

Raport okresowy za III kwartał 2026 roku

QNA TECHNOLOGY S.A.

Wrocław, dnia 26 listopada 2026 roku

Spis treści

1. Informacje ogólne ... 3
2. Słownik pojęć ... 4
3. Wybrane dane finansowe ... 6
4. Kwartalne sprawozdanie finansowe ... 8
5. Czynniki i zdarzenia mające istotny wpływ na sprawozdanie finansowe ... 64
6. Sprawozdanie Zarządu Emitenta ... 64
7. Zwięzły opis istotnych dokonań lub niepowodzeń Emitenta w okresie, którego dotyczy Raport, wraz z wykazem najważniejszych zdarzeń dotyczących Emitenta ... 72
8. Omówienie podstawowych wielkości ekonomiczno-finansowych ... 77
9. Wpływ sytuacji geopolitycznej na funkcjonowanie Spółki ... 79
10. Stanowisko Zarządu odnośnie do możliwości zrealizowania wcześniej publikowanych prognoz wyników na dany rok, w świetle wyników zaprezentowanych w Raporcie w stosunku do wyników prognozowanych ... 79
11. Opis zmian organizacji grupy kapitałowej ... 79
12. Wskazanie istotnych postępowań ... 79
13. Transakcje z podmiotami powiązanymi ... 79
14. Informacje o udzieleniu przez Emitenta lub przez jednostkę od niego zależną poręczeń kredytu lub pożyczki lub udzieleniu gwarancji ... 79
15. Inne informacje, które zdaniem Emitenta są istotne dla oceny jego sytuacji kadrowej, majątkowej, finansowej, wyniku finansowego i ich zmian, oraz informacje, które są istotne dla oceny możliwości realizacji zobowiązań przez Emitenta ... 79
16. Czynniki, które w ocenie Emitenta będą miały wpływ na osiągnięte przez niego wyniki w perspektywie co najmniej kolejnego kwartału ... 79
17. Struktura akcjonariatu ... 80
18. Akcje w posiadaniu osób zarządzających i nadzorujących ... 80
19. Zatwierdzenie Raportu do publikacji ... 81

1. Informacje ogólne

QNA Technology Spółka Akcyjna z siedzibą we Wrocławiu, adres: ul. Duńska 9, 54-427 Wrocław, zarejestrowana w rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonym przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia - Fabrycznej we Wrocławiu VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000982071, REGON: 366131307, NIP: 8943091948 („**QNA Technology**", „**QNA Technology S.A.**", „**Spółka**", „**Jednostka**", „**Emitent**").

Na dzień 30 września 2026 roku („**Dzień Bilansowy**", „**Data Bilansowa**") kapitał zakładowy QNA Technology S.A. wynosił 297.240,10 zł i dzielił się na 2.972.401 akcji o wartości nominalnej 0,10 zł każda („**Akcje**").

Ten dokument („**Raport**") zawiera sprawozdanie finansowe QNA Technology S.A. („**Skrócone Kwartalne Sprawozdanie Finansowe**" albo „**Sprawozdanie Finansowe**") za okres od 1 lipca 2026 roku do 30 września 2026 roku („**Okres Sprawozdawczy**") sporządzone według polskich zasad rachunkowości.

Źródłem danych w Raporcie, o ile nie wskazano inaczej, jest QNA Technology S.A.

Dniem publikacji Raportu jest dzień 26 listopada 2026 roku („**Data Raportu**", „**Dzień Raportu**").

„**GPW**" oznacza Giełdę Papierów Wartościowych w Warszawie S.A.

„**KSH**" oznacza ustawę z dnia 15 września 2000 roku - Kodeks spółek handlowych.

„**Ustawa o rachunkowości**" lub „**UoR**" oznacza ustawę z dnia 29 września 1994 roku o rachunkowości.

„**Ustawa o ofercie publicznej**" oznacza Ustawę z dnia 29 lipca 2005 r. o ofercie publicznej i warunkach wprowadzania instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych.

„**Rozporządzenie w sprawie raportów bieżących i okresowych**" oznacza rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 6 czerwca 2025 roku w sprawie informacji bieżących i okresowych przekazywanych przez emitentów papierów wartościowych oraz warunków uznawania za równoważne informacji wymaganych przepisami prawa państwa niebędącego państwem członkowskim.

„**Statut**" oznacza statut QNA Technology S.A. dostępny pod adresem: https://qnatechnology.com/dokumenty-korporacyjne

Jeżeli nie podano inaczej, dane finansowe prezentowane są w tysiącach.

2. Słownik pojęć

Cytometria przepływowa	Technika analityczna służąca do szybkiego badania właściwości fizycznych i chemicznych pojedynczych komórek lub cząsteczek w zawiesinie. Komórki przepływają w strumieniu, który skanowany jest wiązką lasera, a otrzymany sygnał fluoroscencyjny oraz rozproszenie światła rejestrowane są przez detektor. Metoda ta pozwala określić m.in. rozmiar, strukturę i rodzaj komórek.
DeepBlue.dots	Nazwa własna produktu QNA Technology opisująca półprzewodnikową, koloidalną kropkę kwantową niezwierającą metali ciężkich, emitującą kolor niebieski z zakresu 430 - 440 nm.
Fotorezyst	Światłoczuły materiał stosowany w procesach fotolitografii, umożliwiający precyzyjne przenoszenie wzorów na powierzchnię podłoża (np. szkła lub krzemu) i powszechnie używany w technologiach półprzewodnikowych. Po naświetleniu światłem UV zmienia swoje właściwości chemiczne, co pozwala selektywnie usunąć nieoświetlone obszary i uzyskać pożądany, precyzyjny wzór. Tutaj, fotorezyst zawiera kropki kwantowe, co pozwala na uzyskanie dodatkowych funkcjonalności (emisja światła) dla otrzymanych wzorów i wykorzystanie kropek kwantowych w technologiach wykorzystujących fotolitografię.
LCD display	*Ang. Liquid Crystal Display*, wyświetlacz, którego zasada działania oparta jest na zmianie polaryzacji światła na skutek zmian orientacji cząsteczek ciekłego kryształu pod wpływem przyłożonego pola elektrycznego. W wyświetlaczu tym światło niebieskie otrzymywane jest ze światła białego przechodzącego przez pasmowy filtr niebieski.
microLED display	*Ang. micro Light Emiting Diode Display*, wyświetlacz, w którym każdy piksel składa się z osobnych, mikroskopijnych półprzewodnikowych diod LED emitujących światło własne. W wyświetlaczu tym światło niebieskie otrzymywane jest na skutek bezpośredniej emisji światła z półprzewodnikowej, niebieskiej diody elektroluminescencyjnej.
OLED display	*Ang. Organic Light Emitting Display*, wyświetlacz, którego zasada działania oparta jest na emisji światła z diod elektroluminescencyjnych, w których emiterami są związki organiczne. W wyświetlaczu tym światło niebieskie otrzymywane jest na skutek bezpośredniej emisji światła z niebieskiej diody elektroluminescencyjnej z niebieskim emiterem organicznym.
Procedura PCT	*Ang. Patent Cooperation Treaty*, międzynarodowa procedura zgłaszania patentów, umożliwiająca uzyskanie ochrony wynalazku w wielu krajach jednocześnie na podstawie jednego zgłoszenia.
PureBlue.dots	Nazwa własna produktu QNA Technology opisująca półprzewodnikową, koloidalną kropkę kwantową niezwierającą metali ciężkich, emitującą kolor niebieski z zakresu 450 - 460 nm.
QDEL display	*Ang. Quantum Dots Electroluminescence Display*, wyświetlacz, którego zasada działania oparta jest na emisji światła z diod elektroluminescencyjnych, w których emiterami są kropki kwantowe. W wyświetlaczu tym światło niebieskie otrzymywane jest na skutek bezpośredniej emisji światła z niebieskiej diody elektroluminescencyjnej z niebieskim kropkami kwantowymi.

QNA.inks	Nazwa własna opisująca grupy produktów – tuszów kwantowych, wytwarzanych przez QNA Technology S.A.
Security printing	Tutaj, druk zabezpieczający, wykorzystywany do tworzenia znaczników trudnych do podrobienia, zabezpieczających dokumenty, drogie produkty lub produkty o istotnej wartości niematerialnej.
Umowa JDA	*Ang. Joint Development Agreement* - umowa o wspólnym rozwoju technologii, produktu lub usługi. Zawierana jest w celu przyspieszenia komercjalizacji przedmiotu umowy. Określa sposób, w jaki strony będą wnosić zasoby, dzielić się obowiązkami, własnością intelektualną, zarządzać projektem oraz alokować zyski lub straty. Może zawierać także ustalenia dotyczące charakteru dalszej współpracy stron.
Umowa MTA	*Ang. Material Transfer Agreement* - umowa zawierana w przypadku zainteresowania jednej firmy testowaniem rozwiązania drugiej firmy, tutaj kropek kwantowych, w celu dopasowania materiału do procesu technologicznego, w jakim firma wykonuje urządzenie wykorzystujące testowany materiał. Umowa ta określa m.in. warunki, na jakich materiał może być testowany, a otrzymane wyniki udostępniane oraz zasady poufności dotyczącej informowania o otrzymywanych wynikach przez strony.
ZnO / Zn(Mg)O	Tutaj, nanokryształy domieszkowanego tlenku cynku. Z tego materiału wykonywana jest warstwa wyświetlacza QDEL przylegająca bezpośrednio do warstwy kropek kwantowych, odpowiedzialna za transport elektronów do warstwy kropek tzw. Electron Transport Layer (ETL).

3. Wybrane dane finansowe

Prezentowane poniżej wybrane dane finansowe przeliczono na walutę EUR w następujący sposób:

Kursy walut zastosowane w sprawozdaniu finansowym	30.09.2026	30.09.2025
	EUR	EUR
dla pozycji bilansowych	4,3672	4,2692
dla pozycji wynikowych i przepływów pieniężnych	4,2800	4,2365

Wybrane jednostkowe dane finansowe:

Wyszczególnienie	30.09.2026		30.09.2025	
	w tys. zł	w tys. euro	w tys. zł	w tys. euro
Przychody netto ze sprzedaży produktów	112	26	145	34
Zysk (strata) z działalności operacyjnej	-9 605	-2 244	-7 227	-1 706
Zysk (strata) brutto	-9 402	-2 197	-7 108	-1 678
Zysk (strata) netto	-9 401	-2 196	-7 095	-1 675
Przepływ pieniężne netto z działalności operacyjnej	-7 707	-1 801	-6 019	-1 421
Przepływ pieniężne netto z działalności inwestycyjnej	-1 303	-304	-5 203	-1 228
Przepływ pieniężne netto z działalności finansowej	-176	-41	12 043	2 843
Przepływy pieniężne netto razem	-9 186	-2 146	820	194
Zysk (strata) netto na jedną akcję zwykłą (w zł/euro)	-3,16	-0,74	-2,89	-0,67
Rozwodniony zysk (strata) netto na jedną akcję zwykłą (w zł/euro)	-3,07	-0,72	-2,78	-0,64

Wyszczególnienie	30.09.2026		31.12.2025		30.09.2025	
	w tys. zł	w tys. euro	w tys. zł	w tys. euro	w tys. zł	w tys. euro
Aktywa razem	14 962	3 426	23 538	5 569	14 430	3 380
- w tym środki pieniężne	3 980	911	17 173	4 063	1 850	433
Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania	3 237	741	3 482	824	3 540	829
Zobowiązania długoterminowe	64	15	-	-	-	-
Zobowiązania krótkoterminowe	482	110	370	87	335	78
Kapitał własny	11 725	2 685	20 057	4 745	10 890	2 551
Kapitał zakładowy	297	68	295	70	245	57
Liczba akcji (szt.)	2 972 401		2 954 000		2 454 000	

Średnio ważona liczba akcji (szt.)	2 961 145		2 343 578		2 356 930	
Wartość księgowa na jedną akcję (w zł/euro)	3,94	0,90	6,79	1,60	4,44	1,04
Rozwodniona wartość księgowa na jedną akcję (w zł/euro)	3,83	0,88	6,58	1,55	4,26	1,01
średnio w okresie	4,2800		4,2372		4,2365	
z ostatniego dnia okresu	4,3672		4,2267		4,2692	
najniższy kurs w okresie	4,2131		4,1575		4,1575	
najwyższy kurs w okresie	4,3672		4,2778		4,2778	

4. Kwartalne sprawozdanie finansowe



QNA TECHNOLOGY Spółka Akcyjna

KWARTALNE SKRÓCONE SPRAWOZDANIE FINANSOWE

Za okres 1.07.2026 r. – 30.09.2026 r.

sporządzone zgodnie z polskimi zasadami rachunkowości

Wrocław, 26 listopada 2026 roku

SPIS TREŚCI

WPROWADZENIE DO SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO 10
BILANS 2020
POZYCJE POZABILANSOWE 23
RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT 2450
ZESTAWIENIE ZMIAN W KAPITALE WŁASNYM 27
RACHUNEK PRZEPŁYWÓW PIENIĘŻNYCH – METODA POŚREDNIA 29
NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO BILANSU 31
NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO POZYCJI POZABILANSOWYCH 50
NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO RACHUNKU ZYSKÓW I STRAT 51
NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO RACHUNKU PRZEPŁYWÓW PIENIĘŻNYCH 55
DODATKOWE NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO 56

WPROWADZENIE DO KWARTALNEGO SKRÓCONEGO SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO

1. Informacje o Spółce

QNA TECHNOLOGY Spółka Akcyjna („Spółka", „Jednostka", „Emitent") z siedzibą we Wrocławiu, adres: ul. Duńska 9, 54-427 Wrocław, zarejestrowana w rejestrze Sądu Rejonowego dla Wrocławia-Fabrycznej we Wrocławiu, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000982071, NIP: 8943091948, REGON: 366131307.

Podstawowym przedmiotem działalności Spółki jest produkcja pozostałych wyrobów chemicznych, gdzie indziej niesklasyfikowana (PKD 20.59.Z).

Spółka jest firmą technologiczną – jednym z pionierów w syntezie niebieskich kropek kwantowych, innowacyjnego półprzewodnika rozwijanego z przeznaczeniem do wykorzystywania m.in. w produkcji wyświetlaczy. Firma opracowała, rozwija i komercjalizuje technologię wytwarzania niebieskich kropek kwantowych niezawierających toksycznych metali ciężkich. Kropki kwantowe są kryształami półprzewodnika o rozmiarach nanometrycznych. Spółka opracowała, rozwija i komercjalizuje technologię wytwarzania kropek kwantowych (QNA.dots) oraz tuszów kwantowych (QNA.ink) umożliwiających drukowanie półprzewodników na dowolnych podłożach, przy użyciu różnych technik druku. Półprzewodniki w skali nano wykazują nowe, kwantowe właściwości, które można wykorzystać do wytwarzania szeregu innowacyjnych urządzeń elektronicznych lub poprawy istniejących na rynku rozwiązań. Półprzewodnikowe kropki kwantowe są w stanie zamieniać elektryczność na światło, światło określonej barwy na inny kolor, jak również światło na elektryczność. Właściwości te pozwalają wykorzystać kropki półprzewodnikowe w wielu branżach i zaawansowanych aplikacjach. Głównym polem aplikacyjnym dla niebieskich kropek kwantowych, do którego Spółka w pierwszej kolejności optymalizuje rozwijane materiały, jest szeroko pojmowany rynek wyświetlaczy. Rynek ten można podzielić na produkty zawierające wyświetlacze w urządzeniach mobilnych (smart-watch, smart-phone), telewizory, monitory oraz wyświetlacze dla urządzeń VR (tzw. Virtual Reality), jak i AR (tzw. Augmented Reality). Spółka prowadzi również eksplorację innych niż wyświetlacze pól aplikacyjnych.

W skład Jednostki nie wchodzą wewnętrzne jednostki organizacyjne sporządzające samodzielne sprawozdania finansowe.

2. Czas trwania Spółki

Czas trwania Jednostki jest nieograniczony.

3. Okres objęty Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym

Niniejsze Sprawozdanie Finansowe przedstawia sytuację majątkową i finansową Spółki na dzień 30 września 2026 roku, wyniki jej działalności, przepływy pieniężne, zmiany w kapitale własnym za okres od 1 lipca 2026 roku do 30 września 2026 roku oraz za okres od 1 stycznia 2026 roku do 30 września 2026 roku. Dane porównawcze w przypadku bilansu i zestawienia zmian w kapitale własnym sporządzono na 30 czerwca 2026 roku, 31 grudnia 2025 roku oraz 30 września 2025 roku. W przypadku rachunku zysków i strat i rachunku przepływów pieniężnych dane porównawcze zaprezentowano za okres od 1 stycznia 2025 roku do 30 września 2025 roku oraz od 1 lipca 2025 roku do 30 września 2025 roku Zarząd Spółki zapewnił pełną porównywalność prezentowanych danych finansowych za poszczególne okresy.

4. Informacje dotyczące składu osobowego Zarządu i Rady Nadzorczej spółki

W skład Zarządu Spółki („Zarząd Spółki") na dzień 30.09.2026 roku wchodzili:

Prezes Zarządu	– Artur Podhorodecki,
Wiceprezes Zarządu	– Mateusz Bański,
Członek Zarządu	– Maciej Adamczyk.

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym skład osobowy Zarządu Spółki nie uległ zmianie. W porównaniu do składu Zarządu Spółki na dzień 31 grudnia 2025 roku do dnia sporządzenia Skróconego Kwartalnego Sprawozdania Finansowego nie nastąpiły zmiany.

W skład Rady Nadzorczej („Rada Nadzorcza") Spółki na dzień 30.09.2026 roku wchodzili:

Przewodniczący Rady Nadzorczej	– Piotr Lembas,
Członek Rady Nadzorczej	– Ewelina Pawlus – Czerniejewska,
Członek Rady Nadzorczej	– Mikołaj Sikorski,
Członek Rady Nadzorczej	– Łukasz Łoziński,
Członek Rady Nadzorczej	– Michał Chruścicki.

W porównaniu do składu Rady Nadzorczej na dzień 31 grudnia 2025 roku do dnia sporządzenia Skróconego Kwartalnego Sprawozdania Finansowego nie nastąpiły zmiany.

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym skład osobowy Rady Nadzorczej nie uległ zmianie.

5. **Wskazanie, czy Skrócone Kwartalne Sprawozdanie Finansowe zostało sporządzone przy założeniu kontynuowania działalności gospodarczej przez emitenta w dającej się przewidzieć przyszłości oraz czy nie istnieją okoliczności wskazujące na zagrożenie kontynuowania działalności**

Sprawozdanie Finansowe zostało sporządzone przy:

- założeniu, że Spółka będzie kontynuować działalność gospodarczą w dającej się przewidzieć przyszłości, tj. przez co najmniej 12 miesięcy od daty, na którą zostało sporządzone Skrócone Kwartalne Sprawozdanie Finansowego,
- ocenie Zarządu Spółki, iż nie istnieją istotne okoliczności (poza wymienionymi poniżej) wskazujące na zagrożenie kontynuowania działalności przez co najmniej 12 miesięcy od dnia bilansowego.

Na obecnym etapie rozwoju Spółka finansuje ponoszone koszty głównie z kapitałów własnych i dotacji, jako że przychody ze sprzedaży nie osiągają jeszcze istotnych wartości, generowane są negatywne wyniki finansowe i negatywne przepływy z działalności operacyjnej i inwestycyjnej. Na dzień 30 września 2026 r. Spółka dysponowała środkami pieniężnymi w wysokości blisko 8 mln zł, nie posiadała istotnego zadłużenia finansowego i terminowo regulowała swoje zobowiązania. Uwzględniając horyzont co najmniej 12 miesięcy od dnia bilansowego oraz planowane zwiększenie skali działań komercjalizacyjnych (m.in. w obszarach innych niż wyświetlacze), Zarząd przewiduje, że w tym okresie Spółka będzie potrzebowała pozyskać dodatkowe finansowanie, przede wszystkim w drodze emisji akcji. Tym samym zdolność Spółki do kontynuowania działalności w dającej się przewidzieć przyszłości zależy od pozyskania tego finansowania. Zarząd ocenia pozyskanie finansowania jako realne.

6. **Stwierdzenie, że Skrócone Kwartalne Sprawozdanie Finansowe podlegało przekształceniu w celu zapewnienia porównywalności danych, a zestawienie i objaśnienie różnic, będących wynikiem korekt z tytułu zmian zasad (polityki) rachunkowości lub korekt błędów, zostało zamieszczone w dodatkowej nocie objaśniającej**

Niniejsze Skrócone Kwartalne Sprawozdanie Finansowe zostało sporządzone zgodnie z polskimi zasadami rachunkowości, w tym m.in. zgodnie z Ustawą o rachunkowości (Dz.U.2023.120, „Ustawa o rachunkowości"). Dane finansowe zostały zaprezentowane w sposób zapewniający ich porównywalność poprzez zastosowanie jednolitych zasad rachunkowości we wszystkich okresach sprawozdawczych objętych Sprawozdaniem Finansowym.

Od 2023 roku akcje Spółki zostały dopuszczone do obrotu w alternatywnym systemie obrotu NewConnect (a od czerwca 2025 roku na rynku głównym GPW) prowadzonym przez Giełdę Papierów Wartościowych w Warszawie. W związku z tym Spółka utraciła możliwość korzystania z uproszczeń przewidzianych w Ustawie o rachunkowości dotyczących:

- zwolnienia na podstawie art. 3 ust. 6 i dokonywania kwalifikacji umów leasingu według zasad określonych w przepisach podatkowych,
- zwolnienia w sprawie szczególnych zasad uznawania, metod wyceny, zakresu ujawnień i sposobu prezentacji instrumentów finansowych zgodnie z art. 28b,
- zwolnienia w sprawie ustalania aktywów i rezerw z tytułu podatku odroczonego zgodnie z art. 37 ust. 10,
- zwolnienia z niesporządzania zestawienia zmian w kapitale (funduszu) własnym zgodnie z 48a ust. 4.
- zwolnienia z niesporządzania rachunku przepływów pieniężnych zgodnie z 48b ust. 4.

Utratę możliwości korzystania z powyższych uproszczeń ujęto w rocznym sprawozdaniu finansowym za 2023 rok opublikowanym 13 maja 2024 roku.

Niniejsze Skrócone Kwartalne Sprawozdanie Finansowe nie podlegało przekształceniu w celu zapewnienia porównywalności danych.

Sprawozdanie finansowe Spółki za rok 2025, 2024, 2023 oraz 2022 rok podlegało badaniu przez biegłego rewidenta.

W sprawozdaniach z badania za powyższe lata biegły rewident nie zawarł zastrzeżeń do sprawozdań finansowych.

7. **Opis przyjętych zasad (polityki) rachunkowości, w tym metod wyceny aktywów i pasywów (także amortyzacji), ustalenia przychodów, kosztów i wyniku finansowego oraz sposobu sporządzenia sprawozdania finansowego i danych porównywalnych**

Wartości niematerialne i prawne, środki trwałe

Wartości niematerialne i prawne, środki trwałe oraz środki trwałe w budowie wycenia się według cen nabycia lub kosztów wytworzenia, pomniejszonych o dotychczasowe umorzenie oraz odpisy z tytułu trwałej utraty wartości. Cena nabycia i koszt wytworzenia środków trwałych w budowie, środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych obejmuje również koszt obsługi zobowiązań zaciągniętych w celu ich finansowania za okres budowy, montażu i przystosowania. Cenę nabycia lub koszt wytworzenia środka trwałego powiększają koszty jego ulepszenia. Środki trwałe w budowie wycenia się w wysokości ogółu kosztów pozostających w bezpośrednim związku z ich nabyciem lub wytworzeniem, pomniejszonych o odpisy z tytułu trwałej utraty wartości. W przypadku zmian technologii produkcji, przeznaczenia do likwidacji, wycofania z używania lub innych przyczyn powodujących trwałą utratę wartości środka trwałego lub składnika wartości niematerialnych i prawnych, w tym prac rozwojowych w toku

wytwarzania oraz zakończonych prac rozwojowych, dokonywany jest odpis aktualizujący ich wartość w ciężar pozostałych kosztów operacyjnych. Odpisy aktualizujące dotyczące środków trwałych, których wycena została zaktualizowana na podstawie odrębnych przepisów, zmniejszają odniesione na kapitał z aktualizacji wyceny różnice spowodowane aktualizacją wyceny, ewentualna nadwyżka odpisu nad różnicami z aktualizacji wyceny zaliczana jest do pozostałych kosztów operacyjnych.
W przypadku ustania przyczyny, dla której dokonano odpisu z tytułu trwałej utraty wartości składników środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawych, równowartość całości lub odpowiedniej części uprzednio dokonanego odpisu aktualizującego zwiększa wartość danego składnika aktywów i podlega zaliczeniu odpowiednio do pozostałych przychodów operacyjnych.

Prace badawcze są nowatorskim i zaplanowanym poszukiwaniem rozwiązań podjętym z zamiarem zdobycia i przyswojenia nowej wiedzy naukowej i technicznej. Nakłady poniesione na prace badawcze ujmuje się w kosztach w momencie ich poniesienia.
Prace rozwojowe definiowane są jako praktyczne zastosowanie odkryć badawczych lub też osiągnięć innej wiedzy w planowaniu lub projektowaniu produkcji nowych lub znacznie udoskonalonych materiałów, urządzeń, produktów, procesów technologicznych, systemów lub usług, które ma miejsce przed rozpoczęciem produkcji seryjnej lub zastosowaniem. Koszty zakończonych powodzeniem prac rozwojowych zalicza się do wartości niematerialnych i prawnych i rozlicza w koszty za pośrednictwem odpisów amortyzacyjnych.

Mając na uwadze, iż w ocenie Zarządu Spółki uregulowania zawarte w Ustawie o rachunkowości i Krajowych Standardach Rachunkowości są niewystarczające w tym zakresie, Spółka, aby prawidłowo rozpoznać wartości niematerialne i prawne w toku wytarzania stosuje szczegółowe zasady ujęte w MSR 38 'Wartości niematerialne'. Podstawą zastosowania MSR 38 '*Wartości niematerialne'* był art. 10 ust. 3 Ustawy o rachunkowości. W celu poprawnej identyfikacji prac rozwojowych Spółka odróżnia je od prac badawczych. Aby dokonać prawidłowej identyfikacji Spółka korzysta z MSR 38 'Wartości niematerialne', zgodnie z którymi prace badawcze są nowatorskim i zaplanowanym poszukiwaniem rozwiązań podjętym z zamiarem zdobycia i przyswojenia nowej wiedzy naukowej i technicznej. Do przykładowych prac badawczych zgodnie z MSR 38 'Wartości niematerialne' kwalifikuje się:

- działania zmierzające do zdobycia nowej wiedzy;
- poszukiwanie, ocenę końcową i selekcję sposobu wykorzystania rezultatów prac badawczych lub wiedzy innego rodzaju;
- poszukiwanie alternatywnych materiałów, urządzeń, produktów, procesów systemów lub usług;
- formułowanie, projektowanie, ocenę i końcową selekcję nowych lub udoskonalonych materiałów, urządzeń, produktów, procesów, systemów lub usług.

Spółka wytwarzając we własnym zakresie składniki aktywów niematerialnych przyporządkowuje nakłady odpowiednio do prac badawczych bądź rozwojowych. Jeżeli Spółka nie jest w stanie wyodrębnić etapu prac badawczych od etapu prac rozwojowych, to całość poniesionych kosztów traktuje jako koszty etapu prac badawczych. Skutkuje to obciążeniem wyniku okresu, w którym koszty te zostały poniesione. Koszty prac badawczych ujmowane są w kosztach działalności operacyjnej zgodnie rodzajem poniesionego kosztu, głównie są to wynagrodzenia pracowników związanych z opracowywaną technologią. Nakłady poniesione w trakcie prac rozwojowych ujmuje się w koszty w momencie ich poniesienia bądź odnosi się na prace rozwojowe w toku wytwarzania, w zależności od spełnienia kryteriów ich aktywowania.
Możliwość ujęcia nakładów i klasyfikacja ich do prac rozwojowych w toku wytwarzania jest możliwa pod warunkiem, gdy Spółka jest w stanie udowodnić, że:

- istnieje możliwość technicznego ukończenia danego składnika wartości niematerialnych i prawnych tak by nadawał się do użytkowania bądź można by go przeznaczyć do sprzedaży,
- istnieje realna możliwość wytwarzania przez dany składnik wartości niematerialnych prawdopodobnych przyszłych korzyści ekonomicznych,
- istnieje zdolność do użytkowania lub sprzedaży składnika wartości niematerialnych,
- istnieje dostępność stosowanych środków technicznych, finansowych i innych, które mają służyć ukończeniu prac rozwojowych oraz użytkowaniu lub sprzedaży składnika wartości niematerialnych,
- możliwość wiarygodnego określenia nakładów poniesionych w czasie prac rozwojowych, które można przyporządkować temu składnikowi wartości niematerialnych,
- zamiar ukończenia składnika wartości niematerialnych oraz jego użytkowania lub sprzedaży,
- istnieje sposób wdrożenia i możliwości zastosowania z uwzględnieniem istnienia rynku na dany produkt.

Powyższe kryteria Spółka jest w stanie udowodnić poprzez:

- możliwość identyfikacji sposobu, w jakim dany składnik wartości niematerialnych będzie wytwarzał prawdopodobne przyszłe korzyści ekonomiczne, Spółka ocenia przyszłe korzyści ekonomiczne, które ma uzyskać z danego składnika prac rozwojowych,
- posiadanie biznesplanu określającego potrzebne środki techniczne, finansowe i inne, a także zdolność Spółki do zapewnienia tych środków,
- posiadanie systemu ewidencji kosztów w Spółce pozwalającego częstokroć dokonać wiarygodnego ustalenia kosztu wytworzenia składnika wartości niematerialnych we własnym zakresie na podstawie takich elementów, jak wynagrodzenia i inne nakłady.

Przesłanki świadczące o rozpoczęciu aktywowania kosztów jako prace rozwojowe w projekcie PureBlue.
Decyzja o rozpoczęciu klasyfikacji kosztów jako prac rozwojowych w projekcie została podjęta w styczniu 2022 roku na bazie następujących przesłanek:

- wiedza technologiczna na temat syntezy niebieskich kropek kwantowych zdobyta w trakcie wcześniejszych etapów umożliwiała rozpoczęcie procesu projektowania, a następnie budowy pilotażowej linii syntezy. Technologia osiągnęła odpowiedni stopień gotowości (zakończono badania i demonstrację ostatecznej formy technologii),
- pozyskana wiedza i rozeznanie rynkowe wskazało, że dostępne są rozwiązania techniczne i technologiczne umożliwiające zbudowanie linii pilotażowej,
- realizowana została sprzedaż dwóch pierwszych zleceń (w formie usług syntezy niebieskich kropek kwantowych) dla zewnętrznych klientów, co uprawdopodobniło możliwość wykorzystywania opracowywanej technologii do wytwarzania w przyszłości korzyści ekonomicznych,
- Spółka dysponowała planem realizacji dalszych prac mających na celu budowę i uruchomienie linii pilotażowej i przygotowanie do produkcji niebieskich kropek kwantowych, co potwierdzało wysokie prawdopodobieństwo ukończenia prac oraz dawało możliwość wiarygodnego zaplanowania nakładów na prace rozwojowe,
- ewidencja wewnętrzna w spółce pozwalała na wiarygodne przyporządkowywanie nakładów do prac rozwojowych: prowadzona była wyodrębniona ewidencja pozwalająca na identyfikację wszystkich kosztów projektowych,
- Spółka sporządziła biznesplan (zakładający rozpoczęcie komercyjnej produkcji i sprzedaży po zakończeniu prac rozwojowych) i miała zapewnione finansowanie fazy rozwojowej (kapitał własny i finansowanie o charakterze dotacyjnym),
- Zarząd Spółki wyrażał wolę zakończenia prac i rozpoczęcia fazy komercjalizacyjnej.

Gdy nakłady na prace rozwojowe spełnią powyższe warunki, ponoszone nakłady są aktywowane i prezentowane w pozycji Wartości niematerialne i prawne. Spółka niezakończone prace rozwojowe prezentuje w pozycji *Wartości niematerialne i prawne* z wyszczególnieniem w *Inne wartości niematerialne i prawne* z uszczegółowieniem w pozycji *Prace rozwojowe w toku wytwarzania*, mając na uwadze niematerialnych charakter poniesionych kosztów oraz ocenę Zarządu, iż aktywowane nakłady na prace rozwojowe w trakcie wytwarzania zakończą się pozytywnym wynikiem. Koszty zakończonych prac rozwojowych prowadzonych przez Jednostkę na własne potrzeby klasyfikowane są zgodnie z art. 33 Ustawy o rachunkowości.

