

**Sprawozdanie Zarządu z działalności
MedApp S.A. oraz
Grupy kapitałowej MedApp S.A.**

za okres od 1.01.2022 r. do 31.12.2022 r.

Szanowni Państwo,

w 2022 roku MedApp S.A. (dalej jako: MedApp) koncentrował się na poszerzaniu portfela innowacyjnych rozwiązań technologicznych i pozyskaniu nowych kontaktów handlowych, a także na tworzeniu grupy kapitałowej, która będzie rozwijać naszą innowacyjną technologię.

Nasze główne rozwiązania: CarnaLife Holo – holograficzna wizualizacja obrazowych danych medycznych oraz CarnaLife System – platforma do zdalnej diagnostyki i monitoringu pacjentów, są wykorzystywane w kolejnych placówkach.

Do tej pory zostało już wykonanych kilkaset zabiegów medycznych z użyciem technologii CarnaLife Holo. Wspieramy procedury medyczne z zakresu kardiologii, kardiologii interwencyjnej, chirurgii onkologicznej, urologii, laryngologii i ortopedii, zarówno w zakresie planowania operacji jak i w trakcie samych zabiegów. Od niedawna nasza technologia CarnaLife Holo jest wykorzystywana coraz powszechniej w pediatrii.

Konsekwentnie analizujemy rozwijający się rynek holograficznej wizualizacji danych medycznych pod kątem potencjalnego wykorzystania naszych rozwiązań w kolejnych specjalizacjach. W grudniu 2022 roku zarejestrowaliśmy spółkę MedApp RT Sp. z o.o., rozwijając w ten sposób Grupę Kapitałową MedApp. Spółka MedApp RT została powołana w celu prowadzenia prac programistycznych i R&D w zakresie wykorzystania i dostosowania naszej technologii w dziedzinie radioterapii. W konsekwencji planujemy opracowanie nowego produktu dedykowanego tej specjalizacji.

Kontynuujemy poszukiwania inwestora strategicznego, który dokapitalizuje Spółkę, co jest niezbędnym elementem ekspansji na rynkach zagranicznych. Dokapitalizowanie spółki będzie wymiernym wsparciem w procesie ekspansji CarnaLife Holo jako wyrobu medycznego na terenie Stanów Zjednoczonych Ameryki Północnej, po uzyskaniu w dniu 1 maja b.r. dopuszczeniu przez FDA (U.S. Food and Drug Administration).

W 2022 roku, Spółka obserwowała utrzymujące się poczucie braku stabilizacji w otoczeniu biznesowym i gospodarczym oraz wyzwania placówek medycznych związane z rosnącymi kosztami ich utrzymania.

Pomimo tych trudności, zanotowaliśmy 6 733 tys. złotych przychodów ze sprzedaży i wypracowaliśmy 658 tys. złotych zysku netto w MedApp S.A. oraz 6 734 tys. złotych przychodów ze sprzedaży i 609 tys. złotych zysku netto na poziomie skonsolidowanym.

Nasze rozwiązania są doceniane przez niezależne środowiska i ekspertów branżowych. MedApp otrzymał w minionym roku nominację do finału konkursu Polsko – Niemieckiej Nagrody Gospodarczej i Nagrody Gospodarczej Prezydenta RP. 29 maja 2023r. nasza technologia CarnaLife Holo otrzymała Godło „Teraz Polska” w kategorii innowacji 2023r.

W imieniu całego zespołu MedApp i jej spółek zależnych dziękuję za zaufanie naszym Klientom, Partnerom i Akcjonariuszom. Naszym celem niezmiennie pozostaje budowanie wartości w ramach realizowanej strategii globalnego rozwoju, zakładającej obecność autorskich rozwiązań MedApp w możliwie największej liczbie placówek medycznych.

Pragnę podziękować również naszym partnerom, w szczególności Microsoft, Google, GE Healthcare, Johnson&Johnson i OVHCloud. Chciałbym również podkreślić, że sukcesów Spółki nie byłoby bez ludzi, którzy ją tworzą. Dlatego też kolejny raz dziękuję całemu zespołowi MedApp i każdej osobie z osobna za jej wkład w rozwój naszej Grupy.

Z poważaniem,



Krzysztof Mędrala

Prezes Zarządu MedApp S.A

Spis treści:

[str. 4](#)

Podstawowe informacje o MedApp S.A. (Spółce dominującej) oraz Grupie Kapitałowej MedApp.

[str. 6](#)

Zdarzenia istotnie wpływające na działalność MedApp S.A. oraz Grupy Kapitałowej MedApp S.A., które nastąpiły w roku obrotowym, a także po jego zakończeniu, do dnia zatwierdzenia sprawozdania finansowego.

[str. 12](#)

Przewidywania dotyczące rozwoju MedApp S.A. i Grupy kapitałowej MedApp S.A.

[str. 13](#)

Analiza bieżącej i przewidywanej sytuacji finansowej MedApp S.A. Grupy Kapitałowej MedApp S.A.

[str. 14](#)

Informacje dotyczące nabycia akcji własnych, a zwłaszcza o celu ich nabycia, liczbie i wartości nominalnej, ze wskazaniem, jaką część kapitału zakładowego reprezentują, cenie nabycia oraz cenie sprzedaży tych akcji w przypadku ich zbycia.

[str. 15](#)

Opis czynników ryzyka dotyczących działalności MedApp S.A. i Grupy Kapitałowej MedApp S.A.

[str. 19](#)

Dane o strukturze własności kapitału podstawowego oraz liczbie i wartości nominalnej akcji.

[str. 21](#)

Ważniejsze osiągnięcia w dziedzinie badań i rozwoju MedApp S.A. i Grupy Kapitałowej MedApp S.A.

[str. 23](#)

Pozostałe wymagane informacje.



1. Podstawowe informacje o MedApp S.A. (Spółce dominującej) oraz Grupie Kapitałowej MedApp S.A.

ZARZĄD

Zarząd MedApp S.A. (dalej także jako: „Emitent”, „Spółka”) w okresie, za który sporządzone jest sprawozdanie:

Krzysztof Mędrala - Prezes Zarządu

RADA NADZORCZA

W skład Rady Nadzorczej Spółki w okresie, za który sporządzone jest sprawozdanie, wchodzi:

Błażej Wasielewski – Przewodniczący Rady Nadzorczej

Wiktoria Guzik – Członek Rady Nadzorczej

Ewelina Rytter – Członek Rady Nadzorczej

Grzegorz Wrona – Członek Rady Nadzorczej

Włodzimierz Kubiak – Członek Rady Nadzorczej

Bogusław Bodzioch – Członek Rady Nadzorczej reprezentujący mniejszościowych Akcjonariuszy

MedApp Spółka Akcyjna

ul. Armii Krajowej 25 30-150 Kraków

Tel. +48 533 306 117

E-mail: biuro@medapp.pl

www.medapp.pl

NIP: 7010264750 | REGON: 142641690

MedApp RT Sp z. o.o.

