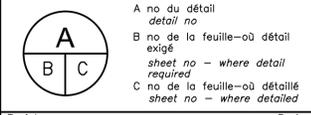


SCEAUX SEALS

0	POUR SOUMISSION FOR TENDER	2019-07-23
0B	POUR COMMENTAIRES (100%) FOR COMMENTS (100%)	2019-07-02
A	POUR COMMENTAIRES (100%) FOR COMMENTS (100%)	2019-05-31

révisions / revisions	date
A no du détail detail no	
B no de la feuille-où détail exigé sheet no - where detail required	
C no de la feuille-où détaillé sheet no - where detailed	



PARCS CANADA  
PARKS CANADA  
RÉFERENCE DE L'ÉCLUSE #9  
DU CANAL-DE-CHAMBY  
REPAIR OF LOCK #9  
CHAMBY CANAL

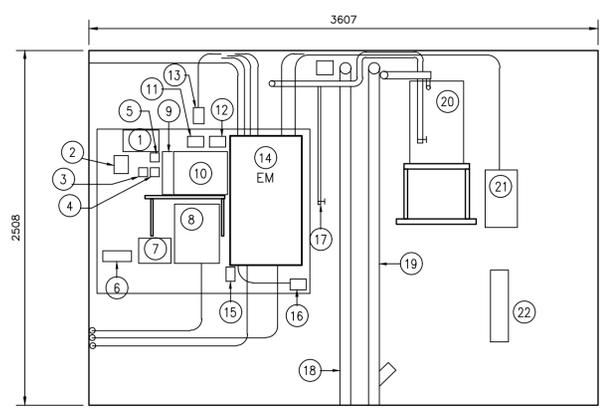
Dessin Drawing

**ELECTRICITÉ  
ELECTRICAL**  
SALLE ÉLECTRIQUE PRINCIPALE  
INSTALLATION PROJETÉE  
MAIN ELECTRICAL ROOM  
PROPOSED INSTALLATION

Conçu par Louis Lajoie, ing.	Designed by 2019-05-10 Date
Dessiné par Jean-Marc Lajoie, tech.	Drawn by 2019-05-10 Date
Approuvé par Louis Lajoie, ing.	Approved by 2019-05-10 Date
Soumission	Tender 2019
Administrateur de projets APC	PCA Project Manager
No de projet CCHM-1446	Project number No de contrat Contract number
APC	PCA
Nom du fichier RUC-20-212-EL.04	File name No de classement
No de plan ou dessin RUC-20-212-EL.04	File name No feuillet Drawing no 04/06

NOMENCLATURE / IDENTIFICATION

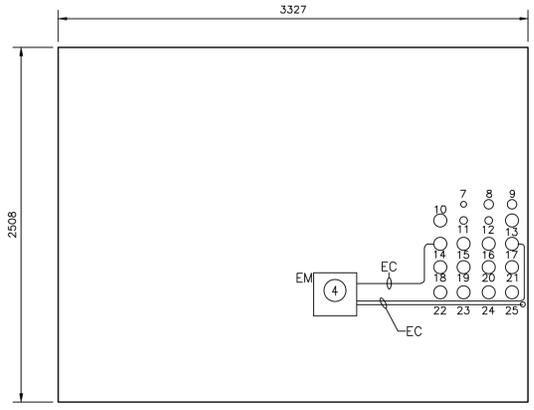
- 1 BORNIER TÉLÉPHONE/TELEPHONE TERMINAL
- 2 BORNIER TÉLÉPHONE/TELEPHONE TERMINAL
- 3 SORTIE TÉLÉPHONE/TELEPHONE OUTLET
- 4 SORTIE TÉLÉPHONE/TELEPHONE OUTLET
- 5 SORTIE TÉLÉPHONE/TELEPHONE OUTLET
- 6 QB1X/QB1X TERMINAL
- 7 BOÎTIER VOLCAN V-200B/VOLCAN V0200B CASE
- 8 CONTRÔLE STATION DE POMPAGE/PUMPING STATION CONTROL
- 9 ASSC/UPS
- 10 ASSC/UPS
- 11 PRISE/RECEPTACLE
- 12 PRISE/RECEPTACLE
- 13 PRISE/RECEPTACLE
- 14 PANNEAU PS-1/PS-1 PANEL
- 15 DÉMARREUR MANUEL/MANUAL STARTER
- 16 PRISE/OUTLET
- 17 CONDUIT EAU CU/COPPER WATER PIPE
- 18 CONDUIT MÉCANIQUE/MECHANICAL PIPE
- 19 CONDUIT MÉCANIQUE/MECHANICAL PIPE
- 20 CHAUFFE-EAU/WATER HEATER
- 21 INTERRUPTEUR/SWITCH
- 22 EXTINCTEUR/EXTINGUISHER



