

An aerial photograph of a large industrial facility, likely a steel mill, during a sunset. The sun is low on the horizon, casting a warm orange glow over the scene. The facility consists of numerous interconnected buildings, walkways, and a prominent tall structure resembling a blast furnace. In the background, there are green fields and a body of water. The sky is a mix of orange, yellow, and light blue.

IQ 2022

Sprawozdanie Zarządu z działalności
Grupy Kapitałowej LW Bogdanka
za I kwartał 2022 r.



Lubelski Węgiel Bogdanka S.A.

jeden z liderów rynku producentów węgla kamiennego w Polsce, wyróżniający się na tle branży pod względem osiąganych wyników finansowych, wydajności wydobycia węgla kamiennego oraz planów inwestycyjnych zakładających udostępnienie nowych złóż.

Udział w rynku
węgla kamiennego
w Polsce



20,1%

Udział w rynku
węgla energetycznego
w Polsce



23,9%

Udział w dostawach węgla
do energetyki
zawodowej w Polsce



29,2%

PODSUMOWANIE OPERACYJNE

5 | Wybrane dane finansowe i operacyjne GK LW Bogdanka oraz najważniejsze wydarzenia w I kwartale 2022 r.

SYTUACJA FINANSOWA

26 | Produkcja, sprzedaż, zapasy węgla
 27 | Przychody ze sprzedaży i główni odbiorcy GK LW Bogdanka
 28-29 | Wybrane dane finansowe GK LW Bogdanka
 30 | Bilans GK LW Bogdanka
 31 | Przepływy pieniężne GK LW Bogdanka
 32-33 | Wskaźniki ekonomiczne GK LW Bogdanka
 34 | Rezerwy GK LW Bogdanka
 35-36 | Koszty LW Bogdanka S.A.
 37-38 | Pozostałe informacje wpływające na sytuację finansową GK LW Bogdanka
 38 | Informacja o instrumentach finansowych, obligacje
 39 | Umowy dotyczące kredytów i pożyczek

WŁADZE SPÓŁKI

45 | Zarząd Jednostki Dominującej
 46-47 | Rada Nadzorcza Jednostki Dominującej



ORGANIZACJA I DZIAŁALNOŚĆ GK LW BOGDANKA

Struktura Grupy | 7-8
 Strategia rozwoju Grupy | 9-10
 Działania inwestycyjne | 11-12
 Otoczenie biznesowe | 13-17
 Zarządzanie ryzykiem | 18-19
 Zatrudnienie | 20
 CSR | 21-24

AKCJE I AKCJONARIAT

Struktura kapitału zakładowego i akcjonariat Jednostki Dominującej | 41
 Notowania akcji LW Bogdanka S.A. na GPW i rekomendacje analityków | 42
 Stan posiadania akcji LW Bogdanka S.A. przez członków organów Jednostki Dominującej | 43

SŁOWNICZEK POJĘĆ | 49



01

Podsumowanie operacyjne



Wybrane dane finansowe i operacyjne GK LW Bogdanka

DANE OPERACYJNE

3,9 mln ton

Wydobycie węgla brutto

2,8 mln ton

Produkcja węgla handlowego

72,6 %

Uzysk

2,7 mln ton

Sprzedaż węgla handlowego

8,6 km

Nowe wyrobiska



DANE FINANSOWE

731,8 mln zł

Przychody ze sprzedaży

180,8 mln zł

Zysk ze sprzedaży

179,7 mln zł

EBIT

276,5 mln zł

EBITDA

143,2 mln zł

Zysk netto



ZATRUDNIENIE

5 735 etatów

Stan zatrudnienia
na koniec I kwartału 2022 r.

0,5%

Spadek zatrudnienia
w stosunku do I kwartału 2021 r.



NAJWAŻNIEJSZE WYDARZENIA W I KWARTALE 2022 R.

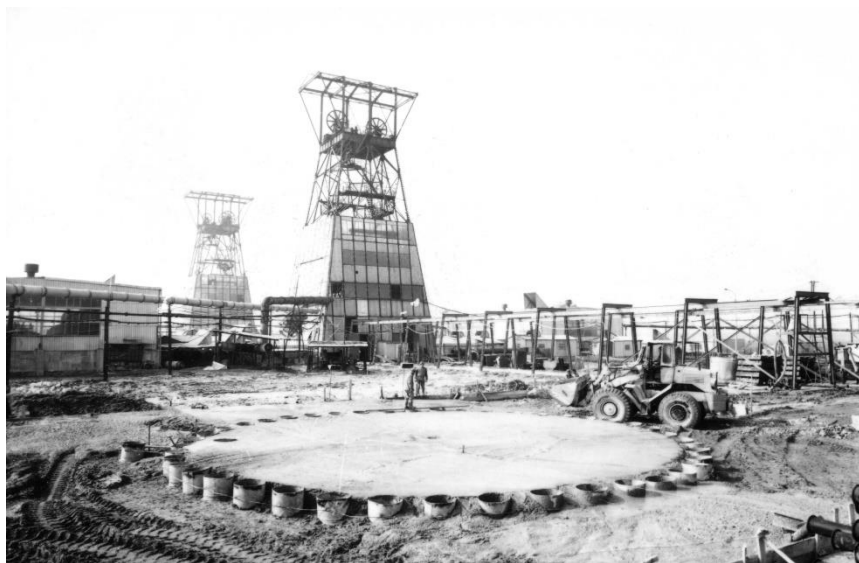
- wybuch konfliktu zbrojnego na Ukrainie
- powołanie Zastępcy Prezesa Zarządu ds. Operacyjnych



02

Organizacja i działalność
GK LW Bogdanka





Ze względu na strukturę Grupy i fakt że podstawą jej działalności i funkcjonowania jest działalność prowadzona przez Jednostkę Dominującą (działalność spółek zależnych ma głównie charakter pomocniczy w stosunku do działalności prowadzonej przez Jednostkę Dominującą), zawarte w Sprawozdaniu opisy odnoszą się również bezpośrednio do działań i zdarzeń w Jednostce Dominującej. Wszędzie gdzie istnieje rozbieżność jest to wyraźnie wskazane poprzez zamieszczenie odpowiedniego opisu i danych.

Lubelski Węgiel Bogdanka Spółka Akcyjna

Adres: Bogdanka, 21-013 Puchaczów, woj. lubelskie
 Telefon: +48 81 462 51 00, +48 81 462 51 01
 Fax: +48 81 462 51 91
 www: www.lw.com.pl; www.ri.lw.com.pl
 REGON: 430309210
 NIP: 713-000-57-84
 e-mail: bogdanka@lw.com.pl

Forma prawna i przepisy będące podstawą działalności Spółki

LW Bogdanka S.A. jest spółką akcyjną działającą na podstawie przepisów prawa polskiego. Spółka działa na podstawie m.in. następujących aktów prawnych:

- Ustawy z dnia 15 września 2000 r. – Kodeks spółek handlowych
- Ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze

Założycielem Spółki jest Skarb Państwa reprezentowany przez Ministra Skarbu Państwa. Spółka może prowadzić działalność na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej i poza jej granicami. Spółka została utworzona na czas nieoznaczony.

Rys Historyczny

17.01.1975 r.	01 .03.1993 r.	29.12.1994 r.	25.06.2009 r.	04.01.2012 r.	04.02.2013 r.	14.09.2015 r.	29.10.2015 r.	17.11.2017 r.	20.12.2019 r.
podjęto decyzję o budowie kopalni pilotująco - wydobywczej w Bogdancie. Bogdanka była jedną z siedmiu kopalń, które miały powstać w Lubelskim Zagłębiu Węglowym, jednak w związku z zawieszeniem projektu okazała się jedyną	przekształcenie przedsiębiorstwa państwowego w Jednoosobową Spółkę Skarbu Państwa pod firmą: Kopalnia Węgla Kamiennego "Bogdanka" SA	w ramach realizacji postanowień umowy bankowej, w wyniku konwersji długu, KWK "Bogdanka,, SA przestała być Jednoosobową Spółką Skarbu Państwa, wobec objęcia przez nowych akcjonariuszy (wierzycieli) 4,0% akcji Spółki	debiut na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie	do obrotu na Giełdzie Papierów Wartościowych SA w Warszawie zostało wprowadzonych 3 208 111 akcji pracowniczych	wprowadzono dodatkowe 34 754 akcji. Łączna liczba akcji LW Bogdanka S.A. w obrocie wynosi 34 013 455. Pozostałych 135 akcji na dzień publikacji niniejszego raportu jest akcjami imiennymi	Enea SA ogłosiła wezwanie na akcje LW Bogdanka S.A., w którym oświadczyła, iż zamierza uzyskać do 64,57% ogólnej liczby głosów na walnym zgromadzeniu Spółki	LW Bogdanka S.A. weszła w skład GK Enea	otrzymanie koncesji na wydobywanie węgla kamiennego ze złoża Ostrów w obszarze górniczym Ludwin	otrzymanie koncesji na wydobywanie węgla kamiennego ze złoża „Lubelskie Zagłębie Węglowe – obszar K-6 i K-7” w obszarze górniczym „Cyców”

Struktura GK LW Bogdanka

LW BOGDANKA S.A.



Na dzień przekazania niniejszego Sprawozdania LW Bogdanka S.A. posiada także 22,41% akcji spółki Kolejowe Zakłady Maszyn „KOLZAM” S.A., której kapitał zakładowy wynosi 750 tys. zł. (umorzono postępowanie upadłościowe, spółka nie prowadzi działalności gospodarczej). Własność akcji została przeniesiona na Jednostkę Dominującą na zabezpieczenie rozliczeń finansowych za wykonanie usług przewozowych. Spółka ta nie została objęta konsolidacją.

Zmiany w strukturze GK LW Bogdanka

W trakcie pierwszego kwartału 2022 r. nie było zmian w strukturze GK LW Bogdanka oraz w powiązaniach organizacyjnych i kapitałowych Grupy z innymi podmiotami. W okresie tym nie zaszły także zmiany w strukturze GK LW Bogdanka w wyniku połączenia jednostek gospodarczych, przejęcia lub sprzedaży jednostek Grupy, inwestycji długoterminowych, podziału, restrukturyzacji i zaniechania działalności.



Strategia rozwoju LW Bogdanka S.A.

16 grudnia 2020 r. Jednostka Dominująca ogłosiła dokument „Kluczowe elementy Strategii rozwoju LW Bogdanka S.A. Obszar Wydobycie Grupy ENEA do 2030 r. (perspektywa do 2040 r.) w tym polityka dywidendowa.”

Przyjęta Strategia wpisuje się w projekt Polityki Energetycznej Polski do 2040 r. oraz stanowi ogniwo Strategii Rozwoju Grupy Kapitałowej Enea do 2030 r. z perspektywą do 2035 r., poprzez objęcie swym zakresem m.in. zaspokojenia przewidywanego zapotrzebowania na węgiel energetyczny ze strony elektrowni i elektrociepłowni należących do obszaru Wytwarzania GK Enea.

Wizja

Bogdanka jest liderem efektywności w branży górniczej z najwyższymi standardami w zakresie bezpieczeństwa pracy, elastycznie dostosowującym się do wymagań środowiskowych i warunków rynkowych, uczestniczącym w ramach dywersyfikacji działalności w budowie „zielonego ładu”.



Misja

Bogdanka jest pewnym i wiarygodnym dostawcą węgla dla energetyki zawodowej utrzymującym przewagę konkurencyjną w sposób zapewniający trwałą wartość Spółki, doskonalącym się w zakresie standardów bezpieczeństwa pracy, ochrony środowiska i wdrażania innowacyjnych rozwiązań.

W ramach prac nad Strategią określone zostały dwa podstawowe cele strategiczne:

- Utrzymanie pozycji lidera na rynku dostaw węgla energetycznego dla energetyki zawodowej w Polsce, skutecznie konkurującego z importem
- Utrzymanie wysokiej efektywności i rentowności produkcji, dzięki zastosowaniu innowacyjnych rozwiązań organizacyjnych i techniczno-technologicznych.

W oparciu o opracowane prognozy (projekt Polityki Energetycznej Polski do 2040 r, Krajowy Plan na rzecz Energii i Klimatu na lata 2021–2030), LW Bogdanka S.A. będzie dążyć do pozostania najbardziej efektywnym kosztowo producentem węgla energetycznego w Polsce, skutecznie konkurującym z innymi producentami i dostawcami węgla, przy zachowaniu dotychczasowego potencjału produkcyjnego w perspektywie do 2040 r.

W celu realizacji wyżej wymienionych założeń, LW Bogdanka S.A. podejmie następujące działania optymalizacyjne:

- Zwiększenie liczby produktów dzięki selektywnemu wydobyciu węgla (typ 34),
- Poszerzenie obszarów działalności (dywersyfikacja) - wykorzystanie potencjału technicznego i ludzkiego w celu podejmowania efektywnych inicjatyw poza core business,
- Wytypowanie, rozpoznanie i udokumentowanie nowych zasobów węgla (węgiel koksowy – typ 35),
- Realizacja własnych programów innowacyjnych rozwiązań (techniczno-technologicznych i bezpieczeństwa pracy) pozwalających utrzymać przewagę konkurencyjną,
- Realizację kluczowych inicjatyw strategicznych zdefiniowanych dla Obszaru Wydobycie w Strategii Grupy Enea.

Przy realizacji ww. założeń Spółka zamierza wykorzystać swoje mocne strony takie jak:

- Stabilna sprzedaż dzięki kontraktom długoterminowym z odbiorcami węgla,
- Renta geograficzna - jedyna kopalnia na terenie Lubelskiego Zagłębia Węglowego,
- Niskie koszty wydobycia – najwyższa w branży efektywność kosztowa,
- Wysokie kwalifikacje pracowników oraz kultura techniczna,
- Optymalne wykorzystanie zdolności produkcyjnych,
- Stały dialog ze stroną społeczną,
- Status Spółki giełdowej.

Produkcja

Spółka zamierza wykorzystać szanse, które daje posiadanie koncesji na wydobycie węgla z pola Ostrów oraz K-6, K-7. Spółka przewiduje średnią produkcję w latach 2021-2025 na poziomie 9,7 mln ton - w tym okresie produkowany będzie wyłącznie węgiel energetyczny. Z kolei w latach 2026 – 2040 wydobywany będzie także węgiel koksowy (typ 34). W okresie od roku 2026 wolumen węgla koksowego waha się od 0,7 do 3,1 mln ton rocznie, z wartością przeciętną na poziomie 1,9 mln ton. Średnia produkcja węgla ogółem w okresie do 2040 r. wynosić będzie zatem ok. 8,8 mln ton. Za sprawą innowacyjnych w skali Polski, a powszechnym w górnictwie światowym wybiegom ścian rzędu 6 – 7 km, Spółka zakłada wyższą koncentrację wydobycia i niższe koszty eksploatacji, co umożliwi skuteczne konkurowanie z węglem, w szczególności z importu.

Nakłady inwestycyjne

Przeciętna wartość nakładów w latach 2021-2025 wyniesie ok. 535 mln PLN, w latach 2026-2030 ok. 405 mln PLN, w latach 2031-2035 ok. 352 mln PLN oraz ok. 307 mln PLN w latach 2036-2040. Wartości te nie uwzględniają ewentualnych wydatków na udostępnienie pionowe Pola Ostrów (2,1 mld PLN).

Społeczna odpowiedzialność biznesu (CSR)

Ze względu na bardzo ważną rolę w regionie, Spółka niezmiennie stawia jako cel prowadzenie działalności biznesowej w zgodzie z założeniami strategii społecznej odpowiedzialności biznesu (CSR), obejmującymi zapewnienie najwyższego poziomu bezpieczeństwa w miejscu pracy, efektywność środowiskową, ochronę lokalnej bioróżnorodności, stymulację rozwoju i zagwarantowanie bezpieczeństwa społeczności lokalnej, a także efektywne zarządzanie relacjami z wszystkimi grupami Interesariuszy, oparte na zasadach zrównoważonego rozwoju (Zielona Kopalnia).

Polityka dywidendowa

LW Bogdanka S.A. w perspektywie średnio i długoterminowej chce pozostać Spółką dywidendową, a zamiarem Zarządu jest wnioskowanie w przyszłości do Walnego Zgromadzenia o wypłatę dywidendy na poziomie do 50% zysku netto wykazanego w jednostkowym sprawozdaniu finansowym Spółki, sporządzonym zgodnie z MSSF UE.

Strategia rozwoju spółek zależnych

Strategia rozwoju Łęczyńskiej Energetyki sp. z o.o.

Zarząd Łęczyńskiej Energetyki sp. z o.o. określił następujące cele strategiczne dla spółki, które będą realizowane w następnych latach:

- Zmiana sposobu wytwarzania ciepła wynikająca m.in. z konieczności zapewnienia odbiorcom ciepła nieprzerwanej dostawy energii cieplnej (zagwarantowania dodatkowej, rezerwowej mocy wytwórczej w celu ograniczenia ryzyka przerw w wytwarzaniu ciepła) oraz sukcesywnego odchodzenia od paliwa węglowego. W pierwszym rzędzie przewiduje się w latach 2022-2023 zabudowanie 2 układów kogeneracji gazowej w łącznej oraz w odniesieniu do Zawadowa wymianę kotła węglowego na gazowy.
- Modernizacja magistrali ciepłowniczej Bogdanka – Łączna – realizacja tego zadania ma na celu systematyczną redukcję znaczących strat przesyłowych, jak również pozwoli na zabezpieczenie sieci przed korozją, umożliwiając tym samym eksploatację w kolejnych latach.

Powyższe przedsięwzięcia inwestycyjne spółki planuje się zrealizować ze środków własnych z zastrzeżeniem, iż w przypadku magistrali Bogdanka – Łączna, w kolejnych latach może nastąpić zmiana źródła finansowania (w razie otrzymania środków pomocowych).

Strategia rozwoju MR Bogdanka sp. z o.o.

Celami strategicznymi spółki są:

- rozwój możliwości w zakresie produkcji i remontów maszyn górniczych
- produkcja konstrukcji stalowych ogólnego zastosowania
- produkcja i regeneracja wyrobów masowych stosowanych w LW Bogdanka SA.

Do głównych celów spółki należą:

- prowadzenie oraz rozwój możliwości w zakresie remontów maszyn i urządzeń górniczych
- produkcja konstrukcji stalowych ogólnego zastosowania, przy spełnieniu wszelkich wymogów formalno-prawnych
- wykonywanie prac związanych z regeneracją wyrobów masowych stosowanych w Jednostce Dominującej
- świadczenie usług naprawczych i adaptacyjnych infrastruktury biurowo - administracyjnej na powierzchni.

Strategia rozwoju EkoTrans Bogdanka sp. z o.o.

Spółka planuje w 2022 r. i latach następnych prowadzić działalność związaną z gospodarowaniem odpadami pogórnymi. W ramach odzysku i przetwarzania odpadów powstających w procesie przeróbki suchej i mokrej węgla kamiennego spółka planuje rocznie zagospodarować ok. 2,5 mln ton odpadów.

Strategia rozwoju RG Bogdanka sp. z o.o.

Spółka na przyszłe lata, jako główny kierunek rozwoju, wskazuje kontynuację obranej strategii, tj. zwiększenie udziału specjalistycznych prac górniczych - drażnienie wyrobisk, wykonywanie przebudów oraz realizacja prac przy wykorzystaniu maszyn specjalistycznych. Działania te mają na celu ugruntowanie pozycji spółki na rynku lokalnym. Rozszerzenie zakresu działalności zapewni ciągłość działania, a także pozwoli na rozwój zawodowy pracowników poprzez sukcesywne podwyższanie ich kwalifikacji. Spółka planuje rozbudowę parku maszynowego w perspektywie długoterminowej, która ma zapewnić niezależność oraz możliwość realizacji pełnego zakresu prac górniczych.

Działania inwestycyjne zrealizowane w I kwartale 2022 r.

W I kwartale 2022 r. LW Bogdanka S.A. realizowała zaplanowane zadania inwestycyjne. Z tytułu realizacji inwestycji poniesiono nakłady na środki trwałe w łącznej kwocie 129.525 tys. zł. Plan na 2022 r. obejmuje grupy zadań:

- inwestycje rozwojowe i odtworzeniowe – m.in. zakupy maszyn i urządzeń, ich modernizacje i remonty, rozbudowę pola wydobywczego Stefanów, rozbudowę obiektu unieszkodliwiania odpadów wydobywczych, ochronę środowiska, kompleksy ścianowe, centralna klimatyzacja w Bogdance, teleinformatykę i inicjatywy strategiczne itp.
- operacyjne – w tym wykonywanie i modernizację wyrobisk w polu Bogdanka, Nadrybie, Stefanów i Ostrów.

INWESTYCJE ROZWOJOWE I ODTWORZENIOWE LW BOGDANKA S.A.

