

|  |
|--|
| <p align="center"><b>Załącznik nr 1 do SWZ</b></p> <p align="center"><b>OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ORAZ DODATKOWE POSTANOWIENIA UMOWY</b></p>  |
| <p><b>Przedmiot zamówienia:</b><br/> <b>Dostawy energii elektrycznej oraz bilansowanie handlowe dla ZGOK Sp. z o.o. w Olsztynie</b></p> <p><b>Numer referencyjny nadany przez Zamawiającego: ZGOK/PN/13/2026</b></p> |

Niniejszy Załącznik będzie stanowił integralną część umowy w sprawie realizacji ww. zamówienia.

#### **I. Informacje podstawowe**

- Zamawiający prowadzi działalność gospodarczą w obszarze gospodarki odpadami komunalnymi. Poborem/oddaniem energii zarządza poprzez pięć Punktów Poboru Energii (PPE):
  - Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych (ZUOK) – ul. Piotra Poleskiego 3, 10-410 Olsztyn, PPE 590243863001088403
  - Stacja Przeładunkowa w Trelkowie (SP Trelkowo) – Trelkowo 80, 12-100 Szczytno, PPE 590243865002334183
  - Stacja Przeładunkowa w Medynach (SP Medyny) – Medyny 51, 11-100 Lidzbark Warmiński, PPE 590243862005581996
  - Stacja Przeładunkowa w Polskiej Wsi (SP Polska Wieś) – Polska Wieś 24A, 11-700 Mrągowo, PPE 590243861005085985
  - Stacja Przeładunkowa w Pisz (SP Pisz) – ul. Tęczowa 3, 12-200 Pisz, PPE 590543510401565429
- W poniższych lokalizacjach Zamawiający posiada mikroinstalacje PV:
  - ZUOK PPE 590243863001088403 – PV 49,6kW
  - SP Trelkowo PPE 590243865002334183 – PV 40kW
  - SP Medyny PPE 590243862005581996 - PV 40kW
  - SP Polska Wieś PPE 590243861005085985 – PV 40kW.
- Dla lokalizacji ZUOK, w czwartym kwartale 2026 roku, Zamawiający planuje się dokonać zmian związanych uruchomieniem biogazowni komunalnej i uruchomieniem kogeneracyjnych źródeł wytwórczych:
  - ZUOK PPE 590243863001088403 – PV 49,6kW + Jednostka kogeneracyjna 499kW
  - ZUOK budowa nowego PPE - Jednostka kogeneracyjna 499kW
  - ZUOK budowa nowego PPE - Jednostka kogeneracyjna 999kW.
- W związku z powyższym, potrzeby Zamawiającego do momentu uruchomienia biogazowni będą się kształtowały zgodnie z poniższym zestawieniem:

| Lokalizacja    | PPE                | Pobór<br>[MWh/rok] | Oddanie<br>[MWh/rok] |
|----------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| ZUOK           | 590243863001088403 | do 5000            | 0                    |
| SP Trelkowo    | 590243865002334183 | do 50              | do 20                |
| SP Medyny      | 590243862005581996 | do 30              | do 20                |
| SP Polska Wieś | 590243861005085985 | do 40              | do 20                |
| SP Pisz        | 590543510401565429 | do 10              | 0                    |

5. Po uruchomieniu biogazowni, potrzeby Zamawiającego będą się kształtowały zgodnie z poniższym zestawieniem:

| Lokalizacja    | PPE   | Pobór<br>[MWh/rok]                                 | Oddanie<br>[MWh/rok] |
|----------------|---|--|----------------------|
| ZUOK           | 590243863001088403<br>PV 49,6kW + Jednostka kogeneracyjna 499kW | do 5000<br>(wartość opcjonalnie z auto konsumpcją) | do 4000              |
| ZUOK           | Jednostka kogeneracyjna 499kW - nowy PPE                        | do 30  | do 4000              |
| ZUOK           | Jednostka kogeneracyjna 999kW - nowy PPE                        | do 30  | do 8000              |
| SP Trelkowo    | 590243865002334183  | do 50  | do 20                |
| SP Medyny      | 590243862005581996  | do 30  | do 20                |
| SP Polska Wieś | 590243861005085985  | do 40  | do 20                |
| SP Pisz        | 590543510401565429  | do 10  | 0                    |

## II. Zakres zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest: pośrednictwo w sprzedaży i zakupie energii elektrycznej oraz świadczenie usług bilansowania handlowego oraz innych usług, w szczególności:

**1.1. Sprzedaż energii elektrycznej Zamawiającemu na potrzeby własnych PPE Zamawiającego po cenach Rynku Bilansującego (RB) lub/i Rynku Dnia Następnego (RDN) (do momentu uruchomienia biogazowni komunalnej) - zakres podstawowy: 3000 MWh oraz opcja: 5000 MWh.**

