

BSS GmbH
Steuerberatungsgesellschaft

Am Westhoyer Berg 30
51149 Köln

JAHRESABSCHLUSS

zum 31. Dezember 2024

Greenlyte Carbon Technologies GmbH
Forschung, Aufbau/Leasing CO2 Abtrennungsanlagen

Westendstraße 10

45143 Essen

Finanzamt: Essen-NordOst

Steuer-Nr: 111/5793/1838

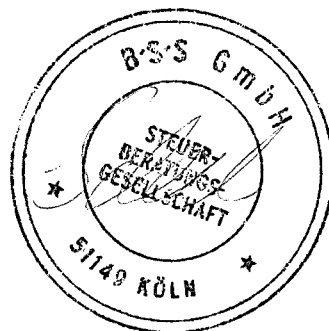
Bescheinigung der Steuerberatungsgesellschaft über die Erstellung

Wir haben auftragsgemäß den nachstehenden Jahresabschluss - bestehend aus Bilanz, Gewinn- und Verlustrechnung sowie Anhang - der Firma

Greenlyte Carbon Technologies GmbH
Forschung, Aufbau/Leasing CO2 Abtrennungsanlagen

für das Geschäftsjahr vom 01.01.2024 bis 31.12.2024 unter Beachtung der deutschen handelsrechtlichen Vorschriften erstellt. Grundlage für die Erstellung waren die uns vorgelegten Belege, Bücher und Bestandsnachweise, die wir auftragsgemäß nicht geprüft haben, sowie die uns erteilten Auskünfte. Die Buchführung sowie die Aufstellung des Inventars und des Jahresabschlusses nach den deutschen handelsrechtlichen Vorschriften liegen in der Verantwortung der gesetzlichen Vertreter der Gesellschaft.

Wir haben unseren Auftrag unter Beachtung der Verlautbarung der Bundessteuerberaterkammer zu den Grundsätzen für die Erstellung von Jahresabschlüssen durchgeführt. Dieser umfasst die Entwicklung der Bilanz und der Gewinn- und Verlustrechnung sowie des Anhangs auf Grundlage der Buchführung und des Inventars sowie der Vorgaben zu den anzuwendenden Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden.



BSS GmbH
Steuerberatungsgesellschaft

Bilanz zum 31.12.2024

Greenlyte Carbon Technologies GmbH Forschung, Aufbau/Leasing CO2 Abtrennungsanlagen, Essen

| AKTIVA | | | PASSIVA | | | | |
|--|------------|----------------------|----------------|---|--------------|----------------------|----------------|
| | EUR | Geschäftsjahr EUR | Vorjahr EUR | | EUR | Geschäftsjahr EUR | Vorjahr EUR |
| A. Anlagevermögen | | | | A. Eigenkapital | | | |
| I. Immaterielle Vermögensgegenstände | | | | I. Gezeichnetes Kapital | | 48.877,00 | 41.663,00 |
| 1. Selbst geschaffene gewerbliche Schutzrechte und ähnliche Rechte und Werte | 35.693,00 | | 15.907,00 | II. Kapitalrücklage | | 18.121.392,32 | 7.398.447,56 |
| 2. entgeltlich erworbene Konzessionen, gewerbliche Schutzrechte und ähnliche Rechte und Werte sowie Lizenzen an solchen Rechten und Werten | 147.526,00 | | 103.810,00 | III. Verlustvortrag | | 1.984.762,94 | 166.506,42 |
| | | 183.219,00 | 119.717,00 | IV. Jahresfehlbetrag | | 4.267.904,42 | 1.818.256,52 |
| II. Sachanlagen | | | | Summe Eigenkapital | | 11.917.601,96 | 5.455.347,62 |
| 1. Grundstücke, grundstücksgleiche Rechte und Bauten einschließlich der Bauten auf fremden Grundstücken | 29.462,00 | | 21.499,00 | B. Rückstellungen | | | |
| 2. technische Anlagen und Maschinen | 331.612,00 | | 138.366,00 | 1. sonstige Rückstellungen | | 122.066,62 | 40.612,34 |
| 3. andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 100.140,00 | | 30.113,00 | C. Verbindlichkeiten | | | |
| 4. geleistete Anzahlungen und Anlagen im Bau | 127.718,29 | | 100.307,98 | 1. erhaltene Anzahlungen auf Bestellungen | 367.208,30 | | 0,00 |
| | | 588.932,29 | 290.285,98 | - davon mit einer Restlaufzeit bis zu einem Jahr EUR 367.208,30 (EUR 0,00) | | | |
| Summe Anlagevermögen | | 772.151,29 | 410.002,98 | 2. Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen | 140.760,66 | | 95.387,28 |
| | | | | - davon mit einer Restlaufzeit bis zu einem Jahr EUR 140.760,66 (EUR 95.387,28) | | | |
| | | | | 3. sonstige Verbindlichkeiten | 3.433.373,28 | | 20.265,07 |
| | | | | - davon aus Steuern EUR 51.399,04 (EUR 20.265,07) | | | |
| Übertrag | | 772.151,29 | 410.002,98 | Übertrag | 3.941.342,24 | | 115.652,35 |
| | | | | | | 12.039.668,58 | 5.495.959,96 |

