



# GK ENEA w 3 kwartale 2019



21 listopada 2019 r.

# Wyniki GK ENEA po 3 kwartałach 2019

Dobre wyniki finansowe i operacyjne



## 12,2 mld zł

Zwiększenie przychodów o **2,8 mld zł**, co oznacza wzrost o **29,7 % r/r**



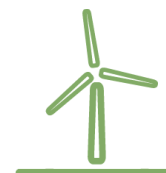
## 2 556 mln zł

Zwiększenie EBITDA o **582 mln zł** - wzrost o **29,5 % r/r**



## 1 491 mln zł

Nakładów inwestycyjnych - wzrost o **2,5 % r/r**



## 11,4% r/r

Wzrost wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych o **165 GWh**



## 7,1 mln t

Produkcji netto węgla - wzrost o **4,5 % r/r**



## 19,9 TWh

Blisko **19,9 TWh** wytworzonej energii elektrycznej

The background features a low-angle shot of a tall, blue metal tower against a clear blue sky with some white clouds. In the foreground, there are green, feathery leaves of a tree, partially obscuring the tower. A semi-transparent white circle and a semi-transparent white rectangle are overlaid on the image, framing the text.

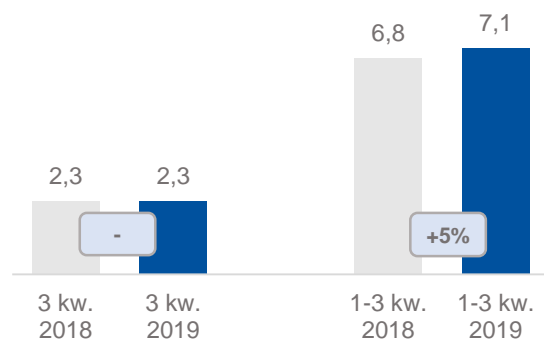
# Obszar Wydobyć

# Wyniki operacyjne LW Bogdanka

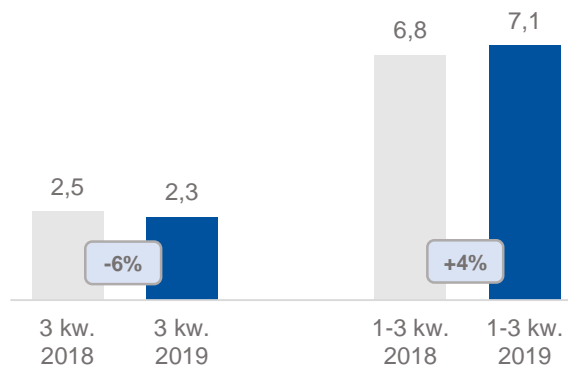


Stabilne wyniki operacyjne LW Bogdanka

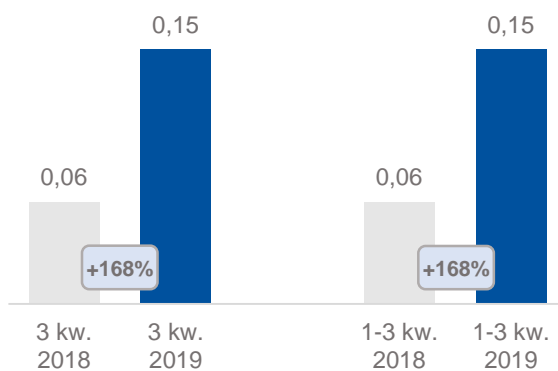
Produkcja węgla handlowego [mln ton]



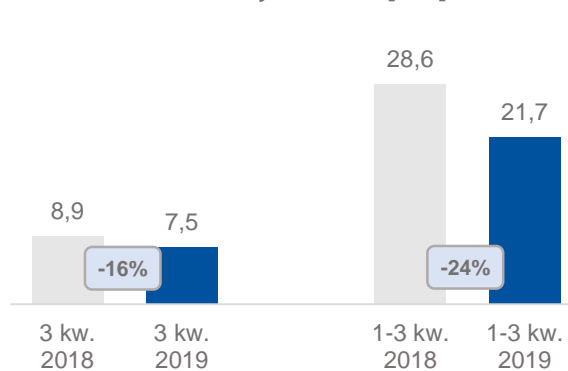
Sprzedaż węgla [mln ton]



Zapasy węgla [mln ton]



Nowe wyrobiska [km]



## Kluczowe czynniki

- (+) Wzrost produkcji netto w 3 kwartałach 2019 o 4,5%
- (+) Wzrost sprzedaży węgla w 3 kwartałach 2019 o 4,0%
- (+) Wzrost uzysku: w 3 kwartałach 2019 wyniósł 65,0%, w 3 kwartałach 2018 wyniósł 60,3%
- (-) Remonty tras kolejowych

