

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**Budowa linii kablowej SN na odcinku pomiędzy miejscowościami Mierzęcín – Brzozowo pow. kamieński (S-2025-21470)**

Zamówienie jest realizowane na podstawie dokumentacji projektowej. W celu realizacji prac należy uzyskać wszystkie wymagane obowiązującymi przepisami prawa opinie, uzgodnienia, zgody, decyzje, pozwolenia itp. dotyczące realizowanego zakresu. Całość prac należy wykonać zgodnie z WZ, a w części nieopisanej w powyższym rozdziale zgodnie z wytycznymi określonymi, jako „Standardy w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator” opublikowanymi na stronie :

<https://www.operator.enea.pl/uslugi-dystrybucyjne/instrukcje-i-standardy/standardy-w-sieci-dystrybucji>

oraz wymaganiami normatywnymi ich dotyczących.

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiot zamówienia opisany jest w dokumentacji projektowej stanowiącej **załącznik nr 10 do niniejszych Warunków Zamówienia**.

Realizacja zamówienia obejmuje:

- Budowa linii kablowej SN 3 x NA2XS(F)2Y 1 x 150/25 pomiędzy proj. ZKSN Mierzęcín Kolonia 780542 w miejscowości Mierzęcín na terenie RD Międzyzdroje a mufą na granicy powiatu kamieńskiego i goleniowskiego. Zgodnie z projektem o dł. 1882 m.
- Wykonawca wykona przedmiot Umowy w terminie **4 miesiące od dnia zawarcia Umowy**
- Przekazanie placu budowy nastąpi zgodnie z zapisami umowy.
- Wykonawca opracuje i dostarczy Zamawiającemu 4 egzemplarze dokumentacji powykonawczej w formie drukowanej, z instrukcjami eksploatacji i geodezyjną inwentaryzacją powykonawczą oraz 1 egzemplarz dokumentacji powykonawczej w postaci zapisu elektronicznego na komputerowym nośniku informacji (płyty CD lub DVD, pendrive), zgodnie z wymaganiami:
- plan z rozmieszczeniem urządzeń (na mapie) sporządzany będzie wyłącznie w pliku microstation [wersja 8] (rozszerzenie *.dgn) lub AutoCad [wersja 2000] (rozszerzenie *.dwg), z podłączonym referencyjnie wtórnikami sporządzonym w pliku rastrowym z rozeszerzeniem „*.tif” (georeferencyjny) - dla AutoCad i microstation [wersja 8] lub „*.cit” dla microstation [wersja 8], lub wtórnikami wektorowym z rozeszerzeniem *.dgn lub *.dwg zorientowanym tak jak pliki planu sieci,
- plany (w formie mapy cyfrowej) będą przekazywane na CD-ROM w układzie „1992” lub (o ile obowiązuje dla obszaru projektowania) w układzie lokalnym,
- projekt wykonawczy w wersji elektronicznej należy przekazać w plikach umożliwiającym późniejszą edycję, w formacie *.doc lub *.rtf, (plany, rysunki i schematy w formie pliku CAD z rozeszerzeniem *.dgn, lub *.dwg lub *.dxf) oraz w formacie *.pdf

2. Dostawa inwestorska:

- brak

3. Przedmioty materialne niniejszego zamówienia ujęte w WWD:

- Typy oraz producenci wszelkich materiałów i urządzeń (Wyrobow) uwzględnionych w ofercie i stosowanych przy realizacji zamówienia, winny być zgodne z **Wykazem Wyrobów Dopuszczonych (WWD)**, jeżeli Zamawiający dla danego Wyrobu na dzień publikacji ogłoszenia o przedmiotowym zamówieniu, prowadzi WWD.

