

SPRAWOZDANIE ZARZĄDU

Grupy Kapitałowej LW Bogdanka za I kwartał 2023 r.

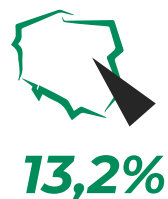




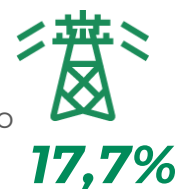
Lubelski Węgiel Bogdanka S.A.

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

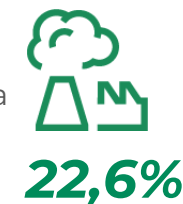
Udział w rynku węgla kamiennego w Polsce



Udział w rynku węgla energetycznego w Polsce



Udział w dostawach węgla do energetyki zawodowej w Polsce



Spis treści

1. Podsumowanie operacyjne	4-5	4. Akcje i akcjonariat	42-45
Wybrane dane finansowe i operacyjne oraz najważniejsze wydarzenia w GK LW Bogdanka za I kwartał 2023 r.	5	Struktura kapitału zakładowego i akcjonariat LW Bogdanka S.A.	43
2. Organizacja i działalność GK LW Bogdanka	6-26	Notowania akcji LW Bogdanka S.A. na GPW i rekomendacje analityków	44
Struktura Grupy	7-8	Stan posiadania akcji LW Bogdanka S.A. przez członków organów Spółki	45
Strategia Rozwoju GK LW Bogdanka	9-10	5. Władze	46-50
Nowa Strategia Rozwoju GK LW Bogdanka	11-12	Skład osobowy i zmiany w składzie Zarządu LW Bogdanka S.A.	47-48
Działania inwestycyjne	13-14	Skład osobowy i zmiany w składzie Rady Nadzorczej LW Bogdanka S.A.	49-50
Otoczenie biznesowe	15-19	Słowniczek pojęć	51
Czynniki ryzyka	20		
Zatrudnienie	21		
ESG	22-26		
3. Sytuacja finansowa	27-41		
Produkcja, sprzedaż, zapasy węgla	28		
Przychody ze sprzedaży i główni dostawcy GK LW Bogdanka	29		
Wyniki finansowe GK LW Bogdanka	30-31		
Bilans GK LW Bogdanka	32		
Przepływy pieniężne GK LW Bogdanka	33		
Wskaźniki ekonomiczne GK LW Bogdanka	34-35		
Rezerwy GK LW Bogdanka	36		
Koszty LW Bogdanka S.A.	37-38		
Pozostałe informacje wpływające na sytuację finansową GK LW Bogdanka	39		
Informacja o instrumentach finansowych, obligacje	40		
Umowy dotyczące kredytów i pożyczek	41		

1. Podsumowanie operacyjne



Wybrane dane finansowe i operacyjne GK LW Bogdanka za I kwartał 2023 r.

Dane Operacyjne

3,0 mln ton

Wydobycie węgla brutto

1,6 mln ton

Produkcja węgla handlowego

54,7%

Uzysk

1,6 mln ton

Sprzedaż węgla handlowego

8,5 km

Nowe wyrobiska



Dane Finansowe

940,7 mln zł

Przychody ze sprzedaży

188,4 mln zł

Zysk ze sprzedaży

155,8 mln zł

EBIT

291,6 mln zł

EBITDA

126,2 mln zł

Zysk netto



Zatrudnienie

5 879 osób

Stan zatrudnienia
na koniec I kwartału 2023 r.

2,5%

Wzrost zatrudnienia
w stosunku do I kwartału 2022 r.



Najważniejsze wydarzenia w I kwartale 2023 r. oraz zdarzenia do dnia publikacji Sprawozdania

- powołanie Prezesa Zarządu LW Bogdanka S.A.
- utworzenie Łęczyńskiego Klastra Energii
- obrady Nadzwyczajnego Walnego Zgromadzenia LW Bogdanka S.A.
- zmiany w składzie Rady Nadzorczej LW Bogdanka S.A.
- prezentacja kluczowych elementów Strategii Rozwoju GK LW Bogdanka na lata 2023-2030 z perspektywą do 2040 r., w tym polityka dywidendowa



2. Organizacja i działalność GK LW Bogdanka





Ze względu na strukturę Grupy i fakt, że podstawą jej działalności i funkcjonowania jest działalność prowadzona przez LW Bogdanka S.A. (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 LW Bogdanka S.A. Wszędzie gdzie istnieją rozbieżności 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.	29.10.2015 r.	17.11.2017 r.	20.12.2019 r.	17.12.2020 r.	18.06.2022 r.	17.05.2023 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" S.A.	w ramach realizacji postanowień umowy bankowej, w wyniku konwersji długu, KWK "Bogdanka", S.A. przestała być Jednoosobową Spółką Skarbu Państwa, wobec objęcia przez nowych akcjonariuszy (wierzycieli) 4,0% akcji Spółki	debiut na Gieldzie Papierów Wartościowych w Warszawie	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”	w odpowiedzi na dynamiczne zmiany sytuacji na rynku krajowym i międzynarodowym w 2020 roku, przyjęcie nowej Strategii LW Bogdanka do 2030 r.	podpisanie listu intencyjnego przez ENEA S.A. w sprawie sprzedaży akcji LW Bogdanka S.A. Skarbowi Państwa.	w odpowiedzi na dynamiczne zmiany sytuacji na rynku krajowym i międzynarodowym w 2023 roku, przyjęcie nowej Strategii GK LW Bogdanka na lata 2023 – 2030, z perspektywą do 2040 r.

Struktura GK LW Bogdanka



Zmiany w strukturze GK LW Bogdanka

W trakcie pierwszego kwartału 2023 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.

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.

Strategia rozwoju LW Bogdanka S.A.

W związku z dynamicznie zmieniającym się otoczeniem w dniu 17 maja 2023 r. ogłoszona została nowa Strategia Rozwoju GK LW Bogdanka na lata 2023-2030 z perspektywą do 2040 r. (opis głównych założeń na str. 11-12 Sprawozdania).

W I kwartale 2023 r. obowiązywała Strategia Rozwoju ogłoszona w dniu 16 grudnia 2020 r. - „Kluczowe elementy Strategii rozwoju LW Bogdanka S.A. Obszar Wydobycie Grupy ENEA do 2030 r. (perspektywa do 2040 r.) w tym polityka dywidendowa.” Strategia wpisywała się w projekt Polityki Energetycznej Polski do 2040 r. oraz stanowiła 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.

Zmiany w Strategii

9 listopada 2022 r. Spółka dokonała aktualizacji założeń ogłoszonych w Strategii rozwoju LW Bogdanka S.A. Obszar Wydobycie Grupy ENEA do 2030 r. (perspektywa do 2040 r.), której jednym z podstawowych założeń było zwiększenie liczby produktów dzięki selektywnemu wydobyciu węgla (typ 34).

W związku z wynikami przeprowadzonych badań, wskazujących na niewielką ilość węgla typu 34 w przebadanych próbkach, jak również wzmożony popyt na węgiel energetyczny, Spółka postanowiła odstąpić od ww. założenia celem maksymalizacji produkcji jej podstawowego produktu. Odstąpienie od selektywnego wybierania węgla w złożu pozwoli na zwiększenie potencjalnych możliwości produkcyjnych po roku 2026 o ok. 10% w stosunku do średnich wielkości przedstawionych w obowiązującej Strategii.

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 celów strategicznych LW Bogdanka S.A. podejmie następujące działania optymalizacyjne:

- 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 celów strategicznych 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 Spółka zakładała że, wydobywany będzie także węgiel koksowy (typ 34). W okresie od roku 2026 wolumen węgla koksowego wahać się będzie 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 importem. W dniu 9 listopada 2022 r. Spółka ogłosiła, iż odstępuje od wydobycia węgla typu 34 i skupia się na produkcji węgla energetycznego.

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).

Spółeczna 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.

Strategie 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. Spółka przewiduje podjęcie działań w zakresie znalezienia i wyboru optymalnego niewęglowego źródła dla produkcji ciepła w kolejnych latach w celu spełnienia coraz bardziej restrykcyjnych norm ochrony środowiska
- Modernizacja magistrali ciepłowniczej Bogdanka – Łęczna – realizacja tego zadania ma na celu stopniową redukcję znaczących strat przesyłowych, jak również pozwoli na zabezpieczenie sieci przed korozją, umożliwiając tym samym eksploatację w kolejnych latach.

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

Łęczyński Klaster Energii

Łęczyńska Energetyka z uwagi na swoje kompetencje jest dedykowanym podmiotem do pełnienia roli koordynatora w Łęczyńskim Klastrze Energii. Rola ta będzie oznaczała zarządzanie energią w ramach klastra, reprezentowanie klastra na zewnątrz bilansowanie handlowe i rozliczanie energii

w klastrze. Łęczyńska Energetyka sp. z o.o. może również być dostawcą usług w zakresie eksploatacji źródeł ciepła, udostępniania know-how w zakresie energii elektrycznej i cieplnej.

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 S.A.

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 2023 r. i w 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 - drążenie 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.



Nowa Strategia Rozwoju GK LW Bogdanka

W dniu 17 maja 2023 r. Rada Nadzorcza Spółki zatwierdziła przyjętą przez Zarząd w dniu 9 maja 2023 r. „Strategię rozwoju GK LW Bogdanka na lata 2023-2030 z perspektywą do 2040 roku” („Strategia”) obejmującą również politykę dywidendową.

Kluczowymi przesłankami do opracowania i przyjęcia nowej Strategii były:

- Turbulencje na rynku węgla na świecie związane z destabilizacją na rynku spowodowaną wojną na Ukrainie i embargo na import z Rosji. Zmiana globalnej oraz lokalnej struktury popytu i podaży węgla oraz wzrost cen surowca i prognozowane utrzymanie w średnim okresie.
- przyspieszająca transformacja energetyczna Polski - aktualizacja PEP 2040 oraz Umowa Społeczna i Program dla Sektora Węgla Kamiennego (zamknięcie kopalni LW Bogdanka w 2049 r.).
- Postępująca eksploracja surowców - niedobór surowców krytycznych wyznacza kierunek rozwoju działalności górniczej.
- Zmiana właścicielska - przejście pakietu większościowego od ENEA przez Skarb Państwa planowane w połowie 2023 r. oraz zwiększony potencjał do dywersyfikacji działalności i wsparcia w transformacji energetycznej.
- Postęp LW Bogdanka - uruchomienie Efektywnej transformacji optymalizującej wydobycie, skonkretyzowane działania Strategii ESG i Strategii Łęczyńskiego Klastra Energii, plany utworzenia Koncernu o zdywersyfikowanej działalności.

Długoterminowym celem nowej Strategii jest transformacja LW Bogdanka w Koncern Multisurowcowy. Aktywatorem nowej Strategii jest górnictwo węglowe, które będziemy efektywnie realizować do 2049 r., zapewniając przestrzeń do

rozwoju nowych filarów działalności dla Koncernu Multisurowcowego.

Wizja

Innowacyjny koncern multisurowcowy napędzający zieloną transformację i zabezpieczający rozwój gospodarczy Lubelszczyzny.

Misja

Odpowiedzialny i zrównoważony rozwój, bazujący na kompetencjach wydobywczych.

Strategia rozwoju GK LW Bogdanka na lata 2023-2030 z perspektywą do 2040 r. („Strategia”) opiera się na 5 filarach - silnym węglowym fundamencie i bazujących na nim 2 filarach dywersyfikacji oraz filarach zrównoważonego i odpowiedzialnego rozwoju. W ramach 5 filarów opracowano 21 inicjatyw strategicznych.

Filar I - Lider efektywności:

- Budowa Grupy Kapitałowej – punktem wyjścia do wejścia na obszary dywersyfikacji będzie profesjonalizacja i budowa silnej grupy kapitałowej.
- Zagwarantowanie wydobycia do 2049 r. poprzez rozpoczęcie wydobycia z bazy zasobowej K-6 i K-7 w roku 2024 oraz przygotowanie do gotowości udostępnienia pionowego pola Ostrów po roku 2038 gwarantuje elastyczność i bezpieczeństwo energetyczne Państwa w transformacji energetycznej.
- Efektywna Transformacja poprzez usprawnienie efektywności w 8 obszarach działania. Rezultatem tych działań będzie redukcja jednostkowego kosztu wydobycia.
- Innowacyjna kopalnia – wykorzystanie najnowszych rozwiązań w obszarze monitoringu górotworu, procesu produkcji i środowiska, wdrażanie innowacyjności poprawiających bezpieczeństwo i ergonomię pracy oraz zarządzanie zakładem w oparciu o sensory generujące dane rzeczywiste wspierające podejmowanie decyzji.
- Wsparcie odbudowy energetycznej Ukrainy dzięki wykorzystaniu kompetencji oraz zasobów Bogdanki, które mogą aktywnie wspierać odbudowę po wojnie infrastruktury krytycznej na terenie Ukrainy.

- komercjalizacja ekspertyzy wydobywczej przez profesjonalizację ekspertyzy wydobywczej i technologii na wskroś łańcucha.
- rozwój potencjału wywozu surowca poprzez ocenę możliwości szerszego wykorzystania taboru kolejowego.

Filar II - Koncern Multisurowcowy:

- Górnictwo multisurowcowe bazujące na eksploracji i komercyjnym wydobyciu szeregu surowców mineralnych kluczowych dla zrównoważonej transformacji i atrakcyjnych rynkowo.
- Fundusz Bogdanka będący akceleratorem umożliwiającym inwestowanie w nowe technologie dla przyszłości Koncernu i regionu.

Filar III - Gwarant Zrównoważonej Energii:

- Produkcja komponentów OZE tj. kosztów fundamentowych do farm wiatrowych i konstrukcji do montażu paneli fotowoltaicznych.
- Nowa skala instalacji OZE polegająca na dywersyfikacji przychodów LW Bogdanka poprzez instalacje OZE o skali około 500MW do 2030 roku oraz sprzedaż energii elektrycznej wytworzonej w instalacjach OZE.
- Recykling baterii elektrycznych.
- Recykling odpadów z fotowoltaiki.

Filar IV - Zielona Transformacja:

- Gospodarka obiegu zamkniętego skupiona na ograniczaniu zużycia zasobów poprzez wdrażanie rozwiązań w ramach gospodarki obiegu zamkniętego, wykorzystaniu odpadów górniczych (łupków) do komercyjnego wykorzystania (produkcji składników nawozów, materiałów budowlanych), rozwoju technologii odzysku ciepła z wód kopalnianych, analizie możliwości zwiększenia retencji (odwadnianie pola Stefanów).
- Zwiększanie efektywności energetycznej i ograniczanie emisji gazów cieplarnianych w ramach działalności kopalni, wykorzystanie energii z testowych instalacji OZE budowanych w ramach filaru III do zwiększenia efektywności energetycznej LW Bogdanka, rozwój Łęczyńskiego Klastra Energii oraz ograniczenie śladu węglowego.
- Rewitalizacja terenów górniczych po wydobyciu oraz usuwanie szkód górniczych, opracowanie

strategii funkcjonowania pola Nadrybie po zakończeniu prac eksploatacyjnych, zrównoważone wykorzystanie i rekultywacja hałd górniczych we współpracy z samorządami oraz skuteczne zarządzanie szkodami górniczymi.

Filar V - Przyszłość Lubelszczyzny:

- Pozyskanie i utrzymanie najlepszych pracowników dzięki kampanii poprawiającej wizerunek marki pracodawcy dla potencjalnych pracowników, włączenie technologii cyfrowych do procesów szkoleniowych, zwiększenie konkurencyjności Bogdanki w pozyskiwaniu ekspertów wspierających proces transformacji, rozwój współpracy z partnerami zewnętrznymi, w tym ze szkołami partnerskimi w Regionie i Radą naukową przy LW Bogdanka.
- Zwiększenie poziomu bezpieczeństwa pracy przez budowanie kultury bezpieczeństwa w organizacji, promocji dbania o zdrowie i skutecznej profilaktyki na wszystkich stanowiskach.
- Techniczna poprawa bezpieczeństwa pracy poprzez Monitorowanie warunków pracy za pomocą mobilnych urządzeń kontroli oraz poszukiwanie rozwiązań eliminujących niebezpieczne czynności.
- Programy przebranżowienia skupiające się na opracowaniu planu uzupełniania wiedzy kadry i przebranżowienia, program pierwszeństwa dla obecnych pracowników w nowych obszarach działalności (OZE).
- Odpowiedzialne praktyki biznesowe dzięki wdrożeniu kryteriów ESG w procesach zakupowych oraz sprzedażowych i troska o ograniczone i zrównoważone korzystanie z surowców i energii we wszystkich procesach funkcjonujących w Spółce, proaktywność w podejmowaniu zrównoważonych inicjatyw ESG i przekazywanie dobrych praktyk łańcuchowi wartości, transparentność w komunikacji z interesariuszami oraz skuteczna działalność fundacji korporacyjnej.

Nowa Strategia Rozwoju GK LW Bogdanka

Podstawowe parametry operacyjne i ekonomiczne:

- Średni poziom produkcji węgla w latach 2023-2025 wyniesie ok. 9,1 mln ton, w latach 2026 -2030 ok. 10,1 mln ton, a w latach 2031-2040 ok. 9,1 mln ton.
- Średnie przychody ze sprzedaży w latach 2023-2025 przewidziane są na poziomie 5.902 mln zł, w latach 2026-2030 na poziomie 5.565 mln zł, a w latach 2031-2040 4.967 mln zł.
- Przeciętna wartość nakładów w latach 2023-2025 wyniesie ok. 1.017 mln zł, w latach 2026-2030 ok. 1.116 mln zł, a w latach 2031-2040 ok. 426 mln zł.
- Bogdanka zakłada w Strategii wzmocnienie pozycji rynkowej poprzez osiągnięcie w 2030 r. 58% udziału w rynku węgla dostarczanego do energetyki zawodowej.
- Spółka zakłada dynamiczny wzrost średniego udziału przychodów z inicjatyw spoza core bussinesu z poziomu 1% w latach 2023-2025 do poziomu 12% w latach 2026-2030 oraz do poziomu 29% w latach 2031-2040.
- Przyjmując wyżej wskazane założenia, Spółka będzie dążyła do osiągnięcia średnio w latach 2023-2025 wskaźnika rentowności kapitału (ROE) na poziomie 26% (11% w latach 2026-2030, 3% w latach 2031-2040) wskaźnika rentowności aktywów (ROA) na poziomie 22% (10% w latach 2026-2030, 3% w latach 2031-2040) oraz marży EBITDA na poziomie 46% (41% w latach 2026-2030, 30% w latach 2031-2040).