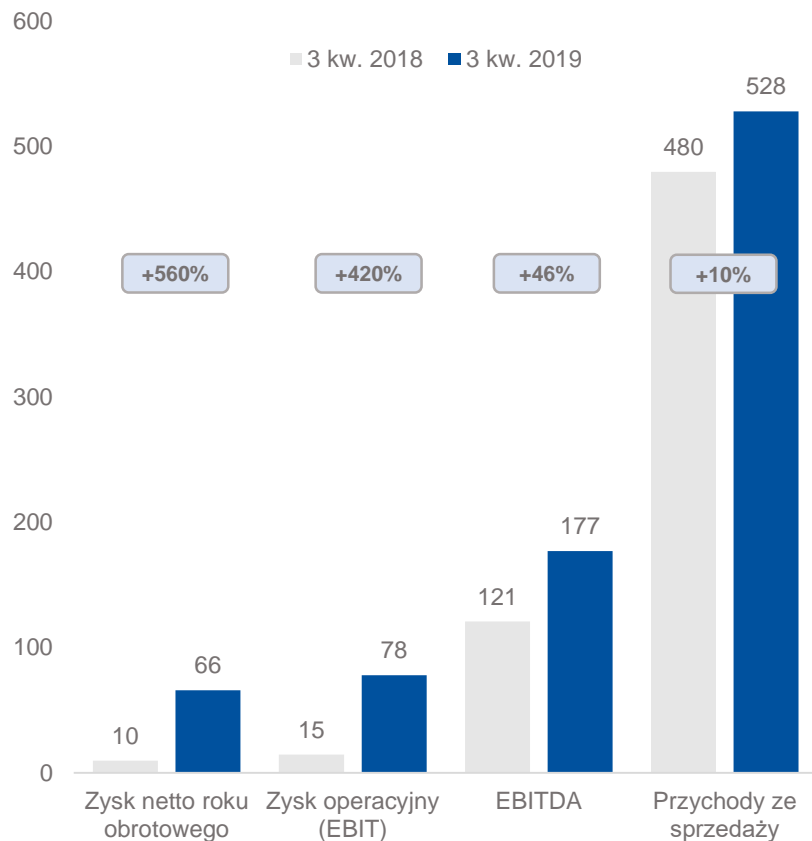


# EBITDA w 3 kwartale 2019

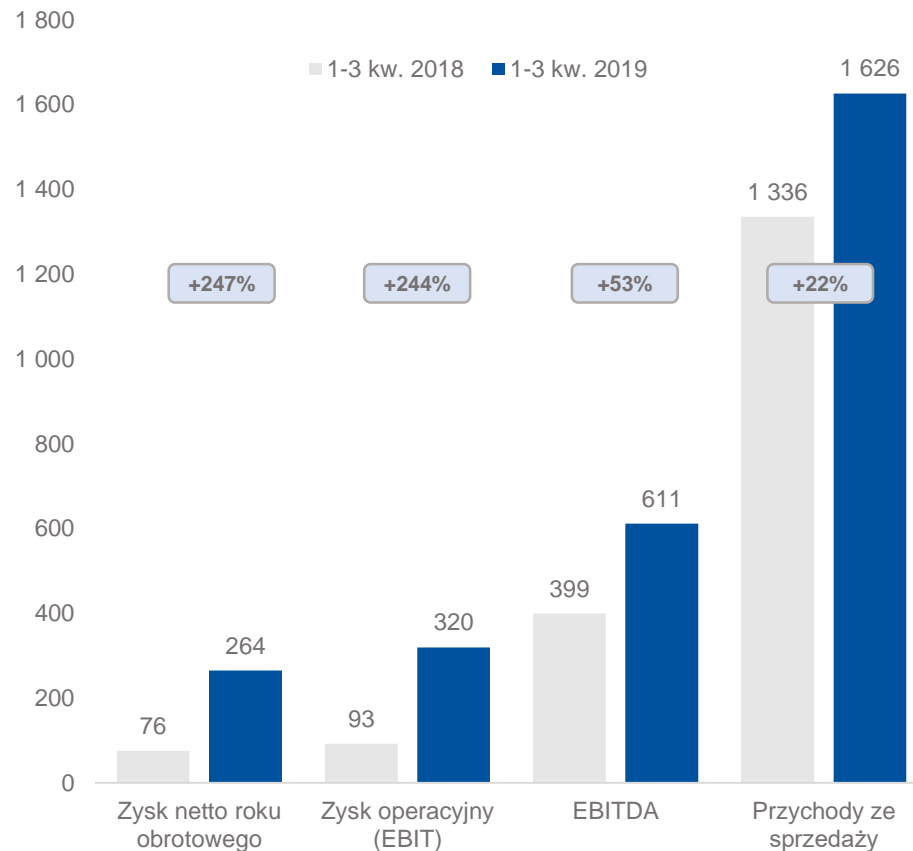


Pozytywny wpływ na EBITDA LW Bogdanka miał wolumen i cena sprzedaży

[mln zł]



[mln zł]



# EBITDA po 3 kwartałach 2019



Pozytywny wpływ na EBITDA LW Bogdanka miał wolumen i cena sprzedaży

[mln zł]



## Czynniki zmiany EBITDA w ciągu 3 kwartałów 2019

Wzrost wyniku EBITDA  
o ok. 212 mln zł

- (+) Wzrost sprzedaży węgla
- (+) Wyższa cena węgla
- (+) Poprawa uzysku
- (-) Niższe przychody z pozostałej działalności





Otoczenie rynkowe

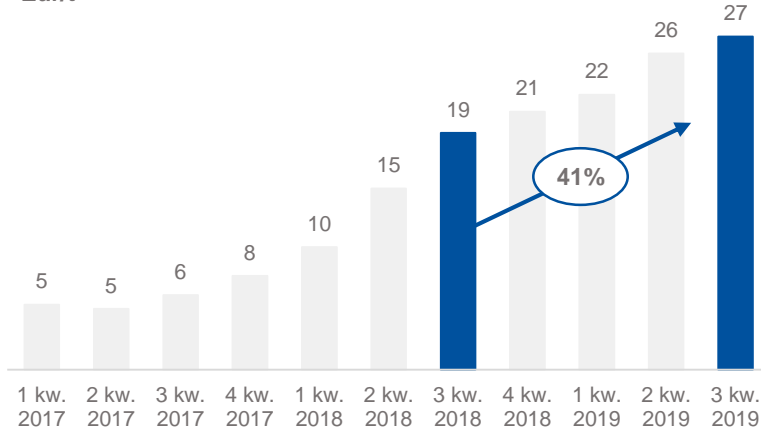
# Otoczenie rynkowe



Na ceny energii elektrycznej wpływają rosnące ceny praw do emisji CO<sub>2</sub> i praw majątkowych pozostających w trendzie bocznym od 2 kwartału br.

## Uprawnienia do emisji CO<sub>2</sub> (Dec-19)

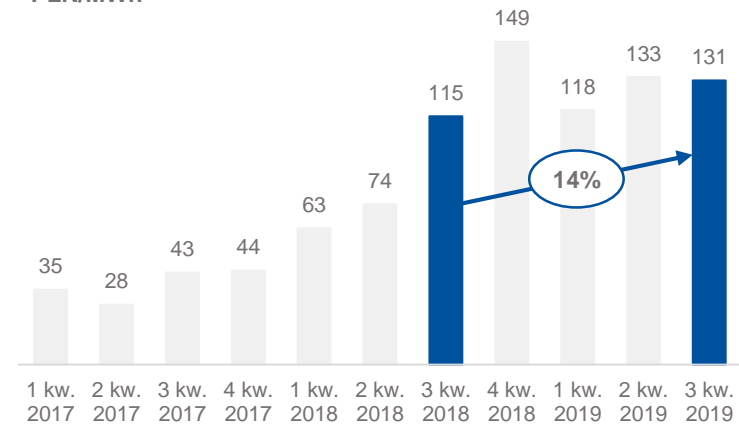
Eur/t



Źródło: ICE, ceny rozliczeniowe

## Ceny praw majątkowych „zielonych” (PMOZE\_A)

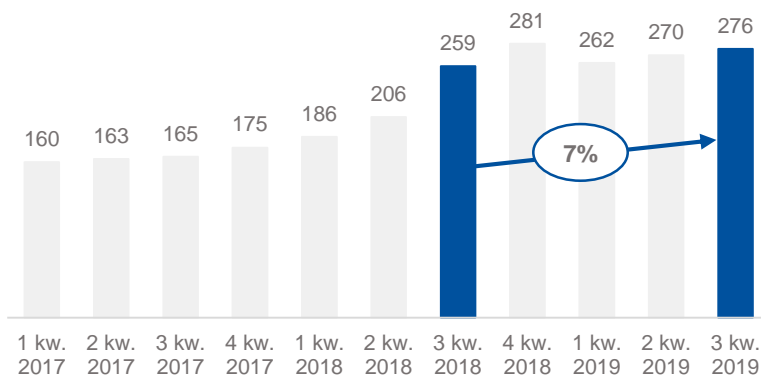
PLN/MWh



Źródło: TGE, indeksy z rynku sesyjnego

## BASE\_Y\_18/19/20 (Cena pasma)

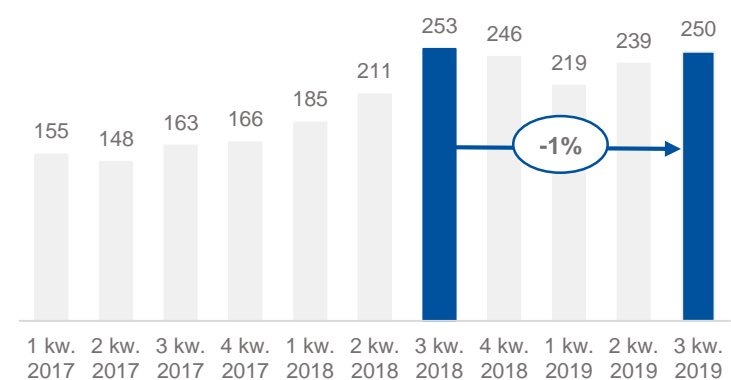
PLN/MWh



Źródło: TGE, ceny rozliczeniowe

## RDN (Rynek Dnia Następnego) BASE

PLN/MWh



Źródło: TGE, ceny rozliczeniowe



The background of the entire image is a vast field of solar panels stretching towards a horizon under a bright blue sky filled with white, fluffy clouds. A bright sun is visible in the upper center, creating a lens flare effect. In the foreground, there are three large, semi-transparent blue circles that overlap each other and the solar panels. The text "Obszar Wytwarzanie" is written in white, bold, sans-serif font across the middle of these circles.

