



## **2G Energietechnik GmbH**

Jahresabschluss zum

31. Dezember 2023

## 2G Energietechnik GmbH

Jahresabschluss zum

31. Dezember 2023

### Bilanz

Aktiva

	31.12.2023	31.12.2022
	EUR	EUR
<b>A. Anlagevermögen</b>		
<b>I. Immaterielle Vermögensgegenstände</b>		
Entgeltlich erworbene Konzessionen, gewerbliche Schutzrechte und ähnliche Rechte und Werte sowie Lizenzen an solchen Rechten und Werten	227.479,00	687.586,00
	<b>227.479,00</b>	<b>687.586,00</b>
<b>II. Sachanlagen</b>		
1. Grundstücke, grundstücksgleiche Rechte und Bauten einschließlich der Bauten auf fremden Grundstücken	55.483,00	60.367,00
2. Technische Anlagen und Maschinen	464.726,00	474.117,00
3. Andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung	6.616.951,00	5.908.092,00
4. Geleistete Anzahlungen und Anlagen im Bau	536.184,99	99.485,96
	<b>7.673.344,99</b>	<b>6.542.061,96</b>
<b>III. Finanzanlagen</b>		
Beteiligungen	10.000,00	10.000,00
	<b>10.000,00</b>	<b>10.000,00</b>
	<b>7.910.823,99</b>	<b>7.239.647,96</b>
<b>B. Umlaufvermögen</b>		
<b>I. Vorräte</b>		
1. Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe	47.298.749,41	51.886.766,88
2. Unfertige Erzeugnisse, unfertige Leistungen	53.421.687,76	56.701.037,31
3. Geleistete Anzahlungen	3.450.266,55	3.764.321,65
4. Erhaltene Anzahlungen auf Bestellungen	-28.435.749,64	-32.996.825,02
	<b>75.734.954,08</b>	<b>79.355.300,82</b>
<b>II. Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände</b>		
1. Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	37.762.436,95	35.447.341,39
2. Forderungen gegen verbundene Unternehmen	29.199.340,36	33.662.612,93
3. Sonstige Vermögensgegenstände	1.980.911,92	1.638.493,10
	<b>68.942.689,23</b>	<b>70.748.447,42</b>
<b>III. Kassenbestand und Guthaben bei Kreditinstituten</b>	<b>5.005.137,80</b>	<b>5.336.892,83</b>
	<b>149.682.781,11</b>	<b>155.440.641,07</b>
<b>C. Rechnungsabgrenzungsposten</b>	<b>242.300,98</b>	<b>150.059,54</b>
	<b>157.835.906,08</b>	<b>162.830.348,57</b>

**Passiva**

	31.12.2023	31.12.2022
	EUR	EUR
<b>A. Eigenkapital</b>		
I. Gezeichnetes Kapital	1.000.000,00	1.000.000,00
II. Kapitalrücklage	4.695.700,08	4.695.700,08
III. Gewinnvortrag	1.832.296,84	1.832.296,84
	<b>7.527.996,92</b>	<b>7.527.996,92</b>
<b>B. Rückstellungen</b>		
1. Steuerrückstellungen	0,00	0,00
2. Sonstige Rückstellungen	11.386.470,00	13.750.550,00
	<b>11.386.470,00</b>	<b>13.750.550,00</b>
<b>C. Verbindlichkeiten</b>		
1. Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten	943.594,88	978.646,30
2. Erhaltene Anzahlungen auf Bestellungen	27.737.710,24	33.832.029,09
3. Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	13.386.230,17	18.215.961,11
4. Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen	93.197.288,89	85.643.799,36
5. Sonstige Verbindlichkeiten	3.656.614,98	2.881.365,79
	<b>138.921.439,16</b>	<b>141.551.801,65</b>
	<b>157.835.906,08</b>	<b>162.830.348,57</b>