Utrzymanie parku maszynowego

- Zakup nowych maszyn i urządzeń podlegających montażowi – zakupiono m.in. chłodnice powietrzne, urządzenie wiertnicze VSB-1 na łączną kwotę 1.792 tys. zł., na montażu wydano 4 tys. zł.
- Zakupy dóbr gotowych maszyn i urządzeń – zakupiono dobra gotowe na kwotę 9.020 tys. zł. Najważniejsze to: urządzenia transportowe gotowe (m.in. wciągarki, wózki hamulcowe, zasobniki do transportu europalet), pompy i agregaty hydrauliczne, urządzenia elektryczne (m. in. silniki elektryczne, tester urządzeń zabezpieczających, ognioszczelne pole rozdzielcze, wyłącznik typu LF1), urządzenia gotowe pozostałe i lokomotywy kolejowe manewrowe.
- Modernizacje i remonty maszyn i urządzeń – 787 tys. zł przeznaczono m.in. na modernizację spągłodawarek typu EL 160 LS.

Rozwojowe pozostałe

- Rozbudowa obiektu unieszkodliwiania odpadów wydobywczych w Bogdance – poniesiono nakłady w kwocie 81 tys. zł na zakup gruntów, w trakcie przeprowadzenia procedury przetargowej na wykonanie w systemie zaprojektuj i wybuduj robót przygotowujących sektor IV do lokowania odpadów wydobywczych. Ustalono termin zawarcia umowy wylicytowanych nieruchomości gruntowych.
- Centralna klimatyzacja pola Bogdanka - przeznaczono nakłady w kwocie 1.179 tys. zł na trwającą modernizację węzownic w skraplaczach natryskowo- wyparnych- etap 1.
- Instalacje energetyczne, telekomunikacyjne i mechaniczne – poniesiono nakłady w kwocie 408 tys. zł m.in. na rozbudowę sieci teletechnicznych i transmisji danych, a także zabudowę rurociągu głównego odwadniania w szybie 1.2.
- Obiekty rozdzielni maszyn wyciągowych i pozostałe układy elektroenergetyczne – poniesione nakłady w kwocie 36 tys. zł na modernizację rozdzielni 6kV w budynku maszyny wyciągowej S 2.2.
- Inwestycje odtworzeniowe ZPMW – 5.839 tys. zł w ramach zadania realizowane są m. in. modernizacja konstrukcji stalowych i elewacji ZPMW, w trakcie modernizacja ob. 2.1 i 2.3 – płuczka cieczy ciężkiej.
- Obiekty rozdzielni i stacji 110/6 kV – 15 tys. zł w ramach zadania realizowana jest m. in. modernizacja baterii kondensatorów GSTR Bogdanka i STR Nadrybie.
- Budowa i modernizacja obiektów i instalacji z działalności podstawowej – 145 tys. zł poniesiono m.in. na wymianę łączności bezprzewodowej w szybie 1.4 i rozbudowę układu torów wąskich poz. 990

Teleinformatyka – 1.296 tys. zł przeznaczono m.in. na systemy alarmowania i monitorowania, projekt „Kopalnia inteligentnych rozwiązań” a także zakup sprzętu i systemów komputerowych.

Inne – 1.775 tys. zł poniesiono m.in. na budowę obiektów budowlanych pow. pola Bogdanka i wykonanie pompowni na rowie A-46 w m. Kobyłki.

INWESTYCJE OPERACYJNE LW BOGDANKA S.A.

Nowe wyrobiska i modernizacja istniejących

Nowe wyrobiska realizowane były zgodnie z obowiązującym Harmonogramem Robót Górniczych. Łączna długość wykonanych wyrobisk korytarzowych realizowanych w ramach inwestycji w I kwartale 2022 r. wyniosła ok 7,7 km (wszystkie 8,6 km), a ich wartość wyniosła 94.153 tys. zł.

Modernizacje wyrobisk w zakresie przebudów chodnikowych, przebudów wyrobisk pionowych oraz modernizacja zbiorników retencyjnych były realizowane zgodnie z założonymi harmonogramami na łączną wartość to 12.918 tys. zł.

Działania inwestycyjne zrealizowane w I kwartale 2022 r.

Spółki należące do Grupy Kapitałowej LW Bogdanka poniosły nakłady na środki trwałe w wysokości 349 tys. zł.

**Łęczyńska Energetyka
i pozostałe spółki
zależne**

Łęczyńska Energetyka

Zadania inwestycyjne realizowane w 2022 r. obejmują inwestycje związane z wytwarzaniem, przesyłem i dystrybucją ciepła. Spółka w I kwartale 2022 r. poniosła łącznie 133 tys. zł nakładów inwestycyjnych m.in. na zakup dóbr związanych z inwestycjami a także przesył i dystrybucję ciepła.

LW Bogdanka S.A.

RG Bogdanka, MR Bogdanka

w I kwartale 2022 r. spółki poniosły łącznie wydatki inwestycyjne w kwocie 216 tys. zł. Były to wydatki na inwestycje rzeczowe.

Wybrane pozycje nakładów inwestycyjnych w GK LW Bogdanka

[tys. zł]	PTE 2022	Realizacja PTE IQ 2022	Realizacja PTE IQ 2022 [%]
Nowe wyrobiska i modernizacja istniejących	408 893	107 071	26,2%
Utrzymanie parku maszynowego	127 827	11 603	9,1%
Pozyskanie nowych koncesji	6 000	-	0,0%
Kompleksy ścianowe	10 000	73	0,7%
Rozwojowe pozostałe	65 539	7 703	11,8%
Teleinformatyka	21 253	1 296	6,1%
Administracja	379	4	1,1%
Transport	1 324	-	0,0%
Inne	27 985	1 775	6,3%
Razem CAPEX LW Bogdanka S.A.	669 200	129 525	19,4%
Łęczyńska Energetyka sp. z o.o.	6 000	133	2,2%
Pozostałe Spółki Zależne	3 796	216	5,7%
Razem CAPEX GK LW Bogdanka	678 996	129 874	19,1%

Wartość nakładów inwestycyjnych poniesionych na wyrobiska w I kwartale 2022 r.

Wyrobiska i roboty razem	Metoda amortyzacji	Długość [mb]	Wartość węgla z wyrobisk [tys. zł]	Pełna wartość nakładów inwestycyjnych [tys. zł]	Wartość nakładów inwestycyjnych [tys. zł]
Wyrobiska przyścianowe	naturalna	6 183			
Wyrobiska podstawowe	liniowa	1 510	0	107 071	107 071
Przebudowy	liniowa / naturalna	615			

Łączna długość wykonanych wyrobisk korytarzowych w okresie pierwszych 3 miesięcy 2022 r. wyniosła 8 005 m. Przebudowy wyrobisk były realizowane zgodnie z założonymi harmonogramami. Łączne wydatki na przebudowy wyrobisk korytarzowych w tym okresie wyniosły 12.918 tys. zł. Łączne wydatki poniesione na nowe wyrobiska i modernizację istniejących wynoszą 94.153 tys. zł.

Do wartości wykazanych w tabeli nie są zaliczane przecinki, gdyż zaliczane są bezpośrednio w koszty. Natomiast w wartości łącznej długości są one uwzględniane. W tym przypadku jest to 312 m.

Cena węgla na rynku międzynarodowym

Ceny węgla CIF ARA

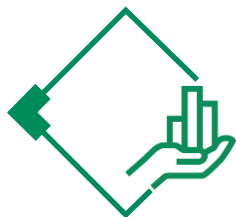
- 229,6 USD/t - średnia cena węgla CIF ARA w I kwartale 2022 r. +241,7% vs. I kwartał 2021 r. (67,2 USD/t)
- porównując ze średnią ceną węgla CIF ARA w IV kwartale 2021 r. (173,6 USD/t) jest to wzrost o 32,3%

Zapasy w portach ARA

- ok. 2,4 mln ton zapasów węgla na koniec marca 2022 r. w portach ARA – na koniec grudnia 2021 r. poziom ten wynosił 3,5 mln ton

Ceny w głównych portach na świecie

- 191,2 USD/t - średnia cena FOB Baltic Ports w I kwartale 2022 r. vs. I kwartał 2021 r. (60,4 USD/t) – wzrost o 216,6%
- porównując ze średnią ceną w IV kwartale 2021 r. (167,0 USD/t) jest to wzrost o 14,5%



Chiny

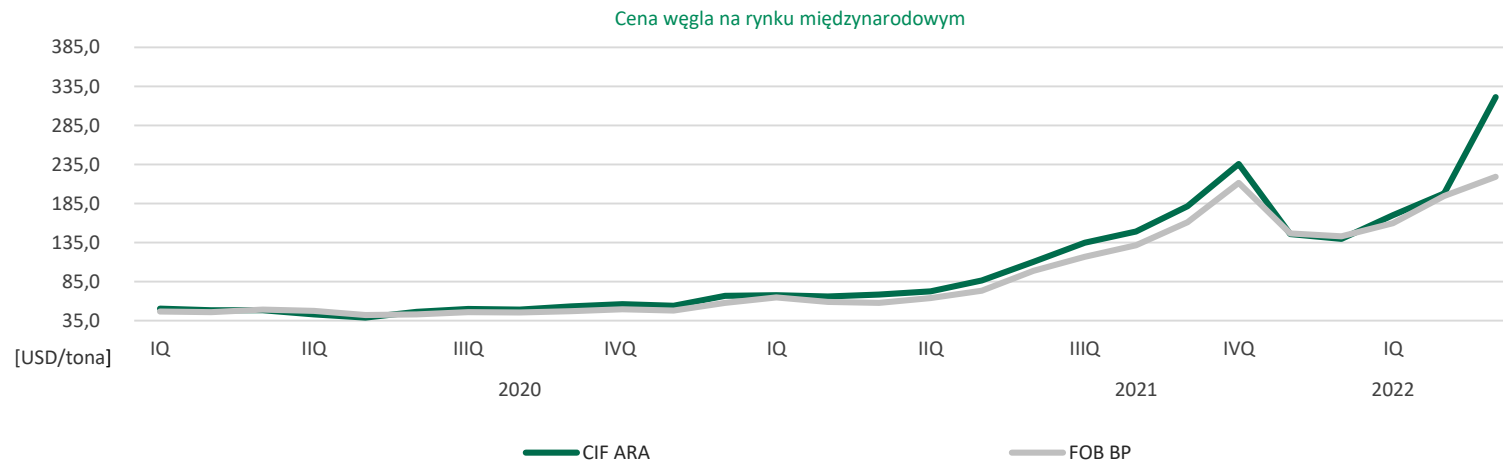
- w I kwartale 2022 r. wyprodukowano ok. 1.082,8 mln ton węgla tj. +11,6% vs. I kwartał 2021 r. (970,6 mln ton)
- import w I kwartale 2022 r. wyniósł 51,8 mln ton i był niższy o ok. 24,4% w stosunku do I kwartału 2021 r. (68,5 mln ton)

USA

- produkcja w I kwartale 2022 r. wyniosła 133,7 mln ton, wzrost o 6,2% vs. I kwartał 2021 r. (125,9 mln ton)
- konsumpcja w I kwartale 2022 r. wyniosła 121,2 mln ton, spadek o 3,2% vs. I kwartał 2021 r. (125,2 mln ton)
- eksport po I kwartale 2022 r. wyniósł 19,2 mln ton węgla kamiennego, wzrost o 2,1% r/r

Rosja

- produkcja za styczeń - luty 2022 r. wyniosła 71,4 mln ton, wzrost o 1,9% r/r
- eksport za styczeń - luty 2022 r. wyniósł 30,7 mln ton, wzrost o 0,9% r/r



Ceny miałów energetycznych na rynku krajowym

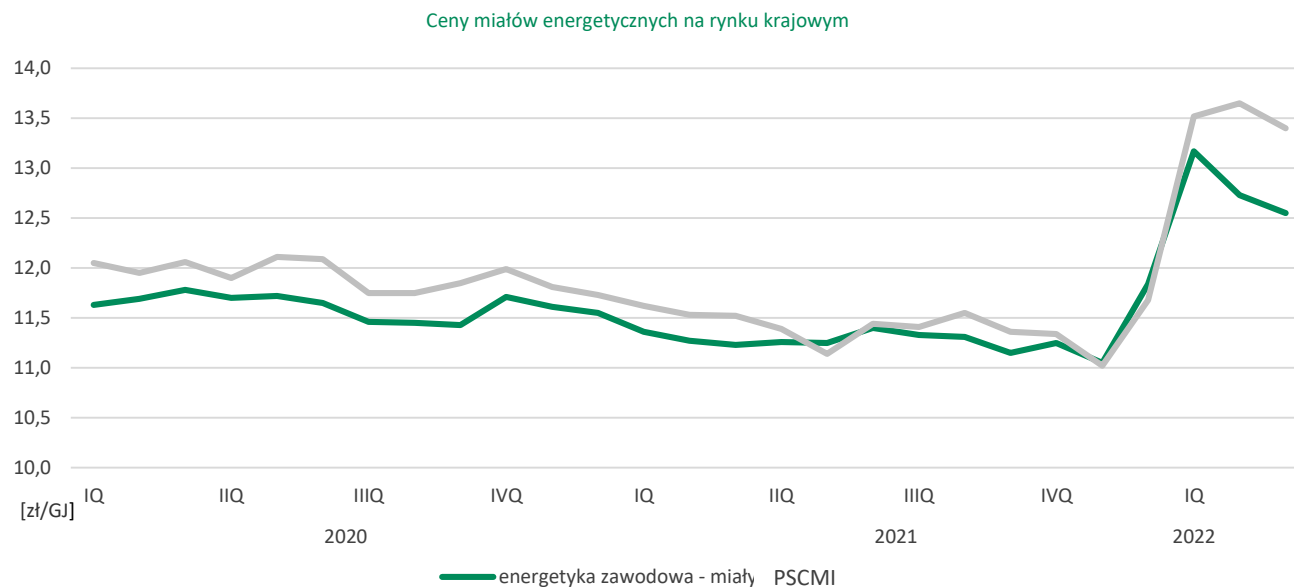


Cena miałów energetycznych

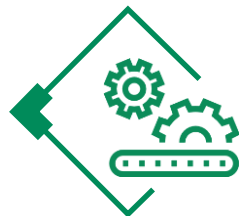
- średnia cena miałów energetycznych dla energetyki zawodowej w I kwartale 2022 r. wyniosła 12,82 zł/GJ, dynamika wzrostu cen wyniosła ok. 13,6% porównując z I kwartałem 2021 r. (11,29 zł/GJ)
- średnia wartość opałówa miałów dla energetyki zawodowej wyniosła ok. 21,4 GJ

Ceny z notowań indeksu PSCMI

- średnia cena z notowań Indeksu PSCMI w I kwartale 2022 r. wyniosła ok. 13,52 zł/GJ, w porównaniu do średniej ceny w I kwartale 2021 r. (11,56 zł/GJ) wzrost wyniósł ok. 17,0%



Produkcja, sprzedaż oraz stan zasobów węgla energetycznego na rynku krajowym



Produkcja węgla energetycznego w Polsce

- w I kwartale 2022 r. wyprodukowano ok. 11,1 mln ton węgla energetycznego, ten sam poziom odnotowano w I kwartale 2021 r.

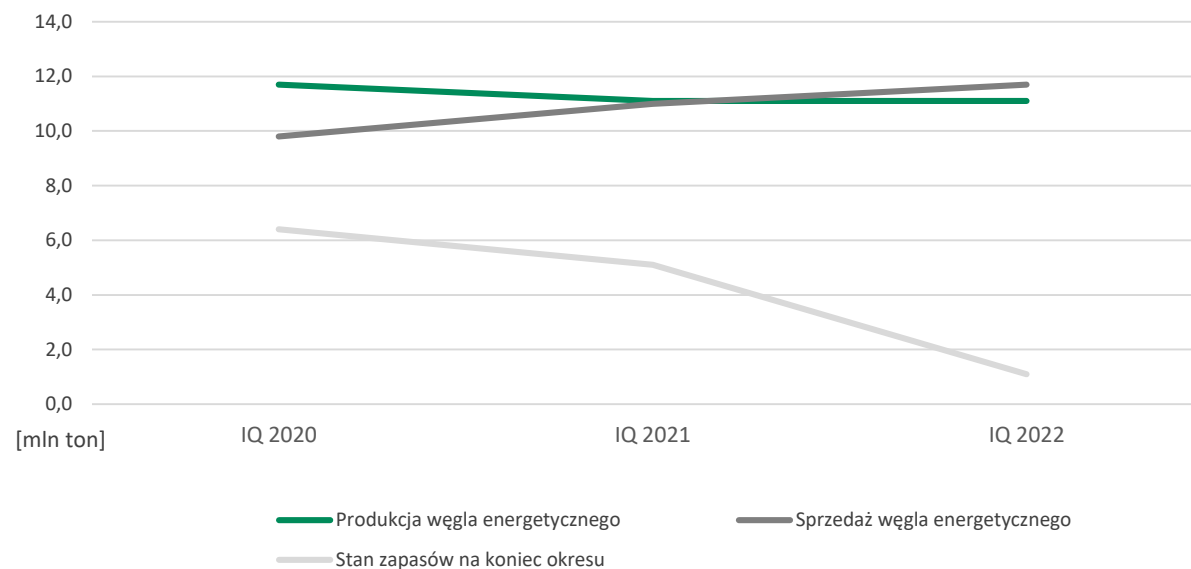
Sprzedaż węgla energetycznego w Polsce

- sprzedaż w I kwartale 2022 r. wyniosła ok. 11,7 mln ton, z czego sprzedaż do energetyki zawodowej wyniosła ok. 7,9 mln ton miałow energetycznych
- w porównaniu do I kwartału 2021 r., sprzedaż węgla energetycznego wzrosła o ok. 6,4%

Zapasy węgla w Polsce

- na koniec I kwartału 2022 r. stan zasobów węgla energetycznego wyniósł 1,1 mln ton (5,1 mln ton na koniec I kwartału 2021 r.), spadek o 78,4%

Produkcja, sprzedaż oraz stan zasobów węgla energetycznego na rynku krajowym



Produkcja, sprzedaż oraz stan zapasów węgla energetycznego na rynku krajowym

Główni odbiorcy węgla energetycznego w Polsce

Głównym odbiorcą węgla energetycznego w Polsce jest energetyka zawodowa, gdzie trafiło ok. 7,9 mln ton miałów energetycznych. Najważniejsi odbiorcy w ramach energetyki zawodowej to:

- Tauron
- PGE
- Enea
- PGNiG
- ENERGA



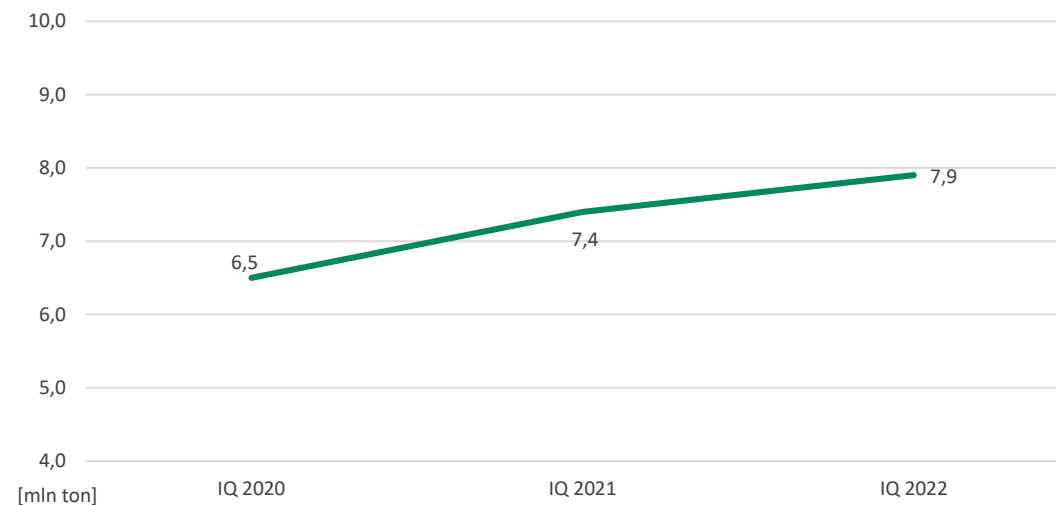
Sprzedaż węgla energetycznego w Polsce

W I kwartale 2022 r. w Polsce zostało sprzedane ok. 11,7 mln ton węgla energetycznego. Na rynek krajowy trafiło ok. 11,1 mln ton węgla energetycznego, z czego 9,7 mln ton stanowiły miały energetyczne.

Eksport węgla

Na eksport trafiło ok. 1,5 mln ton węgla, z czego około 0,6 mln ton dotyczy węgla energetycznego.

Sprzedaż węgla energetycznego do energetyki zawodowej



Produkcja energii elektrycznej w Polsce

Produkcja energii elektrycznej ogółem

W I kwartale 2022 r. wyprodukowano 46.645 GWh energii elektrycznej, w porównaniu do I kwartału 2021 r. jest to wzrost o 8,1%.

Produkcja energii elektrycznej z węgla

Głównym paliwem do produkcji energii elektrycznej był węgiel, z którego w I kwartale 2022 r. wytworzono 35.022 GWh, taki poziom oznacza wzrost o 0,9% w porównaniu do I kwartału 2021 r.

