

Checkliste für den Produzenten

Energieerzeugungsanlagen (EEA)

Was Sie wissen müssen

Möchten Sie eine Energieerzeugungsanlage (EEA) im Netzgebiet der Steiner Energie AG erstellen? Folgende Checkliste hilft Ihnen bei Ihrem Vorhaben.

Nützliche Links

www.solarstrom.ch; www.swissgrid.ch;
www.esti.admin.ch; www.swissolar.ch;
www.werkvorschriften-zentralschweiz.ch

Kontakt

Telefon 041 499 90 90
info@steiner-energie.ch

Schritt für Schritt zum Ziel

Vorabklärungen	<ul style="list-style-type: none"> • Anlageart und Eignung von Anlagehersteller abklären lassen <input type="checkbox"/> • Grösse, Standort PV-Anlage und Wechselrichter-Typ bestimmen <input type="checkbox"/> • Offerten von Lieferanten einholen <input type="checkbox"/> • Wirtschaftlichkeit und Gesamtkosten für Investition und Betrieb klären <input type="checkbox"/> • Baugesuch einreichen/Baubewilligung bei Standort-Gemeinde einholen <input type="checkbox"/> • Anmeldung Kostendeckende Einspeisevergütung (KEV) bei Pronovo <input type="checkbox"/>
Anschlussgesuch einreichen	<ul style="list-style-type: none"> • Durch den Produzenten, Anlagebauer oder Elektroinstallateur Das Formular können Sie herunterladen: www.werkvorschriften-zentralschweiz.ch <input type="checkbox"/> • Bitte zusammen mit den Beilagen (Situationsplan vom Dach, KEV-Vorgangsnummer, E-Mail-Adresse vom Kunden, technische Angaben) einsenden an: Steiner Energie AG, Industriestrasse 1, 6102 Malters <input type="checkbox"/>
Anschlussgesuch prüfen	<ul style="list-style-type: none"> • Die Steiner Energie AG prüft das Anschlussgesuch innert 30 Tagen und stellt den Entscheid dem Antragssteller zu (die Gültigkeit vom Gesuch beträgt 1 Jahr) <input type="checkbox"/>
Installationsanzeige einreichen	<ul style="list-style-type: none"> • Auftrag an Elektroinstallateur vergeben <input type="checkbox"/> • Elektroinstallateur erstellt die notwendigen Dokumente <input type="checkbox"/> • Messart bzw. Messkonzept festlegen <input type="checkbox"/> <p>Den Betrieb durch eine Eigenverbrauchsgemeinschaft ist mit der Steiner Energie AG rechtzeitig vertraglich zu regeln. Siehe www.steiner-energie.ch/evg.</p> <p>Anlagen mit einer Anschlussleistung > 30 kVA und solche, welche nicht der örtlichen Bilanzgruppe angehören, müssen mit einer Lastgangmessung mit automatischer Datenübermittlung ausgestattet sein.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kommunikationsanschluss installieren (vor Installation der Messeinrichtung, damit die Daten ausgelesen werden können). <input type="checkbox"/> <p>Das Formular können Sie herunterladen: www.werkvorschriften-zentralschweiz.ch Bitte einsenden an: Steiner Energie AG, Industriestrasse 1, 6102 Malters</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anlagen mit einer Anschlussleistung > 30 kVA, Plangenehmigung einreichen. http://www.esti.admin.ch/de/dokumentation_formulare_planvorlagen.htm <input type="checkbox"/>

Anlage bauen/installieren	<ul style="list-style-type: none"> • Auftrag für Bau der Anlage erteilen. • Ausführung der elektrischen Installationen terminieren. • Wenn Planvorlage notwendig, Einsprachefrist der Genehmigung abwarten. 	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Montage der Messeinrichtung (Zähler)	<ul style="list-style-type: none"> • Ausführung der Zählerinstallation terminieren. 	<input type="checkbox"/>
Installationsanzeige prüfen	<ul style="list-style-type: none"> • Steiner Energie AG prüft und bewilligt die Installationsanzeige, legt den Netzan- schlusspunkt fest und berechnet den Anschluss. Die Bewilligung wird dem Antrags- steller innert 30 Tagen zugestellt. • Die Steiner Energie AG erstellt eine Offerte für den Netzananschluss und stellt diese mittels Netzananschlussvertrag dem Antragssteller zur Unterzeichnung zu. 	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Auftrag Netzananschluss	<ul style="list-style-type: none"> • Netzananschlussvertrag unterzeichnen und an Steiner Energie AG senden. • Auftrag für Netzananschluss mit der Steiner Energie AG terminieren. • Die Steiner Energie AG erstellt Netzananschluss. 	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Kontrolle, Ab- und Inbetriebnahme	<ul style="list-style-type: none"> • Der Ersteller der Anlage führt die Abnahmekontrolle durch und stellt diese der Steiner Energie AG zu. • Der Elektroinstallateur erstellt einen Sicherheitsnachweis (SiNa). • Je nach Grösse der Anlage (> 30 kVA mehrphasig) ist mit dem Eidgenössischen Starkstrominspektorat (ESTI) eine Abnahmekontrolle zu organisieren. 	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Netzqualitätsmessung	<ul style="list-style-type: none"> • > 10 kVA Kurzzeit-Netzqualitätsmessung durch Steiner Energie AG. • > 30 kVA Wochen-Netzqualitätsmessung durch Steiner Energie AG. 	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Beglaubigung Produktionsanlage	<ul style="list-style-type: none"> • Anlagen bis 30 kVA durch die Steiner Energie AG. • Anlagen > 30 kVA durch eine akkreditierte Konformitätsbewertungsstelle. Eine Kopie der Dokumente ist Steiner Energie AG zuzustellen. 	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Vergütung	<ul style="list-style-type: none"> • Vergütung durch die Steiner Energie AG vertraglich regeln. • Einmalvergütung mit Pronovo abwickeln. 	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>