### Załącznik nr 4 do SWZ

### Istotne postanowienia umowy

###

Dotyczy postępowania pn. „*Kompleksowa dostawa energii elektrycznej w systemie prosumenckim dla potrzeb Szkoły Podstawowej nr 396 w Warszawie w okresie 01.07.2022 r. – 31.12.2022 r.”*

**1. Postanowienia ogólne**

**W razie sprzeczności poniższych postanowień z zapisami wzorów umów stosowanych przez**

**Wykonawców pierwszeństwo mają zapisy Istotnych postanowień umowy.**

1. Przedmiotem umowy jest *„Kompleksowa dostawa energii elektrycznej w systemie prosumenckim dla potrzeb Szkoły Podstawowej nr 396 w Warszawie w okresie 01.07.2022 r. – 31.12.2022 r.”*.

2. Wybrany Wykonawca winien przedstawić Zamawiającemu w terminie do 3 dni od dnia rozstrzygnięciu postępowania Wzór Umowy kompleksowej dostawy energii elektrycznej obejmującej sprzedaż oraz świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej w systemie prosumenckim.

3. Umowa zostaje zawarta w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.), dalej: „ustawa Pzp” w trybie podstawowym.

4. Umowa zostanie zawarta na czas określony **do 31.12.2022 r.**

5. Integralną częścią umowy jest oferta Wykonawcy.

6. Oprócz istotnych postanowień umowy, umowa z Wykonawcą zawierać będzie również niezbędne elementy umowy, wynikające z ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 716 z późn. zm.)

7. Kompleksowa dostawa energii elektrycznej obejmująca sprzedaż oraz świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej w systemie prosumenckim, odbywa się na warunkach określonych przepisami ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 716 z późn. zm.), dalej: „ustawa PE”, przepisami ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1740 z późn. zm.), dalej: „Kodeks Cywilny”, przepisami ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 610 z późn. zm.), zasadami określonymi w koncesji, postanowieniami niniejszej umowy oraz Taryfą Operatora Systemu Dystrybucyjnego, dalej: „OSD” – Stoen Operator Sp. z o.o.

8. Wykonawca zobowiązuje się do kompleksowej dostawy energii elektrycznej obejmującej sprzedaż oraz świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej w systemie prosumenckim do punktu poboru energii elektrycznej Zamawiającego, zgodnie z załącznikiem nr 1 SWZ.

9. Wykonawca w ramach umowy pełni funkcję Podmiotu Odpowiedzialnego za Bilansowanie Handlowe dla energii elektrycznej sprzedanej do punktów poboru energii elektrycznej Zamawiającego. Bilansowanie rozumiane jest jako pokrycie strat wynikających z różnicy prognozowanego zużycia energii elektrycznej w stosunku do rzeczywistego w danym okresie rozliczeniowym.

10. Wszelkie koszty związane z bilansowaniem handlowym oraz przygotowywaniem i zgłaszaniem grafików zapotrzebowania na energię elektryczną do Operatora Systemu Dystrybucyjnego oraz Operatora Systemu Przesyłowego ponosi Wykonawca. Koszty wynikające z dokonania bilansowania uwzględnione są w cenie energii elektrycznej.

11. Wykonawca zobowiązany jest do rozliczenia ilości energii elektrycznej wprowadzonej do sieci dystrybucyjnej elektroenergetycznej wobec ilości energii elektrycznej pobranej z tej sieci w celu jej zużycia na potrzeby własne przez prosumenta energii odnawialnej wytwarzającego energię elektryczną w mikroinstalacji o łącznej mocy zainstalowanej elektrycznej większej niż 10 kW – w stosunku ilościowym 1 do 0,7.

12. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić Zamawiającemu standardy jakościowe obsługi zgodne z obowiązującymi przepisami ustawy PE.

13. W przypadku niedotrzymania standardów jakościowych obsługi określonych obowiązującymi przepisami ustawy PE, Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia bonifikat w wysokości określonych ustawą PE oraz zgodnie z obowiązującymi rozporządzeniami do ww. ustawy.

