Załącznik nr 4 do SWZ

Nr postępowania: ZP/182/008/D/24

**WZÓR UMOWY**

Nr ZP/182/008/D/24

zawarta w dniu …………. roku[[1]](#footnote-1)

pomiędzy:

**Politechniką Gdańską, Wydziałem Chemicznym** z siedzibą w 80-233 Gdańsku, ul. G. Narutowicza 11/12

REGON 000001620, NIP 584-020-35-93

**reprezentowaną przez:**

**…………………………………………………..**

**zwaną dalej** **Zamawiającym,**

a

**………………………………………………………………………………….**

NIP: ……………………, REGON: …………………………………

**reprezentowaną przez:**

**……………………………………………………………………………..**

zwanym dalej **„Wykonawcą”,**

który wyłoniony został w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym  
w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji - zgodnie z art. 275 pkt 1 Ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) zwanej dalej ustawą Pzp.

**§ 1**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem umowy jest **Dostawa demonstracyjnego potencjostatu/galwanostatu z modułem FRA/EIS z jednostką sterującą**

a) Potencjostat/galwanostat z modułem FRA/EIS …………………… (nazwa i model urządzenia) .

b) Jednostka sterująca (komputer przenośny) ……………………….(nazwa i model urządzenia)

dla Katedry Chemii i Technologii Materiałów Funkcjonalnych, Wydziału Chemicznego Politechniki Gdańskiej na warunkach określonych w Specyfikacji Warunków Zamówienia z dnia ………. oraz w ofercie z dnia ………… złożonej przez Wykonawcę, stanowiącymi załączniki do niniejszej umowy i będącymi jej integralną częścią.

1. Wykonawca oświadcza ze przedmioty umowy:
2. **Potencjostat/galwanostat** rok produkcji nie starszy niż 2023, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń i nie będący przedmiotem praw osób trzecich
3. **Komputer przenośny** jest fabrycznie nowy, bez wcześniejszej eksploatacji, sprawny technicznie, wolny od wszelkich wad prawnych i fizycznych, zaś usługi zostaną wykonane z zachowaniem najwyższej staranności;
4. Spełniają wszystkie normy stawiane takim towarom przez prawo polskie, zostały dopuszczone do obrotu na terytorium RP, posiadają wszystkie wymagane przez przepisy prawa świadectwa, certyfikaty, atesty, deklaracje zgodności oraz spełniają wszelkie wymagane przez przepisy prawa wymogi w zakresie norm bezpieczeństwa.

**§ 2**

**WARTOŚĆ UMOWY I WARUNKI PŁATNOŚCI**

1. Cena określona w umowie obejmuje całkowitą należność, jaką Zamawiający zobowiązany jest zapłacić za przedmiot umowy.
2. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić z tytułu realizacji przedmiotu umowy:

**cenę brutto: ……………….. ,** słownie: ……………………., w tym:

netto ………………………………….;

podatek VAT w wysokości: …………………………

1. Powyższa cena obejmuje wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu umowy, koszty przewozu, opakowania, załadunku, rozładunku, wniesienia oraz ubezpieczenia na czas przewozu.
2. **Rozliczenia między Stronami będą dokonywane w walucie ……………………….**
3. Zapłata należności za dostarczony i odebrany przedmiot 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.
4. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury końcowej, będzie podpisany przez upoważnionych przedstawicieli stron, protokół zdawczo-odbiorczy dostawy bez zastrzeżeń.
5. Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
6. Faktury należy wystawiać na Politechnikę Gdańską z zaznaczeniem jednostki organizacyjnej:

