

Materiał został opracowany przez Dom Maklerski BDM na zlecenie GPW w ramach Giełdowego Programu Wsparcia Pokrycia Analitycznego

			2021	2022	2023	
Kurs [PLN]	26,0	P/E skoryg.	23,7	24,9	13,3	Analityk: Krzysztof Tkocz krzysztof.tkocz@bdm.pl tel.: (+48) 516 086 705
MC [mln PLN]	309,3	EV/EBITDA skoryg.	15,0	19,4	10,5	
		P/BV	7,8	6,1	4,2	

Ostatnia rekomendacja BDM: KUPUJ z ceną docelową 24,8 PLN/akcję (01.12.2023) [LINK](#)

Komentarz BDM:

Finalne wyniki spółki za 4Q'23 okazały się zgodne z przedstawionymi pod koniec lutego szacunkowymi danymi, co odbieramy neutralnie. Delikatnie gorsza rentowność brutto i EBITDA od naszych założeń wynikała w głównej mierze z wyższego poziomu tantem. Relacja tantem z gier F2P do przychodów z tego segmentu pomniejszonych o UA urosła z 10,0% w 3Q'23 do 12,6% w 4Q'23. W naszych kalkulacjach liczyliśmy na utrzymanie zbliżonego poziomu do tego z 3Q'23. Koszty SG&A okazały się zgodne z naszymi prognozami. W efekcie wynik na poziomie skoryg. EBITDA wyniósł 9,2 mln PLN (+190,1% r/r) i był delikatnie niższy od naszych oczekiwań. Tak jak wskazywaliśmy w naszym ostatnim komentarzu po szacunkowych wynikach, pozytywnie zaskoczył nas wynik na działalności finansowej, który wyniósł 3,6 mln PLN (oczekiwaliśmy 2,3 mln PLN). Różnica w głównej mierze dotyczy wyceny transakcji FX. Finalny skoryg. zysk netto w 4Q'23 wyniósł 10,8 mln PLN (+45,7% r/r) i był zgodny z przedstawionymi wcześniej szacunkami. Przypominamy, że w 4Q'22 spółka rozpoznała 2,5 mln PLN dywidendy od spółek zależnych, które zostały zlikwidowane na przestrzeni 2022 r. Oczyszczając wynik o to wydarzenie jednorazowe, progresja r/r skoryg. wyniku netto w 4Q'23 wyniosłaby 117,7%.

Na przestrzeni 4Q'23 znacząco urosły q/q (+46,1%) nakłady na produkcję gier do poziomu 6,9 mln PLN, czym negatywnie nas zaskoczyły. Jednocześnie zwracamy uwagę na niewielki wzrost zatrudnienia q/q (+2 osoby), stąd zastanawia nas tak wysoka dynamika w tym okresie. Liczymy, że na konferencji zaplanowanej na 4.04.2024 spółka rozjaśni nasze wątpliwości w tym obszarze. Na koniec grudnia'23 **Artifex posiadał 31,2 mln PLN środków pieniężnych oraz aktywów finansowych (+8,0 mln PLN q/q).** Pragniemy zauważyć, że jest to poziom wyższy o 2,5 mln PLN niż prezentowany przy okazji szacunkowych wyników. Spółka poinformowała, że planuje podzielić się ze swoimi akcjonariuszami wypracowanymi zyskami. W tej sprawie zarząd zamierza do końca kwietnia przedstawić rekomendację skupu akcji bądź wypłaty dywidendy.

Na przestrzeni 2023 r. LTV „Unsolved” urosło o ponad 80%, co stworzyło przestrzeń do skalowania tego tytułu. Spółka uważa, że przed dodaniem metagry, **wdrożenie w 2024 r. kilku mniejszych zmian oraz rozbudowanie aplikacji o nowe przygody, przełoży się na wzrost LTV o kilkadziesiąt procent, co powinno sprzyjać dalszej progresji generowanych przychodów.** Reveal nowej gry RPG oraz start działań marketingowych planowane są na 2H'24.

Reasumując, raport ma dla nas słodko gorzki wydźwięk. Z jednej strony rekordowe wyniki, perspektywa ich dalszych wzrostów oraz gotowość spółki do podzielenia się zyskiem z akcjonariuszami napawa nas optymizmem. Z drugiej strony jesteśmy negatywnie zaskoczeni dynamiką wzrostu q/q nakładów na produkcję gier. Biorąc pod uwagę niewielkie zmiany osobowe na przestrzeni 4Q'23 uważamy, że może ona po części wynikać z rozliczenia GameINN oraz dodatkowych kosztów związanych np. z outsourcingiem. Stąd aktualnie nie traktowalibyśmy tego poziomu jako referencyjnego na kolejne kwartały. Liczymy jednak, że na zbliżającej się konferencji (4.04.2024) spółka rozjaśni nasze wątpliwości w tym obszarze.

