

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Laser jest integralną częścią systemu Flowmaster 2D firmy LaVision, zainstalowanego na stanowisku badawczym w kanale falowym. W ramach umowy wymagane jest dostarczenie lasera oraz jego instalacja (wymiana) w systemie PIV.

Niezbędne parametry lasera:

Laser YAG – dwuwędkowy

Energia impulsowa: przynajmniej 50mJ / przy długości fali 532 nm

Maksymalna częstotliwość próbkowania: przynajmniej 50 Hz

Laser w komplecie z zespołem chłodząco-sterującym

Gwarancja: przynajmniej 12 miesięcy.