

Lublin, dnia 06.06.2017 r.

## ZAPYTANIE OFERTOWE NR 1/NF/2017

### I. ADRES I NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO

NEFRON SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ  
ul. Prosta 19 / 3  
20-135 Lublin  
NIP 6821752313  
tel. 604-547-600  
e-mail: biuro@nefron.eu  
www.nefron.eu

### II. POSTANOWIENIA OGÓLNE

**NEFRON Sp. z o.o.** w związku z planowaną realizacją projektu pn. „*Rozwój Nefron Sp. z o.o. poprzez wprowadzenie do oferty ulepszonej e-usługi*” w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020, Oś Priorytetowa *Konkurencyjność przedsiębiorstw* Działanie 3.7 *Wzrost konkurencyjności MŚP* współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego zaprasza do złożenia oferty dotyczącej **dostawy wartości niematerialnej i prawnej wraz z wdrożeniem oraz pełnymi prawami autorskimi zintegrowanego dedykowanego systemu Nefron Mobile Plus opracowanego na bazie posiadanych przez Zamawiającego wyników przeprowadzonych prac B+R.**

Postępowanie niniejsze toczy się w trybie zapytania ofertowego, z zachowaniem obowiązującej zasady konkurencyjności.

### III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wspólny Słownik Zamówień (CPV):  
48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

Rodzaj zamówienia: dostawa

1. Opis przedmiotu zamówienia  
**Przedmiotem zapytania ofertowego jest dostawa wartości niematerialnej i prawnej wraz z wdrożeniem oraz pełnymi prawami autorskimi zintegrowanego dedykowanego systemu Nefron Mobile Plus opracowanego na bazie posiadanych przez Zamawiającego wyników przeprowadzonych prac B+R.**
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia  
Dostawa wartości niematerialnej i prawnej wraz z wdrożeniem oraz pełnymi prawami autorskimi zintegrowanego dedykowanego systemu Nefron Mobile Plus opracowanego na bazie posiadanych przez Zamawiającego wyników przeprowadzonych prac B+R.

System informatyczny składający się z 5 modułów tworzących zintegrowane rozwiązanie, zapewniające możliwość optymalizacji obecnie oferowanej przez Zamawiającego e-usługi Nofron Mobile.

Funkcjonalności modułów:

**1) Nefron Mobile Plus - Moduł analizy sygnału akustycznego**

Moduł odpowiedzialny za zapewnienie analizy sygnału akustycznego emitowanego przez przetokę tętniczo - żylną, który zostaje zarejestrowany w pierwszym etapie świadczenia e-usługi. Moduł wprowadzający zmianę w zakresie stosowanej technologii analizy sygnału i odczytu jego treści. Obecnie analiza opiera się na wykorzystaniu sztucznych sieci neuronowych o sigmoidalnej funkcji aktywacji. Metoda ta nie jest optymalna, gdyż wynik badania zwracany jest w postaci zerowej, bez uwzględnienia stanów pośrednich. Ze względu na ostry próg dyskretyzacji wyniku istnieje także ryzyko dokonania nieprawidłowej diagnozy i tym samym brak zdiagnozowania stanu patologicznego przetoki, zagrażającego życiu. Aspekty te mogą zniechęcić do dalszego wykorzystania e-usługi oraz sprawiają, iż obniża się poziom zaufania do proponowanego przez Zamawiającego dotychczasowego rozwiązania. W ramach wdrożenia modułu zostaną wykorzystane wyniki prac B+R przeprowadzone przez Zamawiającego, które pozwolą zastosować nową, bardziej zaawansowaną metodę analizy sygnału emitowanego przez przetokę, pozwalającą na odejście od stosowania logiki twardej, czyli zerowej, oceny na rzecz logiki rozmytej pozwalającej na dokładniejszą ocenę, w tym zastosowanie skali procentowej. Przez co uzyskiwane wyniki będą bardziej precyzyjne. Pozwoli to również na znaczne obniżenie udziału komunikatów zwrotnych o niewystarczającej jakości nagrania i tym samym skuteczniejszą diagnozę.