W przypadku umów leasingu, na mocy których następuje przeniesienie zasadniczo całego ryzyka i pożytków wynikających z tytułu posiadania aktywów będących przedmiotem umowy (art. 3 ust. 4 Ustawy o rachunkowości), przedmiot leasingu jest ujmowany w aktywach jako środek trwały i jednocześnie ujmowane jest zobowiązanie w kwocie równej wartości bieżącej minimalnych opłat leasingowych ustalonej na dzień rozpoczęcia leasingu. Opłaty leasingowe są dzielone między koszty finansowe i zmniejszenie salda zobowiązań w sposób umożliwiający uzyskanie stałej stopy odsetek od pozostałego do spłaty zobowiązania. Koszty finansowe ujmowane są bezpośrednio w rachunku zysków i strat.
Środki trwałe w budowie będące przedmiotem umowy leasingu finansowego są amortyzowane w sposób określony dla własnych środków trwałych. Jednakże, gdy brak jest pewności co do przejścia prawa własności przedmiotu umowy, wówczas środki trwałe używane na podstawie umów leasingu finansowego są amortyzowane przez krótszy z dwóch okresów: przewidywany okres użytkowania lub okres trwania leasingu.
Opłaty leasingowe z tytułu umów, które nie spełniają warunków umowy leasingu finansowego, ujmowane są jako koszty w rachunku zysków i strat metodą liniową przez okres trwania leasingu.
Odpisy amortyzacyjne są dokonywane przy zastosowaniu metody liniowej. Przy ustalaniu okresu amortyzacji i rocznej stawki amortyzacyjnej uwzględnia się okres ekonomicznej użyteczności środka trwałego oraz składników wartości niematerialnych i prawnych, w tym zakończonych prac rozwojowych. Prace rozwojowe w toku wytwarzania nie podlegają amortyzacji. Poprawność przyjętych okresów oraz stawek amortyzacyjnych podlega okresowej weryfikacji.
Wartości niematerialne i prawne oraz środki trwałe o przewidywanym okresie użytkowania dłuższym niż rok i o wartości początkowej niższej niż 10 000,00 zł zalicza się do kosztów materiałów.
Środki trwałe klasyfikowane są zgodnie z Klasyfikacją Środków Trwałych („KŚT").

Inwestycje o charakterze trwałym

Nabyte lub powstałe aktywa finansowe oraz inne inwestycje to składniki aktywów trwałych, utrzymywane przez Jednostkę w okresie powyżej roku od dnia bilansowego w celu osiągnięcia z nich korzyści ekonomicznych. Ujmuje się je w księgach rachunkowych na dzień ich nabycia lub powstania według ceny nabycia. Na dzień bilansowy inwestycje finansowe w postaci udziałów i akcji w innych jednostkach zaliczane do aktywów trwałych wycenione są według ceny nabycia pomniejszonej o odpisy z tytułu trwałej utraty wartości.

Odpisy z tytułu trwałej utraty wartości inwestycji finansowych obciążają koszty finansowe. W przypadku ustania przyczyny, dla której dokonano odpisu, równowartość całości lub części uprzednio dokonanych odpisów z tytułu trwałej utraty wartości zwiększa wartość danego składnika aktywów i podlega zaliczeniu do przychodów finansowych.

Inwestycje krótkoterminowe

Nabyte udziały, akcje oraz inne aktywa krótkoterminowe ujmuje się w księgach rachunkowych na dzień ich nabycia lub powstania według ceny nabycia. Na dzień bilansowy aktywa zaliczone do inwestycji krótkoterminowych są wycenione według ceny nabycia lub ceny rynkowej, zależnie od tego, która z nich jest niższa. Skutki zmian wartości inwestycji krótkoterminowych wpływają w pełnej wysokości odpowiednio na przychody lub koszty finansowe.
Krajowe środki pieniężne w kasie i na rachunkach bankowych wycenia się według wartości nominalnej. Na dzień bilansowy środki pieniężne wyrażone w walucie obcej wycenia się według średniego kursu ustalonego dla danej waluty przez Prezesa NBP na ten dzień. Ustalone na koniec roku obrotowego różnice kursowe wpływają na wynik finansowy będąc odnoszone odpowiednio na przychody lub koszty operacji finansowych.

Należności i zobowiązania

Należności i zobowiązania w walucie polskiej wykazywane są według wartości podlegającej zapłacie. Należności i zobowiązania w walutach obcych w momencie powstania ujmowane są według średniego kursu ustalonego przez Prezesa NBP dla danej waluty obcej z dnia poprzedzającego ten dzień. Dodatnie lub ujemne różnice kursowe powstające w dniu płatności wynikające z różnicy pomiędzy kursem waluty na ten dzień, a kursem waluty w dniu powstania należności lub zobowiązania, odnoszone są odpowiednio na przychody lub koszty operacji finansowych.
Nie rozliczone na dzień bilansowy należności i zobowiązania w walucie obcej wycenia się według średniego kursu ustalonego dla danej waluty przez Prezesa NBP na ten dzień.
Wartość należności aktualizuje się uwzględniając stopień prawdopodobieństwa ich zapłaty poprzez dokonanie odpisu aktualizującego w ciężar pozostałych kosztów operacyjnych lub do kosztów finansowych, zależnie od rodzaju należności, której dotyczy odpis aktualizacji.

Rozliczenia międzyokresowe kosztów oraz rezerwy na zobowiązania

W przypadku ponoszenia wydatków dotyczących przyszłych okresów sprawozdawczych Spółka dokonuje czynnych rozliczeń międzyokresowych. W ciągu okresu sprawozdawczego przedmiotem rozliczeń międzyokresowych są między innymi:

- koszty czynszów i dzierżawy opłaconych z góry,
- koszty energii opłaconej z góry,
- podatek od nieruchomości,
- naliczone z góry odsetki od kredytów i pożyczek,
- naliczone z góry inne koszty finansowe,
- inne koszty dotyczące następnych okresów sprawozdawczych przy istotnych wartościach.

Koszty podlegające ujęciu jako rozliczenia międzyokresowe rozliczane są proporcjonalnie do upływu czasu w kolejnych okresach obrotowych, których dotyczą. Czas i sposób rozliczenia jest uzasadniony charakterem rozliczanych kosztów z zachowaniem zasady ostrożnej wyceny.
Rezerwy tworzy się na zobowiązania w przypadku, gdy kwota lub termin zapłaty są niepewne, ich powstanie jest pewne lub o dużym stopniu prawdopodobieństwa oraz wynikają one z przeszłych zdarzeń i ich wiarygodny szacunek jest możliwy.
Spółka tworzy rezerwy na koszty w wysokości prawdopodobnych zobowiązań przypadających na bieżący okres sprawozdawczy wynikających ze świadczeń wykonanych na rzecz Spółki przez kontrahentów oraz z obowiązku wykonania związanych z bieżącą działalnością przyszłych świadczeń, których kwotę można oszacować, choć data powstania nie jest jeszcze znana.

Kapitały

Kapitał zakładowy wykazuje się w wysokości określonej w statucie i wpisanej w rejestrze sądowym.
Koszty emisji akcji poniesione przy podwyższeniu kapitału zakładowego zmniejszają kapitał zapasowy Spółki do wysokości nadwyżki wartości emisji nad wartością nominalną akcji, a pozostałą część zalicza się do kosztów finansowych.
Kapitał zapasowy tworzony jest z odpisów z czystego zysku rocznego Spółki. Ponadto do kapitału zapasowego zalicza się również nadwyżkę powstałą w wyniku sprzedaży akcji powyżej ich wartości nominalnej, po potrąceniu kosztów emisji.

Płatności w formie akcji

Jednostka wdrożyła program motywacyjny dla kierownictwa oraz pracowników Spółki. W ramach programu Spółka wyemituje akcje po cenie nominalnej celem objęcia ich przez te osoby (po spełnieniu określonych w programie kryteriów). Wartość godziwa akcji ujmowana jest w kosztach działalności operacyjnej w korespondencji ze zwiększeniem pozostałych kapitałów rezerwowych. Zgodnie z wymogami MSSF 2 ‘Płatności w formie akcji’ Spółka oszacowała koszt programu motywacyjnego. Standard wymaga, aby Spółka ujmowała koszty wynagrodzeń i wzrost kapitału z tytułu tego typu transakcji w okresie nabywania uprawnień. Mając na uwadze,

iż w ocenie Zarządu Spółki uregulowania zawarte w Ustawie o rachunkowości i Krajowych Standardach Rachunkowości są niewystarczające w tym zakresie w oparciu o art. 10 ust. 3 Ustawy o rachunkowości Zarząd Spółki postanowił zastosować MSSF 2 'Płatności w formie akcji'.

Rezerwa i aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego

W związku z przejściowymi różnicami między wykazywaną w księgach rachunkowych wartością aktywów i pasywów a ich wartością podatkową oraz stratą podatkową możliwą do odliczenia w przyszłości, Jednostka tworzy rezerwę i ustala aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego.
Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego ustala się w wysokości kwoty przewidzianej w przyszłości do odliczenia od podatku dochodowego, w związku z ujemnymi różnicami przejściowymi, które spowodują w przyszłości zmniejszenie podstawy obliczenia podatku dochodowego oraz straty podatkowej możliwej do odliczenia ustalonej przy zachowaniu zasady ostrożności.
Rezerwę z tytułu odroczonego podatku dochodowego tworzy się w wysokości kwoty podatku dochodowego, wymagającej w przyszłości zapłaty, w związku z występowaniem dodatnich różnic przejściowych, to jest różnic, które spowodują zwiększenie podstawy obliczenia podatku dochodowego w przyszłości.
Wysokość rezerwy i aktywów z tytułu odroczonego podatku dochodowego ustala się przy uwzględnieniu stawek podatku dochodowego obowiązujących w roku powstania obowiązku podatkowego.

Instrumenty finansowe

Spółka rozpoznaje instrumenty finansowe (aktywa finansowe i zobowiązania finansowe) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 17 listopada 2024 r. (Dz.U. z 2024 r. poz. 1750) w sprawie uznawania i metod wyceny oraz ujawniania i prezentacji instrumentów finansowych.
Kryterium klasyfikacji aktywów finansowych jest ich cel nabycia.

Aktywa finansowe przeznaczone do obrotu

Aktywa finansowe przeznaczone do obrotu są to aktywa pozyskane w celu osiągnięcia korzyści ekonomicznych wynikających z krótkookresowych zmian cen oraz wahań innych czynników rynkowych lub z zamiarem zbycia, w krótkim okresie, a także inne aktywa finansowe bez względu na zamiary, jakimi kierowano się przy zawieraniu kontraktu, jeżeli stanowią one składnik portfela podobnych aktywów finansowych, co do którego istnieje wysokie prawdopodobieństwo realizacji w krótkim okresie zakładanych korzyści ekonomicznych.
Wyceniane są w wartości godziwej, a skutki ich przeszacowania zalicza się odpowiednio do przychodów i kosztów finansowych okresu sprawozdawczego, w którym nastąpiło przeszacowanie.
Do tej pozycji Spółka zalicza:

- instrumenty pochodne (w tym kontrakty forward, futures, opcje i swapy), które nie zostały wyznaczone jako instrumenty zabezpieczające,
- nabyte dłużne papiery wartościowe (np. obligacje, bony skarbowe, certyfikaty depozytowe),
- nabyte kapitałowe papiery wartościowe (akcje i udziały w innych jednostkach),
- jednostki uczestnictwa w funduszach inwestycyjnych o charakterze obrotowym.

Pożyczki udzielone i należności własne

Pożyczki udzielone i należności własne są to, niezależnie od terminu ich wymagalności, aktywa finansowe powstałe na skutek wydania bezpośrednio na rzecz dłużnika lub emitenta krajowych środków płatniczych, walut obcych lub dewiz, a także instrumenty finansowe ujmowane w wyniku zawarcia umowy odkupu w zamian za wydanie bezpośrednio zbywającemu krajowych środków płatniczych, walut obcych lub dewiz, jeżeli z zawartej umowy odkupu jednoznacznie wynika, że zbywający nie utracił kontroli nad wydanymi aktywami finansowymi. Wydanie środków obejmuje również przekazanie ich pośrednikowi, który działa w imieniu i na rzecz dłużnika lub emitenta (na przykład przy emisji obligacji lub innych papierów dłużnych).
Wycena następuje w wysokości skorygowanej ceny nabycia oszacowanej za pomocą efektywnej stopy procentowej, niezależnie od tego czy Jednostka zamierza utrzymać je do terminu wymagalności, czy też nie zamierza ich utrzymywać do tego terminu. Skutki wyceny aktywów finansowych wycenianych w wysokości skorygowanej ceny nabycia, z wyjątkiem pozycji zabezpieczanych i zabezpieczających, zalicza się do przychodów albo kosztów finansowych okresu sprawozdawczego, w którym przeprowadzono wycenę (za wyjątkiem kosztów finansowych kwalifikujących się do ujęcia w wartości początkowej aktywów).
Pożyczki udzielone i należności własne, które Jednostka przeznacza do sprzedaży w krótkim terminie, tj. 3 miesięcy, zalicza się do aktywów finansowych przeznaczonych do obrotu.
Do tej pozycji Spółka zalicza należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe należności krótkoterminowe i długoterminowe, w tym należności z tytułu rozliczeń z kontrahentami.

Aktywa finansowe utrzymywane do terminu wymagalności

Aktywa finansowe utrzymywane do terminu wymagalności są to aktywa finansowe, które posiadają ustalony termin wymagalności spłaty wartości nominalnej oraz których warunki umowne określają prawo do otrzymania w ustalonych terminach korzyści ekonomicznych, w szczególności oprocentowania, w stałej lub możliwej do ustalenia kwocie, niezakwalifikowane do pożyczek udzielonych i należności własnych, pod warunkiem, że Jednostka zamierza i może utrzymać te aktywa do czasu, gdy staną się one wymagalne.

Aktywa finansowe utrzymywane do terminu wymagalności to również pozyskane, w tym nabyte, dłużne aktywa finansowe:

- z opcją sprzedaży (put), która daje posiadaczowi prawo żądania wcześniejszego wykupu, pod warunkiem, że Jednostka, mimo posiadania opcji sprzedaży, zamierza i może utrzymać instrument do terminu wymagalności lub
- z opcją kupna (call), która daje emitentowi (dłużnikowi) prawo wykupu instrumentu finansowego przed upływem terminu wymagalności, pod warunkiem, że kwoty otrzymane przez posiadacza od emitenta (dłużnika) we wcześniejszym terminie nie będą istotnie odbiegały od wartości tego instrumentu wynikającej z ksiąg rachunkowych.

W przypadku pozyskania, w tym nabycia, dłużnych aktywów finansowych, które zawierają jednocześnie opcję sprzedaży (put) i opcję kupna (call), Spółka zalicza je do aktywów finansowych utrzymywanych do terminu wymagalności, jeżeli oba powyższe kryteria są spełnione łącznie.

Wycena następuje w wysokości skorygowanej ceny nabycia oszacowanej za pomocą efektywnej stopy procentowej. Skutki wyceny aktywów finansowych wycenianych w wysokości skorygowanej ceny nabycia, z wyjątkiem pozycji zabezpieczanych i zabezpieczających, zalicza się do przychodów albo kosztów finansowych okresu sprawozdawczego, w którym przeprowadzono wycenę (za wyjątkiem kosztów finansowych kwalifikujących się do ujęcia w wartości początkowej aktywów).

Do tej pozycji Spółka zalicza lokaty bankowe o terminie zapadalności powyżej 3 miesięcy, które nie spełniają definicji środków pieniężnych i ich ekwiwalentów oraz które Spółka zamierza utrzymywać do dnia ich zapadalności.

Aktywa finansowe dostępne do sprzedaży

Aktywa finansowe dostępne do sprzedaży są to aktywa finansowe, niespełniające warunków zaliczenia ich do wcześniej wymienionej kategorii finansowej.

Wycena następuje w wartości godziwej, a skutki przeszacowania aktywów finansowych dostępnych do sprzedaży wycenianych w wartości godziwej, z wyłączeniem pozycji zabezpieczanych, zalicza się odpowiednio do przychodów lub kosztów finansowych okresu sprawozdawczego, w którym nastąpiło przeszacowanie. Jeżeli nie istnieje możliwość wiarygodnego ustalenia wartości godziwej, a aktywa mają ustalony termin wymagalności – wyceny dokonuje się w skorygowanej cenie nabycia, a jeśli aktywa nie mają ustalonego terminu wymagalności – wyceny dokonuje się w cenie nabycia pomniejszonej o odpisy z tytułu trwałej utraty wartości. Do tej pozycji Spółka zalicza akcje i udziały nieprzeznaczone do obrotu

Ustalenie wartości godziwej

Wartość godziwa aktywów finansowych jest ustalana w oparciu o hierarchię danych:

- poziom 1: notowania z aktywnego rynku dla identycznych instrumentów;
- poziom 2: modele wyceny oparte o dane obserwowalne (np. ceny podobnych instrumentów, stopy rynkowe);
- poziom 3: modele wyceny oparte o dane nieobserwowalne (np. szacunki przepływów, ryzyko kredytowe).

Spółka pomniejsza ustaloną wartość godziwą aktywów finansowych o koszty transakcji, jeżeli ich wysokość jest znacząca oraz jeśli koszty transakcji nie zostały uwzględnione przy ustalaniu wartości godziwej na dzień wyceny.

W przypadku braku aktywnego rynku za wartość godziwą inwestycji w tytuły uczestnictwa w instytucjach wspólnego inwestowania lub certyfikaty inwestycyjne funduszy inwestycyjnych uznaje się ostatnią wartość aktywów netto przypadającą na tytuł uczestnictwa lub certyfikat inwestycyjny ogłaszaną przez instytucję wspólnego inwestowania lub fundusz inwestycyjny, o ile od momentu jej ogłoszenia nie minęło więcej niż 31 dni.

UTRATA WARTOŚCI AKTYWÓW FINANSOWYCH

Spółka na każdy dzień bilansowy ocenia, czy istnieją jakiekolwiek przesłanki wskazujące na to, czy mogła nastąpić utrata wartości aktywów finansowych.

W przypadku aktywów finansowych wycenianych w skorygowanej cenie nabycia odpis jest ustalany w wysokości różnicy między aktualną wartością bilansową a kwotą możliwą do odzyskania ustalona na poziomie wartości bieżącej oczekiwanych przyszłych przepływów pieniężnych zdyskontowanych dotychczas stosowaną efektywną stopą procentową.

Odpis aktywów finansowych wycenianych w wartości godziwej i niebędących instrumentami dłużnymi jest ustalany w wysokości różnicy między cena nabycia a wartością godziwą ustaloną na dzień wyceny.

Dla instrumentów dłużnych będących aktywami finansowymi wycenianymi w wartości godziwej odpis jest ustalany w wysokości różnicy między skorygowaną ceną nabycia a wartością godziwą ustaloną na dzień wyceny.

W przypadku pozostałych aktywów finansowych Spółka dokonuje odpisu w wysokości różnicy między wartością bilansową a wartością bieżącą oczekiwanych przyszłych przepływów pieniężnych zdyskontowanych bieżącą rynkową stopą procentową stosowaną do podobnych instrumentów.

Odpisy aktualizujące aktywa finansowe ujmuje się w rachunku zysków i strat w kosztach finansowych, chyba że Jednostka wykazuje dla danego składnika aktywów finansowych kapitał z aktualizacji wyceny - takim przypadku odpis aktualizujący w pierwszej kolejności rozlicza się z kapitałem z aktualizacji wyceny. Rozwiązanie odpisu aktualizującego w związku z ustaniem przesłanek utraty wartości Jednostka ujmuje w rachunku zysków i strat w przychodach finansowych.

Kryterium klasyfikacji zobowiązań finansowych jest cel ich powstania.

Zobowiązania finansowe przeznaczone do obrotu
Zobowiązania finansowe przeznaczone do obrotu to zobowiązania finansowe przeznaczone do sprzedaży w terminie krótszym niż 3 miesiące od dnia bilansowego.
Wyceniane są w wartości godziwej, a skutki ich przeszacowania zalicza się odpowiednio do przychodów i kosztów finansowych okresu sprawozdawczego, w którym nastąpiło przeszacowanie. Jeżeli niemożliwe jest wiarygodne ustalenie wartości godziwej Spółka wycenia zobowiązanie finansowe przeznaczone do obrotu w wartości ustalonej na dzień wprowadzenia tego zobowiązania do ksiąg rachunkowych, nie niższej niż oczekiwany wypływ korzyści ekonomicznych koniecznych do jego zaspokojenia, z uwzględnieniem bieżącej wartości przyszłych przepływów pieniężnych.
Do zobowiązań przeznaczonych do obrotu zalicza się:

- pochodne instrumenty finansowe o ujemnej wartości godziwej,
- zobowiązania do dostarczenia pożyczonych papierów wartościowych oraz innych instrumentów finansowych, w przypadku zawarcia przez Jednostkę umowy krótkiej sprzedaży.

Zobowiązania finansowe inne niż przeznaczone do obrotu
Zobowiązania finansowe inne niż przeznaczone do obrotu to zobowiązania niespełniające warunków zaliczenia do kategorii zobowiązań przeznaczonych do obrotu.
Wycena następuje w wysokości skorygowanej ceny nabycia. Zmiana przepływów pieniężnych związana z modyfikacją warunków umownych, która nie skutkuje wyłączeniem dotychczas wykazywanego składnika z ksiąg rachunkowych lub która jest związana ze zmianą oczekiwań co do realizacji przepływów pieniężnych, jest rozliczana przez ustalenie nowej skorygowanej ceny nabycia, która odzwierciedla przyszłe przepływy pieniężne uwzględniające modyfikację warunków umownych lub oczekiwań co do realizacji przepływów pieniężnych, zdyskontowane przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej sprzed modyfikacji. Strata lub zysk powstałe w wyniku modyfikacji lub w wyniku zmiany oczekiwań co do realizacji przepływów pieniężnych są odnoszone odpowiednio do kosztów lub przychodów finansowych. Jeżeli w wyniku skorygowania wartości bilansowej zmodyfikowanych zobowiązań finansowych o koszty transakcyjne modyfikacji lub prowizje, lub opłaty związane bezpośrednio z modyfikacją nowo ustalona efektywna stopa procentowa byłaby ujemna, Jednostka ujmuje koszty transakcyjne modyfikacji oraz prowizje lub opłaty związane bezpośrednio z modyfikacją w kosztach finansowych. Skutki wyceny zobowiązań finansowych zalicza się do przychodów albo kosztów finansowych okresu sprawozdawczego, o ile koszty finansowe nie kwalifikują się do ujęcia w wartości początkowej aktywów.
Do tej pozycji Spółka zalicza m.in.:

- zobowiązania z tytułu faktoringu,
- kredyty bankowe i pożyczki.

Kredyty bankowe i pożyczki
W momencie początkowego ujęcia, kredyty bankowe i pożyczki są ujmowane według kosztu, stanowiącego wartość otrzymanych środków pieniężnych i obejmującego koszty uzyskania kredytu/pożyczki (koszty transakcyjne). Następnie, kredyty bankowe i pożyczki są wyceniane według skorygowanej ceny nabycia, przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej.

Nierozliczone na dzień bilansowy zobowiązania w walucie obcej wycenia się według średniego kursu ustalonego dla danej waluty przez Prezesa NBP na ten dzień.

W związku z pierwszym zastosowaniem przepisów wskazanego rozporządzenia Spółka dokonała analizy wpływu zmian zasad rachunkowości na sprawozdanie finansowe.
Na podstawie przeprowadzonej analizy Spółka stwierdziła, że zastosowanie nowych regulacji nie miało istotnego wpływu na sytuację majątkową i finansową Spółki oraz na wynik finansowy.

Rozliczenia międzyokresowe przychodów

Rozliczenia międzyokresowe przychodów stanowią przychody wycenione w wartości nominalnej, których realizacja następuje w okresach przyszłych, z podziałem odpowiednio na część długo i krótkoterminową. Do rozliczeń międzyokresowych przychodów zalicza się między innymi:

- pobrane wpłaty lub zarachowane należności od kontrahentów za świadczenia, które zostaną wykonane w następnych okresach sprawozdawczych,

- otrzymane środki z tytułu dotacji na refinansowanie kosztów, w przypadku, kiedy koszty nie zostały jeszcze poniesione,
- dotacje do aktywów rozliczane w czasie, zgodnie z amortyzacją aktywów.

Wynik finansowy

Na wynik finansowy składa się: wynik na sprzedaży, wynik na pozostałej działalności operacyjnej, wynik na działalności finansowej oraz obowiązkowe obciążenie wyniku. Spółka stosuje wariant porównawczy rachunku zysków i strat.

Przychodem ze sprzedaży produktów tj. wyrobów gotowych i usług jest kwota należna z tego tytułu od odbiorcy, pomniejszona o należny podatek od towarów i usług. Momentem sprzedaży jest przekazanie towarów odbiorcy lub wykonanie usługi.

Przychodem ze sprzedaży towarów i materiałów jest kwota należna z tego tytułu od odbiorcy, pomniejszona o należny podatek od towarów i usług. Momentem sprzedaży jest przekazanie towarów lub materiałów odbiorcy. Przychody ze sprzedaży towarów prezentowane są w podstawowej działalności operacyjnej, natomiast przychody ze sprzedaży materiałów w pozostałej działalności operacyjnej w pozycji *Inne przychody operacyjne.*

Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki jest to kwota wynikająca z ponoszonych nakładów na prace rozwojowe w toku wytwarzania. Zgodnie z art. 6 ustawy o rachunkowości w księgach rachunkowych jednostki należy ująć wszystkie obciążające ją koszty. W związku ze stosowanymi zasadami rachunkowości przez Spółkę, w tym przyjętym wariantem porównawczym sporządzania rachunku zysków i strat jako koszty według rodzaju należy ująć wszystkie poniesione koszty w okresie sprawozdawczym. Ze względu na prowadzone prace rozwojowe część poniesionych kosztów ujętych w wyniku okresu Spółka uznaje jako nakłady na prace rozwojowe i rozpoznaje jako aktywa Spółki. W związku z tym, celem zaprezentowania rzetelnego obrazu działalności jednostki, dokonano wyłączenia części poniesionych kosztów prac rozwojowych ujętych w rachunku zysków i strat w pozycji 'Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki'.

Wartość sprzedanych towarów i materiałów jest to wartość sprzedanych towarów i materiałów w cenie zakupu współmierna do przychodów ze sprzedaży z tego tytułu. Wartość sprzedanych towarów prezentowana jest w podstawowej działalności operacyjnej, natomiast wartość sprzedanych materiałów w pozostałej działalności operacyjnej w pozycji *Inne koszty operacyjne.*

Przychody z tytułu otrzymanych dotacji. rozpoznawane są memoriałowo, analogicznie do ujęcia kosztów w okresie sprawozdawczym.
Dotacje do aktywów są dotacjami, których udzieleniu towarzyszy podstawowy warunek mówiący o tym, że jednostka kwalifikująca się do ich otrzymania powinna zakupić, wytworzyć lub w inny sposób pozyskać aktywa długoterminowe (trwałe). Dotacjom tego typu mogą także towarzyszyć dodatkowe warunki wprowadzające ograniczenia co do dotowanych aktywów, ich umiejscowienia lub też okresów, w których mają być one nabyte lub utrzymywane przez jednostkę gospodarczą.
Dotacje do przychodu są dotacjami innymi niż dotacje do aktywów i rozliczane są w okresie, w którym ponoszone są koszty je dotyczące. Dotacje do przychodów prezentuje się jako przychód, oddzielnie od odnośnych kosztów, które dotacje mają w zamierzeniu kompensować. Dotacje takie ujmuje się, jako przychód niezależnie od tego czy zostały otrzymanej w formie środków pieniężnych, czy też przybierają formę redukcji zobowiązań.
Wpływy oraz wydatki związane z otrzymanymi dotacjami prezentowane są w sprawozdaniu z przepływów pieniężnych w działalności operacyjnej.
Spółka dokonuje oszacowania prawdopodobieństwa konieczności zwrotu otrzymanych dotacji. W zależności od przyjętego szacunku otrzymane dotacje mogą być zaliczone do wyniku w roku poniesienia kosztów finansowanych dotacjami lub zawieszone na przychodach przyszłych okresów do czasu uzyskania racjonalnej pewności dotyczącej bezzwrotności otrzymanych kwot.

Spółka wyróżnia następujące rodzaje ryzyka związane ze zwrotem otrzymanych dotacji:

- Spółka odmawia poddania się kontroli lub utrudnia jej przeprowadzanie lub nie wykonuje zaleceń pokontrolnych we wskazanym terminie;
- w trakcie postępowania kontrolnego przez uprawnione instytucje stwierdzono błędy lub braki w przedłożonej dokumentacji i nie zostały one w wyznaczonym terminie skorygowane lub uzupełnione;
- Spółka nie przedłoży wniosku o płatność w terminie;
- Spółka nie poprawi w wyznaczonym terminie wniosku o płatność lub złoży wniosek zawierający istotne braki lub błędy;
- Spółka nie złoży informacji i wyjaśnień na temat realizacji projektu;
- Spółka wykorzysta dofinansowanie niezgodnie z przeznaczeniem, pobierze dofinansowanie nienależnie lub w nadmiernej wysokości;
- Spółka wykorzysta dofinansowanie z naruszeniem procedur;
- dalsza realizacja projektu przez Spółkę jest niemożliwa lub niecelowa;
- Spółka zaprzestanie realizacji projektu lub realizuje go w sposób sprzeczny z umową lub z naruszeniem prawa;

- brak jest postępów w realizacji projektu w stosunku do terminów określonych we wniosku o dofinansowanie, co sprawia, że można mieć uzasadnione przypuszczenia, że projekt nie zostanie zrealizowany w całości lub jego cel nie zostanie osiągnięty.

Powyższe ryzyka znajdują się pod kontrolą Spółki. Jednostka zapewnia realizację projektów z zachowaniem wytycznych oraz postanowieniami umów o dofinansowanie. Spółka na bieżąco monitoruje postępy prac w projektach. W przypadku niemożliwości kontynuacji projektów Spółka poinformuje odpowiednie instytucje o tym fakcie w najszybszym możliwym terminie po powzięciu informacji w tym zakresie. Zarząd Spółki uznaje, że na dzień sporządzenia Sprawozdania Finansowego nie wystąpiły zdarzenia, które mogłyby powodować ryzyko zwrotu otrzymanych przez Spółkę dotacji.

Pozostałe przychody i koszty operacyjne są to koszty i przychody nie związane bezpośrednio z normalną działalnością, wpływające na wynik finansowy, w tym w szczególności otrzymywane dotacje oraz odpisy aktualizujące.

Przychody finansowe są to należne przychody z operacji finansowych, natomiast koszty finansowe są to poniesione koszty operacji finansowych. Odsetki, prowizje oraz różnice kursowe dotyczące środków trwałych w budowie wpływają na wartość nabycia tych składników majątku. Różnice kursowe oraz odsetki od zobowiązań i kredytów inwestycyjnych po oddaniu środka trwałego do użytkowania wpływają na wynik operacji finansowych. Przychody z tytułu odsetek są rozpoznawane w momencie ich naliczenia.

Metoda sporządzania rachunku przepływów pieniężnych

Rachunek przepływów pieniężnych sporządzany jest metodą pośrednią zgodnie z art. 48b Ustawy o rachunkowości.

Szczegółowość sprawozdania finansowego

Spółka sporządza sprawozdanie finansowe w tysiącach złotych („tys. zł"), o ile nie podano inaczej. Sprawozdanie finansowe sporządzono zgodnie z Ustawą o rachunkowości.

