



**Załącznik nr 1 do SIWZ**

**Opis przedmiotu zamówienia**

**Czujnik przyspieszenia jednoosiowy:**

- a. rodzaj czujnika: piezoelektryczny jednoosiowy czujnik przyspieszenia
  - b. ilość szt. 3
  - c. zakres pomiarowy: +/- 500 g
  - d. czułość: 10 mV/g +/- 10 %
  - e. zakres częstotliwości +/- 5%: czujnik umożliwia pomiar drgań co najmniej w zakresie od 2 Hz do 10 kHz
  - f. zakres częstotliwości +/- 10%: czujnik umożliwia pomiar drgań co najmniej w zakresie od 1 Hz do 17 kHz
  - g. masa czujnika: poniżej 1,5 g
  - h. przewód zintegrowany do czujnika nie krótszy niż 3 m, umożliwiający połączenie czujnika z analizatorem drgań (wejście analizatora styk BNC)
  - i. czujnik powinien być kompatybilny z posiadanymi analizatorami drgań, tj. zakres wejść analizatorów maksymalnie +/- 10V, zasilanie ICP 4 mA
- minimum 12 miesięcy gwarancji (okres gwarancji stanowi kryterium i może ulec zmianie)
  - okres dostawy do 5 tygodni od dnia zawarcia umowy (termin odstawy stanowi kryterium i może ulec zmianie)