



Znak: ZP.1.2017

Załącznik nr 11 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

.....  
miejsowość

.....  
data

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA W RAMACH CZĘŚCI II

L.p.	Parametry wymagane	Parametry oferowane przez wykonawcę
<b>1. Przecinarka plazmowa CNC – 1 szt.</b>		
1	Generator plazmowy: a) napięcie wejściowe: CE 400 V, 3 fazy 50/60Hz, b) cykl pracy przy 40°C min. 100% przy 60 A, 380/400 V 3 fazy, c) zasilanie gazem: czyste, suche, bezolejowe powietrze, d) ciśnienie wejściowe gazu/szybkość min. przepływu: cięcie 400 scfh -189 l/min przy 5,6 bar, żłobienie 450 scfh – 212 l/min przy 4,8 bara, e) długość wejściowego przewodu zasilającego min. 3 mb, f) typ zasilacza: inwerter IGBT ( tranzystor bipolarny z izolowaną bramką)	
2	Obustronne napędy portalu	
3	Palnik maszynowy wyposażony we wskaźnik laserowy do kontroli wizualnej pozycji palnika, dla szybkiego określenia punktu zerowego	
4	Automatyczne sterowanie wysokością palnika na podstawie napięcia łuku plazmowego	
5	4-osiowy kontroler CNC	
6	Sterowanie CNC w języku polskim z licencją	
7	Stół suchy (zamawiający nie dopuszcza stołu wodnego), nośność min. 1000kg	
8	Obszar ciecicia: min. 2500 x 1250 mm	
9	Port USB do przenoszenia plików	
10	Pulpit operatorski z pełnym sterowaniem	
11	Układ dedykacji blach	
12	Oprogramowanie do optymalizacji cięcia, tworzenie kodu NC z plików dxf i ne-stingu w języku polskim z licencją	
13	Margines pozycjonowania 0,1 mm	
14	Prędkość pozycjonowania do 40 000 mm/min	
15	Źródło prądu 3x400V 50/60Hz	



Znak: ZP.1.2017

Załącznik nr 11 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

16	Powietrze sprężone 8 bar	
17	Servo motory z przekładniami	
18	Instrukcja obsługi w języku polskim	
19	Rozładunek, instalacja, uruchomienie, przeszkolenie pracowników zamawiającego z zakresu obsługi i konserwacji, przeszkolenie w zakresie programowania	
20	Gwarancja – 2 lata	

Oferowany model:

Nazwa producenta \_\_\_\_\_ Typ/model \_\_\_\_\_

L.p.	Parametry wymagane	Parametry oferowane przez wykonawcę
<b>2. Sprężarka – 1 szt.</b>		
1	Silnik elektryczny zasilający min. 5.5kW	
2	Wydajność efektywna min. 700l/min	
3	Pojemność zbiornika min. 200l	
4	Ciśnienie maksymalne min. 8 bar	
5	Instrukcja obsługi w języku polskim	
6	Instalacja, uruchomienie, przeszkolenie pracowników zamawiającego z zakresu obsługi	
7	Gwarancja – 2 lata	

Oferowany model:

Nazwa producenta \_\_\_\_\_ Typ/model \_\_\_\_\_

Podpis(y) osób upoważnionych  
do składania oświadczeń woli  
w imieniu wykonawcy