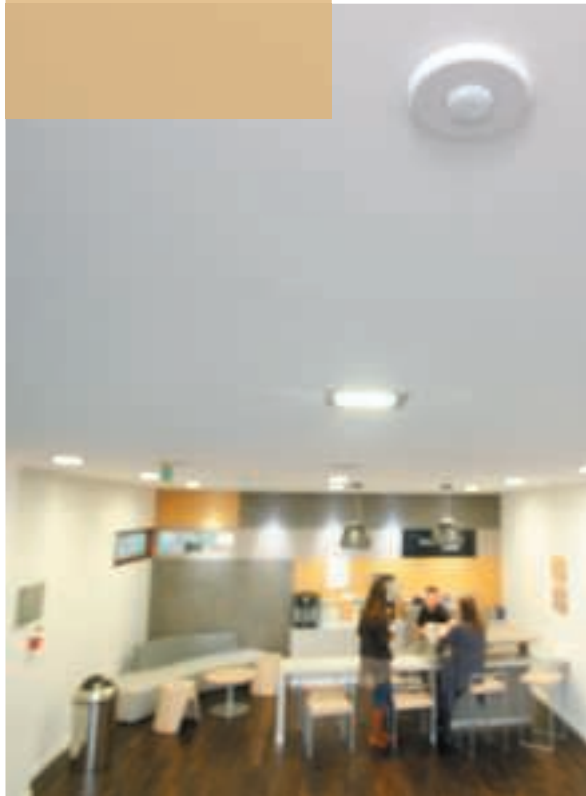


▼ Avec son nouveau siège, Sodexo entend améliorer la qualité de vie au travail de ses collaborateurs.



▼ L'optimisation de l'éclairage est possible jusque dans les parking grâce aux détecteurs Plexo.



◀ Discrets, les détecteurs de présence encastrés répondent aux exigences environnementales du bâtiment.

SODEXO FAIT LE CHOIX DE LA HQE

LE NOUVEAU SIÈGE FRANCE DE SODEXO EST UNE VITRINE EN MATIÈRE DE CONSTRUCTION HAUTE QUALITÉ ENVIRONNEMENTALE (HQE).

FICHE CHANTIER

INTERVENANTS

- Maître d'ouvrage : EP2 Guyancourt SAS
- Promoteurs : Meunier Immobilier/ GA Promotion
- Maître d'œuvre : GA Entreprise
- Architecte : Jean-Paul Viguier
- Utilisateur : Sodexo France
- Assistant utilisateur : AOS Studley France
- Installateur : Groupe J.P. Fauché

MATÉRIEL LEGRAND

- Disjoncteur DMX 2500 A débouchable
- DPX 125 A à 1600 A
- Coffrets et armoires XL³
- Disjoncteurs DX et contacteurs
- Détecteurs de présence encastrés et appareillage Programme Mosaic
- Détecteurs de mouvement Plexo

Avec ses 380 000 collaborateurs et un chiffre d'affaires de 14,7 milliards d'euros en 2008, le groupe Sodexo, leader mondial des services de restauration et de facilities management, se devait de disposer d'un siège pour la France digne de ses valeurs. Deux d'entre elles étant l'engagement pour la protection de l'environnement et le développement durable. Ainsi, Sodexo, par l'intermédiaire du maître d'œuvre GA Entreprise et de l'architecte Jean-Paul Viguier, a conçu un bâtiment répondant à la norme HQE - Certivea a validé la démarche HQE de Sodexo et leur a attribué une certification NF Bâtiments (13 cibles sur 14 atteintes) - . Ce nouveau siège, situé à Guyancourt (Yvelines) et baptisé « Canopée », permet de gérer de façon optimale toutes les sources d'énergie.

Avec sa GTC (gestion technique centralisée), le réglage automatique de l'éclairage intérieur se fait en fonction de la lumière extérieure, et la lumière naturelle est exploitée au maxi-

mum. « Le bâtiment représente une vitrine de notre savoir-faire et de notre action en faveur de l'environnement », souligne Patrick de Barmon, chef de projet Sodexo France chargé de piloter les travaux.

