

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

MIN. PARAMETRY WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO	OPIS OFEROWANEGO SPRZĘTU
1. Rozbudowa spektrometru fotoelektrycznego do charakteryzacji ogniw fotowoltaicznych:	
1.1. Filtr Air Mass AM 1.5G przeznaczony do optyki jednocalowej, kompatybilny ze zmieniaczem filtrów firmy Instytut Fotonowy. Przetwarza światło lampy ksenonowej na światło znormalizowane AM1.5G w klasie A zgodnie z normą EN-60904-9. Charakterystyka filtra dopasowana do kształtu widma lampy ksenonowej firmy Instytut Fotonowy.	
1.2. Zwierciadło do monochromatora, dzięki któremu monochromator może przepuszczać światło białe pozwalając na pomiary zarówno na wiązkach monochromatycznych jak i na zestandaryzowanych słonecznych. Kompatybilne z monochromatorem firmy Instytut Fotonowy.	
1.3 Adaptacja oprogramowania obejmuje poszerzenie funkcjonalności oprogramowania o tryb do pracy ze światłem białym wraz z obsługą dodatkowego filtra AM 1.5G do pracy w trybie symulatora światła słonecznego.	
Urządzenie w posiadaniu Zamawiającego jest na gwarancji. Ingerencja w urządzenie i/lub oprogramowanie wymaga zgody producenta.	