

Przedmiot zamówienia:	Dostosowanie linii 110 kV relacji Nekla – Podstolice do pracy przewodów fazowych przy temperaturze do +80°C – zadanie realizowane w trybie „zaprojektuj i wybuduj”
-----------------------	--

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

- Nazwa i kody CPV
Główny kod CPV: 45000000-7 Roboty budowlane

Dodatkowe kody CPV:
31321000-2 - Linie energetyczne
31321100-3 - Napowietrzne linie energetyczne
45200000-9 - Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45231400-9 - Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45232200-4 - Roboty pomocnicze w zakresie linii energetycznych
45232210-7 - Roboty budowlane w zakresie budowy linii napowietrznych
71320000-7 - Usługi inżynierskie w zakresie projektowania
71323100-9 - Usługi projektowania systemów zasilania energią elektryczną
77211400-6 - Usługi wycinania drzew
80531000-5 - Usługi szkolenia przemysłowego i technicznego
- Zamówienie obejmuje swoim zakresem wykonanie dokumentacji projektowej, dostawę, montaż, budowę, uruchomienie i przekazanie do eksploatacji linii napowietrznej 110 kV relacji **Nekla – Podstolice**. W celu realizacji prac należy uzyskać i złożyć (z upoważnienia Zamawiającego) wszystkie wymagane obowiązującymi przepisami prawa opinie, uzgodnienia, zgody, decyzje, pozwolenia, powiadomienia i wyniki pomiarów itp.
- Przedmiot zamówienia jest inwestycją towarzyszącą w rozumieniu art. 1 ust. 2 pkt 1a) ustawy z dnia 24 lipca 2015 r. o przygotowaniu i realizacji strategicznych inwestycji w zakresie sieci przesyłowych (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1199; dalej „SPECUSTAWA”), w związku z czym realizując przedmiot zamówienia wykonawca zobowiązany jest do stosowania się do wymogów powyższej ustawy.

Przedmiot zamówienia zgodnie z art. 2a „SPECUSTAWY” został ujęty w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 21 listopada 2023 r. w sprawie wykazu inwestycji towarzyszących polegających na przebudowie istniejących linii elektroenergetycznych stanowiących elementy sieci dystrybucyjnej o napięciu równym lub wyższym niż 110 kV (Dz. U. z 2023 r. poz. 2570).
- Całość prac należy wykonać zgodnie z Warunkami Zamówienia wraz z załącznikami, w tym z niniejszym załącznikiem zwanym dalej OPZ, a w części nieopisanej w OPZ zgodnie z wytycznymi określonymi jako „Standardy w sieci dystrybucyjnej Enea Operator” aktualnymi na dzień wszczęcia postępowania opublikowanymi na stronie:
<https://www.operator.enea.pl/uslugidystrybucyjne/instrukcjeistandardysieci/standardy-w-sieci-dystrybucyjnej>
- Zadanie obejmuje m.in.:**
 - Prace przygotowawcze, w tym:**
 - Pozyskanie prawa do dysponowania nieruchomościami na cele budowlane w postaci zgód właścicieli nieruchomości na realizację robót budowlanych bądź decyzji administracyjnej, o której mowa w art. 22 „SPECUSTAWY” lub w art. 39 ust. 3 Ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 320)., wraz z wypłatą stosownych wynagrodzeń i/lub odszkodowań (koszty wynagrodzeń i odszkodowań należy wliczyć w cenę oferty). W zakresie inwestycji nie ma konieczności

ustanowienia służebności przesyłu na całej linii 110 kV w związku z dostosowaniem przewodów fazowych do pracy w temperaturze +80°C. Zamawiający jednakże dopuszcza pozyskanie niezbędnych zgód właścicieli nieruchomości w formie służebności przesyłu.

