

Ogłoszenie

Numer

2023-34191-152928

Id

152928

Powstaje w kontekście projektu

POIR.01.01.01-00-2416/20 - e-Neb - nebulizator ultradźwiękowy z funkcjami telemedycyny do leczenia i rehabilitacji układu oddechowego uwzględniający walkę z pandemią koronawirusów, w szczególności SARS-CoV-2

Tytuł

e-Neb – nebulizator ultradźwiękowy z funkcjami telemedycyny do leczenia i rehabilitacji układu oddechowego uwzględniający przeciwdziałanie rozprzestrzenianiu się pandemii koronawirusów, w szczególności SARS-CoV-2

Załączniki

Dodane do ogłoszenia w obowiązującej wersji z dn. 2023-03-31

1. Formularz oferty
2. Projekt umowy
3. Zapytanie ofertowe

Czy dopuszczalna oferta częściowa?

TAK

Data opublikowania ogłoszenia

2023-03-31

Data ostatniej zmiany

2023-03-31

Termin składania ofert

2023-04-12 12:00:00

Planowany termin podpisania umowy

2023-04

Dane adresowe ogłoszeniodawcy

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Tele- i
Radiotechniczny w Warszawie
Ratuszowa 11
03-450 Warszawa
NIP: 5250008850

Osoby do kontaktu

Michał Kalicki
tel.: 226192512
e-mail: michal.kalicki@itr.lukasiewicz.gov.pl

Paweł Michalski
tel.: 225907385
e-mail: pawel.michalski@itr.lukasiewicz.gov.pl

Części zamówienia

Część: 1

Tytuł części 1

Elementy elektroniczne wg załącznika nr 1 (Formularz oferty)

Czy dopuszczalne oferty wariantowe

NIE

Przedmioty zamówienia do części 1

Typ

Dostawa

Podkategoria

Dostawy inne

Opis

Celem projektu jest opracowanie nebulizatora ultradźwiękowego z funkcjami telemedycyny generujący wibroaerozol, termoaerozol do leczenia i rehabilitacji układu oddechowego. Najważniejszą innowacją wprowadzoną do produktu są funkcje telemedycyny, umożliwiające zdalny nadzór lekarski nad długotrwałym leczeniem schorzeń płuc i dróg oddechowych (wymagających dalszej terapii i rehabilitacji po przebytych COVID-19, przy rozstrzeni oskrzeli, POCHP, mukowiscydozie). Polegać to będzie na przekazywaniu przez nebulizator danych telemetrycznych do bazy danych, na podstawie których lekarz będzie mógł ocenić zgodność i dokonać korekty zaleceń terapeutyczno-leczniczych. Gromadzone dane o wykonywanych przez pacjenta inhalacjach uproszczą zdalną analizę stanu zdrowia i wyeliminują niezbędny dotychczas bezpośredni, ciągły kontakt lekarz-pacjenci. e-Neb będzie mógł skutecznie wspomagać codzienne leczenie i rehabilitację osób wymagających nadzorowanej aerozoloterapii, gdzie wymagana jest systematyczność zabiegów, bez bezpośredniego nadzoru personelu medycznego. Projekt przewiduje włączenie użytkowników końcowych w proces tworzenia rozwiązania i uwzględnia potrzeby osób niepełnosprawnych w tym niedowidzących (komunikaty głosowe). W e-Neb stosowane będzie uniwersalne projektowanie oraz wybrane reguły WCAG w aplikacji webowej funkcji telemedycznych. e-Neb będzie zawierał rozwiązania technologiczne służące poprawie dostępności i łatwości obsługi oraz wspomagające samodzielne przeprowadzanie leczniczych zabiegów inhalacyjnych i rehabilitacji układu oddechowego przez chorych w domu, bez asysty personelu medycznego. Przewiduje się projektowanie rozwiązań elektronicznych sterujących pracą e-Neba w zakresie wytwarzania aerozolu. W e-Neb lek nie będzie miał kontaktu z przetwornikiem piezoceramicznym wytwarzającym fontannę aerozolową dzięki opracowaniu specjalnej komory rozpylania generującej wibroaerozol/termoaerozol wykorzystującej naczynie na lek zanurzone w cieczy sprzęgającej.

Kody CPV

31300000-9 Drut i kabel izolowany
31711100-4 Elektroniczne elementy składowe
31711120-0 Przetworniki
31711150-9 Kondensatory elektroniczne
31712110-4 Elektroniczne układy scalone i mikromoduły
42141800-7 Złącza uniwersalne

Miejsca realizacji

adres

Kraj

Województwo

Polska mazowieckie

Powiat **Gmina**

Warszawa Praga-Północ

Miejscowość

Warszawa

Warunki, jakie musi spełniać oferent

Typ

Dodatkowe warunki udziału

Opis

Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z Zamawiającym.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a Oferentem, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) 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.

