

REGENERACIÓN DUNAR “PLAYA DEL PINAR”

DATOS DEL CONTRATO

DATOS ADMINISTRATIVOS	DATOS TÉCNICOS
<p>TIPO DE CONTRATO: Asistencia Técnica a la Dirección de Obra.</p> <p>NOMBRE DEL CONTRATO: Apoyo a la D.O. del proyecto de ordenación del frente litoral norte (Playa del Pinar) Castellón.</p> <p>LOCALIZACIÓN: Castellón</p> <p>PRESUPUESTO: 438.906,18 €</p> <p>PRESUPUESTO DE LA OBRA: 9.670.575,81 €</p> <p>CLIENTE: Conselleria de Infraestructuras y Transporte, Generalitat Valenciana.</p> <p>FECHA (INICIO-FIN): Octubre 2004-Julio 2007.</p>	<p>Movimientos de tierras:</p> <p>Excavación: 111.352,10 m³</p> <p>Relleno suelo tolerable: 85.620,00 m³</p> <p>Relleno de pedraplén: 12.261,44 m³</p> <p>Red de saneamiento: 1.823 ml</p> <p>Red de abastecimiento: 1.688 ml</p> <p>Red de baja tensión: 1.764 ml</p> <p>Red de riego:</p> <p>Riego por aspersión: 10.890 ml</p> <p>Riego por goteo: 6.257 ml</p> <p>Plantaciones:</p> <p>Tapizantes: 453.445 ud</p> <p>Arbustivas: 63.860 ud</p> <p>Arbolado: 3.264 ud</p> <p>Regeneración dunar: 22.0000 m²</p> <p>Paseo de hormigón lavado: 13.452,56 m²</p>

OBJETO DE LA ACTUACIÓN

El objeto de la actuación es recuperar el bosque del Pinar sobre el ambiente característico del cordón dunar de las playas de la Comunidad, y crear un Parque Litoral integrado por la playa y la zona verde contigua, desplazando a su vez el tráfico rodado y el aparcamiento de vehículos sobre las vías posteriores, despejando la línea de costa y ampliando el paseo marítimo.

TAREAS DESARROLLADAS

<ul style="list-style-type: none"> Control Geométrico Control Económico Control de Calidad de los Materiales. Informe inicial y final de obra. 	<ul style="list-style-type: none"> Informes mensuales. Proyecto Modificado N° 1 Proyecto de Liquidación de la obra. Revisión de precios.
--	--

ESTADO PREVIO



Foto Aérea: Previo a la Obra

ESTADO FINAL



Foto Aérea: Final de Obra

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA

El **Parque Litoral de la Playa del Pinar** se compone de un paseo marítimo de hormigón lavado combinado con madera de Elondo. En las zonas altas del paseo se han ejecutado graderíos de hormigón revestidos de madera. Las instalaciones implementadas han sido abastecimiento, alumbrado, red de riego, baja tensión y colector de pluviales de las calles colindantes al parque.

En total, comprende un gran espacio verde para el ocio, donde se ha realizado una importante regeneración dunar a lo largo de 1.800 metros de costa, característica de las playas de la Comunidad Valenciana, junto con la plantación de más de 3.000 árboles y la instalación de un completo equipamiento urbano.

Los criterios básicos que han regido el diseño del parque litoral son los siguientes:

- Creación de una zona integrada entre zona verde, playa y mar de aproximadamente 185.000 m².
- Continuidad del tradicional bosque del pinar con la playa conectando el bosque del Pinar con la playa.
- Acercamiento del recorrido peatonal al mar, mediante pasarelas de madera.
- Mejora de la accesibilidad y equipamientos; con un diseño muy integrado con el parque que lo circunda.
- Creación de un paseo litoral se definido cuidadosamente para lograr un recorrido ordenado y rico con vistas cambiantes del mar, acompañado por la diversidad de la topografía y la vegetación.



Regeneración dunar.



Graderíos de blondo.



Enlosado verde para aparcamiento.



Vista general actuación.