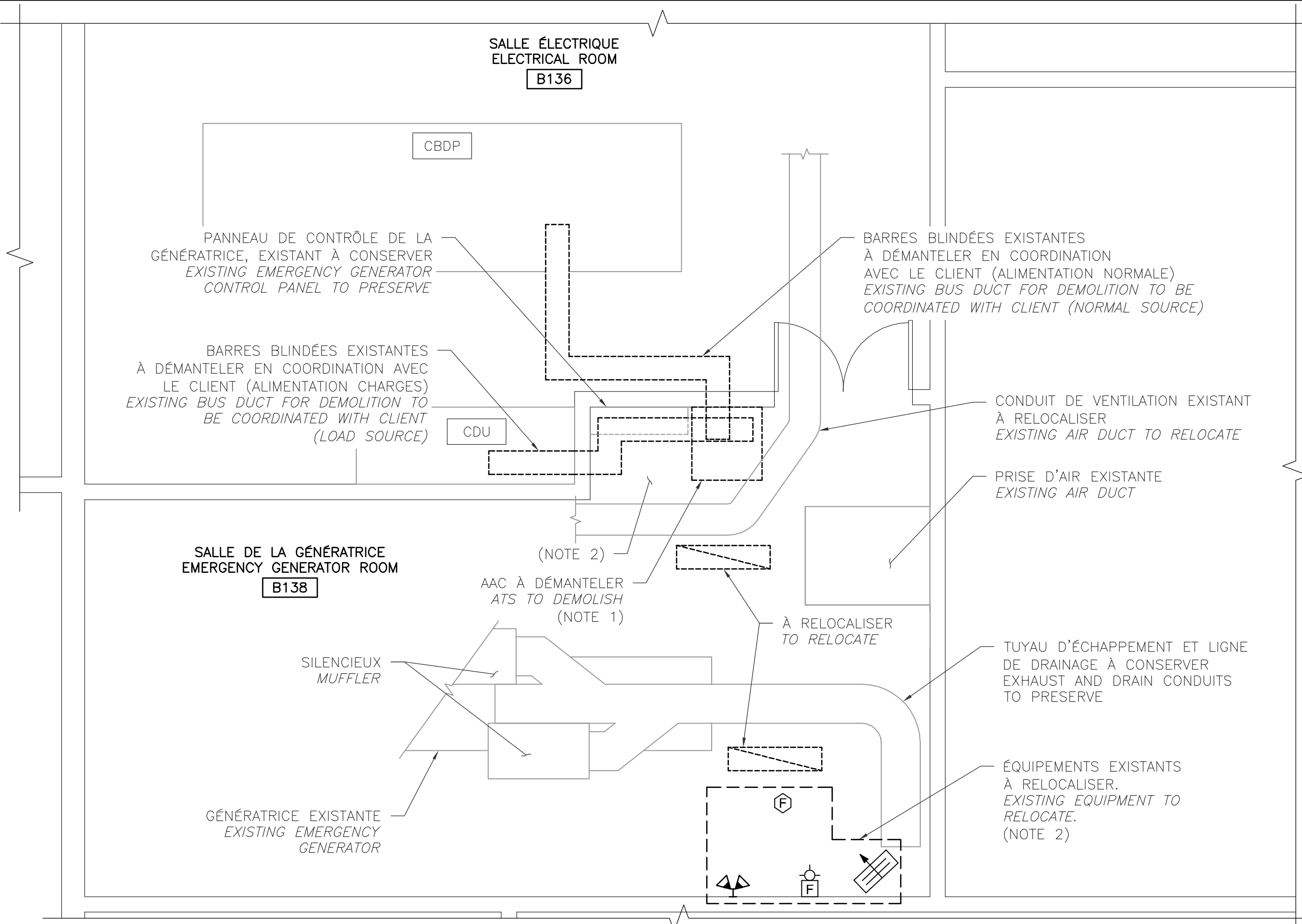