- **WWD** dostępny jest na stronie: <https://www.operator.enea.pl/o-spolce/prekwalifikacja-i-certyfikacja>

4. Dodatkowe informacje:

Wykonawca zobowiązany jest:

- 1) **Do wykonania kompleksowo wszystkich prac opisanych w WZ, dokumentacji projektowej , jak i tych nieuwjętych w dokumentacji, a niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia w pełnym zakresie.**
- 2) **Przeprowadzenia wizji lokalnej celem zapoznania się z przyszłym terenem budowy.**
- 3) Do dotrzymania terminu wykonania prac. Wszelkie zdarzenia zaistniałe w trakcie realizacji robót niespowodowane przyczyną leżą po stronie **Wykonawcy**, a mające wpływ na termin realizacji muszą być zgłoszone **Zamawiającemu** w formie pisemnej nie później niż 7 dni po zdarzeniu. **Zamawiający** wspólnie z **Wykonawcą** oceni zaistniałą sytuację, a następnie **Zamawiający** określi na piśmie sposób jej rozwiązania.
- 4) Przy realizacji zamówienia należy korzystać z rozwiązań typowych i powtarzalnych oraz stosować wymagania zawarte w aktualnie obowiązujących przepisach,
- 5) Całość prac należy zrealizować zachowując standardy obowiązujące w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator sp. z o.o. Wykaz materiałów informacyjnych jest dostępny pod adresem:

<https://www.operator.enea.pl/uslugi-dystrybucyjne/instrukcje-i-standardy/standardy-w-sieci-dystrybucji>

- 6) **Na nieruchomościach, na których będzie prowadzona inwestycja Wykonawca uzyska na rzecz Zamawiającego (dotyczy przypadków, gdy w dokumentacji nie ma dokumentów potwierdzających poniższe prawa do nieruchomości) :**

a) dla stacji elektroenergetycznych SN/nn (kubaturowych) **Wykonawca** w pierwszej kolejności pozyska na rzecz ENEA Operator sp. z o.o. prawo własności lub prawo użytkowania wieczystego wydzielonej geodezyjnie nieruchomości z wpisem do Księgi wieczystej nieruchomości. W przypadku braku możliwości uzyskania takiego prawa należy dążyć do ustanowienia prawa służebności przesyłu z wpisem do Księgi wieczystej nieruchomości – **opłaty związane z pozyskaniem ww. praw ponosi Zamawiający, po uprzedniej akceptacji.**

b) dla infrastruktury liniowej SN, nn **Wykonawca** pozyska na rzecz ENEA Operator sp. z o.o. prawo służebności przesyłu z wpisem do Księgi wieczystej nieruchomości, przez które przebiegać będzie infrastruktura liniowa – **opłaty związane z pozyskaniem ww. prawa ponosi Wykonawca**

ENEA Operator sp. z o.o. określi wynagrodzenie z tytułu pozyskania prawa własności, prawa wieczystego użytkowania lub ustanowienia służebności przesyłu dla nieruchomości pod stacje elektroenergetyczne SN/nn (kubaturowe), na podstawie wyceny rzeczoznawcy majątkowego.

Tytuł prawny do nieruchomości nie będących drogą publiczną umożliwiać będzie korzystanie z nieruchomości zgodnie z przeznaczeniem znajdujących się na tej nieruchomości urządzeń energetycznych, umożliwiającym w szczególności władanie, używanie, korzystanie i pobieranie pożytków z urządzeń elektroenergetycznych oraz prawie swobodnego dostępu i dojazdu do tych urządzeń wszelkimi środkami transportu przez pracowników służb eksploatacyjnych ENEA Operator sp. z o.o., jego następców prawnych oraz przez wszystkie podmioty i osoby, którymi ENEA Operator sp. z o.o. posługuje się w związku z prowadzoną działalnością w celu usuwania awarii, wykonywania prac, eksploatacyjnych i konserwacyjnych, remontowych, modernizacji, wymiany urządzeń i przewodów oraz wyprowadzania nowych obwodów energetycznych z urządzeń już istniejących, a także dystrybucji energii elektrycznej.

c) W razie niemożności nabycia wymienionych powyżej praw **Wykonawca** uzyska decyzję administracyjną w trybie o którym mowa w art. 124 ust.1 Ustawy o gospodarce nieruchomościami, z uwzględnieniem warunków zawartych w art. 128 Ustawy o gospodarce nieruchomościami. **Wszystkie koszty związane z uzyskaniem powyższej decyzji ponosi Wykonawca.**