## 2G Energietechnik GmbH

Jahresabschluss zum

31. Dezember 2023

### Gewinn- und Verlustrechnung

	01.01.2023 bis 31.12.2023	01.01.2022 bis 31.12.2022
	EUR	
1. Umsatzerlöse	309.558.885,14	267.020.179,25
2. Erhöhung des Bestands an fertigen und unfertigen Erzeugnissen	-3.279.349,55	19.235.359,11
3. Andere aktivierte Eigenleistungen	144.554,24	136.646,73
	<b>306.424.089,83</b>	<b>286.392.185,09</b>
4. Sonstige betriebliche Erträge	2.678.658,86	5.026.097,32
	<b>309.102.748,69</b>	<b>291.418.282,41</b>
5. Materialaufwand		
a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe und für bezogene Waren	168.108.796,04	161.429.501,56
b) Aufwendungen für bezogene Leistungen	41.822.005,59	40.265.783,11
	<b>209.930.801,63</b>	<b>201.695.284,67</b>
6. Personalaufwand		
a) Löhne und Gehälter	31.884.419,14	28.094.257,92
b) Soziale Abgaben und Aufwendungen für Altersversorgung und für Unterstützung	6.796.506,52	6.309.622,00
	<b>38.680.925,66</b>	<b>34.403.879,92</b>
7. Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens und Sachanlagen	2.082.408,02	1.988.164,04
8. Sonstige betriebliche Aufwendungen	35.599.934,93	32.970.220,27
9. Erträge aus Beteiligungen an assoziierten Unternehmen	2.000,00	0,00
10. Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge	972.389,45	69.667,68
11. Zinsen und ähnliche Aufwendungen	3.914.385,56	848.186,13
12. Steuern vom Einkommen und vom Ertrag	0,00	0,00
<b>13. Ergebnis nach Steuern</b>	<b>19.868.682,34</b>	<b>19.582.715,06</b>
14. Sonstige Steuern	93.881,28	82.788,68
15. Aufgrund von Ergebnisabführungsverträgen abgeführte Gewinne	19.774.801,06	19.499.926,38
<b>16. Jahresüberschuss</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

---

# Anhang zum Jahresabschluss für das Geschäftsjahr 2023 der 2G Energietechnik GmbH

## 1. Allgemeine Angaben zum Jahresabschluss

### Grundsätzliche Angaben

Die Gesellschaft ist im Handelsregister des Amtsgerichts Coesfeld (HR B Nr. 3629) eingetragen und hat ihren Sitz in 48619 Heek, Benzstraße 3.

Der Jahresabschluss zum 31. Dezember 2023 wurde nach den Vorschriften des Handelsgesetzbuches über die Rechnungslegung von Kapitalgesellschaften und den ergänzenden Vorschriften des Gesetzes betreffend die Gesellschaften mit beschränkter Haftung aufgestellt.

Auf die Rechnungslegung der Gesellschaft finden die Vorschriften für große Kapitalgesellschaften im Sinne des § 267 Abs. 3 HGB Anwendung.

Der Jahresabschluss wurde unter Beachtung der für alle Kaufleute geltenden handelsrechtlichen Vorschriften (§§ 242 bis 256a HGB) und unter Berücksichtigung der ergänzenden Vorschriften für Kapitalgesellschaften (§§ 264 bis 288 HGB) sowie unter Berücksichtigung der ergänzenden Bestimmungen des GmbHG erstellt.

### Geschäftszweig

Gegenstand des Unternehmens ist im Wesentlichen die Planung und Fertigung sowie der Vertrieb von Blockheizkraftwerken, Wärmepumpen und anderen Anlagen zur Gewinnung sowie zur effizienten Nutzung elektrischer Energie und darüber hinaus die Optimierung von Rumpfmotoren für den Einsatz als Gasmotoren und / oder die Herstellung von Otto-Gas-Motoren und deren Vertrieb sowie die Durchführung sämtlicher Geschäfte, die mit dem Unternehmensgegenstand auch im Hinblick auf die Digitalisierung zusammenhängen und den Gesellschaftszweck fördern.

### Mitzugehörigkeitsvermerk

Einzelne Sachverhalte können im vorliegenden Gliederungsschema mehreren Bilanzposten zugeordnet werden. Aus Gründen der Klarheit und Übersichtlichkeit wird dazu folgende Erläuterung gegeben:

Die Forderungen gegen verbundene Unternehmen stellen Forderungen aus Lieferungen und Leistungen in Höhe von 15.781 TEUR (Vorjahr: 23.708 TEUR), davon 0 TEUR (Vorjahr 109 TEUR) gegen Gesellschafter, sowie Forderungen gegen Gesellschafter aus Cash-Pooling in Höhe von 13.418 TEUR (Vorjahr: 9.955 TEUR) dar.

Die Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen enthalten Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen von 2.496 TEUR (Vorjahr: 1.623 TEUR) sowie sonstige Verbindlichkeiten gegenüber Gesellschaftern von 90.702 TEUR (Vorjahr: 84.021 TEUR).