**1.1.1. PPE Zamawiającego przed uruchomieniem biogazowni:**

- 1) ZUOK – ul. Piotra Poleskiego 3, 10-410 Olsztyn,
- 2) SP Trelkowo – Trelkowo 80, 12-100 Szczytno,
- 3) SP Medyny – Medyny 51, 11-100 Lidzbark Warmiński,
- 4) SP Polska Wieś – Polska Wieś 24A, 11-700 Mrągowo,
- 5) SP Pisz – Ul. Tęczowa 3, 12-200 Pisz.

| Lokalizacja    | PPE                | Taryfa | OSD             |
|----------------|--------------------|--------|-----------------|
| ZUOK           | 590243863001088403 | B 23   | Energa Operator |
| SP Trelkowo    | 590243865002334183 | C 11   | Energa Operator |
| SP Medyny      | 590243862005581996 | C 11   | Energa Operator |
| SP Polska Wieś | 590243861005085985 | C 11   | Energa Operator |
| SP Pisz        | 590543510401565429 | C 11   | PGE Dystrybucja |

**1.1.2. PPE Zamawiającego po uruchomieniu biogazowni:**

- 1) ZUOK – ul. Piotra Poleskiego 3, 10-410 Olsztyn – PV 49,6kW + Jednostka kogeneracyjna 499kW
- 2) ZUOK – ul. Piotra Poleskiego 3, 10-4100 Olsztyn, budowa nowego PPE - Jednostka kogeneracyjna 499kW
- 3) ZUOK – ul. Piotra Poleskiego 3, 10-4100 Olsztyn, budowa nowego PPE - Jednostka kogeneracyjna 999kW
- 4) SP Trelkowo – Trelkowo 80, 12-100 Szczytno,
- 5) SP Medyny – Medyny 51, 11-100 Lidzbark Warmiński,
- 6) SP Polska Wieś – Polska Wieś 24A, 11-700 Mrągowo,
- 7) SP Pisz – Ul. Tęczowa 3, 12-200 Pisz,

| Lokalizacja    | PPE   | Taryfa                                    | OSD             |
|----------------|---|---|-----------------|
| ZUOK           | 590243863001088403<br>PV 49,6kW + Jednostka kogeneracyjna 499kW | B23                                       | Energa Operator |
| ZUOK           | Jednostka kogeneracyjna 499kW - nowy PPE                        | taryfa i PPE – po uruchomieniu biogazowni | Energa Operator |
| ZUOK           | Jednostka kogeneracyjna 999kW - nowy PPE                        | taryfa i PPE – po uruchomieniu biogazowni | Energa Operator |
| SP Trelkowo    | 590243865002334183  | C 11                                      | Energa Operator |
| SP Medyny      | 590243862005581996  | C 11                                      | Energa Operator |
| SP Polska Wieś | 590243861005085985  | C 11                                      | Energa Operator |
| SP Pisz        | 590543510401565429  | C 11                                      | PGE Dystrybucja |

**1.2. Zakup przez Wykonawcę energii elektrycznej i bilansowanie handlowe wytworzonej przez źródła wytwórcze i nieskonsumowane w ramach tego samego PPE o łącznej mocy zainstalowanej 0,1696 MW (przed uruchomieniem biogazowni komunalnej) oraz 2,1666 MW (po uruchomieniu biogazowni komunalnej) – 1000 MW w ramach zamówienia podstawowego oraz 9000 MW w ramach opcji.**

**1.2.1. Źródła wytwórcze Zamawiającego przed uruchomieniem biogazowni (0,1696MW):**

- 1) ZUOK PPE 590243863001088403 – mikroPV 49,6 kW
- 2) SP Trelkowo PPE 590243865002334183 – mikroPV 40 kW
- 3) SP Medyny PPE 590243862005581996 - mikroPV 40 kW
- 4) SP Polska Wieś PPE 590243861005085985 – mikroPV 40 kW.

**1.2.2. Źródła wytwórcze Zamawiającego po uruchomieniu biogazowni (2,166 MW):**

- 1) ZUOK PPE 590243863001088403 – PV 49,6kW + Jednostka kogeneracyjna 499 kW
- 2) ZUOK budowa nowego PPE - Jednostka kogeneracyjna 499 kW
- 3) ZUOK budowa nowego PPE - Jednostka kogeneracyjna 999 kW
- 4) SP Trelkowo PPE 590243865002334183 – mikroPV 40 kW
- 5) SP Medyny PPE 590243862005581996 - mikroPV 40 kW
- 6) SP Polska Wieś PPE 590243861005085985 – mikroPV 40 kW.

