



WUN Pellets GmbH: Neuerrichtung einer Pelletsproduktion mit integriertem 13,5 MW_{el.}-BHKW

Für eine geplante Pelletproduktion galt es, trotz knapper Kapitalausstattung ein Investitionsvolumen von ca. 30 Mio EUR zu realisieren. Sterr-Kölln & Partner erhielt den Auftrag, die technisch anspruchsvolle Planung finanzierungsfähig zu machen und die passenden Kooperationspartner zu finden. Die Frist zur Vergütung nach KWKG 2016 war dabei auf jeden Fall einzuhalten.



„Sterr-Kölln & Partner hat uns mit Weitsicht erfolgreich dabei begleitet ein einzigartiges Projekt zu realisieren, das im Hinblick auf Sektorenkopplung vorbildlich ist.“

*Reimund Gotzel
Vorstandsvorsitzender
Bayernwerk AG*

Nach rechtlicher und wirtschaftlicher Prüfung entstand ein Business Case, der die Wirtschaftlichkeit der Projektidee belegte. Ein langfristiger Absatzvertrag für die Pellets diente als Ausgangspunkt für das Finanzierungsmodell. Das überzeugte strategische Kooperationspartner und Finanzierer – auch angesichts der Insolvenz von German Pellets, die kurz vorher den Markt verunsichert hatte.

Im Rahmen des Absatzvertrages waren zwei Hürden zu überwinden: Die erste bestand darin, in einer Zeit unklarer Rechtslage (Netzentgelte, EEG-Umlage auf eigenerzeugten und -verbrauchten Strom) und volatiler Kostenpositionen (Gaspreis) überhaupt eine sichere Vereinbarung zu gestalten. Für das Gelingen des Vorhabens waren mehrere Gesellschafter notwendig – dies erwies sich als zweite Herausforderung. Das Eigenkapital dieser Gesellschafter wurde teilweise durch den Verkauf von Projektrechten generiert. Gepaart mit einer intelligenten Kombination von Fördermitteln sicherte dies die Finanzierung.

Das Ergebnis: Nur ein Jahr nach Beginn der Projektplanung legte die WUN Pellets GmbH, ein Unternehmen der BayWa AG, GHD Bayernwerk Natur GmbH, Gasversorgung Wunsiedel GmbH und WUN Bioenergie GmbH, am 16.10.2017 den Grundstein für eine neue Produktionsanlage. Die Inbetriebnahme erfolgte planmäßig im Oktober 2018.

Leistungen von Sterr-Kölln & Partner

- Wirtschaftliche, rechtliche und steuerrechtliche Validierung der Projektidee
- Klärung rechtlicher Fragen in Bezug auf KWK-Vergütung
- Entwicklung Business Case und Wirtschaftlichkeitsberechnung
- Erstellung Abnahmevertrag als Basis für Finanzierung
- Entwicklung Finanzierungsmodell und Finanzierungsbeschaffung
- Unterstützung bei der Gewinnung strategischer Partner
- Gründung der Gesellschaft
- Begleitung bei Ausschreibung und Vergabe

Sterr-Kölln & Partner mbB
Emmy-Noether-Str. 2
79110 Freiburg
Telefon: 0761/49054-0
info@sterr-koelln.com

www.Sterr-Koelln.com