



PROJEKT UMOWY

Umowa zawarta w dniu 2012 roku w Warszawie pomiędzy: **Instytutem Podstawowych Problemów Techniki Polskiej Akademii Nauk**, ul. Pawińskiego 5B, 02-106 Warszawa, reprezentowanym przez:

Pana **Prof. Andrzeja Nowickiego** - Dyrektora Instytutu

zwanym w dalszej części umowy „Zamawiającym”,

a firmą:

.....
.....
.....

reprezentowaną przez:

.....

zwaną w dalszej części umowy „Wykonawcą”,

Umowa dotyczy realizacji zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego nr ZP/PN/01/2012 na **dostawę zestawu soczewek akustycznych o częstotliwości pracy w zakresie gigaherców oraz montaż soczewek i adaptację mikroskopu do pracy z nimi.**

§ 1

1. Przedmiotem niniejszej Umowy jest:

- a. dostawa zestawu soczewek akustycznych o częstotliwości pracy w zakresie gigaherców, przeznaczonych do współpracy ze Skanującym Mikroskopem Akustycznym typu EVO PII, działającym pod systemem SAM2000 i MATSAM
- b. adaptacja mikroskopu do pracy z zestawem soczewek akustycznych, tj.:
 - (i) instalacja soczewek i przystosowanie mikroskopu akustycznego EVO PII znajdującego się w IPPT PAN do pracy z nowymi soczewkami akustycznymi
 - (ii) przegląd mikroskopu po wykonaniu w/w czynności
 - (iii) dobór optymalnych parametrów pracy soczewek do badań obiektów biologicznych (o małej impedancji akustycznej)

zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia 2012 r. stanowiącą integralną część niniejszej Umowy.

2. Termin dostawy:

§ 2

1. Całkowity koszt przedmiotu Umowy ustala się na kwotę brutto **PLN (słownie:, 00/100 złotych)**, zgodnie z ofertą z dnia 2012 r. stanowiącą integralną część niniejszej umowy.



2. W kwocie powyższej zawarty jest podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami.
3. W przypadku dostawy wewnątrzwspólnotowej Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwotę netto, a podatek VAT w kwocie PLN (słownie:) odprowadzi do urzędu skarbowego właściwego dla swojej siedziby – zgodnie z obowiązującymi przepisami o podatku VAT.
4. Kwota określona w pkt. 1 niniejszego paragrafu została skalkulowana na bazie DDP zgodnie z INCOTERMS 2010 i zawiera wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, w tym również koszty odprawy celnej, opakowania, transportu do miejsca przeznaczenia oraz ubezpieczenia.
5. Kwota podana w ust. 1 niniejszego paragrafu jest ostateczna, nie może ulec zmianie.
6. Strony uzgadniają, że zapłata nastąpi przelewem na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT, po realizacji przedmiotu umowy opisanego w §1 ust.1 i podpisaniu przez Strony bez zastrzeżeń protokołu odbioru końcowego.
7. Przelew zostanie dokonany w terminie 14 dni od daty otrzymania faktury.
8. Za datę zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku bankowego płatnika.
9. Faktury winny być oznaczone numerem niniejszej Umowy.

§ 3

1. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować przedmiot zamówienia opisany w §1 ust.1 w całości w terminie ustalonym w § 1, pkt. 2 niniejszej Umowy.
2. Termin dostawy musi być uzgodniony faxem co najmniej 3 dni wcześniej przed faktycznym terminem dostawy. Nr faxu: +48 22 826 98 19
3. Dostawa przedmiotu zamówienia nastąpi do **Instytutu Podstawowych Problemów Techniki PAN w Warszawie, ul. Pawińskiego 5B**.
4. Przyjęcie przedmiotu Umowy nastąpi na podstawie protokołu odbioru końcowego, który będzie stanowił podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury.
5. Przyjęcie przedmiotu zamówienia protokołem dostawy nie stanowi przyjęcia przedmiotu zamówienia protokołem odbioru końcowego. Protokół dostawy stanowi jedynie przyjęcie ilościowe przedmiotu zamówienia potwierdzające kompletność (lub nie) dostawy.
6. Przed podpisaniem protokołu odbioru końcowego Wykonawca przekaze Zamawiającemu dokumentację dotyczącą dostarczonych soczewek.
7. Odbioru końcowego przedmiotu Umowy dokonują przedstawiciele Zamawiającego i Wykonawcy. Odbiór powinien nastąpić w ciągu 5 dni od daty zrealizowania przedmiotu zamówienia opisanego w §1 ust.1. Nie dokonanie odbioru w tym terminie z winy Zamawiającego, upoważnia Wykonawcę do sporządzenia jednostronnego protokołu odbioru, który stanowić będzie podstawę dokonania rozliczenia.
8. Jeśli w czasie odbioru dostawy soczewek zostaną stwierdzone ich wady, Wykonawca wymieni je na soczewki bez wad w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, bez dodatkowego wynagrodzenia. Termin ten nie jest nowym terminem realizacji zamówienia i Zamawiającemu przysługuje prawo naliczania kar za zwłokę.
9. Jeśli w czasie odbioru prac związanych z adaptacją mikroskopu do prac z dostarczonymi soczewkami akustycznymi zostaną stwierdzone wady, Wykonawca usunie je w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, bez dodatkowego wynagrodzenia. Termin ten nie jest nowym terminem realizacji zamówienia i Zamawiającemu przysługuje prawo naliczania kar za zwłokę.
10. Zamawiający dopuszcza możliwość odmowy dokonania odbioru końcowego.