Finalne wyniki za 4Q'2023 [mln PLN]

	4Q'22	4Q'23	zmiana r/r	4Q'23S	odchyl.	4Q'23P BDM	odchyl.	4Q'23P kons.	odchyl.	2022	2023	zmiana r/r
Przychody	8,9	23,3	161,8%	23,3	0,0%	23,3	0,0%	24,2	-3,5%	38,5	82,5	114,0%
Gry F2P	6,1	20,9	243,3%	-	-	20,9	0,0%	-	-	25,1	72,1	187,7%
Gry HOPA	2,7	2,4	-12,2%	-	-	2,4	0,0%	-	-	13,0	10,1	-22,5%
Gry Premium	0,1	0,1	-35,6%	-	-	0,1	0,0%	-	-	0,5	0,3	-37,8%
Zysk (strata) brutto ze sprzedaży	6,7	19,8	195,8%	-	-	20,3	-2,8%	-	-	29,4	72,0	144,6%
EBITDA	2,7	9,0	230,2%	-	-	9,5	-5,3%	-	-	14,9	28,8	93,2%
EBITDA skoryg.*	3,2	9,2	190,1%	-	-	9,7	-5,2%	-	-	16,4	29,4	78,8%
EBIT	1,8	7,7	321,5%	-	-	8,3	-7,1%	-	-	9,9	24,0	142,0%
EBIT skoryg.	2,3	7,9	247,7%	7,9	0,0%	8,5	-7,0%	8,5	-6,5%	11,4	24,5	114,8%
Zysk (strata) netto	7,0	10,6	52,2%	-	-	9,4	12,9%	-	-	12,1	24,9	106,5%
Zysk (strata) netto skoryg.*	7,4	10,8	45,7%	10,8	0,0%	9,6	12,7%	8,7	24,9%	13,6	25,5	87,6%
Marża brutto na sprzedaży	75,0%	84,7%	-	-	-	87,1%	-	-	-	76,3%	87,2%	-
Marża EBITDA	30,6%	38,6%	-	-	-	40,8%	-	-	-	38,7%	34,9%	-
Marża EBITDA skoryg.*	35,5%	39,4%	-	-	-	41,5%	-	-	-	42,6%	35,6%	-
Marża EBIT	20,5%	33,0%	-	-	-	35,5%	-	-	-	25,7%	29,1%	-
Marża zysku netto	78,3%	45,5%	-	-	-	40,3%	-	-	-	31,3%	30,2%	-
Marża zysku netto skoryg.*	83,2%	46,3%	-	46,3%	-	41,1%	-	36,0%	-	35,2%	30,9%	-

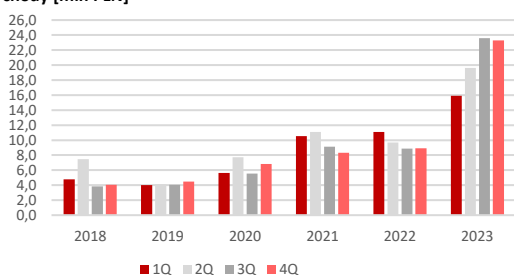
Źródło: Dom Maklerski BDM S.A., spółka ;*-skoryg. o koszty programu motywacyjnego

Raport został opracowany w zgodzie z przepisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 (w sprawie nadużyć na rynku), Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2016/958 oraz Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/565. Pełna treść noty prawnej znajduje się na ostatnich stronach raportu.

Raport został sporządzony i udostępniony do dystrybucji przez BDM. Od momentu publikacji majątkowe prawa autorskie do niniejszego raportu przysługują GPW. Raport może być publikowany i udostępniany przez GPW bez ograniczeń, poprzez wszelkie środki komunikacji masowej, według decyzji GPW.

