

**Specyfikacja istotnych warunków zamówienia, zwana dalej w skrócie SIWZ
na dostawę systemu do chromatografii średniociśnieniowej dla UWM w Olsztynie**

I. Nazwa i adres zamawiającego

**UNIwersytet WarMińsko-Mazurski w Olsztynie
DZIAŁ ZamÓwień Publicznych**

10-957 Olsztyn, ul. Oczapowskiego 2, pok. 308, 311
tel.089/524-52-15, 52-51-11, 524-51-81, fax. 089/523-32-78

II. Tryb udzielenia zamówienia

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej 193.000 euro zgodnie z Ustawą z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759).

III. Określenie przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa systemu do chromatografii średniociśnieniowej dla Wydziału Bioinżynierii Zwierząt UWM w Olsztynie.
2. Szczegółowe określenie przedmiotu zamówienia zawarte jest w dokumencie „Opis przedmiotu zamówienia”, który jest załącznikiem nr 1 do SIWZ.
3. Wykonawca musi przedstawić ofertę obejmującą całość zamówienia, gdyż zamówienie nie zostało podzielone na wyodrębnione części i musi być zrealizowane w całości.
4. Zamawiający nie zezwala na składanie ofert wariantowych i wymaga złożenia oferty zgodnej z przedmiotem zamówienia zawartym w załączniku nr 1.
5. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust.1 pkt.6 ustawy pzp.

IV. Termin wykonania zamówienia

1. Wymagany termin realizacji niniejszego zamówienia: 6 tygodni od dnia podpisania umowy.
2. Miejsce dostawy: Wydział Bioinżynierii Zwierząt UWM w Olsztynie.

V. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków

1. O zamówienie mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:
 - 1.1. spełniają warunki określone w art. 22 ust.1 Ustawy Prawo zamówień publicznych.
 - 1.2. nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 Ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu na podstawie dokumentów i oświadczeń, o których mowa w rozdz. VI SIWZ wg formuły spełnia - nie spełnia.

VI. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu

1. Wypełniony i podpisany formularz ofertowy, wg załącznika nr 2.
2. Oświadczenie z art.22 ust.1 ustawy prawo zamówień publicznych, wg załącznika nr 3.
3. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia, wg załącznika nr 4.
4. Wypełniony i podpisany przedmiot zamówienia, wg załącznika nr 1. Zamawiający wymaga zamieszczenia dokładnego opisu oferowanego przedmiotu zamówienia w rubryce „Parametry oferowane”. Ponadto do oferty należy dołączyć karty katalogowe lub specyfikacje techniczne przedstawiające przedmiot zamówienia.
5. Aktualny odpisu 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, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy.
6. Wszelkie wymagane przez zamawiającego dokumenty mogą być składane w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej „za zgodność z oryginałem” przez osobę uprawnioną do reprezentacji wykonawcy.

VII. Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami

1. Zgodnie z art. 27 ust. 1 wszelkie wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane zostaną faksem.
2. Zgodnie z art. 27 ust. 2 każdy Wykonawca zobowiązany jest do potwierdzenia faktu otrzymania wniosku, zawiadomienia oraz informacji przesłanych faksem. Jednocześnie Zamawiający zobowiązuje się do potwierdzania, na żądanie Wykonawcy wszelkich wniosków, zawiadomień oraz informacji.
3. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający jest obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
4. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający przekazuje wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawnienia źródła zapytania, a także zamieszcza na własnej stronie internetowej.
5. W szczególnie uzasadnionych przypadkach, przed upływem terminu do składania ofert, Zamawiający może zmodyfikować treść niniejszej specyfikacji. Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana stanie się częścią specyfikacji oraz zostanie doręczona do wszystkich Wykonawców, którym doręczono SIWZ i zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego.
6. Osobą uprawnioną do bezpośredniego kontaktowania się z wykonawcami jest: Marek Jastrzębski - fax.89/523 32 78.

