



### CZĘŚĆ III SWZ – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest naprawa (regeneracja) i ponowna legalizacja wodomierzy do wody zimnej o średnicach od DN15 do DN150, kompatybilnych do obecnie użytkowanego przez Zamawiającego systemu zdalnego odczytu radiowego liczników wody IZAR.

#### 1. Specyfikacja techniczna – warunki wykonania usługi regeneracji wodomierzy

- Czynności naprawy i legalizacji obejmują:
  - demontaż i przegląd elementów konstrukcyjnych wodomierza,
  - chemiczne i mechaniczne czyszczenie korpusu wodomierza z osadów i produktów korozji,
  - mycie korpusu wodomierza,
  - wymianę całej komory pomiarowej i liczydła na fabrycznie nowe,
  - legalizację wodomierza na stanowisku do sprawdzania wodomierzy i nałożenie cech legalizacyjnych przez przedstawiciela uprawnionego organu administracji miar.
- Wodomierze jednostrumieniowe Auriga oraz wodomierze ultradźwiękowe Hydrus poddane zostaną jedynie wtórnej legalizacji, bez zerowania liczydła.
- W cenę naprawy i legalizacji wliczone będą koszty użytych materiałów i koszty transportu związane z dostawą wodomierzy do Zamawiającego.
- Wykonawca zobowiązany jest stosować do wymiany wyłącznie części oryginalne producenta dla danego typu wodomierza. Zamawiający nie dopuszcza stosowania zamienników.
- Czas realizacji naprawy i legalizacji od momentu przekazania wodomierzy do dostarczenia do Zamawiającego nie powinien przekroczyć 21 dni dla wodomierzy o średnicy od DN15 do DN 40, oraz 30 dni dla wodomierzy o średnicy od DN 50 do DN 150,
- Rozliczenie za wykonanie poszczególnych dostaw następować będzie w terminie 30 dni od dnia dostarczenia Zamawiającemu faktury z załączonym protokołem odbioru aprobowanym kompletność, prawidłowość i terminowość wykonania usługi. Wartość wykonanej usługi zostanie obliczona na podstawie ceny jednostkowej z oferty Wykonawcy oraz ilości i rodzajów wodomierzy dla których zrealizowano usługę.
- Zamawiający nie dopuszcza podzlecenia żadnej części zakresu objętego przedmiotem zamówienia.

#### 2. Ilość wodomierzy przewidzianych do naprawy i legalizacji według poniższego zestawienia:

Lp.	Typ wodomierza	Klasa metrologiczna	DN	Q3	L	Korpus	Liczydło	Ilość
			mm	m <sup>3</sup> /h	mm	materiał		szt.
1.	Wodomierz objętościowy <b>ALTAIR V4 KV3</b>	R160	15	2,5	110	mosiężny	LGP	4000
2.	Wodomierz objętościowy <b>ALTAIR V4</b>	R160	15	2,5	110	mosiężny	LGP	250
3.	Wodomierz jednostrumieniowy <b>AURIGA</b>	R125-H/63-V	15	2,5	110	mosiężny	LGP	2
4.	Wodomierz objętościowy <b>ALTAIR V4 KV3</b>	R160	20	4,0	130	mosiężny	LGP	130
5.	Wodomierz objętościowy <b>ALTAIR V3</b>	R160	25	6,3	260	mosiężny	LGSM	80
6.	Wodomierz objętościowy <b>ALTAIR V3</b>	R160	32	10,0	260	mosiężny	LGSM	40
7.	Wodomierz objętościowy <b>ALTAIR V3</b>	R160	40	16,0	300	mosiężny	LGSM	50
8.	Wodomierz jednostrumieniowy <b>AURIGA</b>	R125-H/63-V	40	16,0	300	mosiężny	LGSM	15
9.	Wodomierz jednostrumieniowy <b>AQUILA V3</b>	R315	50	25,0	270		LGSM	5
10.	Wodomierz jednostrumieniowy <b>AQUILA V4</b>	R315	50	25,0	300		LGSM	20
11.	Wodomierz śrubowy <b>WESAN WP G</b>	R63	50	40,0	200		LGSM	5
12.	Wodomierz jednostrumieniowy <b>AQUILA V4</b>	R315	65	40,0	300		LGSM	5
13.	Wodomierz śrubowy <b>WESAN WP G</b>	R63	65	63,0	200		LGSM	1
14.	Wodomierz jednostrumieniowy <b>AQUILA V3</b>	R315	80	63,0	300		LGSM	5
15.	Wodomierz jednostrumieniowy <b>AQUILA V4</b>	R315	80	63,0	350		LGSM	15

