



XTPL

RAPORT MIESIĘCZNY

Listopad 2017

XTPL S.A.

Wrocław, 14.12.2017 r.

1. Podstawowe informacje o spółce

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

Spółka XTPL S.A. powstała z przekształcenia spółki z ograniczoną odpowiedzialnością pod firmą XTPL Sp. z o.o. na podstawie uchwały Nadzwyczajnego Zgromadzenia Wspólników spółki przekształcanej z dnia 25 kwietnia 2016 r. Rep. A Nr 604/2016 i została powołana na czas nieoznaczony. Rejestracja przekształcenia przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia Fabrycznej we Wrocławiu. VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego miała miejsce 01 czerwca 2016 r.

W dniu 14 września 2017 r. Spółka zadebiutowała w Alternatywnym Systemie Obrotu na rynku New Connect.

Emitent jest innowacyjną spółką technologiczną, komercjalizującą prace badawczo-rozwojowe (B+R) mające na celu rozwinięcie przełomowej technologii ultraprecyzyjnego drukowania szerokiej gamy nanomateriałów.

Zarząd:

- Filip Granek – Prezes Zarządu;
- Sebastian Młodziński – Członek Zarządu (do dnia 30.11.2017 r., a od 1.12.2017 r. Członek Rady Nadzorczej).
- Maciej Adamczyk – Członek Zarządu (od 1.12.2017 r.)

Rada Nadzorcza:

- Konrad Pankiewicz - Przewodniczący Rady
- Agnieszka Młodzińska - Granek - Członek Rady
- Maja Młodzińska - Członek Rady (do dnia 30.11.2017 r.)
- Sebastian Młodziński (od dnia 1.12.2017 r.)
- Bartosz Wojciechowski – Członek Rady
- Piotr Janczewski – Członek Rady

2. 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 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.

3. Informacje na temat realizacji celów emisji, jeżeli taka realizacja, choćby w części miała miejsce w okresie objętym raportem oraz inne istotne wydarzenia.

Informacja na temat realizacji celów emisji oraz inne istotne wydarzenia:

- **Potwierdzenie nowego obszaru zastosowania technologii Emitenta** – zespół technologiczny Emitenta z sukcesem zakończył pilotażowy etap prac badawczo-rozwojowych w obszarze tzw. open-defects repair, otwierając tym samym możliwość zastosowania technologii rozwijanej przez Spółkę do naprawy uszkodzonych na etapie produkcji połączeń metalicznych w cienkowarstwowych układach elektronicznych. Omawiane rozwiązanie może być potencjalnie wdrożone u producentów wyświetlaczy TFT/LCD, krzemowych ogniw słonecznych, układów scalonych oraz płytek PCB. Wartość światowego rynku dla tego typu rozwiązań szacowana jest na ok. 4,5 mld USD i rośnie w tempie ponad 7% rocznie.
- **Powołanie nowego członka zarządu Emitenta** – dnia 14 listopada 2017 r. Rada Nadzorcza Emitenta powołała Macieja Adamczyka na członka zarządu Emitenta ze skutkiem od 1 grudnia 2017 roku.
- **Powołanie nowego członka rady nadzorczej Emitenta** – dnia 29 listopada 2017 r. Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie Akcjonariuszy Emitenta podjęło uchwałę o powołaniu Sebastiana Młodzińskiego w skład rady nadzorczej ze skutkiem od dnia 1 grudnia 2017 r. i powierzeniu mu funkcji członka rady nadzorczej.
- **Zatwierdzenie programu motywacyjnego opartego na akcjach** – 14 listopada 2017 r. Rada Nadzorcza Emitenta zatwierdziła warunkowo Regulamin Programu Motywacyjnego XTPL S.A dla członków zarządu Spółki, pracowników i współpracowników Spółki. Warunkowy charakter uchwały rady nadzorczej polegał na konieczności jej dalszego zatwierdzenia przez Walne Zgromadzenie Akcjonariuszy. Zwołane na 29 listopada 2017 roku Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie Akcjonariuszy Emitenta uchwałą nr 04/11/2017 postanowiło wprowadzić Program Motywacyjny, który realizowany ma być w latach 2018-2021. Celem Programu jest motywowanie jego potencjalnych beneficjentów do działań mających zapewnić długoterminowy wzrost wartości Spółki oraz zapewnienie stabilizacji kluczowej kadry Spółki. O treści uchwał podjętych przez ww. Nadzwyczajne Zgromadzenie Akcjonariuszy oraz o treści regulaminu Programu Motywacyjnego, Emitent informował raportem bieżącym EBI 13/2017.
- **Targi IDTechEx Show** – w dniach 15 i 16 listopada 2017 r. Emitent wziął udział w targach elektroniki drukowanej – IDTechEx Show w Santa Clara (Kalifornia, Stany Zjednoczone). Zaprezentowana podczas wydarzenia technologia Emitenta drukowania ultraprecyzyjnych i transparentnych linii przewodzących prąd elektryczny cieszyła się dużym zainteresowaniem. Targi zaowocowały znaczną liczbą nowych kontaktów – nabywców potencjalnie zainteresowanych prezentowanymi przez Spółkę drukarkami laboratoryjnymi, jak i partnerów do zawarcia wspólnych porozumień o rozwoju.
- **Prezydencka nagroda na Kongresie 590** – 16 listopada 2017 r., podczas Kongresu 590, prezydent Andrzej Duda uhonorował Emitenta Nagrodą Gospodarczą Prezydenta RP. Wyróżnienie przyznane zostało w kategorii specjalnej Startup_PL, dedykowanej przedsiębiorstwom istniejącym na rynku nie dłużej niż 5 lat, które stworzyły innowację produktową lub technologiczną.

