

**1. Określenie przedmiotu zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie dokumentacji projektowej zgodnie z umową o prace projektowe, dla części wyszczególnionych przez Zamawiającego poniżej.

Część 4: ***Opracowanie dokumentacji projektowej pn: Modernizacja istniejącej sieci nN wraz z przyłączami w obrębie stacji trafo Rudnik RSP w miejscowości Rudnik nad Sanem gm. Rudnik nad Sanem.***

Nazwa części

**2. Sposób realizacji dokumentacji projektowej określa projekt umowy o prace projektowe**

**3. Zasady wykonywania dokumentacji projektowej.**

- 3.1. Na wykonanie dokumentacji projektowej zawarta zostanie umowa pisemna, której wzór jest załącznikiem do SWZ.
- 3.2. Załącznikiem do ww. umowy będzie przyjęta oferta Wykonawcy.
- 3.3. Termin realizacji wykonania dokumentacji projektowej może ulec przesunięciu tylko w przypadkach określonych w umowie.
- 3.4. Zawartość tomów projektu budowlanego, wykonawczego i zgód właścicieli nieruchomości określa Załącznik do specyfikacji technicznej.
- 3.5. Zasady wykonania kosztorysu inwestorskiego określają Wytyczne do kosztorysowania określa Załącznik do specyfikacji technicznej.

**4. Obowiązki Wykonawcy przed złożeniem oferty:**

- 4.1. Zapoznanie się z danymi wyjściowymi do projektowania/warunkami przyłączenia do sieci.
- 4.2. Zapoznanie się z planowaną lokalizacją sieci, warunkami terenowymi, uwarunkowaniami zagospodarowania (tereny zamknięte, kategoria dróg, administracja - gminy, starostwa itp.).
- 4.3. Zapoznanie się z warunkami i wymaganiami ofertowymi i treścią projektu umowy o prace projektowe.
- 4.4. Zapoznanie się z wymaganą przez PGE Dystrybucja S.A. zawartością dokumentacji projektowej określoną w Załączniku do specyfikacji technicznej.
- 4.5. Uwzględnienie ww. warunków w ofercie.

**5. Szczegółowy opis części:**

- 5.1. Część 4: ***Opracowanie dokumentacji projektowej pn: Modernizacja istniejącej sieci nN wraz z przyłączami w obrębie stacji trafo Rudnik RSP w miejscowości Rudnik nad Sanem gm. Rudnik nad Sanem.***

Wybudowanie sieci nN w obrębie stacji Rudnik RSP.

Demontaż istniejących sieci nN.

Z jednego obwodu nN może być zasilonych maksymalnie 25 odbiorców.

W przypadku przekroczenia wartości spadku napięcia powyżej 8% na obwodzie nN lub przekroczenia długości obwodu powyżej 1 km należy przewidzieć nową lokalizację istniejącej stacji trafo lub budowę dodatkowej stacji trafo.

**6. Uwagi ogólne:**

- 6.1. Urządzenia zaprojektować zgodnie z „Zestawienie wytycznych do budowy systemów elektroenergetycznych” dostępnymi na stronie internetowej Spółki pod adresem: <https://www.pgedystrybucja.pl/strefa-klienta/przydatne-dokumenty>

6.2. Przed opracowaniem docelowym dokumentacji projektowej należy przedstawić do zaakceptowania Zamawiającemu koncepcję projektową. Pozytywnie zaopiniowana koncepcja jest podstawą dalszej realizacji prac projektowych.

6.3. Dokumentację techniczną uzgodnić z PGE Dystrybucja S.A. Oddział Rzeszów.

## **7. Załączniki:**

Załącznik nr 1f-1a - Zawartość projektu budowlanego

Załącznik nr 1f-1b - Zawartość projektu wykonawczego

Załącznik nr 1f-1c - Zgody właścicieli nieruchomości

Załącznik nr 1f-2 - Wytyczne do kosztorysowania

Załącznik nr 1f-3 - Wzór wniosku o nabycie gruntu lub ustanowienia odpłatnej służebności przesyłu pod projektowaną stacją transformatorową wewnętrzną

Załącznik nr 1f-4 - Wzór umowy o udostępnieniu nieruchomości w celu budowy urządzeń energetycznych

Załącznik nr 1f-5 - Wzór porozumienia o ustanowieniu służebności przesyłu.

Załącznik nr 1f-6 - Dodatkowe załączniki opcjonalnie (np. załącznik graficzny, warunki przyłączenia, trasy, itp.)