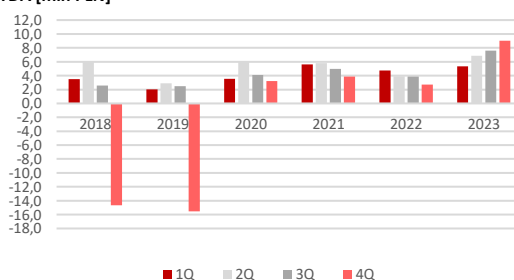
- Spółka w 4Q'23 wypracowała 23,3 mln PLN przychodów (+161,8% r/r) – z czego HOPY 2,4 mln PLN (-12,2% r/r), F2P 20,9 mln PLN (+243,3% r/r) - w tym „Bladebound” = 0,2 mln PLN (-55,5% r/r), „Unsolved” = 20,7 mln PLN (+266,9% r/r; 4,1 mln PLN z reklam), a resztę 0,1 mln PLN gry premium (-35,6% r/r).
- W 4Q'23 koszty wytworzenia sprzedanych usług sięgnęły 3,6 mln PLN (+60,2% r/r, +45,9% q/q): tantiemy = 1,9 mln PLN (+125,4% r/r, +55,7% q/q), amortyzacja = 1,2 mln PLN (+37,0% r/r, +4,3% q/q).
- W omawianym okresie grupa rozpoznała 2,3 mln PLN kosztów ogólnego zarządu (+22,4% r/r, +43,6% q/q – z czego 0,2 mln PLN stanowiły niegotówkowe koszty programu motywacyjnego) oraz 9,7 mln PLN kosztów sprzedaży (+248,3% r/r, -25,6% q/q) – z czego 9,5 mln PLN dotyczy UA (+267,2% r/r, -26,4% q/q).
- W 4Q'23 EBITDA wyniosła 9,0 mln PLN (+230,2% r/r), skoryg. EBITDA sięgnęła 9,2 mln PLN (+190,1% r/r; 0,2 mln PLN kosztów związanych z programem motywacyjnym).
- Przychody finansowe sięgnęły 3,3 mln PLN (2,8 mln PLN dotyczy aktualizacji wartości inwestycji – wyceny transakcji FX, a 0,5 mln PLN odsetek od lokat o obligacji). Koszty finansowe wyniosły -0,2 mln PLN (z czego -0,1 mln PLN dotyczy odsetek).
- W omawianym okresie na poziomie skoryg. zysku netto spółka wypracowała 10,8 mln PLN (+45,7% r/r). Pragniemy zauważyć, iż w 4Q'22 spółka rozpoznała 2,5 mln PLN dywidendy od spółek zależnych, które zostały zlikwidowane na przestrzeni 2022 r. Oczyszczając wynik o to wydarzenie jednorazowe, progresja r/r skoryg. wyniku netto w 4Q'23 wyniosłaby 117,7%.
- W 4Q'23 CF operacyjny wyniósł 5,1 mln PLN, CF inwestycyjny = -1,8 mln PLN, CF finansowy = -0,2 mln PLN. Na koniec grudnia'23 spółka miała 31,2 mln PLN środków pieniężnych oraz aktywów finansowych (+8,0 mln PLN q/q).
- Na koniec grudnia'23 aktywowane koszty gier wyniosły 49,2 mln PLN (+5,7 mln PLN q/q, +16,8 mln PLN r/r), z czego 49,0 mln PLN dotyczą gry w trakcie produkcji F2P (+5,7 mln PLN q/q, +16,9 mln PLN r/r) – 10,3 mln PLN „Unsolved” (+2,4 mln PLN q/q), 18,9 mln PLN Nowa gra RPG (+3,6 mln PLN q/q), 17,0 mln PLN projekty badawczo rozwojowe (+0,2 mln PLN q/q).
- Nakłady inwestycyjne na produkcję gier = 6,9 mln PLN (+13,0% r/r, +46,1% q/q).
- Delikatny wzrost liczby pracowników = 103 w 4Q'23 (vs 98 w 3Q'23).
- „Unsolved” – na przestrzeni 2023 r. udostępniono 12 nowych przygód, zwiększając ich ogólną liczbę do 43 na koniec 2023 roku. Wartość LTV statystycznego gracza Unsolved wzrosła w analizowanym okresie o ponad 80%, co stworzyło przestrzeń dla zwielokrotnienia inwestycji marketingowych. Spółka uważa, że w „Unsolved” jest jeszcze wiele do zrobienia. Główną słabością aplikacji jest brak angażującej metagry, skutkujący płytką i liniową ekonomią, opartą głównie o czas spędzony przez graczy na przechodzeniu kolejnych przygód. W efekcie potencjał Unsolved, zbudowany na wysokiej jakości zawartości gry, jest dziś tylko częściowo wykorzystywany. Spółka sukcesywnie osiąga kolejne kamienie milowe w rozwoju metagry, której wdrożenie ma szansę zwielokrotnić LTV Unsolved i istotnie zbliżyć do najbardziej dochodowych tytułów w koszyku produktowym. Pierwsze istotne efekty wzbogacenia Unsolved o metagrę będą widoczne w wynikach firmy począwszy od 1H'25. ART oczekuje, że dzięki wdrożeniu w bieżącym roku kilku mniejszych zmian, oraz dalszemu systematycznemu wzbogacaniu zawartości gry o nowe przygody, w 2024 r. LTV Unsolved wzrośnie o kilkadziesiąt procent, wpływając zdecydowanie pozytywnie na generowane przychody.
- **Nowa gra RPG** - harmonogram rozwoju gry zakłada przeprowadzenie kolejnych testów w graczami w połowie 2024 r. Przy założeniu pozytywnej weryfikacji projektu, reveal gry oraz start działań marketingowych planowane są na 2H'24.
- **Dywidenda/ skup akcji** – spółka planuje podzielić się ze swoimi akcjonariuszami wypracowanymi zyskami. W tej sprawie zarząd zamierza do końca kwietnia przedstawić rekomendację skupu akcji bądź wypłaty dywidendy.
- **Gry HOPA** – na koniec grudnia'23 52 gier z całego portfolio Artifex Mundi było dostępnych na co najmniej dwóch platformach konsolowych (+2 q/q).

