



instytut biologii doświadczalnej
im. Marcelego Nenckiego PAN

Zamówienia Publiczne, Pasteura 3, 02-093 Warszawa, Polska, tel.: +48 22 5892180;
e-mail: przetargi@nencki.edu.pl, <http://www.nencki.gov.pl>

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

(zwana dalej „specyfikacją” lub „SIWZ”)

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego

Samodzielne stanowisko do pomiarów elektrofizjologicznych

z dopuszczeniem składania ofert częściowych,

znak sprawy: AZP-261-46/2020

Wartość szacunkowa zamówienia jest wyższa od równowartości kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust 8 ustawy - Prawo zamówień publicznych.

SPECYFIKACJA ZAWIERA

(załączniki do SIWZ stanowią integralną część specyfikacji)

Instrukcję dla Wykonawców:

punkty od I do XX

Formularze Oferty:

załącznik nr 1 Szablon oferty

załącznik nr 2.1 - Parametry, część nr 1)

załącznik nr 2.2 - Parametry, część nr 2)

załącznik nr 2.3 - Parametry, część nr 3)

załącznik nr 2.4 - Parametry, część nr 4)

załącznik nr 2.5 - Parametry, część nr 5)

załącznik nr 2.6 - Parametry, część nr 6)

załącznik nr 2.7 - Parametry, część nr 7)

załącznik nr 2.8 - Parametry, część nr 8)

załącznik nr 2.9 - Parametry, część nr 9)

załącznik nr 3 Informacja o podwykonawcach

załącznik nr 4 Informacja o podatku

załącznik nr 5 Informacja o utajnieniu

Wzór Oświadczenia o grupie kapitałowej: załącznik nr 6

Wzór formularza Wykaz dostaw: załącznik nr 7

Warszawa 18.01.2021 r.

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Nazwa (firma) oraz adres: **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk** z siedzibą w **Warszawie przy ul. Pasteura 3, kod poczt. 02-093**, zwany dalej w specyfikacji „**Zamawiającym**” lub „**Instytutem Nenckiego PAN**”.

NIP 525 000 92 69, REGON 000325825.

Adres strony internetowej: www.nencki.gov.pl

Telefon 22 589 20 00.

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA I INFORMACJE PROCEDURALNE

1. Zamówienie publiczne udzielane jest zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 roku –Prawo zamówień publicznych (t. jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843), zwaną dalej również "Pzp" lub "ustawą Pzp".
2. Do spraw nieuregulowanych w SIWZ mają zastosowanie przepisy ustawy -Prawo zamówień publicznych wraz z aktami wykonawczymi do niej, oraz ustawy Kodeks cywilny (Dz. U. z 2019 r. poz. 1145, z późn. zm.).
3. Tryb zamówienia: przetarg nieograniczony.
4. Rodzaj zamówienia: dostawa.
5. **Wartość szacunkowa zamówienia:** jest to zamówienie udzielane jako część zamówienia o wartości przekraczającej równowartość 139 000 euro. Zamawiający informuje, iż;
 - 1) każda z wydzielonych części zamówienia stanowi przedmiot odrębnego postępowania o zamówienie publiczne;
 - 2) niniejsze postępowanie jest jednym z zamówień realizowanych w ramach GRANT 387 NCN SONATA BIS (pełny numer grantu 2019/34/E/NZ4/00387);
 - 3) zgodnie z ustaleniami art. 32 ust. 4 ustawy Pzp, wartością szacunkową całości zamówienia jest łączna szacunkowa wartość zamówień wyposażenia przewidzianego do zakupu.
6. **Oferty częściowe:** Tak. Informacje na temat ofert częściowych:
 - 1) Niniejsze postępowanie zostało podzielone na 9 części.
 - 2) Wykonawca może złożyć ofertę częściową na jedną dowolnie wybraną część zamówienia, na dowolnie wybrane części zamówienia albo na wszystkie części zamówienia. Zamawiający nie stawia w tym zakresie ograniczeń.
 - 3) Każda z części zamówienia jest autonomiczna. Zamawiający w ramach jednego postępowania stosować będzie odpowiednie przepisy ustawy Pzp osobno dla każdej z wyszczególnionych niniejszym postępowaniu części, tzn. czynności związane m.in. z wykluczeniem z postępowania, odrzuceniem oferty, wyborem najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniem postępowania, dokonuje się odrębnie dla każdej części.
 - 4) Na każdą z części zostanie zawarta osobna umowa.
 - 5) Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę na daną część postępowania.
7. **Podwykonawcy:** Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia. W przypadku realizacji zamówienia przy udziale podwykonawców:
 - 1) Wykonawca musi wskazać w Ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom wraz z podaniem firm podwykonawców.
 - 2) Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zdolności lub sytuacji Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zdolności lub sytuacji Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia -dotyczy części, w których zostały postawione warunki udziału.
 - 3) Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy, na którego zdolności lub sytuacji Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę

lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy -dotyczy części, w których zostały postawione warunki udziału.

- 4) Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie zamówienia.

8. Aukcja elektroniczna: Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

9. Oferty wariantowe: Zamawiający nie dopuszcza złożenia oferty wariantowej.

10. Informacje dotyczące poufności: Zamawiający nie zastrzega poufności informacji przekazywanych w toku niniejszego postępowania.

11. Zamawiający informuje, że niniejsze postępowanie prowadzone jest zgodnie z ustaleniami art. 24 aa) Pzp. Zamawiający najpierw dokona oceny ofert pod kątem przesłanek odrzucenia oferty (art. 89 ust. 1 ustawy Pzp) oraz kryteriów oceny ofert opisanych w SIWZ, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia wymagania i warunki udziału w postępowaniu (o ile zostały określone w niniejszej SIWZ). Jeżeli wybrany Wykonawca, uchyla się od zawarcia Umowy, Zamawiający zbada, czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu oraz postawione wymagania Wykonawca, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert.

12. Obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 RODO: Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

- 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk z siedzibą przy ul. Pasteura 3, 02-093 Warszawa, telefon 22 589 20 00, faks: 22 822 53 42;
- 2) inspektorem ochrony danych osobowych w IBD-PAN jest Pan Bogdan Kielak, e-mail: iod@nencki.gov.pl ;
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego;
- 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018), dalej „ustawa Pzp”;
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- 8) posiada Pani/Pan:
 - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (*skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników*) ;
 - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (*prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego*) ;

- d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 9) nie przysługuje Pani/Panu:
- a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
- 10) Ponadto Zamawiający zwraca uwagę iż w zamówieniach publicznych administratorem danych osobowych obowiązującym do spełnienia obowiązku informacyjnego z art. 13 RODO jest także:
- a) Wykonawca - względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio pozyskał. Dotyczy to w szczególności:
 - osoby fizycznej skierowanej do realizacji zamówienia,
 - podwykonawcy/podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną,
 - podwykonawcy/podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną, prowadzącą jednoosobową działalność gospodarczą,
 - pełnomocnika podwykonawcy/podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w pełnomocnictwie),
 - członka organu zarządzającego podwykonawcy/podmiotu trzeciego, będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w informacji z KRK);
 - b) Podwykonawca/podmiot trzeci - względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio pozyskał. Dotyczy to w szczególności osoby fizycznej skierowanej do realizacji zamówienia.
- 11) Wykonawca składający Ofertę w niniejszym postępowaniu zobowiązany jest do złożenia oświadczenia o wypełnieniu przez niego obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO. Treść oświadczenia została ujęta przez Zamawiającego we wzorze formularza ofertowego. Jeżeli Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczące lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO Wykonawca oświadczenia nie składa (treść oświadczenia usuwa np. przez jego wykreślenie).

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa:

- ✓ mikroskopu o niskim szumie elektrycznym i wysokiej jakości z kontrastem interferencyjnym w podczerwieni, obiektywami o dużym dystansie roboczym, kamerą cyfrową, epifluorescencją, programu dostarczanego wraz z kamerą umożliwiającego analizę obrazu,
- ✓ precyzyjnych mikromanipulatorów zmotoryzowanych (2 szt.),
- ✓ karty analogowo-cyfrowej oraz wzmacniacza do pomiarów elektrofizjologicznych techniką patch-clamp,
- ✓ platformy do pomiarów elektrofizjologicznych,
- ✓ stolika mikroskopowego,
- ✓ stołu antywibracyjnego wraz z zintegrowaną klatką Faradaya,
- ✓ pompy perystaltycznej,
- ✓ stabilizowanego stymulatora stałoprądowego,
- ✓ łaźni wodnej z zewnętrznym obiegiem cieczy.

część nr 1) – mikroskop o niskim szumie elektrycznym i wysokiej jakości z kontrastem interferencyjnym w podczerwieni, obiektywami o dużym dystansie roboczym, kamerą cyfrową, epifluorescencją

1. Dotyczy zakupu i dostawy układu wspomagającego pomiary elektrofizjologiczne, na który składa się mikroskop wraz z kamerą cyfrową, epifluorescencją oraz kamerą cyfrową.
2. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi dostarczenie i rozładowanie w siedzibie Zamawiającego.
3. Wykonawca musi udzielić gwarancji o długości minimum 12 miesięcy.

4. Istotne wymogi dotyczące serwisu gwarancyjnego:
 - 1) czas reakcji serwisu, rozumiany jako czas przystąpienia do naprawy maksymalnie do 2 dni roboczych od momentu zgłoszenia problemu przez Zamawiającego pocztą elektroniczną lub telefonicznie,
 - 2) czas naprawy gwarancyjnej maksymalnie do 21 dni roboczych od daty zgłoszenia usterki,
 - 3) musi obejmować prace serwisanta, dojazd oraz wszystkie części niezbędne do naprawy urządzenia.
5. Termin realizacji zamówienia do 3 miesięcy od daty podpisania umowy.
6. Zamawiający dokona płatności po zakończeniu realizacji zamówienia, w terminie 14 dni od otrzymania faktury.
7. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień: Główny kod CPV 38510000-3 Mikroskopy.
8. Szczegółowy opis wymaganych minimalnych parametrów oprogramowania zawarty jest w załączniku nr 2.1 do SIWZ – Parametry.

część nr 2) – precyzyjne mikromanipulatory zmotoryzowane (2 szt.)

1. Dotyczy zakupu i dostawy dwóch precyzyjnych mikromanipulatorów zmotoryzowanych.
2. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi dostarczenie do siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca musi udzielić gwarancji o długości minimum 12 miesięcy.
4. Istotne warunki udzielonej gwarancji:
 - 1) czas reakcji serwisu, rozumiany jako czas przystąpienia do naprawy maksymalnie do 2 dni roboczych od momentu zgłoszenia problemu przez Zamawiającego pocztą elektroniczną lub telefonicznie,
 - 2) czas naprawy gwarancyjnej maksymalnie do 21 dni roboczych od daty zgłoszenia usterki,
 - 3) musi obejmować prace serwisanta, dojazd oraz wszystkie części niezbędne do naprawy urządzenia.
5. Termin realizacji zamówienia do 3 miesięcy od daty podpisania umowy.
6. Zamawiający dokona płatności po zakończeniu realizacji zamówienia, w terminie 14 dni od otrzymania faktury.
7. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień: Główny kod CPV 38000000-5 Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego).
8. Szczegółowy opis wymaganych minimalnych parametrów oprogramowania zawarty jest w załączniku nr 2.2 do SIWZ – Parametry.

część nr 3) – karta analogowo-cyfrowa oraz wzmacniacz do pomiarów elektrofizjologicznych techniką patch-clamp

1. Dotyczy zakupu i dostawy układu pomiarowego do rejestracji aktywności elektrycznej komórek i sieci neuronowych oraz analizy zarejestrowanych danych w skład którego wchodzi: wzmacniacz, karta analogowo-cyfrowa, oprogramowanie do akwizycji i analizy danych.
2. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi dostarczenie do siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca musi udzielić gwarancji o długości minimum 12 miesięcy.
4. Istotne warunki udzielonej gwarancji:
 - 1) czas reakcji serwisu, rozumiany jako czas przystąpienia do naprawy maksymalnie do 2 dni roboczych od momentu zgłoszenia problemu przez Zamawiającego pocztą elektroniczną lub telefonicznie,
 - 2) czas naprawy gwarancyjnej maksymalnie do 21 dni roboczych od daty zgłoszenia usterki,
 - 3) musi obejmować prace serwisanta, dojazd oraz wszystkie części niezbędne do naprawy urządzenia.
5. Termin realizacji zamówienia do 2 miesięcy od daty podpisania umowy.
6. Zamawiający dokona płatności po zakończeniu realizacji zamówienia, w terminie 14 dni od otrzymania faktury.
7. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień: Główny kod CPV 38000000-5 Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego).
8. Szczegółowy opis wymaganych minimalnych parametrów oprogramowania zawarty jest w załączniku nr 2.3 do SIWZ – Parametry.

część nr 4) – platforma do pomiarów elektrofizjologicznych

1. Dotyczy zakupu i dostawy metalowej platformy montowanej wokół mikroskopu umożliwiającej montaż mikromanipulatorów do pomiarów elektrofizjologicznych przy komorze pomiarowej.
2. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi dostarczenie do siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca musi udzielić gwarancji o długości minimum 12 miesięcy.
4. Istotne warunki udzielonej gwarancji:
 - 1) czas reakcji serwisu, rozumiany jako czas przystąpienia do naprawy maksymalnie do 2 dni roboczych od momentu zgłoszenia problemu przez Zamawiającego pocztą elektroniczną lub telefonicznie,
 - 2) czas naprawy gwarancyjnej maksymalnie do 21 dni roboczych od daty zgłoszenia usterki,
 - 3) musi obejmować prace serwisanta, dojazd oraz wszystkie części niezbędne do naprawy urządzenia.
5. Termin realizacji zamówienia do 2 miesięcy od daty podpisania umowy.
6. Zamawiający dokona płatności po zakończeniu realizacji zamówienia, w terminie 14 dni od otrzymania faktury.
7. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień: Główny kod CPV 38000000-5 Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego).
8. Szczegółowy opis wymaganych minimalnych parametrów oprogramowania zawarty jest w załączniku nr 2.4 do SIWZ – Parametry.

część nr 5) – stół mikroskopowy

1. Dotyczy zakupu i dostawy stołu mikroskopowego umożliwiającego przesuwanie mikroskopu względem nieruchomej zamocowanej na stałe na platformie komory pomiarowej.
2. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi dostarczenie do siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca musi udzielić gwarancji o długości minimum 12 miesięcy.
4. Istotne warunki udzielonej gwarancji:
 - 1) czas reakcji serwisu, rozumiany jako czas przystąpienia do naprawy maksymalnie do 2 dni roboczych od momentu zgłoszenia problemu przez Zamawiającego pocztą elektroniczną lub telefonicznie,
 - 2) czas naprawy gwarancyjnej maksymalnie do 21 dni roboczych od daty zgłoszenia usterki,
 - 3) musi obejmować prace serwisanta, dojazd oraz wszystkie części niezbędne do naprawy urządzenia.
5. Termin realizacji zamówienia do 2 miesięcy od daty podpisania umowy.
6. Zamawiający dokona płatności po zakończeniu realizacji zamówienia, w terminie 14 dni od otrzymania faktury.
7. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień: Główny kod CPV 38000000-5 Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego).
8. Szczegółowy opis wymaganych minimalnych parametrów oprogramowania zawarty jest w załączniku nr 2.5 do SIWZ – Parametry.

część nr 6) – stół antywibracyjny wraz z zintegrowaną klatką Faradaya

1. Dotyczy zakupu i dostawy stołu antywibracyjnego wraz z zintegrowaną klatką Faradaya.
2. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi dostarczenie i rozładowanie w siedzibie Zamawiającego.
3. Wykonawca musi udzielić gwarancji o długości minimum 12 miesięcy.
4. Istotne warunki udzielonej gwarancji:
 - 1) czas reakcji serwisu, rozumiany jako czas przystąpienia do naprawy maksymalnie do 2 dni roboczych od momentu zgłoszenia problemu przez Zamawiającego pocztą elektroniczną lub telefonicznie,
 - 2) czas naprawy gwarancyjnej maksymalnie do 21 dni roboczych od daty zgłoszenia usterki,
 - 3) musi obejmować prace serwisanta, dojazd oraz wszystkie części niezbędne do naprawy urządzenia.
5. Termin realizacji zamówienia do 2 miesięcy od daty podpisania umowy.
6. Zamawiający dokona płatności po zakończeniu realizacji zamówienia, w terminie 14 dni od otrzymania faktury.
7. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień: Główny kod CPV 38000000-5 Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego).