Ul. Armii Krajowej 25 30 – 150 Kraków

Tel. + 48 533 306 117

E-mail: biuro@medapp.pl

NIP: 6772487761 | REGON: 523892781

MedApp S.A. posiada 100% udziałów w MedApp RT Sp z o.o. oraz 100% głosów na Zgromadzeniu Wspólników tej spółki. MedApp RT Sp. z o.o. posiada kapitał zakładowy w wysokości 9.122.000,00 zł. Na kapitał zakładowy spółki składa się 91.220 udziałów o wartości nominalnej 100,00 zł każdy udział, o łącznej wartości nominalnej 9.122.000,00 zł. MedApp RT Sp. z o.o. posiada jednoosobowy Zarząd. W skład Zarządu pierwszej kadencji został powołany Krzysztof Mędrala.



2. Zdarzenia istotnie wpływające na działalność MedApp S.A. i Grupy Kapitałowej MedApp S.A., które wystąpiły w roku obrotowym, a także po jego zakończeniu, do dnia zatwierdzenia sprawozdania finansowego.

Najmocniej na działalność Spółki i Grupy Kapitałowej, jej sytuację finansową i wyniki osiągnięte w okresie sprawozdawczym wpłynęło zmniejszenie sprzedaży rozwiązań, oferowanych przez Spółkę. Było to efektem utrzymującego się braku stabilizacji w otoczeniu biznesowym oraz wyzwania placówek medycznych związane z rosnącymi kosztami.

Działalność biznesowa Spółki skupiała się w okresie sprawozdawczym na dwóch głównych produktach, skierowanych do rynku medycznego (medtech) – CarnaLife Holo oraz CarnaLife System.

CarnaLife Holo to certyfikowana innowacyjna technologia wspierająca planowanie i przeprowadzanie skomplikowanych zabiegów medycznych. Z pomocą gogli HoloLens 2 firmy Microsoft lekarz widzi w przestrzeni rzeczywistej trójwymiarowy hologram odzwierciedlający obrazowany obszar anatomiczny. Lekarz może swobodnie wchodzić w interakcję z wyświetlanym hologramem. CarnaLife Holo obecnie jest wykorzystywany w kilkudziesięciu ośrodkach medycznych w Polsce i na świecie, a liczba przeprowadzonych zabiegów medycznych przekroczyła już 500.

Rozwiązanie CarnaLife System jest zaawansowaną platformą telemedyczną, która umożliwia lekarzowi ocenę i monitorowanie stanu zdrowia pacjentów oraz przeprowadzanie konsultacji o dowolnej porze i miejscu. System jest wspierany przez ponad 20 zdalnych urządzeń pomiarowych. Wyniki badań analizowane są 24/7 z wykorzystaniem algorytmów sztucznej inteligencji (AI) i analizy Big Data. System został wdrożony w kilkudziesięciu placówkach medycznych. Na bazie tego rozwiązania powstała Cyfrowa Przychodnia skierowana bezpośrednio do pacjentów i użytkowników

indywidualnych.

Do najważniejszych wydarzeń okresu roku 2022 można zaliczyć:

25 stycznia 2022 r.  **HELIMED**

Emitent zawarł Umowę na wykonanie systemu „Radiology Information System” ze spółką Helimed Diagnostic Imaging. MedApp tworzy na zlecenie Helimed Diagnostic Imaging system informacji radiologicznej (RIS), a także planuje dokonać jego integracji z pozostałymi systemami, z których korzysta Helimed, w terminie 12 miesięcy.

1 marca 2022 r.  **GERMANY**

Emitent zawiązał spółkę MedApp Germany GmbH z siedzibą w Düsseldorfie. Wszystkie udziały tej Spółki objął Emitent, w związku z powyższym spółka jest w 100% zależna od Emitenta. Spółka na dzień publikacji Sprawozdania z działalności jeszcze nie została zarejestrowana w rejestrze przedsiębiorców.

17 marca 2022 r.  **KOMISJA
NADZORU
FINANSOWEGO**

Emitent złożył w Urzędzie Komisji Nadzoru Finansowego wniosek o zawieszenie postępowania prospektowego.

31 marca 2022 r.  **HAITONG**

Emitent zawarł umowę o świadczenie usług doradczych z HAITONG BANK S.A. z siedzibą w Lizbonie. Haitong Bank stał się wyłącznym doradcą i podmiotem przeprowadzającym transakcje pozyskania finansowania zewnętrznego, m.in. w formie emisji akcji.

14 kwietnia 2022 r.

Spółka złożyła do Zarządu Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. wniosek o wprowadzenie do obrotu na rynku NewConnect wszystkich dotychczas nienotowanych akcji (209 mln akcji serii D, E, F i G).

27 kwietnia 2022r.

W dniu 25 kwietnia 2022 r. Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), tj. Brazylijska Agencja Zdrowia, zarejestrowała wpłynięcie wniosku pełnomocnika Spółki, tj. CUSTOMIZE PRODUCAO DE DISPOSITIVOS MEDICOS LTDA o potwierdzenie zgodności produktu CarnaLife Holo z wymogami prawnymi obowiązującymi w Federacyjnej Republice Brazylii.



13 maja 2022 r. Emitent uzyskał informację, że Agencja Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), tj. Brazylijska Agencja Zdrowia, pozytywnie rozpoznała wniosek Spółki o potwierdzenie zgodności produktu (certyfikację) CamaLife Holo z wymogami prawnymi obowiązującymi w Federacyjnej Republice Brazylii. Produkt uzyskał następujący numer certyfikacji: 81702110011 (powyższe można sprawdzić na stronie: <https://consultas.anvisa.gov.br/#/saude/25351508074202254/?cnpj=27648540000132>). Uzyskanie stosownej certyfikacji pozwolił Spółce przejść do kolejnego etapu działalności na rynku brazylijskim.



