Załącznik nr 3
do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu

**WZÓR UMOWY**

Nr postępowania: ZZ/806/019/D/26

zawarta w dniu ……[1]
pomiędzy:
Politechniką Gdańską, Wydziałem Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej z siedzibą w Gdańsku, ul. Narutowicza 11/12, NIP 584-020-35-93, REGON 00001620
reprezentowaną przez:
……,
działającego na podstawie pełnomocnictwa Rektora Politechniki Gdańskiej,
zwaną dalej Zamawiającym

a

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do CIKRS)
…….z siedzibą w ……., przy ulicy ……, wpisanym do Centralnej Informacji Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: ……., NIP: …….., REGON: ……
reprezentowanym przez:
1.
.....
albo (w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do CEiIDG)

Imię i nazwisko ....., działającym pod firmą ....., z siedzibą w ..... przy ulicy ....., wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP ....., REGON .....

zwanym w dalszej treści umowy „wykonawcą”,

Strony oświadczają, że umowa została zawarta na podstawie art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2026 r., poz. 793), zwanej dalej „ustawą Pzp”.

**§ 1**
**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa wysokotemperaturowego pieca komorowego, zgodnie z warunkami określonymi w ogłoszeniu o udzielanym zamówieniu nr ZZ/806/019/D/2026 z dnia ……. r. oraz w ofercie z dnia …… r., złożonej przez Wykonawcę, stanowiącymi załączniki do niniejszej umowy i będącymi jej integralną częścią.
2. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy określa załącznik nr 2 do Ogłoszenia o udzielanym zamówieniu – Opis przedmiotu zamówienia
3. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy jest fabrycznie nowy, pochodzi z bieżącej produkcji, wolny od wszystkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie jest przedmiotem praw osób trzecich.

**§ 2**
**CENA I WARUNKI PŁATNOŚCI**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia ……., ustala się cenę w wysokości: …… PLN,
   słownie ……PLN.
2. Cena wskazana w ust.1 jest zgodna z ofertą Wykonawcy i obejmuje wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu umowy i zaspokaja wszelkie roszczenia Wykonawcy wobec Zamawiającego z tytułu wykonania niniejszej umowy
3. Cena umowna nie podlega waloryzacji w okresie obowiązywania umowy.

[1] Za dzień zawarcia umowy ustala się datę podpisania umowy przez osobę upoważnioną przez Rektora Politechniki Gdańskiej

4. Przedmiot umowy uważa się za zrealizowany, jeżeli zostanie odebrany protokołem zdawczo-odbiorczym podpisanym przez obie Strony bez uwag. Protokół ten będzie stanowił podstawę do wystawienia faktury Fakturę należy wystawić na poniższe dane:

**Politechnika Gdańska**
**ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk**
**NIP 584-020-35-93**

5. Wykonawca zobowiązuje się do wypełnienia na fakturze fakultatywnego pola Dodatkowy opis/Uwagi poprzez wskazanie numeru niniejszej umowy **ZZ/806/019/D/26**, nazwy jednostki PG: Wydział Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej oraz imienia i nazwiska pracownika PG: …… . Nieprawidłowa faktura będzie oczekiwała w poczekalni faktur, bez obowiązku zapłaty.
6. W przypadku awarii systemu KSeF i wystawienia faktury w trybie offline Wykonawca wyśle ją z adresu e-mail: …… na adres email Zamawiającego: efaktury@pg.edu.pl, a następnie prześle do KSeF w terminie 7 dni roboczych od zakończenia awarii w celu przydzielenia numeru identyfikującego tę fakturę w KSeF.
7. Zapłata należności za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi przelewem na konto WYKONAWCY: ……, wskazane w wykazie podmiotów prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w art. 96b ustawy o podatku od towarów i usług, w ciągu 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
8. Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

