

12.08.2022

Publikacja raportu  
miesięcznego za  
lipiec 2022



**Noctiluca S.A.**

## Raport miesięczny za lipiec 2022 r.

Zgodnie z punktem 16 Załącznika Nr 1 do Uchwały Nr 293/2010 Zarządu Giełdy z dnia 31 marca 2010 r raport zawiera:

I. 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.

II. 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.

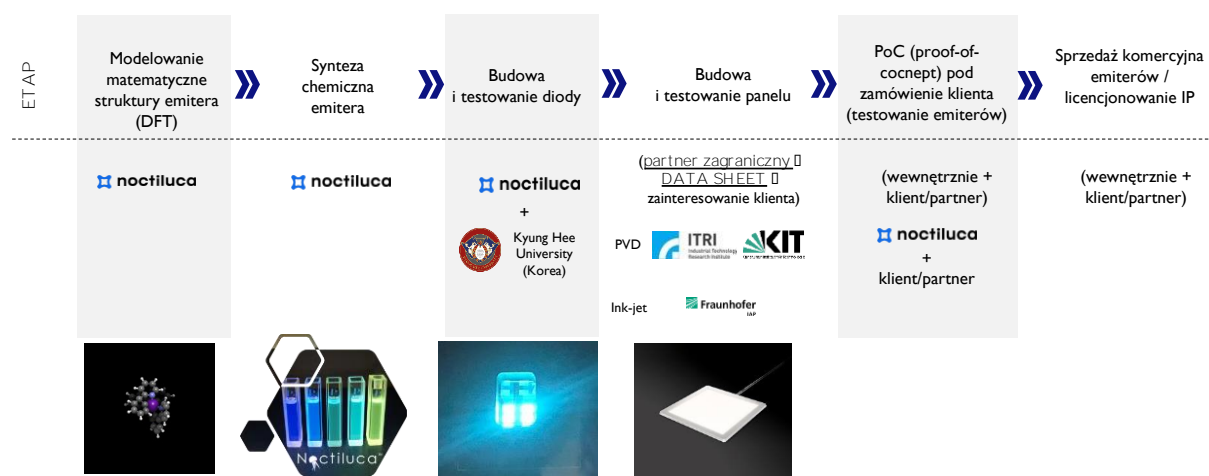
III. Zestawienie wszystkich informacji opublikowanych przez emitenta w trybie raportu bieżącego w okresie objętym raportem.

IV. Informacje na temat realizacji celów emisji, jeżeli taka realizacja, choćby w części, miała miejsce w okresie objętym raportem.

Zarząd Noctiluca S.A. przekazuje do publicznej wiadomości raport miesięczny za lipiec 2022 r.:

### I. 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.

#### Proces komercjalizacji emiterów Noctiluca



#### Proces komercjalizacji

1. W ramach I etapu procesu komercjalizacji (DFT), Spółka w lipcu kontynuowała selekcję kolejnych związków z rodziny emiterów już opracowanych do kolejnych etapów prac. Ww. proces będzie kontynuowany przez kolejne miesiące – jest to proces czasochłonny, dla każdego wyselekcjonowanego związku należy, przed przejściem do II etapu komercjalizacji, opracować tzw. ścieżkę syntezy związku. Ścieżka syntezy to swoisty „przepis na produkcję” związku chemicznego, który jest doskonałym w II etapie komercjalizacji. W lipcu wybrano kolejny obiecujący związek (DK – 45) do testów w fazie II.

Kontynuując prace od początku roku, Spółka w ozerwcu, przeprowadziła syntezę różnych serii emiterów (etap II procesu komercjalizacji) w ilościach laboratoryjnych (do 5g związku każdego typu). Związki następnie zostały wysłane do laboratorium Spółki w Korei (kolejna seria związków do testów w diodach). Wyniki ze zrealizowanych i przyszłych testów służą Spółce do przedstawiania postępów

badawczych w komunikacji z potencjalnymi partnerami, w celu doprowadzenia do komercjalizacji. Przebadane związki KM – DBAPhx oraz KM – DBADMDPA wystano do badań w ramach III etapu.

Z racji okresu wakacyjnego, Spółka przewiduje utrzymanie lub niewielkie spowolnienie tempa syntezy związków w najbliższych miesiącach.

2. W ramach III etapu komercjalizacji, Spółka negocjuje rozszerzenie zakresu współpracy z KHU, powiększenie zespołu w koreańskim laboratorium i docelowo zwiększenie liczby związków do przebadania. Przyjęte ustalenia dalszej współpracy z KHU dotyczące własnego laboratorium Spółki w Korei, zakładają wydłużenie umowy na czas nieokreślony i zakres prac na kilkaset badań rocznie. Spółka oczekuje podpisania umowy jeszcze w III kwartale.
3. W ramach IV etapu procesu komercjalizacji kontynuowana była współpraca z agencją wysokich technologii z Tajwanu - ITRI (<https://www.itri.org.tw/>). Współpraca ma doprowadzić do powstania demonstratora panelu OLED z zastosowaniem związków chemicznych Spółki oraz przygotowania zestawu danych (ang. DATA SHEET), które stanowią punkt odniesienia dla partnerów Noctiluca w procesie komercjalizacji. W ramach współpracy, ITRI docelowo przebadła 10 związków dostarczonych przez Spółkę w przynajmniej 50 układach różnych stacków OLED.