2. Uzyskanie koniecznych okresowych zezwoleń na zajęcie pasów drogowych, wyłączeń linii elektroenergetycznych, telekomunikacyjnych, gazowych itp., wynikających z wykonywania robót budowlanych.
3. Uzyskanie decyzji administracyjnych oraz środowiskowych umożliwiających realizację prac, zgodnie z prawem budowlanym i przepisami dotyczącymi ochrony środowiska.
4. Uzyskanie ostatecznych decyzji administracyjnych, w imieniu i na rzecz Zamawiającego, zezwalających Wykonawcy na wycięcie lasów i pojedynczych drzew dla realizacji inwestycji.
5. Opracowanie na podstawie ekspertyz projektów budowlanego i wykonawczego, i uzgodnienie z Zamawiającym.
6. Uzyskanie ostatecznej decyzji zatwierdzającej projekt budowlany dla inwestycji oraz decyzji umożliwiającej przebudowę linii zgodnie z prawem budowlanym.
7. Dokumentacja budowlana, wykonawcza i powykonawcza winna być przekazywana Zamawiającemu w ilości:
 - projekt budowlany w części obejmującej projekt zagospodarowania terenu, projekt architektoniczno-budowlany (jeśli wymagany): 2 egzemplarze (oryginał + kopia) oraz zapis cyfrowy jako czytelny pojedynczy edytowalny plik PDF lub w formacie innym rozpoznawanym przez Microsoft Office, przekazany np. przez dysk wirtualny cloud GK ENEA,
 - projekt budowlany w zakresie projektu technicznego, projekt wykonawczy: 3 egzemplarze oraz zapis cyfrowy jako czytelny pojedynczy edytowalny plik PDF lub w formacie innym rozpoznawanym przez Microsoft Office, a także w formacie edytowalnym CAD w zakresie części liniowej i geodezyjnej, przekazane np. przez dysk wirtualny cloud GK ENEA,
 - oryginały dokumentów potwierdzających możliwość posadowienia urządzeń, linii i eksploatacji tych urządzeń zgodnie z ich przeznaczeniem zawarte w jednym egzemplarzu, w pozostałych kopie,
 - przedmiar robót, jako czytelny pojedynczy edytowalny plik PDF lub w formacie innym rozpoznawanym przez Microsoft Office oraz w formacie edytowalnym: .ath, .xls, przekazane np. przez dysk wirtualny cloud GK ENEA,
 - kosztorys inwestorski, jako czytelny pojedynczy edytowalny plik PDF lub w formacie innym rozpoznawanym przez Microsoft Office oraz w formacie edytowalnym: .ath, .xls przekazane np. przez dysk wirtualny cloud GK ENEA, w tym jako odrębny dokument specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych w formacie pojedynczego edytowalnego pliku PDF lub w formacie innym rozpoznawanym przez Microsoft Office,
 - informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, w przypadkach, gdy jej opracowanie jest wymagane na podstawie odrębnych przepisów, dołączona do projektu budowlanego w części obejmującej projekt zagospodarowania terenu, projekt architektoniczno-budowlany,
 - dokumentacja powykonawcza - 2 egzemplarze oraz zapis cyfrowy jako czytelny pojedynczy edytowalny plik PDF lub w formacie innym rozpoznawanym przez Microsoft Office, przekazany np. przez dysk wirtualny cloud GK ENEA (dokumentacja powykonawcza powinna zawierać m. in. kopię zgłoszenia modernizacji do WIOŚ oraz Starosty Powiatowego, oraz wyniki pomiarów pól elektromagnetycznych w środowisku wraz z pismami przewodnymi skierowanymi do WIOŚ i PWIS).

