

**Załącznik nr 2**  
**Opis przedmiotu zamówienia**

**Zadanie I**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa zestawu części do siatki typu Manta do poboru mikroplastików w wodach morskich oraz do sieci planktonowej typu WP 2.

1. Elementy do sieci typu MANTA:
  - 1) **Rama do sieci typu Manta do poboru mikroplastików.** Rama wykonana z anodyzowanego aluminium zaopatrzona w 2 aluminiowe skrzydła i bolec do zamocowania przepływomierza. Możliwość demontażu skrzydeł dla ułatwienia transportu. Wymiary ramy: 130 x 15 x 25 cm (szerokość wraz ze skrzydłami x szerokość otworu wlotowego x wysokość otworu wlotowego).
  - 2) **Siatka do sieci typu Manta do poboru mikroplastików.** Siatka wykonana z poliamidu o wielkości otworu wlotowego 30 x 15 cm (szerokość x wysokość). Długość siatki 200 cm. Wielkość oczka siatki 300 µm. Siatka pasująca do sieci typu Manta służącej do poboru mikroplastików produkowanej przez firmę Hydrobios.
  - 3) **Dwa kolektory do siatki typu Manta do poboru mikroplastików.** Kolektor miękki wykonany z płótna poliestrowego z okienkiem z siatki poliamidowej o oczku 300 µm. Kolektor wyposażony w system mocowania typu 'boltrope' wraz pierścieniem mocującym, pasujące do siatki typu Manta służącej do poboru mikroplastików produkowanej przez firmę Hydrobios.
2. Elementy do sieci planktonowej typu WP2:
  - 1) **Mechanizm zamykający z posyłaczem do sieci planktonowej typu WP2 firmy Hydrobios** do posiadanej przez Zamawiającego siatki Hydrobios. Mechanizm zamykający wykonany z powlekanego i niklowanego mosiądzu. Posyłacz o masie 800 g. Zamawiający nie dopuszcza elementu równoważnego ponieważ posiada siatkę tego producenta i inne mechanizmy do niej nie pasują.
3. Wraz ze wszystkimi elementami wymienionymi w ust.1. zostaną dostarczone kompletne instrukcje instalacji i obsługi w języku polskim lub angielskim oraz dokumenty gwarancyjne.
4. Przedmiot zamówienia obejmuje:
  - 1) dostawę ww. elementów do siedziby Zamawiającego: Morski Instytut Rybacki-Państwowy Instytut Badawczy, ul. Kołłątaja 1, 81-332 Gdynia,
  - 2) udzielenie gwarancji przez okres min. 12 mies. na warunkach podanych w umowie.