

Opis przedmiotu zamówienia.

Nazwa zadania:

Opracowanie dokumentacji projektowej na zadanie p.n. „ Modernizacja systemu ciepłowniczego miasta Polkowice – wymiana najbardziej wadliwych odcinków sieci ciepłowniczej oraz montaż zaworów strefowych na sieci ciepłowniczej z podziałem na zadania.” (z podziałem na zadania).

Poszczególne zadania do których należy opracować dokumentację projektową :

- a) zadanie nr 1 - sieć rozdzielcza ul. Wojska Polskiego do Zajazdu „Adria” ul. Kopalniana 2 z trójnikami DN 400 mm (ok 270mb) – *rysunek nr 2,*
- b) zadanie nr 2 - sieć rozdzielcza ul. Browarna, ul. Słowiańska - ul. Górna 8 z trójnikami DN 400 mm (ok. 200 mb)- *rysunek nr 3,*
- c) zadanie nr 3 - sieć rozdzielcza ul. Legnicka 11- ul. Legnicka 9 z trójnikami DN 400 mm (ok. 180 mb)- *rysunek nr 4,*
- d) zadanie nr 4 - przyłącze ul. Legnicka 3A z trójnikami DN 400 mm z trójnikami DN 400 mm (ok. 50 mb)- *rysunek nr 5,*
- e) zadanie nr 5 - sieć rozdzielcza ul. Hubala 38 - ul. Hubala 16AB z trójnikami DN 400 mm (ok. 90 mb)- *rysunek nr 6,*
- f) zadanie nr 6 - sieć magistralna DN 400 na terenie bazy PGM z trójnikami z zaworami DN 65 mm i DN 110 mm (60 mb) - *rysunek nr 7,*
- g) zadanie nr 7 - montaż zaworów strefowych DN400 ul. Hubala 44 - *rysunek nr 8,*
- h) zadanie nr 8 - sieć rozdzielcza ul. Legnicka 7, Legnicka 1 (ok. 150 mb) - *rysunek nr 9,*
- i) zadanie nr 9 - sieć rozdzielcza ul. Hubala 4A, Hubala 10AB (ok. 200 mb)- *rysunek nr 10,*
- j) zadanie nr 10 - sieć rozdzielcza ul. Św. Sebastiana, ul. Mała, Ogrodowa 4, ul. Górna 16 (ok. 300mb) - *rysunek nr 11A, 11B.*
- k) zadanie nr 11 - sieć rozdzielcza ul. Dąbrowskiego 4 , Dąbrowskiego 6 (ok. 50 mb) - *rysunek nr 12.*

1. Sieci i przyłącza należy zaprojektować w technologii preizolowanej z alarmem, z zaworami odcinającymi na zewnątrz budynku, z izolacją powyżej standardowej , po istniejącej trasie .

2. Projektowane sieci i przyłącza do wymiany należy przeprowadzić w oparciu o procedurę pozwolenia na budowę. Należy uzyskać wszystkie niezbędne pozwolenia, w tym budowlane, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

3. Projekty należy uzgodnić z PGM Sp. z o. o.

4. W zakres opracowania dokumentacji projektowej wchodzi:

- opracowanie projektu budowlanego z projektem odtworzenia dróg i projektem organizacji ruchu, (jeśli jest wymagany),
- wszelkie niezbędne dokumenty konieczne do wykonania projektu budowlanego i uzyskania niezbędnych uzgodnień,
- opracowanie kosztorysu inwestorskiego wraz z przedmiarem,
- opracowanie specyfikacji technicznej i odbioru robót.

Dokumenty, o których mowa powyżej, należy dodatkowo opracować w wersji elektronicznej: formaty np. graficznej jpg, PDF, word, excel.