

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

			2019	2020	2021
Kurs [PLN]	5,62	P/E	11,0	6,9	8,2
MC [mln PLN]	54,0	EV/EBITDA	4,6	3,3	3,7
		EV/EBIT	9,0	5,8	6,4
		P/BV	0,7	0,6	0,6

**Analitik:**  
Kajetan Sroczyński  
kajetan.sroczyński@bdm.pl  
tel.: (+48) 668 516 977

**Ostatnia rekomendacja BDM: AKUMULUJ z ceną docelową 6,32 PLN/akcję (11.10.2022) [LINK](#)**

**Wyniki za 3Q'22 vs prognozy BDM [mln PLN]**

	3Q'21	3Q'22	zmiana r/r	3Q'22 BDM	różnica	1-3Q'21	1-3Q'22	zmiana r/r
<b>Przychody</b>	<b>34,4</b>	<b>35,8</b>	<b>4,1%</b>	<b>36,8</b>	<b>-2,5%</b>	<b>101,1</b>	<b>113,5</b>	<b>12,3%</b>
kraj	9,3	7,9	-15,2%	10,3	-23,5%	29,6	32,9	11,0%
eksport	25,2	28,0	11,2%	26,5	5,6%	71,5	80,6	12,8%
Zysk brutto ze sprzedaży	7,0	4,8	-32,6%	6,4	-25,4%	21,4	18,1	-15,1%
Zysk na sprzedaży	1,4	0,9	-38,7%	2,0	-57,0%	8,1	5,3	-34,2%
Saldo PPO/PKO	0,0	-0,3	-	0	-	0,0	-0,9	-
<b>EBITDA</b>	<b>4,6</b>	<b>2,3</b>	<b>-49,3%</b>	<b>3,8</b>	<b>-38,3%</b>	<b>13,2</b>	<b>9,5</b>	<b>-28,1%</b>
EBIT	2,9	0,6	-79,1%	2,0	-69,6%	8,2	4,4	-46,1%
Zysk brutto	3,2	0,6	-80,4%	1,7	-64,2%	8,1	1,5	-81,5%
<b>Zysk netto</b>	<b>2,5</b>	<b>0,7</b>	<b>-71,5%</b>	<b>1,4</b>	<b>-49,4%</b>	<b>6,4</b>	<b>0,7</b>	<b>-89,0%</b>
Dług netto	4,7	15,2	223,4%	12,1	25,1%	4,7	15,2	223,4%
Marża zysku brutto	20,5%	13,3%		17,3%		21,1%	16,0%	
Marża EBITDA	13,4%	6,5%		10,3%		13,1%	8,4%	
Marża EBIT	8,5%	1,7%		5,5%		8,1%	3,9%	
Marża netto	7,2%	2,0%		3,8%		6,3%	0,6%	

