

**Załącznik nr 5
do Zaproszenia nr IMIF/F2/15/31/26**

Umowa nr F2/.../.../26

zawarta w Warszawie dniar./w formie elektronicznej* pomiędzy:

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytutem Mikroelektroniki i Fotoniki, al. Lotników 32/46, 02-668 Warszawa, wpisanym do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy pod numerem KRS: 0000865821, NIP 5213910680, REGON: 387374918, BDO: 000505091, zwanym dalej „Zamawiającym”, w imieniu którego działają:

1. **Dr inż. Piotr Guzdek** – Dyrektor
2. **Mgr Katarzyna Bednarska** – Główny Księgowy

a

.....
.....
zwaną/ym dalej „Wykonawcą”, którą/ego reprezentuje:

1.

§ 1 Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa fabrycznie nowych akcesoriów zapewniających automatyzację systemu badania odporności na pole magnetyczne bliskie wraz z pozycjonerem i oprogramowaniem (zwanymi dalej „przedmiotem umowy”) – zgodnie z *Zaproszeniem do składania ofert* z dnia r. stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy oraz z ofertą Wykonawcy z dnia r. stanowiącą Załącznik nr 2 do niniejszej Umowy.
2. Wymagania/parametry techniczne określone zostały w *Tabeli wymagań i parametrów technicznych* stanowiącej Załącznik nr 3 do niniejszej Umowy.
3. Przedmiot umowy realizowany jest w ramach projektu „Inwestycja: A2.4.1 Inwestycje w rozbudowę potencjału badawczego Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności.

§ 2 Wartość umowy

1. Całkowita wartość przedmiotu umowy, wymienionego w § 1, wynosi: **PLN brutto** (słownie: brutto) w tym podatek VAT (23 %), to jest **PLN** (słownie:).
- Wartość umowy netto wynosi: **PLN** (słownie: netto).
2. Wartość przedmiotu umowy obejmuje:
 - a. dostawę przedmiotu umowy zgodnie z wymaganiami określonymi w załącznikach do umowy;

- b. transport (warunki dostawy: organizacja i koszty załadunku, transport do miejsca wskazanego przez Zamawiającego; ubezpieczenie dostawy leży po stronie Wykonawcy wraz z ryzykiem związanym z utratą lub uszkodzeniem przedmiotu zamówienia);
 - c. instalację i szkolenie w siedzibie Zamawiającego;
 - d. wymagane licencje oraz aplikacje;
 - e. okres gwarancji oraz wsparcia dla aplikacji.
3. Wszelkie płatności związane z realizacją niniejszej Umowy dokonywane będą w walucie PLN.

§ 3 Termin realizacji umowy

1. Termin realizacji przedmiotu umowy wynosi do od daty podpisania umowy.
2. Zamawiający może, w uzasadnionych przypadkach, w szczególności wynikających z przyczyn organizacyjnych lub okoliczności niezależnych od Stron, wystąpić z wnioskiem o wydłużenie terminu realizacji Umowy. Zmiana terminu wymaga zawarcia pisemnego aneksu do Umowy.

§ 4 Warunki płatności

1. Wynagrodzenie w wysokości 100% wartości umowy PLN brutto (słownie..... brutto) będzie płatne przelewem bankowym po dostawie przedmiotu umowy na podstawie (do wyboru Wykonawcy):
 - a. oryginału prawidłowo wystawionej faktury dostarczonej do Zamawiającego lub
 - b. na podstawie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych i przesłanych do Zamawiającego za pośrednictwem platformy zgodnie z art. 4 ustawy z dnia 9 listopada 2018 roku o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno–prawnym (DZ. U. z 2018 r. poz. 2191).
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w terminie 30 dni od dnia otrzymania faktury.
3. Rachunek bankowy Wykonawcy jest uwzględniony w wykazie informacji o podatnikach VAT.

§ 5 Warunki dostawy

1. Przedmiot umowy będzie zrealizowany przez Wykonawcę pod poniższym adresem:

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Mikroelektroniki i Fotoniki

Oddział PREDOM – Centrum Badań i Certyfikacji

ul. Krakowiaków 53, 02–255 Warszawa.

