

# MURPHY&SPITZ GREEN ENERGY-Gruppe

## Gruppen-Jahreszahlen mit Anmerkungen

zum 31. Dezember 2020



## Inhalt

I	Organigramm Murphy&Spitz Green Energy-Gruppe	3
II	GuV Murphy&Spitz Green Energy-Gruppe	4
III	Bilanz Murphy&Spitz Green Energy-Gruppe	6
IV	Anmerkungen zu den konsolidierten Zahlen	8

# I GESCHÄFTSMODELL UND ORGANIGRAMM DER MURPHY&SPITZ GREEN ENERGY-GRUPPE IM JAHR 2020

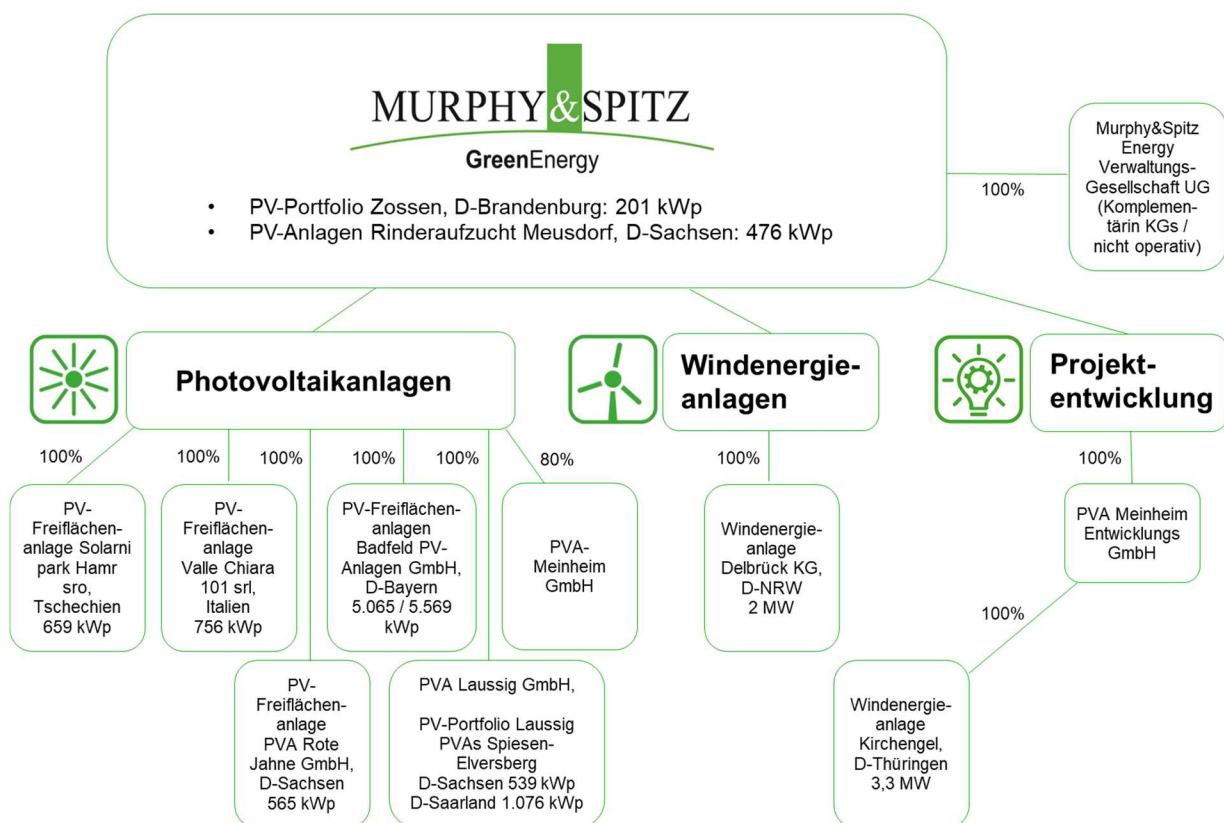
## Geschäftsmodell

Murphy&Spitz Green Energy AG ist eine Betreibergesellschaft für Solarstrom- und Windenergieanlagen in Deutschland und Europa („Independent Power Producer“).

Die Murphy&Spitz Green Energy und ihre Tochtergesellschaften betreiben 25 Photovoltaik-Anlagen mit einer Spitzenleistung von 14,9 MWp in Deutschland, Italien und der Tschechischen Republik sowie zwei Windenergieanlagen mit einer Leistung von 5,3 MW in Westfalen und Thüringen. Zudem wird in Projektentwicklung Photovoltaik investiert.

