

X T P L

shaping global nanofuture



**RAPORT MIESIĘCZNY
CZERWIEC 2018**

XTPL S.A.

Wrocław, 13.07.2018 r.

1. INFORMACJE NA TEMAT REALIZACJI CELÓW EMISJI ORAZ INNE ISTOTNE WYDARZENIA W OKRESIE OBJĘTYM RAPORTEM

A. PODSUMOWANIE DZIAŁALNOŚCI DZIAŁU ROZWOJU BIZNESU EMITENTA W CZERWCU 2018 R.

bieżące działania zespołu rozwoju biznesu emitenta skupiają się na trzech kluczowych obszarach:

- poszukiwaniu partnerów zainteresowanych wspólnym rozwojem technologii XTPL poprzez zawarcie umów typu JDA (joint development agreement), JV (joint venture) lub umów o podobnym charakterze, których efektem końcowym będą wdrożenia przemysłowe przetomowej technologii XTPL,
- pozyskiwaniu klientów zainteresowanych zakupem drukarek laboratoryjnych,
- formowaniu międzynarodowej Rady Doradczej, wspierającej proces globalnej komercjalizacji rozwiązań Emitenta

Istotne wydarzenia w czerwcu 2018 r.:

ROZPOCZĘCIE NEGOCJACJI KOMERCYJNEJ UMOWY O WSPÓŁPRACY Z PARTNEREM PRZEMYSŁOWYM - GLOBALNYM PRODUCENTEM URZĄDZEŃ DO PRODUKCJI WYŚWIETLACZY

18 czerwca Emitent poinformował o otrzymaniu zaproszenia i przystąpieniu do negocjacji umowy o współpracy z globalnym producentem urządzeń do produkcji wyświetlaczy z siedzibą w Chinach (Raport bieżący ESPI 8/2018). Umowa dotyczyć ma wykorzystania technologii XTPL w obszarze naprawy zepsutych połączeń metalicznych w cienkowarstwowych układach elektronicznych (open-defect repair). Potencjalny klient jest spółką notowaną na giełdzie papierów wartościowych w Chinach, a jego kapitalizacja wynosi ponad 9 miliardów USD. Chiński partner, jako jeden z czołowych na świecie dostawców technologii do produkcji wyświetlaczy, chce wdrożyć unikalne rozwiązanie XTPL jako wyposażenie oferowanych linii technologicznych. Wejście rozmów w fazę negocjacji komercyjnego kontraktu to efekt wcześniejszej współpracy przy projekcie typu proof-of-concept zrealizowanym w laboratorium Emitenta.

WERYFIKACJA SPECYFIKACJI TECHNICZNYCH POTENCJALNYCH KLIENTÓW

W efekcie konsekwentnego budowania pipeline projektów Emitent otrzymał od kilku potencjalnych klientów kolejne specyfikacje techniczne to projektów typu proof-of-concept. Ich realizacja nastąpi na przestrzeni najbliższych tygodni. Zainteresowane firmy pochodzą przede wszystkim z Ameryki Północnej, reprezentują branże półprzewodników oraz motoryzacyjną. Celem podejmowanej przez laboratorium aplikacyjne XTPL weryfikacji założeń specyfikacji technicznej jest uzyskanie wstępnej oceny możliwości zastosowania technologii XTPL u danego partnera. Spełnienie kryteriów założonych przez potencjalnego klienta jest istotnym etapem otwierającym drogę do dalszych rozmów na temat komercyjnej współpracy.

OBSZAR DRUKAREK LABORATORYJNYCH

Harmonogram prac z potencjalnymi partnerami i klientami w obszarze drukarek laboratoryjnych obejmuje ponad 20 pozycji. To podmioty o charakterze zarówno instytutów badawczych i uniwersytetów, jak i przemysłowych centrów R&D zainteresowane beta-testami lub zakupem drukarki laboratoryjnej z przeznaczeniem do prac nad prototypowaniem. W czerwcu Emitent otrzymał ponadto kilka nowych zapytań dotyczących możliwości zastosowania drukarki laboratoryjnej na nowych polach aplikacyjnych: zabezpieczeń antypodróbkowych i druku nanocząstek innych niż srebro. Wykorzystanie technologii XTPL w ww. obszarach jest aktualnie przedmiotem testów prowadzonych przez zespół odpowiedzialny za budowę i rozwój drukarki.

HOWARD HUGHES DOŁĄCZA DO RADY DORADCZEJ XTPL

W połowie czerwca Howard Hughes – wieloletni dyrektor finansowy i członek zarządu Intelu oraz m.in. były prezes Rambusa – dołącza do formowanej międzynarodowej Rady Doradczej XTPL. Nowy członek Rady posiada szerokie doświadczenie i ekspertyzę w zakresie m.in. branży półprzewodników. W oparciu o nie efektywnie doradzał pionierskim, technologicznym spółkom z Doliny Krzemowej. Obecnie w tej roli wspiera również m.in. spółkę Kateeva, komercjalizującą przełomowe rozwiązania w dziedzinie nanodruku i tuszów do produkcji nowej generacji ekranów OLED. Howard Hughes z poziomu Rady Doradczej będzie wspierał XTPL na ścieżce globalnej ekspansji głównie w USA oraz Azji.