**Wydział Chemiczny,** adres: ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk.

1. **Faktura w swej treści zawierać musi numer zamówienia publicznego ZP/182/008/D/24.**
2. Wykonawca oświadcza, że faktury wystawione w formie papierowej nie będą wystawiane w formie elektronicznej i na odwrót.
3. W przypadku faktury papierowej lub w formacie elektronicznym np. PDF (Portable Document Format) będzie ona przesłana przez Wykonawcę drogą mailową na adres: [efaktury@pg.edu.pl](mailto:efaktury@pg.edu.pl)
4. Przesłanie faktury na adres e-mail, inny niż wskazany w ust.11 niniejszego paragrafu, nie stanowi w żadnym przypadku doręczenia faktury w formie elektronicznej.
5. W przypadku zmiany adresu e-mail, o którym mowa w ust.11 niniejszego paragrafu, Zamawiający zobowiązuje się do pisemnego lub mailowego powiadomienia Wykonawcy o nowym adresie e-mail.
6. Wykonawca oświadcza, że zapewnia autentyczność pochodzenia, integralność treści i czytelność faktur przesyłanych drogą elektroniczną.
7. Wykonawca nie jest zobowiązany do wysyłania ustrukturyzowanej faktury elektronicznej do Zamawiającego za pośrednictwem platformy zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (t.j. Dz.U. 2020 poz. 1666 ze zm.).

**§ 3**

**TERMIN** **REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY**

1. Dostawa przedmiotu umowy nastąpi w terminie: **do ………… tygodni od dnia zawarcia umowy.**
2. Za termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy uważa się dzień, w którym nastąpiło wydanie urządzenia. Wydanie nastąpi po dokonanym przez Wykonawcę montażu, instalacji wszystkich elementów, uruchomieniu, po przeprowadzeniu szkolenia i po podpisaniu bez zastrzeżeń protokołu odbioru.
3. Dostawa musi nastąpić w dni robocze Zamawiającego w godzinach od 8:00 – 15:00 od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy, po telefonicznym zgłoszeniu z co najmniej 48-godzinnym wyprzedzeniem.

**§ 4**

**WARUNKI REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY**

1. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy własnym staraniem i na własny koszt do siedziby Zamawiającego oraz ubezpieczy towar w transporcie we własnym zakresie i na własne ryzyko, do czasu odebrania bez zastrzeżeń przez Zamawiającego.
2. W zakresie zamówienia wchodzi:
3. dostarczenie urządzenia do miejsca instalacji w siedzibie Zamawiającego,
4. jego instalacja i uruchomienie,
5. przeprowadzenie szkolenia dla pracowników Zamawiającego z eksploatacji i obsługi urządzenia w siedzibie Zamawiającego.
6. Miejsce dostawy przedmiotu umowy: Politechnika Gdańska, Wydział Chemiczny, Katedra Chemii i Technologii Materiałów Funkcjonalnych, Budynek Chemii B, pok.408, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk.
7. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy zostanie dostarczony w opakowaniu zabezpieczającym przed uszkodzeniem.
8. Wykonawca przeprowadzi szkolenie pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi urządzenia niezwłocznie po dostawie, instalacji, uruchomieniu przedmiotu umowy, w siedzibie Zamawiającego w dni robocze Zamawiającego i w godzinach jego pracy, od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do godz. 15:00. Szkolenie zapewni umiejętność prawidłowej i bezpiecznej obsługi przedmiotu umowy.
9. Wraz z dostawą przedmiotu umowy Wykonawca dostarczy karty gwarancyjne w języku polskim lub angielskim oraz dokumentację techniczną wraz z rysunkami i instrukcję obsługi w języku polskim lub angielskim.
10. Do dostarczonego urządzenia będącego przedmiotem umowy, Wykonawca załączy stosowne dokumenty potwierdzające dopuszczenie dostarczonego produktu do obrotu na terytorium Polski.
11. W przypadku naprawy lub wymiany gwarancyjnej sprzętu Wykonawca zobowiązany jest do uaktualnienia treści naklejki odnośnie daty gwarancji.
12. W przypadku powierzenia realizacji umowy podwykonawcom, w zakresie wskazanym w ofercie, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za ich działania i zaniechania Odpowiedzialność Wykonawcy obejmuje także personel podwykonawcy oraz osoby, którymi się posługuje, lub którym wykonanie prac powierza.
13. Odbioru przedmiotu dostawy pod względem zgodności z ofertą dokonają upoważnieni przez Zamawiającego pracownicy, przy współudziale pracownika Sekcji Zamówień Publicznych i Inwentaryzacji, spisując z Wykonawcą protokół zdawczo-odbiorczy. W przypadku uwag dotyczących realizacji przedmiotu umowy lub stwierdzonych wad przedmiotu umowy, strony ustalą sposób oraz termin usunięcia nieprawidłowości. Termin ten nie będzie dłuższy niż 7 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.
14. Nazwa, parametry techniczne oraz cena przedmiotu umowy dostarczonego do Zamawiającego muszą być zgodne z ofertą Wykonawcy. W przypadku dostarczenia towaru wadliwego lub niespełniającego warunków umowy oraz warunków określonych w SWZ, Zamawiający nie dokona jego odbioru.
15. Jeżeli, na skutek dostarczenia przedmiotu umowy na miejsce inne niż określone w ust. 3 niniejszego paragrafu, obniży się jakość przedmiotu umowy bądź stanie się on niezdatny do użycia ze względu na powstałe uszkodzenia, Zamawiający nie dokona jego odbioru.
16. Strony wyznaczają osoby upoważnione do reprezentowania strony w sprawach związanych z wykonaniem umowy:

