



## Raport miesięczny Novavis S.A. („Spółka”, „Emitent”) za sierpień 2018

Publikowany zgodnie z punktem 16 Załącznika do Uchwały Nr 293/2010 Zarządu GPW w Warszawie S.A. z dnia 31.03.2010 r. „Dobre Praktyki Spółek Notowanych na NewConnect”.

### Zawartość

1. Opis tendencji i zdarzeń w otoczeniu Emitenta.....	1
2. Wyniki finansowe Emitenta za sierpień 2018.....	3
3. Zestawienie raportów opublikowanych przez Emitenta w sierpniu 2018 .....	3
4. Informacje na temat realizacji celów emisji .....	3
5. Kalendarz inwestora.....	5

### 1. Opis tendencji i zdarzeń w otoczeniu Emitenta

Według danych opublikowanych przez organizację badawczą Bloomberg New Energy Finance Limited należącą do największej na świecie agencji prasowej Bloomberg L.P., potencjał zainstalowanych na całym świecie elektrowni wiatrowych i fotowoltaicznych przekroczył granicę 1 terawata (1 TW). Osiągnięcie tego wyniku zajęło czterdzieści lat, choć większość inwestycji powstała w ciągu ostatniej dekady. Koszt powstałych instalacji estymowany jest na 2,3 bilionów dolarów amerykańskich. Największy udział w tym symbolicznym wyniku ma Azja, w której zainstalowano aż 58% globalnego potencjału fotowoltaicznego oraz 44% potencjału elektrowni wiatrowych. Prognozy Bloomberg New Energy Finance wskazują, że na kolejny terawat nie będzie trzeba czekać tak długo i powinien powstać on na świecie do 2023 roku.

Ceny zielonych certyfikatów na Towarowej Giełdzie Energii w omawianym miesiącu nadal rosły, podobnie jak ich rynkowa nadpodaż. W połowie 2017 roku kosztowały około 35 zł/MWh, w styczniu bieżącego roku podrożały do około 50 zł/MWh, by w lipcu ich średnia cena osiągnęła ponad 90 zł/MWh. W lipcu 2018 roku na TGE zaobserwować można było również ponowny wzrost nadpodaży – wystawiono certyfikaty odpowiadające produkcji energii odnawialnej rzędu 1,71 TWh, umarżając jedynie 0,46 TWh. Nadpodaż wzrosła więc o 1,25 TWh, do poziomu 29,88 TWh. W czerwcu 2018 roku średnia cena zielonych certyfikatów

wyniosła 72,62 zł/MWh przy obrotach w notowaniach sesyjnych rzędu 1,29 TWh, zaś miesiąc później cena certyfikatów wzrosła do poziomu 90,15 zł/MWh, osiągając obroty sesyjne na poziomie 1,492 TWh. 22 sierpnia bieżącego roku Ministerstwo Energii zaproponowało w rozporządzeniu zwiększenie obowiązku OZE z obecnego poziomu 17,5%, do poziomu 18,5% w przyszłym roku i 19,5% w roku 2020. Prawdopodobnie między innymi z tego powodu ceny zielonych certyfikatów pobiły kolejny tegoroczny rekord, przekraczając w sierpniu 135 zł/MWh.

3 sierpnia 2018 roku zgodnie z upoważnieniem ustawowym zawartym w ustawie o rynku mocy Ministerstwo Energii opublikowało [projekt rozporządzenia](#) w sprawie parametrów zaplanowanych na grudzień aukcji głównych dla okresów dostaw przypadających na lata od 2021 do 2023. Zapotrzebowanie na moc w aukcji głównej wyniesie odpowiednio 22 732 MW (dla 2021 roku), 23 003 MW (dla 2022 roku) oraz 23 292 MW (dla 2023 roku).

Jesienią bieżącego roku Komisja Europejska planuje podniesienie celu redukcji emisji gazów cieplarnianych. Jest to jeden z etapów ambitnych planów klimatycznych Unii Europejskiej, które są związane również z przyjętym w czerwcu unijnym zobowiązaniem podniesienia efektywności energetycznej oraz planami zwiększenia ilości wytwarzanej energii ze źródeł odnawialnych. Zdaniem ekspertów Komisja Europejska zaproponuje krajom członkowskim by emisję dwutlenku węgla (CO<sub>2</sub>) ograniczyć do 2030 roku nie o pierwotnie zakładane 40%, a o 45%. Takie założenia mogą być bardzo trudne do wypełnienia przez wiele krajów europejskich, w tym przez Polskę, w której od roku 2015 emisje CO<sub>2</sub> rosną, co spowodowane jest między innymi wysokoemisyjnym transportem drogowym i niewielkimi zmianami w elektroenergetyce i ciepłownictwie. Aktualnie polski sektor energetyki pozostaje drugim (po niemieckim) największym emitentem gazów cieplarnianych w Unii Europejskiej.

Zgodnie z przedstawioną w sierpniu analizą Agencji Rynku Energii zainstalowana moc elektrowni fotowoltaicznych w Polsce wzrosła w czerwcu 2018 roku o około 30 MW, co było najlepszym wynikiem ze wszystkich odnawialnych źródeł energii. Potencjał fotowoltaiki wzrósł w połowie roku do około 374,6 MW (w stosunku do 344 MW na koniec maja bieżącego roku). Z kolei jak wynika z danych Polskiego Towarzystwa Przesyłu i Rozdziału Energii Elektrycznej, na koniec czerwca 2018 roku łączna moc działających w Polsce mikroinstalacji PV (wybudowanych w trybie na zgłoszenie), wzrosła do 202,3 MW, na co złożyło się ponad trzydzieści jeden tysięcy instalacji. W krajowym miksie OZE udział fotowoltaiki utrzymał się na stałym poziomie 3%.