Bilanz zum 31.12.2024

Greenlyte Carbon Technologies GmbH Forschung, Aufbau/Leasing CO2 Abtrennungsanlagen, Essen

| AKTIVA | | | | PASSIVA |
|---|----------------------|----------------------|----------------|----------------------|
| | EUR | Geschäftsjahr EUR | Vorjahr EUR | |
| Übertrag | 772.151,29 | 410.002,98 | Übertrag | 3.941.342,24 |
| | | | | 12.039.668,58 |
| | | | | 5.495.959,96 |
| | | | | 115.652,35 |
| B. Umlaufvermögen | | | | |
| I. Vorräte | | | | |
| 1. geleistete Anzahlungen | 58.950,00 | 0,00 | | |
| II. Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände | | | | |
| 1. sonstige Vermögensgegenstände | 983.499,71 | 103.705,06 | | |
| III. Kassenbestand, Bundesbankguthaben, Guthaben bei Kreditinstituten und Schecks | 14.060.939,51 | 5.082.921,42 | | |
| Summe Umlaufvermögen | 15.103.389,22 | 5.186.626,48 | | |
| C. Rechnungsabgrenzungsposten | 105.470,31 | 14.982,85 | | |
| | 15.981.010,82 | 5.611.612,31 | | 15.981.010,82 |
| | | | | 5.611.612,31 |

- davon mit einer Restlaufzeit bis zu einem Jahr EUR 52.125,19 (EUR 20.265,07)
 - davon mit einer Restlaufzeit von mehr als einem Jahr EUR 3.381.248,09 (EUR 0,00)

Gewinn- und Verlustrechnung vom 01.01.2024 bis 31.12.2024

Greenlyte Carbon Technologies GmbH Forschung, Aufbau/Leasing CO2 Abtrennungsanlagen, Essen

| | EUR | Geschäftsjahr EUR | Vorjahr EUR |
|---|-------------------|----------------------|----------------------|
| 1. Umsatzerlöse | | 128,96 | 4.500,00 |
| 2. andere aktivierte Eigenleistungen | | 22.862,00 | 16.456,75 |
| 3. Gesamtleistung | | 22.990,96 | 20.956,75 |
| 4. sonstige betriebliche Erträge | | | |
| a) übrige sonstige betriebliche Erträge | | 884.755,90 | 9.775,30 |
| - davon Erträge aus der Währungsumrechnung EUR 1.172,39 (EUR 202,92) | | | |
| 5. Materialaufwand | | | |
| a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe und für bezogene Waren | 65.661,48 | | 1.069,11 |
| b) Aufwendungen für bezogene Leistungen | <u>254.432,55</u> | | <u>2.975,00</u> |
| | | 320.094,03 | 4.044,11 |
| 6. Personalaufwand | | | |
| a) Löhne und Gehälter | 2.348.192,57 | | 847.872,37 |
| b) soziale Abgaben und Aufwendungen für Altersver- sorgung und für Unterstützung | <u>468.203,14</u> | | <u>199.169,29</u> |
| | | 2.816.395,71 | 1.047.041,66 |
| 7. Abschreibungen | | | |
| a) auf immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens und Sachanlagen | | 175.778,64 | 75.795,22 |
| 8. sonstige betriebliche Aufwendungen | | | |
| a) Raumkosten | 138.567,88 | | 98.141,88 |
| b) Versicherungen, Beiträge und Abgaben | 16.708,33 | | 8.098,25 |
| c) Reparaturen und Instandhaltungen | 9.743,19 | | 0,00 |
| d) Fahrzeugkosten | 7.506,78 | | 894,07 |
| e) Werbe- und Reisekosten | 115.958,52 | | 55.769,83 |
| f) Kosten der Warenabgabe | 2.014,08 | | 0,00 |
| g) verschiedene betriebliche Kosten | 1.846.244,21 | | 550.273,00 |
| h) Verluste aus Wertminderungen von Gegen- ständen des Umlaufvermögens und Einstellung in die Wertberichtigung zu Forderungen | 31.066,14 | | 0,00 |
| i) übrige sonstige betriebliche Aufwendungen | 2.420,90 | | 18.060,92 |
| - davon Aufwendungen aus der Währungsum- rechnung EUR 1.861,61 (EUR 1.370,55) | | | |
| | | <u>2.170.230,03</u> | <u>731.237,95</u> |
| 9. Erträge aus anderen Wertpapieren und Auslei- hungen des Finanzanlagevermögens | | 1.807,63 | 0,00 |
| 10. sonstige Zinsen und ähnliche Erträge | | 378.814,34 | 12.487,65 |
| 11. Zinsen und ähnliche Aufwendungen | | 41.248,09 | 63,70 |
| Übertrag | | <u>4.235.377,67-</u> | <u>1.814.962,94-</u> |
| | | | Handelsrecht |