**ze strony Wykonawcy** …………., tel.: ……………, e-mail: ………………………………….,

**ze strony Zamawiającego:** …………………………, tel.: …………………, e-mail: …………………….

1. O każdej zmianie wyznaczonych osób Zamawiający i Wykonawca niezwłocznie powiadomią się wzajemnie drogą mailową. Szkody powstałe w wyniku niedopełnienia tego obowiązku obciążają stronę zobowiązaną.
2. Powyższe dane osobowe udostępniane są przez strony sobie wzajemnie, w celu realizacji 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 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. Strony stają się administratorami swoich danych osobowych wzajemnie sobie udostępnionych i na podstawie art. 14 ust. 5 lit. c) ww. rozporządzenia obowiązek informacyjny, o którym mowa w art. 14 ww. rozporządzenia nie ma zastosowania.

**§ 5**

**GWARANCJA I WARUNKI REALIZACJI NAPRAW W OKRESIE GWARANCJI**

1. Wykonawca udziela pisemnej gwarancji na dostarczony przedmiot umowy w wymiarze: **12 miesięcy** liczonej od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego bez uwag.
2. Bieg terminu gwarancji oraz rękojmi rozpoczyna się w dniu następnym po dniu podpisania protokołu zdawczo- odbiorczego bez zastrzeżeń.
3. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje wady lub usterki lub wady powstałe z przyczyn tkwiących w sprzęcie, jak i wszelkie inne usterki lub wady powstałe z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność.
4. W ramach udzielonej gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzania bezpłatnych przeglądów gwarancyjnych w całym okresie gwarancyjnym zgodnie z wymaganiami producenta dotyczącymi przeglądów urządzeń.
5. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić każdorazowo oryginalne, fabrycznie nowe części i materiały eksploatacyjne. Koszty nowych części i materiałów eksploatacyjnych związanych z bieżącym użytkowaniem urządzenia ponosi Wykonawca.
6. 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.
7. Potrzeby napraw lub wymiany w okresie gwarancyjnym będą zgłaszane Wykonawcy przez osoby upoważnione przez Zamawiającego, wskazane w §4 ust. 13, drogą elektroniczną, na adres e-mail …………………………
8. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego potwierdzenia drogą elektroniczną otrzymania od Zamawiającego zgłoszenia potrzeby dokonania naprawy gwarancyjnej lub wymiany (zgłoszonej 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.
9. W zgłoszeniu reklamacyjnym Zamawiający zobowiązany jest wskazać oczekiwany przez niego sposób doprowadzenia do zgodności z umową wadliwego przedmiotu umowy (wymiana albo naprawa).
10. W razie żądania przez Zamawiającego naprawy Wykonawca (lub wskazany w ofercie punkt serwisowy) uprawniony będzie do oceny możliwości dokonania naprawy na miejscu czy też konieczności dokonania naprawy w punkcie serwisowym albo zasadności wymiany wadliwego przedmiotu umowy lub modułu na nowy wolny od wad.
11. Przedstawiciel Wykonawcy lub wskazanego w ofercie punktu serwisowego ocenia w siedzibie Zamawiającego możliwość dokonania naprawy na miejscu czy też konieczność dokonania naprawy w punkcie serwisowym lub siedzibie Wykonawcy.
