

| | |
|--|-----|
| ABB AS | 2 |
| Acergy Norway AS | 5 |
| Add Novatech AS | 9 |
| Aker Marine Contractors AS (AMC) | 11 |
| Aker MH AS | 13 |
| Aker Process Systems AS | 15 |
| Aker Pusnes AS | 19 |
| Aker Solutions, E & T AS | 21 |
| Aker Subsea AS | 23 |
| Autronica Fire and Security AS | 26 |
| Beerenberg Corporation AS | 29 |
| Bedriftskompetanse AS | 31 |
| Bergen Group Kimek Offshore AS | 34 |
| BIS Industrier AS | 36 |
| Bjørge ASA | 39 |
| ClampOn | 41 |
| DeepOcean AS | 43 |
| Det Norske Veritas AS | 46 |
| Dovre Group AS | 48 |
| Fluenta AS | 50 |
| FORCE Technology Norway AS | 52 |
| Frank Mohn Flatøy AS (FRAMO) | 54 |
| Fugro-Jason AS | 56 |
| GEOMECH | 58 |
| Glamox International | 60 |
| GMC HVAC AS | 62 |
| IKM Testing AS | 64 |
| IMENCO AS | 66 |
| K.LUND Offshore as | 67 |
| Kongsberg Maritime AS | 69 |
| MALTHUS AS | 71 |
| MARINE ALUMINIUM | 73 |
| Master Marine AS | 75 |
| Multiconsult | 77 |
| Naxys | 79 |
| Nexans Norway | 80 |
| NorSea Group A/S | 83 |
| OGLAEND SYSTEM AS | 85 |
| Dr.techn.Olav Olsen a.s | 87 |
| ProPure AS | 89 |
| Ramboll Storvik AS | 91 |
| Rapp Bomek AS | 94 |
| ReelWell AS | 96 |
| Reinertsen AS | 98 |
| ROXAR ASA | 100 |
| Scandpower | 104 |
| Scan Mudring AS | 106 |
| SeaFlex AS | 108 |
| Seadrill Offshore AS | 110 |
| Siemens Oil & Gas Offshore AS | 112 |
| SPT Group AS | 114 |
| Subsea 7 | 117 |
| Technip Norge AS | 119 |
| Technor Safe Ex AS | 120 |
| Thermtech AS | 122 |
| Trelleborg Viking AS | 124 |
| TWMA Norge AS | 126 |
| Uniteam International AS | 128 |
| Wilhelmsen Callenberg AS | 130 |

ABB AS

Адрес: P.O.Box 6359, Etterstad, NO-0603 Oslo, Norway
Контактное лицо: Бенгт Хане, Ховард Девол (Bengt Hahne, Håvard Devold)
№ тел./моб. ВН: +4722509460/+4790156128
HD:+4722872462/+4790105037
Email: bengt.hahne@no.abb.com
havard.devold@no.abb.com

1. Представительство в России

Название компании: ABB Russia
Адрес компании/офиса 30/1 bld 2. Ulitsa Obrucheva, 117997, Moskva, Russia
Контактное лицо: Игорь Меньшиков, Эрик Халтьема
№ тел./моб. IM: +7 495 960 3221/+7 495 77 41357
EH:+7 495 960 2261/+7 919 10 57995,
Email: igor.menshikov@ru.abb.com
eric.haitjema@ru.abb.com

2. Продукция и/или услуги

Как лидирующая компания в области электроэнергетики и автоматики АБВ имеет более 110000 сотрудников по всему миру. Из них 6000 человек работают непосредственно с вопросами, связанными с производством нефти и газа. В Российской Федерации у нас заняты 1700 человек на 10 производственных участках.

К предлагаемой нами продукции относятся передовые электросистемы для выработки, передачи и распределения электроэнергии, аппараты для низковольтных распределительных устройств, электроприводы и моторы, системы автоматизации и контрольно-измерительное оборудование, а также телекоммуникации для промышленного производства.

Наши предложения строятся на широком диапазоне продукции с полным набором услуг, начиная от FEED до выполнения работ в качестве Главного подрядчика по электроэнергетическим системам (МЕС), Главного подрядчика по системам автоматизации (МАС), Главного подрядчика по системам телекоммуникаций (МТС) и как ответственного за комплексные услуги по электроэнергетическому обеспечению, контрольно-измерительному оборудованию и телекоммуникациям (EIT). Кроме того, в наши услуги включается подключение и ввод в эксплуатацию, а также техническое обслуживание в течение всего жизненного цикла оборудования. У нас есть хорошие возможности для выполнения сквозных контрактов по проектированию, МТО и вводу в эксплуатацию для некоторых наборов услуг и модулей технического процесса, таких, как система генерации электроэнергии, газокomppressorные станции и модули обработки продукции.

Фокусируя свое внимание на потребностях и задачах заказчиков, АБВ обеспечивает развитие инновационных технологий в области производства электроэнергии, автоматизации и телекоммуникаций для мирового нефтегазодобывающего и нефтеперерабатывающего производства (OGP). Технологии для OGP включают решения по электрификации, такие, как

полностью электрифицированное производство СПГ, полностью электрифицированные компрессорные станции, высоковольтные системы постоянного тока для электроснабжения с берега и электрификация подводных комплексов. Мы предлагаем широкий диапазон решений по контролю и оптимизации технологических процессов, улучшения нефтеотдачи, дистанционному управлению операциями и техническому обслуживанию, основанного на автоматическом контроле состояния. Предложения включают также системы наблюдения и отчетности высокого технического уровня, система диспетчерского контроля и сбора данных (SCADA), а также учебные симуляторы для операторов.

3. Собственное производство в России:

Москва: Сборка ограждений для низковольтных камер
Средневольтные распределительные устройства и оборудование
Силовые кабели с изоляцией из сшитого полиэтилена на напряжение 10-110 kV
Цифровое оборудование для высокочастотных коммуникационных систем
Центр проектирования систем для нефтегазодобывающего и нефтеперерабатывающего производства

Екатеринбург: Высоковольтный аппарат на напряжение 110–220 kV
Поставки распределительных устройств с газовой изоляцией
Выключательные модули

Чебоксары: выключатели с дугогасящей камерой под напряжением и включатели с заземленным корпусом на напряжение 110–220 kV
Системы релейной защиты и автоматики подстанций
Проектирование и системы для нефтегазового производства

Хотково (Моск. обл.): высоковольтный ввод для трансформаторов и выключателей

Новосибирск: Инжиниринговый центр для систем нефтегазодобывающего и нефтеперерабатывающего производства

4. Российские партнеры или подрядчики:

ВНИР, ЭПИ, Крилион, другие будут объявлены позднее

5. Российские разрешения и лицензии:

ABB имеет разрешения и лицензии для своей продукции, услуг и местного производства. Мы можем предоставить необходимую документацию, такую, как технический паспорт, на все соответствующие виды продукции и услуг.

6. Российские сертификаты продукции:

ABB имеет полный набор сертификатов соответствия стандартам, таким, как ГОСТ, по всем видам продукции и услуг.

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

ABB имеет по всему миру более 2700 установок, обслуживающих нефтегазовое производство. Недавние заказы по OGP включают системы электроснабжения, автоматизации и телекоммуникаций для проектов:

- Statoil – Снёвит/Хаммерфест - завод по производству СПГ
- Norsk Hydro/Shell – Ормен Ланге
- BP – переработка месторождения Валхалл
- BP – Шах-Дениз, Азербайджанский и Каспийский трубопровод
- ENI – Кашаган, «Lady of Victories», баржа с силовой установкой
-

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

ABB имеет много заказов на выполнение проектов по электрификации, системам диспетчерского контроля и сбора данных (SCADA) и автоматизации.

- Трубопровод Транснефть ЭСПО (Большие приводы)
- Эксон Нефтегаз Сахалин I: электросистемы
- Сахалин Энерджи Сахалин II: электросистемы, DCS (LNG), Телеком

9. Дополнительная информация

Acergy Norway AS

Адрес: Tangen 7, 4070 Randaberg, Norway

Контактное лицо:

№ тел./моб.: +47 51 84 50 00

Email: NOR-info@acergy-group.com

1. Представительство в России

Название компании: Acergy Services Limited

Адрес компании/офис: Russia, 123242, Moscow, per. Капранова, 3, office 203

Контактное лицо: Peter Sellen, VP Russia

№ тел./моб.: +7 926 779 68 20

Email: peter.sellen@acergy-group.com

Контактное лицо: Denis Prikazchikov, BD Director in Russia

№ тел./моб.: +7 926 779 68 01

Email: denis.prikazchikov@acergy-group.com

2. Продукция и/или услуги

Осуществление сквозных контрактов по проектированию, МТО, установке и пуску в эксплуатацию. Большая часть нашей деятельности относится к выполнению проектов по конструкторскому проектированию, МТО, установке и вводу в эксплуатацию (EPIC). Наш опыт в этой области не имеет себе равных, в особенности в том, что касается работ в суровых и сложных климатических условиях. В рамках EPIC наши операции могут быть далее поделены на две группы.

Глубоководные операции (SURF). Мы являемся предпочитаемым поставщиком для многих лидирующих компаний, занимающихся геологоразведкой и добычей углеводородного сырья. Мы располагаем экспертными знаниями в области проектирования, установки и ввода в эксплуатацию объектов подводной инфраструктуры, подводных шлангокабелей, стояков и промысловых трубопроводов (SURF).

Техническая инспекция, техническое обслуживание и ремонт (IMR). Мы предоставляем полный диапазон услуг по проведению технических инспекций, технического обслуживания и ремонта для нефтегазовых месторождений по всему миру, позволяя тем самым поддерживать на них максимальный уровень добычи. Наши инспекции выполняются как водолазами, так и с помощью дистанционно управляемых устройств. У нас есть ряд осуществляемых в настоящее время долгосрочных контрактов на техническое обслуживание с лидирующими операторами. Кроме того, мы предоставляем при необходимости услуги «по вызову».

Традиционное обустройство месторождений. Наши знания в области проведения работ на больших глубинах дополняются навыками и возможностями в области традиционных форм обустройства месторождений, что помогает нашим заказчикам решать сложные задачи по извлечению углеводородного сырья и строительству объектов на месторождениях, вместе со строительством врезок в трубопроводы. В некоторых странах мы также предоставляем услуги по изготовлению опорных блоков и верхних строений платформ, укрепляя этим связи с местным сообществом и повышая занятость в этих странах.

Опыт работы с магистральными трубопроводами. Асергу остается в первых рядах в области прокладки магистральных трубопроводов. Мы являемся операторами крупнейшей в мире и наиболее успешной полупогружной баржи-трубоукладчика – «Acergy Pipel». У нас есть возможность осуществления прокладки самых больших трубопроводов в самых трудных условиях.

Тяжеловесные грузы. В нашей совместной с другой компанией собственности находится этот хорошо себя зарекомендовавший морской подрядчик-оператор крупнотоннажного судна, полностью оборудованного для установки и удаления больших морских конструкций.

3. Собственное производство в России:

4. Российские партнеры или подрядчики:

Асергу в настоящее время ведет переговоры с рядом российских компаний, предлагая диапазон услуг/продукции по следующим областям:

- Гражданское строительство
- МТО, транспорт, портовые услуги
- Морские и чартерные перевозки
- Производство стали
- Трубные покрытия
- Сварка и сварочные материалы
- Наблюдение
- Водолазные работы
- Бурение и подводная выемка грунта
- Работы в сухом доке и ремонт судов

5. Russian permints and licenses:

Российская лицензия на строительство

6. Российские сертификаты продукции:

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Recent big projects.

BP. The Greater Plutonio project in Angola Block 18, is the largest project that Acergy has executed to date. Located in a water depth of between 1200 and 1500 metres, this ambitious SURF project involved the design, construction and installation of an innovative 1200m long Hyperflow® Riser Tower as well as the construction and installation of an extensive subsea production facility. Some 37,000 tonnes of steel pipelines and materials were installed on the seabed. In total, 7.3 million Acergy man-hours were spent on the project involving over 560 onshore and 1300 offshore personnel.

Total. The Girassol project launched the deepwater era off Angola, with Acergy heavily involved every step of the way. We built the three Hyperflow® Riser Towers the project called for at Sonamet in Angola, together with the anchors, the FPSO and many other items. The offshore loading buoy – at the time the largest in the world – was also fabricated at Sonamet. The Hyperflow® Riser Towers – with a length of 1350 metres – were sub-sea towed by us to the site and latched to their lock systems by tipping the foot of the towers – another world first. Each tower was connected to its flowlines using the remotely operated Matis system, specially developed by Acergy for the project. First oil started to flow in December 2001 – and the field has been running free of flow-assurance problems ever since.

StatoilHydro. Acergy was awarded the Tyrihans Subsea Installations 2008 project by Statoil in June 2006. The scope covers installation of umbilicals, service lines, flexible risers and jumpers, Direct Electrical Heating riser, manifolds, riser bases, tie-ins and precommissioning services. The scope also comprises design, fabrication, and installation of rigid spool and flowline protection covers. The Tyrihans Subsea Installations 2008 project follows the installation in 2007 of the four production Tyrihans templates and the two 16/18" and 10" pipelines, (installed respectively by Acergy Piper and Acergy Falcon) connecting the Tyrihans field to the Kristin and Åsgard B floating platforms. The Tyrihans Subsea Installations 2008 is a key package to bring the Tyrihans field on-stream in 2009.

StatoilHydro. With a value of \$250 m the Langeled Pipeline Installation Project is the largest contract for Acergy's Northern Europe and Canada Region. The Langeled pipeline exports gas from the Ormen Lange field, and runs from Nyhamna, Norway to Easington, UK. The pipeline is the longest and largest diameter subsea gas pipeline system in the world to date. Statoil, who were responsible for the planning and execution of pipelaying in conjunction with Hydro the development operator for the Ormen Lange field, awarded Acergy a contract for the installation of 1040 km of the Langeled Pipeline. The contract was signed in March 2004 and pipelay installation was performed through 2005 and is continuing in 2006 by the Acergy Piper. The overall length of Langeled pipeline is 1166 km and in 2005, 528 km of 44" pipeline was installed in the southern section between Sleipner and Easington. During 2006, 512 km of 42" pipeline, will be total of 10 crossings and 2 tees installed from Nyhamna towards Sleipner.

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Acergy is together with Lukoil-Kaliningradmorneft the owner and 50% partner in Seaway Heavy Lifting, the joint venture company has managed and operated the vessel Stanislav Judin since 1991. A new crane vessel will be delivered in 2010. The new 183 metre long monohull vessel will be fitted with a crane with a revolving lift capacity of 5,000 metric tons, Class 3 dynamic positioning and have a transit speed of 14knots

Sakhalin 1. Our task, subcontracting to Nippon Steel Corporation, was to install a cathodic protection cable around the gravity-based Orlan platform and to carry out hyperbaric welding tie-ins for its 24" and 36" pipelines.

Sakhalin 2. Our work on the project involved subsea construction on various platforms, with saturation diving and hook-up support works. The Acergy Hawk was our lead vessel on the project. Despite complex environmental and operational considerations all works in 2005 were completed on schedule.

Acergy were involved in the emergency response to the tragic sinking of Kursk in 2000. The Seaway Eagle (now Acergy Eagle) was the first diving vessel to arrive at the scene. Saturation divers were deployed to confirm the status of the vessel working under the instructions of Russian military officials. There was very close cooperation

between Russian and Acergy personnel during these operations completed under such difficult circumstances.

9. Дополнительная информация

Add Novatech AS

Адрес: P.O.B. 163, 4065 Stavanger, Norway
Контактное лицо: Гайр Хюсдал (Geir Husdal)
№ тел./моб.: 00 47 51 95 00 05 / 00 47 98 21 73 46
Email: geir.husdal@novatech.no

1. Представительство в России

Название компании:
Адрес компании/офиса:
Контактное лицо:
№ тел./моб.:
Email:

2. Продукция и/или услуги

- Novatech предлагает консультативные услуги по вопросам, связанным с выбросами в атмосферу и сбросами в морскую среду загрязняющих веществ.
- Кроме того, Novatech предоставляет средства для поддержки процесса принятия решений:
 - o CHEMS® - компьютерная база данных по экотоксичным химикалиям, используемым в морском нефтегазовом производстве
 - o Nems Accounter® - средство для контроля, управления и отчетности по выбросам и сбросам с морских нефтегазовых установок
 - o Nems Forecaster® - средство прогнозирования объемов выбросов в атмосферу, а также NOX и парниковых газов, базирующегося на данных по объему добычи и операциям.

3. Собственное производство в России:

Отсутствует

4. Российские партнеры или подрядчики:

Пока отсутствует. Поиск партнера.

5. Российские разрешения и лицензии:

Пока отсутствует.

6. Российские сертификаты продукции:

Пока отсутствует.

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

The Norwegian Oil Industry Association
Statoil Hydro

ConocoPhillips
Talisman-Energy Norway
Total E&P Norge
AS Norske Shell
ExxonMobil Exploration and Production Norway AS
BP Norge UA
Marathon Petroleum Norge
BG Group, Norway
The Norwegian Petroleum Directorate (NPD)

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Пока отсутствует.

9. Дополнительная информация

Нет.

Aker Marine Contractors AS (AMC)

Адрес: P.O. Box 247, Lilleaker, NO-0216 Oslo, Norway
Контактное лицо: Mr. Trond Kjetil Nodberg, VP Business Development & Proposals
№ тел./моб.: +47 229451327 / +47 41210239
Email: trond.kjetil.nodberg@akersolutions.com

1. Представительство в России:

Aker Marine Contractors не имеет своего представительства в России, за информацией просим обращаться в AkerSolutions

Название компании: AkerSolutions
Company address/office: Usacheva Str 33, bld. 4, 119048 Moscow, Russia
Контактное лицо: Erik Sjøli- VP Country Manager Aker Solutions
№ тел./моб.: +74957752852
Email: erik.sjolie@akersolutions.com

2. Product and/or services:

Aker Marine Contractors является международным поставщиком для морских операций и услуг по установке оборудования для нефтегазовой промышленности. Четыре основные сферы деятельности включают:

- a. Сборка верхних строений платформы методом надвига
- b. Глубоководные операции (SURF) (конструкции, подводные шлангокабели, стояки и промышленные трубопроводы)
- c. Швартовка и установка ПБУ
- d. Удаление с объекта

Предлагаемые услуги включают разработку концепции, подробные инженерные разработки, МТО, изготовление и выполнение морских операций, установки подводных комплексов и работ по удалению конструкций с объекта.

Aker Marine Contractors осуществляет проекты как самостоятельно, так и в партнерстве со своими владельцами: Aker Solutions и Группой BOA, дающим доступ к технологиям, профессиональным знаниям, ресурсам и глобальной сети контактов. Два уникальных судна для строительных работ в глубоководных зонах «BOA Deep C» и «BOA Sub C» контролируются Aker Marine Contractors.

3. Собственное производство в России:

Отсутствует.

4. Российские партнеры или подрядчики:

Отсутствует.

5. Российские разрешения и лицензии:

Aker Marine Contractors has the following main licenses for operation in Russia:

License: "Construction of Buildings and Facilities of Criticality Level I and II per State Standard"

License issued by: Federal Construction and Municipal Housing Agency

License coverage area: Russia

License validity: until 22.Nov.2009

6. Российские сертификаты продукции:

Отсутствует.

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Please see the attached Company Reference brochure.

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

- Sakhalin II Phase 2 – CGBS Project.

9. Дополнительная информация

Aker Marine Contractors was established in Nakhodka, Primorsky Kray, with a Branch Office in the period of 27.Jan.2004 to 26.Feb.2007 (INN / KPP 9909079780 / 250851001), for the purpose of providing services to the Construction and Installation of the Sakhalin II Phase 2 CGBS Project.

Aker MH AS

Адрес: Serviceboks 413
4604 Kristiansand
Norway
Контактное лицо: Heikki Valitalo
№ тел./моб.: +358 2 531 9261 / +358 400 892 766
Email: heikki.valitalo@akersolutions.com

1. Представительство в России

(Aker Solutions office)

Название компании: Aker Solutions , Engineering & Technology AS
Company address/office: 33 bld. 4, Usacheva Str.
119048 Moscow , Russia

Контактное лицо: Eiril Sjolie
№ тел./моб.: + 7 495 775 2852 / +7 985 784 28 77
Email: erik.sjolie@akersolutions.com

2. Продукция и/или услуги

Aker MH AS (АМН) является одним из лидеров на рынке по интеграции нового БУРОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ на рынках строительства новых и модернизации старых буровых установок по всему миру.