W I kwartale 2022 r. węgiel stanowił źródło 75,1% całej produkcji energii elektrycznej w Polsce, jego udział w miksie paliwowym był niższy o 5,3% w porównaniu do I kwartału 2021 r.

Produkcja energii elektrycznej z węgla kamiennego

W I kwartale 2022 r. z węgla kamiennego wyprodukowano 22.707 GWh energii elektrycznej (spadek o 6,9% w porównaniu do I kwartału 2021 r.).

Produkcja energii elektrycznej z węgla brunatnego

W I kwartale 2022 r. z węgla brunatnego wyprodukowano 12.315 GWh (19,4% więcej w porównaniu do I kwartału 2021 r.).

Produkcja energii elektrycznej z elektrowni wiatrowych

W elektrowniach wiatrowych w I kwartale 2022 r. wyprodukowano 6.407 GWh, co w porównaniu do I kwartału 2021 r. oznacza wzrost o 75,2%. Udział wiatru w produkcji energii elektrycznej wyniósł ok. 8,5%.

Produkcja energii elektrycznej z elektrowni gazowych

Produkcja energii elektrycznej przez elektrownie gazowe w I kwartale 2021 r. wyniosła 3.416 GWh i jest to wzrost o 13,7% w porównaniu do I kwartału 2021 r.

Krajowe zużycie energii elektrycznej

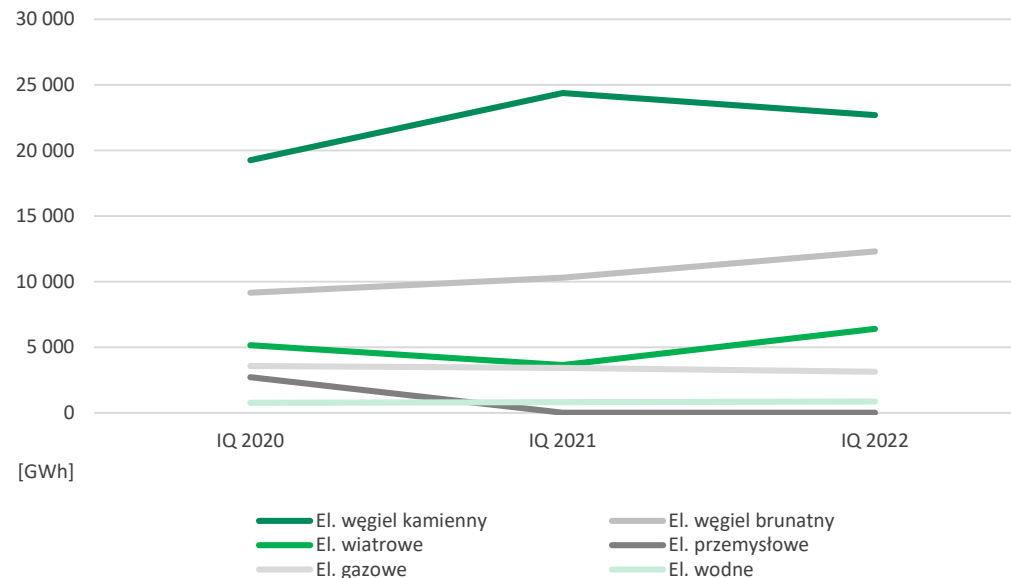
W I kwartale 2022 r. zużyto 46.683 GWh energii elektrycznej, w porównaniu do I kwartału 2021 r. oznacza to wzrost o 0,9%.

Saldo wymiany zagranicznej

Saldo wymiany zagranicznej energii elektrycznej w I kwartale 2022 r. wyniosło -961 GWh, w I kwartale 2021 r. było to +2.122 GWh.



Struktura produkcja energii elektrycznej w Polsce



Opis czynników, które w ocenie GK LW Bogdanka będą miały wpływ na osiągnięte przez Jednostkę Dominującą i jej spółki zależne wyniki w perspektywie co najmniej kolejnego kwartału

Pełny opis ryzyk dotyczących działalności Grupy znajduje się w raporcie za 2021 r. Poniżej prezentujemy czynniki, które zdaniem Grupy są najistotniejsze w perspektywie kolejnego (drugiego) kwartału 2022 r.

Czynniki związane z polityką gospodarczą państwa wobec sektora górnictwa węgla kamiennego

Istotnym czynnikiem mającym wpływ na pozycję rynkową GK LW Bogdanka są plany rządowe dotyczące przedsiębiorstw górnictwa węgla kamiennego oraz elektroenergetyki. W dniu 2 lutego 2021 r., uchwałą Rady Ministrów została zatwierdzona „Polityka energetyczna Polski do 2040 r.”. Zakłada ona, że polska gospodarka będzie nadal oparta na węglu kamiennym, jednak ze względu na wzrost zapotrzebowania na energię elektryczną, jego udział w strukturze produkcji będzie malał. Szacowane, roczne zużycie węgla kamiennego do wytwarzania energii elektrycznej będzie kształtowało się na poziomie ok. 56% w 2030 r., przy założeniu zrównoważonego wzrostu cen uprawnień do emisji CO₂. W PEP 2040, zostało również założone wycofanie do 2030 r. użycia węgla w celu ciepłownictwa indywidualnego w miastach oraz do 2040 na obszarach wiejskich. Zaprezentowane założenia z punktu widzenia LWB są neutralne, co powinno pozwolić na utrzymania poziomu planowanej produkcji w kolejnych latach.

Czynniki związane z kształtowaniem się cen surowców energetycznych w Polsce i na świecie

Na kształtowanie się cen surowców energetycznych, wpływają przede wszystkim ceny węgla energetycznego oraz surowców alternatywnych wobec węgla energetycznego (ropa naftowa, gaz ziemny, źródła odnawialne) na rynkach światowych, a w konsekwencji na rynku krajowym. Ma to kluczowe znaczenie dla działalności prowadzonej przez Jednostkę Dominującą.

Po okresie dynamicznych wzrostów cen węgla na świecie, które rozpoczęły się w roku 2021 r., w drugim kwartale 2022 r. nadal obserwujemy utrzymanie tego trendu, co w chwili obecnej związane jest bezpośrednio z konfliktem zbrojnym na Ukrainie i sankcjami wymierzonymi w Rosję. Wysokie zapotrzebowanie na gaz oraz niepewność w zakresie dostaw surowców przekłada się na znaczne zapotrzebowanie na energię elektryczną pochodzącą z energetyki węglowej.

Na krajowym rynku węgla energetycznego, po spadkach cen w pierwszej połowie 2021 r. nastąpiła stabilizacja, a następnie od początku 2022 r. ich dynamiczny wzrost. Obecnie mamy do czynienia z dużym wzrostem zapotrzebowania na węgiel w kraju co związane jest ze spadkiem podaży ze strony producentów krajowych jak również z ograniczeniem importu surowca ze wschodu.

Czynniki związane z uruchomieniem wydobywania nowych złóż przez Jednostkę Dominującą

Istotnym aspektem prowadzonej przez Spółkę działalności operacyjnej jest konieczność zabezpieczania przyszłych możliwości wydobywczych poprzez dostęp do nowych zasobów węgla. Wynikające z bieżącej eksploatacji zmniejszanie bazy zasobowej przy braku pozyskiwania nowych koncesji ogranicza możliwość bardziej efektywnego projektowania udostępnienia i przygotowania złoża do wydobywania, wpływa na skrócenie okresu żywotności zakładu górniczego lub zmniejszenie poziomu wydobywania, a w konsekwencji na oczekiwane

wyniki finansowe w przyszłości.

Udostępnienie nowych złóż wiąże się z koniecznością poniesienia dodatkowych nakładów inwestycyjnych w szczególności na wyrobiska kapitalne. Kluczową kwestią jest zapewnienie utrzymania efektywności produkcji pomimo wydłużenia dróg transportu i odstawy oraz skrócenia efektywnego czasu pracy.

Czynniki techniczne i technologiczne

Podziemna eksploatacja złóż węgla kamiennego jest procesem złożonym i podlegającym ostrym reżimom technicznym i technologicznym. W trakcie tego typu działalności mogą występować różne przestoje spowodowane przez planowane i nieplanowane (np. awarie) przerwy techniczne. W tej grupie ryzyk istnieje ponadto ryzyko niespodziewanego, najczęściej lokalnego, pogorszenia się jakości złoża. Przeciwdziałanie:

- dostępność infrastruktury – dwa szyby wydobywcze
- możliwość transportu urobku z pola Stefanów do pola Bogdanka wyrobiskami dołowymi
- system podziemnych zbiorników retencyjnych węgla
- zbiorniki węgla surowego na powierzchni
- korzystanie z nowoczesnego sprzętu i maszyn górniczych
- wypracowywanie rozwiązań minimalizujących ryzyko zmaterializowania się zdarzenia niepożądanego
- prace badawczo-rozwojowe mające na celu zwiększenie wydajności pracy oraz poprawę bezpieczeństwa pracy.

Czynniki związane z silną pozycją związków zawodowych w Grupie

W sektorze górnictwa węgla kamiennego związki zawodowe zajmują znaczącą pozycję i odgrywają ważną rolę w kształtowaniu polityki kadrowo-płacowej wymuszając często, poprzez działania protestacyjne, renegecje polityki płacowej. Według stanu na 31 marca 2022 r. na terenie Grupy

funkcjonowało sześć organizacji związkowych (z czego w LWB cztery organizacje związkowe zrzeszające ok. 63,97% załogi) zatrudnionych pracowników. Silna pozycja związków zawodowych stwarza sytuację, w której istnieje ryzyko wzrostu kosztów wynagrodzeń, powstałego w ramach wynegocjowanych porozumień płacowych w przyszłości, co w konsekwencji może negatywnie wpłynąć na wyniki finansowe osiągnięte przez GK LW Bogdanka. Ponadto, ewentualne akcje protestacyjne i/lub strajki organizowane przez funkcjonujące w Grupie związki zawodowe mogą mieć wpływ na prowadzoną przez GK LW Bogdanka działalność operacyjną.

Przeciwdziałanie:

Stały dialog z organizacjami związkowymi, prowadzenie cyklicznych spotkań negocjacyjnych ze stroną społeczną.



Ryzyko związane z konfliktem zbrojnym na Ukrainie

W dniu 24 lutego 2022 r. wojska Federacji Rosyjskiej zaatakowały Ukrainę. Wydarzenie to ma obecnie bardzo duży wpływ na sytuację społeczną i gospodarczą, przy czym wpływ na sytuację gospodarczą ma charakter globalny. Sprzedaż eksportowa, w ramach której zdecydowana większość dotyczyła sprzedaży węgla do Ukrainy, w I kwartale 2022 r. osiągnęła 65.355 tys. zł, co stanowiło ok. 8,9% skonsolidowanych przychodów ze sprzedaży Grupy (w I kwartale 2021 r. wyniosła ona 26.396 tys. zł natomiast w całym 2021 r. 130.731 tys. zł, co stanowiło odpowiednio 4,7% oraz 5,5% skonsolidowanych przychodów ze sprzedaży Grupy). W wyniku powyższego konfliktu zbrojnego, powstałych zniszczeń w infrastrukturze oraz wobec zwiększonego ryzyka towarzyszącego dostawom, sprzedaż węgla do Ukrainy może być znacząco utrudniona. Na chwilę obecną nie można dokładnie przewidzieć skali utrudnień oraz czasu ich występowania, niemniej jednak zdaniem Grupy obecne zapotrzebowanie na węgiel energetyczny jest tak duże (m.in. ze względu na niższą produkcję w Polsce i utrudnienia w imporcie), że Grupa jest w stanie ulokować węgiel (przeznaczony pierwotnie na rynek ukraiński) na rynku krajowym lub innych rynkach zagranicznych.



Zmiany w stanie zatrudnienia

Zatrudnienie w Grupie

W I kwartale 2022 r. nastąpiło zmniejszenie zatrudnienia w Grupie Kapitałowej o 0,5% (porównując do I kwartału 2021 r.). Wzrost liczby etatów został osiągnięty jedynie w RG Bogdanka sp. z o.o.



Zatrudnienie w Jednostce Dominującej

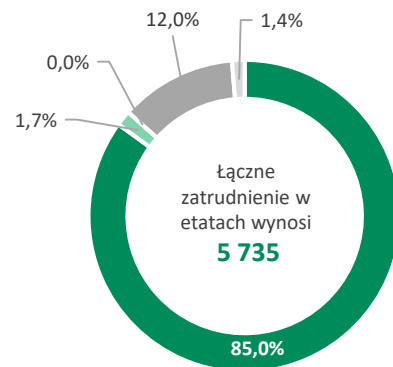
W Jednostce Dominującej na koniec I kwartału 2022 r. pracowało 85,0% ogółu zatrudnionych w Grupie.

Pracownicy na stanowiskach robotniczych stanowili 82,7% ogółu zatrudnionych w Spółce.

W porównaniu do stanu na koniec 31.12.2021 r. liczba robotników zatrudnionych pod ziemią zmniejszyła się o 1,4%.

Pracownicy zatrudnieni pod ziemią stanowili podstawową grupę zatrudnionych w LW Bogdanka S.A. tj. 72,9%.

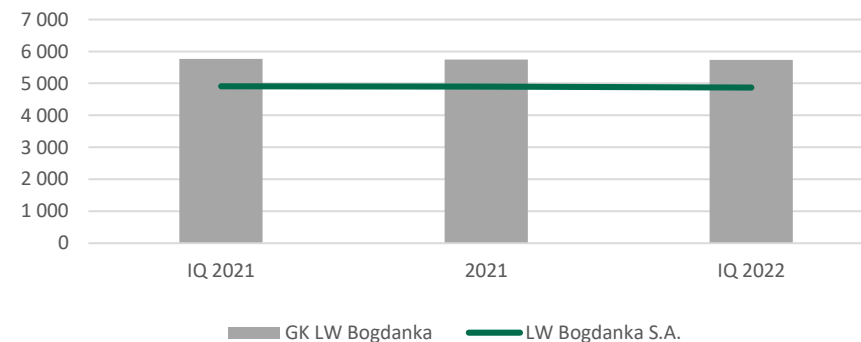
W I kwartale 2022 r. do LW Bogdanka S.A. przyjęto 16 osób, jednocześnie w tym samym okresie ze Spółki odeszło 40 osób.



Struktura Zatrudnienia w GK LWB z podziałem na spółki

- LW Bogdanka SA
- Łęczyńska Energetyka sp. z o.o.
- EkoTrans sp. z o.o.
- RG Bogdanka sp. z o.o.
- MR Bogdanka sp. z o.o.

Zatrudnienie w etatach	31.03.2021	31.12.2021	31.03.2022	Struktura zatrudnienia w Grupie	Zmiana IQ 2022/ IQ 2021	Zmiana IQ 2022/ 2021
Razem						
Robotnicy ogółem	4 115,0	4 085,0	4 030,0	-	-2,1%	-1,3%
Robotnicy na dole	3 152,0	3 127,0	3 082,0	-	-2,2%	-1,4%
Robotnicy na powierzchni	963,0	958,0	948,0	-	-1,6%	-1,0%
Pracownicy etatowi na dole	427,0	433,0	469,0	-	9,8%	8,3%
Pracownicy etatowi na powierzchni	367,0	376,5	375,2	-	2,2%	-0,3%
Dół ogółem	3 579,0	3 560,0	3 551,0	-	-0,8%	-0,3%
LW Bogdanka S.A.	4 909,0	4 894,5	4 874,2	85,0%	-0,7%	-0,4%
RG Bogdanka sp. z o.o.	676,9	683,0	688,8	12,0%	1,8%	0,8%
MR Bogdanka sp. z o.o.	80,5	75,5	76,5	1,3%	-5,0%	1,3%
EkoTrans Bogdanka sp. z o.o.	2,0	2,0	1,0	0,0%	-50,0%	-50,0%
Łęczyńska Energetyka sp. z o.o.	94,6	94,0	94,3	1,7%	-0,3%	0,3%
GK LW Bogdanka	5 763,0	5 749,0	5 734,8	100,0%	-0,5%	-0,2%



Zagadnienia społeczne

Nadrzędnymi wartościami, którymi kieruje się GK LW Bogdanka są uczciwość, profesjonalizm i odpowiedzialność. Wartości te zapewniają harmonijny rozwój Grupy realizującej swoje cele ekonomiczne w zgodzie z oczekiwaniami społecznymi i wymogami środowiska. Spółka wdrożyła „Strategię społecznej odpowiedzialności na lata 2018-2021”, której proces powstawania poprzedzony został cyklem sesji dialogowych z kluczowymi interesariuszami Spółki, opartych na standardzie AA1000.

Nasze podejście do zarządzania społeczną odpowiedzialnością można zdefiniować najkrócej jako „Wzrost wartości Spółki i rozwój społeczności lokalnej w oparciu o zasady zrównoważonego rozwoju, transparentności i edukacji dla różnorodnych grup”.

Głównymi celami Strategii są:

- zagwarantowanie najwyższego poziomu bezpieczeństwa pracy
- ograniczenie wpływu działalności na bezpieczeństwo lokalnego otoczenia przyrodniczego
- zapewnienie bezpieczeństwa i stymulowanie rozwoju lokalnej społeczności
- transparentne i odpowiedzialne praktyki zarządcze.



Efektywność w zarządzaniu bezpieczeństwem w miejscu pracy

Kwestie zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy w LW Bogdanka S.A. stanowią element *Zintegrowanego Systemu Zarządzania BHP, Jakością i Środowiskiem w LW Bogdanka S.A.*

Spółka utrzymuje system zarządzania jakością zgodny z wymaganiami norm odniesienia, co potwierdzone zostało wynikami audytów w organizacji, w tym audytu PRS Certyfikacja S.A. By podnieść bezpieczeństwo zatrudnionych w Spółce utrzymano kilka nadobowiązkowych rozwiązań BHP.

Kopalnia blisko natury

Zrównoważony rozwój LW Bogdanka S.A. to priorytetyzacja ochrony środowiska i dbałość o aspekty ekologiczne. Rozumiejąc położenie na cennym przyrodniczo obszarze, w sąsiedztwie Poleskiego Parku Narodowego i innych terenów chronionych, Spółka realizuje liczne projekty które zmniejszają negatywny wpływ na środowisko oraz inne, pośrednie efekty działalności przemysłowej, takie jak emisyjność czy zużycie wody i materiałów. Rozmiar i skala wpływu na środowisko naturalne zależne są w dużej mierze od technologii eksploatacji jaką stosuje kopalnia oraz sposobu zarządzania kwestiami środowiskowymi w przedsiębiorstwie. Efektywne zarządzanie środowiskowe opiera się na Zintegrowanym Systemie Zarządzania Jakością Środowiskiem i BHP. Jest on zgodny z normami PN-EN ISO 9001:2015, PN-EN ISO 14001:2015, PN-N-18001:2004 i dodatkowo w zakresie BHP z brytyjską normą BS OHSAS 18001:2007.

Pojezierze Łęczyńsko-Włodawskie bezpieczniejsze dla Wodniczki (*Acrocephalus paludicola*)

W I kwartale 2022 r. zakończony został 4 letni projekt współpracy z Ogólnopolskim Towarzystwem Ochrony Ptaków realizowany pn. „Ochrona

ekosystemów torfowiskowych Pojezierza Łęczyńsko-Włodawskiego”.

Jego celem było:

- wzmocnienie korytarzy migracyjnych metapopulacji wodniczki poprzez połączenie stabilnych populacji źródłowych z efemerycznymi populacjami ujściowymi za pomocą regionalnych korytarzy ekologicznych
- stworzenie i utrzymanie systemu korytarzy ekologicznych – łańcuchów pomostowych pomiędzy obszarami zajmowanymi przez wodniczkę
- wzmocnienie głównych korytarzy ekologicznych: południowo – centralnego i wschodniego poprzez realizację działań renaturyzacyjnych związanych z odtworzeniem pierwotnego poziomu wody oraz odtworzenie struktury siedlisk odpowiedniej dla wodniczki.

Działania te zaplanowano na obszarach historycznego, aktualnego oraz potencjalnego miejsca występowania tego gatunku typując 3 lokalizacje: Holeszów (Gmina Hanna, powiat włodawski); Kamień (Gmina Kamień, powiat chełmski) oraz Krychów - Krowie Bagno (Gmina Hańsk, powiat włodawski).

W ramach zaangażowania Spółki udało się:

- opracować wnioski o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach
- podpisać umowy z właścicielami gruntów stanowiących siedlisko dla Wodniczki
- przygotować działania przetargowe
- przygotować dokumentację przedprojektową urządzeń piętrzących
- wykonać monitoring ornitologiczny
- przygotować rekomendacje do użytkowania dla 10 powierzchni na których nie zostały wybudowane zastawki

- zorganizować konferencję
- przygotować promocję działań w branżowych mediach oraz mediach społecznościowych
- ponadto udało się przeprowadzić prace budowlane w lokalizacji Holeszów.

Współpraca OTOP z LW Bogdanka była składową większego projektu, który OTOP realizuje w ramach dofinansowanie ze środków Europejskiego Funduszu Spójności w ramach działania 2.4 oś priorytetowa II Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020 pn. „Wzmocnienie południowo-wschodniej metapopulacji wodniczki *Acrocephalus paludicola* w Polsce”.