8. Wskazanie średnich kursów wymiany złotego, w okresach objętych Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowymi, w stosunku do euro lub innej waluty, ustalanych przez Narodowy Bank Polski, w szczególności:

a) kursu obowiązującego na ostatni dzień każdego okresu,

Waluta	30.09.2026	30.09.2025
EUR	4,3672	4,2692
USD	3,8449	3,6315

b) kursu średniego w każdym okresie, obliczonego jako średnia arytmetyczna kursów obowiązujących na ostatni dzień każdego miesiąca w danym okresie, a w uzasadnionych przypadkach - obliczonego jako średnia arytmetyczna kursów obowiązujących na ostatni dzień danego okresu i ostatni dzień okresu go poprzedzającego,

Waluta	01.01.2026 - 30.09.2026	01.01.2025 - 30.09.2025
EUR	4,2800	4,2365
USD	3,6927	3,7851

9. Wskazanie co najmniej podstawowych pozycji bilansu, rachunku zysków i strat oraz rachunku przepływów pieniężnych ze sprawozdania finansowego i danych porównywalnych, przeliczonych na euro lub inną walutę, ze wskazaniem zasad przyjętych do tego przeliczenia

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026		30.09.2025	
		w tys. zł	w tys. euro	w tys. zł	w tys. euro
1.	Przychody netto ze sprzedaży produktów	112	26	145	34
2.	Zysk (strata) z działalności operacyjnej	-9 605	-2 244	-7 227	-1 706
3.	Zysk (strata) brutto	-9 402	-2 197	-7 108	-1 678
4.	Zysk (strata) netto	-9 401	-2 196	-7 095	-1 675
5.	Przepływ pieniężne netto z działalności operacyjnej	-7 707	-1 801	-6 019	-1 421
6.	Przepływ pieniężne netto z działalności inwestycyjnej	-1 303	-304	-5 203	-1 228
7.	Przepływ pieniężne netto z działalności finansowej	-176	-41	12 043	2 843
8.	Przepływy pieniężne netto razem	-9 186	-2 146	820	194
9.	Zysk (strata) netto na jedną akcję zwykłą (w zł/euro)	-3,16	-0,74	-2,89	-0,67
10.	Rozwodniony zysk (strata) netto na jedną akcję zwykłą (w zł/euro)	-3,07	-0,72	-2,78	-0,64

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026		31.12.2025		30.09.2025	
		w tys. zł	w tys. euro	w tys. zł	w tys. euro	w tys. zł	w tys. euro
1.	Aktywa razem	14 962	3 426	23 538	5 569	14 430	3 380
	- w tym środki pieniężne	3 980	911	17 173	4 063	1 850	433
2.	Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania	3 237	741	3 482	824	3 540	829
3.	Zobowiązania długoterminowe	64	15	-	-	-	-
4.	Zobowiązania krótkoterminowe	482	110	370	87	335	78
5.	Kapitał własny	11 725	2 685	20 057	4 745	10 890	2 551
6.	Kapitał zakładowy	297	68	295	70	245	57
7.	Liczba akcji (szt.)	2 972 401		2 954 000		2 454 000	
8.	Średnio ważona liczba akcji (szt.)	2 961 145		2 343 578		2 356 930	
9.	Wartość księgowa na jedną akcję (w zł/euro)	3,94	0,90	6,79	1,60	4,44	1,04

10.	Rozwodniona wartość księgowa na jedną akcję (w zł/euro)	3,83	0,88	6,58	1,55	4,26	1,01
Kursy EUR	średnio w okresie	4,2800		4,2372		4,2365	
	z ostatniego dnia okresu	4,3672		4,2267		4,2692	
	najniższy kurs w okresie	4,2131		4,1575		4,1575	
	najwyższy kurs w okresie	4,3672		4,2778		4,2778	

BILANS

Wyszczególnienie	Nota	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
I. AKTYWA TRWAŁE		**6 354**	**6 487**	**5 870**	**6 170**
1. Wartości niematerialne i prawne	1.	**4 207**	**4 463**	**5 035**	**5 320**
- wartość firmy		-	-	-	-
- prace rozwojowe w toku wytwarzania		-	-	-	-
- zakończone prace rozwojowe		4 166	4 450	5 019	5 303
2. Rzeczowe aktywa trwałe	2.	**1 905**	**1 758**	**624**	**636**
3. Należności długoterminowe	3.	**186**	**185**	**169**	**161**
3.1. Od jednostek powiązanych		-	-	-	-
3.2. Od pozostałych jednostek, w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale		-	-	-	-
3.3. Od pozostałych jednostek		186	185	169	161
4. Inwestycje długoterminowe		-	-	-	-
4.1. Nieruchomości		-	-	-	-
4.2. Wartości niematerialne i prawne		-	-	-	-
4.3. Długoterminowe aktywa finansowe		-	-	-	-
a) w jednostkach powiązanych		-	-	-	-
- udziały lub akcje w jednostkach zależnych wyceniane metodą praw własności		-	-	-	-
b) w pozostałych jednostkach, w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale, w tym:		-	-	-	-
- udziały lub akcje w jednostkach współzależnych i stowarzyszonych wyceniane metodą praw własności		-	-	-	-
- udziały lub akcje w innych jednostkach		-	-	-	-
c) w pozostałych jednostkach		-	-	-	-
4.4. Inne inwestycje długoterminowe		-	-	-	-
5. Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe	4.	**57**	**80**	**42**	**52**
5.1. Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	4.1.	50	73	39	46
5.2. Inne rozliczenia międzyokresowe	4.2.	7	7	3	6
II. AKTYWA OBROTOWE		**8 608**	**11 464**	**17 669**	**8 260**
1. Zapasy	5.	**16**	**16**	**17**	**16**
2. Należności krótkoterminowe	6.	**467**	**568**	**388**	**167**
2.1. Od jednostek powiązanych		-	-	-	-
2.2. Od pozostałych jednostek, w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale		-	-	-	-
2.3. Od pozostałych jednostek	6.1.1.	467	568	388	167
3. Inwestycje krótkoterminowe		**7 997**	**10 807**	**17 183**	**7 987**
3.1. Krótkoterminowe aktywa finansowe	8.	**7 997**	**10 807**	**17 183**	**7 987**
a) w jednostkach powiązanych		-	-	-	-
b) w pozostałych jednostkach		-	7 097	-	5 109
c) środki pieniężne i inne aktywa pieniężne		7 997	3 710	17 183	2 878
3.2. Inne inwestycje krótkoterminowe		-	-	-	-
4. Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	9.	**128**	**73**	**81**	**90**
III. NALEŻNE WPŁATY NA KAPITAŁ (FUNDUSZ) PODSTAWOWY		-	-	-	-
IV. AKCJE (UDZIAŁY)WŁASNE	10.	-	-	-	-
AKTYWA RAZEM		**14 962**	**17 951**	**23 538**	**14 430**

Wyszczególnienie	Nota	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
I. KAPITAŁ WŁASNY		**11 725**	**14 334**	**20 057**	**10 890**
1. Kapitał zakładowy	12.	297	297	295	245
2. Kapitał zapasowy	13.	16 829	16 829	26 834	15 188
3. Kapitał z aktualizacji wyceny	14.	-	-	-	-
4. Pozostałe kapitały rezerwowe	15.	4 000	3 600	2 789	2 552
5. Zysk (strata) z lat ubiegłych		-	-	-	-
6. Zysk (strata) netto		-9 401	-6 392	-9 862	-7 095
7. Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego (wielkość ujemna)	16.	-	-	-	-
II. ZOBOWIĄZANIA I REZERWY NA ZOBOWIĄZANIA		**3 237**	**3 617**	**3 482**	**3 540**
1. Rezerwy na zobowiązania	17.	**425**	**601**	**382**	**321**
1.1. Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	17.1.	9	10	-	-
1.2. Rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne		415	572	342	300
a) długoterminowa	17.2.	38	38	38	38
b) krótkoterminowa	17.3.	378	534	304	263
1.3. Pozostałe rezerwy		-	19	40	21
a) długoterminowe	17.4.	-	-	-	-
b) krótkoterminowe	17.5.	-	19	40	21
2. Zobowiązania długoterminowe	18.	64	64	-	-
2.1. Wobec jednostek powiązanych		-	-	-	-
2.2. Wobec pozostałych jednostek, w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale		-	-	-	-
2.3. Wobec pozostałych jednostek		64	64	-	-
3. Zobowiązania krótkoterminowe	19.	**482**	**531**	**370**	**335**
3.1. Wobec jednostek powiązanych		-	-	-	-
3.2. Wobec pozostałych jednostek, w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale		-	-	-	-
3.3. Wobec pozostałych jednostek		482	531	370	335
3.4. Fundusze specjalne		-	-	-	-
4. Rozliczenia międzyokresowe	20.	**2 266**	**2 421**	**2 729**	**2 884**
4.1. Ujemna wartość firmy	20.1.	-	-	-	-
4.2. Inne rozliczenia międzyokresowe	20.2.	2 266	2 421	**2 729**	2 884
a) długoterminowe		1 648	1 802	2 111	2 266
b) krótkoterminowe		618	618	618	618
PASYWA OGÓŁEM		**14 962**	**17 951**	**23 538**	**14 430**

Wartość księgowa	11 725	14 334	20 057	10 890
Liczba akcji / udziałów (szt.)	2 972 401	2 972 401	2 954 000	2 454 000
Wartość księgowa na jedną akcję / udział (w zł)	3,94	4,82	6,79	4,44
Rozwodniona liczba akcji / udziałów	3 057 985	3 057 985	3 046 494	2 554 094
Rozwodniona wartość księgowa na jedną akcję / udział (w zł)	3,83	4,69	6,58	4,26

POZYCJE POZABILANSOWE

POZYCJE POZABILANSOWE	Noty	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
1. Należności warunkowe	21.1.	-	-	-	-
1.1. Od jednostek powiązanych (z tytułu)		-	-	-	-
- otrzymanych gwarancji i poręczeń		-	-	-	-
1.2. Od pozostałych jednostek, w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale (z tytułu)		-	-	-	-
- trzymanych gwarancji i poręczeń		-	-	-	-
1.3. Od pozostałych jednostek (z tytułu)		-	-	-	-
- otrzymanych gwarancji i poręczeń		-	-	-	-
2. Zobowiązania warunkowe	21.2.	-	-	-	-
2.1. Na rzecz jednostek powiązanych (z tytułu)		-	-	-	-
- udzielonych gwarancji i poręczeń		-	-	-	-
2.2. Od pozostałych jednostek, w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale (z tytułu)		-	-	-	-
- udzielonych gwarancji i poręczeń		-	-	-	-
2.3. Na rzecz pozostałych jednostek (z tytułu)		-	-	-	-
- udzielonych gwarancji i poręczeń		-	-	-	-
3. Inne (z tytułu)		-	-	-	-
Pozycje pozabilansowe, razem		-	-	-	-

RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT

Wyszczególnienie	Nota	01.07.2026-30.09.2026	01.01.2026-30.09.2026	01.07.2025-30.09.2025	01.01.2025-30.09.2025
I. PRZYCHODY NETTO ZE SPRZEDAŻY I ZRÓWNANE Z NIMI, w tym:		-	**112**	**6**	**351**
- od jednostek powiązanych		-	-	-	-
1. Przychody netto ze sprzedaży produktów	22.	-	112	6	145
2. Zmiana stanu produktów (zwiększenie - wartość dodatnia, zmniejszenie - wartość ujemna)		-	-	-	-
3. Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki	23.	-	-	-	206
4. Przychody netto ze sprzedaży towarów		-	-	-	-
II. KOSZTY DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ	23.	**3 199**	**10 200**	**2 594**	**7 785**
1. Amortyzacja		379	1 105	350	582
2. Zużycie materiałów i energii		275	802	131	499
3. Usługi obce		840	2 525	771	2 271
4. Podatki i opłaty, w tym:		18	53	8	21
- podatek akcyzowy		-	-	-	-
5. Wynagrodzenia		1 567	5 124	1 312	4 230
6. Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia, w tym:		87	452	-3	56
- *emerytalne*		101	292	*57*	*179*
7. Pozostałe koszty rodzajowe		32	138	25	126
8. Wartość sprzedanych towarów		-	-	-	-
III. ZYSK (STRATA) ZE SPRZEDAŻY (I-II)		**- 3 199**	**- 10 088**	**-2 588**	**- 7 434**
IV. POZOSTAŁE PRZYCHODY OPERACYJNE		**166**	**489**	**155**	**208**
1. Zysk z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych		-	-	-	-
2. Dotacje		166	485	155	206
3. Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych		-	-	-	-
4. Inne przychody operacyjne	24.	-	4	-	2
V. POZOSTAŁE KOSZTY OPERACYJNE		**4**	**6**	**1**	**1**
1. Strata z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych		-	-	-	-
2. Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych		-	-	-	-
3. Inne koszty operacyjne	25.	4	6	1	1
VI. ZYSK (STRATA) Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ (III+IV-V)		**- 3 037**	**- 9 605**	**- 2 434**	**- 7 227**
VII. PRZYCHODY FINANSOWE		**53**	**206**	**79**	**143**
1. Dywidendy i udziały w zyskach, w tym:	26.1.	-	-	-	-
a) od jednostek powiązanych, w tym:		-	-	-	-
- w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale		-	-	-	-
b) od pozostałych jednostek, w tym:		-	-	-	-
- w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale		-	-	-	-
2. Odsetki, w tym:	26.2.	53	204	79	143
- od jednostek powiązanych		-	-	-	-
3. Zysk z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:		-	-	-	-
- w jednostkach powiązanych		-	-	-	-
4. Aktualizacja wartości aktywów finansowych		-	-	-	-
5. Inne	26.3.	-	3	-	-
VIII. KOSZTY FINANSOWE		**2**	**4**	**-59**	**24**
1. Odsetki, w tym:	27.1.	2	4	-	-
- dla jednostek powiązanych		-	-	-	-
2. Strata z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:		-	-	-	-
- w jednostkach powiązanych		-	-	-	-
3. Aktualizacja wartości inwestycji		-	-	-	-
4. Inne	27.2.	-	-	-59	24
IX. Udział w zyskach (stratach) jednostek podporządkowanych wycenianych metodą praw własności		**-**	**-**	**-**	**-**

X. ZYSK (STRATA) BRUTTO (VI+VII-VIII+/-IX)		**- 2 985**	**- 9 402**	**- 2 296**	**- 7 108**
XI. PODATEK DOCHODOWY		**23**	**- 1**	**-**	**- 13**
a) część bieżąca	29.1.	-	-	-	-
b) część odroczona	29.2.	23	- 1	-	-
XII. POZOSTAŁE OBOWIĄZKOWE ZMNIEJSZENIA ZYSKU (ZWIĘKSZENIA STRATY)		**-**	**-**	**-**	**-**
XIII. ZYSK (STRATA) NETTO (X-IX-XII)		**- 3 009**	**- 9 401**	**- 2 296**	**- 7 095**

Zysk (strata) netto Jednostki	**- 3 009**	**- 9 401**	**- 2 296**	**- 7 095**
Średnioważona liczba akcji (w szt.)	2 961 145	2 961 145	2 356 930	2 356 930
Zysk (strata) na jedną akcję (w zł)	-1,02	-3,17	-0,97	-3,01
Średnioważona rozwodniona liczba akcji (w szt.)	3 026 391	3 026 391	2 457 024	2 457 024
Zysk (strata) rozwodniony na jedną akcję (w zł)	-0,99	-3,11	-0,93	-2,89

ZESTAWIENIE ZMIAN W KAPITALE WŁASNYM

Wyszczególnienie	Nota	01.07.2026 – 30.09.2026	01.01.2026 – 30.09.2026	01.07.2025 – 30.09.2025	01.01.2025 – 30.09.2025
I. Kapitał własny na początek okresu (BO)		**14 334**	**20 057**	**12 881**	**4 886**
a) zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości		-	-	-	-
b) korekty błędów		-	-	-	-
II. Kapitał własny na początek okresu (BO), po uzgodnieniu do danych porównywalnych		**14 334**	**20 057**	**12 881**	**4 886**
1. Kapitał zakładowy na początek okresu		**297**	**295**	**245**	**180**
1.1. Zmiany kapitału zakładowego		-	2	-	65
a) zwiększenie (z tytułu)		-	2	-	65
- wydanie udziałów (emisji akcji)		-	2	-	65
b) zmniejszenie (z tytułu)		-	-	-	-
- umorzenia udziałów (akcji)		-	-	-	-
1.2. Kapitał zakładowy na koniec okresu		297	297	245	245
2. Kapitał zapasowy na początek okresu		**16 829**	**26 834**	**15 188**	**12 963**
2.1. Zmiany kapitału zapasowego		-	- 10 006	-	2 225
a) zwiększenie (z tytułu)		-	- 144	-	11 978
- emisji akcji powyżej wartości nominalnej		-	- 144	-	11 978
- z podziału zysku (ustawowo)		-	-	-	-
- z podziału zysku (ponad wymaganą ustawowo minimalną wartość)		-	-	-	-
b) zmniejszenie (z tytułu)		-	9 862	-	9 753
- pokrycia straty		-	9 862	-	9 753
2.2. Kapitał zapasowy na koniec okresu		16 829	16 829	15 188	15 188
3. Kapitał z aktualizacji wyceny na początek okresu		**-**	**-**	**-**	**-**
- zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości		-	-	-	-
3.1. Zmiany kapitału z aktualizacji wyceny		-	-	-	-
a) zwiększenia (z tytułu)		-	-	-	-
b) zmniejszenia (z tytułu)		-	-	-	-
- zbycia środków trwałych		-	-	-	-
3.2. Kapitał z aktualizacji wyceny na koniec okresu		**-**	**-**	**-**	**-**
4. Pozostałe kapitały rezerwowe na początek okresu		**3 600**	**2 789**	**2 247**	**1 495**
4.1. Zmiany pozostałych kapitałów rezerwowych		400	1 211	305	1 056
a) zwiększenie (z tytułu)		400	1 211	305	1 056
podniesienie kapitału zakładowego		-	-	-	-
emisja akcji powyżej wartości nominalnej (podwyższenie kapitału niezarejestrowanego na dzień bilansowy)		-	-	-	-
program motywacyjny		400	1 211	305	1 056
b) zmniejszenie (z tytułu)		-	-	-	-
podniesienie kapitału zakładowego		-	-	-	-
emisja akcji powyżej wartości nominalnej (podwyższenie kapitału niezarejestrowanego na dzień bilansowy)		-	-	-	-
4.2. Pozostałe kapitały rezerwowe na koniec okresu		4 000	4 000	2 552	2 552
5. Zysk (strata) z lat ubiegłych na początek okresu		**-**	**- 9 862**	**-**	**- 9 753**
5.1. Zysk z lat ubiegłych na początek okresu		-	-	-	-
a) zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości		-	-	-	-
b) korekty błędów		-	-	-	-

5.2. Zysk z lat ubiegłych na początek okresu, po uzgodnieniu danych porównywalnych	-	-	-	-
a) zwiększenie (z tytułu)	-	-	-	-
- podziału zysku z lat ubiegłych	-	-	-	-
b) zmniejszenie (z tytułu)	-	-	-	-
5.3. Zysk z lat ubiegłych na koniec okresu	-	-	-	-
5.4. Strata z lat ubiegłych na początek okresu	-	9 862	-	9 753
a) zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	-	-	-	-
b) korekty błędów	-	-	-	-
5.5. Strata z lat ubiegłych na początek okresu, po uzgodnieniu do danych porównywalnych	-	9 862	-	9 753
a) zwiększenie (z tytułu)	-	-	-	-
- przeniesienia straty z lat ubiegłych do pokrycia	-	-	-	-
b) zmniejszenie (z tytułu)	-	9 862	-	9 753
- przeniesienia straty z lat ubiegłych do pokrycia	-	9 862	-	9 753
5.6. Strata z lat ubiegłych na koniec okresu	-	-	-	-
5.7. Zysk (strata) z lat ubiegłych na koniec okresu	-	-	-	-
6. Wynik netto	**- 3 009**	**- 9 401**	**- 2 296**	**- 7 095**
a) zysk netto	-	-	-	-
b) strata netto	3 009	9 401	2 296	7 095
c) odpisy z zysku	-	-	-	-
III. Kapitał własny na koniec okresu (BZ)	**11 725**	**11 725**	**10 890**	**10 890**
IV. Kapitał własny, po uwzględnieniu proponowanego podziału zysku (pokrycia straty)	**11 725**	**11 725**	**10 890**	**10 890**

RACHUNEK PRZEPŁYWÓW PIENIĘŻNYCH – METODA POŚREDNIA

Wyszczególnienie	Nota	01.07.2026 – 30.09.2026	01.01.2026 – 30.09.2026	01.07.2025 – 30.09.2025	01.01.2025 – 30.09.2025
A. PRZEPŁYWY ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ					
I. Zysk (strata) netto		- 3 009	- 9 401	- 2 296	- 7 095
II. Korekty razem		457	1 694	702	1 075
1. Udział w zyskach stratach netto jednostek podporządkowanych wycenianych metodą praw własności		-	-	-	-
2. Amortyzacja		379	1 105	350	582
3. Zyski (straty) z tytułu różnic kursowych		-	-	-	-
4. Odsetki i udziały w zyskach (dywidendy)		-23	- 123	- 88	- 134
5. Zysk (strata) z działalności inwestycyjnej		-	-	-	-
6. Zmiana stanu rezerw		- 176	43	- 55	11
7. Zmiana stanu zapasów		-	-	-	14
8. Zmiana stanu należności		101	- 95	350	11
9. Zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych, z wyjątkiem pożyczek i kredytów		- 39	78	- 47	- 190
10. Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych		- 187	- 526	- 112	- 274
11. Inne korekty		400	1 211	305	1 056
III. Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej (I+/-II)		- 2 552	-7 707	- 1 593	- 6 019
B. PRZEPŁYWY ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH Z DZIAŁALNOŚCI INWESTYCYJNEJ					
I. Wpływy		7 122	127	26	26
1. Zbycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych		-	-	-	-
2. Zbycie inwestycji w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne		-	-	-	-
3. Z aktywów finansowych, w tym:		7 122	127	26	26
a) w jednostkach powiązanych		-	-	-	-
- zbycie aktywów finansowych		-	-	-	-
- dywidendy i udziały w zyskach		-	-	-	-
- spłata udzielonych pożyczek długoterminowych		-	-	-	-
- odsetki		-	-	-	-
- inne wpływy z aktywów finansowych				-	-
b) w pozostałych jednostkach		7 122	127	26	26
- zbycie aktywów finansowych		7 000	-	-	-
- dywidendy i udziały w zyskach		-	-	-	-
- spłata udzielonych pożyczek długoterminowych		-	-	-	-
- odsetki		122	127	26	26
- inne wpływy z aktywów finansowych		-	-	-	-
4. Inne wpływy inwestycyjne		-	-	-	-
II. Wydatki		270	1 430	-	5 229
1. Nabycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych		270	1 430	-	229
2. Inwestycje w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne		-	-	-	-
3. Na aktywa finansowe, w tym:		-	-	-	5 000
a) w jednostkach powiązanych		-	-	-	-
- nabycie aktywów finansowych		-	-	-	-
- udzielone pożyczki długoterminowe		-	-	-	-
b) w pozostałych jednostkach		-	-	-	5 000
- nabycie aktywów finansowych		-	-	-	5 000
- udzielone pożyczki długoterminowe		-	-	-	-
4. Inne wydatki inwestycyjne		-	-	-	-

III. Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej (I-II)	6 852	- 1 303	26	- 5 203
C. PRZEPŁYWY ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH Z DZIAŁALNOŚCI FINANSOWEJ				
I. Wpływy	-	2	-	12 043
1. Wpływy netto z wydania udziałów (emisji akcji) i innych instrumentów kapitałowych oraz dopłat do kapitału	-	2	-	12 043
2. Kredyty i pożyczki	-	-	-	-
3. Emisja dłużnych papierów wartościowych	-	-	-	-
4. Inne wpływy finansowe	-	-	-	-
II. Wydatki	13	178	-	-
1. Nabycie udziałów (akcji) własnych	-	-	-	-
2. Dywidendy i inne wypłaty na rzecz właścicieli	-	-	-	-
3. Inne, niż wypłaty na rzecz właścicieli, wydatki z tytułu podziału zysku	-	-	-	-
4. Spłaty kredytów i pożyczek	-	-	-	-
5. Wykup dłużnych papierów wartościowych	-	-	-	-
6. Z tytułu innych zobowiązań finansowych	-	-	-	-
7. Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu finansowego	11	31	-	-
8. Odsetki	2	4	-	-
9. Inne wydatki finansowe	-	144	-	-
III. Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej (I-II)	-13	- 176	-	12 043
D. PRZEPŁYWY PIENIĘŻNE NETTO RAZEM (A.III +/- B.III +/- C.III)	4 287	- 9 186	- 1 568	820
E. BILANSOWA ZMIANA STANU ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH, W TYM	4 287	- 9 186	- 1 568	820
- zmiana stanu środków pieniężnych z tytułu różnic kursowych	-	-	-	-
F. ŚRODKI PIENIĘŻNE NA POCZĄTEK OKRESU	3 710	17 183	4 446	2 058
G. ŚRODKI PIENIĘŻNE NA KONIEC OKRESU (F +/- D), W TYM	7 997	7 997	2 878	2 878
- o ograniczonej możliwości dysponowania	-	-	-	-

Wyjaśnienia do rachunku przepływów pieniężnych zostały przedstawione w części zatytułowanej Noty objaśniające do rachunku przepływów pieniężnych, które znajdują się w dalszej części niniejszego sprawozdania.

NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO BILANSU

NOTA 1. Wartości niematerialne i prawne

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
a)	koszty zakończonych prac rozwojowych	4 166	4 450	5 019	5 303
b)	wartość firmy	-	-	-	-
c)	nabyte koncesje, patenty, licencje i podobne wartości, w tym:	11	12	16	18
	- oprogramowanie komputerowe	2	3	5	6
d)	inne wartości niematerialne i prawne	-	-	-	-
e)	zaliczki na wartości niematerialne i prawne	30	-	-	-
f)	prace rozwojowe w toku wytwarzania	-	-	-	-
	Wartości niematerialne i prawne, razem	4 207	4 463	5 035	5 320

W pozycji koszty zakończonych prac rozwojowych zostały ujęte nakłady związane z projektem „Innowacyjna technologia syntezy kropek kwantowych PureBlue.dot o ograniczonej toksyczności przeznaczonych do wysokiej jakości źródeł światła niebieskiego" przyjęte do użytkowania 21 maja 2025 r. w wysokości 5 681 tys. zł. Na koniec września 2026 roku wartość netto kosztów zakończonych prac rozwojowych wyniosła 4 166 tys. zł.

W momencie zakończenia projektu Zarząd Spółki zaklasyfikował projekt do kosztów zakończonych prac rozwojowych prowadzonych przez Jednostkę na własne potrzeby zgodnie z art. 33 Ustawy o rachunkowości. Do dnia przyjęcia do użytkowania Spółka niezakończone prace rozwojowe prezentowała w pozycji Wartości niematerialne i prawne z wyszczególnianiem w prace rozwojowe w toku wytwarzania, mając na uwadze niematerialny charakter poniesionych kosztów oraz zgodnie z polityką rachunkowości Spółki opisaną w punkcie 10 wprowadzenia do sprawozdania finansowego.

Osiągane obecnie przez Spółkę wyniki finansowe związane są ściśle z bieżącym etapem rozwoju prowadzonej działalności. Oceniając istnienie przesłanek świadczących o możliwości utraty wartości posiadanych wartości niematerialnych i prawnych Spółka analizuje występowanie przesłanek pochodzących zarówno z zewnętrznych jak i wewnętrznych źródeł informacji. Wartości niematerialne i prawne posiadane przez Spółkę obejmują przede wszystkim nakłady na prace rozwojowe. Ponoszenie strat i ujemnych przepływów pieniężnych z działalności operacyjnej wpisane jest w bieżący etap prowadzonej działalności przez Spółkę. Prowadzone prace badawczo-rozwojowe mają wygenerować dodanie wyniki oraz przepływy w przyszłych okresach sprawozdawczych. Analizując przesłanki utraty wartości składników aktywów Spółka uwzględnia również etap prowadzonych prac badawczo-rozwojowych oraz weryfikuje zdolność do ich pozytywnego zakończenia. Zakończone prace rozwojowe dotyczą opracowania technologii wytwarzania niebieskich nanokryształów półprzewodnikowych (kropek kwantowych) PureBlue.dots przeznaczonych do zastosowania w wyświetlaczach nowej generacji opartych na technologiach QDEL. Spółka aktywnie prowadzi procesy komercjalizacji opracowanego produktu, dostarczając kolejne partie materiału do testów walidacyjnych u kontrahentów przemysłowych oraz jednostek badawczych.
Na dzień sporządzenia niniejszego Skróconego Kwartalnego Sprawozdania Finansowego Spółka współpracuje z kilkoma partnerami – podmiotami prowadzącymi zaawansowane projekty wdrożeniowe oparte na m.in. technologii Spółki, z którymi zawarto umowy typu MTA lub MoU. Głównym celem Spółki na najbliższe okresy sprawozdawcze jest zawarcie umów typu JDA (Joint Development Agreement) lub umów na dostawy pilotażowe, które stanowiłyby bezpośredni wstęp do komercyjnej sprzedaży produktów. Zarząd ocenia, że postępujące procesy walidacyjne u kontrahentów potwierdzają zdolność zakończonych prac rozwojowych do wygenerowania korzyści ekonomicznych w przyszłości.

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka nie dokonywała odpisów aktualizujących wartości niematerialnych i prawnych.

NOTA 1. 1. Zmiany wartości niematerialnych i prawnych (wg grup rodzajowych)

Lp.	Wyszczególnienie	Koszty zakończonych prac rozwojowych	Wartość firmy	Nabyte koncesje, patenty, licencje i podobne wartości oprogramowanie komputerowe	Inne wartości niematerialne i prawne	Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	Prace rozwojowe w toku wytwarzania	Razem
a)	Wartość brutto na 01.01.2026	5 681	-	122	20	-	-	-	5 803
b)	zwiększenia (z tytułu)	-	-	-	-	-	30	-	30
	- nakładów na prace rozwojowe	-	-	-	-	-	30	-	30
	- zakup, przyjęcie	-	-	-	-	-	-	-	-
c)	zmniejszenia (z tytułu)	-	-	-	-	-	-	-	-
	- sprzedaż, zmiana kwalifikacji	-	-	-	-	-	-	-	-
d)	Wartość brutto na 30.09.2026	5 681	-	122	20	-	30	-	5 833
e)	Skumulowana amortyzacja (umorzenie) na 01.01.2026	663	-	105	15	-	-	-	768
f)	Amortyzacja za okres	852	-	6	3	-	-	-	858
g)	Zmniejszenia amortyzacji z tytułu sprzedaży	-	-	-	-	-	-	-	-
h)	Skumulowana amortyzacja (umorzenie) na 30.09.2026	1 515	-	111	18	-	-	-	1 626
i)	Odpisy z tytułu trwałej utraty wartości na 01.01.2026	-	-	-	-	-	-	-	-
	– zwiększenia	-	-	-	-	-	-	-	-
	– zmniejszenia	-	-	-	-	-	-	-	-
j)	Odpisy z tytułu trwałej utraty wartości na 30.09.2026	-	-	-	-	-	-	-	-
k)	Wartość netto wartości niematerialnych i prawnych na 30.09.2026	4 166	-	11	2	-	30	-	4 207

Lp.	Wyszczególnienie	Koszty zakończonych prac rozwojowych	Wartość firmy	Nabyte koncesje, patenty, licencje i podobne wartości oprogramowanie komputerowe		Inne wartości niematerialne i prawne	Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	Prace rozwojowe w toku wytwarzania	Razem
a)	Wartość brutto na 01.01.2025	-	-	122	20	-	-	5 475	5 597
b)	zwiększenia (z tytułu)	5 681	-	-	-	-	-	206	5 887
	- nakładów na prace rozwojowe	-	-	-	-	-	-	206	206
	- zakup	5 681	-	-	-	-	-	-	5 681
c)	zmniejszenia (z tytułu)	-	-	-	-	-	-	5 681	5 681
	- sprzedaż	-	-	-	-	-	-	5 681	5 681
d)	Wartość brutto na 30.09.2025	5 681	-	122	20	-	-	-	5 803
e)	Skumulowana amortyzacja (umorzenie) na 01.01.2025	-	-	98	11	-	-	-	98
f)	Amortyzacja za okres	378	-	6	3	-	-	-	384
g)	Zmniejszenia amortyzacji z tytułu sprzedaży	-	-	-	-	-	-	-	-
h)	Skumulowana amortyzacja (umorzenie) na 30.09.2025	378	-	104	14	-	-	-	482
i)	Odpisy z tytułu trwałej utraty wartości na 01.01.2025	-	-	-	-	-	-	-	-
	– zwiększenia	-	-	-	-	-	-	-	-
	– zmniejszenia	-	-	-	-	-	-	-	-
j)	Odpisy z tytułu trwałej utraty wartości na 30.09.2025	-	-	-	-	-	-	-	-
k)	Wartość netto wartości niematerialnych i prawnych na 30.09.2025	5 303	-	18	6	-	-	-	5 320

NOTA 1. 2. Kwota kosztów zakończonych prac rozwojowych oraz kwota wartości firmy, a także wyjaśnienie okresu ich odpisywania, określonego odpowiednio w art. 33 ust. 3 oraz art. 44b ust. 10

Koszty zakończonych prac rozwojowych w kwocie 5 681 tys. zł zostały ujęte w aktywach trwałych zgodnie z art. 33 ust. 3 ustawy o rachunkowości. Koszty prac rozwojowych dotyczących projektu „Innowacyjna technologia syntezy kropek kwantowych PureBlue.dot o ograniczonej toksyczności przeznaczonych do wysokiej jakości źródeł światła niebieskiego" zostały pomyślnie zakończone i spełniają kryteria aktywowania zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Amortyzacja tych kosztów jest dokonywana metodą liniową przez okres pięciu lat, odpowiadający przewidywanemu okresowi ekonomicznej użyteczności tych aktywów.

