

PROJEKT

U M O W A

Zawarta w dniuw Warszawie pomiędzy:

Przemysłowym Instytutem Automatyki i Pomiarów PIAP, Al. Jerozolimskie 202, 02-486
Warszawa

zwanym dalej Zamawiającym, reprezentowanym przez:

1. dr inż. Jana Jabłkowskiego – Dyrektora
2. dr inż. Jacka Frontczaka – Z-cę Dyrektora ds. Handlowych i Administracyjnych

a firmą

zwaną dalej Wykonawcą, reprezentowanym przez:

- 1.

na dostawę do Przemysłowego Instytutu Automatyki i Pomiarów centrum obróbczego wraz z przeprowadzeniem szkolenia operatora maszyny.

Umowę zawarto w wyniku przeprowadzenia postępowania nr KZP/16/2010 o udzielenie Zamówienia Publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na potrzeby realizacji projektu PROTEUS finansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w Ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka..

§ 1

1. Wykonawca przyjmuje od Zamawiającego zamówienie na dostawę centrum obróbczego w zakresie określonym w pkt 3 SIWZ zgodnie ze specyfikacją zamieszczoną w swojej ofercie z dnia oraz oświadcza, że spełniają one wszystkie wymagania określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia KZP/16/2010 pkt.3

2. Zamawiający dokona pomiaru parametrów jakościowych geometrii obrabiarki. Będą one przedmiotem odbioru technicznego i nie mogą być gorsze niż:

- prostopadłość osi x,y,z - 0,010 mm na 300 mm, maksymalnie 0,015mm w całym zakresie przesuwu;
- bicie wrzeciona mierzone w stożku nie więcej niż 0,003 mm.

Dodatkowo wymagana jest kołowość po obróbce detalu próbnego z fortalu z użyciem interpolacji

kołowej nie gorsza niż 0,020 mm przy średnicy 85 mm oraz równoległość boków obrobionej kostki kwadratowej o boku 85 mm nie gorsza niż 0,020 mm.

3. W przypadku stwierdzenia parametrów jakościowych gorszych od wymogów określonych w ust. 2 zamawiający ma prawo odstąpić od umowy z winy wykonawcy.

§2

Wykonawca na własny koszt i na własne ryzyko sprowadzi przedmiot dostawy od producenta, opłaci cło, podatki, transport, ubezpieczenie i wszelkie inne koszty związane z dostawą.

Do centrum obróbczego muszą być załączone instrukcje obsługi w języku polskim, dokumentacja DTR oraz dokumenty potwierdzające zgodność ze znakiem CE w zakresie spełniania wymagań mechanicznych, bezpieczeństwa elektrycznego i kompatybilności elektromagnetycznej oraz protokół pomiarowy geometrii maszyny.

§ 3

Wykonawca zrealizuje dostawę zgodnie ze swoją ofertą z dnia.....

§ 4

Termin dostawy strony ustalają do dnia

Miejsce dostawy: Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów,
al. Jerozolimskie 202, 02-486 Warszawa.

Przez wykonanie dostawy rozumie się przekazanie Zamawiającemu całości przedmiotu zamówienia do siedziby PIAP Al. Jerozolimskie 202, Warszawa wraz z towarzyszącą dokumentacją, zgodnie z pkt. 3 specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz podpisanie protokołu odbioru.

§ 5

1. Wykonawca udzielimiesięcznej gwarancji na dostarczony sprzęt .
2. Wykonawca zapewni serwis techniczny w ciągu 24 godzin od zgłoszenia problemu związanego z maszyną.
3. Wykonawca posiada magazyn części zamiennych w Polsce lub na terenie UE (podać adres magazynu)
4. W przypadku gdy przewidywany okres naprawy wynosi 10 dni roboczych Wykonawca zapewni Zamawiającemu sprzęt zastępczy o nie gorszych parametrach niż dostarczony.

§ 6

1. Za wykonaną dostawę Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwotę:

.....zł. (słownie: zł.)