**2) Nefron Mobile Plus – Moduł predykcji ekstrapolacji w czasie i analizy statystycznej**

Moduł odpowiedzialny za realizację nowych funkcjonalności e-usługi Nefron Mobile Plus, które nie są dostępne w wersji podstawowej. Podstawowa wersja e-usługi, która jest przez nas obecnie oferowana pozwala jedynie na wyświetlenie informacji o wyniku badania i jego archiwizacji (wskazywanie daty, godziny, źródła nagrania, wyniku np. "Result may indicate irregularities", "Badly recorded sound", "The test result is normal"). Moduł predykcji ekstrapolacji w czasie i analizy statystycznej zapewni możliwość generowania prognoz na podstawie posiadanych wyników badań historycznych. Użytkownik będzie miał możliwość wybrania ilości badań, na podstawie których będzie generowana prognoza (minimum 3). Funkcjonalność ta będzie wpływała na uzyskiwaną predykcję i umożliwi uzyskanie większej wiarygodności prognozy - przykładowo – jeżeli użytkownik od 3 dni wykonuje badania mające na celu poprawę stanu przetoki może sprawdzić, jak one wpływają na prognozowany stan przetoki i uwzględnić jedynie badania przeprowadzane w tym okresie. Jednocześnie w tym przypadku na kształt prognozy nie będą wpływać wyniki nieprawidłowe sprzed okresu podjęcia rehabilitacji przetoki. Moduł będzie także odpowiedzialny za generowanie trendu przetoki w kolejnych okresach, a także statystyk zarówno z realizowanych badań w zakresie stanu przetoki tętniczo - żylną. Ten element systemu będzie miał także wbudowaną funkcjonalność generowania i wysyłania komunikatu ostrzegawczego (np. "udaj się do lekarza") w przypadku, gdy wygenerowana prognoza wskazuje na występowanie trendu prezentującego pogarszanie się stanu przetoki lub wysyłania komunikatu prewencyjnego (np. "wykonaj następne badanie za 2 dni" oraz aplikacja przypomni o tym automatycznie wysyłając powiadomienie) w przypadku gdy wynik nie wskazuje na wyraźne pogarszanie się stanu przetoki. Przy generowaniu prognoz moduł będzie opierał się na technice najmniejszych kwadratów oraz innych w zależności od wybranej ilości danych poddawanych prognozie.

**3) Nefron mobile Plus - Moduł interakcji z użytkownikiem**

Moduł odpowiedzialny za interakcję z użytkownikiem. Będzie to panel kliencki, za pomocą którego użytkownicy będą mieli dostęp do danych generowanych przez system, w tym do przeglądania wyników zrealizowanych badań, wykonanych prognoz

stanu przetoki, udostępnionych komunikatów przez system, prezentowanego trendu przetoki, wyświetlać statystyki, przekazywać komunikaty (np. przypomnienia o wizycie lekarskiej, zalecenia dotyczące wizyty u lekarza – w przypadku, gdy wygenerowana prognoza wskaże na możliwy zły stan przetoki tętniczo - żyłnej). Moduł ten będzie odpowiedzialny za wizualizację wszelkich informacji wygenerowanych w wyniku skorzystania z wybranych funkcjonalności systemu. Będzie to element systemu, który umożliwi bezpośrednią komunikację z użytkownikiem, który jednocześnie nie będzie miał bezpośredniego dostępu do innych elementów systemu. Moduł ten będzie prezentował zdefiniowany zakres informacji wytwarzanych przez system i prezentował je użytkownikowi na stronie www w intuicyjny i przejrzysty sposób..

#### 4) **Nefron Mobile Plus – Moduł aplikacji mobilnej Android**

Modułu gwarantujący możliwość korzystania z funkcjonalności e-usługi Nefron Mobile Plus użytkownikom posiadającym urządzenia z systemem Android. Moduł ten zapewni dostęp do aplikacji, która będzie wykorzystywana w procesie pobierania sygnału akustycznego emitowanego przez przetokę tętniczo - żylną oraz jego przesyłania do elementu systemu odpowiedzialnego za jego analizę. Dodatkowo nowy moduł pozwoli na odsłuchanie nagranych sygnałów przed jego przesłaniem w celu przeprowadzenia pierwotnej, samodzielnej analizy przez użytkownika w zakresie jakości nagrania. Ponadto nowa aplikacja musi być przystosowana do odmiennego niż obecnie sposobu prezentacji danych wskazujących nie tylko wyniki "prawidłowy/nieprawidłowy", ale także wartości pośrednie (odejście od logiki twardej - zerojedynkowej do logiki rozmytej - ujęcia procentowego). Moduł ten jest istotnym elementem systemu z uwagi na jego rolę w procesie przeprowadzania badania. Uczestniczy on w poprowadzeniu użytkownika przez kolejne czynności obejmujące nagranie sygnału, jego zapis, odsłuchanie, przesłanie do analizy oraz przy zwrocie wyniku.