d) Jeżeli urządzenia energetyczne wykonywane w ramach niniejszego zadania, zgodnie z opracowanym projektem, przebiegać będą w pasie drogowym (drogi publicznej) **Wykonawca** zobowiązany jest uzyskać, przed rozpoczęciem prac budowlanych, **zgode właściwego zarządcy drogi na rzecz Zamawiającego oraz uiścić na własny koszt stosowne opłaty za zajęcie pasa drogowego** za czas prowadzenia prac budowlanych, **za wyjątkiem opłat związanych z umieszczeniem urządzeń w pasie drogowym.** Ze względu na wymogi prawne występowania o zajęcie pasa drogowego przez Inwestora, Wykonawca wyraża zgodę na obciążenie opłatami, naliczonymi ENEA Operator sp. z o.o. przez właściwą Gminę, za zajęcie terenu na czas prowadzonych prac przez Wykonawcę. Na tej podstawie Enea Operator sp. z o.o. dokona refaktury na rzecz Wykonawcy opłaty za zajęcie pasa drogowego za czas prowadzonych prac przez Wykonawcę. W razie gdyby obciążenie ENEA Operator sp. z o.o. ze strony właściwej Gminy opłatami nastąpiło po zakończeniu prac wykonywanych przez Wykonawcę i po wystawieniu faktury końcowej (i/lub po jej zapłaceniu) Wykonawca zobowiązuje się zapłacić opłatę za zajęcie pasa drogowego, bez dodatkowego wezwania, w terminie wskazanym w refakturze

- 7) Część przedmiotu umowy, którą stanowi dokumentacja projektowa jest utworem w rozumieniu ustawy z dnia 04 lutego 1994 r. o prawach autorskich i pokrewnych (Dz.U. z 2017 r., poz. 880 tj. ze zm.). Wykonawca zobowiązuje się, iż w chwili przenoszenia autorskich praw majątkowych na Zamawiającego będzie do tego w pełni uprawniony, a więc będą one mu przysługiwać w zakresie umożliwiającym mu przeniesienie ich na Zamawiającego, w zakresie wskazanym w umowie.
- 8) W ramach ustalonego wynagrodzenia ryczałtowego Wykonawcy każdorazowo z chwilą akceptacji przez Zamawiającego lub uznania za przyjętą dokumentację projektową lub poszczególnych jej części nastąpi przeniesienie na rzecz Zamawiającego bezwarunkowo majątkowych praw autorskich do utworów, o których mowa w pkt. 1.4:
- 9) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu - wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
- 10) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono – wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy,
- 11) w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony powyżej - publiczne wykonanie,

- wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym,
- 12) fotografowanie oraz komercyjne wykorzystanie wizerunku obiektów wybudowanych na podstawie utworów.
 - 13) Wykonawca przenosi na Zamawiającego z chwilą wydania utworów Zamawiającemu własność nośników, na których zostały utrwalone utwory.
 - 14) Zamawiający będzie miał wyłączne prawo do korzystania z całości oraz każdej części utworów sporządzonych w związku z wykonaniem umowy.
 - 15) Osobiste prawa autorskie, jako niezbywalne, pozostają własnością Wykonawcy – autora projektu.
 - 16) Wykonawca oświadcza, iż udziela Zamawiającemu zgody na nieograniczone wykonywanie praw zależnych, związanych z utworami oraz każdą z ich części, a w szczególności na dokonywanie przeróbek i adaptacji, w tym także na dokonywanie opracowań powstałych wskutek inspiracji dziełem.
 - 17) W odniesieniu do dokumentacji, której Wykonawca nie jest twórcą, z dniem jej przekazania Zamawiającemu Wykonawca udzieli Zamawiającemu niewyłącznej licencji na korzystanie z tej dokumentacji, bez ograniczeń terytorialnych i czasowych.
 - 18) Wynagrodzenie za przeniesienie autorskich praw majątkowych, udzielenie licencji, zgodę na wykonywanie praw zależnych, jak również za dokonanie przez Wykonawcę innych czynności, o których mowa w niniejszym punkcie zawiera się w Wynagrodzeniu. Wykonawca nie jest uprawniony do otrzymania żadnego dodatkowego wynagrodzenia z tytułu czynności wymienionych powyżej, jak również za korzystanie przez Zamawiającego z utworów i obiektów je urzeczywistniających, na wszelkich polach eksploatacji wymienionych w pkt. i).
 - 19) Wykonawca wyraża zgodę na wprowadzenie – w ramach Wynagrodzenia – w przygotowanych przez siebie utworach zmian zgodnych z przeznaczeniem inwestycji. Jednocześnie Strony postanawiają, że w ramach Wynagrodzenia Zamawiający może skutecznie zobowiązać Wykonawcę do wprowadzenia wszelkich zmian do utworów na każdym etapie realizacji inwestycji.
 - 20) Wykonawca jest zobowiązany, aby utwory w chwili przejścia na Zamawiającego majątkowych praw autorskich, nie były obciążone żadnymi prawami ani roszczeniami osób trzecich. Wykonawca zobowiązany będzie do zaspokojenia wszelkich roszczeń osób trzecich w związku z naruszeniem praw osób trzecich, w szczególności ich praw autorskich.
 - 21) Jeżeli osoby trzecie wystąpią wobec Zamawiającego z roszczeniami dotyczącymi naruszenia praw autorskich, Zamawiający niezwłocznie powiadomi Wykonawcę o tym fakcie. W przypadku takim Wykonawca zobowiązany będzie do pokrycia wszelkich uzasadnionych kosztów poniesionych przez Zamawiającego w związku z takimi roszczeniami, w tym kosztów zastępstwa procesowego. Wykonawca może na własny koszt prowadzić niezbędne i korzystne działania, w celu obrony Zamawiającego przed powyższymi roszczeniami, jak również może, według swego uznania, wziąć czynny udział we wszelkich czynnościach związanych z ewentualnym przeciwdziałaniem kwestionowaniu praw autorskich Zamawiającego, w szczególności w korespondencji, rozmowach, sporach przed sądem lub innymi ustawowymi organami. Zamawiający zobowiązuje się umożliwić Wykonawcy udział w czynnościach opisanych powyżej w granicach obowiązujących przepisów prawa. W każdym razie Zamawiający zobowiązuje się informować Wykonawcę o znanych mu działaniach podjętych przeciwko Zamawiającemu, w wyniku których osoby trzecie kwestionują prawa autorskie uzyskane przez Zamawiającego w wykonaniu niniejszego zamówienia.
 - 22) Wykonawca zobowiązuje się do finansowania wszelkich kosztów działań prawnych i innych niezbędnych czynności, spowodowanych roszczeniami, o których mowa powyżej natychmiast po ich powstaniu w taki sposób, aby nie obciążały one Zamawiającego.
 - 23) Wykonawca udzieli Zamawiającemu także wszelkiej innej pomocy w działaniach związanych z roszczeniami, o których mowa powyżej, nie wyłączając współuczestnictwa w ewentualnym postępowaniu sądowym lub administracyjnym, o ile będzie to prawnie możliwe.
 - 24) Wykonawca w terminie **14 dni** od dnia podpisania umowy sporządzi i uzgodni z Zamawiającym harmonogram rzeczowo-finansowy robót budowlanych gwarantujący terminową realizację robót

- budowlanych wynikających z umowy,
- 25) Po wykonaniu wszystkich robót ziemnych w istniejących nawierzchniach należy przywrócić stan pierwotny, szczególną uwagę należy zwrócić na ewentualne kolizje z istniejącym i projektowanym uzbrojeniem podziemnym,
- 26) Wymagania dotyczące kabla NA2XS(F)2Y:
- (N) kabel wykonany zgodnie z normą [15 lub 14],
 - (A) żyła robocza kabla wykonana z aluminium, okrągła wielodrutowa (RM) lub okrągła wielodrutowa zagęszczona (RMC) o przekrojach: 70 mm², 150 mm², 240 mm², w drugiej klasie giętkości wykonana zgodnie z [15 lub 14],
 - (2X) izolacja kabla z polietylenu sieciowanego wykonana zgodnie z [15 lub 14],
 - (S) ekran półprzewodzący na żyłę roboczej oraz izolacji kabla wykonany zgodnie z [15 lub 14],
 - żyła powrotna kabla składająca się z drutów miedzianych o przekroju: 16 mm², 25 mm² oraz taśmy miedzianej wykonana zgodnie z [15 lub 14],
 - (2Y) powłoka kabla z polietylenu termoplastycznego wykonana zgodnie z [15 lub 14] odpornego na UV,
 - (F) standardowo uszczelnienie wzdłużne wykonane zgodnie z [15 lub 14].