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

Emitent opublikował w listopadzie 2017 roku następujące raporty:

Raporty bieżące i okresowe EBI:

- 1) [Raport nr 9](#) –Zwołanie Nadzwyczajnego Walnego Zgromadzenia Akcjonariuszy Spółki na dzień 29 listopada 2017 roku– 2.11.2017 r.
- 2) [Raport nr 10](#) – Jednostkowy raport kwartalny za III kwartał 2017 roku – 14.11.2017 r.
- 3) [Raport nr 11](#) – Raport miesięczny październik 2017r.– 14.11.2017 r.
- 4) [Raport nr 12](#) - Powołanie Członka Zarządu – 14.11.2017 r.
- 5) [Raport nr 13](#) – Uchwały podjęte przez Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie spółki XTPL S.A. z siedzibą we Wrocławiu – 29.11.2017 r.
- 6) [Raport nr 14](#) - Powołanie Członka Rady Nadzorczej – 30.11.2017 r.

Raporty bieżące ESPI:

- 1) [Raport nr 4](#) – Zwołanie Nadzwyczajnego Walnego Zgromadzenia XTPL S.A. na dzień 29 listopada 2017 roku – 2.11.2017 r.
- 2) [Raport nr 5](#) - Przyjęcie przez Radę Nadzorczą Regulaminu Systemu Motywacyjnego – 14.11.2017 r.
- 3) [Raport nr 6](#) - Podjęcie decyzji dotyczącej rozwinięcia nowego obszaru zastosowań technologii XTPL – 23.11.2017 r.

5. Kalendarz inwestora, obejmujący wydarzenia mające mieć miejsce w grudniu 2017 roku (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.

W grudniu 2017 roku nie nastąpią wydarzenia istotne z punktu widzenia interesów inwestorów.

Profil działalności Emitenta:

Emitent jest innowacyjną spółką technologiczną, komercjalizującą prace badawczo-rozwojowe (B+R) mające na celu rozwinięcie przełomowej technologii ultraprecyzyjnego drukowania szerokiej gamy nanomateriałów.

Spółka zamierza dostarczać odbiorcom z branży elektroniki drukowanej sprzęt do nanodrukowania, nanotusz oraz kompleksowe rozwiązania technologiczne. W pierwszej kolejności Emitent zamierza rozwinąć produkt w postaci drukarek laboratoryjnych (wraz z nanotuszem) z przeznaczeniem do prac R&D dla klientów, a w późniejszym okresie drukarki przemysłowe (również z nanotuszem).

Opracowywane przez XTPL rozwiązanie umożliwi m.in. produkcję 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, charakteryzujących się:

- niższym kosztem jednostkowym (m.in. ze względu na brak konieczności stosowania pierwiastków ziem rzadkich),
- bardzo wysoką optyczną transparentnością przy zachowaniu wysokiej wydajności energetycznej (bardzo niskiej rezystancji powierzchniowej) oraz
- warstwami elastycznymi, odpornymi na zginanie (istotna właściwość z punktu widzenia kierunków rozwoju rynku elektroniki).



Dzięki osiąganym parametrom wdrażanych rozwiązań technologia XTPL określana jest jako „technologia przełomowa” (z ang. „disruptive technology”). Metodę druku XTPL można postrzegać jako czynnik wpływający na funkcjonowanie kluczowych podmiotów biznesowych na ww. rynkach.

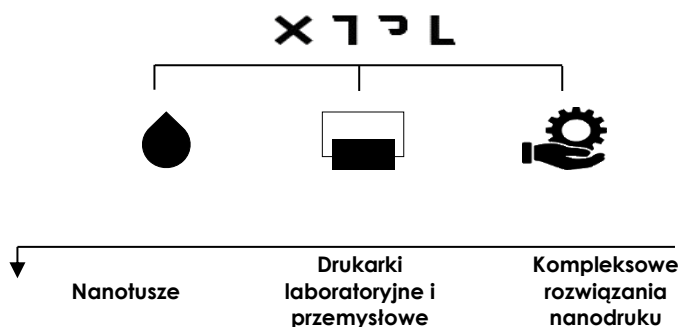
Jednocześnie, ze względu na platformowy charakter rozwijanej technologii Spółka poszukuje możliwości zastosowań również w innych obszarach, takich jak:

- naprawa uszkodzonych metalicznych połączeń przewodzących (wyświetlacze, obwody drukowane, ogniwa fotowoltaiczne);
- produkcja biosensorów;
- technologia zabezpieczeń antypródkowych.