Zagadnienia społeczne

Inwestowanie w edukację z zakresu zrównoważonego rozwoju

„ŁącznaLAB” – to kontynuacja udanej współpracy z Gminą Łączna i Fundacją Krajobrazy, w ramach której, w ścisłej współpracy z mieszkańcami, samorządem, ekspertami realizowanych jest 6 zadań w tym m.in.: Zieleń Miejska. Łąki – zakładająca tworzenie rabat i łąk kwietnych, w tym 5 mikro-łąk tematycznych, współtworzonych z lokalnymi organizacjami i grupami. Kultura Przestrzeni/Zieleń Funkcjonalna – to drugi etap rewitalizacji Skweru Górnika oraz stworzenie zakątka kultury przy Domu Kultury przy ul. Fatimskiej. Ponadto, w ramach współpracy, powstaje sensoryczny plac zabaw w Parku Podzamcze oraz „Psistanek” wraz z zajęciami dla psów i ich właścicieli.

Znany z zeszłego roku „Parklet Nadrybie” czyli mobilna platforma edukacyjna po zmianie roślinności i odświeżeniu wyruszyła w dalszą trasę po województwie.



Bogdanka Społecznie Zaangażowana

Program, który odpowiada na potrzeby pracowników Spółki, którzy są zaangażowani społecznie. Od początku roku 2022 wpłynęło już 12 wniosków na inicjatywy istotne dla lokalnych grup społecznych.

Celem Programu jest poprawa jakości życia lokalnej społeczności, wzmocnienie więzi społecznych oraz zwiększenie zaangażowania i aktywności w sferze społecznej bez względu na wiek. Inicjatywy oceniane są przez komisję składającą się z członków Działu CSR i przekazywane są do akceptacji Z-cy Prezesa ds. operacyjnych.



Aktywni w Bogdance – IV edycja

Już po raz czwarty pracownicy GK LW Bogdanka mogli zgłosić swoje pasję do programu Aktywni w Bogdance. Program skierowany do wszystkich pracowników GK LW Bogdanka, którzy chcieliby zaprezentować niesamowite, ciekawe aktywności. W terminie do 30 marca składali wnioski, których w sumie wpłynęło 12. Program stał się już rozpoznawalnym elementem wsparcia przez Spółkę swoich pracowników. Wśród zgłaszanych aktywności pojawia się sport, sztuka, działania proekologiczne – pszczelarstwo, renowacja klasycznych aut, tapicerowanie.



"Widzisz? Reaguj! Dzwon 112"

Konkurs dla uczniów szkół z województwa lubelskiego, którego organizatorem był Wojewoda Lubelski Lech Sprawka, a partnerem LW Bogdanka. Spółka przekazała drona SJI Mini SE - Nagrodę Specjalną Zarządu LW Bogdanka S.A. dla laureata konkursu oraz w pakiecie szkolenie dotyczące jego obsługi poprowadzone przez przedstawiciela Działu Mierniczego, w którym wykorzystuje się nowoczesną technikę i narzędzia informatyczne. W konkursie udział wzięło ponad 500 uczniów ze 150 szkół podstawowych i ponadpodstawowych. Celem konkursu było uświadomienie dzieci i młodzieży na udzielenie pomocy drugiemu człowiekowi oraz na potrzebę wzięcia odpowiedzialności za zdrowie i życie innych ludzi, kształtowanie postaw pozwalających na właściwe korzystanie z numeru alarmowego 112, a także rozwijanie twórczych zdolności dzieci i młodzieży.



Zagadnienia społeczne

Fundacja „Solidarni Górnicy”

Funkcjonująca przy GK LW Bogdanka Fundacja „Solidarni Górnicy” wpisuje się w potrzeby środowiska górniczego Spółki oraz lokalnego, niesie pomoc potrzebującym górnikom (np. po wypadkach), ich rodzinom znajdujących się z różnych powodów w trudnej sytuacji życiowej, zwłaszcza będących w niedostatku lub potrzebujących doraźnego wsparcia. Fundacja nie jest również obojętna na potrzeby dzieci z rodzin dysfunkcyjnych i ubogich. Wspiera i promuje rozwój utalentowanej młodzieży w lokalnej społeczności. Jesienią 2016 r. Fundacja otrzymała status Organizacji Pożytku Publicznego, co potwierdza jej duże zaangażowanie i skuteczność w realizacji celów prospołecznych. Dzięki temu Fundacji można było przekazać 1% podatku.



Średnio ponad 70% przyznawanej pomocy związane jest z poprawą stanu zdrowia pracowników i ich rodzin – leczenie, rehabilitacja i zakup sprzętu medycznego. Fundacja w coraz większym zakresie udziela pomocy emerytom i rencistom górniczym. Pomoc socjalna najczęściej dotyczy rodzin górników, którzy ulegli wypadkom ciężkim lub śmiertelnym oraz emerytów górniczych. Dofinansowania z zakresu oświaty i służby zdrowia związane są głównie z pomocą placówkom, stowarzyszeniom i innym instytucjom o ważnym znaczeniu społecznym.

Rozwój lokalnej społeczności

Dzięki rozwojowi lokalnemu interesy indywidualne i ogólnospołeczne są realizowane z udziałem lokalnych zasobów i czynników rozwoju. GK LW Bogdanka wspiera swoje najbliższe otoczenie oraz lokalną społeczność, między innymi poprzez dofinansowywanie szeregu lokalnych inicjatyw społecznych, których celem jest rozwój sfery kulturalnej, naukowej, oświatowej, zdrowotnej, budowy infrastruktury gminnej oraz zabezpieczenie innych potrzeb lokalnej społeczności. Inicjatywy, w które zaangażowała się Spółka, to m.in. Zakup laptopów, tabletów z przeznaczeniem na wykorzystanie jako formy komunikatorów dla wychowanków Ośrodka Rewalidacyjno-Wychowawczego w łącznej organizacji pięciodniowych ferii zimowych dla dzieci i młodzieży z rodzin górniczych w terminie od 21 do 25 lutego 2022 r. przez panie z Koła Gospodyń Wiejskich „Bubnowskie Baby” z Gminy Urszulín.

Bogdanka w raporcie Odpowiedzialny Biznes w Polsce oraz w gronie Partnerów FOB

Praktyki Spółki z zakresu CSR zauważone w Raporcie „Odpowiedzialny Biznes w Polsce. Dobre Praktyki 2020”. Laboratorium Miejskie w Łęcznej, Aktywni w Bogdancie, Współpraca międzysektorowa na rzecz zrównoważonego rozwoju LWB, Akademia Liderów Górnictwa czy Bogdanka Społecznie Zaangażowana – to tylko niektóre nasze inicjatywy docenione przez ekspertów.

Przy okazji premiery raportu ogłoszono także dołączenie LW Bogdanka do Programu Partnerstwa FOB, gdzie skupionych jest obecnie 51 partnerów strategicznych.



I edycja Stypendiów Kulturalnych

W Akademickim Centrum Kultury i Mediów Chatka Żaka w czwartek 3 marca wręczono dyplomy laureatom pierwszej edycji Stypendiów Kulturalnych Bogdanki. Nagrodzonych zostało 15 osób. Program stypendialny, mający na celu wspieranie działań młodych artystów i animatorów kultury z regionu Lubelszczyzny był realizowany w ramach Polityki Zaangażowania Społecznego Lubelskiego Węgla „Bogdanka” SA, we współpracy z Akademickim Centrum Kultury i Mediów UMCS Chatka Żaka w Lublinie. Stypendia zostały przyznane na działania związane z następującymi dziedzinami: muzyka, taniec, teatr, film, sztuki wizualne (m.in.: malarstwo, grafika, rysunek, rzeźba, fotografia, multimedia, intermedia, instalacja) i literatura. Łączna kwota budżetu stypendialnego to 70 tysięcy złotych. Projekty zostały zrealizowane od lipca do grudnia 2021 r.



Wyróżnienia

Nagroda w konkursie „Górnicy Sukces Roku” w kategorii „Innowacyjność” Kapituła Górniczego Sukcesu Roku przyznała nagrodę dla Lubelskiego Węgla Bogdanka SA za poprawę warunków klimatycznych, poprzez wdrożenie technologii wytwarzania lodu binarnego, jako czynnika zwiększającego moc klimatyzacji centralnej.

Licytacje charytatywne

Pracownicy LW Bogdanka angażują się w wiele działań charytatywnych na rzecz potrzebujących. W roku 2022 Spółka wsparła działania na rzecz trójki chorych dzieci.

Hospicjum Małego Księcia

Od kilku lat na trzech polach naszej kopalni rozstawione są specjalne, oznaczone pojemniki, do których trafiają plastikowe zakrętki. Te później przekazujemy Hospicjum im. Małego Księcia w Lublinie. Za odebrane przez firmę recyklingową korki hospicjum uzyskuje środki za które spełnia marzenia swoich podopiecznych. Hospicjum im. Małego Księcia w Lublinie pomaga rodzinom dotkniętymi ciężkimi chorobami dzieci, obejmuje opieką dzieci z nieuleczalną chorobą, a także prowadzi opiekę domową dzieci i młodzieży z chorobami nowotworowymi oraz innymi nieuleczalnymi i postępującymi schorzeniami. W styczniu przekazanych zostało 50 worków wypełnionych korkami w ramach „Zakręcona akcja. Zmień zakrętki w radość chorych dzieci”.

Zagadnienia społeczne

Wolontariat pracowniczy

Wolontariat pracowniczy jest inicjatywą istotną dla organizacji, jednak jego wdrożenie wymaga dużej ostrożności, zwłaszcza wobec niewystarczającej regulacji prawnej. Stąd pierwszym krokiem było bezpłatne szkolenie przeprowadzone dla pracowników działów: CSR, Compliance, HR/RCCP, przedstawicieli dozoru, radców prawnych, oraz Fundacji Solidarni Górniczy, przez przedstawicieli Forum Odpowiedzialnego Biznesu, które przybliżyło istotę zagadnienia wolontariatu pracowniczego i wskazało możliwości jego sformalizowania. W spotkaniu wzięło udział 13 osób. Wolontariat ma szansę stać się obszarem działania, który połączy stronę społeczną i biznesową i oba sektory będą czerpać z tego programu korzyści. Obecnie trwają prace nad formalnym wdrożeniem programu Wolontariatu Pracowniczego LW Bogdanka.

Razem dla Ukrainy

Organizacja akcji pomocowej wynikającej z trwającego konfliktu zbrojnego toczącego się na terytorium Ukrainy rozpoczęła się na terenie Spółki zaraz po przekazaniu informacji o działaniach wojennych. Pomoc dla Uchodźców z Ukrainy oraz osób pozostających w kraju przewidziana została jako pakiet działań ściśle powiązanych z polityką zaangażowania społecznego Spółki w ramach społecznej odpowiedzialności biznesu. Polega na ścisłej współpracy z instytucjami pomocowymi, z wolontariuszami, z samorządami. Objęła wieloobszarową pomoc materialną i finansową. W akcji udział czynny wzięła grupa ponad 100 wolontariuszy – pracowników LW Bogdanka.

Zbiórka darów

Główna zbiórka darów realizowana była na Stołówce w Bogdancie, ale swoje punkty miały też pola wydobywcze w Nadrybiu i Stefanowie.

Pośiłki

Codziennie w godzinach porannych grupa wolontariuszy przygotowywała po 500 kanapek w wydzielonej przez PHU Górnik sali. W sumie zrobionych zostało 7500 kanapek, które także wolontariusze przewozili na granicę państwa w Dorohusku i rozdawali Uchodźcom.

Flapsy

Pracownicy przekazywali swoje kartki/flapsy, za które w kwietniu na kwotę 26 tysięcy zakupione zostały produkty spożywcze o długim terminie przydatności. Wartość zebranych flapsów przewyższyła kwotę 60 tys. złotych, a PHU Górnik – partner w działaniach, zrzekł się prowizji.

Dary od Enea

Dary od spółki Enea to głównie leki, środki medyczne, śpiwory, powerbanki, karimaty. Realizując program wsparcia działań na rzecz Uchodźców dary zostały rozdysponowane i przekazane w transportach na Ukrainę.

Zakwaterowanie uchodźców w ośrodku należącym do LW Bogdanka S.A.

Przygotowanych zostało 40 miejsc tymczasowego pobytu uchodźców. W porozumieniu z Lubelskim Urzędem Wojewódzkim zakwaterowane zostały rodziny uciekające przed działaniami wojennymi. Spokój znalazły mamy z dziećmi, ich babcie, którym zapewniona jest pomoc psychologiczna, medyczna, prawna. Ośrodek położony jest w lesie gdzie przebywające osoby starają się odzyskać spokój. Dzieci i młodzież w wieku szkolnym rozpoczęły naukę w szkołach. Dla wszystkich zorganizowane są także lekcje języka polskiego.

Transport uchodźców z granicy

Do dyspozycji Urzędu Wojewódzkiego w Lublinie oraz kilku samorządów przekazane zostały samochody

z firm transportowych na co dzień obsługujących transport pracowników LW Bogdanka. Z przejść granicznych z Ukrainą oraz z punktów recepcyjnych w Chełmie, Zamościu, Tomaszowie Lubelskim i Hrubieszowie Uchodźcy przetransportowani zostali bezpłatnie do takich miast jak Warszawa czy Kraków. Koksowniki.

W zimie na przejściach granicznych służby zgłaszały zapotrzebowanie na koksowniki. W odpowiedzi na apele w ramach oddolnego pomysłu jednego z pracowników spółki MR Bogdanka oddelegowała swoich pracowników, którzy przygotowali 50 sztuk koksowników przekazanych następnie do wytypowanych wcześniej miejsc na przejściach granicznych.

Wolontariusze

Pracownicy naszej Spółki natychmiast odpowiedzieli na apel dotyczący działań wolontariackich i zaangażowania się w pomoc osobom przebywającym już w Polsce. Sami organizowali wyjazdy na granicę w Dorohusku i Zosinie by pomagać osobom wjeżdżającym do Polski. Wozili transporty darów – głównie jedzenie, wodę, podstawowe środki higieniczne. Do robienia kanapek codziennie stawiła się grupa około 10 osobowa, przy zbiorce darów na trzech polach w trybie zmianowym pracowało 4-5 wolontariuszy dziennie.

Odzież ze stanów magazynowych Spółki Spółka przekazała odzież (np. skarpety, koszulki, klapki, rękawiczki) dla uchodźców po wcześniejszym uzgodnieniu z Działem Zaopatrzenia i Magazynów. Dzięki temu zapewniono skompletowanie transportów według potrzeb organizacji pomocowych. Część z nich została przekazana na granicę, a część wykorzystana w ośrodku należącym do LW Bogdanka S.A., który został przeznaczony na pomoc potrzebującym uchodźcom z Ukrainy.



BOGDANKA

SOLIDARNI Z UKRAJINĄ!

Realizujemy inicjatywę pomocową w Ukrainy na Lubelszczyźnie potrzebując niezbędnych do życia rzeczy.

ZBIERAMY:

artykuły higieniczne, w tym:
środki myjące, pasty i szczerbki do zębów,
pompatki, podszyci, ręczniki papierowe, szampony,
szczotki do włosów, nóżki białe/żółte; papier toaletowy;

artykuły spożywcze, w tym:
żywność długoterminowa, puszkowana: kawa, herbata,
mięso, sery, makaron, ryż, kasza, mąka, olejki,
sólki instant, słodycze, woda i napoje;

nowe kocy, igłownicy, poduszki i kołdry, karimaty, leki
przeciwbólowe, bandaże, plasterki, opatrunki, apteczki,
kubki termiczne i termosy.

Zebrań dary na bieżąco będziemy dostarczać do miejsc
pobytu tymczasowego uchodźców w Regionie (Lublin, Hrubieszów, Zamość, Chełm i inne - w miarę potrzeb)

MIEJSCA ZBIÓRKI:
Stołówka w Bogdancie - GŁÓWNY PUNKT ZBIÓRKI, oraz
Cechowice w Nadrybiu i Stefanowie



03

Sytuacja finansowa



Produkcja, sprzedaż i zapasy węgla

Produkcja, sprzedaż węgla handlowego Spółki

[tys. ton]	IQ 2021	IQ 2022	Zmiana	Zmiana %
Wydobycie węgla brutto	3 611	3 867	256	7,1%
Produkcja węgla handlowego	2 612	2 809	197	7,5%
Uzysk (%)	72,3%	72,6%	0,3 p.p	0,4%
Sprzedaż węgla handlowego	2 383	2 716	333	14,0%
Nowe wyrobiska (km)	5,3	8,6	3,3	62,3%

[tys. ton]	31.03.2021	31.12.2021	31.03.2022	Zmiana [%] 31.03.2022 / 31.03.2021	Zmiana [%] 31.03.2022 / 31.12.2021
Zapasy węgla	350	21	113	-67,7%	438,1%

Struktura produkcji węgla handlowego

[%]	IQ 2021	IQ 2022
Miał	99,3%	99,4%
Groszek	0,7%	0,6%
Razem	100,0%	100,0%



Wpływ na wyższe wyniki operacyjne Spółki w trakcie I kwartału 2022 r. miało przede wszystkim zwiększenie popytu na węgiel energetyczny ze strony energetyki zawodowej i ciepłownictwa. Osiągnięcie ww. wyników operacyjnych było możliwe dzięki wyťažonej pracy załogi oraz optymalizacji układu i harmonogramu biegu ścian.

Produkcja węgla

(+) wydobycie węgla brutto w I kwartale 2022 r. wzrosło rdr. o 7,1%, tj. o 256 tys. ton
 (+) produkcja węgla handlowego w I kwartale 2022 r. wyniosła 2.809 tys. ton, czyli o 197 tys. ton więcej niż w analogicznym okresie 2021 r.
 (+) uzysk wyniósł 72,6% w I kwartale 2022 r. wobec 72,3% w tym samym okresie 2021 r.

Sprzedaż węgla

(+) w I kwartale 2022 r. sprzedaż węgla wzrosła o 14,0% w stosunku do I kwartału 2021 r.

Zapasy

(+) na koniec I kwartału 2022 r. stan zapasów węgla wyniósł 113 tys. ton, co oznacza wzrost o 92 tys. ton w stosunku do stanu na 31 grudnia 2021 r.
 (+) prezentowany na koniec I kwartału 2022 r. poziom zapasu węgla odpowiada w przybliżeniu trzydniowej produkcji węgla handlowego (na podstawie średniej 3-miesięcznej dobowej produkcji)
 (+) poziom zapasów pozwala na bezpieczną obsługę procesów logistycznych w przypadku wystąpienia problemów z produkcją węgla.

Struktura produkcji węgla handlowego

(+) utrzymany został wysoki udział produkcji miałów sprzedawanych do odbiorców przemysłowych
 (-) w I kwartale 2022 r. nastąpił nieznaczny spadek udziału groszku w strukturze produkcji – wynika to z przesunięć w harmonogramach odbioru węgla, a tym samym maksymalizacji produkcji miału.

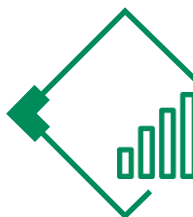
Przychody ze sprzedaży i główni odbiorcy GK LW Bogdanka

Dynamika zmian asortymentu przychodów ze sprzedaży

[tys. zł]	IQ 2021 dane przekształcone*	IQ 2022	Zmiana	Zmiana %
Sprzedaż węgla	547 431	711 611	164 180	30,0%
Pozostała działalność	11 734	14 079	2 345	20,0%
Sprzedaż towarów i materiałów	3 264	6 078	2 814	86,2%
Razem	562 429	731 768	169 339	30,1%

Struktura przychodów

[%]	IQ 2021 dane przekształcone*	IQ 2022
Sprzedaż węgla	97,3%	97,3%
Pozostała działalność	2,1%	1,9%
Sprzedaż towarów i materiałów	0,6%	0,8%
Razem	100,0%	100,0%



Struktura geograficzna przychodów ze sprzedaży

[tys. zł]	IQ 2021 dane przekształcone*	Struktura	IQ 2022	Struktura
Sprzedaż krajowa	536 033	95,3%	666 413	91,1%
Sprzedaż zagraniczna	26 396	4,7%	65 355	8,9%
Razem	562 429	100,0%	731 768	100,0%

*pozycje po przekształceniu danych za 2021 r. w związku z zastosowaniem przez Grupę zmian do standardu MSR 16- szczegółowe dane znajdują się w nocie nr 2 Skonsolidowanego Raportu Kwartalnego za I kwartał 2022 r.

Przychody ze sprzedaży węgla

(+) w I kwartale 2022 r. Grupa uzyskała 711.611 tys. zł przychodów ze sprzedaży węgla, co oznacza wzrost o 30,0% w stosunku do I kwartału 2021 r.

Głównym źródłem przychodów ze sprzedaży Grupy jest produkcja i sprzedaż węgla energetycznego realizowana przez Jednostkę Dominującą. Działalność ta generuje w każdym z porównywanych okresów sprawozdawczych ok. 97% osiągniętych przez GK LW Bogdanka przychodów ze sprzedaży.