12. Koszty transportu i ubezpieczenia oraz ryzyko utraty lub zniszczenia przedmiotu umowy w związku z dokonywaniem naprawy gwarancyjnej lub wymiany ponosi Wykonawca.
13. W ramach udzielonej gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do:
    1. przystąpienia do realizacji obowiązków gwarancyjnych w czasie nie dłuższym niż 3 dni robocze, liczonych od dnia i godziny zgłoszenia potrzeby naprawy gwarancyjnej przez Zamawiającego;
    2. wymiany wadliwego przedmiotu umowy lub modułu na wolny od wad lub usunięcia wady w rozsądnym czasie bez nadmiernych niedogodności dla Zamawiającego;
    3. usunięcia awarii w czasie nie dłuższym niż 14 dni kalendarzowych od daty i godziny przystąpienia do usuwania usterki. Transport urządzenia „do” i „z” naprawy gwarancyjnej oraz ubezpieczenie w tym okresie nastąpi na koszt i ryzyko Wykonawcy;
    4. jeżeli termin wykonania naprawy określony powyżej nie może być dotrzymany z przyczyn niezależnych od Wykonawcy (uzasadnienie przedstawione przez Wykonawcę na piśmie) czas naprawy gwarancyjnej może się wydłużyć, za zgodą Zamawiającego, do terminu wnioskowanego przez Wykonawcę, niezbędnego do dokonania naprawy;
    5. w przypadku niedopełnienia obowiązków gwarancyjnych w wymaganym terminie, Zamawiający może powierzyć naprawę osobie trzeciej, na koszt i ryzyko Wykonawcy; koszty zastępczego usunięcia awarii, poniesione przez Zamawiającego obciążają Wykonawcę; wykonanie zastępcze nie powoduje utraty praw gwarancji i rękojmi po stronie Zamawiającego;
    6. zgłoszenie naprawy gwarancyjnej oraz czas jej trwania będą każdorazowo odnotowywane przez Wykonawcę w karcie gwarancyjnej i potwierdzone przez Zamawiającego.
14. Gwarancja zostanie automatycznie przedłużona o okres dokonanej naprawy gwarancyjnej.
15. 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).
16. Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji.
17. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi nie podlega żadnym ograniczeniom lub wyłączeniom.
18. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękojmi nie mogą być w żaden sposób warunkowane innymi dokumentami Wykonawcy, w tym dokumentami producentów urządzeń i materiałów dostarczanych przez Wykonawcę.
19. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wady także w sytuacji, gdyby usunięcie wady wiązało się z nadmiernymi kosztami lub znacznymi niedogodnościami dla Wykonawcy.
20. Wykonawca nie jest zwolniony z odpowiedzialności za wady także wówczas, gdy w toku odbiorów Zamawiający powziął wiedzę o wadzie, a mimo to zdecydował o odbiorze. Strony wyłączają stosowanie art. 563 Kodeksu cywilnego.
21. Wszelkie koszty związane z obsługą przez Wykonawcę okresu rękojmi i gwarancji obciążają Wykonawcę.
22. Postanowienia kart gwarancyjnych wydanych przez Wykonawcę nie mogą zawierać postanowień mniej korzystnych dla Zamawiającego niż postanowienia niniejszej umowy. W razie sprzeczności między postanowieniami umowy, a kartą gwarancyjną wydaną przez Wykonawcę, obowiązują postanowienia umowy.
23. Jeśli karta gwarancyjna wydana przez producenta urządzenia przewiduje dłuższy okres gwarancji niż niniejsza umowa, uważa się, iż na dane urządzenie udzielono dłuższej gwarancji na okres zgodny z okresem wynikającym z karty gwarancyjnej.

