

# Plan rozwoju – Część opisowa

## 1. Informacje ogólne:

Ostrowski Zakład Ciepłowniczy S.A. prowadzi działalność w zakresie wytwarzania, przesyłania i dystrybucji ciepła oraz wytwarzania, dystrybucji i obrotu energią elektryczną w oparciu o koncesje udzielone przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki:

I. Ostrowski Zakład Ciepłowniczy S.A. prowadzi działalność gospodarczą w oparciu o koncesje udzielone przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki:

1. Koncesja na wytwarzanie ciepła z dnia 13.10.1998 r. nr WCC/241/203/U/OT-5/98/RO udzielona przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki na okres do 31.12.2040 r.
2. Koncesja na przesyłanie i dystrybucję ciepła z dnia 13.10.1998 r. nr PCC/255/203/U/OT-5/98/RO udzielona przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki na okres do 31.12.2040 r.
3. Koncesja na wytwarzanie energii elektrycznej nr WEE/68/203/W/1/2000/AS z dnia 25.09.2000 r. udzielona przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki na okres do 31.12.2040 r.
4. Koncesja na dystrybucję energii elektrycznej nr DEE/66/203/W/OPO/2008/AJ z dnia 10.04.2008 r. udzielona przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki na okres do 28.02.2040 r.
5. Koncesja na obrót energią elektryczną nr OEE/539/203/W/OPO/2009/AJ z dnia 15.03.2009 r. udzielona przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki na okres do 31.12.2040 r.

Siecią dystrybucyjną OSDn dystrybuowana jest ekologiczna energia elektryczna wytwarzana przez naszą spółkę, z biomasy drzewnej w układzie ORC. To innowacyjne przedsięwzięcie to aktywna odpowiedź na ciągły wzrost cen energii elektrycznej i odważny krok ku niezależności energetycznej miasta Ostrowa Wielkopolskiego. Ponadto siecią OSDn dystrybuowana jest energia wytworzona w układach kogeneracji gazowej, energii z obrotu oraz z obcych źródeł PV przyłączonych do sieci OSDn.

## 2. Opis działania przedsiębiorstwa w zakresie dystrybucji energii elektrycznej:

Kluczowym odbiorcą wytworzonej przez OZC S.A. energii elektrycznej jest wybrana w danym okresie Spółka Obrotu przez sieć dystrybucyjną ENERGA OPERATOR S.A.

W 2024 r. energia elektryczna była dostarczana do Odbiorców takich jak: Spółka Obrotu (**89,8%**), Galeria Ostrowia, Stadion Miejski, Hala Sportowa (Arena), Miejski Zakład Komunikacji S.A., Centrum Przesiadkowe z zainstalowanymi ładowarkami dla autobusów elektrycznych i samochodów osobowych oraz dla budynku administracyjnego OZC S.A. Na terenie Parku Przemysłowego energia elektryczna była dostarczana do takich firm jak: JMP, Team-Technik, Mikroma. Miejski Zakład Komunikacji S.A., który w całości został zasilony w energię elektryczną z sieci dystrybucyjnej Spółki, wykorzystywał ją do zasilania

istniejącego obiektu oraz do zasilania ładowarek dla autobusów elektrycznych. W 2023 roku wymieniony został transformator w stacji SN/nn na terenie MZK w celu zwiększenia zapotrzebowana na moc w związku z budową czterech nowych ładowarek autobusowych. Do sieci dystrybucyjnej OSDn przyłączona jest grupa odbiorców końcowych korzystających z zasady TPA. Aktualnie do tej grupy należy: Sklejka – EKO S.A., Kino Helios i Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji WODKAN S.A. w Ostrowie Wielkopolskim. Z sieci dystrybucyjnej OSDn zasilana jest znaczna grupa odbiorców w gospodarstwach domowych rozliczana zgodnie z zasadami taryfy G11.

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

Dzięki prężnie rozwijającej się sieci elektroenergetycznej nowymi odbiorcami Spółki w 2024 r. zostały: przedsiębiorstwo Mi-car wraz ze stacją ładowania samochodów oraz Basen Miejski. Istotnym wydarzeniem dla Spółki w 2024 roku były dalsze podłączenia do sieci elektroenergetycznej mieszkańców w gospodarstwach domowych w budynkach wielorodzinnych z ul. Majorka, Opalowej 3 oraz przyłączenie budynku wielorodzinnego na ulicy Olsztyńskiej. W kolejnych latach planowane są kolejne podłączenia. Szczegółowe informacje w zakresie planowanego zakresu rozwoju sieci dystrybucyjnej zawarte są w tabelach planu rozwoju na lata 2026-2031.

#### **a. Opis celu/celów przedsiębiorstwa w zakresie prowadzonej działalności dystrybucyjnej (itp. celem może być poszerzenie działalności, co się planuje, z czego to wynika, itp.).**

Celem przedsiębiorstwa w zakresie dystrybucji energii elektrycznej jest poszerzenie działalności o dalszą rozbudowę sieci. Pozwala na to sieć o konfiguracji pierścienia, która zapewnia bezpieczeństwo dostaw energii dla odbiorców końcowych i wytwórców energii elektrycznej przyłączonych do sieci.

#### **b. Opis programu inwestycyjnego – zaplanowane przedsięwzięcia inwestycyjne:**

Rozbudowa sieci – zaplanowane przedsięwzięcia inwestycyjne:

- Budowa linii elektroenergetycznej nn dla bloków wielorodzinnych na ulicy Wysockiej 48 w Ostrowie Wielkopolskim,
- Budowa linii elektroenergetycznej nn, II etap, ulica Grunwaldzka - Torowa dla firmy Remont w Ostrowie Wielkopolskim,
- Budowa Kanalizacji światłowodowej + światłowód pomiędzy ulicą Sarnowskiego – OPP – Kino Helios – EC w Ostrowie Wielkopolskim,
- Budowa stacji transformatorowej SN/nn na ulicy Paderewskiego dla zasilania basenu i Stadionu Miejskiego,
- Budowa infrastruktury dla Polskiego Taboru Szynowego w Ostrowie Wielkopolskim,

- Budowa nowej stacji transformatorowej w MZK (przebudowa istniejącego układu) celem zasilania kolejnych ładowarek dla autobusów elektrycznych,
- Budowa linii SN, NN, Stacji Transformatorowej do zasilania RZZO, MZO i terenu przemysłowego po PBO,
- Budowa nowych linii SN dla podłączenia nowych odbiorców w Ostrowie Wielkopolskim,
- Budowa nowych linii NN dla podłączenia nowych odbiorców w Ostrowie Wielkopolskim.