LES DÉTECTEURS DE PRÉSENCE, SOURCES D'ÉCONOMIES

Chargée de réaliser l'ensemble de l'installation électrique, l'entreprise JP. Fauché a proposé des matériels Legrand pour la protection, l'appareillage, mais aussi des détecteurs de présence et de mouvement.

« Nous avons dû soumettre à l'architecte un maximum de solutions techniques pour la gestion de l'énergie qui puissent rentrer dans le cadre de la démarche client. Celles-ci ont été proposées en parfaite coordination avec Kader Guettou directeur de projet, et Nicolas Ferrando Conducteur de travaux de GA entreprise », explique Thierry Artasona, chargé d'affaires.

« En termes de solutions HQE, on a vu que ce que nous proposait JP. Fauché était ce qu'il y avait de

« DE BONNES HABITUDES PRISES AVEC LEGRAND »



THIERRY ARTASONA
Chargé d'affaires chez l'installateur J.P. Fauché

Originaire d'Agen, c'est en 1963 que Jean-Pierre Fauché a lancé son entreprise d'électricité à Lafrançaise dans le Tarn & Garonne. Ses premiers clients furent des particuliers pour lesquels il réalise l'équipement électrique de leur habitation. Rapidement, il s'est tourné vers un marché en pleine expansion : l'électricité industrielle. Depuis, la Société n'a cessé de progresser. Aujourd'hui, le groupe J.P. Fauché est toujours indépendant et emploie 1050 salariés répartis en 35 agences en France. L'entreprise, qui a réalisé un chiffre d'affaires de 165 millions d'euros en 2008, possède ses propres ateliers de câblages et de fabrication de groupes électrogènes. Nous sommes spécialisés en conception et réalisation d'installations d'électricité industrielle et tertiaire clé en main. Notre panel de métiers est de ce fait très large : distribution en courants forts et faibles, réalisation de process et automatismes industriels, conception et installation de centrales d'énergie et cogénération, sans oublier l'énergie photovoltaïque et éolienne...Ce que nous installons, nous pouvons le maintenir ! Nos techniciens sont disponibles 24h/24, joignables grâce à notre propre plateforme de télésurveillance accessible 365j/an. Pour maintenir le niveau de nos prestations, nous nous devons d'utiliser du matériel fiable et pratique. J'ai trouvé toutes ces qualités dans les produits Legrand. C'est pourquoi je réalise une bonne partie de mes chantiers avec leurs matériels. Je sais également qu'ils seront toujours là pour répondre en cas de problèmes. »



▲ Les appareils modulaires Lexic avec leur nombre de modules réduits permettent de gagner de la place dans les armoires divisionnaires.

mieux, ajoute M. de Barmon. Avec du matériel Legrand nous étions tranquilles, car celui-ci offre toutes les garanties de qualité, et les produits remplissent les critères pour la HQE. » Ainsi, des détecteurs de présence Mosaic

Ceux-ci permettent de relancer l'allumage des luminaires dont l'extinction est gérée automatiquement par la GTC. De l'avis unanime de toutes les parties, le chantier fut un modèle de réussite : « Les

« LE NOUVEAU SIÈGE GÈRE DE FAÇON OPTIMALE TOUTES LES SOURCES D'ÉNERGIE. »

encastrés dans les faux plafonds sont installés dans les sanitaires et les aires de convivialité (coin détente). Des détecteurs de mouvement Plexo sont, eux situés, dans les parkings. À ces dispositifs générateurs d'économies d'énergie, viennent s'ajouter des interrupteurs Mosaic disposés en entrée de plateau.

prix et les délais ont été tenus » souligne M. Artasona. « Le projet a été un succès car les prestataires et fournisseurs ont su relever le défi. Quant à Legrand, conclut M. de Barmon, nous connaissons déjà leur rigueur et leur professionnalisme pour travailler avec eux sur de nombreux sites à travers le monde. » ■



◀ Construction HQE, potager interne... 92% des filiales de Sodexo ont mis en place des programmes environnementaux dans leurs différents sites.

SUR LE NET

PLUS DE RÉPONSES SUR LE CHANTIER
SODEXO SUR

www.legrand.fr/professionnels/reportages-chantiers_1199.html