



---

**Raport Roczny za rok 2022**

**Global Hydrogen S.A. z siedzibą w Warszawie**

**Warszawa I 16 marca 2023 r.**

---

**SPIS TREŚCI**

1.	Pismo Zarządu Spółki .....	3
2.	Podstawowe informacje o Spółce .....	5
2.1.	Dane o Emitencie .....	5
2.2.	Zarząd .....	5
2.3.	Rada Nadzorcza .....	6
3.	Wybrane dane finansowe .....	7
4.	Grupa kapitałowa Emitenta .....	8
5.	Roczne sprawozdanie finansowe .....	9
6.	Sprawozdanie z działalności Emitenta .....	9
7.	Oświadczenie Zarządu w sprawie rzetelności i kompletności sprawozdania finansowego oraz oświadczenie Zarządu w sprawie wyboru firmy audytorskiej do badania rocznego sprawozdania finansowego .....	9
8.	Sprawozdanie ze stosowania zasad ładu korporacyjnego „Dobre Praktyki Spółek Notowanych na NewConnect” .....	10

## 1. Pismo Zarządu Spółki

*Szanowni Akcjonariusze i Inwestorzy,*

przedstawiamy Państwu raport podsumowujący działalność Spółki w roku 2022, roku przełomowym dla Spółki, w którym Spółka po przeprowadzeniu analiz zdecydowała o przyjęciu nowego kierunku rozwoju, zmianie prowadzonej działalności oraz przeprowadzeniu akwizycji. W 2022 roku Spółka realizowała przyjętą politykę na płaszczyźnie podejmowanej przez Spółkę aktywności gospodarczej, jak również w zakresie porządkowania spraw organizacyjno-prawnych związanych ze zmianą przedmiotu działalności Spółki.

Spółka podejmuje działania mające na celu utworzenie grupy kapitałowej, której działalność prowadzona będzie na rynku energii. Zdaniem Zarządu Spółki rynek energii przechodzi dynamiczną i bezprecedensową transformację w wyniku wielu czynników ekonomicznych oraz środowiskowych. Mając to na uwadze, Zarząd Spółki zdecydował o zmianie przedmiotu działalności i uznał, iż najkorzystniejszym modelem dalszego rozwoju Spółki będzie wejście na rynek alternatywnych źródeł energii. Zwiększenie roli odnawialnych źródeł energii w światowej gospodarce to obecnie jedno z najbardziej znaczących wyzwań, które stawiają przed sobą przedstawiciele podmiotów publicznych, naukowych, jak i przedsiębiorstw. Podmioty te koncentrują się przede wszystkim na technologiach i rozwiązaniach o pozytywnym oddziaływaniu klimatycznym, oferujących wysoką wydajność energetyczną. Stale rosnące zainteresowanie niskoemisyjnym oraz zielonym wodorem oraz wykorzystywanie go na szeroką skalę, to zdaniem Zarządu trend, który wpłynie na wzrost popytu, a także wymusi rozwój nowych technologii i stosowanie obecnie jeszcze niszowych rozwiązań.

Celem realizacji przyjętej strategii Emitent dokonał podwyższenia kapitału zakładowego Spółki poprzez emisję 6.000.000 (sześć milionów) akcji zwykłych na okaziciela serii D w drodze subskrypcji prywatnej z wyłączeniem prawa poboru dotychczasowych akcjonariuszy, zawarł umowę pożyczki z akcjonariuszem Emitenta oraz we wrześniu 2022 nabył 100% akcji Turbo Green Electric S.A. z siedzibą w Warszawie, posiadającej (i) licencję wyłączną na rozwiązania technologiczne biogazowni w zakresie procesu mieszania w komorze bioreaktora bez konsumpcji energii zewnętrznej oraz (ii) licencję na technologię dotyczącą termicznego przekształcania biomasy w gaz syntezowy i sposobu katalityczno-plazmowej konwersji tak uzyskanego gazu syntezowego do czystego gazu syntezowego, umożliwiającej stworzenie instalacji przetwarzania biomasy w czysty gaz syntezowy, co z kolei umożliwia produkcję wodoru.

Poza działalnością skupioną na rozwoju i pozyskiwaniu technologii wdrażającej nowatorskie rozwiązania techniczne i technologiczne w zakresie produkcji gazu syntezowego oraz produkcji wodoru, Emitent prowadzi prace nad budową modułowej mikrobiogazowni.

