

Biomass Energy Project S.A.



Biomass Energy Project S.A.

Skonsolidowane Sprawozdanie Zarządu z działalności

Grupy Kapitałowej za rok obrotowy

od 01 stycznia 2020 r. do 31 grudnia 2020r.

Bydgoszcz, 25 maja 2021 roku

Spis Treści:

- Informacje ogólne o Grupie Kapitałowej
- Zdarzeniach istotnie wpływających na działalność Grupy Kapitałowej, jakie nastąpiły w roku obrotowym, a także po jego zakończeniu, do dnia zatwierdzenia sprawozdania finansowego
- Przewidywany rozwój Grupy Kapitałowej
- Ważniejsze osiągnięcia w dziedzinie badań i rozwoju
- Aktualna i przewidywana sytuacja finansowa Grupy Kapitałowej
- Akcje własne
- Informacja na temat oddziałów jednostki
- Informacje o instrumentach finansowych w zakresie:
 - a) ryzyka: zmiany cen, kredytowego, istotnych zakłóceń przepływów środków pieniężnych oraz utraty płynności finansowej, na jakie narażona jest jednostka,
 - b) przyjętych przez jednostkę celach i metodach zarządzania ryzykiem finansowym, łącznie z metodami zabezpieczenia istotnych rodzajów planowanych transakcji, dla których stosowana jest rachunkowość zabezpieczeń.
 - c) informacje na temat zatrudnienia przez Emitenta
- Wpływ działalności Grupy Kapitałowej na środowisko naturalne
- Opis podstawowych zagrożeń i ryzyka działalności

- Informacje ogólne o Grupie Kapitałowej

Grupa Kapitałowa BIOMASS ENERGY PROJECT S. A. na podstawie ustawy o rachunkowości rozumiana jest jako jednostka dominująca. Spółka BIOMASS ENERGY PROJECT S.A. wraz z jednostką zależną BEP BATTERY PACK S.A. tworzy grupę kapitałową.

Informacje o Spółce dominującej

Firma Spółki	BIOMASS ENERGY PROJECT Spółka Akcyjna
Siedziba, adres	ul. Szubińska 75-77, 85-312 Bydgoszcz
Nr telefonu, faksu	+48 693 617 707
Adres strony internetowej	www.bep-sa.pl
Adres poczty elektronicznej	ir@bep-sa.pl
Sąd Rejestrowy	Sąd Rejonowy w Bydgoszczy, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Data rejestracji w KRS	7 lipca 2011 r.
Nr KRS	0000390977
Nr REGON	340919180
Nr NIP	5542907667

W dniu 7 lipca 2011 roku Spółka dominująca została wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego zgodnie z postanowieniem Sądu Rejonowego w Bydgoszczy, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego.

Informacje o strukturze akcjonariatu Spółki dominującej

Na dzień sporządzenia niniejszego sprawozdania akcjonariat Emitenta* z uwzględnieniem akcjonariuszy posiadających co najmniej 5% głosów na Walnym Zgromadzeniu Spółki przedstawiał się następująco:

Lp	AKCJONARIUSZ	L. AKCJI	% AKCJI	L. GŁOSÓW	% GŁOSÓW
1.	BULBIOENERGY EOOD wraz z podmiotem zależnym	12.857.554	15,54	12.857.554	15,54
2.	ZBIGNIEW BIENIEK	8.121.000	9,81	8.121.000	9,81
3.	IRENA PAŁKA	5.645.322	6,82	5.645.322	6,82
4.	ROBERT OLEJNIK	5.150.528	6,22	5.150.528	6,22
5.	JULIANNA PAŁKA	4.139.820	5,00	4.139.820	5,00
6.	POZOSTALI	46.848.864	56,61	46.848.864	56,61
	RAZEM	82.763.088	100,00	82.763.088	100,00

* Stan zgodny z najlepszą wiedzą Zarządu Biomass Energy Project S.A.

Na 25.05.2021 roku skład Zarządu Spółki doinującej przedstawiał się następująco:

- Jerzy Droźniewski - Prezes Zarządu
- Krzysztof Arkuszewski - Wiceprezes Zarządu

Na dzień 25.05.2021 roku skład Rady Nadzorczej Spółki dominującej przedstawiał się następująco:

- Roman Bielański
- Maciej Sławomir Skarbonkiewicz
- Angelika Olejniczak
- Andrzej Gerhardt
- Andrzej Jacek Pałka

Informacje o Spółce zależnej

Firma Spółki	BEP BATTERY PACK Spółka Akcyjna
Siedziba, adres	ul. Sieroca 21/003, 85-113 Bydgoszcz
Nr telefonu, faksu	+48 693 617 707
Adres strony internetowej	www.bepbattery.com
Adres poczty elektronicznej	info@bepbattery.pl
Sąd Rejestrowy	Sąd Rejonowy w Bydgoszczy, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Data rejestracji w KRS	17 grudnia 2019 r.
Nr KRS	0000816556
Nr REGON	384323576
Nr NIP	9532770654
Kapitał zakładowy	100.000 zł

Informacje o strukturze akcjonariatu Spółki zależnej

Na dzień sporządzenia niniejszego sprawozdania Spółka dominująca posiada 52% udziałów co stanowi 52% głosów na Walnym Zgromadzeniu Spółki zależnej.

Na 25.05.2021 roku skład Zarządu przedstawiał się następująco:

- Wojciech Jarema Skarbonkiewicz - Prezes Zarządu

Na dzień 25.05.2021 roku skład Rady Nadzorczej przedstawiał się następująco:

- Andrzej Jacek Pałka
- Angelika Olejniczak
- Maciej Sławomir Skarbonkiewicz

Zdarzeniach istotnie wpływających na działalność Grupy Kapitałowej, jakie nastąpiły w roku obrotowym, a także po jego zakończeniu, do dnia zatwierdzenia sprawozdania finansowego

W dniu 21.01.2020 Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 1/2020 z informacją o zawiadomieniu o zmianie stanu posiadania i przekroczeniu progu 5%.

W dniu 22.01.2020 roku Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 2/2020 z informacją o zawiadomieniu o zmianie stanu posiadania.

W dniu 30.01.2020 Spółka opublikowała raport bieżący EBI nr 1/2020 z harmonogramem publikacji raportów okresowych w 2020 roku.

W dniu 04.02.2020 Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 3/2020 informujący o podpisaniu listu intencyjnego o wdrażaniu ekologicznych technologii energetycznych na terenie Wyspy Sobieszewskiej do Projektu „ECO WYSPA” jest to porozumienie o współpracy naukowo-technicznej, projektowej i produktowej na rzecz projektów publicznych i komercyjnych, ze szczególnym uwzględnieniem inwestycji własnych partnera mających na celu zagospodarowanie Wyspy Sobieszewskiej z zastosowaniem wysoko rozwiniętych technologii energetyki odnawialnej, konwersji energii oraz proekologicznych systemów smart i transportu E-Mobile.

W dniu 14.02.2020 Spółka opublikowała raport okresowy EBI nr 2/2020 skonsolidowany i jednostkowy raport za IV kwartał 2019 roku.

W dniu 03.03.2020 Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 4/2020 informujący o transakcjach wykonywanych przez osoby pełniące obowiązki zarządcze.

W dniu 04.03.2020 Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 5/2020 informujący o zmianie stanu posiadania.

W dniu 26.03.2020 Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 6/2020 informujący o uruchomieniu swojego Centrum Badawczo-Rozwojowe i projekt Kontenerowego Szpitala Zakaźnego w Lesznowoli koło Warszawy.

W dniu 31.03.2020 Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 7/2020 z informacją o zawarciu porozumienia z firmą 01Cyberaton S.A. w sprawie zastosowania mat do dezintegracji koronawirusa jako elementu prewencji w budowie szpitali kontenerowych.

