**Oznaczenie sprawy: IFR-271-1/2022 Załącznik nr 4 do SWZ**

**UMOWA SPRZEDAŻY ENERGII ELEKTRYCZNEJ**

Umowa zawarta w dniu **.................** w Krakowie pomiędzy:

**Instytutem Fizjologii Roślin im. Franciszka Górskiego Polskiej Akademii Nauk**, ul. Niezapominajek 21, 30-239 Kraków, wpisanym do Rejestru Instytutów Naukowych pod

nr RIN-V-60/03, NIP 677-22-12-521, REGON 356730850,

reprezentowanym przez:

1. **Prof. dr hab. Franciszek Janowiak – Dyrektor Instytutu**
2. **mgr Anna Kramarz – Główny Księgowy Instytutu**

zwanym dalej „**Zamawiającym”**

a

**…………………………………......** z siedzibą w (...-…..) …………..…………………., wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla ……………….., …Wydział Gospodarczy KRS pod nr ..………………, numer NIP ….…………., numer REGON …….………, posiadającą/ym koncesję na obrót energią elektryczną,

reprezentowaną/nym przez:

**………………………….. - ………………………**

**………………………….. - ………………………**

zwaną/ym dalej „**Wykonawcą**”.

W treści Umowy **Zamawiający** oraz **Wykonawca** zwani są również **Stronami**.

**§1**

**Definicje**

Jeżeli co innego nie wynika z postanowień Umowy użyte w niej pojęcia oznaczają:

1. **Bilansowanie handlowe** – zgłaszanie OSP lub OSD, przez podmiot odpowiedzialny za bilansowanie handlowe, do realizacji umów sprzedaży energii elektrycznej zawartych przez użytkowników systemu i prowadzenie z nimi rozliczeń różnicy rzeczywistej ilości dostarczanej albo pobranej energii elektrycznej i wielkości określonych w tych umowach, dla każdego Okresu rozliczeniowego.,
2. **Dzień roboczy** – dni tygodnia od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy,
3. **Generalna umowa dystrybucyjna** – umowa zawarta pomiędzy **Wykonawcą** a OSD określająca ich wzajemne prawa i obowiązki związane z świadczeniem usługi dystrybucji energii elektrycznej w celu realizacji Umowy,
4. **Odbiorca końcowy** – odbiorca dokonujący zakupu energii elektrycznej na własny użytek
5. **Oferta –** oferta **Wykonawcy** złożona w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego znak sprawy **IFR-271-1/2022**,
6. **Okres rozliczeniowy** – okres, za który na podstawie odczytów urządzeń pomiarowych następuje rozliczenie zużytej energii elektrycznej, zgodny z okresem rozliczeniowym stosowanym przez OSD,
7. **OSD** - Operator Systemu Dystrybucyjnego - przedsiębiorstwo energetyczne zajmujące się świadczeniem usług dystrybucyjnych na rzecz **Zamawiającego**, rolę OSD pełni: **Tauron Dystrybucja S.A**.,
8. **OSP** - operator systemu przesyłowego elektroenergetycznego,
9. **Punkt poboru**– miejsce dostarczania energii elektrycznej, określone w **Załączniku nr 1 do SWZ,**
10. **SWZ –** specyfikacja warunków zamówienia dla postępowania, na podstawie którego **Zamawiający** wybrał Ofertę,
11. **Sprzedawca rezerwowy** – przedsiębiorstwo energetyczne posiadające koncesję na obrót energią elektryczną, mające zawartą generalną umowę dystrybucyjną z OSD, sprzedające energię elektryczną w przypadku zaprzestania dostarczania energii elektrycznej przez sprzedawcę wybranego przez **Zamawiającego**,
12. **Umowa** – niniejsza umowa,
13. **Umowa o świadczenie usług dystrybucji** – umowa zawarta pomiędzy **Zamawiającym** a OSD określająca prawa i obowiązki związane ze świadczeniem przez OSD usługi dystrybucji energii elektrycznej.