NOTA 2. Rzeczowe aktywa trwałe

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
a)	**środki trwałe, w tym:**	**932**	**996**	**599**	**628**
	- grunty (w tym prawo użytkowania wieczystego gruntu)	-	-	-	-
	- budynki, lokale, prawa do lokali i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	45	46	49	16
	- urządzenia techniczne i maszyny	11	13	17	19
	- środki transportu	-	-	-	-
	- inne środki trwałe	876	936	533	593
b)	**środki trwałe w budowie**	**8**	**8**	**8**	**8**
c)	**zaliczki na środki trwałe w budowie**	**965**	**755**	**16**	**-**
	Rzeczowe aktywa trwałe, razem	**1 905**	**1 758**	**624**	**636**

W innych środkach trwałych Spółka wykazuje głównie:

- pompy próżniowe,
- pompy ciśnieniowe wraz z wyposażeniem,
- spektrofluorymetry,
- zestawy pomiarowe,
- czasze grzejne,
- spin coatery,
- suszarki laboratoryjne,
- mikroskop sił atomowych,
- komorę klimatyczną,
- oczyszczacz plazmowy,
- kondensatory oparów,
- inkubator,
- aparaturę pomiarową,
- wagę analityczną.

Środki te wykorzystywane są w podstawowej działalności Spółki. Osiągane obecnie przez Spółkę wyniki finansowe związane są ściśle z bieżącym etapem rozwoju prowadzonej działalności. Oceniając istnienie przesłanek świadczących o możliwości utraty wartości posiadanych środków trwałych Spółka analizuje występowanie przesłanek pochodzących zarówno z zewnętrznych jak i wewnętrznych źródeł informacji. Środki trwałe posiadane przez Spółkę to w głównej mierze specjalistyczny sprzęt wykorzystywany w prowadzonych pracach badawczo-rozwojowych. Ponoszenie strat i ujemnych przepływów pieniężnych z działalności operacyjnej wpisane jest w bieżący etap prowadzonej działalności przez Spółkę. Prowadzone prace badawczo-rozwojowe mają wygenerować dodanie wyniki oraz przepływy w przyszłych okresach sprawozdawczych.

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka ponosiła nakłady inwestycyjne związane z rozbudową i modernizacją posiadanego zaplecza badawczo-rozwojowego oraz wyposażenia laboratoryjnego. Istotne zwiększenia wartości środków trwałych, w łącznej kwocie 421,9 tys. zł, obejmowały w szczególności zakup mikroskopu sił atomowych (AFM) o wartości 200 tys. zł, komory klimatycznej ze sprężarką o wartości 47,8 tys. zł, oczyszczacza plazmowego o wartości 40,6 tys. zł oraz aparatury pomiarowej i pozostałego wyposażenia laboratoryjnego.

Ponadto w okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka dokonała wpłat zaliczek na poczet zakupu środków trwałych w łącznej kwocie 964,7 tys. zł. Najistotniejszą pozycję stanowiły zaliczki związane z zakupem układu komór rękawicowych z systemem PVD, których łączna wartość wyniosła 696,7 tys. zł. Pozostała część dotyczyła zaliczki na zakup Spektrometru (w kwocie 133,7 tys. zł) oraz zakup testera LED (w kwocie 134,3 tys. zł).

W I kwartale 2026 roku Spółka zawarła cztery umowy leasingu operacyjnego dotyczące Spin Coaterów oraz płyt grzewczych. W toku analizy warunków umowy, przeprowadzonej na potrzeby prawidłowego ujęcia jej skutków w sprawozdaniu finansowym, Spółka zakwalifikowała przedmiotowe umowy, dla celów bilansowych jako leasing finansowy, zgodnie z założeniami ustawy o rachunkowości.

W związku z zakwalifikowaniem przedmiotowych umów jako leasingi finansowe Spółka ujęła w aktywach bilansu środki trwałe w wysokości 129 tys. zł odpowiadające przedmiotom umów leasingu oraz po stronie zobowiązań, zobowiązanie z tytułu leasingu finansowego. Wartość zobowiązania została ustalona na podstawie warunków umowy i harmonogramu płatności, z uwzględnieniem właściwego podziału przyszłych płatności na część długo- i krótkoterminową.

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka nie dokonywała odpisów aktualizujących wartości rzeczowych aktywów trwałych.

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka nie posiada gruntów użytkowanych wieczyście.

NOTA 2. 1. Zmiany wartości środków trwałych (wg grup rodzajowych)

Lp.	Wyszczególnienie	Grunty (w tym prawo użytkowania wieczystego gruntu)	Budynki i budowle	Urządzenia techniczne i maszyny	Środki transportu	Inne środki trwałe	Środki trwałe w budowie	Zaliczki na środki trwałe w budowie	Razem
a)	Wartość brutto na 01.01.2026	-	58	95	-	1 949	8	16	2 126
b)	zwiększenia (z tytułu)	-	-	-	-	580	-	1 023	1 603
	- zakup środka trwałego	-	-	-	-	451	-	1023	1 474
	- przyjęcie środka trwałego w budowie	-	-	-	-	-	-	-	-
	- kwalifikacja umów leasingu wg ustawy o rachunkowości	-	-	-	-	129	-	-	129
c)	zmniejszenia (z tytułu)	-	-	-	-	-	-	74	74
	- przyjęcie środka trwałego	-	-	-	-	-	-	74	-
	- sprzedaż środka trwałego	-	-	-	-	-	-	-	-
d)	Wartość brutto na 30.09.2026	-	58	95	-	2 529	8	965	3 655
e)	Skumulowana amortyzacja (umorzenie) na 01.01.2026	-	9	78	-	1 416	-	-	1 503
f)	Amortyzacja za okres	-	4	6	-	237	-	-	247
g)	Zmniejszenia amortyzacji z tytułu sprzedaży	-	-	-	-	-	-	-	-
h)	Skumulowana amortyzacja (umorzenie) na 30.09.2026	-	13	84	-	1 653	-	-	1 750
i)	Odpisy z tytułu trwałej utraty wartości na 01.01.2026	-	-	-	-	-	-	-	-
	– zwiększenia	-	-	-	-	-	-	-	-
	– zmniejszenia	-	-	-	-	-	-	-	-
j)	Odpisy z tytułu trwałej utraty wartości na 30.09.2026	-	-	-	-	-	-	-	-
k)	Wartość netto środków trwałych na 30.09.2026	-	45	11	-	876	8	965	1 905

Lp.	Wyszczególnienie	Grunty (w tym prawo użytkowania wieczystego gruntu)	Budynki i budowle	Urządzenia techniczne i maszyny	Środki transportu	Inne środki trwałe	Środki trwałe w budowie	Razem
a)	Wartość brutto na 01.01.2025	-	24	99	-	1 935	-	2 058
b)	zwiększenia (z tytułu)	-	-	-	-	14	8	22
	- zakup środka trwałego	-	-	-	-	14	8	22
	- przyjęcie środka trwałego w budowie	-	-	-	-	-	-	-
c)	zmniejszenia (z tytułu)	-	-	4	-	-	-	4
	- przyjęcie środka trwałego w budowie	-	-	-	-	-	-	-
	- sprzedaż środka trwałego	-	-	4	-	-	-	4
d)	Wartość brutto na 30.09.2025	-	24	95	-	1 949	8	2 076
e)	Skumulowana amortyzacja (umorzenie) na 01.01.2025	-	6	74	-	1 167	-	1 248
f)	Amortyzacja za okres	-	2	6	-	189	-	197
g)	Zmniejszenia amortyzacji z tytułu sprzedaży	-	-	4	-	-	-	4
h)	Skumulowana amortyzacja (umorzenie) na 30.09.2025	-	8	76	-	1 356	-	1 440
i)	Odpisy z tytułu trwałej utraty wartości na 01.01.2025	-	-	-	-	-	-	-
	– zwiększenia	-	-	-	-	-	-	-
	– zmniejszenia	-	-	-	-	-	-	-
j)	Odpisy z tytułu trwałej utraty wartości na 30.09.2025	-	-	-	-	-	-	-
k)	Wartość netto środków trwałych na 30.09.2025	-	16	19	-	593	8	636

NOTA 2. 2. Środki trwałe wykazywane pozabilansowo – wartość nieamortyzowanych lub nieumarzanych przez jednostkę środków trwałych, używanych na podstawie umów najmu, dzierżawy i innych umów, w tym z tytułu umów leasingu

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka posiadała środki trwałe użytkowane w ramach umów najmu. Najem dotyczył powierzchni biurowej i laboratoryjnej od Wrocławskiego Parku Technologicznego S.A. na terenie, którego prowadzona jest działalność. Umowy z Wrocławskim Parkiem Technologicznym S.A. zostały zawarte na czas nieokreślony. Jako zabezpieczenie umów zostały wniesione kaucje. Spółka nie ma możliwości wykupu przedmiotu najmu. Miesięczna opłata za najem oscylowała w granicach około 70 tys. złotych miesięcznie.

Ponadto spółka najmuje cześć sprzętu laboratoryjnego (między innymi: dygestoria, wirówki, komora chłodnicza i cieplna, szafa do przechowywania substancji chemicznych, mikroskop fluorescencyjny) od Wrocławskiego Parku Technologicznego S.A. Umowy z Wrocławskim Parkiem Technologicznym S.A. zostały zawarte na czas określony (w zależności od zapotrzebowania Spółki na sprzęt laboratoryjny). Spółka nie ma możliwości wykupu przedmiotu najmu. Miesięczna opłata za najem powyższych środków trwałych oscylowała w granicach 4 - 21 tys. złotych miesięcznie (w zależności od zapotrzebowania i aktywnych umów najmu w danym okresie).

NOTA 3. Należności długoterminowe

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
a)	od jednostek powiązanych, w tym od:	-	-	-	-
	- jednostek zależnych (z tytułu)	-	-	-	-
	- jednostki dominującej (z tytułu)	-	-	-	-
b)	od pozostałych jednostek, w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale, w tym:	-	-	-	-
	- jednostek współzależnych (z tytułu)	-	-	-	-
	- jednostek stowarzyszonych (z tytułu)	-	-	-	-
	- innych jednostek (z tytułu)	-	-	-	-
c)	od pozostałych jednostek (z tytułu), w tym od:	186	185	169	161
	- wspólnika jednostki współzależnej (z tytułu)		-	-	-
	- znaczącego inwestora (z tytułu)		-	-	-
	- od innych jednostek (z tytułu)	186	185	169	161
	kaucji	186	185	169	161
	Należności długoterminowe netto	186	185	169	161
d)	odpisy aktualizujące wartość należności	-	-	-	-
	Należności długoterminowe brutto	186	185	169	161

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka posiadała należności długoterminowe z tytułu kaucji. Kaucje wynikają z umów najmu zawartych z Wrocławskim Parkiem Technologicznym na czas nieokreślony. Zarząd Spółki nie planuje wypowiedzenia tych umów przez co najmniej najbliższe 12 miesięcy, dlatego kaucje prezentowane są w długoterminowych należnościach.

NOTA 3. 1. Zmiana stanu odpisów aktualizujących wartość należności długoterminowych

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka nie dokonywała odpisów aktualizujących wartości należności długoterminowych.

NOTA 4. Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe

NOTA 4. 1. Zmiana stanu aktywów z tytułu odroczonego podatku dochodowego

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
1.	Stan aktywów z tytułu odroczonego podatku dochodowego na początek okresu w tym:	39	39	33	46
a)	odniesionych na wynik finansowy	39	39	33	46
	- wyceny rozrachunków w walutach obcych	-	-	-	-
	- pozostałe rezerwy	8	8	8	16
	- rezerwa urlopowa i emerytalna	31	31	24	30
b)	odniesionych na kapitał własny	-	-	-	-
c)	odniesionych na wartość firmy lub ujemną wartość firmy	-	-	-	-
2.	Zwiększenia	18	42	15	-

a)	odniesione na wynik finansowy okresu w związku z ujemnymi różnicami przejściowymi (z tytułu)	19	42	15	-
	- wyceny rozrachunków w walutach obcych	-	-	-	-
	- pozostałe rezerwy	13	22	7	-
	- rezerwa urlopowa i emerytalna	6	20	8	-
b)	odniesione na wynik finansowy okresu w związku ze stratą podatkową (z tytułu)	-	-	-	-
c)	odniesione na kapitał własny w związku z ujemnymi różnicami przejściowymi (z tytułu)	-	-	-	-
d)	odniesione na kapitał własny w związku ze stratą podatkową (z tytułu)	-	-	-	-
e)	odniesione na wartość firmy lub ujemną wartość firmy w związku z ujemnymi różnicami przejściowymi (z tytułu)	-	-	-	-
3.	Zmniejszenia	8	8	9	-
a)	odniesione na wynik finansowy okresu w związku z ujemnymi różnicami przejściowymi (z tytułu)	8	8	9	-
	- wyceny rozrachunków walutach obcych	4	4	5	-
	- pozostałe rezerwy	4	4	4	-
b)	odniesione na wynik finansowy okresu w związku ze stratą podatkową (z tytułu)	-	-	-	-
c)	odniesione na kapitał własny w związku z ujemnymi różnicami przejściowymi (z tytułu)	-	-	-	-
d)	odniesione na kapitał własny w związku ze stratą podatkową (z tytułu)	-	-	-	-
e)	odniesione na wartość firmy lub ujemną wartość firmy w związku z ujemnymi różnicami przejściowymi (z tytułu)	-	-	-	-
4.	Stan aktywów z tytułu odroczonego podatku dochodowego na koniec okresu, razem, w tym:	50	73	39	46
a)	odniesionych na wynik finansowy	50	73	39	46
	- wyceny rozrachunków w walutach obcych	-	-	-	-
	- pozostałe rezerwy	13	22	8	16
	- rezerwa urlopowa i emerytalna	37	51	31	30
b)	odniesionych na kapitał własny	-	-	-	-
c)	odniesionych na wartość firmy lub ujemną wartość firmy	-	-	-	-

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka ponosiła straty podatkowe. W związku z obecnym etapem rozwoju Spółki, brakiem osiągania znaczących przychodów ze sprzedaży oraz brakiem uzyskiwaniem dochodu decyzją Zarządu Jednostki, mając na uwadze zasadę ostrożności, odstąpiono od tworzenia aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego od poniesionych strat podatkowych.

NOTA 4. 2. Inne rozliczenia międzyokresowe

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
a)	czynne rozliczenia międzyokresowe kosztów, w tym:	7	7	3	5
	- stanowiące różnicę między wartością otrzymanych finansowych składników aktywów a zobowiązaniem zapłaty za nie	-	-	-	-
	- licencje i inne	7	7	3	5
b)	pozostałe rozliczenia międzyokresowe, w tym	-	-	-	1
	Inne rozliczenia międzyokresowe, razem	7	7	3	6

NOTA 5. Zapasy

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
1.	Materiały	-	-	-	-

2.	Półprodukty i produkty w toku	-	-	-	-
3.	Produkty gotowe	-	-	-	-
4.	Towary	-	-	-	-
5.	Zaliczki na dostawy	16	16	17	16
	Zapasy, razem	**16**	**16**	**17**	**16**

Spółka nie dokonywała odpisów aktualizujących wartości zapasów w okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym.

NOTA 6. Należności krótkoterminowe

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
a)	od jednostek powiązanych	-	-	-	-
b)	od pozostałych jednostek, w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale	-	-	-	-
c)	należności od pozostałych jednostek	467	568	388	167
	– z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	230	86	35	21
	– do 12 miesięcy	230	86	35	21
	– powyżej 12 miesięcy	-	-	-	-
	– z tytułu podatków, dotacji, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych tytułów publicznoprawnych	237	483	350	146
	– inne	-	-	3	-
	– dochodzone na drodze sądowej	-	-	-	-
	Należności krótkoterminowe netto, razem	467	568	388	167
d)	odpisy aktualizujące wartość należności	-	-	-	-
	Należności krótkoterminowe brutto, razem	467	568	388	167

NOTA 6. 1. Należności krótkoterminowe od pozostałych jednostek

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
a)	z tytułu dostaw i usług, w tym od:	230	86	35	21
	– wspólnika jednostki współzależnej	-	-	-	-
	– znaczącego inwestora	-	-	-	-
	– innych jednostek	230	86	35	21
b)	z tytułu podatków, dotacji, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych tytułów publicznoprawnych	237	483	350	146
c)	inne, w tym od:	-	-	3	-
	– wspólnika jednostki współzależnej	-	-	-	-
	– znaczącego inwestora	-	-	-	-
	– innych jednostek	-	-	3	-
d)	dochodzone na drodze sądowej, w tym od:	-	-	-	-
	– wspólnika jednostki współzależnej	-	-	-	-
	– znaczącego inwestora	-	-	-	-
	– innych jednostek	-	-	-	-
	Należności krótkoterminowe od pozostałych jednostek netto, razem	467	568	388	167
e)	odpisy aktualizujące wartość należności od pozostałych jednostek	-	-	-	-
	Należności krótkoterminowe od pozostałych jednostek brutto, razem	467	568	388	167

NOTA 6. 2. Zmiana stanu odpisów aktualizujących wartość należności krótkoterminowych

Spółka nie dokonywała odpisów aktualizujących wartości należności krótkoterminowych w okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym.

NOTA 6. 3. Należności z tytułu dostaw i usług (brutto) - o pozostałym od dnia bilansowego okresie spłaty

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
a)	do 1 miesiąca	5	39	4	21
b)	powyżej 1 miesiąca do 3 miesięcy	148	-	-	-
c)	powyżej 3 miesięcy do 6 miesięcy	-	-	-	-
d)	powyżej 6 miesięcy do 1 roku	-	-	-	-
e)	powyżej 1 roku	-	-	-	-
f)	należności przeterminowane	77	47	31	-
	Należności z tytułu dostaw i usług, razem (brutto)	230	86	35	21
g)	odpisy aktualizujące wartość należności z tytułu dostaw i usług	-	-	-	-
	Należności z tytułu dostaw i usług, razem (netto)	230	86	35	21

NOTA 6.3.1. Należności z tytułu dostaw i usług, przeterminowane (brutto) - z podziałem na należności niespłacone w okresie

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka posiadała przeterminowane należności zaprezentowane w poniższej tabeli według okresu ich przeterminowania.

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
a)	do 1 miesiąca	-	46	-	-
b)	powyżej 1 miesiąca do 3 miesięcy	38	-	28	-
c)	powyżej 3 miesięcy do 6 miesięcy	38	-	-	-
d)	powyżej 6 miesięcy do 1 roku	-	-	-	-
e)	powyżej 1 roku	1	1	3	-
	Należności przeterminowane z tytułu dostaw i usług, razem (brutto)	77	47	31	-

NOTA 7. Należności długoterminowe i krótkoterminowe przeterminowane

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka posiadała należności krótkoterminowe przeterminowane z tytułu dostaw i usług zaprezentowane w nocie 6.3.1.

NOTA 8. Krótkoterminowe aktywa finansowe

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
a)	- w jednostkach zależnych	-	-	-	-
b)	- w jednostkach współzależnych	-	-	-	-
c)	- w jednostkach stowarzyszonych	-	-	-	-
d)	- w znaczącym inwestorze	-	-	-	-
e)	- we wspólniku jednostki współzależnej	-	-	-	-
f)	- w jednostce dominującej	-	-	-	-
g)	- w pozostałych jednostkach	-	7 097	-	5 109
h)	- środki pieniężne i inne aktywa pieniężne	7 997	3 710	17 183	2 878
	- środki pieniężne w kasie i na rachunkach	3 980	2 210	17 173	1 850
	- inne środki pieniężne	4 017	1 500	10	1 028
	- inne aktywa pieniężne	-	-	-	-
	Krótkoterminowe aktywa finansowe, razem	7 997	10 807	17 183	7 987

Spadek stanu środków pieniężnych w kasie i na rachunkach oraz innych aktywów finansowych wynika przede wszystkim z poniesionych nakładów na nabycie środków trwałych, przekazanych zaliczek na ich nabycie, a także z wykorzystania środków na finansowanie bieżącej działalności Spółki. Część środków pozyskanych z emisji akcji serii w 2025 r. została tymczasowo ulokowana w krótkoterminowych lokatach bankowych w celu efektywnego zarządzania płynnością finansową Spółki do czasu ich wykorzystania zgodnie z założeniami emisyjnymi. Kwota składająca się na sumę lokat bankowych została zaprezentowana w następujących pozycji ‘środki pieniężne i inne aktywa pieniężne – inne środki pieniężne’ (4 000 tys. zł – lokaty o okresie zapadalności do 3 miesięcy).

NOTA 9. Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
a)	czynne rozliczenia międzyokresowe kosztów, w tym:	128	73	81	90

	– stanowiące różnicę między wartością otrzymanych finansowych składników aktywów a zobowiązaniem zapłaty za nie	-	-	-	-
	– licencje, oprogramowania	26	23	22	12
	– polisy ubezpieczeniowe	13	23	15	12
	– koszty targów	-	-	-	-
	– pozostałe rozliczenia międzyokresowe czynne	89	27	44	66
b)	pozostałe rozliczenia międzyokresowe, w tym	-	-	-	-
	Inne rozliczenia międzyokresowe, razem	128	73	81	90

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w skład rozliczeń międzyokresowych czynnych wchodziły przede wszystkim ubezpieczenia składników majątku rozliczane liniowo do upływu czasu w kolejnych okresach obrotowych, opłaty członkowskie, opłaty za notowania akcji, konferencje oraz usługi wspierające rozwój biznesu rozliczane zgodnie z okresem, którego dotyczą.

NOTA 10. Akcje (udziały) własne

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka nie posiadała akcji własnych.

NOTA 10. 1. Akcje (udziały) emitenta będące własnością jednostek podporządkowanych

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka nie posiadała jednostek podporządkowanych, które posiadałby akcje Spółki.

NOTA 11. Istotna łączna kwota odpisów aktualizujących z tytułu trwałej utraty wartości ujętych / odwróconych

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka nie zidentyfikowała konieczności spisania lub tworzenia odpisów aktualizujących z tytułu trwałej utraty wartości aktywów.

NOTA 12. Kapitał zakładowy (struktura)

STRUKTURA KAPITAŁU PODSTAWOWEGO stan na 30.09.2026 r.

Seria / emisja	Liczba akcji	Wartość serii / emisji wg wartości nominalnej	Data rejestracji	Prawo do dywidendy (od daty)
A	1 404 000	140 400,00	14-07-2022	14-07-2022
B	220 000	22 000,00	21-06-2023	21-06-2023
C	180 000	18 000,00	13-07-2023	13-07-2023
D	18 401	1 840,10	16-06-2026	16-06-2026
E	400 000	40 000,00	24-02-2025	24-02-2025
F	250 000	25 000,00	04-04-2025	04-04-2025
G	500 000	50 000,00	17-12-2025	17-12-2025

Liczba akcji, razem	2 972 401 szt.
Kapitał zakładowy, razem	297 240,10 zł
Wartość nominalna jednej akcji	0,10 zł

Wszystkie powyższe serie akcji zostały opłacone gotówką z wyjątkiem serii A (przekształcenie ze spółki z ograniczoną odpowiedzialnością w spółkę akcyjną). Wyemitowane akcje przez Spółkę są akcjami zwykłymi na okaziciela o wartości nominalnej dziesięć groszy. Akcje nie posiadają uprzywilejowań oraz ograniczenia praw do akcji.
W maju 2026 roku Spółka przeprowadziła emisję akcji zwykłych serii D (bez uprzywilejowania) w ramach warunkowego podniesienia kapitału z 2023 roku. Akcje wyemitowano w ramach częściowej realizacji programu motywacyjnego opartego na akcjach spółki.
Struktura akcjonariatu Spółki przedstawiała się następująco:

Akcjonariat na 30.09.2026 r.

Lp.	Wyszczególnienie	Ilość posiadanych akcji	Wartość nominalna akcji	Udział w kapitale podstawowym na 30.06.2026
1.	Artur Podhorodecki	287 000	28 700,00	9,66%
2.	Mateusz Bański	287 000	28 700,00	9,66%
3.	Alternative Solution ASI	280 061	28 006,10	9,42%
4.	Kvarko ASI Sp. z o.o.	200 000	20 000,00	6,73%

5.	Grzegorz Sikorski	160 573	16 057,30	5,40%
4.	Pozostali	1 757 767	175 776,70	59,14%
	Razem	**2 972 401**	**297 240,10**	**100,00%**

Struktura akcjonariatu Spółki na dzień podpisania Sprawozdania Finansowego przedstawiała się następująco:

Akcjonariat na datę Raportu

Lp.	Wyszczególnienie	Ilość posiadanych akcji	Wartość nominalna akcji	Udział w kapitale podstawowym na 30.06.2026
1.	Artur Podhorodecki	287 000	28 700,00	9,66%
2.	Mateusz Bański	287 000	28 700,00	9,66%
3.	Alternative Solution ASI	280 061	28 006,10	9,42%
4.	Kvarko ASI Sp. z o.o.	200 000	20 000,00	6,73%
5.	Grzegorz Sikorski	160 573	16 057,30	5,40%
4.	Pozostali	1 757 767	175 776,70	59,14%
	Razem	**2 972 401**	**297 240,10**	**100,00%**

NOTA 13. Kapitał zapasowy

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
a)	ze sprzedaży akcji powyżej ich wartości nominalnej	16 829	16 829	26 834	15 188
b)	utworzony ustawowo	-	-	-	-
c)	utworzony zgodnie ze statutem/umową, ponad wymaganą ustawowo (minimalną) wartość	-	-	-	-
d)	z dopłat akcjonariuszy/wspólników	-	-	-	-
e)	inny (wg rodzaju)	-	-	-	-
	Kapitał zapasowy, razem	16 829	16 829	26 834	15 188

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka wykazywała kapitał zapasowy, który powstał poprzez sprzedaż akcji powyżej ich wartości nominalnej.
Spółka w roku 2025 dokonała trzech emisji akcji serii E, F, G w trybie subskrypcji prywatnej. W ramach opisanej powyżej subskrypcji Spółka otrzymała od akcjonariuszy 25 500 tys. zł, z czego nadwyżka ponad cenę emisyjną (agio) to 25 385 tys. zł. Nadwyżka emisyjna została dodatkowo pomniejszona o koszt emisji akcji w wysokości 1 761 tys. zł.
W roku 2025 i 2024 na mocy uchwał ZWZA straty z lat ubiegłych, odpowiednio w kwotach 9 753 tys. zł oraz 14 201 tys. zł, zostały rozliczone z kapitałem zapasowym.
W 2026 zrealizowano emisję 18 401 akcji serii D w ramach programu motywacyjnego – emisja po wartości nominalnej, nie spowodowała wzrostu kapitału zapasowego.

NOTA 14. Kapitał z aktualizacji wyceny

W okresie objętym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce nie występował kapitał z aktualizacji wyceny.

NOTA 15. Pozostałe kapitały rezerwowe (według celu przeznaczenia)

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
a)	utworzony zgodnie ze statutem/umową	-	-	-	-
b)	na akcje (udziały) własne	-	-	-	-
c)	niezarejestrowane podwyższenie kapitału na dzień bilansowy	-	-	-	-
d)	program motywacyjny	4 000	3 600	2 789	2 552
	Pozostałe kapitały rezerwowe, razem	4 000	3 600	2 789	2 552

Program motywacyjny

W dniu 4 października 2023 r. Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie QNA Technology S.A. podjęło uchwałę nr 04/10/2023 w sprawie warunkowego podwyższenia kapitału zakładowego Spółki z wyłączeniem prawa poboru dotychczasowych akcjonariuszy oraz zmiany statutu Spółki („Uchwała nr 04/10/2023"). Na mocy Uchwały nr 04/10/2023 Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie Spółki postanowiło warunkowo podwyższyć kapitał zakładowy Spółki o kwotę nie wyższą niż 21 648,00 zł poprzez emisję nie więcej niż 216 480 akcji zwykłych na okaziciela serii D o wartości nominalnej 0,10 zł każda („Akcje Serii D"). Warunkowe podwyższenie kapitału zakładowego zostało dokonane w celu przyznania prawa do objęcia Akcji Serii D posiadaczom warrantów subskrypcyjnych, które zostaną wyemitowane przez Spółkę na podstawie uchwały nr 05/10/2023 Nadzwyczajnego Walnego Zgromadzenia Spółki

z dnia 4 października 2023 roku w sprawie emisji warrantów subskrypcyjnych serii A z wyłączeniem prawa poboru dotychczasowych akcjonariuszy („Warranty"). Prawo do objęcia Akcji Serii D będzie przysługiwać wyłącznie posiadaczom Warrantów, objętych programem motywacyjnym, który został utworzony przez Spółkę w drodze uchwały nr 03/10/2023 Nadzwyczajnego Walnego Zgromadzenia Spółki z dnia 4 października 2023 roku w sprawie utworzenia w Spółce programu motywacyjnego. Prawo do objęcia Akcji Serii D będzie mogło być wykonane przez posiadaczy Warrantów na warunkach określonych w uchwałach Nadzwyczajnego Walnego Zgromadzenia QNA Technology S.A. z dnia 4 października 2023 roku oraz przyjętym przez Radę Nadzorczą Spółki regulaminie Programu Motywacyjnego. Regulamin Programu Motywacyjnego został przyjęty przez Radę Nadzorczą Emitenta w dniu 15 listopada 2023 r.
Programem zostali objęci wszyscy obecni pracownicy Spółki. Ma on spełniać następujące funkcje:

- motywacyjną (pracownicy różnych szczebli będą zainteresowani wzrostem wartości rynkowej Spółki, gdyż będzie to mieć bezpośrednie przełożenie na ich korzyści ekonomiczne),
- stabilizującą zespół i ograniczające ryzyko utraty najbardziej uzdolnionych pracowników,
- ułatwiającą pozyskiwanie nowych utalentowanych pracowników/współpracowników zwłaszcza z obszaru biznes developmentu i technologii (często konkurencją w tym zakresie dla Spółki są duże, globalne koncerny, które są w stanie zaoferować lepsze warunki finansowe, ale nie oferują uczestnictwa w ESOP).

Warunki objęcia warrantów subskrypcyjnych zostały podzielone na dwie kategorie:

- biznesowe lub technologiczne (osiągnięcie określonych celów);
- lojalnościowe (ciągłość zatrudnienia w okresie trwania programu, to jest w latach 2024 – 2026).

Akcje obejmowane w wyniku realizacji praw z warrantów subskrypcyjnych objęte będą indywidualnymi ograniczeniami ich zbywalności (umowy typu lock – up) na okres od 36 do 38 miesięcy od dnia rejestracji objętych akcji serii D.

Liczba akcji Spółki, które zostaną zaoferowane danemu uprawnionemu w ramach programu motywacyjnego uzależniona została od decyzji Zarządu oraz Rady Nadzorczej Jednostki. W 2023, 2024 i w pierwszej połowie 2025 roku oraz do dnia sporządzenia Skróconego Kwartalnego Sprawozdania Finansowego zostały sporządzone listy osób uprawionych do objęcia warrantów subskrypcyjnych:

- uchwałą Zarządu nr 02/12/2023 oraz nr 03/12/2023 z 29 grudnia 2023 roku przyznano łącznie 34 500 warrantów subskrypcyjnych (w trakcie nabywania uprawnień)
- uchwałą Zarządu nr 02/01/2024 z dnia 26 stycznia 2024 roku 8 394 warrantów subskrypcyjnych (uprawnienia nabyte w zakresie 8 185 warrantów, przy czym 7 801 warrantów subskrypcyjnych zostało już wykonanych – emisja akcji serii D w 2026 roku – a w przypadku pozostałych Spółka czeka na złożenie oświadczenia o realizacji praw z warrantów),
- uchwałą Rady Nadzorczej nr 01/02/2024 z 16 lutego 2024 roku 27 000 warrantów subskrypcyjnych (w trakcie nabywania uprawnień)
- uchwałą Rady Nadzorczej nr 02/02/2024 16 lutego 2024 roku 9 000 warrantów subskrypcyjnych (uprawnienia nie nabyte, brak spełnienia warunków);
- uchwałą Zarządu nr 1/09/2024 z dnia 30 września 2024 roku 12 200 warrantów subskrypcyjnych (uprawnienia nabyte w zakresie 11 400 warrantów, przy czym 10 600 warrantów subskrypcyjnych zostało już wykonanych – emisja akcji serii D w 2026 roku – a w przypadku pozostałych Spółka czeka na złożenie oświadczenia o realizacji praw z warrantów)
- uchwałą Rady Nadzorczej nr 11/02/2025 z 24 lutego 2025 r. 9 000 warrantów subskrypcyjnych (uprawnienia nie nabyte, brak spełnienia warunków);
- uchwała Zarządu nr 1/09/2025 z dnia z dnia 30 września 2025 roku 10 400 warrantów (uprawnienia nabyte);
- uchwałą Zarządu nr 1/01/2026 z dnia 9 stycznia 2026 roku 2 000 warrantów (w trakcie nabywania uprawnień);
- uchwałą Rady Nadzorczej nr 3/02/2026 z dnia 23 lutego 2026 roku 9 000 warrantów (w trakcie nabywania uprawnień);
- uchwałą Zarządu nr 3/04/2026 z dnia 14 kwietnia 2026 roku 1 500 warrantów (w trakcie nabywania uprawnień).

Jako data rozpoznania kosztów w zakresie przyznań mające miejsce w latach 2023 - 2026 roku przyjęty został wcześniejszy moment z poniższych zdarzeń:

a) akceptacji warunków wynikających z regulaminu Programu Motywacyjnego przez osoby uprawnione do przyznania warrantów subskrypcyjnych w ramach puli lojalnościowej, to jest 12 grudnia 2023 roku,
b) podjęcia uchwał Zarządu oraz Rady Nadzorczej osób uprawionych do objęcia warrantów subskrypcyjnych.

