

1. Określenie przedmiotu zamówienia

„PK30 Program Kablowania”

Roboty budowlane w zakresie modernizacji sieci elektroenergetycznej tj. LSN 15kV od RS Wyczółki – do Mordy odł.3114

- 1.1. Przedmiotem postępowania zakupowego jest wykonanie robót budowlanych zgodnie z umową o roboty budowlane, dla zadania\ń wyszczególnionych przez Zamawiającego poniżej:
 1. Budowa sieci elektroenergetycznej średniego napięcia SN-15 kV i urządzeń zgodnie z uzgodnionym projektem technicznym. Protokół odbioru nr 11/D/2023 z dn. 15.02.2023r.
 2. Uwaga! Wszystkie prace związane z podłączeniem, pracą i odłączeniem agregatów prądotwórczych należy rozpoznać w terenie i przygotować pod względem technicznych możliwości podłączenia generatorów.
 3. Dopuszcza się krótkotrwałe przerwy w dostawie energii klientom przy podłączaniu i odłączaniu agregatów prądotwórczych.
 4. Przygotowanie i rozmieszczenie w terenie ulotek z informacją o wyłączeniach ze stosownym wyprzedzeniem i na warunkach uzgodnionych z RE Siedlce.
 5. Kabel sterowniczy światłowodowy Z-XXOTKtsD 48J wprowadzić do rozdzielni RS Wyczółki. Uwzględnić zmieniającą się długość kabla światłowodowego do RS Wyczółki od mufy przy kablu niepalnym.
 6. Prowadzić współpracę i koordynować prace budowlane z robotami dot. budowy /przebudowy kabli elektroenergetycznych zasilających obce stacje: Mordy Pieczarkarnia, Kol. Mordy Indyczkarnia (06A0053)
 7. Przed złożeniem oferty zapoznać się z dokumentacją projektową oraz dokonać oględzin w terenie.
- 1.2. Zakres rzeczowy i asortymentowy robót określa dokumentacja projektowa. Dokumentacja projektowa zawiera informacje poufne dotyczące zamówienia i zostanie przekazana Wykonawcy po złożeniu oświadczenia o zachowaniu poufności, na zasadach określonych w pkt. 1.2.3. SWZ
Dokumentacja do wglądu w RE Siedlce – Mariusz Kosieradzki tel. 25-6402536, Grochowski Grzegorz tel. 25-6402583.
- 1.3. 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.
- 1.4. 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.
- 1.5. Do obowiązków Wykonawcy należy :
 - 1.5.1. 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.
 - 1.5.2. Prawidłowa, zgodna z obowiązującymi przepisami, utylizacja materiałów z rozbiórki.
 - 1.5.3. Ewidencjonowanie wszystkich odpadów i materiałów uzyskanych z rozbiórki w formie tabelarycznej ze wskazaniem ilości i miejsca przeznaczenia oraz sposobu ich zagospodarowania lub utylizacji.

