### Seite 1/5



JUNO SOLAR Home GmbH & Co. KG · Ziegelstraße 1a · D-08412 Werdau

JUNO SOLAR Home GmbH & Co. KG Ziegelstraße 1a D-08412 Werdau

Reinhard Titze Großrügelnstraße 6 01591 Riesa

Aline Hirsch Mobil: +491753170839 Email: ah@juno-solar.com

www.juno-solar.com

**ANGEBOT** 

AN-AH19062023-736880

Werdau. 19.06.2023

Gesamtleistung der Anlage: 2.52 kWp

Standort der Anlage: Großrügelnstraße 6, 01591 Riesa

Herr Reinhard Titze,

vielen Dank für Ihre Anfrage. Wir bieten Ihnen hiermit die komplette Lieferung und Montage folgender Photovoltaikanlage an:

Pos. Bezeichnung Menge Gesamtpreis

# Gleichstromseitige Installation

Die gleichstromseitige Installation beschreibt sämtliche Bauteile sowie Dienstleistungen, die sich im Gleichstromkreis befinden. Die Installation des Netzeinspeisegerätes (Wechselrichter) stellt hierbei den Schnittpunkt zur wechselstromseitigen Installation dar.

1. Phono Solar PS420M7GFH-18/VNH

6 Stk

inklusive

· Leistung pro Modul: 420 Wp

· Produktgarantie: keine

· Leistungsgarantie: 30 Jahre

2. Wechselrichter Huawei SUN2000 Modell nach Auslegung

nach Auslegung

inklusive

· inkl. Smart Dongle Wlan + Ethernet

· inkl. Überspannungsschutz AC/DC - Schutzart

Typ 2 gemäß EN/IEC 61643-11

· Produktgarantie: keine

Stecker und Buchsen

3. Solarleitung

4.

nach Auslegung

inklusive

Solarkabel 2-fach isoliert, UV-beständig, Leitungsverlust DC unter 1%

nach Auslegung

inklusive

## Seite 2/5 AN-AH19062023-736880



5.	Unterkonstruktion S-FLEX LEICHTmount rail oder gleichwertig	nach Auslegung	inklusive
6.	Potentialausgleich Der Potentialausgleich ist in DIN VDE 0100, Teil 540 festgelegt. Er dient der Erdung der PV-Anlage und erfolgt nach DIN EN 50083-1 (VDE 0855-1).	nach Auslegung	inklusive
7.	DC-Installation Gleichstrom-Elektroinstallation: Montage und Verlegung der Modul- Unterkonstruktion sowie Solarmodule bis zu den Wechselrichtern.	1	inklusive
8.	Gerüst Gerüst zur Absturzsicherung.	nach Auslegung	inklusive
9.	Frachtkosten Die Frachtkosten beziehen sich auf die Gesamtmaterialien.	1	inklusive
10.	Müllentsorgung Nach Fertigstellung werden sämtliche Reste an Baumaterialien und Abfällen beseitigt.	1	inklusive
11.	Planung komplette Anlagenplanung inkl. Dokumentation.	1	inklusive

# Wechselstromseitige Installation und Inbetriebnahme

Die wechselstromseitige Installation beschreibt sämtliche Bauteile sowie Dienstleistungen, die sich im Wechselstromkreis befinden. Die Installation des Wechselrichters stellt hierbei den Schnittpunkt zur gleichstromseitigen Installation dar. Kundenseitig stellt der Zählerschrank bzw. die Übergabestation die Schnittstelle zum Energieversorger dar.

12.	Installation und Parametrierung des Wechselrichters	1	inklusive
13.	AC-Installation mit 5x6mm2 Kupferleitung	1	inklusive
14.	Netzanschluss an den vorhanden Hausanschlusskasten	1	inklusive
15.	Zählerwechsel (Falls Zweirichtungszähler nicht vorhanden) Der Einbau des Zweirichtungszähler erfolgt durch den zuständigen Messstellenbetreiber	1	inklusive



# Anlagenüberwachung und Visualisierung

Diese Position beschreibt die technischen Bauteile und deren Installation, um eine Anlagenüberwachung und die Visualisierung der Ertragsdaten zu realisieren bzw. darzustellen.

16. Integriertes Monitoring zur Anlagenüberwachung1 inklusive mittels Huawei FusionSolar Appkompatibel mit Android und iOS

# Netzanschlussmanagement

Das Netzanschlussmanagement bearbeitet alle Formulare, die vom Anlagenbetreiber zum Erzielen einer Einspeisevergütung ausgefüllt werden müssen, von der Netzanfrage bis hin zur Anmeldung der PV-Anlage beim EVU, unter Berücksichtigung öffentlicher- und privatrechtlicher Vorschriften.