Opis normy 14 i 15:

[14] DIN VDE 0276 cz. 620 - Kabel rozdziału energetycznego dla napięcia nominalnego 3,6 kV do 20,8/ 6 kV (org. Power cables - Part 620: Distribution cables with extruded insulation for rated voltages from 3.6/6 (7.2) kV to 20.8/36 (42) kV),

[15] PN-HD 620 S2 cz. 10C: 2010 - Kable elektroenergetyczne o izolacji wytłaczanej na napięcie znamionowe od 3,6/6(7,2) kV 0,6/1 kV do 20,8/36(42) kV włącznie.

- 27) Przy wykonaniu roboty budowlanej Wykonawca zakupi i dostarczy wszystkie nowe materiały niezbędne do realizacji zamówienia,
- Po wykonaniu wszystkich robót ziemnych w istniejących nawierzchniach należy przywrócić stan pierwotny, szczególną uwagę należy zwrócić na ewentualne kolizje z istniejącym i projektowanym uzbrojeniem podziemnym,
 - Wszystkie wyroby stosowane przez Wykonawcę muszą posiadać odpowiednie atesty i certyfikaty dopuszczające do użytku na rynku krajowym,
 - Dla celów oceny ofert w tym postępowaniu przyjmuje się stawkę podatku VAT wynoszącą 23%, podanie innej stawki podatku VAT będzie traktowane jako błąd w obliczeniu ceny,
 - Wykonawca wykona wszelkie prace ujęte i nie ujęte w opisie przedmiotu zamówienia niezbędne do kompletnej realizacji zadania,
 - Wszelkie uzgodnienia z właścicielami gruntów dotyczące realizacji zadania pozostają w obowiązku Wykonawcy,
 - Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ew. szkody, wyrządzone osobom trzecim, w trakcie realizacji zadania,
 - Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia i uzgodnienia z Zamawiającym harmonogramu wyłączeń,
 - Koszty związane z wyłączeniami linii poza uzgodnionymi w ww. harmonogramie ponosi Wykonawca,
 - Zamawiający nie zapewnia dozoru materiałów na palcu budowy, dozór leży po stronie Wykonawcy,
 - Pomiary kabli SN wykonuje Zamawiający we własnym zakresie i na własny koszt. Pozostałe wszystkie pomiary elektryczne wykonuje Wykonawca,
 - Wynagrodzenie umowne musi zostać skalkulowane w taki sposób, aby uwzględniło koszty zajęć pasa drogowego. Ze względu na wymogi prawne występowania o zajęcie pasa drogowego przez Inwestora, Wykonawca wyraża zgodę na obciążenie opłatami lokalizacyjnymi, naliczonymi ENEA Operator sp. z o.o. przez właściwą Gminę, za zajęcie terenu na czas prowadzonych prac przez Wykonawcę. Na tej

podstawie ENEA Operator sp. z o.o. dokona refaktury na rzecz Wykonawcy. W razie, gdyby obciążenie ENEA Operator sp. z o.o. ze strony właściwej Gminy opłatami lokalizacyjnymi nastąpiło po zakończeniu prac wykonywanych przez Wykonawcę i po wystawieniu faktury końcowej (i/lub po jej zapłaceniu) Wykonawca zobowiązuje się zapłacić te opłaty, bez dodatkowego wezwania, w terminie wskazanym w refakturze,