22.06.2022 CamaLife Holo finansowane w ramach ubezpieczeń komplementarnych [Raport Bieżący nr 17/2022]. MedApp i Laven, polskie firmy z obszaru innowacji medycznych i ubezpieczeniowych, nawiązały współpracę, dzięki której pacjenci zyskają lepszy dostęp do zabiegów z użyciem technologii holograficznego obrazowania danych diagnostycznych. Rozwiązanie stworzone przez MedApp będzie dostępne w komplementarnych polisach zdrowotnych oferowanych przez Laven. W pierwszej kolejności nowe możliwości uzyskają za pośrednictwem Laven klienci AWP Polska (Mondial Assistance) – spółki z grupy Allianz. Jeszcze w tym roku rozwiązanie to powinno być oferowane przez kolejne towarzystwa ubezpieczeniowe.

WWW.MEDAPP.PL | 28



28.06.2022 Złożenie wniosku do FDA. Spółka za pośrednictwem firmy Parexel International, w ramach procesu 510 (k) wysłała do Agencji Żywności i Leków USA [Food and Drug Administration (FDA)] wniosek o potwierdzenie zgodności umożliwiający wprowadzenie produktu CamaLife Holo jako wyrobu medycznego klasy II na rynek USA. Potwierdzenie zgodności przez FDA będzie oznaczać możliwość wprowadzenia CamaLife Holo do szpitali i klinik na rynku USA, jako produktu wspomagającego i pogłębiającego diagnostykę pacjentów w kontekście planowania zabiegów medycznych. Pozytywna opinia FDA dla danego produktu zwyczajowo uznawana jest także poza terytorium USA jako wyznacznik jakości i potwierdzenie braku negatywnego wpływu na zdrowie.



Spółka otrzymała potwierdzenie rejestracji znaku słownego dwóch flagowych produktów: CarnaLife Holo i CarnaLife System w rejestrze znaków towarowych Unii Europejskiej. Świadczenia rejestracji zostały wydane w dniu 15.10.2022 r. przez Urząd Unii Europejskiej Ds. Własności Intelektualnej (EUTM 018625372) dla znaku słownego CarnaLife Holo oraz 14.10.2022 r. (EUTM 018625371) dla znaku słownego CarnaLife System. Rejestracja nastąpiła w klasach: 9, 10, 35, 42 i 44. Powyższe oznacza, że znaki te korzystają z ochrony prawnej na terytorium UE przez okres najbliższych 10 lat (Raport bieżący 21/2022 z dnia 20.10.2022 r.).



Spółka poinformowała o rozwiązaniu umowy za porozumieniem stron, o świadczenie usług doradczych z HAITONG BANK, S.A. oraz akcjonariuszami Spółki: Amida Capital Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością S.K.A., Omega S.A. oraz Blue Ring Sp. z o.o. (Raport bieżący 22/2022 z dnia 04.11.2022 r.).

Spółka kontynuuje poszukiwania inwestora strategicznego, który dokapitałizuje Spółkę, co umożliwi jej dalszy rozwój na rynkach zagranicznych, wspierając jednocześnie Spółkę w zaawansowanym procesie dopuszczenia produktu Spółki jako wyrobu medycznego, do obrotu na terenie Stanów Zjednoczonych Ameryki Północnej przez FDA (U.S. Food and Drug Administration).

7 grudnia 2022r.

Zawiązanie spółki zależnej MedApp RT Sp. z o.o. z siedzibą w Krakowie. Spółka utworzyła spółkę zależną o nazwie MedApp RT Sp. z o.o. o kapitale zakładowym w wysokości 9.122.000,00 zł. Na kapitał zakładowy spółki będzie się składać 91.220 udziałów o wartości nominalnej 100,00 zł każdy udział, o łącznej wartości nominalnej 9.122.000,00 zł. Spółka posiada 100% udziałów w spółce. Kapitał zakładowy spółki został pokryty wkładem pieniężnym w wysokości 50.000,00 zł oraz wkładem niepieniężnym w postaci praw majątkowych jakim są wierzytelności Spółki względem kontrahentów, których łączna wartość nominalna należność główna brutto wraz z podatkiem VAT wynosi 9 072 868,27 PLN. W dniu 7 grudnia 2022 r. Spółka zawarła umowę przeniesienia ww. wierzytelności z tytułu wniesienia wkładu niepieniężnego aportu do nowoutworzonej spółki MedApp RT Sp. z o.o. MedApp RT Sp. z o.o. posiada jednoosobowy Zarząd. W skład Zarządu pierwszej kadencji został powołany Krzysztof Mędrala. Spółka została powołana w celu prowadzenia prac programistycznych i R&D w zakresie wykorzystania oprogramowania CarnaLife Holo w dziedzinie radiologii i radioterapii. W konsekwencji planuje się opracowanie nowego produktu w zakresie wyżej wymienionych specjalizacji.



MedApp poinformował o zawarciu umowy dystrybucyjnej z firmą LIVARTIX SRL z siedzibą w Bukareszcie w Rumunii. Umowa dotyczy dystrybucji produktu CarnaLife Holo na terytorium Rumunii. Umowa została zawarta na okres 3 lat i 6 miesięcy z klauzulą wyłączności dystrybucji na obszarze Rumunii na okres 18 miesięcy (od dnia 1 stycznia 2023 r.). Prawo wyłączności nie ogranicza możliwości sprzedaży produktu CarnaLife Holo na terytorium Rumunii, bezpośrednio przez Spółkę (Raport bieżący nr 25/2022 z dnia 8.12.2022 r.).



MedApp poinformował o zawarciu umowy dystrybucyjnej z TND LLP z siedzibą w Almaty w Kazachstanie. Umowa dotyczy dystrybucji produktu CarnaLife Holo na terytorium Kazachstanu, Kirgistanu, Uzbekistanu, Turkmenistanu oraz Mongolii. Umowa została zawarta na okres 3 lat i 6 miesięcy. Umowa zakłada wyłączność dystrybucji dla Dystrybutora na obszarze ww. państw na okres 18 miesięcy od dnia 1 stycznia 2023 r. TND działa w Kazachstanie od 2003 roku. Jest dystrybutorem i partnerem biznesowym wiodących producentów sprzętu medycznego na rynku technologii medycznych, między innymi jest oficjalnym dystrybutorem Philips Healthcare. (Raport bieżący nr 28/2022 z dnia 23.12.2022 r.).



