



Stade du Parc des Princes. Paris, France (1972)

Ce stade est construit au sud-ouest de Paris, en partie au dessus du Boulevard Périphérique. Il est édifié à l'emplacement de l'ancien vélodrome du Parc des Princes (1897).

Il a été construit avec des éléments préfabriqués en béton armé, avec des voussoirs présentant un porte-à faux de 50 m, associés par précontrainte. Les voiles transversaux sont particulièrement remarquables.

Il n'y a pas d'appui intermédiaire à l'intérieur du stade.

La capacité du Parc des Princes est de 50.000 spectateurs.

Ingénieur : Pierre Richard Entreprise: Bouygues Bâtiment Ile de France

www.bouygues-construction.com °

Photographie : Bouygues-Construction °



Parc Omni Sports de Paris-Bercy. Paris (1984)

Cette grande salle, située près de la Seine, a été construite dans le cadre du plan de réaménagement de l'est de Paris. Elle est ouverte des sports très variés, ainsi qu'à des représentations et à des concerts

Elle comporte une structure pyramidale en béton armé qui présente l'originalité d'avoir ses faces recouvertes de pelouses.

Elle possède un toit en treillis métallique sans support à l'intérieur de la salle.

Sa capacité est de 17.000 spectateurs.

Entreprise: VINCI-construction grands projets

www.groupe-vinci.com °

Photographie : Photothèque VINCI °



Stade de France. Saint-Denis (Seine Saint-Denis). (1997)

Ce stade, situé en banlieue parisienne, à été édifié à l'occasion de la coupe de monde de football de 1998.

Le toit métallique comporte une couverture de forme elliptique suspendue 42 m au dessus du terrain.

Les efforts sont transmis à des piliers métalliques verticaux, repris jusqu'au sol par des câbles en acier.

Le Stade de France a une capacité de 82.000 spectateurs.

Entreprises: Bouygues Bâtiment Ile de France, VINCI Construction.

www.bouygues-construction.com ° *www.vinci-groupe.com*

Photographie : Bouygues-Construction °