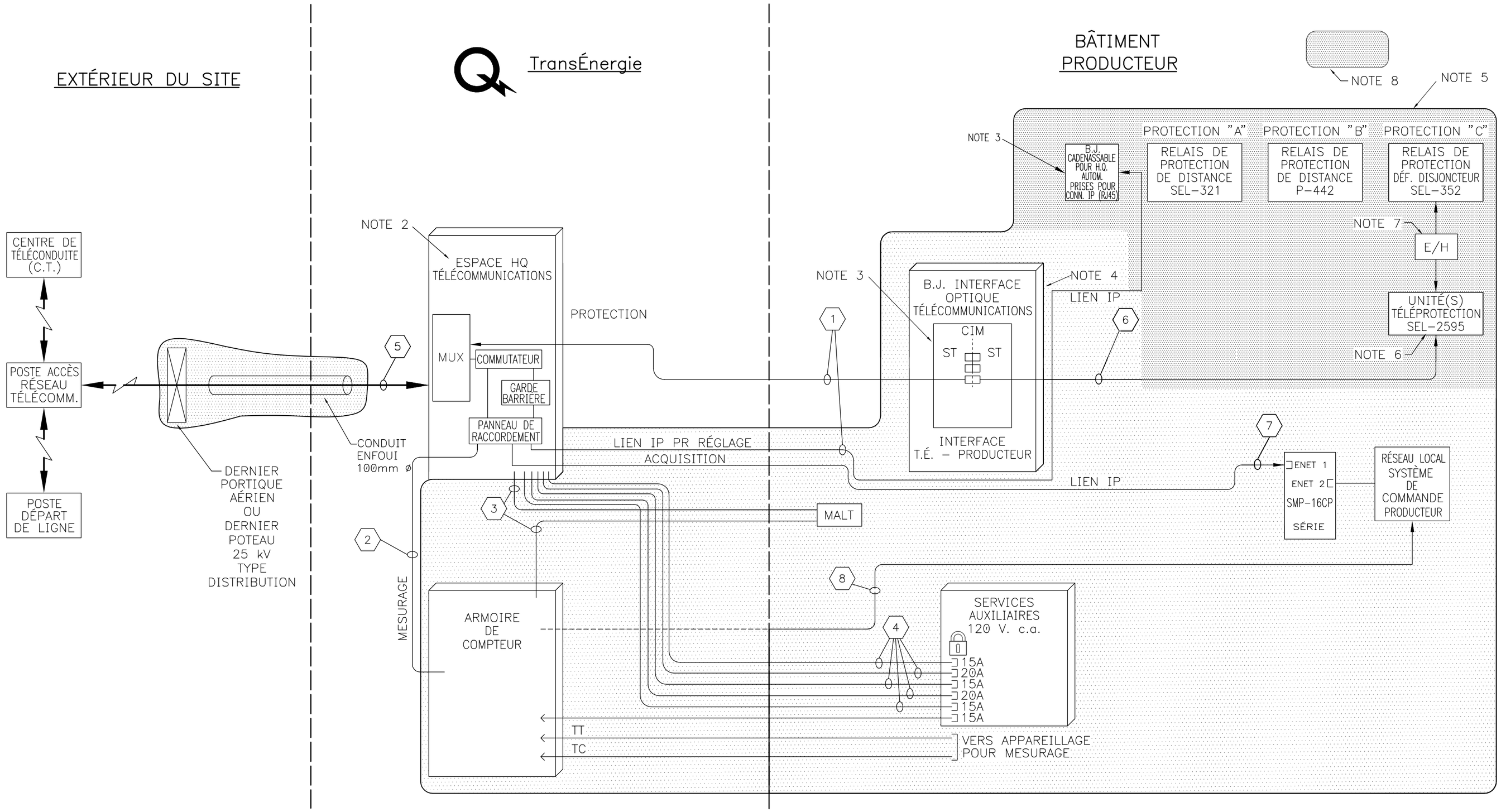
N400 40600 170 050 HQ 1



NO	NOTES
1	UNE ÉTAGÈRE À CÂBLES POUR L'ACHEMINEMENT DES CÂBLES IDENTIFIÉS ⟨1⟩⟨2⟩⟨3⟩⟨4⟩⟨5⟩⟨8⟩ ,DOIT ÊTRE FOURNIE PAR LE PRODUCTEUR.
2	L'ESPACE RÉSERVÉ À HQ TÉLÉCOMMUNICATIONS DOIT ÊTRE D'UN MUR 1,6m x 2,5m (4m) AVEC LA FACE DE 2,5m LE LONG PARFAITEMENT PLAT POUR L'INSTALLATION DE PANNEAUX DE CONTREPLAQUÉ.
3	LE CIM ET LA B.J. H.Q. AUTOM. SONT FOURNIS PAR HQ TÉLÉCOMMUNICATIONS.
4	LA B.J. INTERFACE TÉLÉCOM. DE TYPE HAMMOND 1418K8 (610mm x 762mm) EST FOURNIE PAR LE PRODUCTEUR.
5	TOUT L'ÉQUIPEMENT, DONT L'ÉQUIPEMENT DE PROTECTION, SITUÉ À L'INTÉRIEUR DE LA ZONE OMBRAGÉE FONCÉE EST FOURNI, INSTALLÉ ET ENTRETENU PAR LE PRODUCTEUR.
6	LE NOMBRE D'UNITÉS SEL-2595 REQUIS EST DÉTERMINÉ PAR LE TYPE DE RACCORDEMENT RÉSEAU DU PRODUCTEUR. UNE UNITÉ SEL-2595 PAR PROTECTION POUR UN RACCORDEMENT RADIAL, DEUX UNITÉS SEL-2595 PAR PROTECTION POUR UN RACCORDEMENT EN DÉRIVATION.
7	SÉLECTEUR EN/HORS PERMETTANT D'INHIBER LES ENTRÉES/SORTIES DE L'UNITÉ DE TÉLÉPROTECTION. L'ÉTAT DE CHAQUE SÉLECTEUR DOIT ÊTRE ACHEMINÉ AU SYSTÈME DE COMMANDE POUR RETRANSMISSION AU CENTRE DE TÉLÉCONDUITE H.Q.
8	LES SCHÉMAS DE RÉALISATION (SCHÉMA C.A. ET C.C.), SERONT FOURNIS PAR H.Q. DES SHÉMAS C.A.ET C.C TYPIQUES SERONT FOURNIS PAR H.Q. À TITRE DE RÉFÉRENCES,LE PRODUCTEUR À LA RESPONSABILITÉ DE FAIRE FABRIQUER ET INSTALLER LES PANNEAUX EN CONFORMITÉ AVEC LES DESSINS FOURNIS. UN DÉGAGEMENT DE 1.3 m AUTOUR DES PANNEAUX DEVRA ÊTRE LAISSÉ POUR PERMETTRE UN TRAVAIL SÉCURITAIRE.

