

Fiche descriptive de marché

EDF CNPE de Penly



Donneur d'Ordre :



Descriptif du Marché : Réhabilitation des rez-de-chaussée et de l'étage de la zone bureaux du SUT Atelier sur le CNPE de Penly.

Nature de la Prestation

Restructuration du cloisonnement des bureaux afin de permettre une meilleure organisation interne, de rendre les installations tertiaires plus accueillantes et adaptées.

Remplacement de la centrale de traitement d'air visant à sectoriser les besoins : bureaux et ateliers.

Améliorer l'acoustique, l'éclairage, les diffuseurs sonores, le désenfumage, la sécurité incendie et la performance énergétique de l'enveloppe thermique des locaux. Des travaux de désamiantage seront faits pendant le curage de l'étage.



Lots concernés :

Maçonnerie

- Démolitions de murs amiantés et de gaines de ventilation.
- Création de planchers pour le bouchement des anciennes gaines de ventilation.
- Création d'un local ménage, de linteaux et de bandes d'applique des tableaux de portes.
- Création d'une structure autoporteuse pour la cloison mobile.

Aménagements intérieurs

- Dépose des cloisons amovibles amiantés et non amiantés.
- Dépose des portes, des faux-plafonds.
- Pose de cloisons modulaires pleines et semi-vitrées et des portes.
- Pose de cloisons séparatives SAD 220.
- Mise en place de doublage acoustique sur les murs existants du rez-de-chaussée et de l'étage.
- Pose de faux-plafond avec système acoustique.
- Pose de sols souples et des plinthes.
- Habillage des retombées des chemins de câbles, des poutres et poteaux des cloisons mobiles.

Menuiserie extérieure PVC

- Pose des menuiseries PVC au rez-de-chaussée.
- Dépose des chassis fixes pour pose des OTF pour le désenfumage dans l'escalier.

Cloison mobile

- Pose d'une cloison mobile.

Chauffage-Ventilation

- Dépose des équipements d'air existants.
- Fourniture et installation de deux centrales de traitement d'air au rez-de-chaussée et à l'étage.
- Fourniture et installation de gaines de soufflage et de reprise d'air, du calorifuge du réseau, des clapets et des grilles extérieurs.
- Fourniture et pose de radiateurs en acier avec les robinets thermostatiques.

CFO-CFA

- Dépose des équipements de CFO-CFA existants.
- Contrôle de la mise à la terre pour sa réutilisation.
- Mise en place d'une armoire divisionnaire avec chemin de câbles.
- Pose des prises de courant et RJ45, des diffuseurs sonores, des détecteurs incendie, des câbles HDMI et des interrupteurs.
- Pose des dalles leds pour l'éclairage en faux-plafond.

Peinture et revêtements des murs

- Pose de toiles de verre à peindre sur les cloisons SAD.
- Application de peinture sur les murs maçonnés, sur les cloisons SAD, dans les cages d'escalier, sur les portes palières et du local ménage et les toiles de verres.
- Pose de baguettes d'angles sur l'ensemble des locaux.
- Pose de faïence dans le local ménage.
- Pose des signalétiques sur les numéros de portes, pour les extincteurs et des issues de secours.
- Pose des panneaux de consigne du CNPE et des plans d'évacuation.
- Nettoyage complet du chantier.

Points particuliers

Domaine de qualification : non

Travaux en Zone Contrôlée : non

Habilitation des personnels : non

Programmation

Période de consultation : août 2021

Début des travaux : à partir d'avril 2022.

Contact

EDF CNPE de Penly : Christian SARREAU ou Christel PERIVIER

Tél : 06 32 70 40 60 / 06 81 49 32 56 – 02 35 40 68 09 / 66 71

christian.sarreau@edf.fr / christel.perivier@edf.fr

Maîtrise d'œuvre externe groupe NEPSEN (Caen) : Lissette RUIZ MOE

+33 (0) 9 81 71 01 40 - +33 (0) 6 71 79 80 11- lissette.ruiz@speen.fr

Contact pilote du projet EDF – SITES : Nicolas Pailleux

Tél : 02.35.40.61.70 / 06.58.74.71.17

Informations diverses

Le Cahier des charges sera accessible sur le portail achat d'EDF après validation de l'accord de confidentialité et une fois le panel des entreprises à consulter validé par EDF et son MOE