1. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę dwóch filtroodmulników (odmulaczy) sieciowych na potrzeby oddzielania i usuwania zanieczyszczeń mechanicznych wody sieciowej na powrocie z obiegu w Ciepłowni Rejonowej „Dąbska” przy ul. Dąbskiej 36 przy zachowaniu poniższej opisanych wytycznych:
	* + 1. Odmulacze muszą zostać wykonane wg warunków technicznych dozoru technicznego:
* Urządzenia ciśnieniowe - zbiorniki stałe DT-UC-90/ZS
* Urządzenia ciśnieniowe – Wymagania ogólne DT-UC-90/WO
* Wymagania ogólne – Wytwarzanie DT-UT-90/WO-W
* Wymagania ogólne – Materiały DT-UT-90/WO-M

z późniejszymi zmianami w/w dokumentów oraz zgodnie z obowiązującymi normami

i dostępną technologią zatwierdzoną przez Urząd Dozoru Technicznego.

* + - 1. Odmulacze sieciowe muszą być wyposażone w stos magnetyczny;
			2. Wymagana temperatura obliczeniowa dla odmulaczy wynosi to=135°C;
			3. Wymagane ciśnienie obliczeniowe dla odmulaczy wynosi po=1MPa;
			4. Wymagana wydajność odmulaczy Q=700÷1000m³/h;
			5. Odmulacze będą posiadać wbudowane manometry o zakresie pracy od 0÷1,6Mpa
			i średnicy nominalnej powyżej 100mm;
			6. Odmulacze będą posiadać odpowietrzenia w górnej części zbiornika;
			7. Zamawiający dopuszcza dostawę filtroodmulników sieciowych o innej konstrukcji niż istniejące pod warunkiem, że zostaną zachowane średnice i położenie króćców przyłączeniowych (**załącznik nr 3 do SWZ – Projekt koncesyjny istniejącego odmulacza**);
			8. Dostawca wraz z urządzeniami dostarczy pełną Dokumentację Techniczną uzgodnioną z Urzędem Dozoru Technicznego, w tym przeprowadzi wszystkie niezbędne próby oraz badania, określone w planie kontroli jakości i wytworzenia urządzenia, przy udziale UDT.

**Uwaga:**

* Planowane miejsce oraz sposób montażu istniejących odmulaczy przedstawiono w załączonym do SWZ Projekcie koncesyjnym.
* Zaleca się wykonanie wizji lokalnej przed złożeniem oferty, przy czym wnioski o wizję lokalną można zgłaszać Zamawiającemu najpóźniej na 5 dni przed wyznaczonym terminem składania ofert.
* Montaż odmulaczy w CR Dąbska nie jest objęty Przedmiotem Zamówienia.
1. Przedmiot zamówienia należy należycie wykonać zgodnie z opracowaną dokumentacją i zawartymi w niej rozwiązaniami, przepisami prawa i zasadami wiedzy technicznej oraz wymogami określonymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia.