



AVIS GENERAL DE PASSATION DES MARCHÉS GESTION : 2026

1. Senelec exécute au titre de la gestion 2026, dans le cadre de son budget, son programme de passation des marchés publics.

2. Les acquisitions par voie d'appels publics à la concurrence (appels d'offres, appel à manifestation d'intérêt et demande de renseignements et de prix à compétition ouverte) concernent les domaines suivants :

- **TRAVAUX :**

- ✓ Installation d'unités de stockage pour batteries; pour eau déminéralisée à DIASS
- ✓ Construction de postes électriques, d'agences commerciales, de vestiaires d'ateliers, de salles de sport, de centrales solaires photovoltaïques EPCF couplées à un système de stockage, de centrale EPCF
- ✓ Réhabilitation de postes électriques, d'agences commerciales, de systèmes incendie, de tours de ruissellement des groupes ; de tableaux électriques; de ponts roulants et palans électriques, des tableaux électriques basse tension de groupes
- ✓ Aménagement paysager de couloirs de lignes souterraines ;
- ✓ Électrification électrique par le biais du fonds de préférence ;
- ✓ Mise en place d'un Laboratoire d'Analyse des Consommations (LAC);
- ✓ Travaux de Remise en état de zone pompage de stations de dépotage; des onduleurs de centrales solaires, des toitures et façades avant salle de machines des groupes de centrales, de systèmes détection incendie, des réservoirs des centrales hybrides; des Turbines à Gaz avec Inspection des parties chaudes
- ✓ Travaux de rebobinage des moteurs des centrales de production de Senelec ;
- ✓ Conception, fabrication, approvisionnement, installation et essais d'équipements pour la réalisation des travaux de Rétrofit des moteurs PIELSTICK de la centrale de Kahone 1 ;
- ✓ Conversion de la centrale C6 de Bel-Air en dual (HFO, gaz) et commissioning des moteurs au gaz ;
- ✓ Etudes, fabrication, approvisionnement, installation et essais d'équipements pour la réalisation des travaux de mise en mode automatique des régulateurs de fréquence des groupes Wartsila des centrales C4, C6 et C7 de Senelec
- ✓ Travaux calorifugeage et équipements de refroidissement de centrales ;
- ✓ Remise aux normes de la voirie intérieure, du réseau d'eau sanitaire et du système d'évacuation des eaux usées de centrales ;
- ✓ Travaux de Remise en état des auxiliaires électriques (Chargeur 127V, bancs de batterie, TGBT, dispositif de transfert de source automatique,) de la centrale; du système de contrôle commande, de dallage, réparations goudron, peinture et marquage au sol pour centrales.



- ✓ Conception, Fourniture et Pose de Matériels d'Installations Electriques Intérieures et de Raccordement au Réseau des Ménages ;

- **FOURNITURES :**

- ✓ Equipements (Caisses à outils électriciens, Multimètres numériques, caisse d'injection etc.) pour les laboratoires de formation, coffrets étanches pour regroupement de branchements, de sécurisation (coffret, TC, TP etc..) ;
- ✓ Fourniture de postes compensés et postes protégés ; de cellules GIS HTC protégées ; de cellules GIS HTA protégées ; Blocs chargeurs 230VAC/48VDC, Batteries 12V-18Ah, mousse expansive pour l'étanchéité des postes, régulateurs de Tension 5 KVA, d'appareils de Mesure de Terre Type DET4TD2 Digital ;
- ✓ Acquisition de car labo, d'appareils de maintenance préventive; de compteurs électriques; de réactances ;
- ✓ Fourniture de cartouches d'encre, de batteries sans entretien pour groupes électrogènes des postes électriques, de filtres ;
- ✓ Acquisition de compresseurs, d'équipements sécurisation, de pièces de rechanges pour maintenance groupes ;
- ✓ Fourniture de radiateurs pour centrale ; de pièces de rechange pour les équipements roulants et pompes incendie pour les centrales;
- ✓ Fourniture d'armoires de couplage et de radiateurs pour les centrales régionales ;d'équipements AITESA (chaudière de récupération, brouillards d'huile...) pour centrales; équipements pour réseau incendie cap des biches ;
- ✓ Fourniture de produits pour les laboratoires des centrales de production de Senelec ; d'équipements électromécaniques, (pales radiateurs, électro ventilateurs, vannes, transmetteurs de pression, pompes dépotage huile neuve, carte MOXA, IGBT,) de produits dégraissants, de chariots, consommables, lanternes, LED, lampadaires ; de matériels de maintenance pour les centrales solaires ;
- ✓ Fourniture de combustibles (Fioul lourd HTS, fioul lourd BTS, Gasoil) pour les centrales de production Senelec ;

