

GreenHOMEnergy GmbH Eisenbahnstrasse 5 66424 Homburg info@greenhomenergy.de

GreenHOMEnergy GmbH, Eisenbahnstrasse 5, 66424 Homburg

SOCOM SA 10 Rue du Commerce 3895 Foetz Mondercange Luxemburg Rechnungsnr.: RE0328 Kundennr.: 10077

Kunden-USt-IdNr.: LU16208516

Datum:

Leistungsdatum: 05.08.2024

21.08.2024

# Schlussrechnung RE0328

Unsere Lieferungen/Leistungen für Ihr BV P24053\_ISL\_School (CA00429153) stellen wir Ihnen wie folgt in Rechnung.

Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einzel €	Gesamt €
1	Installation einer Photovoltaikanlage bis zur technischen Betriebsfertigkeit der DC-Seite Annahme: Projektbericht: PMT - 12.06.2024 Anlagengröße: 341,04 kWp Anzahl Module: 812 pcs. Modultyp: Solarcells Performance 420W - bauseits Wechselrichter: Bauseits Huawei Unterkonstruktion: PMT EVO 2.1 Wechselrichtergestell: Single rack 3 pcs.	341,04	kWp	213,99	72.979,15

### 2 Baustelleneinrichtung

Lieferung und Vorhaltung zur Installation benötigten Einrichtungen.

700 m. Absturzsicherung Flachdach (nach BG-

Vorschrift)

1,00 St. Teleskopstapler

1,00 St. Sicherheitskamera

1,00 St. Bauwagen

1,00 St. Toilette

Ein erforderlicher Dachaufstieg (nach

Zwischensumme 72.979,15

USt-IdNr.: DE356021633

Pos. Bezeichnung Menge Einheit Einzel € Gesamt €

Übertrag 72.979,15

BG-Vorschrift) auf die Dachfläche ist bauseits zu stellen.

Anteilige Baukostenumlagen, wie Strom, Wasser etc. sind nicht Bestandteil dieses Angebotes.
Um einen verzögerungsfreien Ablauf der Arbeiten zu gewährleisten, wird bei Bedarf schweres Gerät eingesetzt. Sollten aufgrund nicht fachgerecht hergestellter Flächen und Untergründen Schäden entstehen, schließen wir die Gewährleistung hierfür aus.

# 3 Elektroinstallation und Errichtung der PV-Anlage

Installation der Unterkonstruktion, PV-Module, inkl. Verstringung und DC-seitigem Anschluss am Wechselrichter.

Aufbau der Unterkonstruktion Befestigung der Module Ziehen der Kabel durch die Kabelführungssysteme DC-seitiger Anschluss am Wechselrichter

#### inklusive:

- PV-Kabel 6mm<sup>2</sup>
- PE-Draht 16mm<sup>2</sup> inkl. PE-Klemmen
- Montagematerial
- Kabelbinder mit Edgeclips
- Kantenschutz
- MC- 4 Stecker
- Montage der Unterkonstruktion erfolgt nach Herstellervorgaben
- DC seitige Verkabelung der Anlage nach DIN VDE 0126-23
- Modulmontage nach Montageanleitung des

Herstellers

- Montage und Anschluss der Wechelrichter (inkl.

Benning- Messprotokoll)

- Anlagendokumentation der kompletten Arbeiten
- Montage der Unterkonstruktion erfolgt nach

Herstellervorgaben

- Modulmontage nach Montageanleitung des

Zwischensumme 72.979,15

USt-IdNr.: DE356021633

Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einzel €	Gesamt €
Übertrag					72.979,15
	Herstellers - Anschluss der Wechselrichter (inkl. Benning - Messprotokoll) - Anlagendokumentation der kompletten Arbeiten				
4	PV-Shelter für Wechselrichter inkl. Platte PV-Shelter für WR single INKL. Branddschutz - Bodenblech für Flachdach Aufhängung für: - 3 pcs. Huawei (bauseits)	3	Stück	890,00	2.670,00
5	Gitterrinne inkl. Abdeckung 100mm 390 m NIEDAX MTC 54.100 F Gitterrinne U-Form 54x100x3000mm Ø3,9mm	390	Meter	19,00	7.410,00

Gitterrinne nach DIN EN 61537, U-förmig, aus Stahldrähten, punktgeschweißt, zur Schnellbefestigung mit angeschweißten Stoßstellenverbindern in den Seiten und im Boden. VDE zertifiziert! Zur Verwendung im Funktionserhalt bitte Zusatzvorschriften beachten! Abmessungen (ca. Maße) Nennmaß H x B (innen): 54 x

100 mm Längsdraht-Ø: 3,9 mm

Bodenlängsdrahtabstand: 50 mm Querdraht-Ø: 3,9

mm Querdrahtabstand:

100 mm Lieferlänge L: 3000 mm Nutzbarer Querschnitt: 5110 mm² Werkstoff: Stahl,

tauchfeuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461

390 m NIEDAX MTCC 100/7.5° F Deckel, aufrast 112x3000mm

Deckel für Gitterrinne in Dachform, Neigungswinkel 7,5°, zum Aufrasten auf U-förmige Gitterrinnen. Zur Verwendung im Funktionserhalt bitte Zusatzvorschriften beachten! für Gitterrinnen: MTC ...

Abmessungen

(ca. Maße) Breite B (innen): 111

Zwischensumme 83.059,15

Amtsgericht Saarbrücken HRB 108855

USt-IdNr.: DE356021633

Geschäftsführung: Yannick Grossmann

Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einzel €	Gesamt €
------	-------------	-------	---------	----------	----------

Übertrag 83.059,15

mm Materialstärke t: 0,75 mm Lieferlänge L: 3000

mm für

Gitterrinnenbreite: 100 mm Werkstoff: Stahl, tauchfeuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461

inkl. Edelstahlband

inkl. PMT Auflageprofil und Anbindung an PMT EVO

2.1

# 6 Sonstige Aufwendungen

Versicherung

Projektentwicklung

Reisekosten

Stringplanung CAD

Drohnenflug

## 7 Zusatzbemerkungen

Bauseits gestellt wird:

- Module
- Treppenturm (falls nicht vorhanden)
- Müllcontainer
- WR-Position auf dem Dach
- Ballaststeine It. Projektbericht
- Wechselrichter

Gesamtbetrag	95.235,62
Umsatzsteuer 17 %	13.837,65
Gesamt (netto)	81.397,97
abzgl. 2,00 % Rabatt	-1.661,18
Zwischensumme (netto)	83.059,15

Abzüglich gestellter Abschlagsrechnungen	Netto €	USt€	Brutto €
<b>1. Abschlagsrechnung</b> RE0315 vom 30.07.2024 (USt 17 %)	56.978,58	9.686,36	-66.664,94
Forderungsbetrag*			28.570,68

<sup>\*</sup> Im Forderungsbetrag von 28.570,68 € (Netto: 24.419,39 €) sind USt 17 % (4.151,29 €) enthalten.

Zahlbar 14 Tage nach Erhalt der Rechnung

Vielen Dank für die gute Zusammenarbeit.

USt-IdNr.: DE356021633