

nombre	Dubai Pearl
comitente	Diseño de servicios e infraestructura Pearl Dubai FZ LLC, Dubai (EUA)
arquitecto	Schweger & Assozierte, Hamburgo (Alemania)
consultor mep	Ebert Ingenieure, Múnich (Alemania)
lugar	Dubái (EUA)
duración	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 m²



Dubai pearl ©dubai pearl

responsabilidades

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

- suministro de agua, incluyendo líneas troncales y red de distribución de agua, estaciones de bombeo, tanque de almacenaje de agua de 5,000 m³, red de distribución de agua gris
- red de colectores de agua residual, tratamiento para el reúso de agua gris
 - colectores de agua de tormenta
- túnel de servicio para las obras de tuberías y cables

agua + saneamiento
proyectos realizados



fotografías



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

agua + saneamiento
proyectos realizados



e n e r g í a
agua + saneamiento
a g r o n o m í a
industria + producción
instalaciones domiciliarias