



GENOMTEC S.A.

JEDNOSTKOWY RAPORT OKRESOWY
ZA II KWARTAŁ 2021 r.

Wrocław, dnia 12 sierpnia 2021 roku



1 List Zarządu

Drodzy Akcjonariusze,

przedstawiamy Państwu raport kwartalny Spółki GENOMTEC S.A., który stanowi podsumowanie działalności oraz osiągnięć Genomtec w II kwartale 2021 roku. Ten czas był dla całego naszego zespołu bardzo intensywny, zarówno w obszarze prac nad Genomtec ID, naszym kluczowym projektem mobilnej platformy do badań genetycznych w miejscu opieki nad pacjentem, jak i testów laboratoryjnych na COVID-19. Ochrona własności intelektualnej, badania kliniczne naszych testów laboratoryjnych i wprowadzenie na rynek nowego produktu oraz budowanie świadomości marki naszych rozwiązań w Polsce i na świecie, to trzy obszary intensywnych działań całego zespołu Genomtec w tym kwartale.

W kwietniu 2021 roku dokonaliśmy zgłoszenia patentowego w zakresie autorskiego zestawu starterów, metody diagnostyki oraz składu mieszaniny reakcyjnej do genetycznej diagnostyki MRSA (Gronkowca złocistego opornego na metycylinę) w technice LAMP. Zgłoszenie zostało dokonane w Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej. W maju 2021 roku otrzymaliśmy ochronę patentową na zestaw starterów do powielania sekwencji nukleotydowej *Borrelia burgdorferi*, sposób wykrywania *Borrelia burgdorferi*, sposób diagnostyki boreliozy i zestaw do diagnostyki boreliozy. Rozwój, jak i zabezpieczenie własności intelektualnej i przemysłowej Genomtec są jednym z naszych priorytetów. Tym samym potwierdziliśmy osiągnięcie kolejnych etapów w rozwoju Genomtec ID, który będzie wykrywał powyższe patogeny w kilkanaście minut dzięki naszej innowacyjnej technologii.

Jeśli chodzi o nasz drugi projekt biznesowy związany z testami laboratoryjnymi na COVID-19, to w drugim kwartale 2021 roku podpisaliśmy trzy ważne dla Spółki umowy. Pierwszą umowę dotyczącą współpracy z laboratorium diagnostycznym używającym produktów Genomtec i korzystającym z naszego know-how, zawarliśmy z Dolnośląskim Centrum Medycznym Dolmed Spółka Akcyjna z siedzibą we Wrocławiu. Kolejną podpisaliśmy z Centrum Patologii Molekularnej Cellgen, Niepublicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej Aurimed, która dotyczyła wykonania badania porównawczego zestawu do wykrywania zakażeń SARS-CoV-2 na próbkach śliny w technologii Direct-RT-LAMP względem metody odniesienia. Trzecią umowę zawarliśmy ze specjalistycznym ośrodkiem klinicznym w Gliwicach i dotyczyła włączenia do badania porównawczego zestawu do wykrywania zakażeń SARS-CoV-2 na próbkach śliny w technologii Direct-RT-LAMP względem metody odniesienia Real-Time RT-PCR.

Jednocześnie w maju 2021 r. zarejestrowaliśmy i wprowadziliśmy do obrotu na rynkach Unii Europejskiej test diagnostyczny Genomtec® SARS-Cov-2 EvaGreen® Direct-RT-LAMP CE-IVD Kit – pierwszy tego typu na świecie test umożliwiający wykrycie SARS-CoV-2 bezpośrednio ze śliny.

Jesteśmy na dobrej drodze do komercjalizacji naszej technologii i opartych na niej rozwiązań. Jako Zarząd, możemy zapewnić, że Spółka jest dobrze przygotowana do dalszego rozwoju. W maju 2021 roku, Rada Nadzorcza Spółki, wybrała nowego członka Zarządu Genomtec S.A. Pan Charudutt Shah jest menadżerem wyższego szczebla z wieloletnim, międzynarodowym doświadczeniem m.in. w obszarze rozwoju biznesu, zarządzaniu marketingiem i sprzedażą oraz planowaniu strategicznym w sektorze genetycznej diagnostyki klinicznej. Swoją pracę w Genomtec rozpoczął od 1 sierpnia 2021 roku.

Dziękujemy Inwestorom za okazane zaufanie, a naszym Pracownikom za wkład w rozwój działalności Spółki. Zapraszamy do zapoznania się dodatkowymi informacjami zawartymi w raporcie.

Miron Tokarski
Prezes Zarządu



Michał Wachowski
Członek Zarządu



Charudutt Shah
Członek Zarządu



2 Wstęp

GENOMTEC Spółka Akcyjna z siedzibą we Wrocławiu, adres: ul. Stabłowicka 147, 54-066 Wrocław, zarejestrowana w rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000662554, NIP: 8992809452, REGON: 365935587.

Sąd rejestrowy: Sąd Rejonowy dla Wrocławia Fabrycznej we Wrocławiu VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego („GENOMTEC”, „GENOMTEC S.A.”, „Spółka”, „Jednostka”, „Emitent”).

Na 30 czerwca 2021 roku („**Dzień Bilansowy**”) kapitał zakładowy GENOMTEC S.A. wynosił 815 854,00 zł i składał się z 8 158 540 akcji o wartości nominalnej 0,10 zł każda („**Akcje**”).

Ten dokument („**Raport**”) zawiera kwartalne skrócone sprawozdanie finansowe GENOMTEC S.A. za II kwartał 2021 roku.

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

Dniem publikacji Raportu („**Data Raportu**”) jest dzień 12 sierpnia 2021 roku.

Przez kwartalne skrócone sprawozdanie finansowe w Raporcie rozumie się sprawozdanie finansowe Genomtec za kwartał 1 kwietnia - 30 czerwca 2021 roku („**Okres Sprawozdawczy**”) sporządzone według polskich zasad rachunkowości.

„Ustawa o rachunkowości” lub „Uor” oznacza Ustawę z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości.

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

3 Spis treści

1	List Zarządu	2
2	Wstęp.....	3
3	Spis treści.....	4
4	Informacje o Emitencie	5
5	Sprawozdanie finansowe za okres I kwartału 2021 r.	9
6	Informacje o zasadach przyjętych przy sporządzaniu raportu, w tym informacje o zmianach stosowanych zasad (polityki) rachunkowości.....	15
7	Komentarz Emitenta na temat okoliczności i zdarzeń istotnie wpływających na działalność Emitenta, jego sytuację finansową i wyniki osiągnięte w danym kwartale	18
8	Zdarzenia po dniu bilansowym, które miały miejsce przed publikacją Raportu.....	23
9	Informacje na temat aktywności w zakresie wprowadzania rozwiązań innowacyjnych w przedsiębiorstwie.....	25
10	Opis stanu realizacji działań i inwestycji Emitenta oraz harmonogramu ich realizacji	25
11	Stanowisko odnośnie do możliwości zrealizowania publikowanych prognoz wyników na dany rok w świetle wyników zaprezentowanych w raporcie kwartalnym	27
12	Opis organizacji Grupy Kapitałowej, z wyszczególnieniem jednostek podlegających konsolidacji oraz jednostek nie objętych konsolidacją	27
13	Wskazanie przyczyn niesporządzania sprawozdań skonsolidowanych przez podmiot dominujący lub przyczyn zwolnienia z konsolidacji w odniesieniu do każdej jednostki zależnej nieobjętej konsolidacją	27
14	Wybrane dane finansowe wszystkich jednostek zależnych emitenta nieobjętych konsolidacją....	27
15	Informacje o strukturze akcjonariatu emitenta, ze wskazaniem akcjonariuszy posiadających, na dzień przekazania raportu, co najmniej 5% głosów na walnym zgromadzeniu.....	28
16	Informacje dotyczące liczby osób zatrudnionych przez emitenta, w przeliczeniu na pełne etaty .	28
17	Definicje i objaśnienia skrótów	29
18	Oświadczenie Zarządu i zatwierdzenie do publikacji	31

4 Informacje o Emitencie

4.1 Podstawowe informacje o Emitencie

Firma Emitenta:	GENOMTEC S.A.
Forma prawna:	Spółka akcyjna
Kraj siedziby:	Polska
Siedziba i adres:	54-066 Wrocław, ul. Stabłowicka 147
Telefon:	+48 793 440 931
Adres poczty elektronicznej:	office@genomtec.com
Adres strony internetowej:	http://www.genomtec.com
Numer KRS:	000662554
Numer REGON:	365935587
Numer NIP:	8992809452
Sąd rejestrowy:	Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej we Wrocławiu VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

4.2 Zarząd

Skład Zarządu Emitenta na Dzień Bilansowy był następujący:

Miron Tokarski	Prezes Zarządu
Michał Wachowski	Członek Zarządu

Skład Zarządu Emitenta na Datę Raportu był następujący:

Miron Tokarski	Prezes Zarządu
Michał Wachowski	Członek Zarządu
Charudutt Shah	Członek Zarządu (powołany z dniem 1 sierpnia 2021 roku)

4.3 Rada Nadzorcza

Skład Rady Nadzorczej Emitenta na Dzień Bilansowy był następujący:

Karol Hop	Przewodniczący Rady Nadzorczej
Krzysztof Krawczyk	Członek Rady Nadzorczej
Michał Jank	Członek Rady Nadzorczej
Jakub Swadźba	Członek Rady Nadzorczej
Tomasz Jurek	Członek Rady Nadzorczej
Krzysztof Dębowski	Członek Rady Nadzorczej

Skład Rady Nadzorczej Emitenta na Datę Raportu był następujący:

Karol Hop	Przewodniczący Rady Nadzorczej
Krzysztof Krawczyk	Członek Rady Nadzorczej
Michał Jank	Członek Rady Nadzorczej
Jakub Swadźba	Członek Rady Nadzorczej
Tomasz Jurek	Członek Rady Nadzorczej
Krzysztof Dębowski	Członek Rady Nadzorczej
Jarosław Oleszczuk	Członek Rady Nadzorczej (powołany z dniem 20 lipca 2021 roku)



4.4 Opis działalności

Działalność Genomtec S.A. polega na prowadzeniu prac badawczo-rozwojowych w obszarze zastosowania metod izotermalnych w diagnostyce molekularnej. Flagowym projektem Spółki jest Genomtec ID, platforma diagnostyczna mająca szansę zostać nowym standardem diagnostyki, dzięki swojej mobilności, szybkości i skuteczności pozwala ona na wykrycie patogenów tj. wirusów, bakterii czy grzybów, a także mutacji genetycznych poprzez analizę materiału biologicznego: wymaz, moczu, ślina.

Kolejnym obszarem działalności Spółki jest opracowywanie i komercjalizacja testów mających zastosowanie między innymi w wykrywaniu chorób zakaźnych o podłożu wirusowym, w tym tak pilnej obecnie potrzebie medycznej jaką jest pandemia COVID-19 spowodowana wirusem SARS-CoV-2.



Doświadczenie zdobyte podczas zrealizowanych projektów naukowych oraz biznesowych, pozwoliło na opracowanie technologii, która pozbawiona jest wad dominującego obecnie podejścia do diagnostyki genetycznej, w tym ze szczególnym uwzględnieniem diagnostyki w miejscu opieki nad pacjentem (ang. *Point of Care Testing* - POCT) – tj. wielkość urządzenia, pobór energii, czas do uzyskania wyniku, koszt produkcji analizatora oraz kart reakcyjnych.

