

PEACE CORPS
Demande de devis (RFQ) à l'étranger pour des services de construction

Numéro de la demande de devis : PR2025-06-020

Date : 25 août 2025

Le Corps de la Paix Guinée invite les fournisseurs qualifiés et expérimentés à soumettre un devis pour la fourniture, l'installation et la mise en service d'un système complet d'énergie solaire photovoltaïque à son Bureau Pays situé à Taouyah, Conakry, Guinée.

La personne à contacter pour cette demande de devis (RFQ) est la suivante :

Nom : Faya Florent Leno

Titre : Responsable des Services Généraux

Adresse : Corps de la Paix Guinée

Adresse e-mail : gn-procurement@peacecorps.gov

Les questions écrites concernant cette demande de devis peuvent être envoyées à la personne à contacter indiquée ci-dessus avant la date limite de soumission des offres. Veuillez ne pas téléphoner.

Tous les fournisseurs intéressés doivent participer à une visite de site le 28 août 2025, de 14 h à 15 h GMT, aux adresses indiquées ci-dessus, **aucun retard n'est permis**. La visite commencera à 14h:15mn et se terminera à 15H:00mn

Si vous souhaitez soumettre un devis, veuillez envoyer l'annexe 1 (formulaire de devis du fournisseur) dûment remplie et signée par e-mail à l'adresse suivante : gn-procurement@peacecorps.gov OU déposer votre offre auprès des agents de sécurité du bureau du Corps de la Paix à Conakry. Les devis doivent être soumis au plus tard le **1er septembre 2025 à 23h: 59mn**. Les offres soumises après cette date ne seront pas acceptées.

Le Corps de la Paix évaluera toutes les offres reçues après la date limite en fonction des exigences minimales et/ou des critères d'évaluation indiqués ci-dessous. Sous réserve de la disponibilité des fonds et du besoin continu de services de construction, à l'issue du processus d'évaluation, le Corps de la Paix a l'intention d'attribuer un contrat à prix fixe pour l'achat des services de construction requis au fournisseur sélectionné.

A. Description des travaux et exigences

Le Corps de la Paix Guinée souhaite installer un système photovoltaïque solaire à son bureau pays afin de réduire sa dépendance au réseau électrique et de garantir un approvisionnement en électricité durable et ininterrompu. Le fournisseur sélectionné sera chargé de la conception, de l'approvisionnement, de la livraison, de l'installation, des essais et de la mise en service d'une solution complète d'énergie solaire. La portée de ce projet est la suivante :

Fournir des services pour concevoir et installer un système d'alimentation électrique photovoltaïque hybride qui tirera son énergie de générateurs diesel et/ou d'un fournisseur de services publics afin de charger des batteries qui alimenteront entièrement les besoins énergétiques du bureau pendant la nuit, estimés à 79 kW. Plus précisément, le contractant fournira toute la main-d'œuvre, les équipements et les matériaux nécessaires pour effectuer les tâches suivantes :

- a) Concevoir et installer un système d'énergie solaire raccordé au réseau comprenant des modules photovoltaïques, des onduleurs CC/CA et une connexion au commutateur de transfert automatique (ATS) actuellement installé dans la salle des générateurs. Cet ATS peut également être connecté au réseau électrique national public et aux générateurs diesel sur site.
- b) En fonction de la taille de la pièce où les batteries qui doivent être installées, le cahier des charges doit inclure la fourniture de deux (2) onduleurs de 30 kW avec le ou les bancs de batteries correspondants. Les propositions doivent inclure la capacité de production maximale du ou des systèmes de 79 kW, mesurée en kVA, et une estimation de la quantité d'énergie produite par le système sur une base annuelle.
- c) Installer le système hybride d'énergie solaire approuvé. Cela comprend l'installation de toutes les composantes conçues, y compris les batteries, les composants électriques, l'installation et la main-d'œuvre, ainsi que tout autre composant et installation nécessaires pour fournir un système

complet et opérationnel. Fournir tous les manuels d'utilisation et d'entretien, les plans conformes à l'exécution et la formation pratique nécessaires au personnel sur place pour utiliser et entretenir le système de manière sûre et efficace.