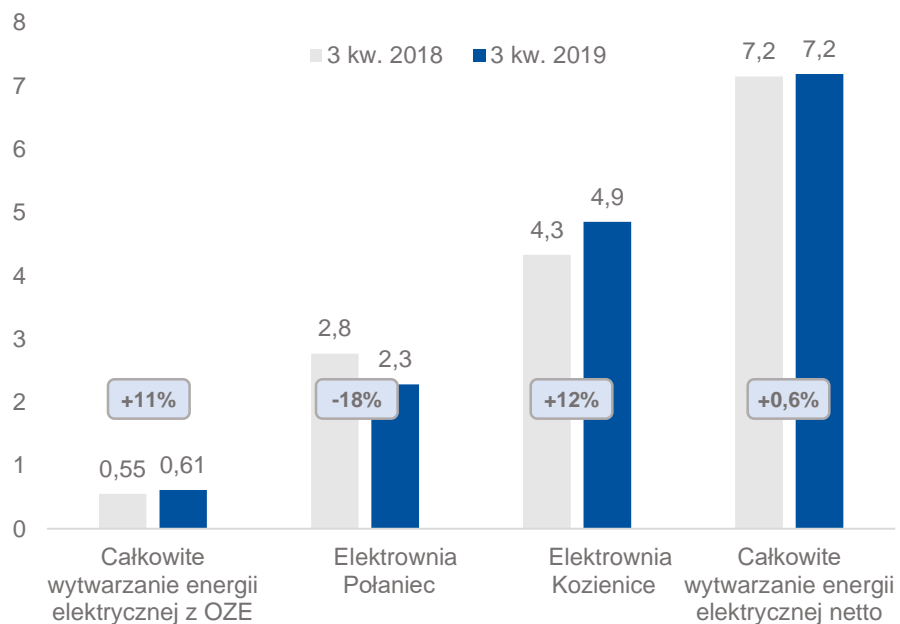
# Obszar Wytwarzanie

# Dane operacyjne GK ENEA

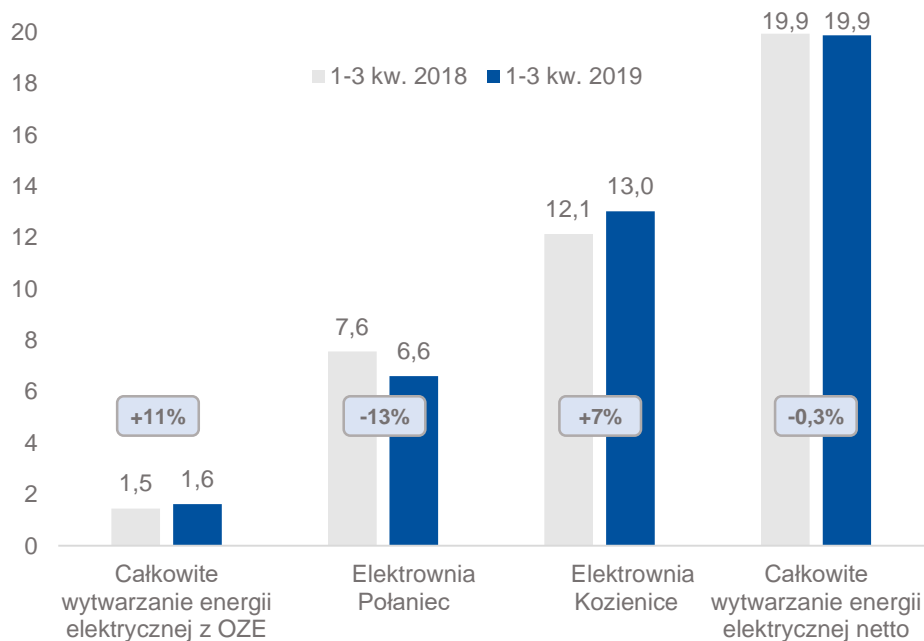


## Wzrost produkcji z OZE

[TWh]



[TWh]



### Kluczowe czynniki

- (+) Wolumen produkcji energii elektrycznej w 3 kwartale 2019 pozostaje na stabilnym poziomie
- (+) Wyższa dyspozycyjność bloków w Elektrowni Kozienice
- (+) Wyższa sprzedaż energii elektrycznej z OZE w 3 kwartale 2019 o 11,0%
- (-) Niższa produkcja ze źródeł konwencjonalnych w Elektrowni Połaniec w wyniku m.in. modernizacji bloku nr 5

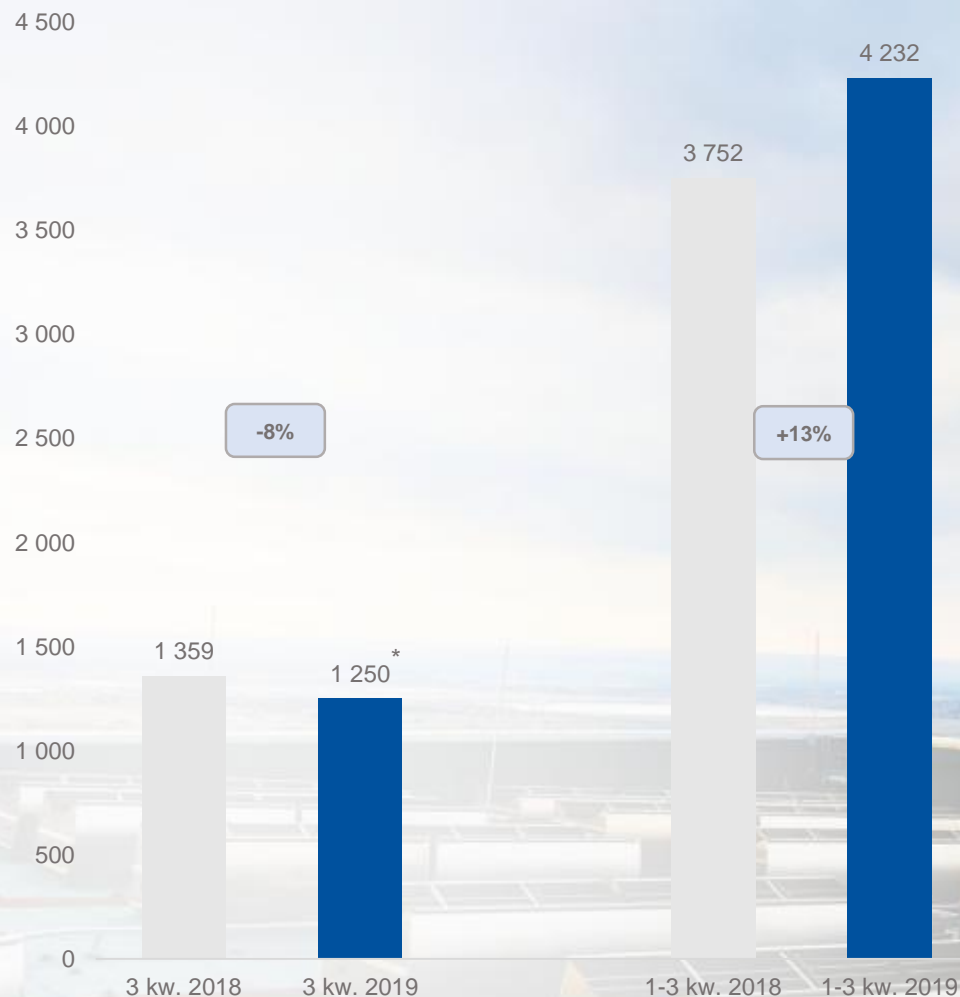


# Blok 11



Zgodne z planem wykorzystanie Bloku 11: blisko 5 400 godzin pracy w ciągu 3 kwartałów 2019

## Produkcja energii elektrycznej netto [GWh]



\* Wpływ na produkcję miał zaplanowany wcześniej postój remontowy, wynikający ze standardowej procedury wdrażanej przy pracy bloków - postój 15.08.2019 r. do 07.09.2019 r.