Mając na uwadze powyższe, Emitent podjął decyzję o rozwoju swoich urządzeń w oparciu o szybko rozwijającą się izotermalną metodę amplifikacji materiału genetycznego w technice LAMP. Spółka stosuje autorską zautomatyzowaną, wersję tej metody o nazwie SNAAT® (ang. *Streamlined Nucleic Acid Amplification Technology*).

Szacuje się, że roczne tempo wzrostu wartości rynku technik izotermalnej amplifikacji kwasów nukleinowych jest istotnie wyższe niż dotychczasowy rynkowy standard jakim jest reakcja łańcuchowa polimerazy PCR (ang. *Polymerase Chain Reaction*).

4.5 Projekty realizowane przez Spółkę

4.5.1 Genomtec ID



Genomtec ID to flagowe rozwiązanie technologiczne Spółki, które po zakończeniu prac rozwojowych będzie mogło oferować szybką diagnostykę genetyczną w technologii SNAAT®. System Genomtec ID pozwala na przeprowadzenie procesu diagnostycznego w miejscu opieki nad pacjentem (np. przychodnie POZ, apteki, gabinety lekarskie, szpitalne oddziały ratunkowe (SOR)) bez konieczności jego skomplikowanej oraz czasochłonnej obsługi w laboratorium przez wykwalifikowany personel. Aktualnie platforma Genomtec ID znajduje się na etapie industrializacji we współpracy z partnerem

zewnętrznym (ang. *Contract Development and Manufacturing Organization* - CDMO). Zdolność do wystąpienia od dopuszczenia urządzenia do obrotu na terenie Unii Europejskiej planowana jest do osiągnięcia w I połowie 2022 roku.

4.5.2 Linia genetycznych testów laboratoryjnych, w tym test na SARS-CoV-2

Wykorzystując posiadane know-how oraz doświadczenie w obszarze zastosowania technologii izotermalnych w diagnostyce molekularnej, Emitent podjął decyzję o rozwijaniu linii testów genetycznych, pozwalających na szybką i precyzyjną detekcję chorób zakaźnych. W obecnej sytuacji pandemii COVID-19, Emitent postanowił opracować test wykrywający wirus SARS-CoV-2 i opierający się na wykorzystaniu izotermalnej metody RT-LAMP.



Linia genetycznych testów laboratoryjnych, w tym test na SARS-CoV-2 – w ramach tego projektu opracowywane i komercjalizowane są innowacyjne testy diagnostyczne przeznaczone dla laboratoriów do szybkiej identyfikacji genetycznej wirusa SARS-CoV-2 w próbce biologicznej (ślina, wymaz z nosa i/lub wymaz z gardła i/lub wymaz z jamy nosowo-gardłowej).

4.5.3 Genomtec Tumor oraz testy immuno-genetyczne

Genomtec Tumor oraz testy immuno-genetyczne to projekt na wczesnym etapie analiz nad rozwiązaniami bazującymi na technologii SNAAT® mającymi zastosowanie do szybkiej identyfikacji mutacji nowotworowych (lub predysponujących do choroby nowotworowej) w celu przyspieszenia właściwego leczenia. W systemie Genomtec Tumor możliwe będzie połączenie technologii SNAAT z biomarkerami białkowymi do badań przesiewowych i / lub wysoko specyficznej identyfikacji antygenów w badaniach immunologicznych. Wczesna faza tego projektu, szczególnie w porównaniu do Genomtec

ID oraz testów laboratoryjnych powoduje, iż jest to projekt, którego dalszy rozwój będzie uzależniony od sukcesu pozostałych linii produktowych, lub pozyskania partnera branżowego czy też finansowania grantowego.

4.6 Własność intelektualna i przemysłowa

4.6.1 Ochrona patentowa

Ochrona patentowa posiadanej technologii czy procesów składających się na daną technologię stanowi kluczowy obszar budowania i chronienia wartości intelektualnej wypracowanej w Spółce.

Na Datę Raportu Spółka posiada patenty w USA i w Polsce oraz jest w toku postępowań patentowych na 23 zgłoszenia patentowe.

Lista patentów Emitenta:

Lp.	Numer patentu	Kraj obowiązywania	Tytuł	Ważność
1	Pat. 235210	Polska	Sposób detekcji materiału genetycznego w próbce biologicznej oraz urządzenie do jego realizacji	21.12.2036
2	US 10781479	USA	A method of detecting genetic material in a biological sample and a device for its implementation	21.12.2036
3.	237232	Polska	Zestaw starterów do powielania sekwencji nukleotydowej <i>Borrelia burgdorferi</i> , sposób wykrywania <i>Borrelia burgdorferi</i> , sposób diagnostyki boreliozy i zestaw do diagnostyki boreliozy	20.10.2037

W II kwartale roku 2021 Genomtec dokonał zgłoszenia patentowego w zakresie autorskiego zestawu starterów, metody diagnostyki oraz składu mieszaniny reakcyjnej do genetycznej diagnostyki MRSA (Gronkowca złocistego opornego na metycylinę) w technice LAMP.

W dniu 5 maja 2021 roku Emitent trzymał dokument patentowy wystawiony przez Urząd Patentowy Rzeczypospolitej Polskiej potwierdzający uzyskanie przez Spółkę w dniu 23 marca 2021 r. ochrony patentowej na wynalazek pn. "Zestaw starterów do powielania sekwencji nukleotydowej *Borrelia burgdorferi*, sposób wykrywania *Borrelia burgdorferi*, sposób diagnostyki boreliozy i zestaw do diagnostyki boreliozy".

Następnie po Dniu Bilansowym, tj. w dniu 7 lipca 2021 r. Genomtec dokonał zgłoszenia patentowego w zakresie autorskiego zestawu starterów, metody diagnostyki oraz składu mieszaniny reakcyjnej do genetycznej diagnostyki *Neisseria meningitidis* (dwoinka zapalenia opon mózgowo-rdzeniowych) w technice LAMP.

5 Sprawozdanie finansowe za okres II kwartału 2021 r.

5.1 Rachunek zysków i strat

Wyszczególnienie	Od 01.04.2021 do 30.06.2021	Od 01.04.2020 do 30.06.2020	Od 01.01.2021 do 30.06.2021	Od 01.01.2020 do 30.06.2020
A Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi,	147 346,25	5 502,60	170 539,62	7 945,70
<i>w tym: od jednostek powiązanych</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>
I. Przychody netto ze sprzedaży produktów	147 346,25	5 502,60	170 539,62	7 945,70
II. Zmiana stanu produktów (zwiększenie - wartość dodatnia, zmniejszenie - wartość ujemna)	0,00	0,00	0,00	0,00
III. Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki	0,00	0,00	0,00	0,00
IV. Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	0,00	0,00	0,00	0,00
B. Koszty działalności operacyjnej	2 492 427,59	1 033 194,95	4 737 401,91	2 263 772,85
I. Amortyzacja	90 745,88	34 433,41	187 781,60	69 165,40
II. Zużycie materiałów i energii	224 408,10	142 868,56	365 707,94	259 495,72
III. Usługi obce	1 069 499,84	428 448,27	2 156 851,49	1 056 803,64
IV. Podatki i opłaty, w tym:	1 093,49	650,00	1 280,98	1 426,00
- podatek akcyzowy	0,00	0,00	0,00	0,00
V. Wynagrodzenia	823 095,48	371 700,27	1 515 590,00	708 841,26
VI. Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia	208 419,01	55 094,44	405 407,47	101 483,27
VII. Pozostałe koszty rodzajowe	29 094,25	0,00	48 624,84	66 557,56
VIII. Wartość sprzedanych towarów i materiałów	46 071,54	0,00	56 157,59	0,00
C. Wynik ze sprzedaży (A-B)	-2 345 081,34	-1 027 692,35	-4 566 862,29	-2 255 827,15
D. Pozostałe przychody operacyjne	1 186 989,25	1 297 846,98	1 600 060,54	1 624 278,23
I. Zysk z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	0,00	0,00	0,00	0,00
II. Dotacje	1 161 111,90	1 254 275,77	1 551 915,92	1 579 435,51
III. Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
IV. Inne przychody operacyjne	25 877,35	43 571,21	48 144,62	44 842,72
E. Pozostałe koszty operacyjne	36 167,76	917,12	37 799,32	1 381,19
I. Strata ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych	0,00	0,00	0,00	0,00
II. Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
III. Inne koszty operacyjne	36 167,76	917,12	37 799,32	1 381,19
F. Wynik z działalności operacyjnej (C+D-E)	-1 194 259,85	269 237,51	-3 004 601,07	-632 930,11
G. Przychody finansowe	0,00	2 519,38	0,00	2 519,38
I. Dywidendy i udziały w zyskach, w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
a) od jednostek powiązanych, w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
- w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00	0,00	0,00
b) od jednostek pozostałych, w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
- w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00	0,00	0,00
II. Odsetki, w tym:	0,00	2 519,38	0,00	2 519,38
- od jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00	0,00
III. Zysk z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
- w jednostkach powiązanych	0,00	0,00	0,00	0,00
IV. Aktualizacja wartości inwestycji	0,00	0,00	0,00	0,00
V. Inne	0,00	0,00	0,00	0,00
H. Koszty finansowe	18 219,58	28 707,51	49 504,86	32 492,56
I. Odsetki, w tym:	7 544,09	627,45	15 576,41	629,45
- dla jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00	0,00
II. Strata z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
- w jednostkach powiązanych	0,00	0,00	0,00	0,00
III. Aktualizacja wartości inwestycji	0,00	0,00	0,00	0,00
IV. Inne	10 675,49	28 080,06	33 928,45	31 863,11
I. Wynik brutto (I+/-J)	-1 212 479,43	243 049,38	-3 054 105,93	-662 903,29
J. Podatek dochodowy	-274 217,16	0,00	-270 096,90	0,00
K. Pozostałe obowiązkowe zmniejszenia zysku (zwiększenia straty)	0,00	0,00	0,00	0,00
L. Wynik netto (K-L-M)	-938 262,27	243 049,38	-2 784 009,03	-662 903,29



5.2 Bilans

5.2.1 Aktywa

Wyszczególnienie	Stan na 30.06.2021	Stan na 30.06.2020
A. AKTYWA TRWAŁE	1 950 763,27	360 873,06
I. Wartości niematerialne i prawne	42 202,96	37 435,99
1. Koszty zakończonych prac rozwojowych	0,00	0,00
2. Wartość firmy	0,00	0,00
3. Inne wartości niematerialne i prawne	42 202,96	37 435,99
4. Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
II. Rzeczowe aktywa trwałe	1 224 577,19	323 437,07
1. Środki trwałe	1 224 577,19	323 437,07
a) grunty (w tym prawo wieczystego użytkowania gruntu)	0,00	0,00
b) budynki, lokale i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	0,00	0,00
c) urządzenia techniczne i maszyny	0,00	0,00
d) środki transportu	0,00	0,00
e) inne środki trwałe	1 224 577,19	323 437,07
2. Środki trwałe w budowie	0,00	0,00
3. Zaliczki na środki trwałe w budowie	0,00	0,00
1. Od jednostek powiązanych	0,00	0,00
2. Od pozostałych jednostek	0,00	0,00
III. Należności długoterminowe	0,00	0,00
1. Od jednostek powiązanych	0,00	0,00
2. Od pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
3. Od pozostałych jednostek	0,00	0,00
IV. Inwestycje długoterminowe	0,00	0,00
1. Nieruchomości	0,00	0,00
2. Wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
3. Długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
a) w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
- udziały lub akcje	0,00	0,00
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
- udzielone pożyczki	0,00	0,00
- inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
b) w pozostałych jednostkach, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
- udziały lub akcje	0,00	0,00
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
- udzielone pożyczki	0,00	0,00
- inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
c) w pozostałych jednostkach	0,00	0,00
- udziały lub akcje	0,00	0,00
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
- udzielone pożyczki	0,00	0,00
- inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
4. Inne inwestycje długoterminowe	0,00	0,00
V. Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe	683 983,12	0,00
1. Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	683 716,70	0,00
2. Inne rozliczenia międzyokresowe	266,42	0,00