- d) Aux fins du présent contrat, le Corps de la Paix demande aux fournisseurs potentiels d'établir le prix des fournitures nécessaires, installation et main-d'œuvre comprises. (Voir la liste des matériaux)

N°	Désignation	Quantité
1	Panneaux Solaires 580W Mono-c-Si Bifacial	136
2	Onduleur hybride 30kW low fréquence	2
3	Batterie Lithium 15kWh	20
4	Boîte Combineur pour 5 strings avec protection	2
5	Coffret IP 67	2
6	Disjoncteur sectionnaire DC 120 AH côté panneau	2
7	Disjoncteur sectionnaire DC 120 AH côté batterie	2
8	Busbar (Jeux de barres)	1
9	Armoire 800/600	2
10	Câble 1x10mm ²	10 Rouleaux
11	Câble 3x25mm ²	80m
12	Câble 4x25mm ²	60m
13	Câble 1x35mm ²	30m
14	Câble 1x50mm ²	60m
15	Câble 1x70mm ²	40m
16	Câble 1x90mm ²	60m
17	Câble de terre nu Φ25	30m
18	Cosse Φ25	20
19	Cosse Φ35	30
20	CosseΦ50	68
21	CosseΦ70	20
22	CosseΦ90	20
23	Gaine Thermo-Rétractable pour les différents câbles cités	
24	Noir/Rouge Φ90	1m
25	Noir/Rouge Φ70	1m
26	Noir/Rouge Φ50	3m
27	Noir/Rouge Φ35	1m
28	Noir/Rouge Φ25	2m
29	Jaune/Vert Φ25	1m
30	Chemin de Câble Φ100	15
31	Chemin de Câble Φ50	15

32	Gaine Flexible n°20	12Rouleaux
33	Collier (Ceinture colson) Φ20	15
34	Support module en Aluminium fixe	70
35	Vise Parker	20
36	Colle d'isolation	10
37	Goulotte 100x60	15
38	Chevilles n°8	5
39	Chevilles n°12	8
40	Rondelles n°10	1
41	Main d'oeuvre des travaux	1

Le contractant doit organiser l'expédition/la livraison de toutes les fournitures/équipements requis dans le cadre du présent contrat.

À tout moment pendant l'exécution du présent contrat et jusqu'à ce que les travaux soient terminés et acceptés, le contractant doit superviser directement les travaux ou désigner et avoir sur le chantier un superviseur compétent qui satisfait le responsable des Services Généraux et qui a le pouvoir d'agir au nom du contractant. Le contractant doit affecter un nombre suffisant de travailleurs au projet afin d'assurer son achèvement avant toute date de livraison prévue.

Il doit rémunérer les travailleurs (employés directs, entrepreneurs, sous-traitants, consultants, etc.) dans le cadre du présent contrat conformément à la législation du travail ou à toute autre législation applicable. Le contractant doit créer et maintenir sur le chantier des conditions qui garantissent raisonnablement la sécurité de ses travailleurs (employés directs, entrepreneurs, sous-traitants, consultants, etc.).

L'entrepreneur est responsable de l'obtention des licences et permis nécessaires, ainsi que du respect des lois, codes et règlements fédéraux, étatiques et municipaux applicables à l'exécution des travaux.

Le contractant doit souscrire une assurance responsabilité civile pour toute la durée de l'exécution des travaux, soit pour les montants minimaux spécifiés par les lois, codes et règlements fédéraux, étatiques ou municipaux applicables, soit pour un montant suffisant pour couvrir le coût des bâtiments/structures en construction en cas de perte totale, le montant le plus élevé étant retenu.

B. Lieu d'exécution et calendrier des travaux ou des livraisons requis

Quartier Taouyah, Corniche Sud, plage Rogbanè, Ratoma – Conakry, Guinée

B. Conditions Générales du Contrat

En tant qu'agence du gouvernement des États-Unis, le Peace Corps dispose d'un modèle de contrat approuvé qu'il a l'intention d'utiliser pour l'attribution du marché. Le Peace Corps se réserve le droit de refuser d'attribuer un marché à un fournisseur si celui-ci refuse de signer le modèle de contrat approuvé par le Peace Corps.

C. Critères minimaux :

Une offre ne sera pas prise en considération si elle ne répond pas aux critères minimaux suivants :

L'offre soumise est complète, signée et soumise dans les délais impartis. Cela inclut la certification par le fournisseur qu'il :

- ✓ Est une entité légalement enregistrée en Guinée.
- ✓ Si une licence commerciale est requise pour fournir les services de construction décrits dans le présent appel d'offres en Guinée, détient une licence commerciale en cours de validité.
- ✓ N'est pas suspendu, exclu ou autrement inéligible pour faire des affaires avec le gouvernement américain ou ses agences.
- ✓ N'a pas participé à la préparation et n'est pas lié (c'est-à-dire n'est pas une société mère ou une filiale, ni ne partage de personnel) à un fournisseur qui a participé à la préparation de la conception.

documents, dessins, spécifications ou estimation indépendante des coûts par le gouvernement pour ce projet de construction.