2) Prace budowlane, w tym:

Zgodnie z zakresem określonym w ekspertyzie, w szczególności:

- wykonać podwyższenie słupa na stanowisku nr 3 o +4,0 m,
- dokonać wycinki drzew w przęśle 4-5,
- dokonać wycinki drzew w przęśle 8-9,
- wykonać podwyższenie słupa na stanowisku nr 8 o +1,0 m,
- dokonać wycinki drzew w przęśle 9-10,
- wykonać podwyższenie słupa na stanowisku nr 11 o +3,5 m,
- dokonać wycinki drzew w przęśle 14-15,
- dokonać wycinki drzew w przęśle 15-16,
- dokonać wycinki drzew w przęśle 16-17,
- wykonać podwyższenie słupa na stanowisku nr 17 o +2,0 m,
- wykonać podwyższenie słupa na stanowisku nr 27 o +3,0 m,
- wykonać podwyższenie słupa na stanowisku nr 29 o +1,5 m,
- wykonać podwyższenie słupa na stanowisku nr 30 o +2,0 m.

3) Zakończenie budowy linii, w tym:

1. Uporządkowanie terenu budowy.
2. Opracowanie dokumentacji powykonawczej, aktualizacji instrukcji eksploatacji napowietrznej linii WN,
3. Przeprowadzenie pomiarów, testów i prób przebudowanej linii WN,
4. Odbiory końcowe przebudowanej linii WN,
5. Wykonanie wszystkich zaleceń wynikających z uzyskanych decyzji.
6. Doprowadzenie do odbioru końcowego wybudowanej linii z przekazaniem do eksploatacji.
7. Realizacja ewentualnych kompensat przyrodniczych zgodnie z decyzjami o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia.
8. Przekazanie Zamawiającemu:
 - zgłoszenia inwestycji do WIOŚ oraz Starosty Powiatowego (zgodnie z komentarzem z punktu 9.12)
 - wyników pomiarów przekazanych do WIOŚ oraz PWIS (zgodnie z komentarzem z punktu 9.12)
 - zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów i decyzji od właściwych terytorialnie regionalnych dyrekcji ochrony środowiska w zakresie wycinki (jeśli dotyczy);
 - oświadczenia Wykonawcy wycinki z oględzin terenu (jeśli dotyczy);
 - oświadczenia Wykonawcy o treści: „Oświadczam, że prace projektowe i roboty budowlane zostały wykonane zgodnie ze sztuką budowlaną obowiązującymi przepisami oraz wymogami Warunków Zamówienia. Przebudowane (podwyższone) stanowiska słupowe zostały zaprojektowane pod kątem wytrzymałościowym zgodnie z normą, a ich stan techniczny (człon podwyższający wraz z istniejącą konstrukcją stanowiska) będzie mógł być eksploatowany co najmniej przez 15 lat.”

6. Stan projektowany

Linie należy przebudować zgodnie z wymaganiami dokumentu, tj. Audyt techniczny linii WN-110 kV

dostępny u Zamawiającego. Dla podwyższonych słupów konieczna jest zabezpieczenie śrub członu podwyższającego przed rozkręceniem oraz wycinka drzew i krzaków w pobliżu słupów oraz w ich podstawach wraz ze zrębkowaniem gałęzi.

7. Informacje dodatkowe

Dokumentacja formalno – prawna

1. Opracowany przez Wykonawcę harmonogram rzeczowo-finansowy, stanowiący **Załącznik nr 3** do projektu umowy (Załącznik nr 4 do WZ) winien uwzględnić: kompletny zakres prac projektowych, robót budowlanych, montażowych, instalacyjnych, testy wraz z kosztami, organizację prac i terenu budowy (dopuszczeń, wyłączeń krzyżowanych obiektów, koszty związane z technologią prowadzonych prac, opłaty urzędowe, wypłaty odszkodowań za pozyskanie prawa do dysponowania nieruchomościami do celów budowlanych i zajęcia pasa drogi oraz wszystkich innych kosztów koniecznych przy realizacji przedmiotu umowy) oraz oddania przedmiotu umowy do eksploatacji. Wypłatę odszkodowań niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy realizuje Wykonawca własnym kosztem i staraniem. W harmonogramie rzeczowo – finansowym należy również uwzględnić okres uzgodnienia u Zamawiającego dokumentacji budowlano – wykonawczej w ilości 21 dni.
2. Rozpoczęcie realizacji Inwestycji nastąpi po uzyskaniu przez Wykonawcę zgód wszystkich właścicieli nieruchomości, przez które będzie przebiegać Inwestycja.
3. Wykonawca otrzyma od Zamawiającego niezbędne pełnomocnictwo do wystąpienia w jego imieniu do urzędów, instytucji, osób prawnych bądź fizycznych w zakresie uzyskania wszystkich niezbędnych decyzji, i opinii. Pełnomocnictwo będzie obejmować uprawnienia do prowadzenia negocjacji finansowych. Wynegocjowane koszty obciążają Wykonawcę robót.