VIII. Termin związania ofertą

1. Oferenci pozostają związani złożoną ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.

IX. Opis sposobu przygotowania ofert

1. Oferta z załącznikami winna być sporządzona na określonym przez zamawiającego formularzu lub zgodnie z treścią odpowiedniego formularza dołączonego do SIWZ.
2. Oferta winna być sporządzona w języku polskim, napisana na komputerze lub inną trwałą, czytelną techniką. Wszystkie kartki oferty powinny być trwale spięte i ponumerowane. Ewentualne poprawki w tekście oferty muszą być naniesione w czytelny sposób i parafowane przez osobę uprawnioną.
3. Każdy wykonawca złoży tylko jedną ofertę zawierającą jedną jednoznacznie opisaną propozycję.
4. Oferta musi być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji wykonawcy określoną w rejestrze handlowym lub innym dokumencie rejestrowym, właściwym dla formy organizacyjnej wykonawcy.
5. W przypadku podpisywania oferty lub poświadczania za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę niewymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo. Pełnomocnictwo powinno być przedstawione w formie oryginału lub poświadczony notarialnie za zgodność z oryginałem.
6. Przed podpisaniem umowy (w przypadku wygrania przetargu) wykonawcy składający ofertę wspólną będą mieli obowiązek przedstawić zamawiającemu umowę regulującą ich współpracę przy realizacji zamówienia.
7. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmieniać lub wycofać ofertę.
8. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4. ustawy pzp Strony oferty zawierające tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co, do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być one udostępniane innym uczestnikom postępowania, należy złożyć, jako odrębną część oferty lub włożyć do oddzielnej koperty, odpowiednio ją oznaczając: „**NIE UDOSTĘPNIAC. INFORMACJE STANOWIĄ TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA W ROZUMIENIU ART. 11 UST. 4 USTAWY O ZWALCZANIU NIEUCZCIWEJ KONKURENCJI (Dz. U. Z 1993r. NR 47, POZ. 211 Z PÓŹN. ZM.)**”
9. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania. Zamawiający w żadnym przypadku nie odpowiada za koszty poniesione przez Wykonawców w związku z przygotowaniem i złożeniem oferty. Wykonawcy zobowiązują się nie podnosić jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu względem Zamawiającego, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 Ustawy pzp.
10. Wykonawca winien umieścić ofertę w kopercie zaadresowanej na zamawiającego, na adres podany na wstępie i posiadającej następujące oznaczenia:
„Dostawa systemu do chromatografii dla UWM w Olsztynie” Nie otwierać przed 05.08.2010 r.
oraz opatrzona nazwą i dokładnym adresem wykonawcy.

X. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

1. Oferty należy składać w siedzibie zamawiającego w Olsztynie przy ul. Oczapowskiego 2 w Olsztynie, w pokoju nr 308 lub 311.
2. Termin składania ofert upływa dnia 05.08.2010 r. o godz. 10:00.
3. Oferty zostaną otwarte w dniu 05.08.2010 r. o godz. 10:30 w siedzibie Zamawiającego przy ul. Oczapowskiego 2, sala 310.

4. Bezpośrednio przed otwarciem Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Podczas otwarcia ofert zamawiający poda nazwę i siedzibę wykonawcy, którego oferta jest otwierana oraz informacje dotyczące ceny oferty.
6. Informacje ogłoszone w trakcie publicznego otwarcia ofert zostaną udostępnione nieobecnym wykonawcom na ich wniosek.

XI. Opis sposobu obliczenia ceny oferty

1. Wykonawca określi cenę zamówienia w PLN cyfrowo i słownie uwzględniając należny podatek VAT.
2. Cena podana przez Wykonawcę musi zawierać wszystkie podatki, cła, opłaty manipulacyjne, koszty dostawy przedmiotu zamówienia do Zamawiającego, oraz ewentualne upusty oferowane przez oferenta.
3. Wszystkie ceny określone przez oferenta zostaną ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegały zmianom.
4. Wszystkie ceny określone przez wykonawcę zostaną ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegały zmianom.
5. Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia zwraca się do wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.
6. Zamawiający odrzuci ofertę wykonawcy, który nie złoży wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień potwierdzi, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
7. Zamawiający poprawia w ofercie oczywiste omyłki pisarskie oraz oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty – niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona w oparciu o art. 87 ust. 2 Ustawy pzp.
8. Rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą będą prowadzone w walucie polskiej.

