

Energiegenossenschaft Peißenberg

Eckpunkte zur Photovoltaik-Sammelbestellung 2021/22

Die Energiegenossenschaft Peißenberg organisiert im Winter 2021/22 für Ihre Mitglieder eine Sammelbestellung von standardisierten Photovoltaikanlagen (PV-Anlagen). Mit dieser Sammelbestellung sollen günstigere Preise und damit eine bessere Wirtschaftlichkeit der Photovoltaikanlagen erreicht werden; dadurch soll die Errichtung zusätzlicher Photovoltaikanlagen angeregt werden.

Zunächst werden 4 Anlagengrößen (4 kWp // 7 kWp // 10 kWp // 20 kWp) angeboten, die typischerweise auf kleineren Wohngebäuden (Ein- und Zweifamilienhäuser) oder auf kleineren Gewerbegebäuden installiert werden.

Die Modulfläche dieser Anlagen liegt bei ca. 25 m² // 45 m² // 60 m² // 120 m².

Voraussichtlich kann optional zu diesen Anlagen auch eine Lademöglichkeit für Elektrofahrzeuge („wallbox“) inkl. Lademanagement oder ein Batterie-Speicher für den Tag-Nacht-Ausgleich dazu bestellt werden.

Die Energiegenossenschaft Peißenberg holt bei einer Reihe von Fachfirmen der näheren Umgebung entsprechende Angebote ein; entscheidend für den Zuschlag ist das kostengünstigste Angebot für vergleichbare, technisch hochwertige Anlagen.

Diese standardisierten PV-Anlagen haben folgenden Umfang:

- Photovoltaik-Module (PV-Module)
 - Korrosionsfreie Tragrahmen zur (nicht aufgeständerten) Befestigung der PV-Module auf Gefälledächern
 - Befestigung der Tragrahmen auf dem Gefälledach und Befestigung der PV-Module auf den Tragrahmen
 - Verkabelung zwischen den PV-Modulen und dem Wechselrichter inkl. Überspannungsschutz
(bis zu 10 Meter Entfernung zwischen dem Wechselrichter und dem nächstgelegenen PV-Modul)
-

- Lieferung, Montage und Inbetriebnahme des Wechselrichters
inkl. Inbetriebnahme der Gesamtanlage (nachdem der Netzanschluss bauseits hergestellt wurde)

Im Zuge der PV-Sammelbestellung 2021/22 gelten für diesen Leistungsumfang folgende Gesamtpreise als Obergrenzen, die durch Anforderung und Verhandlung der Vergleichsangebote und Vereinbarung von Rabattstaffeln („Mengenrabatt“) noch deutlich unterschritten werden können:

- 4 kWp // 6.926 EUR inkl. MWSt (5.821 EUR zzgl. MWSt)
- 7 kWp // 10.582 EUR inkl. MWSt (8.893 EUR zzgl. MWSt)
- 10 kWp // 14.016 EUR inkl. MWSt (11.778 EUR zzgl. MWSt)
- 20 kWp // 24.754 EUR inkl. MWSt (20.802 EUR zzgl. MWSt)

Ein konkretes, verbindliches Angebot erhalten alle interessierten Mitglieder (siehe beiliegende Anmeldung) spätestens bis zum 01. Februar 2022.

Auf dieser Grundlage kann die Fachfirma mit der Montage einer PV-Anlage beauftragt werden. Der genaue Montagezeitpunkt kann mit der Fachfirma abgestimmt werden; spätester Montagezeitpunkt ist der 30. November 2022 (Bindefrist des Angebots).

Folgende Leistungen, die für die Realisierung und Inbetriebnahme von Photovoltaikanlagen in aller Regel benötigt werden / zumindest abgeklärt werden müssen, sind **nicht** im Leistungsumfang der standardisierten Photovoltaikanlagen enthalten:

- Beratung zur passenden / sinnvollen Anlagengröße
- Statische Prüfung der Dachflächen
- Verkabelung zwischen Wechselrichter und Niederspannungs-Hauptverteilung
- Evtl. Erweiterung der Niederspannungs-Hauptverteilung
- Zusätzliche Zähler und dazu evtl. notwendige zusätzliche Zählerschränke
- Anmeldungen
- Versicherung, Monitoring und evtl. Reinigung

Für Fragen zum Ablauf der Sammelbestellung steht zur Verfügung:

Hans Arpke

Tel.: 08803 4999104

hans.arpke@eg-peissenberg.de

Eine individuelle Beratung zur passenden / sinnvollen Anlagengröße können wir nicht leisten, da dies den Rahmen unserer ehrenamtlichen Tätigkeit für die Energiegenossenschaft sprengen würde.

Evtl. kann die Verbraucherzentrale Kontakt zu geeigneten Dienstleistern herstellen.

Energiegenossenschaft Peißenberg eG

www.eg-peissenberg.de

Ludwigstraße 63, 82380 Peißenberg, Tel. 08803 4780666

Registergericht: AG München, GnR 2632

Vorstand: Hans Arpke, Ingrid Haberl, Stefan Sendl

Aufsichtsrat: Bernd-Michael Habermeyer, Alexander Rossner, Werner Schilcher

Rücklauf an die Energiegenossenschaft Peißenberg eG

Per Email an hans.arpke@eg-peissenberg.de

→ Muss spätestens bis zum 30. November 2021 bei der Energiegenossenschaft Peißenberg vorliegen !

Anmeldung

Ich habe Interesse an der Photovoltaik-Sammelbestellung 2021/22 der Energiegenossenschaft Peißenberg.

Die voraussichtliche Anlagengröße ist

- 4 kWp 7 kWp 10 kWp 20 kWp
 noch unklar

Ich bin bereits Mitglied der Energiegenossenschaft Peißenberg

- Ja Nein

Vorname, Nachname

.....

Adresse

.....

Telefon, Email

.....