*załącznik nr 1*

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**„Dostawa mobilnych dysków pomiarowych do UMCS”**

**(PU/25-2018/DOP-a)**

Oferowany sprzęt/produkt/ towar ma być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieeksponowany na wystawach lub imprezach targowych, sprawny technicznie, bezpieczny, kompletny i gotowy do pracy, wyprodukowany nie wcześniej niż w **II półroczu 2017r**., a także musi spełniać wymagania techniczno-funkcjonalne wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia.

|  |  |
| --- | --- |
| **Mobilne dyski pomiarowe** | Opis i parametry przedmiotu zamówienia |
| Cyfrowe, mobilne dyski pomiarowe (3 szt.):  - cyfrowe, mobilne laboratorium uniwersalne  - minimum 13 wbudowanych czujników umożliwiających pomiar m.in. napięcia i natężenia prądu, jasności oświetlenia, ciśnienia, temperatury, pH, odległości, wilgotności, poziomu hałasu, fali dźwiękowej, współrzędnych GPS  - minimum 1 port USB 2.0/3.0  - wyświetlacz LCD i przyciski  - wbudowany GPS i Bluetooth  - wbudowana pamięć na co najmniej 120 000 próbek  - maksymalna szybkość pobierania próbek: 20,000 – 24,000/sek  - rozdzielczość zbierania próbek: 10-bit – 12-bit  - zasilanie akumulatorem – bateria o żywotności minimum 150 godzin  - wymiary maksymalne: średnica 140 mm, wysokość 50 mm  - waga: maksimum 350 g |
| Gwarancja: minimum 24 miesiące |
| Bezpłatny serwis gwarancyjny na czas trwania gwarancji:  - czas przystąpienia do naprawy (podjęcie działań naprawczych) przy zgłoszeniu usterki telefonicznie, faksem lub drogą elektroniczną: maksymalnie do 72 godzin;  - naprawę w miejscu użytkowania sprzętu;  - w przypadku konieczności wykonania naprawy poza miejscem użytkowania sprzętu, Wykonawca zapewni na własny koszt odbiór sprzętu do naprawy i jego dostawę po dokonaniu naprawy. |