W ramach przyznań mających miejsce w 2024 roku (uchwałą Zarządu nr 02/01/2024 z dnia 26 stycznia 2024 roku oraz uchwałą Rady Nadzorczej nr 02/02/2024 16 lutego 2024 roku) wycena odnosząca się do przyznanych warrantów ujęta została liniowo od 1Q 2024.

Wartość godziwa akcji ujmowana jest w kosztach działalności operacyjnej w korespondencji ze zwiększeniem pozostałych kapitałów rezerwowych. Zgodnie z wymogami MSSF 2 'Płatności w formie akcji' Spółka oszacowała koszt programu motywacyjnego. Standard wymaga, aby Spółka ujmowała koszty wynagrodzeń i wzrost kapitału z tytułu tego typu transakcji w okresie nabywania uprawnień.

Koszt programu (wartość godziwa wydanych akcji) został oszacowany na poziomie 4 926 tys. zł przez zewnętrznego niezależnego aktuariusza i jest on rozliczany liniowo w okresie od 4Q2023 do 4Q2026. Ze względu na fakt, iż akcje Spółki notowane są od 14 grudnia 2023 roku za wartość godziwą wydanych akcji, w ramach puli lojalnościowej, przyjęto cenę emisyjną akcji serii B i C (39,00 zł) pomniejszoną o cenę nominalną tych akcji (0,10 zł). Emisja akcji serii B i C miała miejsce odpowiednio dnia 14 kwietnia 2023 oraz 1 czerwca 2023 roku, natomiast pierwszy przydział warrantów subskrypcyjnych uprawnionym w ramach programu motywacyjnego miał miejsce 12 grudnia 2023 roku. Wartość godziwą jednego warrantu dotyczącego kolejnych przyznań wyznaczono na bazie aktualnych notowań Spółki.

Ujęcie kosztów programu motywacyjnego pozostaje bez wpływu na sytuację majątkową i finansową Spółki oraz jej zdolność do obsługi zobowiązań. Koszty programu są kosztem niepieniężnym, stanowiącym odzwierciedlenie wartości wydanych akcji (po pomniejszeniu o ich cenę nabycia uiszczoną przez uczestników programu).

Zgodnie z dokonaną początkową wyceną (2023 r.), wartość programu motywacyjnego została oszacowana się następująco w poszczególnych kwartałach za lata 2024-2026:

Kwartał	Koszt narastająco od początku obowiązywania programu motywacyjnego	Koszt okresu
2024 Q1	507	453
2024 Q2	1 034	527
2024 Q3	1 413	379
2024 Q4	1 791	379
2025 Q1	2 023	231
2025 Q2	2 257	234
2025 Q3	2 493	237
2025 Q4	2 730	237
2026 Q1	2 961	231
2026 Q2	3 195	234
2026 Q3	3 432	237
2026 Q4	3 669	237

W wyniku aktualizacji wyceny aktuarialnej dokonano korekty puli akcji przeznaczonej dla zarządu ze względu na niespełnienie założonych warunków w 2024 i 2025 roku. Kwota korekty in minus to odpowiednio 494 tys. PLN i 231 tys. PLN.
Zaktualizowano również wartość amortyzacji uprawnień pracowników technicznych według poniższej tabeli:

Kwartał	Koszt narastająco od początku obowiązywania programu motywacyjnego	Koszt okresu
2024 Q3	2	2
2024 Q4	198	196
2025 Q1	389	191

Zaktualizowano również wartość amortyzacji uprawnień pracowników technicznych oraz uprawnień lojalnościowych pracowników według poniższej tabeli:

Kwartał	Koszt narastająco	Koszt okresu
2025 Q3	2	2
2025 Q4	163	161
2026 Q1	333	170
2026 Q2	347	14
2026 Q3	361	14
2026 Q4	375	14

Zaktualizowano również wartość amortyzacji uprawnień zarządu według poniższej tabeli:

Kwartał	Koszt narastająco	Koszt okresu
2026 Q1	51	51
2026 Q2	176	125
2026 Q3	302	126

2026 Q4	428	126

W drugim kwartale 2026 r. dokonano aktualizacji wartości amortyzacji uprawnień lojalnościowych pracowników według poniższej tabeli:

Kwartał	Koszt narastająco	Koszt okresu
2026 Q2	19	19
2026 Q3	42	23
2026 Q4	65	23

Sumarycznie zaktualizowana wartość programu motywacyjnego została oszacowana się następująco w poszczególnych kwartałach za lata 2024-2026

Kwartał	Koszt narastająco od początku obowiązywania programu motywacyjnego	Koszt okresu
2024 Q1	507	453
2024 Q2	1 034	527
2024 Q3	1 415	381
2024 Q4	1 990	575
2025 Q1	2 412	422
2025 Q2	2 646	234
2025 Q3	2 885	239
2025 Q4	3 283	398
2026 Q1	3 735	452
2026 Q2	4 127	392
2026 Q3	4 527	400
2026 Q4	4 926	399

W I półroczu 2026 roku skorygowano również wartość kosztu Programu Motywacyjnego w kwocie 33 tys. zł, wynikającej z niespełnienia przez dwóch uczestników warunków nabycia prawa do warrantów subskrypcyjnych. W związku z powyższym dokonano odwrócenia uprzednio ujętego kosztu, poprzez zmniejszenie kapitału rezerwowego oraz zwiększenie wyniku bieżącego okresu w związku ze zmniejszeniem kosztów wynagrodzeń.

Wartości kosztów programu motywacyjnego wynikające z powyższych szacunków mogą ulec zmianie w kolejnych okresach w przypadku przyznania uprawnień nowym pracownikom lub zakończenia współpracy z dotychczasowymi pracownikami co wiązać się będzie z utratą przez nich przyznanych praw.

Spółka stosuje zasady (politykę) rachunkowości zgodnie z Ustawą o rachunkowości. W sprawach nieuregulowanych przepisami Ustawą o rachunkowości, Spółka stosuje Międzynarodowe Standardy Rachunkowości, dlatego Spółka mając na uwadze art. 10 ust. 3 Ustawy o rachunkowości zastosowała MSSF 2 ‘Płatności w formie akcji’ w zakresie rozpoznania programu motywacyjnego.

NOTA 16. Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego (z tytułu)

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce nie występowały odpisy z zysku netto.

NOTA 17. REZERWY

NOTA 17. 1. Zmiana stanu rezerwy z tytułu odroczonego podatku dochodowego

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
1.	Stan rezerwy z tytułu odroczonego podatku dochodowego na początek okresu w tym:	-	-	-	-
a)	odniesionej na wynik finansowy	-	-	-	-
b)	odniesionej na kapitał własny	-	-	-	-
c)	odniesionej na wartość firmy lub ujemną wartość firmy	-	-	-	-

2.	Zwiększenia	9	10	-	-
a)	odniesione na wynik finansowy okresu z tytułu dodatnich różnic przejściowych (z tytułu)	9	10	-	-
b)	odniesione na kapitał własny w związku z dodatnimi różnicami przejściowymi (z tytułu)	-	-	-	-
c)	odniesione na wartość firmy lub ujemną wartość firmy w związku z dodatnimi różnicami przejściowymi (z tytułu)	-	-	-	-
3.	Zmniejszenia	-	-	-	-
a)	odniesione na wynik finansowy okresu w związku z dodatnimi różnicami przejściowymi (z tytułu)	-	-	-	-
b)	odniesione na kapitał własny w związku z dodatnimi różnicami przejściowymi (z tytułu)	-	-	-	-
c)	odniesione na wartość firmy lub ujemną wartość firmy w związku z dodatnimi różnicami przejściowymi (z tytułu)	-	-	-	-
4.	Stan rezerwy z tytułu odroczonego podatku dochodowego na koniec okresu, razem	9	10	-	-
a)	odniesionej na wynik finansowy	9	10	-	-
b)	odniesionej na kapitał własny	-	-	-	-
c)	odniesionej na wartość firmy lub ujemną wartość firmy	-	-	-	-

NOTA 17. 2. Zmiana stanu długoterminowej rezerwy na świadczenia emerytalne i podobne (wg tytułów)

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
a)	stan na początek okresu	38	38	38	38
b)	zwiększenia (z tytułu)	-	-	38	-
	- zawiązanie rezerwy	-	-	38	-
c)	wykorzystanie (z tytułu)	-	-	-	-
d)	rozwiązanie (z tytułu)	-	-	38	-
e)	stan na koniec okresu	38	38	38	38

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce występowały długoterminowe rezerwy na świadczenia emerytalne i podobne. W 2023 roku wartość oszacowanej rezerwy wyniosła 29 tys. złotych. W 2024 roku wartość oszacowanej rezerwy wynosiła 38 tys. złotych. Wzrost wartości wynika między innymi ze wzrostu zatrudnienia, średniego kosztu wynagrodzeń. Na dzień objęty sprawozdaniem wartość rezerwy zawiązanej w 2024 r. nie uległa zmianie

NOTA 17. 3. Zmiana stanu krótkoterminowej rezerwy na świadczenia emerytalne i podobne (wg tytułów)

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
a)	stan na początek okresu	304	304	232	297
b)	zwiększenia (z tytułu)	73	230	72	262
	- zawiązanie rezerwy urlopowej	73	230	72	262
c)	wykorzystanie (z tytułu)	-	-	-	-
d)	rozwiązanie (z tytułu)	534	-	-	297
	- rozwiązanie rezerwy urlopowej	534	-	-	297
e)	stan na koniec okresu	378	534	304	262

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce występowała rezerwa urlopowa, której zmiany zostały zaprezentowane w powyższej tabeli. Według szacunków Zarządu Spółki w 2025 roku rezerwa urlopowa oscylowała w wysokości 304 tys. złotych. Wzrost wartości rezerwy urlopowej w pierwszym półroczu 2026 w porównaniu do 2025 roku wynika ze wzrostu zatrudnienia, średniego kosztu wynagrodzeń oraz przede wszystkim z liczby niewykorzystanego urlopu wypoczynkowego przez pracowników Spółki.

NOTA 17. 4. Zmiana stanu pozostałych rezerw długoterminowych (wg tytułów)

W okresie objętym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce nie występowały pozostałe rezerwy długoterminowe.

NOTA 17. 5. Zmiana stanu pozostałych rezerw krótkoterminowych (wg tytułów)

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
a)	stan na początek okresu	40	40	40	40
b)	zwiększenia (z tytułu)	19	19	40	40
	- zawiązanie rezerwy na badanie sprawozdania finansowego	19	19	40	40
c)	wykorzystanie (z tytułu)	59	40	40	19
d)	rozwiązanie (z tytułu)	-	-	-	-
e)	stan na koniec okresu	-	19	40	21

NOTA 18. ZOBOWIĄZANIA DŁUGOTERMINOWE

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce wystąpiły zobowiązania długoterminowe, finansowe, z tytułu klasyfikacji zawartych w okresie sprawozdawczym umów leasingowych zgodnie z ustawą o rachunkowości w kwocie 64 tys. zł.

NOTA 19. ZOBOWIĄZANIA KRÓTKOTERMINOWE

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
a)	wobec jednostek powiązanych, w tym:	-	-	-	-
	– wobec jednostek zależnych	-	-	-	-
	– wobec jednostki dominującej	-	-	-	-
b)	wobec pozostałych jednostek, w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale, w tym:	-	-	-	-
	– wobec jednostek współzależnych	-	-	-	-
	– wobec jednostek stowarzyszonych	-	-	-	-
	– wobec innych jednostek	-	-	-	-
c)	wobec pozostałych jednostek, w tym:	482	531	370	335
	– wobec wspólnika jednostki współzależnej	-	-	-	-
	– wobec znaczącego inwestora	-	-	-	-
	– kredyty i pożyczki, w tym:	-	-	-	-
	– długoterminowe w okresie spłaty	-	-	-	-
	– wobec innych jednostek	482	531	370	335
	– kredyty i pożyczki, w tym:	-	-	-	-
	– długoterminowe w okresie spłaty	-	-	-	-
	– inne zobowiązania finansowe, w tym	34	44	-	-
	– umowy leasingu finansowego	34	44	-	-
	– z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności	267	278	193	213
	– do 12 miesięcy	267	278	193	213
	– powyżej 12 miesięcy	-	-	-	-
	– z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych tytułów publicznoprawnych	179	207	175	114
	– z tytułu wynagrodzeń	2	1	1	8
	– inne	1	1	2	-
d)	fundusze specjalne (wg tytułów)	-	-	-	-
	Zobowiązania krótkoterminowe, razem	482	531	370	335

NOTA 19. 1. Zobowiązania krótkoterminowe z tytułu kredytów i pożyczek

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce nie wystąpiły zobowiązania krótkoterminowe z tytułu kredytów i pożyczek.

NOTA 20. Rozliczenia międzyokresowe

NOTA 20. 1. Zmiana stanu ujemnej wartości firmy

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce nie występowała ujemna wartość firmy.

NOTA 20. 2. Inne rozliczenia międzyokresowe

Lp.	Wyszczególnienie	30.09.2026	30.06.2026	31.12.2025	30.09.2025
a)	bierne rozliczenia międzyokresowe kosztów	-	-	-	-
	– długoterminowe (wg tytułów)	-	-	-	-
	– krótkoterminowe (wg tytułów)	-	-	-	-
b)	rozliczenia międzyokresowe przychodów	2 266	2 421	2 729	2 884
	– długoterminowe (wg tytułów)	1 648	1 802	2 111	2 266
	dotacje NCBiR do prac rozwojowych PureBlue.dot	1 648	1 802	2 111	2 266
	– krótkoterminowe (wg tytułów)	618	618	618	618
	dotacje NCBiR do prac rozwojowych PureBlue.dot	618	618	618	618
	inne	-	-	-	-
	Inne rozliczenia międzyokresowe, razem	2 266	2 421	2 729	2 884

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce występowały głównie długoterminowe rozliczenia międzyokresowe przychodów z tytułu otrzymanego wsparcia i dotacji.
W związku z zakończeniem prac rozwojowych i przyjęciem WNiP w maju 2025 część rozliczeń międzyokresowych przychodów została przekwalifikowana na krótkoterminowe rozliczenia.

Dotacja od Narodowe Centrum Badań i Rozwoju dotycząca o dofinansowanie projektu „Innowacyjna technologia syntezy kropek kwantowych PureBlue.dot o ograniczonej toksyczności przeznaczonych do wysokiej jakości źródeł światła niebieskiego"

Spółka otrzymała dotacje udzielone przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju na rzecz realizacji Projektu: „Innowacyjna technologia syntezy kropek kwantowych PureBlue.dot o ograniczonej toksyczności przeznaczonych do wysokiej jakości źródeł światła niebieskiego" w ramach poddziałania 1.1.1. Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. Umowa o dofinansowanie numer POIR.01.01.01-00-1698/20-05 została zawarta w dniu 13.10.2021 roku.
Projekt był realizowany w okresie od 01.04.2021 roku do 31.03.2024 roku. Raport końcowy oraz Wniosek o płatność końcową zostały zatwierdzone. Zgodnie z zapisami umowy o dofinansowanie wartość projektu ogółem wynosi: 9 257 322,28 zł, wartość dofinansowania ogółem 6 124 325,34 zł. Wg stanu na dzień 31.03.2024 r. wartość wydatków bezpośrednich na prace rozwojowe wyniosła: 3 954 040,69 zł, w tym wartość dofinansowania: 2 372 424,41 zł. Wartość wydatków bezpośrednich poniesionych na badania przemysłowe wyniosła: 1 698 630,07 zł, w tym dofinansowanie: 1 358 904,06 zł. Wartość wydatków poniesionych ogółem: 7 227 988,28 zł, w tym wartość dofinansowania ogółem: 4 815 922,51 zł. Projekt został zakończony i rozliczony. Obecnie trwa trzyletni okres trwałości.

NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO POZYCJI POZABILANSOWYCH

NOTA 21. Należności i zobowiązania warunkowe

NOTA 21. 1. Należności warunkowe (z tytułu)

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce nie występowały należności warunkowe.

NOTA 21. 2. Zobowiązania warunkowe (z tytułu)

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce nie występowały zobowiązania warunkowe. Natomiast Spółka wystawiła weksel, w celu zabezpieczenia realizacji umowy o dofinansowanie projektów. Weksel do umowy dotacyjnej wystawiony został w związku z wymaganiami regulaminów projektów współfinansowanych ze środków publicznych. Zabezpieczenie ustanowiono do końca okresu trwałości zrealizowanego projektu. Suma wekslowa stanowi wartość otrzymanej dotacji.

Na dzień sporządzenia niniejszego Sprawozdania Finansowego Spółka wystawiła weksel dotyczący umowy o dofinansowanie projektu POIR.01.01.01-00-1698/20-05 – Spółka złożyła weksel in blanco wraz z deklaracją wekslową, jako zabezpieczenie należytego wykonania zobowiązań na okres realizacji projektu. Do czasu zakończenia okresu trwałości projektu weksel będzie zdeponowany w NCBR. Okres trwałości projektu wynosi 3 lata od daty jego zakończenia tj. do 31.03.2027.

W ocenie Zarządu Spółki na prezentowane dni bilansowe oraz do dnia podpisania Sprawozdania Finansowego nie nastąpiły zdarzenia mogące spowodować realizację wyżej wymienionych weksli. Maksymalna wartość zobowiązania z tytułu wystawionego weksla została opisana w nocie 21.2 – jest to wartość dofinansowania ogółem, jaką Spółka otrzymała od Narodowego Centrum Badań i Rozwoju.

Zarząd Spółki nie zidentyfikował zobowiązań warunkowych z tytułu wystawionych weksli.

NOTA 21. 3. Zabezpieczone zobowiązania warunkowe oraz zobowiązania zabezpieczone na majątku jednostki ze wskazaniem charakteru i formy tych zabezpieczeń

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce nie występowały zabezpieczone zobowiązania warunkowe. Ponadto Spółka nie posiada zobowiązań zabezpieczonych na majątku jednostki.

NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO RACHUNKU ZYSKÓW I STRAT

NOTA 22. Przychody ze sprzedaży produktów

NOTA 22. 1. Struktura rzeczowa przychodów ze sprzedaży produktów i usług

Lp.	Wyszczególnienie	01.07.2026– 30.09.2026	01.01.2026- 30.09.2026	01.07.2025- 30.09.2025	01.01.2025- 30.09.2025
1.	**Usługi B+R związane z syntezą kropek kwantowych**	**-**	**112**	**6**	**145**
	– od jednostek powiązanych, w tym:	-	-	-	-
	– od jednostek zależnych	-	-	-	-
	– od pozostałych jednostek, w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale, w tym:	-	-	-	-
	– od pozostałych jednostek	-	112	6	145
2.	**Usługi pozostałe**	**-**	**-**	**-**	**-**
	Przychody netto ze sprzedaży produktów i usług, razem	**-**	**-**	**-**	**-**
	– od jednostek powiązanych, w tym:	-	-	-	-
	– od jednostek zależnych	-	-	-	-
	– od pozostałych jednostek, w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale, w tym:	-	-	-	-
	– od pozostałych jednostek	-	-	-	-

NOTA 22. 2. Struktura terytorialna przychodów ze sprzedaży produktów i usług

Lp.	Wyszczególnienie	01.07.2026– 30.09.2026	01.01.2026- 30.09.2026	01.07.2025- 30.09.2025	01.01.2025- 30.09.2025
1.	**Kraj**	**-**	**-**	**-**	**8**
	– od jednostek powiązanych, w tym:	-	-	-	-
	– od jednostek zależnych	-	-	-	-
	– od pozostałych jednostek, w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale, w tym:	-	-	-	-
	– od pozostałych jednostek	-	-	-	8
2.	**Eksport**	**-**	**112**	**6**	**137**
	– od jednostek powiązanych, w tym:	-	-	-	-
	– od jednostek zależnych	-	-	-	-
	– od pozostałych jednostek, w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale, w tym:	-	-	-	-
	– od pozostałych jednostek	-	112	6	137
	Przychody netto ze sprzedaży produktów, razem	**-**	**112**	**6**	**145**
	– od jednostek powiązanych, w tym:	-	-	-	-
	– od jednostek zależnych	-	-	-	-
	– od pozostałych jednostek, w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale, w tym:	-	-	-	-
	– od pozostałych jednostek	-	112	6	145

NOTA 23. Koszty według rodzaju oraz koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby

Spółka sporządza rachunek zysków i start w wariancie porównawczym. Koszty rodzajowe przedstawione zostały w rachunku zysków i strat sporządzonym przez Spółkę w wariancie porównawczym.

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce występowały koszty wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki. Koszty były związane z wytwarzanymi przez Spółkę pracami rozwojowymi ujmowanymi w wartościach niematerialnych i prawnych, szczegółowy opis dotyczący prowadzonych prac rozwojowych został ujęty w nocie 1.

Pozycja Usługi obce obejmuje przede wszystkim koszty wynajmu powierzchni biurowej, laboratoryjnej oraz urządzeń technicznych, a także zewnętrznych prac B+R oraz współpracowników Spółki oraz koszty funkcjonowania na rynku GPW.

NOTA 24. Inne przychody operacyjne

Lp.	Wyszczególnienie	01.07.2026– 30.09.2026	01.01.2026- 30.09.2026	01.07.2025- 30.09.2025	01.01.2025- 30.09.2025
a)	rozwiązanie rezerw (z tytułu)	-	-	-	-

b)	pozostałe, w tym:	-	4	-	2
	nota księgowa za nieterminową dostawę towaru	-	-	-	-
	inne pozostałe przychody operacyjne	-	-	-	-
	Inne przychody operacyjne, razem	**-**	**4**	**-**	**2**

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w Spółka nie uzyskiwała istotnych innych przychodów operacyjnych.

NOTA 25. Inne koszty operacyjne

Lp.	Wyszczególnienie	01.07.2026–30.09.2026	01.01.2026-30.09.2026	01.07.2025-30.09.2025	01.01.2025-30.09.2025
a)	utworzone rezerwy (z tytułu)	-	-	-	-
b)	pozostałe, w tym:	4	6	1	1
	pozostałe	4	6	1	1
	Inne koszty operacyjne, razem	**4**	**6**	**1**	**1**

NOTA 26. Przychody finansowe

NOTA 26. 1. Przychody finansowe z tytułu dywidend i udziałów w zyskach

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce nie występowały przychody finansowe z tytułu dywidend i udziałów w zyskach.

NOTA 26. 2. Przychody finansowe z tytułu odsetek

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce rozpoznano naliczone, ale nieotrzymane jeszcze odsetki od lokat bankowych w wysokości 17 tys. zł oraz otrzymane odsetki od lokat w wysokości 187 tys. zł. W III kwartale 2025 roku występowały przychody finansowe z tytułu otrzymanych odsetek od lokat bankowych i wyniosły 26 tys. zł. W okresie do III kwartału 2024 roku występowały przychody finansowe z tytułu otrzymanych odsetek od lokat bankowych i wyniosły one 80 tys. złotych.

NOTA 26. 3. Inne przychody finansowe

Lp.	Wyszczególnienie	01.07.2026–30.09.2026	01.01.2026-30.09.2026	01.07.2025-30.09.2025	01.01.2025-30.09.2025
a)	dodatnie różnice kursowe	-	3	-	-
	– zrealizowane	-4	-52	-	-
	– niezrealizowane	4	55	-	-
b)	rozwiązanie rezerwy (z tytułu)	-	-	-	-
c)	pozostałe, w tym:	-	-	-	-
	Inne przychody finansowe, razem	-	-	-	-

NOTA 27. Koszty finansowe

NOTA 27. 1. Koszty finansowe z tytułu odsetek

Lp.	Wyszczególnienie	01.07.2026–30.09.2026	01.01.2026-30.09.2026	01.07.2025-30.09.2025	01.01.2025-30.09.2025
a)	od kredytów i pożyczek	-	-	-	-
	– dla jednostek powiązanych, w tym:	-	-	-	-
	– dla jednostki zależnej	-	-	-	-
	– dla jednostki dominującej	-	-	-	-
	– dla pozostałych jednostek, w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale, w tym:	-	-	-	-
	– dla pozostałych jednostek, w tym:	-	-	-	-
	– dla wspólnika jednostki współzależnej	-	-	-	-
	– dla znaczącego inwestora	-	-	-	-
	– dla innych jednostek	-	-	-	-
b)	pozostałe odsetki	2	4	-	-
	– dla jednostek powiązanych, w tym:	-	-	-	-
	– dla pozostałych jednostek, w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale, w tym:	-	-	-	-
	dla pozostałych jednostek, w tym:	2	4	-	-
	– dla wspólnika jednostki współzależnej	-	-	-	-

	– dla znaczącego inwestora	-	-	-	-
	– dla innych jednostek	2	4	-	-
	Koszty finansowe z tytułu odsetek, razem	2	4	-	-

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce nie występowały odsetki od pożyczek.

NOTA 27. 2. Inne koszty finansowe

Lp.	Wyszczególnienie	01.07.2026–30.09.2026	01.01.2026-30.09.2026	01.07.2025-30.09.2025	01.01.2025-30.09.2025
a)	**ujemne różnice kursowe**	-	-	-59	24
	– zrealizowane	-	-	15	26
	– niezrealizowane	-	-	-74	-2
b)	**utworzone rezerwy (z tytułu)**	-	-	-	-
c)	**pozostałe, w tym:**	-	-	-	-
	Inne koszty finansowe, razem	-	-	-59	24

NOTA 28. Udział w zyskach (stratach) jednostek podporządkowanych wycenianych metodą praw własności

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce nie występowały udział w zyskach (stratach) jednostek podporządkowanych wycenianych metodą praw własności.

NOTA 29. Podatek dochodowy

NOTA 29. 1. Podatek dochodowy bieżący

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce nie wystąpił podatek dochodowy bieżący.

Lp.	Wyszczególnienie	01.07.2026–30.09.2026	01.01.2026-30.09.2026	01.07.2025-30.09.2025	01.01.2025-30.09.2025
1.	**Zysk (strata) brutto**	- 2 985	- 9 402	- 2 296	- 7 108
2.	**Różnice pomiędzy zyskiem (stratą) brutto a podstawą opodatkowania podatkiem dochodowym (wg tytułów)**	319	1 215	129	965
	- przychody zwolnione z opodatkowania	154	463	-	-
	- przychody niepodlegające opodatkowaniu w roku bieżącym	-76	72	208	323
	- przychody podlegające opodatkowaniu w roku bieżącym ujęte w księgach rachunkowych lat ubiegłych	1	5	1	2
	- koszty niestanowiące kosztów uzyskania przychodów	186	535	370	1 385
	- koszty nieuznawane za koszty uzyskania przychodów w bieżącym roku	257	1 374	-	-
	- koszty uznawane za koszty uzyskania przychodów w roku bieżącym ujęte w księgach lat ubiegłych	47	164	34	99
3.	**Podstawa opodatkowania podatkiem dochodowym**	- 2 666	- 8 187	- 2 167	- 6 143
4.	**Podatek dochodowy według stawki %**	-	-	-	-
5.	**Zwiększenia, zaniechania, zwolnienia, odliczenia i obniżki podatku**	-	-	-	-
6.	**Podatek dochodowy bieżący ujęty (wykazany) w deklaracji podatkowej okresu, w tym:**	-	-	-	-
	– wykazany w rachunku zysków i strat	-	-	-	-
	– dotyczący pozycji, które zmniejszyły lub zwiększyły kapitał własny	-	-	-	-
	– dotyczący pozycji, które zmniejszyły lub zwiększyły wartość firmy lub ujemną wartość firmy	-	-	-	-

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce nie występowały dochody z tytułu ukrytych zysków w rozumieniu art. 28m ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 lutego 1992 r. o podatku dochodowym od osób prawnych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1406, 1492, 1565, 2122 i 2123).

Do jednostki ma zastosowanie art. 37 ust. 12 ustawy o rachunkowości, na mocy którego jednostka nie tworzy rezerw i nie ustala aktywów z tytułu odroczonego podatku dochodowego związanych z globalnym podatkiem wyrównawczym, krajowym podatkiem

wyrównawczym i podatkiem wyrównawczym od niedostatecznie opodatkowanych zysków, o których mowa w ustawie z dnia 6 listopada 2024 r. o opodatkowaniu wyrównawczym jednostek składowych grup międzynarodowych i krajowych.

NOTA 29. 2. Podatek dochodowy odroczony, wykazany w rachunku zysków i strat

Lp.	Wyszczególnienie	01.07.2026–30.09.2026	01.01.2026-30.09.2026	01.07.2025-30.09.2025	01.01.2025-30.09.2025
1.	Zmniejszenie (zwiększenie) z tytułu powstania i odwrócenia się różnic przejściowych	23	-1	-	-13
2.	Zmniejszenie (zwiększenie) z tytułu zmiany stawek podatkowych	-	-	-	-
3.	Zmniejszenie (zwiększenie) z tytułu z poprzednio nieujętej straty podatkowej, ulgi podatkowej lub różnicy przejściowej poprzedniego okresu	-	-	-	-
4.	Zmniejszenie (zwiększenie) z tytułu odpisania aktywów z tytułu odroczonego podatku dochodowego lub braku możliwości wykorzystania rezerwy na odroczony podatek dochodowy	-	-	-	-
5.	Inne składniki podatku dochodowego (wg tytułów)	-	-	-	-
	Podatek dochodowy odroczony, razem, w tym:	23	-1	-	-13
	– ujęty na kapitale własnym	-	-	-	-
	– ujęty w wartości firmy lub ujemnej wartości firmy	-	-	-	-

Lp.	Wyszczególnienie	01.07.2026–30.09.2026	01.01.2026-30.09.2026	01.07.2025-30.09.2025	01.01.2025-30.09.2025
1.	Podatek dochodowy dotyczący działalności zaniechanej	-	-	-	-
2.	Podatek dochodowy powstały w wyniku operacji o nadzwyczajnej wartości lub które wystąpiły incydentalnie	-	-	-	-

NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO RACHUNKU PRZEPŁYWÓW PIENIĘŻNYCH

W okresie objętym Sprawozdaniem Finansowym Spółka sporządzała rachunek przepływ pieniężnych metodą pośrednią.

Poniżej zaprezentowano wyjaśnienia ujętych w rachunku przepływów pieniężnych zmian stanu rezerw, zapasów, rozliczeń międzyokresowych, zobowiązań i należności wraz z wyjaśnieniem niegodności pomiędzy bilansowymi zimami stanu oraz zmianami stanu tych pozycji wykazanymi w rachunku przepływów pieniężnych. Ponadto w poniższej tabeli ujęto wyjaśnienie innych korekt ujętych w rachunku przepływów pieniężnych.

Wyszczególnienie	01.07.2026–30.09.2026	01.01.2026-30.09.2026	01.07.2025-30.09.2025	01.01.2025-30.09.2025
Zmiana stanu rezerw	**-176**	**43**	**-55**	**11**
Bilansowa zmiana stanu rezerw	-176	43	-55	11
Zmiana stanu zapasów	**-**	**-**	**-**	**14**
Bilansowa zmiana stanu zapasów	-	-	-	14
Zmiana stanu należności	**101**	**-95**	**350**	**11**
Zmiana stanu należności krótkoterminowych wynikająca z bilansu	102	-78	349	10
Zmiana stanu należności długoterminowych wynikająca z bilansu	-1	-17	1	1
Zmiana stanu zobowiązań	**-39**	**78**	**-47**	**-190**
Zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych wynikająca z bilansu	-39	78	-47	-190
Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych	**-187**	**-526**	**-112**	**-274**
Część krótkoterminowa	-56	-48	42	152
Część długoterminowa	-131	-478	-154	-425
Inne korekty	**400**	**1 211**	**305**	**1 056**
Wycena programu motywacyjnego	400	1 211	305	1 056

Wartość ujęta w pozycji *Wycena programu motywacyjnego*, szczegółowo opisanego w nocie 15, wynika z rozpoznanego w rachunku zysków i strat kosztu programu motywacyjnego, za okres objęty sprawozdaniem kwartalnym za III kwartał 2026 oraz sprawozdaniem kwartalnym za III kwartał 2025 rok, odpowiednio w wysokości 1 211 tys. złotych oraz 1 056 tysięcy złotych.

DODATKOWE NOTY OBJAŚNIAJĄCE DO SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO

1. Informacja o instrumentach finansowych

Spółka rozpoznaje instrumenty finansowe (aktywa finansowe i zobowiązania finansowe) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 17 listopada 2024 r. (Dz.U. z 2024 r. poz. 1750) w sprawie uznawania i metod wyceny oraz ujawniania i prezentacji instrumentów finansowych.
Kryterium klasyfikacji aktywów finansowych jest ich cel nabycia.

