

# Kurze Vorhabenbeschreibung

Die BridgeTec GmbH & Co. KG



Die Bridgetec GmbH & Co. KG beabsichtigt eine umfassende energetische Modernisierung ihrer Kuvertierproduktion am Standort Osnabrück. Im Zentrum des Vorhabens steht die Investition in eine hochmoderne, digital gesteuerte Kuvertieranlage samt vollautomatisierten Beilagendruck mit einem hohen Automatisierungsgrad. Durch innovative und automatisierte Steuerung, kürzere Rüstzeiten und materialschonende Prozesse sollen sowohl der Energieverbrauch als auch der Papierbedarf deutlich reduziert werden. Dies führt zu einer nachhaltigen Effizienzsteigerung im Produktionsprozess.

Parallel dazu wird die betriebliche Energieversorgung auf erneuerbare Energien umgestellt. Geplant ist die Installation einer Photovoltaikanlage und vier Kleinwindkraftanlagen zur Eigenstromerzeugung.

Durch die Kombination aus technologischer Modernisierung und dem Einsatz regenerativer Energiequellen können signifikante CO<sub>2</sub>-Einsparungen erzielt werden. Das Vorhaben leistet einen messbaren Beitrag zur Dekarbonisierung der Geschäftsprozesse, sichert den Produktionsstandort in Niedersachsen und zahlt direkt auf die Ziele des Förderprogramms „Klimaschutz und Energieeffizienz“ ein. Es stellt einen wichtigen Schritt in Richtung nachhaltiger und zukunftsfähiger Unternehmensentwicklung dar.