**1.3. Zapewnienie przez Wykonawcę bilansowania handlowego energii elektrycznej na potrzeby własne w ramach autokonsumpcji w zakresie wszystkich punktów PPE Zamawiającego – zamówienie w ramach opcji: 5000 MWh.**

**Zamawiający na każdym etapie trwania umowy zastrzega sobie prawo zmiany priorytetów postępowania z wyprodukowaną energią przez własne źródła wytwórcze i po podpisaniu stosownego porozumienia z Wykonawcą oraz zawarciu Generalnej Umowy Dystrybucyjnej dopuszcza priorytet autokonsumpcji w ramach wszystkich PPE.**

2. Zamówienie będzie realizowane przez czas określony do końca 2027r. liczonych od dnia skutecznego przeprowadzenia procedury zmiany sprzedawcy, w oparciu o cenę jednostkową Rynku Bilansującego lub/i Rynku Dnia Następnego z marżą zaproponowaną przez wyłonionego Wykonawcę z zastrzeżeniem, że całkowite wynagrodzenie Wykonawcy wynikające z realizacji umowy będzie liczone zgodnie z ustalonymi zasadami na podstawie rzeczywistego zużycia, wprowadzenia energii do sieci i jej zbilansowania.
3. Zamawiający obecnie posiada 4 mikroinstalacje PV przyłączone do sieci OSD pracujące w trybie w pierwszej kolejności na potrzeby własnego PPE. Nadwyżka energii jest bilansowana i sprzedawana do sieci z marżą podmiotu bilansującego. Zatem do momentu uruchomienia biogazowni, Zamawiający ustala priorytety dla poboru energii, zgodnie z poniższym opisem.

Do czasu uruchomienia biogazowni Zamawiający będzie zużywał energię pochodzącą z mikroinstalacji PV na potrzeby tego samego PPE. Gdy wystąpi nadwyżka - zostanie wprowadzona do sieci OSD.) Ilość energii pochodzącej z nadwyżki na podstawie 2025 roku szacuje się na poziomie 25 MWh. Obowiązkiem Wykonawcy będzie zatem sprzedaż energii elektrycznej Zamawiającemu dla jego wszystkich PPE oraz odsprzedaż energii do sieci OSD i jej zbilansowanie. Zamawiający oczekuje, do momentu uruchomienia biogazowni, utrzymania trybu zakupu/sprzedaży poprzez bilansowanie handlowe z wykorzystaniem mechanizmów Rynku Bilansującego.

4. Zamawiający po uruchomieniu biogazowni będzie posiadał następujące źródła wytwórcze:

- 1) ZUOK PPE 590243863001088403 – PV 49,6kW + Jednostka kogeneracyjna 499kW
- 2) ZUOK budowa nowego PPE - Jednostka kogeneracyjna 499kW
- 3) ZUOK budowa nowego PPE - Jednostka kogeneracyjna 999kW
- 4) SP Trelkowo PPE 590243865002334183 – mikroPV 40kW
- 5) SP Medyny PPE 590243862005581996 - mikroPV 40kW
- 6) SP Polska Wieś PPE 590243861005085985 – mikroPV 40kW.

Przyłączone do sieci OSD źródła wytwórcze będą produkowały energię w pierwszej kolejności na potrzeby własnego PPE. Nadwyżka energii będzie bilansowana i sprzedawana do sieci z marżą podmiotu bilansującego. Obowiązkiem Wykonawcy będzie sprzedaż energii elektrycznej Zamawiającemu w przypadku, kiedy jego źródła wytwórcze nie pozwolą na zaspokojenie potrzeb w ramach tego samego PPE, oraz zbilansowanie i odsprzedaż do sieci OSD (dla wszystkich PPE) nadwyżki energii wyprodukowanej przez źródła wytwórcze Zamawiającego (w przypadku, kiedy wystąpi nadprodukcja względem potrzeb). Zamawiający oczekuje, po uruchomieniu biogazowni, rozliczenia z zastosowaniem mechanizmów Rynku Bilansującego oraz/i Rynku Dnia Następnego.

5. Zamawiający nie posiada koncesji na wytwarzanie energii elektrycznej w biogazowni komunalnej, dlatego po uruchomieniu biogazowni, Zamawiający dopełni formalności związanych z przyłączeniem źródeł wytwórczych do sieci, uzyska pozwolenia oraz koncesje na wytwarzanie energią elektryczną. Zamawiający w ramach zamówienia oczekuje od Wykonawcy wsparcia merytorycznego w procesie uzyskiwania koncesji na wytwarzanie energii elektrycznej w nowo przyłączanych kogeneracyjnych źródłach wytwórczych.
6. W przypadku zmian koniunkturalnych na rynku energii, lub wystąpienia innych czynników, na wniosek Zamawiającego, za zgodą Wykonawcy i po podpisaniu stosownych porozumień z Wykonawcą, Zamawiający będzie miał możliwość zmiany systemu rozliczeń na system wykorzystujący mechanizmy Rynku Dnia Następnego.
7. Na potrzeby wyboru najkorzystniejszej oferty przewiduje się:
- 1) W przypadku sprzedaży energii elektrycznej przez Zamawiającego:
    - a) 50% energii sprzedanej Wykonawcy – nastąpi po cenie Rynku Bilansującego (RB)
    - b) 50% energii sprzedanej Wykonawcy – nastąpi po cenie Rynku Dnia Następnego (RDN)
  - 2) W przypadku zakupu energii elektrycznej przez Zamawiającego:
    - a) 50% energii sprzedanej Wykonawcy – nastąpi po cenie Rynku Bilansującego (RB)
    - b) 50% energii sprzedanej Wykonawcy – nastąpi po cenie Rynku Dnia Następnego (RDN)

Ilości energii określone powyżej mają jedynie charakter informacyjny i służą do porównania ofert. Rzeczywiste ilości energii będące przedmiotem zakupu i sprzedaży oraz bilansowania mogą znacznie różnić się od planu przedstawionego powyżej.

