



Advanced Graphene Products



Advanced Graphene Products

**SPRAWOZDANIE ZARZĄDU Z DZIAŁALNOŚCI
ADVANCED GRAPHENE PRODUCTS S.A.**

ZA OKRES OD 01.01.2023 DO 31.12.2023 ROKU



Spis treści

1. Dane Spółki	3
2. Struktura organizacyjna Spółki	4
3. Historia Spółki i jej dotychczasowa działalność	7
4. Pracownicy Spółki	9
5. Informacja o zdarzeniach istotnie wpływających na działalność Spółki, jakie nastąpiły w roku obrotowym, a także po jego zakończeniu, do dnia zatwierdzenia sprawozdania finansowego	9
6. Istotne umowy	13
7. Informacja o przewidywanym rozwoju Spółki	14
8. Informacja o ważniejszych osiągnięciach w dziedzinie badań i rozwoju	15
9. Informacja o aktualnej i przewidywanej sytuacji finansowej Spółki	17
10. Inne istotne informacje	19
11. Główne czynniki ryzyka związane ze Spółką	19
a. Informacja o instrumentach finansowych w zakresie określonych ryzyk oraz przyjętych przez Spółkę celach i metodach zarządzania ryzykiem finansowym	29
b. Informacja o nabyciu udziałów (akcji) własnych	29
c. Informacja o posiadanych przez Spółkę oddziałach (zakładach)	30
d. Informacja na temat stosowania przez Spółkę zasad ładu korporacyjnego, o których mowa w dokumencie „Dobre Praktyki Spółek Notowanych na NewConnect”	30



1. Dane Spółki

ADVANCED GRAPHENE PRODUCTS Spółka Akcyjna z siedzibą w Nowym Kisielinie (dalej: AGP, Emitent, Spółka). Spółka została utworzona w dniu 10 sierpnia 2012 roku, na podstawie postanowienia Sądu Rejonowego w Zielonej Górze VIII Wydział Gospodarczy KRS, który wpisał Spółkę do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000878626.

Nazwa Jednostki sprawozdawczej lub inne dane identyfikacyjne: ADVANCED GRAPHENE PRODUCTS S.A. („Spółka”, „Emitent”)

Siedziba jednostki: Polska, 66-002 Zielona Góra, Nowy Kisielin-A. Wysockiego nr 4

Forma prawna jednostki: Spółka akcyjna

Państwo rejestracji: Polska

Podstawowe miejsce prowadzenia działalności gospodarczej: Polska

Numer statystyczny REGON: 081062890

Numer Identyfikacji podatkowej: 9291847897

Podstawowy przedmiot działalności według PKD:

26,12,Z Produkcja elektronicznych obwodów drukowanych

25,61,Z Obróbka metali i nakładanie powłok na metale

20,59,Z Produkcja pozostałych wyrobów chemicznych, gdzie indziej niesklasyfikowana

46,90,Z Sprzedaż hurtowa niewyspecjalizowana

71,20,B Pozostałe badania i analizy techniczne

72,11,Z Badania naukowe i prace rozwojowe w dziedzinie biotechnologii

72,19,Z Badania naukowe i prace rozwojowe w dziedzinie pozostałych nauk przyrodniczych i technicznych

85,59,B Pozostałe pozaszkolne formy edukacji, gdzie indziej niesklasyfikowane

46,77,Z Sprzedaż hurtowa odpadu i złomu

82,30,Z Działalność związana z organizacją targów, wystaw i kongresów



2. Struktura organizacyjna Spółki

Spółka powstała w drodze przekształcenia Advanced Graphene Products Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Advanced Graphene Products Spółka Akcyjna, na mocy uchwały Nadzwyczajnego Zgromadzenia Wspólników Advanced Graphene Products Sp. z o.o. z dnia 3 grudnia 2020 r.

Spółka nie tworzy grupy kapitałowej.

Kapitał zakładowy Spółki na dzień 31 grudnia 2023 roku oraz na dzień sporządzania niniejszego sprawozdania wynosi 9 362 550 zł i dzieli się 9 362 550 akcji o wartości nominalnej 1 zł każda, w tym:

- 4 088 750 akcji serii A,
- 87 500 akcji serii B,
- 817 750 akcji serii C,
- 4 368 550 akcji serii D.

Akcje serii A, B, C i D stanowią 100% akcji w kapitale zakładowym Emitenta i uprawniają do 100% głosów na Walnym Zgromadzeniu.

Akcje serii A, B, C i D są akcjami zwykłymi na okaziciela o wartości nominalnej 1 (jeden) PLN każda.

Akcje serii A, B, C i D są równe w prawie do dywidendy.

Powyższe akcje Emitenta są notowane w Alternatywnym Systemie Obrotu NewConnect prowadzonym przez Giełdę Papierów Wartościowych S.A. w Warszawie.

Akcje Spółki zadebiutowały na rynku NewConnect w dniu 29 listopada 2021 roku.

1. Zarząd i Rada Nadzorcza

Zarząd

Zgodnie z § 28 ust. 1 i 2 Statutu Emitenta Zarząd może liczyć od jednego do czterech członków powoływanych i odwoływanych przez Radę Nadzorczą. Zarząd wybierany jest na pięcioletnią kadencję.

Na dzień publikacji niniejszego sprawozdania oraz na dzień 31 grudnia 2023 roku Zarząd Advanced Graphene Products S.A. funkcjonował w składzie:

- Artur Wiechczyński- Prezes Zarządu

Zgodnie z KRS do reprezentowania Spółki jest uprawniony każdy z członków zarządu samodzielnie. Jednak w przypadku zaciągania zobowiązań lub rozporządzania prawem o wartości przekraczającej równowartość kwoty 200 000,00 PLN wymagane jest współdziałanie członka zarządu łącznie z prokurentem lub dwóch członków zarządu.

Rada Nadzorcza



Zgodnie z § 18 ust. 1 Statutu Emitenta Rada Nadzorcza składa się z pięciu członków, w tym Przewodniczącego, powoływanych i odwoływanych przez Walne Zgromadzenie. Członkowie Rady Nadzorczej wybierani są na trzyletnią, wspólną kadencję.

Na dzień publikacji niniejszego sprawozdania oraz na dzień 31 grudnia 2023 roku Rada Nadzorcza Advanced Graphene Products S.A. funkcjonowała w składzie:

- Piotr Zawistowski- Przewodniczący Rady Nadzorczej
- Bartosz Klinowski- Członek Rady Nadzorczej
- Katarzyna Roberta Tomaszewska- Kowalska- Członek Rady Nadzorczej
- Piotr Kotwicki- Członek Rady Nadzorczej
- Łukasz Piechowicz- Członek Rady Nadzorczej.

Zmiany w składzie Zarządu:

W 2023 roku nie było zmian w składzie Zarządu.

Zmiany w składzie Rady Nadzorczej:

W dniu 27 marca 2023 roku Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie („NWZ”) podjęło uchwały w sprawie odwołania ze składu Rady Nadzorczej Spółki Pana Adama Golińskiego oraz Pani Joanny Zyguły.

Jednocześnie NWZ Spółki z dniem 27 marca 2023 roku powołało w skład Rady Nadzorczej Spółki Pana Piotra Kotwickiego i Pana Łukasza Piechowicza.

Do dnia 27 marca 2023 roku Rada Nadzorcza Spółki funkcjonowała w składzie:

- Piotr Zawistowski- Przewodniczący Rady Nadzorczej
- Joanna Zyguła- Członek Rady Nadzorczej
- Bartosz Klinowski- Członek Rady Nadzorczej
- Adam Goliński- Członek Rady Nadzorczej
- Katarzyna Roberta Tomaszewska-Kowalska Członek Rady Nadzorczej

Informacja na temat łącznej wysokości wynagrodzeń Członków Zarządu i Rady Nadzorczej

Łączne wynagrodzenie Zarządu w roku 2023 wyniosło 240 000 zł brutto.

W 2023 roku Rada Nadzorcza nie pobierała wynagrodzenia.

2. Akcjonariusze

Struktura akcjonariatu na dzień 31.12.2023 r. przedstawiała się następująco:

Akcjonariusz	Liczba akcji	Udział w kapitale zakładowym (%)	Liczba głosów	Udział w ogólnej liczbie głosów na WZA (%)
Piotr Zbigniew Zawistowski (1)	3 879 150	41,43%	3 879 150	41,43%
Adam Szuba	716 000	7,65%	716 000	7,65%



Bartosz Klinowski (2)	499 100	5,33%	499 100	5,33%
Pozostali (free float)	4 268 300	45,59%	4 268 300	45,59%
Razem	9 362 550	100,00%	9 362 550	100,00%

Struktura akcjonariatu na dzień sporządzenia niniejszego sprawozdania przedstawiała się następująco:

Akcjonariusz	Liczba akcji	Udział w kapitale zakładowym (%)	Liczba głosów	Udział w ogólnej liczbie głosów na WZA (%)
Piotr Zbigniew Zawistowski (1)	3 879 150	41,43%	3 879 150	41,43%
Bartosz Klinowski (2)	499 100	5,33%	499 100	5,33%
Pozostali (free float)	4 984 300	53,24%	4 984 300	53,24%
Razem	9 362 550	100,00%	9 362 550	100,00%

(1) Przewodniczący Rady Nadzorczej powołany w dniu 24 czerwca 2022 roku.

(2) Członek Rady Nadzorczej powołany w dniu 24 czerwca 2022 roku.

W dniu 22 lutego 2024 roku Zarząd Spółki powziął informację o wpłynięciu do Spółki zawiadomienia w trybie art. 69 Ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o ofercie publicznej i warunkach wprowadzania instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych od Pana Adama Szuby o zmniejszeniu udziału w ogólnej liczbie głosów w Spółce poniżej 5%.

Na dzień publikacji niniejszego raportu:

Pani Katarzyna Roberta Tomaszewska- Kowalska jako Członek Rady Nadzorczej Emitenta pozostaje w powiązaniu zawodowym z akcjonariuszem Emitenta, Panem Bartoszem Klinowskim posiadającym 499 100 akcji tj. 5,33% kapitału zakładowego Emitenta. Pan Bartosz Klinowski jest bezpośrednim przełożonym Pani Katarzyny Roberty Tomaszewskiej- Kowalskiej jako Dyrektor Zarządzający w spółce SECO/WARWICK S.A., będącej jednostką dominującą dla spółki SECO/WARWICK Services Sp. z o.o., w której zatrudniona jest Pani Katarzyna Roberta Tomaszewska- Kowalska.

Poza ww. nie występują inne powiązania osobowe, majątkowe i organizacyjne pomiędzy Emitentem lub osobami wchodzącymi w skład organów zarządzających i nadzorczych Emitenta, a znaczącymi akcjonariuszami Emitenta.

Pomiędzy akcjonariuszami Spółki, tj. Panem Piotrem Zawistowskim, Panem Bartoszem Klinowskim, Panią Iwoną Klinowską, a Spółką istniały umowy ograniczające zbywalność (umowy lock-up) dotyczące posiadanych przez nich akcji serii A Spółki. Ograniczenia w zbywaniu akcji Emitenta na podstawie umów lock-up obowiązywały w okresie od daty wejścia w życie umowy lock-up do upływu 24 miesięcy od daty pierwszego notowania akcji serii C na rynku prowadzonym przez GPW. W związku z upływem 24 miesięcy nie obowiązują już ograniczenia w zbywaniu akcji.



3. Historia Spółki i jej dotychczasowa działalność

Spółkę założono w 2012 roku w efekcie powstania pomysłu na przełomową i innowacyjną metodę wytwarzania grafenu. Pierwsza komercyjna sprzedaż grafenu HSMG (High Strength Metallurgical Graphene) odbyła się w 2015 roku, natomiast patenty na metodę produkcji na matrycy z ciekłego metalu na terenie USA oraz UE zostały przyznane w 2016 roku. Rok później Spółka rozpoczęła prace badawczo-rozwojowe nad ultrawytrzymałymi kompozytami grafenowymi oraz czujnikami procesowymi na bazie grafenu HSMG oraz opracowaniem autorskiej metody produkcji grafenu płatkowego.

W dniu 3 grudnia 2020 roku Zgromadzenie Wspólników Spółki podjęło decyzję o przekształceniu ze spółki z ograniczoną odpowiedzialnością w spółkę akcyjną. W związku z tym na mocy uchwały nr 1 Nadzwyczajnego Zgromadzenia Wspólników Spółki doszło do emisji imiennych akcji serii A, które objęli dotychczasowi wspólnicy spółki przekształcanej. Następnie na mocy uchwały nr 1 Zarządu Spółki z dnia 11 lutego 2021 roku doszło do wymiany wszystkich imiennych akcji serii A na akcje na okaziciela.

W dniu 31 marca 2021 roku Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie Spółki podjęło uchwałę w sprawie podwyższenia kapitału zakładowego i emisji akcji zwykłych na okaziciela serii B, które zostały objęte w drodze subskrypcji prywatnej i pokryte wkładem pieniężnym.

W dniu 16 kwietnia 2021 roku Zarząd Spółki podjął uchwałę w sprawie podwyższenia kapitału zakładowego Spółki w ramach kapitału docelowego w drodze emisji zwykłych akcji na okaziciela serii C w trybie subskrypcji otwartej.

