

## ML System otrzymał prawa ochronne na dwa wzory użytkowe

ML System, wyspecjalizowana spółka technologiczna, będąca liderem polskiego rynku fotowoltaiki zintegrowanej z budynkami (BIPV), otrzymała prawa ochronne na dwa wzory użytkowe: dla pakietu szybowego jednokomorowego oraz pakietu szybowego dwukomorowego. Przyznana ochrona związana jest z projektem inwestycyjnym ULTRA PV, którego realizacja została wskazana jako jeden z celów strategicznych podczas wejścia spółki na Giełdę Papierów Wartościowych w Warszawie.

*- Wykorzystywane w klasycznych pakietach zespolonych szyby posiadają grubości w zakresie 4 - 10 mm. Dzięki naszej technologii zostaną zmniejszone do 1 mm, co z kolei znacznie obniży wagę pakietów szyb wykorzystywanych powszechnie w budownictwie. Dodatkową zaletą rozwiązania jest zwiększenie twardości powierzchniowej szkła, co z kolei będzie miało przełożenie na zwiększenie odporności na zarysowania czy matowienie powierzchni szyby* - komentuje **Dawid Cycoń, prezes ML System**.

Spółka zamierza wdrożyć projekt ULTRA PV w I kwartale 2019 r. Chroniona wzorem technologia spowoduje obniżenie masy, a także zwiększenie wytrzymałości mechanicznej oraz odporności na zarysowania, ścieranie i zabrudzenia (właściwości samoczyszczące) szyb zespolonych. Takie rozwiązanie znajdzie szerokie zastosowanie nie tylko w branży BIPV, ale również w obszarze zaawansowanych szyb zespolonych w oknach pionowych, dachowych, ścianach osłonowych budynku i sektorze mobility (np. w pociągach czy autobusach). Technologia ML System wpłynie także w pozytywny sposób na całkowite koszty systemów mocujących takich produktów, jak ściany osłonowe, świetliki czy zewnętrzne żaluzje aluminiowe.

W październiku bieżącego roku Urząd Patentowy Rzeczypospolitej Polskiej udzielił ML System patentu na sposób wytwarzania modułów fotowoltaicznych z wykorzystaniem technologii kropek kwantowych. W czerwcu z kolei spółka otrzymała patent na wynalazek „System osłon przeciwsłonecznych z żaluzjami stałymi i ruchomymi”. Powyższe technologie można łączyć w ramach produktów BIPV, w których spółka jest wyspecjalizowana.

W pierwszych trzech kwartałach 2018 r. firma wypracowała 86,4 mln zł przychodów ze sprzedaży, 11,2 mln zł EBITDA oraz 4,3 mln zł zysku netto, co oznacza wzrost rok do roku odpowiednio o 237,5 proc., 60,5 proc. i 95,7 proc.



W IPO przeprowadzonym na przełomie maja i czerwca ML System pozyskał od inwestorów 34,6 mln zł. Zebrane środki spółka zamierza przeznaczyć na realizację projektów, poszerzających ofertę produktową i rozwój technologii.

**ML System S.A.** to wysoce wyspecjalizowana spółka technologiczna, oferująca innowacyjne rozwiązania fotowoltaiczne zintegrowane z budownictwem (BIPV). Produkty ML System stanowią atrakcyjną alternatywę dla tradycyjnych materiałów budowlanych. Spółka jest liderem w swojej branży na rynku polskim. Co więcej, zgodnie z raportem Global Building Integrated Photovoltaic Skylights Market 2017-2021, firma należy do grona pięciu kluczowych producentów BIPV na świecie. Łączna powierzchnia zakładu produkcyjnego oraz centrum badawczo-rozwojowego spółki wynosi 9,3 tys. m kw. ML System na koniec III kwartału 2018 r. zatrudniał 138 osób, w tym 25 osób to kadra R&D.

#### **Kontakt dla mediów**

Tomasz Danelczyk

PR&IR Manager

[tdanelczyk@tailorsgroup.pl](mailto:tdanelczyk@tailorsgroup.pl)

+48 665 885 390