

## 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 6: ***Opracowanie dokumentacji projektowo - kosztorysowej na wyprowadzenie z GPZ Dzwola nowej magistrali Dzwola – Kocudza, przebudowa LSN Janów – Frampol wraz z odgałęzieniami w miejscowości Kocudza ETAP 2***

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 6: ***Opracowanie dokumentacji projektowo - kosztorysowej na wyprowadzenie z GPZ Dzwola nowej magistrali Dzwola – Kocudza, przebudowa LSN Janów – Frampol wraz z odgałęzieniami w miejscowości Kocudza ETAP 2***

- Opracować dokumentację projektowo-kosztorysową, uzyskać pozwolenie na budowę/zgłoszenie,
- Wybudować linię kablową 15 kV GPZ Dzwola – Kocudza typu 3x XRUHAKXS 1x240 mm<sup>2</sup> od stacji transformatorowej Kocudza 4 do stacji transformatorowej Kocudza 2 o długości około 1200 m,
- Wybudować linię kablową 15 kV typu 3x XRUHAKXS 1x120 mm<sup>2</sup> od stacji transformatorowej Kocudza 4 do stacji transformatorowej Kocudza 3 o długości około 500 m,
- Przebudować stację transformatorową Kocudza 2 na wewnętrzną,
- Wybudować linię kablową 15 kV typu 3x XRUHAKXS 1x120 mm<sup>2</sup> od stacji transformatorowej Kocudza 2 do stacji transformatorowej Kocudza 1 o długości około 300 m
- Wybudować nową linię kablową 15 kV GPZ Dzwola – Kocudza typu 3x XRUHAKXS 1x240 mm<sup>2</sup> od stacji transformatorowej Kocudza 2 do złącza kablowego SN 15 kV 5 polowego o długości około 630 m,
- Wybudować złącze kablowe SN 15 kV 5 polowe z pełną teletechniką,
- Wybudować linię kablową 15 kV typu 3x XRUHAKXS 1x240 mm<sup>2</sup> od złącza kablowego SN 15 kV 5 polowego do złącza kablowego SN 15 kV 3 polowego o długości około 800 m,
- Wybudować złącze kablowe SN 15 kV 3 polowe z pełną teletechniką,

- Wybudować linię kablową 15 kV typu 3x XRUHAKXS 1x120 mm<sup>2</sup> od złącza kablowego SN 15 kV 5 polowego do stacji transformatorowej Kocudza 13 o długości około 20 m,
- Istniejący kabel 3x XRUHAKXS 1x120 mm<sup>2</sup> relacji słup nr 62/A do stacji transformatorowej Kocudza 13 wprowadzić do nowego złącza SN 3 polowego,
- Dostosować stacje transformatorowe Kocudza 1,3 do zasilania kablowego,
- Dla przebudowanych stacji transformatorowych na wewnętrzne zaprojektować wyprowadzenia linii nN kablem ziemnym wraz z przebudową pierwszych stanowisk słupowych na słupy typu E,
- Demontaż linii napowietrznych SN 15 kV i nN 0,4 kV o łącznej długości około 2500 m.

## 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