

# ÉMIS POUR APPEL D'OFFRES ÉLECTRIQUE

2022/03/09

# EDIFICE NRC S-77

## MODIFICATION DE CHAUDIERES # 4 & #5

100 SUSSEX DRIVE, OTTAWA, ON, K1N 5A2

#### NOTES GÉNÉRALES

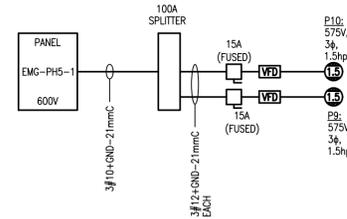
- L'ENTREPRENEUR DOIT VÉRIFIER TOUTES LES DIMENSIONS ET LES DÉGAGEMENTS SUR LE SITE AVANT LA CONSTRUCTION ET SIGNALER TOUTE ANOMALIE OU OMISSION AU REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE.
- L'ENTREPRENEUR DOIT VISITER LE SITE ET SE FAMILIARISER AVEC LA PORTÉE DES TRAVAUX AVANT LE DÉBUT DU PROJET.
- TOUTS LES CORPS DE MÉTIER DOIVENT COORDONNER LES TRAVAUX SUR PLACE, AVEC L'APPROBATION DU REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE, AFIN D'ÉVITER TOUT CONFLIT OU TOUTE INGÉRENCE.
- TOUTES LES FERMETURES REQUISES DOIVENT ÊTRE COORDONNÉES AVEC LE REPRÉSENTANT DU MINISTÈRE.
- L'INSTALLATION DE TOUTS LES SYSTÈMES DOIT ÊTRE CONFORME AUX CODES ET AUX NORMES APPLICABLES.
- L'ENTREPRENEUR SERA RESPONSABLE DE LA REMISE EN ÉTAT ET DE LA RÉPARATION DE TOUT DOMMAGE CAUSÉ PAR LES TRAVAUX.
- L'ENTREPRENEUR DOIT EMPÊCHER LA PROPAGATION DE LA POUSSIÈRE ET DES DÉBRIS AU-DELÀ DE LA ZONE DE TRAVAIL ET NETTOYER TOUTES LES SURFACES À LA FIN DES TRAVAUX.

LÉGENDE D'ALIMENTATION	
SYMBOLE	DESCRIPTION
	TABLEAU INSTALLÉ EN SURFACE
	DISJONCTEUR
	ENTRAÎNEMENTS À FRÉQUENCE VARIABLE
	MOTEUR ÉLECTRIQUE TRI-PHASE - CHEVAL-VAPEUR TEL QU'INDIQUÉ
	TRANSFORMATEUR

LÉGENDE D'ABRÉVIATION	
SYMBOLE	DESCRIPTION
N	NOUVEAU
S	MONTAGE EN SURFACE

LÉGENDE DES TYPES DE LIGNES	
SYMBOLE	DESCRIPTION
	NOUVEAUX TRAVAUX
	ARTICLE EXISTANT

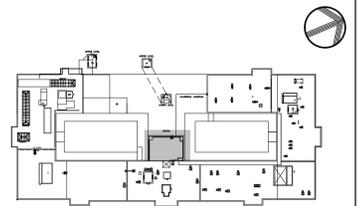
NOTES - NOUVEAUX TRAVAUX			
1	FOURNIR UN INTERRUPTEUR DE DÉCONNEXION À FUSIBLE DE 15 A ET UNE CONNEXION À LA NOUVELLE POMPE "P9" AVEC ENTRAÎNEMENT À FRÉQUENCE VARIABLE (EFV) À DISTANCE. FOURNIR UN INTERRUPTEUR DE DÉCONNEXION À FUSIBLE DE 15 A ET UNE CONNEXION À LA NOUVELLE POMPE "P10" AVEC EFV À DISTANCE. FOURNIR DES INTERCONNEXIONS ENTRE LES EFV ET L'INTERRUPTEUR DE DÉCONNEXION MONTÉ SUR L'UNITÉ POUR ARRÊTER LE EFV LORSQU'IL EST DÉCONNECTÉ À DISTANCE. POMPES ET EFV FOURNI ET INSTALLÉ SUR PLACE AVEC LES CORPS DE MÉTIER MÉCANIQUE. COORDONNER L'EMPLACEMENT EXACT LAMACOID SUR L'INTERRUPTEUR DE DÉCONNEXION POUR ÉTENDRE L'EFV AVANT DE DÉSACTIVER L'INTERRUPTEUR DE DÉCONNEXION. FOURNIR UN NOUVEAU REPARTITEUR DE 100A AVEC UN CONDUIT 3/12+GND-21MM POUR CHAQUE POMPE. FOURNIR UN (1) DISJONCTEUR DE 600V, 15A, TRI-PHASE DANS LE PANNEAU 'EMG PDPH5-1' AVEC UN CONDUIT 3/10+GND-21MM POUR ALIMENTER LE REPARTITEUR. RÉFÉREZ-VOUS À 1/E1 POUR PLUS DE DÉTAILS.		



