

**Opis przedmiotu zamówienia*****na dostawę podzespołów do prototypowego urządzenia do osadzania warstw chemicznych***

Przedmiotem zamówienia jest dostawa podzespołów do prototypowego urządzenia do osadzania warstw chemicznych zgodnie z poniższą tabelą:

Lp	Przedmiot zamówienia (nazwa kategorii wydatku)	Specyfikacja przedmiotu zamówienia	Ilość do dostarczenia	
1.	Uszczelniana komora próżniowa/reakcyjna z aluminiową pokrywą i portami	Uszczelniana komora próżniowa, rozmiar minimum 15x15x15 cali, waga nie większa niż 100 kg, wyposażona w porty typu CF - minimum 4 porty w tym minimum jeden port 100CF, 1 port 40CF	1	sztuka
2.	Manipulator podłoża	Manipulator podłoża wraz z próżniowym przejściem obrotowym, wyposażony w kołnierz uszczelniający	1	sztuka
3.	Układ podgrzewania	System zbiornika polimeru o objętości min. 150cm ³ wraz z układem grzewczym 0-100C +/- 1C	1	sztuka
4.	Układ zasilania i kontroli temperatury	System wygrzewania/odgazowania w zakresie temperatur: 0-100C	1	sztuka
5.	Naparowarka	System cylindrów do dostarczania pary z ciekłego prekursora	1	sztuka
6.	Ręczny moduł przesuwu pionowego podłoża	Adapter umożliwiający montaż uchwytu o wadze minimum 0.5 kg i średnicy minimum 12 cm	1	sztuka

Podzespoły do prototypowego urządzenia powinny być ze sobą kompatybilne z gwarancją 24 miesięcy od daty dostawy i dostarczone przez Wykonawcę w opakowaniu zabezpieczającym przed uszkodzeniem.

Dostawa musi zostać zrealizowana do:

SDS Optic S.A.
ul. Głęboka 39
20-612 Lublin.

Odbiór przedmiotu zamówienia zostanie potwierdzony przez obie Strony przez podpisanie stosowanego protokołu odbioru. Dniem dokonania odbioru jest dzień podpisania protokołu odbioru, opatrzonego przez Zamawiającego klauzulą „bez zastrzeżeń”.

Termin realizacji zamówienia wynosi **10 tygodni od dnia zawarcia umowy.**