**§ 6**

**KARY UMOWNE**

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu kary umowne za:
2. zwłokę w realizowaniu dostawy w wysokości 200 zł, za każdy dzień zwłoki, liczony od następnego dnia, w którym miała nastąpić dostawa zgodnie z § 3 ust.1 niniejszej umowy;
3. za nieterminowe przystąpienie do obowiązków gwarancyjnych, o którym mowa w § 5 ust.13 pkt 1) niniejszej umowy, w wysokości 100 zł za każdy dzień zwłoki licząc od upływu terminu, za każde zdarzenie;
4. za zwłokę w usunięciu awarii, o której mowa w § 5 ust.13 pkt 3) niniejszej umowy, w wysokości 100 zł za każdy dzień zwłoki z zastrzeżeniem postanowień w § 5 ust.13 pkt 4) niniejszej umowy, za każde naruszenie co do którego nastąpiła zwłoka.
5. Za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron, z zastrzeżeniem art. 456 ustawy Pzp, strona po której leżą przyczyny odstąpienia zapłaci drugiej stronie karę umowną w wysokości 10% niezrealizowanej wartości brutto umowy.
6. W przypadku powstania szkody przewyższającej wysokość kar umownych, strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.
7. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonej kary umownej z przysługującej mu ceny bez uprzedniego wezwania.
8. Kary umowne będą płatne w terminie 14 dni od daty wystawienia noty obciążeniowej.
9. Dochodzenie kar umownych za odstąpienie od umowy nie wyklucza dochodzenia kar umownych z innych tytułów.
10. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć wartości 20% ceny bruttookreślonej w § 2 ust. 2 umowy.

**§ 7**

**ZMIANA POSTANOWIEŃ UMOWY**

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia w treści Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Niniejsza umowa może ulec zmianie na zasadach określonych w ustawie Pzp i niniejszej Umowie.
3. Zamawiający w oparciu o art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp przewiduje możliwość dokonania zmian w umowie, na warunkach określonych poniżej
4. W przypadku zmiany obowiązujących na terenie Rzeczypospolitej 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.

1. 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 stawki podatku od towarów i usług oraz dokładne wyliczenie kwoty należnej Wykonawcy po zmianie umowy.
2. Obowiązek wykazania wpływu zmian stawki podatku VAT na zmianę ceny umowy należy do wnioskodawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany umowy.
3. Termin wykonania przedmiotu umowy, ustalony w umowie może ulec zmianie, w przypadku wystąpienia działania siły wyższej, o której mowa w § 8 niniejszej umowy.

W wyżej wymienionych okolicznościach Strony ustalą nowy termin umowny, z tym że zakres zmiany terminu musi być proporcjonalny do przyczyny jaka ją spowodowała i wywołanych nią skutków dla Wykonawcy.

Do wniosku o zmianę terminu wykonania przedmiotu umowy, Wykonawca dołączy uzasadnienie faktyczne i prawne oraz kalkulację wpływu wystąpienia okoliczności uzasadniającej zmianę terminu na ten termin. Z uzasadnienia Wykonawcy musi wynikać, iż przedłużenie terminu wykonania umowy jest konieczne mimo pełnego zaangażowania Wykonawcy. Do wniosku o zmianę terminu Wykonawca zobowiązany jest załączyć dokumenty wykazujące istnienie niezależnych od Wykonawcy przyczyn przedłużenia terminu. Zamawiający może żądać dodatkowych dokumentów od Wykonawcy.

1. W zakresie przedmiotu umowy

Dopuszcza się możliwość zamiany aparatury lub sprzętu będących przedmiotem umowy, wskazanych w ofercie Wykonawcy na inne o wyższych parametrach technicznych lub o wyższej funkcjonalności w przypadku, gdy na skutek okoliczności nie leżących po stronie Wykonawcy nie będą one dostępne na rynku w chwili realizacji przedmiotu umowy. Taka zmiana nastąpi po uprzedniej, pisemnej akceptacji ze strony Zamawiającego. Obowiązek pisemnego poinformowania Zamawiającego o konieczności zamiany sprzętu lub oprzyrządowania będących przedmiotem umowy i uzyskanie pisemnej zgody Zamawiającego na proponowaną zamianę spoczywa na Wykonawcy.

Zamiana taka nie może spowodować zmiany ceny przedmiotu umowy wynikającej z oferty Wykonawcy dla danej części przedmiotu umowy.