Po przeprowadzeniu oferty publicznej akcji serii C, Spółka złożyła wnioski o rejestrację akcji serii A, akcji serii B i akcji serii C w Krajowym Depozycie Papierów Wartościowych, a równolegle złożyła wnioski o dopuszczenie i wprowadzenia akcji serii A, akcji serii B i akcji serii C do obrotu w alternatywnym systemie obrotu na rynku NewConnect. Na podstawie uchwały nr 1176/2021 Zarządu Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. z dnia 22 listopada 2021 roku rozpoczęto notowania wszystkich akcji Spółki w ASO na rynku NewConnect od dnia 29 listopada 2021 roku.

W dniu 9 lutego 2024 roku Spółka poinformowała o podpisaniu umowy ze spółką Spectrum Group Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Pęcicach („Spectrum”).

Przedmiotem umowy jest przejęcie marki "PROGRAFEN" przez Spectrum oraz produkcja filamentu 3D przy wykorzystaniu przedmieszek z grafenem lub czystego grafenu dostarczanego wyłącznie przez Advanced Graphene Products S.A. Emitent zobowiązał się do dostarczania przedmieszek z grafenem lub czystego grafenu służącego do produkcji filamentu do druku 3D na bazie grafenu, wyłącznie na rzecz Spectrum. Zgodnie z zawartą umową Emitent wynajął linię do produkcji filamentu do drukarek 3D spółce Spectrum. Będzie również otrzymywał prowizję z tytułu sprzedaży filamentu Prografen przez Spectrum. Ponadto współpraca obu podmiotów zakłada także wspólne prace badawczo-rozwojowe nad filamentami do druku 3D z zawartością grafenu.



Opis działalności Emitenta

Advanced Graphene Products S.A. jest producentem zarówno grafenu płatkowego, jak powierzchniowego grafenu HSMG (High Strength Metallurgical Graphene) z własną, opatentowaną technologią produkcji na ciekłym metalu, co pozwala uczestniczyć Spółce w rynku obu znanych form grafenu.

Spółka posiada zaplecza naukowe oraz organizacyjne umożliwiające jej prowadzenie działalności badawczo-rozwojowej celem wypracowania nowych, komercyjnych zastosowań produkowanych form grafenu. Zespół Advanced Graphene Products S.A. składa się ze specjalistów z zakresu chemii, inżynierii materiałowej, nanotechnologii oraz sprzedaży i komercyjnego wdrażania nowych produktów.

Istotnym elementem działalności Emitenta jest nawiązywanie nowych możliwości współpracy z potencjalnymi partnerami biznesowymi oraz podtrzymywanie już istniejących relacji w zakresie działalności badawczo-rozwojowej.

Model biznesowy Advanced Graphene Products S.A. oparty jest na współpracy z partnerami biznesowymi w zakresie opracowywania aplikacji dla grafenu. Spółka określając zapotrzebowanie na produkty grafenowe stosuje tzw. podejście „market pull” polegające na dostarczaniu rozwiązań spełniających rzeczywiste oczekiwania odbiorcy. W wyniku analizy technologicznej, Emitent identyfikuje branże o największym potencjale aplikacyjnym pod kątem wartości dodanej wynikającej z wykorzystania grafenu. W dalszym procesie określane są konkretne branże, a finalnie potencjalni partnerzy biznesowi zainteresowani podjęciem wspólnych badań zmierzających do potwierdzenia zasadności zaproponowanych przez Spółkę technologii, czy produktów.

Oferta produktowa

Spółka oferuje grafen płatkowy (GO – tlenek grafenu, rGO – zredukowany tlenek grafenu), do aplikacji takich, jak: filamenty do druku 3D, powłoki antykorozyjne, oleje silnikowe i smary, masterbatche polimerowe, kompozyty węglowe i żywice epoksydowe.

Emitent jest również jedynym na świecie producentem grafenu w technologii HSMG, zapewniającej najlepsze parametry jakościowe grafenu powierzchniowego, który może być wykorzystywany w najbardziej wymagających zastosowaniach takich jak elektronika, a w szczególności w mikroprocesorach, sensorach i tranzystorach. Posiadane przez AGP S.A. patenty obejmują zarówno sposób wytwarzania grafenu HSMG, jak i sposób oddzielania grafenu od ciekłej matrycy formującej.

Na dzień sporządzenia niniejszego raportu Spółka dysponuje 10 zarejestrowanymi patentami oraz 4 zgłoszeniami patentowymi, będącymi w trakcie rozpatrywania przez właściwe organy.

Spółka pozostaje także wyłącznym dystrybutorem na terenie Unii Europejskiej grafenu funkcjonalizowanego krawędziowo (EFG) produkowanego przez GARMOR INC. z siedzibą w Orlando, USA. Z kolei GARMOR INC. uprawniona jest do sprzedaży i dystrybucji na terenie USA produktów Spółki, takich jak grafen HSMG, a także koncentratów polimerowych zawierających grafen.

Grafen produkowany przez Spółkę posiada certyfikat REACH przyznawany przez European Chemical Agency (EACH), niezbędny do operowania w branży chemicznej oraz nanomateriałów na skalę przemysłową.



Emitent w roku obrotowym 2023 produkował filamenty do druku 3D, w tym nowej generacji pod marką PROGRAFEN GRAPHENE STRONG oraz dystrybuował je poprzez e-sklep PROGRAFEN.com, platformę Allegro, czy bezpośrednio do dystrybutorów i odbiorców przemysłowych.

9 lutego 2024 roku raportem bieżącym nr 2/2024 Emitent poinformował o podpisaniu umowy ze Spectrum Group Sp. z o.o. w wyniku której nastąpiło przeniesienie własności marki PROGRAFEN oraz produkcji filamentów 3D z wykorzystaniem przedmieszek z grafenem lub czystego grafenu dostarczanego wyłącznie przez Spółkę na rzecz Spectrum Group Sp. z o.o. Szczegółowe informacje na temat umowy z firmą Spectrum zostały zawarte w punkcie nr 7 niniejszego Sprawozdania.

4. Pracownicy Spółki

Struktura zatrudnienia w Spółce przedstawia się następująco:

Pracownicy	Na dzień 31.12.2023
Kadra kierownicza	2
Pozostali	8
Razem	10

5. Informacja o zdarzeniach istotnie wpływających na działalność Spółki, jakie nastąpiły w roku obrotowym, a także po jego zakończeniu, do dnia zatwierdzenia sprawozdania finansowego

▪ Realizacja zamówienia wynikającego z podpisanej umowy dystrybucyjnej z SEB-COMP

W dniu 17 stycznia 2023 roku Spółka poinformowała raportem bieżącym nr 1/2023 o realizacji w wyniku podpisania nowej umowy dystrybucyjnej, zamówienia na dostawę ok. 200 kg różnego rodzaju asortymentu filamentu do druku 3D, produkowanego przez Emitenta. Ww. zamówienie jest efektem umowy zawartej pomiędzy AGP i SEB-COMP z siedzibą w Lublinie, która dotyczy sprzedaży filamentów produkowanych przez Emitenta poprzez sieć sklepów stacjonarnych oraz online należących do SEB-COMP.

▪ Przyjęcie strategii dotyczącej finansowania – list intencyjny z głównymi akcjonariuszami

W dniu 27 lutego 2023 roku Zarząd Advanced Graphene Products S.A. przyjął strategię dotyczącą pozyskania finansowania przez Spółkę oraz zawarł list intencyjny z głównymi akcjonariuszami Spółki: Panem Piotrem Zawistowskim, Panem Bartoszem Klinowskim, Panią Iwoną Klinowską („Akcjonariusze”).

Strategia zakładała pozyskanie przez Spółkę kwoty do 4 368 550 PLN z przeznaczeniem na doprowadzenie Spółki do zyskowności poprzez:

1. Wdrożenie produktu "PROGRAFEN" filament do druku 3D na rynek amerykański,



2. Przeskalowanie produkcji grafenu płatkowego do skali przemysłowej,
3. Komercjalizację zastosowania grafenu płatkowego w następujących obszarach:
 - a) Pokrycia antykorozyjne,
 - b) Cement,
 - c) Żywice,
 - d) Oleje,
 - e) Kompozyty,
4. Badania nad zastosowaniem grafenu do magazynowania wodoru.

- Uchwały NWZ w sprawie podwyższenia kapitału zakładowego

W dniu 27 marca 2023 roku Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie (NWZ) podjęło uchwałę w sprawie podwyższenia kapitału zakładowego Spółki z kwoty 4 994 000 PLN do kwoty nie mniejszej niż 4 994 001 PLN i nie większej niż 9 362 550 PLN w drodze emisji akcji zwykłych na okaziciela serii D w liczbie nie mniejszej niż 1 akcja i nie większej niż 4 368 550 akcji, o wartości nominalnej 1 PLN każda akcja, w trybie subskrypcji prywatnej.

- Zawarcie Umowy Inwestycyjnej z głównymi akcjonariuszami Spółki

W dniu 7 marca 2023 roku Spółka zawarła z głównymi akcjonariuszami Spółki: Panem Piotrem Zawistowskim, Panem Bartoszem Klinowskim („Oferujący”) umowę inwestycyjną w ramach realizacji procesu pozyskania dodatkowych środków przez Spółkę, dotyczącą przeprowadzenia przez Oferujących oferty publicznej sprzedaży nie mniej niż 1 (jednej) oraz nie więcej niż 3.043.550 (trzech milionów czterdziestu trzech tysięcy pięciuset pięćdziesięciu) akcji Spółki należących do Oferujących oraz objęcia 4.368.550 akcji serii D nowej emisji w trybie subskrypcji prywatnej. Postanowienia tej umowy zostały szczegółowo opisane przez Spółkę w raporcie bieżącym 4/2023 z dnia 7 marca 2023 roku.

- Zawarcie Umów sprzedaży akcji przez głównych akcjonariuszy

Raportem bieżącym nr 6/2023 z dnia 28 marca 2023 roku Emitent poinformował o rozpoczęciu w dniu 27 marca 2023 r. oferty publicznej sprzedaży nie mniej niż 1 (jednej) oraz nie więcej niż 3.043.550 (trzech milionów czterdziestu trzech tysięcy pięciuset pięćdziesięciu) akcji Spółki należących do głównych akcjonariuszy Spółki: Pana Piotra Zawistowskiego i Pana Bartosza Klinowskiego.

Zgodnie z przyjętym harmonogramem przydział Akcji Oferowanych w toku realizacji Oferty Publicznej został określony zgodnie z księgą popytu sporządzoną na podstawie deklaracji inwestorów, którzy wyrazili wolę uczestnictwa w Ofercie Publicznej (Księga Popytu) i którzy złożyli przedmiotowe deklaracje do dnia 3 kwietnia 2023 r.

Raportem bieżącym nr 8/2023 z dnia 13 kwietnia 2023 roku Spółka poinformowała o zawarciu umów sprzedaży akcji przez głównych akcjonariuszy Spółki w ramach wykonania umowy inwestycyjnej



zawartej ze Spółką. Sprzedane zostały wszystkie akcje oferowane w ramach oferty publicznej. Pan Piotr Zawistowski na bazie popytu zgłoszonego przez inwestorów w ramach oferty publicznej sprzedał 2.594.450 akcji Spółki, stanowiących łącznie 51,95 % kapitału zakładowego Spółki oraz uprawniających łącznie do 51,95 % ogólnej liczby głosów na walnym zgromadzeniu Spółki, po cenie sprzedaży za jedną akcję równą 1,00 zł. Pan Bartosz Klinowski na bazie popytu zgłoszonego przez inwestorów w ramach oferty publicznej sprzedał 449.100 akcji Spółki, stanowiących łącznie 8,99 % kapitału zakładowego Spółki oraz uprawniających łącznie do 8,99 % ogólnej liczby głosów na walnym zgromadzeniu Spółki, po cenie sprzedaży za jedną akcję równą 1,00 zł. Transakcje sprzedaży ww. akcji miały miejsce w dniu 13 kwietnia 2023 r.

- Podpisanie umów objęcia akcji serii D, realizacja umowy inwestycyjnej

W dniu 14 kwietnia 2023 roku podpisane zostały umowy objęcia łącznie 1 325 000 akcji, zwykłych na okaziciela serii D o wartości nominalnej 1 złoty każda, wyemitowanych na podstawie Uchwały nr 3/2023 Nadzwyczajnego Walnego Zgromadzenia Spółki z dnia 27 marca 2023 roku. Ww. akcje zostały zaoferowane w drodze subskrypcji prywatnej w rozumieniu art. 431 § 2 pkt 1 KSH i objęte przez Uprawnionych Akcjonariuszy, tj. Pana Piotra Zbigniewa Zawistowskiego, Pana Bartosza Marka Klinowskiego, Panią Iwonę Klinowską oraz Pana Artura Jacka Wiechczyńskiego.

W dniu 16 maja 2023 roku podpisane zostały kolejne umowy objęcia łącznie 3 043 550 akcji zwykłych na okaziciela serii D o wartości nominalnej 1 złoty każda, wyemitowanych na podstawie Uchwały nr 3/2023 Nadzwyczajnego Walnego Zgromadzenia Spółki z dnia 27 marca 2023 roku. Ww. akcje zostały zaoferowane w drodze subskrypcji prywatnej w rozumieniu art. 431 § 2 pkt 1 KSH i objęte przez Uprawnionych Akcjonariuszy, tj. Pana Piotra Zbigniewa Zawistowskiego oraz Pana Bartosza Marka Klinowskiego.