Wyszczególnienie	Stan na 30.06.2021	Stan na 30.06.2020
B. AKTYWA OBROTOWE	5 079 801,74	1 830 825,84
I. Zapasy	52 721,71	124 321,19
1. Materiały	46 888,49	121 675,17
2. Półprodukty i produkty w toku	0,00	0,00
3. Produkty gotowe	5 833,22	0,00
4. Towary	0,00	0,00
5. Zaliczki na dostawy	0,00	2 646,02
II. Należności krótkoterminowe	519 048,81	228 872,95
1. Należności od jednostek powiązanych	0,00	0,00
a) z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	0,00	0,00
- do 12 miesięcy	0,00	0,00
- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00



b) inne	0,00	0,00
2. Należności od pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
a) z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	0,00	0,00
- do 12 miesięcy	0,00	0,00
- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b) inne	0,00	0,00
3. Należności od pozostałych jednostek	519 048,81	228 872,95
a) z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	209 867,89	203 955,78
- do 12 miesięcy	209 867,89	203 955,78
- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b) z tytułu podatków, dotacji, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych świadczeń	286 754,00	2 629,93
c) inne	22 426,92	22 287,24
d) dochodzone na drodze sądowej	0,00	0,00
III. Inwestycje krótkoterminowe	4 337 840,79	1 475 866,91
1. Krótkoterminowe aktywa finansowe	4 337 840,79	1 475 866,91
a) w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
- udziały lub akcje	0,00	0,00
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
- udzielone pożyczki	0,00	0,00
- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
b) w pozostałych jednostkach	0,00	0,00
- udziały lub akcje	0,00	0,00
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
- udzielone pożyczki	0,00	0,00
- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
c) środki pieniężne i inne aktywa pieniężne	4 337 840,79	1 475 866,91
- środki pieniężne w kasie i na rachunkach	4 337 840,79	1 475 866,91
- inne środki pieniężne	0,00	0,00
- inne aktywa pieniężne	0,00	0,00
2. Inne inwestycje krótkoterminowe	0,00	0,00
IV. Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	170 190,43	1 764,79
C. NALEŻNE WPŁATY NA KAPITAŁ PODSTAWOWY	0,00	0,00
D. UDZIAŁY (AKCJE) WŁASNE	0,00	0,00
AKTYWA RAZEM:	7 030 565,01	2 191 698,90

5.2.2 Pasywa

Wyszczególnienie	Stan na 30.06.2021	Stan na 30.06.2020
A. KAPITAŁ (FUNDUSZ) WŁASNY	4 967 457,37	878 533,37
I. Kapitał (fundusz) podstawowy	815 854,00	659 854,00
II. Kapitał (fundusz) zapasowy, w tym:	9 712 658,08	3 753 365,47
- nadwyżka wartości sprzedaży (wartości emisyjnej) nad wartością nominalną udziałów (akcji)	9 712 658,08	3 753 365,47
III. Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny, w tym:	0,00	0,00
- z tytułu aktualizacji wartości godziwej	0,00	0,00
IV. Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe, w tym:	0,00	0,00
- tworzone zgodnie z umową (statutem) spółki	0,00	0,00
- na udziały (akcje) własne	0,00	0,00
V. Zysk (strata) z lat ubiegłych	-2 777 045,68	-2 871 782,81
VI. Zysk (strata) netto roku obrotowego	-2 784 009,03	-662 903,29
VII. Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego (wielkość ujemna)	0,00	0,00
B. ZOBOWIĄZANIA I REZERWY NA ZOBOWIĄZ.	2 063 107,64	1 313 165,53
I. Rezerwy na zobowiązania	74 342,42	0,00
1. Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	74 342,42	0,00
2. Rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne	0,00	0,00
- długoterminowa	0,00	0,00
- krótkoterminowa	0,00	0,00
3. Pozostałe rezerwy	0,00	0,00
- długoterminowa	0,00	0,00
- krótkoterminowa	0,00	0,00
II. Zobowiązania długoterminowe	411 999,72	250 000,00
1. Wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00
2. Wobec pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
3. Wobec pozostałych jednostek	411 999,72	250 000,00
a) kredyty i pożyczki	0,00	250 000,00
b) z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
c) inne zobowiązania finansowe	411 999,72	0,00
d) zobowiązania wekslowe	0,00	0,00
e) inne	0,00	0,00
III. Zobowiązania krótkoterminowe	1 373 929,95	818 153,04
1. Wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00
a) z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	0,00	0,00
- do 12 miesięcy	0,00	0,00
- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b) inne	0,00	0,00
2. Wobec pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
a) z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	0,00	0,00
- do 12 miesięcy	0,00	0,00
- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b) inne	0,00	0,00
3. Wobec pozostałych jednostek	1 373 929,95	818 153,04
a) kredyty i pożyczki	250 000,00	0,00
b) z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
c) inne zobowiązania finansowe	249 969,23	0,00
d) z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	494 859,02	169 493,50
- do 12 miesięcy	494 859,02	169 493,50
- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
e) zaliczki otrzymane na dostawy	0,00	555 555,56
f) zobowiązania wekslowe	0,00	0,00
g) z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń	137 536,00	35 624,32
h) z tytułu wynagrodzeń	237 739,59	57 479,66
i) inne	3 826,11	0,00
4. Fundusze specjalne	0,00	0,00
IV. Rozliczenia międzyokresowe	202 835,55	245 012,49
1. Ujemna wartość firmy	0,00	0,00
2. Inne rozliczenia międzyokresowe	202 835,55	245 012,49
- długoterminowe	113 489,38	161 128,31
- krótkoterminowe	89 346,17	83 884,18
PASYWA RAZEM:	7 030 565,01	2 191 698,90



5.3 Rachunek przepływów pieniężnych

Wyszczególnienie	Od 01.04.2021 do 30.06.2021	Od 01.04.2020 do 30.06.2020	Od 01.01.2021 do 30.06.2021	Od 01.01.2020 do 30.06.2020
A. PRZEPIŁY ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH Z DZIAŁALNOŚCI OPERACYJNEJ				
I. Zysk (strata) netto	-938 262,27	243 049,38	-2 784 009,30	-662 903,29
II. Korekty razem	-1 221 168,53	-906 356,52	-1 379 675,92	-1 127 242,50
1. Amortyzacja	90 745,88	34 433,41	188 900,35	73 744,39
2. Zyski (straty) z tytułu różnic kursowych	11 266,89	28 080,06	-10 252,62	31 863,11
3. Odsetki i udziały w zyskach (dywidendy)	7 544,09	-1 891,93	15 576,41	-1 889,93
4. Zysk (strata) z działalności inwestycyjnej		0,00	0,00	0,00
5. Zmiana stanu rezerw	-2 761,76	0,00	-25 371,18	0,00
6. Zmiana stanu zapasów	45 681,00	-115 821,19	60 733,85	-124 321,19
7. Zmiana stanu należności	53 177,39	71 157,72	-111 972,50	63 362,81
8. Zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych, z wyjątkiem pożyczek i kredytów	55 648,24	373 066,57	400 734,13	452 116,40
9. Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych	-321 358,36	-41 105,39	-308 108,44	-42 682,58
10. Inne korekty	-1 161 111,90	-1 254 275,77	-1 589 915,92	-1 579 435,51
III. Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej (I +/-II)	-2 159 430,80	-663 307,14	-4 163 685,22	-1 790 145,79
B. PRZEPIŁY ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH Z DZIAŁALNOŚCI INWESTYCYJNEJ				
I. Wpływy	0,00	50 819,38	0,00	50 819,38
1. Zbycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	0,00	0,00	0,00	0,00
2. Zbycie inwestycji w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00	0,00	0,00
3. Z aktywów finansowych, w tym:	0,00	50 819,38	0,00	50 819,38
a) w jednostkach powiązanych	0,00	0,00	0,00	0,00
b) w pozostałych jednostkach	0,00	50 819,38	0,00	50 819,38
-zbycie aktywów finansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
- dywidendy i udziały w zyskach	0,00	0,00	0,00	0,00
- spłata udzielonych pożyczek długoterminowych	0,00	48 300,00	0,00	48 300,00
- odsetki	0,00	2 519,38	0,00	2 519,38
- inne wpływy z aktywów finansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
4. Inne wpływy inwestycyjne	0,00	0,00	0,00	0,00
II. Wydatki	174 462,00	2 613,51	194 112,01	13 048,28
1. Nabycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	174 462,00	2 613,51	194 112,01	13 048,28
2. Inwestycje w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00	0,00	0,00
3. Na aktywa finansowe, w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
a) w jednostkach powiązanych	0,00	0,00	0,00	0,00
b) w pozostałych jednostkach	0,00	0,00	0,00	0,00
- nabycie aktywów finansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
- udzielone pożyczki długoterminowe	0,00	0,00	0,00	0,00
4. Inne wydatki inwestycyjne	0,00	0,00	0,00	0,00
III. Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej (I-II)	-174 462,00	48 205,87	-194 112,01	37 771,10
C. PRZEPIŁY ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH Z DZIAŁALNOŚCI FINANSOWEJ				
I. Wpływy	1 161 111,90	1 504 275,77	1 551 915,92	1 829 435,51
1. Wpływy netto z wydania udziałów (emisji akcji) i innych instrumentów kapitałowych	0,00	0,00	0,00	0,00
2. Kredyty i pożyczki	0,00	250 000,00	0,00	250 000,00
3. Emisja dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00	0,00	0,00
4. Inne wpływy finansowe	1 161 111,90	1 254 275,77	1 551 915,92	1 579 435,51
II. Wydatki	80 480,70	28 707,51	157 724,45	24 161,90
1. Nabycie udziałów (akcji) własnych	0,00	0,00	0,00	0,00
2. Dywidendy i inne wypłaty na rzecz właścicieli	0,00	0,00	0,00	0,00
3. Inne, niż wypłaty na rzecz właścicieli, wydatki z tytułu podziału zysku	0,00	0,00	0,00	0,00
4. Spłaty kredytów i pożyczek	0,00	0,00	0,00	0,00
5. Wykup dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00	0,00	0,00
6. Z tytułu innych zobowiązań finansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
7. Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu finansowego	61 669,72	0,00	122 803,57	0,00
8. Odsetki	7 544,09	627,45	15 576,41	629,45
9. Inne wydatki finansowe	11 266,89	28 080,06	19 344,47	23 532,45
III. Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej (I-II)	1 080 631,20	1 475 568,26	1 394 191,47	1 805 273,61
D. PRZEPIŁY PIENIĘŻNE NETTO, RAZEM (A.III+/-B.III+/-C.III)	-1 253 261,60	860 466,99	-2 963 605,76	52 898,92
E. BILANSOWA ZMIANA ŚRODKÓW PIENIĘŻNYCH, W TYM	8 425,66	0,00	4 625,04	863,22
- zmiana stanu środków pieniężnych z tytułu różnic kursowych	8 425,66	0,00	4 625,04	863,22
F. ŚRODKI PIENIĘŻNE NA POZĄTEK OKRESU	5 591 102,39	615 399,92	7 301 446,55	1 422 967,99
G. ŚRODKI PIENIĘŻNE NA KONIEC OKRESU (F+/-D), W TYM	4 337 840,79	1 475 866,91	4 337 840,79	1 475 866,91
- o ograniczonej możliwości dysponowania	0,00	0,00	0,00	0,00



