

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:401390-2011:TEXT:PL:HTML>

**PL-Katowice: Lasery przemysłowe
2011/S 247-401390**

Ogłoszenie o zamówieniu

Dostawy

Dyrektywa 2004/18/WE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca

I.1) Nazwa, adresy i punkty kontaktowe

Branżowy Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Elektrycznych "Komel"

Al. Roździeńskiego 188

Punkt kontaktowy: 41-209 Sosnowiec, ul. Moniuszki 29

Osoba do kontaktów: Wiesław Tomaszewicz

40-203 Katowice

POLSKA

Tel.: +48 322582041

E-mail: zaklad@komel.katowice.pl

Faks: +48 322599948

Adresy internetowe:

Ogólny adres instytucji zamawiającej: <http://www.komel.katowice.pl>

Dostęp elektroniczny do informacji: <http://www.komel.katowice.pl>

Więcej informacji można uzyskać pod adresem: Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

Specyfikacje i dokumenty dodatkowe (w tym dokumenty dotyczące dialogu konkurencyjnego oraz dynamicznego systemu zakupów) można uzyskać pod adresem: Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres: Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

I.2) Rodzaj instytucji zamawiającej

Inna: Instytut badawczy

I.3) Główny przedmiot lub przedmioty działalności

Inny: Działalność badawczo-rozwojowa. Projektowanie i produkcja maszyn i narzędzi elektrycznych.

I.4) Udzielenie zamówienia w imieniu innych instytucji zamawiających

Instytucja zamawiająca dokonuje zakupu w imieniu innych instytucji zamawiających: nie

Sekcja II: Przedmiot zamówienia

II.1) Opis

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą:

Dostawa, montaż i uruchomienie wycinarki laserowej do bezgradowego wycinania blach elektromagnetycznych.

II.1.2) Rodzaj zamówienia oraz lokalizacja robót budowlanych, miejsce realizacji dostawy lub świadczenia usług

Dostawy

Główne miejsce lub lokalizacja robót budowlanych, miejsce realizacji dostawy lub świadczenia usług: 41-209
Sosnowiec, ul. Moniuszki 29 PL22B
Kod NUTS

II.1.3) **Informacje na temat zamówienia publicznego, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów (DSZ)**

Ogłoszenie dotyczy zamówienia publicznego

II.1.4) **Informacje na temat umowy ramowej**

II.1.5) **Krótki opis zamówienia lub zakupu**

"Dostawa, montaż i uruchomienie wycinarki laserowej do bezgradowego wycinania blach elektromagnetycznych" Zamawiana wycinarka powinna spełniać wymagania techniczne zawarte w załączniku nr1 do SIWZ. Miejscem dostawy i uruchomienia wycinarki będzie hala krajalni na terenie obiektu BOBRME „KOMEL” w Sosnowcu przy ul. Moniuszki 29.

Załącznik nr 1 do SIWZ.

Wymagania techniczne dla wycinarki laserowej do bezgradowego wycinania blach elektromagnetycznych.

I przeznaczenie, obrabiane materiały:

1. Grubość ciętego materiału:

- blacha elektrotechniczna (wg. PN-EN 10106 obustronnie lakierowana - oznaczenie izolacji EC-3 wg normy PN-EN 10342) – w zakresie grubości od 0,35 mm do 0,70 mm,
- stal - grubość maksymalna nie mniej niż 12 mm,
- stal nierdzewna - grubość maksymalna nie mniej niż 4 mm,
- aluminium - grubość maksymalna nie mniej niż 4 mm.

2. Rozmiar roboczy stołu

Szerokość nie mniej niż 1250mm długość, nie mniej niż 2 500 mm. Stół nieruchomy, głowica laserowa poruszana w 3 osiach.

3. Rodzaje procesu:

Cięcie tlenem.

Cięciem wysokociśnieniowe przy zastosowaniu azotu lub powietrza.

4. Przeznaczenie do detali wykonywanych ze stali, jak w punkcie 1

II Źródło lasera.

1. Moc źródła lasera – nie mniej niż 2000 W.

2. Technologia źródła lasera – technologia fiber

III Maszyna.

1. Maszyna z dwoma stołami wymienianymi automatycznie. Czas wymiany palet nie dłuższy niż 30 sek. W ofercie należy określić czas pełnej wymiany palet.