Przychody z pozostałej działalności

W I kwartale 2022 r. przychody z pozostałej działalności (do której zakwalifikowane są m.in. przychody spółek zależnych) wyniosły 14.079 tys. zł (1,9% ogółu przychodów), wobec 11.734 tys. zł (2,1% przychodów) w analogicznym okresie 2021 r. (wzrost o 20,0% r/r). Znaczącymi pozycjami w tej grupie były:

- przychody z usług transportu węgla świadczonych przez Jednostkę Dominującą na rzecz niektórych odbiorców węgla
- przychody Łęczyńskiej Energetyki z tytułu sprzedaży energii ciepłej do podmiotów zewnętrznych
- przychody z tytułu usług przemysłowych świadczonych dla firm wykonujących roboty zlecone przez Jednostkę Dominującą
- przychody z tytułu wynajmu środków trwałych.

Wyższa wartość przychodów ze sprzedaży towarów i materiałów jest pochodną większej sprzedaży złomu tj. obudów odzyskanych z likwidacji chodników, które nie nadają się do regeneracji i powtórnego wykorzystania.

Struktura geograficzna przychodów ze sprzedaży

Grupa koncentruje swoją działalność przede wszystkim na terenie Polski. W trakcie I kwartału 2022 r. sprzedaż węgla za granicę (Ukraina) odbywała się za pośrednictwem pośredniczącego podmiotu węglowego.

W I kwartale 2022 r. wartość eksportu w całkowitych przychodach ze sprzedaży wyniosła 65.355 tys. zł.

Główni odbiorcy

Około 77% ze zrealizowanej sprzedaży węgla (w ujęciu wartościowym) w trakcie pierwszych trzech miesięcy 2022 r. odbywało się do Enea Wytwarzanie sp. z o.o., Enea Elektrownia Połaniec S.A., oraz Grupy Azoty Zakłady Azotowe Puławy S.A. W analogicznym okresie 2021 r. udział wyżej wymienionych odbiorców był o ok. 8,0 p.p. wyższy.

Główni odbiorcy wg udziału w przychodach:

- Enea Wytwarzanie sp. z o.o. – Grupa Enea S.A. - ok. 55% udziału w przychodach
- Enea Elektrownia Połaniec SA – Grupa Enea S.A. - ok. 16% udziału w przychodach

Podstawowe wyniki finansowe GK LW Bogdanka

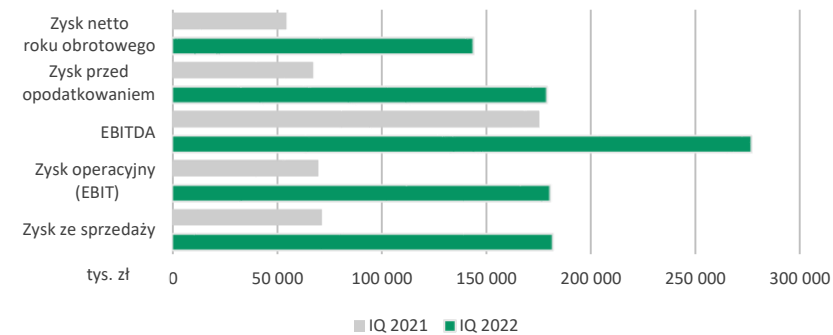
Analiza skonsolidowanego sprawozdania z wyniku

[tys. zł]	IQ 2021 dane przekształcone*	IQ 2022	Zmiana
Przychody ze sprzedaży	562 429	731 768	30,1%
Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów, sprzedaży, administracyjne	491 059	550 948	12,2%
Zysk ze sprzedaży	71 370	180 820	153,4%
Rentowność sprzedaży brutto	12,7%	24,7%	12,0 p.p.
Pozostałe przychody	447	827	85,0%
Pozostałe koszty	160	621	288,1%
Zysk operacyjny netto	71 657	181 026	152,6%
Pozostałe straty netto	-2 061	-1 375	-33,3%
Zysk operacyjny (EBIT)	69 596	179 651	158,1%
Rentowność EBIT	12,4%	24,6%	12,2 p.p.
EBITDA	175 315	276 507	57,7%
Rentowność EBITDA	31,2%	37,8%	6,6 p.p.
Przychody finansowe	68	2 256	3 217,6%
Koszty finansowe	2 502	3 810	52,3%
Zysk przed opodatkowaniem	67 162	178 097	165,2%
Rentowność zysku przed opodatkowaniem	11,9%	24,3%	12,4 p.p.
Podatek dochodowy	12 729	34 903	174,2%
Zysk netto roku obrotowego	54 433	143 194	163,1%
Rentowność netto	9,7%	19,6%	9,9 p.p.

*pozycje po przekształceniu danych za 2021 r. w związku z zastosowaniem przez Grupę zmian do standardu MSR 16- szczegółowe dane znajdują się w nocie nr 2 Skonsolidowanego Raportu Kwartalnego za I kwartał 2022 r.



Podstawowe wyniki finansowe GK LW Bogdanka



Podstawowe wyniki finansowe

GK LW Bogdanka

Przychody ze sprzedaży

Wartość przychodów ze sprzedaży w I kwartale 2022 r. wzrosła o 30,1% w stosunku do analogicznego okresu roku poprzedniego i wyniosła 731.768 tys. zł.

Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów, sprzedaży, administracyjne

W I kwartale 2022 r. koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów oraz sprzedaży i administracyjne wyniosły 550.948 tys. zł i były wyższe o 59.889 tys. zł w stosunku do analogicznego okresu roku poprzedniego, w którym wykazały wartość 491.059 tys. zł.

Zysk ze sprzedaży

W I kwartale 2022 r. zysk ze sprzedaży wyniósł 180.820 tys. zł, podczas gdy w analogicznym okresie 2021 r. wyniósł on 71.370 tys. zł.

Pozostałe przychody

Pozostałe przychody w I kwartale 2022 r. wyniosły 827 tys. zł wobec 447 tys. zł rok wcześniej. Wzrost w porównaniu do 2021 r. wynika głównie z otrzymanego w trakcie bieżącego okresu zwrotu akcyzy w wysokości 297 tys. zł.

Pozostałe koszty

Pozostałe koszty w I kwartale 2022 r. wyniosły 621 tys. zł podczas gdy w tym samym okresie 2021 r. wyniosły 160 tys. zł. Wzrost w porównaniu do 2021 r. wynika z wyższej kwoty darowizn (565 tys. zł w I kwartale 2021 r. wobec 51 tys. zł w tym samym okresie 2021 r.)

Pozostałe straty netto

W I kwartale 2022 r. pozostałe straty netto wyniosły -1.375 tys. zł wobec 2.061 tys. zł w I kwartale 2021 r. Różnica w poziomie pozostałych strat netto to przede wszystkim efekt różnic kursowych i rozliczenia kontraktu forward.

EBIT

Wynik operacyjny w I kwartale 2022 r. wyniósł 179.651 tys. zł. Rentowność EBIT wyniosła w I kwartale 2022 r. 24,6%, tj. o 12,2 p.p. więcej aniżeli w I kwartale poprzedniego roku.

EBITDA

Wynik EBITDA w I kwartale 2022 r. zwiększył się o 57,7% w stosunku do I kwartału 2021 r. i wyniósł 276.507 tys. zł. Rentowność EBITDA w I kwartale 2022 r. była wyższa od tej osiągniętej w analogicznym okresie 2021 r. i wyniosła 37,8%.

Przychody finansowe

Przychody finansowe w I kwartale 2022 r. wyniosły 2.256 tys. zł co oznacza wzrost o 2.188 tys. zł w stosunku do I kwartału 2021 r.

Koszty finansowe

Koszty finansowe za I kwartał 2022 r. były wyższe o 52,3% od kosztów analogicznego okresu 2021 r. i wyniosły 3.810 tys. zł.

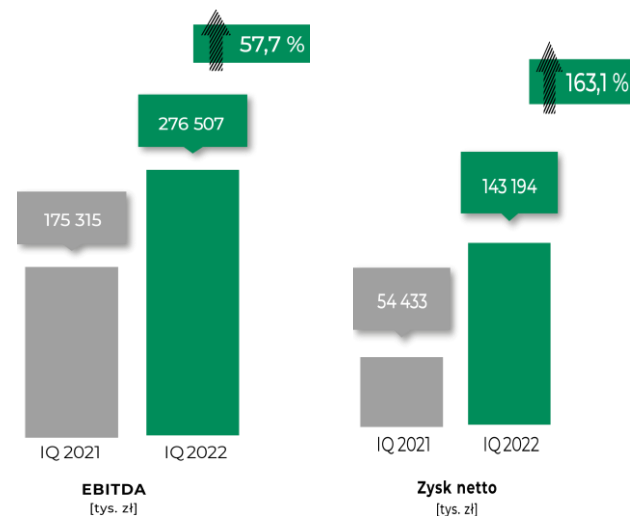
Na 31 marca 2022 r. całkowite zadłużenie Grupy wynosiło 7.174 tys. zł, w wobec 12.182 tys. na dzień na 31 grudnia 2021 r.

Zysk przed opodatkowaniem

W I kwartale 2022 r. Grupa odnotowała zysk przed opodatkowaniem w wysokości 178.097 tys. zł wobec zysku przed opodatkowaniem wynoszącego 67.162 tys. zł. w I kwartale 2021 r.

Zysk netto za okres obrotowy

W I kwartale 2022 r. Grupa osiągnęła zysk netto w wysokości 143.194 tys. zł wobec zysku 54.433 tys. zł w I kwartale 2021 r.



Bilans GK LW Bogdanka

Bilans [tys. zł]	31.12.2021 dane przekształcone*	31.03.2022	Zmiana
Suma aktywów	4 731 540	4 855 050	2,6%
Rentowność aktywów (ROA)	6,3%	7,9%	1,6 p.p.
Aktywa trwałe**	3 705 924	3 712 774	0,2%
Aktywa obrotowe	1 025 616	1 142 276	11,4%
Kapitał własny**	3 617 601	3 760 795	4,0%
Rentowność kapitałów własnych (ROE)	8,3%	10,2%	1,9 p.p.
Rezerwy i zobowiązania**	1 113 939	1 094 255	-1,8%

*pozycje po przekształceniu danych za 2021 r. w związku z zastosowaniem przez Grupę zmian do standardu MSR 16- szczegółowe dane znajdują się w nocie nr 2 Skonsolidowanego Raportu Kwartalnego za I kwartał 2022 r.

**w wyliczeniach uwzględniono wynik netto za ostatnie cztery kwartały oraz średni poziom aktywów oraz kapitałów własnych (stan na 31 marca 2022 r. + stan na 31 grudnia 2021 r.)/2.

Aktywa

Suma aktywów na 31 marca 2022 r. w stosunku do wartości na 31 grudnia 2021 r. zwiększyła się o 123.510 tys. zł i wyniosła 4.855.050 tys. zł, przy czym aktywa trwałe wzrosły o 6.850 tys. zł, a aktywa obrotowe wzrosły o 116.660 tys. zł. Wśród aktywów trwałych najistotniejszą zmianą jest wzrost rzeczowych aktywów trwałych o 0,3%. Wśród aktywów obrotowych najistotniejszą zmianą jest wzrost zapasów o 27,3% oraz wykazanie innych inwestycji krótkoterminowych. Ponadto nastąpił spadek środków pieniężnych o 23,9%.

Na 31 marca 2022 r. rentowność aktywów (ROA) wyniosła 7,9%, podczas gdy na koniec 2021 r. wyniosła ona 6,3%.

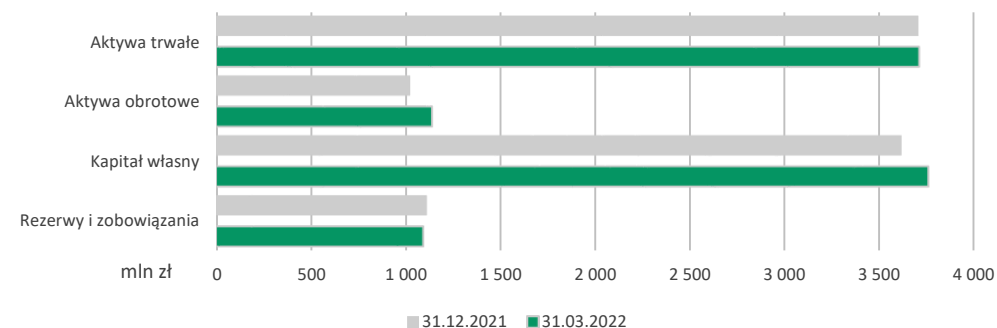
Pasywa

Wartość kapitałów własnych wzrosła o 4,0%. Było to efektem uzyskanego całkowitego dochodu za I kwartał 2022 r. Rezerwy i zobowiązania spadły o 1,8% w stosunku do wartości na 31 grudnia 2021 r., przy czym zobowiązania krótkoterminowe spadły o 3,0% (przede wszystkim spadły zobowiązania handlowe przy jednoczesnym wzroście zobowiązań z tytułu umów z klientami oraz rezerw na świadczenia pracownicze, zobowiązania długoterminowe pozostały na zbliżonym poziomie (spadek o 0,7%).

Na 31 marca 2022 r. odnotowano wzrost rentowności kapitałów własnych o 1,9 p.p. w stosunku do końca 2021 r. Wartość wskaźnika na 31 marca 2022 r. wyniosła 10,2%, wobec 8,3% na 31 grudnia 2021 r.



Analiza skonsolidowanego sprawozdania z sytuacji finansowej



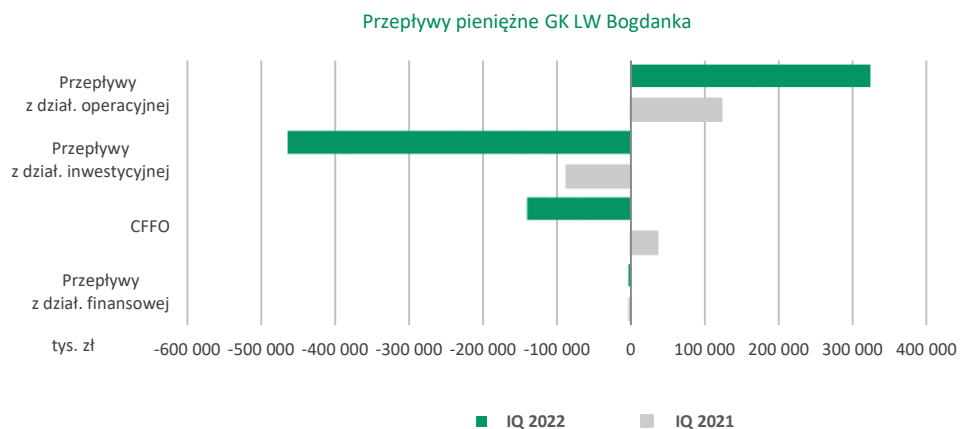
Przepływy pieniężne GK LW Bogdanka

Sytuacja pieniężna

[tys. zł]	IQ 2021 dane przekształcone*	IQ 2022	Zmiana
Przepływy z działalności operacyjnej	127 034	323 354	154,5%
Przepływy z działalności inwestycyjnej	-90 991	-463 460	409,3%
CFFO**	36 043	-140 106	-
Przepływy z działalności finansowej	-2 217	-3 516	58,6%

*pozycje po przekształceniu danych za 2021 r. w związku z zastosowaniem przez Grupę zmian do standardu MSR 16-
szczegółowe dane znajdują się w nocie nr 2 Skonsolidowanego Raportu Kwartalnego za I kwartał 2022 r.

**suma przepływów operacyjnych i inwestycyjnych



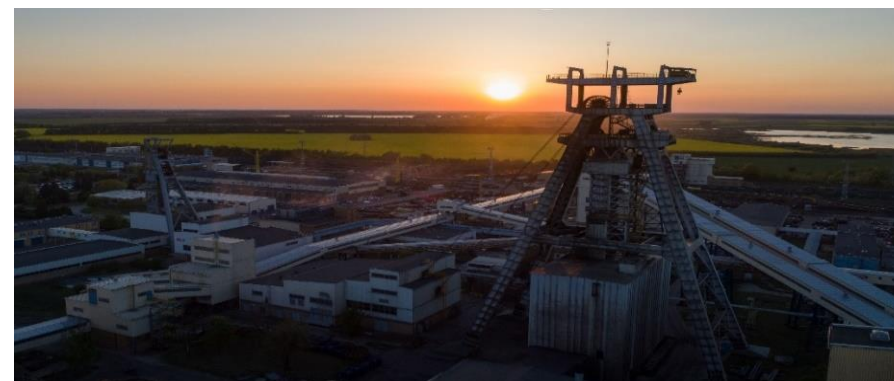
W I kwartale 2022 r. Grupa osiągnęła wyższe o 196.320 tys. zł przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej aniżeli w I kwartale 2021 r. – w I kwartale 2022 r. wyniosły one 323.354 tys. zł wobec 127.034 tys. zł rok wcześniej.

Zanotowany wzrost jest przede wszystkim pochodną wyższego zysku netto oraz dodatnich zmian w kapitale obrotowym.

Przepływy z działalności inwestycyjnej zwiększyły swoją wartość (w ujęciu bezwzględny) w I kwartale 2022 r. o 372.469 tys. zł (do -463.460 tys. zł) w stosunku do I kwartału 2021 r.

W analizowanym okresie odnotowano wyższe wydatki na nabycie rzeczowych aktywów trwałych oraz wykazano wydatki na inne inwestycje krótkoterminowe.

W I kwartale 2022 r. Grupa odnotowała ujemne przepływy z działalności finansowej w wysokości 3.516 tys. zł. Dominującymi pozycjami były spłacone pożyczki oraz płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu.



Wskaźniki zadłużenia i płynności

GK LW Bogdanka

Grupa prezentuje wybrane wskaźniki APM, ponieważ w jej opinii są one źródłem dodatkowych (oprócz danych prezentowanych w sprawozdaniach finansowych), wartościowych informacji o sytuacji finansowej i operacyjnej, jak również ułatwiają analizę i ocenę osiągniętych przez Grupę wyników finansowych na przestrzeni poszczególnych okresów sprawozdawczych. Grupa prezentuje te konkretne alternatywne pomiary wyników ponieważ stanowią one standardowe miary i wskaźniki powszechnie stosowane w analizie finansowej. Dobór alternatywnych pomiarów wyników został poprzedzony analizą ich przydatności pod kątem dostarczenia inwestorom przydatnych informacji na temat sytuacji finansowej, przepływów pieniężnych i efektywności finansowej i w opinii Grupy pozwala na optymalną ocenę osiągniętych wyników finansowych.

Sytuacja pieniężna

[tys. zł]	31.12.2021 dane przekształcone*	31.03.2022	Zmiana
Wskaźnik ogólnego zadłużenia	23,5%	22,5%	-1,0 p.p.
Wskaźnik (dług plus zobowiązania pracownicze)/EBITDA**	0,28	0,26	-7,1%
Wskaźnik dług netto/EBITDA**	-0,74	-0,78	-5,4%
Wskaźnik zadłużenia kapitałów własnych	30,8%	29,1%	-1,7 p.p.
Wskaźnik pokrycia aktywów trwałych kapitałami stałymi (aktywa trwałe/kapitały stałe)	110,2%	113,8%	3,6 p.p.
Wskaźnik zadłużenia krótkoterminowego (zobowiązania krótkoterminowe/pasywa)	10,9%	10,3%	-0,6 p.p.
Wskaźnik zadłużenia długoterminowego (zobowiązania długoterminowe/pasywa)	12,6%	12,2%	-0,4 p.p.

*pozycje po przekształceniu danych za 2021 r. w związku z zastosowaniem przez Grupę zmian do standardu MSR 16- szczegółowe dane znajdują się w nocie nr 2 Skonsolidowanego Raportu Kwartalnego za I kwartał 2022 r.

**Dług = długoterminowe zobowiązania z tytułu emisji obligacji + długoterminowe kredyty i pożyczki + krótkoterminowe kredyty i pożyczki

	31.12.2021	31.03.2022	Zmiana
Wskaźnik płynności bieżącej	2,09	2,41	15,3%
Wskaźnik płynności szybkiej	1,89	2,14	13,2%

W okresie objętym skonsolidowanym sprawozdaniem wskaźniki płynności Grupy utrzymywały się na wysokim, bezpiecznym poziomie - Grupa nie wykazuje trudności w regulowaniu zobowiązań.

Wskaźnik ogólnego zadłużenia

Wskaźnik ogólnego zadłużenia na 31 marca 2022 r. spadł o 1,0 p.p. w stosunku do stanu na 31 grudnia 2021 r. i wyniósł 22,5% - nastąpił wzrost kapitałów własnych, przy jednoczesnym spadku rezerw i zobowiązań.

Poziom zadłużenia Grupy nie stanowił na 31 marca 2022 r. zagrożenia dla jej działalności oraz zdolności do terminowego wywiązywania się z zobowiązań. Na podstawie średnio i długoterminowych prognoz analizowane są potrzeby finansowe Grupy, aby zapewnić płynność i stan gotówki na odpowiednim poziomie.

