

CENTRUM ASTRONOMICZNE im. MIKOŁAJA KOPERNIKA
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
Warszawa, ul. Bartycka 18

Znak sprawy: DAG-251-1/16

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(SIWZ)

w sprawie dostawy energii elektrycznej i świadczenia usług dystrybucji energii elektrycznej do budynku Centrum Astronomicznego im. M. Kopernika PAN przy ul. Bartyckiej 18 w Warszawie.

Zamówienie o wartości mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych

Zatwierdzam:
Piotr Życki - Dyrektor CAMK PAN

Zamawiający oczekuje, że przed przystąpieniem do opracowania oferty każdy z Wykonawców bardzo dokładnie zapozna się z niniejszą specyfikacją oraz kompletem materiałów przekazanych mu dla opracowania oferty.

Warszawa, 17 listopada 2016 r.

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA **w trybie przetargu nieograniczonego**

Spis treści:

1. Nazwa oraz adres Zamawiającego.
2. Tryb udzielenia zamówienia.
3. Opis przedmiotu zamówienia.
4. Termin wykonania zamówienia.
5. Warunki udziału w postępowaniu.
 - 5a. Podstawy wykluczenia o których mowa w art. 24 ust. 5
6. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia.
7. Informację o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami.
8. Wymagania dotyczące wadium.
9. Termin związania ofertą.
10. Opis sposobu przygotowania ofert.
11. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.
12. Opis sposobu obliczenia ceny.
13. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.
14. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
15. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
16. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy.
17. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.
18. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą.
19. Wysokość zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

Załączniki do niniejszej specyfikacji:

1. Formularz ofertowy – załącznik nr 1
2. Formularz cenowy – załącznik nr 2
3. Oświadczenie wg art. 22 i 24 ustawy Pzp– załącznik nr 3
4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – załącznik nr 4
5. Charakterystyka elektroenergetyczna obiektu – załącznik nr 5
6. Charakterystyka poboru mocy – załącznik nr 6
7. Schemat jednokreskowy zasilania wraz z układem pomiarowym – załącznik nr 7
8. Wykaz części zamówienia przewidzianej do powierzenia dla podwykonawców – załącznik nr 8
9. Istotne postanowienia umowy – załącznik nr 9
10. Istotne postanowienia zawarte w zasadach rozliczania nie zbilansowania – załącznik nr 10

1. Nazwa oraz adres Zamawiającego

Zamawiającym jest Centrum Astronomiczne im. Mikołaja Kopernika PAN z siedzibą w Warszawie 00-716, ul. Bartycka 18, wpisane do Rejestru Instytutów Naukowych PAN pod numerem RIN-III-20/98,

e-mail: camk@camk.edu.pl, WWW: <http://www.camk.edu.pl>

2. Tryb udzielenia zamówienia

1. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, wg art. 39 i następnych ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą Pzp”.
2. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej SIWZ, zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp.
3. W postępowaniu mają zastosowanie przepisy dotyczące przetargu nieograniczonego, o wartości zamówienia poniżej równowartości kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy.

3. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem niniejszego zamówienia jest dostawa energii elektrycznej i świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej do budynku Centrum Astronomicznego im. M. Kopernika PAN przy ul. Bartyckiej 18 w Warszawie.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w załączniku nr 4 do SIWZ stanowiącym integralną część niniejszej SIWZ.
3. Oznaczenie według CPV: 09.31.00.00-5 – energia elektryczna.
4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
6. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6.

4. Termin wykonania zamówienia

Termin realizacji zamówienia: 24 miesiące, począwszy od dnia 1 stycznia 2017 roku.

5. Warunki udziału w postępowaniu

W postępowaniu mogą wziąć udział wykonawcy, którzy:

1. Nie podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1, pkt 12 – 23 oraz art. 24 ust. 5 ustawy Pzp.
2. Spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
 - a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;
Warunek ten zostanie spełniony jeśli wykonawca wykaże, że posiada aktualną koncesję wydaną przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki na obrót energią elektryczną oraz posiada zawartą umowę z Operatorem Systemu Dystrybucyjnego.
 - b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej;
Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie spełniania tego warunku. Wykonawca potwierdza spełnianie warunku poprzez złożenie oświadczenia, wg Załącznika nr 3 do niniejszej SIWZ.
 - c) zdolności technicznej lub zawodowej;

Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie spełniania tego warunku. Wykonawca potwierdza spełnianie warunku poprzez złożenie oświadczenia, wg Załącznika nr 3 do niniejszej SIWZ.

3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia warunków, o którym mowa w pkt. 5.2 lit. c) niniejszej SIWZ zostanie spełniony wyłącznie jeżeli co najmniej jeden z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie potwierdzi, iż spełnia ww. warunek.
4. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków, o których mowa w pkt 5.2 lit. c) niniejszej SIWZ w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
5. Zamawiający jednocześnie informuje, iż „stosowna sytuacja” o której mowa w pkt. 5.4. niniejszej SIWZ wystąpi wyłącznie w przypadku kiedy:
 - 1) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów udowodni zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.
 - 2) Zamawiający oceni, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–22 i ust. 5 ustawy Pzp.

5a Podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 5 ustawy Pzp.

Dodatkowo zamawiający przewiduje wykluczenie Wykonawcy:

- 1) w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2015 r. poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, 978, 1166, 1259 i 1844);
- 2) który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
- 3) który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1–4 ustawy Pzp, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania;
- 4) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za wykroczenie przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny nie niższą niż 3000 złotych;
- 5) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za wykroczenie, o którym mowa w pkt 4;

- 6) wobec którego wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną nie niższą niż 3000 złotych;
- 7) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15 ustawy Pzp, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

6. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

1. Do oferty każdy wykonawca musi dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w zakresie wskazanym w Załączniku nr 3 do SIWZ. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
2. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie o którym mowa w pkt. 6.1 niniejszej SIWZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie to ma potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 1, pkt 12 – 23 oraz art. 24 ust. 5 ustawy Pzp.
3. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu **składa oświadczenie o którym mowa w pkt. 6.1. niniejszej SIWZ** wg wzoru określonego w Załączniku nr 3 do SIWZ.
4. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia - w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby - warunków udziału w postępowaniu **składa także oświadczenie o którym mowa w pkt. 6.1 niniejszej SIWZ dotyczące tych podmiotów.**
5. Wykonawca załączy do oferty dokumenty:
 - 1) potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu:
 - a) kopię, poświadczoną za zgodność z oryginałem przez osobę upoważnioną, aktualnej koncesji wydanej przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki na obrót energią elektryczną oraz kopii poświadczoną za zgodność z oryginałem przez osobę upoważnioną umowy generalnej z Operatorem Systemu Dystrybucyjnego innogy Stoen Operator Sp. z o.o., lub oświadczenie o posiadaniu zawartej generalnej umowy dystrybucyjnej nr .. . z dnia z Operatorem Systemu Dystrybucyjnego innogy Stoen Operator Sp. z o.o.;
 - 2) potwierdzające brak podstaw do wykluczenia:
 - a) odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp;
 - b) oświadczenie wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo - w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji - dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności;

- c) oświadczenie wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne;
 - d) oświadczenie wykonawcy o braku wydania prawomocnego wyroku sądu skazującego za wykroczenie na karę ograniczenia wolności lub grzywny w zakresie określonym przez zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 5 i 6 ustawy Pzp;
 - e) oświadczenie wykonawcy o braku wydania wobec niego ostatecznej decyzji administracyjnej o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym w zakresie określonym przez zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 7 ustawy Pzp;
 - f) oświadczenie wykonawcy o niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 716).
6. Jednocześnie Zamawiający informuje, że w przypadku zamiaru realizacji zamówienia przez podmioty występujące wspólnie do oferty winno być dołączone pełnomocnictwo do reprezentowania w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
 7. Wykonawca **w terminie 3 dni** od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekaże zamawiającemu **oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp**. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
 8. W zakresie nie uregulowanym SIWZ, zastosowanie mają przepisy rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r., poz. 1126).
 9. Jeżeli wykonawca nie złoży oświadczenia, o którym mowa w pkt. 6.1 niniejszej SIWZ, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości, zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

7. Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami

1. Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy mogą przekazywać pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną, za wyjątkiem oferty, umowy oraz oświadczeń i dokumentów wymienionych w pkt. 6 niniejszej SIWZ (również w przypadku ich złożenia w wyniku wezwania o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp) dla których dopuszczalna jest wyłącznie forma pisemna.
2. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę pisemnie winny być składane na adres:

**Centrum Astronomiczne im. Mikołaja Kopernika
00-716 Warszawa, ul. Bartycka 18, pokój 19**

3. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę drogą elektroniczną winny być kierowane na adres: wanda@camk.edu.pl, a faksem na nr +48 (22) 841-00-46.

