



ENERGIE
Stable

& Partenaires

Electricité Générale-Energie Solaire

Bénéficiez d'une installation solaire sans garantie grâce à notre crédit-bail, vous permettant de réduire votre consommation électrique de 50 à 70%.

**Gamme de puissance:
100KWc à 100MWc**

Avantages

Financement sans Garantie - Zéro acompte
Etude structurelle du projet à notre charge
Période de remboursement **5 à 15 ANS**
Processus d'approbation **15 à 30 JOURS**

Conditions

Signature d'accord de confidentialité
Mise à disposition du plan d'électricité du site
Mise à disposition de l'espace d'installation
Mise à disposition des factures des 12 derniers mois

Adresses:

Suisse:

14, Avenue de Frontenex,
1207, Genève Suisse
contact@groupe djata.com
www.groupe djata.com
+41 79 395 07 05

Benin:

MATHYS KAMAL-DINE OLADIKPIKPO
06 BP 1614 COTONOU BÉNIN
Tél: (+229) 96 96 96 91
Quartier: Avotrou Akpakpa Cotonou
Email: mathys.kamaldine@gmail.com

Togo:

Energie Stable
Filiale du GROUPE DJATA S.A
Totsi Gblinkomé, commune du
Golfe 5
www.energiestabletogo.com
info@energiestabletogo.com
☎ +228 90 06 73 91/ 📠 92 81 30 30

PRESENTATION

Pourquoi choisir l'énergie solaire ?

L'énergie solaire est une source d'énergie renouvelable propre et abondante.

L'énergie solaire vous permet de réduire votre dépendance aux sources d'énergie fossiles, qui sont polluantes, coûteuses

L'énergie solaire vous offre la possibilité de produire votre propre électricité, de contrôler vos dépenses énergétiques et de valoriser votre patrimoine..

Qui sommes-nous ?

*Nous sommes **ENERGIE STABLE SARL** une entreprise spécialisée dans la création et l'installation de solutions en énergie solaire.*

Nous avons plus de 10 ans d'expérience dans le domaine au Togo et dans la sous-région.

Nous sommes reconnus pour notre savoir-faire notre innovation et notre satisfaction client.

Dans le but d'étendre nos activités, des accords de partenariats ont été signés avec des partenaires techniques et financiers qui ont à leur actif plus de 30 ans d'expérience et d'expertise dans le domaine des énergies renouvelables disposant des fonds pour le financement de vos projets d'installation solaire.



ENERGIE
Stable

& Partenaires

Signature d'accord avec nos partenaires techniques et financiers



Que vous proposons-nous ?

- *Nous vous proposons de vous équiper d'une technologie améliorée en énergie solaire, fruit des progrès remarquables de notre société et de nos partenaires techniques et financiers.*
- *Nous vous proposons une solution sur mesure, adaptée à vos besoins, vos objectifs et votre budget.*
- *Nous vous proposons un service clé en main, qui comprend la fourniture, l'installation et la maintenance de vos équipements solaires.*

Quels sont les avantages de notre offre ?

- *Vous bénéficiez d'une technologie solaire de pointe, qui garantit une performance optimale et une durabilité maximale de vos équipements.*
- *Vous bénéficiez d'une **garantie de 25 ans** sur nos installations et équipements solaires, ainsi que d'un crédit-bail avantageux, qui vous permet de payer en plusieurs échéances sans caution.*
- *Vous bénéficiez d'une réduction substantielle de vos charges mensuelles d'électricité, pouvant atteindre jusqu'à **50 à 70%**, grâce à l'autoconsommation de votre énergie solaire.*



ENERGIE
Stable

& Partenaires

Comment procédons-nous ?