**2.Termin realizacji zamówienia**

1. Zamówienie obejmuje kompleksową dostawę energii elektrycznej, obejmującą sprzedaż oraz świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej w systemie prosumenckim w okresie **od 01.07.2022 r. do 31.12.2022 r.**

2. Z przyczyn formalno – prawnych, Zamawiający dopuszcza zmianę terminu rozpoczęcia wykonania zamówienia z zastrzeżeniem granicznego terminu wykonania zamówienia do 31.12.2022 r., jednak nie wcześniej niż po skutecznym rozwiązaniu umowy, na podstawie której dotychczas Zamawiający kupował energię elektryczną.

**3. Rozliczenia**

1. Faktyczna ilość pobranej przez Zamawiającego energii elektrycznej ustalana będzie i rozliczana na podstawie wskazań układów pomiarowo – rozliczeniowych w punktach poboru energii elektrycznej według cen jednostkowych określonych w ofercie, które będą obowiązywały przez cały okres trwania zawartej umowy.

2. Okres rozliczeniowy za pobraną energię elektryczną tożsamy będzie z okresem rozliczeniowym stosowanym dla punktów poboru energii elektrycznej Zamawiającego przez Operatora Systemu Dystrybucyjnego. Dla pełnej czytelności wystawianych faktur okresy rozliczeniowe muszą pokrywać się z okresami odczytów dokonywanych przez Operatora Systemu Dystrybucyjnego dla poszczególnych punktów poboru energii elektrycznej.

3. Faktura będzie płatna w terminie 30 dni od daty jej wystawienia, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy, wskazany w fakturze VAT.

4. W przypadku otrzymania faktury VAT, której termin płatności upłynął, Zamawiający zobowiązany jest do jej zapłaty w terminie 14 dni od otrzymania. Fakt udokumentowania wpływu faktury po terminie płatności ciąży na Zamawiającym.

**4. Dopuszczalność zmiany umowy**

* + 1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w okolicznościach związanych z:

1) ze zmianą stawki podatku akcyzowego.

2) ze zmianą stawki podatku od towarów i usług, zmianą wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę lub zmian zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne lub zmian 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.

3) ze zmianą cen zawartych w Taryfie OSD, wprowadzoną w trybie określonym przez Prawo energetyczne.

2. W przypadku wystąpienia okoliczności określonych w ust. 1 pkt 1 ceny jednostkowe energii elektrycznej zostają powiększone lub pomniejszone o kwotę, wynikającą z obowiązków nałożonych właściwymi przepisami, od dnia ich wejścia w życie, bez konieczności sporządzenia aneksu do umowy. Wykonawca ma obowiązek powiadomienia Zamawiającego pisemnie o zmianie cen w terminie do 30 dni od daty wystąpienia tych okoliczności. Nowe ceny mogą mieć zastosowanie do energii elektrycznej dostarczonej od dnia wejścia w życie właściwych przepisów.

3. W przypadku wystąpienia okoliczności określonych w ust. 1 pkt 2, dotyczących zmian stawek podatku od towarów i usług, ceny jednostkowe energii elektrycznej zostają powiększone lub pomniejszone o kwotę wynikającą z obowiązków nałożonych właściwymi przepisami, od dnia ich wejścia w życie, bez konieczności sporządzenia aneksu do umowy. Wykonawca ma obowiązek powiadomienia Zamawiającego pisemnie o zmianie cen w terminie do 30 dni od daty wystąpienia tych okoliczności. Nowe ceny mogą mieć zastosowanie do energii elektrycznej dostarczonej od dnia wejścia w życie właściwych przepisów.

4. W przypadku wystąpienia pozostałych okoliczności określonych w ust. 1 pkt 2 każdorazowo przed wprowadzeniem zmiany cen jednostkowych, Wykonawca jest obowiązany przedstawić Zamawiającemu na piśmie, wpływ zmian wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej lub zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne lub zmian zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych na koszty wykonania zamówienia oraz propozycję nowych cen, potwierdzone powołaniem się na stosowne przepisy, z których wynikają ww. zmiany. Zmiana cen jednostkowych nastąpi, po uzyskaniu akceptacji Zamawiającego, poprzez zawarcie pod rygorem nieważności aneksu do Umowy w formie pisemnej.

5. W przypadku wystąpienia okoliczności określonych w ust. 1 pkt 3 zmiany cen dokonają się zgodnie ze zmianą opłat i stawek określonych w Taryfie OSD zatwierdzonych decyzją Prezesa URE, bez konieczności sporządzenia aneksu do umowy, i wchodzą w życie nie wcześniej niż 14 dni od daty ich opublikowania w Biuletynie Urzędu Regulacji Energetyki.