4. Wszelkie zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazane za pomocą faksu lub w formie elektronicznej wymagają na żądanie każdej ze stron, niezwłocznego potwierdzenia faktu ich otrzymania.
5. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ.
6. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa terminu składania ofert, Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu, o którym mowa powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Zamawiający zamieści wyjaśnienia na stronie internetowej, na której udostępniono SIWZ.
7. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 7.6 niniejszej SIWZ.
8. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
9. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania Wykonawców.
10. Osobą uprawnioną przez Zamawiającego do porozumiewania się z Wykonawcami jest Wanda Lewandowska – tel. (22) 3296155.

8. Wymagania dotyczące wadium

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

9. Termin związania ofertą

1. Wykonawcy pozostają związani złożoną przez siebie ofertą przez okres 30 dni, zgodnie z art. 85 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

10. Opis sposobu przygotowywania ofert

1. Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty:
 - 1) wypełniony **formularz ofertowy** sporządzony z wykorzystaniem wzoru stanowiącego **Załącznik nr 1** do SIWZ, zawierający w szczególności:
 - wskazanie oferowanego przedmiotu zamówienia,
 - wypełniony formularz cenowy (Załącznik nr 2 do SIWZ);
 - oświadczenie (wg Załącznika nr 3 do SIWZ);
 - wypełniony wykaz części zamówienia planowanych do powierzenia podwykonawcom (Załącznik nr 8 do SIWZ);
 - istotne postanowienia zawarte w zasadach rozliczania niezbilansowania (Załącznik nr 10 do SIWZ),
 - aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
 - pozostałe dokumenty i oświadczenia wymienione w rozdziale pkt. 6 niniejszej SIWZ.
2. Wszystkie formularze zawarte w SIWZ, a w szczególności formularz ofertowy, Wykonawca powinien wypełnić ściśle według wskazówek zawartych w SIWZ. W przypadku, gdy jakkolwiek część dokumentów nie dotyczy Wykonawcy – wpisuje on w odpowiednie miejsce składanego dokumentu sformułowanie „nie dotyczy”.
3. Oferta musi być napisana w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osobę(y) upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty.

4. W przypadku podpisania oferty oraz poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę niewymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo w oryginale lub kopii poświadczoną notarialnie. Poświadczenie za zgodność z oryginałem winno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczętką osoby poświadczającej za zgodność z oryginałem lub czytelnie).
5. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
6. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę, zawierającą jedną, jednoznacznie opisaną propozycję. Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.
7. Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
8. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
9. Zaleca się, aby każda zapisana strona oferty była ponumerowana kolejnymi numerami, a cała oferta wraz z załącznikami była w trwały sposób ze sobą połączona (np. zbindowana, zszyta uniemożliwiają jej samoistną dekompletację), oraz zawierała spis treści.
10. Poprawki lub zmiany w ofercie, powinny być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę. Nie dopuszcza się poprawek dokonywanych przy użyciu korektora.
11. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie, w siedzibie Zamawiającego i oznakować w następujący sposób:

„OFERTA PRZETARGOWA”

Na dostawę energii elektrycznej i świadczenia usług dystrybucji energii elektrycznej do budynku Centrum Astronomicznego im. M. Kopernika PAN przy ul. Bartyckiej 18 w Warszawie.

Otworzyć na jawnym otwarciu ofert w dniu 1 grudnia 2016 r. o godz. 12:00”

i opatrzyć nazwą oraz dokładnym adresem Wykonawcy.

12. Ofertę zaleca się złożyć w dwóch (jedna w drugiej) zapieczętowanych kopertach. Na zewnętrznej kopercie winien być umieszczony napis:
"Oferta w postępowaniu o zamówienie publiczne w sprawie dostawy energii elektrycznej i świadczenia usług dystrybucji energii elektrycznej do budynku Centrum Astronomicznego im. M. Kopernika PAN przy ul. Bartyckiej 18 w Warszawie – NIE OTWIERAĆ do dnia 1 grudnia 2016 r. do godz. 12:00”
13. Zaleca się, aby koperta wewnętrzna posiadała nazwę i adres Wykonawcy. Obie koperty powinny być szczelnie zamknięte w sposób uniemożliwiający zapoznanie się z treścią oferty.
14. Wzory formularzy i załączników zamieszczonych w niniejszej SIWZ są przykładowe /pomocnicze/ i dopuszcza się ich modyfikację w zakresie układu graficznego, lecz muszą one zawierać wszystkie dane wymagane przez Zamawiającego.
15. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 8 w zw. z art. 96 ust. 3 ustawy Pzp oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.), jeśli Wykonawca w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane i jednocześnie wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
16. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone, jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa”, lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elemen-

- tów oferty. Brak jednoznacznego wskazania, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oznaczać będzie, że wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie niniejszego postępowania są jawne bez zastrzeżeń.
17. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane, jako bezskuteczne i skutkować będzie zgodnie z uchwałą SN z 20 października 2005 (sygn. III CZP 74/05) ich odtajnieniem.
 18. Zamawiający informuje, że w przypadku kiedy wykonawca otrzyma od niego wezwanie w trybie art. 90 ustawy Pzp, a złożone przez niego wyjaśnienia i/lub dowody stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia ich jako tajemnica przedsiębiorstwa. Przedmiotowe zastrzeżenie zamawiający uzna za skuteczne wyłącznie w sytuacji kiedy Wykonawca oprócz samego zastrzeżenia, jednocześnie wykaże, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
 19. Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian przed terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone wg takich samych zasad, jak składana oferta tj. w kopercie odpowiednio oznakowanej napisem „ZMIANA”. Koperty oznaczone „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian, zostaną dołączone do oferty.
 20. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia, według tych samych zasad jak wprowadzanie zmian i poprawek z napisem na kopercie „WYCOFANIE”. Koperty oznakowane w ten sposób będą otwierane w pierwszej kolejności po potwierdzeniu poprawności postępowania Wykonawcy oraz zgodności ze złożonymi ofertami. Koperty ofert wycofywanych nie będą otwierane.
 21. Do przeliczenia na PLN wartości wskazanej w dokumentach złożonych na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu, wyrażonej w walutach innych niż PLN, Zamawiający przyjmie średni kurs publikowany przez Narodowy Bank Polski z dnia wszczęcia postępowania.
 22. Oferta, której treść nie będzie odpowiadać treści SIWZ, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp zostanie odrzucona (art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp). Wszelkie niejasności i wątpliwości dotyczące treści zapisów w SIWZ należy zatem wyjaśnić z Zamawiającym przed terminem składania ofert w trybie przewidzianym w pkt. 7 niniejszej SIWZ. Przepisy ustawy Pzp nie przewidują negocjacji warunków udzielenia zamówienia, w tym zapisów projektu umowy, po terminie otwarcia ofert.

11. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

1. W postępowaniu wezmą udział tylko te oferty, które wpłyną do Zamawiającego do dnia 1 grudnia 2016 r. do godz. 11:45. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania terminu składania ofert ma data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową czy kurierską.
2. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego: Centrum Astronomiczne im. M. Kopernika PAN; 00-716 Warszawa ul. Bartycka 18, pok. 19 w terminie do dnia 1 grudnia 2016 r. do godz. 11:45.
3. Oferty nadesłane pocztą będą zakwalifikowane do postępowania pod warunkiem ich dostarczenia przez pocztę do Zamawiającego Centrum Astronomiczne im. M. Kopernika PAN, 00-716 Warszawa, ul. Bartycka 18 do dnia 1 grudnia 2016 r. do godziny 11:45.
4. Oferty złożone po terminie będą zwracane Wykonawcy bez otwierania, po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołania.
5. Przy składaniu oferty Wykonawcy wydawane jest stosowne pokwitowanie.

6. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 1 grudnia 2016 r. o godz. 12:00 w Centrum Astronomicznym im. M. Kopernika PAN, 00-716 Warszawa, ul. Bartycka 18 – pok. 19.
7. Otwarcia ofert dokona Komisja Przetargowa powołana przez Zamawiającego.
8. Otwarcie ofert jest jawne i będzie prowadzone na zasadach określonych w art. 86 ustawy Pzp.

12. Opis sposobu obliczenia ceny

1. W Formularzu ofertowym (Załącznik nr 1 do SIWZ) Wykonawca określi wartość brutto za dostawę energii elektrycznej oraz świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej do budynku Centrum Astronomicznego im. M. Kopernika PAN, przy ul. Bartyckiej 18 w Warszawie za szacowaną wielkość 450 MWh energii elektrycznej rocznie, przy mocy umownej w wysokości 100 kW dla przyłącza podstawowego P1, przez okres 24 miesięcy z uwzględnieniem cen jednostkowych określonych w Formularzu cenowym (Załącznik nr 2 do SIWZ).
2. Ceny jednostkowe należy określić wg obowiązujących taryf całodobowych.
3. Cena oferty brutto musi być wyrażona w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Ceny jednostkowe za MWh muszą być wyrażone w złotych polskich, z dokładnością do czterech miejsc po przecinku.
4. Cena ofertowa powinna zostać wyrażona cyfrowo i słownie.
5. Nie jest dopuszczalne określenie ceny oferty przez zastosowanie rabatów, upustów itp. w stosunku do kwoty ogółem.
6. Cenę należy obliczyć na podstawie szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia zawartego w Załączniku nr 4 do SIWZ oraz danych podanych w Załącznikach nr 5, 6 i 7 do SIWZ.
7. W przypadku rozbieżności pomiędzy ceną podaną przez wykonawcę w ofercie wyrażoną słownie oraz cyfrowo za prawidłową Zamawiający uzna wartość (cenę) wyrażoną słownie z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 ustawy Pzp.
8. Wykonawca wypełni i załączy do oferty Formularz cenowy (Załącznik nr 2 do SIWZ).

13. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów oraz sposobu oceny ofert

1. Ocena ofert zostanie przeprowadzona wyłącznie na podstawie kryteriów zawartych w ogłoszeniu o zamówieniu i SIWZ.
2. Jedynym kryterium w tym postępowaniu przetargowym jest cena za cały przedmiot zamówienia – 100%. Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, który zaoferuje najniższą cenę.
3. Ocena punktowa ofert w powyższym kryterium zostanie dokonana wg wzoru:

$$\text{Liczba punktów} = \frac{\text{najniższa cena ofertowa}}{\text{cena oferty badanej}} \times 100 \text{ (waga 100\%)}$$

4. Punktacja przyznawana ofertom będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Najwyższa liczba punktów wyznaczy najkorzystniejszą ofertę. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom przedstawionym w ustawie Pzp, oraz w SIWZ i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryterium wyboru.
5. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia dogrywki w formie aukcji elektronicznej.

14. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana będzie zobowiązany podpisać umowę, zgodną z wymaganiami niniejszego SIWZ oraz złożoną przez siebie ofertą, w terminie określonym przez Zamawiającego w piśmie powiadającym o wyborze oferty.
2. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.
3. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Umowa taka winna określać strony umowy, cel działania, sposób współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania każdemu z nich, solidarną odpowiedzialność za wykonanie zamówienia, oznaczenie czasu trwania konsorcjum (obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi), wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregokolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia.
4. Zawarcie umowy nastąpi wg wzoru Zamawiającego i istotnych postanowień umowy stanowiących Załącznik nr 9 do SIWZ.
5. Postanowienia ustalone w istotnych postanowieniach umowy nie podlegają negocjacom.

15. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

Zamawiający nie będzie wymagał wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

16. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy

Istotne postanowienia umowy, które zostaną wprowadzone do treści umowy, opisane są w Załączniku nr 9 i 10 do SIWZ.

17. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia

1. Środki ochrony prawnej określone w dziale VI ustawy Pzp przysługują Wykonawcom, a także innym podmiotom lub osobom, jeżeli mają one lub miały interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów powyżej przywołanej ustawy.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.
3. Kwestie procedur odwoławczych regulują przepisy art. 180 – 192 ustawy Pzp.

18. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą

Zamawiający nie dopuszcza możliwości prowadzenia rozliczeń w walutach obcych. Jediną obowiązującą walutą, w jakiej będą prowadzone rozliczenia, jest złoty polski (PLN).

19. Wysokość zwrotu kosztów udziału w postępowaniu

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału z postępowaniu.

ZAŁĄCZNIKI

1. **Formularz ofertowy – załącznik nr 1**
2. **Formularz cenowy – załącznik nr 2**
3. **Oświadczenie wg art. 22 i 24 ustawy Pzp– załącznik nr 3**
4. **Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – załącznik nr 4**
5. **Charakterystyka elektroenergetyczna obiektu – załącznik nr 5**
6. **Charakterystyka poboru mocy – załącznik nr 6**
7. **Schemat jednokreskowy zasilania wraz z układem pomiarowym – załącznik nr 7**
8. **Wykaz części zamówienia przewidzianej do powierzenia dla podwykonawców – załącznik nr 8**
9. **Istotne postanowienia umowy – załącznik nr 9**
10. **Istotne postanowienia zawarte w zasadach rozliczania nie zbilansowania – załącznik nr 10**

FORMULARZ OFERTOWY

W odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.), w sprawie dostawy energii elektrycznej i świadczenia usług dystrybucji energii elektrycznej do budynku Centrum Astronomicznego im. M. Kopernika PAN przy ul. Bartyckiej 18 w Warszawie – znak sprawy DAG-251-1/16.

WYKONAWCA:

Imię i nazwisko lub firma Wykonawcy

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

Adres (siedziba)

.....
.....

telefon

.....

faks

.....

numer rachunku bankowego

.....

składa ofertę na dostawę energii elektrycznej i świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej do budynku Centrum Astronomicznego im. M. Kopernika PAN przy ul. Bartyckiej 18 w Warszawie:

1. Zobowiązuje się wykonać przedmiot zamówienia zgodnie z wymaganiami SIWZ za cenę obliczoną za cały przedmiot zamówienia w wysokości

..... zł brutto
(słownie:)

Cena oferty zawiera ostateczną, sumaryczną cenę obejmującą wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, z uwzględnieniem wszystkich opłat i podatków (w tym podatku VAT) w grupie taryfowej B21, wg odpowiadających jej składników cenowych.

2. Oświadcza, że zamówienie zamierza wykonać sam / zamierza zlecić podwykonawcom jego części wymienione w Załączniku nr 8 do SIWZ¹.
3. Oświadcza, że zapoznał się z SIWZ zawierającą m.in. istotne postanowienia umowy i nie wnosi do niej zastrzeżeń a także zdobył wszelkie informacje niezbędne do przygotowania oferty i wykonania zamówienia oraz zobowiązuje się, w przypadku wyboru swojej oferty, do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. Oświadcza, że oferowana dostawa i usługa spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.
5. Oświadcza, że pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni.

¹DAG-251-1/16niewłaściwe skreślić

6. Oświadczam, że zobowiązuje się wykonywać przedmiot zamówienia w okresie 24 miesięcy, od 1 stycznia 2017 do 31 grudnia 2018 roku.

