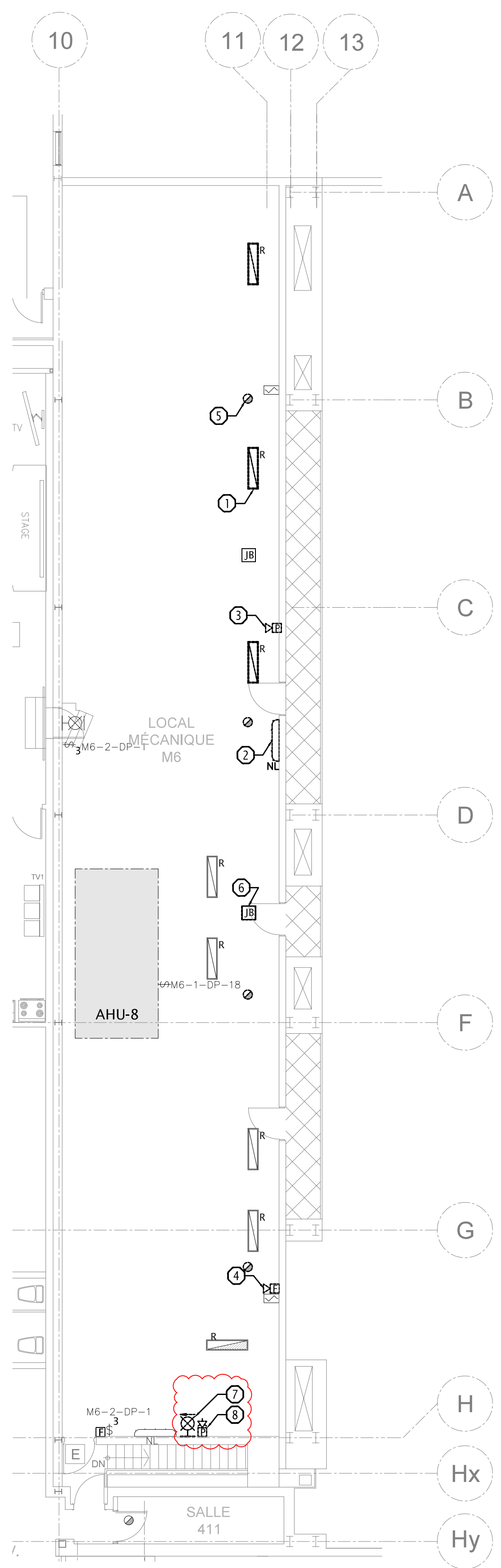


- DESCRIPTION DU PROCESSUS DE DÉMOLITION DE L'ÉCLAIRAGE ET DES ÉLÉMENTS DE SÉCURITÉ DES PERSONNES::
- 1 TYPIQUE (DE 3): DÉBRANCHER ET ENLEVER LE LUMINAIRE À TUYAUX RIGIDES POUR PERMETTRE LA CONSTRUCTION D'UN NOUVEAU RÉSEAU DE GAINES. CONSERVER LE CIRCUIT POUR LA NOUVELLE CONSTRUCTION. MODIFIER LES CONDUITS EN FONCTION DE LA CONFIGURATION DU NOUVEAU RÉSEAU DE GAINES. ASSURER LA COORDINATION AVEC LES CORPS DE MÉTIER MÉCANIQUES EN CE QUI CONCERNE LES INTERFÉRENCES.
  - 2 DÉBRANCHER LE LUMINAIRE MURAL EXISTANT. LE CONSERVER EN VUE DE LE RÉUTILISER DANS LA NOUVELLE CONSTRUCTION.
  - 3 DÉBRANCHER LE SYSTÈME D'AP HAUT-PARLEUR DE SÉCURITÉ INCENDIE. LE CONSERVER EN VUE DE LE RÉUTILISER DANS LA NOUVELLE CONSTRUCTION.
  - 4 DÉBRANCHER L'AVERTISSEUR D'ALARME INCENDIE. LE CONSERVER EN VUE DE LE RÉUTILISER DANS LA NOUVELLE CONSTRUCTION.
  - 5 TYPIQUE. DÉBRANCHER LES DÉTECTEURS DE FUMÉE. LES CONSERVER EN VUE DE LES RÉUTILISER DANS UN NOUVEL OUVRAGE.
  - 6 DÉBRANCHER LE MODULE DE DÉTECTEUR DE FUMÉE DE CONDUIT AHU-5 ET LE CONSERVER EN VUE DE LE RÉUTILISER DANS UN NOUVEL ENDROIT. MODIFIER ET ÉTENDRE LE CONDUIT. AU BESOIN, POUR ENLEVER LA BOÎTE DE DÉRIVATION AU-DESSUS DU NOUVEL EMPLACEMENT DU RÉSEAU DE GAINES. CONSERVER LE MODULE EN VUE DE LE RÉUTILISER DANS UNE NOUVELLE CONSTRUCTION.
  - 7 DÉBRANCHER ET RETIRER LA SIGNALISATION DE SORTIE DE SECOURS. CONSERVER LE DISPOSITIF ET LE CIRCUIT POUR UNE UTILISATION DANS UNE NOUVELLE CONSTRUCTION.
  - 8 DÉBRANCHER ET RETIRER LE HAUT-PARLEUR DE SÉCURITÉ INCENDIE PASITUÉ AU-DESSUS DU M6-1-SP. CONSERVER LE DISPOSITIF ET LE CIRCUIT POUR UNE UTILISATION DANS UNE NOUVELLE CONSTRUCTION.

