

## CZEŚĆ II

### DOSTAWA ZASILACZA PROGRAMOWALNEGO SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa 1 szt. zasilacza programowalnego Keysight Technologies E3640A lub równoważnego dla Katedry Metrologii i Optoelektroniki WETI PG, o poniższych minimalnych wymaganych parametrach:

- Napięcie wyjściowe co najmniej  $0 \div 8V/ 3A$  lub  $0 \div 20 V/ 1.5 A$
- Stabilizacja napięcia i prądu
  - Współczynnik stabilizacji napięcia:  $0.01\% + 3 mV$  lub lepszy
  - Współczynnik stabilizacji prądu:  $0.01\% + 250 \mu A$  lub lepszy
- Szумы i zakłócenia nie większe niż  $5 mV_{pp}$
- Interfejs:
  - GPIB
  - RS 232

Przyrząd będzie użyty do dodania do istniejących 7 identycznych stanowisk laboratoryjnych w Laboratorium Metrologii identycznego 8 stanowiska. Z tego względu musi być identyczny z wykorzystywanymi dotychczas na 7 stanowiskach zasilaczami Keysight/Agilent E3640A.

Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na powyższe urządzenie w wymiarze: co najmniej **2 lata (24 mies.)**, liczonej od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń