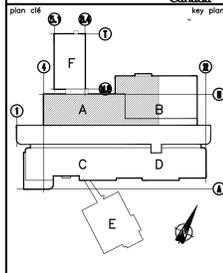


PLAN PARTIEL SOUS-SOL AGRANDISSEMENT ALIMENTATION DES SERVICES /SERVICES DISTRIBUTION BASEMENT EXTENSION PARTIAL PLAN

ECHELLE/SCALE 1:100

- NOTE(S) SPECIFIQUE(S) / SPECIFIC(S) NOTE(S):**
- A- CONDUIT FLEXIBLE OU CÂBLE A SUPPORTER SELON LES INDICATIONS DU CODE. VOR PLAN MODIFIE.
FLEXIBLE CONDUIT OR CABLE TO BE SUPPORTED AS PER THE CODE REQUIREMENTS. SEE MODIFIED DRAWING.
 - B- CONDUIT FLEXIBLE A ENLEVER ET REINSTALLER AVEC UN RAYONDE COURBURE CONFORME. VOR PLAN MODIFIE.
FLEXIBLE CONDUIT TO BE DISMANTLED AND REINSTALLED WITH A COMPLIANT BENDING RADIUS. SEE MODIFIED DRAWING.
 - C- VERIFIER LE CALIBRE DES CONDUCTEURS EXISTANTS VERSUS LA CAPACITE DES FUSIBLES. SI LES CONDUCTEURS NE SONT PAS CONFORMES, AVISER LE REPRESENTANT DU MINISTERE. CONDUCTEURS ET CONDUITS A REMPLACER AU BESOIN. VOR PLAN MODIFIE.
VERIFY THE SIZE OF THE EXISTING WIRES VERSUS THE CAPACITY OF THE FUSES. IF THE WIRES ARE NOT COMPLIANT NOTIFY THE DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE. WIRING AND CONDUITS TO BE REPLACED IF REQUIRED. SEE MODIFIED DRAWING.
 - D- VERIFIER LE CALIBRE DES CONDUCTEURS EXISTANTS VERSUS LA CAPACITE DU DISJONCTEUR (225A). SI LES CONDUCTEURS NE SONT PAS CONFORMES, AVISER LE REPRESENTANT DU MINISTERE. CONDUCTEURS ET CONDUITS A REMPLACER AU BESOIN. VOR PLAN MODIFIE.
VERIFY THE SIZE OF THE EXISTING WIRES VERSUS THE CAPACITY OF THE CIRCUIT BREAKER (225A). IF THE WIRES ARE NOT COMPLIANT, NOTIFY THE DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE. WIRING AND CONDUITS TO BE REPLACED IF REQUIRED. SEE MODIFIED DRAWING.
 - E- FUSIBLES A REMPLACER. VOR PLAN MODIFIE.
FUSES TO BE REPLACED. SEE MODIFIED DRAWING.
 - F- APRES LE DEMANTELEMENT DU CONDUIT, SCCELLER L'OUVERTURE AVEC UN SCELLANT COURIFER.
AFTER THE CONDUIT REMOVAL, SEAL THE OPENING WITH A FIRESTOP SEALANT.
 - G- INTERCENRER LE CONDUIT A L'ENDROIT INDIQUE POUR MODIFIER LE PARCOURS DU RACCORDEMENT TEL QU'INDIQUE. VOR PLAN MODIFIE.
INTERCEPT THE CONDUIT AT THE INDICATED LOCATION TO MODIFY THE CONNECTION PATH AS INDICATED. SEE MODIFIED PLAN.
 - H- LE CONDUIT FLEXIBLE ET LES CONDUCTEURS A L'INTERIEUR A A RECUPERER POUR LES CONNECTER AVEC LE NOUVEAU CÂBLE. VOR PLAN MODIFIE.
FLEXIBLE CONDUIT AND WIRES INSIDE TO BE RECOVERED TO CONNECT THEM WITH THE NEW CABLE. SEE MODIFIED PLAN.
- IDENTIFICATIONS / IDENTIFICATIONS:**
- 1 INTERRUPTEUR DE FUTE A LA TERRE
GROUND FAULT INTERRUPTER
 - 2 CONDUIT FLEXIBLE ETANCHE AUX LIQUIDES
LIQUID-TIGHT FLEXIBLE CONDUIT
 - 3 CONDUIT TEM
EMT CONDUIT
 - 4 CONDUIT METALLIQUE FLEXIBLE
FLEXIBLE METALLIC CONDUIT
 - 5 CÂBLE TECK-90
CABLE TECK-90