2. Wraz z przedmiotem umowy Wykonawca dostarczy:
 - a. deklaracje zgodności CE urządzenia w języku polskim lub angielskim wszystkich urządzeń elektrycznych i elektronicznych wchodzących w skład przedmiotu zamówienia;
 - b. instrukcje obsługi w języku polskim.
3. Urządzenia elektryczne i elektroniczne wchodzące w skład przedmiotu zamówienia będą posiadać umieszczony na samym wyrobie lub na tabliczce znamionowej znak CE. Znak CE musi znajdować się w widocznym miejscu, być czytelny i nieusuwalny
4. Wykonawca zobowiązany jest wraz z dostawą przekazać Zamawiającemu wszystkie klucze licencyjne, dane dostępowe, konta, pliki licencji oraz inne środki niezbędne do korzystania z dostarczonego oprogramowania i aplikacji. Dostępy te muszą umożliwiać Zamawiającemu samodzielne korzystanie, instalację oraz zarządzanie licencjami bez udziału Wykonawcy.
5. Wykonawca zainstaluje przedmiot dostawy w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

6. Po zainstalowaniu przedmiotu dostawy Wykonawca przeszkoli personel Zamawiającego z obsługi urządzenia. Szkolenie będzie obejmowało: bieżącą obsługę urządzenia oraz towarzyszącego wyposażenia, programowanie urządzenia, konfigurację parametrów pracy, konserwację urządzenia, rozpoznawanie awarii.
7. Zamawiający zobowiązuje się do:
 - a. współpracy z Wykonawcą w celu sprawnego i rzetelnego wykonania przedmiotu umowy;
 - b. dokonania odbioru zrealizowanego z należytą starannością przez Wykonawcę przedmiotu Umowy zgodnie z opisem przedmiotem zamówienia;
8. Wykonawca wykona przedmiot umowy z najwyższą starannością i zgodnie z wymaganiami i zasadami określonymi Umowie.
9. Wykonawca zobowiązany jest prowadzić prace zgodnie z zasadą DNSH. Zasada DNSH („nie czyni poważnej szkody”; ang. „Do No Significant Harm”) jest zasadą dotyczącą niewspierania ani nieprowadzenia działalności gospodarczej, która powoduje znaczące szkody (poważne szkody, posiada znaczący negatywny wpływ) dla któregośkolwiek z celów środowiskowych takich jak:
 - a. łagodzenie zmian klimatu,
 - b. adaptacja do zmian klimatu,
 - c. zrównoważone wykorzystanie i ochrona zasobów wodnych i morskich,
 - d. gospodarka o obiegu zamkniętym,
 - e. zapobieganie zanieczyszczeniu i jego kontroli,
 - f. ochrona i odbudowa bioróżnorodności i ekosystemów.

§ 6 Odbiór przedmiotu umowy

Potwierdzenie odbioru przedmiotu umowy nastąpi poprzez podpisanie przez przedstawicieli obu Stron protokołu odbioru w formie pisemnej. Wzór protokołu stanowi Załącznik nr 4 do niniejszej Umowy.

§7 Gwarancja

1. Wykonawca wystawi dokument gwarancyjny, który dostarczy wraz z przedmiotem umowy.
2. Wykonawca gwarantuje prawidłowe działanie i jakość techniczną dostarczonego przedmiotu umowy w ciągu miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru bez uwag.
3. Wykonawca w ramach gwarancji pokrywa koszty naprawy lub wymiany wadliwego towaru, jak również pokrywa koszty związane z jego transportem.
4. W okresie gwarancji Wykonawca ma obowiązek zrealizować naprawę lub wymianę nie później niż w okresie 8 tygodni od daty pisemnego zgłoszenia usterek.
5. Gwarancja zostanie przedłużona o czas ewentualnej naprawy przedmiotu Umowy.
6. Wymienione lub naprawione części zostaną objęte gwarancją Wykonawcy lub Producenta.
7. W okresie gwarancji, Wykonawca gwarantuje czas reakcji serwisu maksymalnie w ciągu 5 dni roboczych od daty zgłoszenia usterek.
8. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić dostępność części zamiennych do przedmiotu Umowy przez okres co najmniej 7 lat od dnia podpisania protokołu odbioru.
9. W okresie gwarancji, wszelkie naprawy i usługi (w tym dojazd do Zamawiającego) będą wykonywane na koszt Wykonawcy.

