

## ML System opatentował szybę z powłoką z kropek kwantowych

Urząd Patentowy Rzeczypospolitej Polskiej udzielił ML System patentu na sposób wytwarzania modułów fotowoltaicznych z wykorzystaniem technologii kropek kwantowych. Oznacza to, że wysoce wyspecjalizowana spółka technologiczna, będąca liderem polskiego rynku fotowoltaiki zintegrowanej z budynkami (BIPV), ma swoim koncie już pięć przyznanych patentów, a 12 wniosków czeka na rozpatrzenie.

*- Konsekwentnie realizujemy założone cele emisyjne. Przyznanie patentu jest kolejnym krokiem do wdrożenia do masowej produkcji szyb z powłoką z kropek kwantowych, które zrewolucjonizują przemysł budowlany i transportowy. Nasz produkt to przezroczysta szyba, zamieniająca szkodliwe promieniowanie ultrafioletowe i podczerwone na energię elektryczną, która może służyć np. do zasilania klimatyzacji lub akumulatorów samochodowych – komentuje Dawid Cycoń, prezes ML System.*

Na przełomie maja i czerwca 2018 r. spółka z sukcesem przeprowadziła pierwszą ofertę publiczną akcji, pozyskując od inwestorów 34,6 mln zł na dalszy rozwój biznesu.

W I półroczu 2018 r. firma wypracowała 41,3 mln zł przychodów ze sprzedaży oraz 5,9 mln zł EBITDA, co oznacza wzrost rok do roku odpowiednio o 95-proc. i 28 proc. W analizowanym okresie zysk netto wyniósł 1,5 mln zł, co jest wartością zbliżoną do odnotowanej w analogicznym okresie poprzedniego roku.

Zarząd ML System liczy, że szyby z powłoką z kropek kwantowych znajdą szerokie zastosowanie w realizacjach zagranicznych. Spółka prowadzi obecnie zaawansowane rozmowy z partnerem spoza Polski, który rozważa wdrożenie tego rozwiązania.

*- Obserwujemy systematyczny wzrost zainteresowania ofertą ML System ze strony podmiotów zagranicznych. Do grona potencjalnych odbiorców naszego szerokiego portfolio produktowego dołączyła właśnie Arabia Saudyjska oraz Zjednoczone Emiraty Arabskie. Liczymy, że wartość eksportu będzie systematycznie rosnąć – podsumowuje Dawid Cycoń.*



**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 I półrocza 2018 r. zatrudniał 129 osób, w tym 25 osób to kadra R&D.

### Kontakt dla mediów

Jakub Rutkowski

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

+48 603 33 40 68

Tomasz Danelczyk

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

+48 665 885 390