



PV-Anlage inklusive Energiemanagement, Batteriespeicher und Notstromlösung

Auf dem Ziegeldach der Liegenschaft von Heinz Brotschi in Attinghausen hat die Schibli Elektrotechnik AG den Auftrag für den Bau einer Photovoltaik-Anlage mit Batteriespeicher und Notstromlösung erhalten.

Die Anlage mit einer Fläche von 38m² bringt eine Leistung von 8.17kWp. Der ebenfalls installierte Batteriespeicher sorgt dafür, dass der produzierte Strom auch nachts genutzt werden kann. Dies maximiert den Verbrauch des produzierten Stroms und erhöht die Rendite der Anlage. Zusätzlich wurde ein Notstrom-Backup eingebaut, welches das Gebäude auch bei Netzausfall mit Strom versorgt und dafür sorgt, dass die PV-Anlage weiterhin betrieben werden kann. Die für das Projekt nötige neue Hauptverteilung wurde ebenfalls von Schibli erstellt. Neben der Planung und Ausführung der kompletten Anlage erstellte die Schibli Elektrotechnik AG die Abschlussdokumentation und kümmerte sich um die Anmeldung für die Fördergelder.

Die Schibli Elektrotechnik AG ist seit vielen Jahren der ansässige Elektriker im Dorf, was für Heinz Brotschi ein wichtiger Faktor für die Auftragsvergabe war. Zudem konnte das Team mit einer kompetenten, fachmännischen Beratung und einer schnellen Liefer- und Umsetzungszeit punkten.

«Die Berücksichtigung eines lokalen Elektrikers war für mich sehr wichtig. Überzeugt haben mich aber die offene, und sympathische Beratung, das grosse Fachwissen auch im Bereich Notstrom und das Komplettangebot der Schibli Elektrotechnik AG. Ich bin sehr zufrieden mit der Abwicklung des Auftrags und freue mich, dass die Anlage in so kurzer Zeit umgesetzt werden konnte.»

Heinz Brotschi
Bauherr und Auftraggeber

Anforderungen

- Bau einer PV-Anlage auf dem Ziegeldach inklusive Speicher und Notstromlösung

Erbrachte Leistungen

- Planung und Ausführung der Photovoltaik-Anlage mit einer Leistung von 8.17kWp und einer Fläche von 38m²
- Einbau eines Batteriespeichers mit einer Kapazität von 13.8kWh
- Neubau der Hauptverteilung
- Einbau eines Notstrom-Backups mit einer Kapazität von ca. 12 kWh für die Versorgung des Gebäudes und dem Betrieb der PV-Anlage bei Netzausfall
- Abschlussdokumentation und Anmeldung für Fördergelder

Schibli Elektrotechnik AG

Elektrotechnisch sind wir stark.

Die Schibli Elektrotechnik AG in Attinghausen ist der zuverlässige und sympathische Elektriker im Kanton Uri. Mit unserem rund 20-köpfigen Team bieten wir in allen Bereichen der Elektrotechnik umfassende Dienstleistungen an.

Von der fundierten Beratung, der sorgfältigen Planung und Projektierung bis hin zur fachmännischen Ausführung und Wartung kümmern wir uns um alles, was mit Strom zu tun hat. Ganz egal, ob es sich um eine Kleininstallation oder um ein komplexes Projekt handelt, unser Fokus liegt auf einer persönlichen und individuellen Beratung, sowie einem erstklassig ausgeführten Auftrag.

Das Unerland ist unser Zuhause und wir sind stolz darauf, mit der Schibli Elektrotechnik AG ein Teil des lokalen Gewerbes zu sein. Unsere Mitarbeitenden kommen alle aus der Region und kennen die lokalen Gegebenheiten. Wir engagieren uns in verschiedenen Vereinen und Verbänden – ob als Sponsor oder durch unsere Mitarbeitenden, welche als aktive Mitglieder dabei sind.

Die Schibli Elektrotechnik 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 «Rund um Energie» 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 15 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 Elektrotechnik AG

Burgstrasse 28
6468 Attinghausen
Telefon +41 41 872 03 03
uri@schibli.com
www.uri.schibliag.ch

Schibli AG Elektrotechnik

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

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 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**
Kindhauserstrasse 8, 8604 **Volketswil**
Zelglistrasse 13, 8618 **Oetwil am See**
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**