En el Océano Ártico se realiza explotación de petróleo y se instala en el fondo del mar los sistemas necesarios para su bombeo. La presencia de icebergs que arrastran sobre el fondo pone en peligro estas instalaciones. Para protegerlas es necesario dragar un cajón de 45m x 58m x 9m de profundidad y taludes entre 1:2 y 1:5 en aguas con profundidades de 119 m.

Sin duda que una obra de estas características presenta un gran número de dificultades para su ejecución. Una descripción del problema y las soluciones para realizar la obra se presenta en ["Construction of wellhead protection Glory Holes for White Rose project, Canada"](#) por Van Es, B. Et al. (2004).

Fuente: Escalante R. Apunte de Cátedra: Ingeniería de Dragado. Tema 1. Generalidades