



**KAPITAŁ LUDZKI**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI  
FUNDUSZ SPOŁECZNY



*NANO - Nowoczesna Atrakcyjna oferta edukacyjna Nowo Otwartego kierunku  
„Inżynieria materiałowa” na Wydziale Matematyczno-Przyrodniczym Uniwersytetu Rzeszowskiego  
Projekt jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego*

**Projekt umowy  
ZP/ NANO/12/2013**

**Załącznik nr 3 do SIWZ**

zawarta w dniu ..... w Rzeszowie pomiędzy  
Uniwersytetem Rzeszowskim z siedzibą w Rzeszowie przy al. Rejtana 16c, 35-959 Rzeszów,  
Regon 691560040, NIP 8133238822, reprezentowanym przez:

**Prorektora ds. Rozwoju – dr hab. inż. prof. UR Czesława Puchalskiego**

przy kontrasygnacie finansowej:

**Kwestor UR - mgr Janiny Kut**

zwanym dalej „Zamawiającym”,

a firmą:

..... z siedzibą: .....

REGON ..... NIP .....

reprezentowaną przez:

.....

zwaną dalej „Wykonawcą”:

o następującej treści:

Niniejsza umowa jest następstwem przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr ZP/NANO/12/2013 w trybie przetargu nieograniczonego i wyboru przez Zamawiającego oferty Wykonawcy w ramach projektu pt. „NANO – Nowoczesna atrakcyjna oferta edukacyjna Nowo Otwartego kierunku Inżynieria Materiałowa” realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki, Priorytet IV. Szkolnictwo Wyższe i Nauka, Działanie 4.1 Wzmocnienie i rozwój potencjału dydaktycznego uczelni oraz zwiększenie liczby absolwentów kierunków o kluczowym znaczeniu dla gospodarki opartej na wiedzy, Poddziałanie 4.1.2 Zwiększenie liczby absolwentów kierunków o kluczowym znaczeniu dla gospodarki opartej na wiedzy, na podstawie umowy o dofinansowanie nr UDA POKL – 04.01.02-00-064/12-00.

**§ 1**

1. Na mocy niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia automatycznej współrzędnościowej maszyny pomiarowej fabrycznie nowej z oprzyrządowaniem wraz z równoczesnym przeniesieniem na rzecz Zamawiającego prawa własności do tej maszyny oraz dostarczenia licencji i oprogramowania specjalistycznego do tej maszyny pomiarowej z licencją na min. 5 stanowisk, i instrukcjami obsługi producenta a Zamawiający zobowiązuje się do odebrania przedmiotu umowy oraz do zapłaty umówionego wynagrodzenia.

2. Ponadto Wykonawca zobowiązuje się w ramach niniejszej umowy, bez dodatkowego wynagrodzenia do:

- instruktażu pracowników Zamawiającego w obsłudze urządzenia o którym mowa w pkt. 1, zgodnie z SIWZ,
- montażu i uruchomienia urządzenia o którym mowa w pkt.1,



**NANO - Nowoczesna Atrakcyjna oferta edukacyjna Nowo Otwartego kierunku „Inżynieria materiałowa” na Wydziale Matematyczno-Przyrodniczym Uniwersytetu Rzeszowskiego**  
Projekt jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

