

**30/2023/GPW (70)** 9 sierpnia 2023

Niniejsze opracowanie zostało przygotowane na zlecenie Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. w ramach Giełdowego Programu Wsparcia Pokrycia Analitycznego 4.0

---

# Grodno

Rekomendowane działanie .....	2
Wyniki finansowe za 2022/2023 .....	2
Najbliższe wydarzenia .....	2
Wyniki finansowe za IV kw. 2022/23 .....	3
Prognozy .....	3
Wycena .....	3
Katalizatory .....	5
Czynniki ryzyka .....	5
Przewagi konkurencyjne .....	5
Zastrzeżenia prawne .....	9

30/2023/GPW (70) 9 sierpnia 2023

Niniejsze opracowanie zostało przygotowane na zlecenie Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. w ramach Giełdowego Programu Wsparcia Pokrycia Analitycznego 4.0

Analityk: Maciej Wewiórski

# Grodno

Sektor: Materiały budowlane  
**Rekomendacja fundamentalna:** Trzymaj (↓)  
**Rekomendacja relatywna:** Neutralnie (→)  
**Kurs:** 11,82 zł  
**Wycena akcji w horyzoncie 12M:** 14,9 zł (↓)  
**Kapitalizacja:** 45 mln US\$  
**Bloomberg:** GRN PW  
**Średni obrót dzienny:** 0,07 mln US\$  
**12M przedział kursowy:** 11,50-16,58 zł  
**Free float:** 34,2%

## Rekomendowane działanie

Wyniki Grodna za IV kw. 2022/23 mocno nas rozczarowały. Duża zmienność cen produktów i liczne zakłócenia po stronie popytu i podaży nie służą stabilizacji generowanej marży. Dlatego uważamy, że widoczność wyników w kolejnych kwartałach będzie niska i rewidujemy nasze prognozy dla Grodna. Zmieniamy także naszą fundamentalną rekomendację z Kupuj do Trzymaj. Z uwagi na słabą widoczność wyników i brak widocznych na horyzoncie katalizatorów dla wzrostu kursu akcji utrzymujemy naszą rekomendację względem rynku do Neutralnie.

## Wyniki finansowe za 2022/2023

**Przychody.** W roku obrotowym 2022/23 skonsolidowane przychody Grodna wyniosły 1 228,5 mln zł, co oznacza wzrost o 2,7% r/r i najwyższy dotąd roczny poziom przychodów.

Spółka odnotowała wzrost sprzedaży w warunkach spowolnienia w branży elektrotechnicznej i budowlanej, co należy uznać za sukces. Jednak branża rosła nieznacznie szybciej. Zgodnie z danymi Związku Pracodawców Dystrybucji Elektrotechniki SHE, łączna sprzedaż hurtowni elektrotechnicznych w okresie od 1 kwietnia 2022 r. do 31 marca 2023 r. była wyższa o ok. 6% r/r (wobec wzrostu o 48% r/r w analogicznym okresie ubiegłego roku).

**Koszty.** W roku obrotowym 2022/23 wśród skonsolidowanych pozycji kosztowych wartość sprzedanych towarów i materiałów okazała się najwyższa (1 014,5 mln zł) i wykazała najwyższy nominalnie wzrost, (+3% r/r, proporcjonalnie do wzrostu sprzedaży Grupy).

Drugą najwyższą pozycją były koszty świadczeń pracowniczych, które wyniosły 111,9 mln zł i były wyższe o 15% r/r. Wzrost ten Spółka tłumaczy wyższym poziomem zatrudnienia wynikającym

## Skorygowane zyski

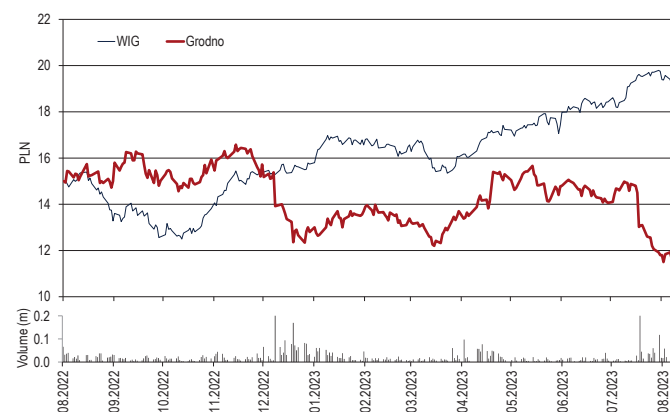
Brak czynników uzasadniających korygowanie zysków.

## Dane podstawowe

MSSF skonsolidowane		2022/23	2023/24P	2024/25P	2025/26P
Sprzedaż	mln PLN	1 228,5	1 317,4	1 370,1	1 411,2
EBITDA	mln PLN	42,5	48,2	49,8	51,0
EBIT	mln PLN	34,0	39,5	41,1	42,3
Zysk netto	mln PLN	22,3	24,1	27,3	31,8
EPS	PLN	1,45	1,57	1,78	2,07
Zmiana EPS r/r	%	-49,0	8,1	13,3	16,5
Dług netto	mln PLN	104,1	95,9	83,8	70,0
P/E	x	8,1	7,5	6,7	5,7
P/CE	x	5,9	5,5	5,0	4,5
EV/EBITDA	x	6,7	5,8	5,3	4,9
EV/EBIT	x	8,4	7,0	6,5	5,9
EV/Sprzedaż	x	0,2	0,2	0,2	0,2
Stopa dywidendy brutto	%	7,1	3,7	5,3	7,5
DPS	PLN	0,84	0,44	0,63	0,89
Liczba akcji	mln	15,4	15,4	15,4	15,4

Źródło: Spółka, prognozy DM BOŚ SA

## Kurs akcji Spółki względem indeksu WIG



Źródło: Bloomberg

## Najbliższe wydarzenia

1. Publikacja raportu za I kw. roku obrotowego 2023/2024: 24 sierpnia 2023
2. Publikacja raportu za II kw. roku obrotowego 2023/2024: 14 grudnia 2023
3. Publikacja raportu za III kw. roku obrotowego 2023/2024: 15 lutego 2024

z rozwoju Grupy, a także wzrostem wynagrodzeń spowodowanym wysoką inflacją i presją płacową. Na koniec roku łączne zatrudnienie w Grupie z tytułu umów o pracę wyniosło 743 osoby wobec 712 rok wcześniej.

Koszty usług obcych wyniosły 42,6 mln zł i wzrosły o 20% r/r, przede wszystkim w związku ze wzrostem kosztów transportu zewnętrznego w warunkach rosnącej sprzedaży, wyższych cen usług transportowych i cen paliw, a także większego zapotrzebowania na te usługi z uwagi na reorganizację systemu dostaw. Wyższe ceny paliw oraz energii elektrycznej wpłynęły również na wzrost o 42% r/r kosztów Spółki w zakresie zużycia materiałów i energii do poziomu 10,6 mln zł. Wzrosły również czynsze za najem pomieszczeń z uwagi na uruchomienie nowych oddziałów. Pozostałe koszty rodzajowe Grupy spadły o 0,7 mln zł do 5,7 mln zł, co wynikało z kończącego się procesu rebrandingu oddziałów.

Ponadto wystąpił wzrost kosztów finansowych, o 5,4 mln zł r/r do 7,7 mln zł. Był to rezultat wzrostu stóp procentowych i wyższego kosztu obsługi zadłużenia z tytułu prowadzonej działalności, a także z tytułu prowadzonych inwestycji.

