

OBECNA POZYCJA NA RYNKU

LW Bogdanka S.A. posiada trzy pola wydobywcze:



Spółka posiada cztery koncesje na wydobycie węgla kamiennego ze złóż:

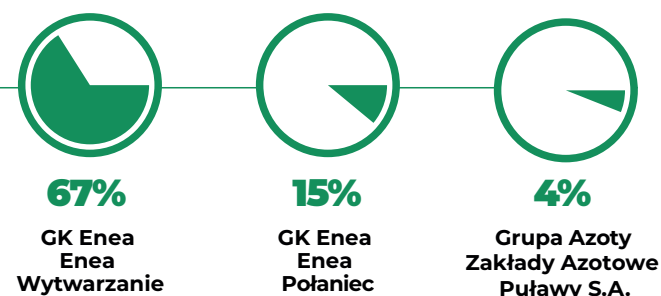


Spółka od wielu lat utrzymuje pozycję lidera na rynku węgla energetycznego.

Sprzedawany przez LW Bogdanka S.A. węgiel kamienny energetyczny, stosowany jest przede wszystkim do produkcji energii elektrycznej i ciepłej. Odbiorcami są głównie firmy przemysłowe. Najczęściej są to przedsiębiorstwa prowadzące działalność w branży elektroenergetycznej, ze wschodniej i północno-wschodniej Polski.

LW Bogdanka S.A. jest częścią Grupy Enea, która należy do wiodących podmiotów na polskim rynku energetycznym. Spółka od 2009 roku notowana jest na Giełdzie Papierów Wartościowych.

Do głównych odbiorców węgla wydobywanego przez Spółkę należą:



Szacuje się, że przy wydobyciu węgla na poziomie około 9 mln ton rocznie, zasoby znajdujące się jedynie na obszarach wskazanych jako kluczowe w Strategii do 2030 roku, wystarczą na około 50 lat eksploatacji.

ZAANGAŻOWANIE SPOŁECZNE

Spółka niezmiennie stawia sobie za cel prowadzenie działalności biznesowej w zgodzie z założeniami ESG.

Do kluczowych kwestii należą: zapewnienie najwyższego poziomu bezpieczeństwa w miejscu pracy, efektywność środowiskowa, ochrona lokalnej bioróżnorodności, stymulacja rozwoju i zagwarantowanie bezpieczeństwa społeczności lokalnej, a także efektywne zarządzanie relacjami ze wszystkimi grupami Interestariuszy, oparte na zasadach zrównoważonego rozwoju.



Dbłość o zdrowie i bezpieczeństwo pracowników to dla LW Bogdanka S.A. najwyższy priorytet. Spółka pomaga tym, którzy znaleźli się w trudnej sytuacji życiowej za pośrednictwem *Fundacji Solidarni Górnicy*, a także promuje zdrowy, aktywny styl życia, krwiodawstwo, wyrównywanie szans edukacyjnych i rozwojowych oraz partycypację i aktywność obywatelską - w szczególności w lokalnych społecznościach.



Celem Spółki jest ochrona tego, co stanowi jej otoczenie. Bogdanka realizuje programy na rzecz ochrony bioróżnorodności, w tym zagrożonych gatunków, powołała Radę naukową ds. ochrony środowiska jako element wsparcia decyzji zarządczych w tym zakresie. Działania dotyczące innych zasobów, np. hałd, planowane są z uwzględnieniem idei zrównoważonego rozwoju oraz w porozumieniu z Interestariuszami.



Bogdanka od wielu lat wspiera liczne inicjatywy społeczno - kulturalne, przyczyniając się do rozwoju życia kulturalnego regionu. Spółka współpracuje ze szkołami i uczelniami partnerskimi. Od 2017 r. wypłacono ponad 290 nagród stypendialnych, a w ramach programu *Przepustka do pracy* zatrudniono 140 absolwentów.



Dzięki zaangażowaniu Bogdanki lokalne kluby sportowe oraz młodzi zawodnicy mogą odnosić sukcesy i promować Lubelszczyznę na arenie krajowej i międzynarodowej. Dumą są tytuły mistrzowskie żużlowców Motoru Lublin oraz siatkarzy Bogdanki Luk Lublin. Ogółem wsparcie trafia do 10 klubów sportowych, w których sport uprawia ponad 1500 osób.