- zainstalowania i skonfigurowania urządzenia o którym mowa w pkt.1
  - wydania wszelkich dokumentów niezbędnych do prawidłowego użytkowania przedmiotu umowy, w tym instrukcji obsługi w języku polskim lub angielskim w wersji drukowanej i na nośniku elektronicznym (CD, DVD, pen drive, itp.) oraz ze skróconą instrukcją obsługi w języku polskim w wersji drukowanej i na nośniku elektronicznym
  - .....(inne dodatkowe wymagania zgodnie z treścią SIWZ).
  - zapewnienia wszelkich niezbędnych przeglądów i serwisu w okresie gwarancji oraz bezpłatnego przeglądu aparatury na miesiąc przed upłynięciem okresu gwarancji na aparaturę
  - bezpłatnych konsultacji ze specjalistami firmy drogą telefoniczną i internetową przez okres co najmniej 3 lat od podpisania protokołu odbioru urządzenia,
3. Specyfikację przedmiotu umowy zawiera załączona oferta Wykonawcy stanowiąca załącznik nr 1 do umowy (druki: formularz oferty + opis oferowanego przedmiotu zamówienia).
4. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy w terminie określonym w ofercie tj. ....od dnia podpisania niniejszej umowy z zachowaniem należytej staranności.
5. Przedmiot umowy zostanie dostarczony do miejsca wskazanego przez Zamawiającego: Centrum Dydaktyczno – Naukowe Mikroelektroniki i Nanotechnologii Uniwersytetu Rzeszowskiego w Rzeszowie, ul. Pigionia 1 oraz dokona jego rozładunku, instalacji, uruchomienia oraz innych czynności opisanych w § 1 niniejszej umowy w pomieszczeniu wskazanym przez Zamawiającego. Koszt dostarczenia (transportu), wydania oraz odbioru przedmiotu umowy obciąża Wykonawcę.
6. W przypadku stwierdzenia konieczności wykonania robót budowlanych dla potrzeb montażu aparatury, o której mowa w §1 ust. 1 niniejszej umowy Wykonawca na własny koszt opracuje projekt wykonawczy i wykona na jego podstawie roboty budowlane konieczne do wykonania instalacji umożliwiające prawidłowe uruchomienie i działanie aparatury. Wykonane prace należy uprzednio zgłosić i wykonać w porozumieniu z Działem Inwestycji i Remontów Uniwersytetu Rzeszowskiego.
7. Wykonawcę obciążają także ewentualne koszty związane z ubezpieczeniem przedmiotu umowy w czasie jego załadunku, transportu i rozładunku.

## § 2

Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę, doświadczenie, dysponuje stosowną bazą i sprzętem technicznym do wykonania przedmiotu umowy.

## § 3

1. Termin rozpoczęcia wykonania przedmiotu umowy Strony ustalają na dzień podpisania umowy, a termin jego ukończenia na dzień określony w §1 ust.4
2. Wykonawca zobowiązany jest do uprzedniego powiadomienia Zamawiającego o terminie dostawy na co najmniej 2 dni przed planowanym terminem dostawy.
3. Wraz z przedmiotem umowy Wykonawca dostarczy i przekaze Zamawiającemu wszelkie dokumenty potrzebne do korzystania z przedmiotu umowy, w tym w szczególności dokumenty gwarancyjne, instrukcje, opisy określone w §1 ust.2 i inne posiadane przez niego informacje.



**KAPITAŁ LUDZKI**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI  
FUNDUSZ SPOŁECZNY



*NANO - Nowoczesna Atrakcyjna oferta edukacyjna Nowo Otwartego kierunku  
„Inżynieria materiałowa” na Wydziale Matematyczno-Przyrodniczym Uniwersytetu Rzeszowskiego  
Projekt jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego*

4. Zamawiający (osoba upoważniona ze strony Zamawiającego) zobowiązany jest do sprawdzenia zgodności dostarczonego przedmiotu umowy z ofertą Wykonawcy podczas dokonywania odbioru końcowego.
5. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy bez wad.
6. W przypadku stwierdzenia przy odbiorze wad (usterek) Przedmiotu umowy Zamawiający ma prawo odmówić dokonania odbioru i podpisania protokołu do czasu usunięcia przez Wykonawcę wad (usterek) przedmiotu umowy.
7. Prawidłowe wykonanie umowy zostanie potwierdzone protokołem odbioru wykonania całości przedmiotu umowy, podpisanym bez zastrzeżeń przez obie strony umowy.

#### § 4

1. Wysokość wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy, za prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy została ustalona na podstawie oferty Wykonawcy, stanowiącej załącznik nr 1 do umowy.
2. Wynagrodzenie za współrzędnościową maszynę pomiarową z oprzyrządowaniem ustala się na kwotę  
netto: .....zł (słownie:.....)  
VAT:.....zł (słownie:.....)  
brutto:.....zł (słownie:.....)
3. Wynagrodzenie za oprogramowanie specjalistyczne do maszyny pomiarowej wraz z licencją wielostanowiskową ustala się na kwotę  
netto: .....zł (słownie:.....)  
VAT:.....zł (słownie:.....)  
brutto:.....zł (słownie:.....)