W dniu 02.04.2020 roku Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 8/2020 z informacją o podpisaniu porozumienia o współpracy przy budowie modułowego szpitala zakaźnego ze Spółką NOVAVIS S. A. W ramach umowy nastąpić ma udzielenie natychmiastowej pomocy rzeczowo-technicznej przez NOVAVIS S. A. w ramach konsorcjum ECOS ENERGY POLAND w budowie i rozwoju modułowego szpitala zakaźnego "BEP-MED".

W dniu 14.04.2020 roku Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 9/2020 informujący o otrzymaniu autoryzacji na dystrybucję tzw. jałowych wymazówek z podłożem transportowym do pobierania próbek do testów genetycznych na wykrycie wirusów.

W dniu 15.04.2020 roku Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 10/2020 z informacją o uzupełnieniu raportów bieżących w sprawie rozpoczęcia projektu Centrum Badawczo-Rozwojowego "CBR" o których Emitent informował we wcześniejszych raportach.

W dniu 16.04.2020 roku Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 11/2020 informujący o zakończeniu budowy pierwszego etapu modułowego szpitala zakaźnego w wersji demonstracyjnej. W dniu 24.04.2020 roku Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 12/2020 informujący o podpisaniu umowy dystrybucyjnej z 01 Cyberaton S.A. dotyczącej Mobilnych Szpitali Zakaźnych w ramach której Cyberaton oferować może do sprzedaży Modułowe Centra Medyczne produkowane przez BEP SA. Umowa włącza również oferty dla odbiorców zagranicznych.

W dniu 30.04.2020 roku Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 13/2020 informujący

o zakupie i pierwszej dostawie testów genetycznych do wykrywania wirusa COVID 19. W dniu 12.05.2020 roku Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 14/2020 z informacją o odpisaniu umowy dystrybucyjnej oraz umowy agencyjnej z firmą Shanghai Eastimage Equipment Co., Ltd. z Chin w ramach której otrzymał prawa do dystrybucji oraz został jej agentem na terenie UE i Wielkiej Brytanii, bez obszaru Polski. Umowa dotyczy termowizyjnej bezkontaktowej obserwacji i monitoringu dużych grup ludzi związanych z zagrożeniem epidemicznym w tym Covid 19, oraz innych produktów związanych z bezpieczeństwem, monitoringiem i kontrolą.

W dniu 12.05.2020 roku Spółka opublikowała raport bieżący EBI nr 3/2020 z informacją o zmianie terminu publikacji raportu za I kwartał 2020r.

W dniu 13.05.2020 roku Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 15/2020 informujący o podpisaniu listu intencyjnego z firmą Novatin s.r.o. z Republiki Czeskiej dotyczący współpracy w zakresie sprzedaży produktów medycznych i szpitali modułowych.

W dniu 18.05.2020 roku Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 16/2020 informujący o podpisaniu umowy z firmą Check Point R&D“ OOD z siedzibą w Bułgarii na dystrybucję sprzętu medycznego i świadczenie usług powiązanych w zakresie telemedycyny. W dniu 21.05.2020 roku Spółka opublikowała raport okresowy EBI nr 4/2020 skonsolidowany i jednostkowy raport za I kwartał 2020r.

W dniu 26.05.2020 roku Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 17/2020 z informacją o zawarciu umowy agencyjnej z firmą Shanghai Viotol International Trading Co., Ltd. z Chin która jest uznanym międzynarodowo producentem i eksporterem ratunkowego wyposażenia medycznego i wyznaczyła naszą Spółkę jako Agenta swoich produktów.

W dniu 26.05.2020 roku Spółka opublikowała raport bieżący EBI nr 5/2020 informujący o zmianie terminu publikacji raportu rocznego za 2019 rok.

W dniu 01.06.2020 roku Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 18/2020 z informacją o zawarciu umowy agencyjnej z firmą Hefei Smartmak Co., Ltd. z Chin dot. wyposażenia do domowej fizjoterapii tj. sauny z generatorami pary jak i emiterami podczerwieni , oraz szereg produktów kompaktowych przeznaczonych do klientów masowych.

W dniu 05.06.2020 roku Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 19/2020 informujący o zawiadomieniu o zmianie stanu posiadania.

W dniu 09.06.2020 roku Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 20/2020 informujący o zmianie stanu posiadania.

W dniu 16.06.2020 roku Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 21/2020 z informacją o zawarciu umowy agencyjnej z firmą Shanghai Huifeng Medical Instrument Co., Ltd. z Chin dot. współpracy w zakresie sprzedaży produktów przeznaczonych do wyposażenia szpitali.

W dniu 18.06.2020 roku Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 22/2020 informujący o zawarciu umowy dystrybucyjnej z firmą Biobase Biodustry Shandong Co., Ltd. z Chin który jest producentem i eksporterem wyposażenia medycznego.

W dniu 18.06.2020 roku Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 23/2020 informujący o transakcjach wykonywanych przez osoby pełniące obowiązki zarządcze.

W dniu 23.06.2020 roku Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 24/2020 z informacją o otrzymaniu dotacji z programu GoToBrand od PARP przez spółkę zależną BEP BATTERY PACK S.A.

W dniu 24.06.2020 roku Spółka opublikowała raport w systemie ESPI nr 25/2020 informujący o zawarciu umowy z firmą Trybeco Sp. z o.o o dostawie komponentów do stacji ładowania.

W dniu 03.07.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 26/2020 informujący o zawarciu umowy agencyjnej z firmą Zhengzhou Sunshine Medical Equipment Co., Ltd z Chin w którym Spółka ta wyznacza Biomass Energy Project S.A. na Agenta swoich produktów i jej przedstawiciela na terytorium Wielkiej Brytanii i Polski Produkty będą obejmować urządzenia

do badań i ćwiczeń równowagi, urządzenia do terapii dźwiękiem, elektroterapii, magnetoterapii, termoterapii, terapii woskiem, terapii parą wodną, termopunktury, hydrolokatory, urządzenia do krioterapii, hydroterapii, kompresjoterapii, terapii trakcyjnej, masażu, rehabilitacji dla osób dorosłych oraz rehabilitacji dla dzieci.

W dniu 08.07.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 27/2020 z informacją o zawarciu umowy agencyjnej z firmą FUSHAN STARDENT EQUIPMENT CO., LTD w którym wyznacza naszą Spółkę jako jej przedstawiciela i agenta urządzeń i akcesoriów przeznaczonych do leczenia stomatologicznego.

W dniu 11.07.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 28/2020 informujący o transakcjach wykonywanych przez osoby pełniące obowiązki zarządcze.

W dniu 21.07.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 29/2020 informujący o zawarciu umowy z firmą Shandong Sady Medical Technology Co., Ltd dot. urządzeń i systemów do oczyszczania i sterylizacji powietrza przeznaczonych do pomieszczeń ze szczególnym uwzględnieniem obiektów o charakterze medycznym.

W dniu 27.07.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 30/2020 z informacją o zawiadomieniu o zmianie stanu posiadania.

W dniu 27.07.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 31/2020 informujący o opracowaniu i uzyskaniu rejestracji oraz zezwolenia na nowy preparat biobójczy do walki z COVID 19.

W dniu 30.07.2020 roku Spółka opublikowała raport EBI nr 6/2020 skonsolidowany i jednostkowy raport roczny za 2019 rok.

W dniu 31.07.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 32/2020 informujący o zmianie stanu posiadania.

W dniu 05.08.2020 Spółka opublikowała raport ESPI nr 33/2020 informujący o zawieszeniu obrotu akcjami Spółki – stanowisko Zarządu Biomass Energy Project S.A.

W dniu 06.08.2020 Spółka opublikowała raport EBI nr 7/2020 z informacją o zawieszeniu obrotu akcjami Spółki.

W dniu 06.08.2020 Spółka opublikowała raport EBI nr 8/2020 z korektą skonsolidowanego i jednostkowego raportu rocznego 2019.

W dniu 12.08.2020 Spółka opublikowała raport EBI nr 9/2020 z korektą skonsolidowanego i jednostkowego raportu rocznego 2019.

