



M4B S.A.

RAPORT KWARTALNY

**Za okres od dnia 1 stycznia 2022 roku
do dnia 31 marca 2022 roku**

Spis treści:

1. Informacje ogólne
2. Wybrane dane finansowe za I kwartał 2022 roku
3. Informacje o zasadach przyjętych przy sporządzaniu raportu, w tym informacje o zmianach stosowanych zasad rachunkowości
4. Komentarz Zarządu na temat czynników i zdarzeń, które miały wpływ na osiągnięte wyniki finansowe
5. Informacja o liczbie osób zatrudnionych w spółce
6. Komentarz Zarządu na temat aktywności Emitenta w obszarze prowadzonej działalności
7. Komentarz dotyczący stopnia realizacji planowanych działań i inwestycji oraz ich harmonogramu
8. Informacja o strukturze akcjonariatu Emitenta, ze wskazaniem akcjonariuszy posiadających, na dzień sporządzenia raportu, co najmniej 5% głosów na walnym zgromadzeniu
9. Prognozy wyników finansowych
10. Opis stanu realizacji działań i inwestycji emitenta oraz harmonogramu ich realizacji – w przypadku gdy dokument informacyjny emitenta zawierał informacje, o których mowa w §10 pkt 13a) Załącznika Nr 1 do Regulaminu Alternatywnego Systemu Obrotu
11. Informacje na temat aktywności w obszarze rozwoju prowadzonej działalności inicjatywy nastawione na wprowadzenie rozwiązań innowacyjnych
12. Opis organizacji grupy kapitałowej, ze wskazaniem jednostek podlegających konsolidacji
13. W przypadku gdy emitent tworzy grupę kapitałową i nie sporządza skonsolidowanych sprawozdań finansowych – wskazanie przyczyn niesporządzania takich sprawozdań

Warszawa, 16 maja 2022 roku

1. Informacje ogólne

Nazwa (firma):	M4B Spółka Akcyjna
Siedziba:	Warszawa
Adres:	Karczunkowska 35, 02-843 Warszawa
e-mail:	m4b@m4b.pl
adres internetowy:	www.m4b.pl
REGON:	140006971
NIP:	5222763008
KRS:	000310813
Skład Zarządu na dzień 16 maja 2022 r.	Jarosław Leśniewski – Prezes Zarządu Piotr Toński – Wiceprezes Zarządu

M4B jest producentem zaawansowanych rozwiązań Digital Signage oraz Self-Service. Spółka specjalizuje się w produkcji zaawansowanych systemów multimedialnych w oparciu o własną platformę WAVE Multimedia everywhere. Elementami ekosystemu M4B są również wielkoformatowe ekrany LED, oraz systemy samoobsługowe w tym kioski samoobsługowe. Produkty M4B spotkać można w największych sieciach retail oraz QSR w Europie do których zaliczają się takie brandy jak KFC, Burger King, BP, CCC, PKN Orlen, Hebe czy setki innych. Spółka posiada własny dział R&D oraz linię produkcyjną. Spółka jest laureatem licznych nagród i wyróżnień, m.i. IT Champion za dla najlepszej spółki Digital Signage na rynku. Od końca pierwszego kwartału 2020 roku Spółka rozszerzyła zakres działalności o narzędzia wspierające telemedycynę oraz kamery termowizyjne i zintegrowane z nimi rozwiązania kontroli dostępu.