Intencją Emitenta jest seryjna sprzedaż mikrobiogazowni. Spółka jest na etapie zaawansowanych testów urządzenia. Koncepcja mikrobiogazowni, kierowana będzie przede wszystkim do producentów spożywczych, przedsiębiorstw zajmujących się odpadami zielonymi oraz mniejszych gospodarstw rolnych. Powyższy obszar jest nowym segmentem działalności Spółki. W ramach tego obszaru Emitent rozwija produkt masowy jakim są mikrobiogazownie, ale także realizuje projekty w ramach działalności

kontraktowej na wykonanie biogazowni w formule zaprojektuj i wybuduj. Spółka realizuje zadania w oparciu o wspomnianą powyżej opatentowaną technologię SMBP (Self Mixing Biogas Plant), do której spółka zależna posiada wyłączną, nieograniczoną terytorialnie, pełną licencję. Technologia SMBP pozwala na biogazowanie biomasy nieprzerwanie przez cały czas życia instalacji co podnosi wydajność w porównaniu do rozwiązań konkurencyjnych. Spółka w oparciu o posiadane technologie oraz doświadczenie zawarła w lutym 2023 roku umowę na realizację inwestycji polegającą na wykonaniu na rzecz zamawiającego kompletnej biogazowni o docelowej mocy do 1 MW.

Mając na uwadze powyższe, pragniemy serdecznie podziękować Państwu za dotychczasowe zaufanie i zainteresowanie działalnością Spółki. Jednocześnie zapewniamy, że dołożymy wszelkich starań, by rok 2023 był okresem sukcesów. Jesteśmy przekonani, że dotychczasowe działania stanowią trwałą podstawę do dalszego rozwoju Spółki. Spółka rozwijając nabyte technologie, a także poszerzając portfolio o nowe obszary rynku energii znajduje się w fazie, w której określone działania przyniosą znaczący wzrost pozycji Spółki na rynku oraz przyczynią się do zakładanego wzrostu przychodów.

## 2. Podstawowe informacje o Spółce

### 2.1. Dane o Emitencie

<b>Firma Spółki:</b>	<b>Global Hydrogen S.A.</b>
<b>Forma prawna:</b>	Spółka akcyjna
<b>Adres siedziby:</b>	Aleje Jerozolimskie 65/79, 00-697 Warszawa
<b>Numer KRS:</b>	0000368849
<b>Numer REGON:</b>	932852612
<b>Numer NIP:</b>	8942883943
<b>Data rejestracji:</b>	22.10.2010
<b>Kapitał zakładowy:</b>	1 172 000,00 ZŁ
<b>Adres poczty elektronicznej:</b>	office@globalhydrogen.pl
<b>Strona www:</b>	globalhydrogen.pl

### 2.2. Zarząd

Organem zarządzającym Spółki jest Zarząd. Organem zarządzającym Spółki jest Zarząd. Zarząd prowadzi sprawy Spółki i reprezentuje Spółkę we wszystkich czynnościach sądowych i pozasądowych oraz podejmuje decyzje we wszystkich sprawach Spółki niezastrzeżonych przez postanowienia Statutu lub przepisy prawa do wyłącznej kompetencji Rady Nadzorczej lub Walnego Zgromadzenia. Sposób powołania i odwołania członków Zarządu, zakres kompetencji i zasady funkcjonowania Zarządu są określone przepisami KSH oraz Statutu.

Skład Zarządu Spółki:

<b>Imię i nazwisko</b>	<b>Funkcja</b>
<b>Zbigniew Lizoń</b>	Prezes Zarządu
<b>Marcin Peszyński</b>	Członek Zarządu

Zarząd Spółki liczy od jednego do trzech członków. Kadencja Zarządu trwa trzy lata. W przypadku Zarządu wieloosobowego kadencja jest wspólna. Zgodnie z §7 Statutu Spółki w przypadku Zarządu wieloosobowego do składania oświadczeń woli w imieniu Spółki uprawniony jest Prezes Zarządu działający samodzielnie lub dwóch członków Zarządu działający łącznie.

### 2.3. Rada Nadzorcza

Rada składa się od pięciu do siedmiu członków, których wybiera Walne Zgromadzenie. Kadencja Rady Nadzorczej trwa 3 lata. Członków Rady Nadzorczej powołuje się na okres wspólnej kadencji.

Skład Rady Nadzorczej Spółki:

Imię i nazwisko	Funkcja
<b>Manfred Schatovich</b>	Członek Rady Nadzorczej
<b>Krzysztof Niedbalski</b>	Członek Rady Nadzorczej
<b>Edward Gocał</b>	Członek Rady Nadzorczej
<b>Kacper Kijowski</b>	Członek Rady Nadzorczej
<b>Karolina Peszyńska</b>	Członek Rady Nadzorczej

### 3. Wybrane dane finansowe

Emitent prezentuje wybrane dane finansowe, zawierające podstawowe pozycje rocznego sprawozdania finansowego (przeliczone na euro).

