

TechSolar Tirol GmbH

Professionelle Photovoltaik-Lösungen

Rechnungssteller

TechSolar Tirol GmbH

Industriestraße 47

6020 Innsbruck

Österreich

Tel: +43 512 890245

E-Mail: office@techsolar-tirol.at

Web: www.techsolar-tirol.at

UID: ATU67834521

FB-Nr: FN 453891z

Landesgericht Innsbruck

GF: Dipl.-Ing. Andreas Berger

Konzession: Elektrotechnik gem. GewO § 94 Z 21

Klimaaktiv Partner: KA-2024-TIR-089

Rechnungsempfänger

Sehr geehrte Familie Schneider

Bergweg 15

6072 Lans

Anlagenstandort:

Bergweg 15, 6072 Lans

PV-Anlage 12,5 kWp mit BYD Speichersystem - Technische Dokumentation

Rechnungsnummer: RE-2025-00247

Rechnungsdatum: 28.08.2025

Leistungszeitraum: 15.08.2025 - 27.08.2025

Zahlungsziel: 27.09.2025

TECHNISCHE SYSTEMDATEN

12.5 kWp

Anlagenleistung

13750

kWh/Jahr Ertrag

84.2%

Performance Ratio

Amortisationszeit: 7.8 Jahre | CO₂-Einsparung: 5.5t/Jahr

Netzanschluss-Referenz: TINETZ-2025-4789 | Zählpunkt:
AT003600000000000123456789012

Beschreibung	Menge	Einheit	Einzelpreis €	Gesamt €
PV-Module Jinko Tiger Neo JKM450N-54HL4R-V, 450Wp monokristallin, inkl. K2 Systems Montagesystem	28	Stk	295.00	8260.00
Fronius Symo Gen24 10.0 Plus Hybrid-Wechselrichter mit Notstromfunktion	1	Stk	2950.00	2950.00
BYD Battery-Box Premium HVS 15.36 kWh Hochvolt-Batteriespeicher	1	Set	8750.00	8750.00

Beschreibung	Menge	Einheit	Einzelpreis €	Gesamt €
Fronius Smart Meter 63A-3 + Solar.web Monitoring-Lösung, 10 Jahre Lizenz	1	Set	890.00	890.00
Fachgerechte Montage, Installation und Inbetriebnahme durch zertifizierten Elektrotechniker	32	Std	89.00	2848.00
Elektrische Installation: AC/DC-Verkabelung, Hauptschalter, Überspannungsschutz Typ I+II	1	pausch	1590.00	1590.00
Netzanschluss-Koordination TINETZ, OeMAG-Anmeldung, behördliche Meldungen	1	pausch	420.00	420.00

FÖRDERUNGEN UND FINANZIERUNG

EAG-Investitionszuschuss

EAG-Investitionszuschuss: €
2.000 ($160 \text{ €/kWp} \times 12,5 \text{ kWp}$)

Landesförderung Tirol

Land Tirol Förderung: € 1.250
($100 \text{ €/kWp} \times 12,5 \text{ kWp}$)

Gemeindeförderung

Gemeinde Lans PV-Förderung: €
625 ($50 \text{ €/kWp} \times 12,5 \text{ kWp}$)

Gesamtförderung

€ 3875.00

Netto-Investition nach Förderung: € 26974.60

20% Umsatzsteuer gem. UStG - Vertrag nach 1. April 2025

Rechnungssumme

Summe netto: € 25708.00

Umsatzsteuer (0%): € 0,00

Rechnungsbetrag: € 30849.60

Bereits erhalten (Anzahlung): € 8000.00

Restzahlung: € 22849.60

UMWELTBILANZ UND NACHHALTIGKEIT

CO₂-Einsparung: 5.5 Tonnen CO₂ pro Jahr entspricht 275 gefälltten Bäumen

Energieautarkie: 72% Eigenverbrauchsdeckung bei optimaler Nutzung

Zertifiziert nach ÖNORM H 5056 • TÜV Austria geprüft • Klimaaktiv Partner

ZAHLUNGSIONFORMATIONEN



IBAN: AT48 5700 0000 0234 5678 | **BIC:** HYPTAT22

Zahlungsziel: 14 Tage netto | **Verwendungszweck:** RE-2025-00247

TECHNISCHE DOKUMENTATION UND GEWÄHRLEISTUNG

Garantiebedingungen: 25 Jahre Leistungsgarantie Module (min. 80% nach 25 J.), 10 Jahre Produktgarantie Wechselrichter, 10 Jahre BYD Speicher

Wartungsempfehlung: Empfohlene Wartung: Jährliche Sichtprüfung, alle 5 Jahre elektrische Prüfung gem. ÖVE/ÖNORM EN 62446

Versicherungsschutz: Photovoltaik-Versicherung über Helvetia/Wiener
Städtische - Deckung: Hagel, Sturm, Diebstahl, Ertragsausfall

Zertifizierungen: CE-Kennzeichnung, IEC 61215, IEC 61730, ÖVE/ÖNORM EN
62446

Installateur-Qualifikation: ÖVE-Zertifikat Nr. ET-2024-1547 | TÜV Austria PV-
Techniker Nr. PV-TEC-2024-0334

Bankverbindung

Hypo Tirol Bank AG
IBAN: AT48 5700 0000 0234 5678
BIC: HYPTAT22

Zertifizierungen

TÜV Austria Partner
ÖVE-Zertifizierter Elektrotechniker
PV-Techniker nach ÖVE/ÖNORM
Klimaaktiv Partner: KA-2024-TIR-089

Service und Support

24/7 Monitoring Service
Wartungsverträge verfügbar
10 Jahre Installationsgarantie

Professionelle Beratung seit 2010