Mit ihren Erneuerbare-Energien-Anlagen erzeugt die Gesellschaft über 25 Millionen kWh regenerativen Strom pro Jahr, davon 94% in Deutschland. Dies entspricht einer jährlichen Einsparung von über 14.340 Tonnen CO<sub>2</sub> gegenüber der Stromerzeugung aus fossilen Energieträgern.

Der überwiegende Teil der Stromerzeugung und damit der Umsatzerlöse erfolgt über die 100%-Tochtergesellschaften („Murphy&Spitz Green Energy-Gruppe“).



## II GEWINN- UND VERLUST-RECHNUNG DER MURPHY&SPITZ GREEN ENERGY-GRUPPE FÜR DAS JAHR 2020

<b>Murphy&amp;Spitz Green Energy-Gruppe</b>		
	EUR	EUR
	untestiert	untestiert
	Jahr 2020	Vorjahr
<b>Umsatzerlöse</b>	<b>3.399.873</b>	<b>3.195.600</b>
Sonstige betriebliche Erträge	115.461	15.692
Aktivierete Eigenleistungen	0	0
<b>Gesamtleistung</b>	<b>3.515.334</b>	<b>3.211.292</b>
Solar-Umsatzsteuer	35.522	36.886
Personalaufwand	97.530	73.099
Materialaufwand	231.738	208.898
sonstige betriebliche Aufwendungen	572.739	548.470
<b>EBITDA</b>	<b>2.577.805</b>	<b>2.343.938</b>
EBITDA-Marge in %	75,82	73,35
Abschreibungen	1.480.815	1.385.734
<b>EBIT (Ergebnis vor Steuern und Zinsen)</b>	<b>1.096.990</b>	<b>958.204</b>
EBIT-Marge in %	32,27	29,99
sonstige Zinsen und ähnliche Erträge	43.755	10.357
Erträge aus Beteiligungen	0	0
Zinsen und ähnliche Aufwendungen	638.199	724.005
Ergebnis vor Steuern	502.547	244.556
Steuern	99.583	72.799
<b>Jahresüberschuss</b>	<b>402.965</b>	<b>171.757</b>
Minderheitenanteile	0	-28.184
<b>Jahresüberschuss nach Minderheitenanteilen</b>	<b>402.965</b>	<b>143.573</b>
<b>operativer Cash-flow 1 (JÜ + AfA)</b>	<b>1.883.780</b>	<b>1.557.491</b>

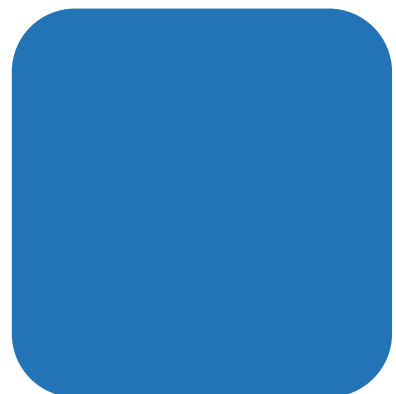
### III BILANZ MURPHY&SPITZ GREEN ENERGY-GRUPPE FÜR DAS JAHR 2020

#### Aktivseite

	31.12.2020 untestiert EUR	Vorjahr untestiert EUR
<b>A. Anlagevermögen</b>	<b>23.378.588</b>	<b>22.959.027</b>
I. <u>Immaterielle Vermögensgegenstände</u>	<b>41.431</b>	45.246
1. Konzessionen, Schutzrechte und Lizenzen	41.431	45.246
2. Geschäfts- oder Firmenwert	0	0
II <u>Sachanlagen</u>	<b>18.171.855</b>	19.053.965
1. Grundstücke und grundstücksgleiche Rechte	117.952	459.397
2. technische Anlagen und Maschinen	17.586.526	12.104.851
3. andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung	2.826	6.444.209
4. geleistete Anzahlungen und Anlagen im Bau	464.552	45.508
III. <u>Finanzanlagen</u>	<b>5.165.302</b>	3.859.816
1. Anteile an verbundenen Unternehmen	5.165.302	3.859.816
2. Ausleihungen an verbundene Unternehmen	0	0
3. sonstige Ausleihungen	0	0
<b>B. Umlaufvermögen</b>	<b>1.946.821</b>	<b>5.673.337</b>
I <u>Vorräte</u>	<b>5.889</b>	7.049
fertige Erzeugnisse und Waren	5.889	7.049
I <u>Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände</u>	632.338	765.853
1. Forderungen aus Lieferungen+Leistungen	<b>212.635</b>	299.684
2. Forderungen gegenüber verbundenen Unternehmen		0
3. sonstige Vermögensgegenstände	419.703	466.169
III <u>Wertpapiere</u>	<b>1.000</b>	203.750
1. sonstige Wertpapiere	1.000	203.750
IV Kassenbestand, Guthaben bei Kreditinstituten	<b>1.307.594</b>	4.696.686
<b>C. Rechnungsabgrenzungsposten</b>	<b>118.993</b>	<b>93.658</b>
Sonstige Aktiva	0	0
Summe Aktiva	<b>25.444.401</b>	<b>28.726.023</b>