### Wyniki finansowe za IV kw. 2022/23

Wyniki za IV kw. roku obrotowego 2022/23 okazały się gorsze od naszych oczekiwań. Choć przychody okazały się nieco lepsze od naszych

prognoz, to negatywnie nas zaskoczył duży spadek rentowności w IV kw. 2022/23. Marża EBITDA wyniosła ledwie 1,2% w stosunku do naszej prognozy 4,1% oraz 5,3% w IV kw. 2021/22 i 4,1% w III kw. 2022/23.

### Prognozy

Bardzo słabe wyniki za IV kw. 2022/2023 skłaniają nas do korekty w dół naszych prognoz. Zwracamy uwagę na słabą widoczność wyników w przyszłości.

### Wycena

Rewizja stopy wolnej od ryzyka, obniżenie premii za ryzyko rynku akcji z 7,0% do 6,3%, aktualizacja wyceny porównawczej, przesunięcie horyzontu wyceny do przodu w czasie kompensują w części obniżenie naszych prognoz finansowych. Nasza 12-miesięczna wycena akcji Spółki będąca złożeniem (50%-50%) wyceny metodą DCF FCFF i porównawczej spada do 14,9 zł na akcję. Wycena metodą DCF FCFF/ metodą porównawczą implikuje wartość akcji Spółki w wysokości 17,2 zł/ 12,6 zł (poprzednio 19,1 zł/ 15,5 zł) na akcję.

Tabela 1. Grodno; Wyniki za IV kw. 2022/23

MSSF, skonsolidowane (mln zł)	IV kw. 22/23P			W porównaniu do				
	IV kw. 22/23	IV kw. 21/22	zmiana rdr	DM BOŚ SA	prognoz DM BOŚ SA	I-IV kw. 22/23	I-IV kw. 21/22	zmiana rdr
Sprzedaż	297,5	318,7	-7%	267,2	↑	1 228,5	1 196,0	3%
EBITDA	3,5	17,0	-80%	11,0	↓	42,5	63,8	-33%
Marża EBITDA	1,2%	5,3%	-	4,1%	↓	3,5%	5,3%	-
EBIT	1,1	15,1	-93%	8,7	↓	34,0	56,7	-40%
Marża EBIT	0,4%	4,7%	-	3,2%	↓	2,8%	4,7%	-
Zysk netto	-0,1	11,2	b.z.	6,2	↓	22,3	43,8	-49%
Marża zysku netto	0,0%	3,5%	-	2,3%	↓	1,8%	3,7%	-

Źródło: Spółka, DM BOŚ SA

Tabela 2. Grodno; Zmiany w prognozach finansowych

MSSF, skonsolidowane (mln zł)	2023/24E			2024/25E			2025/26E		
	obecnie	wcześniej	zmiana	obecnie	wcześniej	zmiana	obecnie	wcześniej	zmiana
Sprzedaż	1 317,4	1 317,4	0%	1 370,1	1 422,8	-4%	1 411,2	1 536,6	-8%
EBIT	39,5	46,1	-14%	41,1	49,8	-17%	42,3	53,8	-21%
Zysk netto	24,1	30,7	-21%	27,3	35,6	-23%	31,8	41,7	-24%
Dług netto	95,9	78,8	22%	83,8	64,9	29%	70,0	51,1	37%

Źródło: prognozy DM BOŚ SA

Tabela 3. Grodno; Model zdyskontowanych przepływów pieniężnych

(mln zł)	2023/24E	2024/25E	2025/26E	2026/27E	2027/28E	2028/29E	2029/30E	> 2029E/30E
<b>Przychody ze sprzedaży</b>	<b>1 317,4</b>	<b>1 370,1</b>	<b>1 411,2</b>	<b>1 453,5</b>	<b>1 497,1</b>	<b>1 542,1</b>	<b>1 565,2</b>	
zmiana r/r	7%	4%	3%	3%	3%	3%	1%	
Marża zysku operacyjnego	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	
<b>Zysk operacyjny</b>	<b>39,5</b>	<b>41,1</b>	<b>42,3</b>	<b>43,6</b>	<b>44,9</b>	<b>46,3</b>	<b>47,0</b>	
zmiana r/r	16%	4%	3%	3%	3%	3%	1%	
Stopa podatkowa (T)	19,0%	19,0%	19,0%	19,0%	19,0%	19,0%	19,0%	19%
Zysk operacyjny * (1-T)	32,0	33,3	34,3	35,3	36,4	37,5	38,0	
zmiana r/r	16%	4%	3%	3%	3%	3%	1%	
EBITDA	48,2	49,8	51,0	52,3	53,7	55,0	55,8	
zmiana r/r	13%	3%	3%	3%	3%	3%	1%	
Amortyzacja	8,7	8,7	8,7	8,7	8,8	8,8	8,8	
EBIT * (1-T) + D	40,7	42,0	43,0	44,1	45,1	46,3	46,8	
zmiana r/r	13%	3%	2%	2%	2%	2%	1%	
Wydatki inwestycyjne	-9,0	-9,0	-9,1	-9,1	-9,1	-9,2	-9,2	
Zmiana kapitału pracującego netto	-8,8	-5,1	-4,0	-4,1	-4,3	-4,4	-2,3	
Wpływy z tytułu emisji akcji	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Wolne przepływy pieniężne</b>	<b>22,8</b>	<b>27,8</b>	<b>29,9</b>	<b>30,8</b>	<b>31,7</b>	<b>32,7</b>	<b>35,4</b>	
zmiana r/r	n.m.	21,8%	7,7%	3,0%	3,0%	3,0%	8,2%	1,5%
<b>Koszt kapitału własnego</b>								
Stopa wolna od ryzyka w kategoriach nominalnych	5,5%	5,5%	5,5%	5,5%	5,5%	5,5%	5,5%	5,3%
Premia za ryzyko na rynku akcji	6,3%	6,3%	6,3%	6,3%	6,3%	6,3%	6,3%	6,3%
Beta oddłużona	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10
Beta skorygowana o poziom zadłużenia	1,43	1,36	1,30	1,25	1,21	1,10	1,10	1,10
<b>Szacowany koszt kapitału własnego</b>	<b>14,5%</b>	<b>14,1%</b>	<b>13,7%</b>	<b>13,4%</b>	<b>13,1%</b>	<b>12,4%</b>	<b>12,4%</b>	<b>12,2%</b>
<b>Koszt długu</b>								
Koszt długu przed opodatkowaniem	8,5%	8,5%	8,5%	8,5%	8,5%	8,5%	8,5%	8,5%
Efektywna stopa podatkowa	19%	19%	19%	19%	19%	19%	19%	19%
<b>Koszt długu po opodatkowaniu</b>	<b>6,9%</b>	<b>6,9%</b>	<b>6,9%</b>	<b>6,9%</b>	<b>6,9%</b>	<b>6,9%</b>	<b>6,9%</b>	<b>6,9%</b>
<b>Średni ważony koszt kapitału (WACC)</b>								
Udział długu	37%	29%	22%	17%	12%	0%	0%	12%
Udział kapitału własnego	63%	71%	78%	83%	88%	100%	100%	88%
Koszt kapitału własnego	14,5%	14,1%	13,7%	13,4%	13,1%	12,4%	12,4%	12,2%
Koszt długu po opodatkowaniu	6,9%	6,9%	6,9%	6,9%	6,9%	6,9%	6,9%	6,9%
<b>Średni ważony koszt kapitału (WACC)</b>	<b>11,7%</b>	<b>12,0%</b>	<b>12,2%</b>	<b>12,3%</b>	<b>12,4%</b>	<b>12,4%</b>	<b>12,4%</b>	<b>11,6%</b>
Składana stopa dyskontowa	1,00	1,04	1,17	1,31	1,47	1,65	1,86	
Współczynnik dyskonta	1,00	0,96	0,86	0,76	0,68	0,60	0,54	
<b>Wartość bieżąca wolnych przepływów pieniężnych</b>		<b>26,7</b>	<b>25,6</b>	<b>23,5</b>	<b>21,6</b>	<b>19,8</b>	<b>19,0</b>	
Suma wartości bieżącej wolnych przepływów pieniężnych								136,2
Dywidenda wypłacana w 2023r.								6,7
Waga długu w okresie rezydualnym (%)								12%
Waga kapitału własnego w okresie rezydualnym (%)								88%
Średni ważony koszt kapitału własnego w okresie dokładnych prognoz (%)								13,2%
Średni ważony koszt kapitału w okresie dokładnych prognoz (%)								12,3%
Średni ważony koszt kapitału w okresie rezydualnym (%)								11,6%
<b>Nominalny wzrost wolnych przepływów pieniężnych (%)</b>								<b>1,5%</b>
Wartość rezydualna								320,4
Wartość bieżąca wartości rezydualnej								217,8
Wartość działalności Grodna								360,7
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty								4,1
Dług odsetkowy								100,0
Wartość kapitałów własnych Grodna								264,7
Liczba akcji								15 381 861
<b>Wartość kapitałów własnych na jedną akcję Grodna</b>								<b>17,2</b>