8. Szczegółowy opis wymaganych minimalnych parametrów oprogramowania zawarty jest w załączniku nr 2.6 do SIWZ – Parametry.

część nr 7) – pompa perystaltyczna

1. Dotyczy zakupu i dostawy pompy perystaltycznej z płynną regulacją przepływu cieczy, służącej do pracy ciągłej.
2. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi dostarczenie do siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca musi udzielić gwarancji o długości minimum 12 miesięcy.
4. Istotne warunki udzielonej gwarancji:
 - 1) czas reakcji serwisu, rozumiany jako czas przystąpienia do naprawy maksymalnie do 2 dni roboczych od momentu zgłoszenia problemu przez Zamawiającego pocztą elektroniczną lub telefonicznie,
 - 2) czas naprawy gwarancyjnej maksymalnie do 21 dni roboczych od daty zgłoszenia usterki,
 - 3) musi obejmować prace serwisanta, dojazd oraz wszystkie części niezbędne do naprawy urządzenia.
5. Termin realizacji zamówienia do 2 miesięcy od daty podpisania umowy.
6. Zamawiający dokona płatności po zakończeniu realizacji zamówienia, w terminie 14 dni od otrzymania faktury.
7. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień: Główny kod CPV 38000000-5 Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego).
8. Szczegółowy opis wymaganych minimalnych parametrów oprogramowania zawarty jest w załączniku nr 2.7 do SIWZ – Parametry.

część nr 8) – stabilizowany stymulator stałoprądowy

1. Dotyczy zakupu i dostawy stymulatora stałoprądowego niskosumowego zasilanego prądem stałym.
2. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi dostarczenie do siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca musi udzielić gwarancji o długości minimum 12 miesięcy.
4. Istotne warunki udzielonej gwarancji:
 - 1) czas reakcji serwisu, rozumiany jako czas przystąpienia do naprawy maksymalnie do 2 dni roboczych od momentu zgłoszenia problemu przez Zamawiającego pocztą elektroniczną lub telefonicznie,
 - 2) czas naprawy gwarancyjnej maksymalnie do 21 dni roboczych od daty zgłoszenia usterki,
 - 3) musi obejmować prace serwisanta, dojazd oraz wszystkie części niezbędne do naprawy urządzenia.
5. Termin realizacji zamówienia do 2 miesięcy od daty podpisania umowy.
6. Zamawiający dokona płatności po zakończeniu realizacji zamówienia, w terminie 14 dni od otrzymania faktury.
7. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień: Główny kod CPV 38000000-5 Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego). Szczegółowy opis wymaganych minimalnych parametrów oprogramowania zawarty jest w załączniku nr 2.8 do SIWZ – Parametry.

część nr 9) – łożnia wodna z zewnętrznym obiegiem cieczy

1. Dotyczy zakupu i dostawy łożni wodnej z zewnętrznym obiegiem cieczy.
2. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi dostarczenie do siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca musi udzielić gwarancji o długości minimum 12 miesięcy.
4. Istotne warunki udzielonej gwarancji:
 - 1) czas reakcji serwisu, rozumiany jako czas przystąpienia do naprawy maksymalnie do 2 dni roboczych od momentu zgłoszenia problemu przez Zamawiającego pocztą elektroniczną lub telefonicznie,
 - 2) czas naprawy gwarancyjnej maksymalnie do 21 dni roboczych od daty zgłoszenia usterki,
 - 3) musi obejmować prace serwisanta, dojazd oraz wszystkie części niezbędne do naprawy urządzenia.
5. Termin realizacji zamówienia do 2 miesięcy od daty podpisania umowy.
6. Zamawiający dokona płatności po zakończeniu realizacji zamówienia, w terminie 14 dni od otrzymania faktury.

7. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień: Główny kod CPV 38000000-5 Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego).
8. Szczegółowy opis wymaganych minimalnych parametrów oprogramowania zawarty jest w załączniku nr 2.9 do SIWZ – Parametry.

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Wymagany maksymalny termin realizacji został podany dla każdej części w opisie przedmiotu zamówienia.
2. Oferty proponujące dłuższy termin zostaną odrzucone.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Zamawiający informuje, że o udzielenie niniejszego zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy **nie podlegają wykluczeniu**, oraz którzy spełniają **warunek udziału** postawiony w postępowaniu, określony w zakresie wskazanym w art. 22 ust. 1b pkt 3) Pzp a dotyczący zdolności technicznej lub zawodowej;

część nr 1)

Określenie warunku: Wykonawca w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, musiał należycie zrealizować nie mniej niż (3) trzy zamówienia dotyczące dostarczenia aparatury badawczej do jednostek naukowo-badawczych o wartości nie mniejszej niż 80 000,- zł brutto każde.

Informacje dodatkowe: Urządzenia przedstawione w Wykazie dostaw muszą być dedykowane do badań elektrofizjologicznych (np.: poprzez podanie publikacji naukowych zawierających pomiary elektrofizjologiczne wykonane z pomocą tego sprzętu, wykazanie że materiał nie koroduje w kontakcie z solami fizjologicznymi). Jeżeli Wykonawca wykaże zamówienia realizowane za wynagrodzeniem wyrażonym w innych walutach niż złoty polski, Zamawiający przeliczy ich wartość po średnim kursie NBP z dnia ukazania się Ogłoszenia o zamówieniu.

część nr 2)

Określenie warunku: Wykonawca w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, musiał należycie zrealizować nie mniej niż (3) trzy zamówienia dotyczące dostarczenia aparatury badawczej do jednostek naukowo-badawczych o wartości nie mniejszej niż 15 000,- zł brutto każde.

Informacje dodatkowe: Jeżeli Wykonawca wykaże zamówienia realizowane za wynagrodzeniem wyrażonym w innych walutach niż złoty polski, Zamawiający przeliczy ich wartość po średnim kursie NBP z dnia ukazania się Ogłoszenia o zamówieniu.

część nr 3)

Określenie warunku: Wykonawca w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, musiał należycie zrealizować nie mniej niż (3) trzy zamówienia dotyczące dostarczenia aparatury badawczej do jednostek naukowo-badawczych o wartości nie mniejszej niż 55 000,- zł brutto każde.

Informacje dodatkowe: Jeżeli Wykonawca wykaże zamówienia realizowane za wynagrodzeniem wyrażonym w innych walutach niż złoty polski, Zamawiający przeliczy ich wartość po średnim kursie NBP z dnia ukazania się Ogłoszenia o zamówieniu.

część nr 4)

Określenie warunku: Wykonawca w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, musiał należycie zrealizować nie mniej niż (3) trzy zamówienia dotyczące dostarczenia aparatury badawczej do jednostek naukowo-badawczych o wartości nie mniejszej niż 9 000,- zł brutto każde.

Informacje dodatkowe: Urządzenia przedstawione w Wykazie dostaw muszą być dedykowane do badań elektrofizjologicznych (np.: poprzez podanie publikacji naukowych powstałych z wykorzystaniem tego sprzętu, wykazanie że materiał nie koroduje w kontakcie z solami fizjologicznymi). Jeżeli Wykonawca wykaże zamówienia realizowane za wynagrodzeniem

wyrażonym w innych walutach niż złoty polski, Zamawiający przeliczy ich wartość po średnim kursie NBP z dnia ukazania się Ogłoszenia o zamówieniu.

część nr 5)

Określenie warunku: Wykonawca w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, musiał należycie zrealizować nie mniej niż (3) trzy zamówienia dotyczące dostarczenia aparatury badawczej do jednostek naukowo-badawczych o wartości nie mniejszej niż 9 000,- zł brutto każde.

Informacje dodatkowe: Urządzenia przedstawione w Wykazie dostaw muszą być dedykowane do badań elektrofizjologicznych (np.: poprzez podanie publikacji naukowych powstałych z wykorzystaniem tego sprzętu, wykazanie że materiał nie koroduje w kontakcie z solami fizjologicznymi). Jeżeli Wykonawca wykaże zamówienia realizowane za wynagrodzeniem wyrażonym w innych walutach niż złoty polski, Zamawiający przeliczy ich wartość po średnim kursie NBP z dnia ukazania się Ogłoszenia o zamówieniu.

część nr 6)

Określenie warunku: Wykonawca w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, musiał należycie zrealizować nie mniej niż (3) trzy zamówienia dotyczące dostarczenia sprzętu mechanicznego o wartości nie mniejszej niż 10 000,- zł brutto każde.

Informacje dodatkowe: Jeżeli Wykonawca wykaże zamówienia realizowane za wynagrodzeniem wyrażonym w innych walutach niż złoty polski, Zamawiający przeliczy ich wartość po średnim kursie NBP z dnia ukazania się Ogłoszenia o zamówieniu.

część nr 7)

Określenie warunku: Wykonawca w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, musiał należycie zrealizować nie mniej niż (3) trzy zamówienia dotyczące dostarczenia aparatury badawczej o wartości nie mniejszej niż 2 800,- zł brutto każde.

Informacje dodatkowe: Jeżeli Wykonawca wykaże zamówienia realizowane za wynagrodzeniem wyrażonym w innych walutach niż złoty polski, Zamawiający przeliczy ich wartość po średnim kursie NBP z dnia ukazania się Ogłoszenia o zamówieniu.

część nr 8)

Określenie warunku: Wykonawca w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, musiał należycie zrealizować nie mniej niż (3) trzy zamówienia dotyczące dostarczenia aparatury badawczej do jednostek naukowo-badawczych o wartości nie mniejszej niż 6 000,- zł brutto każde.

Informacje dodatkowe: Jeżeli Wykonawca wykaże zamówienia realizowane za wynagrodzeniem wyrażonym w innych walutach niż złoty polski, Zamawiający przeliczy ich wartość po średnim kursie NBP z dnia ukazania się Ogłoszenia o zamówieniu.

część nr 9)

Określenie warunku: Wykonawca w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie, musiał należycie zrealizować nie mniej niż (3) trzy zamówienia dotyczące dostarczenia aparatury badawczej o wartości nie mniejszej niż 5 000,- zł brutto każde.

Informacje dodatkowe: Jeżeli Wykonawca wykaże zamówienia realizowane za wynagrodzeniem wyrażonym w innych walutach niż złoty polski, Zamawiający przeliczy ich wartość po średnim kursie NBP z dnia ukazania się Ogłoszenia o zamówieniu.

2. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania postawionego powyżej warunku, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, może polegać na:
 - 1) zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych. **Wykonawca w takiej sytuacji musi udowodnić Zamawiającemu**, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji

zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji niniejszego zamówienia.

- 2) Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu, nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający wymaga, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
 - ✓ zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami, lub
 - ✓ zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w ust. 1.
- 3) Zamawiający wymaga złożenia w Ofercie zobowiązania podmiotu trzeciego do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów w formie oświadczenia, lub dopuszcza złożenie innych dokumentów, które określają w szczególności:
 - ✓ zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
 - ✓ sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - ✓ zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - ✓ czy podmiot, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

VI. INFORMACJE O WYKLUCZENIACH Z POSTĘPOWANIA O ZAMÓWIENIE PUBLICZNE

VI a. Podstawy wykluczenia. Zamawiający informuje, że;

1. zgodnie z art. 24 ust. 1 pkt. 12-23 ustawy -Pzp z postępowania o udzielenie zamówienia **wyklucza się** (poniżej przytoczono treść ww. artykułu z zachowaniem jego numeracji):

- 12) Wykonawcę, który nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu lub nie został zaproszony do negocjacji lub złożenia ofert wstępnych albo ofert, lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia;
- 13) Wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo: a) o którym mowa w art. 165a, art. 181–188, art. 189a, art. 218–221, art. 228–230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270–309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz. U. poz. 553, z późn. zm.) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2016 r. poz. 176); b) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny; c) skarbowe; d) o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769);
- 14) Wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo--akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 13;
- 15) Wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 16) Wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria, zwane dalej „kryteriami selekcji”, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;
- 17) Wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 18) Wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;

- 19) Wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu;
- 20) Wykonawcę, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
- 21) Wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2015 r. poz. 1212, 1844 i 1855 oraz z 2016 r. poz. 437 i 544);
- 22) Wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 23) Wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

VI b. Przewidywane podstawy wykluczenia.

Zamawiający **informuje**, że w toku niniejszego postępowania nie przewiduje wykluczenia Wykonawcy na podstawie przesłanek określonych w art. 24 ust. 5 ustawy-Pzp.

VII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ lub DOKUMENTÓW WYMAGANYCH W POSTĘPOWANIU

VII a. Oświadczenia lub dokumenty do dostarczenia wraz z ofertą

1. Oświadczenia o nie podleganiu wykluczeniu oraz o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu złożone na formularzu **Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia "JEDZ"** w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w niniejszej SIWZ, aktualne na dzień składania ofert. JEDZ składa się w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym **Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ)**, sporządzonego zgodnie z wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE oraz art. 80 ust. 3 dyrektywy 2014/25/UE. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału. Wykonawca wypełnia JEDZ, tworząc dokument elektroniczny korzystając z narzędzia ESPD lub innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania.
Wykonawca może pobrać ze strony internetowej Zamawiającego plik w formacie .xml o nazwie JEDZ przygotowany wstępnie przez Zamawiającego. Następnie wejść na stronę <https://espd.uzp.gov.pl/> i zaimportować pobrany plik JEDZ. Zamawiający informuje, że na stronie internetowej Urzędu Zamówień Publicznych (<https://www.uzp.gov.pl/baza-wiedzy/prawo-zamowien-publicznych-regulacje/prawo-krajowe/jednolity-europejski-dokument-zamowienia>) dostępna jest instrukcja wypełniania JEDZ i Wykonawca korzystający z tego narzędzia musi zapoznać się z jej treścią oraz z innymi aktualnymi wytycznymi znajdującymi się na tej stronie. JEDZ po wypełnieniu należy podpisać i złożyć wraz z ofertą. Obowiązkiem Wykonawcy jest uzupełnienie JEDZ w taki sposób aby dane, oświadczenia i informacje w nim zawarte (dotyczące kwalifikowalności, sytuacji finansowej i zdolności przedsiębiorstw) były zgodne z wymaganiami określonymi w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
 - 1) Wykonawca może ograniczyć się do wypełniania sekcji α części IV formularza JEDZ.
 - 2) Zamawiający nie będzie w niniejszym postępowaniu weryfikował podwykonawców pod kątem braku istnienia podstaw do wykluczenia na podstawie ustaleń art. 25a ust. 5 ustawy Pzp. W niniejszym postępowaniu Wykonawca nie ma obowiązku składania odrębnych formularzy JEDZ dla wskazanych przez siebie podwykonawców.
 - 3) W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, JEDZ składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie

warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia. Zamawiający wskazuje, że nie określa szczególnego sposobu spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1b ustawy oraz nie określa warunków realizacji zamówienia przez takich Wykonawców w inny sposób niż w przypadku pojedynczego Wykonawcy.

2. Oświadczenia lub dokumenty stanowiące treść oferty:

- 1) Szablon oferty (wzór stanowi załącznik do SIWZ).
- 2) Formularz Parametry (wzór stanowi załącznik do SIWZ).
- 3) Informacja o złożeniu oferty, której wybór prowadzi/ nie prowadzi do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (wzór stanowi załącznik do SIWZ) -**składana o ile dotyczy**. Jeżeli Wykonawca składa ofertę na więcej niż jedną część, składa informacje dla każdej z części lub odpowiednią ilość formularzy.
- 4) Informacja o zastrzeżeniu jawności treści stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, znajdujących się w dokumentach składanych na każdym etapie postępowania przetargowego (wzór stanowi załącznik do SIWZ) -**składana o ile dotyczy**.

3. Oświadczenia lub dokumenty niezbędne do przeprowadzenia postępowania, potwierdzające treść oferty:

- 1) Informacja o powierzeniu/nie powierzeniu części zamówienia podwykonawcom (wzór stanowi załącznik do SIWZ). Jeżeli Wykonawca składa ofertę na więcej niż jedną część, składa informacje dla każdej z części (np. odpowiednią ilość formularzy).
- 2) Pełnomocnictwo, w przypadku, gdy oferta została podpisana przez pełnomocnika lub gdy oferta została złożona przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zgodnie z art. 23 ustawy - Pzp - **składane o ile dotyczy**.

VII b. Oświadczenia lub dokumenty składane po zamieszczeniu na stronie internetowej Zamawiającego informacji z otwarcia ofert (grupa kapitałowa)

1. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej z innymi Wykonawcami, którzy złożyli w niniejszym postępowaniu odrębne Oferty/Oferty częściowe o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp (wzór stanowi załącznik do SIWZ).
 - 1) W przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, Wykonawca wraz z powyższym oświadczeniem składa dowody potwierdzające, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w niniejszym postępowaniu.
 - 2) Oświadczenie lub Oświadczenie i dowody Wykonawca przekazuje Zamawiającemu, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 Pzp (informacje z otwarcia ofert).
2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenie, o którym mowa w tym punkcie, składa każdy z Wykonawców.

VII c. Dokumenty lub oświadczenia składane na wezwanie Zamawiającego przed udzieleniem zamówienia

Zgodnie z art. 26 ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy. Oświadczenia lub dokumenty składane są w formie określonej w pkt IX.