Nous procédons en 9 étapes simples et rapides :

- 1. Nous vous présentons notre projet et nous signons un accord de confidentialité et de non-contournement.*
- 2. Nous évaluons votre consommation électrique actuelle et nous déterminons la puissance solaire idéale pour votre établissement.*
- 3. Nous vous demandons de nous fournir vos factures d'électricité des 12 derniers mois et vos bilans financiers certifiés des 3 dernières années.*
- 4. Nous réalisons une étude structurelle de votre bâtiment et une analyse gratuite des risques liés à la foudre.*
- 5. Nous concevons votre solution solaire sur mesure, et nous vous présentons une analyse et une simulation gratuites.*
- 6. Nous vous soumettons notre offre pour validation et signature.*
- 7. Nous finançons intégralement les travaux d'installation de vos équipements solaires.*
- 8. Nous installons vos équipements solaires dans les règles de l'art, avec nos ingénieurs hautement qualifiés et certifiés.*
- 9. Nous mettons en service votre système solaire et nous vous le remettons avec toutes les explications nécessaires.*



ENERGIE
Stable

& Partenaires

Voici le témoignage de l'un de nos clients satisfait

*"Nous avons fait appel à ENERGIE STABLE pour installer une mini centrale solaire de 250 kWc doté de système de stockage au sein de notre hôpital Saint Jean d'Afagnan au Togo, Projet financé par le **PAPV (Programme d'Appui aux Populations Vulnérables)**. Nous sommes très contents du résultat, qui nous permet de faire des économies d'énergie d'au moins 50% sur nos factures d'électricité contribuant ainsi à la protection de l'environnement. ENERGIE STABLE a été très professionnel, du début à la fin du projet. Nous recommandons vivement cette entreprise pour ses services de qualité et son sérieux."*

Père NAROUMBO Victor

Chargé des infrastructures à l'hôpital Saint Jean d'Afagnan



ENERGIE
Stable

& Partenaires

**Veillez trouver ci-dessous les images de la réalisation
et pv de reception definitif**



ENERGIE
Stable

& Partenaires



Installation d'une Mini - Centrale Solaire de 250 Kwc à l'hopital de Afagnan (Togo)



Local technique des équipements solaires de 250 Kwc à l'hôpital de Afagnan au Togo (Local Technique)

PROCES VERBAL DE RECEPTION TECHNIQUE

PROCES-VERBAL DE RECEPTION DEFINITIVE DES TRAVAUX

POUR LA REALISATION DES TRAVAUX DE FOURNITURE ET D'INSTALLATION D'UNE MINI CENTRALE SOLAIRE DE 250 kWc A L'HOPITAL SAINT JEAN DE DIEU D'AFAGNAN

Marché N°.....



DATE : 30 mars 2022

Source de financement : BE 2018

L'an deux mil vingt-deux et le trente mars, sur le site l'hôpital Saint Jean de Dieu d'Afagnan, une commission composée des représentants de la Coordination du Programme d'Appui aux Populations Vulnérables (PAPV), Maître d'ouvrage délégué, du Cabinet ENERGIA AFRIQUE (Ex. PPS-TOGO), Cabinet de contrôle et de la Direction dudit hôpital, a procédé à la réception définitive des travaux de la mini centrale solaire de 250 kWc, en présence de M. DJATA Edem, Directeur Général et son équipe technique, représentant l'Entreprise Energie Stable (ES), attributaire du marché cité en objet.

Déroulement de la réception

➤ **Réunion introductive**

En prélude de la visite technique des installations, une réunion introductive a été tenue dans le bureau du Directeur Général de l'hôpital afin de faire le point et de recueillir son avis sur le fonctionnement des installations.

Après les salutations d'usages, le Consultant a remercié la direction de l'hôpital pour sa disponibilité et a présenté l'objet de la mission de réception. Prenant la parole, le Directeur de l'hôpital a manifesté sa satisfaction à cet effet et a reconnu que les installations de la centrale sont complètes et fonctionnelles. Il a également remercié les autorités donatrices par le biais du PAPV et aux prestataires de services (Entreprise et Bureau de contrôle) pour le bon travail accompli.