Spółka rozważa rozszerzenie formuły współpracy z ITRI na jeszcze bardziej rynkową, gdzie wyselekcjonowano tajwańskich graczy rynku OLED w celu zaproponowania im dedykowanych projektów wdrożeniowych z technologią Noctiluca przy udziale ITRI. W lipcu pierwszy wstępnie zainteresowany Tajwański konglomerat (znaczący producent ekranów OLED) potwierdził zainteresowanie współpracą z Noctiluca za pośrednictwem ITRI, w następnych tygodniach negocjowane będą ramy takiego projektu.

W sierpniu planowana jest również w ramach etapu IV wysyłka 5ciu związków do badań w KIT (Karlsruher Institut für Technologie), z którym Noctiluca współpracuje przy rozwoju emiterów najnowszych generacji.

4. W ramach V etapu komercjalizacji, Spółka:
  - W lipcu Spółka kontynuowała negocjacje umowy dystrybucyjnej z przedsiębiorstwem w Japonii specjalizującym się w obsłudze firm i instytucjach naukowych z Japonii, zarówno w zakresie dostaw urządzeń laboratoryjnych, jak i materiałów chemicznych
  - w kwietniu 2022 roku podpisała umowę ramową na dostawę związków OLED z Inuru GmbH
    - w lipcu Noctiluca zaczęła realizację dostaw w ramach tej umowy.. Kolejne zlecenia w planowane są na sierpień.,
  - w lutym 2022 roku zawarła umowę MTA z LG Display
    - Na podstawie przekazanych do LG Display wyników z urządzeń otrzymanych na wcześniejszych etapach, LGD wybrało kolejny konkretny związek do dalszych testów – Spółka planuje wysyłkę związku we wrześniu po uprzednim sprawdzeniu dedykowanych parametrów w KHU
    - W lipcu, rozpoczęto rozmowy o potencjalnym rozszerzeniu współpracy z LGD na związki dedykowane również do technologii druku
  - w 2021 roku zawarła umowę MTA z Japoński konglomerat chemiczny, wchodzącym w skład grupy będącej jednym z największych globalnie producentów samochodów i autobusów oraz komponentów do elektroniki użytkowej, jak również dostawca związków chemicznych dla praktycznie wszystkich czołowych graczy z top 10 rynku wyświetlaczy,

## Pozostałe

5. Trwają prace nad kolejnym zgłoszeniem patentowym, wysłano materiały do kancelarii patentowej, przy czym złożenie wniosku planowane jest jeszcze w 3 kwartale 2022 roku.
6. W lipcu negocjowano umowę najmu z UMK w Toruniu mającej na celu ponad dwukrotne zwiększenie przestrzeni laboratoryjnej spółki, która to przestrzeń obecnie jest podstawowym wąskim gardłem w procesie zwiększania zespołu badawczego i skali działania Spółki. W sierpniu przewiduje się podpisanie stosownej umowy, po czym nastąpi wyposażenie przestrzeni (Spółka wypracowała już docelowy projekt instalacji oraz uzyskała wyceny niezbędnego wyposażenia).

Noctiluca została laureatem XXIV edycji Konkursu Polski Produkt Przyszłości. W ramach konkursu organizowanego przez PARP i Narodowe Centrum Badań i Rozwoju wybrane i nagrodzone zostały najciekawsze, najbardziej innowacyjne i odpowiadające na potrzeby współczesnego świata rozwiązania, które mogą stać się wizytówką Polski i polskich innowatorów, a także stanowić potwierdzenie potencjału gospodarczego naszego kraju. Docenione zostały rozwiązania, które oferują nowe funkcjonalności odpowiadające na potrzeby odbiorców, o dużym potencjale rynkowym oraz o pozytywnym wpływie na środowisko.

**II. 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.**

1. Do 14 września 2022 r. - opublikowany zostanie raport miesięczny za sierpień 2022 r.
2. 24 sierpnia 2022 Noctiluca SA będzie się prezentowała podczas Deep Tech Investor Day, wydarzenia skierowanego do inwestorów instytucjonalnych oraz indywidualnych, organizowanego na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie (ul. Książęca 4, Warszawa oraz online). Przedstawiciele Spółki (w tym członkowie Zarządu i Rady Nadzorczej) będą uczestniczyć również w debatach – rejestracja na wydarzenie: <http://deeptech.investorday.pl/>

**III. Zestawienie wszystkich informacji opublikowanych przez emitenta w trybie raportu bieżącego w okresie objętym raportem.**

1. Raporty EBI:
  - 11/2022 z dnia 12 lipca 2022 roku - Raport miesięczny za czerwiec 2022 roku;
2. Raporty ESPI:
  - 7/2022 z dnia 27 lipca 2022 - Rozpoczęcie realizacji dostaw dla INURU GmbH

**IV. Informacje na temat realizacji celów emisji, jeżeli taka realizacja, choćby w części, miała miejsce w okresie objętym raportem:**

W ubiegłym miesiącu Spółka realizowała cele emisyjne kontynuując prace nad autorskimi emiterami 3ciej i 4tej generacji oraz rozwijając własne moce produkcyjne.

Podstawa prawna: Pkt. 16 Załącznika do Uchwały Nr 293/2010 Zarządu Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. z dnia 31 marca 2010 r. „Dobre Praktyki Spółek Notowanych na NewConnect”.

Osoby reprezentujące Spółkę:

Mariusz Jan Bosiak - Prezes Zarządu

Krzysztof Piotr Czaplicki - Członek Zarządu