Przychody [mln PLN]



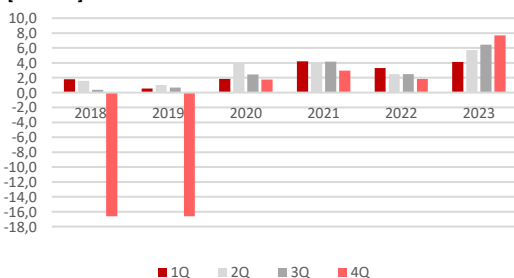
Źródło: Dom Maklerski BDM S.A., spółka

EBITDA [mln PLN]



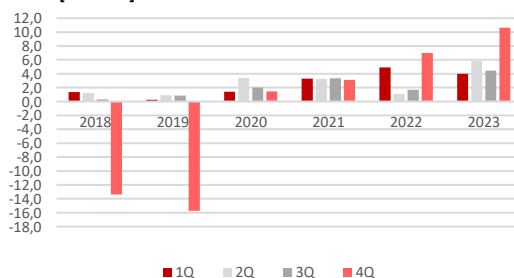
Źródło: Dom Maklerski BDM S.A., spółka

EBIT [mln PLN]



Źródło: Dom Maklerski BDM S.A., spółka

Zysk netto [mln PLN]



Źródło: Dom Maklerski BDM S.A., spółka



WYDZIAŁ ANALIZ I INFORMACJI:

Maciej Bobrowski

Dyrektor Wydziału
tel. (032) 208 14 12
e-mail: maciej.bobrowski@bdm.pl
[strategia, przemysl, media/rozrywka, TMT](#)

Krzysztof Pado

Zastępca Dyrektora
Doradca Inwestycyjny
tel. (032) 208 14 32
e-mail: krzysztof.pado@bdm.pl
[oil&gas, budownictwo, materiały budowlane, deweloperzy](#)

Krzysztof Tkocz

Analityk rynku akcji
tel. (032) 208 14 38
e-mail: krzysztof.tkocz@bdm.pl
[gry komputerowe](#)

Anna Tobiasz

Doradca Inwestycyjny
Młodszy analityk rynku akcji
tel. (032) 208 14 35
e-mail: anna.tobiasz@bdm.pl

Objaśnienia używanej terminologii:

EBIT - wynik na działalności operacyjnej
EBITDA - wynik na działalności operacyjnej powiększony o amortyzację
Dług netto - zadłużenie oprocentowane pomniejszone o środki pieniężne i ich ekwiwalenty
WACC - średni ważony koszt kapitału
CAGR - średnioroczny wzrost
EPS - zysk netto na 1 akcję
DPS - dywidenda na 1 akcję
CEPS - suma zysku netto i amortyzacji na 1 akcję
EV - suma kapitalizacji rynkowej i długu netto
EV/S - stosunek EV do przychodów ze sprzedaży
EV/EBITDA - stosunek EV do wyniku operacyjnego powiększonego o amortyzację
P/EBIT - stosunek kapitalizacji rynkowej do wyniku na działalności operacyjnej
MC/S - stosunek kapitalizacji rynkowej do przychodów ze sprzedaży
P/E - stosunek kapitalizacji rynkowej do zysku netto
P/BV - stosunek kapitalizacji rynkowej do wartości księgowej
P/CE - wskaźnik ceny akcji do zysku netto na 1 akcję powiększony o amortyzację na 1 akcję
ROE - stosunek zysku netto do kapitałów własnych
ROA - stosunek zysku netto do aktywów
marża brutto na sprzedaży - relacja zysku brutto na sprzedaży do przychodów
marża EBITDA - relacja zysku operacyjnego i amortyzacji do przychodów ze sprzedaży
marża EBIT - relacja zysku operacyjnego do przychodów ze sprzedaży
rentowność netto - relacja zysku netto do przychodów ze sprzedaży

System rekomendacji:

Kupuj - uważamy, że papier wartościowy w rekomendowanym okresie osiągnie cenę docelową, która znacznie przekracza bieżącą cenę rynkową (przynajmniej +15%);
Akumuluj - uważamy, że papier wartościowy w rekomendowanym okresie osiągnie cenę docelową, która przekracza bieżącą cenę rynkową (w przedziale +5 do +14,99%);
Trzymaj - uważamy, że papier wartościowy w rekomendowanym okresie będzie się wahać wokół jego ceny docelowej, która jest zbliżona do bieżącej ceny rynkowej (w przedziale od -4,99% do +4,99%);
Redukuj - uważamy, że papier wartościowy w rekomendowanym okresie osiągnie cenę docelową, która jest niższa od ceny rynkowej (zasięg spadku od 5% do 14,99%);
Sprzedaj - uważamy, że papier wartościowy w rekomendowanym okresie osiągnie cenę docelową, która jest znacznie niższa od ceny rynkowej (sugerowana erozja wartości przekracza 15%).
Cena docelowa - teoretyczna cena jaka według nas powinien osiągnąć papier wartościowy w rekomendowanym okresie; cena ta jest wypadkową wartości spółki (np. na podstawie wycen DCF, porównawczych i innych), koniunktury na rynku i branży oraz innych czynników subiektywnie uwzględnionych przez analityka.
Rekomendacje wydawane przez BDM obowiązują przez okres 12 miesięcy od daty wydania lub do momentu zrealizowania kursu docelowego, chyba że w tym okresie zostaną zaktualizowane.