**4. Informacja dotycząca uwzględnienia w planie rozwoju przedsiębiorstwa planu rozwoju operatora systemu przesyłowego oraz innych operatorów systemów dystrybucyjnych.**

Ostrowski Zakład Ciepłowniczy S.A. uwzględnia w swoim planie rozwoju, plan innego operatora systemu i dystrybucji, jakim jest Energia Operator S.A. w celu lepszego dostosowania swoich potrzeb dla rozwoju i zaspokojenia potrzeb naszych klientów.

Zarys planu to:

Program rozwoju operatora zakłada budowę ponad 11 tys. km nowych linii elektroenergetycznych oraz modernizację blisko 10 tys. km już istniejących. Dzięki tym działaniom planowane jest przyłączenie około 350 tys. nowych odbiorców oraz instalacja ponad 1,6 tys. stacji ładowania pojazdów elektrycznych. Dodatkowo sieć ma umożliwić przyłączenie odnawialnych źródeł energii o mocy 9 GW. Szczególny nacisk firma chce położyć na infrastrukturę wysokiego napięcia (WN). W latach 2025–2028 Energa-Operator zamierza zrealizować inwestycje obejmujące ponad 3 tys. km linii wysokiego napięcia 110 kV oraz 90 stacji transformatorowych 110/15 kV.

**5. Przedsięwzięcia racjonalizujące zużycie paliw i energii u odbiorców – w tym także przedsięwzięcia w zakresie pozyskania, transmisji oraz przetwarzania danych pomiarowych z liczników zdalnego odczytu - czy są podejmowane działania mające na celu racjonalizację zużycia energii, czy nie.**

Ostrowski Zakład Ciepłowniczy S.A. nie prowadzi przedsięwzięć związanych z racjonalizacją zużycia paliw i energii u odbiorców przyłączonych do naszej sieci dystrybucyjnej OSDn. Posiadamy system zdalnego odczytu w zakresie pozyskania, przetwarzania i transmisji danych pomiarowych u wszystkich odbiorców końcowych. Aktualne działania Ostrowskiego Zakładu Ciepłowniczego S.A., związane są z przystosowaniem istniejącego systemu odczytu liczników energii elektrycznej do wymogów funkcjonowania CSIRE.

**6. Przewidywany sposób finansowania inwestycji – z jakich źródeł będą finansowane nakłady inwestycyjne (nadwyżka finansowa z działalności dystrybucyjnej, zysk, amortyzacja, kredyt, itp.). Szczegółowego opisu wymagają pozycje środki własne oraz inne.**

Głównymi źródłami finansowania inwestycji są nadwyżki z działalności dystrybucyjnej, amortyzacja i środki własne.

**7. Przychody niezbędne do realizacji planów – np. przychody tylko z działalności DEE, opłaty za przyłączenie.**

Niezbędne przychody Ostrowskiego zakładu Ciepłowniczego S.A. do realizacji planów to działalność wynikająca z dystrybucji energii elektrycznej i opłaty za przyłącza.

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| <b>Nazwa Przedsiębiorstwa</b>     | Ostrowski Zakład Ciepłowniczy |
| <b>Adres</b>                      | Wysocka 57                    |
| <b>Kod pocztowy i miejscowość</b> | 63-400 Ostrów Wlkp.           |

**Osoba do kontaktu z URE:**

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| <b>Imię i nazwisko</b> | Sławomir Jędrzejewski |
| <b>Telefon</b>         | 515 046 349           |

**I.1 Obszar działania przedsiębiorstwa****Tabela 1A**

| Lp. | Województwo   | Gmina        | Opis |
|-----|---------------|--------------|------|
|     | Wielkopolskie | Ostrów Wlkp. |      |
|     |               |              |      |
|     |               |              |      |
|     |               |              |      |
|     |               |              |      |
|     |               |              |      |
|     |               |              |      |

1. Dane osobowe osób fizycznych, gromadzone przez Prezesa URE są przetwarzane przez Prezesa URE, ul. Towarowa 25a, 00-869 Warszawa, który jest administratorem danych osobowych.
2. Dane osobowe są przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c i e rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (RODO) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1 oraz Dz. Urz. UE L 127 z 23.05.2018, str. 2). Dane osobowe przetwarzane są w celu realizowania ustawowych obowiązków przez Prezesa URE i nie będą przekazywane do państw spoza Unii Europejskiej lub organizacji międzynarodowych.
3. W przypadku podania danych osobowych osoby wyznaczonej do kontaktu, obowiązku informacyjnego, o którym mowa w art. 14 RODO, o przetwarzaniu i zakresie przetwarzania przez Prezesa URE danych osobowych tej osoby, wobec tej osoby dokonuje składający wniosek, informując, że pełna treść klauzuli informacyjnej znajduje się na stronie internetowej URE.
4. Dane osobowe będą przechowywane przez okres wynikający z obowiązującego w Urzędzie Regulacji Energetyki Jednolitego Rzeczowego Wykazu Akt oraz Instrukcji Kancelaryjnej.
5. Osoba fizyczna ma prawo do żądania od Prezesa URE dostępu do treści swoich danych osobowych, ich sprostowania oraz prawo do wniesienia skargi do krajowego organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
6. Odbiorcami danych osobowych będą wyłącznie podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych na podstawie przepisów prawa.
7. Dane osobowe nie będą podlegały profilowaniu (zautomatyzowanemu przetwarzaniu polegającemu na wykorzystywaniu danych osobowych do oceny niektórych czynników osobowych osoby fizycznej).
8. W sprawach związanych z ochroną danych osobowych należy kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych za pośrednictwem maila na adres: [iod@ure.gov.pl](mailto:iod@ure.gov.pl) lub pisemnie, przesyłając korespondencję na adres: Urząd Regulacji Energetyki, ul. Towarowa 25a, 00-869 Warszawa, z dopiskiem: „Inspektor ochrony danych”.
9. Podanie danych osobowych jest obowiązkowe, gdyż wynika ze wskazanych powyżej podstaw prawnych.

## I.2 Wykonane i planowane wielkości dotyczące: liczby odbiorców (w tym nowo przyłączanych), dostaw energii elektrycznej i mocy dla odbiorców przyłączonych do sieci elektroenergetycznej przedsiębiorstwa.

