



Projet d'Accélération de l'Economie Numérique au Sénégal (PAENS)

AVIS DE CONSULTATION PRECOCE

Marché de travaux de construction de 774 sites mobiles prévus dans le cadre du PAU (Programme d'Accès Universel) financé par le PAENS pour la fourniture de services Voix et Data

1. NOM DU PROJET :

Projet d'Accélération de l'Economie Numérique au Sénégal (PAENS)

2. OBJET DU PROJET :

Etendre l'accès à une connectivité à haut débit abordable et résiliente aux changements climatiques et améliorer l'adoption des services publics en ligne et des dossiers médicaux électroniques.

3. INTRODUCTION :

Le Ministère de la Communication, des Télécommunications et du Numérique, avec un financement de la Banque mondiale, lance un avis pour un engagement précoce du marché (Early Market Engagement – EME) dans le cadre du Projet PAENS afin de construire et mettre en service un ensemble de sites haut débit sur le territoire de la République du Sénégal, notamment pour étendre la couverture haut débit dans les zones rurales mal desservies.

4. OBJECTIFS DE LA CONSULTATION

Les objectifs de cet avis pour un engagement précoce de marché sont les suivants :

- Évaluer l'intérêt des acteurs du marché pour le marché présenté au point 5 ci-après ;
- Recueillir des retours d'expérience sur les exigences techniques, les défis potentiels et les opportunités liées à la mise en œuvre de ce marché.
- Identifier les fournisseurs, intégrateurs, développeurs et partenaires techniques du secteur privé susceptibles de participer aux marchés.
- Optimiser la structuration technique, opérationnelle et contractuelle des deux marchés avant le lancement éventuel des appels d'offres.

A ce titre, cet avis s'adresse aux candidats potentiels des deux marchés publics concernés, à savoir les entreprises spécialisées dans les travaux de conception et de construction de sites mobile, d'une part, et des équipementiers du secteur des communications électroniques, d'autre part.

La consultation prendra la forme d'une réunion d'information des entreprises qui auront manifesté leur intérêt sur les deux marchés publics concernés afin de recueillir leurs avis pour permettre d'assurer la qualité, la pertinence et la durabilité des solutions techniques envisagées.

5. PRESENTATION DU MARCHÉ

Dans la cadre du Projet PAENS, le Gouvernement sénégalais envisage notamment de lancer un appel d'offre pour la passation d'un marché unique de travaux de construction de sites mobile et de fournitures de services Voix et Data, détaillé ainsi :

a) Composante travaux :

Objet : Travaux de construction de 774 sites dans des localités rurales du Sénégal en carence de couverture mobile Haut Débit.

Brève description : travaux relatifs à l'installation de sites mobile haut débit

- La fourniture des équipements passif (pylônes et accessoires)
- La fourniture des équipements électriques pour l'alimentation des sites mobile
- Les travaux de génie civil (terrassement, aménagement de sites, pose de pylônes, etc...) pour l'installation des sites mobile

b) Composante fournitures :

Objet : Acquisition des équipements actifs pour équiper 774 sites mobile à installer dans des localités rurales du Sénégal en carence de couverture mobile Haut Débit

Brève description : fourniture d'équipements

- Fourniture d'équipements actifs (modules radio, équipements IP, DWDM, ...) pour équiper des sites mobile haut débit
- Fourniture d'équipements de transmission pour le raccordement des sites mobile aux réseaux des opérateurs (backhaul) : raccordement en liaison radio ou raccordement en fibre optique selon les cas

c) Composante services :

Objet : Fourniture de services voix et data sur 774 sites mobile à installer dans des localités rurales du Sénégal en carence de couverture mobile Haut Débit

Brève description : fourniture de services

- Services voix en 2G/3G/4G
- Services Data en 2G/3G/4G
- Selon la réglementation et la régulation en vigueur au Sénégal

Délais d'exécution du marché : 18 mois

6. LES RISQUES IDENTIFIES

Il conviendra de veiller tout particulièrement à ce que l'appel d'offre envisagé soit notamment conforme :

- (i) à l'ensemble des lois et règlements applicables du gouvernement du Sénégal relatives à l'environnement, la santé et la sécurité ;
- (ii) à toutes les mesures et les exigences énoncées dans l'étude d'impact environnemental et social (EIES) ;
- (iii) au plan de gestion environnementale et sociale (PGES).

NB; pour les points (i) et (ii) et (iii) Les opérateurs ont la responsabilité de faire la diligence raisonnable pour faire élaborer les études E&S applicables jusqu'à l'obtention du certificat de conformité environnementale sous la supervision du spécialiste E&S du PAENS. Le DAO précise toutes les dispositions à prendre par les opérateurs dans ce sens.

7. MODALITES DE PARTICIPATION

Les participants devront être les acteurs dans le secteur des constructeurs d'infrastructures de communications électroniques et des équipementiers dudit secteur.

Réunion de l'Engagement Précoce du Marché :

Date / Heure : vendredi 07 Novembre 2025 à 10h00 GMT

Langue : Français

Durée : 2H

Lieu : Siège du Projet PAENS,

Unité de Gestion du PAENS, Sotrac Mermoz ancienne piste, à côté de l'Uni-versité du Sahel, villa n°31, 3ème étage Tel : 77 638 24 00 Email : contact@paens.sn Numéro de téléphone : (221) 77 638 24 00

Format : Événement hybride (en présentiel et en ligne)

Modalités d'inscription : Les candidats intéressés peuvent s'inscrire via le formulaire prévu à cette fin sur le site web du Projet : <https://paens.sn/> (<https://paens.sn/inscription-consultation-precoce/>).

8. REMARQUES IMPORTANTES

La participation à cet engagement précoce du marché ne confère aucun avantage ni priorité lors d'un éventuel processus de sélection ultérieur. Il ne s'agit ni d'un appel d'offres, ni d'un exercice de préqualification. Toutes les informations partagées seront traitées de manière strictement confidentielle et utilisées exclusivement dans le cadre de l'analyse du marché, de la planification technique et de l'optimisation de la conception du Projet décrit dans le présent avis.