

# Fiche descriptive de marché

## EDF CNPE BUGEY



Donneur d'Ordre :



### Descriptif du Marché

Expertise hygrométrie des bâtiments « station de pompage » - Centrale nucléaire du Bugey

#### Nature de la prestation

Expertise des bâtiments « station de pompage » de la Centrale Nucléaire du Bugey en vue de diminuer l'hygrométrie dans les locaux : diagnostic et proposition de solutions pour diminuer l'ambiance humide et ainsi le phénomène de condensation.

#### Descriptif des travaux à réaliser

- Expertise thermo- aéraulique des 8 batiments pour identifier les facteurs d'humidité et de condensation. L'expertise prendra en compte les différences de conception entre bâtiment ainsi que les exigences de confinement de certains locaux.
- Etudes et proposition de solutions techniques pour diminuer le taux d'humidité. Chaque solution proposée doit être accompagnée d'une étude simplifiée technico-économique.

#### Points particuliers

Risques conventionnels sécurité. La visite terrain dans les bâtiments nécessite des protections individuelles : casque, lunettes de sécurité, protection auditive, chaussures de sécurité et vêtement de travail adapté.

Hors zone nucléaire.

Pas de nécessité de qualification UTO.

Respect des règles d'accès sur une centrale nucléaire en Zone Industrielle Process.

Pour l'expertise, le titulaire apporte tout le matériel dont il a besoin (appareil photo, lampe torche, mètre, mesure, enregistreur). L'expertise doit être réalisée durant la période hivernale.

#### Programmation

Période de consultation : janvier 2025 – mi-février 2025

Fin des prestations : < 21/03/2025

Estimation de la valorisation en Euro : /

#### Contact

Frédéric CANARD

[frederic.canard@edf.fr](mailto:frederic.canard@edf.fr)

#### Informations diverses

L'expertise est réalisée pour le compte de la Centrale Nucléaire du Bugey. La Station de Pompage permet à des pompes d'acheminer l'eau du Rhône pour refroidir l'installation.