

Health, Safety and Environment (HSE)

Für die Sicherheit im Windpark gewinnt die unabhängige Beratung im Bereich HSE immer mehr an Bedeutung – speziell im Offshore Windbereich

Die 8.2 Consulting AG bietet eine ganzheitliche und effiziente Dienstleistungspalette zu allen HSE-Themen im Bereich der Erneuerbaren Energien in gewohnter 8.2 Qualität.

Experten und Branchenkenner sind sich einig, dass der Bereich HSE zunehmend an Bedeutung gewinnen und für die Zukunft eines der zentralen Themen darstellen wird.

Die komplexen Anforderungen an Mensch, Material und Infrastruktur stellen für alle Beteiligten eine große Herausforderung dar. Mit neuen Produkten, innovativen Ideen und dem Know-How des weltweiten 8.2 Expertennetzwerks sind wir in der Lage, Ihnen die bestmögliche Beratung zu kommen zu lassen.

Als etablierter und anerkannter Partner begleiten wir Sie von der Planung bis zum Rückbau über die gesamte Projektdauer und können zu jeder Projektphase attraktive Leistungspakete schnittstellenübergreifend anbieten.

Die 8.2 Experten sind immer am Puls der Zeit und arbeiten aktiv im „DKE – VDE Gremium für EN 50308 – Schutzmaßnahmen auf Windenergieanlagen – Anforderungen für Konstruktion, Betrieb und Wartung“ mit.



Unsere Leistungen

- » Beratung, Betreuung und Koordination in der Konstruktions-, Installations-, Bau- und Betriebsphase
- » Beratung und Unterstützung bezüglich HSE-Vorgaben
- » Beratung zu Anforderungen an die HSE-Dokumentation im Zertifizierungsprozess
- » Beratung bei Erstellung und Implementierung von HSE-Projektkonzepten und -Dokumentation
- » Beratung für Brandschutz und medizinische Versorgung
- » Beratung Quality Management – HSE (QHSE)
- » HSE-Design Review – Dokumentation und Inspektion der Windenergieanlage (WEA)
- » Kontrolle auf Ausführung und Vollständigkeit HSE relevanter Komponenten auf WEA
- » Kontrolle und Sicherstellung von HSE Standards in Produktionsstätten, Häfen, Schiffen und Plattformen
- » HSE-Gefährdungsanalyse und -Risikobewertung
- » Erstellung spezialisierter HSE-Konzepte für die Windenergiebranche
- » Präventive Konzepte zur Verbesserung des Arbeitsschutzes
- » Kundenberatung für Schulungen, Weiterbildungen, Trainings und Bauüberwachung (SiGeKo-Funktion)

Ihr Vorteil – Paketprüfungen

Wir bieten Ihnen die Durchführung von HSE-Prüfungen in Synergie mit anderen Anlagen- und Sicherheitsprüfungen an und garantieren so kürzere Stillstandzeiten sowie Kosteneffizienz bei der Umsetzung.

Module für Paketprüfungen

- » Leiterprüfung: ortsfeste Leitersysteme und Systeme zum Auffangschutz
- » Prüfung von Anschlagpunkten
- » Prüfung der PSA (Persönliche Schutzausrüstung)
- » Prüfung von Kranen
- » Prüfung von Feuerlöschern



Über uns

Die 8.2 Gruppe bietet als unabhängiger Sachverständiger auf dem Gebiet der Erneuerbaren Energien ein umfangreiches Spektrum an technischen Beratungsdienstleistungen und Prüfungen an.

Seit 20 Jahren in der Windenergiebranche etabliert, umfasst das 8.2 Expertennetzwerk heute 28 internationale, unabhängige Ingenieurbüros mit Sitz in Deutschland, Österreich, Frankreich, Portugal, Dänemark, Großbritannien, Südafrika und Pakistan.

Unsere Experten verfügen über Fachwissen und Praxiserfahrung aus mehreren Jahrzehnten und über 20.000 Inspektionen und Prüfungen von Windturbinen sowie mehr als 6.000 MW Due Diligence Projekten on- und offshore weltweit.

Über alle Projektphasen ist die 8.2 Consulting AG Ihr vertrauensvoller Partner.



Weltweit für Sie tätig!