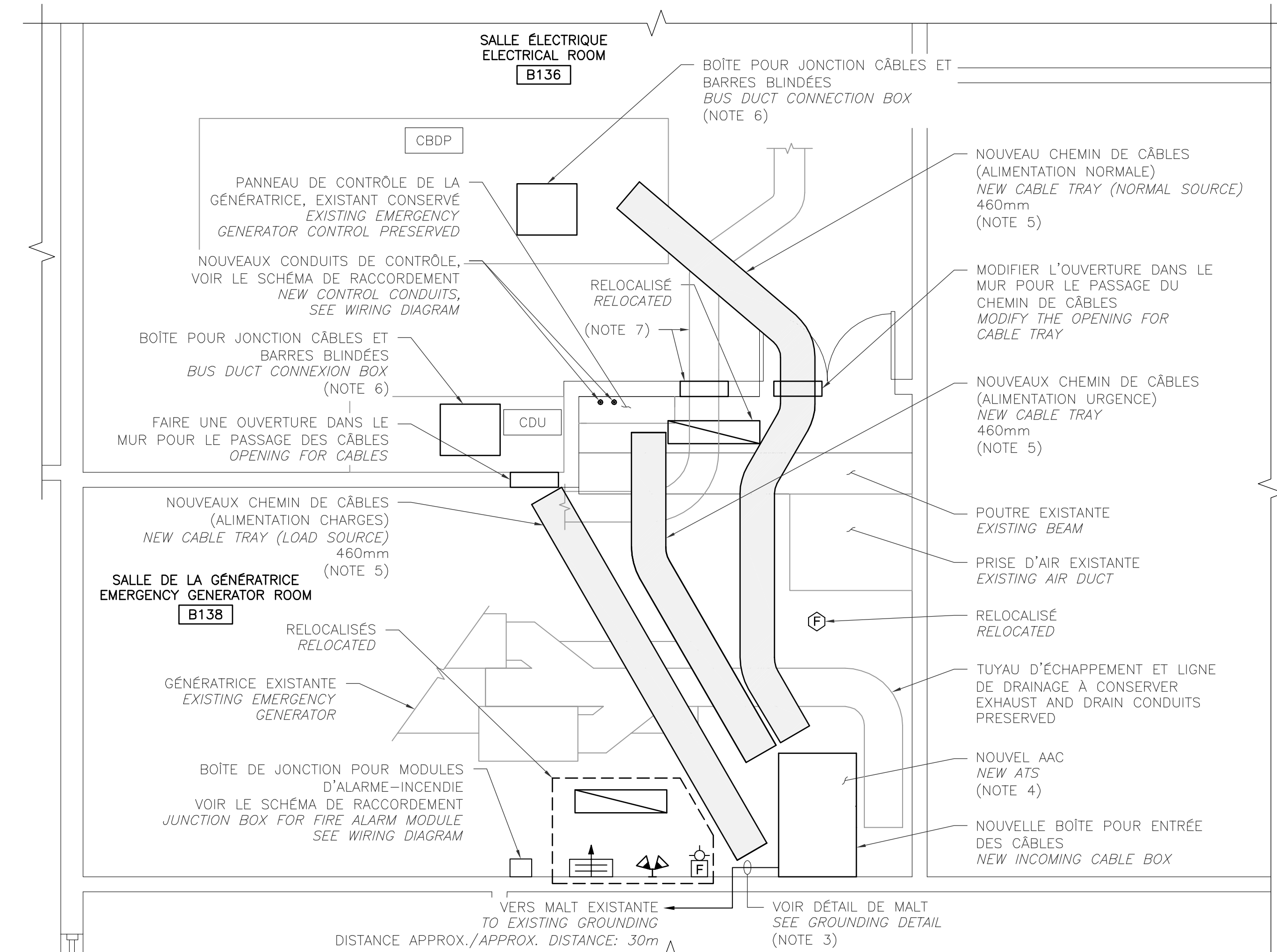


