

**Załącznik nr 1**  
**do zapytania ofertowego nr 01/IPMOS/2022 na dostawę precyzyjnego akcelerografu**

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa precyzyjnego akcelerografu spełniającego poniższe wymagania minimalne:**

- Częstotliwość próbkowania min. 200Hz
- Co najmniej 3 kanałowa aparatura rejestrująca
- Pojemność dysku wewnętrznego: 4GB
- Wsparcie protokołu FTP, SFTP
- Możliwość rejestracji pre-trigger do 90s
- Rodzaj wyzwalania: Konfigurowalny poziom oraz STA/LTA
- Synchronizacja podstawy czasu: zegar satelitarny GPS
- Konfiguracja i kontrola instrumentu poprzez interfejs przeglądarkowy
- Możliwość ciągłej rejestracji
- Trzyosiowy miernik drgań typu FBA
- Czulość min. 2,5V/g
- Liniowość lepsza niż 0,05% w zakresie pełnej skali (przy założeniu pełnej skali  $\pm 10g$ )
- Zakres dynamiczny min. 130dB
- Dynamika rejestracji drgań: min 130dB
- Zgodność z normą PN-B 02170:2016
- Zakres temperatury roboczej:  $-20^{\circ}C$  do  $+50^{\circ}C$
- Stopień ochrony IP: IP65
- Okres gwarancji 12 miesięcy

Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia występują: nazwy konkretnego producenta, nazwy konkretnego produktu, należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia. W każdym przypadku dopuszczalne są produkty równoważne pod względem konstrukcji, materiałów, funkcjonalności. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia wskazano jakikolwiek znak towarowy, patent czy pochodzenie - należy przyjąć, że wskazane patenty, znaki towarowe, pochodzenie określają parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, co oznacza, że Zamawiający dopuszcza złożenie ofert w tej części przedmiotu zamówienia o równoważnych parametrach technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych.

Geotronics Dystrybucja Sp. z o.o.  
31-586 Kraków, ul. Centralna 36  
NIP: 6751516925 REGON: 361350832  
KRS 0000554199

Prokurent

 Tomasz Skrzypiec