5.4 Zestawienie zmian w kapitale własnym

Wyszczególnienie	Stan na 30.06.2021	Stan na 30.06.2020
I.a. Kapitał własny na początek okresu (BO)	7 789 466,40	941 467,46
a) zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	0,00	0,00
b) korekty błędów podstawowych	0,00	0,00
I.a. Kapitał własny na początek okresu (BO), po korektach	7 789 466,40	941 467,46
1. Kapitał podstawowy na początek okresu	815 854,00	588 843,00
1.1. Zmiany kapitału podstawowego	0,00	71 011,00
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	71 011,00
- wydania udziałów (emisji akcji)	0,00	71 011,00
- inne	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00
- umorzenia udziałów (akcji)	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00
1.2. Kapitał podstawowy na koniec okresu	815 854,00	659 854,00
2. Kapitał zapasowy na początek okresu	9 750 658,08	3 224 407,27
2.1. Zmiany kapitału zapasowego	-38 000,00	528 958,20
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	528 958,20
- emisji akcji powyżej wartości nominalnej	0,00	528 958,20
- podziału zysku (ustawowo)	0,00	0,00
- podziału zysku (ponad wymaganą ustawowo minimalną wartość)	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	38 000,00	0,00
- pokrycia straty	0,00	0,00
- inne	38 000,00	0,00
2.2. Stan kapitału (funduszu) zapasowego na koniec okresu	9 712 658,08	3 753 365,47
3. Kapitał z aktualizacji wyceny na początek okresu	0,00	0,00
3.1. Zmiany kapitału z aktualizacji wyceny	0,00	0,00
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	0,00
- ...	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00
- zbycia środków trwałych	0,00	0,00
- ...	0,00	0,00
3.2. Kapitał z aktualizacji wyceny na koniec okresu	0,00	0,00
4. Pozostałe kapitały rezerwowe na początek okresu	0,00	0,00
4.1. Zmiany pozostałych kapitałów rezerwowych	0,00	0,00
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	0,00
- ...	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00
- ...	0,00	0,00
4.2. Pozostałe kapitały rezerwowe na koniec okresu	0,00	0,00
5. Zysk (strata) z lat ubiegłych na początek okresu	-2 777 045,68	-2 871 782,81
5.1. Zysk z lat ubiegłych na początek okresu	0,00	0,00
a) zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	0,00	0,00
b) korekty błędów podstawowych	0,00	0,00
5.2. Zysk z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	0,00	0,00
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	0,00
- podziału zysku z lat ubiegłych	0,00	0,00
- ...	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00
- ...	0,00	0,00
5.3. Zysk z lat ubiegłych na koniec okresu	0,00	0,00
5.4. Strata z lat ubiegłych na początek okresu	-2 777 045,68	-2 871 782,81
a) zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	0,00	0,00
b) korekty błędów podstawowych	0,00	0,00
5.5. Strata z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	-2 777 045,68	-2 871 782,81
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	0,00
- przeniesienia straty z lat ubiegłych do pokrycia	0,00	0,00
- ...	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00
- ...	0,00	0,00
5.6. Strata z lat ubiegłych na koniec okresu	-2 777 045,68	-2 871 782,81
5.7. Zysk (strata) z lat ubiegłych na koniec okresu	-2 777 045,68	-2 871 782,81
6. Wynik netto	-2 784 009,03	-662 903,29
a) zysk netto	0,00	0,00
b) strata netto	2 784 009,03	662 903,29
c) odpisy z zysku	0,00	0,00
II. Kapitał własny na koniec okresu (BZ)	4 967 457,37	878 533,37
III. Kapitał własny po uwzględnieniu proponowanego podziału zysku (pokrycia straty)		



6 Informacje o zasadach przyjętych przy sporządzaniu raportu, w tym informacje o zmianach stosowanych zasad (polityki) rachunkowości

W II kw. 2021 r. nie wprowadzono żadnych zmian w polityce rachunkowości.

Format oraz podstawa sporządzenia sprawozdania finansowego:

- Spółka prowadzi rachunkowość zgodnie z ustawą o rachunkowości oraz rozporządzeniami wydanymi na jej podstawie.
- W zakresie nieobjętym ustawą o rachunkowości spółka stosuje krajowe standardy rachunkowości.
- W zakresie nieuregulowanym powyższymi aktami, spółka stosuje Międzynarodowe Standardy Rachunkowości.
- Spółka sporządza rachunek zysków i strat w układzie porównawczym.
- Spółka sporządza rachunek przepływów pieniężnych metodą pośrednią.
- Rokiem obrotowym jest rok kalendarzowy rozpoczynający się 1 stycznia, a kończący 31 grudnia.

Zasady ewidencji środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych

Środki trwałe i wartości niematerialne i prawne wycenia się na dzień bilansowy według cen nabycia lub kosztów wytworzenia, lub wartości przeszacowanej (po aktualizacji wyceny) pomniejszonych o odpisy amortyzacyjne, a także o odpisy z tytułu trwałej utraty wartości.

Jednostka stosując art. 4 ust 4. Uor (zasada istotności) przyjęła następujące założenia:

- Do środków trwałych zalicza się ruchomości i nieruchomości oraz ulepszenia w obcych środkach trwałych o wartości początkowej wynoszącej co najmniej 1500,00 zł.
- Amortyzację środków trwałych rozpoczyna się od miesiąca następującego po miesiącu, w którym ŚT przyjęto do używania i stosuje się metodę liniową.
- Środki trwałe o wartości początkowej wynoszącej co najmniej 1500,00 zł i nie przekraczającej 10.000,00 zł umarza się jednorazowo w miesiącu przyjęcia do używania. (wyjątek może stanowić umowa z tytułu pozyskaniu dofinansowania).
- Wartość składników majątkowych mających cechy środków trwałych o wartości początkowej niższej od podanej w pkt 1 niniejszego paragrafu zalicza się do kosztów bieżącej działalności operacyjnej bądź materiałów składowych w magazynie.

Do wartości niematerialnych i prawnych stosuje się następujące rozwiązania:

- Do wartości niematerialnych i prawnych zalicza się pozycje wykorzystywane w działalności operacyjnej o przewidywanym okresie użytkowania dłuższym niż rok i wartości początkowej wynoszącej co najmniej 1500,00 zł.
- Wartości niematerialne i prawne o wartości początkowej wynoszącej co najmniej 10 000,00 zł umarza się począwszy od miesiąca następującego po miesiącu, w którym WNiP przyjęto do używania przy zastosowaniu metody liniowej przez okres określony dla danego rodzaju WNiP w przepisach podatkowych.
- Wartości niematerialne i prawne o wartości początkowej wynoszącej co najmniej 1500,00 zł i nieprzekraczającej 10 000,00 zł umarza się jednorazowo (w 100%) w miesiącu przyjęcia do używania.

Amortyzacja

Środki trwałe podlegają amortyzacji metodą liniową począwszy od pierwszego dnia miesiąca następującego po miesiącu przekazania ich do użytkowania do końca miesiąca, w którym następuje zrównanie sumy odpisów amortyzacyjnych z ich wartością początkową lub w którym postawiono je w stan likwidacji, zbyto lub stwierdzono ich niedobór.

Wartości niematerialne i prawne podlegają amortyzacji począwszy od pierwszego dnia miesiąca następującego po miesiącu przekazania ich do użytkowania do końca miesiąca, w którym następuje zrównanie sumy odpisów amortyzacyjnych z ich wartością początkową lub w którym postawiono je w stan likwidacji, zbyto lub stwierdzono ich niedobór.

Środki trwałe w budowie

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.

Zapasy

Materiały i towary wycenia się według ceny nabycia, czyli ceny zakupu składnika aktywów, obejmującej kwotę należną sprzedającemu, bez podlegających odliczeniu podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego, a w przypadku importu powiększonej o obciążenia o charakterze publicznoprawnym oraz powiększonej o koszty bezpośrednio związane z zakupem i przystosowaniem składnika aktywów do stanu zdatnego do używania lub wprowadzenia do obrotu, łącznie z kosztami transportu, jak też załadunku, wyładunku, składowania lub wprowadzenia do obrotu, a obniżonej o rabaty, opusty, inne podobne zmniejszenia i odzyski. Jeżeli nie jest możliwe ustalenie ceny nabycia składnika aktywów, a w szczególności przyjętego nieodpłatnie, w tym w drodze darowizny - jego wyceny dokonuje się według ceny sprzedaży takiego samego lub podobnego przedmiotu.

Produkty gotowe wycenia się według kosztu wytworzenia nie wyższego od ceny sprzedaży netto na dzień bilansowy. Koszt wytworzenia produktu obejmuje koszty pozostające w bezpośrednim związku z danym produktem oraz uzasadnioną część kosztów pośrednio związanych z wytworzeniem tego produktu. Koszty bezpośrednie obejmują wartość zużytych materiałów bezpośrednich, koszty pozyskania i przetworzenia związane bezpośrednio z produkcją i inne koszty poniesione w związku z doprowadzeniem produktu do postaci i miejsca, w jakich się znajduje w dniu wyceny.

Rozchód zapasów wycenia się według metody FIFO.

Pozostałe aktywa i pasywa

krajowe środki pieniężne wykazywane są w księgach rachunkowych:

- gotówka w kasie - w wartości nominalnej,
- środki zgromadzone na rachunkach bankowych - w wartości nominalnej, przy czym wartość nominalna obejmuje również odsetki dopisane przez bank do stanu rachunków,

Aktywa finansowe

Długoterminowe i krótkoterminowe aktywa finansowe ujmuje się w księgach rachunkowych, nie rzadziej niż na dzień bilansowy według ceny nabycia (lub ceny zakupu, jeżeli koszty przeprowadzenia transakcji nie są istotne). Ich wartość ewidencyjna nie może być na dzień bilansowy wyższa od ich wartości rynkowej.

Należności

Należności wycenia się w kwocie wymagającej zapłaty z zachowaniem zasady ostrożności. Nominalne należności powiększa się o odsetki należne na dzień bilansowy tylko wówczas, gdy Spółka ma pewność, że zostaną uregulowane przez dłużnika.

Zobowiązania

Zobowiązania wycenia się w kwocie wymagającej zapłaty.

Kredyty i otrzymane pożyczki ujmuje się w księgach rachunkowych według wartości nominalnej. Na dzień bilansowy wyceniane są według skorygowanej ceny nabycia.

Rezerwy – według uzasadnionej, wiarygodnie oszacowanej wartości.

Odroczony podatek dochodowy

Spółka ustala aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego w wysokości kwoty przewidzianej w przyszłości do odliczenia od podatku dochodowego przy uwzględnieniu zasady ostrożności. Rezerwę z tytułu odroczonego podatku dochodowego tworzy się w wysokości kwoty podatku dochodowego, wymagającej w przyszłości zapłaty.

Pozostałe aktywa i pasywa wycenia się według wartości nominalnej.

