

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 Angebotsnr.: AG0481
Kundennr.: 10077

Kunden-USt-IdNr.: LU16208516 Datum: 08.07.2024

gültig bis: 22.07.2024

Angebot AG0481

Gerne bieten wir Ihnen für Ihr BV P24053_ISL_School folgende Leistungen an:

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 bauseits 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 BG-Vorschrift) auf die Dachfläche ist bauseits

Zwischensumme 72.979,15

USt-IdNr.: DE356021633

Pos. Bezeichnung Menge Einheit Einzel € Gesamt €

Übertrag 72.979,15

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 6mm²
- PE-Draht 16mm² 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

Herstellers

- Anschluss der Wechselrichter (inkl. Benning -Messprotokoll)
- Anlagendokumentation der kompletten Arbeiten

Zwischensumme 72.979,15

Amtsgericht Saarbrücken HRB 108855

USt-IdNr.: DE356021633

Geschäftsführung: Yannick Grossmann

Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Einzel €	Gesamt €
Übertr	ag				72.979,15
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	390	Meter	19,00	7.410,00

54x100x3000mm Ø3,9mm

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 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

Zwischensumme 83.059,15

USt-IdNr.: DE356021633

Pos. Bezeichnung Menge Einheit Einzel € Gesamt €

Übertrag 83.059,15

6 Sonstige Aufwendungen

Versicherung

Projektentwicklung

Reisekosten

Stringplanung CAD

Drohnenflug

7 Zusatzbemerkungen

Bauseits gestellt wird:

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

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

Zahlbar 14 Tage nach Erhalt der Rechnung

Amtsgericht Saarbrücken HRB 108855

USt-IdNr.: DE356021633

Geschäftsführung: Yannick Grossmann

Wir, die Firma GreenHOMEnergy GmbH, freuen uns auf die Zusammenarbeit mit Ihnen und sichern Ihnen eine hochwertige, pünktliche und zuverlässige Auftragsabwicklung zu. Angebot enthält nur die Kosten für die DC-seitige Inbetriebnahme der Anlage. Die Installation der Anlage kann erst nach erfolgreicher Netzprüfung bei Ihrem Energieversorger erfolgen. Ein vorzeitiger Baubeginn beruht auf dem Risiko des Auftraggebers.

Die Statik der Gebäude ist bauseits zu prüfen und wird mit Beauftragung als geprüft und freigegeben angesehen. Die Prüfung obliegt ausschließlich dem Kunden.

Preisstellung:

Preise gelten inkl. Transport ab Lager 2% Nachlass auf den Nettobetrag.

Zahlungsplan:

1. Abschlag: 70% bei Auftragsbestätigung

Schlussrechnung: 30% bei DC-seitiger Fertigstellung

Angebotsgültigkeit:

14 Tage ab Angebotsdatum

- Dieses Angebot ist freibleibend. Ein Auftrag kommt ausschließlich nach schriftlicher Auftragsbestätigung durch die GreenHOMEnergy GmbH zustande.
- Das Recht gleichwertiger Lieferung bleibt der GreenHOMEnergy GmbH vorbehalten.
- Sollte ein vereinbarter Termin zur Anlieferung der Waren vom Kunden nicht wahrgenommen werden können, so behält sich GreenHOMEnergy GmbH die Berechnung der Kosten für eine erneute Anlieferungen vor.
- Aus den Angaben zu durchschnittlichen Erträgen können keine Rechte abgeleitet werden. Es handelt sich um voraussichtliche Erträge.
- Dieses Angebot gilt nur als gesamtes Paket. Änderungen und Ergänzungen dieser Vereinbarung bedürfen der Schriftform.

USt-IdNr.: DE356021633/LU35616677