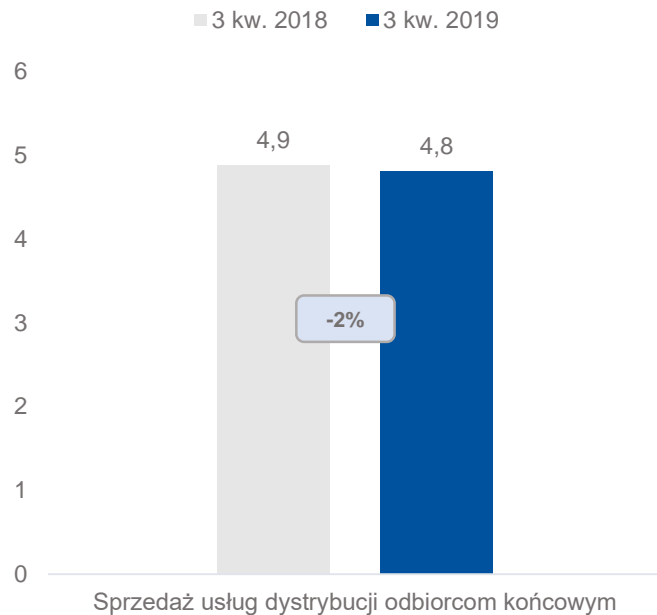
# Obszar Dystrybucja

# Wolumen usług dystrybucji

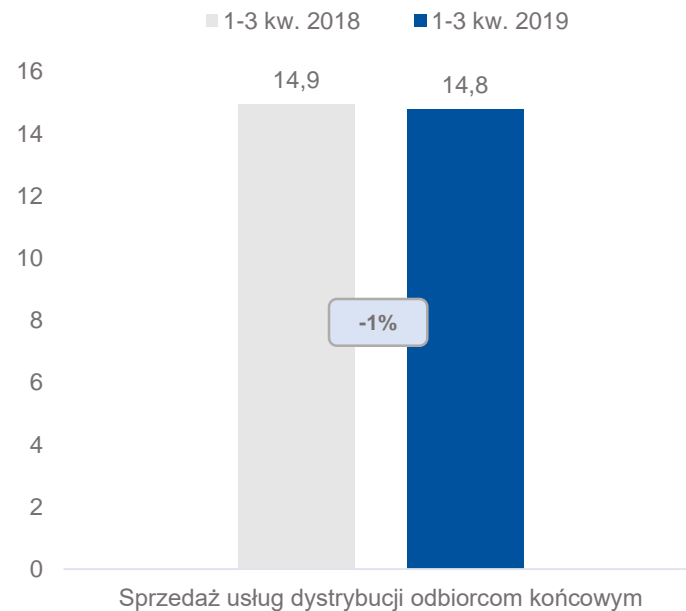


Stabilny wolumen sprzedaży usług dystrybucji

[TWh]



[TWh]



## Kluczowe czynniki

- (+) Nieznaczny wzrost liczby odbiorców o 1,4% r/r
- (-) Niższy wolumen dostarczonej energii elektrycznej w 3 kwartałach 2019 o 1,1%
- (+) Wzrost sprzedaży usług dystrybucyjnych do gospodarstw domowych



A large, 3D white circular sign with the number "6" inside, mounted on a stand. To its right, the word "Enea" is displayed in large, white, 3D block letters against a blue wall.

Obszar Obrót

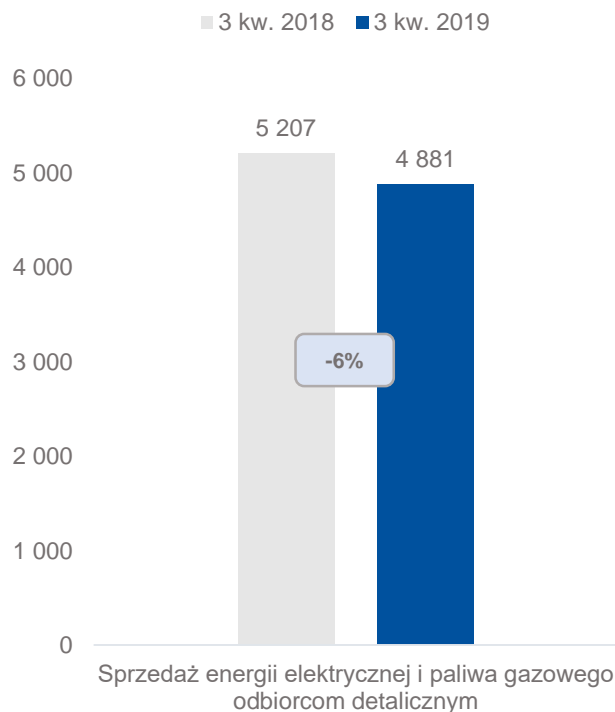


# Wolumen sprzedaży energii

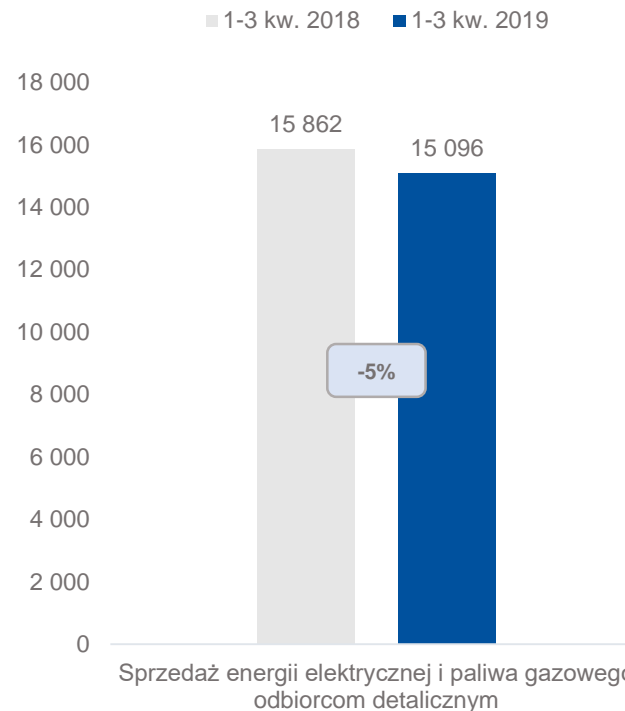


Spadek łącznego wolumenu sprzedaży odbiorcom detalicznym

[GWh]



[GWh]



## Kluczowe czynniki

- (+) Wzrost wolumenu sprzedaży paliwa gazowego o 6% r/r wynika z wyższej kontraktacji z dostawą głównie w segmencie klientów kluczowych w przemyśle
- (-) Spadek wolumenu sprzedaży energii elektrycznej o ok. 5% r/r był spowodowany zmianą portfela klientów strategicznych
- (+) Wzrost sprzedaży energii elektrycznej do gospodarstw domowych o ok. 2% r/r





# Wyniki finansowe GK ENEA za 3 kwartały 2019



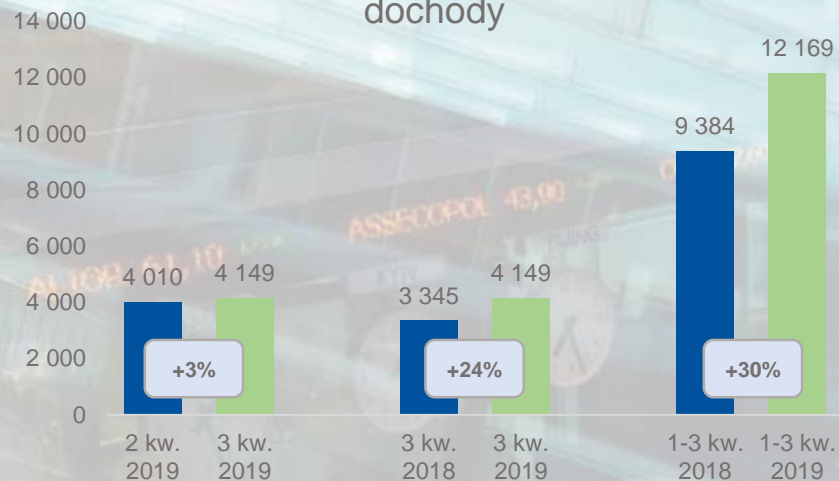
# Kluczowe dane finansowe



Dobre wyniki finansowe GK ENEA

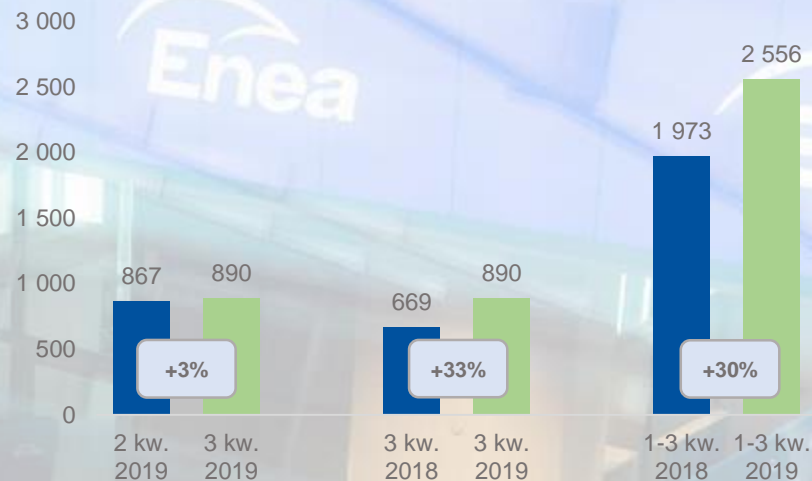
[mln zł]