W związku z powyższym, uprawnieni Akcjonariusze objęli łącznie 4 368 550 akcji zwykłych na okaziciela serii D.

Zarząd Spółki w dniu 5 lipca 2023 roku poinformował raportem bieżącym nr 15/2023, iż Sąd Rejonowy w Zielonej Górze, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego w dniu 4 lipca 2023 roku dokonał rejestracji zmian w Statucie Spółki, wprowadzonych uchwałą nr 3 Nadzwyczajnego Walnego Zgromadzenia Spółki z dnia 27 marca 2023 roku sprawie podwyższenia kapitału zakładowego Spółki w drodze emisji akcji serii D w trybie subskrypcji prywatnej, wyłączenia prawa poboru akcji serii D, dopuszczenia akcji serii D do obrotu w alternatywnym systemie obrotu prowadzonym przez Giełdę Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. pod nazwą NewConnect oraz zmiany Statutu Spółki.

Po dokonaniu rejestracji podwyższenia kapitału zakładowego, kapitał zakładowy Spółki wynosi 9 362 550 zł i dzieli się na 9 362 550 akcji, co daje łącznie 9 362 550 głosów na walnym zgromadzeniu Spółki.

Po zamknięciu subskrypcji prywatnej Zarząd złożył oświadczenie w formie aktu notarialnego w trybie art. 310 § 2 i 4 w zw. z art. 431 § 7 KSH o wysokości objętego kapitału zakładowego i dookreśleniu wysokości kapitału zakładowego.

- Podsumowanie przez Zarząd realizacji celów emisyjnych



Dnia 20 grudnia 2023 roku Spółka dokonała podsumowania realizacji celów emisyjnych, o których informowała raportem bieżącym nr 2/2023 z dnia 27 lutego 2023 roku. Emitent poinformował o:

1. Podjętych działaniach zmierzających do wdrożenia filamentu do druku 3D Prografen Graphene STRONG na rynek amerykański poprzez zaprezentowanie oferty Spółki na targach druku 3D RAPID+TCT 2023 w Chicago oraz zawarciu umowy kooperacyjnej ze spółką amerykańską działającą w stanie Pensylwania w zakresie odbioru, przechowywania i dalszej dystrybucji produktów AGP na terenie USA. Złożony został także wniosek do Agencji Ochrony Środowiska USA w zakresie wydania pozwolenia importowego na produkty zawierające nanomateriały grafenowe, wymagany przepisami administracji USA. Spółka oczekuje na rozpatrzenie wniosku i wydanie odpowiedniej decyzji. Spółka nie ma wpływu na przedłużający się proces uzyskiwania pozwolenia.

2. Rezygnacji z działania związanego z przeskalowaniem produkcji grafenu płatkowego do skali przemysłowej z uwagi na barierę cenową znajdującą się poniżej kosztów wytworzenia grafenu płatkowego metodą eksfoliacji chemicznej. W zamian Spółka skoncentrowała się na opracowaniu technologii wytwarzania przedmieszek na bazie dostępnego w ilościach przemysłowych i ekonomicznego tlenku grafenu EOGO. Działania te zostały podjęte na podstawie przeprowadzonych negocjacji z potencjalnymi odbiorcami grafenu płatkowego do zastosowań przemysłowych, szczególnie w obszarze pokryć antykorozyjnych.

3. Prowadzonych badaniach w celu przemysłowego zastosowanie tlenku grafenu w obszarze pokryć antykorozyjnych z kluczowymi krajowymi i międzynarodowymi producentami farb proszkowych i rozpuszczalnikowych, cementu z kluczowym krajowym wykonawcą inwestycji budowlanych, oraz o braku możliwości pozyskania zamówień w najbliższych okresach tj. I-II kwartale 2024 r. z uwagi na trwające badania i oczekiwanie na ich wyniki. W zakresie badań and zastosowaniem grafenu jako dodatku do farb antykorozyjnych w 2023 roku spółce udało się wejść we współpracę największymi krajowymi producentami farb ciekłych oraz proszkowych o zasięgu międzynarodowym. Z każdą z sześciu firm Emitent przygotował i prowadził rozbudowany zakres prób i badań mający na celu ocenę funkcjonalności grafenu, jako dodatku do kompozycji farb antykorozyjnych. Próby obejmowały głównie badania mechaniczne powłok, badania właściwości przetwórczych, badania wpływu grafenu na kolor i wygląd powłoki oraz badania właściwości antykorozyjnych i odporności na warunki środowiska. Każdy z producentów zaangażował do prób swoje własne działy badawczo-rozwojowe. Większość badań była prowadzona bezpośrednio przez producentów w ramach własnych mieszanek ze wsparciem merytorycznym i surowcowym Spółki. Długotrwałe próby inkorporacji grafenu do polimerowych matryc farb miały kilka etapów i wykorzystywały różne podejścia mieszania w celu otrzymania optymalnej jednorodności mieszanek. Weryfikowano zarówno możliwość bezpośredniego wprowadzania grafenu płatkowego do farb, jak i poprzez wcześniej przygotowane koncentraty grafenu w medium kompatybilnym z farbą. Na koniec roku 2023 badania miały różny stopień zaawansowania w zależności od konkretnego producenta. Mimo podjęcia kontaktów handlowych, wstępnego zainteresowania ze strony producentów farb i prowadzenia badań mających na celu zastosowanie grafenu w farbach, Spółka napotkała obiektywne przeszkody w szybkiej komercjalizacji grafenu na tym rynku. Przyczynami tego stanu rzeczy jest bariera wejścia na wysoce rozwinięty rynek farb oraz charakter badawczy projektu Spółki, co przekłada się również na czasochłonność procesu. Dodatkowo w 2023 roku Spółka rozpoczęła badania nad domieszkowaniem zapraw cementowych grafenem wspólnie z kluczowym krajowym odbiorcą cementu, realizującym inwestycje drogowo-budowlane w



kraju i za granicą. Badania dotyczą zastosowania grafenu płatkowego do różnych rodzajów cementu, oraz w różnych formach przygotowania grafenu. Obydwie spółki zawarły umowę NDA.

4. Współpracy z Politechniką Łódzką w zakresie dostawy dedykowanego grafenu płatkowego o różnych parametrach do badań realizowanych przez Politechnikę Łódzką w obszarze zastosowania grafenu do magazynowania wodoru. W tym celu Spółka zakupiła i zainstalowała reaktor chemiczny umożliwiający wytwarzanie specjalizowanego grafenu płatkowego. Badania prowadzone przez Politechnikę Łódzką zostały zawieszona na okres potrzebny do pozyskania przez Politechnikę urządzenia badawczego BET do pomiarów sorpcji gazów.

5. Spłacie wszystkich zobowiązań Spółki.

W ocenie Emitenta podjęte działania wskazują na potencjał komercyjnego zastosowania grafenu, nie mniej jednak jest to proces sterowany pośrednio przez potencjalnych odbiorców przemysłowych wymagających przeprowadzenia niezależnych wewnętrznych badań innowacyjnych produktów w swoich laboratoriach badawczych, co stwarza ryzyko przesunięcia czasowego poza możliwości finansowe Spółki.

Spółka poinformowała, że pomimo upływu 6 miesięcy od faktycznego pozyskania środków, na dzień publikacji raportu nie dysponowała rozwiązaniami produkcyjnymi i produktami, których sprzedaż zapewniłaby uzyskiwanie przychodów na wystarczającym poziomie oraz o niepewności związanej z możliwością osiągnięcia zakładanych celów w krótkim terminie z uwagi na ograniczenia czasowo-wdrożeniowe oraz obiektywne przeszkody, takie jak bariery cenowe i badawcze.

- Podpisanie umowy ze Spectrum

W dniu 9 lutego 2024 roku Spółka poinformowała o podpisaniu umowy ze spółką Spectrum Group Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Pęcicach („Spectrum”). Szczegółowe informacje na temat umowy zostały zawarte poniżej w punkcie pt. „Istotne umowy”.

6. Istotne umowy

- Kontynuacja współpracy z firmą GARMOR INC. Z siedzibą w Orlando

W 2023 roku Spółka kontynuowała współpracę obowiązującą od 1 stycznia 2022 do 1 stycznia 2025 roku z możliwością przedłużenia umowy z firmą GARMOR INC. z siedzibą w Orlando (Floryda, USA), zajmującą się zaawansowanymi materiałami z opatentowanym, przyjaznym dla środowiska procesem komercyjnej produkcji grafenu funkcjonalizowanego krawędziowo (EFG). Na podstawie zawartej umowy AGP stała się wyłącznym dystrybutorem na terenie UE grafenu EFG produkowanego przez GAMOR INC., a GARMOR INC. jest uprawniony do sprzedaży i dystrybucji na terenie USA produktów Emitenta, tj. grafen HSMG, a także koncentratów polimerowych zawierających grafen. Współpraca ta pozwoliła Emitentowi skupić się na rozwoju sprzedaży na rynku europejskim w oparciu o sprawdzonego partnera międzynarodowego bez konieczności ponoszenia dodatkowych ryzyk związanych z bezpośrednim wejściem na rynki zagraniczne, co przełożyło się pozytywnie na wyniki finansowe Emitenta oraz na budowanie pozycji Spółki w branży.

- Przystąpienie do umowy z Europejską Agencją Kosmiczną – European Space Agency



W dniu 17 marca 2022 roku Spółka przystąpiła do umowy z Europejską Agencją Kosmiczną - European Space Agency- dotyczącej opracowania prototypu czujnika na bazie grafenu HSMG (High Strength Metallurgical Graphene) służącego do pomiaru temperatury i natężenia pola magnetycznego. Wynagrodzenie Emitenta zgodnie z umową wynosi 60 000,00 EUR, a zlecenie miało być zrealizowane w ciągu 18 miesięcy od dnia podpisania umowy. Zlecenie to stanowi kolejny etap długoterminowej współpracy z Europejską Agencją Kosmiczną. W III kwartale 2023 roku Spółka kontynuowała rozpoczęte w poprzednim kwartale prace nad ostatnim etapem zlecenia dla Europejskiej Agencji Kosmicznej (ESA-ESTEC) polegającego na stworzeniu czujnika kriogenicznego opartego na grafenowym półprzewodnikowym elemencie sensorycznym. Realizacja ostatniego etapu projektu uległa czasowemu przesunięciu z powodu konieczności wprowadzenia zmian w konstrukcji prototypu czujnika grafenowego.

- Kontynuowanie kontraktu z Nanosphere Sp. zo.o.

Ponadto w dniu 25 kwietnia 2022 roku Spółka zawarła kontrakt kontynuowany w 2023 roku z Nanosphere Sp. z o. o. - producentem antykorozyjnej farby proszkowej dla branży motoryzacyjnej - którego przedmiotem jest sprzedaż grafenu płatkowego do Nanosphere sp. z o. o. Umowa obowiązuje do końca 2028 roku i jest wynikiem długoterminowej współpracy pomiędzy nauką i przemysłem, w trakcie której przeprowadzono szereg badań i testów umożliwiających opracowanie farby o podwyższonych właściwościach antykorozyjnych.

- Podpisanie umowy ze Spectrum Sp. z o.o.

W dniu 9 lutego 2024 roku Spółka poinformowała o podpisaniu umowy ze spółką Spectrum Group Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Pęcicach („Spectrum”). Przedmiotem umowy jest przejście marki "PROGRAFEN" przez Spectrum oraz produkcja filamentu 3D przy wykorzystaniu przedmieszek z grafenem lub czystego grafenu dostarczanego wyłącznie przez Advanced Graphene Products S.A. Emitent zobowiązał się do dostarczania przedmieszek z grafenem lub czystego grafenu służącego do produkcji filamentu do druku 3D na bazie grafenu, wyłącznie na rzecz Spectrum. Zgodnie z zawartą umową Emitent wynajął linię do produkcji filamentu do drukarek 3D spółce Spectrum. Emitent będzie również otrzymywał prowizję z tytułu sprzedaży filamentu Prografen przez Spectrum. Ponadto współpraca obu podmiotów zakłada także wspólne prace badawczo-rozwojowe nad filamentami do druku 3D z zawartością grafenu. W ocenie Zarządu podpisanie umowy handlowej ze Spectrum Group Sp. z o.o. pozwoli na zwiększenie efektywności ekonomicznej produkcji, sprzedaży i prac badawczo - rozwojowych, których samodzielne realizowanie przez Emitenta było utrudnione z uwagi na ograniczenia czasowo-wdrożeniowe, o których Emitent informował w RB 26/2023 z dnia 20 grudnia 2023. Podjęte przez Zarząd działania przełożą się na dalsze ograniczenie kosztów działalności Spółki.

7. Informacja o przewidywanym rozwoju Spółki

Strategia Advanced Graphene Products S.A. opiera się na dwóch filarach:

- produkcja i sprzedaż produkowanego i dystrybuowanego przez Spółkę grafenu,
- opracowanie, uzyskanie ochrony własności intelektualnej oraz komercjalizacja technologii wytwarzania półproduktów na bazie grafenu.