Źródło: Szacunki DM BOŚ SA

Tabela 4. Grodna; Wycena porównawcza

	2023P			2024P			2025P		
	EV/EBITDA	EV/EBIT	P/E	EV/EBITDA	EV/EBIT	P/E	EV/EBITDA	EV/EBIT	P/E
Decora	6,3	7,8	7,9	5,1	6,3	6,5	4,7	5,7	6,1
Ferro	7,6	9,2	10,8	6,0	7,1	8,5	5,3	6,3	7,3
Mercor	6,4	8,3	10,2	6,0	7,1	10,1	5,8	7,5	9,4
Lena Lighting	4,5	6,4	8,5	4,1	5,6	7,7	3,6	5,0	7,4
Toya	4,8	5,5	6,2	4,6	5,2	6,0	4,4	5,0	5,7
<b>Średnia</b>	<b>5,9</b>	<b>7,4</b>	<b>8,7</b>	<b>5,2</b>	<b>6,3</b>	<b>7,8</b>	<b>4,8</b>	<b>5,9</b>	<b>7,2</b>
EBITDA; EBIT; NI Grodna (mln zł)	48,2	39,5	24,1	49,8	41,1	27,3	51,0	42,3	31,8
Implikowane EV Grodna (mln zł)	285,6	294,0	-	257,1	257,3	-	243,0	250,1	-
Dług netto Grodna (mln zł)	95,9	95,9	-	83,8	83,8	-	70,0	70,0	-
Implikowana wartość kapitału własnego Grodna (mln zł)	189,6	198,1	210,6	173,3	173,5	211,9	173,1	180,2	228,3
Liczba akcji Grodna (mln)	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4
<b>Wartość kapitału własnego na jedną akcję Grodna (zł)</b>	<b>12,3</b>	<b>12,9</b>	<b>13,7</b>	<b>11,3</b>	<b>11,3</b>	<b>13,8</b>	<b>11,3</b>	<b>11,7</b>	<b>14,8</b>
<b>Średnia wartość kapitału własnego na jedną akcję Grodna (zł)</b>	<b>12,6</b>								

Ceny akcji spółek porównywalnych z dnia 8 sierpnia 2023

Źródło: Szacunki DM BOŚ SA

### Katalizatory

1. Optymalizacja powierzchni magazynowych
2. Rosnące ceny energii elektrycznej dla odbiorców końcowych
3. Nowe programy wsparcia dla inwestorów w OZE
4. Kolejne przejęcia podmiotów konkurencyjnych; do tej pory Grodna dokonało przejęć 10 podmiotów
5. Automatyzacja procesów magazynowania i dystrybucji
6. Sukces rozwoju kanału e-commerce w segmencie B2C i B2B

### Czynniki ryzyka

1. Wzrost kosztów wytworzenia u dostawców z uwagi na rosnące ceny surowców i brak możliwości przeliczenia tego wzrostu na klienta
2. Presja na wzrost wynagrodzeń
3. Sezonowość sprzedaży
4. Uzależnienie od głównych dostawców
5. Niewypłacalność odbiorców
6. Niewłaściwe zarządzanie zapasami
7. Awarie systemu informatycznego
8. Wpływ większościowych akcjonariuszy posiadających 79,3% w głosach na WZ
9. Brak możliwości osiągnięcia celów strategicznych (10% roczny wzrost sprzedaży do 2024/2025)
10. Likwidacja bądź ograniczenia w programach wsparcia inwestorów w OZE
11. Brak możliwości dokonywania dalszych lukratywnych przejęć konkurencyjnych podmiotów
12. Ryzyko związane z COVID-19; wystąpienie braków komponentów do produkcji lub braków w towarach z uwagi na przerwanie łańcuchy dostaw

### Przewagi konkurencyjne

1. Silna dywersyfikacja geograficzna (obecnie Grodna dysponuje jedną z najbardziej rozbudowanych sieci sprzedaży wśród niezależnych dystrybutorów materiałów elektrotechnicznych)
2. Ekspozycja na szybko rosnące segmenty rynku elektrotechnicznego (obecnie fotowoltaika i pompy ciepła, wcześniej oświetlenie LED)
3. Kompleksowość oferty, na którą składa się m.in. doradztwo, projekt i wykonawstwo
4. Liczne przejęcia, wszystkie okazały się być korzystne dla akcjonariuszy Grodna
5. Szerokie grono klientów; odbiorcami są zarówno gospodarstwa domowe, małe i średnie przedsiębiorstwa, jednostki budżetowe samorządów terytorialnych czy zakłady przemysłowe
6. Brak uzależnienia od jednego czy kilku dostawców
7. Liczne punkty sprzedaży, dostawcy chcą współpracować z dużym partnerem, który ma solidną bazę logistyczną