## Przychody ze sprzedaży oraz inne dochody



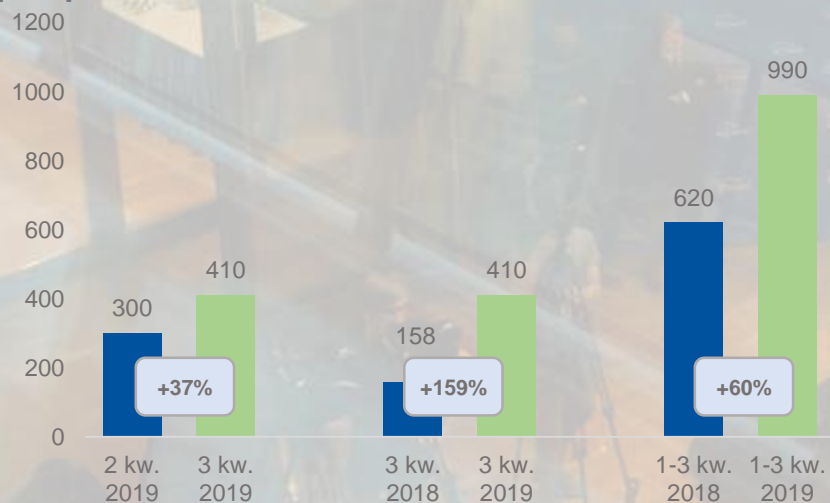
[mln zł]

## EBITDA

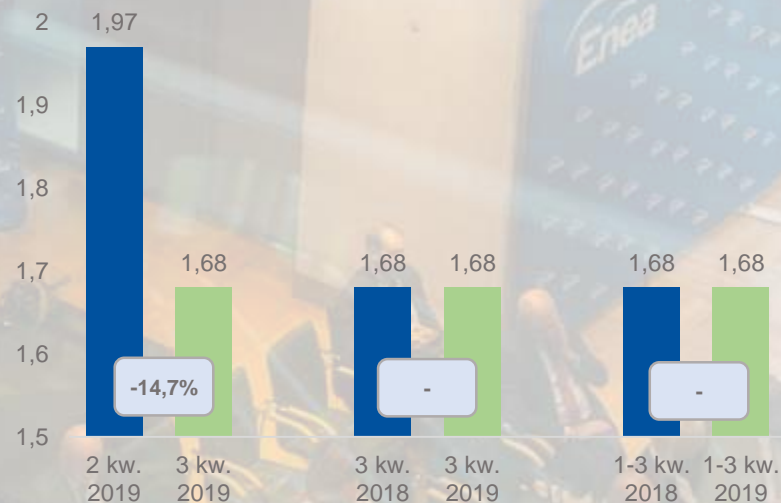


[mln zł]

## Zysk netto



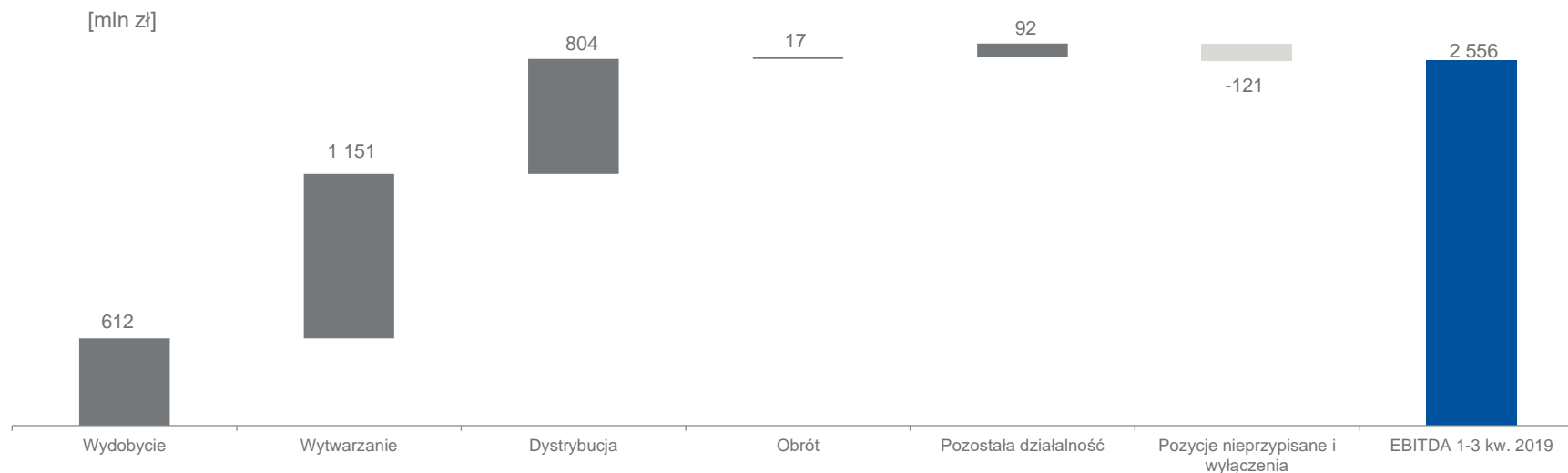
## Dług netto / EBITDA



# EBITDA w okresie 3 kwartałów 2019



Kontynuacja dobrego wyniku EBITDA w Obszarze Wytwarzanie



## Wydobycie



(+)	Wzrost przychodów ze sprzedaży węgla [wyższa cena sprzedaży o 15%, wyższy wolumen o 4%]
(+)	Poprawa uzysku
(-)	Spadek wyniku na pozostałej działalności operacyjnej [zawarcie umowy z konsorcjum firm Mostostal Warszawa S.A. oraz Acciona Infraestructuras na 28,7 mln zł w 1 pół. 2018]
(-)	Wyższe koszty rodzajowe [wzrost średniego zatrudnienia w Kopalni, wprowadzenie PPE oraz dodatkowego pakietu medycznego, usługi obce]

## Wytwarzanie



(+)	Wzrost marży na wytwarzaniu o 331,5 mln zł [wyższy jednostkowy CDS]
(+)	Wzrost marży na obrocie i Rynku Bilansującym o 110,8 mln zł [wyższe marże jednostkowe, spadek wolumenu]
(+)	Wzrost EBITDA w Segmencie OZE o 60,9 mln zł [wyższa cena energii elektrycznej i zielonych certyfikatów]
(+)	Wzrost produkcji z odnawialnych źródeł energii o 11%

## Dystrybucja



(-)	Spadek wyniku na pozostałej działalności operacyjnej o 53,3 mln zł
(-)	Wyższe koszty operacyjne [świadczenia pracownicze, podatki i opłaty]
(-)	Spadek wolumenu sprzedaży usług dystrybucji odbiorcom końcowym
(+)	Wzrost marży z działalności koncesjonowanej o 14,3 mln zł [wyższe stawki w zatwierdzonej taryfie na 2019 r.]