2. Wybrane dane finansowe za I kwartał 2022 roku

1	RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT	2022-01-01	2021-01-01
	(wariant porównawczy)	2022-03-31	2021-03-31
	2		
A.	Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi, w tym:	8 358 045	5 825 865
	- od jednostek powiązanych	0	0
I.	Przychody netto ze sprzedaży produktów	8 358 045	5 825 865
B.	Koszty działalności operacyjnej	9 836 118	5 367 100
I.	Amortyzacja	274 994	155 324
II.	Zużycie materiałów i energii	115 025	116 313
III.	Usługi obce	1 240 465	857 175
IV.	Podatki i opłaty	78 841	414
V.	Wynagrodzenia	1 447 237	1 125 931
VI.	Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia	252 699	166 152
VII.	Pozostałe koszty rodzajowe	51 311	39 463
VIII.	Wartość sprzedanych towarów i materiałów	6 375 546	2 906 328
C.	Zysk (strata) ze sprzedaży (A-B)	-1 478 073	458 765
D.	Pozostałe przychody operacyjne	161 062	2 425
III.	Inne przychody operacyjne	161 062	2 425
E.	Pozostałe koszty operacyjne	6 117	255 683
III.	Inne koszty operacyjne	6 117	255 683
F.	Zysk (strata) z działalności operacyjnej (C+D-E)	-1 323 128	205 507
G.	Przychody finansowe	29 295	5 480
V.	Inne	29 295	5 480
H.	Koszty finansowe	124 820	17 052
I.	Odsetki	91 849	1 505
IV.	Inne	32 971	15 548
I.	Zysk (strata) z działalności gospodarczej (F+G-H)	-1 418 653	193 935
J.	Wynik zdarzeń nadzwyczajnych (J.I.-J.II.)	0	0
I.	Zyski nadzwyczajne	0	0
II.	Straty nadzwyczajne	0	0
K.	Zysk (strata) brutto (I±J)	-1 418 653	193 935
L.	Podatek dochodowy	0	0
M.	Pozostałe obowiązkowe zmniejszenia zysku (zwiększenia straty)	0	0
N.	Zysk (strata) netto (K-L-M)	-1 418 653	193 935

AKTYWA		Stan na dzień 2022-03-31	Stan na dzień 2021-12-31
1	2		
A.	Aktywa trwałe	4 959 751	5 234 745
I.	Wartości niematerialne i prawne	2 224 921	2 374 620
1.	Koszty zakończonych prac rozwojowych	2 218 266	2 366 150
3.	Inne wartości niematerialne i prawne	6 655	8 470
II.	Rzeczowe aktywa trwałe	1 700 754	1 826 049
1.	Środki trwałe	1 700 754	1 826 049
	c) urządzenia techniczne i maszyny	46 990	51 016
	d) środki transportu	1 603 238	1 722 744
	e) inne środki trwałe	50 526	52 289
III.	Należności długoterminowe	0	0
IV.	Inwestycje długoterminowe	0	0
V.	Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe	1 034 076	1 034 076
1.	Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	1 034 076	1 034 076
B.	Aktywa obrotowe	27 034 765	25 686 135
I.	Zapasy	16 061 011	14 497 777
1.	Materiały	7 374 946	9 174 138
4.	Towary	5 537 430	4 659 177
5.	Zaliczki na dostawy	3 148 635	664 462
II.	Należności krótkoterminowe	7 429 587	9 281 711
2.	Należności od pozostałych jednostek	7 429 587	9 281 711
	a) z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	6 993 094	8 862 374
	- do 12 miesięcy	6 993 094	8 862 374
	b) z tytułu podatków, dotacji, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych świadczeń	0	0
	c) inne	436 493	419 337
III.	Inwestycje krótkoterminowe	1 365 830	526 944
1.	Krótkoterminowe aktywa finansowe	1 365 830	526 944
	b) w pozostałych jednostkach	411 642	416 841
	- udzielone pożyczki	411 642	416 841
	c) środki pieniężne i inne aktywa pieniężne	954 188	110 103
	- środki pieniężne w kasie i na rachunkach	954 188	110 103
IV.	Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	2 178 337	1 379 703
AKTYWA RAZEM		31 994 516	30 920 880

PASYWA		Stan na dzień 2022-03-31	Stan na dzień 2021-12-31
1	2		
A.	Kapitał (fundusz) własny	15 934 407	17 353 060
I.	Kapitał (fundusz) podstawowy	2 002 995	2 002 995
IV.	Kapitał (fundusz) zapasowy	15 400 525	15 400 525
VII.	Zysk (strata) z lat ubiegłych	-50 460	-2 352 818
VIII.	Zysk (strata) netto	-1 418 653	2 302 358
B.	Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania	16 060 109	13 567 820
I.	Rezerwy na zobowiązania	1 102 995	1 102 995
1.	Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	885 659	885 659
2.	Rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne	21 174	21 174
	- długoterminowa	9 336	9 336
	- krótkoterminowa	11 838	11 838
3.	Pozostałe rezerwy	196 162	196 162
	- długoterminowe	98 081	98 081
	- krótkoterminowe	98 081	98 081
II.	Zobowiązania długoterminowe	1 178 801	1 178 801
2.	Wobec pozostałych jednostek	1 178 801	1 178 801
	c) inne zobowiązania finansowe	1 178 801	1 178 801
III.	Zobowiązania krótkoterminowe	10 807 430	10 708 713
2.	Wobec pozostałych jednostek	10 807 430	10 708 713
	a) kredyty i pożyczki	7 434 703	6 083 930
	c) inne zobowiązania finansowe	320 159	279 006
	d) z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	1 995 628	2 763 274
	- do 12 miesięcy	1 995 628	2 763 274
	g) z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń	555 486	1 021 058
	h) z tytułu wynagrodzeń	312 502	373 562
	i) inne	188 952	187 883
IV.	Rozliczenia międzyokresowe	2 970 883	577 311
2.	Inne rozliczenia międzyokresowe	2 970 883	577 311
	- krótkoterminowe	2 970 883	577 311
PASYWA RAZEM		31 994 516	30 920 880