## 2. Angabe zu Bilanzierungs- und Bewertungsgrundsätzen

### Bilanzierungsmethoden

Die Ansatzwahlrechte wurden gegenüber dem Vorjahr unverändert angewandt.

### Bewertungsmethoden

Die Bewertungsmethoden wurden gegenüber dem Vorjahr unverändert angewandt.

Im Einzelnen erfolgte die Bewertung wie folgt:

Erworbene immaterielle Vermögensgegenstände sind zu den Anschaffungskosten angesetzt und, sofern sie der Abnutzung unterlagen, um planmäßige lineare Abschreibungen vermindert:

Nutzungsdauer	
EDV – Software	3 Jahre
Lizenzen	3 Jahre
Sonstige immaterielle Vermögensgegenstände	3 - 6 Jahre

Das Sachanlagevermögen wird zu Anschaffungs- oder Herstellungskosten angesetzt und, soweit abnutzbar, um planmäßige Abschreibungen vermindert. Die planmäßigen Abschreibungen werden nach der voraussichtlichen Nutzungsdauer der Vermögensgegenstände linear vorgenommen:

	Nutzungsdauer
Bauten auf fremden Grundstücken	9 - 19 Jahre
Technische Anlagen und Maschinen	6 - 14 Jahre
Fahrzeuge und Flurförderfahrzeuge	6 - 10 Jahre
Werkzeuge	5 - 13 Jahre
EDV-Ausstattung	3 Jahre
Einbauten in fremde Grundstücke	5 - 21 Jahre
Sonstige Betriebs- und Geschäftsausstattung	5 - 21 Jahre

Geleistete Anzahlungen auf Anlagengegenstände sind zum Nennbetrag angesetzt.

Die Finanzanlagen werden zu Anschaffungskosten angesetzt.

Die Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe werden zu Anschaffungskosten bzw. zum niedrigeren beizulegenden Wert angesetzt. Der ggf. niedrigere beizulegende Wert wird über Bezugspreise als Marktpreise zum Bilanzstichtag ermittelt. Die niedrigeren Marktpreise sind aus den Tageskursen des Beschaffungsmarktes abgeleitet worden. Auf Bestände minderer Qualität oder eingeschränkter Gängigkeit sind darüber hinaus weitere Wertabschläge vorgenommen worden.

Die unfertigen Erzeugnisse und unfertigen Leistungen sowie die fertigen Erzeugnisse werden zu Herstellungskosten oder dem niedrigeren beizulegenden Wert bilanziert. In die Herstellungskosten werden neben den direkt zurechenbaren Material- und Fertigungseinzelkosten auch Material- und Fertigungsgemeinkosten sowie Verwaltungsgemeinkosten, soweit sie der Fertigung zugerechnet werden können, einbezogen. Allgemeine Verwaltungsgemeinkosten und Fremdkapitalzinsen sind bei der Bewertung der unfertigen und fertigen Erzeugnisse nicht einbezogen worden.

Geleistete Anzahlungen auf das Vorratsvermögen sind zum Nennbetrag angesetzt.

Soweit erhaltene Anzahlungen den Wert der unfertigen Erzeugnisse bzw. unfertigen Leistungen nicht übersteigen, werden sie projektbezogen mit den unfertigen Erzeugnissen bzw. unfertigen Leistungen in Höhe des Erfüllungsbetrages verrechnet.

Die Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände sind zum Nennwert angesetzt. Risikobehafteten Posten ist durch Bildung angemessener Einzelwertberichtigungen Rechnung getragen; das allgemeine Ausfall- und Kreditrisiko ist durch Pauschalwertberichtigungen berücksichtigt.

Grundsätzlich erfolgt die Umsatzrealisierung bei Werkverträgen mit Abnahme des Werkes durch den Besteller oder bei Verzug der Abnahme. Sofern Abnahmen unter Vorbehalt erteilt werden, wird der Gefahrenübergang und damit die Umsatzrealisierung im Einzelfall unter Gesamtwürdigung der Verhältnisse beurteilt. Ein Vorbehalt zur Abnahme eines abnahmereifen Werkes, bei dem die wesentlichen Chancen und Risiken auf den Besteller übergehen, ändert grundsätzlich nichts an der Tatsache der Abnahme und

den damit verbundenen Folgen. Unter den genannten Prämissen werden damit im Einzelfall auch Abnahmen unter Vorbehalt als realisiert angesehen.

Der Kassenbestand sowie die Guthaben bei Kreditinstituten sind zum Nominalwert bewertet.

