

# FICHE DESCRIPTIVE DE MARCHÉ - EDF / PROJET EPR2

**DESCRIPTIF DU MARCHÉ :** Groupes électrogènes de secours (DEC-A, source Multi-groupes) des 3 sites EPR2

**DONNEUR D'ORDRE :**  EDF

## NATURE DE LA PRESTATION :

Marché relatif aux études de conception, à la qualification, à la fabrication, au transport, à la livraison sur les Sites, au montage, aux essais et à la Mise en Service Industriel de l'ensemble des Matériels

## DESCRIPTIFS DES TRAVAUX À RÉALISER :

Fourniture et montage d'un ensemble de 7 Groupes Electrogènes de Secours par unité de production soit un total de 42 GES (produit Source Multi-groupes "DEC-A" 7,5MWe, Puissance unitaire = 1,63MWe) avec leurs auxiliaires + 1 GES en pièce de rechange.

## INFORMATIONS DIVERSES :

Marché ordinaire de type EPCC (Engineering Procurement, Construction Commissioning) avec rémunération au prix global et forfaitaire et au BPU.

## CONTACTS :

EDF – Direction des Achats Groupe – DOAI département Nord  
Julien MARLIAC : [julien.marliac@edf.fr](mailto:julien.marliac@edf.fr)

## POINTS PARTICULIERS :

- Groupes Electrogènes de Secours (skid) et ses auxiliaires à intégrer dans un bâtiment dédié diesels (bâtiment diesel DEC-A ; HDD).
- Scope du marché : Groupes Electrogènes de Secours sur châssis avec ses auxiliaires (HVAC hall diesels, réservoirs & tuyauterie fuel et huile, banc de charge, circuit aspersion incendie, contrôle commande).
- Spécificités techniques : Matériel qualifié aux conditions accidentelles suivant RCC-E. Comprend des matériels soumis à DESP. Référentiel attendu pour les intervenants : ( ISO45001 ou équivalent)

## PROGRAMMATION :

- Publication d'un Avis de Marché au Journal Officiel de l'Union Européenne : janvier 2024
- Période de consultation : 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> trimestre 2024
- Début des prestations : à partir du 2<sup>ème</sup> semestre 2025

Cet appel d'offres cet appel d'offres ne présage pas de la décision que prendra l'Etat concernant le lancement ou non du programme EPR2, ni de l'obtention des autorisations administratives nécessaires pour la réalisation des Projets. 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.