Angebot und Wartungsvertrag

Wartung und Service Ihrer Photovoltaikanlage bis 15 kWp

Maximale Erträge

Wir überwachen Ihre Anlage jede Woche und erkennen Leistungsverluste, bevor sie Sie bares Geld kosten.

Minimale Risiken

Defekte, Verschleiß und Hotspots finden wir früh – mit Prüfprotokoll vom Elektromeister.

Planbare Sicherheit

Feste Preise, schnelle Reaktion und Unterstützung bei Garantie- und Herstelleransprüchen.

Rundum betreut ab 10 € im Monat · Monitoring 120 € netto im Jahr (142,80 € brutto)

Warum eine professionelle Betreuung wichtig ist

Photovoltaikanlagen verlieren im Betrieb oft unbemerkt an Leistung – durch verschleißbedingte Komponenten, Hotspots an Modulen und Anschlüssen oder Störungen, die niemand bemerkt. Schon kleine Abweichungen kosten über die Jahre spürbar Ertrag. Wir erkennen Fehler früh, dokumentieren sie und übernehmen die Abwicklung mit dem Hersteller.

Ihr Vorteil bei der Gewährleistung

	mit regelmäßiger Wartung (Modul 1 + Modul 2)	ohne regelmäßige Wartung
Privatkunden (BGB)	volle gesetzliche Gewährleistung; Herstellergarantien bleiben gesichert	keine Gewährleistung für Schäden durch fehlende Wartung oder Verschleiß
Gewerbe / öffentlich (VOB/B)	4 Jahre für die gesamte Anlage	nur 2 Jahre für Wechselrichter, Speicher, Schutzeinrichtungen

1 Vertragspartner und Anlage

Auftraggeber (Name)	
Anschrift	
Telefon / E-Mail	
Anlagenstandort	
Anlagenleistung	kWp
Wechselrichter (Hersteller, Typ)	
Batteriespeicher	ja / nein · Hersteller, Typ, kWh:
Auftragnehmer	NiETec GmbH · Im Gewerbepark Seedoche 7 · 14806 Bad Belzig

2 Vertragsgegenstand

Gegenstand dieses Vertrags ist die technische Überwachung, Wartung und der Service der oben genannten Photovoltaikanlage nach den folgenden Vereinbarungen. Voraussetzung für das Monitoring ist, dass die Anlage im Portal des Herstellers sichtbar ist und der Auftraggeber uns den Zugriff freigibt.

3 Leistungen und Preise

Leistung	Modul 1 Monitoring (Jahresvertrag)	Modul 2 Wartung vor Ort (je Einsatz)
Wöchentliche Überwachung im Herstellerportal	✓	
Automatische Störungsmeldung und Fehleranalyse	✓	
Software-Update im Fehlerfall (Fernzugriff)	✓	
Reaktion auf Störungen innerhalb von 3 Werktagen	✓	
Unterstützung bei Garantie- und Herstelleransprüchen	✓	
Sichtprüfung Module, Unterkonstruktion, Leitungen, Steckverbinder		✓
Prüfung Wechselrichter, Überspannungsschutz, Trenn- und Schutzeinrichtungen, Fehlerspeicher		✓
Messungen nach DIN EN 62446-1 (Strings, Isolationswiderstand) mit Prüfprotokoll		✓
Wartung Batteriespeicher nach Herstellervorgabe		✓
Wartungsprotokoll		✓
Preis netto	**120,00 € / Jahr**	**290,00 € / Einsatz**
Preis inkl. 19 % USt.	**142,80 € / Jahr**	**345,10 € / Einsatz**

Modul 2 können nur Kunden mit Modul 1 buchen. Reinigung und Thermografie können auch ohne Wartungsvertrag einzeln beauftragt werden – jeweils bei Bedarf, nicht zwingend jährlich.