Spółka poinformowała o zawarciu umowy ubezpieczenia z Chubb European Group SE Spółka Europejska Oddział w Polsce. Ubezpieczającym oraz ubezpieczonym jest MedApp S.A.. Ubezpieczoną działalnością są technologie Informatyczne w zakresie opieki zdrowotnej. Przedmiot oraz zakres ubezpieczenia obejmuje: odpowiedzialność pracodawcy za skutki wypadków przy pracy, ogólną odpowiedzialność cywilną, odpowiedzialność za produkty i usługi, odpowiedzialność za szkody inne niż na osobie i w mieniu oraz wady produktów i usług oraz wady realizacyjne, odpowiedzialność za szkody wyrządzone przez podwykonawców Ubezpieczonego, odpowiedzialność najemcy. Zakres terytorialny: świat w tym USA i Kanada, z wyłączeniem Iranu, Iraku, Kuby, Syrii, Koreańskiej Republiki Ludowo-Demokratycznej, Sudanu, Wenezueli, Krymu, Rosji, Białorusi i okupowanych terenów Ukrainy region Donbasu w Ukrainie, w tym Ługańsk i Donieck. Względem poprzedniej umowy ubezpieczeniowej umowa nie obejmuje terytorium Rosji, Białorusi i okupowanych terenów Ukrainy region Donbasu w Ukrainie, w tym Ługańsk i Donieck. (Raport bieżący nr 1/2023 z dnia 5.01.2023 r., korekta Raportu bieżącego nr 30/2022 z dnia 30.12.2022 r.).

Zdarzenia istotnie wpływające na działalność MedApp S.A. i Grupy Kapitałowej MedApp S.A., które wystąpiły po dacie bilansowej, do dnia zatwierdzenia sprawozdania finansowego, to m. in.:

Powołanie kolejnych spółek zależnych MedApp AI Sp. z o.o. oraz MedApp Clinics Sp. z o.o.

W dniu 5 kwietnia 2023 r. Spółka utworzyła dwie spółki zależne: MedApp AI oraz MedApp Clinics (Raport bieżący nr 1/2023 z dnia 5.01.2023 r.). Na kapitał zakładowy spółki MedApp AI sp. z o.o. (w wysokości 5.000 zł.) będzie się składać 100 udziałów o wartości nominalnej 50,00 zł każdy udział. MedApp S.A. posiada 100% udziałów w nowoutworzonej spółce. Kapitał zakładowy spółki został pokryty wkładem pieniężnym w wysokości 5.000,00 zł. Spółka będzie posiadać jednoosobowy Zarząd. W skład Zarządu pierwszej kadencji został powołany Krzysztof Mędrala. Spółka została powołana w celu tworzenia i rozwoju rozwiązań związanych ze sztuczną inteligencją.

Na kapitał zakładowy spółki MedApp Clinics sp. z o.o. (w wysokości 5.000 zł.) będzie się składać 100 udziałów o wartości nominalnej 50,00 zł każdy udział. MedApp S.A. posiada 100% udziałów w nowoutworzonej spółce. Kapitał zakładowy spółki został pokryty wkładem pieniężnym w wysokości 5.000,00 zł. Spółka będzie posiadać jednoosobowy Zarząd. W skład Zarządu pierwszej kadencji został powołany Krzysztof Mędrala. Spółka została powołana w celu rozwoju nowych zastosowań i funkcjonalności dla klinik i przychodni na bazie aktualnie oferowanych technologii.

Utworzenie wyżej wymienionych spółek jest rozpoczęciem procesu wdrażania planów Spółki dot. przenoszenia zorganizowanych części przedsiębiorstwa Spółki do spółek zależnych zgodnie z treścią

powziętych przez Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie Spółki uchwał w dniu 3 kwietnia 2023 r.

Spółka MedApp Clinics Sp. z o.o. została wpisana do Rejestru Przedsiębiorców KRS w dniu 27 kwietnia 2023 r. Spółka MedApp AI Sp. z o.o. została wpisana do Rejestru Przedsiębiorców KRS w dniu 22 maja 2023 r.

Przegląd opcji strategicznych

Spółka dokonała Przeglądu Opcji Strategicznych dotyczących przyszłości spółki (Raport bieżący nr 2/2023 z dnia 23.02.2023 r.). Celem Przeglądu była ocena możliwych kierunków działań zmierzających do maksymalizacji wartości dla akcjonariuszy Emitenta. Spółka rozważa i jest otwarta na szereg możliwych opcji strategicznych, które mogą obejmować pozyskanie inwestora strategicznego lub finansowego lub przeprowadzenie potencjalnej transakcji, która może skutkować zmianą struktury akcjonariatu Emitenta lub udziałowców spółek wchodzących w skład grupy kapitałowej Emitenta. Spółka jednocześnie rozważa dalsze budowanie grupy kapitałowej poprzez powoływanie spółek celowych, odpowiedzialnych za nowe projekty technologiczne samodzielnie lub z inwestorami zewnętrznymi.

Wyłączna licencja na oprogramowanie RIS

MedApp udzielił nowej licencji wyłącznej na Oprogramowanie RIS na rzecz Helimed Diagnostic Imaging Sp. z o.o. spółka komandytowa (Raport bieżący nr 4/2023 z dnia 10.03.2023 r.). MedApp oraz Helimed po protokolarnym odbiorze Oprogramowania RIS postanowiły na podstawie umowy z dnia 10 marca 2023 r. rozwiązać dotychczasową Umowę RIS zawierając jednocześnie nową umowę określającą warunki licencji Oprogramowania RIS, która ma charakter umowy wyłącznej z prawem do modyfikacji Oprogramowania RIS. Umowa licencyjna została zawarta na okres od 10 marca 2023 r. do 28 lutego 2025 r. Dotychczas otrzymane wynagrodzenie z tytułu Umowy RIS za wykonanie Oprogramowania RIS oraz udzielenie licencji w kwocie 2.195.550,06 zł brutto zostało zaliczone na poczet wynagrodzenia z tytułu nowej licencji wyłącznej.

Rozwiązanie Umowy RIS oznacza w szczególności, że Spółka nie będzie świadczyć usługi utrzymania Oprogramowania RIS. Strony jednocześnie zawarły umowę przeniesienia praw autorskich majątkowych do Oprogramowania RIS na Helimed z dniem 1 marca 2025 r. celem nieograniczonego korzystania na określonych w umowie polach eksploatacji bez ograniczeń terytorialnych i czasowych. MedApp z tytułu przeniesienia praw autorskich do Oprogramowania RIS otrzyma dodatkowe wynagrodzenie w kwocie 120.000 zł netto, tj. 147.600 zł brutto, która to kwota została ustalona w oparciu o wynagrodzenie MedApp z tytułu wykonania Oprogramowania RIS i umowy licencyjnej za okres do 28 lutego 2025 r. Dodatkowo Spółka i Helimed rozwiązały umowę licencyjną dot. CarnaLife System, która została zawarta wraz z Umową RIS, w związku z powyższym Spółka nie otrzyma z tego tytułu wskazywanego wcześniej w ramach raportu bieżącego nr 4/2022 wynagrodzenia.