## Sprawozdania finansowe (MSSF skonsolidowane)

**Tabela 5. Skonsolidowane sprawozdanie z sytuacji finansowej**

(mln zł)	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24E	2024/25E	2025/26E
<b>Aktywa trwałe</b>	<b>108,8</b>	<b>132,8</b>	<b>144,9</b>	<b>145,3</b>	<b>145,6</b>	<b>146,0</b>
Wartości niematerialne	5,1	5,1	3,7	3,6	3,6	3,5
Wartość firmy	18,5	18,4	18,4	18,4	18,4	18,4
Rzeczowe aktywa trwałe	81,7	105,1	118,4	118,8	119,2	119,6
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe należności	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8	0,8
Inne długoterminowe aktywa finansowe	0,8	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	2,0	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
<b>Aktywa obrotowe</b>	<b>227,9</b>	<b>335,3</b>	<b>354,4</b>	<b>377,6</b>	<b>394,7</b>	<b>410,2</b>
Zapasy	99,1	151,2	179,9	192,3	200,0	206,0
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe należności	125,6	174,0	169,0	181,2	188,5	194,1
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	3,2	10,1	5,5	4,1	6,2	10,0
<b>Aktywa razem</b>	<b>336,5</b>	<b>468,0</b>	<b>499,2</b>	<b>522,9</b>	<b>540,3</b>	<b>556,2</b>
Kapitał własny	93,6	134,1	143,5	160,9	178,6	196,8
Zobowiązania razem	243,0	333,9	355,7	361,9	361,7	359,4
Zobowiązania długoterminowe	30,1	41,1	40,2	52,8	52,9	42,9
Zobowiązania nieoprocentowane	2,2	3,1	2,8	2,8	2,9	2,9
Zobowiązania oprocentowane	28,0	38,0	37,4	50,0	50,0	40,0
Zobowiązania krótkoterminowe	212,9	292,8	315,5	309,1	308,9	316,5
Zobowiązania nieoprocentowane	173,8	266,2	243,3	259,1	268,9	276,5
Zobowiązania oprocentowane	39,1	26,6	72,2	50,0	40,0	40,0
<b>Pasywa razem</b>	<b>336,5</b>	<b>468,0</b>	<b>499,2</b>	<b>522,9</b>	<b>540,3</b>	<b>556,2</b>

Źródło: Spółka, Szacunki DM BOŚ SA

**Tabela 6. Skonsolidowane sprawozdanie z wyniku finansowego i innych całkowitych dochodów**

(mln zł)	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24E	2024/25E	2025/26E
<b>Przychody ze sprzedaży towarów</b>	<b>711,7</b>	<b>1 196,0</b>	<b>1 228,5</b>	<b>1 317,4</b>	<b>1 370,1</b>	<b>1 411,2</b>
<b>Koszt sprzedanych towarów, materiałów i usług</b>	<b>-691,4</b>	<b>-1 136,0</b>	<b>-1 195,4</b>	<b>-1 277,9</b>	<b>-1 329,0</b>	<b>-1 368,9</b>
<b>Zysk brutto ze sprzedaży</b>	<b>20,3</b>	<b>60,0</b>	<b>33,1</b>	<b>39,5</b>	<b>41,1</b>	<b>42,3</b>
Koszty sprzedaży	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Koszty administracyjne	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pozostałe przychody operacyjne	5,7	2,0	5,6	6,0	6,3	6,4
Pozostałe koszty operacyjne	-7,3	-4,9	-4,7	-6,0	-6,3	-6,4
<b>EBIT</b>	<b>18,8</b>	<b>57,0</b>	<b>34,0</b>	<b>39,5</b>	<b>41,1</b>	<b>42,3</b>
Przychody finansowe	0,4	0,2	0,9	0,2	0,2	0,4
Koszty finansowe	-1,9	-2,6	-7,7	-10,0	-7,6	-3,4
<b>Zysk przed opodatkowaniem</b>	<b>17,3</b>	<b>54,6</b>	<b>27,2</b>	<b>29,8</b>	<b>33,7</b>	<b>39,3</b>
Podatek dochodowy	-3,6	-10,8	-4,9	-5,7	-6,4	-7,5
<b>Zysk netto</b>	<b>13,7</b>	<b>43,8</b>	<b>22,3</b>	<b>24,1</b>	<b>27,3</b>	<b>31,8</b>

Źródło: Spółka, Szacunki DM BOŚ SA

**Tabela 7. Skonsolidowane sprawozdanie z przepływów pieniężnych**

(mln zł)	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24E	2024/25E	2025/26E
Zysk (strata) netto	13,7	43,8	22,3	24,1	27,3	31,8
Podatek dochodowy zapłacony	-4,2	-13,5	-9,6	0,0	0,0	0,0
Amortyzacja	5,8	7,1	8,5	8,7	8,7	8,7
Zmiany w pozycjach bilansowych:	4,4	6,8	-51,4	-8,8	-5,1	-4,0
Zmiana stanu zapasów	-26,1	-53,6	-29,7	-12,4	-7,7	-6,0
Zmiana stanu należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałych należności	-7,3	-48,5	6,0	-12,2	-7,2	-5,7
Zmiana stanu zobowiązań z tytułu dostaw i usług oraz pozostałych zobowiązań	37,8	108,9	-27,7	15,8	9,8	7,6
Pozostałe	0,4	3,9	7,7	9,7	7,4	3,1
<b>Przeptywy środków pieniężnych z działalności operacyjnej</b>	<b>20,2</b>	<b>48,1</b>	<b>-22,3</b>	<b>33,6</b>	<b>38,2</b>	<b>39,6</b>
Nabycie (zbycie) rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych	-20,5	-22,6	-8,0	-9,0	-9,0	-9,1
Pozostałe	0,0	0,6	-1,2	0,2	0,2	0,4
<b>Przeptywy środków pieniężnych z działalności inwestycyjnej</b>	<b>-20,5</b>	<b>-22,0</b>	<b>-9,2</b>	<b>-8,8</b>	<b>-8,8</b>	<b>-8,7</b>
Przychody z emisji akcji	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Wpływy/spłaty z tytułu zaciągnięcia kredytów	7,6	-14,1	53,3	-9,6	-10,0	-10,0
Dywidendy wypłacone	-1,2	-3,2	-12,9	-6,7	-9,6	-13,7
Zapłacone odsetki od kredytów i leasingów	-1,3	-1,9	-7,7	-10,0	-7,6	-3,4
Pozostałe	-3,7	0,0	-5,7	0,0	0,0	0,0
<b>Przeptywy środków pieniężnych z działalności finansowej</b>	<b>1,4</b>	<b>-19,2</b>	<b>26,9</b>	<b>-26,3</b>	<b>-27,2</b>	<b>-27,1</b>
<b>Zmiana stanu środków pieniężnych netto</b>	<b>1,0</b>	<b>6,9</b>	<b>-4,6</b>	<b>-1,4</b>	<b>2,2</b>	<b>3,8</b>
<b>Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na początek okresu</b>	<b>2,2</b>	<b>3,2</b>	<b>10,1</b>	<b>5,5</b>	<b>4,1</b>	<b>6,2</b>
<b>Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na koniec okresu</b>	<b>3,2</b>	<b>10,1</b>	<b>5,5</b>	<b>4,1</b>	<b>6,2</b>	<b>10,0</b>