Polityka dywidendowa:

- LW Bogdanka S.A. zamierza pozostać Spółką dywidendową przy uwzględnieniu planowanych nakładów inwestycyjnych związanych z dywersyfikacją działalności.
- Zamiarem Zarządu LW Bogdanka S.A. jest wnioskowanie w przyszłości do Walnego Zgromadzenia o wypłatę dywidendy na poziomie do 50% zysku netto.
- Wysokość każdorazowo rekomendowanej dywidendy będzie zależna od aktualnej sytuacji rynkowej, generowanych przepływów pieniężnych z działalności operacyjnej, realizowanych i planowanych inwestycji oraz możliwości i warunków pozyskania finansowania dłużnego.
- Na kształtowanie się polityki dywidendowej Spółki w przyszłości wpływ będzie miała realizacja inicjatyw strategicznych, których celem jest wzrost efektywności produkcji i dywersyfikacji przychodów, co z kolei może przełożyć się na wielkość nakładów inwestycyjnych.



Działania inwestycyjne zrealizowane w I kwartale 2023 r.

W I kwartale 2023 r. LW Bogdanka S.A. realizowała zaplanowane zadania inwestycyjne. Z tytułu realizacji inwestycji poniesiono nakłady na środki trwałe w łącznej kwocie 159.942 tys. zł. Plan na 2023 r. obejmuje grupy zadań:

- inwestycje rozwojowe i odtworzeniowe – m.in. zakupy maszyn i urządzeń, ich modernizacje i remonty, rozbudowę obiektu unieszkodliwiania odpadów wydobywczych, kompleksy ścianowe,
- operacyjne – w tym wykonywanie i modernizację wyrobisk w polu Bogdanka, Nadyrbie, Stefanów i Ostrów itp.

Inwestycje rozwojowe i odtworzeniowe LW Bogdanka S.A.

Utrzymanie parku maszynowego

- Zakup nowych maszyn i urządzeń podlegających montażowi – zakupiono wóz kotwący CS 1150 K, separator elektromagnetyczny, pociąg aparaturowy, blok elektromagnetyczny na łączną kwotę 4.174 tys. zł.
- Zakupy dóbr gotowych maszyn i urządzeń - zakupiono dobra gotowe na kwotę 2.683 tys. zł. Najważniejsze to: urządzenia transportowe gotowe (m.in. zestaw ciężki do transportu sekcji, kabina osobowo-sanitarna), pompy i agregaty hydrauliczne, urządzenia elektryczne (m. in. silniki elektryczne), urządzenia gotowe pozostałe m.in. prasa hydrauliczna.
- Modernizacje i remonty maszyn i urządzeń – 6.188 tys. zł przeznaczono m.in. na modernizację spągłodawek typu EL 160 LS i SKL, agregatów wysokociśnieniowych i modernizację przenośników taśmowych 1600 – i ich dostosowanie do transportu ludzi a także poniesiono nakłady na remont lokomotywy S-200.

Pozyskanie nowych koncesji

- Kontynuowane jest wiercenie otworów rozpoznawczych w rejonie Łaszczowa zgodnie z zapisami „koncesji na rozpoznanie złóż w obszarze badań Łaszczów” – w I kwartale 2023 r. poniesiono nakład w wysokości 1.902 tys. zł.

Rozwojowe pozostałe

- Rozbudowa obiektu unieszkodliwiania odpadów wydobywczych w Bogdancie - 1.845 tys. zł. Obecnie trwają prace w zakresie wykonywania robót ziemnych zgodnie z zawartą umową oraz robót elektrycznych i budowlanych związanych z zabudową przenośnika.
- Centralna klimatyzacja pola Bogdanka - przeznaczono nakłady w kwocie 1.159 tys. zł na modernizację węzłownic w skraplaczach natryskowo-wyparnych - etap 1 i rozpoczęto etap 2.
- Instalacje energetyczne, telekomunikacyjne i mechaniczne – poniesiono nakłady w kwocie 6.606 tys. zł w ramach inwestycji m. in. na zabudowę rurociągu głównego odwadniania w szybie 1.2, na budowę farmy fotowoltaicznej, oraz rozbudowa układu wizualizacji urządzeń przyszybowych załadunku skipu szybu 1.3.
- Obiekty rozdzielni maszyn wyciągowych i pozostałe układy elektroenergetyczne - poniesiono 438 tys. zł m.in. na modernizację rozdzielni 6 kV STR-M3 (28 połowej).
- Inwestycje odtworzeniowe ZPMW – 2.737 tys. zł przeznaczono m.in. na modernizację konstrukcji stalowych i elewacji ZPMW, modernizacja dźwigu towarowo-osobowego w obiekcie 67.1
- Budowa i modernizacja obiektów i instalacji z działalności podstawowej – 932 tys. zł poniesiono m.in. na modernizację systemu telekomunikacyjnego HETMAN-T, wymianę łączności bezprzewodowej w szybie 1.2, a także przystosowanie szybu do jazdy ludzi i transportu materiałów po stronie przeciwcieżaru.

Teleinformatyka – 1.426 tys. zł przeznaczono m.in. na System Mapy Obiektowej, system monitorowania aktywności sejsmicznej w terenie górniczym, a także zakup sprzętu i systemów komputerowych.

Inne – w łącznej kwocie 6.879 tys. zł poniesiono nakłady m.in. na budowę obiektów budowlanych pow. pola Bogdanka, ochronę środowiska (m.in. budowę pompowni wód dołowych na rowie RE „Żelazny”, a także rozbudowę pompowni P-2 i P-3), ponadto wykupiono grunty po szkodach górniczych.

Inwestycje operacyjne LW Bogdanka S.A.

Nowe wyrobiska realizowane były zgodnie z obowiązującym Harmonogramem Robót Górniczych. Łączna długość wykonanych wyrobisk korytarzowych realizowanych w ramach inwestycji w I kwartale 2023 r. wyniosła ok 8,1 km, (wszystkie 8,5 km), a ich wartość wyniosła 115.827 tys. zł. Modernizacje wyrobisk w zakresie przebudów chodnikowych, przebudów wyrobisk pionowych oraz modernizacja zbiorników retencyjnych były realizowane zgodnie z założonym harmonogramem na łączną wartość 7.146 tys. zł.

Łęczyńska Energetyka i pozostałe spółki zależne LW Bogdanka S.A.

Spółki zależne należące do Grupy Kapitałowej LW Bogdanka poniosły nakłady na środki trwałe w wysokości 6.433 tys. zł.

Łęczyńska Energetyka - zadania inwestycyjne zrealizowane w I kwartale 2023 r. obejmowały inwestycje związane z wytwarzaniem, przesyłem i dystrybucją ciepła, a także obejmowały zakup sprzętu i oprogramowania na łączną kwotę 336 tys. zł.

RG Bogdanka, MR Bogdanka - poniosły w I kwartale 2023 r. łączne wydatki inwestycyjne w kwocie 6.097 tys. zł. na zakup i montaż maszyn i urządzeń, zakup sprzętu komputerowego a także prawo do korzystania z aktywów.

Działania inwestycyjne zrealizowane w I kwartale 2023 r.

Wybrane pozycje nakładów inwestycyjnych w GK LW Bogdanka

[tys. zł]	PTE 2023	Realizacja PTE IQ 2023	Realizacja PTE IQ 2023 [%]
Nowe wyrobiska i modernizacja istniejących	456 957	122 973	26,9%
Utrzymanie parku maszynowego	179 246	13 045	7,3%
Pozyskanie nowych koncesji	10 588	1 902	18,0%
Kompleksy ścianowe	6 278	0	-
Rozwojowe pozostałe	106 737	13 717	12,9%
Teleinformatyka	30 947	1 426	4,6%
Administracja	3 400	0	-
Inne	47 889	6 879	14,4%
RAZEM CAPEX LW Bogdanka S.A.	842 042	159 942	19,0%
Łęczyńska Energetyka sp. z o.o.	8 000	336	4,2%
MR Bogdanka	1 590	561	35,3%
RG Bogdanka	9 905	5 536	55,9%
EkoTrans	0	0	-
RAZEM CAPEX GK LW Bogdanka	861 537	166 375	19,3%

Wartość nakładów inwestycyjnych poniesionych na wyrobiska w I kwartale 2023 r.

Wyrobiska i roboty razem	Metoda amortyzacji	Długość [mb]	Wartość nakładów inwestycyjnych [tys. zł]
Wyrobiska przyścianowe	naturalna	7 340	
Wyrobiska podstawowe	liniowa	760	122 973
Przebudowy	liniowa/naturalna	168	

Łączna długość wykonanych wyrobisk korytarzowych w I kwartale 2023 r. wyniosła 8 328 m. Przebudowy wyrobisk były realizowane zgodnie z założonymi harmonogramami. Łączne wydatki na przebudowy wyrobisk korytarzowych w tym okresie wyniosły 7.146 tys. zł. Łączne wydatki poniesione na nowe wyrobiska i modernizację istniejących wynoszą 115.827 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 228 m.

Cena węgla na rynku międzynarodowym



Ceny węgla CIF ARA

- 146,7 USD/t - średnia cena węgla CIF ARA w I kwartale 2023 r. -36,1% vs. I kwartał 2022 r. (229,6 USD/t)
- porównując ze średnią ceną węgla CIF ARA w IV kwartale 2022 r. (237,6 USD/t) jest to spadek o 38,3%

Zapasy w portach ARA

- ok. 5,5 mln ton zapasów węgla na koniec marca 2023 r. w portach ARA – na koniec grudnia 2022 r. zapasy były na poziomie 6,4 mln ton

Ceny w głównych portach na świecie

- 106,6 USD/t - średnia cena FOB Baltic Ports w I kwartale 2023 r. vs. I kwartał 2022 r. (191,2 USD/t) – spadek o 44,2%
- porównując ze średnią ceną w IV kwartale 2022 r. (115,6 USD/t) jest to spadek o 7,8%

Chiny

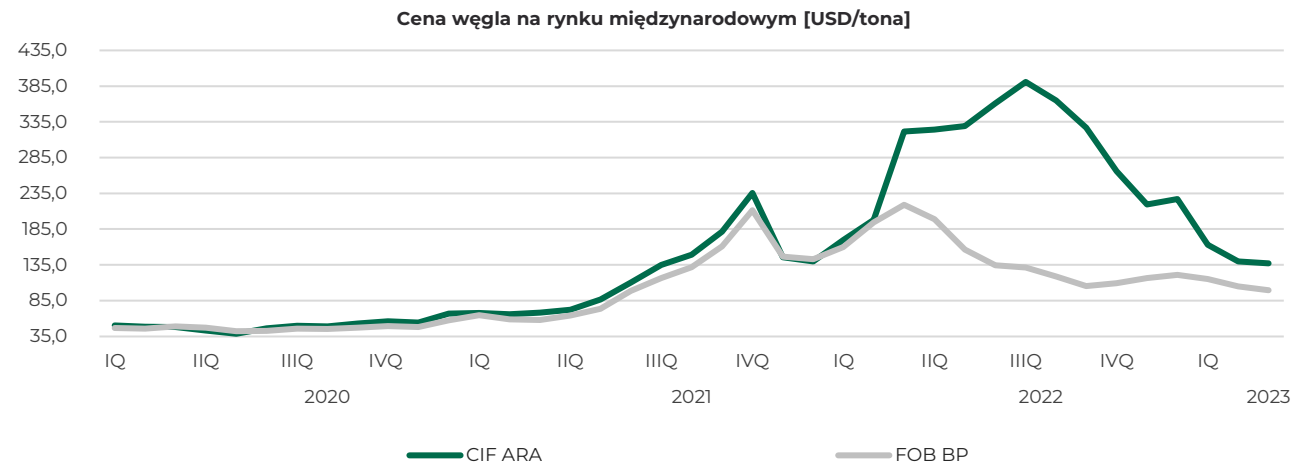
- w I kwartale 2023 r. wyprodukowano ok. 1,2 mld ton węgla tj. +9,0% vs. I kwartał 2022 r. (1,1 mld ton)
- import w I kwartale 2023 r. wyniósł 100,0 mln ton i był wyższy o ok. 93,1% w stosunku do I kwartału 2022 r. (323,2 mln ton)

USA

- produkcja w I kwartale 2023 r. wyniosła 137,4 mln ton, +2,8% vs. I kwartał 2022 r. (133,7 mln ton)
- konsumpcja w I kwartale 2023 r. wyniosła 91,5 mln ton, -24,5% vs. I kwartał 2022 r. (121,2 mln ton)
- eksport w I kwartale 2023 r. wyniósł 22,3 mln ton węgla kamiennego, +16,1% r/r (19,2 mln ton w I kwartale 2022 r.)

Rosja

- produkcja w I kwartale 2023 r. wyniosła 107,0 mln ton, spadek o 2,1% r/r
- eksport w I kwartale 2023 r. wyniósł 39,1 mln ton, wzrost o 5,6% r/r



Ceny miałów energetycznych na rynku krajowym



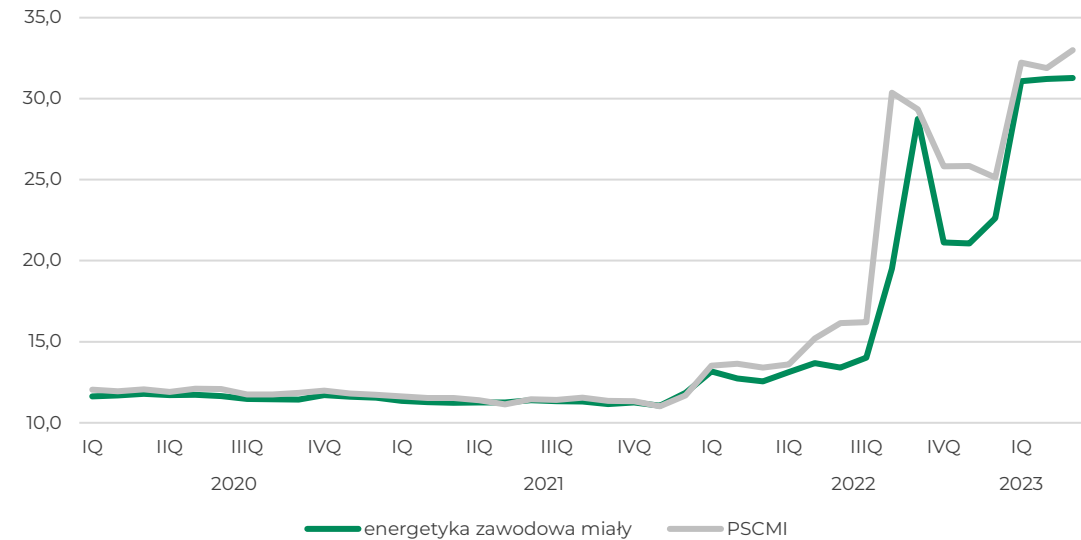
Cena miałów energetycznych

- średnia cena miałów energetycznych dla energetyki zawodowej w I kwartale 2023 r. wyniosła 31,2 zł/GJ, dynamika wzrostu cen wyniosła ok. 143,8% porównując z I kwartałem 2022 r. (12,8 zł/GJ)
- średnia wartość opałowa miałów dla energetyki zawodowej wyniosła ok. 21,3 GJ

Ceny z notowań indeksu PSCMI

- średnia cena z notowań Indeksu PSCMI w I kwartale 2023 r. wyniosła ok. 32,4 zł/GJ, w porównaniu do średniej ceny w I kwartale 2022 r. (13,5 zł/GJ) wzrost wyniósł ok. 140,0%

Ceny miałów energetycznych na rynku krajowym [zł/GJ]



Produkcja, sprzedaż oraz stan zapasów węgla energetycznego na rynku krajowym



Produkcja węgla energetycznego w Polsce

- w I kwartale 2023 r. wyprodukowano ok. 9,1 mln ton węgla energetycznego, co oznacza spadek o 18,0% r/r

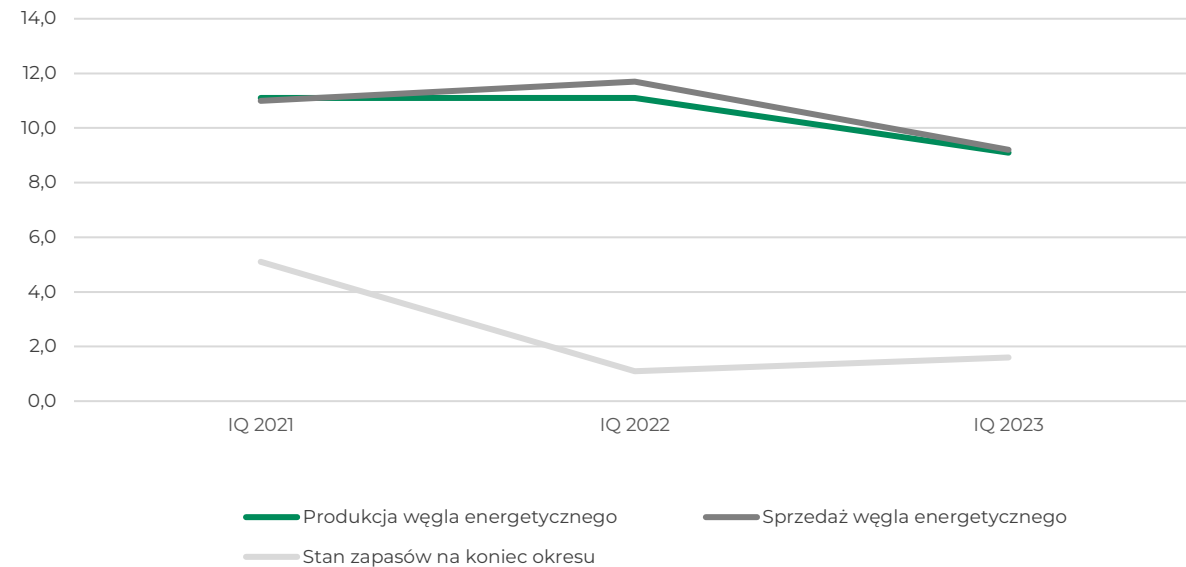
Sprzedaż węgla energetycznego w Polsce

- sprzedaż w I kwartale 2023 r. wyniosła ok. 9,2 mln ton, z czego sprzedaż do energetyki zawodowej wyniosła ok. 6,3 mln ton miałów energetycznych
- w porównaniu do I kwartału 2022 r., sprzedaż węgla energetycznego spadła o ok. 21,4%

Zapasy węgla w Polsce

- na koniec I kwartału 2023 r. stan zapasów węgla energetycznego wynosił 1,6 mln ton (1,8 mln ton na koniec 2022 r.).
- w porównaniu do I kwartału 2022 r. (1,1 mln ton) zapasy wzrosły o 0,5 mln ton (+45,5%)

Produkcja, sprzedaż oraz stan zapasów węgla energetycznego na rynku krajowym [mln ton]



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. 6,3 mln ton miałów energetycznych. Najważniejsi odbiorcy w ramach energetyki zawodowej to:

- Tauron
- PGE
- Enea
- PGNiG
- ENERGA.