8. **Zamawiający w okresie obowiązywania umowy szacuje zakup energii elektrycznej na poziomie 3000 MWh w ramach zamówienia podstawowego oraz do 5000 MWh ramach opcji.**

Opcja została określona w art. 441 ust. 1 ustawy PZP. Zamawiający może skorzystać z opcji w całości lub części, jednorazowo bądź w kilku częściach. **Przewiduje się opcję dotyczącą**

**zwiększenia ilości energii elektrycznej dodatkowo o 5000 MWh oraz przedłużenia terminu realizacji umowy dodatkowo o 6 miesięcy.**

Zamawiający skorzysta z opcji, jeżeli wystąpi zapotrzebowanie na dalszą realizację ww. zamówienia. Zamawiający zastrzega, że część zamówienia objętego opcją jest uprawnieniem a nie zobowiązaniem Zamawiającego. Zamawiający może skorzystać z opcji w mniejszym zakresie aniżeli określony powyżej a Wykonawcy nie przysługują z tego tytułu żadne roszczenia, co niniejszym akceptuje poprzez złożenie oferty i podpisanie umowy w sprawie realizacji niniejszego zamówienia. Warunkiem uruchomienia opcji jest złożenie Wykonawcy przez Zamawiającego oświadczenia woli wyrażonego w formie pisemnej (również za pośrednictwem poczty elektronicznej) w określonym przez niego zakresie, zwanego dalej „zawiadomieniem o uruchomieniu opcji”. Zamawiający może korzystać z opcji wielokrotnie, do wyczerpania maksymalnej ilości określonej powyżej.

W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z opcji Wykonawca jest zobowiązany do jej realizacji, na warunkach określonych w SWZ, co Wykonawca akceptuje przez złożenie oferty i podpisanie umowy.

W przypadku, gdy Wykonawca uchyli się od realizacji opcji, w przypadku złożenia przez Zamawiającego oświadczenia, o którym mowa powyżej Zamawiający odstąpi od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy, a w szczególności w związku z nienależytym wykonaniem przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z umowy.

- 12. Zamawiający w okresie obowiązywania umowy wyprodukuje energię elektryczną we własnych źródłach wytwórczych na poziomie max do 1000 MWh (zamówienie podstawowe) oraz 9000 MWh (w ramach opcji). Wykonawca zbilansuje i odsprzeda do sieci OSD nadwyżkę energii nie zużytą w ramach tego samego PPE.**

Zamawiający (opcjonalnie) po podpisaniu stosownego porozumienia z Wykonawcą oraz zawarciu Generalnej Umowy Dystrybucyjnej dopuszcza priorytet autokonsumpcji w ramach wszystkich PPE do poziomu max. 5000MWh. Zatem nadwyżkę wyprodukowanej energii skonsumuje w ramach wszystkich swoich PPE.

13. Ilość energii elektrycznej sprzedanej i pobranej określana będzie przy użyciu urządzeń układów pomiarowo – rozliczeniowych przypisanych do PPE.
14. Zamawiający nie będzie ponosił odpowiedzialności z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, w przypadku, gdy rzeczywiste ilości sprzedanej energii elektrycznej odbiegać będą od powyższych prognoz oraz planów/grafików planów przedstawionych Wykonawcy.
15. Zamawiający będzie zwolniony z odpowiedzialności za przerwy w dostawie energii do sieci OSD, jeżeli przerwa zostanie spowodowana awarią źródeł wytwórczych Zamawiającego (łącznie ze zwolnieniem z odpowiedzialności za ewentualne utracone korzyści).
16. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania zamówienia, oprócz wszelkich innych praw, roszczeń i środków prawnych przysługujących Stronom na podstawie zawartej między nimi umowy, lub obowiązującego prawa, Stronom przysługuje prawo dochodzenia naprawienia szkody rzeczywistej na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego z zastrzeżeniem punktu 14 i 15.
17. Z zastrzeżeniem obowiązujących przepisów prawa, każda ze Stron zobowiąże się dołożyć wszelkich uzasadnionych ekonomicznie starań w celu zminimalizowania ponoszenia szkód oraz szkód, jakie będą mogły być poniesione ewentualnie w przyszłości. W szczególności oczekuje informacji od Wykonawcy ze stosownym wyprzedzeniem o niekorzystnych zjawiskach koniunkturalnych na rynku energii (m.in. informacje o ujemnych cenach).