	RACHUNEK PRZEPIŹYWÓW PIENIĘŻNYCH		2022-01-01	2021-01-01
	(metoda pośrednia)		2022-03-31	2021-03-31
A.	Przepływy środków pieniężnych z działalności operacyjnej			
I.	Zysk (strata) netto		-1 418 653	193 935
II.	Korekty razem		865 613	1 118 273
1.	Amortyzacja		274 994	155 324
6.	Zmiana stanu zapasów		-1 563 234	-424 043
7.	Zmiana stanu należności		1 852 124	2 160 117
8.	Zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych, z wyjątkiem pożyczek i kredytów		-1 293 209	-425 924
9.	Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych		1 594 938	-347 201
10.	Inne korekty		0	0
III.	Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej (I±II)		-553 040	1 312 208
B.	Przepływy środków pieniężnych z działalności inwestycyjnej			
I.	Wpływy		5 199	0
3.	Z aktywów finansowych, w tym:		5 199	0
	b)	w pozostałych jednostkach	5 199	0
		- spłata udzielonych pożyczek długoterminowych	5 199	0
II.	Wydatki		0	89 123
1.	Nabycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych		0	79 933
3.	Na aktywa finansowe, w tym:		0	9 190
	a)	w jednostkach powiązanych	0	9 190
III.	Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej (I-II)		5 199	-89 123
C.	Przepływy środków pieniężnych z działalności finansowej			
I.	Wpływy		1 391 926	0
2.	Kredyty i pożyczki		1 350 773	0
4.	Inne wpływy finansowe		41 153	0
II.	Wydatki		0	1 966 158
4.	Spłaty kredytów i pożyczek		0	1 966 158
III.	Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej (I-II)		1 391 926	-1 966 158
D.	Przepływy pieniężne netto razem (A.III±B.III±C.III)		844 085	-743 073
E.	Bilansowa zmiana stanu środków pieniężnych, w tym		844 085	-743 073
	- zmiana stanu środków pieniężnych z tytułu różnic kursowych		0	0
F.	Środki pieniężne na początek okresu		110 103	923 629
G.	Środki pieniężne na koniec okresu (F±D), w tym		954 188	180 557
	- o ograniczonej możliwości dysponowania		0	0

	Zestawienie zmian w kapitale (funduszu) własnym	2022-01-01 2022-03-31	2021-01-01 2021-03-31
1	2		
I.	Kapitał (fundusz) własny na początek okresu (BO)	17 353 060	16 245 078
I.a.	Kapitał (fundusz) własny na początek okresu (BO), po korektach	17 353 060	16 245 078
1.	Kapitał (fundusz) podstawowy na początek okresu	2 002 995	2 002 995
1.2.	Kapitał (fundusz) podstawowy na koniec okresu	2 002 995	2 002 995
4.	Kapitał (fundusz) zapasowy na początek okresu	15 400 525	15 400 524
4.2.	Stan kapitału (funduszu) zapasowego na koniec okresu	15 400 525	15 400 524
7.	Zysk (strata) z lat ubiegłych na początek okresu	-50 460	1 158 441
7.1.	Zysk z lat ubiegłych na początek okresu	0	0
7.3.	Zysk z lat ubiegłych na koniec okresu	0	0
7.4.	Strata z lat ubiegłych na początek okresu	-50 460	1 158 441
7.6.	Strata z lat ubiegłych na koniec okresu	-50 460	1 158 441
8.	Wynik netto	-1 418 653	193 935
	a) zysk netto	0	193 935
	b) strata netto	-1 418 653	0
II.	Kapitał (fundusz) własny na koniec okresu (BZ)	15 934 407	16 439 013
III.	Kapitał (fundusz) własny, po uwzględnieniu proponowanego podziału zysku (pokrycia straty)	15 934 407	16 439 013