**§3**
**TERMIN, MIEJSCE I WARUNKI REALIZACJI UMOWY**

1. Termin dostawy przedmiotu umowy: do ……..tygodni od daty zawarcia umowy.
2. WYKONAWCA dostarczy przedmiot umowy na Politechnikę Gdańską, Wydział Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej z siedzibą w Gdańsku, ul. Narutowicza 11/12, budynek nr 4, Centrum Nanotechnologii A Politechniki Gdańskiej.
3. Nazwa, parametry techniczne oraz cena przedmiotu umowy, dostarczonego do Zamawiającego muszą być zgodne z ofertą Wykonawcy. W przypadku dostarczenia towaru wadliwego lub niespełniającego warunków zamówienia, Zamawiający nie dokona jego odbioru.
4. Przedmiot umowy zostanie dostarczony przez Wykonawcę w opakowaniu zabezpieczającym przed uszkodzeniem.
5. Koszty opakowań, ubezpieczenia, załadunku, rozładunku, przewozu i wniesienia do miejsca wskazanego przez Zamawiającego, przedmiotu niniejszej umowy ponosi Wykonawca i zostały one uwzględnione w cenie oferty.
6. Wykonawca oświadcza, że dostarczany w ramach umowy sprzęt spełnia parametry techniczne i wymagania określone w ogłoszeniu o udzielanym zamówieniu.
7. W przypadku powierzenia realizacji umowy podwykonawcom, w zakresie wskazanym w ofercie wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec zamawiającego za ich działania lub zaniechania. Odpowiedzialność wykonawcy obejmuje także personel podwykonawcy oraz osoby, którymi się posługuje lub którymi wykonanie prac powierza.
8. Odbioru przedmiotu umowy pod względem zgodności z ofertą dokona upoważniony przez zamawiającego pracownik …… spisując z wykonawcą protokół zdawczo-odbiorczy. W przypadku uwag dotyczących realizacji przedmiotu umowy lub stwierdzonych wad dostarczonego przedmiotu zamówienia, strony ustalą sposób oraz termin usunięcia nieprawidłowości. Termin ten nie będzie dłuższy niż 14 dni kalendarzowych. Wystąpienie powyższych okoliczności nie uchyla uprawnień zamawiającego oraz konsekwencji wykonawcy związanych z niedotrzymaniem terminu realizacji umowy określonego w § 3 ust. 1 umowy i odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych.
9. Wraz z dostawą przedmiotu umowy wykonawca dostarczy kartę gwarancyjną w języku polskim lub angielskim w wersji papierowej (1 egzemplarz).
10. O każdej zmianie wyznaczonych osób Zamawiający i Wykonawca niezwłocznie powiadomią się wzajemnie. Szkody powstałe w wyniku niedopełnienia tego obowiązku obciążają stronę zobowiązaną.

11. Wykonawca oświadcza, że:
    a) posiada niezbędną wiedzę, doświadczenie oraz dysponuje odpowiednim potencjałem organizacyjnym, ekonomicznym i kadrowym, zapewniającym wykonanie umowy zgodnie ze wszystkimi wymaganiami Zamawiającego,
    b) przedmiot umowy został dopuszczony do obrotu na terytorium RP, posiada wszystkie wymagane przez przepisy prawa świadectwa, certyfikaty, atesty, deklaracje zgodności itp. oraz spełnia wszelkie wymagane przez przepisy prawa wymogi w zakresie norm bezpieczeństwa oraz że dokumenty te przedstawi Zamawiającemu na każde żądanie.