ARCHITECTURE

SECURITE / STRUCTURE

MECANIQUE / ELECTRICITE

PAGEAU MOREL
 www.pageaumorel.com
 Montréal

révision / revision	émission / issue	date
0C	POUR COMMENTAIRES 99% FOR COMMENTS 99%	2021-11-09
0B	POUR PRELIMINAIRES 99% FOR PRELIMINARY 99%	2021-11-01
0A	POUR COMMENTAIRES 50% FOR COMMENTS 50%	2021-04-23

A	no. du détail / detail no.
B	no. de la feuille - ou détail exigé / sheet no. - where detail required
C	no. de la feuille - ou détaillé / sheet no. - where detailed

Projet / Project: CRD AAC ST-HYACINTHE
 PMS INSTALLATION FINALE DES EQUIPEMENTS
 VOLET 2 : VERIFICATION ET MISE EN CONFORMITE DU SYSTEME D'ALIMENTATION EN EAU FROIDE DOMESTIQUE ET EAU DE PROCEDES

Dessin / Drawing: **ÉLECTRICITÉ / ELECTRICAL**
SERVICES SOUS-SOL / SERVICES BASEMENT

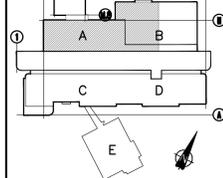
Compu par / Designed by	Date	
AMADO HERNANDEZ ROBBIO	2021-04-23	
Dessiné par / Drawn by	Date	
ANTOINE LOPEZ VILLASENOR	2021-04-23	
Approuvé par / Approved by	Date	
AMADO HERNANDEZ ROBBIO	2021-04-23	
Émission / Issue	Émission / Issue	Date

CE PLAN EST ÉMIS POUR FINS DE DÉMOLITION. IL CONSTITUE UN INVENTAIRE DES INSTALLATIONS PRINCIPALES EXISTANTES, GÉNÉRALEMENT VÉRIFIÉES EN RAPPORT AVEC LES MODIFICATIONS MONTREES SUR LA VERSION "MODIFIÉE" DE CE PLAN ET DONT LES CONDITIONS RÉELLES DOIVENT ÊTRE CONSTATÉES SUR PLACE PAR L'ENTREPRENEUR.

THIS DRAWING IS ISSUED FOR DEMOLITION PURPOSES. IT REPRESENTS AN INVENTORY OF THE MAIN EXISTING INSTALLATIONS, GENERALLY VERIFIED IN CONNECTION WITH THE MODIFICATIONS SHOWN ON THIS DRAWING'S "MODIFIED" VERSION, AND OF WHICH THE GENUINE CONDITIONS MUST BE OBSERVED ON THE SITE BY THE CONTRACTOR.

0 5 1:100

DÉMOLITION / DEMOLITION



PAGEAU MOREL
 www.pageaumorel.com
 Montréal

0C	POUR COMMENTAIRES 99% FOR COMMENTS 99%	2021-11-09
0B	POUR PRÉLIMINAIRES 99% FOR PRELIMINARY 99%	2021-11-01
0A	POUR COMMENTAIRES 50% FOR COMMENTS 50%	2021-04-23

révisions / revisions	émission / issue	date
-----------------------	------------------	------

A	no. du détail / detail no.
B	no. de la feuille - ou détail exigé / sheet no. - where detail required
C	no. de la feuille - ou détail / sheet no. - where detail

Projet	Projet
CRD AAC ST-HYACINTHE	
PAIS INSTALLATION FINALE DES ÉQUIPEMENTS	
VOLET 2 - VÉRIFICATION ET MISE EN CONFORMITÉ DU SYSTÈME D'ALIMENTATION EN EAUX FROIDES DOMESTIQUE ET EAUX DE PROCÉDÉS	

Dessin	Drawing
ÉLECTRICITÉ	
SERVICES	
REZ-DE-CHAUSSÉE	
SERVICES	
GROUND FLOOR	

Compu par / Designed by	AMADO HERNANDEZ ROBBIO	2021-04-23
Dessiné par / Drawn by	ANTOINE LOPEZ VILLASENOR	2021-04-23
Approuvé par / Approved by	AMADO HERNANDEZ ROBBIO	2021-04-23
Soumis par / Submitted by	AMADO HERNANDEZ ROBBIO	2021-04-23