2. Maszyna wyposażona w systemem filtrowentylacji. Powietrze z obszaru obróbki kierowane z powrotem na hale.

3. Dokładność pozycjonowania - nie gorzej niż $\pm 0,02$ mm.

4. Minimalny krok programowania – nie więcej niż 0,001 mm.

5. Dokładność cięcia nie gorsza niż 0,05 mm dla grubości 0,5 mm

6. Sterownik 64 bit z wizualizacją procesu cięcia.

7. Napędy liniowe we wszystkich osiach (X,Y,Z).

8. Realizacja ruchu osi X poprzez napęd typu gantry z dwoma silnikami w osi X zamocowanymi po obu stronach trawersy.

9. Korpus maszyny wykonany z polimerobetonu dla zachowania powtarzalności i dokładności cięcia.

10. 4 prowadnice w osi X

11. Trawersa wykonana z włókna węglowego
 12. Przenośnik małych detali i odpadu – konwojer wzdłużny
 13. Możliwość pneumatycznego bądź hydraulicznego mocowania arkusza blachy do stołu.
 14. Opcjonalnie - głowica pomiarowa gwarantująca dokładność pomiaru w zakresie obróbczym maszyny nie gorszą niż 0,1 mm/m w osi X i Y wraz z oprogramowaniem.
- IV Oprogramowanie, serwis, gwarancja.

1. Serwis w Polsce dostępny w czasie nie dłuższym niż 24 godz.
2. Oprogramowanie na komputer umożliwiające rysowanie ścieżki cięcia oraz import rysunków dxf oraz dwg z automatycznym modułem rozmieszczania detali na arkuszu
3. Okres gwarancji nie krótszy niż 24 miesiące.

II.1.6) **Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**
38636110

II.1.7) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**
Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych (GPA): nie

II.1.8) **Części**
To zamówienie podzielone jest na części: nie

II.1.9) **Informacje o ofertach wariantowych**
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2) **Wielkość lub zakres zamówienia**

II.2.1) **Całkowita wielkość lub zakres:**
Szacunkowa wartość bez VAT: 1 600 000,00 PLN

II.2.2) **Informacje o opcjach**
Opcje: nie

II.2.3) **Informacje o wznowieniach**
Jest to zamówienie podlegające wznowieniu: nie

II.3) **Czas trwania zamówienia lub termin realizacji**
Okres w miesiącach: 6 (od udzielenia zamówienia)

Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym

III.1) **Warunki dotyczące zamówienia**

III.1.1) **Wymagane wadła i gwarancje:**
Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości: 20 000 PLN, słownie: dwadzieścia tysięcy PLN lub 5 000 EUR, słownie: pięć tysięcy EURO.

III.1.2) **Główne warunki finansowe i uzgodnienia płatnicze i/lub odniesienie do odpowiednich przepisów je regulujących:**
Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia za realizację zamówienia określonego w terminach i kwotach:
— 30 % wynagrodzenia - zaliczkowo po podpisaniu umowy,
— 50 % wynagrodzenia - zaliczkowo po zgłoszeniu przez Wykonawcę gotowości urządzenia do dostawy,
— 20 % wynagrodzenia - w terminie 7 dni po przeprowadzeniu weryfikacji technicznej urządzenia przez Zamawiającego i ocenie jakości wykonania próbek na podstawie programu badań i rysunku przedstawionych w załącznikach nr 2 i 3 do umowy na podstawie protokołu dostawy i uruchomienia.

III.1.3) **Forma prawna, jaką musi przyjąć grupa wykonawców, której zostanie udzielone zamówienie:**

III.1.4) **Inne szczególne warunki**

Wykonanie zamówienia podlega szczególnym warunkom: nie

III.2) **Warunki udziału**

III.2.1) **Sytuacja podmiotowa wykonawców, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: 1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego mogą się ubiegać wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

2. W postępowaniu mogą wziąć udział wykonawcy, którzy spełniają warunek udziału w postępowaniu dotyczący braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 Prawo zamówień publicznych.

Uwaga:

Ocena spełnienia w/w dokonywana zostanie zgodnie z formułą „spełnia- nie spełnia” w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach.

Dokumenty i oświadczenia wymagane od wykonawców:

1) aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy;

2) aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu —wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;

3) aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu -wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;

4) aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4—8 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;

5) aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert,

6) Oświadczenia:

a) oświadczenie, że wykonawca spełnia warunki określone przepisami art. 22 ust.