Aktywa i pasywa w walutach obcych

Wyrażone w walutach obcych aktywa wycenia się na dzień bilansowy po obowiązującym na ten dzień średnim kursie ustalonym dla danej waluty przez Narodowy Bank Polski.

Wyrażone w walutach obcych pasywa wycenia się na dzień bilansowy po obowiązującym na ten dzień średnim kursie ustalonym dla danej waluty przez Narodowy Bank Polski.

Uznawanie przychodów

Przychody uznawane są w takiej wysokości, w jakiej jest prawdopodobne, że Spółka uzyska korzyści ekonomiczne, które można wiarygodnie wycenić.

Sprzedaż towarów i usług

Przychody są ujmowane w momencie, gdy znaczące ryzyko i korzyści wynikające z prawa własności towarów bądź produktów zostały przekazane nabywcy. Przychody obejmują należne lub uzyskane kwoty ze sprzedaży, pomniejszone o podatek od towarów i usług (VAT).

W związku z uchwałą WZA nr 3/02/2021 z dnia 11 lutego 2021 roku oraz uchwałą Zarządu z dnia 25 lutego 2021 r. które dotyczyły rezygnacji Spółki ze stosowania uproszczeń dla jednostek mikro i małych przewidzianych w ustawie o rachunkowości zmiany jakie wprowadzono w sposobie prezentowania sprawozdania finansowego obejmują:

- Prezentacja umów leasingu operacyjnego w sprawozdaniu;
- Reklasyfikacja środków trwałych z urządzeń technicznych i maszyn na inne środki trwałe;
- Podział przychodów przyszłych okresów na część krótkoterminową i długoterminową;
- Prezentacja aktywów oraz rezerw z tyt. podatku odroczonego;

Koszty i straty

Przez koszty i straty jednostka rozumie uprawdopodobnione zmniejszenia w okresie sprawozdawczym korzyści ekonomicznych, o wiarygodnie określonej wartości, w formie zmniejszenia wartości aktywów, albo zwiększenia wartości zobowiązań i rezerw, które doprowadzą do zmniejszenia kapitału własnego lub zwiększenia jego niedoboru w inny sposób niż wycofanie środków przez udziałowców lub właścicieli.

7 Komentarz Emitenta na temat okoliczności i zdarzeń istotnie wpływających na działalność Emitenta, jego sytuację finansową i wyniki osiągnięte w danym kwartale

Ze względu na model biznesowy Emitenta, na obecnym etapie rozwoju realizowanych projektów, Emitent nie generuje zysku netto. W II kwartale 2021 roku Emitent wygenerował stratę netto w kwocie 0,9 mln zł. Strata netto była bezpośrednio związana z ponoszeniem istotnych kosztów operacyjnych przy jednoczesnym braku istotnych przychodów z działalności. Na wyniki osiągnięte przez Emitenta mają w szczególności wpływ nakłady ponoszone na realizację kolejnych etapów rozwoju projektów oraz pozyskiwane przez Emitenta finansowanie. Emitent podejmuje również działania, które będą miały w ocenie Emitenta przełożenie na wyniki w przyszłych kwartałach.

Kapitał własny Emitenta na dzień 30 czerwca 2021 r. wyniósł niespełna 5 mln zł.

Poniżej przedstawiono istotne wydarzenia z minionego kwartału:

7.1 Dokonanie zgłoszenia patentowego w dniu 22 kwietnia 2021 r.

W dniu 22 kwietnia 2021 r. (raport bieżący ESPI nr 6/2021) Emitent poinformował o dokonaniu zgłoszenia patentowego w zakresie technologii opracowywanej przez Emitenta.

Opisane zgłoszenie dotyczy autorskiego zestawu starterów, metody diagnostyki oraz składu mieszaniny reakcyjnej do genetycznej diagnostyki MRSA (Gronkowca złocistego opornego na metycylinę) w technice LAMP. Zgłoszenie zostało dokonane w Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej. Opracowanie zestawu starterów stanowi kluczowy element metody diagnostycznej opartej na technologii LAMP stosowanej przez Emitenta. Startery inicjują reakcję amplifikacji rozpoznając charakterystyczny fragment genomu patogenu. Opisane zgłoszenie patentowe zabezpiecza ryzyko użycia tego samego zestawu starterów przez firmy konkurencyjne.

7.2 Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie w dniu 28 kwietnia 2021 r.

W dniu 28 kwietnia 2021 r. odbyło się Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie Spółki, podczas którego podjęto uchwałę w sprawie zmiany statutu Spółki (m.in. poprzez rozszerzenie PKD i zwiększenie liczby członków zarządu) i uchwałę w sprawie przyjęcia tekstu jednolitego statutu (raport bieżący EBI nr 4/2021).

7.3 Podpisanie umowy z Dolnośląskim Centrum Medycznym Dolmed Spółka Akcyjna z siedzibą we Wrocławiu

W dniu 30 kwietnia 2021 r. (raport bieżący ESPI nr 8/2021) Emitent poinformował o podpisaniu umowy z Dolnośląskim Centrum Medycznym Dolmed Spółka Akcyjna z siedzibą we Wrocławiu na dostarczenie produktów i usług świadczonych przez Genomtec. Współpraca ma na celu rozpoczęcie świadczenia usług laboratoryjnych w zakresie diagnostyki genetycznej przy użyciu produktów Emitenta i przy wsparciu Partnera przez Emitenta w procesie organizacji środowiska pracy laboratorium genetycznego. Wsparcie Emitenta obejmuje wybór i dostarczenie wyposażenia, rekrutację personelu, stworzenie procesów organizacyjnych. W ramach współpracy strony zobowiązały się również do współpracy w zakresie wzajemnej promocji produktów i usług. Cena sprzedaży produktów oraz usług nie odbiega od standardów rynkowych stosowanych przez Emitenta. Kwota przychodu Emitenta nie została określona w Umowie i będzie zależna od składanych zamówień, wobec czego z punktu widzenia planów

finansowych Emitenta może być mało istotna. Natomiast sama współpraca z pierwszym laboratorium partnerskim stosującym produkty Emitenta jest istotna, z uwagi na aktualny etap rozwoju Genomtec i tym samym potwierdza możliwość komercyjnego wykorzystania dopuszczonych obecnie do diagnostyki zestawów testowych w technice RT-LAMP, jak również poszerza możliwości komercjalizacji opracowanych dotychczas pozostałych testów genetycznych w technice LAMP.

Dolnośląskie Centrum Medyczne DOLMED S.A. działa na rynku od ponad 40 lat. Centrum jest jedną z najbardziej rozpoznawalnych marek na rynku usług medycznych we Wrocławiu i na Dolnym Śląsku. Jesteśmy wielospecjalistyczną instytucją leczenia otwartego, która zapewnia szeroki wachlarz podstawowych i specjalistycznych świadczeń medycznych w ramach ubezpieczenia w Narodowym Funduszu Zdrowia oraz komercyjnych (odpłatnych), realizowanych na życzenie Pacjenta.

DCM DOLMED S.A. dysponuje wieloprofilową, w pełni skomputeryzowaną przychodnią, zatrudniającą ponad 200 osób, w tym ponad 90 lekarzy różnych specjalności. Z oferowanych usług korzysta rocznie, w różnym zakresie, ponad 150 tysięcy pacjentów, głównie mieszkańców aglomeracji wrocławskiej.

7.4 Otrzymanie ochrony patentowej na zestaw starterów do powielania sekwencji nukleotydowej *Borrelia burgdorferi*, sposób wykrywania *Borrelia burgdorferi*, sposób diagnostyki boreliozy i zestaw do diagnostyki boreliozy.

W dniu 10 maja 2021 roku (raport bieżący ESPI nr 9/2021) Emitent poinformował o otrzymaniu dokumentu patentowego wystawionego przez Urząd Patentowy Rzeczypospolitej Polskiej potwierdzającego uzyskanie przez Spółkę w dniu 23 marca 2021 r. ochrony patentowej na wynalazek pn. „Zestaw starterów do powielania sekwencji nukleotydowej *Borrelia burgdorferi*, sposób wykrywania *Borrelia burgdorferi*, sposób diagnostyki boreliozy i zestaw do diagnostyki boreliozy”.

Postępowania patentowe mają na celu zabezpieczanie kluczowych interesów oraz wpisują się w strategię rozwoju Emitenta uwzględniającą budowanie portfolio praw własności intelektualnej. Diagnostyka w zakresie bakteryjnych zakażeń w tym zakażeń boreliozą jest jednym z kluczowych obszarów technologii rozwijanych przez Emitenta.

7.5 Wprowadzenie do obrotu testu diagnostycznego Genomtec® SARS-Cov-2 EvaGreen® Direct-RT-LAMP CE-IVD Kit

W dniu 17 maja 2021 r. (raport bieżący ESPI nr 10/2021) Genomtec poinformował o uzyskaniu prawa do wprowadzenia do obrotu na terenie Unii Europejskiej testu diagnostycznego Genomtec® SARS-Cov-2 EvaGreen® Direct-RT-LAMP CE-IVD Kit (w związku z upływem ustawowego terminu dotyczącego zgłoszenia nowego wyrobu medycznego do diagnostyki in-vitro w Urzędzie Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych).

Nowy produkt jest zestawem laboratoryjnym CE-IVD zawierającym kontrolę i odczynniki przeznaczone do uproszczonej izolacji, odwrotnej transkrypcji i amplifikacji kwasu nukleinowego w reakcji izotermalnej Reverse Transcription Loop-Medicated Isothermal Amplification (RT-LAMP) w celu wykrycia wirusa SARS-CoV-2. Produkt zachowując wysoki poziom parametrów diagnostycznych wyróżnia się dodatkowo dwoma istotnymi cechami. Po pierwsze umożliwia pobranie materiału biologicznego w postaci śliny, co jest znacznie wygodniejsze dla pacjenta niż pobranie wymazu z gardła lub nosogardzieli oraz nie wymaga obecności specjalistycznego personelu, jednocześnie zmniejszając jego ekspozycję na zakażenie wirusem. Po drugie dzięki zastosowaniu specjalnego buforu użycie testu nie wymaga przeprowadzania pełnej izolacji materiału genetycznego, co skraca czas potrzebny na

wykonanie całej procedury diagnostycznej o niemal 60% oraz znacząco obniża koszty całego badania. Rejestracja nowego produktu Genomtec, możliwa była między innymi w oparciu o badania porównawcze przeprowadzane w Centralnym Szpitalu Klinicznym MSWiA w Warszawie.

7.6 Podpisanie umowy z Centrum Patologii Molekularnej Cellgen, Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Aurimed

W dniu 25 maja 2021 r. (raport bieżący ESPI nr 11/2021) Emitent zawarł z Centrum Patologii Molekularnej Cellgen, Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Aurimed umowę na wykonanie badania porównawczego zestawu do wykrywania zakażeń SARS-CoV-2 na próbkach śliny w technologii Direct-RT-LAMP względem metody odniesienia, o czym poinformował tego samego dnia.

