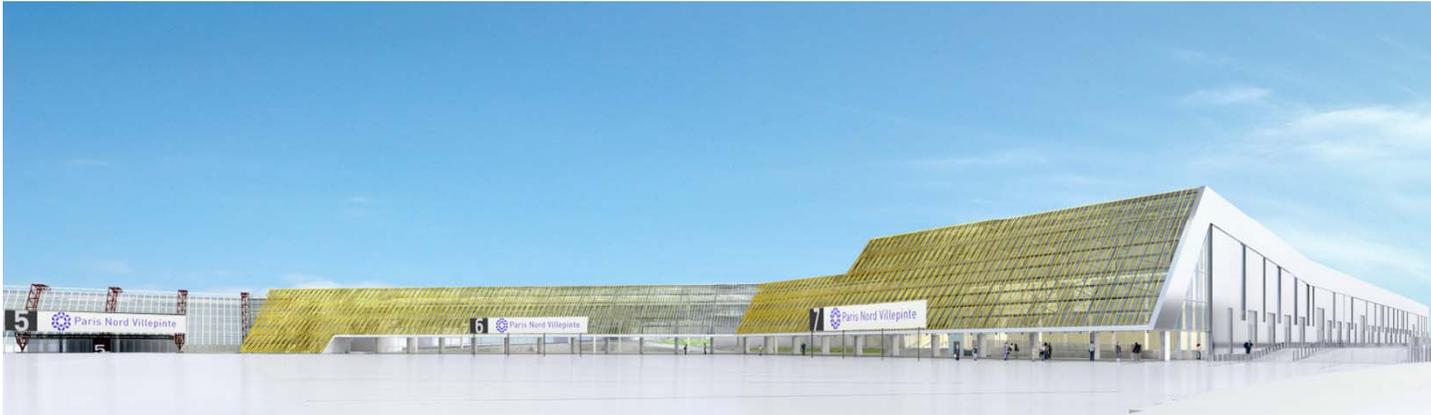


VILLEPINTE

Extension de la Galerie de liaison

Parc International de Paris-Nord à Villepinte (93)



Client

SIPAC S.A.

Partenaire

CHAIX & MOREL ET ASSOCIES

Missions

Mission complète+ Synthèse + OPC +
CSSI

Part IGREC INGENIERIE

*BET généraliste + Economiste +
Synthèse + Coordination SSI*

Description et caractéristiques principales du projet

La galerie d'accueil existante entre les halls 1 à 5 est étendue aux halls 6 et 7. Le Parc des Expositions de Paris Nord Villepinte dispose ainsi d'une galerie couverte améliorant les conditions d'accueil du public et permettant la desserte des principaux halls.

Le projet, construit en extension de 2 ERP de 1ère catégorie, comporte les principales caractéristiques suivantes : fondations profondes, superstructure en ossature métallique (310t) suivant trame moyenne de 18 m x18 m avec poutre treillis, façades latérales en bardage aluminium, façade côté parvis central constituée par une verrière de 1200 m² avec lames brise soleil en aluminium, couverture par bacs acier étanchés et par couverture sèche aluminium double peau, chauffage par générateurs d'air chaud, alimentation électrique par transformateur 1000 KVA, onduleurs de sécurité, VDI, vidéosurveillance, GTC, extension des installations de SSI existantes aux installations créées, RIA, mise en place d'un rideau irrigué coupe feu 2H en séparatif de 2 ERP, écrans de cantonnement mobiles asservis, désenfumage naturel.

Présentation du projet

Shon environ	4 000 m ²
Montant des travaux	10 500 000 €HT
Date des études	2012
Date de livraison	2014