Produkcja i sprzedaż produkowanego przez Spółkę grafenu

Emitent wyróżnia dwa rodzaje produkowanego grafenu:

- grafen płatkowy – uzyskiwany metodą eksfoliacji – grafen płatkowy przy technologii wykorzystywanej przez Spółkę jest łatwiejszy do zaaplikowania w wielu branżach, pozwalając niewielkim kosztem istotnie zwiększyć parametry mechaniczne produktów, co obecnie, w pierwszej fazie popularyzacji grafenu, stanowi jedno ze źródeł przychodów dla Spółki,
- grafen powierzchniowy – produkowany przez Spółkę przy wykorzystaniu unikalnej technologii HSMG do zastosowań o dużych wymaganiach – grafen zbliżony właściwościami do grafenu teoretycznego, wspomnianego w pracach naukowych, zamawiany głównie przez działy badawczo-rozwojowe w firmach produkcyjnych oraz instytuty i ośrodki badawcze.

Aktualnie, tj. w początkowej fazie adopcji komercyjnej grafenu, szerzej wykorzystywany jest grafen płatkowy, poprawiający parametry mechaniczne materiałów, poprzez dodanie do kompozytu domieszki grafenu. W chwili obecnej, uwzględniając dostępną technologię, grafen płatkowy ma szersze spektrum aplikacji komercyjnych, co może przełożyć się na uzyskiwane przez Spółkę w przyszłych okresach przychody ze sprzedaży.

Opracowanie, uzyskanie ochrony własności intelektualnej oraz komercjalizacja technologii wytwarzania półproduktów na bazie grafenu

Drugim filarem strategii Spółki jest opracowanie, uzyskanie ochrony własności intelektualnej oraz komercjalizacja technologii wytwarzania półproduktów na bazie grafenu.

Prowadzone przez Spółkę prace badawczo-rozwojowe koncentrują się na poszukiwaniu wspólnie z partnerami biznesowymi zastosowań grafenu pozwalających na poprawę określonych parametrów produktów lub półproduktów przemysłowych (farby, powłoki antykorozyjne, żywice, oleje, polimery etc.) oraz opracowywaniu technologii aplikowania grafenu do wymienionych produktów lub półproduktów.

W przypadku kompozytów węglowych, żywic epoksydowych, specjalistycznych sensorów oraz powłok antykorozyjnych, Spółka zamierza komercjalizować produkty przy współpracy z partnerami biznesowymi poprzez koncentrację na dostarczeniu grafenu. Proces wzmocnienia materiału bazowego grafenem odbywać się będzie u partnera, co pozwoli Spółce zredukować wymagane nakłady kapitałowe.

Emitent posiada szereg innowacyjnych technologii, takich jak na przykład opatentowany grafen HSMG, wykorzystywany z sukcesem m.in. w projektach zaawansowanych sensorów kriogenicznych dla Europejskiej Agencji Kosmicznej oraz wypracowanych w Spółce receptur z wykorzystaniem grafenu płatkowego wykazujących znaczący potencjał rynkowy na przykład w produkcji powłok antykorozyjnych i innych wzbogaconych komponentów.

8. Informacja o ważniejszych osiągnięciach w dziedzinie badań i rozwoju



Na datę publikacji niniejszego raportu Spółka dysponuje 10 zarejestrowanymi patentami oraz 4 zgłoszeniami patentowymi, będącymi w trakcie rozpatrywania przez właściwe organy.

Wykaz zarejestrowanych patentów:

1. „Sposób wytwarzania grafenu z ciekłego metalu” nr patentu: PL 224409 B1
2. „Sposób oddzielania grafenu od ciekłej matrycy formującej” nr patentu: PL 224447 B1
3. „Method of producing graphene from liquid metal” nr patentu: US 9,284,640 B2
4. „Method of producing graphene on liquid metal” nr patentu: EP 2 865 646 B1
5. „Komponent do produkcji włóknistych kompozytów warstwowych, zbrojonych wysokowytrzymałym grafenem metalurgicznym oraz sposób wytwarzania tego komponentu” nr patentu: PL 417422 (PL 234904 B1)
6. „Sposób lutowania taśmy srebrnej albo posrebrzanej do powierzchni metalizowanej” nr patentu: PL 239381 B1
7. „Zastosowanie grafenu metalurgicznego HSMG oraz grafenowy czujnik wysokoenergetycznego promieniowania UV-C” nr patentu: PL 240331 B1
8. „Sposób kompensacji napięcia resztkowego w czujniku Halla oraz układ miernika pola magnetycznego do stosowania tego sposobu” nr patentu: PL 241368 B1
9. „Nanokompozyt na bazie grafenu do rewersyjnego przechowywania wodoru” nr patentu: PL 233576 B1
10. „Sensor półprzewodnikowy bifunkcyjnego czujnika kriogenicznego” nr patentu: PL 242113 B1

Zgłoszenia patentowe:

1. „Detektor nacieków tlenowych, do stosowania zwłaszcza w próżniowych komorach termoprocesowych” nr zgłoszenia: P.430468
2. „Sposób wprowadzania grafenu płatkowego do polimerów” nr zgłoszenia: P.430835
3. „Sposób wytwarzania utlenionego grafenu płatkowego” nr zgłoszenia: P.430819
4. „Sposób wytwarzania wielkopowierzchniowego grafenu na nośnikach polimerowych metodą delaminacji wodorowej” nr zgłoszenia: P.434492

Na dzień 31 grudnia 2023 roku Spółka złożyła dwa wnioski o dofinansowanie projektów badawczo-rozwojowych, nad którymi pracowała w III kwartale 2023.

Pierwszy, złożony projekt pt. „Nowoczesne, ekologiczne paliwo do silników spalinowych domieszkowane grafenem charakteryzujące się mniejszą emisją szkodliwych substancji do środowiska przy zachowaniu konkurencyjnej ceny”, którego istotą jest stworzenie technologii domieszkowania paliw charakteryzujących się mniejszą emisją spalin takich jak pyły, NO_x i CO. Dodatek grafenu ma również szansę zwiększyć kaloryczność paliwa i liczbę oktanową przy zachowaniu konkurencyjnej ceny w stosunku do paliw kategorii „premium” (np. benzyna o liczbie oktanowej 98). Przewidywana wartość projektu to 3 695 142,04 PLN. Projekt został złożony w naborze ścieżki SMART (FENG.01.01-IP.02-002/23), organizowanym przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości z grupy Polskiego Funduszu Rozwoju.

Drugi z projektów „Opracowanie nanokompozytowego materiału na bazie modyfikowanej grafenem płatkowym żywicy epoksydowej przeznaczonego do wytwarzania i doszczelniania ciśnieniowych zbiorników do magazynowania wodoru” będzie dotyczył opracowania technologii produkcji materiału w postaci ciekłej farby z grafenem, która będzie mogła służyć do malowania wnętrza zbiorników oraz



instalacji wodorowych w celu ograniczenia dyfuzji wodoru i korozji wodorowej, które są dużymi wyzwaniami w magazynowaniu gazowego wodoru.

Produkt ten wpisujący się będzie w trendy transformacji energetycznej w kierunku energetyki wodorowej. Przewidywana wartość projektu to 4 303 031,58 PLN. Projekt został złożony w naborze ścieżki SMART (FENG.01.01-IP.02-002/23), organizowanym przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości z grupy Polskiego Funduszu Rozwoju.

Na dzień publikacji sprawozdania Spółka zakończyła projekt o wartości 4,3 mln złotych, z łącznym dofinansowaniem w wysokości 3,2 mln złotych pt. "Wytwarzanie nanofunkcjonalnych dyspersji na bazie struktur węglowych". Emitent zakończył etap badań przemysłowych w sierpniu 2023 roku z pozytywnym osiągnięciem kamieni milowych. Następnie prowadził prace rozwojowe w ramach ostatniego etapu projektu, które związane były z optymalizacją oraz skalowaniem technologii produkcji dyspersji tlenku grafenu w różnych rozpuszczalnikach według metody opracowanej w ramach badań przemysłowych. Spółka osiągnęła założony cel projektowy tj. opracowanie technologii na poziomie gotowości technologicznej TRL9, tj. gotowego rozwiązania. Obecnie Spółka oczekuje na akceptację raportu rocznego złożonego do instytucji finansującej w IV kwartale 2023 roku.

9. Informacja o aktualnej i przewidywanej sytuacji finansowej Spółki

Wybrane wyniki finansowe Spółki (zł)	2023	2022	r/r
<i>Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi</i>	1 010 663,36	1 901 839,90	-47%
<i>Koszty działalności operacyjnej</i>	4 735 393,13	5 512 119,22	-14%
<i>Pozostałe przychody operacyjne</i>	957 280,71	926 975,71	3%
<i>Zysk (strata) z działalności operacyjnej</i>	-2 800 445,04	-3 060 269,55	-8%
<i>Zysk (strata) netto</i>	-3 177 277,38	-3 142 315,76	1%
<i>Aktywa razem</i>	8 522 788,24	8 903 477,62	-4%
<i>Aktywa trwałe, w tym:</i>	4 652 035,47	6 258 457,31	-26%
<i>- koszty zakończonych prac rozwojowych</i>	3 496 930,71	4 796 151,45	-27%
<i>Aktywa obrotowe</i>	3 870 752,77	2 645 020,31	46%
<i>Kapitał własny</i>	3 647 957,99	2 462 794,86	48%
<i>Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania, w tym:</i>	4 874 830,25	6 440 682,76	-24%
<i>- kredyty i pożyczki długo- i krótkoterminowe</i>	103 370,22	750 446,23	-86%
<i>- rozliczenia międzyokresowe</i>	3 974 160,94	4 444 647,44	-11%



Na dzień 31 grudnia 2023 roku bilans Spółki po stronie aktywów i pasywów zamknął się kwotą 8 522 788,24 PLN. W strukturze aktywów, aktywa trwałe stanowią wartość 4 652 035,47 PLN, a aktywa obrotowe 3 870 752,77 PLN. Główne pozycje aktywów obrotowych to:

- krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe stanowiące w większości wartość wydatków na projekty badawczo-rozwojowe będące w trakcie realizacji na kwotę 1 974 208,18 PLN,
- środki pieniężne o wartości 1 277 357,44 PLN,
- zapasy na kwotę 510 750,47 PLN, na którą składają się głównie produkty gotowe Spółki, tj. filament 3D oraz grafen w różnych oferowanych przez Spółkę formach, a także magazyn materiałów do produkcji.

W strukturze pasywów kapitał własny stanowi wartość 3 647 957,99 PLN, a zobowiązania i rezerwy na zobowiązania stanowią wartość 4 874 830,25 PLN. Główna pozycja zobowiązań Spółki to rozliczenia międzyokresowe na kwotę 3 974 160,94 PLN, które w większości stanowią rozliczane w czasie przychody przyszłych okresów (inne przychody operacyjne) z tytułu otrzymanych przez Spółkę transz dotacji na realizację prowadzonych i zakończonych projektów badawczo-rozwojowych. Wartość ta stanowić będzie przychód przyszłych okresów, który jest wykazywany w czasie w miarę ponoszenia przez Spółkę kosztów związanych z prowadzonymi i zakończonymi pracami B+R, a także kosztów amortyzacji wyników zakończonych z sukcesem prac B+R.

Zobowiązania krótko- i długoterminowe Spółki wynoszą łącznie 685 083,33 PLN, co stanowi 8,0% wartości aktywów Spółki i świadczy o niskim poziomie zadłużenia. Stosunek aktywów obrotowych do zobowiązań bieżących w Spółce wynosi 9,3 co z kolei stanowi o zdolności Spółki do regulowania bieżących zobowiązań.

W 2023 roku Spółka osiągnęła przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów wysokości 542 852,61 PLN. W analogicznym okresie roku 2022 przychody ze sprzedaży produktów wyniosły 334 771,55 PLN, co oznacza wzrost o 62% w bieżącym okresie, tj. o kwotę 208 081,06 PLN.

Do wzrostu przychodów ze sprzedaży produktów przyczyniło się m.in.:

- realizacji kontraktów zawartych z partnerami biznesowymi (m.in. Nanosphere Sp. z o. o., SEB-COMP, a także z krajową spółką produkującą oleje silnikowe),
- dostaw filamentu 3D marki PROGRAFEN oraz PROGRAFEN GRAPHENE STRONG do odbiorców biznesowych i detalicznych,
- realizacji projektów pilotażowych we współpracy z partnerami biznesowymi mających na celu opracowanie nowych komercyjnych zastosowań produkowanego przez Advanced Graphene Products S.A. grafenu, oraz
- refundacji części poniesionych wydatków w ramach dotowanego projektu badawczo-rozwojowego tj.: „Wytwarzanie nanofunkcjonalnych dyspersji na bazie struktur węglowych.

W 2023 roku Spółka poniosła stratę w wysokości 3 177 277,38 PLN, wobec straty poniesionej w 2022 roku w wysokości 3 142 315,76 PLN. Wynik 2023 roku odzwierciedla aktualny etap rozwoju Spółki, w którym koszty związane z komercjalizacją nowych produktów przewyższają jeszcze przychody z tytułu ich sprzedaży.

W ocenie Zarządu polityka kosztowa prowadzona jest w sposób zdyscyplinowany, a zasoby wykorzystywane są efektywnie. Działalność w bieżącym roku będzie finansowana głównie ze środków własnych, ze sprzedaży produktów Emitenta oraz ze środków pochodzących z pozyskanych dotacji.



