



SÉCURISATION DE L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE D'UN ÉTABLISSEMENT MÉDICO-SOCIAL

SANTÉ

Les attendus : Suite à la circulaire du 18 juin 2009 relative à la sécurité des personnes hébergées dans des établissements médico-sociaux en cas de défaillance d'énergie, la maison de retraite Pierre MENDES a souhaité installer un groupe électrogène pour répondre à ses besoins en cas de coupure.

La solution proposée

- Dimensionnement du groupe en fonction de différents relevés
- Elaboration d'une étude pour répondre aux exigences de la notice de sécurité
- Création d'un local coupe-feu et dimensionnement de la ventilation
- Réalisation des travaux de mise en œuvre et de raccordement

Données techniques

- Foyer Mapad de 75 lits
- Impossibilité de positionner le groupe électrogène à moins de 10 mètres du bâtiment principal
- Site en travaux d'agrandissement de d'embellissement
- Respect des normes acoustiques

Les résultats obtenus

- Une installation conforme aux normes en vigueur
- Satisfaction du client
- Réalisation soignée et Maîtrise des coûts du projet

Chiffres clés

- Groupe électrogène de 220 kVA
- Cuve GNR d'une capacité de 48 heures
- Superficie du local : 26m²
- Adaptation du permis de construire de l'extension

Localisation

**EHPAD Pierre Mendès
France**

44 Rue Maréchal Foch
57250 Moyeuvre-Grande

Contact

Téléphone : 03 88 20 68 17

Courriel : contact@services.es.fr