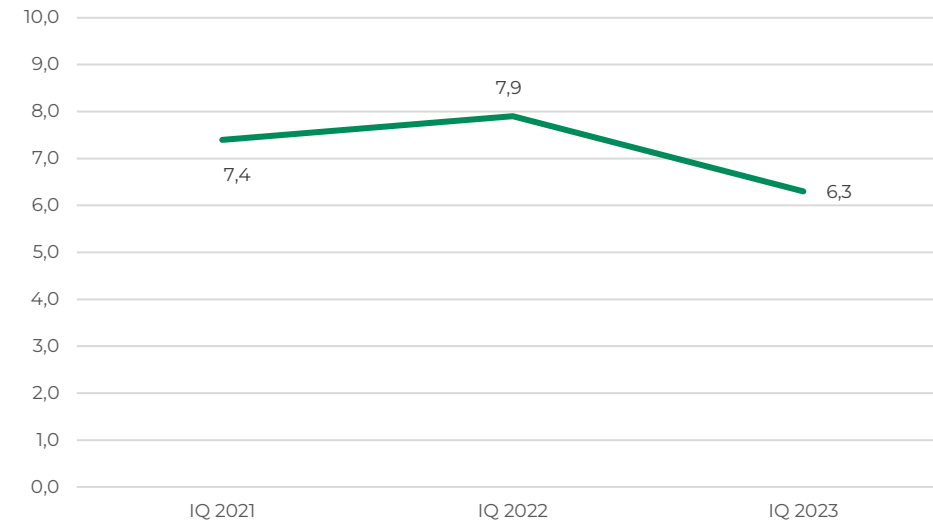
Sprzedaż węgla energetycznego w Polsce

W I kwartale 2023 r. w Polsce zostało sprzedane ok. 9,2 mln ton węgla energetycznego. Na rynek krajowy trafiło ok. 9,1 mln ton węgla energetycznego, z czego blisko 7,9 mln ton stanowiły miały energetyczne.

Eksport węgla

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

Sprzedaż węgla energetycznego do energetyki zawodowej [mln ton]



Produkcja energii elektrycznej w Polsce



Produkcja energii elektrycznej ogółem

W I kwartale 2023 r. wyprodukowano 43.473 GWh energii elektrycznej, w porównaniu do I kwartału 2022 r. jest to spadek o 3.172 GWh (-6,8%).

Produkcja energii elektrycznej z węgla

Głównym paliwem do produkcji energii elektrycznej był węgiel, z którego w I kwartale 2023 r. wytworzono 30.256 GWh. Taki poziom oznacza spadek o 4.766 GWh (-13,6%) w porównaniu do I kwartału 2022 r. W I kwartale 2023 r. węgiel stanowił źródło 69,6% całej produkcji energii elektrycznej w Polsce - jego udział w miksie paliwowym był niższy o 5,5% w porównaniu do I kwartału 2022 r.

Produkcja energii elektrycznej z węgla kamiennego

W I kwartale 2023 r. z węgla kamiennego wyprodukowano 20.838 GWh energii elektrycznej (spadek o 8,23% w porównaniu do I kwartału 2022 r.).

Produkcja energii elektrycznej z węgla brunatnego

W I kwartale 2023 r. z węgla brunatnego wyprodukowano 9.418 GWh (23,5% mniej w porównaniu do I kwartału 2022 r.).

Produkcja energii elektrycznej z elektrowni wiatrowych

W elektrowniach wiatrowych w I kwartale 2023 r. wyprodukowano 6.670 GWh, co w porównaniu do I kwartału 2022 r. oznacza wzrost o 4,1%. Udział wiatru w produkcji energii elektrycznej wyniósł ok. 15,3%.

Produkcja energii elektrycznej z elektrowni gazowych

Produkcja energii elektrycznej przez elektrownie gazowe w I kwartale 2023 r. wyniosła 3.933 GWh i jest to wzrost o 25,5% w porównaniu do I kwartału 2022 r.

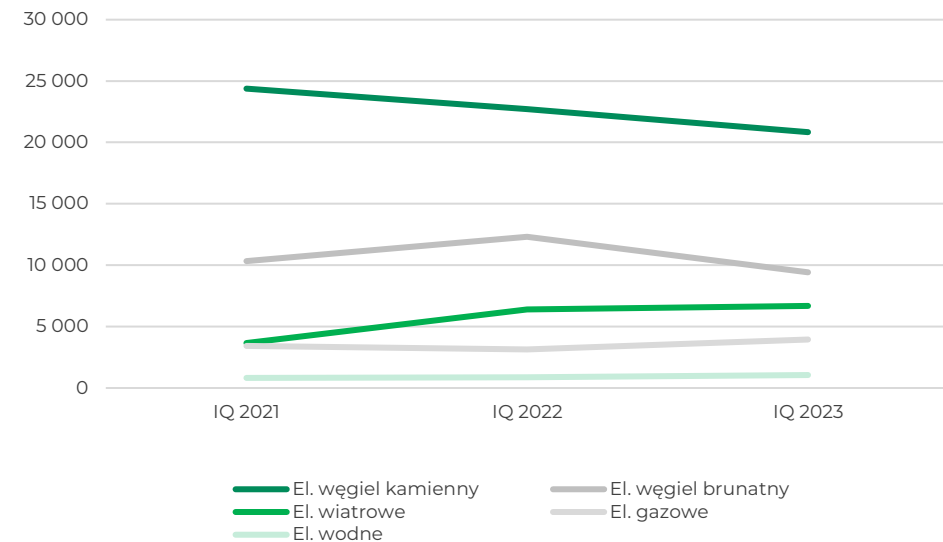
Krajowe zużycie energii elektrycznej

W I kwartale 2023 r. zużyto 44.099 GWh energii elektrycznej i w porównaniu do I kwartału 2022 r. oznacza to spadek o 1.584 GWh (3,5%).

Saldo wymiany zagranicznej

Saldo wymiany zagranicznej energii elektrycznej w I kwartale 2023 r. wyniosło 626 GWh, podczas gdy w I kwartale 2022 r. było to -961 GWh. Oznacza to import energii.

Produkcja energii elektrycznej w Polsce [GW/h]



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 2022 r. Poniżej prezentujemy czynniki, które zdaniem Grupy są najistotniejsze w perspektywie kolejnego (drugiego) kwartału 2023 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. Od 2 lutego 2021 r. obowiązuje zatwierdzona przez Radę Ministrów „Polityka energetyczna Polski do 2040 r.”, w założeniu której węgiel kamienny jest nadal istotnym źródłem energii dla polskiej gospodarki w perspektywie 2030 roku i lat kolejnych. Obecnie jednak, w związku ze zmieniającą się sytuacją geopolityczno-gospodarczą i kryzysem energetycznym związanym z agresją Rosji na Ukrainę, trwają prace nad aktualizacją PEP 2040. Równoległe prowadzone są działania porządkujące strukturę właścicielską rynku elektroenergetycznego zmierzające do utworzenia przez Skarb Państwa Narodowej

Agencji Bezpieczeństwa Energetycznego (NABE). Celem jej powołania ma być przejęcie elektrowni węglowych od spółek energetycznych (w tym od Grupy ENEA), umożliwiając długoterminowe funkcjonowanie zarówno spółek energetycznych oraz elektrowni węglowych, przy jednoczesnym zapewnieniu bezpieczeństwa energetycznego kraju w okresie planowanej w PEP 2040 transformacji energetycznej. W tym celu planowane jest również bezpośrednie przejęcie przez Skarb Państwa akcji LW Bogdanka S.A. (poza NABE) należących do Enea S.A. Należy jednak zaznaczyć, że obecnie, niezakończone zostały ostatecznie prace zarówno nad aktualizacją PEP 2040 jak i transformacją właścicielską aktywów węglowych. Jednak przewidywana - pomimo tendencji spadkowych - nadal stosunkowo wysoka rola węgla w krajowym systemie energetycznym i w procesie zapewnienia bezpieczeństwa energetycznego kraju wpływa pozytywnie na długoterminowy aspekt funkcjonowania LW Bogdanka.

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. Obecnie na światowym rynku węgla, po okresie silnych wzrostów w 3Q i 4Q 2022 r., nastąpiły spadki i cena kształtuje się na poziomie ok 130-150 USD/t. Należy jednak podkreślić, że ceny nadal znajdują się na wysokim poziomie, szczególnie w odniesieniu się do średnich cen sprzedaży węgla na świecie, jakie były notowane w ostatnich kilku latach. Na krajowym rynku węgla, na przełomie 3Q i 4Q 2022 r. nastąpił dynamiczny wzrost cen krajowych miałów energetycznych

sprzedawanych do segmentu energetyki zawodowej (indeks PSCMI 1 – ok. 32 zł/GJ) oraz ciepłowni zawodowych i niezawodowych (indeks PSCMI 2 – ok. 45 zł/GJ). Ceny węgla krajowego w pierwszych miesiącach 2023 r. pozostają nadal na wysokim poziomie, w porównaniu do średnich wartości notowań obu indeksów PSCMI w latach poprzednich.

Czynniki związane z uruchomieniem wydobywania nowych złóż przez Jednostkę Dominującą

Istotnym aspektem prowadzonej przez Spółkę działalności operacyjnej jest konieczność zabezpieczenia 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, renegotiację polityki płacowej. Według stanu na 31 marca 2023 r. na terenie Grupy funkcjonowało sześć organizacji związkowych zatrudnionych pracowników (z czego w LWB cztery organizacje związkowe zrzeszające ok. 64,0% załogi). 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

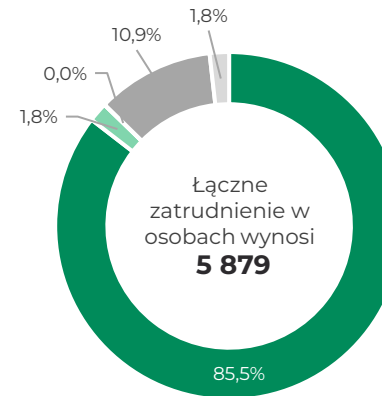
Zmiany w stanie zatrudnienia

Zatrudnienie w Grupie

W I kwartale 2023 r. nastąpiło zwiększenie zatrudnienia w GK LW Bogdanka o 2,5% porównując z I kwartałem 2022 r. Największy wzrost liczby pracowników został osiągnięty w LW Bogdanka S.A.

Zatrudnienie w LW Bogdanka S.A.

W Jednostce Dominującej w I kwartale 2023 r. pracowało 85,5% ogółu zatrudnionych w GK LW Bogdanka. Pracownicy na stanowiskach robotniczych stanowili 81,7% zatrudnionych w LW Bogdanka S.A.. W porównaniu z I kwartałem 2022 r. liczba pracowników zatrudnionych pod ziemią zwiększyła się o 0,4%. W I kwartale 2023 r. do LW Bogdanka S.A. przyjęto 159 osób, w tym samym okresie ze Spółki odeszło 59 osób.

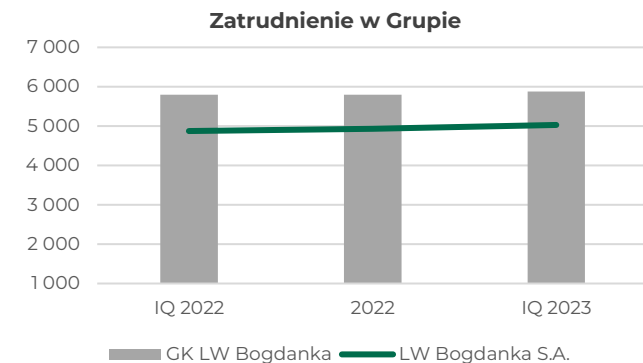


Struktura Zatrudnienia w GK LWB z podziałem na spółki

- 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 osobach	31.03.2022*	31.12.2022	31.03.2023	Struktura zatrudnienia w Grupie	Zmiana IQ 2023/ IQ 2022	Zmiana IQ 2023/ 2022
Robotnicy ogółem	4 030	4 021	4 108	-	1,9%	2,2%
Robotnicy na dole	3 082	3 050	3 064	-	-0,6%	0,5%
Robotnicy na powierzchni	948	971	1 044	-	10,1%	7,5%
Pracownicy etatowi na dole	469	507	508	-	8,3%	0,2%
Pracownicy etatowi na powierzchni	376	401	413	-	9,8%	3,0%
Dół ogółem	3 551	3 557	3 572	-	0,6%	0,4%
LW Bogdanka S.A.	4 875	4 929	5 029	85,5%	3,2%	2,0%
RG Bogdanka sp. z o.o.	690	656	643	10,9%	-6,8%	-2,0%
MR Bogdanka sp. z o.o.	77	108	103	1,8%	33,8%	-4,6%
EkoTrans Bogdanka sp. z o.o.	1	1	1	0,0%	0,0%	0,0%
Łęczyńska Energetyka sp. z o.o.	95	97	103	1,8%	8,4%	6,2%
GK LW Bogdanka	5 738	5 791	5 879	100,0%	2,5%	1,5%

*zmiana sposobu prezentacji danych za 2022 r. Poprzednio dane prezentowane były w etatach.



Zagadnienia środowiskowe - [E]

Usytuowanie GK LW Bogdanka

Cała infrastruktura Grupy oraz obszary górnicze Puchaczów V i Stręczyn otoczone są terenami chronionymi.

W najbliższym sąsiedztwie zlokalizowany jest:

- Poleski Park Narodowy
- Park Krajobrazowy Pojezierze Łęczyńskie.

Obszar górniczy Ludwin w części wschodniej obejmuje swoim zasięgiem znaczne połacie Parku Krajobrazowego Pojezierza Łęczyńskiego. W jego granicach znajduje się również rezerwat Brzeziczno, wraz z wydzielonym Obszarem Natura 2000.

Połączone obszary górnicze w części centralnej i wschodniej obejmują swoim zasięgiem niewielkie połacie otuliny wspomnianego parku krajobrazowego, która na tym obszarze została włączona do obszaru Natura 2000 – „Jeziora Uściwierskie” (KOD PLH 060009) i „Polesie” (KOD PLB 060019). Rejon ten wchodzi również w skład obszaru „Międzynarodowy Rezerwat Biosfery – Polesie Zachodnie”. Od strony wschodniej zlokalizowany jest Poleski Obszar Chronionego Krajobrazu, a od południowego wschodu – Chełmski Obszar Chronionego Krajobrazu.

Działalność Grupy istotnie wpływa na środowisko przyrodnicze. W związku z powyższym prowadzone są długofalowe działania proekologiczne zakładów, czego efektem jest wdrożenie Zintegrowanego Systemu Zarządzania Jakością Środowiska i BHP oraz uzyskanie certyfikatu z tego zakresu wg PN EN ISO 14001, 9001 i 45001, jak również bieżąca działalność operacyjna minimalizująca wpływ działalności Grupy na środowisko.

Metodyka mierzenia śladu węglowego

Na podstawie opracowanej w 2022 r. metodyki mierzenia śladu węglowego dla GK LW Bogdanka oraz 3 produktów (węgiel energetyczny, miał, odpady wydobywcze) kontynuowano prace związane z realizacją projektu „Ślad węglowy LW Bogdanka - informatyzacja procesu zbierania danych” mający na celu:

1. Przystosowanie wewnętrznych systemów informatycznych Lubelskiego Węgla Bogdanka S.A. do opracowanych metodyk
 2. Poprawę jakości oraz zwiększenie ilości danych służących do wyliczenia śladu węglowego zgodnych z przyjętą metodyką, prowadzącą do zmniejszania wskaźnika "niepewności" emisji.
 3. Przyspieszenie procesu agregacji danych
 4. Standaryzację sposobu zbierania danych
 5. Poprawę efektywności pracy osób odpowiedzialnych za zbieranie danych oraz wyliczenie śladu węglowego.
- W IQ 2023 r. wykonano głównie zadania związane z analizą danych oraz podjęto prace nad przygotowaniem wytycznych wdrożeniowych. Zakończenie projektu planuje się na grudzień 2023 r.