- **SERVICES :**

- ✓ Service de maintenance préventive, curative et fourniture des moyens de lutte contre l'incendie dans les sites
- ✓ Sélection prestataire pour diagnostic, l'élaboration des CCTP et installation des systèmes de détection incendie adressable dans les sites de Senelec (ERP et IGH marché de clientèle) ;
- ✓ Sélection d'un cabinet pour les services de vérification réglementaire des équipements de mesures des différentes centrales; pour le traitement phytosanitaire des postes Electriques, pour le branding des agences commerciales, l'édition des factures,
- ✓ Recensement de la clientèle globale de Senelec ;
- ✓ Services de nettoyage des panneaux solaires ;



- ✓ Service d'Exploitation et Maintenance des six centrales solaires Hybrides du PUDC ;
- ✓ Contrat de Maintenance de la climatisation industrielle des centrales régionales (Iles du Saloum, Boutoute et Kahone 1).

- **SERVICES CONSULTANTS**

- ✓ Consultant pour l'évaluation complète du Plan de Développement Stratégique 2021-2025 (Plan Dolli Sénégal) ; pour l'élaboration des Termes de Référence (TDR) de l'étude sur la transformation digitale du processus commercial et l'adaptation du modèle d'agence ;
- ✓ Sélection d'un consultant pour la réalisation du Plan Stratégique de Senelec 2026-2030 ; pour l'étude et la mise en œuvre de la Restructuration de Senelec ;
- ✓ Recrutement d'une structure facilitatrice pour l'audit de la mise en œuvre des PAR projets Dorsales ;
- ✓ Sélection consultant pour l'accompagnement à la mise en place d'un bus d'entreprise ; pour l'accompagnement à l'amélioration du cadre de mesure de la performance ;
- ✓ Recrutement d'un consultant pour la mise en place d'un système de management intégré QSE ;
- ✓ Recrutement d'un consultant pour la mise en place d'une démarche d'accréditation selon la norme ISO 17025 au niveau du laboratoire mesurage et essais ;
- ✓ Sélection de cabinet pour le suivi du PGES de projets de construction et d'exploitation de centrale 250 MW en cycle combiné
- ✓ Sélection d'un consultant pour la réalisation de l'audit sécurité du Karpowership ;
- ✓ Sélection d'un prestataire pour l'élaboration du référentiel sécurité de tous les sites ;
- ✓ Recrutement d'un consultant pour la mise en place d'un plan global de continuité d'activité selon la norme 22301 V.2019 ;
- ✓ Sélection d'un consultant pour l'appui à l'élaboration des schémas directeurs transport et distribution ;
- ✓ Sélection d'un consultant pour l'étude de faisabilité Réhabilitation de lignes électriques ;
- ✓ Recrutement de cabinet d'ingénieur conseil pour l'assistance au maître d'ouvrage pour le suivi du projet EPCF 250MW ;
- ✓ Recrutement d'un bureau de contrôle pour le suivi des contrôles techniques règlementaires de projets
- ✓ Recrutement cabinet pour accompagnement à l'Assistance à la Maîtrise d'Ouvrage (AMOA) ;
- ✓ Sélection d'un prestataire pour la campagne marketing territoriale et de terrain ;
- ✓ Sélection d'un consultant pour l'étude de mise en place d'un référentiel agence commercial ;
- ✓ Audit comptable et financier de projets ;



- 3.** Les avis spécifiques de passation de marchés seront publiés, à partir du mois de janvier 2026 dans les journaux de grande diffusion, sur le site web de Senelec www.senelec.sn et sur le portail des marchés publics www.marchespublics.sn.
- 4.** Les marchés seront passés conformément aux dispositions du décret N° 2022-2295 du 28 Décembre 2022 portant Code des Marchés Publics.
- 5.** Les soumissionnaires potentiels : Entrepreneurs de travaux, Fournisseurs de biens & d'équipements, Prestataires de services (courants ou Consultants), qualifiés et satisfaisant aux critères d'éligibilité, sont priés de manifester leur intérêt auprès de la **Direction Passation des Marchés, sise au 19, rue Abdou Karim Bourgi x Wagane Diouf, au 2^{ème} étage de la Résidence Khoudia Dakar** par courriel à l'adresse électronique notificationcpm@senelec.sn en transmettant leur dossier comportant leurs références pour des travaux, fournitures, équipements, ou prestations de services (courants ou consultants).
- 6.** Le plan de passation détaillé des marchés de Senelec est disponible sur le portail des marchés publics www.marchespublics.sn.
- 7.** Toute demande de renseignements complémentaires devra être envoyée à l'adresse notificationcpm@senelec.sn.

Le Directeur Général