Fiche projet - Fiabilisation et sécurisation électrique du CMA de Saponé



Informations générales

PROJET RÉALISÉ

Date de début : mars 2011
Date de fin : février 2018
Localité : Province de Bazéga, ville de Saponé

Zones d'intervention : Afrique de l'Ouest
Pays d'intervention : Burkina Faso

Budget : 118 000 €
Financeurs régionaux : Conseil départemental du Finistère, Syndicat départemental d'Energie du Finistère, Syndicat départemental d'Energie du Morbihan
Financeurs nationaux : --
Autres financeurs : Fondation EDF

Secteurs d'intervention : Énergie, Santé
Objectifs de Développement Durable





Porteur du projet

Électriciens sans frontières

Type de structure : ASSOCIATIONS, Antenne d'association nationale
Pays d'intervention : Bénin, Burkina Faso, Cameroun, Dominique, Equateur, Liban, Madagascar, Mali, Niger, République centrafricaine, République démocratique du Congo, Saint - Martin, Sénégal, Togo, Ukraine
Secteurs d'intervention : Eau - Assainissement, Énergie, Environnement

Adresse : 115 rue du Restic, 29200 Brest
Représentant : M. Joël Roué

Électriciens sans frontières a été sollicitée par l'association Solidarité Santé Brest pour améliorer et renforcer la fourniture énergétique en électricité du Centre Médical avec Antenne chirurgicale (CMA) de Saponé.

Le projet d'Électriciens sans frontières a consisté à optimiser les différentes sources d'alimentation électrique et à en sécuriser la distribution. Il a été réalisé en deux tranches. Une première mise en service en 2016 a consisté à refaire l'ensemble des installations extérieures alimentant les 27 bâtiments du CMA et à fiabiliser le raccordement au réseau de distribution publique. La seconde mise en service début 2018 a permis la remise en état de l'ensemble des installations intérieures des 27 bâtiments et la fiabilisation des deux groupes électrogènes utilisés en secours.

Le CMA de Saponé s'étend sur trois hectares. Il comprend 27 bâtiments (bureaux administratifs, laboratoire, pharmacie, salles de consultation et d'hospitalisation, bloc opératoire, les bâtiments des services d'ophtalmologie, dentaire, pédiatrique, de sensibilisation aux maladies infectieuses et mentales et d'une maternité).

Les travaux ont été réalisés en grande partie par une entreprise locale de Ouagadougou.

Électriciens sans frontières a assuré la formation des utilisateurs et de l'équipe de maintenance locale.

Contexte

La plupart des installations électriques sont vétustes et dangereuses. Elles ne permettent pas l'installation d'équipements modernes tel qu'un échographe ou un appareil de radiologie. Les équipements informatiques ne peuvent pas fonctionner correctement. Les salles ne sont pas ventilées et disposent d'un éclairage peu fiable.

Publics concernés

Équipes médicales et patients.

Partenaires locaux

Solidarité Santé Brest et l'équipe médicale,notamment le médecin chef de l'hôpital.

Objectifs du projet

L'objectif principal a été d'améliorer les conditions d'accès aux soins et de prises en charge des patients grâce à un accès fiable et sécurisé de l'électricité du site.

Activités

Santé

Résultats

Amélioration sensible des conditions d’accueil des patients et des conditions de travail du personnel et mise en place d’un échographe et d’un équipement de radiologie.