Recertyfikację oprogramowania przez TÜV NORD Polska

Spółka podpisała umowę z TÜV NORD Polska Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach na re-certyfikację wyrobów medycznych CarnaLife w zakresie systemu zarządzania ISO oraz ocenę zgodności MDR (Raport bieżący nr 5/2023 z dnia 23.03.2023 r.). Podpisanie Umowy na re-certyfikację systemu CarnaLife jako wyrobu medycznego skutkuje przedłużeniem ważności obecnego certyfikatu dla wyrobu medycznego CarnaLife zgodnie z art. 120 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2023/607 z dnia 15 marca 2023 r. Certyfikat ten jest uważany za ważny do czasu rozstrzygnięcia

procedury certyfikacyjnej prowadzonej w oparciu o nowe przepisy MDR Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2017/745 z dnia 5 kwietnia 2017 r., jednak nie dłużej niż do 31.12.2028 r. Procedurę MDR Spółka planuje przeprowadzić osobno dla CarnaLife System i CarnaLife Holo, tak aby każdy z tych produktów stanowił osobny, certyfikowany wyrób medyczny.

Zmiana składu Rady Nadzorczej MedApp S.A.

Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie Spółki w dniu 3 kwietnia 2023 r. postanowiło odwołać z Rady Nadzorczej Panią Wiktorię Guzik, Pana Grzegorza Wronę, Pana Bogusława Bodziocha i powołać Panią Ewelinę Michalską i Pana Michała Knapika.

Certyfikacja CarnaLife Holo na rynek USA

1 maja 2023 MedApp S.A. otrzymała pozytywną decyzję Agencji Żywności i Leków USA (FDA) dotyczącą wniosku zgłoszonego w ramach procesu 510 (k). Wniosek dotyczył dopuszczenia na rynek Stanów Zjednoczonych głównej technologii spółki – holograficznej wizualizacji danych medycznych CarnaLife Holo.



3. Przewidywania dotyczące rozwoju MedApp S.A. oraz Grupy Kapitałowej MedApp S.A.

Emitent nie publikuje prognoz. Niemniej, Emitent zamierza rozwijać się w oparciu o poszukiwanie kolejnych dystrybutorów i partnerów na rynkach zagranicznych oraz poszerzanie oferty produktowej, opartych o nowe technologie (medtech). Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom lekarzy i pacjentów Emitent rozwija funkcjonalność aktualnie oferowanych aplikacji CarnaLife Holo i CarnaLife System rozwijając grupę kapitałową MedApp o spółki celowe, pracując jednocześnie nad kolejnymi produktami, które poszerzą docelową grupę odbiorców o kolejne specjalizacje medyczne.



4. Analiza bieżącej i przewidywanej sytuacji finansowej MedApp S.A. i Grupy kapitałowej MedApp S.A.

Spółka rozwija swoje technologie z myślą o globalnych rynkach mając na uwadze uzyskiwanie dodatnich i powtarzalnych wyników finansowych.

W roku 2022 Spółka zanotowała 6 733 tys. złotych przychodów ze sprzedaży i wypracowaliśmy 658 tys. złotych zysku netto w MedApp S.A. oraz 6 734 tys. złotych przychodów ze sprzedaży i 609 tys. złotych zysku netto na poziomie skonsolidowanym.

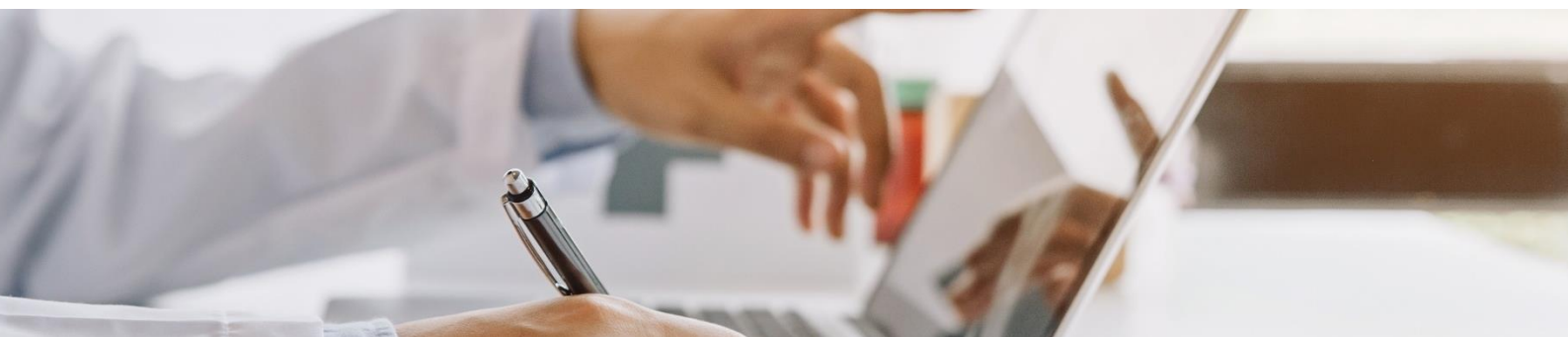
Medapp S.A. rozwija grupę kapitałową i jest obecnie w fazie rozwoju. Przyszła sytuacja finansowa Grupy kapitałowej i Spółki będzie w głównej mierze zależeć od tempa realizacji przychodów ze sprzedaży na krajowym i zagranicznym rynku oraz dostępności kapitału niezbędnego do dalszego rozwoju zarówno Grupy kapitałowej jak i MedApp S.A..

Spółka kontynuuje poszukiwania inwestora strategicznego, który dokapitalizuje Spółkę lub spółki z Grupy Kapitałowej MedApp S.A. , co jest niezbędnym elementem ekspansji na rynkach zagranicznych. Dokapitalizowanie Spółki lub spółek zależnych umożliwi im realizację zakładanych planów zapewniając jednocześnie stabilną sytuację finansową.