	PLN		EUR	
	31 grudnia 2022	31 grudnia 2021	31 grudnia 2022	31 grudnia 2021
Kapitał własny	9 535 622,89	4 153 800,48	2 033 225,21	903 117,90
Kapitał (fundusz) podstawowy	1 172 000,00	572 000,00	249 898,72	124 364,05
Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania	628 561,80	1 525 648,26	134 024,56	331 705,93
Zobowiązania długoterminowe	0,00	0,00	0,00	0,00
Zobowiązania krótkoterminowe	628 561,80	1 452 082,66	134 024,56	315 711,32
Aktywa trwałe	10 099 071,11	259 189,66	2 153 365,98	56 352,93
Aktywa obrotowe	65 113,58	5 420 259,08	13 883,79	1 178 470,90
Należności krótkoterminowe	56 218,58	1 740 096,75	11 987,16	378 331,25

	PLN		EUR	
	01.01.2022 - 31.12. 2022	01.01.2021 - 31.12. 2021	01.01.2022 - 31.12. 2022	01.01.2021 - 31.12. 2021
Przychody netto ze sprzedaży	6 352 879,22	9 390 065,40	1 355 049,64	2 051 352,35
Zysk (strata) ze sprzedaży	-627 718,82	565 847,48	-133 890,50	123 614,96
Zysk (strata) brutto	-615 218,59	700 298,09	-131 224,24	152 987,02
Zysk (strata) netto	-618 177,59	570 779,09	-131 855,38	124 692,32
Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej	1 046 860,87	397 848,00	223 292,21	86 913,82
Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej	-9 301 361,91	-76 395,10	-1 983 951,95	-16 689,26
Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej	6 557 188,35	-114 400,00	1 398 628,15	-24 991,81
Przepływy pieniężne netto, razem	-1 697 312,69	207 052,90	-362 031,59	45 232,75

Wybrane dane finansowe zostały przeliczone na euro według następujących zasad:

- pozycje aktywów i pasywów - średni kurs euro ogłoszony przez Narodowy Bank Polski obowiązujący na dany dzień roku obrotowego

- na dzień 30 grudnia 2022 roku 4,6899
- na dzień 31 grudnia 2021 roku 4,5994

- pozycje rachunku zysków i strat oraz rachunku przepływów pieniężnych - kurs stanowiący średnią arytmetyczną średnich kursów euro ogłaszanych przez Narodowego Banku Polskiego obowiązujących na ostatni dzień każdego miesiąca roku obrotowego

- rok zakończony 31 grudnia 2022 roku 4,6883
- na dzień 31 grudnia 2021 roku 4,5775

#### 4. Grupa kapitałowa Emitenta

W dniu 20 września 2022 r. w wyniku zawarcia umowy sprzedaży akcji, Emitent nabył 100.000 (sto tysięcy) akcji na okaziciela serii A o wartości nominalnej 1,00 PLN (słownie: jeden złotych) każda i o całkowitej wartości nominalnej 100.000,00 PLN (słownie: sto tysięcy złotych), stanowiących 100% akcji w kapitale zakładowym spółki pod firmą Turbo Green Electric spółka akcyjna z siedziba w Warszawie, stanowiących 100% głosów na walnym zgromadzeniu tej spółki.

<b>Firma Spółki:</b>	<b>Turbo Green Electric S.A.</b>
<b>Forma prawna:</b>	Spółka akcyjna
<b>Siedziba:</b>	Warszawa
<b>Numer KRS:</b>	0000989949
<b>Numer REGON:</b>	523027089
<b>Numer NIP:</b>	7011104238
<b>Kapitał zakładowy:</b>	100 000,00 ZŁ
<b>Prezes Zarządu</b>	Zbigniew Henryk Lizoń
<b>Udział Emitenta</b>	Emitent posiada 100% akcji w kapitale zakładowym spółki

Emitent wskazuje, iż jest zwolniony z obowiązku objęcia konsolidacją jednostki zależnej na podstawie art. 58 Ustawy o rachunkowości. Jednocześnie Emitent informuje, iż przychód ze sprzedaży spółki zależnej w roku 2022 wyniósł 0,00 zł. W okresie sprawozdawczym zysk netto spółki zależnej wyniósł 0,00. Kapitał własny na dzień 31.12.2022 r. równy był kwocie 100.000 zł. Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania wynosiły 0,00.