#### 5) **Nefron Mobile Plus – Moduł aplikacji mobilnej iOS**

Modułu gwarantujący możliwość korzystania z funkcjonalności e-usługi Nefron Mobile Plus użytkownikom posiadającym urządzenia z systemem iOS. Moduł ten zapewni dostęp do aplikacji, która będzie wykorzystywana w procesie rejestracji sygnału akustycznego emitowanego przez przetokę tętniczo - żylną oraz jego przesyłania do elementu systemu odpowiedzialnego za jego analizę. Dodatkowo nowy moduł pozwoli na odsłuchanie nagranych sygnałów przed jego przesłaniem w celu przeprowadzenia pierwotnej, samodzielnej analizy przez użytkownika w zakresie jakości nagrania. Ponadto nowa aplikacja musi być przystosowana do odmiennego niż obecnie sposobu prezentacji danych wskazujących nie tylko wyniki "prawidłowy/nieprawidłowy", ale także wartości pośrednie (odejście od logiki twardej - zerojedynkowej do logiki rozmytej - ujęcia procentowego). Moduł ten jest istotnym elementem systemu z uwagi na jego rolę w procesie przeprowadzania badania. Uczestniczy on w poprowadzeniu użytkownika przez kolejne czynności obejmujące nagranie sygnału, jego zapis, odsłuchanie, przesłanie do analizy oraz przy zwrocie wyniku.

Z uwagi na konieczność ochrony tajemnicy przedsiębiorstwa opis przedmiotu zamówienia został ograniczony. Zamawiający udostępni Raport z przeprowadzonych prac B+R stanowiący uszczegółowienie opisu przedmiotu zamówienia Oferentowi, który złoży Zobowiązanie do zachowania poufności w odniesieniu do informacji przedstawionych w Raporcie. Zobowiązanie stanowi załącznik nr 4 do niniejszego zapytania ofertowego. Zobowiązanie należy złożyć drogą elektroniczną na adres [biuro@nefron.eu](mailto:biuro@nefron.eu) z zastrzeżeniem, iż Raport z przeprowadzonych prac B+R zostanie przesłany do Oferenta w ten sam sposób, najpóźniej następnego dnia roboczego. Dopuszcza się również możliwość osobistego odbioru ww. dokumentu po dostarczeniu przez Oferenta Zobowiązania do siedziby Zamawiającego tj.

Nefron sp. z o.o. ul. Prosta 19 / 3, 20-135 Lublin. W celu osobistego odbioru Raportu z przeprowadzonych prac B+R oraz złożenia Zobowiązanie do zachowania poufności w odniesieniu do informacji w nim przedstawionych należy skontaktować się z Zamawiającym i ustalić termin spotkania (tel. 604-547-600, e-mail [biuro@nefron.eu](mailto:biuro@nefron.eu), osoba do kontaktu p. Piotr Dulkiwicz).