10. Niezależnie od gwarancji na sprzęt, Wykonawca zapewnia Zamawiającemu wsparcie techniczne (maintenance) dla dostarczonej aplikacji komputerowej i oprogramowania sterującego przez okres 12 miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru bez uwag.
11. W ramach wsparcia, o którym mowa w ust. 10, Wykonawca zapewnia co najmniej:
 - a. dostęp do aktualizacji i poprawek oprogramowania,
 - b. usuwanie błędów i usterek w działaniu aplikacji,
 - c. pomoc techniczną w zakresie instalacji, konfiguracji i użytkowania oprogramowania.
12. Wsparcie, o którym mowa w ust. 10–11, realizowane będzie bez dodatkowych opłat, z wykorzystaniem kanałów zdalnych (e-mail, telefon, system zgłoszeń) lub innych uzgodnionych z Zamawiającym.

§ 8 Siła wyższa

1. Żadna ze Stron nie będzie uważana za naruszającą Umowę lub w inny sposób odpowiedzialna wobec drugiej Strony z powodu opóźnienia w realizacji lub niewypełnienia jej zobowiązań, o ile wynika to z działania siły wyższej.
2. Poprzez siłę wyższą rozumie się nadzwyczajne i zewnętrzne zdarzenia poza kontrolą którejkolwiek ze Stron i któremu żadna ze Stron nie mogła zapobiec, a w szczególności akty terroru, wojny, klęski żywiołowe, epidemie, powodzie, wybuchy, o ile te zdarzenia będą stanowiły przeszkodę w wykonaniu Umowy. Okoliczność wystąpienia siły wyższej musi być udokumentowana.
3. W przypadku działania siły wyższej, zobowiązania Strony, które nie są możliwe do spełnienia, będą zawieszone na okres działania siły wyższej i podjęte na nowo, kiedy tylko ich spełnienie będzie racjonalnie możliwe.
4. Każda ze Stron powiadomi drugą o wystąpieniu siły wyższej niezwłocznie, jednak nie później niż w okresie 3 dni od daty jej wystąpienia.
5. W przypadku, gdy Strona w terminie, o którym mowa w ust. 4, nie poinformuje drugiej Strony o działaniu siły wyższej, a także o okresie zawieszenia realizacji swoich zobowiązań oraz dacie ich ponownego podjęcia, będzie ona odpowiedzialna za wszelkie szkody poniesione przez drugą Stronę.

§ 9 Kary umowne

1. W przypadku zwłoki w realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1% wartości przedmiotu umowy za każdy dzień zwłoki do wysokości 10% jego wartości.
2. W przypadku nieterminowej naprawy lub wymiany przedmiotu umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1% wartości przedmiotu umowy za każdy dzień zwłoki do wysokości 10% jego wartości.
3. W przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po jego stronie, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości przedmiotu umowy.
4. W przypadku opóźnienia w realizacji przedmiotu umowy przekraczającego 14 dni Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy i żądania od Wykonawcę kary umownej, w wysokości 10% wartości przedmiotu umowy. Uprawnienie do odstąpienia Zamawiający realizuje w terminie 7 dni od przekroczenia ww. terminu.

5. Zamawiający może potrącić kwotę naliczonej kary umownej z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
6. W przypadku, gdy wysokość poniesionej szkody przewyższa wysokość kar zastrzeżonych w Umowie, Zamawiający może żądać odszkodowania na zasadach ogólnych, w wysokości odpowiadającej poniesionej szkodzie w pełnej wysokości.