Turbo Green Electric spółka akcyjna działa na rynku energii. Spółka posiada umowę licencji wyłącznej na opatentowane rozwiązania biogazowni w technologii SMBP tj. reaktor fermentacji beztlenowej oraz proces mieszania w komorze bioreaktora bez konsumpcji energii zewnętrznej. Technologia ta została wypracowana przez polski zespół naukowo-technologiczny. Na wskazaną technologię został udzielony patent na wynalazek „Sposób mieszania cieczy fermentacyjnej w komorze fermentacyjnej oraz komora fermentacyjna”. Na podstawie zawartej umowy licencji Turbo Green Electric spółka akcyjna pozyskała wyłączną, nieograniczoną terytorialnie, pełną licencję do korzystania z wynalazku. Ponadto Turbo Green Electric spółka akcyjna posiada licencję od mPower Green Tech Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedziba w Warszawie, na technologię dotyczącą termicznego przekształcania biomasy w gaz syntezowy i sposobu katalityczno-plazmowej konwersji tak uzyskanego gazu syntezowego do czystego gazu syntezowego. Technologia, która oparta jest o reaktor SynGen oraz Piro-zgazowarkę, umożliwia stworzenie instalacji przetwarzania biomasy w czysty gaz syntezowy, co z kolei umożliwia produkcję wodoru.



## **5. Roczne sprawozdanie finansowe**

Roczne sprawozdanie finansowe za rok obrotowy 2022, sporządzone zgodnie z obowiązującymi zasadami rachunkowości i zbadane przez firmę audytorską wraz z opinią biegłego rewidenta stanowi załącznik do niniejszego raportu.

## **6. Sprawozdanie z działalności Emitenta**

Sprawozdanie z działalności Global Hydrogen S.A. za rok 2022 stanowi załącznik do niniejszego raportu.

## **7. Oświadczenie Zarządu w sprawie rzetelności i kompletności sprawozdania finansowego oraz oświadczenie Zarządu w sprawie wyboru firmy audytorskiej do badania rocznego sprawozdania finansowego**

### **Oświadczenie zarządu w sprawie rzetelności i kompletności sporządzenia sprawozdania finansowego Spółki**

Zarząd Global Hydrogen Spółka Akcyjna z siedzibą w Warszawie oświadcza niniejszym, że wedle jego najlepszej wiedzy, roczne sprawozdanie finansowe za rok 2022 i dane porównywalne sporządzone zostały zgodnie z przepisami obowiązującymi Emitenta oraz że odzwierciedlają w sposób prawdziwy, rzetelny i jasny sytuację majątkową i finansową Emitenta oraz jego wynik finansowy, oraz że sprawozdanie z działalności Emitenta zawiera prawdziwy obraz sytuacji emitenta, w tym opis podstawowych zagrożeń i ryzyk.

Warszawa, 16 marca 2023 r.

### **Oświadczenie zarządu w sprawie wyboru firmy audytorskiej do badania rocznego sprawozdania finansowego**

Zarząd Global Hydrogen Spółka Akcyjna z siedzibą w Warszawie oświadcza niniejszym że podmiot uprawniony do badania sprawozdań finansowych dokonujący badania rocznego sprawozdania finansowego Emitenta za rok 2022 został wybrany zgodnie z przepisami prawa, oraz że podmiot ten oraz biegli rewidenci dokonujący badania sprawozdania finansowego spełniali warunki do sporządzenia bezstronnego i niezależnego sprawozdania z badania rocznego sprawozdania finansowego zgodnie z obowiązującymi przepisami, standardami wykonywania zawodu i zasadami etyki zawodowej.

Warszawa, 16 marca 2023 r.

## 8. Sprawozdanie ze stosowania zasad ładu korporacyjnego „Dobre Praktyki Spółek Notowanych na NewConnect”

Informacje na temat stosowania przez Emitenta zasad ładu korporacyjnego.

