

## عنوان مقاله:

حمل و نصب سکوی زیست فاز یک پارس جنوبی

## محل انتشار:

هفتمین همایش ملی صنایع دریایی ایران (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

## نویسندگان:

محمدخلج امیرحسینی - رئیس واحد مکانیک معاونت مهندسی و ساختمان شرکت صدرا

محمدتقی رضانی - کارشناس ارشد نصب و عملیات دریایی معاونت مهندسی و ساختمان شرکت صدرا

محمد بنایی - معاونت مدیر عامل در امور مهندسی و ساختمان شرکت صدرا

## خلاصه مقاله:

در این مقاله حمل و نصب سکوی زیست SPQ1 به روش Float over روی جکت شش پایه با استفاده از بارج FLB124 صدرا مورد بحث قرار می گیرد. این سکو جهت سکونت استراحت افراد شاغل در آن منطقه طراحی شده است. که وزن آن حدود 3750 تن و ابعاد آن 34 متر در 31 متر می باشد. موضوعات مهمی که در این مقاله مورد بحث قرار می گیرد، عبارتند از: سیستم حمل (Transportation)، تحلیل تعادل (Stability)، سیستم پر کردن مخازن (Ballast)، استحکام طولی بارج (Longitudinal Strength)، سیستم مهاربندی (Mooring) و بارهای روی بارج و همچنین روش نصب Float over.

## کلمات کلیدی:

پارس جنوبی، حمل، نصب، Float over

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/7140>