W związku z powyższym, Oferent składa w ofercie oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych z Zamawiającym.

Kryteria oceny do części 1

Czy kryterium cenowe?

TAK

Opis

Cena powinna zawierać wszystkie koszty związane z dostawą do Instytutu

Część: 2

Tytuł części 2

Elementy elektroniczne

Czy dopuszczalne oferty wariantowe

NIE

Przedmioty zamówienia do części 2

Typ

Dostawa

Podkategoria

Dostawy inne

Opis

Celem projektu jest opracowanie nebulizatora ultradźwiękowego z funkcjami telemedycyny generujący wibroaerozol, termoaerozol do leczenia i rehabilitacji układu oddechowego. Najważniejszą innowacją wprowadzoną do produktu są funkcje telemedycyny, umożliwiające zdalny nadzór lekarski nad długotrwałym leczeniem schorzeń płuc i dróg oddechowych (wymagających dalszej terapii i rehabilitacji po przebytych COVID-19, przy rozstrzeni oskrzeli, POCHP, mukowiscydozie). Polegać to będzie na przekazywaniu przez nebulizator danych telemetrycznych do bazy danych, na podstawie których lekarz będzie mógł ocenić zgodność i dokonać korekty zaleceń terapeutyczno-leczniczych. Gromadzone dane o wykonywanych przez pacjenta inhalacjach uproszczą zdalną analizę stanu zdrowia i wyeliminują niezbędny dotychczas bezpośredni, ciągły kontakt lekarz-pacjenci. e-Neb będzie mógł skutecznie wspomagać codzienne leczenie i rehabilitację osób wymagających nadzorowanej aerozoloterapii, gdzie wymagana jest systematyczność zabiegów, bez bezpośredniego nadzoru personelu medycznego. Projekt przewiduje włączenie użytkowników końcowych w proces tworzenia rozwiązania i uwzględnia potrzeby osób niepełnosprawnych w tym niedowidzących (komunikaty głosowe). W e-Neb stosowane będzie uniwersalne projektowanie oraz wybrane reguły WCAG w aplikacji webowej

funkcji telemedycznych. e-Neb będzie zawierał rozwiązania technologiczne służące poprawie dostępności i łatwości obsługi oraz wspomagające samodzielne przeprowadzanie leczniczych zabiegów inhalacyjnych i rehabilitacji układu oddechowego przez chorych w domu, bez asysty personelu medycznego.

Przewiduje się projektowanie rozwiązań elektronicznych sterujących pracą e-Neba w zakresie wytwarzania aerozolu. W e-Neb lek nie będzie miał kontaktu z przetwornikiem piezoceramicznym wytwarzającym fontannę aerozolową dzięki opracowaniu specjalnej komory rozpylania generującej wibroaerozol/termoaerozol wykorzystującej naczynie na lek zanurzone w cieczy sprzęgającej.

Kody CPV

31300000-9 Drut i kabel izolowany
31711100-4 Elektroniczne elementy składowe
31711120-0 Przetworniki
31711150-9 Kondensatory elektroniczne
31712110-4 Elektroniczne układy scalone i mikromoduły
42141800-7 Złącza uniwersalne

Miejsca realizacji

adres

Kraj

Polska

Województwo

mazowieckie

Powiat

Warszawa

Gmina

Praga-Północ

Miejscowość

Warszawa

Warunki, jakie musi spełniać oferent

Typ

Dodatkowe warunki udziału

Opis

Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z Zamawiającym.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między

Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a Oferentem, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) 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.

W związku z powyższym, Oferent składa w ofercie oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych z Zamawiającym.

Kryteria oceny do części 2

Czy kryterium cenowe?

TAK

Opis

Cena powinna zawierać wszystkie koszty związane z dostawą do Instytutu

Podsumowanie

Oś czasu związana z ogłoszeniem i ofertowaniem

-> 2023-03-31 - data opublikowania

Wygenerowano za pośrednictwem serwisu Baza Konkurencyjności.

e-Neb – nebulizator ultradźwiękowy z funkcjami telemedycyny do leczenia i rehabilitacji układu oddechowego...

-> **2023-04-12 12:00:00** - termin składania ofert

-> **2023-04** - planowany termin podpisania umowy

Oś czasu realizacji przedmiotów zamówienia

Brak zdefiniowanych etapów dla przedmiotów zamówienia.