5. Informacje dotyczące nabycia akcji własnych, a zwłaszcza o celu ich nabycia, liczbie i wartości nominalnej, ze wskazaniem, jaką część kapitału zakładowego reprezentują, cenie nabycia oraz cenie sprzedaży tych akcji w przypadku ich zbycia.

W 2022 r. Spółka nie nabyła żadnych akcji własnych.



6. Opis istotnych czynników ryzyka dotyczących działalności Spółki i Grupy Kapitałowej MedApp S.A., w tym ryzyk dotyczących instrumentów finansowych.

Ryzyko niepowodzenia strategii rozwoju Spółki

Z uwagi na fakt, że Spółka działa na dynamicznym, szybko rozwijającym się rynku ściśle związanym z innowacyjnymi technologiami, które nie mają długiej historii i są w dużym stopniu obarczone ryzykiem zmienności i nieprzewidywalności, MedApp S.A. i Grupa Kapitałowa narażona jest na ryzyko związane z błędnym przyjęciem założeń strategicznych dotyczących m.in. rozwijanych usług i produktów oraz przyszłego zapotrzebowania na nie ze strony klientów. Powyższe wpływa także na ryzyko możliwych do osiągnięcia przychodów i wyników finansowych.

Ryzyko związane ze zmianami technologicznymi

Charakterystyką branży, w którą Spółka inwestuje, jest szybkość zachodzących zmian technologicznych, które mają swoje przełożenie na okres wdrożenia i funkcjonowania produktów i usług oferowanych na rynku. Tempo tych procesów oraz ich zakres powoduje, iż MedApp S.A. i Grupa Kapitałowa, aby zachować swoją pozycję rynkową, zmuszona jest do ciągłego rozwoju swojej oferty produktowej i podnoszenia jakości świadczonych usług. Płynność i dynamika branży niesie ze sobą ryzyko ponoszenia znacznych kosztów związanych z koniecznością wprowadzonych prac rozwojowych i ciągłego dostosowywania do rosnących oczekiwań w obszarze nowych technologii wykorzystywanych w medycynie.

Ryzyko związane z tworzeniem nowych usług i produktów oraz pozyskiwaniem nowych kontraktów

MedApp inwestuje w branży, w której niezbędne jest ciągłe ulepszanie oferowanych usług i produktów, jak również poszerzanie zakresu funkcjonalności oferowanych aplikacji (CarnaLife System i CarnaLife Holo). Pozyskiwanie nowych klientów w procesie komercjalizacji wymaga m.in. wyprzedzania działań konkurencji oraz skutecznego zaspokajania rosnących potrzeb klientów.

Wprowadzanie nowatorskich usług wiąże się ze znacznymi kosztami, ponoszonymi na ich opracowanie, testowanie oraz wdrożenia. Nie można wykluczyć przypadku, w którym nowatorskie usługi i produkty wprowadzone przez Spółkę i Grupę Kapitałową przyniosą gorsze niż oczekiwane rezultaty ekonomiczne.

Ryzyko realizowanych kontraktów

Działalność Spółki w dużej mierze polega na realizacji procesów i zadań o wysokim stopniu złożoności, wymagających długookresowej pracy specjalistów, co może wiązać się z ryzykiem wydłużenia czasu wdrożenia, zmiany zakresu działań oraz wyższych kosztów związanych z realizacją projektów. Ryzyko takie może wiązać się z odstąpieniem klienta od kontraktu, ewentualnymi reklamacjami lub roszczeniami finansowymi. Powyższe zdarzenia mogą mieć negatywny wpływ na sytuację i wyniki finansowe. Spółka minimalizuje powyższe ryzyka poprzez zatrudnianie posiadających wysokie kompetencje specjalistów oraz doświadczonej kadry zarządzającej.

Ryzyko utraty i trudności w pozyskaniu kluczowych pracowników

Istotnym elementem działalności Spółki i Grupy Kapitałowej oraz jej pozycji rynkowej są kluczowi pracownicy oraz kadra zarządzająca. MedApp zatrudnia osoby dysponujące specjalistyczną wiedzą, doświadczeniem i rozumieniem tak specyficznego sektora gospodarki, jakim jest obszar wykorzystania najnowszych technologii w medycynie. Biorąc pod uwagę duże zapotrzebowanie na specjalistów i menedżerów z obszaru nowych technologii, zwłaszcza technologii wykorzystywanych w medycynie, istnieje ryzyko odejścia poszczególnych członków kadry zarządzającej lub kluczowych pracowników, co z kolei może skutkować trudnościami w prowadzeniu bieżącej działalności, a nawet doprowadzić do naruszenia rynkowej pozycji Spółki.

Ryzyko pojawienia się bezpośredniej konkurencji (w tym konkurencji zagranicznej)

MedApp działa na szybko rozwijającym się rynku usług dla branży technologicznej. Istnieje duże prawdopodobieństwo zaistnienia na tym rynku silnej konkurencji, która może posiadać znacznie większe zasoby finansowe niż MedApp. Spółka stara się ograniczać to ryzyko poprzez konsekwentny rozwój nowych innowacyjnych produktów, rozwój Grupy Kapitałowej oraz marketing i promocję swojej marki.

Ryzyko związane z bezpieczeństwem internetowym oraz ochroną danych osobowych

Oparcie świadczonych usług na infrastrukturze teleinformatycznej wiąże się z zagrożeniami typowymi dla sieci informatycznych, paraliżu sieci lub kradzieży danych o udostępnianych usługach lub danych osobowych podlegających rygorowi ustawy o ochronie danych osobowych. MedApp ogranicza opisane powyżej ryzyko wykorzystując uznane produkty infrastruktury informatycznej (Microsoft Azure, które mają zainstalowane najwyższej jakości mechanizmy zabezpieczenia danych oraz implementując autorskie zabezpieczenia (szyfrując połączenia) do przechowywania danych oraz

komunikacji chmury obliczeniowej z aplikacjami użytkowników.