Działalność Spółki w 2023 roku oraz obecnie skupia się na realizacji projektów w obszarze B+R, kontynuacji współpracy z obecnymi oraz nawiązywaniu współpracy z potencjalnymi nowymi partnerami biznesowymi w zakresie komercjalizacji zarówno produktów w palecie AGP, jak i wyników prac B+R. Zarówno w 2023 roku, jak i obecnie, do dnia sporządzenia niniejszego sprawozdania, przychody Spółki reprezentują poziom typowy dla intensywnej działalności B+R, próbnych wdrożeń zrealizowanych z sukcesem wyników prac B+R i projektów pilotażowych prowadzonych u potencjalnych partnerów komercyjnych. Poziom przychodów nie reprezentuje jeszcze natomiast potencjału przyszłej sprzedaży komercyjnej AGP S.A. Jednocześnie Spółka ponosi wysokie koszty związane z prowadzeniem prac B+R, które tylko częściowo podlegają refundacji w okresie trwania projektów, a także koszty związane z przygotowaniem do ich komercjalizacji oraz nawiązywaniem współpracy z partnerami biznesowymi oraz koszty wewnętrzne zespołu B+R, koszty przygotowania do komercjalizacji produktów od strony marketingowej, wizerunkowej, logistycznej i sprzedażowej. Ani prace B+R w trakcie realizacji ani też projekty pilotażowe poprzedzające komercjalizację nie stanowią jednakże źródła przychodów, natomiast wydatki z nimi związane w części pochodzącej ze środków własnych obciążają zarówno rachunek wyników Spółki, jak i rachunek przepływów pieniężnych.

Spółka nie przedstawiła prognoz wyników finansowych na rok 2023, ani nie przedstawia prognoz finansowych na rok 2024.

10. Inne istotne informacje

Dnia 24 stycznia 2024 roku w nawiązaniu do informacji przekazanych raportem bieżącym nr 11/2022 z dnia 31.10.2022 r. Zarząd Advanced Graphene Products S.A. (Spółka) poinformował, że działając w porozumieniu z Radą Nadzorczą, złożył w Prokuraturze Okręgowej w Zielonej Górze uzupełnienie zawiadomienia o podejrzeniu popełnienia przestępstwa na szkodę Spółki przez Macieja Gałązkę, który do dnia 16 sierpnia 2022 roku pełnił funkcję Prezesa Zarządu Spółki.

W wyniku prowadzonego rozpoznania sytuacji Spółki w okresie pełnienia funkcji Prezesa Zarządu przez Macieja Gałązkę zidentyfikowanych zostało szereg nieprawidłowości, o czym Emitent informował w październiku 2022 roku. Po przesłuchaniu części świadków, a także zgromadzeniu materiałów dowodowych wskazanych przez Prokuratora i po analizie tych dowodów, ujawniła się konieczność objęcia postępowaniem karnym szerszego zakresu czasowego oraz zwiększenia wysokości szkody poniesionej przez Emitenta. Wysokość szkody Emitenta wynika głównie z faktur wystawionych przez powiązaną osobowo z Maciejem Gałązką spółkę.

Wyżej wymienione podejrzenia stały się podstawą do złożenia zawiadomienia o podejrzeniu popełnienia przestępstwa na szkodę Spółki z art. 296 § k.k. w zw. z art. 294 § 1 k.k

11. Główne czynniki ryzyka związane ze Spółką

11.1. Główne czynniki ryzyka związane z działalnością Spółki

Ryzyko związane z subsydiowaniem prac badawczo-rozwojowych



Emitent regularnie korzysta z grantów oferowanych przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, jak i inne instytucje polskie oraz europejskie. Stanowią one nierzadko istotną część ponoszonych na prace badawczo-rozwojowe kosztów. W ciągu ostatnich 5 lat Spółka ukończyła 5 dofinansowywanych projektów o łącznej wartości 12 mln złotych, w których kwota dofinansowania prac badawczo-rozwojowych Spółki wyniosła 8,2 mln złotych.

Granty oferowane przez NCBiR przyznawane są na podstawie wielu indywidualnych Programów Operacyjnych skupiających się na poszczególnych gałęziach gospodarki. Istnieje zatem ryzyko, iż Programy Operacyjne, z których na publikacji sprawozdania z korzysta Emitent zostaną wygaszone lub zmniejszone, a przyznane już finansowanie może zostać zakwestionowane i wstrzymane. Miałoby to istotny negatywny wpływ na wysokość wymaganych nakładów kapitałowych Spółki na badania i rozwój, a tym samym na jej sytuację finansową.

Dodatkowo, wdrożenie projektu w inny sposób niż wynikający z zawartych przez Emitenta umów uprawnia instytucję finansującą do rozwiązania takiej umowy i żądania zwrotu dofinansowania. Z uwagi na wartość kontraktów, o którym mowa powyżej, w przypadku niewykonania lub nieprawidłowego wykonania poszczególnych umów Emitent byłby narażony na poniesienie znaczących strat finansowych, związanych z koniecznością zwrotu otrzymanych przez Emitenta środków finansowych.

Ryzyko związane z prowadzeniem prac badawczo-rozwojowych

Liczba zidentyfikowanych nowych zastosowań dla aplikacji grafenu w rozwiązaniach technologicznych stawia Spółkę przed koniecznością ciągłego ulepszania opracowywanych rozwiązań oraz koniecznością ponoszenia znaczących nakładów na badania i rozwój. Od wyników prowadzonych prac badawczo-rozwojowych uzależniona jest możliwość komercjalizacji i rozwijania produktów wykorzystujących grafen AGP. Część planowanych przez Spółkę prac zakłada osiągnięcie wysoce innowacyjnych rozwiązań, co niesie za sobą ryzyko ich niepowodzenia. Ewentualne niepowodzenie prowadzonych przez Spółkę prac badawczo-rozwojowych może mieć istotny negatywny wpływ na działalność Spółki oraz jej sytuację finansową.

Istotną część aplikacji, nad którymi pracuje Spółka, jest na wczesnym etapie rozwoju. Emitent, mimo obiecujących efektów na etapie badań laboratoryjnych, może nie być w stanie rozwinąć lub wykorzystać technologii pozwalającej na szeroką komercjalizację opracowanych rozwiązań.

Prace badawczo-rozwojowe cechują się wysoką nieprzewidywalnością ich czasu trwania. Spółka nie może wykluczyć znacznych opóźnień w harmonogramach prac badawczych lub w harmonogramach wdrażania, co niesie za sobą zarówno ryzyko opóźnienia komercjalizacji produktów, a tym samym odsunięcie w czasie zwrotu z zainwestowanych nakładów, jak i ryzyko pojawienia się w tym czasie nowego, efektywniejszego rozwiązania dla danej aplikacji. Taka sytuacja mogłaby istotnie, negatywnie wpłynąć na wyniki finansowe osiągnięte przez Spółkę.

Ryzyko związane z procesem wdrożenia technologii w fazę komercjalizacji

Emitent w prowadzonej działalności zawiera porozumienia ze stronami trzecimi w sprawie opracowania, produkcji oraz komercjalizacji produktów bazujących na grafenie dostarczanym przez Emitenta. Wdrożenie do sprzedaży nowej aplikacji w branży nanomateriałów wymaga znacznych



nakładów finansowych oraz odpowiedniego przygotowania organizacyjnego. Wieloetapowość procesu sprawia, że sukces komercjalizacji zależy również od podmiotów trzecich, a tym samym pozostaje poza wpływem Emitenta. Ewentualne niepowodzenie na jednym z etapów komercjalizacji może negatywnie wpłynąć na poziom przychodów ze sprzedaży Spółki, a w efekcie na jej wyniki finansowe.

Spółka przeprowadziła badania potencjalnego rynku każdej z aplikacji, opierając się zarówno na raportach branżowych niezależnych firm consultingowych, jak i własnym sondowaniu rynku. Wnioski z przeprowadzonych przez Emitenta badań potwierdzają zapotrzebowanie na rozwiązania opracowywane przez Spółkę. Potencjalna rentowność poszczególnych aplikacji szacowana była na podstawie przeprowadzonych przez Emitenta kalkulacji kosztowych i porównania ich z szacowanymi wielkościami kontraktów.

Nie ma pewności, że opracowane przez Spółkę aplikacje spełnią oczekiwane przez partnera komercyjnego parametry lub też możliwość zaaplikowania ich do produkcji komercyjnej będzie ograniczona lub nawet niemożliwa.

Ponadto istnieje ryzyko, iż wykonane przez Emitenta badania dotyczące potencjału rynku oraz rentowności poszczególnych aplikacji nie znajdą potwierdzenia w fazie przygotowania do komercjalizacji lub samej komercjalizacji produktów AGP.

Materializacja wskazanych powyżej scenariuszy lub ryzyk skutkowałaby znacznym przeszacowaniem potencjału danej aplikacji grafenu AGP S.A. w zastosowaniach przemysłowych, a w efekcie istotnie mniejszą od zakładanej na datę publikacji sprawozdania sprzedażą produktów Spółki, co w konsekwencji mogłoby istotnie negatywnie wpłynąć na sytuację finansową Spółki i jej wyniki finansowe.

Ryzyko związane ze skalowaniem technologii

W związku z faktem, że technologia stanowiąca podstawę procesu produkcji grafenu opracowanego przez AGP S.A. (zarówno grafenu HSMG jak i grafenu płatkowego) bazuje na wysoce innowacyjnych rozwiązaniach, istnieje ryzyko, iż zwiększenie skali jej wykorzystania z laboratoryjnej na przemysłową może zakończyć się niepowodzeniem.

Ryzyko związane z własnością intelektualną

Działalność gospodarcza Spółki w dużym stopniu opiera się na korzystaniu z własności intelektualnej – w tym w zakresie opracowywania i wdrażania oraz komercjalizacji własnych rozwiązań, prowadzeniu badań i tworzeniu projektów technologicznych, w tym objętych ochroną patentową jako wynalazki. Z działalnością tego rodzaju w sposób naturalny wiążą się określone ryzyka, to jest: (i) ryzyko naruszenia praw własności intelektualnej, w tym praw własności przemysłowej (patenty, wzory użytkowe etc.) należących do podmiotów trzecich; (ii) ryzyko naruszenia przez osoby trzecie praw własności intelektualnej należących do Emitenta (kradzież danych, nielegalne kopiowanie rozwiązań i produktów etc.); oraz (iii) ryzyko sporu o prawa autorskie lub prawa wynalazcze z pracownikami i współpracownikami Emitenta, którzy opracowują określone przedmioty własności intelektualnej dla Emitenta.



Wiedza pracowników, dorobek naukowo-badawczy, czy też stosowane procesy technologiczne stanowią kluczowe aktywa Spółki, wyrażające się również posiadaniem patentów i toczącymi się przed urzędami patentowymi postępowaniami w tym zakresie. Ujawnienie własności intelektualnej Spółki na zewnątrz groziłoby powieleniem autorskich, specyficznych rozwiązań Spółki przez konkurencję. Sytuacja ta mogłaby mieć poważne reperkusje dla działalności i sytuacji gospodarczej Emitenta, w tym osiągniętych przez niego wyników finansowych. Spółka stara się ograniczyć to ryzyko podpisując z pracownikami i kooperantami umowy o zachowaniu poufności.

Z prowadzeniem przez Spółkę działalności wiąże się też ryzyko naruszenia przez nią prawa własności intelektualnej osób trzecich. Spółka postępuje w tej mierze ze szczególną ostrożnością, ponadto kwestia uzyskania patentu wymaga oceny rzeczników i urzędów patentowych pod kątem innowacyjności wynalazku i braku naruszania własności intelektualnej innego patentu. Ryzyko takie występuje w praktyce na odległych rynkach, poza obszarem Unii Europejskiej, czy USA, gdzie aspekt monitorowania własności intelektualnej nie jest tak zaawansowany i usystematyzowany. Z uwagi na szeroki zakres ochrony patentowej określony w zgłoszeniach patentowych, nie można kategorycznie wykluczyć ryzyka naruszenia praw własności intelektualnej osób trzecich, choć jest to mało prawdopodobne, gdyż urzędy patentowe danego kraju przed wydaniem decyzji patentowej dokonują analizy jego innowacyjności i braku naruszenia praw osób trzecich. W przypadku jednak wytoczenia procesu o ochronę praw do patentów Spółka mogłaby zostać narażona na koszty takich postępowań i ich niesprzyjający przebieg, co negatywnie rzutowałoby na sytuację finansową oraz wizerunkową Spółki.

