



EIGENVERBRAUCHSGEMEINSCHAFT

Produkt: EVG comfort VNB-Modell

Gemeindewerke Dietlikon (GWD)
Hofwiesenstrasse 32
8305 Dietlikon

 **dietlikon**
menschlich, offen, modern

..., so funktioniert es ...



Vertrag zwischen GWD und dem Anlagebesitzer

- Eine vertragliche und schriftliche Vereinbarung ist Pflicht, vor der INBS (Inbetriebnahme) der PVA
- Der Anlagebesitzer vereinbart mit den Teilnehmern die Abnahme und den Transferpreis (max. 90% vom jährlichen errechneten GWD Tarif)
- Einverständnis mit Unterschrift jedes einzelnen der EVG -Teilnehmer ist Pflicht!
- Der Anlagebesitzer ist verpflichtet der GWD die Teilnehmer (auch Mutationen) zu melden
- Die Zählerinfrastruktur muss in Absprache mit der GWD durch **Smartmeter (intelligente Stromzähler)** ersetzt werden
- GWD verrechnet dem Anlagebesitzer eine **einmalige Gebühr** für das Aufsetzen der Lösung
- GWD verrechnet dem Anlagebesitzer **pro Teilnehmer eine einmalige Mutationsgebühr**
- GWD verrechnet den Teilnehmern den Eigenverbrauch mit dem vom Anlagebesitzer definierten Transferpreis
- Die Rückzahlung der Bezüge Teilnehmer EVG an Anlagebesitzer erfolgt pro Quartal
- Die Rückzahlung des Überschusses der PVA an Anlagebesitzer erfolgt pro Quartal
- Der Anlagebesitzer bezahlt der GWD für den Aufwand, eine Servicegebühr von Rp. 4.00/kWh

..., folgende Vorteile werden erzielt, ...

die Teilnahme zum EVG comfort ist freiwillig



Bezüger profitieren von günstigeren Stromkosten

- mit Strom aus der PVA wird, im Vergleich zum Strom vom Netz, eine Ersparnis von ca. 10 % erzielt
- GWD liefert wie gewohnt den restlichen Strombedarf (Grundversorgung)
- die Stromabrechnung an die Bezüger (Teilnehmer) inkl. EVG Anteil erfolgt pro Quartal
- der Bezüger kann jährlich kostenlos auf ein anderes Stromprodukt der GWD wechseln



Mit dem Modell Eigenverbrauch comfort gewinnt Ihre Liegenschaft an Mehrwert

Für die Bezüger ist das Objekte ökologisch attraktiver, da die Möglichkeit besteht, Solarstrom günstig direkt vor Ort beziehen zu können.

EVG Teilnehmer Abrechnung

Energie Basic

Energie Hochtarif	34988020	169 kWh	Rp. 14.53	24.55	7.70	26.45
Energie Niedertarif	34988020	348 kWh	Rp. 12.88	44.80	7.70	48.25
Total						74.70

Wasserstrom CH (Aufschlag)

Wasserstrom CH

Wasserstrom CH (Aufschlag)		517 kWh	Rp. 0.25	1.30	7.70	1.40
Total						1.40

Strom Netznutzung

Netznutzung Basic

Netznutzung Hochtarif	34988020	169 kWh	Rp. 11.80	19.95	7.70	21.50
Netznutzung Niedertarif	34988020	348 kWh	Rp. 4.95	17.25	7.70	18.60
Systemdienstleistung (SDL) an swissgrid		517 kWh	Rp. 0.46	2.40	7.70	2.60
Kostendeckende Einspeisevergütung (KEV) an swissgrid		517 kWh	Rp. 2.30	11.90	7.70	12.80
Grundpreis Haushalt	90 Tage	1	CHF 5.20	15.60	7.70	16.80
Total						72.30

EVG Ihr Anteil vom Eigenverbrauch

Strom: EVG Teilnehmer

Hochtarif: Ihr Anteil am Eigenverbrauch	34988020	505 kWh	Rp. 23.27	117.50	7.70	126.55
Niedertarif: Ihr Anteil am Eigenverbrauch	34988020	93 kWh	Rp. 16.47	15.30	7.70	16.50
Total						143.05

Total Objekt

291.45



Mit Ihrer Nutzung der Energie aus der Solaranlage haben Sie in dieser Rechnungsperiode dazu beigetragen, dass 253.55 kg* weniger Treibhausgasemissionen (CO-Äquivalente) produziert worden sind als im europäischen Strommix. Danke für ihren wichtigen Beitrag zum Klimaschutz.

*Quelle: <https://www.swissolar.ch/ueber-solarenergie/haeufig-gestellte-fragen/>

EVG - Eigentümer - Rückvergütung

*Rechnungsbeispiel - MFH

Strom: EVG Ansprechpartner Rückvergütung

Hochtarif EVG	Virtueller Zähler EVG	1'854 kWh	Rp. -23.27	-431.45		-431.45
Niedertarif EVG	Virtueller Zähler EVG	587 kWh	Rp. -16.47	-96.70		-96.70
Servicegebühr		2'441 kWh	Rp. 4.00	97.65	7.70	105.15
Total						-423.00
Total Objekt						-423.00



Aufwand

Anlagebesitzer

EWD bewilligt nur nach vertraglicher Vereinbarung und Erfüllung der geforderten Anforderungen der Messinfrastruktur eine EVG

- Datenmanagement über Dienstleister extern, einmalig CHF 180.00
- Zählerwechselgebühr – Smartmeter
(Zählerwechsel vor dem regulären Wechsel - Turnus) CHF 89.50 / Messstelle
- Mutationsgebühr pro Teilnehmer, einmalig CHF 10.00 / Messstelle
- Abrechnungsgebühr Solarstrom Eigenverbrauch Rp. 4.00 / kWh