WYKAZ OŚWIADCZEŃ/DOKUMENTÓW SKŁADANYCH NA WEZWANIE ZAMAWIAJĄCEGO

1. W celu potwierdzenia **spełniania postawionych w postępowaniu warunków udziału** (z art. 25 ust. 1 pkt. 1 Pzp) dotyczących **zdolności technicznej lub zawodowej** Zamawiający zażąda niżej wymienionych dokumentów:
Wykazu dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi lub dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie,

przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy lub usługi były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych, referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

2. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia (z art. 25 ust. 1 pkt. 3 Pzp) Wykonawcy z udziału w postępowaniu Zamawiający będzie wymagał złożenia:

- 1) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 13, 14 i 21 ustawy oraz odnośnie skazania za wykroczenie na kare aresztu, w zakresie określonym przez Zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 5 i 6 ustawy – wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
- 2) oświadczenia Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności,
- 3) oświadczenia Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne.
3. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ust. 2 ppkt 1 – składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 oraz ust. 5 pkt 5 i 6 ustawy – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.,
4. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 3, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
5. Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w ust 2 ppkt 1, składa dokument, o którym mowa w ust 3, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21 oraz ust. 5 pkt 6 ustawy Pzp. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
6. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
7. Zamawiający żąda od Wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w ust 2 (ustalenia ust. 3-6 obowiązują odpowiednio).

8. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokumenty określone w ust 2 obowiązują oddzielnie każdego z Wykonawców (ustalenia ust. 3-6 obowiązują odpowiednio).

VIII. INFORMACJE DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego w rozumieniu art. 23 ust. 1 ustawy Pzp (np. konsorcja), są zobowiązani ustanowić pełnomocnika do reprezentowania. Pełnomocnictwo musi zawierać umocowanie do reprezentowania w postępowaniu lub do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Pełnomocnictwo musi być załączone do oferty w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osoby uprawnione do reprezentowania przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, albo w formie elektronicznej kopii dokumentu poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.
2. Spółka cywilna dołącza ww. pełnomocnictwo lub dokument, z którego wynika pełnomocnictwo (np. poświadczone za zgodność z oryginałem kopię umowy spółki cywilnej lub uchwałę).
3. Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie.
4. Brak podstaw do wykluczenia każdy z Wykonawców występujących wspólnie musi wykazać samodzielnie. Dokumenty/oświadczenia **dotyczące potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia** składane są osobno przez każdego z Wykonawców (jeśli zostały określone w SIWZ).
5. Warunek udziału w postępowaniu musi spełniać co najmniej jeden z Wykonawców albo wszyscy Wykonawcy wspólnie. Dokumenty/oświadczenia **dotyczące potwierdzenia spełnienia warunku udziału w postępowaniu** składa co najmniej jeden z Wykonawców albo Wszyscy Wykonawcy wspólnie (jeśli zostały określone w SIWZ).
6. Kopie dokumentów dotyczące Wykonawcy są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez tego Wykonawcę, którego dotyczy.
7. Korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z podmiotem występującym jako reprezentant pozostałych.
8. Wadium może być wniesione poprzez złożenie oddzielnych dokumentów wadialnych przez poszczególnych Wykonawców. Sumy poszczególnych dokumentów wadialnych muszą składać się na wadium w wysokości określonej w niniejszej SIWZ. Wadium wnoszone w pieniądzu może być wnoszone w częściach przez poszczególnych Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, przez jednego z nich lub przez pełnomocnika.

IX. FORMA DOKUMENTÓW lub OŚWIADCZEŃ

1. Informacje dot. definicji pojęć:
 - 1) **Kwalifikowany podpis elektroniczny**, musi być wystawiony przez dostawcę kwalifikowanej usługi zaufania, będącym podmiotem świadczącym usługi certyfikacyjne, spełniającym wymogi bezpieczeństwa określone w ustawie z dnia 5 września 2016 r. o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (Dz. U. z 2016 r. poz. 1579 ze zm.).
 - 2) **Oryginał** elektronicznego dokumentu/oświadczenia –to dokument lub oświadczenie sporządzone wyłącznie w postaci dokumentu elektronicznego (bez drukowania i podpisywania ręcznego) i opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
 - 3) **Kopia** dokumentu/oświadczenia -jeżeli dokumenty lub oświadczenia nie zostały sporządzone w postaci dokumentu elektronicznego, Wykonawca może sporządzić i przekazać elektroniczną kopię posiadanego dokumentu/oświadczenia. W przypadku przekazywania elektronicznej kopii dokumentu/oświadczenia, opatrzenie jej kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoznaczne **z poświadczeniem elektronicznej kopii dokumentu/oświadczenia za zgodność z oryginałem.**
2. JEDZ musi być sporządzony pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej i zostać opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

3. Oferta musi być sporządzona pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej lub w formie skanu oferty pierwotnie sporządzonej w postaci papierowej i zostać opatrzona kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
4. Pozostałe dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w SIWZ sporządzane są w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego lub w elektronicznej kopii dokumentu/oświadczenia poświadczonej za zgodność z oryginałem.
5. Dokumenty składające się na ofertę, muszą być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy lub umocowane przez te osoby do reprezentowania Wykonawcy na podstawie odrębnego dokumentu.
6. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo Podwykonawca, w zakresie dokumentów lub oświadczeń, które każdego z nich dotyczą.
7. Dokument, z którego wynikać będzie zakres umocowania (pełnomocnictwo), musi być złożony w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osoby uprawnione do reprezentowania odpowiednio, przez Wykonawcę, lub Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, albo w formie elektronicznej kopii dokumentu poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.
8. Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, ma prawo zastrzec informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zastrzeżenie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa wymaga wykazania, że posiadają one taki charakter, tj. wykazania spełnienia przesłanek, o których mowa art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 419 ze zm.). W przypadku zastrzegania informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, Wykonawca jest zobowiązany wyłączyć te informacje do odrębnego pliku.
9. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

X. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ STRON W NINIEJSZYM POSTĘPOWANIU ORAZ PRZEKAZYWANIA OFERT OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW

X a. Informacje ogólne

1. Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać adres e-mail i konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do formularzy: złożenia, zmiany, wycofania oferty.
2. W niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu;
 - miniPortalu <https://miniportal.uzp.gov.pl/> i ePUAPu <https://epuap.gov.pl/wps/portal> - **składanie/zmiana/wycofanie OFERTY**, oraz
 - poczty elektronicznej e-mail przetargi@nencki.edu.pl - **przekazywanie KORESPONDENCJI pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym**;
 miniPortal i ePUAP służą **WYŁĄCZNIE** do złożenia/wycofywania i zmiany oferty (wraz z JEDZ). Wszelka **pozostała korespondencja** (tj. pytania do treści SIWZ, wezwania do wyjaśnień/uzupełnień, oraz dokumenty, wyjaśnienia, uzupełnienia -również dot. JEDZ, informacje składane przez Wykonawcę) **przekazywana będzie za pomocą poczty elektronicznej**.
3. **Zainteresowany złożeniem oferty Wykonawca musi zapoznać się z aktualnymi wytycznymi zawartymi w Regulaminach korzystania z miniPortalu i ePUAP.** Wykonawcy są zobowiązani do postępowania zgodnie z regulaminem miniPortalu (warunki usług –link na dole strony miniPortalu) oraz Regulaminem ePUAP gdzie zawarte są wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu. Przystąpienie do postępowania jest równoznaczne z akceptacją warunków korzystania z miniportalu i ePUAP i w/w Regulaminów.
4. Zamawiający wyznacza następujące osoby do kontaktu w sprawie procedury przetargowej: Wojciech Boguta, tel. 22 589 21 80; Beata Prorok, tel. 22 589 21 41. Kontakt telefoniczny dozwolony jest wyłącznie w sprawach organizacyjnych. Nie udziela się żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do Zamawiającego zapytania w sprawach wymagających procedowania zgodnie z ustaleniami ustawy Pzp.

X b. Złożenie oferty w postępowaniu

1. Wykonawca składa Ofertę za pośrednictwem **Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty** dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. **Klucz publiczny niezbędny do zaszyfrowania oferty przez Wykonawcę jest dostępny na miniPortalu.** W formularzu oferty Wykonawca zobowiązany jest podać adres skrzynki e-mail, na który przesyłana będzie korespondencja związana z postępowaniem.
2. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem postaci elektronicznej w formacie danych doc, .docx .rtf .pdf i podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Sposób złożenia Oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w Regulaminie korzystania z miniPortal. Ofertę należy złożyć w oryginale. Zamawiający dopuszcza możliwości złożenia skanu oferty opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
3. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP).
4. Do Oferty należy dołączyć Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ) w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, a następnie wraz z plikami stanowiącymi ofertę skompresować do jednego pliku archiwum (ZIP).
5. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać Ofertę za pośrednictwem Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku dostępnego na ePUAP i udostępnionych również na miniPortalu. Sposób zmiany i wycofania oferty został opisany w Instrukcji użytkownika dostępnej na miniPortalu
6. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.
7. Za termin przekazania oferty przyjmuje się termin jej przekazania na ePUAP.

X c. Sposób komunikowania się w postępowaniu (nie dotyczy składania ofert)

1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami w szczególności składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się **za pośrednictwem poczty elektronicznej:**

1) **Wykonawca** przekazuje korespondencję na adres email Zamawiającego: przetargi@nencki.edu.pl ;

2) **Zamawiający** przekazuje korespondencję na adres email Wykonawcy wskazany w oświadczeniu/wniosku (dotyczy korespondencji przekazywanej przed czynnością otwarcia ofert), po otwarciu ofert na adres e-mail wskazany przez Wykonawcę "do korespondencji" w Ofercie;

w tytule wiadomości mailowej należy podać numer/oznaczenie postępowania.

Korespondencja musi być przekazywana w formie zgodnej z wymaganiami ustawy Pzp.

2. Udzielanie wyjaśnień dotyczących treści SIWZ

- 1) Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, ma prawo zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji (SIWZ) składając wniosek. Wniosek winien być sporządzony w formie dokumentu elektronicznego lub skanu pisma zawierającego dane pytającego, z podpisem osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy.
 - 2) Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert jeżeli wniosek wpłynął nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa terminu składania ofert. Jeżeli prośba o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynęła do Zamawiającego po w/w terminie lub dotyczy udzielonych już wyjaśnień Zamawiający może odpowiedzieć lub pozostawić wniosek bez rozpoznania.
 - 3) Wyjaśnienia treści specyfikacji oraz jej ewentualne modyfikacje będą dokonywane na zasadach i w trybie art. 38 Pzp. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej specyfikacji a treścią udzielonych odpowiedzi wiążąca jest treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
3. Sposób sporządzenia **dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń** musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2017 r. w sprawie użycia środków

komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych oraz rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

4. Za termin przekazania korespondencji, tj. wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się termin ich wysłania na adresy e-mail, o których mowa w ust. 1.
5. Postępowanie jest prowadzone w języku polskim.

XI. WYMAGANIA I INFORMACJE DOTYCZĄCE WADIUM.

1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium
na część nr 1) w wysokości; 1 400,- PLN;
na część nr 2) w wysokości; 250,- PLN;
na część nr 3) w wysokości; 900,- PLN;
na część nr 4) w wysokości; 150,- PLN;
na część nr 5) w wysokości; 160,- PLN;
na część nr 6) w wysokości; 175,- PLN;
na część nr 7) w wysokości; 45,- PLN;
na część nr 8) w wysokości; 100,- PLN;
na część nr 9) w wysokości; 81,- PLN.
2. Wadium wnosi się **przed upływem terminu składania ofert** przy czym za termin wniesienia wadium w formie przelewu pieniężnego przyjmuje się termin uznania na rachunku Zamawiającego (księgowania).
3. Obowiązkiem Wykonawcy jest zapewnienie wadium na cały okres związania ofertą. W przypadku wydłużenia terminu związania ofertą może to nastąpić poprzez przedłużenie ważności wadium już wniesionego, lub wniesienie nowego wadium jeżeli przedłużenie dotychczasowego jest niemożliwe.
4. Formy wniesienia wadium:
 - 1) w pieniądzu, przelewem – poprzez wpłatę na rachunek Zamawiającego z dopiskiem „wadium – (oznaczenie i nazwa postępowania)” tak, aby wadium znajdowało się na ww. rachunku przed upływem terminu składania wadium. Numer rachunku bankowego Zamawiającego: 33 1130 1017 0013 4337 2320 0057 prowadzony w Banku Gospodarstwa Krajowego; informacje dla Wykonawców zagranicznych: ACCOUNT HOLDER: Nencki Institute Of Experimental Biology, BANK DET AILS: BGK, Al. Jerozolimskie 7, 00-955 Warszawa; ACCOUNT NO IBAN: PL33 1130 1017 0013 4337 2320 0057, SWIFT CODE: GOSKPLPW.
 - 2) w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zobowiązaniem pieniężnym;
 - 3) w gwarancjach bankowych;
 - 4) w gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 5) w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t. jedn. Dz.U. z 2007 nr 42, poz. 275, ze zm.).
5. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli:
 - 1) Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie do uzupełnienia (o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a Pzp), z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył:
 - a. dokumentów lub oświadczeń potwierdzających brak podstaw do wykluczenia, spełnienie warunków udziału w postępowaniu lub potwierdzających, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego (o których mowa w art. 25 ust. 1 Pzp),
 - b. oświadczenia w celu potwierdzenia, że nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu (o którym mowa w art. 25a ust. 1 Pzp),
 - c. pełnomocnictw,
 - d. nie wyraził zgody na poprawienie omyłki polegającej na niezgodności treści oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodującą istotnych zmian w jej treści (o której mowa w art. 87 ust.2 pkt 3 Pzp),
-co spowodowało brak możliwości wybrania jego oferty jako najkorzystniejszej;
 - 2) Wykonawca, którego oferta została wybrana:

- a. odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w Ofercie,
 - b. zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
6. Wadium wnoszone w formach poręczeń i gwarancji:
- 1) musi w swej treści gwarantować bezwarunkową wypłatę pieniędzy na rzecz Zamawiającego w przypadku zaistnienia sytuacji opisanych w ust. 5 oraz zabezpieczać Ofertę co najmniej przez okres nią związania;
 - 2) powinno być złożone **w oryginale w postaci elektronicznej** (tj. dokumentu opatrzonego kwalifikowanymi podpisami elektronicznymi osób uprawnionych ze strony gwaranta np. banku, ubezpieczyciela). Musi zostać złożone jako osobny plik, obok innych plików stanowiących ofertę skompresowanych do jednego pliku jako archiwum ZIP (musi być wniesione w sposób pozwalający na zwrot zabezpieczenia bez naruszenia integralności oferty), lub zostać wniesione w oryginale w postaci elektronicznej przed upływem terminu składania ofert zgodnie z zasadami komunikacji określonymi w SIWZ;
 - 3) Zamawiający dopuszcza złożenie dokumentu wadialnego **w postaci papierowej** w formie oryginałów gwarancji bankowych i ubezpieczeniowych oraz poręczeń. Takie dokumenty należy składać, we wskazanym terminie, **w zamkniętej kopercie** z opisem: **WADIUM i oznaczenie postępowania**, za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy -Prawo pocztowe, osobiście, lub za pośrednictwem posłańca, na adres Zamawiającego; ul. Pasteura 3 pokój nr 29 (Kancelaria Instytutu), kod. poczt. 02-093 Warszawa.
7. Zasady zwrotu wadium określają przepisy art. 46 ustawy Pzp.
8. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający zwróci na rachunek bankowy zleceniodawcy przelewu (wskazany na przelewie). Jeżeli Wykonawca chce aby wadium zostało zwrócone przez Zamawiającego na inny rachunek niż rachunek bankowy zleceniodawcy winien w Ofercie wskazać rachunek do zwrotu wadium.
9. Informacje dla Wykonawców zagranicznych:
- 1) Jeżeli wadium zostanie wniesione w walucie obcej, kwota wadium zostanie przeliczona przez Zamawiającego na PLN wg średniego kursu PLN w stosunku do walut obcych ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski (Tabela A kursów średnich walut obcych) w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.
 - 2) Jeżeli wadium zostanie wniesione w formach poręczeń i gwarancji (o których mowa w art. 45 ust. 6 pkt 2 - 5 Pzp) a kwota wadium zostanie w tych formach określona w walucie obcej, Zamawiający przeliczy ją na PLN wg średniego kursu PLN w stosunku do walut obcych ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski (Tabela A kursów średnich walut obcych) w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.

XII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

1. Składający ofertę pozostaje nią związany przez okres 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca może samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego przedłużyć termin związania ofertą.

XIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferta powinna zawierać wszystkie informacje wymagane w specyfikacji (**wypełnione zgodnie ze stanem faktycznym Formularze Oferty** stanowiące załączniki do SIWZ **lub zawierać informacje tożsame z treścią wypełnionych formularzy**) oraz wszystkie pozostałe wymagane treścią SIWZ dokumenty i oświadczenia.
 - 1) Zamawiający informuje, że wyróżnione na niebiesko zapisy w załączonych do SIWZ Formularzach, mają jedynie charakter pomocniczy. Wykonawca musi wypełnić miejsca wykropkowane formularza zgodnie ze stanem faktycznym i w odniesieniu do niniejszego zamówienia. Wykonawca może a nawet winien usunąć w swojej Ofercie zapisy w kolorze niebieskim.
 - 2) Oferta nie zawierająca Formularzy/informacji **stanowiących treść oferty**, o których mowa w pkt VIIa ust. 2 ppkt 1) i 2) SIWZ będzie podlegała odrzuceniu jako niezgodna z treścią specyfikacji na podst. art. 89, ust. 1 pkt 2) ustawy Pzp.

