

Echos



Bulletin d'information édité par la Direction de la Communication - Sonelgaz

Sonelgaz réalise un projet stratégique de production d'électricité au Niger

Une équipe technique sur le terrain pour lancer la phase opérationnelle du projet NIGELEC

Dans le cadre du renforcement de la coopération africaine et du partenariat Sud-Sud, une équipe d'experts du groupe Sonelgaz s'est rendue le 27 février 2026 à Niamey, capitale du Niger, pour lancer les premières inspections de terrain en vue de la réalisation d'une centrale électrique destinée à NIGELEC, la société nigérienne de l'électricité.



Cette mission s'inscrit dans le cadre de la mise en œuvre des instructions du Président de la République, M. Abdelmadjid TEBBOUNE, et dans la continuité des travaux de la réunion de coordination tenue le 18 février par visioconférence entre les responsables de Sonelgaz et ceux de NIGELEC, où il avait été convenu d'accélérer le rythme des travaux et de finaliser les aspects techniques et organisationnels afin de permettre le démarrage effectif du projet dans les meilleurs délais.

La mission de l'équipe concerne la réalisation d'une série d'études de terrain pour évaluer l'état des lieux du site, examiner l'infrastructure existante, analyser les conditions de raccordement au réseau électrique et vérifier la conformité aux normes techniques en vigueur.

La mission a également inclus un diagnostic complet des besoins en équipements électriques et gaziers, dans le cadre d'une approche intégrée visant à accompagner NIGELEC dans

Echos



Bulletin d'information édité par la Direction de la Communication - Sonelgaz

la création d'un magasin central pour soutenir les projets d'extension et de renforcement des réseaux haute, moyenne et basse tension.

Le premier jour de la mission a été marqué par une réunion de coordination avec le Secrétaire général du ministère de tutelle nigérien, au cours de laquelle un plan de travail commun a été défini et deux équipes de terrain formées, comprenant des représentants de Sonelgaz, du ministère et de NIGELEC, afin d'accélérer l'exécution et d'assurer l'harmonisation des interventions.

- La première équipe a examiné le site de la centrale et étudié les préparatifs pour l'installation des deux turbines à gaz, en s'assurant du respect des critères techniques et en validant la feuille de route préparée comme référence pour l'exécution.
- La deuxième équipe s'est rendue sur les sites proposés pour la réalisation d'un magasin central des équipements évaluant plusieurs options selon des critères techniques et logistiques afin de sélectionner les emplacements les plus adaptés pour soutenir les projets de transport et de distribution.

Les travaux se sont achevés par une réunion de suivi avec NIGELEC pour évaluer les résultats et planifier les prochaines étapes.



Objectifs stratégiques du projet NIGELEC

Le projet consiste à réaliser une centrale de production électrique dans la zone de Gouro Banda à Niamey, équipée de deux turbines à gaz de 20 MW chacune, renforçant la capacité de production et la stabilité du réseau électrique national, tout en améliorant la qualité du service et en répondant à la demande croissante en énergie.

Au-delà de l'augmentation de la capacité de production, ce projet illustre le partenariat stratégique Sonelgaz-NIGELEC, incluant le développement des réseaux de transport et de distribution, le transfert de savoir-faire et la mise en place de programmes de formation et de renforcement des compétences dans les domaines de la production, du transport et de la distribution de l'électricité, sur le terrain et à distance.

Cette initiative témoigne de l'engagement de Sonelgaz à accompagner ses partenaires nigériens avec une approche intégrée alliant expertise technique, soutien organisationnel et préparation opérationnelle, afin de garantir la réalisation des projets selon les normes les plus strictes.