Sie SA, Crissier



BRÈVE DESCRIPTION

Etablie sur la commune de Crissier, l'entreprise intercommunale occupe dans la zone industrielle un terrain relativement plat et bien proportionné, parfaitement adapté à la construction d'un bâtiment industriel nécessitant aux alentours des surfaces de dégagement et d'entreposage.

LE PROJET

La conception de cet objet répond à des critères fonctionnels bien affirmés, traduit par ailleurs dans le dispositif d'ensemble. Ainsi, la compréhension des affectations et des rôles respectifs de chacune des entités se perçoit aisément dès l'abord : le choix de la polychromie et les standards adoptés contribuent à définir les éléments qui composent le tout. Fondée sur un radier général, la construction est dotée d'une structure porteuse principale en charpente métallique, avec des dalles en béton armé pour la zone administrative. Sa toiture plate est étanchée par un système bicouche avec protection en gravier. La partie verticale de l'enveloppe est constituée d'un bardage en tôle profilée, avec isolation thermique. A l'intérieur, la majeure partie des sols sont revêtus de résine époxy, de revêtement PVC ou de carrelages, tandis que les murs de séparation sont en briques ciment et en cloisons légères. Dans la partie administrative, les volumes sont dotés d'un faux-plafond froid à rayonnement, à effet rafraîchissant.

LES SERVICES EN DÉTAIL

La distribution des espaces intérieurs, au rez-de-chaussée, accueille les vestiaires, douches et WC, les bureaux des magasiniers, les locaux d'outillage et appareils de mesure, ainsi que le local technique. À l'étage se trouvent les bureaux du chef d'exploitation, des monteurs et contremaîtres, deux salles de conférence modulables, la cafétéria et les locaux d'archives et d'économat. La partie destinée au stockage offre un vide utile de 6,50 m, et elle est accessible par les camions qui peuvent la traverser, sans avoir à manœuvrer. L'espace stockage au rez-de-chaussée comprend le dépôt de

matériel lourd, le local réservé aux produits inflammables et un local de lavage pour les véhicules, ainsi qu'un atelier de serrurerie et un atelier de menuiserie. Une dalle intermédiaire, située à mi-hauteur, complète les aires de stockage. On y accède directement par un escalier ou depuis les bureaux.

Volume de construction : 10'798 m^3

FACTS

Site	Chemin de la Cordy 10 1023 , Crissier , Suisse
Statut	Terminé
Début de la construction	Juin 2003
Réalisation finale	Juin 2004
Architecte	P.-A. Juvet, D. Chollet & Associés SA Lausanne Collaborateur : Pierre-Alain Veuthey

PRESTATIONS

Construction neuves