18. Zamawiający i Wykonawca są zobowiązani do wzajemnego, niezwłocznego informowania o istotnych zmianach w warunkach pracy i sytuacji prawnej, mających wpływ na wykonanie zamówienia.
19. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego informowania Zamawiającego o ewentualnej utracie uprawnienia do korzystania przez Wykonawcę z każdego obniżenia wymaganego zabezpieczenia w rozliczeniach z Operatorem Sieci Przesyłowej lub każdego obniżenia ratingu wiarygodności finansowej do poziomu poniżej BB.
20. Sposób obliczania wynagrodzenia za sprzedaż energii Zamawiającemu (do momentu uruchomienia biogazowni):
  - 20.1. Podstawą do wystawienia faktur przez Zamawiającego oraz Wykonawcę będzie Raport Handlowy sporządzony przez Wykonawcę po zakończeniu okresu rozliczeniowego. Okresem rozliczeniowym będzie miesiąc kalendarzowy. Płatności będą dokonywane z dołu. Raport będzie zawierać dane dotyczące sposobu, wielkości oraz wartości sprzedaży, a także zakupu energii w każdej godzinie doby handlowej. Raport przedstawiany będzie Zamawiającemu najpóźniej do 14 dnia miesiąca pocztą elektroniczną. Faktury wystawiane będą po zatwierdzeniu Raportu przez Zamawiającego (po zweryfikowaniu z danymi udostępnionymi przez OSD).
  - 20.2. Należność Wykonawcy za energię elektryczną sprzedaną Zamawiającemu w okresie od 1 lipca 2026 roku do 31 grudnia 2027 roku będzie stanowiła sumę kosztów sprzedanej energii elektrycznej, wynikającej z mechanizmów RB / RdN oraz świadectw pochodzenia energii elektrycznej i świadectw efektywności energetycznej, akcyzy oraz marży Wykonawcy.
21. Sposób obliczania wynagrodzenia dla Wykonawcy za odbiór wytworzonej przez źródła wytwórcze Zamawiającego i przekazanie do Operatora Sieci Dystrybucyjnej/Operatora Sieci Przesyłowej zbilansowanej i wprowadzonej energii elektrycznej przez Wykonawcę.

Wykonawca w ramach Umowy będzie pełnić funkcję Podmiotu Odpowiedzialnego za Bilansowanie Handlowe (POB). Koszt usługi w danym Okresie Rozliczeniowym będzie wyliczany jako iloczyn łącznej ilości Energii Elektrycznej dostarczonej przez Źródła Wytwórcze Zamawiającego do Sieci Dystrybucyjnej OSD w miejscu dostarczania w danym okresie rozliczeniowym i stawki marży za bilansowanie handlowe w zł/MWh
22. Wykonawca będzie zobowiązany do odkupienia energii elektrycznej ze wszystkich źródeł wytwórczych w miejscach dostarczania energii elektrycznej do Operatora Sieci Dystrybucyjnej od Zamawiającego na zasadach opisanych poniżej.

Z tytułu sprzedaży energii elektrycznej do Wykonawcy, Zamawiającemu przysługuje od Wykonawcy należność wynikająca z mechanizmów RB / RdN.

### **III. Dodatkowe postanowienia umowy**

#### **§1. Oświadczenia**

1. Podpisując umowę Wykonawca oświadcza, że nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie: art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (dalej „ustawa sankcyjna”);
2. W związku z postanowieniami art. 7 ust. 1 ustawy sankcyjnej, Wykonawca zobowiązuje się poinformować niezwłocznie Zamawiającego w przypadku zaistnienia wobec Wykonawcy okoliczności, o których mowa w art. 7 ust. 1 ustawy sankcyjnej, ze wskazaniem uzasadnienia i okoliczności faktycznych potwierdzających wystąpienie tych okoliczności;

3. Podpisując umowę Wykonawca oświadcza, że nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k ust.1 rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576, dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.
4. W związku z przepisem art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014, Wykonawca zobowiązuje się:
  - 1) w trakcie realizacji Umowy przestrzegać zakazu wynikającego z art. 5k ust 1 rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014, w tym odnoszącego się do podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolnościach polegał na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp;
  - 2) poinformować niezwłocznie Zamawiającego w przypadku zaistnienia wobec Wykonawcy okoliczności, o których mowa w art. 5k ust.1 rozporządzenie Rady (UE) nr 833/2014, ze wskazaniem uzasadnienia i okoliczności faktycznych potwierdzających wyłączenie tych okoliczności;
  - 3) poinformować niezwłocznie Zamawiającego w przypadku zaistnienia wobec podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolnościach Wykonawca polegał na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp okoliczności, o których mowa w art. 5k rozporządzenie Rady (UE) nr 833/2014, ze wskazaniem danych podmiotów, których okoliczności te dotyczą (firmy, adresu), funkcji w realizacji zamówienia i zakresu realizowanego przez nie zamówienia oraz uzasadnienia i okoliczności faktycznych potwierdzających wystąpienie tych okoliczności;
- 4) niezwłocznego odsunięcia od realizacji zamówienia podmiotów, o których mowa w pkt 3 powyżej, z zastrzeżeniem postanowień art. 5k ust. 4 rozporządzenia Rady (UE) 833/2014.

