

# XTPL

shaping global nanofuture



**RAPORT MIESIĘCZNY  
KWIECIEŃ 2018**

**XTPL S.A.**

Wrocław, 14.05.2018 r.

## 1. Informacje na temat realizacji celów emisji oraz inne istotne wydarzenia w okresie objętym raportem

### ● Podsumowanie działalności działu rozwoju biznesu Emitenta w kwietniu 2018 r.

W kwietniu 2018 r. działania zespołu rozwoju biznesu Emitenta skupiały się na trzech istotnych obszarach:

- pozyskaniu klientów zainteresowanych zakupem/wynajmem drukarek laboratoryjnych;
- kontakcie z potencjalnymi partnerami zainteresowanymi wspólnym rozwojem technologii XTPL poprzez zawarcie umów typu JDA (*joint development agreement*) lub JV (*joint venture*);
- rozwoju struktur wzmacniających obecność biznesową w Dolinie Krzemowej w USA.

Obszar drukarek laboratoryjnych:

- w miesiącu objętym niniejszym raportem rozpoczęto 6 nowych rozmów z potencjalnymi klientami zainteresowanymi zakupem drukarek laboratoryjnych. Emitent prowadził rozmowy m.in. z dużymi amerykańskimi koncernami z branży półprzewodników, *smart packaging* oraz branży motoryzacyjnej;
- ze strony potencjalnego klienta z Europy pojawiło się pierwsze zapytanie o możliwość wynajmu drukarki laboratoryjnej.



#### Obszar JDA/JV:

- w ramach działań komercjalizacyjnych pola aplikacyjnego *open-defect repair* dla wyświetlaczy LCD i OLED, Emitent zrealizował specyfikację techniczną, określającą wstępne wymagania od potencjalnego klienta z obszaru Azji Południowo-Wschodniej (informacja o rozpoczęciu prac nad spełnieniem wymagań została podana w raporcie miesięcznym za marzec 2018 r.). Obecnie Spółka oczekuje na ocenę próbek przesłanych już do potencjalnego klienta. Pozytywna ocena klienta otworzy drogę do dalszych, bardziej zaawansowanych rozmów na temat komercjalizacji technologii Spółki w ww. obszarze.
- Emitent uzgodnił kolejną specyfikację techniczną do realizacji dla potencjalnego klienta – dużego, amerykańskiego koncernu działającego w segmencie półprzewodników. Podobnie jak w przypadku specyfikacji technicznej przesłanej przez klienta z Azji w zakresie *open-defect repair*, spełnienie tej specyfikacji otwiera drogę do dalszych rozmów o komercjalizacji technologii XTPL – już w formie umowy JDA. W maju, w oparciu o próbki materiałowe przesłane przez potencjalnego klienta, laboratorium aplikacyjne Emitenta rozpocznie realizację ww. specyfikacji.

#### Obszar współpracy biznesowej z koncernami z Doliny Krzemowej:

- Spółka rozpoczęła współpracę z Global Venture Forum (GVF), organizacją łączącą przedsiębiorców, inwestorów z obszaru *venture capital* oraz koncerny technologiczne z Doliny Krzemowej w USA. Celem tej współpracy jest dołączenie do amerykańskiego ekosystemu biznesowego w segmencie nowej technologii i wsparcie ze strony GVF w nawiązywaniu bezpośrednich relacji biznesowych ze spółkami z interesujących Emitenta branż, a mającymi swoje siedziby z Dolinie Krzemowej.
- W ostatnich miesiącach, po przeprowadzeniu szeregu rozmów biznesowych na rynku amerykańskim, Spółka zaobserwowała zwiększone zainteresowanie technologią XTPL ze strony firm technologicznych z Doliny Krzemowej. Dlatego, niezależnie od współpracy z GVF, Emitent rozważa zatrudnienie dedykowanego Business Development Managera w Stanach Zjednoczonych, działającego stricte na terenie Doliny Krzemowej. W kwietniu odbyły się pierwsze spotkania z potencjalnymi kandydatami na to stanowisko.

Finansowanie działalności działu rozwoju biznesu było jednym z celów emisji akcji serii M.

## 2. Udział w imprezach targowych

- **Hannover Messe**

Na zaproszenie Komisji Europejskiej, Spółka, jako beneficjent programu SME (Horyzont 2020), wzięła udział w dwóch wydarzeniach: Brokerage i Networking w ramach Hannover Messe 24 kwietnia 2018 r. W trakcie tych wydarzeń Emitent miał okazję zaprezentować rozwijaną technologię potencjalnym partnerom biznesowym, w tym również spoza głównych obszarów aplikacyjnych, czyli *open-defect repair* oraz TCF.