Konieczne jest wykonanie całego zakresu w/w rzeczowego wraz z:

- naprawą nawierzchni,
- naprawą trawników i terenów zielonych,
- naprawą innych elementów uszkodzonych w trakcie realizacji robót (np. ogrodzeń),
- zapewnieniem obsługi geodezyjnej oraz obsługi i nadzoru archeologicznego (o ile zajdzie taka konieczność),
- pozyskaniem wtórników projektowych i współrzędnych obiektów energetycznych,
- opłatą z tytułu dzierżawy nieruchomości leśnych/wodnych/należących do PKP na czas budowy (jeśli wymagane).

Materiały (z wyjątkiem dostaw inwestorskich) zapewnia Wykonawca ww. zadania.

Wszelkie urządzenia stanowiące przedmiot zamówienia powinny być fabrycznie nowe i pochodzić z bieżącej produkcji, a także posiadać atesty i certyfikaty zgodne z obowiązującymi przepisami. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia i montażu niezbędnych tabliczek opisowych dla wszystkich poziomów napięć, o nadanie niezbędnych numerów elementów sieci (jeżeli nie są zawarte

w dokumentacji) należy zgłosić się do odpowiedniej terenowo jednostki Zamawiającego RD/ZM/MU.

Zbiór wymagań dotyczący: określenia standardu i jakości wykonania robót, sposobu wykonania robót budowlanych, właściwości wyrobów budowlanych oraz oceny prawidłowości wykonania poszczególnych robót, tzw. STWiOR (specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót), został określony w „Standardach sieci dystrybucyjnej ENEA Operator” oraz dokumentach obowiązujących u Zamawiającego związanych z technologią PPN lub wymogami technicznymi, jakościowymi i organizacyjnymi opublikowanymi na stronie Zamawiającego.

W trakcie realizacji niniejszej umowy Wykonawca będzie przestrzegał i stosował postanowienia następujących dokumentów obowiązujących u Zamawiającego związanych z technologią PPN lub wymogami technicznymi, jakościowymi i organizacyjnymi:

- a) Procedura Prac Pod Napięciem przy urządzeniach elektroenergetycznych w ENEA Operator Sp. z o.o., dostępna na stronie internetowej spółki (www.operator.enea.pl) w zakładce „Info o sieci” / „Instrukcje i standardy sieci” / „Prace pod napięciem w EOP” obowiązującą na dzień ogłoszenia postępowania.
- b) Standardy w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator Sp. z o.o. dostępne na stronie internetowej spółki (www.operator.enea.pl) w zakładce „Info o sieci” / „Instrukcje i standardy sieci” / „Standardy w sieci dystrybucyjnej EOP” obowiązującymi na dzień ogłoszenia postępowania,
- c) „Wytyczne do prekwalifikacji wyrobów. Monitorowanie zgodności wyrobów i prac wykonywanych w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator Sp. z o.o.” dostępne na stronie internetowej spółki (www.operator.enea.pl) w zakładce „Info o sieci” / „Prekwalifikacja i certyfikacja” / „Aktualności” W przypadku braku możliwości technicznych opracowania dokumentacji zgodnie z obowiązującymi „Standardami w sieci dystrybucyjnej Enea Operator” należy wystąpić do Zamawiającego z wnioskiem o uzyskanie odstępstwa od wskazanych opracowań.