I:\GOUVERNEMENTS\CANADA\131-20834-00-SERVICES CORRECTIONNELS CANADA_SEPT-ILES\DESSINS ET RELEVÉS\9300 ELECT\DESSINS DE TRAVAIL\AAC\E02-AS-PLN-550_2_368_1302.DWG

AutoCAD 2013/11/19



DÉMOLITION - AAC / DEMOLITION - ATS
SALLE DE LA GÉNÉRATRICE / EMERGENCY GENERATOR ROOM (B138)
VUE EN PLAN - REZ-DE-CHAUSSÉE / PLAN VIEW - GROUND FLOOR
ÉCHELLE / SCALE: 1:100



LOCALISATION - NOUVEL AAC / LAYOUT - NEW ATS
SALLE DE LA GÉNÉRATRICE/ EMERGENCY GENERATOR ROOM (B138)
VUE EN PLAN - REZ-DE-CHAUSSÉE / PLAN VIEW - GROUND FLOOR
ÉCHELLE / SCALE: 1:100

NOTES:

- ENLEVER LE CÂBLAGE PROVENANT DU PANNEAU DE CONTRÔLE DE LA GÉNÉRATRICE, OBTENIR LES EXTRÉMITÉS DES CONDUITS ET LES COUPER À EFFLÈUREMENT DU PLANCHER. RÉPARER LA SURFACE DU PLANCHER TEL QUE L'EXISTANT.
 REMOVE CABLE FROM THE CONTROL PANEL. SEAL EACH CONDUIT EXTREMITY AND CUT CONDUITS TO FLOOR HEIGHT. REPAIR FLOOR SURFACE TO MATCH THE EXISTING.
- DÉMANTÉLER ET RELOCALISER LES SYSTÈMES EXISTANTS (LUMINAIRES, GICLÉURS, DISPOSITIFS INCENDIÉS, CHAUFFAGE, CONDUITS, ETC.) QUI NUISENT À L'INSTALLATION DES NOUVEAUX ÉQUIPEMENTS. FILERIE ET CONDUITS À PROLONGER AU BESOIN. (VOIR PHOTOS AU DEVIS).
 DEMOLISH AND RELOCATE ANY EXISTING SYSTEM (LIGHTING, SPRINKLERS, FIRE DEVICES, HEATING, PIPES, ETC.) IN THE WAY OF THE INSTALLATION OF NEW EQUIPMENT. WIRING AND CONDUITS SHALL BE EXTENDED AS REQUIRED. (SEE PHOTOS IN THE SPECIFICATION).
- MISE À LA MASSE DU BOÎTIER SEULEMENT. NE PAS RELIER LE NEUTRE À LA TERRE.
 BOND EQUIPMENT FRAME ONLY. DO NOT CONNECT NEUTRAL TO GROUND.
- TOUS LES CONDUCTEURS NEUTRES DOIVENT ÊTRE RELIÉS À L'INTÉRIEUR DU AAC.
 ALL NEUTRAL CONDUCTORS SHALL BE CONNECTED INSIDE THE ATS.
- CHEMINS DE CÂBLES: CABLE TRAY:
 1. LES CHEMINS DE CÂBLES DOIVENT ÊTRE EN ÉCHELLE, DU TYPE C1, EN ALUMINIUM ET SUPPORTÉS À CHAQUE 3m ET À CHAQUE CHANGEMENT DE DIRECTION. LES SUPPORTS DOIVENT ÊTRE INSTALLÉS DE MANIÈRE À ÉVITER DE RELOCALISER LES SYSTÈMES EXISTANTS AU PLAFOND.
 CABLE TRAYS MUST BE TYPE C1, LADDER, ALUMINIUM, SUPPORTED EVERY 3m AND AT EACH CHANGE OF DIRECTION. SUPPORTS MUST BE INSTALLED TO AVOID RELOCALISATION OF EXISTING SYSTEMS INSTALLED ON THE CEILING.
 2. RELIER CHAQUE SECTION DE CHEMIN DE CÂBLES À L'AIDE D'UN CONDUCTEUR #4/0AWG CU NU AU SYSTÈME DE MALT EXISTANT.
 CONNECT EACH CABLE TRAY SECTION WITH A #4/0AWG BARE COPPER AND TO THE EXISTING GROUNDING SYSTEM.
 3. VALIDER LE PARCOURS FINAL DES CHEMINS DE CÂBLES ET OPTIMISER LEURS HAUTEURS DE MONTAGE EN FONCTION DES SYSTÈMES EXISTANTS.
 CONFIRM AT SITE FINAL CABLE TRAY COURSE AND OPTIMIZE CABLE TRAY ELEVATION BASED ON EXISTING SYSTEMS.
- EN CAS DE DÉGAGEMENT DE CHALEUR IMPORTANT DU TUYAU D'ÉCHAPPEMENT, INSTALLER LES CHEMINS DE CÂBLES EN-DESSOUS DE CELUI-CI.
 IN CASE OF SIGNIFICANT HEAT RELEASE FROM THE EXHAUST PIPE, INSTALL CABLE TRAYS BELOW IT.
- RÉUTILISER UNE PARTIE DES BARRES BLINDÉES POUR LE RACCORDEMENT AUX CÂBLES.
 REUSE PART OF BUS DUCT TO ALLOW CABLE CONNECTION.
- CONDUIT DE VENTILATION RELOCALISÉ. RÉUTILISER L'OUVERTURE EXISTANTE POUR LE PASSAGE DU CONDUIT. MODIFIER L'OUVERTURE AU BESOIN.
 EXISTING AIR DUCT RELOCATED. REUSE EXISTING OPENING FOR AIR DUCT. MODIFY THE OPENING IF NECESSARY.

