



PV-Anlage mit Speicher- und Notstromlösung in Attinghausen

Um die Energiekosten zu senken und den Eigenverbrauch von Solarstrom zu maximieren, entschied sich die Bauherrin Marianne Lute für die Installation einer Photovoltaikanlage mit Speicher- und Notstromlösung auf ihrem Einfamilienhaus in Attinghausen.

Die Schibli Elektrotechnik AG übernahm die gesamte Projektabwicklung von der Beratung und Planung über die Baueingaben bis hin zur Installation und Inbetriebnahme der Anlage. Dabei wurde die Aufdach-Photovoltaikanlage mit einem leistungsfähigen Batteriespeicher sowie einer Backup-Lösung ausgestattet, die bei einem Stromausfall die Versorgung ausgewählter Verbraucher sicherstellt. Durch den Einsatz einer intelligenten Energieoptimierung wird der erzeugte Solarstrom möglichst effizient genutzt und ein hoher Eigenverbrauchsanteil erreicht.

Für die Umsetzung koordinierte das Schibli-Team zudem die Zusammenarbeit mit lokalen Partnern für Gerüstbau und Dachkontrolle und sorgte für einen reibungslosen Projektablauf.

Die Bauherrin entschied sich für die Schibli Elektrotechnik AG, weil sie ein lokales Unternehmen aus der Region unterstützen wollte, das sämtliche Leistungen aus einer Hand anbieten und das Projekt zeitnah realisieren konnte.

«Für mich war es wichtig, mit einem regionalen Partner zusammenzuarbeiten. Schibli hat mich kompetent beraten, das gesamte Projekt zuverlässig koordiniert und die Anlage termingerecht umgesetzt. Besonders geschätzt habe ich, dass ich alles aus einer Hand erhalten habe.»

Marianne Lute
Bauherrin

Anforderungen

- Photovoltaikanlage mit Batteriespeicher zur Eigenverbrauchs-optimierung
- Notstromversorgung zur Erhöhung der Versorgungssicherheit
- Koordination der Dachkontrolle mit lokalen Partnern

Erbrachte Leistungen

- Beratung und Projektplanung
- Baueingaben und technische Ausarbeitung
- Installation von Photovoltaikanlage, Wechselrichter und Batteriespeicher
- Integration der Notstrom- und Energiemanagementlösung
- Koordination von Dachkontrolle, Gerüstbau und weiteren Projektbeteiligten
- Inbetriebnahme, Tests und Abnahme

Schibli AG | Kompetenzzentrum Erneuerbare Energie

Innovative Lösungen für die Welt von morgen.

Wenn es um erneuerbare Energie geht, sind wir die richtige Ansprechpartnerin. Wir lösen mit zukunftsorientierten Konzepten überholte Geschäftsmodelle ab und hinterlassen damit einen «positiven Fussabdruck». Mit dem Bau von smarten Gebäuden, Arealen und Quartieren unterstützen wir aktiv dabei, die Energiewende umzusetzen und setzen ein Zeichen für erneuerbar produzierte Energie sowie nachhaltige Mobilitätslösungen.

Unsere Lösungen sind wirtschaftlich, zukunftsgerichtet, individuell den Bedürfnissen unserer Kunden angepasst und lassen sich, dank flexiblen Produkten und Systemen, jederzeit erweitern und anpassen.

Das Kompetenzzentrum Erneuerbare Energie der Schibli AG ist Teil der Schibli-Gruppe, die 1937 durch Hans K. Schibli als Einzelfirma mit drei Elektromonteuren, einer administrativen Mitarbeiterin und einem Lehrling gegründet wurde.

Heute ist die Schibli-Gruppe eine Unternehmung mit rund 550 Mitarbeitenden, davon über 100 Lernende.

Getreu nach unserer Vision «Wir machen Gebäude und Infrastruktur intelligenter und sicherer.» bietet die Schibli-Gruppe ihren Kunden Lösungen rund um die Kompetenzen Elektrotechnik, erneuerbare Energie, Elektrosicherheit, Gebäudetechnik, Automatik und IT – und zwar aus einer Hand.

Dank 14 Standorten sind wir geografisch immer in Kundennähe und setzen uns für wirtschaftliche und effiziente Lösungen ein.

Die Schibli-Gruppe schafft Arbeitsplätze, gibt Familien in der Region eine Zukunftsperspektive und trägt zum regionalen Wirtschaftswachstum bei.

Die Unternehmen der Schibli-Gruppe

Schibli AG
Kompetenzzentrum
Erneuerbare Energie
Klosbachstrasse 67
8032 Zürich
Telefon +41 44 265 61 01
e-e@schibli.com
www.schibli-erneuerbare-energie.ch

Schibli AG
Elektrotechnik
Klosbachstrasse 67
8032 Zürich
Telefon +41 44 252 52 52
info@schibli.com
www.schibliag.ch

Schibli AG
Automatik
Oberfeldstrasse 12c
8302 Kloten
Telefon +41 44 800 12 22
automatik@schibli.com
www.schibli-automatik.ch

Elektronorm AG
Oberfeldstrasse 12c
8302 Kloten
Telefon +41 44 560 65 70
info@elektronorm.ch
www.elektronorm.ch

Spetec AG
Oberfeldstrasse 12c
8302 Kloten
Telefon +41 44 804 99 40
info@spetec.ch
www.spetec.ch

Entec AG
Oberfeldstrasse 12c
8302 Kloten
Telefon +41 44 800 80 00
info@entec.ch
www.entec.ch

Die Standorte der Schibli-Gruppe

Klosbachstrasse 67, 8032 **Zürich**
Industriestrasse 26, 8404 **Winterthur**
Strickstrasse 3, 8610 **Uster**
Geissbühlstrasse 15, 8604 **Volketswil**
Oberfeldstrasse 12c, 8302 **Kloten**
Dorfstrasse 64, 8424 **Embrach**
Untere Wiltisgasse 26, 8700 **Küsnacht**
Forchstrasse 16, 8704 **Herrliberg**

Kleindorfstrasse 36, 8707 **Uetikon am See**
Schwerzistrasse 34a, 8807 **Freienbach SZ**
Burgstrasse 28, 6468 **Attinghausen**
Poststrasse 35, 8957 **Spreitenbach**
Dorfstrasse 19, 5417 **Untersiggenthal**
Brabschütz-Dorfplatz 1, D-01156 **Dresden**