\* \* \*

**10 sierpnia 2018** roku Zarząd Emitenta przekazał do publicznej wiadomości treść [Raportu Miesięcznego za Lipiec 2018 roku](#).

**14 sierpnia 2018** roku Zarząd Emitenta przekazał do publicznej wiadomości treść [Raportu Kwartalnego za II kwartał 2018 roku](#).

## 2. Wyniki finansowe Emitenta za sierpień 2018

Zarząd Novavis S.A. podjął decyzję, iż od raportu miesięcznego za miesiąc luty 2015 roku nie będą publikowane informacje finansowe dotyczące Novavis S.A. i spółek z Grupy Novavis w raportach miesięcznych. Jednocześnie Zarząd Emitenta wprowadził wewnątrz struktury Grupy system zarządzania i raportowania finansowego, w związku z którym wyniki Grupy Novavis i samego Emitenta prezentowane są raz na kwartał.

## 3. Zestawienie raportów opublikowanych przez Emitenta w sierpniu 2018

W okresie objętym niniejszym raportem Spółka opublikowała następujące raporty EBI:

Numer raportu	Data publikacji	Tytuł raportu
EBI 15/2018	10 sierpnia 2018	Raport miesięczny Novavis S.A. za lipiec 2018 r.
EBI 16/2018	14 sierpnia 2018	Raport kwartalny za II kwartał 2018 r.

W okresie objętym niniejszym raportem Spółka nie publikowała raportów ESPI.

## 4. Informacje na temat realizacji celów emisji

W sierpniu 2018 roku spółka zależna VOOLT sp. z o.o. realizowała bieżące zadania, w tym:

- Realizacja projektu, który polega na fizycznym montażu instalacji fotowoltaicznych na domach jednorodzinnych oraz budynkach użyteczności publicznej w gminach zlokalizowanych w południowej części województwa mazowieckiego. Montaż siedemnastu mikroinstalacji fotowoltaicznych o mocach 3,3 kWp, 4,4 kWp, 5,5 kWp, a także wykonanie instalacji PV o mocy 10,175 kW na dachu publicznej szkoły podstawowej.

- Podpisanie umów, a następnie dostawa sprzętu i montaż dwóch instalacji o mocach 39,90 kWp oraz 30,80 kWp na fermach drobiu.
- Wykonanie instalacji fotowoltaicznej o mocy 9,52 kWp w Żyrardowie, która wspomaga funkcjonowanie infrastruktury związanej ze zlokalizowanym w tym miejscu pasem startowym dla motolotni oraz w znacznym stopniu pokrywa zapotrzebowanie na energię gospodarstwa domowego.
- Złożenie czterdziestu ofert dla klientów indywidualnych, przeprowadzenie wizji lokalnych, a także udział w pięciu przetargach na montaż instalacji fotowoltaicznych dla klientów z całej Polski.
- Zaprojektowanie systemu carport o mocy 40 kWp dla klienta instytucjonalnego, wycena oraz złożenie oferty.
- Podpisanie umowy na prowadzenie składu magazynowego z komponentami do montażu instalacji fotowoltaicznych, w tym modułów PV, systemów montażowych na dachy i grunty, okablowania, profili, adapterów, zabezpieczeń przepięciowych, śrub oraz klem.
- Przygotowanie dokumentów do czterech zgłoszeń przyłączenia mikroinstalacji PV oraz praca nad niezbędnymi schematami elektrycznymi.
- Nawiązanie współpracy z koncernem ABB.
- Podpisanie umowy z Bankiem BGŻ BNP Paribas na możliwość sprzedaży kredytów inwestycyjnych „Zielona Energia”, które przeznaczone są na finansowanie instalacji fotowoltaicznych dla klientów indywidualnych (preferencyjne oprocentowanie kredytu 0,35% miesięcznie, maksymalny limit do 60 000 złotych brutto, maksymalny okres kredytowania 10 lat).

W sierpniu 2018 roku zespół CAC PV sp. z o.o. realizował prace instalacyjne na zagranicznych budowach elektrowni fotowoltaicznych. Przy użyciu zakupionej palownicy (kafara) ekipa montażowa wbijała podpory pod systemy montażowe na dwóch placach budowy. Dotychczas do sieci operatora energetycznego podłączone zostały dwie kompletne instalacje o mocy 500 kWp każda, zaś na sześciu placach budów trwają ostatnie prace związane z testami instalacji, przekazaniem dokumentacji, oddaniem do użytku i przyłączeniem do sieci.

CAC PV sp. z o.o. realizował w sierpniu bieżące zadania kierownika budowy oraz głównego wykonawcy wynikające z podpisanej umowy z podmiotem, który w ramach aukcji zwykłej Nr AZ/1/2017 uzyskał gwarancję odbioru energii wytworzonej przez przyszłą instalację fotowoltaiczną o mocy około 1 MW. CAC PV koordynował prace związane z dokręcaniem modułów fotowoltaicznych oraz instalacją inwerterów.

Spółki celowe SPV Energia sp. z o. o. i CAC PV sp. z o.o. stale realizują zadania związane z wyszukiwaniem i pozyskiwaniem gruntów odpowiednich pod projektowanie przyszłych instalacji fotowoltaicznych. W sierpniu 2018 roku podpisane zostało pięć nowych umów

dzierżawy gruntów dla klientów zewnętrznych oraz złożone zostały wnioski o wydanie decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych przedsięwzięć.

## 5. Kalendarz inwestora

We wrześniu 2018 roku Zarząd wraz z działem IR Emitenta będą prowadzić dalsze działania związane z utrzymywaniem prawidłowych relacji inwestorskich.

**12 października 2018** roku po zakończonej sesji giełdowej Emitent opublikuje Raport Miesięczny za Wrzesień 2018 roku.