

MOPT-01-06-23-004-2016



Foto: MOPT. Dirección de Relaciones Públicas.

Muelle Multipropósito de Caldera

El nuevo muelle multipropósito del Puerto de Caldera, fue inaugurado el jueves 12 de febrero del 2015.

La apertura del mismo fue realizada por el Presidente de la República, Luis Guillermo Solís Rivera, asistido por el Viceministro de Transportes, Sebastián Urbina Cañas; la presidenta del Instituto Costarricense de Puertos del Pacífico (INCOP), Lianette Medina, autoridades locales y representantes de usuarios.

Construido bajo la particularidad de concesión de obra pública y una inversión de \$36,5 millones, aportados por la concesionaria SPGC S.A.

Se estableció el servicio de la nueva terminal con 180 metros de longitud, 13 metros de profundidad y un área de planta de 6.000 metros cuadrados que permitirán la operación de buques graneleros, portacontenedores, navíos transportadores de vehículos, de carga general y turísticos, entre otros.

Fue construido con 331 pilotes de acero marino, cuya longitud oscila entre los 36 metros y los 52 metros. La profundidad actual del muelle es de 13 metros, sin embargo están dadas las condiciones para que a futuro se llegue a los 16 metros.

Los pilotes hincados en el lecho marino cuentan con 3 tipos de protecciones que aseguran la durabilidad del material, entre ellos una camisa de concreto que protege el acero de la corrosión.

El muelle es idóneo para el tránsito de una grúa móvil de 450 toneladas de peso con capacidad para movilizar 120 toneladas, cuenta con un sistema contra incendios e hidrantes, red de agua potable, zona para estancia de trabajadores, iluminación LED, acera peatonal, baranda de seguridad, bitas o puntos de amarre para las embarcaciones con capacidad para soportar cargas de hasta 150 toneladas, 15 defensas marinas. Tiene además un duque estructura de amarre independiente del muelle ubicado a 20 metros de éste, que utiliza para el amarre de las embarcaciones.

Literatura Consultada y Citada:

Costa Rica. MOPT. Dirección de Relaciones Públicas. [Imagen]. Col. [Febrero del 2015].

Costa Rica. MOPT. Muelle Multipropósito de Caldera. NOTIMOPT. Febrero. 2015.