W dniu 14.08.2020 Spółka opublikowała raport EBI nr 11/2020 skonsolidowany i jednostkowy raport za II kwartał 2020 roku.

W dniu 15.08.2020 Spółka opublikowała raport EBI nr 12/2020 z informacją o uzupełnieniu skonsolidowanego i jednostkowego raportu za II kwartał 2020 roku.

W dniu 21.08.2020 Spółka opublikowała raport ESPI nr 34/2020 informujący o otrzymaniu dofinansowania do projektu w ramach konkursu 1/1.1.1/2020 Szybka Ścieżka.

W dniu 22.08.2020 Spółka opublikowała raport EBI nr 13/2020 i ESPI nr 35/2020 informujący o zwołaniu Zwyczajnego Walnego Zgromadzenia Biomass Energy Project S.A.

W dniu 28.08.2020 Spółka opublikowała raport ESPI nr 36/2020 z informacją o podpisaniu listu intencyjnego z firmą Time Medical LTD z Hong Kongu , Chiny w zakresie współpracy w wprowadzaniu nowoczesnej diagnostyki MRI i CT oraz utworzenia sieci placówek BEP Medical Centres.

W dniu 09.09.2020 Spółka opublikowała raport ESPI nr 37/2020 z informacją o podpisaniu umowy dealerskiej i dostawa pojazdów elektrycznych dla firmy Geo2.pl Sp. z o.o.

W dniu 09.09.2020 Spółka opublikowała raport ESPI nr 38/2020 z informacją o opracowaniu i uzyskaniu rejestracji oraz zezwolenia na nowy środek biobójczy do walki z COVID 19., dotyczy wydania pozwolenia dla "Spółki" na udostępnianie na rynku i stosowanie produktu biobójczego Neovirosept -OXY.

W dniu 17.09.2020 Spółka opublikowała raport ESPI nr 39/2020 informujący o transakcjach

wykonywanych przez osoby pełniące obowiązki zarządcze.

W dniu 17.09.2020 Spółka opublikowała raport ESPI nr 40/2020 z informacją o podpisaniu umowy dystrybucyjnej oraz umowy sprzedaży w zakresie preparatów biobójczych z firmą ALTEROX Sp. z o. o. z siedzibą w Warszawie.

W dniu 18.09.2020 Spółka opublikowała raport ESPI nr 41/2020 o uczestnictwie Biomass Energy Project S.A. na międzynarodowych Targach Medycznych w Chinach.

W dniu 18.09.2020 Spółka opublikowała raport EBI nr 14/2020 z informacją o treści uchwał podjętych przez Zwyczajne Walne Zgromadzenie Biomass Energi Project S.A.

W dniu 21.09.2020 Spółka opublikowała raport EBI nr 15/2020 z informacją o powołaniu Członków Rady Nadzorczej na nową kadencję.

W dniu 24.09.2020 Spółka opublikowała raport ESPI nr 42/2020 informujący o podpisaniu umowy z firmą HOVE JET Sp. z o.o. dotyczącej prac przy trójkołowym pojeździe elektrycznym CityEl.

W dniu 25.09.2020 Spółka opublikowała raport ESPI nr 43/2020 z wykazem akcjonariuszy posiadających co najmniej 5% liczby głosów na Zwyczajnym Walnym Zgromadzeniu.

W dniu 28.09.2020 Spółka opublikowała raport ESPI nr 44/2020 informujący o podpisaniu umowy dystrybucyjnej z firmą Time Medical Limited z Hong Kongu z Chin.

W dniu 30.09.2020 Spółka opublikowała raport ESPI nr 45/2020 z informacją o realizacji pierwszego etapu umowy na pakiet modernizacyjny z firmą HOVER JET Sp. z o.o.

W dniu 30.09.2020 Spółka opublikowała raport EBI nr 16/2020 informujący o zmianie adresu siedziby Emitenta.

W dniu 07.10.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 46/2020 informujący o sprzedaży zespołu modułów medycznych z przeznaczeniem na przychodnie i laboratorium diagnostyczne dla ALTOR FIORD Sp. z o.o. z siedzibą w Toruniu.

W dniu 09.10.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 47/2020 z informacją o złożeniu przez Biomass Energy Project S.A. wniosku o dotację w ramach Programu Operacyjnego 1.3.1. Wdrażanie innowacji przez MŚP.

W dniu 19.10.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 48/2020 z informacją o podpisaniu protokołu wzajemnych uzgodnień i rozpoczęcie prac przy umowie dostawy i montażu systemu zewnętrznych modułów medycznych dla Szpitala Specjalistycznego im. Stefana Żeromskiego w Krakowie.

W dniu 23.10.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 49/2020 informujący o podpisaniu umowy dystrybucyjnej i uzyskanie autoryzacji od firmy Beijing Lepu Medical Technology Co., Ltd., z siedzibą w Pekinie w Chinach.

W dniu 30.10.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 50/2020 informujący o podpisaniu umowy na dostawę kontenerów wraz z wyposażeniem na potrzeby triagu pacjentów przyjmowanych do Szpitala Powiatowego w Mińsku Mazowieckim.

W dniu 30.10.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 51/2020 z informacją o złożeniu wniosku o dofinansowanie w ramach programu Innovation Fund Lare Scale Project (InnovFund-LSC-2020-Two-Stage) w projekcie „Me Grid-system aktywnej i inteligentnej sieci e-prosumenckiej do wytwarzania i magazynowania zielonej energii”.

W dniu 05.11.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 52/2020 z informacją o złożeniu formularzy rejestracyjnych i wprowadzenie do obrotu szybkich testów antygenowych Sars - CoV 2 Antygen Rapid Test.

W dniu 09.11.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 53/2020 z informacją o złożeniu formularzy rejestracyjnych i wprowadzenie do obrotu medycznego Pulsoksymetru z firmy Lepu Medical.

W dniu 13.11.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 54/2020 informujący o wyborze oferty Biomass Energy Project S.A. do realizacji zakupu, dostawy i montażu zewnętrznego modułowego systemu medycznego dla Szpitala Miejskiego Specjalistycznego im. Gabriela Narutowicza w Krakowie. W dniu 13.11.2020 roku Spółka opublikowała raport okresowy EBI

nr 17/2020 skonsolidowany i jednostkowy raport za III kwartał 2020 roku.

W dniu 16.11.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 55/2020 informujący o uzyskaniu certyfikatów Międzynarodowej Organizacji Normalizacyjnej ISO w zakresie spełnienia norm zarządzania jakością.

W dniu 16.11.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 56/2020 informujący o rejestracji zmian Statutu Spółki.

W dniu 18.11.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 57/2020 z informacją o podpisaniu umowy i rozpoczęcie realizacji opracowania technologii produkcji materiałów konstrukcyjnych z tworzywa drzewnego w ramach projektu w konkursie 1/1.1.1/2020 Szybka Ścieżka z NCBR.

W dniu 19.11.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 58/2020 informujący o zgłoszeniu i wprowadzeniu do obrotu testów na obecność koronawirusa Covid 19 SARS-CoV-2 Nucleic Acid Test (test genetyczny) oraz SARS-CoV-2 Antybody Test (Colloidal Gold Immunochromatography) – test do wykrywania przeciwciał koronawirusa.

W dniu 23.11.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 59/2020 informujący o rozszerzeniu umowy o współpracy i dystrybucji z firmą Beijing Lepu Medical o produkty do dystrybucji i masowego stosowania szczepionek przeciwko koronawirusowi Covid 19.

W dniu 23.11.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 60/2020 z informacją o podpisaniu umowy na realizację, dostawę i montaż systemu zewnętrznych modułów medycznych dla Szpitala Miejskiego Specjalistycznego im. Gabriela Narutowicza w Krakowie.

W dniu 08.12.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 61/2020 z informacją o utworzeniu oddziału Spółki Biomass Energy Project S.A we Włoszech.