Ryzyko wahań cen akcji oraz niedostatecznej płynności akcji

Ceny papierów wartościowych notowanych w Alternatywnym Systemie Obrotu mogą podlegać znaczącym wahaniom, w zależności od kształtowania się relacji podaży i popytu. Relacje te zależą od wielu złożonych czynników, w tym w szczególności od niemożliwych do przewidzenia decyzji inwestycyjnych podejmowanych przez poszczególnych inwestorów. Wiele czynników wpływających na ceny papierów wartościowych notowanych w Alternatywnym Systemie Obrotu jest niezależnych od sytuacji i działań Spółki. Przewidzenie kierunku wahań cen papierów wartościowych notowanych w Alternatywnym Systemie Obrotu, tak w krótkim, jak i w długim terminie, jest przy tym bardzo trudne. Należy podkreślić, iż ryzyko inwestowania w papiery wartościowe notowane w Alternatywnym Systemie Obrotu jest często większe od ryzyka związanego z inwestycjami na rynku regulowanym, w papiery skarbowe czy też w jednostki uczestnictwa w funduszach inwestycyjnych zrównoważonych.

Ryzyko dotyczące instrumentów finansowych

MedApp sprzedał w 2022 r. posiadane akcje Spółki OZE Capital notowanej na rynku NewConnect, które były ujęte w księgach MedApp S.A. w cenie nabycia skorygowanej o odpis aktualizacyjny z tytułu utraty wartości.

Spółka nie posiada innych instrumentów finansowych z którymi identyfikowałaby ryzyko: zmiany cen, kredytowe, istotnych zakłóceń przepływów środków pieniężnych oraz utraty płynności finansowej Spółki.

W Grupie MedApp ze względu na rodzaje zawieranych transakcji nie ma potrzeby stosowania rachunkowości zabezpieczeń.

Ryzyko reputacyjne

Ryzyko związane z reputacją Spółki, czyli ryzyko wynikające z negatywnego nastawienia opinii publicznej (inwestorów) oraz ryzyko pogorszenia się wizerunku Spółki, jest nierozdzielnie związane z działalnością Spółki. Negatywne nastawienie opinii publicznej może wynikać z rzeczywistego sposobu prowadzenia działalności przez MedApp, jego akcjonariuszy i kontrahentów, w tym wykonywania obowiązków informacyjnych nałożonych na poszczególne podmioty na podstawie obowiązujących przepisów prawa, czy też praktyk całego sektora technologicznego, albo też ze sposobu, w jaki są one postrzegane.

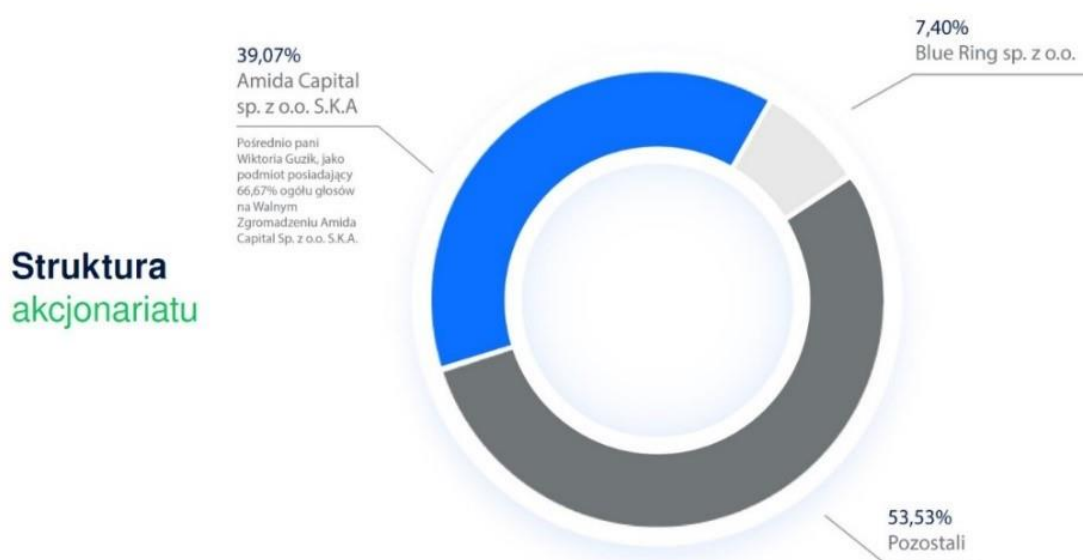
Ryzyko związane z pandemią covid-19

Pandemia COVID-19 spowodowała sięgnięcie przez Spółkę do rozwiązań mających na celu zapewnienie ciągłego i niezakłóconego działania Spółki oraz ograniczenie strat w przypadku wystąpienia niekorzystnych zdarzeń wewnętrznych i zewnętrznych mogących zakłócić tę działalność. Rozwiązania wprowadzone przez Spółkę pozwalają na zachowanie ciągłości działania pomimo zaistniałej sytuacji. Dotyczy to w szczególności kontynuowania prac nad rozwojem i udoskonalaniem

produktów oferowanych przez Spółkę. W Spółce wprowadzono również system pracy zdalnej obejmujący wszystkich pracowników i współpracowników Spółki. Specyfika działalności Spółki pozwala na wprowadzenie takiego systemu pracy bez znaczącego wpływu na jej efektywność. Jednocześnie Spółka wskazuje, że obserwuje wzrost popytu na swoje produkty, zarówno na rynku polskim, jak i za granicą. Pandemia COVID-19 doprowadziła do popularyzacji i wzrostu zapotrzebowania placówek medycznych na rozwiązania z branży technologiczno – medycznej, ograniczające bezpośredni kontakt lekarza z pacjentem, w tym na produkty oferowane przez Spółkę.



7. Dane o strukturze własności kapitału podstawowego Spółki oraz liczbie i wartości nominalnej akcji.



Akcjonariusz	Liczba akcji	Wartość akcji	Udział w ogólnej liczbie głosów na WZA
 Amida Capital sp. z o.o. S.K.A. Pośrednio Pani Wiktoria Guzik, jako podmiot posiadający 66,67% ogółu głosów w Walnym Zgromadzeniu Amida Capital Sp. z o.o. S.K.A.	97 719 021	9 771 902,1	39,07%
 Blue Ring sp. z o.o. Blue Ring	18 500 000	1 850 000,0	7,40%
 Pozostali Pozostali	133 913 433	13 391 343,2	53,53%