Wskaźnik dług plus zobowiązania pracownicze/EBITDA

Wskaźnik opisujący stosunek długu do wyniku EBITDA na koniec I kwartału 2022 r. spadł o 7,1% i wyniósł 0,26. Porównując dane wg stanu na 31 marca 2022 r. wobec 31 grudnia 2021 r. odnotowano większy przyrost wyniku EBITDA (liczony krocząco za ostatnie cztery kwartały) jak poziomu zobowiązań.

Wskaźnik dług netto/EBITDA

Wskaźnik opisujący stosunek długu netto (suma oprocentowanych zobowiązań krótko- i długoterminowych minus gotówka i jej ekwiwalenty) do EBITDA wzrósł, w ujęciu bezwzględnym, z -0,74 na 31 grudnia 2021 r. do -0,78 na 31 marca 2022 r. Wartość długu netto spadła o ok. 111 mln zł i wyniosła -699 mln zł przy wzroście EBITDA o ok. 101 mln zł (EBITDA liczona krocząco za ostatnie cztery kwartały).

Wskaźnik zadłużenia kapitałów własnych

Wskaźnik zadłużenia kapitałów własnych na 31 marca 2022 r. zmniejszył się w stosunku do stanu na 31 grudnia 2021 r. o 1,7 p.p. i wyniósł 29,1% - zobowiązania spadły o ok. 20 mln zł, a kapitały własne wzrosły o ok. 143 mln zł.

Wskaźnik pokrycia aktywów trwałych kapitałami stałymi

Wskaźnik pokrycia aktywów trwałych kapitałami stałymi osiągnął poziom 113,8% (na 31 marca 2022 r.) wobec 110,2% (na 31 grudnia 2021 r.) - w analizowanym okresie wzrosła zarówno wartość aktywów trwałych o ok. 7 mln zł, jak i wartość kapitałów stałych (suma kapitałów własnych i zobowiązań długoterminowych bez rezerw) o ok. 139 mln zł.

Cykle rotacji należności i zobowiązań w GK LW Bogdanka



Cykle rotacji

[tys. zł]			31.12.2021 dane przekształcone*	31.03.2022	Zmiana
1. Cykl rotacji zapasów	$\frac{\text{średni stan zapasów}}{\text{koszty sprzedanych towarów, produktów i materiałów}}$	x liczba dni w okresie	19	20	5,3%
2. Cykl rotacji należności**	$\frac{\text{średni stan należności}}{\text{przychody ze sprzedaży}}$	x liczba dni w okresie	46	39	-15,2%
3. Cykl rotacji zobowiązań***	$\frac{\text{średni stan zobowiązań}}{\text{koszty sprzedanych towarów, produktów i materiałów}}$	x liczba dni w okresie	73	70	-4,1%
4. Cykl operacyjny	1+2		65	59	-9,2%
5. Cykl konwersji gotówki	4-3		-8	-11	37,5%

*pozycje po przekształceniu danych za 2021 r. w związku z zastosowaniem przez Grupę zmian do standardu MSR 16- szczegółowe dane znajdują się w notcie nr 2 Skonsolidowanego Raportu Kwartalnego za I kwartał 2022 r.

** Należności handlowe oraz pozostałe należności

*** Zobowiązania handlowe oraz pozostałe zobowiązania

Cykl rotacji zapasów

Wskaźnik cyklu rotacji zapasów na 31 marca 2022 r. wzrósł w stosunku do stanu na 31 grudnia 2021 r. i wynosi 20 dni. Średnio o 1 dzień dłużej zajmuje upływanie zapasów.

Cykl rotacji należności

Cykl rotacji należności (liczony na podstawie pozycji bilansowej „Należności handlowe oraz pozostałe należności”) wyniósł 39 dni (wg stanu na 31 marca 2022 r.) wobec 46 dni (wg stanu na 31 grudnia 2021 r.).

Cykl rotacji zobowiązań

Cykl rotacji zobowiązań (liczony na podstawie pozycji bilansowej „Zobowiązania handlowe oraz pozostałe zobowiązania”) w okresie objętym informacjami finansowymi uległ skróceniu o 3 dni do 70 dni w stosunku do wartości na koniec 2021 r.

Cykl operacyjny

Operacyjny cykl aktywów obrotowych (suma cyklu rotacji zapasów i należności handlowych) w analizowanym okresie uległ skróceniu o 6 dni i wyniósł 59 dni. Średnio po 59 dniach upływnia się majątek obrotowy Grupy.

Cykl konwersji gotówki

Rezultatem opisanych powyżej zmian było osiągnięcie cyklu konwersji gotówki wynoszącego na 31 marca 2022 r. -11 dni. Ujemna wartość wskaźnika oznacza, że Grupa korzysta z kredytu kupieckiego (finansowanie nieoprocentowanym kapitałem obcym).

Rezerwy GK LW Bogdanka

Rezerwy bilansowe [tys. zł]	Stan na 31.03.2021	Stan na 31.12.2021	Stan na 31.03.2022	Zmiana IQ 2022/ 31.12.2021	Zmiana IQ 2022/ IQ 2021
Rezerwy pracownicze	235 407	210 635	230 691	9,5%	-2,0%
Rezerwa na koszty likwidacji kopalni i rekultywację gruntów	212 191	130 402	130 161	-0,2%	-38,7%
Szkody górnicze	2 424	6 382	6 008	-5,9%	147,9%
Pozostałe	7 603	18 804	20 266	7,8%	166,6%
Razem	457 625	366 223	387 126	5,7%	-15,4%

Całkowity stan rezerw na 31 marca 2022 r. wyniósł 387.126 tys. zł, co oznacza wzrost o 5,7% w stosunku do stanu na 31 grudnia 2021 r.

Zmiana stanu rezerw [tys. zł]	Zmiana IQ 2021	Zmiana IQ 2022	Zmiana IQ 2022/ IQ 2021
Rezerwy pracownicze	20 080	20 056	-0,1%
Rezerwa na koszty likwidacji kopalni i rekultywację gruntów	-265	-241	-9,1%
Szkody górnicze	-155	-374	141,3%
Pozostałe	2 868	1 462	-49,0%
Razem	22 528	20 903	-7,2%

Miejsce ujęcia wpływu zmiany rezerw w skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym

[tys. zł]	Zmiana rezerw w IQ 2022	W tym:			
		Zmiana ujęta w działalności operacyjnej (EBITDA)	Zmiana ujęta poniżej wyniku z działalności operacyjnej - odsetki	wyłącznie bilansowo - zwiększenie wartości bilansowej ŚT	Zmiana ujęta wyłącznie bilansowo - wykorzystanie rezerwy
Rezerwy pracownicze	20 056	29 806	1 531	-	-11 281
Rezerwa na koszty likwidacji kopalni i rekultywację gruntów	-241	251	1 117	-1 609	-
Szkody górnicze	-374	-	-	-	-374
Pozostałe	1 462	1 623	-	-	-161
Razem	20 903	31 680	2 648	-1 609	-11 816

Koszty LW Bogdanka S.A.

Koszty według rodzaju

[tys. zł]	IQ 2021 dane przekształcone*	IQ 2022	Zmiana
Produkcja netto [tys. t]	2 612	2 809	7,5%
Sprzedaż [tys. t]	2 383	2 716	14,0%
Amortyzacja	102 920	92 720	-9,9%
Zużycie materiałów i energii	114 953	165 145	43,7%
Usługi obce	119 020	141 481	18,9%
Świadczenia na rzecz pracowników	155 665	170 390	9,5%
Koszty reprezentacji i reklamy	2 912	4 392	50,8%
Podatki i opłaty	15 409	16 570	7,5%
Pozostałe koszty	854	1 148	34,4%
Razem koszty rodzajowe	511 733	591 846	15,7%
Koszt wytworzenia świadczeń na własne potrzeby jednostki	-39 533	-91 107	130,5%
Rozliczenia międzyokresowe	17 816	26 651	49,6%
Rezerwy i inne korekty prezentacyjne pomiędzy układem rodzajowym a funkcjonalnym kosztów	32 688	31 824	-2,6%
Całkowite koszty produkcji	522 704	559 214	7,0%
Zmiana stanu produktów	-35 012	-15 152	-56,7%
Wartość sprzedanych towarów i materiałów	3 269	6 052	85,1%
Koszt własny produkcji sprzedanej, w tym:	490 961	550 114	12,0%
Koszt sprzedanych produktów, towarów i materiałów	448 733	504 061	12,3%
Koszty sprzedaży	8 968	10 158	13,3%
Koszty administracyjne	33 260	35 895	7,9%

I kwartał 2022 r.

W I kwartale 2022 r. LW Bogdanka S.A. poniosła koszty wg układu rodzajowego w wysokości 591.846 tys. zł (+80.113 tys. zł r/r), tj. o 15,7% wyższe niż w I kwartale 2021 r. Na wzrost kosztów w I kwartale 2022 r. główny wpływ miało w szczególności wyższa produkcja węgla handlowego oraz wyższe zużycie materiałów i energii, wzrost wartości usług obcych oraz świadczeń na rzecz pracowników.

Wartość amortyzacji spadła o 9,9% (do 92.720 tys. zł) – spadła wartość amortyzacji naturalnej (ok. 17 mln zł), która jest pochodną niższego postępu ścian.

Wartość kosztów zużytych materiałów i energii w trakcie I kwartału 2022 r. w stosunku do I kwartału 2021 r. wzrosła o 43,7% i wyniosła 165.145 tys. zł. W analizowanym okresie wzrosła wartość zużytych materiałów (większy zakres prac przygotowawczych oraz większe zużycie części do maszyn i urządzeń górniczych) oraz wzrósł koszt zakupu energii elektrycznej.

Wartość kosztów usług obcych wzrosła w stosunku do I kwartału 2021 r. o 18,9% i wyniosła 141.481 tys. zł. W analizowanym okresie wzrosła przede wszystkim wartość prac sobotnio-niedzielnich (+5,5 mln zł), usług górniczo-wiertniczych (+19,2 mln zł), usługi związanych z transportem węgla koleją (+1,7 mln zł) oraz remontów (+1,2 mln zł), przy jednoczesnym spadku kosztów prac pomocniczych i dniówkowych (-6,9 mln zł).

Wartość świadczeń na rzecz pracowników w I kwartale 2022 r. w stosunku do I kwartału 2021 r. wzrosła o 14.725 tys. zł. Jest to wynikiem wzrostu wynagrodzeń wynikających z zawartych porozumień ze stroną społeczną, obowiązkowych składek, jak i pozostałych świadczeń pracowniczych (ZFŚS).

Wzrost wartości kosztów reprezentacji i reklamy o 1.480 tys. zł jest głównie rezultatem zmian terminów płatności wynikających z umów sponsorskich.

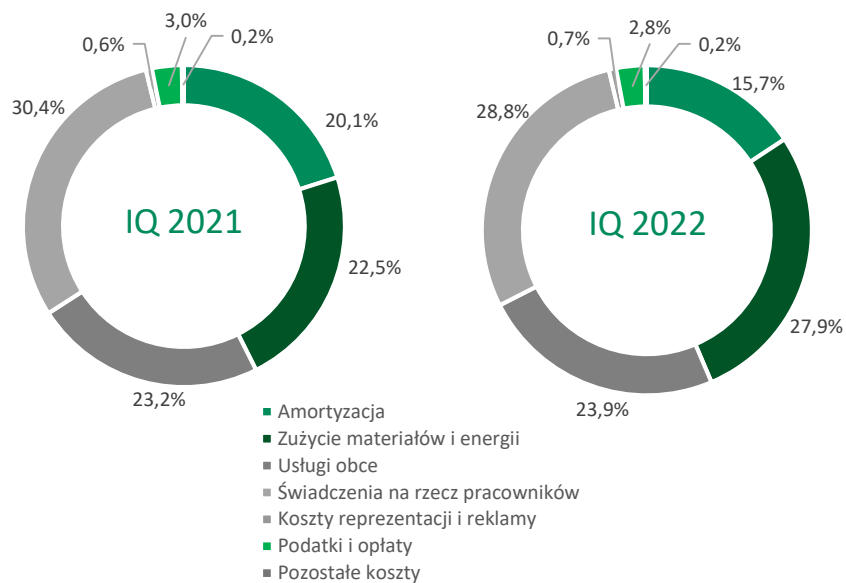
Wzrost podatków i opłat o ok 1.161 tys. zł wynika głównie ze wzrostu opłaty eksploatacyjnej oraz wpłat na PFRON.

Wzrost pozostałych kosztów o 294 tys. zł wynika głównie z większych kosztów szkód górniczych i kosztów reklamy.

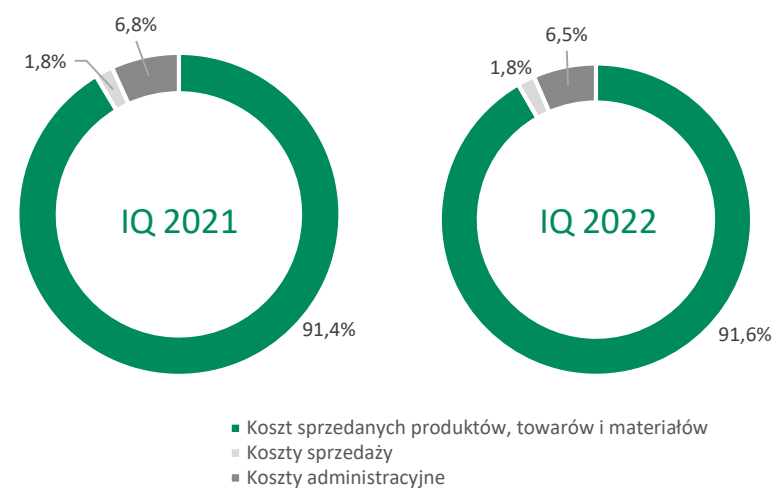
*pozycje po przekształceniu danych za 2021 r. w związku z zastosowaniem przez Grupę zmian do standardu MSR 16- szczególne dane znajdują się w nocie nr 2 Skonsolidowanego Raportu Kwartalnego za I kwartał 2022 r.

Koszty LW Bogdanka S.A.

Koszty w układzie rodzajowym



Koszty w układzie kalkulacyjnym



Koszty wg układu kalkulacyjnego

Koszt własny produkcji sprzedanej (w układzie kalkulacyjnym) w I kwartale 2022 r. w wyniósł 550.114 tys. zł, podczas gdy w analogicznym okresie roku poprzedniego wyniósł 490.961 tys. zł.

[tys. zł]	IQ 2021 dane przekształcone*	IQ 2022	Zmiana
Koszt sprzedanych produktów, towarów i materiałów	448 733	504 061	12,3%
Koszty sprzedaży	8 968	10 158	13,3%
Koszty administracyjne	33 260	35 895	7,9%
Koszt własny produkcji sprzedanej	490 961	550 114	12,0%

*pozycje po przekształceniu danych za 2021 r. w związku z zastosowaniem przez Grupę zmian do standardu MSR 16- szczegółowe dane znajdują się w nocie nr 2 Skonsolidowanego Raportu Kwartalnego za I kwartał 2022 r.

Pozostałe informacje wpływające na sytuację finansową GK LW Bogdanka

Informacja o aktualnej i przewidywanej sytuacji gospodarczej i finansowej GK LW Bogdanka, a także ocena dotycząca zarządzania zasobami finansowymi

GK LW Bogdanka stale monitoruje poziomy kosztów, wskaźników oraz wartość zgromadzonej gotówki. Aktualne zadłużenie (zaciągnięta przez Łęczyńską Energetykę pożyczka z WFOŚiGW), łącznie z posiadanym poziomem gotówki gwarantują bieżące finansowanie. W Jednostce Dominującej systematycznie prowadzone są prace mające na celu zoptymalizowanie procesu wydobywczego (pod kątem wykorzystywanej technologii, jak i planowanej rozcinki złoża oraz prac udostępniających nowe pokłady węgla). Całość prac (planowanie nowych wyrobisk, wydobywanie i sprzedaż węgla handlowego) uwzględnia aktualne i przyszłe ryzyko rynkowe. Prace udostępniające (nowe wyrobiska) prowadzone są tak, aby uzyskać ciągłość wydobywania. Stale prowadzony jest także monitoring cen węgla na rynkach krajowych i międzynarodowych. GK LW Bogdanka na bieżąco reguluje zaciągnięte zobowiązania. Grupa efektywnie gospodaruje zasobami finansowymi, przy jednoczesnym lokowaniu wolnych środków finansowych w bankach (długość trwania i wartość lokat uzależniona jest od wewnętrznych krótkoterminowych prognoz finansowych). Na moment sporządzania informacji nie istnieją przesłanki, co do których istniałoby ryzyko nie wywiązywania się z zaciągniętych zobowiązań w przyszłości.

Dostawcy

Udzielanie zamówień przez podmioty prowadzące działalność w zakresie wydobycia węgla kamiennego, w celu prowadzenia tej działalności, podlega przepisom o sektorowych zamówieniach publicznych. W GK LW Bogdanka wszystkie zamówienia powyżej określonych zgodnie z ustawą „Prawo zamówień publicznych” progów, udzielane są w oparciu o zasady obowiązujące w w/w ustawie. Pozostałe zamówienia udzielane są w oparciu o obowiązujące w Grupie wewnętrzne procedury. Głównymi dostawcami dla GK LW Bogdanka są przede wszystkim firmy oferujące usługi i produkty specyficzne dla branży górniczej (drażnienie i przebudowy wyrobisk, odstawa urobku, a także dostawa obudów chodnikowych, specjalistycznych maszyn i urządzeń górniczych) oraz firmy dostarczające energię elektryczną. W okresie I kwartału 2022 r. wartość obrotów z zamówień z dostawców nie przekroczyła 10% przychodów Grupy.

Inwestycje i lokaty kapitałowe GK LW Bogdanka

Wartość środków pieniężnych będących w posiadaniu Grupy na koniec marca 2022 r. wyniosła 602.304 tys. zł, z czego:

- w aktywach trwałych wykazana była kwota 145.751 tys. zł
- w aktywach obrotowych wykazana była kwota 456.553 tys. zł.

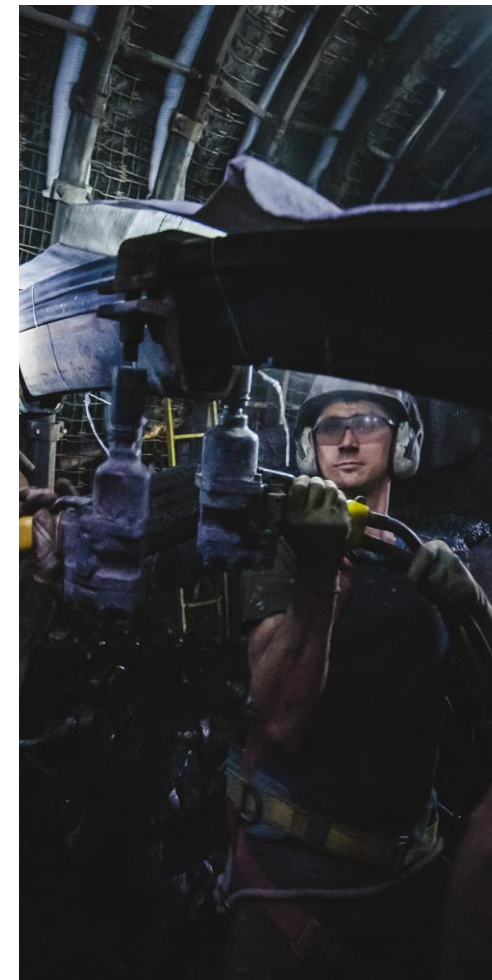
Kwota 145.751 tys. zł obejmuje środki zgromadzone przez Jednostkę Dominującą w ramach Funduszu Likwidacji Kopalni, z przeznaczeniem na pokrycie kosztów likwidacji zakładu górniczego (środki te utrzymywane są na lokacie bankowej).

Kwota 456.553 tys. zł obejmuje środki pieniężne (dostępna gotówka) utrzymywane na krótkoterminowych lokatach bankowych. Zgodnie

z przyjętą Strategią, Grupa utrzymuje poziom gotówki dyspozycyjnej w wysokości co najmniej wartości średniomiesięcznych wpływów ze sprzedaży (1/12 planowanych rocznych przychodów ze sprzedaży). Środki zgromadzone w Jednostce Dominującej wynoszą 436.159 tys. zł, natomiast w spółkach zależnych 20.394 tys. zł (głównie po stronie Łęczyńskiej Energetyki). Ponadto Jednostka Dominująca wykazuje na koniec marca 2022 r. inne inwestycje krótkoterminowe w wysokości 250.025 tys. zł.

Opis istotnych pozycji pozabilansowych GK LW Bogdanka w ujęciu podmiotowym, przedmiotowym i wartościowym

W I kwartale 2022 r. nie wystąpiły istotne pozycje pozabilansowe.