Die aktiven Rechnungsabgrenzungsposten betreffen Ausgaben vor dem Abschlussstichtag, soweit sie Aufwand für einen bestimmten Zeitraum nach diesem Zeitpunkt darstellen.

Das gezeichnete Kapital ist zum Nennwert bewertet.

Die Steuerrückstellungen sind mit ihrem Erfüllungsbetrag angesetzt.

Die sonstigen Rückstellungen werden für ungewisse Verbindlichkeiten in Höhe des nach vernünftiger kaufmännischer Beurteilung notwendigen Erfüllungsbetrages gebildet und berücksichtigen alle erkennbaren Risiken und ungewissen Verpflichtungen.

Die Verbindlichkeiten sind zu Erfüllungsbeträgen angesetzt.

Die erhaltenen Anzahlungen beinhalten Anzahlungen aus Neuanlagen sowie Anzahlungen aus Vollwartungsverträgen. Erhaltene Anzahlungen aus Neuanlagen werden, soweit sie den Wert der unfertigen Erzeugnisse bzw. unfertigen Leistungen nicht übersteigen, projektbezogen mit den unfertigen Erzeugnissen bzw. unfertigen Leistungen in Höhe des Erfüllungsbetrages verrechnet. Der überschüssende Teil wird als erhaltene Anzahlungen auf der Passivseite der Bilanz ausgewiesen. Erhaltene Anzahlungen aus Vollwartungsverträgen werden vertragsbezogen leistungsgerecht anhand der anteilig erbrachten Leistung abgegrenzt. Einzahlungen aus Vollwartungsverträgen werden anhand der anteilig erbrachten Leistungen in den Umsatzerlösen erfasst; ein Einzahlungsüberschuss wird als erhaltene Anzahlung abgegrenzt.

Posten des Jahresabschlusses, denen auf fremde Währung lautende Beträge zu Grunde liegen, werden entsprechend § 256a HGB zum Devisenkassamittelkurs am Abschlussstichtag umgerechnet. Zum Zeitpunkt der Erstverbuchung werden Geschäftsvorfälle in fremder Währung grundsätzlich mit dem Referenzkurs der Europäischen Zentralbank vom Freitag, der dem Buchungsdatum vorangehenden Woche erfasst. Langfristige Vermögensgegenstände/Verbindlichkeiten in Fremdwährung bestehen nicht.

Nach der formalen Betrachtungsweise ist alleinige Steuerschuldnerin die 2G Energy AG als Organträgerin, d.h. auch tatsächliche und latente Steuern der 2G Energietechnik GmbH sind vollständig in dem Jahresabschluss der 2G Energy AG auszuweisen, da sie allein die Besteuerungsfolgen treffen. Dementsprechend werden die temporären Differenzen der 2G Energietechnik GmbH im Abschluss der Organträgerin erfasst.



### 3. Erläuterungen zur Bilanz

#### Anlagevermögen

Hinsichtlich der Entwicklung des Anlagevermögens im Berichtsjahr verweisen wir auf die entsprechende Darstellung im Anlagenspiegel. Die Geschäftsjahresabschreibung je Posten der Bilanz ist ebenfalls dem Anlagenspiegel zu entnehmen.

Die Sofortabschreibung geringwertiger Wirtschaftsgüter wird im Anlagenspiegel nicht berücksichtigt, sondern direkt unter den sonstigen betrieblichen Aufwendungen erfasst.

#### Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände

Sämtliche Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände haben wie im Vorjahr eine Restlaufzeit von weniger als einem Jahr.

#### Kapitalrücklage

Die Kapitalrücklage betrifft erfolgsneutral erfasste Differenzbeträge aus in Vorjahren durchgeführten Verschmelzungen.

#### Sonstige Rückstellungen

Die Zusammensetzung der sonstigen Rückstellungen zum Bilanzstichtag ist der nachfolgenden Übersicht zu entnehmen:

Sonstige Rückstellungen, in TEUR	31.12. 2023	31.12. 2022
Ausstehende Eingangsrechnungen/ Restarbeiten an fertig gestellten Anlagen	5.284	7.399
Gewährleistungsverpflichtungen	3.832	4.296
Personalverpflichtungen	1.791	1.596
Berufsgenossenschaft/Ausgleichsabgabe	373	334
Abschluss- und Prüfungskosten	78	74
Übrige sonstige Rückstellungen	28	52
	<b>11.386</b>	<b>13.751</b>