**5. Rozwiązanie umowy**

1. Zamawiający może rozwiązać Umowę, w przypadku gdy:

1) Wykonawca nie zapewnia sprzedaży Energii Elektrycznej w sposób zgodny z warunkami niniejszej Umowy;

2) Wykonawca nie dokonuje bilansowania handlowego;

3) Wykonawca wykonuje niniejszą Umowę w sposób sprzeczny z obowiązującymi

w Polsce przepisami prawa, w szczególności przepisami przywołanymi w § 2 ust. 1 niniejszej Umowy;

4) Wykonawca powierza wykonanie całości lub części Umowy osobom trzecim bez zgody Zamawiającego.

2. Oświadczenie o wypowiedzeniu Umowy musi być złożone w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Rozwiązanie Umowy z powodu przypadków opisanych w ust. 1 powyżej, następuje w trybie natychmiastowym.

3. Umowa może być rozwiązana przez jedną ze Stron w trybie natychmiastowym w przypadku, gdy druga ze Stron rażąco i uporczywie narusza warunki Umowy i nie odstąpiła od dokonywania takich czynności, pomimo pisemnego wezwania do zaprzestania naruszenia warunków Umowy w terminie nie krótszym niż 14 dni.

4. Rozwiązanie Umowy nie zwalnia Stron z obowiązku uregulowania wobec drugiej Strony zobowiązań z niej wynikających.

5. Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.

6. Zamawiający może odstąpić od Umowy, w przypadku gdy:

1) dokonano zmiany Umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy Pzp;

2) Wykonawca w chwili zawarcia Umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy Pzp;

3) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.

7. W przypadku, o którym mowa w ust. 6 pkt 1 niniejszego paragrafu Umowy, Zamawiający odstępuje od Umowy w części, której zmiana dotyczy.

8. W przypadkach, o których mowa w ust. 5 i 6 niniejszego paragrafu Umowy, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.

9. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy musi być złożone w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Odstąpienie od Umowy z powodu przypadków opisanych w ust. 6 niniejszego paragrafu Umowy, następuje w trybie natychmiastowym.

**6. Postanowienia końcowe**

1. W przypadku wystąpienia sporu pomiędzy Stronami, dotyczącego realizacji umowy, Strony dołożą starań w celu rozwiązania go w drodze negocjacji.

2. Jeżeli spór nie zostanie rozwiązany w drodze negocjacji w terminie 30 dni (chyba że Strony zgodnie ten termin przedłużą) od dnia jego zaistnienia, to będzie on poddany pod rozstrzygnięcie sądowi powszechnemu właściwemu dla siedziby Zamawiającego, z zastrzeżeniem ust. 3 poniżej.

3. Sprawy sporne, podlegające rozpoznaniu w trybie ustawy PE, rozstrzygane będą przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki.

4. Wystąpienie lub istnienie sporu, jak też zgłoszenie wniosku o podjęcie negocjacji, nie zwalnia Stron z obowiązku realizacji zobowiązań wynikających z umowy.

5. Zmiana innych postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie, w formie pisemnego aneksu do umowy, pod rygorem nieważności takiej zmiany, z zastrzeżeniem ust. 6 poniżej. Strona, która występuje z propozycją zmiany umowy, zobowiązana jest do sporządzenia i uzasadnienia wniosku o taką zmianę. Zmiany nie mogą naruszać postanowień zawartych w art. 454 i art. 455 ustawy Pzp.

6. Aneksu do umowy nie sporządza się w przypadku:

1) zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa i dokumentów, na które umowa się powołuje, o ile postanowienia umowy nie pozostają w sprzeczności z tymi przepisami lub dokumentami;

2) zmian osób upoważnionych, numerów telefonów, faksów, adresów poczty e-mail, które to zmiany uznaje się za dokonane z chwilą powiadomienia o nich drugiej Strony w formie pisemnej.

7. W zakresie nieuregulowanym niniejszą umową mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy prawa, w szczególności Kodeks Cywilny oraz ustawa Pzp.

8. Istotne postanowienia umowy stanowią integralną część umowy o udzielenie zamówienia

publicznego.

......................................... .........................................

Wykonawca Zamawiający