



# INFO-TRAVAUX

Travaux d'installation des équipements électriques dans la salle électrique et travaux de réparation des conduits de la nouvelle génératrice au CHSLD Marie-Rollet

**POUR AFFICHAGE**

## Date de diffusion 2022-12-13

Quoi : Nous devons faire des travaux d'installation des équipements électriques dans la salle électrique, et des travaux de réparation des conduits de la nouvelle génératrice à l'extérieur.

Quand début : **Continuité des travaux du 7 décembre 2022**

Durée et horaire des travaux : Du 12 décembre au 16 décembre 2022 travaux dans la chambre électrique à partir de 7h00 à 15h00 (**sans coupure électrique**). Du 19 décembre au 21 décembre, il y aura des travaux de réparation des conduits de la nouvelle génératrice à partir de 7h00 à 16h00. **Le 22 décembre, il y aura des travaux dans la chambre électrique et coupure de courant à partir de 22h00 à 5h00.**

Pour toute information, communiquez avec Vittorio Spera chargé de projet au 514-647-9651 ou Camillo Colalillo au 514-816-0141

Nous vous remercions de votre compréhension.

Merci de votre collaboration.

## FORMULAIRE : PLAN DE TRAVAIL SST

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Nom de l'établissement</b><br>(Propriétaire/Maître d'œuvre...) | CHSLD Marie Rollet  | <b>No. du Plan de travail</b><br><b>4</b> |
| <b>Nom du projet</b>  | Mise aux normes de la génératrice                         | <b>Numéro du projet</b>                   |
| <b>Type de projet</b>   | Remplacement de la génératrice et rehaussement électrique | <b>CMAR-21-044</b>                        |
| <b>Localisation des travaux</b>                                   | Stationnement arrière                                     |   |

|  |   |
|--|---|
| <b>Directives pour la rédaction du plan de travail</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>ACTIVITÉ</b> : Tâche accomplie par un ou plusieurs travailleurs pour l'accomplissement des travaux.</li> <li>- Le plan de travail doit comporter tous les éléments pertinents concernant la protection des travailleurs, des employés de l'établissement, du public et de la clientèle.</li> <li>- Toute référence à un plan de levage, plan de montage signé et scellé par un ingénieur ou par un spécialiste, une analyse toxicologique (sol, contaminant...), etc., doit être annexée au plan de travail ou référencée de façon à être consultée lors de l'analyse du plan de travail.</li> <li>- La tenue des lieux doit être intégrée au plan de travail (avant/durant/ après les travaux)</li> <li>- Lors de l'usage des confinements anti-poussière un manomètre a dépression (0.25-0-0.25 Po. d'eau) doit être installé à l'extérieur du confinement. La dépression à maintenir est de 2.5 à 7.5 Pascal (.025 à .03 Po. d'eau)</li> <li>- La classe des travaux doit être inscrite sur le tableau de la « matrice des classes des travaux ».</li> <li>- Ajouter des cellules /lignes si requis, la grille des activités.</li> </ul> |
|--|---|

| Description de travaux :  |                                      |                           |
|---|--------------------------------------|---------------------------|
| Travaux à l'intérieure du bâtiment, préparation et installation des équipement électrique pour la nouvelle génératrice , et livraison de la génératrice |                                      |                           |
| Entrepreneurs   | Métiers requis                       | Échéancier, date et heure |
| Systèmes Urbains  | électricien<br>journalier spécialisé | 12/12/2022 au 22/12/2022  |

### Matrice des classes des travaux selon la norme CSA Z317.13 et Santé Canada

| GROUPE | Type de travaux |               |               |               | Inscrire la Classe des travaux |
|--------|-----------------|---------------|---------------|---------------|--------------------------------|
|        | A               | B             | C             | D             |                                |
| 1      | Classe I        | Classe II     | Classe II     | Classe III/IV | Classe II                      |
| 2      | Classe I        | Classe II     | Classe III    | Classe IV     |                                |
| 3      | Classe I        | Classe III    | Classe III/IV | Classe IV     |                                |
| 4      | Classe III      | Classe III/IV | Classe III/IV | Classe IV     |                                |