## Verbindlichkeiten

Die Verbindlichkeiten setzen sich wie folgt zusammen:

Restlaufzeiten, in TEUR (Vorjahresbeträge in Klammern)	< 1 Jahr	> 1 Jahr	davon > 5 Jahre	Gesamt
Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten	425 (559)	519 (420)	0 (0)	<b>944</b> <b>(979)</b>
Erhaltene Anzahlungen auf Bestellungen sowie auf Vollwartungsverträge	27.738 (33.832)	0 (0)	0 (0)	<b>27.738</b> <b>(33.832)</b>
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	13.386 (18.216)	0 (0)	0 (0)	<b>13.386</b> <b>(18.216)</b>
Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen	93.197 (85.644)	0 (0)	0 (0)	<b>93.197</b> <b>(85.644)</b>
Sonstige Verbindlichkeiten	3.657 (2.881)	0 (0)	0 (0)	<b>3.656</b> <b>(2.881)</b>
	<b>138.402</b> <b>(141.132)</b>	<b>519</b> <b>(420)</b>	<b>0</b> <b>(0)</b>	<b>138.921</b> <b>(141.552)</b>

Die ausgewiesenen Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten sind in Höhe von 944 TEUR (Vorjahr: 979 TEUR) gemäß den Sicherungsvereinbarungen durch Sicherungsübereignung von Sachanlagevermögen abgesichert.

Erhaltene Anzahlungen auf Bestellungen sind durch entsprechende Vorauszahlungsbürgschaften und Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen durch Eigentumsvorbehalt der Lieferanten gesichert.

Die Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen beinhalten Verbindlichkeiten gegenüber Gesellschaftern von 90.702 TEUR (Vorjahr: 85.084 TEUR).

Die sonstigen Verbindlichkeiten beinhalten Verbindlichkeiten aus Steuern von 685 TEUR (Vorjahr: 813 TEUR) sowie Verbindlichkeiten im Rahmen der sozialen Sicherheit von 56 TEUR (Vorjahr: 0 TEUR).

## Erhaltene Anzahlungen

Die erhaltenen Anzahlungen setzen sich wie folgt zusammen:

Erhaltene Anzahlungen, in TEUR	31.12.2023	31.12.2022
Neuanlagen, Service	17.517	25.664
Vollwartungsverträge	10.221	8.168
	<b>27.738</b>	<b>33.832</b>

Erhaltene Einzahlungen aus Vollwartungsverträgen werden vertragsbezogen, leistungsgerecht anhand der anteilig erbrachten Leistung abgegrenzt. Soweit Einzahlungen aus Vollwartungsverträgen zukünftig zu erbringende Leistungen betreffen, werden sie als erhaltene Anzahlung abgegrenzt.

## 4. Erläuterungen zur Gewinn- und Verlustrechnung

### Sonstige Angaben zur Gewinn- und Verlustrechnung

Die Gewinn- und Verlustrechnung ist nach dem Gesamtkostenverfahren aufgestellt und gemäß § 275 Abs. 2 HGB gegliedert.

### Umsatzerlöse

Die Umsatzerlöse gliedern sich geographisch und nach Tätigkeitsbereichen wie folgt:

Umsatzerlöse, in TEUR (Vorjahresbeträge in Klammern)	Inland	Ausland	Gesamt
BHKW / After Sales	118.762 (79.498)	67.137 (72.193)	<b>185.899</b> <b>(151.691)</b>
Service	98.166 (92.057)	25.403 (23.272)	<b>123.569</b> <b>(115.329)</b>
Sonstige Umsatzerlöse	91 (0)	0 (0)	<b>91</b> <b>(0)</b>
	<b>217.019</b> <b>(171.555)</b>	<b>92.540</b> <b>(95.465)</b>	<b>309.559</b> <b>(267.020)</b>

### **Sonstige betriebliche Erträge**

In den sonstigen betrieblichen Erträgen sind periodenfremde Erträge von 1.181 TEUR (Vorjahr: 3.884 TEUR) enthalten, die überwiegend aus der Auflösung von Wertberichtigungen auf Forderungen (795 TEUR), Versicherungsentschädigungen und Schadensersatzleistungen (196 TEUR), sowie der Auflösung von Rückstellungen (100 TEUR) resultieren.

In den sonstigen betrieblichen Erträgen sind darüber hinaus Erträge aus der Währungsumrechnung von 803 TEUR (Vorjahr: 632 TEUR) enthalten.