Gewinn- und Verlustrechnung vom 01.01.2024 bis 31.12.2024

Greenlyte Carbon Technologies GmbH Forschung, Aufbau/Leasing CO2 Abtrennungsanlagen, Essen

| | EUR | Geschäftsjahr EUR | Vorjahr EUR |
|--|-----|----------------------|----------------------|
| Übertrag | | 4.235.377,67- | 1.814.962,94- |
| 12. Steuern vom Einkommen und vom Ertrag | | 32.526,75 | 3.293,58 |
| 13. Ergebnis nach Steuern | | 4.267.904,42- | 1.818.256,52- |
| 14. Jahresfehlbetrag | | 4.267.904,42 | 1.818.256,52 |

ANHANG

zum

31. Dezember 2024

Greenlyte Carbon Technologies GmbH
Forschung, Aufbau/Leasing CO2 Abtrennungsanlagen
Westendstraße 10

45143 Essen

BSS GmbH
Steuerberatungsgesellschaft

Am Westhover Berg 30

51149 Köln

Anhang**Allgemeine Angaben zum Jahresabschluss**

Der Jahresabschluss wurde nach den Vorschriften der §§ 242 ff. HGB unter der Beachtung der ergänzenden Bestimmungen für kleine Kapitalgesellschaften aufgestellt.

Angaben zur Identifikation der Gesellschaft laut Registergericht

| | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Firmenname laut Registergericht: | Greenlyte Carbon Technologies GmbH |
| Firmensitz laut Registergericht: | Essen |
| Registereintrag: | Handelsregister |
| Registergericht: | Essen |
| Register-Nr.: | 33943 |

Angaben zu Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden**Bilanzierungs- und Bewertungsgrundsätze**

Erworbene immaterielle Anlagewerte wurden zu Anschaffungskosten angesetzt und, sofern sie der Abnutzung unterlagen, um planmäßige Abschreibungen vermindert.

Das Sachanlagevermögen wurde zu Anschaffungs- bzw. Herstellungskosten angesetzt und, soweit abnutzbar, um planmäßige Abschreibungen vermindert.

In die Herstellungskosten wurden neben den unmittelbar zurechenbaren Kosten auch notwendige Gemeinkosten und durch die Fertigung veranlasste Abschreibungen einbezogen.

Die planmäßigen Abschreibungen wurden nach der voraussichtlichen Nutzungsdauer der Vermögensgegenstände linear und degressiv vorgenommen.

Der Übergang von der degressiven zur linearen Abschreibung erfolgt in den Fällen, in denen dies zu einer höheren Jahresabschreibung führt.

Die Finanzanlagen wurden wie folgt angesetzt und bewertet:

- Beteiligungen zu Anschaffungskosten
- Anteile an verbundenen Unternehmen zu Anschaffungskosten
- Ausleihungen zum Nennwert
- unverzinsliche und niedrig verzinsliche Ausleihungen zum Barwert

Greenlyte Carbon Technologies GmbH Forschung, Aufbau/Leasing CO2 Abtrennungsanlagen, 45143 Essen

- sonstige Wertpapiere zu Anschaffungskosten

Soweit erforderlich, wurde der am Bilanzstichtag vorliegende niedrigere Wert angesetzt.

Die Vorräte wurden zu Anschaffungs- bzw. Herstellungskosten angesetzt. Sofern die Tageswerte am Bilanzstichtag niedriger waren, wurden diese angesetzt.

Forderungen und Wertpapiere wurden unter Berücksichtigung aller erkennbaren Risiken bewertet.

Die Steuerrückstellungen beinhalten die das Geschäftsjahr betreffenden, noch nicht veranlagten Steuern.

Die sonstigen Rückstellungen wurden für alle weiteren ungewissen Verbindlichkeiten gebildet. Dabei wurden alle erkennbaren Risiken berücksichtigt.

Verbindlichkeiten wurden zum Erfüllungsbetrag angesetzt.

Gegenüber dem Vorjahr abweichende Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden

Beim Jahresabschluss konnten die bisher angewandten Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden im Wesentlichen übernommen werden.

Ein grundlegender Wechsel von Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden gegenüber dem Vorjahr fand nicht statt.

Sonstige Angaben

Durchschnittliche Zahl der während des Geschäftsjahrs beschäftigten Arbeitnehmer

Die durchschnittliche Zahl der während des Geschäftsjahres im Unternehmen beschäftigten Arbeitnehmer betrug 30,5

Unterschrift der Geschäftsführung

Essen, 30.04.2025

Ort, Datum

DocuSigned by:
Florian Hildebrand
e39cc30000a545f...

Unterschrift