
**TERMES DE RÉFÉRENCE D'APPEL D'OFFRE
POUR LE RECRUTEMENT D'UN CONSULTANT
OU D'UN CABINET D'INGÉNIERIE POUR LA
SUPERVISION ET LE CONTRÔLE DE
L'INSTALLATION DES SYSTÈMES SOLAIRE
PHOTOVOLTAÏQUE POUR LE BUREAUX SSA.**



1. Contexte et Justification

Dans le cadre de nos efforts pour promouvoir l'utilisation des énergies renouvelables et réduire notre empreinte carbone, nous envisageons d'installer un système de panneaux solaires photovoltaïque pour une utilisation mixte dans nos bureaux (rez-de-chaussée et R+1).

Nous disposons déjà des matériaux et des batteries nécessaires pour ce projet. Afin d'assurer une mise en œuvre efficace et optimale, nous recherchons une agence ou une entreprise qualifiée et expérimentée dans l'installation de systèmes de panneaux solaires photovoltaïque.

Merci de bien vouloir nous fournir des propositions détaillées, incluant vos références, vos certifications et les garanties offertes pour ce type de projet.

Dans l'attente de votre retour, nous vous prions d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de nos salutations distinguées.

2. Objectifs de la Mission

L'agence ou l'entreprise en installation de systèmes de panneaux photovoltaïque solaires sera chargée de :

- Concevoir et installer un système de panneaux solaires photovoltaïque adapté à nos besoins énergétiques en utilisant les matériaux et batteries déjà disponibles.
- Proposer un devis approprié pour le projet.
- Assurer la maintenance initiale et fournir des formations pour l'entretien continu du système.
- Garantir que le système est conforme aux normes de sécurité et aux réglementations en vigueur.

3. Reconnaissance des lieux

Avant la remise de son offre, et lors de son intervention, le soumissionnaire sera réputé, pour s'en être personnellement rendu compte, connaître la nature des lieux et la consistance des installations à mettre en œuvre. Il lui appartiendra, le cas échéant, de signaler les omissions ou inexactitudes qu'il aurait pu relever dans les documents remis, et apporter toutes suggestions qu'il jugerait utiles à la bonne exécution.

4. Tâches et Responsabilités

Les principales responsabilités de l'agence ou de l'entreprise incluent sans s'y limiter :

1. Évaluation et Conception :

- Évaluer les besoins énergétiques de l'installation.

- Réaliser une étude de faisabilité et proposer un design optimal pour le système de panneaux solaires photovoltaïque, incluant le dimensionnement du bâtiment SSA (rez-de-chaussée et R+1).
- Intégrer les matériaux et batteries disponibles dans la conception.

2. Installation et Mise en Service :

- Installer les panneaux solaires photovoltaïque, les onduleurs, les batteries et autres composants nécessaires sur une installation existante.
- Effectuer les raccordements électriques et vérifier la conformité des installations.
- Mettre en service le système et s'assurer de son bon fonctionnement.

3. Formation et Documentation :

- Fournir une formation de base au personnel de SSA sur le fonctionnement et l'entretien du système.
- Préparer et fournir une documentation détaillée sur le système installé.

4. Maintenance et Support :

- Effectuer une maintenance initiale et fournir des recommandations pour l'entretien futur.
- Offrir un support technique post-installation pour résoudre tout problème éventuel.

5. Qualifications Requises

L'agence ou l'entreprise idéale devra posséder :

- Une expertise prouvée d'au moins 5 ans dans la conception et l'installation de systèmes de panneaux solaires photovoltaïque.
- Une connaissance approfondie des normes et réglementations en matière de systèmes solaires.
- De solides compétences en gestion de projet et en communication.
- La capacité de former et de transmettre des connaissances techniques à des non-spécialistes.

6. Résultats attendus

- Une offre technique détaillée accompagnée des documents de preuve de constitution légale et d'expériences antérieures du cabinet ou du consultant en lien avec une telle offre (voir point 8) ;
- Une offre financière détaillée des tâches et coûts de l'installation et l'achat des équipement complémentaire le cas échéant .

7. Durée de la Mission

La durée estimée de la mission est de 3 mois incluant l'évaluation, l'installation, la mise en service et la formation.

8. Profile de l'entreprise

Les entreprises soumissionnaires devront remplir les conditions suivantes :

PROFILE DE L'ENTREPRISE	CONDITIONS	PREUVES
Statut	<ul style="list-style-type: none"> • Être légalement constitué • Être en règle avec la fiscalité • Jouir d'une bonne moralité 	<ul style="list-style-type: none"> • Carte d'opérateur économique valable • Carte d'immatriculation fiscale valable • Attestation de régularité fiscale valable • Attestations de bonne fin des travaux
Expérience professionnelle de l'ingénieur	Au moins 5 années d'expérience combinée dans l'exécution des marchés similaires	<ul style="list-style-type: none"> • CV détaillé avec 3 références • Attestations de travail ou de prestation

5. Offre financière

Soumettre une offre financière proportionnellement aux tâches à exécuter.

6. Évaluation des offres

Les offres seront évaluées sur la base des conditions indiquées aux points 8 et 9.

Toute offre incomplète ou non conforme aux conditions énumérées aux points 8 et 9 ne sera pas évaluée.

7. Attribution du marché

Le marché sera attribué au soumissionnaire le mieux-disant ayant une expérience avérée dans ce type de marché.

8. Modalités de soumission

Les candidatures doivent être envoyées par courriel à Contact@ssa.tg avec la mention "Candidature Agence/Entreprise en Installation de Systèmes de Panneaux Solaires photovoltaïque" en objet au plus tard le 30 août 2024.

