

<b>nombre</b>	Dubai Pearl
	Diseño de servicios e infraestructura
<b>comitente</b>	Pearl Dubai FZ LLC, Dubái (EUA)
<b>arquitecto</b>	Schweger & Assozierte, Hamburgo (Alemania)
<b>consultor mep</b>	Ebert Ingenieure, Múnich (Alemania)
<b>lugar</b>	Dubái (EUA)
<b>duración</b>	inicio noviembre 2007
	fin enero 2008

Dubai Pearl es un desarrollo urbano enfrente a la famosa "Jumeirah Palm Island". El proyecto consiste en complejo central sobre cuatro torres de 260 m de altura y una "ciudad viva" que rodea.

superficie total construida de 1.394.052 m<sup>2</sup>



Dubai pearl ©dubai pearl

### responsabilidades

Redacción del diseño esquemático y del plan director de los servicios públicos:

- distribución de agua helada para una demanda térmica de 125 MW (117 MBTU s), red de distribución de agua helada de hasta DN 1500 (60")
- túnel de servicio para las obras de tuberías y cables



**fotografías**



vista panorámica hacia la tierra Dubai Pearl (arriba) hacia el mar (abajo) © Schweger Assozierte, Hamburgo (Alemania)

energía  
proyectos realizados



e n e r g í a  
a g u a + s a n e a m i e n t o  
a g r o n o m í a  
i n d ú s t r i a + p r o d u c c i ó n  
i n s t a l a c i o n e s d o m i c i l i a r i a s