3. Informacje o zasadach przyjętych przy sporządzaniu raportu, w tym informacje o zmianach stosowanych zasad rachunkowości

Spółka nie dokonała zmiany w stosowanej przez nią polityce rachunkowości.

Ze względu na niewielkie zróżnicowanie prowadzonej działalności, ewidencja kosztów prowadzona jest jedynie w układzie rodzajowym.

Na dzień bilansowy aktywa i pasywa wyceniono w sposób następujący:

- 1) **środki trwałe oraz wartości niematerialne i prawne** - wycenia się, w zależności od sposobu ich nabycia i późniejszego wykorzystania, według cen nabycia (zakupu) pomniejszonych o odpisy umorzeniowe oraz o ewentualne odpisy z tytułu stałej utraty ich wartości.

Cena nabycia składnika aktywów (zarówno trwałych jak i obrotowych) jest ceną zakupu obejmującą kwotę należną sprzedającemu bez podlegających odliczeniu: podatku od towarów i usług i podatku akcyzowego, powiększoną, w przypadku importu o obciążenia publiczno-prawne oraz o koszty bezpośrednio związane z zakupem i przystosowaniem składnika aktywów do stanu zdatnego do używania lub wprowadzenia do obrotu, wraz z kosztami transportu, załadunku i wyładunku, składowania i kosztami wprowadzenia do obrotu i pomniejszona o rabaty, upusty i inne podobne zmniejszenia i odzyski. W przypadku braku możliwości ustalenia ceny nabycia składnika aktywów, przyjętego w szczególności nieodpłatnie (także w formie darowizny) jego wyceny dokonuje się według cen sprzedaży takiego samego lub podobnego przedmiotu.

Wartość początkową środka trwałego powiększają koszty jego ulepszenia: przebudowy, rozbudowy, modernizacji i rekonstrukcji – powodujące podwyższenie wartości użytkowej danego środka trwałego w stosunku do jego wartości posiadanej w momencie oddania do użytkowania.

Wartość początkową środka trwałego zmniejszają dokonywane odpisy umorzeniowe w celu uwzględnienia utraty ich wartości wskutek użytkowania i upływu czasu.

Umorzenia (amortyzacja) środków trwałych dokonywane są na zasadzie planowego, systematycznego rozłożenia ich wartości początkowej na ustalony okres amortyzacji.

Rozpoczęcie umorzeń następuje po przyjęciu środka trwałego do użytkowania a ich zakończenie nie później niż z chwilą zrównania wartości umorzeń danego środka trwałego z jego wartością początkową lub przeznaczenia go do sprzedaży, likwidacji bądź stwierdzenia niedoboru, z ewentualnym uwzględnieniem przewidzianej przy likwidacji ceny sprzedaży netto pozostałości środka trwałego. Na dzień przyjęcia środka trwałego ustala się metodę i stawkę odpisów umorzeniowych.

Umorzeń (amortyzacji) środków trwałych o niskiej wartości początkowej (nie przekraczającej 3.500 złotych) dokonuje się w sposób uproszczony poprzez dokonanie odpisów jednorazowo całej wartości początkowej tych środków trwałych.

Dla samochodów użytkowanych na podstawie umów przyjmuje się zasadę amortyzacji proporcjonalną do czasu trwania umowy. Podstawą amortyzacji jest w tym przypadku wartość przedmiotu z dnia zawarcia umowy pomniejszona o wartość rezydualną.