Wykaz dokumentów składających się na ofertę:

1.
2.
3.
-

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam/y własnoręcznym podpisem, świadom/i odpowiedzialności karnej z art. 297 §1 Kodeksu karnego.

Miejscowość, dnia 2016 r.

.....

podpis osoby uprawnionej
do reprezentowania wykonawcy

FORMULARZ CENOWY
dla grupy taryfowej jednostrefowej B-21

z a s i l a n i e	OBRÓT			wartość netto	cena brutto
		cena za energię elektryczną czynną - całodobowa	[zł/MWh]		
		opłata abonamentowa	[zł/m-c]		
		inne...			
p o d s t a w o w e	dystrybucja	składnik jakościowy stawki systemowej	[zł/MWh]		
		składnik zmienny stawki sieciowej	[zł/MWh]		
		składnik stały stawki sieciowej	[zł/kW/m-c]		
		stawka opłaty przejściowej	[zł/kW/m-c]		
		opłata abonamentowa	[zł/m-c]		
		inne...			
				SUMA:	

Szczegółowy sposób obliczenia ceny określony został w pkt 12 SIWZ.

Miejscowość, dnia 2016 r.

.....
podpis osoby uprawnionej
do reprezentowania wykonawcy

pieczęć Wykonawcy

O Ś W I A D C Z E N I E
o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu wg art. 22
oraz braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 1 i ust. 5
ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę energii elektrycznej i świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej do budynku Centrum Astronomicznego im. M. Kopernika PAN przy ul. Bartyckiej 18 w Warszawie
ja (imię i nazwisko),

.....
reprezentując firmę (nazwa firmy i siedziba)

.....
.....
jako – właściciel, upoważniony na piśmie lub wpisany w rejestrze

.....
w imieniu swoim i reprezentowanej przeze mnie firmy oświadczam, że:

- 1) spełniamy warunki udziału z postępowaniu o zamówienie publiczne postawione przez Zamawiającego w pkt. 5 otrzymanej specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
- 2) nie podlegamy wykluczeniu na podstawie przesłanek podanych w art. 24, ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych,
- 3) nie podlegamy wykluczeniu na podstawie przesłanek podanych w art. 24, ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych, wymienionych przez Zamawiającego w pkt. 5a otrzymanej specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Miejscowość, dnia 2016 r.

.....
podpis osoby uprawnionej
do reprezentowania wykonawcy

Zasady składania oświadczeń dotyczących podwykonawców określa pkt 6 SIWZ.

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dostawa energii elektrycznej i świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej do budynku Centrum Astronomicznego im. M. Kopernika PAN przy ul. Bartyckiej 18 w Warszawie.

Szacunkowe zapotrzebowanie: 450 MWh energii elektrycznej rocznie przy mocy umownej w wysokości 100 kW dla przyłącza I.

CHARAKTERYSTYKA ELEKTROENERGETYCZNA OBIEKTU

Nazwa Klienta: Centrum Astronomiczne im. M. Kopernika PAN
 Adres Klienta: ul. Bartycka 18, 00-716 Warszawa
 Nazwa obiektu: Budynek
 Adres obiektu: Bartycka 18, 00-716 Warszawa
 Warunki przyłączenia, znak: RE-TT-1/475/6883/73 z dnia: 31.07.1973 r.

Moc przyłączeniowa obiektu **$P_p = 100 \text{ kW}$**

1. Przyłącza

1.1. Przyłącze I

Miejsce przyłączenia	Stacja PZO nr 8020		
Moc przyłączeniowa	$P_p = 100 \text{ kW}$	Grupa przyłączeniowa	III
Minimalna moc umowna	$P_{u \text{ min}} = 26 \text{ kW}$	Maksymalna moc umowna	$P_{u \text{ max}} = 100 \text{ kW}$
Miejsce dostarczania energii	Izolatory przepustowe pomiędzy celkami nr 1 i 2 oraz 12 i 13 w stacji PZO nr 8020		
Zabezpieczenia po stronie OSD			Zabezpieczenia po stronie Klienta
przy $\cos \varphi = 0,4$			

Układ pomiarowo-rozliczeniowy

Przekładniki	Przekładnia	ilość	typ	moc	rok leg.	miejsce zainstalowania	własność
Prądowe	$5/5 \text{ A/A}$	3	IMZ17	10 VA	2006	Rozdzielnia 5 kV część OSD	Klienta
Napięciowe	$\frac{15}{\sqrt{3}} / \frac{0,1}{\sqrt{3}} \text{ kV/kV}$	3	UMZ17	10 VA	2006	Rozdzielnia 15 kV część OSD	Klienta
Mnożna układu pomiarowego = iloczynowi przekładni prądowej i napięciowej zainstalowanych przekładników							x 150
Liczniki	typ	ilość	rok leg.	miejsce zainstalowania		własność	
	A1350	1	2006	Tablica licznikowa w rozdzielni Klienta		Klienta	
	--	--	--	--		--	

W ww. układzie pomiarowym znajdują się ponadto: listwa s-ka, sygnalizacja obecności napięcia oraz zabezpieczenie obwodów napięciowych.

CHARAKTERYSTYKA POBORU MOCY

Nazwa Klienta: Centrum Astronomiczne im. M. Kopernika PAN
 Adres Klienta: ul. Bartycka 18, 00-716 Warszawie
 Nazwa obiektu: Centrum Astronomiczne
 Adres obiektu: ul. Bartycka 18, 00-716 Warszawie

Moc bezpieczna obiektu $P_b = \dots\dots \text{ kW}$

1. Przyłącza

1.1. Przyłącze I

Moc umowna	$P_u = 100 \text{ kW}$	Grupa taryfowa	B21
------------	------------------------	----------------	------------

1.2. Przyłącze II

Moc umowna	$P_u = \dots\dots \text{ kW}$	Grupa taryfowa
------------	-------------------------------	----------------	-------

2. Plan ograniczeń mocy obiektu

Na podstawie Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 23 lipca 2007 r w sprawie szczegółowych zasad i trybu wprowadzania ograniczeń w sprzedaży paliw stałych oraz w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej lub ciepła (dz. U..2007 nr 133 poz. 924)

Stopień zasilania	Dopuszczalny pobór mocy elektrycznej wg stopni zasilania w kW									
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
moc

.....
pieczęć Wykonawcy

**WYKAZ CZĘŚCI ZAMÓWIENIA,
PRZEWIDZIANYCH DO POWIERZENIA PODWYKONAWCOM**

l.p.	Firma i adres podwykonawcy	Rodzaj powierzonych części zamówienia	Szacunkowa wartość powierzonych części zamówienia (kolumna do wypełnienia nieobowiązkowego)
RAZEM:			

Miejscowość, dnia 2016 r.

