



Aéroport d'Amsterdam Schiphol - Services FM

Amsterdam, Pays-Bas

Métiers : Génie climatique, Génie électrique, Solutions Digitales

Type de contrat : Conception-Réalisation-Exploitation-Maintenance

Infrastructure de transport

Informations Client

Schiphol

| | |
|-------------------|-------------------------------|
| Client | Aéroport d'Amsterdam Schiphol |
| Date de démarrage | 2011 |
| Durée | 17 ans |
| Montant | > 30M € |

Chiffres clés

1.5 million m3

de consommation annuel de gaz naturel

65%

de réduction de la consommation d'énergie pour le chauffage et la refroidissement



Les enjeux client

- Entretien, gérer toutes les installations électriques, mécaniques, techniques de contrôle du bâtiment
- Maintenir le site opérationnel grâce à des activités de maintenance préventive et corrective
- Agrandir le bâtiment et modifier les installations existantes
- Développer la technologie de géothermie pour capter la chaleur naturellement contenue dans le sol et produire chaleur et froid



Nos solutions

- Ingénierie de la durabilité des jetées F et G
- Rénovation complète du hall des départs 1 (comprenant 23 nouveaux points de vente et une aire de restauration)
- Mise à disposition d'un Lighting as a Service (LaaS) garantissant des niveaux d'éclairage de 200 lux (prix fixe annuel)
- Technologie de géothermie - 14 ATEs pour chauffer et refroidir les bureaux et les terminaux de l'aéroport



Les bénéfices client

- Garantie d'une réduction significative de la consommation de gaz
- Objectifs clés atteints: durabilité, santé, sécurité, rendement optimal des actifs, excellence de l'organisation
- Travaux réalisés selon les échéanciers convenus et dans les limites du budget pendant toute la durée de l'entente



Engagement RSE

- Politique d'égalité femmes / hommes
- Leadership EQUANS avec une politique de santé/sécurité accrue