



DIENSTLEISTUNGEN FÜR DIE **LIEFERANTENKETTE**

SICHERN SIE IHRE INTERESSEN BEIM IM- UND EXPORT

In globalisierten Märkten werden Komponenten und Produkte dort produziert, wo sie am günstigsten sind und dann zu ihrem Bestimmungsort transportiert. Dies gilt auch für die Windenergiebranche. Lieferanten wollen überall die beste Qualität zu wettbewerbsfähigen Preisen anbieten. Das ist nur möglich, wenn sie Zukaufteile und Rohmaterialien zum bestmöglichen Preis-Leistungs-Verhältnis erwerben.

Weltweite Transportwege machen jedoch umfangreiche Kontrollen entlang der gesamten Lieferkette notwendig. SGS Wind Energy Services bietet eine Fülle von Dienstleistungen, um genau diesen Prozess effektiv und intensiv zu überwachen. Wir unterstützen Produzenten bei der Kontrolle ihrer Lieferanten und überprüfen deren Fertigung sowie Produktionsplan. Darüber hinaus inspizieren wir die Lieferungen auf Qualität und Quantität und testen

Muster. Die SGS verfügt über ein weltweit einzigartiges Netzwerk und kann so Lieferanten rund um den Globus in kürzester Zeit erreichen und die gesamte Lieferkette problemlos überwachen. Wir sind überall, wo Qualitätskontrollen stattfinden müssen.

Von der Eisenmine über das Stahlwerk bis hin zum Hersteller der Windenergieanlage und letztlich zum Einsatzort im Windpark.

BESSERE INTEGRATION UND KOOPERATION IN DER LIEFERKETTE

LIEFERANTENAUDIT

Lieferantenaudits sichern Qualität! Gerade bei Importen haben sie große Bedeutung, wenn es darum geht, potentielle Lieferanten schon im Vorfeld einschätzen zu können. Regelmäßige Audits helfen, über einen langen Zeitraum gleichbleibende Qualität bei bestehenden Lieferbeziehungen zu garantieren. Technische Audits bewerten die Fähigkeit des Lieferanten, angebotene Spezifikationen auch tatsächlich herzustellen. SGS ist in der Lage einzelne Audits, aber auch vollständige Lieferantenbeurteilungen durchzuführen und die Qualität der Zulieferprodukte durch Kontrollsysteme sicherzustellen.

QUALITÄTSSICHERUNG/ QUALITÄTSKONTROLLE

Inspektionen, Kontrollen und Audits überprüfen die Qualität von Materialien, Bauteilen und Produkten. Sie garantieren, dass alle Leistungen innerhalb eines Projektes gemäß den vereinbarten Spezifikationen sowie den üblichen Standards, geltenden Richtlinien und gesetzlichen Vorgaben erbracht werden. Ob Überwachung des Lieferanten, Inspektion der Zulieferbetriebe oder Prüfung der Rohstoffe – jede dieser Dienstleistungen wird von SGS parteilos erbracht, ungeachtet von den Interessen der Hersteller oder der Käufer bzw. Nutzer.



Die Qualitätssicherung garantiert dem Käufer, dass eine Konstruktion, ein Bauteil, Material oder ein gesamtes System die zugesicherten Qualitätsansprüche erfüllt und während der Laufzeit zufrieden stellend arbeiten wird.

Die Qualitätskontrolle besteht aus Messungen und Tests oder der Überwachung der Produktion des Herstellers. Dies geschieht teils durch den Test von Mustern oder auch jeder einzelnen Einheit. Dazu gehören auch zerstörungsfreie Werkstoffprüfung und Beschichtungsprüfung. Vor dem Verladen können außerdem die Beschaffenheit und Menge der Waren überprüft werden, inklusive Verpackung, Kennzeichnung und Anzahl etc..

VERLADEKONTROLLE

Bei Verladekontrollen überprüft SGS während des Be- oder Entladens, ob alle Waren korrekt übergeben und in geeigneter Art und Weise gehandhabt und gesichert werden, gleichgültig ob ein Transport in Containern, auf Lkws oder Schiffen vorgesehen ist. So erhält der Kunde Gewissheit, dass die Qualitäts- und Sicherheitsanforderungen eingehalten und seine Waren sachgemäß und den Spezifikationen entsprechend transportiert werden.



TERMINÜBERWACHUNG

Der Zweck der Terminüberwachung ist es sicherzustellen, dass die Produkte zum zugesicherten Zeitpunkt geliefert werden. Es ist die Aufgabe des Expeditors, Gründe für mögliche Verzögerungen zu finden und zu eliminieren. Dafür muss er sich Lieferzeitpunkte bestätigen lassen und

die Zeitplanung des Lieferanten auf Schwachstellen überprüfen. Dabei spielen von der Konstruktion über den Einkauf der Roh- und Hilfsstoffe bis zur Produktion und Transportlogistik alle den Lieferzeitpunkt beeinflussenden Faktoren eine Rolle. Durch Terminüberwachung sorgt SGS dafür, dass der Zeitplan für die Lieferung eingehalten wird, der Kunde über die Situation laufend informiert ist und erarbeitet gleichzeitig Lösungen für den Problemfall. SGS kann dabei ausgewählte Lieferprozesse oder das gesamte Projekt überwachen.

BAUSTELLENÜBERWACHUNG

Im Rahmen der Baustellenüberwachung stellt SGS sicher, dass alle Arbeiten auf der Baustelle gemäß den technischen Spezifikationen des Herstellers durchgeführt werden. Dabei überwachen unsere Spezialisten alle baulichen, mechanischen und elektrischen Arbeiten. Wir können auch vor Ort lokale Sicherheitsexperten stellen, die dafür sorgen, dass lokale Arbeitssicherheitsrichtlinien während des Baus von Windparks beachtet werden.

REPORTS

Für alle unsere Audit-, Überwachungs- und Kontrolldienstleistungen fertigen wir einen ausführlichen Bericht inklusive einer Fotodokumentation an.

SGS COMPETENCE CENTRE WIND ENERGY

Raboisen 28
D-20095 Hamburg
Germany
T +49 40 30101 - 236
F +49 89 1250 4068 236
wind@sgs.com
www.sgs.com/wind

SGS

WHEN YOU NEED TO BE SURE