

## Opis przedmiotu zamówienia

### Wymiana odcinka kabla nn St.tr. 50128 Kęty Pawilon obw. Sielanka ZK1

1. Zakres prac do wykonania:
  - a) Wymiana uszkodzonego i wyeksploatowanego odcinka kabla nN AKY 3x70 relacji ZK1-ZK6 na długości około 65m na kabel typu YAKXS 4x120mm<sup>2</sup> w odcinkach ZK 1 – ZK 3 – ZK 4 – ZK 5 – ZK 6 po istniejącej trasie
  - b) Wymiana wyeksploatowanego złącza kablowego na bud nr 9 o nr ZK 500003 na złącze wyposażone w 2 rozłączniki listwowe wielkości „2” 400A i 1 rozłącznik listwowy wielkości „00” 160A ,
  - c) Wymiana wyeksploatowanego złącza kablowego w bud nr 10 o nr ZK 500004 na złącze wyposażone w 2 rozłączniki listwowe wielkości „2” 400A i 1 rozłącznik listwowy wielkości „00” 160A , rozważyć wyniesienie złącza na zewnętrzną ścianę budynku,
  - d) Wykonanie demontażu płyt granitowych groszkowanych na trasie kabli (płyty rozmiaru 60x60 oraz 30x30)
  - e) Wykonanie montażu w/w płyt
  - f) Wykonawca zobligowany jest do wykonania pomiarów izolacji nowych odcinków kabli
2. Dodatkowe informacje
  - a) Miejsce wykonania wymiany: Kęty 32-650 ul. Rynek od nr 8 do nr 11
  - b) Wykonawca zobligowany jest do uzyskania z UG Kęty zgody na zajęcie powierzchni, warunków demontażu i montażu płyt granitowych itp.
  - c) W gestii Wykonawcy jest zabezpieczenie niezbędnych materiałów do wymiany linii kablowej nN
3. Zamawiający umożliwia przeprowadzenie wizji lokalnej na miejscu po wcześniejszym kontakcie z zamawiającym.
4. Wymagany okres gwarancji 36 miesięcy od dnia odbioru w/w kabli
5. Wykonawca wykona przedmiot zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, z aktualnymi zasadami wiedzy technicznej, z uwzględnieniem wymagań i obowiązujących przepisów i norm.
6. Przyjęte rozwiązania techniczne powinny być zgodne z obowiązującymi standardami technicznymi w TAURON Dystrybucja S.A. Standardy techniczne są dostępne na stronie internetowej Zamawiającego - [www.tauron-dystrybucja.pl](http://www.tauron-dystrybucja.pl)
7. Warunek wystawienia faktury za wykonaną pracę:
  - a) Pozytywny wynik pomiarów izolacji kabla
  - b) Protokół odbioru prac zanikowych (wykonanie po stronie zamawiającego)
  - c) Protokół odbioru odbudowy chodnika z płyt granitowych UG Kęty (wykonanie po stronie wykonawcy)
  - d) Mapa sytuacyjna powykonawcza (wykonanie po stronie wykonawcy)

#### Załączniki:

- 1) Załącznik 1 mapka z miejscem planowanej wymiany kabli nN
- 2) Załącznik 2 zdjęcia nr ZK500003