**Passivseite**

	31.12.2020 untestiert EUR	Vorjahr untestiert EUR
<b>A. Eigenkapital</b>	<b>2.417.961</b>	<b>1.815.449</b>
I. <u>Gezeichnetes Kapital</u>	<b>500.000</b>	500.000
II. <u>Kapitalrücklage</u>	<b>1.400.000</b>	1.000.000
III. <u>Gewinnrücklagen</u>	<b>93.819</b>	50.000
1. gesetzliche Rücklage	<b>52.000</b>	50.000
2. andere Rücklagen	<b>41.819</b>	0
IV. <u>Gewinn- und Verlustvortrag</u>	<b>21.177</b>	93.692
V. <u>Jahresüberschuss (Vorjahr: -fehlbetrag)</u>	<b>402.965</b>	171.757
<b>B. Rückstellungen</b>	<b>235.954</b>	<b>176.850</b>
1. Steuerrückstellungen	<b>51.258</b>	45.184
2. sonstige Rückstellungen	<b>184.695</b>	131.666
<b>C. Verbindlichkeiten</b>	<b>22.788.489</b>	<b>26.731.976</b>
1. Anleihen	<b>4.426.332</b>	7.081.338
2. Verbindlichkeiten ggü. Kreditinstituten	<b>16.358.470</b>	17.667.207
3. Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	<b>131.226</b>	132.066
4. Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen	<b>0</b>	0
5. sonstige Verbindlichkeiten	<b>1.872.460</b>	1.851.365
<b>D. Rechnungsabgrenzungsposten</b>	<b>1.997</b>	<b>1.748</b>
Summe Passiva	<b>25.444.401</b>	<b>28.726.023</b>



Photovoltaik- und Windenergie-Anlagen der Murphy&Spitz Green Energy in Europa.  
v.o.n.u. Cronheim Bahn 1,2 und 3, Deutschland; WEA Kirchengel; Solarni park Hamr,  
Tschechische Republik

## IV ANMERKUNGEN ZU DEN KONSOLIDIERTEN ZAHLEN

Die Gruppenmutter Murphy&Spitz Green Energy AG ist zum Stichtag 31.12.2020 eine kleine Kapitalgesellschaft i.S.v. § 267 Abs. 1 HGB.

Die Konsolidierung wird seit 2019 durchgeführt. Eine Verpflichtung zur Erstellung eines Konzernabschlusses besteht gemäß § 293 HGB nicht.

Die Darstellung ist ungeprüft und orientiert sich an deutschem Handelsrecht. Die Gesellschaft übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit der Darstellung.

Die Konsolidierung umfasst folgende Gesellschaften:

- a. Murphy&Spitz Green Energy AG, Bonn
- b. Solarni park Hamr s.r.o., Prag (CZ)
- c. Murphy&Spitz Energy Verwaltungsgesellschaft UG (haftungsbeschränkt) & Co. WEA Delbrück KG
- d. Valle Chiara 101 s.r.l., Campodarsego (IT)
- e. PVA Rote Jahne GmbH, Bonn
- f. PVA Laussig GmbH, Bonn
- g. PVA Meinheim Entwicklungs GmbH, Meinheim (die ehemalige PVA Sprotta GmbH ist Alleinkommanditistin der WEA Kirchengel 01 UG & Co. KG)
- h. WEA Kirchengel 01 UG & Co. KG, Bonn
- i. Badfeld PV-Anlagen GmbH, Gunzenhausen

An sämtlichen Gesellschaften hält die Konzernmutter 100% der Anteile zum 31.12.2020.

Die Murphy&Spitz Energy Verwaltungs UG (haftungsbeschränkt), (Eigenkapital 31.12.2019: EUR 2.937, Jahresergebnis 2019: EUR 681, operativer Cash-flow 1: EUR 681) wurde aufgrund Geringfügigkeit nicht in den Konzernabschluss aufgenommen.

Die PVA Meinheim GmbH, Meinheim (80% Anteilsbesitz) wurde nicht einbezogen, da diese im Jahr 2021 gegründet wurde.

Der Umrechnungskurs der tschechischen Krone beträgt EUR 1 = CZK 26,245.