§ 10 Dane osobowe

1. Zamawiający zobowiązuje się do wykonania w imieniu Wykonawcy obowiązku informacyjnego o przetwarzaniu danych osobowych wobec osób wskazanych przez siebie do kontaktu w celu realizacji niniejszej umowy, w terminie 14 dni od daty jej zawarcia.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania w imieniu Zamawiającego obowiązku informacyjnego o przetwarzaniu danych osobowych wobec osób wskazanych przez siebie do kontaktu lub realizacji niniejszej umowy, w terminie 14 dni od daty jej zawarcia.
3. Obowiązek informacyjny wynika z artykułu 14 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).
4. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania obowiązku informacyjnego dotyczącego poniżej wskazanej Klauzuli informacyjnej dla osób wskazanych przez firmy trzecie do kontaktu lub realizacji umowy zawartej z Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytutem Mikroelektroniki i Fotoniki. Zgodnie z art. 14 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) informuję, iż:
 - 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Mikroelektroniki i Fotoniki w Warszawie, ul. Aleja Lotników 32/46, 02-668 Warszawa;
 - 2) w sprawach związanych z Pana/Pani danymi osobowymi proszę kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych, adres e-mail: iod@imif.lukasiewicz.gov.pl
 - 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą wyłącznie dla potrzeb realizacji niniejszej umowy, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r.;
 - 4) administrator przetwarza następujące Pani/Pana dane osobowe: imię i nazwisko, e-mail, telefon;
 - 5) Pani/Pana dane osobowe przechowywane będą do czasu przedawnienia wzajemnych roszczeń pomiędzy stronami umowy;
 - 6) Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane odbiorcom zewnętrznym;
 - 7) posiada Pani/Pan prawo do żądania od administratora dostępu do swoich danych osobowych, prawo do ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania;
 - 8) ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, jeśli uzna Pani/Pan, że przetwarzanie narusza przepisy o ochronie danych osobowych;

§ 11 Rozstrzyganie sporów

Wszelkie spory powstałe w związku z realizacją niniejszej Umowy, których nie da się wyjaśnić polubownie, będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego. Prawem właściwym dla Umowy jest prawo polskie.

§ 12 Postanowienia końcowe

1. Załącznik Nr 1 – *Zaproszenie do składania ofert* z dnia r. stanowi integralną część niniejszej Umowy.
2. Załącznik nr 2 – *Oferta* z dnia r. stanowi integralną część niniejszej Umowy.
3. Załącznik nr 3 – *Tabela wymagań i parametrów technicznych* stanowi integralną część niniejszej Umowy.
4. Załącznik nr 4 – *Wzór protokołu odbioru* stanowi integralną część niniejszej Umowy.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową będą miały zastosowanie przepisy prawa polskiego.
6. Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy, zgodnie z ustawą z dnia 8 marca 2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
7. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
8. **Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron/ Umowę sporządzono w jednym egzemplarzu i opatrzone elektronicznymi podpisami kwalifikowanymi*.**
9. Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania przez obie Strony.

Wykonawca

Zamawiający

.....

.....

**w zależności od wyboru formy zawarcia umowy*

**Załącznik nr 4
do Umowy nr /F2/15/././26**

Protokół odbioru

Dotyczy umowy nr F2/.../.../26 z dniar.

<u>Wykonawca</u>	
<u>Zamawiający</u>	Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Mikroelektroniki i Fotoniki Oddział PREDOM – Centrum Badań i Certyfikacji ul. Krakowiaków 53, 02–255 Warszawa
Urządzenie/konfiguracja:	Akcesoria zapewniające automatyzację systemu badania odporności na pole magnetyczne bliskie wraz z pozycjonerem i oprogramowaniem
Producent/Model:	
Numer seryjny:	
Uwagi:	

1. Strony potwierdzają, że przedmiot umowy został dostarczony we wskazanym w umowie miejscu.
2. Strony potwierdzają, że Wykonawca przeprowadził instalację urządzenia oraz przeszkolił personel Zamawiającego z jego obsługi, a także dostarczył wymaganą dokumentację.
3. Zgodnie z § 6 Umowy Strony potwierdzają odbiór umowy bez zastrzeżeń.

Warszawa, dn. r.

Data, miejsce

.....

Przedstawiciel Wykonawcy

.....

Przedstawiciel Zamawiającego