*Załącznik nr 3 do postępowania nr WCh.262.05.2023*

**WZÓR UMOWY**

**UMOWA NR ………………**

zawarta w dniu …………… r. w Warszawie, pomiędzy:

**Politechniką Warszawską Wydziałem Chemicznym**, z siedzibą: 00-664 Warszawa, ul. Noakowskiego 3, REGON: 000001554; NIP: 525-000-58-34, zwanym dalej **Zamawiającym**, reprezentowanym przez …………………………………………,

a

………………….  z siedzibą………. ………, ul. …………, wpisaną pod numerem KRS …………… do Krajowego Rejestru Sądowego, REGON ………, NIP: ………..**,**  zwanym dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym przez ………...

Do zawarcia umowy doszło w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego bez stosowania ustawy z dnia 11 września 2019 r. (Dz.U. z 2022 r.,  poz. 1710) Prawo zamówień publicznych, na podstawie art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, nr postępowania WCh.262.05.2023

**§ 1**

1. Przedmiotem umowy jest **dostawa:**

 **[urządzeń i akcesoriów zgodnie z ofertą]** zgodnie z ofertą handlową Wykonawcy z dnia ………………… r. stanowiącą załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

1. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot umowy zostanie zrealizowany z zachowaniem umówionych terminów oraz należytą starannością i bez usterek.
2. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot umowy w terminie …….. **[zgodnie z ofertą]** od daty zawarcia umowy.
3. Wykonawca zapewnia we własnym zakresie transport zamówionych towarów i ponosi pełną odpowiedzialność za dostawę do czasu przekazania jej Zamawiającemu.
4. Zamawiający dopuszcza dostawy częściowe.
5. Zamawiający dokona odbioru dostarczonych towarów nie później niż w ciągu 2 dni roboczych od daty dostawy. Dokonanie odbioru potwierdzone zostanie podpisaniem protokołu odbioru dostawy / dostawy częściowej. Podpisany protokół odbioru zostanie niezwłocznie przekazany upoważnionemu przedstawicielowi Wykonawcy lub przesłany w formie skanu za pośrednictwem poczty elektronicznej. W przypadku dostaw częściowych protokół odbioru ostatniej dostawy będzie protokołem odbioru końcowego. Odbiorowi podlegać będzie ilość i zgodność dostarczonych towarów z ofertą Wykonawcy.
6. Data podpisania protokołu odbioru dostawy / dostawy częściowej rozumiana będzie jako data zrealizowania dostawy / dostawy częściowej.
7. O terminie dostawy Wykonawca powiadomi Zamawiającego co najmniej na 2 dni przed tym terminem.
8. Wykonawca zobowiązany jest do podziału dostawy na pakiety zgodnie ze wskazaniami Zamawiającego. Każdy z pakietów powinien być osobno spakowany oraz zafakturowany. Wskazania Zamawiającego odnośnie składu asortymentowego poszczególnych pakietów zostaną przekazane Wykonawcy za pośrednictwem poczty elektronicznej.
9. Miejsce realizacji: Politechnika Warszawska Wydział Chemiczny, Gmach Technologii Chemicznej, 00-662 Warszawa, ul. Koszykowa 75, parter, magazyn.
10. Zamawiający może odmówić przyjęcia dostarczonych towarów w dni uznane u Zamawiającego za wolne od pracy oraz w dni powszednie poza godzinami 08.30 - 15.30.
11. Osobą odpowiedzialną za realizację umowy po stronie Zamawiającego jest:

……………………………….., e-mail: ………………………., nr tel. ……………………

**§ 2**

Wykonawcaoświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę, doświadczenie i dysponuje stosowną bazą do wykonania przedmiotu umowy.

**§ 3**

1. Wysokość wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy ustalona została na podstawie oferty z dnia …………………r. stanowiącej załącznik do niniejszej umowy.
2. Wykonawca zrealizuje niniejszą umowę w całości za cenę netto ……….. PLN (słownie złotych: …………………..). Do ww. kwoty doliczony będzie podatek VAT w aktualnie obowiązującej stawce.
3. W określonym wyżej wynagrodzeniu ujęte zostały koszty pakowania, ubezpieczenia, jak i dostawy sprzętu do siedziby Zamawiającego.

**§ 4**

1. Wykonawca otrzyma określone w § 3 wynagrodzenie po wykonaniu zamówienia potwierdzonego protokołem odbioru oraz po złożeniu faktury.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość wystawienia faktury za dostawę odebranej części zamówienia.
3. Termin zapłaty faktur za wykonany i odebrany przedmiot umowy ustala się na …… [zgodnie z ofertą] dni od daty jej doręczenia Zamawiającemu (złożenia w siedzibie Zamawiającego).
4. Zapłata należności z tytułu wystawionej faktury będzie dokonana przez Zamawiającego przelewem na rachunek bankowy podany w fakturze. Opóźnienie w zapłacie należności na rzecz Wykonawcy skutkuje zapłatą odsetek ustawowych z opóźnieniem.
5. W razie wątpliwości, za dzień płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
6. Zamawiający oświadcza, że jest uprawniony do otrzymania faktury: NIP: 525-000-58-34.
7. Zamawiający oświadcza, ze jest dużym przedsiębiorcą w rozumieniu ustawy z dnia
8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.

