

A photograph of an offshore wind farm with several turbines on the ocean. The sky is a mix of blue and orange, suggesting a sunset or sunrise. The image is overlaid with a semi-transparent orange shape on the right side and a blue bar at the bottom.

Sustainable energy solutions

RPS OFFSHORE WIND

NATURAL
RESOURCES



MAKING COMPLEX EASY

rps MAKING
COMPLEX
EASY

회사소개

1970 년에 설립된 RPS는 5,000 명 이상의 컨설턴트와 서비스 제공 업체로 구성된 선도적인 글로벌 전문 서비스 회사입니다.

6개 대륙 125 개 국가에 걸친 경험을 바탕으로 복잡하고 도시화 된, 그리고 자원이 부족한 세상을 위한 공동 가치를 창출하는 프로젝트를 생산, 설계 및 관리합니다.

고객을 위한 중요한 문제를 해결할 수 있는 전문지식으로 문제를 이해하기 쉽고, 업무를 쉽게 수행함으로써 두각을 나타내고 있습니다.

다음의 6가지 사업부문에서 업무를 수행하고 있습니다.

- 에너지 사업 (신재생, 석유&가스, 원자력, 전력&가스 연계, 저장)
- 치수 사업 (수자원관리, 하수처리, 홍수 및 배수처리, 지하수)
- 토지개발 사업 (주택, 상업, 레저&관광, 산업, 의료, 교육 시설)
- 교통/수송 사업 (철도, 공항, 항만, 도로)
- 안보 및 정부사업 (방위, 보안&안전, 정보&원격통신)
- 자원 (광산개발, 폐기물처리)

OUR SIX SECTORS



TRANSPORT



WATER



PROPERTY



DEFENCE AND
GOVERNMENT SERVICES



ENERGY



RESOURCES

5,000
TALENTED
PEOPLE

6
SECTORS

5
COUNTRIES

RPS AT A
GLANCE

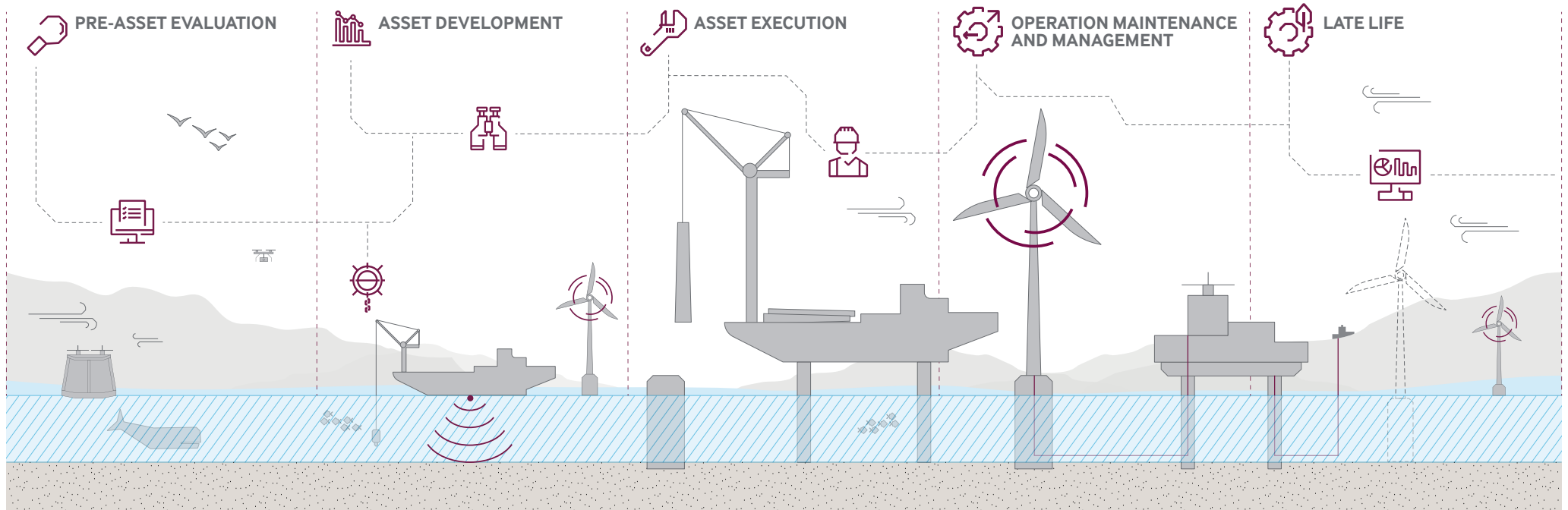
우리의 자세

행동은 그 사람을 대변합니다. 우리 스스로 쌓아온 행동은 우리 자신이 하는 모든 일을 입증합니다. 우리의 행동이 명성에 걸맞는 인상적인 경험을 만들어 내고, RPS를 최고의 작업을 수행할 수 있는 최적의 장소로 만들어 나갑니다.