## Obrót



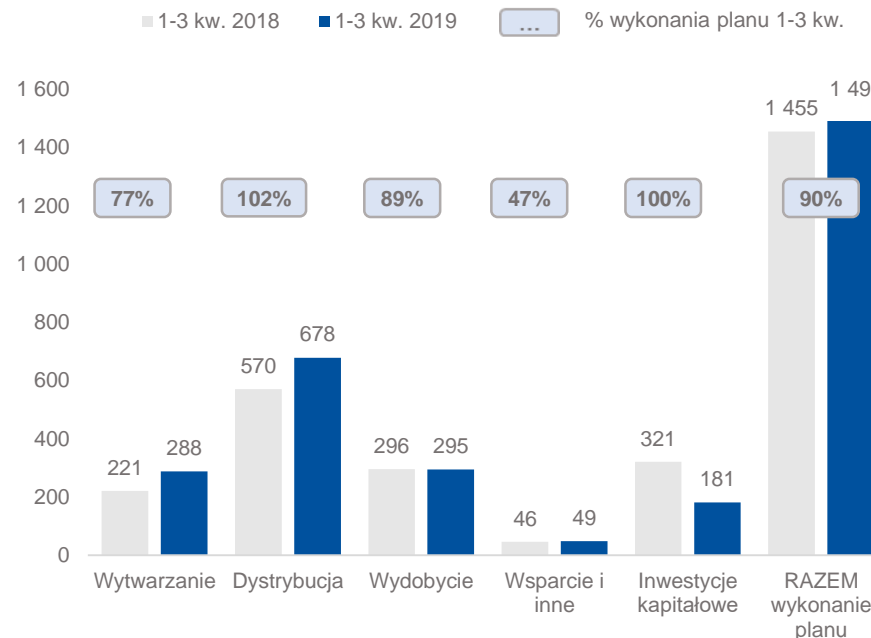
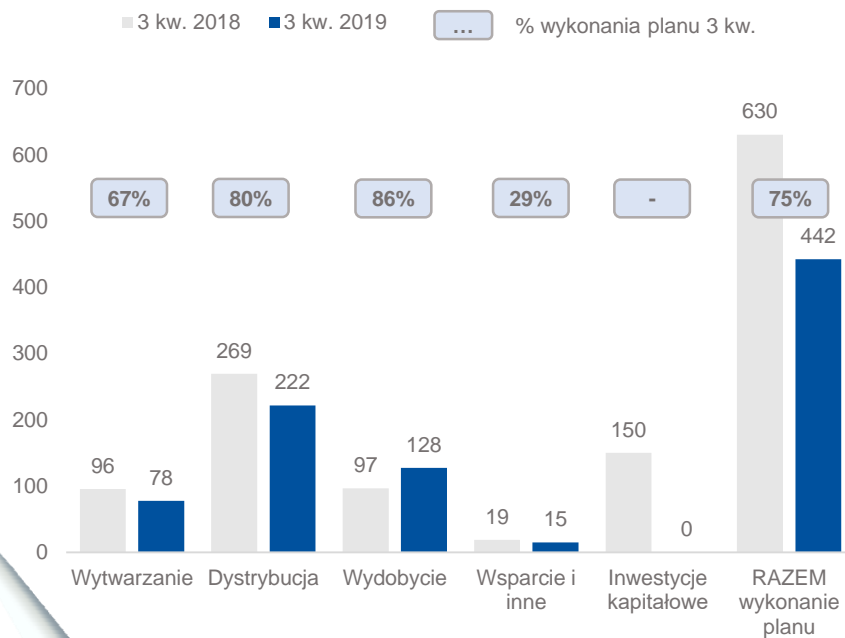
(-)	Wzrost średniej ceny zakupu energii o 35,4%
(-)	Wzrost kosztów obowiązków ekologicznych o 3,6%
(+)	Rekompensata (kwota różnicy ceny)
(+)	Zmiana rezerw dotycząca umów rodzących obciążenia 60,7 mln zł

# Nakłady inwestycyjne

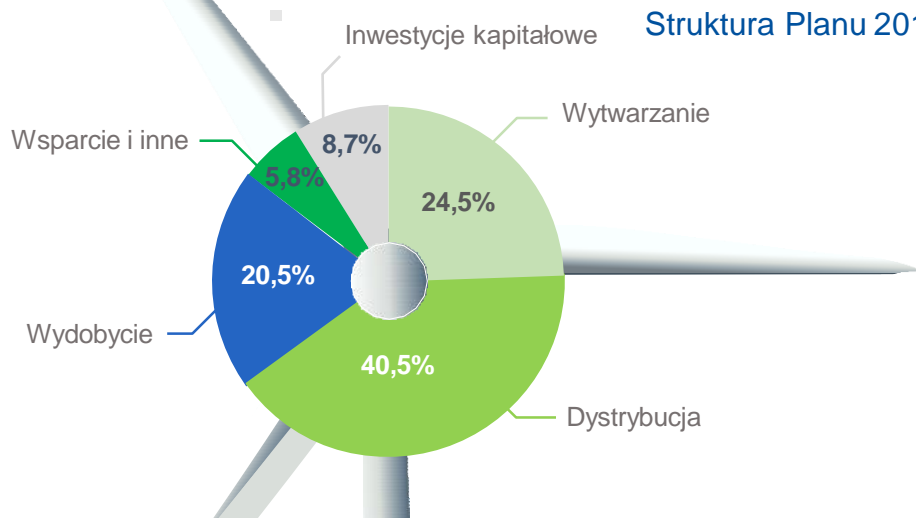


Realizacja planów inwestycyjnych zgodnie z założeniami

[mln zł]



Struktura Planu 2019



141 mln zł przeznaczzone na inwestycje związane z ochroną środowiska w okresie trzech kwartałów 2019



# Nowoczesne technologie i ochrona środowiska

# Inwestycje w farmy fotowoltaiczne



Stawiamy na rozwój odnawialnych źródeł energii

## Współpraca z KOWR – tworzenie farm fotowoltaicznych na nieruchomościach rolnych

- Budowa wielkoobszarowych farm fotowoltaicznych
- Wzrost udziału OZE w krajowym miksie energetycznym
- Redukcja emisji CO<sub>2</sub>



## PV – budowa farm fotowoltaicznych na terenach LW Bogdanka

- Łączna moc ok. 30 MW
- Innowacyjna formuła cPPA
- Wykorzystanie synergii potencjału pomiędzy ENEA, a LWB
- Bezemisyjne zasilanie kopalni i jej procesów produkcyjnych



Budujemy i rozwijamy infrastrukturę e-mobility w Polsce

- List intencyjny z Poczta Polską i Kolejowymi Zakładami Łączności:
  - wykorzystanie szans biznesowych
  - wspólna realizacja projektów
  - wymiana doświadczeń związanych z eksploatacją ładowarek i pojazdów elektrycznych
- ENEA Operator – umowa z Zachodniopomorskim Uniwersytetem Technologicznym nt. m.in. przyłączania OZE i elektromobilności umożliwia:
  - realizację prac analityczno-koncepcyjnych
  - usług doradczych
- Kozienski Piknik Elektromobilności z ENEA





# Zaangażowanie społeczne Grupy ENEA



# Spółeczna Odpowiedzialność Biznesu

Działania ukierunkowane na budowę relacji z lokalnymi społecznościami



## Realizacja stałych projektów społecznie odpowiedzialnych:

### Edukacyjnych

- Enea Akademia Talentów – podsumowano drugą edycję, zainaugurowano trzecią edycję
- Szkoły patronackie – 12 placówek oświatowo-wychowawczych objętych opieką Grupy ENEA

### Ekologicznych

- Enea Eko Projekty – realizacja stałej akcji pro środowiskowej

### Charytatywnych

- Grupa ENEA zaangażowała się w charytatywny bieg Poznań Business Run. Biegacze z Grupy ENEA stanowili najliczniejszą Grupę 145 osób

### Prozdrowotnych

- Grupa ENEA realizuje program krwiodawstwa pn. „Energiją mamy we krwi”

## Wyróżnienie

Akcja „Nie taki prąd straszny” jednym z najważniejszych projektów społecznych ostatniego trzydziestolecia





The background of the slide is a photograph of a nuclear reactor's interior. It shows a complex network of large, silver, insulated pipes and metal walkways with yellow safety railings. The lighting is a mix of blue and yellow. In the center, there are two large, semi-transparent circular overlays. The left one shows a close-up of a walkway with a person in the distance. The right one shows a yellow overhead crane with the text "ZBUD" on it. The text "Kluczowe dane" is overlaid in white on the right side of the image.