Оборудование, с которым мы работаем, включает в себя:

- Буровые вышки, стойки буровых вышек
- Системы верхних приводов
- Оборудование для буровой площадки
- Гидравлические силовые установки
- Оборудование для работ с трубами
- Оборудование для работ с элеваторами труб
- Компенсаторы и натяжные устройства
- Оборудование для работ с ПВП (также возможны поставки ПВП, отводных устройств и стояков)
- Лебедки (Вирт ; в 51%-ой собственности АМН)
- Оборудование для бурового раствора (смешивание и обработка бурового раствора ; контроль твердых частиц; система сыпучих грузов)
- Системы контроля и мониторинга буровых работ (система DrillView ; камеры Dome CCTV)
- Кабина оператора буровых работ
- Симулятор бурового оборудования для проектирования, обучения персонала и мониторинга бурового оборудования.
- Центр поддержки операций (круглосуточно)
- Снабжение запасными частями
- Текущий и срочный ремонт

- Центры обучения персонала в Норвегии, Азербайджане, Великобритании, США, Бразилии, Индии, Сингапуре, ОАЭ, Китае
- Инжиниринг с использованием для проектирования компьютерной графики 3D (PDMS/PDS/Pro-engineer)

3. Собственное производство в России:

- Собственное производство в России is currently under evaluation

4. Российские партнеры или подрядчики:

- See above

5. Russian permints and licenses:

- Can be provided to our Equipment

6. Российские сертификаты продукции:

- Can be provided to our Equipment

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

- See attachment

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

- Top Drive to Murmanskaya Jack Up
- Bulk system to Prirazlomnaya
- Rotary Table to Prirazlomnaya
- Drawworks 1400 HP to Machinoimport
- Drawworks 1500 HP 5 pcs to Cluster Slider project
- Mud Pumps 1600 HP 8 pcs to Cluster Slider project
- Mud Pumps 2200 HP 3 pcs to Sakhalin 1
-

9. Дополнительная информация

Aker Process Systems AS

Адрес: Snarøyveien 36, NO-1364 Fornebu
PO Box 222, NO-1326 Lysaker, Norway

Контактное лицо: Kristian Magnus Jensen
№ тел./моб.: +47 67527807 / +47 91154954
Email: Kristian Magnus Jensen@akersolutions.com

Контактное лицо: Simonetta Brossa Hoel
№ тел./моб.: +47 67837771 / +47 41400998
Email: SimonettaBrossa.Hoel@akersolutions.com

1. Представительство в России

Название компании: Aker Solutions, Engineering & Technology AS
Адрес компании/офис: 33 bld. 4, Usacheva Str., 119048 Moscow, Russia
Контактное лицо: Per Einar Evensen
№ тел./моб.: +7495 775 2852
Email: per-einar.evensen@akersolutions.com

3. Продукция и/или услуги

Aker Process Systems (APS) является частью Aker Solutions и глобальным поставщиком отдельных видов передового технологического оборудования и модулей для обработки продукции скважин, нефти, газа, отработанной воды и твердых компонентов для добывающей нефтегазовой промышленности. Производство в основном базируются на собственных технологических разработках:

Моноэтиленгликоль (МЭГ)

Процесс регенерации имеет существенное значение для непрерывного производства газа и СНГ. Извлечение МЭГ – довольно сложный процесс в связи с образованием соляных отложений, образованием осадка и соляных скоплений, пенообразованием и коррозией. Для контроля за конденсацией и максимального снижения риска образования осадка в нежелательных местах важно иметь хорошо функционирующую систему регенерации МЭГ.

За последние годы Aker Process Systems AS. (APS) изготовила несколько установок для регенерации МЭГ. Главной философией APS всегда было уделение пристального внимания химической составляющей системы и сохранение высокой доступности установки. Эта философия применяется как для наземных, так и для морских операций.

Накопленный за годы эксплуатационный опыт ясно показал, что химическая составляющая системы играет даже большую роль, чем предполагалось изначально.

Aker Solutions оказал поддержку нескольким заказчикам в проектировании оптимальной системы МЭГ под конкретные проекты, начиная от разработки концепции до ввода в эксплуатацию.

Закачка воды :

APS предлагает комплексные системы для закачки воды, включая фильтрацию морской воды, деаэрацию и снижение содержания сульфатов (SRU). Мы

пользуемся технологией нанофльтрационной сепарации для контролирования образования осадков и окисления.

Технические решения для сепарации:

Сепарация нефти при помощи компактного электростатического коагулятора (СЕС™) – системы, позволяющей повысить степень извлекаемости нефти путем полного обезвоживания нефтяной эмульсии при помощи интенсивной электростатической силы.

Сепарация тяжелой сырой нефти: APS предоставляет проектирование под заказ электростатические системы для обезвоживания и деминерализации тяжелой сырой нефти для эффективного удаления связанной воды с водосодержащим соляным рассолом, и мутности, такой, как растворенная в воде соль и твердые неорганические компоненты.

Обработка отработанной воды:

APS предлагает широкий диапазон технологий для обработки воды, с уделением особого внимания применению гидроциклонов в сочетании с различными видами компактных коагуляторов.

Системы для удаления песка:

Путем интеграции испытанных струйных систем и технологии удаления песка APS может предоставить комплексные интегрированные системы для обработки твердых элементов.

Газоосушка, ТЭГ и ДЭГ:

- Высокая производительность в точке росы – снижение до 1 ppm
- Обширный опыт работы на плавучих добывающих установках
- Регенерационные системы, включая высокую степень регенерации энергии
- Широкий диапазон огневых труб для парогенераторов систем обогрева, пучки электрокабелей и связок труб для маслянного и парового обогрева
- Ограниченная и контролируемая деградация гликоля
- Низкий уровень потери гликоля
- Возможно использование варианта с ДЭГ.

Коагулятора, технические решения для разложения масла и обессоливания характеризуются следующим:

- Собственная разработка продукта
- Одно- и двухступенчатый процесс
- высокая надежность для плавучих систем добычи, хранения и отгрузки нефти (ПСДХО)
- Сертифицировано для электросистем по ATEX, ABS
- Поставки от внутрифирменных работ до готовых модулей

Установки для улавливания паров

В дополнение APS предлагает:

- Подготовку ТЭО от проектирования до изготовления и/или модернизации
- Несколько видов оборудования: сыпучие материалы, опорные рамы, модули и запасные части
- Подготовка персонала, диагностика и такие услуги, как пуско-наладочные работы, ввод в эксплуатацию, начало работ, проверка производительности.

4. Собственное производство в России:

Отсутствует.

5. Российские партнеры или подрядчики:

Aker Solutions, via it's office in Moscow, Russia, has the following partners:
 Krylov – State Science Centre, Shipbuilding Research Institute, St. Petersburg,
 VNIIG - THE B.E.VEDENEEV ALL-RUSSIAN RESEARCH INSTITUTE OF
 HYDRAULIC ENGINEERING, St. Petersburg, Zvezdochka Engineering, Archangelsk,
 Hydrotex - SPA Hydrotex, Vladivostok, OTC - OTC Corporation, Vladivostok

6. Российские разрешения и лицензии:

Aker Solutions, Engineering & Technologies, has the following permits and licenses:

- Design Licence No. 842143 (valid until 2012),
- Construction Licence No. 842130 (valid until 2012)

The licences cover all activities associated with design and construction of all capital oil and gas projects.

Aker Solutions, via it's Calgary, Canada design office and manufacturing facility, is in possession of a current GOST certification.

7. Российские сертификаты продукции:

Отсутствует.

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

- Modec (Gas 2 FPSO Ciudad de Santos). SRU and MEG
- Chevron, Gorgon MEG
- Hydro, Ormen Lange MEG
- Woodside, Pluto MEG
- Conoco Phillips, Britannia Satellites MEG
- BP, Shah Deniz MEG
- Statoil, Åsgard B MEG and produced water and solids handling
- Numerous Conceptual and FEED works for onshore and offshore MEG systems
- Aker Floating Production. FPSO SMART I for Reliance. Complete process topsides
- Roncador Field - Campos Basin. FPSO for Petrobras (P54). Sulphate Removal Unit (SRU)
- Espadarte II, FPSO for Petrobras. Sulphate Removal Unit (SRU).
- EnCana Deep Panuke, Modec. SRU
- Kristin (StatoilHydro), Semisub platform. Produced Water and Solids handling package.
- Gullfaks A+C (StatoilHydro), Offshore platforms. Solids handling and sand washing package
- Snorre B, platform North Sea, Solids washing + Produced Water System
- UMM SHAIF G.I.F., U.A.E.: Hyundai Heavy Industries Co Ltd. for ADMA-OPCO. TEG
- MOHO-BILONDO, Congo: Hyundai Heavy Industries Co Ltd. for Total. TEG
- MNL BLOCK 405, Algeria: Entrepouse-Contracting for Burlington Resources Ltd. TEG
- AMENAM/ KPONO, Nigeria: Technip for Total Elf. TEG
- OURHOUD Project, Algeria: JGC Corporation/ INITEC for Sonatrach. TEG
- TUNU Field Development Project, Indonesia: Sofresid. TEG
- OBITE, Nigeria: Total Elf. TEG
- IN SALAH, Algeria: Sonatrach. TEG
- GC 24, Kuwait: SK Engineering & Construction for Kuwait Oil Co. Desalter
- ONAL, Gabon: OMOUEYI for Maurel & Prom. Desalter
- EPC HARWHEEL Cluster Phase 2 facilities, Oman: Petrofac for Petroleum Development Oman.
Desalter
- SALAM GAS Trains 3 & 4, Egypt: Petrofac for Khalda Patroleum Co. Desalter

- AREA 0104 PEMBROKE Refinery, UK: Chevron Ltd. Desalter
- GIMBOA Project Block 4/05, Angola: Saipem for Sonangol. Desalter
- TUI Field Development FPSO, New Zealand: Prosafe. Desalter
- AKPO FPSO Project, Nigeria: CMP Arles for Total. Desalter

9. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

APS group:

- Crude Dehydration System Train #1 – Lukoil Nayerman Yar Field (engineering, fabrication) – 2006
 - Crude Dehydration System Train #2 – Lukoil Nayerman Yar Field (engineering, fabrication) - 2008
 - Crude Dehydration System – Lukoil Komi Production Field via OAO Globalstroy – Current
 - TOTAL Exploration & Production RUSSIE - KHARYAGA Field Development Project, in 2001, Crude production systems.
 - Several conceptual studies for Shtokman MEG System
 - Vapour Recovery Units, various locations in Russia
- Aker Solutions as a group has references on following projects:
- Sakhalin II
 - Kashagan, Module M10
 - Numerous studies for Shtokman and Sakhalin

10. Дополнительная информация

Aker Pusnes AS

Адрес: Service Box 732, NO-4808 Arendal, Norway
Контактное лицо: Atle Ryssgård
№ тел./моб.: +47 370 87350 / + 47 907 69587
Email: atle.ryssgard@akersolutions.com

1. Представительство в России

Название компании: Marine Bridge & Navigation Systems
Адрес компании/офиса 19, Promyshlennaya str. St. Petersburg,
198099 Russia.
Контактное лицо: Mr Igor Sergeev
№ тел./моб.: + 7 812 320 3840 / + 7 812 938 1759
Email: sib@mnsspb.ru

2. Продукция и/или услуги

Производство включает :

- Системы постановки на якорь и швартовки для платформ типа Spar, ППУ и других морских судов.
- Носовые системы погрузки и отгрузки для арктических условий. Уже поставлены или находятся на стадии выполнения следующие виды оборудования:
 - Носовая система погрузки для 5 челночных танкеров Совкомфлот/Приско для Сахалин 1.
 - Носовая система погрузки for 2 x Sakhalin 2 shuttle tankers for Prisco для 2 челночных танкеров Приско для Сахалин 2
 - Носовая система погрузки для 3 челночных танкеров для Варандея (Лукойл)
 - Носовая система погрузки для 2 челночных танкеров для Приразломной (Совкомфлот)
 - Системы отгрузки для платформы «Приразломная»
 - Системы отгрузки для Варандейского терминала, FOIROT

3. Собственное производство в России:

В настоящее время отсутствует.

4. Российские партнеры или подрядчики:

“Rubin” Design Bureau for developing the Offloading System for Prirazlomnaya platform

5. Russian permints and licenses:

No special permints or licences

6. Российские сертификаты продукции:

Approved by Russian Maritime Register of Shipping and Rostechнадзор

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

- Anchoring and Mooring System for 11 x Spar platforms, and to 60 semisubmersible platforms.
- Bow Loading Systems for more than 65 Shuttle Tankers
- Offloading Systems for more than 40 FPSO/FSO/Platforms

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

- Bow Loading System for 5 x Sakhalin 1 shuttle Tankers for Sovcomflot/Prisco.
- Bow Loading System for 2 x Sakhalin 2 shuttle tankers for Prisco
- Bow Loading System for 3 x Varandey shuttle tankers for Sovcomflot
- Bow Loading System for 2 x Prirazlomnaya shuttle tankers for Sovcomflot
- Offloading System for the Prirazlomnaya Platform, for Sevmorneftegaz
- Offloading System for the Varandey Terminal , FOIROT, for Lukoil

9. Дополнительная информация

Aker Solutions, E & T AS

Адрес: Snarøyveien 36, NO-1364 Fornebu
PO Box 222, NO-1326 Lysaker, Norway
Контактное лицо: Kjartan Dale
№ тел./моб.: +47 67 59 50 50/+4795287820
Email: kjartan.dale@akersolutions.com

2. Представительство в России

Company: Aker Solutions, Engineering & Technology AS
Адрес компании/офис: 33 bld. 4, Usacheva Str.,
119048 Moscow, Russia
Контактное лицо: Erik Sjølie
№ тел./моб.: +7495 775 2852/+7985 784 2877
Email: erik.sjolie@akersolutions.com

3. Продукция и/или услуги

Оборот Aker Solutions составляет 11 млрд. долларов. Компания осуществляет свою деятельность в более чем 30 странах. Общий штат сотрудников около 35000 человек. Мы стремимся к тому, чтобы стать предпочитаемым партнером по проектам, производству и услугам в энергетическом секторе.

Aker Solutions, Energy Development & Services является лидирующим в мире поставщиком услуг по инжинирингу и строительству, технологической продукции и интегрированных решений для нефтегазовой промышленности, от разработки пласта до наземных сооружений.

Основываясь на 30-летнем опыте осуществления больших морских и наземных проектов в нефтегазовой отрасли, была создана первоклассная модель осуществления проектов (PEM®), объединяющая в логической последовательности все виды деятельности по проекту, что позволяет снизить уровень риска, сопряженного с проектом, и обеспечивает высокий уровень качества для наших заказчиков.

Aker Solutions занимается проведением предпроектных изысканий (FEED), детальным проектированием, детальными инженерно-техническими работами, МТО, изготовлением, пуско-наладочными работами, вводом в эксплуатацию, а также предоставляет услуги по эксплуатации и ремонту скважин, модернизации и, наконец, выводу из эксплуатации устаревшего оборудования.

4. Собственное производство в России:

Отсутствует.

5. Российские партнеры или подрядчики:

Krylov – State Science Centre, Shipbuilding Research Institute, St. Petersburg

VNIIG - THE B.E. VEDENEEV ALL-RUSSIAN RESEARCH INSTITUTE OF HYDRAULIC ENGINEERING, St. Petersburg

Zvezdochka Engineering, Archangelsk

Hydrotex - SPA Hydrotex, Vladivostok
OTC - OTC Corporation, Vladivostok

6. Российские разрешения и лицензии:

- Design Licence No. 842143 (valid until 2012),
- Construction Licence No. 842130 (valid until 2012)

The licences cover all activities associated with design and construction of all capital oil and gas projects.

7. Российские сертификаты продукции:

Отсутствует.

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Åsgard B
Kristin
Ormen Lange
Skarv
Gjøa

9. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Sakhalin II
Kashagan, Module M10
Numerous studies for Shtokman and Sakhalin

10. Дополнительная информация

Aker Subsea AS

Адрес: Snarøyveien 36, 1364 Fornebu;
PO Box 94,
1325 Lysaker, Norway
Контактное лицо: Oxana Tandberg
№ тел./моб.: +47 45492896
Email: oxana.tandberg@akersolutions.com

1. Представительство в России

Название компании: Aker Solutions, Engineering & Technology AS
Company address/office: 33 bld. 4, Usacheva Str., 119048 Moscow, Russia
Контактное лицо: Erik Sjølie
№ тел./моб.: +7495 775 2852/+7985 784 2877
Email: erik.sjolie@akersolutions.com

2. Продукция и/или услуги

Aker Solutions является одним из крупнейших в мире поставщиков подводных технологий. В том, что касается установок в глубоководных зонах и на месторождениях с трудными климатическими условиями, то заказчики называют Aker Solutions лидером на рынке. Как единственный в мире поставщик, способный изготовить и поставить полный комплекс подводной добывающей системы, включая шлангокабели, Aker Solutions берет на себя обязанность содействовать созданию дополнительной стоимости для проектов наших заказчиков.

Как поставщик, обеспечивающий полный жизненный цикл подводного оборудования и систем, начиная от предпроектного изучения и до технического обслуживания уже эксплуатирующегося оборудования, Aker Solutions занимается изготовлением и поставками такой продукции и услуг, как комплексный инжиниринг, МТО и строительство (EPC), а также некоторых специфических видов продукции:

Продукция и услуги

- Изучение и инжиниринг для подводных проектов
- Подводные добывающие системы, включая подводную фонтанную арматуру
- Подводные контрольные системы
- Системы плит манифольдов
- Шлангокабели: гибкие трубы для подсоединения к подводным добывающим системам
- Технологии для подводной переработки и компримирования, включая системы подводного компримирования газа, системы переработки, насосы для многофазного потока, закачка воды и газа
- Стояки для глубоководных зон
- Системы подсоединения трубопроводов
- Поверхностные устья скважин
- Техническое обслуживание в процессе эксплуатации

Aker Solutions имеет свои инженерные центры, расположенные по всему миру, и производственные мощности в таких географических точках, как Моссе и Транбю, Норвегия; Куритиба и Риу-дас-Острас, Бразилия; Порт Кланг, Малайзия; Абердин, Великобритания; Мобил, Алабама, США; и Батам, Индонезия.

Глобальная сеть баз технического обслуживания обеспечивает качественную работу оборудования в процессе его эксплуатации.

3. Собственное производство в России:

Отсутствует.

4. Российские партнеры или подрядчики:

Krylov – State Science Centre, Shipbuilding Research Institute, St. Petersburg

Rubin – Central Design Bureau For Marine Engineering, St. Petersburg

VNIIG - THE B.E.VEDENEEV ALL-RUSSIAN RESEARCH INSTITUTE OF HYDRAULIC ENGINEERING, St. Petersburg

Zvezdochka Engineering, Archangels

Hydrotex - SPA Hydrotex, Vladivostok

OTC - OTC Corporation, Vladivostok

Other undisclosed Russian sub-suppliers

5. Российские разрешения и лицензии:

- Design Licence No. 842143

- Construction Licence No. 842130

The licences cover all activities associated with design and construction of all capital oil and gas projects.

6. Российские сертификаты продукции:

Отсутствует.

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Subsea Projects -

Kristin, North Sea

- Extreme conditions HP/HT

- Scope of Work: SEMI, subsea production system

Troll, North Sea

- World largest subsea development

- Scope of work: 104 subsea wells

MA-D6, India

- World first total offshore development with compressed execution schedule

- Scope of work: FPSO, subsea production system, risers, umbilicals, flowlines, installation and commissioning

Dalia, Angola

- World largest contract for subsea oil and gas installations

- Scope of work: 71 sets of wellhead, trees and control pods, 9 manifolds, 2 workover systems and 22 well jumpers with diverless connection systems

KG-D6

Highest subsea contract value ever awarded

Scope of work: 19 XT, 6 manifold, controls and infrastructure

Kikeh, Malaysia

- Investment of USD 100 million in local manufacturing centre
- Scope of work: 16 wells subsea production system

Ormen Lange Subsea Gas Compression

- Pilot project with option for full field development of worlds first Subsea Gas Compression

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Отсутствует по подводным комплексам.

9. Дополнительная информация

Over several decades Aker Solutions has acquired unbeatable know-how in subsea oil and gas developments. The ability to manufacture and deliver complete subsea production systems, including umbilicals, is unrivalled in the marketplace. The new high-tech manufacturing centre in Port Klang, Malaysia, is the world's only "one-stop shop" for the production of complete subsea systems. In conjunction with the other facilities, Aker Solutions serves clients worldwide.

The company's aim is to be more than just a supplier. The company's vision is to be the clients' preferred partner, based on the ability to understand the business and add value to the projects.

Aker Solutions, being part of the Norwegian Aker Group delivers engineering, construction, technology products, maintenance, various specialised services and total solutions, primarily for large quality-conscious customers worldwide. A unique combination of leading-edge expertise, products, technologies and solutions across the value chain for different types of production and process installations, both onshore and offshore, positions Aker Solutions as a world-leading supplier of complete solutions.

Aker Solutions is presented in Russia and has recently executed:

Sakhalin II, Phase 2

- Scope of work: two concrete gravity base structures
- Delivered on time and on budget
- Over 90 % Russian content

Sakhalin I, Varandey and Prirazlomnoye fields

- Scope of work: Bow and Offloading Systems
 - Delivered on time and on budget
-

Autronica Fire and Security AS

Oil & Gas Division

Адрес: Lagerveien 24,
N-4033 Stavanger
Norway

Contact person(1): Bjorn Willy Kjaer – Sales & Marketing Director
№ тел./моб.: +47 51 84 09 00 / +47 92 80 20 94
Email: bjorn.kjaer@autronicafire.no

Contact person(2): Baard J. Holth – Regional Sales Manager Russia
№ тел./моб.: +47 23 17 50 50 / +47 97 06 26 78
Email: baard.holth@autronicafire.no

Contact person(3): Ludmila Bogdanova – Sales Manager Russia
№ тел./моб.: +47 73 58 25 00 / +47 90 56 13 20
Email: ludmila.bogdanova@autronicafire.no

1. Представительство в России

Название компании: To be confirmed
Company address/office:
Контактное лицо:
№ тел./моб.: To be confirmed
Email:

2. Продукция и/или услуги

Autronica Fire and Security AS является лидером в области инноваций, производства и международных поставок современных датчиков и систем обнаружения огня и газа для мировой нефтегазодобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности. С момента своего создания 50 лет назад она обозначила направление и проложила путь разработкам систем обнаружения огня и газа. Многие из разработок Autronica впоследствии превратились в мировой стандарт. Это такие системы, как адресно-аналоговая пожарная сигнализация, выведенная на рынок 30 лет назад.

Диапазон продукции включает в себя AutoSafe IFG (комплексная система обнаружения огня и газа) с самоконтролирующим устройством; единственная в мире комплексная система обнаружения огня и газа, классифицированная по 2-ому уровню стандарта IEC 61508 для систем безопасности (SIL 2). AutoSafe IFG позволяет проводить диагностику с высоким разрешением и полную диагностику и полное самотестирование в камере индикации, а также производить калибровку каждые 24 часа. Это дает значительное сокращение затрат на техническое обслуживание.

Крупные мировые компании-подрядчики на поставки контрольных систем, подобные ABB, Siemens, Kongsberg, Emerson и т.д. разработали протокол для системы AutoSafe, что делает возможным сделать систему составной частью

общей системы безопасности завода или платформы.