**§4**
**GWARANCJA I WARUNKI REALIZACJI UPRAWNIEŃ Z TYTUŁU GWARANCJI**

1. Wykonawca udziela gwarancji na dostarczony przedmiot umowy w wymiarze: …….miesięcy, liczonej od daty podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego bez zastrzeżeń.
2. Obowiązki Wykonawcy w ramach udzielonej gwarancji polegają albo na wymianie przedmiotu umowy na nowy wolny od wad, albo na jego naprawie, albo na zwrocie zapłaconej ceny.
3. Potrzeby napraw lub wymiany w okresie gwarancyjnym będą zgłaszane Wykonawcy przez osobę upoważnioną przez Zamawiającego, wskazaną w §6 ust. 1, drogą elektroniczną, na adres e-mail wskazany w ofercie Wykonawcy: .....
4. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego potwierdzenia drogą elektroniczną otrzymania od Zamawiającego zgłoszenia potrzeby dokonania naprawy gwarancyjnej lub wymiany (zgłoszenie reklamacji). Jeżeli Wykonawca nie potwierdzi otrzymania takiego zgłoszenia, Zamawiający będzie domniemywał, że dotarło ono do Wykonawcy chyba, że udowodni on, że z przyczyn technicznych było to niemożliwe.
5. W zgłoszeniu reklamacyjnym Zamawiający zobowiązany jest wskazać oczekiwany przez niego sposób doprowadzenia do zgodności z umową wadliwego przedmiotu umowy (wymiana albo naprawa).
6. W razie żądania przez Zamawiającego naprawy, Wykonawca (lub wskazany przez Wykonawcę punkt serwisowy) uprawniony będzie do oceny możliwości dokonania naprawy albo zasadności wymiany wadliwego przedmiotu umowy na nowy, wolny od wad.
7. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do:
    a) przystąpienia do realizacji obowiązków gwarancyjnych w czasie nie dłuższym niż 10 dni, licząc dni robocze Zamawiającego, od daty zgłoszenia potrzeby usunięcia wad w okresie gwarancyjnym przez Zamawiającego,
    b) wymiany wadliwego przedmiotu umowy na wolny od wad lub usunięcia wady w czasie nie dłuższym niż 14 dni od dnia i godziny zgłoszenia reklamacyjnego przez Zamawiającego, licząc dni robocze Zamawiającego, (nie licząc czasu koniecznego do transportu przedmiotu niniejszej umowy).
8. Naprawy gwarancyjne będą dokonywane w siedzibie Zamawiającego lub Wykonawcy lub punkcie serwisowym, realizującym zobowiązania gwarancyjne Wykonawcy wobec Zamawiającego, wskazanym przez Wykonawcę.
9. Zamawiający na wniosek Wykonawcy prześle sprzęt do naprawy gwarancyjnej, na adres wskazany przez Wykonawcę, na jego koszt i ryzyko.
10. Koszty transportu i ubezpieczenia oraz ryzyko utraty lub zniszczenia przedmiotu umowy w związku z dokonywaniem naprawy gwarancyjnej lub wymiany ponosi Wykonawca.
11. Zniszczenie lub zgubienie karty gwarancyjnej nie spowoduje utraty gwarancji w przypadku, gdy Zamawiający udokumentuje w inny sposób istnienie zobowiązania Wykonawcy z tytułu gwarancji (faktura zakupu, protokół odbioru).
12. Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od umowy z powodu wady przedmiotu umowy, jeżeli pomimo dwukrotnej wymiany lub naprawy Wykonawca nie doprowadzi do jego zgodności z umową i nadal będzie działał wadliwie. W takim przypadku Wykonawca będzie obowiązany do zwrotu zapłaconej ceny w terminie 14 dni od daty otrzymania oświadczenia o odstąpieniu oraz do zapłaty kary umownej, o której mowa w § 5 ust.2 umowy.
13. Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji.
14. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi nie podlega żadnym ograniczeniom lub wyłączeniom.

**§ 5**
**KARY UMOWNE I ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Wykonawca zapłaci zamawiającemu karę umowną:

a) za zwłokę w dostawie przedmiotu umowy zgodnie z § 3 ust. 1 umowy, w wysokości 0,2% ceny określonej w §2 ust. 1, za każdy dzień zwłoki, począwszy od pierwszego dnia po upływie terminu realizacji przedmiotu umowy określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy do dnia realizacji włącznie;
b) za nieterminowe usunięcie wad stwierdzonych przy odbiorze, w wysokości w wysokości 0,2% ceny określonej w §2 ust. 1, za każdy dzień zwłoki, za każde z tych naruszeń,
c) w przypadku zwłoki w przystąpieniu do realizacji obowiązków gwarancyjnych, w wysokości 2% ceny określonej w §2 ust. 1, za każdy dzień zwłoki, za każde zdarzenie,
d) w przypadku zwłoki w realizacji obowiązków gwarancyjnych, wysokości 0,2% ceny określonej w §2 ust. 1, za każdy dzień zwłoki, za każde zdarzenie.