Pozostałe informacje wpływające na sytuację finansową GK LW Bogdanka

Ocena czynników i nietypowych zdarzeń mających wpływ na wynik z działalności

Na chwilę obecną jedynym istotnym, nietypowym zdarzeniem, które wystąpiło w trakcie pierwszego kwartału 2022 r. i trwa nadal na dzień sporządzenia niniejszego Skonsolidowanego Raportu Kwartalnego jest konflikt zbrojny, wynikający z ataku w dniu 24 lutego 2022 r. wojsk Federacji Rosyjskiej na Ukrainę. Wydarzenie to ma nadal bardzo duży wpływ na sytuację społeczną i gospodarczą, przy czym wpływ na sytuację gospodarczą ma charakter globalny. Wydarzenie to wpływa również na Grupę Kapitałową Lubelski Węgiel Bogdanka.

W odniesieniu do wpływu powyższego zdarzenia na Grupę należy mieć na uwadze w szczególności następujące obszary:

- Sprzedaż eksportowa, w ramach której zdecydowana większość dotyczyła sprzedaży węgla do Ukrainy, w pierwszym kwartale 2022 r. osiągnęła 65.355 tys. złotych, co stanowiło ok. 8,9% skonsolidowanych przychodów ze sprzedaży Grupy (w pierwszym kwartale 2021 r. wyniosła ona 26.396 tys. złotych natomiast w całym 2021 r. 130.731 tys. złotych, co stanowiło odpowiednio 4,7% oraz 5,5% skonsolidowanych przychodów ze sprzedaży Grupy). W wyniku wspomnianego konfliktu zbrojnego, powstałych zniszczeń w infrastrukturze oraz wobec zwiększonego ryzyka towarzyszącego dostawom, sprzedaż węgla do Ukrainy może być znacząco utrudniona. Na chwilę obecną nie można dokładnie przewidzieć skali utrudnień oraz czasu ich występowania, niemniej jednak zdaniem Grupy obecne krajowe zapotrzebowanie na węgiel energetyczny jest

tak duże (m.in. ze względu na niższą produkcję w Polsce i utrudnienia w imporcie), że Grupa jest w stanie ulokować węgiel (przeznaczony pierwotnie na rynek ukraiński) na rynku krajowym lub innych rynkach zagranicznych.

- Z uwagi na ryzyko oraz niepewność wynikające z powyższego zdarzenia wpływa ono w dość istotny sposób na ceny surowców energetycznych (ropa naftowa, gaz ziemny, węgiel energetyczny oraz źródła odnawialne) na świecie. Wysokie zapotrzebowanie na gaz oraz niepewność w zakresie dostaw surowców (m.in. ograniczenie importu surowców ze wschodu, wstrzymanie w dniu 26 kwietnia 2022 r. dostaw gazu ziemnego z Rosji) przekładają się na wysokie zapotrzebowanie na energię elektryczną pochodzącą z energetyki węglowej.
- Od dnia 16 kwietnia 2022 r. obowiązuje Ustawa z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego. W art. 8 wymienionej Ustawy, mając na względzie zagrożenie bezpieczeństwa narodowego, zakazano wprowadzania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, jak również przemieszczania pomiędzy dwoma państwami przez terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, węgla pochodzącego z Rosji i Białorusi. Ustawa ta ponadto, na podstawie zapisów art. 13, nakłada na podmioty wprowadzające węgiel na teren Rzeczypospolitej Polskiej (w tym na kopalnie krajowe) obowiązek posiadania dokumentacji wskazującej na kraj pochodzenia węgla oraz wydawania oświadczeń dla nabywców węgla wskazujących na kraj pochodzenia węgla. Ustawa ta ma bezpośredni wpływ na dalszy wzrost popytu na węgiel krajowej produkcji
- Powyższe zdarzenie wpływa również na ceny i dostępność pozostałych, istotnych dla

działalności Grupy surowców, w szczególności w odniesieniu do stali. Ryzyko to jest jednak na chwilę obecną ograniczone z uwagi na zawarte długoterminowe umowy dostawy oraz „zbudowane” z odpowiednim wyprzedzeniem stany magazynowe kluczowych materiałów (w tym obudów chodnikowych). W dłuższej perspektywie zdarzenie to może jednak negatywnie wpłynąć na działalność Grupy oraz jej wyniki finansowe.

- Powyższe zdarzenie nie ma istotnego, bezpośredniego wpływu na aktualną sytuację kadrową Grupy.
- Biorąc pod uwagę powyższe fakty, patrząc na dotychczasowy rozwój sytuacji, zdarzenie to w ocenie Grupy nie miało znaczącego wpływu na działalność operacyjną i wyniki finansowe Grupy w pierwszym kwartale 2022 r. jak również nie powinno takiego wpływu mieć w krótkim terminie. Niemniej jednak w dłuższym terminie taki wpływ może mieć miejsce.

Informacja o instrumentach finansowych, obligacje

Informacja o pochodnych instrumentach finansowych

Na dzień 31 marca 2022 r. Grupa LW Bogdanka nie posiadała otwartych transakcji pochodnych.

Obligacje

Na dzień 31 marca 2022 r. Grupa LW Bogdanka nie posiadała czynnej umowy dotyczącej emisji obligacji oraz nie posiadała wyemitowanych i niewykupionych obligacji.

Ocena możliwości realizacji zamierzeń inwestycyjnych

Na dzień przekazania niniejszego Sprawozdania, LW Bogdanka S.A. nie widzi zagrożenia, co do

możliwości pozyskania dodatkowego finansowania dłużnego, jednakże wskazuje na ryzyko, iż koszty jego pozyskania i obsługi mogą być wyższe od obecnie ponoszonych.

Stanowisko Zarządu LW Bogdanka S.A. odnośnie możliwości zrealizowania wcześniej publikowanych prognoz wyników za dany rok, w świetle wyników zaprezentowanych w skonsolidowanym raporcie kwartalnym w stosunku do wyników prognozowanych
LW Bogdanka S.A. nie publikowała prognoz wyników finansowych na 2022 r.

Zasady sporządzenia Skonsolidowanego oraz Śródrocznego Skróconego Sprawozdania Finansowego

Śródroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe GK LW Bogdanka oraz Śródroczne skrócone sprawozdanie finansowe Jednostki Dominującej za I kwartał 2022 r. sporządzone zostało zgodnie z Międzynarodowym Standardem Rachunkowości 34 „Śródroczna sprawozdawczość finansowa”, w kształcie zatwierdzonym przez Unię Europejską.

Istotne postępowania toczące się przed sądem, organem właściwym dla postępowania arbitrażowego lub organem administracji publicznej

Na dzień sporządzenia Sprawozdania Zarządu z działalności Grupy Kapitałowej za I kwartał 2022 r. LW Bogdanka S.A. ani jednostki od niej zależne nie były stronami istotnych postępowań toczących się przed sądem, organem właściwym dla postępowania arbitrażowego lub organem administracji publicznej, dotyczących zobowiązań oraz wiarytelności Spółki lub jej jednostki zależnej.

Umowy dotyczące kredytów i pożyczek

Informacje o udzielonych pożyczkach

W I kwartale 2022 r. Spółka nie zaciągała, nie udzielała i nie wypowiadała żadnych umów dotyczących pożyczek.

Informacje o udzielonych i otrzymanych poręczeniach i gwarancjach

W I kwartale 2022 r. Jednostka Dominująca nie zlecała bankom wystawienia żadnych gwarancji.

Transakcje z podmiotami powiązаныmi

W I kwartale 2022 r. Jednostka Dominująca oraz jednostki zależne nie zawierały transakcji z podmiotami powiązаныmi, które pojedynczo lub łącznie byłyby istotne i zostały zawarte na innych warunkach niż rynkowe.

O wszystkich umowach istotnych z punktu widzenia swojej działalności Emitent informuje w formie raportów bieżących dostępnych na stronie internetowej: <http://ri.lw.com.pl/raporty-biezące>. Więcej informacji na temat umów z GK Enea oraz spółkami kontrolowanymi przez Skarb Państwa znajduje się w notcie nr 11 Skonsolidowanego Raportu Kwartalnego GK LW Bogdanka za okres od 1 stycznia do 31 marca 2022 r.

Zaciągnięte kredyty

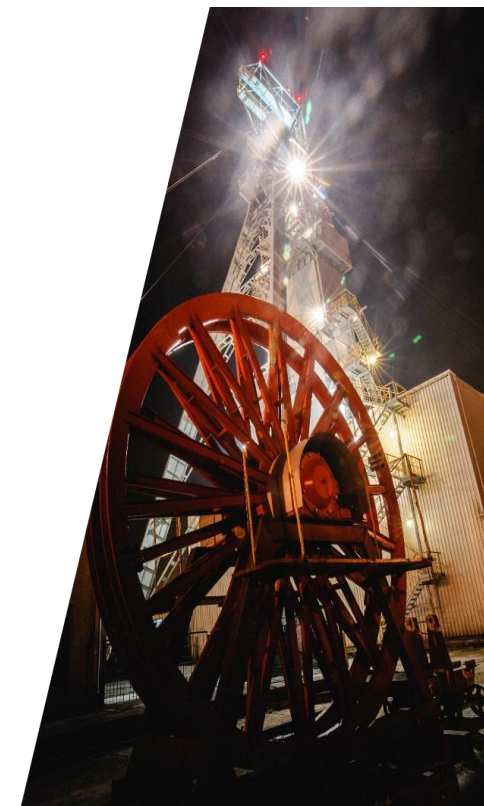
W I kwartale 2022 r. LW Bogdanka S.A. posiadała jedną czynną umowę kredytową.

W dniu 11 maja 2021 r. Jednostka Dominująca podpisała z Bankiem Gospodarstwa Krajowego Aneks nr 1 do Umowy kredytu otwartego w rachunku bieżącym z limitem kredytowym do kwoty 150 mln zł. Na podstawie Aneksu nr 1 bank BGK wydłużył okres dostępności kredytu o kolejne 12 miesięcy tj. do dnia 12 maja 2022 r. Kredyt ma charakter kredytu odnawialnego w rachunku bieżącym i przeznaczony jest na finansowanie bieżącej działalności Jednostki Dominującej. Oprocentowanie kredytu jest sumą stawki WIBOR 1M i stałej marży banku.

Umowy dotyczące kredytów i pożyczek spółek zależnych

Łęczyńska Energetyka sp. z o.o. kontynuuje spłatę pożyczki przyznanej zgodnie z umową z 9 czerwca 2014 r. (w kwocie 26.580 tys. zł) przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (WFOŚiGW) w Lublinie, z przeznaczeniem na dofinansowanie budowy Stacji Uzdatniania Wody w Bogdance, której realizacja zakończyła się w lutym 2016 r. Jej oprocentowanie wynosi 0,7 stopy redyskontowej weksli ustalonej przez Radę Polityki Pieniężnej, nie mniej niż 4,0% w skali rocznej. Spłata przedmiotowej pożyczki będzie następować sukcesywnie do dnia 31.07.2024 r. Poza powyższą pożyczką Łęczyńska Energetyka sp. z o.o. nie korzystała w I kwartale 2022 r. z zewnętrznych źródeł finansowania działalności.

W I kwartale 2022 r. spółki zależne: EkoTrans Bogdanka Sp. z o.o., RG Bogdanka Sp. z o.o., MR Bogdanka Sp. z o.o. nie udzielały, nie zaciągały ani nie wypowiadały umów dotyczących kredytów i pożyczek.





04

Akcje i akcjonariat



Struktura kapitału zakładowego i akcjonariat LW Bogdanka S.A.

Struktura kapitału zakładowego

Kapitał zakładowy Spółki wynosi 170.067.950 zł i dzieli się na 34.013.590 akcji o wartości nominalnej 5 zł każda.

4 stycznia 2012 r. do obrotu na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. zostało wprowadzonych 3.208.111 akcji pracowniczych, a 4 lutego 2013 r. kolejne 34.754 akcji.

Łączna liczba akcji Spółki w obrocie wynosi 34.013.455.

Pozostałych 135 akcji na dzień publikacji niniejszego raportu jest akcjami imiennymi.

Ogólna liczba głosów wynikających ze wszystkich wyemitowanych akcji Emitenta odpowiada liczbie akcji i wynosi 34.013.590 głosów.

W Spółce występuje dominujący akcjonariusz strategiczny. Dominującym akcjonariuszem jest GK Enea, z większościowym pakietem akcji sięgającym 66,0% akcji LW Bogdanka S.A. (pakiet akcji głównego akcjonariusza wynosi 22.448.834 akcji, co w przeliczeniu na wartość nominalną wynosi 112.244.170 zł). Pozostałymi akcjonariuszami Emitenta są głównie inwestorzy instytucjonalni w postaci funduszy emerytalnych i inwestycyjnych.

Akcje własne

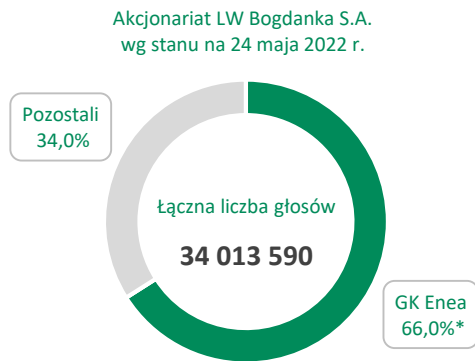
LW Bogdanka S.A. oraz spółki zależne LW Bogdanka S.A. nie nabywały w I kwartale 2022 r. akcji własnych Spółki.

Zmiany w strukturze akcjonariatu do dnia sporządzenia sprawozdania

Zgodnie z informacjami posiadanymi przez Jednostkę Dominującą w okresie od publikacji poprzedniego raportu okresowego, tj. Raportu Rocznego za 2021 r. do dnia publikacji raportu za I kwartał 2022 r. nie miały miejsca zmiany w strukturze własności znacznych pakietów akcji.

Struktura akcjonariatu

Poniższy schemat przedstawia strukturę akcjonariatu Spółki na dzień 24 maja 2022 r.



*Enea S.A. posiada 64,6% liczby głosów, natomiast łącznie z podmiotem zależnym Enea Wytwarzanie posiada 66,0% liczby głosów



Udział akcji LW Bogdanka S.A. w indeksach

Spółka zadebiutowała na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. 25 czerwca 2009 r. W trakcie I kwartału 2022 r. LW Bogdanka S.A. wchodziła w skład następujących indeksów giełdowych:

- WIG - obejmuje wszystkie spółki notowane na Głównym Rynku GPW S.A., które spełnią bazowe kryteria uczestnictwa w indeksach
- SWIG80 - obejmuje 80 małych spółek notowanych na Głównym Rynku GPW
- WIG Górnictwo – tworzą spółki zakwalifikowane do sektora „górnictwo” (wcześniejsza nazwa sektora „surowce”)
- WIG-Poland - w skład indeksu wchodzi wyłącznie akcje krajowych spółek notowanych na Głównym Rynku GPW, które spełnią bazowe kryteria uczestnictwa w indeksach
- InvestorMS - Indeks InvestorMS jest indeksem zewnętrznym obliczanym przez giełdę na zlecenie Investors TFI S.A. Zadaniem indeksu jest ocena zachowania kursów akcji spółek o małej i średniej kapitalizacji rynkowej, które stanowią obszar inwestycyjny funduszu „Investor Top 25 Małych Spółek FIO.



Notowania akcji LW Bogdanka S.A. na Giełdzie Papierów Wartościowych

Notowania LW Bogdanka S.A. w IQ 2022



Rekomendacje analityków

Data wydania	Instytucja	Rekomendacja	Cena docelowa	Cena w dniu wydania
31 styczeń	Ipopema	Sprzedaj	26,54 zł	31,00 zł
11 luty	Santander BM	Sprzedaj	18,50 zł	31,20 zł
04 marzec	PKO Securities	Kupuj	49,50 zł	54,30 zł
11 marzec	Noble Securities	Trzymaj	57,85 zł	54,10 zł
24 marzec	BOŚ	Kupuj	66,00 zł	52,10 zł
31 marzec	Santander BM	Kupuj	79,30 zł	56,70 zł

Powyższe informacje stanowią streszczenie z rekomendacji maklerskiej w rozumieniu Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2016/1958 z 9 marca 2016 r.

Kluczowe dane dotyczące akcji:

	IQ 2021	IQ 2022
Kurs maksymalny [zł]	25,50	61,20
Kurs minimalny [zł]	19,60	27,35
Kurs ostatni [zł]	23,70	56,70
Kurs średni [zł]	22,87	39,49
Kapitalizacja na koniec okresu [mln zł]	806,1	1 928,6
Wartość księgowa [mln zł]	3 324,5	3 738,5
C/Z [kapitalizacja giełdowa/zysk netto]	15,1	13,6
C/WK [kapitalizacja giełdowa/wartość księgowa]	0,24	0,52
Stopa zwrotu na koniec okresu [%]	21,7	73,4
Średnia wartość obrotów na sesję [tys. zł]	1 372,2	19 192,2
Średni wolumen na sesję	59 707	402 268
Ilość akcji w obrocie [szt.]	34 013 590	34 013 590



Stan posiadania akcji LW Bogdanka S.A. przez członków organów Spółki

Udziały w jednostkach powiązanych Spółki
Członkowie Zarządu oraz Rady Nadzorczej
LW Bogdanka S.A. nie posiadają udziałów
w spółkach zależnych:

- Łęczyńska Energetyka sp. z o.o.
- EkoTRANS Bogdanka sp. z o.o.
- RG Bogdanka sp. z o.o.
- MR Bogdanka sp. z o.o.

Zgodnie z informacjami posiadanymi przez
Jednostkę Dominującą w okresie od publikacji
poprzedniego raportu okresowego, tj. raportu
za rok 2021 r. do dnia publikacji raportu
rocznego za I kwartał 2022 r. nie miały miejsca
zmiany w stanie posiadania akcji LW Bogdanka S.A.
przez osoby zarządzające i nadzorujące.

Zestawienie stanu posiadania akcji LW Bogdanka S.A. oraz akcji i udziałów w jednostkach powiązanych Spółki
przez osoby zarządzające i nadzorujące LW Bogdanka S.A. przedstawiają tabele*:

ZARZĄD					
Imię i nazwisko	Liczba akcji Spółki na 24 maja 2022 r.	Wartość nominalna akcji (zł)	Liczba akcji Spółki na 23 marca 2022 r.	Wartość nominalna akcji (zł)	Liczba udziałów w Spółkach Zależnych
Artur Wasil	0	0	0	0	0
Dariusz Dumkiewicz	0	0	0	0	0
Artur Wasilewski	0	0	0	0	0
Adam Partyka	253	1 265	253	1 265	0
Kasjan Wyligąła	0	0	0	0	0
RADA NADZORCZA					
Imię i nazwisko	Liczba akcji Spółki na 24 maja 2022 r.	Wartość nominalna akcji (zł)	Liczba akcji Spółki na 23 marca 2022 r.	Wartość nominalna akcji (zł)	Liczba udziałów w spółkach zależnych
Anna Chudek	0	0	0	0	0
Szymon Jankowski	0	0	0	0	0
Dariusz Batyra	1 000	5 000	1 000	5 000	0
Krzysztof Gigol	0	0	0	0	0
Bożena Knipfelberg	0	0	0	0	0
Zbigniew Rak	0	0	0	0	0
Marcin Jakubaszek	0	0	0	0	0
Bartosz Rożnawski	0	0	0	0	0
Grzegorz Wróbel	0	0	0	0	0
RAZEM	1 253	6 265	1 253	6 265	0

*Wg oświadczeń członków Zarządu i Rady Nadzorczej Emitenta



05

Władze



Skład osobowy Zarządu LW Bogdanka S.A. na 24 maja 2022 r.

Zmiany w składzie Zarządu

W dniu 11 marca 2022 r. Rada Nadzorcza Spółki powołała w skład Zarządu Pana Kasjana Wyligalę na stanowisko Zastępcy Prezesa Zarządu ds. Operacyjnych z dniem 14.03.2022 r

Artur Wasil – Prezes Zarządu

W 2002 r. ukończył studia wyższe na Wydziale Górniczym Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, Kierunek – Górnictwo i Geologia, Specjalność – Geotechnika Górnicza.
Z Lubelskim Zagłębiem Węglowym związany od 2002 r., kiedy to podjął pracę zawodową w Lubelskim Węglu Bogdanka S.A. gdzie przeszedł szczeble kariery zawodowej od stanowiska stażysty po sztęgara oddziałowego oddziału wydobywczego. W 2012 r. podjął pracę w przedsiębiorstwie PRG Linter SA na stanowisku Dyrektora ds. Górniczych, a począwszy od 2014 r. objął stanowisko Prezesa Zarządu. Artur Wasil ukończył również studia podyplomowe w zakresie Zarządzania Projektami Europejskimi i Prawa Unii Europejskiej na Uniwersytecie Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie. Od 21 marca 2018 r. pełni funkcję Prezesa Zarządu LW Bogdanka S.A.

