Nota de prensa

En Santander

El ministro de Fomento visita el comienzo de las obras de la pasarela peatonal y ciclista sobre la autovía A-67 y el ferrocarril

- **Unirá los barrios de Nueva Montaña y Raos**
- **Con un presupuesto de 1,31 M€**

Madrid, 3 de diciembre de 2016 (Ministerio de Fomento)

El ministro de Fomento ha visitado hoy el lugar donde comienzan a ejecutarse las obras de la pasarela peatonal y ciclista sobre la autovía A-67 y las vías del ferrocarril, que fueron adjudicadas el pasado 21 de julio por un importe de 1.306.178,06 €.

La nueva pasarela unirá los barrios de Nueva Montaña y Raos en Santander, restableciendo la comunicación peatonal que había quedado cortada con la construcción del tramo final de la autovía A-67 en su conexión con la S-10.

Por otra parte, la pasarela conectará al Norte de forma directa con el carril-bici de Nueva Montaña, de 2 metros de ancho, construido por el Ayuntamiento de Santander, así como con la acera existente en esta zona. Al Sur se conecta con el carril-bici de Raos, en el término municipal de Camargo, a través de un camino peatonal y ciclable (que forma parte también de estas obras), que cruza la autovía S-10 bajo la estructura existente en este punto. De esta forma, la pasarela resuelve la continuidad del itinerario ciclista de la bahía de Santander.

Características técnicas.

La pasarela, que tiene un ancho útil de 3,20 metros para permitir la coexistencia del tránsito peatonal y ciclista, tendrá una longitud de 210 metros y planta en forma de “U”, con un tramo central de estructura metálica de 106 metros de longitud y dos rampas con estructura de losas de hormigón armado de 43 y 61 metros al Norte y Sur

Esta información puede ser usada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes

PASEO DE LA CASTELLANA, 67
28071 - MADRID
TEL: 91 597 81 71 / 81 72
FAX: 91 597 85 03 / 85 04

respectivamente, con un 6% de pendiente. La pasarela tiene una planta ligeramente curva para adaptarse al cruce y a los desembarcos, y así producir la mínima afección a las infraestructuras existentes manteniendo las distancias y gálibos libres necesarios en el emplazamiento.

La pasarela principal tiene sección mixta (combinación de acero y hormigón), lo que facilitará su montaje y minimizará las afecciones sobre la autovía A-67 y las vías de ferrocarril, por no necesitar cimbras durante su construcción.

El apoyo principal central tiene forma de doble V o tetrápodo, lo que permite optimizar el comportamiento estructural de la pasarela al reducir las luces. La cimentación estará compuesta por pilotes prefabricados de hormigón que se hincarán en el terreno blando hasta alcanzar el sustrato de roca, a una profundidad de 15 m, dado que la pasarela se ubica en una zona de marisma y rellenos antrópicos.

También se contempla en el proyecto:

- Camino Sur, con una longitud de 120 m y anchura de 3,5 m, con pavimento de microaglomerado. Al final del camino se incluye un cruce semaforizado con la calle perimetral del polígono de Raos.
- Barandillas de 1,40 m de altura, algo superiores a lo habitual, por seguridad de los ciclistas. Se dispone un segundo pasamanos a 0,75 m de altura diseñado para usuarios con movilidad reducida y niños.
- Iluminación del camino Sur y desembarcos de la pasarela mediante báculos de 4 m de altura, y de la propia pasarela mediante luminarias LED continúas integradas en la barandilla.
- La zona de cruce sobre el ferrocarril se refuerza por seguridad con una malla antivandálica de 1,65 m de altura, la máxima que permite la servidumbre aeronáutica dada la proximidad del aeropuerto.

Nota de prensa

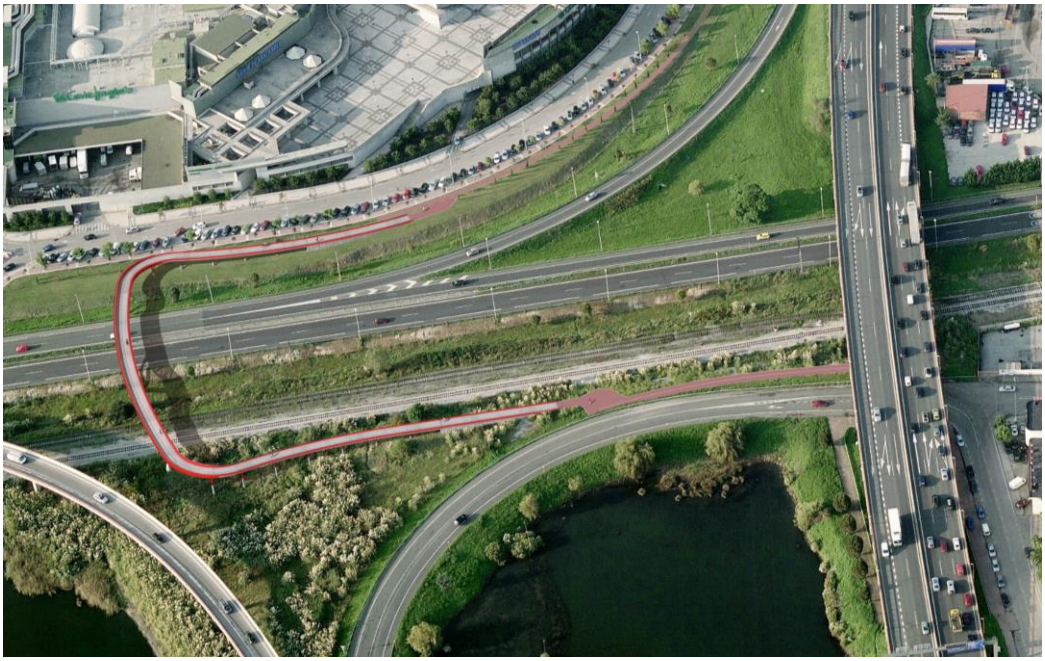
Recreación de la pasarela desde la autovía A-67, apreciándose la pila principal con forma de tetrápodo

Recreación de la pasarela desde el punto de vista de los usuarios

Esta información puede ser usada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes

PASEO DE LA CASTELLANA, 67
28071 - MADRID
TEL: 91 597 81 71 / 81 72
FAX: 91 597 85 03 / 85 04

Nota de prensa



Recreación de la planta de la pasarela

Esta información puede ser usada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes

PASEO DE LA CASTELLANA, 67
28071 - MADRID
TEL: 91 597 81 71 / 81 72
FAX: 91 597 85 03 / 85 04