Opis przedmiotu zamówienia

„**Remont budynku Nadzoru Wodnego Nowy Targ (wymiana pieca węglowego   
na gazowy)”.**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi wymiany pieca węglowego na piec gazowy   
w budynku Nadzoru w Nowym Targu.

**Charakterystyka obiektu**

Siedziba Nadzoru Wodnego w Nowym Targu ul. Ludźmierska 34 to budynek murowany   
o dwóch kondygnacjach nadziemnych i jednej podziemnej. Obiekt ogrzewany jest piecem węglowym o mocy 60 kW, który zlokalizowany jest w piwnicy. Budynek posiada przyłącze gazu.

**1. W zakres zamówienia wchodzi:**

1)

- wykonanie dokumentacji projektowej instalacji gazu i technologii kotłowni wraz   
z wymaganymi pozwoleniami,

2)

- dobór właściwego pieca kondensacyjnego,

- demontaż istniejącej kotłowni węglowej,

- zakup, dostawa oraz wniesienie nowego pieca kondensacyjnego,

- wykonane kotłowni kondensacyjnej gazowej w oparciu o kocioł modulujący,

- wykonanie wkładu kominowego,

- wykonanie wewnętrznej instalacji gazu,

- montaż nowej pompy obiegowej,

- montaż naczynia przeponowego,

- wymiany zaworów przy grzejnikach na termostatyczne,

- nastawienie oraz uruchomienie nowego pieca,

- dodatkowo wykonanie niezbędnych prac z zakresu robót budowlanych, instalacyjnych, wentylacyjnych, technologicznych kotłowni oraz elektrycznych,

**2. Do wykonawcy należy**:

1. pozyskany złom z demontażu istniejącego kotła wraz z rurociągami w obrębie kotłowni, armatury i odprowadzenia spalin (wkład kominowy z czopuchem) należy wywieść   
   do punktu skupu. Sprzedaż złomu należy rozliczyć dokumentem wystawionym   
   na Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Nowym Sączu,
2. usunięcie z budynku i wywiezienie gruzu oraz innych powstałych podczas realizacji odpadów,
3. wykonanie prac serwisowych oraz sprawdzenie sprawności działania istniejącej instalacji wykrywającej nieszczelności instalacji gazowej w pomieszczeniu kotłowni (przed uruchomieniem kotła). Odrębne roboty niezbędne dla uruchomienia kotłowni   
   i przywrócenia stanu użytkowego pomieszczeń,
4. roboty dodatkowe, nieprzewidziane należy ująć w cenie oferty,
5. wszystkie naprawy wynikłe w trakcie montażu instalacji wykonać zgodnie zobowiązującymi przepisami i normami,
6. wszystkie elementy i urządzenia muszą mieć odpowiednie atesty i certyfikaty dopuszczające zgodne z obowiązującymi przepisami prawa,
7. podczas prowadzenia robót muszą być bezwzględnie przestrzegane przepisy BHP,

***Zamówienie należy wykonać w terminie:***

1. ***uzyskanie pozwolenia na budowę,***
2. ***wykonanie prac technologicznych kotłowni gazu wraz z uruchomieniem   
   do 15.10.2019r. w godzinach od 7:00 do 15:00, w dniach od poniedziałku do piątku*.**

Po wykonaniu prac montażowych należy piec zaprogramować i uruchomić.  
Dodatkowo należy przeszkolić z obsługi pieca pracowników Nadzoru Wodnego   
w Nowym Targu.