1 pkt. 1-4 ustawy Prawo zamówień publicznych (zawarte na formularzu stanowiącym załącznik nr 2 do SIWZ)

b) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o którym mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (zawarte na formularzu stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ)

7) Wykonawca, który ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

— Zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 1), 2), 3) 5) składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
- b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
- c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- Zamiast dokumentu, o którym mowa w pkt. 4) składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego kraju pochodzenia albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy Prawo zamówień publicznych - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
- Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów wskazanych w niniejszym pkt. „7” zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania - wystawionych nie wcześniej niż w terminach określonych w niniejszym pkt. „7”.
- 8) Jeżeli, w przypadku wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 ustawy, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5-8 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, z tym że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń - zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób.
- 9) Dokumenty wymagane w przypadku składania oferty wspólnej:
Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia, w takim przypadku dla ustanowionego pełnomocnika do oferty należy załączyć pełnomocnictwo do reprezentowania w postępowaniu lub do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.
Oferta winna zawierać: oświadczenia i dokumenty opisane w pkt. 6 punkt 1-6, dla każdego partnera z osobna, pozostałe dokumenty składane są wspólnie.
Postanowienia dotyczące składanych dokumentów:
— Wyżej wymienione dokumenty mogą być złożone w formie oryginałów lub kserokopii potwierdzonych za zgodność przez Wykonawcę lub osobę / osoby uprawnione do podpisania oferty z dopiskiem "za zgodność z oryginałem".
- 10) Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.

III.2.2) **Zdolność ekonomiczna i finansowa**

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: W celu spełnienia warunku Wykonawca powinien przedstawić opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

III.2.3) **Kwalifikacje techniczne**

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów:

W celu spełnienia tego warunku Wykonawca powinien przedstawić wykaz wykonanych dostaw wycinarek laserowych w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzonej działalności jest krótszy, to w tym okresie z podaniem przedmiotu zamówienia, dat wykonania i odbiorców oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że te dostawy zostały wykonane należycie.

III.2.4) Informacje o zamówieniach zastrzeżonych

III.3) Specyficzne warunki dotyczące zamówień na usługi

III.3.1) Informacje dotyczące określonego zawodu

III.3.2) Osoby odpowiedzialne za wykonanie usługi

Sekcja IV: Procedura

IV.1) Rodzaj procedury

IV.1.1) Rodzaj procedury

Otwarta

IV.1.2) Ograniczenie liczby wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do składania ofert lub do udziału

IV.1.3) Zmniejszenie liczby wykonawców podczas negocjacji lub dialogu

IV.2) Kryteria udzielenia zamówienia

IV.2.1) Kryteria udzielenia zamówienia

Oferta najkorzystniejsza ekonomicznie z uwzględnieniem kryteriów kryteria określone poniżej

1. cena. Waga 75

2. okres udzielonej gwarancji. Waga 10

3. koszt przeglądu serwisowego. Waga 5

4. opcja pomiarowa. Waga 10

IV.2.2) Informacje na temat aukcji elektronicznej

Wykorzystana będzie aukcja elektroniczna: nie

IV.3) Informacje administracyjne

IV.3.1) Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą:

3/2011

IV.3.2) Poprzednie publikacje dotyczące tego samego zamówienia

nie

IV.3.3) Warunki otrzymania specyfikacji, dokumentów dodatkowych lub dokumentu opisowego

Dokumenty odpłatne: nie

IV.3.4) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

7.2.2012 - 09:30

IV.3.5) Data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału zakwalifikowanym kandydatom

IV.3.6) Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

polski.

IV.3.7) Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą

w dniach: 60 (od ustalonej daty składania ofert)

IV.3.8) Warunki otwarcia ofert

Data: 7.2.2012 - 10:00

Miejscowość:

41-209 Sosnowiec, ul. Moniuszki 29

Osoby upoważnione do obecności podczas otwarcia ofert: nie

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

VI.1) Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia

Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie

VI.2) Informacje o funduszach Unii Europejskiej

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

VI.3) Informacje dodatkowe

VI.4) Procedury odwoławcze

VI.4.1) Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze

Krajowa Izba Odwoławcza

ul. Postępu 17 a

02-676 Warszawa

POLSKA

E-mail: odwolania@uzp.pl

Tel.: +48 224587840

Adres internetowy: <http://uzp.gov.pl>

Faks: +48 224587800

VI.4.2) Składanie odwołań

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań: Środki ochrony prawnej przysługują zgodnie z Działem IV Ustawy Prawo zamówień publicznych Wykonawcom, a także innym podmiotom, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy.

VI.4.3) Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań

Krajowa Izba Odwoławcza

ul. Postępu 17a

02-676 Warszawa

POLSKA

E-mail: odwolania@uzp.pl

Tel.: +48 224587840

Adres internetowy: <http://uzp.gov.pl>

Faks: +48 224587800

VI.5) Data wysłania niniejszego ogłoszenia:

20.12.2011