WYDZIAŁ OBSŁUGI KLIENTÓW INSTYTUCJONALNYCH:

Leszek Mackiewicz

Dyrektor Wydziału
tel. (022) 62-20-848
e-mail: leszek.mackiewicz@bdm.pl

Piotr Dedejusz

tel. (022) 62-20-100
e-mail: piotr.dedejusz@bdm.pl

Maciej Fink-Finowicki

tel. (022) 62-20-855
e-mail: maciej.fink-finowicki@bdm.pl

Piotr Komorowski

tel. (022) 62-20-851
e-mail: piotr.komorowski@bdm.pl

Tomasz Grzeszczyk

tel. (022) 62-20-854
e-mail: tomasz.grzeszczyk@bdm.pl

Historia rekomendacji na temat spółki:

zalecenie	cena docelowa	poprzednia rekomendacja	poprzednia cena docelowa	data	godzina publikacji	kurs	WIG
Kupuj*	24,8	kupuj	22,8	01.12.2023	11:40 CEST	16,7	75 195
Kupuj*	22,8	kupuj	14,1	30.08.2023	08:50 CEST	17,6	68 795
Kupuj	14,1	kupuj	18,0	13.03.2023	12:40 CET	10,4	58 050
Kupuj	18,0	kupuj	22,5	18.01.2022	07:00 CEST	9,94	72 250
Kupuj*	22,5	kupuj	13,9	16.04.2021	07:00 CEST	17,8	60 280
Kupuj*	13,9	kupuj	13,6	19.10.2021	07:00 CEST	9,00	48 210
Kupuj*	13,6	-	-	10.08.2021	07:00 CEST	9,12	51 732

*Materiał został opracowany przez Dom Maklerski BDM na zlecenie GPW w ramach Giełdowego Programu Wspierania Pokrycia Analitycznego

Struktura ogółem opublikowanych rekomendacji BDM w 1Q'24*:

, w tym rekomendacji na temat podmiotów, z którymi BDM ma/miał w okresie 12 miesięcy podpisaną umowę o świadczenie usług w zakresie bankowości inwestycyjnej:

	liczba	%	liczba	%
Kupuj	8	53%	0	0%
Akumuluj	3	20%	0	0%
Trzymaj	2	13%	0	0%
Redukuj	2	13%	0	0%
Sprzedaj	0	0%	0	0%

* - w serwisie informacyjnym BDM na stronie:

<https://www.bdm.pl/analizy-i-informacje/analizy/historia-rekomendacji>

raportujemy szczegółowe zestawienie historycznych rekomendacji wydanych przez BDM w okresie nie krótszym niż ostatnie dwanaście miesięcy, zawierające m.in. podstawowe informacje na temat przedmiotu analiz oraz sposobu i daty przekazania wspomnianych materiałów analitycznych.

Raport został opracowany w zgodzie z przepisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 (w sprawie nadużyć na rynku), Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2016/958 oraz Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/565. Pełna treść noty prawnej znajduje się na ostatnich stronach raportu.

Raport został sporządzony i udostępniony do dystrybucji przez BDM. Od momentu publikacji majątkowe prawa autorskie do niniejszego raportu przysługują GPW. Raport może być publikowany i udostępniany przez GPW bez ograniczeń, poprzez wszelkie środki komunikacji masowej, według decyzji GPW.

INFORMACJE ORAZ ZASTRZEŻENIA DOTYCZĄCE CHARAKTERU MATERIAŁU ANALITYCZNEGO:

Niniejszy raport (dalej również: opracowanie, dokument, analiza, materiał analityczny) został opracowany w zgodzie z przepisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 (w sprawie nadużyć na rynku), Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2016/958 oraz Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/565.

Niniejszy raport stanowi badania inwestycyjne w rozumieniu art. 36 ust. 1 Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/565.

Materiał analityczny został przygotowany przez Dom Maklerski BDM S.A. (dalej: BDM) w ramach Giełdowego Programu Wsparcia Pokrycia Analitycznego (<https://www.gpw.pl/gpwpa>). BDM jest stroną „Umowy o świadczenie usług przygotowania raportów analitycznych” zawartej z Giełdą Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. („GPW”), na podstawie której świadczy usługę pokrycia analitycznego Emitenta przez okres obowiązywania umowy. Z tytułu usług świadczonych w ramach umowy BDM otrzymuje od GPW wynagrodzenie. Wszystkie materiały opracowane przez BDM w ramach współpracy dostępne są pod adresem: <https://www.bdm.pl/program-wsparcia-pokrycia-analitycznego-gpw>

Dokument został sporządzony i udostępniony do dystrybucji przez BDM. Od momentu publikacji majątkowe prawa autorskie do niniejszego raportu przysługują GPW. Raport może być publikowany i udostępniany przez GPW bez ograniczeń, poprzez wszelkie środki komunikacji masowej, według decyzji GPW.