Bogdanka inicjuje Łęczyński Klastr Energii

W lutym 2023 r. podpisano porozumienie w sprawie powołania Łęczyńskiego Klastra Energii. Inicjatorem został Lubelski Węgiel Bogdanka S.A., a funkcję koordynatora objęła spółka Łęczyńska Energetyka, której zadaniem będzie m.in. integrowanie jednostek samorządu terytorialnego i Bogdanki. Oprócz nich sygnatariuszami porozumienia zostały: Politechnika Lubelska, Starostwo Powiatowe w Łęcznej oraz 6 lokalnych gmin. Celem Łęczyńskiego Klastra Energii jest zwiększenie udziału energii wytwarzanej ze źródeł odnawialnych w lokalnym bilansie energetycznym, wspieranie lokalnego rozwoju przedsiębiorstw cechujących się dużym zapotrzebowaniem na energię elektryczną w procesie optymalizowania kosztów oraz zmniejszania ich śladu węglowego.



Bioróżnorodność

W I kwartale 2023 r. podjęto działania mające na celu kontynuację działań z zakresu ochrony i stymulowania bioróżnorodności, prowadzone przy współpracy z Fundacją dla Przyrody tj:

- 1 Rządkie i ginące gatunki zwierząt Lubelszczyzny
- 2 Wędrówki lubelskich żurawi

Szczegóły współpracy zostaną wypracowane w kolejnych miesiącach.

Rok 2023 to również kontynuacja działań rozpoczętych w 2022 r. na rzecz ochrony bioróżnorodności przy współpracy z Fundacją Ptasie Horyzonty włączając się w projekt pn. „Ptasie Horyzonty – czynna ochrona zagrożonych ptaków na Polesiu Lubelskim”. Ma on na celu:

- aktywną ochronę zagrożonych gatunków ptaków siewkowych na Polesiu Lubelskim (kulik wielki, rycyk, rybitwa rzeczna, rybitwa białoczelna)
- wdrożenie kompleksowego i systemowego programu ochrony służącego utrzymaniu i wzmocnieniu populacji lęgowej gatunków objętych Projektem
- wzrost świadomości w społeczeństwie na temat zaistniałego problemu, w jaki sposób można pomóc zagrożonym ptakom.

W ramach projektu przy współpracy z Poleskim Parkiem Narodowym do chwili obecnej m.in. wybudowano trzy sztuczne wyspy do wyprowadzania lęgów ptasich, zlokalizowanych na zbiorniku Duża Zośka na terenie ścieżki przyrodniczej Perehod w Poleskim Parku Narodowym, dzięki którym zagrożone gatunki ptaków tj. rybitwa rzeczna, rybitwa białoczelna będą miały możliwość założenia swoich kolonii.



Polana Bogdanki

Na początku 2023 r. rozpoczęto prace związane z utworzeniem Polany Bogdanki tj. tematycznej przestrzeni społeczno-przyrodniczej do celów rekreacyjno-edukacyjnych, złożonej z wyszczególnionych stref tj. np. uprawy, odnowy biologicznej, hodowli, strefy zabaw dla dzieci, miejsc do animacji itp. zaprojektowanych i wdrożonych w duchu najnowszych trendów projektowania w odniesieniu do zasad zrównoważonego rozwoju i naturalizmu.

Przestrzeń ta stworzona zostanie z myślą o okolicznych mieszkańcach, pracownikach LW Bogdanka, w tym emerytach oraz turystach. Zlokalizowana zostanie na terenach należących do LW Bogdanka w niedalekim otoczeniu głównej siedziby Spółki.

W ramach zaplanowanych działań planuje się podjęcie ścisłej współpracy z Gminą Puchaczów w zakresie opracowania wytycznych koncepcyjnych zgodnych ze strategią Gminy jak i strategią ponadlokalnego Zielonego Zagłębia. Opracowanie ostatecznej koncepcji projektowej Polany Bogdanki planuje się na koniec 2023 r. Realizacja Projektu ma charakter strategiczny w ramach realizowania założeń Strategii ESG Lubelskiego Węgla Bogdanka, którego celem jest wspieranie samorządów w zwiększaniu atrakcyjności regionu i podnoszeniu jakości życia mieszkańców w tym pracowników LW Bogdanka.

Edukacja - Ścieżka Przyrodnicza Nadrybie i Parklet Nadrybie

Rok 2023 to także kontynuacja działań edukacyjnych skierowanych do dzieci i młodzieży. Priorytetem w planowaniu działań jest wykorzystanie:

- Ścieżki przyrodniczej w Nadrybiu – powstałej w 2015 r. przy współpracy LW Bogdanka oraz Ogólnopolskiego Towarzystwa Ochrony Ptaków
- Parkletu Nadrybia – powstałego w 2020 r. przy współpracy z Fundacją Krajobrazu.

Na przestrzeni całego 2023 r. planujemy przeprowadzić edukację przyrodniczą dla ok. 450 uczestników.

Działania edukacyjne przeprowadzone zostaną przez ekspertów/edukatorów z Fundacji dla Przyrody.

Zagadnienia społeczne – [S]

Zagadnienia pracownicze

Fundacja „Solidarni Górniczy”

Organizacja, która na dobre wpisała się w system wsparcia pracowników Bogdanki oraz spółek zależnych, a także społeczności lokalnej mieszkającej w granicach woj. lubelskiego, którzy zwracają się do niej, kiedy znajdą się w trudnej sytuacji życiowej.



Najważniejsze inicjatywy prospołeczne realizowane przez Fundację Solidarni Górniczy w I kwartale 2023 r.:

1. Pomoc w sprawach indywidualnych - dofinansowanie leczenia i rehabilitacji, dofinansowanie sprzętu oraz pomoc finansowa-zapomogi. Pomoc indywidualna związana była głównie z poprawą stanu zdrowia pracowników (emerytów) i ich rodzin oraz z zakupem na ich potrzeby sprzętu medycznego. Zaangażowanie Fundacji przy tego rodzaju pomocy to przede wszystkim wkład finansowy, w niektórych przypadkach również wsparcie organizacyjne. Pomoc socjalna najczęściej dotyczyła dzieci z rodzin po zmarłych pracownikach kopalni oraz emerytów górniczych chorych na choroby przewlekłe. W tych przypadkach poza bezpośrednim wsparciem finansowym Fundacji organizowane są również zbiórki celowe o charakterze ogólnozakładowym ze wsparciem wolontariuszy. Pomoc indywidualną od Fundacji

otrzymuje kilkadziesiąt osób rocznie. Realizacja tych inicjatyw trwa od chwili założenia Fundacji i jest do chwili obecnej kontynuowana.

2. Kontynuowanie współpracy z Powiatowym Centrum Pomocy Rodzinie w Łęcznej w związku z uruchomieniem Punktu Konsultacyjno-Informacyjnego dla Osób uzależnionych. Celem Punktu jest zdiagnozowanie problemów w zakresie uzależnień i przemocy w rodzinie, planowanie pomocy i udzielenie wsparcia w przezwyciężaniu trudności życiowych, niwelowanie skali zjawiska przemocy i agresji oraz przeciwdziałanie uzależnieniom. Pomocą objęci są głównie mieszkańcy powiatu łęczyńskiego. Działalność Punktu to przede wszystkim dyżury specjalistów (lekarzy, psychologów), a także opracowanie artykułów, kolportaż ulotek i prowadzenie zakładki na stronie internetowej PCPR. Pomoc Fundacji to przede wszystkim wsparcie finansowe oraz podejmowanie prób dotarcia do osób potrzebujących pomocy i działania komunikacyjne w tym zakresie na terenie Spółki.

3. Pomoc ofiarom wojny w Ukrainie. Nadal organizowana jest pomoc i wsparcie obywatelom Ukrainy dotkniętymi skutkami konfliktu zbrojnego. Do Ośrodka w którym przebywają uchodźcy przekazane zostały dary rzeczowe. W I kwartale 2023 r. wsparcia udzielono 13 osobom potrzebującym pomocy finansowej.

4. Organizacja zbiórek i akcji charytatywnych Od początku roku Fundacja angażuje się w działania na rzecz chorych i potrzebujących dzieci pracowników Spółki. Wspólnie ze Związkami Zawodowymi ZZG zorganizowana została aukcja podczas Bału Charytatywnego, z której dochód przekazany został na leczenie dwóch chłopców. Równoległe wystawiony był szereg aukcji na portalu Allegro. Licytujący mieli do wyboru zjazd pod ziemię, wycieczkę po kopalni oraz hałdzie skał płonnych czy lot samolotem.

Na wszystkich trzech polach wydobywczych z inicjatywy pracowników odbyła się także zbiórka na leczenie chorej dziewczynki. Zebrane fundusze pozwoliły na zamknięcie zbiórki i wyznaczenie terminu operacji chorego serca dziewczynki.

We współpracy z Warsztatami Terapii Zajęciowej z Janowicy przygotowany został Kiermasz Wielkanocny - dochód ze sprzedaży ozdób świątecznych przekazany jest na działania statutowe organizacji.

5. Organizacja Biesiady Górniczej Fundacja wraz z Fundatorem: Zarządem LW Bogdanka S.A. w celu integracji wszystkich pracowników Spółki oraz emerytów rozpoczęła przygotowania do organizacji Biesiady. Wydarzenie nawiązujące do górniczych tradycji, będzie wyjątkową okazją do integracji zespołu, spędzeniu czasu wspólnie ze znajomymi.

Zaangażowanie w rozwój otoczenia społecznego

Współpraca na rzecz Ośrodka Rewalidacyjno-Wychowawczego w Łęcznej

Kontynuując działania rozpoczęte w 2022 r. LW Bogdanka wraz ze Stowarzyszeniem na rzecz Dzieci, Młodzieży i ich Rodzin SENSUS na początku 2023 r. sformalizowały harmonogram działań w celu utworzenia ogrodów sensorycznych oraz tężni dla podopiecznych Ośrodka Rewalidacyjno - Wychowawczego w Łęcznej oraz mieszkańców Łęcznej.

Ogrody, zostaną zaprojektowane oraz przystosowane do potrzeb rozwojowych wychowanków Ośrodka, jak również dla całej społeczności lokalnej. Zostaną wykorzystane do celów rehabilitacji wychowanków ORW tj. dzieci i młodzieży z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu głębokim, oraz dzieci i młodzieży z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu lekkim, umiarkowanym lub znacznym ze

sprężoną niepełnosprawnością. Projekt ogrodów będzie przewidywał utworzenie 4 stref tj.:

- strefy zajęć terapeutycznych,
- strefy sensorycznej (która będzie zaprojektowana z podwyższonych rabat), przeznaczonych głównie do stymulacji sensorycznej
- strefy spacerowej.
- tężni

Podwyższone rabaty będą tak zaprojektowane, aby zapewnić wychowankom, w tym wychowankom na wózkach inwalidzkich, możliwość bezpośredniego kontaktu z roślinnością, w szczególności dotyczy to zmysłów: dotyku, smaku, zapachu. Wszystkie rośliny planowane w nasadzeniach będą miały miękkie formy i stonowane barwy, dzięki czemu będą relaksowały i uspokajały. W strefie spacerowej układ komunikacji dostosowany będzie do poruszania się wychowanków z niepełnosprawnościami, w tym z niepełnosprawnościami ruchowymi, poruszającymi się na wózkach inwalidzkich oraz dla wychowanków z dysfunkcjami wzrokowymi. Tym samym uwzględniać będzie wymogi dotyczące szerokości ścieżek, nachyleń terenu, obszarów manewrowych, zmiany kierunków ruchu, ewentualnych spoczników. Ciągi komunikacyjne zaprojektowane będą w formie alejek. Projekty ogrodów sensorycznych zostaną również wkomponowane w założenia architektoniczne sąsiadującego z ORW zespołem pałacowo-parkowym w Łęcznej. Umowa współpracy jest wynikiem podpisanego w listopadzie 2022 r. listu intencyjnego pomiędzy Uniwersytetem Przyrodniczym w Lublinie, Ośrodkiem Rewalidacyjno-Wychowawczym w Łęcznej, Powiatem Łęczyńskim, Lubelskiem Węglem Bogdanka S.A. oraz Stowarzyszeniem na rzecz Dzieci, Młodzieży i ich Rodzin SENSUS z Łęcznej.

Zagadnienia społeczne – [S]

Zaangażowanie w rozwój otoczenia społecznego

Rozwój lokalnej społeczności

„Siłą Bogdanki są ludzie” to hasło które pokazuje, że pozycja jaką posiada Spółka osiągnięta została wspólnym wysiłkiem wszystkich pracowników. Oprócz hasła i oryginalnego symbolu wartość ma także dla swych najbliższych sąsiadów – społeczności lokalnej. Bogdanka posiada bogatą 40-letnią historię, ale posiada jeszcze coś bardzo ważnego - przynależność do regionu i jego mieszkańców.

Bogdanka dąży do tego, by dla interesariuszy lokalnych być dobrym sąsiadem. Wspieramy swoje najbliższe otoczenie oraz lokalną społeczność, między innymi poprzez dofinansowywanie szeregu projektów i inicjatyw społecznych, których celem jest rozwój sfery kulturalnej, naukowej, oświatowej, zdrowotnej, budowy infrastruktury gminnej oraz zabezpieczenie innych potrzeb lokalnej społeczności. Swoją aktywność skupiamy priorytetowo na obszarze woj. lubelskiego zgodnie z *Polityką Zaangażowania Społecznego LWB*.

Działalność dobroczynna

Darowizny w formie świadczenia rzeczowego lub pieniężnego przekazane w pierwszym kwartale 2023 r. przez Zarząd LW Bogdanka S.A. aktywnie wsparły realizację celów społecznie użytecznych przez różnorodne podmioty z otoczenia społecznego. Zawartych zostało 8 umów darowizn z fundacjami, stowarzyszeniami, gminami, szkołami, szpitalami oraz innymi podmiotami realizującymi zadania na rzecz społeczności. Z funduszu darowizn zrealizowano szeregi inicjatyw m.in. zakup nowoczesnego sprzętu ratunkowego

przez Ochotniczą Straż Pożarną w Stanach Nowych, zakup agregatów prądotwórczych przez Caritas Diecezji Zamojsko-Lubaczowskiej oraz przez Koło Gospodyń Wiejskich w Zamchu.

Wielosektorowe partnerstwa Bogdanki

Nieustanny dialog i dążenie do wspierania rozwoju lokalnej społeczności zaowocował umową partnerską z obszaru społecznej odpowiedzialności biznesu z bliską Spółce Jednostką Samorządu Terytorialnego – Powiatem Łęczyńskim oraz Gminą Puchaczów. W ramach współpracy realizowane są zadania związane z: promocją lokalności, twórców, turystyki, a także przeciwdziałaniem wykluczeniu społecznemu, edukacji ekologicznej i kulturalnej.

Ekologia w szkołach

Ukierunkowanie działań projektowych na zero waste „brak śmieci” lub „brak marnowania”, to reakcja na generowanie odpadów z czym spotykamy się w codziennym życiu. Polityka Zaangażowania Społecznego LW Bogdanka S.A. priorytetowo traktuje zagadnienia edukacji. W projekcie skupimy się na edukacji przyrodniczej formalnej jak i pozaformalnej dotyczącej ochrony środowiska, zasobów wodnych, powietrza, a także redukcji odpadów. Spółka podejmuje szereg działań wspierających rozwój społeczności lokalnej w tym wypadku skierowanej do dzieci i młodzieży. Realizacja Projektu w szkołach podstawowych i średnich to często kontynuacja wieloletniej współpracy z placówkami oświatowymi w powiecie. Projekt łączy w sobie promowanie ekologii, idei zero waste ale też pomoże w nawiązaniu współpracy pomiędzy placówkami oświatowymi. Warunkiem skuteczności tych wszystkich działań jest właśnie integracja społeczeństwa w poszukiwaniu najlepszych metod oraz wdrażanie ekologicznych nawyków. W konkursie ekologicznym rEKONstruktor udział

wzięło 5 szkół z powiatu łęczyńskiego. Pierwszy etap konkursu miał miejsce w szkołach, po obradach komisji wewnętrznych przesłane zostały nam zdjęcia najlepszych projektów.

Zespół Szkół im Simona Bolívara w Milejowie oraz Zespół Szkół im. Kazimierza Jagiellończyka zgłosiły po 3 projekty, Zespół Szkół w Kijanach zgłosiły dwa projekty, oraz po jednym Zespół Szkół Górniczych w Łęcznej oraz Zespół Szkół z Oddziałami Integracyjnymi w Cycowie.

Zakończenie projektu wraz z wręczeniem nagród miało miejsce 9 marca w siedzibie Spółki. Laureatami konkursu zostali - uczniowie klasy 3 Technikum Informatycznego z Zespołu Szkół im. Króla Kazimierza Jagiellończyka w Łęcznej. Młodzież wyjechała w nagrodę do Centrum Nauki Kopernik w Warszawie.



Kobiety „Aktywne i spełnione” – II edycja

Rozpoczął się nabór do kolejnej edycji projektu społecznego skierowanego do kobiet z powiatu łęczyńskiego. Lubelski Węgiel Bogdanka wspólnie z partnerami Stowarzyszeniem Wspierania Aktywności, Stowarzyszeniem Lubelski Klub Biznesu oraz Gminną Biblioteką Publiczną w Puchaczowie pracują nad przygotowaniem harmonogramu projektu oraz dopracowaniem tematyki modułów warsztatowych i spotkań. W projekcie przewidują się 210 godzin warsztatów w ramach grup rozwojowych, 100 godzin indywidualnego poradnictwa psychologicznego oraz 56 godzin tutoringu dla 60 uczestniczek. Myślą przewodnią projektu jest wspieranie szans kobiet na zatrudnienie, rozwój społeczno-edukacyjny i osobisty. Poprzez promocję ekologicznego myślenia, podnoszenie świadomości zrównoważonego rozwoju, promowanie rozwoju na obszarach wiejskich powiatu łęczyńskiego i w mieście Łęczna, wymianę dobrych praktyk, psychologicznego wsparcia, odkrycia potencjału tkwiącego w regionalizmie i lokalnych tradycjach.



