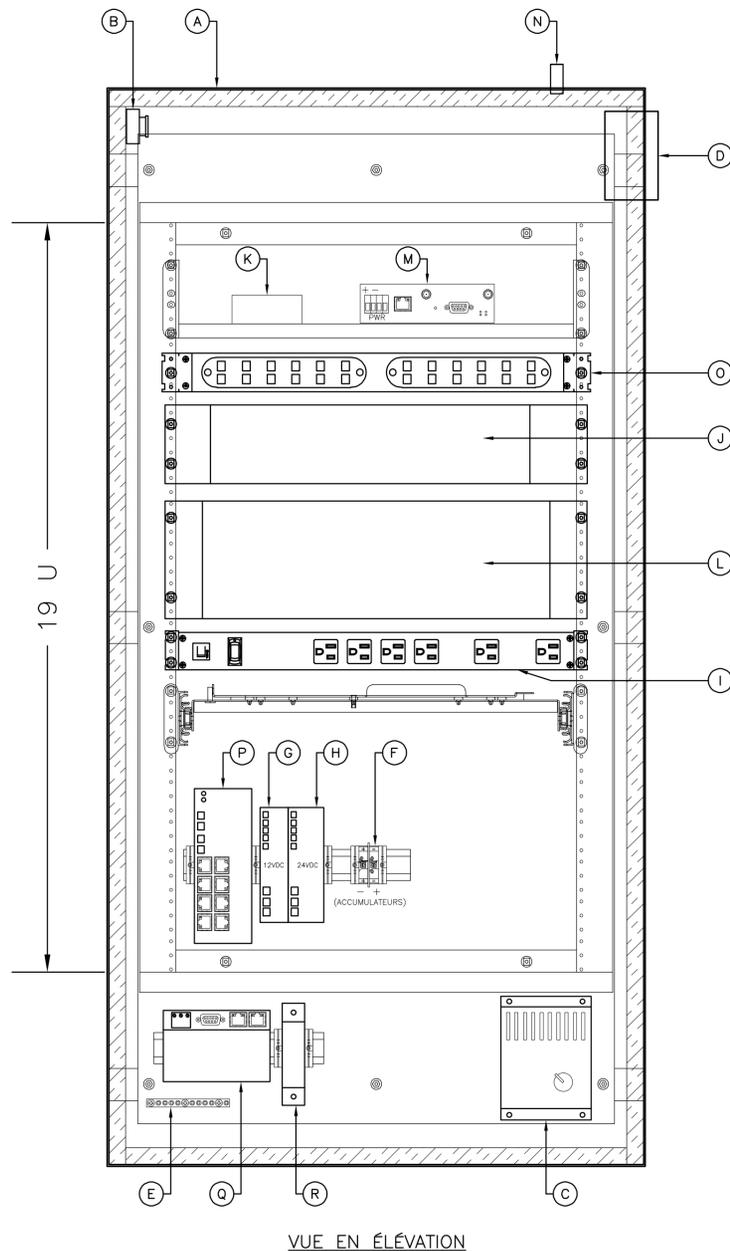


MONTAGE ÉLECTRIQUE



VUE EN ÉLÉVATION

- (A) COFFRET
 - (B) LAMPE POUR ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR DU COFFRET, Y INCLUS INTERRUPTEUR ET SUPPORT DE MONTAGE FIXÉS AU BÔTIER DU COFFRET
 - (C) CHAUFFAGE 200W 120 V MODÈLE HOFFMANN DAH2001A OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
 - (D) VENTILATION FORCÉE, VENTILATEUR 120 Vca 105 PCM, Y INCLUS FILTRE ET GRILLE MODÈLE HAMMOND DNFF120BK115 ET THERMOSTAT SKT011419NO-C OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
 - (E) BORNIER DES CONDUCTEURS DE CONTINUITÉ DES MASSES MODÈLE SQUARE « D » PK9-GTA OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ. METTRE DES ÉCROUS AUTOBLOQUANTS
- BORNIER DES ACCUMULATEURS**
- MULTIPROFIL ABB/ENTRELEC MODÈLE M10/10 No 0115120.17
 - FLASQUE D'EXTRÉMITÉ ABB/ENTRELEC MODÈLE FEM6 No 0118368.16
 - (F) - SÉPARATEUR DE CIRCUIT ABB/ENTRELEC MODÈLE SCFM6 No 0114825.05
 - BUTÉE D'ARRÊT ABB/ENTRELEC MODÈLE BADL No 0399903.02
 - CAVALIER DE LIAISON ABB/ENTRELEC MODÈLE BJM10-(NOMBRE DE PÔLE)
 - OU MONTAGE ÉQUIVALENT APPROUVÉ
- (G) BLOC D'ALIMENTATION 120 Vca À 12 Vcc, 5 A, MONTAGE SUR RAIL, MODÈLE PHOENIX CONTACT TRIO-PS/1AC/12DC/5 OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
 - (H) BLOC D'ALIMENTATION 120 Vca À 24 Vcc, 5 A, MONTAGE SUR RAIL, MODÈLE PHOENIX CONTACT TRIO-PS/1AC/24DC/5 OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
 - (I) BARRE MULTIPRISE, 6 SORTIES DONT 2 AVEC ESPACEMENT SUPPLÉMENTAIRE PERMETTANT L'INSTALLATION D'UN TRANSFORMATEUR, 15 A, 120 V, MONTAGE SUR CHÂSSIS, MODÈLE HAMMOND 15A-SERIE 1582 OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
 - (J) CONTRÔLEUR INDUSTRIEL POUR PMV, MONTAGE SUR CHÂSSIS (RACK MOUNT)
- OPTION « A » : CAMÉRA**
- (K) CODEC VIDÉO, MODÈLE IONODES ION-E400-ET OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
- OPTION « B » : RELEVÉ**
- (L) UNITÉ D'ALIMENTATION SANS COUPURE (UPS), MONTAGE SUR CHÂSSIS, (OPTIONNEL)
- OPTION « C » : COMMUNICATION PAR MODEM CELLULAIRE**
- (M) MODEM CELLULAIRE, SIXNET MODÈLE SN-6701 (Y INCLUS ANTENNE ET CÂBLE) OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
