

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SWZ – SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAKUPU**1. Określenie przedmiotu zakupu**

Budowa stacji transformatorowej SN/nN, słupa sieci napowietrznej SN-15kV, sieci kablowej SN-15kV i sieci kablowej nN-0,4kV ze złączami kablowo-pomiarowymi w msc. Poścień Wieś oraz Pruskołęka gm. Chorzele.

- 1.1. Przedmiotem postępowania zakupowego jest wykonanie robót budowlanych w zakresie budowy stacji transformatorowej SN/nN, słupa sieci napowietrznej SN-15kV, sieci kablowej SN-15kV i sieci kablowej nN-0,4kV ze złączami kablowo-pomiarowymi w msc. Poścień Wieś oraz Pruskołęka gm. Chorzele.
Prace wykonać w oparciu o opracowaną dokumentację projektową.
- 1.2. Zakres rzeczowy i asortymentowy robót określa dokumentacja:
 - Projekt Techniczny - Budowa stacji transformatorowej SN/nN, słupa sieci napowietrznej SN, sieci kablowej SN i sieci kablowej nN ze złączami kablowo-pomiarowymi w msc. Poścień Wieś oraz Pruskołęka gm. Chorzele;
 - Projekt Wykonawczy - Budowa stacji transformatorowej SN/nN, słupa sieci napowietrznej SN, sieci kablowej SN i sieci kablowej nN ze złączami kablowo-pomiarowymi w msc. Poścień Wieś oraz Pruskołęka gm. Chorzele;
 - Projekt Zagospodarowania Terenu - Budowa stacji transformatorowej SN/nN, słupa sieci napowietrznej SN, sieci kablowej SN i sieci kablowej nN ze złączami kablowo-pomiarowymi w msc. Poścień Wieś oraz Pruskołęka gm. Chorzele;
 - Projekt Rozbiórki – Rozbiórka sieci SN 15kV, nn-0,4kV, stacji tr. 15/0,4kV w msc. Poścień Wieś oraz Pruskołęka gm. Chorzele;

Informacje poufne dotyczące zamówienia przekazane zostaną Wykonawcy po złożeniu oświadczenia o zachowaniu poufności na zasadach określonych w pkt. 1.2.3. SWZ.

UWAGA.

Kontenerowa stacja transformatorowa 15/0,4 kV przystosowana do telemechaniki.

Z uwagi na zmiany standardów obowiązujących w PGE Dystrybucja S.A. związanych z eliminacją stosowania sześćciofluorku siarki - urządzenia zawierające gaz SF₆ - należy przewidzieć aktualizację dokumentacji projektowej i na jej podstawie należy wybudować obiekty zawierające urządzenia/aparaty o rozwiązaniach alternatywnych, które posiadają wymagane certyfikaty i zostały dopuszczone do powszechnego stosowania.

2. Zasady realizacji zakupu

- 2.1. W przypadku, gdy w dokumentacji projektowej zostały wskazane nazwy, znaki towarowe lub typy materiałów czy produktów lub normy, aprobaty, specyfikacje czy systemy, Zamawiający, za zgodą autora dokumentacji, może wyrazić zgodę na zastosowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych pod warunkiem, że zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od określonych w dokumentacji.
- 2.2. W przypadku oferowania rozwiązań równoważnych w stosunku do rozwiązań określonych w dokumentacji projektowej, Wykonawca zobowiązany jest do wykazania równoważności oraz podania wykazu dokumentów potwierdzających ich równoważność takich jak: certyfikaty, aprobaty techniczne, z podaniem nazwy podmiotu wydającego oraz terminu ważności dokumentu. Zastosowanie rozwiązań równoważnych nie może wpłynąć na wydłużenie terminu i wzrost kosztów.
- 2.3. Do obowiązków Wykonawcy należy:
 - Transport na własny koszt wraz z załadunkiem i rozładunkiem z magazynów Zamawiającego materiałów i wyrobów budowlanych, będących dostawą inwestorską.
 - Zagospodarowanie odpadów i materiałów z rozbiórki zgodnie z obowiązującymi przepisami (ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach) i zapisami SWZ. Sposób zagospodarowania materiałów z rozbiórek należy w uzgodnieniu z Inspektorem Nadzoru odpowiednio udokumentować.
 - Prawidłowa, zgodna z obowiązującymi przepisami, utylizacja materiałów z rozbiórki.
 - Ewidencjonowanie wszystkich odpadów i materiałów uzyskanych z rozbiórki w formie tabelarycznej ze wskazaniem ilości i miejsca przeznaczenia oraz sposobu ich zagospodarowania lub utylizacji.