**Tabela 1B. Liczba odbiorców, wielkość dostaw energii elektrycznej i mocy; wykonanie i projekcja**

| Wyszczególnienie                                              |    |      | 2024 r.<br>Wykonanie | 2025 r.<br>Szacunkowe<br>wykonanie/<br>Plan | 2026 r.<br>plan | 2027 r.<br>plan | 2028 r.<br>plan | 2029 r.<br>plan | 2030 r.<br>plan | 2031 r.<br>plan |
|---------------------------------------------------------------|----|------|----------------------|---------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 01                                                            |    |      | 02                   | 03                                          | 04              | 05              | 06              | 07              | 08              | 09              |
| <b>Napięcie najwyższe:</b>                                    | 01 |      |                      |                                             |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| liczba odbiorców końcowych w tym:                             | 02 | szt. | 0                    | 0                                           | 0               | 0               | 0               | 0               | 0               | 0               |
| - nowych, przyłączonych w danym roku                          | 03 | szt. | 0                    | 0                                           | 0               | 0               | 0               | 0               | 0               | 0               |
| ilość dostarczanej energii*                                   | 04 | MWh  | 0                    | 0                                           | 0               | 0               | 0               | 0               | 0               | 0               |
| moc umowna**                                                  | 05 | MW   | 0                    | 0                                           | 0               | 0               | 0               | 0               | 0               | 0               |
| <b>Napięcie wysokie</b>                                       | 06 |      |                      |                                             |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| liczba odbiorców końcowych w tym:                             | 07 | szt. | 0                    | 0                                           | 0               | 0               | 0               | 0               | 0               | 0               |
| - nowych, przyłączonych w danym roku                          | 08 | szt. | 0                    | 0                                           | 0               | 0               | 0               | 0               | 0               | 0               |
| ilość dostarczanej energii*                                   | 09 | MWh  | 0                    | 0                                           | 0               | 0               | 0               | 0               | 0               | 0               |
| moc umowna**                                                  | 10 | MW   | 0                    | 0                                           | 0               | 0               | 0               | 0               | 0               | 0               |
| <b>Napięcie średnie</b>                                       | 11 |      |                      |                                             |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| liczba odbiorców końcowych w tym:                             | 12 | szt. | 9                    | 9                                           | 9               | 10              | 11              | 11              | 12              | 14              |
| - nowych, przyłączonych w danym roku                          | 13 | szt. | 1                    | 0                                           | 0               | 1               | 1               | 0               | 1               | 2               |
| ilość dostarczanej energii*                                   | 14 | MWh  | 12 094,113           | 10 122,276                                  | 10 223,498      | 10 325,735      | 10 428,990      | 10 533,270      | 10 711,269      | 10 904,072      |
| moc umowna**                                                  | 15 | MW   | 6,119                | 5,469                                       | 5,523           | 5,745           | 5,904           | 5,904           | 6,245           | 6,958           |
| <b>Napięcie niskie</b>                                        | 16 |      |                      |                                             |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| liczba odbiorców końcowych w tym:                             | 17 | szt. | 378                  | 452                                         | 512             | 572             | 642             | 677             | 747             | 782             |
| - przyłączonych w danym roku                                  | 18 | szt. | 84                   | 74                                          | 60              | 60              | 70              | 35              | 70              | 35              |
| - przyłączonych bezpośrednio do sieci lub instalacji wytwórcy | 19 | szt. | 22                   | 23                                          | 24              | 25              | 26              | 27              | 28              | 29              |
| ilość dostarczanej energii w tym*                             | 20 | MWh  | 3 618,663            | 3 650,000                                   | 3 700,00        | 3 750,00        | 3 800,00        | 3 850,00        | 3 900,00        | 3 950,00        |
| - przyłączonych w danym roku                                  | 21 | MWh  | 109,000              | 96,200                                      | 61,300          | 62,400          | 91,200          | 49,000          | 92,200          | 49,100          |
| - przyłączonych bezpośrednio do sieci lub instalacji wytwórcy | 22 | MWh  | 3 424,64             | 3 450,00                                    | 3 500,00        | 3 550,00        | 3 600,00        | 3 650,00        | 3 700,00        | 3 750,00        |
| moc umowna**                                                  | 23 | MW   | 4,304                | 4,249                                       | 4,302           | 4,413           | 4,523           | 4,587           | 4,624           | 4,689           |
| <b>Ogółem</b>                                                 | 24 |      |                      |                                             |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| liczba odbiorców końcowych w tym:                             | 25 | szt. | 387                  | 461                                         | 521             | 582             | 653             | 688             | 759             | 796             |
| - przyłączonych w danym roku                                  | 26 | szt. | 85                   | 74                                          | 60              | 61              | 71              | 35              | 71              | 37              |
| ilość dostarczanej energii*                                   | 27 | MWh  | 15 712,78            | 13 772,28                                   | 13 923,50       | 14 075,74       | 14 228,99       | 14 383,27       | 14 611,27       | 14 854,07       |
| moc umowna**                                                  | 28 | MW   | 10,42                | 9,72                                        | 9,83            | 10,16           | 10,43           | 10,49           | 10,87           | 11,65           |
| moc szczytowa***                                              | 29 | MW   | 8,80                 | 8,50                                        | 8,55            | 8,58            | 8,62            | 8,72            | 8,84            | 9,64            |

Charakterystyka napięć przyjęta w projekcie planu :

**niskie** - napięcia niższe niż 1kV  
**średnie** - napięcia od 1 kV do 60 kV

**wysokie** - napięcia 110 kV  
**najwyższe** - napięcia wyższe niż 110 kV

\*- ilość energii dostarczonej odbiorcom, bez potrzeb własnych, oraz bez wielkości produkcji źródeł przyłączonych do sieci spółki.

\*\* - zgodnie z §2 pkt.17 Rozporządzenia MKiŚ z dnia 22 marca 2023 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego.

\*\*\* - wartość szczytowa zarejestrowana/prognozowana dla całego przedsiębiorstwa w dniu najwyższego zapotrzebowania na moc; w normalnym układzie pracy sieci.