17.	Anmeldung zum Netzanschluss Mit der Anmeldung zum Netzanschluss wird dem örtlichen Netzbetreiber das Netzanschlussbegehren des Anlagenbetreibers übermittelt.	1	inklusive
18.	EEG-Fertigmeldung und -Inbetriebnahme Die Fertigmeldung erfolgt nach erfolgreichem Bauabschluss.	1	inklusive
19.	Registrierung im Marktstammdatenregister Die Registrierung im Marktstammdatenregister ist verpflichtend und muss spätestens vier Wochen nach der EEG-Fertigmeldung erfolgen.	1	inklusive

# -Batteriespeichersystem-

Ein Batteriespeicher kann überschüssig gewonnene Energie der Photovoltaikanlage zwischenspeichern und abgeben, wenn die Leistung der Photovoltaikanlage nicht aussreichend ist.

#### Seite 4/5 AN-AH19062023-736880



					atimiaruna
V	ptionates	Zubenoi	Zui Ant	ayeno	Juliuciana

Optionales Zubehör beschreibt Hardware, die zur Erfüllung der Grundfunktion einer Photovoltaikanlage nicht benötigt werden. Das optionales Zubehör kann die Effizienz und/oder Funktionsvielfalt erhöhen bzw. erweitern.

# -Ladestation für E-Fahrzeug (Wallbox)

Mit einer Wallbox können Sie die Energie Ihrer Photovoltaikanlage zum Laden Ihres Elektrofahrzeugs nutzen. Eine intelligente Steuerung (opt. Zubehör) kann den Ladestrom kontinuierlich der aktuellen Energieerzeugung anpassen.

Sitz Werdau · Amtsgericht Chemnitz HRB 34192 · Steuernummer 227/156/19508 · Ust-IdNr DE 34514953

Commerzbank Chemnitz



Angebotssumme	
Anlagengröße	2.52 kWp
Netto	5.336,10 €
MwSt. 0%	0,00€
Brutto	5.336.10 €

### Verbindlichkeiten

Das vorliegende Angebot ist gültig bis zum: 03.07.2023

### Vollmacht

Zur Realisierung des Projektes, zur Anmeldung der Photovoltaik-Anlage beim Netzbetreiber, zur Registrierung der Photovoltaik-Anlage bei der Bundesnetzagentur, etc. erteilt der Auftraggeber dem Auftragnehmer eine Vollmacht gem. Anlage.

### Garantiebedingungen

Die Garantie der Hardware richtet sich nach den gültigen Garantiebedingungen des jeweiligen Herstellers.

# Auftragserteilung

Die oben stehenden Angebotsdetails werden akzeptiert und der Auftrag nach Prüfung der technischen Machbarkeit erteilt. Bis zur vollständigen Zahlung verbleibt das Eigentum an der Photovoltaik-Anlage beim Auftragnehmer. Der Auftraggeber tritt bis dahin die Ansprüche aus der Einspeisevergütung an den Auftragnehmer ab. Des Weiteren gestattet der Auftragnehmer bis zur vollständigen Zahlung dem Auftraggeber, die Photovoltaik-Anlage kostenfrei auf den Dachflächen zu belassen und zu betreiben.

Die Installation der Photovoltaikanlage erfolgt an einem Zählpunkt. Besitzt der Auftraggeber mehrere Stromzähler bzw. Zählpunkte (z.B. für eine Wärmepumpe) und möchte diese zusammenlegen, bietet der Auftragnehmer die Abmeldung verschiedener Zählpunkte beim Netzbetreiber an. Nach dem Ausbau der abgemeldeten Stromzähler durch den Netzbetreiber bleiben die dort installierten Verbraucher stromlos! Das erneute Verdrahten der stromlosen Verbraucher ist kein Bestandteil des hier vorliegenden Auftrags. Der Auftraggeber organisiert eigenständig Fachpersonal, welches die Verdrahtung durchführt.

### Zahlungsmodalitäten

20% bei Auftragsbestätigung 70% bei Baubeginn 10% bei Netzanschluss

08412 Werdau

19.06.2023

Datum Unterschrift Auftragnehmer

Datum

Unterschrift Auftraggeber

Geschäftsführer: Denny Schädlich

IBAN DE94 8704 0000 0770 0909 00

Sitz Werdau · Amtsgericht Chemnitz HRB 34192 · Steuernummer 227/156/19508 · Ust-IdNr DE 34514953

persönlich haftender Gesellschaftler: Juno Solar Home Verwaltungs GmbH

Commerzbank Chemnitz