8. Szczegółowy opis materiałów stanowiących dostawę Zamawiającego:

Zamawiający nie przewiduje realizacji zamówienia z wykorzystaniem dostawy inwestorskiej – wszystkie materiały (urządzenia) niezbędne do realizacji zamówienia dostarcza Wykonawca.

9. Dodatkowe informacje:

- 9.1. Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia wizji lokalnej na terenie budowy.
- 9.2. Wytwórcą odpadów jest Wykonawca robót, który zobowiązuje się do przestrzegania przepisów Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska i Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Zarówno koszty jak i przychody związane z utylizacją odpadów są po stronie Wykonawcy i Wykonawca winien uwzględnić powyższe w cenie oferty. Wykonawca może magazynować odpady tylko w granicach logistyki ich odbioru tzn. do ilości, kiedy odbiór staje się ekonomicznie i organizacyjnie zasadny. Dokumenty potwierdzające odbiór odpadów przez firmy do tego uprawnione (karta przekazania odpadów w systemie BDO) i wydruki kart Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wraz ze zgłoszeniem do odbioru technicznego inwestycji.
- 9.3. Dla potrzeb realizacji prac określonych w niniejszej umowie Zamawiający dopuszcza wyłączenia skutkujące pozbawieniem zasilania odbiorców, a okresy jej wyłączenia uzależnione będą od sytuacji ruchowej. **Przedmiotowe zadanie powinno być realizowane w terminie, kiedy temperatury nie przekraczają 25°C. Dodatkowo prace należy tak zorganizować, aby wycinki pod linią przeprowadzone były w cyklu codziennym, natomiast dla podwyższenia słupów zapewnić jak najkrótszą operatywną gotowość do załączenia – zarówno w ciągu dnia jak i w nocy.**

- 9.4. Czas wyłączeń liczony jest od momentu przekazania miejsca pracy do czasu zgłoszonej gotowości do załączenia urządzeń elektroenergetycznych, zgodnie z zapisami obowiązującymi w Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych w ENEA Operator Sp. z o.o.
- 9.5. Każde z wyłączeń urządzeń sieci SN musi mieć określony maksymalny czas osiągnięcia gotowości do załączenia w przypadku zaistnienia w systemie sytuacji awaryjnej.
- 9.6. Liczba godzin wyłączeń może ulec w wyjątkowych sytuacjach wydłużeniu ze względu na niekorzystne warunki pogodowe lub inne zdarzenia losowe, niezależne od Wykonawcy, uniemożliwiające realizację robót zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa lub zachowaniem wymaganej technologii i techniki, w tym wymaganej technologii przez producentów stosowanych materiałów, urządzeń (np. obniżenia temperatury poniżej minimalnej dopuszczalnej temperatury dla wykonywania robót budowlanych, ulewne deszcze, brak możliwości wejścia z robotami na grunty ze względu na brak możliwości uzyskania wymaganych obowiązującymi przepisami prawa zgód i zezwoleń). Wydłużenie czasu wyłączenia wymaga sporządzenia stosownego protokołu i podlega ocenie oraz zatwierdzeniu przez Zamawiającego. W/w zdarzenia wymagają udokumentowania i potwierdzenia przez Inspektora Nadzoru w dzienniku budowy. Opisane zmiany liczby godzin wyłączeń nie wymagają zawarcia aneksu do umowy.
- 9.7. Prace wymagające wyłączeń urządzeń elektroenergetycznych WN 110 kV spod napięcia należy uzgadniać z odpowiednią terenową jednostką Zamawiającego: CDM z co najmniej 2 miesięcznym wyprzedzeniem. Zamawiający określi możliwość wyłączeń do 27 dnia miesiąca poprzedzającego miesiąc, w którym planowane jest wyłączenie.
- 9.8. Prace wymagające zgłoszenia włączeń urządzeń elektroenergetycznych SN 15 kV i nn 0,4 kV spod napięcia oraz prace związane z podłączeniem agregatów prądotwórczych lub układów przejściowych należy uzgadniać z odpowiednią terenową jednostką Zamawiającego: Rejonem Dystrybucji co najmniej 45-dniowym wyprzedzeniem. Zamawiający uzgodni wyłączenia do 14 dni od daty wpływu wniosku. Zgłoszenia należy dokonać na stosownych drukach.
- 9.9. Zaproponowane materiały/sprzęt/urządzenia itp. będą fabrycznie nowe (tj. data produkcji nie będzie wcześniejsza niż 12 miesięcy od terminu montażu materiału/sprzętu/urządzenia) z najnowszą dostępną wersją oprogramowania firmware oraz oprogramowania systemowego (jeżeli dotyczy) oraz że materiały/sprzęt/urządzenie jest przeznaczone dla użytkowników z obszaru Rzeczypospolitej Polskiej.
- 9.10. Zamawiający wymaga, aby wszystkie dokumenty tworzone w ramach realizacji zamówienia charakteryzowały się wysoką jakością, na którą będą miały wpływ, takie czynniki jak:
- a) struktura dokumentu – podział danego dokumentu na rozdziały, podrozdziały i sekcje, w czytelny i zrozumiały sposób,
 - b) sposób pisania – zachowanie spójnej struktury, formy i sposobu pisania dla poszczególnych dokumentów oraz fragmentów tego samego dokumentu
 - c) kompletność dokumentu – pełne, bez wyraźnych braków przedstawienie omawianego problemu, obejmujące całość z danego zakresu rozpatrywanego zagadnienia,
 - d) spójność i niesprzeczność dokumentu – zapewnienie wzajemnej zgodności pomiędzy wszystkimi rodzajami informacji umieszczonymi w dokumencie, jak i brak logicznych sprzeczności pomiędzy informacjami zawartymi we wszystkich przekazanych dokumentach oraz we fragmentach tego samego dokumentu.
- 9.11. Wszystkie dokumenty przekazane w ramach realizacji zamówienia Zamawiającemu do zapoznania, zaopiniowania lub zaakceptowania będą sporządzone w języku polskim.
- 9.12. Podstawa odbioru robót:
- wymagania określone w obowiązujących standardach w ENEA Operator;
 - procedura działania Komisji odbioru technicznego;
 - procedura badań odbiorczych;
 - prawo budowlane wraz z rozporządzeniami dot. w/w prawa;