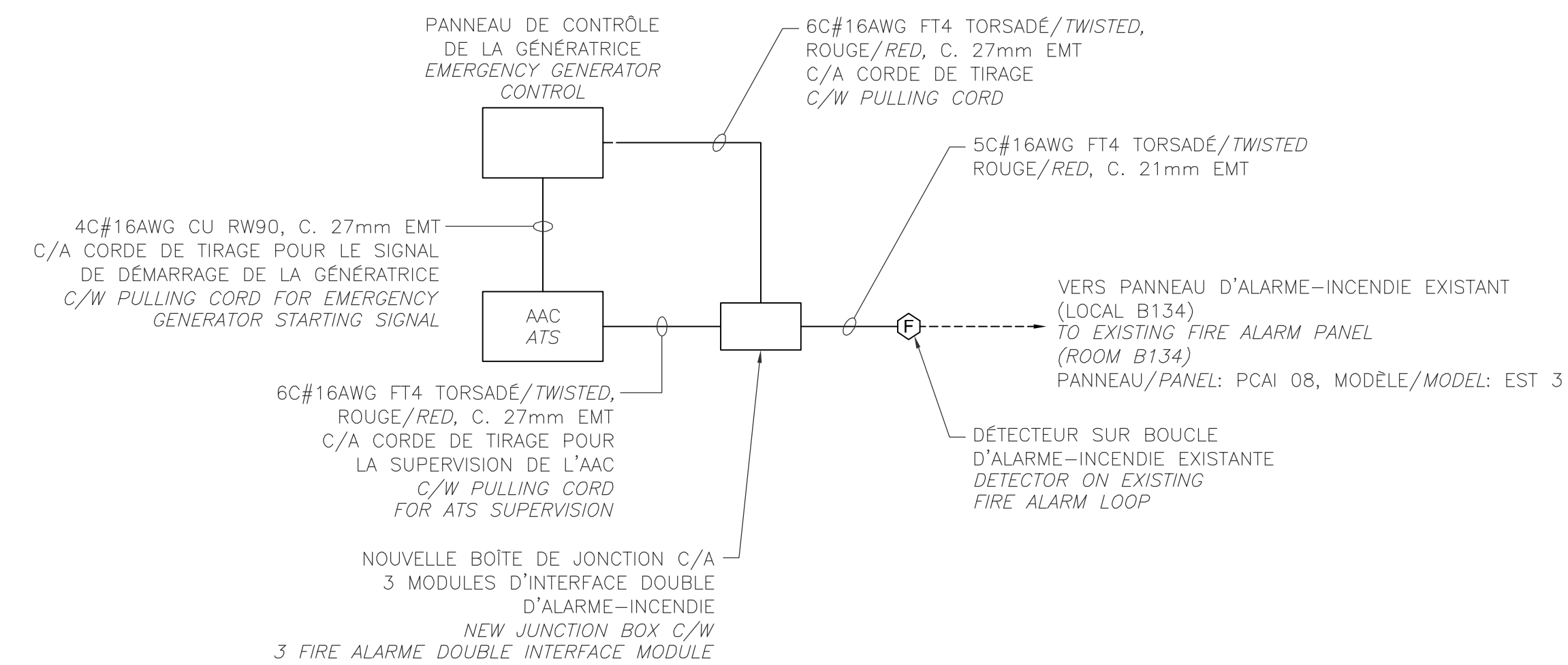
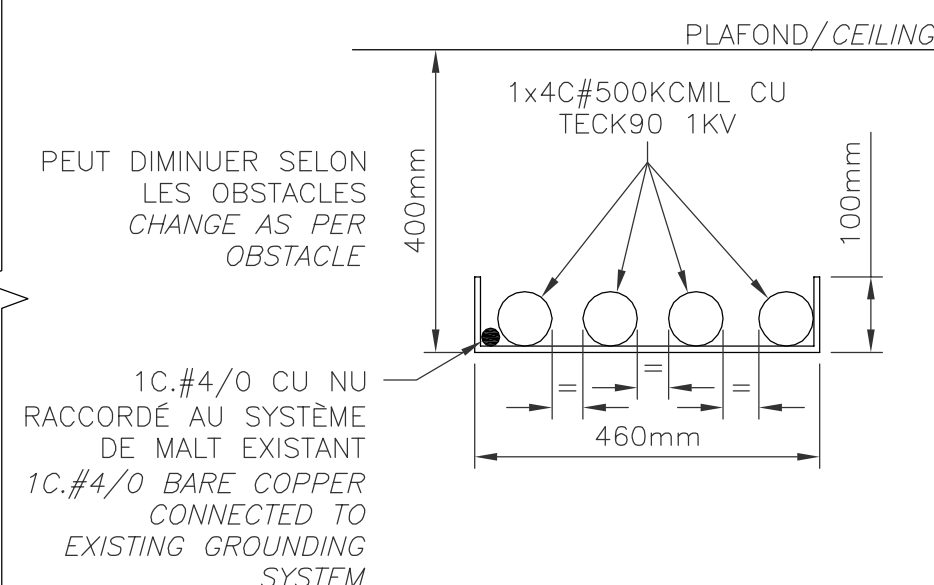