XII. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty

1. Oferty zostaną ocenione za pomocą systemu punktowego, zgodnie z poniższym kryterium:

Cena – 100%

Maksymalną liczbę punktów (100) otrzyma Wykonawca, który zaproponuje najniższą całkowitą cenę za realizację zamówienia, natomiast pozostali Wykonawcy otrzymają odpowiednio mniejszą liczbę punktów zgodnie z poniższym wzorem:

P - liczba punktów przyznanych Wykonawcy za Cenę

$$P = \frac{C_N}{C_{OB}} \times 100$$

gdzie:

C_N - najniższa zaoferowana cena,

C_{OB} – Cena zaoferowana w ofercie badanej

XIII. Informacje o formalnościach, jakie zostaną dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który przedłoży ofertę najkorzystniejszą z punktu widzenia kryteriów przyjętych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
2. O wyborze najkorzystniejszej oferty zostaną powiadomieni wszyscy Wykonawcy.
3. Z wybrany Wykonawca zostanie podpisana umowa w terminie określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 ustawy pzp, nie później jednak niż przed upływem terminu związania ofertą.

XIV. Warunki umowy

1. Wzór umowy, jaka zostanie zawarta z wybranym Wykonawcą stanowi załącznik nr 5 do niniejszej SIWZ.

XV. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia

1. Środki ochrony prawnej (odwołanie, skarga do sądu) w niniejszym postępowaniu przysługują Wykonawcy, 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 pzp.
2. Szczegółowe informacje na temat odwołania oraz skargi znajdują się w ustawie Prawo zamówień publicznych, w Dziale VI „Środki ochrony prawnej”.

Olsztyn, dn. 26.07.2010 r.

ZASTĘPCA KANCLERZA
ds. ADMINISTRACYJNO - GOSPODARCZYCH

mgr inż. Dariusza Raubo

(Podpis kierownika jednostki zamawiającej)

Sporządził: Marek Jastrzębski

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Tytuł zamówienia: dostawa nowego systemu do chromatografii średniociśnieniowej (CPV: 38432200-4).

Producent:

Nazwa i typ:

Rok produkcji:

Lp.	Parametry wymagane	Tak/Nie	Parametry oferowane
1.	System modułowy, zawierający jednostkę główną z dwufazową pompą, dynamicznym mieszalnikiem gradientu oraz kontrolerem, zawór do podawania próbek, detektor UV, detektor konduktometryczny, monitor pH, oprogramowanie i komputer PC		
2.	Pompa dwufazowa o wymiennych głowicach wykonana z materiałów biokompatybilnych		
3.	Zakres natężenia przepływu od 0,01 do 10 ml/min z regulacją co 0,01 ml		
4.	Ciśnienie do 3 500 psi (233 bar, 23 MPa)		
5.	Możliwość upgradu pompy do maksymalnego przepływu 40 ml/min		
6.	System wyposażony w moduł zaworów umożliwiający tworzenie gradientu czterokładnikowego oraz zwiększający maksymalny przepływ do 20 ml/min		
7.	System umożliwia kontrolę 6 zaworów niskociśnieniowych oraz 6 wysokociśnieniowych		
8.	Aparat może być dodatkowo wyposażony samodzielnie przez użytkownika w dodatkowe zawory wysoko i niskociśnieniowe umożliwiające podłączenie dodatkowych buforów i/lub kolumn.		
9.	Kontrola zaworów automatyczna z poziomu komputera		
10.	Monitor pH o zakresie 1-14		
11.	Dokładność przepływu 2% w zakresie 0,01-10 ml/min		
12.	Odchylenie standardowe przepływu 0,01 RSD		
13.	Wysokociśnieniowy dynamiczny mikser gradientu o objętości około 263 µl		
14.	Dokładność tworzenia gradientu ±1%		
15.	Programowe sterowanie tworzenia gradientu z przyrostem 1%		
16.	System musi zawierać komplet przewodów oraz złączy do podłączenia systemu		
17.	System musi zawierać kolumnę jonowymienną o objętości około 1,3 ml umożliwiającą naniesienie do 20 mg białka oraz przepływ 0,5-5 ml/min		
18.	System musi być kompatybilny z następującymi rozpuszczalnikami: 1M wodorotlenek sodu, kwas chydrochlorowy i kwasy organiczne, 1M kwas siarkowy, 7M mocznik, 100% etanol, izopropanol, acetonitryl, 0,1% kwas trifluorooctowy, 1% detergenty (SDS, Triton X-100)		
19.	System musi posiadać detektor UV z komorą przepływową o długości drogi światła 5 mm o objętości około 16 µl		
20.	Detekcja UV musi się odbywać za pomocą lampy rtęciowej o stałej długości fali z filtrem 280/254 nm i z automatycznym zerowaniem		