**§2
Postanowienia ogólne**

1. Podstawą dla określenia w Umowie wzajemnych zobowiązań **Stron**, ich praw lub obowiązków, są w szczególności:
2. przepisy ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne wraz z przepisami wykonawczymi (dalej jako: „**Prawo energetyczne**”)
3. przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: „**Pzp**”)
4. przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks Cywilny,
5. Oferta,
6. SWZ.
7. W przypadku zmiany obowiązujących przepisów, określonych w ust. 1 powyżej, bez konieczności zmiany Umowy w miejsce regulacji dotychczasowych stosuje się przepisy nowe, o ile przepisy te nie stanowią inaczej.
8. Umowa nie obejmuje świadczeń związanych z dystrybucją energii elektrycznej, przyłączeniem, opomiarowaniem i jakością energii, które są przedmiotem odrębnej umowy **Zamawiającego** z OSD.

**§ 3**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem Umowy jest sprzedaż energii elektrycznej przez **Wykonawcę** na rzecz **Zamawiającego** do wszystkich Punktów poboru energii elektrycznej.
2. Sprzedaż energii elektrycznej odbywa się za pośrednictwem sieci dystrybucyjnej należącej do OSD, z którym **Zamawiający** ma zawartą Umowę o świadczenie usług dystrybucji.

**§4
Oświadczenia Stron**

1. **Wykonawca** oświadcza, że:
2. ma zawartą Generalną umowę dystrybucyjną z OSD, umożliwiającą w okresie obowiązywania Umowy sprzedaż energii elektrycznej do obiektów **Zamawiającego** za pośrednictwem sieci dystrybucyjnej OSD,
3. posiada koncesję na obrót energią elektryczną o numerze […], wydaną przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki w dniu […], która jest ważna do dnia […],
4. *samodzielnie pełni funkcję podmiotu odpowiedzialnego za Bilansowanie handlowe (POB) w stosunku do energii elektrycznej sprzedawanej na podstawie Umowy i posiada w tym zakresie niezbędne umowy, w szczególności z OSP*/ *funkcję podmiotu odpowiedzialnego za Bilansowanie handlowe na potrzeby Umowy pełnić będzie […], z którym ma zawartą odpowiednią umowę*\*(\**niepotrzebne skreślić),*
5. jest ubezpieczony w zakresie odpowiedzialności cywilnej deliktowej i kontraktowej (na wypadek niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy) z limitem ubezpieczenia nie niższym niż 150 000 PLN (sto pięćdziesiąt tysięcy złotych) we wszystkich wypadkach ubezpieczeniowych (kopia polisy OC stanowi **Załącznik nr 3 do Umowy**),
6. nie zachodzą żadne przeszkody do prawidłowego wykonania Umowy przez **Wykonawcę**, w szczególności nie toczy się postępowanie, którego przedmiotem jest cofnięcie koncesji **Wykonawcy**, **Wykonawca** nie naruszył postanowień umów niezbędnych do realizacji Umowy (w szczególności zawartych z OSD, OSP i POB) w zakresie dającym podstawę do ich wypowiedzenia, umowy te nie zostały też wypowiedziane przez którąkolwiek ze **Stron**,
7. składając Ofertę wziął pod uwagę ryzyka związane ze zmiennością cen energii elektrycznej na rynkach hurtowym, bilansującym oraz detalicznym, w tym jej kosztotwórczych składników (m.in. takich jak ceny uprawnień do emisji CO2, ceny paliw, ceny praw majątkowych itp.) oraz zapewnia, że jest zdolny do wykonania Umowy bez przenoszenia skutków ww. ryzyk na **Zamawiającego**.
8. W przypadku, gdyby w trakcie trwania Umowy zaistniało jakiekolwiek zdarzenie, które powodowałyby, że oświadczenia, o których mowa w ust. 1 pkt 1-6 przestałyby być zgodne ze stanem faktycznym, **Wykonawca** niezwłocznie powiadomi o tym **Zamawiającego** i przywróci stan zgodny z tymi oświadczeniami.
9. **Zamawiający** oświadcza, że:
10. ma zawartą Umowę o świadczenie usług dystrybucji obejmującą wszystkie Punkty poboru,
11. układy pomiarowo-rozliczeniowe dla Punktów poboru są dostosowane do procesu zmiany sprzedawcy,
12. energię elektryczną nabywaną na podstawie Umowy będzie zużywał wyłącznie na użytek własny w charakterze Odbiorcy końcowego.
13. W przypadku, gdyby w trakcie trwania Umowy zaistniało jakiekolwiek zdarzenie, które powodowałyby, że oświadczenia, o których mowa w ust. 3 przestałyby być zgodne ze stanem faktycznym, **Zamawiający** niezwłocznie powiadomi o tym **Wykonawcę** i przywróci stan zgodny z tymi oświadczeniami, pod rygorem ponoszenia negatywnych skutków złożonych oświadczeń.