Autronica предлагает полный диапазон датчиков, спроектированных под самые трудные климатические условия. Сюда относятся датчики обнаружения огня и газа с встроенными обогревателями для того, чтобы сделать возможной их эксплуатацию в арктических условиях. Диапазон продукции также включает высокочувствительную дымоуловительную систему (HSSD), индикаторы аварийного сигнала, хроматографические изображения, системы управления и контроля сигнализации.

Предлагаемые услуги охватывают проектирование системы, управление проектом, ввод в эксплуатацию, техническое обслуживание в период эксплуатации и обучение персонала.

3. Собственное производство в России:

Autronica Oil & Gas Division is part of the Intsok initiative "Partnership between Norwegian and Russian Companies". Even if Autronica the last 30 years have been supplier to the maritime market, and the last 20 years to the onshore commercial market via local distributors, the Oil and Gas Division are in progress of identifying Russian partners for local distribution to the oil and gas industry.

Agreement with local companies will be signed 3rd quarter of 2008. Local partners in Russia will be trained to be responsible for system design, panel design and assembly, commissioning and after sales service, maintenance and spare parts.

4. Российские партнеры или подрядчики:

Are in progress, and will be announced during the 3rd quarter of 2008.

5. Russian permints and licenses:

6. Российские сертификаты продукции:

All Autronica products hold Russian type approvals and certificates both related to systems and individual products. This includes:

- a. GOST Certificate
- b. RMRS (Russian Maritime Register of Shipping - type approval)
- c. Vinipo (Fire Safety Certificate)
- d. Vinitri (Pattern Approval of Measuring Instruments)
- e. Nanio (Ex-certificates)

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Autronica have a comprehensive global reference list we are more than happy to send on your request. This includes major projects in arctic regions.

Samples of references are:

- BP Prudhoe Bay – onshore oil production Alaska
- BP Milne Point, onshore oil production Alaska
- Kustatan, Forest Oil, onshore oil production Alaska
- D-Island Drilling Rigs, Agip KCO, Caspian Sea
- D-Island Shapagat LQ, Agip KCO, Caspian Sea
- AIOC DQ3 West Azeri, offshore production Caspian Sea

- Dalia FPSO, Total
- Kårstø Refinery, StatoilHydro Norway
- Snøhvit onshore LNG Plant, StatoilHydro Norway
- Kollsnes LNG Plant, StatoilHydro Norway
- White Rose FPSO, Canada
- Norne FPSO, StatoilHydro Norway
- Åsgard FPSO, StatoilHydro Norway
- Alvheim PPSO, Maraton Oil, Norway
- Heidrun Platform, StatoilHydro production platform Norway
- Statfjord A & B, StatoilHydro production platforms Norway

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Autronica have supplied detection systems via local distributors to more than 800 ships build in Russia. Major systems have also been delivered to prestigious buildings like Kremlin and Historical Museum in Moscow.

To the Oil & Gas industry, the major references are:

- Sakhalin II, Onshore Processing Facilities (OFP)
- Sakhalin II, Lunskeye A (LUN-A), Offshore Platform
- Sakhalin II, Piltun Astokhskeye B, Offshore Platform
- Sakhalin II, SAR Water Wells, onshore production
- Sakhalin II, Wast Water Treatment
- Pirazlomnoye Platform, Offshore Platform - Pechora Sea
- Zeroc Barge TR Barge – Caspian Sea
- Yuri Korchagin (LSP-1) Offshore Production Platform, Caspian Sea
- Yuri Korchagin (LSP-2) Living Quarters

9. Дополнительная информация

Please refer to: www.autronicafire.com

Beerenberg Corporation AS

Адрес: Kokstaddalen 33, 5851 Bergen
Контактное лицо: Roger Kjeilen
№ тел./моб.: +47 55 52 66 12 / +47 93 2323 73
Email: roger.kjeilen@dfgroup.no

1. Представительство в России

Название компании: ООО D&F Arctic
Company address/office: Kolskiy Avenue 10, RU-183032 Murmansk

Контактное лицо: Tor Saltvold
№ тел./моб.: +47 92 8949 00
Email: tor.saltvold@dfgroup.no

2. Продукция и/или услуги

D&F Group является опытным международным поставщиком и крупнейшим поставщиком услуг в Норвегии в области обработки поверхностей, пассивной пожарной защиты, изоляции, архитектурного оснащения, способы доступа, инжиниринга, инспекции и вывода из эксплуатации.

Компания предоставляет новаторские решения и продукцию, специально спроектированную для нефтегазовой промышленности. D&F Group разработала запатентованные решения для изоляции и защиты от огня, известные как Benarx (см. www.benarx.com)

В планы компании в России входит предложение услуг в области пассивной пожарной защиты, реализации нашей производственной линии Benarx, инжиниринг в рамках нашей производственной линии управление осуществлением проекта.

3. Собственное производство в России:

The company are in the process of establishing own production of our Benarx product line.

4. Российские партнеры или подрядчики:

Our partner in Russia is: JSC MorNefteGazEngineering
26 Ulitsa Chalkovskogo, 191123 St. Petersburg,
Russia

Vyso
50 St. Mira, 623280 Revda, Russia

5. Российские разрешения и лицензии:

Under preparation

6. Российские сертификаты продукции:

Under preparation

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

| | |
|----------------------|---|
| Snøhvit LNG Terminal | - Passive Fire Protection, Surface Preparation, sales of Benarx Fire Protection valve boxes, scaffolding. Work performed both in Spain (Dragados) and in Norway (Aker Solutions, Fabricom, etc) |
| Ormen Lange Terminal | - Passive Fire Protection, Surface Preparation, sales of Benarx Fire Protection valve boxes. Work performed both in Poland (3 different sites), Belgium and in Norway (Aker Solutions) |
| StatoilHydro | - Ongoing maintenance contracts on a wide range of installations and terminals: Mongstad terminal, Kårstø Terminal, Sture Terminal, Offshore platforms: Gullfaks A/B/C, Statfjord A/B/C, Snorre A/B, Visund, Åsgard B, Draupner E/S |
| ConocoPhillips | - Ongoing maintenance contract on all the 19 platforms on the Ekofisk field |

D&F Group have during the last years performed projects in 15 different countries around the world. The company employees almost 2000 persons and have a yearly turnover of approx. 1,5 billion NOK. The order backlog is approx. 7 billion NOK.

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

| | |
|---------------|---|
| Sakhalin II | - Passive Fire Protection |
| Varandei | - Tent coverage of oil tank for painting |
| Varandei | - Passive Fire Protection on a minor module in Kaliningrad |
| Prirazlomnoye | - Passive Fire Protection (starts in august 2008) – performed in cooperation with MorNefteGazEngineering. |
| Astrakhan | - Inspection and engineering services for Aker Solutions |

9. Дополнительная информация

D&F Group also has offices in Atyrau (Kazakhstan) and Houston (USA).

Bedriftskompetanse AS

Адрес: Sjøgata 6,
P.O. Box 35,
9615 Hammerfest

Контактное лицо: Arvid Jensen
№ тел./моб.: +4778406253/+4790104026
Email: aj@bedriftskompetanse.no

1. Представительство в России

Название компании: Bedriftskompetanse Internasjonal AS
Адрес компании/офис: Fr. Langesgt 20,
P.O. Box 777,
9258 Tromsø

Контактное лицо: Olga Goldfain
№ тел./моб.: +4777603517/+4795925085
Email: olga.goldfain@bedriftskompetanse.no

3. Продукция и/или услуги

Bedriftskompetanse является крупнейшей в Северной Норвегии компанией по развитию бизнеса и имеет свои отделения в Хаммерфесте, Трумсё, Нарвике, Будё, Му и Рана, Трондхейма, Бергене, Ставангере, Осло и Мурманске (Россия). Компания была основана в 1981 г. Сегодня в ней работают 50 высококвалифицированных консультантов, имеющих продолжительный и обширный опыт работы в частном и государственном секторе. За эти годы Bedriftskompetanse сформировала для себя солидный фундамент из знаний и опыта, которые хорошо видны в нашей работе и концепциях.

Идея бизнеса Мы содействуем развитию и созданию добавленной стоимости для наших заказчиков из частного и государственного сектора. Мы добиваемся этого благодаря разработке решений «под заказ», прекрасные знания о развитии бизнеса, знаниям, сосредоточенным на региональном и местном уровне и широкую сеть контактов. Децентрализованная структура Bedriftskompetanse делает нас доступными и близкими для заказчиков.

Концепция бизнеса

- хорошие и тесные рыночные отношения и сети контактов,
- разработанные «под заказ» решения, разработанные, исходя из потребностей заказчиков,
- высокое качество продукции и услуг,
- опытные и высокопрофессиональные консультанты,
- близость к заказчику благодаря децентрализованной структуре,
- общенациональный охват с крепкой региональной базой в Северной Норвегии

Рынок и заказчики

- Энергетика, минеральное сырье, нефть и газ
- Туризм и сфера услуг
- Банк и финансы
- Строительство
- Рыболовство и использование морских ресурсов
- Перерабатывающая и механообрабатывающая промышленность
- Общественные услуги (на государственном, региональном и муниципальном уровне)

Наши преимущества в бизнесе

- Высокий уровень профессионализма, основанный на опыте и знаниях
- Знания о состоянии рынка на региональном и местном уровне
- Широкая сеть контактов как в частном, так и в государственном секторе
- Опыт работы с большими организациями и компаниями
- Разработка решений «под заказ»
- Уделение основного внимания результатам заказчика
- Хорошие показатели и прочная позиция на рынке
- Умение осуществлять управление проектом, основываясь на длительном опыте.

4. Собственное производство в России:

Office in Murmansk, Business development

5. Российские партнеры или подрядчики:

Various collaborators

6. Российские разрешения и лицензии:

7. Российские сертификаты продукции:

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

- Supplier Development of Russian businesses for StatoilHydro
- Development Supplier Development Network and Organisation I Russia for StatoilHydro
- Documentation of the contribution of StatoilHydro towards local business and industry for StatoilHydro
- Organizing etc Norwegian participation at energy convention and Partentariat Sevtek Russia
- Business cooperation directed towards the petroleum market for various employers
- Supplier Development Programmes and Projects for various employers in the Counties of Finnmark, Troms and Nordland.
- Innovation, development gas distribution, utilisation of cooling water from Melkøya for Pro Barents AS
- Petroleum Plan Finnmark County, Hammerfest Municipality, Alta Municipality etc
- Perspective analysis petroleum development in the north, cooperation with Barlindhaug AS
- Recruiting managers, engineers etc for various businesses
- Consequence analysis, various employers
- Business political assignments for Petro Arctic
- Surveying supplier companies oil and gas for Landsdelsutvalget (The Executive Committee for Northern Norway)
- Supplier development program for Abelia

9. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

- Supplier Development of Russian businesses for StatoilHydro
- Development Supplier Development Network and Organisation I Russia for StatoilHydro
- Documentation of the contribution of StatoilHydro towards local business and industry for StatoilHydro

- Organizing etc Norwegian participation at energy convention and Partentariat Sevtek Russia
- Geographically concentrated effort in the Barents Region. Establishing connection between businesses in Apatity in Northwest Russia and Alta in Finnmark County for Alta Municipality. Development of cooperation, visitation, impartion of knowledge. Businesses (both private and public) from various trades and environments participated.
- Business cooperation directed towards the petroleum market for various employers
- Plan/program of fisheries for the Barents Secretariat
- Business Development Program for Russian managers in Murmansk and Archangel Regions for the Norwegian Foreign Department/MTC-BDP Murmansk-Archangel

10. Дополнительная информация

Bergen Group Kimek Offshore AS

Адрес: Storgata 4 9900 KIRKENES
Контактное лицо: Rune Johansen
№ тел./моб.: +47 78 97 72 60
Email: rej@kimek-Offshore.com

1. Представительство в России

Название компании: Sevgyprorybflot LTD
Company address/office: Murmansk
Контактное лицо: Rune Johansen
№ тел./моб.: +47 78 97 72 60
Email: rej@kimek-Offshore.com

2. Продукция и/или услуги

АО Kimek Offshore является сервисным предприятием для нефтегазовой промышленности.

Мы закрепили наши твердые позиции в России и Норвегии, что делает для нас возможным осуществлять проекты в регионе Баренцева моря. Многие наши работники прошли норвежскую и российскую сертификацию. У нас есть опыт в области обеспечения ядерной безопасности, судостроения, строительства и производства. У нас работают высококвалифицированные сварщики (различных разрядов), монтажники труб, механики, изоляционщики и строители монтажных лесов. Мы предлагаем следующие услуги: - управление проектом-инжиниринг-оборудование-изготовление-предоставление собственного персонала

3. Собственное производство в России:

4. Российские партнеры или подрядчики:

Zvezdochka

Zvezdochka Engineering

Onega

Murmansk Shipyard

5. Russian permints and licenses:

6. Российские сертификаты продукции:

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

LNG plant "Snøhvit" at Melkøya island in Finnmark.

Subcontractor to Aker Kværner.

V&M contract, subcontractor to Vetco Aibel

Processing facilities "Ormen Lange" in Aukra, More and Romsdal.

Subcontractor to Aker Kværner.

Modifying and reconstruction, Tambar. Subcontractor to Rosenberg Verft.

Modifying and reconstruction, Ula. Subcontractor to Rosenberg Verft

Building H6-e platforms, which is the worlds larges and most advanced platforms build for extreme conditions. Akerr H6-e platforms Aker Spitsbergen and Aker Barents

The Gjøa project

Subcontractor to Aker Solutions

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Engineering services to Sakhalin II

Processing facility for nuclear waste EDCI contact

Tidemill fundamention which is placed under the Kvalsund bridge

9. Дополнительная информация

BIS Industrier AS

Адрес: Luramyrvеien 51, 4313 Sandnes, Norway
PO Box: Box 1134, 4391 Sandnes, Norway
Контактное лицо: Bjørn Harald Celius, Director Market & Sales
Tom Jerejian, Director Business Development
Sigve Aabø, Director Tender & Contract

№ тел./моб.: Celius: +47 48 22 27 75
Jerejian: +47 95 88 69 79
Aabø: +47 91 16 34 88

Email: Celius: bhc@bis-industrier.no
Jerejian: tje@bis-industrier.no
Aabø: saa@bis-industrier.no

1. Представительство в России

None for the time being. BIS is in process of establishing activities in Russia.

2. Product and/or services

BIS Industrier AS является одним из лидирующих в Скандинавии подрядчиков на выполнение работ по обработке поверхностей, нанесению изоляционных покрытий, включая изоляцию для подводного оборудования, внутреннее оснащение, строительство монтажных лесов, промышленный альпинизм и испытания давления/техническая очистка. Компания была создана в 1918 г., и сейчас в ней работают около 2000 человек, в основном занятых в нефтегазовой промышленности, но также и в судостроении. BIS Industrier как правило участвует в проектировании и выполнении инженерно-технических работ, и, кроме того, в изготовлении продукции и ее установки для новых проектов, большую модернизацию и техническое обслуживание как для наземного, так и для морского нефтегазового производства. BIS имеет многолетний опыт работ и разработки решений для нефтегазовой промышленности, работающей в холодном климате и сложных географических условиях. На норвежском континентальном шельфе мы работаем с начала 1970-ых г.г. За этот период было выполнено много долгосрочных контрактов, заключенных с таким крупными работающими в Норвегии компаниями, как СтатойлГидро, Бритиш Петролеум, Талисман, ЭксонМобил, КонокоФиллипс и основными компаниями-главными подрядчиками – Акер Солюшнз, Аибель и Фабриком Суэц.

BIS разработала и сертифицировала новые технологии, которые в данном контексте касаются оборудования, методов работы и модернизации в целях обеспечения большей безопасности производства. Задачей ставилось усовершенствование всего, что связано с охраной труда и окружающей среды, повышение экономической эффективности (услуги) и нахождение новых и улучшенных решений (продукт).

BIS разработала, провела испытания и сертифицировала ряд продуктов в области тепловой, акустической, противопожарной и противовзрывной изоляции, одно- и многоцелевые трубные уплотнения и совершенствования строительства монтажных лесов. Вся продукция является коммерчески доступной.

Центр повышения квалификации BIS – это «школа» компании, в которой осуществляется подготовка и дальнейшее развитие персонала по соответствующим специальностям, а также оказывается содействие работникам,

желающим стать специалистами широкого профиля. Центр повышения квалификации, в котором также проводятся курсы менеджмента и различные курсы по охране труда и окружающей среды, служит важным инструментом в обеспечении адекватного уровня профессиональных знаний по всей компании с тем, чтобы надежно обеспечить активы заказчиков. Курсы могут проводиться почти повсюду. В общей сложности, Центр повышения квалификации BIS помог в получении более чем 1000 свидетельств о профессии и подписании более 200 контрактов на ученичество. Ежегодно от 600 до 800 сотрудников проходят курсы, организованные в Центре повышения квалификации.

BIS Industrier является дочерней компанией немецкой группы компаний Bilfinger Berger Industrial Services AG. В группе, представленной через свои дочерние предприятия в большинстве европейских стран и США/Канаде, работают свыше 21.000 человек, а ее годовой доход составляет примерно 2 млрд. евро.

3. Собственное производство в России:

None for the time being. BIS Industrier is currently seeking options regarding partners and locations, also through the Intsok Partnership Project between Russian and Norwegian companies.

4. Российские партнеры или подрядчики:

Aker Solutions, delivery of services and products to module M10 Kashagan field, built in Astrakhan, Russia.

5. Российские разрешения и лицензии:

В настоящее время отсутствует.

6. Российские сертификаты продукции:

В настоящее время отсутствует.

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Kashagan field development, 6 modules built at Aker Solutions yard in Egersund Norway.

Kashagan field development, 1 module built in Astrakhan, Russia.

Hammerfest LNG, Snøhvit Project. Eleven years contract with StatoilHydro to 2017.

Ormen Lange gas plant, both through the erection and operational phases. Aker Solutions was the client during the erection phase. BIS has entered a long term contract with Linjebbygg AS for maintenance and modifications through the operational phase.

StatoilHydro, Halten/Nordland offshore field; Long term offshore maintenance contract.

StatoilHydro, Troll/Sleipner offshore field and Kollsnes onshore gas plant; Long term on- and offshore maintenance contract.

StatoilHydro, Mongstad oil refinery; Several contracts.

Aker Solutions; Long term frame agreement for our services at the Egersund yard.

Aker Solutions; Long term frame agreement for our services at the Verdal yard.

Aibel; Long term M&M contract at the StatoilHydro Kårstø gas plant.

Fabricom Suez; Contract at the Mongstad refinery (ESV SMIL. Project)

ExxonMobil; Long term M&M contract at the Slagentangen onshore refinery.

Ineos; Long term M&M contract at the Rafnes and Borealis onshore refineries.

ConocoPhillips; Experience from all the offshore platforms at the Ekofisk/Eldfisk field.

BP; Long term M&M contract for Valhall and Ula offshore platforms.

Talisman; Long term M&M contract for offshore platform Gyda.

Services and delivery of materials to all major yards in Norway during construction/project phase for all major oil and gas projects during the last 35 years.

Detail reference list can be provided on request.

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Aker Solutions, delivery of services and products to module M10 Kashagan field, built in Astrakhan, Russia.

9. Дополнительная информация

Bjørge ASA

Адрес: Energiveien 20, 4056 Tananger, Norway

Контактное лицо: Trygve Mildestveit

№ тел./моб.05900/ +47 95285140

Email: trygve.mildestveit@bjorge.no

1. Представительство в России

Название компании: Pending

Company address/office:

Контактное лицо:

№ тел./моб.:

Email:

2. Продукция и/или услуги

Bjørge является поставщиком технологий, обладающим длительным опытом работы в нефтегазовой отрасли.

Мы подготавливаем решения «под ключ» для насосов, клапанов, устройств для замера продукции, контрольно-измерительного оборудования, автоматики, мониторинга, систем обнаружения огня и газа и пожаротушения, а также современные способы обработки поверхностей и техническое обслуживание/модернизация кранов и спуско-подъемных устройств.

Bjørge Eureka это всеобъемлющий поставщик насосов, имеющий большой опыт работы с технологиями насосов и охватывает большой диапазон применения в нефтегазовой промышленности.

К нашим основным программам относятся системы пожарных насосов Eureka, насосы для подъема морской воды и насосные системы для грузов.

Bjørge осуществляет проектирование, инжиниринг и сборку продукции и систем для тушения пожаров, пожарные насосы, системы ESD и контрольные системы. Комплексные системы, объединяющие противопожарное оборудование, системы обнаружения огня и газа и пожарные насосы, предоставляемые одним поставщиком позволяет нашим заказчикам сэкономить капитальные затраты на применения конкретных решений и упростить подставки и логистику.

Bjørge Naхus занимается разработкой и поставками высокосложного подводного измерительного оборудования. Запатентованная технология используется для обнаружения утечки нефти/газа с подводных установок в окружающую среду и выполнение мониторинга общего состояния оборудования и технологического процесса. Технология хорошо подходит к будущим проектам области ПНО (повышения нефтеотдачи), нацеленным на повышение использования существующих коллекторов путем, например, подводного бустинга давления.

Контрольно-измерительное оборудование также хорошо подходит для электронных программ работы с месторождением, когда контрольные операции выполняются с берега. Сочетая имеющиеся у Bjørge Naхus технологии и профессиональные знания, навыки работы и опыт в области насосов, клапанов, контрольно-измерительного оборудования и контроля технологического

процесса, Vjerge стремится быть в первых рядах в сфере управления активами подводных установок.

3. Собственное производство в России:

Pending

4. Российские партнеры или подрядчики:

Pending

5. Российские разрешения и лицензии:

Pending

6. Российские сертификаты продукции:

In process

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Numerous relevant references from the Norwegian and International oil & gas industry, including Ormen Lange and Snøhvit.

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Within Fire & Gas: Orlan 3 Project (Shakalin), Prirazlomnoya Project, AIOC Project (Azerbaijan)

9. Дополнительная информация

Working with establishing necessary "requirements and structure" to deliver to Russia.