### Uszczegółowienie przedmiotu zamówienia:

1. Wykonawca przekaze na własność Zamawiającemu kody źródłowe i skrypty instalacyjne do utworów wytworzonych w ramach realizacji Umowy, odpowiednio udokumentowane i opisane, zgodnie ze standardami powszechnie uznawanymi i stosowanymi.
2. System należy opracować przy uwzględnieniu potrzeb osób z niepełnosprawnościami zgodnie z koncepcją uniwersalnego projektowania, wedle zasad:
  - a) **Zasada 1 Równość w korzystaniu** (należy zapewnić takie same zasady korzystania dla wszystkich użytkowników, w najszerszym możliwym zakresie, bez konieczności korzystania z rozwiązań zastępczych dla określonej grupy ludzi; niedopuszczalna jest segregacja lub napiętnowanie niektórych użytkowników; prawo do prywatności, ochrony i bezpieczeństwa powinny być zapewnione wszystkim w równym stopniu; wzornictwo ma być dostosowane do potrzeb osób z różnymi ograniczeniami).
  - b) **Zasada 2 Elastyczność** (powinno się wprowadzać wybór pomiędzy metodami użytkowania; wzornictwo powinno być dostosowane jednocześnie do osób lewo i praworęcznych; należy ułatwiać użytkownikom zachowanie dokładności i precyzji przy korzystaniu z danego urządzenia; należy dostosować uprzedzenia do „tempa” użytkowników).
  - c) **Zasada 3 Proste i intuicyjne korzystanie** (należy unikać zbędnego komplikowania; należy zapewnić spójność z oczekiwaniami użytkownika i jego intuicją; należy dostosować otoczenie do umiejętności językowych użytkowników (a te mogą być bardzo rozbieżne); należy szeregować informacje w zależności od stopnia ich ważności; warto brać pod uwagę opinie użytkowników przed i po wdrożeniu danego rozwiązania).
  - d) **Zasada 4 Łatwo dostrzegalne informacje** (należy używać różnych form przekazu (obrazu, słowa, dotyku) ograniczając nadmiar niepotrzebnych informacji; należy zapewnić odpowiedni kontrast pomiędzy podstawowymi informacjami jakie chcemy przekazać a otoczeniem, należy maksymalnie wyróżnić podstawowe informacje; elementy informacji powinny być łatwe do opisanie (tak by np. na ich podstawie w łatwy sposób wskazać kierunek drogi); powinno się zapewnić zgodność pomiędzy różnymi zastosowanymi technikami tak by umożliwić korzystania osobom mającym różne ograniczenia poznawcze (np. jednocześnie osobom niewidomym i głuchym)).
  - e) **Zasada 5 Tolerancja na błędy** (należy minimalizować zagrożenia i negatywne skutki przypadkowych konsekwencji podczas użytkowania rozwiązań technicznych i przestrzennych; należy wprowadzać czytelne ostrzeżenia o zagrożeniach podczas użytkowania; należy stosować rozwiązania cechujące się pewnością bezpieczeństwa użytkowania; należy ograniczyć czynności, które powodują znużenie i wymagają skupienia się podczas użytkowania).
  - f) **Zasada 6 Niski poziom wysiłku fizycznego** (należy zapewnić takie rozwiązania, które nie powodują nadmiernego wysiłku podczas użytkowania; należy zminimalizować konieczność powtarzania czynności podczas użytkowania; należy zminimalizować konieczność stałego wysiłku fizycznego (np. klamki u drzwi i systemy dostępu, gniazdka i wtyczki kabli elektrycznych, baterie łazienkowe, automatyczne podajniki mydła)).
  - g) **Zasada 7 Wymiary i przestrzeń dla podejścia i użycia** (należy zapewnić

odpowiednią przestrzeń dla wykonywania danego działania z uwzględnieniem możliwości funkcjonalnych człowieka, w tym ograniczeń w mobilności i percepcji oraz pozycji ciała, w tym:

- należy zapewnić pole widzenia dla dowolnej pozycji w tym dla osób na wózkach;
  - należy uwzględnić warunki ergonomiczne dłoni dla konstruowania uchwytów i elementów sterowania urządzeniami;
  - zapewnić odpowiednią przestrzeń do korzystania z rozwiązań przez użytkowników korzystających z osobistych urządzeń wspomagających mobilność lub percepcję lub korzystanie z pomocy osobistej (opiekuna, asystenta), np., szerokie przejścia na brankach w metrze, odpowiedniej wielkości przestrzeni w łazienkach i w pomieszczeniach mieszkalnych, urządzenia i meble umieszczone na różnych wysokościach: lady recepcyjne, lunety w punktach widokowych).
- h) **Zasada 8 Równoprawny dostęp do środowiska** (należy zapewnić równoprawny dostęp do środowiska, korzystanie ze środków transportu, produktów i z usług powszechnych lub powszechnie zapewnianych, w taki sposób aby nie powodowało to sytuacji, gdy korzystający z nich czuje się w jakikolwiek sposób dyskryminowany czy stygmatyzowany. Odnosi się to do sytuacji, gdy indywidualna ocena rozwiązania może wpływać na postrzeganie siebie, jak również postrzeganie przez innych, naszych różnic fizycznych czy niepełnosprawności jako cech dyskryminujących lub niewspółmiernie wyróżniających).

#### IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Oferent winien posiadać wiedzę i doświadczenie w opracowaniu i wdrożeniu co najmniej 2 (*dwóch*) zintegrowanych dedykowanych systemów o wartości co najmniej 200 tys. (*dwieście tysięcy*) każdy.
2. Wykonawca w celu potwierdzenia posiadanego doświadczenia jest zobowiązany do złożenia referencji, umów wraz z protokołami odbioru lub innych dokumentów poświadczających prawidłowe wykonanie zlecenia. Nie złożenie wymaganych dokumentów przez Oferenta spowoduje odrzucenie oferty.

#### V. INFORMACJA DOT. ZAKAZU POWIĄZAŃ OSOBOWYCH LUB KAPITAŁOWYCH

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy wykażą brak powiązań kapitałowych lub osobowych pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się także wzajemne powiązania pomiędzy Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- posiadaniu udziałów lub co najmniej 10 % akcji;
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;

- pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Dokumentem potwierdzającym brak powiązań kapitałowych lub osobowych jest oświadczenie Wykonawcy – zgodnie z **załącznikiem nr 2** do niniejszego zapytania ofertowego. W przypadku złożenia oferty przez Wykonawcę powiązanego kapitałowo lub osobowo z Zamawiającym, zostanie on wykluczony z udziału w postępowaniu.

## VI. TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Planowany termin rozpoczęcia realizacji przedmiotu zamówienia lipiec 2017r.
2. Termin realizacji przedmiotu zamówienia nie dłuższy niż 438 dni kalendarzowych.
3. O terminie rozpoczęcia realizacji przedmiotu zamówienia Zamawiający niezwłocznie poinformuje wybranego Wykonawcę.
4. Szczegółowy harmonogram przeprowadzenia usługi zostanie ustalony przez Zamawiającego w konsultacji z wybranym Wykonawcą.

## VII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z WAGĄ TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU ICH OCENY

1. Kryteria wyboru oferty i ich znaczenie: Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami i ich znaczeniem oraz w następujący sposób będzie oceniać oferty w poszczególnych kryteriach.

Kryterium I: Cena oferty netto (Co)  
Waga: 85 %

Kryterium II: Czas realizacji przedmiotu zamówienia (Cz)  
Waga: 15 %

2. Sposób oceny ofert: Ocenie podlegają jedynie oferty złożone przez Wykonawców niewykluczonych z ubiegania się o udzielenie zamówienia, które następnie nie zostały odrzucone (zostały złożone w terminie określonym niniejszym zapytaniem i spełniają warunki udziału w postępowaniu).

- 1) Kryterium I: Cena oferty netto (Co) – 85% zostanie obliczone według formuły:

$$Co = \frac{\text{najniższa oferowana cena netto}}{\text{cena oferty badanej netto}} \times 85 \text{ pkt}$$

Ceną braną pod uwagę przy ocenie ofert jest cena netto oferty za realizację całości zamówienia i powinna obejmować wszelkie koszty jakie poniesie Wykonawca przy realizacji zamówienia. Oferta w Kryterium I może uzyskać maksymalnie 85 punktów. Końcowy wynik powyższego działania zostanie zaokrąglony do 2 miejsc po przecinku.

- 2) Kryterium II: Czas realizacji przedmiotu zamówienia (Cz) – 15% zostanie obliczone według formuły.

$$Cz = \frac{\text{najkrótszy czas realizacji przedmiotu zamówienia}}{\text{czas realizacji przedmiotu zamówienia oferty badanej}} \times 15 \text{ pkt}$$

Czas realizacji przedmiotu zamówienia nie może przekroczyć 438 dni kalendarzowych. Oferty zawierające czas realizacji przedmiotu zamówienia powyżej 438 dni kalendarzowych zostaną odrzucone. Zamawiający zastrzega, iż oferty zawierające czas realizacji przedmiotu zamówienia krótszy niż 362 dni kalendarzowe będą ocenione jako posiadające 362 dni kalendarzowe. Oferta w Kryterium II może uzyskać maksymalnie 15 punktów. Końcowy wynik powyższego działania zostanie zaokrąglony do 2 miejsc po przecinku.