- WZ wraz zawartą umową;
- kopia zgłoszenia prowadzonej modernizacji do WIOŚ i Starosty Powiatowego;
- wyniki pomiarów pól elektromagnetycznych w środowisku wraz z kopiami pism przewodnich skierowanych do WIOŚ i PWIS;
- oświadczenie Wykonawcy dot. eksploatacji linii.

Ponadto, działając na podstawie ZASAD PRZETWARZANIA INFORMACJI obowiązujących u Zamawiającego, Zamawiający zobowiązuje Wykonawców do zachowania poufnego charakteru informacji zawartych w WZ, przekazanych w ramach niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia.

- 9.13. Działając na podstawie wewnętrznych zasad obowiązujących u Zamawiającego, Zamawiający zobowiązuje Wykonawców do zachowania poufnego charakteru informacji zawartych w:

- **Załącznik nr 12 do WZ**

Powyższy załącznik zostanie udostępnione Wykonawcy, po dostarczeniu Zamawiającemu:

- na adresy e-mail wskazane w Rozdziale I pkt 1.13. WZ podpisanego, kwalifikowanym podpisem elektronicznym, przez Wykonawców oryginału oświadczenia, stanowiącego **Załącznik nr 2 do WZ** i **Załącznik nr 6 do WZ** wraz z Wykazem Informacji Sensytywnych stanowiących **Załącznik nr 7 do WZ** oraz oryginałów upoważnienia i zobowiązania (**Załącznik nr 3 do WZ**) dla każdego pracownika lub osoby, którą Wykonawca będzie dysponował, która będzie miała dostęp do dokumentu w związku z podpisanym przez Wykonawcę Załącznikiem nr 2 do WZ i Załącznikiem nr 7 do WZ wraz z Wykazem Informacji Sensytywnych stanowiących **Załącznik nr 8 do WZ**.,

