Stade Roi Baudouin

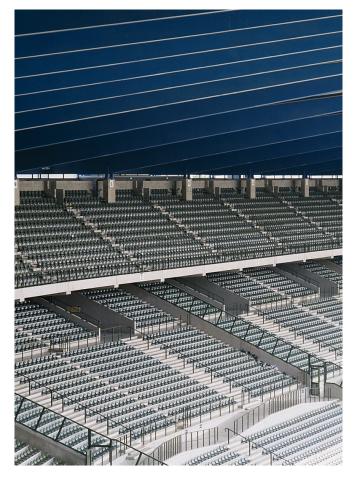
Avenue du Marathon, Bruxelles (BE)

Mission complète de stabilité

Maître de l'ouvrage Ministère fédéral des Communications et de l'Infrastructure Architectes bOb Van Reeth & Van Campenhout WJ & MC Coût des travaux 31 Mio € htva Réalisation 1994 - 1998









Reconstruction du stade situé sur le plateau du Heysel. Quatre tribunes pour un total de 50 000 places assises et couvertes sur deux niveaux. Après la rénovation de trois tribunes en première phase, un étage a été rajouté sur trois tribunes en deuxième phase.

Vestiaires, locaux de réception et bureaux sous les tribunes. Deux salles de sport de 15 x 14 m.

- fondations sur pieux, structure en béton presque entièrement préfabriquée, toiture métallique,
- fronton du stade d'origine conservé. Un voile de 40 m de portée reposant sur des goujons à ses 2 extrémités permet de reprendre la structure en le pontant,
- poutres de toiture en caissons métalliques, avec porte-à-faux de 45 m.