Data sporządzenia materiału: 2024-03-28.

Raport został po raz pierwszy udostępniony klientom BDM: 2024-03-28 (09:15 CET).

Raport może zostać po raz pierwszy udostępniony do ogółu społeczeństwa od: 2024-03-28 (09:15 CET).

Niniejszy raport nie stanowi porady inwestycyjnej, prawnej, księgowej lub porady innego rodzaju, a BDM nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające lub związane z wykorzystaniem przez odbiorców danych przedstawionych w raporcie lub jakichkolwiek elementów raportu. Opracowanie nie stanowi reklamy ani nie stanowi oferty lub zaproszenia do subskrypcji lub zakupu instrumentów finansowych.

Raport, ani żadna jego kopia, nie mogą być bezpośrednio lub pośrednio rozpowszechniane w Stanach Zjednoczonych, Kanadzie, Australii lub Japonii, ani przekazywane obywatelom lub rezydentom państwa, w którym jego dystrybucja może być prawnie ograniczona, co nie ogranicza możliwości publikacji raportu na stronach internetowych Emitenta, BDM lub GPW. Osoby, które rozpowszechniają ten dokument powinny mieć świadomość konieczności stosowania się do takich ograniczeń.

Dokument może być przeznaczony dla klientów profesjonalnych i instytucjonalnych BDM, jak również innych kwalifikowanych klientów BDM upoważnionych do otrzymywania rekomendacji ogólnych w oparciu o zawarte umowy o świadczenie usług maklerskich. Niniejszy raport, przy wykorzystaniu medialnych kanałów dystrybucji może dotrzeć również do innych podmiotów. Fakt otrzymania niniejszego raportu nie oznacza, że jego odbiorcy będą traktowani jako klienci BDM.

Osoby, które otrzymają niniejszy raport, a które w szczególności nie są klientami profesjonalnymi lub inwestorami kwalifikowanymi, przed podjęciem jakiegokolwiek decyzji inwestycyjnej na podstawie niniejszej analizy powinny zasięgnąć opinii niezależnego doradcy finansowego, aby uzyskać potrzebne i niezbędne wyjaśnienia dotyczące zawartości niniejszego opracowania.

Przy sporządzeniu niniejszego raportu analitycznego BDM nie uwzględnił indywidualnych potrzeb i sytuacji żadnego klienta. BDM nie jest zobowiązany do zapewnienia, czy instrument lub instrumenty finansowe, których dotyczy raport są odpowiednie dla danego inwestora. Opinie analityka oraz wszelkie rekomendacje zawarte w raporcie nie stanowią porady inwestycyjnej, prawnej, księgowej czy podatkowej lub oświadczenia, że jakkolwiek strategia inwestycyjna jest adekwatna lub odpowiednia z względu na indywidualne okoliczności dotyczące klienta, jak również nie stanowią osobistej rekomendacji.

Inwestor powinien mieć świadomość, że każda decyzja inwestycyjna na rynku kapitałowym jest obciążona szeregiem ryzyk, które mogą finalnie skutkować poniesieniem przez niego straty finansowej. Stopa zwrotu z poszczególnych inwestycji może ulegać wahanom w zależności od różnych czynników, na które inwestor nie będzie miał wpływu. Dlatego, klient podejmujący pojedynczą decyzję inwestycyjną powinien nie tylko sprawdzić aktualność i poprawność poszczególnych założeń dokonanych przez analityka w raporcie ale i dokonać niezależnej oceny i przeprowadzić własne analizy (bazujące także na innych scenariuszach niż przedstawione przez analityka) uwzględniając poziom akceptowalnego przez siebie ryzyka. Decydując się na aktywność na rynku kapitałowym, inwestor powinien uwzględniać, że struktura portfelową inwestycji (dywersyfikacja inwestycji poprzez posiadanie więcej niż jednego instrumentu finansowego) może redukować ryzyko ekspozycji na poszczególny instrument przynoszący negatywną stopę zwrotu w danym okresie. Jednocześnie jednak, może to prowadzić do ograniczenia dodatniej stopy zwrotu jaką inwestor mógłby osiągnąć na pojedynczym instrumencie finansowym w danym okresie czasowym. Inwestor powinien być świadomy, że struktura portfelową inwestycji i jakkolwiek strategia inwestycyjna dla rynku akcji nie gwarantuje osiągnięcia przez niego dodatniej stopy zwrotu i nie chroni go przed finalnym poniesieniem straty.

