

TRAVAUX DE RÉSEAUX ÉLECTRIQUE (HTA MT BT)

 **COTRAC**

COMPAGNIE DES TRAVAUX ET CONSTRUCTIONS

INTRODUCTION

Nous concevons et réalisons le dimensionnement jusqu'à la distribution de réseaux électriques haute et basse tension. De l'étude d'exécution à la mise en service, notre société dispose d'une grande expérience dans la construction des réseaux HTA et BT.



PRESENTATION DE L'ENTREPRISE

Raison sociale : Compagnie des Travaux et Constructions (COTRAC)

Siège social : Ouest Foire sur la route de l'aéroport en face SDE Yoff,
BP 121754 Dakar Ponty
Contact : +221 33 827 96 39
Mobile : +221 77 620 36 03
E-mail : cotracsenegal@gmail.com

Statut : Société Anonyme à Responsabilité Limitée (SARL),
au Capital Social de 5 000 000 de francs CFA.
RCCM : SN DKR 2018 - B - 19682
NINEA: 006932504 2V2

Année de création: 2015
Année de passage en Sarl : 13 / 07 / 2018

DOMAINES D'ACTIVITÉS

Haute Tension (HT) : Études, implantation, tirage et raccordements.

Basse Tension (BT) : Études, montage des supports, installation, branchements.

Autres prestations : Maintenance, réhabilitation, assistance technique.





SALI JOSEPH



TRAVAUX HTA/BT

Réalisation des lignes électriques moyenne tension à 22KV de distribution d'énergie:

- Lignes aériennes de distribution sur poteaux béton armé et sur pylônes métalliques.
- Lignes souterraines de distribution .
- Lignes Aero - souterraines de distribution .

Construction et équipement des postes de transformations HTA/BT de toutes puissances type client et type distribution:

- Poste de transformation type H61 (sur poteau béton armé ou pylône métallique)
- Poste de transformation type haut (rural)
- Poste de transformation type bas (urbain)
- Poste de transformation équipé de cellules préfabriquées HTA normales et motorisées
- Poste de transformation préfabriqué

Diagnostic, maintenance, prévention préventive et cura-tive des postes de transformations en service dans le but de :

- Augmenter la durée de vie des équipements
- Réduire le taux des défaillances en service
- Eviter les consommations excessives d'énergie

Diagnostic, maintenance, prévention préventive et curative des postes de transformations en service dans le but de :

- Augmenter la durée de vie des équipements
- Réduire le taux des défaillances en service
- Eviter les consommations excessives d'énergie réactive (amélioration du facteur de puissance)
- Améliorer les conditions de travail du personnel
- Diminuer le budget de maintenance
- Eviter les causes d'accidents graves

Lors de l'intervention sur votre poste de transformation ou sur la ligne MT qui l'alimente, on peut installer des groupes électrogènes d'une puissance qui peut aller jusqu'à 450KVA pour assurer la continuité du service de votre installation électrique.

Réalisation des lignes électriques basse tension aériennes et souterrains

- Électrification basse tension des unités industrielles
- Électrification basse tension des lotissements urbains
- Électrification basse tension des fermes agricoles
- Électrification basse tension des groupements de logements

Réalisation des réseaux d'éclairages publics:

- Installation des luminaires et des projecteurs type LED , SHP , VM et à Iodure métallique
- Installation des candélabres et des Mâts métalliques

Réalisation des lignes électriques basse tension aériennes et souterrains

- Électrification basse tension des unités industrielles
- Électrification basse tension des lotissements urbains
- Électrification basse tension des fermes agricoles
- Électrification basse tension des groupements de logements

Réalisation des réseaux d'éclairages publics:

- Installation des luminaires et des projecteurs type LED , SHP , VM et à Iodure métallique
- Installation des candélabres et des Mâts métalliques

Tech Power offre à ces clients :

- Un accompagnement de la phase d'étude jusqu'à la réalisation et la mise en service du projet
- Des équipes qui se distinguent par leurs engagements et leurs sérieux dans le but d'assurer des prestations de hautes qualités ,dans les meilleurs conditions et dans les meilleurs délais possibles
- Un meilleur rapport qualité - prix
- Une disponibilité, une réactivité et une proximité dans le but de vous satisfaire

COTRAC ne se contente pas de l'accompagnement des ces clients lors de la phase de réalisation, mais elle les accompagne aussi tout au long de la phase d'exploitation du projet.



SERVICES

- ETUDES, ACCOMPAGNEMENTS ET MAINTENANCES
- RÉSEAUX ÉLECTRIQUES
- ÉCLAIRAGE PUBLIC
- AMÉNAGEMENT URBAIN
- SYSTÈME SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE
- SIGNALISATIONS ROUTIÈRE





Références & Réalisations



Projet d'implantation de supports HT pour SENELEC.



Installation de lignes BT à Keur Katim pour proquelec .



Réhabilitation de réseaux électriques ruraux/urbains pour SENELEC.



ORGANIGRAMME



- **Équipements :**
Camions-grues, treuils, nacelles, outillages spécialisés.
- **Ressources humaines :**
Ingénieurs, techniciens, équipes qualifiées.
- **Partenariats :**
Fournisseurs de matériels certifiés.

ENGAGEMENT, QUALITÉ & SÉCURITÉ

- Respect des normes internationales (IEC, TEEE, SENELEC).
- Application des procédures HSE.
- Formations continues pour nos équipes.





Électrification village




CUTRAC
COMPAGNIE DES TRAVAUX ET CONSTRUCTIONS



Visite de travail en Turquie avec le partenaire Armatek

Visite de travail en Turquie avec le partenaire Wise energy



Visite de travail en Turquie avec le partenaire DIYAR KABLO

NOS PARTENAIRES



PROQUELEC

expresso



Cossuel



ics



DIYAR KABLO

armtek
ELEKTRİK



SENICO
SÉNÉGALISE INDUSTRIE COMMERCE

SEN'EAU
Eau du Sénégal

WISE
ENERGY SOLUTIONS

METAL AFRIQUE
★★★



Adresse : Ouest Foire, face sde yoff
Fixe : +221 - 33 827 96 39
Mobile : +221 - 77 630 16 46
Email : cotracseneal@gmail.com
www.cotraccgroupe.com