## **§2. Wynagrodzenie i rozliczenia**

1. Wynagrodzenie netto Wykonawcy zostanie powiększone o podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Okres rozliczeniowy należności wynikających z niniejszej umowy jest tożsamy z okresem rozliczeniowym przyjętym przez Strony w zawartej przez Strony umowie sprzedaży energii elektrycznej wytworzonej przez Zamawiającego.
3. Termin płatności faktur za należności wynikające z umowy wynosi 30 dni od dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury.
4. W przypadku opóźnienia w płatności umowa powinna zastrzegać uprawnienie do naliczenia odsetek za zwłokę w transakcjach handlowych.
5. Płatności realizowane przez Zamawiającego będą realizowane w systemie podzielonej płatności na rachunki prowadzone w wykazie Ministra Finansów (tzw. „biała lista”).
6. Umowa nie może wyłączać uprawnienia Zamawiającego do potrąceń (kompensaty) wzajemnych należności.
7. Umowa nie może przewidywać kar umownych dla Zamawiającego albo opłat o podobnym skutku

## **§3. Przewidywane zmiany umowy**

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany Umowy w szczególności w razie:
  - 1) nadzwyczajnej zmiany stosunków, określonej w art. 357<sup>1</sup> kodeksu cywilnego,
  - 2) zaistnienia siły wyższej,
  - 3) wystąpienia okoliczności, na które żadna ze Stron nie miała wpływu,
  - 4) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
10. W okolicznościach określonych powyżej, Zamawiający przewiduje, iż zmianie mogą ulec postanowienia Umowy dotyczące terminu wykonania.

11. Zamawiający dopuszcza zmianę umowy w przypadku zwiększenia ilości punktów poboru / miejsc sprzedaży; bez zmiany wysokości marży
12. Strony postanawiają, iż dokonają w formie pisemnego aneksu zmiany wynagrodzenia w wypadku wystąpienia jakiegokolwiek ze zmian przepisów wskazanych w art. 436 pkt 4) lit. b) ustawy PZP, tj. zmiany:
  - a. stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego;
  - b. wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 roku o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;
  - c. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne,
  - d. zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,
    - jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
13. Zmiana wysokości wynagrodzenia obowiązywać będzie od dnia zawarcia aneksu, o którym mowa w ust. 4., nie wcześniej jednak niż po wejściu w życie zmienionych przepisów oraz otrzymaniu przez Zamawiającego dokumentów, o których mowa w ust. 9.
14. W wypadku zmiany, o której mowa w ust. 4. lit. a) wartość netto wynagrodzenia Wykonawcy nie zmieni się, a określoną w aneksie wartość brutto wynagrodzenia zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
15. Z wyjątkiem sytuacji, o której mowa w ust. 4. lit. a), wprowadzenie zmian wysokości wynagrodzenia wymaga uprzedniego złożenia pisemnego wniosku zawierającego:
  - a) w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 4. lit. b) wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie umowy, w tym wykazanie związku pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany, o której mowa w ust. 4 lit. b) na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek powinien obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji umowy, które Wykonawca obowiązkowo poniesie w związku z podwyższeniem wysokości płacy minimalnej. Zamawiający oświadcza, iż nie będzie akceptował kosztów wynikających z podwyższenia wynagrodzeń pracownikom Wykonawcy, które nie są konieczne w celu ich dostosowania do wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę, w szczególności koszty podwyższenia wynagrodzenia w kwocie przewyższającej wysokość płacy minimalnej.
  - b) w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 4 lit. c) wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie umowy, w tym wykazanie związku pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany zasad, o których mowa w ust. 4. lit. c) na kalkulację wynagrodzenia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w ust. 3 lit. c).
  - c) w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 4 lit. d) wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy po zmianie umowy, w tym wykazanie związku pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia, a wpływem zmiany, o której mowa w ust. 4. lit. d) na kalkulację wynagrodzenia oraz oświadczenie Wykonawcy zawierające informację o uczestnictwie pracowników realizujących umowę w PPK, wraz ze wskazaniem wysokości wpłaty finansowanej przez pracodawcę na rzecz tych pracowników w porównaniu do wysokości wpłaty wnoszonej przed zmianą przepisów prawa o PPK lub wykazanie ponoszenia dodatkowych obciążeń z tego tytułu



mających wpływ na koszt wykonania zamówienia. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w ust. 4. lit. d), tj. wynikających z konieczności odprowadzenia wpłat do PPK finansowanej przez Wykonawcę jako podmiot zatrudniający w rozumieniu ustawy z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych na rzecz osób zatrudnionych na umowę o pracę, będących uczestnikami PPK, wynikających ze zmiany zasad przynależności do programu, zasad finansowania PPK przez podmiot zatrudniający lub wysokości wskaźnika procentowego wynagrodzenia na potrzeby ustalenia wysokości wpłaty finansowanej przez podmiot zatrudniający w stosunku do pracowników biorących udział w realizacji Umowy, przy założeniu braku zmiany wynagrodzenia netto tych osób.