**§ 5**

1. Wykonawca udzieli Zamawiającemu …………………… gwarancji na dostarczone towary będące przedmiotem niniejszej umowy. Bieg terminu gwarancji rozpocznie się od momentu podpisania protokołu odbioru/odbioru częściowego.
2. W dniu zrealizowania dostawy Wykonawca przekaże Zamawiającemu dokumenty gwarancyjne niezbędną dokumentację techniczną oraz instrukcje obsługi dostarczonych urządzeń.
3. Niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi.
4. W przypadku wystąpienia awarii urządzenia okres rękojmi i gwarancji tego urządzenia zostaje wydłużony o czas naprawy.
5. Jeżeli Wykonawca wymieni urządzenie lub jego element to okres rękojmi i gwarancji biegnie na nowo dla urządzenia lub jego elementu.
6. W ramach rękojmi i gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do usuwania wszelkich ewentualnych awarii, naprawy uszkodzeń dostarczonych urządzeń i poniesienia wszelkich kosztów związanych z naprawą lub wymianą tych urządzeń, jeśli zajdzie taka konieczność.
7. Naprawa urządzenia, które uległo awarii powinna nastąpić nie później niż w ciągu 14 dni roboczych od daty pisemnego zgłoszenia o wystąpieniu awarii przez użytkownika.
8. Jeżeli czas naprawy przekroczy termin, o którym mowa wyżej, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia urządzenia zastępczego o parametrach nie gorszych niż urządzenie, które uległo awarii.
9. Jeżeli wady urządzenia usunąć się nie da, albo Wykonawca nie usunie wady w terminie 30 dni od dnia jej zgłoszenia, Zamawiający może:
	1. żądać bezpłatnej wymiany urządzenia na urządzenie o nie gorszych parametrach, wolne od wad, w terminie 30 dni od daty zgłoszenia żądania, bądź
	2. żądać obniżenia ceny w odpowiednim stosunku, bądź
	3. odstąpić od umowy w części dotyczącej wadliwego urządzenia żądając zwrotu zapłaty za to urządzenie i wypłaty kar umownych o których mowa w §6 ust. 2.

mając na względzie charakter i rozmiar wady.

**§ 6**

1. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia kar umownych za niezgodne z niniejszą umową lub nienależyte wykonanie zobowiązań z umowy wynikających:
	1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku odstąpienia od umowy lub części umowy wskutek okoliczności od Zamawiającego niezależnych w wysokości 10% wartości netto umowy lub części umowy określonej w § 3 ust.
	2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną z tytułu nieterminowego wykonania umowy lub części umowy w wysokości 0,3% wartości netto umowy lub części umowy określonej w § 3 ust. 2 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.

przy czym maksymalna łączna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony wynosi 15 % wartości umowy netto.

1. Kary umowne, o których mowa w ust. 1, w przypadku ich naliczenia, w pierwszej kolejności zostaną potrącone z wynagrodzenia Wykonawcy lub zostanie wystawiona nota obciążeniowa.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
3. Termin zapłaty kary umownej wynosi 30 dni od dnia skutecznego doręczenia Stronie pisemnego wezwania do zapłaty. W razie opóźnienia z zapłatą kary umownej Strona uprawnia do otrzymania kary umownej może żądać odsetek ustawowych za każdy dzień opóźnienia.
4. Jeżeli otrzymane kary umowne nie pokryją faktycznie poniesionych szkód stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych.

**§ 7**

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w ciągu 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach, o czym niezwłocznie poinformuje Wykonawcę.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
3. Dodatkowo, strony zgodnie uwzględniają możliwość rozwiązania umowy za porozumieniem Stron w przypadku gdy zajdą okoliczności niemożliwe wcześniej do przewidzenia, a które spowodują, że realizacja umowy w jej zakresie jest niemożliwa. O zaistniałej sytuacji wraz z uzasadnieniem i jej udokumentowaniem strony zobowiązują się poinformować niezwłocznie w formie pisemnej, po czym, po podjętych negocjacjach ustalą zasady rozwiązania umowy.
4. Rozwiązanie umowy, o którym mowa w ust. 3 nie może stanowić podstawy do rozwiązania umowy w przypadkach, w których rozwiązanie nastąpiło z winy Wykonawcy i Zamawiający przewiduje za nie naliczenie kar umownych
5. Ponadto Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących przypadkach:
	1. w przypadku ogłoszenia upadłości lub rozwiązania lub likwidacji firmy Wykonawcy;
	2. w przypadku wydania nakazu zajęcia majątku firmy Wykonawcy;
	3. w przypadku wprowadzenia, bez akceptacji Zamawiającego, podwykonawców lub dalszych podwykonawców;
	4. w przypadku zwłoki w zrealizowaniu przedmiotu umowy przekraczającej 30 dni
	w stosunku do terminów określonych w załączniku nr 1 do niniejszej umowy.
	5. w przypadku opóźnienia w realizacji dostawy, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności, jeżeli opóźnienie to przekracza 30 dni.
6. W razie odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z wymienionych w ust. 5 pkt 1-4 powodów, uważa się, że odstąpienie to nastąpiło z winy Wykonawcy.
7. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności
w terminie 30 od zaistnienia okoliczności uzasadniających odstąpienie i powinno zawierać uzasadnienie.

