*Załącznik nr 1 do zaproszenia*

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**„Dostawa miernika do UMCS”**

**(PU/17-2020/DZP-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 **2019r.**, a także musi spełniać wymagania techniczno-funkcjonalne wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Opis i parametry przedmiotu zamówienia |
| Miernik (ręczny multimetr cyfrowy) o parametrach nie gorszych niż:  - pomiar minimum V AC TRMS, V AC+DC TRMS, V DC, A AC TRMS, A AC+ DC TRMS, A DC, dB, Hz (V), Hz (A), Ω, V, °C/°F (TC/RTD)  - rozdzielczość pomiaru prądu A DC min. 1nA przy 6 wyświetlanych cyfrach  - maksymalny mierzony prąd 10A  - rozdzielczość pomiaru napięcia V DC min. 1μV przy 6 wyświetlanych cyfrach  - maksymalne mierzone napięcie 600 V  - TRMS AC i AC+DC  - 100 kHz szerokość pasma |
| Gwarancja: minimum 12 miesięcy |
| 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. |