

**AÉROPORT INTERNATIONAL DE GENÈVE
NOUVELLES SALLES D'EMBARQUEMENT FRONTALES (NSEF)**



Maîtres de l'ouvrage :

Aéroport International de Genève

Période :

1997 – 2005

Coût de l'ouvrage :

Fr. 33'000'000.- (gros œuvre)

Ingénieurs associés :

Mouchet, Dubois et Boissonnard SA

Architectes :

Architectes associés NSEF :
G. Holdener – G. Frey – L. Exchaquet
R. Bodbeck & J. Roulet

Description :

Salles d'embarquements desservant 5 nouvelles passerelles.

Particularités de l'ouvrage :

- ♣ Bâtiment de 230m de longueur et de 24m de largeur
- ♣ Sous-sols comprenant les locaux techniques, les couloirs d'arrivée et un garage en béton armé, partiellement sous le tarmac
- ♣ Superstructures en charpente métallique avec planchers mixtes partiellement suspendus
- ♣ Fondation sur pieux, blindages complexes pour galeries techniques, reprise en sous-œuvre du tunnel de liaison aux satellites
- ♣ Travaux réalisés par étapes dans la zone aéroportuaire en service

Prestations effectuées :

Ingénieur mandataire spécialisé

- ♣ projet de l'ouvrage
- ♣ soumissions
- ♣ plans d'exécution
- ♣ contrôles de l'exécution