Emitent podejmuje aktywne działania w zakresie minimalizacji wystąpienia ryzyka sporów co do własności intelektualnej. W zakresie ryzyka naruszenia praw osób trzecich, Emitent podejmuje starania w przedmiocie zapewnienia braku tego rodzaju naruszeń poprzez ocenę ryzyka takiego naruszenia oraz, w uzasadnionych rodzajach projektów przypadkach – badaniem czystości patentowej określonych rozwiązań. W zakresie ryzyka naruszenia praw własności intelektualnej Emitenta przez osoby trzecie, Emitent wskazuje, że rozwiązania stosowane przez niego w działalności gospodarczej stanowią w jego ocenie wynalazki spełniające warunki ochrony patentowej i w ten sposób głównie chroni swoją własność intelektualną – zastrzegając jej przedmioty jako wynalazki i uzyskując ochronę dla nich na podstawie patentów, zarówno polskich jak i europejskich. W zakresie ryzyka sporu o prawa własności intelektualnej z pracownikami i współpracownikami Emitenta, Emitent zabezpiecza swoje prawa bazując na przepisach prawa powszechnie obowiązującego, to jest przede wszystkim na art. 11 ust. 3, 4 i 5 ustawy z dnia 30 czerwca 2000 roku Prawo własności przemysłowej, zgodnie z którymi (i) w razie dokonania wynalazku, wzoru użytkowego albo wzoru przemysłowego w wyniku wykonywania przez twórcę obowiązków ze stosunku pracy albo z realizacji innej umowy, prawo do uzyskania patentu, przysługuje pracodawcy lub zamawiającemu, chyba że strony ustaliły inaczej; (ii) W umowie pomiędzy przedsiębiorcami może być określony podmiot, któremu przysługiwać będą prawa do uzyskania patentu, w razie dokonania wynalazku; oraz (iii) w razie dokonania wynalazku, wzoru użytkowego albo wzoru przemysłowego przez twórcę przy pomocy przedsiębiorcy, przedsiębiorca ten może korzystać z tego wynalazku, wzoru użytkowego albo wzoru przemysłowego we własnym zakresie. W umowie o udzielenie pomocy strony mogą ustalić, że przedsiębiorcy przysługuje w całości lub części prawo do uzyskania patentu.



Spór co do własności intelektualnej, z której Emitent korzysta w swojej bieżącej działalności mógłby narazić Emitenta na ryzyko poniesienia znaczącej szkody – odbijając się w przypadku przegrania takiego sporu zarówno na wynikach finansowych Emitenta jak i możliwości jego rozwoju – a w konsekwencji także na wartość jego akcji. Z powyższego powodu Emitent ocenia istotność opisanego ryzyka jako wysoką, natomiast z uwagi na stale podejmowane działania zapobiegawcze i zabezpieczające wskazane powyżej – zagrożenie zrealizowania się tego ryzyka Emitent ocenia jako niskie.

Spółka na dzień sporządzania sprawozdania nie jest stroną żadnego sporu dotyczącego praw własności intelektualnej.

Ryzyko związane z utratą kluczowych pracowników i współpracowników lub brakiem możliwości zatrudnienia wystarczającej liczby wykwalifikowanych pracowników

Wysoki poziom zaawansowania technologicznego badań prowadzonych przez Spółkę powoduje, że stale zwiększają się wymagania odnośnie umiejętności i doświadczenia pracowników. Kadra inżynierska i naukowa jest, obok technologii, najcenniejszym zasobem Spółki. Tempo i jakość prowadzonych prac badawczo-rozwojowych Spółki związana jest bezpośrednio z umiejętnościami specjalistów tworzących zespół R&D. Spółka zatrudnia specjalistów z następujących dziedzin: chemii, inżynierii materiałowej, nanotechnologii oraz biotechnologii. Niemal każda z wyżej wymienionych dziedzin cechuje się niską podażą specjalistów gotowych do podjęcia pracy. W pozyskaniu pracowników Spółka konkuruje ze spółkami w całej Polsce.

W sytuacji dynamicznego wzrostu skali działalności Spółki w przyszłości, czynnik ten może mieć szczególnie istotne znaczenie ograniczające możliwości rozwoju. Trudności w pozyskaniu pracowników mogą opóźnić prace lub zmusić Spółkę do zaniechania realizacji niektórych projektów.

Działalność Spółki opiera się na wąskim zespole osób posiadających odpowiedni know-how, skupiających odpowiednie kompetencje. W związku z tym, utrata kluczowych osób może niekorzystnie wpłynąć na dalszą działalność Spółki, jej sytuację finansową oraz perspektywy rozwoju poprzez ograniczenie możliwości sprzedaży produktów Spółki, rozwoju technologii, zdobywania nowych kontraktów oraz utrudnienia należytej obsługi już zdobytych kontraktów.

Większość personelu Spółki to osoby zatrudnione na stanowiskach operacyjnych. Są to osoby wykonujące zadania, które wymagają specjalistycznej wiedzy, zdolności i wykształcenia. Spółka jest narażona na ryzyko odejścia części pracowników operacyjnych, co może skutkować osłabieniem struktury organizacyjnej, na której oparta jest działalność Spółki. Wskazane sytuacje mogą skutkować zachwianiem stabilności działania Spółki i wymóc konieczność podniesienia poziomu wynagrodzeń w celu utrzymania pracowników. W efekcie może to wpłynąć na wzrost kosztów działalności Spółki, co negatywnie wpłynie na jej sytuację finansową.

Ryzyko związane z posługiwaniem się logotypem „AGP”

Spółka posiada logotyp słowno-graficzny „AGP”, którym posługuje się w obrocie.

Powyższy logotyp, mimo iż używany w obrocie przez Emitenta, nie został zarejestrowany do ochrony jako znak towarowy i nie uzyskał właściwego prawa ochronnego. Powyższe może znacząco utrudnić Emitentowi obronę swoich praw w przypadku konfliktu z osobami trzecimi, które będą naruszać prawa



spółki do logotypu (np. podszywając się pod Emitenta, czy też wprowadzając do obrotu produkty podobne, opatrzone podobnym lub identycznym logotypem).

Logotyp ten został także opracowany na rzecz Spółki jako część usługi eksperckiej realizowanej w ramach dofinansowywanego ze środków publicznych programu akceleryacyjnego „Pilot Maker” obejmującego wsparcie doradcze i mentorskie jak również wsparcie finansowe mające na celu przyspieszenie procesu stworzenia produktu lub usługi i jego lub jej komercjalizacji – na podstawie umowy z dnia 11 kwietnia 2017 roku zawartej z TechBrainers sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie, która to umowa nie zawiera wymaganego art. 41 ust. 2 ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych wskazania pól eksploatacji na jakich majątkowe prawa autorskie do utworów dostarczanych w ramach programu na rzecz beneficjenta były przenoszone.

Realizacja powyższego ryzyka mogłaby negatywnie wpłynąć na wynik finansowy Emitenta z uwagi na stratę spowodowaną działaniem nieuczciwej konkurencji jak również konieczność poniesienia kosztów na opracowanie nowego logotypu i wdrożenie go oraz zbudowanie wartości nowej marki (rebranding), co mogłoby negatywnie przełożyć się na wartość akcji Emitenta. Z uwagi na fakt, iż Emitent nie działa na rynku konsumenckim, ale na rynku wysoko wyspecjalizowanym oraz chroni swoje rozwiązania technologiczne stosownymi patentami, które zabezpieczają jego pozycję na rynku, Zarząd Emitenta ocenia istotność niniejszego ryzyka jako niską.

Ryzyko związane z wczesnym etapem rozwoju Spółki

Spółka znajduje się wczesnym na etapie rozwoju potwierdzania atrakcyjności rynkowej oraz wdrażania posiadanych produktów i technologii do zastosowań komercyjnych. Powyższe naraża Spółkę na brak możliwości osiągnięcia kolejnych kamieni milowych, niewłaściwe oszacowanie harmonogramu rzeczowo-finansowego, nieuwzględnienie istotnego zakresu niezbędnych do zrealizowania prac oraz brak lub utratę zaufania ze strony partnerów branżowych lub też innych interesariuszy zarówno w otoczeniu zewnętrznym, jak i wewnętrznym Emitenta. Opisywane ryzyko może przełożyć się na opóźnienie lub całkowity brak możliwości realizacji niektórych lub wszystkich postulowanych przez Spółkę celów działalności, co w konsekwencji spowodować może częściową lub całkowitą utratę wartości przedsiębiorstwa Emitenta.

11.2. Główne czynniki ryzyka związane z otoczeniem Spółki

Ryzyko związane z rynkiem, na którym działa Spółka

Pomimo wielu potencjalnych zastosowań grafenu oraz pomimo potencjalnego dużego, globalnego rynku, nie można wykluczyć, że grafen nie stanie się szeroko akceptowanym materiałem na skalę komercyjną. Ponadto istnieje możliwość, że pojawią się nowe materiały, które osiągną lepsze parametry techniczne od grafenu. Nawet w przypadku, kiedy grafen stanie się ogólnie akceptowanym materiałem. Istnieje jednak ryzyko, iż docelowe branże, w których będzie on mógł być zastosowany, nie będą chętne do szybkich zmian w procesach produkcyjnych lub będą odkładały je w czasie, co spowodować może niezmaterializowanie się lub opóźnienie adopcji grafenu. Spółce może również nie udać się skorzystać z komercyjnych i finansowych korzyści z szerszej aplikacji grafenu.

Na datę publikacji sprawozdania liczba aplikacji komercyjnych dla grafenu jest ograniczona, a podaż grafenu przewyższa popyt. Zgodnie z wiedzą Zarządu, Spółka szacuje, iż w ciągu najbliższych lat sytuacja



ta się zmieni, na co wskazywać mogą podpisane przez spółkę partnerstwa komercyjne w zakresie farb samochodowych z domieszką grafenu, olejów silnikowych z domieszką grafenu, czy umowa z dystrybutorami filamentu do druku 3D z domieszką grafenu, a liczba dostępnych aplikacji komercyjnych grafenu znacznie wzrośnie, co przy jednoczesnym zdobytym know-how Spółki, pozwoli jej na uchwycenie istotnej szansy na nowym, perspektywicznym rynku, jeżeli jednak założenia te okażą się być błędne, Emitent może nie osiągnąć oczekiwanych poziomów sprzedaży, co w konsekwencji może istotnie, negatywnie wpłynąć na wyniki finansowe osiągnięte przez Spółkę w przyszłości.

Ryzyko związane z konkurencją na rynku, na którym działa Spółka

Spółka może być narażona na znaczną konkurencję ze strony organizacji o znacznie większych zasobach kapitałowych posiadających podobny, do AGP, produkt w ofercie. Rynek produkcji grafenu składa się bowiem z wielu firm produkujących grafen przy użyciu podobnej lub alternatywnej, do wykorzystywanej przez Spółkę, technologii produkcji. Na dzień sporządzania sprawozdania nie ma pewności, że Spółka będzie w stanie efektywnie konkurować na rynku, na którym operuje.

Rynek produkcji grafenu jest bardzo aktywny w zakresie badań i rozwoju, a postępy w technologii jego produkcji będą cały czas się pojawiały. Innowacje w technologii produkcji mogą umożliwić konkurentom Spółki produkcję grafenu w sposób efektywniejszy czasowo, kosztowo lub jakościowo. Jeżeli Spółka nie byłaby w stanie zaadaptować pojawiających się na rynku nowych technologii i innowacji, jej moce produkcyjne mogłyby stać się mniej konkurencyjne rynkowo, a utrzymanie konkurencyjności, mogłoby się wiązać z koniecznością poniesienia wysokich nakładów kapitałowych na adaptację nowych technologii, które nie przyniosłyby przewagi nad konkurentami, lecz jedynie pozwoliłyby Spółce utrzymać podobny poziom oferowanych technologii. Przedstawiony scenariusz, w przypadku jego realizacji, miałby istotny negatywny wpływ na przyszłą sytuację finansową Spółki i jej wyniki finansowe w przyszłości.

Ryzyko makroekonomiczne

Działalność Spółki uzależniona jest od sytuacji makroekonomicznej panującej na rynkach, na których Spółka prowadzi działalność. Spółka historycznie, w czasie swojego istnienia dostarczała grafen do Polski, Wielkiej Brytanii, Szwajcarii, Holandii, Japonii, USA oraz Kanady. Stopień zainteresowania produktami Spółki, a więc realizowanej sprzedaży może być uzależniony między innymi od występującego na tych rynkach tempa wzrostu gospodarczego, poziomu konsumpcji, polityki fiskalnej i pieniężnej, poziomu inflacji, a w szczególności sentymentu wśród branży przemysłowej. Wszystkie te czynniki mogą wywierać wpływ na osiągnięte przez Spółkę wyniki finansowe, a tym samym na realizację założonej przez Spółkę strategii rozwoju. Wystąpienie lub utrzymywanie się mniej korzystnych warunków ekonomicznych, jak również bezpośredni wpływ cykli gospodarczych na działalność Spółki może mieć istotny negatywny wpływ na działalność Spółki, jej sytuację finansową lub perspektywę rozwoju, a także cenę akcji Spółki.

Ryzyko związane z ekspansją produktów Spółki na rynkach zagranicznych

Model biznesowy Spółki zakłada globalną ekspansję oraz dostarczanie wypracowanych aplikacji grafenu oraz surowego grafenu do klientów na całym świecie. Z uwagi na fakt, że produkty Emitenta mają potencjał sprzedażowy w skali globalnej przyszłe przychody Spółki zależne są od stopnia sukcesu



przeprowadzonej ekspansji na rynki światowe, na który z kolei ma wpływ wiele czynników, w tym niezależnych od Spółki. Im większa liczba krajów, w których produkty Spółki zostaną wprowadzone do sprzedaży, tym większa możliwość zwiększenia skali osiąganych przez Spółkę przychodów i zysków. Istnieje jednak ryzyko, iż ograniczona lub wolniejsza niż zakładano ekspansja produktów na rynkach zagranicznych może negatywnie wpłynąć na perspektywy rozwoju oraz sytuację finansową Spółki w przyszłości.