➤ **Visite de site**

Après la présentation globale des différents composants de la centrale solaire sur le site, les membres de la commission ont effectué une visite d'inspection et de vérification des matériels installés afin de constater et s'assurer de leur fonctionnement. Les équipements installés et fonctionnels de la centrale solaire se résument dans le tableau suivant :

N°	DESIGNATION	UNITE	QUANTITE	OBSERVATIONS
1	Modules solaires de 330 Wc	U	779	FCF
2	Supports des sous champs des modules solaires et accessoires de montage (Structures métallique galvanisée)	Ens	1	FCF
3	Onduleur réseau 25 kVA/STP 25000 SMA	U	10	FCF
4	Onduleur chargeur S18, SMA	U	6	FCF
5	Capteur de température	U	2	FCF
6	Module CAN Retrofit	U	2	FCF
7	SMA Grid Connect Box	U	1	FCF
8	SMA Multicuster (MC-BOX 12.3-20)	U	1	FCF
9	Batterie OPVz 2V/1280 Ah C100, BAE	U	48	FCF
10	Rack support batteries	U	2	FCF
11	Coffret DC_PV Box	U	10	FCF
12	Coffret DC_PV Box_AC Sectionneur onduleurs	U	10	FCF
13	Coffret Ac-Protection et couplage onduleurs PV	U	3	FCF
14	Coffret parallèle réseau/PV	U	1	FCF
15	Coffret Bat/Fuse	U	2	FCF
16	Coffret à bloc multiple	U	1	FCF

FCF : Fourni Conforme (aux caractéristiques demandées) et Fonctionnel

1- Liste de présence

N°	Noms et Prénoms	Structure	Titre/Fonction	Contacts	Signature
1	KONDO COMLAN Owodon	PAPV	Régisseur		
2	AMANA Abalo	PAPV	Ingénieur génie civil	90050465	
3	Fr NABEDE Ignace	Hôpital Saint Jean de Dieu	Directeur Général		
4	NAROUNBO Victor	Hôpital Saint Jean de Dieu	Responsable Technique	70329463	
5	AGBEZO Dodji	PPS Togo	Directeur Général	90675397	
6	DJATA Edem	Energie Stable	Directeur Général		
7	EZIAN-GNAMAVO Yao	Energie Stable	Ingénieur électricien	91502196	

Suite aux échanges sur le fonctionnement des équipements installés, la commission a confirmé que les installations fonctionnent normalement et peuvent être réceptionnés.

Par conséquent, la commission prononce la réception définitive des installations, ce 30 mars 2022 et dresse le présent procès-verbal pour servir et valoir ce que de droit.

Fait en Cinq (05) exemplaires originaux à Afagnan le 30 mars 2022.

Ont signé



Pour le PAPV

KONDO COMLAN Owodon

AMANA Abalo

Pour ENERGIA AFRICA (PPS)

AGBEZO Dodji

Quelle est la prochaine étape ?

- *Si vous êtes intéressé par notre offre, contactez-nous dès aujourd'hui pour discuter de votre projet et obtenir un devis gratuit et sans engagement.*
- *Nous serons ravis de vous accompagner dans votre transition énergétique et de vous faire profiter des avantages de l'énergie solaire.*
- *Merci de votre attention et à bientôt !*



ENERGIE
Stable

& Partenaires



Images de nos visites de la chaine de production



ENERGIE
Stable

& Partenaires

Fabrique des panneaux solaires pour contrôler la qualité et les coûts



Visite de l'une des firmes de production de matériels photovoltaïques





Quelques images de nos réalisations à l'international avec nos partenaires



ENERGIE
Stable

& Partenaires

85 kwc et 5000 litres d'eau chaude bio Aliments laitiers, Nairobi



ENERGIE
Stable

& Partenaires

Systeme lié au réseau de 1 mégawatt pour Fish Meal Company, Udupi, Karnataka (3 commandes répétées)



Systeme lié au réseau de 450 kWp pour l'école d'ingénierie de Kavali, Andhra Pradesh (3 commandes répétées)



ENERGIE Stable & Partenaires

Fabrication / Klene Paks / Système solaire sur toit de 3,65 MW, Maddur



ENERGIE
Stable

& Partenaires

Fabrication / Klene Paks / Système solaire sur toit de 3 MW (sur un seul toit), Hassan



ENERGIE
Stable

& Partenaires