LUB:

- na adres wskazany w pkt 1.2. WZ, w formie pisemnej (papierowej), podpisanego przez Wykonawców oryginału oświadczenia, stanowiącego **Załącznik nr 2 do WZ** i **Załącznik nr 6 do WZ** wraz z Wykazem Informacji Sensytywnych stanowiących **Załącznik nr 7 do WZ** oraz oryginałów upoważnienia i zobowiązania (**Załącznik nr 3 do WZ**) dla każdego pracownika lub osoby, którą Wykonawca będzie dysponował, która będzie miała dostęp do dokumentu w związku z podpisanym przez Wykonawcę Załącznikiem nr 2 do WZ i Załącznikiem nr 6 do WZ wraz z Wykazem Informacji Sensytywnych stanowiących **Załącznik nr 7 do WZ**.

Dokumenty zostaną udostępnione Wykonawcy na adres poczty elektronicznej. Wymagane jest podanie **imiennego adresu e-mail** osoby upoważnionej i zobowiązanej do zachowania poufnego charakteru informacji zawartych w ww. dokumentach. Niedopuszczalne jest podanie przez Wykonawcę adresu e-mail, do którego mają dostęp osoby inne niż upoważnione przez Wykonawcę.

Właścicielem informacji poufnej jest Zamawiający, wobec czego dalsze przekazywanie informacji przez Wykonawcę jest zabronione.

UDOSTĘPNIANIE INFORMACJI SENSYTYWNYCH:

W przypadku gdy w trakcie przetargu lub realizacji zamówienia dojdzie do konieczności udostępnienia Wykonawcy informacji sensytywnych (wykaz informacji sensytywnych określony został w **Załączniku nr 7 do WZ**), Wykonawca przed ich udostępnieniem zobowiązany jest do złożenia oświadczenia zgodnie z **Załącznikiem nr 6 do WZ**.

Właścicielem informacji poufnej jest Zamawiający, wobec czego dalsze przekazywanie informacji przez Wykonawcę jest zabronione

I. WARUNKI GWARANCJI

1. Wymagany przez Zamawiającego minimalny okres gwarancji wynosi **60** miesięcy od daty podpisania protokołu końcowego odbioru robót budowlanych.
2. Wymagany przez Zamawiającego minimalny okres gwarancji na zabezpieczenia antykorozyjne dostarczonych konstrukcji wsporczych linii napowietrznych oraz na przewody fazowe wynosi **96** miesięcy od daty podpisania protokołu końcowego odbioru robót budowlanych.
3. Dostępność do części zamiennych nie może być krótsza niż 10 lat, licząc od daty podpisania protokołu końcowego odbioru robót budowlanych.
4. W przypadku ewentualnego nie wywiązania się Wykonawcy z zobowiązań z tytułu udzielonej gwarancji, Zamawiający dopuszcza możliwość obciążenia Wykonawcy kosztami usunięcia wady lub usterki przez innego wykonawcę.

II. WARUNKI SERWISU

1. Serwis gwarancyjny obejmuje:
 - a) czas reakcji serwisu Wykonawcy na zgłoszoną wadę tj.: rozeznanie uszkodzenia i określenie sposobu usunięcia – maksimum **12** godz. od momentu zgłoszenia wady lub usterki,
 - b) czas usunięcia wady bez konieczności wymiany zasadniczych elementów – maksimum **24** godz. od momentu zgłoszenia wady lub usterki,
 - c) czas usunięcia wady w przypadku konieczności wymiany zasadniczych elementów lub wymiany całego elementu na nowy – maksimum **5** dni (120 godz.) od momentu zgłoszenia wady lub usterki
2. Zamawiający nie wymaga prowadzenia serwisu pogwarancyjnego w odniesieniu do przedmiotu zamówienia wskazanego w Rozdz. II pkt I.