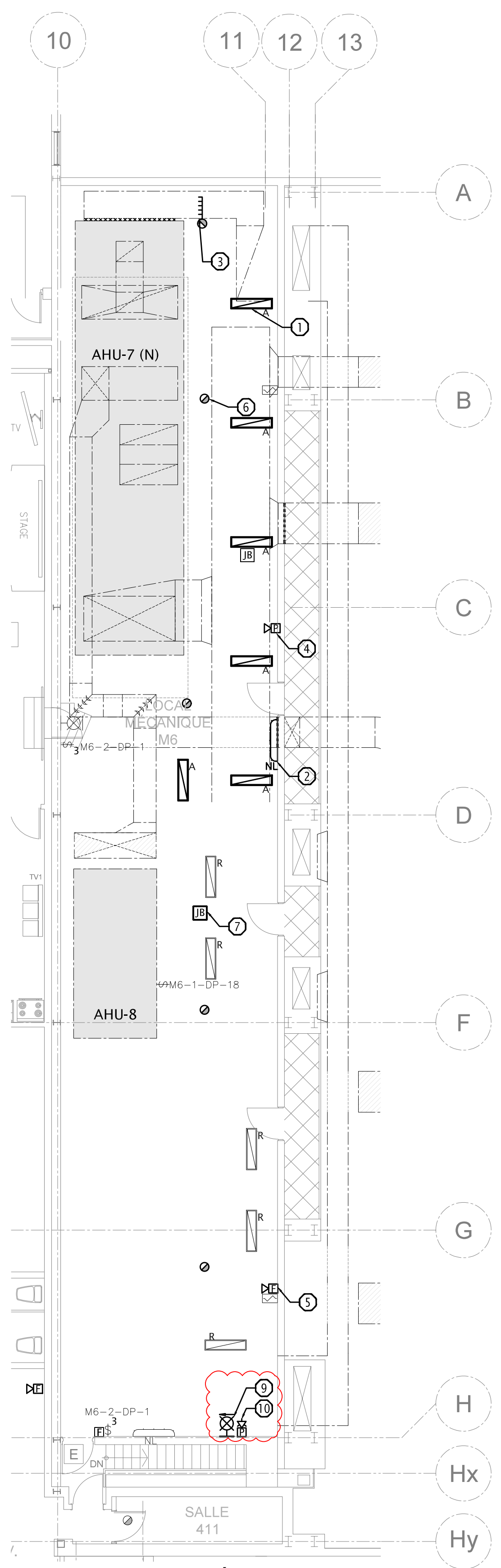


1  
E04

SALLE MÉCANIQUE M6 DU NIVEAU 4  
ÉCLAIRAGE ET SÉCURITÉ DES PERSONNES - DÉMOLITION - PHASE 1

Échelle : 1:100

- DESCRIPTION DU PROCESSUS DE DÉMOLITION DE L'ÉCLAIRAGE ET DES ÉLÉMENTS DE SÉCURITÉ DES PERSONNES:
- 1 TYPIQUE: FOURNIR LE LUMINAIRE AVEC LE CONDUIT ET LE CÂBLAGE. FOURNIR UN SUPPORT DE MONTAGE UNISTRUT AVEC TIGE FILETÉE À UNE EXTREMITÉ DU RÉSEAU DE GAINES ET LES ACCESSOIRES DE MONTAGE. MONTER LE LUMINAIRE SUR LE SUPPORT UNISTRUT ET LE RELIER AU CIRCUIT RETENU PENDANT LA DÉMOLITION. LES LUMIÈRES DOIVENT ÊTRE MONTÉES SOUS UN NOUVEAU RÉSEAU DE GAINES. COORDONNER LES INTERFÉRENCES AVEC LES CORPS DE MÉTIER MÉCANIQUES.
  - 2 INSTALLER LE LUMINAIRE DÉPLACÉ SOUS LE NOUVEAU RÉSEAU DE GAINES..
  - 3 TYPIQUE: PRÉVOIR DES DÉTECTEURS DE FUMÉE DE CONDUIT AVEC UN MODULE D'ALARME INCENDIE ADRESSABLE. PRÉVOIR LE RACCORDEMENT AU SYSTÈME D'ALARME INCENDIE ET AUX VFD. MODIFIER LE CONDUIT ET LE CÂBLAGE, AU BESOIN.
  - 4 INSTALLER UN HAUT-PARLEUR D'AP DÉPLACÉ SOUS LE NOUVEAU RÉSEAU DE GAINES. MODIFIER LE CONDUIT ET LE CÂBLAGE, AU BESOIN.
  - 5 INSTALLER L'AVERTISSEUR D'ALARME INCENDIE DÉPLACÉ SOUS LE NOUVEAU RÉSEAU DE GAINES. MODIFIER LE CONDUIT ET LE CÂBLAGE, AU BESOIN.
  - 6 INSTALLER LE DÉTECTEUR DE FUMÉE DÉPLACÉ DANS UN ESPACE ACCESSIBLE ENTRE LE RÉSEAU DE GAINES ET L'APPAREIL DE TRAITEMENT D'AIR. ASSURER LA COORDINATION AVEC LES MÉTIERS MÉCANIQUES RESPONSABLES DU SYSTÈME DE CVC ET DE LA PLOMBERIE. MODIFIER LE CONDUIT ET LE CÂBLAGE, AU BESOIN.
  - 7 PRÉVOIR UN MODULE DE DÉTECTEUR DE FUMÉE POUR L'AHU-5. MODIFIER LE CONDUIT ET LE CÂBLAGE, AU BESOIN.
  - 8 RETENIR LES SERVICES DE L'ENTREPRENEUR RESPONSABLE DU SYSTÈME D'ALARME INCENDIE DU BÂTIMENT DE BASE AFIN D'OBTENIR UN RAPPORT DE VÉRIFICATION DE L'ALARME INCENDIE.
  - 9 FOURNIR LE PANNEAU DE SORTIE D'URGENCE ET LE CIRCUIT CONSERVÉS LORS DE LA DÉMOLITION. MODIFIER ET PROLONGER LE CONDUIT ET LE CÂBLAGE SELON LES BESOINS. LE PANNEAU DOIT ÊTRE INSTALLÉ DE MANIÈRE À NE PAS INTERFÉRER AVEC LE NOUVEAU RÉPARTITEUR.
