



# SZKOŁA PODOFICERSKA PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ

85-861 Bydgoszcz, ul. Glinki 86  
tel. (052) 349-84-00, 371-99-65 fax 375-30-77

www.sppsp.bydgoszcz.pl e-mail: sppspbydgoszcz@straz.gov.pl



Bydgoszcz, dnia 30 października 2017 r.

SPT.236.36.2017

## ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY

Szkoła Podoficerska Państwowej Straży Pożarnej w Bydgoszczy planuje zakup jednego spektrometru promieniowania gamma i neutronowego.

Specyfikacja:

Spektrometr do pomiarów promieniowania gamma i neutronowego do identyfikacji izotopów gamma promieniotwórczych, promieniowania neutronowego oraz pomiaru równoważnika dawki

Cechy ogólne

- zwarta konstrukcja bez dodatkowej sondy
- metalowa obudowa chroniąca elektronikę i detektor
- duże przyciski łatwe w obsłudze także w rękawicach
- przełączanie z trybu poszukiwania do identyfikacji radionuklidów
- waga poniżej 1,5 kg
- odporność na upadek z co najmniej 1 m
- możliwość wysyłania niezidentyfikowanych widm na wskazany przez użytkownika adres e-mail.
- kolorowy wyświetlacz
- pamięć wewnętrzna na pomiary z zapisem koordynatów GPS
- interfejs USB oraz Bluetooth klasy co najmniej 2.0
- temperatura pracy od -20 do +50°C
  - format zapisywanych Plików ANSI N42.42 i pliki .spc
  - identyfikacja izotopów oraz lokalizacja źródła promieniowania jonizującego
  - czas startowy urządzenia do 65 sekund
  - zakres Mocy Dawki: 0,000  $\mu$ Sv/h – 10,00 mSv/h
  - zakres Dawki: 0,000  $\mu$ Sv – 1 Sv
  - czułość Neutronów: 2,6 cps/nv
  - zainstalowane oprogramowanie
  - wskaźnik ochrony co najmniej IP53 zgodne z IEC 60529

Wyposażenie zestawu

- Adapter DC, Ładowarka: AC : 110 V – 230 V; 50 Hz – 60 Hz;
- Walizka transportowa
- Kable Micro USB-B – USB-A

Oferta powinna zawierać:

- cenę,
- termin realizacji od momentu złożenia zamówienia,
- okres gwarancji.

Zakup planujemy zrealizować w 2017 roku.

Oferty można przesłać do dnia **06.11.2017r.** jednym z następujących sposobów:

- pocztą elektroniczną na adres: [zampub@sppsp.bydgoszcz.pl](mailto:zampub@sppsp.bydgoszcz.pl),
- faxem na numer: 52 375 30 77,
- pocztą na adres: Szkoła Podoficerska PSP w Bydgoszczy ul. Glinki 86, 85-861 Bydgoszcz.

Osobą wyznaczoną do kontaktów ze strony Szkoły jest: brygadier Mariusz Czapla tel: 52 349 84 19

KOMENDANT  
SZKOŁY PODOFICERSKIEJ PSP  
w Bydgoszczy  
p.o.  
*[Signature]*  
st. bryg. mgr inż. Jacek Antos

*[Handwritten mark]*