

Opis Przedmiotu Zamówienia do wniosku nr PolFEL/9/2023_p.1252

Poz. 1252. Dostawa układów napędowych i jezdnych undulatora THz składająca się z 8 części

Część 6. Układ kinematyki napędowej - komponenty łożyskowe.

Dostawa układów napędowych i jezdnych undulatora THz składająca się z 8 części, w zakresie układu kinematyki napędowej na potrzeby budowy Polskiego Lasera na Swobodnych Elektronach – PolFEL, na terenie Narodowego Centrum Badań Jądrowych w Otwocku - Świerku.

Specyfikacja:

I.p.	Nazwa podzespołu	Liczba sztuk	Wymagania techniczne
1	Nakrętka łożyskowa	4	Nakrętka znormalizowana AM50 (M50×1.5)
2	łożysko toczne	4	Typ łożyska łożysko, kulkowe, dwurzędowe, skośne
			Nośność statyczna 126 [kN] lub więcej
			Nośność dynamiczna 51[kN] lub więcej
			Średnica wewnętrzna Ø50
			Średnica zewnętrzna Ø115

Gwarancja urządzenia – co najmniej 1 rok

Czas dostawy – do 4 tygodni od rozstrzygnięcia warunków zamówienia