Celem współpracy jest wykonanie badania polegającego na porównaniu skuteczności wykrywania wirusa SARS-CoV-2 bezpośrednio w próbkach śliny z użyciem technologii Emitenta (RT-LAMP) oraz ze znacznie uproszczonym procesem przygotowania próbki śliny do reakcji amplifikacji w stosunku do powszechnie stosowanej technologii RT-PCR wymagającej przeprowadzenia laboratoryjnego oczyszczania kwasu nukleinowego RNA. Wynik przeprowadzonego badania porównawczego zostanie objęty raportem sporządzonym przez zespół badaczy z Cellgen, a także zostanie rozpowszechniony w publikacji naukowej lub podczas konferencji naukowych, jednak przede-wszystkim posłuży do uzyskania dopuszczenia do obrotu na rynkach, gdzie istnieją wymagania dotyczące minimalnej wielkości grupy badanej wykorzystanej do walidacji wyrobu medycznego do diagnostyki SARS-CoV-2. Uzyskane dane kliniczne dotyczące zestawu diagnostycznego do wykrywania zakażeń SARSCoV-2 bezpośrednio na próbkach śliny będą stanowić etap walidacji klinicznej, kontynuowanej mimo pozytywnych wyników badania przeprowadzonego w CSK MSWiA, które umożliwiły rejestrację produktu do sprzedaży na rynku Unii Europejskiej. Większa ilość pacjentów w uczestniczących w badaniach porównawczych oraz liczba ośrodków badawczych uczestniczących w badaniu jest również istotna z perspektywy jakości i ilości publikacji naukowych o produkcie i samej technologii.

Także w przypadku tego badania dodatkowym celem jest także porównanie kosztów oraz czasu potrzebnego na diagnostykę SARS-CoV-2 pomiędzy zestawem Genomtec w technice Direct-RT-LAMP, a standardową procedurą diagnostyczną w technice Real-Time RT-PCR. Przewagą technologii Direct-RT LAMP opracowanej przez Genomtec jest eliminacja typowego etapu oczyszczania kwasu nukleinowego w laboratorium, a tym samym skrócenie czasu i obniżenie kosztów całego badania.

Nowy rodzaj testu to też większy komfort dla badanych pacjentów, gdyż oznacza nieinwazyjne pobranie próbki - aby przekazać próbkę wystarczy proste oddanie śliny. Ponadto wykorzystanie próbek śliny zmniejsza ekspozycję personelu medycznego na zakażenie wirusem SARS-CoV-2.

7.7 Powołanie Członka Zarządu Genomtec

W dniu 31 maja 2021 r. (raport bieżący EBI nr 7/2021) nr Emitent poinformował, że w dniu 31 maja 2021 roku Rada Nadzorcza Spółki powołała Pana Charudutta Shaha na Członka Zarządu Spółki na wspólną trzyletnią kadencję ze skutkiem na dzień 1 sierpnia 2021 pod warunkiem rejestracji przez sąd rejestrowy zmian statutu GENOMTEC S.A. wynikających z uchwał Nadzwyczajnego Walnego Zgromadzenia GENOMTEC S.A. z dnia 28 kwietnia 2021 roku.

Charudutt Shah posiada kilkunastoletnie doświadczenie kierownicze w obszarze komercjalizacji produktów, rozwoju marek i partnerstwa z międzynarodowymi podmiotami. Przed dołączeniem do Genomtec zajmował stanowisko Dyrektora Marketingu w firmie BioMérieux SA z siedzibą w Lyonie we Francji – światowego lidera w dziedzinie diagnostyki laboratoryjnej i badań nad chorobami zakaźnymi, gdzie był odpowiedzialny za marketing komercyjny w Europie, na Bliskim Wschodzie i w Afryce (EMEA).

W ramach swojej funkcji nadzorował wprowadzanie na rynek i marketing kartridży BioFire w kierunku diagnostyki chorób zakaźnych oraz instrumentów do szybkiej identyfikacji patogenów. Charudutt Shah w swojej pracy główny nacisk kładzie na rozwój strategii wejścia na rynek, zwiększanie świadomości klinicystów, dostęp do rynku oraz wprowadzanie innowacyjnych rozwiązań w zakresie testów do różnych ekosystemów opieki zdrowotnej w celu poprawy opieki nad pacjentami.

Poprzednio związany z firmą Spartan Bioscience z siedzibą w Ottawie, Ontario, gdzie jako Dyrektor ds. Rozwoju Biznesu odpowiadał za sprzedaż, marketing i strategię dystrybucji produktów w skali międzynarodowej. W latach 2010 – 2014 pełnił funkcję Global Marketing Manager w Luminex Corporation z siedzibą w Toronto, Ontario, gdzie zarządzał pierwszym w branży panelem multiplex PCR Respiratory Viral wraz z portfolio innych paneli chorób zakaźnych.

Spędził ponad dekadę na stanowiskach handlowych w branży diagnostycznej, opracowując strategię marketingowe, tworząc partnerstwa dystrybucyjne, odpowiadając na potrzeby klientów wprowadzając innowacje i nowe produkty na rynek.

7.8 Zwyczajne Walne Zgromadzenie Akcjonariuszy Emitenta z dnia 30 czerwca 2021 roku

W dniu 2 czerwca 2021 roku (raport bieżący ESPI nr 12/2021) Emitent zwołał Zwyczajne Walne Zgromadzenie Akcjonariuszy Emitenta na dzień 30 czerwca 2021 roku.

Porządek obrad obejmował m. in. rozpatrzenie sprawozdania Zarządu z działalności Genomtec S.A. za rok obrotowy 2020, rozpatrzenie sprawozdania finansowego Genomtec S.A. za rok obrotowy 2020, rozpatrzenie wniosku Zarządu w sprawie pokrycia straty za rok obrotowy 2020, rozpatrzenie sprawozdania z działalności Rady Nadzorczej Genomtec S.A. za rok obrotowy 2020 wyników dokonanej przez Radę Nadzorczą oceny sprawozdania finansowego i sprawozdania Zarządu z działalności za rok obrotowy 2020, podjęcie uchwały w sprawie zatwierdzenia sprawozdania Zarządu z działalności Genomtec S.A. za rok obrotowy 2020, podjęcie uchwały w sprawie zatwierdzenia sprawozdania finansowego Genomtec S.A. za rok obrotowy 2020, podjęcie uchwały w sprawie pokrycia straty Genomtec S.A. za rok obrotowy 2020, podjęcie uchwał w sprawie udzielenia członkom Zarządu Genomtec S.A. absolutorium z wykonania przez nich obowiązków w 2020 roku, podjęcie uchwał w sprawie udzielenia członkom Rady Nadzorczej Genomtec S.A. absolutorium z wykonania przez nich obowiązków w 2020 roku.

7.9 Zarejestrowanie zmian statutu Emitenta oraz tekstu jednolitego statutu Emitenta

W dniu 15 czerwca 2021 r. (raport bieżący EBI nr 9/2021) Emitent poinformował, że powziął informację o zarejestrowaniu w dniu 14 czerwca 2021 roku przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej we Wrocławiu, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego zmian statutu Emitenta oraz tekstu jednolitego Emitenta Spółki.

7.10 Podpisanie umowy ze specjalistycznym ośrodkiem klinicznym w Gliwicach

W dniu 21 czerwca 2021 r. (raport bieżący ESPI nr 13/2021) Emitent podpisał umowę ze specjalistycznym ośrodkiem klinicznym z siedzibą w Gliwicach na wykonanie dodatkowej części badania porównawczego zestawu do genetycznej diagnostyki in-vitro zakażeń powodowanych przez SARS-CoV-2 bezpośrednio w próbkach śliny w technologii Direct-RT-LAMP względem metody odniesienia Real-Time RT-PCR.

Celem współpracy jest wykonanie badania wielośrodkowego polegającego na porównaniu skuteczności wykrywania wirusa SARS-CoV-2 bezpośrednio w próbkach śliny z użyciem technologii Emitenta (RT-LAMP) oraz ze znacznie uproszczonym procesem przygotowania próbki śliny do reakcji

amplifikacji w stosunku do powszechnie stosowanej technologii RT-PCR, która dodatkowo wymaga przeprowadzenia laboratoryjnego oczyszczania kwasu nukleinowego RNA.

Podstawowym celem badania, jest wykorzystanie jego wyników do uzyskania dopuszczenia testów Genomtec®Direct-RT-LAMP do obrotu na rynkach, gdzie istnieją wymagania dotyczące minimalnej wielkości grupy badanej wykorzystanej do walidacji wyrobu medycznego do diagnostyki SARS-CoV-2. Wynik przeprowadzonego badania porównawczego zostanie objęty raportem sporządzonym przez zespół badaczy ze specjalistycznego ośrodka klinicznego oraz rozpowszechniony w publikacji naukowej lub podczas konferencji naukowych.

Uzyskane dane kliniczne dotyczące zestawu diagnostycznego do wykrywania zakażeń SARSCoV-2 bezpośrednio na próbkach śliny, będą elementem poszerzonej walidacji klinicznej testów Genomtec®Direct-RT-LAMP, kontynuowanej dodatkowo do pozytywnych wyników badania przeprowadzonego w CSK MSWiA, które umożliwiły rejestrację produktu do sprzedaży na rynku Unii Europejskiej.

Celem tych badań, jest dalsza dywersyfikacja populacyjna pacjentów. Specyfika gliwickiego specjalistycznego ośrodka klinicznego, gdzie historyczne wyniki monitorowania populacji pacjentów były w głównej mierze negatywne, a pozytywni pacjenci byli w większości pacjentami asymptomatycznymi lub na bardzo wczesnym etapie wirerii, powoduje, że dostarczone dane kliniczne będą miały dużą wartość w działaniach Emitenta nakierowanych na sprawdzenie efektywności testu Direct-RT-LAMP w diagnostyce osób tworzących ogniska zakaźne oraz pozwoli na ocenę wartości klinicznej testu w diagnostyce pacjentów asymptomatycznych (z niską wiracją, czyli niską zawartością wirusa w organizmie pacjentów).

Również w przypadku tego badania, dodatkowym jego celem jest porównanie kosztów oraz czasu potrzebnego na diagnostykę SARS-CoV-2 pomiędzy zestawem Genomtec w technice Direct-RT-LAMP, a standardową procedurą diagnostyczną w technice Real-Time RT-PCR. Przewagą technologii Direct-RT-LAMP opracowanej przez Genomtec jest eliminacja typowego etapu oczyszczania kwasu nukleinowego w laboratorium, a tym samym skrócenie czasu i obniżenie kosztów całego badania.

Nowy rodzaj testu to też większy komfort dla badanych pacjentów, gdyż oznacza nieinwazyjne pobranie próbki - aby przekazać próbkę wystarczy proste oddanie śliny. Ponadto wykorzystanie próbek śliny zmniejsza ekspozycję personelu medycznego na zakażenie wirusem SARS-CoV-2.

7.11 Rezygnacja Członka Zarządu

W dniu 23 czerwca 2021 roku (raport bieżący EBI nr 11/2021) Emitent poinformował o rezygnacji dr Jarosława Oleszczuka z pełnionej funkcji członka zarządu ze skutkiem na dzień 23 czerwca 2021 roku. Pan Oleszczuk uzasadnił swoją decyzję powodami osobistymi, które nie pozwalają na kontynuowanie współpracy w dotychczasowym zakresie zaangażowania.

Rezygnacja dr Jarosława Oleszczuka nie wpłynęła na prowadzone procesy operacyjne, które przebiegają zgodnie z założeniami i bez zakłóceń. Zgodnie z raportem EBI nr 7/2021, ze skutkiem na dzień 1 sierpnia 2021 r. do Zarządu został powołany Pan Charudutt Shah, który przejmie obowiązki operacyjne wykonywane dotychczas przez dr Jarosława Oleszczuka.