- 1.5.4. Odpowiedzialność za wszelkie roszczenia rzeczowe i finansowe osób trzecich związane z prowadzonymi robotami, niewłaściwym zagospodarowaniem, składowaniem lub utylizacją odpadów i materiałów uzyskanych z rozbiórki.
- 1.6. Termin wykonania robót budowlanych może ulec przesunięciu tylko w przypadkach określonych w Umowie.
- 1.7. Prace elektroenergetyczne należy wykonać w technologii PPN w obszarze sieci nN (z uwzględnieniem ograniczeń technologii).
- 1.8. Maksymalny czas wyłączeń odbiorców dla całej realizacji nie będzie trwał, łącznie w całym okresie wykonywania, dłużej niż:
... - czas wyłączeń w zakresie prac – **zgodnie z WRI zawartym w projekcie technicznym.**
- 1.9. 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
- 1.10. Zasady realizacji zamówienia określa Projekt Umowy zakupowej stanowiący **Załącznik nr 5 do SWZ.**
- 1.11. W celu złożenia oferty Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:
- 1.11.1. Zapoznania się z dokumentacją projektową oraz z planowaną lokalizacją robót budowlanych, warunkami terenowymi, uwarunkowaniami zagospodarowania terenu (tereny zamknięte, kategoria dróg, administracja - gminy, starostwa itp.).
- 1.11.2. Zapoznania się z warunkami i wymaganiami SWZ, w tym z treścią Projektu Umowy stanowiącego **Załącznik nr 5 do SWZ.**
- 1.11.3. Uwzględnienia w ofercie wymaganych przez Zamawiającego warunków (przedmiar robót nie stanowi podstawy do wyceny oferty).
- 2. Wytyczne w zakresie stosowania zamknięć typu Master Key**
- Przy prowadzeniu prac obowiązkowo należy wszystkie obiekty wyposażać w system zamknięć, tzn. wkładki lub kłódki (w zależności od przyjętego rozwiązania technicznego) “Master Key” (MK) firmy ASSA ABLOY Opening Solutions Poland S.A. według poniższego schematu.
 - Poziom W6: zamknięcia obiektów systemem MK zastosowane do pomieszczeń oraz urządzeń w stacjach 110 kV oraz SN/SN, kolor kłódki: żółty RAL 1021.
 - Poziom W/O6: zamknięcia obiektów współdzielonych systemu MK zastosowane do pomieszczeń oraz urządzeń w stacjach 110 kV oraz SN/SN, kolor kłódki: żółty RAL 1021.
 - Poziom S6: zamknięcia systemu MK zastosowane w stacjach SN/nN, łączach kablowych SN, łącznikach SN, kolor kłódki: niebieski RAL 5015.
 - Poziom S/O6: zamknięcia obiektów współdzielonych systemu MK zastosowane w stacjach SN/nN, łączach kablowych SN, łącznikach SN, kolor kłódki: niebieski RAL 5015.
 - Poziom D6: zamknięcia systemu MK zastosowane w łączach kablowych nN, kolor kłódki: brązowy RAL 8016.
 - Poziom O6: zamknięcia systemu MK zastosowane do urządzeń oświetlenia drogowego, kolor kłódki: czarny RAL 9005.
 - Poziom K6: zamknięcia systemu MK zastosowane do szafek licznikowych nN odbiorców indywidualnych w Oddziale (klucze są przeznaczone do dyspozycji odbiorców indywidualnych), kolor kłódki: szary RAL 7035.

3. Termin realizacji zamówienia

03.03.2025r oraz zgodnie z Projektem Umowy zakupowej stanowiącym **Załącznik nr 5 do SWZ.**

4. Miejsce realizacji zamówienia

m. Wyczółki gm. Siedlce, kol. Mordy gm. Mordy

5. Dostawy inwestorskie

- Kabel SN-15kV XRUHAKXs 1x240/25 -24291 m (długość pojedynczej żyły) do obioru z magazynu RE Siedlce
- Kabel SN-15kV XRUHAKXs 3x240/50 -280m relacji RS Wyczółki - słup 117 do przełożenia z istniejącej trasy, do ponownego montażu po projektowanej trasie.

6. Gwarancja

6.1. Wykonawca udzieli Zamawiającemu rękojmi i 36 miesięcznej gwarancji na wykonane zamówienie wraz z zamontowanymi urządzeniami, licząc od dnia odbioru końcowego bez uwag.

7. Podwykonawstwo

- 7.1. Zamawiający **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, jeżeli Podwykonawcy są już znani.
- 7.3. Wykonawca zobowiązany będzie przedłożyć w odniesieniu do podwykonawców dokumenty wskazane w pkt. 2 Załącznika nr 2 do SWZ.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Siedlce
Dyrektor Rejonu
Sebastian Żuk

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Siedlce
Pracownia Biadka Sieciowego
Kierownik
Andrzej Kosieradzki