- 3) Załączniki nr 2 (9 szt.) należy wypełnić i złożyć odpowiednio dla każdej z części, na którą składana jest oferta.
2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę sporządzoną w języku polskim.
3. Zamawiający w toczącym się postępowaniu nie dopuszcza składania ofert wariantowych co oznacza, że jeden Wykonawca może zaoferować tylko jedno świadczenie na określonych warunkach (np. jeżeli Wykonawca zaoferuje, w zakresie części na którą składa Ofertę, dwie ceny lub inne wymagane do określenia parametry w dwóch wersjach, zostanie uznane to za złożenie więcej niż jednej Oferty w danej części).
4. **Tajemnica przedsiębiorstwa** Wykonawcy:
 - 1) Wykonawca może zastrzec poufność informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności, zgodnie z art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t. jedn.: Dz. U. z 2003 r. nr 153 poz. 1503 z późn. zm.).
 - 2) Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 Pzp.
 - 3) Zastrzeżenie jest skuteczne, jeżeli nie później niż w terminie składania ofert Wykonawca wskaże informacje, które nie mogą być udostępniane (dotyczy treści oferty oraz składanych oświadczeń/dokumentów opisanych w pkt VIIb i VIIc SIWZ) oraz wykaże, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. W przypadku udzielania wyjaśnień na wezwanie Zamawiającego, których treści nie można było przewidzieć na etapie składania oferty, zastrzeżenie jest skuteczne jeżeli jest złożone wraz z udzielaną odpowiedzią i spełnia wymagania wskazane w zdaniu pierwszym.
 - 4) Zastrzeżoną treść zaleca się umieścić w odrębnym pliku. Zamawiający nie odpowiada za ujawnienie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa przekazanych mu przez Wykonawcę wbrew postanowieniom niniejszego podpunktu.
 - 5) W przypadku braku wskazania informacji niejawnych wraz z uzasadnieniem przyjętego stanowiska w terminie o którym mowa w ppkt 3) lub niewypełnienia lub załączenia niewypełnionego Formularza Oferty -Informacja o utajnieniu Zamawiający przyjmuje, że Wykonawca nie zastrzega poufności.
5. **Obowiązek podatkowy Zamawiającego:**
 - 1) Jeżeli Wykonawca składa Ofertę, której wybór prowadzić będzie do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (np. wewnątrzwspólnotowe nabycie towarów, import, mechanizm odwróconego obciążenia podatkiem VAT) musi poinformować o tym Zamawiającego, oraz wskazać nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego z podaniem ich wartości bez kwoty podatku.
 - 2) Zamawiający w celu oceny Oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
 - 3) Podczas otwarcia ofert Zamawiający odczyta cenę wskazaną w Formularzu -Szablon oferty.
 - 4) W przypadku braku wskazania powyższych informacji w ofercie/niezłożenia Formularza Oferty - informacje o podatku, Zamawiający przyjmuje, że wybór oferty nie będzie prowadził do powstania po jego stronie obowiązku podatkowego.
6. **Podwykonawcy:**
 - 1) Zamawiający żąda wskazania w ofercie części zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podania firm podwykonawców.
 - 2) W przypadku braku powyższej informacji, lub innych informacji z których wynika realizacja przy pomocy podwykonawców w Ofercie, lub w JEDZ, lub niewypełnienia/niezłożenia Formularza Oferty -Informacja o podwykonawcach, Zamawiający przyjmuje, że Wykonawca będzie realizował zamówienie bez udziału podwykonawcy.
7. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

XIV. TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Składanie ofert następuje do godziny 11:00 dnia 16.02.2021 r. Otwarcie ofert nastąpi w tym samym dniu o godzinie 12:00 w siedzibie Zamawiającego, sala A.

2. Otwarcie ofert następuje poprzez użycie aplikacji do szyfrowania ofert dostępnej na miniPortalu i dokonywane jest poprzez odszyfrowanie i otwarcie ofert za pomocą klucza prywatnego.
3. Otwarcie ofert jest jawne, Wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert.
4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy (firmy), adresy Wykonawców oraz pozostałe informacje, zgodnie z ustaleniami art. 86 ust 4 ustawy Pzp.
5. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informację z otwarcia ofert.

XV. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. **Ceną oferty** jest cena brutto obejmująca całość przedmiotu zamówienia opisanego w Formularzu – Parametry (załączniki nr 2.1 - nr 2.9 do SIWZ) i inne ponoszone przez Wykonawcę podczas realizacji zamówienia koszty, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia w niniejszej SIWZ dla każdej z części. Podana w ofercie cena musi uwzględniać wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytego oraz zgodnego z umową i obowiązującymi przepisami wykonania przedmiotu zamówienia a także ewentualne upusty i rabaty zastosowane przez Wykonawcę.
2. Cena powinna być wyrażona w złotych polskich (PLN). Jeżeli zostanie podana w innej walucie Zamawiający w celu oceny oferty przeliczy ją na PLN po kursie NBP obowiązującym na dzień otwarcia ofert.
3. Cenę w ofercie należy określać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
4. Wykonawca ma obowiązek podać w Formularzu - Szablon oferta cenę za wykonanie zamówienia bez podatku od towarów i usług (VAT) oraz cenę z naliczonym, zgodnie z obowiązującymi polskimi przepisami podatkowymi podatkiem od towarów i usług (VAT).
5. **Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadzi do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego** zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.
6. W przypadku Wykonawców zagranicznych nie objętych wewnątrzwspólnotową wymianą towarów Zamawiający dla porównania ofert ma prawo doliczyć również cło.
7. Nie dopuszcza się rozliczeń w walutach obcych z Wykonawcą -krajowym- tj. mającym siedzibę lub miejsce zamieszkania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
8. **Informacje dotyczące rozliczeń w walutach obcych:**
 - 1) Zamawiający dopuszcza prowadzenie rozliczeń:
 - a. w euro lub w walucie kraju Wykonawcy, z Wykonawcą mającym siedzibę lub miejsce zamieszkania w Unii Europejskiej ale poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,
 - b. w dolarach amerykańskich, z Wykonawcą mającym siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Unii Europejskiej.

XVI. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY

1. Oferta podlega odrzuceniu zgodnie z zasadami określonymi w art. 89, ust. 1 Pzp.
2. Stosowanie matematycznych obliczeń stanowi zasadę przy ocenie ofert. W każdym z kryteriów określono maksymalną liczbę punktów możliwych w nim do uzyskania. Ocena punktowa (w zaokrągleniu do setnych części punktu) dokonana zostanie na podstawie opisanych poniżej zasad/wzorów.
3. Oferty nieodrzucone będą oceniane według następujących kryteriów i punktacji:

część nr 1) mikroskop o niskim szumie elektrycznym i wysokiej jakości z kontrastem interferencyjnym w podczerwieni, obiektywami o dużym dystansie roboczym, kamerą cyfrową, epifluorescencją

Nr	Kryterium oceny	Punkty
1	Cena	60 pkt
2	Parametry	30 pkt
3	Długość gwarancji	10 pkt

- 1) Kryterium **Cena** – w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najniższej ceny oferty. Ocena następować będzie w odniesieniu do najkorzystniejszej ceny spośród zaoferowanych przez Wykonawców.

Kryterium, liczone wg wzoru:

Ocena oferty rozpatrywanej = cena najniższa : cena rozpatrywana x 60

- 2) Kryterium **Parametry** – w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie korzystniejszych parametrów niż wymagane. Punktacja nastąpi w zakresie poniżej wskazanych parametrów według następujących zasad:

- a) Zintegrowany układ tj: idealnie spasowany i współgrający (elementy optyczne w tym obiekty, kondensor, kamera cyfrowa są oferowane w pakiecie), który w przyszłości można rozbudowywać o akcesoria oferowane przez producenta/dostawcę:

- ✓ **zaoferowanie** układu montowanego z elementów różnych producentów (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ **zaoferowanie** układu zaprojektowanego przez dostawcę do zintegrowanej współpracy i badań elektrofizjologicznych z możliwością rozbudowy o akcesoria w przyszłości – oferta otrzymuje **20 pkt**,

- b) Rozdzielczość obrazu kamery cyfrowej:

- ✓ **zaoferowanie** 1360 x 1024 (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ **zaoferowanie** większej rozdzielczości niż 1360 x 1024 – oferta otrzymuje **10 pkt**,

W przypadku niewskazania oferowanego parametru (niewypełnienia w Formularzu Szablon oferty - dla część nr 1) punktu 2 lit. a lub/i lit. b Zamawiający przyjmie, że zaoferowano (wymagany).

W tym kryterium oferta może uzyskać maksymalnie 30 pkt.

Ocena oferty rozpatrywanej = punkty otrzymane

- 3) Kryterium **Długość gwarancji** – w tym kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najdłuższej gwarancji, w zakresie długości wskazanych poniżej (zaoferowanie krótszej gwarancji niż wymagana - oferta podlega odrzuceniu). Punktacja nastąpi według następujących zasad:

- ✓ zaoferowanie **12** miesięcy (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **24** miesięcy – oferta otrzymuje **5 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **36** miesięcy i dłużej – oferta otrzymuje **10 pkt**

W przypadku niewskazania oferowanej długości gwarancji (niewypełnienia w Formularzu Szablon oferty – dla części nr 1) punktu 3) Zamawiający przyjmie, że zaoferowano najkrótszą długość gwarancji (wymagany).

W tym kryterium oferta może uzyskać maksymalnie 10 pkt.

Ocena oferty rozpatrywanej = punkty otrzymane

część nr 2) dwa precyzyjne mikromanipulatory zmotoryzowane

Nr	Kryterium oceny	Punkty
1	Cena	60 pkt
2	Parametry	20 pkt
3	Długość gwarancji	20 pkt

- 1) Kryterium **Cena** – w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najniższej ceny oferty. Ocena następować będzie w odniesieniu do najkorzystniejszej ceny spośród zaoferowanych przez Wykonawców.

Kryterium, liczone wg wzoru:

$$\text{Ocena oferty rozpatrywanej} = \text{cena najniższa} : \text{cena rozpatrywana} \times 60$$

- 2) Kryterium **Parametry** – w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie korzystniejszych parametrów niż wymagane. Punktacja nastąpi w zakresie poniżej wskazanych parametrów według następujących zasad:

- a) Zakres pracy manipulatora w każdej zmotoryzowanej osi:
- ✓ **zaoferowanie** zakres 15 mm (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
 - ✓ **zaoferowanie** zakres ≥ 20 mm – oferta otrzymuje **10 pkt**,
- b) Akcesoria do montażu elementów do pomiarów elektrofizjologicznych (przedwzmacniacza, pipet szklanych) takich jak jaskółczy ogon, uchwyt do pipet szklanych grubości 1,5 mm:
- ✓ **nie zaoferowanie** – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
 - ✓ **zaoferowanie** – oferta otrzymuje **10 pkt**,

W przypadku niewskazania oferowanego parametru (niewypełnienia w Formularzu Szablon oferty - dla część nr 2) punktu 2 lit. a lub/i lit. b Zamawiający przyjmie, że zaoferowano (wymagany).

W tym kryterium oferta może uzyskać maksymalnie 20 pkt.

$$\text{Ocena oferty rozpatrywanej} = \text{punkty otrzymane}$$

- 3) Kryterium **Długość gwarancji** – w tym kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najdłuższej gwarancji, w zakresie długości wskazanych poniżej (zaoferowanie krótszej gwarancji niż wymagana - oferta podlega odrzuceniu). Punktacja nastąpi według następujących zasad:

- ✓ zaoferowanie **12** miesięcy (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **24** miesięcy – oferta otrzymuje **10 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **36** miesięcy i dłużej – oferta otrzymuje **20 pkt**

W przypadku niewskazania oferowanej długości gwarancji (niewypełnienia w Formularzu Szablon oferty – dla części nr 2) punktu 3) Zamawiający przyjmie, że zaoferowano najkrótszą długość gwarancji (wymagany).

W tym kryterium oferta może uzyskać maksymalnie 10 pkt.

$$\text{Ocena oferty rozpatrywanej} = \text{punkty otrzymane}$$

część nr 3) karta analogowo-cyfrowa oraz wzmacniacz do pomiarów elektrofizjologicznych techniką patch-clamp

Nr	Kryterium oceny	Punkty
1	Cena	60 pkt
2	Parametry	20 pkt
3	Długość gwarancji	20 pkt

- 1) Kryterium **Cena** – w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najniższej ceny oferty. Ocena następować będzie w odniesieniu do najkorzystniejszej ceny spośród zaoferowanych przez Wykonawców.

Kryterium, liczone wg wzoru:

$$\text{Ocena oferty rozpatrywanej} = \text{cena najniższa} : \text{cena rozpatrywana} \times 60$$

- 2) Kryterium **Parametry** – w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie korzystniejszych parametrów niż wymagane. Punktacja nastąpi w zakresie poniżej wskazanych parametrów według następujących zasad:

- a) Waga wzmacniacza prądowego lub karty akwizycyjnej lub całego zestawu dwa w jednym:

- ✓ **zaoferowanie** ≤10 kg (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ **zaoferowanie** waga od 4 kg do 6 kg – oferta otrzymuje **5 pkt**, lub
- ✓ **zaoferowanie** waga poniżej 4 kg – oferta otrzymuje **10 pkt**.

b) Rozmiary urządzenia:

- ✓ **zaoferowanie** 48,26 cm (19 cali) X 40 cm X 10 cm (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ **zaoferowanie** <50 cm X <40cm X <10 cm lub mniej – oferta otrzymuje **10 pkt**,

W przypadku niewskazania oferowanego parametru (niewypełnienia w Formularzu Szablon oferty - dla część nr 3) punktu 2 lit. a lub/i lit. b Zamawiający przyjmie, że zaoferowano (wymagany).

W tym kryterium oferta może uzyskać maksymalnie 20 pkt.

Ocena oferty rozpatrywanej = punkty otrzymane

3) Kryterium **Długość gwarancji** – w tym kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najdłuższej gwarancji, w zakresie długości wskazanych poniżej (zaoferowanie krótszej gwarancji niż wymagana - oferta podlega odrzuceniu). Punktacja nastąpi według następujących zasad:

- ✓ zaoferowanie **12** miesięcy (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **24** miesięcy – oferta otrzymuje **10 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **36** miesięcy i dłużej – oferta otrzymuje **20 pkt**

W przypadku niewskazania oferowanej długości gwarancji (niewypełnienia w Formularzu Szablon oferty – dla części nr 3) punktu 3) Zamawiający przyjmie, że zaoferowano najkrótszą długość gwarancji (wymagany).

W tym kryterium oferta może uzyskać maksymalnie 10 pkt.

Ocena oferty rozpatrywanej = punkty otrzymane

część nr 4) platforma do pomiarów elektrofizjologicznych

Nr	Kryterium oceny	Punkty
1	Cena	60 pkt
2	Długość gwarancji	40 pkt

1) Kryterium **Cena** – w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najniższej ceny oferty. Ocena następować będzie w odniesieniu do najkorzystniejszej ceny spośród zaoferowanych przez Wykonawców.

Kryterium, liczone wg wzoru:

Ocena oferty rozpatrywanej = cena najniższa : cena rozpatrywana x 60

2) Kryterium **Długość gwarancji** – w tym kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najdłuższej gwarancji, w zakresie długości wskazanych poniżej (zaoferowanie krótszej gwarancji niż wymagana - oferta podlega odrzuceniu). Punktacja nastąpi według następujących zasad:

- ✓ zaoferowanie **12** miesięcy (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **24** miesięcy – oferta otrzymuje **20 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **36** miesięcy i dłużej – oferta otrzymuje **40 pkt**

W przypadku niewskazania oferowanej długości gwarancji (niewypełnienia w Formularzu Szablon oferty – dla części nr 4) punktu 2) Zamawiający przyjmie, że zaoferowano najkrótszą długość gwarancji (wymagany).

W tym kryterium oferta może uzyskać maksymalnie 40 pkt.

Ocena oferty rozpatrywanej = punkty otrzymane

część nr 5) stolik mikroskopowy

Nr	Kryterium oceny	Punkty
1	Cena	60 pkt
2	Długość gwarancji	40 pkt

- 1) Kryterium **Cena** – w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najniższej ceny oferty. Ocena następować będzie w odniesieniu do najkorzystniejszej ceny spośród zaoferowanych przez Wykonawców.

Kryterium, liczone wg wzoru:

Ocena oferty rozpatrywanej = cena najniższa : cena rozpatrywana x 60

- 2) Kryterium **Długość gwarancji** – w tym kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najdłuższej gwarancji, w zakresie długości wskazanych poniżej (zaoferowanie krótszej gwarancji niż wymagana - oferta podlega odrzuceniu). Punktacja nastąpi według następujących zasad:

- ✓ zaoferowanie **12** miesięcy (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **24** miesięcy – oferta otrzymuje **20 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **36** miesięcy i dłużej – oferta otrzymuje **40 pkt**

W przypadku niewskazania oferowanej długości gwarancji (niewypełnienia w Formularzu Szablon oferty – dla części nr 5) punktu 2) Zamawiający przyjmie, że zaoferowano najkrótszą długość gwarancji (wymagany).