- Odpowiedzialność za wszelkie roszczenia rzeczowe i finansowe osób trzecich związane z prowadzonymi robotami, niewłaściwym zagospodarowaniem, składowaniem lub utylizacją odpadów i materiałów uzyskanych z rozbiórki.
- 2.4. Termin wykonania robót budowlanych może ulec przesunięciu tylko w przypadkach określonych w Umowie.
- 2.5. Prace budowlane należy wykonać zgodnie z „Wytyczne do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.”.
- 2.6. Prace elektroenergetyczne należy wykonać w technologii PPN w obszarze sieci nN (z uwzględnieniem ograniczeń technologii).
- 2.7. Maksymalny czas wyłączeń odbiorców dla całej realizacji nie będzie trwał, łącznie w całym okresie wykonywania dłużej niż: 5 godzin i 30 minut, należy przewidzieć zastosowanie technologii wykonania prac w sposób minimalizujący przerwy w zasilaniu odbiorców w postaci układów zastępczych lub agregatów prądotwórczych. Ilość i miejsca rezerwowania uzgodnić z CD i RU Ostrołęka.
- 2.8. Wykonawca ma obowiązek wyposażyć wszystkie obiekty w realizowanych inwestycjach w system zamknięć, tzn. zamki oraz kłódki „MASTER KEY” firmy ASSA ABLOY Opening Solutions Poland S.A. zgodnie z Wytycznymi w zakresie zamknięć typu „MASTER KEY” wskazanymi w pkt. 2 poniżej. Zakupów systemów zamknięć należy dokonywać w firmie ASSA ABLOY Opening Solutions Poland S.A. ul. Magazynowa 4, 64-100 Leszno, na podstawie odrębnego upoważnienia do zakupu wydawanego przez Zamawiającego.
- 2.9. Zasady realizacji zamówienia określa Projekt Umowy zakupowej stanowiący Załącznik nr 5 do SWZ.
- 2.10. Materiały i urządzenia dla realizacji przedmiotu zamówienia w chwili ich instalacji muszą być wyprodukowane w okresie do 12 miesięcy.
- 2.11. Dopuszcza się rozwiązania równoważne pod warunkiem wykonania dokumentacji zamienniej, fakt ten nie może wpłynąć na wydłużenie terminu i wzrost kosztów. Rozwiązania zamienne muszą być nie gorsze niż przyjęte pierwotnie w dokumentacji projektowej.
- 2.12. W celu złożenia oferty Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:
 - Zapoznania się z dokumentacją projektową oraz z planowaną lokalizacją robót budowlanych, warunkami terenowymi, uwarunkowaniami zagospodarowania terenu (tereny zamknięte, kategoria dróg, administracja - gminy, starostwa itp.).
 - Zapoznania się z warunkami i wymaganiami SWZ, w tym z treścią Projektu Umowy stanowiącego Załącznik nr 5 do SWZ.
 - Uwzględnienia w ofercie wymaganych przez Zamawiającego warunków (przedmiar robót nie stanowi podstawy do wyceny oferty).

3. Termin realizacji zakupu

01.04.2027 r. oraz zgodnie z projektem umowy zakupowej stanowiącym **Załącznik nr 5 do SWZ**.

4. Miejsce realizacji zakupu

Poścień Wieś oraz Pruskołęka gm. Chorzele.