ClampOn

Адрес: Damsgaardsvn. 131
N-5162 Laksevaag
Norway

Контактное лицо: Jarl Gill
№ тел./моб.: +47 5594 8850
Email: jarl.gill@clampon.no
Web: www.clampon.com

1. Представительство в России

Название компании:
Company address/office: --

2. Продукция и/или услуги

Монитор частиц ClampOn DSP:

Монитор частиц ClampOn DSP является неинтрузивным устройством, разработанным для того, чтобы помочь нефтегазодобывающим компаниям свести до минимума проблемы, связанные с добытым песком, поступающим из неконсолидированных формаций; другими словами, это генератор прибыли, предназначенный для обнаружения частиц в жидкой среде внутри труб и предоставлять оператору данные о содержании песка в режиме реального времени.

Детектор трубоочистного «ерша» ClampOn DSP:

Этот акустический прибор с большой точностью отслеживает траекторию прохождения любого вида трубоочистных «ершей» в режиме реального времени, незамедлительно направляя сигнал-предупреждение оператору. Обеспечение надежной информации о прохождении трубоочистного устройства повышает целостность трубопровода и обеспечивает экономию затрат. Системы обнаружения трубоочистных устройств ClampOn выполняют эту операцию простым и надежным способом, поскольку они контролируют «ерша», находясь снаружи трубы. Нет необходимости что-либо встраивать в «ерша», и система способная обнаруживать любые трубоочистные устройства или пробки.

Монитор утечек ClampOn DSP

Монитор утечек помогает операторам выявлять и количественно определять источники утечек газа/жидкости, тем самым позволяя им предпринять необходимые действия. Любая утечка создает шум высокой частоты, который может быть зарегистрирован ультразвуковым датчиком. В ситуации «без утечек» ультразвуковая картина будет стабильной, но при возникновении утечки сигнатура резко меняется. Монитор утечек предназначен для установки в критических местах, таких, как клапаны, фланцы, соединения и т.д., и могут обнаруживать очень небольшие утечки.

ClampOn DSP CEM (Монитор коррозии-эрозии)

Специально разработанная технология (патент находится на стадии регистрации) позволяет измерять среднюю толщину стенок между парами акустических передатчиков, установленных на поверхности контейнера или

стенки трубы. Дисперсивные характеристики группы направленных акустических волн, называемых модусы Лам, применяются для выявления средних изменений в толщине стенок, связанных с исходными параметрами, полученными в ходе установки системы мониторинга. Стационарно установленные мониторы обеспечивают частое снятие замеров и одинаковым способом, тем самым устраняя слабые моменты, которые часто встречаются при использовании ручных ультразвуковых измерителей толщины.

Монитор ClampOn SandQ

Запатентованный датчик SandQ™ позволяет пользователям измерять количество частиц и поток напрямую самим датчиков. Это означает, что не требуется никакой вводной информации о потоке, что дает значительную экономию затрат на калибровку на месторождении. Управление SandQ осуществляется таким же способом, как и монитора частиц ClampOn DSP, но он также может одновременно измерять и отслеживать скорость потока.

3. **Собственное производство в России:** --
4. **Российские партнеры или подрядчики:** --
5. **Российские разрешения и лицензии:**
GOST R – Certification of Conformity
GGTN K – Permit for operation
6. **Российские сертификаты продукции:**
Code: 2Ex de II CT5, IP66 - No.: GOST R - РОСС NO.ГБ05.В01327
Code: 2Ex de II CT5, IP66 - No.: GGTN K - PPC 00 -17631
7. **Ссылки на выполненные/выполняемые проекты**
All major Oil & Gas operators around the world. More than 6000 sensors installed.
8. **Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России**
Exxon Neftegas, BP, Sakhalin Energy, TNK-BP, ExxonMobil, among others.
9. **Дополнительная информация**
ClampOn has since the beginning in 1994 grown to be the largest supplier of passive ultrasonic systems for sand/particle monitoring to the international oil and gas sector. All products supplied by ClampOn, particle monitor, pig detector, corrosion-erosion monitor and leak monitor are based on the same, well proven technology platform. Both the topside and the subsea instruments incorporate Digital Signal Processing (DSP), complete digitalization eliminating analogue filters, circuits and amplifiers. The ClampOn Ultrasonic Intelligent Sensor processes all data in the sensor itself (patented principle), thus enabling the instrument to discriminate between sand-generated and flow-generated noise. This is of importance to the user since changes in flow rates and the gas/oil ratio will not affect the performance of the system. The high quality and superior performance of our instruments, combined with the ability to give first-class service and support to our customers, has made us the supplier of choice for oil companies, a position we are determined to retain in the future.
For more info visit our web page www.ClampOn.com

DeepOcean AS

Адрес: Stoltenberggaten 1
PO Box 2144 Postterminalen
N-5504 Haugesund Norway
Switchboard: +47 5270 04 00
Контактное лицо: Rolf Ivar Sørdal
№ тел./моб.: +47 52 70 33 33 / +47 950 88 030
Email: rso@deepocean.no

Контактное лицо: Trond Hagland
№ тел./моб.: +47 52 70 04 20 / +47 905 53 183
Email: tha@deepocean.no

1. Представительство в России DeepOcean AS has no office or current representation in Russia.

2. Продукция и/или услуги
DeepOcean служит поставщиком услуг для подводных комплексов по нижеприведенным сегментам рынка.
- Инспекции, техническое обслуживание и ремонт (IMR)
- Наблюдение и поддержка строительных работ
- Вывод из эксплуатации подводных комплексов
- Рытье траншей на морском дне и установка гибкого подводного оборудования
(через компанию CTC Marine Projects Ltd.)

DeepOcean offers fully integrated services to our customers, combining the provision of project management and engineering services, vessels and equipment, offshore operation and project documentation into one package. By close relations with our customers throughout project planning and execution we are able to create added value for our customers.

The DeepOcean group owns and/or operates a comprehensive fleet of purpose built DP, offshore support vessels, construction and flex lay vessels, marine trenching & ploughing assets and other subsea equipment in order to provide a comprehensive range of underwater services.

DeepOcean have a fleet of modern Obs and Workclass ROVs developed to company's high operational standards.

The main market segments are typically characterized by the following work tasks:

| IMR Services | Survey and Construction Support | Subsea Decommissioning | Marine Trenching and Flexible Product Installation (Sister company CTC) |
|--|--|---|--|
| Structural inspection | Seabed mapping | Pre and post survey | Trenching |
| Module Handling | Pipeline inspection | Cutting | Ploughing |
| RFO pumping | Spool metrology | Recovery | Backfill |
| Jumper installation | Geotechnical services | Disposal | Dredging |
| Tie-ins | | Seabed intervention | Excavation |
| Subsea lifting | | Dredging | Mattress installation |
| Pigtracking | | Burial | Boulder removal |
| Valve operations Scale squeeze Mattress installation | | Pumping operations Plugging Seabed sampling | Lay and Installation of: - Fiber optic cables - Life of Field Seismic - Umbilicals - Power cables - Telecom Cables |

3. Собственное производство в России:

DeepOcean has no own production facilities in Russia

4. Российские партнеры или подрядчики:

a) ASK Subsea, Moscow.

Contact person Alex Shmatkov.

Tel +7 499 121 8011 mob +7 926 345 7695

b) STM Intershelf, St Petersburg.

Contact Alexander Finkelstein.

Tel +7 812 327 5537 +7 812 713 0394

5. Российские разрешения и лицензии:

DeepOcean has obtained work permission for offshore survey vessels Edda Fonn and Normand Tonjer every year from 2004-2008 for inspection in Russian waters in the Black Sea. DeepOcean has obtained permits to perform near shore and onshore surveys in the landfall Area of the Bluestream pipelines every year from 2004-2008.

6. Российские сертификаты продукции:

DeepOcean has no Russian production certificates.

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

DeepOcean AS experience is achieved through a.o the following contracts;

2005- 2011 StatoilHydro Frame Agreement Subsea Inspection Maintenance and repair (IMR) Services on all subsea installations on the Norwegian Continental Shelf (NCS)

2006 StatoilHydro PRS (pipeline repair system) for all pipelines on Norwegian Continental Shelf. Operation, maintenance and tool development in JV with Technip

2000/07 StatoilFrame Agreement for Pipeline Inspection, Seabed Mapping and Construction Support:

2004//07 Blue Stream Pipeline Company (BSPC) Pipeline inspection, Bluestream Pipeline System in the Black Sea, 2 x 380 km at 2140m water depth

2008 AF Decom decommissioning of Kittywake Loading Buoy.

2008 ConocoPhillips Grouting of structural members in jacket structures at Ekofisk field.

2007 Acergy Field Development support Greater Plutonio, Kizomba, Mondo and Bilondo in Angola.

2007 StatoilHydro Frame Agreement Geotechnical sampling in Barents Sea

2006 Diavaz/Pemex, Pipeline inspections on Cantarell, Mexico

2005/06 Total Frigg TP 1 Decommissioning av external steel structures.

2004/08 Enagas Offshore Pipeline Inspections - Strait of Gibraltar Gas Pipelines. Morocco to Spain

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России
Bluestream (2004 – 2008) yearly pipeline inspections in Russian territories in the Black Sea

9. Дополнительная информация
DeepOcean also have offices in Den Helder (Netherlands), Norwich (UK), Ciudad del Carmen (Mexico) and Macae (Brazil).

Det Norske Veritas AS

Адрес: Veritasveien 1, 1322 Høvik
Контактное лицо: Nils Andreas Masvie
№ тел./моб.: +47 913 76 293
Email: nils.andreas.masvie@dnv.com

1. Представительство в России

Название компании: "Det Norske Veritas" ООО
Company address/office: Taganskiy Business Centre, Marksistskaya Dom 3 Str
2, Office 2, 109 147 Moscow

Контактное лицо: Elena Demakova
№ тел./моб.: +7 495 739 4833
Email: elena.demakova@dnv.com

2. Продукция и/или услуги

Technology and Project Risk Management
Offshore Classification
Risk analysis, feasibility studies, verification, certification of pipelines, subsea equipment, LNG plants.
Classification of Offshore objects
Classification of LNG vessels.
Regulatory Advice
Enterprise Risk Management
Value Chain Analysis, Enterprise Risk Management
Standards, Recommended practices, Rules and Notations.

3. Собственное производство в России:

All services (above) are delivered with combined resources and specialists from Russia and Norway.
DNV has offices in Moscow, St.Petersburg, Arkhangelsk, Vladivostok, Novorossisk.

4. Российские партнеры или подрядчики:

DNV has a cooperation agreement with Russian Maritime Register of Shipping.

5. Российские разрешения и лицензии:

Отсутствует.

6. Российские сертификаты продукции:

Отсутствует.

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Full Certification of “Blue Stream” (1998-2003)

Full Certification of “Nord Stream” line 1 (on-going)

Several Shtokman studies for Gazprom, StatoilHydro (Confidential)

Several technical due diligence project for GazpromBank (confidential)

Barents 2020 – Norwegian-Russian Barents Sea safety standards cooperation project.

DNV manages the Norwegian side, and cooperates with TK 23 (chaired by Gazprom) and TK 318 (chaired by TsNIIMF). On-going

Yamal-projects for Gazprom (confidential)

9. Дополнительная информация

Dovre Group AS

Адрес: Nils Juelsgt 20,
4008 Stavanger , Norway
Контактное лицо: Mr. Jørn Berg
№ тел./моб.: + 47 40005900 /mob +47 98214472
Email: jorn.berg@dovregroup.com

1. Представительство в России:

Название компании: Dovre International AS Russia Branch
Адрес компании/офис: 7 Tikhvinsky Lane, Building 3,
127055 Moscow, Russia

Контактное лицо: Mr. Andrei Potseluev
№ тел./моб.: + 7 095 721 3883
Email: potseluev@rosexpertiza.ru

Название компании: Dovre Fabcon Yuzhno Sakhalinsk Branch

Адрес компании/офис: Kommunistichesky Avenue 32, Office 612
Yuzhno - Sakhalinsk, 693000 Russia

Контактное лицо: Mr. Andrey V. Danilov
№ тел./моб.: + 7 4242 726 786
Email: russinvecchi@snc.ru

2. Продукция и/или услуги:

- Project Management Services
- Supply Chain Management
- Project Consulting

3. Собственное производство в России:

N/A

4. Российские партнеры или подрядчики:

a) Lawyer firm Selmer , Moscow.
Contact person: Mr. Yevgeniy Y. Tregubenko

5. Russian permints and licenses:

N/A

6. Российские сертификаты продукции:

N/A

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Exxon Mobil / Sakhalin I/II

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Exxon Mobil / Sakhalin I/II

9. Дополнительная информация

N/A

Fluenta AS

Адрес: Sandbrekkeveien 85, 5225 Nesttun
Switchboard: + 47 55 29 38 85
Контактное лицо: Sales Director Hans Aadland
№ тел./моб.: ----
Email: sales@fluenta.com

1. Представительство в России

Название компании: Fluenta Russia LLC
Адрес компании/офис: Regus Business Center, Smolensky Passage,
Smolenskaya Square 3, 121 099 Moscow

Контактное лицо: Claus Engstroem
№ тел./моб.: + 7 964 725 4228
Email: ce@fluenta.com

2. Product and/or services:

Flare Gas Meters for the Oil & Gas Industry (Offshore & Onshore)

Fluenta the world leader in ultrasonic flare metering. We have more than 600 flare metering systems in operation worldwide. Fluenta is headquartered in Bergen, Norway.

The Fluenta Flare Gas Meter is the most robust and accurate flare monitor on the market today, and an essential tool for E&P operators.

The Fluenta Flare Gas Meter, model FGM 160, has been developed to measure flare gas in pipes where pressure, a wide range of velocity and large pipe diameters represent a great challenge.

3. Собственное производство в России: No.

4. Российские партнеры или подрядчики: ---

5. **Российские разрешения и лицензии: GOST-R**
 6. **Российские сертификаты продукции: GOST-R**
 7. **Ссылки на выполненные/выполняемые проекты** On request
 8. **Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России -**
 9. **Дополнительная информация** _
-

FORCE Technology Norway AS

Адрес: Claude Monets alle 5, 1338 Sandvika, Oslo, Norway
Контактное лицо: Torbjørn Sotberg
№ тел./моб.: +4764003722/+4793058560
Email: tso@force.no

1. Представительство в России

Название компании:

N/A

Company address/office:

Контактное лицо:

№ тел./моб.:

Email:

2. Продукция и/или услуги

FORCE Technology Norway is a global technology and service provider within offshore and land based industries. Our operations relate to technology products and services, in the following business areas:

- Asset Integrity Management, including Materials and Corrosion Management, Risk based Inspection and Monitoring, Maintenance Management and Pipeline Integrity Management;
- Structural Integrity Assessment, including Concept Development and Design, Advanced Structural Modeling and Analysis and Technology Qualification;
- Inspection, Testing and Condition Monitoring, including Inspection and NDT Services, Monitoring Services, NDT Courses and Certifications.

Our business objective is to provide asset integrity management services and products within the offshore area for topside, subsea and pipeline applications and for other industries on land. Our deliverables are solutions (products and services) to provide a safe and cost effective operation, i.e. to maintain the technical integrity and avoid failures.

We provide innovative solutions for all stages of an asset development, from the conceptual/planning design phase and all the way to the end of the service life, taking into account applicable technical, commercial and legal frameworks.

3. Собственное производство в России:

In process to be set up:

DCP component (anodes) production is planned in cooperation with a Russian manufacturer. Choice of manufacturer is in progress. Software development on a local basis in Russia is planned in order to meet the needs of the local market.

4. Российские партнеры или подрядчики:

Neftegaztechkspertiza – a Gazprom certification expert

Orgenergogaz

VNIIGAZ – cooperation plans agreed

5. Российские разрешения и лицензии:

We are in the process of licensing our products for corrosion modelling, monitoring and protections as follows:

- The Resistor Controlled Cathodic Protection, RCP™
- The CorPos-AD pipeline safety management tool
- The Diode Controlled Cathodic Protection anode, DCP™
- The SeaCorr™ corrosion modelling tool

6. Российские сертификаты продукции:

Not available yet – due 1Q 2009

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

9. Дополнительная информация

Frank Mohn Flatøy AS (FRAMO)

Адрес: 5918 Frekhaug, Norway
Contact person(s) Dagfinn Thunestvedt
№ тел./моб.: +47 55 999 419 / +47 930 179 02
Contact person(s) Dmitri Pavlov.
№ тел./моб.: +47 55 999 555 / +47 400 400 07
Email: dt@framo.no, dmitri.pavlov@framo.no

1. Представительство в России

Название компании: At the moment FRAMO do not have Russian office

Company address/office:

Contact person / № тел./моб. / Email:

2. Продукция и/или услуги

FRAMO is the leading supplier of pump systems to the world's tanker and Oil & Gas market.

Today more than 3500 tankers and more than 250 oil&gas platforms, FSO/FPSO, oil terminals, oil refineries, LNG plants are equipped with FRAMO pumps.

Main Products:

- Hydraulic / electric driven Firewater Pump systems (FWP).
- Unique Electric submersible Pumps (SWL) for cooling water service, ballast pumps, oil offloading pumps, firefighting service, etc.
- Unique Water Injection Pumps (WIP).

3. Собственное производство в России:

At the moment FRAMO do not have production in Russia

4. Российские партнеры или подрядчики:

At the moment FRAMO do not have subcontractors in Russia

5. Российские разрешения и лицензии:

GOST Certificates and Permits by Rosgortekhnadzor

Russian Maritime Register of Shipping Certificates

6. Российские сертификаты продукции:

FRAMO gets Project related certificates, not product certificates.

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

| | | |
|----------------|-------------------------|----------------|
| Agip KCO | Esso / ExxonMobil | Petrobras |
| Aramco | Gaz de France | PGS Production |
| BP | KNOC | Sevmorneftegaz |
| British Gas | Maersk Oil&Gas | Shell |
| ChevronTexaco | Modec International LLC | StatoilHydro |
| ConocoPhillips | Norsk Hydro | TotalFinaElf |

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Sakhalin II: 4-off DH FWP and 5-off SWL pumps (2003)

Prirazlomnoe field: 2-off DH FWP (2007)

9. Дополнительная информация

To be supplied by request.

Fugro-Jason AS

Адрес: Ipark, Prof. Olav Hanssensvei 7A
P.o.box 8034
4068 Stavanger

Контактное лицо: Aage Eiksoa
№ тел./моб.: +47 91882029
Email: aeiksa@fugro-jason.com

1. Представительство в России

Название компании: Fugro Geoscience GmbH
Company address/office: Vyatskaya Street 35,
Business Center "Vyatka"
Moscow 127015
Russia

Контактное лицо: Vadim Khromov
№ тел./моб.: +7 495 984 2912
Email:

2. Продукция и/или услуги

Fugro-Jason AS provides a range of related services. These concern gathering and interpreting geophysical data, quantitative and qualitative estimates of oil, gas, mineral and water resources leading to advising on the optimization of their production. With Fugro-Jason techniques you can recover more oil with fewer wells.

- 2D, 3D, 4D/C seismic, electromagnetism, gravitation, magnetism
 - Deterministic and stochastic inversion, elastic and reservoir parameters estimation and interpretation
 - Geological model building and fast updating
 - Quality well log interpretation (PowerLog)
- Well positioning based on quantitative and qualitative estimates

Transfer of technology from the Norwegian continental shelf with focus on interpreting geophysical data, well data, quantitative and qualitative estimates of oil, gas leading to advising on the optimization of their production. How to recover more oil with fewer wells. Several major companies and small independent companies use our technology extensively.

3. Собственное производство в России:

Yes, with the same products and services. We can deliver in our own offices or on customer sites.

4. Российские партнеры или подрядчики:

Electro Magnetic Marine Exploration Technologies (EMMET)

EMMET has offices in St. Petersburg and Moscow in the Russian Federation and is a technology developer and provider of marine electromagnetic services for hydrocarbon exploration.

Electrical and electromagnetic methods have been used for natural resource exploration in the Russian Federation for decades and EMMET has benefited from this pedigree in creating a group of technical specialists with a background in marine applications.

5. Russian permints and licenses:

6. Российские сертификаты продукции:

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

www.fugro-jason.com

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

9. Дополнительная информация

GEOMECC

Адрес: N-4090 HAFRSFJORD (STAVANGER), NORWAY
Контактное лицо: JARLE STEEN STUEFLOTTEN
№ тел./моб.: +47 928 06 586
Email: INFO@GEOMECC.COM

1. Представительство в России

Название компании:
Company address/office:
Контактное лицо:
№ тел./моб.:
Email:

2. Продукция и/или услуги

Petroleum Geomechanics:

Heavy Oil, Mud-Loss Management, Sand Management, Water Management, Well & Facility Integrity, Wellbore Stability, Etc.

Cutting-Edge Competence and World-Wide Industrial Experience in applied Petroleum Geomechanics.

Environmental Management

CO2 Emission; Low-Energy Drilling, Waste Disposal, Waste Minimisation, Etc.

Best Available Techniques (BAT) in Geomechanical Waste and Energy/CO2 Management.

General:

Planning/Design, Monitoring and Problem Solving.
Auditing, Toolboxes (Software) and Training/Seminars.