4. W przypadku złożenia oferty przez Wykonawców zagranicznych unijnych lub w przypadku złożenia oferty Wykonawców zagranicznych z krajów trzecich, Zamawiający wymaga podania jedynie ceny:

netto .....zł (słownie:.....).

Zgodnie bowiem z prawodawstwem polskim, podatek VAT oraz koszty odprawy celnej uiszcza Zamawiający w zakresie dotyczącym wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów lub w przypadku nabycia towarów pochodzących od podmiotów zagranicznych z krajów trzecich.

#### § 5

1. Ze strony Zamawiającego osobą odpowiedzialną za prawidłową realizację niniejszej umowy jest:

..... tel. ....

2. Ze strony Wykonawcy osobą odpowiedzialną za prawidłową realizację niniejszej umowy jest:

..... tel. ....



## § 6

1. Zapłata za zrealizowany przedmiot zamówienia o którym mowa w § 1 ust.1 nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT/rachunku po podpisaniu protokołu odbioru końcowego, o którym mowa w § 3 ust.7 niniejszej umowy.
2. Faktura VAT/rachunek może zostać wystawiona/-y dopiero po należytych wykonaniu zamówienia tzn. po wykonaniu całości zamówienia, potwierdzonym podpisanym bez zastrzeżeń przez obie strony umowy protokołem odbioru.
3. Zamawiający na podstawie wystawionej faktury Vat/rachunku i na wskazane w niej/nim konto dokona przelewem zapłaty za zrealizowane zamówienie w terminie 30 dni od daty doręczenia faktury Vat/rachunku, z zastrzeżeniem ust. nr 4.
4. Jeżeli Wykonawca przy realizacji zamówienia korzysta z pomocy podwykonawców, zapłata o której mowa w ust. 3, zostanie dokonana dopiero po udokumentowaniu Zamawiającemu zapłaty całości wynagrodzenia podwykonawcy/-om.
5. Za dzień zapłaty uznaje się dzień zlecenia przelewu środków pieniężnych na rachunek bankowy Wykonawcy.

## § 7

1. Tytułem niewykonania lub nienależytego wykonania umowy strony ustalają kary umowne:
  - a) za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu całości przedmiotu umowy (§1) oraz opóźnienia w wydaniu dokumentów, o których mowa § 1 ust. 2, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1% łącznej ceny umownej netto (§ 4 ust.2 i ust.3),
  - b) za każdy dzień opóźnienia w usunięciu wady przedmiotu umowy w okresie gwarancji i rękojmi liczonego od następnego dnia po upływie terminu do usunięcia wady Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1 % łącznej ceny umownej netto (§ 4 ust.2 i ust.3),
  - c) za każdy dzień opóźnienia w dostarczeniu urządzenia wolnego od wad (gwarancja) liczonego od następnego dnia po upływie terminu określonego w § 7 ust. 7 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1 % łącznej ceny umownej netto (§ 4 ust.2 i ust.3),
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% łącznej ceny umownej netto (§ 4 ust.2 i ust.3) za odstąpienie przez Wykonawcę lub Zamawiającego od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
3. Zamawiający może odstąpić od umowy na podstawie art. 145 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. nr 19 poz. 177 z p. z.) oraz w przypadkach wskazanych w Kodeksie cywilnym.
4. Zamawiający może dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.

## § 8

Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia kar umownych za niezgodne z niniejszą umową lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z umowy, przy czym Zamawiający ma prawo potrącenia kar umownych z należnej Wykonawcy faktury VAT.