W dniu 10.12.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 62/2020 z informacją o wejściu do klastra energetycznego SMART CORE i współpracy w ramach European Cluster Collaboration Platform – ECCP.

W dniu 15.12.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 63/2020 z informacją o podpisaniu umowy dystrybucyjnej z firmą Hunan Eter Medical Co. Ltd z Chin.

W dniu 18.12.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 64/2020 informujący o rejestracji produktów medycznych w tym Ultra Nisko Temperaturowych zamrażarek i chłodziarek medycznych dla zachowania ciągu chłodniczego w przechowywaniu i dystrybucji szczepionek w ramach powszechnego programu szczepień przeciwko COVID-19.

W dniu 21.12.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 65/2020 informujący o podpisaniu umowy o współpracy z firmą Diagnostica Marche SRL z Włoch.

W dniu 21.12.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 66/2020 z informacją o utworzeniu oddziału Spółki BIOMASS ENERGY PROJECT S. A. w Hiszpanii.

W dniu 29.12.2020 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 67/2020 informujący o Podpisaniu porozumienia o współpracy handlowej na rynku nautycznym z firmą Nautica Gabbiano Srl z Włoch.

Poza wymienionym powyżej, po zakończeniu okresu obrotowego do dnia opublikowania raportu za rok 2020.

Dnia 04.01.2021 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 1/2021 informujący o złożeniu wniosku o dotacje w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój Konkurs: 5/1.1.1/2020 – Szybka ścieżka – Koronawirusy pod nazwą: Opracowanie sposobu wytwarzania struktur węglowo-krzemowych o wysokich właściwościach wirusobójczych do zwalczania wirusów SARS-CoV-2. Materiał ten wykorzystywany ma być głównie do produkcji filtrów zdolnych do zabijania wirusa , a nie tylko zatrzymywania wirusa na warstwie

filtracyjnej, a tym samym możliwym do wykorzystywania w produkcji efektywnych masek ochronnych i filtrów do powietrza nowej generacji.

Dnia 15.01.2021 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 2/2021 z informacją o realizacji dostawy i montażu systemu zewnętrznych modułów medycznych dla Szpitala Miejskiego Specjalistycznego im. Gabriela Narutowicza w Krakowie.

Dnia 28.01.2021 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 3/2021 informujący o złożeniu wniosku o dotacje do programu dofinansowania UE H2020, w konkursie LC-GD-2-3-2020 - Accelerating the green transition and energy access Partnership with Africa- przyspieszenie zielona transformacja i dostęp do energii Partnerstwo z Afryką pod nazwą ENGEL – Energy for Health ,Energia dla zdrowia.

Dnia 29.01.2021 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 4/2021 informujący o złożeniu wniosku o dotacje w ramach europejskiego programu Horyzont 2020 w konkursie H2020-LC-GD-2020 -Building and renovating in an energy and resource efficient way -Budowanie i renowacja w sposób oszczędzający energię i zasoby, pod nazwą: MODULAR - wdrożenie Modularnej Innowacyjnej techniki budowania, wykorzystanej do demonstracji pilotażowego modułowego kompleksu mieszkalnego, szpitalnego i hybrydowego.

Dnia 31.01.2021 roku Spółka opublikowała raport EBI nr 1 /2021 z harmonogramem publikacji raportów okresowych w 2021 roku.

Dnia 10.02.2021 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 5/2021 z informacją o ocenie wniosku o dofinansowanie w ramach Programu Operacyjnego 1.3.1. Wdrażanie innowacji przez MŚP. Tytuł projektu: Wdrożenie platformy automatycznej i optymalizującej opiekę w ramach podstawowej opieki zdrowotnej zapewniającą cyfryzację na poziomie porównywalnym z cyfryzacją banków.

Dnia 15.02.2021 roku Spółka opublikowała raport EBI nr 2 /2021 z informacją o skonsolidowanym i jednostkowym raporcie za IV kwartał 2020r.

Dnia 16.02.2021 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 6/2021 informujący o rejestracji i uzyskaniu przez Spółkę kodu NCAGE (NATO Commercial and Government Entity Code). Kod ten pozwala na bezpośrednie przystępowanie do przetargów prowadzonych przez instytucje związane z obronnością w Polsce oraz krajach NATO globalnie oraz Armii USA oraz rządu federalnego i stanowych w USA.

Dnia 19.02.2021 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 7/2021 z informacją o wpisaniu szybkiego testu antygenowego Lepu Medical SARS-CoV-2 Antigen Rapid Test na listę testów wzajemnie uznawanych przez wszystkie państwa członkowskie UE.

Dnia 25.02.2021 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 8/2021 informujący o podpisaniu umowy o współpracy z firmą FUEL SRL z Włoch w zakresie związanym z zastosowaniem wodoru w projektach nautycznych.

Dnia 05.03.2021 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 9/2021 informujący o złożeniu wniosku o dofinansowanie do Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, Oś Priorytetowa 3 Wsparcie innowacji w przedsiębiorstwach, Działanie 3.2 Wsparcie wdrożeń wyników prac B+R, Poddziałanie 3.2.1 Badania na rynek Nr Naboru POIR.03.02.01-IP.03-00-001/21.

Dnia 12.03.2021 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 10/2021 informujący o złożeniu wniosku o dofinansowanie w ramach Europejskiego Programu InnovFund-SSC-2020–single-stage pod nazwą: Budowa i realizacja inteligentnej mariny.

Dnia 16.03.2021 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 11/2021 informujący o złożeniu wniosku o dofinansowanie w ramach programu EMFF-BEW-2020 (European Maritime and Fisheries Fund -Blue economy window call) pod nazwą ZEN CLASS.

Dnia 25.03.2021 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 12/2021 informujący o uruchomieniu granicznych punktów testowania Covid 19.

Dnia 29.03.2021 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 13/2021 z informacją o złożeniu wniosku o dofinansowanie w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, Oś

priorytetowa 3: Wsparcie innowacji w przedsiębiorstwach, oraz internacjonalizacji innowacyjnych przedsiębiorstw, poddziałanie: 3.3.3 Wsparcie MŚP w promocji marek produktowych – Go to Brand.

Dnia 29.03.2021 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 14/2021 informujący o złożeniu wniosku przez spółkę zależną BEP BATTERY PACK S. A. o dofinansowanie w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, Oś priorytetowa 3: Wsparcie innowacji w przedsiębiorstwach, działanie 3.3 Wsparcie promocji oraz internacjonalizacji innowacyjnych przedsiębiorstw, poddziałanie: 3.3.3 Wsparcie MŚP w promocji marek produktowych – Go to Brand.

Dnia 30.03.2021 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 15/2021 informujący o realizacji dostaw w ramach porozumienia o współpracy handlowej na rynku nautycznym z firmą Nautica Gabbiano Srl z Włoch.

Dnia 14.04.2021 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 16/2021 informujący o otrzymaniu dofinansowania z PARP w ramach programu :Poddziałanie 2.3.6 Granty na Eurogranty, Konkurs nr 1/2019 – Runda XI.

Dnia 07.05.2021 roku Spółka opublikowała raport EBI nr 3/2021 informujący o zawarciu umowy z biegłym rewidentem na badanie sprawozdania finansowego.

Dnia 12.05.2021 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 17/2021 informujący o podpisaniu listu intencyjnego w sprawie dystrybucji chińskich szczepionek wyprodukowanych w celu zwalczania choroby Covid 19 wywołanej przez wirusa SARS - CoV2.

Dnia 17.05.2021 roku Spółka opublikowała raport EBI nr 4/2021 z informacją o skonsolidowanym i jednostkowy raporcie za I kwartał 2021r.

Dnia 21.05.2021 roku Spółka opublikowała raport ESPI nr 18/2021 z informacją o otwarciu kolejnego granicznego punktu testowania przy przejściu granicznym z Czechami w Łaziskach.

