

Armasuisse Solaranlagen Energiekonzepte für diverse Armasuisse-Gebäude

Bauherrschaft

Armasuisse Immobilien
Blumenbergstrasse 39
3003 Bern

Architekt

Dieses Projekt wurde ohne Architekt ausgeführt.

Unsere Leistungen

- Standardberechnungsvorgaben zur Wirtschaftlichkeitsberechnung von erneuerbaren Energieprojekten
- Erstellung eines Excel-Berechnungsprogramms zur standardisierten Eingabe von Projekten für solarthermische und solar elektrische Neuanlagen

Termine

Planungsbeginn	2011
Bezug/Bauende	2012

Kosten

Energiekonzept	31'500 CHF
----------------	------------

Spezielles

- Minimale Eingaben sind notwendig
- Berechnungsgrundlagen können für alle Armasuissegebäude verwendet werden.
- Vereinfachte Ertragsberechnung Thermie/Strom
- Änderbare Wirtschaftlichkeitsparameter



196 m² Kollektoren mit 32'000 Liter Speicher für Heizung und Brauchwasser



Solarziegeldach mit 6 Zellen pro Schiefer mit einer Leistung von 12 kWp



Solarziegeldach mit 16'650 Sunslates und 200 kW Leistung