Aktywa finansowe przeznaczone do obrotu

Aktywa finansowe przeznaczone do obrotu są to aktywa pozyskane w celu osiągnięcia korzyści ekonomicznych wynikających z krótkookresowych zmian cen oraz wahań innych czynników rynkowych lub z zamiarem zbycia, w krótkim okresie, a także inne aktywa finansowe bez względu na zamiary, jakimi kierowano się przy zawieraniu kontraktu, jeżeli stanowią one składnik portfela podobnych aktywów finansowych, co do którego istnieje wysokie prawdopodobieństwo realizacji w krótkim okresie zakładanych korzyści ekonomicznych. Wyceniane są w wartości godziwej, a skutki ich przeszacowania zalicza się odpowiednio do przychodów i kosztów finansowych okresu sprawozdawczego, w którym nastąpiło przeszacowanie.
Do tej pozycji Spółka zalicza:

- instrumenty pochodne (w tym kontrakty forward, futures, opcje i swapy), które nie zostały wyznaczone jako instrumenty zabezpieczające,
- nabyte dłużne papiery wartościowe (np. obligacje, bony skarbowe, certyfikaty depozytowe),
- nabyte kapitałowe papiery wartościowe (akcje i udziały w innych jednostkach),
- jednostki uczestnictwa w funduszach inwestycyjnych o charakterze obrotowym.

Pożyczki udzielone i należności własne

Pożyczki udzielone i należności własne są to, niezależnie od terminu ich wymagalności, aktywa finansowe powstałe na skutek wydania bezpośrednio na rzecz dłużnika lub emitenta krajowych środków płatniczych, walut obcych lub dewiz, a także instrumenty finansowe ujmowane w wyniku zawarcia umowy odkupu w zamian za wydanie bezpośrednio zbywającemu krajowych środków płatniczych, walut obcych lub dewiz, jeżeli z zawartej umowy odkupu jednoznacznie wynika, że zbywający nie utracił kontroli nad wydanymi aktywami finansowymi. Wydanie środków obejmuje również przekazanie ich pośrednikowi, który działa w imieniu i na rzecz dłużnika lub emitenta (na przykład przy emisji obligacji lub innych papierów dłużnych). Wycena następuje w wysokości skorygowanej ceny nabycia oszacowanej za pomocą efektywnej stopy procentowej, niezależnie od tego czy Jednostka zamierza utrzymać je do terminu wymagalności, czy też nie zamierza ich utrzymywać do tego terminu. Skutki wyceny aktywów finansowych wycenianych w wysokości skorygowanej ceny nabycia, z wyjątkiem pozycji zabezpieczanych i zabezpieczających, zalicza się do przychodów albo kosztów finansowych okresu sprawozdawczego, w którym przeprowadzono wycenę (za wyjątkiem kosztów finansowych kwalifikujących się do ujęcia w wartości początkowej aktywów).
Pożyczki udzielone i należności własne, które Jednostka przeznacza do sprzedaży w krótkim terminie, tj. 3 miesięcy, zalicza się do aktywów finansowych przeznaczonych do obrotu. Do tej pozycji Spółka zalicza należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe należności krótkoterminowe i długoterminowe, w tym należności z tytułu rozliczeń z kontrahentami.

Aktywa finansowe utrzymywane do terminu wymagalności

Aktywa finansowe utrzymywane do terminu wymagalności są to aktywa finansowe, które posiadają ustalony termin wymagalności spłaty wartości nominalnej oraz których warunki umowne określają prawo do otrzymania w ustalonych terminach korzyści ekonomicznych, w szczególności oprocentowania, w stałej lub możliwej do ustalenia kwocie, niezakwalifikowane do pożyczek udzielonych i należności własnych, pod warunkiem, że Jednostka zamierza i może utrzymać te aktywa do czasu, gdy staną się one wymagalne.
Aktywa finansowe utrzymywane do terminu wymagalności to również pozyskane, w tym nabyte, dłużne aktywa finansowe:

- z opcją sprzedaży (put), która daje posiadaczowi prawo żądania wcześniejszego wykupu, pod warunkiem, że Jednostka, mimo posiadania opcji sprzedaży, zamierza i może utrzymać instrument do terminu wymagalności lub
- z opcją kupna (call), która daje emitentowi (dłużnikowi) prawo wykupu instrumentu finansowego przed upływem terminu wymagalności, pod warunkiem, że kwoty otrzymane przez posiadacza od emitenta (dłużnika) we wcześniejszym terminie nie będą istotnie odbiegały od wartości tego instrumentu wynikającej z ksiąg rachunkowych.
  W przypadku pozyskania, w tym nabycia, dłużnych aktywów finansowych, które zawierają jednocześnie opcję sprzedaży (put) i opcję kupna (call), Spółka zalicza je do aktywów finansowych utrzymywanych do terminu wymagalności, jeżeli oba powyższe

kryteria są spełnione łącznie. Wycena następuje w wysokości skorygowanej ceny nabycia oszacowanej za pomocą efektywnej stopy procentowej. Skutki wyceny aktywów finansowych wycenianych w wysokości skorygowanej ceny nabycia, z wyjątkiem pozycji zabezpieczanych i zabezpieczających, zalicza się do przychodów albo kosztów finansowych okresu sprawozdawczego, w którym przeprowadzono wycenę (za wyjątkiem kosztów finansowych kwalifikujących się do ujęcia w wartości początkowej aktywów).

Do tej pozycji Spółka zalicza lokaty bankowe o terminie zapadalności powyżej 3 miesięcy, które nie spełniają definicji środków pieniężnych i ich ekwiwalentów oraz które Spółka zamierza utrzymywać do dnia ich zapadalności.

Aktywa finansowe dostępne do sprzedaży

Aktywa finansowe dostępne do sprzedaży są to aktywa finansowe, niespełniające warunków zaliczenia ich do wcześniej wymienionej kategorii finansowej. Wycena następuje w wartości godziwej, a skutki przeszacowania aktywów finansowych dostępnych do sprzedaży wycenianych w wartości godziwej, z wyłączeniem pozycji zabezpieczanych, zalicza się odpowiednio do przychodów lub kosztów finansowych okresu sprawozdawczego, w którym nastąpiło przeszacowanie. Jeżeli nie istnieje możliwość wiarygodnego ustalenia wartości godziwej, a aktywa mają ustalony termin wymagalności – wyceny dokonuje się w skorygowanej cenie nabycia, a jeśli aktywa nie mają ustalonego terminu wymagalności – wyceny dokonuje się w cenie nabycia pomniejszonej o odpisy z tytułu trwałej utraty wartości. Do tej pozycji Spółka zalicza akcje i udziały nieprzeznaczone do obrotu.

Kryterium klasyfikacji zobowiązań finansowych jest cel ich powstania.

Zobowiązania finansowe przeznaczone do obrotu

Zobowiązania finansowe przeznaczone do obrotu to zobowiązania finansowe przeznaczone do sprzedaży w terminie krótszym niż 3 miesiące od dnia bilansowego. Wyceniane są w wartości godziwej, a skutki ich przeszacowania zalicza się odpowiednio do przychodów i kosztów finansowych okresu sprawozdawczego, w którym nastąpiło przeszacowanie. Jeżeli niemożliwe jest wiarygodne ustalenie wartości godziwej Spółka wycenia zobowiązanie finansowe przeznaczone do obrotu w wartości ustalonej na dzień wprowadzenia tego zobowiązania do ksiąg rachunkowych, nie niższej niż oczekiwany wypływ korzyści ekonomicznych koniecznych do jego zaspokojenia, z uwzględnieniem bieżącej wartości przyszłych przepływów pieniężnych.

Do zobowiązań przeznaczonych do obrotu zalicza się:

- pochodne instrumenty finansowe o ujemnej wartości godziwej,
- zobowiązania do dostarczenia pożyczonych papierów wartościowych oraz innych instrumentów finansowych, w przypadku zawarcia przez Jednostkę umowy krótkiej sprzedaży.

Zobowiązania finansowe inne niż przeznaczone do obrotu

Zobowiązania finansowe inne niż przeznaczone do obrotu to zobowiązania niespełniające warunków zaliczenia do kategorii zobowiązań przeznaczonych do obrotu. Wycena następuje w wysokości skorygowanej ceny nabycia. Zmiana przepływów pieniężnych związana z modyfikacją warunków umownych, która nie skutkuje wyłączeniem dotychczas wykazywanego składnika z ksiąg rachunkowych lub która jest związana ze zmianą oczekiwań co do realizacji przepływów pieniężnych, jest rozliczana przez ustalenie nowej skorygowanej ceny nabycia, która odzwierciedla przyszłe przepływy pieniężne uwzględniające modyfikację warunków umownych lub oczekiwań co do realizacji przepływów pieniężnych, zdyskontowane przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej sprzed modyfikacji. Strata lub zysk powstałe w wyniku modyfikacji lub w wyniku zmiany oczekiwań co do realizacji przepływów pieniężnych są odnoszone odpowiednio do kosztów lub przychodów finansowych. Jeżeli w wyniku skorygowania wartości bilansowej zmodyfikowanych zobowiązań finansowych o koszty transakcyjne modyfikacji lub prowizje, lub opłaty związane bezpośrednio z modyfikacją nowo ustalona efektywna stopa procentowa byłaby ujemna, Jednostka ujmuje koszty transakcyjne modyfikacji oraz prowizje lub opłaty związane bezpośrednio z modyfikacją w kosztach finansowych. Skutki wyceny zobowiązań finansowych zalicza się do przychodów albo kosztów finansowych okresu sprawozdawczego, o ile koszty finansowe nie kwalifikują się do ujęcia w wartości początkowej aktywów.

Do tej pozycji Spółka zalicza m.in.:

- zobowiązania z tytułu faktoringu,
- kredyty bankowe i pożyczki.

Kredyty bankowe i pożyczki

W momencie początkowego ujęcia, kredyty bankowe i pożyczki są ujmowane według kosztu, stanowiącego wartość otrzymanych środków pieniężnych i obejmującego koszty uzyskania kredytu/pożyczki (koszty transakcyjne). Następnie, kredyty bankowe i pożyczki są wyceniane według skorygowanej ceny nabycia, przy zastosowaniu efektywnej stopy procentowej.

Nierozliczone na dzień bilansowy zobowiązania w walucie obcej wycenia się według średniego kursu ustalonego dla danej waluty przez Prezesa NBP na ten dzień.

Stan na 30 września 2026 roku

Wyszczególnienie	Stan na początek roku obrotowego	Zwiększenia	Zmniejszenia	Stan na koniec roku obrotowego
Aktywa finansowe przeznaczone do obrotu	-	-	-	-
Zobowiązania finansowe przeznaczone do obrotu, w tym:	-	129	31	98
- zobowiązanie z tytułu kredytów i pożyczek	-	129	31	98
Pożyczki udzielone i należności własne	-	-	-	-
Aktywa finansowe otrzymywane do terminu wymagalności	-	9 127	9 127	-
- lokaty bankowe	-	9 127	9 127	-
Aktywa finansowe dostępne do sprzedaży	17 183	4 017	13 203	7 997
- środki pieniężne	17 183	-	13 203	3 980
- inne środki pieniężne	-	4 017	-	4 017

Stan na 30 września 2025 roku

Wyszczególnienie	Stan na początek roku obrotowego	Zwiększenia	Zmniejszenia	Stan na koniec roku obrotowego
Aktywa finansowe przeznaczone do obrotu	-	-	-	-
Zobowiązania finansowe przeznaczone do obrotu, w tym:	-	-	-	-
- zobowiązanie z tytułu kredytów i pożyczek	-	-	-	-
Pożyczki udzielone i należności własne	-	-	-	-
Aktywa finansowe otrzymywane do terminu wymagalności	-	5 109	-	5 109
- lokaty bankowe	-	5 109	-	5 109
Aktywa finansowe dostępne do sprzedaży	2 058		-	2 878
- środki pieniężne	2 058	-	208	1 850
- inne środki pieniężne	-	1 028	-	1 028

Stan za okres 1 stycznia – 30 września 2026 roku

Wyszczególnienie	Odsetki naliczone i zrealizowane	Odsetki naliczone i niezrealizowane wg terminów zapłaty:			Odsetki ogółem
		do 3 miesięcy	powyżej 3 do 12 miesięcy	powyżej 12 miesięcy	
Wobec jednostek powiązanych	-	-	-	-	-
Wobec pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	-	-	-	-	-
Wobec pozostałych jednostek	187	17	-	-	204
- aktywa finansowe otrzymywane do terminu wymagalności	127	-	-	-	127
- aktywa finansowe dostępne do sprzedaży	60	17	-	-	77

Stan za okres 1 stycznia – 30 września 2025 roku

Wyszczególnienie	Odsetki naliczone i zrealizowane	Odsetki naliczone i niezrealizowane wg terminów zapłaty:			Odsetki ogółem
		do 3 miesięcy	powyżej 3 do 12 miesięcy	powyżej 12 miesięcy	
Wobec jednostek powiązanych	-	-	-	-	-
Wobec pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	-	-	-	-	-
Wobec pozostałych jednostek	26	8	109	-	143
- aktywa finansowe otrzymywane do terminu wymagalności	-	-	109	-	109
- aktywa finansowe dostępne do sprzedaży	26	8	-	-	26

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka nie ponosiła kosztów z tytułu odsetek związanych z instrumentami finansowymi.

2. Informacje o posiadanych instrumentach finansowych z wbudowanymi instrumentami pochodnymi

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka nie posiadała instrumentów finansowych z wbudowanymi instrumentami pochodnymi.

3. Informacje o liczbie oraz wartości posiadanych papierów wartościowych lub praw, w tym świadectw udziałowych, zamiennych dłużnych papierów wartościowych, warrantów i opcji, ze wskazaniem praw, jakie przyznają

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka nie posiadała papierów wartościowych lub praw, w tym świadectw udziałowych, zamiennych dłużnych papierów wartościowych, warrantów i opcji.

4. W przypadku gdy składniki aktywów niebędące instrumentami finansowymi są wyceniane według wartości godziwej, należy podać: a) istotne założenia przyjęte do ustalenia wartości godziwej, w przypadku gdy dane przyjęte do ustalenia tej wartości nie pochodzą z aktywnego rynku, b) dla każdej kategorii składnika aktywów niebędącego instrumentem finansowym – wartość godziwą wykazaną w bilansie, jak również odpowiednio skutki przeszacowania zaliczone do przychodów lub kosztów finansowych okresu sprawozdawczego lub odniesione na kapitał z aktualizacji wyceny w okresie sprawozdawczym, c) tabelę zmian w kapitale z aktualizacji wyceny obejmującą stan kapitału na początek i koniec okresu sprawozdawczego oraz jego zwiększenia i zmniejszenia w ciągu roku obrotowego

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowymi nie wystąpiły składniki aktywów niebędące instrumentami finansowymi, które są wyceniane według wartości godziwej.

5. Dane o pozycjach pozabilansowych, w szczególności zobowiązaniach warunkowych, w tym również udzielonych przez emitenta gwarancjach i poręczeniach (także wekslowych), z wyodrębnieniem udzielonych na rzecz jednostek powiązanych, pozostałych jednostek, w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale, wspólnika jednostki współzależnej oraz znaczącego inwestora, a także informacje dotyczące zobowiązań warunkowych w zakresie emerytur i podobnych świadczeń, a w przypadku skonsolidowanego sprawozdania finansowego należy także dokonać podziału zobowiązań warunkowych z wyodrębnieniem tych udzielonych na rzecz jednostek podporządkowanych, nieobjętych konsolidacją, niewycenianych metodą praw własności lub metodą proporcjonalną, oraz jednostek podporządkowanych objętych konsolidacją, wycenianych metodą praw własności lub metodą proporcjonalną

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka nie posiadała zobowiązań warunkowych, w tym również w zakresie emerytur i podobnych świadczeń. Spółka wystawiła weksle wraz z deklaracjami wekslowymi, w celu zabezpieczenia realizacji umów o dofinansowanie projektów. Szczegółowy opis znajduje się w nocie 21.2 niniejszego dokumentu.

6. Informacje o przychodach, kosztach i wynikach działalności zaniechanej w danym okresie lub przewidzianej do zaniechania w następnym okresie

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym nie wystąpiła działalność zaniechana lub przewidziana do zaniechanej.

7. **Poniesione nakłady inwestycyjne oraz planowane w okresie najbliższych 12 miesięcy od dnia bilansowego nakłady inwestycyjne, w tym na niefinansowe aktywa trwałe; odrębnie należy wykazać poniesione i planowane nakłady na ochronę środowiska naturalnego**

Poniższa tabela przedstawia poniesione nakłady inwestycyjne, w tym na niefinansowe aktywa trwałe, w tym poniesione i planowane nakłady na ochronę środowiska naturalnego.

	01.10.2026 - 30.09.2027*	01.01.2026 - 30.09.2026	01.01.2025 - 30.09.2025
Nakłady inwestycyjne na wartości niematerialne i prawne	-	30	206
- zakup	-	-	206
- zaliczki na zakup wartości niematerialnych i prawnych	-	30	-
Nakłady inwestycyjne na rzeczowe aktywa trwałe:	1 500	1 400	23
- zakup	1 500	435	23
- zaliczki na zakup środków trwałych		965	-
	1 500	**1 430**	**229**

*planowane

Wydatki na zakup środków trwałych oraz zaliczki na zakup środków trwałych na dzień 30.09.2026 roku wyniosły 1 400 tys. zł, a zaliczki na zakup wartości niematerialnych i prawnych wyniosły 30 tys. zł.
Wydatki z tytułu zakupu środków trwałych na dzień 30.09.2025 roku wyniosły 23 tys. zł, a z tytułu nakładów poniesionych na poczet kosztów prac rozwojowych wyniosły 206 tys. zł.
Ponadto, w związku z zakwalifikowaniem umów leasingu operacyjnego jako umów leasingu finansowego, Spółka ujęła w aktywach bilansu środki trwałe o wartości 129 tys. zł, odpowiadające wartości przedmiotów tych umów leasingowych.
Spółka w okresie objętym Sprawozdaniem Finansowym nie poniosła i nie planuje ponieść nakładów na ochronę środowiska naturalnego.
Spółka w ciągu najbliższych 12 miesięcy od dnia bilansowego planuje ponieść nakłady inwestycyjne na środki trwałe w wysokości 1 500 tysięcy złotych (przede wszystkim sprzęt laboratoryjny).

8. **W przypadku gdy składnik aktywów lub pasywów jest wykazywany w więcej niż jednej pozycji bilansu, jego powiązanie między tymi pozycjami; dotyczy to w szczególności podziału należności i zobowiązań na część długoterminową i krótkoterminową**

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym wystąpiły składnik aktywów lub pasywów wykazywane w więcej niż jednej pozycji bilansu. Poniższa tabela prezentuje składniki pasywów wykazywane w więcej niż jednej pozycji bilansu.

Stan na 30 września 2026 roku

Wyszczególnienie	Kwota	Pozycja w bilansie	Kwota
Aktywa – Inne rozliczenia		długoterminowe	7
międzyokresowe kosztów		krótkoterminowe	128
Pasywa – Inne rozliczenia		długoterminowe	1 648
międzyokresowe		krótkoterminowe	618

Stan na 30 września 2025 roku

Wyszczególnienie	Kwota	Pozycja w bilansie	Kwota
Aktywa – Inne rozliczenia		długoterminowe	6
międzyokresowe kosztów		krótkoterminowe	90
Pasywa – Inne rozliczenia		długoterminowe	2 266
międzyokresowe		krótkoterminowe	618

9. **Informacje o przychodach i kosztach o nadzwyczajnej wartości lub które wystąpiły incydentalnie, w tym ich kwotę i charakter**

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym nie wystąpiły, przychody i koszty o nadzwyczajnej wartości lub które wystąpiły incydentalnie.

10. **Informacje o kosztach związanych z pracami badawczymi i pracami rozwojowymi, które nie zostały zakwalifikowane zgodnie z art. 33 ust. 2 ustawy o rachunkowości do wartości niematerialnych i prawnych**

Poniżej w tabeli przedstawiono koszty prac badawczych i koszty prac rozwojowych, które nie zostały zaklasyfikowane jako koszty zakończonych prac rozwojowych w okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym.

Wyszczególnienie	01.07.2026– 30.09.2026	01.01.2026- 30.09.2026	01.07.2025- 30.09.2025	01.01.2025- 30.09.2025
Koszty prac badawczych	-	-	-	-
Fluorescencyjny tusz	-	-	-	-
PureBlue.dot kropki kwantowe	-	-	-	-
Koszty prac rozwojowych	**-**	**-**	**-**	**206**
Fluorescencyjny tusz	-	-	-	-
PureBlue.dot kropki kwantowe	-	-	-	206
Razem	**-**	**-**	**-**	**206**

Koszty niezakończonych prac rozwojowych dotyczących projektu PureBlue.dot kropki kwantowe zostały ujęte w innych wartościach niematerialnych i prawnych, szczegółowy opis tych prac znajduje się w nocie 1.

11.1. **Informacje o transakcjach zawartych przez emitenta/jednostkę powiązaną/ pozostałe jednostki, w których emitent posiada zaangażowanie w kapitale/wspólnika jednostki współzależnej/znaczącego inwestora z podmiotami powiązanymi na warunkach innych niż rynkowe, wraz z ich kwotami oraz informacjami określającymi charakter związku z podmiotami powiązanymi oraz innymi informacjami dotyczącymi transakcji niezbędnymi dla zrozumienia ich wpływu na sytuację majątkową, finansową i wynik finansowy**

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Zarząd Spółki nie zidentyfikował innych podmiotów powiązanych niż kluczowy personel kierowniczy zgodnie z MSR 24 „Ujawnianie informacji na temat podmiotów powiązanych". Przez kluczowy personel kierowniczy rozumie się osoby wchodzące w skład Zarządu oraz Rady Nadzorczej Spółki.

11.2. **Dane liczbowe, dotyczące jednostek podporządkowanych, o: a) wzajemnych należnościach i zobowiązaniach, b) kosztach i przychodach z wzajemnych transakcji, c) inne dane, niezbędne do sporządzenia skonsolidowanego sprawozdania finansowego.**

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka nie posiadała jednostek podporządkowanych.

12. **Informacje o przeciętnym zatrudnieniu, z podziałem na grupy zawodowe; w przypadku skonsolidowanego sprawozdania finansowego – informacje o przeciętnym zatrudnieniu w grupie kapitałowej emitenta, z podziałem na grupy zawodowe**

Grupy zawodowe	01.07.2026– 30.09.2026	01.01.2026- 30.09.2026	01.07.2025-30.09.2025	01.01.2025-30.09.2025
Pracownicy umysłowi	28,32	27,62	23,13	23,56
Pracownicy fizyczni	-	-	-	-
Razem	**28,32**	**27,62**	**23,13**	**23,56**

13. **W sprawozdaniu finansowym oraz skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym – informacje o wartości niespłaconych zaliczek, kredytów, pożyczek, gwarancji, poręczeń lub innych umów zobowiązujących do świadczeń na rzecz emitenta, jednostek od niego zależnych, współzależnych i z nim stowarzyszonych, udzielonych przez emitenta w przedsiębiorstwie emitenta oraz oddzielnie w przedsiębiorstwach jednostek od niego zależnych, współzależnych i z nim stowarzyszonych (dla każdej grupy osobno), osobom zarządzającym i osobom nadzorującym, odrębnie dla osób zarządzających i osób nadzorujących, oraz oddzielnie ich współmałżonkom, krewnym i powinowatym do drugiego stopnia, przysposobionym lub przysposabiającym oraz innym osobom, z którymi są one powiązane osobiście, ze wskazaniem ich głównych warunków, wysokości oprocentowania oraz kwot spłaconych, odpisanych lub umorzonych**

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym nie występują niespłacone zaliczki, kredyty, pożyczki, gwarancję, poręczenia lub inne umowy zobowiązujące do świadczeń na rzecz Spółki.

14. **Informacje o istotnych zdarzeniach, dotyczących lat ubiegłych, ujętych w sprawozdaniu finansowym/skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym za bieżący okres**

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym nie wystąpiły istotne zdarzenia dotyczące lat ubiegłych, które zostały ujęte w przedstawionym sprawozdaniu finansowym.

15. **Informacje o istotnych zdarzeniach, jakie nastąpiły po dniu bilansowym, a nieuwzględnionych w sprawozdaniu finansowym/skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym oraz ich wpływie na sytuację majątkową, finansową oraz wynik finansowy**

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym nie wystąpiły istotne zdarzenia po dniu bilansowym.

16. **Zmiany stosowanych zasad (polityki) rachunkowości, w tym metod wyceny, jeżeli wywierają one istotny wpływ na sytuację majątkową, finansową i wynik finansowy jednostki, i sposobu sporządzania sprawozdania finansowego/skonsolidowanego sprawozdania finansowego, dokonanych w stosunku do poprzedniego roku obrotowego (lat obrotowych), ich przyczyny, tytuły**

oraz wpływ wywołanych tym skutków finansowych na sytuację majątkową i finansową, płynność oraz wynik finansowy i rentowność

Nie wystąpiły w okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym.

17. Dokonane korekty błędów, ich przyczyny, tytuły oraz wpływ wywołanych tym skutków finansowych na sytuację majątkową i finansową, płynność oraz wynik finansowy i rentowność, w tym informacje o przychodach i kosztach z tytułu błędów popełnionych w latach ubiegłych odnoszonych w roku obrotowym na kapitał (fundusz) własny z podaniem ich kwot i rodzaju

Skrócone Kwartalne Sprawozdanie Finansowe nie zawiera zmian wywołanych korektą błędów.

18. Dla pozycji sprawozdania finansowego, wyrażonych w euro lub innej walucie – kursy przyjęte do ich wyceny.

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka stosowała poniższe kursy przyjęte do wyceny:

Waluta	30.09.2026	30.09.2025
EUR	4,3672	4,2692
USD	3,8449	3,6315

19. Informacja o istotnych rozliczeniach z tytułu spraw sądowych

Nie wystąpiły w okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym.

20. Inne dodatkowe informacje niż wskazane powyżej, wymagane na podstawie obowiązujących przepisów o rachunkowości, lub innych informacji, mogących w istotny sposób wpłynąć na ocenę sytuacji majątkowej, finansowej, wyniku finansowego i ich zmian.

Na datę podpisania Skróconego Kwartalnego Sprawozdania Finansowego nie toczy się oraz w okresie poprzednich 12 miesięcy nie toczyło się jakiekolwiek postępowanie przed organami rządowymi, sądowe, arbitrażowe lub administracyjne, które samodzielnie lub łącznie z pozostałymi postepowaniami może mieć lub miało istotny wpływ na sytuację majątkową, finansową, wynik finansowy lub rentowność Spółki i ich zmian. Ponadto, według wiedzy Spółki nie istnieją okoliczności, które mogą skutkować postępowaniem przed organami rządowymi, sądowym, arbitrażowym lub administracyjnym, które samodzielnie lub łącznie mogą mieć istotny wpływ na sytuację majątkową, finansową, wynik finansowy lub rentowność Spółki i ich zmiany.

21. Informacje o istotnych zmianach wielkości szacunkowych

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka nie dokonała zmian wielkości szacunkowych.

22. Objaśnienia dotyczące sezonowości lub cykliczności działalności

Nie dotyczy. Działalność Emitenta nie charakteryzuje się występowaniem sezonowości lub cykliczności.

23. Zadeklarowana dywidenda

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym Spółka nie zadeklarowała dywidendy do wypłaty.

24. Kwota i rodzaj pozycji wpływających na aktywa, zobowiązania, kapitał własny, wynik netto lub przepływy pieniężne, które są nietypowe ze względu na ich rodzaj, wartość lub częstotliwość.

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym w Spółce nie wystąpiły nietypowe pozycje wpływające na aktywa, zobowiązania, kapitał własny, wynik netto lub przepływy pieniężne.

25. Informacje o zmianach sytuacji gospodarczej i warunków prowadzenia działalności, które mają istotny wpływ na wartość godziwą aktywów finansowych i zobowiązań finansowych jednostki niezależnie od tego, czy te aktywa i zobowiązania są ujęte w wartości godziwej czy w skorygowanej cenie nabycia (koszcie zamortyzowanym).

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym nie wystąpiły.

26. Informacje o niespłaceniu kredytu lub pożyczki lub naruszeniu istotnych postanowień umowy kredytu lub pożyczki, w odniesieniu do których nie podjęto żadnych działań naprawczych do końca okresu sprawozdawczego.

W okresie objętym Skróconym Kwartalnym Sprawozdaniem Finansowym nie wystąpiły.

Wrocław, 26 listopada 2026 roku

PODPISY CZŁONKÓW ZARZĄDU

Artur Podhorodecki Prezes Zarządu	Mateusz Bański Wiceprezes Zarządu	Maciej Adamczyk Członek Zarządu

5. Czynniki i zdarzenia mające istotny wpływ na sprawozdanie finansowe

W okresie objętym Raportem nie wystąpiły czynniki ani zdarzenia, w tym o nietypowym charakterze, które miałyby istotny wpływ na skrócone sprawozdanie finansowe.

6. Sprawozdanie Zarządu Emitenta

6.1. Podstawowe informacje

Firma	QNA Technology S.A.
Forma prawna	Spółka Akcyjna
Kraj siedziby	Polska
Siedziba i adres	ul. Duńska 9, 54-427 Wrocław
Adres poczty elektronicznej	info@qnatechnology.com
Telefon:	+48 882 760 674
Adres www	https://qnatechnology.com
Numer KRS	0000982071
Numer REGON	366131307
Numer NIP	8943091948
Sąd rejestrowy	Sąd Rejonowy dla Wrocławia - Fabrycznej we Wrocławiu VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Data rejestracji	14 lipca 2022 roku
Kapitał zakładowy na Dzień Raportu	297.240,10 zł

Spółka posiada status spółki publicznej, której akcje notowane są od 14 grudnia 2023 roku (debiut ASO NewConnect), a na rynku regulowanym prowadzonym przez Giełdę Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. od dnia 25 czerwca 2025 roku (debiut rynek regulowany).

6.2. Zarząd

Skład Zarządu Emitenta na Dzień Bilansowy oraz na Dzień Raportu był następujący:

- Artur Podhorodecki - Prezes Zarządu
- Mateusz Bański - Wiceprezes Zarządu
- Maciej Adamczyk - Członek Zarządu

W Okresie Sprawozdawczym nie nastąpiły zmiany w składzie Zarządu.

6.3. Rada Nadzorcza

Skład Rady Nadzorczej Emitenta na Dzień Bilansowy oraz na Dzień Raportu był następujący:

- Piotr Lembas - Przewodniczący Rady Nadzorczej

- Ewelina Pawlus - Czerniejewska - Członek Rady Nadzorczej
- Michał Chruścicki - Członek Rady Nadzorczej
- Mikołaj Sikorski - Członek Rady Nadzorczej
- Łukasz Łoziński - Członek Rady Nadzorczej

W Okresie Sprawozdawczym nie nastąpiły zmiany w składzie Rady Nadzorczej.

6.4. Komitet Audytu

Skład Komitetu Audytu Emitenta na Dzień Bilansowy oraz na Dzień Raportu był następujący:

- Michał Chruścicki - Przewodniczący Komitetu Audytu
- Ewelina Pawlus-Czerniejewska - Członek Komitetu Audytu
- Piotr Lembas - Członek Komitetu Audytu

W Okresie Sprawozdawczym nie nastąpiły zmiany w składzie Komitetu Audytu.

6.5. Zatrudnienie u Emitenta

Dane według stanu:	Liczba osób zatrudnionych
na dzień 30 września 2026 roku	28 pracowników na podstawie umów o pracę
	0 współpracowników na podstawie umów cywilnoprawnych
na Dzień Raportu	29 pracowników na podstawie umów o pracę
	0 współpracowników na podstawie umów cywilnoprawnych

6.6. Kapitał zakładowy

Na Dzień Bilansowy i na Dzień Raportu kapitał zakładowy Emitenta wynosił 297.240,10 zł i był opłacony w całości. Na kapitał zakładowy składało się 2.972.401 akcji o wartości nominalnej 0,10 zł każda, w tym:

- 1.404.000 akcji zwykłych na okaziciela serii A,
- 220.000 akcji zwykłych na okaziciela serii B,
- 180.000 akcji zwykłych na okaziciela serii C,
- 18.401 akcji zwykłych na okaziciela serii D,
- 400.000 akcji zwykłych na okaziciela serii E,
- 250.000 akcji zwykłych na okaziciela serii F,
- 500.000 akcji zwykłych na okaziciela serii G.