**§5**

**Warunki sprzedaży energii elektrycznej**

1. Łączną ilość energii elektrycznej dostarczaną w okresie realizacji Umowy do wszystkich Punktów poboru prognozuje się na poziomie ok. **380 MWh**.
2. Wystąpienie różnicy pomiędzy rzeczywistym poborem energii elektrycznej a (prognozowanym) określonym w ust. 1 powyżej nie będzie skutkowała dla **Zamawiającego** jakimikolwiek dodatkowymi kosztami, poza obowiązkiem zapłaty za odebraną energię zgodnie z warunkami określonymi w § 8 ust. 1.
3. Zmiana oznaczenia grupy taryfowej OSD dla Punktów poboru nie wymaga zmiany Umowy i nie wpływa na warunki jej realizacji, jeżeli nowe oznaczenie będzie odpowiadać w swej istocie oznaczeniu dotychczasowemu (w zakresie poziomu napięcia i ilości stref).

**§6
Zobowiązania Stron**

1. **Wykonawca** zobowiązuje się do:
2. sprzedaży energii elektrycznej do Punktów poboru,
3. zapewnienia Bilansowania handlowego dla energii elektrycznej sprzedawanej na podstawie Umowy,
4. złożenia OSD, w imieniu własnym i **Zamawiającego**, zgłoszenia Umowy do realizacji,
5. skutecznego przeprowadzenia całego procesu zmiany sprzedawcy, w tym do reprezentowania **Zamawiającego** przed OSD w tym procesie (o ile **Wykonawca** nie był dotychczasowym sprzedawcą **Zamawiającego**),
6. utrzymania ubezpieczenia OC, o którym mowa w § 4 ust. 1 pkt 4 w całym okresie trwania Umowy (w przypadku gdyby **Wykonawca** utracił ubezpieczenie przed zakończeniem Umowy, najpóźniej w terminie 14 dni od utraty dostarczy **Zamawiającemu** odpis (kopię) nowej polisy z zakresem ochrony ubezpieczeniowej nie mniej korzystnym niż wynikający z dotychczasowej polisy), **Zamawiający** dopuszcza przedłożenie równoważnego dokumentu jak czasowe zaświadczenie wystawione przez ubezpieczyciela tj. nota pokrycia czy też legitymacje.
7. zapewnienia standardów jakościowych obsługi odbiorcy, określonych obowiązującymi przepisami Prawa energetycznego.
8. Czynności związane z procesem zmiany sprzedawcy, opisane w ust. 1 pkt 4 **Wykonawca** podejmie bez zbędnej zwłoki (w najwcześniejszym możliwym terminie), tak by umożliwić rozpoczęcie dostaw w terminie wskazanym w § 11 ust. 2 Umowy. O fakcie skutecznego zgłoszenia umowy OSD **Wykonawca** powiadomi **Zamawiającego** w formie pisemnej lub drogą elektroniczną na wskazany przez **Zamawiającego** adres/adres e-mail, przy czym powiadomienie drogą elektroniczną wymaga zwrotnego potwierdzenia przez **Zamawiającego** otrzymania zawiadomienia. W dniu zawarcia Umowy **Zamawiający** udzieli **Wykonawcy** niezbędnego pełnomocnictwa do przeprowadzenia procesu zmiany sprzedawcy.
9. **Zamawiający** zobowiązuje się do:
10. pobierania energii elektrycznej zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami Umowy,
11. terminowego regulowania należności za energię elektryczną,
12. przekazywania **Wykonawcy** istotnych informacji o zmianach w Umowie o świadczenie usług dystrybucji mających wpływ na realizację Umowy.
13. Zamawiający ponosi odpowiedzialność za terminowość i poprawność przekazanych danych, niezbędnych do przeprowadzenia procedury zmiany sprzedawcy.
14. **Strony** ponadto zobowiązują się do:
15. niezwłocznego wzajemnego informowania się o wszelkich istotnych okolicznościach mających wpływ na funkcjonowanie Umowy, w szczególności w zakresie dokonywanych rozliczeń za sprzedaną energię elektryczną,
16. zapewnienia wzajemnego dostępu do danych oraz wglądu do materiałów stanowiących podstawę do rozliczeń za dostarczoną energię elektryczną.