11. W przypadku odmowy dokonania odbioru końcowego przez Zamawiającego, w szczególności z powodu wad uniemożliwiających właściwe korzystanie z dostarczonych soczewek, nie sporządza się protokołu odbioru, a przedstawiciele Zamawiającego prześlą Wykonawcy podpisane przez siebie oświadczenie ze wskazaniem zastrzeżeń i wad.
12. Zaniechanie złożenia takiego oświadczenia będzie uważane za dokonanie odbioru urządzenia bez zastrzeżeń.

§ 4

1. Wykonawca udziela miesięcznej gwarancji na dostarczony zestaw soczewek
2. Gwarancja obejmuje wszelkiego rodzaju wady, zarówno materiałowe, jak i wykonawcze w okresie trwania gwarancji.
3. Termin gwarancji zaczyna swój bieg z chwilą podpisania bez zastrzeżeń przez Strony niniejszej Umowy protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca zobowiązany jest w okresie gwarancyjnym do wymiany soczewek na nowe na własny koszt, łącznie z kosztami ich odbioru i dostawy oraz dojazdu pracownika do siedziby Zamawiającego.
5. Udzielona gwarancja nie ogranicza praw Zamawiającego, wynikających z rękojmi.
6. Okres gwarancji przedłuża się każdorazowo o czas wymiany, w którym Zamawiający nie mógł skorzystać z przedmiotu zamówienia.
7. Nowo zainstalowane soczewki będą objęte okresem gwarancji producenta liczoną od momentu ich zainstalowania

§ 6

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę umowną w razie:
 - a) odstąpienia Zamawiającego od umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §2 ust.1,
 - b) zwłoki w realizacji zamówienia w wysokości 0,2% wartości przedmiotu umowy brutto za każdy dzień zwłoki, z tym, że wysokość kar umownych nie może przekroczyć 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §2 ust.1.
2. Kary umowne będą w pierwszej kolejności potrącane z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę i do czego upoważnia Zamawiającego bez potrzeby uzyskiwania pisemnego potwierdzenia.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo rozwiązania umowy w trybie natychmiastowym w przypadku niezrealizowania przedmiotu zamówienia w terminie określonym w § 1 umowy.
4. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego kary umowne.
5. W razie wystąpienia zwłoki w płatności za przedmiot umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe za każdy dzień zwłoki.
6. Kary umowne przewidziane w niniejszym paragrafie obowiązują niezależnie od siebie.

§ 7

Postanowienia końcowe

1. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej Umowy będą rozstrzygane przez Sąd cywilny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt: **Centrum Badań Przedklinicznych i Technologii** (akronim **CePT**)

realizowany jest w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka lata 2007 – 2013, Priorytet 2
Infrastruktura strefy B+R, Działanie 2.2 Wsparcie tworzenia wspólnej infrastruktury badawczej jednostek naukowych

ZP/PN/01/2012

Załącznik nr 6

3. Wszelkie zmiany w umowie, opisane przez Zamawiającego w specyfikacji mogą być dokonywane na piśmie w formie aneksu pod rygorem nieważności.
4. Niniejsza Umowa wchodzi w życie w dniu jej podpisania przez strony.
5. Niniejsza Umowa została zawarta w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 egzemplarzu dla każdej ze stron.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY