

Sonnenenergie

ein Geschenk des Himmels

**RALF
OGNIWEK**
SOLARTECHNIK

Ralf Ogniwiek · Klein Hansdorfer Str. 18 · 22941 Jersbek/Timmerhorn

Frau
Maxime Musterfrau
Musterstreet 16
11880 Musterburg

Ralf Ogniwiek

Klein Hansdorfer Str. 18
22941 Jersbek/Timmerhorn

Tel.: 04532-24 996
Fax: 04532-26 80 92

www.ogniwiek-solartechnik.de
E-Mail: ogniwiek@ogniwiek-solartechnik.de

Kunden-Nr.: 11320
Datum: 26.10.2021

Angebot 20210435

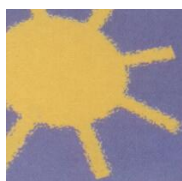
Musterangebot für eine PV-Anlage mit 7 kWp mit einem optionalen Senec Speicher mit 5 kWh Nettokapazität.

Stand 26.10.2021

Position	Menge	Bezeichnung	GP (EUR)
1		Hausdach	
1.01		Hauptmaterial	
1.01.001	20	Stück Solarmodul Hanwha QCells QPeak DUO G8 , schwarzer Rahmen - 350 Watt Leistung, positive Toleranzen	
1.01.002	1	Stück Wechselrichter Fronius Symo 7.0-3-M - Dreiphasen-Wechselrichter	
1.01.003	1	Stück Fracht	
Summe 1.01		Hauptmaterial	6.201,78
1.02		Speicher optional	
1.02.001	1	Stück Speicher Senec.Home V2.1 - 5 kWh Nettokapazität	
1.02.002	1	Stück Technikpaket für Speicher Senec.Home V2.1	
1.02.003	1	Stück Montage Speicher	
1.02.004	1	Stück Montagematerial Speicher	
Summe 1.02		Speicher optional	6.064,00
1.03		Gestell Firma Würth	
1.03.001	20	Stück Gestellvariante Dachhaken	
1.03.002	1	Rolle Solarleitung 6 ² 1x6 mm ² , 100 m Rolle	
Summe 1.03		Gestell Firma Würth	1.800,00

Übertrag 14.065,78

Seite 1



Sonnenenergie

ein Geschenk des Himmels



Frau
Maxime Musterfrau
11880 Musterburg

Angebot: 20210435
Kunden-Nr.: 11320
Datum: 26.10.2021

Position	Menge	Bezeichnung	GP (EUR)
----------	-------	-------------	----------

1.04 Montage und Nebenleistungen

1.04.001	1,000 Pau.	Kleinmaterial wie Erdungskabel, Kabelbinder, Stecker, Kabelrohr, Kabelkanal,	
1.04.002	1	Stück Gerüst zum Aufstieg lt. Vorschrift der BG	
1.04.003	1	Stück Potentialausgleich erstellen	
1.04.004	1	Stück Montage der kompletten Anlage	
1.04.005	1	Stück Monitoring einrichten: WR-Speicher ans Internet Verbindungskabel (Lan Kabel) vom WR Standort zum Router muss vorhanden sein!	
1.04.006	1	Stück Montageversicherung	

Summe 1.04	Montage und Nebenleistungen		3.382,00
-------------------	------------------------------------	--	-----------------

1.05 Anmeldung der PV-Anlage und Inbetriebsetzung

1.05.001	1	Stück Anmeldung der Anlage	
1.05.002	1	Stück Inbetriebnahme der Anlage und Inbetriebnahmeprotokoll erstellen	

Summe 1.05	Anmeldung der PV-Anlage und Inbetriebsetzung		250,00
-------------------	---	--	---------------

2 Zähleranlage - Elektroarbeiten

2.01 Zähleranlage für PV herrichten ,wird direkt vom Kunden bezahlt.

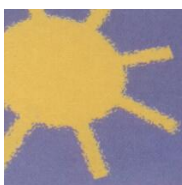
Bedarfsposition

2.01.001	1	Stück Zählerschrank 2-Richtungszähler und PV-Anlage-70% Regelung herrichten	300,00	300,00
----------	---	---	--------	--------

PV-Anlage in die Hausstromverteilung einbinden, PV-Anlage ordnungsgemäß kennzeichnen. PV-Fi Schalter und Sicherungen setzen.
Die zu verlegenden Kabel werden grundsätzlich Aufputz verlegt, entweder in Kabelkanal oder Kabelrohr.
Die vorhandene Sicherungsverteilung wird von uns nicht angetastet.

Bei den Arbeiten am Zählerschrank gehen wir davon aus, dass ein Zählerschrank mit Einrichtung nach neuester TAB und ein Fundamenterder vorhanden sind.

Übertrag	17.997,78
-----------------	------------------



Sonnenenergie

ein Geschenk des Himmels



Frau
Maxime Musterfrau
11880 Musterburg

Angebot: 20210435
Kunden-Nr.: 11320
Datum: 26.10.2021

Position	Menge	Bezeichnung	GP (EUR)
Summe 2.01		Zähleranlage für PV herrichten ,wird direkt vom Kunden bezahlt.	300,00

Gesamtbetrag			EUR 17.997,78
19 % MwSt von	17.997,78 EUR		EUR 3.419,58
Gesamtbetrag incl. MwSt			EUR 21.417,36