W opinii BDM, niniejsze opracowanie zostało sporządzone z zachowaniem zasad metodologicznej poprawności i obiektywizmu na podstawie ogólnodostępnych informacji, które BDM uważa za wiarygodne. Źródła informacji wykorzystane w rekomendacji to wszelkie dane na temat przedmiotowych instrumentów finansowych dostępne analitykowi, w tym m.in. raporty okresowe i bieżące spółki, raporty okresowe i bieżące podmiotów wykorzystanych do wyceny porównawczej, raporty branżowe, informacje prasowe, inne. BDM nie gwarantuje jednak dokładności ani kompletności opracowania, w szczególności w przypadku gdy informacje, na których oparto rekomendacje okazały się niedokładne, niewyczerpujące lub nie w pełni odzwierciedlały stan faktyczny. Przedstawione prognozy są oparte wyłącznie o analizę przeprowadzoną przez BDM bez uzgodnień ze spółkami ani z innymi podmiotami i opierają się na szeregu założeń, które w przyszłości mogą okazać się nietrafne. BDM nie udziela żadnego zapewnienia, że podane prognozy się sprawdzą. Tym samym w opinii BDM niniejszy dokument został sporządzony z zachowaniem należytej staranności i rzetelności. BDM nie ponosi jednak odpowiedzialności za szkody poniesione w wyniku decyzji podjętych na podstawie informacji zawartych w niniejszym raporcie.

Wszelkie opinie, prognozy i szacunki sformułowane w raporcie stanowią jedynie wyraz oceny analityka wyrażonej na dzień sporządzenia i mogą one być w każdej chwili, bez uprzedzenia zmienione. BDM nie gwarantuje, że opinie i założenia dokonane przez analityka/analityków zawarte w niniejszym raporcie są zbieżne z innymi opracowaniami analitycznymi przygotowanymi przez BDM. BDM dokonuje aktualizacji wydawanych rekomendacji w zależności od sytuacji rynkowej oraz oceny analityka i częstotliwość takich aktualizacji nie jest określona.

Ceny instrumentów finansowych wymienionych w dokumencie pochodzą z bieżących odczytów serwisu informacyjnego GPW lub innych serwisów (m.in. Bloomberg). Dane wskazujące ceny instrumentów finansowych użyte w raporcie mogły zostać wyczytane do 24 godzin przed momentem zakończenia prac nad raportem.

Rekomendacje wydawane przez BDM obowiązują przez okres 12 miesięcy od daty wydania lub do momentu zrealizowania kursu docelowego, chyba że w tym okresie zostaną zaktualizowane. Szczegółowy wykaz wszystkich opublikowanych przez BDM raportów analitycznych (rekomendacji) w okresie ostatnich 12 miesięcy znajduje się w cyklicznym opracowaniu „Sprawozdanie z wykazem rekomendacji o charakterze ogólnym opublikowanych w okresie nie krótszym niż ostatnie dwanaście miesięcy” zawierającym m.in. podstawowe informacje na temat przedmiotu analiz oraz sposobu i daty przekazania wspomnianych materiałów analitycznych. Przedmiotowe sprawozdanie znajduje się w serwisie informacyjnym BDM: <https://www.bdm.pl/analizy-i-informacje/analizy/historia-rekomendacji>

DODATKOWE INFORMACJE, KTÓRE MOGĄ WPŁYWAĆ NA OBIEKTYWNOŚĆ SPORZĄDZONEGO MATERIAŁU ANALITYCZNEGO:

BDM aby zapobiec konfliktom interesów lub nimi zarządzić wyznaczył bariery organizacyjne wymagane z punktu widzenia prawnego i nadzorczego, których przestrzeganie jest monitorowane przez Wydział Compliance. Podstawowym dokumentem regulującym zarządzanie potencjalnym konfliktem interesu w BDM jest „Regulamin zarządzania konfliktami interesów w Domu Maklerskim BDM S.A.”. BDM stosuje wypracowane mechanizmy aby konflikty interesów były zarządzane przez bariery prawne oraz administracyjne mające na celu ograniczenie przepływu informacji pomiędzy jednostkami organizacyjnymi / poszczególnymi osobami zatrudnionymi w BDM lub innymi osobami. W szczególności Wydział Analiz i Informacji jest oddzielony od Wydziału Bankowości Inwestycyjnej oraz od innych jednostek sprzedażowych BDM (m.in. Wydział Sprzedaży, Wydział Doradztwa).

Przyjęte rozwiązania organizacyjne w opinii BDM zapewniają, że przed momentem udostępnienia rekomendacji informacje w niej zawarte podlegały utajnieniu.

Raport nie został przekazany do emitenta przed jego publikacją.

Analityk (analitycy) sporządzający niniejszy dokument otrzymuje wynagrodzenie stałe. Jednocześnie Zarząd BDM ma prawo przyznać analitykowi wynagrodzenie dodatkowe. Dodatkowe wynagrodzenie może być pośrednio uzależnione od wyników pozostałych usług oferowanych przez BDM, w tym usługi bankowości inwestycyjnej, jednak nie jest ono bezpośrednio uzależnione od wyników finansowych pochodzących ze świadczenia innych usług, w tym bankowości inwestycyjnej, które były lub mogły być uzyskiwane przez BDM.

BDM nie ma obowiązku podejmowania jakichkolwiek działań, które miałyby spowodować, że instrumenty finansowe, będące przedmiotem wyceny zawartej w niniejszym dokumencie będą wycenione przez rynek zgodnie z wyceną zawartą w niniejszym dokumencie.