**§7
Bonifikaty**

1. Wykonawca zobowiązany jest do udzielania bonifikat za niedotrzymanie standardów jakościowych obsługi odbiorców, w terminie 30 dni od dnia, w którym zaistniała przesłanka do ich naliczenia. Bonifikata zostanie przyznana w wysokości wynikającej z przepisów regulujących zasady kształtowania i kalkulacji taryf oraz rozliczeń w obrocie energią elektryczną.

2. **Wykonawca** uwzględni należną bonifikatę na fakturze, a w przypadku braku możliwości uwzględnienia bonifikaty na fakturze, **Wykonawca** udzieli jej w oparciu o inny dokument, np. notę księgową lub, na żądanie **Zamawiającego** wypłaci należną bonifikatę w formie przelewu na wskazany rachunek bankowy.

**§ 8
Ceny energii elektrycznej**

1. Wynagrodzenie **Wykonawcy** z tytułu realizacji Umowy obliczane będzie jako iloczyn ilości rzeczywiście zużytej energii elektrycznej oraz ceny jednostkowej energii elektrycznej. **W okresie obowiązywania Umowy będą obowiązywały następujące ceny za jedną MWh:**

**Cena netto : ..................PLN**

**Cena brutto: .................PLN**

1. **Wykonawca** gwarantuje, że ceny energii elektrycznej wskazane w ust. 1 nie ulegną podwyższeniu w całym okresie obowiązywania Umowy, z zastrzeżeniem możliwości ich zmiany jedynie w przypadkach określonych w § 13 ust. 1. W cenie energii elektrycznej, zawarte są koszty związane z wypełnieniem wszystkich prawem wymaganych obowiązków związanych ze sprzedażą energii elektrycznej do Odbiorcy końcowego oraz koszty Bilansowania handlowego. **Wykonawcy** nie przysługuje inne wynagrodzenie związane z realizacją przedmiotu Umowy niż określone zgodnie z ust. 1.
2. Przewidywane wynagrodzenie **Wykonawcy** w okresie realizacji Umowy określone na podstawie cen zawartych w Ofercie wyniesie **.......................... PLN brutto**, jednakże rzeczywiste wynagrodzenie będzie wynikało z iloczynu ilości faktycznie odebranej i zużytej przez **Zamawiającego** energii elektrycznej oraz cen jednostkowych zgodnych z ust. 1 powyżej. **Wykonawcy** nie przysługują żadne roszczenia w przypadku gdy wynagrodzenie przewidywane i rzeczywiste będą się różnić.

