

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

L.p.	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość szt.
1.	<p>Hydrofon o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none">zakresy częstotliwościdolna nie wyższa niż 10 Hzgórna nie niższa niż 170 kHzczułość odbiorcza nie mniejsza niż -211dB±3dB w odniesieniu do 1V/ μPaczułość nadawcza nie mniejsza niż 130 dB ±3dB w odniesieniu do 1V/ μPa dla częstotliwości 100 kHzkierunkowość<ul style="list-style-type: none">horyzontalna – dookólna ±3 dB dla 100kHzwertykalna przynajmniej 270 stopni kątowych ±3 dB dla 100kHzmożliwa głębokość zanurzenia przynajmniej 600 mdopuszczalny zakres temperatur w czasie pracy nie mniejszy niż od -2°C do +55°CPrzewód długość min. 6m zakończony złączką BNC męskim	1
2.	<p>Wzmacniacz odbiorczy o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none">wzmocnienie regulowane w zakresie przynajmniej od 0 do 40 dBzakres częstotliwości:dolna co najwyżej 1 Hzgórna co najmniej 1 MHznieliniowość charakterystyki przenoszenia wzmacniacza w paśmie 10 Hz do 1000 kHz nie większa niż 3 dBwysoka impedancja wejściowa minimum 800 MΩimpedancja wyjściowa 10 Ωmożliwość współpracy z hydrofonem Teledyne-Reson TC4013 będącym w posiadaniu zamawiającego lub równoważnym.możliwość ograniczania dolnych częstotliwości przynajmniej dla następujących wartości 10Hz, 50 Hz, 100 Hz 500 Hz, 1 kHz, 5kHz, 10 kHzmożliwość ograniczania górnych częstotliwości przynajmniej dla następujących wartości 1 kHz, 5kHz, 10 kHz, 20 kHz, 100 kHz, 250kHz, 500 kHzzłącza do podłączenia hydrofonów BNC żeńskiezasilanie stałoprądowe 12 V lub 24 V	1