3. Собственное производство в России:

4. Российские партнеры или подрядчики:

5. Russian permints and licenses:

6. Российские сертификаты продукции:

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Operators:

Amerada Hess, BP, Chevron, CNOOC, ConocoPhillips, Encana, Eni, Husky Oil, Lundin, PDVSA, PetroChina, Repsol, Shell, Saudi Aramco, StatoilHydro, Syncrude, Total

Fields:

Azar, Brage, Barent Sea (Exploration), Bouatifel, Changuleh, Daqing, Ekofisk, Elgin-Franklin, meraude, Fram, Forties, Frigg, Ghawar, GOM, Grane, Gullfaks, Jilin, Kristin, Kvitebjørn, Kashagan, Lacq, Liaohe, Nahkla, Njord, Nukula, Oseberg, Peregrino, Sadewa, Sarir, Shtokman, Sincor, Snorre, Statfjord, Troll, Vassai, Villafortuna-Trecate, Wafa, Waha/Gialo, Zuluf

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

9. Дополнительная информация

Glamox International

Адрес: Birger Hattlebakks veg 15
6405 Molde
Norway

Контактное лицо: Robert Cumming
№ тел./моб.: +47 71 25 04 18 / +47 48 14 48 44
Email: robert.cumming@glamox.com

10. Представительство в России

Название компании: Get Ltd
Адрес компании/офис: Bolshaya Spasskaya Street 10/1 - 296
Moscow
Russia

Контактное лицо: Mikhail Lazarev
№ тел./моб.: +7 495 631 15 85, +7 985 763 63 06
Email: lazarev@get.msk.ru

11. Продукция и/или услуги

The Glamox Group is a Norwegian based industrial group developing, manufacturing and distributing professional lighting systems to the Marine, Oil and Gas Industry.

The Group has 1100 employees and consists of 16 sales companies and eight manufacturing units in Europe, North America and Asia. Glamox has a worldwide network of agents and distributors; in 2007 we sold products in more than 50 different countries.

The Marine Oil and Gas division has four different Brand Names (Glamox, Norse Light, Høvik Lys and Aqua Signal) and is one of the worlds leading suppliers of light fittings for the shipbuilding and Oil & Gas markets.

12. Собственное производство в России:

Glamox have no production facilities in Russia

13. Российские партнеры или подрядчики:

none

14. Российские разрешения и лицензии:

none

15. Российские сертификаты продукции:

Glamox applies for RMRS certification as per customer requirement

16. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

See attached reference list.

17. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

As above

18. Дополнительная информация Glamox have been involved in the Russian marine market since 1995. Since then we have built up a strong working relationship with Shipyards and Design Offices.

GMC HVAC AS

Адрес: PO BOX 4059 , 4092 STAVANGER
Контактное лицо: Kenneth Abrahamsen
№ тел./моб.: 004790032045
Email: ka@gmc.no
Контактное лицо: Sverre Torjusen
№ тел./моб.: 004790112220
Email: st@gmc.no

1. Представительство в России

Название компании:
Company address/office:
Контактное лицо:
№ тел./моб.:
Email:

2. Продукция и/или услуги

GMC HVAC enters the engineering phase at its early stages, and furthermore carries out installations, commissioning and documentation. Close co-operation with our daughter company GMC Simteknikk means that we are in a position to deliver a complete product such as no other suppliers can.

GMC HVAC can offer the following solutions and services:

- We produce solutions for planning, technical installations, commissioning, servicing, repair and maintenance of advanced automation systems.
- Our competence is geared to platform and maritime newbuildings, modification and rehabilitation of platforms, floating rig and ships as well as servicing and maintenance of these
- We supply HVAC engineering services including electro and automation for both equipment and engineering, duct cleaning, upgrading, installation, commissioning, calibration, service and

We are market leaders in new HVAC installations for rigs and modules. Maintenance, servicing and reparations offshore make up a large part of the turnover. In the HVAC area there is room and need for new ideas and product development. A result of this is the product Simvent - a ventilation system that is used in several drilling cabins offshore today.

GMC HVAC was established in 1988 as Marine HVAC. In 1997 we moved from Forus to Dusavik and became part of the GMC Group. Today the company is in a period of high growth.



The company is made up of approximately 50 highly motivated employees that deliver quality throughout.

Our goal: GMC HVAC AS will be the preferred supplier of HVAC services for the maritime and offshore industries. We will achieve this through focus on quality and on time deliveries.

IKM Testing AS

Адрес: Ljosheimvegen 3
4050 Sola
Norway
Контактное лицо: Stephen Kingsnorth
№ тел./моб.: +47 47824782
Email: Stephen.kingsnorth@ikm.no

1. Представительство в России

Название компании: NONE
Company address/office:
Контактное лицо: NONE
№ тел./моб.:
Email:

2. Продукция и/или услуги

IKM Testing is a company within the IKM Group. The company has grown to become a Major Supplier of Mechanical Completion / Commissioning services both to the onshore and the offshore industry in Norway and in other international locations.

IKM Testing has department offices in Bergen, Kristiansund, Harstad and Hammerfest.

The following international subsidiary companies have been established;

IKM Testing UK Ltd,
IKM Testing Asia Pte. Ltd,
IKM Testing Canada Ltd,
IKM Testing Spain SL.,
IKM Testing Australia
IKM Testing Kazakhstan LLP.

Services offered:

Pipeline/Pigging Commissioning
Passivation
Pressure/Vacuum testing
Chemical Cleaning
Hot Oil Flushing
Hydro Jetting
Video Inspection
Bolt working services
Drying
Tank Cleaning
Preservation
HVAC Cleaning
Nitrogen Services

3. Собственное производство в России:

NONE

4. Российские партнеры или подрядчики:

NONE

5. Russian permints and licenses:

NONE

6. Российские сертификаты продукции:

NONE

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты North sea only

| | | |
|----------------------------|-------------------------|---------------------------------|
| Balder FPU | Kårstø KEP 2005 | Staffjord Satellite Project |
| Bideford Dolphin | Kårstø KUP Project | Snøhvit |
| Borgland Dolphin, Belfast | Lufeng Project | Sygnå |
| Byggve Skirne | Mikkel | Tambar |
| Eldfisk 2/4E WIP | N2 Revamp | Tjeldbergodden Methanol Project |
| Ekofisk 2/4J | Njord A | Tordis Extension |
| Ekofisk 2/4M | Norne FPSO | Troll A |
| Ekofisk 2/4X | Ormen Lange | Troll B |
| Europipe LVS | Oseberg East | Troll C |
| Fram Vest | Oseberg Gas | Tune |
| Frøy Wellhead Platform | Oseberg South | Valhall Flank Nord |
| Garn West | Oseberg South Template | Valhall Flank Sør |
| Glitne | Pierce Project | Valhall WHP |
| Gullfaks Satellite Project | Ringhorne | Valhall WI |
| Grane | Ringhorne Jurassic | Vale |
| Hammerfest LNG | Rogass | Varg FPSO |
| Haltenpipe Project | Sea Launch Project | Varg Wellhead Platform |
| Heidrun | Sigyn | Vigdis Manifolds |
| Heidrun Nordflanken | Siri Platform Project | Visund FPU |
| Huldra | Sleipner B Module | Visund Nord |
| Jotun FPSO | Sleipner T | West Navion |
| Kollsnes | Sleipner Vest Alfa Nord | Åsgard A FPSO |
| Kristin | Snorre B | Åsgard B |
| Kvitebjørn | Snorre Template | Åsgard Q |

In additional we have delivered our services OFFSHORE at all fields in Norwegian sector.

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

NONE

9. Дополнительная информация

IMENCO AS

Адрес: Stoltenberg gt. 1,
5527 Haugesund Norway

Контактное лицо: Bjorn Brunborg, Director Market & Sales
№ тел./моб.: +47 52 86 4120
Email: bb@imenco.no

1. Представительство в России

Название компании:
Company address/office:

Контактное лицо:
№ тел./моб.:
Email:

2. Продукция и/или услуги

Imenco is a major sub-contractor to the maritime market, with customers all over the world.

We design, develop, and produce a wide range of products within Lifting & Handling, Subsea cameras and tools, surveillance systems and helicopter refueling units. Nearly 30 years of experience gives our customers added valuable and smart solutions. Our large engineering team is specialized in the area of mechanics, hydraulics and electronics Engineering. We provide services for some of the world leading oil and drilling companies. Imenco is approved by Achilles and DNV, holding a Quality Management System Standard, according to NS-EN ISO 9001 : 2000



For further information, see [www.imenco .no](http://www.imenco.no)

- 3. Собственное производство в России:**
- 4. Российские партнеры или подрядчики:**
- 5. Russian permints and licenses:**
- 6. Российские сертификаты продукции:**
- 7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты**
See www.imenco.no
- 8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России**
- 9. Other information**

K.LUND Offshore as

Адрес: Skvadronveien 24,
4050 SOLA, NORWAY

Контактное лицо: Robert Nielsen
№ тел./моб.: +4791515454
Email: r.nielsen@kl-offshore.no

1. Представительство в России

Название компании:
Company address/office:

Контактное лицо:
№ тел./моб.:
Email:

3. Продукция и/или услуги

K.LUND Offshore is a strong, offensive and reliable supplier of Engineered Compressors to the Oil and Gas Industry.

We are designing, engineering and manufacturing compressor and air dryer packages fully in accordance with a projects specification.

We have designed compressor packages to the warmest places on earth as well as to places with Arctic environmental, - 50 degree C.

Our product line covers:

Centrifugal Compressors for Air.

Screw Compressors for Air and Hydrocarbon Gases.

Reciprocating Compressors for high pressure applications, Air and other Gases.

Liquid Ring Compressors for VOC Gases.

Centrifugal Blowers/Compressors for VOC Gases, low pressure applications.

Air Dryers, Heat Regenerated and Heatless type.

The complete product range can be made to zone 1.

With approximately 300 engineered Compressors and Dryers in operation, mainly offshore, K.LUND is the most experienced company within the offshore market for Air Compressors, Nitrogen Compressors, VOC Compressors and Air Dryers.

4. Собственное производство в России:

5. Российские партнеры или подрядчики:

6. Russian permints and licenses:

7. Российские сертификаты продукции:

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

We have supplied approx. 300 Compressors and Dryers to the Oil & Gas market.
One hundred of these are Centrifugal Air Compressors to the North Sea.

- Gjøa Project, StatoilHydro – Aker Engineering & Technology.

3 centrifugal air compressors, heat re-generated air dryers, emergency compressor, nitrogen compressor and VOC Liquid Ring Compressors.

- Ormen Lange

2 centrifugal air comp., dryers & VOC gas Liquid Ring Compressors

- Brasil, Petrobras.

A complete reference list can be sent on request.

9. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

- Sakhalin 2 in Russia.

LUN-A and PA-B, 8 compressors, Air Dryers & Control Panels , design +40 to -45 C°.

- Kashagan Project in Kazakstan, 8 compressors, Air Dryers, Specially build air coolers and Control Panels. Design the same as for LUN-A & PA-B.

10. Дополнительная информация

- Any project we have will have a dedicated project staff.
 - We can supply pr-engineering information on short notice.
 - Experience in oil & gas since 1984
 - Our work is dedicated to the oil & gas market only.
-

Kongsberg Maritime AS

Адрес: Oil & Gas Division
Simulation & Optimization Business Unit
Hamangskogen 60
NO-1338 Sandvika,
Norway

Контактное лицо: Peter GRINDEM, European Sales Manager
№ тел./моб.: Dir. line; +47 67 804 808 / Mobile; +47 90 666 678
Email: peter.grindem@kongsberg.com

1. Представительство в России

Название компании: TBD
Company address/office:
Контактное лицо:
№ тел./моб.:
Email:

2. Продукция и/или услуги

DYNAMIC PROCESS SIMULATION Products and Services for upstream Oil & Gas, subsea processing, multiphase flow pipelines, all topside processing equipment, on shore gas terminals, onshore single phase pipelines and LNG

Shtokman Artic related references Snøhvit / Snowwhite and Ormen Lange

Own proprietary modelling tools D-SPICE and ASSETT with > 50 references linked to OLGA. Approximately 500 references for Oil & Gas. More than 100 dynamic simulation engineers located in Norway, UK, India and US.

Life Cycle Simulation

- a. Dynamic Simulation studies (DDS)
- b. Dynamic Engineering Simulators (DES)
- c. DCS Check out
- d. Operator Training Simulator (OTS)
- e. Leak Detection Simulator (LDS)
- f. On Line Production Management Simulator (PMS)

3. Собственное производство в России:

TBD

4. Российские партнеры или подрядчики:

TBD

5. Российские разрешения и лицензии:

Not required (INTSOK Moscow)

6. Российские сертификаты продукции:

Not required (INTSOK Moscow)

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Snøhvit/Snowwhite (Statoil/Hydro)
Ormen Lange (Statoil/Hydro)
Kårstø upgrade KEP (Statoil/Hydro)
Troll (Statoil/Hydro)
Canyon Express (TOTAL)
AKPO (TOTAL)
PAZFLO subsea processing (TOTAL)
Girassol subsea mf pump (TOTAL)

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

-Other divisions in Kongsberg Maritime have several references

9. Дополнительная информация

Oil & Gas Division offers control and safety systems, integrated operations, asset integrity & production management, Situation aware

MALTHUS AS

Адрес: P.O.Box 245, 4066 Stavanger - www.malthus.no
Контактное лицо: Ivar Eggja
№ тел./моб.: +47 90522170
Email: ivar.eggja@malthus.no

1. Представительство в России

Название компании: ООО Malthus
Company address/office: Murmansk, RUSSIA – www.malthus.ru

Контактное лицо: Andrey Boyarchuk
№ тел./моб.: +7 9210703800
Email: ab@malthus.no

2. Продукция и/или услуги

- Malthus has more than 30 years experience in providing efficient accommodation and temporary office solutions; both sales and rental projects.
- Our camps and offices are based on wooden modules and built to withstand severe weather conditions of heat, cold (-50°C), humidity, wind and heavy rain.
- We plan and build the camp in addition to take responsibility to coordinate all other players involved (catering, canteen, shop etc.), camps made for 100 – 15 000 people.
- Malthus have delivered and operated the largest accommodation camp in Europe – Norsk Hydro's Ormen Lange. Recognized as the best accommodation camp in the world.
- A happy worker is an efficient worker. We know that skilled people are attracted to projects where their basic needs and off-work amenities are met through a professional accommodation solution. This is a vital time and money saver.
- Malthus accommodation is a European leader and our long experience ensures that all aspects are taken into account when we offer our services.

3. Собственное производство в России:

We are planning for future production of wooden modules.

4. Российские партнеры или подрядчики:

We are discussing with several companies for potential partnership for production in addition to subcontractors within electro, plumber, commissioning etc. Companies will be announced when agreements is made.

5. Российские разрешения и лицензии:

Russian company (ООО Malthus) established and registered in the Murmansk oblast.

6. Российские сертификаты продукции:

The Malthus formwork system and additional snap ties.

Malthus wooden modules for living and camp facilities

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

- Statoil: Kårstø, Kollsnes, Mongstad, Tjeldbergodden, Melkøya (Hammerfest)
- Norsk Hydro: Sunndalsøra, Ormen Lange
- Other (Arctic areas): SNSG (Svalbard), Royal Norwegian Army (Div. North), Hammerfest Municipality, various projects at Greenland and Iceland

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Ølen Betong (Murmansk)

9. Дополнительная информация

MARINE ALUMINIUM

Адрес: P.O. Box 2044,
5504 Haugesund
Norway

Контактное лицо: Arild Frøkedal/Nils Arne Vik
№ тел./моб.: +4793206236 +4798296438
Email: arild@m-a.no nilsa@m-a.no

1. Представительство в России no office

Название компании:
Company address/office:
Контактное лицо:
№ тел./моб.:
Email:

2. Продукция и/или услуги

Products produced out of aluminium, such as

- helideck/complete helideck including sub-systems and under structures.
- Gangways: passive heave compensated gangways for us between two installations offshore.
- modules. According to specifications; different modules for offshore use, like:
 - offices
 - storage
 - control room
 - gymnasium
 - coffee rooms
 - etc
- flexi barriers: safety systems based on aluminium railings to protect persons and equipment
- hand rails: we have our own handrails: very easy to install and modify: HHR.
- gangways

3. Собственное производство в России: none

4. Российские партнеры или подрядчики: none

5. Russian permints and licenses:none

6. Российские сертификаты продукции:

Russian register(rmrs)

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Agip KCO

8. **Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России**
as above

9. **Дополнительная информация** For the time being working with several Russian/gazprom projects

Master Marine AS

Адрес: Lilleakerveien 2B
NO-0284 Oslo
Norway

Контактное лицо: Thor Stenersen, Marketing Director
№ тел./моб.: +47 40648008
Email: mail@master-marine.no

1. Представительство в России Not Applicable

Название компании:
Company address/office:
Контактное лицо:
№ тел./моб.:
Email:

2. Продукция и/или услуги



The jewels in the Norwegian Company “Master Marine” crown are its two Jack-Up Construction Vessels “Service Jack 1 & 2” by 2010 deliveries.

The marine services includes load out and transportation of topsides to the offshore field, positioning and station keeping at the said field by own dynamic positioning (DP) system, the elevation of the laden hull by a 4 leg vessel jacking system, the offshore load transfer of a whole Topside in one piece by skidding (7200 MT) or tandem lifting (up to 1500 MT) and thereafter working as a tender/accommodation Jack-Up vessel during the offshore hook up phase.

3. Собственное производство в России:

Not applicable

4. Российские партнеры или подрядчики:

Master Marine is interested in being approached by relevant companies

5. Russian permints and licenses:

None at present

6. Российские сертификаты продукции:

None at present

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Not applicable. New build under construction for 2010 deliveries

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

None

9. Дополнительная информация

Please visit our web pages: www.master-marine.no

Multiconsult

1. Адрес: Nedre Skøyen vei 2, 0213 OSLO
Контактное лицо: Ivar Eng
№ тел./моб.: +47 21 58 50 40 / +47 415 42 398
Email: ivar.eng@multiconsult.no

Представительство в России

Название компании: Under establishment
Company address/office:

Контактное лицо:

№ тел./моб.:

Email:

2. Продукция и/или услуги

Oil & Gas and Energy services related to multidiscipline planning, front end studies, design, engineering and management for

- Subsea foundations / marine geotechnics
- Gravity based structures in concrete and steel
- Offshore steel structures
- Land approach and onshore pipelines
- Onshore oil & gas terminals
- LNG process plants (civil and infrastructure)
- LNG tanks
- Storages and caverns
- Harbours and export facilities
- Breakwaters
- Drydocks
- Hydropower plants
- Natural resource management
- Environment impact assessments
- Geosurveys on land and shallow water

The services include the whole value chain from front end to follow up and supervision of contracts on site.

3. Собственное производство в России:

N/A

4. Российские партнеры или подрядчики:

Cooperation Company: GT Mostroy, St Petersburg

5. Российские разрешения и лицензии:

Application for license and permit as general designer is under way

6. Российские сертификаты продукции:

N/A

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Teriberka Site and Harbour Development
Client : Shtockman Development Company AG, Technip

Snøhvit LNG Plant, Norway (StatoilHydro)
Ormen Lange Gas Processing Plant, Norway (Statoil Hydro)
Adriatic LNG Receiving Plant, Italy (Aker Solutions)
Oil and gas Caverns, Singapore (Jurong Town Corporation)

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Teriberka Site Development
Client : Shtockman Development Company AG

Sahkalin II, GBS for two production platforms
Client : Aker Solutions

Flood Barrier
St Petersburg

9. Дополнительная информация

Employees: about 1000 persons most with university degrees.
Turn over in 2007 about 130 mill EU or 200 mill USD.

Naxys

Адрес: Hegrenesveien 42
5042 Bergen
Контактное лицо: Rune Aarhus
№ тел./моб.: +47 930 87 199
Email: rune.aarhus@bjorge.no

1. Представительство в России

Название компании:
Company address/office:
Контактное лицо:
№ тел./моб.:
Email:

2. Продукция и/или услуги

Subsea Condition monitoring and Leak detection by using acoustic and electromagnetic sensor arrays installed close to subsea process equipment and pipelines. By measuring acoustic noise from process equipment and leaks, the condition of subsea installations for oil and gas can be monitored.
Pipeline and riser condition monitoring with sensorpackages clamped to the pipeline. Measuring vibrations and pipeline stability. Measurements of Position and stability.

3. Собственное производство в России:

4. Российские партнеры или подрядчики:

5. Russian permints and licenses:

6. Российские сертификаты продукции:

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Statoil Hydro: Ormen Lange Field, Tordis and Vigdis field

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

9. Дополнительная информация

Nexans Norway

Адрес: P.O.Box 6450 Etterstad, 0605 Oslo, Norway

Контактное лицо: Gunnar Berthelsen
№ тел./моб.: +47 909 20 251
Email: gunnar.berthelsen@nexans.com

1. Представительство в России

Название компании: Nexans CIS
Адрес компании/офиса: Sredniy Ovchinnikoskiy per. 8,
Business centre "Arcadia" office 607,
115184 Moscow, Russia

Контактное лицо: Vyacheslav Trubitsyn
№ тел./моб.: +7 495 775 8243
Email: vacheslav.trubitsyn@nexans.com

2. Product and/or services

Subsea umbilicals (platform-subsea, land-subsea, subsea-subsea)
Steel pipes, electrical communication and power elements, fibre optic elements
Largest depth installed: 2316 m
Longest installed without joints: 145 km
Dynamic and static umbilicals
Subsea connections

High Voltage submarine cables (DC and AC)
600 km DC is feasible
Power transmission capacity up to 1000MW
Integrated Return Conductor (IRC)
600 km AC may be feasible with new cable concepts

Direct Electrical Heating (DEH) of pipelines
Highest voltage range installed: 52 kV
Longest length installed: 44 km
Longer lengths possible
Subsea connections

Fibre Optic submarine cables (un-repeated and repeated)
600 or 1200 km distance ok
Multiple fibres
"Infinite" capacity
Subsea connections and branching units

Installation and trenching of submarine cables with own or chartered equipment
Skagerrak load capacity 7000 tons
Capjet trenching down to 1500 m
Spider dredging in steep slopes.

Spider stabilisation of pipelines
Onshore and topside cables (Low temperature, Halogen free, Flame or fire retardant, Fire resistant, Mud and oil resistant, etc)
Safety cables for buildings
Telecom and LAN systems for data transmissions
Power distribution cables and wires
Handling cables and wires
Heating cables
Seismic lead-in and gun umbilicals
ROV umbilicals

3. Собственное производство в России:

Factory in Uglich, manufacturing
Low Voltage and Medium Voltage cables for energy infrastructure
Safety Low Voltage cables
Low Voltage and Medium Voltage selfsupporting wires for energy infrastructure

4. Российские партнеры или подрядчики:

Searching for subcontractors within:
Cable raw materials
Mechanical components
Marine survey
Installation vessel

5. Российские разрешения и лицензии:

GOST and Fire certificates, Special license for cables with EPR isolation for explosive areas.