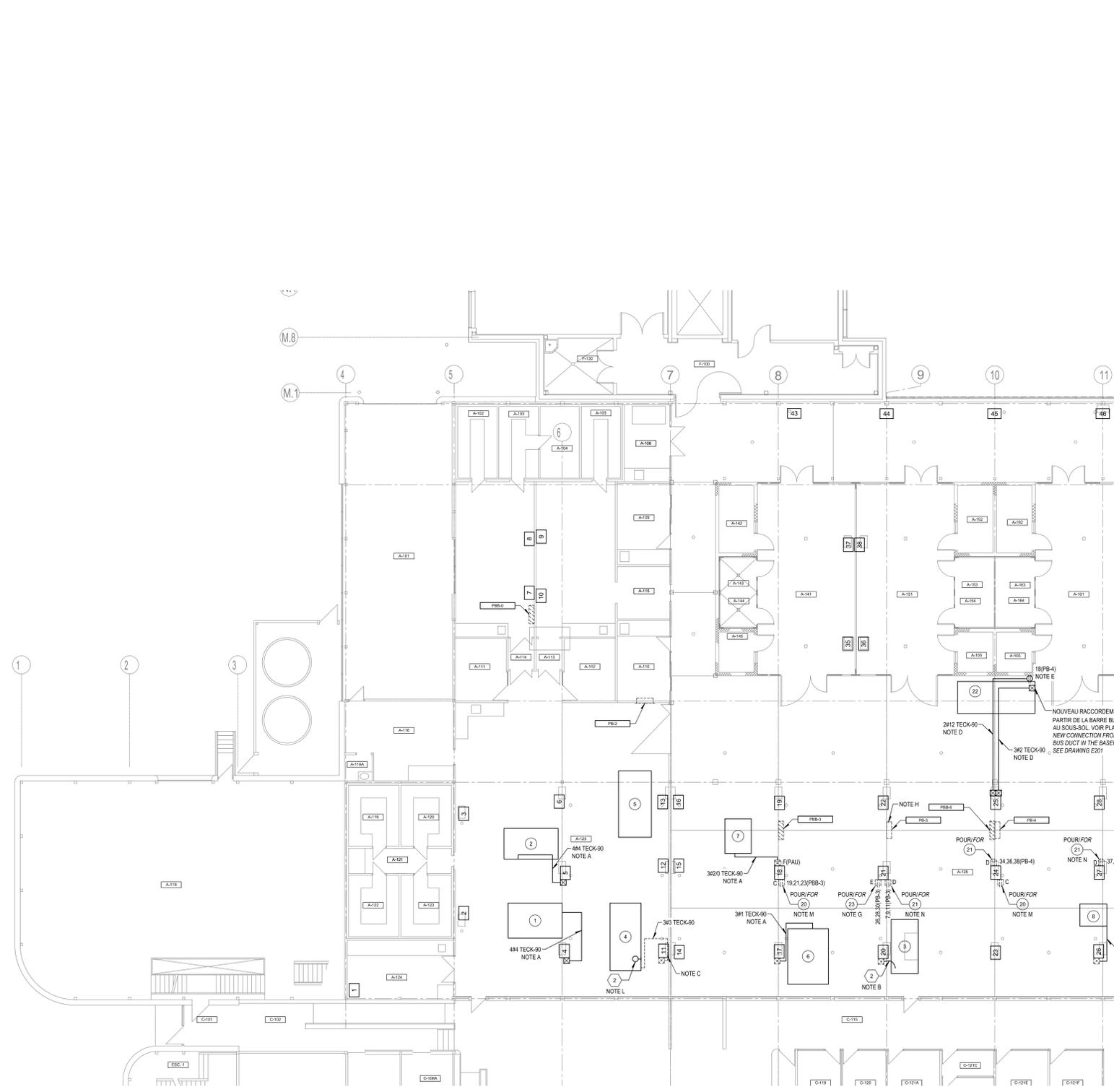
Titulaire / PSC Project Manager	
No de projet / Project number	R_105593_101
No de projet / Project number	5015-004-000
Titulaire / PSC	
No de dossier / File no.	R_105593_101_E203-PN-PRS-N_RIC.dwg
No de plan ou dessin / File name	R_105593_101_E203-PN-PRS-N
No de feuille / Sheet no.	E203

CE PLAN NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION OU D'INSTALLATION.

