




تحلیل راهبردی کسب و کار شرکت مهندسی اندیشه و عمران محیط  
در بازار ارتقاء، نگهداری و تعمیرات دکل های حفاری دریایی

## معرفی استانداردهای مورد نیاز حوزه تعمیرات جک آپ

از منظر موسسات رتبه بندی معتبر بین المللی



AOM-SINA1-۳۶۲۳-DOC-۱.۸.۲-۰۰۱-A۳						شماره مدرک:	
تاریخ تهیه	شماره بازنگری	شماره سریال	کد WBS	نوع مدرک	پروژه	شرکت	
۱۳۹۵/۰۵/۸	A۳	۰۰۱	۱.۸.۲	DOC	SINA1-۳۶۲۳	AOM	

پروژه : تحلیل راهبردی کسب و کار شرکت اندیشه و عمران محیط ، در بازار ارتقاء، نگهداری و تعمیرات دکل های حفاری جک آپ

## سند معرفی استانداردهای مورد نیاز حوزه تعمیرات جک آپ

### از منظر موسسات رتبه بندی معتبر بین المللی

Introducing Standards required in the field of Repairs and Maintenance Jack-up from the Perspective of

### Classification Societies



محمد بن عبد الله  
نور محمد بن عبد الله

## فهرست

### فصل ۱ کلیات

۳

۴ ..... چکیده:

۴ ..... مقدمه:

۶ ..... تاریخچه:

### فصل ۲ وظایف و کارکردهای موسسات رده‌بندی

۹

۱۰ ..... وظایف موسسات رده‌بندی

۱۱ ..... محدوده و دامنه کارکرد موسسات رده‌بندی

۱۲ ..... بازرسی‌های موسسات رده‌بندی

۱۵ ..... وضعیت موسسات رده‌بندی در کشور

۱۷ ..... موسسه رده‌بندی ایرانیان

۲۰ ..... موسسات رده‌بندی در سراسر جهان

۲۴ ..... معرفی اجمالی برخی از موسسات رده‌بندی:

۲۴ ..... KR کره جنوبی

۲۴ ..... موسسه لویدز انگلیس

۲۵ ..... موسسه DNV-GL

۲۵ ..... موسسه BUREAU VERITAS فرانسه

### فصل ۳ استانداردها

۲۶

۲۷ ..... مقدمه:

۲۹ ..... ۳-۱. استانداردهای کلی حوزه نفت و گاز

۲۹ ..... ۳-۱-۱- استاندارد ISO

۳۱ ..... ۳-۱-۲- استاندارد API

۳۴ ..... ۳-۱-۳- استاندارد DNV-GL

۳۹ ..... ۳-۲. مهم‌ترین استانداردهای بین‌المللی در حوزه جک آپ

۴۰ ..... ۳-۳. محدوده استانداردها

## فصل ۴ جمع بندی

۵۴

۵۵..... مقدمه

۵۵..... لزوم استفاده از استانداردها.....

۵۶..... اسامی استانداردها به تفکیف قسمت‌های مختلف جک آپ.....

۵۷

**پیوست**

۵۷..... الف) استانداردهای سازه‌های دریایی DNV.....

۵۸

**مراجع**