Ryzyko związane z otoczeniem prawnym

Systemy prawne, w tym prawo podatkowe cechuje się wysoką częstotliwością zmian, co może mieć wpływ na prowadzoną przez Emitenta działalność. Zmiany obecnie obowiązujących przepisów lub wprowadzanie nowych regulacji może skutkować błędną ich interpretacją lub powodować problemy z odpowiednim stosowaniem przepisów krajowych, jeżeli nie są spójne z regulacjami Unii Europejskiej. Istotne zmiany przepisów prawnych mogą zmusić Emitenta do modyfikacji swojej oferty w celu dopasowania jej do otoczenia prawnego, co może przełożyć się na zwiększenie wydatków Emitenta. Jedną z najbardziej niestabilnych gałęzi prawa jest system podatkowy. Duży kłopot przy interpretacji przepisów stanowi brak ich spójnej wykładni. Mogą pojawić się regulacje zwiększające obciążenia podatkowe nałożone na Spółkę, a także kolizje między interpretacją przyjętą przez Spółkę, a interpretacją wskazaną przez organy administracji skarbowej. Ewentualne wystąpienie powyżej wskazanych sytuacji może spowodować zmniejszenie dochodów Spółki lub np. konieczność zapłaty kar nałożonych przez organy administracji skarbowej.

Ryzyko związane z kryzysami o charakterze globalnym (tj. kryzysy finansowe, gospodarcze, konflikty zbrojne etc.)

Ryzyko związane z bliskością działań wojennych

W dniu 24 lutego 2022 roku Federacja Rosyjska bez ogłoszenia wojny rozpoczęła inwazję wojskową w Ukrainie. Zarząd podkreśla, że działalność operacyjna Spółki nie jest zależna od sytuacji w Ukrainie, Białorusi lub Rosji. Równocześnie, ze względu na brak rozstrzygnięcia działań zbrojnych, aktualnie nie jest możliwa ocena wpływu przedmiotowego konfliktu na poziomie strategicznym w perspektywie długoterminowej. Trwająca wojna nie pozostaje zupełnie bez wpływu na otoczenie Spółki, co może utrudnić jej funkcjonowanie. Wybuch konfliktu zbrojnego wpływa na wzrost awersji do ryzyka wśród inwestorów, ograniczając finansowanie projektów innowacyjnych. Jednocześnie, działania wojenne pośrednio prowadzą do wzrostu stóp procentowych i potencjalnie zwiększają koszty finansowania.

Ponadto potencjalni kontrahenci z USA, Japonii, czy Europy zachodniej rozpoznają większe ryzyko współpracy ze spółką zlokalizowaną w Polsce ze względu na bliskość działań wojennych.

W ocenie Zarządu, biorąc pod uwagę dotychczasowy przebieg konfliktu, wskazane obszary nie wywierają istotnego wpływu na bieżącą działalność Spółki. W ocenie Spółki istotność opisanego czynnika ryzyka, w przypadku jego wystąpienia, byłaby średnia. Prawdopodobieństwo wystąpienia opisanego czynnika ryzyka jest niskie.

11.3. Główne czynniki ryzyka o charakterze finansowym

Ryzyko związane z finansowaniem dłużnym i zmianą stóp procentowych



Spółka na dzień publikacji sprawozdania jest stroną umowy kredytowej oraz leasingowych opartych o zmienne stopy procentowe, w postaci umów kredytu restrukturyzacyjnego oraz umów leasingu w związku z tym Emitent narażony jest na ryzyko zmian stóp procentowych zarówno w odniesieniu do zaciągniętych zobowiązań, jak również w przypadku zaciągania nowego lub refinansowania istniejącego zadłużenia. Ewentualny wzrost stóp procentowych może spowodować wzrost kosztów finansowych Spółki, a tym samym wpłynąć negatywnie na osiągnięte przez nią wyniki finansowe.

Ryzyko związane z generowaniem strat przez Spółkę

Ze względu na rodzaj prowadzonej działalności, metodologię księgową rozpoznawania kosztów realizowanych projektów badawczo-rozwojowych, sposób ich finansowania oraz relatywnie krótki okres działalności Emitenta, Spółka dotychczas nie wypracowała dodatnich wyników finansowych. Utrzymywanie się ujemnych wyników finansowych w kolejnych latach, w szczególności w wyniku nieosiągnięcia założonych efektów badawczych poszczególnych projektów lub braku udanej komercjalizacji, może mieć negatywny wpływ na perspektywy rozwoju, sytuację finansową lub wyniki Emitenta.

11.4. Główne czynniki ryzyka związane z akcjami Spółki i rynkiem kapitałowym

Ryzyko związane z kursem akcji Spółki

Wszystkie akcje Emitenta są wprowadzone do obrotu w alternatywnym systemie obrotu na rynku NewConnect. Należy mieć na uwadze, że inwestycje w akcje będące przedmiotem obrotu na rynku NewConnect, cechują się większym ryzykiem od inwestycji w jednostki uczestnictwa w funduszach inwestycyjnych, czy też w obligacje skarbowe, ze względu na trudną do przewidzenia zmienność kursów akcji zarówno w krótkim jak i długim okresie. Poziom kursu oraz płynność obrotu akcji zależy od wzajemnych relacji podaży i popytu. Wielkości te są wypadkową nie tylko wyników osiągniętych przez notowane spółki, ale zależą również, m. in., od zmian wyników operacyjnych Emitenta, od czynników makroekonomicznych, czy też trudno przewidywalnych zachowań inwestorów. Nie można więc zapewnić, iż osoba nabywająca akcje będzie mogła je zbyć w dowolnym terminie i po satysfakcjonującej cenie.

Ryzyko związane z zawieszeniem obrotu akcjami w ASO na rynku NewConnect

Zgodnie z § 11 ust. 1 Regulaminu ASO z zastrzeżeniem innych jego przepisów Regulaminu ASO, Organizator ASO może zawiesić obrót instrumentami finansowymi:

- na wniosek emitenta,
- jeżeli uzna, że wymaga tego bezpieczeństwo obrotu lub interes jego uczestników oraz (iii) jeżeli emitent narusza przepisy obowiązujące w ASO. Zawieszając obrót instrumentami finansowymi Organizator ASO może określić termin, do którego zawieszenie obrotu obowiązuje. Termin ten może ulec przedłużeniu, odpowiednio, na wniosek emitenta lub jeżeli w ocenie Organizatora ASO zachodzą uzasadnione obawy, że w dniu upływu tego terminu będą zachodziły przesłanki, o których mowa powyżej. Jednocześnie zgodnie z § 11 ust. 2 Regulaminu ASO w przypadkach określonych przepisami prawa Organizator ASO zawiesza obrót instrumentami finansowymi na okres wynikający z tych przepisów lub określony w decyzji właściwego organu. Zgodnie z §

11 ust. 3 Regulaminu ASO Organizator ASO zawiesza obrót instrumentami finansowymi niezwłocznie po uzyskaniu informacji o zawieszeniu obrotu danymi instrumentami na rynku regulowanym lub w alternatywnym systemie obrotu prowadzonym przez BondSpot S.A., jeżeli takie zawieszenie jest związane z podejrzeniem wykorzystywania informacji poufnej, bezprawnego ujawnienia informacji poufnej, manipulacji na rynku lub z podejrzeniem naruszenia obowiązku publikacji informacji poufnej o emitencie lub instrumencie finansowym z naruszeniem art. 7 i art. 17 Rozporządzenia 596/2014, chyba że takie zawieszenie mogłoby spowodować poważną szkodę dla interesów inwestorów lub prawidłowego funkcjonowania rynku.

Zgodnie z § 17b ust. 3 Regulaminu ASO, w przypadku niezawarcia przez emitenta umowy z Autoryzowanym Doradcą lub braku jej wejścia w życie w 20 dni roboczych od dnia podjęcia przez ASO decyzji o konieczności zawarcia takiej umowy, albo w terminie 20 dni roboczych od dnia rozwiązania lub wygaśnięcia poprzedniej umowy, Organizator ASO może zawiesić obrót instrumentami finansowymi tego emitenta. Jeżeli przed upływem 3 miesięcy od rozpoczęcia zawieszenia nie zostanie zawarta i nie wejdzie w życie odpowiednia umowa z Autoryzowanym Doradcą, Organizator ASO może wykluczyć instrumenty finansowe tego emitenta z obrotu w ASO.

Dodatkowo, zgodnie z art. 78 ust. 3-3b w związku z art. 16 ust. 3 Ustawy o obrocie w przypadku, gdy obrót akcjami jest dokonywany w okolicznościach wskazujących na możliwość zagrożenia prawidłowego funkcjonowania ASO lub bezpieczeństwa obrotu dokonywanego w ASO, lub naruszenia interesów inwestorów, KNF może żądać od Organizatora ASO zawieszenia obrotu tymi akcjami. W żądaniu KNF może wskazać termin, do którego zawieszenie obrotu obowiązuje. Termin ten może ulec przedłużeniu, jeżeli zachodzą uzasadnione obawy, że w dniu jego upływu będą zachodziły przesłanki żądania zawieszenia obrotu akcjami. KNF uchyla decyzję zawierającą żądanie zawieszenia obrotu akcjami, o którym mowa powyżej, w przypadku gdy po jej wydaniu stwierdza, że nie zachodzą przesłanki zagrożenia prawidłowego funkcjonowania ASO lub bezpieczeństwa obrotu dokonywanego w ASO, lub naruszenia interesów inwestorów.

Ryzyko związane z wykluczeniem obrotu akcjami Spółki w ASO na rynku NewConnect

Zgodnie z § 12 ust. 1 Regulaminu ASO Organizator ASO może wykluczyć akcje z obrotu:

- na wniosek emitenta w przypadku, gdy wykluczenie danych akcji z obrotu następuje w związku z ich dopuszczeniem do obrotu na rynku regulowanym,
- jeżeli uzna, że wymaga tego bezpieczeństwa obrotu lub interes jego uczestników,
- jeżeli emitent uporczywie narusza przepisy obowiązujące w ASO,
- wskutek otwarcia likwidacji emitenta,
- wskutek podjęcia decyzji o połączeniu emitenta z innym podmiotem, jego podziale lub przekształceniu, przy czym wykluczenie instrumentów finansowych z obrotu może nastąpić odpowiednio nie wcześniej niż z dniem połączenia, dniem podziału (wydzielenia) albo z dniem przekształcenia.



Zgodnie z § 12 ust. 2 Regulaminu ASO, Organizator ASO wyklucza instrumenty finansowe z obrotu w ASO:

- w przypadkach określonych przepisami prawa (w szczególności: w przypadku udzielenia przez Komisję Nadzoru Finansowego zezwolenia na wycofanie akcji z obrotu w alternatywnym systemie obrotu oraz w przypadku akcji – po upływie 6 miesięcy od dnia uprawomocnienia się postanowienia o ogłoszeniu upadłości emitenta tych akcji lub postanowienia o oddaleniu przez sąd wniosku o ogłoszenie upadłości emitenta akcji ze względu na to, że jego majątek nie wystarcza lub wystarcza jedynie na zaspokojenie kosztów postępowania),
- jeżeli zbywalność tych instrumentów stała się ograniczona,
- w przypadku zniesienia dematerializacji tych instrumentów.

Przed podjęciem decyzji o wykluczeniu instrumentów finansowych z obrotu, oraz do czasu takiego wykluczenia, Organizator ASO może zawiesić obrót tymi instrumentami finansowymi (§ 12 ust. 3 Regulaminu ASO).

Organizator ASO wyklucza z obrotu instrumenty finansowe niezwłocznie po uzyskaniu informacji o wykluczeniu z obrotu danych instrumentów na rynku regulowanym lub w alternatywnym systemie obrotu prowadzonym przez BondSpot S.A., jeżeli takie wykluczenie jest związane z podejrzeniem wykorzystywania informacji poufnej, bezprawnego ujawnienia informacji poufnej, manipulacji na rynku lub z podejrzeniem naruszenia obowiązku publikacji informacji poufnej o emitencie lub instrumencie finansowym z naruszeniem art. 7 i art. 17 Rozporządzenia 596/2014, chyba że takie wykluczenie z obrotu mogłoby spowodować poważną szkodę dla interesów inwestorów lub prawidłowego funkcjonowania rynku (§ 12 ust. 4 Regulaminu ASO).

Ponadto, na podstawie art. 78 ust. 4 Ustawy o obrocie na żądanie KNF, Organizator ASO wyklucza z obrotu wskazane przez KNF instrumenty finansowe, w przypadku, gdy obrót nimi zagraża w sposób istotny prawidłowemu funkcjonowaniu ASO lub bezpieczeństwu obrotu w nim dokonywanego lub powoduje naruszenie interesów inwestorów.