Źródło: Dom Maklerski BDM S.A., Spółka

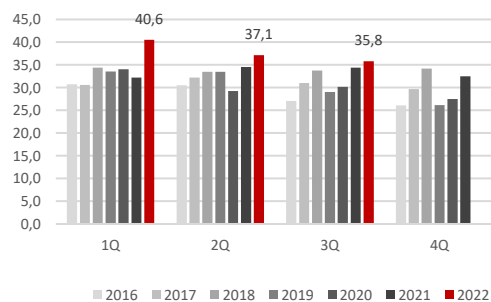
- Przychody w 3Q'22 wyniosły 35,8 mln PLN (+4% r/r), 2,5% poniżej naszych prognoz. Zgodnie z założeniami kursy walutowe jak i podwyższenie cen produktów miał pozytywny wpływ na przychody.
- Sprzedaż na rynku polskim spadła o 15,2%, wyniosła 7,9 mln PLN, 23,5% poniżej naszych założeń. Udział polskiego rynku spadł do 22%,. Dla porównania w 3Q'21 wynosił on 27%, a w 2Q'22 33%. Wzrost cen produktów w kraju nie był wystarczający aby wypełnić lukę powstającą na skutek negatywnych nastrojów w przemyśle oraz budownictwa krajowego.
- Sprzedaż eksportowa wzrosła o 11,2% r/r, powyżej naszych oczekiwań. Sprzedaż w Niemczech wzrosła do 15,3 mln PLN (+ 25% r/r). Obecnie udział tego rynku odpowiada za 43% przychodów (36% w 3Q'21, 37% w 2Q'22).
- Przychody z rynku włoskiego wzrosły o 52% r/r, jednak q/q pozostają płaskie. Przychody z rynku rosyjskiego spadły do 0.
- Reszta rynku europejskiego pozytywnie zaskoczyła, wzrost przychodów wyniósł 52% r/r oraz 77% q/q.
- Marża zysku brutto wyraźnie spadła, mocno poniżej naszych oczekiwań. Presja kosztowa związana z cenami materiałów, kosztami pracy, usług obcych oraz energii była wyższa niż nasze przewidywania.
- Mimo niższych niż zakładane koszty ogólnego zarządu jak i kosztów sprzedaży marża EBITDA również wyraźnie spadła. Erozja marży wynika z wysokich kosztów własnych sprzedaży.
- Przepływy z działalności operacyjnej wyniosły -2,5 mln PLN, zmiana w kapitale obrotowym wyniosła -3,8 mln PLN.
- CAPEX w ostatnim kwartale wyniósł 6,4 mln PLN, z czego 4,1 mln PLN to nabycie wartości niematerialnych. Wzrosło zapotrzebowanie na kapitał obrotowy. Rotacja należności wzrosła z 86 dni w 2Q'22 do 97 dni, rotacja zapasów wzrosła odpowiednio z 91 do 100 dni.
- Dług netto znacząco wzrósł (do 15,2 mln PLN, z 9,9 mln PLN w 2Q'22). Wskaźnik dług netto/EBITDA wynosi obecnie 1,1.

**Komentarz BDM:** Wyniki za 3Q'22 odbieramy negatywnie. Mimo, że przychody spółki były bliskie naszych przewidywań, presja kosztowa okazała się większa niż zakładaliśmy. Sprzedaż w kraju mocno ucierpiała na skutek niskiego PMI oraz spowolnienia budownictwa. Sprzedaż w Niemczech była bliska naszych prognoz, wzrosła również w EUR. Pozytywnym zaskoczeniem była też sprzedaż w Europie bez uwzględnienia Włoch oraz Niemiec. Była ona w stanie uzupełnić lukę pozostałą po przychodach generowanych w Rosji. Spółce udało się ograniczyć koszty sprzedaży oraz ogólnego zarządu, jednak koszt własny sprzedaży był na zbyt wysokim poziomie aby generować satysfakcjonujące zyski. Wzrosły rotacje należności oraz zapasów, a co za tym idzie zapotrzebowanie na kapitał obrotowy.