**§ 9
Rozliczenia i Płatności**

1. Rozliczenia za pobraną energię elektryczną odbywać się będą zgodnie z Okresem rozliczeniowym stosowanym przez OSD. Wykazany na fakturze Okres rozliczeniowy musi być zgodny z okresem rozliczeniowym udostępnionym **Wykonawcy** przez OSD. W przypadku stwierdzenia różnicy w Okresie rozliczeniowym, **Zamawiającemu** przysługuje uprawnienie do złożenia reklamacji.

**W przypadku, gdy zmiana parametrów dystrybucyjnych wiązać się będzie z koniecznością ponoszenia dodatkowych opłat, zgodnie z taryfą OSD, Zamawiający zobowiązany będzie do ich uiszczenia.**

1. **Wykonawca** otrzymywać będzie wynagrodzenie z tytułu realizacji Umowy wyłącznie na podstawie danych o zużyciu energii elektrycznej przekazanych przez OSD za dany okres rozliczeniowy. Na żądanie **Zamawiającego, Wykonawca** zobowiązany jest do udzielenia informacji w sprawie uzyskania od OSD danych o zużyciu, o których mowa w zdaniu pierwszym. W razie konieczności uzyskania informacji od OSD, **Wykonawca** upoważnia niniejszym **Zamawiającego** do uzyskania od OSD danych stanowiących podstawę rozliczenia energii elektrycznej, w tym do uzyskania informacji o terminach udostępnienia **Wykonawcy** danych.
2. W przypadku braku możliwości prowadzenia rozliczeń w oparciu o dane pomiarowe z układu pomiarowo-rozliczeniowego – zużycie energii elektrycznej **Zamawiającego** zostanie określone zgodnie z zasadami określonymi w taryfie OSD.
3. Do każdej faktury **Wykonawca** dołączy specyfikację określającą co najmniej: Okres rozliczeniowy, ilość energii elektrycznej pobranej w poszczególnych Punktach poboru oraz wysokość ceny jednostkowej oraz ceny łącznej za rozliczenie poszczególnego Punktu poboru.
4. **Wykonawca** wystawia faktury nie później niż w terminie 14 dni od daty uzyskania od OSD danych o zużyciu energii elektrycznej.
5. Należności wynikające z faktur VAT będą płatne w terminie 21 dni od daty otrzymania przez **Zamawiającego** faktury, na rachunek bankowy wskazany na prawidłowo wystawionej fakturze. Za dzień zapłaty uznaje się datę uznania rachunku bankowego **Wykonawcy**.
6. W przypadku nie dotrzymania terminu płatności faktur VAT, **Wykonawcy** przysługuje prawo do naliczenia odsetek za opóźnienie w transakcjach handlowych.
7. W przypadku uwzględnienia reklamacji, **Wykonawca** niezwłocznie wystawi fakturę korygującą, a powstałą nadpłatę zwróci na wskazany rachunek bankowy w terminie 14 dni kalendarzowych zgodnie z pisemnym żądaniem **Zamawiającego**. W przypadku powstania niedopłaty **Zamawiający**, na podstawie faktury korygującej, dokona zapłaty brakującej kwoty.
8. Wniesienie przez **Zamawiającego** reklamacji do **Wykonawcy** nie zwalnia go z obowiązku terminowej zapłaty należności w wysokości określonej na fakturze.

**§ 10
Wstrzymanie sprzedaży energii**

1. Wstrzymanie sprzedaży energii elektrycznej do danego Punktu poboru następuje poprzez wstrzymanie dostarczania energii elektrycznej przez OSD na wniosek **Wykonawcy**.
2. **Wykonawca** może wstrzymać sprzedaż energii elektrycznej do danego Punktu poboru, gdy **Zamawiający** zwleka z zapłatą za pobraną energię elektryczną co najmniej 30 dni po upływie terminu płatności faktury.
3. Wznowienie dostarczania energii elektrycznej i świadczenie usług dystrybucji przez OSDna wniosek **Wykonawcy** nastąpi niezwłocznie po uregulowaniu zaległych należności za energię elektryczną.

