

## **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### Część A – Oscyloskop analogowy – 2 szt.

typu HM504-2 lub równoważny, spełniający poniższe parametry:

Analogowy typu Read Out, 50 MHz, 2 kanały, 1 mV/dz-50 V/dz, 10 ns/dz-0,5 s/dz,

Opóźniona podstawa czasu, wyzwalanie (0-100 MHz), auto międzyszczytowe, ALT, drugi układ wyzwalania, auto set, 9 pamięci ustawień, separator TV, Hold Off, tryb X-Y, RS-232C, tester podzespołów, ekran 8x10 cm (min.), Lab-View.

Do oferowanego oscyloskopu musi być załączona instrukcja obsługi w języku polskim.

### Część B – Oscyloskop cyfrowy – 1 szt.

typu Atten ADS2202CA lub równoważny, spełniający poniższe parametry:

Ilość kanałów: 2-channels 2-kanałowy

Pasma 200 Hz

Sampling rate 1/GS/s 1 GS / s

Ekwiwalent próbkowania 50 GS/s 50 GS / s

Pamięć 4k

Impedancja wejściowa 1MΩ, 13pF, 500m

Czas trwania cyklu w poziomie: 2.5 ns/dgt -50ns/dgt 2,5 ns/DGT -50ns/dgt

Wyświetlacz Kolor 5,7 ``ekran LCD, 320x234px

Czułość pionowa 2 mV/dgt -5V/dgt. (1-2-5 sekwencji)

Rozdzielczość w pionie 8 bit 8-bitowe

A1 i A2 tryb wprowadzania DC, AC, ziemia

Maksymalne napięcie wejściowe minimum 300V

Komunikacja z PC -USB

Zasilanie 100-240V.

Do oferowanego oscyloskopu musi być załączona instrukcja obsługi w języku polskim.