6.7. Opis działalności Emitenta

QNA Technology S.A. jest firmą technologiczną - jednym z pionierów w syntezie niebieskich kropek kwantowych: innowacyjnego półprzewodnika rozwijanego z przeznaczeniem do wykorzystywania m.in. w produkcji wyświetlaczy. Firma opracowała, rozwija i komercjalizuje technologię produkcji niebieskich kropek kwantowych niezawierających toksycznych metali ciężkich. Kropki kwantowe są kryształami półprzewodnika o rozmiarach nanometrycznych. QNA Technology opracowała, rozwija i komercjalizuje technologię produkcji kropek kwantowych QNA.dots oraz tuszów kwantowych QNA.inks umożliwiających drukowanie półprzewodników na dowolnych podłożach, przy użyciu różnych technik druku. Półprzewodniki w skali nano wykazują nowe, kwantowe właściwości, które można wykorzystać do wytwarzania szeregu innowacyjnych urządzeń elektronicznych lub poprawy istniejących na rynku rozwiązań. Półprzewodnikowe kropki kwantowe są w stanie zamieniać elektryczność na światło, światło określonej barwy na inny kolor, jak również światło na elektryczność. Właściwości

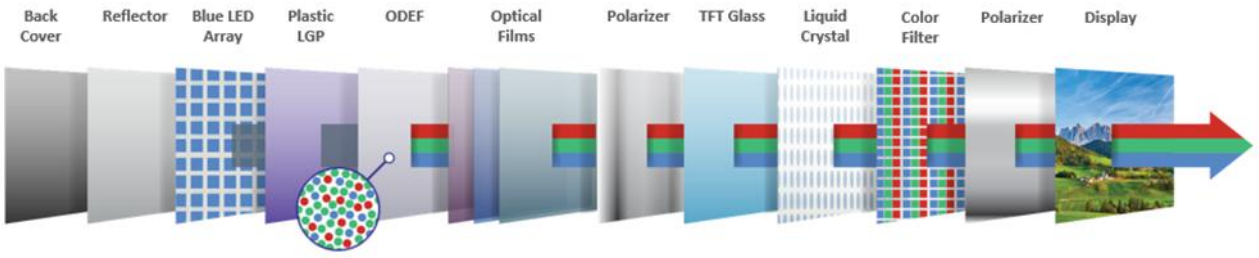
te pozwalają wykorzystać kropki półprzewodnikowe w wielu branżach i zaawansowanych aplikacjach. Głównym polem aplikacyjnym dla niebieskich kropek kwantowych, do którego Spółka w pierwszej kolejności kieruje rozwijane materiały, jest szeroko pojmowany rynek wyświetlaczy. Rynek ten można podzielić na produkty zawierające wyświetlacze w urządzeniach mobilnych (smart-watch, smart-phone), telewizory, monitory oraz wyświetlacze dla urządzeń VR (tzw. Virtual Reality), wyświetlacze do pojazdów samochodowych, DOOH (Digital Out-of-Home - cyfrowa forma reklamy zewnętrznej), jak i AR (tzw. Augmented Reality).

W chwili obecnej powyższe rozwiązania rynkowe do konstrukcji wyświetlacza wykorzystują głównie technologię LCD. Drugą, adaptującą się do rynku technologią wytwarzania wyświetlaczy jest technologia OLED. W obydwu przypadkach, celem poprawy parametrów wyświetlacza - głównie palety barw, stosuje się folie zawierające kropki kwantowe czerwone i zielone, uzyskując tym samym modele wyświetlaczy premium dla technologii LCD oraz OLED. Niebieskie kropki kwantowe nie są dla tych technologii niezbędne. Obecnie bardzo intensywnie rozwija się nowa technologia produkcji wyświetlaczy wysokiej jakości, tzw. wyświetlaczy microLED. Pierwsze serie produktów wykorzystujących tego rodzaju wyświetlacze są już dostępne komercyjnie. Wyświetlacze te dominują nad technologią LCD oraz OLED nie tylko paletą kolorów (niezależną od jasności), ale przede wszystkim wysoką jasnością oraz trwałością, co czyni tę technologię idealną do zastosowań w urządzeniach pracujących przy świetle dziennym, takich jak wyświetlacze dla motoryzacji, urządzeń mobilnych czy dla AR. W ramach rozwoju tej technologii istnieje także alternatywne rozwiązanie technologiczne, tzw. microUVLED, wymagające do rozwoju niebieskich kropek kwantowych. Jedyną, ale bardzo poważną wadą tej technologii są obecnie ogromne koszty tak otrzymywanych wyświetlaczy.

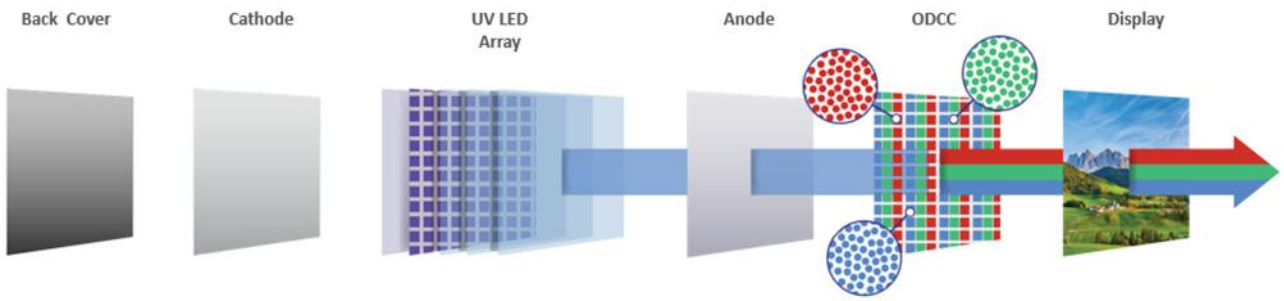
Aby utrzymać zalety, jakie daje technologia microLED, lecz obniżyć koszty, stwarzając tym samym możliwość wykonywania wyświetlaczy elastycznych, przeźroczystych oraz w technologii druku, wiodący producenci rozwijają obecnie kolejną technologię wytwarzania wyświetlaczy, tzw. wyświetlaczy elektroluminescencyjnych, wykorzystujących kropki kwantowe (wyświetlacze QDEL). W uproszczeniu, jest to technologia podobna do technologii OLED, lecz barwniki organiczne emitujące światło zastępuje się kropkami kwantowymi. Dla rozwoju tej technologii niebieskie kropki kwantowe są niezbędne. Ocenia się, że nowa generacja wyświetlaczy QDEL, wykorzystująca niebieskie kropki kwantowe, zapewni znacznie czystszą paletę barw, istotnie mniejsze zużycie energii oraz większą stabilność, niż stosowane obecnie rozwiązania. Technologia kropek kwantowych powinna przyczynić się również do obniżenia kosztu jednostkowego nowej generacji wyświetlaczy i pozwolić na ich nowe zastosowania (np. ekrany elastyczne, transparentne, drukowane). Część producentów zaprezentowała prototypy i demonstratory takich urządzeń już w 2024 roku i sukcesywnie prezentuje w trakcie imprez targowych kolejne, ulepszone ich wersje.

Rys. 1 Technologie wytwarzania wyświetlaczy, w jakich zastosowanie mogą znaleźć niebieskie kropki kwantowe

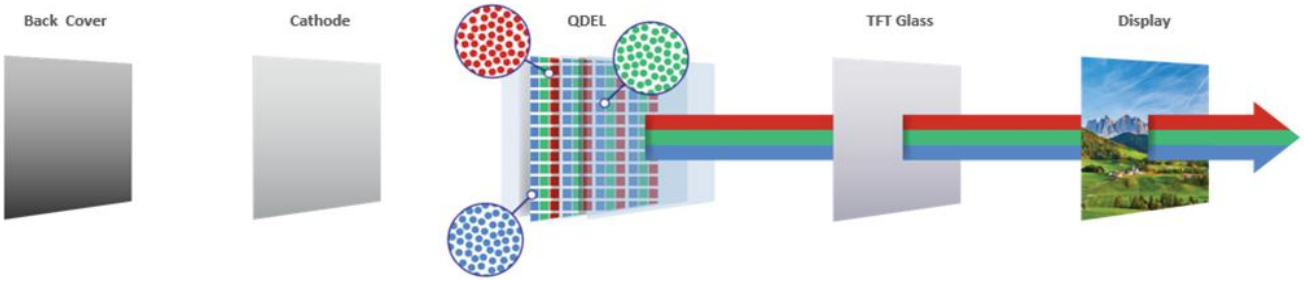
Konstrukcja wyświetlacza LCD



Konstrukcja wyświetlacza microUVLED



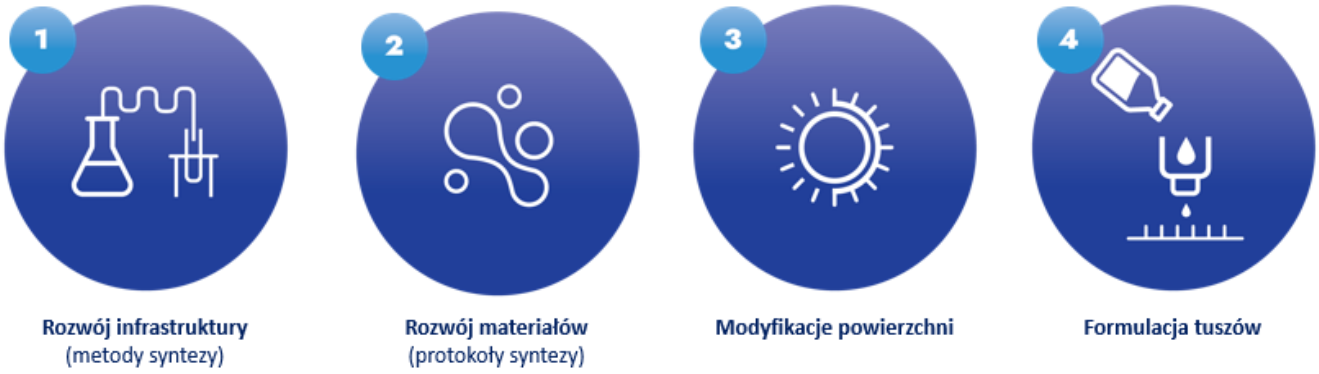
Konstrukcja wyświetlacza QDEL



Równolegle do działań realizowanych we współpracy z producentami wyświetlaczy, Spółka rozpoczęła eksplorację rynkową innych obszarów potencjalnych zastosowań niebieskich kropek kwantowych - m.in. w znakowaniu produktów.

Emitent, w ramach swojej działalności, opracowuje metody syntezy (rozwijając niezbędną do tego infrastrukturę laboratoryjną i produkcyjną - pilotażowa linia produkcyjna), rozwija nanomateriały półprzewodnikowe (w tym kropki kwantowe), dokonuje modyfikacji powierzchni kropek kwantowych w celu dostosowania ich do wymagań (procesów produkcyjnych) konkretnych pól aplikacyjnych i klientów, a także opracowuje tusze zawierające kropki kwantowe (umożliwiające użycie technologii drukowania w procesach produkcyjnych klientów).

Rys. 2 Profil działalności Emitenta



Strategia Emitenta

QNA Technology S.A. chce stać się światowym liderem w produkcji półprzewodnikowych koloidalnych nanomateriałów oraz tuszów na nich bazujących. Głównym założeniem strategii jest zbudowanie silnej pozycji na rynku poprzez wprowadzenie jako pierwszego produktu unikalnych w skali świata niebieskich kropek kwantowych, a następnie sukcesywne wprowadzanie nowych innowacyjnych nanomateriałów półprzewodnikowych. Spółka jest jednym z nielicznych podmiotów na świecie pracujących nad technologią produkcji jasnoniebieskich kropek kwantowych niezawierających metali ciężkich, przeznaczonych dla branży wyświetlaczy.

Celem Emitenta jest opracowanie nowych nanomateriałów półprzewodnikowych do wspierania rozwoju przełomowych technologii w zakresie zmniejszenia zużycia energii istniejących na rynku urządzeń i zmniejszenia wpływu materiałów oraz procesu produkcyjnego na środowisko (wdrożenie technologii oraz zastosowania materiałów bardziej przyjaznych dla środowiska naturalnego). Jako pierwszy materiał przeznaczony do komercjalizacji, Spółka opracowała, rozwinęła i przetestowała w warunkach laboratoryjnych, jasnoniebieskie kropki kwantowe *PureBlue.dots*. Technologia ta wchodzi obecnie w fazę przystosowania do warunków produkcyjnych, w oparciu o pilotażową linię syntezy opracowaną przez Emitenta. W dalszych etapach QNA zamierza komercjalizować technologię poprzez rozpoczęcie produkcji kropek kwantowych dla branży wyświetlaczy oraz innych, w przypadku pojawienia się odpowiedniego zainteresowania rynkowego.

W okresie sprawozdawczym Emitent koncentrował się na realizacji założeń przyjętej strategii rozwoju, w szczególności poprzez:

- prowadzenie zaawansowanych działań kwalifikacyjnych kropek kwantowych PureBlue.dots u wybranych globalnych producentów wyświetlaczy, realizujących projekty związane z wdrażaniem technologii QDEL;
- kontynuację prac badawczo-rozwojowych (w tym również pierwsze testy u klientów) nad kolejnym nanomateriałem półprzewodnikowym Zn(Mg)O, przeznaczonym w pierwszej kolejności dla sektora wyświetlaczy;
- prowadzenie prac eksploracyjnych w obszarze alternatywnych zastosowań niebieskich kropek kwantowych, w tym analiz potencjalnych rynków aplikacyjnych poza segmentem wyświetlaczy, przygotowań MVP i poszukiwania zainteresowanych partnerów.

W najbliższych kwartałach Emitent zamierza kontynuować realizację strategii ukierunkowanej na komercjalizację technologii niebieskich kropek kwantowych oraz rozwój kolejnych nanomateriałów półprzewodnikowych. Działania Spółki będą koncentrować się w szczególności na dalszych procesach sprzedażowych u potencjalnych klientów, dostosowaniu parametrów materiałów do specyficznych wymagań aplikacyjnych oraz dążeniu do zawarcia pierwszych umów typu JDA lub umów na dostawy pilotażowe.

Równolegle Spółka planuje rozwój projektów badawczo-rozwojowych dotyczących nowych materiałów oraz analizę możliwości ich komercjalizacji w różnych segmentach rynku wysokich technologii.

Zarząd wskazuje, że tempo oraz zakres przejścia do kolejnych etapów komercjalizacji uzależnione będą w szczególności od wyników prowadzonych procesów kwalifikacyjnych, sytuacji rynkowej w branży wyświetlaczy oraz dostępności finansowania umożliwiającego dalsze skalowanie działalności.

Przewidywany model biznesowy Emitenta

QNA Technology S.A. zamierza w pierwszej kolejności zostać dostawcą jasnoniebieskich kropek kwantowych i tuszów na nich bazujących. Oznacza to, że podstawowymi źródłami przychodów będą:

- sprzedaż produktów zaadaptowanych do potrzeb konkretnego klienta;
- sprzedaż produktów katalogowych (o standardowych parametrach).

Dodatkowo Emitent nie wyklucza uzyskiwania przychodów z licencjonowania swojej technologii. Potencjalnym przedmiotem licencji nie będzie jednak technologia podstawowa (tj. synteza kropek kwantowych), a technologie wspierające np.:

- modyfikacja powierzchni kropek kwantowych;
- formulacja tuszów.

Informacje o podstawowych produktach

Spółka jako swoje produkty oferuje zarówno niebieskie kropki kwantowe (tzw. QNA.dots), jak i również bazujące na niebieskich kropkach kwantowych tusze (tzw. QNA.inks).

W raportowanym kwartale Spółka prowadziła działalność na etapie wczesnej komercjalizacji produktów.

Ze względu na nieistotny charakter sprzedaży poszczególnych produktów w rozumieniu art. 4 ust. 4 ustawy o rachunkowości, Spółka nie prezentuje informacji ilościowych i wartościowych w podziale na produkty, towary lub usługi, ani ich udziału w sprzedaży ogółem.

Rynki, na których zamierza działać Emitent

Głównym rynkiem, na którym Emitent zamierza skoncentrować swoją działalność, jest rynek wyświetlaczy. Spółka ocenia, że rynek kropek kwantowych do wyświetlaczy ze względu ich powszechność oraz pojawianie się nowych aplikacji będzie rozwijał się bardzo szybko. Według raportu firmy MarketsandMarkets (czerwiec 2026) rynek wyświetlaczy wzrośnie z około 109,4 mld USD w 2024 r. do 137,8 mld USD w 2032 r., przy CAGR (ang. Compound Annual Growth Rate - średnia roczna stopa wzrostu) na poziomie 3,9 %.

Obecnie dominującą pozycję na rynku mają wyświetlacze produkowane w technologii LCD oraz OLED. W obu technologiach istnieją modele premium wykorzystujące czerwone i zielone kropki kwantowe. Ich zastosowanie (w przypadku wyświetlaczy

LCD to wersje QLED oferowane m.in. przez firmę Samsung), a wyświetlaczy OLED to wersje QD-OLED (oferowanp.np. przez firmę Sony czy Samsung) pozwalające na istotną poprawę parametrów wyświetlaczy (głównie barwową).

Emitent ocenia, że dalszy rozwój rynku wyświetlaczy będzie związany z pojawieniem się wyświetlaczy typu QDEL, do wykonania których niezbędne są kropki niebieskie (technologia rozwijana przez Spółkę). Nowa generacja wyświetlaczy zawierających niebieskie, zielone i czerwone kropki kwantowe wykorzystywała je będzie bowiem jako emitery światła (kropki będą świeciły na skutek przykładanego napięcia elektrycznego), a nie, jak obecnie wykorzystywane są kropki czerwone i zielone - jako konwertery promieniowania (gdzie kropki kwantowe znajdują się w folii podświetlanej światłem LED).

Prototypy takich wyświetlaczy QDEL zostały już zaprezentowane m.in. przez chińskie firmy: TCL, BOE oraz Visionox (przy czym TCL deklaruje, że zakończył już fazę B+R i optymalizuje procesy pod katem produkcji; ponadto planuje wykorzystać istniejące linie produkcyjne, na których obecnie produkowane są wyświetlacze OLED), japońską firmę Sharp oraz koreańską firmę Samsung (która w 2026 roku pokazała kolejną generację prototypów o większej niż w poprzednich latach jasności). W związku z brakiem szerokiej dostępności rynkowej niebieskich kropek kwantowych bez kadmu, kropki niebieskie wykorzystywane przez firmę BOE, Visionox oraz TCL zawierające kadm, co w przyszłości, gdy taki produkt będzie miał trafić na szeroki rynek konsumencki - szczególnie europejski oraz amerykański - będzie musiało ulec zmianie.

Pozostałe rynki

QNA Technology bada również potencjał rynkowy dla swoich kropek na rynkach, które są w fazie kształtowania, lecz mają duży potencjał w przyszłości:

- rynek zabezpieczeń antypodróbkowych - globalny rynek zabezpieczeń opakowań przed podrabianiem szacowany jest na ok. 16 mld USD w 2025 r., z perspektywą wzrostu do ok. 33 mld USD do 2033 r (źródło: Grand View Research);
- rynek biomedyczny - rynek fluoroforów do cytometrii przepływowej, który w 2023 roku szacowany był na 1,5 miliarda USD i przewiduje się, że osiągnie około 3,2 miliarda USD do 2032 roku, rosnąc z CAGR na poziomie 8,5% (źródło: Data Intelo);
- rynek oświetlenia LED - według prognoz wartość tego rynku osiągnie 118,4 miliardy USD do roku 2029 (szacunek CAGR dla lat 2025-2029 to 8,5%) (źródło: MarketsandMarkets).

Na chwile obecną Emitent przewiduje, że działać będzie głównie na rynkach zagranicznych.

6.8. Historia Emitenta

Data		Zdarzenie
2016	listopad	Założenie spółki pod firmą QNA Technology sp. z o.o. przez Artura Podhorodeckiego i Mateusza Bańskiego
2017	marzec	Pierwsza sprzedaż usługi syntezy kropek kwantowych wykonanej na zlecenie firmy fotowoltaicznej
	listopad	Podpisanie umowy inwestycyjnej z funduszem Kvarko sp. z o.o. na realizację projektu pt. „Przełomowa technologia wytwarzania półprzewodnikowych struktur nanokrystalicznych” w ramach działania Alfa Brigde, NCBR
2019	listopad	Zakończenie fazy Proof-of-concept (potwierdzenie słuszności koncepcji) dla DeepBlue.dots i zakończenie projektu Alfa Brigde, NCBR
2020	marzec	Rozpoczęcie realizacji projektu NCBR pt. „Fluorescencyjny tusz bazujący na półprzewodnikowych kropkach kwantowych przeznaczony do drukowania wysokorozdzielczego”

2021	kwiecień	Rozpoczęcie realizacji projektu NCBR pt. „Innowacyjna technologia syntezy kropek kwantowych PureBlue.dot o ograniczonej toksyczności przeznaczonych do wysokiej jakości źródeł światła niebieskiego”
2022	styczeń	Zakończenie realizacji projektu NCBR dotyczącego fluorescencyjnego tuszu
	lipiec	Przekształcenie QNA Technology sp. z o.o. w spółkę akcyjną
	sierpień	Uzyskanie przez partnera Spółki pierwszego prototypu diody elektroluminescencyjnej zawierającej kropki PureBlue.dots.
	wrzesień	Uzyskanie Proof-of-concept dla kropek PureBlue.dots
	wrzesień	Pierwsza sprzedaż niebieskich kropek kwantowych z serii PureBlue.dots
2023	maj	Realizacja podwyższenia kapitału zakładowego Spółki w drodze emisji akcji serii B
	czerwiec	Realizacja podwyższenia kapitału zakładowego Spółki w drodze emisji akcji serii C
	grudzień	Debiut Spółki na rynku NewConnect
2024	luty	Podpisanie pierwszej umowy dystrybucyjnej na rynek japoński
	luty	Zakończenie procesu budowy pierwszej wersji eksperymentalnej Pilotażowej Linii Syntezy
	maj	Otrzymanie Nagrody Money.pl w kategorii Technologia Roku
	czerwiec	Podpisanie listu intencyjnego z klientem ze Stanów Zjednoczonych Ameryki
	czerwiec	Zawarcie niewyłącznej umowy dystrybucyjnej na terenie Chin i Tajwanu
	sierpień	Podpisanie umowy typu MTA (Material Transfer Agreement, umowa o transferze materiału) z firmą TCL Technology Group Co. z siedzibą w Chinach
	wrzesień	Podpisanie umowy typu MTA (Material Transfer Agreement, umowa o transferze materiału) z wiodącym koreańskim producentem wyświetlaczy
	listopad	Zatwierdzenie Dokumentu Rejestracyjnego Spółki przez Komisję Nadzoru Finansowego (w związku z zamiarem przejścia na rynek regulowany)
2025	luty	Przeprowadzenie dwóch ofert publicznych w trybie subskrypcji prywatnej (serie E oraz F) i pozyskanie przez Spółkę 13 mln PLN kapitału
	maj	Zakończenie prac związanych z walidacja Linii Pilotażowej, Podpisanie Memorandum of Understanding z klientem ze Stanów Zjednoczonych działającym w branży wyświetlaczy wysokiej rozdzielczości
	czerwiec	Debiut na rynku regulowanym GPW S.A. w Warszawie
	lipiec	Otrzymanie ochrony patentowej od Europejskiego Urzędu Patentowego
	październik	Uruchomienie prac nad nowym produktem - Zn(Mg)O

	listopad	Podpisanie umowy typu MTA (Material Transfer Agreement, umowa o transferze materiału) z jednym z wiodących chińskich producentów wyświetlaczy
	grudzień	Przeprowadzenie oferty publicznej w trybie subskrypcji prywatnej (seria G) i pozyskanie przez Spółkę 12,5 mln PLN kapitału
2026	styczeń	Podpisanie Memorandum of Understanding z Reborn Materials dotyczącego potencjalnej współpracy w zakresie rozwoju, testowania i sprzedaży produktów przeznaczonych do uwierzytelniania i weryfikacji hybrydowego plastiku na rynku Stanów Zjednoczonych
	kwiecień	Pierwsze zamówienie cykliczne od klienta z USA
	czerwiec	Uzyskanie MVP (Minimum Viable Product) dla Zn(Mg)O

6.9. Informacja o udziałach własnych

Nie dotyczy. Emitent nie posiada akcji własnych.

6.10. Informacja o posiadanych oddziałach Emitenta

Emitent nie posiada oddziałów ani zakładów.

6.11. Kluczowe zasoby niematerialne Emitenta

Zależność modelu biznesowego od kluczowych zasobów niematerialnych i tworzenie wartości

Model biznesowy QNA Technology S.A. polega na opracowywaniu, rozwijaniu i komercjalizacji unikalnych materiałów półprzewodnikowych - w szczególności niebieskich kropek kwantowych PureBlue.dots oraz bazujących na nich tuszów QNA.inks - i kierowaniu ich do globalnych producentów wyświetlaczy nowej generacji, a w dalszej perspektywie do odbiorców z branży biomedycznej, zabezpieczeń antypodróbkowych i optoelektroniki drukowanej, a także innych, które zgłoszą zapotrzebowanie. Każdy z opisanych powyżej zasobów niematerialnych jest niezbędnym ogniwem tego modelu i bezpośrednio przyczynia się do tworzenia wartości:

- aktywowane koszty zakończonych prac rozwojowych stanowią potwierdzenie technologicznej gotowości Spółki do komercjalizacji i są fundamentem, na którym opierają się procesy walidacyjne prowadzone u partnerów strategicznych. Bez zakończonego projektu B+R Spółka nie byłaby w stanie dostarczać powtarzalnych partii materiałów do testów u globalnych producentów wyświetlaczy;
- patenty i zgłoszenia patentowe (pod warunkiem późniejszego przyznania patentu) zapewniają Spółce wyłączność na określone aspekty rozwiązań technicznych w kluczowych jurysdykcjach, stanowiąc zarówno barierę wejścia dla konkurentów, jak i element budowy wiarygodności wobec partnerów przemysłowych - szczególnie istotny na etapie negocjowania umów JDA i umów na dostawy pilotażowe;
- niezastrzeżona wiedza technologiczna chroniona jako tajemnica przedsiębiorstwa tworzy wartość poprzez utrzymanie kluczowej przewagi konkurencyjnej w zakresie parametrów produktu (wydajność kwantowa, stabilność, czystość emisji, brak toksycznych metali ciężkich) bez konieczności ujawniania receptur konkurentom;
- wiedza i kompetencje zespołu B+R są źródłem zdolności Spółki do ciągłego doskonalenia parametrów produktów zgodnie z wymaganiami poszczególnych klientów, rozwijania nowych nanomateriałów komplementarnych oraz adaptowania technologii do nowych pól aplikacyjnych, co bezpośrednio przekłada się na możliwość rozszerzania bazy klientów i dywersyfikacji przychodów w przyszłości.

Zarząd QNA Technology S.A. identyfikuje następujące kluczowe zasoby niematerialne Spółki, tj. niemające postaci fizycznej zasoby niematerialne, od których zależy model biznesowy Spółki i które stanowią źródło tworzenia wartości dla Spółki:

1. Patenty i zgłoszenia patentowe

Spółka posiada prawa ochronne z dwóch patentów zarejestrowanych na terytorium Polski oraz dokonała dwudziestu pięciu zgłoszeń patentowych, w tym osiem w trybie PCT (Patent Cooperation Treaty), z których jedno zostało już pozytywnie rozpoznane. Zgłoszenia obejmują rozwiązania techniczne z zakresu syntezy nanomateriałów, modyfikacji powierzchni kropek kwantowych, ich oczyszczania oraz formulacji tuszów kwantowych, a po faktycznym przyznaniu patentu w konkretnej jurysdykcji, zapewnią Spółce ochronę na rynkach kluczowych dla jej komercjalizacji - przede wszystkim azjatyckich (Korea, Japonia, Chiny, Tajwan) oraz europejskich i USA. Spółka posiada ponadto zarejestrowany jeden znak towarowy słowno-graficzny oraz dwa znaki towarowe słowne chronione na terytorium Unii Europejskiej.

2. Niezastrzeżona wiedza technologiczna chroniona jako tajemnica przedsiębiorstwa

Podstawowa technologia syntezy niebieskich kropek kwantowych PureBlue.dots - obejmująca precyzyjne parametry procesu, receptury i procedury produkcyjne wypracowane w toku wieloletnich prac badawczo-rozwojowych - jest celowo chroniona jako tajemnica przedsiębiorstwa i nie została ujawniona w drodze zgłoszeń patentowych. Decyzja ta wynika ze strategicznej oceny, że ochrona przez nieujawnienie zapewnia trwalszą barierę wejścia dla konkurentów niż ochrona patentowa, która wiąże się z obowiązkiem publicznego ujawnienia rozwiązania. W celu ograniczenia ryzyka wycieku tej wiedzy Spółka stosuje rygorystyczne umowy o zachowaniu poufności wobec wszystkich pracowników i współpracowników mających dostęp do tych informacji.

Równolegle Spółka kontynuuje prace badawcze nad kolejnymi nanomateriałami półprzewodnikowymi, w tym Zn(Mg)O, które w przyszłości mogą zostać opatentowane lub pozostaną chronione jako tajemnica przedsiębiorstwa.

3. Wiedza i kompetencje zespołu badawczo-rozwojowego

Spółka dysponuje wyspecjalizowanym zespołem naukowców i inżynierów, którego unikalna wiedza i doświadczenie w dziedzinie syntezy koloidalnych nanomateriałów półprzewodnikowych stanowią zasób niematerialny o zasadniczym znaczeniu dla modelu biznesowego. Wiedza ta nie zawsze mogłaby zostać odtworzona bez udziału kluczowych specjalistów, co czyni ją zasobem strategicznym i trudnym do imitacji przez konkurentów.

Łącznie, wymienione zasoby niematerialne tworzą wzajemnie uzupełniający się system ochrony i rozwijania przewagi technologicznej Spółki, który - przy jednoczesnym braku substytutów rynkowych dla niebieskich kropek kwantowych wolnych od kadmu o wymaganych przez przemysł parametrach - stanowi główne źródło potencjału do generowania trwałej wartości ekonomicznej przez Spółkę.

7. Zwięzły opis istotnych dokonań lub niepowodzeń Emitenta w okresie, którego dotyczy Raport, wraz z wykazem najważniejszych zdarzeń dotyczących Emitenta

7.1. Istotne dokonania Emitenta w Okresie Sprawozdawczym

Stan realizacji procesu komercjalizacyjnego w branży wyświetlaczy

Emitent większość swoich działań komercjalizacyjnych koncentruje na branży wyświetlaczy, ze względu na to, że w tym obszarze spodziewa się największych szans rynkowych. Spółka ocenia, że rynek kropek kwantowych do wyświetlaczy - ze względu na ich powszechność oraz pojawianie się nowych aplikacji - będzie rozwijał się bardzo szybko. Obecnie dominującą pozycję na rynku mają wyświetlacze produkowane w technologii LCD oraz OLED. W obu technologiach istnieją modele premium wykorzystujące czerwone i zielone kropki kwantowe. Ich zastosowanie (w przypadku wyświetlaczy LCD to wersje QLED oferowane m.in. przez firmę Samsung, a w przypadku wyświetlaczy OLED to wersje QD-OLED oferowane np. przez firmę Sony czy Samsung) pozwala na istotną poprawę parametrów wyświetlaczy (głównie barwową). Emitent ocenia, że dalszy rozwój rynku wyświetlaczy będzie związany z pojawieniem się wyświetlaczy typu QDEL, do wykonania których niezbędne są m.in. kropki niebieskie (technologia rozwijana przez Spółkę). Nowa generacja wyświetlaczy zawierających niebieskie, zielone i czerwone kropki kwantowe będzie wykorzystywała je bowiem jako emitery światła (kropki będą świeciły na skutek przykładanego napięcia elektrycznego), czyli inaczej niż obecnie, gdzie kropki czerwone i zielone wykorzystywane są jako konwertery promieniowania (kropki kwantowe znajdują się w folii podświetlanej niebieskim światłem LED). Prototypy takich wyświetlaczy QDEL zostały już zaprezentowane m.in. przez chińskie firmy: TCL, BOE oraz Visionox (przy czym TCL deklaruje,

że zakończył już fazę B+R i optymalizuje procesy pod katem produkcji; ponadto planuje wykorzystać istniejące linie produkcyjne, na których obecnie produkowane są wyświetlacze OLED), japońską firmę Sharp oraz koreańską firmę Samsung (która w 2026 roku pokazała kolejną generację prototypów o większej niż w poprzednich latach jasności). Ponadto bardzo intensywnie rozwija się nowa technologia otrzymywania wyświetlaczy wysokiej jakości, tzw. wyświetlaczy microLED. Pierwsze serie produktów wykorzystujących tego rodzaju wyświetlacze są już dostępne komercyjnie. Wyświetlacze te dominują nad technologią LCD oraz OLED nie tylko paletą kolorów (niezależną od jasności), ale przede wszystkim wysoką jasnością oraz trwałością, co czyni tę technologię idealną do zastosowań w urządzeniach pracujących przy świetle dziennym, takich jak wyświetlacze dla motoryzacji, urządzeń mobilnych czy dla tzw. augmented reality (rozszerzonej rzeczywistości). Bardzo poważną wadą tej technologii są obecnie ogromne koszty wyświetlaczy. Jednym z rozwiązań tego problemu jest kombinacja technologii microLED z kropkami kwantowymi. W ramach rozwoju tego podejścia istnieje także alternatywne rozwiązanie technologiczne, tzw. microUVLED, wymagające do rozwoju niebieskich kropek kwantowych.

