



Le 24 juin 2015

[Accueil](#) | [Aide](#) | [Contact](#) | [Plan du site](#) | [Publication](#)

Recherche

OK

 TEXTE :    +A    -A    [Grands projets](#) >> [Production](#) >> [Thermique](#)

## ACTUALITES

MIEUX NOUS

## CONNAITRE

[Présentation](#)
[Grands projets](#)

 • [Production](#) >

 [Electrification rurale](#)
[Fournisseurs](#)
[Environnement](#)
[Presse](#)
[Publication](#)

## Projet : Extension de la centrale des groupes diesel de Laâyoune

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Type                    | : Thermique     |
| Région                  | : Laâyoune      |
| Puissance nette         | : 72 MW         |
| Technologie             | : Groupe Diesel |
| Date de mise en service | : Août 2016     |

 [07/05/2015]  
 Projet Energie Propre et  
 Efficacité Energétique ap ...

 [05/05/2015]  
 Nouveau Poste 60/20kV  
 Kenitra Nord ...

 [08/04/2015]  
 Nouveau poste 60/22 kV  
 Tammim (Ouzenzata) et nou
→ [ESPACE CLIENTS](#)

### DESCRIPTIF DU PROJET

Afin de répondre à la forte progression de la demande en électricité et de renforcer la stabilité du réseau de la région de SUD, l'ONEE compte réaliser, à Laâyoune, l'extension de la centrale existante Groupe Diesel par 4 groupes diesel d'une puissance totale de 72 MW.

Ce projet a fait l'objet de l'Appel d'Offres n° SP 40 294 et a été attribué à la société allemande MAN DIESEL pour la conception, la fourniture, le génie civil, le transport, le montage, les essais et la mise en service de cette centrale.

Le projet sera constitué de quatre groupes diesel d'une puissance unitaire de 18 MW fonctionnant au fuel lourd n°2 comme combustible de base et au gasoil comme combustible de secours.

Le délai de réalisation de cette centrale est de 20 mois.

Les caractéristiques techniques de cette centrale sont comme suit :

- Combustible : fuel lourd n°2
- Puissance nette garantie : 72 MW
- Evacuation d'énergie : 60 kV

Les études d'ingénierie, la fabrication et l'expédition des équipements ont été achevées et les travaux de génie civil sont en cours de réalisation.

### IMPACT ENVIRONNEMENTAL

L'étude d'impact environnementale du projet (Plan de Gestion Environnemental et Social) a été validée en décembre 2014 par le comité national des études d'impact sur l'environnement.

© ONEE 2012