La classe des travaux est déterminée avant le début des travaux selon le type et le groupe des travaux qui seront exécutés. La classe indique les moyens de protection qui seront mis en place pour enrayer la propagation des contaminants/poussières de construction. Les cellules ombragées indiquent les situations les plus contraignantes en matière de protection/confinement

### Grille de synthèse des risques liés aux activités du chantier (inscrire un « X » dans les cases qui s'appliquent)

|  |   |   |   |   |  |
|--|---|---|---|---|--|
| Usage de colles/solvants/adhésifs, etc.<br>(Produits réglementés SIMDUT/WHMIS) |   | Protection anti-poussière (CSA Z317)<br>(Confinement, antichambre (SAS), filtre HEPA, etc.) |   | Travaux sous-tension (CSA Z462, NFPA E70)<br>(Entente de procédure obligatoire de travaux sous-tension requise (SIM)) |  |
| Démolition   |   | Travaux en espace clos (certification/permis)   |   | Travaux par point chaud (permis requis)   |  |
| Chute en hauteur   |   | Travaux d'excavation-creusage   | x |   |  |
| Usage de nacelle motorisée   |   | Travaux à proximité ou dans une salle blanche   |   |   |  |
| Usage de grue (Plan de levage)   |   | Travaux en présence d'AMIANTE   |   |   |  |
| Usage de camion-grue (Plan de levage)  |   | Travaux en présence de PLOMB  |   |   |  |
| Périmètre de sécurité pour les pétons  | x | Travaux en présence de MOISSURES  |   |   |  |
| Signalisation pour circulation locale  |   | Travaux en présence de SILICE   |   |   |  |



Veillez remplir la grille des activités qui constituent le plan de travail pour les travaux décrits plus haut. Ce plan de travail doit être approuvé par le représentant de l'établissement responsable du projet. Le plan de travail doit être soumis pour approbation avant les travaux dans les délais prescrits par l'établissement.

L'établissement (maître d'œuvre), via son représentant, peut, au moment des travaux, exiger des modifications aux moyens de protection en place si jugés insatisfaisants.

| Description des activités et mesures de prévention<br>Pour les travaux concernés par ce plan de travail |   |   |  |
|---|---|---|--|
| #   | Activités   | Identification des risques                        | Mesures préventives<br>(équipements, méthode de travail adaptée, etc.) |
| 1   | Installation des équipement électrique dans la chambre électrique | Aucun risque a condition qu'il aie un cadenassage | Procédure de cadenassage<br>Équipement EPI , Bottine, lunette, gang    |
| 2   | Excavation , hydro excavation                                     | Manipulation équipement                           | Périmètre de sécurité  |
| 3   |   |   |  |
| 4   |   |   |  |
|   |   |   |  |
|   |   |   |  |
|   |   |   |  |
|   |   |   |  |

Ajouter des lignes si requises (mettre la dernière ligne en surbrillance/clic droit / insérer / ajouter des lignes en dessous)