- ✓ Dispose de ressources financières suffisantes ou de la capacité d'acquérir des ressources financières suffisantes par des voies autres que le Peace Corps pour mener à bien le projet aux prix indiqués.
- ✓ N'a pas déclaré faillite, n'est pas impliqué dans une procédure de faillite ou de mise sous séquestre, et ne fait l'objet d'aucun jugement ou d'aucune action en justice susceptible de nuire à ses activités dans un avenir prévisible.

N'a pas et ne fera pas :

- ✓ Offrir ou donner une gratification (par exemple, un divertissement ou un cadeau) ou un paiement à un agent, un fonctionnaire ou un employé du gouvernement américain dans le but d'obtenir un contrat ou un traitement favorable dans le cadre d'un contrat.
- ✓ Payer une personne ou une organisation (un agent/une agence) pour solliciter, influencer de manière inappropriée ou obtenir un contrat gouvernemental en échange d'honoraires conditionnels.
- ✓ Fourni, tenté de fournir ou proposé de fournir des pots-de-vin dans le cadre de ses relations commerciales directes.
- ✓ Fournira la preuve qu'il dispose d'une assurance responsabilité civile adéquate avant l'attribution du contrat.

E. Facteurs d'Evaluation:

Les devis qui répondent aux critères minimaux énumérés ci-dessus peuvent être évalués plus en détail sur la base des facteurs suivants :

- ✓ Les performances passées du fournisseur dans le cadre d'autres projets du même type et de grande envergure. Le Corps la Paix recherchera des informations sur les performances passées (formelles et informelles) sur des sujets tels que l'expérience technique, l'adéquation du personnel, la qualité du travail et la capacité du fournisseur à respecter le budget et le calendrier fourni.
- ✓ Le personnel : qualifications, certifications et expérience pertinente du personnel proposé, adéquation de la taille et de la structure de l'équipe pour le projet, disponibilité des experts clés pendant l'exécution du projet
- ✓ Type d'équipements : adéquation des équipements proposés pour les travaux, disponibilité et fiabilité, état, capacité et état d'entretien.
- ✓ Méthodologie et organisation du Projet: clarté et faisabilité de la méthodologie de construction proposée, organisation de la gestion et de la supervision du chantier, approche en matière de santé, de sécurité et de gestion environnementale, mesures d'assurance qualité et de gestion des risques.
- ✓ Calendrier de planification et d'exécution : réalisme du calendrier et des étapes du projet, adéquation de l'allocation des ressources pour respecter les délais, flexibilité pour s'adapter aux retards ou aux imprévus
- ✓ Spécifications techniques : conformité aux normes requises et aux spécifications du projet, qualité des matériaux et coût de la main-d'œuvre proposés, innovation ou solutions techniques à valeur ajoutée
- ✓ Conditions de paiement : le contractant doit clairement indiquer les conditions de paiement souhaitées pour le projet.

Les coûts seront évalués séparément des éléments spécifiés ci-dessus.

Étant donné que cet appel d'offres concerne l'attribution d'un contrat à prix fixe, toute erreur constatée ci-dessus concernant des quantités insuffisantes de matériaux ou des prix sous-estimés sera à la charge exclusive du contractant. Aucune somme supplémentaire ne sera versée en raison d'une augmentation du coût des matériaux, des équipements, des services ou de la main-d'œuvre, ou en raison de l'incapacité du contractant à estimer correctement ou à prévoir avec précision le coût ou la difficulté de réaliser les résultats requis par le présent contrat. Le prix du contrat ne sera pas non plus ajusté en raison des fluctuations des taux de change. Les modifications du prix du contrat ou du délai d'exécution ne seront apportées qu'en raison de changements apportés par le gouvernement dans les travaux à réaliser ou de retards causés par le gouvernement.

À titre d'information pour le fournisseur, l'ampleur des besoins en termes de caractéristiques physiques et de fourchette de prix estimée est comprise **entre 100 000 et 250 000 dollars américain**.