2. Za odstąpienie od całości umowy przez którąkolwiek ze stron, strona po której leżą przyczyny odstąpienia zapłaci drugiej stronie karę umowną w wysokości 10% ceny umownej określonej w § 2 ust. 1 niniejszej umowy, z wyłączeniem okoliczności określonych w art. 456 ustawy Pzp.
3. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć wartości 20% ceny określonej w § 2 ust. 1 umowy.
4. W przypadku odstąpienia od całości umowy Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu zaliczki wpłaconej na poczet wykonania zamówienia.
5. W przypadku powstania szkody przewyższającej wysokość kar umownych, zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.
6. Kary umowne będą płatne w terminie 14 dni od daty wystawienia noty obciążeniowej.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonej kary umownej z przysługującej mu ceny.
8. W razie opóźnienia w zrealizowaniu przedmiotu umowy z powodu pandemii wirusa SARS –CoV-2 kary umowne nie będą naliczane. Wykonawca obowiązany będzie uprawdopodobnić tę okoliczność.

**§ 6**
**REPREZENTACJA**

1. Osobami upoważnionymi do reprezentowania w sprawach związanych z wykonaniem Umowy są:
   - ze strony zamawiającego: ……, tel. …… e-mail: ……
   - ze strony wykonawcy: ……, tel. ……..…… e-mail: ……..……..
   - w sprawach związanych z potwierdzeniem sald, uzgadnianiem kompensat, wystawianiem not i faktur korygujących do kontaktów z Wykonawcą, Zamawiający wyznacza: ……, tel. ……
   - e-mail: justyna.dobrowinska-seroka@pg.edu.pl
2. O każdej zmianie wyznaczonych osób ZAMAWIAJĄCY i WYKONAWCA niezwłocznie powiadomią się wzajemnie. Szkody powstałe w wyniku niedopełnienia tego obowiązku obciążają stronę zobowiązaną.
   Powyższe dane osobowe udostępniane są przez strony sobie wzajemnie, w celu realizacji niniejszej umowy, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b), c) i f) rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku 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. z 2016 r. nr 119, str. 1; zm.: Dz. U. UE.L. z 2018 r. Nr 127, str. 2).

**§ 7**
**SIŁA WYŻSZA**

1. Żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności za wystąpienie i skutki siły wyższej, przez którą Strony rozumieją zdarzenie o charakterze nadzwyczajnym, o nadzwyczajnych konsekwencjach, obiektywnie niemożliwe do przewidzenia, co do którego ze względu na moc oddziaływania nie można było podjąć skutecznych środków obrony.
2. Strona, która nie może wykonywać umowy wskutek działania siły wyższej lub z tej przyczyny nie może jej wykonać w sposób należyty jest zobowiązana do bezzwłocznego powiadomienia drugiej strony o wystąpieniu działania siły wyższej, pod rygorem utraty uprawnienia do powoływania się na tę okoliczność. W powiadomieniu Strony informuje o rodzaju siły wyższej oraz jej przewidywanych skutkach dla umowy. Jednocześnie strona dotknięta działaniem siły wyższej zobowiązana jest do podjęcia wszelkich możliwych aktów staranności, których można wymagać od każdego profesjonalnego uczestnika obrotu gospodarczego celem zminimalizowania skutków wystąpienia siły wyższej, w tym w szczególności skutków dla dalszego wykonywania niniejszej umowy.

3. Strony przewidują, iż wystąpienie siły wyższej może być podstawą do dokonania zmiany umowy w zakresie terminu wykonania umowy, w tym w zakresie przedłużenia terminu jej wykonania o czas występowania siły wyższej i jej skutków.
4. Strony przewidują, iż wystąpienie siły wyższej może być podstawą do zmiany sposobu wykonania umowy lub zmiany wysokości ceny stosownie do zakresu, rodzaju i skutków siły wyższej dla tych elementów umowy.