Zagadnienia społeczne – [S]

Zaangażowanie w rozwój otoczenia społecznego

Awers/Rewers SZTUKI

Awers/Rewers jest projektem rozpoczętym w 2022 r., zaplanowane zadanie jest częścią procesu rozwoju Dworu Lacherta w Ciechankach oraz całego regionu. Ewaluacja zadania z 2022 r. wskazała najważniejsze potrzeby społeczne, które są zbieżne z celami projektu: zwiększenie kompetencji mieszkańców, zwiększenie rozpoznawalności miejsca, rozwój regionu, budowanie więzi wśród mieszkańców. Projekt skierowany jest do odbiorców z gminy Puchaczów w każdej grupie wiekowej. Udział w wydarzeniu weźmie około 300 osób.

Pomysł animacji miejsca - Dworu w Ciechankach opiera się na idei dwustronnej korzyści. Dwór jako miejsce przepełnione twórczą tożsamością międzywojennych właścicieli stanie się domem otwartym dla młodych twórców, artystów, uczniów szkół i studentów kierunków artystycznych. Jednocześnie otworzy swoje drzwi dla lokalnej społeczności, tworząc miejsce spotkań, rozmów i wymiany. Dwa środowiska - lokalne i twórcze będą mogły się spotkać w Centrum Pracy Twórczej na równych prawach i poczuć to miejsce jako swoje. Projekt podzielony będzie na dwa zadania:

Zadanie I pt. REWERS zakłada organizację cyklu wydarzeń – spotkań ze sztuką dla lokalnej społeczności. Planowane jest zorganizowanie warsztatów fotograficznych i filmowych, radiowych, pszczelarskich, a nawet kulinarnych. W letnie wieczory odbędą się potańcówki.

AWERS to nazwa drugiego Zadania, w którym zaplanowane jest spotkanie plenerowe dla studentów z wydziału artystycznego Uniwersytetu Warszawskiego oraz plener z architektury krajobrazu.

Bogdanka Społecznie Zaangażowana

Jest to program, który odpowiada na potrzeby pracowników Spółki, którzy są zaangażowani społecznie i chcą działać na rzecz swojego otoczenia. Obecnie trwają prace nad reorganizacją programu w związku z przeniesieniem go pod obsługę Fundacji Solidarni Górnicy.

Aktywni w Bogdance czyli work-life-balance

Już kolejny rok pracownicy GK LW Bogdanka mogą zgłaszać swoje pasje do programu Aktywni w Bogdance. Program jest skierowany do wszystkich pracowników Grupy, którzy chcieliby zaprezentować pozazawodowe aktywności.



Stypendia Kulturalne Bogdanki Podsumowanie II i start III edycji programu



Do drugiej edycji młodzi artyści i animatorzy kultury zgłosili aż 56 projektów. Spośród zgłoszeń komisja konkursowa wybrała 20 projektów, które otrzymało dofinansowanie w kategoriach:

film, muzyka, sztuki wizualne, taniec, teatr i upowszechnianie kultury. Tegoroczny budżet stypendiów wynosił 100 tysięcy złotych. Przeprowadzone w ramach Stypendiów projekty cechowała niezwykła różnorodność i godna podziwu inwencja twórcza. Dzięki dofinansowaniu możliwe było zrealizowanie między innymi dwóch filmów, wielokulturowych koncertów, performansu site-specific, warsztatów związanych z kulturą ukraińską czy pokazu mody projektantów studiujących na Akademii Sztuk Pięknych we Lwowie.



Stypendia kulturalne Bogdanki w Chatce Żaka to program stypendialny, mający na celu wspieranie działań młodych artystów i animatorów kultury z regionu Lubelszczyzny. Realizowany jest w ramach Polityki Zaangażowania Społecznego LW Bogdanka S.A., we współpracy z Akademickim Centrum Kultury i Mediów UMCS Chatka Żaka w Lublinie. W marcu ruszył nabór projektów do kolejnej edycji Stypendiów.

Młodzi artyści mają szansę zdobyć finansowe wsparcie w kwocie od 2,5 tys. zł do nawet 7 tys. zł. Warunkiem jest przygotowanie i przedstawienie pomysłu artystycznego w zakresie twórczym lub animacyjnym. Do podziału, na studentów czeka 100 tysięcy złotych. Zgłoszenia można przysyłać do 19 maja.

Bogdanka dla Ukrainy

Organizacja akcji pomocowej wynikającej z trwającego konfliktu zbrojnego toczącego się na terytorium Ukrainy rozpoczęła się na terenie Spółki zaraz po informacji o rozpoczęciu działań 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 ściślejszej współpracy z instytucjami pomocowymi, z wolontariuszami, z samorządami. Objęła wieloobszarową pomoc materialną i finansową. Koordynację akcji pomocowej przekazano Fundacji „Solidarni Górnicy”. W tym roku przekazane na Ukrainę zostały powerbanki. Wspierając uchodźców przebywających nadal na terenie powiatu łęczyńskiego przekazane zostały dary rzeczowe. LW Bogdanka przekazał także darowizny finansowe na rzecz organizacji niosących pomoc humanitarną: Fundacji „Pomoc Polakom na Wschodzie im. Jana Olszewskiego” oraz Caritas Diecezji Zamojsko-Lubaczowskiej.

Lubelscy Przedsiębiorcy Jutra

Pilotażowy program dla młodzieży w wieku 14-19 lat, w którym wzięło udział łącznie 50 uczniów z trzech powiatów – łęczyńskiego, krasnostawskiego oraz janowskiego realizowany był w partnerstwie z Lubelskim Węglem Bogdanka. W trakcie programu młodzież uczestniczyła łącznie w ponad 19 praktycznych warsztatach, spotkaniach i prelekcjach, a zdobyta wiedzę mogła wykorzystać w dwóch konkursach – na najlepszy pomysł biznesowy oraz na najlepszy biznesplan – organizowanych w ramach programu.



Zagadnienia zarządcze – [G]

Kwestie społecznej odpowiedzialności i zrównoważonego rozwoju przyjmują coraz większą wagę na arenie międzynarodowej. W szczególności sposób regulują one wymagania z zakresu działalności niefinansowej dużych przedsiębiorstw, do których należy również GK LW Bogdanka.

Niezmiennie wszystkie operacje podejmowane przez Spółkę są zgodne z przepisami oraz wewnętrznymi regulacjami. Zarządzanie zgodnością w Spółce obejmuje trzy obszary - zgodność działania z powszechnie obowiązującymi aktami prawa, zgodność z aktami wewnętrznymi Spółki oraz zgodność z normami etycznymi. Dział Polityki Compliance monitoruje bieżące przestrzeganie zapisów prawa i niezwłocznie reaguje w przypadku pojawienia się nieprawidłowości. Dodatkowo od 2020 r. w firmie funkcjonuje Polityka Compliance.

Kluczowymi dokumentami zapewniającymi zgodność w LW Bogdanka S.A. są:

- Statut Spółki
- Regulamin Zarządu
- Regulamin Rady Nadzorczej
- Regulamin Walnego Zgromadzenia
- Regulamin Organizacyjny
- Regulamin Pracy
- Zakładowy Układ Zbiorowy Pracy
- Kodeks Etyki LWB
- Polityka zgłaszania naruszeń
- Polityka Compliance.

Stając naprzeciw nowym wyzwaniom w Spółce regularnie przeprowadzana jest ewaluacja dotychczasowych regulacji i polityk, szczególnie pod kątem wymagań klimatycznych ale również z zakresu różnorodności i praw człowieka. Trwają również prace nad aktualizacją ryzyk klimatycznych w Spółce. Za podjęte działania oraz monitoring w zakresie wymagań klimatycznych nadzór sprawuje nowopowstała Sekcja ds. Klimatu.

Strategia ESG Bogdanki

W 2022 r. dokonano aktualizacji strategii społecznej odpowiedzialności, obowiązującej w Spółce od 2018 r. W wyniku prac opracowano „Strategię ESG GK LW Bogdanka na lata 2023-2025 z perspektywą do roku 2030. Celem strategii ESG jest uzupełnienie luk i podjęcie działań w ramach obszarów i zagadnień zidentyfikowanych jako słabe strony oraz wzmocnienie mocnych stron, w filarze środowiskowym, społecznym, ładu korporacyjnego, a także regionu przy uwzględnieniu perspektyw różnorodnych grup interesariuszy, uwarunkowań prawnych, trendów rynkowych oraz długoterminowego planu tzw. sprawiedliwej transformacji i wyzwań stojących przed branżą górniczą. Przyjęcie strategii ESG przez Zarząd LW Bogdanka nastąpiło w grudniu 2022 r.. Od początku roku trwają prace nad operacjonalizacją założeń Strategii ESG. W wyniku opracowano karty projektowe dla inicjatyw strategicznych, a realizacja części z nich już została rozpoczęta. Przykładem może być wdrożony w Spółce proces analizy wniosków inwestycyjnych pod kątem ich wpływu na środowisko i aspekty społeczne. W najbliższym czasie podobna polityka zostanie przyjęta w ocenie projektów podejmowanych w Spółce.



Rada Naukowa ds. ochrony środowiska przy Lubelskim Węglu „Bogdanka” S.A.

Mając na uwadze sąsiedztwo niezwykle cennego przyrodniczo otoczenia w którym funkcjonuje LW Bogdanka, ale też oczekiwania interesariuszy wobec wpływu Spółki na środowisko w maju 2022 r. Zarząd LW Bogdanka powołał Radę Naukową ds. ochrony środowiska przy Lubelskim Węglu „Bogdanka” S.A. jako formę stałego organu opiniującego-doradczego, składającego się z ekspertów różnych dziedzin ochrony środowiska.

Rada Naukowa jest organem tworzącym opinie i rekomendacje dla Zarządu co do planowanych i realizowanych działań Grupy kapitałowej z zakresu ochrony środowiska. Jest to organ niezależny, a jej członkowie pełnią swoją funkcję społecznie, nie pobierając wynagrodzenia z tego tytułu.

Do zadań Rady Naukowej należy w szczególności:

- ocena stanu zasobów, tworów i składników przyrody w najbliższym oddziaływaniu LW Bogdanka
- udział w tworzeniu oraz wdrażaniu polityki ds. ochrony środowiska LW Bogdanka
- opiniowanie projektów i koncepcji projektów z zakresu ochrony środowiska realizowanych przez Spółkę
- ocena realizacji skuteczności podejmowanych przez Spółkę działań na rzecz ochrony środowiska
- opiniowanie wybranych wniosków o współpracę w dziedzinie ochrony środowiska otrzymywanych przez LW Bogdanka
- opiniowanie programów badawczych i naukowych w zakresie ochrony środowiska kierowanych do LW Bogdanka
- przedstawianie wniosków i opinii w sprawach ochrony środowiska
- proponowanie aktywności w obszarze ochrony środowiska, w które LW Bogdanka może się zaangażować.

Posiedzenia Rady Naukowej odbywają się minimum dwa razy w roku – pracownicy Spółki mają możliwość zgłaszania potrzeb w kontekście pozyskania opinii, zaś Naukowcy – otrzymują interesujące ich informacje i dane, w myśl należytej staranności i transparentności

Na stanowisko przewodniczącego Rady na najbliższe 5 lat wybrano prof. Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie Pana Grzegorza Grzywaczewskiego.

W I kwartale 2023 r. odbyły się dwa posiedzenia Rady Naukowej gdzie:

- w ramach I posiedzenia Rady jej członkowie opiniowali projekt „Łęczyńskiego Klastra Energii” wydając pozytywne rekomendacje.
- w ramach II posiedzenia jej członkowie poddali dyskusji zainicjowany przez Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN wraz z Instytutem Techniki Górniczej KOMAG, Uniwersytetem Marii Curie-Skłodowskiej oraz LW Bogdanka projektu, opracowania systemu (informatycznego) monitorowania i prognozowania wpływu zmian hydrogeologicznych i hydrologicznych na środowisko biotyczne i abiotyczne w celu wzmocnienia potencjału małej retencji

W lutym 2023 r. (w ramach I posiedzenia Rady Naukowej), zorganizowano również zjazd do wyrobisk górniczych Lubelskiego Węgla „Bogdanka” S.A. celem zapoznania wszystkich członków Rady z pracą górników, infrastrukturą kopalnianą w tym procesami wydobycia węgla jakie są wdrożone i wykorzystywane w naszej Spółce



3. Sytuacja finansowa



Produkcja, sprzedaż i zapasy węgla GK LW Bogdanka

Produkcja, sprzedaż węgla handlowego Spółki

[tys. ton]	IQ 2022	IQ 2023	Zmiana	Zmiana %
Wydobycie węgla brutto	3 867	2 969	-898	-23,2%
Produkcja węgla handlowego	2 809	1 623	-1 186	-42,2%
Uzysk (%)	72,6%	54,7%	-17,9 p.p	-24,7%
Sprzedaż węgla handlowego	2 716	1 582	-1 134	-41,8%
Nowe wyrobiska (km)	8,6	8,5	-0,1	-1,2%

Zapasy węgla handlowego Spółki

[tys. ton]	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2023	Zmiana [%] 31.03.2023 / 31.03.2022	Zmiana [%] 31.03.2023 / 31.12.2022
Zapasy węgla	113	22	62	-45,1%	181,8%

Struktura produkcji węgla handlowego

[%]	IQ 2022	IQ 2023
Miał	99,4%	97,9%
Orzech	0,0%	1,9%
Groszek	0,6%	0,2%
Razem	100,0%	100,0%

Wyniki wypracowane przez Grupę w I kwartale 2023 r. były pod presją zdarzenia z III kwartału 2022 r. jakim było zaciśnięcie ściany 3/VII/385. Konsekwencją spadku produkcji węgla handlowego był spadek wielkości sprzedaży, jednakże został on zmitygowany wyższą ceną sprzedaży.

Produkcja węgla

(-) wydobycie węgla brutto w I kwartale 2023 r. spadło o 23,2%, tj. o 898 tys. ton
 (-) produkcja węgla handlowego w I kwartale 2023 r. wyniosła 1.623 tys. ton, czyli o 42,2% (-1.186 tys. ton) mniej niż w I kwartale 2022 r.
 (-) uzysk wyniósł 54,7% w I kwartale 2023 r. wobec 72,6% w I kwartale 2022 r.

Sprzedaż węgla

(-) w I kwartale 2023 r. sprzedaż węgla zmniejszyła się o 41,8% w stosunku do I kwartału 2022 r.

Zapasy

(+) na koniec I kwartału 2023 r. stan zapasów węgla wyniósł 62 tys. ton, czyli o 40 tys. ton więcej niż na koniec 2022 r.
 (+) prezentowany na koniec I kwartału 2023 r. poziom zapasu węgla odpowiada w przybliżeniu trzydniowej produkcji węgla handlowego (na podstawie średniej 3-miesięcznej dobowej produkcji)
 (+) relatywnie niski poziom zapasu węgla jest wypadkową osiągniętej produkcji węgla handlowego oraz zrealizowanej sprzedaży węgla

Struktura produkcji węgla handlowego

z uwagi na sprzedaż klientom indywidualnym niewielkiej zmianie uległa struktura produkcji węgla. Jednak dalej dominującym sortymentem węgla pozostaje miał energetyczny z udziałem w produkcji w I kwartale 2023 roku na poziomie ok. 98%.

Przychody ze sprzedaży i główni odbiorcy GK LW Bogdanka

Dynamika zmian źródeł przychodów ze sprzedaży

[tys. zł]	IQ 2022	IQ 2023	Zmiana	Zmiana %
Sprzedaż węgla	711 611	915 560	203 949	28,7%
Pozostała działalność	14 079	22 055	7 976	56,7%
Sprzedaż towarów i materiałów	6 078	3 063	-3 015	-49,6%
Razem	731 768	940 678	208 910	28,5%

Struktura przychodów

[%]	IQ 2022	IQ 2023
Sprzedaż węgla	97,3%	97,4%
Pozostała działalność	1,9%	2,3%
Sprzedaż towarów i materiałów	0,8%	0,3%
Razem	100,0%	100,0%

Struktura geograficzna przychodów ze sprzedaży

[tys. zł]	IQ 2022	Struktura	IQ 2023	Struktura
Sprzedaż krajowa	666 413	91,1%	940 678	100,0%
Sprzedaż zagraniczna	65 355	8,9%	0	0,0%
Razem	731 768	100,0%	940 678	100,0%

Przychody ze sprzedaży węgla

(+) w I kwartale 2023 r. Grupa uzyskała 915.560 tys. zł przychodów ze sprzedaży węgla, co oznacza wzrost o 28,7% w stosunku do I kwartału 2022 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 2023 r. przychody z pozostałej działalności (do której zakwalifikowane są m.in. przychody spółek zależnych) wyniosły 22.055 tys. zł (2,3% ogółu przychodów), wobec 14.079 tys. zł (1,9% przychodów) w analogicznym okresie 2022 r. (wzrost o 56,7% r/r). Znaczącymi pozycjami w tej grupie były:

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

Niższa wartość przychodów ze sprzedaży towarów i materiałów jest pochodną niższej wartościowo 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 I kwartale 2023 r. nie wystąpiła sprzedaż zagraniczna, natomiast w I kwartale 2022 r. sprzedaż węgla za granicę (głównie Ukraina) odbywała się przy udziale pośredniczącego podmiotu węglowego.

Główni odbiorcy

Prawie 88% ze zrealizowanej sprzedaży węgla (w ujęciu wartościowym) w I kwartale 2023 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 2022 r. udział wyżej wymienionych odbiorców był o ok. 12 p.p. niższy.