Im Vorjahr enthielt diese Position außergewöhnliche Erträge von 1.798 TEUR, die aus der Auflösung einer Rückstellung für Steuernachzahlung nebst den zugehörigen steuerlichen Nebenleistungen resultierte.

### **Personalaufwand**

In den sozialen Abgaben und Aufwendungen für Altersversorgung und für Unterstützung sind Aufwendungen für Altersversorgung von 364 TEUR (Vorjahr: 343 TEUR) enthalten.

### **Sonstige betriebliche Aufwendungen**

In den sonstigen betrieblichen Aufwendungen sind periodenfremde Aufwendungen von 379 TEUR (Vorjahr: 67 TEUR) enthalten, die im Wesentlichen aus Forderungsverlusten (290 TEUR) sowie höheren Beiträgen für die Berufsgenossenschaft resultieren (34 TEUR).

Des Weiteren sind Aufwendungen aus der Währungsumrechnung von 819 TEUR (Vorjahr: 1.818 TEUR) in den sonstigen betrieblichen Aufwendungen enthalten.

### **Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge**

In den sonstigen Zinsen und ähnlichen Erträgen sind Erträge aus der Abzinsung von Rückstellungen in Höhe von 15 TEUR (Vorjahr: 8 TEUR) sowie Zinsen aus verbundenen Unternehmen in Höhe von 927 TEUR (Vorjahr: 0 TEUR) enthalten.

### **Zinsen und ähnliche Aufwendungen**

In den Zinsen und ähnliche Aufwendungen sind Zinsen an verbundene Unternehmen in Höhe von 3.562 TEUR (Vorjahr: 629 TEUR) enthalten.

## 5. Sonstige Angaben

### Derivate Finanzinstrumente

Derivate Finanzinstrumente dienen ausschließlich der Absicherung von Währungsrisiken. Am Bilanzstichtag bestanden folgende derivative Finanzinstrumente:

Art	Umfang, in TEUR	Fälligkeit	Beizulegen- der Zeitwert, in TEUR
Devisentermingeschäft EUR - GBP	311	15.01.2024	0
Devisentermingeschäft EUR - USD	1.328	15.02.2024	25
Devisentermingeschäft EUR - USD	900	05.03.2024	2
Devisentermingeschäft JPY - EUR	100	13.03.2024	-7
Devisentermingeschäft EUR - CAD	736	15.03.2024	3
Devisentermingeschäft EUR - USD	191	15.03.2024	0
Devisentermingeschäft EUR - USD	379	28.03.2024	-1
Devisentermingeschäft EUR - GBP	1.160	30.04.2024	-1
Devisentermingeschäft EUR - USD	473	15.05.2024	14
Devisentermingeschäft EUR - USD	383	15.05.2024	11
Devisenswapgeschäft EUR - GBP	583	15.01.2024	-2
Devisenswapgeschäft GBP - EUR	583	15.01.2024	0
	7.127		44

Da für diese Sicherungsgeschäfte die Voraussetzungen vorliegen, werden Bewertungseinheiten nach § 254 HGB (Micro-Hedge) gebildet. Dabei wird sichergestellt, dass die wertbestimmenden Faktoren (Nominalwert, Laufzeit) bei Grundgeschäft und Sicherungsinstrument übereinstimmen. Die einzelnen Hedge-Beziehungen werden daher jeweils über die gesamte Sicherungsperiode als vollständig wirksam (critical terms match) eingestuft. Zum Stichtag liegt ein positiver Marktwert der Sicherungsgeschäfte (44 TEUR) vor. Der vollständige Ausgleich der gegenläufigen Zahlungsströme erfolgt mit Fälligkeit der Grundgeschäfte, die der Fälligkeit der Sicherungsgeschäfte entsprechen. Die Wirksamkeit der Bewertungseinheit basiert auf der Übereinstimmung der Bedingungen und Parameter von Grund- und Sicherungsgeschäft. Zur bilanziellen Abbildung der wirksamen Teile der gebildeten Bewertungseinheiten wird die sog. Einfrierungsmethode angewendet.