7.12 Zwołanie Nadzwyczajnego Walnego Zgromadzenia Akcjonariuszy na dzień 20 lipca 2021 r.

W dniu 23 czerwca 2021 roku (raport bieżący ESPI nr 14/2021) Emitent zwołał Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie Akcjonariuszy Emitenta na dzień 20 lipca 2021 roku. W porządku obrad znalazło się m. in. Powzięcie uchwały o powołaniu Jarosława Oleszczuka na Członka Rady Nadzorczej.

7.13 Organizacja Konferencji Naukowo-Szkoleniowej „Nowe technologie w laboratorium okresu pandemii COVID-19”

W dniu 18 maja 2021, ponad 430 osób, z których większość stanowili diagnostycy laboratoryjni i kierownicy laboratoriów, wzięło udział w konferencji naukowo-szkoleniowej „Nowe technologie w laboratorium okresu pandemii COVID-19”. Inicjatorem i współorganizatorem wydarzenia był Genomtec. Dzięki współpracy z Katedrą Analityki Medycznej, Wydziału Farmaceutycznego, Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu, Polskim Towarzystwem Diagnostyki Laboratoryjnej, Oddział Wrocław, Polskim Towarzystwem Mikrobiologów, Oddział Wrocław oraz firmą Synektik SA oraz wybitnymi ekspertami i praktykami z zakresu diagnostyki genetycznej, uczestnicy konferencji mieli szansę dowiedzieć się w jaki sposób nowe technologie pomagają w walce z pandemią i na czym polegają. Za udział i zdany test, uczestnicy mogli zdobyć punkty edukacyjne. Dr n. med. Małgorzata Małodobra-Mazur, Dyrektor ds. Badań i Rozwoju, Genomtec SA oraz Miron Tokarski, Prezes Zarządu Genomtec SA przedstawili w trakcie konferencji właściwości i wykorzystanie w laboratorium technologii RT-LAMP. Na stronie www.testylamp.pl – stworzonej przez Genomtec do promocji technologii LAMP - w zakładce Konferencja można zapoznać się ze wszystkimi prezentacjami przedstawionymi podczas tego wyjątkowego 2,5 godzinnego spotkania branży diagnostycznej a na kanale Genomtec na YouTube obejrzeć nagrania z wykładów.

7.14 Udział Genomtec w Arab Health – największym wydarzeniu dla branży opieki zdrowotnej na Bliskim Wschodzie

W dniach 21-24 czerwca 2021 w Dubaju, przedstawiciele Genomtec aktywnie promowali zarówno Genomtec ID, jak i laboratoryjne testy na COVID-19 uczestnicząc w Arab Health, największym spotkaniu producentów i usługodawców z branży opieki zdrowotnej na Bliskim Wschodzie. To pierwszy raz, kiedy Genomtec pokazywał swoje rozwiązania podczas tego wydarzenia. Od 45 lat Arab Health oferuje najnowsze innowacje w dziedzinie opieki zdrowotnej. Od najnowocześniejszego sprzętu po najbardziej efektywne kosztowo materiały jednorazowego użytku - Arab Health jest punktem kompleksowej obsługi dla wszystkich potrzeb związanych z zaopatrzeniem i zakupami w sektorze opieki zdrowotnej w tym regionie. W tym roku w Arab Health osobiście i online, wzięło udział ponad 35 tysięcy uczestników z 66 krajów.

8 Zdarzenia po dniu bilansowym, które miały miejsce przed publikacją Raportu

8.1 Dokonanie zgłoszenia patentowego w zakresie autorskiego zestawu starterów, metody diagnostyki oraz składu mieszaniny reakcyjnej do genetycznej diagnostyki *Neisseria Meningitidis* (meningokok, dwoinka zapalenia opon mózgowo-rdzeniowych) w technice LAMP.

W dniu 7 lipca 2021 roku (raport bieżący ESPI nr 16/2021) Emitent dokonał zgłoszenia patentowego w zakresie technologii opracowywanej przez Emitenta.

Opisane zgłoszenie dotyczy autorskiego zestawu starterów, metody diagnostyki oraz składu mieszaniny reakcyjnej do genetycznej diagnostyki *Neisseria meningitidis* (dwoinka zapalenia opon mózgowo-rdzeniowych) w technice LAMP. Zgłoszenie zostało dokonane w Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej.

Neisseria Meningitidis to gatunek Gram-ujemnych bakterii wywołujący zapalenie opon mózgowo-rdzeniowych oraz sepsę. Diagnostyka zakażeń meningokokami jest istotna, ponieważ mogą one występować nie tylko w postaci zachorowań sporadycznych, endemicznych, hiperendemicznych, ale również epidemicznych i pandemicznych. Aby skutecznie leczyć zakażenie meningokokowe, bardzo ważna jest szybka diagnostyka i rozpoznanie, ponieważ choroba rozwija się bardzo szybko.

Opracowanie zestawu starterów stanowi kluczowy element metody diagnostycznej opartej na technologii LAMP stosowanej przez Emitenta. Startery inicjują reakcję amplifikacji rozpoznając charakterystyczny fragment genomu patogenu. Opisane zgłoszenie patentowe zabezpiecza ryzyko użycia tego samego zestawu starterów przez firmy konkurencyjne.

8.2 Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie, które odbyło się 20 lipca 2021 roku

W dniu 20 lipca 2021 roku miało miejsce Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie Emitenta. Akcjonariusze podjęli uchwałę o powołaniu dr Jarosława Oleszczuka na Członka Rady Nadzorczej. Szczegóły opublikowano w raporcie bieżącym EBI nr 13/2021.

8.3 Otrzymanie od TÜV Rheinland certyfikatu ISO 13485

W dniu 6 sierpnia 2021 roku (raport bieżący ESPI nr 18/2021) Emitent otrzymał od TÜV Rheinland certyfikat zgodności z normą ISO 13485.

TÜV Rheinland to czołowa jednostka certyfikująca na rynku usług certyfikacyjnych i badawczych w Europie. Firma jest częścią TÜV Rheinland Group wiodącego międzynarodowego koncernu dostarczającego usługi dla przemysłu na świecie.

Certyfikat został wystawiony w zakresie projektowania i rozwoju urządzeń IVD do wykrywania wcześniej zdefiniowanych patogenów biologicznych.

W sierpniu 2020 w Spółce miał miejsce drugi audyt certyfikujący przeprowadzony przez jednostkę certyfikującą TÜV Rheinland i od tego czasu Spółka oczekiwała na wydanie powyższego certyfikatu. Certyfikat ważny jest do listopada 2023 roku.

Uzyskanie certyfikatu, potwierdzającego wdrożenie systemu zarządzania jakością w spółce, stanowi istotny krok na drodze do rejestracji systemu diagnostycznego Genomtec ID. Norma ISO 13485 jest skutecznym rozwiązaniem w zakresie spełnienia kompleksowych wymogów dotyczących Systemu Zarządzania Jakością. Przyjęcie normy ISO 13485 zapewnia Emitentowi praktyczne podstawy do uwzględnienia dyrektyw w sprawie wyrobów medycznych, przepisów i obowiązków, a także zapewnia wykazanie zaangażowania w bezpieczeństwo i jakość produkowanych urządzeń medycznych. Posiadanie certyfikacji zwiększa ogólną wydajność, eliminuje niepewność i zwiększa możliwości rynkowe.

9 Informacje na temat aktywności w zakresie wprowadzania rozwiązań innowacyjnych w przedsiębiorstwie

9.1 Własność przemysłowa

W dniu 22 kwietnia 2021 r. (raport bieżący ESPI nr 6/2021) Emitent poinformował o dokonaniu zgłoszenia patentowego w zakresie technologii opracowywanej przez Emitenta.

Opisane zgłoszenie dotyczy autorskiego zestawu starterów, metody diagnostyki oraz składu mieszaniny reakcyjnej do genetycznej diagnostyki MRSA (Gronkowca złocistego opornego na metycylinę) w technice LAMP. Zgłoszenie zostało dokonane w Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej. Opracowanie zestawu starterów stanowi kluczowy element metody diagnostycznej opartej na technologii LAMP stosowanej przez Emitenta. Startery inicjują reakcję amplifikacji rozpoznając charakterystyczny fragment genomu patogenu. Opisane zgłoszenie patentowe zabezpiecza ryzyko użycia tego samego zestawu starterów przez firmy konkurencyjne.

9.2 Badania skuteczności oferowanych rozwiązań

Emitent ciągle bada skuteczność swoich rozwiązań. W związku z pojawieniem się nowych wariantów wirusa SARS-CoV-2 Emitent regularnie wykonuje badania skuteczności oferowanych na rynku testów w technice RT-LAMP sprzedawanych pod nazwą: Genomtec® SARS-CoV-2 EvaGreen®. Raport z badań dostępny jest w serwisie internetowym Emitenta w sekcji Aktualności.

10 Opis stanu realizacji działań i inwestycji Emitenta oraz harmonogramu ich realizacji

W II kwartale 2021 r. Emitent kontynuował realizację projektów zgodnie z założonym harmonogramem prac oraz harmonogramami projektów dotacyjnych w ramach zawartych umów z jednostkami finansującymi.

Środki pozyskane z emisji oraz dotacje zgodnie z planem były przeznaczone na przygotowanie do industrializacji i masowej produkcji platformy Genomtec ID.

W drugim kwartale 2021 r. w obszarze biologii molekularnej pomyślnie zakończono testy stabilności zoptymalizowanych testów genetycznych w postaci zliofilizowanej. Pomyślnie zakończono również testy odczynników niezbędnych do procesu oczyszczania i zagęszczania materiału genetycznego.. Określono okres przechowywania odczynników w temperaturze pokojowej, w którym nie zachodzą zmiany mające negatywny wpływ na jakość oraz ilość izolowanego materiału genetycznego. Usprawniono także składy buforów wykorzystywanych w procesie izolacji materiału genetycznego.

W II kw. intensywnie testowano próbki kliniczne oraz dokonywano porównania metody izolacji i opracowanych testów diagnostycznych bazujących na technologii LAMP z komercyjnymi testami bazującymi na technologii Real-Time PCR. Uzyskane wyniki wskazują, iż zarówno metoda izolacji jak i testy diagnostyczne Emitenta dają porównywalne wyniki do standardowych zestawów do izolacji DNA oraz komercyjnych zestawów diagnostycznych bazujących na technologii Real-Time PCR.

Prace zespołu technicznego skupione były na przystosowaniu prototypu urządzenia do wersji przedprodukcyjnej. Weryfikowane i modyfikowane były kolejne moduły urządzenia, takie jak siłowniki

(elementy wykonawcze) oraz moduł detekcji fluorescencji. Ponadto przeprowadzono wstępne testy niezawodności na wersjach prototypowych w zakresie wybranych modułów. W celu przeprowadzenia testów niezawodności przygotowano zostało odpowiednie oprogramowanie z możliwością rejestrowania liczby cykli i monitorowania żywotności modułów. Przygotowano również oprogramowanie służące do przeprowadzenia testów kompatybilności elektromagnetycznej oraz przeprowadzono takie testy. Zmodyfikowano również sposób ogrzewania próbki w karcie reakcyjnej upraszczając konstrukcję tego modułu. Zmodyfikowano również projekt produkcyjnej karty reakcyjnej uwzględniając aspekty mechaniczne i termiczne związane z jej obsługą w urządzeniu oraz możliwość niezawodnego wytwarzania metodą wtryskową.