.....
podpis osoby uprawnionej
do reprezentowania wykonawcy

Zasady składania oświadczeń dotyczących podwykonawców określa pkt 6 SIWZ

UMOWA - WZÓR

§ 1

Postanowienia wstępne

1. Sprzedaż energii elektrycznej oraz świadczenie usług dystrybucji odbywa się na warunkach określonych przepisami ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne (tekst jednolity: Dz. U. z 2012 r., poz. 1059 z późn. zm., zwanej dalej „Prawo energetyczne”), zgodnie z obowiązującymi rozporządzeniami do ww. ustawy oraz przepisami ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks Cywilny (Dz. U. z 2016 r., poz. 380 z późn. zm., zwanej dalej „Kodeks Cywilny”), zasadami określonymi w koncesjach, postanowieniach niniejszej Umowy, a także zgodnie z Taryfą **Wykonawcy** i Taryfą Operatora Systemu Dystrybucyjnego (zwanego dalej **OSD**), dostępnych w oddziałach, innych jednostkach organizacyjnych **Wykonawcy** oraz na stronie internetowej **Wykonawcy** (.....), którą **Zamawiający** otrzymał oraz z którą zapoznał się w chwili zawarcia umowy.
2. Sprzedaż odbywa się za pośrednictwem sieci dystrybucyjnej należącej do **OSD**.
3. **Wykonawca** oświadcza, że posiada koncesję na obrót energią elektryczną, wydaną przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki.
4. **Wykonawca** oświadcza, że ma zawartą Umowę Generalną z **OSD**, w ramach której **OSD** zapewnia **Wykonawcy** świadczenie usług dystrybucji na rzecz **Zamawiającego**.
5. **Zamawiający** oświadcza, że dysponuje tytułem prawnym do korzystania z obiektu, do którego ma być dostarczana energia elektryczna na podstawie niniejszej Umowy.
6. Pojęciom użytym w Umowie nadaje się następujące znaczenie:
 - 1) **OSD** – przedsiębiorstwo energetyczne innogy Stoen Operator Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie.
 - 2) **IRiESD** - Instrukcja Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej **OSD** określająca procedury i sposób wykonywania czynności związanych z ruchem sieciowym, eksploatacją sieci i działalnością dystrybucyjną; dostępna u **Wykonawcy** oraz na stronie internetowej
 - 3) **Taryfa** – zbiór cen i stawek opłat oraz warunków ich stosowania, przygotowany przez **Wykonawcę** lub **OSD**, wprowadzany w życie zgodnie z przepisami ustawy Prawo energetyczne. Taryfy są dostępne bezpłatnie w Centrum Obsługi **Wykonawcy** oraz na stronie internetowej
 - 4) **Wykonawca rezerwowy** - przedsiębiorstwo energetyczne posiadające koncesję na obrót energią elektryczną oraz zawartą Umowę Generalną z **OSD**, które będzie sprzedawcą energii elektrycznej dla **Zamawiającego** w przypadku zaprzestania dostarczania tej energii przez **Wykonawcę**.
7. Pozostałe pojęcia, nie zdefiniowane powyżej, posiadają znaczenie nadane im w Taryfie **OSD** lub Taryfie **Wykonawcy**, Prawie energetycznym oraz aktach wykonawczych do tej ustawy, jak również w **IRiESD**.

§ 2

Zobowiązania Stron

1. **Wykonawca** zobowiązuje się do sprzedaży energii elektrycznej i zapewnienia jej dystrybucji do obiektu: budynek Centrum Astronomicznego im. M. Kopernika Polskiej Akademii Nauk, Warszawa, ul. Bartycka 18.
2. **Wykonawca** zobowiązuje się do:
 - a) sprzedaży energii elektrycznej z zachowaniem obowiązujących standardów jakościowych, o których mowa w § 4 oraz innych wymagań określonych w Taryfie, Prawie energetycznym oraz aktach wykonawczych do tej ustawy;
 - b) przestrzegania aktualnie obowiązujących przepisów w sprawie warunków pobierania opłat za sprzedaż energii elektrycznej;
 - c) prowadzenia ewidencji wpłat należności zapewniającej poprawność rozliczeń.
3. **Wykonawca** zobowiązuje się zapewnić świadczenie usług dystrybucji przez **OSD** na rzecz **Zamawiającego**. Usługi dystrybucji świadczone przez **OSD** obejmują:

- a) dostarczenia energii elektrycznej do miejsca dostarczania energii elektrycznej, określonego w ust. 1;
 - b) dotrzymanie standardów jakościowych i niezawodnościowych dostarczanej energii elektrycznej określonych w Umowie i IRIESD;
 - c) udostępnianie danych pomiarowo rozliczeniowych **Zamawiającemu**;
 - d) obsługę i utrzymanie z należytą starannością urządzeń sieci dystrybucyjnej, w tym urządzeń przyłączy, w części stanowiącej sieć **OSD**;
 - e) dokonywanie wszelkich uzgodnień dotyczących świadczenia usługi dystrybucji, w tym uzgadnianie Instrukcji Współpracy Ruchowej, dla obiektu określonego w ust. 1 powyżej, z zastrzeżeniem § 5 ust. 2 poniżej.
4. **Zamawiający** zobowiązuje się do:
- a) pobierania energii zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami Umowy;
 - b) zabezpieczenia przed uszkodzeniem lub zniszczeniem urządzeń pomiarowych oraz plomb w tym plomb legalizacyjnych na wszystkich elementach, a w szczególności plomb zabezpieczeń głównych i w układzie/układach pomiarowo-rozliczeniowym/rozliczeniowych;
 - c) umożliwienia przedstawicielom **Wykonawcy** lub **OSD** dokonania odczytów wskazań liczników oraz dostępu wraz z niezbędnym sprzętem, do wszystkich elementów układu pomiarowo-rozliczeniowego, jak również do należących do niego elementów sieci i urządzeń znajdujących się na terenie lub w obiekcie **Zamawiającego**;
 - d) terminowego regulowania należności za energię elektryczną, świadczone usługi dystrybucji oraz innych należności związanych z dostarczaniem tej energii;
 - e) spełniania przez okres obowiązywania niniejszej **Umowy** wymagań technicznych dla układów pomiarowo-rozliczeniowych, systemów zdalnego pomiaru energii elektrycznej, układów transmisji danych pomiarowych;
 - f) prowadzenia eksploatacji swoich urządzeń i instalacji zgodnie z zasadami określonymi w IRIESD, w tym szczególnie zgłaszanie zapotrzebowania na wyłączenia planowe posiadanych urządzeń i instalacji (w zakresie urządzeń i sieci wpływających na prace sieci dystrybucyjnej i innych odbiorców). Posiadanie dokumentacji technicznej i prawnej oraz na bieżąco prowadzenia ocen stanu technicznego zgodnie z IRIESD. Wprowadzenie innych standardów eksploatacji urządzeń i instalacji wymaga wcześniejszego uzgodnienia ze **OSD**;
 - g) ograniczania poboru energii elektrycznej w przypadkach i na zasadach określonych w ust. 6 oraz realizacji poleceń **OSD** w przypadku ogłoszenie przez **Operatora Systemu Przesyłowego (OSP)** Stanu Zagrożenia Bezpieczeństwa;
 - h) utrzymywania wewnętrznej instalacji zasilającej i odbiorczej w stanie technicznym zgodnym z wymaganiami określonymi w odrębnych przepisach;
 - i) utrzymywania użytkowanej nieruchomości w sposób nie powodujący utrudnień w prawidłowym funkcjonowaniu sieci, a w szczególności do zachowania wymaganych odległości od istniejących urządzeń, w przypadku stawiania obiektów budowlanych i sadzenia drzew oraz już istniejącego drzewostanu;
 - j) dostosowania swoich urządzeń do zmiennych warunków funkcjonowania sieci, (w tym warunków zwarciowych) o których został uprzednio powiadomiony, zgodnie z wymaganiami określonymi w odrębnych przepisach;
 - k) przekazywania **Wykonawcy** wszelkich informacji koniecznych dla prawidłowej realizacji Umowy, w tym zapewnienie dystrybucji energii elektrycznej przez **OSD**.
5. **Strony** zobowiązują się do niezwłocznego wzajemnego informowania się o zauważonych wadach lub usterkach w układzie pomiarowo-rozliczeniowym oraz innych okolicznościach mających wpływ na rozliczenia za energię.
6. **Strony** ustalają, że w przypadku wprowadzenia w trybie zgodnym z prawem ograniczeń w dostarczaniu i poborze energii, **Zamawiający** jest obowiązany do dostosowania dobowego poboru energii do planu ograniczeń stosownie do komunikatów radiowych lub indywidualnego zawiadomienia. Za ewentualnie wynikłe z tego tytułu szkody **Wykonawca** nie ponosi odpowiedzialności.

