

FICHE DESCRIPTIVE DE MARCHÉ - EDF / PROJET EPR2

DESCRIPTIF DU MARCHÉ :

Conduites enterrées SEC (NM2007)

DONNEUR D'ORDRE :  EDF

NATURE DE LA PRESTATION :

Etudes, fourniture et mise en œuvre des conduites SEC en PEHD (Polyéthylène haute densité) pour trois paires de tranches du Programme EPR2

DESCRIPTIFS DES TRAVAUX À RÉALISER :

- Les études d'exécution
- La fabrication et la qualification des conduites et raccords en PEHD
- L'acheminement, la pose et le raccordement des conduites sur les sites
- Les essais de vérification de la conformité des conduites et raccords

INFORMATIONS DIVERSES :

CONTACTS :

Agence Achat Ingénierie Val de Loire
Nathalie GACHE nathalie.gache@edf.fr

POINTS PARTICULIERS :

Le système SEC (circuit d'eau brute secourue) est constitué à la fois de conduites sous pression classées qui acheminent l'eau traitée pour évacuer la puissance thermique, et de conduites gravitaires non classées de rejet.

Le diamètre extérieur prévisionnel des conduites est compris entre 800 et 1000 mm, sur une profondeur d'enfouissement pouvant aller jusqu'à 7 m.

Le linéaire estimé est :

- 1er site : >1500 ml / tranche (part ferme)
- Autre site bord de mer : >1500 ml / tranche (option)
- Site bord de rivière : entre 2500 et 4000 ml / tranche (option)

PROGRAMMATION :

- Publication d'un avis au Journal Officiel de l'Union Européenne : fin décembre 2022
- Période de consultation : deuxième et troisième trimestres 2023
- Début des prestations : au plus tôt fin du premier trimestre 2024

Cet appel d'offres ne présage pas de la décision que prendra l'Etat concernant le lancement ou non du programme EPR2. Il doit permettre à la fois aux équipes d'EDF de disposer des retours fournisseurs pour avancer le design de certains bâtiments, et aux industriels d'avoir de la visibilité sur les besoins du programme EPR2 afin de se préparer à exécuter les contrats.