**§ 11
Okres obowiązywania Umowy**

1. Umowa zostaje zawarta na **okres 12 miesięcy** od dnia wejścia w życie umowy tj. **od dnia 01.05.2022 r. do dnia 30.04.2023 r.**
2. Rozpoczęcie sprzedaży energii elektrycznej do poszczególnych Punktów poboru nastąpi po zawarciu umowy, jednak nie wcześniej niż po rozpoczęciu realizacji Umowy przez OSD tj. **od 01.05.2022 r.**

**§ 12
Rozwiązanie Umowy**

1. Rozwiązanie lub wygaśnięcie Umowy nie zwalnia **Stron** z obowiązku uregulowania wzajemnych należności oraz z odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy, w tym z obowiązku zapłaty kar umownych lub rekompensat przewidzianych na okoliczność rozwiązania Umowy.
2. Rozwiązanie Umowy może nastąpić na podstawie jednostronnego oświadczenia **Zamawiającego** w trybie natychmiastowym lub z zachowaniem 21 dniowego okresu wypowiedzenia (wedle wyboru **Zamawiającego**), z przyczyn leżących po stronie **Wykonawcy** w przypadku, gdy:
3. **Wykonawca** przed zakończeniem realizacji Umowy utraci uprawnienia, koncesję, zezwolenia lub przestaną obowiązywać zawarte przez **Wykonawcę** umowy niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy,
4. **Wykonawca** zaprzestanie sprzedaży energii elektrycznej z przyczyn innych niż określone w § 10, w szczególności w przypadku objęcia Punktów poboru sprzedażą rezerwową,
5. **Wykonawca** bezpodstawnie zgłosi do OSD żądanie wstrzymania dostarczania **Zamawiającemu** energii elektrycznej,
6. **Wykonawca**, w przypadku rażących zaniedbań leżących po jego stronie, nie przeprowadzi procesu zmiany sprzedawcy w terminie umożliwiającym rozpoczęcie sprzedaży w dacie określonej w § 11 ust. 2

W celu należytej realizacji zamówienia, **Zamawiający** i **Wykonawca**, wybrany w postępowaniu o udzielenie zamówienia, obowiązani są współpracować przy wykonaniu umowy w sprawie zamówienia publicznego.

1. **Wykonawca** w rozliczeniach z **Zamawiającym** stosuje ceny niezgodne z § 8 ust. 1 Umowy, pomimo wystosowania do **Wykonawcy** pisemnego wezwania do zaprzestania naruszeń Umowy i upływu wyznaczonego w tym celu, co najmniej 14 dniowego terminu dodatkowego,
2. **Wykonawca** w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 Pzp.
3. Rozwiązanie umowy sprzedaży nastąpi z dniem rozwiązania umowy o świadczenie usług dystrybucji.
4. Niezależnie od przypadków opisanych w ust. 2 powyżej, w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy (części lub całości) nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić istotnemu interesowi państwa, lub bezpieczeństwu publicznemu, **Zamawiający** może odstąpić od Umowy (części lub całości) w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku **Wykonawca** może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy.