6. Российские сертификаты продукции:

Onshore and Topside cables against IEC 332-1, IEC 332-3, IEC 331, BS 8434-1&2, BS 7346-6, DIN 4102 part 12 (for fire testing)
All Russian certificates (GOST, Fire etc.) for the products which are sold in Russia

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

25 year experience on umbilicals
Snøhvit 145 km
Ormen Lange 2x120 km
Nakika
Thunderhorse/Atlantis
Installed DEH for 14 pipelines with another 3 pipelines in 2008
Total 20.000 km of Fibre Optic Submarine cable worldwide
Mozambique 1000 km
NorthSeaCom 750 km
Eastern Canada 800 km
IOOC (South Pars) 1000 km

Main supplier of submarine HVAC and HVDC worldwide

Troll A 69 km (AC&FO)

Valhall 292 km (IRC HVDC)

NorNed route length 580 km

Main installer of submarine power cables worldwide

Capjet trenched 5500 km

Spider dredging for Ormen Lange

More than 250 onshore and topside projects worldwide

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Onshore and topside cables to

Sakhalin 1

Sakhalin 2

Prirazlomnaya platform

GazProm pipelines infrastructure

Sibur Gas refineries

Submarine cables

Energy infrastructure on Baikal lake and Far East of Russia

9. Дополнительная информация

Nexans Key figures :

2007 turnover 7.4 BEUR

Norway 550 MEUR/Russia 80 MEUR

120 plants in more than 30 countries

Norway 5/Russia 1

22,000 employees

Norway 1.200/Russia 120

NorSea Group A/S

Адрес: P.O.Box 70
4098 Tananger
Контактное лицо: Bjørn I. Lie
№ тел./моб.: +47 51863039 / +47 90769170
Email: bjorn.lie@norseagroup.com

1. Представительство в России

Название компании:
Company address/office:
Контактное лицо:
№ тел./моб.:
Email:

2. Продукция и/или услуги

Supply Base Operation and offshore logistics. Owner and operator of 9 supply bases in Norway. In cooperation with the independent companies at our supply bases we constitute a “one stop supply and service center” Our supply bases provides a safe service based upon our adopted “0” philosophy which comprise:

- No damage or injuries
- No work related illness
- No damage to the environment

To ensure the fulfilment of the QHSE Vision and the quality of service delivered, the companies within the group have established integrated management systems for Quality, Health, Safety and Environment (QHSE) based on the following standards and regulations:

ISO 9001:2000 for Quality Assurance

ISO 14001:1999 for Environment issue

Royal Decree of December 6th 1996 for Health Safety and Work Environment

International Ship and Port Facility Security Code 2002, for ship and port security

Reliable supplier of logistic services connected to the construction of offshore pipelines.

Since 1998 we have handled more than 2000 km / 2 000 000 tonnes of coated pipes for pipeline constructions in the North Sea area.

Our management team have designed and constructed equipment enabling us to minimise exposure of personnel in dangerous cargo operations.

We have shipped, handled, stored and provided final load out/ delivery to lay barges, pipes weighing between 5 – 30 tonnes each.

Furthermore we have experience in handling pre-welded length of pipes measuring between 24 up to 48 metres.

3. Собственное производство в России:

4. Российские партнеры или подрядчики:

5. Russian permints and licenses:

6. Российские сертификаты продукции:

7. **Ссылки на выполненные/выполняемые проекты**
8. **Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России**
9. **Дополнительная информация** In May 2008 we have signed a Letter Of Intent to provide the logistics connected to the construction of the Nord Stream Pipeline

OGLAEND SYSTEM AS

Адрес: OKSNEVAD NAERINGSPARK
ENGELSVOLL VEIEN 264
4358 KLEPPE
NORWAY

Контактное лицо: TOR JAN OGLAEND
№ тел./моб.: + 47 51 78 81 00 / + 47 916 12447
Email: tor.jan.oglaend@oglsys.no

1. Представительство в России

Название компании: NEWTECH LTD
Адрес компании/офис: 193019, UL. PROFESS. KACHALOVA, 11-A,
OFFICE 705A-B
Контактное лицо: VERYUZHSKYI OLEG
№ тел./моб.: +7 812 702 8052/+7 921 916 4829
Email: very@newtech.sp.ru ; nth.veryuzhsky@gmail.com

2. Продукция и/или услуги

С самого своего создания в 1977 г. OGLAEND SYSTEM занималась разработкой, среди прочего, полностью the fully pre-slotted cable ladder, the Flexogrid® / Mekano support system, the Etin™ tube clamp, the Flexi Riser™, the Flexi Hinge™, the Combi Riser™, the SmartBox™, the SmartCheat™, our latest news is the MultiGrid pipe support system, the FOE cable ladder and FTE cable tray system in FRP (Fibre Reinforced Polyester)

OGLAEND SYSTEM can supply all the material that is needed for a complete installation, such as support system, cable ladder, cable tray, tube clamp for instrument tubing, trefoil cable cleat, equipment plate, instrument stand, junction box rack, junction box, pipe clamp, HVAC support etc.

What have done for many projects, is to produce a project specific Installation Manual, in any language.

This Installation Manual is produced in pdf, and is of great help to the contractors, when building the project.

Further more have the MultiGrid support system, cable ladder and cable tray system available in PDMS, and this will also be available in PDS during 2008.

3. Собственное производство в России:

We are looking into the possibility of starting some production in St. Petersburg, within the next years.

4. Российские партнеры или подрядчики:

5. Russian permints and licenses:

6. Российские сертификаты продукции:

RUSSIAN MARITIME REGISTER OF SHIPPING, GOST-R

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Norway.

Ormen Lange and Snowwhite, StatoilHydro

Aker H6e platforms. (Aker Spitsbergen and Aker Barents), Aker Solutions

Canada.

White Rose FPSO, Husky Energy

Hibernia, Hibernia Development Company.

UK.

Elgin/Franklin, Elf

Britannia, ConocoPhillips

Buzzard, Nexen

Australia.

Northern Endeavour FPSO and Enfield FPSO, Woodside

Bayu Undan, ConocoPhillips

Nigeria.

Bonga FPSO, SNEPCO (Shell)

East Area, ExxonMobil

Qatar

Shell Pearl, Shell / JGC

China

Bohai Bay, CNOOC

For a complete reference list please contact us.

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

SAKHALIN I ONSHORE, ExxonNeftegaz.

Invest SAKHALIN II (LUN A AND PA B) Sole supplier for both topsides and GBS, Sakhalin

ORLAN platform, upgrade

Molikpaq platform, upgrade

PRIRAZLOMNOYE, Sevmorneftegaz / Sevmash

MOSS CS 50, SEVMASH and VYBORG SHIPYARD

Krasnoe Sormovo (MNP Group)

Onega Shipyard (Concern Orimi)

RR-MNP

Alderly Neftegas

BETS B.V.

Severnaya Verf (shipyard)

9. Дополнительная информация

Most of our product catalogues are also available in Russian.

Dr.techn.Olav Olsen a.s

Адрес: Dicksvei 10, P.O. Box 139, N1325 Lysaker, Norway
Контактное лицо: Tor Ole Olsen / Kjell I Stokke
№ тел./моб.: +47 67 82 80 00 / + 47 91 76 70 76
Email: too@olavolsen.no / kis@olavolsen.no

2. Представительство в России

Название компании:

Company address/office:

Контактное лицо:

№ тел./моб.:

Email:

3. Продукция и/или услуги

Dr.techn.Olav Olsen a.s (OO), founded 1964, is an independent structural and marine engineering company engaged in consulting, design and engineering for the Norwegian and international oil & gas industry, building and civil construction industry, renewable energy sector and the industrial production industry.

OO undertakes additionally, project administration, construction management and planning for large and small projects.

OO actively participates in research and development, on an international level, within the fields of structural technology, environmental engineering in urban development, material technology and software development.

Special competence and wide experience within design of offshore concrete platforms for harsh and arctic conditions.

Key qualifications: Concrete and steel design and hydrodynamic simulations

Special ice competence and simulation programs:

- Time domain simulations of moored structures in ice-infested waters
- Calculation methods of multi-year ridges interacting conical structures

OO currently employs 95 structural and marine engineers.

4. Собственное производство в России:

No

5. Российские партнеры или подрядчики:

Cooperation agreement with Krylov Institute

6. Российские разрешения и лицензии:

No

7. Российские сертификаты продукции:

No

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Engineering of a majority of the Concrete offshore platforms such as Statfjord, Brent, Beryl, , Gullfaks, Oseberg, Troll, Sleipner, Heidrun, Hibernia, Sakhalin, SEMO FPSO, MPU heavy lifter, Statpipe shore approach, LNG Storage facilities, Offshore wind turbines

9. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Sakhalin II GBS platform, detail engineering work
Sakhalin I GBS platform, participating in ongoing FEED studies

10. Дополнительная информация

- Developed alternative Floating Concrete platform concepts for Shtokman field in cooperation with Aker Kvaerner and Floatec.
 - Several Russian engineers employed by the Company
-

ProPure AS

Адрес: Kokstadflaten 5
5257 Bergen, Norway
Контактное лицо: Petter Hovland
№ тел./моб.: +4755529400/+4790865924
Email: petter.hovland@propure.com

1. Представительство в России

Название компании: NA
Адрес компании/офис: NA
Контактное лицо: NA
№ тел./моб.: NA
Email: NA

2. Продукция и/или услуги

ProPure provides process solutions to oil, gas and produced water treatment applications. Our proprietary technologies reduce the overall lifecycle cost of treating a particular flow stream and achieve the client specification. Our main products include the CTour and TORR processes for produced water treatment, ProSalt for enhancing crude desalters/dehydrators and gas sweetening through our ProScav and ProCAP processes.

Products:

ProSalt – Enhanced oil desalting / dehydration

ProSalt reduces chemical consumption, requires less wash water and allows better crude water separability through a proprietary wash-water injection and mixing technology.

CTour – Produced water treatment:

The only cost-effective technology to remove dispersed oil and dissolved aromatic components from large volumes of produced water.

TORR – Produced water treatment:

The Torr process uses a patented adsorption media to efficiently separate oil from any volume of produced water.

ProCAP – Selective H₂S removal from gas:

A co-current contacting technology for MDEA and sour gas for the selective removal of H₂S from gas. It reduces the plant size and weight by over 30%.

ProScav – H₂S removal from gas:

An extremely efficient liquid gas contactor that reduces the amount of H₂S scavenger necessary to treat a gas stream by up to 40%.

3. Собственное производство в России:

NA

4. Российские партнеры или подрядчики:

NA

5. Российские разрешения и лицензии:

NA

6. Российские сертификаты продукции:

NA

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

NA

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

NA

9. Дополнительная информация

ProPure is a part of ProSep Inc, which is dedicated to providing process solutions to the oil and

gas industry. ProSep designs, develops, manufactures and commercializes technologies to separate oil,

water and gas generated by oil and gas production. ProSep Inc has subsidiaries in Houston – ProSep Technologies Inc, Bergen, Norway – ProPure AS , Manama, Bahrain – ProPure Middle East, and Kuala

Lumpur, Malaysia – ProSep Asia Pacific

Ramboll Storvik AS

Адрес: Storgata 5, P.B.73,
9915 Kirkenes,
Norway
Контактное лицо: Rune Rautio
№ тел./моб.: 78 99 49 10
Email: rune.rautio@ramboll.com

1. Представительство в России

Название компании: ООО Ramboll Storvik
Company address/office: 1) Murmansk, Portoviy Proezd 21, 183038
2) Arkhangelsk, Obvodniy Kanal 13/3, 163446
3) Syktyvkar, Sysolskoye Shosse, 1/3,

Контактное лицо: Svetlana Makoveeva
№ тел./моб.: +7 8152 488 290
Email: Svetlana.makoveeva@storvik.com

2. Продукция и/или услуги

Consulting aimed at development of business and cooperation between organisations, companies and local authorities in North-West Russia and Norway, Sweden, Finland, United Kingdom and other countries in oil & gas, regional development, nuclear safety, financial consulting, energy efficiency and environmental protection, including:

- Project management
- Market studies, introduction travels and meetings
- Assistance in obtaining funds for implementation of business ideas
- Business and investment plans
- Assistance in establishment of a rep.office/branch/company in Russia
- Agreements, contracts and negotiation services
- Advisory services in book-keeping and accounting
- Advisory services in customs clearance
- Organisation of conferences, exhibitions and meetings
- Translation and interpretation (Russian, English, Norwegian, Swedish).

3. Собственное производство в России:

The company has a Russian subsidiary with the main office in Murmansk and two branch offices in Arkhangelsk and Syktyvkar.

4. Российские партнеры или подрядчики:

Russian partners include SRC Zvyozdochka, SRY Nerpa, Kola Science Centre, ООО Ramboll Engineering.

5. Российские разрешения и лицензии:

N/A.

6. Российские сертификаты продукции:

N/A.

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

| Name of Client | Project Title | Contract Period |
|---|--|--|
| INTSOK | Project for Partnership between the Russian and Norwegian Oil & Gas Industry | April 2005 – May 2006 |
| ISS Norway AS | Industrial analysis and oil and gas activities in Russia. | June 2005 – March 2007 |
| Norsk Helikopter AS | Market Survey and Partner Evaluation for Establishment of Offshore Helicopter Services in NWR. | Phase 1: March 2006 – December 2006. Phase 2: ongoing. |
| Norsk Hydro ASA | Supplier Development Program in North-West Russia, and Finnmark. Phase 1. | September 2004 – November 2006 |
| Offshore & Marine | Market development in Russia. | June 2003-March 2005 |
| Statoil ASA | NW Russia contractor market and project execution Development of marketing organization towards NW-Russia for construction companies in Finnmark County. Feasibility study (2009) | 2004-2005 2009 |
| Statoil ASA, Barents International | Main advisor to StatoilHydro ASA (former Statoil ASA) in activities related to the development in North-West Russia. | 2005 – ongoing. |
| Murmanshelf | Establishment of Oil & Gas Supplier Networks: Murmanshelf in Murmansk and Sozvezdie in Arkhangelsk Development of cluster Murmanshelf Logistics. Feasibility study (2009) Subsea 7: Development of business in Russia; strategy and implementation | 2008-2009 |
| Shtokman Development AG | Initial Waste Assessment for the Murmansk Region (2008) Shtokman Development AG: Site survey Barents Sea Offshore Development Supply Base (BSSB) Phase I | 2008 2008 |
| Sor-Varanger municipality | Feasibility study for Kirkenes Port | 2007-2008 |
| YARA International | Market survey. Russian Gas Market | 2005 – January 2007. |

**Total E&P
Russie,
Timan-
Pechora
Branch**

Survey of Local Market in connection with
Phase 3 Development of the Kharyaga Field in
NAO

December 2007 –
February 2008

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

See #7.

9. Дополнительная информация

Rapp Bomek AS

Адрес: Burøya, 8037 Bodø, Norway
Контактное лицо: Mr. Jostein Johansen
№ тел./моб.: +47 755 91650 / +47 909 74988
Email: jostein.johansen@rappbomek.com

1. Представительство в России

Название компании: RossNor Marine Ltd.
Company address/office: Obvodny Channel Emb. 150,
190020, St. Petersburg, Russia

Контактное лицо: Mr. Andrey Polyakov
№ тел./моб.: +7 (812) 337 1405 / +7 921 965 1888
Email: avp@rossnor.spb.ru / andrey.v.polyakov@gmail.com

2. Продукция и/или услуги

Rapp Bomek AS supply Fire and Blast proof doors for the Oil and Gas industry for Offshore and Onshore installations world wide.

The Rapp Bomek doors meet the following requirements: Fire Ratings: A0, A60, A120, H0, H60, H120 and None Rated doors. The H-rated doors are only supplied as Heavy Duty doors.

In addition the doors can meet requirements for: Blast pressures, Gas tightness, Jet fire, Explosion fragments, weather tightness, Arctic conditions, water tightness, sound reduction, opening forces.

Materials used: Carbon steel, stainless steel and some types of aluminium (seawater resistant)

Available door types:

Light Duty: Single hinged and double hinged type – Manual operated

Medium Duty: Single hinged and double hinged and double hinged with transom (top panel), single sliding, double sliding and combination hinged/sliding. Manual operated, Pneumatic operated and electric operated.

Heavy Duty types: Single hinged and double hinged and double hinged with transom (top panel), single sliding, double sliding and combination hinged/sliding. Manual operated, Pneumatic operated and electric operated.

Combination doors: Fire rated and watertight and fire rated and weather tight in accordance with classification requirements.

World wide Door Service and Maintenance: Rapp Bomek supply spare parts and we have a service team for Supervision of installation, Performance of installation work, Commissioning work, Inspection work & Maintenance work.

3. Собственное производство в России:

RossNor Marine Ltd. is our Russian production company with 60% of the share capital on Norwegian hands . The company is manufacturing gear drive units for hydraulic

winches, mooring and ship equipment components and performing sales and after sales services for Rapp Marine products in Russia.

For door contracts in Russia we perform today: Services related to sales, engineering and after sales services.

4. Российские партнеры или подрядчики:

RossNor Marine Ltd., Obvodny Channel Emb. 150, 190020, St. Petersburg, Russia

5. Российские разрешения и лицензии:

RossNor Marine Ltd. are approved manufacturer by Russian Marine Register of Shipping.

6. Российские сертификаты продукции:

The Rapp Bomek doors are type approved products by Russian Marine Register of Shipping.

The certificate no. today are: 05.10121.262, 05.10120.262, 05.10122.262, 05.10123.262, 05.10014.262, 05.10011.262, 05.10013.262, 05.10010.262, 05.10012.262, 05.10018.262, 05.10017.262, 05.10019.262, 05.10015.262, 05.10016.262, 05.10068.262.

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

See enclosed reference list for offshore installations. In addition we have supplied our door to the following LNG and Gas treatment plants: Snøhvit, Ormen Lange, Kårstø, Mongstad, Sture, Kollsnes and Tjeldbergodden.

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

For Fire doors delivered to Russia:

| | | |
|----------|-------------------------|--|
| platform | RR-MNP / Lukoil | External and Internal doors for Korchagin LSP-1 |
| Dragon | Moss Maritime / Sevmash | Watertight A60 doors for 2 Semi Sub platforms to Sea |
| Dragon | Sea Dragon / Vyborg | Watertight A60 doors for 2 Semi Sub platforms to Sea |
| Drilling | Hyundai / Shakalin 1 | External doors for Orlan platform operated by Parker |
| | DSC / Shakalin II | External doors for Moliqpak Installation |
| Project. | HH Energy / CCP | External and Internal doors for Caspian Crude Pipe |

9. Дополнительная информация

Rapp Bomek AS has 30 years of experience with supply of Fire doors to the oil and Gas industry and we can therefore meet the requirement for 30 years life time for our products.

ReelWell AS

Адрес: Prof. Olav Hanssens vei 7A, pb 8034
4068 Stavanger NORWAY

Контактное лицо: Ove Hole

№ тел./моб.: +47 90931941

Email: ove.hole@reelwell.com

1. Представительство в России

Название компании: None

Company address/office: None

Контактное лицо: None

№ тел./моб.: None

Email: None

2. Продукция и/или услуги

Reelwell has developed a new drilling method. The Reelwell drilling method is based on a new drilling fluid flow arrangement. The new method has recently been developed and demonstrated in full scale at the research rig Ullrigg in Stavanger, Norway. The method has large applications for Managed Pressure Drilling in depleted fields and has large potential to increase the horizontal drilling reach.

The Reelwell drilling method uses a Dual Drill String, where one conduit is used for pumping fluid into the well, and the other conduit is used for the return fluid from the well which eliminate problems with lost circulation and hole cleaning and improve downhole pressure control. A Sliding Piston attached to the drill string downhole is used to allow for dual gradients and to aid the pressure/traction control. A drill-in liner can optionally be installed and expanded while drilling. This option enables simultaneous drilling and lining of the well, and the mono-diameter well design.

A Joint Industry Project on the verification of the method conducted during the period 2005 - 2008, funded by StatoilHydro, Shell and the Research Council of Norway. The goal was to verify the following:

Practical application of the concept on conventional drilling rigs.
Capability for hole cleaning and downhole pressure/traction control.
Drill-in liner application and optional liner expansion.

This project has successfully verified the drilling system in full scale. Reelwell will be in a position to offer this new drilling method to the industry in first half of 2009.

3. Собственное производство в России:

None

4. Российские партнеры или подрядчики:

None

5. Russian permints and licenses:

None

6. Российские сертификаты продукции:

None

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

None

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

None

9. Дополнительная информация

Our technology will be commercialised for the world market in 2009.

Reinertsen AS

Адрес: Leiv Eiriksson Senter, 7492 Trondheim, Norway
Контактное лицо: Torkild R. Reinertsen / Geir T. Suul
№ тел./моб.: +47 92 22 86 46 / +47 92 60 91 30
Email: torkild.reinertsen@reinertsen.no
Geir.suul@reinertsen.no

1. Представительство в России

Название компании: REINERTSEN NWR
Адрес компании/офис: INDEKS 183005
MURMANSK,
Sudoremontnaya street, 40
Контактное лицо: Magne Vårvik / Ekatarina Khrapeichuk
№ тел./моб.: + 7 8152 55 46 00
Email: Magne.varvik@reinertsen.no
Ekaterina.Khrapeichuk@reinertsen.no

2. Продукция и/или услуги

REINERTSEN AS supplies services within the market areas of oil & gas industry, and civil construction. The company's services range from early phase studies, project development and engineering, through to fabrication, construction, installation and maintenance during operation.

Reinertsen is located in Trondheim, Oslo, Bergen, Gothenburg, and Stockholm. A Russian company, ooo REINERTSEN NWR is located in Murmansk, with fabrication yard and engineering office. At the end of 2008 Reinertsen had a turnover of 330 mill Euro and a permanent staff of 1800, thereof 1000 in engineering and management.