Inwestor powinien zakładać, że pracownicy BDM lub pełnomocnicy oraz akcjonariusze, mogą posiadać długie lub krótkie pozycje w akcjach emitenta lub innych instrumentach finansowych powiązanych z akcjami emitenta, w szczególności dotyczy to sytuacji posiadania nie więcej niż 5% kapitału, i mogą dokonywać nimi transakcji również jako pełnomocnik. Każda z wyżej wymienionych osób mogła dokonać transakcji dotyczącej przedmiotowych instrumentów finansowych przed wydaniem niniejszej publikacji. Jednocześnie jednak przedmiotowe instrumenty z chwilą rozpoczęcia prac analitycznych (rozpoczęcia stałego monitoringu analitycznego przez analityka) są wpisywane na listę restrykcyjną dla pracowników Wydziału Analiz i Informacji.

Nie zidentyfikowaliśmy istotnych konfliktów interesów między BDM i osobami z nim powiązanymi a emitentem instrumentów finansowych. W przypadku powstania konfliktu interesów BDM zarządza nim stosując zasady określone w „Polityce zarządzania konfliktami interesów w Domu Maklerskim BDM S.A.”

Na dzień 2024-03-28:

- BDM oświadcza i zapewnia, że nie jest zaangażowany kapitałowo w instrumenty finansowe emitenta.
- BDM nie znajduje się w posiadaniu pozycji długiej lub krótkiej netto przekraczającej próg 0,5 % wyemitowanego kapitału podstawowego emitenta ogółem.
- Osoba która brała udział w sporządzaniu rekomendacji nie znajduje się w posiadaniu pozycji długiej lub krótkiej netto przekraczającej próg 0,5 % wyemitowanego kapitału podstawowego emitenta ogółem.
- Emitent nie posiada pakietu udziałów przekraczającego 5 % wyemitowanego kapitału podstawowego (akcyjnego) BDM.
- BDM nie jest animatorem rynku lub dostawcą płynności w odniesieniu do instrumentów finansowych emitenta.
- BDM w okresie ostatnich 12 miesięcy nie był gwarantem lub współgwarantem jakiegokolwiek publicznie ujawnionej oferty instrumentów finansowych emitenta,
- BDM nie jest stroną umowy z emitentem dotyczącej świadczenia usług firm inwestycyjnych określonych w art. 69 ust. 2 i 4 ustawy z dnia 25 lipca 2005 roku o obrocie instrumentami finansowymi,
- BDM nie jest stroną umowy z emitentem dotyczącej świadczenia usług firm inwestycyjnych określonych w sekcjach A i B załącznika I do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/65/UE (dalej dyrektywa 2014/65/UE).
- BDM nie jest stroną umowy z emitentem dotyczącej sporządzania rekomendacji.
- Występuje inny istotny interes finansowy jaki w odniesieniu do emitenta instrumentów finansowych posiada BDM i podmioty z nim powiązane *
- Nie Istnieją inne istotne powiązania występujące między BDM i podmiotami z nim powiązanymi a emitentem instrumentów finansowych.
- Osoba powiązana z BDM, która brała udział w sporządzaniu rekomendacji nie otrzymywała lub nie kupowała akcji emitenta, do którego, w sposób bezpośredni lub pośredni odnosi się rekomendacja, przed ofertą publiczną takich akcji.
- Osoba powiązana z BDM, która brała udział w sporządzaniu rekomendacji oświadcza, że przestrzega regulacji wewnętrznych oraz podlega rozwiązaniom organizacyjnym, technicznym oraz barierom informacyjnym ustanowionym przez BDM, w celu zapobiegania konfliktom interesów dotyczącym rekomendacji oraz ich unikania.
- Osoba powiązana z BDM, która brała udział w sporządzaniu rekomendacji nie była w jakiegokolwiek formie wynagradzana przez emitenta, do którego, w sposób bezpośredni lub pośredni, odnosi się rekomendacja oraz nie była bezpośrednio powiązana z ewentualnymi transakcjami dotyczącymi usług określonych w art. 69 ust. 2 i 4 ustawy z dnia 25 lipca 2005 roku o obrocie instrumentami finansowymi

*BDM jest stroną „UMOWY O ŚWIADCZENIE USŁUG PRZYGOTOWANIA RAPORTÓW ANALITYCZNYCH” zawartej z GPW.

Zgodnie z najlepszą wiedzą rekomendującego, na moment publikacji raportu, pomiędzy BDM a spółką będącą przedmiotem niniejszego raportu nie występują żadne inne powiązania, które byłyby znane sporządzającemu niniejszy raport. Inwestor powinien być jednak świadomym, że katalog ujawniania konfliktu interesu jest szeroki i w przyszłości mogą zajść sytuacje powstania potencjalnego konfliktu interesów, które nie zostały zidentyfikowane i ujawnione na moment publikacji przedmiotowego opracowania. W szczególności inwestor powinien zakładać, że BDM może złożyć ofertę świadczenia usług spółce lub innym spółkom wymienionym w niniejszym raporcie.

Nadzór nad BDM sprawuje Komisja Nadzoru Finansowego.