NO	DATE	RÉVISIONS	REPÈRE	ÉMET.	HQ
A	09-07-07	NOUVELLE CONFIGURATION DE POSTE DE DÉPART. SCELLÉ PAR GAÉTAN LAJOIE, ing. N°41327		S.T.	G.L.

NO	RÉFÉRENCES	NO

DIRECTION – INGÉNIERIE
CONCEPTION – COMMANDE

DESSINÉ STÉPHANE THOMAS	VÉRIFIÉ DAO
PROJETÉ GAÉTAN LAJOIE, ing.	VÉRIFIÉ
APPROUVÉ GAÉTAN LAJOIR, ing.	APPROUVÉ
R. DE T.	DATE 2009-08-11

SCEAUX DESSIN ORIGINAL SCELLÉ ET SIGNÉ PAR GAÉTAN LAJOIE, ing. N°41327

0	INDIQUE QUE LES DISJONCTEURS DOIVENT ÊTRE CADENASSABLE EN POSITION OUVERTE
8	LIEN DE COMMUNICATION POUR MESURAGE (OPTIONNEL)
7	CÂBLE DE LIAISON RJ-45 (LIAISON ETHERNET)
6	CÂBLES DE RACCORDEMENT (FIBRE OPTIQUE MULTIMODE) CONNECTEUR ST
5	FIBRE OPTIQUE
4	CÂBLES ÉLECTRIQUES TYPE TECK CONDUCTEUR #12 AWG
3	MISE À LA TERRE, CONDUCTEUR CUIVRE ISOLÉ PVC CALIBRE #1/0 AWG
2	LIEN TÉLÉPHONIQUE POUR MESURAGE ET LIAISON ETHERNET POUR UMES (UNITÉS MOBILES D'ESSAIS SPÉCIAUX)
1	CÂBLE DE FIBRES OPTIQUE FOURNIS PAR HQ TÉLÉCOMMUNICATION • 1 LIEN DE PROTECTION NUMÉRIQUE 64 KBPS • 1 LIEN IP UTILISANT LE PROTOCOLE DNP3 – NIVEAU 2 EN MODE "UNSOLLICITED"
SYMBOLE	DESCRIPTION

LÉGENDE

REVISION "0" SIGNÉE ET SCELLÉE PAR:

INGÉNIEUR
Gaétan Lajoie
41327
QUÉBEC

ÉCHELLE 0
RAPPORT AUCUN
DIMENSIONS EN mm

Hydro Québec

DESSINS NORMALISÉS

SCHÉMA DE RACCORDEMENT PRODUCTEURS
ÉOLIENS – BÂT. DE COMMANDE DU PRODUCTEUR
VERSION AVEC PROTECTION DE LIGNE
MODE DE BASE ET PROTECTION "C"
(MODE SANS ACCÉLÉRATION OU TÉLÉBLOCAGE)

N400 40600 170 050 HQ 1

C. D. ENDROIT | FEUILLE 1 DE 1

N400 40600 170 050 HQ 1

(96-03)