16.	Wodomierz śrubowy <b>WESAN WP G</b>	R100	<b>80</b>	100,0	225		LGSM	<b>1</b>
17.	Wodomierz jednostrumieniowy <b>AQUILA V4</b>	R315	<b>100</b>	100,0	350		LGSM	<b>10</b>
18.	Wodomierz śrubowy <b>WESAN WP G</b>	R100	<b>100</b>	160,0	250		LGSM	<b>2</b>
19.	Wodomierz śrubowy <b>WESAN WP G</b>	R50	<b>150</b>	250,0	300		LGSM	<b>1</b>
20.	Wodomierz ultradźwiękowy <b>HYDRUS</b>	R160	<b>25</b>	6,3	260		LCD	<b>3</b>
21.	Wodomierz ultradźwiękowy <b>HYDRUS</b>	R160	<b>32</b>	10,0	260		LCD	<b>3</b>
22.	Wodomierz ultradźwiękowy <b>HYDRUS</b>	R160	<b>40</b>	16,0	300		LCD	<b>3</b>

### 3. Warunki gwarancji

- 24 miesiące gwarancji od daty dostawy potwierdzonej protokołem odbioru na wykonaną usługę,
- w przypadku ujawnienia niewłaściwego wykonania usługi, lub gdy w okresie gwarancji na podstawie ekspertyzy orzeczono, że wodomierz nie nadaje się do celów rozliczeniowych Wykonawca będzie zobowiązany dostarczyć we wskazanym przez Zamawiającego terminie, nie dłuższym niż 30 dni, przedmiotowy towar wolny od wad na swój koszt i ryzyko do Magazynu Zamawiającego ul. Śląska 95, 66-400 Gorzów Wlkp.

### 4. Warunki dostawy.

- realizacja usługi naprawy i legalizacji następować będzie wyłącznie na podstawie konkretnych zleceń Zamawiającego, w miarę występujących potrzeb,
- wielkość zamówienia i rodzaje wodomierzy przeznaczonych do regeneracji i ponownej legalizacji stanowią średnie szacunkowe zapotrzebowanie w okresie 15 miesięcy, Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości poszczególnych elementów przedmiotu zamówienia przy zachowaniu cen jednostkowych określonych w §3 ust. 1 umowy. Dokonywane przez Zamawiającego zmiany nie mogą powodować zwiększenia wartości brutto umowy, określonej w § 3 ust. 1,
- Wykonawca przyjmuje do wiadomości, iż podane w tabeli w ustępie 2 ilości wodomierzy przewidzianych do regeneracji oraz ponownej legalizacji są wielkością przewidywaną i nie stanowią zobowiązania Zamawiającego do zlecenia usługi w całości. W przypadku zmiany ilości faktycznie przesyłanych do regeneracji oraz ponownej legalizacji wodomierzy podczas realizacji umowy, Wykonawcy nie będą przysługiwać wobec Zamawiającego żadne roszczenia (nie stanowi to niewykonania bądź nienależytego wykonania umowy i nie rodzi odpowiedzialności kontraktowej Zamawiającego z jakiegokolwiek tytułu),
- przy każdorazowym przekazaniu Wykonawcy wodomierzy przeznaczonych do regeneracji oraz ponownej legalizacji Zamawiający sporządzi protokół zawierający datę wydania, ilość oraz typ wodomierzy,
- Wykonawca będzie dostarczał przedmiot zamówienia na własny koszt i własnym staraniem do Magazynu Zamawiającego ul. Śląska 95, 66-400 Gorzów Wlkp.
- każda dostawa stanowić będzie odrębny przedmiot odbioru i płatności,
- odbiór zamówienia nastąpi na podstawie protokołu odbioru.