Siedziba spółki oraz laboratoria badawcze znajdują się na terenie Kampusu Pracze Wrocławskiego Centrum Badań EIT+ (od września 2016r.). Zespół tworzący XTPL składa się z naukowców i technologów o interdyscyplinarnym doświadczeniu w zakresie: chemii, fizyki, elektroniki, inżynierii materiałowej oraz symulacji numerycznych, a także specjalistów z zakresu zarządzania strategicznego i komercjalizacji technologii.

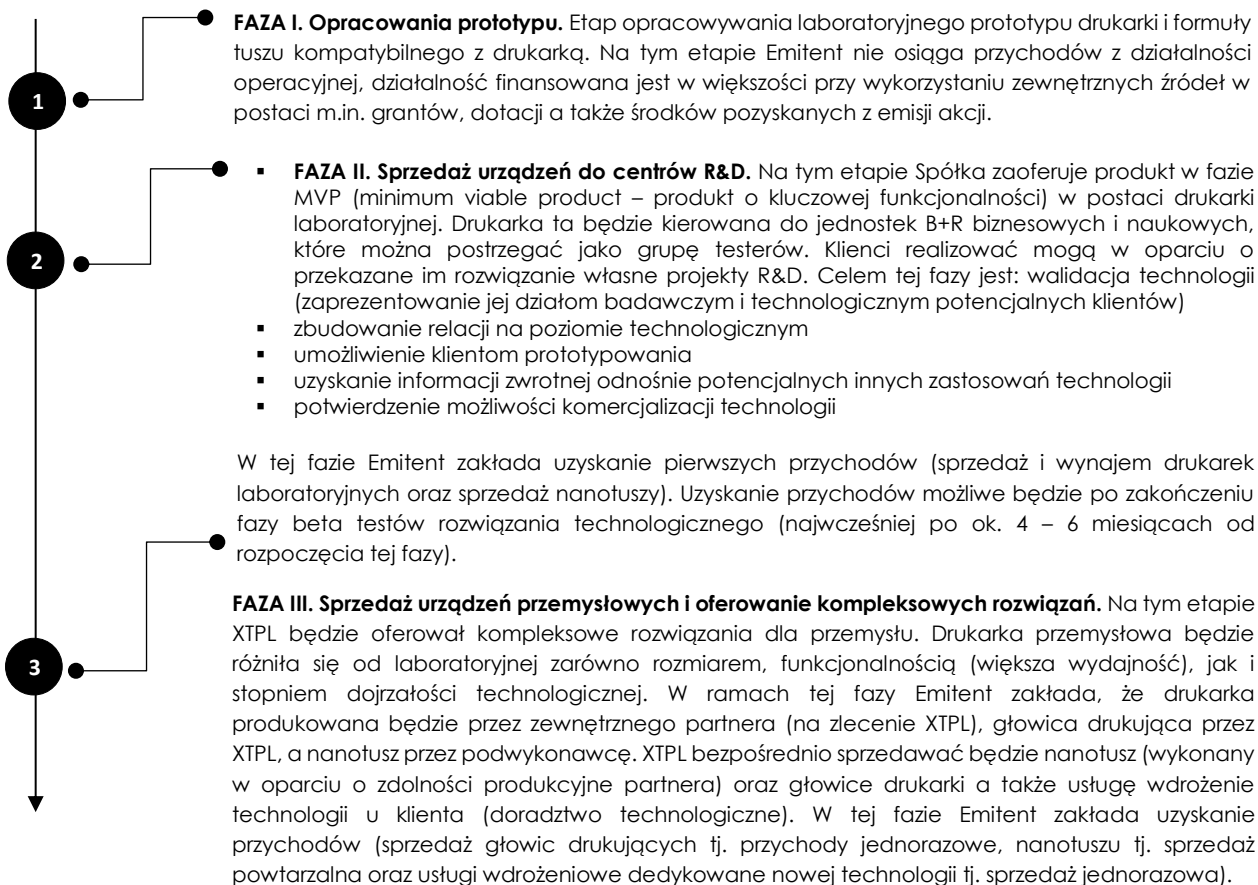
Model biznesowy (rozwój działalności XTPL):

Spółka zamierza dostarczać odbiorcom z branży elektroniki drukowanej kompleksowe rozwiązania technologiczne do ultraprecyzyjnego drukowania nanomateriałów: drukarkę wraz z głowicą drukującą i kompatybilny z nią nanotusz. W pierwszej kolejności Emitent zamierza rozwinąć produkt w postaci drukarek laboratoryjnych (wraz z nanotuszem) z przeznaczeniem do prac R&D dla klientów, a w późniejszym okresie drukarki przemysłowe (również z nanotuszem).



KOMERCJALIZACJA

Proces rozpoczęcia pełnej komercjalizacji rozwiązań XTPL **przebiega w trzech fazach.**



Filip Grank
prezes zarządu

Maciej Adamczyk
członek zarządu