W tym kryterium oferta może uzyskać maksymalnie 40 pkt.

Ocena oferty rozpatrywanej = punkty otrzymane

część nr 6) stół antywibracyjny wraz z zintegrowaną klatką Faradaya

Nr	Kryterium oceny	Punkty
1	Cena	60 pkt
2	Parametry	20 pkt
3	Długość gwarancji	20 pkt

- 1) Kryterium **Cena** – w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najniższej ceny oferty. Ocena następować będzie w odniesieniu do najkorzystniejszej ceny spośród zaoferowanych przez Wykonawców.

Kryterium, liczone wg wzoru:

Ocena oferty rozpatrywanej = cena najniższa : cena rozpatrywana x 60

- 2) Kryterium **Parametry** – w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie korzystniejszych parametrów niż wymagane. Punktacja nastąpi w zakresie poniżej wskazanych parametrów według następujących zasad:

a) Materiał wykonania klatki Faradaya:

- ✓ **zaoferowanie** siatki metalowej (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ **zaoferowanie** siatki miedzianej – oferta otrzymuje **10 pkt**.

b) System tłumienia drgań stołu antywibracyjnego:

- ✓ **zaoferowanie** systemu mechanicznego (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ **zaoferowanie** systemu pneumatycznego – oferta otrzymuje **10 pkt**,

W przypadku niewskazania oferowanego parametru (niewypełnienia w Formularzu Szablon oferty - dla część nr 6) punktu 2 lit. a lub/i lit. b Zamawiający przyjmie, że zaoferowano (wymagany).

W tym kryterium oferta może uzyskać maksymalnie 20 pkt.

Ocena oferty rozpatrywanej = punkty otrzymane

- 3) Kryterium **Długość gwarancji** – w tym kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najdłuższej gwarancji, w zakresie długości wskazanych poniżej (zaoferowanie krótszej gwarancji niż wymagana - oferta podlega odrzuceniu). Punktacja nastąpi według następujących zasad:

- ✓ zaoferowanie **12** miesięcy (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **24** miesięcy – oferta otrzymuje **10 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **36** miesięcy i dłużej – oferta otrzymuje **20 pkt**

W przypadku niewskazania oferowanej długości gwarancji (niewypełnienia w Formularzu Szablon oferty – dla części nr 6) punktu 3) Zamawiający przyjmie, że zaoferowano najkrótszą długość gwarancji (wymagany).

W tym kryterium oferta może uzyskać maksymalnie 20 pkt.

Ocena oferty rozpatrywanej = punkty otrzymane

część nr 7) pompa perystaltyczna

Nr	Kryterium oceny	Punkty
1	Cena	60 pkt
2	Parametry	30 pkt
3	Długość gwarancji	10 pkt

- 1) Kryterium **Cena** – w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najniższej ceny oferty. Ocena następować będzie w odniesieniu do najkorzystniejszej ceny spośród zaoferowanych przez Wykonawców.

Kryterium, liczone wg wzoru:

Ocena oferty rozpatrywanej = cena najniższa : cena rozpatrywana x 60

- 2) Kryterium **Parametry** – w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie korzystniejszych parametrów niż wymagane. Punktacja nastąpi w zakresie poniżej wskazanych parametrów według następujących zasad:

- a) Ilość kanałów roboczych pompy:

- ✓ **zaoferowanie** 2 kanałów (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ **zaoferowanie** 4 kanałów – oferta otrzymuje **10 pkt**.

- b) Zasilanie pompy:

- ✓ **zaoferowanie** prąd zmienny (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ **zaoferowanie** prąd stały – oferta otrzymuje **20 pkt**,

W przypadku niewskazania oferowanego parametru (niewypełnienia w Formularzu Szablon oferty - dla część nr 7) punktu 2 lit. a lub/i lit. b Zamawiający przyjmie, że zaoferowano (wymagany).

W tym kryterium oferta może uzyskać maksymalnie 30 pkt.

Ocena oferty rozpatrywanej = punkty otrzymane

- 3) Kryterium **Długość gwarancji** – w tym kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najdłuższej gwarancji, w zakresie długości wskazanych poniżej (zaoferowanie krótszej gwarancji niż wymagana - oferta podlega odrzuceniu). Punktacja nastąpi według następujących zasad:

- ✓ zaoferowanie **12** miesięcy (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **24** miesięcy – oferta otrzymuje **5 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **36** miesięcy i dłużej – oferta otrzymuje **10 pkt**

W przypadku niewskazania oferowanej długości gwarancji (niewypełnienia w Formularzu Szablon oferty – dla części nr 7) punktu 3) Zamawiający przyjmie, że zaoferowano najkrótszą długość gwarancji (wymagany).

W tym kryterium oferta może uzyskać maksymalnie 10 pkt.

Ocena oferty rozpatrywanej = punkty otrzymane

część nr 8) stabilizowany stymulator stałoprądowy

Nr	Kryterium oceny	Punkty
1	Cena	60 pkt
2	Parametry	20 pkt
3	Długość gwarancji	20 pkt

- 1) Kryterium **Cena** – w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najniższej ceny oferty. Ocena następować będzie w odniesieniu do najkorzystniejszej ceny spośród zaoferowanych przez Wykonawców.

Kryterium, liczone wg wzoru:

$$\text{Ocena oferty rozpatrywanej} = \text{cena najniższa} : \text{cena rozpatrywana} \times 60$$

- 2) Kryterium **Parametry** – w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie korzystniejszych parametrów niż wymagane. Punktacja nastąpi w zakresie poniżej wskazanych parametrów według następujących zasad:

- a) Zasilanie stymulatora:

- ✓ **zaoferowanie** prądu zmiennego (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ **zaoferowanie** prądu stałego – oferta otrzymuje **10 pkt**.

- b) System inicjacji pracy urządzenia:

- ✓ **zaoferowanie** start urządzenia wyzwalany ręcznie lub przez port szeregowy (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ **zaoferowanie** start urządzenia poprzez sygnał TTL 5V – oferta otrzymuje **10 pkt**.

W przypadku niewskazania oferowanego parametru (niewypełnienia w Formularzu Szablon oferty - dla część nr 8) punktu 2 lit. a lub/i lit. b Zamawiający przyjmie, że zaoferowano (wymagany).

W tym kryterium oferta może uzyskać maksymalnie 20 pkt.

$$\text{Ocena oferty rozpatrywanej} = \text{punkty otrzymane}$$

- 3) Kryterium **Długość gwarancji** – w tym kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najdłuższej gwarancji, w zakresie długości wskazanych poniżej (zaoferowanie krótszej gwarancji niż wymagana - oferta podlega odrzuceniu). Punktacja nastąpi według następujących zasad:

- ✓ zaoferowanie **12** miesięcy (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **24** miesięcy – oferta otrzymuje **10 pkt**, lub
- ✓ zaoferowanie **36** miesięcy i dłużej – oferta otrzymuje **20 pkt**.

W przypadku niewskazania oferowanej długości gwarancji (niewypełnienia w Formularzu Szablon oferty – dla części nr 8) punktu 3) Zamawiający przyjmie, że zaoferowano najkrótszą długość gwarancji (wymagany).

W tym kryterium oferta może uzyskać maksymalnie 20 pkt.

$$\text{Ocena oferty rozpatrywanej} = \text{punkty otrzymane}$$

część nr 9) łaźnia wodna z zewnętrznym obiegiem cieczy

Nr	Kryterium oceny	Punkty
1	Cena	60 pkt
2	Parametry	20 pkt
3	Długość gwarancji	20 pkt

- 1) Kryterium **Cena** – w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najniższej ceny oferty. Ocena następować będzie w odniesieniu do najkorzystniejszej ceny spośród zaoferowanych przez Wykonawców.

Kryterium, liczone wg wzoru:

$$\text{Ocena oferty rozpatrywanej} = \text{cena najniższa} : \text{cena rozpatrywana} \times 60$$

- 2) Kryterium **Parametry** – w zakresie tego kryterium oceniane będzie zaoferowanie korzystniejszych parametrów niż wymagane. Punktacja nastąpi w zakresie poniżej wskazanych parametrów według następujących zasad:

- a) Pojemność łaźni wodnej:

- ✓ **zaoferowanie** 2 litry (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ **zaoferowanie** 3 litrów – oferta otrzymuje **10 pkt**.

- b) Wydajność silnika łaźni wodnej:

- ✓ **zaoferowanie** 1 litr/ min (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
- ✓ **zaoferowanie** 2 litry / min – oferta otrzymuje **10 pkt**.

W przypadku niewskazania oferowanego parametru (niewypełnienia w Formularzu Szablon oferty - dla część nr 9) punktu 2 lit. a lub/i lit. b Zamawiający przyjmie, że zaoferowano (wymagany).

W tym kryterium oferta może uzyskać maksymalnie 20 pkt.

Ocena oferty rozpatrywanej = punkty otrzymane

- 3) Kryterium **Długość gwarancji** – w tym kryterium oceniane będzie zaoferowanie jak najdłuższej gwarancji, w zakresie długości wskazanych poniżej (zaoferowanie krótszej gwarancji niż wymagana - oferta podlega odrzuceniu). Punktacja nastąpi według następujących zasad:
- ✓ zaoferowanie **12** miesięcy (wymagany) – oferta otrzymuje **0 pkt**, lub
 - ✓ zaoferowanie **24** miesięcy – oferta otrzymuje **10 pkt**, lub
 - ✓ zaoferowanie **36** miesięcy i dłużej – oferta otrzymuje **20 pkt**.

W przypadku niewskazania oferowanej długości gwarancji (niewypełnienia w Formularzu Szablon oferty – dla części nr 9) punktu 3) Zamawiający przyjmie, że zaoferowano najkrótszą długość gwarancji (wymagany).

W tym kryterium oferta może uzyskać maksymalnie 20 pkt.

Ocena oferty rozpatrywanej = punkty otrzymane

4. Za ofertę najkorzystniejszą w każdej z części postępowania uznana zostanie oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów po zsumowaniu w poszczególnych kryteriach pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów.

5. Wykonawca, który złożył ofertę najkorzystniejszą nie może podlegać wykluczeniu i musi spełnić wymagania i warunek udziału w postępowaniu, określone przez Zamawiającego w niniejszej specyfikacji. Niespełnienie wymogów powoduje wykluczenie z postępowania a Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

6. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego Oferta nie zostanie odrzucona i zostanie uznana za najkorzystniejszą. Jeżeli jednak wybrany Wykonawca uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający może zbadać, czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu Wykonawca, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert.

7. Jeżeli Wykonawca, którego Oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych Ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust 1 Pzp (unieważnienie postępowania).

XVII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY BYĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY

1. Niezwłocznie po wyborze oferty Zamawiający zawiadamia Wykonawców, którzy złożyli Oferty, o:
 - 1) wyborze Najkorzystniejszej Oferty wraz z uzasadnieniem wyboru;
 - 2) Wykonawcach, którzy złożyli oferty, podając ich nazwy (firmy) albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności;
 - 3) punktacji przyznanej Ofertom w każdym z kryteriów oceny ofert i punktacji łącznej;
 - 4) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;
 - 5) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone i powodach odrzucenia, a w przypadkach o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5, braku równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności, podając uzasadnienie faktyczne i prawne
 - 6) unieważnieniu postępowania, podając uzasadnienie faktyczne i prawne -jeżeli taka sytuacja zaistniała.
2. Wybrany Wykonawca zostanie powiadomiony również o trybie zawarcia umowy.
3. Zamawiający zamieści informacje wskazane w ust.1 ppkt 1), 2), 3), 6) SIWZ na swojej stronie internetowej.
4. Wybrany Wykonawca zobowiązany będzie przed podpisaniem umowy do:

- 1) podania Zamawiającemu numeru rachunku bankowego (do dokonania płatności za zamówienie), o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. –Prawo bankowe i który zamieszczony jest w wykazie, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (t. jedn. Dz.U. 2020 poz. 106);
-nie spełnienie ww. wymagania może być uznane przez Zamawiającego za uchylenie się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
5. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, Wykonawcy ci przed zawarciem umowy są zobowiązani, na życzenie Zamawiającego, do dostarczenia umowy regulującej ich współpracę. Podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań.

XVIII. INFORMACJE DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia.

XIX. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY

1. Umowa będzie zawarta w języku polskim.
2. Umowa będzie uzupełniana o dane dostosowujące jej treść do odpowiedniej części zamówienia.
3. Umowa zostanie dostosowana do treści oferty wybranego Wykonawcy w zakresie związanym z udziałem podwykonawców, korzystania z potencjału innych podmiotów lub realizacją zamówienia siłami własnymi (zapisy wariantowe) dostosowana do treści oferty wybranego Wykonawcy (zapisy wariantowe).
4. Istotne postanowienia umowy zawarte są w poniższym wzorze umowy:

Umowa nr IBD-261-46/.../2020

dot. wszystkich części

§ 1

Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem niniejszej umowy (zwanej dalej Umową) jest sprzedaż i dostawa, zwanej dalej urządzeniem.
2. Umowa zostaje zawarta zgodnie z ustaleniami specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ) sporządzonej przez Zamawiającego i Oferty Wykonawcy z dnia
3. W ramach dostawy przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest do:
 - 1) ubezpieczenia dostawy;
 - 2) dostarczenia urządzenia do miejsca instalacji/posadowienia w siedzibie Zamawiającego oraz rozładowania w części nr 1), nr 6));
 - 3) dostarczenia wraz z urządzeniem obowiązującego oznaczenia CE, oraz wszelkich dokumentów niezbędnych do użytkowania urządzenia,
 - 4) część nr 1) dostarczenia zintegrowanego układu tj: idealnie spasowanego i współgrającego (elementy optyczne w tym obiekty, kondensator, kamera cyfrowa są oferowane w pakiecie), który w przyszłości można rozbudowywać o akcesoria oferowane przez producenta/dostawcę z elementów różnych producentów. **Wariantowo: układu zaprojektowanego przez dostawcę do zintegrowanej współpracy i badań elektrofizjologicznych z możliwością rozbudowy o akcesoria w przyszłości.**
Wariantowo: część nr 2) dostarczenia akcesoriów do montażu elementów do pomiarów elektrofizjologicznych (przedwzmacniacza, pipet szklanych) takich jak jaskółczy ogon, uchwyt do pipet szklanych grubości 1,5 mm,
4. Wykonawca oświadcza, że:

- 1) dostarczy przedmiotu umowy spełniający europejskie wymogi jakościowe, fabrycznie nowy będący produktem oryginalnym, nie regenerowanym i nie wykorzystywany wcześniej w celu prezentacji;
- 2) profesjonalnie zajmuje się działalnością, której dotyczy niniejsza umowa i zobowiązuje się go zrealizować zamówienie zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami oraz na ustalonych Umową warunkach.

§ 2

Okres obowiązywania, termin dostawy

1. Strony ustalają następujący termin realizacji: realizacja całości zamówienia nastąpi do miesięcy od daty podpisania Umowy.
2. Za termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy uważa się dzień, w którym nastąpiło wydanie urządzenia. Wydanie nastąpi po dokonaniu przez Wykonawcę dostarczeniu urządzenia i rozładowaniu w części nr 1), nr 6) i po podpisaniu bez zastrzeżeń Protokołu odbioru (sporządzonego przez Wykonawcę) przez przedstawiciela Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązuje się do przyjęcia zwrotu i wymiany wadliwych lub uszkodzonych w wyniku transportu części lub całości urządzenia i ich wymiany na własny koszt.
4. W wyniku dostarczenia urządzenia bez wad, o których mowa w ust 3 Zamawiający niezwłocznie, nie później niż w terminie 5 dni, podpisze protokół odbioru bez zastrzeżeń zgodnie z ust. 2 niniejszego paragrafu.

§ 3

Wynagrodzenie

1. Strony ustalają za wykonanie przedmiotu umowy cenę przyjętą na podstawie oferty Wykonawcy. Cena całościowa bez podatku VAT wynosi , z podatkiem VAT wynosi ... (słownie:)
.....
2. Powyższe kwoty są stałe i nie podlegają waloryzacji.

