

Estádio do dragão

Piso 3, Nascente in Porto (PT)

Mission d'études d'exécution de la structure métallique en consultation pour le bureau d'études GRID, chargé de la toiture

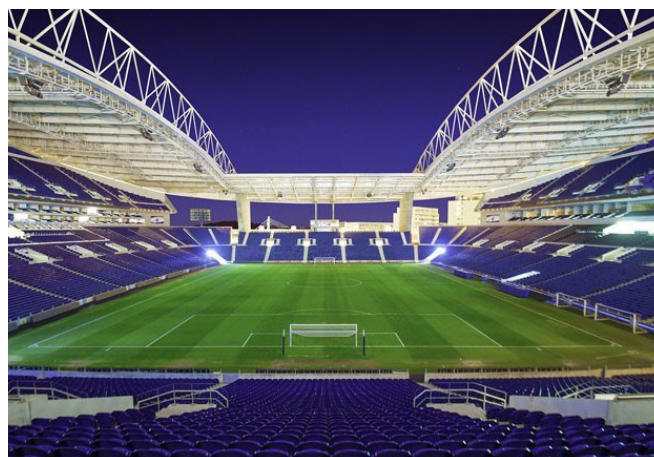


Maître d'ouvrage
Futebol clube do Porto

Architecte
Manuel Salgado

Coût des travaux
90 Mio € hors tva

Réalisation
2000 - 2003



Construction d'un nouveau stade à l'occasion de l'Euro 2004 pour se conformer aux exigences de l'UEFA : réalisation de gradins pour accueillir 50 000 spectateurs et d'une toiture d'une surface de 34 000 m².

La structure des tribunes et les gradins sont en béton armé.

La toiture est supportée par deux arcs en treillis d'une portée de 178 m et d'une hauteur de 5,25 à 10,80 m. Ces arcs servent d'appuis à des poutres en L reconstituées et soudées.