Załącznik nr 1

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. **Przedmiot zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie i dostawa masek do fotolitografii UV (365nm) do siedziby Zamawiającego zgodnego ze specyfikacją zawartą w punkcie 5.

1. **Zakres przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie i dostawa masek do fotolitografii UV (365nm):

* 28 szt. (dwudziestu ośmiu) masek 4”
* 8 szt. (ośmiu) masek 5”

1. **Kryteria oceny**

Oferty oceniane będą wg skali punktowej z maksymalną liczbą punktów wynoszącą 100.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kryterium | Maksymalna liczba punktów (S) | Metoda przyznawania punktów |
| Cena netto (P) | 100 | S x Pmin/Pi |

Gdzie:

* Pi to odpowiednio cena netto za wykonanie wszystkich masek
* Pmin to odpowiednio minimalna cena netto za wykonanie wszystkich masek

Wynik końcowy zostanie obliczony, a następnie zaokrąglenie do dwóch miejsc po przecinku.

1. **Termin wykonania zamówienia**

Termin realizacji przedmiotu zamówienia: w terminie od dnia podpisania umowy do 30 sierpnia 2021 r.

Zamawiający planuje realizować zamówienia partiami. Wykonawca powinien dostarczać Zamawiającemu zamówioną partię w terminie 5 dni roboczych od dnia złożenia zamówienia.

1. **Parametry**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| L.p. |  | Podzespół | Parametr/Funkcja | Opis |
| 1 | **Parametry techniczne**  **maski 4”** | Geometria maski | Wymiar maski | * 4” x 4” x 0,06” do 0,09” ” |
| Materiał | * Soda Lime lub Syntetyczna krzemionka topiona |
| Warstwa maskująca | Materiał | * Chrom |
| Gęstość optyczna | * 3,0 +/- 0,3 @ 430nm |
| CD - Critical dimension- Wymiar krytyczny | Wymiar krytyczny | * 1µm |
| Format wzoru maski | Rodzaj pliku | * “.dxf” |
| 2 | **Parametry techniczne**  **maski 5”** | Geometria maski | Wymiar maski | * 5” x 5” x 0,06” do 0,09” |
| Materiał | * Soda Lime lub Syntetyczna krzemionka topiona |
| Warstwa maskująca | Materiał | * Chrom |
| Gęstość optyczna | * 3,0 +/- 0,3 @ 430nm |
| CD - Critical dimension- Wymiar krytyczny | Wymiar krytyczny | * 1µm |
| Format wzoru maski | Rodzaj pliku | * “.dxf” |