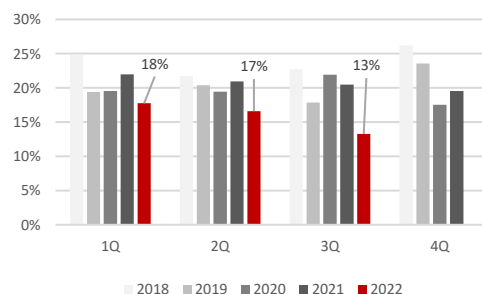
**Wybrane dane finansowe [mln PLN]**

	1Q'19	2Q'19	3Q'19	4Q'19	1Q'20	2Q'20	3Q'20	4Q'20	1Q'21	2Q'21	3Q'21	4Q'21	1Q'22	2Q'22	3Q'22
<b>Przychody</b>	<b>33,5</b>	<b>33,5</b>	<b>29,0</b>	<b>26,2</b>	<b>34,0</b>	<b>29,2</b>	<b>30,2</b>	<b>27,5</b>	<b>32,2</b>	<b>34,5</b>	<b>34,4</b>	<b>32,5</b>	<b>40,6</b>	<b>37,1</b>	<b>35,8</b>
Polska	9,3	9,3	8,3	9,2	9,3	7,6	8,8	7,2	9,9	10,5	9,3	10,6	12,7	12,4	7,9
Europa	21,7	19,1	22,3	14,7	22,4	20,9	21,3	17,0	20,3	22,8	21,8	19,1	24,2	23,1	25,5
-Niemcy	13,5	10,8	12,6	10,0	15,6	12,6	12,9	10,3	12,0	12,9	12,3	11,7	15,1	13,7	15,3
-pozostałe kraje	8,2	8,3	9,7	4,7	6,8	8,3	8,5	6,7	8,4	9,9	9,5	7,4	9,1	9,4	10,1
Azja	1,5	0,8	1,0	1,3	1,9	0,6	0,6	1,3	1,7	1,3	1,3	1,8	2,7	1,1	1,8
Inne	1,0	0,8	0,9	0,9	0,4	0,6	0,6	0,5	0,3	1,0	1,0	1,0	1,0	0,5	0,8
COGS	27,0	26,6	23,9	17,8	27,4	23,6	23,6	22,7	25,1	27,3	27,4	26,1	33,4	31,0	31,1
<b>Zysk brutto ze sprzedaży</b>	<b>6,5</b>	<b>6,8</b>	<b>5,2</b>	<b>6,2</b>	<b>6,7</b>	<b>5,7</b>	<b>6,6</b>	<b>4,8</b>	<b>7,1</b>	<b>7,2</b>	<b>7,0</b>	<b>6,4</b>	<b>7,2</b>	<b>6,2</b>	<b>4,8</b>
SG&A	4,3	4,5	4,3	2,3	4,7	3,8	4,1	4,3	4,4	4,7	4,2	4,9	4,3	4,6	3,9
Saldo PPO/PKO	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,4	1,2	1,5	0,2	0,0	0,0	0,0	-0,4	0,2	-0,9	-0,3
<b>EBITDA</b>	<b>3,7</b>	<b>3,9</b>	<b>2,5</b>	<b>3,0</b>	<b>3,3</b>	<b>4,8</b>	<b>5,6</b>	<b>2,4</b>	<b>4,3</b>	<b>4,3</b>	<b>4,6</b>	<b>2,7</b>	<b>4,7</b>	<b>2,4</b>	<b>2,3</b>
<b>EBIT</b>	<b>2,2</b>	<b>2,3</b>	<b>0,9</b>	<b>1,3</b>	<b>1,6</b>	<b>3,0</b>	<b>3,9</b>	<b>0,7</b>	<b>2,7</b>	<b>2,5</b>	<b>2,9</b>	<b>1,0</b>	<b>3,1</b>	<b>0,7</b>	<b>0,6</b>
Saldo finansowe	-0,2	0,0	0,3	-0,3	0,7	-0,3	0,2	0,3	0,1	-0,3	0,2	-0,8	0,0	-2,9	0,0
Zysk brutto	2,0	2,3	1,2	1,0	2,2	2,7	4,1	1,0	2,8	2,2	3,2	0,3	3,1	-2,2	0,6
<b>Zysk netto</b>	<b>1,5</b>	<b>1,8</b>	<b>3,2</b>	<b>-1,6</b>	<b>1,7</b>	<b>1,7</b>	<b>3,1</b>	<b>1,3</b>	<b>2,2</b>	<b>1,7</b>	<b>2,5</b>	<b>0,2</b>	<b>2,3</b>	<b>-2,3</b>	<b>0,7</b>