Źródło: Spółka, Szacunki DM BOŚ SA

**Tabela 8. Wskaźniki**

zmiana % r/r	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24E	2024/25E	2025/26E
Zmiana sprzedaży (r/r)	14%	68%	3%	7%	4%	3%
Zmiana zysku brutto na sprzedaży (r/r)	7%	195%	-45%	19%	4%	3%
Zmiana EBITDA (r/r)	39%	160%	-34%	13%	3%	3%
Zmiana zysku operacyjnego (r/r)	6%	204%	-40%	16%	4%	3%
Zmiana zysku netto (r/r)	19%	218%	-49%	8%	13%	17%
Rotacja należności (dni)	63	46	51	49	49	49
Rotacja zapasów (dni)	46	40	51	53	54	54
Rotacja zobowiązań (dni)	83	70	75	68	69	69
NWC/Sprzedaż	7%	5%	9%	9%	9%	9%
Rotacja gotówki (dni)	26	16	26	34	34	34
Wskaźnik płynności bieżącej	1,1	1,1	1,1	1,2	1,3	1,3
Wskaźnik płynności szybkiej	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Marża brutto ze sprzedaży	2,9%	5,0%	2,7%	3,0%	3,0%	3,0%
Marża EBITDA	3,5%	5,4%	3,5%	3,7%	3,6%	3,6%
Marża operacyjna	2,6%	4,8%	2,8%	3,0%	3,0%	3,0%
Marża zysku brutto	2,4%	4,6%	2,2%	2,3%	2,5%	2,8%
Marża zysku netto	1,9%	3,7%	1,8%	1,8%	2,0%	2,3%
Rentowność kapitałów własnych	15,7%	38,5%	16,1%	15,8%	16,1%	17,0%
Rentowność majątku	4,4%	10,9%	4,6%	4,7%	5,1%	5,8%

Źródło: Spółka, Szacunki DM BOŚ SA

**Tabela 9. Grodno; Wybrane dane**

<b>(mln PLN – o ile nie wskazano inaczej)</b>	<b>2021/22</b>	<b>2022/23</b>	<b>2023/24E</b>	<b>2024/25E</b>	<b>2025/26E</b>
Przychody ze sprzedaży	1 196,0	1 228,5	1 317,4	1 370,1	1 411,2
Marża brutto na sprzedaży	5,0%	2,7%	3,0%	3,0%	3,0%
EBITDA	64,1	42,5	48,2	49,8	51,0
Amortyzacja	7,1	8,5	8,7	8,7	8,7
Zysk (strata) na działalności operacyjnej (EBIT)	57,0	34,0	39,5	41,1	42,3
Zysk (strata) netto	43,8	22,3	24,1	27,3	31,8
Zysk na akcję (PLN)	2,85	1,45	1,57	1,78	2,07
Dług (gotówka) netto	54,5	104,1	95,9	83,8	70,0
Wartość księgową na akcję (PLN)	8,71	9,32	10,46	11,61	12,79
Dywidenda na akcję (PLN)	0,21	0,84	0,44	0,63	0,89
Nakłady inwestycyjne (Capex)	22,6	8,0	9,0	9,0	9,1
Wolne przepływy pieniężne (FCF)	37,47	-23,33	22,81	27,78	29,90
Rentowność kapitałów własnych (ROE)	38,5%	16,1%	15,8%	16,1%	17,0%
Rentowność majątku (ROA)	10,9%	4,6%	4,7%	5,1%	5,8%

Źródło: Spółka, Szacunki DM BOŚ SA



## PODSTAWOWE POJĘCIA

**Rotacja należności w dniach** – Pokazuje, średnio po ilu dniach środki pieniężne z tytułu należności trafiają do firmy, liczona według formuły 365/ (przychody ze sprzedaży/ średni stan należności w danym okresie).

**Rotacja zapasów w dniach** – Pokazuje, średnio po ilu dniach zapasy są sprzedawane i odnawiane, liczona według formuły 365/ (koszt sprzedanych towarów/ średni stan zapasów w danym okresie).

**Rotacja zobowiązań handlowych w dniach** – Pokazuje liczoną w dniach średnią szybkość regulacji zobowiązań handlowych, liczona jest według formuły 365/ (koszt wytworzenia sprzedaży/ średni stan zobowiązań handlowych w danym okresie).

**Płynność bieżąca** – Pokazuje, w jakim stopniu możliwa jest ewentualna spłata zobowiązań krótkoterminowych poprzez zamianę na gotówkę majątku obrotowego, liczona jest jako stosunek aktywów obrotowych pomniejszonych o krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe do zobowiązań krótkoterminowych.

**Płynność szybka** - Pokazuje zdolność do zapłaty zobowiązań krótkoterminowych poprzez zamianę na gotówkę najbardziej płynnych składników aktywów obrotowych, liczona jako stosunek aktywów obrotowych pomniejszonych o zapasy i krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe do zobowiązań krótkoterminowych.

**Wskaźnik pokrycia odsetek** – Pokazuje stopień zabezpieczenia obsługi długu, liczony jako stosunek zysku z działalności gospodarczej powiększonego o odsetki do wartości odsetek.

**Marża brutto na sprzedaży** – Procentowy stosunek zysku brutto ze sprzedaży do wartości przychodów ze sprzedaży.

**Marża EBITDA** – Procentowy stosunek zysku operacyjnego powiększonego o amortyzację do wartości przychodów ze sprzedaży.

**Marża EBIT** – Procentowy stosunek zysku operacyjnego do wartości przychodów ze sprzedaży.

**Marża zysku przed opodatkowaniem** – Procentowy stosunek zysku przed opodatkowaniem do wartości przychodów ze sprzedaży.

**Marża zysku netto** – Procentowy stosunek zysku netto do wartości przychodów ze sprzedaży.

**ROE** – Procentowy stosunek zysku netto do wartości kapitału własnego przedsiębiorstwa na koniec danego okresu.

**ROA** – Procentowy stosunek zysku netto do wartości aktywów przedsiębiorstwa na koniec danego okresu.

**EV** – Wielkość przybliżająca teoretyczny koszt przejęcia przedsiębiorstwa, liczona jako kapitalizacja spółki powiększona o oprocentowane zobowiązania i pomniejszona o gotówkę i jej odpowiedniki (np.: krótkoterminowe płynne papiery dłużne).

**EPS** – Zysk netto przypadający na jedną akcję wyemitowaną przez spółkę.

**CE** – Zysk netto powiększony o wartość amortyzacji.

**Stopa dywidendy brutto** – Procentowy stosunek wartości dywidendy przed potrąceniem podatku do bieżącej ceny akcji.

**Sprzedaż kasowa** – sprzedaż liczona kasowo. Wartość sprzedaży wynikająca ze sprawozdań finansowych za dany okres (ujęta memoriałowo), liczona jako wartość memoriałowa sprzedaży skorygowana o zmianę stanu należności handlowych.

**Kasowe koszty operacyjne** – Koszty operacyjne ujęte kasowo. Koszty operacyjne ujęte memoriałowo skorygowane odpowiednio o zmianę stanu zapasów, zmianę stanu zobowiązań handlowych, amortyzację, zapłacony podatek i zmianę podatków odroczonej.

DM BOŚ SA wycenia akcje analizowanych spółek dwiema metodami wyceny: metodą porównawczą i metodą DCF (zdyskontowanych przepływów pieniężnych). Silną stroną metody porównawczej jest uwzględnienie bieżącej oceny rynku odnośnie wartości spółek porównywalnych do wycenianej spółki. Wadą metody porównawczej jest ryzyko, iż w danej chwili rynek może nie wyceniać prawidłowo spółek porównywalnych do spółki wycenianej. Zaletą metody DCF jest to, iż jest ona niezależna od bieżącej rynkowej wyceny spółek porównywalnych do wycenianej spółki. Wadą metody DCF jest jej duża wrażliwość na przyjęte założenia, zwłaszcza te odnoszące się do wyznaczenia wartości rezydualnej. Pragniemy zwrócić uwagę, że wykorzystujemy także inne metody wyceny (na przykład NAV, DDM, czy SOTP), jeśli wymagają tego dane przypadku.

