

# CASABELLA

DAL 1928

*Et*

851-852

a

ARCHITETTO

Francesco Venezia  
Smiljan Radic  
Paulo Mendes da Rocha

ITALIAN-ENGLISH EDITION

ISSN 0008-9143  
CODICE ISBN 88-09-00000-0  
PREZZO 12.000 L. (IVA INCLUSA)  
DISTRIBUZIONE: CASABELLA SPA - 00187 ROMA  
TEL. 06/47811111 - FAX 06/47811112  
WWW.CASABELLA.IT



11200089143

## EMIRATI ARABI UNITI

"Cibo per la mente - Delineare e condividere il futuro"

Il Padiglione degli Emirati Arabi Uniti esplora le sfide reali che si presentano nel nutrire il pianeta, in particolare nei temi intrecciati di terra, cibo, energia e acqua. Inoltre, evidenzia alcune delle soluzioni innovative che gli Emirati hanno sviluppato in questi settori.

Realizzato su tre livelli, prende ispirazione dal paesaggio e si avvale di tecnologie verdi e sostenibili. Lo spazio ha la forma di un canyon, definito da tetti e pareti curvilinee e testurizzate, alte 12 m, che evocano da un lato le strette strade pedonali delle città arabe e dall'altro le forme morbide e sinuose del deserto.

Le grandi pareti rivestite in fibre di vetro sono sostenute da una struttura portante interamente in carpenteria metallica, con colonne ed elementi secondari in acciaio e rivestiti di pannelli in calcestruzzo fibrorinforzato.

### Progetto architettonico e strutture

Foster + Partners

### Collaborazione al progetto architettonico

Marco Vizzoni, Ideat,  
Lino Trucano, Christian Caye

### Progetto impiantistico

Foster + Partners, Mowens Tili

### Collaborazione ingegneria dell'incendio

G&E Engineering

### Project & Construction Management

Fraser Rendall

### General Contractor

Tecton Soc. Coop.

### Costruttore metallico

Schindler Pichler

### Soluzioni di facciata

Schuco International Italia,  
Metalux (realizzazione e installazione)

### Pannelli in GRC

CarBullit

### Rivestimenti metallici di facciata

AME, Cernigoi (installazione)

### Prodotti chimici per l'edilizia

Mapei

### Pavimentazioni lapidee

Grassi Pietra

### Pavimentazioni ceramiche

Castiglioni Pietrama

### Soluzioni illuminotecniche

Cluzoni Illuminazione