S&GA/Przychody	12,8%	13,5%	14,7%	9,0%	13,7%	13,0%	13,7%	15,6%	13,6%	13,7%	12,1%	15,2%	10,6%	12,4%	10,8%
<b>Marża brutto ze sprzedaży</b>	<b>19,4%</b>	<b>20,4%</b>	<b>17,9%</b>	<b>23,6%</b>	<b>19,6%</b>	<b>19,4%</b>	<b>21,9%</b>	<b>17,5%</b>	<b>22,0%</b>	<b>20,9%</b>	<b>20,5%</b>	<b>19,6%</b>	<b>17,8%</b>	<b>16,6%</b>	<b>13,3%</b>
<b>Marża EBITDA</b>	<b>11,0%</b>	<b>11,6%</b>	<b>8,7%</b>	<b>11,5%</b>	<b>9,8%</b>	<b>16,4%</b>	<b>18,7%</b>	<b>8,9%</b>	<b>13,4%</b>	<b>12,3%</b>	<b>13,4%</b>	<b>8,3%</b>	<b>11,6%</b>	<b>6,5%</b>	<b>6,5%</b>
<b>Marża netto</b>	<b>4,6%</b>	<b>5,4%</b>	<b>2,7%</b>	<b>3,1%</b>	<b>5,2%</b>	<b>5,7%</b>	<b>10,3%</b>	<b>4,5%</b>	<b>6,9%</b>	<b>5,0%</b>	<b>7,2%</b>	<b>0,5%</b>	<b>5,9%</b>	<b>-6,4%</b>	<b>2,0%</b>
OCF	1,5	4,7	7,8	-0,6	3,7	3,6	1,5	3,8	3,7	-1,5	5,3	0,9	-3,9	2,7	-2,5
CAPEX	-2,5	-2,2	-3,6	-1,9	-0,6	-2,8	-4,2	-1,4	-3,1	-2,8	-6,7	-1,7	-2,3	-2,4	-6,4
FCF	-1,0	2,4	4,3	-2,5	3,1	0,8	-2,7	2,4	0,5	-4,3	-1,4	-0,8	-6,2	0,3	-8,9
Dług netto	3,6	1,5	2,8	5,9	3,1	2,2	2,3	-0,2	-0,7	3,4	4,7	4,8	10,9	9,9	15,2
<b>Przychody zmiana r/r</b>	<b>-2,4%</b>	<b>0,0%</b>	<b>-14,0%</b>	<b>-23,4%</b>	<b>1,5%</b>	<b>-12,7%</b>	<b>4,0%</b>	<b>5,1%</b>	<b>-5,4%</b>	<b>18,0%</b>	<b>14,0%</b>	<b>18,0%</b>	<b>26,0%</b>	<b>7,6%</b>	<b>4,1%</b>
Polska	-13,6%	2,8%	-17,1%	-8,3%	0,1%	-18,1%	5,8%	-21,4%	6,7%	38,5%	5,2%	46,5%	28,3%	17,7%	-15,2%
Europa	3,5%	-13,4%	2,5%	-29,3%	3,1%	9,6%	-4,6%	15,3%	-9,2%	9,0%	2,2%	12,5%	19,0%	1,3%	16,8%
-Niemcy	1,7%	-9,4%	-0,5%	-16,2%	14,8%	16,8%	1,7%	2,3%	-23,1%	2,2%	-4,2%	14,3%	26,4%	6,0%	24,5%
-pozostałe kraje	-20,2%	-17,5%	-1,9%	-69,3%	-13,7%	3,5%	-9,9%	185,3%	42,4%	26,7%	18,8%	-15,9%	0,2%	-30,3%	29,7%
Azja	-16,1%	-58,8%	-26,7%	-37,2%	21,9%	-28,0%	-37,3%	1,3%	-11,6%	116,8%	103,2%	37,5%	61,6%	-14,1%	41,3%
Inne	26,3%	119,7%	56,6%	-30,3%	-61,1%	-20,7%	-31,0%	-48,7%	-21,4%	68,0%	57,5%	117,4%	215,3%	-48,1%	-22,9%
P/E*	6,3	6,5	8,3	11,0	10,5	10,8	7,4	6,9	6,6	6,5	7,0	8,2	8,0	20,3	61,6
EV/EBITDA*	3,4	3,2	3,8	4,6	4,5	4,1	3,4	3,3	3,1	3,4	3,8	3,7	4,0	4,4	5,7

