



Green Energy Solution RB GmbH

WIRTSCHAFTLICHKEITSREVIEW & 3D SIMULATION



Green Energy Solution RB GmbH
Kirchengasse 3/2
A-2460 Bruck an der Leitha

FN 606774S
UID-Nr. ATU79557702.
Eori-Nr. 000001 - i.G.

Bezirksgericht Korneuburg

Raiffeisenbank Region Schwechat
IBAN AT88 3282 3000 0103 9171
BIC RLNWATWW823



Wirtschaftlichkeitsreview und präzise 3D-Vermessung für PV-Anlagen

Die Umstellung auf Photovoltaik ist nicht nur ein Beitrag zum Umweltschutz, sondern auch eine strategische Entscheidung zur Kostenreduktion, insbesondere für Unternehmen mit hohem Energiebedarf. Unser umfassender Planungsansatz zielt darauf ab, jede Photovoltaik-Anlage so zu gestalten, dass sie maximale Rentabilität bei gleichzeitiger Berücksichtigung technischer Präzision und Normkonformität erreicht.

Eine detaillierte Erfassung aller relevanten Daten bildet das Fundament unseres Planungsprozesses. Dabei konzentrieren wir uns besonders auf die Analyse Ihres aktuellen und zukünftigen Energiebedarfs, einschließlich der Integration zukünftiger Verbraucher wie Elektroautos und Wärmepumpen. Diese zukunftsorientierte Planung ist entscheidend, um die Rentabilität Ihrer Investition zu maximieren, besonders bei hohem Energieverbrauch. Die sorgfältige Auswahl von herstellergeprüftem Montagematerial stellt sicher, dass die Dachgarantie unberührt bleibt, was die Sicherheit und Langlebigkeit Ihrer Investition gewährleistet.

Planungsphase: Maximierung der Energieausbeute durch Präzisionstechnologie

Die Nutzung fortschrittlicher 3D-Drohnenvermessung ermöglicht es uns, die Platzierung jedes Solarmoduls zu optimieren, um die Energieausbeute zu maximieren. Die detaillierte Schattenberechnung für jedes Modul ist dabei von entscheidender Bedeutung, besonders für Standorte mit hohem Verbrauch, da sie es ermöglicht, Energieverluste zu minimieren und somit die Rentabilität der Anlage signifikant zu steigern. Bei komplexen Installationen ziehen wir einen erfahrenen Baumeister hinzu, um sicherzustellen, dass auch spezielle Projekte technisch einwandfrei und wirtschaftlich rentabel umgesetzt werden.

Datenauswertung: Die wirtschaftliche Perspektive

Unsere umfassende Wirtschaftlichkeitsanalyse basiert auf einer gründlichen Auswertung der gesammelten Daten und bietet Ihnen eine klare Vorstellung von den finanziellen Vorteilen Ihrer Investition. Für Unternehmen mit hohem Energieverbrauch ist diese Analyse besonders wertvoll, da sie aufzeigt, wie die Investition in Photovoltaik nicht nur die Energiekosten deutlich reduziert, sondern auch langfristig eine außerordentlich hohe Rentabilität sichert.

Ihr maßgeschneidertes Angebot

Auf Basis unserer detaillierten Planung und Analysen erhalten Sie ein individuelles Angebot, das die technische Ausführung und die wirtschaftliche Effizienz Ihrer PV-Anlage optimal kombiniert. Dieses Angebot ist speziell auf Unternehmen mit hohem Energieverbrauch zugeschnitten und unterstreicht die erheblichen Einsparpotenziale sowie die langfristige Rentabilität der Photovoltaik-Investition.

Unser Ziel ist es, Ihnen nicht nur eine technisch ausgefeilte und normkonforme Lösung zu bieten, sondern auch eine Investition, die sich durch hohe Rentabilität, insbesondere bei hohem Energieverbrauch, auszeichnet. Mit unserer Expertise in der präzisen 3D-Vermessung und der detaillierten Wirtschaftlichkeitsanalyse stellen wir sicher, dass Ihre Entscheidung für erneuerbare Energien auf einer soliden Planung basiert. Sobald alle Daten analysiert sind, unterbreiten wir Ihnen ein detailliertes Angebot, das auf Ihre spezifischen Bedürfnisse und den hohen Energiebedarf Ihres Unternehmens zugeschnitten ist, und bieten Ihnen damit eine umfassende, rentable Lösung für die Zukunft.

Unsere Preisgestaltung basiert auf einer gestaffelten Struktur, die sich am Jahresverbrauch orientiert: Je höher der Energieverbrauch, desto umfangreicher gestaltet sich der Analyse- und Planungsaufwand. Dies ermöglicht es uns, unsere Dienstleistungen präzise auf die individuellen Bedürfnisse und den spezifischen Arbeitsaufwand, der mit größeren Verbrauchern einhergeht, abzustimmen.

Jahresverbrauch Anfahrtpauschale Kosten

<100000 kWh	+ Anfahrtskosten 100km/78€	850€
100 000-250 000 kWh	+ Anfahrtskosten 100km/78€	1730€
250 000-500 000 kWh	+ Anfahrtskosten 100km/78€	3670€