Powyższe kwoty zawierają podatek VAT.

2. Wykonawca ma prawo wystawić fakturę po podpisaniu przez Zamawiającego protokołu odbioru.
3. Zamawiający dokona przelewu na rachunek Wykonawcy w ciągu 30 dni od otrzymania faktury VAT. Zamawiający oświadcza, że posiada środki na zapłatę za dostawę objętą niniejszą umową.

§ 7

1. Za każdy dzień opóźnienia w stosunku do terminu określonego w §.4 Zamawiający może potrącić 0,5 % z kwoty określonej w §.6 ust.1 należnej Wykonawcy.
2. W przypadku odstąpienia Wykonawcy od wykonania umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% kwoty określonej w § 6 ust. 1 .
3. W przypadku odstąpienia od realizacji umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po jego stronie z wykluczeniem ust. 8, Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% kwoty określonej w § 6 ust.1.
4. Jeżeli odstąpienie od umowy przez Zamawiającego nastąpi z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający jest zwolniony od zapłaty kary.
5. Zamawiający może odstąpić od umowy jeśli odbiór parametrów jakościowych maszyny nie będzie zgodny z wyznaczonymi zakresami. Odstąpienie od umowy w tym przypadku będzie traktowane jako odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. W tym przypadku Zamawiający jest zwolniony od zapłaty kary.
6. Przekroczenie terminu realizacji umowy określonego w § 4 o 14 dni kalendarzowych może być uznane jako przyczyna odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
7. W przypadku odstąpienia od realizacji umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% kwoty określonej w § 6 ust.1.
8. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży

w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

9. W przypadku opóźnienia zapłaty przez Zamawiającego, Wykonawca ma prawo naliczania odsetek ustawowych.
10. Jeśli straty stron przekraczają wysokość kar umownych, strony mogą dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych.

§ 8

1. Warunkiem podpisania niniejszej umowy jest wniesienie przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy w kwocie, słownie złotych:(tj.7% ceny całkowitej wykonania zamówienia).
2. Wniesione zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy. Jeżeli wykonawca jest jednocześnie gwarantem, zabezpieczenie służy także pokryciu roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji jakości.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wniesione według wyboru wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu;
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - c) gwarancjach bankowych;
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych.
4. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wykonawca wpłaci przelewem na następujący rachunek bankowy zamawiającego: Bank
5. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wykonawcy.
6. W trakcie realizacji umowy wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w ust. 3.
7. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez

zmniejszenia jego wysokości.

8. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana nie wniesie zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę spośród pozostałych ofert.
9. Zamawiający zwróci zabezpieczenie w terminie **60** dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonane.

§ 9

Strony ustalają swoich przedstawicieli do kontaktów roboczych:

Zamawiający: Marek Hamela 022 874 0125

Wykonawca :

§ 10

1. Zmiany postanowień Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający dopuszcza zmiany postanowień umowy, na podstawie art. 144 ust 1 ustawy Pzp, w poniższym zakresie:
 - zmiana typu/modelu dostarczonego sprzętu - w przypadku wystąpienia okoliczności, które zmuszają wykonawcę do dostarczenia innego sprzętu i w przypadku gdy Wykonawca przedstawi pisemną informację odnośnie przyczyn, które spowodowały tę sytuację. Dostarczony sprzęt musi mieć parametry nie gorsze niż przedstawione w ofercie.

Zmiana taka jest możliwa po uprzedniej akceptacji przez zamawiającego.

§ 11

Oferta Wykonawcy z dniaoraz SIWZ KZP/16/2010 stanowią załączniki do umowy i są jej integralną częścią.

§ 12

Do spraw nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 13

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

Załączniki:

1. Oferta z dnia na wykonanie zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia KZP/16/2010
2. SIWZ KZP/16/2010

Przedstawiciele stron

KZP/16/2010
Załącznik 2 do SIWZ

Zamawiający:

Wykonawca:

Warszawa, dnia