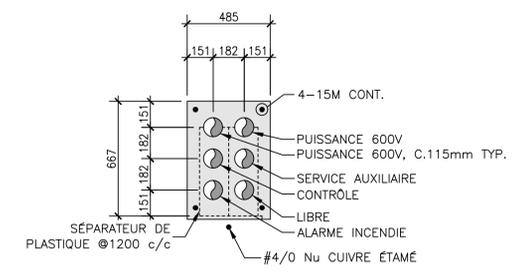
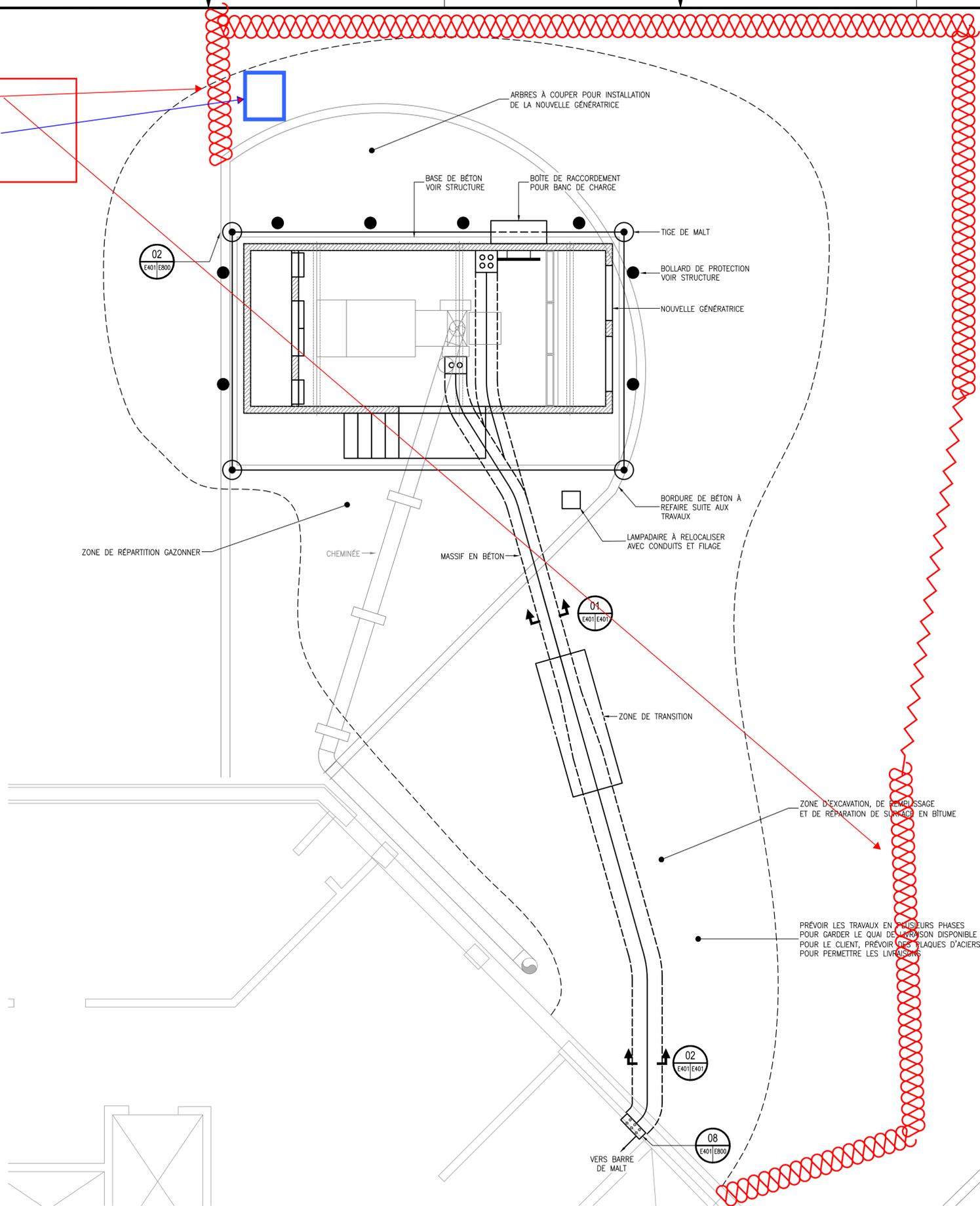
| <b>Références</b> (Lois, Normes, Programme de prévention, etc.)   |
|---|
| <b>NOTE : Une personne en autorité sur place (surintendant/contremaître) assure l'application des dispositions.</b> |
|   |

| <b>Soumission du plan de travail</b> |              |              |            |
|--------------------------------------|--------------|--------------|------------|
| Préparé par                          | Nom          | Tél./Cell.   | Date       |
|                                      | André Allard | 438-497-1064 | 29/11/2022 |

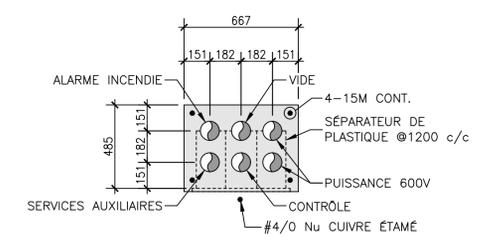
| <b>ÉTABLISSEMENT/Maître d'œuvre</b> |                |              |      |
|-------------------------------------|----------------|--------------|------|
| Plan de travail<br>Transmis à       | Nom            | Tél. / Cell. | Date |
|                                     | Vittorio Spera | 514-647-9651 |      |
| <b>COMMENTAIRES</b>                 |                |              |      |
|                                     |                |              |      |

Au besoin, ajouter aux pages suivantes les plans de levage, croquis de localisation, plan de confinement, etc.

DÉLIMITATION DU  
CHANTIER  
Toilette seche



NOTE 1  
01 DÉTAIL - MASSIF - 6 CONDUITS (6C)  
ÉCHELLE: 1:20



NOTE 1  
02 DÉTAIL - MASSIF - 6 CONDUITS (6C)  
ÉCHELLE: 1:20



03 PHOTO 1  
ÉCHELLE: AUCUNE



04 PHOTO 2  
ÉCHELLE: AUCUNE

PLAN CLÉ

NOTES

|      |                |            |
|------|----------------|------------|
| 01   | CONSTRUCTION   | 2021-12-17 |
| 00   | APPEL D'OFFRES | 2021-09-10 |
| Rév. | Émis pour      | Date       |

Sciau(x)

2021-12-14

**SNC-LAVALIN**  
Ingénierie des infrastructures  
est du Canada

Mécanique et électricité  
SNC-Lavalin inc.  
455, boul. René-Lévesque Ouest  
Montréal (Québec) H2Z 1Z3 Canada  
Téléphone: 514 393-8000  
www.snc-lavalin.com

ÉLECTRICITÉ

Préparé par: #010 SYLVAIN GIASSON, Ing. #OIQ 41628  
Préparé par: PATRICK DESJARDINS  
Dessiné par: LUIS ALVAREZ  
Échelle: INDIQUÉE  
Client: CIUSSS DE L'EST DE L'ÎLE DE MONTRÉAL  
CENTRE D'HÉBERGEMENT  
CHSLD MARIE ROLLET  
PROJET #2021-089

Projet: CHSLD MARIE ROLLET  
MISE AUX NORMES  
DE LA GÉNÉRATRICE

Titre: CONSTRUCTION  
SERVICES ET SYSTÈMES AUXILIAIRES  
REZ-DE-CHAUSSÉE

|           |      |           |          |
|-----------|------|-----------|----------|
| N° projet | Code | N° dessin | Révision |
| 670812    | DD   | E401      | 01       |

Impression: 2021-12-14 11:16:08 - Modifier par: ALVALA - Fichier: T:\TB\_M&E\_MTA\PROJETS\670812\1-ENG\40-GENERAL\02-DWG\PROCESS\670812\_DD\_E401\_01.dwg  
Format A1 (841 x 594 mm)

CHSLD Marie-Rolet  
Ordonnancement des travaux

semaine 12 au 16 decembre

|             |  |
|-------------|--|
| 12-decembre | travaux dans la chambre electrique de 7:00 a 15:00 |
| 13-decembre | travaux dans la chambre electrique de 7:00 a 15:00 |
| 14-decembre | travaux dans la chambre electrique de 7:00 a 15:00 |
| 15-decembre | travaux dans la chambre electrique de 7:00 a 15:00 |
| 16-decembre | travaux dans la chambre electrique de 7:00 a 15:00 |
|             |  |

semaine du 19 au 22 decembre

|             |  |
|-------------|--|
| 19-decembre | travaux de reparration des conduits sous la dale de beton de la generatrice/et travaux dans la chambre électrique de 7:00 a 16:00  |
| 20-decembre | travaux de reparration des conduits sous la dale de beton de la generatrice/et travaux dans la chambre électrique de 7:00 a 16:00  |
| 21-decembre | travaux de reparration des conduits sous la dale de beton de la generatrice/et travaux dans la chambre électrique de 7:00 a 16:00  |
| 22-decembre | travaux de reparration des conduits sous la dale de beton de la generatrice<br><br>travaux dans la chambre électrique aux niveau du panneau DSB coupure de courant de 22:00 a 5:00 |
|             |  |