

PLAN ROZWOJU
STALPRODUKT S.A.

W ZAKRESIE ZASPOKOJENIA OBECNEGO
I PRZYSZŁEGO ZAPOTRZEBOWANIA
NA ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ
NA LATA 2025-2030

Spis treści

1. Informacje ogólne	2
2. Opis działania przedsiębiorstwa w zakresie dystrybucji energii elektrycznej	2
a. Charakterystyka obsługiwanego rynku.....	2
b. Wielkość zapotrzebowania na energię	3
c. Źródła pozyskiwania energii elektrycznej	3
d. Ogólna charakterystyka sieci	3
3. Przedsięwzięcia w zakresie modernizacji, rozbudowy albo budowy sieci oraz przyłączania ewentualnych nowych źródeł energii elektrycznej, w tym źródeł odnawialnych	3
4. Informacja dotycząca uwzględnienia w planie rozwoju przedsiębiorstwa planu rozwoju Operatora nadrzędnego.	4
5. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie paliw i energii u odbiorców.....	4
6. Przewidywany sposób finansowania inwestycji	4
7. Przychody niezbędne do realizacji planów	4
8. Prognoza dotycząca stanu bezpieczeństwa dostaw energii elektrycznej do 2035 r.	4

1. Informacje ogólne

STALPRODUKT S.A. (dalej STALPRODUKT, Przedsiębiorstwo lub Spółka) jest wiodącym producentem i eksporterem wysoko przetworzonych wyrobów ze stali oraz krajowym dystrybutorem szerokiej gamy wyrobów hutniczych. Działalność w zakresie dystrybucji energii elektrycznej skoncentrowana jest w ramach Wydziału Energetycznego i Ochrony Środowiska STALPRODUKT S.A. Oprócz działalności w zakresie dystrybucji energii, Wydział Energetyczny i Ochrony Środowiska realizuje działania związane z składowaniem odpadów przemysłowych, oczyszczaniem ścieków, dostarczaniem wody i produkcją ciepła.

STALPRODUKT posiada koncesje na obrót energią elektryczną Nr OEE/194/1553/U/1/2/99/RG i dystrybucję energii elektrycznej Nr PEE/176/1553/U/1/2/99/RG.

Koncesje na obrót i dystrybucję zostały zatwierdzone decyzją Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki z dnia 20 sierpnia 1999 r.

2. Opis działania przedsiębiorstwa w zakresie dystrybucji energii elektrycznej

a. Charakterystyka obsługiwanego rynku

Przedmiot działalności objętej niniejszą koncesją stanowi działalność gospodarcza polegająca na dystrybucji energii elektrycznej na potrzeby odbiorców zlokalizowanych:

- na terenie i w bezpośrednim sąsiedztwie przedsiębiorstwa energetycznego STALPRODUKT S.A. w Bochni,
- w sąsiedztwie Zwałowiska Odpadów STALPRODUKT S.A. w miejscowości Borek gmina Rzeszawa.

Zgodnie z decyzją Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki z dnia 19 lipca 2022 r. o znaku DRE.WOSE.4711.1.1.9.2022.AB system dystrybucyjny na ograniczonym geograficznie obszarze zakładu przemysłowego Stalprodukt S.A. z siedzibą w Bochni, położony w Bochni przy ulicy Wygoda 69 jest zamkniętym systemem dystrybucyjnym.

Przedsiębiorstwo świadczy usługi dystrybucji i sprzedaży energii elektrycznej dla 1 odbiorcy zakwalifikowanego do grupy taryfowej C11. Świadczenie usług dystrybucji i sprzedaż energii elektrycznej odbywa się zgodnie z przepisami Prawa energetycznego.

b. Wielkość zapotrzebowania na energię

Aktualne roczne zapotrzebowanie na energię elektryczną zarówno na potrzeby własne jak i do dalszej odsprzedaży jest na poziomie około 30,1 MWh. Aktualna moc umowna zamówiona u dostawcy energii elektrycznej - TAURON Dystrybucja S.A. wynosi 0,025 MW.

c. Źródła pozyskiwania energii elektrycznej

Zakup usługi dystrybucji realizowany jest na podstawie zawartej przez STALPRODUKT S.A umowy dystrybucyjnej z TAURON Dystrybucja S.A.

d. Ogólna charakterystyka sieci

Na terenie Gminy Rzeszawa, STALPRODUKT jest zasilany z sieci TAURON Dystrybucja S.A. przez przyłączy 15 kV, zasilające transformator olejowy 15/04 kV o mocy 25 kVA. Linia SN należy do STALPRODUKT na długości 50 m, natomiast Linia nn jest w administracji odbiorcy. Infrastruktura jest wykorzystywana do zasilania zarówno własnych urządzeń STALPRODUKT, jak i odbiorcy zewnętrznego. Jedynym odbiorcą zewnętrznym energii elektrycznej dostarczanej przez STALPRODUKT na terenie Gminy Rzeszawa jest Urząd Gminy Rzeszawa.

Potencjał STALPRODUKT w zakresie dystrybucji energii elektrycznej na terenie Gminy Rzeszawa w pełni zabezpiecza dostawę energii elektrycznej na potrzeby własne jak i odbiorcy zewnętrznego i nie wymaga w najbliższych latach rozbudowy.