21.	Zakres pomiaru detektora UV: 0,0001-2,0 AUFS		
22.	Opcjonalnie możliwość rozszerzenia w detektor UV z komorą przepływu o długości 2 mm i objętości 30 ul		
23.	Opcjonalna możliwość wyposażenia systemu w zestaw do detekcji przy 214 nm zawierający lampę cynkową, obudowę i filtr 214 nm		
24.	Możliwość opcjonalnego doposażenia w filtry o długości: 365, 405, 436 nm		
25.	System musi mieć możliwość doposażenia w detektor UV/VIS o zmiennej długości fali z jednoczesnym pomiarem przy 4 długościach fali w zakresie od 190 do 740 nm		
26.	Detektor konduktometryczny musi umożliwiać pomiar przewodnictwa (500 mS/cm, 6 ul komora przepływu, dokładność $\pm 2\%$ w pełnej skali)		
27.	System musi umożliwiać pracę w zakresie 4-40°C		
28.	System musi posiadać zawór do automatycznego nastrzyku próbki o objętości od 25 ul do 5 ml		
29.	Opcjonalna możliwość doposażenia systemu w pompę gradientową do nakładania próbek o objętości do 90 ml		
30.	Opcjonalnie system musi umożliwiać nakładanie próbek o zróżnicowanej objętości poprzez przesuwany tłok umożliwiający regulację objętości próbki		
31.	System musi mieć możliwość podłączenia kolektora frakcji		
32.	System musi być wyposażony w program umożliwiający sterowanie systemem oraz analizę wyników		
33.	Program musi umożliwiać tworzenie metod na podstawie powszechnie używanych szablonów dla chromatografii powinowactwa, jonowymiennej, interakcji hydrofobowych, hydroksyapatytu, filtracji żelowej oraz bardziej zaawansowanych eksperymentów		
34.	Program musi umożliwiać sterowanie mieszaniem do 4 buforów umożliwiając kontrolę pH oraz stężenia soli		
35.	Program musi umożliwiać nakładanie różnych chromatogramów umożliwiające porównanie eksperymentów prowadzonych w różnych warunkach pH, poziomu przepływu, gradientu buforów itp.		
36.	Program musi umożliwiać zaznaczanie i opisywanie pików: nazwę pików, czas retencji, jednostki absorpcji (wartość UV), pH, przewodnictwo		
37.	System musi być wyposażony w stację roboczą (komputer PC)		
38.	Okres gwarancji min. 12 miesięcy		

....., dn.

(podpis upoważnionego przedstawiciela)

.....
 (pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

OFERTA

Ja niżej podpisany(a),.....
 działając w imieniu i na rzecz

 w odpowiedzi na ogłoszenia o przetargu nieograniczonym na

 w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy oświadczam, że oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymaganiami zawartymi w SIWZ za cenę:

wartość netto (bez VAT)	podatek VAT	wartość brutto (z VAT)
wartość brutto (z VAT) słownie		
.....		

Ponadto oświadczamy, że:

1. powierzone nam zamówienie stanowiące przedmiot zamówienia wykonamy w terminie
2. przedmiot zamówienia zrealizujemy siłami własnymi*/z pomocą podwykonawców, którym powierzymy do wykonania
3. w cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia i realizacji przyszłego świadczenia umownego,
4. w przypadku wybrania naszej oferty, jako najkorzystniejszej zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach określonych we wzorze umowy.