16. Zamawiającemu przysługuje w terminie 7 dni od daty otrzymania wniosku, o którym mowa w ust. 4. żądanie udostępnienia do wglądu, księgowych dokumentów źródłowych, w zakresie niezbędnym do oceny zasadności wprowadzenia zmiany, pod rygorem odmowy wprowadzenia zmiany.
17. Zmiana umowy w zakresie zmiany wynagrodzenia z przyczyn określonych w ust. 4. lit. a), b), c) i d) obejmować będzie wyłącznie płatności za prace, których w dniu zmiany odpowiednio stawki podatku VAT, wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę i stawki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, jeszcze nie wykonano.
18. Zamawiający przewiduje waloryzację wynagrodzenia Wykonawcy wg następujących zasad:
  - 1) waloryzację wynagrodzenia stosuje się wyłącznie do zakresu Umowy wykonywanego po upływie 6 miesięcy od zawarcia Umowy;
  - 2) ustala się następujący wskaźnik na podstawie, którego możliwa będzie zmiana wynagrodzenia należnego Wykonawcy:
    - a) wskaźnik przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w sektorze przedsiębiorstw publikowany przez Główny Urząd Statystyczny za okres pełnych 6 miesięcy kalendarzowych poprzedzających miesiąc złożenia wniosku o dokonanie waloryzacji w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego;
  - 3) wynagrodzenie za okres po 6 miesiącach realizacji Umowy od daty jej zawarcia w zakresie niewykonanym ulega zmianie w razie zmiany w/w wskaźnika:
    - a) o więcej, jak 5%<sup>1</sup>, nie więcej, jak 15%, odpowiednio do zmiany wskaźnika, o którym mowa w pkt 2 lit. a;
  - 4) w razie zmian wskaźnika o więcej, jak 15%, każda ze Stron może odstąpić od Umowy w zakresie niewykonanym; oświadczenie o odstąpieniu można złożyć w terminie miesiąca od publikacji wskaźnika.
19. Waloryzacja wynagrodzenia następuje na wniosek Wykonawcy lub Zamawiającego i pod warunkiem złożenia takiego wniosku w toku realizacji Umowy. Waloryzacja wymaga podpisania Aneksu do Umowy. Dla uchylenia wątpliwości Strony postanawiają, że waloryzacja wynagrodzenia nie przysługuje za okres realizacji Umowy, który nie został poprzedzony złożeniem prawidłowego i kompletnego wniosku o dokonanie waloryzacji.
20. Wykonawca wnosząc o dokonanie waloryzacji zobowiązany jest do wykazania szczegółowej kalkulacji wpływu takich kosztów na wysokość wynagrodzenia oraz do przedstawienia dowodów w postaci: zawartych umów o pracę, dowodów przelewu wynagrodzenia, aneksów do umów, dokumentów przedstawiających rzeczywiste poniesienie poszczególnych kosztów w ramach niniejszego zamówienia itp., a także przedstawienia komunikatów Prezesa GUS. Zamawiającemu

---

<sup>1</sup> tj. jeżeli wskaźnik ulegnie zmianie o mniej, jak 5%, waloryzacja nie ma miejsca

przysługuje w terminie 28 dni od daty otrzymania wniosku Wykonawcy, żądanie udostępnienia do wglądu lub przedłożenia odpisów, księgowych dokumentów źródłowych, w zakresie niezbędnym do oceny zasadności wprowadzenia zmiany, pod rygorem odmowy wprowadzenia zmiany

21. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zwaloryzowane zgodnie z zasadami określonymi powyżej, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym zmianom cen kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli łącznie spełnione są następujące warunki:
  - 1) przedmiotem umowy są dostawy lub usługi;
  - 2) okres obowiązywania umowy przekracza 6 miesięcy.
22. Maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia, jaką dopuszcza Zamawiający na podstawie ust. 10 to łącznie 20% w stosunku do pierwotnej wartości całkowitego wynagrodzenia brutto Umowy.