# Kluczowe dane

## 3 kwartały 2019 w liczbach

### Dane finansowe



**Rentowność kapitału własnego (ROE)**  
wzrost do poziomu 8,3%



**1 491 mln zł** inwestycji  
**1,68 długi** netto/ EBITDA



**12 mld zł** przychodów  
**2 556 mln zł** EBITDA  
**990 mln zł** zysku netto

### Dane operacyjne



Blisko **20 TWh** wytworzonej energii elektrycznej



Ponad **15 TWh** sprzedaży energii i gazu odbiorcom detalicznym



**207,9 mln zł** wyniku na Bloku 11



# Załączniki



## Wyniki operacyjne LW Bogdanka



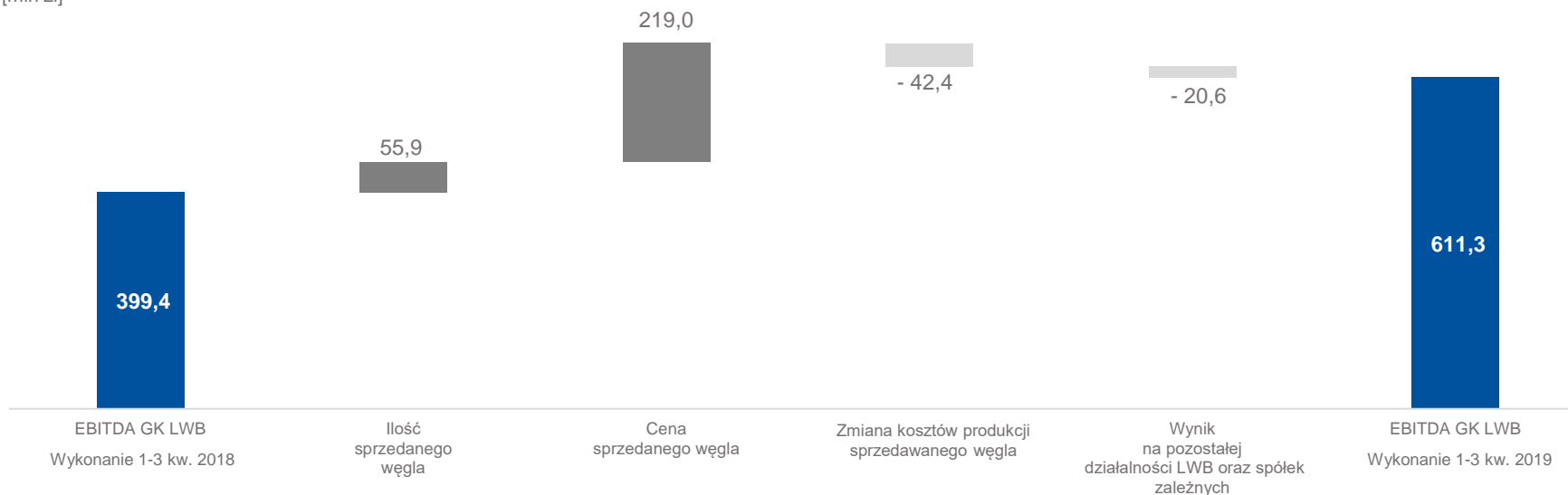
Dane operacyjne LW Bogdanka	3 kw. 2018	3 kw. 2019	Zmiana	1-3 kw. 2018	1-3 kw. 2019	Zmiana
Produkcja netto [mln ton]	2,30	2,30	0,0%	6,82	7,13	4,5%
Sprzedaż węgla [mln ton]	2,45	2,29	-6,5%	6,79	7,06	4,0%
Zapasy (na koniec okresu) [mln ton]	0,06	0,15	150,0%	0,06	0,15	150,0%
Roboty chodnikowe [km]	8,85	7,48	-15,5%	28,60	21,73	-24,0%

# Wyniki finansowe LW Bogdanka



Dane finansowe GK LW Bogdanka [mln zł]	3 kw. 2018	3 kw. 2019	Zmiana	1-3 kw. 2018	1-3 kw. 2019	Zmiana
Przychody ze sprzedaży netto	480	528	10%	1 336	1 626	22%
EBITDA	121	177	46%	399	611	53%
EBIT	15	78	420%	93	320	244%
Zysk netto	10	66	560%	76	264	247%

[mln zł]



## Dane operacyjne GK ENEA



Dane operacyjne GK ENEA [GWh]	3 kw. 2018	3 kw. 2019	Zmiana	1-3 kw. 2018	1-3 kw. 2019	Zmiana
Całkowite wytwarzanie energii elektrycznej netto	7 147	7 193	+0,6%	19 940	19 878	-0,3%
W tym:						
ENEA Wytwarzanie łącznie z MEC Piła	4 334	4 850	+11,9%	12 141	13 020	+7,24%
Elektrownia Połaniec	2 769	2 275	-17,9%	7 560	6 602	-12,7%
Całkowite wytwarzanie energii elektrycznej z OZE	548	608	+11,0%	1 450	1 615	+11,4%

## Wolumen usług dystrybucji

Dane sprzedażowe GK ENEA [GWh]	3 kw. 2018	3 kw. 2019	Zmiana	1-3 kw. 2018	1-3 kw. 2019	Zmiana
Sprzedaż usług dystrybucji odbiorcom końcowym	4 888	4 811	-2%	14 935	14 778	-1%

# Wolumen sprzedaży energii



Dane sprzedażowe	3 kw. 2018	3 kw. 2019	Zmiana	1-3 kw. 2018	1-3 kw. 2019	Zmiana
GK ENEA [GWh]						
Sprzedaż energii elektrycznej i paliwa gazowego odbiorcom detalicznym	5 207	4 881	-6%	15 862	15 096	-5%

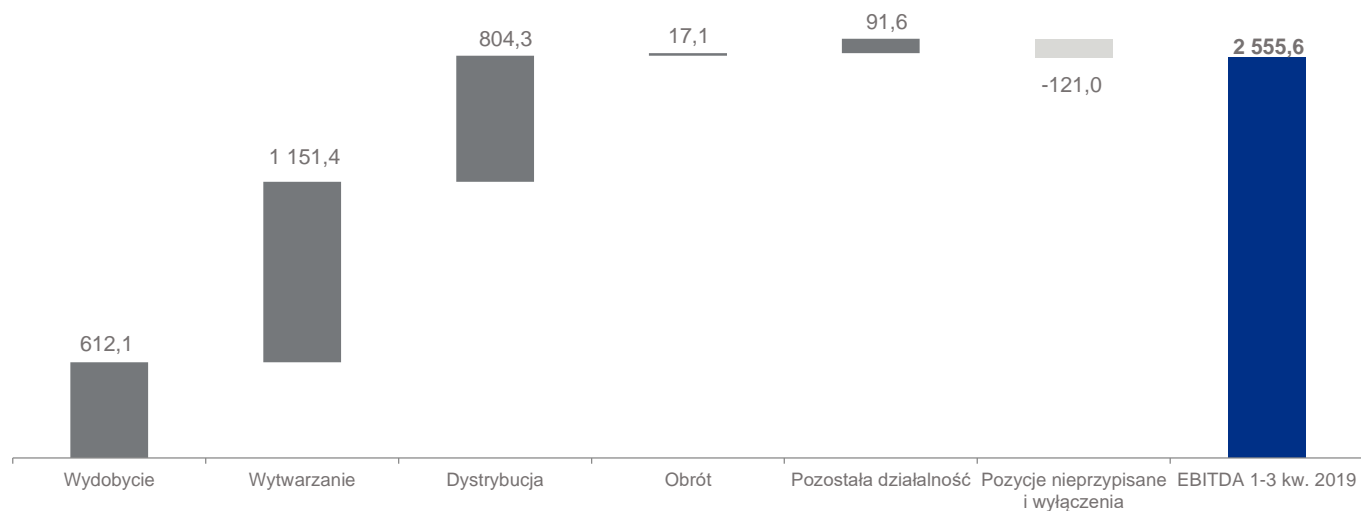
## Kluczowe dane finansowe

Dane finansowe GK ENEA [mln zł]	3 kw. 2018	3 kw. 2019	Zmiana	1-3 kw. 2018	1-3 kw. 2019	Zmiana
Przychody ze sprzedaży oraz inne dochody	3 345	4 149	24%	9 384	12 169	30%
EBITDA	669	890	33%	1 973	2 556	30%
EBIT	287	503	75%	920	1 429	55%
Zysk netto	158	410	159%	620	990	60%
Zysk netto przypadający na akcjonariuszy jednostki dominującej	153	386	152%	584	892	53%
Dług netto / EBITDA	1,68	1,68	-	1,68	1,68	-