Przewidywany rozwój Grupy Kapitałowej

W okresie sprawozdawczym 2020 roku Grupa Kapitałowa osiągnęła bardzo duży wzrost przychodów, jak i wzrost osiągniętego zysku. Jest to głównie efekt realizacji programu rozwojowego rozpoczętego w początkach roku jak i wprowadzanie do obrotu naszych nowych produktów pochodzących z działalności innowacyjnej. Cieszy nas iż udało się nam zacząć realizować przychody i zyski z dziedziny, które rozpoczęliśmy w okresie niespotykanego w historii nowoczesnej gospodarki kryzysu spowodowanego pandemią koronawirusa. W krótkim czasie osiągnęliśmy zdolność do wytwarzania i skutecznego konkurowania w zakresie zupełnie nowych dla nas produktów w sektorze związanym z medycyną. W wartości obrotów liczonych od początku roku dało to zwiększone przychody Grupy przy jednoczesnym zwiększonym poziomie zyskowności. Pozwoliło to, pomimo zwiększonych, początkowych kosztów przygotowania prototypowych produktów oraz prowadzonych prac badawczych i rozwojowych osiągnąć wynik finansowy Grupy, który w wartości netto był o ok. 56% wyższy niż w 2019 roku.

W okresie 2020 roku Grupa Kapitałowa kontynuowała prace nad nowymi innowacyjnymi technologiami, szczególnie w zakresie związanym z walką z rozszerzającą się pandemią COVID-19. Podpisaliśmy szereg umów o współpracy z czołowymi firmami o randze światowej będącymi producentami sprzętu i wyrobów medycznych oraz wyposażenia szpitali. Prowadziliśmy także prace związane z elektro mobilnością, a także kontynuowaliśmy

prace rozwojowe i badawcze związane z energetyką odnawialną oraz magazynowaniem energii w tym w szczególności w dziedzinie produkcji i magazynowania energii pochodzącej z fotowoltaiki, banków energii na bazie ogniw litowych, jak i baterii litowych do pojazdów elektrycznych. Kontynuowaliśmy jednocześnie prace związane z działalnością rolniczą i rozwojem plantacji drzew szybko rosnących Paulowni.

Spółka we własnym Centrum Badawczo Rozwojowym w Lesznowoli pod Warszawą pracowała nad nowoczesnymi, innowacyjnymi technologiami z zakresu elektromobilności, przechowywania energii, produkcji baterii litowych i gdzie powstał też w bardzo krótkim czasie projekt i pokazowy szpital modułowy w którym mamy możliwość prezentacji zastosowanych rozwiązań i systemów oraz pracy nad dalszym jego doskonaleniem.

Otworzyliśmy również oddziały międzynarodowe Spółki we Włoszech oraz Hiszpanii. Efekty ich pracy mogliśmy zauważyć już w IV kwartale 2020 roku. Znaczna część osiągniętych przez nas przychodów wiąże się z rozpoczętą działalnością tych oddziałów.

W ramach Grupy Kapitałowej, z podmiotem zależnym BEP BATTERY PACK S.A. przygotowujemy również szereg innowacyjnych projektów, a Grupie udało się ponownie uzyskać dodatni wynik finansowy za okres 2020 roku, co napawa nas optymizmem na przyszłość. Mamy nadzieję iż Spółka w kolejnych okresach będzie zwiększała przychody związane z nową działalnością i nowymi produktami związanymi z walką z pandemią wirusa COVID-19, z działalnością innowacyjną, jak i ze wzrostem sprzedaży pojazdów w zakresie związanym z e-mobilnością, jak również w zakresie związanym z marynistyką. Spółka nadal rozwija systematycznie swoje projekty i wprowadzać je będzie do swojej oferty. W tym zakresie ważnym elementem jest fakt, iż opracowujemy własne rozwiązania konstrukcyjne i techniczne, jak również korzystamy z osiągnięć i nawiązujemy współpracę z innymi podmiotami w Polsce i za granicą, pracującymi nad nowymi technologiami. W ramach tego rozwijany jest między innymi projekt napędów elektrycznych i hybrydowych do pojazdów pływających, które wkrótce wprowadzimy do naszej oferty, jak i napędów do łodzi motorowych i do pojazdów lądowych. Jest to bardzo perspektywiczny obszar rozwoju elektromobilności. Coraz więcej miejsc, w których wprowadza się strefy ciszy bądź zakazu używania jednostek spalinowych powoduje zwiększenie zainteresowania alternatywnymi możliwościami użytkowania jednostek pływających, szczególnie wśród klientów typu ośrodki wypoczynkowe, hotele położone w takich strefach, jak i wśród samorządów lokalnych. Konsekwentnie w związku z tym realizujemy projekty rozwojowe tej grupy pojazdów. Rozszerzyliśmy zakres projektów które opracowujemy o projekty międzynarodowe, ze szczególnym uwzględnieniem rynku Włoskiego gdzie możemy oczekiwać szybkiej ich realizacji w ramach współpracy z firmami z tego obszaru.

Ważniejsze osiągnięcia w dziedzinie badań i rozwoju

Grupa Kapitałowa prowadzi wiele projektów badawczo-rozwojowych, o których na bieżąco informujemy w naszych raportach. Dotyczą one roślin energetycznych (miskant) i szybko rosnących (paulownia), a także projektów z zakresu elektro-mobilności lądowej i wodnej.

W związku z wybuchem pandemii Spółka opracowała i zbudowała od podstaw modułowy szpital specjalistyczny.

Drugim aktualnym projektem spółki jest biodegradowalny preparat biobójczy SEPTOVIR OXY 800, który uzyskał pozwolenie i rejestrację od Urzędu Rejestracji Preparatów Biobójczych.

Aktualna i przewidywana sytuacja finansowa Grupy Kapitałowej

W 2020 roku przychody Grupy Kapitałowej wyniosły 5 223 tys. zł, a zysk netto 863 tys. zł. Są to wartości wyższe zarówno w zakresie przychodów jak i zysku netto, które w 2019 roku wynosiły odpowiednio 2 103 tys. zł oraz 554 tys. zł.

Podstawowe wartości finansowe w roku 2020:

- przychody ze sprzedaży Grupy Kapitałowej wyniosły 5 222 989,02 zł,
- zysk z działalności operacyjnej wyniósł 916 465,18 zł,
- zysk z działalności operacyjnej + amortyzacja (EBITDA) 923 396,98 zł.

Grupa Kapitałowa Biomass Energy Project zakończyła rok obrotowy 2020 zyskiem netto w wysokości 862 582,77 zł.

Aktualna sytuacja dotycząca rentowności oraz płynności przedstawia się następująco:

- Analiza rentowności

- Rentowność aktywów ogółem (ROA) = zysk (strata) netto okresu / aktywa ogółem na koniec okresu x 100% wynosi 2,33%

- Rentowność kapitału własnego (ROE) = zysk (strata) netto okresu / kapitały własne na koniec okresu x 100% wynosi 4,06%

- Analiza płynności

- wskaźnik płynności bieżącej = aktywa obrotowe / zobowiązania krótkoterminowe wynosi 3,02

- wskaźnik płynności szybkiej = (aktywa obrotowe - zapasy) / zobowiązania krótkoterminowe wynosi 4,75

- wskaźnik płynności gotówkowej = środki pieniężne i ich ekwiwalenty / zobowiązania

krótkoterminowe wynosi 0,17

Na rok 2021 Grupa kapitałowa zakłada konsekwentne zmniejszenie struktury sprzedaży poprzez zmniejszenie udziału w przychodach produktów rolniczych, na rzecz towarów i produktów wysokotechnologicznych. Proces ten z dobrymi rezultatami rozpoczął się już w roku 2019.

W roku 2021 Grupa Kapitałowa zamierza zwiększyć wartość sprzedaży co najmniej 40%. Jest to prognoza bardzo ostrożna, ponieważ potencjał jej jest znacznie większy.

