

REFERAT AUTORSKI

1. Przedmiot opracowania:

Przedmiotem opracowania jest przedmiar robót na:

PROJEKT WYMIANY WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI CENTRALNEGO
OGRZEWANIA W BUDYNKU UŻYTKOWYM oś. Stoki 1 segment A, ,KRAKÓW

-

INSTALACJA WEWNĘTRZNA

2. Dane do kosztorysowania:

Roboty demontażowe i przygotowawcze:

- Montaż kontenera magazynowego
- Demontaż grzejników i rurociągów
- Przesunięcie mebli na czas wykonywania prac budowlanych (oraz przywrócenie na miejsce pierwotne)
- Wykucie wnęk na szafki na węzeł pomiarowy (ciepłomierz)
- Przejścia przez ściany i stropy

Roboty montażowe:

- Montaż rurociągów
- Montaż grzejników
- Montaż armatury instalacyjnej (zawory, filtry itp.)
- Montaż szafek naściennych i wkutych
- Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania
- Płukanie instalacji c.o.
- Próby instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji
- Napełnienie instalacji c.o. wodą uzdatnioną
- Izolacja rurociągów

Roboty wykończeniowe:

- Zamurowanie przebić w ścianach i stropach
- Wykonanie tynków w miejscach po zamurowanych przebiciach
- Malowanie tynków po zamurowanych przebiciach

- Obudowa pionów, poziomów oraz podejść do skrzynek pomiarowych instalacji c.o. prowadzonych w korytarzach, przedsionkach i na klatce schodowej płytami g-k
- Malowanie, spoinowanie i szpachlowanie z gruntowaniem płyt g-k

Roboty porządkowe:

- Demontaż obiektów kontenerowych
- Wywiezienie gruzu z terenu budowy – na odległość do 10km

3. Podstawa opracowania:

- Projekt techniczny
- Kosztorysowe Normy Nakładów Rzeczowych /KNNR/
- Katalogi Nakładów Rzeczowych /KNR /
- Katalogi Nakładów Rzeczowych wersja „WACETOB” /KNRW/

4. Klasyfikacja Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

Kod CPV	Nazwa
45331100-7	Instalowanie centralnego ogrzewania
45320000-6	Roboty izolacyjne
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
45410000-4	Tynkowanie

Kraków, maj 2017 r.