프로젝트 수명주기 전공정 업무지원

2000년대 초 유럽을 시작으로, RPS는 해상풍력 산업에 대한 전문적인 서비스를 제공하는 선도적인 업체로 자리 매김했습니다. 급변하는 2020 년 현재, RPS는 유럽, 미주 및 떠오르는 시장인 아시아에 이르기까지 전 세계적으로 사업 개발사, 정부, 고문 및 계약자에게 국제 표준업무 지원 및 조언을 성공적으로 제공하고 있습니다.



RPS는 시장의 요구에 부합하는 고품질의 첨단 기술 컨설팅, 강력한 운영 지원 및 혁신적인 서비스 개발에 초점을 맞춘 독보적이고 광범위한 전문 서비스를 제공하고 있습니다.

해상풍력 관련 지원 서비스는 다음과 같습니다.

- 풍황계측 및 해양기상관측 기술
- 해양보증업무 및 QHSSE
- 계획 및 환경 인허가
- 불발탄 (UXO)
- 현장탐사 및 조사
- 자료관리 및 시각화



현재 그리고 미래

해상풍력 산업이 전 세계적으로 발전과 발달을 거듭하며 개발사가 시장 내 가능한 청정에너지를 활용하려고 함에 따라, 전문업체인 RPS는 재생에너지 투자, 혁신 및 상업화를 지원하고 있습니다.

RPS는 오래전부터 해상풍력 개발사의 어렵고 복잡한 개발 목표에 스마트 솔루션 제공업무를 지원해 오고 있습니다. RPS는 고수익 및 저 영향 인프라 개발을 통해 전 세계에 에너지 안보를 제공하기 위해 최선을 다하고 있습니다.

NATURAL
RESOURCES



담당자



알론 윌리엄스
총괄임원 - 해상풍력

알론 윌리엄스는 RPS에서 해양 재생 에너지 사업을 담당하고 있습니다. 그는 20 년 이상의 컨설팅 경험을 가지고 있으며 프로젝트에 대한 환경 조언 및 개발 지원을 제공합니다. 그는 초기부터 영국 Round One 프로젝트를 통해 해상풍력 부문에 참여했으며, 프로젝트 수명주기 전과정 전반에 걸쳐 전 세계 여러 국가의 해상풍력 개발사와 정부기관에 지속적으로 조언을 제공하고 있습니다.

알론 윌리엄스는 해상풍력 개발을 위한 여러 대규모 환경영향평가(EIA)의 프로젝트 총괄임원이었습니다. 가장 최근에는 영국에서 Hornsea Project One (1.2GW), Hornsea Project Two (1.4GW) 및 Project Three (최대 2.4GW)의 EIA 프로젝트 총괄임원을 역임했습니다. 각 프로젝트는 프로젝트 용량 측면에서 세계 최초이자 최고 프로젝트입니다.

최근 몇 년 동안 알론 윌리엄스는 여러 해상풍력 시장에서 올바른 방향 제시 및 단계별 단지 임대 개발을 지원하기 위해, 여러 정부 및 해당 기관에 전략적 조언을 제공했습니다. 그는 현재 전 세계적으로 해상풍력 부문의 지속적인 발전을 지원하기 위한 RPS의 중요한 전략을 책임지고 있습니다.

M +44 7919 535834

E williamsal@rpsgroup.com



노상목
지사장 - 한국

노상목은 아주 숙련된 운영관리자입니다. 그는 전략, 이해관계자와 협의 및 위기관리 감독을 필요로 하는 여러 대규모 계약 및 운영 관리를 포함하여 14 년 이상의 관리 경험을 가지고 있습니다. 그의 마지막 직책은 유럽 제조 회사인 Bayards South Korea의 운영관리자였으며, 여기서 생산성 및 서비스 제공을 향상시키기 위한 효과적인 절차 및 시스템 구현을 포함한 사업계획 수립 및 운영을 담당했습니다.

노상목은 2 년 동안 “해상풍력발전설치선(WTIV) 용 모듈 개발”이라는 정부의 해상풍력 연구개발 프로젝트의 프로젝트 기술개발 관리자로 일하면서, 해상풍력 시장을 전반적으로 조사하고 관련 정보와 지식을 많이 수집 및 습득했습니다. 또한, 그는 정부의 해상풍력 계획과 전략에 대한 이해와 더불어 정부 기관과 함께 일하는 노하우를 잘 알고 있습니다.

노상목은 성공적인 프로젝트 결과를 보장하기 위해, 실용적인 해결책을 통한 프로젝트 수행에 집중하고 있습니다. 가장 최근에는 울산에 Equinor를 위한 2개의 Floating LiDAR 부표 설치를 지원했습니다. COVID-19 여행제한으로 인해 호주 프로젝트 팀은 한국 현장업무 활동을 감독할 수 없었지만, 우리의 파트너십과 그의 현지 원격지원 덕분에 우리는 이 Floating LiDAR 부표 설치를 일정에 따라 배치하고 운영 할 수 있었습니다.

M +82 (0)10 5850 4563

E sam.roh@rpsgroup.com