

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SWZ – SPECYFIKACJA TECHNICZNA

1. Określenie przedmiotu zamówienia:

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

Część 3: ***Opracowanie dokumentacji projektowo - kosztorysowej na wyprowadzenie z GPZ Dzwola nowych magistrali Dzwola – Chrzanów, Dzwola – Godziszów oraz Dzwola – Janów - etap 1***

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 3: ***Opracowanie dokumentacji projektowo - kosztorysowej na wyprowadzenie z GPZ Dzwola nowych magistrali Dzwola – Chrzanów, Dzwola – Godziszów oraz Dzwola – Janów - etap 1***

- Opracować dokumentację projektowo-kosztorysową, uzyskać pozwolenie na budowę/zgłoszenie,
- Wybudować złącze kablowe SN 15 kV 3 - polowe z pełną telemechaniką w obrębie stacji transformatorowej Kolonia Kocudza 2,
- Wybudować linię kablową 15 kV Dzwola – Chrzanów typu 3x XRUHAKXS 1x240 mm² od GPZ Dzwola do ZKSN 3-polowe o długości około 3600m,
- Istniejącą linię kablową zasilającą stację transformatorową Kolonia Kocudza 2 wprowadzić do ZKSN,
- Wybudować linię kablową typu 3x XRUHAKXS 1x240 mm² Dzwola – Chrzanów od ZKSN 3-polowe do ZKSN 5-polowe (według odrębnego opracowania) o długości około 2900m,
- Wybudować linię kablową 15 kV GPZ Dzwola – Godziszów typu 3x XRUHAKXS 1x240 mm² od GPZ Dzwola do miejsca mufowania w pobliżu złącza ZKSN 5-polowego z kablem projektowanym (według innego opracowania) o długości około 6500m,
- Wybudować linię kablową 15 kV GPZ Dzwola – Janów typu 3x XRUHAKXS 1x240 mm² od GPZ Dzwola do miejsca mufowania w pobliżu złącza ZKSN 5-polowego z kablem projektowanym (według innego opracowania) o długości około 6500m
- Wybudować linię kablową 15 kV typu 3x XRUHAKXS 1x120 mm² od ZK SN 5 polowe do stacji transformatorowej Kolonia Kocudza 3 długości około 720m,

- W miejscu zdemontowanego słupa nr 7 zaprojektować mufę na kablach SN w celu zasilania stacji Kolonia Kocudza 1,
- Demontaż linii napowietrznych SN 15 kV o łącznej długości około 1800m

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 - załącznik graficzny