	ZASADA		Komentarz
1	Przejrzysta i efektywna polityka informacyjna	Tak, za wyjątkiem transmisji obrad WZ poprzez Internet oraz rejestrowania obrad i umieszczenia na stronie	Decyzja o odstąpieniu od transmisji obrad WZ i upublicznienia nagrań na stronie wynika z braku możliwości technicznych oraz ograniczaniu kosztów organizacji WZ.
2	Efektywny dostęp do informacji niezbędnych dla oceny sytuacji i perspektyw	Tak	
3	Korporacyjna strona internetowa-zakres udostępnionych informacji		
3.1	podstawowe informacje o spółce	Tak	
3.2	opis, rodzaj działalności, z której emitent uzyskuje najwięcej przychodów	Tak	
3.3	opis rynku, na którym działa emitent, jego pozycja na rynku	Nie	
3.4	życiorysy zawodowe członków organów spółki	Nie	
3.5	Informacje o powiązaniach Członków RN z akcjonariuszem >5% głosów na WZ	Nie	Spółka nie uzyskała powiadomień od Członków RN
3.6	dokumenty korporacyjne spółki	Tak	
3.7	zarys planów strategicznych spółki	Tak	
3.8	prognozy wyników finansowych na bieżący rok obrotowy	Nie	Spółka obecnie nie sporządza i nie publikuje prognoz finansowych
3.9	struktura akcjonariatu	Tak	
3.10	dane oraz kontakt do osoby odpowiedzialnej za relacje inwestorskie	Nie	
3.12	opublikowane raporty bieżące i okresowe	Tak	
3.13	kalendarz publikacji dat	Tak	
3.14	informacje na temat zdarzeń korporacyjnych	Tak	
3.16	pytania akcjonariuszy dot. spraw objętych porządkiem obrad WZ	nie dotyczy – zdarzenie nie wystąpiło	Jeśli zdarzenie zaistnieje pytania wraz z odpowiedziami zostaną zamieszczone na stronie internetowej
3.17	informacje na temat powodów odwołania, zmiany terminu, porządku obrad WZ	nie dotyczy – zdarzenie nie wystąpiło	Jeśli zdarzenie zaistnieje informacje zostaną zamieszczone na stronie internetowej
3.18	informacja o przerwie w obradach WZ i powodach przerwy	nie dotyczy – zdarzenie nie wystąpiło	Jeśli zdarzenie zaistnieje informacje zostaną zamieszczone na stronie internetowej
3.19	informacje na temat Autoryzowanego Doradcy	nie dotyczy – emitent nie korzysta z usług AD	Jeśli zdarzenie zaistnieje informacje zostaną zamieszczone na stronie internetowej
3.20	informacje na temat Animatora akcji emitenta	Nie	Spółka planuje uzupełnić braki.
3.21	dokument informacyjny (prospekt emisyjny)	Nie	Dokument dostępny na życzenie zainteresowanych.
4	Strona internetowa w języku polskim lub angielskim	Tak	
5	Wykorzystanie sekcji relacji inwestorskich na stronie GPWInfoStrefa	Tak	
6	Utrzymywanie kontaktów z przedstawicielami AD	Nie	Zgodnie z RB 15/2012 z dnia 08.10.2012 r. Emitent zakończył współpracę z AD.
7	Niezwłoczne informowanie AD o istotnym zdarzeniu	nie dotyczy	j.w.
8	Zapewnienie dostępu AD do dokumentów i niezbędnych informacji	nie dotyczy	j.w.
9	Zakres treściowy raportu rocznego	Tak	
10	Uczestnictwo członków zarządu i rady nadzorczej w obradach WZ	Tak	
11	Publicznie dostępne spotkanie z inwestorami, analitykami, mediami	Nie	Spółka rozważy przeprowadzenie ww. spotkań, jeżeli w opinii Emitenta będzie to wiązało się z osiągnięciem wymiernych korzyści dla akcjonariuszy.
12	Informacje zawarte w uchwale w sprawie emisji akcji z prawem poboru	nie dotyczy – zdarzenie nie wystąpiło	Jeśli zdarzenie zaistnieje zasada będzie respektowana.
13	Zapewnienie odpowiedniego odstępu czasowego pomiędzy decyzjami	Tak	WZ podejmuje uchwały w poszanowaniu praw i potrzeb informacyjnych Akcjonariuszy zapewniając niezbędne odstępy czasowe.
13a	Zwołanie NWZ przez akcjonariuszy	nie dotyczy – zdarzenie nie wystąpiło	Jeśli zdarzenie zaistnieje zasada będzie respektowana.
15	Wymogi dot. uchwały w sprawie wypłaty dywidendy warunkowej	nie dotyczy – zdarzenie nie wystąpiło	Jeśli zdarzenie zaistnieje zasada będzie respektowana.
16	Raporty miesięczne	Nie	Emitent nie sporządza raportów miesięcznych.
16a	Uzasadnienie naruszenia obowiązku informacyjnego	nie dotyczy – zdarzenie nie wystąpiło	Jeśli zdarzenie zaistnieje zasada będzie respektowana.