## § 9

1. Wykonawca zapewnia, że zrealizowany przedmiot umowy jest wolny od wad.
2. Wykonawca udziela.....gwarancji ( nie mniej niż 24 miesiące) na dostarczone urządzenia i ich elementy, czyli całość przedmiotu, licząc od dnia podpisania przez obie strony protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń (tj. po zainstalowaniu, uruchomieniu i przetestowaniu przedmiotu zamówienia).
3. Gwarancja powinna być świadczona przez producenta lub autoryzowany przez niego serwis na koszt Wykonawcy w siedzibie Zamawiającego, a jeżeli jest to technicznie niemożliwe to wszelkie działania organizacyjne i koszty z tym związane ponosi wykonawca.
4. Wykonawca gwarantuje najwyższą jakość dostarczonego produktu zgodnie ze specyfikacją techniczną. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie zamówienia w chwili dokonania odbioru przez Zamawiającego jak i wszelkie inne wady fizyczne, powstałe z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w ciągu terminu obowiązywania gwarancji.
5. Czas reakcji pracownika serwisu na zgłoszoną awarię wynosi nie dłużej niż 2 dni robocze (przez czas reakcji rozumiany jest przyjazd serwisanta do siedziby Użytkownika Centrum Dydaktyczno – Naukowego Mikroelektroniki i Nanotechnologii Uniwersytetu Rzeszowskiego, ul. Pigionia 1 i podjęcie czynności zmierzających do naprawy sprzętu).
6. Naprawa gwarancyjna będzie wykonana w terminie nie dłuższym niż 30 dni kalendarzowych licząc od dnia zgłoszenia awarii do serwisu (faxem lub e-mailem), chyba że Strony w oparciu o stosowny protokół konieczności wzajemnie podpisany uzgodnią dłuższy czas naprawy.
7. Jeżeli w wyniku 3 napraw zgłoszonych wad dane urządzenie (które było trzykrotnie naprawiane) nadal będzie wykazywać wady Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wadliwego urządzenia na nowe w terminie 30 dni od dnia zawiadomienia przez Zamawiającego faksem lub mailem, że dane urządzenie wykazuje wady.
8. Gwarancja ulega automatycznie przedłużeniu o okres naprawy (na naprawiany asortyment). W przypadku wymiany jakiegoś elementu lub części na nowy, gwarancja na dany element lub część biegnie od początku.
9. W przypadku gdy Wykonawca nie zastosuje się do powyższych punktów Zamawiający jest uprawniony do usunięcia wad samodzielnie lub w drodze zlecenia naprawy na ryzyko i koszt Wykonawcy zachowując przy tym inne uprawnienia przysługujące mu na podstawie umowy, w szczególności związanych z uprawnieniami z tytułu gwarancji i rękojmi.

## § 10

1. W przypadku zatrudnienia do realizacji przedmiotu umowy podwykonawców, Wykonawca zapewni ustalenie w umowach z podwykonawcami takiego okresu odpowiedzialności za wady, aby nie był on krótszy od okresu odpowiedzialności za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie działania i/lub zaniechania podwykonawców, którymi posłużył się przy realizacji niniejszej umowy.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości dalszego powierzania podwykonawstwa prac objętych umową na podwykonawstwo.



**KAPITAŁ LUDZKI**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI  
FUNDUSZ SPOŁECZNY



*NANO - Nowoczesna Atrakcyjna oferta edukacyjna Nowo Otwartego kierunku  
„Inżynieria materiałowa” na Wydziale Matematyczno-Przyrodniczym Uniwersytetu Rzeszowskiego  
Projekt jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego*

### § 11

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy i jej warunków mogą być dokonywane za zgodą obu stron, wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.
2. Istotna zmiana postanowień niniejszej umowy jest możliwa, jeżeli została przewidziana w ogłoszeniu o zamówieniu lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz jeżeli zostały określone warunki takiej zmiany.

### § 12

Integralną częścią umowy jest oferta Wykonawcy, stanowiąca załącznik nr 1 (druki: formularz oferty + opis oferowanego przedmiotu zamówienia)

### § 13

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz przepisy Kodeksu cywilnego.

### § 14

Ewentualne kwestie sporne wynikłe w trakcie realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie Sąd Powszechny właściwy rzeczowo i miejscowo ze względu na siedzibę Zamawiającego.

### § 15

Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach dwa dla Zamawiającego a jeden dla Wykonawcy.

**Kwestor:**

**Wykonawca:**

**Zamawiający:**