

## Dalkia renouvelle le contrat de maintenance et de conduite des installations « froid et ventilation » du CERN\*

**Depuis 10 ans, Dalkia gère une partie des installations pour deux accélérateurs interdépendants de particules (le SPS, *Super Proton Synchroton* et le LHC, *Large Hadron Collider*, de l'un des plus grands et des plus prestigieux laboratoires scientifiques du monde - le CERN\*.**

L'Organisation européenne pour la recherche nucléaire fait appel à Dalkia, pour 3 ans - renouvelable 4x1an - pour satisfaire la continuité de fonctionnement des installations et permettre ainsi aux équipes scientifiques de réaliser leurs travaux de recherche dans les meilleures conditions.

Dalkia intervient depuis 2010 sur plusieurs milliers d'équipements techniques au CERN, pour la conduite, la maintenance préventive et corrective des installations « froid et ventilation » :

- *Tours Aéroréfrigérantes (23 unités soit 450MW)*
- *Traitement d'air 1 000 000 m<sup>3</sup>/h au total*
- *Station de refroidissement d'eau déminé (65 unités d'environ 900 M<sup>3</sup>/h)*
- *Production d'eau glacée (50 turbo-machines)*
- *Pompes de relevage*
- *Air comprimé*
- *Sous stations et terminaux de chauffage*

Pour Jérôme Aguesse, directeur régional de Dalkia Centre-Est : « *Nous sommes ravis de la signature de ce contrat avec le CERN qui, comme Dalkia, est très sensible à l'environnement et à l'innovation. Dalkia a su proposer des solutions techniques innovantes* ».

\*Le CERN, l'Organisation européenne pour la recherche nucléaire, est l'un des plus grands et des plus prestigieux laboratoires scientifiques du monde. Il a pour vocation la physique fondamentale, la découverte des constituants et des lois de l'Univers. Il utilise des instruments scientifiques très complexes pour sonder les constituants ultimes de la matière : les particules fondamentales.

### **Dalkia, leader des économies d'énergie en France**

Dalkia, filiale du groupe EDF, est un des leaders des services énergétiques en France. Dalkia propose à ses clients des solutions sur-mesure à l'échelle de chaque bâtiment, chaque ville, chaque collectivité, chaque territoire et de chaque site industriel. Dalkia relève le défi de la transition énergétique et permet à ses clients de bénéficier d'une maîtrise complète de l'ensemble de la chaîne énergétique, de la fourniture d'énergie jusqu'à l'optimisation de leur consommation, en passant par la maintenance et le pilotage des installations. Tout cela avec des engagements de maîtrise de la consommation et des performances garanties sur la durée.

N'imprimez ce message que si vous en avez l'utilité.

Dalkia Centre-Est  
Le Chrysalis  
2/4 Avenue des Canuts  
69120 Vaulx-en-Velin

[www.dalkia.fr](http://www.dalkia.fr)

**CONTACT PRESSE**

**Camille HUSSON - 04 26 22 90 76**