Artur Wasilewski – Zastępca Prezesa Zarządu ds. Ekonomiczno-Finansowych

W 1998 r. ukończył studia wyższe na Politechnice Lubelskiej, kierunek Zarządzanie i Marketing, następnie w 2000 r. studia podyplomowe Finanse Przedsiębiorstw i Rynek Kapitałowy i w 2003 r. Master of Business Administration na Uniwersytecie Warszawskim & University of Illinois. Uczestnik licznych szkoleń z zakresu finansów i sprawozdawczości według MSR/MSSF. Członek Rad Nadzorczych spółek kapitałowych. W latach 1998 –

2000 pracował jako analityk finansowy w firmie konsultingowej „DEMOS” Sp. z o.o. zdobywając doświadczenie z zakresu analizy i wyceny przedsiębiorstw, doradztwa przy wprowadzaniu rozwiązań efektywnościowych oraz przygotowywaniu raportów prywatyzacyjnych dla Ministerstwa Skarbu Państwa. Od 2000 r. związany z Lubelskim Węglu Bogdanka S.A. Przeszedł szczeble kariery zawodowej od Analityka Finansowego, poprzez Kierownika Działu Planowania i Analiz do Głównego Ekonomisty. Od 2013 r. pełnił funkcję Dyrektora ds. Controllingu, w 2018 r. objął stanowisko Dyrektora ds. Controllingu i Finansów. Od października 2018 r. pełni funkcję Zastępcy Prezesa Zarządu ds. Ekonomiczno-Finansowych LW Bogdanka S.A.

Adam Partyka – Zastępca Prezesa Zarządu ds. Pracowniczych i Społecznych

Ukończył studia magisterskie na Politechnice Lubelskiej na kierunku Inżynierskie zastosowanie informatyki oraz Studia podyplomowe na Wyższej Szkole Przedsiębiorczości i Administracji w Lublinie na kierunku Rachunkowość i finanse. Ukończył wiele szkoleń z zakresu: audytu, odpowiedzialności i kompetencji kadry zarządzającej, finansów dla menedżerów oraz kursów na członków zarządów i rad nadzorczych spółek. Z Lubelskim Węglu Bogdanka S.A. związany od 1985 r. Od czerwca 2014 r. pełnił funkcję Zastępcy Przewodniczącego Związku Zawodowego NSZZ „Solidarność”. W latach 2007 – 2014 pełnił funkcję sztęgara zmianowego urzędnika elektrycznych pod ziemią. W latach 2006 - 2012 pełnił funkcję członka Rady Nadzorczej LW Bogdanka S.A.. Od 1 kwietnia 2016 r. pełni funkcję Zastępcy Prezesa Zarządu ds. Pracowniczych i Społecznych w LW Bogdanka S.A.

Dariusz Dumkiewicz – Zastępca Prezesa Zarządu ds. Rozwoju

W 2002 r. ukończył studia wyższe na Wydziale Prawa i Administracji UMCS w Lublinie - kierunek prawo, studia podyplomowe „Zarządzanie projektami i prawo UE” organizowane przez UMCS i Lubelską Fundację Rozwoju oraz w 2018 r. Master of Business Administration na Politechnice Lubelskiej. Dariusz Dumkiewicz posiada wieloletnie doświadczenie zawodowe związane z prowadzeniem projektów rozwojowych i inwestycyjnych. W latach 2002-2006 zatrudniony był w Urzędzie Miasta Lublin na stanowiskach kierowniczych związanych z realizacją projektów finansowanych ze środków UE. W 2006 r. pełnił rolę doradcy Ministra w Ministerstwie Pracy i Polityki Społecznej oraz eksperta ds. Rozwoju Polski Wschodniej w Ministerstwie Rozwoju. W 2007 r. objął stanowisko Dyrektora Departamentu Strategii i Rozwoju w Urzędzie Marszałkowskim woj. lubelskiego. Odpowiedzialny był za negocjacje z Komisją Europejską i finansowanie strategicznych dla województwa inwestycji infrastrukturalnych. Od 2008 r. był Członkiem Zarządu, Wiceprezesem spółek consultingowych doradzających przedsiębiorstwom w szczególności z branży energetycznej. W 2016 r. objął stanowisko Dyrektora Lubelskiego Oddziału PSG sp. z o.o., dystrybutora gazu ziemnego w Grupie Kapitałowej Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo S.A. Od 15 października 2018 r. Zastępca Prezesa Zarządu ds. Rozwoju w LW Bogdanka S.A.

Kasjan Wyligala – Zastępca Prezesa Zarządu ds. Operacyjnych

W 2014 r. ukończył studia wyższe na Wydziale Prawa i Administracji na Uniwersytecie Warszawskim - kierunek prawo. Ukończył również studia podyplomowe Executive Master of Business Administration w Instytucie Nauk Ekonomicznych Polskiej Akademii Nauk oraz „Zarządzanie finansami przedsiębiorstwa” w Szkole Głównej Handlowej. Pan Kasjan Wyligala posiada wieloletnie doświadczenie w organach korporacyjnych spółek handlowych, w tym publicznych i zagranicznych, zdobyte podczas zasiadania w zarządach oraz radach nadzorczych. Z branżą wydobywczą Pan Kasjan Wyligala związany jest od 2016 r. gdy podjął pracę w Agencji Rozwoju Przemysłu, najpierw na stanowisku Doradcy Prezesa Zarządu, a następnie Dyrektora Biura Analiz Strategicznych. Pan Kasjan Wyligala począwszy od 2017 r. pracował dla jednej z największych na świecie firm wydobywczych metali nieżelaznych – KGHM Polska Miedź S.A. na czołowych stanowiskach kierowniczych, pełniąc funkcje Dyrektora Naczelnego ds. Nadzoru Korporacyjnego oraz Dyrektora Departamentu Zarządzania Aktywami



Skład osobowy Rady Nadzorczej LW Bogdanka S.A. na 24 maja 2022 r.

Zmiany w składzie Rady Nadzorczej

W I kwartale 2022 r. nie nastąpiły żadne zmiany w składzie Rady Nadzorczej.

Skład Rady Nadzorczej LW Bogdanka S.A. na 24 maja 2022 r.:

- **Anna Chudek** - Przewodnicząca RN
- **Marcin Jakubaszek** - Wiceprzewodniczący RN
- **Szymon Jankowski** - Sekretarz RN
- **Dariusz Batyra** - Członek RN
- **Krzysztof Gigol** - Członek RN
- **Bożena Knipfelberg** - Członek RN
- **Zbigniew Rak** - Członek RN
- **Bartosz Rożnawski** - Członek RN
- **Grzegorz Wróbel** - Członek RN

Anna Chudek

Jest absolwentką prawa na Wydziale Prawa i Administracji Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie. Ukończyła aplikację sądową w Sądzie Okręgowym w Lublinie.

Ukończyła następujące studia podyplomowe: „Zarządzanie Projektami Europejskimi i Prawo Unii Europejskiej” na Uniwersytecie Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie;

„Zamówienia Publiczne” na Uniwersytecie Warszawskim;

„Prawo Spółek” na Uniwersytecie Warszawskim.

Posiada tytuł zawodowy radcy prawnego i jest wpisana na listę radców prawnych w Okręgowej Izbie Radców Prawnych w Lublinie.

Od 1993 r. jest zatrudniona w Urzędzie Miasta Świdnik na stanowisku radcy prawnego, kieruje Biurem Prawnym w tym urzędzie. Pracuje także w Starostwie Powiatowym w Świdniku na stanowisku radcy prawnego - koordynatora obsługi prawnej. Od 1 marca 2007 r. prowadzi indywidualną kancelarię radcy prawnego w ramach której obsługuje jednostki samorządu terytorialnego, urzędy administracji

publicznej oraz spółki prawa handlowego, w tym z branży energetycznej.

W latach 2006-2009 była Członkiem Rady Nadzorczej Polskiego Radia Regionalnej Rozgłośni „Radio Lublin”, a w okresie od 3 czerwca 2011 r. do 25 czerwca 2020 r. Przewodniczącą Rady Nadzorczej Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej „PEC” sp. z o.o. w Świdniku.

Marcin Tomasz Jakubaszek

Jest absolwentem Uniwersytetu Warszawskiego na Wydziale Prawo i Administracja. Posiada tytuł zawodowy radcy prawnego, wpisany na listę radców prawnych Okręgowej Izby Radców Prawnych w Warszawie. Ponadto, ukończył Szkołę Prawa Brytyjskiego organizowaną przez Uniwersytet Warszawski z udziałem Uniwersytetu Cambridge. Posiada 24-letni staż zawodowy. W swojej karierze pracował jako prawnik w Amhurst Brown sp. z o.o., Wardyński i Wspólnicy s.c. oraz Miller, Canfield, W. Babicki i Wspólnicy Sp. k. Pełnił również funkcję likwidatora w spółce Polcel sp. z o.o. Od 2005 r. prowadzi on swoją działalność gospodarczą świadcząc usługi doradztwa prawnego w kancelarii „Marcin Jakubaszek, Radcowie Prawni i Adwokaci”. Od 2015 r. jest współnikiem zarządzającym w kancelarii „Jakubaszek i Wspólnicy” Sp. k., w ramach której świadczy usługi doradztwa prawnego. Jest Członkiem Komisji Rewizyjnej Polsko-Kanadyjskiej Izby Handlowej oraz Członkiem Komisji Rewizyjnej Fundacji Sue Ryder.

Szymon Jankowski

Jest absolwentem Akademii Ekonomicznej w Poznaniu, ukończył studia na Wydziale Zarządzania na kierunku Zarządzanie i Marketing. Ukończył również Studium Podyplomowe Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu w zakresie prawa gospodarczego oraz Studium Podyplomowe Wyższej

Szkoły Bankowej w Poznaniu w zakresie odnawialnych źródeł energii. Posiadane kompetencje rozwijał poprzez szkolenia z zakresu nadzoru właścicielskiego oraz analizy finansowej przedsiębiorstw. Odbił kurs dla kandydatów na członków rad nadzorczych w spółkach Skarbu Państwa zakończony egzaminem i uzyskaniem dyplomu.

Z energetyką zawodową związany od ponad 25 lat. Od roku 1999 do chwili obecnej, na różnych stanowiskach sprawuje nadzór właścicielski nad spółkami Grupy Kapitałowej ENEA, ostatnio na stanowisku Kierownika Referatu Nadzoru Korporacyjnego w ENEA S.A. Posiada doświadczenie w nadzorowaniu spółek kapitałowych w sektorze energetycznym, usługowym i IT - pełnił funkcje członka rady nadzorczej m.in. w Enea Operator sp. z o.o., Enea Centrum sp. z o.o., BHU S.A., Energetyka Poznańska Zakład Transportu sp. z o.o., ITSERWIS sp. z o.o. Od lutego 2016 r. jest członkiem Rady Nadzorczej LW Bogdanka S.A. gdzie pełni funkcję Sekretarza.

Dariusz Batyra

Absolwent ZSG i TG w Ostrowie Lubelskim oraz Akademii Górniczo – Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie, kierunek Górnictwo i Geologia, specjalność; Podziemna Eksploatacja Złóż. W Akademii Górniczo - Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie ukończył również studia podyplomowe z zakresu Zarządzania Wartością Przedsiębiorstwa Górniczego. Z LW Bogdanka S.A. związany od 1989 r. najpierw jako uczeń szkół górniczych, a od lipca 2001 r. do chwili obecnej jako pracownik Kopalni.

W kopalni przeszedł wszystkie szczeble kariery od stażysty w oddziale wydobywczym do Kierownika Działu Górniczego najpierw pola Nadrybie a później pola Bogdanka. Od roku 2017 pełni funkcję z-cy Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego. Od września 2019 r. na stanowisku Nadsztygara

górniczego pod ziemią, z-cy Kierownika Działu Górniczego pola Nadrybie.

Od lipca 2020 r. pełni funkcję Członka Rady Nadzorczej LW Bogdanka S.A. z wyboru pracowników.

Krzysztof Gigol

Jest absolwentem Wydziału Zarządzania w Akademii Leona Koźmińskiego w Warszawie. Z wynikiem bardzo dobrym ukończył podyplomowe studia MBA w Wyższej Szkole Finansów i Zarządzania w Warszawie otrzymując tytuł Master of Business Administration.

Posiada wieloletnie, praktyczne doświadczenie w opracowaniu strategii sprzedażowych i rozwoju biznesu oraz zarządzaniu zespołami w branży energetycznej i przemysłowej. Efektywnie tworzył nowe struktury i prowadził procesy restrukturyzacji organizacji. Od 2011 r. zajmuje się modernizacjami ciepłowni oraz inwestycjami w kogeneracyjne źródła wytwórcze i odnawialne źródła energii. Wdraża długoterminowe projekty z szeroko rozumianej energetyki w przemyśle oraz spółkach należących do jednostek samorządu terytorialnego.

Zasiadał w zarządach oraz piastował wysokie stanowiska menadżerskie w spółkach energetycznych, m.in. Gaspol Energy, Energia Polska, Cogen Energy czy Erga Obrót.

Ekspert w zakresie efektywności i niezależności energetycznej, odnawialnych źródeł energii oraz nisko emisyjnego wytwarzania energii elektrycznej i ciepła. Społecznie angażował się w prace Forum Rozwoju Efektywnej Energii, gdzie pełnił rolę eksperta oraz w Fundacji Ochrony Klimatu PROZON pełniąc funkcję Wiceprezesa Zarządu. Jest autorem artykułów i opracowań o tematyce energetycznej i bezpieczeństwie energetycznym kraju.

Skład osobowy Rady Nadzorczej LW Bogdanka S.A. na 24 maja 2022 r.

Bożena Knipfelberg

Jest absolwentką ekonomii na kierunku Zarządzanie i Marketing Politechniki Opolskiej. Ukończyła również studia podyplomowe w zakresie rachunkowości i finansów w Szkole Głównej Handlowej w Warszawie. Odbyła kurs dla kandydatów na członków rad nadzorczych w spółkach Skarbu Państwa zakończony egzaminem i uzyskaniem dyplomu wydanym przez Ministra Skarbu Państwa.

Doświadczony menadżer w obszarze finansów w spółkach sektora energetycznego i telekomunikacyjnego. Z energetyką zawodową związana od 2007 roku. Posiada bogate doświadczenie w zakresie finansów, kontrolingu, sprawozdawczości, zakupów, restrukturyzacji organizacji oraz oceny efektywności prowadzonych w spółkach projektów inwestycyjnych. Od marca 2021 r. związana z Grupą Kapitałową ENEA. Pełni funkcję Dyrektora Departamentu Kontrolingu Grupy Kapitałowej. Wcześniej związana z Grupą Kapitałową PGE, w której pełniła m.in. funkcję Dyrektora Finansowego Elektrowni Opole, a następnie Dyrektora Departamentu Kontrolingu Finansowego PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A. Była również Dyrektorem Finansowym w spółce Grupy Kapitałowej Polskie Koleje Państwowe. Pełniła funkcję członka Rady Nadzorczej Eltur – Serwis Sp. z o.o. - spółki z Grupy Kapitałowej PGE.

Zbigniew Rak

Jest absolwentem Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, gdzie ukończył studia na Wydziale Górniczym uzyskując stopień magistra inżyniera na kierunku Górnictwo i Geologia. W 1996 r. ukończył studia na Wydziale Zarządzania tej samej Uczelni uzyskując stopień magistra inżyniera na kierunku

Zarządzanie i marketing. W okresie 1991-1992 studiował w Wyższej Szkole Górniczej na Uniwersytecie w Oviedo w Hiszpanii. W 2001 r. uzyskał stopień Doktora Nauk Technicznych w dyscyplinie górnictwo. Od początku swojej kariery zawodowej związany jest z Wydziałem Górniczym (późniejszy Wydział Górnictwa i Geoinżynierii) AGH w Krakowie. Obok pracy naukowej, zajmuje się współpracą z przemysłem górnictwem w Polsce zajmując się doradztwem technicznym oraz pracami projektowymi. Od 2003 r. jest rzeczoznawcą Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego do spraw ruchu zakładu górnictwa. Współpracował również z wieloma zakładami górnictwami za granicą, m. in. w Czechach, Słowacji, Rosji, Hiszpanii i Chile. Od 2014 r. prowadzi także działalność gospodarczą ukierunkowaną na prace projektowe dla przemysłu wydobywczego. W 2017 r. był członkiem Rady Nadzorczej KOFAMA Koźle S.A. Jest autorem ponad 50 publikacji o tematyce górniczej.

Bartosz Rożnawski

Absolwent Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie w zakresie inżynierii z Geofizyki Środowiska oraz Górnictwa i Geologii. W AGH ukończył również studia podyplomowe z Zarządzania Wartością Przedsiębiorstwa Górniczego. Posiada tytuł Master of Business Administration (MBA) z Zarządzania uzyskany w Akademii WSB przy partnerstwie EY Academy of Business.

Kariere zawodową rozpoczął w roku 2006 jako stażysta w LW „Bogdanka” S.A. by po roku kontynuować ją już jako sztygar zmianowy. W latach 2010 – 2012 był zatrudniony jako sztygar oddziałowy oddziału górnictwa. W roku 2017 powierzono mu funkcję Kierownika Działu

Górnictwa, a w roku 2020 funkcję z-cy Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego. Od lipca 2020 r. pełni funkcję Członka Rady Nadzorczej LW „Bogdanka” S.A.

Grzegorz Wróbel

Jest absolwentem Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie, kierunek administracja. Ukończył również studia podyplomowe Executive Master of Business Administration w Wyższej Szkole Menedżerskiej w Warszawie. Swoje doświadczenie zawodowe zdobywał w Zakładzie Gospodarki Komunalnej w Obszy. Od 2011 r. jest zatrudniony w Urzędzie Gminy w Obszy, gdzie obecnie pełni funkcję Sekretarza Gminy Obsza oraz funkcję Zastępcy Urzędu Stanu Cywilnego w Obszy. Od 2018 r. jest Radnym Województwa Lubelskiego. Pełnił funkcję Członka Rady Nadzorczej w Miejskim Zakładzie Komunikacji Sp. z o.o. w Zamościu. Obecnie Członek Rady Nadzorczej RC Ekoenergia Sp. z o.o. w Czechowicach-Dziedzicach.





Słowniczek Pojęć



SŁOWNICZEK POJĘĆ

- CSR – Corporate Social Responsibility
- **Dług netto/ EBITDA** – iloczyn długu netto (suma oprocentowanych zobowiązań krótko i długoterminowych minus gotówka i jej ekwiwalenty) do EBITDA
- EBIT – zysk operacyjny liczony przed odsetkami i opodatkowaniem
- EBITDA – EBIT powiększony o deprecjację i amortyzację oraz odpisy aktualizacyjne
- PTE - Plan techniczno-ekonomiczny
- LWB – Lubelski Węgiel Bogdanka S.A.
- MSSF – Międzynarodowe Standardy Sprawozdawczości Finansowej przyjęte do stosowania w UE
- **Rentowność sprzedaży brutto** – Wskaźnik rentowności sprzedaży oblicza się jako iloraz zysku oraz wartości sprzedaży
- **Rentowność EBITDA** – stosunek zysku operacyjnego powiększonego o amortyzację do przychodów
- **Rentowność EBIT** – iloraz EBIT liczony dla okresu i przychodów ze sprzedaży okresu
- **Rentowność brutto** – iloraz zysku brutto (przed opodatkowaniem) i sprzedaży netto
- **Rentowność netto** – iloraz zysku netto i sprzedaży netto
- **Rentowność aktywów (ROA)** - wskaźnik rentowności aktywów - stosunek zysku netto spółki do wartości jej aktywów
- **Rentowność kapitałów własnych (ROE)** – stosunek zysk netto do kapitałów własnych

- WFOŚiGW – Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
- **Wskaźnik ogólnego zadłużenia** – stosunek zobowiązań ogółem do majątku ogółem
- **Wskaźnik zadłużenia kapitałów własnych** – relacja zobowiązań ogółem do kapitałów własnych
- **Wskaźnik pokrycia aktywów trwałych kapitałami stałymi** – Iloraz sumy kapitałów własnych, zobowiązań długoterminowych, długoterminowych rozliczeń międzyokresowych i aktywów trwałych
- **Wskaźnik zadłużenia krótkoterminowego** – stosunek zadłużenia krótkoterminowego do aktywów ogółem
- **Wskaźnik zadłużenia długoterminowego** – iloraz zobowiązań długoterminowych i kapitałów własnych
- **Wskaźnik płynności bieżącej** – stosunek aktywów obrotowych i zobowiązań krótkoterminowych
- **Wskaźniki płynności szybkiej** – określa możliwości spłacania bieżących zobowiązań najbardziej płynnymi aktywami spółki
- **Wskaźniki APM** - alternatywne mierniki wyniku



Podpisy wszystkich członków Zarządu

Artur Wasil

Prezes Zarządu

.....

Adam Partyka

Zastępca Prezesa Zarządu
ds. Pracowniczych i Społecznych

.....

Artur Wasilewski

Zastępca Prezesa Zarządu
ds. Ekonomiczno-Finansowych

.....

Dariusz Dumkiewicz

Zastępca Prezesa Zarządu
ds. Rozwoju

.....

Kasjan Wyligala

Zastępca Prezesa Zarządu
ds. Operacyjnych

.....

Bogdanka, dnia 23 maja 2022 r.



LW Bogdanka S.A.
Bogdanka
21-013 Puchaczów

gielda@lw.com.pl