§ 4

Warunki i sposób płatności

1. Płatność za wykonanie zamówienia nastąpi po zrealizowaniu przez Wykonawcę zamówienia.
2. Faktura nie może być wystawiona wcześniej niż w dniu zakończenia realizacji zamówienia potwierdzonej Protokołem odbioru bez zastrzeżeń, podpisanym przez obie Strony.
3. Do faktury oznaczonej numerem umowy Wykonawca dołączy kopię Protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
4. Zamawiający zobowiązany jest do odbierania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych o określonej przepisami strukturze, zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz.U. z 2018 r., poz. 2191).
5. Należność płatna będzie przelewem w terminie 14 dni od daty otrzymania oryginału faktury. Zamawiający na żądanie Wykonawcy informuje o dacie wpłynięcia faktury.
6. Za dzień zapłaty Strony przyjmują dzień wydania dyspozycji dokonania przelewu bankowi prowadzącemu rachunek Zamawiającego.
7. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem VAT uprawnionymi do otrzymywania faktur VAT.
8. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że jest oraz pozostanie w okresie realizacji i rozliczenia umowy zarejestrowanym czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług i posiada numer NIP.
9. Zamawiający będzie dokonywał płatności na rachunek bankowy nr
 - 1) Wykonawca potwierdza, iż wskazany przez niego rachunek bankowy na podstawie, którego Zamawiający ma dokonać płatności jest rachunkiem rozliczeniowym, o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Prawo bankowe i został zgłoszony do właściwego urzędu skarbowego.
 - 2) Wykonawca potwierdza, iż wskazany rachunek bankowy (na wystawionej do niniejszej umowy fakturze lub innym dokumencie) na podstawie, którego Zamawiający ma dokonać płatności jest umieszczony i uwidoczniony przez cały okres trwania i rozliczenia Umowy w wykazie, o którym mowa w art. 96b ust.1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (t. jedn. Dz.U. 2020 poz. 106), dalej "Wykaz".
 - 3) Wykonawca zobowiązuje się powiadomić w ciągu 24 godzin Zamawiającego o wykreśleniu jego rachunku bankowego z Wykazu lub utracie charakteru czynnego podatnika VAT. Naruszenie tego obowiązku skutkuje powstaniem roszczenia odszkodowawczego do wysokości poniesionej szkody.

- 4) W przypadku, gdyby rachunek bankowy nie został uwidoczniiony w Wykazie, Zamawiający zastrzega sobie możliwość wstrzymania płatności do momentu wyjaśnienia sytuacji i określenia rachunku bankowego, który będzie umożliwiał uznanie danej płatności za koszt uzyskania przychodów w rozumieniu przepisów podatkowych.
- 5) Wstrzymanie płatności, o którym mowa powyżej nie wywoła żadnych negatywnych konsekwencji dla Zamawiającego, w tym w szczególności nie powstanie obowiązek zapłacenia odsetek od zaległości lub kar umownych na rzecz Wykonawcy.
10. Zamawiający przy dokonywaniu płatności może zastosować mechanizm podzielonej płatności, o którym mowa w ustawie z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t. jedn. Dz.U. 2020 poz. 106).
11. Wykonawca oświadcza, że znajduje się na białej liście podatników VAT, prowadzonej przez szefa Krajowej Administracji Skarbowej.

§ 5

Warunki gwarancji i serwisu

1. Wykonawca zapewni miesięczny okres gwarancji na wszystkie elementy wchodzące w skład urządzenia.
2. Gwarancja rozpoczyna swój bieg od daty podpisania Protokołu odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń.
3. W przypadku przerw w eksploatacji urządzenia spowodowanych czasem naprawy gwarancja ulega przedłużeniu o czas przestoju.
4. Podczas trwania gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia serwisu gwarancyjnego obejmującego:
 - a) czas reakcji serwisu, rozumiany jako czas przystąpienia do naprawy maksymalnie do 2 dni roboczych od momentu zgłoszenia problemu przez Zamawiającego pocztą elektroniczną lub telefonicznie,
 - b) czas naprawy gwarancyjnej maksymalnie do 21 dni roboczych od daty zgłoszenia usterki,
 - c) musi obejmować prace serwisanta, dojazd oraz wszystkie części niezbędne do naprawy urządzenia.
5. **Wariantowo:** część 3) Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnej aktualizacji oprogramowania w okresie trwania gwarancji.

§ 6

Obowiązki Stron

1. Wykonawca zobowiązany jest:
 - 1) do powiadomienia osoby odpowiedzialnej za realizację postanowień Umowy po stronie Zamawiającego, o dacie jego dostarczenia, co najmniej na 4 dni przed przewidywanym terminem dostarczenia urządzenia;
 - 2) do przyjęcia pełnej odpowiedzialności za szkody powstałe w trakcie wykonywania obowiązków przez pracowników Wykonawcy oraz osób współpracujących z Wykonawcą w zakresie realizacji przedmiotu umowy - o ile taka sytuacja ma miejsce;
 - 3) do sporządzenia formularza Protokołu odbioru.
2. Zamawiający zobowiązany jest:
 - 1) do odebrania urządzenia (z zastrzeżeniem ustaleń §10 ust. 3 umowy) i zapłaty umówionej ceny po zakończeniu realizacji przedmiotu umowy zgodnie z §2 ust. 2 niniejszej umowy.

§ 7

Osoby odpowiedzialne

1. Strony postanawiają, że odpowiedzialnymi za realizację postanowień Umowy a w szczególności do podpisywania i przekazywania protokołów, zawiadomień, zgłoszeń informacji, o których mowa w jej treści są:
 - 1) ze Strony Zamawiającego (również poinformowanie Działu zaopatrzenia e-mail: zaopatrzenie@nencki.edu.pl o ustalonej dacie dostarczenia urządzenia):
 - 2) ze Strony Wykonawcy:

§ 8

Kary

1. Za niewykonane lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia od Wykonawcy kar umownych:
 - 1) w razie opóźnień w realizacji przedmiotu umowy - w wysokości [1% dla części nr 7), 8), 9); 0,4% dla części nr 2), 4), 5), 6); 0,07% dla części nr 1), 3)] ceny całościowej bez podatku VAT

- określonej w §3 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia, jednak nie więcej niż 20% wynagrodzenia całościowego bez podatku VAT;
- 2) za opóźnienia w usunięciu wad urządzenia ujawnionych w chwili dostawy, instalacji (o ile jest wymagana w treści Umowy) i w okresie gwarancji - w wysokości [1% dla części nr 7), 8), 9); 0,4% dla części nr 2), 4), 5), 6); 0,07% dla części nr 1), 3)] ceny bez podatku VAT określonej w §3 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia liczonego od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego po uzgodnieniach między Stronami na ich usunięcie, jednak nie więcej niż 20% wynagrodzenia całościowego bez podatku VAT;
 - 3) za odstąpienie od Umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy - w wysokości 20% ceny bez podatku VAT, określonej w §3 ust. 1 Umowy.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy:
 - 1) w przypadku zwłoki w zapłacie prawidłowo wystawionej faktury VAT - odsetki ustawowe,
 - 2) za odstąpienie od Umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego - karę umowną w wysokości 20% ceny całościowej netto bez podatku VAT określonej w §3 ust. 1 z wyłączeniem okoliczności określonych w §10 ust. 3 niniejszej Umowy (Zamawiający może odstąpić od umowy stosownie do postanowień ustawy –Prawo zamówień publicznych).
 3. Strony postanawiają, że mogą dochodzić odszkodowań uzupełniających przewyższających zastrzeżone kary umowne.
 4. Odpowiedzialność Stron wynikającą z niniejszej umowy wyłączają jedynie zdarzenia siły wyższej. Poprzez siłę wyższą Strony rozumieją zdarzenie nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli Stron, uniemożliwiające wykonanie Umowy na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec, ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności.
 5. W sytuacji siły wyższej Strony poinformują się natychmiast o jej zaistnieniu w celu rozpatrzenia możliwości realizacji bądź rozwiązania Umowy.

§ 9

Podwykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, że całość Przedmiotu umowy wykona siłami własnymi (bez udziału podwykonawców). **Wariantowo:** Wykonawca oświadcza, że następujące części Przedmiotu umowy powierzy niżej wymienionym Podwykonawcom: (nazwa, siedziba firmy)
.....
2. Wykonawca zapewni ustalenie w umowach z Podwykonawcami:
 - 1) takiego okresu odpowiedzialności za wady, aby nie był on krótszy od okresu odpowiedzialności za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego;
 - 2) analogicznego zakresu odpowiedzialności za wady, jak odpowiedzialność za wady Wykonawcy wobec Zamawiającego;
 - 3) takiego terminu zapłaty, aby był on wcześniejszy niż termin zapłaty za wykonane zamówienie dla Wykonawcy przez Zamawiającego.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny, jak za własne zachowanie, za działania i zaniechania Podwykonawców, którym powierzył wykonanie części przedmiotu umowy.

Wariantowo:

4. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy będzie dotyczyć podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w Ofercie, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca musi wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

Zmiana lub rezygnacja ze wskazanego powyżej Podwykonawcy wymaga każdorazowo uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 10

Zmiany, rozwiązanie umowy

1. Wprowadzanie zmian do treści niniejszej Umowy może nastąpić jedynie pisemnie i w zakresie zgodnym z ustaleniami art. 144 ustawy - Prawo zamówień publicznych.
2. Ewentualne zmiany danych kontaktowych (osoby, adresy do kontaktu, nr tel./e-mail) nie wymagają zmian w Umowie (w formie aneksu). Strony zobowiązane są do przekazywania zmian w danych kontaktowych w formie informacji pisemnej.

3. Zamawiający może odstąpić od Umowy lub rozwiązać Umowę w przypadkach i terminie wskazanych w art. 145 i w art. 145a ustawy - Prawo zamówień publicznych.
4. Zamawiający może odstąpić od umowy ze skutkiem natychmiastowym, w przypadku gdy Wykonawca nie wywiązuje się ze zobowiązań opisanych w §1 ust. 3 Umowy (zakres dostawy przedmiotu zamówienia), jeżeli po raz trzeci uchybienie nie zostanie usunięte na pisemne wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie.
5. Wykonawca może odstąpić od Umowy, ze skutkiem natychmiastowym, w przypadku gdy Zamawiający nie wywiązuje się ze zobowiązań opisanych w §6 ust. 2 pkt 1) Umowy (odbior zamówienia bez wad), jeżeli po raz trzeci uchybienie nie zostanie usunięte na pisemne wezwanie Wykonawcy, w wyznaczonym przez Wykonawcę terminie.
6. Strony mają obowiązek wzajemnego informowania o wszelkich zmianach statusu prawnego swojej Firmy, a także o wszczęciu postępowania upadłościowego, układowego i likwidacyjnego.
7. W przypadku dostarczenia przez Wykonawcę urządzenia w inne miejsce umieszczenia w siedzibie Zamawiającego, Zamawiający może odmówić jego odbioru i odesłać urządzenie na koszt Wykonawcy.

§ 11

Ochrona danych osobowych

1. Zamawiający oświadcza, iż realizuje obowiązki Administratora Danych Osobowych określone w ustawie o ochronie danych osobowych, a od 25 maja 2018 r. w przepisach Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., dalej: RODO) oraz wydanymi na jego podstawie krajowymi przepisami z zakresu ochrony danych osobowych.
2. Zamawiający, w trybie art. 28 RODO oraz zawartą umową powierza Wykonawcy dane osobowe, tj. imiona osób i nazwisk, dane kontaktowe osób reprezentujących Zamawiającego i wyznaczonych przez Zamawiającego do wykonywania jego obowiązków w ramach realizacji umowy- do przetwarzania, na zasadach i w celu określonym w niniejszej Umowie.
3. Wykonawca, w trybie art. 28 RODO oraz zawartą umową powierza Zamawiającemu dane osobowe, tj. imiona osób i nazwisk, dane kontaktowe osób reprezentujących Wykonawcę i wyznaczonych przez Wykonawcę do wykonywania jego obowiązków w ramach realizacji umowy- do przetwarzania, na zasadach i w celu określonym w niniejszej Umowie.
4. Zamawiający i Wykonawca zapewniają przestrzeganie zasad przetwarzania i ochrony danych osobowych zgodnie z przepisami ustawy o ochronie danych osobowych, a od 25 maja 2018 r. RODO oraz wydanymi na jego podstawie krajowymi przepisami z zakresu ochrony danych osobowych.
5. Zamawiający i Wykonawca zobowiązują się przy przetwarzaniu danych osobowych w celu realizacji niniejszej umowy do ich zabezpieczenia poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa, odpowiadający ryzyku związanemu z przetwarzaniem danych osobowych, o którym mowa w art. 32 RODO oraz wydanych na jego podstawie krajowych przepisów z zakresu ochrony danych osobowych.
6. Zamawiający i Wykonawca zobowiązują się dołożyć należytej staranności przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych.
7. Zamawiający i Wykonawca zobowiązują się do nadania stosownych upoważnień do przetwarzania danych osobowych wszystkim osobom, które będą przetwarzały powierzone dane w celu realizacji niniejszej Umowy oraz będzie prowadził i aktualizował ich rejestr.
8. Zamawiający i Wykonawca zobowiązują się do zachowania w tajemnicy, danych przetwarzanych w zakresie Umowy, a w szczególności nieudostępniania ich innym podmiotom, zarówno podczas trwania Umowy, jak i po jej ustaniu.
9. Powierzenie danych osobowych określonych w ust. 2 i 3 do dalszego przetwarzania innym podwykonawcom może nastąpić wyłącznie za pisemną zgodą Zamawiającego lub Wykonawcy i jedynie w przypadku zawarcia w umowach z podwykonawcą i dalszym podwykonawcą stosownej klauzuli zapewniającej adekwatny stopień bezpieczeństwa, odpowiadający ryzyku związanemu z przetwarzaniem danych osobowych, o którym mowa w art. 32 RODO oraz wydanych na jego podstawie krajowych przepisów z zakresu ochrony danych osobowych w celu wykonania Umowy.

10. Podwykonawca i dalszy podwykonawca, o którym mowa w ust. 8, winien spełniać te same wymogi i obowiązki, jakie zostały nałożone na Zamawiającego i Wykonawcę w niniejszej Umowie, w szczególności w zakresie gwarancji ochrony powierzonych danych osobowych.
11. Zamawiający i Wykonawca ponoszą pełną odpowiedzialność za niewywiązywanie się przez podwykonawcę ze spoczywających na nim obowiązków ochrony danych.
12. Zamawiający i Wykonawca jest odpowiedzialny za przetwarzanie danych osobowych niezgodnie z treścią Umowy, ustawy o ochronie danych osobowych, a po 25 maja 2018 r. RODO lub wydanymi na jego podstawie krajowymi przepisami z zakresu ochrony danych osobowych, a w szczególności za udostępnienie powierzonych do przetwarzania danych osobowych osobom nieupoważnionym.
13. Przetwarzający dane na pisemne żądanie, umożliwią powierzającemu przetwarzanie danych przeprowadzenie kontroli procesu przetwarzania i ochrony powierzonych danych osobowych. Przetwarzający dane zobowiązują się, pod rygorem niezwłocznego rozwiązania Umowy, do usunięcia uchybień stwierdzonych podczas kontroli w wskazanym terminie.
14. Zamawiający i Wykonawca zastrzegają sobie możliwość rozwiązania Umowy w przypadku stwierdzenia naruszenia warunków bezpieczeństwa i ochrony danych osobowych.

§ 12

Pozostałe informacje

1. Niniejsza umowa zawarta jest w języku polskim i jest podporządkowana wyłącznie prawu polskiemu, interpretacja jej postanowień będzie zgodna z prawem polskim. We wszystkich sprawach nieuregulowanych w Umowie zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, a w przypadkach w niej nieuregulowanych ustawy Kodeks cywilny.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za naruszenie praw autorskich, patentowych, znaków ochronnych itp., odnoszących się do przedmiotu umowy.
3. Kwestie sporne powstałe w związku z realizacją niniejszej Umowy, Strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie, a w przypadku braku osiągnięcia porozumienia w terminie 30 (trzydziestu) dni od dnia powstania sporu, przekażą na drogę postępowania sądowego do właściwego miejscowo sądu powszechnego dla siedziby Zamawiającego. Właściwość rzeczowa zostanie określona według przepisów Kodeksu postępowania cywilnego, w zależności od wartości przedmiotu sporu.
4. Dniem zawarcia Umowy jest data złożenia podpisów przez Zamawiającego.
5. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część.
6. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 dla Zamawiającego i 1 dla Wykonawcy.

Załącznik:

1 - Formularz z Oferty Wykonawcy – Parametry

Wariantowo: 2. Zobowiązanie podmiotu na którego zasoby Wykonawca powoływał się w Ofercie, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp

XX. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. Wykonawcy a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes prawny w uzyskaniu niniejszego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (ustawa -Pzp), przysługuje prawo do wniesienia odwołania do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej.
2. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami Pzp czynności podjętej przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy -Pzp.
3. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem terminu do wniesienia odwołania.
4. Terminy wniesienia odwołania określa art. 182 ustawy -Pzp, m.in.:
 - 1) Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane środkami komunikacji elektronicznej (faksem lub pocztą elektroniczną), albo w terminie 15 dni -jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
 - 2) Odwołanie wobec treści Ogłoszenia o zamówieniu, a jeżeli postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego (procedury otwartej), także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ), wnosi się w terminie 10 dni od dnia

publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia SIWZ na stronie internetowej.

