

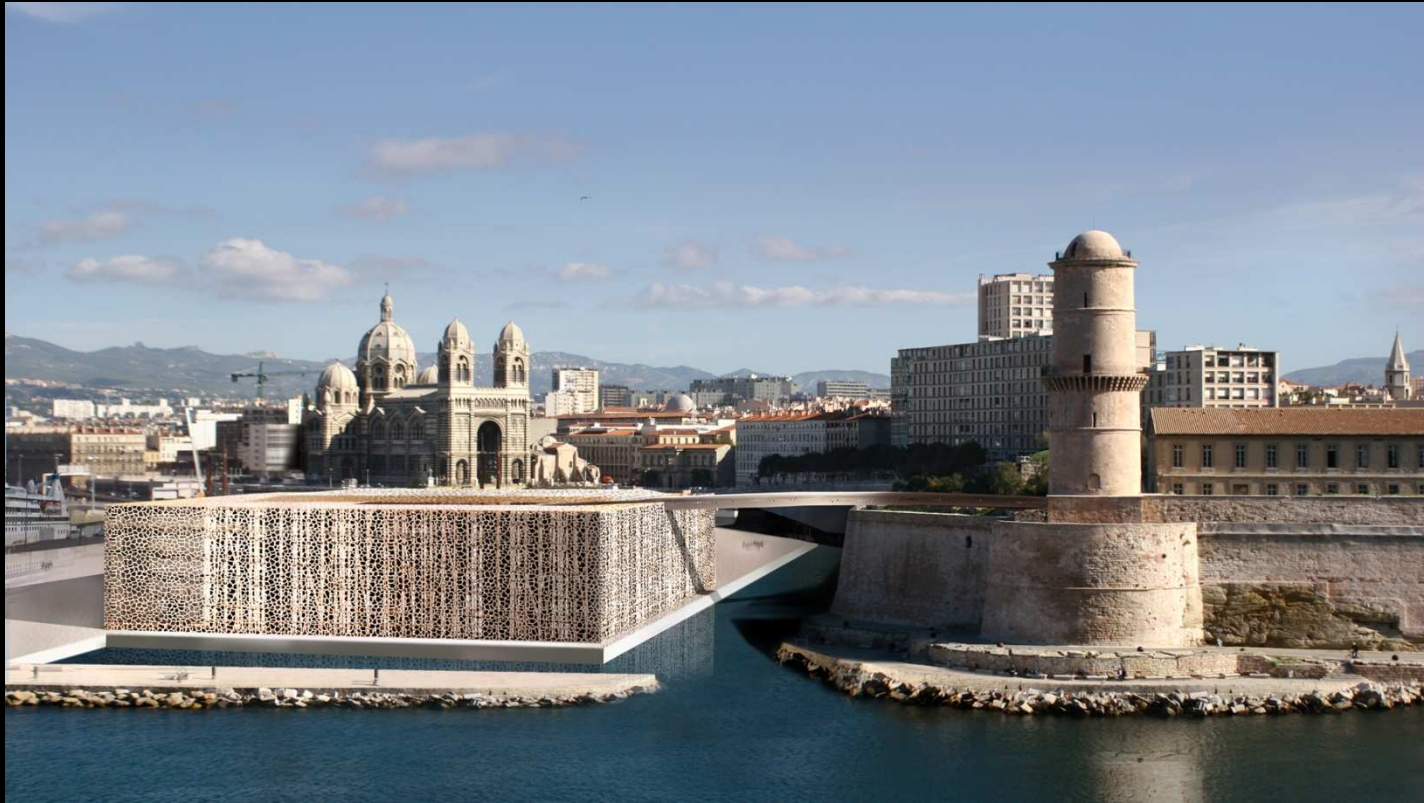
# **MuCEM**

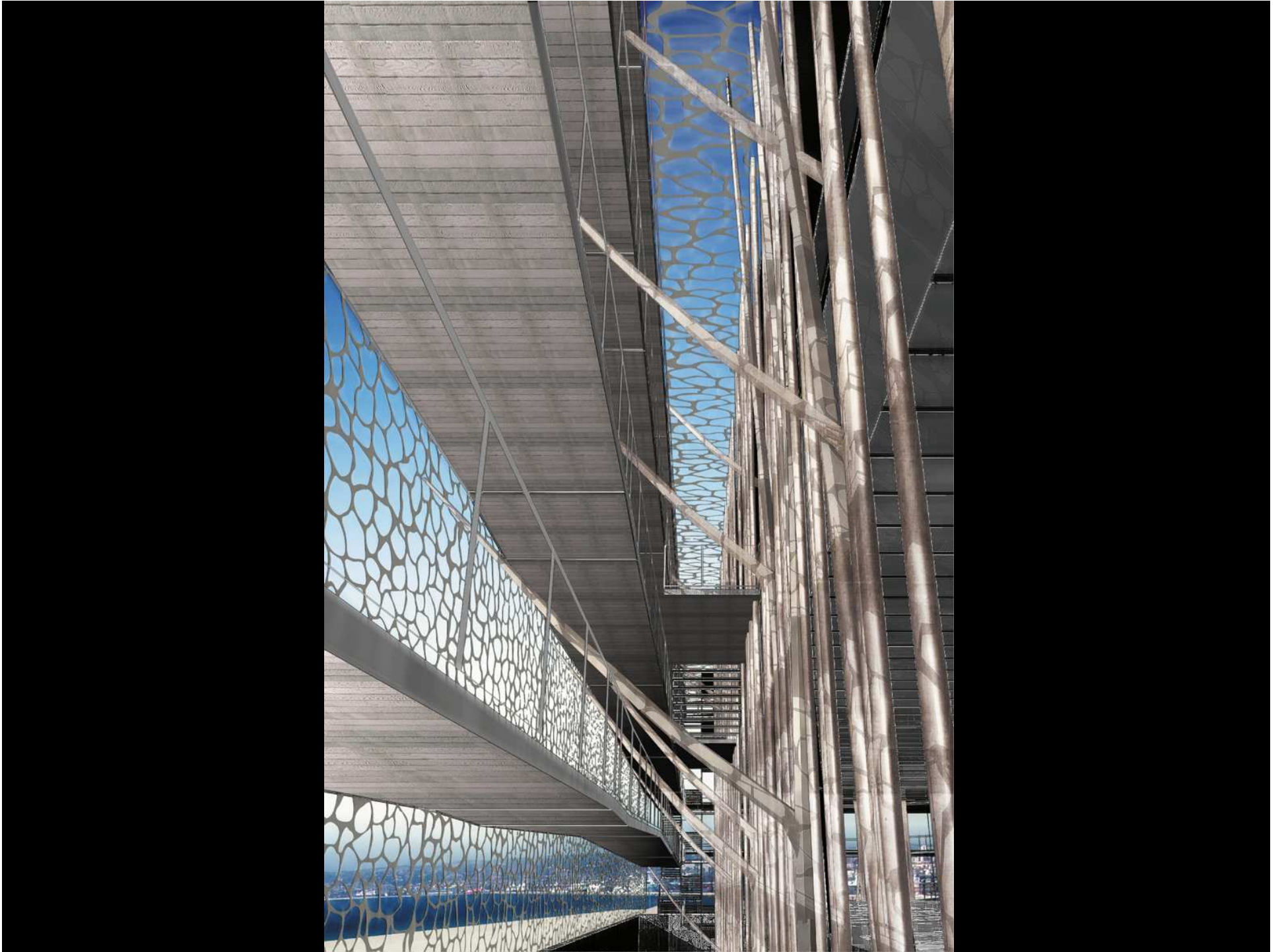
**Musée des Civilisations de l'Europe et de la Méditerranée**

**Marseille capitale de la culture 2013**

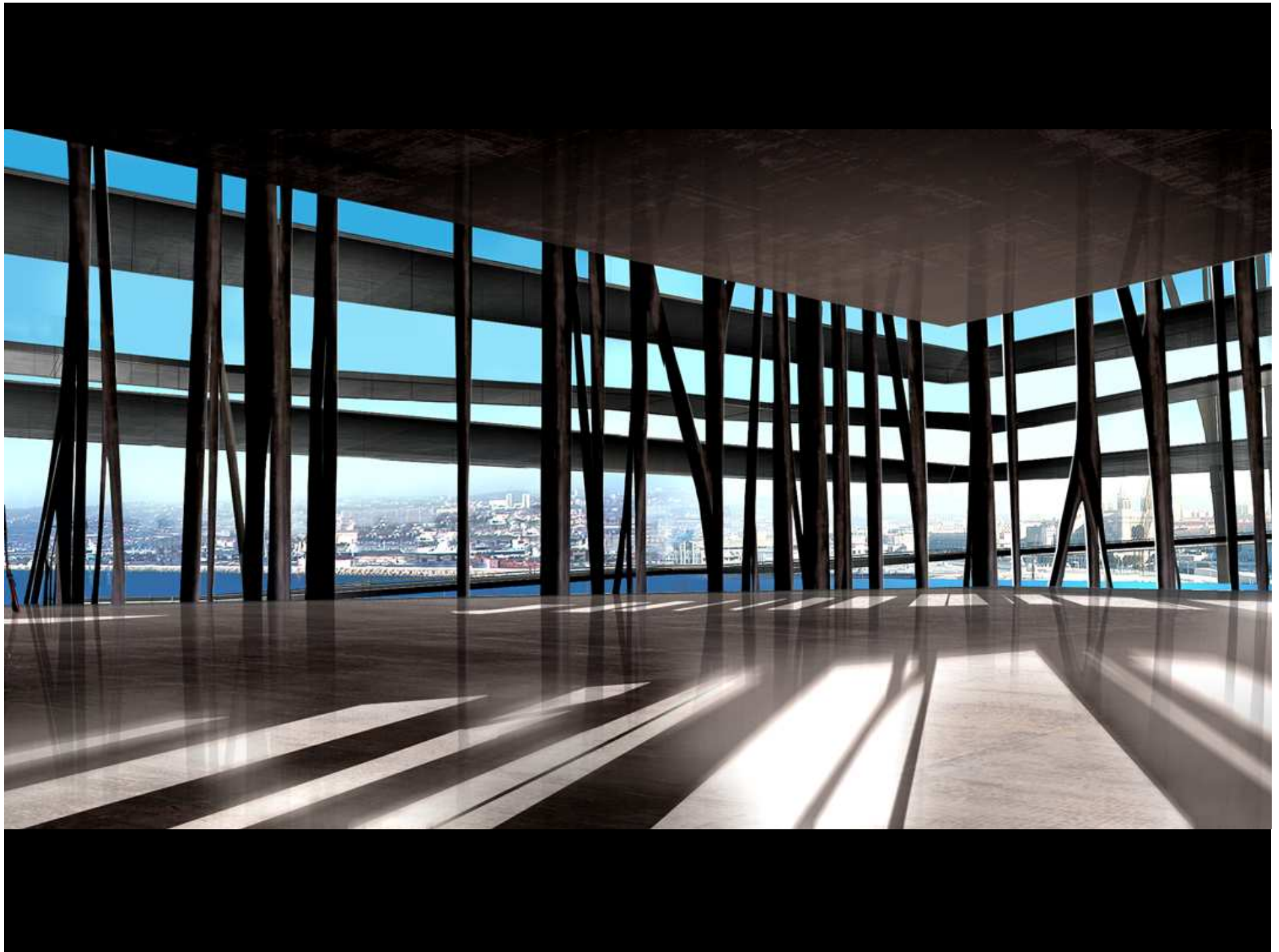
- **BFUHP Ductal FM**

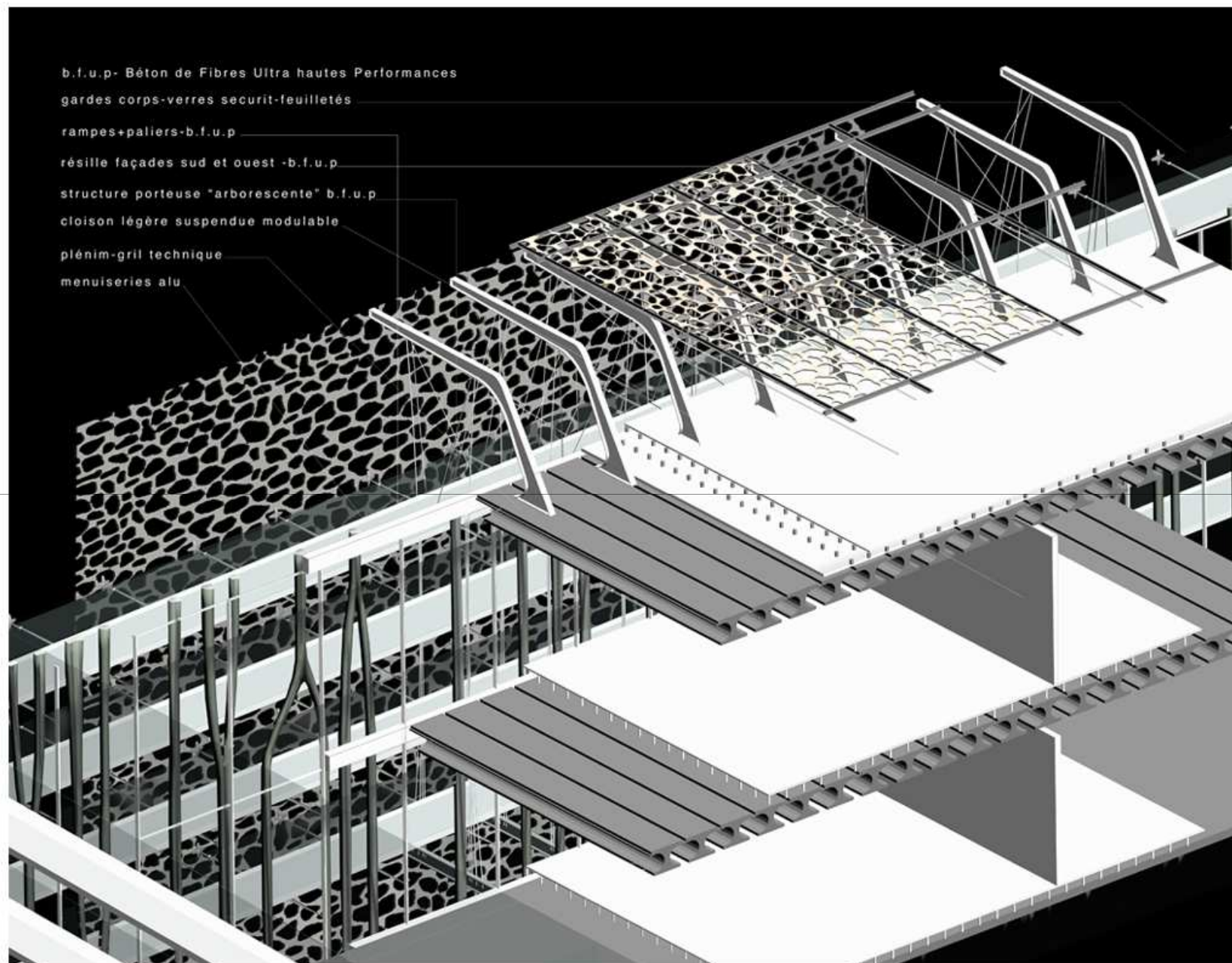