Emitent znajduje się w zaawansowanej fazie walidacji swojego flagowego rozwiązania – niebieskich kropek kwantowych PureBlue.dots z całym szeregiem potencjalnych klientów, z których obecnie 6 podmiotów ma status partnerów strategicznych (prowadzą wewnętrzne projekty związane z wdrożeniem produktów opartych na technologii QDEL lub microLED i zostały dla nich zrealizowane już co najmniej dwie dostawy):

- Klient A (Korea Południowa) – partner prowadzi projekt mający na celu uruchomienie masowej produkcji wyświetlaczy QDEL opartej na kropkach nie zawierających kadmu. Emitent zawarł z partnerem umowę typu MTA w 2024 roku i systematycznie dostarcza kolejne partie materiału do testów walidacyjnych. Na dzień publikacji niniejszego Raportu w oparciu o umowe MTA zrealizowanych zostało 10 wysyłek (każda zawierająca po kilka/kilkanaście różnych próbek), z których niemal każda kolejna charakteryzowała się lepszymi (od poprzedniej) parametrami użytkowymi z punktu widzenia klienta. Na obecnym etapie głównym celem Emitenta jest podpisanie umowy typu JDA (Joint Development Agreement – umowa o wspólnym rozwoju technologii, stanowiącą wstępny etap wyboru dostawcy) z klientem.
- Klient B (USA) – klient prowadzi projekt mający na celu opracowanie i sprzedaż klientowi docelowemu technologii produkcji niewielkich wyświetlaczy microLED (np. smartwatch lub gogle AR). Emitent dostarcza swoje produkty na zasadach komercyjnych. Na dzień publikacji niniejszego raportu w oparciu o MoU i zamówienia komercyjne zrealizowanych zostało 5 wysyłek oraz zawarto porozumienie odnośnie do cyklicznych, komercyjnych dostaw próbek w interwale trzymiesięcznym do końca roku 2026. Głównym celem współpracy jest podpisanie umowy (z Klientem B lub klientem finalnym) na dostawy do produkcji pilotażowej.
- TCL (Chiny) – partner rozwinął technologię drukowania kropek kwantowych IJP (ang. Ink Jet Printing) umożliwiającą mu produkcję pilotażową wyświetlaczy IJP QDEL opartych na kropkach kwantowych zawierających kadm i prowadzi obecnie projekt związany z poprawą stabilności tak otrzymanego wyświetlacza, co jest ostatnią przeszkodą do rozpoczęcia jego produkcji na linii pilotażowej.
  Równolegle, we współpracy ze Spółką, firma prowadzi projekt związany m.in. z poprawą parametrów użytkowych niebieskich kropek kwantowych bez kadmu, tak aby po komercjalizacji technologii IJP QDEL bazującej na kropkach z kadmem móc wdrażać swoje produkty na rynkach zewnętrznych – EU, USA czy Japonia i Korea. Emitent zawarł z TCL w 2024 roku umowę typu MTA i systematycznie dostarcza kolejne partie materiału do testów walidacyjnych. Na dzień publikacji niniejszego Raportu w oparciu o umowę MTA zrealizowanych zostało 6 wysyłek (każda zawierająca po kilka/kilkanaście różnych próbek), co pozwoliło osiągnąć partnerowi kolejne postępy w zakresie kluczowych parametrów wyświetlacza. Na obecnym etapie, głównym celem Emitenta jest podpisanie z partnerem umowy typu JDA (Joint Development Agreement – umowa o wspólnym rozwoju technologii, stanowiąca wstępny etap wyboru dostawcy).
- Klient C (Japonia) - partner prowadzi projekt mający na celu uruchomienie masowej produkcji wyświetlaczy QDEL. Emitent dostarcza kolejne partie materiału do testów walidacyjnych. Na dzień publikacji niniejszego Raportu zrealizowanych zostało 8 wysyłek, z czego trzy ostatnie wykazały istotne poprawy parametrów w urządzeniu docelowym. Dodatkowo, ostatnia wysyłka zawierała również pierwszą wersję nowego produktu Zn(Mg)O do testowania równolegle z PureBlue.dots. Na obecnym etapie głównym celem Emitenta jest przejście do etapu bardziej zaawansowanych testów, pozwalających na nawiązanie współpracy na zasadach komercyjnych (w tym w ramach JDA), a następnie zawarcie umowy na dostawy do produkcji pilotażowej.

- Klient D (Japonia) - klient prowadzi projekt mający na celu opracowanie i sprzedaż klientowi docelowemu technologii modyfikacji kropek kwantowych dostosowanych do technologii odbiorcy. Emitent dostarcza swoje produkty na zasadach komercyjnych. Na dzień publikacji niniejszego Raportu zrealizowanych zostało 8 wysyłek. Głównym celem współpracy jest podpisanie umowy (z klientem finalnym) na dostawy do produkcji pilotażowej.
- Klient E (Chiny) - partner prowadzi projekt mający na celu uruchomienie masowej produkcji wyświetlaczy QDEL opartej na kropkach kwantowych niezawierających kadmu. Emitent zawarł z partnerem umowę typu MTA w 2025 roku i dostarcza kolejne partie materiału do testów walidacyjnych. Na dzień publikacji niniejszego Raportu zrealizowane zostały 2 wysyłki. Na obecnym etapie głównym celem Emitenta jest podpisanie z partnerem umowy typu JDA (Joint Development Agreement – umowa o wspólnym rozwoju technologii, stanowiąca wstępny etap wyboru dostawcy).

Poza współpracą z ww. partnerami strategicznymi Emitent współpracuje z kilkunastoma innymi podmiotami, z których część otrzymała lub kupiła już pierwsze próbki do przeprowadzenia testów walidacyjnych. W przypadku rozwoju współpracy partnerzy ci mogą zostać zakwalifikowani do grona strategicznych.

Na obecnym etapie głównym wyzwaniem związanym z procesami komercjalizacyjnymi w obszarze technologii QDEL jest dostosowanie produktu (PureBlue.dots) do indywidualnych wymagań klienta, wynikających ze stosowanej przez niego technologii wytwarzania diod QDEL, przede wszystkim związanych z żywotnością samej diody, na którą wpływają m.in. niebieskie kropki kwantowe dostarczane przez Emitenta.

W przypadku technologii microLED głównym wyzwaniem jest opracowanie takiej formulacji fotorezystu zawierającego kropki PureBlue.dots, aby wykazywała się dużą żywotnością przy dużych gęstościach mocy światła UV, jakie pobudza kropki kwantowe do świecenia w przypadku produktu, którym są okulary do rozszerzonej rzeczywistości (AR). Jednocześnie formulacja ta powinna pozwalać na uzyskanie precyzyjnych wzorów (tutaj: pikseli) o rozmiarach poniżej 5 mikrometrów w technologii fotolitografii.

Stan realizacji procesu komercjalizacyjnego w obszarze znakowania produktów i zabezpieczeń antypodróbkowych

Równolegle do działań w branży wyświetlaczy Emitent rozwija zastosowanie niebieskich kropek kwantowych w obszarze znakowania produktów, w szczególności w zabezpieczeniach antypodróbkowych oraz w rozwiązaniach służących do uwierzytelniania i weryfikacji produktów. Właściwości optyczne kropek kwantowych pozwalają tworzyć oznaczenia, które są niewidoczne lub trudne do odróżnienia w zwykłym świetle, a w świetle UV ujawniają charakterystyczną emisję. Dzięki temu można je stosować zarówno do weryfikacji wizualnej, jak i do weryfikacji z użyciem urządzeń detekcyjnych.

W pierwszych miesiącach 2026 roku Spółka opracowała kilka bazowych wariantów tuszów zawierających niebieskie kropki kwantowe, przeznaczonych dla różnych technologii druku. Warianty bazowe stanowią punkt wyjścia do przygotowania formulacji dostosowanych do wymagań konkretnego klienta, w tym stosowanej przez niego technologii druku, podłoża oraz warunków procesu produkcyjnego. Jednocześnie Emitent rozpoczął wstępne działania komercjalizacyjne na rynku krajowym i rynkach zagranicznych. Na Datę Raportu najbardziej zaawansowane z prowadzonych procesów przedstawiają się następująco:

- Reborn Materials Inc. (USA). Tusz UV-utwardzalny przygotowany dla Reborn przeszedł testy w Polsce. Spółka zgłosiła gotowość do rozpoczęcia testów produkcyjnych w zakładzie Reborn. Reborn zwrócił się z prośbą o wydłużenie okresu wzajemnej wyłączności negocjacyjnej przewidzianego w MoU do końca roku, stosowny aneks został zawarty (Raport bieżący nr 13/2026 z 8 sierpnia 2026 roku). Trwają ustalenia dotyczące formatu testów produkcyjnych oraz sposobu ich finansowania. Celem procesu jest zawarcie umowy na dostawy tuszu dla Reborn.
- Japonia. Emitent prowadzi rozmowy z dwoma potencjalnymi klientami z Japonii. Z obydwoma podmiotami zawarto umowy o przekazaniu materiałów (Material Transfer Agreement, „MTA"), a podmioty te otrzymały materiał do testów. Jednemu z nich Spółka dostarczyła ponadto kilkanaście demonstracyjnych wydruków, które zostały zaprezentowane jego klientom podczas targów TOKYO PACK 2026.
- USA. Spółka zawarła MTA z kolejnym partnerem z USA zainteresowanym zastosowaniem kropek kwantowych w tym segmencie i przekazała mu materiał do testów.

Celem procesów komercjalizacyjnych prowadzonych przez Emitenta w tym obszarze jest zawarcie umów typu JDA lub obejmujących sprzedaż tuszu lub kropek kwantowych wraz z udzieleniem licencji na formulację tuszu.

Emitent ocenia, że obszar zabezpieczeń antypodróbkowych może stanowić uzupełnienie głównego kierunku komercjalizacji, jakim pozostają wyświetlacze.

Realizacja zleceń zewnętrznych

W Okresie Raportowym (to jest od 1.07.2026 r. do 30.09.2026 r.) Emitent zrealizował łącznie 10 zleceń dostaw swoich produktów do prac walidacyjnych oraz kwalifikacyjnych u klientów i partnerów komercjalizacyjnych, w tym:

- 7 zleceń dla klientów przemysłowych (z czego 3 w obszarze wyświetlaczy i 4 w obszarze znakowania produktów);
- 3 zlecenia dla partnera badawczego (w obszarze wyświetlaczy).

Spośród zleceń dla klientów przemysłowych 4 dostawy zostały zrealizowane do nowych klientów, a 3 to kontynuacja współpracy z dotychczasowymi.

7.2. Zdarzenia istotne wpływające na działalność Emitenta w Okresie Sprawozdawczym

Zawarcie porozumienia wydłużającego okres wyłączności negocjacyjnej z Reborn Materials Inc.

W dniu 6 sierpnia 2026 r. Spółka zawarła z Reborn Materials Inc. z siedzibą w Los Angeles, USA („Reborn") porozumienie do Memorandum of Understanding („MoU") z dnia 22 stycznia 2026 r. (Raport bieżący ESPI 3/2026 z 23 stycznia 2026 r.), które wydłużyło przewidziany w MoU okresu wzajemnej wyłączności negocjacyjnej, dotyczącej fazy rozwoju i testowania dedykowanego tuszu UV utwardzalnego zawierającego niebieskie kropki kwantowe DeepBlue.dots.

Przewidziany w MoU sześciomiesięczny okres wyłączności negocjacyjnej upłynął 21 lipca 2026 roku, a Strony postanowiły przedłużyć go do dnia 31 grudnia 2026 r. Zawarcie porozumienia było następstwem postępu prac prowadzonych przez QNA. Spółka opracowała odpowiednią formulację tuszu UV utwardzalnego zawierającego niebieskie kropki kwantowe, dedykowanego do uzgodnionej ze Stronami metody uwierzytelniania oraz przeprowadziła u siebie wstępne testy tej formulacji, które zakończyły się wynikiem pozytywnym. Kolejnym krokiem jest wykonanie testów produkcyjnych, których uzgodnienie i przeprowadzenie wymaga dodatkowego czasu — co stanowiło podstawę wydłużenia okresu wyłączności negocjacyjnej.

Wybór i zawarcie umowy z firmą audytorską na lata 2026 i 2027

Uchwałą nr 02/07/2026 z dnia 8 lipca 2026 roku Rada Nadzorcza Spółki, uwzględniając rekomendację Komitetu Audytu Emitenta wyrażoną w uchwale nr 02/07/2026 z dnia 3 lipca 2026 roku w sprawie przyjęcia rekomendacji dla Rady Nadzorczej QNA TECHNOLOGY S.A. w sprawie przedłużenia z firmą audytorską 4AUDYT sp. z o.o. umowy na przeprowadzenie badań sprawozdań finansowych QNA TECHNOLOGY S.A. za lata 2026 i 2027 oraz przeglądów półrocznych sprawozdań finansowych QNA TECHNOLOGY S.A. za okresy: od dnia 1 stycznia 2026 roku do dnia 30 czerwca 2026 roku oraz od dnia 1 stycznia 2027 roku do dnia 30 czerwca 2027, dokonała wyboru firmy audytorskiej 4AUDYT sp. z o.o. (KRS: 0000304558, wpisanej na listę firm audytorskich uprawnionych do badania sprawozdań finansowych, prowadzoną przez Polską Agencję Nadzoru Audytowego pod numerem ewidencyjnym 3363), z którą Spółka przedłuży dotychczasową umowę na przeprowadzenie badań sprawozdań finansowych Spółki za lata 2026 i 2027 oraz przeglądów półrocznych sprawozdań finansowych za okresy od dnia 1 stycznia 2026 roku do dnia 30 czerwca 2026 roku oraz od dnia 1 stycznia 2027 roku do dnia 30 czerwca 2027.

Umowa z firmą audytorską 4Audyt sp. z o.o. została zawarta przez Spółkę w dniu 20 lipca 2026 roku.

Postępy w projekcie Zn(Mg)O

W III kwartale 2026 roku Emitent kontynuował realizację projektu opracowania domieszkowanego tlenku cynku Zn(Mg)O, materiału stanowiącego warstwę transportu elektronów (ETL) w wyświetlaczach QDEL, komplementarnego do niebieskich kropek kwantowych PureBlue.dots. Po osiągnięciu w I półroczu statusu MVP, projekt znajduje się w fazie obejmującej zbieranie informacji zwrotnej z rynku oraz dostosowywanie produktu do wymagań potencjalnych odbiorców.

W okresie sprawozdawczym pierwsza partia Zn(Mg)O została przekazana do testów walidacyjnych pierwszemu klientowi, dużemu japońskiemu koncernowi działającemu m.in. w obszarze produkcji wyświetlaczy. W ramach testów partner wytworzył

diody elektroluminescencyjne, w których materiał Emitenta zastosowano w połączeniu z niebieskimi kropkami kwantowymi Spółki. Punktem odniesienia były diody wykorzystujące te same kropki kwantowe Emitenta oraz Zn(Mg)O dostępny obecnie na rynku. Takie zestawienie pozwoliło ocenić wpływ samej warstwy transportu elektronów na parametry urządzenia.

Po zakończeniu okresu sprawozdawczego, na początku IV kwartału 2026 roku, Spółka otrzymała od partnera informację zwrotną z przeprowadzonych testów. Wynika z niej, że część parametrów diod z Zn(Mg)O Emitenta nie ustępowała rozwiązaniu referencyjnemu, a część je przewyższała. Partner wyraził zainteresowanie kontynuowaniem testów w szerszym zakresie i z większą intensywnością.

Zarząd ocenia uzyskane wyniki jako wstępne potwierdzenie rynkowe jakości opracowanego materiału. Należy jednocześnie podkreślić, że produkt ma obecnie status MVP, a uzyskane rezultaty mają charakter wstępny. Dalszy rozwój Zn(Mg)O, w tym jego optymalizacja pod kątem wymagań poszczególnych odbiorców, będzie zależał od wyników kolejnych testów.

Równolegle Emitent prowadzi rozmowy z kolejnymi podmiotami potencjalnie zainteresowanymi przetestowaniem Zn(Mg)O. Spółka wykorzystuje w nich relacje zbudowane w toku testów kwalifikacyjnych niebieskich kropek kwantowych. W ocenie Zarządu ułatwia to dotarcie do producentów zainteresowanych kompleksową ofertą wzajemnie kompatybilnych materiałów do wyświetlaczy QDEL.

Publikacja raportu okresowego za pierwsze półrocze 2026 roku

W dniu 25 września 2026 roku Spółka opublikowała raport okresowy za pierwsze półrocze 2026 roku.

7.3. Istotne zdarzenia po zakończeniu Okresu Sprawozdawczego

- Uzyskanie kropek kwantowych w kolorze cyan oraz wytworzenie opartej na nich diody elektroluminescencyjnej.

  Na początku IV kwartału 2026 roku zespół badawczo-rozwojowy Spółki uzyskał kropki kwantowe emitujące światło w kolorze cyan (niebieskozielonym). Z nowo opracowanego materiału w laboratorium aplikacyjnym QNA Technology wytworzono działającą diodę elektroluminescencyjną. Tym samym potwierdziliśmy możliwość przestrajania naszych materiałów w całym zakresie światła niebieskiego.
  Kropki kwantowe w kolorze cyan są interesującą ofertą dla branży motoryzacyjnej (głównie w obszarze związanym związanych z oświetleniem wnętrza pojazdów i sygnalizacji.

- Złożenie kolejnego wniosku patentowego.

  13 listopada 2026 roku Spółka dokonała kolejnego zgłoszenia patentowego w trybie PCT. Zgłoszenie dotyczy kompozycji tuszów do druku fleksograficznego opartych na emitujących na niebiesko kropkach kwantowych oraz powstałych z ich użyciem wydruków (tytuł zgłoszenia: "A method of producing a functionalized blue-emitting quantum dots, a flexography ink composition comprising blue-emitting quantum dots, a pattern of a flexography ink, method for printing patterns of flexography ink composition and its use”).

- Podjęcie decyzji dotyczących pozyskania finansowania.

  W dniu 19 listopada 2026 roku Zarząd Emitenta podjął decyzję o rozpoczęciu działań zmierzających do: [i] pozyskania dodatkowego finansowania Spółki oraz [ii] zapewnienia Spółce możliwości elastycznego pozyskiwania finansowania w przyszłości poprzez ustanowienie kapitału docelowego. W tym celu Zarząd zwołał na dzień 17 grudnia 2026 roku Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie, które ma zadecydować o zmianie statutu Spółki poprzez udzielenie Zarządowi upoważnienia do podwyższania kapitału zakładowego w ramach kapitału docelowego obejmującego maksymalnie 700.000 nowych akcji zwykłych na okaziciela. Zgodnie z projektowaną zmianą statutu Zarząd miałby zostać upoważniony, na okres do dnia 16 grudnia 2029 roku, do dokonania jednego albo kilku podwyższeń kapitału zakładowego Spółki o łączną kwotę nominalną nie wyższą niż 70.000,00 zł, poprzez emisję nie więcej niż 700.000 nowych akcji zwykłych na okaziciela o wartości nominalnej 0,10 zł każda. Kapitał docelowy ma stanowić instrument służący zaspokajaniu potrzeb finansowych Spółki, w tym pozyskiwaniu środków pieniężnych na prowadzenie prac badawczo-rozwojowych lub wzmocnienie pozycji finansowej Spółki w trakcie procesu komercjalizacji. Szczegółowe informacje dotyczące ww. działań zostały opisane w raportach bieżących nr 14/2026 i 15/2026 z dnia 19 listopada 2026 roku.

8. Omówienie podstawowych wielkości ekonomiczno-finansowych

Obecna sytuacja Spółki powiązana jest ściśle z fazą rozwoju, w której aktualnie się znajduje oraz charakterem realizowanych przez nią działań. Spółka pozostaje na etapie intensyfikacji procesów związanych z komercjalizacją opracowanych produktów. Istotnym obszarem działalności Spółki pozostaje nawiązywanie i rozwijanie relacji z kluczowymi partnerami biznesowymi, a także przeprowadzanie kwalifikacji i weryfikacji parametrów technicznych w oferowanych materiałach. W związku ze specyfiką obecnego etapu działalności bieżące priorytety Spółki nie są jeszcze skoncentrowane na maksymalizacji sprzedaży a na przygotowaniu podstaw do rozwoju komercyjnego. Te uwarunkowania mają bezpośrednie przełożenie na aktualną strukturę wyników finansowych Spółki – w tym na poziom uzyskiwanych przychodów i wysokość ponoszonych kosztów operacyjnych.

Sytuacja majątkowa

Suma bilansowa Spółki na dzień 30 września 2026 roku wyniosła 14 962 tys. zł. Po stronie aktywów trwałych kluczową pozycję stanowią niezmiennie Wartości niematerialne i prawne na łączną kwotę 4 207 tys. zł. (Nota objaśniająca do bilansu nr 1), obejmujące przede wszystkim koszty zakończonych prac rozwojowych związanych z projektem PureBlue.dot (4 166 tys. zł), których to kwota zmalała w stosunku do ich wartości początkowej o odpisy amortyzacyjne (dokonywane metodą liniową przez okres 60 miesięcy) w kwocie 1 515 tys. zł. Odpisy amortyzacyjne dotyczące prac rozwojowych w samym Okresie Sprawozdawczym wyniosły 284 tys. zł.

Rzeczowe aktywa trwałe istotnie wzrosły (do poziomu 1 905 tys. zł (Nota objaśniająca do bilansu nr 2) w stosunku do poziomu z analogicznego okresu w roku poprzednim (636 tys. zł na koniec I kwartału 2025 r.) Wiąże się to z zakupem specjalistycznego sprzętu laboratoryjnego wykorzystywanego w prowadzonej działalności na łączną kwotę 932 tys. zł a także z dokonaniem wpłat zaliczek na zakup środków trwałych w kwocie 965 tys. zł w III kwartale 2026 r. W głównej mierze był to zakup sprzętu niezbędnego do rozwoju działalności związanej z wytwarzaniem diod oraz przy pracach nad ZnMgO.

W aktywach obrotowych dominującą pozycją są krótkoterminowe aktywa finansowe w wysokości 7 997 tys. zł z których całość stanowią środki zgromadzone na rachunkach i lokatach bankowych Spółki.

Po stronie pasywów Spółki utrzymany jest standardowy podział, w którym dominuje kapitał własny w kwocie 11 725 tys. zł. Pozostałą część w kwocie 3 237 tys. zł stanowią zobowiązania i rezerwy na zobowiązania.

Spółka nie posiada znacznego zadłużenia finansowego – finansowe zobowiązania długoterminowe wyniosły jedynie 64 tys. zł (leasing sprzętu laboratoryjnego) a zobowiązania krótkoterminowe 482 tys. zł (Nota objaśniająca do bilansu nr 19) i dotyczą głównie bieżących zobowiązań handlowych (w tym z tytułu zakupu środków trwałych) i publicznoprawnych.

Przepływy pieniężne

W III kwartale 2026 roku, Spółka odnotowała ujemne przepływy pieniężne na poziomie działalności operacyjnej (konsekwencja etapu komercjalizacji, na którym się znajduje i ponoszenia nakładów na dalszy rozwój) i finansowej (związanej z płatnościami zobowiązań leasingowych dotyczących sprzętów laboratoryjnych. Dodatni wynik przepływów pieniężnych z działalności inwestycyjnej związany jest z zakończeniem okresu zapadalności lokaty długoterminowej.

Główne wskaźniki finansowe

GRUPA	NAZWA	WZÓR	III kwartał 2026	III kwartał 2025
WSKAŹNIKI ZADŁUŻENIA	Wskaźnik ogólnego zadłużenia	zobowiązania ogółem/aktywa ogółem	0,22	0,25
	Wskaźnik zadłużenia krótkoterminowego	zadłużenie krótkoterminowe/kapitał własny	0,04	0,03
WSKAŹNIKI PŁYNNOŚCI	płynność bieżąca (current ratio)	aktywa obrotowe/zobowiązania bieżące*	10,01	13,34
	płynność szybka (quick ratio)	aktywa obrotowe-zapasy/zobowiązania bieżące*	9,99	13,32
	płynność natychmiastowa	środki pieniężne/zobowiązania bieżące*	9,30	4,65
WSKAŹNIKI RENTOWNOŚCI	Wskaźnik rentowności majątku ROA	zysk netto/aktywa ogółem	-0,20	-0,49
	Wskaźnik rentowności kapitału ROE	zysk netto/kapitał własny	-0,26	-0,65

*zobowiązania bieżące = zobowiązania krótkoterminowe + krótkoterminowa rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne + pozostałe rezerwy krótkoterminowe

Sytuacja finansowa Spółki jest stabilna. Spółka finansuje bieżącą działalność operacyjną głównie ze środków pozyskiwanych w ramach emisji akcji. W związku z tym jej wskaźniki zadłużenia utrzymują się na niskim poziomie. Wskaźniki płynności szybkiej i bieżącej uległy obniżeniu w stosunku do III kwartału ubiegłego roku jednak ich wartości utrzymują się nadal na wysokim poziomie, wskazując jednocześnie na zachowanie zdolności Spółki do terminowego regulowania zobowiązań krótkoterminowych. Wskaźnik płynności natychmiastowej wzrósł w stosunku do III kwartału ubiegłego roku, co wynikało ze zwiększenia stanu środków pieniężnych, będącego efektem zakończenia lokat terminowych i uwolnienia zgromadzonych na nich środków. Wskaźniki rentowności przyjmują wartości ujemne, typowe dla spółek technologicznych, które nie finansują się jeszcze przychodami uzyskiwanymi w ramach działalności operacyjnej.

Wyniki finansowe

Koszty działalności operacyjnej wyniosły w III kwartale 2026 roku 3 199 tys. zł i były wyższe niż w przypadku analogicznego okresu z ubiegłego roku (2 594 tys. zł, wzrost o 23,3%) Wzrost ten wynika przede wszystkim ze wzrostu:

- poziomu kosztów wynagrodzeń – o blisko 255 tys. zł, wynikającego przede wszystkim ze wzrostu poziomu zatrudnienia;
- kosztów zużycia materiałów i energii oraz cen usług obcych, które to związane są z ogólnym wzrostem skali działalności i poziomu cen wynikającym z uwarunkowań inflacyjnych i kursów walut;

Strata z działalności operacyjnej wyniosła 3 037 tys. zł z czego 779 tys. zł stanowiły koszty o charakterze niegotówkowym (amortyzacja 379 tys. zł i zwiększenie rezerwy dotyczącej wyceny programu motywacyjnego opartego na akcjach o 400 tys. zł, ujętej w pozycji „wynagrodzenia").

9. Wpływ sytuacji geopolitycznej na funkcjonowanie Spółki

W Okresie Sprawozdawczym trwał konflikt zbrojny na Bliskim Wschodzie z udziałem Stanów Zjednoczonych, Izraela i Iranu, który w lipcu 2026 r. uległ ponownej eskalacji, w szczególności w rejonie Cieśniny Ormuz. Jednocześnie trwała wojna w Ukrainie wywołana agresją Federacji Rosyjskiej, a podejmowane próby rozmów pokojowych nie przyniosły przełomu. Spółka nie prowadzi działalności operacyjnej ani nie posiada klientów lub partnerów handlowych w żadnym z tych regionów, w związku z czym Zarząd nie identyfikuje bezpośredniego wpływu tych konfliktów na działalność, sytuację majątkową czy wyniki finansowe Spółki. Zarząd monitoruje natomiast potencjalne pośrednie skutki obu konfliktów dla globalnej gospodarki, w szczególności w zakresie możliwych zakłóceń łańcuchów dostaw, utrzymywania się podwyższonych cen surowców i energii oraz ogólnego pogorszenia nastrojów na rynkach kapitałowych, które w trudny do przewidzenia sposób mogłyby wpłynąć na otoczenie biznesowe Spółki w przyszłych okresach sprawozdawczych.

10. Stanowisko Zarządu odnośnie do możliwości zrealizowania wcześniej publikowanych prognoz wyników na dany rok, w świetle wyników zaprezentowanych w Raporcie w stosunku do wyników prognozowanych

Nie dotyczy. Emitent nie publikował prognoz finansowych na 2026 rok.

11. Opis zmian organizacji grupy kapitałowej

Nie dotyczy. Spółka nie tworzy grupy kapitałowej.

12. Wskazanie istotnych postępowań

W Okresie Sprawozdawczym oraz do Dnia Raportu nie toczyły się przed sądem, organem właściwym dla postępowania arbitrażowego lub organem administracji publicznej, postepowania dotyczące zobowiązań ani wierzytelności Emitenta.

13. Transakcje z podmiotami powiązanymi

W Okresie Sprawozdawczym Spółka nie była stroną transakcji z podmiotami powiązanymi na warunkach nierynkowych.

14. Informacje o udzieleniu przez Emitenta lub przez jednostkę od niego zależną poręczeń kredytu lub pożyczki lub udzieleniu gwarancji

W Okresie Sprawozdawczym Emitent nie udzielił poręczeń kredytów ani pożyczek ani żadnych gwarancji.

15. Inne informacje, które zdaniem Emitenta są istotne dla oceny jego sytuacji kadrowej, majątkowej, finansowej, wyniku finansowego i ich zmian, oraz informacje, które są istotne dla oceny możliwości realizacji zobowiązań przez Emitenta

Wszystkie istotne informacje zostały uwzględnione w pozostałych punktach Raportu.

16. Czynniki, które w ocenie Emitenta będą miały wpływ na osiągnięte przez niego wyniki w perspektywie co najmniej kolejnego kwartału

Główne czynniki mogące mieć wpływ na wyniki i działalność Spółki w perspektywie co najmniej kolejnego kwartału:

- tempo procesów kwalifikacyjnych po stronie klientów w branży wyświetlaczy;
- efekty wstępnej walidacji produktów Emitenta przeznaczonych do znakowania produktów;
- wyniki wewnętrznych prac związanych z dostosowywaniem produktów do indywidualnych wymagań poszczególnych klientów.

17. Struktura akcjonariatu

Struktura akcjonariatu ze wskazaniem akcjonariuszy posiadających bezpośrednio lub pośrednio przez podmioty zależne co najmniej 5% głosów na walnym zgromadzeniu Emitenta na Dzień Raportu wraz ze wskazaniem liczby akcji posiadanych przez te podmioty, procentowego udziału tych akcji w kapitale zakładowym, liczby głosów z nich wynikających oraz procentowego udziału tych akcji w ogólnej liczbie głosów na walnym zgromadzeniu:

L.p.	Akcjonariusz	Liczba akcji posiadanych	Udział w kapitale zakładowym	Liczba głosów	Udział głosów
1.	Artur Podhorodecki	287 000	9,66%	287 000	9,66%
2.	Mateusz Bański	287 000	9,66%	287 000	9,66%
3.	Alternative Solution ASI S.A.	280 061	9,42%	280 061	9,42%
4.	Kvarko ASI S.A.	200 000	6,73%	200 000	6,73%
5.	Grzegorz Sikorski*	160 573	5,40%	160 573	5,40%
6	Pozostali akcjonariusze	1 757 767	59,14%	1 757 767	59,14%
	Suma	**2.972.401**	**100,00 %**	**2.972.401**	**100,00 %**

*na podstawie stanu na dzień rejestracji na NWZ, które odbyło się w dniu 25 listopada 2025 roku, tj. na dzień 9 listopada 2025 roku.

W okresie od dnia przekazania poprzedniego raportu okresowego, tj. raportu za pierwsze półrocze 2026 roku w dniu 25 września 2026 roku, nie nastąpiła zmiana w strukturze własności znacznych pakietów akcji Emitenta.

18. Akcje w posiadaniu osób zarządzających i nadzorujących

Według stanu wiedzy Spółki na Dzień Raportu osoby zarządzające i nadzorujące posiadały bezpośrednio lub pośrednio akcje Spółki zgodnie z poniższą tabelą:

Akcjonariusz	Stanowisko	Liczba Akcji (szt.)	Łączna wartość nominalna Akcji
Artur Podhorodecki	Prezes Zarządu	287.000	28.700,00
Mateusz Bański	Wiceprezes Zarządu	287.000	28.700,00
Maciej Adamczyk	Członek Zarządu	2.000	200,00
Piotr Lembas	Przewodniczący Rady Nadzorczej	0	0,00
Łukasz Łoziński	Członek Rady Nadzorczej	0	0,00

Ewelina Pawlus - Czerniejewska	Członek Rady Nadzorczej	550	55,00
Michał Chruścicki	Członek Rady Nadzorczej	0	0,00
Mikołaj Sikorski	Członek Rady Nadzorczej	106.300	10.630,00

W okresie od dnia przekazania poprzedniego raportu okresowego, tj. raportu za pierwsze półrocze 2026 roku w dniu 25 września 2026 roku, nie nastąpiły zmiany w zakresie posiadania akcji lub uprawnień do nich przez osoby zarządzające i nadzorujące.

19. Zatwierdzenie Raportu do publikacji

Raport został zatwierdzony do publikacji w dniu 26 listopada 2026 roku.