#### **§4. Rozwiązanie, odstąpienie, wypowiedzenie umowy**

1. Zamawiający może wypowiedzieć umowę w przypadku określonym w art. 456 ustawy PZP, w trybie i ze skutkami tam wskazanymi.
2. Zamawiający może wypowiedzieć umowę bez zachowania okresu wypowiedzenia lub odstąpić od umowy w całości lub w części w każdym z niżej opisanych przypadków:
  - 1) gdy łączna wysokość kar umownych osiągnie wartość maksymalną, tj. 20% wartości umowy;
  - 2) utraty przez Wykonawcę koncesji na obrót energią,
  - 3) otwarcia likwidacji przez Wykonawcę,
  - 4) utraty uprawnień niezbędnych do wykonywania zawartej umowy (m.in. rozwiązanie lub wygaśnięcie umów z Operatorem Sieci Przesyłowej niezbędnych do realizacji zamówienia lub utraty przez Wykonawcę uprawnienia do handlu energią lub świadectwami pochodzenia na Towarowej Giełdzie Energii),
  - 5) wykreślenia z właściwej ewidencji lub rejestru,
  - 6) zajęcia majątku drugiej Strony w stopniu uniemożliwiającym realizację umowy. w przypadku zaistnienia okoliczności prowadzących do złamania zakazów wynikających z art. 5k ust.1 rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014r. w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576, dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie,
  - 7) w przypadku zaistnienia wobec Wykonawcy okoliczności prowadzących do spełnienia się co najmniej jednej z przesłanek określonych w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.
3. Zamawiający może odstąpić od Umowy lub wypowiedzieć Umowę z przyczyn wskazanych w ust. 2 w terminie dwóch miesięcy (ze skutkiem na koniec miesiąca) od zaistnienia okoliczności stanowiącej podstawę odstąpienia i uzyskania o niej informacji przez Zamawiającego.
4. Odstąpienie od Umowy/wypowiedzenie wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności i wskazania przyczyny odstąpienia/wypowiedzenia.
5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość rozwiązania zawartej umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku utraty przez Wykonawcę uprawnienia do korzystania z obniżenia wymaganego zabezpieczenia (o ile takie obniżenie występuje u Wykonawcy) w rozliczeniach z Operatorem Sieci Przesyłowej lub obniżenia do poziomu niższego niż BBB.

#### **§5. Klauzule RODO Zamawiającego**

1. Strony oświadczają, że spełniają wymagania 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 (dalej RODO) i ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (dalej Ustawa).

2. Strony zobowiązują się zapewnić, aby ich pracownicy oraz inne osoby, o których mowa w ust. 6 poniżej, również zobowiązali się do przestrzegania przepisów RODO oraz Ustawy.
3. Strony potwierdzają, że niniejsza Umowa nie pociąga za sobą przetwarzania danych osobowych, poza danymi osobowymi osób reprezentujących Strony i ich pracowników. W przypadku, gdy w trakcie wykonywania niniejszej Umowy wymagane jest powierzenie przetwarzania danych osobowych, Strony podpiszą aneks do Umowy lub nową umowę regulującą takie przetwarzanie.
4. Niezależnie od powyższego, zgodnie z RODO, Strony informują się wzajemnie o przetwarzaniu danych osobowych osób reprezentujących Strony niniejszej Umowy, jak również każdego pracownika, który może być zaangażowany w wykonanie niniejszej Umowy, w celu realizacji zobowiązań zawartych w niniejszym dokumencie. Obie Strony poinformują osoby je reprezentujące i pracowników o przetwarzaniu ich danych osobowych przez drugą Stronę w tym celu, aby każda ze Stron spełniała wymogi informacyjne w ramach obowiązujących przepisów dotyczących ochrony danych osobowych.
5. Każda ze Stron jest administratorem danych osobowych drugiej Strony przekazanych w związku z realizacją Umowy na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b RODO oraz na podstawie prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez każdą ze Stron – art. 6 ust. 1 lit. f RODO.
6. Dane osobowe mogą być przekazywane podmiotom, z pomocą których Strona realizuje postanowienia Umowy, w tym podmiotom utrzymującym infrastrukturę IT, podmiotom świadczącym usługi doradcze, prawnicze. Podanie danych jest dobrowolne, stanowi wymóg zawarcia i realizacji Umowy. Dane osobowe mogą zostać udostępnione podmiotom i organom upoważnionym do przetwarzania tych danych na podstawie przepisów prawa.
7. Możliwe jest zgłoszenie sprzeciwu wobec przetwarzania danych, żądania do nich dostępu, sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania oraz przeniesienia, z zastrzeżeniem ust. 28.8. i 28.9.
8. Skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia, o którym mowa w art. 16 RODO, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego w zakresie niezgodnym z ustawą.
9. W postępowaniu o udzielenie zamówienia zgłoszenie żądania ograniczenia przetwarzania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania.
10. Dane przechowywane są przez czas trwania niniejszej Umowy, a po jej zakończeniu przez okres wynikający z przepisów o archiwizacji i przedawnieniu roszczeń.
11. Podmiotowi danych osobowych przysługuje prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
12. W przypadku wątpliwości dotyczących przetwarzania danych osobowych przez Zamawiającego należy się kontaktować z nim pod adresem: [iod@zgok.olsztyn.pl](mailto:iod@zgok.olsztyn.pl). W przypadku wątpliwości dotyczących przetwarzania danych osobowych przez Wykonawcę należy kontaktować się z nim pod adresem .....