- Główni odbiorcy wg udziału w przychodach:
- Enea Wytwarzanie sp. z o.o. – Grupa Enea S.A. – ok. 71% udziału w przychodach
 - Enea Elektrownia Połaniec SA – Grupa Enea S.A. - ok. 11% udziału w przychodach
 - Grupy Azoty Zakłady Azotowe Puławy S.A. - ok. 6% udziału w przychodach

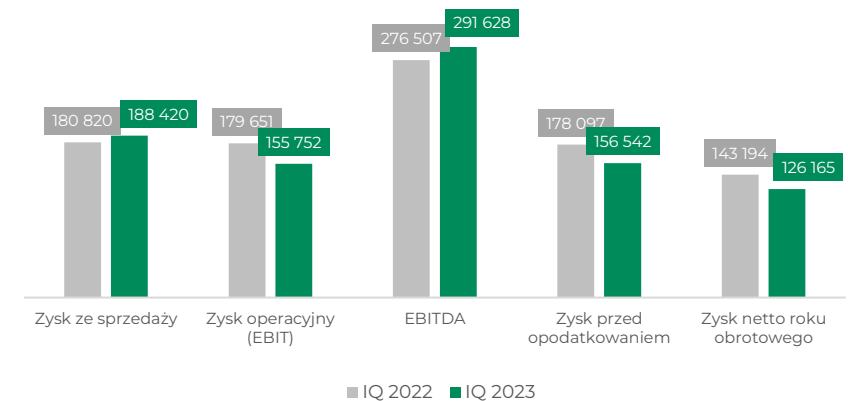
Podstawowe wyniki finansowe GK LW Bogdanka

Analiza skonsolidowanego sprawozdania z wyniku

[tys. zł]	IQ 2022	IQ 2023	Zmiana
Przychody ze sprzedaży	731 768	940 678	28,5%
Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów, sprzedaży, administracyjne	550 948	752 258	36,5%
Zysk ze sprzedaży	180 820	188 420	4,2%
Rentowność sprzedaży brutto	24,7%	20,0%	-4,7 p.p
Pozostałe przychody	827	1 019	23,2%
Pozostałe koszty	621	900	44,9%
Zysk operacyjny netto	181 026	188 539	4,2%
Pozostałe straty netto	-1 375	-32 787	2 284,5%
Zysk operacyjny (EBIT)	179 651	155 752	-13,3%
Rentowność EBIT	24,6%	16,6%	-8,0 p.p
EBITDA	276 507	291 628	5,5%
Rentowność EBITDA	37,8%	31,0%	-6,8 p.p
Przychody finansowe	2 256	7 632	238,3%
Koszty finansowe	3 810	6 842	79,6%
Zysk przed opodatkowaniem	178 097	156 542	-12,1%
Rentowność zysku przed opodatkowaniem	24,3%	16,6%	-7,7 p.p
Podatek dochodowy	34 903	30 377	-13,0%
Zysk netto roku obrotowego	143 194	126 165	-11,9%
Rentowność netto	19,6%	13,4%	-6,2 p.p



Podstawowe wyniki finansowe GK LW Bogdanka (tys. zł)



Podstawowe wyniki finansowe GK LW Bogdanka

Przychody ze sprzedaży

Wartość przychodów ze sprzedaży w I kwartale 2023 r. wzrosła o 28,5% w stosunku do analogicznego okresu roku poprzedniego i wyniosła 940.678 tys. zł.

Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów, sprzedaży, administracyjne

W I kwartale 2023 r. koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów łącznie z kosztami sprzedaży i administracyjnymi wyniosły 752.258 tys. zł i były wyższe o 201.310 tys. zł w stosunku do analogicznego okresu roku poprzedniego, w którym wykazały wartość 550.948 tys. zł.

Zysk ze sprzedaży

W I kwartale 2023 r. zysk ze sprzedaży wyniósł 188.420 tys. zł, podczas gdy w analogicznym okresie 2022 r. wyniósł on 180.820 tys. zł.

Pozostałe przychody

Pozostałe przychody w I kwartale 2023 r. wyniosły 1.019 tys. zł wobec 827 tys. zł rok wcześniej. Wzrost w porównaniu do I kwartału 2022 r. wynika głównie z wyższej kwoty otrzymanych odszkodowań.

Pozostałe koszty

Pozostałe koszty w I kwartale 2023 r. wyniosły 900 tys. zł podczas gdy w I kwartale 2022 r. wyniosły 621 tys. zł – wzrost wynika głównie z wyższych kwot opłat egzekucyjnych w związku z prowadzonymi sprawami spornymi.

Pozostałe straty netto

W I kwartale 2023 r. pozostałe straty netto wyniosły 32.787 tys. zł wobec 1.375 tys. zł w I kwartale 2022 r.

Tak znaczący wzrost jest przede wszystkim efektem utworzenia odpisów aktualizujących wartość aktywów trwałych w wysokości 28.669 tys. zł.

EBIT

Zysk operacyjny w I kwartale 2023 r. wyniósł 155.752 tys. zł. Rentowność EBIT wyniosła w I kwartale 2023 r. 16,6%, czyli o 8,0 p.p. mniej aniżeli w I kwartale poprzedniego roku.

EBITDA

Wynik EBITDA w I kwartale 2023 r. zwiększył się w stosunku do I kwartału 2022 r. i wyniósł 291.628 tys. zł. Rentowność EBITDA w I kwartale 2023 r. była niższa od tej osiągniętej w analogicznym okresie 2022 r. i wyniosła 31,0%.

Przychody finansowe

Przychody finansowe w I kwartale 2023 r. wyniosły 7.632 tys. zł wobec 2.256 tys. zł w I kwartale 2022 r. Na przychody finansowe w analizowanym okresie 2023 r. składają się niemal w całości przychody odsetkowe z lokat bankowych. Tak znaczny wzrost wynika ze wzrostu stóp procentowych w trakcie 2023 r.

Koszty finansowe

Koszty finansowe za I kwartał 2023 r. były wyższe o 79,6% od kosztów analogicznego okresu 2022 r. i wyniosły 6.842 tys. zł. Wzrost kosztów finansowych wynika z ujęcia w kosztach wyższych kosztów odsetkowych (odsetkowych) wyceny świadczeń pracowniczych oraz rezerwy na Fundusz Likwidacji Kopalni. Na 31 marca 2023 r. całkowite zadłużenie Grupy wyniosło 4.116 tys. zł, w wobec 7.174 tys. zł na dzień na 31 marca 2022 r.

Zysk przed opodatkowaniem

W I kwartale 2023 r. Grupa odnotowała zysk przed opodatkowaniem w wysokości 156.542 tys. zł wobec 178.097 tys. zł. w I kwartale 2022 r.

Zysk netto za okres obrotowy

W I kwartale 2023 r. Grupa osiągnęła zysk netto w wysokości 126.165 tys. zł wobec 143.194 tys. zł w I kwartale 2022 r.

Bilans GK LW Bogdanka

Bilans [tys. zł]	31.12.2022	31.03.2023	Zmiana
Suma aktywów	4 818 709	5 121 279	6,3%
Rentowność aktywów (ROA)*	3,7%	3,2%	-0,5 p.p.
Aktywa trwałe	3 880 528	3 877 423	-0,1%
Aktywa obrotowe	938 181	1 243 856	32,6%
Kapitał własny	3 707 664	3 833 829	3,4%
Rentowność kapitałów własnych (ROE)*	4,8%	4,2%	-0,6 p.p.
Rezerwy i zobowiązania	1 111 045	1 287 450	15,9%

*w wyliczeniach uwzględniono wynik netto za ostatnie cztery kwartały oraz średni poziom aktywów oraz kapitałów własnych (stan na 31 marca 2023 r. + stan na 31 grudnia 2022 r.)/2.

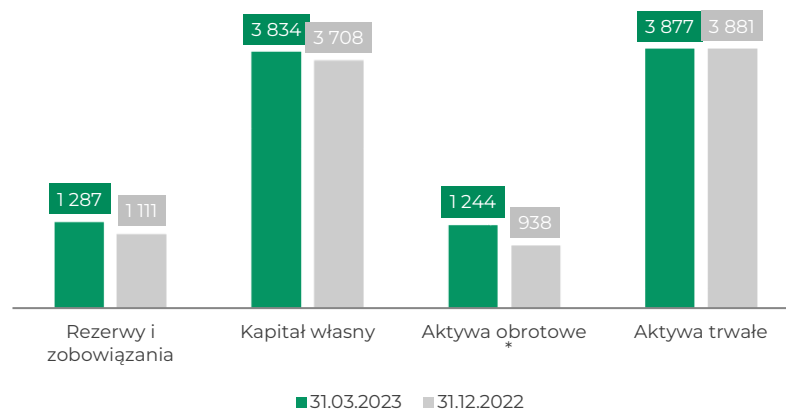
Aktywa

Suma aktywów na 31 marca 2023 r. w stosunku do wartości na 31 grudnia 2022 r. zwiększyła się o 302.570 tys. zł. i wyniosła 5.121.279 tys. zł., przy czym aktywa trwałe spadły o 3.105 tys. zł, a aktywa obrotowe wzrosły o 305.675 tys. zł.
 Wśród aktywów trwałych najistotniejszą zmianą jest spadek wartości niematerialnych o 4.449 tys. zł oraz należności handlowych oraz pozostałych należności o 4.574 tys. zł. Przy rosnącej wartości środków pieniężnych (Fundusz Likwidacji Kopalń) o 5.056 tys. zł. Wśród aktywów obrotowych zwiększeniu uległ stan zapasów o 34.771 tys. zł, wzrosły należności handlowe oraz pozostałe należności o 337.545 tys. zł. Spadła natomiast wartość nadpłaconego podatku dochodowego o 63.604 tys. zł (w związku z rozliczeniem nadpłaty z bieżącymi zobowiązaniami).
 Na 31 marca 2023 r. rentowność aktywów (ROA) wyniosła 3,2%, podczas gdy na koniec 2022 r. wyniosła ona 3,7%.

Pasywa

Kapitał własny wzrósł o 3,4%. Było to efektem uzyskanego całkowitego dochodu za 2022 r. oraz za I kwartał 2023 r.
 Rezerwy i zobowiązania wzrosły o 15,9% w stosunku do wartości na 31 grudnia 2022 r., przy czym zobowiązania krótkoterminowe wzrosły o 41,9% (przede wszystkim wzrosły zobowiązania handlowe oraz pozostałe zobowiązania, zobowiązania z tytułu bieżącego podatku dochodowego oraz zobowiązania z tytułu świadczeń pracowniczych, a zobowiązania długoterminowe spadły o 1,8% (przede wszystkim spadły zobowiązania z tytułu odroczonego podatku dochodowego oraz zobowiązania handlowe oraz pozostałe zobowiązania przy jednoczesnym wzroście rezerw z tytułu świadczeń pracowniczych).
 Na 31 marca 2023 r. odnotowano spadek rentowności kapitałów własnych o 0,6 p.p. w stosunku do końca 2022 r. Wartość wskaźnika ROE na 31 marca 2023 r. wyniosła 4,2%, wobec 4,8% na 31 grudnia 2022 r.

Analiza skonsolidowanego sprawozdania z sytuacji finansowej (mln zł)



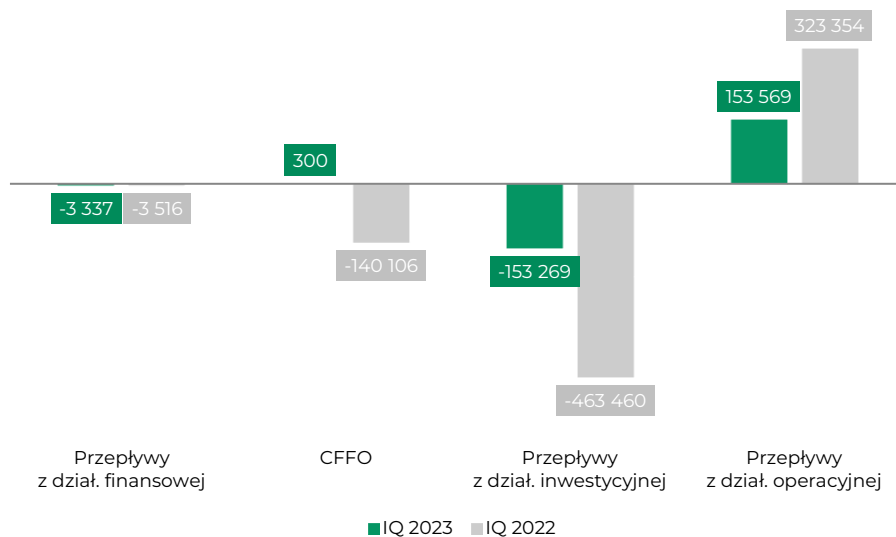
Przepływy pieniężne GK LW Bogdanka

Sytuacja pieniężna

[tys. zł]	IQ 2022	IQ 2023	Zmiana
Przepływy z działalności operacyjnej	323 354	153 569	-52,5%
Przepływy z działalności inwestycyjnej	-463 460	-153 269	-66,9%
CFFO**	-140 106	300	-
Przepływy z działalności finansowej	-3 516	-3 337	-5,1%

*suma przepływów operacyjnych i inwestycyjnych

Analiza przepływów pieniężnych (tys. zł)



Sytuacja pieniężna

Przepływy z działalności operacyjnej

W I kwartale 2023 r. Grupa osiągnęła niższe o 169.785 tys. zł przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej aniżeli w I kwartale 2022 r., – w I kwartale 2023 r. wyniosły one 153.569 tys. zł wobec 323.354 tys. zł rok wcześniej. Spadek o 169.785 tys. zł przepływów pieniężnych netto z działalności operacyjnej jest pochodną wzrostu kapitału obrotowego netto.

Przepływy z działalności inwestycyjnej

Przepływy z działalności inwestycyjnej zmniejszyły swoją wartość (w ujęciu bezwzględny) w I kwartale 2023 r. o 66,9% (do 153.269 tys. zł) w stosunku do analogicznego okresu 2022 r. W I kwartale 2022 r. została założona lokata (inna inwestycja krótkoterminowa) z terminem zapadalności powyżej trzech miesięcy na kwotę 250.000 tys. zł.

Przepływy z działalności finansowej

W I kwartale 2023 r. Grupa odnotowała ujemne przepływy z działalności finansowej w wysokości 3.337 tys. zł. Dominującymi pozycjami były spłacone pożyczki oraz płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu.

Wskaźniki zadłużenia i płynności GK LW Bogdanka

Grupa przy omawianiu wyników skonsolidowanych 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]	31.12.2022	31.03.2023	Zmiana
Wskaźnik ogólnego zadłużenia	23,1%	25,1%	2,0 p.p.
Wskaźnik (dług plus zobowiązania pracownicze)/EBITDA	0,38	0,43	13,2%
Wskaźnik dług netto/EBITDA**	-0,77	-0,75	-2,6%
Wskaźnik zadłużenia kapitałów własnych	30,0%	33,6%	3,6 p.p.
Wskaźnik pokrycia aktywów trwałych kapitałami stałymi (aktywa trwałe/kapitały stałe)	108,6%	111,7%	3,1 p.p.
Wskaźnik zadłużenia krótkoterminowego (zobowiązania krótkoterminowe/pasywa)	9,3%	12,4%	3,1 p.p.
Wskaźnik zadłużenia długoterminowego (zobowiązania długoterminowe/pasywa)	13,7%	12,7%	-1,0 p.p.

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

	31.12.2022	31.03.2023	Zmiana
Wskaźnik płynności bieżącej	2,15	1,99	-7,4%
Wskaźnik płynności szybkiej	1,70	1,62	-4,7%

W okresie objętym skonsolidowanym sprawozdaniem finansowym 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 2023 r. wzrósł o 2,0 p.p. w stosunku do stanu na 31 grudnia 2022 r. i wyniósł 25,1% (dynamika przyrostu zobowiązań była wyższa jak dynamik przyrostu sumy bilansowej).

Poziom zadłużenia Grupy nie stanowił na 31 marca 2023 r. zagrożenia dla jej działalności oraz zdolności do terminowego wywiązywania się ze zobowiązań. Na podstawie średnio i długoterminowych prognoz analizowane są potrzeby finansowe Grupy, aby zapewnić płynność i stan dostępnej gotówki na odpowiednim poziomie.

Wskaźnik dług plus zobowiązania pracownicze/EBITDA

Wskaźnik opisujący stosunek długu do wyniku EBITDA na koniec marca 2023 r. wzrósł o 13,2% i wyniósł 0,43. Porównując dane wg stanu na 31 marca 2023 r. wobec 31 grudnia 2022 r. odnotowano wyższą dynamikę zmiany pozycji dług plus zobowiązania pracownicze niż wyniku EBITDA (liczonego krocząco za ostatnie cztery kwartały).

Wskaźnik dług netto/EBITDA

Wskaźnik opisujący stosunek długu netto (suma oprocentowanych zobowiązań krótko- i długoterminowych minus gotówka i jej ekwiwalenty) do EBITDA spadł, w ujęciu bezwzględny, z -0,77 na 31 grudnia 2022 r. do -0,75 na 31 marca 2023 r. Wartość długu netto spadła i wyniosła -468 mln zł, przy wzroście EBITDA o ok. 15 mln zł (EBITDA liczona krocząco za ostatnie cztery kwartały).

Wskaźnik zadłużenia kapitałów własnych

Wskaźnik zadłużenia kapitałów własnych na 31 marca 2023 r. zwiększył się w stosunku do stanu na 31 grudnia 2022 r. o 3,6 p.p. i wyniósł 33,6% - zobowiązania wzrosły o ok. 176 mln zł, a kapitały własne wzrosły o ok. 126 mln zł.

Wskaźnik pokrycia aktywów trwałych kapitałami stałymi

Wskaźnik pokrycia aktywów trwałych kapitałami stałymi osiągnął poziom 111,7% (na 31 marca 2023 r.) wobec 108,6% (na 31 grudnia 2022 r.) - w analizowanym okresie spadła wartość aktywów trwałych o ok. 3 mln zł, przy jednoczesnym wzroście wartości kapitałów stałych (suma kapitałów własnych i zobowiązań długoterminowych bez rezerw) o ok. 118 mln zł.