Project Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Snøhvit subsea pipelines and flowlines : Detail engineering contract for all pipelines/flowlines including routing of the umbilicals. In addition to typical detail engineering activities, where pipeline routing and seabed intervention work are main elements for potential cost savings, activities like potential hot tap Tees, pigging and compression design evaluations are part of the work.

Ormen Lange subsea pipelines and flowlines : FEED and Detail engineering of the Ormen Lange pipelines covers the 42" Langede nearshore , 2x30" Multiphase pipelines, 2x6" MEG-lines and 2x Umbilicals, i.e. approximately 750 km of subsea lines between the onshore gas terminal at Nyhamna and the deep-water Ormen Lange field at 875m water depth. The project included contractor interfaces, technical qualification assistance, follow-on engineering and offshore supervision.

Kollsnes Terminal - Compressorstation: EPCI contract for export compressor at Kollsnes. The scope included engineering (piping, structure, civil), prefabrication and installation. 50 mill. Euro.

Heimdal Plattform Gasfired Powerplant: EPCI contract for new generator package for Heimdal platform. Total module weight 550 ton. 500 mill Euro

Tyrihans Subsea Satellite Field: EPCI contract for Topside Modifications on Kristin and Åsgard B platforms. The Contract covered delivery of a 300 tonnes manifold module, including topside facilities for direct electrical heating (DEH), equipment for produced water and facilities topside for water injection (SRSWI) and modifications of the re-injection compressor. 70 mill. Euro.

Subsea Structures: Engineering and fabrication of more than 30 subsea structures

3. Собственное производство в России:

REINERTSEN is 100% owner of a fabrication yard in Murmansk, Russia. The company is registered as a Russian company under name of ooo REINERTSEN NWR (RNWR). The fabrication yard is located at Abram Mis. The yard has undergone a major upgrading and expansion including a large assembly hall. This was completed in October 2008.

The production facilities include Sandblasting and painting facilities, and all the production equipment is imported to Russia from European suppliers and includes equipment such as welding machines (Kemppi), industrial saws (Bomar), and computer guided oxy-fuel cutting machine (ESAB).

The top management at RNWR is mainly recruited from REINERTSEN's organization in Norway. The master foreman is Russian with over 20 years of experience in structural steel fabrication.

The RNWR workforce consists of 100 Russian operators who have been exposed to intensive training at REINERTSEN's fabrication yard in Orkanger, Norway. The training in Norway included the following topics:

- HSE and Norwegian working environment regulations
- Function and safe use of equipment and hand tools
- Understanding of construction drawings
- Workpackage system, reporting requirements
- Welding theory, welding equipment

All welders are certified according to ISO EN 287-1.

All platers have passed the Norwegian Skilled Labor Certificate (fagbrev).

The Quality system is based on ISO-9001:2000 and NS EN 729-2, and RNWR follow the same HSE requirements as all other organizations in the REINERTSEN group.

The following project have been performed at RNWR:

- Kollsnes compressor building Fluor / Statoil
- Ormen Lange – subsea anchors StatoilHydro
- Oseberg Platform modifications StatoilHydro
- Heimdal Gasfired power Generator StatoilHydro
- Tyrihans, platform structures and piping StatoilHydro
- Alve Subsea Structure FMC
- Sigrid Subsea Structure FMC

ROXAR ASA

Адрес: Gamle Forusvei, 17
065 STAVANGER
NORWAY

Контактное лицо: GUNNAR HVIDING

№ тел./моб.: +47 51-81-88-00

Email: Gunnar.Hviding@roxar.com

1. Представительство в России

Название компании: Roxar Services AS

Company address/office: Dubinskaya street, 53, ,
Structure 5
115054 Moscow
Russia

Контактное лицо: Dmitry Bolotnik

№ тел./моб.: +7-495-504-34-05

Email: Dmitry.Bolotnik@roxar.com

2. Продукция и/или услуги

Roxar is a leading international provider of products and associated services for reservoir management and production optimization.

Today we have installed more than 300 Multiphase and Wetgas meters subsea and the number of installations are increasing rapidly. Roxar offers meters with 100% true redundancy and simple, cost effective intervention methods if needed. Another key focus for our design has been weight reduction, and our Multiphase and WetGas meters weigh typically 500-900 kilograms. The challenge in subsea wells is the lack of reservoir information, compared to topside developments. The Roxar subsea Multiphase meter, Wetgas meter and Sand monitors enable operators to close this gap significantly. The cost reduction and revenue optimization associated with continuous well monitoring is phenomenal, compared to laying testlines subsea or well intervention.

Roxar is a provider of Permanent Downhole Systems (PDMS). The first permanent downhole gauge installed by Roxar in 1987.

Today we have installed more than 950 PDMS systems and the number of installations and their complexity is increasing.

Roxar offers downhole gauges for standard well monitoring as well as High Pressure High Temperature (HPHT) reservoir conditions. A key focus has been to increase the number and types of measurements downhole. The Roxar Integrated Downhole Network (IDN) can accept up to 32 devices on a single cable.

Roxar's software and consulting solutions are specially designed to contribute to helping operators get more oil and gas production earlier and with reduced lifting costs. Unique combination of software and professional services cover the majority of the upstream oil & gas life cycle. There are four key software products in Roxar portfolio:

Irap RMS integrated reservoir interpretation, characterization, simulation and well planning solution for integrated multidisciplinary team. RMS is built on top of Roxar experience in advanced 3D geological modeling.

Tempest suite is a specialized toolbox for Reservoir Engineers who would like to use advanced modern flow simulation technologies to understand reservoir dynamics.

Enable is a stochastic history matching and risk analyses tool on top of flow simulator and geological model. Enable uses state of the art technology to integrate historical production data into the model as well as assess uncertainty associated with model forecast.

ResView II is a software toolbox which integrated all the functionality required by those engineers who would like to use reservoir models in day to day reservoir management tasks.

3. **Собственное производство в России:** Two of seven software development teams are based in Russia.

4. Российские партнеры или подрядчики:

5. Российские разрешения и лицензии:

6. Российские сертификаты продукции:

- GOST-R Certificate of conformity
- Ex certificate
- Rostekhnadzor permits to use
- Sanitary-Epidemiological permits
- Metrological (Pattern Approval) certificate

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Saudi Aramco Saudi Aramco Zuluf, Berri, Qatif & Marjan Saudi Arabia Middle East Well monitoring MPFM 1900VI 19 2+3+4 Topside 258 2007
 Rosetti Marino S.p.A Saipem Energy Int. Ikalou Marine/Ikalou South Congo Europe/Africa Well testing MPFM 1900VI 2 2 Topside 258 2007
 Vetco Aibel Marathon Petroleum Alvheim Norway Norway/Denmark Well monitoring MPFM 1900VI 1 6 Topside 258 77-85 0-90 2007
 FMC Wellhead Equipment Sdn. Bhd. ENI Woollybutt Australia Asia Production Monitoring MPFM SRC 2 3 Subsea 2007
 Andespetro Andespetro Ecuador Ecuador Americas Well monitoring MPFM 1900VI 2 2+4 Topside 258 2007
 Surpetrol Surpetrol Mexico Mexico Americas Well monitoring MPFM 1900VI 1 4 Topside 258 2006
 Petronas Carigali Vietnam (PCV) PCV Ruby A Vietnam Asia Production Monitoring MPFM 1900VI 1 2 Topside 2007
 PC Gazpromgeofizica PC Gazpromgeofizica Yamburggasdobycha Russia Russia Production Monitoring Wetgas 2 6 Topside 2007
 FMC Statoil Sleipner Vest Alfa Nord Norway Norway/Denmark Production Monitoring Wetgas 1 5 Subsea 2007
 Aker Kværner Reliance Reliance KGD6 India Europe/Africa Production Monitoring Wetgas 8 7 Subsea 2007
 Aker Kværner Reliance Reliance KGD6 India Europe/Africa Production Monitoring Wetgas 11 5 Subsea 2007
 Saipem Saipem West Delta Deep Marine UK Europe/Africa Production Monitoring Wetgas 8 6 Subsea 2007

Siemens Siemens Pescarus Field Romania Europe/Africa Production Monitoring Wetgas 1 2
 Topside 2007

Shapadu/ Petronas Carigali Shapadu/ Petronas Carigali Kinarut Malaysia Asia Production
 Monitoring Wetgas 1 3 Topside 2007

Aker Kværner BP Tambar Norway Norway/Denmark Well monitoring MPFM 1900VI 1 6
 Topside 200 20 - 80 0 - 100 2007

FMC Kongsberg Total Moho Bilondo Congo Europe/Africa Well testing MPFM SRC 1 4
 Subsea 690 20-70 0-100 2007

Vetco Gray Ltd ExxonMobil Saxi / Batuque Angola Europe/Africa Well monitoring MPFM SRC
 9 3 Subsea 690 20-70 0-100 2007

Sime Darby Offshore Engineering Sdn Bhd Qatar Petroleum Bull Hanine Qatar Asia Well
 testing MPFM 1900VI 5 2+3 Topside 2007

Norsk Hydro Norsk Hydro Oseberg Norway Norway/Denmark Well Allocation MPFM 1900VI 1
 4 Topside 275 30-97 0-90 2006

Ranhill WorleyPersons Sdn Bhd BG India NRPOD Tapti Expansion India Asia Production
 Monitoring Wetgas 5 6 Topside 2007

Enppi Perenco North Sinai Egypt Middle East Production Monitoring Wetgas 1 12 Topside
 2007

Statoil Statoil Kvitebjørn Norway Norway/Denmark Production Monitoring Wetgas 4 6 Topside
 2007

Vetco Gray Ltd Statoil Snøhvit Norway Norway/Denmark Production Monitoring Wetgas 1 5
 Subsea 2007

Roxar Flow Measurement Page 1 of 6
 Multiphase Flow Meter Reference list - Sales 18.04.2008

**CUSTOMER OPERATOR INSTALLATION COUNTRY REGION APPLICATION MODEL NO.
 OF SIZE" TYPE DESIGN P. GVF Watercut Sold Delivery
 UNITS (bars) % %**

Cameron Rashid Petroleum Rosetta Egypt Middle East Production Monitoring Wetgas 3 6
 Subsea 2007

Surpetrol Pemex Pemex project Mexico Americas Production Monitoring Wetgas 1 3 Topside
 2006

Kellogg Brown & Root International Inc. PetroSA FA South Africa Europe/Africa Production
 Monitoring Wetgas 1 8 Topside 2006

Anadarko Anadarko MC 920 Independence Hub USA Americas Well Allocation Wetgas 1 4
 Subsea 2006

Rashid Petroleum Rashid Petroleum Rosetta Phase 5 Egypt Middle East Well Allocation
 Wetgas 1 6 Topside 2006

Anadarko Anadarko MC 920 Independence Hub USA Americas Well Allocation Wetgas 1 4
 Subsea 2006

Bluewater Energy Services Nexen Petroleum Uk Ettrick - Aoka Mizu FPSO UK Europe/Africa
 Well monitoring MPFM 1900VI 1 4 Topside 379 20-70 0-100 2006

Wintershall Wintershall Libya Libya Europe/Africa Well testing MPFM 1900VI 3 2+3+4 Topside
 2006

Saipem Eni Congo Awa Paloukou Development Congo Europe/Africa Well testing MPFM
 1900VI 1 2 Topside 2006

Anton Oilfield Services China China Asia Well testing MPFM 1900VI 1 2 Topside 276 10-90 0-
 100 2006

Andespetro Andespetro Block 14 Ecuador Americas Well testing MPFM 1900VI 2 2 Topside
 276 10-90 0-100 2006

Saudi Aramco Saudi Aramco Safanya Saudi Arabia Middle East Well testing MPFM 1900VI 14
 3 Topside 150 10-90 0-100 2006

Reinertsen Norsk Hydro Oseberg D Norway Norway/Denmark Allocation metering MPFM
 1900VI 2 6 Topside 250 20-80 0-100 2006

Oiltest Ltd Oiltest Nigeria Europe/Africa Well testing MPFM 1900VI 2 4 Topside 350 30-90 0-
 100 2006

EDG GGPC Guinea Guinea Europe/Africa Well testing MPFM 1900VI 1 3 Topside 150 30-90
 0-100 2006

BP BP Ula Norway Norway/Denmark Well monitoring MPFM 1900VI 1 6 Topside 250 30-90 0-100 2006

BP Norge BP Ula Norway Norway/Denmark Well testing MPFM 1900VI 2 3+6 Topside 258 50-90 0-100 2006

Vetco Gray Ltd ExxonMobil Kizomba C Angola Europe/Africa Well monitoring MPFM SRC 10 3 Subsea 690 20-70 0-100 2007

FMC Total Rosa Lirio Angola Norway/Denmark Reservoir monitoring MPFM SRC 4 4 Subsea 690 2007

Cameron ExxonMobil Marimba N Angola Europe/Africa Reservoir monitoring MPFM SRC 2 3 Subsea 690 2007

Scandpower

Адрес: P.O. Box 3, N-2027
Kjeller, Norway
Контактное лицо: Jan Reier Huse
№ тел./моб.: +4792831897
Email: jrh@scandpower.com

1. Представительство в России

Название компании:
Company address/office:
Контактное лицо:
№ тел./моб.:
Email:

2. Продукция и/или услуги

Health, Safety and Environment consultancy services for the oil and gas as well as nuclear power plant industries.

Execution of risk assessment and analyses, covering a broad range of activities; HAZID, QRA, Escape and evacuation analysis, emergency preparedness analysis, Safety Case, Consequence modelling applying a range of state of the art tools, including CFD tools (FLACS and KameleonFire Ex- KFX), HAZOP, SIL/Reliability analysis, Working environment studies, etc.

Assists companies in establishing and developing their HSE management systems. Perform audits and verifications.

Accident investigations

Provides training.

3. Собственное производство в России: N/A

4. Российские партнеры или подрядчики:

LI VNIPIET
197183 St.Petersburg
Dibunovskaya 55

Att. Mr. Rybalcenko
email: rybalcenko@givipinet.spb.ru

5. Российские разрешения и лицензии: NONE

6. Российские сертификаты продукции: NONE

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Since founding in 1971 provided the services to major oil and gas operating companies, engineering contractors, rig owners and suppliers to the industry. Detailed reference lists available on request.

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Assisting Hydro and Statoil on preliminary engineering studies and in the evaluation of installations in service.

9. Дополнительная информация

Scandpower staffs includes 4 consultants speaking Russian fluent.

Scan Mudring AS

Адрес: Ballastgt. 3,
NO-4515 Mandal, Norway
Контактное лицо: Niels-Henrik Brodtkorb
Tel: (+47) 38278030/
Email: postmaster@scanmudring.no
(web side: www.scanmudring.no)

1. Представительство в России

Название компании:
Company address/office:
Контактное лицо:
№ тел./моб.:
Email:

1. Продукция и/или услуги



Scanmudring plan and perform special underwater works - in deep water or in inaccessible locations worldwide.

Scanmudring was established in 1985. Offices, workshops, test quay access are located in Mandal in the southern part of Norway. We perform special underwater work tasks - removal or relocation of any type of seabed soil is our specialty. Operations are successfully carried out in deep water, difficult conditions and in areas with restricted access. The company at present focuses on operation of Scanmaskin, Scancrawler, Scandredge, Scandredge ROV Manipulator and Scangrabber. In addition we perform studies and supply Scanrovdredge for ROV and diver operations.

The Scanmaskin1000 remotely operated underwater tool carrier can be operated to a water depth of 1000 m. The system can be modified for work in deeper locations if required. The Scanmaskin is fitted with a tool change-out system.

Scanmaskin relocates on the seabed on tracks and can be used as a platform for operation of several types of excavator and dredging equipment. The Scancrawler is a newly developed system combining the expertise achieved from Scanmaskin operations and the well known flexibility of a ROV. The system consists of a light excavator unit that is powered by a separate ROV using hot stabbing for hydraulic power and electronic control signals. The unit makes it possible for ROV to perform highly accurate dredging and excavators tasks, and may be left wet stored at work site while ROV perform other tasks required.

By monitoring the projects and over 13.000 hours of subsea operation, we are proud to declare that our skilled operators and reliable equipment ensures that the projects are completed with high focus on safe performance and efficiency.

The company is 100% owned by Technocean AS.

Please visit our website for more info.

Our core businesses since 2001 is subsea excavation in deep water, locations with difficult operating conditions and in areas with restricted access, such as:

- Subsea precision dredging.
- Rock dump and drill cut removal.
- Levelling and modification of seabed
- Pipeline deburial and maintenance.
- Special limited trenching task
- Assistance for preparation for installation and decommissioning of platforms

Our products are

- Operation (and development) of the Scanmaskin tool carrier – with excavator, cutting and other hydraulically operated tools.
- Rental services of ROV mounted dredges.
- Standalone dredge system
- Rental service of Scandredge ROV manipulator
- Studies.

Scan Mudring AS is ISO 9001:2000 certified, and is a member of Achilles (Norway) and FPAL (UK).

Scanmudring Canada, Newfoundland.

In 2005, Scanmudring AS, established company in St. John's (New Foundland).

This company, Scanmudring Canada Inc, will perform operations controlled by Scanmudring

Scanmudring Ltd UK, Aberdeen

In 2009 Scan Mudring AS established an office in Aberdeen UK.

3. Собственное производство в России:

4. Российские партнеры или подрядчики:

5. Российские разрешения и лицензии:

6. Российские сертификаты продукции:

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

In 2006, Scanmudring AS was awarded the contract by Aker Kværner Engineering and Technology for rock removal and excavations services at the Sakhalin II phase 2, Scour protection work at the platform PA-B at the Piltun-Astokhskoye field.

This rock removal and excavation project was successfully completed end of September 2006.

9. Дополнительная информация

SeaFlex AS

Адрес: Solbraaveien 45
P.O.Box 45
N-1373 Asker
Контактное лицо: Morten Høklie
№ тел./моб.: +47 66 76 16 66
Email: morten.hoklie@seaflex.no

1. Представительство в России

Название компании: N/A
Company address/office: N/A
Контактное лицо: N/A
№ тел./моб.: N/A
Email: N/A

2. Продукция и/или услуги

SeaFlex is an independant engineering company supplying various services and products to the offshore industry. SeaFlex as was established in 1990 and is wholly owned by Kongsberg Maritime. Our main tasks are mainly within under water technology, focusing on structural analyses, integrity evaluations and instrumented monitoring of riser systems and riser related systems and components. Our customers are Norwegian and international oil companies together with service and equipment suppliers to the offshore industry.

Supply of the following services and products:

Global riser system analyses of flexible and steel risers

Local FEM analysis of components; well heads, connectors, flanges etc.

Riser Management System: Operational instrumented monitoring system for drilling and workover risers supplied in co-operation with Kongsberg Maritime.

RiserNET: Riser Integrity Management system for flexible production risers and flow lines. A web based sytem.

WEB Interface register: Web application for handling of interfaces between contractors and sub-contractors in large projects.

3. Собственное производство в России:

N/A

4. Российские партнеры или подрядчики:

N/A

5. Russian permints and licenses:

N/A

6. Российские сертификаты продукции:

N/A

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Qualified by Achilles

Registered Kompass

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

N/A

9. Дополнительная информация

NONE

Seadrill Offshore AS

Адрес: Finnestadveien 28,
P.O: Box 110,
N-4001 ,Stavanger Norway.
Контактное лицо: Rolf Mathiesen
№ тел./моб.:+ 47 51309000 /+ 47 91690264
Email: r olf.mathiesen@seadrill.no

1. Представительство в России

Название компании: Subject to contract terms and conditions
Адрес компании/офис: Subject to contract terms and conditions
Контактное лицо: Subject to contract terms and conditions
№ тел./моб.:
Email:

2. Продукция и/или услуги

World wide drilling contractor with experience from offshore drilling operations
In the Arctic ,Barents Sea , and cold Harsh environment.
Offshore Drilling rigs in operation 27
Newbuild orders 11
Contract backlog US\$ 12.5bn
Enterprise value US\$18 bn
Employees 4300

3. Собственное производство в России: None

4. Российские партнеры или подрядчики:

Subject to contract terms and conditions

5. Russian permints and licenses: None

6. Российские сертификаты продукции:

Subject to contract terms and condition

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

All major oil companies operating offshore (Exxon ,Shell ,StatoilHydro , Total ,
BP, ConocoPhillips)

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России None

9. Дополнительная информация

Seadrill will operate and work offshore Russia, subject to contract terms and conditions are acceptable.

Siemens Oil & Gas Offshore AS

Адрес: Oestre Aker vei 90,
P.O.Box 5
NO-0613 OSLO

Контактное лицо: Dagfinn Wanderas
№ тел./моб.: +47 22 63 33 46 / +47 92 25 31 75
Email: Dagfinn.Wanderaas@siemens.com

1. Представительство в России

Название компании: Siemens GmbH
Company address/office: Nab. Moyki 36
191186 St.Petersburg
Russia

Контактное лицо: Viktor Kurakin
№ тел./моб.: +7 812 324 8221 / +7 812 95 56 111
Email: viktor.kurakin@siemens.com

2. Продукция и/или услуги

Siemens is one of the worlds leading companies in **electronics and electrical engineering**. Siemens has been in the offshore industries since the early begin in the North Sea in the end of the 1960s. For the offshore industry, Siemens **provides electro technical systems, turbines, compressors and process systems for topside, marine and subsea functions**.

Siemens is one of the most innovative companies and invests yearly more than € 5 bill inn research and development. In particular for the offshore industries, we mention ongoing R&D projects for integrated operations for offshore platforms and new subsea compressors.

Siemens has been established in Russia for more than 150 years and has extensive local own business. High market share in the Russian offshore market with deliveries for projects as Gazprom/Sevmorneftegas Prirazlomnoye, Exxon Neftegas Sakhalin 1 Orlean, Lukoil D6-Kravtsovskoye and Korchagin. Well proven North Sea solutions in combination with local requirements.