- W przypadkach wątpliwych/spornych dotyczących aspektów związanych z realizacją zamówienia występuje gradacja ważności dokumentów w następującej kolejności: umowa, warunki zamówienia wraz z opisem przedmiotu zamówienia, dokumentacja techniczna,
- Wykonawca zapewnia serwis gwarancyjny i pogwarancyjny,
- Warunkiem przystąpienia do robót budowlanych jest uzgodnienie dokumentacji budowlanej i wykonawczej. Uzgodnienie dokumentacji nastąpi po dostarczeniu jej w komplecie. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego niekompletności dokumentacji przekazana część dokumentacji zostanie odesłana lub zatrzymana do uzupełnienia przez Wykonawcę,
- Wytwórcą odpadów jest odpowiednia terenowo jednostka Zamawiającego. Wykonawca robót zobowiązuje się do przestrzegania przepisów Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2016 r. poz. 672 ze zmianami) i Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21 ze zmianami). Zarówno koszty jak i przychody związane z utylizacją odpadów są po stronie Wykonawcy i Wykonawca winien uwzględnić powyższe w cenie oferty. Dokumenty potwierdzające utylizację, dostarczenie odpadów do punktu magazynowania Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wraz ze zgłoszeniem do odbioru technicznego inwestycji,
- Dla potrzeb realizacji prac określonych w niniejszej umowie Zamawiający dopuszcza maksymalnie 10 godzin wyłączeń urządzeń sieci SN spod napięcia,
- 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.,
- Każde z wyłączeń urządzeń sieci SN musi mieć określony maksymalny czas osiągnięcia gotowości do załączenia w przypadku zaistnienia w systemie sytuacji awaryjnej,
- 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 układania kabli, 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. Ww. zdarzenia wymagają udokumentowania i potwierdzenia przez Inspektora Nadzoru w dzienniku budowy. Opisane zmiany liczby godzin wyłączeń nie wymagają zawarcia aneksu do umowy,
- Prace wymagające zgłoszenia wyłączeń urządzeń elektroenergetycznych SN 15 kV i nn 0,4 kV spod napięcia oraz prace związane z podłączaniem agregatów prądotwórczych lub układów przejściowych należy uzgadniać z Zamawiającym w Szczecinie z co najmniej 45-dniowym wyprzedzeniem. Zamawiający uzgodni wyłączenia do 14 dni od daty wpływu wniosku,
- Zamawiający wymaga, aby wszystkie dokumenty tworzone w ramach realizacji zamówienia charakteryzowały się wysoką jakością, na którą będą miały wpływ takie czynniki, jak:
- struktura dokumentu – podział danego dokumentu na rozdziały, podrozdziały i sekcje, w czytelny i zrozumiały sposób,

- sposób pisania – zachowanie spójnej struktury, formy i sposobu pisania dla poszczególnych dokumentów oraz fragmentów tego samego dokumentu,
- kompletność dokumentu – pełne, bez wyraźnych braków przedstawienie omawianego problemu, obejmujące całość z danego zakresu rozpatrywanego zagadnienia,
- 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,
- Wszystkie dokumenty przekazane w ramach realizacji zamówienia Zamawiającemu do zapoznania, zaopiniowania lub zaakceptowania będą sporządzone w języku polskim.
- W cenie oferty należy uwzględnić koszty związane z przeszkoleniem pracowników ENEA Operator sp. z o.o. w zakresie obsługi i eksploatacji rozdzielnic i łączników uwzględnionych w ofercie
- Podstawa odbioru robót:
- wymagania określone w obowiązujących standardach w ENEA Operator sp. z o.o.;
- procedura działania Komisji Odbioru Technicznego;
- procedura badań odbiorczych;
- prawo budowlane wraz z rozporządzeniami dot. ww. prawa;
- WZ wraz zawartą umową.

34) Działając na podstawie wewnętrznych zasad obowiązujących u Zamawiającego, Zamawiający zobowiązuje Wykonawców do zachowania poufnej charakteru informacji zawartych w:

Załączniku nr 10 do Warunków Zamówienia – Dokumentacja Projektowa

„Budowa linii kablowej SN na odcinku pomiędzy miejscowościami Mierzęcín – Brzozowo pow. kamieński (S-2025-21470)”

załącznik niejawný

Powyższy załącznik zostanie udostępniony Wykonawcy, po dostarczeniu Zamawiającemu:

1. **na adres e-mail wskazany w Rozdziale I pkt 1.13. lit b** WZ podpisanego, kwalifikowanym podpisem elektronicznym, przez Wykonawców oryginału oświadczenia, stanowiącego **Załącznik nr 4** do WZ i Oświadczenia Wykonawcy o zachowaniu poufności Informacji Sensytywnych stanowiący **Załącznik nr 8** do WZ wraz z Wykazem Informacji Sensytywnych **stanowiących Załącznik nr 7** do WZ oraz oryginałów upoważnienia i zobowiązania (**Załącznik nr 4a** do WZ) dla każdego pracownika lub osoby, którą Wykonawca, podwykonawca i dalszy podwykonawca będzie dysponował, która będzie miała dostęp do dokumentu w związku z podpisanym przez Wykonawcę Załącznikiem nr 4 do WZ i Załącznik nr 8 do WZ wraz z Wykazem Informacji Sensytywnych stanowiących Załącznik nr 7 do WZ.