## Haftungsverhältnisse

Zum Bilanzstichtag bestehen folgende Haftungsverhältnisse im Sinne des § 251 HGB:

Werte in TEUR (Vorjahresbeträge in Klammern)	Valuta zum Stichtag durch verbundene Unterneh- men	Höchstbe- trag (Kreditlinie/ Darlehens- rahmen)
Bürgschaften für Darlehensrahmenverträge	5.931 (7.964)	<b>15.000</b> <b>(10.000)</b>
Gesamtschuldnerische Mithaft für Kreditlinien, ausnutzbar durch die Gesellschaft und ihre verbundenen Unternehmen		
Kontokorrent- und Aval-Kreditlinie	1.767 (3.589)	<b>30.000</b> <b>(30.000)</b>
	<b>7.698</b> <b>(11.553)</b>	<b>45.000</b> <b>(40.000)</b>

Für die angeführten zu Nominalwerten angesetzten Eventualschulden wurden keine Rückstellungen gebildet, da die zugrunde liegenden Verbindlichkeiten durch die Hauptschuldner voraussichtlich erfüllt werden können und daher mit einer Inanspruchnahme oder Belastung der Gesellschaft nicht zu rechnen ist bzw. das Risiko einer Inanspruchnahme aus den Haftungsverhältnissen als nicht wahrscheinlich eingeschätzt wird.

## Sonstige finanzielle Verpflichtungen

Sonstige finanzielle Verpflichtungen bestanden für Verträge in folgender Höhe:

Restlaufzeiten, in TEUR (Vorjahresbeträge in Klammern)	< 1 Jahr	1-5 Jahre	> 5 Jahre	Gesamt	davon ggü. verbundenen Unternehmen
Unbefristete Mietverträge *	1.599 (1.516)	0 (0)	0 (0)	<b>1.599</b> <b>(1.516)</b>	1.083 (1.021)
Befristete Mietverträge	156 (127)	280 (280)	241 (309)	<b>677</b> <b>(716)</b>	0 (0)
Leasingverträge	108 (146)	68 (102)	0 (0)	<b>176</b> <b>(248)</b>	0 (0)
Beratung	11 (18)	0 (0)	0 (0)	<b>11</b> <b>(18)</b>	11 (18)
	<b>1.874</b> <b>(1.807)</b>	<b>348</b> <b>(382)</b>	<b>241</b> <b>(309)</b>	<b>2.463</b> <b>(2.498)</b>	1.094 (1.039)

\*Der angegebene Wert zu den unbefristeten Dauerschuldverhältnissen bezieht sich auf die Verpflichtung der Gesellschaft aus diesen Verträgen bezogen auf einen Zeitraum von 12 Monaten.

Der Einsatz von Miet-, und Leasingverträgen dient der Verbesserung der Bilanzstruktur sowie der Verteilung des Liquiditätsabflusses über mehrere Perioden. Die Abflüsse liquider Mittel in künftigen Perioden stellen dabei sowohl ein Risiko als auch einen Vorteil dar.

## Durchschnittliche Zahl der während des Geschäftsjahres beschäftigten Mitarbeiter

Die durchschnittliche Anzahl der Mitarbeiter nach § 267 HGB gliederte sich wie folgt:

	2023	2022
Gewerbliche Mitarbeiter	340	311
Kaufmännische Mitarbeiter	261	241
	<b>601</b>	<b>552</b>
<i>davon Teilzeitbeschäftigte</i>	68	77

## **Gesellschaftsorgane**

Geschäftsführer waren im Berichtszeitraum:

Herr Dipl.-Ing. Christian Grotholt, Ahaus-Alstätte  
Vorstandsvorsitzender (CEO) der 2G Energy AG

Herr Ludger Gausling, Heek  
Geschäftsführer der 2G Energietechnik GmbH

Herr Frank Grewe, Vreden  
Vorstand (CTO) der 2G Energy AG

Herr Ludger Holtkamp, Gronau  
Vorstand (COO) der 2G Energy AG

## **Bezüge der Organe**

Die Vorstände der 2G Energy AG werden über diese vergütet. Dementsprechend unterbleiben Angaben über die Gesamtbezüge gemäß § 286 Abs. 4 HGB.

## **Honorar des Abschlussprüfers**

Hierzu verweisen wir auf den Konzernanhang der 2G Energy AG.

## **Konzernzugehörigkeit**

Die Gesellschaft wird in den Konzernabschluss der 2G Energy AG, Heek, einbezogen. Die 2G Energy AG stellt den Konzernabschluss für den größten und kleinsten Konsolidierungskreis auf. Der Konzernabschluss wird beim Unternehmensregister elektronisch eingereicht und über die Publikations-Plattform offengelegt.