THIS DRAWING SHALL NOT BE USED FOR CONSTRUCTION OR INSTALLATION PURPOSES

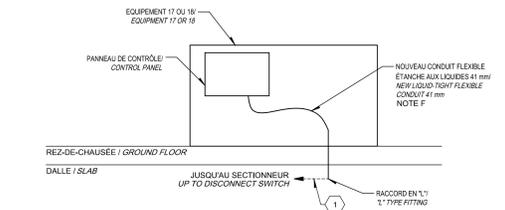
MODIFIÉ / MODIFIED

- NOTE(S) SPECIFIQUE(S) / SPECIFIC NOTE(S):
- A- FIXER LE CÂBLE À L'ARRE DE SUPPORTS DU TYPE "CANTRUST" EN ACIER INOXYDABLE AVEC ACCESSOIRES DE MONTAGE ET DE FIXATION. BOLLONNER LES SUPPORTS SUR LA BASE DE L'ÉQUIPEMENT. SUIVANT LE NOMBRE DE CÂBLES À FIXER, LE NOMBRE DE BOLLONS À FOURNIR EN TOTAL 5 BOLLONS À FOURNIR. SUIVANT LE NOMBRE DE CÂBLES À FIXER, LE NOMBRE DE BOLLONS À FOURNIR EN TOTAL 5 BOLLONS À FOURNIR. LE NOMBRE DE BOLLONS À FOURNIR EN TOTAL 5 BOLLONS À FOURNIR. LE NOMBRE DE BOLLONS À FOURNIR EN TOTAL 5 BOLLONS À FOURNIR.
 - B- ATTACHER LE CONDUIT FLEXIBLE EXISTANT SUR DES SUPPORTS EN ACIER INOXYDABLE FIXÉS À L'ÎLOT ET À LA BASE DE L'ÉQUIPEMENT. SUR LA BASE DE L'ÉQUIPEMENT.
 - C- FIXER AU MUR LA PORTION DU CÂBLE EN DESSOUS DE L'ÎLOT. LE CÂBLE DOIT ÊTRE COMPLÈTEMENT SOULÉVÉ DU PLANCHER. ATTACH THE PORTION OF THE CABLE BELOW THE ISLAND TO THE WALL. THE CABLE MUST BE COMPLETELY LIFT OFF THE FLOOR.
 - D- LE CÂBLE DOIT ÊTRE INSTALLÉ SUR LA STRUCTURE D'ACIER INOXYDABLE ET INSTALLÉ PAR LA DIVISION STRUCTURE. PROVIDE UNOXYDABLE POUR LA FIXATION FINALE DU CÂBLE ENTRE LA STRUCTURE ET L'ÉQUIPEMENT. INCLURE DANS LA SOUMISSION UN MINIMUM DE 25 m DE CÂBLE. COORDONNER L'INSTALLATION AVEC LA DIVISION MENTIONNÉE. TOUTES LES FIXATIONS DU CÂBLE SONT LA RESPONSABILITÉ DE LA DIVISION 26.
 - E- EMPLOI EXACT D'UN CÂBLE À COORDONNER EN CHANTIER. LE DISJONCTEUR EXISTANT DANS LE PANNEAU INOXYDABLE EXISTANT DOIT ÊTRE COORDONNÉ AVEC LE DISJONCTEUR EXISTANT DANS LE PANNEAU INOXYDABLE EXISTANT.
 - F- INSTALLER LES CONDUCTEURS EXISTANTS DANS LE NOUVEAU CONDUIT. CONNECTER LE CONDUIT AU RACCORDEMENT EN "T" AU SOUS-SOL AVEC UN RACCORDEMENT EN ACIER INOXYDABLE AVEC UN SCÉLANT COUPE-FUÛ. FIXER LE CONDUIT DANS LE REZ-DE-CHAUSSÉE AVEC DES SUPPORTS EN ACIER FIXÉS À LA BASE DE L'ÉQUIPEMENT.
 - G- L'ÉQUIPEMENT #23 EST MOBILE ET EST RACCORDÉ AVEC UN CORDON SOUPLE TERMINÉ AVEC UNE PRISE "PIN-SLEEVE" MÂLE. REMPLACER LE CORDON EXISTANT PAR UN CORDON SOUPLE DE 3 m DE LONGUEUR DE TYPE SOOW AVEC 5 CONDUCTEURS #4 AWG. CONNECTER LE CORDON AVEC LA PRISE MÂLE EXISTANTE. L'ÉQUIPEMENT #23 IS MOBILE AND IT IS CONNECTED WITH A FLEXIBLE CORD TERMINATED WITH A "PIN-SLEEVE" MALE. REPLACE THE EXISTING CORD WITH A 3 m LENGTH FLEXIBLE CORD TYPE SOOW WITH 5 #4 AWG WIRES. CONNECT THE CORD WITH THE EXISTING MALE PLUG.