1. Każda zmiana umowy wymaga zgody drugiej Strony, z zastrzeżeniem odmiennych postanowień umowy.

**§8**

**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.

**§9**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy obowiązują przepisy Kodeksu Cywilnego, jeżeli przepisy ustawy Pzp nie stanowią inaczej, oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa, a w szczególności art. 15r ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (t.j. Dz.U. 2024 poz. 340).
2. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności ani przenieść praw i obowiązków, wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
3. Wykonawca przejmuje na siebie odpowiedzialność z tytułu wszelkich roszczeń, z jakimi osoby trzecie wystąpią 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 używanie przedmiotu umowy wymaga korzystania z tych praw. W przypadku ujawnienia się roszczeń osób trzecich Wykonawca podejmie wszelkie niezbędne czynności i działania zabezpieczające Zamawiającego przez 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.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają dla swej ważności zgody drugiej strony oraz zachowania formy pisemnej.
5. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego informowania o wszelkich zmianach statusu prawnego swojej firmy, a także o wszczęciu postępowania upadłościowego, układowego i likwidacyjnego.
6. Wszelkie załączniki do umowy stanowią jej integralną część.
7. Ewentualne spory, mogące powstać w trakcie realizacji i w związku z niniejszą umową, rozstrzygać będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego wg prawa polskiego.
8. 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]](#footnote-2).

Załączniki do umowy:

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.
2. Oferta Wykonawcy.
3. SWZ.
4. Protokół zdawczo-odbiorczy.

**WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**

**……………………………………. …………………………………..**

**ZP/182/008/D/24**

***Załącznik nr 4 do Umowy***

………………………………...., dnia ..…………………. r.

*(miejscowość)*

**Protokół zdawczo odbiorczy**

|  |  |
| --- | --- |
| **Zamawiający** | **Wykonawca** |
| **Politechnika Gdańska**  **Wydział Chemiczny**  **ul. G. Narutowicza 11/12**  **80-233 Gdańsk** |  |

Dotyczy realizacji umowy nr ZP/182/008/D/24 na: **Dostawa demonstracyjnego potencjostatu/galwanostatu z modułem FRA/EIS z jednostką sterującą**.

**Potencjostat/galwanostat**

……………..………………………………………………………………………………………………. (Producent, typ, model, nr katalogowy przedmiotu umowy, inne informacje jednoznacznie identyfikujące dostarczony przedmiot umowy)

**Jednostka sterująca (komputer przenośny)**

……………..………………………………………………………………………………………………. (Producent, typ, model, nr katalogowy przedmiotu umowy, inne informacje jednoznacznie identyfikujące dostarczony przedmiot umowy)

Przedmiot umowy dostarczony przez Wykonawcę w dniu ……………............. . r.

Instrukcje obsługi w języku polskim\*/angielskim\*, w wersji papierowej\*/elektronicznej\* dostarczono.

Karty gwarancyjne w języku polskim\*/angielskim\* z tłumaczeniem na język polski, w wersji papierowej\* / w wersji elektronicznej\* dostarczono.

Montażu przedmiotu umowy dokonano w dniu …………………………….. r.\*

Przeszkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi przedmiotu umowy dokonał przedstawiciel Wykonawcy w dniu …………………………………………… r. (należy wskazać datę)\*

Zastrzeżenia i uwagi dotyczące realizacji przedmiotu umowy\*: ……………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………… ………………………………………………………………………………………………………………………

Sposób usunięcia nieprawidłowości\*: ……………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………… ………………………………………………………………………………………………………………………

Termin usunięcia nieprawidłowości\*: ………………………………………… (należy wskazać datę)

Nieprawidłowości wskazane w niniejszym protokole usunięto w dniu …………………………. \* (należy wskazać datę)

Zamawiający odbiera przedmiot umowy bez zastrzeżeń.\*

Niniejszy protokół stanowi podstawę do wystawienia faktury.

Przedstawiciel Wykonawcy: ................................. ............................................

(imię i nazwisko) (podpis)

Przedstawiciel Zamawiającego: ................................. ............................................

(imię i nazwisko) (podpis)

\* niepotrzebne skreślić

1. Za dzień zawarcia umowy ustala się datę podpisania umowy przez osobę upoważnioną przez Rektora [↑](#footnote-ref-1)
2. Niepotrzebne skreślić [↑](#footnote-ref-2)