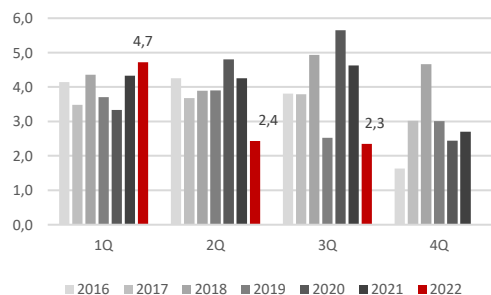
Źródło: BDM, spółka \* - wskaźniki obliczone przy cenie rynkowej 5,62

**Przychody [mln PLN]**


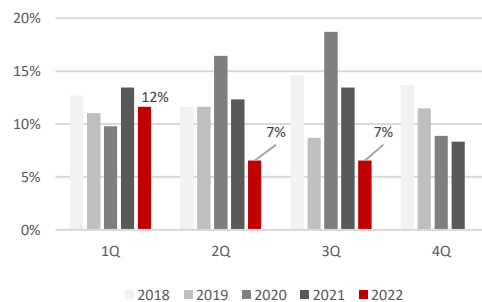
Źródło: BDM, Spółka

**Marża brutto ze sprzedaży**


Źródło: BDM, Spółka

**EBITDA [mln PLN]**


Źródło: BDM, Spółka

**Marża EBITDA**


Źródło: BDM, Spółka

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.

**WYDZIAŁ ANALIZ I INFORMACJI:**

**Maciej Bobrowski**

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

**Krzysztof Pado**

Zastępca Dyrektora  
Doradca Inwestycyjny  
tel. (032) 208 14 35  
e-mail: krzysztof.pado@bdm.pl  
[oil&gas, budownictwo, materiały budowlane, deweloperzy](#)

**Krzysztof Tkocz**

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

**Anna Tobiasz**

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

**Kajetan Sroczyński**

Młodszy analityk rynku akcji  
tel. (032) 208 14 39  
e-mail: kajetan.sroczyński@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 (zasieg 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 jaką 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

**Tomasz Ilczyszyn**

tel. (022) 62-20-854  
e-mail: tomasz.ilczyszyn@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

**Historia rekomendacji na temat spółki:**

zalecenie	cena docelowa	poprzednia rekomendacja	poprzednia cena docelowa	data	godzina publikacji	kurs	WIG
<b>Akumuluj</b>	<b>6,32</b>	<b>kupuj</b>	<b>11,1</b>	<b>11.10.2022*</b>	<b>16:20 CEST</b>	<b>5,68</b>	<b>46 402,8</b>
Kupuj	11,1	kupuj	16,5	23.05.2022*	20:30 CEST	5,4	57 168
Kupuj	16,5	---	---	30.08.2021*	7:00 CEST	7,8	69 775

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

- autorem raportów nt. Relpolu pomiędzy 2021 r., a 05.2022 r. był Krystian Brymora

**Struktura ogółem opublikowanych rekomendacji BDM w 4Q'22\*:**

	liczba	%	liczba	%
Kupuj	6	55%	1	100%
Akumuluj	2	18%	0	0%
Trzymaj	2	18%	0	0%
Redukuj	0	0%	0	0%
Sprzedaj	1	9%	0	0%

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

\* - w serwisie informacyjnym BDM na stronie: <https://www.bdm.pl/analiza-i-informacje/analiza/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: 2022-11-18**

**Raport został po raz pierwszy udostępniony klientom BDM: 2022-11-18 (14:20 CEST).**

**Raport może zostać po raz pierwszy udostępniony do ogółu społeczeństwa od: 2022-11-18 (14:20 CEST).**

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 uwzględniał indywidualnych potrzeb i sytuacji żadnego klienta. BDM nie jest zobowiązany do zapewnienia, czy instrument lub instrumenty finansowe, których dotyczy raport są odpowiednio 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 wahaniom 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 poszczególne instrumenty 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 2022-11-18:**

- BDM oświadcza i zapewnia, że 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 jakiejkolwiek 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 barierym 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 jakiejkolwiek 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 świadomy, 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.