**§ 8**

1. Zmiana treści umowy może nastąpić wyłącznie w granicach unormowania art.455 ustawy Pzp i pod rygorem nieważności wymaga formy pisemnego aneksu skutecznego
po podpisaniu przez obie Strony za wyjątkiem zmiany § 1 ust. 11, które nie wymagają zawarcia aneksu.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień umowy
w następujących przypadkach:
3. zmiana producenta towaru będącego przedmiotem niniejszej umowy w sytuacji, gdy w chwili realizacji zamówienia wyszczególnione w ofercie Wykonawcy towary są niedostępne – Wykonawca może dostarczyć towary równoważne, to znaczy o parametrach i jakości nie gorszej niż towary wyszczególnione w ofercie pod warunkiem wcześniejszego uzyskania akceptacji upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
4. zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację umowy,
5. zmiany stawki podatku od towarów i usług: w przypadku zwiększenia lub zmniejszenia stawek podatku VAT w trakcie okresu rozliczeniowego, w którym obowiązuje umowa, zwiększeniu bądź zmniejszeniu ulega wynagrodzenie brutto przy zachowaniu niezmiennego wynagrodzenia netto,
6. zmiany w zakresie wynagrodzenia w przypadku ustawowej zmiany stawek podatku od towarów i usług - wówczas zmiana będzie obowiązywała od momentu, w którym weszły w życie przepisy wprowadzające nową stawkę podatku VAT,
7. konieczności przesunięcia terminów umownych, terminu realizacji zamówienia
w przypadku wystąpienia siły wyższej.
8. Siła wyższa jest to zdarzenie, którego strony nie mogły przewidzieć, któremu nie mogły zapobiec, ani nie mogą przeciwdziałać, a które umożliwia Wykonawcy wykonanie w części lub w całości jego zobowiązań. Siła wyższa obejmuje w szczególności, następujące zdarzenia:
9. wojnę, działania wojenne, działania wrogów zewnętrznych,
10. terroryzm, rewolucja, przewrót wojskowy lub cywilny, wojna domowa,
11. skutki zastosowania amunicji wojskowej, materiałów wybuchowych, skażenie radioaktywne,
12. z wyjątkiem tych które mogą być spowodowane użyciem ich przez Wykonawcę,
13. klęski żywiołowe: huragany, powodzie, trzęsienie ziemi,
14. epidemie, ograniczenia związane z kwarantanną,
15. bunty, niepokoje, strajki, okupacje budowy przez osoby inne niż pracownicy

Wykonawcy i jego podwykonawców, inne wydarzenia losowe.

1. Strona dotknięta czynnikami losowymi powinna niezwłocznie poinformować drugą Stronę w formie pisemnej, pocztą elektroniczną o zaistnieniu tych okoliczności lub o ich ustąpieniu. Wystąpienie wyżej opisanych okoliczności, jak również czas ich trwania potwierdzane jest przez właściwą Izbę Gospodarcza kraju Wykonawcy.
2. Braków surowcowych, niedoborów siły roboczej, zastosowanie części wadliwych
i przerw w pracy nie uznaje się jako czynników losowych.
3. Zmiany, o których mowa w ust. 2 nie mogą modyfikować ogólnego charakteru Umowy.
4. Zamiany umowy będą dokonywane pisemnie pod rygorem nieważności.
5. Wykonawca na piśmie przedstawi okoliczności będące przyczyną proponowanych zmian.

**§ 9**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny
2. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej umowy mogą nastąpić za zgodą Stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 10**

* + 1. Strony podejmą próbę rozwiązania ewentualnego sporu w trybie zawezwania do próby ugodowej określonej przepisami art. 184-186 KPC.
		2. Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy, które nie zostaną rozwiązane polubownie, Strony oddadzą pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.

**§ 11**

Niniejszą umowę sporządzono w dwóch (2) jednobrzmiących egzemplarzach po jednym (1) egzemplarzu dla każdej ze Stron.

**Zamawiający Wykonawca**

Zaopiniowano . Radca prawny Andrzej Karczewski (WA-3948). BOP PW 3903 03.08.2023r.

*Załączniki:*

* + - 1. *Oferta Wykonawcy z dnia …..*
			2. *Klauzula informacyjna RODO Politechniki Warszawskiej*
			3. *Klauzula informacyjna Wykonawcy*