

Trafo-Wartung: Funktionsfähigkeit und Sicherheit Ihrer Anlage

Warum?

Gemäß Vorschrift 3 der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (DGUV V3) haben Betreiber die Verantwortung für den sicheren Betrieb und die Prüfung auf ordnungsgemäßen Zustand ihrer elektrischen Anlagen. Im Schadensfall müssen sie den einwandfreien Zustand ihrer Anlage gegenüber den Versicherungen und Berufsgenossenschaften nachweisen.

Ein solcher Zustand wird mit einer regelmäßigen Wartung erlangt. Fristen der Wartung sind so bemessen, dass eventuell entstehende Mängel rechtzeitig festgestellt und behoben werden. Somit kann der sichere Betrieb gewährleistet und hohe Kosten durch einen Ausfall der Anlage vermieden werden.

Wann?

Die Unfallverhütungsvorschrift DGUV V3 gibt eine Prüffrist von vier Jahren vor. Um jedoch die Ausfallsicherheit Ihrer Anlage zu gewährleisten und mögliche Fehlerquellen frühzeitig erkennen zu können, empfehlen wir Ihnen eine jährliche Prüfung.

Welche Serviceleistungen?

- Inspektion des allgemeinen Zustands der Stationsräume
- Reinigung der äußeren Anlage (Bewuchs) und im Inneren des Betriebsraums
- Reinigung aller elektrischen Anlagenteile
- Sichtkontrolle aller Anzeiginstrumente
- Kontrolle und Prüfung des Stationszubehörs
- Kontrolle der Kabel und Kabelendverschlüsse
- Kontrolle und Wartung der Schaltgeräte
- Überprüfung von Schutzeinrichtungen
- Prüfung der Erdungsanlage
- Prüfen und warten der elektrischen Betriebsmittel der Anlage



Wer?

Die Wartung wird von Elektrofachkräften durchgeführt, die über langjährige Erfahrung in der Mittelspannungstechnik verfügen.

Wie viel?

Die Kosten für eine Wartung sind von verschiedenen Faktoren abhängig, wie zum Beispiel Art der Windenergieanlage und Anzahl der zu wartenden Einheiten. Gern unterbreiten wir Ihnen ein detailliertes Angebot, damit Sie nachvollziehen können, wie sich der Preis für unsere qualitativ hochwertige, rechtsverbindliche Leistung zusammensetzt.

Wie lange?

In der Regel dauert die Wartung pro Anlage – mit einem Team von zwei Elektrikern – einen halben Tag. Sie erhalten im Anschluss einen ausführlichen Bericht der erledigten Aufgaben und sämtliche Messberichte.

Kontakt

Daniel Taylor
Projektingenieur

REETEC GmbH
Konsul-Smidt-Straße 71
28217 Bremen, Germany
T +49 (0)421 399 87 426
M +49 (0)174 341 84 10
daniel.taylor@reetec.eu

Marco Nawrocki
Service Supervisor

REETEC GmbH
Konsul-Smidt-Straße 71
28217 Bremen, Germany
T +49 (0)421 399 87 0
M +49 (0)174 341 84 24
marco.nawrocki@reetec.eu