LUB:

2. **na adres wskazany w Rozdziale I pkt 1.13. lit b** WZ, w formie pisemnej (papierowej), podpisanego przez Wykonawców oryginału oświadczenia, stanowiącego **Załącznik nr 4** do WZ i Oświadczenia Wykonawcy o zachowaniu poufności Informacji Sensytywnych stanowiący **Załącznik nr 8** do WZ wraz z Wykazem Informacji Sensytywnych **stanowiących Załącznik nr 7** do WZ oraz oryginałów upoważnienia i zobowiązania (**Załącznik nr 4a** do WZ) dla każdego pracownika lub osoby, którą Wykonawca, podwykonawca i dalszy podwykonawca będzie dysponował, która będzie miała dostęp do dokumentu w związku z podpisanym przez

Wykonawcę Załącznikiem nr 4 do WZ i Załącznik nr 8 do WZ wraz z Wykazem Informacji Sensytywnych stanowiących Załącznik nr 7 do WZ.

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.

Oświadczenia można dostarczyć osobiście pod adresem Zamawiającego lub przesać pocztą/kurierem.

Zalecenia:

- **przed sporządzeniem oferty Wykonawca na własny koszt i ryzyko zobowiązany jest zgromadzić niezbędne informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty,**
- ofertę należy sporządzić zgodnie ze szczegółowymi wytycznymi niniejszych Warunków Zamówienia,
- na podstawie art. 17 ust 1a, art. 21a ust 2 pkt 2, art. 21b ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (tekst jednolity: Dz. U. z 2010r Nr 185, poz. 1243, art. 376 pkt 2b ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. – **Prawo Ochrony Środowiska (tekst jednolity: Dz.U. z 2008r. Nr 25, poz. 150 ze zm.)** Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do posiadania/uzyskania decyzji zatwierdzającej program gospodarki wszystkimi odpadami wytwarzanymi w związku z realizacją przedmiotowego zadania,
- zakres demontażu, utylizacji uzgodnić na bieżąco z Inspektorem Nadzoru, w porozumieniu z Sekcją Utrzymania MU w poszczególnych RD, a materiały pochodzące z demontażu i nie podlegające utylizacji, należy przekazać w miejsce uzgodnione z Zamawiającym.

UWAGA !!!

Przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i nie można opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”. Powyższego nie można interpretować rozszerzająco. Sporządzając przedmiot zamówienia art. 30 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 ze zmianami) należy stosować odpowiednio.

WARUNKI GWARANCJI

- 1) Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na przedmiot zamówienia.
- 2) Wymagany przez zamawiającego minimalny okres gwarancji wynosi 60 miesięcy na roboty budowlane, dostarczone materiały oraz zamontowane urządzenia i 96 miesięcy na zabezpieczenia antykorozyjne dostarczonych konstrukcji wsporczych linii napowietrznych oraz przewody fazowe, od daty odbioru końcowego przedmiotu Umowy.
- 3) Dostępność do części zamiennych nie może być krótsza niż 10 lat, licząc od zakończenia realizacji zamówienia
- 4) Podany przez wykonawcę okres gwarancji / dostępności do części zamiennych nie będzie podlegał

ocenie zgodnie z kryteriami oceny ofert.

- 5) W przypadku ewentualnego niewywiązania się wykonawcy z zobowiązań z tytułu udzielonej gwarancji, zamawiający dopuszcza możliwość obciążenia wykonawcy kosztami usunięcia wady lub usterki przez innego wykonawcę.

WARUNKI SERWISU

1. Zamawiający wymaga prowadzenia serwisu gwarancyjnego w odniesieniu do przedmiotu zamówienia.
2. Serwis gwarancyjny obejmuje: usuwanie uszkodzeń i wad powstałych z przyczyn niezależnych od zamawiającego
3. Serwis gwarancyjny wymagany przez Zamawiającego obejmuje:
 - a) reakcję wykonawcy w ciągu 12 godzin od chwili telefonicznego zgłoszenia przez zamawiającego usterek, wad lub uszkodzenia,
 - 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

Zgodnie z kryteriami oceny oferty podane przez Wykonawcę warunki serwisu gwarancyjnego nie będą podlegać ocenie.