3. Собственное производство в России:

Siemens provide local content with equipment from Russian license manufacturing facilities.

4. Российские партнеры или подрядчики:

Several licence manufacturers

5. Russian permints and licenses:

Certified by:

RMR
GOST
ROSTECHNADZOR

6. Российские сертификаты продукции:

Certified by:

RMR
GOST
ROSTECHNADZOR

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

More than 100 global reference projects

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Lukoil D 6 Platform
EXXONMOBIL Sakhalin Platform
Lukoil Korchagin Platforms
Sevmorneftegas Prirazlomnoye Platform

9. Дополнительная информация

Siemens presentation at INTSOK workshop can be submitted on request.

SPT Group AS

Адрес: Gesevikveien 2-4,
P.O.Box 113, N-2027 Kjeller, Norway
Контактное лицо: Alexander Grachev – Senior Vice Presedent SPT Group AS
№ тел./моб.: +7 910 002 81 82
Email: agr@sptgroup.com

1. Представительство в России

Название компании: ООО SPT Group
Company address/office: 105064 Moscow, Russia,
Sadovaya Chernogryazskaya 13/3
Контактное лицо: Alexander Grachev – Gen.Dir. ООО SPT Group
№ тел./моб.: +7 910 002 81 82
Email: agr@sptgroup.com

2. Продукция и/или услуги

SPT Group has, over the years, been successful in turning basic research into profitable software products and consulting services to the oil and gas industry. Today SPT Group develops OLGA, Drillbench and MEPO, software products that support solutions maximizing production and reservoir performance. edpm is a proven dynamic online real-time production support system, assisting in the understanding of multiphase flow that enables sustained cost effective operations.

OLGA is the market-leading simulator for engineering the flow of oil, water and gas in wells, pipelines and receiving facilities.

Pipeline flow assurance and well dynamics with OLGA ensure technical, operational and safety integrity during design and operation of production systems throughout the entire life cycle. This results in capital and operating cost effectiveness.

Successful design and operation of multiphase production systems rely on detailed understanding of flow behavior. OLGA provides solutions through accurate modeling of true dynamics.

OLGA has an extensive package of standard and specialized modules developed through extensive research and field measurements, which are capable of simulating demanding challenges in multiphase transport.

edpm - eField Dynamic Production Management. edpm is rapidly becoming the industry standard for multiphase dynamic production management systems. Using OLGA in an online environment, edpm provides operators and engineers with information from parts of the production system that instrumentation cannot reach, allowing the development of advanced operation advisors based on SPT Group's accumulated knowledge of field production. An open structure gives ready access to third party software developers and operators, enabling further innovations.

MEPO is a step change in the reservoir engineering workflow. It is the tool for assisted history matching. MEPO works in harmony with your existing reservoir simulator and is simple to understand. It is capable of history matching a reservoir much faster than conventional manual history matching.

MEPO is able to find alternative solutions to the history matching problem. Put simply, history matching is the search for a mathematical solution that gives an answer to a predefined number, or series of numbers you are seeking (e.g. oil, water or gas production, from a field or well).

Drillbench is a tool for Advanced drilling engineering and operation, including: Drilling solutions for challenging wells; Modeling wells with diverse and extreme complexities; Safe and cost-effective operational procedures. Successful drilling of challenging wells requires in-depth understanding of the hydraulics during all phases of the operation. The drilling process is highly dynamic and complicated to model; thus, much of the dynamics have traditionally been neglected. However, with diminishing operational margins, the importance of dynamic effects is growing.

3. Собственное производство в России:

Engineering,
 Consulting Services,
 Training,
 Maintenance and support,
 Software customisation.

4. Российские партнеры или подрядчики:

Gazprom,
 LUKoil,
 Rosneft,
 Schlumberger.

5. Russian permints and licenses:

Not applicable

6. Российские сертификаты продукции:

Not applicable

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

| | | | | |
|-----------------|--------------|----------------|--------------|------------|
| BP | Rosneft | Wintershall AG | Baker Hughes | Sintef |
| ExxonMobil | Petrobras | Gaz de France | Granherne | Frontier |
| Chevron | Pemex | Petronas | Doris Eng. | Genesis |
| Conoco Phillips | Statoil | Talisman | JP Kenny | ABB |
| Shell | Hydro | BHP | Petrofac | Veritas |
| Total | Maersk | Petrodar | FMC | Vetco Gray |
| Gazprom | Eni | Halliburton | Technip | Oil Qatar |
| LUKoil | Saudi Aramco | KBR | Intec | ONGC |

And more than hundred other petroleum and service companies worldwide
 We can get names for reference check upon request

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

- Shtokman pipeline transient analysis – Shtokman feasibility study – Giprospeftgaz
- Pipeline Transient study - Nord Stream feasibility study – Giprospeftgaz

- Priobskaya multiphase pipeline study – NIPigaspererabotka
 - Khvalynskoye field multiphase line study – LUKOIL
 - TyumenNIIGIPROgaz – history matching
 - VolgoUralNIPigaz – history matching
 - Gazpromdobycha Nadym – history matching
 - TomskNIPIneft – history matching
 - Schlumberger Information Solutions – пользователи МЕРО в России.
 - KNTC Rosneft – оптимизация схемы разработки месторождения.
- And other
We can get names for reference check upon request

9. Дополнительная информация

Subsea 7

Адрес: Box 205, Eldfiskvegen t,
N-4056 Tananger, Norway
Contact person(s) : Tor Espedal
№ тел./моб.: + 47 51 72 50 00
Email: tor.espedal@subsea7.com

1. Представительство в России

Название компании: Subsea 7 is represented in Russia by Intershef-STM Ltd.
Адрес: Mezhevoy kanal, 4
Saint Petersburg, 198035,
Russia
Контактное лицо: General Director - Alexander Finkelshtein
№ тел./моб.: + 7 (812) 325 11 28/+7 (921) 951 45 21
Email: istm@mail.wplus.net
afinkelshteyn@gmail.com
Контактное лицо: Financial Director - Alexander Soulaiev
Tel#mob: +7 (812) 325 11 28
Email: istm@mail.wplus.net

2. Продукция и/или услуги

Pipelines and cables in water areas
Natural and artificial underwater objects
Wrecks and sunken objects

Intersshelf - STM carries out underwater engineering and construction supervision

Subsea 7 is one of the world's leading subsea engineering and construction contractors with a workforce in excess of 4500 people worldwide. The company's global offshore operations are supported out of Asia Pacific, Brazil, Gulf of Mexico, Norway, U K and West Africa. Subsea 7 has more than 100 remotely operated vehicles, five pipeline construction yards and a fleet of modern, high specification dynamically positioned ships capable of deepwater reeled and flexible pipelay, deepwater subsea construction and saturation diving.

At the beginning of 2006 i-Tech was created to provide greater focus on the ROV and tooling intervention services offered by Subsea 7. The prime business of i-Tech is to provide intervention support technology to the world's mobile offshore drilling fleet, including other installations such as anchor-handling tugs, fixed position platforms and field support vessels.

Veripos continues to supply GPS augmentation services, in the form of differential GPS corrections, to the offshore oil and gas industry. Owned by Subsea 7, the Veripos product line operates worldwide, providing data broadcast and support services for precise positioning applications.

Intershef

Subsea 7's deep-rooted health, safety, quality and environment culture is inherent in all we have achieved to date and will remain the pivotal foundations of performance as we continue to develop our position as a global contractor.

3. Собственное производство в России:

4. Российские партнеры или подрядчики:

Intershelf

5. Russian permints and licenses:

Licences granted by the State Committee of Construction for the following underwater activities:

- Engineering surveys for construction
- Design of buildings and constructions
- Construction of buildings and structures

Certificate ISO 8001 :ZOO0 granted by Bureau Veritas Certification for survey of underwater gas and oil pipelines, cables, natural and artificial underwater objects; search and inspection of sunken objects; engineering ofshore and inshore survey.

6. Российские сертификаты продукции:

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Intershelf

- EXXON Neftegas Ltd. (USA) - ice gouge survey Sakhalin
- NORD STREAM - Pre-route SSS survey in Russian waters
- BLUE STREAM - Russian shore approach survey

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Gazprom and its subsidiaries - pipeline river crossings survey

Central Design Bureau "Rubin" - participation in survey of sunken submarines *Komsomoletz* and *Kursk*

Arctic and Antarctic Institute - ice gouge survey

Sea port of St. Petersburg - cable and pipeline crossings survey for dredging operations

9. Дополнительная информация

Technip Norge AS

Адрес: Kjørboveien 14 & 16
PO Box 603, NO-1303 Sandvika, Norway

Контактное лицо: Igor Kopsov
№ тел./моб.: +47 67588517/+ 47 48088517
Email: lkopsov@technip.com

1. Представительство в России

Название компании: Technip C.I.S/Petrotechnip
(Sister Company of Technip Norge)
Company address/office: Galernya str 20, 190000
St.Petersburg, Russia

Контактное лицо:
№ тел./моб.:
Email:

2. Продукция и/или услуги

- Design, procurement, fabrication and installation of subsea umbilicals, flowlines, risers and structures.
- Execution of engineering studies during FEED phase for subsea equipment.
- Installation, maintenance and repair of subsea equipment.

3. Собственное производство в России:

Engineering and management services by Technip C.I.S/Petrotechnip (Sister Company of Technip Norge)

4. Российские партнеры или подрядчики:

5. Российские разрешения и лицензии:

Permits and licenses are held by Technip C.I.S/Petrotechnip (Sister Company of Technip Norge)

6. Российские сертификаты продукции:

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Multiple offshore and subsea projects world wide including subsea tiebacks on Terra Nova, White Rose in Canada and Snow White fields in Norway.

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России Multiple onshore projects completed by Technip C.I.S/Petrotechnip (Sister Company of Technip Norge). Technip Group is currently working on Shtokman LNG FEED as well as on offshore studies.

9. Дополнительная информация

Technor Safe Ex AS

| | |
|------------------|---|
| Адрес: | Dusavikveien 39 4003 Stavanger Norway |
| Контактное лицо: | Tore Amdal |
| № тел./моб.: | +47 51 84 41 43 |
| Email: | amdal@technor.no |

1. Представительство в России

Название компании:
Company address/office:
Контактное лицо:
№ тел./моб.:
Email:

2. Продукция и/или услуги

We develop and manufacture products and systems which make it possible to safely use instruments, lights, motors and other equipment requiring electric power in potentially explosive atmospheres. These might be offshore oil installations, refineries, petrochemical plants, ships or FPSOs, or in other industries in which dust explosion might represent a hazard, such as the cement industry, foodstuffs manufacture or grain silos

The products we develop must satisfy the requirements of the joint European standards (ATEX regulations) and each individual component and the systems we build must be certified in accordance with specific Ex certification requirements. The products we develop are technologically advanced and we base our strategies on a combination of new technology and appropriate competence in order to develop functional, safe and cost effective solutions for the challenges of tomorrow.

3. Собственное производство в России:

Not at present time. We have potential partners that are able to produce and certify our products as local in the Murmansk area.

4. Российские партнеры или подрядчики:

Technor has no Sub-suppliers in the region at the moment, but there are vendors in the region that we may use for production of components/equipment

5. Russian permints and licenses:

GOST certifications of products

6. Российские сертификаты продукции:

Ex d flameproof enclosures TNCD, TNBCD, TNCC, TNCN (GOST R)

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

| Client/End user | Installation/project | Country | Product |
|--|----------------------|---------|---|
| Keppel FELS Brasil | Petrobras P-52 | Brasil | TNCN Ex e Junction box in AISI316 (Stainless Steel) |
| Siemens Energy & Automation | Shell | US / UK | EEx de enclosure, Distribution and IO panel |
| Offshore Oil Engineering Co, P.R China | PY30-1 Project | China | Stainless Steel IP66 - Distribution Panel |
| ABB/ Statoil | Snøhvit LNG plant | Norway | Ex e Cabinets "Remote I/O system" |
| Siemens A/S | White Rose | Canada | TNCD EEx d flame proof enclosures AISI316 |

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

| End user | Projectname | Engineering co. | Country | Goods supplied |
|--|--|-----------------------------|------------|---|
| Nizhnekamskneftekhim | PE PLANT 230 KTY / NIEZHNEKAMSK Project | Tecnimont S.p.A. | Russia | Hazardous Area push Putton stations Safe Area Push Button Stations |
| U.S.S.R. Electricity Authority | Oufa U.R.S.S. Russia | ABB Germany / SLM Finland | Russia | Lighting fixtures |
| Agip Kazakhstan North Caspian Operating Company N.V. (Agip K.C.O.) | Kashagan Field Development Experimental Program - T.U.B. Temporary Utility Barge | Rosetti Marino | Kazakhstan | Junction boxes |
| Karachaganak (British Gas Agip-Luke Oil) | Karachaganak Field Dev. | Bechtel / Snamprogetti U.K. | Kazakhstan | Instrument junction boxes stainless steel 316 |

9. Дополнительная информация

Thermtech AS

Адрес: Jacob Kjødesvei 15,
5232 Paradis, Norway
Контактное лицо: Paul Handgraaf
№ тел./моб. +47 55604096 / +47 46420053
Email: Ph@thermtech.no

1. Представительство в России

Название компании: Pending
Company address/office:
Контактное лицо:
№ тел./моб.:
Email:

2. Продукция и/или услуги

Thermtech is a Norwegian company and the owner and supplier of the TCC technology, a patented and advanced thermal desorption technology able to treat various kinds of oily sludge. We are currently focused on the treatment of oily drilling waste.

The TCC is a very gentle method for separation of the waste into useful products, securing re-use of the highly valuable base oil used in drilling fluids. For that reason a TCC operation is also commercially beneficial compared to other technologies or methodologies.

In the TCC the drilling waste is heated to a temperature just high enough to evaporate the oil and water from the waste. All the heat is created in the waste itself by friction, meaning that kinetic energy from the drive unit is transformed to thermal energy by means of hammer arms beating into the solid parts of the waste. The heat transfer in such a friction dryer is much more efficient than in other thermal desorption technologies.

The short retention time in the reaction chamber secures output oil with the same qualities as the original base oil. The dried solid can be used for various industrial purposes. It is for example a well-proven substitute for chalk in asphalt.

As environmental legislation tightens, there is a pull to have a complete treatment facility onboard drilling vessels. Due to safety reasons, the small footprint and easy mobility of a TCC, it is probably the only thermal desorption technology that can be operated offshore.

TCCs are currently operational in Norway, Holland, UK, Kazakhstan, Nigeria and Egypt. A total of eleven new units will be installed in 2008 in Turkmenistan, Kazakhstan, Russia, Germany, Holland and UK.

Beside drill cuttings, there are a number of other waste streams from the oil industry that can be handled by a TCC. Thermtech is currently designing a pilot high temperature TCC unit aimed at treating tank bottom sludge, sludge from waste oil pits and other oily waste. The unit will be offered for test projects by the end of 2008.

3. **Собственное производство в России:** Pending

 4. **Российские партнеры или подрядчики:** Pending

 5. **Российские разрешения и лицензии:** Pending

 6. **Российские сертификаты продукции:** Pending

 7. **Ссылки на выполненные/выполняемые проекты**
Halliburton, MI Swaco, TWMA, Scomi Oiltools.

 8. **Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России**
MI Swaco. Contact person: Andrew Murray

 9. **Other information**
-

Trelleborg Viking AS

Адрес: Kalosjegaten 15, P.O.Box A
NO-3051 Mjondalen
Контактное лицо: Jan-Hugo Nilssen / Stein Hovde
№ тел./моб.: +47 3223 2000 / +47 9073 4280 / +47 4817 4786
Email: jan-hugo.nilssen@trelleborg.com
Stein.hovde@trelleborg.com

1. Представительство в России

Название компании: Trelleborg Industri O.O.O
Company address/office: 8,2-oy Roschinsky proezd
RU-117 419 Moskva
Russia
Контактное лицо:
№ тел./моб.: tel: +7 495 232 55 79
Email: julia.malafievskaja@trelleborg.com

2. Продукция и/или услуги

ELASTOPIPE™ - A corrosion free flexible rubber piping system, both impact and jet fire resistant.

Passive (Jet) Fire Protection:

- Flange Protection
- Pipe Penetrations Seals (HPT)
- Escape tunnel seals
- Elastoshield – Fire protection of electrical cables, hydraulic hoses etc.
- Riser Protection
- Vikodeck

Thermal insulation on subsea constructions

Corrosion Protection

Elastmeric Bearings

3. Собственное производство в России:

4. Российские партнеры или подрядчики:

MorNeftegaz Engineering (MNGE) is our exclusive distributor in Russia.
MNGE is located in St-Petersburg.

№ тел./моб.: tel: +7 812 335 0535
Email: post@mnge.ru
Contact person: Lubov Belous

5. Russian permints and licenses:

6. Российские сертификаты продукции:

RMRS Type Approval Certificates

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Statoil Hydro

Shell

ConocoPhillips

BP

Petro Canada

Sevan Marine

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Sevmorneftegaz / Prirazlomnaya Ice Resistant Platform

SEIC / Moliqpak Ice Resistant Platform

9. Дополнительная информация

Trelborg Viking AS makes rubber products that dampen, seal and protect in demanding environments. 90% of our products goes to the oil & gas industry. Our unique fire stop technology makes the products jet fire resistant.

TWMA Norge AS

Company: TWMA Norge AS
Адрес: Risavika Havnering 224
NO-4056 Tananger

Контактное лицо: John-Kare Krokene
№ тел./моб.: +47 56 34 31 30
Email: jkkrokene@twma.co.uk

1. Представительство в России - *PENDING*

Название компании:
Company address/office:

Контактное лицо:
№ тел./моб.:
Email:

2. Продукция и/или услуги

TWMA provides Total Environmental Services to the global oil and gas industry. These services have been designed to provide a fully integrated system to minimise the overall environmental impact of exploration and development activity in both onshore and offshore operations.

We can provide a wide spectrum of specialist services for a variety of rig related issues ranging from site preparation (on land), through to rig clean-up, waste treatment and decommissioning. The company is a world leader in the handling and treatment of hydrocarbon contaminated drilling waste materials and is the only company in the world able to process these cuttings both offshore and onshore using the award-winning TCC-RotoMill technology.

Range of Services

- TCC-RotoMill
- TCC-RotoTruck
- Solids Handling
- Filtration
- Chemicals
- Vacuum Recovery
- Cuttings Transfer
- Vessel Healthcare
- Water Jet Technology
- Conceptual Design
- General Waste Management
- Project Management

3. Собственное производство в России: *PENDING*

4. Российские партнеры или подрядчики:

PENDING

5. Russian permints and licenses:

PENDING

6. Российские сертификаты продукции:

PENDING

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

PENDING

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

PENDING

9. Дополнительная информация

Uniteam International AS

Адрес: Gneisveien 8, 2020 Skedsmokorset, Norway
Switchboard: +47 6387 5070
Контактное лицо: Steinar Gravås, Erik Ruste, Knut Erik Lindseth
№ тел./моб.: +4792655312, +4792658707, +4747606566
Email: sg@uniteam.no

1. Представительство в России

Название компании:
Company address/office:

Контактное лицо:
№ тел./моб.:
Email:

2. Продукция и/или услуги(half page description):

Establish Uniteam as the preferred supplier of customised container solutions

- Gas safe shelters (SIP/ GSSP)
- Specially tailormade solutions
- Service modules (work shop, MCC, ablution, generator modules, analyzis- and laboratory modules, instrument/control modules and water treatment-systems etc.)

3. Собственное производство в России:

4. Российские партнеры или подрядчики:

Shumerlia Plant of Special vehicles / CJSC RMC "Projekt-Tekhnika",
Build.22,35, Svobody str. Moscow, 125362 Russia

5. Российские разрешения и лицензии:

6. Российские сертификаты продукции:

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

Projects in Caspian Sea Area (Kashakstan), Andrjeva Bay, Murmansk area,
Barge building for Gas Safe Shelter (protection for plant in Caspian sea).

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

9. Дополнительная информация

Uniteam has about 20 years of experience for manufacturing big- and small scale mobile solutions for the army, oilfields and even for civilian purposes onshore (hospitals, kinder gardens - even jails). Uniteam has a unique position to create tailor-made solutions for our customers.

Wilhelmsen Callenberg AS

Адрес: Brynsveien 12, 0667 Oslo
Контактное лицо: Ivar Rogneflåten
№ тел./моб.: +97147431
Email: ivar.rogneflaten@wilhelmsen.com

1. Представительство в России

Название компании: See Wilh. Wilhelmsen's homepage, www.wilhelmsen.com

Company address/office:

Контактное лицо:

№ тел./моб.:

Email:

2. Продукция и/или услуги

We are a supplier of HVAC system packages inclusive chillers, all ventilation equipment, engineering and commissioning. We are 50 engineers with high expertise within HVAC offshore. We apply well proven offshore technology from a network of very experienced suppliers thus we can tailor made your needs to a competitive price.

In spite of new name we have 40 years experience in this business, former as AC Marine, ABB and Norsk Viftefabrikk.

We are now own by the Wilh. Wilhelmsen group a large international Company with many offices and contacts in Russia and thereby able to give an excellent service support to all part of Russia.

3. Собственное производство в России:

None.

4. Российские партнеры или подрядчики:

We have service offices in

- [Kaliningrad](#)
- [Moscow](#)
- [Murmansk](#)
- [Novorossiysk](#)
- [St. Petersburg](#)
- [Vladivostok](#)

In addition we have service ports in many Russian cities.

5. Russian permints and licenses:

Currently none.

6. Российские сертификаты продукции:

We have good experience with Russian rules and regulations and Gost Certificate from the reference projects.

7. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты

See attached reference list.

8. Ссылки на выполненные/выполняемые проекты в России

Delivered HVAC package inclusive engineering and equipment to Sakhalin Phase 1 and to Molikpaq.

Delivered equipment to Prirazlomnoye.

9. Дополнительная информация

For more information see our homepage, www.no.acmarine.no and the homepage to our new owner www.wilhelmsen.com.