Na kolejno ponumerowanych stronach składamy całość oferty.

Załącznikami do niniejszego formularza stanowiącymi integralną część oferty są:

- 1/.....
- 2/.....
- 3/.....
- 4/.....

Dane wykonawcy:

Nazwa:

Adres

Tel./fax.

....., dnia

(podpis upoważnionego przedstawiciela)

**) niepotrzebne skreślić*

pieczęć wykonawcy

***Oświadczenie z art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r.
prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759.)***

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na

Ja (imię i nazwisko): _____

w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy (nazwa firmy): _____

oświadczam, spełniamy warunki dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
2. posiadania wiedzy i doświadczenia,
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Miejsce i data:

(podpis upoważnionego przedstawiciela)

pieczęć wykonawcy

Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na

.....
Ja (imię i nazwisko): _____

w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy (nazwa firmy): _____

Oświadczamy, że w stosunku do Firmy, którą reprezentujemy brak jest podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 Prawa zamówień publicznych.

Miejsce i data:

(podpis upoważnionego przedstawiciela)

UMOWA
na sprzedaż wraz z dostawą
Nr

Zawarta w dniu..... w Olsztynie pomiędzy Uniwersytetem Warmińsko-Mazurskim w Olsztynie z siedzibą 10-957 Olsztyn-Kortowo, ul. Oczapowskiego 2, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

.....

a

.....

z siedzibą przy

zwaną dalej „Wykonawcą”, reprezentowaną przez:

.....

wybraną w trybie przetargu nieograniczonego z dnia

o następującej treści:

§ 1 Przedmiot umowy oraz miejsce dostawy

Przedmiotem umowy jest sprzedaż wraz z dostawą i instalacją do, o parametrach technicznych szczegółowo określonych w Załączniku nr 1 oferty Wykonawcy z dnia....., która stanowi integralną część niniejszej umowy.

§ 2 Termin realizacji przedmiotu umowy

Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy w terminie

§ 3 Cena i warunki płatności

1. Cena, na podstawie której Zamawiający dokonał wyboru oferty wynosi PLN (słownie:.....) z VAT.
2. Powyższa cena obejmuje wszystkie koszty realizacji przedmiotu umowy.
3. Zamawiający zapłaci cenę sprzedaży na podstawie wystawionej faktury VAT.
4. Podstawą do wystawienia faktury VAT jest podpisanie przez obie strony, protokołu odbioru przedmiotu umowy przyjętego, jako sprawny technicznie i bez wad.
5. Zamawiający zapłaci cenę sprzedaży przelewem na konto wskazane przez Wykonawcę, w ciągu 30 dni od daty otrzymania poprawnie wystawionej faktury.
6. Faktura VAT wystawiona przez Wykonawcę powinna zawierać numer umowy, z której wynika płatność.
7. Zamawiający nie wyraża zgody na cesję wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.

§ 4 Dostawa, instalacja i odbiór przedmiotu umowy

1. Przedmiot umowy będzie dostarczony przez Wykonawcę w terminie określonym w § 2 umowy.
2. W ramach dostawy przedmiotu umowy, Wykonawca jest zobowiązany do:
 - a) dostarczenia na miejsce przeznaczenia wskazane przez przedstawiciela Zamawiającego;

- b) dostawę, rozładunek, instalacje,
 - c) wykonanie wszystkich niezbędnych prac w celu zainstalowania i uruchomienia systemu,
 - d) przeszkolenie personelu Zamawiającego w zakresie obsługi.
 - e) dostarczenie instrukcji obsługi urządzenia w języku polskim,
3. Dostawa przedmiotu umowy zostanie dokonana w godz.: 9.00-14.00 po uprzednim uzgodnieniu z przedstawicielem Zamawiającego.
 4. Przedstawicielem Zamawiającego jest:
 5. Ze strony Wykonawcy osobą odpowiedzialną za realizację umowy jest:
 6. Zamawiający dokona odbioru przedmiotu umowy pod warunkiem, iż będzie sprawny, kompletny i pozbawiony wad.
 7. Odbiór przedmiotu umowy następuje w formie protokołu odbioru, podpisanego przez obie strony.
 8. Wykonawca ponosi wszelkie ryzyko związane z utratą lub uszkodzeniem towaru do chwili przyjęcia towaru przez Zamawiającego.
 9. Za szkody powstałe w czasie realizacji przedmiotu umowy na majątku Zamawiającego odpowiada Wykonawca.