Mit der 2G Energy AG besteht seit dem 5. Juli 2007 ein Ergebnisabführungsvertrag. Dieser fand erstmals für das nach dem 31. Dezember 2007 beginnende Geschäftsjahr Anwendung und wurde mit Wirkung zum 31. Dezember 2023 gekündigt.

Mit Wirkung zum 1. Januar 2024 besteht eine Patronatserklärung der 2G Energy AG, in der sich diese bereit erklärt, für die bis zum Abschlussstichtag eingegangenen Verpflichtungen der 2G Energietechnik GmbH im Geschäftsjahr 2024 einzustehen.



## Vorgänge von besonderer Bedeutung nach dem Abschlussstichtag

Mit Datum vom 19.02.2024 ist mit der 2G Energy AG ein neuer Gewinnabführungsvertrag abgeschlossen worden. Die Zustimmung der Hauptversammlung der 2G Energy AG sowie die Eintragung in das Handelsregister steht zum Zeitpunkt der Aufstellung des Jahresabschlusses noch aus.

Nach dem Bilanzstichtag sind keine weiteren Ereignisse eingetreten, die für die Beurteilung der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage der Gesellschaft von wesentlicher Bedeutung sind.

## Befreiungsvorschriften

Die Gesellschaft nimmt die Befreiungsvorschrift gemäß § 264 Abs. 3 HGB hinsichtlich der Erstellung des Lageberichtes sowie der Offenlegung des Jahresabschlusses in Anspruch.

Heek, den 28. März 2024



Christian Grotholt  
Geschäftsführer



Ludger Gausling  
Geschäftsführer



Frank Grewe  
Geschäftsführer



Ludger Holtkamp  
Geschäftsführer

**2G Energietechnik GmbH**

Jahresabschluss zum

31. Dezember 2023

## Anlagenspiegel

	Anschaffungs- oder Herstellungskosten			
	01.01.2023	Zugang	Abgang	31.12.2023
<b>Anlagevermögen</b>				
<b>I. Immaterielle Vermögensgegenstände</b>				
1. Entgeltlich erworbene Konzessionen, gewerbliche Schutzrechte und ähnliche Rechte und Werte sowie Lizenzen an solchen Rechten und Werten	3.377.915,78	0,00	0,00	3.377.915,78
2. Geleistete Anzahlungen	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>3.377.915,78</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3.377.915,78</b>
<b>II. Sachanlagen</b>				
1. Grundstücke, grundstücksgleiche Rechte und Bauten einschließlich der Bauten auf fremden Grundstücken	85.292,53	0,00	0,00	85.292,53
2. Technische Anlagen und Maschinen	1.151.130,43	67.612,15	0,00	1.218.742,58
3. Andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung	17.139.203,78	2.287.871,79	733.401,88	18.714.537,77
4. Geleistete Anzahlungen und Anlagen im Bau	99.485,96	457.563,11	0,00	536.184,99
	<b>18.475.112,70</b>	<b>2.813.047,05</b>	<b>733.401,88</b>	<b>20.554.757,87</b>
<b>III. Finanzanlagen</b>				
Beteiligungen	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	<b>10.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>10.000,00</b>
	<b>21.863.028,48</b>	<b>2.813.047,05</b>	<b>733.401,88</b>	<b>23.942.673,65</b>

Abschreibungen				Buchwert	
01.01.2023	Zugang	Abgang	31.12.2023	31.12.2023	01.01.2023
2.690.329,78	460.107,00	0,00	3.150.436,78	227.479,00	687.586,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>2.690.329,78</b>	<b>460.107,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3.150.436,78</b>	<b>227.479,00</b>	<b>687.586,00</b>
24.925,53	4.884,00	0,00	29.809,53	55.483,00	60.367,00
677.013,43	77.003,15	0,00	754.016,58	464.726,00	474.117,00
11.231.111,78	1.540.413,87	673.938,88	12.097.586,77	6.616.951,00	5.908.092,00
0,00	0,00	0,00	0,00	536.184,99	99.485,96
<b>11.933.050,74</b>	<b>1.622.301,02</b>	<b>673.938,88</b>	<b>12.881.412,88</b>	<b>7.673.344,99</b>	<b>6.542.061,96</b>
0,00	0,00	0,00	0,00	10.000,00	10.000,00
<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>10.000,00</b>	<b>10.000,00</b>
<b>14.623.380,52</b>	<b>2.082.408,02</b>	<b>673.938,88</b>	<b>16.031.849,66</b>	<b>7.910.823,99</b>	<b>7.239.647,96</b>