### 3. Łączna ocena ofert:

- 1) Punkty uzyskane przez ofertę w ocenie oferty w Kryterium I (Co) zostaną dodane do punktów uzyskanych przez nią w ocenie oferty w Kryterium II (Cz) i na tej podstawie zostanie obliczona **łączna ocena oferty**. Oferta w łącznej ocenie oferty może uzyskać maksymalnie 100 pkt.

$$\text{Łączna ocena oferty} = Co + Cz$$

- 2) Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta uzyska największą ilość punktów w **łącznej ocenie ofert** (łączna suma punktów uzyskanych przez Wykonawcę w kryterium I, II). Punkty będą liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 3) W sytuacji gdy, dwie lub więcej ofert uzyska tę samą liczbę punktów zamawiający uzna za korzystniejszą tą ofertę, która zawierać będzie niższą cenę.
- 4) Po zakończeniu postępowania ofertowego, Zamawiający zawrze z wyłonionym Wykonawcą przedmiotu zamówienia umowę w formie pisemnej zgodnie z **załącznikiem nr 3** do niniejszego zapytania ofertowego.
- 5) W przypadku odmowy podpisania umowy przez wybranego Wykonawcę, Zamawiający może zawrzeć umowę z Wykonawcą, który spełnia wymagania zapytania ofertowego i którego oferta uzyskała kolejno najwyższą liczbę punktów.
- 6) Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z realizowanego przedmiotu zamówienia w przypadku, gdy Zamawiający nie będzie w stanie zrealizować przedmiotu zamówienia. Wykonawcy z tego tytułu nie będą przysługiwać jakiegokolwiek roszczenia finansowe w stosunku do Zamawiającego.
- 7) Zamawiający zastrzega sobie prawo dokonywania zmian warunków zapytania ofertowego a także jego odwołanie oraz zakończenie postępowania bez wyboru ofert. O wprowadzonych zmianach poinformuje niezwłocznie Wykonawców, do których wystosował zapytanie ofertowe, oraz umieści informację o zmianach na swojej stronie internetowej ([www.nefron.eu](http://www.nefron.eu)).

## VIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Ofertę należy sporządzić w formie pisemnej w języku polskim, w sposób czytelny i przejrzysty.
2. Ofertę należy złożyć na druku **Formularz Ofertowy**, stanowiącym **załącznik nr 1** do niniejszego zapytania ofertowego.
3. Złożenie oferty nie powoduje powstania żadnych zobowiązań wobec Stron. Oferent ponosi wszelkie koszty związane z opracowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania.
4. Nie dopuszcza się możliwości nanoszenia przez Wykonawcę jakichkolwiek zmian merytorycznych na uprzednio przygotowaną treść oferty.

5. Wykonawca może złożyć jedną ofertę (tylko z jedną ostateczną ceną); złożenie przez Wykonawcę więcej niż jednej oferty lub oferty zawierającej rozwiązania alternatywne lub wariantowe (w tym tzw. oferty wariantowej) – spowoduje odrzucenie ofert złożonych przez tego Wykonawcę. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie składają jedną wspólną ofertę.
6. Oferta wraz z załącznikami musi być podpisana przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy. Upoważnienie do składania oświadczeń woli powinno wynikać z dokumentów rejestrowych dostępnych w bazach internetowych np. KRS, CEiDG, REGON lub innych. Podpis powinien być sporządzony w sposób umożliwiający jego identyfikację np. złożony wraz z imienną pieczętką lub czytelny (z podaniem imienia i nazwiska).
7. Jeżeli osoba/osoby podpisująca ofertę i składająca w imieniu Wykonawcy oświadczenia i inne pisma nie jest osobą upoważnioną na podstawie dokumentów rejestrowych, Wykonawca zobowiązany jest przedstawić stosowne Pełnomocnictwo, które w swej treści jednoznacznie wskazywać będzie uprawnienie do podpisania oferty. Pełnomocnictwo to musi zostać dołączone do oferty i musi być złożone w oryginale lub kopii poświadczonyj za zgodność z oryginałem.
8. Zaleca się, by każda, zawierająca jakąkolwiek treść strona oferty była podpisana lub parafowana przez Wykonawcę. Wszystkie zmiany w treści oferty, a w szczególności przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, przesłonięcie korektorem, itp. winne być podpisane lub parafowane przez Wykonawcę.
9. Do oferty muszą być załączone wszystkie dokumenty wymagane odpowiednimi postanowieniami zapytania ofertowego oraz przedstawionymi przez Zamawiającego wzorami – załącznikami, a w szczególności zawierać wszystkie informacje i dane.