- 2) **Należności i udzielone pożyczki wycenia się** w kwotach wymaganej zapłaty, z zachowaniem zasady ostrożnej wyceny. Należności i udzielone pożyczki, na dzień powstania, wycenia się w wartości nominalnej. Na dzień bilansowy wycenia się wyrażone w walutach obcych należności (w tym udzielone pożyczki) po kursie średnim, ustalonym dla danej waluty obcej, przez NBP na ten dzień. Różnice kursowe od należności, wyrażanych w walutach obcych, powstałe na dzień ich wyceny i przy zapłacie zalicza się odpowiednio ujemne do kosztów finansowych i dodatnie do przychodów finansowych. Wartość należności podlega aktualizacji z uwzględnieniem stopnia prawdopodobieństwa ich zapłaty na zasadzie dokonania odpisów aktualizujących ich wartość w następujących przypadkach posiadania należności przeterminowanych lub przeterminowanych o znacznym stopniu prawdopodobieństwa ich nieściągalności – w wysokości wiarygodnie oszacowanych kwot odpisów. Odpisy aktualizujące wartość należności zalicza się odpowiednio do pozostałych kosztów operacyjnych lub kosztów finansowych w zależności od rodzaju należności której dotyczy aktualizacja.
- 3) **Zobowiązania wycenia się** na dzień bilansowy w kwocie wymagającej zapłaty z wyjątkiem tych zobowiązań których uregulowanie, zgodnie z umową, następuje przez wydanie innych niż środki pieniężne aktywów finansowych lub wymiany na instrumenty finansowe, które wycenia się według wartości godziwej oraz długoterminowych zobowiązań finansowych z tytułu pożyczek, które wycenia się wg skorygowanej ceny nabycia.
- 4) **Kapitały własne wycenia się**, na dzień bilansowy, w wartości nominalnej ujmując je w księgach rachunkowych według ich rodzajów i zasad określonych przepisami prawa lub umowy Spółki. Kapitał zakładowy wykazuje się w wartości ustalonej w umowie Spółki wpisanej do KRS.
- 5) **Udziały** w jednostkach podporządkowanych zalicza się do aktywów trwałych – według ceny nabycia. Wartość początkową udziału aktualizuje się na dzień bilansowy, na który sporządza się sprawozdanie finansowe, o zmiany wartości aktywów netto jednostki podporządkowanej, jakie nastąpiły w okresie sprawozdawczym, wynikające zarówno z osiągniętego wyniku finansowego, skorygowanego o odpis raty wartości firmy lub ujemnej wartości firmy przypadający na dany okres sprawozdawczy, jak i o wszelkie inne zmiany, w tym wynikające z rozliczeń z jednostką dominującą, współnikiem jednostki współzależnej lub znaczącym inwestorem.
- 6) **Inwestycje krótkoterminowe** (krótkoterminowe aktywa finansowe) wycenia się, na dzień bilansowy, według ceny (wartości rynkowej) albo według ceny nabycia w zależności od tego, która z nich jest niższa; natomiast inwestycje krótkoterminowe dla których brak jest aktywnej ceny rynkowej – wycenia się według określonej w inny sposób wartości godziwej.
- 7) **Środki pieniężne w walutach obcych wycenia się**, na dzień bilansowy, po kursie ustalonym na ten dzień przez NBP. Różnice kursowe dotyczące środków pieniężnych zalicza się odpowiednio do kosztów lub przychodów finansowych.
- 8) **Rozliczeń międzyokresowych kosztów** spółka dokonuje w następujący sposób:
 - a) czynnych rozliczeń międzyokresowych kosztów jeśli dotyczą one przyszłych okresów sprawozdawczych
 - b) biernych rozliczeń międzyokresowych kosztów w wysokości prawdopodobnych zobowiązań przypadających na bieżący okres sprawozdawczy wynikających w szczególności:

- ze świadczeń wykonanych na rzecz Spółki przez dostawców (wykonawców) których kwotę można oszacować w wiarygodny sposób,

- z obowiązku wykonania, związanych z bieżącą działalnością, przyszłych świadczeń wobec osób nieznanymi których kwotę można oszacować pomimo, że data powstania zobowiązania nie jest jeszcze znana w szczególności z tytułu napraw gwarancyjnych i rękojmi za sprzedane produkty.

Odpisy czynnych i biernych rozliczeń międzyokresowych kosztów, w koszty danego okresu sprawozdawczego Spółki są dokonywane stosownie do upływu czasu lub wielkości świadczeń podlegających rozliczeniu w czasie.