 - H- DANS LE PANNEAU PB-3 REMPLACER LE DISJONCTEUR EXISTANT DU CIRCUIT 26.26 PAR UN DISJONCTEUR DE 60A, 200V, 3P, 10 KA. MODÈLE DU PANNEAU: ITE TYPE NLAB42L.
 - I- SE RÉFÉRER AUX IMAGES 1 ET 2 POUR LES MODIFICATIONS À RÉALISER SUR LA STRUCTURE EXISTANTE. RÉFÉRER AUX TRAVAUX DE MODIFICATIONS FAIRE ATTENTION POUR LE PAS ENVOYER LES TUNNELS OU LES CÂBLES EXISTANTS. RÉFÉRER AUX IMAGES 1 AND 2 FOR THE MODIFICATIONS TO BE DONE ON THE EXISTING STRUCTURE. BE CAREFUL NOT TO DAMAGE THE EXISTING PIPES OR CABLES WHEN MAKING MODIFICATIONS.
 - J- SE RÉFÉRER AUX IMAGES 1 ET 2 POUR LES MODIFICATIONS À RÉALISER SUR LA STRUCTURE EXISTANTE. RÉFÉRER AUX TRAVAUX DE MODIFICATIONS FAIRE ATTENTION POUR LE PAS ENVOYER LES TUNNELS OU LES CÂBLES EXISTANTS. RÉFÉRER AUX IMAGES 1 AND 2 FOR THE MODIFICATIONS TO BE DONE ON THE EXISTING STRUCTURE. BE CAREFUL NOT TO DAMAGE THE EXISTING PIPES OR CABLES WHEN MAKING MODIFICATIONS.
 - K- FOURNIR ET INSTALLER DES PROFILS EN ACIER INOXYDABLE TEL QUE LES EXISTANTS POUR FIXER LE CÂBLE À L'ENDROIT INDICÉ. FOURNIR ET INSTALLER DES PROFILS EN ACIER INOXYDABLE EXISTANT TO SECURE THE CABLE IN THE LOCATION INDICATED.
 - L- FIXER L'APPAREIL D'ÉCLAIRAGE AVEC UN DES BOLLONS DU RÉSERVOIR DE REGARD DU RÉSERVOIR AÉRIEN. CONNECTER L'APPAREIL À PARTIR DU CIRCUIT 11 PANNEAU PB2 EXISTANT EN ACIER EXISTANT.
 - M- SE RÉFÉRER AU DÉTAIL 1 POUR LES TRAVAUX À RÉALISER SUR L'ÉQUIPEMENT 20.
 - N- REMPLACER LES DISJONCTEURS EXISTANTS DES CIRCUITS SUIVANTS AVEC UN DISJONCTEUR DE 60A, 200V, 3P, 10 KA: - PANNEAU PB-3, CIRCUIT 17/11 - PANNEAU PB-4, CIRCUIT 17/34/11 - MODÈLE DES PANNEAUX: ITE TYPE NLAB42L. REMPLACER LES DISJONCTEURS EXISTANTS DES CIRCUITS SUIVANTS AVEC UN DISJONCTEUR DE 60A, 200V, 3P, 10 KA: - PANNEAU PB-3, CIRCUIT 17/11 - PANNEAU PB-4, CIRCUIT 17/34/11 - MODÈLE DES PANNEAUX: ITE TYPE NLAB42L.



REZ-DE-CHAUSSÉE/GROUND FLOOR

ÉCHELLE/SCALE: 1:100



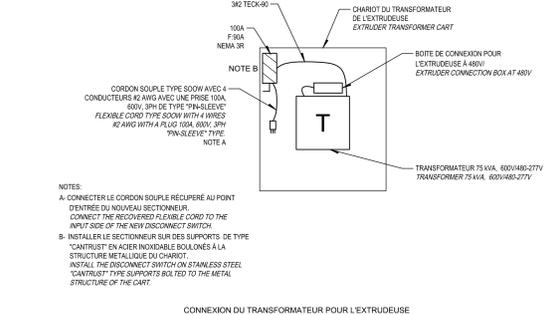
ÉLEVATION/ELEVATION
 ÉCHELLE/SCALE: NOT TO SCALE



STRUCTURE D'ACIER - ÉQUIPEMENTS 11, 12, 13 ET 14
 STEEL STRUCTURE - EQUIPMENT 11, 12, 13 ET 14



VUE AGRANDIE/ENLARGED VIEW
 ÉCHELLE/SCALE: NOT TO SCALE



DÉTAIL/DETAIL
 ÉCHELLE/SCALE: NOT TO SCALE

1:100

AutoCAD