# EBITDA w 3 kwartale i po 3 kwartałach 2019



[mln zł]



<b>3 kw. 2019 EBITDA [mln zł]</b>	<b>177,6</b>	<b>421,8</b>	<b>289,4</b>	<b>-17,9</b>	<b>31,3</b>	<b>-12,5</b>	<b>889,8</b>
Marża EBITDA	33,7%	20,1%	40,2%	-0,8%	18,8%	-	21,4%
Zmiana [mln zł]	51,3	194,9	-2,5	-26,6	4,5	-1,2	220,5
Zmiana [%]	40,7%	85,9%	-0,8%	-304,7%	17,0%	-10,7%	32,9%
<b>1-3 kw. 2019 EBITDA [mln zł]</b>	<b>612,1</b>	<b>1 151,4</b>	<b>804,3</b>	<b>17,1</b>	<b>91,6</b>	<b>-121,0</b>	<b>2 555,6</b>
Marża EBITDA	37,6%	19,1%	37,9%	0,3%	19,0%	-	21,0%
Zmiana [mln zł]	212,3	487,9	-67,43	-20,8	29,8	-59,6	582,3
Zmiana [%]	53,1%	73,5%	-7,7%	-54,9%	48,3%	-97,2%	29,5%



[mln zł]	Wytwarzanie, w tym:								
	Elektrownie Systemowe			Ciepło			OZE		
	3 kw. 2018	3 kw. 2019	Zmiana	3 kw. 2018	3 kw. 2019	Zmiana	3 kw. 2018	3 kw. 2019	Zmiana
Przychody ze sprzedaży	1 675	1 800	125	73	95	22	168	217	49
EBIT	51	224	173	(12)	-	12	56	59	3
EBITDA	161	337	176	2	15	13	64	70	6
CAPEX	79	54	(25)	16	20	4	-	3	3
	1-3 kw. 2018	1-3 kw. 2019	Zmiana	1-3 kw. 2018	1-3 kw. 2019	Zmiana	1-3 kw. 2018	1-3 kw. 2019	Zmiana
Przychody ze sprzedaży	4 622	5 141	519	327	354	27	373	561	188
EBIT	124	566	442	42	30	(12)	142	143	1
EBITDA	467	903	436	82	74	(8)	114	175	61
CAPEX	184	240	56	35	43	8	2	5	3



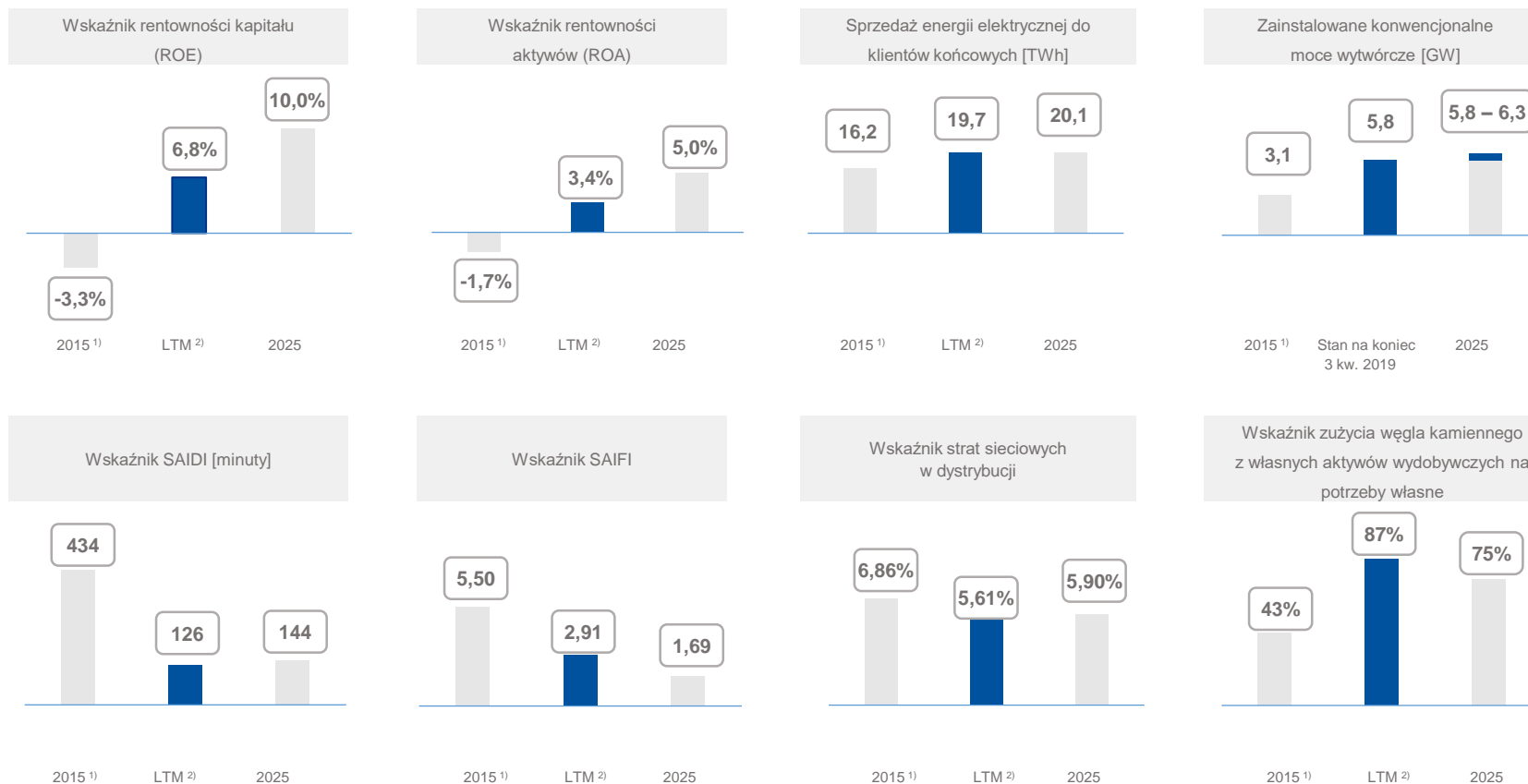
## MISJA:

ENEA dostarcza stale doskonalone produkty i usługi, wyprzedzając oczekiwania Klientów dzięki zmotywowanym zespołom pracującym w przyjaznej, bezpiecznej i innowacyjnej organizacji.

## WIZJA:

ENEA jest wiodącym dostawcą zintegrowanych produktów i usług surowcowo-energetycznych oraz innych innowacyjnych usług dla szerokiego grona Klientów, cenionym za jakość, kompleksowość i niezawodność.

## Stopień realizacji Strategii Rozwoju Grupy Kapitałowej ENEA w perspektywie do 2030 r.



<sup>1)</sup> Rok odniesienia

<sup>2)</sup> LTM obejmujący okres 4 kw. 2018 – 3 kw. 2019



# GK ENEA w 3 kwartale 2019



21 listopada 2019 r.

[giel@enea.pl](mailto:giel@enea.pl)