## II. Charakterystyka majątku przedsiębiorstwa w okresie objętym projektem planu rozwoju. (dotyczy majątku służącego do dystrybucji energii elektrycznej)

### II.1. Charakterystyka ilościowa

| <b>Tabela 2A</b>                                                                                               |    | <b>Charakterystyka ekonomiczna;<br/>stan 31 XII 2024 r.</b> |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Wyszczególnienie                                                                                               |    | wartość początkowa<br>[tys. zł]                             | wartość netto<br>[tys. zł] |
| 01                                                                                                             |    | 02                                                          | 03                         |
| <b>Linie elektroenergetyczne **</b>                                                                            | 01 | 8 337                                                       | 7 556                      |
| Napięcie najwyższe                                                                                             | 02 | 0                                                           | 0                          |
| Napięcie wysokie                                                                                               | 03 | 0                                                           | 0                          |
| Napięcie średnie                                                                                               | 04 | 7 317                                                       | 6 530                      |
| Napięcie niskie                                                                                                | 05 | 1 020                                                       | 1 025                      |
| <b>Stacje elektroenergetyczne*</b>                                                                             | 07 | 2 399                                                       | 2 232                      |
| <b>WN/SN:</b>                                                                                                  | 08 |                                                             |                            |
| liczba                                                                                                         | 09 | 0                                                           |                            |
| <b>SN/SN:</b>                                                                                                  | 10 |                                                             |                            |
| liczba                                                                                                         | 11 | 0                                                           |                            |
| <b>SN/nn:</b>                                                                                                  | 12 | 2 399                                                       | 2 232                      |
| liczba                                                                                                         | 13 | 12                                                          |                            |
| <b>Transformatory sieciowe</b>                                                                                 | 14 | 870                                                         | 797                        |
| <b>WN/SN:</b>                                                                                                  | 15 |                                                             |                            |
| liczba                                                                                                         | 16 | 0                                                           |                            |
| moc [MVA]                                                                                                      | 17 | 0                                                           |                            |
| <b>SN/SN:</b>                                                                                                  | 18 |                                                             |                            |
| liczba                                                                                                         | 19 | 0                                                           |                            |
| moc [MVA]                                                                                                      | 20 | 0                                                           |                            |
| <b>SN/nn:</b>                                                                                                  | 21 | 870                                                         | 797                        |
| liczba                                                                                                         | 22 | 14                                                          |                            |
| moc [MVA]                                                                                                      | 23 | 10                                                          |                            |
| <b>RAZEM majątek sieciowy<br/>(linie+stacje+transformat.)</b>                                                  | 24 | 11 605                                                      | 10 584                     |
| Środki trwałe przypisane do działalności w zakresie dystrybucji energii elektrycznej nie wymienione w w. 01-23 | 25 | 2 638                                                       | 2 252                      |
| <b>OGÓŁEM majątek DEE (w.24+25)</b>                                                                            | 26 | 14 243                                                      | 12 836                     |

\*- wpisać wartość stacji bez transformatorów, które należy wykazać w wierszach [15], [18] i [21].

\*\* - wpisać wartość linii bez przyłączy (wiersze [01]-[05]).

II.2. Profile wiekowe podstawowych składników zainstalowanych w sieci dystrybucyjnej przedsiębiorstwa.

W zestawieniu należy ująć tylko te składniki majątku, które w dniu 31.12. 2024 r. były zainstalowane w sieci, tj. bez stanów magazynowych. Składniki majątku należy kwalifikować wg. parametrów konstrukcyjnych (nominalnych), a nie na podstawie aktualnego ich wykorzystania.

Tabela 2B

|         |                                                                                                                                                       |    |             | Wiek składnika majątku sieciowego |         |         |         |         |         |        |         |         |        |        | RAZEM | Średnie dopuszczalne ze<br>względów technicznych<br>okresy eksploatacji. | Średnie nakłady<br>jednostkowe*           |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|--------|-------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|         |                                                                                                                                                       |    |             | [lata]                            | [lata]  | [lata]  | [lata]  | [lata]  | [lata]  | [lata] | [lata]  | [lata]  | [lata] | [lata] |       |                                                                          |                                           |
| Lp.     | Składnik majątku sieciowego                                                                                                                           |    | jedn. miary | 50 i więcej                       | 45 - 50 | 40 - 45 | 35 - 40 | 30 - 35 | 25 - 30 | 20- 25 | 15 - 20 | 10 - 15 | 5 - 10 | 0 - 5  |       |                                                                          |                                           |
| 01      | 02                                                                                                                                                    |    | 03          | 04                                | 05      | 06      | 07      | 08      | 09      | 10     | 11      | 12      | 13     | 14     | 15    | 16                                                                       | 17                                        |
| 1. + 2. | Linie elektroenergetyczne -<br>napowietrzne i kablowe (RAZEM)                                                                                         | 01 | [km]        | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 3       | 1       | 4      | 16     | 24    | [lata]                                                                   | [tys.zł/km;<br>tys.zł/szt.<br>tys.zł/MVA] |
| 1.      | Linie elektroenergetyczne -<br>napowietrzne (RAZEM)                                                                                                   | 02 | [km]        | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       | 0       | 0      | 0      | 0     |                                                                          |                                           |
| 1.1     | NN                                                                                                                                                    | 03 | [km]        | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       | 0       | 0      | 0      | 0     | 0                                                                        | 0,00                                      |
| 1.2     | WN                                                                                                                                                    | 04 | [km]        | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       | 0       | 0      | 0      | 0     | 0                                                                        | 0,00                                      |
| 1.3     | SN                                                                                                                                                    | 05 | [km]        | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       | 0       | 0      | 0      | 0     | 0                                                                        | 0,00                                      |
| 1.4     | nn                                                                                                                                                    | 06 | [km]        | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       | 0       | 0      | 0      | 0     | 0                                                                        | 0,00                                      |
| 2.      | Linie elektroenergetyczne -<br>kablowe (RAZEM)                                                                                                        | 07 | [km]        | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 3       | 1       | 4      | 16     | 24    |                                                                          |                                           |
| 2.1     | NN                                                                                                                                                    | 08 | [km]        | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       | 0       | 0      | 0      | 0     | 0                                                                        | 0,00                                      |
| 2.2     | WN                                                                                                                                                    | 09 | [km]        | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       | 0       | 0      | 0      | 0     | 0                                                                        | 0,00                                      |
| 2.3     | SN                                                                                                                                                    | 10 | [km]        | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 3       | 1       | 3      | 14     | 21    | 30                                                                       | 264,24                                    |
| 2.4     | nn                                                                                                                                                    | 11 | [km]        | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       | 0       | 1      | 2      | 3     | 30                                                                       | 149,33                                    |
| 3.      | Stacje elektroenergetyczne<br>(bez transformatorów) - RAZEM                                                                                           | 12 | [szt.]      | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       | 0       | 5      | 7      | 12    | [lata]                                                                   | [tys.zł/km;<br>tys.zł/szt.<br>tys.zł/MVA] |
| 3.1.    | WN/SN:                                                                                                                                                | 13 | [szt.]      | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       | 0       | 0      | 0      | 0     | 0                                                                        | 0,00                                      |
| 3.2.    | SN/SN:                                                                                                                                                | 14 | [szt.]      | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       | 0       | 0      | 0      | 0     | 40                                                                       | 0,00                                      |
| 3.3.    | SN/nn:                                                                                                                                                | 15 | [szt.]      | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       | 0       | 5      | 7      | 12    | 40                                                                       | 77,79                                     |
| 3.4.    | inne (w załączeniu do tabeli wymienić<br>rodzaje tych stacji, podając dla każdego<br>zakresu liczbę sztuk w poszcz.<br>przedziałach wiekowych.)       | 16 | [szt.]      | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       | 0       | 0      | 0      | 0     | 0                                                                        | 0,00                                      |
| 4.      | Transformatory sieciowe<br>przekładnia [kV/kV] - RAZEM                                                                                                | 17 | [MVA]       | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       | 0       | 7      | 3      | 10    |                                                                          |                                           |
| 4.1.    | WN/SN:                                                                                                                                                | 18 | [MVA]       | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       | 0       | 0      | 0      | 0     | 0                                                                        | 0,00                                      |
| 4.2.    | SN/SN:                                                                                                                                                | 19 | [MVA]       | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       | 0       | 0      | 0      | 0     | 0                                                                        | 0,00                                      |
| 4.3.    | SN/nn:                                                                                                                                                | 20 | [MVA]       | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       | 0       | 7      | 3      | 10    | 25                                                                       | 51,87                                     |
| 4.4.    | inne (w załączeniu do tabeli wymienić<br>rodzaje tych transformatorów, podając<br>dla każdego rodzaju moc [MVA] w<br>poszcz. przedziałach wiekowych.) | 21 | [MVA]       | 0                                 | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0      | 0       | 0       | 0      | 0      | 0     | 0                                                                        | 0,00                                      |

