

**„Modernizacja kotłowni – Zarząd Zlewni Inowrocław”**

Wymiana kotła miałowego na kocioł grzewczy na ekogroszek w budynku mieszkalnym przy ul. Śluza 1/1 w Pakości

1. Wymiana kotła grzewczego miałowego na kocioł grzewczy na ekogroszek ma być przeprowadzona w budynku mieszkalnym zlokalizowanym w Pakości przy ul. Śluza 1/1 w pomieszczeniu kotłowni.
2. Wymiana kotła obejmuje:
  - Demontaż starego źródła ciepła (kocioł miałowy)
  - Częściowy demontaż istniejącej instalacji C.O. i C.W.U.
  - Złożenie zdemontowanych elementów, w tym starego kotła C.O., w wyznaczonym miejscu (przez Kierownika OH),
  - Montaż nowego kotła C.O. 5 klasy, ekoprojekt, o mocy minimum 15 kW, opalanego ekogroszkiem,
  - Podłączenie kotła do istniejącej instalacji C.O. i C.W.U., w tym montaż nowych pomp C.O. i C.W.U, zaworu podnoszącego temperaturę powrotu, wymianę naczynia zbiorczego.
  - W razie konieczności modernizacja instalacji wentylacyjnej (nawiewno-wywiewnej) w pomieszczeniu kotłowni, oraz instalacji elektrycznej (podłączenie kotła do instalacji 230V).
  - Uruchomienie układu, pierwsze rozpalenie
3. Parametry kotła C.O.:
  - Rodzaj paliwa: ekogroszek
  - Zakres mocy kotła: minimum 15 kW
  - Powierzchnia ogrzewania: 80 m<sup>2</sup> + boiler
  - Kocioł klasy 5, ekoprojekt
  - Pojemność zbiornika paliwa: ≤ 150 kg
  - Automatyka obsługująca pracę pomp C.O. i C.W.U. oraz obieg mieszaczowy.
  - Gwarancja na kocioł i osprzęt : minimum 24 miesiące.
4. Wszelkie materiały niezbędne do wykonania modernizacji dostarcza Wykonawca.
5. Wszystkie dodatkowe koszty robocizny i materiałów, związane z prowadzonymi pracami, które wynikną w trakcie prowadzenia robót pokrywa Wykonawca.
6. Za powstałe szkody w trakcie przeprowadzania modernizacji odpowiada Wykonawca robót.
7. Komisyjny odbiór końcowy usług zorganizowany będzie przez Zamawiającego w terminie do 7 dni od daty zgłoszenia i potwierdzenia gotowości wykonanych usług do odbioru przez Zamawiającego.
8. Wykonawca w dniu odbioru usługi przez Zamawiającego, zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu protokół odbioru kominiarskiego. Jeżeli protokół kominiarski będzie pozytywny, Zamawiający przystąpi przy udziale Wykonawcy do odbioru końcowego, z którego zostanie sporządzony protokół. Protokół będzie stanowił podstawę do wystawienia faktury za wykonane prace.