UNIFILAIRE DE DISTRIBUTION PARTIEL  
 POMPES P9 & P10 - TRAVAUX NEUFS

1  
 E1 N.T.S.

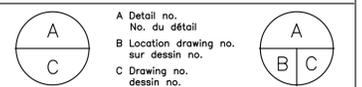
#### KEY PLAN PLAN CLÉ



No.	Date	Revision	By:
4	25 03 2022	ÉMIS POUR APPEL D'OFFRES	GVAL
3	09 03 2022	RE-REVUE À 100%	GVAL
2	11 02 2022	RE-REVUE À 99%	GVAL
1	28 01 2022	REVUE À 99%	GVAL
0	21 12 2021	REVUE À 60%	GVAL

Date Printed 25 03 2022 Date imprimée

- Verify all dimensions and site conditions and be responsible for same
- Vérifier toutes les dimensions et l'état des lieux et en assumer la responsabilité

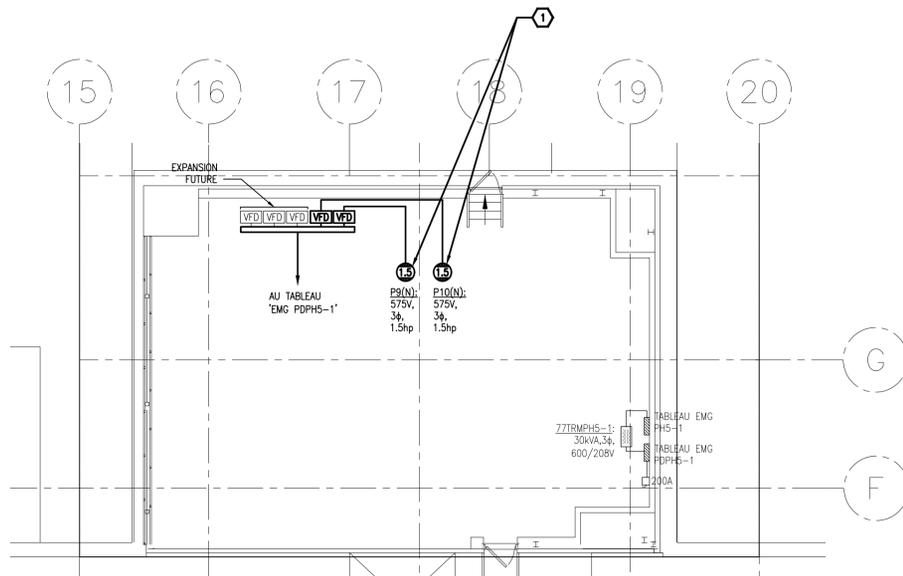


project: **MODIFICATION DE CHAUDIERES #4 ET #5** projet

EDIFICE NRC S-77  
 drawing: **AJOUT DES NOUVELLES POMPES - ELECTRIQUE** dessin

designed <b>MMVASQUEZ</b>	conçu	date <b>02-2022</b>	date
drawn <b>MMVASQUEZ</b>	dessiné	scale <b>AS SHOWN</b>	échelle
checked <b>RBOVIN</b>	vérifié	sheet <b>1 of/de 1</b>	feuille
approved <b>RBOVIN</b>	approuvé	W.O.no. <b>A1-011224-16-01</b>	D.T.no.

dwg.no. **6067-E1** dessin no.



PLAN D'ÉTAGE PARTIEL  
 POMPES P9 & P10 - TRAVAUX NEUFS

2  
 E1 1:100

