**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest wymiana urządzeń pomiarowych zamontowanych w budynkach mieszkalnych stanowiących własność Zamawiającego, zlokalizowanych we Wrocławiu. Zamówienie zostało podzielone na części.

**ZADANIE I**

**Przedmiotem zamówienia jest wymiana wodomierzy wody zimnej i ciepłej znajdujących się w budynkach mieszkalnych**  stanowiących własność Zamawiającego, zlokalizowanych we Wrocławiu przy ulicy:

1. Krępicka nr 46-46D lokale mieszkalne
2. Krępicka nr 44-44F lokale mieszkalne
3. Brzezińska nr 13-29 lokale mieszkalne
4. Brzezińska nr 31-43 lokale mieszkalne
5. Dolnobrzeska nr 24-30 lokale mieszkalne
6. Świstackiego nr 5-13 lokale mieszkalne
7. Świstackiego nr 5A, 5B, 5C lokale usługowe
8. Górnicza nr 24-50 lokale mieszkalne
9. Zielna nr 4-22 lokale mieszkalne
10. Krzywoustego nr 91, 93-93A lokale mieszkalne

W ramach realizacji zadania Wykonawca zobowiązany jest zrealizować :

1) wymianę wodomierzy wody zimnej na nowe z nakładką radiową wraz z zaworami odcinającymi w ilości **885** szt.

2) wymianę wodomierzy wody ciepłej na nowe z nakładką radiową wraz z zaworami odcinającymi w ilości **819** szt.

zgodnie z wymaganiami zawartymi w Załączniku nr 2 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia.

**ZADANIE II**

**Przedmiotem zamówienia jest wymiana ciepłomierzy i wodomierzy znajdujących się w kotłowniach, węzłach cieplnych i kanale technicznym** znajdujących się w budynkach mieszkalnych stanowiących własność Zamawiającego, zlokalizowanych we Wrocławiu przy ulicy:

1. Krępicka nr 46B kotłownia
2. Krępicka nr 44C kotłownia
3. Brzezińska nr 23 kotłownia
4. Brzezińska nr 39 kotłownia
5. Dolnobrzeska nr 26 kotłownia
6. Świstackiego nr 7 kanał techniczny
7. Kasztelańska nr 19 kotłownia
8. Zielna nr 16 kotłownia
9. Zielna nr 4B kotłownia
10. Krzywoustego nr 285 kotłownia
11. Leonarda da Vinci nr 6A węzeł cieplny
12. Leonarda da Vinci nr 12A węzeł cieplny
13. Prochowicka nr 2 kotłownia
14. Prochowicka nr 6 kotłownia
15. Prochowicka nr 12 kotłownia
16. Prochowicka nr 3 kotłownia
17. Prochowicka nr 9 kotłownia
18. Prochowicka nr 15 kotłownia
19. Dolnobrzeska nr 44A kotłownia
20. Dolnobrzeska nr 42A kotłownia
21. Dolnobrzeska nr 40A kotłownia
22. Dolnobrzeska nr 36A kotłownia
23. Bytomska nr 3 kotłownia
24. Wojanowska nr 54-56 węzeł cieplny
25. Wojanowska nr 72 węzeł cieplny

W ramach realizacji zadania Wykonawca zobowiązany jest zrealizować :

* 1. wymianę ciepłomierzy w ilości **46** kpl
  2. wymianę wodomierzy w ilości **4** szt.

zgodnie z wymaganiami zawartymi w Załączniku nr 2 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia.

1. Urządzenia pomiarowe wymienione muszą spełniać wymogi określone w ustawie z dnia 11 maja 2001r. Prawo o miarach /tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 2166 z późniejszymi zmianami/ i w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 13.04.2017r. w sprawie prawnej kontroli metrologicznej przyrządów pomiarowych /Dz. U. z 2019r., poz. 759/.
2. Wykaz adresowy budynków mieszkalnych z podaniem ilości lokali, wodomierzy zimnej i ciepłej wody oraz wykaz adresowy kotłowni i węzłów cieplnych w budynkach mieszkalnych z podaniem ilości ciepłomierzy i wodomierzy zimnej wody:

**ZADANIE I**

załącznik nr 1 do opisu przedmiotu zamówienia.

**ZADANIE II**

załącznik nr 2 do opisu przedmiotu zamówienia.

1. Szczegółowy opis zamawianych mieszkaniowych wodomierzy zimnej i ciepłej wody oraz ciepłomierzy i wodomierzy zimnej wody w kotłowniach/węzłach cieplnych, zakres czynności przy ich wymianie:

**ZADANIE I**

załącznik nr 3 do opisu przedmiotu zamówienia.

**ZADANIE II**

załącznik nr 4 do opisu przedmiotu zamówienia.

1. Termin wykonania zamówienia:

**ZADANIE I**

Od dnia zawarcia umowy do 30.11.2021 roku.

**ZADANIE II**

Od dnia zawarcia umowy do 30.11.2021 roku.

1. Urządzenia pomiarowe muszą posiadać aktualną cechę aktualizacyjna z roku 2021 r.