## **IX. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT ORAZ SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ Z ZAMAWIAJĄCYM**

1. Ofertę należy złożyć osobiście, przesłać pocztą tradycyjną lub kurierem na adres siedziby Zamawiającego:

**NEFRON SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ**  
**ul. Prosta 19 / 3**  
**20-135 Lublin**

2. **Termin składania ofert upływa dnia: 10.07.2017r.** Oferty złożone po tym terminie nie będą rozpatrywane (bez względu na przyczynę opóźnienia).
3. Przez złożenie oferty w wyznaczonym terminie należy rozumieć dostarczenie Zamawiającemu oferty – na wyżej wskazany adres – przed upływem tego terminu. Data stempla pocztowego, czy potwierdzenie nadania nie decyduje o tym, czy oferta została złożona w terminie.
4. Osoba do kontaktu z Wykonawcami: p. Piotr Dulkiwicz, (tel. 604-547-600, e-mail biuro@nefron.eu).
5. Wykonawca związany jest ofertą przez okres 60 dni kalendarzowych. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

## **X. Informacje dodatkowe**

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych. Zamówienie nie jest podzielone na części – w związku z tym oferta musi obejmować całość przedmiotu zamówienia.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia ofert wariantowych.



3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do niewybrania żadnej z ofert złożonych w wyniku niniejszego postępowania.
4. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych – rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą tylko w walucie polskiej (PLN).
5. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
6. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą zostać złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyn.
8. Zamawiający nie przewiduje zamówień uzupełniających.
9. Wykonawca nie może powierzyć wykonania przedmiotu zamówienia innym podmiotom.

## **XI. Określenie warunków zmiany umowy**

1. Zamawiający nie przewiduje istotnych zmian zawartej Umowy w stosunku do treści oferty.
2. Zamawiający dopuszcza jednak możliwość zmiany zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w zakresie:
  - 1) zmiany danych Wykonawcy lub zmiany wynikającej z przekształcenia przedmiotowego po stronie Wykonawcy;
  - 2) zmiany ceny wynikającej ze zmiany obowiązujących stawek VAT, czy wprowadzenia nowych podatków w stopniu wynikających z tych zmian.
3. Zamawiający zastrzega sobie również możliwość zmiany Umowy w przypadku:
  - 1) zmiany w obowiązujących przepisach prawa mającego wpływ na przedmiot i warunki Umowy,
  - 2) zmiany sytuacji prawnej lub faktycznej Wykonawcy lub / i Zamawiającego skutkującej niemożliwością realizacji przedmiotu Umowy;
  - 3) powstanie nadzwyczajnej okoliczności będących „siłą wyższą”, skutkujących niemożliwością realizacji przedmiotu Umowy lub grożącą rażąco stratą, których strony nie przewidziały przy zawarciu Umowy, przy czym jako „siłę wyższą” rozumie się wydarzenia i okoliczności nadzwyczajne, nieprzewidywalne, niezależne od woli i intencji którejkolwiek ze stron Umowy.
4. Wyżej wymienione zmiany mogą być dokonane na wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy, za zgodą obu stron i zostaną wprowadzone do Umowy w formie aneksu.

## **XII. Załączniki**

1. Załącznik nr 1 – Formularz oferty.
2. Załącznik nr 2 – Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych między Wykonawcą a Zamawiającym.
3. Załącznik nr 3 – Wzór Umowy.
4. Załącznik nr 4 – Zobowiązanie do zachowania poufności w odniesieniu do informacji poufnych.