

DANS LES COULISSES DU FUTUR PARC DES EXPOSITIONS

Sous la direction de Sogéa Centre, l'entreprise Eurovia poursuit les aménagements extérieurs du futur parc des expositions de Chartres métropole : les bordures de voirie terminées, l'entreprise débute les enrobés des parkings. La terre de remblai a trouvé sa place au pied du restaurant et laisse déjà entrevoir la rampe d'accès PMR.

La pose des vitrages du bâtiment a débuté.

En intérieur, les compagnons des différents corps d'état ont interrompu leurs activités dans la grande halle durant dix jours au profit des parties nord et sud de l'équipement. Ils laissent la place à l'entreprise Lizsol qui coule les 10 000 m² de dalle.

Les chiffres du mois

- 10 000 m² de dalle à couler
- 19 cm : l'épaisseur moyenne de la dalle
- 5000 tonnes : le poids de la dalle, soit 500 kg/m²
- 1000 m² de dalle réalisée par 24 heures
- 10 jours de coulage et 10 nuits de talochage
- 27 toupies de béton consommées par jour
- 24 h de séchage avant de supporter le poids d'un homme
- 14 jours minimum de séchage avant le passage d'un engin
- 6 à 8 équipiers œuvrent pour couler et lisser la dalle.

Les 2 000 premiers mètres carrés de dalle coulés côté ouest de la halle, au pied de la fente qui ouvre la vue sur la cathédrale.



Les abords du restaurant sont réhaussés pour permettre l'accès PMR depuis l'extérieur en pente douce, alternative à l'ascenseur intérieur.



En fin de journée, quelques heures après le coulage, les compagnons talochent le béton à l'aide d'un appareil appelé « hélicoptère », doté d'un système de pales qui permet de lisser la surface.



Le 12 octobre, lors des journées nationales les Coulisses du bâtiment, 342 collégiens ont découvert le chantier, les secrets de fabrication de cet équipement XXL et les métiers des compagnons qui le construisent.