- 9) **Rozliczenia międzyokresowe przychodów** obejmują w szczególności:
- a) równowartość otrzymanych od odbiorców środków z tytułu świadczeń, których wykonanie nastąpi w przyszłych okresach sprawozdawczych
 - b) otrzymane środki pieniężne na sfinansowanie nabycia lub wytworzenia środków trwałych lub prac rozwojowych
 - c) ujemną wartość firmy.

4. Komentarz zarządu na temat czynników i zdarzeń, które miały wpływ na osiągnięte wyniki finansowe

W I kwartale 2022 roku przychody ze sprzedaży Spółki wyniosły 8.358.045 zł. Strata netto za I kwartał 2022 roku wyniosła 1.418.653 zł. Spółka realizuje umowę ramową z BP International Limited na dostawę systemów menu board dla stacji paliw w Wielkiej Brytanii. Umowa została zawarta na okres 3 lat z możliwością jej przedłużenia.

W fazie finalizacji są kolejne kontrakty na dostawy kas samoobsługowych.

5. Informacja o liczbie osób zatrudnionych w spółce

W pierwszym kwartale 2022 roku spółka zatrudniała pięćdziesięciu jeden pracowników.

Zarząd Spółki pełni funkcje na zasadach określonych w Statucie Spółki i Regulaminie Zarządu.

6. Komentarz zarządu na temat aktywności emitenta w obszarze prowadzonej działalności

Wypracowane wyniki spółki pokrywają się z planami Zarządu i są efektem znaczących inwestycji w obszar technologii LED oraz self-service. Niezależnie od tego spółka mocno inwestuje w nowe produkty szczególnie w obszarze nośników LED oraz urządzeń i usług self-service. Wyniki z tego obszaru będą widoczne w kolejnych kwartałach.

7. Komentarz dotyczący stopnia realizacji planowanych działań i inwestycji oraz ich harmonogramu

Działania projektowe były realizowane zgodnie z planem. Spółka nie prowadziła działalności inwestycyjnej.

8. Informacja o strukturze akcjonariatu emitenta, ze wskazaniem akcjonariuszy posiadających na dzień sporządzenia raportu, co najmniej 5% głosów na walnym zgromadzeniu

Akcjonariat Spółki na dzień sporządzenia raportu kwartalnego tj. 16 maja 2022 r. przedstawia się następująco:

Akcjonariusz	Liczba akcji	Liczba głosów	Udział w kapitale zakładowym	Udział w ogólnej liczbie głosów
Jarosław Leśniewski	3.959.750	3.981.550	53,37 %	53,47 %
Marek Sypek	1.600.459	1.600.459	21,57 %	21,49 %
Piotr Toński	906.665	910.752	12,22 %	12,23 %
Pozostali	951.626	952.989	12,84 %	12,81 %
Razem	7.418.500	7.445.750	100,00%	100,00 %

9. Prognozy wyników finansowych

Spółka nie publikowała prognoz finansowych na 2022 rok. Zarząd nie planuje publikowania prognoz wyników finansowych. Informacje o bieżących wynikach finansowych Spółki podawane są do publicznej wiadomości w trybie raportów okresowych.

10. Opis stanu realizacji działań i inwestycji emitenta oraz harmonogramu ich realizacji – w przypadku gdy dokument informacyjny emitenta zawierał informacje, o których mowa w §10 pkt 13a) Załącznika Nr 1 do Regulaminu Alternatywnego Systemu Obrotu

Spółka nie publikowała dokumentu informacyjnego zawierającego informacje, o których mowa w § 10 pkt 13a) Załącznika nr 1 do Regulaminu Alternatywnego Systemu Obrotu.

11. Informacje na temat aktywności w obszarze rozwoju prowadzonej działalności inicjatywy nastawione na wprowadzenie rozwiązań innowacyjnych

Emitent w okresie objętym raportem nie podejmował w obszarze prowadzonej działalności inicjatywy nastawionej na wprowadzenie rozwiązań innowacyjnych w przedsiębiorstwie.

12. Opis organizacji grupy kapitałowej, ze wskazaniem jednostek podlegających konsolidacji

Spółka nie tworzy grupy kapitałowej z żadnym podmiotem.

13. W przypadku gdy emitent tworzy grupę kapitałową i nie sporządza skonsolidowanych sprawozdań finansowych – wskazanie przyczyn niesporządzania takich sprawozdań

Emitent nie tworzy grupy kapitałowej i nie sporządza skonsolidowanego sprawozdania finansowego.