- (N) ANTENNE CELLULAIRE, MAXRAD LOW PROFILE MODÈLE MLPVDB800/1900 OU OMNI 301130-800/1900 OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ (AVEC CONNECTEUR SMA)
- OPTION « D » : COMMUNICATION PAR FIBRE OPTIQUE**
- (O) BORNIER DE RACCORDEMENT DES FIBRES OPTIQUES, MONTAGE SUR CHÂSSIS, MODÈLE CORNING CCS-01U OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
 - (P) COMMUTATEUR RÉSEAU ETHERNET/FIBRE OPTIQUE, MONTAGE SUR RAIL, MODÈLE RUGGEDCOM RS900G OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
- OPTION « E » : COMMUNICATION PAR LIGNE TÉLÉPHONIQUE**
- (Q) MODEM POUR LIGNE TÉLÉPHONIQUE MONTAGE SUR RAIL, MODÈLE SIXNET VT-MODEM-5 OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ
 - (R) PROTECTEUR DE SURTENSION DE LIGNE TÉLÉPHONIQUE MONTAGE SUR RAIL, MODÈLE SIXNET SP-TELCO-1 OU ÉQUIVALENT APPROUVÉ

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

NOTES GÉNÉRALES :

- RÉFÉRENCE PLAN TYPE PT2P-326 AVRIL 2024
- DIRECTION GÉNÉRALE DES STRUCTURES.
- 1 U = 44,45 mm (1 1/4 POUÇES).

PLAN TYPE - AVRIL 2024	PT2P-326
DIRECTION GÉNÉRALE DES STRUCTURES	
AAAA-MM-JJ	PRÉNOM NOM
AAAA-MM-JJ	J012 - XXXXXXX
Statut	Par
Mandat/aire	
DIRECTION GÉNÉRALE DES STRUCTURES DIRECTION DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET DES STRUCTURES DE SIGNALISATION	
<small>Sciau 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.</small>	
PRÉNOM NOM, Ing.	
Vérificateur	

PRÉNOM NOM, Ing.	
Équipe technique	
PRÉNOM NOM, tech.	
Transports Québec	
Titre	
COFFRET DE CONTRÔLE, CPMV	
Numéro de plan	42
EL-2024-N-DDDDDD	
Identification de regroupement	

DESCRIPTION	HAUTEUR (EN U)	ÉQUIPEMENT
TABLETTE POUR ÉQUIPEMENT	2	K, M
BORNIER DE RACCORDEMENT POUR LA FIBRE OPTIQUE	1	O
CONTRÔLEUR DE PMV	3	J
UPS	4	L
BORNIER MULTIPRISE	1	I
TABLETTE DE SUPPORT	2	
ÉQUIPEMENT MONTÉ DIRECTEMENT SUR LA PLAQUE DE FOND	6	F, G, H, P

**** NOTE AU CONCEPTEUR ****
LORSQUE LES ÉQUIPEMENTS SONT PRÉSENTS,
IL FAUT RESPECTER LA DISPOSITION PROPOSÉE
AFIN DE STANDARDISER LEUR EMPLACEMENT.

**** NOTE AU CONCEPTEUR ****
CE TYPE DE COFFRET PEUT SERVIR AUX PMV,
CAMÉRAS, STATIONS DE COMPTAGE... LE TYPE,
LA POSITION ET LA QUANTITÉ DES ÉQUIPEMENTS
PEUVENT VARIER SELON LES BESOINS.