

AVIS D'APPEL D'OFFRES POUR LA FOURNITURE ET L'INSTALLATION D'UN INVERSEUR 1250VA/380V

Date de publication : Le 20/04/2017

Date d'ouverture des offres : Le 19/05/2017

L'Ecole Normale Supérieure (ENS) lance un appel d'offres pour la **fourniture et l'installation d'un inverseur 1250VA/380V dont les caractéristiques sont les suivantes :**

- **Inverseur automatique et manuel, tripolaire**
- **Tension de sortie : 380V/50Hz**
- **Courant nominal : 1250A**

Constitution

1. Contacteur motorisé muni d'un mécanisme permettant l'inversion forcée en cas de panne du contrôleur de l'inverseur (inversion motorisée)
2. Deux voltamètres analogues
3. Le contrôleur de l'inverseur remplissant les fonctions suivantes :
 - Option d'inverser manuellement avec un levier
 - Contrôleur à microprocesseur intégré
 - Démarrage arrêt automatique du moteur
 - Arrêt du moteur par défaut de fonctionnement
 - Afficher l'alarme correspondant au défaut
 - Configurable
 - Protection du moteur des sous /survitesses
 - Arrêt du générateur en cas de défaut de débit de l'alternateur
 - Arrêt par manque de pression d'huile moteur
 - Arrêt par température élevée d'eau
 - Réglage de la tension et la fréquence
 - L'arrêt d'urgence
 - Signalisation de refus d'effacement de défaut
 - Signalisation de refus de démarrage

L'inverseur doit être compatible avec le groupe électrogène existant. Avant la soumission de son offre, le soumissionnaire devra visiter ce groupe ainsi que le lieu d'installation de l'inverseur.

Le marché est financé sur le Budget de fonctionnement de l'Ecole Normale Supérieure, Exercice 2017. Le soumissionnaire doit justifier d'une main d'œuvres avérées et d'une expérience suffisante dans la fourniture et l'installation des groupes électrogènes.

Les offres, accompagnées de la garantie bancaire de soumission de 2%, sous plis fermés sont à déposer au secrétariat de Direction Générale de l'ENS au plus tard le **19/05/ 2017 à 10 heures**. L'ouverture des offres aura lieu **le 19/05/2017 à 10 heures** dans la salle de réunions de l'ENS.

Pour toute information complémentaire veuillez contacter le secrétariat de la Direction Générale de l'Ecole Normale Supérieure situé à l'avenue du boulevard du 28 Novembre, B.P : 6983, Tél : 22258945/46.

Fait à Bujumbura le, **18** /04 /2017
**DIRECTEUR GENERAL DE L'ECOLE
NORMALE SUPERIEURE**

Dr. Ir. NUSURA Hassan

Cabinet du Directeur
Général

