

La nouvelle Enim se couvre de son toit en zinc

Le Républicain Lorrain, Samedi le 31 Janvier 2009

Le chantier de la nouvelle école nationale d'ingénieurs de Metz (Enim), au technopôle, est récemment entré dans une phase décisive : la pose du toit en zinc de 10 000 m². Visite du chantier. Le bâtiment est aussi en train d'être connecté au réseau de chauffage urbain de la ville de Metz.



« Des toitures comme celle-là, on en monte pas plus d'une ou deux par an en France ».



La silhouette de la nouvelle Ecole nationale d'ingénieurs de Metz est déjà largement identifiable, à proximité de Metz-Expo, au technopôle. Et pour cause, au-dessus de l'immense bâtiment de 18 000 m², une toiture courbée entièrement en zinc, d'une superficie totale de 10 000 m², est en train d'être posée. Il s'agit en fait de l'élément architectural le plus caractéristique de ce bâtiment dessiné par l'architecte messin Patrick Giopp et le célèbre cabinet Architecture Studio. « *Des toitures comme celle-là, on n'en monte pas plus d'une ou deux par an en France*, sourit Patrick Giopp. *C'est vraiment quelque chose d'exceptionnel. Nous avons choisi de la poser sur une charpente métallique, en hommage à la métallurgie lorraine. Elle est d'ailleurs fabriquée par une entreprise de Mont-Saint-Martin.* » Le chantier, qui a commencé en décembre 2007, devrait être livré début 2010. Le gros oeuvre, au cours duquel 6 000 m³ de béton ont été coulés, est terminé. Les opérations de second oeuvre mobilisent actuellement une centaine d'ouvriers sur le chantier. « *Les appels d'offres que nous avons lancés incluaient une clause sociale*, explique Christine Vétier, chef de projet au conseil général de la Moselle, maître d'ouvrage délégué. *5 000 heures de travail au moins devaient être effectuées par des salariés en situation de retour à l'emploi. Nous sommes très satisfaits, car nous en sommes déjà à 7 500 heures.* » Les ouvriers ont la chance de travailler sur un des chantiers les plus ambitieux de la région. Le bâtiment est en fait composé de deux pôles reliés entre eux par trois passerelles intégrées dans un patio végétalisé. D'un côté, le bâtiment administratif accueillera des bureaux, des salles de cours et un amphithéâtre de 250 places. Il a été doté d'une façade originale et soignée, arborant des éléments géométriques. De l'autre, il y aura un vaste espace de 7 200 m² d'ateliers comprenant notamment un immense hall d'un seul tenant de 5 000 m², où seront installées les machines d'application de l'école. La réalisation de cet espace est en cours de finalisation.

Dans quelques mois, il permettra à l'Enim de développer de nouvelles activités de recherche.