Akcje własne

Spółki wchodzące w skład Grupy Kapitałowej nie posiada akcji własnych oraz w okresie sprawozdawczym nie nabywała oraz nie zbywała akcji własnych.

Informacja na temat oddziałów jednostki

Siedziba rejestrowa Spółki dominującej: 85-312 Bydgoszcz , ul. Szubińska 75-77.

Oddziały Spółki dominującej:

- Lubasz (woj. wielkopolskie) 64-720, ul. Nowa 24,
- Stępina (woj. podkarpackie) 38-125, Stępina 44a
- Ksawerów (woj. łódzkie) 95-054, ul. Łódzka 78
- Lesznowola (woj. mazowieckie) 05-506, ul. Gminna 15
- Białystok (woj. podlaskie) 15-057, ul. Bolesława Chrobrego 1D
- Ankona (Włochy) Via prima maggio 156, Ankona 60131
- Barcelona (Hiszpania) Pase de Garcia 8-10, 08007 Barcelona

Informacje o instrumentach finansowych w zakresie:

a) ryzyka: zmiany cen, kredytowego, istotnych zakłóceń przepływów środków pieniężnych oraz utraty płynności finansowej, na jakie narażona jest jednostka,

b) przyjętych przez jednostkę celach i metodach zarządzania ryzykiem finansowym, łącznie z metodami zabezpieczenia istotnych rodzajów planowanych transakcji, dla których stosowana jest rachunkowość zabezpieczeń.

Spółki należące do Grupy Kapitałowej w 2020 roku nie korzystały z instrumentów finansowych, z którymi związane są wyżej wymienione ryzyka oraz nie stosowały rachunkowości zabezpieczeń.

Informacja na temat zatrudnienia w Grupie Kapitałowej

W okresie sprawozdawczym Spółka dominująca zatrudniała 7 pracowników. Duża część prac zlecana jest podwykonawcom prowadzącym własną działalność gospodarczą i firmom zewnętrznym. W Spółce zależnej nie było zatrudnionych osób.

Wpływ działalności Grupy Kapitałowej na środowisko naturalne

Przedrostek BIO występujący w nazwie Spółki dominującej nie jest zabiegiem marketingowym, lecz jest wyznacznikiem rzeczywistego obszaru działań związanych z ekologią.

Najważniejsze działania mające pozytywny wpływ na środowisko naturalne to:

- produkcja miskanta, która wpisuje się w globalny trend ograniczenia stosowania paliw kopalnych w produkcji energii,
- produkcja paulowni, której sadzonki nazywane są też drzewkami tlenowymi – jest to roślina szybko rosnąca, która naturalnie pochłania dwutlenek węgla w trakcie swego rozwoju,
- prace badawczo-rozwojowe prowadzone nad pojazdami elektrycznymi,
- handel pojazdami elektrycznymi,
- prace badawczo-rozwojowe związane z autonomicznymi stacjami ładowania pojazdów elektrycznych oraz bankami energii.

Opis podstawowych zagrożeń i ryzyka działalności

Działalność prowadzona przez Grupę Kapitałową uwarunkowana jest zmiennymi elementami, które mogą mieć poważny wpływ na jej pozycję rynkową. Identyfikacja najbardziej istotnych czynników:

- Ryzyka związane z przedmiotem działalności Emitenta. W grupie ryzyk związanych z przedmiotem działalności Emitenta – uprawą sadzonek miskanta olbrzymiego (*Miscanthus giganteus*) oraz drzew Paulowni należy wymienić następujące czynniki: - Ryzyko suszy. Plantacje miskanta olbrzymiego są uprawami wieloletnimi i wykazują dużą odporność na nawet długotrwałe braki opadów. Ich system korzeniowy jest bardzo rozbudowany (sięga do 2 m głębokości) i potrafią one pobierać wodę z głębszych warstw gruntu. Dodatkowo rośliny te rozbudowują pod ziemią karpę (rhizomy), które gromadzą w sobie wodę i inne potrzebne do życia części nadziemnej substancje, co pozwala im przetrwać w trudnych warunkach. Długotrwały brak opadów może wpłynąć na opóźniony rozwój rośliny i ewentualnie obniżyć plonowanie, jednakże nie prowadzi do zniszczenia plantacji. W wypadku plantacji drzew Paulowni sytuacja wygląda podobnie. Rośliny szybko rozbudowują silny system korzeniowy, który po okresie pierwszego roku wegetacji potrafi ochronić roślinę przy okresowych brakach wody. W miarę wzrostu system ten potrafi sięgnąć nawet do głębokości 9 m i zabezpieczać ją przed dłuższymi okresami suszy. Brak wody powoduje jednak silne ograniczenie wzrostu, dlatego też plantacje drzew przygotowane są do zastosowania sztucznego nawadniania, posiadając dostęp do źródeł wody. Sposób uprawy i nasadzenia drzew zapewnia dostęp techniki i maszyn w przestrzeniach między rzędowych, co umożliwi w razie konieczności dodatkowe zasilanie roślin wodą. Jest to jednak element kosztotwórczy. W momencie zakładania plantacji czynnik braku wody odgrywa większą rolę. Młode sadzonki w postaci podzielonych karp, które wysadza się w ziemi są w okresie pierwszych kilku tygodni mniej odporne na braki wody, jednakże moment w którym są one sadzone tj. kwiecień-maj jest okresem pozimowym, w którym gleba nasączona jest wodą, co pozwala na rozwój systemu korzeniowego w oparciu o te zasoby. Dodatkowo Emitent dysponuje sprzętem do

nawadniania pozwalającym w sytuacjach szczególnie niekorzystnych warunków pogodowych (suszy) dostarczać wodę na plantacje w okresie ukorzeniania sadzonek. Przy uprawie Paulowni standardowo stosowane jest punktowe nawadnianie w momencie sadzenia roślin, co zapewnia dobre warunki startu sadzonkom i ich początkowy rozwój. W zaleceniach uprawowych bardzo istotne jest, przy braku opadów w okresie pierwszych 7-8 tygodni od wysadzania, dostarczanie roślinie minimum 10 litrów wody na tydzień. Po tym okresie osiągają one wysokość ponad 60 cm i rozbudowują na tyle system korzeniowy, iż są w stanie przetrwać kilkutygodniowy brak opadów. Dłuższy ich brak w pierwszym roku wegetacji i niestosowanie w tym czasie dodatkowego nawadniania spowodować może ich uschnięcie. - Ryzyko powodzi oraz czynniki ryzyka związane z nawodnieniem upraw. Założone przez Emitenta plantacje mateczne nie znajdują się na terenach zalewowych. Położone są od kilkunastu do kilkudziesięciu metrów nad poziomem istniejących w terenie zbiorników wodnych czy rzek, co powoduje, iż nie są zagrożone zniszczeniem przez płynące wody powodziowe. Duży poziom opadów i okresowe miejscowe nawodnienia nie powodują praktycznie poważniejszych strat i ograniczenia plonów. - Ryzyko gradobicia i wylegania oraz pożaru. Miskant jest rośliną o silnym i rozbudowanym systemie korzeniowym oraz sztywnych, mocnych łodygach pozwalających na dorastanie do 3-4 m wysokości. Wykazuje się bardzo dużą odpornością na uszkodzenia mechaniczne. Należy on do wieloletnich roślin trawiastych i ewentualne zniszczenie pędu nadziemnego z powodu wymienionych czynników nie powoduje uszkodzenia karp podziemnych. W długo trwającym okresie wegetacji (od kwietnia do listopada) rośliny wytwarzają w sposób ciągły szereg nowych pędów, które zastępują uszkodzone. Paulownia podobnie jak miskant posiada silny i rozbudowany system korzeniowy oraz charakteryzuje się dużą odpornością na uszkodzenia mechaniczne. Wrażliwość na 19 gradobicie występuje w początkowych 2-3 miesiącach uprawy. Może wtedy nastąpić uszkodzenie pędów wzrostowych i liści. Roślina posiada jednak silne zdolności regeneracyjne powodujące, iż nawet całkowite zniszczenie pędu w tym okresie nie powoduje jej wyginięcia. Część podziemna – karpa korzeniowa wypuszcza kolejne pędy, które w szybkim czasie odbudowują roślinę. Po okresie 3 miesięcy rozwoju pęd główny osiąga wielkość i grubość zabezpieczającą go przed tego typu uszkodzeniami, a ewentualne uszkodzenia liści mogą opóźnić rozwój, nie powodując jednak wymarcia rośliny. Ryzyka pożaru w wypadku Paulowni nie są istotne. W okresie wegetacyjnym są to rośliny zielone, silnie uwodnione. Przestrzenie międzyrzędowe utrzymywane są jako czarny ugor, co silnie ogranicza możliwość przenoszenia ognia. Po okresie wegetacji liście opadają a pozostający pęd główny z jego zdrewniałą częścią charakteryzuje się wysoką odpornością na wysokie temperatury. Temperatura zapłonu dla drewna Paulowni wynosi 410 stopni Celsjusza i jest prawie dwukrotnie wyższa niż innych gatunków drzew. Dodatkowo drzewo nie zawiera w sobie olejków eterycznych i żywic, które mogłyby ułatwiać zapłon i podtrzymywać ogień. - Czynniki ryzyka związane z niską temperaturą. Dla istniejących plantacji przymrozki są ograniczonym zagrożeniem. Okres wegetacji zaczyna się w maju, tj. w okresie, gdy takie zjawiska są rzadkie. Silny przymrozek jest w stanie zniszczyć pierwsze pędy, nie powoduje jednak przemarznięcia i uszkodzenia podziemnej części rośliny, która w dalszym okresie wegetacyjnym wypuszcza kolejne pędy nadziemne. Zagrożenie przemarzaniem istnieje natomiast w okresie zimowym dla nowo założonych plantacji. Temperatury poniżej -20 stopni Celsjusza, przy braku okrywy śnieżnej, mogą uszkodzić część roślin w wypadku Miskanta. Dla Paulowni są to temperatury poniżej -25 stopni Celsjusza. Przemarznięcie części