Bilansowanie handlowe

1. **Zamawiający** wyznacza w ramach niniejszej Umowy **Wykonawcę** do realizacji funkcji podmiotu odpowiedzialnego za swoje bilansowanie handlowe.
2. **Strony** ustalają, że rozliczanie niezbilansowania będzie następować na podstawie grafiku indywidualnego przedstawiającego zbiór danych o planowanej realizacji umowy sprzedaży energii elektrycznej oddzielnie dla poszczególnych okresów rozliczeniowych centralnego mechanizmu bilansowania handlowego, zwanego dalej „**grafikiem handlowym**”, oraz rzeczywistego poboru energii elektrycznej.
3. Rozliczenie niezbilansowania ma następować na podstawie „**grafiku handlowego**” - szczegółowe zasady tego rozliczania określa załącznik do Umowy – „Zasady rozliczania niezbilansowania”.
4. **Zamawiający** oświadcza, iż wszystkie prawa i obowiązki związane z bilansowaniem handlowym z niniejszej Umowy, w tym zgłaszanie grafików handlowych do **OSD**, przysługują **Wykonawcy**.

§ 4

Standardy jakościowe oraz parametry jakości energii elektrycznej

1. **Wykonawca** zobowiązuje się zapewnić **Zamawiającemu** standardy jakościowe obsługi zgodne z obowiązującymi przepisami Prawa energetycznego.
2. Warunkiem dotrzymania parametrów jakościowych energii elektrycznej w granicach określonych przepisami jest pobieranie przez **Zamawiającego** mocy nie większej od mocy umownej, przy współczynniku $\text{tg } \varphi$ nie większym niż 0,4.
3. **Wykonawca** zobowiązuje się zapewnić następujące standardy jakości obsługi **Zamawiającego** w zakresie świadczeni usług dystrybucji:
 - a) przyjmowania od **Zamawiającego**, przez całą dobę, zgłoszeń i reklamacji dotyczących dostarczania energii elektrycznej z sieci;
 - b) bezwzględnego przystąpienia do usuwania zakłóceń w dostarczaniu energii elektrycznej, spowodowanych nieprawidłową pracą sieci;
 - c) udzielania **Zamawiającemu**, na jego żądanie, informacji o przewidywanym terminie wznowienia dostarczania energii elektrycznej przerwanego z powodu awarii w sieci;
 - d) odpłatnego podejmowania stosownych czynności przez **OSD** w sieci w celu umożliwienia bezpiecznego wykonania, przez **Zamawiającego** lub inny podmiot, prac w obszarze oddziaływania tej sieci;
 - e) nieodpłatnego udzielania informacji w sprawie zasad rozliczeń oraz aktualnych taryf i zmian przepisów prawa powszechnie obowiązującego w zakresie objętym umową;
 - f) rozpatrywania wniosków lub reklamacji **Zamawiającego** w sprawie rozliczeń i udzielania odpowiedzi, nie później niż w terminie 14 dni od dnia złożenia wniosku lub zgłoszenia reklamacji;
 - g) powiadamiania **Zamawiającego** o terminach i czasie planowanych przerw w dostarczania energii elektrycznej.
2. **Strony** ustalają czas trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej:
 - a) jednorazowa przerwa w dostarczaniu energii elektrycznej nie może przekroczyć w przypadku:
 - I. przerwy planowanej:
dla grupy przyłączeniowej III - 12 godzin
 - II. przerwy nieplanowanej:
dla grupy przyłączeniowej III - 20 godzin
 - b) czas trwania przerw w dostarczaniu energii elektrycznej w ciągu roku, stanowiących sumę czasów trwania przerw jednorazowych długich i bardzo długich, liczonych dla poszczególnych wyłączeń w ciągu roku, liczony dla poszczególnych wyłączeń od momentu uzyskania przez **OSD** informacji o wystąpieniu przerwy w dostawie energii elektrycznej do chwili przywrócenia jej dostarczania nie może przekroczyć w przypadku:
 - I. przerw planowanych:
dla grupy przyłączeniowej III - 24 godziny
 - II. przerw nieplanowanych:

dla grupy przyłączeniowej III - 40 godzin

- c) przerwy w dostawie energii elektrycznej, o których mowa w pkt a) i b) nie mogą wystąpić jednocześnie dla obu przyłączy.
3. **Strony** ustalają, że „*przemijające i krótkie przerwy w świadczeniu usług dystrybucyjnych oraz wahania napięcia*”, to przerwy wynikające z działania automatyki sieciowej, niezbędnych awaryjnych przełączeń przy zmianie konfiguracji sieci lub z przyczyn niezależnych od **OSD** (np. działania ochrony przepięciowej).
 4. W przypadku niedotrzymania standardów jakościowych, **Zamawiającemu** przysługują bonifikaty i upusty zgodnie z Taryfą. Podstawą udzielenia bonifikaty lub upustu jest uznana przez **OSD** reklamacja zgłoszona przez **Zamawiającego** za pośrednictwem **Wykonawcy**.
 5. Postępowanie reklamacyjne w zakresie realizacji zadań wynikających z zapisów **IRiESD** odbywa się na zasadach opisanych w tym dokumencie z uwzględnieniem pośrednictwa **Wykonawcy**, o którym mowa w ust. 6 niniejszego paragrafu.
 6. **Zamawiający** jest zobowiązany ograniczyć pobór energii elektrycznej w przypadku: ograniczeń wprowadzanych zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 23 lipca 2007 r. w sprawie szczegółowych zasad i trybu wprowadzania ograniczeń w sprzedaży paliw stałych oraz w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej lub ciepła (Dz.U. Nr 133, poz. 924) oraz ograniczeń wprowadzanych zgodnie z **IRiESD** w trybie awaryjnym, realizowanych jako awaryjne lub katastrofalne oraz samoczynne za pomocą automatyki lub ręcznie na polecenie **OSD**.
 7. W przypadku niedotrzymania przez **Zamawiającego** obowiązków wynikających z Umowy jest on zobowiązany do wniesienia opłat w wysokości określonej w Taryfie.
 8. **Wykonawca** nie jest odpowiedzialny i nie ponosi odpowiedzialności za ciągłość dostaw i jakość energii elektrycznej.
 9. Odpowiedzialność za ciągłość dostaw i jakość energii elektrycznej dla Zamawiającego ponosi **OSD** na podstawie przepisów Prawa energetycznego i generalnej umowy dystrybucyjnej.

§ 5

Charakterystyka techniczna

1. **Strony** określają charakterystykę elektroenergetyczną odbioru, miejsca dostarczania i pomiaru energii, parametry techniczne przyłączy i wielkość mocy przyłączeniowej w załączniku „Charakterystyka Elektroenergetyczna Obiektu” do niniejszej Umowy oraz wielkość mocy bezpiecznej i umownej, plan ograniczeń mocy, grupę przyłączeniową i grupę taryfową stosowane do rozliczeń w załączniku „Charakterystyka Poboru Mocy” do niniejszej umowy.
2. Zgodnie z załącznikiem do Umowy „Charakterystyka Elektroenergetyczna Obiektu”, **Zamawiający** zalicza się do III grupy przyłączeniowej, integralną częścią umowy jest załącznik „Instrukcja Współpracy Ruchowej” uzgodniona z **OSD** i mają zastosowanie wszystkie odwołania do Instrukcji Współpracy Ruchowej w treści Umowy.
 - a) Instrukcja Współpracy Ruchowej podlega aktualizacji na bieżąco przy zmianach układu zasilania, urządzeń, łączności i osób upoważnionych.
 - b) zmiany dokonywane w Instrukcji Współpracy Ruchowej wymagają pisemnego uzgodnienia z **OSD** i nie wymagają zmiany Umowy.
3. Zmiany mocy umownych odbywać się mogą zgodnie z następującymi zasadami:
 - a) zwiększenie mocy umownych określonych w Charakterystyce Elektroenergetycznej Obiektu do wielkości mocy przyłączeniowych, z zastrzeżeniem ust. 4 i 5, **Zamawiający** zgłasza w formie pisemnej do **Wykonawcy** oddzielnie dla każdego przyłączy. Zwiększenie mocy umownych następuje od początku następnego miesiąca kalendarzowego, jednak nie wcześniej, niż po upływie 14 dni od daty doręczenia zgłoszenia.
 - b) zmniejszenie mocy umownych określonych w Charakterystyce Elektroenergetycznej Obiektu na następny rok kalendarzowy, z zastrzeżeniem ust. 4 i 5 niniejszego paragrafu **Zamawiający** powinien zgłosić do **Wykonawcy** w formie pisemnej oddzielnie dla każdego przyłączy, nie później, niż do dnia **1 listopada** roku poprzedzającego zmianę.