W ramach projektu Szybka Ścieżka koronawirusy kontynuowano proces optymalizacji starterów, jako najważniejszego parametru w kwestii czułości testów LAMP dla SARS-CoV2. Wykonano testy specyficzności względem patogenów oddechowych z włączeniem materiału genetycznego wirusa MERS oraz SARS-CoV, a także innych koronawirusów, dla wyłonionych starterów LAMP do dwóch różnych regionów genomu SARS-CoV-2. Przeprowadzono testy czułości wytypowanych starterów względem nowo zidentyfikowanych wariantów wirusa SARS-coV-2, które zakończyły się pozytywnie.

Przygotowano publikację „Role of laboratory medicine in SARSCoV-2 diagnostics. Lessons learned from a pandemic” autorstwa Ireny Duś-Ilnickiej Aleksandra Szymczaka, Małgorzaty Małodobrej-Mazur i Mirona Tokarskiego do czasopisma „Healthcare”.

Po realizacji zamierzeń w zakresie przygotowania do industrializacji i masowej produkcji platformy Genomtec ID, Spółka przystąpi do kolejnego etapu polegającego na uruchomieniu produkcji. Działania będą obejmowały m.in. produkcję partii testowej analizatora oraz wytworzenie kart reakcyjnych, walidację kliniczną kolejnych paneli diagnostycznych oraz procedury uprawniające do wprowadzenia wyrobów medycznych do diagnostyki *in-vitro* do obrotu.

Planowane działania mają doprowadzić do komercjalizacji rozwijanej przez Spółkę technologii, a tym samym umożliwić osiągnięcie przychodów ze sprzedaży praw do technologii lub z prowadzenia działalności komercyjnej.

Zarząd zaznacza, że rozwój technologii w obszarze, w którym Spółka prowadzi działalność, jest procesem dynamicznym, uzależnionym od wielu czynników zewnętrznych. Spółka zastrzega, że nie może wykluczyć zmian w ramach prezentowanego programu inwestycyjnego.

Poniżej przedstawiono harmonogram realizacji działań w projektach:

HARMONOGRAM REALIZACJI PLANU INWESTYCYJNEGO

Działania związane z celami emisyjnymi	Harmonogram realizacji						
	I kw. 2021	II kw. 2021	III kw. 2021	IV kw. 2021	I kw. 2022	II kw. 2022	III kw. 2022
Industrializacja systemu wraz z testami bezpieczeństwa. Wytworzenie oprzyrządowania (mechanicznego i elektronicznego) do produkcji; wykonanie badań elektromagnetycznych, bezpieczeństwa, środowiskowych i transportu analizatora.	■						
Nisko skalowalna produkcja partii testowej analizatora oraz wytworzenie kart reakcyjnych w technice wtryskowej do celów walidacji klinicznej panelu infekcji dróg oddechowych.			■		■		



Działania związane z celami emisyjnymi	Harmonogram realizacji						
	I kw. 2021	II kw. 2021	III kw. 2021	IV kw. 2021	I kw. 2022	II kw. 2022	III kw. 2022
Walidacja kliniczna panelu diagnostycznego infekcji dróg oddechowych na terenie Polski oraz na terenie przynajmniej jednego innego państwa europejskiego							
Dalszy rozwój testów diagnostycznych w kierunku COVID-19 oraz chorób przenoszonych drogą płciową oraz infekcji ogólnoustrojowych.							
Utrzymanie systemu zarządzania jakością zgodnego ISO13485 oraz rozbudowa portfolio patentowego Spółki.							

Źródło: Spółka

Planowane działania mają doprowadzić do komercjalizacji rozwijanej przez Spółkę technologii, a tym samym umożliwić osiągnięcie przychodów ze sprzedaży praw do technologii lub z prowadzonej działalności komercyjnej. Rozwój technologii w obszarze, w którym operuje Spółka jest procesem wieloetapowym, cechującym się dużym skomplikowaniem naukowym oraz technicznym. Zarząd wskazuje, iż istnieje ryzyko zmiany planowanej kolejności lub okresu wykonania poszczególnych składowych etapów rozwoju technologii i jej komercjalizacji.

Powyższe środki wydatkowane są zgodnie z harmonogramami projektów dotacyjnych i zawartymi umowami z jednostkami finansującymi. Ze względu na złożony charakter prowadzonych projektów, za zgodą jednostek dofinansowujących, harmonogramy wydatków mogą ulec zmianie.

11 Stanowisko odnośnie do możliwości zrealizowania publikowanych prognoz wyników na dany rok w świetle wyników zaprezentowanych w raporcie kwartalnym

Nie dotyczy. Emitent nie publikował prognoz.

12 Opis organizacji Grupy Kapitałowej, z wyszczególnieniem jednostek podlegających konsolidacji oraz jednostek nie objętych konsolidacją

Nie dotyczy. Emitent nie tworzy Grupy Kapitałowej.

13 Wskazanie przyczyn niesporządzenia sprawozdań skonsolidowanych przez podmiot dominujący lub przyczyn zwolnienia z konsolidacji w odniesieniu do każdej jednostki zależnej nieobjętej konsolidacją

Nie dotyczy.

14 Wybrane dane finansowe wszystkich jednostek zależnych emitenta nieobjętych konsolidacją

Nie dotyczy.

15 Informacje o strukturze akcjonariatu emitenta, ze wskazaniem akcjonariuszy posiadających, na dzień przekazania raportu, co najmniej 5% głosów na walnym zgromadzeniu

Struktura akcjonariatu Emitenta na Dzień Bilansowy oraz na Datę Raportu była następująca:

Akcjonariusz	Liczba akcji	Liczba głosów	Udział w kapitale zakładowym	Udział w liczbie głosów na WZA
Leonarto Funds SCSp	1 650 620	1 650 620	20,23%	20,23%
Miron Tokarski	1 456 791	1 456 791	17,86%	17,86%
Małgorzata Małodobra-Mazur	438 360	438 360	5,37%	5,37%
Konrad Krajewski	427 860	427 860	5,24%	5,24%
Henryk Roguszczyk	408 360	408 360	5,01%	5,01%
Pozostali	3 776 549	3 776 549	46,29%	46,29%
RAZEM	8 158 540	8 158 540	100,00%	100,00%

16 Informacje dotyczące liczby osób zatrudnionych przez emitenta, w przeliczeniu na pełne etaty

Dane wg. stanu	Liczba pełnych etatów
Na dzień 30.06.2021 r.	20 etatów
	3 osoby zatrudnione na podstawie umowy zlecenia

Dane na koniec II kwartału 2021 r.

17 Definicje i objaśnienia skrótów

Amplifikacja oznacza proces powodujący zwiększenie liczby kopii danego odcinka DNA (genu) przypadających na genom

B+R oznacza prace badawczo-rozwojowe

CDMO oznacza w j. ang. Contract Development and Manufacturing Organization - rodzaj przedsiębiorstwa specjalizujący się w projektowaniu i wytwarzaniu urządzeń dla podmiotów zewnętrznych

CMO oznacza w j. ang. Contract Manufacturing Organization - rodzaj przedsiębiorstwa specjalizujący się w wytwarzaniu urządzeń dla podmiotów zewnętrznych

choroba COVID-19, koronawirus, SARS-CoV-2 oznacza wirus lub chorobę układu oddechowego wywoływana przez koronawirusa SARS-CoV-2

Czułość testu oznacza stosunek wyników prawdziwie dodatnich do sumy prawdziwie dodatnich i fałszywie ujemnych. Czułość 100% w przypadku testu medycznego oznaczałaby, że wszystkie osoby chore lub ogólnie z konkretnymi poszukiwanymi zaburzeniami zostaną rozpoznane. Pojęcie interpretuje się jako zdolność testu do prawidłowego rozpoznania choroby tam, gdzie ona występuje.

Dyrektywa IVD oznacza Dyrektywę 98/79/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 października 1998 r. w sprawie wyrobów medycznych używanych do diagnozy in vitro

Data raportu oznacza 12 sierpnia 2021 roku

Dzień bilansowy oznacza 30 czerwca 2021 roku

EUIPO oznacza w j. ang. European Union Intellectual Property Office - Urząd Unii Europejskiej ds. Własności Intelektualnej

Genomtec, Genomtec S.A., Spółka, Jednostka, Emitent oznacza GENOMTEC Spółka Akcyjna z siedzibą we Wrocławiu, adres: ul. Stabłowicka 147, 54-066 Wrocław, zarejestrowana w rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000662554, NIP: 8992809452, REGON: 365935587

Sąd rejestrowy: Sąd Rejonowy dla Wrocławia Fabrycznej we Wrocławiu VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Genomtec ID oznacza system diagnostyczny Spółki składający się z urządzenia testującego oraz karty reakcyjnej służący wykrywaniu patogenów w technologii SNAAT®

Genomtec® SARS-CoV-2 EvaGreen® RT-LAMP CE-IVD Duo Kit oznacza opracowany przez Genomtec dwugenny test w kierunku zakażenia SARS-CoV-2

IP oznacza w j. ang. intellectual property tj. własność intelektualną

lab on chip oznacza mikrouządzenie łączące w sobie kilka funkcji laboratoryjnych, umożliwiające wykrywanie patogenów

LAMP oznacza w j. ang. Loop mediated isothermal amplification - izotermiczna metoda amplifikacji materiału genetycznego

NCBiR oznacza Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

Patogen oznacza czynnik chorobotwórczy, np. bakterie, wirusy, pasożyty, grzyby

PCR oznacza w j. ang. polymerase chain reaction - metoda powielania DNA polegająca na łańcuchowej reakcji polimerazy DNA w wyniku wielokrotnego podgrzewania i oziębiania próbki, w warunkach laboratoryjnych

POCT oznacza w j. ang. Point of Care Testing - miejsce opieki nad pacjentem

polimerazy oznaczają enzymy syntetyzujące cząsteczki kwasów DNA i RNA wg wzoru zakodowanego w materiale genetycznym organizmu

SNAAT® oznacza znak towarowy SNAAT® (ang. „Streamlined Nucleic Acid Amplification Technology”) - „Usprawniona technologia namnażania kwasów nukleinowych”, jednocześnie metoda amplifikacji materiału genetycznego

Starter oznacza syntetyczny fragment kwasu nukleinowego składający się zwykle z kilkunastu lub kilkudziesięciu zasad azotowych koniecznych do przeprowadzenia reakcji amplifikacji materiału genetycznego

Swoistość testu oznacza stosunek wyników prawdziwie ujemnych do sumy prawdziwie ujemnych i fałszywie dodatnich. Swoistość 100% oznaczałaby, że wszyscy ludzie zdrowi w wykonanym teście diagnostycznym zostaną oznaczeni jako zdrowi. Test o wysokiej swoistości cechuje niski błąd pierwszego rodzaju

URPL, URPLiMB oznacza Urząd Regulacji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych

USPTO oznacza w j. ang. United States Patent and Trademark Office - amerykański urząd udzielający patentów i rejestrujący znaki towarowe, agencja Departamentu Handlu USA

18 Oświadczenie Zarządu i zatwierdzenie do publikacji

Zarząd Genomtec S.A. oświadcza, że według jego najlepszej wiedzy, skrócone sprawozdanie finansowe Spółki zawarte w Raporcie oraz dane porównywalne sporządzone zostały zgodnie z przepisami obowiązującymi Emitenta, oraz że informacje dotyczące działalności Emitenta w Okresie Sprawozdawczym przedstawiają prawdziwy obraz rozwoju i osiągnięć oraz sytuacji Emitenta.

Raport został zatwierdzony do publikacji w dniu 12 sierpnia 2021 roku.

Miron Tokarski
Prezes Zarządu

Michał Wachowski
Członek Zarządu

Charudutt Shah
Członek Zarządu