ÉLEVATION A  
ELEVATION A  
ECHELLE/SCALE: 1:25

NOMENCLATURE / IDENTIFICATION

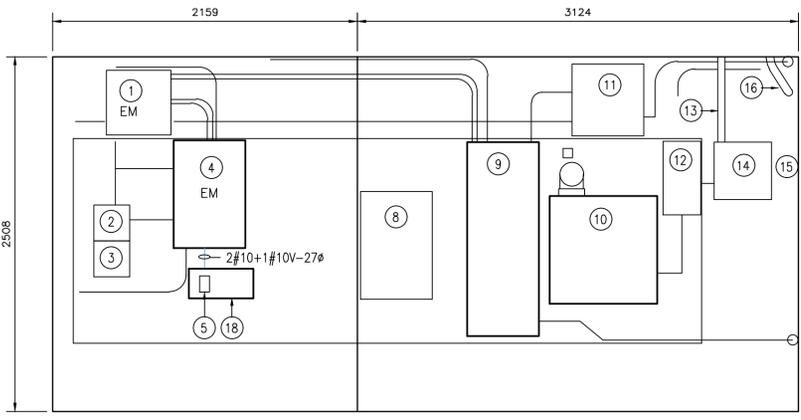
- 1 S/O / N/A
- 2 S/O / N/A
- 3 S/O / N/A
- 4 S/O / N/A
- 5 S/O / N/A
- 6 S/O / N/A
- 7 CONDUIT 1 1/2" (ÉCLAIRAGE EXT. + TÉLÉCOM)/1 1/2" CONDUIT (EXT. LIGHTING + TELECOM)
- 8 CONDUIT 2" (6 CÂBLES TÉLÉCOM)/2" CONDUIT (6 CABLES TÉLÉCOM)
- 9 CONDUIT 2 1/2" (TUYAU CUIVRE 3/4" POUR EAU)/2 1/2" CONDUIT (3/4" WATER COPPER PIPE)
- 10 CONDUIT 3 1/2" (CÂBLE TECK 90)/3 1/2" CONDUIT (TECK 90 CABLE)
- 11 CONDUIT 2" (LIBRE)/2" CONDUIT (SPARE)
- 12 CONDUIT 2" (CÂBLE TECK 90 VERS PS1)/2" CONDUIT (TECK 90 CABLE TO PS1)
- 13 CONDUIT 3 1/2" (CÂBLES BJAWW ET BJ-AVE VERS PC ET 2 CÂBLES TECK 90, ÉCL. EXT.)/3 1/2" CONDUIT (BJAWW ET BJ-AVE CABLE TO PC AND 2 TECK 90 CABLE EXT. LIGHTING)
- 14 CONDUIT 3 1/2" (2#12 CÂBLES TECK 90 VERS PSU-1 ET CÂBLES TECK 90 VERS BJ-CHE)/3 1/2" CONDUIT (2#12 TECK 90 CABLE TO PSU-1 AND TECK 90 CABLE TO BJ-CHE)
- 15 CONDUIT 3 1/2" (40#14 TECK 90 VERS PC)/3 1/2" CONDUIT (40#14 CABLE TECK 90 TO PC)
- 16 CONDUIT 3 1/2" (2#12 TECK 90 VERS PANNEAU POMPE MULTCO + CÂBLE TECK 90 VERS LAMPADAIRES)/3 1/2" CONDUIT (2#12 TECK 90 TO MULTCO PUMP PANEL + CABLE TECK 90 TO LAMPOST)
- 17 CONDUIT 3 1/2" (CÂBLES TECK 90 VERS PSU-1 ET VERS BJ2-CHE)/3 1/2" CONDUIT (TECK 90 CABLE TO PSU-1 AND TO BJ2-CHE)
- 18 CONDUIT 3 1/2" (LIBRE)/3 1/2" CÂBLE (SPARE)
- 19 CONDUIT 3 1/2"/3 1/2" CONDUIT
- 20 CONDUIT 3 1/2" (4#10 TECK 90 VERS PSU-1 + CÂBLE TECK 90 VERS PS-1)/3 1/2" CONDUIT (4#10 TECK 90 TO PSU-1 + CABLE TECK 90 TO PS-1)
- 21 CONDUIT 3 1/2" (TECK 90 PC-AM VERS PC)/3 1/2" CONDUIT (TECK 90 PC-AM TO PC)
- 22 CONDUIT 3 1/2"/3 1/2" CONDUIT
- 23 CONDUIT 3 1/2"/3 1/2" CONDUIT
- 24 CONDUIT 3 1/2"/3 1/2" CONDUIT
- 25 CONDUIT 3 1/2"/3 1/2" CONDUIT