**§13
Zmiany postanowień Umowy**

1. **Zamawiający** dopuszcza wprowadzenie zmian w treści Umowy w zakresie zmiany jednostkowej ceny za 1 MWh brutto wyłącznie w przypadku:
2. ustawowej zmiany stawki podatku VAT,
3. ustawowej zmiany opodatkowania energii elektrycznej podatkiem akcyzowym,
4. zmiany ustawowej, wprowadzającej nową daninę publiczną obciążającą bezpośrednio energię elektryczną sprzedawaną Odbiorcom końcowym, której nie można było uwzględnić w dacie składania Oferty.
5. Ceny energii elektrycznej pozostaną niezmienne w okresie obowiązywania umowy, za wyjątkiem nowelizacji przepisów skutkujących zmianą kwoty podatku VAT lub podatku akcyzowego. Ceny energii elektrycznej zostają powiększone o kwotę wynikającą z obowiązków nałożonych właściwymi przepisami, od dnia ich wejścia w życie, bez konieczności sporządzenia aneksu do umowy.
6. Zmiany z przyczyn określonych w ust. 1 nastąpić mogą wyłącznie o maksymalną kwotę wynikającą wprost ze zmienianych lub nowych ustaw.
7. Niezależnie od ust. 1 powyżej**, Zamawiający** dopuszcza wprowadzenie zmian w treści Umowy w przypadku:
8. zmiany ilości Punktów poboru, przy czym zmiana ta wynikać może np. z likwidacji Punktu poboru w okresie trwania Umowy, podłączenia nowego Punktu poboru, włączenia do eksploatacji lub zmiany stanu prawnego Punktu poboru (w tym jego przejęcia przez inny podmiot), zmiany grupy taryfowej OSD dla Punktów poboru, zaistnienia przeszkód prawnych i formalnych uniemożliwiających przeprowadzenie procedury zmiany sprzedawcy, w tym w przypadku zaistnienia przeszkód uniemożliwiających rozwiązanie dotychczas obowiązujących umów**.** Zwiększenie ilości Punktów poboru możliwe jest jedynie w obrębie grup taryfowych OSD, które zostały ujęte w SWZ oraz Załączniku nr 1 do Umowy.
9. zmiany obowiązujących przepisów, jeżeli zgodnie z nimi konieczne będzie dostosowanie treści Umowy do aktualnego stanu prawnego.
10. Określone w ust. 4 okoliczności stanowiące podstawę dokonania zmian Umowy stanowią uprawnienie **Zamawiającego**, nie zaś obowiązek wprowadzenia takich zmian.
11. **Zamawiający** ma prawo do zwiększenia ilości Punktów poboru poprzez zawarcie stosownego aneksu do Umowy. Rozliczenie dodatkowych Punktów poboru będzie się odbywać odpowiednio do pierwotnej części zamówienia i według cen określonych w § 8 ust. 1.
12. Zwiększenie ilości punktów poboru lub zmiana grupy taryfowej możliwe jest jedynie w obrębie grup taryfowych OSD, które zostały ujęte w SWZ oraz Załączniku nr 1 do Umowy i wycenione w Formularzu Ofertowym Wykonawcy

**§14
Odpowiedzialność**

1. W przypadku gdy z przyczyn leżących po stronie **Wykonawcy**:
2. dojdzie do opóźnienia w rozpoczęciu sprzedaży energii elektrycznej przez **Wykonawcę** albo sprzedaż ta w ogóle się nie rozpocznie,
3. dojdzie do zaprzestania sprzedaży energii elektrycznej przez **Wykonawcę** przed upływem okresu wskazanego w § 11 ust. 1, wskutek czego dostawy energii elektrycznej będzie **Zamawiającemu** zapewniał inny sprzedawca (w szczególności Sprzedawca rezerwowy). **Zamawiającemu** przysługiwać będzie rekompensata, która

stanowić będzie różnicę w cenie zakupu energii elektrycznej od sprzedawcy rezerwowego w stosunku do ceny energii elektrycznej z oferty wyłonionego w postępowaniu **Wykonawcy**.

Kary umowne należne od **Wykonawcy** będą naliczane przez **Zamawiającego** notami obciążeniowymi.

1. W przypadku gdy przed upływem okresu wskazanego w § 11 ust. 1 **Zamawiający** rozwiąże Umowę z przyczyn leżących po jego stronie, innych niż dopuszczone na podstawie Umowy, **Wykonawca** uprawniony będzie do naliczenia **Zamawiającemu** kary umownej ustalonej według następującej formuły:

**Ku = 0,2 x Cu x (Wu – Wo)**

gdzie:

**Ku** – należna kara umowna,

**Cu** – średnia arytmetyczna z cen jednostkowych, określonych w § 8 ust. 1,

**Wu** – wolumen energii elektrycznej jaki **Wykonawca** przewidywał, że odbierze w okresie trwania Umowy, określony w SWZ,

**Wo**  - wolumen energii elektrycznej jaki **Wykonawca** rzeczywiście odbierze w okresie trwania Umowy.

Kara umowna nie przysługuje w przypadku gdy różnica Wu i Wo będzie ujemna.