Einzelleistung auf Abruf (auch ohne Vertrag)	netto	inkl. 19 % USt.
Reinigung der Module mit vollentsalztem Wasser, je kWp	15,00 €	17,85 €
Reinigung – Einsatzpauschale (Anfahrt, Auf- und Abbau)	200,00 €	238,00 €
Reinigung – Einsatzpauschale bei Kombination mit Modul 2 (halber Satz)	100,00 €	119,00 €
Thermografie per Drohne (Module und Dach), inkl. Einholen der Fluggenehmigungen und Zustimmungen, mit Bildbericht	450,00 €	535,50 €

Auftrag: ☐ Modul 1 (Jahresvertrag) ☐ Reinigung einmalig ☐ Thermografie einmalig

Auf Wunsch jährlich einplanen: ☐ Modul 2 ☐ Reinigung ☐ Thermografie

Nicht enthalten: Reparaturen und Ersatzteile, Hubarbeitsbühne oder Gerüst, falls für Reinigung oder Arbeiten am Dach erforderlich – jeweils nach gesondertem Angebot.

4 Laufzeit und Kündigung

- Modul 1: Mindestlaufzeit 12 Monate ab Vertragsbeginn.
- Privatkunden: Danach läuft der Vertrag auf unbestimmte Zeit weiter und kann jederzeit mit einer Frist von einem Monat gekündigt werden.
- Unternehmer: Der Vertrag verlängert sich jeweils um 12 Monate, wenn er nicht mit einer Frist von 3 Monaten zum Laufzeitende gekündigt wird.
- Kündigung in Textform (Brief oder E-Mail).

5 Zahlungsbedingungen

- Modul 1 wird jährlich im Voraus abgerechnet, Einzelaufträge nach Ausführung; zahlbar innerhalb von 14 Tagen ohne Abzug.
- Bei Zahlungsverzug können wir unsere Leistungen nach vorheriger Mahnung bis zur Zahlung aussetzen.

6 Mitwirkung des Auftraggebers

- Zugang zur Anlage nach Terminvereinbarung und Freigabe des Herstellerportals für uns
- Bereitstellung der erforderlichen Anlagendaten und Unterlagen
- funktionsfähige Internetverbindung der Anlage für das Monitoring
- bei Reinigung: Steckdose 16 A und Wasseranschluss in höchstens 20 m Entfernung

7 Haftung

Wir haften unbeschränkt bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit, bei Verletzung von Leben, Körper oder Gesundheit sowie nach dem Produkthaftungsgesetz. Bei leichter Fahrlässigkeit haften wir nur bei Verletzung wesentlicher Vertragspflichten und begrenzt auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden. Nicht von uns zu vertreten sind insbesondere Ertragsausfälle durch äußere Einflüsse (z. B. Wetter, Verschattung, Abregelung durch den Netzbetreiber), bei Vertragsbeginn bereits bestehende oder verdeckte Mängel sowie Verzögerungen durch fehlende Mitwirkung des Auftraggebers. Ein bestimmter Energieertrag wird nicht geschuldet.

8 Höhere Gewalt, Datenschutz, Gerichtsstand

Bei Ereignissen außerhalb unseres Einflussbereichs (z. B. Naturereignisse, behördliche Anordnungen) ruht die Leistungspflicht für deren Dauer. Anlagen- und Kundendaten verarbeiten wir ausschließlich zur Durchführung dieses Vertrags nach den geltenden Datenschutzbestimmungen. Ist der Auftraggeber Kaufmann, ist Gerichtsstand der Sitz des Auftragnehmers.

9 Angebotsgültigkeit und Vertragsannahme

Dieses Angebot gilt bis: _____

Mit Ihrer Unterschrift nehmen Sie dieses Angebot an und bestätigen die Vertragsbedingungen. Wird der Vertrag außerhalb unserer Geschäftsräume geschlossen, steht Privatkunden ein 14-tägiges Widerrufsrecht zu; Widerrufsbelehrung und Muster-Widerrufsformular liegen bei.

Vertragsannahme

Gewünschte Leistungen bitte auf Seite 2 ankreuzen.

Ort, Datum · Unterschrift Auftraggeber	Ort, Datum · Unterschrift und Stempel NiETec GmbH

Ihr direkter Draht zu uns · Service 033841 446761 · service@nietec.de