- c) Zmniejszenie mocy umownych określonych w Charakterystyce Elektroenergetycznej Obiektu w trakcie trwania roku kalendarzowego, z zastrzeżeniem ust. 4 i 5 niniejszego paragrafu, **Zamawiający** może zgłosić do **Wykonawcy** tylko raz w trakcie roku, w formie pisemnej oddzielnie dla każdego przyłącza. W takim przypadku następuje zwiększenie opłaty stałej z tego tytułu o 20 % w okresie objętym korektą. Zmniejszenie mocy umownych następuje od początku miesiąca kalendarzowego, lecz nie wcześniej, niż po upływie 30 dni od daty zgłoszenia wniosku.
4. Zmiana mocy umownej lub grupy taryfowej może być związana z koniecznością dostosowania na koszt **Zamawiającego**, na warunkach określonych przez **Wykonawcę** lub **OSD**, urządzeń elektroenergetycznych (w tym układu pomiarowo-rozliczeniowego) do nowych warunków dostarczania energii elektrycznej lub realizacji nowych warunków przyłączenia.
5. Dopuszczalne wartości mocy umownej, jakie **Zamawiający** może zgłosić dla każdego miejsca dostarczania, określa zatwierdzona przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki obowiązująca IRIESD - część szczegółowa: Bilansowanie systemu dystrybucyjnego i zarządzanie ograniczeniami systemowymi.
6. Zmiana mocy umownej może nastąpić na pisemny wniosek **Zamawiającego** złożony **Wykonawcy**. Szczególny tryb zmiany mocy umownej jest określony w Taryfach oraz IRIESD.

§ 6

Ograniczenia wykonania umowy

1. Dopuszcza się ograniczenie w wykonaniu niniejszej **Umowy** w przypadkach wystąpienia:
 - a) Siły Wyższej, przez okres jej trwania i usuwania jej skutków;
 - b) przerw w zasilaniu trwających przez okres dłuższy niż dopuszczony standardami jakościowymi energii elektrycznej wywołanej przez instalacje, sieci lub urządzenia nie będące własnością **Zamawiającego** lub **OSD**;
 - c) Awarii w systemie lub awarii sieciowej wywołanej przez instalacje, sieci lub urządzenia będące własnością **Zamawiającego**;
 - d) zagrożenia życia, zagrożenia dla zdrowia ludzkiego albo środowiska;
 - e) ograniczeń wprowadzonych zgodnie z § 4 ust. 8;
 - f) dopuszczalnych przerw planowych, określonych w odrębnych przepisach o których **Zamawiający** został poinformowany zgodnie ze standardami jakościowymi, w sposób przyjęty zwyczajowo na danym terenie;
 - g) nieplanowanych wyłączeń o charakterze awaryjnym, których łączny czas trwania w ciągu roku nie przekroczy dopuszczalnych czasów określone w § 4 ust. 4;
 - h) wystąpienia krótkotrwałych przerw lub wahań napięcia określonych w § 4 ust. 5;
 - i) wprowadzania przez **Zamawiającego** zakłóceń do sieci, skutkujących na parametry jakości energii elektrycznej dostarczanej innym odbiorcom;
 - j) nielegalnego poboru energii elektrycznej przez **Zamawiającego**;
 - k) ogłoszenia przez OSP „Stanu Zagrożenia Bezpieczeństwa lub awarii Lokalnego Systemu Pomiarowo Rozliczeniowego **OSD**.
2. Dopuszcza się również ograniczenie w dostawach energii elektrycznej w przypadkach przewidzianych w Prawie energetycznym.
3. **Wykonawca** nie ponosi odpowiedzialności za ograniczenia w wykonaniu Umowy w przypadkach przewidzianych w niniejszym paragrafie.
4. **Strony** ustalają, że w przypadku wstrzymania sprzedaży energii elektrycznej lub świadczenia usług dystrybucji z przyczyn leżących po stronie **Zamawiającego** koszty z tym związane ponosi **Zamawiający**.
5. W innych przypadkach niż określonych w Taryfie i niniejszej umowie odpowiedzialność **Stron** z tytułu realizacji niniejszej umowy ograniczona jest do rzeczywistych szkód z wyłączeniem utraconych korzyści.

§ 7

Taryfa

1. Rozliczenia między **Stronami** będą się odbywać wg cen i stawek opłat z aktualnie obowiązujących Taryf określonych dla grupy taryfowej wymienionej w załączniku „Charakterystyka Poboru Mocy”.
2. Taryfa **Wykonawcy** obowiązuje od dnia.....

3. O wprowadzeniu nowej Taryfy na nowy rok kalendarzowy lub każdorazowej zmianie cen i stawek opłat w dotychczasowej Taryfie Wykonawca powiadomi Zamawiającego przesyłając stosowny wyciąg z nowej lub zmienionej Taryfy wraz z informacją o dniu wejścia w życie zmian do dotychczasowej Taryfy lub dniu wejścia w życie nowej Taryfy.
4. Powiadomienie, o którym mowa w ust. 3, dostarczone będzie Zamawiającemu na co najmniej 14 dni przed dniem wejścia w życie zmian do dotychczasowej Taryfy lub wejścia w życie nowej Taryfy.
5. W przypadku braku zgody na zmianę Taryfy lub wprowadzenie nowej Taryfy Zamawiający może w terminie 14 dni od powiadomienia, o którym mowa w ust. 3, wypowiedzieć umowę z zachowaniem 1 – miesięcznego okresu wypowiedzenia
6. Zmiana grupy taryfowej określonej w ust. 1 może nastąpić na pisemny wniosek **Zamawiającego** złożony **Wykonawcy**. Zmiana ta następuje od początku następnego okresu rozliczeniowego po upływie co najmniej 12 miesięcy od czasu ostatniej zmiany i nie wcześniej, niż po upływie 14 dni od daty doręczenia zgłoszenia.

§ 8

Rozliczenia

1. Rozliczenia i obliczanie należności za pobraną energię elektryczną, świadczone usługi dystrybucji, opłatę abonamentową, rozliczenie niezbilansowania oraz ewentualne opłaty za niedotrzymanie warunków Umowy odbywać się będą w okresach rozliczeniowych na zasadach określonych w Taryfie.
2. W przypadku stwierdzenia błędów w pomiarze lub odczycie wskazań układu pomiarowo-rozliczeniowego, które spowodowały zaniżenie lub zawyżenie faktycznie pobranej energii elektrycznej **Zamawiający** jest obowiązany/uprawniony do uregulowania/zwrotu należności za energię elektryczną i świadczone usługi dystrybucji na podstawie ilości energii elektrycznej wyznaczonej według wskazań układu pomiarowo-rozliczeniowego rezerwowego (licznika kontrolnego) lub według współczynnika korekcyjnego właściwego dla stwierdzonego uszkodzenia albo na podstawie ilości energii prawidłowo wykazanej w poprzednim lub następnym okresie rozliczeniowym.
3. Jeżeli błędy wskazane w ust. 2 spowodowały zawyżenie lub zaniżenie należności za dostarczoną energię elektryczną i świadczone usługi dystrybucji **Wykonawca** jest obowiązany dokonać korekty uprzednio wystawionych faktur.
4. **Strony** ustalają następujący sposób rozliczeń, w którym **Wykonawca** wystawia **Zamawiającemu**:
 - a. fakturę-ratę, obejmującą należność do wysokości 80 % przewidywanej wartości zużycia energii przez **Zamawiającego** w okresie rozliczeniowym, przy czym termin płatności faktury-raty przypada na 5 dzień okresu rozliczeniowego;
 - b. na koniec okresu rozliczeniowego fakturę rozliczeniową, przy czym termin płatności faktury rozliczeniowej przypada na dzień 20 po ostatnim dniu okresu rozliczeniowego.