1. Stronom przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania przekraczającego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody na zasadach ogólnych uregulowanych w Kodeksie cywilnym.

**§15
Postanowienia końcowe**

1. **Zamawiający** nie wyraża zgody na cesję wierzytelności wynikających z realizacji Umowy.
2. **Strony** dopuszczają możliwość dokonania cesji praw i przejęcia obowiązków **Zamawiającego** wynikających z Umowy na inny podmiot w przypadku zmiany posiadacza lub właściciela obiektu, do którego dostarczana jest energia elektryczna za pomocą Punktu poboru (cesja może dotyczyć także części praw i obowiązków odnoszących się do wybranego Punktu poboru).
3. **Zamawiającemu** w trakcie trwania Umowy przysługuje uprawnienie żądania od **Wykonawcy** dokumentów, oświadczeń, zezwoleń, poświadczeń potwierdzających zdolność **Wykonawcy** do należytego wykonania Umowy. **Wykonawca** zobowiązany jest je przedstawić w terminie 14 dni roboczych od daty otrzymania wezwania (przesłanego do **Wykonawcy** pocztą lub drogą elektroniczną na wskazany adres e-mail).
4. **Wykonawca** odpowiada za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawcy, jak za swoje działania.
5. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, chyba że z postanowień Umowy wynika inaczej.
6. Korespondencję związaną z realizacją Umowy:

**Zamawiający** kierować będzie na adres **Wykonawcy:**

**.................................................**

Osobą upoważnioną w imieniu **Wykonawcy** do kontaktów jest:

1. w sprawach związanych z realizacją Umowy:

imię i nazwisko: …………………………………….…..

numer telefonu: ………………………………………….

adres e-mail: ………………………………………………

1. w sprawach związanych z procedurą zmiany sprzedawcy, w tym związanych ze zgłaszaniem danych do OSD lub składaniem reklamacji:

imię i nazwisko: ………………………..……………….

numer telefonu: ……………..…….…………………..

adres e-mail: ………………....………………………….

Korespondencję związaną z realizacją Umowy:

**Wykonawca** kierować będzie na adres **Zamawiającego:**

* **Instytut Fizjologii Roślin im. Franciszka Górskiego**

**Polskiej Akademii Nauk**

**30-239 Kraków, ul. Niezapominajek 21** .

Osobą upoważnioną w imieniu **Zamawiającego** do kontaktów jest:

**Robert Szymański**

**Kontakt tel. (12) 425 18 33 w. 103, tel. kom. 881 204 148**

**Email: r.szymanski@ifr-pan.edu.pl .**

 Zmiana osób upoważnionych do kontaktów oraz zmiana danych teleadresowych **Stron** nie stanowi zmiany Umowy ale wymaga pisemnego powiadomienia drugiej **Strony**.

1. Korespondencję związaną z realizacją Umowy **Wykonawca** kierować będzie na adres **Zamawiającego**.
2. Spory, które mogą wyniknąć ze stosunku objętego niniejszą umową **Strony** poddają pod rozstrzygnięcie sądowi właściwemu dla siedziby **Zamawiającego**.
3. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla **Wykonawcy,** dwa dla **Zamawiającego**.
4. Integralną częścią umowy są Oferta oraz SWZ, a ponadto następujące załączniki:
5. **Załącznik nr 1** – Wykaz Punktów poboru,
6. **Załącznik nr 2** – Wzór pełnomocnictwa dla przeprowadzenia procesu zmiany sprzedawcy energii elektrycznej (według wzoru **Wykonawcy**),
7. **Załącznik nr 3** – Polisa OC **Wykonawcy**.

Z A M A W I A J Ą C Y W Y K O N A W C A