L'attribution du marché peut se faire avec ou sans négociations entre le Peace Corps et le fournisseur sélectionné. Le marché peut être attribué à un fournisseur responsable qui a fourni le devis techniquement acceptable le moins cher, ou à un fournisseur responsable autre que celui qui a fourni le devis le moins cher,

si ce fournisseur est jugé avoir fourni le devis le plus avantageux au Peace Corps en tenant compte des facteurs techniques et financiers.

Le Peace Corps se réserve le droit de rejeter les devis dont le prix est déraisonnablement bas ou élevé.

Tous les fournisseurs qui soumettent des devis en réponse à cette demande de devis seront informés des résultats.

[End of RFQ]

ATTACHMENT 1 – VENDOR QUOTATION FORM (CONSTRUCTION)**Numéro de la demande de devis :** PR2025-06-020

Prestataire de services :

Représentant autorisé :

Nom :

Fonction/Titre :

Numéro de téléphone :

Adresse e-mail :

Prix indiqués (les prix indiqués doivent inclure tous les coûts, y compris les frais administratifs et/ou généraux, les frais d'assurance responsabilité civile, les frais de licence et/ou d'autorisation, les frais d'expédition/de livraison, etc.) :

Matériaux

N°	Désignation	Quantité
1	Panneaux Solaires 580W Mono-c-Si Bifacial	136
2	Onduleur hybride 30kW low fréquence	2
3	Batterie Lithium 15kWh	20
4	Boîte Combineur pour 5 strings avec protection	2
5	Coffret IP 67	2
6	Disjoncteur sectionnaire DC 120 AH côté panneau	2
7	Disjoncteur sectionnaire DC 120 AH côté batterie	2
8	Busbar (Jeux de barres)	1
9	Armoire 800/600	2
10	Câble 1x10mm ²	10 Rouleaux
11	Câble 3x25mm ²	80m
12	Câble 4x25mm ²	60m
13	Câble 1x35mm ²	30m
14	Câble 1x50mm ²	60m
15	Câble 1x70mm ²	40m
16	Câble 1x90mm ²	60m
17	Câble de terre nu Φ25	30m
18	Cosse Φ25	20
19	Cosse Φ35	30
20	CosseΦ50	68
21	CosseΦ70	20

22	CosseΦ90	20
23	Gaine Thermo-Rétractable pour les différents câbles cités	
24	Noir/Rouge Φ90	1m
25	Noir/Rouge Φ70	1m
26	Noir/Rouge Φ50	3m
27	Noir/Rouge Φ35	1m
28	Noir/Rouge Φ25	2m
29	Jaune/Vert Φ25	1m
30	Chemin de Câble Φ100	15
31	Chemin de Câble Φ50	15
32	Gaine Flexible n°20	12Rouleaux
33	Collier (Ceinture colson) Φ20	15
34	Support module en Aluminium fixe	70
35	Vise Parker	20
36	Colle d'isolation	10
37	Goulotte 100x60	15
38	Chevilles n°8	5
39	Chevilles n°12	8
40	Rondelles n°10	1
41	Main d'oeuvre:	1

Prix total (matériaux + main-d'œuvre) :

Éléments/services inclus dans le prix total indiqué ci-dessus mais non mentionnés dans les tableaux :

Calendrier des travaux ou des livraisons (le cas échéant) :

Conditions de paiement proposées :

Conditions de garantie proposées (le cas échéant) :

Conditions supplémentaires proposées :

Remarque : Le fournisseur doit identifier et expliquer/justifier tout écart, exception ou hypothèse conditionnelle par rapport aux instructions ou exigences de la présente demande de devis.

Références : Complétez le tableau ci-dessous en indiquant au moins trois références provenant de trois à cinq projets similaires que votre entreprise a réalisés au cours des cinq dernières années. Si votre entreprise n'a pas de références spécifiques à la construction à partager, ou moins de trois, veuillez l'indiquer ci-dessous.

Informations de référence (nom, nom de l'organisation/de l'entreprise, titre du poste, numéro de téléphone et adresse e-mail)	Nom, numéro ou autre identifiant du contrat/projet	Dates du contrat/projet	Brève description du projet de Similaires

En signant ce devis, le fournisseur certifie en outre que, s'il remporte ce contrat, il rémunérera les travailleurs (employés directs, entrepreneurs, sous-traitants, consultants, etc.) dans le cadre de ce contrat conformément à la législation du travail applicable.

REPRÉSENTANT AGRÉÉ DU FOURNISSEUR

Signature: _____

Date: _____