

# Assistance pour la réponse à l'appel d'offre relatif à l'exploitation de l'UIVE d'Athador de Grenoble-Alpes Métropole

DECEMBRE 2019 – JANVIER 2020

CLIENT : PIZZORNO Environnement

## ENJEUX DE LA MISSION

Grenoble-Alpes Métropole est propriétaire d'une usine d'incinération et de valorisation énergétique (UIVE) qui fait l'objet d'un contrat de DSP. Les objectifs des collectivités du Sud-Isère étant de plus en plus ambitieux en termes de tri et de réduction des déchets, l'évolution de l'UIVE devient nécessaire. Grenoble-Alpes Métropole a lancé une consultation dans le cadre du renouvellement d'exploitation de l'UIVE avec des objectifs de performance. PIZZORNO a missionné SAGE INDUSTRY pour l'assister à l'établissement de l'offre associée.



## EXPERTISE MOBILISÉE

PIZZORNO a missionné SAGE INDUSTRY pour l'assister dans sa réponse à l'appel d'offres relatif à l'exploitation de l'UIVE d'Athador. Nous avons mobilisé nos experts en valorisation énergétique qui disposent de nombreux retours d'expérience dans l'exploitation des usines de valorisation énergétique.

Par son expertise, SAGE INDUSTRY a su proposer des améliorations pertinentes qui ont notamment permis d'optimiser les coûts d'exploitation de l'usine, consolidant ainsi le CEP sur toute la durée du contrat.



## RÉPONSES APPORTÉES

- Prise de connaissance du DCE et identification des besoins, contraintes et attentes du client
- Etablissement d'un chemin de croix permettant d'optimiser l'organisation de la mission
- Analyse des données actuelles de l'UIVE et proposition d'améliorations en vue de :
  - Optimiser le fonctionnement de l'usine
  - Garantir l'atteinte des performances souhaitées
- Rédaction des pièces du mémoire technique de l'offre
- Construction du CEP de l'usine et proposition de prix pour les redevances associées

## CHIFFRES CLÉS

### Caractéristiques du marché :

- Durée prévisionnelle de 4 ans, reconductible 2 fois un an, à compter du 01/05/2020

### Caractéristiques de l'UIVE d'Athador :

- Capacité de 185 000 t/an (OM, encombrants, refus de tri CS, refus de tri méthanisation, DASRI et DAE)
- Fonctionnement en cogénération :
  - 318 000 MWh thermiques vendus
  - 33 000 MWh électrique produits