Cykle rotacji należności i zobowiązań w GK LW Bogdanka

Cykle rotacji

[tys. zł]			31.12.2022	31.03.2023	Zmiana
1. Cykl rotacji zapasów	$\frac{\text{średni stan zapasów}}{\text{koszty sprzedanych towarów, produktów i materiałów}} \times \text{liczba dni w okresie}$		26	28	7,7%
2. Cykl rotacji należności*	$\frac{\text{średni stan należności}}{\text{przychody ze sprzedaży}} \times \text{liczba dni w okresie}$		39	36	-7,7%
3. Cykl rotacji zobowiązań**	$\frac{\text{średni stan zobowiązań}}{\text{koszty sprzedanych towarów, produktów i materiałów}} \times \text{liczba dni w okresie}$		71	58	-18,3%
4. Cykl operacyjny	1+2		65	64	-1,5%
5. Cykl konwersji gotówki	4-3		-6	6	-

*Należności handlowe oraz pozostałe należności

** Zobowiązania handlowe oraz pozostałe zobowiązania

Cykl rotacji zapasów

Cykl rotacji zapasów na 31 marca 2023 r. wydłużył się o 2 dni w stosunku do stanu na 31 grudnia 2022 r. i wynosi 28 dni. Średnio o 2 dni dłużej zajmuje upływanie zapasów.

Cykl rotacji należności

Cykl rotacji należności (liczony na podstawie pozycji bilansowej „Należności handlowe oraz pozostałe należności”) wyniósł 36 dni (wg stanu na 31 marca 2023 r.) wobec 39 dni (wg stanu na 31 grudnia 2022 r.). Średni stan należności wzrósł o ok. 108 mln zł, co jest pochodną wyższej sprzedaży.

Cykl rotacji zobowiązań

Cykl rotacji zobowiązań (liczony na podstawie pozycji bilansowej „Zobowiązania handlowe oraz pozostałe zobowiązania”) na koniec marca 2023 r. skrócił się w stosunku do końca 2022 r. i wynosi 58 dni. W analizowanym okresie Grupa posiadała wyższy średni poziom krótkoterminowych zobowiązań handlowych (o ok. 71 mln zł), co jest pochodną wzrostu kosztów w analizowanym okresie.

Cykl operacyjny

Operacyjny cykl aktywów obrotowych (suma cyklu rotacji zapasów i należności handlowych) w analizowanym okresie uległ skróceniu i wyniósł 64 dni. Średnio po 64 dniach upłynnia się majątek obrotowy Grupy.

Cykl konwersji gotówki

Rezultatem opisanych powyżej tendencji było osiągnięcie cyklu konwersji gotówki wynoszącego na 31 marca 2023 r. 6 dni. Dodatnia wartość wskaźnika oznacza, że Grupa nie korzysta z kredytu kupieckiego w finansowaniu swojej bieżącej działalności.

Rezerwy GK LW Bogdanka

Rezerwy bilansowe [tys. zł]

	Stan na 31.03.2022	Stan na 31.12.2022	Stan na 31.03.2023	Zmiana IQ2023/ 31.12.2022	Zmiana IQ2023/ IQ 2022
Rezerwy pracownicze	230 691	229 813	263 389	14,6%	14,2%
Rezerwa na koszty likwidacji kopalni i rekultywację gruntów	130 161	155 452	152 332	-2,0%	17,0%
Szkody górnicze	6 008	6 844	3 592	-47,5%	-40,2%
Pozostałe	20 266	5 902	9 907	67,9%	-51,1%
Razem	387 126	398 011	429 220	7,8%	10,9%

Zmiana stanu rezerw [tys. zł]

	Zmiana IQ 2022	Zmiana IQ 2023	Zmiana IQ 2023/ IQ 2022
Rezerwy pracownicze	20 056	33 576	67,4%
Rezerwa na koszty likwidacji kopalni i rekultywację gruntów	-241	-3 120	-
Szkody górnicze	-374	-3 252	-
Pozostałe	1 462	4 005	173,9%
Razem	20 903	31 209	49,3%

Miejsce ujęcia wpływu zmiany rezerw w sprawozdaniu finansowym [tys. zł]

	Zmiana rezerw w IQ 2023	Zmiana ujęta w działalności operacyjnej (EBITDA)	Zmiana ujęta poniżej wyniku z działalności operacyjnej - odsetki	W tym: Zmiana ujęta wyłącznie bilansowo - zwiększenie wartości bilansowej ŚT	Zmiana ujęta w Pozostałych Całkowitych Dochodach	Zmiana ujęta wyłącznie bilansowo - wykorzystanie rezerwy
Rezerwy pracownicze	33 576	44 290	2 867	-	-	-13 581
Rezerwa na koszty likwidacji kopalni i rekultywację gruntów	-3 120	396	2 388	-5 904	-	-
Szkody górnicze	-3 252	-	-	-	-	-3 252
Pozostałe	4 005	4 135	-	-	-	-130
Razem	31 209	48 821	5 255	-5 904	-	-16 963



Koszty LW Bogdanka S.A.

Koszty według rodzaju

[tys. zł]	IQ 2022	IQ 2023	Zmiana
Produkcja netto [tys. t]	2 809	1 623	-42,2%
Sprzedaż [tys. t]	2 716	1 582	-41,8%
Amortyzacja	92 720	103 352	11,5%
Zużycie materiałów i energii	165 145	304 355	84,3%
Usługi obce	141 481	151 387	7,0%
Świadczenia na rzecz pracowników	170 390	260 170	52,7%
Koszty reprezentacji i reklamy	4 392	4 446	1,2%
Podatki i opłaty	16 570	13 936	-15,9%
Pozostałe koszty	1 148	3 408	196,9%
Razem koszty rodzajowe	591 846	841 054	42,1%
Koszt wytworzenia świadczeń na własne potrzeby jednostki	-91 107	-117 049	28,5%
Rozliczenia międzyokresowe	26 651	-7 977	-129,9%
Rezerwy i inne korekty prezentacyjne pomiędzy układem rodzajowym a funkcjonalnym kosztów	31 824	50 631	59,1%
Całkowite koszty produkcji	559 214	766 659	37,1%
Zmiana stanu produktów	-15 152	-19 988	31,9%
Wartość sprzedanych towarów i materiałów	6 052	2 996	-50,5%
Koszt własny produkcji sprzedanej, w tym:	550 114	749 667	36,3%
Koszt sprzedanych produktów, towarów i materiałów	504 061	693 091	37,5%
Koszty sprzedaży	10 158	10 538	3,7%
Koszty administracyjne	35 895	46 038	28,3%

I kwartał 2023 r.

Koszty rodzajowe

W I kwartale 2023 r. LW Bogdanka S.A. poniosła koszty wg układu rodzajowego w wysokości 841,054 tys. zł (+249,208 tys. zł r/r), tj. o 42,1% wyższe niż w I kwartale 2022 r. Na wzrost kosztów w I kwartale 2023 r. główny wpływ miały w szczególności wyższe koszty zużycia materiałów i energii oraz świadczeń na rzecz pracowników

Amortyzacja

Wartość amortyzacji wzrosła o 11,5% (do 103,352 tys. zł) – przede wszystkim wzrosła wartość amortyzacji naturalnej wynikająca z wyższej wartości wytworzenia chodników przyścianowych umarzanych podczas eksploatacji ścian wydobywczych.

Koszty zużytych materiałów i energii

Wartość kosztów zużytych materiałów i energii w trakcie I kwartału 2023 r. w stosunku do I kwartału 2022 r. wzrosła o 84,3% i wyniosła 304,355 tys. zł. W analizowanym okresie znacząco wzrósł koszt zużycia energii elektrycznej, oraz wzrosła wartość zużytych materiałów (przede wszystkim w związku ze wzrostem cen materiałów, w tym szczególnie stali).

Usługi obce

Wartość kosztów usług obcych wzrosła w stosunku do I kwartału 2022 r. o 7,0% i wyniosła 151,387 tys. zł. W analizowanym okresie wzrosła przede wszystkim wartość prac sobotnio-niedzielnych, prac pomocniczych oraz zagospodarowania odpadów.

Świadczenia na rzecz pracowników

Wartość świadczeń na rzecz pracowników w I kwartale 2023 r. w stosunku do I kwartału 2022 r. wzrosła o 89,8 mln zł. Jest to wynikiem uzgodnionego ze stroną społeczną wzrostu wynagrodzeń, wypłaconej nagrody dla pracowników, pochodnego wzrostu obowiązkowych składek, jak i wyższych pozostałych świadczeń pracowniczych.

Koszty reprezentacji i reklamy

Wzrost wartości kosztów reprezentacji i reklamy o 1,2% (do 4,446 tys. zł) wynika z realizacji aktualnego harmonogramu płatności z tytułu umów sponsorskich.

Podatki i opłaty

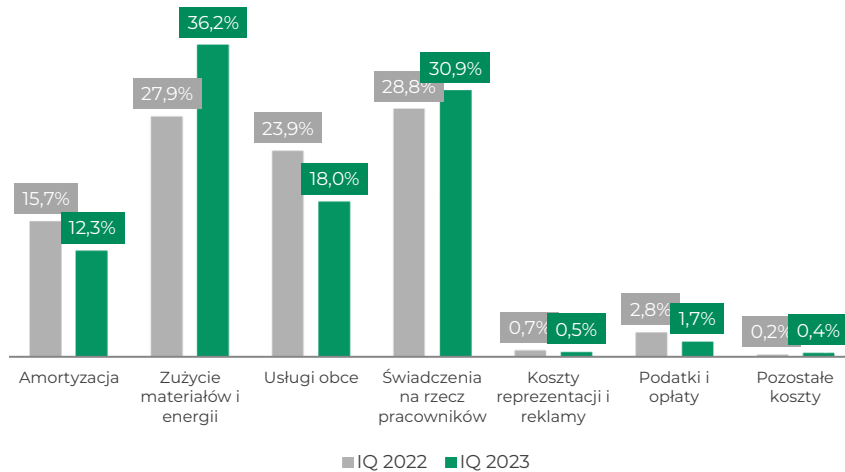
Spadek podatków i opłat o 2,634 tys. zł wynika ze spadku opłaty eksploatacyjnej (ze względu na niższą produkcję węgla handlowego).

Pozostałe koszty

Wzrost pozostałych kosztów o 2,260 tys. zł wynika przede wszystkim z wyższych kosztów likwidacji szkody górniczych.

Koszty LW Bogdanka S.A.

**Koszty w układzie rodzajowym
 (% udział w całości kosztów)**

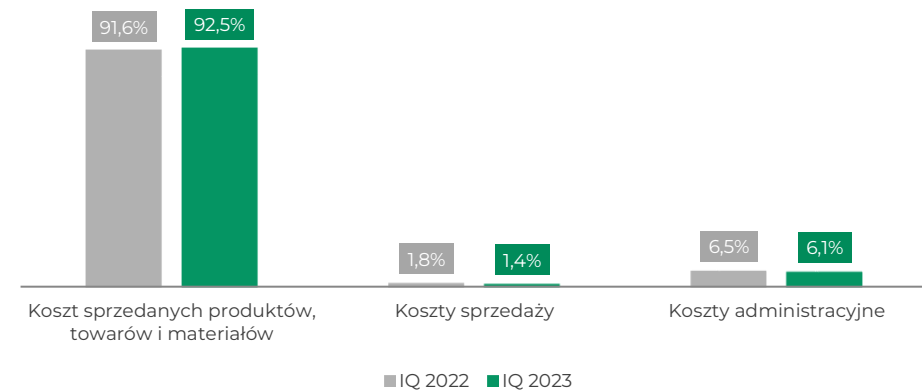


Koszty wg układu kalkulacyjnego

Koszt własny produkcji sprzedanej (koszt w układzie kalkulacyjnym) w I kwartale 2023 r. wyniósł 749.667 tys. zł, podczas gdy w analogicznym okresie roku poprzedniego wyniósł 550.114 tys. zł.

[tys. zł]	IQ 2022	IQ 2023	Zmiana
Koszt sprzedanych produktów, towarów i materiałów	504 061	693 091	37,5%
Koszty sprzedaży	10 158	10 538	3,7%
Koszty administracyjne	35 895	46 038	28,3%
Koszt własny produkcji sprzedanej	550 114	749 667	36,3%

**Koszty w układzie kalkulacyjnym
 (% udział w całości kosztów)**



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).

Dostawcy

Udzielanie zamówień przez podmioty prowadzące działalność w zakresie wydobywania 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 od 1 stycznia - 31 marca 2023 r. wartość obrotów z żadnym z dostawców nie przekroczyła 10% przychodów Grupy.

Inwestycje i lokaty kapitałowe GK LW Bogdanka

Wartość środków pieniężnych będących w posiadaniu Grupy na koniec marca 2023 r. wyniosła 625.002 tys. zł, z czego:

- w aktywach trwałych wykazana była kwota 152.980 tys. zł
- w aktywach obrotowych wykazana była kwota 472.022 tys. zł.

Kwota 152.980 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 472.022 tys. zł obejmuje środki pieniężne (dostępna gotówka) utrzymywane na krótkoterminowych lokatach bankowych – poziom lokat uzależniony jest od wewnętrznych

prognoz dotyczących wpływów i wydatków jak również dostępności takiego rozwiązania w bankach obsługujących spółki Grupy. 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 448.918 tys. zł, natomiast w spółkach zależnych 23.104 tys. zł (głównie po stronie Łęczyńskiej Energetyki).

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

Szczegółowy opis zobowiązań i aktywów warunkowych został przedstawiony w nocie 29 rocznego skonsolidowanego sprawozdania finansowego za 2022 r. W trakcie pierwszego kwartału 2023 r., w stosunku do zakończonego ostatniego roku obrotowego, stan zobowiązań i aktywów warunkowych nie uległ znaczącej zmianie.

Ocena czynników i nietypowych zdarzeń mających wpływ na wynik z działalności

W zakresie prowadzonej działalności w analizowanym okresie pierwszego kwartału 2023 r. oraz do dnia publikacji niniejszego Skonsolidowanego Raportu Kwartalnego, w Grupie zaistniały następujące zdarzenie mające wpływ na jej działalność w 2023 r.:

W lutym 2023 r. w Jednostce Dominującej, po wykonaniu w ścianie 3/VII/385 nowej przecinki ścianowej i ponownym zabrojeniu ściany w kompleks ścianowy przystąpiono do rozruchu próbnego. W trakcie rozruchu próbnego doszło jednak do zdarzenia, polegającego na nagłym i niespodziewanym wylewie wód podziemnych do wyrobisk dołowych, w wyniku czego konieczne było wstrzymanie prac wydobywczych na tej ścianie. Na chwilę obecną prowadzone są

zaawansowane analizy hydrogeologiczne oraz przygotowywane są niezależne ekspertyzy mające na celu wypracowanie najlepszego wariantu działania oraz określenie ryzyk związanych z dalszymi pracami górniczymi i technicznymi w tym obszarze.

Dokładna skala powyższego zdarzenia oraz jego wpływ na skonsolidowane wyniki operacyjne i finansowe nadal nie są znane, niemniej jednak w ocenie Zarządu Jednostki Dominującej założony na 2023 r. plan produkcyjny jest niezagrożony. Jednostka Dominująca nadal prowadzi w pełni efektywną eksploatację ścian w polach Bogdanka, Nadrybie oraz Stefanów. Jednocześnie w związku z potencjalnym ryzykiem utracenia części maszyn i urządzeń znajdujących się w ścianie 3/VII/385, w celu odpowiedniego odzwierciedlenia tego zdarzenia w wyniku finansowym pierwszego kwartału 2023 r. w Jednostce Dominującej utworzono odpis aktualizujący w wysokości 26,8 mln zł.

Informacja o instrumentach finansowych, obligacje

Informacja o pochodnych instrumentach finansowych

Na 31 marca 2023 r. Jednostka Dominująca nie posiadała otwartych transakcji pochodnych.

Obligacje

- Na dzień 31 marca 2023 r. Grupa:
- nie posiadała czynnej umowy dotyczącej emisji obligacji
 - nie posiadała wyemitowanych i niewykupionych obligacji.

Ocena możliwości realizacji zamierzeń inwestycyjnych

Na dzień przekazania niniejszego Sprawozdania, Grupa 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.

Umowy dotyczące dzierżawy i najmu

Łączne przychody Grupy z tytułu umów dzierżawy i najmu m.in. gruntów, lokali, maszyn i urządzeń w I kwartale 2023 r. wyniosły 2.201 tys. zł netto.

Stanowisko Zarządu LW Bogdanka S.A. odnośnie możliwości zrealizowania wcześniej publikowanych prognoz wyników za dany rok, w świetle wyników zaprezentowanych w jednostkowym raporcie rocznym w stosunku do wyników prognozowanych

LW Bogdanka S.A. nie publikowała prognoz wyników finansowych na 2023 r.

Zasady sporządzenia skonsolidowanego oraz jednostkowego śródrocznego skróconego sprawozdania finansowego

Śródroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej oraz śródroczne skrócone sprawozdanie finansowe Jednostki Dominującej za I kwartał 2023 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

Spółka jest stroną pozwaną w sprawie sygn. akt I C 942/13 o zapłatę z tytułu praw do patentu 206048. W dniu 30. września 2022 r. przed Sądem Okręgowym w Lublinie zapadł wyrok w ww. sprawie, który uznaje część roszczeń powodów wobec Jednostki Dominującej. Wyrok ten jest nieprawomocny. W dniu 14 lutego 2023 r. złożona została apelacja Spółki od ww. wyroku.

Poza powyższą sprawą, na dzień sporządzenia niniejszego Sprawozdania 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 wierzytelności Spółki lub jej jednostki zależnej.



Umowy dotyczące kredytów i pożyczek

Informacje o zaciągniętych i udzielonych pożyczkach

W I kwartale 2023 r. Jednostka Dominująca nie zaciągała, nie udzielała i nie wypowiadała żadnych umów dotyczących pożyczek.

Informacje o udzielonych i otrzymanych poręczeniach i gwarancjach

W I kwartale 2023 r. Jednostka Dominująca nie udzielała (ani nie otrzymywała) żadnych poręczeń.

Transakcje z podmiotami powiązanymi

W I kwartale 2023 r. Jednostka Dominująca oraz jednostki zależne nie zawierały transakcji z podmiotami powiązanymi, 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 nocie nr 11 Skonsolidowanego Raportu Kwartalnego GK LW Bogdanka za okres od 1 stycznia do 31 marca 2023 r.

Gwarancje udzielone przez LW Bogdanka S.A.

W I kwartale 2023 r. Jednostka Dominująca nie zlecała bankom wystawienia żadnych gwarancji.

