



WSW SMARTE ENERGIE

Direktvermarktung von EEG-Anlagen

Strom-Direktvermarktung für die ENO Energie Neckar-Odenwald GmbH

Die ENO GmbH ist der Betreiber der Biogas-Blockheizkraftwerke der Abfallwirtschaftsgesellschaft des Neckar-Odenwald-Kreises. Der Biogaspark ist ein Element des Umbaus der Energieversorgung im Neckar-Odenwald-Kreis weg von Energieimporten hin zu regional erzeugter und genutzter Energie. Zur Erlösoptimierung des nachhaltigen und klimafreundlichen Projektes übernehmen die Wuppertaler Stadtwerke (WSW) die Stromvermarktung.



Die Ausgangslage: In zwei Biogas-Blockheizkraftwerken mit 800 und 220 Kilowatt (kW) elektrischer Leistung werden umweltschonend Strom und Wärme erzeugt. Die Wärme wird regional an große Firmen, kommunale Liegenschaften und über ein Nahwärmenetz an private Haushalte geliefert. Die Stromeinspeisung wird nach der im Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) festgelegten Höhe vergütet.

Unsere Lösung: Alternativ zu der fixen Einspeisevergütung wird der Strom nach dem im EEG beschriebenen Marktprämienmodell direkt vermarktet. Die dabei erzielbaren Gesamterlöse aus tatsächlichem Verkaufspreis und den gemäß EEG gewährten Prämien sind höher als die reine EEG-Vergütung.

Die Umsetzung: Die WSW übernehmen:

- Energiehandel mit Direktvermarktung des produzierten Stroms an der Börse
- Bilanzkreis- und Fahrplanmanagement einschließlich Einspeiseprognosen
- Erforderliche Administration mit allen Ab-, Um- und Anmeldungen sowie allen Abrechnungen
- Fernsteuerung der Anlagen ab 01.04.2015 im Rahmen des abgestimmten Flexibilitätsspielraumes bei der Fahrweise

Ihr Nutzen:

- Höhere Erlöse für Anlagenbetreiber gegenüber EEG-Einspeisevergütung bei freiwilliger Teilnahme am Marktprämienmodell des EEG (Anlagen-Inbetriebnahme vor 01.08.2014) durch vertraglich festgelegte Beteiligung an den durch die Direktvermarktung erzielten Mehreinnahmen
- Einnahmensicherung im Rahmen des EEG durch die verpflichtende Teilnahme am Marktprämienmodell für Anlagen ab 500 kW elektrischer Leistung und Inbetriebnahme zwischen 01.08.2014 und 01.01.2016 oder Anlagen ab 100 kW elektrischer Leistung mit Inbetriebnahme ab 01.01.2016
- Komplette Abwicklung
- Risikoübernahme durch die WSW

Kontakt:

WSW Energie & Wasser AG
Vertrieb Energiedienstleistungen
Tel.: 0202 569-5170
Fax: 0202 569-5160
www.wsw-energiedienstleistungen.de
energiedienstleistungen@wsw-online.de