- 3) Odwołanie wobec czynności innych niż określone powyżej (pkt 1) i 2) wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
5. Jeżeli Zamawiający, mimo takiego obowiązku, nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej, odwołanie wnosi się:
 - 1) nie później niż w terminie 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;
 - 2) nie później niż w terminie 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.
6. Szczegółowe zasady wnoszenia środków ochrony prawnej oraz sposób procedowania w postępowaniu toczonym wskutek ich wniesienia określa Dział VI ustawy -Pzp.

Zamawiający

Zastępca Dyrektora Instytutu
ds. Naukowych

K. Nieznański

dr hab. Krzysztof Nieznański, prof. nadzw

.....
(miejscowość, data)

OFERTA

Zarejestrowana nazwa (firma) Wykonawcy/Wykonawców:

.....
Imiona, nazwiska i stanowiska osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z
dokumentem rejestrowym:

.....
* zgodnie z załączonym pełnomocnictwem, w niniejszym postępowaniu Wykonawcę reprezentuje:

.....
(* **usunąć/skreślić** dostosowując informacje o Wykonawcy do stanu faktycznego)

Zarejestrowany adres siedziby Wykonawcy / adresy siedzib Wykonawców (*wypełnić dla każdego,
odpowiednio kopiując*):

ul. nr

kod pocztowy miejscowość województwo

* NIP/PESEL REGON * KRS nr

(* **usunąć/skreślić** dostosowując informacje o Wykonawcy do stanu faktycznego)

Dane do korespondencji ws. zamówienia publicznego:

e-mail , telefon:

* inne informacje, np. inny adres do korespondencji pisemnej

.....
w przypadku oferty wspólnej należy podać dane dotyczące Pełnomocnika Wykonawcy

(* **usunąć/skreślić** dostosowując informacje o Wykonawcy do stanu faktycznego)

W odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym nazwa: Samodzielne stanowisko do
pomiarów elektrofizjologicznych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-**
261-46/2020, składam niniejszą ofertę na następujące części/część zamówienia;:

✓ Warunki płatności: płatność po zrealizowaniu przedmiotu zamówienia, przelewem w terminie
14 dni od daty otrzymania oryginału faktury (warunki wymagane zapisami SIWZ).

✓ (* **części nr 1) - nr 9) wypełnić w zakresie zaoferowanych, nie zaoferowane
części -usunąć**)

***część nr 1) – mikroskop o niskim szumie elektrycznym i wysokiej jakości z kontrastem interferencyjnym w podczerwieni, obiektywami o dużym dystansie roboczym, kamerą cyfrową, epifluorescencją**

1. Cena oferty (wpisać za całość zamówienia w tej części):

bez podatku VAT: PLN

stawka podatku VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

2. Parametry

Oferujemy możliwość opisaną dla tej części postępowania w pkt XVI ust. 3 ppkt 2) SIWZ:

a) Zintegrowany układ tj: idealnie spasowany i współgrający (elementy optyczne w tym obiekty, kondensor, kamera cyfrowa są oferowane w pakiecie), który w przyszłości można rozbudowywać o akcesoria oferowane przez producenta/dostawcę:

* **zaoferowanie układu montowanego z elementów różnych producentów**

* **zaoferowanie układu zaprojektowanego przez dostawcę do zintegrowanej współpracy i badań elektrofizjologicznych z możliwością rozbudowy o akcesoria w przyszłości**

(* **usunąć** pozostawiając jedną z pozycji).

b) Rozdzielczość obrazu kamery cyfrowej:

* **zaoferowanie 1360 x 1024**

* **zaoferowanie (PROSZĘ WPISAĆ ROZDZIELCZOŚĆ)**

(* **usunąć** pozostawiając jedną z pozycji).

3. Długość gwarancji

Oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 ppkt 3) SIWZ dla tej części postępowania:

* **12 miesięcy**

* **24 miesiące**

* **36 miesięcy i dłużej**

(* **usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

✓ Termin wykonania zamówienia: do 3 miesięcy od daty podpisania umowy (termin wymagany zapisami SIWZ).

***część nr 2) – dwa precyzyjne mikromanipulatory zmotoryzowane**

1. Cena oferty (wpisać za całość zamówienia w tej części):

bez podatku VAT: PLN

stawka podatku VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

2. Parametry

Oferujemy możliwość opisaną dla tej części postępowania w pkt XVI ust. 3 ppkt 2) SIWZ:

a) Zakres pracy manipulatora w każdej zmotoryzowanej osi:

* **zaoferowanie 15 mm**

* **zaoferowanie => 20 mm**

(* **usunąć** pozostawiając jedną z pozycji).

- b) Akcesoria do montażu elementów do pomiarów elektrofizjologicznych (przedwzmacniacza, pipet szklanych) takich jak jaskółczy ogon, uchwyt do pipet szklanych grubości 1,5 mm:

*nie zaoferowanie

*zaoferowanie

(*usunąć pozostawiając jedną z pozycji).

3. Długość gwarancji

Oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 ppkt 3) SIWZ dla tej części postępowania:

* 12 miesięcy

* 24 miesiące

* 36 miesięcy i dłużej

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

- ✓ Termin wykonania zamówienia: do 3 miesięcy od daty podpisania umowy (termin wymagany zapisami SIWZ).

***część nr 3) – karta analogowo-cyfrowa oraz wzmacniacz do pomiarów elektrofizjologicznych techniką patch-clamp**

1. Cena oferty (wpisać za całość zamówienia w tej części):

bez podatku VAT: PLN

stawka podatku VAT: PLN

cena oferty z podatkiem VAT: PLN

2. Parametry

Oferujemy możliwość opisaną dla tej części postępowania w pkt XVI ust. 3 ppkt 2) SIWZ:

- a) Waga wzmacniacza prądowego lub karty akwizycyjnej lub całego zestawu dwa w jednym:

* zaoferowanie ≤ 10 kg

* zaoferowanie od 4 kg do 6 kg

* zaoferowanie poniżej 4 kg

(*usunąć pozostawiając jedną z pozycji).

- b) Rozmiary urządzenia:

* zaoferowanie 48,26 cm (19 cali) X 40 cm X 10 cm

* zaoferowanie <50 cm X <40cm X <10 cm lub mniej

(*usunąć pozostawiając jedną z pozycji).

3. Długość gwarancji

Oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 ppkt 3) SIWZ dla tej części postępowania:

* 12 miesięcy

* 24 miesiące

* 36 miesięcy i dłużej

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

- ✓ Termin wykonania zamówienia: do 2 miesięcy od daty podpisania umowy (termin wymagany zapisami SIWZ).

***część nr 4) – platforma do pomiarów elektrofizjologicznych**

1. Cena oferty (wpisać za całość zamówienia w tej części):

bez podatku VAT: PLN
stawka podatku VAT: PLN
cena oferty z podatkiem VAT: PLN

2. Długość gwarancji

Oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 ppkt 3) SIWZ dla tej części postępowania:

- * 12 miesięcy
- * 24 miesiące
- * 36 miesięcy i dłużej

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

- ✓ Termin wykonania zamówienia: do 2 miesięcy od daty podpisania umowy (termin wymagany zapisami SIWZ).

***część nr 5) – stolik mikroskopowy**

1. Cena oferty (wpisać za całość zamówienia w tej części):

bez podatku VAT: PLN
stawka podatku VAT: PLN
cena oferty z podatkiem VAT: PLN

2. Długość gwarancji

Oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 ppkt 3) SIWZ dla tej części postępowania:

- * 12 miesięcy
- * 24 miesiące
- * 36 miesięcy i dłużej

(*usunąć nie oferowane pozostawiając jedną z pozycji).

- ✓ Termin wykonania zamówienia: do 2 miesięcy od daty podpisania umowy (termin wymagany zapisami SIWZ).

***część nr 6) – stół antywibracyjny wraz z zintegrowaną klatką Faradaya**

1. Cena oferty (wpisać za całość zamówienia w tej części):

bez podatku VAT: PLN
stawka podatku VAT: PLN
cena oferty z podatkiem VAT: PLN

2. Parametry

Oferujemy możliwość opisaną dla tej części postępowania w pkt XVI ust. 3 ppkt 2) SIWZ:

a) Materiał wykonania klatki Faradaya:

- * **zaoferowanie siatki metalowej**
- * **zaoferowanie siatki miedzianej**
- (* **usunąć** pozostawiając jedną z pozycji).

b) System tłumienia drgań stołu antywibracyjnego:

- * **zaoferowanie system mechaniczny**
- * **zaoferowanie system pneumatyczny**
- (* **usunąć** pozostawiając jedną z pozycji).

3. Długość gwarancji

Oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 ppkt 3) SIWZ dla tej części postępowania:

- * **12 miesięcy**
- * **24 miesiące**
- * **36 miesięcy i dłużej**
- (* **usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

✓ Termin wykonania zamówienia: do 2 miesięcy od daty podpisania umowy (termin wymagany zapisami SIWZ).

***część nr 7) – pompa perystaltyczna**

1. Cena oferty (wpisać za całość zamówienia w tej części):

bez podatku VAT: PLN
stawka podatku VAT: PLN
cena oferty z podatkiem VAT: PLN

2. Parametry

Oferujemy możliwość opisaną dla tej części postępowania w pkt XVI ust. 3 ppkt 2) SIWZ:

a) Ilość kanałów roboczych pompy:

- * **zaoferowanie 2 kanałów**
- * **zaoferowanie 4 kanałów**
- (* **usunąć** pozostawiając jedną z pozycji).

b) Zasilanie pompy:

- * **zaoferowanie prądem zmiennym**
- * **zaoferowanie prądem stałym**
- (* **usunąć** pozostawiając jedną z pozycji).

3. Długość gwarancji

Oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 ppkt 3) SIWZ dla tej części postępowania:

- * **12 miesięcy**
- * **24 miesiące**
- * **36 miesięcy i dłużej**
- (* **usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

- ✓ Termin wykonania zamówienia: do 2 miesięcy od daty podpisania umowy (termin wymagany zapisami SIWZ).

***część nr 8) – stabilizowany stymulator stałoprądowy**

1. Cena oferty (wpisać za całość zamówienia w tej części):

bez podatku VAT: PLN
stawka podatku VAT: PLN
cena oferty z podatkiem VAT: PLN

2. Parametry

Oferujemy możliwość opisaną dla tej części postępowania w pkt XVI ust. 3 ppkt 2) SIWZ:

a) Zasilanie stymulatora:

* **zaoferowanie prądem zmiennym**

* **zaoferowanie prądem stałym**

(* **usunąć** pozostawiając jedną z pozycji).

b) System inicjacji pracy urządzenia:

* **zaoferowanie start urządzenia wyzwalany ręcznie lub przez port szeregowy**

* **zaoferowanie start urządzenia poprzez sygnał TTL 5V**

(* **usunąć** pozostawiając jedną z pozycji).

3. Długość gwarancji

Oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 ppkt 3) SIWZ dla tej części postępowania:

* **12 miesięcy**

* **24 miesiące**

* **36 miesięcy i dłużej**

(* **usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

- ✓ Termin wykonania zamówienia: do 2 miesięcy od daty podpisania umowy (termin wymagany zapisami SIWZ).

***część nr 9) – łaźnia wodna z zewnętrznym obiegiem cieczy**

1. Cena oferty (wpisać za całość zamówienia w tej części):

bez podatku VAT: PLN
stawka podatku VAT: PLN
cena oferty z podatkiem VAT: PLN

2. Parametry

Oferujemy możliwość opisaną dla tej części postępowania w pkt XVI ust. 3 ppkt 2) SIWZ:

a) Pojemność łaźni wodnej:

* **zaoferowanie 2 litry**

* **zaoferowanie 3 litry**

(* **usunąć** pozostawiając jedną z pozycji).

b) Wydajność silnika łaźni wodnej:

* **zaoferowanie 1 litr/ min**

* **zaoferowanie 2 litr/ min**

(* **usunąć** pozostawiając jedną z pozycji).

3. Długość gwarancji

Oferujemy zgodnie z pkt XVI ust. 3 ppkt 3) SIWZ dla tej części postępowania:

* **12 miesięcy**

* **24 miesiące**

* **36 miesięcy i dłużej**

(* **usunąć nie oferowane** pozostawiając jedną z pozycji).

- ✓ Termin wykonania zamówienia: do 2 miesięcy od daty podpisania umowy (termin wymagany zapisami SIWZ).

wszystkie części

1. * Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO

(rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskailiśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

(* **usunąć/skreślić treść oświadczenia**, gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż

bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa.)

2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami zawartymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ), oraz uzyskaliśmy niezbędne informacje do przygotowania Oferty i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.

3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy określonymi w SIWZ i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej Oferty, do zawarcia umowy zgodnej z SIWZ i niniejszą ofertą.

4. Jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 60 dni od dnia upływu terminu składania ofert.

5. **Wadium** wnieśliśmy na część/części nr w wysokości zł w formie, zgodnie z zasadami określonymi w SIWZ. Inne informacje (jeżeli dotyczą):

WYKAZ DOKUMENTÓW/OŚWIADCZEŃ/FORMULARZY SKŁADAJĄCYCH SIĘ NA OFERTE
(WYPEŁNIĆ! zgodnie ze stanem faktycznym)

(nazwa dokumentu/oświadczenia/informacji)

(strona Oferty)

.....

.....

FORMULARZ PARAMETRY
(zestawienie techniczno-funkcjonalne)

(miejscowość), dnia r.

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Samodzielne stanowisko do pomiarów elektrofizjologicznych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-46/2020**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy **(wpisać nazwę)** :

.....

oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach techniczno –funkcjonalnych wskazanych i opisanych w tabeli poniżej.

Mikroskop o niskim szumie elektrycznym i wysokiej jakości z kontrastem interferencyjnym w podczerwieni, obiektywami o dużym dystansie roboczym, kamerą cyfrową, epifluorescencją		
I.p.	Wymagane minimalne parametry -opis. (wypełnił Zamawiający)	Parametry charakteryzujące konkretne oferowane urządzenie -szczegółowy opis. (wypełnia Wykonawca)
A	B	C
1.	Nazwa producenta/urządzenia/typ/oznaczenie:	
2.	Mikroskop jest przystosowany do pomiarów elektrofizjologicznych o konstrukcji typu „fixed stage”	
3.	Mikroskop posiada min. 2 obiektywy w tym o powiększeniu 4x i min. 40x o wysokim dystansie pracy (ang. working distance min. 1,5 mm)	
4.	Mikroskop posiada system kontrastu różnicowego w podczerwieni lub kontrastu Dodta i odpowiednie źródło oświetlenia (tradycyjne źródło światła lub LED).	
5.	Mikroskop posiada system oświetlenia fluorescencyjnego kompatybilny z obudową i układem optycznym mikroskopu	
6.	Mikroskop posiada komplet filtrów barierowych pozwalających na wzbudzenie i wizualizację emisji fluorescencji w zakresie podobnym do charakterystyki zielonego białka fluorescencyjnego GFP (wzbudzenie w zakresie ok. 469 (plus minus 17,5 nm) i emisję w zakresie ok. 525nm plus minus 17,5 nm).	
7.	Mikroskop posiada kamerę cyfrową o rozdzielczości ramki min. 1360 x 1024 pikseli oraz dużą częstotliwością odświeżania obrazu (czas ekspozycji pojedynczej klatki min. 25-50µs przy minimalnej rozdzielczości, częstotliwość serii klatek min 20Hz z opcją łączenia/binowania pikseli min 30Hz) o	

	czułości zarówno dla światła widzialnego jak i zakresu podczerwieni.	
8.	Oprogramowanie do kamery cyfrowej umożliwiające akwizycję obrazu i jego analizę.	
9.	Kamera powinna być zasilana na prąd stały	
10.	Rozdzielczość obrazu kamery cyfrowej 1360 x 1024	
11.	Zintegrowany układ tj: idealnie spasowany i współgrający (elementy optyczne w tym obiekty, kondensor, kamera cyfrowa są oferowane w pakiecie), który w przyszłości można rozbudowywać o akcesoria oferowane przez producenta/dostawcę z elementów różnych producentów	
12.	Kamera cyfrowa monochromatyczna	

FORMULARZ PARAMETRY
(zestawienie techniczno-funkcjonalne)

(miejscowość), dnia r.

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Samodzielne stanowisko do pomiarów elektrofizjologicznych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-46/2020**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marceliego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy
(wpisać nazwę) :

.....

oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach techniczno –funkcjonalnych wskazanych i opisanych w tabeli poniżej.

Precyzyjne mikromanipulatory zmotoryzowane (2 szt.)		
I.p.	Wymagane minimalne parametry -opis. (wypełnić Zamawiający)	Parametry charakteryzujące konkretne oferowane urządzenie -szczegółowy opis. (wypełnia Wykonawca)
A	B	C
1.	Nazwa producenta/urządzenia/typ/oznaczenie:	
2.	Manipulatory są przystosowane do pracy odpowiednio lewą lub prawą ręką (jeden manipulator na każdą rękę).	
3.	Manipulator jest dedykowany do zastosowania w badaniach in vitro w szczególności do badań elektrofizjologicznych.	
4.	Manipulator cechuje stabilność wymagana przy precyzyjnym pozycjonowaniu (upływ ruchu manipulator mniejszy niż 5 µm na godzinę)	
5.	Manipulator posiada możliwość montażu na nim elementów służących pomiarom elektrofizjologicznym (np.: przedwzmacniacza, uchwytu pipety szklanej itp.).	
6.	Manipulator ma obrotowe ramię umożliwiające łatwy montaż ww. akcesoriów	
7.	Manipulator jest zmotoryzowany przynajmniej w 3 osiach.	
8.	Manipulator posiada bazę umożliwiającą jego montaż na platformie ze stolikiem pomiarowym mikroskopu	
9.	Manipulator posiada możliwość precyzyjnej lokalizacji w każdej z osi (dokładność ruchu przynajmniej 1µm) i szeroki zakres ruchu (min. 15 mm w każdej osi)	
10.	Układ motoryczny manipulatora zasilany jest na prąd stały	

FORMULARZ PARAMETRY
(zestawienie techniczno-funkcjonalne)

(miejscowość), dnia r.