Zaciągnięte kredyty

W I kwartale 2023 r. LW Bogdanka S.A. nie posiadała czynnych umów kredytowych.

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 okresie 1 stycznia – 31 marca 2023 r. z zewnętrznych źródeł finansowania działalności.

W I kwartale 2023 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 ani nie udzielały gwarancji.



4. 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. zostały wprowadzone 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 Sprawozdania 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 ENEA S.A., z większościowym pakietem akcji sięgającym 64,6% akcji LW Bogdanka S.A., które uprawniają do 21.962.189 głosów, co w przeliczeniu na wartość nominalną wynosi 109.810.945 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 2023 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 Roczno za 2022 r. do dnia publikacji raportu za I kwartał 2023 r. nie miały miejsca zmiany w strukturze własności znacznych pakietów akcji.

Akcjonariat LW Bogdanka S.A.
wg stanu na 31 marca 2023 r

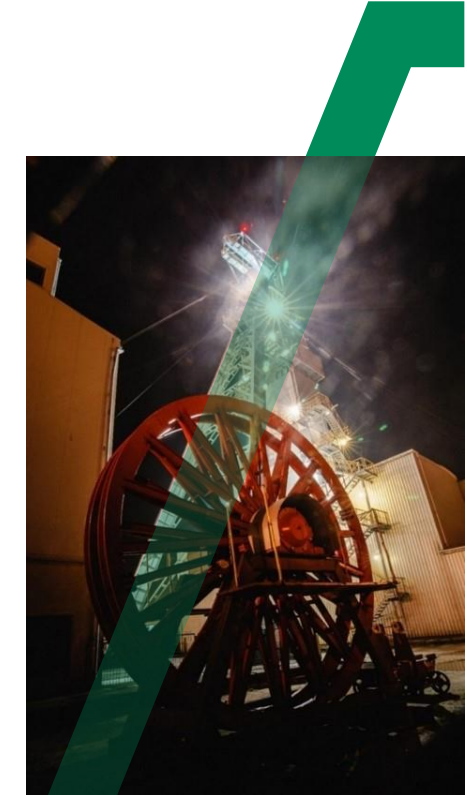
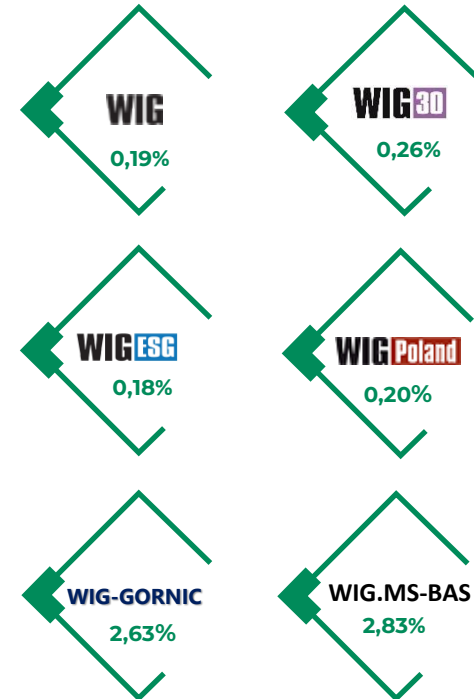


Udział akcji LW Bogdanka S.A. w indeksach

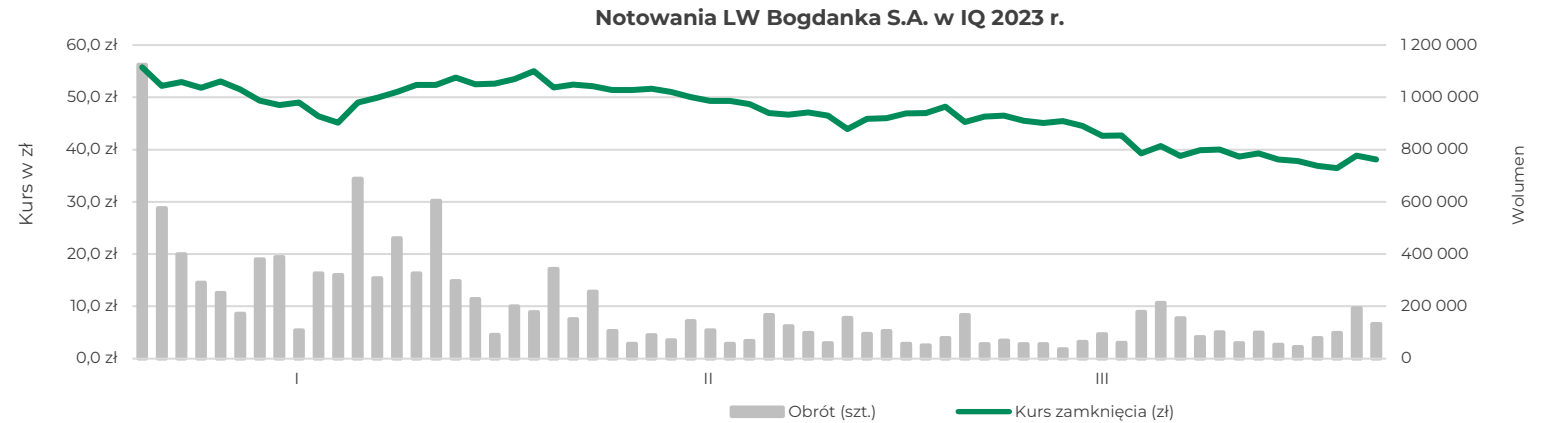
Spółka zadebiutowała na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. 25 czerwca 2009 r. Na koniec I kwartału 2023 r. LW Bogdanka S.A. wchodziła w skład następujących indeksów giełdowych:

- WIG - obejmuje wszystkie spółki notowane na Głównym Rynku GPW S.A., które spełniają bazowe kryteria uczestnictwa w indeksach
- WIG30 – indeks giełdowy 30 największych i najbardziej płynnych spółek akcyjnych notowanych na warszawskiej Giełdzie Papierów Wartościowych
- 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 spełniają bazowe kryteria uczestnictwa w indeksach
- Indeks WIG.MS-BAS publikowany jest na podstawie wartości portfela akcji 5 najbardziej płynnych spółek z branż obejmujących energię, górnictwo i surowce
- WIG-ESG – spółki odpowiedzialne społecznie, które prowadzą swój biznes z poszanowaniem czynników środowiskowych, społecznych i ładu korporacyjnego.



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



Kluczowe dane dotyczące akcji

	IQ 2022	IQ 2023
Kurs maksymalny [zł]	61,20	55,75
Kurs minimalny [zł]	27,35	36,48
Kurs ostatni [zł]	56,70	38,08
Kurs średni [zł]	39,49	47,02
Kapitalizacja na koniec okresu [mln zł]	1 928,6	1 295,2
Wartość księgowa [mln zł]	3 738,5	3 815,8
C/Z [kapitalizacja giełdowa/zysk netto]	13,6	10,0
C/WK [kapitalizacja giełdowa/wartość księgowa]	0,52	0,34
Stopa zwrotu na koniec okresu [%]	73,4	-31,7
Średnia wartość obrotów na sesję [tys. zł]	19 192,2	9 467,5
Średni wolumen na sesję	402 268	192 175
Ilość akcji w obrocie [szt.]	34 013 590	34 013 590

Rekomendacje analityków

Data wydania	Instytucja	Rekomendacja	Cena docelowa	Cena przed dniem wydania
3 styczeń 2023	Pekao S.A.	Kupuj	98,90 zł	55,75 zł
05 styczeń 2023	Ipopema	Kupuj	82,03 zł	52,90 zł
18 styczeń 2023	Santander Biuro Maklerskie	Kupuj	85,10 zł	45,14 zł
25 styczeń 2023	PKO BP Biuro Maklerskie	Kupuj	80,00 zł	52,35 zł
27 styczeń 2023	Noble Securities Dom Maklerski	Kupuj	72,50 zł	52,50 zł

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

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 Rocznego za 2022 r. do dnia publikacji raportu za I kwartał 2023 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 2023 r.	Wartość nominalna akcji (zł)	Liczba akcji Spółki na 22 marca 2023 r.	Wartość nominalna akcji (zł)	Liczba udziałów w Spółkach Zależnych
Kasjan Wyligala	0	0	0	0	0
Artur Wasilewski	0	0	0	0	0
Dariusz Dumkiewicz	0	0	0	0	0
Adam Partyka	253	1 265	253	1 265	0
RADA NADZORCZA					
Imię i nazwisko	Liczba akcji Spółki na 24 maja 2023 r.	Wartość nominalna akcji (zł)	Liczba akcji Spółki na 22 marca 2023 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
Bartosz Piechota	0	0	0	0	0
Marcin Jakubaszek	0	0	0	0	0
Bartosz Rożnawski	43	215	43	215	0
Grzegorz Wróbel	0	0	0	0	0
RAZEM	1 296	6 480	1 296	6 480	0

*Wg oświadczeń członków Zarządu i Rady Nadzorczej Emitenta

5. Władze



Skład osobowy i zmiany w składzie Zarządu LW Bogdanka S.A.

Skład Zarządu na 1 stycznia 2023 r.:

- Artur Wasilewski - p.o. Prezesa Zarządu Zastępca Prezesa Zarządu ds. Ekonomiczno-Finansowych
- Adam Partyka - Zastępca Prezesa Zarządu ds. Pracowniczych i Społecznych
- Dariusz Dumkiewicz - Zastępca Prezesa Zarządu ds. Handlu i Inwestycji
- Kasjan Wyligala - Zastępca Prezesa Zarządu ds. Strategii i Rozwoju

Skład Zarządu na 24 maja 2023 r.:

- Kasjan Wyligala - Prezes Zarządu
- Artur Wasilewski - Zastępca Prezesa Zarządu ds. Ekonomiczno-Finansowych
- Adam Partyka - Zastępca Prezesa Zarządu ds. Pracowniczych i Społecznych
- Dariusz Dumkiewicz - Zastępca Prezesa Zarządu ds. Handlu i Inwestycji

Okres pełnienia funkcji

1 stycznia 2023 r. do 13 stycznia 2023 r.

Zmiany w składzie Zarządu:

13 stycznia 2023 r. do dnia publikacji Raportu za I kwartał 2023 r.

Skład osobowy

- Artur Wasilewski - p.o. Prezesa Zarządu Zastępca Prezesa Zarządu ds. Ekonomiczno-Finansowych
- Adam Partyka - Zastępca Prezesa Zarządu ds. Pracowniczych i Społecznych
- Dariusz Dumkiewicz - Zastępca Prezesa Zarządu ds. Handlu i Inwestycji
- Kasjan Wyligala - Zastępca Prezesa Zarządu ds. Strategii i Rozwoju

13 stycznia 2023 r. Rada Nadzorcza Spółki podjęła uchwałę w sprawie powołania Pana Kasjana Wyligalę na stanowisko Prezesa Zarządu LW Bogdanka S.A.

- Kasjan Wyligala - Prezes Zarządu
- Artur Wasilewski - Zastępca Prezesa Zarządu ds. Ekonomiczno-Finansowych
- Adam Partyka - Zastępca Prezesa Zarządu ds. Pracowniczych i Społecznych
- Dariusz Dumkiewicz - Zastępca Prezesa Zarządu ds. Handlu i Inwestycji

Skład osobowy Zarządu LW Bogdanka S.A. na 24 maja 2023 r.



Kasjan Wyligała – Prezes Zarządu

Kasjan Wyligała 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, „Zarządzanie finansami przedsiębiorstwa” w Szkole Głównej Handlowej oraz Program Executive MBA in Innovation Management w Queen Hedvig Academy. Pan Kasjan Wyligała 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 Wyligała 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 Wyligała 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. W LW Bogdanka S.A. od 14 marca 2022 r. pełnił funkcję Zastępcy Prezesa Zarządu ds. Operacyjnych, od 24 czerwca 2022 r. Zastępcy Prezesa Zarządu ds. Strategii i Rozwoju. W dniu 13 stycznia 2023 r. został powołany na stanowisko 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 Finance 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, przygotowywaniu raportów prywatyzacyjnych dla Ministerstwa Skarbu Państwa. Od 2000 r. związany z Lubelskim Węgłem Bogdanka S.A. Przeszedł szczeble kariery zawodowej od Analityka Finansowego, 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 8 października 2018 r. Z-ca Prezesa Zarządu ds. Ekonomiczno-Finansowych.



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 Węgłem 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 sztygara zmianowego urządzeń elektrycznych pod ziemią. W latach 2006 - 2012 pełnił funkcję członka Rady Nadzorczej LW Bogdanka S.A. Od kwietnia 2016 r. do czerwca 2022 r. pełnił funkcję Zastępcy Prezesa Zarządu ds. Pracowniczych i Społecznych w LW Bogdanka S.A., od lipca 2022 r. powołany na kolejną kadencję zarządu.



Dariusz Dumkiewicz - Zastępca Prezesa Zarządu ds. Handlu i Inwestycji

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 finansowych 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, Wiceprezesa 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. Od 24 czerwca 2022 r. Zastępca Prezesa Zarządu ds. Handlu i Inwestycji.

Skład osobowy i zmiany w składzie Rady Nadzorczej LW Bogdanka S.A.

Skład Rady Nadzorczej na dzień 1 stycznia 2023 r.:

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

Rada Nadzorcza w powyższym składzie funkcjonowała do dnia 1 marca 2023 r.

Zmiany w składzie Rady Nadzorczej

W dniu 1 marca 2023 r. Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie Spółki podjęło uchwałę w sprawie odwołania Pana Zbigniewa Raka ze składu Rady Nadzorczej Spółki. Ponadto, podjęta została uchwała w sprawie powołania Pana Bartosza Piechoty do składu Radu Nadzorczej Spółki.

Skład Rady Nadzorczej na 24 maja 2023 r.

- Anna Chudek - Przewodnicząca Rady Nadzorczej
- Marcin Jakubaszek - Wiceprzewodniczący Rady Nadzorczej
- Szymon Jankowski - Sekretarz Rady Nadzorczej
- Dariusz Batyra - Członek Rady Nadzorczej
- Krzysztof Gigol - Członek Rady Nadzorczej

- Bożena Knipfelberg - Członek Rady Nadzorczej
- Bartosz Piechota - Członek Rady Nadzorczej
- Bartosz Rożnawski - Członek Rady Nadzorczej
- Grzegorz Wróbel - Członek Rady Nadzorczej.

Anna Chudek – Przewodnicząca Rady Nadzorczej (członek niezależny)

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.

Bożena Knipfelberg – Członek Rady Nadzorczej

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. Odbiła 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.

Szymon Jankowski - Sekretarz Rady Nadzorczej

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 - Członek Rady Nadzorczej

Absolwent ZSG i TG w Ostrowie Lubelskim oraz Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie, kierunek Górnictwo i Geologia, specjalność; Podziemna Eksploatacja Żłóż. 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 października 2022 r. na stanowisku Kierownika Działu Górniczego pola Nadrybie. Od lipca 2020 r. pełni funkcję Członka Rady Nadzorczej LW Bogdanka S.A. z wyboru pracowników.

Skład osobowy i zmiany w składzie Rady Nadzorczej LW Bogdanka S.A.

Krzysztof Gigoł - Członek Rady Nadzorczej (członek niezależny)

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.

Marcin Tomasz Jakubaszek - Członek Rady Nadzorczej

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.

Bartosz Rożnawski - Członek Rady Nadzorczej

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

Górniczego, którą pełnił do marca 2023 r. Od lipca 2020 r. pełni funkcję Członka Rady Nadzorczej LW Bogdanka S.A.

Grzegorz Wróbel - Członek Rady Nadzorczej (członek niezależny)

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.

Bartosz Piechota - Członek Rady Nadzorczej (członek niezależny, pełni funkcję od 1 marca 2023 r.)

Ukończył Wydział Prawa i Administracji Uniwersytetu Warszawskiego, a także Cardiff University Law School. Bartosz Piechota jest absolwentem IESE Business School Barcelona (Advanced Management Program). Bartosz Piechota od sierpnia 2019 r. jest Wiceprezesem Zarządu Polskiej Grupy Lotniczej. Posiada tytuł zawodowy adwokata i jest wpisany na listę adwokatów w Okręgowej Radzie Adwokackiej w Warszawie. Od 2010 r. był Wspólnikiem i Założycielem wiodącej w Polsce kancelarii prawnej, specjalizującej się w rozwiązywaniu sporów gospodarczych i restrukturyzacji. Wcześniej pracował w największych krajowych i międzynarodowych kanceliach prawnych. Indywidualnie rekomendowany przez krajowe i zagraniczne rankingi (m.in. Legal500) jako specjalista w tym obszarze. Był Członkiem

i Oficerem International Bar Association. Od lipca 2018 r. do czerwca 2022 r. był Członkiem Rady Nadzorczej KGHM Polska Miedź S.A. W latach 2016-2019 był Członkiem Rady Nadzorczej PLL LOT S.A., a w okresie od października 2018 r. do lipca 2019 r. pełnił, w ramach delegacji, funkcję Członka Zarządu PLL LOT S.A.

Zbigniew Rak - Członek Rady Nadzorczej (członek niezależny, pełnił funkcję do 1 marca 2023 r.)

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 górniczym w Polsce zajmując się doradztwem technicznym oraz pracami projektowymi. Od 2003 r. jest rzeczoznawcą Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego do spraw ruchu zakładu górniczego. Współpracował również z wieloma zakładami górniczymi 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.

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

Kasjan Wyligala

Prezes Zarządu

.....

Artur Wasilewski

Zastępca Prezesa Zarządu
ds. Ekonomiczno-Finansowych

.....

Adam Partyka

Zastępca Prezesa Zarządu
ds. Pracowniczych i Społecznych

.....

Dariusz Dumkiewicz

Zastępca Prezesa Zarządu
ds. Handlu i Inwestycji

.....

Bogdanka, dnia 23 maja 2023 r.



LW Bogdanka S.A.
Bogdanka
21-013 Puchaczów

gielada@lw.com.pl