- **IDTECHEX Show, Berlin**

Na zaproszenie organizatorów, jako ubiegłoroczny laureat nagrody Technical Development Manufacturing, Prezes Zarządu Emitenta wygłosił wykład prezentujący technologię i jej możliwości na jednej z najważniejszych imprez targowo konferencyjnych dotyczących branży *printed electronics* na świecie.

## 3. Zaproszenia na kolejne wydarzenia branżowe

Emitent otrzymał zaproszenia do zaprezentowania swojej technologii na istotnych wydarzeniach branżowych:

- 2018 E-MRS Spring Meeting Strasbourg Francja (wydarzenie poświęcone nanocząstkom, nanomateriałom),
- SPIE Optics+Photonics 2018, San Diego, USA (wydarzenie poświęcone branży optycznej oraz nanoinżynierii),
- 11. Międzynarodowa Konferencja Nanofotoniki, Wrocław, Polska.

Każde z ww. wydarzeń jest okazją do zaprezentowania rozwiązania, rozwijanego przez Emitenta oraz nawiązania rozmów z potencjalnymi partnerami biznesowymi w zakresie komercjalizacji.

Finansowanie udziału w imprezach targowych i konferencjach było jednym z celów emisji akcji serii M.

## 4. Inne istotne wydarzenia

- **Wiesław Rozłucki w Radzie nadzorczej XTPL**

16 kwietnia 2018 r. Nadzwyczajne Walnego Zgromadzenia Akcjonariuszy Spółki, w związku z rezygnacją pana Piotra Janczewskiego, powołało do Rady Nadzorczej Spółki pana Wiesława Rozłuckiego – byłego prezesa i współtwórcę warszawskiej Giełdy Papierów Wartościowych (Raport bieżący EBI 10/2018). Swoją wiedzą i doświadczeniem będzie aktywnie wspierał spółkę XTPL w działaniach związanych z rynkami kapitałowymi i szeroko rozumianym łańcem korporacyjnym.

- **Decyzja Nadzwyczajnego Walnego Zgromadzenia Akcjonariuszy Spółki w sprawie zmiany rynku notowań**

16 kwietnia 2018 r. Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie Akcjonariuszy Spółki podjęło uchwałę w sprawie ubiegania się o dopuszczenie i wprowadzenie wszystkich akcji XTPL S.A. do obrotu na rynku regulowanym prowadzonym przez Giełdę Papierów Wartościowych w Warszawie. Zamiar ubiegania się o zmianę rynku notowań nie jest połączony z nową emisją akcji.

- **Innovation Day na GPW**

XTPL należało do grona siedemnastu innowacyjnych spółek, jakie 17 kwietnia br. wzięło udział w konferencji „GPW Innovation Day”. Na wydarzeniu obecnych było około sześćdziesięciu przedstawicieli blisko czterdziestu polskich i zagranicznych instytucji finansowych, liczni inwestorzy indywidualni oraz dziennikarze. Konferencja była okazją do szeregu spotkań w formule „one-on-one”, nawiązywania relacji z inwestorami oraz budowania świadomości nt. przełomowej technologii rozwijanej przez Spółkę.

## 5. Podstawowe informacje o Spółce

Nazwa (firma):	XTPL Spółka Akcyjna
Siedziba:	Wrocław
Adres:	Stabłowicka 147, 54-066 Wrocław
KRS	0000619674
Numer telefonu:	+48 71 707 22 04
Adres internetowy:	www.xt-pl.com
E-mail	investors@xt-pl.com

### Zarząd:

- dr Filip Granek – Prezes Zarządu
- Maciej Adamczyk – Członek Zarządu

### Rada Nadzorcza:

- Wiesław Rozłucki - Przewodniczący Rady Nadzorczej (od 10.05.2018 r., a w okresie 17.04.2018 r. do 10.05.2018 r. Członek Rady Nadzorczej)
- Konrad Pankiewicz - Przewodniczący Rady Nadzorczej do dnia 10.05.2018 r.,
- Bartosz Wojciechowski - Wiceprzewodniczący Rady Nadzorczej od 10.05.2018 r.
- Agnieszka Młodzińska-Granek
- Sebastian Młodziński
- Piotr Janczewski do dnia 16.04.2018 r.

