

G01 GROUPE G01 - RÉAMÉNAGEMENT

**LÉGENDE :**

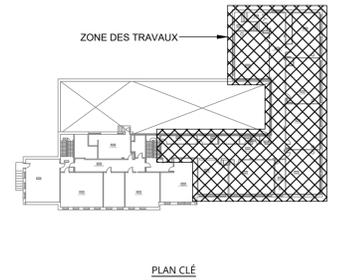
- RETIENUE MAGNÉTIQUE. VOIR ARCHITECTURE. FOURNIR ET INSTALLER 1 BOITE 1 GANG. INSTALLER 1 CONDUIT VIDE DE 21mm C/A CORDE DE TIRAGE ENTRE LA BOITE ET LE BOITIER D'ALIMENTATION.
- BARRE PANIQUE ÉLECTRIQUE. VOIR ARCHITECTURE. INTERCEPTER LE PRÉFILAGE DU CADRAGE DANS UNE BOITE DE JONCTION VIA UN CONDUIT FLEXIBLE. INSTALLER UN CONDUIT VIDE DE 21mm C/A CORDE DE TIRAGE ENTRE LA BOITE DE JONCTION ET LE BOITIER D'ALIMENTATION.
- BOITIER D'ALIMENTATION. VOIR ARCHITECTURE. RACCORDER ÉLECTRIQUEMENT SUR UN CIRCUIT 120V. FOURNIR ET INSTALLER UN CONDUIT VIDE DE 21mm ENTRE LES DIFFÉRENTS ÉQUIPEMENTS DÉDIÉS ILLUSTRÉS EN ÉLEVATION.

**THÉORIE D'OPÉRATION:**

- LES PORTES SONT NORMALEMENT MAINTENUES EN POSITION OUVERTE À L'AIDE DES RETENUES MAGNÉTIQUES AUX MURS.
- SUR SIGNAL DE L'ALARME INCENDIE, ELLES SE REFERMENT ET S'ENCLÈVENT.
- LE JOUR COMME LE SOIR, LES PORTES PEUVENT ÊTRE MISES EN POSITION FERMÉE PAR LES LEVIERS (POIGNÉES) QUI SONT VERROUILLABLES AFIN DE CONTRÔLER UNE ZONE.
- LIBRE ISSUE EN TOUT TEMPS.

**NOTE(S) GÉNÉRALE(S) :**

- L'ENTREPRENEUR DOIT FOURNIR LES ÉQUIPEMENTS NÉCESSAIRES AU BON FONCTIONNEMENT DE L'INSTALLATION DE LA QUINCAILLERIE ÉLECTRIFIÉE.
- AVANT DE PROCÉDER AUX TRAVAUX D'INSTALLATION DES ÉQUIPEMENTS DÉDIÉS AU SYSTÈME DE CONTRÔLE DE PORTE, LE SOUS-TRAITANT DOIT SE COORDONNER AVEC LE QUINCAILLIER ET AVOIR EN MAIN LES BORDEREAUX DE QUINCAILLERIE ET LES ÉLEVATIONS AFIN DE BIEN COORDONNER LES TRAVAUX.



L'ENTREPRENEUR DOIT VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS ET CONDITIONS SUR LE SITE, ET AVISER L'INGÉNIEUR DE TOUTE IRÉGULARITÉ OU OMISSION AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX. AUCUNE DIMENSION NE DOIT ÊTRE MESURÉE À L'ÉCHELLE SUR LES PLANS.

TOUS LES PLANS DEMEURENT LA PROPRIÉTÉ DE L'INGÉNIEUR. CE PLAN REPRODUCTIBLE INCLUANT SON FICHIER SOURCE NE PEUVENT ÊTRE MODIFIÉS OU UTILISÉS SANS LE CONSENTEMENT ÉCRIT DE GBI. TOUS DROITS RÉSERVÉS.

No	DATE	RÉVISION	ING.	#	OIQ
1	2024-11-18	ADDENDA ME-03	SB	5088679	
0	2024-10-29	ÉMIS POUR APPEL D'OFFRES	SB	5088679	



PROJET : **CENTRE FERLAND REMPLACEMENT DE LA FINITION INTÉRIEURE - PHASE 4**

10 339 Ave. du Parc-Georges, Mtl-Nord, H1H 4Y4

CLIENT : **CENTRE DE SERVICES SCOLAIRE DE LA POINTE-DE-L'ÎLE**

DOSSIER CLIENT : **065E10250 | #AO.: 24-138**

ARCHITECTE : **UN ARCHITECTE INC.**

TITRE : **QUINCAILLERIE ÉLECTRIFIÉE ET DIAGRAMME DE TÉLÉCOMMUNICATION**

DISCIPLINE : <b>ÉLECTRICITÉ</b>	
DESSIN : M-A.DUMONT, dess.	INGÉNIERIE : M-E. BERNARD-O'BREHAM, cpi. S. BENALEM, ing.
CHARGÉ DE PROJET : M-A. GERVAIS, ing.	ÉCHELLE : N/A
DOSSIER : <b>8783-09</b>	PLAN No : <b>E-503</b>

