**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Dwubiegunowy wskaźnik napięcia Sonel P-6**

miernik z funkcją identyfikacji faz, kontroli napięcia przemiennego i stałego do 1000V oraz umożliwiający badanie ciągłości obwodu; z sygnałem dźwiękowym przekroczenia napięć niebezpiecznych (≥50V prądu przemiennego i ≥120V prądu stałego); z wskaźnikiem optycznym na linijce diodowej i na podświetlanym wyświetlaczu; z funkcją testującą zadziałanie RCD przy pomocy dodatkowego obciążenia; z dwubiegunowym testem kierunku wirowania faz i jednobiegunowym wskazywaniem obecności napięć > 100V; z pomiarem rezystancji nieprzekraczającym 1999 Ω; wyposażony w podświetlany wyświetlacz led, wbudowana latarka; z funkcją zatrzymania wskazań; zasilanie miernika: 2 x LR03 AAA 1,5 V; urządzenie spełniające normy bezpieczeństwa dla kategorii pomiarowej CAT IV 600 V i CAT III 1000 V oraz wymagania norm: PN-EN 61326-1, PN-EN 61326-2-2, PN-EN 61010-1, PN-EN 61243-3.

W/w przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, pochodzący z bieżącej produkcji, w nienaruszonych opakowaniach fabrycznych, kompletny, wolny od wad technicznych i prawnych. Opakowania muszą zawierać nazwę przedmiotu zamówienia i nazwę producenta wraz ze wskazaniem upływu dat gwarancji udzielonej przez producenta.

Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia :

* spełniał wszystkie wymagane parametry funkcjonalne, techniczne i użytkowe; nie pochodził z ekspozycji;
* posiadał wszystkie ważne certyfikaty, atesty:
* był dopuszczony do obrotu handlowego na obszarze Polski zgodnie z przepisami powszechnie obowiązującymi;
* posiadał wszystkie części i podzespoły niezbędne do prawidłowego działania;
* spełniał wymagania w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy określone w przepisach powszechnie obowiązujących;
* posiadał instrukcję obsługi w języku polskim

Ponadto przedmiot zamówienia nie posiadający opakowania producenta musi być zabezpieczony przed uszkodzeniem w trakcie transportu i rozładunku-przeładunku.

.