§ 5 Warunki gwarancji i serwisu

1. Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego świadczenia napraw gwarancyjnych w okresie gwarancyjnym oraz bez dodatkowych opłat za transport, dojazd oraz wymienione części.
2. Termin gwarancji ustala się na:od daty podpisania protokołu zakończenia odbioru całego zakresu dostaw objętego niniejszą umową.
3. Serwis gwarancyjny prowadzić będzie:
4. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do:
 - a/ dokonania bezpłatnej naprawy zgłaszanych przez Zamawiającego usterek w ciągu 48 godzin od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego o wystąpieniu wady przedmiotu umowy. Zamawiający dokona zgłoszenia telefonicznie, co zostanie niezwłocznie potwierdzone pisemnie,
 - b/ wymiany w ciągu 7 dni na nowy element, który pomimo dokonanej uprzednio naprawy nadal wykazuje wady,
 - c/ w przypadku gdy czas naprawy będzie dłuższy niż 3 dni, licząc od momentu zgłoszenia, Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć element zastępczy nie później niż do 5 dnia od chwili zgłoszenia.
5. Gwarancję przedłuża się o czas spowodowany naprawą gwarancyjną.
6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne i prawne na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym z tym, że o wadach Zamawiający zobowiązany jest powiadomić Wykonawcę w ciągu 21 dni od daty jej wykrycia.

§ 6 Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za odstąpienie przez Wykonawcę od umowy w wysokości 10% ceny określonej w § 3 ust. 1;
 - b) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy w wysokości 10% ceny określonej w § 3 ust. 1;
 - c) za niedotrzymanie przez Wykonawcę terminu dostawy przedmiotu umowy określonego w § 2 w wysokości 0,5 % ceny określonej w § 3 ust. 1 za każdy dzień

opóźnienia liczony od ostatniego dnia wyznaczonego na dostarczenie przedmiotu umowy.

- d) za zwłokę w usunięciu usterki w okresie gwarancji w wysokości 0,2% ceny określonej w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, liczony od następnego dnia po terminie wyznaczonym na reakcję serwisu.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne z tytułu nieuzasadnionego odstąpienia od umowy w wysokości 10% ceny określonej w § 3 ust. 1.
3. Kary umowne mogą zostać potrącone z ceny określonej w § 3 ust. 1.
4. Strony mogą dochodzić na ogólnych zasadach odszkodowania przewyższającego kary umowne.

§ 7 Warunki odstąpienia od umowy

1. Zamawiający odstąpi od umowy:
 - a) gdy zaistniała istotna zmiana 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 powyższych okolicznościach. W takim przypadku Sprzedawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
 - b) w sytuacjach określonych w § 6 ust. 1 c) nie dotrzyma terminów wyznaczonych przez Zamawiającego.

§ 8 Inne postanowienia umowy

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.
2. Strony zobowiązują się do rozstrzygnięcia wszelkich sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Załącznikami stanowiącymi integralną część umowy są:
 - a) specyfikacja istotnych warunków zamówienia, a w tym szczegółowy opis przedmiotu zamówienia,
 - b) oferta, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy.
4. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach – 1 egzemplarz dla Wykonawcy, 2 egzemplarze dla Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Protokół odbioru

Koordinator Zamawiającego:.....
Niniejszym protokołem potwierdza się, że w dniu został dokonany odbiór
.....

Przedmiot zamówienia został dostarczony **kompletnie/nie kompletnie***, zgodnie z ofertą przetargową.

W imieniu Wykonawcy

.....
.....

W imieniu Zamawiającego

.....
.....

*¹ -niepotrzebne skreślić