3. Przedsięwzięcia w zakresie modernizacji, rozbudowy albo budowy sieci oraz przyłączania ewentualnych nowych źródeł energii elektrycznej, w tym źródeł odnawialnych

STALPRODUKT nie planuje rozbudowy sieci elektroenergetycznej na terenie Gminy Rzeszawa z uwagi na brak planów przyłączania nowych odbiorców w najbliższym czasie. Spółka nie przewiduje również przyłączania nowych źródeł energii elektrycznej, w tym źródeł odnawialnych. Ponadto, na obecnym etapie, STALPRODUKT nie planuje realizacji inwestycji modernizacyjnych w zakresie infrastruktury służącej dystrybucji energii elektrycznej. W przypadku złożenia przez nowy podmiot wniosku o przyłączenie do sieci OSD powodującego konieczność rozbudowy się lub przyłączenie nowego źródła, plany rozwoju zostaną odpowiednio zaktualizowane.

4. Informacja dotycząca uwzględnienia w planie rozwoju przedsiębiorstwa planu rozwoju Operatora nadrzędnego.

STALPRODUKT uwzględnia w swoim planie rozwoju planowane i realizowane inwestycje TAURON Dystrybucja S.A.

5. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie paliw i energii u odbiorców

Spółka w celu racjonalizacji zużycia energii zainstalowała nowy licznik do zdalnego odczytu, który umożliwia odczyt zużycia energii elektrycznej w interwałach 15-minutowych.

6. Przewidywany sposób finansowania inwestycji

W okresie objętym niniejszym planem, tj. w latach 2025-2030 nie są przewidywane do realizacji zadania inwestycyjne dotyczące działalności dystrybucyjnej Spółki. W przypadku zaistnienia konieczności poniesienia nakładów modernizacyjnych, związanych z potrzebami własnymi lub dostawą energii elektrycznej odbiorcom zewnętrznym, źródłem ich finansowania będą środki własne STALPRODUKT S.A.

7. Przychody niezbędne do realizacji planów

Przychody STALPRODUKT S.A. będą realizowane z działalności DEE oraz opłat przyłączeniowych.

8. Prognoza dotycząca stanu bezpieczeństwa dostaw energii elektrycznej do 2035 r.

Niniejszy plan rozwoju STALPRODUKT S.A. w zakresie zaspokojenia obecnego i przyszłego zapotrzebowania na energię elektryczną na lata 2025-2030 stanowi podstawę określenia prognozy dotyczącej stanu bezpieczeństwa dostaw energii elektrycznej w okresie do 2035 r. Prognozę ilościową dostaw energii przedstawiono poniżej w Tabeli 1.

W okresie objętym prognozą zakłada się utrzymanie stałego poziomu zużycia energii elektrycznej zarówno na potrzeby własne, jak i przez odbiorców zewnętrznych. STALPRODUKT S.A. nie planuje podejmowania przedsięwzięć w zakresie rozbudowy i budowy sieci dystrybucyjnej energetycznej oraz budowy i/lub rozbudowy połączeń z innymi systemami elektroenergetycznymi. Aktualny stan infrastruktury oraz połączeń z nadrzędnym operatorem systemu elektroenergetycznego zapewnia pełne bezpieczeństwo dostaw energii.

Działania podejmowane przez STALPRODUKT S.A. w zakresie zapewnienia bezpieczeństwa dostaw energii wynikają bezpośrednio z obowiązujących przepisów prawa oraz posiadanych koncesji. Spółka na bieżąco dostosowuje się do zmieniających się warunków zewnętrznych, OE.071.25.2025.2.AS

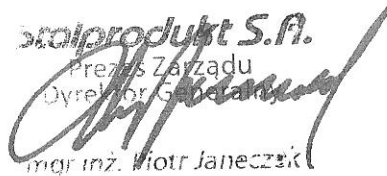
zarówno w zakresie zaopatrzenia na potrzeby własne, jak i realizacji usług koncesjonowanych na rzecz odbiorców zewnętrznych.

Jednocześnie STALPRODUKT S.A. prowadzi wszelkie niezbędne działania w celu utrzymania wysokiej jakości świadczonych usług, zapewnienia ciągłości i niezawodności dostaw energii elektrycznej, przy jednoczesnym dążeniu do minimalizacji kosztów.

W przypadku konieczności realizacji inwestycji niezbędnych do poprawy bezpieczeństwa dostaw energii elektrycznej do roku 2035, planuje się ich finansowanie ze środków własnych Spółki.

Tabela 1. Prognoza zamówionej mocy oraz dostawy energii elektrycznej na okres do 2035 r.

Prognoza dotycząca stanu bezpieczeństwa dostaw energii elektrycznej do 2035 r.	Wykonanie	Plan	Prognoza									
	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Zamówiona moc w MW												
Moc na potrzeby własne	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Zamówiona moc przez odbiorców	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
Łączna moc na pokrycie potrzeb własnych i odbiorców	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025
Energia elektryczna w MWh												
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne	13,808	13,808	13,808	13,808	13,808	13,808	13,808	13,808	13,808	13,808	13,808	13,808
Dostawa energii elektrycznej do odbiorców	16,274	16,274	16,274	16,274	16,274	16,274	16,274	16,274	16,274	16,274	16,274	16,274
Łączne zapotrzebowanie na energię elektryczną na potrzeby własne i do odbiorców	30,082	30,082	30,082	30,082	30,082	30,082	30,082	30,082	30,082	30,082	30,082	30,082
Różnica bilansowa	0,931	0,931	0,931	0,931	0,931	0,931	0,931	0,931	0,931	0,931	0,931	0,931
Energia elektryczna wprowadzona z sieci przedsiębiorstwa dystrybucyjnego	31,013	31,013	31,013	31,013	31,013	31,013	31,013	31,013	31,013	31,013	31,013	31,013

stalprodukt S.A.
 Prezes Zarządu
 Dyrektor Generalny

 mgr inż. Piotr Janeczko