\* - należy podać średnie nakłady jednostkowe danego składnika majątku określone na podstawie nakładów inwestycyjnych poniesionych przez Przedsiębiorstwo w ostatnich 2 latach poprzedzających opracowanie planu rozwoju.



III.1. Wykonane i planowane nakłady inwestycyjne w zakresie dystrybucji energii elektrycznej - Tabela 3A.

| Tabela 3A |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |                                        |                                                         | Przedstawiane nakłady inwestycyjne należy podać w cenach bieżących |          |          |          |          |          |                                                 |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------------------------------------------|
| Lp        | Wyszczególnienie                                                                                                                                                                                                                                                                                |    | Nakłady inwestycyjne wykonane [tys.zł] | Nakłady inwestycyjne szacunkowe wykonane/ plan [tys.zł] | Nakłady inwestycyjne planowane w latach: [tys.zł]                  |          |          |          |          |          | Razem nakłady w latach od 2026 do 2031 [tys.zł] |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    | 2024 r.                                | 2025 r.                                                 | 2026 r.                                                            | 2027 r.  | 2028 r.  | 2029 r.  | 2030 r.  | 2031 r.  |                                                 |
| 01        | 02                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    | 03                                     | 04                                                      | 05                                                                 | 06       | 07       | 08       | 09       | 10       | 11                                              |
|           | Nakłady w zakresie DEE ogółem (A+B+C)                                                                                                                                                                                                                                                           | 01 | 2 087,56                               | 2 238,00                                                | 2 245,00                                                           | 1 555,00 | 1 470,00 | 1 385,00 | 1 470,00 | 1 585,00 | 9 710,00                                        |
| A.        | Nakłady związane ze wzrostem zapotrzebowania na moc i energię: (rozbudowa sieci /nowe środki trwałe/ w związku z przyłączaniem nowych odbiorców; wzmocnienie sieci w związku z przyłączeniem nowych odbiorców; wzmocnienie sieci w związku z ogólnym wzrostem zapotrzebowania na moc i energię) | 02 | 1 687,02                               | 838,00                                                  | 1 295,00                                                           | 1 355,00 | 1 160,00 | 1 125,00 | 1 240,00 | 1 355,00 | 7 530,00                                        |
| A.1.      | linie wraz z przyłączami - napięcia od średnich do najwyższych                                                                                                                                                                                                                                  | 03 | 534,00                                 | 112,00                                                  | 500,00                                                             | 700,00   | 600,00   | 500,00   | 550,00   | 600,00   | 3 450,00                                        |
| A.2.      | linie wraz z przyłączami - napięcia niskie                                                                                                                                                                                                                                                      | 04 | 109,00                                 | 370,00                                                  | 295,00                                                             | 100,00   | 150,00   | 200,00   | 250,00   | 300,00   | 1 295,00                                        |
| A.3.      | stacje (transformatory, budynki stacyjne, wyłączniki, odłączniki, rozłączniki, przekładniki itp. oraz urządzenia towarzyszące: automatyka zabezpieczeniowa i systemowa, dławiki przeciwzwarceniowe, układy telemechaniki itp.)                                                                  | 05 | 998,02                                 | 198,00                                                  | 350,00                                                             | 400,00   | 250,00   | 260,00   | 270,00   | 280,00   | 1 810,00                                        |
| A.4.      | liczniki i układy pomiarowe i instalowane u nowych odbiorców finansowane przez przedsiębiorstwo                                                                                                                                                                                                 | 06 | 46,00                                  | 158,00                                                  | 150,00                                                             | 155,00   | 160,00   | 165,00   | 170,00   | 175,00   | 975,00                                          |
| B.        | Nakłady nie związane ze wzrostem zapotrzebowania na moc i energię: (wymiana i planowe modernizacje wyeksploatowanych urządzeń)                                                                                                                                                                  | 07 | 0,00                                   | 550,00                                                  | 500,00                                                             | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 500,00                                          |
| B.1.      | linie                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 08 | 0,00                                   | 550,00                                                  | 500,00                                                             | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 500,00                                          |
| B.2.      | transformatory                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 09 | 0,00                                   | 0,00                                                    | 0,00                                                               | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00                                            |
| B.3.      | stacje (bez transformatora) (budynki stacyjne, wyłączniki, odłączniki, rozłączniki, przekładniki itp. oraz urządzenia towarzyszące: automatyka zabezpieczeniowa i systemowa, dławiki przeciwzwarceniowe, układy telemechaniki itp.)                                                             | 10 | 0,00                                   | 0,00                                                    | 0,00                                                               | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00                                            |
| B.4.      | liczniki i układy pomiarowe wymieniane u odbiorców na koszt przedsiębiorstwa                                                                                                                                                                                                                    | 11 | 0,00                                   | 0,00                                                    | 0,00                                                               | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00                                            |
| C.        | Nakłady inwestycyjne pozostałe, nie ujęte w pkt. A i B:                                                                                                                                                                                                                                         | 12 | 400,54                                 | 850,00                                                  | 450,00                                                             | 200,00   | 310,00   | 260,00   | 230,00   | 230,00   | 1 680,00                                        |
| C.1.      | Łączność (światłowody, urządzenia ETN, linie i centrale telefoniczne, modemy itp. - przeznaczone na potrzeby sterowania, zdalnej transmisji danych, telemechaniki, łączności głosowej itp.)                                                                                                     | 13 | 0,00                                   | 0,00                                                    | 250,00                                                             | 50,00    | 60,00    | 60,00    | 80,00    | 80,00    | 580,00                                          |
| C.2.      | Pomiary (liczniki - z wyłączeniem wykazanych w wierszach [06] i [11], sumatory, koncentratory danych i urządzenia towarzyszące)                                                                                                                                                                 | 14 | 0,00                                   | 0,00                                                    | 0,00                                                               | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00                                            |
| C.3.      | Informatyka (oprogramowanie, systemy dyspozytorskie i sterowania pracą sieci itp.)                                                                                                                                                                                                              | 15 | 400,54                                 | 850,00                                                  | 200,00                                                             | 150,00   | 250,00   | 200,00   | 150,00   | 150,00   | 1 100,00                                        |
| C.4.      | Budynki i budowle (poza wymienionymi w pkt A.3. i B.3.)                                                                                                                                                                                                                                         | 16 | 0,00                                   | 0,00                                                    | 0,00                                                               | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00                                            |
| C.5.      | Przygotowanie inwestycji                                                                                                                                                                                                                                                                        | 17 | 0,00                                   | 0,00                                                    | 0,00                                                               | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00                                            |
| C.6.      | Zakup gotowych dóbr inwestycyjnych *                                                                                                                                                                                                                                                            | 18 | 0,00                                   | 0,00                                                    | 0,00                                                               | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00                                            |
|           | w tym:                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |                                        |                                                         |                                                                    |          |          |          |          |          |                                                 |
|           | - środki transportu                                                                                                                                                                                                                                                                             | 19 | 0,00                                   | 0,00                                                    | 0,00                                                               | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00                                            |
|           | - obsługa klienta                                                                                                                                                                                                                                                                               | 20 | 0,00                                   | 0,00                                                    | 0,00                                                               | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00                                            |
| C.7.      | Inne (wymienić - np. ochrona środowiska, poprawa jakości EE lub pewności dostaw EE .... itd.)                                                                                                                                                                                                   | 21 | 0,00                                   | 0,00                                                    | 0,00                                                               | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00                                            |

\*- podać wartość dóbr inwestycyjnych nie ujętych w pozostałych pozycjach

III.2. Informacje finansowe.

III.2. Źródła i struktura finansowania nakładów inwestycyjnych poniesionych w ramach

Tabela 3B

(tys.zł)

| Wyszczególnienie                                                                  |    | Wykonanie<br>2024 | Szacunkowe<br>wykonanie/<br>plan<br>2025 | 2026     | 2027     | 2028     | 2029     | 2030     | 2031     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------|------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 01                                                                                |    | 02                | 03                                       | 04       | 05       | 06       | 07       | 08       | 09       |
| Nakłady inwestycyjne DEE ogółem*                                                  | 01 | 2 087,56          | 2 238,00                                 | 2 245,00 | 1 555,00 | 1 470,00 | 1 385,00 | 1 470,00 | 1 585,00 |
| Źródła finansowania nakładów:                                                     | 02 | 2 087,56          | 2 238,00                                 | 2 245,00 | 1 555,00 | 1 470,00 | 1 385,00 | 1 470,00 | 1 585,00 |
| amortyzacja majątku DEE                                                           | 03 | 368,70            | 435,84                                   | 503,19   | 549,84   | 593,94   | 635,49   | 679,59   | 727,14   |
| opłaty za przyłączenie                                                            | 04 | 76,63             | 85,00                                    | 90,00    | 90,00    | 85,00    | 90,00    | 95,00    | 100,00   |
| zysk netto DEE                                                                    | 05 | 0,00              | 0,00                                     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     |
| kredyt bankowy                                                                    | 06 | 0,00              | 0,00                                     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     |
| środki unijne                                                                     | 07 | 0,00              | 0,00                                     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     |
| udziały obce                                                                      | 08 | 0,00              | 0,00                                     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     |
| środki własne (np. zyski z lat poprzednich, amortyzacja z lat poprzednich, itp)** | 09 | 1 642,23          | 1 717,16                                 | 1 651,81 | 915,16   | 791,06   | 659,51   | 695,41   | 757,86   |
| inne (wymienić):                                                                  | 10 | 0,00              | 0,00                                     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     | 0,00     |

\* - pozycja "Nakłady inwestycyjne DEE ogółem:" powinny mieć taką samą wartość jak pozycja "Źródła finansowania nakładów:"

\*\* - w pozycji tej należy wymienić źródła pochodzenia środków własnych (podstawowym źródłem finansowania inwestycji powinny być odpisy amortyzacyjne - poz 03, zysk z działalności dystrybucyjnej - poz. 05 oraz opłaty za przyłączenie - poz. 04, pozostałe źródła finansowania powinny stanowić dodatkowe źródło finansowania działalności inwestycyjnej);