Ponowny wniosek o wprowadzenie do obrotu w ASO tych samych instrumentów finansowych może zostać złożony nie wcześniej niż po upływie 12 miesięcy od daty doręczenia uchwały o ich wykluczeniu z obrotu, a w przypadku złożenia wniosku o ponowne rozpoznanie sprawy – nie wcześniej niż po upływie 12 miesięcy od daty doręczenia emitentowi uchwały w sprawie utrzymania w mocy decyzji o wykluczeniu. Przepis ten stosuje się odpowiednio do innych instrumentów finansowych danego emitenta zgodnie z § 12a ust. 5 Regulaminu.

a. Informacja o instrumentach finansowych w zakresie określonych ryzyk oraz przyjętych przez Spółkę celach i metodach zarządzania ryzykiem finansowym

W 2023 roku Spółka nie stosowała rachunkowości zabezpieczeń oraz nie wykorzystywała instrumentów finansowych w zakresie ryzyka: zmiany cen, kredytowego, istotnych zakłóceń przepływów środków pieniężnych oraz utraty płynności finansowej, na jakie jest narażona.

b. Informacja o nabyciu udziałów (akcji) własnych



Emitent w roku 2023 nie dokonywał transakcji na akcjach własnych.

c. Informacja o posiadanych przez Spółkę oddziałach (zakładach)

Spółka nie posiada oddziałów ani zakładów.

d. Informacja na temat stosowania przez Spółkę zasad ładu korporacyjnego, o których mowa w dokumencie „Dobre Praktyki Spółek Notowanych na NewConnect”



Lp.	Zasada	Stosowanie przez Spółkę	Komentarz Zarządu
1.	Spółka powinna prowadzić przejrzystą i efektywną politykę informacyjną, zarówno z wykorzystaniem tradycyjnych metod, jak i z użyciem nowoczesnych technologii oraz najnowszych narzędzi komunikacji zapewniających szybkość, bezpieczeństwo oraz szeroki i interaktywny dostęp do informacji. Spółka korzystając w jak najszerszym stopniu z tych metod, powinna zapewnić odpowiednią komunikację z inwestorami i analitykami, wykorzystując w tym celu również nowoczesne metody komunikacji internetowej, umożliwiać transmitowanie obrad walnego zgromadzenia z wykorzystaniem sieci Internet, rejestrować przebieg obrad i upubliczniać go na stronie internetowej.	Tak	Spółka stosuje przedmiotową zasadę z pominięciem transmisji obrad WZ, rejestracji ich przebiegu i ich upubliczniania na stronie internetowej. Zdaniem Emitenta stosowanie powyższej praktyki nie przyniesie wymiernych korzyści w porównaniu do przewidywanych kosztów wprowadzenia tej zasady do praktyki postępowania
2.	Spółka powinna zapewnić efektywny dostęp do informacji niezbędnych do oceny sytuacji i perspektyw spółki oraz sposobu jej funkcjonowania.	Tak	
	Spółka prowadzi korporacyjną stronę internetową i zamieszcza na niej:		Emitent prowadzi stronę korporacyjną pod adresem https://advancedgrapheneproducts.com/ na której dostępne są wszystkie wymagane informacje.
3.1.	podstawowe informacje o spółce i jej działalności (strona startowa),	Tak	
3.2.	opis działalności emitenta ze wskazaniem rodzaju działalności, z której emitent uzyskuje najwięcej przychodów,	Tak	
3.3.	opis rynku, na którym działa emitent, wraz z określeniem pozycji emitenta na tym rynku,	Tak	
3.4.	życiorysy zawodowe członków organów spółki,	Tak	
3.5.	powzięte przez zarząd, na podstawie oświadczenia członka rady nadzorczej, informacje o powiązaniach członka rady nadzorczej z	Tak	



akcjonariuszem dysponującym akcjami reprezentującymi nie mniej niż 5% ogólnej liczby głosów na walnym zgromadzeniu spółki,

3.6. dokumenty korporacyjne spółki,

Tak

3.7. zarys planów strategicznych spółki,

Tak

3.8. opublikowane prognozy wyników finansowych na bieżący rok obrotowy, wraz z założeniami do tych prognoz oraz korektami do tych prognoz (w przypadku, gdy emitent publikuje prognozy),

NIE

Spółka nie publikuje prognoz finansowych.

3.9. strukturę akcjonariatu emitenta, ze wskazaniem głównych akcjonariuszy oraz akcji znajdujących się w wolnym obrocie,

Tak

3.10. dane oraz kontakt do osoby, która jest odpowiedzialna w spółce za relacje inwestorskie oraz kontakty z mediami,

Tak

3.11. (skreślony)

3.12. opublikowane raporty bieżące i okresowe,

Tak

3.13. kalendarz zaplanowanych dat publikacji finansowych raportów okresowych, dat walnych zgromadzeń, a także spotkań z inwestorami i analitykami oraz konferencji prasowych,

Tak

3.14. informacje na temat zdarzeń korporacyjnych, takich jak wypłata dywidendy oraz innych zdarzeń skutkujących nabyciem lub ograniczeniem praw po stronie akcjonariusza, z uwzględnieniem terminów oraz zasad przeprowadzania tych operacji. Informacje te powinny być zamieszczane w terminie umożliwiającym podjęcie przez inwestorów decyzji inwestycyjnych,

Tak

3.15. (skreślony)

3.16. pytania akcjonariuszy dotyczące spraw objętych porządkiem obrad, zadawane przed i w trakcie walnego zgromadzenia, wraz z odpowiedziami na zadawane pytania,

Tak



	3.17. informację na temat powodów odwołania walnego zgromadzenia, zmiany terminu lub porządku obrad wraz z uzasadnieniem,	Tak	
	3.18. informację o przerwie w obradach walnego zgromadzenia i powodach zarządzenia przerwy,	Tak	
	3.19. informacje na temat podmiotu, z którym spółka podpisała umowę o świadczenie usług Autoryzowanego Doradcy ze wskazaniem nazwy, adresu strony internetowej, numerów telefonicznych oraz adresu poczty elektronicznej Doradcy,	Tak	
	3.20. Informację na temat podmiotu, który pełni funkcję animatora akcji emitenta,	Tak	
	3.21. dokument informacyjny (prospekt emisyjny) spółki, opublikowany w ciągu ostatnich 12 miesięcy,	Tak	
	3.22. (skreślony) Informacje zawarte na stronie internetowej powinny być zamieszczane w sposób umożliwiający łatwy dostęp do tych informacji. Emitent powinien dokonywać aktualizacji informacji umieszczanych na stronie internetowej. W przypadku pojawienia się nowych, istotnych informacji lub wystąpienia istotnej zmiany informacji umieszczanych na stronie internetowej, aktualizacja powinna zostać przeprowadzona niezwłocznie.	Tak	
4.	Spółka prowadzi korporacyjną stronę internetową, według wyboru emitenta, w języku polskim lub angielskim. Raporty bieżące i okresowe powinny być zamieszczane na stronie internetowej co najmniej w tym samym języku, w którym następuje ich publikacja zgodnie z przepisami obowiązującymi emitenta.	Tak	Raporty bieżące i okresowe Spółki są zamieszczane na stronie korporacyjnej pod adresem https://advancedgrapheneproducts.com/ w zakładce DLA INWESTORÓW.
5.	Spółka powinna prowadzić politykę informacyjną ze szczególnym uwzględnieniem potrzeb inwestorów indywidualnych. W tym celu	Nie	Spółka nie wykorzystuje obecnie indywidualnej sekcji relacji inwestorskich znajdującej się na stronie



	Spółka, poza swoją stroną korporacyjną powinna wykorzystywać indywidualną dla danej spółki sekcję relacji inwestorskich znajdującą na stronie www.GPWInfoStrefa.pl .		www.InfoStrefa.pl Spółka zapewnia wystarczający dostęp do informacji poprzez prowadzenie zakładki „DLA INWESTORÓW” na swojej stronie www.
6.	Emitent powinien utrzymywać bieżące kontakty z przedstawicielami Autoryzowanego Doradcy, celem umożliwienia mu prawidłowego wykonywania swoich obowiązków wobec emitenta. Spółka powinna wyznaczyć osobę odpowiedzialną za kontakty z Autoryzowanym Doradcą.	Tak	
7.	W przypadku, gdy w spółce nastąpi zdarzenie, które w ocenie emitenta ma istotne znaczenie dla wykonywania przez Autoryzowanego Doradcę swoich obowiązków, emitent niezwłocznie powiadamia o tym fakcie Autoryzowanego Doradcę.	Tak	
8.	Emitent powinien zapewnić Autoryzowanemu Doradcy dostęp do wszelkich dokumentów i informacji niezbędnych do wykonywania obowiązków Autoryzowanego Doradcy.	Tak	
	Emitent przekazuje w raporcie rocznym:		
	9.1. informację na temat łącznej wysokości wynagrodzeń wszystkich członków zarządu i rady nadzorczej,	Tak	
9.	9.2. informację na temat wynagrodzenia Autoryzowanego Doradcy otrzymywanego od emitenta z tytułu świadczenia wobec emitenta usług w każdym zakresie.	Nie	Kwestia wynagrodzenia Autoryzowanego Doradcy jest zawarta w umowie i stanowi informację poufną. Emitent nie publikuje takich informacji bez zgody Autoryzowanego Doradcy. Przy okazji Emitent podkreśla, że według jego najlepszej wiedzy wynagrodzenie Autoryzowanego Doradcy nie odbiega od stawek rynkowych.
10.	Członkowie zarządu i rady nadzorczej powinni uczestniczyć w obradach walnego zgromadzenia w składzie umożliwiającym udzielenie	Tak	



	merytorycznej odpowiedzi na pytania zadawane w trakcie walnego zgromadzenia.	
11.	Przynajmniej 2 razy w roku emitent, przy współpracy Autoryzowanego Doradcy, powinien organizować publicznie dostępne spotkanie z inwestorami, analitykami i mediami.	Tak
12.	Uchwała walnego zgromadzenia w sprawie emisji akcji z prawem poboru powinna precyzować cenę emisyjną albo mechanizm jej ustalenia lub zobowiązać organ do tego upoważniony do ustalenia jej przed dniem ustalenia prawa poboru, w terminie umożliwiającym podjęcie decyzji inwestycyjnej.	Tak
13.	Uchwały walnego zgromadzenia powinny zapewniać zachowanie niezbędnego odstępu czasowego pomiędzy decyzjami powodującymi określone zdarzenia korporacyjne, a datami, w których ustalane są prawa akcjonariuszy wynikające z tych zdarzeń korporacyjnych.	Tak
13a.	W przypadku otrzymania przez zarząd emitenta od akcjonariusza posiadającego co najmniej połowę kapitału zakładowego lub co najmniej połowę ogółu głosów w spółce, informacji o zwołaniu przez niego nadzwyczajnego walnego zgromadzenia w trybie określonym w art. 399 § 3 Kodeksu spółek handlowych, zarząd emitenta niezwłocznie dokonuje czynności, do których jest zobowiązany w związku z organizacją i przeprowadzeniem walnego zgromadzenia. Zasada ta ma zastosowanie również w przypadku upoważnienia przez sąd rejestrowy akcjonariuszy do zwołania nadzwyczajnego walnego zgromadzenia na podstawie art. 400 § 3 Kodeksu spółek handlowych.	Tak
14.	Dzień ustalenia praw do dywidendy oraz dzień wypłaty dywidendy powinny być tak ustalone, aby czas przypadający pomiędzy nimi był możliwie najkrótszy, a w każdym przypadku nie dłuższy niż 15 dni	Tak



	robotycznych. Ustalenie dłuższego okresu pomiędzy tymi terminami wymaga szczegółowego uzasadnienia.	
15.	Uchwała walnego zgromadzenia w sprawie wypłaty dywidendy warunkowej może zawierać tylko takie warunki, których ewentualne ziszczenie nastąpi przed dniem ustalenia prawa do dywidendy.	Tak
16.	<p>Emitent publikuje raporty miesięczne, w terminie 14 dni od zakończenia miesiąca. Raport miesięczny powinien zawierać co najmniej:</p> <ul style="list-style-type: none">• informacje na temat wystąpienia tendencji i zdarzeń w otoczeniu rynkowym emitenta, które w ocenie emitenta mogą mieć w przyszłości istotne skutki dla kondycji finansowej oraz wyników finansowych emitenta,• zestawienie wszystkich informacji opublikowanych przez emitenta w trybie raportu bieżącego w okresie objętym raportem,• informacje na temat realizacji celów emisji, jeżeli taka realizacja, choćby w części, miała miejsce w okresie objętym raportem,• kalendarz inwestora, obejmujący wydarzenia mające mieć miejsce w nadchodzącym miesiącu, które dotyczą emitenta i są istotne z punktu widzenia interesów inwestorów, w szczególności daty publikacji raportów okresowych, planowanych walnych zgromadzeń, otwarcia subskrypcji, spotkań z inwestorami lub analitykami, oraz oczekiwany termin publikacji raportu analitycznego. <p>W przypadku naruszenia przez emitenta obowiązku informacyjnego określonego w Załączniku nr 3 do Regulaminu Alternatywnego Systemu Obrotu („Informacje bieżące i okresowe przekazywane w alternatywnym systemie obrotu na rynku NewConnect”) emitent powinien niezwłocznie opublikować, w trybie właściwym dla przekazywania raportów bieżących na rynku NewConnect, informację wyjaśniającą zaistniałą sytuację.</p>	Nie
16a.		Tak



17. ~~(skreślony)~~

Artur Wiechczyński – Prezes Zarządu