Utworzenie i finansowanie działalności działu rozwoju biznesu było jednym z celów emisji akcji serii M.

B. UDZIAŁ W IMPREZACH TARGOWYCH I KONFERENCJACH

impact'18

IMPACTCEE'18

W dniach 13-14 czerwca 2018 r. dr Filip Granek uczestniczył w kongresie gospodarczym ImpactCEE. Prezes zarządu XTPL był jednym z prelegentów podczas prowadzonej na głównej scenie debaty pt. „Biznes 4.0: wskazówki do budowy twojej cyfrowej firmy”. Wydarzenie to było również okazją do spotkania z inwestorami oraz przedstawicielami mediów. ImpactCEE to coroczny kongres gospodarczy podejmujący problematykę przyszłości cyfrowej gospodarki. Tegoroczna edycja zgromadziła ponad 6000 uczestników oraz ponad 250 speakerów – liderów biznesu, przemysłu i polityki.



WORLD CONGRESS OF BIOSENSORS

W dniach 12-15 czerwca 2018 r. przedstawiciele Spółki wzięli udział w kongresie World Congress of Biosensors w Miami (Floryda, USA) – najważniejszej, globalnej imprezie branży biosensorów. Spółka zaprezentowała swoje rozwiązanie w specjalnej strefie dedykowanej wschodzącym technologiom. Ponadto, dr Aneta Wiatrowska – dyrektor technologiczny XTPL wygłosiła prelekcję pt.: „Drukowane submikronowe linie przewodzące jako moduł konstrukcyjny biosensorów”. Wydarzenie zaowocowało pozyskaniem nowej, obszernej wiedzy specyfice branży biosensorów i nawiązaniem kluczowych kontaktów dla potencjalnego rozwoju w kolejnym obszarze zastosowania technologii XTPL.

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

2. 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
- Bartosz Wojciechowski - Wiceprzewodniczący Rady Nadzorczej
- Konrad Pankiewicz
- Sebastian Młodziński
- Piotr Lembas

3. 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 anty podróbkowych.

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.



4. ZESTAWIENIE WSZYSTKICH INFORMACJI OPUBLIKOWANYCH PRZEZ EMITENTA W TRYBIE RAPORTU BIEŻĄCEGO W OKRESIE OBJĘTYM RAPORTEM

RAPORTY BIEŻĄCE I OKRESOWE:

1. Raport nr 18/2018 (1.06.2018 r.) Rejestracja zmian statutu XTPL S.A. i tekstu jednolitego statutu XTPL S.A.
2. Raport nr 19/2018 (14.06.2018 r.) Raport miesięczny maj 2018 roku.

RAPORTY BIEŻĄCE ESPI:

1. Raport nr 5/2018 (11.06.2018 r.) Informacja o transakcjach uzyskana w trybie art. 19 MAR – Informacja o transakcjach członka Rady Nadzorczej
 2. Raport nr 6/2018 (12.06.2018 r.) Informacja o transakcjach uzyskana w trybie art. 19 MAR – Informacja o transakcjach członka Rady Nadzorczej
 3. Raport nr 7/2018 (13.06.2018 r.) Informacja o transakcjach uzyskana w trybie art. 19 MAR – Informacja o transakcjach członka Rady Nadzorczej
 4. Raport nr 8/2018 (19.06.2018r.) Otrzymanie zaproszenia do rozpoczęcia negocjacji z partnerem przemysłowym
5. KALENDARZ INWESTORA, OBEJMUJĄCY WYDARZENIA MAJĄCE MIEĆ MIEJSCE W LIPCU 2018 r. (LUB PÓŹNIEJ), KTÓRE DOTYCZAJĄ EMITENTA I SĄ ISTOTNE Z PUNKTU WIDZENIA INTERESÓW INWESTORÓW, WSZCZEGÓLNOŚCI DATY PUBLIKACJI RAPORTÓW OKRESOWYCH, PLANOWANYCH WALNYCH ZGROMADZEŃ, OTWARCIA SUBSKRYPCJI, SPOTKAŃ Z INWESTORAMI LUB ANALITYKAMI, ORAZ OCZEKIWANY TERMIN PUBLIKACJI RAPORTU ANALITYCZNEGO

14 sierpnia 2018 r. - publikacja raportu miesięcznego za lipiec 2018 r.

14 sierpnia 2018 r. - publikacja raportu kwartalnego za II kwartał 2018 r.

6. 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:

Maciej Adamczyk
Członek Zarządu