**§ 8**
**ZMIANY UMOWY**

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia w treści umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian w umowie, na warunkach określonych poniżej:
   1) w przypadku zmiany obowiązujących na terenie Rzeczpospolitej Polskiej przepisów dotyczących wysokości stawek podatku od towarów i usług (VAT) w zakresie obejmującym przedmiot zamówienia, zamawiający dopuszcza możliwość odpowiedniej zmiany w tym zakresie.
      Cena umowy może ulec zmianie w przypadku obniżenia lub podwyższenia stawki podatku VAT na skutek zmiany obowiązujących przepisów.
      a) Każda ze stron jest uprawniona złożyć drugiej stronie pisemny wniosek o zmianę umowy w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług. Wniosek powinien zawierać uzasadnienie faktyczne i wskazanie podstawy prawnej zmiany podatku od towarów i usług oraz dokładne wyliczenie kwoty należnej wykonawcy po zmianie umowy.
         Zmiana ceny umowy obejmować będzie wyłącznie płatności za dostawy, których w dniu zmiany stawki podatku VAT jeszcze nie wykonano.
      b) Obowiązek wykazania wpływu zmian stawki podatku VAT na zmianę ceny umowy należy do wnioskodawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany umowy.
   2) Termin wykonania przedmiotu umowy, ustalony w umowie może ulec zmianie:
      a) w przypadku wystąpienia działania siły wyższej, o której mowa w § 7 niniejszej umowy, w szczególności z powodu pandemii wirusa SARS-CoV-2;
      b) w przypadku problemów związanych z globalnym łańcuchem dostaw elementów składowych przedmiotu niniejszej umowy - w zakresie terminu wykonania umowy.
      W wyżej wymienionych okolicznościach Strony ustalą nowy termin umowny, z tym że zakres zmiany terminu musi być proporcjonalny do przyczyny jaka ją spowodowała.
   3) W zakresie przedmiotu umowy
      a) Strony dopuszczają możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w przypadku, gdy na skutek okoliczności nie leżących po stronie Wykonawcy oferowany przedmiot umowy nie będzie dostępny na rynku w chwili realizacji przedmiotu umowy. Dopuszcza się wówczas, za uprzednią, pisemną zgodą Zamawiającego, możliwość dostarczenia zamiennika, w cenie wynikającej z oferty Wykonawcy.
      b) Obowiązek pisemnego poinformowania Zamawiającego o konieczności zamiany oferowanego przedmiotu umowy na inny w związku z brakiem jego dostępności na rynku i uzyskanie pisemnej zgody Zamawiającego na proponowaną zamianę spoczywa na Wykonawcy.
      c) Zmiana taka nie może spowodować zmiany ceny przedmiotu umowy wynikającej z oferty Wykonawcy.
      d) W przypadku okresowego braku oferowanego przedmiotu zamówienia lub braku zamiennika, o którym mowa powyżej, Strony dopuszczają możliwość przedłużenia terminu dostawy przedmiotu umowy.

**§9**
**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego, jeżeli przepisy ustawy Pzp nie stanowią inaczej oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa, a ewentualne spory między stronami będą rozstrzygane według prawa polskiego przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości cesji wierzytelności ani przeniesienia praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie bez jego uprzedniej, pisemnej zgody.
3. Załączniki do Umowy, w tym oferta wykonawcy oraz SWZ są integralną częścią umowy.
4. Przez dni robocze strony rozumieją dni od poniedziałku do piątku w godzinach 7:00-15:00, z wyłączeniem sobót i dni ustawowo wolnych od pracy.
5. Wykonawca przejmuje na siebie odpowiedzialność z tytułu wszelkich roszczeń, z jakimi osoby trzecie mogą wystąpić przeciwko Zamawiającemu w związku z korzystaniem przez niego z praw należących do osób trzecich, a w szczególności z praw autorskich, patentów, wzorów użytkowych, wzorów zdobniczych, wzorów przemysłowych lub znaków towarowych, jeżeli normalne korzystanie z przedmiotu umowy wymaga korzystania z tych praw. W przypadku ujawnienia się roszczeń osób trzecich Wykonawca podejmie wszelkie niezbędne czynności i działania zabezpieczające Zamawiającego przed roszczeniami, stratami, kosztami lub innego rodzaju odpowiedzialnością wobec osób trzecich. W przypadku wystąpienia po stronie Zamawiającego strat, kosztów, wydatków lub konieczności zaspokojenia roszczeń osób trzecich, za które Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności, Wykonawca zobowiązany jest do ich pokrycia lub zwrotu w pełnej wysokości.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron/Umowę zawarto z zachowaniem elektronicznej formy czynności prawnej i opatrzono kwalifikowanym podpisem elektronicznym[2].

Załączniki do umowy:
1. Protokół zdawczo-odbiorczy,
2. Oferta wykonawcy z dnia ……. r.

…….  …….
WYKONAWCA  ZAMAWIAJĄCY

Akceptacja treści umowy odbywa się przez złożenie oświadczenia na formularzu oferty.

[2] Niepotrzebne skreślić