§ 9

Płatności

1. **Strony** określają, że terminem spełnienia świadczenia jest dzień uznania rachunku bankowego wierzyciela.
2. W przypadku nie dotrzymania terminu płatności faktur **Wykonawca** obciąża **Zamawiającego** odsetkami ustawowymi.
3. **Strony** dokonują płatności przelewem, gotówką do banku lub w innych uzgodnionych i dopuszczalnych prawem formach.
4. W przypadku doręczenia faktury w czasie uniemożliwiającym terminowe wykonanie zobowiązania - płatności należy dokonać nie później niż w piątym dniu od daty otrzymania faktury.
5. O zmianach danych kont bankowych lub danych adresowych **Strony** zobowiązują się wzajemnie powiadamiać, pod rygorem poniesienia kosztów związanych z mylnymi operacjami bankowymi.

§ 10

Wstrzymanie sprzedaży energii

1. **Wykonawca** może wstrzymać sprzedaż energii elektrycznej oraz świadczenie usług dystrybucji w przypadku nie uiszczenia przez **Zamawiającego** należności za energię elektryczną, usługi dystrybucji energii elektrycznej oraz innych należności związanych z dostarczaniem tej energii.
2. Wstrzymanie sprzedaży energii elektrycznej i świadczenia usług dystrybucji następuje poprzez wstrzymanie dostarczania energii elektrycznej przez **OSD** na wniosek **Wykonawcy**.
3. **Wykonawca** może wstrzymać sprzedaż energii elektrycznej lub świadczenie usług dystrybucji, gdy **Zamawiający** zwleka z zapłatą za pobraną energię elektryczną lub świadczone usługi dystrybucji, co najmniej miesiąc po upływie terminu płatności, pomimo uprzedniego bezskutecznego wezwania do zapłaty zaległych i bieżących należności w dodatkowym dwutygodniowym terminie oraz powiadomienia **Zamawiającego** na piśmie o zamiarze wypowiedzenia Umowy.
4. **Wykonawca** może wstrzymać sprzedaż energii elektrycznej i świadczenie usług dystrybucji w przypadku dwukrotnego w przeciągu dwóch tygodni nieuzasadnionego niedopuszczenia przez **Zamawiającego** przedstawiciela **Wykonawcy** lub **OSD** do odczytu stanów układu pomiarowo-rozliczeniowego lub innych elementów sieci.
5. Wznowienie dostarczania energii elektrycznej i świadczenie usług dystrybucji przez **OSD** na wniosek **Wykonawcy** może nastąpić po:
 - a) uregulowaniu zaległych należności za energię elektryczną i świadczone usługi dystrybucji oraz innych należności związanych z dostarczaniem tej energii
 - lub
 - b) ustaniu innych przyczyn przewidzianych w Umowie lub Prawie energetycznym, które spowodowały wstrzymanie dostaw energii elektrycznej.
6. **Wykonawca** nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane wstrzymaniem sprzedaży energii elektrycznej i świadczenia usług dystrybucji wskutek naruszenia przez **Zamawiającego** warunków umowy, obowiązujących przepisów Prawa energetycznego i Kodeksu Cywilnego.

§ 11

Sprzedaż rezerwowa

1. **Sprzedawcą rezerwowym** dla **Zamawiającego** jest podmiot wskazany przez **Zamawiającego** w Załączniku „Wyznaczenie Wykonawcy rezerwowego”.
2. **Zamawiający** akceptuje, że **OSD** nie będzie ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności wobec **Zamawiającego** za warunki (w tym cenę) umowy sprzedaży, na jakich odbywać się będzie sprzedaż rezerwowa świadczona przez **Sprzedawcę Rezerwowego**, o którym mowa z ust. 1.
3. **OSD** nie będzie również ponosić żadnej odpowiedzialności wobec **Zamawiającego** w przypadku, gdy **Wykonawca rezerwowy** odmówi zawarcia lub z innego powodu nie zawrze umowy sprzedaży rezerwowej.
4. **Zamawiający** jest uprawniony do samodzielnego ustalenia warunków sprzedaży rezerwowej ze **Sprzedawcą rezerwowym**, jak również do zawarcia tej umowy ze **Sprzedawcą Rezerwowym**, zwalniając tym **OSD** z tego obowiązku, o czym **Zamawiający** jest zobowiązany poinformować **OSD** niezwłocznie.

§ 12

Okres obowiązywania Umowy

1. **Strony** ustalają, że rozpoczęcie sprzedaży energii elektrycznej i świadczenie usług dystrybucji nastąpi od dnia r.
2. Umowa niniejsza zawarta zostaje na okres 24 miesięcy od dnia wskazanego w ust. 1.
3. Umowa wygasa po upływie okresu, na który została zawarta lub po wykorzystaniu ... MWh.

§ 13

Rozwiązanie Umowy

1. Każda ze **Stron** może wypowiedzieć niniejszą Umowę w formie pisemnej z zachowaniem trzymiesięcznego okresu wypowiedzenia ze skutkiem na koniec okresu rozliczeniowego.

2. Rozwiązanie Umowy nie zwalnia **Stron** z obowiązku uregulowania wobec drugiej **Strony** wszelkich zobowiązań z niej wynikających.
3. **Strony** dopuszczają możliwość dokonania cesji praw i obowiązków z niniejszej Umowy na inny podmiot w przypadku zmiany właściciela lub posiadacza obiektu, do którego dostarczana jest energia elektryczna na podstawie niniejszej Umowy. W takim przypadku cesja nastąpi zgodnie z przepisami Kodeksu Cywilnego.
4. Umowa może być rozwiązana przez **Wykonawcę** w trybie natychmiastowym w przypadku, gdy **Zamawiający** pomimo pisemnego wezwania rażąco i uporczywie narusza warunki Umowy.

§ 14

Postanowienia końcowe

1. W zakresie nie uregulowanym niniejszą Umową stosuje się Kodeks Cywilny oraz Prawo energetyczne wraz z aktami wykonawczymi.
2. **Strony** zobowiązują się dążyć do polubownego rozwiązywania wszelkich sporów, jakie mogą powstać w związku z realizacją tej Umowy. W przypadku niemożności porozumienia się przez **Strony** rozstrzygać będzie właściwy sąd powszechny.
3. Wszelkie prawa przysługujące **Wykonawcy** na podstawie niniejszej Umowy mogą być również wykonywane przez **OSD** lub jego pracowników w zakresie w jakim dotyczą świadczenia usług dystrybucji.
4. Z zastrzeżeniem § 7 ust. 3 oraz § 5 ust. 2 lit. b wszelkie zmiany do Umowy wymagają pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
5. **Zamawiający** może zmienić **Wykonawcę** poprzez wypowiedzenie dotychczasowej Umowy oraz zawarcie nowej z innym sprzedawcą energii elektrycznej.
6. **Zamawiający** może zmienić **Wykonawcę** nie więcej niż dwa razy w ciągu kolejnych 12 miesięcy.

§ 15

1. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla **Wykonawcy** i jeden dla **Zamawiającego**.
2. Integralną częścią umowy są następujące załączniki:
 - Załącznik nr 1. Zasady Rozliczania Niezbilansowania,
 - Załącznik nr 2. Wyznaczenie Wykonawcy Rezerwowego,
 - Załącznik nr 3. Charakterystyka Poboru Mocy,
 - Załącznik nr 4. Charakterystyka Elektroenergetyczna Obiektu ,
 - Załącznik nr 5. Instrukcja Współpracy Ruchowej.

Miejscowość, dnia 2016 r.

.....

podpis osoby uprawnionej
do reprezentowania wykonawcy

Istotne postanowienia zawarte w zasadach rozliczania niezbilansowania

ZASADY ROZLICZANIA NIEZBILANSOWANIA

Strony umowy określają następujące zasady rozliczeń niezbilansowań:

Wykonawca zwalnia **Zamawiającego** z wszelkich kosztów i obowiązków związanych z niezbilansowaniami handlowymi na Rynku Bilansującym.

Miejscowość, dnia 2016 r.

.....
podpis osoby uprawnionej
do reprezentowania wykonawcy