nadziemnej rośliny po pierwszym roku wegetacji może powodować konieczność jej ścięcia do podstawy korzenia, co nie powoduje śmierci rośliny. Z istniejącego systemu korzeniowego wypuszcza ona kolejny pęd, który w szybkim tempie nadgania wzrost w kolejnym sezonie wegetacyjnym. Bardzo rzadko obserwuje się uszkodzenia części podziemnej rośliny w wyniku silnych mrozów, niemniej przy temperaturach poniżej wspomnianego wyżej progu jest to możliwe. Środkiem zabezpieczającym jest stosowanie ściółkowania plantacji jednorocznych.²⁰ - Ryzyko związane z chorobami oraz szkodnikami. Miskant olbrzymi jest rośliną odporną na choroby i w warunkach polskich nie występują żadne znane zagrożenia tego typu. Gatunki miskanta są podatne na szkodniki i choroby w miejscach ich pochodzenia (w Azji), natomiast jak na razie nie znaleziono ich śladów w Polsce. W Europie nie odnotowano szkodliwych owadów, które by w znaczny sposób wpłynęły na rozwój miskanta. W Irlandii zauważono, że larwy dwóch szkodników – ćmy wiejskiej i niesobki chmielanki żywią się miskantem, co może powodować problemy w przyszłości. Konieczne mogą wtedy okazać się opryski. Straty w uprawie miskanta mogą również stwarzać króliki, ponieważ lubią one żywić się świeżo pojawiającymi się liśćmi. W przypadku, gdy króliki będą stanowić poważne zagrożenie przed rozpoczęciem uprawy może być konieczne ogrodzenie plantacji. Paulownia jest rośliną odporną na choroby. Szkodliwe owady mogą ją atakować i dla jej zabezpieczenia w okresie pierwszych trzech lat stosowane są okresowe opryski środkami owadobójczymi. Owady mogą atakować liście rośliny, nie uszkadzają jednak i nie atakują jej pnia. Nowe liście pojawiają się stale w okresie wegetacji, także nawet uszkodzenie ich części nie wpływa w większym stopniu na jej rozwój. Po okresie pierwszych trzech lat zagrożenia te maleją i rodzaj pokrywy listnej jest bardziej odporny na uszkodzenia przez owady. Nie obserwuje się rozwoju szkodników specyficznych dla gatunku. Plantacje są ogrodzone, celem zabezpieczenia ich przed potencjalnymi uszkodzeniami przez zwierzynę leśną. - Ryzyko związane z chwastami. Jeśli chwasty nie będą kontrolowane, zaczną konkurować z uprawą o dostęp do światła, wody oraz substancji odżywczych i w ten sposób zmniejszą zbiory. Poziom ingerencji chwastów będzie zależał od stopnia dojrzałości uprawy (jej zdolności do pokonania chwastów), stopnia zagęszczenia chwastów na danym terenie oraz różnorodności gatunków owych chwastów (co jest uzależnione od położenia, pory roku, klimatu oraz wcześniejszego przeznaczenia terenu). Kontrola chwastów jest niezbędna już w fazie przygotowania ziemi do uprawy Miskanta i Paulowni - konieczne jest tu stosowanie herbicydów niszczących chwasty w fazie przygotowania gruntów do obsadzenia oraz w fazie sadzenia uprawy, ponieważ początkowy wolny wzrost miskanta i Paulowni zmniejsza ich możliwości²¹ konkurencyjne. Proces przygotowania pola do wysadzenia roślin powoduje naruszenie gleby, co pobudza kiełkowanie nasion chwastów. Ponadto, stosowana w uprawach stosunkowo niska gęstość nasadzeń powoduje powstanie dużych przestrzeni pomiędzy roślinami, na których mogą pojawić się chwasty. Na tym etapie młode sadzonki mogą łatwo zostać zagłuszone przez chwasty. Gdy rośliny bardziej się rozwiną do kontrolowania chwastów można użyć różnorodnych herbicydów selektywnych. Okres zagrożenia przez chwasty występuje w zasadzie w pierwszym roku uprawy. Późniejszy szybki rozrost roślin i gęsta okrywa ich części nadziemnych uniemożliwia praktycznie chwastom dostęp do światła i składników pokarmowych. W wypadku Paulowni w pierwszych dwu latach stosuje się również mechaniczne niszczenie chwastów w przestrzeniach międzyrzędowych za pomocą różnego rodzaju agregatów uprawowych lub kultywatorów. - Ryzyko związane z sezonowością