ÉLEVATION C  
ELEVATION C  
ECHELLE/SCALE: 1:25

NOMENCLATURE / IDENTIFICATION

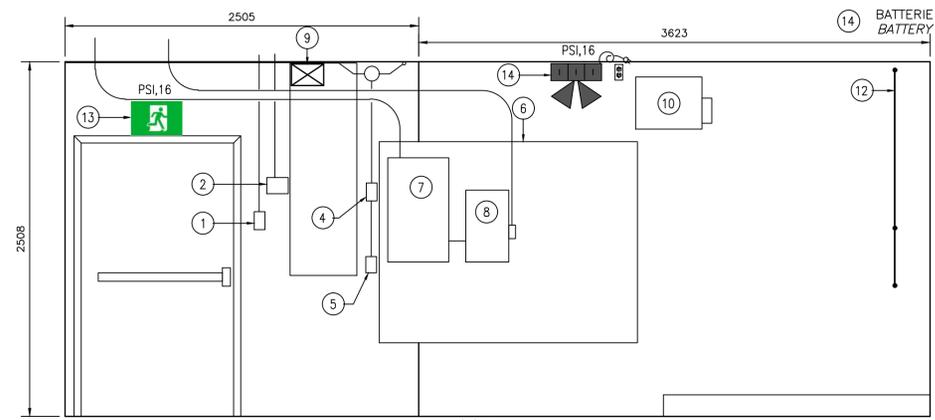
- 1 TRANSFORMATEUR 10 KVA, 600-120/208, 3Ø, 4F/600-120/208, 3Ø, 4W, 10 KVA TRANSFORMER
- 2 CONTACTEUR ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR/EXTERIOR LIGHTING CONTACTOR
- 3 PANNEAU LAMPADAIRES/LAMP POST PANEL
- 4 PANNEAU PSU-1, 120/208, 3Ø, 4F, 100A/100AMPS 120/208, 3Ø, 4W PSU-1 PANEL
- 5 PRISE TL, 20A, 250V/20A, 250V, TL RECEPTACLE
- 6 S/O / N/A
- 7 S/O / N/A
- 8 PANNEAU DE CONTRÔLE DES POMPES SANITAIRES/SANITARY PUMP CONTROL PANEL
- 9 PANNEAU PP-1, 600V, 3Ø, 3F, 225A/225A, 600V, 3Ø, 4W, PP-1 PANEL
- 10 MESURAGE HQ/HQ METERING
- 11 TRANSFORMATEUR 15 kVA, 600-120/208V, 3Ø, 4F/600-120/208, 3Ø, 4W, 15 KVA TRANSFORMER
- 12 INTERRUPTEUR 100A, 600V, 3Ø/100A, 600V, 3Ø, SWITCH
- 13 CONDUIT 53Ø/53Ø CONDUIT
- 14 BOÎTE DE TIRAGE/PULL BOX
- 15 CONDUIT TÉLÉCOM 2 1/2"/2 1/2" TELECOM CONDUIT
- 16 CÂBLE TECK90 200A POUR ENTRÉE VILLE DE SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU VERS LE PANNEAU SITUÉ DERRIÈRE LE CABANON SUR LA DIGUE/TECK90 CABLE FOR SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU TOWN MAIN ENTRANCE TO THE PANEL LOCATED BEHIND THE SHED ON THE DIGUE
- 17 PROTECTEUR DE SURTENSION SECONDAIRE/SECONDARY SURGE ARRESTER
- 18 CONTREPLAQUÉ IGNIFUGE/FIREPROOF PLYWOOD



ÉLEVATION B  
ELEVATION B  
ECHELLE/SCALE: 1:25

NOMENCLATURE / IDENTIFICATION

- 1 INTERRUPTEUR À CLÉ/KEY SWITCH
- 2 SYSTÈME DE SÉCURITÉ/SECURITY SYSTEM
- 3 S/O / N/A
- 4 THERMOSTAT/THERMOSTAT
- 5 PRISE/RECEPTACLE
- 6 CONTREPLAQUÉ/PLYWOOD
- 7 INTERRUPTEUR PRINCIPAL VILLE DE SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU/SAINTE-JEAN-SUR-RICHELIEU MAIN SWITCH
- 8 MESURAGE HQ VILLE DE SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU/SAINTE-JEAN-SUR-RICHELIEU HQ METERING
- 9 CONDUIT DE VENTILATION/VENTILATION DUCT
- 10 PRISE D'AIR/AIR INTAKE
- 11 S/O / N/A
- 12 CONDUIT D'AIR/AIR DUCT
- 13 ENSEIGNE DE SORTIE/EXIT LIGHT
- 14 BATTERIE D'URGENCE AVEC PHARES/BATTERY PACK WITH HEAD LIGHTS



ÉLEVATION D  
ELEVATION D  
ECHELLE/SCALE: 1:25

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

THIS DOCUMENT MUST NOT BE USED FOR CONSTRUCTION