

Załącznik nr 1 do umowy nr .....  
po zmianie z dnia 31.03.2020r.

### Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

**Wycinarka laserowa (Fiber)** służy do szybkiego, precyzyjnego wycinania elementów z blach z dużą dokładnością, powtarzalnością o wysokiej jakości krawędzi.

#### 1. Charakterystyka urządzenia

Minimalne parametry techniczne Wymagane przez Zamawiającego		
1	<b>Przestrzeń robocza</b>	wymiary stołu roboczego co najmniej : 1500x3000 mm
2	<b>Moc lasera</b>	minimum: 2 000 W
3	<b>Klasa</b>	Fiber
4	<b>Parametry cięcia – rzeczywiste (minimalne):</b>	
4.1	<b>Grubość materiału – stal węglowa</b>	minimum 12 mm
4.2	<b>Grubość materiału – stal nierdzewna</b>	minimum 8 mm
4.3	<b>Grubość materiału – metale nieżelazne</b>	minimum 6 mm

2. Urządzenie kompletne gotowe do pracy wraz z modułem bezpieczeństwa (4 klasy)
3. Dostawa, montaż i konfiguracja urządzenia przez Wykonawcę,
4. Uruchomienie oraz instruktaż personelu Zamawiającego z zakresu obsługi sprzętu w siedzibie Zamawiającego w języku polskim,
5. Serwis gwarancyjny w języku polskim,
6. Gwarancja sprzętu: minimum 24 miesiące od dnia dostarczenia przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego,
7. Termin dostawy do 12 tygodni od dnia podpisania umowy,
8. Dostępność części eksploatacyjnych Sprzętu przez okres minimum 5 lat,
9. Oprogramowanie niezbędne do pracy lasera wraz z licencją.