Tabela nr 4. Zadania inwestycyjne

| L.p.                                                                                      | Nazwa podmiotu/ Zadania inwestycyjnego                                                                               | Lokalizacja  | Moc przyłączeniowa [MW] | Rok rozpoczęcia inwestycji i plan. rok zakończenia | Zakres rzeczowy (opis)                                                              | UWAGI */ inne informacje |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 1                                                                                         | 2                                                                                                                    | 3            | 4                       | 5                                                  | 6                                                                                   | 7                        |
| <b>I. Zadania inwestycyjne związane ze wzrostem zapotrzebowania na moc i energię</b>      |                                                                                                                      |              |                         |                                                    |                                                                                     |                          |
| 1                                                                                         | Budowa linii nn do bloków ul. Wysocka 48 - Bylicki                                                                   | Ostrów Wlkp. | 0,100                   | 2026                                               | Wykonanie złącz kablowych i linii nn                                                |                          |
| 2                                                                                         | Nowe podłączenia - infrastruktura nn                                                                                 | Ostrów Wlkp. | 0,100                   | 2027                                               | wykonanie przyłącza nn                                                              |                          |
|                                                                                           | Nowe podłączenia - infrastruktura nn                                                                                 | Ostrów Wlkp. | 0,100                   | 2029                                               | wykonanie przyłącza nn                                                              |                          |
|                                                                                           | Nowe podłączenia - infrastruktura nn                                                                                 | Ostrów Wlkp. | 0,100                   | 2031                                               | wykonanie przyłącza nn                                                              |                          |
|                                                                                           | Nowe podłączenia - infrastruktura SN                                                                                 | Ostrów Wlkp. | 0,200                   | 2026                                               | wykonanie przyłącza Sn                                                              |                          |
|                                                                                           | Nowe podłączenia - infrastruktura SN                                                                                 | Ostrów Wlkp. | 0,200                   | 2028                                               | wykonanie przyłącza Sn                                                              |                          |
| 3                                                                                         | Nowe podłączenia - infrastruktura SN                                                                                 | Ostrów Wlkp. | 0,100                   | 2030                                               | wykonanie przyłącza Sn                                                              |                          |
| 4                                                                                         | Budowa kolejnej części II etapu przyłącza nn Grunwaldzka/Torowa - Remont                                             | Ostrów Wlkp. |                         |                                                    | Wykonanie złącz kablowych i linii nn<br>Budowa nowej stacji transformatorowej SN/nn |                          |
| 5                                                                                         | Stacja trafo SN/nn dla stadionu i basenu                                                                             | Ostrów Wlkp. |                         | 2026                                               |                                                                                     |                          |
| 6                                                                                         | Budowa kanalizacji światłowodowej + światłowód (Wrocławska-OPP + KINO-EC)                                            | Ostrów Wlkp. |                         | 2026                                               | wykonanie kanalizacji światłowodowej                                                |                          |
| 7                                                                                         | Wykonanie dokumentacji technicznej (projekt) dla nowej stacji trafo w MZK + przebudowa istniejącego układu zasilania | Ostrów Wlkp. |                         | 2025                                               | Projekt techniczny                                                                  |                          |
|                                                                                           | Budowa nowej stacji trafo w MZK + przebudowa istniejącego układu zasilania                                           | Ostrów Wlkp. | 0,300                   | 2026                                               | Posadowienie nowej stacji SN/nn Na terenie MZK                                      |                          |
| 8                                                                                         | Wykonanie dokumentacji (projekt) przyłącza i rozgałęźnika kablowego SN dla PTS                                       | Ostrów Wlkp. |                         | 2025                                               | Wykonanie projektu                                                                  |                          |
|                                                                                           | Budowa infrastruktury dla przyłączenia PTS                                                                           | Ostrów Wlkp. |                         | 2026                                               | Budowa przyłącza oraz rozgałęźnika kablowego SN                                     |                          |
| 10                                                                                        | Projekt Staroprzygodzka - zasilanie RZZO, MZO, Teren przemysłowy po OPBO - Linie SN, NN, stacje trafo                | Ostrów Wlkp. |                         | 2026                                               | wykonanie projektu                                                                  |                          |
| 11                                                                                        | Staroprzygodzka - zasilanie RZZO, MZO, Teren przemysłowy po OPBO - Linie SN, NN, stacje trafo                        | Ostrów Wlkp. | 0,300                   | 2027                                               | Budoawa linii i stacji transformatorowej SN/nn                                      |                          |
| 12                                                                                        | Staroprzygodzka - zasilanie RZZO, MZO, Teren przemysłowy po OPBO - Linie SN, NN, stacje trafo                        | Ostrów Wlkp. | 0,200                   | 2028                                               | Wykonanie złącz kablowych i linii nn I Etap                                         |                          |
| 13                                                                                        | Staroprzygodzka - zasilanie RZZO, MZO, Teren przemysłowy po OPBO - Linie SN, NN, stacje trafo                        | Ostrów Wlkp. | 0,100                   | 2029                                               | Wykonanie złącz kablowych i linii nn II Etap                                        |                          |
| ...                                                                                       |                                                                                                                      |              |                         |                                                    |                                                                                     |                          |
| <b>II. Zadania inwestycyjne nie związane ze wzrostem zapotrzebowania na moc i energię</b> |                                                                                                                      |              |                         |                                                    |                                                                                     |                          |
| 1                                                                                         | Budowa linii SN                                                                                                      | Ostrów Wlkp. |                         | 2027                                               | Budowa linii SN                                                                     |                          |
| 2                                                                                         | Budowa linii SN                                                                                                      | Ostrów Wlkp. |                         | 2029                                               | Budowa linii SN                                                                     |                          |
| 3                                                                                         | Budowa linii SN                                                                                                      | Ostrów Wlkp. |                         | 2030                                               | Budowa linii SN                                                                     |                          |
| 4                                                                                         | Budowa rozgałęźników SN                                                                                              | Ostrów Wlkp. |                         | 2028                                               | Budowa rozgałęźników SN                                                             |                          |
| 5                                                                                         | Budowa rozgałęźników SN                                                                                              | Ostrów Wlkp. |                         | 2029                                               | Budowa rozgałęźników SN                                                             |                          |
| 6                                                                                         | Budowa rozgałęźników SN                                                                                              | Ostrów Wlkp. |                         | 2031                                               | Budowa rozgałęźników SN                                                             |                          |
| ...                                                                                       |                                                                                                                      |              |                         |                                                    |                                                                                     |                          |