## SYSTEM REKOMENDACYJNY

**Kupuj** – fundamentalnie niedowartościowana (potencjał wzrostu (procentowa różnica pomiędzy 12M EFV i ceną rynkową) powyżej kosztu kapitału) + zidentyfikowane katalizatory, które powinny zniwelować różnicę pomiędzy ceną rynkową a wyceną;

**Trzymaj** – albo (i) właściwie wyceniona, lub (ii) fundamentalnie niedowartościowana/przewartościowana, ale brak katalizatorów, które mogą zniwelować różnicę pomiędzy ceną rynkową a wyceną;

**Sprzedaj** – fundamentalnie przewartościowana (12M EFV < obecna cena rynkowa) + zidentyfikowane katalizatory, które powinny zniwelować różnicę pomiędzy ceną rynkową a wyceną.

**Przeważaj** – oczekujemy, iż inwestycja w akcje spółki da zwrot lepszy niż benchmark w ciągu następnego kwartału.

**Neutralnie** – oczekujemy, iż inwestycja w akcje spółki da zwrot zbliżony do zwrotu z benchmarku w ciągu następnego kwartału.

**Niedoważaj** – oczekujemy, iż inwestycja w akcje spółki da zwrot gorszy niż benchmark w ciągu następnego kwartału.

Historia rekomendacji obejmuje rekomendacje DM BOŚ SA. Rekomendacja zapada w dniu jej zmiany – zapadnięcie poprzez zmianę – lub w dniu, w którym upływa 12 miesięcy od jej wydania – zapadnięcie poprzez upływ czasu, którykolwiek z tych dni okaże się pierwszy. Relatywna stopa zwrotu z rekomendacji oznacza stopę zwrotu z akcji spółki, której rekomendacja dotyczy, w okresie od jej wydania do zapadnięcia (lub w okresie od wydania do chwili obecnej, w przypadku rekomendacji podtrzymywanych) odniesioną do stopy zwrotu z benchmarku w tym samym okresie. Benchmarkiem jest indeks WIG. W przypadku zapadnięcia danej rekomendacji poprzez jej zmianę oraz dla rekomendacji podtrzymywanych, jako wartości końcowe służące do wyznaczenia stopy zwrotu i relatywnej stopy zwrotu brana jest cena zamknięcia akcji z dnia zapadnięcia/ podtrzymania rekomendacji oraz wartość benchmarku z dnia zapadnięcia rekomendacji. W przypadku, gdy rekomendacja zapadła poprzez upływ czasu, jako wartości końcowe służące do wyznaczenia relatywnej stopy zwrotu brana jest średnia cen zamknięcia akcji z dnia zapadnięcia rekomendacji i czterech bezpośrednio poprzedzających go sesji oraz średnia wartość benchmarku z dnia zapadnięcia rekomendacji i czterech bezpośrednio poprzedzających go sesji.

### Obecny rozkład fundamentalnych rekomendacji DM BOŚ SA

	Kupuj	Trzymaj	Sprzedaj	Zawieszone	W trakcie aktualizacji	Bez rekomendacji
Liczba	37	32	10	9	0	2
Procenty	41%	36%	11%	10%	0%	2%

### Obecny rozkład relatywnych rekomendacji DM BOŚ SA

	Przeważaj	Neutralnie	Niedoważaj	Zawieszone	W trakcie aktualizacji	Bez rekomendacji
Liczba	32	32	15	9	0	2
Procenty	36%	36%	17%	10%	0%	2%

## Banki

**Marża odsetkowa netto** – Procentowy stosunek wyniku odsetkowego za dany okres sprawozdawczy netto do średniej wartości aktywów w okresie.

**Dochody pozaodsetkowe** – Suma dochodów z prowizji i opłat, wyniku na operacjach finansowych, wyniku z pozycji wymiany i dochodów z akcji i udziałów.

**Spread odsetkowy** – Różnica średniego oprocentowania aktywów odsetkowych i średniego oprocentowania pasywów odsetkowych w danym okresie.

**Koszty/Dochody** – Syntetyczny wskaźnik efektywności pokazujący procentową relację sumy kosztów ogólnych, amortyzacji do wyniku na działalności bankowej powiększonego o pozostałe przychody operacyjne netto.

**ROE** – Procentowy stosunek zysku netto do średniej w okresie wartości kapitału własnego banku, powiększonego o zysk netto za dany okres.

**ROA** – Procentowy stosunek zysku netto do średniej wartości aktywów banku w danym okresie.

**Kredyty nieregularne** – Kredyty zaklasyfikowane do kategorii „koszyka 3”.

**Wskaźnik pokrycia kredytów nieregularnych** – Procentowy stosunek pokrycia portfela kredytów nieregularnych rezerwami.

**Odписы na rezerwy netto** – Różnica między rezerwami utworzonymi i rozwiązaniymi w danym okresie.

DM BOŚ SA wycenia akcje analizowanych banków dwiema metodami wyceny: metodą porównawczą i zmodyfikowaną metodą DDM (zdyskontowanych płatności dywidend). Silną stroną metody porównawczej jest uwzględnienie bieżącej oceny rynku odnośnie wartości spółek porównywalnych do wycenianej spółki. Wadą metody porównawczej jest ryzyko, iż w danej chwili rynek może nie wyceniać prawidłowo spółek porównywalnych do spółki wycenianej. Zaletą metody DDM jest to, że jest ona niezależna od bieżącej wyceny rynkowej spółek porównywalnych do spółki wycenianej. Wadą metody DDM jest jej duża wrażliwość na przyjęte założenia, zwłaszcza te odnoszące się do wyznaczenia wartości rezydualnej.

Założenia użyte w opracowaniu wyceny mogą ulec zmianie, wpływając tym samym na poziom wyceny. Wśród najważniejszych założeń wymienić należy wzrost PKB, prognozowany poziom inflacji, zmiany stóp procentowych i kursów walut, poziomu zatrudnienia i zmian wynagrodzeń, popytu na dobra spółki, kształtowania się cen substytutów produktów spółki i jej dostawców, zmian legislacyjnych, itp. Zmiany zachodzące w otoczeniu spółki są monitorowane przez osoby sporządzające rekomendację, szacowane, uwzględniane w wycenie i publikowane w rekomendacji, jak tylko zajdzie taka potrzeba.

### Obecny rozkład fundamentalnych rekomendacji DM BOŚ SA dla Spółek, którym DM BOŚ SA dostarcza usług inwestycyjnych w ciągu ostatnich 12 miesięcy

	Kupuj	Trzymaj	Sprzedaj	Zawieszone	W trakcie aktualizacji	Bez rekomendacji
Liczba	5	7	1	1	0	2
Procenty	31%	44%	6%	6%	0%	13%

### Obecny rozkład relatywnych rekomendacji DM BOŚ SA dla Spółek, którym DM BOŚ SA dostarcza usług inwestycyjnych w ciągu ostatnich 12 miesięcy

	Przeważaj	Neutralnie	Niedoważaj	Zawieszone	W trakcie aktualizacji	Bez rekomendacji
Liczba	7	3	3	1	0	2
Procenty	44%	19%	19%	6%	0%	13%