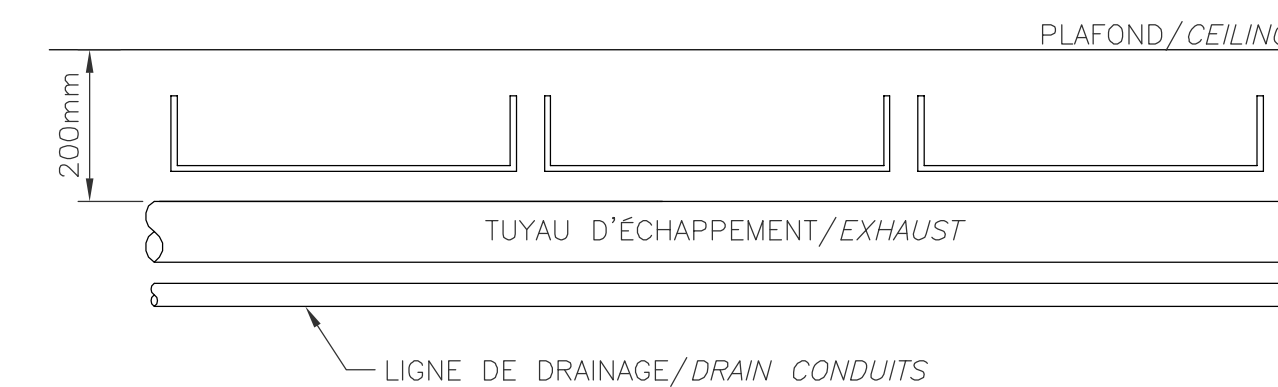