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Samodzielne stanowisko do pomiarów elektrofizjologicznych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-46/2020**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy **(wpisać nazwę)** :

.....

oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach techniczno –funkcjonalnych wskazanych i opisanych w tabeli poniżej.

Wzmacniacz prądowy		
I.p.	Wymagane minimalne parametry -opis. (wypełnił Zamawiający)	Parametry charakteryzujące konkretne oferowane urządzenie -szczegółowy opis. (wypełnia Wykonawca)
A	B	C
1.	Nazwa producenta/urządzenia/typ/oznaczenie:	
2.	Niski bazowy szum elektryczny (o amplitudzie <5pA w trybie ustalonego napięcia w roztworach fizjologicznych)	
3.	Dwa przedwzmacniacze umożliwiające równoczesną rejestrację na min. 2 kanałach niezależnie	
4.	Możliwość rejestracji w trybie ustalonego napięcia i ustalonego prądu techniki whole-cell patch-clamp wewnątrzkomórkowych sygnałów elektrycznych	
5.	Możliwość rejestracji zewnątrzkomórkowych potencjałów polowych w tkance nerwowej	
6.	Możliwość szybkiej kompensacji pojemności elektrycznej pipety szklanej i pojemności elektrycznej błony komórkowej w trybie całej pomiaru z całej komórki.	
7.	Możliwość korekty oporności szeregowej (ang. series resistance) w pomiarach techniką patch-clamp	
8.	Obsługa wzmacniacza za pomocą oprogramowania komputerowego dla środowiska Windows i MacOS	
9.	Wymiary urządzenia nie większe niż te umożliwiające montaż w szafie serwerowej/szafie rack: 48,26 cm (19 cali) X 40 cm X 10 cm	
10.	Waga wzmacniacza prądowego lub karty akwizycyjnej lub całego zestawu dwa w jednym ≤10 kg	

Karta analogowo-cyfrowa (lub część zintegrowana z wzmacniaczem prądowym o podobnej funkcji)		
I.p.	Wymagane minimalne parametry -opis. (wypełnił Zamawiający)	Parametry charakteryzujące konkretne oferowane urządzenie -szczegółowy opis. (wypełnia Wykonawca)
A	B	C
1.	Nazwa producenta/urządzenia/typ/oznaczenie:	
2.	Karta analogowo-cyfrowa do wzmacniacza prądowego o parametrach min. podanych w tabeli wyżej (w przypadku, gdy karta jest urządzeniem oddzielnym od wzmacniacza prądowego)	
3.	Możliwość wysyłania sygnałów TTL (5V) na urządzenia peryferyjne poprzez min. 2 kanały złączem BNC (ang. digital output channels)	
4.	Możliwość rejestracji min. 2 sygnałów zewnętrznych analogowych (ang. analog input channels) poprzez złącze BNC (ang. analog input channels)	
5.	Obsługa karty za pomocą oprogramowania komputerowego dla środowiska Windows i MacOS (w przypadku, gdy karta jest urządzeniem oddzielnym od wzmacniacza prądowego)	

Oprogramowanie		
I.p.	Wymagane minimalne parametry -opis. (wypełnił Zamawiający)	Parametry charakteryzujące konkretne oferowane urządzenie -szczegółowy opis. (wypełnia Wykonawca)
A	B	C
1.	Nazwa producenta/urządzenia/typ/oznaczenie:	
2.	Oprogramowanie do rejestracji i analizy danych	
3.	Bezpłatna aktualizacja oprogramowania w okresie gwarancji	

FORMULARZ PARAMETRY
(zestawienie techniczno-funkcjonalne)

(miejscowość), dnia r.

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Samodzielne stanowisko do pomiarów elektrofizjologicznych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-46/2020**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy
(wpisać nazwę) :

.....

oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach techniczno –funkcjonalnych wskazanych i opisanych w tabeli poniżej.

Platforma do pomiarów elektrofizjologicznych		
I.p.	Wymagane minimalne parametry -opis. (wypełnił Zamawiający)	Parametry charakteryzujące konkretne oferowane urządzenie -szczegółowy opis. (wypełnia Wykonawca)
A	B	C
1.	Nazwa producenta/urządzenia/typ/oznaczenie:	
2.	Platforma metalowa jest montowana na co najmniej 4 metalowych regulowanych wspornikach	
3.	Płyta platformy jest odporna na korozję (w szczególności na działanie roztworów soli)	
4.	Platforma posiada sieć nagwintowanych gwintem metrycznym otworów umożliwiających montaż mikromanipulatorów i innych elementów osprzętu do elektrofizjologii.	

FORMULARZ PARAMETRY
(zestawienie techniczno-funkcjonalne)

(miejscowość), dnia r.

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Samodzielne stanowisko do pomiarów elektrofizjologicznych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-46/2020**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marceliego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy
(wpisać nazwę) :

.....

oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach techniczno –funkcjonalnych wskazanych i opisanych w tabeli poniżej.

Stolik mikroskopowy		
I.p.	Wymagane minimalne parametry -opis. (wypełnił Zamawiający)	Parametry charakteryzujące konkretne oferowane urządzenie -szczegółowy opis. (wypełnia Wykonawca)
A	B	C
1.	Nazwa producenta/urządzenia/typ/oznaczenie:	
2.	Stolik mikroskopowy typu X Y umożliwia precyzyjne przemieszczanie mikroskopu w dwóch kierunkach w płaszczyźnie poziomej na dystans co najmniej 25mm w każdej osi	
3.	Stolik mikroskopowy jest sterowany ręcznie lub poprzez silniki krokowe o niskim szumie elektrycznym (zasilane prądem stałym).	
4.	Stolik mikroskopowy jest wykonany z materiału nierdzewnego (w szczególności odpornego na korozję wywołaną działaniem roztworów soli)	

FORMULARZ PARAMETRY
(zestawienie techniczno-funkcjonalne)

(miejscowość), dnia r.

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Samodzielne stanowisko do pomiarów elektrofizjologicznych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-46/2020**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marceliego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy **(wpisać nazwę) :**

.....

oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach techniczno –funkcjonalnych wskazanych i opisanych w tabeli poniżej.

Stół antywibracyjny wraz z zintegrowaną klatką Faradaya		
I.p.	Wymagane minimalne parametry -opis. (wypełnił Zamawiający)	Parametry charakteryzujące konkretne oferowane urządzenie -szczegółowy opis. (wypełnia Wykonawca)
A	B	C
1.	Nazwa producenta/urządzenia/typ/oznaczenie:	
2.	Powierzchnia robocza stołu antywibracyjnego przynajmniej 1 m x 0,7 m (szerokość x głębokość)	
3.	Element tłumiący stołu antywibracyjnego pneumatyczny lub mechaniczny.	
4.	Klatka Faradaya wykonana na stelażu metalowym, zamknięta z pięciu boków, w jednym boku wykonany dostęp do wnętrza klatki poprzez drzwi uchylne pionowe lub poziome	
5.	Wymiary Klatki Faradaya min. 1 m wysokości, 1m szerokości, 0,7m głębokości	
6.	Klatka Faradaya z siatki metalowej	
7.	System tłumienia drgań stołu antywibracyjnego mechaniczny lub pneumatyczny	

FORMULARZ PARAMETRY
(zestawienie techniczno-funkcjonalne)

(miejscowość), dnia r.

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Samodzielne stanowisko do pomiarów elektrofizjologicznych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-46/2020**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marceliego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy
(wpisać nazwę) :

.....

oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach techniczno –funkcjonalnych wskazanych i opisanych w tabeli poniżej.

Pompa perystaltyczna		
I.p.	Wymagane minimalne parametry -opis. (wypełnić Zamawiający)	Parametry charakteryzujące konkretne oferowane urządzenie -szczegółowy opis. (wypełnia Wykonawca)
A	B	C
1.	Nazwa producenta/urządzenia/typ/oznaczenie:	
2.	Zasilanie na prąd stały lub prąd zmienny	
3.	Pompa ma zakres przepływu min. 8 ml cieczy na minutę	
4.	Ilość kanałów roboczych pompy minimum 2 kanały	
5.	Obudowa umożliwia uziemienie i obniżenie szumu elektrycznego urządzenia	

FORMULARZ PARAMETRY
(zestawienie techniczno-funkcjonalne)

(miejscowość), dnia r.

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Samodzielne stanowisko do pomiarów elektrofizjologicznych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-46/2020**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy
(wpisać nazwę) :

.....

oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach techniczno –funkcjonalnych wskazanych i opisanych w tabeli poniżej.

Stabilizowany stymulator stałoprądowy		
I.p.	Wymagane minimalne parametry -opis. (wypełnić Zamawiający)	Parametry charakteryzujące konkretne oferowane urządzenie -szczegółowy opis. (wypełnia Wykonawca)
A	B	C
1.	Nazwa producenta/urządzenia/typ/oznaczenie:	
2.	Zasilanie na prąd stały (baterie lub akumulatory)	
3.	Możliwość generowania pulsów prądowych w zakresie co najmniej 0-500 mikroamperów (μA).	
4.	Możliwość zmiany polaryzacji kanału stymulacji (w obudowie jest wyjście na dwa kanały, istnieje możliwość odwracania polaryzacji prądu stymulacji).	
5.	Wyzwalanie aktywności urządzenia poprzez sygnał TTL (5V) podawany poprzez złącze typu BNC	
6.	Wyjście bodźca prądowego przez standardowe złącza typu banan	

FORMULARZ PARAMETRY
(zestawienie techniczno-funkcjonalne)

(miejscowość), dnia r.

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Samodzielne stanowisko do pomiarów elektrofizjologicznych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-46/2020**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marceliego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy
(wpisać nazwę) :

.....

oświadczam, że oferujemy przedmiot zamówienia o parametrach techniczno –funkcjonalnych wskazanych i opisanych w tabeli poniżej.

Łaźnia wodna z zewnętrznym obiegiem cieczy		
I.p.	Wymagane minimalne parametry -opis. (wypełnił Zamawiający)	Parametry charakteryzujące konkretne oferowane urządzenie -szczegółowy opis. (wypełnia Wykonawca)
A	B	C
1.	Nazwa producenta/urządzenia/typ/oznaczenie:	
2.	Komora na ciecz wykonana ze stali nierdzewnej	
3.	Pojemność komory łaźni min. 2 litry	
4.	Silnik umożliwiający wyprowadzenie ogrzewanej cieczy poza łaźnię (do ogrzewania urządzeń peryferyjnych) w tempie min. 1l/min	
5.	Termostat z regulacją temperatury w przedziale przynajmniej 20°C-60°C (dokładność min. 1°C).	

INFORMACJA

z art. 36b ust. 1 ustawy – Prawo zamówień publicznych

O CZĘŚCIACH ZAMÓWIENIA KTÓRYCH WYKONANIE WYKONAWCA ZAMIERZA POWIERZYĆ PODWYKONAWCOM LUB WYKONANIU ZAMÓWIENIA SIŁAMI WŁASNYMI

(miejscowość), dnia r.

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Samodzielne stanowisko do pomiarów elektrofizjologicznych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-46/2020**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marceliego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy
(wpisać nazwę) :

.....
oświadczam, co następuje:

(* wypełnić poz. 1 lub 2, niepotrzebne USUNĄĆ)

*1.

wykonamy całe zamówienie siłami własnymi

*2.

przy pomocy podwykonawców wykonamy:

L.p.	Opis części zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy lub podwykonawcom	Wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy	Firma podwykonawcy (nazwa i adres)
1.			
...			
...			

INFORMACJA

z art. 91 ust. 3a ustawy – Prawo zamówień publicznych

**O ZŁOŻENIU OFERTY, KTÓREJ WYBÓR PROWADZIŁBY DO POWSTANIA OBOWIĄZKU
PODATKOWEGO U ZAMAWIAJĄCEGO****(należy załączyć do Oferty tylko w przypadku zaistnienia takiej sytuacji)**

(miejscowość), dnia r.

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. Samodzielne stanowisko do pomiarów elektrofizjologicznych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-46/2020**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy
(wpisać nazwę) :

.....
oświadczam, że po stronie Zamawiającego w wyniku wyboru niniejszej oferty powstanie obowiązek podatkowy zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (ustawa z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, Dz.U. 2020 poz. 106), dotyczący:

(* jeżeli nie dotyczy usunąć, wypełnić odpowiednio)

* - wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów,

* - importu usług lub importu towarów, z którymi wiąże się obowiązek doliczenia przez

Zamawiającego przy porównywaniu cen ofertowych podatku VAT.

Wykaz towarów/usług, których obowiązek dotyczy:

L.p.	Nazwa (rodzaj) towaru/usługi, których dostawa/świadczenie będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego	Wartość bez kwoty podatku VAT towaru/usługi
1.		
2.		
...		

INFORMACJA

z art. 8 ust. 3 ustawy – Prawo zamówień publicznych

O ZASTRZEŻENIU JAWNOŚCI TREŚCI INFORMACJI ZWIĄZANYCH Z POSTĘPOWANIEM

(należy załączyć do Oferty tylko w przypadku zaistnienia takiej sytuacji)

(miejscowość), dnia r.

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. Samodzielne stanowisko do pomiarów elektrofizjologicznych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-46/2020**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk**, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy *(wpisać nazwę):*

oświadczam, że:

na stronach Oferty nr/inne znajdują/znajdą się informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;

zastrzeżenie ich jawności uzasadniam następująco:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

OŚWIADCZENIE

z art. 24 ust. 11 ustawy – Prawo zamówień publicznych
o przynależności albo jej braku do grupy kapitałowej

(należy przekazać Zamawiającemu w terminie 3 dni od zamieszczenia przez Zamawiającego na stronie internetowej informacji z otwarcia Ofert, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy)

(miejscowość), dnia r.

na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, pn. Samodzielne stanowisko do pomiarów elektrofizjologicznych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-46/2020**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marceliego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy** (wpisać nazwę) :

.....
oświadczam, co następuje:

(* wypełnić poz. 1, lub 2, lub 3, niepotrzebne usunąć)

***1.**

nie należymy z innymi Wykonawcami, którzy złożyli w niniejszym postępowaniu odrębne Oferty do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2019 r. poz. 369 ze zm.), o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843)

***2.**

należymy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2019 r. poz. 369 ze zm.), o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843). Do tej samej grupy kapitałowej należą następujące podmioty, które złożyły w niniejszym postępowaniu odrębne Oferty:

.....
.....
*Do niniejszego oświadczenia dołączamy dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w niniejszym postępowaniu.

***3.** (dotyczy sytuacji gdy Wykonawca nie należy do żadnej grupy kapitałowej, oraz zechce złożyć niniejsze oświadczenie już w Ofercie)

nie należymy do żadnej kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2019 r. poz. 369 ze zm.), o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843).

W przypadku jakiegokolwiek zmiany sytuacji (włączenie do grupy kapitałowej z innymi Wykonawcami, którzy złożyli w niniejszym postępowaniu odrębne Oferty) jesteśmy świadomi obowiązku aktualizacji niniejszego oświadczenia.

WYKAZ DOSTAW część nr ...

zgodny z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

(składany w przypadku otrzymania od Zamawiającego Wezwania do złożenia oświadczeń lub dokumentów z art. 26 ust. 1 ustawy Pzp)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Samodzielne stanowisko do pomiarów elektrofizjologicznych z dopuszczeniem składania ofert częściowych, znak sprawy: **AZP-261-46/2020**, prowadzonego przez Zamawiającego **Instytut Biologii Doświadczalnej imienia Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy (wpisać nazwę)** :

.....

przedstawiam poniżej wykaz zrealizowanych dostaw **spełniających postawiony przez Zamawiającego warunek**, do których przedstawiono dowody należytego zrealizowania.

Lp.	* Nazwa i adres podmiotu na którego zdolności lub sytuacji Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp	Nazwa i adres odbiorcy zamówienia	Całkowita wartość	* Opis przedmiotu zamówienia	Data wykonania (rok/miesiąc/dzień)	
					Początek	Koniec
A	B	C	D	E	F	G
1						
2						

(* kol. B należy wypełnić jeżeli wskazana sytuacja ma miejsce; * kol. E należy wpisać szczegółowo przedmiot i zakres zrealizowanej dostawy odpowiednio do postawionego w danej części postępowania warunku udziału)

(miejscowość), dnia r.