  - 10 FOURNIR LE HAUT-PARLEUR P/A ET LE CIRCUIT RETENU DANS LA DÉMOLITION. MODIFIER ET PROLONGER LES CONDUITS ET LE CÂBLAGE AU BESOIN.



2  
E04

SALLE MÉCANIQUE M6 DU NIVEAU 4  
ÉCLAIRAGE ET SÉCURITÉ DES PERSONNES - NOUVEAUX TRAVAUX - PHASE 1

Échelle : 1:100

Canada

Publics Works and  
Government Services  
Canada

Travaux publics et  
services gouvernementaux  
Canada

**ProEng**  
CONSULTING INC.  
Building and Energy Engineers  
Uta 1014209 Bayview Dr, Ottawa, K1S 5W3  
T: +1 613 242 4244  
www.proengconsulting.com

CES DESSINS, SPÉCIFICATIONS ET CONCEPTION S DEMEURENT LA PROPRIÉTÉ DE PROENG CONSULTING INC. CES DOCUMENTS NE DOIVENT PAS ÊTRE COPIÉS OU REPRODUITS DE QUELQUE MANIÈRE QUE CE SOIT, SUR TOUT AUTRE OUVRAGE, SANS L'AUTORISATION ÉCRITE DIRECTE DE PROENG CONSULTING INC.

IL EST DE LA RESPONSABILITÉ DE L'ENTREPRENEUR DE CONTRÔLER ET DE VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS ET CONDITIONS SUR SITE AVANT LE DÉMARRAGE DE LA CONSTRUCTION ET DE SIGNALER TOUTES LES ERREURS, OMISSIONS ET/OU INTERFÉRENCES À L'INGÉNIEUR DE PROJET. L'ENTREPRENEUR DOIT SUIVRE LE PLAN ET LES SPÉCIFICATIONS INDIQUÉS. LE FAIT DE NE PAS LE FAIRE ANNULERA TOUTE RESPONSABILITÉ DE L'INGÉNIEUR DE PROJET. CE DESSIN DOIT ÊTRE LU AVEC TOUT LE MATÉRIEL CONCERNANT LE PROJET. NE PAS METTRE LES DESSINS À L'ÉCHELLE.

05	Émis pour Addendum 004	2022.01.08
04	Émis pour appel d'offres	2021.08.17
03	Émis pour appel d'offres	2020.09.30
02	Émis de nouveau pour examen	2016.08.04
01	Émis pour examen	2016.03.14

revisions	description	date
-----------	-------------	------

A

C

A

B

C

project

PROJET DE RÉFECTION DE LA BAIE 3

PROJECT ADDRESS

drawing dessin

SALLE MÉCANIQUE M6 - ÉCLAIRAGE ET SÉCURITÉ DES PERSONNES - DÉMONSTRATION ET NOUVEAUX TRAVAUX - PHASE 1

Designed By	Conçu par
Date	MLACHOWICZ (2022/01/06)
Drawn By	Dessiné par
Date	J.GIBSON (2022/01/06)
Reviewed By	Examiné par
Date	MLACHOWICZ (2022/01/06)
Approved By	Approuvé par
Date	MLACHOWICZ (2022/01/06)
Tender	Soumission
	MLACHOWICZ
Project Manager	Administrateur de projets
Project no.	No. du projet
CSA15-G8b	
Drawing no.	No. du dessin
E04	