Akcje dopuszczone do obrotu

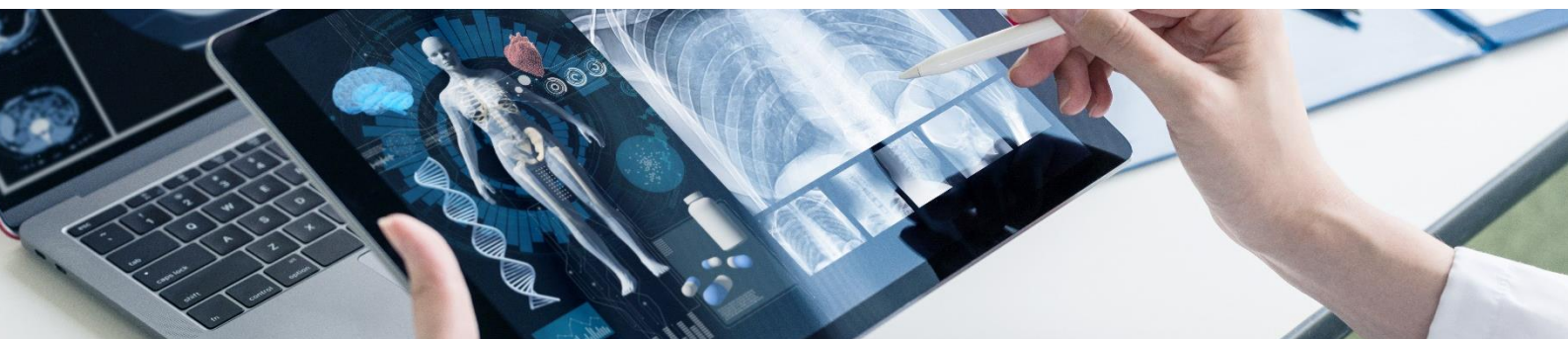
– seria A, seria B, seria C

łącznie: 41 000 000 akcji.

Akcje niedopuszczone do obrotu

– seria D, seria E, seria F, seria G

łącznie: 209 132 454 akcji.



8. Ważniejsze osiągnięcia w dziedzinie badań i rozwoju MedApp S.A. i Grupy Kapitałowej MedApp S.A.

Spółka i spółki wchodzące w skład Grupy Kapitałowej cały czas pracują zarówno nad nowymi produktami jak i zwiększaniem funkcjonalności obecnych technologii.

Efektom rozwoju aplikacji do modelowania i wizualizacji 3D w oparciu o mieszaną rzeczywistość są udostępnione w 2022r. nowe funkcjonalności poszczególnych modułów wykorzystywanych w: kardiologii, kardiologii interwencyjnej, chirurgii onkologicznej, laryngologii, urologii, ortopedii oraz pediatrii.

Spółka realizuje System śródzabiegowej nawigacji, oparty o technologię mieszanej rzeczywistości, wspierający precyzję, komfort i bezpieczeństwo zabiegów medycznych, współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2022, oś priorytetowa I „Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa”, Działanie 1.1 „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałanie 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa”. Projekt realizowany w ramach konkursu Narodowego Centrum Badań i Rozwoju: Szybka Ścieżka.

Celem projektu jest opracowanie systemu CarnaLife Holo MedNav – pierwszego na świecie narzędzia do aktywnego wspomagania lekarzy w wykonywaniu wszystkich rodzajów biopsji z wykorzystaniem igły, bazującego na technologii mieszanej rzeczywistości (MR) i przestrzennej wizualizacji holograficznej.

Rezultatem projektu będzie system aktywnie wspierający pracę lekarzy, w szczególności mniej doświadczonych, w zakresie wykonywania biopsji zarówno podczas planowania jak i przeprowadzania procedury. W założeniu system zwiększy precyzję, bezpieczeństwo oraz skuteczność wykonywania tego typu zabiegów.

Opracowany w wyniku projektu system do nawigacji śródzabiegowej dla procedur biopcyjnych zostanie wdrożony poprzez wprowadzenie wyników prac B+R w projekcie do własnej działalności MedApp S.A. oraz sprzedaż systemu jednostkom udzielającym świadczeń zdrowotnych (szpitalom, klinikom i innym ośrodkom opieki zdrowotnej realizującym inwazyjne badania diagnostyczne) oraz uczelniom medycznym działającym na terenie kraju.

Opracowany system do nawigacji śródzabiegowej będzie produktem uniwersalnym, docelowo możliwym do wykorzystania przez jednostki medyczne na całym świecie.

Emitent realizuje również projekt badawczo – rozwojowy finansowany ze środków Unii Europejskiej w zakresie systemu symulacji i optymalizacji balonu powlekanego lekiem wspomagającym leczenie chorób obwodowych.

W ramach projektu Emitent prowadzi badania w zakresie pomiarów struktur anatomicznych w obrazach medycznych w przestrzeni holograficznej oraz automatycznej segmentacji tętnic w danych z tomografii komputerowej z wykorzystaniem aplikacji CarnaLife Holo.

Emitent przeznaczają dofinansowanie na prowadzenie badań, szkolenia, networking, działania związane z zarządzaniem projektem oraz inne koszty pośrednie oraz koszty związane z zatrudnieniem i utrzymaniem dwóch doktorantów, którzy prowadzą badania we współpracy ze Spółką.

Spółka wskazuje na otrzymanie szeregu nagród i wyróżnień oraz zaproszeń do przedstawienia swoich innowacyjnych rozwiązań, co oznacza docenianie technologii MedApp S.A. przez niezależnych ekspertów. Emitent wskazuje w szczególności na następujące wydarzenia w tym obszarze:

Poniżej przedstawiono szczegółowy opis zakresu i formy stosowania poszczególnych zasad przez Spółkę.



29 maja 2023 r. technologia CarnaLife Holo została wyróżniona podczas finałowej Gali 33 edycji konkursu „Teraz Polska”. Spółka otrzymała Godło „Teraz Polska” w kategorii innowacji 2023 r.



9. Pozostałe wymagane informacje.

Liczba osób zaangażowanych w działalność operacyjną Spółki na dzień 31.12.2022 r. kształtowała się następująco:

- 22 osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę,
- 6 osoby zaangażowane na podstawie umowy zlecenia,
- 4 osób zaangażowanych na podstawie umowy cywilnoprawnej (B2B).

Łącznie 32 osób.

Liczba osób zaangażowanych w działalność operacyjną Grupy kapitałowej MedApp S.A., w tym Spółki na dzień 31.12.2022 r. kształtowała się następująco:

- 22 osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę,
- 6 osoby zaangażowane na podstawie umowy zlecenia,
- 4 osób zaangażowanych na podstawie umowy cywilnoprawnej (B2B).

Łącznie 32 osób.

Kraków, 31 maja 2023r.

MedApp Spółka Akcyjna

ul. Armii Krajowej 25 30-150 Kraków

Tel. +48 533 306 117

E-mail biuro@medapp.pl

www.medapp.pl