- 380 panneaux résille 6,00 x 3,00m ép. 7 & 10 cm
- 234 poutres de 23ml de long
- 330 poteaux arborescents précontraints par post-tension, pour 19 modèles différents
- 1 passerelle précontrainte par post-tension composée de 25 éléments pour une de longueur totale de 120m, dont 75ml entre appuis
- 35 consoles de suspension des coursives de circulation
- 2000m<sup>2</sup> de platelage de circulation



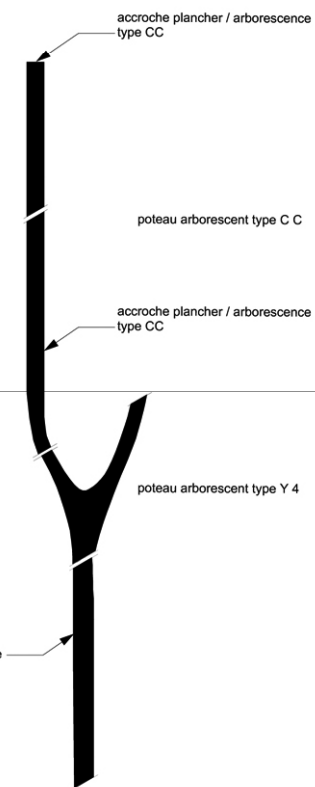
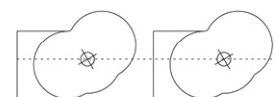
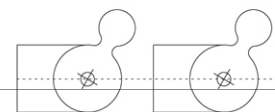
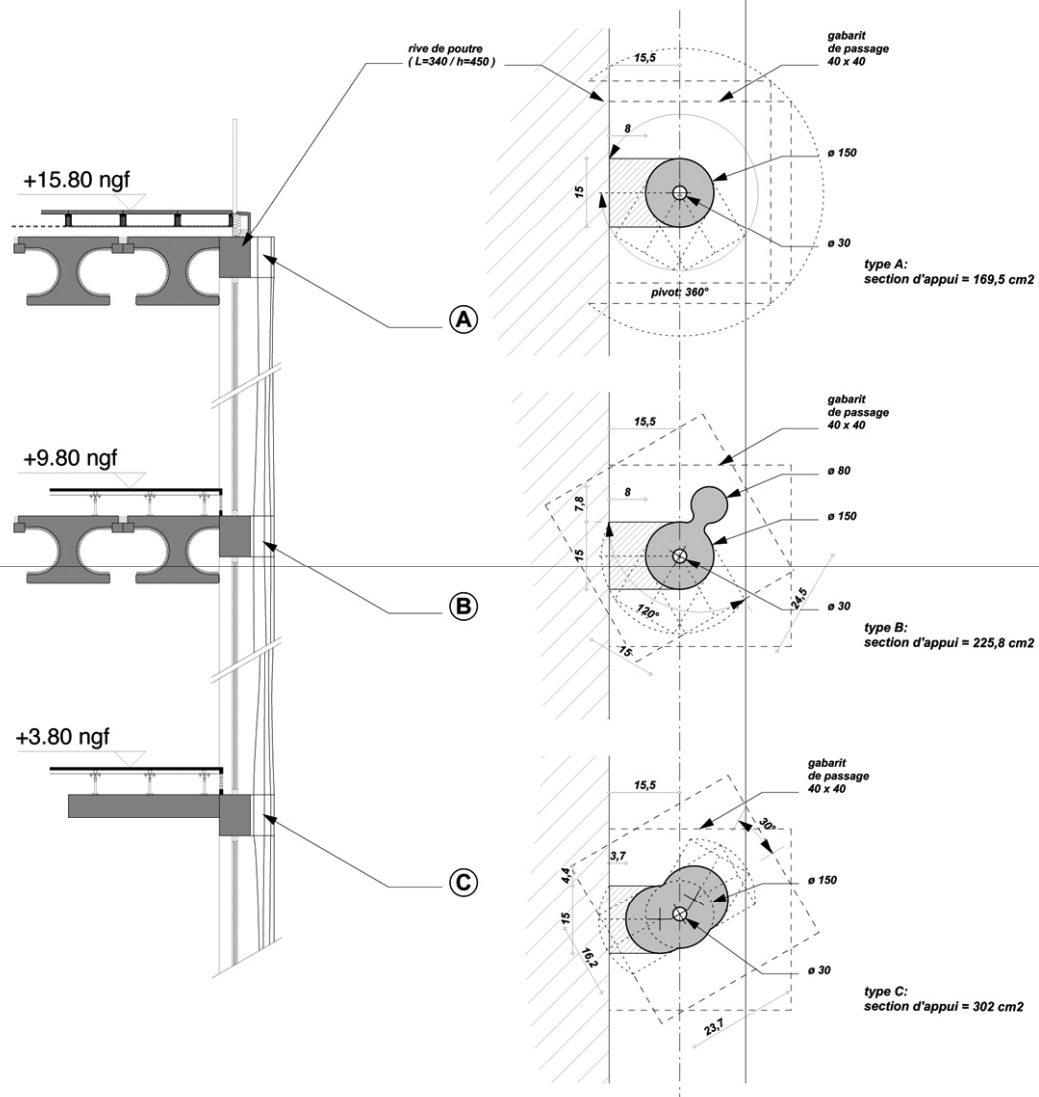








Principe de structure



|                                                                       |                                  |              |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|
| musée des civilisations de l'europe et de la méditerranée à marseille |                                  |              |
| rudy riciotti architecte / c+t architectes associés                   |                                  |              |
| avant projet définitif                                                | accroche poteau / poutre de rive | janvier 2007 |
| ECH. 1 / 50                                                           | et 1 / 10                        | MOLE         |