| III. Inwestycje pozostałe                 |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--|------|---------------------------------------------------------|--|
| III.1. Łączność                           |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| 1                                         |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| 2                                         |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| ...                                       |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| III.2. Pomiary                            |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| 1.                                        | Zakup liczników energii elektrycznej +<br>moduły komunikacyjne                                            | Ostrów Wlkp. |  | 2026 | Zakup konfiguracja oraz montaż liczników e.e.           |  |
|                                           | Zakup liczników energii elektrycznej +<br>moduły komunikacyjne                                            | Ostrów Wlkp. |  | 2027 | Zakup konfiguracja oraz montaż liczników e.e.           |  |
|                                           | Zakup liczników energii elektrycznej +<br>moduły komunikacyjne                                            | Ostrów Wlkp. |  | 2028 | Zakup konfiguracja oraz montaż liczników e.e.           |  |
|                                           | Zakup liczników energii elektrycznej +<br>moduły komunikacyjne                                            | Ostrów Wlkp. |  | 2029 | Zakup konfiguracja oraz montaż liczników e.e.           |  |
|                                           | Zakup liczników energii elektrycznej +<br>moduły komunikacyjne                                            | Ostrów Wlkp. |  | 2030 | Zakup konfiguracja oraz montaż liczników e.e.           |  |
| 2                                         | Zakup liczników energii elektrycznej +<br>moduły komunikacyjne                                            | Ostrów Wlkp. |  | 2031 | Zakup konfiguracja oraz montaż liczników e.e.           |  |
| ...                                       |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| III.3. Informatyka                        |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| 1.                                        | Rozszerzenie licencji Dialoga o kolejne liczniki                                                          | Ostrów Wlkp. |  | 2026 | Rozszerzenie licencji Dialog                            |  |
|                                           | Zakup/przystosowanie systemów IT do CSIRE<br>wraz z systemem odczytowym liczników<br>energii elektrycznej | Ostrów Wlkp. |  | 2026 | Zakup i przystosowanie systemów IT do<br>CSIRE II etap  |  |
|                                           | Zakup/przystosowanie systemów IT do CSIRE<br>wraz z systemem odczytowym liczników<br>energii elektrycznej | Ostrów Wlkp. |  | 2027 | Zakup i przystosowanie systemów IT do<br>CSIRE I etap   |  |
|                                           | Zakup i wdrożenie systemu bilingowego                                                                     | Ostrów Wlkp. |  | 2026 | Zakup systemu bilingowego I etap                        |  |
| 2                                         | Zakup i wdrożenie systemu bilingowego                                                                     | Ostrów Wlkp. |  | 2027 | Uruchomienie i wdrożenie systemu<br>bilingowego II etap |  |
| ...                                       |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| III.4. Budynki i budowle                  |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| 1.                                        |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| 2                                         |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| ...                                       |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| III.5. Przygotowanie inwestycji           |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| 1.                                        |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| 2                                         |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| ...                                       |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| III.6. Zakup gotowych dóbr inwestycyjnych |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| 1.                                        |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| 2                                         |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| ...                                       |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| III. 7. Inne                              |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| 1.                                        |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| 2                                         |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |
| ...                                       |                                                                                                           |              |  |      |                                                         |  |

\* W kolumnie [7] należy wskazać:

1. cel inwestycji, tj.:

2. lata, w których Przedsiębiorstwo planuje prowadzić inwestycje np. jeżeli w planie rozwoju na lata 2026-2031 przykładowe zadane inwestycyjne było prowadzone w latach objętych wcześniejszym planem rozwoju np. 2022, 2023 i

**Tabela 5. Plan wybranych wielkości finansowych i innych.**

| Lp. |                                                                                                                                                                           |        | Wykonanie<br>2024 | Szacunkowe<br>wykonanie/<br>plan<br>2025 | Plan      |           |           |           |           |           |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------|------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|     |                                                                                                                                                                           |        |                   |                                          | 2026      | 2027      | 2028      | 2029      | 2030      | 2031      |
|     | Wartość księgowa majątku służącego DEE                                                                                                                                    | tys.zł |                   |                                          |           |           |           |           |           |           |
| 1   | a) BRUTTO (wartość początkowa)                                                                                                                                            | tys.zł | 14 243,23         | 16 481,23                                | 18 726,23 | 20 281,23 | 21 751,23 | 23 136,23 | 23 221,23 | 24 806,23 |
|     | b) NETTO                                                                                                                                                                  | tys.zł | 12 836,44         | 14 638,60                                | 16 380,41 | 17 385,57 | 18 261,63 | 19 011,14 | 19 052,04 | 19 909,90 |
| 2   | Amortyzacja majątku służącego do działalności energetycznej DEE                                                                                                           | tys.zł | 368,70            | 435,84                                   | 503,19    | 549,84    | 593,94    | 635,49    | 679,59    | 727,14    |
| 3   | Nakłady inwestycyjne na DEE nowe                                                                                                                                          | tys.zł | 2 087,56          | 2 238,00                                 | 2 245,00  | 1 555,00  | 1 470,00  | 1 385,00  | 1 470,00  | 1 585,00  |
|     | a) związane ze wzrostem zapotrzebowania na moc i energię                                                                                                                  | tys.zł | 1 687,02          | 838,00                                   | 1 295,00  | 1 355,00  | 1 160,00  | 1 125,00  | 1 240,00  | 1 355,00  |
|     | b) nie związane ze wzrostem zapotrzebowania na moc i energię                                                                                                              | tys.zł | 0,00              | 550,00                                   | 500,00    | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      |
|     | c) pozostałe                                                                                                                                                              | tys.zł | 400,54            | 850,00                                   | 450,00    | 200,00    | 310,00    | 260,00    | 230,00    | 230,00    |
| 4   | Przychód określony zgodnie z Rozporządzeniem MG w sprawie szczegółowych zasad kształtowania i kalkulacji taryf oraz rozliczeń w obrocie energią elektryczną dotyczący DEE | tys.zł | 4 494,90          | 4 674,70                                 | 4 838,31  | 5 056,04  | 5 182,44  | 5 260,17  | 5 391,68  | 5 499,51  |
| 5   | Zysk brutto (strata) z działalności energetycznej DEE                                                                                                                     | tys.zł | 0,00              | 0,00                                     | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      |
| 6   | Zysk netto (strata) z działalności energetycznej DEE                                                                                                                      | tys.zł | 0,00              | 0,00                                     | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      |
| 7   | Opłaty za przyłączenie                                                                                                                                                    | tys.zł | 76,63             | 85,00                                    | 90,00     | 90,00     | 85,00     | 90,00     | 95,00     | 100,00    |
| 8   | Kredyty inwestycyjne na działalność energetyczną DEE - wartość bilansowa na dany rok (wartość wszystkich kredytów na koniec danego roku):                                 | tys.zł | 0,00              | 0,00                                     | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      |
| 9   | Kredyty inwestycyjne na działalność energetyczną DEE - wartość zaciągniętego kredytu w danym roku:                                                                        | tys.zł | 0,00              | 0,00                                     | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00      |
| 10  | Ilość dostarczanej energii elektrycznej                                                                                                                                   | MWh    | 15 712,78         | 13 772,28                                | 13 923,50 | 14 075,74 | 14 228,99 | 14 383,27 | 14 383,27 | 14 854,07 |
| 11  | Liczba odbiorców* - zgodna z definicją zawartą w ustawie Prawo Energetyczne                                                                                               | szt.   | 387,00            | 461,00                                   | 521,00    | 582,00    | 653,00    | 688,00    | 688,00    | 796,00    |

\* - w przypadku, gdy liczba odbiorców nie jest równa liczbie odbiorców końcowych należy zamieścić stosowny komentarz pod tabelą