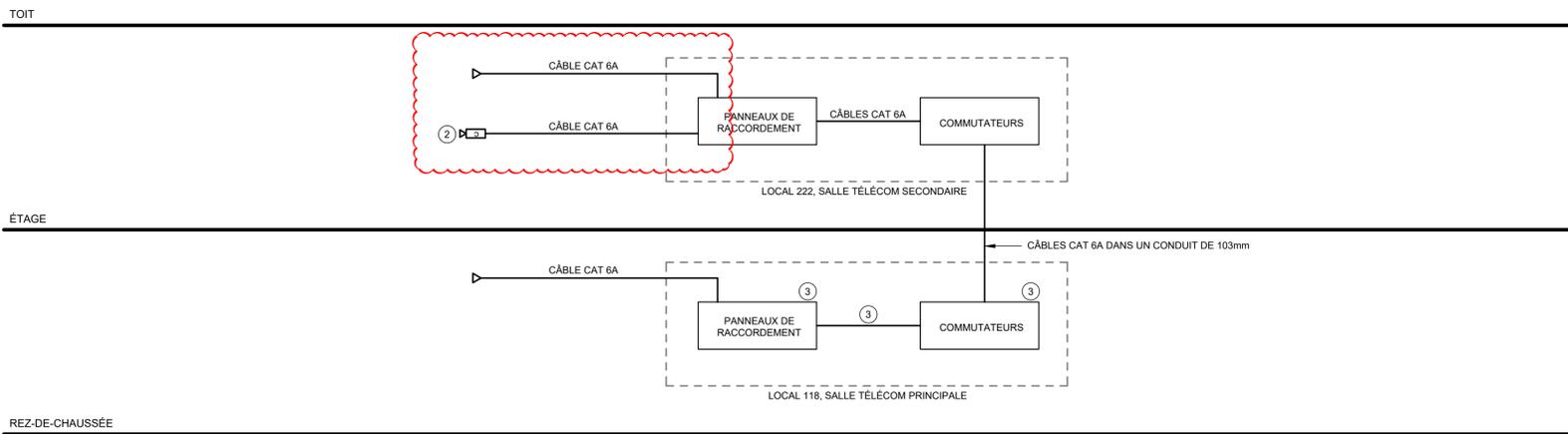


DIAGRAMME DE TÉLÉCOMMUNICATION

**NOTE(S) SPÉCIFIQUE(S) :**

- 1 N/A.
- 2 CAMÉRA EXISTANTE À RACCORDER VIA DU NOUVEAU CÂBLAGE INFORMATIQUE.
- 3 ÉQUIPEMENTS EXISTANTS À MODIFIER POUR PERMETTRE LE RACCORDEMENT DES NOUVEAUX DISPOSITIFS.

**NOTE(S) GÉNÉRALE(S) :**

- LE DÉTAIL DE RACCORDEMENT EST À TITRE INDICATIF SEULEMENT ET EST UN DÉTAIL GÉNÉRAL. LE DÉTAIL DE RACCORDEMENT NE REPRÉSENTE PAS LE NOMBRE EXACT DE COMPOSANTES. VOIR EN PLAN POUR LE DÉNOMBREMENT DES PRISES DATAS REQUISES. LE DÉNOMBREMENT DES PANNEAUX DE RACCORDEMENT EST À COORDONNER SELON LE NOMBRE DE PRISES DATAS TOTALES MONTRÉES EN PLAN ET SELON LES INDICATIONS AU DEVIS.
- LE CÂBLAGE NE DOIT PAS DÉPASSER UNE LONGUEUR DE 90m.
- PRÉVOIR UNE VISITE AU DÉBUT DES TRAVAUX AVEC LES RESPONSABLES EN TI DU CENTRE DE SERVICES SCOLAIRE.
- SAUF INDICATION CONTRAIRE, LE SOUS-TRAITANT DOIT PRÉVOIR UN EXCÉDANT DE CÂBLAGE DE 1m DU CÔTÉ DE CHACUN DES DISPOSITIFS ET DE 2m DU CÔTÉ DE LA SALLE TÉLÉCOM.
- LE SOUS-TRAITANT DOIT PRÉVOIR D'ANNOTER EN PLAN LE CHEMIN DU CÂBLAGE ET FAIRE APPROUVER LE TOUT PAR LES RESPONSABLES DE TI DU CENTRE DE SERVICES SCOLAIRE AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX.
- DES MANCHONS SONT NÉCESSAIRES COMME PASSE-FILS ENTRE LES CORRIDORS ET LES LOCAUX LORSQUE LES MURS SONT DALLE À DALLE.
- LE SOUS-TRAITANT DOIT AVISER L'ÉTABLISSEMENT TROIS SEMAINES À L'AVANCE AVANT D'EFFECTUER LE TRANSFERT DU SYSTÈME DE TÉLÉCOM.