**Rekomendacje fundamentalne**

Analityk	Rekomendacja	Data raportu	Data uaktualnienia	Data dystrybucji	Data wygaśnięcia	Wynik	Wynik relatywny	Cena w momencie wydania/aktualizacji*	Wycena w horyzoncie 12M	
<b>Grodno</b>										
Maciej Wewiórski	Kupuj	-	31.08.2021	-	31.08.2021	16.08.2022	4%	30%	15,34	20,60 -
Maciej Wewiórski	-	→	-	31.08.2021	31.08.2021	-	-	-	15,86	20,60 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	07.10.2021	07.10.2021	-	-	-	15,60	20,60 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	01.11.2021	02.11.2021	-	-	-	15,96	20,39 ↓
Maciej Wewiórski	-	→	-	04.11.2021	04.11.2021	-	-	-	16,42	20,39 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	16.11.2021	17.11.2021	-	-	-	16,82	23,30 ↑
Maciej Wewiórski	-	→	-	05.12.2021	06.12.2021	-	-	-	16,10	23,30 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	16.01.2022	17.01.2022	-	-	-	17,24	23,30 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	07.02.2022	07.02.2022	-	-	-	18,10	23,30 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	28.02.2022	28.02.2022	-	-	-	15,50	23,30 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	14.04.2022	14.04.2022	-	-	-	19,98	23,30 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	24.04.2022	25.04.2022	-	-	-	19,80	26,60 ↑
Maciej Wewiórski	-	→	-	26.05.2022	26.05.2022	-	-	-	17,48	26,60 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	07.06.2022	08.06.2022	-	-	-	17,28	26,60 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	15.07.2022	15.07.2022	-	-	-	16,14	26,60 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	08.08.2022	09.08.2022	-	-	-	15,16	26,60 →
Maciej Wewiórski	Kupuj	→	16.08.2022	-	16.08.2022	09.08.2023	-25%	-40%	15,74	26,60 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	02.09.2022	02.09.2022	-	-	-	15,80	26,60 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	07.10.2022	07.10.2022	-	-	-	15,12	26,60 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	28.10.2022	28.10.2022	-	-	-	15,34	26,60 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	14.11.2022	14.11.2022	-	-	-	16,28	24,30 ↓
Maciej Wewiórski	-	→	-	01.12.2022	01.12.2022	-	-	-	15,72	24,30 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	04.12.2022	05.12.2022	-	-	-	15,18	24,30 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	22.12.2022	23.12.2022	-	-	-	12,90	17,30 ↓
Maciej Wewiórski	-	→	-	13.01.2023	13.01.2023	-	-	-	13,38	17,30 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	03.02.2023	03.02.2023	-	-	-	13,96	17,30 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	10.02.2023	10.02.2023	-	-	-	13,64	17,30 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	02.03.2023	02.03.2023	-	-	-	13,22	17,30 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	10.03.2023	10.03.2023	-	-	-	12,98	17,30 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	13.04.2023	13.04.2023	-	-	-	14,38	17,30 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	29.05.2023	29.05.2023	-	-	-	14,76	17,30 →
Maciej Wewiórski	-	→	-	14.07.2023	14.07.2023	-	-	-	14,88	17,30 →
Maciej Wewiórski	Trzymaj	↓	09.08.2023	-	09.08.2023	Nie później niż 09.08.2024	-	-	11,82	14,90 ↓

\* ceny na dzień wydania/aktualizacji są cenami zamknięcia na raporcie z dnia wydania/aktualizacji

**Rekomendacje relatywne**

Analityk	Rekomendacja	Data raportu	Data uaktualnienia	Data dystrybucji	Data wygaśnięcia	Cena w momencie wydania/aktualizacji*	Wynik relatywny
<b>Grodno</b>							
Maciej Wewiórski	Przeważają	-	31.08.2021	-	31.08.2021	16.08.2022	30%
Maciej Wewiórski	-	→	-	31.08.2021	31.08.2021	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	07.10.2021	07.10.2021	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	01.11.2021	02.11.2021	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	04.11.2021	04.11.2021	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	16.11.2021	17.11.2021	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	05.12.2021	06.12.2021	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	16.01.2022	17.01.2022	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	07.02.2022	07.02.2022	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	28.02.2022	28.02.2022	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	14.04.2022	14.04.2022	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	24.04.2022	25.04.2022	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	26.05.2022	26.05.2022	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	07.06.2022	08.06.2022	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	15.07.2022	15.07.2022	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	08.08.2022	09.08.2022	-	-
Maciej Wewiórski	Przeważają	→	16.08.2022	-	16.08.2022	22.12.2022	-19%
Maciej Wewiórski	-	→	-	02.09.2022	02.09.2022	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	07.10.2022	07.10.2022	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	28.10.2022	28.10.2022	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	14.11.2022	14.11.2022	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	01.12.2022	01.12.2022	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	04.12.2022	05.12.2022	-	-
Maciej Wewiórski	Neutralnie	↓	22.12.2022	-	23.12.2022	Nie później niż 22.12.2023	-25%
Maciej Wewiórski	-	→	-	13.01.2023	13.01.2023	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	03.02.2023	03.02.2023	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	10.02.2023	10.02.2023	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	02.03.2023	02.03.2023	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	10.03.2023	10.03.2023	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	13.04.2023	13.04.2023	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	29.05.2023	29.05.2023	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	14.07.2023	14.07.2023	-	-
Maciej Wewiórski	-	→	-	09.08.2023	09.08.2023	-	-

\* ceny na dzień wydania/aktualizacji są cenami zamknięcia na raporcie z dnia wydania/aktualizacji

Niniejszy raport został przygotowany przez Dom Maklerski Banku Ochrony Środowiska S.A. z siedzibą w Warszawie (dalej DM BOŚ) na zlecenie Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. (dalej „GPW”) na podstawie umowy zawartej przez DM BOŚ z GPW w ramach „Giełdowego Programu Wsparcia Pokrycia Analitycznego 4.0” opisanego na stronie GPW <https://www.gpw.pl/gpwpa>, dotyczącej sporządzenia opracowania (dalej: „Umowa”), a z tytułu wykonania opracowania DM BOŚ otrzyma wynagrodzenie zgodnie z tą umową.

Zakończenie prac nad niniejszym raportem: 9 sierpnia 2023 r., godz. 18:00.

Pierwsze udostępnienie niniejszego raportu: 9 sierpnia 2023 r., godz. 18:10.

Raport jest badaniem inwestycyjnym w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/565 z dnia 25 kwietnia 2016 r. uzupełniającego dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/65/UE w odniesieniu do wymogów organizacyjnych i warunków prowadzenia działalności przez firmy inwestycyjne oraz pojęć zdefiniowanych na potrzeby tej dyrektywy.

Niniejszy raport stanowi rekomendację w rozumieniu przepisów „Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) nr 2016/958 z dnia 9 marca 2016 r. uzupełniającego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 596/2014 w odniesieniu do regulacyjnych standardów technicznych dotyczących środków technicznych do celów obiektywnej prezentacji rekomendacji inwestycyjnych lub innych informacji rekomendujących lub sugerujących strategię inwestycyjną oraz ujawniania interesów partykularnych lub wskazań konfliktów interesów” i został sporządzony wyłącznie w celu informacyjnym.