Lubelski Węgiel BOGDANKA S.A.
tel. (+48) 81 462 51 00, 81 462 51 01, fax (+48) 81 462 51 91 bogdanka@lw.com.pl

www.lw.com.pl



Decyzja o budowie kopalni zapadła w 1975 roku.

30 listopada 1982 roku ruszyła pierwsza ściana. Tym samym rozpoczęło się wydobycie w Lubelskim Zagłębiu Węglowym.



WSPARCIE NOWOCZESNEJ TECHNOLOGII

Stosujemy najnowocześniejsze technologie i światowej klasy park maszynowy, umożliwiający autonomiczną i półautonomiczną realizację procesów wydobywczych.

Dzięki tym innowacjom Spółka należy do liderów europejskiego górnictwa i zbliża się poziomem wydajności do czołówki światowej. Bogdanka wykorzystuje zarówno kompleksy ścianowe kombajnowe, jak i strugowe, co czyni ją kopalnią unikatową w skali światowej.



LW Bogdanka S.A. posiada zaawansowany system zarządzania gospodarką złożem, którego kluczowymi elementami są:

- **cyfrowy model złoża**
- **cyfrowa mapa wyrobisk górniczych**
- **cyfrowy harmonogram**

Rozwiązania te umożliwiają precyzyjne planowanie przygotowania złoża do eksploatacji i harmonogramowanie robót, integrację planów wydobywczych z modelami finansowymi w celu optymalizacji kosztów, a także szybką reakcję w razie nieprzewidzianych zdarzeń zakłócających zaplanowane działania.

**SUKCESY OSTATNICH LAT
SĄ WYNIKIEM WIELOLETNIEJ
PRACY I ZAANGAŻOWANIA
WIELU PRACOWNIKÓW**

**Mocną stroną
Spółki są innowacje,
o czym świadczą m.in.:**

- 
**ściany eksploatacyjne
o imponujących parametrach
– wybiegi sięgające 7 km
i długości do 400 m, stawiające
Bogdankę w gronie światowych liderów**
- 
**unikatowa w skali światowej
centralna klimatyzacja
wyrobisk dołowych
wykorzystująca lód binarny**
- 
**automatyzacja i robotyzacja
procesów technologicznych
– wyższa efektywność, mniejsze koszty**
- 
**wdrożenie internetu rzeczy
– predykcja i zapobieganie awariom
dzięki integracji IT i OT**
- 
**wykorzystanie dronów
do precyzyjnych pomiarów
w infrastrukturze powierzchniowej
i podziemnej**

ŹRÓDŁA SUKCESU

Na sukces LW Bogdanka S.A. składa się połączenie wiedzy, doświadczenia i nowoczesnych technologii:

- wysoko wykwalifikowana kadra o silnej kulturze technicznej, nastawiona na współpracę i realizację wspólnych celów,
- zmechanizowane maszyny i urządzenia do głównych robót górniczych oraz szerokiego zakresu robót pomocniczych;
- sprzęt optymalnie dobrany do lokalnych warunków geologiczno-górnictwowych, cechujący się niezawodnością, wysoką wydajnością i energooszczędnością;
- nowoczesne systemy informatyczne wspierające planowanie produkcji, identyfikację zagrożeń i monitorowanie pracy maszyn.

Eksploatacja prowadzona jest na głębokościach od około 940 do 1020 metrów pod poziomem terenu, co wymaga stosowania zaawansowanych rozwiązań technicznych i organizacyjnych. Obecnie Bogdanka posiada około 28,9% udziału w krajowym rynku węgla energetycznego i planuje nadal go zwiększać, jednocześnie wzmacniając swoją pozycję jako kluczowego producenta węgla w Polsce.

LW Bogdanka S.A. zatrudnia obecnie **ok. 5,1 tys. osób**, a w całej Grupie Kapitałowej jest dziś **ok. 6,1 tys. pracowników** (stan na koniec I półrocza 2025 r.). Spółka utrzymuje się tym samym w ścisłej czołówce największych pracodawców Lubelszczyzny.



Spółki zależne:

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