5. Dostawy inwestorskie

5.1. Dostawa inwestorska obejmuje następujące materiały i urządzenia:

- Transformator 100 kVA – 1 szt.

- 5.2. Wykonawca, najpóźniej 7 dni po podpisaniu umowy, otrzyma informację o gotowości materiałów do odbioru od koordynatora umowy po stronie Zamawiającego.
- 5.3. Odbiór materiałów i urządzeń następuje z magazynu Zamawiającego:
Magazyn RE Ostrołęka ul. Targowa 37, 07-410 Ostrołęka, w terminie nie dłuższym niż 30 dni licząc od daty otrzymania informacji o gotowości materiałów do odbioru objętego dostawą inwestorską od Zamawiającego. Materiały są wydawane w dni robocze godzinach 7-14.
- 5.4. Wykonawca odbierze materiał własnym kosztem i staraniem. Załadunek i rozładunek materiałów inwestorskich znajduje się po stronie wykonawcy.
- 5.5. Ilość kabla zapewniona przez Zamawiającego, jeżeli nie pokrywa całego zapotrzebowania na kabel. Brakująca ilość stanowi dostawę Wykonawcy.

- 5.6. Po odbiorze kabla wraz z bębniem z magazynu Zamawiającego, za wszelkie uszkodzenia kabla i bębna odpowiada Wykonawca.
- 5.7. W przypadku odbioru kabla wraz z bębniem od Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do jego zwrotu w przeciągu 30 dni, od dnia pobrania kabla z magazynu Zamawiającego, nie później jednak niż 40 dni od otrzymania informacji o gotowości materiałów do odbioru.
- 5.8. W przypadku braku zwrotu przez Wykonawcę bębna/bębniów w terminie, dostarczenia uszkodzonych, lub odmowie przyjęcia bębna/bębniów przez Producenta, Wykonawca zostanie obciążony jego/ich kosztami w formie faktury VAT po aktualnej cenie obowiązującej u Producenta kabla w dniu wystawienia faktury VAT z terminem płatności 30 dni.
- 5.9. Wszystkie materiały (poza wymienionymi w pkt.5, ppkt. 5.1) niezbędne do realizacji robót budowlanych dostarcza Wykonawca.

6. Gwarancja

Wymagana gwarancja na dostarczony przedmiot zrealizowanej usługi - nie krócej niż 36 miesięcy oraz zgodnie z projektem umowy stanowiącym **Załącznik nr 5 do SWZ**.

7. Podwykonawstwo

- 7.1. Zamawiający ~~nie dopuszcza~~ **dopuszcza** wykonywanie/a przedmiotu zakupu przez podwykonawców.
- 7.2. W przypadku powierzenia realizacji zakupu podwykonawcom, Wykonawca jest zobowiązany w formularzu Oferty wprowadzić ich nazwy oraz określić, jaką część Zakupu zamierza im powierzyć.
- 7.3. ~~Zamawiający zastrzega, iż kluczową część zamówienia, tj. Wykonawca jest zobowiązany wykonać osobiście.~~
- 7.4. Wykonawca zobowiązany będzie przedłożyć w odniesieniu do podwykonawców dokumenty wskazane w **Załączniku nr 2 do SWZ**.

8. Wizja lokalna lub sprawdzenie dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia

Zamawiający zaleca przeprowadzenie wizji lokalnej przez Wykonawcę w celu zbadania przedmiotu Umowy i jego otoczenia oraz uzyskania wszelkich informacji, które mogą być konieczne do przygotowania Oferty oraz zawarcia Umowy. Wizja lokalna nie jest warunkiem koniecznym do złożenia Oferty. Koszty wizji lokalnej ponosi samodzielnie Wykonawca. Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność w odniesieniu do takiej wizyty, w szczególności konsekwencje śmierci lub zranienia, strat lub szkód majątkowych oraz wszelkich innych strat, szkód i wydatków poniesionych jako następstwo takiej wizji.