Niniejszy raport nie stanowi porady inwestycyjnej ani doradztwa inwestycyjnego, o którym mowa w art. 76 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o obrocie instrumentami finansowymi (t.j. Dz. U. 2018, poz. 2286 z późn. zm.; dalej: „Ustawa o Obrocie”), porady prawnej lub podatkowej, ani też nie jest wskazaniem, iż jakkolwiek inwestycja jest odpowiednia w indywidualnej sytuacji inwestora. W szczególności niniejsze opracowanie nie stanowi rekomendacji osobistej sporządzanej w oparciu o indywidualne potrzeby oraz sytuację jakiegokolwiek inwestora. DM BOŚ informuje, że wyłącznie usługa doradztwa inwestycyjnego polega na przygotowaniu i przekazaniu klientowi rekomendacji osobistej w oparciu o potrzeby i sytuację danego klienta. W przypadku chęci uzyskania takiej rekomendacji osobistej konieczne jest zawarcie umowy o świadczenie usług doradztwa inwestycyjnego w tym zakresie z firmą inwestycyjną świadczącą takie usługi.

Żadne informacje ani opinie wyrażone w raporcie nie stanowią zaproszenia ani oferty kupna lub sprzedaży papierów wartościowych, o których mowa w niniejszym dokumencie. Wyrażane opinie inwestycyjne stanowią niezależne, aktualne opinie DM BOŚ.

Niniejsze opracowanie zostało sporządzone z należytą starannością i rzetelnością. W raporcie wykorzystano publiczne źródła informacji tj. publikacje prasowe, publikacje branżowe, sprawozdania finansowe emitenta, jego raporty bieżące oraz okresowe, a także informacje uzyskane na spotkaniach i podczas rozmów telefonicznych z przedstawicielami emitenta przed dniem wydania raportu. Wymienione źródła informacji DM BOŚ uważa za wiarygodne i dokładne, jednak nie gwarantuje ich kompletności. Wszelkie szacunki i opinie zawarte w niniejszym raporcie stanowią ocenę DM BOŚ na dzień jego wydania. Wszelkie opinie, prognozy, kalkulacje i szacunki zawarte w niniejszym opracowaniu stanowią jedynie wyraz subiektywnej oceny autora na moment jego wydania i mogą być w każdym czasie bez uprzedzenia zmieniane. DM BOŚ informuje, iż niniejszy dokument będzie aktualizowany na zasadach określonych w Umowie, nie rzadziej niż raz w roku.

DM BOŚ jest firmą inwestycyjną w rozumieniu Ustawy o Obrocie. Nadzór nad DM BOŚ sprawuje Komisja Nadzoru Finansowego.

DM BOŚ, jego organy zarządcze, organy nadzorcze, ani pracownicy nie ponoszą odpowiedzialności za decyzje podjęte na podstawie raportu i zawartych w nim opinii inwestycyjnych oraz ich skutki. Odpowiedzialność za decyzje inwestycyjne podjęte na podstawie raportu ponoszą wyłącznie inwestorzy. Opracowanie jest przeznaczone do wyłącznego użytku własnego inwestorów.

Autorskie prawa majątkowe do niniejszego opracowania przysługują GPW. Zasady korzystania z opracowania zostały określone w Umowie. Zabronione jest powielanie i rozpowszechnianie niniejszego raportu wbrew zasadom określonym w Umowie.

Raport ten udostępniany jest w dniu jego wydania na dostępnej publicznie stronie internetowej <https://bossa.pl/analizy/wsparcie-pokrycia-analitycznego-gpw#grodno>.

DM BOŚ jest uprawniony do przekazywania raportu lub jego tłumaczenia na języki obce na rzecz swoich klientów, przy czym nie nastąpi wcześniej niż udostępnienie raportu na stronie internetowej <https://bossa.pl/analizy/wsparcie-pokrycia-analitycznego-gpw#grodno>.

W DM BOŚ obowiązują regulacje wewnętrzne służące aktywnemu zarządzaniu konfliktami interesów, w których w szczególności określone zostały wewnętrzne rozwiązania organizacyjne i administracyjne oraz bariery informacyjne ustanowione w celu zapobiegania i unikania konfliktów interesów dotyczących rekomendacji. Szczególnym środkiem organizacyjnym jest stworzenie „chińskich murów”, czyli barier informacyjnych uniemożliwiających niekontrolowany przepływ informacji pomiędzy poszczególnymi jednostkami organizacyjnymi lub pracownikami DM BOŚ, którymi zostały rozdzielone poszczególne jednostki organizacyjne DM BOŚ. W uzasadnionych przypadkach DM BOŚ tworzy „chińskie mury” również w związku z realizacją określonego projektu. Ewentualne konflikty interesów dotyczące konkretnej rekomendacji, która jest dostępna publicznie lub dla szerokiego kręgu osób, są ujawnione w rekomendacji albo w dołączonym do niej dokumencie.

Osoba (osoby) sporządzające niniejszy raport otrzymują wynagrodzenie zmienne zależne pośrednio od wyników finansowych DM BOŚ, które z kolei zależą – między innymi – od wyniku osiągniętego ze świadczenia usług maklerskich.

DM BOŚ nie posiada żadnej długiej ani krótkiej pozycji netto przekraczającej łącznie 0,5% kapitału podstawowego emitenta w odniesieniu do spółki/spółek, których dotyczy niniejszy raport.

W ciągu ostatnich 12 miesięcy DM BOŚ S.A. świadczył usługi inwestycyjne na rzecz Grodno S.A. i otrzymywał wynagrodzenie z tego tytułu stosownie do zawartej umowy.

Poza wyżej wymienionymi przypadkami, pomiędzy DM BOŚ, analitykiem/analitykami przygotowującymi niniejszy raport, a emitentem/emitentami papierów wartościowych, których dotyczy niniejszy raport nie występują jakiegokolwiek powiązania oraz okoliczności, co do których można w uzasadniony sposób oczekiwać, że będą miały negatywny wpływ na obiektywność Rekomendacji, z uwzględnieniem interesów lub konfliktów interesów, z ich strony lub ze strony jakiegokolwiek osoby fizycznej lub prawnej, dotyczących instrumentu finansowego lub emitenta. DM BOŚ nie zawarł z analizowaną spółką/spółkami umów o prowadzenie usług w postaci sporządzania rekomendacji.

Niniejszy raport nie został przekazany analizowanej spółce przed jego rozpowszechnieniem.

#### Maklerzy

**Piotr Kalbarczyk**  
tel.: +48 (22) 504 32 43  
[p.kalbarczyk@bossa.pl](mailto:p.kalbarczyk@bossa.pl)

#### Wydział Analiz i Rekomendacji

**Sobiesław Pająk, CFA**  
(Strategia, TMT)

**Sylwia Jaśkiewicz, CFA**  
(Materiały budowlane,  
dobra konsumenckie,  
ochrona zdrowia & biotechnologia)

**Tomasz Rodak, CFA**  
(Dobra konsumenckie, gry wideo)

**Łukasz Prokopiuk, CFA**  
(Chemia, górnictwo, paliwa)

**Michał Sobolewski, CFA, FRM**  
(Banki i finanse specjalne)

**Jakub Viscardi**  
(Telekomunikacja,  
dobra podstawowe i konsumenckie,  
dystrybutorzy IT, energetyka)

**Maciej Wewiórski**  
(Deweloperzy mieszkaniowi  
i nieruchomości, budownictwo)

**Mikołaj Stepien**  
Młodszy analityk

**Michał Zamel**  
Asystent analityka

---

Copyright © 2023 by DM BOŚ S.A.

**Dom Maklerski Banku Ochrony  
Środowiska Spółka Akcyjna**  
ul. Marszałkowska 78/80  
00-517 Warszawa  
[www.bossa.pl](http://www.bossa.pl)  
Informacja: (+48) 0 801 104 104