upraw. Miskant jest rośliną wieloletnią i do celu uprawy na sadzonki najlepiej nadają się kłacza roślin 2-3 letnich, w związku z czym ich cykl produkcyjny jest stosunkowo długi i skorelowany z tym okresem. Emitent przewiduje coroczne odnawianie plantacji poprzez nowe nasadzenia ok. 1,5 miliona sztuk sadzonek. Produkcja realizowana jest cyklu 2-3 letnim, po którym następuje wykopanie, podział i sprzedaż sadzonek. Okres 2 lat uprawy umożliwi uzyskanie ok. 20 sztuk sadzonek z 1-go rozmnażanego kłacza. Cykliczność upraw oznacza też cykliczność przychodów, które z pierwszych upraw uzyskiwane są po okresie 2-3 lat od ich zasadzenia, corocznie głównie w okresie kwiecień – maj - czerwiec. Uprawa Paulowni celem uzyskania drewna posiada jeszcze dłuższy cykl produkcyjny. Cykl wzrostowy rośliny to 8-10 lat. Większość kosztów związanych z jej uprawą ponoszonych jest w pierwszych trzech latach cyklu. Przychody następują po wycince drzew i możliwe są do uzyskiwania począwszy od 4-go roku uprawy z cięć przerzedzających i pielęgnacyjnych. W perspektywie podpisanych ostatnio porozumień klimatycznych powstaje też możliwość uzyskiwania certyfikatów pochłaniania dwutlenku węgla (CO₂) dla plantacji drzew, co stać się może stałym corocznym źródłem przychodów z ich sprzedaży. Uprawa Paulowni jako materiału sadzeniowego posiada cykl 1-roczny, uprawa zaś jako drzew do zazieleniania terenów i ogrodów 2-3 lata. Oznacza to konieczność posiadania przez Emitenta środków finansowych²² pozwalających na realizację tejże działalności i programu inwestycyjnego w okresie pierwszych lat od założenia plantacji pochodzących głównie ze środków własnych. Emitent przewiduje, iż podstawowe środki pochodzić będą z kapitału Spółki, z którego sfinansowano pierwszy etap inwestycji i którego wysokość pozwala na realizację kolejnych etapów. Spółka uzyskuje również przychody z bieżącej działalności, których wysokość pozwala na ponoszenie kosztów zakładania i obsługi plantacji. W razie potrzeby Spółka może ubiegać się o finansowanie bankowe dla większych projektów, jak również istnieje możliwość podwyższenia kapitału przez dotychczasowych lub nowych akcjonariuszy.

- W grupie ryzyk związanych z przedmiotem działalności Emitenta – importem i sprzedażą rowerów i skuterów elektrycznych należy wymienić następujące czynniki: - Ryzyko kursowe. Ryzyka kursowe związane są głównie z możliwymi zmianami kursu dolara. Emitent będzie się starał ograniczać ryzyka kursowe poprzez możliwość stosowania instrumentów zabezpieczających przed skutkami zmian kursowych. - Ryzyko konkurencji. Istnieje ryzyko pojawienia się na rynku konkurencyjnych dostawców podobnych produktów importowanych z regionu azjatyckiego. Aktualnie w Polsce istnieją importerzy tego rodzaju sprzętu, szczególnie w zakresie rowerów elektrycznych i w mniejszym stopniu skuterów elektrycznych. Emitent posiada bezpośrednie kontakty z producentami tegoż sprzętu w Chinach, nabywając produkt w cenach producentów, przez co może skutecznie konkurować z innymi podmiotami. - Ryzyka związane z polityką celną UE Wśród potencjalnych czynników ryzyka wymienić należy ryzyka związane ze zmianami w polityce celnej UE wprowadzaniem wyższych barier celnych bądź kontyngentów i kwot prze też innych ograniczeń związanych z importem z tego regionu.

- Ryzyko spowodowane zmianą sytuacji makroekonomicznej Polski Na funkcjonowanie Grupy oraz sytuację na rynkach objętych jego działalnością istotny wpływ ma ogólnogospodarcza sytuacja w Polsce i na świecie, wyrażająca się w poziomie wskaźników makroekonomicznych. Zalicza się do nich m.in.: poziom i dynamikę wzrostu PKB, poziom stóp procentowych, wysokość dochodów gospodarstw domowych, stopę bezrobocia,²³ poziom nakładów inwestycyjnych w gospodarce oraz politykę gospodarczą i fiskalną. Istnieje

ryzyko, iż pogorszenie sytuacji makroekonomicznej może mieć znaczący wpływ na skłonność potencjalnych klientów do korzystania z usług świadczonych przez Grupę, co w konsekwencji doprowadzić może do spadku poziomu przychodów Grupy, a tym samym pogorszenia wyników finansowych z prowadzonej działalności. - Ryzyko związane z regulacjami prawnymi Polski system prawny charakteryzuje się wysoką częstotliwością zmian. Na działalność Grupy potencjalny negatywny wpływ mogą mieć nowelizacje w zakresie regulacji prawnych dotyczące funkcjonowania podmiotów gospodarczych, zmian przepisów podatkowych, prawa pracy i ubezpieczeń społecznych, czy regulacji w zakresie teleinformatyki. Ponadto wiele modyfikacji przepisów prawa wynika z dostosowywania prawa krajowego do norm prawa Unii Europejskiej. W związku z powyższym niejednokrotnie pojawiają się wątpliwości w zakresie interpretacji dokonywanych zmian. Błędna interpretacja przepisów prawa może skutkować nałożeniem na Spółki z Grupy kar lub sankcji administracyjnych bądź finansowych. W celu minimalizacji przedmiotowego ryzyka Grupa na bieżąco przeprowadza audyty wewnętrzne, skierowane na badanie zgodności stosowanych aktualnie przepisów z bieżącymi regulacjami prawnymi oraz na bieżąco monitoruje zmieniające się przepisy i ich interpretacje. - Ryzyko związane z opodatkowaniem i interpretacją przepisów podatkowych Grupa, podobnie jak wszystkie podmioty gospodarcze, jest narażona na nieprecyzyjne zapisy w uregulowaniach prawno-podatkowych. Mogą one spowodować powstanie rozbieżności interpretacyjnych, w szczególności w odniesieniu do operacji związanych z podatkiem dochodowym, podatkiem od czynności cywilno-prawnych i podatkiem VAT istnieje ryzyko, że w ramach prowadzonej przez Grupę działalności i pomimo stosowania przez niego aktualnych interpretacji podatkowych, interpretacja Urzędu Skarbowego odpowiedniego ze względu na siedzibę Spółki może różnić się od przyjętej przez Grupę. Konsekwencją różnic interpretacyjnych może być nałożenie na Spółki Grupy kary finansowej, co z kolei może mieć negatywny wpływ na wyniki finansowe. - Ryzyko związane z pandemią COVID-19 Trwająca pandemia COVID-19 wymusiła na Emitencie podjęcie działań mających na celu zminimalizowanie zagrożenia dla swoich współpracowników i podwykonawców, poprzez wprowadzenie pracy zdalnej. Spółka na bieżąco przeprowadza ocenę czynników mogących mieć negatywny wpływ na24 funkcjonowanie Spółki

- Ryzyka związane z notowaniem instrumentów finansowych na rynku NewConnect Wprowadzenie i notowanie akcji Emitenta w obrocie zorganizowanym na rynku NewConnect wiąże się z pewnymi ryzykami dotyczącymi charakteru i zasad dokonywania tego obrotu. - Ryzyko niedostatecznej płynności rynku i wahań cen Akcje Emitenta są notowane na rynku NewConnect. Istnieje ryzyko, że obrót akcjami na tym rynku będzie się charakteryzował małą płynnością. Tym samym mogą występować trudności w sprzedaży dużej ilości akcji w krótkim okresie, co może powodować dodatkowo znaczne obniżenie cen akcji będących przedmiotem obrotu, a nawet brak możliwości sprzedaży akcji. - Ryzyko dotyczące możliwości nałożenia na Emitenta kar administracyjnych przez KNF za niewykonywanie obowiązków wynikających z przepisów prawa Komisja Nadzoru Finansowego może nałożyć kary administracyjne na Emitenta za niewykonywanie obowiązków wynikających z przepisów prawa, a w szczególności obowiązków wynikających z Ustawy o Ofercie i Ustawy o Obrocie. Wspomniane sankcje wynikają przede wszystkim z art.96 i 97 Ustawy o Ofercie oraz z art. 169 – 174 Ustawy o Obrocie. W przypadku nałożenia takiej kary obrót instrumentami finansowymi Emitenta może stać się utrudniony bądź niemożliwy. Obecnie nie ma podstaw

do przypuszczeń, że taka sytuacja może zdarzyć się w przyszłości w odniesieniu do Emitenta, a ryzyko to dotyczy wszystkich akcji notowanych na NewConnect.

Bydgoszcz, dnia 25 maja 2021r.

Prezes Zarządu

Jerzy Droźniewski

Wiceprezes Zarządu

Krzysztof Arkuszewski