Eine bei internationaler Rechnungslegung (International accounting standards) übliche Aktivierung von Firmenwerten bei Akquisitionen wurde nicht vorgenommen. Es werden daher auch keine Vermögensgegenstände ausgewiesen, welche durch Goodwill entstehen. Würde der Unterschiedsbetrag aus den unter Nominalwerten erworbenen Gesellschafterdarlehen bilanziell als Goodwill ausgewiesen wäre aus den Gesellschafterdarlehen von drei Konzern-Gesellschaften ein einmaliger Goodwill im Rahmen der Erstkonsolidierung 2019 von EUR 1.564.794 und ein zusätzlicher Konzerngewinn von EUR 1.564.794 entstanden.

### **Angaben zur Gewinn- und Verlustrechnung:**

Die Umsätze erhöhten sich aufgrund der guten meteorologischen Bedingungen, insgesamt guten bis sehr guten technischen Verfügbarkeiten bei den Energieanlagen und des Beginns der Netzeinspeisung der PVA Cronheim Bahn 3 im April 2020.

In den sonstigen betrieblichen Erträgen ist ein einmaliger, periodenfremder Ertrag in Höhe von EUR 59.530 bei der PVA Rote Jahne GmbH enthalten.

Der Zinsaufwand reduzierte sich deutlich durch die planmäßigen Tilgungen von Bankfinanzierungen und aufgrund des Refinanzierungsprogramms zur Senkung der Zinskosten aus Anleihen und Genussrechten.

Bei der WEA Kirchengel KG ist ein periodenfremder Aufwand in Höhe von EUR 30.000 für



die Jahre 2017-2019 enthalten.

### **Angaben zur Bilanz:**

Die immateriellen Vermögensgegenstände stammen aus der Aktivierung von Leistungen während der Errichtung der Photovoltaikanlage der italienischen Valle Chiara 101 s.r.l.

Bei den Grundstücken und grundstücksgleichen Rechten wurden bei der 2019 erworbenen Badfeld PV-Anlagen GmbH abweichend vom Vorjahr keine Außenanlagen mehr zugerechnet.

Die geleisteten Anzahlungen bestehen 2020 nahezu ausschließlich aus der Projektentwicklung für die PVAs in Meinheim. Eigene Aufwendungen für Projektentwicklung werden nicht aktiviert.

Von den liquiden Mitteln von EUR 1.307.594 unterliegen EUR 1.031.316 Verpfändungen und Entnahmebeschränkungen gegenüber deutschen und internationalen Kreditinstituten im Rahmen der Finanzierung und dem Pfandrecht der Kreditinstitute.

Die AfA der Valle Chiara 101 wurde nicht auf 20 Jahre konzerneinheitlich harmonisiert (Einzelabschluss: 25a).

Die Rückbaukosten für jeweils Photovoltaikanlagen und Windenergieanlagen wurden nach einheitlichen Berechnungsschemata unter Berücksichtigung erwarteter Rückbaukosten, der festen Vertragslaufzeit und bei Photovoltaikanlagen der Art der Montage der Anlagen und der Modultypen berechnet.

Bankverbindlichkeiten bestehen gegenüber deutschen und internationalen Kreditinstituten in Höhe von EUR 16.358.470 (Vorjahr: EUR 17.667.207). Die Laufzeit der Bankverbindlichkeit beträgt mehrheitlich über 5 Jahre.

Als Sicherheiten für diese Kredite wurden gegenüber den Kreditinstituten insbesondere Abtretungen von Forderungen aus dem Stromverkauf sowie die Sicherungsübereignung der finanzierten Anlagen vereinbart. In den Darlehensverträgen werden die Kreditnehmer teilweise verpflichtet, bei einer Verschlechterung ihrer Vermögenslage oder des Sicherungsguts zusätzliche Sicherheiten zu stellen.

Verbindlichkeiten aus Anleihen (inkl. Zinsen) bestehen zum Bilanzstichtag in einer Höhe von EUR 4.426.232 (Vorjahr: EUR 7.081.338). Die Inhaber und die Emittentin Murphy&Spitz Green Energy AG haben dabei Kündigungsrechte alle 2 Jahre mit 1 Jahr Kündigungsfrist. Die Emittentin hat zum 30.9.2021 eine Anleihe mit EUR 1.245.000 gekündigt.

Die sonstigen Verbindlichkeiten bestehen bei drei Tochtergesellschaften in Höhe von EUR 1.564.797 aus Gesellschafterdarlehen welche die Murphy&Spitz Green Energy AG von Dritten bei der Akquisition der Geschäftsanteile mit erworben hat.

Es bestehen Verbindlichkeiten aus Sozialversicherung in Höhe von EUR 19 (Vorjahr EUR 0).

Der ausstehende Geschäftsanteil (33,2%) der Badfeld PV-Anlagen GmbH wurde im Jahr 2020 erworben.

MURPHY & SPITZ

GreenEnergy

Murphy&Spitz Green Energy AG  
Weberstraße 75  
53113 Bonn

[www.ms-green-energy.de](http://www.ms-green-energy.de)