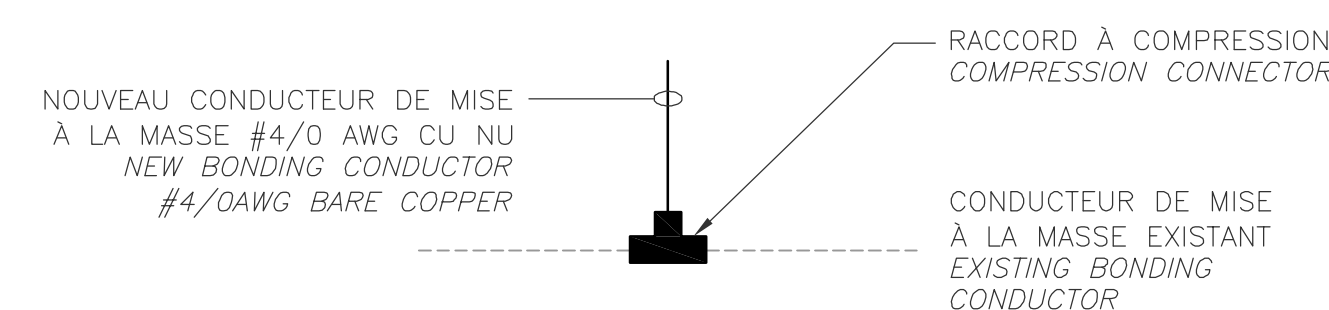
SCHÉMA DE RACCORDEMENT
WIRING DIAGRAM
ÉCHELLE: AUCUNE / SCALE: NONE



DÉTAIL CHEMIN DE CÂBLES
CABLE TRAY DETAIL
ÉCHELLE: AUCUNE / SCALE: NONE



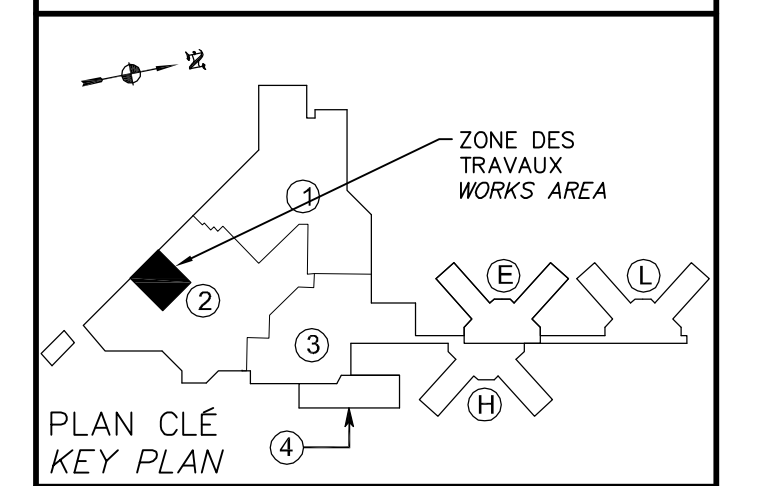
DÉTAIL CHEMIN DE CÂBLES ET TUYAU D'ÉCHAPPEMENT
CABLE TRAY AND EXHAUST DETAIL
ÉCHELLE: AUCUNE / SCALE: NONE



DÉTAIL DE MALT
GROUNDING DETAIL
ÉCHELLE: AUCUNE / SCALE: NONE

POUR SOUMISSION
 CE DOCUMENT NE DOIT PAS ÊTRE
 UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION
 (OU DE FABRICATION)
 DATE: 2013-11-19

	Travaux publics et Services gouvernementaux Canada	Public Works and Government Services Canada
	Direction générale des biens immobiliers	Real Property branch
	Région du Québec	Quebec region



PLAN CLÉ
KEY PLAN

PROJET GENIVAR
 125, rue Racine Est, Chicoutimi (Québec) G7H 1R5
 Tél.: (418) 698-4488 / Télécop.: (418) 698-6877

DESSIN DATE DE TRACAGE
 131-20834-00/CE-013040/2013-11-19

GENIVAR
 125, rue Racine Est, Chicoutimi (Québec) G7H 1R5
 Téléphone: 418-698-4488 / 1-800-285-1195
 Sans frais: 1-800-285-1195

0	POUR SOUMISSION	13-11-19
révisions		date

A no. du détail
 B no. de la feuille--où détail exigé
 C no. de la feuille--où détaillé

Projet **SERVICES CORRECTIONNELS CORRECTIONAL SERVICES**
 1 CHEMIN DE L'AÉROPORT ROAD
 PORT-GARTIER, QUÉBEC

REPLACEMENT DE L'AAC DE LA GÉNÉRATRICE
EMERGENCY GENERATOR ATS REPLACEMENT

DESSIN **ÉLECTRICITÉ**
ELECTRICAL

DEMOLITION ET LOCALISATION AAC
VUES EN PLAN - RDC

DEMOLITION AND ATS LAYOUT
PLAN VIEWS - GROUND FLOOR

Conçu par	Normand Savard, Ing.	2013-10-07
Dessiné par	Nadine Lapointe	2013-10-07
Approuvé par	Normand Savard, Ing.	2013-11-19

Soumission		Gestionnaire de projet TPSGC	
		HASSAN DAHBI SKALI	
		PWGSC Project Manager	
No de projet	550-2-368-1302	No de projet	131-20834-00
TPSGC	Client	PWGSC	Client
Nom du trichier	E02-AS-PLN-550_2_368_1302	No de classement	
No de plan ou dessin	550_2_368-1302-E02-AS-PLN	No feuille	E02/02