## 6. Profil działalności Emitenta

Emitent działa w segmencie nanotechnologii. Interdyscyplinarny zespół XTPL rozwija innowacyjną w skali globalnej technologię, umożliwiającą ultraprecyzyjny druk nanomateriałów, chronioną międzynarodowym zgłoszeniem patentowym. Rozwiązanie XTPL ma wszelkie cechy technologii przełomowej – tzw. disruptive technology i będzie konsekwentnie rozwijane w ramach zaawansowanych prac badawczych, mających na celu zdefiniowanie kolejnych, nowatorskich zastosowań na konkretnych polach aplikacyjnych.

Spółka etapowo komercjalizuje swoje rozwiązanie: zamierza dostarczać sprzęt do nanodruku, kompatybilne i dedykowane dla konkretnych zastosowań nanotusze oraz głowice drukujące odbiorcom m.in. z branży elektroniki drukowanej. W pierwszej kolejności XTPL przygotowuje drukarki laboratoryjne, przeznaczone do prac R&D dla działów badawczo-rozwojowych potencjalnych klientów biznesowych oraz centrów naukowo-badawczych, natomiast w kolejnej fazie będą to drukarki przemysłowe. W obu przypadkach XTPL będzie dostarczać sprzęt wraz z unikatowym nanotuszem, zaprojektowanym pod wymogi konkretnego wdrożenia.

Opracowywane przez XTPL rozwiązanie umożliwi m.in. produkowanie nowej generacji warstw TCF (Transparent Conductive Films), tj. przezroczystych warstw przewodzących, wykorzystywanych przede wszystkim w branżach producentów wyświetlaczy, monitorów, ekranów dotykowych, a także w sektorze producentów ogniw fotowoltaicznych.

Kolejnym, zweryfikowanym już, zastosowaniem technologii XTPL jest naprawa uszkodzonych metalicznych połączeń przewodzących (do zastosowania m.in. w wyświetlaczach, obwodach drukowanych oraz ogniwach fotowoltaicznych). Jednocześnie, ze względu na platformowy charakter rozwijanej technologii Spółka poszukuje możliwości zastosowań również w innych obszarach, takich jak m.in.:

- produkcja biosensorów;
- technologia zabezpieczeń antypróbkowych.

Siedziba Spółki oraz laboratoria badawcze znajdują się na terenie Wrocławskiego Centrum Badań EIT+. Obecnie zespół tworzący XTPL składa się z naukowców i technologów o interdyscyplinarnym doświadczeniu w zakresie: chemii, fizyki, elektroniki, mechaniki, symulacji numerycznych (10 osób posiada stopień doktora nauk). XTPL to także grupa specjalistów z zakresu zarządzania strategicznego i komercjalizacji technologii z doświadczeniem oraz sukcesami w obszarze rozwoju produktów, marketingu i rynku kapitałowego. Ważnym atutem jest fakt, że w kadrze Emitenta znalazło się wielu profesjonalistów, posiadających rozwijane na międzynarodowych rynkach know-how, współpracujących w swojej karierze zawodowej z globalnymi korporacjami i instytucjami badawczymi.



## 7. Zestawienie wszystkich informacji opublikowanych przez Emitenta w trybie raportu bieżącego w okresie objętym raportem.

### Raporty bieżące i okresowe:

- 1) Raport nr 9/2018 (13.04.2018) Raport miesięczny marzec 2018 r.
- 2) Raport nr 10/2018 (16.04.2018) Rezygnacja i powołanie Członka Rady Nadzorczej
- 3) Raport nr 11/2018 (16.04.2018) Uchwały podjęte przez Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie spółki XTPL S.A. z siedzibą we Wrocławiu w dniu 16 kwietnia 2018 roku.

### Raporty bieżące ESPI:

- 1) Raport nr 2/2018 (19.04.2018) Wykaz akcjonariuszy posiadających co najmniej 5% liczby głosów na Nadzwyczajnym Walnym Zgromadzeniu, które odbyło się 16.04.2018 r.

## 8. Kalendarz inwestora, obejmujący wydarzenia mające mieć miejsce w maju 2018 r. (lub później), 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.

15 maja 2018 r. - publikacja raportu za I kwartał 2018 r.

28 maja 2018 r. - Zwyczajne Walne Zgromadzenie Akcjonariuszy XTPL S.A.

## 9. 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.

W ocenie Zarządu Emitenta, w okresie objętym niniejszym raportem miesięcznym nie wystąpiły zdarzenia i nie pojawiły się nowe istotne tendencje w otoczeniu rynkowym Spółki, które mogłyby mieć istotne znaczenie dla kondycji finansowej oraz wyników finansowych.

W imieniu Zarządu:

Filip GrANEK  
Prezes Zarządu

Maciej Adamczyk  
Członek Zarządu